



EFEKTYWNE DZIAŁANIE PRZEZ MAPOWANIE



Mapa potrzeb zdrowotnych w zakresie chorób układu kostno-mięśniowego dla województwa wielkopolskiego

PROJEKT WSPÓLFINANSOWANY Z EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO W RAMACH PROGRAMU OPERACYJNEGO WIEDZA EDUKACJA ROZWÓJ



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Ministerstwo Zdrowia

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



www.mapypotrzebzdrowotnych.mz.gov.pl

Spis treści

1	Aspekty demograficzne i epidemiologiczne	5
1.1	Demografia województwa i jego powiatów	6
1.2	Szacowanie wskaźników epidemiologicznych	6
1.3	Współczynniki chorobowości szpitalnej, chorobowości w ambulatoryjnej opiece specjalistycznej i zgłaszalność w podstawowej opiece zdrowotnej	62
1.4	Umieralność	67
2	Analiza stanu i wykorzystania zasobów	79
2.1	Lecznictwo szpitalne	80
2.2	Rehabilitacja lecznicza	458
2.3	Lecznictwo uzdrowiskowe	584
2.4	Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna	587
2.5	Podstawowa Opieka Zdrowotna	716
2.6	Kadry medyczne	729
2.7	Zasoby sprzętowe	729
3	Prognoza	731
3.1	Prognoza demograficzna	732
3.2	Prognoza zapadalności rejestrowanej - przewlekłe	732
3.3	Prognoza zapadalności rejestrowanej - ostre	865

Rozdział 1

Aspekty demograficzne i epidemiologiczne

Spis treści

1.1	Demografia województwa i jego powiatów	6
1.2	Szacowanie wskaźników epidemiologicznych	6
1.3	Współczynniki chorobowości szpitalnej, chorobowości w ambulatoryjnej opiece specjalistycznej i zgłaszalność w podstawowej opiece zdrowotnej	62
1.4	Umieralność	67

1.1 Demografia województwa i jego powiatów

Sytuacja demograficzna w analizowanym okresie została omówiona w opublikowanych 30 maja 2018 r. tzw. szpitalnych mapach potrzeb zdrowotnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych dostępnych pod adresem: <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018>.

1.2 Szacowanie wskaźników epidemiologicznych

Modelowanie liczby zachorowań jest istotnym działaniem pozwalającym m.in. na ocenę funkcjonowania systemu opieki zdrowotnej. Umożliwia określenie obecnej sytuacji epidemiologicznej, zbadanie zachodzących zależności i zjawisk oraz zidentyfikowanie czynników kształtujących sytuację zdrowotną całej populacji. Jednakże, ze względu na to, że badania epidemiologiczne w Polsce są nieliczne, dla celów opisanych tu analiz było konieczne zastosowanie pewnych przybliżeń i oszacowanie wskaźników epidemiologicznych w oparciu o dane Narodowego Funduszu Zdrowia (dalej: zapadalność rejestrowana oraz chorobowość rejestrowana).

Na potrzeby szacowania zapadalności rejestrowanej oraz chorobowości rejestrowanej analizowane podgrupy chorób podzielono na ostre oraz przewlekłe, po to, aby wskazać choroby nieprzemijające tj. dla których zasadne jest obliczanie zapadalności oraz chorobowości rejestrowanej, jak również, aby wskazać choroby przemijające tj. dla których wartości epidemiologiczne przybliża wskaźnik chorobowości szpitalnej opisany w kolejnej części dokumentu. W przypadku analizowanej grupy, wszystkie podgrupy zostały zaklasyfikowane jako przewlekłe.

Szacowanie zapadalności rejestrowanej i chorobowości rejestrowanej w chorobach przewlekłych

Na potrzeby analizy liczby zachorowań w chorobach przewlekłych oszacowano wskaźnik zapadalności rejestrowanej - liczby nowych pacjentów z danym rozpoznaniem pojawiających się w systemie publicznej służby zdrowia. W przypadku chorób przewlekłych zapadalność szacowana została obliczona dla roku 2016, na podstawie danych NFZ z lat 2009-2017 (możliwość analizy historii pacjenta co najmniej pięć lat wstecz i rok w przód - w przypadku, gdy reguły zdefiniowane przez ekspertów dotyczą większej liczby wystąpień pacjenta w systemie niż jedna). Pacjent pojawiający się w systemie sprawozdawczości NFZ w tym okresie będzie uznany za nowego pacjenta (pacjenta pierwszorazowego), jeżeli wystąpił z danym rozpoznaniem po raz pierwszy w roku 2016.

Liczba nowych przypadków pacjentów w publicznym systemie opieki zdrowotnej (zapadalność rejestrowana) powinna uwzględniać każde pierwsze pojawienie się pacjenta w systemie. Ponieważ analiza została przeprowadzana na danych płatnika, w przypadku niektórych chorób ustalono dodatkowe reguły pozwalające na określenie czy pojawienie się pacjenta w systemie oznacza zachorowanie na dana chorobę. W zależności od drogi wejścia i dalszej historii pacjenta na podstawie reguł podanych w tabeli 1.2.1 włączono pacjentów, u których pojawienie się w systemie z analizowanym rozpoznaniem mogło być np. tylko diagnostyką w kierunku tej choroby.

Równocześnie liczba wszystkich żyjących na dzień 31 grudnia 2016 pacjentów (którzy pojawili się z chorobą przewlekłą od roku 2009 według reguł przedstawionych poniżej), niezależnie od tego czy świadczenia zdrowotne finansowane ze środków NFZ zostały im udzielone w roku 2016 będzie traktowana jako wartość chorobowości rejestrowanej.

Tabela 1.2.1: Reguły klasyfikacji pacjentów

Podgrupa	reguły
Artropatie związane z zakażeniami	Każde trzecie pojawienie się pacjenta w systemie w ciągu 365 dni traktowane jest jako zachorowanie
Artropatie wielostawowe zapalne	Każde trzecie pojawienie się pacjenta w systemie w ciągu 365 dni traktowane jest jako zachorowanie
Choroby układowe tkanki łącznej	Każde trzecie pojawienie się pacjenta w systemie w ciągu 365 dni traktowane jest jako zachorowanie

Tabela 1.2.1: Reguły klasyfikacji pacjentów

Podgrupa	reguły
Choroby mięśni	Każde trzecie pojawienie się pacjenta w systemie w ciągu 365 dni traktowane jest jako zachorowanie
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	Każde trzecie pojawienie się pacjenta w systemie w ciągu 365 dni traktowane jest jako zachorowanie
Choroby stawów	Każde pierwsze pojawienie się pacjenta w systemie traktowane jest jako zachorowanie
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	Każde pierwsze pojawienie się pacjenta w systemie traktowane jest jako zachorowanie
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	Każde pierwsze pojawienie się pacjenta w systemie traktowane jest jako zachorowanie
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	Każde pierwsze pojawienie się pacjenta w systemie traktowane jest jako zachorowanie
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	Każde pierwsze pojawienie się pacjenta w systemie traktowane jest jako zachorowanie
Choroby kręgosłupa	Każde pierwsze pojawienie się pacjenta w systemie traktowane jest jako zachorowanie

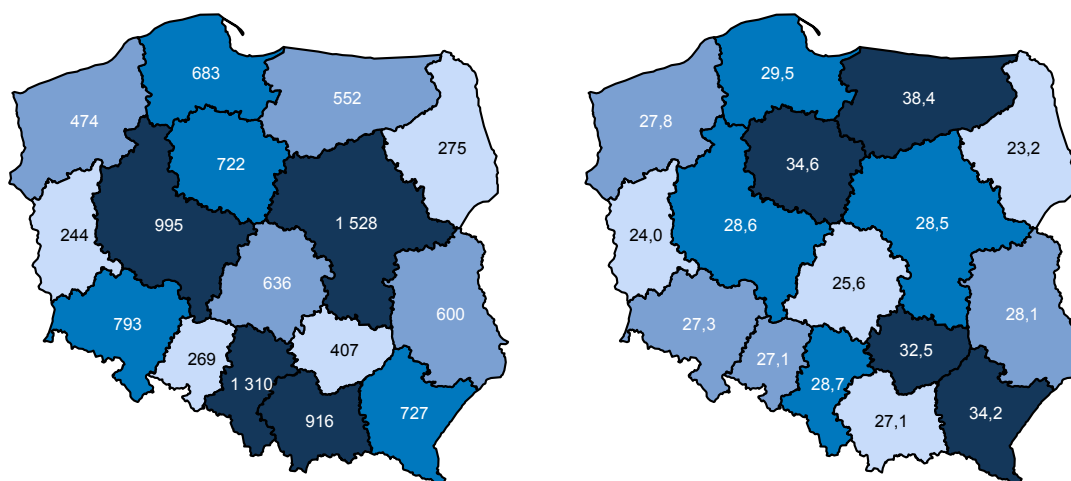
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zapadalność rejestrowana - Choroby układu tkanki łącznej

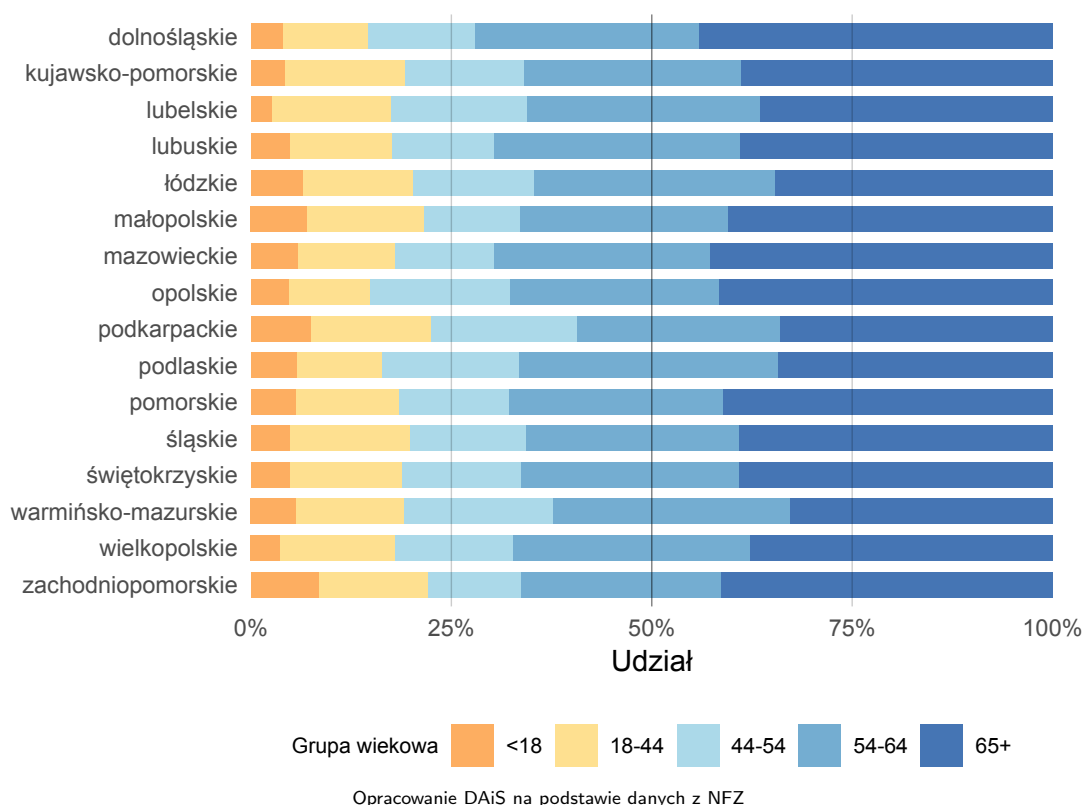
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznań z grupy 'Choroby układu tkanki łącznej' w roku 2016 wyniosła 11,1 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 29,0.

Mapa 1.2.1 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 1,00 tys. Na wykresie 1.2.1 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.1: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Choroby układu tkanki łącznej



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.1: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Choroby układu tkanki łącznej**Tabela 1.2.2:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Choroby układu tkanki łącznej

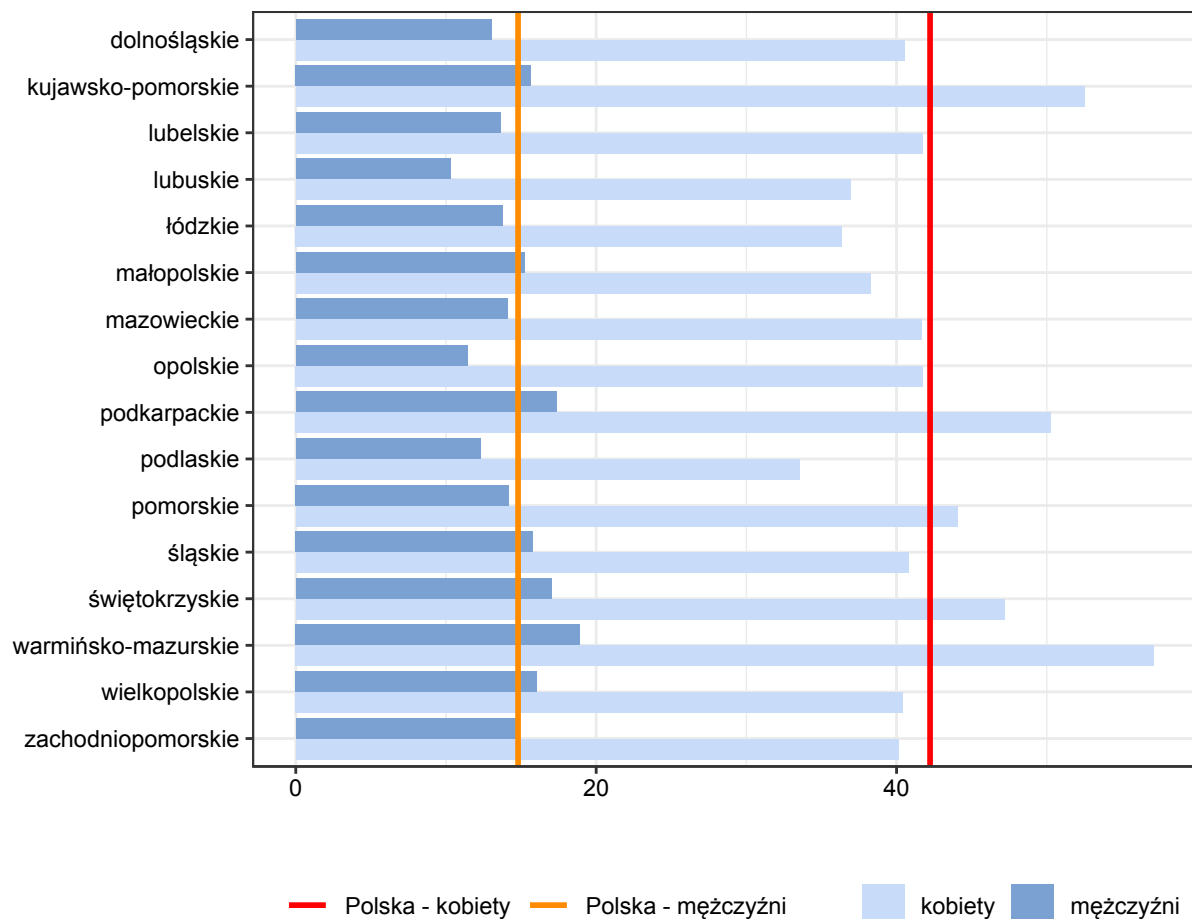
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	77,05	74,65	4,04	10,59	13,37	27,87	44,14
kujawsko-pomorskie	78,12	65,93	4,29	14,96	14,82	27,01	38,92
lubelskie	76,50	56,83	2,67	14,83	17,00	29,00	36,50
lubuskie	79,10	76,23	4,92	12,70	12,70	30,74	38,93
łódzkie	74,37	67,77	6,45	13,84	15,09	30,03	34,59
małopolskie	72,71	55,35	6,99	14,63	12,01	25,87	40,50
mazowieckie	76,31	68,52	5,89	12,11	12,30	27,03	42,67
opolskie	79,55	54,65	4,83	10,04	17,47	26,02	41,64
podkarpackie	75,10	47,32	7,57	14,86	18,29	25,31	33,98
podlaskie	74,18	68,00	5,82	10,55	17,09	32,36	34,18
pomorskie	76,57	74,96	5,71	12,74	13,76	26,65	41,14
śląskie	73,51	81,15	4,89	14,96	14,43	26,64	39,08
świętokrzyskie	74,45	56,51	4,91	14,00	14,74	27,27	39,07
warmińsko-mazurskie	75,91	63,22	5,62	13,59	18,48	29,53	32,79
wielkopolskie	72,66	62,71	3,62	14,37	14,77	29,45	37,79
zachodniopomorskie	74,26	73,21	8,44	13,71	11,60	24,89	41,35

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.2 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Choroby układu tkanki łącznej) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.3 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach grup

wiekowych), Tabela 1.2.4 oraz Tabela 1.2.5 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast Wykres 1.2.3 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.2: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Choroby układu tkanki łącznej



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.3: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroby układu tkanki łącznej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	6,6	7,7	30,8	50,6	65,1
kujawsko-pomorskie	8,2	13,7	41,1	65,1	78,0
lubelskie	4,2	11,1	38,3	58,5	56,3
lubuskie	6,5	8,0	25,3	49,6	55,1
łódzkie	9,8	9,8	31,2	51,8	44,8
małopolskie	10,0	10,3	26,0	53,8	64,8
mazowieckie	9,0	9,2	29,3	56,7	67,3
opolskie	8,2	7,3	34,6	47,5	61,1
podkarpackie	14,1	13,0	49,1	64,8	69,9
podlaskie	7,8	6,5	30,3	53,2	44,8
pomorskie	8,7	9,8	33,5	57,8	73,1
śląskie	8,3	11,8	32,3	51,1	59,8
świętokrzyskie	9,6	12,3	38,8	59,9	66,0
warmińsko-mazurskie	11,7	13,6	56,5	77,3	78,8
wielkopolskie	5,4	10,7	34,5	62,0	65,5
zachodniopomorskie	13,6	10,1	26,5	45,3	64,8

Tabela 1.2.3: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroby układu tkanki łącznej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
Polska	8,7	10,4	33,9	56,2	63,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.4: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Choroby układu tkanki łącznej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	7,2	12,6	51,3	72,3	83,2
kujawsko-pomorskie	11,4	22,7	64,1	96,2	101,9
lubelskie	5,4	19,0	58,9	88,6	67,1
lubuskie	10,0	10,5	39,4	75,2	78,2
łódzkie	12,8	14,7	48,7	72,8	53,5
małopolskie	9,3	17,1	40,2	76,8	77,5
mazowieckie	11,8	14,1	46,7	80,2	85,6
opolskie	10,4	13,1	63,6	66,2	80,8
podkarpackie	18,9	21,2	79,0	100,6	81,5
podlaskie	11,0	9,2	46,7	79,5	54,1
pomorskie	9,6	16,9	51,5	83,7	96,6
śląskie	10,7	19,5	46,1	72,7	71,7
świętokrzyskie	12,8	18,3	56,2	89,7	83,6
warmińsko-mazurskie	16,4	20,9	91,5	114,1	97,9
wielkopolskie	7,4	17,0	52,0	80,6	80,7
zachodniopomorskie	16,0	15,9	40,7	66,4	81,6
Polska	10,9	16,7	52,8	80,8	79,3

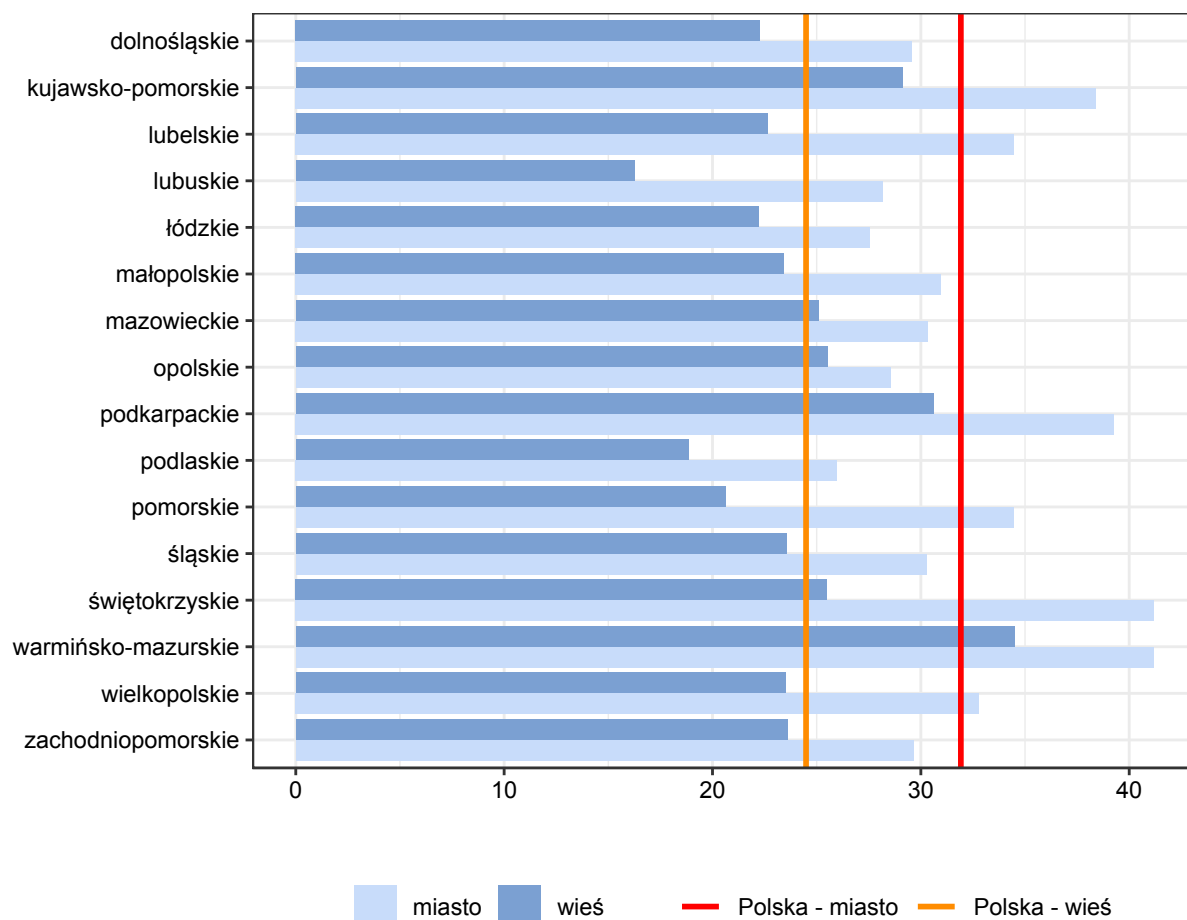
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.5: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Choroby układu tkanki łącznej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	6,0	2,9	10,4	26,5	37,0
kujawsko-pomorskie	5,2	5,0	17,8	31,3	41,8
lubelskie	3,1	3,6	17,9	25,9	39,2
lubuskie	3,2	5,6	11,3	22,0	20,4
łódzkie	7,0	5,0	13,2	27,8	30,5
małopolskie	10,7	3,5	11,8	29,1	45,7
mazowieckie	6,2	4,2	11,6	30,4	38,8
opolskie	6,1	1,6	5,9	27,8	31,5
podkarpackie	9,5	5,2	19,7	27,4	52,7
podlaskie	4,7	3,9	14,1	25,7	30,4
pomorskie	7,8	2,9	15,6	29,7	39,3
śląskie	6,1	4,2	18,2	27,2	42,3
świętokrzyskie	6,5	6,7	21,8	28,7	39,6
warmińsko-mazurskie	7,3	6,7	22,0	38,2	49,5
wielkopolskie	3,5	4,5	17,0	41,7	42,8
zachodniopomorskie	11,2	4,6	12,4	22,4	40,1
Polska	6,6	4,3	15,0	29,4	39,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.3: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Choroby układu tkanki łącznej



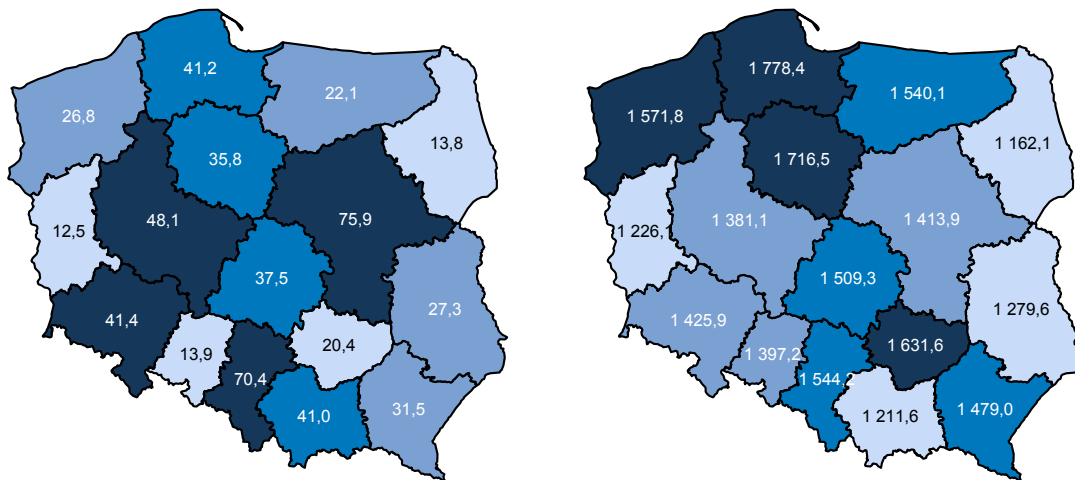
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Choroby układu tkanki łącznej

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 559,5 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 1,5 tys.). Mapa 1.2.2 zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.2: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Choroby układu tkanki łącznej



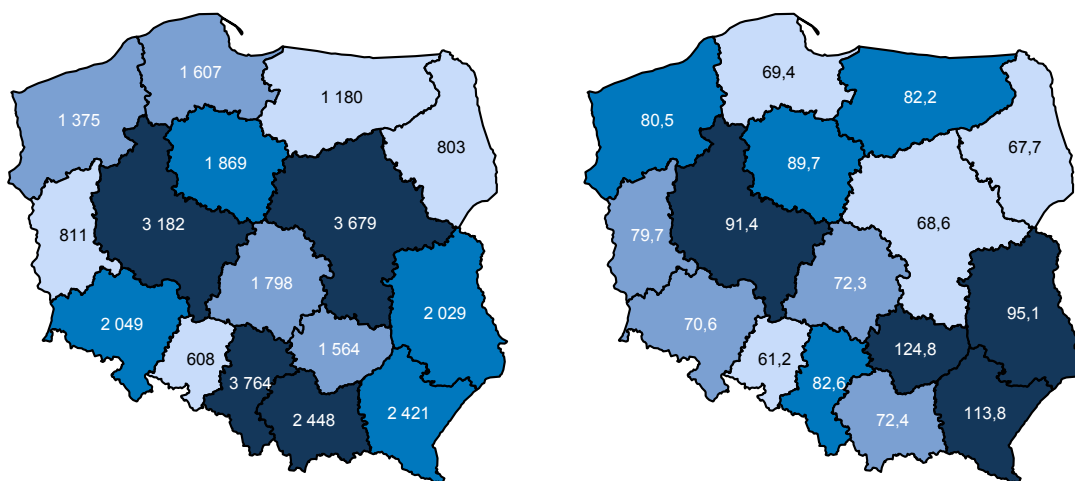
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zapadalność rejestrowana - Artropatie wielostawowe zapalne

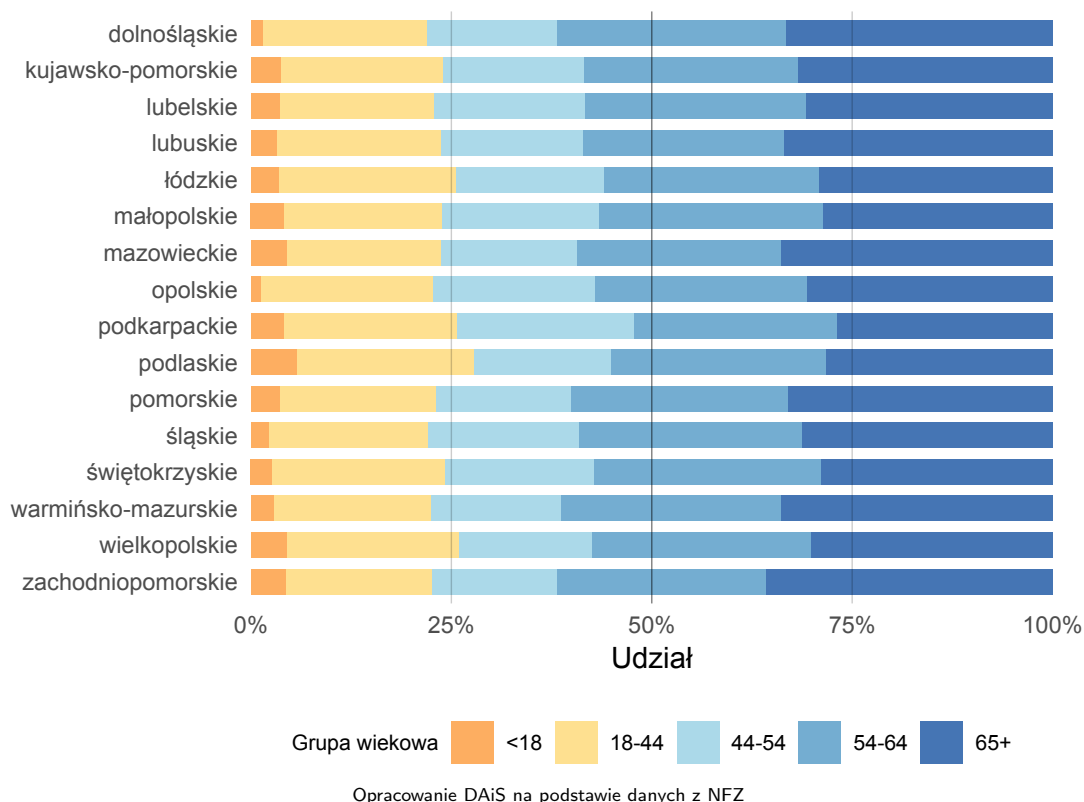
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznaw z grupy 'Artropatie wielostawowe zapalne' w roku 2016 wyniosła 31,2 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 81,1.

Mapa 1.2.3 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 3,18 tys. Na wykresie 1.2.4 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.3: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Artropatie wielostawowe zapalne



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.4: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Artropatie wielostawowe zapalne**Tabela 1.2.6:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Artropatie wielostawowe zapalne

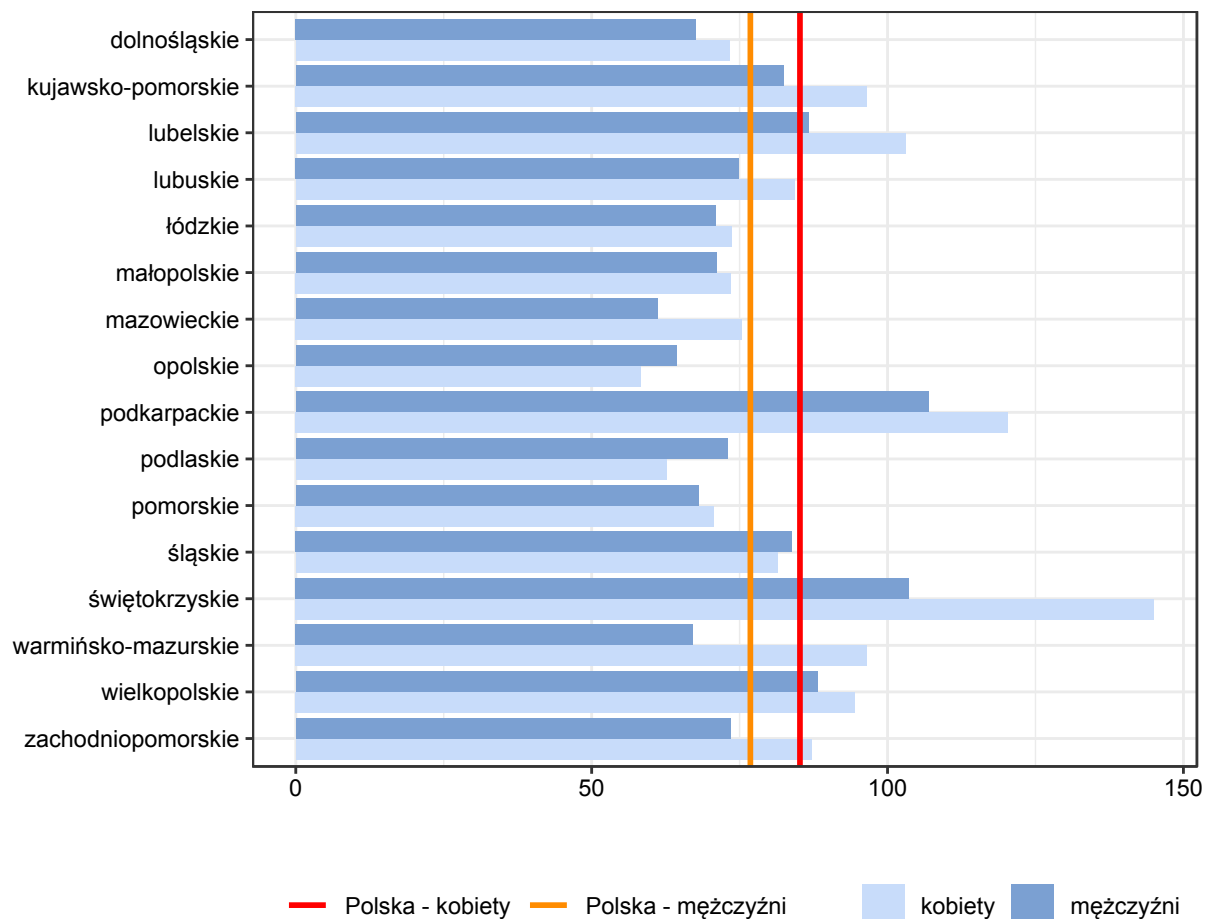
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	53,93	70,62	1,51	20,50	16,15	28,60	33,24
kujawsko-pomorskie	55,48	64,37	3,80	20,17	17,55	26,75	31,73
lubelskie	55,84	51,01	3,70	19,12	18,83	27,55	30,80
lubuskie	54,25	71,64	3,33	20,47	17,63	25,03	33,54
łódzkie	53,28	66,35	3,50	22,14	18,46	26,75	29,14
małopolskie	52,33	48,94	4,13	19,77	19,57	27,90	28,64
mazowieckie	57,35	65,15	4,59	19,14	16,99	25,39	33,90
opolskie	49,18	55,59	1,32	21,38	20,23	26,48	30,59
podkarpackie	53,99	43,08	4,17	21,60	22,02	25,28	26,93
podlaskie	47,45	67,00	5,73	22,17	17,06	26,77	28,27
pomorskie	52,21	68,39	3,67	19,42	16,80	27,07	33,04
śląskie	51,04	80,50	2,28	19,87	18,76	27,87	31,22
świętokrzyskie	59,53	47,57	2,62	21,61	18,61	28,26	28,90
warmińsko-mazurskie	60,00	68,14	2,88	19,66	16,10	27,54	33,81
wielkopolskie	53,08	60,34	4,56	21,40	16,62	27,31	30,11
zachodniopomorskie	55,64	73,53	4,44	18,18	15,64	26,04	35,71

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.5 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Artropatie wielostawowe zapalne) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.7 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach grup

wiekowych), Tabela 1.2.8 oraz Tabela 1.2.9 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast Wykres 1.2.6 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.5: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Artropatie wielostawowe zapalne



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.7: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Artropatie wielostawowe zapalne

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	6,4	38,3	96,2	134,1	126,7
kujawsko-pomorskie	18,9	47,9	126,1	166,9	164,6
lubelskie	19,8	48,4	143,5	187,9	160,7
lubuskie	14,7	42,8	116,7	134,2	157,9
łódzkie	15,1	44,3	107,8	130,3	106,6
małopolskie	15,8	37,1	113,2	154,9	122,4
mazowieckie	16,8	34,8	97,3	128,3	128,7
opolskie	5,1	35,3	90,5	109,1	101,5
podkarpackie	25,8	63,1	196,6	215,6	184,5
podlaskie	22,3	39,7	88,3	128,6	108,2
pomorskie	13,1	35,2	96,3	138,1	138,2
śląskie	11,2	44,9	120,6	153,6	137,3
świętokrzyskie	19,6	73,0	188,3	238,4	187,7
warmińsko-mazurskie	12,9	42,1	105,3	154,2	173,6
wielkopolskie	21,7	50,7	124,3	184,0	166,8
zachodniopomorskie	20,7	38,9	103,5	137,3	162,3

Tabela 1.2.7: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Artropatie wielostawowe zapalne

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
Polska	16,2	43,6	117,9	154,4	142,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.8: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Artropatie wielostawowe zapalne

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	6,7	39,9	103,7	134,1	118,4
kujawsko-pomorskie	18,0	51,7	136,5	175,7	161,8
lubelskie	18,4	49,9	165,3	206,9	153,5
lubuskie	17,9	45,9	119,8	147,8	142,9
łódzkie	15,3	39,9	112,8	139,4	98,8
małopolskie	14,1	33,5	118,3	154,4	121,8
mazowieckie	18,2	33,3	119,4	137,5	130,2
opolskie	5,2	31,8	99,1	99,3	86,2
podkarpackie	21,0	63,0	222,0	237,7	174,9
podlaskie	22,9	32,6	88,1	120,5	90,9
pomorskie	14,6	34,7	103,0	138,6	125,3
śląskie	10,7	38,2	119,0	145,6	135,8
świętokrzyskie	14,7	81,2	239,1	275,4	200,3
warmińsko-mazurskie	16,4	48,2	119,4	174,8	187,8
wielkopolskie	23,5	47,7	144,4	180,7	158,5
zachodniopomorskie	20,2	33,1	116,2	156,4	166,5
Polska	16,2	42,1	130,4	160,2	138,2

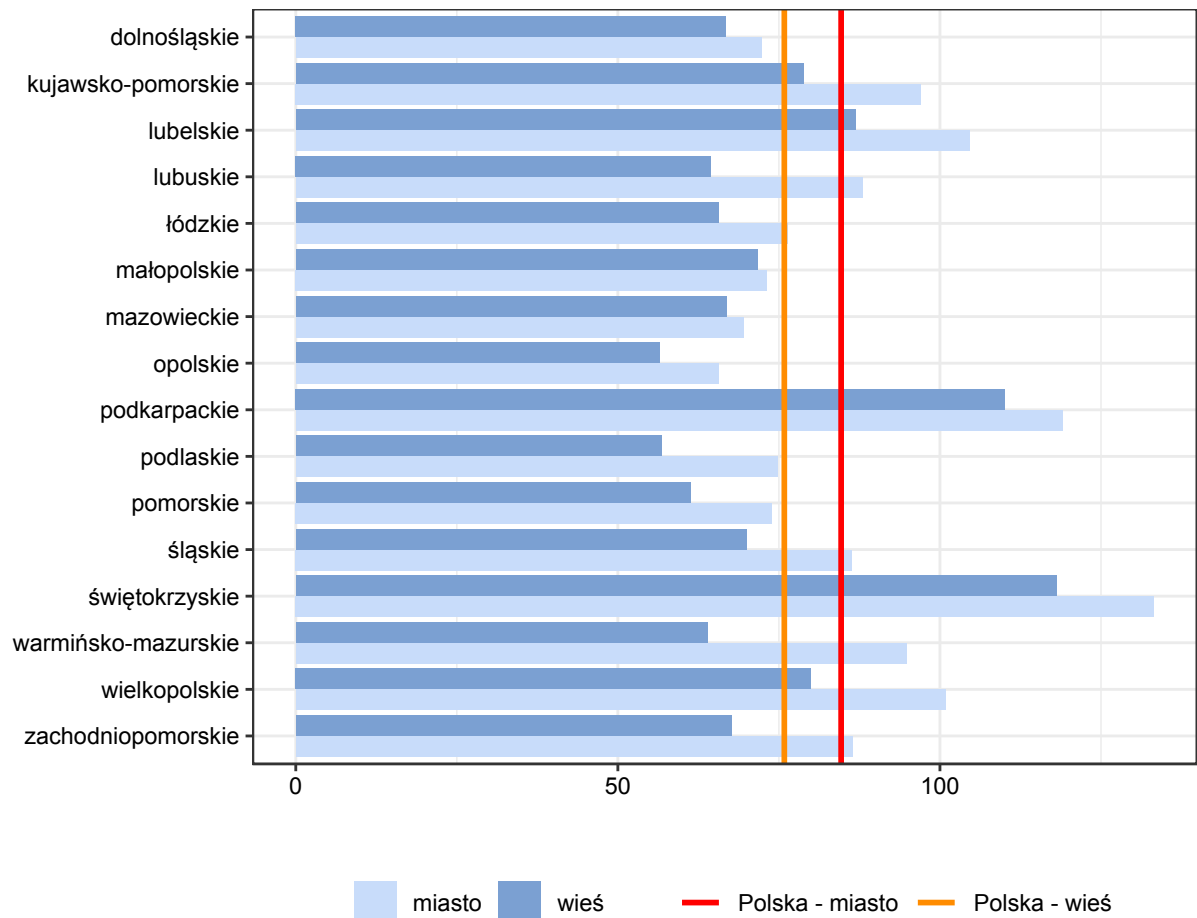
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.9: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Artropatie wielostawowe zapalne

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	6,0	36,7	88,8	134,0	139,5
kujawsko-pomorskie	19,7	44,2	115,5	157,3	168,7
lubelskie	21,2	47,0	121,9	167,4	172,0
lubuskie	11,7	39,9	113,5	119,6	180,5
łódzkie	14,9	48,5	102,7	120,0	119,2
małopolskie	17,4	40,5	108,0	155,4	123,3
mazowieckie	15,5	36,3	75,0	117,9	126,3
opolskie	4,9	38,8	82,1	119,4	124,7
podkarpackie	30,4	63,3	171,8	192,5	198,7
podlaskie	21,7	46,4	88,4	137,0	135,0
pomorskie	11,7	35,8	89,5	137,4	156,6
śląskie	11,7	51,3	122,1	162,3	139,6
świętokrzyskie	24,2	65,3	138,4	199,6	168,8
warmińsko-mazurskie	9,6	36,3	91,4	132,3	151,9
wielkopolskie	20,1	53,7	104,1	187,7	179,1
zachodniopomorskie	21,1	44,6	91,0	116,6	156,1
Polska	16,2	45,1	105,4	148,0	148,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.6: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Artropatie wielostawowe zapalne



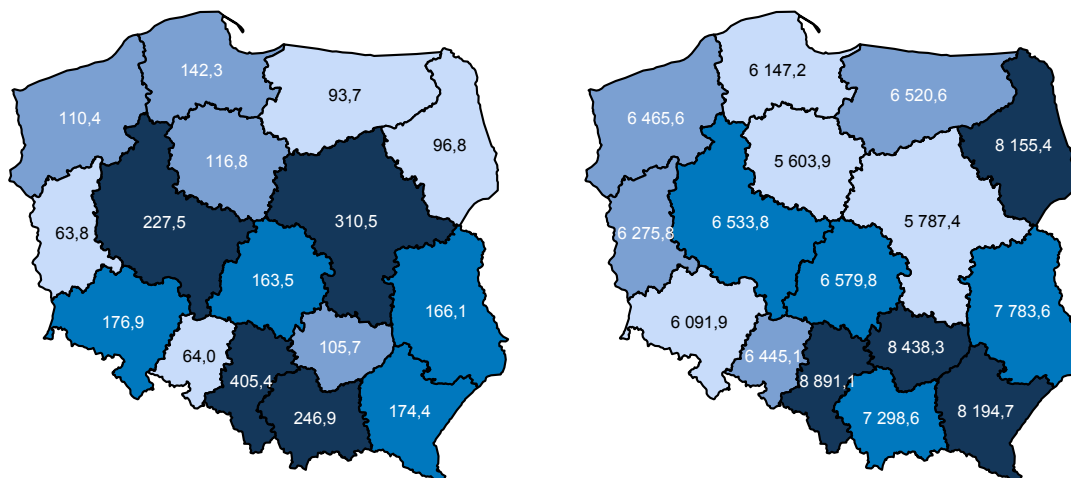
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Artropatie wielostawowe zapalne

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 2 664,6 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 6,9 tys.). Mapa 1.2.4 zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.4: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Artropatie wielostawowe zapalne



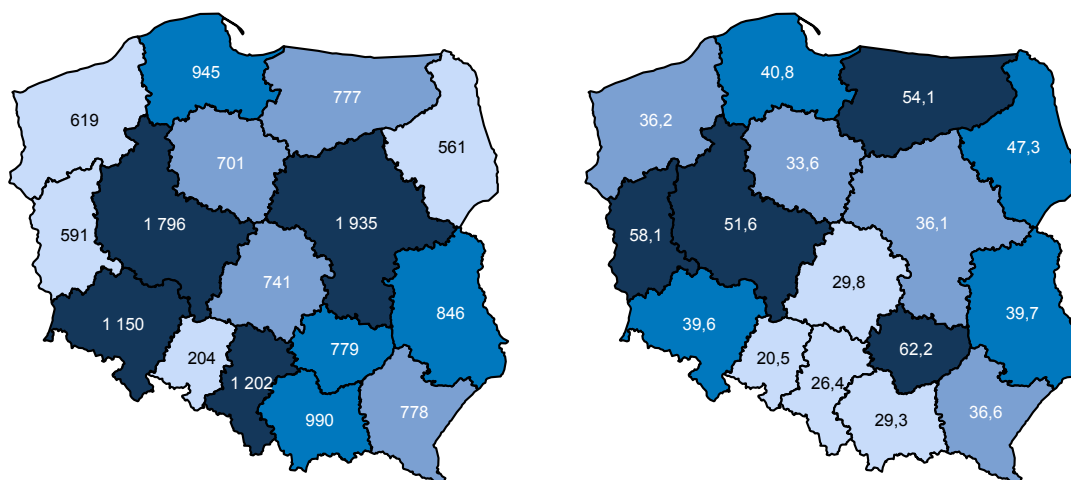
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zapadalność rejestrowana - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)

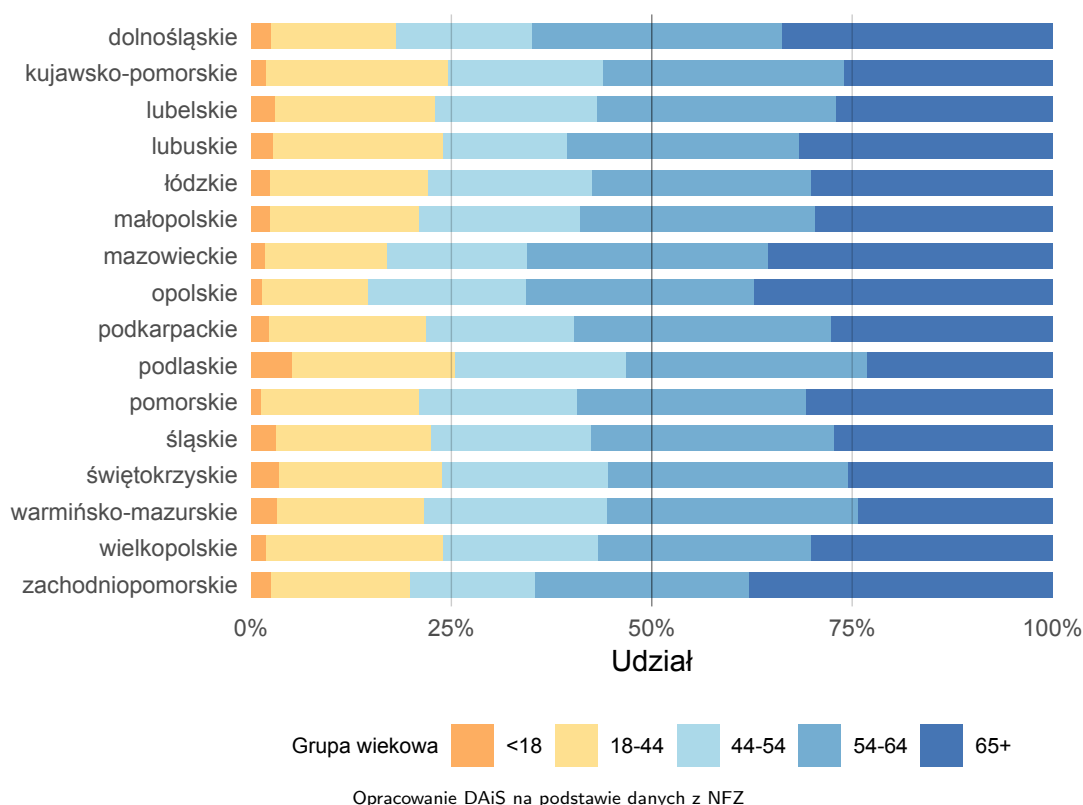
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznai z grupy 'Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)' w roku 2016 wyniosła 14,6 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 38,0.

Mapa 1.2.5 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 1,80 tys. Na wykresie 1.2.7 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.5: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.7: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)**Tabela 1.2.10:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)

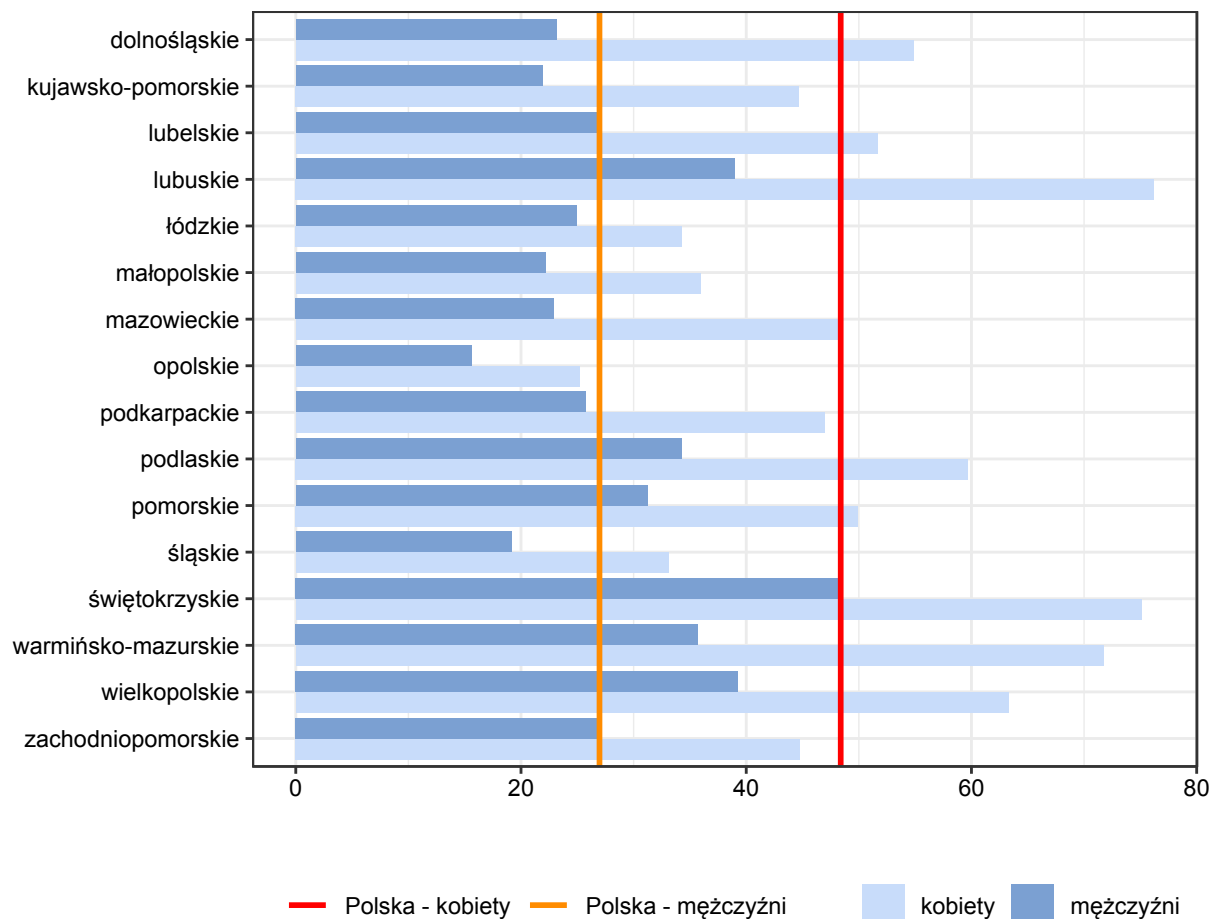
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	71,91	77,83	2,52	15,57	16,96	31,22	33,74
kujawsko-pomorskie	68,47	68,76	1,85	22,82	19,26	30,10	25,96
lubelskie	67,14	67,26	3,07	19,98	20,09	29,91	26,95
lubuskie	67,34	72,08	2,71	21,32	15,40	28,93	31,64
łódzkie	60,19	71,79	2,43	19,70	20,38	27,40	30,09
małopolskie	63,23	62,22	2,42	18,59	20,10	29,29	29,60
mazowieckie	69,61	74,52	1,76	15,30	17,47	29,97	35,50
opolskie	63,24	70,59	1,47	13,24	19,61	28,43	37,25
podkarpackie	65,55	50,39	2,31	19,54	18,51	32,01	27,63
podlaskie	64,71	69,70	5,17	20,32	21,39	29,95	23,17
pomorskie	62,75	74,50	1,27	19,68	19,68	28,68	30,69
śląskie	64,98	79,87	3,16	19,30	20,05	30,20	27,29
świętokrzyskie	61,87	60,21	3,47	20,41	20,67	29,91	25,55
warmińsko-mazurskie	67,70	70,40	3,22	18,40	22,78	31,27	24,32
wielkopolskie	62,97	68,26	1,89	22,10	19,27	26,67	30,07
zachodniopomorskie	63,49	79,48	2,58	17,29	15,51	26,82	37,80

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.8 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.11 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100

tys. ludności (w ramach grup wiekowych), Tabela 1.2.12 oraz Tabela 1.2.13 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast Wykres 1.2.9 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.8: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.11: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	6,0	16,3	56,7	82,1	72,2
kujawsko-pomorskie	3,5	20,3	51,9	70,4	50,5
lubelskie	6,9	21,1	63,9	85,1	58,6
lubuskie	8,7	32,5	74,2	113,0	108,5
łódzkie	4,3	16,2	49,0	55,0	45,4
małopolskie	3,8	14,1	47,0	65,8	51,1
mazowieckie	3,4	14,6	52,6	79,7	70,9
opolskie	1,9	7,3	29,4	39,3	41,5
podkarpackie	4,6	18,4	53,1	87,7	60,8
podlaskie	14,1	25,4	77,3	100,5	62,0
pomorskie	2,7	21,0	66,3	86,0	75,5
śląskie	5,0	13,9	41,2	53,1	38,3
świętokrzyskie	12,9	34,3	104,2	125,7	82,7
warmińsko-mazurskie	9,5	25,9	98,1	115,3	82,2
wielkopolskie	5,1	29,6	81,3	101,4	94,0
zachodniopomorskie	5,4	16,7	46,2	63,7	77,3

Tabela 1.2.11: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
Polska	5,2	19,1	58,6	78,8	64,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.12: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	7,6	21,8	81,0	113,7	89,0
kujawsko-pomorskie	5,5	26,6	67,9	98,7	57,2
lubelskie	8,1	23,9	94,4	115,1	65,9
lubuskie	10,0	41,1	113,3	145,2	123,6
łódzkie	4,4	20,4	56,4	66,6	42,0
małopolskie	5,8	17,1	59,2	79,4	55,6
mazowieckie	4,5	18,1	72,7	110,8	81,4
opolskie	1,3	7,7	47,3	50,3	39,9
podkarpackie	6,3	17,5	72,2	119,2	74,4
podlaskie	16,9	31,7	98,5	129,8	70,5
pomorskie	1,4	23,0	95,2	109,9	77,7
śląskie	4,5	16,3	54,6	71,6	41,5
świętokrzyskie	16,7	41,5	133,3	155,1	84,9
warmińsko-mazurskie	10,9	31,4	143,9	162,9	87,8
wielkopolskie	5,9	31,0	118,1	132,1	95,9
zachodniopomorskie	7,7	18,1	63,9	79,7	83,8
Polska	6,3	22,5	80,5	104,2	70,5

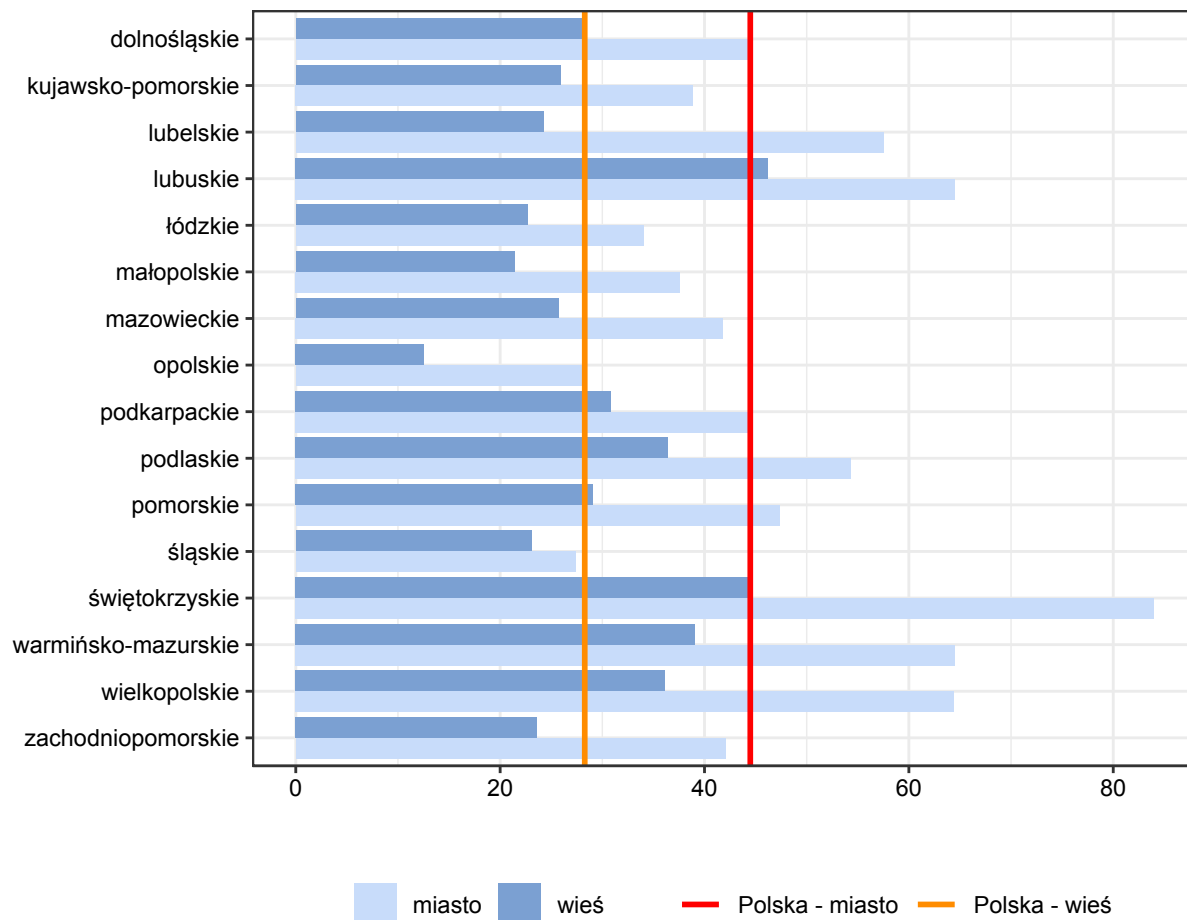
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.13: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	4,4	11,0	32,5	47,2	46,0
kujawsko-pomorskie	1,6	14,2	35,6	39,7	40,4
lubelskie	5,7	18,4	33,6	52,5	47,1
lubuskie	7,4	24,2	35,7	78,3	85,9
łódzkie	4,2	12,2	41,5	41,7	50,8
małopolskie	1,8	11,1	34,9	51,2	44,4
mazowieckie	2,3	11,2	32,3	44,7	54,6
opolskie	2,5	7,0	11,7	27,8	43,8
podkarpackie	3,0	19,1	34,4	54,8	40,7
podlaskie	11,3	19,5	56,4	69,7	48,7
pomorskie	3,9	19,0	37,7	60,1	72,3
śląskie	5,3	11,6	27,5	32,7	33,6
świętokrzyskie	9,3	27,6	75,6	94,9	79,2
warmińsko-mazurskie	8,1	20,8	52,9	64,7	73,8
wielkopolskie	4,4	28,2	44,3	67,9	91,3
zachodniopomorskie	3,3	15,3	28,7	46,3	67,8
Polska	4,2	15,9	36,6	51,2	54,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.9: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)



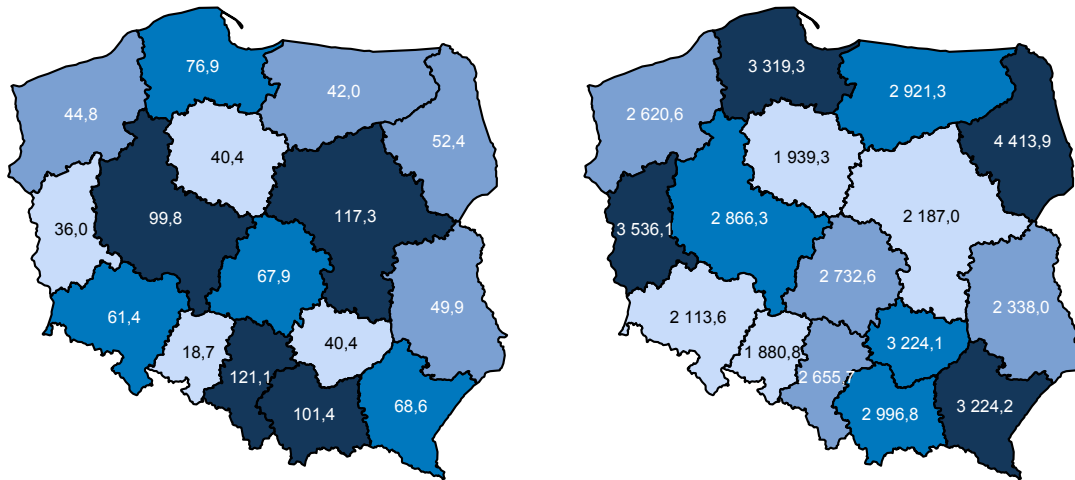
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 1 038,8 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 2,7 tys.). Mapa 1.2.6 zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.6: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)



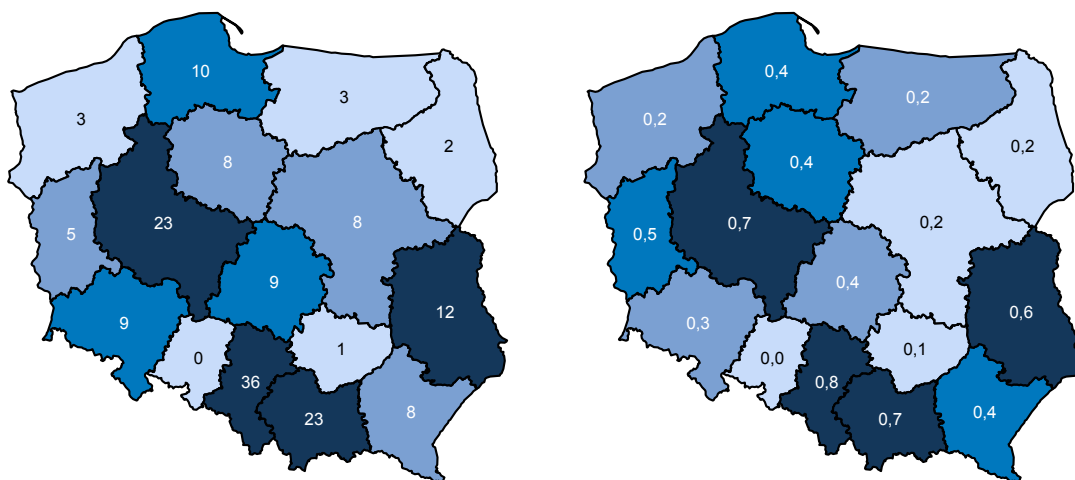
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zapadalność rejestrowana - Choroby mięśni

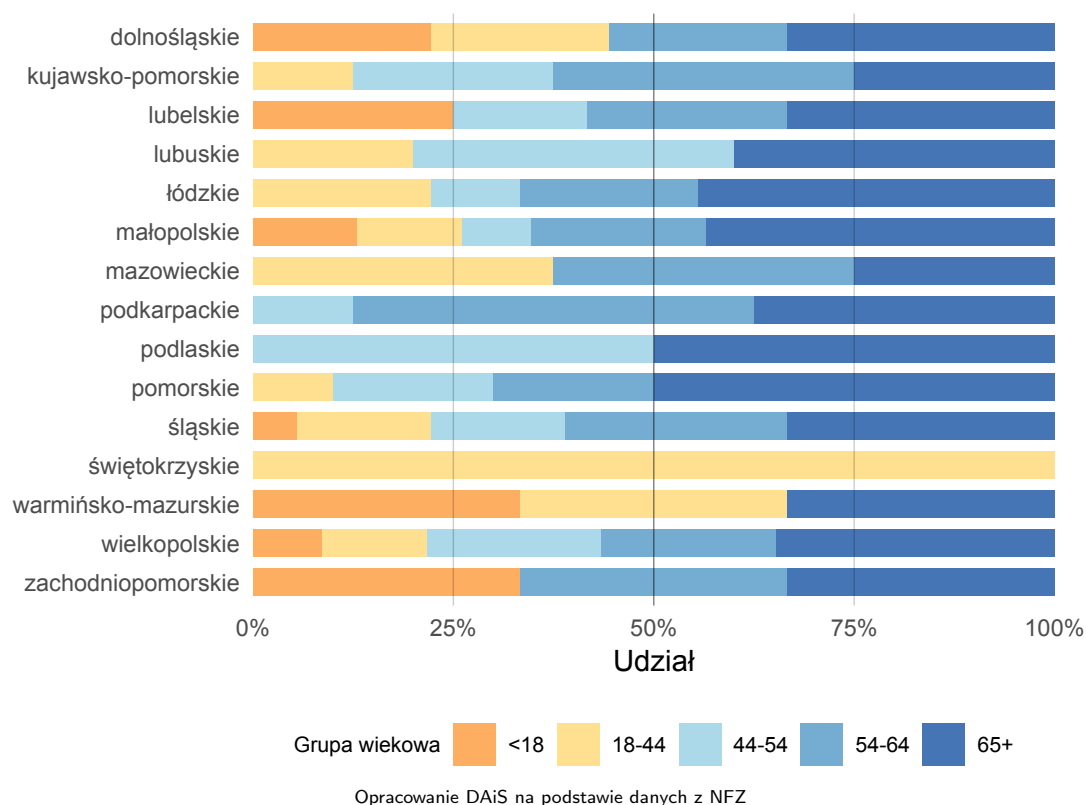
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznai z grupy 'Choroby mięśni' w roku 2016 wyniosła 0,2 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 0,4.

Mapa 1.2.7 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 0,02 tys. Na wykresie 1.2.10 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.7: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Choroby mięśni



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.10: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Choroby mięśni**Tabela 1.2.14:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Choroby mięśni

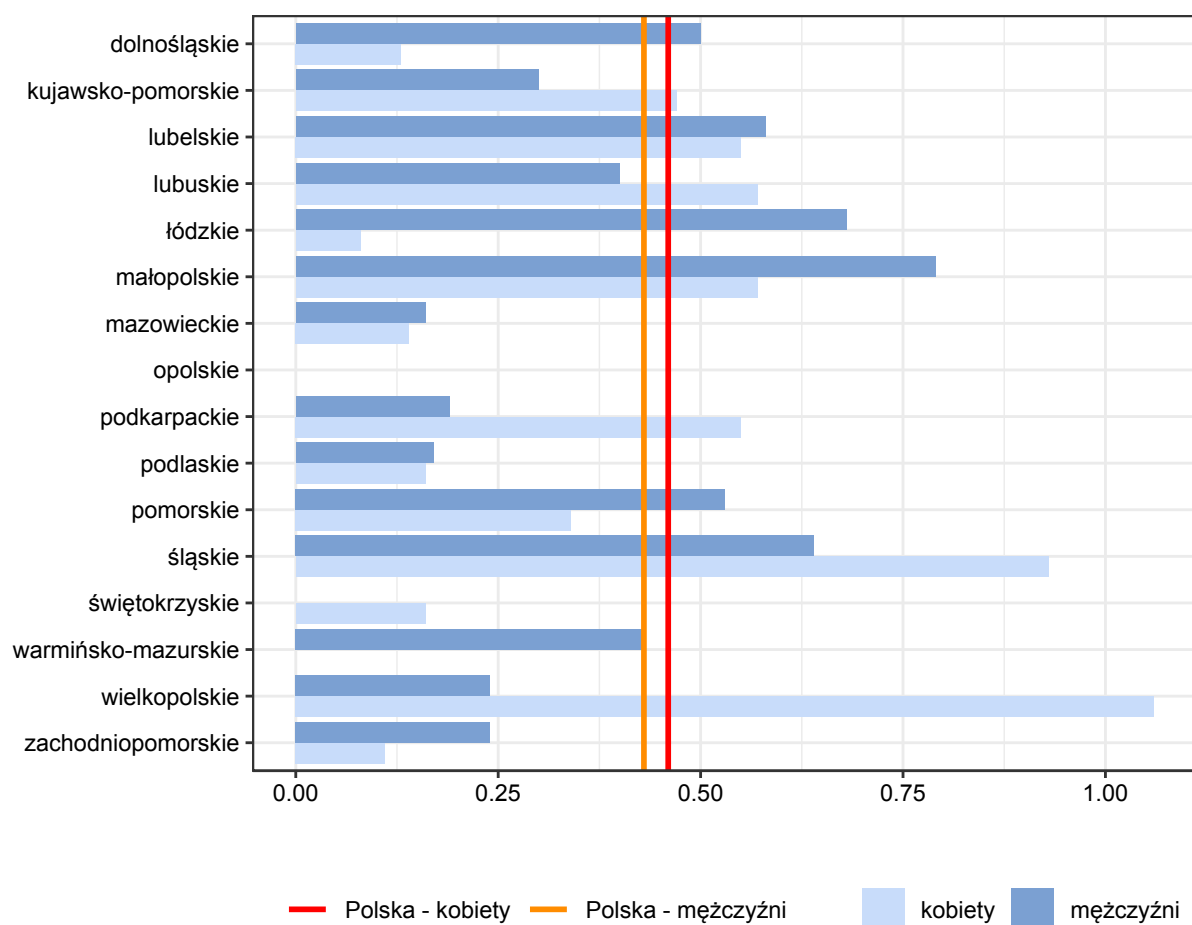
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	22,22	66,67	22,22	22,22	-	22,22	33,33
kujawsko-pomorskie	62,50	87,50	-	12,50	25,00	37,50	25,00
lubelskie	50,00	58,33	25,00	-	16,67	25,00	33,33
lubuskie	60,00	80,00	-	20,00	40,00	-	40,00
łódzkie	11,11	55,56	-	22,22	11,11	22,22	44,44
małopolskie	43,48	69,57	13,04	13,04	8,70	21,74	43,48
mazowieckie	50,00	50,00	-	37,50	-	37,50	25,00
podkarpackie	75,00	37,50	-	-	12,50	50,00	37,50
podlaskie	50,00	50,00	-	-	50,00	-	50,00
pomorskie	40,00	90,00	-	10,00	20,00	20,00	50,00
śląskie	61,11	72,22	5,56	16,67	16,67	27,78	33,33
świętokrzyskie	100,00	-	-	100,00	-	-	-
warmińsko-mazurskie	-	66,67	33,33	33,33	-	-	33,33
wielkopolskie	82,61	56,52	8,70	13,04	21,74	21,74	34,78
zachodniopomorskie	33,33	66,67	33,33	-	-	33,33	33,33

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.11 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Choroby mięśni) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.15 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach grup wiekowych), Tabela 1.2.16 oraz Tabela 1.2.17 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast Wykres 1.2.12 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w

przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.11: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Choroby mięśni



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.15: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroby mięśni

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	0,4	0,2	-	0,5	0,6
kujawsko-pomorskie	-	0,1	0,8	1,0	0,6
lubelskie	0,8	-	0,8	1,0	1,0
lubuskie	-	0,3	1,6	-	1,2
łódzkie	-	0,2	0,3	0,5	0,8
małopolskie	0,5	0,2	0,5	1,1	1,8
mazowieckie	-	0,2	-	0,4	0,2
podkarpackie	-	-	0,4	1,4	0,8
podlaskie	-	-	0,6	-	0,5
pomorskie	-	0,1	0,7	0,6	1,3
śląskie	0,3	0,4	1,0	1,5	1,4
świętokrzyskie	-	0,2	-	-	-
warmińsko-mazurskie	0,4	0,2	-	-	0,4
wielkopolskie	0,3	0,2	1,2	1,1	1,4
zachodniopomorskie	0,3	-	-	0,4	0,3
Polska	0,4	0,2	0,8	0,9	0,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.16: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Choroby mięśni

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	-	-	-	-	0,6
kujawsko-pomorskie	-	0,3	1,5	0,6	0,5
lubelskie	1,1	-	0,8	0,6	0,8
lubuskie	-	-	1,6	-	1,9
łódzkie	-	-	-	-	0,3
małopolskie	0,6	-	0,5	0,4	1,8
mazowieckie	-	-	-	0,5	0,3
podkarpackie	-	-	0,7	2,1	1,0
podlaskie	-	-	-	-	0,8
pomorskie	-	0,2	0,7	0,6	0,4
śląskie	0,5	0,2	0,7	1,7	2,0
świętokrzyskie	-	0,4	-	-	-
wielkopolskie	0,6	0,4	1,4	1,6	2,0
zachodniopomorskie	-	-	-	0,7	-
Polska	0,7	0,3	0,9	1,0	1,0

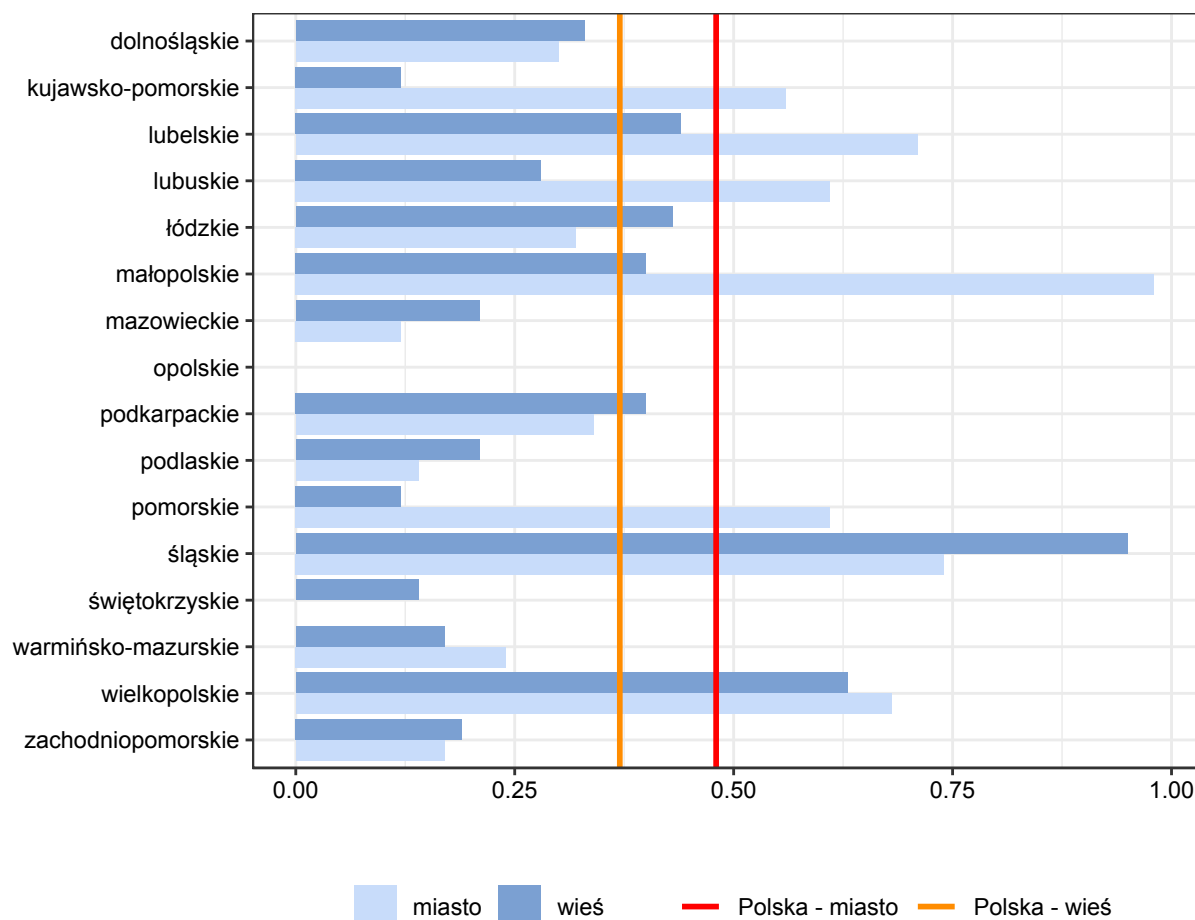
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.17: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Choroby mięśni

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	0,8	0,4	-	1,0	0,5
kujawsko-pomorskie	-	-	-	1,4	0,7
lubelskie	0,5	-	0,8	1,4	1,3
lubuskie	-	0,5	1,6	-	-
łódzkie	-	0,4	0,7	1,2	1,6
małopolskie	0,3	0,5	0,5	1,9	1,7
mazowieckie	-	0,3	-	0,3	-
podkarpackie	-	-	-	0,7	0,7
podlaskie	-	-	1,3	-	-
pomorskie	-	-	0,7	0,7	2,5
śląskie	-	0,5	1,4	1,2	0,6
warmińsko-mazurskie	0,7	0,4	-	-	1,1
wielkopolskie	-	-	0,9	0,4	0,4
zachodniopomorskie	0,7	-	-	-	0,8
Polska	0,6	0,4	0,9	1,0	1,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.12: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Choroby mięśni



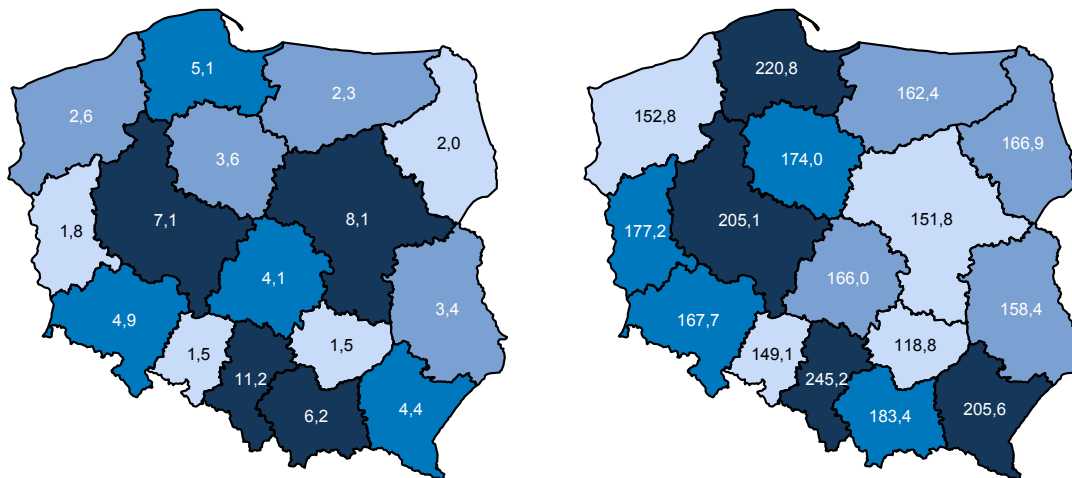
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Choroby mięśni

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 69,9 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 0,2 tys.). Mapa **1.2.8** zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.8: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Choroby mięśni



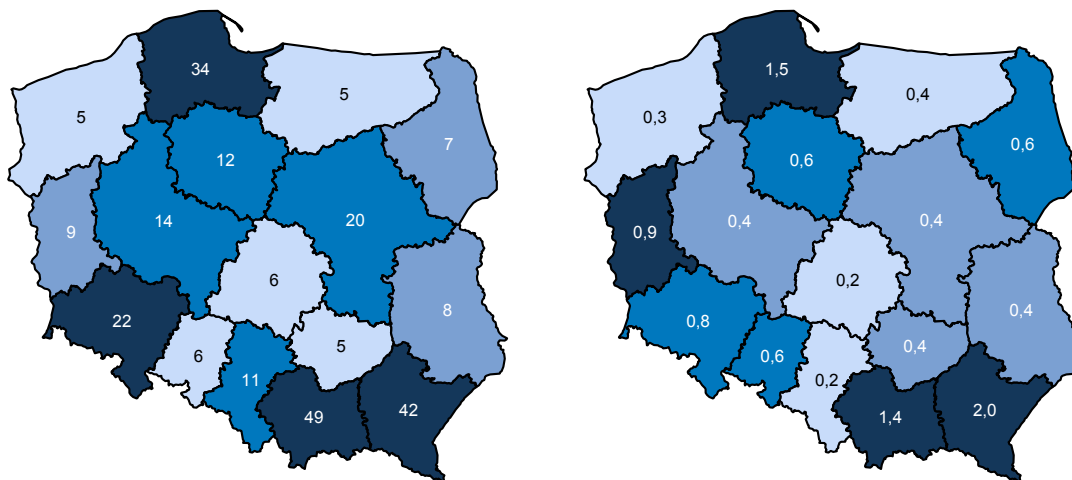
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zapadalność rejestrowana - Artropatie związane z zakażeniami

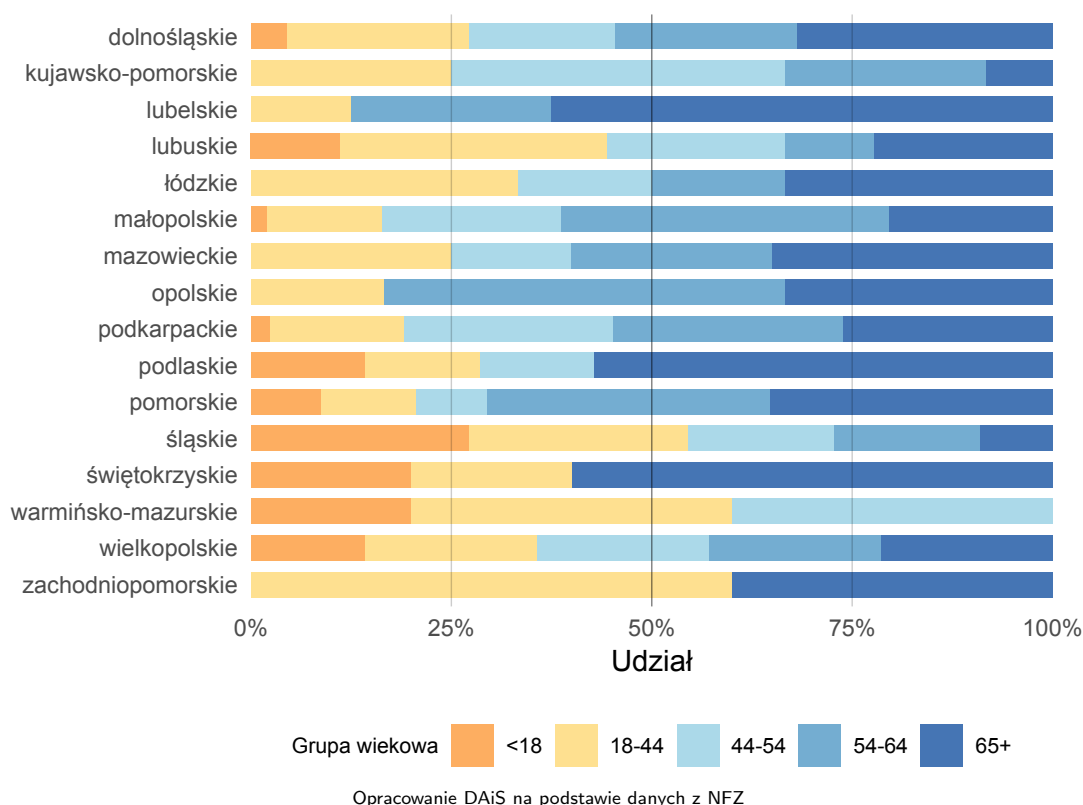
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznaw z grupy 'Artropatie związane z zakażeniami' w roku 2016 wyniosła 0,3 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 0,7.

Mapa 1.2.9 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 0,01 tys. Na wykresie 1.2.13 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.9: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Artropatie związane z zakażeniami



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.13: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Artropatie związane z zakażeniami**Tabela 1.2.18:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Artropatie związane z zakażeniami

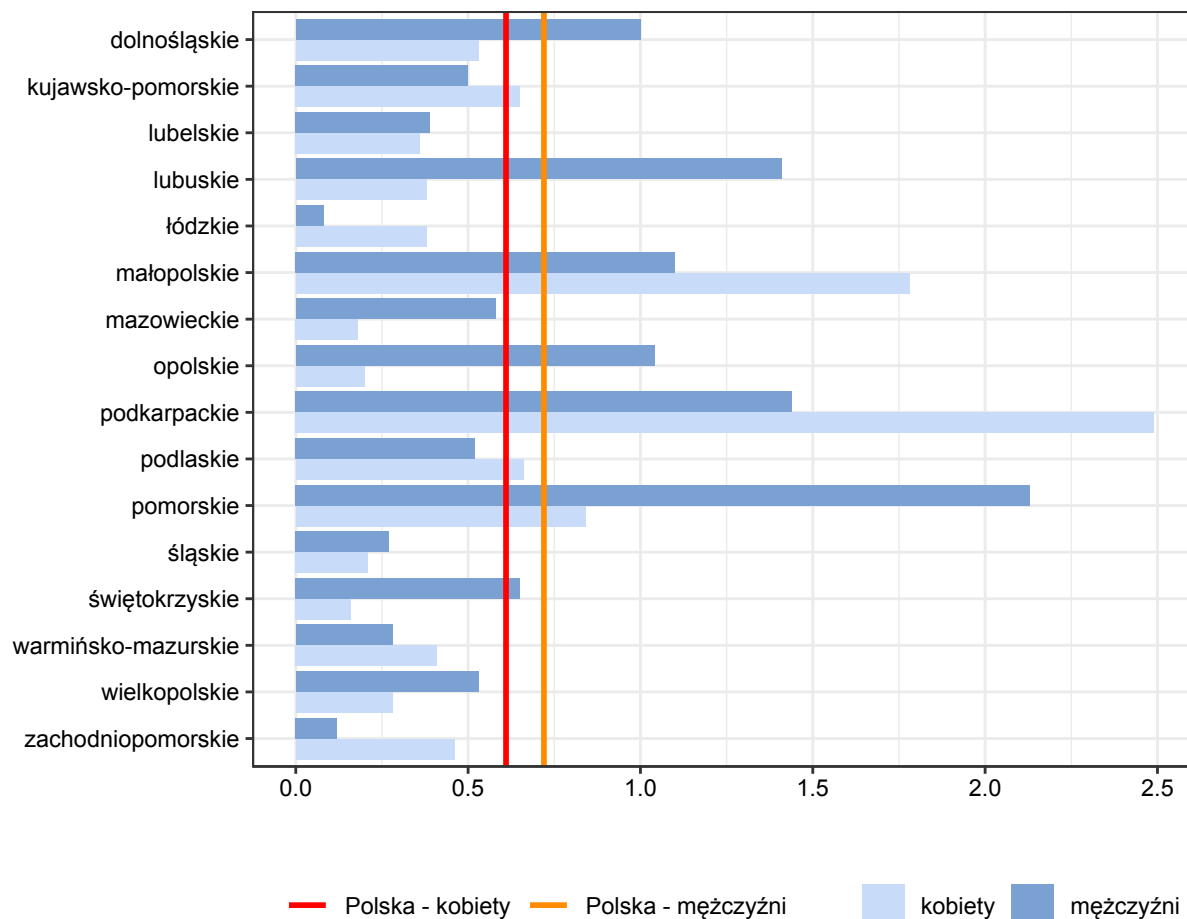
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	36,36	54,55	4,55	22,73	18,18	22,73	31,82
kujawsko-pomorskie	58,33	75,00	-	25,00	41,67	25,00	8,33
lubelskie	50,00	62,50	-	12,50	-	25,00	62,50
lubuskie	22,22	88,89	11,11	33,33	22,22	11,11	22,22
łódzkie	83,33	83,33	-	33,33	16,67	16,67	33,33
małopolskie	63,27	30,61	2,04	14,29	22,45	40,82	20,41
mazowieckie	25,00	65,00	-	25,00	15,00	25,00	35,00
opolskie	16,67	33,33	-	16,67	-	50,00	33,33
podkarpackie	64,29	38,10	2,38	16,67	26,19	28,57	26,19
podlaskie	57,14	57,14	14,29	14,29	14,29	-	57,14
pomorskie	29,41	82,35	8,82	11,76	8,82	35,29	35,29
śląskie	45,45	81,82	27,27	27,27	18,18	18,18	9,09
świętokrzyskie	20,00	40,00	20,00	20,00	-	-	60,00
warmińsko-mazurskie	60,00	40,00	20,00	40,00	40,00	-	-
wielkopolskie	35,71	57,14	14,29	21,43	21,43	21,43	21,43
zachodniopomorskie	80,00	80,00	-	60,00	-	-	40,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.14 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Artropatie związane z zakażeniami) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.19 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach grup

wiekowych), Tabela 1.2.20 oraz Tabela 1.2.21 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast Wykres 1.2.15 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.14: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Artropatie związane z zakażeniami



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.19: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Artropatie związane z zakażeniami

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	0,2	0,5	1,2	1,1	1,3
kujawsko-pomorskie	-	0,4	1,9	1,0	0,3
lubelskie	-	0,1	-	0,7	1,3
lubuskie	0,5	0,8	1,6	0,7	1,2
łódzkie	-	0,2	0,3	0,3	0,4
małopolskie	0,2	0,5	2,6	4,5	1,8
mazowieckie	-	0,2	0,5	0,7	0,7
opolskie	-	0,3	-	2,0	1,1
podkarpackie	0,3	0,8	4,1	4,2	3,1
podlaskie	0,5	0,2	0,6	-	1,9
pomorskie	0,7	0,4	1,1	3,8	3,1
śląskie	0,4	0,2	0,3	0,3	0,1
świętokrzyskie	0,5	0,2	-	-	1,2
warmińsko-mazurskie	0,4	0,4	1,1	-	-
wielkopolskie	0,3	0,2	0,7	0,6	0,5
zachodniopomorskie	-	0,5	-	-	0,7

Tabela 1.2.19: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Artropatie związane z zakażeniami

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
Polska	0,4	0,4	1,2	1,5	1,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.20: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Artropatie związane z zakażeniami

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	-	0,4	0,6	-	1,5
kujawsko-pomorskie	-	0,3	2,3	1,9	-
lubelskie	-	-	-	0,6	1,3
lubuskie	-	0,5	-	1,3	-
łódzkie	-	0,2	0,6	0,5	0,7
małopolskie	0,3	0,5	4,7	5,3	1,5
mazowieckie	-	-	0,3	0,3	0,5
opolskie	-	-	-	-	0,9
podkarpackie	-	1,0	5,2	5,5	3,8
podlaskie	-	0,5	-	-	2,4
pomorskie	0,5	0,5	0,7	1,8	1,3
śląskie	0,5	0,1	-	0,6	-
świętokrzyskie	-	-	-	-	0,7
warmińsko-mazurskie	0,8	0,4	1,1	-	-
wielkopolskie	0,6	0,2	-	0,4	0,3
zachodniopomorskie	-	0,6	-	-	1,1
Polska	0,5	0,4	1,8	1,6	1,2

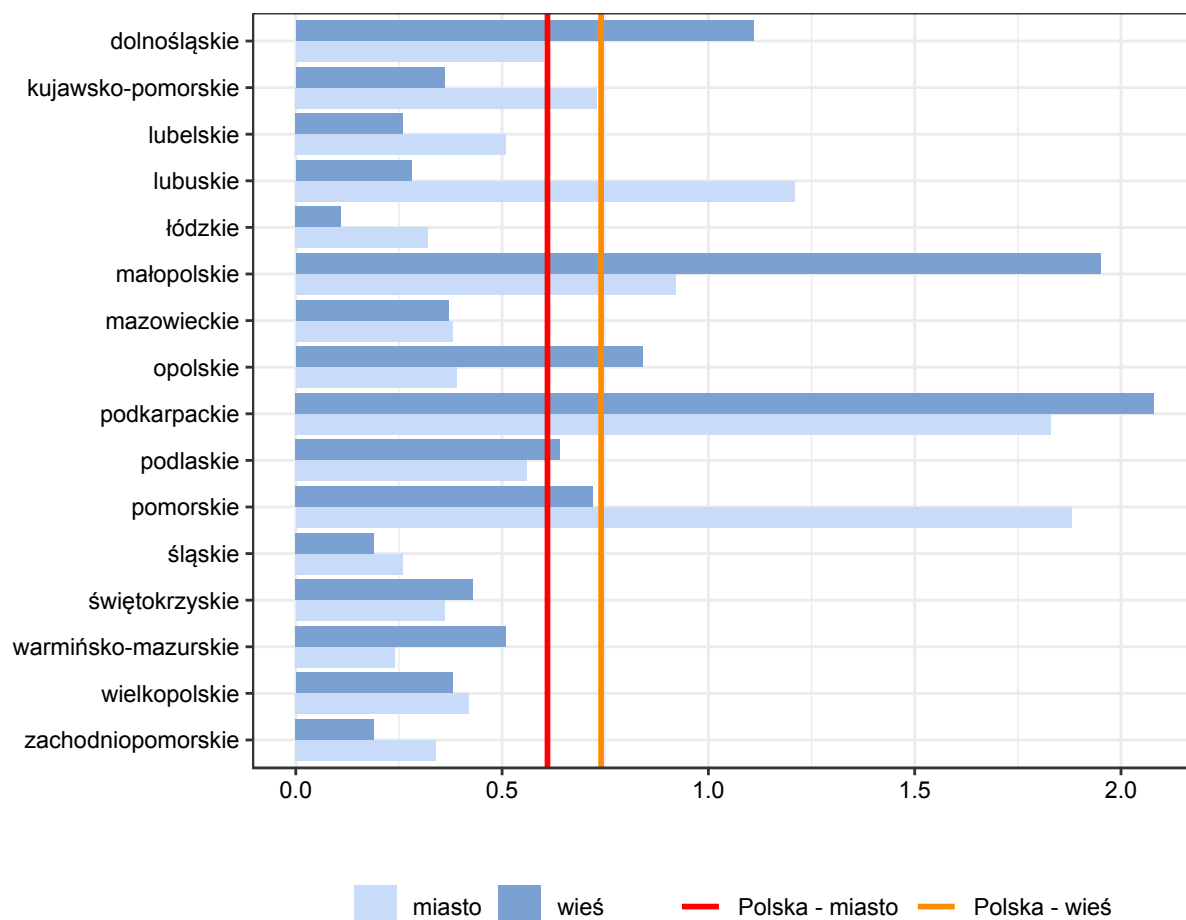
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.21: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Artropatie związane z zakażeniami

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	0,4	0,5	1,7	2,4	1,0
kujawsko-pomorskie	-	0,5	1,6	-	0,7
lubelskie	-	0,2	-	0,7	1,3
lubuskie	1,1	1,0	3,2	-	2,9
łódzkie	-	0,2	-	-	-
małopolskie	-	0,6	0,5	3,8	2,2
mazowieckie	-	0,5	0,6	1,2	1,1
opolskie	-	0,5	-	4,2	1,4
podkarpackie	0,5	0,7	2,9	2,9	2,1
podlaskie	1,0	-	1,3	-	1,2
pomorskie	0,9	0,4	1,4	6,0	5,7
śląskie	0,2	0,2	0,7	-	0,3
świętokrzyskie	0,9	0,4	-	-	2,1
warmińsko-mazurskie	-	0,4	1,1	-	-
wielkopolskie	-	0,3	1,4	0,9	0,9
zachodniopomorskie	-	0,3	-	-	-
Polska	0,6	0,4	1,2	2,4	1,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.15: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Artropatie związane z zakażeniami



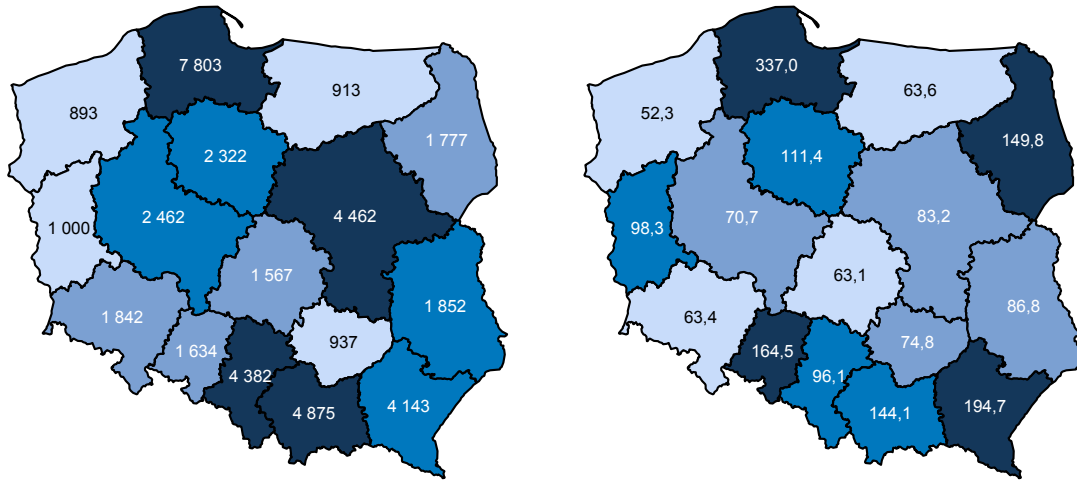
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Artropatie związane z zakażeniami

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 42,9 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 0,1 tys.). Mapa **1.2.10** zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.10: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Artropatie związane z zakażeniami



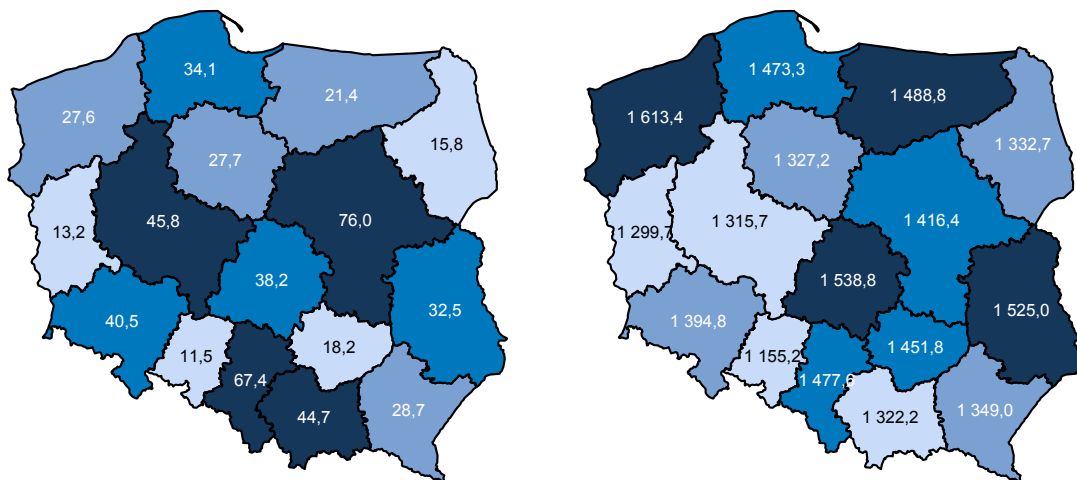
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zapadalność rejestrowana - Choroby stawów

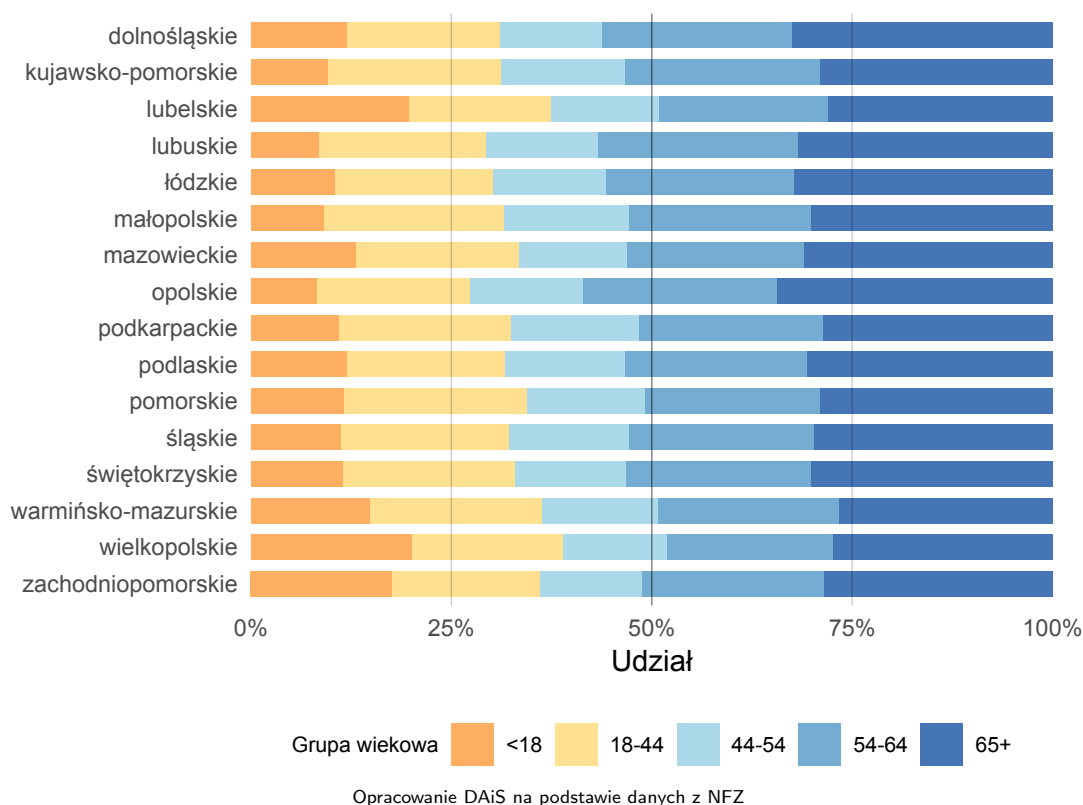
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznai z grupy 'Choroby stawów' w roku 2016 wyniosła 543,3 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 1 413,6.

Mapa 1.2.11 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 45,81 tys. Na wykresie 1.2.16 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.11: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Choroby stawów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.16: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Choroby stawów**Tabela 1.2.22:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Choroby stawów

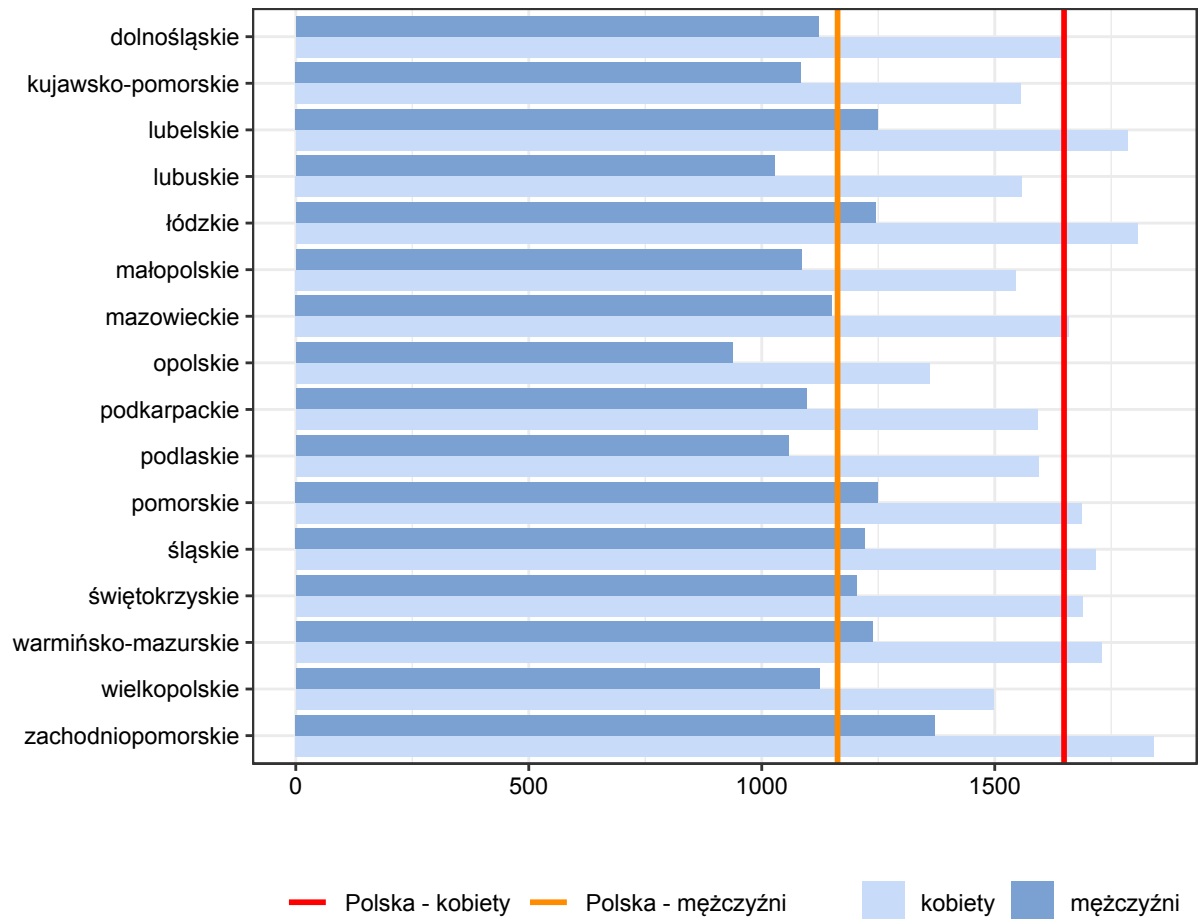
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	61,35	74,52	12,09	18,98	12,80	23,60	32,53
kujawsko-pomorskie	60,44	65,32	9,69	21,46	15,56	24,25	29,03
lubelskie	60,31	52,39	19,75	17,69	13,54	20,97	28,06
lubuskie	61,55	70,76	8,51	20,90	13,91	24,95	31,73
łódzkie	61,47	71,79	10,54	19,76	13,98	23,49	32,22
małopolskie	60,16	54,08	9,17	22,47	15,52	22,74	30,09
mazowieckie	61,12	69,98	13,07	20,41	13,50	21,98	31,05
opolskie	60,77	58,07	8,25	19,12	14,05	24,19	34,38
podkarpackie	60,19	47,53	11,02	21,45	15,98	22,87	28,68
podlaskie	61,31	66,18	11,96	19,80	14,94	22,70	30,60
pomorskie	58,70	71,39	11,57	22,90	14,75	21,77	29,01
śląskie	60,11	80,50	11,33	20,88	14,99	23,08	29,73
świętokrzyskie	59,60	53,16	11,52	21,39	13,84	23,18	30,07
warmińsko-mazurskie	59,31	65,12	14,82	21,53	14,41	22,56	26,68
wielkopolskie	58,44	61,57	20,16	18,80	12,98	20,73	27,32
zachodniopomorskie	58,64	74,96	17,60	18,51	12,76	22,64	28,49

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.17 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Choroby stawów) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.23 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach grup wiekowych), Tabela 1.2.24 oraz Tabela 1.2.25 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast

Wykres 1.2.18 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.17: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Choroby stawów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.23: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroby stawów

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	1 004,3	700,6	1 506,5	2 187,1	2 450,4
kujawsko-pomorskie	712,1	754,0	1 654,3	2 238,3	2 228,3
lubelskie	1 697,2	717,3	1 654,4	2 294,0	2 346,7
lubuskie	612,6	713,0	1 500,5	2 181,1	2 435,5
łódzkie	965,6	840,4	1 736,8	2 434,4	2 506,8
małopolskie	641,2	769,6	1 639,9	2 306,8	2 349,5
mazowieckie	988,9	766,9	1 597,7	2 294,8	2 435,1
opolskie	598,8	595,7	1 186,5	1 881,1	2 153,2
podkarpackie	809,6	743,0	1 691,9	2 312,3	2 329,2
podlaskie	918,1	698,5	1 522,1	2 146,5	2 306,0
pomorskie	877,2	882,2	1 793,9	2 357,1	2 575,2
śląskie	994,4	843,5	1 724,6	2 275,8	2 340,5
świętokrzyskie	1 002,5	840,1	1 628,5	2 273,6	2 271,7
warmińsko-mazurskie	1 199,1	835,3	1 707,7	2 289,8	2 482,7
wielkopolskie	1 383,7	641,8	1 397,1	2 011,4	2 179,0
zachodniopomorskie	1 643,2	794,4	1 693,3	2 393,2	2 595,4
Polska	1 016,9	764,4	1 617,3	2 255,9	2 378,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.24: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Choroby stawów

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	1 057,9	779,4	1 931,5	2 600,8	2 698,4
kujawsko-pomorskie	780,0	789,4	2 066,8	2 648,2	2 485,1
lubelskie	1 742,8	818,5	2 157,9	2 699,7	2 591,9
lubuskie	678,5	792,5	1 896,3	2 564,3	2 761,0
łódzkie	1 009,8	884,7	2 140,7	2 875,8	2 812,8
małopolskie	679,4	805,2	2 053,4	2 794,0	2 583,7
mazowieckie	1 034,8	818,4	2 004,5	2 783,4	2 696,9
opolskie	676,6	616,1	1 457,8	2 249,2	2 400,0
podkarpackie	857,6	808,2	2 153,4	2 765,1	2 590,7
podlaskie	934,4	769,6	1 962,3	2 606,8	2 617,4
pomorskie	954,3	938,0	2 180,5	2 725,8	2 784,5
śląskie	1 091,9	885,2	2 101,1	2 692,4	2 600,3
świętokrzyskie	1 045,8	892,3	2 076,5	2 641,2	2 544,2
warmińsko-mazurskie	1 294,0	903,0	2 130,6	2 660,3	2 737,1
wielkopolskie	1 421,3	661,7	1 741,2	2 349,3	2 413,5
zachodniopomorskie	1 678,0	846,5	2 107,8	2 830,6	2 814,0
Polska	1 072,5	816,1	2 023,4	2 677,8	2 635,0

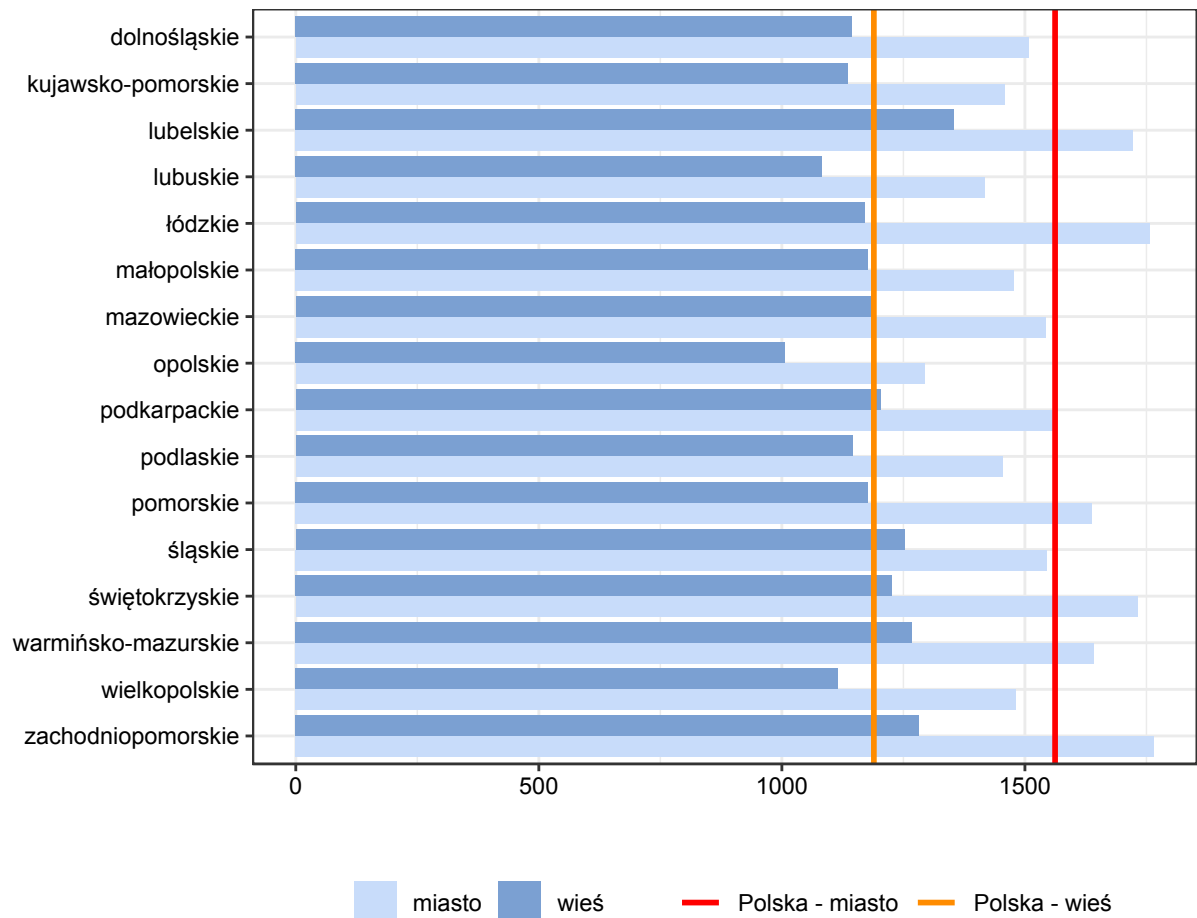
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.25: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Choroby stawów

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	953,4	623,8	1 083,1	1 729,1	2 065,6
kujawsko-pomorskie	647,7	719,8	1 235,1	1 793,2	1 840,0
lubelskie	1 653,5	621,9	1 155,9	1 854,4	1 958,5
lubuskie	549,8	637,0	1 109,4	1 767,6	1 944,7
łódzkie	923,8	797,8	1 322,1	1 931,4	2 008,6
małopolskie	605,1	734,7	1 227,6	1 785,0	1 999,4
mazowieckie	945,3	715,3	1 185,0	1 745,1	2 027,9
opolskie	525,5	575,6	917,5	1 495,2	1 780,7
podkarpackie	764,0	680,6	1 239,0	1 838,4	1 942,0
podlaskie	902,6	631,3	1 086,8	1 665,0	1 822,5
pomorskie	804,1	827,4	1 409,9	1 958,2	2 274,5
śląskie	901,5	803,0	1 342,5	1 814,0	1 956,4
świętokrzyskie	961,3	791,2	1 189,2	1 889,4	1 860,7
warmińsko-mazurskie	1 109,6	771,3	1 290,1	1 895,2	2 093,5
wielkopolskie	1 348,2	622,5	1 051,3	1 641,2	1 831,0
zachodniopomorskie	1 610,1	744,4	1 283,4	1 919,8	2 273,4
Polska	964,1	714,2	1 210,6	1 795,5	1 989,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.18: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Choroby stawów



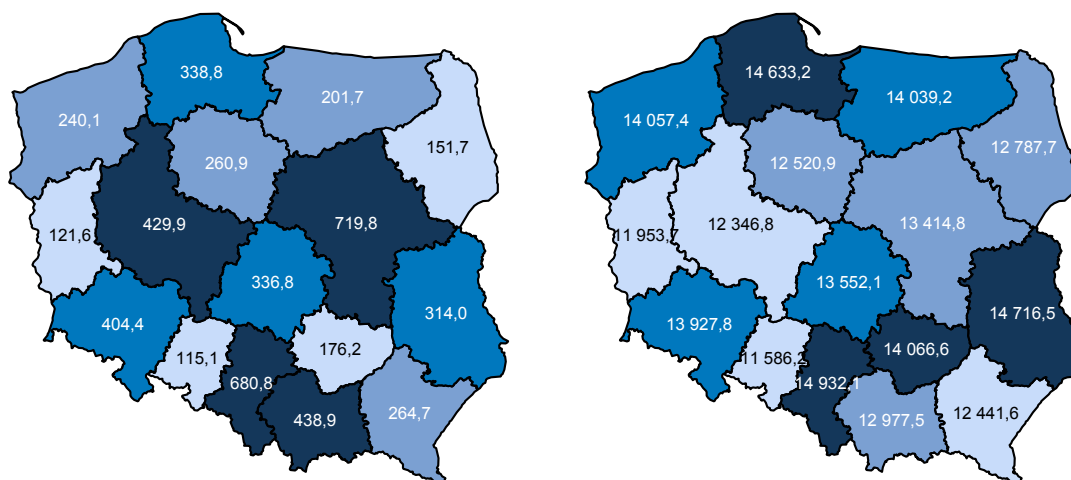
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Choroby stawów

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 5 195,5 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 13,5 tys.). Mapa 1.2.12 zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.12: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Choroby stawów



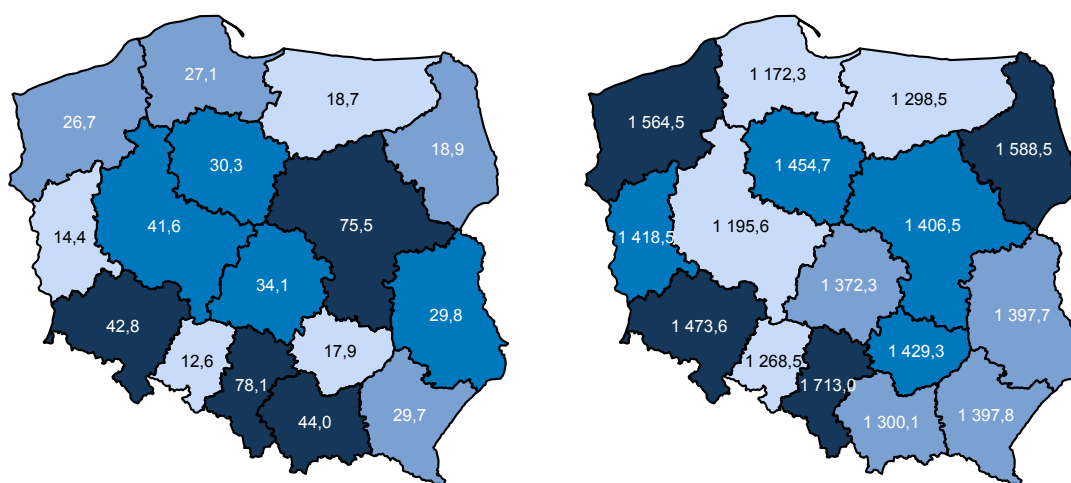
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zapadalność rejestrowana - Choroby kręgosłupa

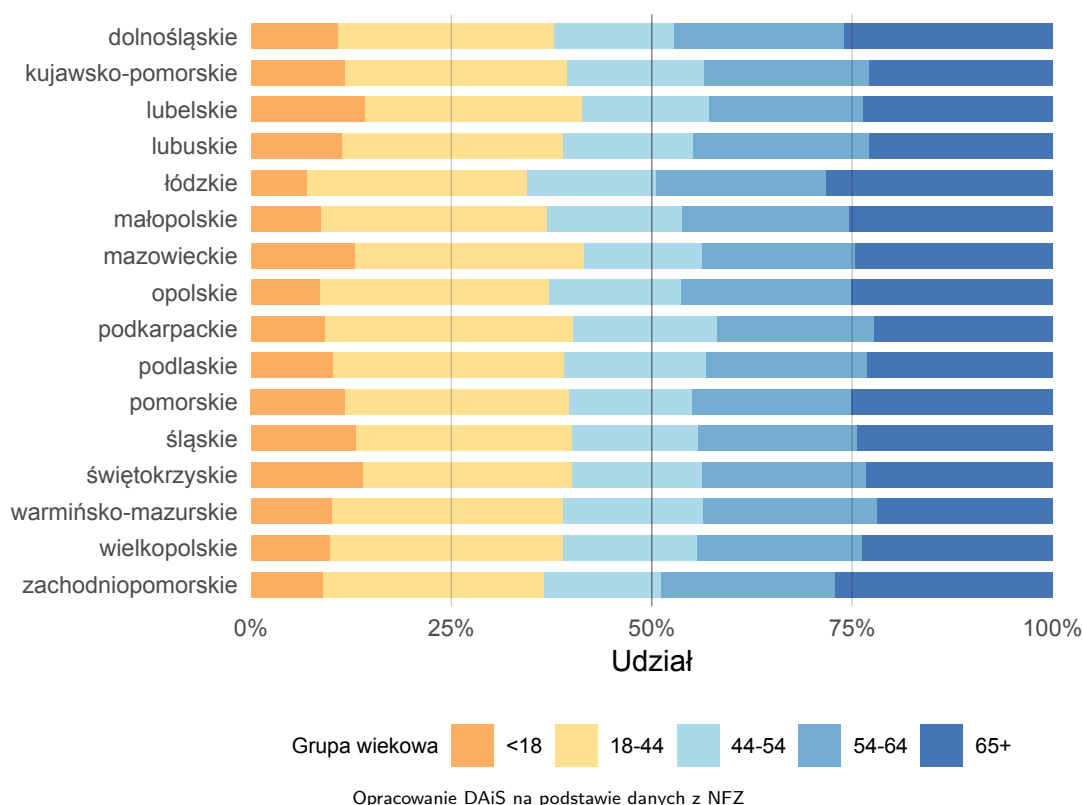
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznań z grupy 'Choroby kręgosłupa' w roku 2016 wyniosła 542,2 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 1 410,9.

Mapa 1.2.13 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 41,62 tys. Na wykresie 1.2.19 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.13: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Choroby kręgosłupa



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.19: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Choroby kręgosłupa**Tabela 1.2.26:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Choroby kręgosłupa

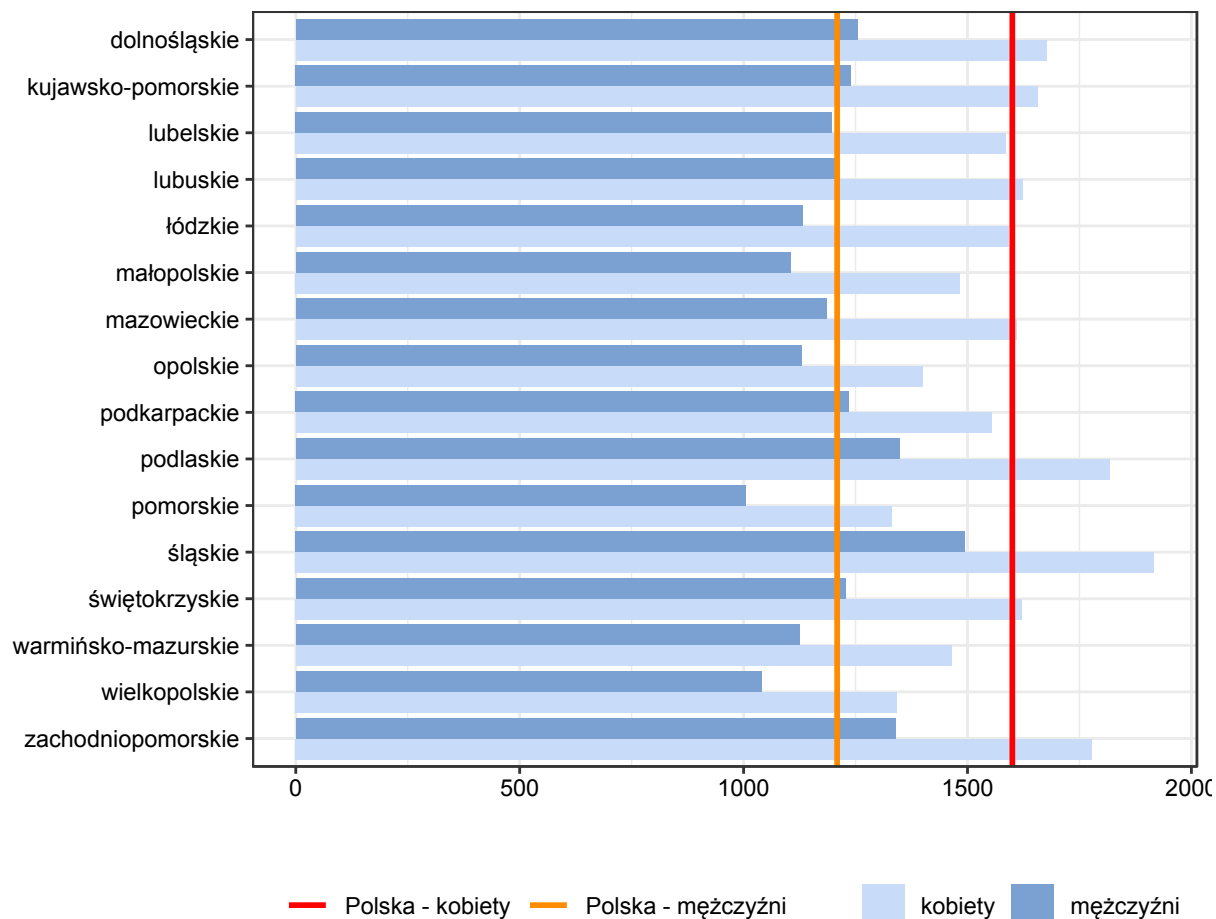
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	59,07	73,19	10,86	26,96	15,01	21,17	25,99
kujawsko-pomorskie	58,71	65,42	11,70	27,79	17,04	20,58	22,90
lubelskie	58,48	52,32	14,24	27,10	15,81	19,19	23,66
lubuskie	58,73	69,25	11,42	27,57	16,14	21,98	22,89
łódzkie	60,71	69,74	7,06	27,36	16,07	21,30	28,21
małopolskie	58,74	53,38	8,72	28,18	16,96	20,75	25,39
mazowieckie	59,69	68,85	13,00	28,59	14,71	19,03	24,67
opolskie	56,94	57,92	8,61	28,59	16,46	21,21	25,13
podkarpackie	56,72	47,09	9,28	30,92	18,04	19,46	22,30
podlaskie	58,63	67,08	10,20	28,90	17,71	20,02	23,17
pomorskie	58,24	70,44	11,73	27,95	15,39	19,85	25,09
śląskie	57,92	79,80	13,20	26,86	15,71	19,89	24,34
świętokrzyskie	58,14	51,17	13,95	26,18	16,18	20,39	23,31
warmińsko-mazurskie	57,59	63,12	10,12	28,79	17,53	21,65	21,92
wielkopolskie	57,67	60,81	9,89	29,03	16,74	20,54	23,81
zachodniopomorskie	58,37	73,77	9,02	27,60	14,53	21,69	27,17

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.20 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Choroby kręgosłupa) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.27 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach grup wiekowych), Tabela

1.2.28 oraz Tabela 1.2.29 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast Wykres 1.2.21 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.20: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Choroby kręgosłupa



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.27: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroby kręgosłupa

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	953,4	1 051,3	1 866,9	2 072,9	2 068,4
kujawsko-pomorskie	941,9	1 070,0	1 984,8	2 082,1	1 926,2
lubelskie	1 121,8	1 007,2	1 770,9	1 923,8	1 814,0
lubuskie	897,4	1 026,5	1 900,3	2 097,1	1 917,2
łódzkie	576,4	1 037,7	1 780,3	1 968,1	1 957,5
małopolskie	599,8	949,0	1 761,8	2 069,3	1 948,7
mazowieckie	976,8	1 066,9	1 729,1	1 972,7	1 921,4
opolskie	685,4	977,9	1 525,8	1 811,3	1 728,5
podkarpackie	706,0	1 109,9	1 979,3	2 038,9	1 876,7
podlaskie	933,1	1 215,1	2 151,7	2 256,5	2 081,1
pomorskie	707,3	856,8	1 489,3	1 709,7	1 771,8
śląskie	1 343,2	1 257,9	2 095,0	2 274,0	2 221,8
świętokrzyskie	1 194,7	1 012,5	1 874,3	1 968,9	1 733,5
warmińsko-mazurskie	714,2	974,3	1 811,9	1 916,3	1 779,0
wielkopolskie	616,7	900,4	1 636,5	1 810,2	1 725,6
zachodniopomorskie	816,9	1 148,6	1 869,5	2 222,9	2 399,7

Tabela 1.2.27: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroby kręgosłupa

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
Polska	874,6	1 045,9	1 824,8	2 021,0	1 951,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.28: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Choroby kręgosłupa

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	1 039,4	1 187,9	2 232,6	2 258,1	2 248,8
kujawsko-pomorskie	1 042,3	1 225,6	2 384,1	2 204,0	2 110,3
lubelskie	1 205,3	1 130,9	2 139,7	2 091,3	1 987,9
lubuskie	966,4	1 174,2	2 328,1	2 270,0	2 106,5
łódzkie	627,2	1 147,4	2 182,4	2 209,4	2 176,0
małopolskie	648,8	1 046,4	2 129,6	2 299,3	2 125,7
mazowieckie	1 067,1	1 194,6	2 162,9	2 231,3	2 060,6
opolskie	749,6	1 075,0	1 743,1	1 969,7	1 787,3
podkarpackie	796,7	1 195,7	2 311,3	2 197,5	1 998,6
podlaskie	1 050,1	1 372,9	2 631,1	2 505,1	2 223,4
pomorskie	701,4	970,0	1 781,2	1 906,2	1 945,3
śląskie	1 415,2	1 384,2	2 520,3	2 508,9	2 375,2
świętokrzyskie	1 315,8	1 112,4	2 313,0	2 175,9	1 897,8
warmińsko-mazurskie	800,1	1 070,0	2 187,5	2 055,7	1 911,6
wielkopolskie	677,5	993,0	1 938,0	1 918,3	1 859,5
zachodniopomorskie	841,1	1 311,5	2 270,5	2 456,5	2 547,1
Polska	945,3	1 165,1	2 205,1	2 220,2	2 110,1

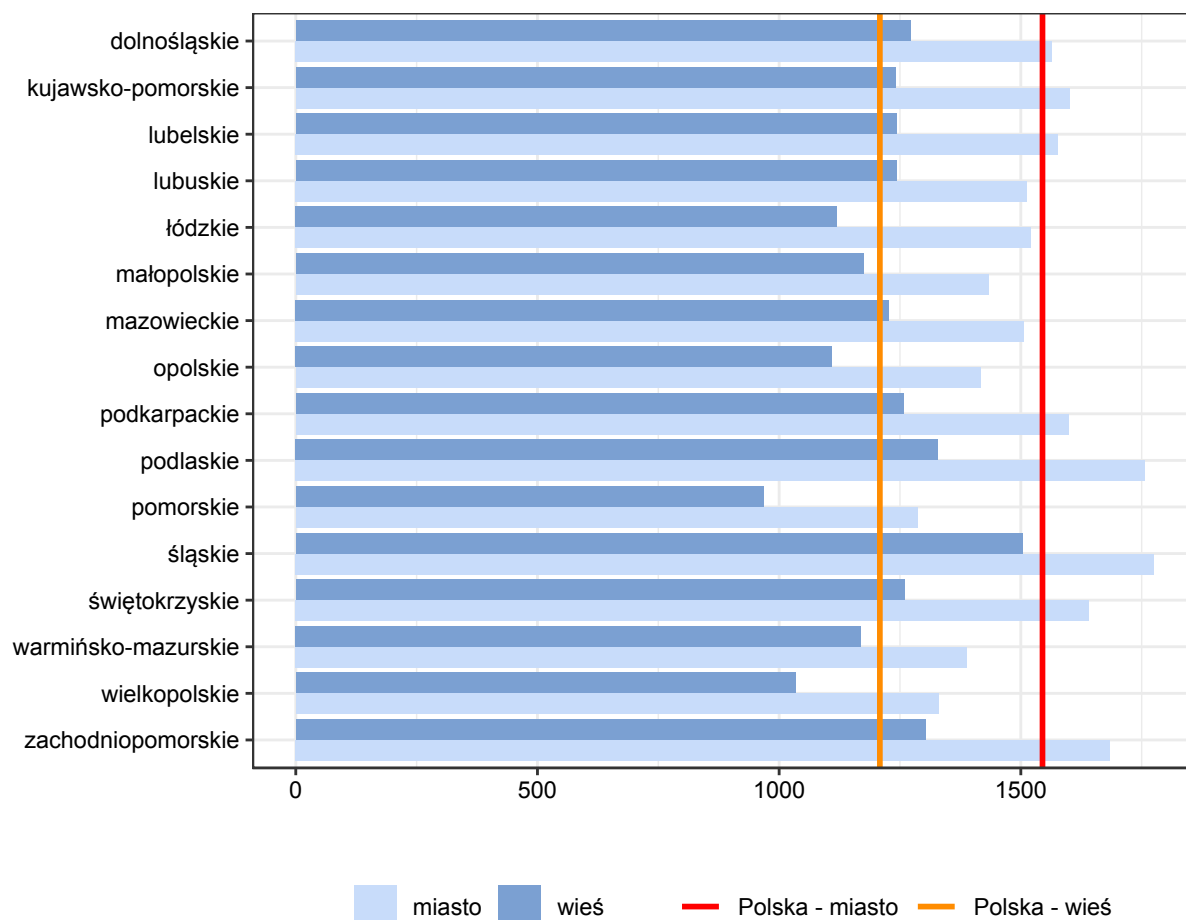
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.29: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Choroby kręgosłupa

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	871,8	918,0	1 502,6	1 868,0	1 788,4
kujawsko-pomorskie	846,6	919,6	1 579,1	1 949,8	1 647,6
lubelskie	1 041,9	890,6	1 405,6	1 742,3	1 538,8
lubuskie	831,6	885,0	1 477,6	1 910,6	1 631,7
łódzkie	528,5	932,0	1 367,5	1 693,2	1 601,8
małopolskie	553,3	853,2	1 395,1	1 823,0	1 684,0
mazowieckie	891,0	939,2	1 289,2	1 681,8	1 704,8
opolskie	625,0	882,5	1 310,3	1 645,2	1 639,6
podkarpackie	619,7	1 027,9	1 653,5	1 873,0	1 696,3
podlaskie	822,2	1 066,2	1 677,7	1 996,5	1 860,2
pomorskie	712,8	745,7	1 199,5	1 497,1	1 522,5
śląskie	1 274,5	1 135,3	1 663,5	2 013,7	1 995,2
świętokrzyskie	1 079,7	918,8	1 444,2	1 752,6	1 485,6
warmińsko-mazurskie	633,1	883,9	1 441,0	1 767,8	1 576,2
wielkopolskie	559,4	810,8	1 333,5	1 691,8	1 526,9
zachodniopomorskie	793,8	992,0	1 473,0	1 970,1	2 182,7
Polska	807,4	930,3	1 443,8	1 803,5	1 711,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.21: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Choroby kręgosłupa



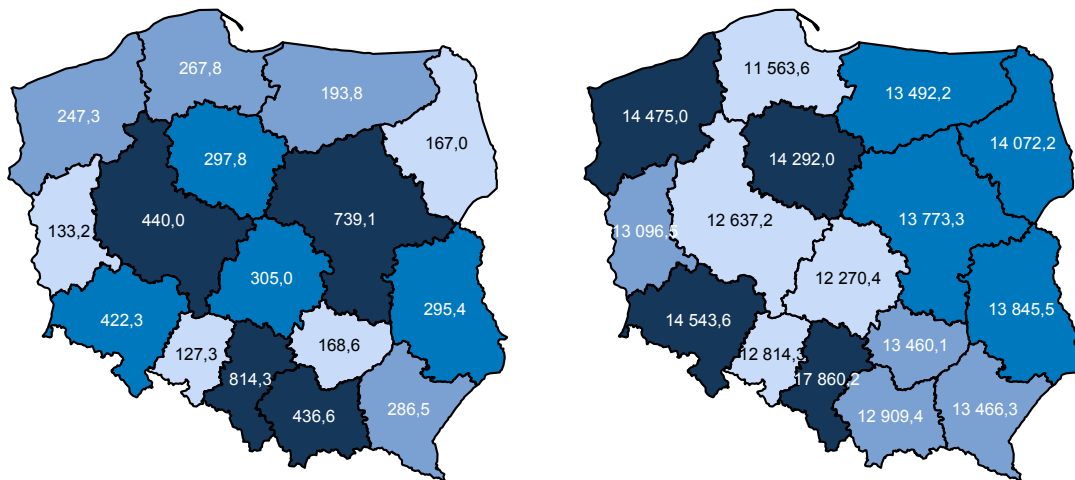
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Choroby kręgosłupa

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 5 341,9 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 13,9 tys.). Mapa 1.2.14 zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.14: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Choroby kręgosłupa



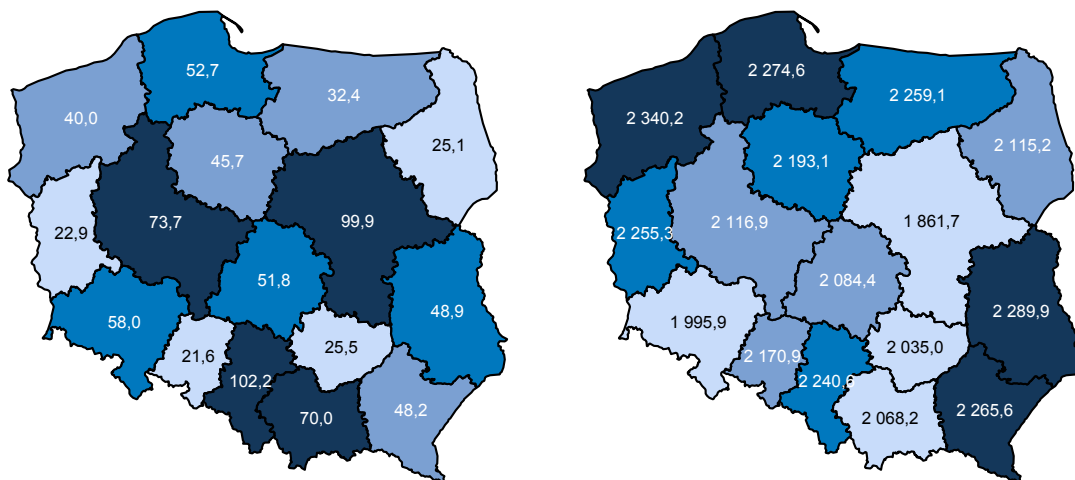
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zapadalność rejestrowana - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)

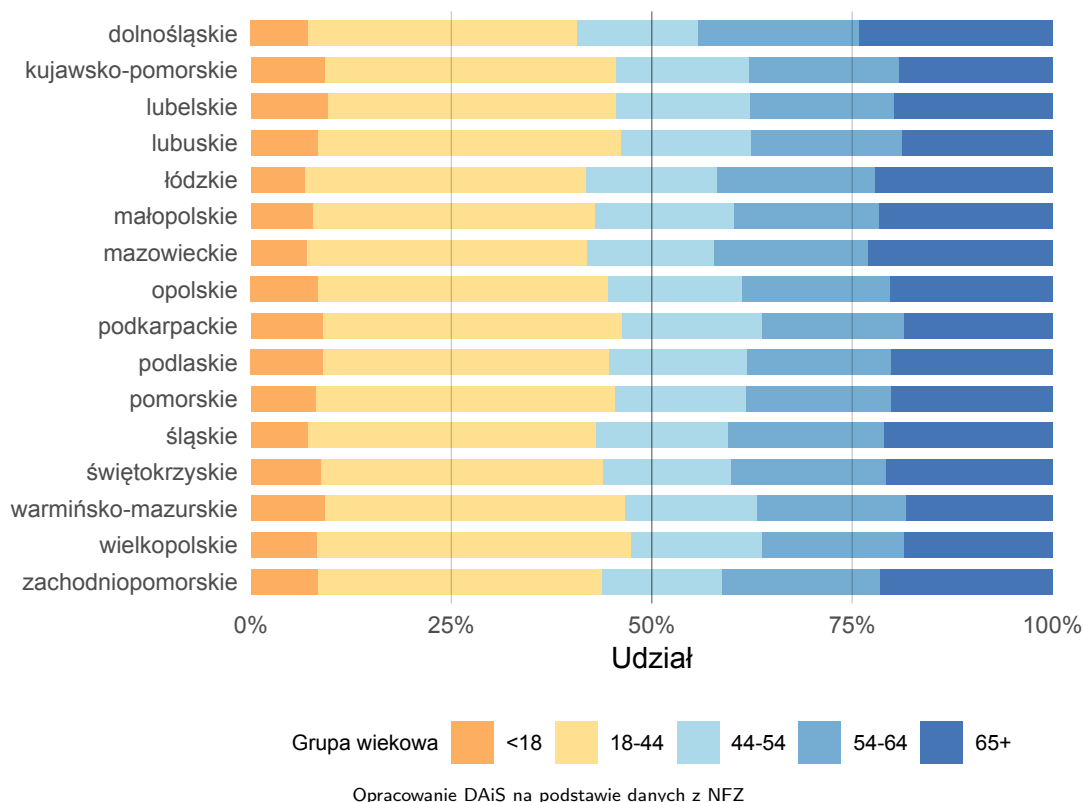
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznai z grupy 'Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)' w roku 2016 wyniosła 818,4 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 2 129,5.

Mapa 1.2.15 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 73,70 tys. Na wykresie 1.2.22 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.15: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.22: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)**Tabela 1.2.30:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)

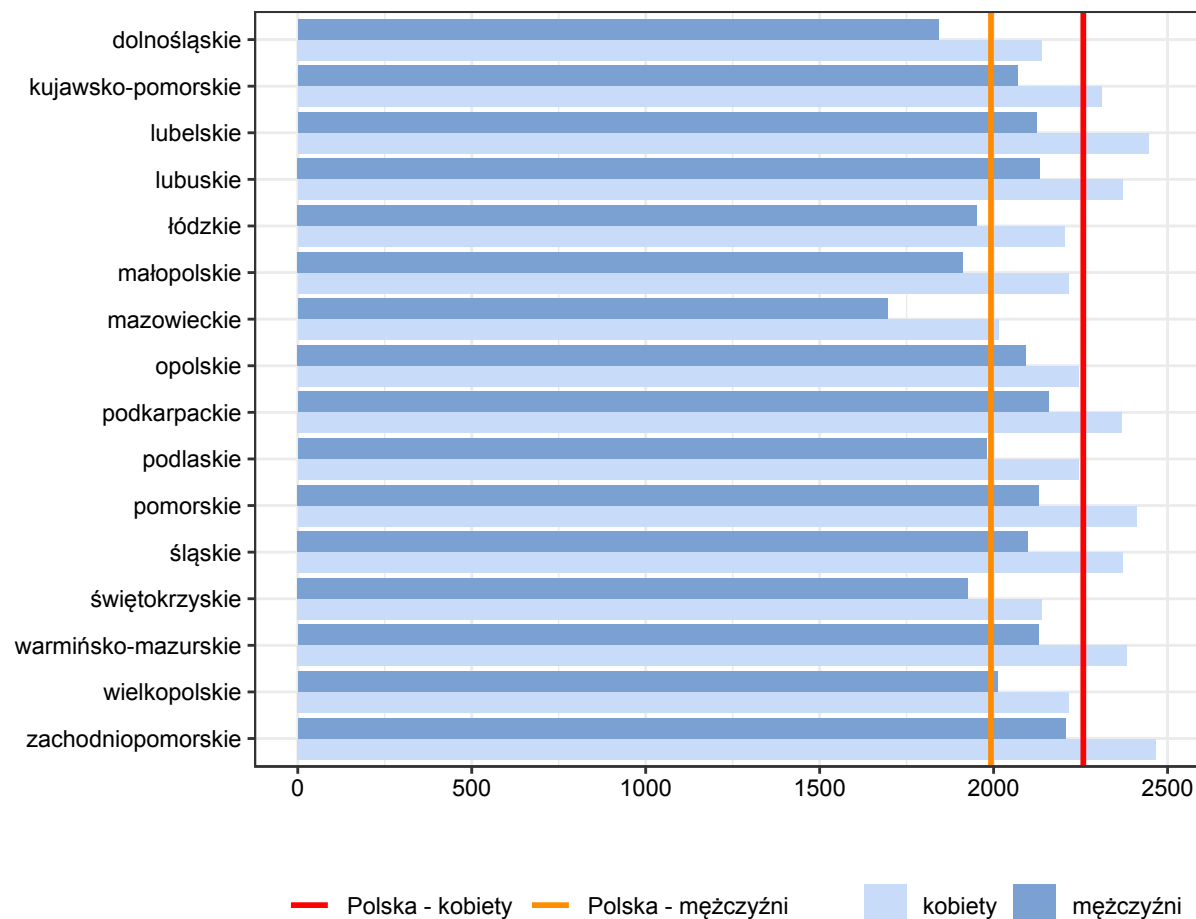
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	55,66	70,90	7,12	33,57	15,06	20,17	24,08
kujawsko-pomorskie	54,31	62,10	9,27	36,35	16,53	18,74	19,11
lubelskie	55,05	48,87	9,64	35,97	16,64	18,02	19,73
lubuskie	53,96	66,42	8,44	37,74	16,15	18,94	18,73
łódzkie	55,36	66,21	6,84	34,98	16,36	19,74	22,09
małopolskie	55,12	49,46	7,75	35,23	17,33	18,09	21,59
mazowieckie	56,45	63,98	7,03	34,92	15,89	19,14	23,03
opolskie	53,36	54,87	8,36	36,14	16,79	18,45	20,26
podkarpackie	53,37	43,84	9,04	37,27	17,47	17,68	18,53
podlaskie	54,37	64,61	8,98	35,71	17,15	18,03	20,12
pomorskie	54,37	64,48	8,13	37,34	16,30	18,07	20,17
śląskie	54,81	77,78	7,20	35,80	16,55	19,37	21,07
świętokrzyskie	53,85	47,76	8,83	35,09	15,98	19,29	20,80
warmińsko-mazurskie	53,86	62,26	9,31	37,39	16,41	18,59	18,30
wielkopolskie	53,77	57,14	8,25	39,23	16,31	17,68	18,54
zachodniopomorskie	54,15	69,55	8,32	35,52	14,98	19,63	21,55

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.23 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.31 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100

tys. ludności (w ramach grup wiekowych), Tabela 1.2.32 oraz Tabela 1.2.33 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast Wykres 1.2.24 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.23: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.31: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	846,2	1 772,9	2 536,6	2 674,9	2 596,0
kujawsko-pomorskie	1 125,2	2 110,3	2 903,4	2 858,7	2 423,2
lubelskie	1 244,6	2 190,2	3 053,4	2 959,3	2 478,3
lubuskie	1 054,8	2 233,8	3 023,8	2 872,7	2 494,7
łódzkie	848,0	2 015,4	2 751,6	2 770,6	2 327,7
małopolskie	848,2	1 887,1	2 864,2	2 870,1	2 636,8
mazowieckie	698,8	1 724,7	2 471,8	2 626,4	2 374,5
opolskie	1 140,1	2 115,2	2 664,4	2 695,9	2 384,1
podkarpackie	1 114,8	2 168,4	3 107,5	3 003,1	2 528,2
podlaskie	1 094,2	1 999,7	2 773,6	2 705,5	2 407,1
pomorskie	950,7	2 220,8	3 061,1	3 019,8	2 764,1
śląskie	958,8	2 193,3	2 887,4	2 896,7	2 515,9
świętokrzyskie	1 077,1	1 932,2	2 636,5	2 652,8	2 202,4
warmińsko-mazurskie	1 142,7	2 201,5	2 952,1	2 862,1	2 584,5
wielkopolskie	911,3	2 154,1	2 823,3	2 758,9	2 379,3
zachodniopomorskie	1 126,9	2 211,0	2 884,2	3 009,1	2 847,9

Tabela 1.2.31: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
Polska	953,1	2 035,3	2 810,0	2 817,9	2 493,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.32: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	868,9	1 804,5	2 927,0	2 906,5	2 665,1
kujawsko-pomorskie	1 175,9	2 101,9	3 328,3	3 053,4	2 490,6
lubelskie	1 289,7	2 287,1	3 530,5	3 216,8	2 498,8
lubuskie	1 062,4	2 255,6	3 526,7	3 042,0	2 525,5
łódzkie	900,4	2 010,8	3 142,2	2 976,0	2 374,0
małopolskie	858,7	1 912,0	3 336,9	3 101,4	2 735,7
mazowieckie	710,5	1 767,1	2 867,9	2 912,4	2 466,8
opolskie	1 179,8	2 084,3	2 976,2	2 828,0	2 400,0
podkarpackie	1 181,1	2 145,6	3 520,9	3 146,0	2 604,4
podlaskie	1 125,9	2 004,2	3 211,8	2 976,4	2 454,5
pomorskie	995,0	2 243,7	3 568,8	3 195,5	2 823,8
śląskie	1 007,5	2 190,8	3 298,2	3 107,1	2 613,6
świętokrzyskie	1 084,1	1 963,1	3 013,5	2 831,2	2 236,2
warmińsko-mazurskie	1 195,8	2 243,1	3 251,6	3 052,3	2 668,0
wielkopolskie	911,0	2 145,9	3 243,8	2 935,0	2 429,8
zachodniopomorskie	1 142,1	2 235,3	3 319,6	3 225,4	2 869,5
Polska	982,8	2 052,1	3 228,3	3 031,4	2 558,7

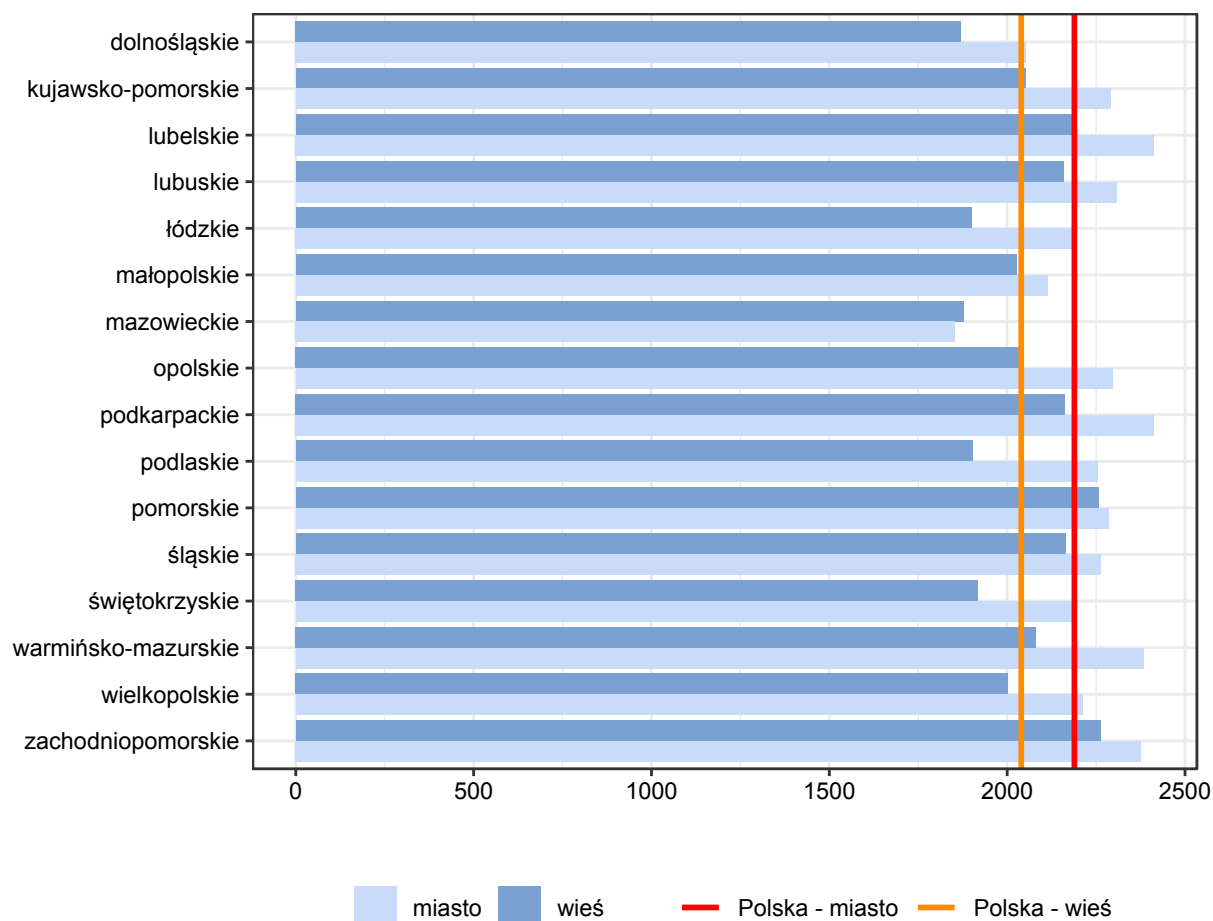
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.33: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	824,6	1 742,0	2 147,7	2 418,5	2 488,8
kujawsko-pomorskie	1 077,0	2 118,5	2 471,8	2 647,3	2 321,2
lubelskie	1 201,5	2 098,9	2 580,9	2 680,3	2 446,0
lubuskie	1 047,5	2 213,0	2 527,0	2 689,9	2 448,3
łódzkie	798,6	2 019,7	2 350,7	2 536,5	2 252,4
małopolskie	838,3	1 862,6	2 393,0	2 622,3	2 489,0
mazowieckie	687,7	1 682,3	2 070,1	2 304,7	2 231,0
opolskie	1 102,7	2 145,6	2 355,3	2 557,3	2 360,1
podkarpackie	1 051,9	2 190,2	2 701,7	2 853,4	2 415,2
podlaskie	1 064,2	1 995,5	2 340,2	2 422,2	2 333,4
pomorskie	908,8	2 198,4	2 556,8	2 829,7	2 678,4
śląskie	912,4	2 195,7	2 470,7	2 663,6	2 371,4
świętokrzyskie	1 070,4	1 903,3	2 266,8	2 466,2	2 151,4
warmińsko-mazurskie	1 092,7	2 162,3	2 656,2	2 659,6	2 456,7
wielkopolskie	911,6	2 162,1	2 400,8	2 566,0	2 304,2
zachodniopomorskie	1 112,4	2 187,7	2 453,8	2 775,1	2 816,3
Polska	924,9	2 019,0	2 391,0	2 585,0	2 394,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.24: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)



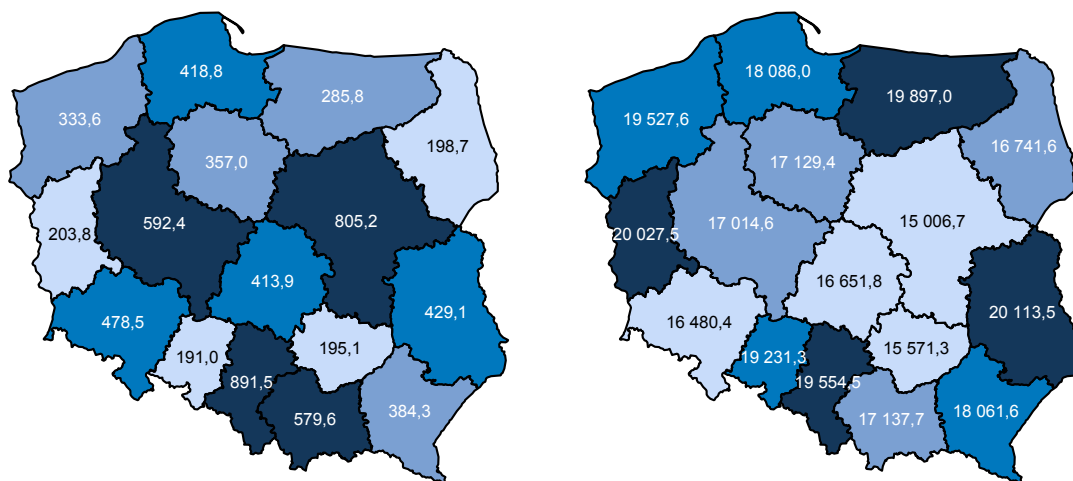
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 6 758,2 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 17,6 tys.). Mapa 1.2.16 zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.16: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)



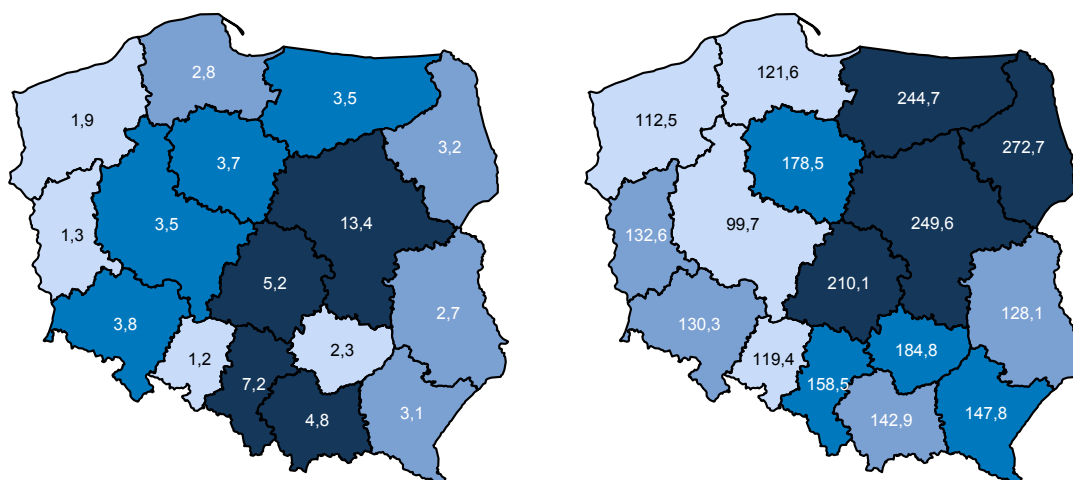
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zapadalność rejestrowana - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

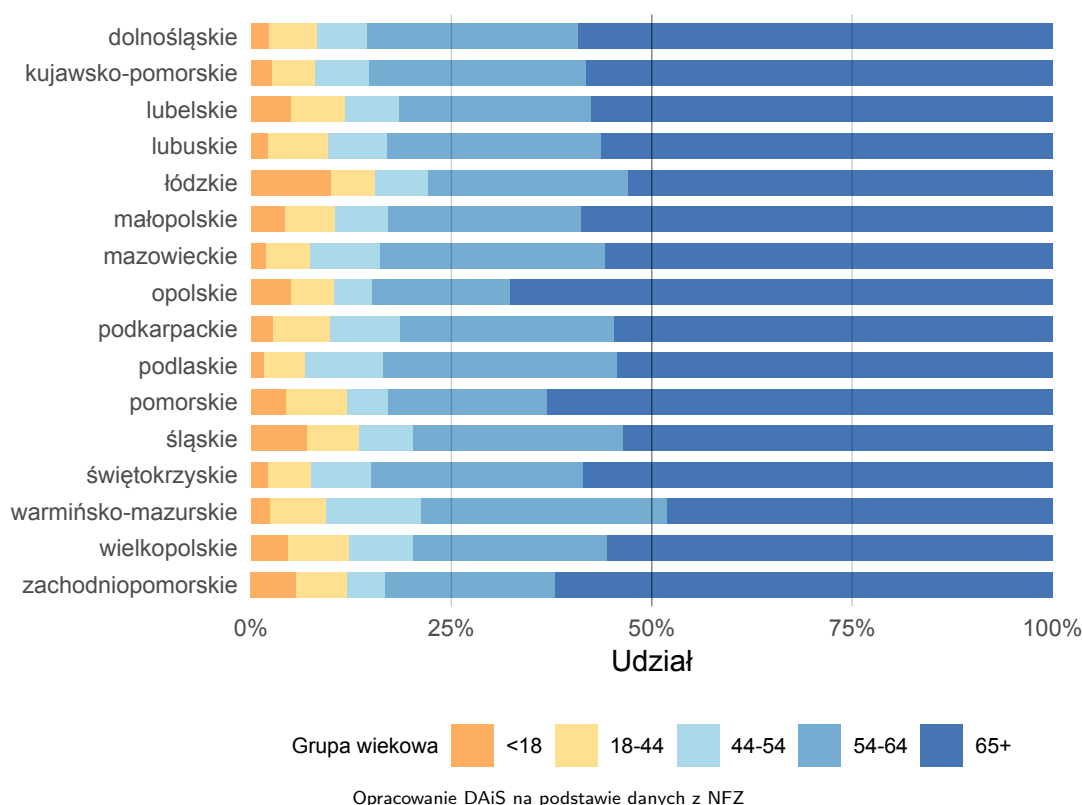
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznaw z grupy 'Zaburzenia mineralizacji i struktury kości' w roku 2016 wyniosła 63,9 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 166,2.

Mapa 1.2.17 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 3,47 tys. Na wykresie 1.2.25 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.17: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.25: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości**Tabela 1.2.34:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

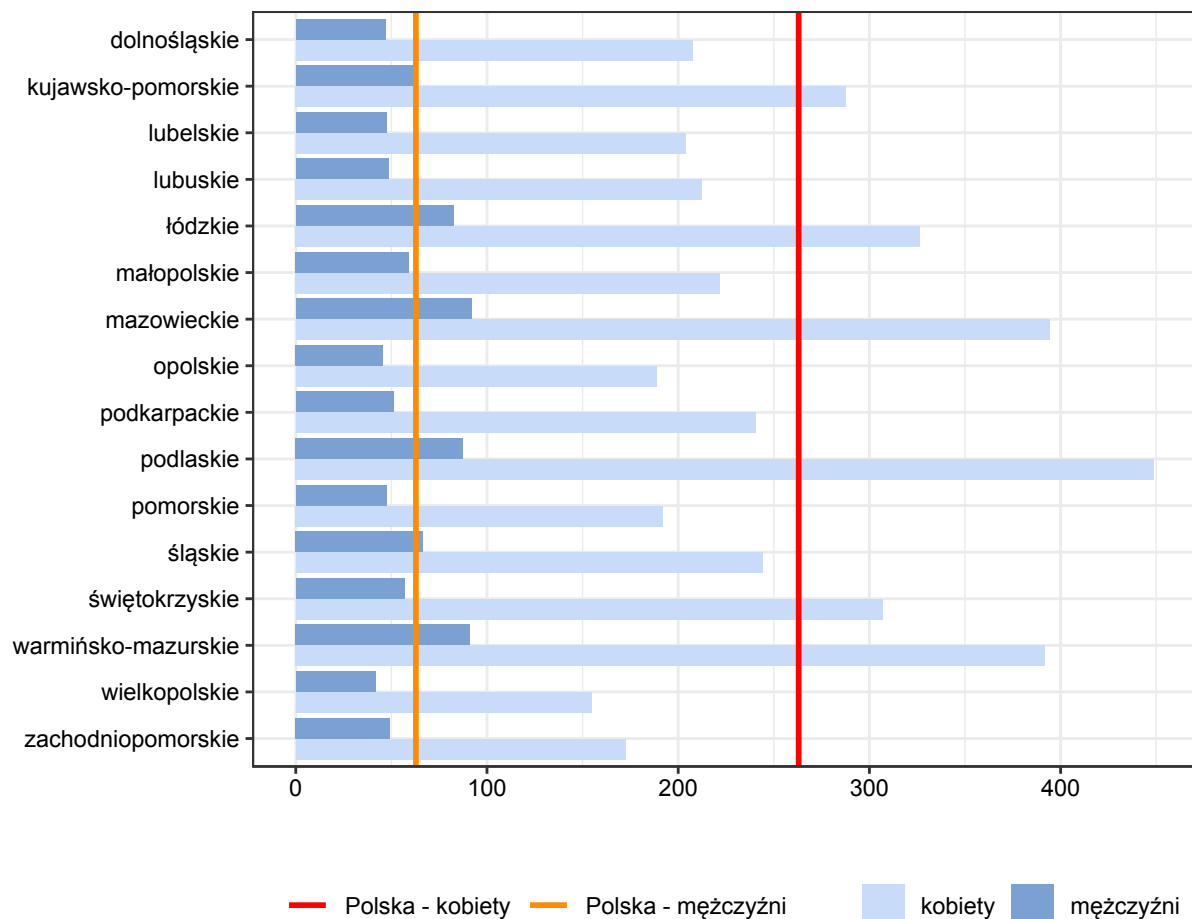
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	82,64	81,03	2,22	6,05	6,32	26,22	59,20
kujawsko-pomorskie	83,11	77,12	2,64	5,32	6,80	27,10	58,13
lubelskie	81,99	65,34	5,05	6,73	6,70	23,90	57,61
lubuskie	82,21	81,25	2,15	7,49	7,41	26,61	56,34
łódzkie	81,31	81,98	10,07	5,42	6,64	24,88	52,99
małopolskie	79,89	66,20	4,30	6,21	6,62	24,08	58,79
mazowieckie	82,39	79,47	1,86	5,55	8,73	27,98	55,88
opolskie	81,53	65,18	4,97	5,48	4,64	17,28	67,62
podkarpackie	83,05	57,65	2,70	7,22	8,74	26,61	54,72
podlaskie	84,36	74,07	1,67	5,19	9,61	29,26	54,26
pomorskie	81,04	82,24	4,40	7,63	5,11	19,78	63,07
śląskie	79,77	87,63	7,00	6,49	6,81	26,09	53,61
świętokrzyskie	85,02	65,46	2,16	5,35	7,56	26,34	58,59
warmińsko-mazurskie	81,76	71,29	2,48	6,88	11,92	30,61	48,11
wielkopolskie	79,63	70,44	4,64	7,63	8,01	24,20	55,52
zachodniopomorskie	78,71	84,90	5,62	6,45	4,63	21,29	62,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.26 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Zaburzenia mineralizacji i struktury kości) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.35 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ra-

mach grup wiekowych), Tabela 1.2.36 oraz Tabela 1.2.37 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast Wykres 1.2.27 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.26: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.35: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	17,2	20,9	69,5	227,0	416,6
kujawsko-pomorskie	26,0	25,1	97,2	336,4	600,0
lubelskie	36,5	22,9	68,8	219,6	404,7
lubuskie	15,8	26,1	81,6	237,3	441,1
łódzkie	126,0	31,5	112,7	351,9	562,9
małopolskie	32,5	23,0	75,6	264,0	496,1
mazowieckie	24,8	36,7	182,1	514,7	772,3
opolskie	37,3	17,6	40,5	139,0	437,9
podkarpackie	21,8	27,4	101,5	294,9	487,0
podlaskie	26,2	37,5	200,4	566,2	836,8
pomorskie	27,5	24,3	51,3	176,8	462,1
śląskie	66,0	28,1	84,0	275,9	452,7
świętokrzyskie	23,9	26,8	113,2	329,0	563,6
warmińsko-mazurskie	32,9	43,9	232,2	510,6	735,9
wielkopolskie	24,1	19,7	65,3	177,9	335,5
zachodniopomorskie	36,6	19,3	42,9	156,9	393,7

Tabela 1.2.35: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
Polska	37,2	27,1	101,8	304,4	526,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.36: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	11,8	19,9	103,7	380,2	593,4
kujawsko-pomorskie	18,0	30,2	153,3	552,0	866,1
lubelskie	30,3	24,2	109,5	361,4	581,4
lubuskie	16,7	32,7	118,2	388,5	632,3
łódzkie	118,8	38,5	189,1	572,3	793,1
małopolskie	29,9	24,3	110,7	422,8	703,2
mazowieckie	21,1	43,0	301,3	848,2	1 060,1
opolskie	31,3	18,1	60,6	233,1	629,1
podkarpackie	22,1	33,1	162,4	488,4	715,4
podlaskie	18,9	48,2	349,9	967,2	1 182,2
pomorskie	22,8	26,7	76,6	287,1	678,6
śląskie	65,4	30,2	126,8	450,3	642,6
świętokrzyskie	25,5	31,7	179,0	573,0	823,2
warmińsko-mazurskie	17,1	59,0	387,1	836,5	1 035,0
wielkopolskie	19,1	18,3	98,4	291,6	481,1
zachodniopomorskie	34,1	21,3	63,9	245,7	553,2
Polska	33,0	30,8	162,3	501,5	747,0

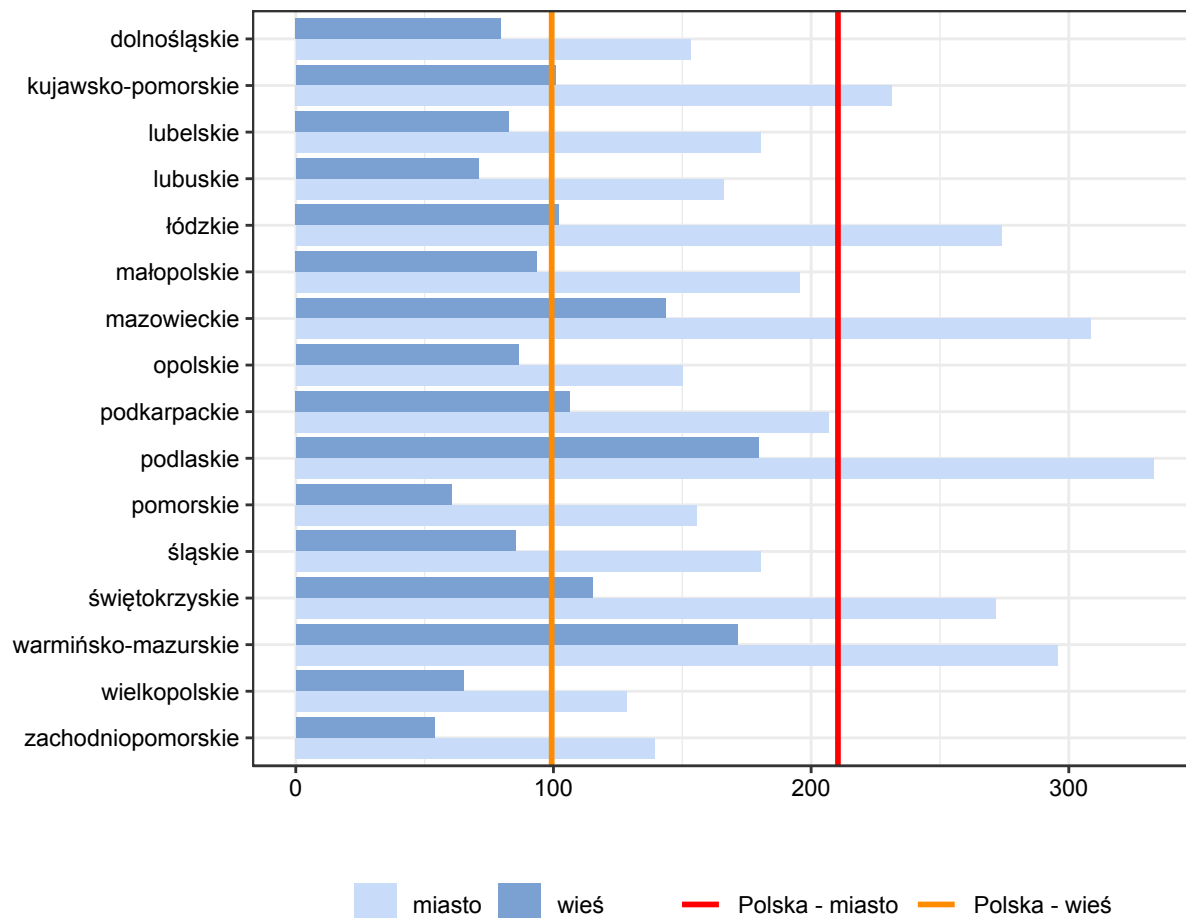
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.37: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	22,4	21,8	35,4	57,4	142,3
kujawsko-pomorskie	33,7	20,2	40,3	102,3	197,3
lubelskie	42,4	21,8	28,4	65,8	124,8
lubuskie	14,9	19,7	45,4	74,2	152,8
łódzkie	132,7	24,7	34,2	100,9	188,2
małopolskie	35,1	21,7	40,6	93,9	186,4
mazowieckie	28,3	30,5	61,2	139,5	324,7
opolskie	43,0	17,2	20,5	40,3	149,3
podkarpackie	21,5	22,0	41,7	92,3	148,8
podlaskie	33,1	27,3	52,5	146,8	300,5
pomorskie	32,0	21,9	26,3	57,5	150,9
śląskie	66,5	26,1	40,6	82,7	172,0
świętokrzyskie	22,4	22,2	48,7	73,9	171,9
warmińsko-mazurskie	47,8	29,6	79,3	163,7	278,5
wielkopolskie	28,8	21,1	32,0	53,3	119,4
zachodniopomorskie	39,0	17,4	22,0	60,7	158,6
Polska	41,2	23,6	41,2	89,3	190,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.27: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości



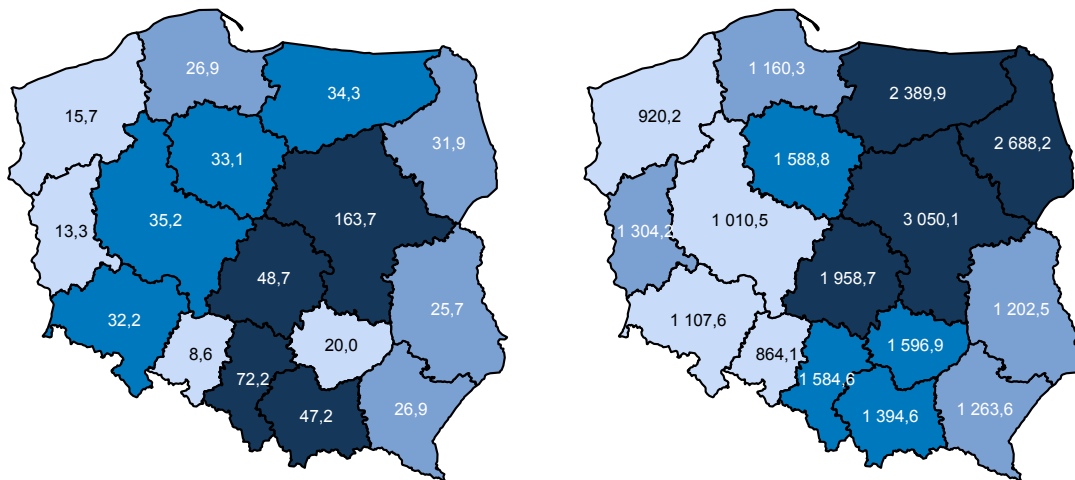
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 635,4 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 1,7 tys.). Mapa **1.2.18** zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.18: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Zaburzenia mineralizacji i struktury kości



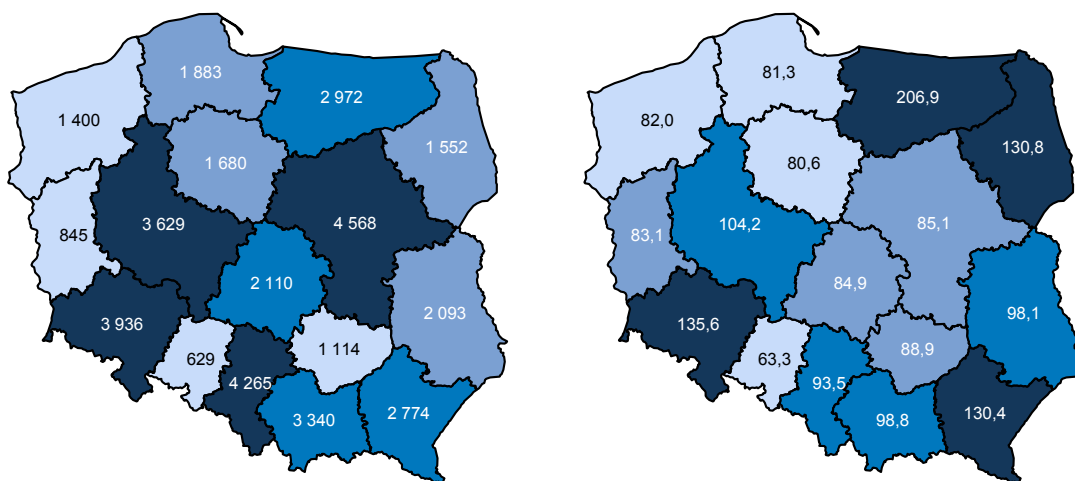
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zapadalność rejestrowana - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

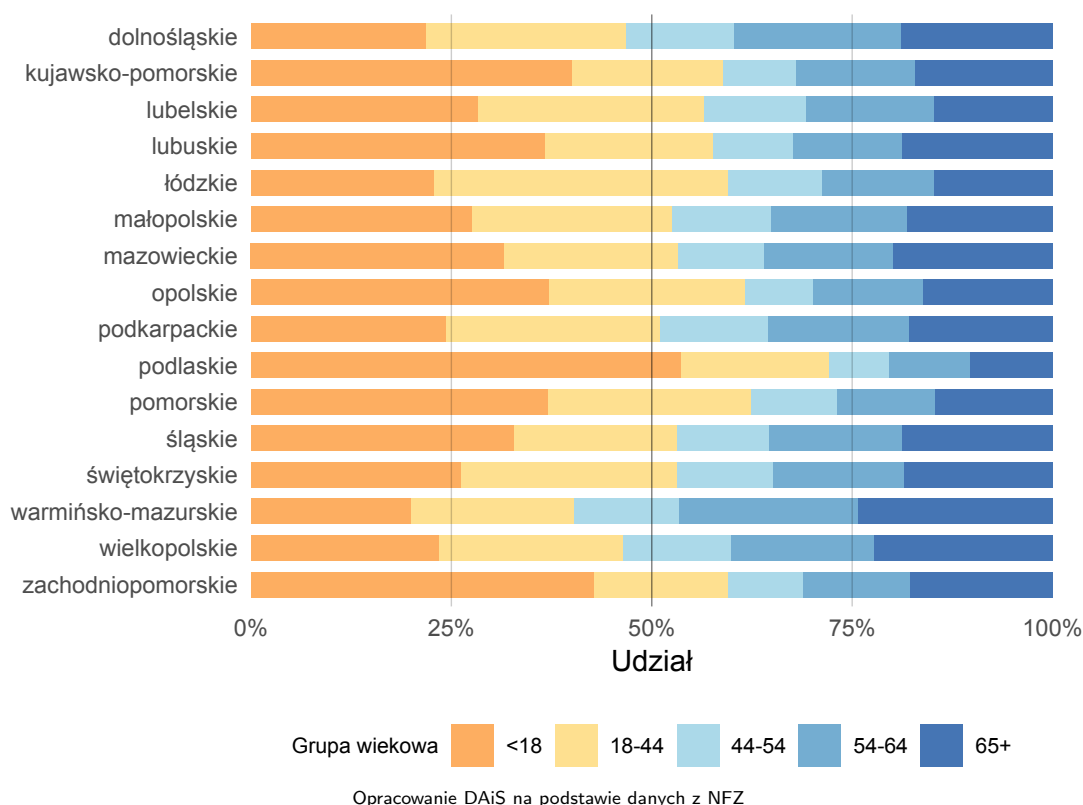
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznań z grupy 'Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej' w roku 2016 wyniosła 38,8 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 100,9.

Mapa 1.2.19 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 3,63 tys. Na wykresie 1.2.28 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.19: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.28: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej**Tabela 1.2.38:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

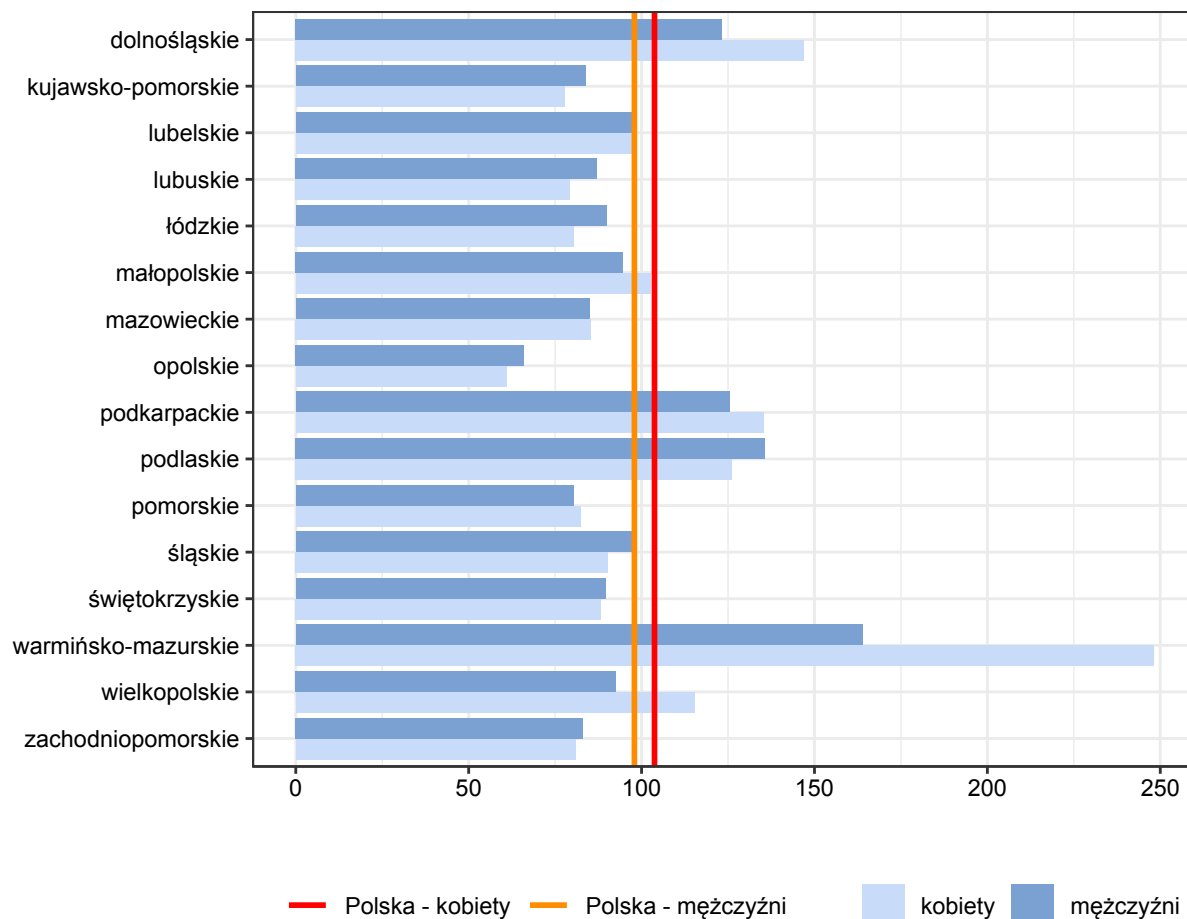
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	56,28	75,18	21,85	25,00	13,44	20,83	18,88
kujawsko-pomorskie	49,64	69,11	40,06	18,93	8,99	14,88	17,14
lubelskie	51,79	52,13	28,33	28,14	12,80	15,96	14,76
lubuskie	48,99	73,96	36,69	20,95	10,06	13,49	18,82
łódzkie	49,57	72,27	22,89	36,68	11,71	13,89	14,83
małopolskie	53,50	56,14	27,60	24,97	12,28	16,95	18,20
mazowieckie	52,30	67,64	31,57	21,72	10,79	16,05	19,88
opolskie	49,60	56,76	37,20	24,48	8,43	13,67	16,22
podkarpackie	52,92	48,45	24,30	26,82	13,41	17,59	17,88
podlaskie	49,42	65,21	53,67	18,43	7,54	10,12	10,24
pomorskie	51,94	73,98	37,12	25,28	10,67	12,21	14,71
śląskie	49,94	74,75	32,92	20,23	11,49	16,58	18,78
świętokrzyskie	50,90	53,14	26,30	26,84	12,03	16,25	18,58
warmińsko-mazurskie	61,24	67,87	20,05	20,26	13,19	22,21	24,29
wielkopolskie	56,76	62,50	23,42	23,04	13,39	17,91	22,24
zachodniopomorskie	50,71	78,14	42,79	16,79	9,36	13,29	17,79

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.29 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.39 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach grup

wiekowych), Tabela 1.2.40 oraz Tabela 1.2.41 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast Wykres 1.2.30 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.29: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.39: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	176,4	89,7	153,8	187,6	138,2
kujawsko-pomorskie	178,8	40,4	58,0	83,4	79,9
lubelskie	156,7	73,4	100,7	112,3	79,4
lubuskie	168,8	45,7	69,3	75,4	92,3
łódzkie	115,7	86,1	80,2	79,4	63,7
małopolskie	144,2	63,9	96,9	128,3	106,1
mazowieckie	143,6	49,0	76,8	100,7	93,7
opolskie	148,0	41,8	39,0	58,3	55,7
podkarpackie	172,5	89,8	137,2	171,9	140,4
podlaskie	404,2	63,8	75,4	93,9	75,8
pomorskie	155,3	53,8	71,7	73,0	72,1
śląskie	183,0	51,8	83,7	103,5	93,6
świętokrzyskie	140,1	64,6	86,7	97,6	86,0
warmińsko-mazurskie	225,4	109,2	217,3	313,2	314,2
wielkopolskie	127,4	62,3	114,2	137,7	140,5
zachodniopomorskie	202,9	36,6	63,1	71,3	82,3

Tabela 1.2.39: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
Polska	166,3	63,2	95,7	118,5	104,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.40: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	140,6	104,1	187,6	216,0	152,6
kujawsko-pomorskie	120,5	41,3	61,0	110,9	92,2
lubelskie	113,0	80,4	123,1	131,2	82,2
lubuskie	120,5	47,5	67,3	99,4	93,6
łódzkie	69,0	93,4	83,3	88,5	62,4
małopolskie	114,7	68,1	119,7	150,9	114,2
mazowieckie	110,0	50,4	86,9	108,7	108,7
opolskie	103,0	50,9	44,4	72,8	49,9
podkarpackie	130,2	101,5	160,9	195,6	146,5
podlaskie	351,0	70,8	95,9	108,8	73,6
pomorskie	127,8	56,3	92,3	84,3	81,2
śląskie	138,1	52,6	90,9	110,5	101,1
świętokrzyskie	89,4	69,2	91,5	107,6	102,9
warmińsko-mazurskie	168,3	130,4	292,3	415,9	389,4
wielkopolskie	101,6	69,8	139,2	168,1	162,6
zachodniopomorskie	170,3	42,9	67,8	83,4	81,6
Polska	127,0	69,0	112,7	138,4	115,8

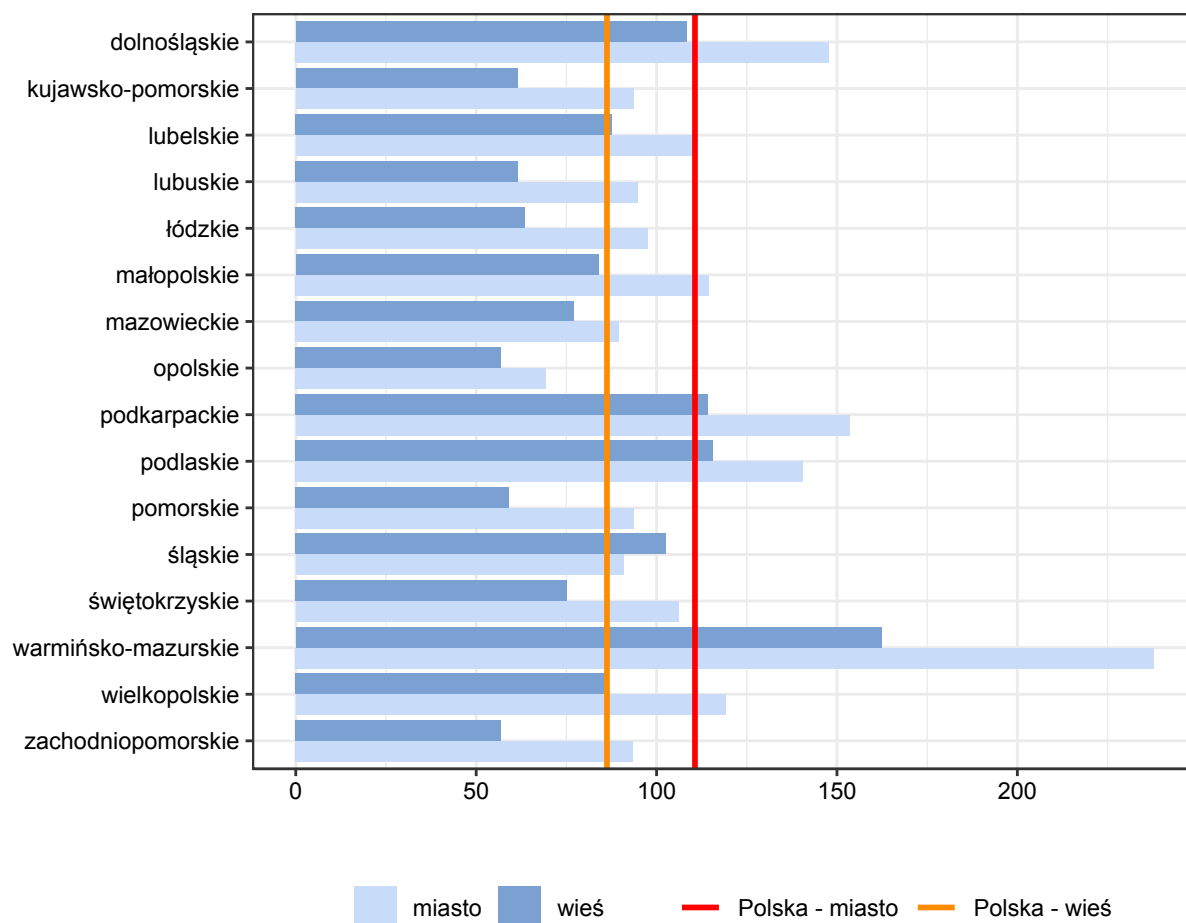
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.41: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	210,3	75,6	120,1	156,2	115,8
kujawsko-pomorskie	234,0	39,5	55,0	53,6	61,4
lubelskie	198,4	66,8	78,5	91,8	75,0
lubuskie	214,8	44,0	71,4	49,5	90,2
łódzkie	159,7	79,0	77,0	69,0	65,8
małopolskie	172,2	59,6	74,1	104,2	94,1
mazowieckie	175,5	47,7	66,5	91,7	70,4
opolskie	190,3	32,8	33,7	43,0	64,4
podkarpackie	212,6	78,6	114,0	147,1	131,3
podlaskie	454,6	57,2	55,1	78,3	79,1
pomorskie	181,2	51,2	51,2	60,8	59,0
śląskie	225,8	50,9	76,4	95,7	82,5
świętokrzyskie	188,3	60,2	82,0	87,1	60,4
warmińsko-mazurskie	279,4	89,3	143,2	203,8	199,2
wielkopolskie	151,6	55,0	89,0	104,3	107,7
zachodniopomorskie	234,0	30,5	58,4	58,3	83,4
Polska	203,5	57,6	78,7	96,7	87,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.30: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej



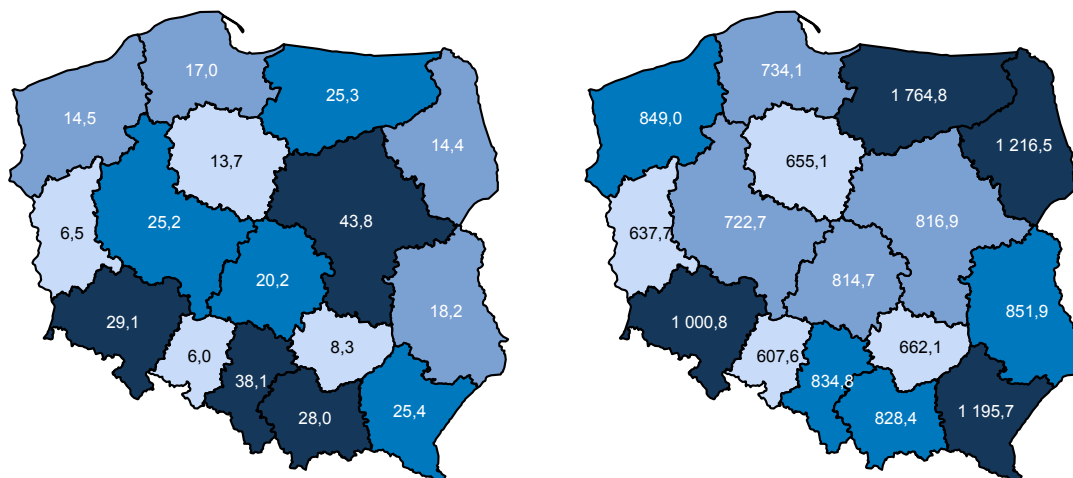
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 333,8 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 0,9 tys.). Mapa **1.2.20** zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.20: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej



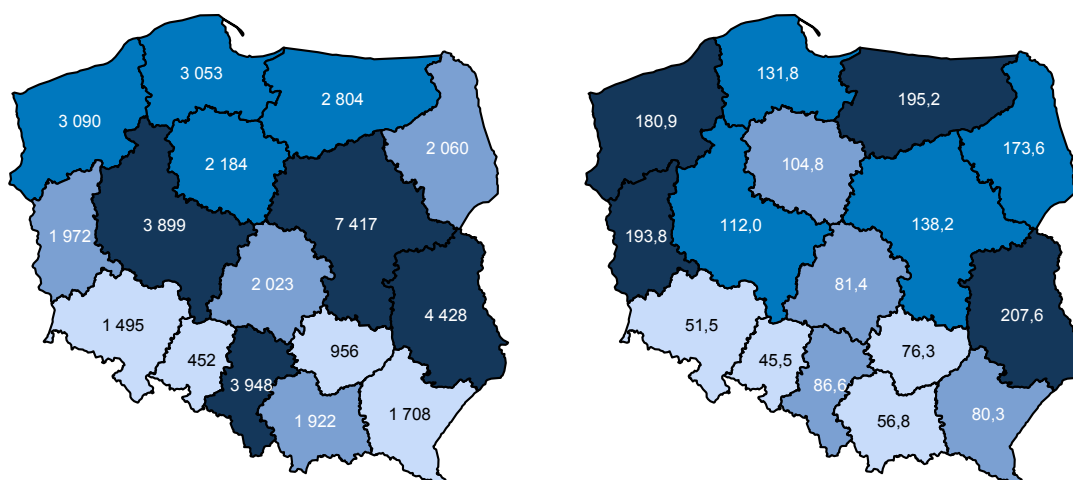
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zapadalność rejestrowana - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej

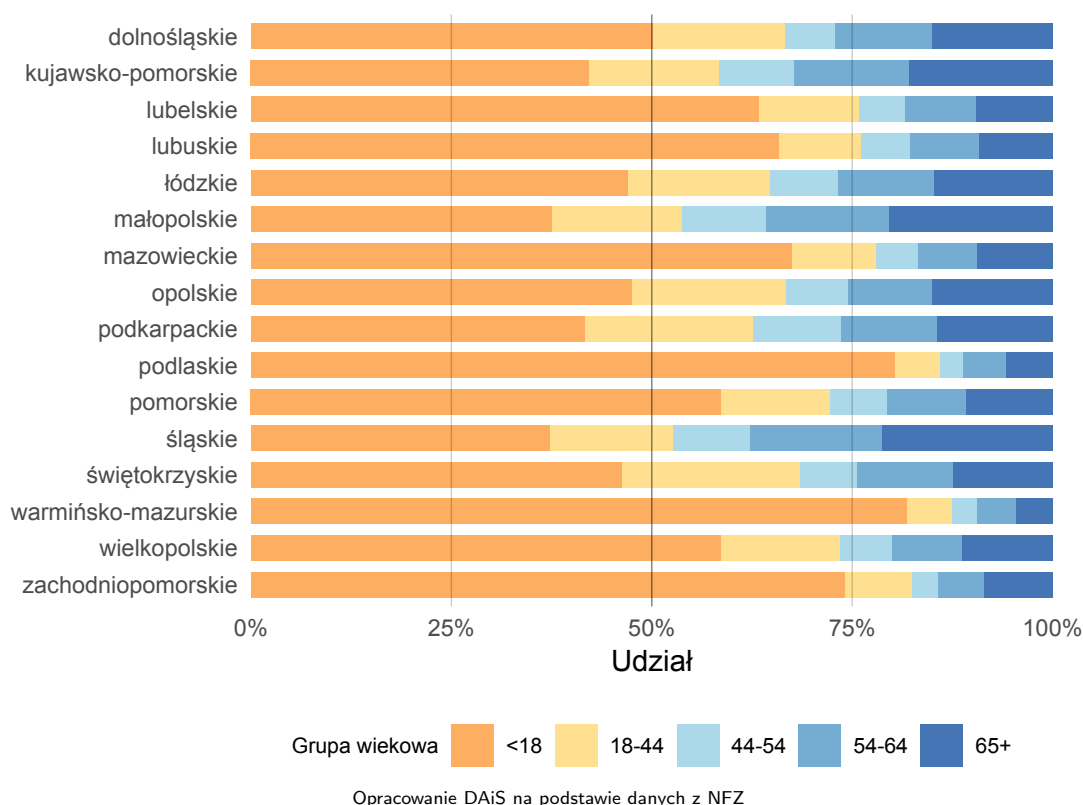
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznai z grupy 'Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej' w roku 2016 wyniosła 43,4 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 113,0.

Mapa 1.2.21 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy w 2016 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta (lewa) oraz w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców (prawa). W województwie wielkopolskim zapadalność wyniosła 3,90 tys. Na wykresie 1.2.31 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.21: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.31: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej**Tabela 1.2.42:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej

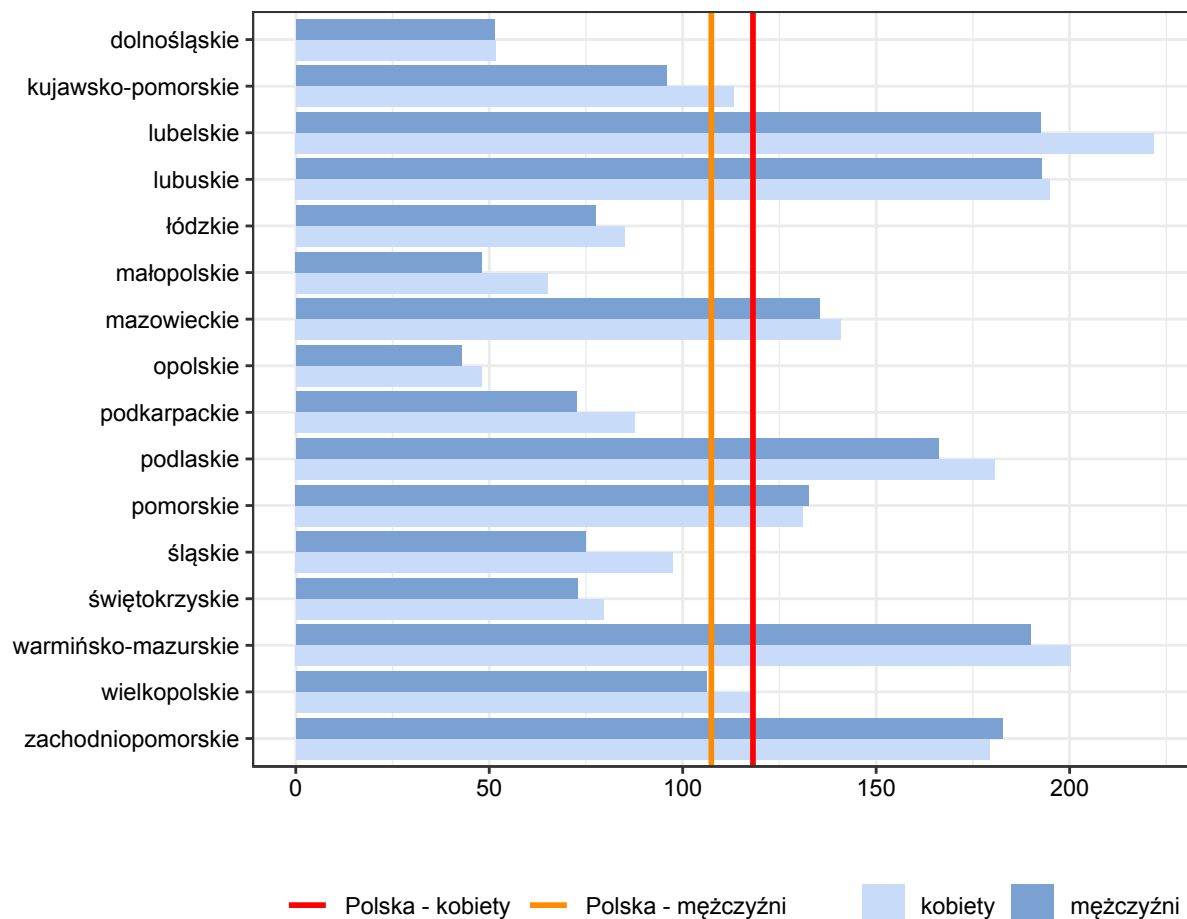
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	52,04	76,32	50,17	16,52	6,15	12,17	14,98
kujawsko-pomorskie	55,68	65,57	42,17	16,30	9,29	14,38	17,86
lubelskie	55,08	56,91	63,44	12,40	5,80	8,81	9,55
lubuskie	51,62	69,83	65,87	10,29	6,03	8,57	9,23
łódzkie	54,62	65,60	47,01	17,80	8,50	11,86	14,83
małopolskie	58,90	59,05	37,51	16,34	10,41	15,35	20,40
mazowieckie	53,18	65,73	67,47	10,60	5,16	7,33	9,44
opolskie	54,42	59,29	47,57	19,25	7,74	10,40	15,04
podkarpackie	55,74	46,19	41,74	20,90	10,95	12,00	14,40
podlaskie	53,35	71,65	80,44	5,53	2,96	5,24	5,83
pomorskie	51,00	69,93	58,63	13,63	7,08	9,92	10,74
śląskie	58,28	83,79	37,26	15,45	9,55	16,49	21,25
świętokrzyskie	53,45	54,08	46,34	22,18	7,11	11,92	12,45
warmińsko-mazurskie	52,39	64,98	81,85	5,60	3,21	4,81	4,53
wielkopolskie	53,91	56,71	58,68	14,80	6,49	8,75	11,28
zachodniopomorskie	50,91	73,79	74,11	8,38	3,27	5,66	8,58

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.32 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.43 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100

tys. ludności (w ramach grup wiekowych), Tabela 1.2.44 oraz Tabela 1.2.45 przedstawiają zapadalność według grup wiekowych w ramach płci, natomiast Wykres 1.2.33 - w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) również w przeliczeniu na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej)

Wykres 1.2.32: Zapadalność rejestrowana w zależności od płci na 100 tys. ludności (w ramach danej płci) - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.43: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	153,8	22,5	26,7	41,6	41,7
kujawsko-pomorskie	244,6	45,2	78,0	104,8	108,2
lubelskie	742,1	68,4	96,5	131,1	108,8
lubuskie	707,4	52,4	97,1	111,7	105,6
łódzkie	227,8	40,0	55,9	65,0	61,0
małopolskie	112,8	24,0	47,2	66,9	68,4
mazowieckie	498,2	38,9	59,7	74,7	72,2
opolskie	135,9	23,6	25,8	31,9	37,1
podkarpackie	182,4	43,1	69,0	72,2	69,6
podlaskie	804,0	25,4	39,3	64,6	57,2
pomorskie	397,6	47,0	77,0	96,2	85,3
śląskie	191,7	36,6	64,4	95,3	98,0
świętokrzyskie	211,9	45,8	44,0	61,5	49,4
warmińsko-mazurskie	868,1	28,5	49,9	64,1	55,3
wielkopolskie	342,9	43,0	59,4	72,2	76,6
zachodniopomorskie	775,9	40,3	48,6	67,1	87,6

Tabela 1.2.43: Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
Polska	371,5	38,6	59,1	77,3	75,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 1.2.44: Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	141,4	21,4	29,7	54,4	45,9
kujawsko-pomorskie	236,2	50,4	98,4	113,5	130,0
lubelskie	756,0	85,1	125,3	170,0	117,9
lubuskie	669,6	67,0	124,8	127,4	111,0
łódzkie	213,0	45,1	68,6	72,8	73,6
małopolskie	116,3	29,4	55,8	85,5	77,8
mazowieckie	502,0	39,3	82,6	89,3	81,4
opolskie	143,4	23,0	29,6	37,1	41,8
podkarpackie	175,4	51,1	90,1	90,2	75,4
podlaskie	818,7	29,4	60,9	90,0	70,5
pomorskie	397,7	49,2	82,3	102,6	82,5
śląskie	185,1	44,2	78,3	125,0	110,7
świętokrzyskie	199,3	50,9	57,5	81,2	50,4
warmińsko-mazurskie	896,7	35,5	51,3	81,0	64,1
wielkopolskie	349,1	48,6	76,4	84,2	81,6
zachodniopomorskie	770,9	40,7	60,1	75,3	95,5
Polska	370,5	43,5	74,0	94,1	84,0

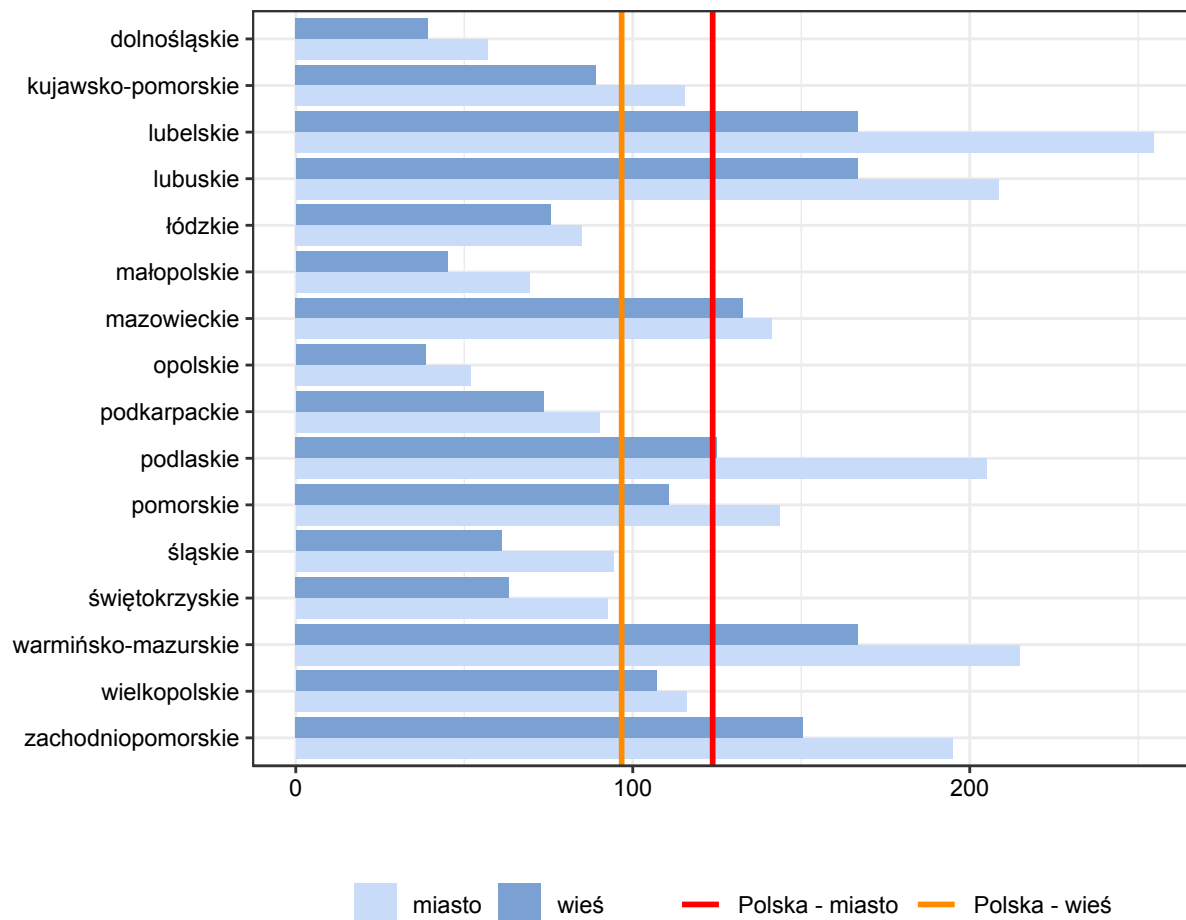
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 1.2.45: Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	165,6	23,6	23,8	27,5	35,1
kujawsko-pomorskie	252,7	40,2	57,3	95,4	75,3
lubelskie	728,9	52,8	68,0	89,0	94,3
lubuskie	743,4	38,4	69,7	94,8	97,5
łódzkie	241,7	35,1	42,8	56,2	40,6
małopolskie	109,4	18,8	38,7	47,0	54,5
mazowieckie	494,6	38,5	36,4	58,4	58,0
opolskie	128,9	24,2	22,0	26,4	30,1
podkarpackie	189,1	35,4	48,2	53,4	61,1
podlaskie	790,1	21,7	17,9	37,9	36,5
pomorskie	397,5	44,8	71,8	89,2	89,4
śląskie	198,1	29,2	50,2	62,3	79,4
świętokrzyskie	223,8	41,0	30,8	40,8	47,9
warmińsko-mazurskie	841,2	21,9	48,5	46,1	41,8
wielkopolskie	337,1	37,6	42,4	59,0	69,2
zachodniopomorskie	780,6	40,0	37,4	58,3	76,0
Polska	372,4	34,0	44,2	59,0	62,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 1.2.33: Zapadalność rejestrowana w zależności od sprawozdanego miejsca zameldowania pacjenta (miasto/wieś) na 100 tys. ludności (miejskiej/wiejskiej) - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej



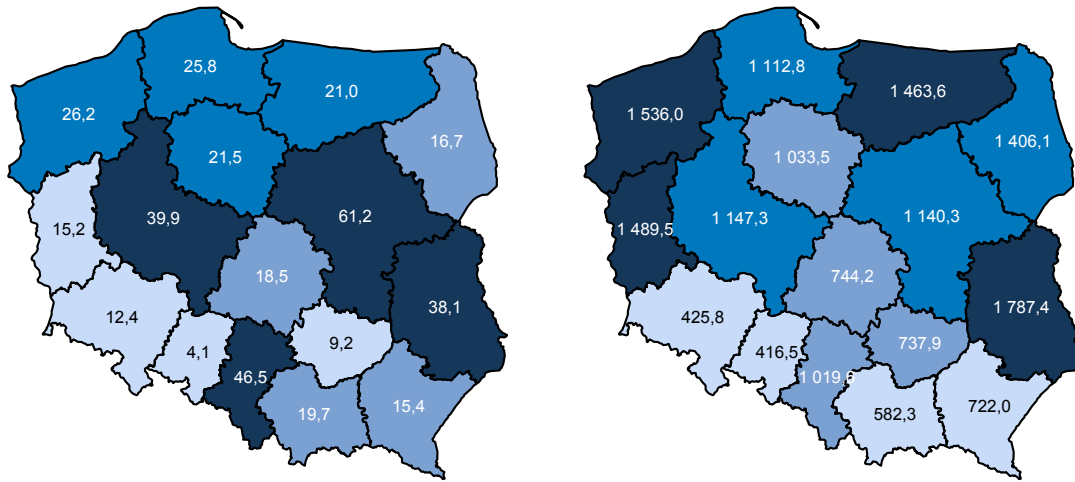
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Chorobowość rejestrowana - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej

Chorobowość rejestrowaną oszacowano na dzień 31.12.2016. Za chorych w tym dniu uznano wszystkich pacjentów, zaklasyfikowanych jako nowe przypadki zachorowania w publicznym systemie opieki zdrowotnej od 2009 roku (na podstawie zawartych wyżej reguł klasyfikacyjnych) i którzy nie zmarli do 31.12.2016.

Liczbę chorych w analizowanej podgrupie w Polsce oszacowano na 391,4 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 1,0 tys.). Mapa 1.2.22 zawiera informacje o liczbie chorych w poszczególnych województwach (w wartościach bezwzględnych) oraz w przeliczeniu na 100 tysięcy mieszkańców w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.22: Chorobowość rejestrowana na dzień 31.12.2016 wg zamieszkania pacjenta (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej



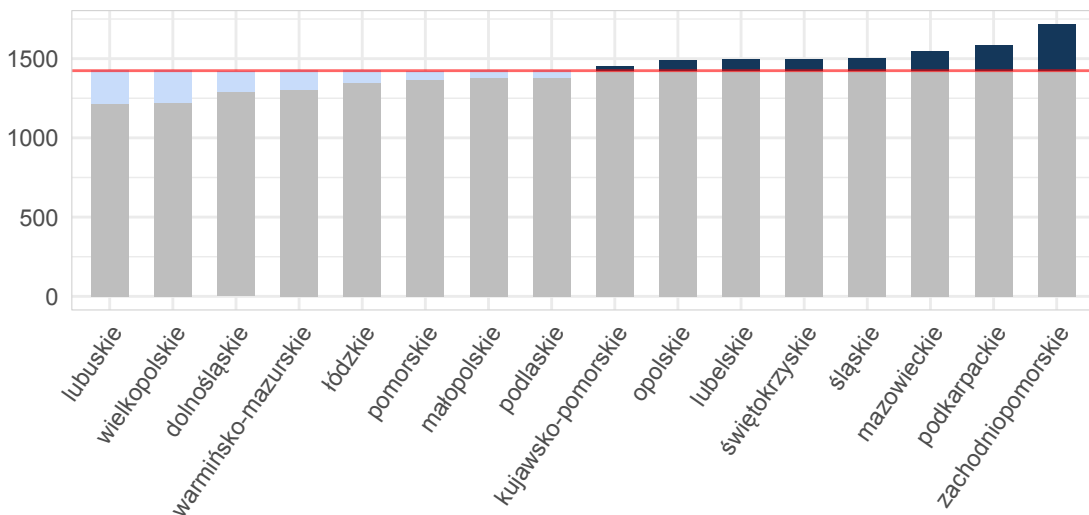
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

1.3 Współczynniki chorobowości szpitalnej, chorobowości w ambulatoryjnej opiece specjalistycznej i zgłaszalność w podstawowej opiece zdrowotnej

Chorobowość szpitalna

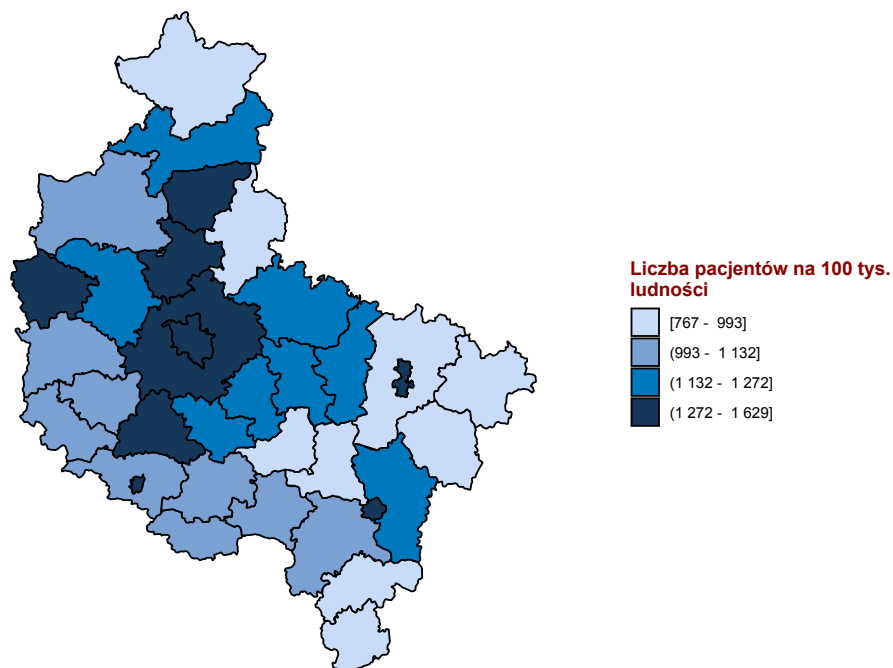
Współczynnik chorobowości szpitalnej wyraża liczbę osób hospitalizowanych wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznań w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. ludności.

Wykres 1.3.1: Empiryczny współczynnik chorobowości szpitalnej wg województw zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 1.3.1: Empiryczny współczynnik chorobowości szpitalnej wg powiatu zamieszkania pacjenta

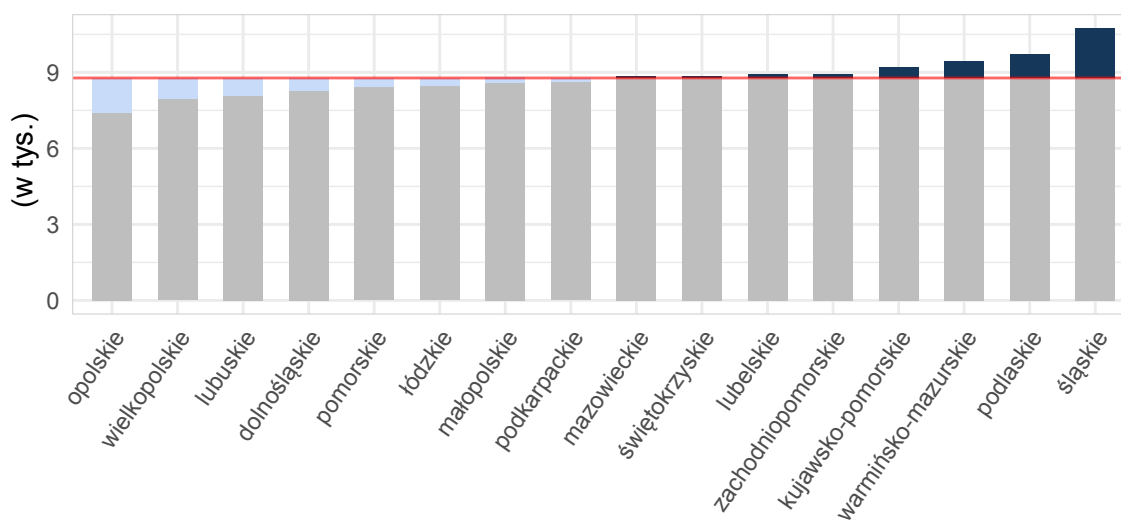


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

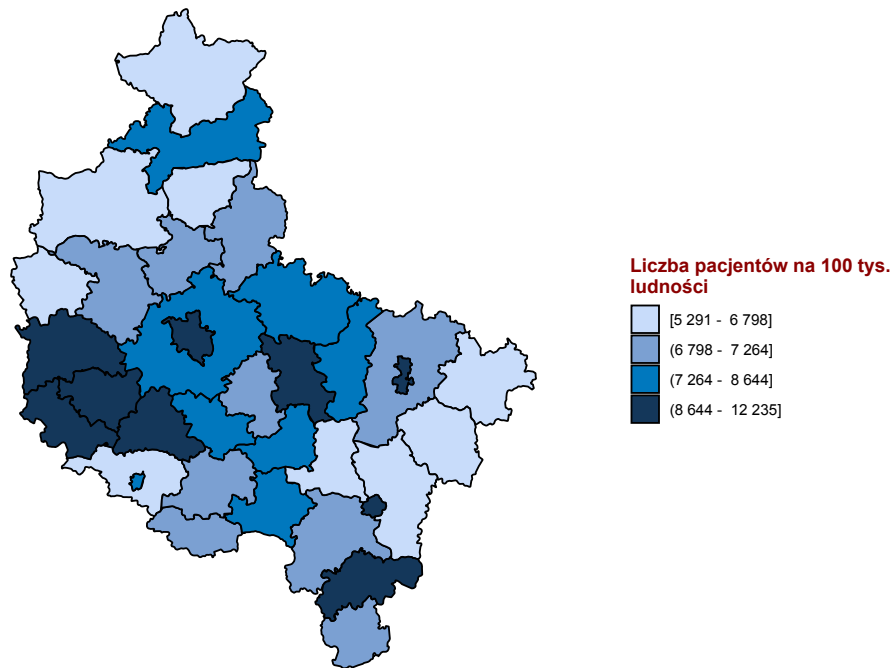
Chorobowość w ambulatoryjnej opiece specjalistycznej

Współczynnik chorobowości ambulatoryjnej wyraża liczbę pacjentów, którym udzielono choć jednej porady w ambulatoryjnej poradni specjalistycznej wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznaw w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. ludności.

Wykres 1.3.2: Empiryczny współczynnik chorobowości ambulatoryjnej wg województw zamieszkania pacjenta



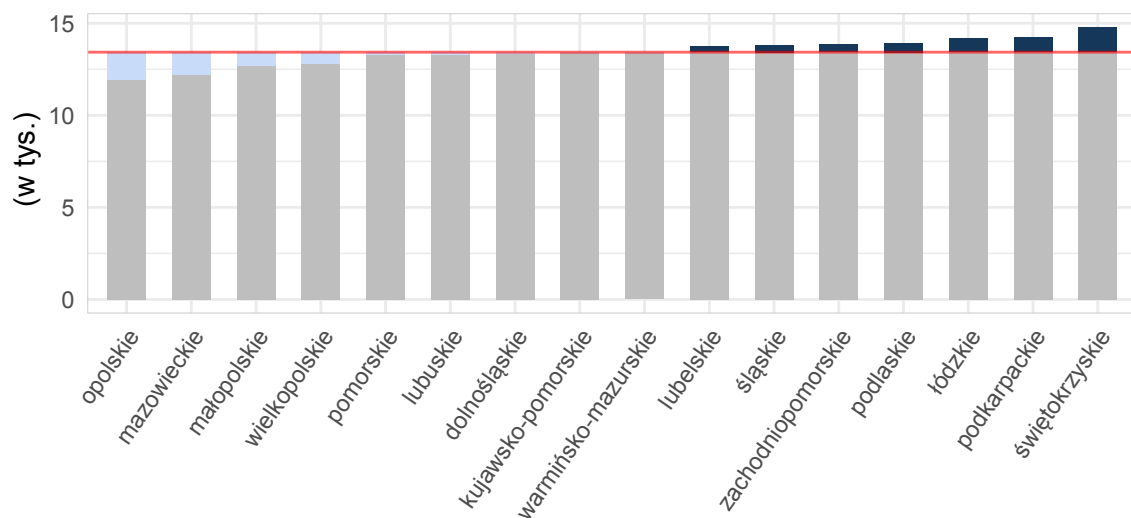
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 1.3.2: Empiryczny współczynnik chorobowości ambulatoryjnej wg powiatu zamieszkania pacjenta

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

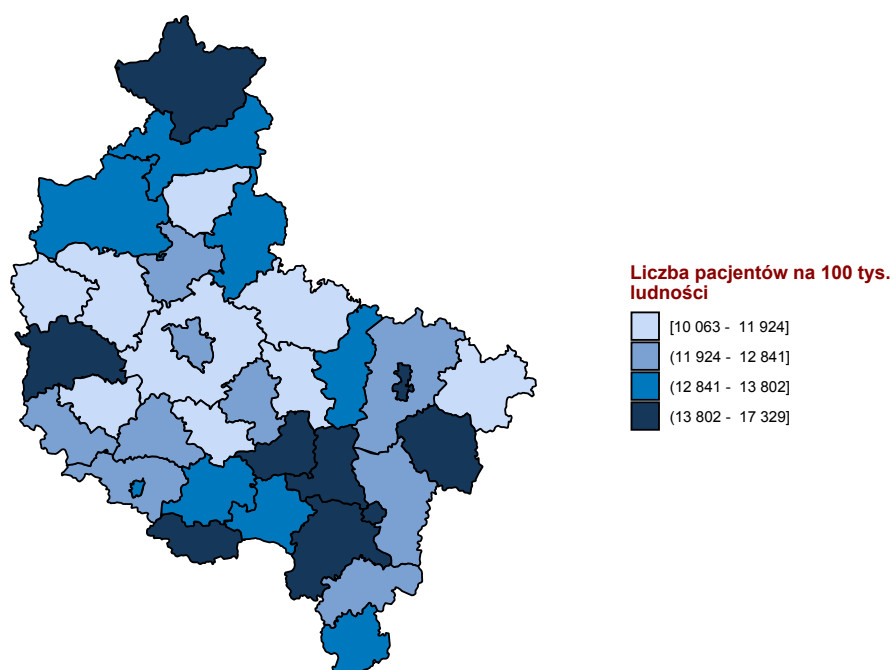
Zgłaszalność w podstawowej opiece zdrowotnej

Współczynnik chorobowości w podstawowej opiece zdrowotnej wyraża liczbę pacjentów, którym udzielono choć jednej porady w podstawowej opiece zdrowotnej wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznań w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. ludności.

Wykres 1.3.3: Empiryczny współczynnik chorobowości podstawowej opieki zdrowotnej wg województw zamieszkania pacjenta

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 1.3.3: Empiryczny współczynnik chorobowości podstawowej opieki zdrowotnej wg powiatu zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Chorobowość w osteoporozie

Wg danych WHO osteoporoza dotknie jedną na 4 kobiety oraz jednego na 8 mężczyzn. Wartość ta zależy może od: miejsca zamieszkania (m.in. poziomu rozwoju kraju oraz nasłonecznienia), warunków życia (m.in. sposobu odżywiania się, aktywności fizycznej, spożycia alkoholu czy palenia), oraz uwarunkowań genetycznych.

Zgodnie z badaniami WHO oraz SCOPE (The scorecard for osteoporosis in Europe)¹ w krajach Unii Europejskiej w populacji w wieku powyżej 50 lat osteoporoza wystąpi u 22,1% kobiet oraz 6,6% mężczyzn (wg International Osteoporosis Foundation proporcje te wynoszą odpowiednio 1/3 populacji kobiet oraz 1/5 populacji mężczyzn)².

Tabela 1.3.1 przedstawia obserwowaną w 2016 liczbę chorych (osoby w wieku powyżej 50. r.ż. z rozpoznaniem M.80 lub M.81), teoretyczną liczbę chorych (estymowaną jako wskazany przez WHO procent populacji powyżej 50. r.ż.) oraz stopień wykrywalności osteoporozy definiowany jako stosunek liczby zachorowań zarejestrowanych do teoretycznych.

Na wykresie 1.3.4 przedstawiono rozkład stopnia wykrywalności wg województw, a na mapie 1.3.4 przedstawiono tę samą statystykę, ale z dokładnością do powiatów województwa.

Tabela 1.3.1: Stopień wykrywalności osteoporozy

Woj.	Obserwowana liczba chorych [tys.]	Teoretyczna liczba chorych [tys.]	Stopień wykrywalności [%]
dolnośląskie	39,74	170,06	23,4
kujawsko-pomorskie	32,11	116,09	27,7
lubelskie	26,91	121,42	22,2

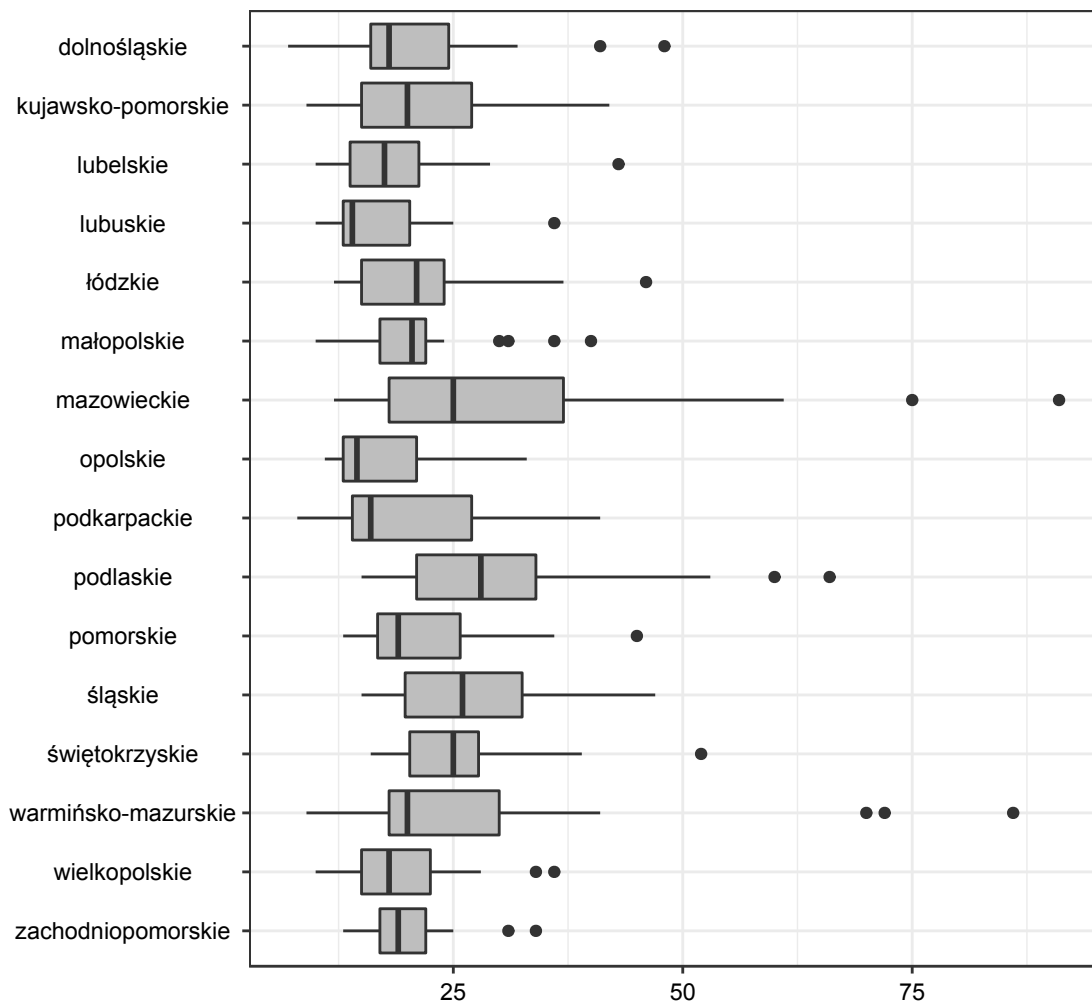
¹Kanis JA, Borgström F, Compston J, Dreinhöfer K, Nolte E, Jonsson L, Lems WF, McCloskey EV, Rizzoli R, Stenmark J., SCOPE: a scorecard for osteoporosis in Europe. Arch Osteoporos. 2013; 8: 144, doi: 10.1007/s11657-013-0144-1, index in Pubmed:24030479 - wg tabeli 3

²Facts and statistics <https://www.iofbonehealth.org/facts-statistics#category-22>

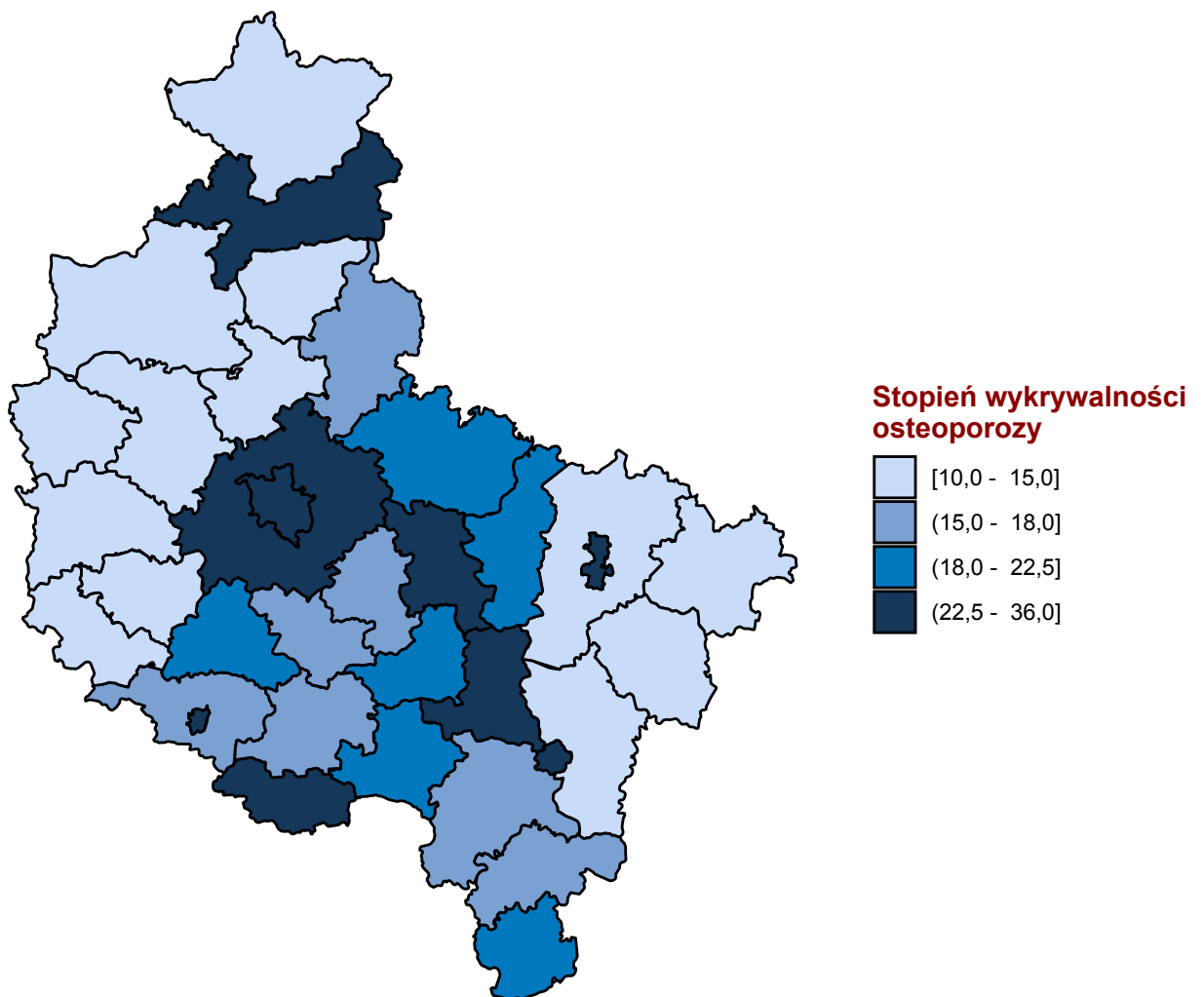
Tabela 1.3.1: Stopień wykrywalności osteoporozy

Woj.	Obserwowana liczba chorych [tys.]	Teoretyczna liczba chorych [tys.]	Stopień wykrywalności [%]
lubuskie	10,56	56,53	18,7
łódzkie	43,38	151,82	28,6
małopolskie	44,93	179,20	25,1
mazowieckie	126,96	298,35	42,6
opolskie	10,18	58,49	17,4
podkarpackie	25,54	112,61	22,7
podlaskie	26,25	66,91	39,2
pomorskie	32,31	122,32	26,4
śląskie	76,81	270,41	28,4
świętokrzyskie	21,67	74,01	29,3
warmińsko-mazurskie	25,52	77,94	32,7
wielkopolskie	40,96	184,22	22,2
zachodniopomorskie	22,55	97,84	23,0
Polska	606,38	2 158,19	28,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.3.4: Rozkład wartości stopnia wykrywalności osteoporozy w poszczególnych powiatach wg województw

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 1.3.4: Stopień wykrywalności osteoporozy w powiatach analizowanego województwa

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

1.4 Umieralność

W okresie 2013-2015 w województwie wielkopolskim stwierdzono 189 zgonów z powodu chorób układu kostno-mięśniowego, z których 56,6% dotyczyło osób w wieku 65 lat i starszych, 25,9% zmarłych stanowili mężczyźni (Tabela 1.4.1). Współczynnik rzeczywisty umieralności z powodu tych chorób w województwie wielkopolskim wynosił 1,8/100 tys. ludności i był wyższy od ogólnopolskiego o 20%. Ta wartość współczynnika plasuje województwo na 2. miejscu w Polsce, licząc od województwa o najwyższej wartości. Poziom umieralności mężczyzn jest wyższy niż w kraju o 25,0%, natomiast poziom umieralności kobiet jest wyższy niż w kraju o 23,8%. Współczynnik rzeczywisty umieralności mężczyzn plasował województwo na 5. miejscu, kobiet na 2., licząc od wartości najwyższych (Tabela 1.4.2). Po wyeliminowaniu różnic w strukturze wieku mieszkańców województwa i Polski (wskaźnik SMR) zagrożenie życia mieszkańców województwa chorobami z tej grupy jest wyższe od ogólnopolskiego o 29,9%. Wartość SMR w województwie wielkopolskim plasuje je na 2. miejscu w Polsce, licząc od województwa o najwyższej wartości (Wykres 1.4.1). Wśród mężczyzn wskaźnik SMR jest wyższy o 23,5% od ogólnopolskiego, wśród kobiet jest wyższy o 32,3%. Wartości wskaźników SMR wśród mężczyzn i kobiet są na miejscach odpowiednio 4. i 2., licząc od najwyższych wartości (Wykres 1.4.2).

Liczbę zgonów i współczynniki rzeczywiste umieralności w poszczególnych powiatach województwa przed-

stawiono na Wykresie **1.4.3**), a w podziale na wiek i płeć w Tabelach **1.4.3** i **1.4.4**. W 34 powiatach zaobserwowano zgony z powodu chorób układu kostno-mięśniowego. Standaryzowany wskaźnik umieralności w poszczególnych powiatach ogółem i w podziale na płeć przedstawiono na rycinach 1.4 i 1.5. SMR w powiatach województwa wahał się pomiędzy 0 a 2,919. W 23/35 powiatów województwa wielkopolskiego umieralność z powodu chorób układu kostno-mięśniowego jest wyższa od ogólnopolskiej (Wykres **1.4.4**). Na szczególną uwagę zasługuje powiat złotowski, w którym wskaźnik umieralności należy do 10% najwyższych w kraju (SMR = 2,919). W powiecie tym szczególnie niekorzystna sytuacja dotyczyła mężczyzn.

**Tabela 1.4.1: UMIERALNOŚĆ WEDŁUG PŁCI, WIEKU I WOJEWÓDZTW W LATACH 2013-2015:
LICZBA ZGONÓW**

Woj.	Ogółem			Mężczyźni			Kobiety					
	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej
dolnośląskie	129	2	50	77	30	1	18	11	99	1	32	66
kujawsko-pomorskie	78	3	33	42	21	1	10	10	57	2	23	32
lubelskie	104	1	30	73	19	1	4	14	85	-	26	59
lubuskie	51	2	22	27	16	-	9	7	35	2	13	20
łódzkie	130	-	33	97	28	-	11	17	102	-	22	80
małopolskie	145	3	65	77	48	2	28	18	97	1	37	59
mazowieckie	256	4	85	167	69	-	35	34	187	4	50	133
opolskie	29	-	16	13	11	-	8	3	18	-	8	10
podkarpackie	48	-	19	29	7	-	2	5	41	-	17	24
podlaskie	52	-	16	36	12	-	4	8	40	-	12	28
pomorskie	118	4	45	69	35	3	21	11	83	1	24	58
śląskie	191	-	83	108	61	-	35	26	130	-	48	82
świętokrzyskie	52	-	17	35	14	-	5	9	38	-	12	26
warmińsko-mazurskie	92	-	33	59	25	-	10	15	67	-	23	44
wielkopolskie	189	2	80	107	49	-	32	17	140	2	48	90
zachodniopomorskie	70	-	30	40	18	-	11	7	52	-	19	33
Polska	1 734	21	657	1 056	463	8	243	212	1 271	13	414	844

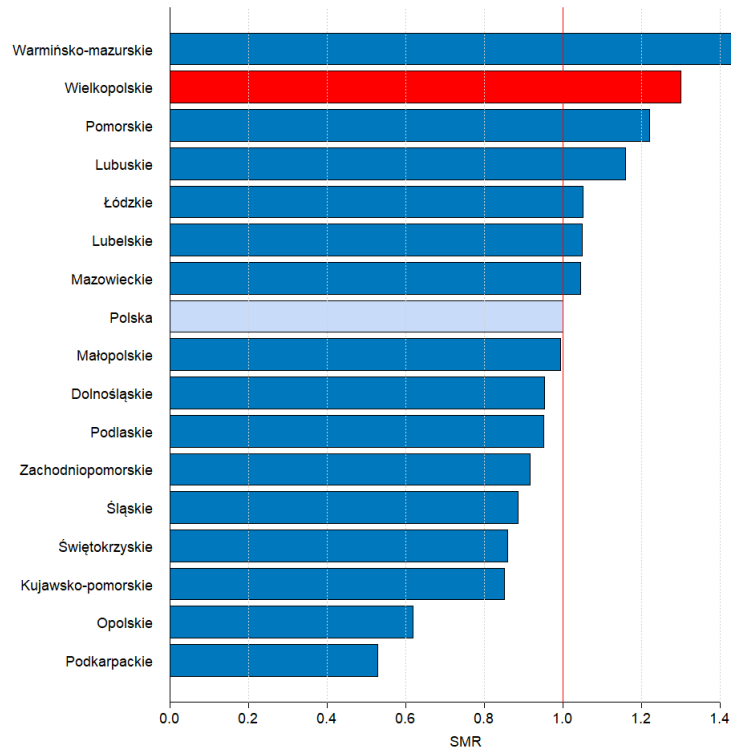
Opracowanie PZH

**Tabela 1.4.2: UMIERALNOŚĆ WEDŁUG PŁCI, WIEKU I WOJEWÓDZTW W LATACH 2013-2015:
WSPÓŁCZYNNIK RZECZYWISTY NA 100 TYS. LUDNOŚCI**

Woj.	Ogółem			Mężczyźni			Kobiety					
	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej
dolnośląskie	1,48	0,09	0,96	5,81	0,72	0,09	0,70	2,20	2,19	0,09	1,22	8,00
kujawsko-pomorskie	1,24	0,17	0,91	4,66	0,69	0,11	0,55	2,86	1,76	0,24	1,26	5,79
lubelskie	1,61	0,06	0,82	7,23	0,61	0,11	0,22	3,68	2,56	-	1,43	9,38
lubuskie	1,67	0,24	1,22	6,43	1,07	-	1,00	4,34	2,23	0,49	1,44	7,73
łódzkie	1,73	-	0,76	7,67	0,78	-	0,51	3,64	2,59	-	1,00	10,03
małopolskie	1,44	0,10	1,14	5,20	0,98	0,14	0,99	3,11	1,87	0,07	1,28	6,54
mazowieckie	1,60	0,09	0,92	6,70	0,90	-	0,78	3,57	2,24	0,19	1,06	8,62
opolskie	0,96	-	0,90	2,77	0,76	-	0,90	1,65	1,16	-	0,89	3,48
podkarpackie	0,75	-	0,52	3,19	0,22	-	0,11	1,41	1,26	-	0,94	4,33
podlaskie	1,45	-	0,78	6,48	0,69	-	0,39	3,75	2,18	-	1,19	8,18
pomorskie	1,71	0,20	1,13	7,25	1,04	0,30	1,07	2,90	2,35	0,10	1,20	10,15
śląskie	1,39	-	1,02	4,97	0,92	-	0,87	3,03	1,82	-	1,17	6,23
świętokrzyskie	1,37	-	0,78	5,64	0,76	-	0,45	3,75	1,96	-	1,12	6,84
warmińsko-mazurskie	2,12	-	1,31	10,35	1,18	-	0,79	6,91	3,03	-	1,83	12,47
wielkopolskie	1,82	0,07	1,33	7,46	0,97	-	1,07	3,03	2,62	0,14	1,58	10,31
zachodniopomorskie	1,36	-	0,98	5,44	0,72	-	0,72	2,44	1,97	-	1,24	7,36
Polska	1,50	0,07	0,98	6,10	0,83	0,05	0,73	3,17	2,13	0,09	1,23	7,94

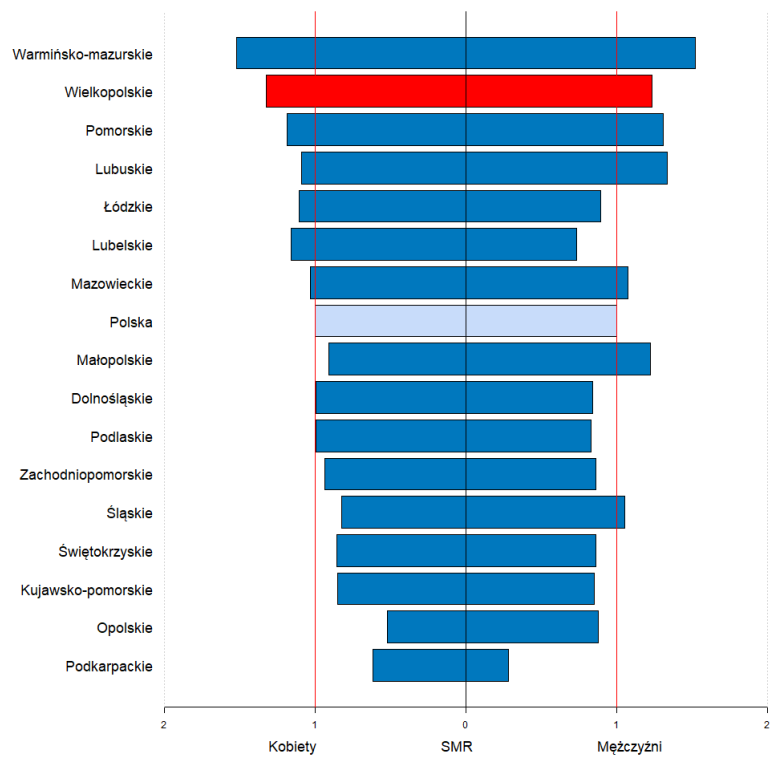
Opracowanie PZH

Wykres 1.4.1



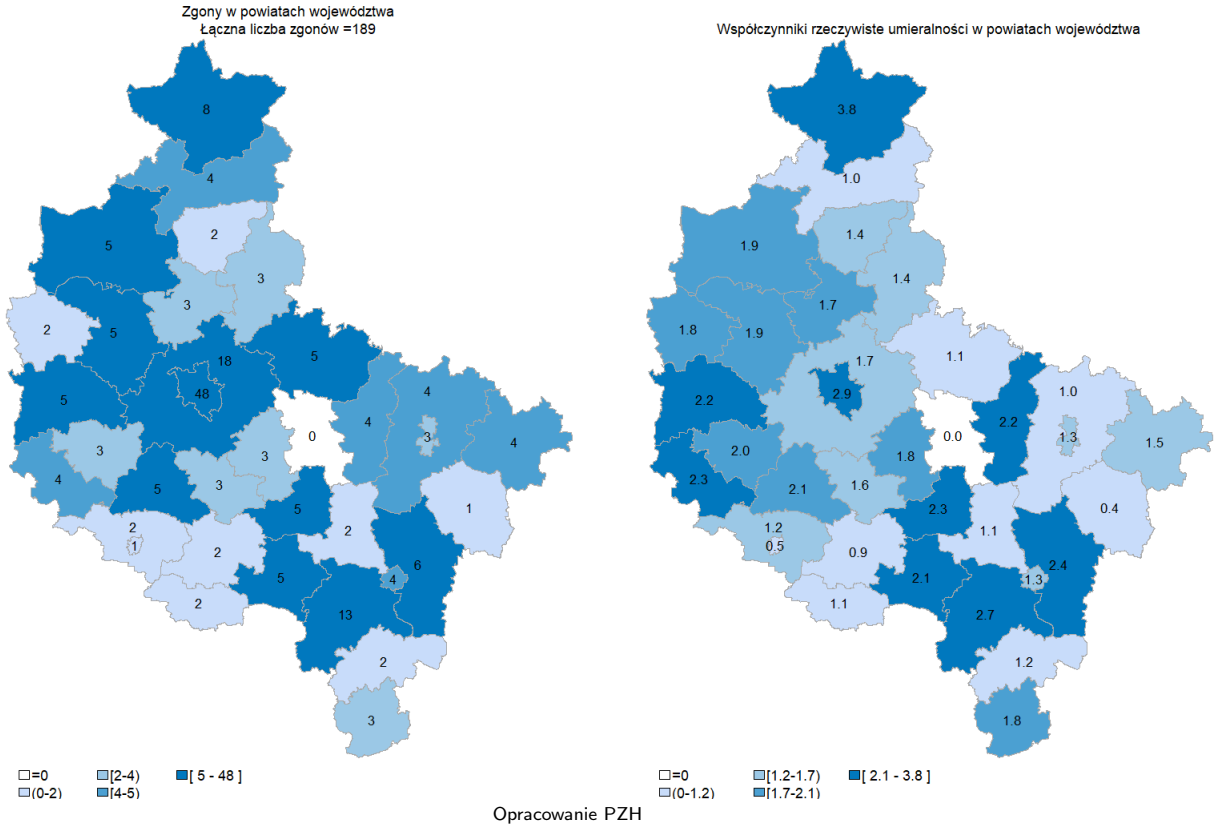
Opracowanie PZH

Wykres 1.4.2

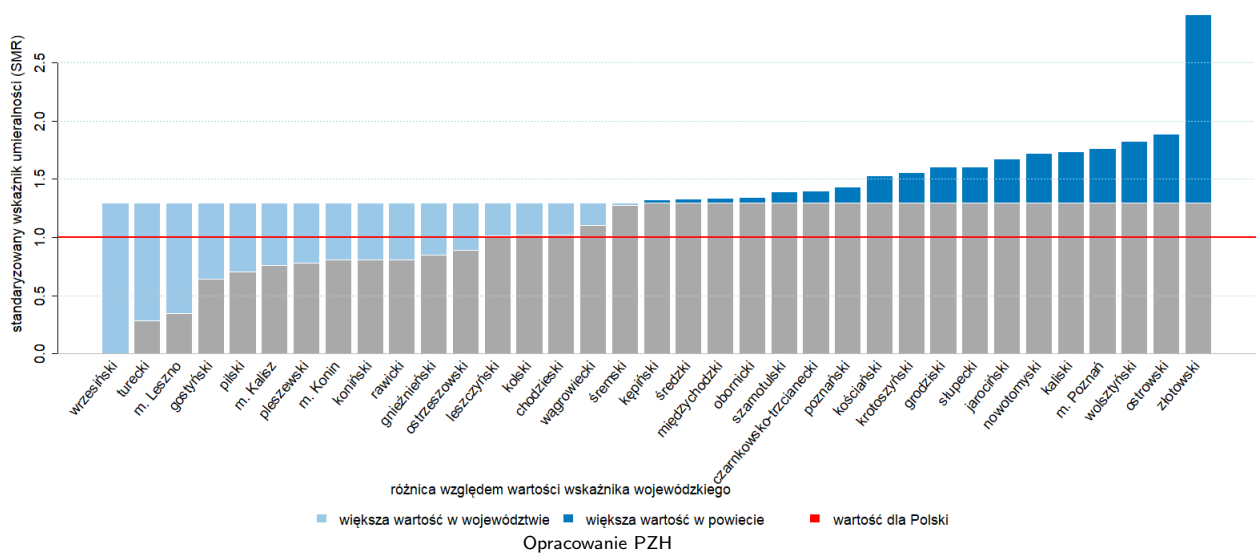


Opracowanie PZH

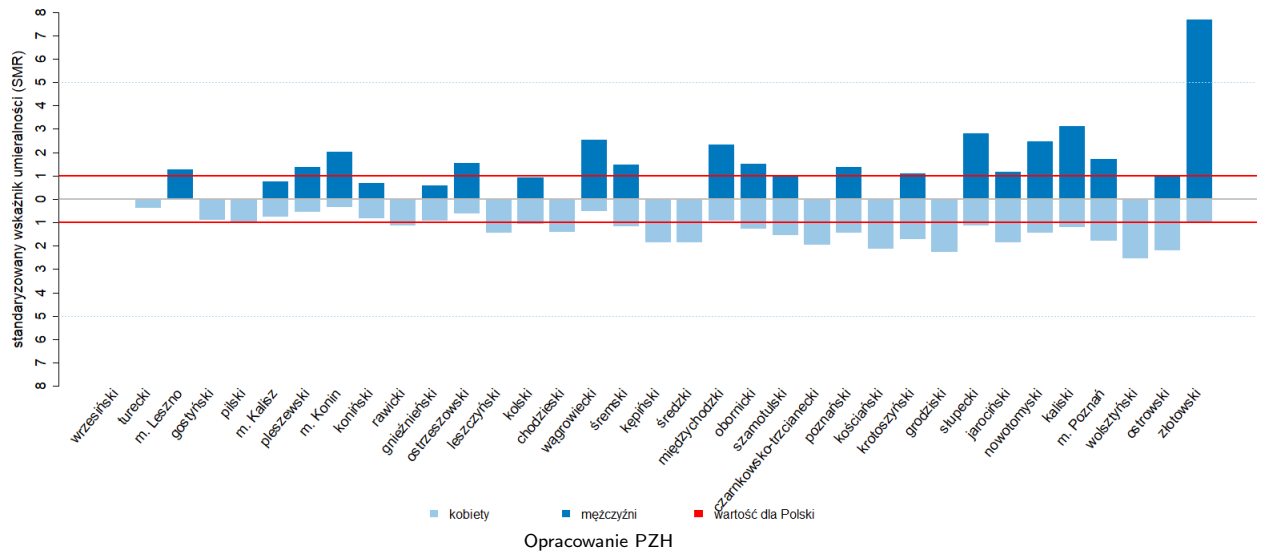
Wykres 1.4.3



Wykres 1.4.4



Wykres 1.4.5



**Tabela 1.4.3: UMIERALNOŚĆ WEDŁUG PŁCI, WIEKU I POWIATÓW W LATACH 2013-2015:
LICZBA ZGONÓW**

Woj.	Ogółem			Mężczyźni			Kobiety					
	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej
chodzieski	2	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	2
czarnkowsko-trzcianecki	5	-	1	4	-	-	-	-	5	-	1	4
gnieźnieński	5	-	1	4	1	-	1	-	4	-	-	4
gostyński	2	-	1	1	-	-	-	-	2	-	1	1
grodziski	3	-	2	1	-	-	-	-	3	-	2	1
jarociński	5	-	3	2	1	-	-	1	4	-	3	1
kaliski	6	-	2	4	3	-	-	3	3	-	2	1
kępiński	3	-	1	2	-	-	-	-	3	-	1	2
kolSKI	4	-	3	1	1	-	1	-	3	-	2	1
koniński	4	-	3	1	1	-	1	-	3	-	2	1
kościański	5	-	1	4	1	-	-	-	5	-	1	4
krotoszyński	5	-	2	3	1	-	1	-	4	-	1	3
leszczyński	2	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	2
międzychodzki	2	-	2	-	1	-	1	-	1	-	1	-
nowotomyski	5	-	2	3	2	-	1	1	3	-	1	2
obornicki	3	-	-	3	1	-	-	1	2	-	-	2
ostrowski	13	-	4	9	2	-	2	-	11	-	2	9
ostrzeszowski	2	-	2	-	1	-	1	-	1	-	1	-
piłski	4	-	1	3	-	-	-	-	4	-	1	3
pleszewski	2	-	1	1	1	-	1	-	1	-	-	1
poznański	18	-	8	10	5	-	1	4	13	-	7	6
rawicki	2	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	2
słupecki	4	-	3	1	2	-	2	-	2	-	1	1
szamotulski	5	-	1	4	1	-	1	-	4	-	-	4
średzki	3	-	2	1	1	-	-	-	3	-	2	1
średzki	3	-	1	2	1	-	1	-	2	-	-	2
turecki	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-
wągrowiecki	3	-	3	-	2	-	2	-	1	-	1	-
wolsztyński	4	1	-	3	-	-	-	-	4	1	-	3
wrzeński	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
złotowski	8	-	5	3	6	-	4	2	2	-	1	1
m.Kalisz	4	-	4	-	1	-	1	-	3	-	3	-
m.Konin	3	-	3	-	2	-	2	-	1	-	1	-
m.Leszno	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-

**Tabela 1.4.3: UMIERALNOŚĆ WEDŁUG PŁCI, WIEKU I POWIATÓW W LATACH 2013-2015:
LICZBA ZGONÓW**

Woj.	Ogółem			Mężczyźni			Kobiety					
	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej
m. Poznań	48	1	16	31	12	-	7	5	36	1	9	26
Woj.	189	2	80	107	49	-	32	17	140	2	48	90

Opracowanie PZH

**Tabela 1.4.4: UMIERALNOŚĆ WEDŁUG PŁCI, WIEKU I POWIATÓW W LATACH 2013-2015:
WSPÓŁCZYNNIK RZECZYWISTY NA 100 TYS. LUDNOŚCI**

Woj.	Ogółem			Mężczyźni			Kobiety			
	Ogółem	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej
chodzieski	1,40	-	10,61	-	-	-	2,75	-	-	17,37
czarnkowsko-trzcianecki	1,89	-	11,59	-	-	-	3,75	-	-	19,05
gnieźnieński	1,15	-	7,00	0,47	0,80	-	1,81	-	-	11,55
gostyński	0,88	-	3,31	-	-	-	1,73	-	1,57	5,45
grodziski	1,96	-	5,78	-	-	-	3,90	-	4,71	9,68
jarociński	2,33	-	6,87	0,95	-	8,69	3,64	-	4,87	5,68
kaliski	-	-	11,52	2,46	-	22,13	-	-	2,91	4,72
kępiński	1,77	-	9,03	-	-	-	-	-	2,11	15,05
kolski	1,50	-	2,53	0,76	1,32	-	2,21	-	2,68	4,14
koniński	1,04	-	2,09	0,52	0,90	-	1,54	-	1,89	3,41
kościański	2,11	-	12,65	-	-	-	4,15	-	1,47	20,86
krotoszyński	2,14	-	9,55	0,87	1,51	-	3,36	-	1,52	15,70
leszczyński	-	-	10,65	-	-	-	-	-	-	18,19
międzychodzki	1,80	-	-	1,81	3,08	-	1,78	-	3,16	-
nowotomyski	2,24	-	10,76	1,83	1,57	9,27	-	-	1,57	11,70
obornicki	-	-	14,39	1,13	-	-	2,24	-	-	16,16
ostrowski	2,69	-	13,12	0,85	1,44	-	4,45	-	1,44	21,71
ostrzeszowski	1,20	-	2,13	1,22	2,10	-	1,19	-	2,16	-
piłski	0,97	-	-	-	-	-	1,89	-	0,83	9,22
pleszewski	1,05	-	3,97	1,06	1,84	-	1,05	-	2,17	6,63
poznański	-	-	8,71	0,96	0,32	8,60	2,37	-	2,17	8,79
rawicki	1,10	-	8,16	-	-	-	2,18	-	-	13,61
słupecki	2,24	-	4,04	2,25	3,87	-	2,22	-	2,00	6,74
szamotulski	1,86	-	11,73	0,76	1,27	-	2,91	-	-	19,18
średzki	1,75	-	4,69	-	-	-	-	-	4,06	7,71
śremski	-	-	8,95	1,11	1,91	-	2,16	-	-	15,06
turecki	0,40	-	-	1,92	3,31	-	0,77	-	1,41	-
wągrowiecki	1,43	-	-	-	-	-	0,95	-	1,70	-
wolsztyński	2,34	1,87	14,11	-	-	-	4,63	-	-	23,54
wrzesiński	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
złotowski	-	-	11,67	5,76	6,54	19,71	1,89	-	1,69	6,43
m.Kalisz	1,29	-	-	0,69	1,17	-	1,80	-	3,21	-
m.Konin	-	-	-	-	3,08	-	0,83	-	1,43	-
m.Leszno	0,52	-	-	1,08	1,83	-	-	-	-	-

**Tabela 1.4.4: UMIERALNOŚĆ WEDŁUG PŁCI, WIEKU I POWIATÓW W LATACH 2013-2015:
WSPÓŁCZYNNIK RZECZYWISTY NA 100 TYS. LUDNOŚCI**

Woj.	Ogółem			Mężczyźni			Kobiety					
	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej
m.Poznań	-	0,26	-	10,85	1,57	-	1,51	4,63	4,11	0,53	1,76	14,64
Woj.	1,82	0,07	1,33	7,46	0,97	-	1,07	3,03	2,62	0,14	1,58	10,31

Opracowanie PZH

Rozdział 2

Analiza stanu i wykorzystania zasobów

Spis treści

2.1 Lecznictwo szpitalne	80
2.1.1 Choroby układowe tkanki łącznej	95
2.1.1.1 Choroby układowe tkanki łącznej (dzieci)	95
2.1.1.2 Choroby układowe tkanki łącznej (dorośli)	112
2.1.2 Artropatie wielostawowe zapalne	134
2.1.2.1 Artropatie wielostawowe zapalne (dzieci)	134
2.1.2.2 Artropatie wielostawowe zapalne (dorośli)	152
2.1.3 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	175
2.1.3.1 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) (dzieci)	175
2.1.3.2 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) (dorośli)	177
2.1.4 Choroby mięśni	201
2.1.4.1 Choroby mięśni (dzieci)	201
2.1.4.2 Choroby mięśni (dorośli)	203
2.1.5 Artropatie związane z zakażeniami	205
2.1.5.1 Artropatie związane z zakażeniami (dzieci)	205
2.1.5.2 Artropatie związane z zakażeniami (dorośli)	207
2.1.6 Choroby stawów	209
2.1.6.1 Choroby stawów (dzieci)	209
2.1.6.2 Choroby stawów (dorośli)	228
2.1.7 Choroby kręgosłupa	254
2.1.7.1 Choroby kręgosłupa (dzieci)	254
2.1.7.2 Choroby kręgosłupa (dorośli)	270
2.1.8 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	294
2.1.8.1 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) (dzieci)	294
2.1.8.2 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) (dorośli)	311
2.1.9 Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	336
2.1.9.1 Zaburzenia mineralizacji i struktury kości (dzieci)	336
2.1.9.2 Zaburzenia mineralizacji i struktury kości (dorośli)	338
2.1.10 Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	359
2.1.10.1 Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej (dzieci)	359
2.1.10.2 Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej (dorośli)	373
2.1.11 Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	395
2.1.11.1 Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej (dzieci)	395
2.1.11.2 Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej (dorośli)	397
2.1.12 Analiza endoprotezoplastyk	436
2.2 Rehabilitacja lecznicza	458
2.2.1 Oddziały rehabilitacji stacjonarnej	458
2.2.1.1 Oddział rehabilitacyjny (w tym narządu ruchu)	459

2.2.1.2	Oddział rehabilitacyjny (w tym narządu ruchu) dla dzieci	486
2.2.1.3	Oddział rehabilitacji neurologicznej	508
2.2.1.4	Liczba świadczeniodawców - oddziały rehabilitacji stacjonarnej	508
2.2.2	Ośrodki rehabilitacji dziennej	509
2.2.2.1	Ośrodek rehabilitacji dziennej	511
2.2.2.2	Ośrodek rehabilitacji dziennej dla dzieci	534
2.2.2.3	Liczba świadczeniodawców - ośrodki rehabilitacji dziennej	554
2.2.3	Rehabilitacja w warunkach ambulatoryjnych	555
2.2.3.1	Poradnia rehabilitacyjna	557
2.2.3.2	Liczba świadczeniodawców - poradnie rehabilitacyjne	583
2.3	Lecznictwo uzdrowiskowe	584
2.4	Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna	587
2.4.1	Wybór poradni	587
2.4.2	Poradnia reumatologiczna	592
2.4.3	Poradnia reumatologiczna dla dzieci	605
2.4.4	Poradnia dermatologiczna	612
2.4.5	Poradnia dermatologiczna dla dzieci	628
2.4.6	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej	635
2.4.7	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci	652
2.4.8	Poradnia neurochirurgiczna	659
2.4.9	Poradnia neurochirurgiczna dla dzieci	667
2.4.10	Poradnia wad postawy	674
2.4.11	Poradnia leczenia bólu	682
2.4.12	Poradnia neurologiczna	690
2.4.13	Poradnia osteoporozy	708
2.5	Podstawowa Opieka Zdrowotna	716
2.5.1	Podstawowa Opieka Zdrowotna w Polsce	716
2.5.2	Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej	721
2.6	Kadry medyczne	729
2.7	Zasoby sprzętowe	729

2.1 Lecznictwo szpitalne

Na potrzeby niniejszego opracowania wykorzystano dane jednostkowe Narodowego Funduszu Zdrowia (dalej: NFZ) dotyczące świadczeń szpitalnych sprawozdanych¹ zakończone 2016 r. Przez tego typu świadczenie, rozumie się produkty z katalogu 1a oraz 1b, które zostały zakończone w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2016 roku (na potrzeby wybranych analiz uwzględniono również te części hospitalizacji, które wykraczały poza rok 2016). Świadczenia realizowane w ramach umowy z płatnikiem w rodzaju rehabilitacja lecznicza, opieka paliatywna i hospicyjna oraz opieka długoterminowa zostały poddane oddzielnej analizie – tabele, zestawienia i grafiki dotyczące tego typu świadczeń zostały jednoznacznie oznaczone. Zwraca się uwagę, że w części tabel dane są prezentowane w tys. do 2 miejsc po przecinku. Stąd też wartość 0,00 wskazuje, że analizowana zmienna przyjęła wartość nie większą niż 5.

Tabela 2.1.1 prezentuje zbiór rozpoznań wg Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD-10, które zostały uwzględnione w dalszej analizie omawianej grupy chorób².

Tabela 2.1.1: Wykaz uwzględnionych w analizie rozpoznań chorobowych wg klasyfikacji ICD-10

L40.5	M10	M20	M34	M48	M65	M77	M88
M00	M11	M21	M35	M49	M66	M79	M89
M01	M12	M22	M36	M50	M67	M80	M90
M02	M13	M23	M40	M51	M68	M81	M91
M03	M14	M24	M41	M53	M70	M82	M92
M05	M15	M25	M42	M54	M71	M83	M93
M06	M16	M30	M43	M60	M72	M84	M94
M07	M17	M31	M45	M61	M73	M85	M95
M08	M18	M32	M46	M62	M75	M86	M96
M09	M19	M33	M47	M63	M76	M87	M99

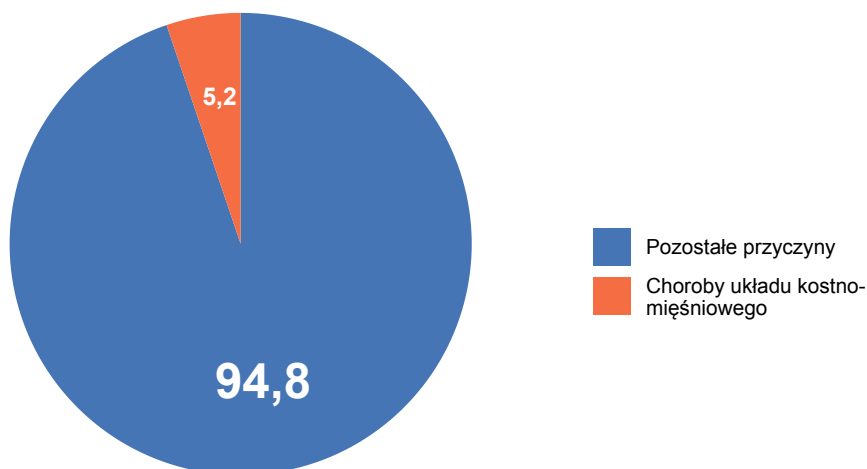
Opracowanie DAiS

W roku 2016 w Polsce odnotowano 394,55 tys. hospitalizacji z powodu analizowanych rozpoznań (dalej: Grupa), zaś w województwie wielkopolskim 35,30 tys. hospitalizacji (w tym 12,15% hospitalizacji spoza województwa), z czego 1,11 tys. w trybie jednodniowym. Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności wyniosła 1,01 tys. Z kolei liczba hospitalizacji w przeliczeniu na 100 tys. dorosłych wyniosła 1,17 tys., a w przeliczeniu na 100 tys. dzieci 0,37 tys.

¹Tj. wszystkie świadczenia wykazywane przez świadczeniodawców płatnikowi.

²Jako rozpoznanie główne hospitalizacji przyjęto rozpoznanie sprawozdane przy rozliczonym produkcie (JGP) z katalogu 1a lub 1b.

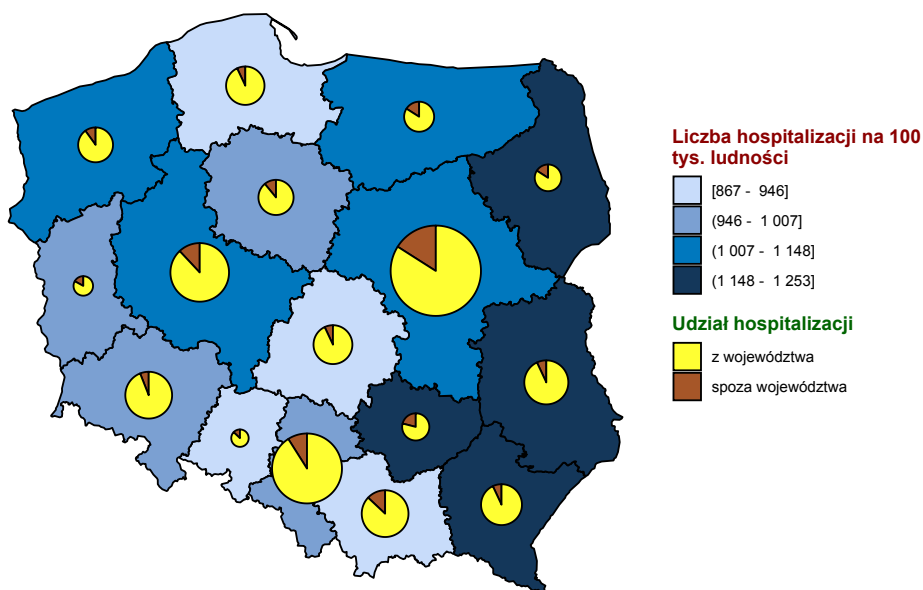
Wykres 2.1.1: Struktura hospitalizacji wg głównej przyczyny hospitalizacji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

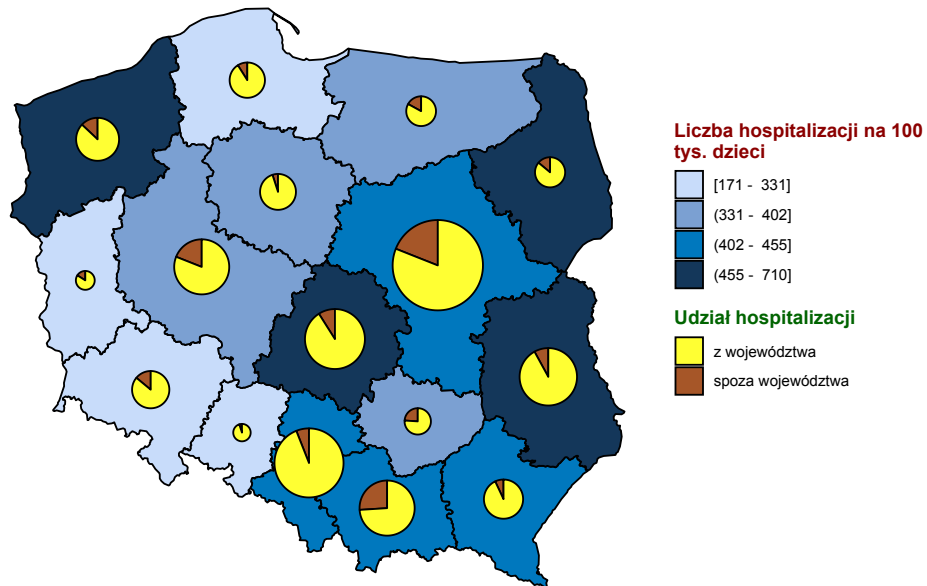
Mapy 2.1.1 - 2.1.27 przedstawiają wizualizację danych w formie mapy dla poszczególnych województw. Wielkość wykresu kołowego odpowiada liczbie hospitalizacji z analizowanymi rozpoznaniem w województwie. Struktura wykresu kołowego odpowiada strukturze miejsca zamieszkania pacjentów (jasnym kolorem wyróżniono udział pacjentów z województwa, a ciemnym udział pacjentów spoza województwa). Z kolei odcień koloru wypełniającego obrys województwa wizualizuje liczbę hospitalizacji na 100 tys. ludności w województwach, liczoną względem miejsca udzielania świadczeń.

Mapa 2.1.1: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



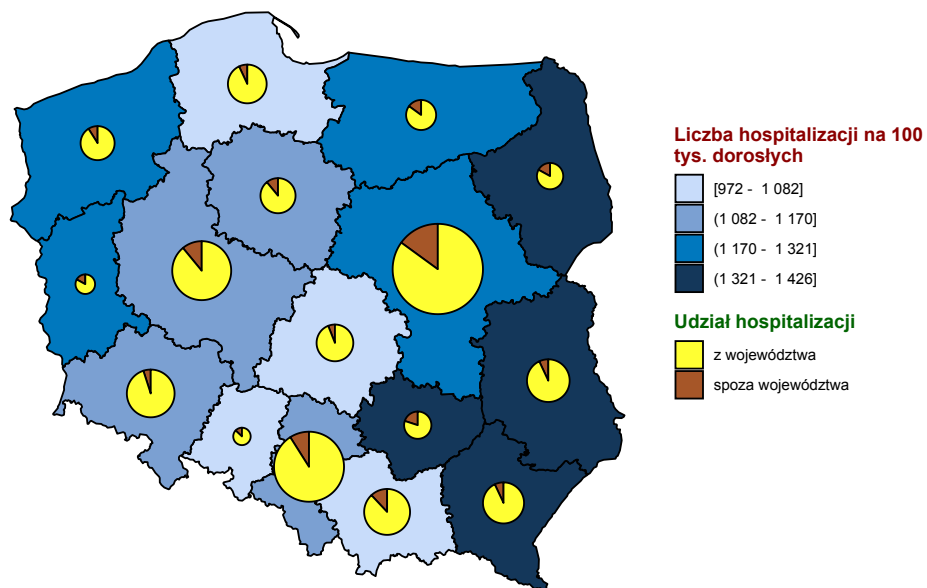
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.1.2: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



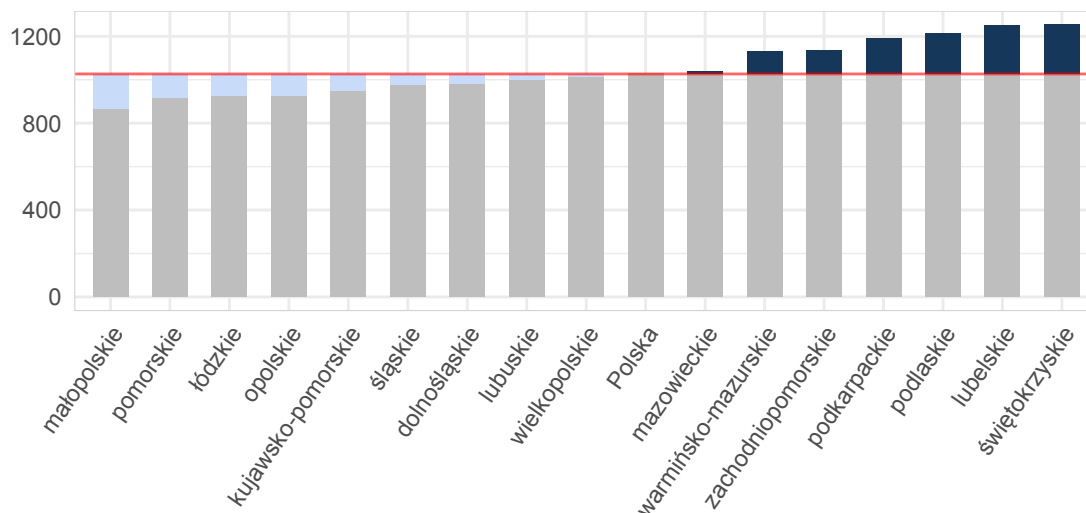
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.1.3: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



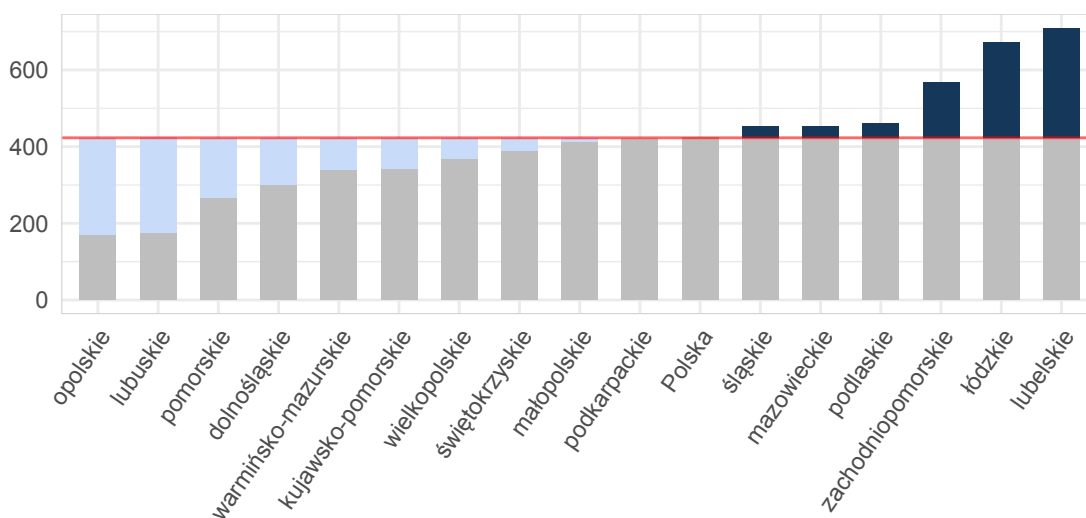
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.2: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



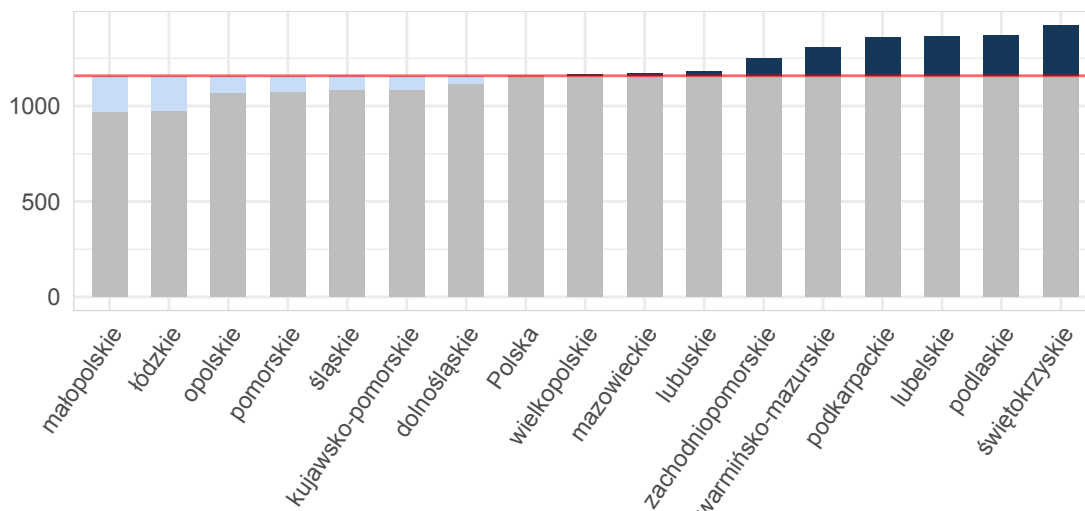
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.3: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

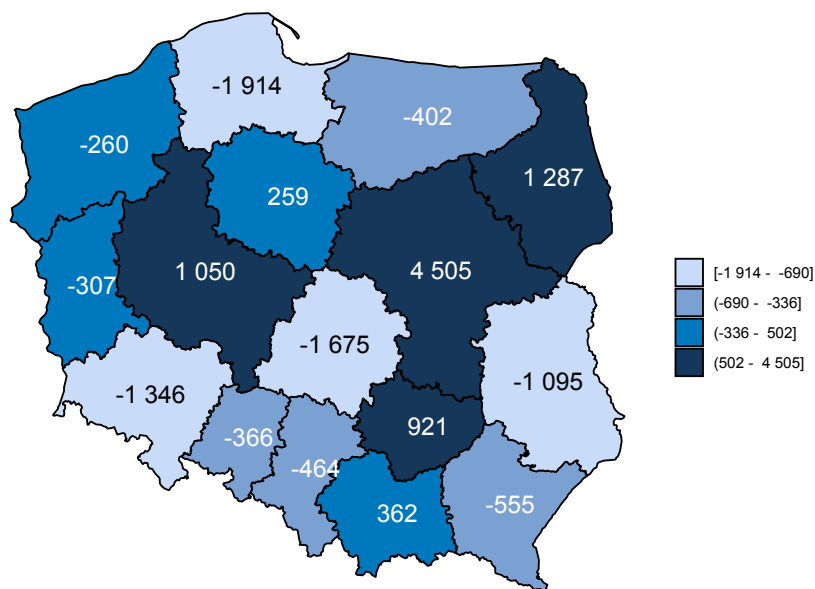
Wykres 2.1.4: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapy 2.5.3, 2.5.4 poniżej przedstawiają saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. ludności. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie.³

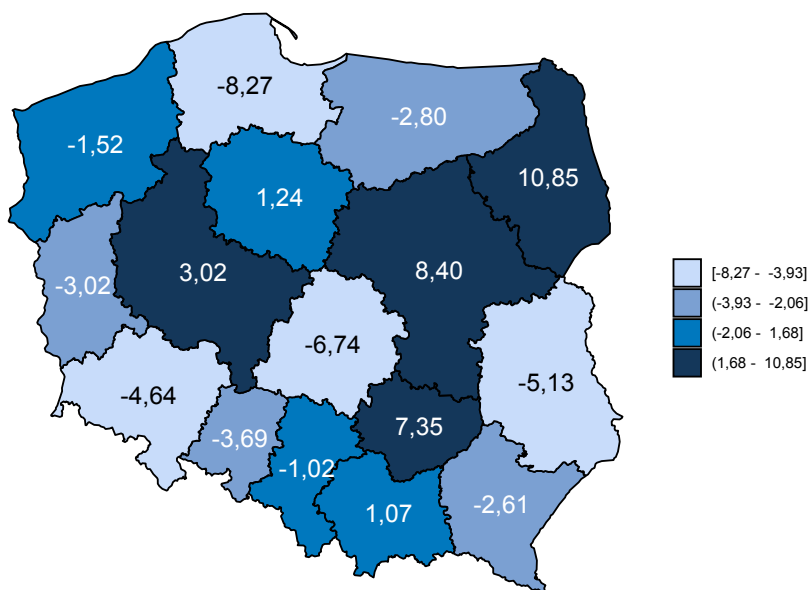
Mapa 2.1.4: Saldo migracji wartość bezwzględna



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

³W analizie migracji pacjentów, nie uwzględniono pacjentów, dla których sprawozdano niekompletne dane.

Mapa 2.1.5: Saldo migracji na 10 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.2 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej grupy - choroby układu kostno-mięśniowego. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (1112)

Tabela 2.1.2: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	28,52	1,11	4,09	6,18	982,26	3 110
kujawsko-pomorskie	19,83	0,38	1,19	11,10	951,62	1 944
lubelskie	26,63	0,19	3,30	7,12	1 248,42	2 991
lubuskie	10,18	0,06	0,87	17,67	1 000,61	2 106
łódzkie	23,00	0,73	2,47	7,22	925,59	3 335
małopolskie	29,32	0,23	2,37	13,67	866,85	3 646
mazowieckie	55,69	0,62	4,93	15,95	1 037,87	4 377
opolskie	9,21	0,00	0,49	13,31	927,46	1 592
podkarpackie	25,30	0,35	1,34	7,06	1 189,10	2 342
podlaskie	14,40	-	1,66	16,72	1 213,19	1 120
pomorskie	21,28	0,93	2,13	7,18	918,85	3 441
śląskie	44,59	2,20	2,12	8,95	978,07	4 457
świętokrzyskie	15,70	0,49	1,53	20,81	1 252,85	2 346
warmińsko-mazurskie	16,23	2,10	0,77	15,90	1 129,93	2 982
wielkopolskie	35,30	1,11	1,90	12,15	1 013,75	3 239
zachodniopomorskie	19,37	0,48	2,65	9,91	1 134,02	2 179

Tabela 2.1.2: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
Polska	394,55	10,98	33,81	11,46	1 026,59	45 207

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną grupą rozpoznania⁴ wyniosła 64. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim zostało wykazane przez 24 świadczeniodawców. Każdy z nich sprawozdał co najmniej 0,4 tys. hospitalizacji. Tabela 2.1.3 prezentuje listę wszystkich analizowanych świadczeniodawców. Każdemu świadczeniodawcy nadano identyfikator (kolumna ID). Identyfikator ten nie zmienia się dla kolejnych tabel, zestawień i wykresów w dokumencie.

Tabela 2.1.3: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	piłski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0007	Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotułski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0028	SP ZOZ Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Dziekanka im. Aleksandra Piotrowskiego	gnieźnieński
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0030	Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii im. Eugenii i Janusza Zeylandów	m.Poznań
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński

⁴Na tym etapie analizy nie uwzględniono świadczeń rehabilitacyjnych.

Tabela 2.1.3: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński
15.0039	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. Oskara Bielawskiego w Kościanie	kościański
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0045	SP ZOZ w Grodzisku Wielkopolskim	grodziski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0049	Ars Medical sp. z o.o.	pilski
15.0050	Wojewódzki Specjalistyczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Chorób Płuc i Gruźlicy w Wolicy K. Kalisza	kaliski
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0054	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0060	Prywatna Lecznica Certus Szpital nr 1	m.Poznań
15.0062	Kalmedica sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0065	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	wrzesiński
15.0067	Chirurgia Poznańska	m.Poznań
15.0070	Med - Polonia sp. z o.o.	m.Poznań
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki
15.0074	Qr sp. z o.o.	m.Poznań
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźnieński
15.0078	Wielkopolskie Centra Medyczne Remedium	m.Poznań
15.0088	NZOZ Klinika Grunwaldzka	m.Poznań
15.0098	NZOZ "klinika Promienista"	m.Poznań
15.3049	Konsylium Sarna i Wspólnicy s.j.	m.Kalisz

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 5,38 tys. hospitalizacji dla 4,11 tys. pacjentów. Tym samym 15,23% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.4 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych u poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.4: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba hospitalizacji w trybie jednodniowym [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0035	4,11	5,38	-	0,22	15,2	15,2
15.0053	2,46	2,70	-	0,07	7,7	22,9
15.0003	2,32	2,55	-	0,06	7,2	30,1
15.0012	1,55	1,71	-	0,12	4,8	34,9
15.0002	1,22	1,60	-	0,01	4,5	39,5
15.0029	1,25	1,34	-	0,06	3,8	43,3
15.0008	1,11	1,27	-	0,15	3,6	46,9
15.0005	1,10	1,22	-	0,00	3,5	50,3
15.0006	0,92	1,01	-	0,05	2,8	53,2

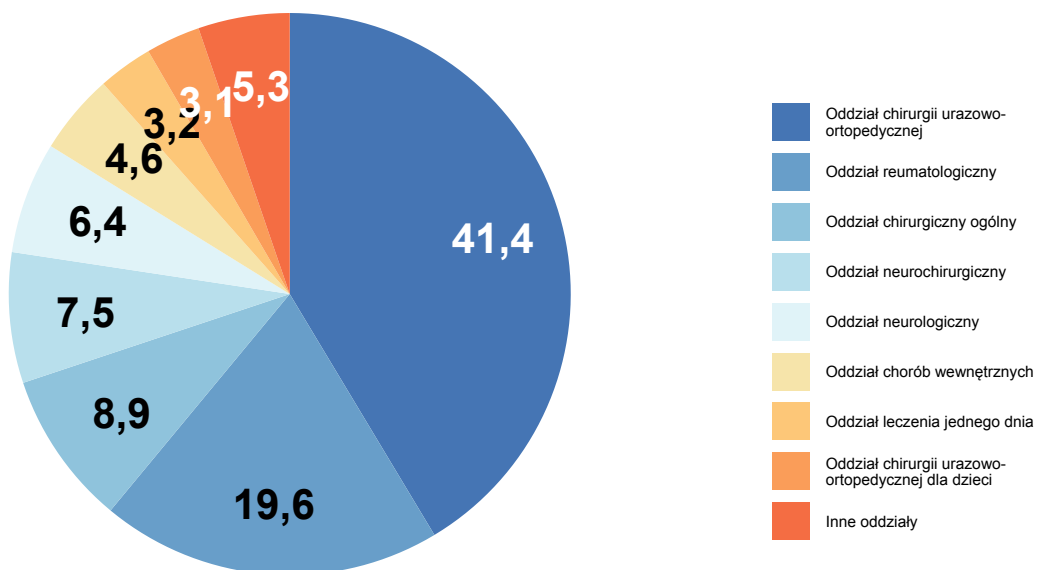
Tabela 2.1.4: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba hospitalizacji w trybie jednodniowym [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0026	0,90	1,00	-	0,04	2,8	56,0
15.0001	0,84	0,90	-	0,18	2,6	58,6
15.0015	0,80	0,84	-	0,00	2,4	61,0
15.0028	0,73	0,79	-	-	2,2	63,2
15.0048	0,61	0,67	-	0,01	1,9	65,1
15.0010	0,61	0,62	-	0,01	1,8	66,9
15.0033	0,60	0,62	-	0,01	1,8	68,6
15.0017	0,56	0,61	-	0,01	1,7	70,4
15.0040	0,55	0,57	-	0,00	1,6	72,0
15.0038	0,52	0,54	-	0,00	1,5	73,5
15.0043	0,47	0,50	-	0,08	1,4	74,9
15.0013	0,40	0,50	-	0,08	1,4	76,3
15.0021	0,44	0,46	-	0,00	1,3	77,6
15.0022	0,43	0,44	-	0,01	1,3	78,9
15.0036	0,39	0,40	-	0,02	1,1	80,0
15.0011	0,39	0,40	-	0,02	1,1	81,1
15.0042	0,37	0,40	-	0,01	1,1	82,3
15.0058	0,37	0,38	0,04	0,11	1,1	83,3
15.0009	0,29	0,32	-	0,01	0,9	84,2
15.0024	0,29	0,31	-	0,01	0,9	85,1
15.0016	0,29	0,30	-	0,01	0,9	86,0
15.0044	0,28	0,29	-	0,00	0,8	86,8
15.0076	0,28	0,28	-	0,01	0,8	87,6
15.0056	0,25	0,27	0,27	-	0,8	88,4
15.0078	0,24	0,26	0,26	-	0,7	89,1
15.0018	0,25	0,26	-	0,00	0,7	89,8
15.0074	0,24	0,25	0,25	-	0,7	90,5
15.0039	0,24	0,24	-	0,00	0,7	91,2
15.0020	0,22	0,23	-	0,01	0,7	91,9
15.0019	0,22	0,22	-	0,13	0,6	92,5
15.0062	0,20	0,21	-	0,11	0,6	93,1
15.0041	0,18	0,20	-	0,13	0,6	93,7
15.0046	0,19	0,20	-	-	0,6	94,3
15.0073	0,19	0,19	0,00	0,01	0,5	94,8
15.0098	0,18	0,19	-	-	0,5	95,4
15.0027	0,18	0,18	-	0,00	0,5	95,9
15.0054	0,17	0,18	0,18	-	0,5	96,4
15.0088	0,16	0,16	-	0,01	0,5	96,8
15.0047	0,14	0,14	-	0,00	0,4	97,2
15.0065	0,13	0,14	-	0,07	0,4	97,6
15.0070	0,12	0,13	-	-	0,4	98,0
15.0031	0,11	0,11	-	0,01	0,3	98,3
15.0034	0,09	0,09	-	0,00	0,3	98,6
15.0032	0,08	0,08	-	0,01	0,2	98,8
15.0025	0,07	0,08	-	0,00	0,2	99,0
15.3049	0,07	0,08	0,08	-	0,2	99,2
15.0037	0,06	0,07	-	0,00	0,2	99,4
15.0060	0,04	0,05	-	0,00	0,1	99,6
15.0067	0,04	0,04	0,04	-	0,1	99,7
15.0023	0,04	0,04	-	0,01	0,1	99,8
15.0007	0,02	0,04	-	0,00	0,1	99,9
15.0045	0,03	0,03	-	0,01	0,1	100,0
15.0030	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0050	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0049	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
Woj.	30,86	35,30	1,11	1,90	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedzieć na pytanie na jakich oddziałach⁵ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną grupą. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Chirurgii urazowo-ortopedycznej oraz Reumatologiczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 61% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja oraz Reumatologia - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 60% hospitalizacji w analizowanej grupie.

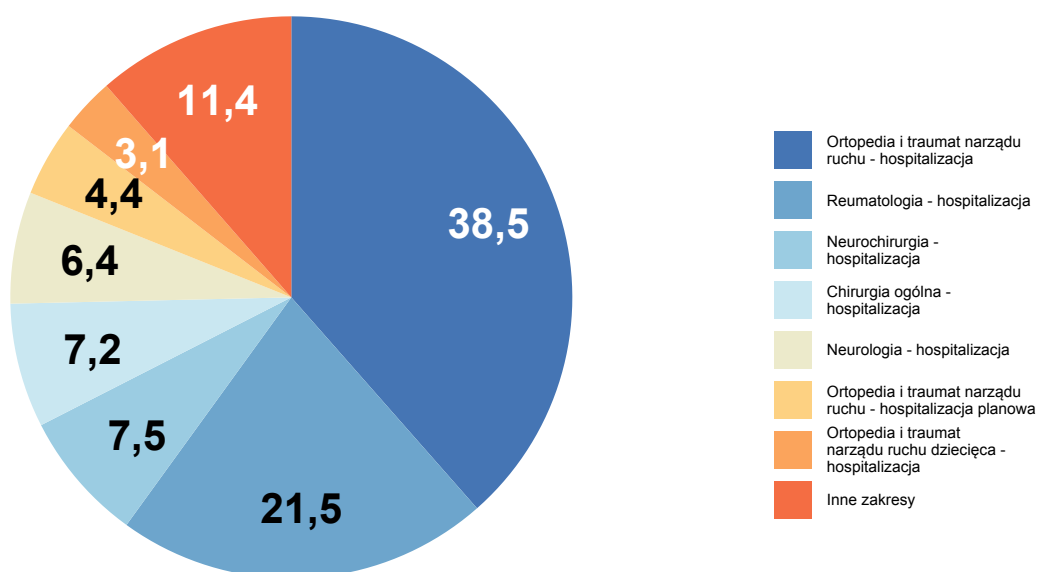
Wykres 2.1.5: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

⁵Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.6: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.5: Liczba hospitalizacji na oddziałach wg zakresów [tys.]

Oddział	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Łącznie [tys.]
Oddział neurologiczny	-	2,3	-	-	-	0,0	2,3
Oddział reumatologiczny	-	-	-	-	6,9	-	6,9
Oddział chirurgiczny ogólny	0,2	-	2,5	-	-	0,4	3,1
Oddział neurochirurgiczny	-	-	-	2,6	-	-	2,6
Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej	13,4	-	-	-	-	1,2	14,6
Inne oddziały	-	-	0,0	-	0,7	-	5,7
Woj.	13,6	2,3	2,5	2,6	7,6	6,7	35,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na potrzeby prezentacji kolejnych zestawień dalsze analizy zostały sporządzone dla pogrupowanych rozpoznań wg klasyfikacji ICD-10. Tabela 2.1.6 prezentuje wspomniany podział wraz z wykazem rozpoznań wchodzących w skład poszczególnych podgrup. Natomiast wykres 2.1.7 prezentuje procentowy udział wyróżnionych rozpoznań w analizowanej grupie⁶.

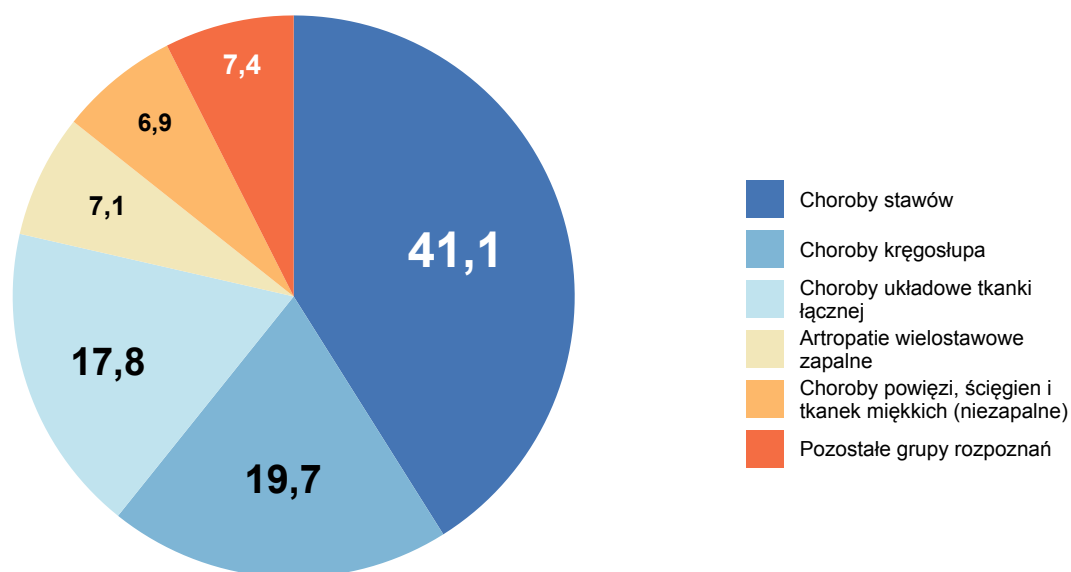
⁶Na potrzeby wykresu podgrupy dla których udział hospitalizacji nie przekroczył 3% względem grupy zostały włączone do kategorii 'Pozostałe'

Tabela 2.1.6: Wykaz ICD-10 uwzględnionych w analizie

Podgrupa	ICD10
Artropatie wielostawowe zapalne	L40.5, M02, M07, M10, M11, M12, M13, M14, M45, M46
Artropatie związane z zakażeniami	M00, M01, M03
Choroby układowe tkanki łącznej	M05, M06, M08, M09, M30, M31, M32, M33, M34, M35, M36
Choroby stawów	M15, M16, M17, M18, M19, M20, M21, M22, M23, M24, M25
Choroby kręgosłupa	M40, M41, M42, M43, M47, M48, M49, M50, M51, M53, M54
Choroby mięśni	M60, M61, M62, M63
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	M65, M67.2, M67.3, M68.0, M76, M79.9
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	M65.8, M65.9, M66, M67, M68, M70, M71, M72, M73, M75, M77, M79
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	M80, M81, M82, M83, M84, M85
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	M86, M87, M88, M89, M90, M91, M92, M93, M94
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	M95, M96, M99

Opracowanie DAiS

Wykres 2.1.7: Liczba hospitalizacji według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Analizowane rozpoznania zostały podzielone na 11 podgrup (dalej: Podgrupa). Najliczniejszą podgrupą pod względem liczby hospitalizacji jest zbiór rozpoznania ICD-10, któremu nadano nazwę Choroby stawów. Hospitalizacje z rozpoznaniem należącym do tej podgrupy stanowiły 41% wszystkich hospitalizacji z analizowanymi rozpoznaniem. Tabela 2.1.7 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów w analizowanym województwie w podziale na podgrupy.

Tabela 2.1.7: Podstawowe statystyki wg podgrup analizowanej grupy chorób

Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodniowego) [tys.]	Liczba hosp. (w trybie jednolodniowym) [tys.]	hospitalizacje [%]	hospitalizacje skumulowane [%]
Choroby stawów	13,50	14,49	0,67	0,71	41,06	41,06
Choroby kręgosłupa	6,22	6,95	0,87	0,25	19,69	60,75
Choroby układowe tkanki łącznej	4,93	6,29	0,25	-	17,83	78,58
Artropatie wielostawowe zapalne	2,29	2,51	0,14	-	7,10	85,68
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	2,30	2,43	0,50	0,12	6,87	92,55
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,81	0,94	0,05	0,00	2,65	95,21
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,61	0,76	0,06	-	2,16	97,37
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,32	0,36	0,05	0,00	1,03	98,39
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	0,30	0,32	0,11	0,03	0,90	99,29
Choroby mięśni	0,13	0,13	0,00	0,00	0,37	99,67
Artropatie związane z zakażeniami	0,11	0,12	0,00	-	0,33	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.8 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji w podziale na podgrupy oraz oddziały⁷, zaś Tabela 2.1.9 w podziale na podgrupy oraz zakresy świadczeń⁸.

Tabela 2.1.8: Liczba hospitalizacji w podgrupach wg oddziałów (w tys.)

Podgrupa	chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	reumatologiczny [tys.]	chirurgiczny ogólny [tys.]	neurochirurgiczny [tys.]	neurologiczny [tys.]	pozostałe [tys.]
Artropatie wielostawowe zapalne	0,09	1,51	0,02	0,00	0,10	0,79
Artropatie związane z zakażeniami	0,06	-	0,02	-	-	0,03
Choroby kręgosłupa	0,96	0,05	0,43	2,50	2,08	0,93
Choroby mięśni	0,01	-	0,01	-	0,00	0,11
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	1,39	0,08	0,54	0,00	0,01	0,41
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	0,19	0,01	0,07	0,00	-	0,05
Choroby stawów	10,56	0,41	1,89	-	0,05	1,58
Choroby układowe tkanki łącznej	0,21	4,74	0,00	0,00	0,01	1,33
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,48	0,01	0,12	0,00	0,00	0,32
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,30	-	0,01	-	0,01	0,04
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,35	0,10	0,03	0,14	0,01	0,12

⁷Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego.

⁸Przez zakres rozumie się zakres świadczeń szpitalnych definiowany przez NFZ (np. umowa w zakresie Choroby wewnętrzne - hospitalizacja)

Tabela 2.1.8: Liczba hospitalizacji w podgrupach wg oddziałów (w tys.)

Podgrupa	chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	reumatologiczny [tys.]	chirurgiczny ogólny [tys.]	neurochirurgiczny [tys.]	neurologiczny [tys.]	pozostałe [tys.]
Ogółem	14,61	6,92	3,13	2,65	2,27	5,71

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.9: Liczba hospitalizacji w podgrupach wg zakresów (w tys.)

Podgrupa	Ortopedia i traumatologia naczyniowo-ruchowa - hospitalizacja [tys.]	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	pozostałe [tys.]
Artropatie wielostawowe zapalne	0,09	1,61	0,00	0,02	0,10	0,68
Artropatie związane z zakażeniami	0,07	0,00	-	0,02	-	0,03
Choroby kręgosłupa	0,86	0,06	2,50	0,32	2,08	1,13
Choroby mięśni	0,01	-	-	0,01	0,00	0,11
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	1,36	0,08	0,00	0,43	0,01	0,55
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	0,18	0,01	0,00	0,05	-	0,07
Choroby stawów	9,68	0,51	-	1,53	0,05	2,73
Choroby układowe tkanki łącznej	0,20	5,18	0,00	0,00	0,01	0,90
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,48	0,01	0,00	0,13	0,00	0,31
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,30	-	-	0,01	0,01	0,04
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,34	0,11	0,14	0,02	0,01	0,14
Ogółem	13,59	7,58	2,65	2,53	2,27	6,68

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.10 przedstawia procentowy rozkład hospitalizacji w poszczególnych szpitalach według analizowanych grup chorobowych.

Tabela 2.1.10: Udział hospitalizacji w szpitalach wg podgrup

ID	Choroby stawów [%]	Choroby kręgosłupa [%]	Choroby układowe tkanki łącznej [%]	Artropatie wielostawowe zapalne [%]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [%]	pozostałe
15.0001	11,2	67,7	2,3	6,7	4,8	0,07
15.0002	23,2	19,4	45,1	6,9	1,3	0,04
15.0003	25,5	36,6	18,3	8,1	6,6	0,05
15.0005	27,3	12,6	27,0	13,7	8,2	0,11
15.0006	21,0	66,2	4,0	2,3	4,0	0,03
15.0007	-	-	65,7	8,6	5,7	0,20

Tabela 2.1.10: Udział hospitalizacji w szpitalach wg podgrup

ID	Choroby stawów [%]	Choroby kręgosłupa [%]	Choroby układowe tkanki łącznej [%]	Artropatie wielostawowe zapalne [%]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [%]	pozostałe
15.0008	23,5	49,4	6,4	6,5	4,3	0,10
15.0009	39,7	4,1	23,7	7,6	10,4	0,15
15.0010	54,6	22,4	1,0	1,3	11,9	0,09
15.0011	72,7	1,0	6,5	3,3	6,8	0,10
15.0012	76,0	2,6	1,3	9,1	6,9	0,04
15.0013	0,8	3,8	53,4	25,6	3,8	0,12
15.0015	59,1	3,0	23,0	7,6	4,3	0,03
15.0016	54,3	4,3	4,3	4,3	12,2	0,21
15.0017	61,7	25,8	1,5	1,3	6,0	0,04
15.0018	83,5	0,4	0,4	-	1,1	0,15
15.0019	8,4	1,8	48,4	24,4	13,8	0,03
15.0020	58,4	4,3	4,7	2,6	9,0	0,21
15.0021	61,2	25,6	1,9	0,9	5,6	0,05
15.0022	62,9	20,4	1,8	7,7	5,4	0,02
15.0023	8,1	24,3	13,5	5,4	37,8	0,11
15.0024	85,1	3,9	3,6	0,3	5,2	0,02
15.0025	34,6	19,2	7,7	2,6	23,1	0,13
15.0026	60,1	23,7	2,9	0,6	5,5	0,07
15.0027	62,6	12,1	5,5	12,1	5,5	0,02
15.0028	2,3	57,9	32,7	6,3	0,3	0,01
15.0029	29,9	1,3	43,6	19,3	2,7	0,03
15.0030	-	-	80,0	-	20,0	-
15.0031	42,1	15,8	3,5	7,9	21,9	0,09
15.0032	2,4	18,3	6,1	7,3	56,1	0,10
15.0033	63,7	5,0	0,5	1,1	13,3	0,16
15.0034	25,6	21,1	-	14,4	33,3	0,06
15.0035	43,3	14,1	16,1	2,7	6,9	0,17
15.0036	49,9	24,9	1,7	2,7	12,0	0,09
15.0037	4,5	20,9	9,0	7,5	34,3	0,24
15.0038	54,6	35,3	1,7	1,3	3,3	0,04
15.0039	-	95,5	0,4	1,6	0,4	0,02
15.0040	93,1	0,5	0,2	0,7	4,9	0,01
15.0041	16,4	52,2	1,0	6,5	19,4	0,04
15.0042	79,3	8,1	1,3	0,5	9,1	0,02
15.0043	59,5	2,0	2,0	2,6	24,8	0,09
15.0044	54,7	17,3	0,3	3,1	9,3	0,15
15.0045	-	46,9	6,2	3,1	40,6	0,03
15.0046	22,6	55,4	2,6	2,6	9,7	0,07
15.0047	65,3	13,9	3,5	2,1	13,9	0,01
15.0048	14,5	1,0	35,5	38,4	7,3	0,03
15.0049	-	-	50,0	50,0	-	-
15.0050	-	-	100,0	-	-	-
15.0053	8,7	0,9	65,6	17,9	3,5	0,03
15.0054	69,9	-	-	-	25,0	0,05
15.0056	67,3	30,1	-	-	1,1	0,02
15.0058	66,3	28,2	-	-	2,9	0,03
15.0060	39,1	43,5	-	-	-	0,17
15.0062	46,7	47,7	-	-	4,2	0,01
15.0065	52,9	-	-	0,7	43,5	0,03
15.0067	-	-	-	-	97,7	0,02
15.0070	92,1	3,9	-	-	2,4	0,02
15.0073	87,6	-	-	-	5,2	0,07
15.0074	86,8	-	-	-	9,6	0,04
15.0076	87,3	-	0,4	0,4	10,9	0,01
15.0078	31,6	63,9	-	-	1,1	0,03
15.0088	81,7	-	0,6	-	14,6	0,03
15.0098	98,4	-	-	-	1,1	0,01
15.3049	100,0	-	-	-	-	-

Tabela 2.1.10: Udział hospitalizacji w szpitalach wg podgrup

ID	Choroby stawów [%]	Choroby kręgosłupa [%]	Choroby układowe tkanki łącznej [%]	Artropatie wielostawowe zapalne [%]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [%]	pozostałe
Woj.	41,1	19,7	17,8	7,1	6,9	0,07

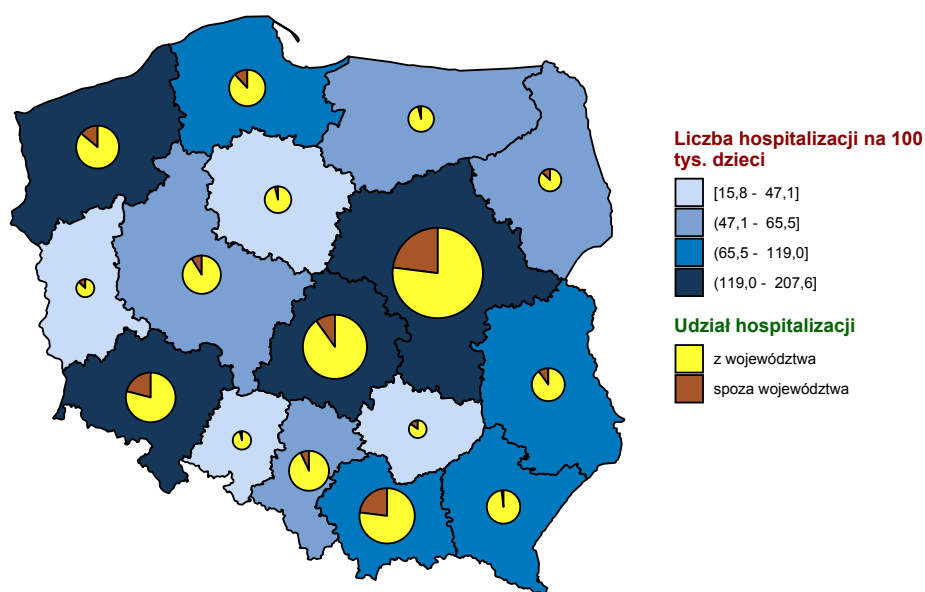
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

2.1.1 Choroby układowe tkanki łącznej

2.1.1.1 Choroby układowe tkanki łącznej (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,39 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby układowe tkanki łącznej (dalej: podgrupa)⁹, co stanowiło 15,80% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

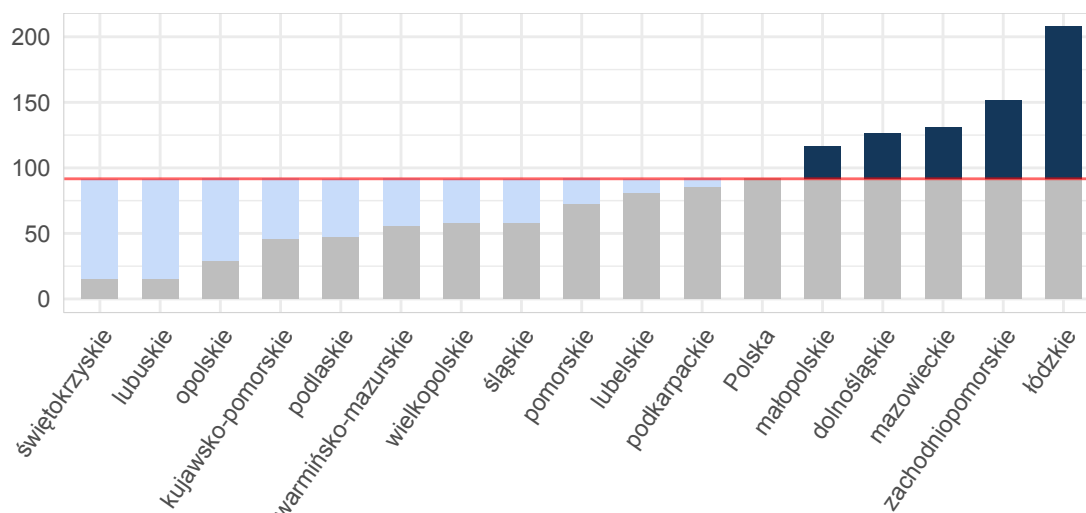
Mapa 2.1.6: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

⁹W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M05, M06, M08, M09, M30, M31, M32, M33, M34, M35, M36.

Wykres 2.1.8: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.30 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

Tabela 2.1.11: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

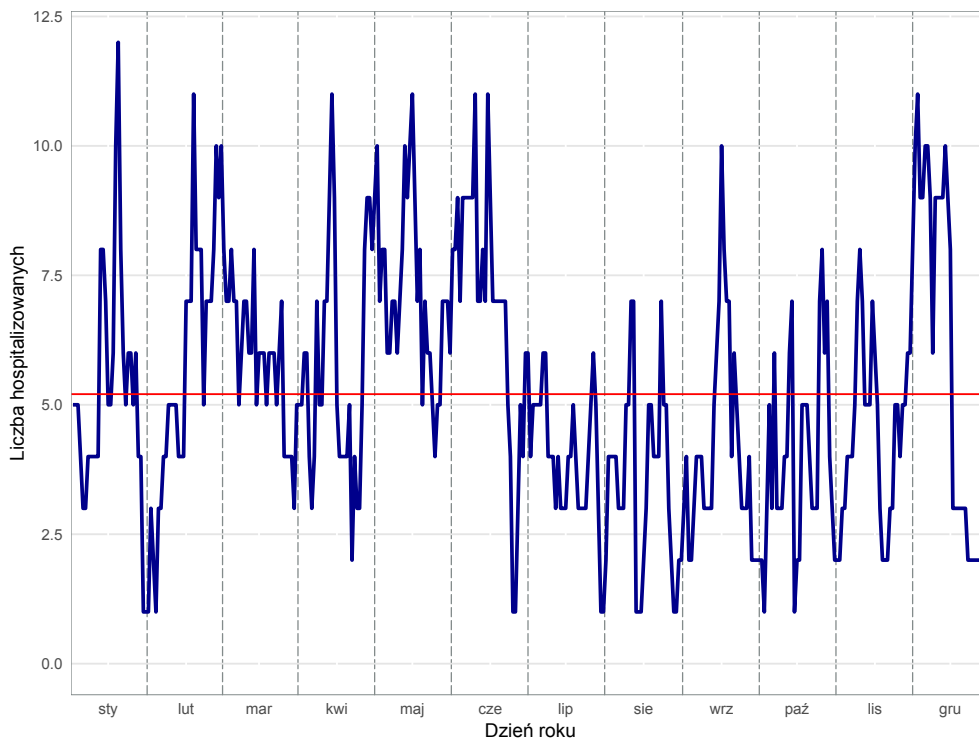
Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,62	-	0,16	21,10	21,21	42
kujawsko-pomorskie	0,17	-	0,00	4,65	8,25	43
lubelskie	0,31	-	0,13	10,71	14,44	29
lubuskie	0,03	-	0,00	13,79	2,85	107
łódzkie	0,87	-	0,53	10,38	34,88	30
małopolskie	0,74	-	0,08	22,82	22,03	31
mazowieckie	1,31	-	0,27	23,36	24,49	54
opolskie	0,05	-	-	4,35	4,63	89
podkarpackie	0,33	-	0,04	2,10	15,70	73
podlaskie	0,10	-	0,00	13,27	8,26	20
pomorskie	0,33	-	0,04	11,96	14,08	22
śląskie	0,45	-	0,00	7,80	9,85	103
świętokrzyskie	0,03	-	-	15,15	2,63	127
warmińsko-mazurskie	0,15	-	-	4,08	10,23	69
wielkopolskie	0,39	-	0,06	9,51	11,17	91
zachodniopomorskie	0,45	-	0,11	14,29	26,23	20
Polska	6,32	-	1,45	15,03	16,45	950

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 5 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznania z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 12, a minimalna 0. Na Wykresie 2.1.9 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano

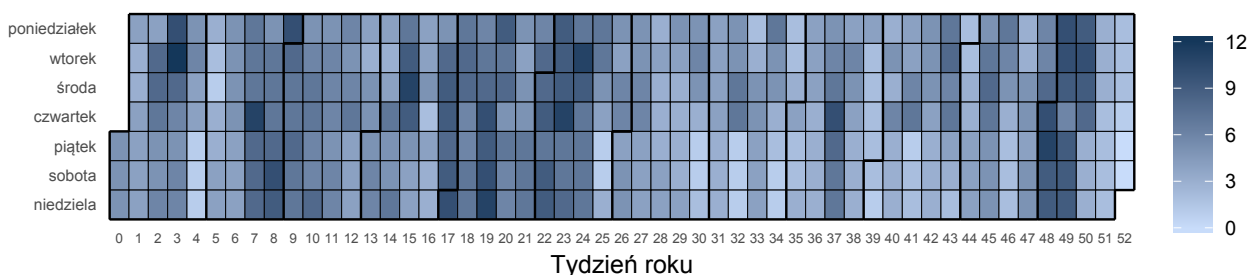
ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.10 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.9: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.10: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 27. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 2 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.12: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świąćckiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań

Tabela 2.1.12: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotułski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzeșiński
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,25 tys. hospitalizacji dla 0,18 tys. pacjentów. Tym samym 64,78% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.13 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.13: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolitego [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0013	0,18	0,25	0,05	-	64,8	64,8
15.0009	0,06	0,08	0,01	-	19,3	84,1
15.0035	0,01	0,01	0,00	-	2,3	86,4
15.0003	0,01	0,01	-	-	1,5	87,9
15.0011	0,01	0,01	-	-	1,5	89,5
15.0047	0,00	0,00	0,00	-	1,3	90,7
15.0005	0,00	0,00	-	-	1,0	91,8
15.0015	0,00	0,00	-	-	0,8	92,5
15.0024	0,00	0,00	-	-	0,8	93,3
15.0038	0,00	0,00	-	-	0,8	94,1
15.0006	0,00	0,00	-	-	0,5	94,6
15.0010	0,00	0,00	-	-	0,5	95,1
15.0019	0,00	0,00	-	-	0,5	95,6
15.0020	0,00	0,00	-	-	0,5	96,1
15.0022	0,00	0,00	0,00	-	0,5	96,7
15.0029	0,00	0,00	0,00	-	0,5	97,2
15.0001	0,00	0,00	-	-	0,3	97,4
15.0008	0,00	0,00	-	-	0,3	97,7
15.0016	0,00	0,00	-	-	0,3	97,9
15.0023	0,00	0,00	-	-	0,3	98,2
15.0027	0,00	0,00	-	-	0,3	98,5

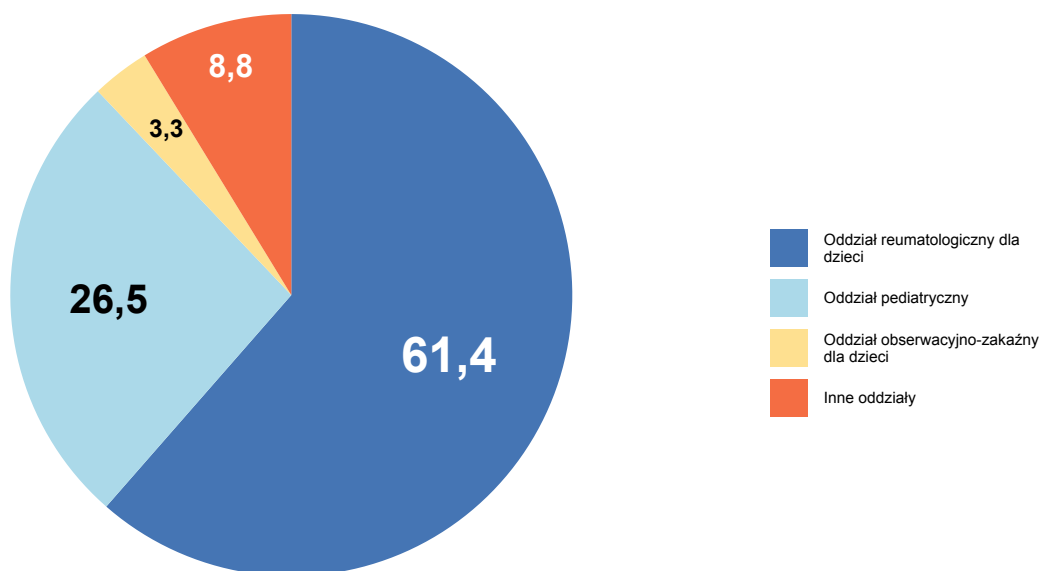
Tabela 2.1.13: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0033	0,00	0,00	-	-	0,3	98,7
15.0037	0,00	0,00	-	-	0,3	99,0
15.0040	0,00	0,00	-	-	0,3	99,2
15.0043	0,00	0,00	-	-	0,3	99,5
15.0048	0,00	0,00	-	-	0,3	99,7
15.0053	0,00	0,00	-	-	0,3	100,0
Woj.	0,29	0,39	0,06	-	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach¹⁰ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział reumatologiczny dla dzieci oraz Oddział pediatriczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 87,9% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Reumatologia dziecięca - hospitalizacja oraz Pediatria - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 90,5%.

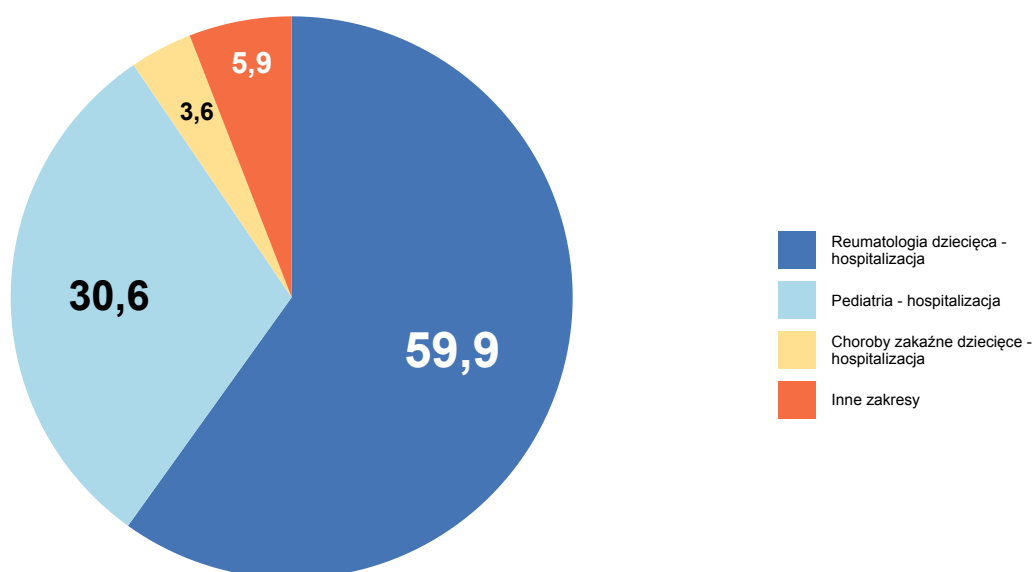
Wykres 2.1.11: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁰Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.12: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.14 oraz Tabela 2.1.15. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.14: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział reumatologiczny dla dzieci [tys.]	Oddział pediatryczny [tys.]	Oddział obserwacyjno-zakaźny dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Oddział kardiologiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0013	0,24	-	-	-	0,01	0,01	0,25
15.0009	-	0,06	0,01	-	-	0,01	0,08
15.0035	-	-	-	0,01	-	0,00	0,01
15.0003	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0011	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0047	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0005	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0015	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0024	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0038	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0006	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0010	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0019	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0020	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0022	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0029	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00

Tabela 2.1.14: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział reumatologiczny dla dzieci [tys.]	Oddział pediatriczny [tys.]	Oddział obserwacyjno-zakaźny dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Oddział kardiologiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0001	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0008	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0016	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0027	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0033	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0037	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0040	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0043	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0048	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0053	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,24	0,10	0,01	0,01	0,01	0,02	0,39

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.15: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Reumatologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Pediatryczna - hospitalizacja [tys.]	Choroby zakaźne dziecięce - hospitalizacja [tys.]	Kardiologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0013	0,23	0,01	0,00	0,01	-	0,00	0,25
15.0009	-	0,06	0,01	-	-	0,00	0,08
15.0035	-	-	-	-	0,01	0,00	0,01
15.0003	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0011	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0047	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0005	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0015	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0024	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0038	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0006	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0010	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0019	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0020	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0022	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0029	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0001	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0008	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0016	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0027	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0033	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0037	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0040	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0043	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0048	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0053	-	-	-	-	-	0,00	0,00

Tabela 2.1.15: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Reumatologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Pediatrya - hospitalizacja [tys.]	Choroby zakaźne dziecięce - hospitalizacja [tys.]	Kardiologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
Woj.	0,23	0,12	0,01	0,01	0,01	0,01	0,39

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.16 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.16: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku			
			0-4 [%]	4-9 [%]	9-14 [%]	>=15 [%]
15.0001	13,0	100,0	-	-	100,0	-
15.0003	8,8	33,3	16,7	33,3	16,7	33,3
15.0005	8,8	50,0	25,0	25,0	25,0	25,0
15.0006	3,5	-	50,0	50,0	-	-
15.0008	13,0	100,0	-	-	100,0	-
15.0009	7,9	53,3	28,0	34,7	16,0	21,3
15.0010	4,5	50,0	-	100,0	-	-
15.0011	2,2	16,7	83,3	16,7	-	-
15.0013	9,8	63,1	11,5	30,2	26,6	31,7
15.0015	9,7	33,3	33,3	-	33,3	33,3
15.0016	11,0	-	-	-	100,0	-
15.0019	12,0	-	-	-	50,0	50,0
15.0020	13,0	50,0	-	-	50,0	50,0
15.0022	4,0	50,0	50,0	50,0	-	-
15.0023	7,0	-	-	100,0	-	-
15.0024	5,3	33,3	-	100,0	-	-
15.0027	15,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0029	11,5	50,0	-	50,0	-	50,0
15.0033	7,0	-	-	100,0	-	-
15.0035	11,4	55,6	-	44,4	-	55,6
15.0037	5,0	-	-	100,0	-	-
15.0038	9,3	66,7	-	66,7	-	33,3
15.0040	5,0	100,0	-	100,0	-	-
15.0043	2,0	-	100,0	-	-	-
15.0047	7,8	80,0	20,0	40,0	20,0	20,0
15.0048	2,0	-	100,0	-	-	-
15.0053	17,0	100,0	-	-	-	100,0
Woj.	9,2	58,1	16,2	32,4	22,6	28,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów¹¹. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,

¹¹Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

- \bar{S} - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- W - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- BW - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie lecznictwa szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wie- lochorobowość. Tabela 2.1.17 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochoro- bowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.17: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0003	0,01	-	16,67	-	83,33	-
15.0005	0,00	-	-	25,00	75,00	-
15.0006	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0008	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0009	0,08	-	12,00	41,33	45,33	1,33
15.0010	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0011	0,01	-	-	16,67	83,33	-
15.0013	0,25	3,97	40,08	17,46	38,49	-
15.0015	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0016	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0019	0,00	-	50,00	-	50,00	-
15.0020	0,00	-	50,00	-	50,00	-
15.0022	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0023	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0024	0,00	33,33	-	-	66,67	-
15.0027	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0029	0,00	-	-	50,00	50,00	-
15.0033	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0035	0,01	-	66,67	11,11	22,22	-
15.0037	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0038	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0040	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0043	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0047	0,00	-	60,00	20,00	20,00	-
15.0048	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0053	0,00	-	100,00	-	-	-
Woj.	0,39	2,83	31,88	21,08	43,96	0,26

^a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podrupy chorób. Brak wycień dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.18. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.18: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	-	-	100,0	22,9	22,9	-
15.0003	-	-	100,0	4,5	0,0	16,7
15.0005	-	50,0	50,0	24,2	22,4	-

Tabela 2.1.18: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0006	50,0	-	50,0	35,9	35,9	-
15.0008	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0009	9,3	33,3	57,3	38,4	17,4	37,3
15.0010	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0011	-	-	100,0	7,8	7,8	33,3
15.0013	10,3	54,4	35,3	52,5	48,9	36,5
15.0015	-	33,3	66,7	4,8	0,0	100,0
15.0016	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0019	-	50,0	50,0	22,0	22,0	50,0
15.0020	-	50,0	50,0	11,0	11,0	100,0
15.0022	-	50,0	50,0	7,0	7,0	100,0
15.0023	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0024	-	-	100,0	-	0,0	66,7
15.0027	-	-	100,0	21,1	21,1	-
15.0029	-	50,0	50,0	19,5	19,5	50,0
15.0033	-	-	100,0	2,1	2,1	100,0
15.0035	11,1	44,4	44,4	43,0	46,7	44,4
15.0037	-	100,0	-	32,5	32,5	100,0
15.0038	-	33,3	66,7	15,5	0,0	-
15.0040	-	-	100,0	1,2	1,2	100,0
15.0043	-	100,0	-	28,7	28,7	100,0
15.0047	40,0	-	60,0	108,5	9,9	60,0
15.0048	-	-	100,0	14,1	14,1	100,0
15.0053	-	100,0	-	34,4	34,4	-
Woj.	9,5	45,5	45,0	45,3	33,3	37,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie¹², w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 41.88%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 22.52%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 44.8%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 23 (88.46%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.19 Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.19: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0019	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0010	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0009	74,7	25,3	-	100,0	10,5	44	15,8
15.0003	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0035	22,2	77,8	-	100,0	-	22	14,3
15.0013	35,7	64,3	-	100,0	30,2	14	46,3
15.0033	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0037	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0001	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0043	100,0	-	-	-	-	-	-

¹²Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.19: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0011	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0047	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0016	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0024	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0020	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0029	50,0	50,0	-	100,0	-	58	-
15.0022	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0015	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0027	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0006	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0048	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0038	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0005	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0023	-	100,0	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0053	-	100,0	-	100,0	-	13	-
15.0040	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0008	100,0	-	-	-	-	-	-
Woj.	50,9	49,1	-	100,0	27,2	17	41,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.20 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze¹³. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej dla dzieci. Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na pediatrii.

Tabela 2.1.20: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
15.0001	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0003	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0005	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0006	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0008	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0009	0,08	-	-	-	100,00	-
15.0010	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0011	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0013	0,25	0,79	0,40	-	99,60	2,81
15.0015	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0016	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0019	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0020	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0022	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0023	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0024	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0027	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0029	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0033	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0035	0,01	-	11,11	100,00	88,89	-
15.0037	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0038	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0040	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0043	0,00	-	-	-	100,00	-

¹³Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.20: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
15.0047	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0048	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0053	0,00	-	-	-	100,00	-
Woj.	0,39	0,51	0,52	50,00	99,48	1,82

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.

Tabela 2.1.21: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0013	0,40	-	-	-	-	100,00
15.0035	11,11	-	-	100,00	-	-
Woj.	0,52	-	-	50,00	-	50,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.22 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.23.

Tabela 2.1.22: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	P20 [%]	H87D [%]	H87C [%]	H96CF [%]	D55 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0003	0,0	16,7	50,0	33,3	-	-	-
15.0005	0,0	75,0	25,0	-	-	-	-
15.0006	0,0	50,0	-	50,0	-	-	-
15.0008	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0009	0,1	10,7	13,3	4,0	16,0	41,3	14,7
15.0010	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0011	0,0	83,3	-	-	-	16,7	-
15.0013	0,3	19,4	21,0	24,2	13,1	4,0	18,3
15.0015	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0016	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0019	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-
15.0020	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	-	-	-	50,0	-	50,0
15.0023	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0024	0,0	66,7	-	33,3	-	-	-
15.0027	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	-	-	50,0	-	50,0
15.0033	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,0	11,1	22,2	55,6	-	-	11,1
15.0037	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0038	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0040	0,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0043	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0047	0,0	60,0	20,0	-	-	-	20,0
15.0048	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0053	0,0	-	100,0	-	-	-	-

Tabela 2.1.22: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	P20 [%]	H87D [%]	H87C [%]	H96CF [%]	D55 [%]	Pozostałe produkty [%]
Woj.	0,4	22,4	19,5	19,0	12,3	11,1	15,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.23: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
P20 choroby skóry, układu mięśniowo - kostnego lub tkanki łącznej
H87D choroby zapalne stawów i tkanki łącznej >3 dni
H87C choroby zapalne stawów i tkanki łącznej <4 dni
H96CF układowe choroby tkanki łącznej <66 r.ż.
D55 ziarniniaki, choroby płuc alergiczne i z autoimmunizacji

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.24: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99				35-39				AA				Pozostałe [%]	
		87-99 [%]	88 [%]	89 [%]	99 [%]	Pozostałe [%]	35-39 [%]	37 [%]	38 [%]	AA [%]	I [%]	M [%]	N [%]		Pozostałe [%]
15.0001	1	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-
15.0003	6	100,0	33,3	66,7	-	33,3	-	83,3	-	100,0	-	-	-	-	-
15.0005	4	100,0	100,0	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0006	2	100,0	100,0	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0008	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
15.0009	75	100,0	100,0	81,3	68,0	40,0	94,7	100,0	-	6,7	-	-	-	100,0	46,7
15.0010	2	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-
15.0011	6	100,0	100,0	83,3	100,0	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0013	252	100,0	97,6	52,0	31,0	56,0	-	100,0	-	0,4	100,0	100,0	100,0	100,0	9,5
15.0015	3	100,0	100,0	66,7	100,0	33,3	-	100,0	-	33,3	100,0	100,0	-	100,0	66,7
15.0016	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-
15.0019	2	100,0	100,0	100,0	50,0	100,0	50,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0020	2	100,0	50,0	100,0	100,0	-	-	-	-	50,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0022	2	100,0	50,0	100,0	-	50,0	-	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0023	1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0
15.0024	3	100,0	100,0	100,0	33,3	-	-	-	-	100,0	100,0	66,7	33,3	100,0	-
15.0027	1	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-
15.0029	2	100,0	100,0	100,0	-	100,0	50,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0033	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0035	9	100,0	100,0	44,4	-	55,6	-	-	-	44,4	75,0	100,0	100,0	100,0	44,4
15.0037	1	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0038	3	100,0	100,0	66,7	66,7	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0040	1	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0043	1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0047	5	100,0	100,0	100,0	-	80,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-
15.0048	1	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0053	1	100,0	-	100,0	-	100,0	-	-	-	100,0	-	-	100,0	-	-
Woj.	389	100,0	-	-	-	58,4	-	-	-	10,8	-	-	-	-	17,2

Opracowanie DAIS na podstawie danych NIFZ

Tabela 2.1.25: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIARSTWO I BADANIE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
		99	INNE ZABIEGI NIEOPERACYJNE
35-39	Zabiegi w zakresie układu sercowo-naczyniowego	37	INNE OPERACJE W ZAKRESIE SERCA I OSIERDZIA
		38	NACIĘCIE, WYCIĘCIE I UDRAŻNIANIE NACZYŃ
AA	Badania laboratoryjne i inne	I	CHEMIA KLINICZNA 1
		M	CHEMIA KLINICZNA 4
		N	CHEMIA KLINICZNA 5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.26 przeniezowano tryby wypisów pacjentów po zakończenu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.26: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]
15.0001	100,00	-	-
15.0003	83,33	16,67	-
15.0005	75,00	-	25,00
15.0006	-	-	100,00
15.0008	-	-	100,00
15.0009	25,33	1,33	73,33
15.0010	-	100,00	-
15.0011	16,67	16,67	66,67
15.0013	2,78	0,40	96,83
15.0015	33,33	-	66,67
15.0016	-	-	100,00
15.0019	50,00	50,00	-
15.0020	50,00	-	50,00
15.0022	-	100,00	-
15.0023	-	-	100,00
15.0024	66,67	33,33	-
15.0027	-	-	100,00
15.0029	-	50,00	50,00
15.0033	-	-	100,00
15.0035	-	66,67	33,33
15.0037	-	-	100,00
15.0038	-	33,33	66,67
15.0040	100,00	-	-
15.0043	-	-	100,00
15.0047	-	20,00	80,00
15.0048	-	-	100,00
15.0053	-	-	100,00
Woj.	10,80	4,88	84,32

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.27 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych ho-

spitalizacją¹⁴ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.27: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	-	-	-
15.0003	0,0	-	-	-	-	-
15.0005	0,0	-	-	25,0	-	-
15.0006	0,0	-	-	-	-	100,0
15.0008	0,0	-	-	-	-	-
15.0009	0,1	-	-	4,0	4,0	20,0
15.0010	0,0	-	-	-	-	50,0
15.0011	0,0	-	-	-	-	16,7
15.0013	0,3	3,2	1,6	9,5	9,1	11,9
15.0015	0,0	-	-	-	-	-
15.0016	0,0	-	-	100,0	-	-
15.0019	0,0	-	-	50,0	50,0	-
15.0020	0,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	-	-	-	-	-
15.0023	0,0	-	-	-	-	-
15.0024	0,0	-	-	-	-	-
15.0027	0,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	-	-	-	-
15.0033	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,0	11,1	-	33,3	22,2	11,1
15.0037	0,0	-	-	-	-	-
15.0038	0,0	-	-	-	-	-
15.0040	0,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	-	-	-	-	-
15.0047	0,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	-	-	-	-	-
15.0053	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,4	2,3	1,0	8,5	7,5	12,9

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.28 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.28: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	3,0	4,9	3,0	-	-	100,0
15.0003	5,7	5,4	5,5	3,8	-	33,3
15.0005	2,8	5,7	2,0	1,5	-	75,0
15.0006	5,5	5,4	5,5	4,9	-	50,0
15.0008	7,0	4,9	7,0	-	-	-
15.0009	10,7	5,3	8,0	10,7	9,3	28,0
15.0010	3,0	5,4	3,0	1,4	-	50,0
15.0011	7,2	5,8	7,5	3,3	-	16,7
15.0013	3,6	5,1	2,0	4,7	21,0	64,3
15.0015	4,7	5,0	3,0	2,9	-	66,7

¹⁴Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.28: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0016	8,0	6,2	8,0	-	-	-
15.0019	7,0	4,5	7,0	1,4	-	-
15.0020	2,0	4,8	2,0	-	-	100,0
15.0022	-	6,6	-	-	100,0	100,0
15.0023	4,0	5,4	4,0	-	-	-
15.0024	2,3	5,4	2,0	0,6	-	100,0
15.0027	3,0	3,4	3,0	-	-	100,0
15.0029	0,5	4,4	0,5	-	50,0	100,0
15.0033	4,0	5,4	4,0	-	-	-
15.0035	3,1	5,1	3,0	2,3	11,1	66,7
15.0037	4,0	5,4	4,0	-	-	-
15.0038	5,0	5,5	4,0	3,6	-	33,3
15.0040	11,0	5,3	11,0	-	-	-
15.0043	4,0	5,4	4,0	-	-	-
15.0047	2,2	5,4	2,0	1,1	20,0	80,0
15.0048	3,0	5,4	3,0	-	-	100,0
15.0053	4,0	3,4	4,0	-	-	-
Woj.	5,1	5,2	3,0	6,7	16,7	55,5

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów. Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.48 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1581, 1501, 1281¹⁵. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.29: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	100,0	100,0	-
15.0003	16,7	33,3	16,7	-
15.0005	-	-	-	-
15.0006	-	-	-	-
15.0008	-	100,0	-	-
15.0009	1,3	30,7	10,7	6,7
15.0010	100,0	-	-	-
15.0011	16,7	16,7	-	-
15.0013	0,4	31,3	12,7	11,5
15.0015	-	-	-	-
15.0016	-	100,0	-	-
15.0019	50,0	-	-	-
15.0020	-	-	-	-
15.0022	100,0	-	-	-
15.0023	-	100,0	-	-
15.0024	33,3	33,3	-	-
15.0027	-	100,0	100,0	-
15.0029	50,0	-	-	-
15.0033	-	100,0	-	-
15.0035	66,7	44,4	22,2	11,1
15.0037	-	-	-	-
15.0038	33,3	33,3	33,3	-

¹⁵Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci, Poradnia chirurgii ogólnej dla dzieci, Poradnia reumatologiczna dla dzieci

Tabela 2.1.29: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0040	-	-	-	-
15.0043	-	-	-	-
15.0047	20,0	-	-	-
15.0048	-	-	-	-
15.0053	-	-	-	-
Woj.	4,9	30,1	11,8	9,0

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

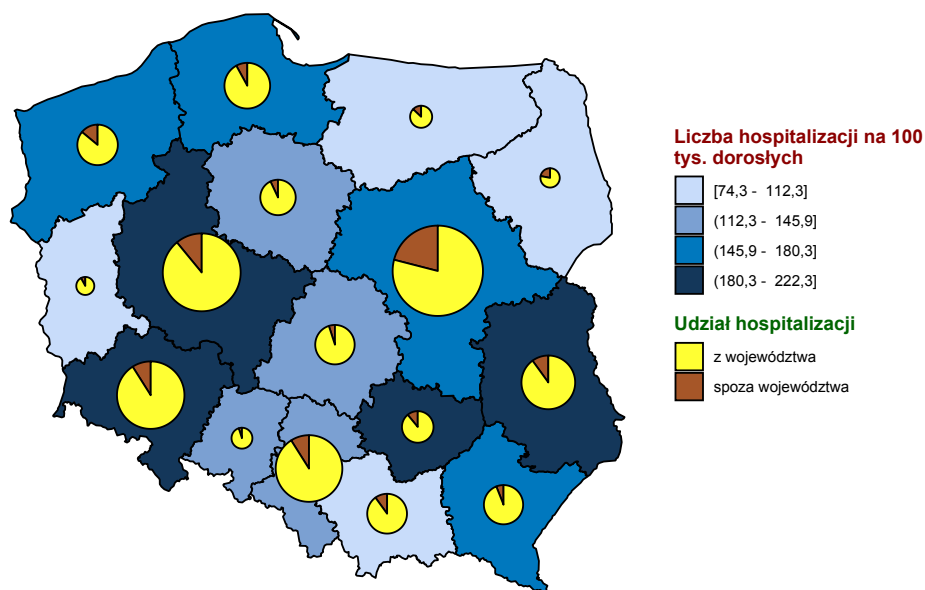
c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.1.1.2 Choroby układowe tkanki łącznej (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 5,90 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznania, zakwalifikowanych jako Choroby układowe tkanki łącznej (dalej: podgrupa)¹⁶, co stanowiło 17,98% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznania, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

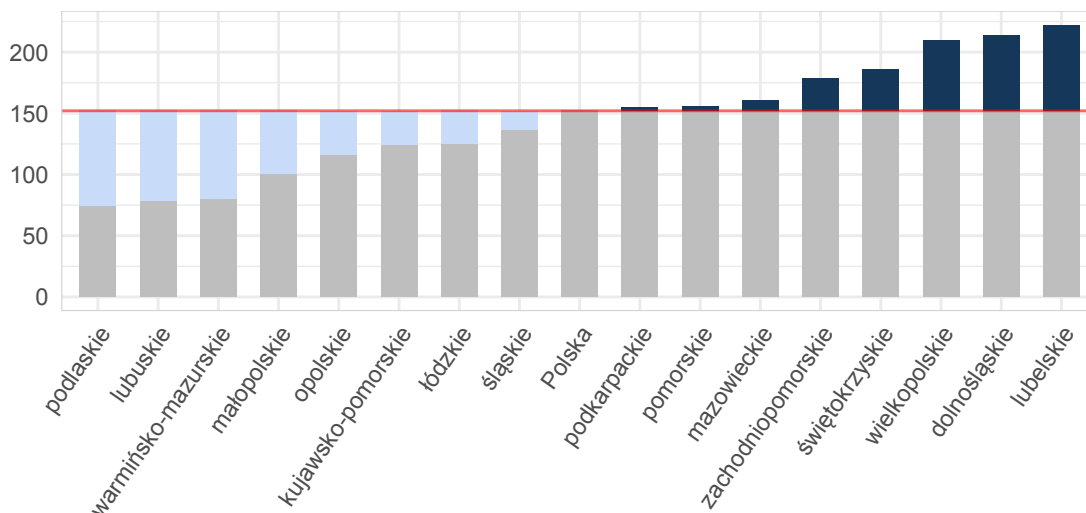
Mapa 2.1.7: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

¹⁶W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M05, M06, M08, M09, M30, M31, M32, M33, M34, M35, M36.

Wykres 2.1.13: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.30 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

Tabela 2.1.30: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

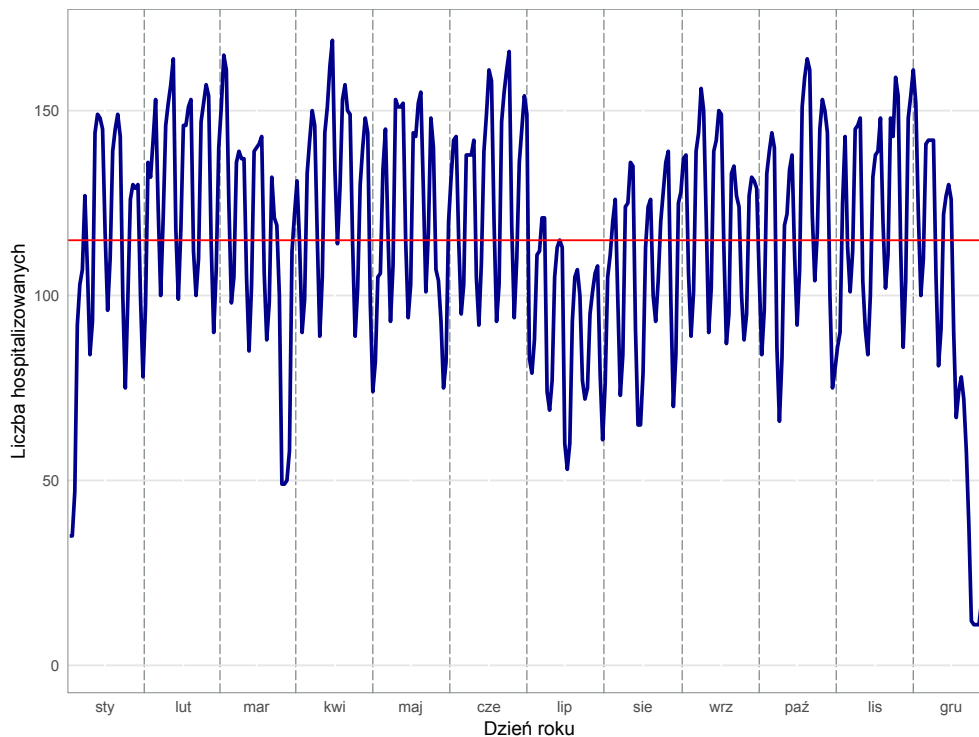
Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	5,16	0,00	0,81	8,92	177,53	265
kujawsko-pomorskie	2,13	-	0,05	7,57	102,07	237
lubelskie	3,90	-	1,11	10,66	182,86	278
lubuskie	0,66	-	-	8,55	64,38	512
łódzkie	2,59	0,00	0,16	5,53	104,09	559
małopolskie	2,75	0,00	0,06	10,32	81,34	368
mazowieckie	6,99	-	0,10	21,39	130,34	295
opolskie	0,97	-	0,04	5,77	97,78	346
podkarpackie	2,70	-	0,06	6,01	126,71	441
podlaskie	0,73	-	0,02	22,22	61,43	139
pomorskie	2,91	-	0,46	8,34	125,80	392
śląskie	5,18	0,01	0,10	9,58	113,60	298
świętokrzyskie	1,94	-	0,08	11,61	154,68	417
warmińsko-mazurskie	0,94	0,00	0,01	13,31	65,37	409
wielkopolskie	5,90	-	0,19	10,98	169,58	311
zachodniopomorskie	2,52	-	0,15	13,87	147,70	216
Polska	47,96	0,01	3,39	11,43	124,79	5 483

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 115 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznanych z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 169, a minimalna 1. Na Wykresie 2.1.14 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano

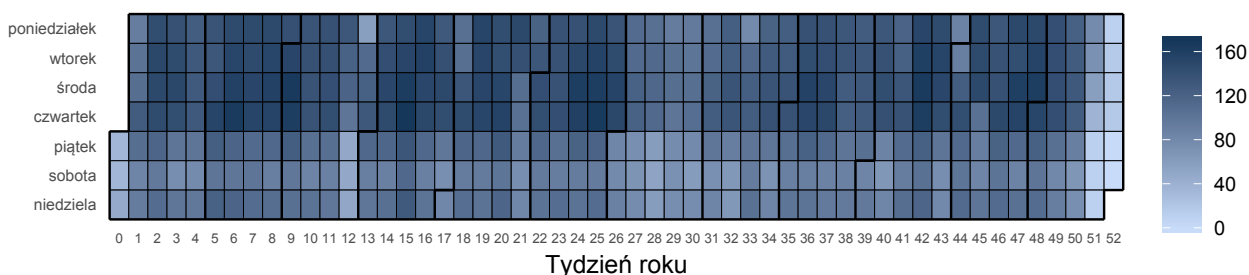
ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.15 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.14: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.15: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 47. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 6 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.31: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno

Tabela 2.1.31: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0007	Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świącickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0028	SP ZOZ Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Dziekanka im. Aleksandra Piotrowskiego	gnieźnieński
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0030	Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii im. Eugenii i Janusza Zeylandów	m.Poznań
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrześniński
15.0039	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. Oskara Bielawskiego w Kościanie	kościański
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0045	SP ZOZ w Grodzisku Wielkopolskim	grodziski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0049	Ars Medical sp. z o.o.	pilski
15.0050	Wojewódzki Specjalistyczny Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Chorób Płuc i Gruźlicy w Wolicy K. Kalisza	kaliski
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźnieński
15.0088	NZOZ Klinika Grunwaldzka	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 1,77 tys. hospitalizacji dla 1,61 tys. pacjentów. Tym samym 30,03% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.32 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.32: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0053	1,61	1,77	0,02	-	30,0	30,0
15.0035	0,55	0,86	0,05	-	14,5	44,6
15.0002	0,39	0,72	0,00	-	12,2	56,8
15.0029	0,53	0,58	0,02	-	9,9	66,7
15.0003	0,41	0,46	-	-	7,8	74,5
15.0005	0,28	0,33	-	-	5,5	80,0
15.0028	0,21	0,26	-	-	4,4	84,4
15.0048	0,21	0,24	-	-	4,0	88,4
15.0015	0,18	0,19	-	-	3,2	91,6
15.0019	0,10	0,11	0,08	-	1,8	93,5
15.0008	0,06	0,08	-	-	1,4	94,8
15.0006	0,02	0,04	-	-	0,6	95,5
15.0026	0,03	0,03	-	-	0,5	96,0
15.0007	0,01	0,02	0,00	-	0,4	96,3
15.0012	0,02	0,02	0,00	-	0,4	96,7
15.0001	0,01	0,02	-	-	0,3	97,1
15.0011	0,02	0,02	-	-	0,3	97,4
15.0013	0,01	0,01	0,00	-	0,2	97,6
15.0016	0,01	0,01	0,00	-	0,2	97,8
15.0017	0,01	0,01	-	-	0,2	98,0
15.0020	0,01	0,01	-	-	0,2	98,1
15.0021	0,01	0,01	-	-	0,2	98,3
15.0027	0,01	0,01	-	-	0,2	98,4
15.0043	0,01	0,01	-	-	0,2	98,6
15.0024	0,01	0,01	-	-	0,1	98,7
15.0036	0,01	0,01	-	-	0,1	98,8
15.0022	0,01	0,01	-	-	0,1	98,9
15.0025	0,00	0,01	-	-	0,1	99,0
15.0038	0,01	0,01	-	-	0,1	99,1
15.0032	0,00	0,00	-	-	0,1	99,2
15.0037	0,00	0,00	0,00	-	0,1	99,3
15.0042	0,00	0,00	-	-	0,1	99,4
15.0046	0,00	0,00	-	-	0,1	99,5
15.0010	0,00	0,00	-	-	0,1	99,5
15.0023	0,00	0,00	-	-	0,1	99,6
15.0030	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
15.0031	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
15.0050	0,00	0,00	-	-	0,1	99,8
15.0033	0,00	0,00	-	-	0,0	99,8
15.0041	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
15.0045	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
15.0018	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
15.0039	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
15.0044	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
15.0049	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0076	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0088	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
Woj.	4,65	5,90	0,19	-	100,0	100,0

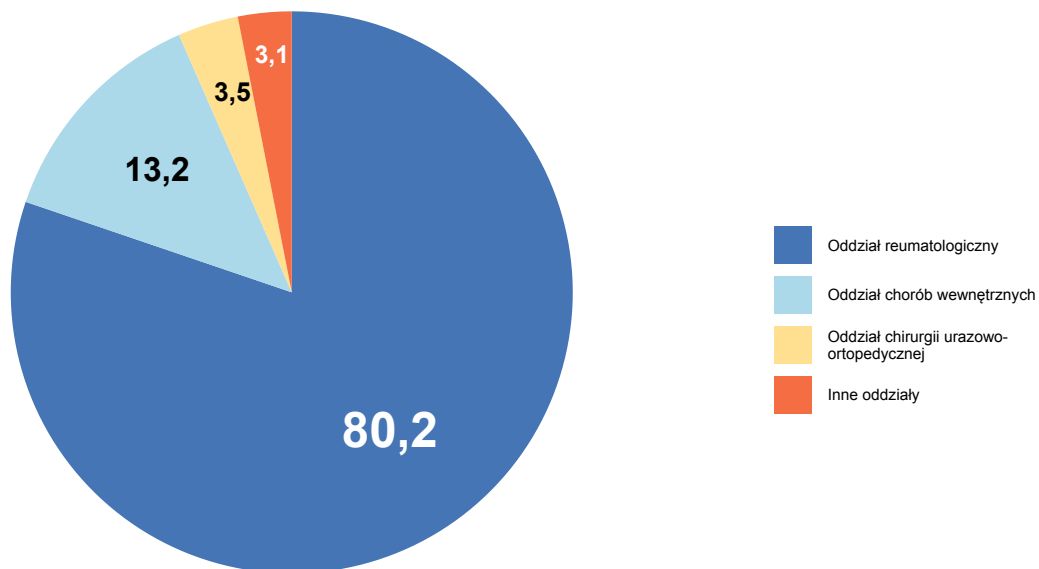
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach¹⁷ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji

¹⁷Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

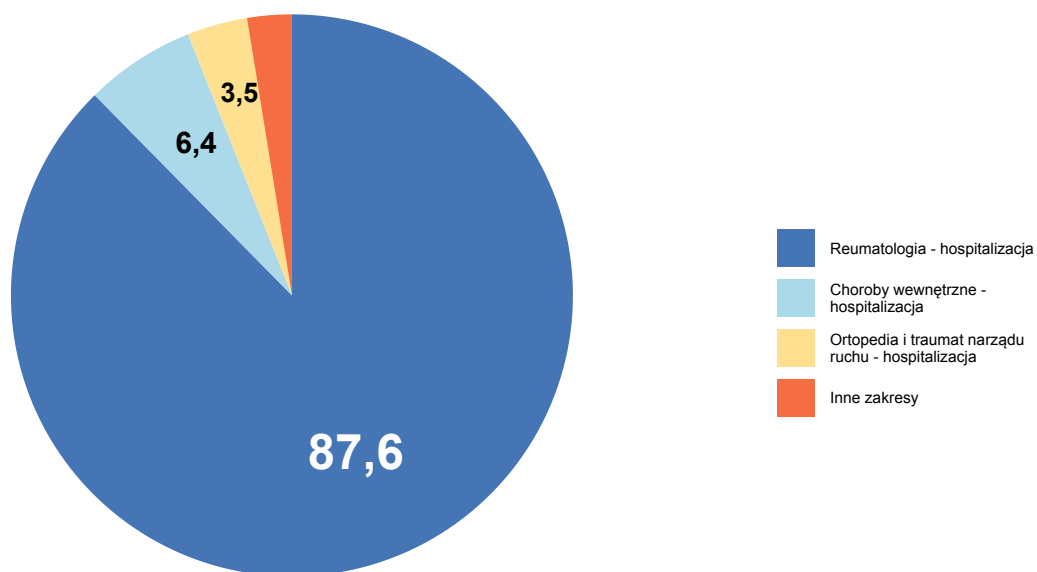
charakteryzowały się oddziały: Oddział reumatologiczny oraz Oddział chorób wewnętrznych. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 93,4% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Reumatologia - hospitalizacja oraz Choroby wewnętrzne - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 94%.

Wykres 2.1.16: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.17: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.33 oraz Tabela 2.1.34. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.33: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział nefrologiczny [tys.]	Oddział dermatologiczny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0053	1,70	-	0,07	-	-	-	1,77
15.0035	0,75	-	0,11	-	-	0,00	0,86
15.0002	0,71	0,01	0,00	-	-	0,00	0,72
15.0029	0,58	0,00	0,00	-	-	-	0,58
15.0003	0,45	0,00	0,00	-	-	0,00	0,46
15.0005	0,31	0,01	-	-	0,00	0,00	0,33
15.0028	-	0,25	-	-	-	0,01	0,26
15.0048	0,24	-	-	-	-	-	0,24
15.0015	-	0,19	0,00	-	-	-	0,19
15.0019	-	0,11	-	-	-	-	0,11
15.0008	-	0,00	-	0,04	0,02	0,01	0,08
15.0006	-	0,04	-	0,00	-	0,00	0,04
15.0026	-	-	0,00	-	-	0,02	0,03
15.0007	-	0,00	-	-	-	0,02	0,02
15.0012	-	0,02	-	-	0,00	0,00	0,02
15.0001	-	0,01	-	-	-	0,01	0,02

Tabela 2.1.33: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział nefrologiczny [tys.]	Oddział dermatologiczny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0011	-	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0013	-	-	-	-	-	0,01	0,01
15.0016	-	0,01	0,00	-	-	-	0,01
15.0017	-	0,01	0,00	-	-	-	0,01
15.0020	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0021	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0027	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0043	-	0,01	0,00	-	-	-	0,01
15.0024	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0036	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0022	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0025	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0038	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,01
15.0032	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0037	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0042	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0046	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0010	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0030	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0031	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0050	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0033	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0041	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0045	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0018	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0039	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0044	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0049	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0076	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0088	-	-	0,00	-	-	-	0,00
Woj.	4,74	0,78	0,21	0,04	0,04	0,10	5,90

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.34: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Nefrologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby płuc - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0053	1,70	-	0,07	-	-	-	1,77
15.0035	0,75	-	0,11	-	-	0,00	0,86
15.0002	0,71	0,01	0,00	-	-	-	0,72
15.0029	0,58	0,00	0,00	-	-	-	0,58
15.0003	0,45	0,00	0,00	-	-	0,00	0,46
15.0005	0,31	0,01	-	-	-	0,01	0,33
15.0028	0,25	0,00	-	-	-	0,01	0,26

Tabela 2.1.34: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Nefrologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby płuc - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0048	0,24	-	-	-	-	-	0,24
15.0015	0,19	0,00	0,00	-	-	-	0,19
15.0019	-	0,11	-	-	-	-	0,11
15.0008	-	0,01	-	0,04	-	0,03	0,08
15.0006	-	0,04	-	0,00	-	0,00	0,04
15.0026	-	0,02	0,00	-	-	0,00	0,03
15.0007	-	0,00	-	-	0,02	-	0,02
15.0012	-	0,02	-	-	-	0,00	0,02
15.0001	-	0,01	-	-	0,01	-	0,02
15.0011	-	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0013	-	-	-	-	-	0,01	0,01
15.0016	-	0,01	0,00	-	-	-	0,01
15.0017	-	0,01	0,00	-	-	-	0,01
15.0020	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0021	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0027	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0043	-	0,01	0,00	-	-	-	0,01
15.0024	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0036	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0022	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0025	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0038	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,01
15.0032	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0037	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0042	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0046	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0010	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0030	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0031	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0050	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0033	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0041	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0045	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0018	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0039	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0044	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0049	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0076	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0088	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	5,17	0,38	0,20	0,04	0,04	0,08	5,90

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.35 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.35: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0001	50,4	25,0	-	-	60,0	15,0	25,0
15.0002	52,7	82,7	5,5	5,7	28,3	27,4	33,1
15.0003	57,1	72,9	5,0	5,0	14,5	28,9	46,6

Tabela 2.1.35: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0005	56,8	73,0	1,5	6,7	17,2	28,5	46,0
15.0006	52,2	63,2	-	-	47,4	26,3	26,3
15.0007	39,8	60,9	-	60,9	13,0	8,7	17,4
15.0008	49,0	61,3	7,5	22,5	18,8	11,2	40,0
15.0010	63,0	25,0	-	25,0	-	-	75,0
15.0011	61,8	65,0	-	5,0	25,0	15,0	55,0
15.0012	61,0	77,3	4,5	4,5	9,1	18,2	63,6
15.0013	18,0	92,3	100,0	-	-	-	-
15.0015	54,1	75,4	2,6	8,9	24,1	23,0	41,4
15.0016	63,5	66,7	-	-	8,3	33,3	58,3
15.0017	63,6	66,7	11,1	-	-	22,2	66,7
15.0018	69,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0019	49,4	84,1	3,7	17,8	27,1	21,5	29,9
15.0020	73,9	88,9	-	-	-	-	100,0
15.0021	71,3	55,6	-	-	11,1	11,1	77,8
15.0022	67,8	50,0	-	-	16,7	-	83,3
15.0023	50,0	100,0	-	-	50,0	50,0	-
15.0024	67,5	75,0	-	-	12,5	12,5	75,0
15.0025	61,0	50,0	-	-	33,3	-	66,7
15.0026	50,3	79,3	6,9	13,8	34,5	10,3	34,5
15.0027	66,2	55,6	-	-	11,1	11,1	77,8
15.0028	49,9	82,2	3,5	11,6	31,0	27,5	26,4
15.0029	54,5	78,1	3,2	10,9	19,1	23,9	42,7
15.0030	61,8	75,0	-	-	50,0	-	50,0
15.0031	76,2	75,0	-	-	-	-	100,0
15.0032	54,8	60,0	-	-	40,0	-	60,0
15.0033	58,0	100,0	-	-	50,0	-	50,0
15.0035	53,5	75,5	2,0	10,5	25,2	20,6	41,7
15.0036	68,0	85,7	-	-	-	28,6	71,4
15.0037	56,4	60,0	-	-	20,0	20,0	60,0
15.0038	55,3	50,0	-	-	33,3	33,3	33,3
15.0039	70,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0041	48,0	100,0	-	50,0	-	-	50,0
15.0042	58,8	80,0	-	-	-	60,0	40,0
15.0043	65,8	55,6	-	-	11,1	22,2	66,7
15.0044	26,0	100,0	-	100,0	-	-	-
15.0045	40,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0046	59,8	40,0	-	-	40,0	-	60,0
15.0048	60,0	73,4	1,7	2,1	14,3	25,3	56,5
15.0049	35,0	100,0	-	-	100,0	-	-
15.0050	54,0	-	-	-	33,3	33,3	33,3
15.0053	59,6	81,7	1,3	3,8	12,9	26,0	56,0
15.0076	62,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0088	68,0	100,0	-	-	-	-	100,0
Woj.	55,9	77,8	2,9	7,1	19,7	24,7	45,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów¹⁸. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,

¹⁸Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie leczenia szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.36 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.36: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,02	5,00	5,00	70,00	20,00	-
15.0002	0,72	6,51	13,02	44,04	28,81	7,62
15.0003	0,46	6,51	20,17	37,09	25,60	10,63
15.0005	0,33	3,99	23,62	42,64	22,70	7,06
15.0006	0,04	2,63	2,63	60,53	21,05	13,16
15.0007	0,02	8,70	52,17	21,74	13,04	4,35
15.0008	0,08	7,50	27,50	16,25	37,50	11,25
15.0010	0,00	-	25,00	25,00	25,00	25,00
15.0011	0,02	5,00	5,00	45,00	30,00	15,00
15.0012	0,02	4,55	18,18	27,27	31,82	18,18
15.0013	0,01	69,23	7,69	23,08	-	-
15.0015	0,19	8,90	27,75	46,07	15,18	2,09
15.0016	0,01	-	8,33	41,67	33,33	16,67
15.0017	0,01	11,11	11,11	22,22	22,22	33,33
15.0018	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0019	0,11	10,28	12,15	44,86	26,17	6,54
15.0020	0,01	-	-	22,22	22,22	55,56
15.0021	0,01	-	-	22,22	44,44	33,33
15.0022	0,01	-	-	33,33	33,33	33,33
15.0023	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0024	0,01	12,50	12,50	-	25,00	50,00
15.0025	0,01	-	33,33	-	33,33	33,33
15.0026	0,03	3,45	17,24	51,72	20,69	6,90
15.0027	0,01	-	-	44,44	44,44	11,11
15.0028	0,26	12,02	26,74	36,82	17,83	6,59
15.0029	0,58	7,01	24,96	42,05	19,66	6,32
15.0030	0,00	-	-	50,00	-	50,00
15.0031	0,00	-	-	-	75,00	25,00
15.0032	0,00	20,00	40,00	20,00	-	20,00
15.0033	0,00	-	50,00	50,00	-	-
15.0035	0,86	6,99	25,17	38,58	21,45	7,81
15.0036	0,01	-	-	14,29	57,14	28,57
15.0037	0,00	-	20,00	20,00	60,00	-
15.0038	0,01	-	50,00	33,33	16,67	-
15.0039	0,00	-	-	-	-	100,00
15.0041	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0042	0,00	-	40,00	40,00	20,00	-
15.0043	0,01	-	44,44	22,22	33,33	-
15.0044	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0045	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0046	0,00	20,00	-	40,00	40,00	-
15.0048	0,24	5,06	29,96	46,41	17,30	1,27
15.0049	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0050	0,00	-	-	33,33	66,67	-
15.0053	1,77	4,74	29,89	46,42	15,79	3,16
15.0076	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0088	0,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	5,90	6,30	24,31	42,28	20,82	6,30

^a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podgrupy chorób. Brak wycień dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.37. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.37: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	5,0	-	95,0	20,5	25,2	80,0
15.0002	15,5	34,8	49,7	47,5	28,5	35,0
15.0003	5,4	49,0	45,6	24,6	20,5	49,2
15.0005	13,5	45,7	40,8	25,1	21,9	36,2
15.0006	5,3	28,9	65,8	12,7	5,4	68,4
15.0007	30,4	65,2	4,3	105,0	79,7	26,1
15.0008	22,5	48,8	28,7	63,3	62,4	40,0
15.0010	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0011	15,0	15,0	70,0	25,9	10,2	35,0
15.0012	13,6	13,6	72,7	36,0	5,9	13,6
15.0013	30,8	38,5	30,8	50,8	48,9	30,8
15.0015	0,5	72,8	26,7	25,0	23,0	52,9
15.0016	-	16,7	83,3	11,4	5,5	58,3
15.0017	11,1	22,2	66,7	24,8	9,4	33,3
15.0018	-	100,0	-	133,3	133,3	100,0
15.0019	1,9	55,1	43,0	24,4	19,1	42,1
15.0020	11,1	-	88,9	4,8	0,0	55,6
15.0021	-	11,1	88,9	15,9	0,0	11,1
15.0022	-	-	100,0	6,2	6,2	33,3
15.0023	-	-	100,0	1,0	0,0	25,0
15.0024	-	12,5	87,5	5,5	0,0	62,5
15.0025	-	-	100,0	4,1	0,0	66,7
15.0026	6,9	24,1	69,0	29,9	14,2	31,0
15.0027	33,3	-	66,7	22,4	16,8	44,4
15.0028	11,2	48,4	40,3	26,5	24,1	39,5
15.0029	9,4	69,9	20,7	41,9	37,9	41,4
15.0030	25,0	-	75,0	37,6	20,5	25,0
15.0031	-	-	100,0	22,7	26,3	75,0
15.0032	-	20,0	80,0	14,1	15,9	60,0
15.0033	100,0	-	-	125,9	125,9	-
15.0035	11,2	45,7	43,1	52,5	46,5	34,4
15.0036	-	-	100,0	8,4	4,8	71,4
15.0037	-	-	100,0	14,1	15,2	80,0
15.0038	-	16,7	83,3	9,3	0,0	50,0
15.0039	-	100,0	-	27,2	27,2	-
15.0041	-	50,0	50,0	16,5	16,5	-
15.0042	-	40,0	60,0	27,4	21,2	40,0
15.0043	11,1	-	88,9	23,3	0,0	11,1
15.0044	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0045	-	-	100,0	10,4	10,4	100,0
15.0046	-	-	100,0	2,6	0,0	40,0
15.0048	49,4	20,7	30,0	32,2	27,8	38,4
15.0049	-	100,0	-	27,3	27,3	-
15.0050	-	100,0	-	34,4	34,5	-
15.0053	6,6	84,3	9,1	49,5	40,7	42,1
15.0076	100,0	-	-	35,9	35,9	100,0
15.0088	-	-	100,0	-	0,0	-
Woj.	11,0	57,5	31,5	41,7	34,3	40,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie¹⁹, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 43.37%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem

¹⁹Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 10.73%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 5.58%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 34 (75.56%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.38. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.38: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0048	0,4	99,6	-	100,0	2,5	12	80,1
15.0038	66,7	33,3	-	100,0	-	166	50,0
15.0006	18,4	81,6	-	100,0	19,4	7	100,0
15.0002	2,6	97,2	0,1	100,0	1,0	35	50,1
15.0028	13,2	86,8	-	100,0	1,3	62	37,1
15.0019	26,2	73,8	-	100,0	-	9	92,4
15.0003	9,1	90,9	-	100,0	1,2	26	84,7
15.0021	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0043	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0042	20,0	80,0	-	100,0	-	87	50,0
15.0037	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0011	50,0	50,0	-	100,0	-	18	90,0
15.0024	62,5	37,5	-	100,0	-	15	100,0
15.0026	58,6	41,4	-	100,0	25,0	7	66,7
15.0035	1,5	97,8	0,7	100,0	0,2	73	21,1
15.0016	75,0	25,0	-	100,0	-	8	66,7
15.0053	1,3	98,7	-	100,0	1,6	96	32,6
15.0015	5,2	94,8	-	100,0	3,9	43	38,7
15.0029	2,9	97,1	-	100,0	3,7	60	38,0
15.0001	50,0	50,0	-	100,0	60,0	0	100,0
15.0013	23,1	76,9	-	100,0	30,0	14	80,0
15.0036	85,7	14,3	-	100,0	-	2	100,0
15.0045	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0046	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0012	86,4	13,6	-	100,0	33,3	19	66,7
15.0076	-	100,0	-	100,0	-	312	-
15.0007	4,3	95,7	-	100,0	59,1	0	68,2
15.0027	55,6	44,4	-	100,0	-	15	100,0
15.0032	40,0	60,0	-	100,0	66,7	0	100,0
15.0008	21,2	78,8	-	100,0	6,3	33	50,8
15.0017	88,9	11,1	-	100,0	-	70	-
15.0049	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0025	83,3	16,7	-	100,0	-	12	100,0
15.0020	88,9	11,1	-	100,0	-	1	100,0
15.0030	-	100,0	-	100,0	-	22	75,0
15.0041	50,0	50,0	-	100,0	-	13	100,0
15.0050	33,3	66,7	-	100,0	50,0	5	100,0
15.0039	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0022	66,7	33,3	-	100,0	-	10	100,0
15.0031	25,0	75,0	-	100,0	-	40	33,3
15.0023	75,0	25,0	-	100,0	-	6	100,0
15.0018	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0010	75,0	25,0	-	100,0	-	12	100,0
15.0005	14,7	85,0	0,3	100,0	8,3	34	52,7
15.0033	50,0	50,0	-	100,0	-	344	-
15.0088	-	100,0	-	100,0	-	139	-
15.0044	100,0	-	-	-	-	-	-
Woj.	7,1	92,8	0,1	100,0	2,6	46	43,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.39 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze²⁰. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej. Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na chorobach wewnętrznych (internie).

Tabela 2.1.39: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]
15.0001	0,02	5,00	-	-	100,00	57,89
15.0002	0,72	-	0,28	50,00	99,72	3,06
15.0003	0,46	-	-	-	100,00	0,65
15.0005	0,33	-	0,31	-	99,69	3,08
15.0006	0,04	-	-	-	100,00	-
15.0007	0,02	-	-	-	100,00	78,26
15.0008	0,08	-	1,25	-	98,75	6,33
15.0010	0,00	-	25,00	100,00	75,00	-
15.0011	0,02	-	-	-	100,00	-
15.0012	0,02	-	-	-	100,00	4,55
15.0013	0,01	-	-	-	100,00	30,77
15.0015	0,19	-	0,52	-	99,48	1,05
15.0016	0,01	-	8,33	100,00	91,67	-
15.0017	0,01	-	11,11	-	88,89	-
15.0018	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0019	0,11	-	-	-	100,00	-
15.0020	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0021	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0022	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0023	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0024	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0025	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0026	0,03	-	17,24	40,00	82,76	-
15.0027	0,01	-	11,11	-	88,89	-
15.0028	0,26	-	-	-	100,00	4,65
15.0029	0,58	-	0,85	40,00	99,15	1,90
15.0030	0,00	-	-	-	100,00	100,00
15.0031	0,00	-	25,00	-	75,00	-
15.0032	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0033	0,00	-	100,00	50,00	-	-
15.0035	0,86	0,12	10,15	59,77	89,85	8,96
15.0036	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0037	0,00	-	20,00	-	80,00	-
15.0038	0,01	-	16,67	-	83,33	-
15.0039	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0041	0,00	-	50,00	-	50,00	-
15.0042	0,00	-	60,00	66,67	40,00	-
15.0043	0,01	-	11,11	-	88,89	-
15.0044	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0045	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0046	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0048	0,24	-	-	-	100,00	-
15.0049	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0050	0,00	-	-	-	100,00	100,00
15.0053	1,77	-	3,89	1,45	96,11	0,06
15.0076	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0088	0,00	-	100,00	-	-	-
Woj.	5,90	0,03	3,17	33,69	96,83	3,08

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została

²⁰Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.).

Tabela 2.1.40: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0002	0,28	50,00	-	-	-	50,00
15.0005	0,31	-	-	-	100,00	-
15.0008	1,25	-	-	-	100,00	-
15.0010	25,00	100,00	-	-	-	-
15.0015	0,52	-	100,00	-	-	-
15.0016	8,33	100,00	-	-	-	-
15.0017	11,11	-	-	-	100,00	-
15.0026	17,24	40,00	20,00	40,00	-	-
15.0027	11,11	-	-	100,00	-	-
15.0029	0,85	40,00	-	60,00	-	-
15.0031	25,00	-	-	100,00	-	-
15.0033	100,00	50,00	-	50,00	-	-
15.0035	10,15	62,07	27,59	10,34	-	-
15.0037	20,00	-	-	-	100,00	-
15.0038	16,67	-	100,00	-	-	-
15.0041	50,00	-	-	100,00	-	-
15.0042	60,00	66,67	33,33	-	-	-
15.0043	11,11	-	-	100,00	-	-
15.0053	3,89	1,45	23,19	75,36	-	-
15.0076	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0088	100,00	-	100,00	-	-	-
Woj.	3,17	34,76	24,60	37,97	2,14	0,53

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.41 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.42.

Tabela 2.1.41: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H87D [%]	H96C [%]	H96D [%]	H96CF [%]	H87C [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	35,0	-	-	-	-	65,0
15.0002	0,7	24,9	19,0	33,0	18,0	0,1	5,0
15.0003	0,5	52,3	19,5	1,7	16,7	1,5	8,2
15.0005	0,3	55,5	12,9	15,3	8,6	0,9	6,7
15.0006	0,0	13,2	15,8	15,8	42,1	2,6	10,5
15.0007	0,0	4,3	13,0	-	4,3	-	78,3
15.0008	0,1	3,8	16,2	5,0	15,0	-	60,0
15.0010	0,0	25,0	-	-	25,0	-	50,0
15.0011	0,0	35,0	35,0	-	10,0	10,0	10,0
15.0012	0,0	13,6	31,8	-	22,7	13,6	18,2
15.0013	0,0	7,7	30,8	-	-	30,8	30,8
15.0015	0,2	74,3	13,1	-	9,9	-	2,6
15.0016	0,0	25,0	50,0	-	8,3	8,3	8,3
15.0017	0,0	11,1	44,4	11,1	11,1	11,1	11,1
15.0018	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0019	0,1	2,8	21,5	-	46,7	20,6	8,4
15.0020	0,0	22,2	33,3	-	-	22,2	22,2
15.0021	0,0	55,6	-	33,3	11,1	-	-
15.0022	0,0	50,0	33,3	-	16,7	-	-
15.0023	0,0	50,0	25,0	-	-	25,0	-
15.0024	0,0	25,0	25,0	-	-	50,0	-
15.0025	0,0	-	33,3	-	33,3	-	33,3
15.0026	0,0	3,4	31,0	6,9	34,5	-	24,1
15.0027	0,0	55,6	22,2	11,1	-	-	11,1

Tabela 2.1.41: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H87D [%]	H96C [%]	H96D [%]	H96CF [%]	H87C [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0028	0,3	34,1	19,0	22,1	17,8	1,2	5,8
15.0029	0,6	52,0	19,3	4,4	16,1	3,1	5,1
15.0030	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0031	0,0	25,0	50,0	-	-	-	25,0
15.0032	0,0	60,0	20,0	-	-	-	20,0
15.0033	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0035	0,9	21,4	23,0	7,1	16,7	9,7	22,1
15.0036	0,0	14,3	28,6	-	28,6	14,3	14,3
15.0037	0,0	20,0	40,0	-	20,0	-	20,0
15.0038	0,0	33,3	16,7	16,7	16,7	-	16,7
15.0039	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0041	0,0	-	50,0	-	-	-	50,0
15.0042	0,0	40,0	-	-	-	-	60,0
15.0043	0,0	44,4	-	-	22,2	11,1	22,2
15.0044	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0045	0,0	50,0	-	-	-	50,0	-
15.0046	0,0	40,0	-	-	20,0	40,0	-
15.0048	0,2	92,8	4,6	-	2,1	-	0,4
15.0049	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0050	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0053	1,8	75,4	3,3	14,4	1,6	0,8	4,6
15.0076	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0088	0,0	-	-	-	-	-	100,0
Woj.	5,9	50,0	14,0	12,1	11,5	3,0	9,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.42: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H87D choroby zapalne stawów i tkanki łącznej >3 dni
H96C układowe choroby tkanki łącznej
H96D układowe choroby tkanki łącznej >3 dni
H96CF układowe choroby tkanki łącznej <66 r.ż.
H87C choroby zapalne stawów i tkanki łącznej <4 dni

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.43: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99				AA				35-39				Pozostałe [%]
		87	88	89	90	N [%]	O [%]	I [%]	Pozostałe [%]	35-39	37	38	39	
		[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]	[%]
15.0001	20	100,0	100,0	50,0	50,0	60,0	100,0	85,0	90,0	85,0	100,0	-	-	20,0
15.0002	722	99,9	99,0	68,9	63,9	80,3	100,0	99,7	99,6	99,9	100,0	-	-	11,5
15.0003	461	99,3	43,9	59,2	62,0	71,2	2,2	70,0	70,0	-	-	0,2	100,0	6,1
15.0005	326	100,0	98,5	88,7	73,6	30,7	97,5	99,4	99,7	99,4	99,7	94,8	100,0	23,3
15.0006	38	100,0	100,0	52,6	44,7	92,1	100,0	94,7	97,4	97,4	100,0	-	-	31,6
15.0007	23	100,0	100,0	60,9	43,5	47,8	95,7	95,5	100,0	100,0	100,0	-	-	17,4
15.0008	80	97,5	94,9	82,1	71,8	48,7	98,8	98,7	98,7	98,7	100,0	1,2	100,0	12,5
15.0010	4	100,0	100,0	100,0	75,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	50,0
15.0011	20	100,0	100,0	80,0	65,0	10,0	90,0	83,3	88,9	100,0	100,0	-	-	15,0
15.0012	22	100,0	95,5	72,7	59,1	59,1	95,5	85,7	90,5	100,0	100,0	13,6	100,0	31,8
15.0013	13	100,0	92,3	53,8	61,5	76,9	-	-	-	-	-	53,8	100,0	-
15.0015	191	100,0	97,4	84,3	81,7	3,1	32,5	96,8	98,4	100,0	98,4	-	-	2,1
15.0016	12	100,0	100,0	75,0	66,7	100,0	-	-	-	-	-	-	-	33,3
15.0017	9	100,0	88,9	88,9	77,8	44,4	33,3	-	66,7	-	33,3	-	100,0	44,4
15.0018	1	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-
15.0019	107	100,0	97,2	39,3	35,5	48,6	100,0	100,0	100,0	99,1	100,0	95,3	100,0	5,6
15.0020	9	100,0	100,0	88,9	88,9	44,4	44,4	75,0	100,0	100,0	100,0	-	-	11,1
15.0021	9	100,0	100,0	88,9	66,7	100,0	22,2	100,0	100,0	-	-	-	-	44,4
15.0022	6	100,0	100,0	66,7	83,3	33,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	50,0
15.0023	4	100,0	100,0	25,0	25,0	100,0	100,0	100,0	100,0	75,0	100,0	75,0	100,0	25,0
15.0024	8	100,0	100,0	75,0	50,0	75,0	100,0	75,0	75,0	87,5	100,0	-	-	-
15.0025	6	100,0	83,3	83,3	33,3	66,7	-	-	-	-	-	33,3	100,0	-
15.0026	29	89,7	53,8	96,2	80,8	30,8	-	-	-	-	-	3,4	100,0	51,7
15.0027	9	100,0	100,0	66,7	77,8	77,8	100,0	-	44,4	-	100,0	11,1	100,0	22,2
15.0028	258	99,6	66,5	91,4	45,1	6,2	65,5	50,9	93,5	-	1,2	-	-	6,6
15.0029	585	100,0	97,4	46,8	41,5	93,8	100,0	98,3	98,3	99,1	99,8	0,7	100,0	6,3
15.0030	4	100,0	100,0	100,0	50,0	100,0	75,0	33,3	-	100,0	100,0	25,0	100,0	100,0
15.0031	4	100,0	100,0	100,0	50,0	25,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	50,0
15.0032	5	100,0	80,0	60,0	100,0	80,0	80,0	-	-	50,0	75,0	-	-	20,0
15.0033	2	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0035	858	97,7	85,4	66,2	47,6	41,8	67,1	95,3	97,2	96,9	100,0	-	-	24,0
15.0036	7	100,0	100,0	57,1	57,1	57,1	100,0	100,0	100,0	85,7	100,0	-	-	28,6
15.0037	5	100,0	100,0	60,0	60,0	60,0	-	-	-	-	-	-	-	20,0
15.0038	6	100,0	100,0	83,3	16,7	33,3	100,0	83,3	100,0	83,3	100,0	83,3	100,0	33,3
15.0039	1	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-
15.0041	2	100,0	100,0	50,0	50,0	-	100,0	50,0	50,0	50,0	100,0	-	-	50,0
15.0042	5	60,0	66,7	100,0	33,3	33,3	-	-	-	-	-	-	-	60,0
15.0043	9	100,0	100,0	66,7	55,6	66,7	77,8	100,0	100,0	100,0	100,0	11,1	100,0	22,2

Tabela 2.1.43: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99			AA			35-39			Pozostałe [%]			
		87-99 [%]	88 [%]	89 [%]	AA [%]	N [%]	O [%]	I [%]	Pozostałe [%]	35-39 [%]		37 [%]	38 [%]	39 [%]
15.0044	1	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0045	2	100,0	100,0	50,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-
15.0046	5	100,0	100,0	100,0	-	20,0	-	-	-	-	-	-	-	20,0
15.0048	237	100,0	100,0	62,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0
15.0049	1	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-	-
15.0050	3	100,0	100,0	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7
15.0053	1 773	96,9	80,0	87,9	-	50,0	92,4	50,2	-	25,3	-	-	-	5,0
15.0076	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0088	1	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
Woj.	5 904	98,5	-	-	-	62,8	-	-	-	7,6	-	-	-	11,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.44: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIASTWO I BADANIE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
		87	DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE
AA	Badania laboratoryjne i inne	N	CHEMIA KLINICZNA 5
		O	CHEMIA KLINICZNA 6
		I	CHEMIA KLINICZNA 1
35-39	Zabiegi w zakresie układu sercowo-naczyniowego	37	INNE OPERACJE W ZAKRESIE SERCA I OSIERDZIA
		38	NACIĘCIE, WYCIĘCIE I UDRAŻNIANIE NACZYŃ
		39	INNE ZABIEGI NA NACZYNIACH

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.45 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.45: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0001	5,00	5,00	90,00	-
15.0002	0,42	-	99,45	0,1
15.0003	2,39	0,22	96,96	0,4
15.0005	8,59	1,53	89,88	-
15.0006	-	-	100,00	-
15.0007	100,00	-	-	-
15.0008	33,75	2,50	63,75	-
15.0010	75,00	-	25,00	-
15.0011	100,00	-	-	-
15.0012	72,73	-	27,27	-
15.0013	-	7,69	92,31	-
15.0015	-	-	99,48	0,5
15.0016	-	-	83,33	16,7
15.0017	11,11	-	77,78	11,1
15.0018	-	-	100,00	-
15.0019	99,07	-	-	0,9
15.0020	-	11,11	88,89	-
15.0021	-	-	100,00	-
15.0022	-	-	100,00	-
15.0023	-	-	100,00	-
15.0024	-	-	100,00	-
15.0025	16,67	-	83,33	-
15.0026	-	-	100,00	-
15.0027	100,00	-	-	-
15.0028	99,22	-	-	0,8
15.0029	3,59	-	96,41	-
15.0030	-	-	100,00	-
15.0031	75,00	-	-	25,0
15.0032	-	-	100,00	-
15.0033	-	-	100,00	-
15.0035	0,58	4,78	94,52	0,1
15.0036	-	14,29	71,43	14,3
15.0037	-	-	100,00	-

Tabela 2.1.45: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0038	100,00	-	-	-
15.0039	-	-	100,00	-
15.0041	-	-	100,00	-
15.0042	-	-	100,00	-
15.0043	-	-	88,89	11,1
15.0044	100,00	-	-	-
15.0045	50,00	-	50,00	-
15.0046	-	20,00	80,00	-
15.0048	99,58	0,42	-	-
15.0049	100,00	-	-	-
15.0050	33,33	33,33	33,33	-
15.0053	60,35	0,11	39,54	-
15.0076	100,00	-	-	-
15.0088	100,00	-	-	-
Woj.	31,37	0,98	67,41	0,2

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.46** zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją²¹ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.46: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	50,0	45,0	50,0
15.0002	0,7	0,3	0,1	17,2	16,9	17,7
15.0003	0,5	0,9	0,9	5,6	5,2	6,3
15.0005	0,3	1,5	1,2	5,5	4,6	7,7
15.0006	0,0	2,6	-	39,5	39,5	39,5
15.0007	0,0	-	-	26,1	26,1	17,4
15.0008	0,1	6,2	5,0	10,0	10,0	7,5
15.0010	0,0	-	-	-	-	-
15.0011	0,0	5,0	-	10,0	5,0	15,0
15.0012	0,0	-	-	4,5	4,5	4,5
15.0013	0,0	-	-	7,7	-	7,7
15.0015	0,2	0,5	-	2,6	2,1	2,6
15.0016	0,0	-	-	33,3	25,0	-
15.0017	0,0	-	-	33,3	33,3	-
15.0018	0,0	-	-	-	-	-
15.0019	0,1	-	-	4,7	2,8	3,7
15.0020	0,0	-	-	-	-	11,1
15.0021	0,0	11,1	11,1	-	-	33,3
15.0022	0,0	16,7	16,7	16,7	16,7	33,3
15.0023	0,0	-	-	25,0	25,0	25,0
15.0024	0,0	-	-	25,0	12,5	12,5
15.0025	0,0	16,7	16,7	33,3	33,3	66,7
15.0026	0,0	-	-	6,9	6,9	6,9
15.0027	0,0	-	-	-	-	11,1
15.0028	0,3	0,4	0,4	1,2	1,2	0,8
15.0029	0,6	1,4	1,2	2,2	1,7	3,2
15.0030	0,0	-	-	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	-	25,0

²¹Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.46: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0032	0,0	-	-	-	-	-
15.0033	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,9	1,4	1,3	2,9	2,3	2,9
15.0036	0,0	14,3	14,3	-	-	14,3
15.0037	0,0	-	-	-	-	-
15.0038	0,0	-	-	-	-	-
15.0039	0,0	-	-	-	-	-
15.0041	0,0	-	-	-	-	-
15.0042	0,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	-	-	22,2	22,2	-
15.0044	0,0	-	-	-	-	-
15.0045	0,0	-	-	-	-	-
15.0046	0,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,2	0,4	0,4	-	-	2,1
15.0049	0,0	-	-	100,0	100,0	-
15.0050	0,0	33,3	33,3	33,3	33,3	-
15.0053	1,8	0,5	0,3	1,6	1,4	1,2
15.0076	0,0	-	-	-	-	-
15.0088	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	5,9	0,9	0,7	5,3	4,8	5,4

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.47 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.47: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	7,0	7,2	2,5	6,6	-	60,0
15.0002	7,7	7,0	7,0	4,2	0,1	16,3
15.0003	5,8	7,2	6,0	3,0	-	23,0
15.0005	7,0	7,2	7,0	4,1	-	12,0
15.0006	6,0	7,3	3,5	5,8	-	50,0
15.0007	4,9	6,4	4,0	5,1	17,4	39,1
15.0008	12,7	6,7	8,0	15,6	-	7,5
15.0010	5,0	6,7	5,5	3,2	-	25,0
15.0011	5,7	7,4	4,5	3,9	-	40,0
15.0012	6,5	7,5	6,5	5,1	9,1	36,4
15.0013	2,4	4,5	2,0	2,1	15,4	84,6
15.0015	5,0	7,0	5,0	1,9	-	17,3
15.0016	4,6	7,6	3,5	3,3	8,3	50,0
15.0017	6,6	7,7	4,0	7,9	-	44,4
15.0018	6,0	7,8	6,0	-	-	-
15.0019	1,0	6,7	-	2,2	72,0	88,8
15.0020	3,9	8,0	3,0	2,5	-	55,6
15.0021	16,8	7,8	17,0	8,0	-	-
15.0022	14,2	7,5	7,0	3,4	-	-
15.0023	11,0	6,9	8,0	10,2	-	25,0
15.0024	3,4	7,5	2,5	2,0	-	62,5
15.0025	4,0	7,3	3,0	2,7	-	66,7
15.0026	5,7	6,6	4,0	4,4	-	27,6

Tabela 2.1.47: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0027	6,3	7,6	5,0	2,1	-	22,2
15.0028	7,4	6,7	7,0	5,1	-	20,2
15.0029	6,4	7,0	5,0	4,2	3,8	29,9
15.0030	9,2	7,2	9,5	1,7	-	-
15.0031	5,5	8,0	6,5	2,4	-	25,0
15.0032	6,0	6,9	6,0	3,2	-	20,0
15.0033	5,0	7,1	5,0	4,2	-	50,0
15.0035	5,6	7,0	5,0	3,4	6,3	25,1
15.0036	6,4	7,7	5,0	3,4	-	28,6
15.0037	5,8	7,2	4,0	5,1	20,0	40,0
15.0038	7,0	7,2	7,0	4,3	-	33,3
15.0039	10,0	8,4	10,0	-	-	-
15.0041	1,0	6,3	1,0	-	-	100,0
15.0042	4,8	7,4	5,0	2,5	-	40,0
15.0043	8,9	7,7	5,0	9,0	-	22,2
15.0044	4,0	4,7	4,0	-	-	-
15.0045	3,5	6,4	3,5	3,5	-	50,0
15.0046	7,4	7,0	5,0	8,3	-	40,0
15.0048	6,4	7,3	6,0	1,8	-	-
15.0049	8,0	5,7	8,0	-	-	-
15.0050	8,3	6,7	8,0	5,5	-	33,3
15.0053	8,8	7,3	11,0	3,7	1,3	4,2
15.0076	2,0	7,6	2,0	-	-	100,0
15.0088	1,0	7,8	1,0	-	-	100,0
Woj.	7,1	7,2	6,0	4,5	3,2	17,6

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.48 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1580, 1500, 1280²². Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.48: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	5,0	30,0	25,0	-
15.0002	-	31,9	13,3	4,0
15.0003	0,2	45,1	24,6	3,5
15.0005	1,5	32,8	14,7	-
15.0006	-	36,8	31,6	28,9
15.0007	-	34,8	13,0	-
15.0008	2,5	40,0	6,2	-
15.0010	-	25,0	25,0	25,0
15.0011	-	25,0	10,0	10,0
15.0012	-	50,0	27,3	-
15.0013	7,7	53,8	23,1	-
15.0015	-	27,9	12,6	7,4
15.0016	-	40,0	20,0	10,0
15.0017	-	62,5	37,5	-
15.0018	-	-	-	-

²²Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej, Poradnia chirurgii ogólnej, Poradnia reumatologiczna

Tabela 2.1.48: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0019	-	42,5	14,2	6,6
15.0020	11,1	55,6	22,2	11,1
15.0021	-	66,7	33,3	-
15.0022	-	33,3	33,3	-
15.0023	-	25,0	-	-
15.0024	-	75,0	62,5	-
15.0025	-	33,3	-	-
15.0026	-	51,7	24,1	-
15.0027	-	22,2	22,2	11,1
15.0028	-	38,3	18,0	-
15.0029	-	39,3	21,0	5,3
15.0030	-	50,0	50,0	-
15.0031	-	33,3	-	-
15.0032	-	20,0	-	-
15.0033	-	50,0	50,0	-
15.0035	4,8	42,8	21,6	9,5
15.0036	14,3	50,0	33,3	-
15.0037	-	60,0	60,0	-
15.0038	-	33,3	33,3	33,3
15.0039	-	100,0	100,0	-
15.0041	-	100,0	50,0	50,0
15.0042	-	80,0	40,0	-
15.0043	-	-	-	-
15.0044	-	-	-	-
15.0045	-	100,0	100,0	-
15.0046	20,0	60,0	20,0	-
15.0048	0,4	30,8	10,5	2,5
15.0049	-	100,0	-	-
15.0050	33,3	33,3	33,3	-
15.0053	0,1	40,6	21,2	1,2
15.0076	-	-	-	-
15.0088	-	100,0	100,0	100,0
Wej.	1,0	38,9	19,2	3,9

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

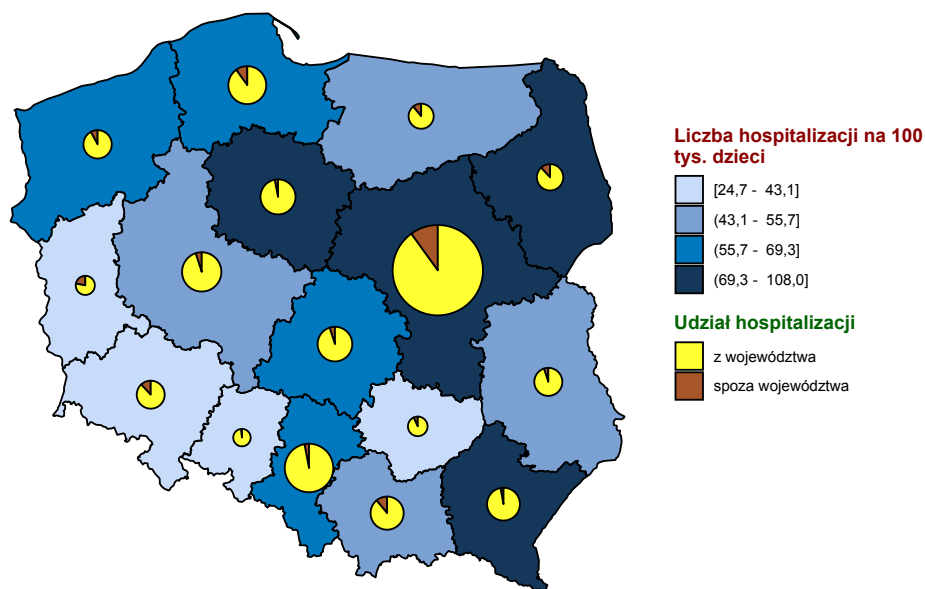
2.1.2 Artropatie wielostawowe zapalne

2.1.2.1 Artropatie wielostawowe zapalne (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,35 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Artropatie wielostawowe zapalne (dalej: podgrupa)²³, co stanowiło 14,05% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

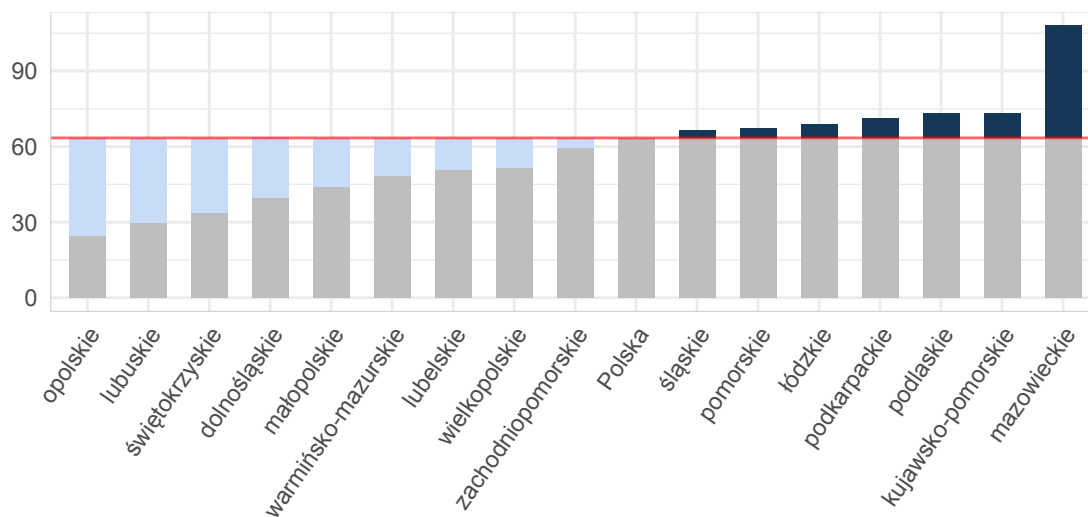
²³W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: L40.5, M02, M07, M10, M11, M12, M13, M14, M45, M46.

Mapa 2.1.8: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.18: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.68 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

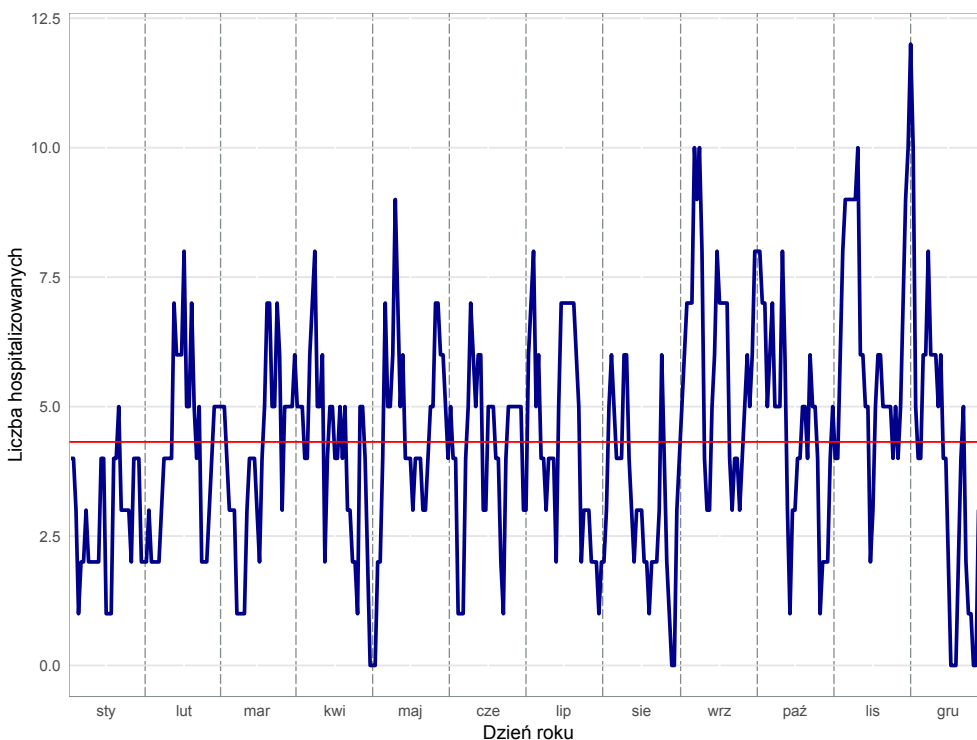
Tabela 2.1.49: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,19	-	0,01	11,92	6,65	13
kujawsko-pomorskie	0,28	-	0,00	3,62	13,24	4
lubelskie	0,19	-	0,04	5,70	9,05	22
lubuskie	0,06	-	-	21,82	5,41	28
łódzkie	0,29	-	0,08	5,23	11,55	32
małopolskie	0,28	-	0,00	11,66	8,37	15
mazowieckie	1,08	-	0,16	10,51	20,22	28
opolskie	0,04	-	0,00	2,56	3,93	9
podkarpackie	0,28	-	0,02	3,96	13,07	30
podlaskie	0,15	-	0,00	12,58	12,73	7
pomorskie	0,30	-	0,00	10,89	13,09	22
śląskie	0,51	-	0,02	3,72	11,21	14
świętokrzyskie	0,07	-	-	7,04	5,67	24
warmińsko-mazurskie	0,13	-	0,00	11,72	8,91	45
wielkopolskie	0,35	-	0,02	5,49	9,94	27
zachodniopomorskie	0,18	-	0,01	7,95	10,30	34
Polska	4,38	-	0,38	8,09	11,38	354

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

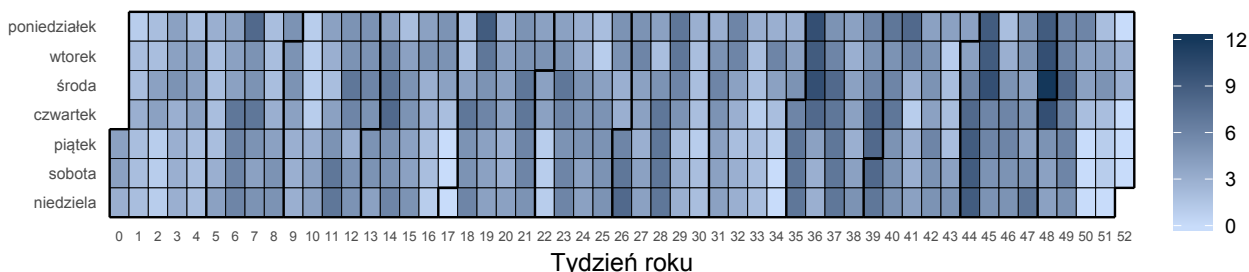
W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 4 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznanych z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 12, a minimalna 0. Na Wykresie 2.1.19 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.20 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.19: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.20: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 28. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznanych wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 9 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.50: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski

Tabela 2.1.50: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotuński
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,13 tys. hospitalizacji dla 0,12 tys. pacjentów. Tym samym 36,42% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.51 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.51: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0013	0,12	0,13	0,02	-	36,4	36,4
15.0001	0,05	0,05	0,00	-	13,3	49,7
15.0022	0,02	0,03	0,00	-	7,8	57,5
15.0005	0,02	0,02	-	-	6,4	63,9
15.0009	0,02	0,02	-	-	6,4	70,2
15.0041	0,01	0,01	-	-	3,2	73,4
15.0006	0,01	0,01	-	-	2,9	76,3
15.0016	0,01	0,01	-	-	2,9	79,2
15.0034	0,01	0,01	-	-	2,9	82,1
15.0043	0,01	0,01	-	-	2,9	85,0
15.0003	0,01	0,01	-	-	2,6	87,6
15.0019	0,00	0,00	-	-	1,4	89,0
15.0048	0,00	0,00	-	-	1,4	90,5
15.0032	0,00	0,00	-	-	1,2	91,6
15.0033	0,00	0,00	-	-	1,2	92,8
15.0035	0,00	0,00	-	-	1,2	93,9
15.0011	0,00	0,00	-	-	0,9	94,8
15.0029	0,00	0,00	-	-	0,9	95,7
15.0040	0,00	0,00	-	-	0,9	96,5
15.0020	0,00	0,00	-	-	0,6	97,1
15.0027	0,00	0,00	-	-	0,6	97,7
15.0037	0,00	0,00	-	-	0,6	98,3
15.0010	0,00	0,00	-	-	0,3	98,6
15.0015	0,00	0,00	-	-	0,3	98,8
15.0017	0,00	0,00	-	-	0,3	99,1

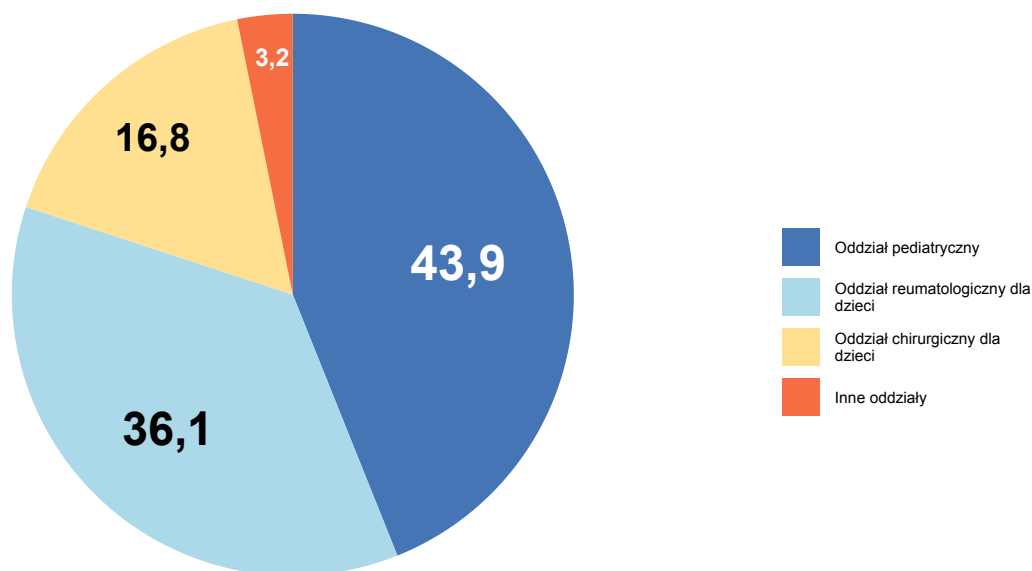
Tabela 2.1.51: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0023	0,00	0,00	-	-	0,3	99,4
15.0031	0,00	0,00	-	-	0,3	99,7
15.0046	0,00	0,00	-	-	0,3	100,0
Woj.	0,32	0,35	0,02	-	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach²⁴ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział pediatryczny oraz Oddział reumatologiczny dla dzieci. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 80,1% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast największej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Pediatria - hospitalizacja oraz Reumatologia dziecięca - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 80,1%.

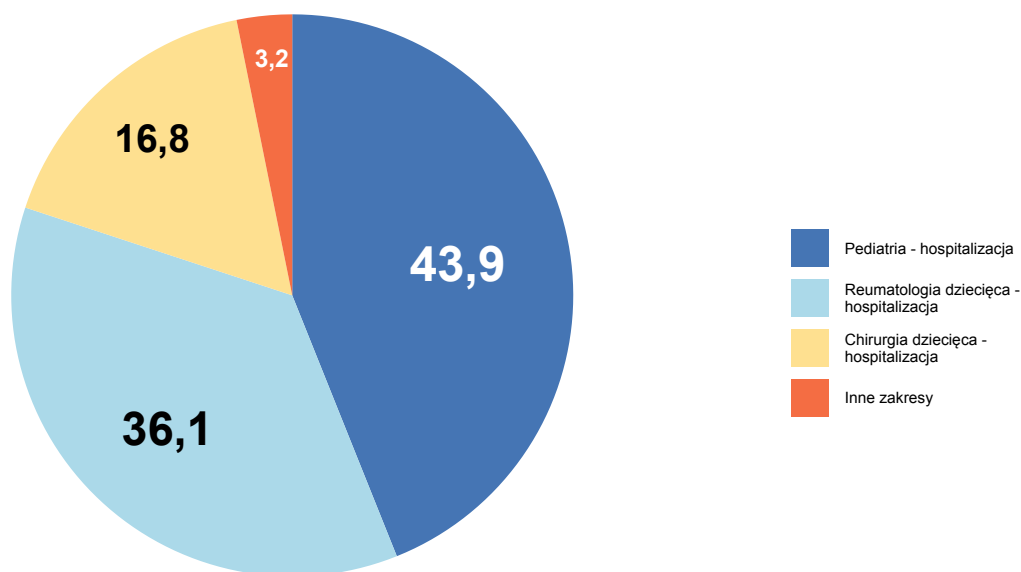
Wykres 2.1.21: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

²⁴Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.22: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.52 oraz Tabela 2.1.53. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.52: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział pediatryczny [tys.]	Oddział reumatologiczny dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0013	-	0,12	-	-	-	0,00	0,13
15.0001	0,01	-	0,04	-	-	-	0,05
15.0022	0,03	-	-	-	-	-	0,03
15.0005	0,01	-	0,01	-	0,00	-	0,02
15.0009	0,02	-	0,00	0,00	-	-	0,02
15.0041	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0006	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0016	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0034	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0043	0,01	-	-	-	0,00	-	0,01
15.0003	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
15.0019	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0048	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0032	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0033	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0035	-	-	-	0,00	-	-	0,00

Tabela 2.1.52: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział pediatriczny [tys.]	Oddział reumatologiczny dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0011	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0029	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0040	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0020	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0027	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0037	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0010	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0015	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0017	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0023	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0031	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0046	0,00	-	-	-	-	-	0,00
Woj.	0,15	0,12	0,06	0,00	0,00	0,00	0,35

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.53: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Pediatria - hospitalizacja [tys.]	Reumatologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0013	-	0,12	-	-	-	0,00	0,13
15.0001	0,01	-	0,04	-	-	-	0,05
15.0022	0,03	-	-	-	-	-	0,03
15.0005	0,01	-	0,01	-	0,00	-	0,02
15.0009	0,02	-	0,00	0,00	-	-	0,02
15.0041	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0006	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0016	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0034	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0043	0,01	-	-	-	0,00	-	0,01
15.0003	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
15.0019	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0048	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0032	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0033	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0035	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0011	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0029	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0040	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0020	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0027	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0037	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0010	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0015	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0017	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0023	0,00	-	-	-	-	-	0,00

Tabela 2.1.53: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Pediatra - hospitalizacja [tys.]	Reumatologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0031	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0046	0,00	-	-	-	-	-	0,00
Woj.	0,15	0,12	0,06	0,00	0,00	0,00	0,35

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.54 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.54: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku			
			0-4 [%]	4-9 [%]	9-14 [%]	>=15 [%]
15.0001	6,3	34,8	17,4	60,9	15,2	6,5
15.0003	8,7	33,3	-	66,7	22,2	11,1
15.0005	6,9	31,8	18,2	50,0	22,7	9,1
15.0006	8,6	40,0	10,0	60,0	-	30,0
15.0009	9,0	40,9	9,1	40,9	31,8	18,2
15.0010	6,0	100,0	-	100,0	-	-
15.0011	10,3	33,3	33,3	-	33,3	33,3
15.0013	9,5	54,0	7,1	38,9	27,0	27,0
15.0015	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0016	7,7	30,0	10,0	60,0	20,0	10,0
15.0017	14,0	-	-	-	-	100,0
15.0019	4,8	40,0	20,0	80,0	-	-
15.0020	8,5	100,0	-	50,0	50,0	-
15.0022	5,3	14,8	29,6	55,6	11,1	3,7
15.0023	15,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0027	4,0	-	-	100,0	-	-
15.0029	11,7	66,7	33,3	-	-	66,7
15.0031	11,0	-	-	-	100,0	-
15.0032	7,0	25,0	25,0	25,0	50,0	-
15.0033	6,5	75,0	50,0	25,0	-	25,0
15.0034	6,4	50,0	10,0	70,0	20,0	-
15.0035	10,0	75,0	-	25,0	50,0	25,0
15.0037	7,5	-	-	100,0	-	-
15.0040	6,0	66,7	33,3	66,7	-	-
15.0041	7,2	27,3	18,2	54,5	9,1	18,2
15.0043	6,4	20,0	20,0	40,0	40,0	-
15.0046	4,0	100,0	-	100,0	-	-
15.0048	12,0	60,0	-	40,0	20,0	40,0
Woj.	8,1	42,5	13,0	47,7	21,7	17,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów²⁵. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

²⁵Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie leczenia szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.55 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.55: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]
15.0001	0,05	-	-	97,83	2,17
15.0003	0,01	-	-	88,89	11,11
15.0005	0,02	-	4,55	95,45	-
15.0006	0,01	10,00	-	80,00	10,00
15.0009	0,02	9,09	-	72,73	18,18
15.0010	0,00	-	-	100,00	-
15.0011	0,00	-	-	100,00	-
15.0013	0,13	1,59	-	92,06	6,35
15.0015	0,00	-	-	100,00	-
15.0016	0,01	10,00	-	90,00	-
15.0017	0,00	-	-	100,00	-
15.0019	0,00	-	-	100,00	-
15.0020	0,00	-	-	100,00	-
15.0022	0,03	18,52	-	81,48	-
15.0023	0,00	-	-	100,00	-
15.0027	0,00	-	-	100,00	-
15.0029	0,00	66,67	-	33,33	-
15.0031	0,00	-	-	100,00	-
15.0032	0,00	-	-	100,00	-
15.0033	0,00	25,00	-	75,00	-
15.0034	0,01	10,00	-	90,00	-
15.0035	0,00	-	-	75,00	25,00
15.0037	0,00	-	-	100,00	-
15.0040	0,00	-	-	100,00	-
15.0041	0,01	-	-	90,91	9,09
15.0043	0,01	-	-	90,00	10,00
15.0046	0,00	-	-	100,00	-
15.0048	0,00	20,00	-	80,00	-
Woj.	0,35	4,62	0,29	89,88	5,20

^a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podgrupy chorób. Brak wyliczeń dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.56. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.56: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	4,3	30,4	65,2	27,4	20,6	54,3
15.0003	-	11,1	88,9	6,5	0,0	22,2
15.0005	4,5	50,0	45,5	27,2	27,8	72,7
15.0006	-	10,0	90,0	10,3	8,8	60,0
15.0009	4,5	27,3	68,2	29,9	15,0	40,9
15.0010	-	-	100,0	9,1	9,1	100,0
15.0011	-	-	100,0	5,2	0,0	-
15.0013	6,3	37,3	56,3	38,0	15,8	34,9
15.0015	100,0	-	-	275,9	275,9	100,0
15.0016	-	10,0	90,0	3,8	0,0	50,0
15.0017	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0019	-	-	100,0	8,7	14,1	60,0
15.0020	-	-	100,0	18,9	18,9	100,0
15.0022	3,7	-	96,3	5,4	0,0	66,7
15.0023	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0027	-	-	100,0	7,2	7,2	50,0
15.0029	-	100,0	-	44,0	30,7	66,7
15.0031	-	-	100,0	30,2	30,2	-
15.0032	-	-	100,0	11,0	8,8	100,0
15.0033	-	25,0	75,0	17,1	15,2	25,0
15.0034	-	70,0	30,0	16,7	18,0	80,0
15.0035	25,0	50,0	25,0	66,8	53,0	75,0
15.0037	-	50,0	50,0	9,1	9,1	50,0
15.0040	-	-	100,0	12,1	14,6	100,0
15.0041	18,2	18,2	63,6	11,4	9,6	81,8
15.0043	10,0	30,0	60,0	55,4	13,5	60,0
15.0046	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0048	20,0	-	80,0	51,6	0,0	40,0
Woj.	5,5	28,9	65,6	28,2	14,2	50,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie²⁶, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 30.85%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 44.75%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 69.38%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 20 (74.07%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.57. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.57: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0043	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0003	88,9	11,1	-	100,0	-	6	-
15.0017	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0006	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0046	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0016	100,0	-	-	-	-	-	-

²⁶Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.57: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0034	40,0	60,0	-	100,0	83,3	0	83,3
15.0033	75,0	25,0	-	100,0	-	1	100,0
15.0001	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0013	47,6	52,4	-	100,0	19,7	15	27,3
15.0022	96,3	3,7	-	100,0	-	9	-
15.0009	72,7	27,3	-	100,0	-	47	-
15.0020	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0027	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0041	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0035	50,0	50,0	-	100,0	-	44	-
15.0023	-	100,0	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0015	-	100,0	-	100,0	-	1	100,0
15.0029	33,3	66,7	-	100,0	-	16	-
15.0019	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0037	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0048	20,0	80,0	-	100,0	75,0	0	75,0
15.0011	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0005	95,5	4,5	-	100,0	-	28	-
15.0032	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0040	66,7	33,3	-	100,0	-	5	-
15.0010	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0031	-	100,0	-	100,0	-	3 542	-
Woj.	72,8	27,2	-	100,0	23,4	14	30,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.58 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze ²⁷. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej dla dzieci.

Tabela 2.1.58: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0001	0,05	-	-	-	100,00
15.0003	0,01	-	-	-	100,00
15.0005	0,02	-	4,55	100,00	95,45
15.0006	0,01	-	-	-	100,00
15.0009	0,02	-	4,55	100,00	95,45
15.0010	0,00	-	-	-	100,00
15.0011	0,00	-	-	-	100,00
15.0013	0,13	-	-	-	100,00
15.0015	0,00	-	-	-	100,00
15.0016	0,01	-	-	-	100,00
15.0017	0,00	-	-	-	100,00
15.0019	0,00	-	-	-	100,00
15.0020	0,00	-	-	-	100,00
15.0022	0,03	7,41	-	-	100,00
15.0023	0,00	100,00	-	-	-
15.0027	0,00	-	-	-	100,00
15.0029	0,00	-	-	-	100,00
15.0031	0,00	-	-	-	100,00
15.0032	0,00	-	-	-	100,00
15.0033	0,00	-	-	-	100,00

²⁷Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.58: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0034	0,01	-	-	-	100,00
15.0035	0,00	-	-	-	100,00
15.0037	0,00	-	-	-	100,00
15.0040	0,00	-	-	-	100,00
15.0041	0,01	-	-	-	100,00
15.0043	0,01	-	10,00	100,00	90,00
15.0046	0,00	-	-	-	100,00
15.0048	0,00	-	-	-	100,00
Woj.	0,35	0,87	0,87	100,00	99,13

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.

Tabela 2.1.59: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0005	4,55	-	-	100,00	-	-
15.0009	4,55	-	-	100,00	-	-
15.0043	10,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	0,87	-	-	100,00	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.60 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.61.

Tabela 2.1.60: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H87D [%]	H87C [%]	H22 [%]	P20 [%]	Hospitalizacja przed... [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	56,5	43,5	-	-	-	-
15.0003	0,0	55,6	44,4	-	-	-	-
15.0005	0,0	63,6	31,8	-	-	-	4,5
15.0006	0,0	30,0	70,0	-	-	-	-
15.0009	0,0	72,7	18,2	4,5	4,5	-	-
15.0010	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0011	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0013	0,1	44,4	55,6	-	-	-	-
15.0015	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0016	0,0	30,0	70,0	-	-	-	-
15.0017	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0019	0,0	80,0	20,0	-	-	-	-
15.0020	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-
15.0022	0,0	37,0	55,6	-	-	3,7	3,7
15.0023	0,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0027	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	66,7	33,3	-	-	-	-
15.0031	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0032	0,0	75,0	25,0	-	-	-	-
15.0033	0,0	75,0	25,0	-	-	-	-
15.0034	0,0	60,0	40,0	-	-	-	-
15.0035	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-

Tabela 2.1.60: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H87D [%]	H87C [%]	H22 [%]	P20 [%]	Hospitalizacja przed... [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0037	0,0	50,0	-	-	50,0	-	-
15.0040	0,0	66,7	33,3	-	-	-	-
15.0041	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	70,0	20,0	10,0	-	-	-
15.0046	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	80,0	20,0	-	-	-	-
Woj.	0,3	53,5	44,2	0,6	0,6	0,6	0,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.61: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H87D choroby zapalne stawów i tkanki łącznej >3 dni
H87C choroby zapalne stawów i tkanki łącznej <4 dni
H22 artroskopia lecznicza
P20 choroby skóry, układu mięśniowo - kostnego lub tkanki łącznej
Hospitalizacja przed przekazaniem do ośrodka o wyższym poziomie referencyjnym

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.62: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99				AA				35-39		Pozostate [%]	
		87-99 [%]	89 [%]	88 [%]	99 [%]	Pozostate [%]	AA [%]	C [%]	A [%]	Pozostate [%]	35-39 [%]		38 [%]
15.0001	46	100,0	95,7	91,3	43,5	6,5	97,8	88,9	97,8	51,1	22,2	-	6,5
15.0003	9	100,0	55,6	44,4	-	22,2	-	-	-	-	-	77,8	11,1
15.0005	22	95,5	57,1	95,2	42,9	57,1	100,0	95,5	-	81,8	63,6	90,9	36,4
15.0006	10	100,0	100,0	60,0	40,0	20,0	100,0	90,0	70,0	50,0	90,0	60,0	80,0
15.0009	22	100,0	100,0	90,9	72,7	27,3	-	-	-	-	-	86,4	31,8
15.0010	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-
15.0011	3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	66,7	100,0	-	-
15.0013	126	100,0	98,4	58,7	23,0	74,6	0,8	100,0	100,0	100,0	100,0	44,4	4,0
15.0015	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-
15.0016	10	100,0	40,0	90,0	50,0	20,0	-	-	-	-	-	100,0	-
15.0017	1	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0019	5	100,0	80,0	100,0	40,0	60,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-
15.0020	2	100,0	100,0	100,0	-	50,0	50,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-
15.0022	27	100,0	92,6	85,2	18,5	40,7	96,3	100,0	100,0	92,3	96,2	-	-
15.0023	1	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0
15.0027	2	100,0	100,0	50,0	50,0	50,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0029	3	100,0	100,0	66,7	100,0	33,3	100,0	100,0	66,7	66,7	100,0	33,3	33,3
15.0031	1	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
15.0032	4	100,0	100,0	75,0	75,0	100,0	25,0	-	-	100,0	100,0	-	-
15.0033	4	100,0	100,0	100,0	100,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-
15.0034	10	100,0	100,0	100,0	70,0	80,0	-	-	-	-	-	-	-
15.0035	4	100,0	100,0	100,0	-	50,0	50,0	100,0	100,0	50,0	100,0	-	50,0
15.0037	2	100,0	50,0	50,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	50,0
15.0040	3	100,0	-	100,0	66,7	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	66,7	-
15.0041	11	100,0	90,9	90,9	72,7	100,0	100,0	100,0	100,0	90,9	100,0	90,9	50,0
15.0043	10	100,0	100,0	90,0	70,0	50,0	-	-	-	-	-	10,0	-
15.0046	1	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	100,0	-
15.0048	5	100,0	60,0	100,0	-	20,0	-	-	-	-	-	-	-
Woj.	346	99,7	-	-	-	-	39,6	-	-	-	-	39,0	12,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.63: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIARSTWO I BADANIE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
		99	INNE ZABIEGI NIEOPERACYJNE
AA	Badania laboratoryjne i inne	I	CHEMIA KLINICZNA 1
		C	MORFOLOGIA KRWI/BADANIA HEMATOLOGICZNE
		A	ANALITYKA
35-39	Zabiegi w zakresie układu sercowo-naczyniowego	38	NACIĘCIE, WYCIĘCIE I UDRAŻNIANIE NACZYŃ

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.64 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.64: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]
15.0001	65,22	-	34,78
15.0003	77,78	-	22,22
15.0005	36,36	-	63,64
15.0006	10,00	-	90,00
15.0009	9,09	-	90,91
15.0010	-	-	100,00
15.0011	-	-	100,00
15.0013	9,52	-	90,48
15.0015	-	-	100,00
15.0016	-	-	100,00
15.0017	-	-	100,00
15.0019	100,00	-	-
15.0020	-	50,00	50,00
15.0022	3,70	3,70	92,59
15.0023	-	100,00	-
15.0027	50,00	-	50,00
15.0029	-	-	100,00
15.0031	100,00	-	-
15.0032	25,00	-	75,00
15.0033	-	50,00	50,00
15.0034	-	-	100,00
15.0035	-	-	100,00
15.0037	-	-	100,00
15.0040	100,00	-	-
15.0041	100,00	-	-
15.0043	-	-	100,00
15.0046	100,00	-	-
15.0048	-	-	100,00
Woj.	24,28	1,45	74,28

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.65 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych ho-

spitalizacją²⁸ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.65: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	4,3	2,2	-
15.0003	0,0	-	-	11,1	11,1	22,2
15.0005	0,0	-	-	9,1	9,1	4,5
15.0006	0,0	-	-	-	-	-
15.0009	0,0	-	-	4,5	4,5	4,5
15.0010	0,0	-	-	-	-	-
15.0011	0,0	-	-	-	-	-
15.0013	0,1	4,0	3,2	5,6	3,2	7,1
15.0015	0,0	-	-	-	-	-
15.0016	0,0	-	-	10,0	10,0	10,0
15.0017	0,0	-	-	-	-	-
15.0019	0,0	-	-	-	-	-
15.0020	0,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	-	-	11,1	7,4	11,1
15.0023	0,0	-	-	100,0	100,0	-
15.0027	0,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	-	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	-	-
15.0032	0,0	-	-	-	-	-
15.0033	0,0	-	-	-	-	-
15.0034	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,0	-	-	-	-	-
15.0037	0,0	-	-	-	-	-
15.0040	0,0	-	-	-	-	-
15.0041	0,0	-	-	9,1	9,1	-
15.0043	0,0	-	-	-	-	-
15.0046	0,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,3	1,4	1,2	5,5	4,0	4,9

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.66 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.66: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	5,6	4,6	4,5	5,2	8,7	43,5
15.0003	5,2	4,5	4,0	4,0	-	44,4
15.0005	4,7	4,3	4,5	1,9	-	36,4
15.0006	3,7	4,8	3,0	1,6	-	70,0
15.0009	9,1	4,7	7,0	7,2	-	22,7
15.0010	3,0	4,2	3,0	-	-	100,0
15.0011	1,7	4,9	2,0	0,6	-	100,0
15.0013	3,7	4,7	3,0	3,1	11,9	55,6
15.0015	12,0	5,1	12,0	-	-	-

²⁸Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.66: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0016	3,3	4,7	3,0	1,1	-	70,0
15.0017	7,0	5,7	7,0	-	-	-
15.0019	4,4	4,8	5,0	0,9	-	20,0
15.0020	3,5	4,3	3,5	0,7	-	50,0
15.0022	3,0	4,3	2,0	2,4	18,5	63,0
15.0023	4,0	5,1	4,0	-	-	-
15.0027	5,5	4,0	5,5	0,7	-	-
15.0029	3,7	4,7	4,0	1,5	-	33,3
15.0031	6,0	5,7	6,0	-	-	-
15.0032	5,0	5,6	6,0	2,0	-	25,0
15.0033	3,5	5,9	4,0	1,0	-	25,0
15.0034	5,3	4,4	4,5	4,0	-	40,0
15.0035	5,2	4,5	4,5	2,9	-	50,0
15.0037	4,0	4,3	4,0	1,4	-	50,0
15.0040	4,3	5,2	4,0	2,5	-	33,3
15.0041	5,3	4,8	5,0	1,7	-	-
15.0043	4,2	4,9	4,5	1,3	-	20,0
15.0046	11,0	7,1	11,0	-	-	-
15.0048	5,2	4,6	4,0	3,9	-	20,0
Woj.	4,6	4,7	4,0	3,8	6,9	45,7

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.86 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1581, 1501, 1281²⁹. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.67: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	82,6	69,6	2,2
15.0003	-	33,3	22,2	-
15.0005	-	54,5	36,4	-
15.0006	-	30,0	10,0	-
15.0009	-	40,9	27,3	27,3
15.0010	-	100,0	100,0	100,0
15.0011	-	-	-	-
15.0013	-	34,9	18,3	15,9
15.0015	-	-	-	-
15.0016	-	50,0	20,0	-
15.0017	-	-	-	-
15.0019	-	-	-	-
15.0020	50,0	100,0	50,0	-
15.0022	3,7	44,4	22,2	-
15.0023	100,0	-	-	-
15.0027	-	-	-	-
15.0029	-	-	-	-
15.0031	-	-	-	-
15.0032	-	-	-	-
15.0033	50,0	50,0	50,0	-

²⁹Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci, Poradnia chirurgii ogólnej dla dzieci, Poradnia reumatologiczna dla dzieci

Tabela 2.1.67: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0034	-	40,0	-	-
15.0035	-	75,0	50,0	25,0
15.0037	-	50,0	50,0	-
15.0040	-	33,3	-	-
15.0041	-	9,1	9,1	-
15.0043	-	20,0	10,0	-
15.0046	-	100,0	-	-
15.0048	-	20,0	-	-
Woj.	1,4	41,9	25,7	8,4

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

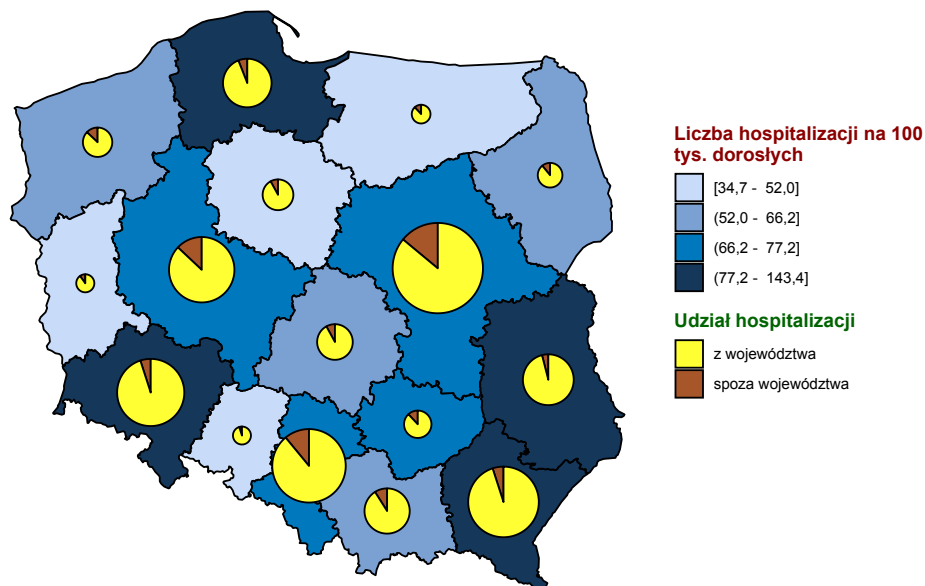
c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.1.2.2 Artropatie wielostawowe zapalne (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 2,16 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Artropatie wielostawowe zapalne (dalej: podgrupa)³⁰, co stanowiło 6,58% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

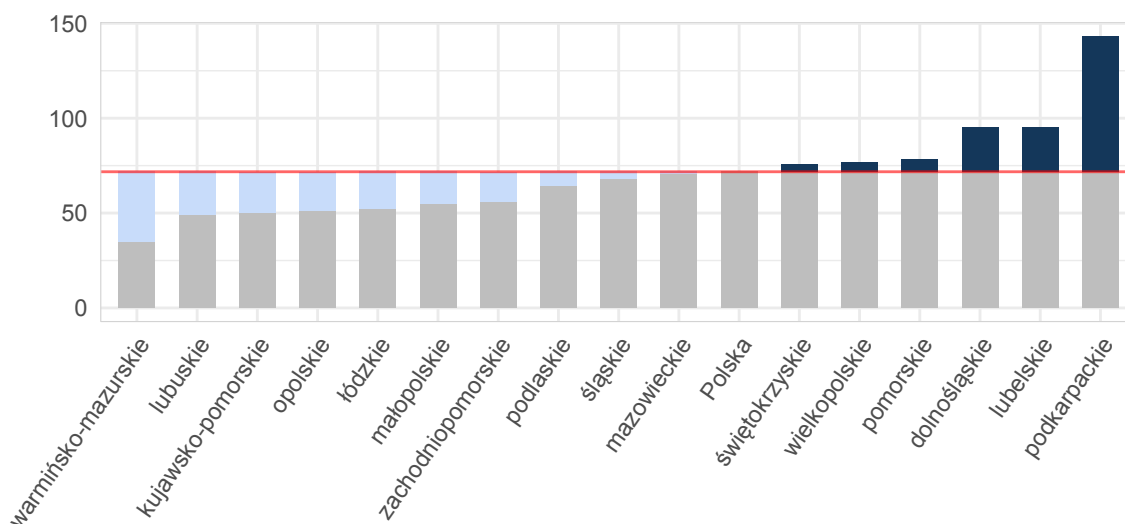
Mapa 2.1.9: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

³⁰W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: L40.5, M02, M07, M10, M11, M12, M13, M14, M45, M46.

Wykres 2.1.23: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.68 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

Tabela 2.1.68: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

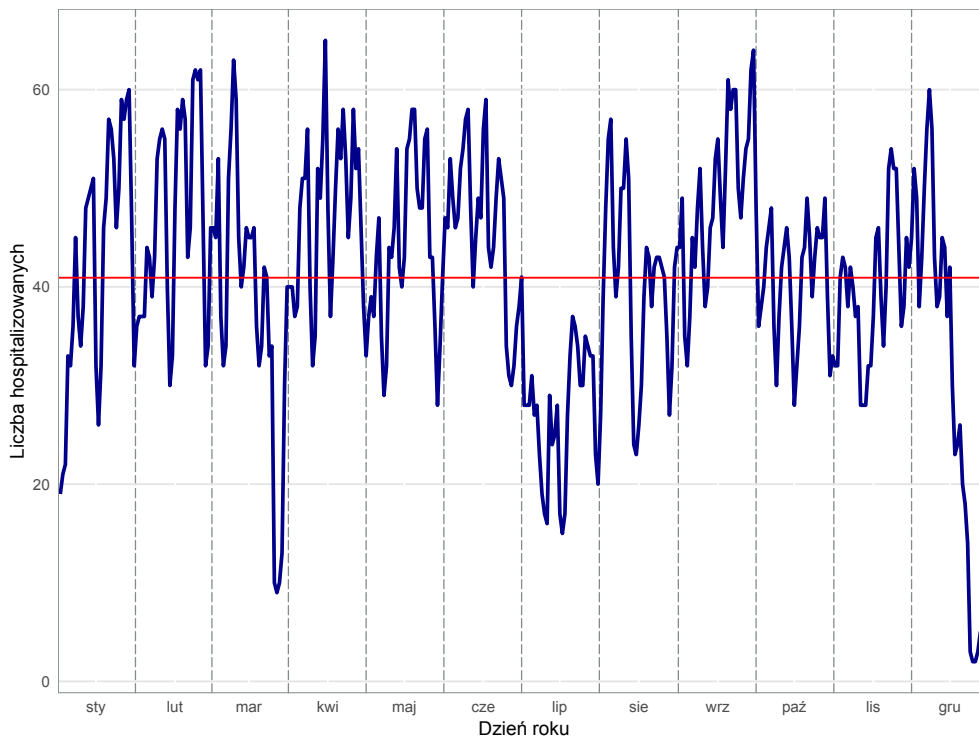
Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	2,29	0,00	0,30	5,62	79,04	110
kujawsko-pomorskie	0,86	-	0,03	8,52	41,12	64
lubelskie	1,67	-	0,14	4,74	78,14	146
lubuskie	0,41	-	0,01	10,02	40,20	196
łódzkie	1,08	-	0,02	8,34	43,41	198
małopolskie	1,50	-	0,12	9,38	44,47	275
mazowieckie	3,08	-	0,08	14,73	57,46	122
opolskie	0,43	-	0,00	5,84	43,10	102
podkarpackie	2,49	-	0,02	5,78	117,08	107
podlaskie	0,63	-	0,01	11,41	53,18	32
pomorskie	1,46	-	0,03	6,16	63,14	175
śląskie	2,58	0,00	0,03	11,20	56,59	123
świętokrzyskie	0,79	-	0,02	11,93	62,89	141
warmińsko-mazurskie	0,41	-	0,00	12,53	28,34	167
wielkopolskie	2,16	-	0,12	13,33	62,07	110
zachodniopomorskie	0,79	-	0,12	13,48	46,48	99
Polska	22,64	0,01	1,06	9,57	58,90	2 167

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 41 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznanych z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 65, a minimalna 2. Na Wykresie 2.1.24 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano

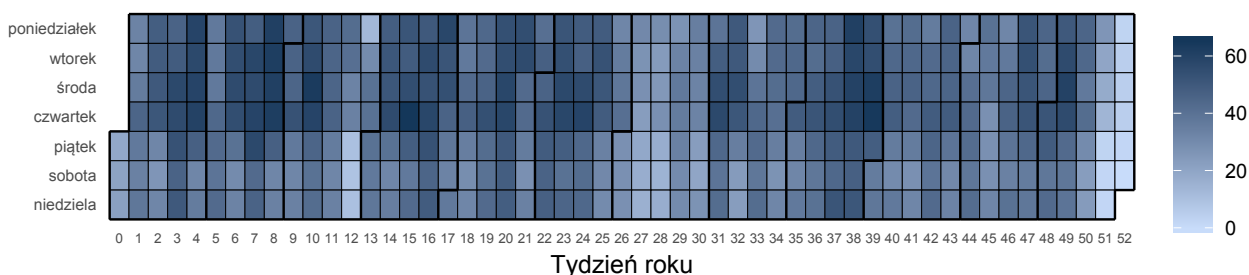
ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.25 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.24: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.25: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 48. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 8 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.69: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno

Tabela 2.1.69: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0007	Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świącickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotułski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0028	SP ZOZ Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Dziekanka im. Aleksandra Piotrowskiego	gnieźnieński
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcieński
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrześniński
15.0039	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. Oskara Bielawskiego w Kościanie	kościański
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcieński
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0045	SP ZOZ w Grodzisku Wielkopolskim	grodziski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0049	Ars Medical sp. z o.o.	pilski
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0065	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	wrześniński
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźnieński

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,48 tys. hospitalizacji dla 0,46 tys. pacjentów. Tym samym 22,4% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.70 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.70: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0053	0,46	0,48	0,00	-	22,4	22,4
15.0029	0,25	0,26	0,02	-	11,9	34,3
15.0048	0,23	0,25	-	-	11,7	46,0
15.0003	0,19	0,20	-	-	9,2	55,1
15.0012	0,13	0,16	0,00	-	7,2	62,3
15.0005	0,14	0,14	-	-	6,7	69,0
15.0035	0,10	0,14	0,05	-	6,5	75,5
15.0002	0,10	0,11	-	-	5,1	80,6
15.0008	0,07	0,08	0,00	-	3,8	84,4
15.0015	0,06	0,06	-	-	2,9	87,3
15.0019	0,05	0,05	0,04	-	2,3	89,6
15.0028	0,05	0,05	-	-	2,3	91,9
15.0027	0,02	0,02	-	-	0,9	92,9
15.0001	0,01	0,01	-	-	0,6	93,5
15.0006	0,01	0,01	-	-	0,6	94,1
15.0036	0,01	0,01	-	-	0,5	94,6
15.0011	0,01	0,01	0,00	-	0,5	95,1
15.0044	0,01	0,01	-	-	0,4	95,5
15.0031	0,01	0,01	-	-	0,4	95,9
15.0010	0,01	0,01	-	-	0,3	96,2
15.0017	0,01	0,01	-	-	0,3	96,5
15.0022	0,01	0,01	-	-	0,3	96,9
15.0038	0,01	0,01	-	-	0,3	97,2
15.0026	0,01	0,01	-	-	0,3	97,5
15.0020	0,00	0,00	-	-	0,2	97,6
15.0021	0,00	0,00	-	-	0,2	97,8
15.0039	0,00	0,00	-	-	0,2	98,0
15.0046	0,00	0,00	-	-	0,2	98,2
15.0007	0,00	0,00	-	-	0,1	98,3
15.0016	0,00	0,00	-	-	0,1	98,5
15.0033	0,00	0,00	-	-	0,1	98,6
15.0034	0,00	0,00	-	-	0,1	98,8
15.0037	0,00	0,00	0,00	-	0,1	98,9
15.0043	0,00	0,00	-	-	0,1	99,0
15.0047	0,00	0,00	-	-	0,1	99,2
15.0009	0,00	0,00	-	-	0,1	99,3
15.0025	0,00	0,00	-	-	0,1	99,4
15.0032	0,00	0,00	-	-	0,1	99,4
15.0041	0,00	0,00	-	-	0,1	99,5
15.0042	0,00	0,00	-	-	0,1	99,6
15.0013	0,00	0,00	-	-	0,0	99,7
15.0023	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,7
15.0024	0,00	0,00	-	-	0,0	99,8
15.0040	0,00	0,00	-	-	0,0	99,8
15.0045	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
15.0049	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
15.0065	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
15.0076	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
Woj.	1,97	2,16	0,12	-	100,0	100,0

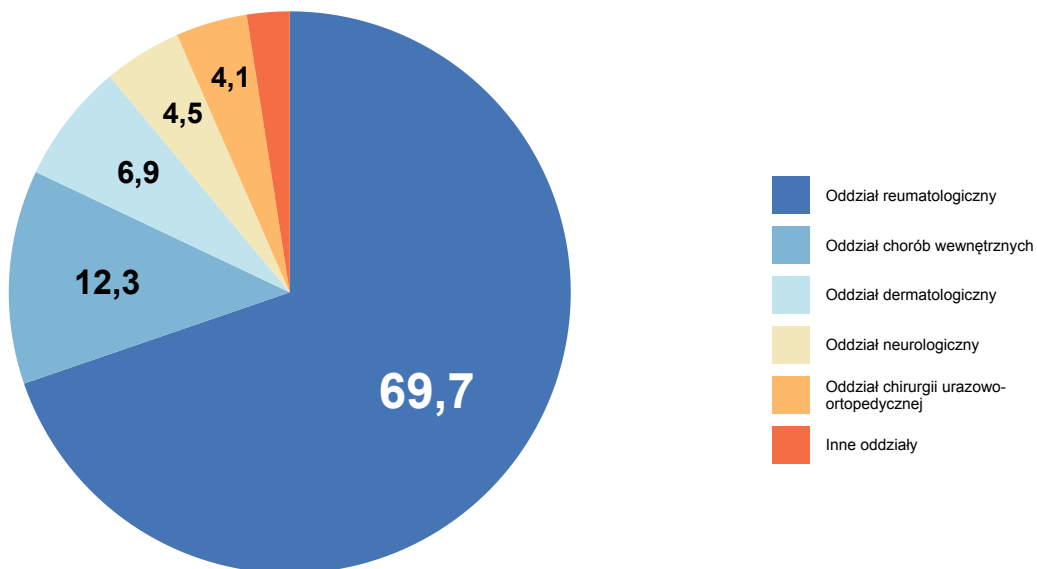
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach³¹ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji

³¹Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

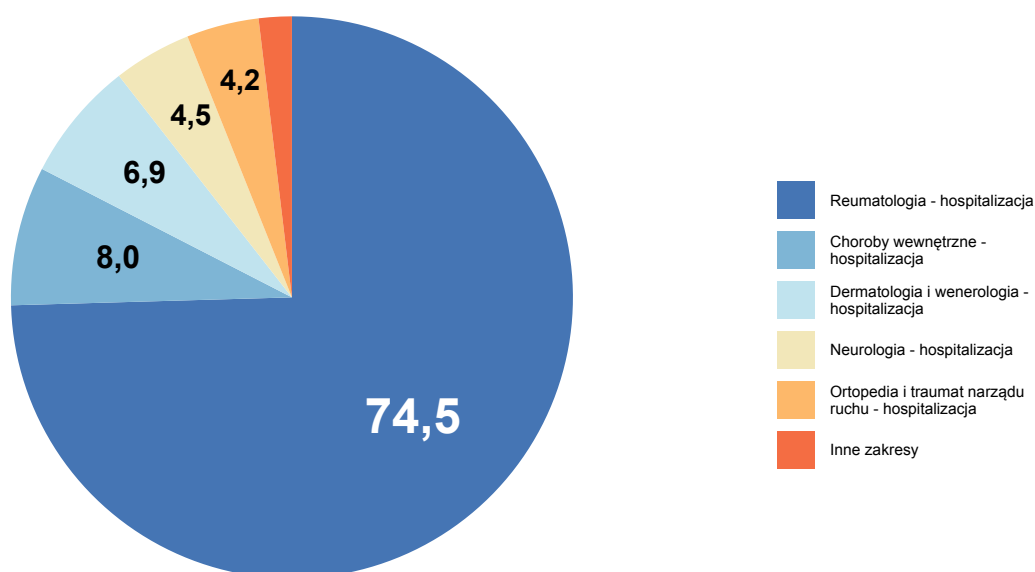
charakteryzowały się oddziały: Oddział reumatologiczny oraz Oddział chorób wewnętrznych. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 82% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Reumatologia - hospitalizacja oraz Choroby wewnętrzne - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 82,6%.

Wykres 2.1.26: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.27: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.71 oraz Tabela 2.1.72. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.71: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział dermatologiczny [tys.]	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0053	0,47	-	-	-	0,01	-	0,48
15.0029	0,26	0,00	-	-	0,00	-	0,26
15.0048	0,25	-	-	-	-	0,00	0,25
15.0003	0,18	0,00	-	-	0,01	0,00	0,20
15.0012	-	0,00	0,06	0,07	0,01	0,00	0,16
15.0005	0,13	-	0,01	-	0,00	-	0,14
15.0035	0,13	-	-	-	0,02	-	0,14
15.0002	0,09	-	-	0,01	0,00	0,00	0,11
15.0008	-	-	0,07	0,00	0,00	0,01	0,08
15.0015	-	0,06	-	-	0,00	-	0,06
15.0019	-	0,05	-	-	-	-	0,05
15.0028	-	0,05	-	-	-	0,00	0,05
15.0027	-	0,02	-	-	-	0,00	0,02
15.0001	-	0,01	-	-	0,00	0,01	0,01
15.0006	-	0,00	-	0,00	0,01	-	0,01
15.0036	-	0,01	-	-	-	0,00	0,01

Tabela 2.1.71: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział dermatologiczny [tys.]	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0011	-	0,01	-	-	0,00	-	0,01
15.0044	-	0,00	-	-	0,00	-	0,01
15.0031	-	0,01	-	-	-	0,00	0,01
15.0010	-	0,00	-	-	0,00	-	0,01
15.0017	-	0,00	-	-	0,00	-	0,01
15.0022	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,01
15.0038	-	0,00	-	0,00	0,00	-	0,01
15.0026	-	-	-	-	-	0,01	0,01
15.0020	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0021	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
15.0039	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0046	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0007	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0016	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
15.0033	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0034	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0037	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0043	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
15.0047	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0009	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0025	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0032	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0041	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0042	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0013	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0024	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0040	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0045	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0049	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0065	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0076	-	-	-	-	0,00	-	0,00
Woj.	1,51	0,27	0,15	0,10	0,09	0,05	2,16

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.72: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Dermatologia i wenerologia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0053	0,47	-	-	-	0,01	-	0,48
15.0029	0,26	0,00	-	-	0,00	-	0,26
15.0048	0,25	-	-	-	-	0,00	0,25
15.0003	0,18	0,00	-	-	0,01	0,00	0,20
15.0012	-	0,01	0,06	0,07	0,01	-	0,16
15.0005	0,13	-	0,01	-	0,00	-	0,14

Tabela 2.1.72: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Dermatologia i wenerologia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,13	-	-	-	0,02	-	0,14
15.0002	0,09	-	-	0,01	0,00	0,00	0,11
15.0008	-	-	0,07	0,00	0,00	0,01	0,08
15.0015	0,06	0,00	-	-	0,00	-	0,06
15.0019	-	0,05	-	-	-	-	0,05
15.0028	0,05	0,00	-	-	-	0,00	0,05
15.0027	-	0,02	-	-	-	0,00	0,02
15.0001	-	0,01	-	-	0,00	0,01	0,01
15.0006	-	0,00	-	0,00	0,01	-	0,01
15.0036	-	0,01	-	-	-	0,00	0,01
15.0011	-	0,01	-	-	0,00	-	0,01
15.0044	-	0,00	-	-	0,00	-	0,01
15.0031	-	0,01	-	-	0,00	-	0,01
15.0010	-	0,00	-	-	0,00	-	0,01
15.0017	-	0,00	-	-	0,00	-	0,01
15.0022	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,01
15.0038	-	0,00	-	0,00	0,00	-	0,01
15.0026	-	0,00	-	-	-	0,00	0,01
15.0020	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0021	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
15.0039	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0046	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0007	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0016	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
15.0033	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0034	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0037	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0043	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
15.0047	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0009	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0025	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0032	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0041	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0042	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0013	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0024	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0040	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0045	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0049	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0065	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0076	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	1,61	0,17	0,15	0,10	0,09	0,04	2,16

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.73 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.73: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0001	52,7	42,9	14,3	7,1	14,3	21,4	42,9

Tabela 2.1.73: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0002	44,1	48,2	10,0	21,8	31,8	19,1	17,3
15.0003	52,2	56,1	4,5	9,1	25,8	26,3	34,3
15.0005	53,4	68,3	1,4	9,0	25,5	27,6	36,6
15.0006	59,5	30,8	-	7,7	15,4	15,4	61,5
15.0007	61,7	33,3	-	-	-	33,3	66,7
15.0008	50,5	36,6	6,1	13,4	20,7	26,8	32,9
15.0009	18,0	50,0	100,0	-	-	-	-
15.0010	58,3	28,6	-	14,3	28,6	14,3	42,9
15.0011	58,6	60,0	-	10,0	20,0	20,0	50,0
15.0012	55,2	40,0	1,9	6,5	23,2	28,4	40,0
15.0013	18,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0015	50,4	31,7	1,6	20,6	33,3	17,5	27,0
15.0016	37,3	33,3	-	33,3	66,7	-	-
15.0017	55,7	42,9	-	28,6	14,3	-	57,1
15.0019	44,2	68,0	12,0	24,0	20,0	28,0	16,0
15.0020	41,8	75,0	25,0	-	25,0	50,0	-
15.0021	54,5	-	-	25,0	-	25,0	50,0
15.0022	69,1	71,4	-	-	14,3	-	85,7
15.0023	46,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0024	41,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0025	51,5	50,0	-	-	-	100,0	-
15.0026	52,2	50,0	-	16,7	16,7	50,0	16,7
15.0027	65,8	50,0	-	5,0	10,0	15,0	70,0
15.0028	44,2	44,0	10,0	20,0	32,0	24,0	14,0
15.0029	51,3	54,9	4,3	11,7	29,6	21,0	33,5
15.0031	69,2	75,0	-	-	12,5	-	87,5
15.0032	55,0	50,0	-	-	-	100,0	-
15.0033	60,3	66,7	-	-	-	66,7	33,3
15.0034	70,0	33,3	-	-	-	-	100,0
15.0035	43,5	40,4	6,4	19,9	40,4	16,3	17,0
15.0036	60,9	54,5	9,1	18,2	9,1	-	63,6
15.0037	34,7	66,7	33,3	33,3	33,3	-	-
15.0038	57,9	42,9	-	14,3	-	28,6	57,1
15.0039	51,5	25,0	25,0	-	-	25,0	50,0
15.0040	47,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0041	78,5	50,0	-	-	-	-	100,0
15.0042	63,5	-	-	-	-	50,0	50,0
15.0043	69,7	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0044	60,6	11,1	11,1	-	11,1	33,3	44,4
15.0045	60,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0046	62,8	25,0	-	-	25,0	25,0	50,0
15.0047	61,0	-	-	-	-	33,3	66,7
15.0048	60,6	59,1	0,8	4,0	13,5	25,8	56,0
15.0049	48,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0053	52,3	49,4	3,3	10,3	23,8	30,4	32,2
15.0065	59,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0076	22,0	100,0	100,0	-	-	-	-
Woj.	52,4	50,5	4,2	11,2	24,5	24,9	35,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów³². Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,

³²Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- \acute{S} - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie lecznictwa szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.74 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.74: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,01	7,14	21,43	57,14	7,14	7,14
15.0002	0,11	32,73	30,00	23,64	11,82	1,82
15.0003	0,20	13,13	24,24	37,37	22,22	3,03
15.0005	0,14	8,97	13,79	46,21	28,97	2,07
15.0006	0,01	7,69	-	46,15	30,77	15,38
15.0007	0,00	-	-	66,67	33,33	-
15.0008	0,08	1,22	28,05	57,32	10,98	2,44
15.0009	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0010	0,01	-	14,29	42,86	28,57	14,29
15.0011	0,01	-	10,00	30,00	40,00	20,00
15.0012	0,16	7,10	28,39	41,94	19,35	3,23
15.0013	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0015	0,06	11,11	25,40	34,92	20,63	7,94
15.0016	0,00	33,33	-	66,67	-	-
15.0017	0,01	-	28,57	14,29	42,86	14,29
15.0019	0,05	14,00	24,00	52,00	6,00	4,00
15.0020	0,00	-	25,00	50,00	25,00	-
15.0021	0,00	-	-	50,00	50,00	-
15.0022	0,01	-	14,29	-	42,86	42,86
15.0023	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0024	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0025	0,00	-	50,00	50,00	-	-
15.0026	0,01	-	50,00	33,33	-	16,67
15.0027	0,02	-	-	35,00	45,00	20,00
15.0028	0,05	18,00	30,00	36,00	14,00	2,00
15.0029	0,26	13,23	16,34	43,97	24,51	1,95
15.0031	0,01	-	-	12,50	62,50	25,00
15.0032	0,00	-	-	50,00	50,00	-
15.0033	0,00	-	33,33	-	66,67	-
15.0034	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0035	0,14	30,50	34,04	30,50	4,26	0,71
15.0036	0,01	-	-	36,36	18,18	45,45
15.0037	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0038	0,01	-	14,29	42,86	42,86	-
15.0039	0,00	25,00	25,00	50,00	-	-
15.0040	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0041	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0042	0,00	-	-	50,00	-	50,00
15.0043	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0044	0,01	-	-	33,33	66,67	-
15.0045	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0046	0,00	-	-	25,00	50,00	25,00
15.0047	0,00	-	-	-	66,67	33,33
15.0048	0,25	3,17	7,94	36,51	46,03	6,35
15.0049	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0053	0,48	10,74	27,27	40,50	20,45	1,03
15.0065	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0076	0,00	-	100,00	-	-	-

Tabela 2.1.74: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
Woj.	2,16	11,61	21,89	39,29	23,60	3,61

a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podrupy chorób. Brak wyliczeń dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.75. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.75: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	-	14,3	85,7	12,7	10,3	57,1
15.0002	15,5	32,7	51,8	43,2	23,0	30,0
15.0003	8,1	45,5	46,5	24,8	20,5	47,0
15.0005	19,3	38,6	42,1	26,8	21,9	31,0
15.0006	15,4	7,7	76,9	22,0	8,7	46,2
15.0007	-	33,3	66,7	15,9	12,2	33,3
15.0008	15,9	47,6	36,6	60,5	47,8	20,7
15.0009	-	50,0	50,0	23,2	23,2	-
15.0010	-	14,3	85,7	7,9	3,4	57,1
15.0011	-	-	100,0	3,6	0,0	30,0
15.0012	9,7	34,8	55,5	36,8	17,4	38,7
15.0013	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0015	6,3	63,5	30,2	24,5	23,4	49,2
15.0016	-	33,3	66,7	11,6	11,0	33,3
15.0017	14,3	14,3	71,4	53,2	13,5	57,1
15.0019	2,0	38,0	60,0	21,5	16,1	56,0
15.0020	25,0	-	75,0	7,6	6,9	50,0
15.0021	-	25,0	75,0	21,7	10,2	-
15.0022	-	28,6	71,4	24,3	12,3	57,1
15.0023	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0024	-	100,0	-	15,1	15,1	100,0
15.0025	-	50,0	50,0	11,7	11,7	100,0
15.0026	16,7	16,7	66,7	63,4	21,2	50,0
15.0027	5,0	10,0	85,0	12,0	14,4	30,0
15.0028	2,0	26,0	72,0	18,0	11,6	42,0
15.0029	7,4	65,0	27,6	36,8	30,7	39,7
15.0031	-	12,5	87,5	12,3	0,0	37,5
15.0032	-	50,0	50,0	21,0	21,0	50,0
15.0033	-	66,7	33,3	23,2	22,8	33,3
15.0034	-	-	100,0	13,2	19,9	66,7
15.0035	22,0	41,1	36,9	61,8	50,8	36,9
15.0036	-	18,2	81,8	10,0	8,7	45,5
15.0037	-	33,3	66,7	25,0	15,2	33,3
15.0038	-	28,6	71,4	5,1	0,0	57,1
15.0039	-	-	100,0	6,4	6,9	25,0
15.0040	-	-	100,0	21,9	21,9	100,0
15.0041	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0042	-	-	100,0	7,9	7,9	50,0
15.0043	-	66,7	33,3	26,2	27,4	66,7
15.0044	-	-	100,0	1,8	0,0	33,3
15.0045	-	100,0	-	7,7	7,7	-
15.0046	-	-	100,0	6,5	4,4	75,0
15.0047	33,3	-	66,7	8,9	9,9	66,7
15.0048	38,5	25,4	36,1	27,3	26,7	36,1

Tabela 2.1.75: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0049	100,0	-	-	75,3	75,3	100,0
15.0053	7,9	82,4	9,7	47,7	40,7	41,3
15.0065	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0076	-	-	100,0	-	0,0	-
Woj.	13,3	49,2	37,5	36,4	27,3	39,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie³³, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 44.18%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 18.92%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 12.29%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 29 (63.04%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.76. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.76: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0048	-	100,0	-	100,0	0,4	11	78,2
15.0012	52,3	47,1	0,6	100,0	1,4	56	5,5
15.0019	28,0	72,0	-	100,0	2,8	14	86,1
15.0002	15,5	84,5	-	100,0	-	48	29,0
15.0028	22,0	78,0	-	100,0	5,1	54	30,8
15.0046	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0003	8,1	91,9	-	100,0	1,6	26	66,5
15.0011	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0017	85,7	14,3	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0026	83,3	16,7	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0035	2,1	96,5	1,4	100,0	-	46	31,6
15.0053	1,2	98,8	-	100,0	-	98	30,5
15.0037	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0015	9,5	90,5	-	100,0	-	42	33,3
15.0029	4,7	95,3	-	100,0	5,7	58	29,4
15.0027	75,0	25,0	-	100,0	-	6	100,0
15.0001	92,9	7,1	-	100,0	-	6	100,0
15.0043	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0016	66,7	33,3	-	100,0	-	167	-
15.0038	42,9	57,1	-	100,0	-	29	50,0
15.0009	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0047	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0031	37,5	62,5	-	100,0	40,0	1	100,0
15.0034	33,3	66,7	-	100,0	50,0	0	100,0
15.0013	-	100,0	-	100,0	-	11	100,0
15.0041	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0065	-	100,0	-	100,0	-	77	-
15.0021	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0008	17,1	82,9	-	100,0	-	20	67,6
15.0006	46,2	53,8	-	100,0	28,6	14	57,1

³³Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.76: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0007	66,7	33,3	-	100,0	-	38	-
15.0010	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0044	44,4	55,6	-	100,0	20,0	30	60,0
15.0032	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0045	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0042	-	100,0	-	100,0	-	199	50,0
15.0022	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0039	50,0	50,0	-	100,0	-	10	100,0
15.0036	45,5	54,5	-	100,0	-	26	66,7
15.0033	-	100,0	-	100,0	-	43	33,3
15.0024	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0049	-	100,0	-	100,0	-	172	-
15.0020	75,0	25,0	-	100,0	-	57	-
15.0040	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0005	12,4	87,6	-	100,0	8,7	34	47,2
15.0023	-	100,0	-	100,0	-	2	100,0
15.0025	50,0	50,0	-	100,0	-	34	-
15.0076	100,0	-	-	-	-	-	-
Woj.	14,8	85,1	0,1	100,0	2,2	37	44,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.77 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze³⁴. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej.

Tabela 2.1.77: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0001	0,01	-	-	-	100,00
15.0002	0,11	-	1,82	50,00	98,18
15.0003	0,20	-	2,53	-	97,47
15.0005	0,14	-	-	-	100,00
15.0006	0,01	-	23,08	-	76,92
15.0007	0,00	-	-	-	100,00
15.0008	0,08	-	-	-	100,00
15.0009	0,00	-	-	-	100,00
15.0010	0,01	-	14,29	-	85,71
15.0011	0,01	-	-	-	100,00
15.0012	0,16	-	1,29	-	98,71
15.0013	0,00	-	-	-	100,00
15.0015	0,06	-	-	-	100,00
15.0016	0,00	-	33,33	-	66,67
15.0017	0,01	-	28,57	100,00	71,43
15.0019	0,05	-	2,00	-	98,00
15.0020	0,00	-	25,00	-	75,00
15.0021	0,00	-	-	-	100,00
15.0022	0,01	14,29	-	-	100,00
15.0023	0,00	-	-	-	100,00
15.0024	0,00	-	100,00	-	-
15.0025	0,00	-	-	-	100,00
15.0026	0,01	16,67	40,00	100,00	60,00
15.0027	0,02	5,00	-	-	100,00

³⁴Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.77: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0028	0,05	-	-	-	100,00
15.0029	0,26	-	-	-	100,00
15.0031	0,01	-	-	-	100,00
15.0032	0,00	-	-	-	100,00
15.0033	0,00	-	66,67	50,00	33,33
15.0034	0,00	-	-	-	100,00
15.0035	0,14	-	7,80	27,27	92,20
15.0036	0,01	-	45,45	-	54,55
15.0037	0,00	-	-	-	100,00
15.0038	0,01	-	42,86	-	57,14
15.0039	0,00	-	-	-	100,00
15.0040	0,00	-	-	-	100,00
15.0041	0,00	-	-	-	100,00
15.0042	0,00	-	100,00	50,00	-
15.0043	0,00	-	-	-	100,00
15.0044	0,01	-	33,33	66,67	66,67
15.0045	0,00	-	-	-	100,00
15.0046	0,00	25,00	-	-	100,00
15.0047	0,00	-	-	-	100,00
15.0048	0,25	-	1,19	-	98,81
15.0049	0,00	-	-	-	100,00
15.0053	0,48	-	2,07	-	97,93
15.0065	0,00	-	100,00	-	-
15.0076	0,00	-	100,00	-	-
Woj.	2,16	0,19	2,87	19,35	97,13

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.).

Tabela 2.1.78: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0002	1,82	50,00	50,00	-	-	-
15.0003	2,53	-	20,00	80,00	-	-
15.0006	23,08	-	66,67	33,33	-	-
15.0010	14,29	-	-	100,00	-	-
15.0012	1,29	50,00	-	50,00	-	-
15.0016	33,33	-	-	100,00	-	-
15.0017	28,57	100,00	-	-	-	-
15.0019	2,00	-	-	100,00	-	-
15.0020	25,00	-	-	100,00	-	-
15.0024	100,00	100,00	-	-	-	-
15.0026	40,00	50,00	50,00	-	-	-
15.0033	66,67	50,00	-	50,00	-	-
15.0035	7,80	27,27	63,64	9,09	-	-
15.0036	45,45	-	-	100,00	-	-
15.0038	42,86	-	-	100,00	-	-
15.0042	100,00	50,00	-	50,00	-	-
15.0044	33,33	66,67	33,33	-	-	-
15.0048	1,19	-	-	100,00	-	-
15.0053	2,07	-	-	100,00	-	-
15.0065	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0076	100,00	-	100,00	-	-	-
Woj.	2,87	20,97	22,58	56,45	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.79 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.80.

Tabela 2.1.79: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H87D [%]	H87C [%]	H98 [%]	H88 [%]	H83 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	64,3	-	21,4	14,3	-	-
15.0002	0,1	87,3	2,7	1,8	6,4	-	1,8
15.0003	0,2	73,2	7,1	16,7	-	1,5	1,5
15.0005	0,1	89,7	5,5	4,8	-	-	-
15.0006	0,0	61,5	15,4	-	-	7,7	15,4
15.0007	0,0	33,3	33,3	33,3	-	-	-
15.0008	0,1	82,9	11,0	1,2	3,7	-	1,2
15.0009	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-
15.0010	0,0	71,4	14,3	-	-	-	14,3
15.0011	0,0	40,0	40,0	20,0	-	-	-
15.0012	0,2	87,7	9,0	0,6	1,3	-	1,3
15.0013	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0015	0,1	96,8	-	-	3,2	-	-
15.0016	0,0	-	66,7	-	-	-	33,3
15.0017	0,0	28,6	28,6	14,3	-	-	28,6
15.0019	0,0	4,0	92,0	-	-	-	4,0
15.0020	0,0	-	75,0	-	-	25,0	-
15.0021	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	42,9	-	28,6	14,3	-	14,3
15.0023	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0024	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0025	0,0	-	50,0	-	50,0	-	-
15.0026	0,0	33,3	-	16,7	-	-	50,0
15.0027	0,0	65,0	10,0	20,0	-	-	5,0
15.0028	0,0	90,0	2,0	8,0	-	-	-
15.0029	0,3	82,5	14,4	3,1	-	-	-
15.0031	0,0	87,5	-	12,5	-	-	-
15.0032	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0033	0,0	33,3	-	-	-	-	66,7
15.0034	0,0	-	66,7	33,3	-	-	-
15.0035	0,1	49,6	40,4	-	2,1	-	7,8
15.0036	0,0	18,2	-	36,4	-	9,1	36,4
15.0037	0,0	33,3	66,7	-	-	-	-
15.0038	0,0	28,6	14,3	-	14,3	14,3	28,6
15.0039	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0040	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0041	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0042	0,0	-	-	-	-	50,0	50,0
15.0043	0,0	33,3	66,7	-	-	-	-
15.0044	0,0	22,2	22,2	11,1	11,1	-	33,3
15.0045	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0046	0,0	25,0	25,0	25,0	-	-	25,0
15.0047	0,0	33,3	-	66,7	-	-	-
15.0048	0,3	82,5	-	16,3	-	-	1,2
15.0049	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0053	0,5	90,5	1,9	5,6	-	2,1	-
15.0065	0,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0076	0,0	-	-	-	-	-	100,0
Woj.	2,2	78,2	10,6	6,9	1,1	0,9	2,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.80: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H87D choroby zapalne stawów i tkanki łącznej >3 dni
H87C choroby zapalne stawów i tkanki łącznej <4 dni

Tabela 2.1.80: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H98 krystalopatie
H88 choroby infekcyjne kości i stawów
H83 średnie zabiegi na tkankach miękkich

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.81: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99				AA				35-39			Pozostałe [%]	
		87-99 [%]	88 [%]	87 [%]	Pozostałe [%]	AA [%]	N [%]	O [%]	I [%]	Pozostałe [%]	35-39 [%]	37 [%]		38 [%]
15.0001	14	100,0	100,0	57,1	35,7	78,6	100,0	71,4	64,3	85,7	100,0	-	-	21,4
15.0002	110	100,0	96,4	88,2	84,5	82,7	99,1	99,1	100,0	99,1	100,0	-	-	16,4
15.0003	198	99,0	30,1	55,1	75,5	77,0	-	-	-	-	-	-	-	6,6
15.0005	145	100,0	99,3	89,0	79,3	26,2	97,2	95,7	95,7	99,3	99,3	94,5	100,0	9,0
15.0006	13	100,0	100,0	53,8	38,5	46,2	92,3	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	30,8
15.0007	3	100,0	100,0	100,0	66,7	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	33,3
15.0008	82	89,0	91,8	72,6	63,0	2,7	97,6	93,8	96,2	100,0	100,0	-	-	12,2
15.0009	2	100,0	100,0	50,0	-	50,0	-	-	-	-	-	100,0	100,0	50,0
15.0010	7	100,0	85,7	85,7	71,4	57,1	-	-	-	-	-	-	-	14,3
15.0011	10	100,0	100,0	80,0	50,0	50,0	80,0	75,0	87,5	100,0	100,0	-	-	-
15.0012	155	92,9	55,6	54,9	52,1	29,2	91,0	80,1	95,0	97,2	99,3	2,6	100,0	6,5
15.0013	1	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-
15.0015	63	100,0	100,0	82,5	66,7	1,6	23,8	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-
15.0016	3	100,0	100,0	66,7	66,7	100,0	-	-	-	-	-	-	-	33,3
15.0017	7	71,4	80,0	40,0	60,0	40,0	-	-	-	-	-	-	-	28,6
15.0019	50	100,0	98,0	84,0	38,0	44,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,0	100,0	16,0
15.0020	4	100,0	100,0	75,0	100,0	25,0	75,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	25,0
15.0021	4	100,0	100,0	75,0	50,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	25,0
15.0022	7	100,0	100,0	71,4	42,9	57,1	100,0	85,7	85,7	85,7	100,0	-	-	28,6
15.0023	1	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0024	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
15.0025	2	100,0	100,0	50,0	50,0	50,0	50,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-
15.0026	6	100,0	66,7	100,0	50,0	83,3	-	-	-	-	-	-	-	50,0
15.0027	20	100,0	100,0	80,0	60,0	70,0	95,0	-	26,3	-	100,0	15,0	100,0	15,0
15.0028	50	100,0	78,0	96,0	66,0	-	54,0	37,0	100,0	-	-	-	-	4,0
15.0029	257	99,6	97,7	75,4	43,4	88,3	99,6	98,4	97,3	99,6	99,6	0,4	100,0	14,4
15.0031	8	100,0	87,5	75,0	62,5	50,0	87,5	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	25,0
15.0032	2	100,0	100,0	100,0	100,0	50,0	50,0	-	-	100,0	-	-	-	-
15.0033	3	100,0	66,7	66,7	-	33,3	-	-	-	-	-	-	-	66,7
15.0034	3	100,0	100,0	66,7	100,0	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0035	141	96,5	80,1	55,9	74,3	19,1	59,6	88,1	88,1	95,2	100,0	-	-	25,5
15.0036	11	100,0	100,0	54,5	36,4	81,8	100,0	100,0	100,0	54,5	100,0	-	-	54,5
15.0037	3	100,0	100,0	66,7	66,7	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0038	7	100,0	100,0	42,9	28,6	71,4	85,7	50,0	100,0	100,0	100,0	85,7	100,0	71,4
15.0039	4	100,0	100,0	100,0	-	100,0	25,0	-	-	-	100,0	100,0	100,0	-
15.0040	1	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-
15.0041	2	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	50,0
15.0042	2	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0

Tabela 2.1.81: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99				AA				35-39		Pozostate [%]			
		87-99 [%]	89 [%]	88 [%]	87 [%]	Pozostate [%]	AA [%]	N [%]	O [%]	I [%]	Pozostate [%]		35-39 [%]	37 [%]	38 [%]
15.0043	3	100,0	100,0	66,7	33,3	-	66,7	100,0	100,0	100,0	100,0	33,3	-	100,0	66,7
15.0044	9	88,9	75,0	75,0	50,0	62,5	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3
15.0045	1	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0046	4	100,0	100,0	100,0	75,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0047	3	100,0	100,0	100,0	66,7	33,3	66,7	-	-	-	100,0	-	-	-	-
15.0048	252	98,8	100,0	56,6	89,2	92,8	-	-	-	-	-	-	-	-	9,1
15.0049	1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0
15.0053	484	98,6	80,7	83,0	34,6	93,3	33,3	82,0	49,7	0,6	46,0	-	-	-	2,3
15.0065	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0076	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
Woj.	2 161	98,0	-	-	-	-	54,0	-	-	-	9,8	-	-	-	10,7

Opracowanie DAIS na podstawie danych NIFZ

Tabela 2.1.82: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIARSTWO I BADANIE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
		87	DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE
AA	Badania laboratoryjne i inne	N	CHEMIA KLINICZNA 5
		O	CHEMIA KLINICZNA 6
		I	CHEMIA KLINICZNA 1
35-39	Zabiegi w zakresie układu sercowo-naczyniowego	37	INNE OPERACJE W ZAKRESIE SERCA I OSIERDZIA
		38	NACIĘCIE, WYCIĘCIE I UDRAŻNIANIE NACZYŃ

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.83** przeniezowano tryby wypisów pacjentów po zakończenu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.83: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0001	-	-	92,86	7,1
15.0002	0,91	-	97,27	1,8
15.0003	6,57	-	93,43	-
15.0005	10,34	-	89,66	-
15.0006	30,77	-	69,23	-
15.0007	100,00	-	-	-
15.0008	24,39	-	75,61	-
15.0009	-	-	100,00	-
15.0010	85,71	-	-	14,3
15.0011	100,00	-	-	-
15.0012	83,23	1,94	14,84	-
15.0013	-	-	100,00	-
15.0015	7,94	-	92,06	-
15.0016	-	33,33	66,67	-
15.0017	42,86	-	57,14	-
15.0019	100,00	-	-	-
15.0020	25,00	-	75,00	-
15.0021	-	25,00	75,00	-
15.0022	-	14,29	85,71	-
15.0023	-	-	100,00	-
15.0024	-	-	100,00	-
15.0025	50,00	-	50,00	-
15.0026	16,67	33,33	50,00	-
15.0027	95,00	-	5,00	-
15.0028	100,00	-	-	-
15.0029	3,50	-	96,50	-
15.0031	75,00	-	25,00	-
15.0032	-	-	100,00	-
15.0033	-	-	100,00	-
15.0034	-	-	100,00	-
15.0035	0,71	4,26	95,04	-
15.0036	36,36	-	63,64	-
15.0037	-	-	100,00	-
15.0038	100,00	-	-	-
15.0039	-	-	100,00	-

Tabela 2.1.83: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0040	-	-	100,00	-
15.0041	-	-	100,00	-
15.0042	-	-	100,00	-
15.0043	-	-	100,00	-
15.0044	-	-	100,00	-
15.0045	100,00	-	-	-
15.0046	25,00	-	75,00	-
15.0047	-	-	66,67	33,3
15.0048	98,81	-	1,19	-
15.0049	-	-	100,00	-
15.0053	55,99	0,21	43,80	-
15.0065	-	-	100,00	-
15.0076	100,00	-	-	-
Woj.	40,77	0,69	58,31	0,2

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.84** zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją³⁵ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.84: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	-	-	21,4
15.0002	0,1	-	-	4,5	2,7	3,6
15.0003	0,2	1,0	0,5	3,5	1,0	5,1
15.0005	0,1	0,7	-	1,4	0,7	2,1
15.0006	0,0	-	-	-	-	-
15.0007	0,0	-	-	33,3	-	-
15.0008	0,1	-	-	6,1	4,9	4,9
15.0009	0,0	-	-	-	-	50,0
15.0010	0,0	-	-	14,3	14,3	-
15.0011	0,0	-	-	10,0	-	10,0
15.0012	0,2	-	-	7,1	1,3	3,2
15.0013	0,0	-	-	100,0	-	-
15.0015	0,1	-	-	3,2	1,6	1,6
15.0016	0,0	-	-	-	-	-
15.0017	0,0	14,3	14,3	14,3	14,3	-
15.0019	0,0	-	-	-	-	4,0
15.0020	0,0	-	-	-	-	-
15.0021	0,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	-	-	-	-	14,3
15.0023	0,0	-	-	-	-	-
15.0024	0,0	-	-	-	-	-
15.0025	0,0	-	-	-	-	-
15.0026	0,0	-	-	16,7	-	33,3
15.0027	0,0	-	-	-	-	5,0
15.0028	0,0	-	-	-	-	4,0
15.0029	0,3	0,4	0,4	-	-	0,4
15.0031	0,0	-	-	12,5	-	12,5
15.0032	0,0	-	-	-	-	-
15.0033	0,0	-	-	-	-	-

³⁵ Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.84: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0034	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,1	-	-	4,3	4,3	3,5
15.0036	0,0	-	-	9,1	-	18,2
15.0037	0,0	-	-	-	-	-
15.0038	0,0	-	-	-	-	-
15.0039	0,0	-	-	-	-	-
15.0040	0,0	-	-	-	-	-
15.0041	0,0	-	-	-	-	-
15.0042	0,0	-	-	-	-	50,0
15.0043	0,0	-	-	33,3	-	33,3
15.0044	0,0	-	-	22,2	22,2	33,3
15.0045	0,0	-	-	-	-	-
15.0046	0,0	-	-	25,0	-	25,0
15.0047	0,0	33,3	-	-	-	-
15.0048	0,3	0,4	0,4	0,4	-	0,8
15.0049	0,0	-	-	-	-	-
15.0053	0,5	1,2	0,8	0,2	0,2	-
15.0065	0,0	-	-	-	-	-
15.0076	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	2,2	0,6	0,4	2,4	1,1	2,6

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.85 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.85: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	17,0	7,0	11,0	18,1	-	14,3
15.0002	9,3	6,5	8,0	6,2	-	2,7
15.0003	6,0	7,0	5,0	5,6	-	14,1
15.0005	6,7	6,9	6,0	2,7	-	5,5
15.0006	9,5	7,3	8,0	8,1	-	15,4
15.0007	6,0	8,2	6,0	4,0	-	33,3
15.0008	6,4	7,0	5,0	4,7	1,2	12,2
15.0009	4,0	4,8	4,0	2,8	-	50,0
15.0010	10,7	7,8	10,0	6,6	-	14,3
15.0011	6,9	7,1	5,5	6,1	10,0	40,0
15.0012	7,1	7,2	7,0	3,6	0,6	11,0
15.0013	2,0	5,4	2,0	-	-	100,0
15.0015	5,2	6,8	5,0	1,0	-	1,6
15.0016	2,3	6,0	2,0	0,6	-	100,0
15.0017	12,4	7,4	5,0	14,5	-	28,6
15.0019	0,6	6,3	-	0,9	74,0	94,0
15.0020	2,2	5,9	2,0	0,5	-	100,0
15.0021	18,5	7,4	18,0	14,3	-	-
15.0022	12,7	8,2	8,0	10,0	-	14,3
15.0023	-	6,0	-	-	100,0	100,0
15.0024	2,0	6,6	2,0	-	-	100,0
15.0025	6,0	7,1	6,0	5,7	-	50,0
15.0026	18,5	7,1	14,5	16,9	-	-

Tabela 2.1.85: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0027	5,3	8,8	5,0	3,4	-	30,0
15.0028	9,3	6,4	8,0	5,6	-	2,0
15.0029	5,9	6,9	5,0	4,0	8,2	15,6
15.0031	9,8	7,9	7,0	6,3	-	-
15.0032	4,5	7,8	4,5	0,7	-	-
15.0033	9,0	7,4	10,0	6,6	-	33,3
15.0034	3,0	8,7	3,0	1,0	-	66,7
15.0035	3,9	6,4	4,0	3,9	36,2	45,4
15.0036	6,2	7,6	6,0	4,5	-	36,4
15.0037	3,7	6,1	3,0	3,6	33,3	66,7
15.0038	21,1	7,4	8,0	22,3	-	28,6
15.0039	22,5	7,6	22,5	11,2	-	-
15.0040	2,0	6,0	2,0	-	-	100,0
15.0041	10,5	11,3	10,5	2,1	-	-
15.0042	8,5	7,8	8,5	9,2	-	50,0
15.0043	3,3	7,8	3,0	2,5	-	66,7
15.0044	13,2	8,1	8,0	20,2	-	33,3
15.0045	10,0	8,1	10,0	-	-	-
15.0046	4,8	7,4	2,0	6,2	-	75,0
15.0047	7,0	8,1	6,0	1,7	-	-
15.0048	6,7	7,5	7,0	1,9	-	0,4
15.0049	2,0	6,0	2,0	-	-	100,0
15.0053	8,2	7,0	9,0	3,6	0,4	3,5
15.0065	-	8,1	-	-	100,0	100,0
15.0076	2,0	4,7	2,0	-	-	100,0
Woj.	7,0	7,0	6,0	5,3	5,4	13,5

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.86 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1580, 1500, 1280³⁶. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.86: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	38,5	23,1	-
15.0002	-	36,1	19,4	7,4
15.0003	-	40,4	19,7	2,0
15.0005	-	33,1	15,2	-
15.0006	-	69,2	53,8	53,8
15.0007	-	33,3	-	-
15.0008	-	48,8	17,1	-
15.0009	-	50,0	50,0	-
15.0010	-	33,3	33,3	-
15.0011	-	20,0	10,0	-
15.0012	1,9	48,4	20,0	1,9
15.0013	-	100,0	-	-
15.0015	-	28,6	17,5	14,3
15.0016	33,3	66,7	33,3	-

³⁶Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej, Poradnia chirurgii ogólnej, Poradnia reumatologiczna

Tabela 2.1.86: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0017	-	57,1	42,9	28,6
15.0019	-	38,0	20,0	16,0
15.0020	-	50,0	-	-
15.0021	25,0	25,0	25,0	-
15.0022	14,3	28,6	28,6	14,3
15.0023	-	100,0	-	-
15.0024	-	100,0	100,0	-
15.0025	-	50,0	-	-
15.0026	33,3	33,3	16,7	-
15.0027	-	20,0	15,0	10,0
15.0028	-	26,0	10,0	-
15.0029	-	34,2	15,6	4,3
15.0031	-	12,5	-	-
15.0032	-	50,0	50,0	-
15.0033	-	66,7	66,7	33,3
15.0034	-	66,7	33,3	33,3
15.0035	4,3	37,6	19,1	7,8
15.0036	-	18,2	-	-
15.0037	-	33,3	33,3	-
15.0038	-	42,9	28,6	28,6
15.0039	-	50,0	25,0	-
15.0040	-	100,0	100,0	-
15.0041	-	50,0	50,0	-
15.0042	-	100,0	100,0	100,0
15.0043	-	33,3	-	-
15.0044	-	88,9	88,9	66,7
15.0045	-	100,0	100,0	-
15.0046	-	50,0	50,0	-
15.0047	-	50,0	50,0	-
15.0048	-	36,1	11,9	5,2
15.0049	-	-	-	-
15.0053	0,2	37,6	20,7	1,7
15.0065	-	100,0	100,0	100,0
15.0076	-	-	-	-
Woj.	0,7	38,0	18,6	4,6

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

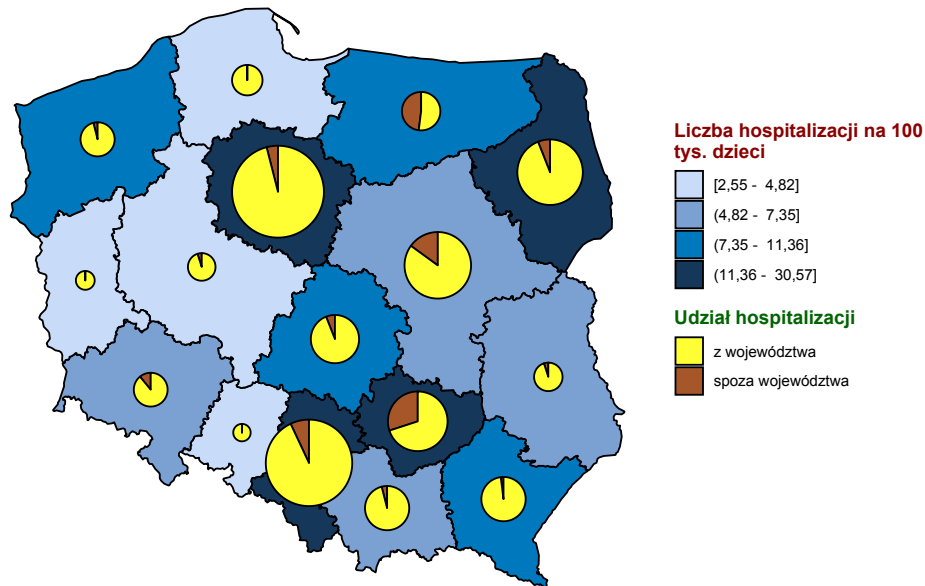
2.1.3 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)

2.1.3.1 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,02 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) (dalej: podgrupa)³⁷, co stanowiło 0,69% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

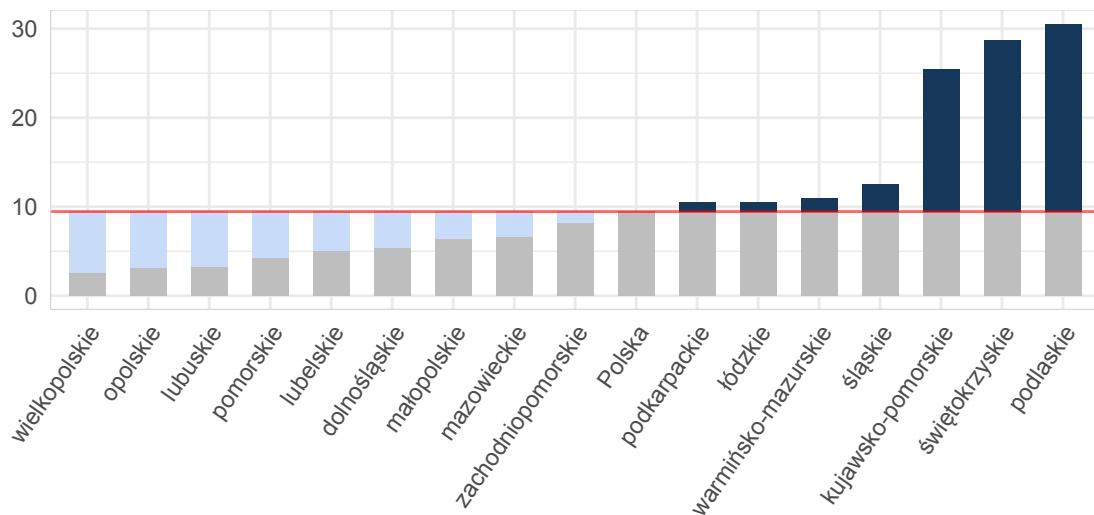
³⁷W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M65, M67.2, M67.3, M68.0, M76, M79.9.

Mapa 2.1.10: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.28: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.88 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (1)

Tabela 2.1.87: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,03	-	0,00	11,54	0,90	-
kujawsko-pomorskie	0,10	-	0,00	4,17	4,61	1
lubelskie	0,02	-	0,00	5,26	0,89	11
lubuskie	0,01	-	-	-	0,59	2
łódzkie	0,04	0,00	0,02	6,82	1,77	2
małopolskie	0,04	-	0,00	4,88	1,21	21
mazowieckie	0,07	0,00	0,02	15,15	1,23	3
opolskie	0,00	-	-	-	0,50	2
podkarpackie	0,04	0,01	0,00	2,44	1,93	1
podlaskie	0,06	-	0,04	6,35	5,31	-
pomorskie	0,02	0,00	0,00	-	0,82	13
śląskie	0,10	0,00	0,02	7,29	2,11	2
świętokrzyskie	0,06	-	0,00	30,00	4,79	2
warmińsko-mazurskie	0,03	0,00	0,00	48,28	2,02	5
wielkopolskie	0,02	0,00	0,00	5,88	0,49	4
zachodniopomorskie	0,02	-	0,00	4,17	1,41	-
Polska	0,65	0,02	0,11	10,58	1,70	69

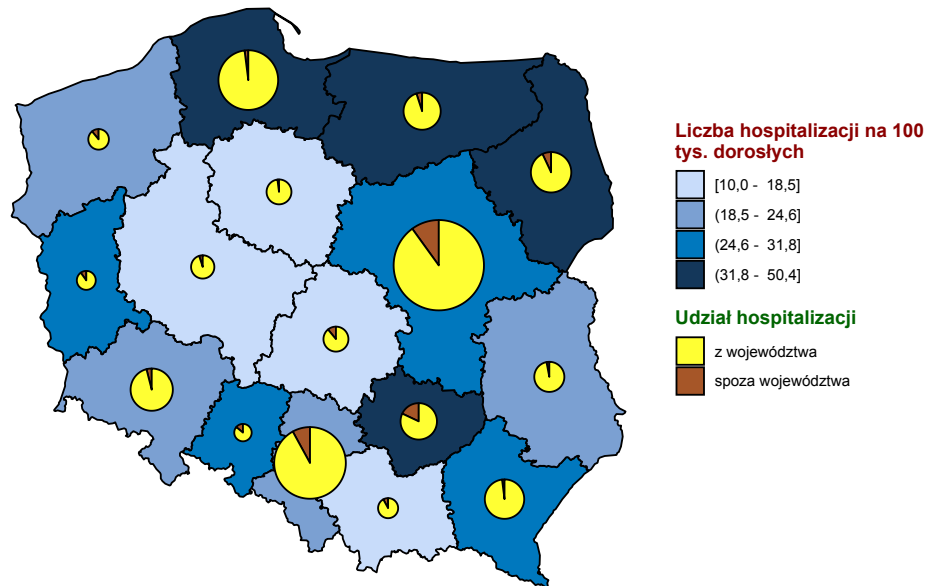
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

2.1.3.2 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,30 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) (dalej: podgrupa)³⁸, co stanowiło 0,91% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

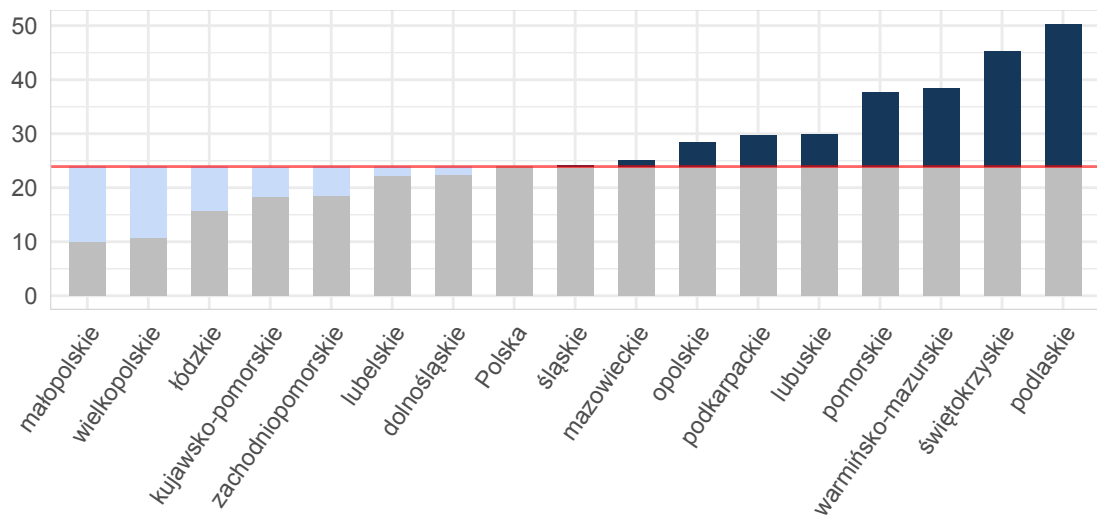
³⁸W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M65, M67.2, M67.3, M68.0, M76, M79.9.

Mapa 2.1.11: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.29: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.88 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (28)

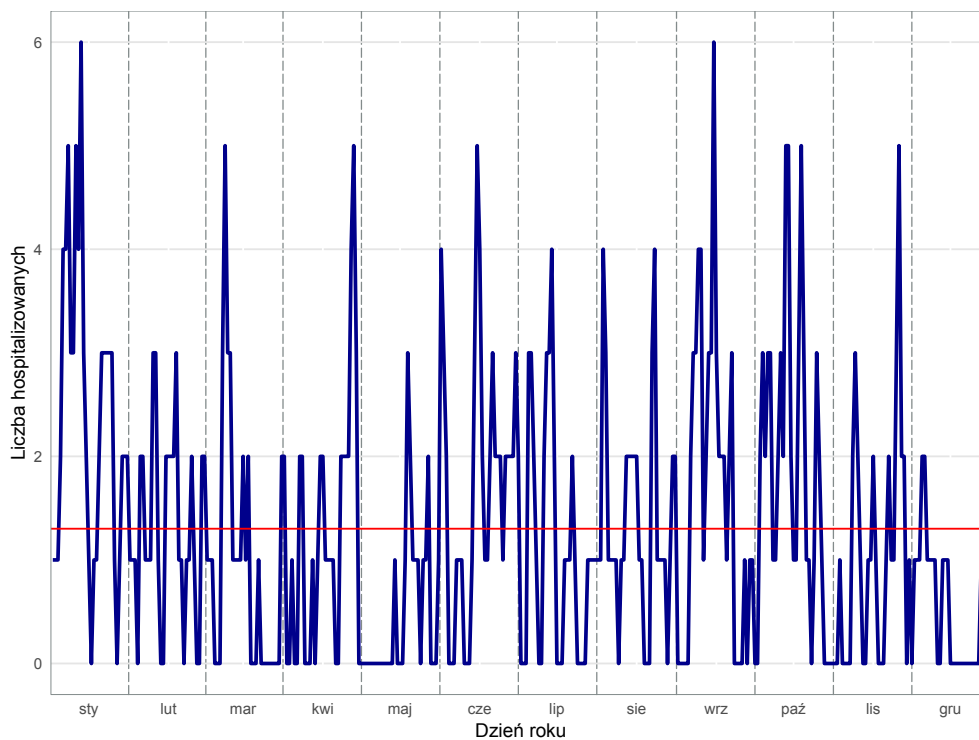
Tabela 2.1.88: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odssetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,54	0,06	0,15	4,07	18,60	34
kujawsko-pomorskie	0,31	0,03	0,06	2,87	15,07	10
lubelskie	0,39	0,04	0,06	3,85	18,28	94
lubuskie	0,25	0,00	0,16	10,04	24,47	11
łódzkie	0,32	0,05	0,12	11,08	13,08	31
małopolskie	0,28	0,00	0,11	8,00	8,13	71
mazowieckie	1,10	0,07	0,51	10,11	20,46	71
opolskie	0,24	-	0,08	14,29	23,97	16
podkarpackie	0,52	0,04	0,11	2,71	24,30	21
podlaskie	0,49	-	0,29	7,89	41,63	24
pomorskie	0,70	0,07	0,43	2,70	30,40	15
śląskie	0,91	0,21	0,37	8,53	20,05	62
świętokrzyskie	0,47	0,08	0,13	18,22	37,67	15
warmińsko-mazurskie	0,45	0,21	0,06	5,78	31,33	40
wielkopolskie	0,30	0,03	0,08	5,67	8,62	48
zachodniopomorskie	0,26	0,01	0,10	11,49	15,28	20
Polska	7,54	0,89	2,80	7,73	19,62	583

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

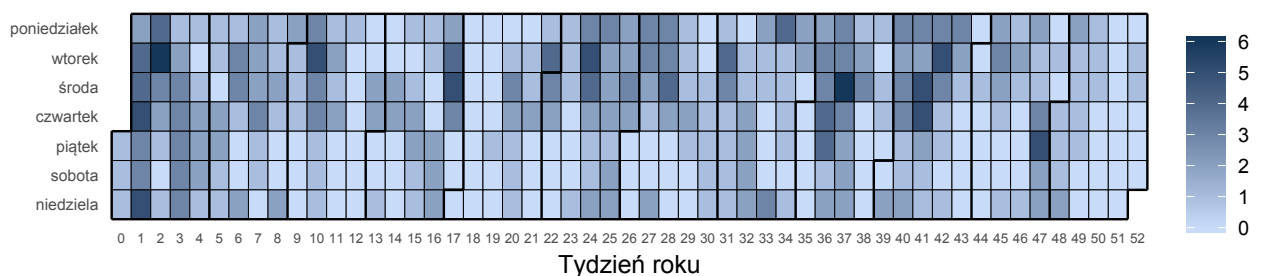
W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 1 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznań z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 6, a minimalna 0. Na Wykresie 2.1.30 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.31 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.30: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.31: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 48. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 22 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.89: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński

Tabela 2.1.89: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	śłupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0054	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0060	Prywatna Lecznica Certus Szpital nr 1	m.Poznań
15.0062	Kalmedica sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0065	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	wrzesiński
15.0070	Med - Polonia sp. z o.o.	m.Poznań
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki
15.0074	Qr sp. z o.o.	m.Poznań
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźnieński
15.0078	Wielkopolskie Centra Medyczne Remedium	m.Poznań
15.0088	NZOZ Klinika Grunwaldzka	m.Poznań
15.0098	NZOZ "klinika Promienista"	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,02 tys. hospitalizacji dla 0,02 tys. pacjentów. Tym samym 8% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.90 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.90: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0012	0,02	0,02	0,01	-	8,0	8,0

Tabela 2.1.90: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0033	0,02	0,02	0,00	-	7,3	15,3
15.0044	0,02	0,02	-	-	5,7	21,0
15.0035	0,01	0,02	-	-	5,0	26,0
15.0029	0,01	0,01	0,01	-	4,7	30,7
15.0043	0,01	0,01	0,01	-	4,7	35,3
15.0053	0,01	0,01	-	-	4,7	40,0
15.0011	0,01	0,01	0,01	-	4,3	44,3
15.0002	0,01	0,01	0,00	-	3,7	48,0
15.0073	0,01	0,01	0,01	-	3,7	51,7
15.0048	0,01	0,01	0,00	-	3,3	55,0
15.0041	0,01	0,01	0,00	-	3,0	58,0
15.0078	0,01	0,01	-	0,01	3,0	61,0
15.0015	0,01	0,01	-	-	2,7	63,7
15.0054	0,01	0,01	-	0,01	2,7	66,3
15.0021	0,01	0,01	0,00	-	2,3	68,7
15.0037	0,01	0,01	-	-	2,3	71,0
15.0026	0,00	0,01	-	-	2,0	73,0
15.0036	0,01	0,01	0,00	-	2,0	75,0
15.0038	0,01	0,01	-	-	2,0	77,0
15.0042	0,00	0,01	-	-	2,0	79,0
15.0074	0,01	0,01	-	0,01	2,0	81,0
15.0008	0,00	0,00	0,00	-	1,7	82,7
15.0005	0,00	0,00	-	-	1,3	84,0
15.0017	0,00	0,00	0,00	-	1,3	85,3
15.0020	0,00	0,00	0,00	-	1,3	86,7
15.0056	0,00	0,00	-	0,00	1,3	88,0
15.0023	0,00	0,00	0,00	-	1,0	89,0
15.0031	0,00	0,00	-	-	1,0	90,0
15.0058	0,00	0,00	0,00	0,00	1,0	91,0
15.0062	0,00	0,00	0,00	-	1,0	92,0
15.0065	0,00	0,00	0,00	-	1,0	93,0
15.0076	0,00	0,00	-	-	1,0	94,0
15.0003	0,00	0,00	0,00	-	0,7	94,7
15.0010	0,00	0,00	-	-	0,7	95,3
15.0046	0,00	0,00	-	-	0,7	96,0
15.0001	0,00	0,00	0,00	-	0,3	96,3
15.0006	0,00	0,00	-	-	0,3	96,7
15.0016	0,00	0,00	0,00	-	0,3	97,0
15.0018	0,00	0,00	-	-	0,3	97,3
15.0022	0,00	0,00	-	-	0,3	97,7
15.0024	0,00	0,00	-	-	0,3	98,0
15.0025	0,00	0,00	-	-	0,3	98,3
15.0027	0,00	0,00	-	-	0,3	98,7
15.0060	0,00	0,00	0,00	-	0,3	99,0
15.0070	0,00	0,00	-	-	0,3	99,3
15.0088	0,00	0,00	-	-	0,3	99,7
15.0098	0,00	0,00	-	-	0,3	100,0
Woj.	0,29	0,30	0,08	0,03	100,0	100,0

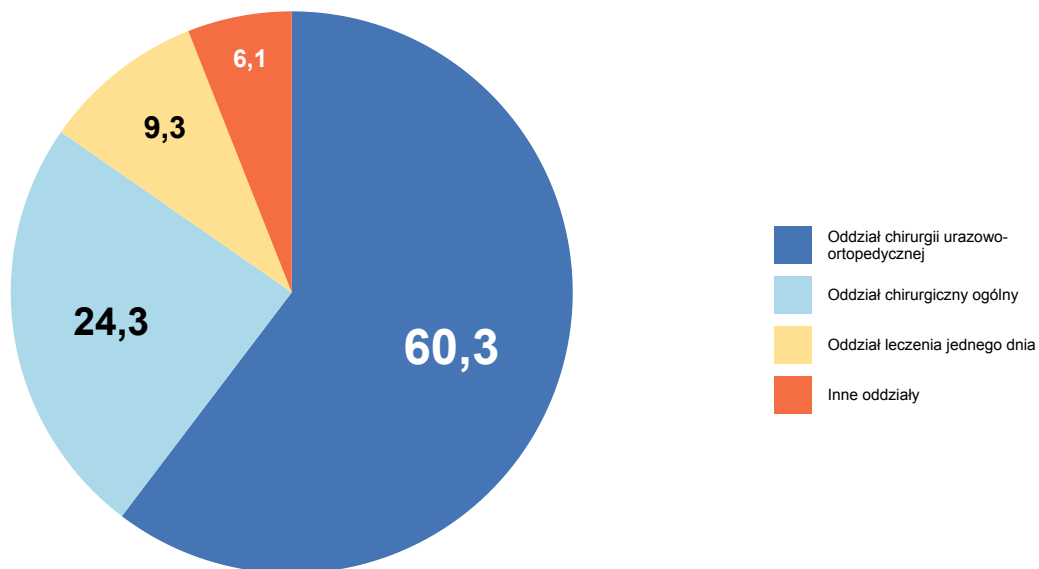
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach³⁹ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji

³⁹Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

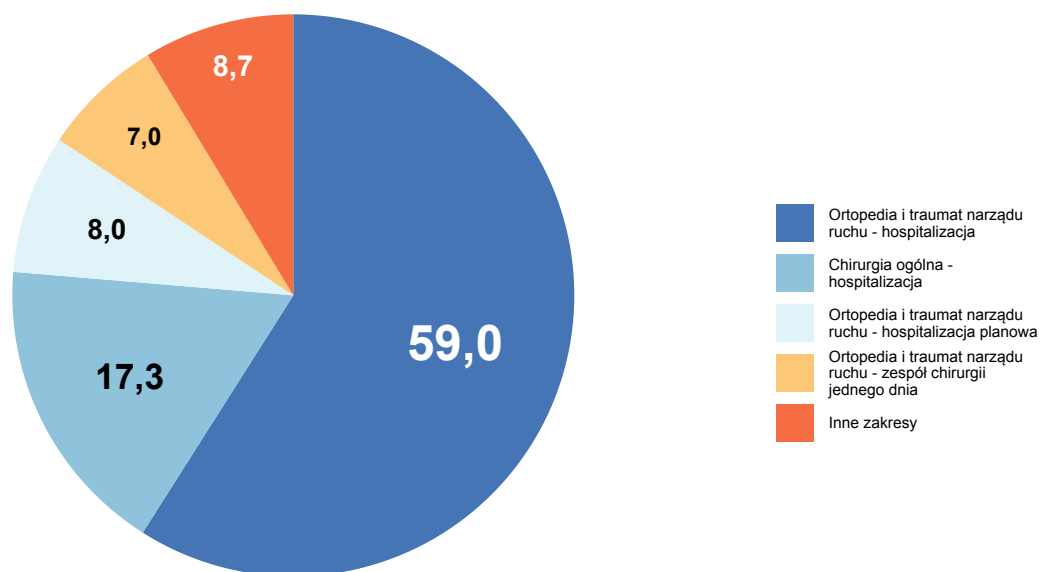
charakteryzowały się oddziały: Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej oraz Oddział chirurgiczny ogólny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 84,7% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja oraz Chirurgia ogólna - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 76,3%.

Wykres 2.1.32: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.33: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.91 oraz Tabela 2.1.92. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.91: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział leczenia jednego dnia [tys.]	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0012	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0033	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0044	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0035	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0029	0,00	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0043	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0053	0,01	-	-	0,01	-	-	0,01
15.0011	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0002	0,00	0,00	-	-	-	0,00	0,01
15.0073	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0048	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0041	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0078	-	-	0,01	-	-	-	0,01
15.0015	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0054	-	-	0,01	-	-	-	0,01
15.0021	0,01	-	-	-	-	-	0,01

Tabela 2.1.91: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział leczenia jednego dnia [tys.]	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0037	-	0,01	-	-	0,00	-	0,01
15.0026	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0036	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0038	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0042	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0074	-	-	0,01	-	-	-	0,01
15.0008	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0005	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0017	0,00	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0020	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0056	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0031	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0058	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0062	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0065	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0076	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0003	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0010	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0046	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0001	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0006	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0016	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0018	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0022	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0024	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0025	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0027	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0060	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0070	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0088	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0098	0,00	-	-	-	-	-	0,00
Woj.	0,18	0,07	0,03	0,01	0,00	0,01	0,30

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.92: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumatyzacja narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatyzacja narządu ruchu - hospitalizacja planowa [tys.]	Ortopedia i traumatyzacja narządu ruchu - zespół chirurgii jednego dnia [tys.]	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0012	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0033	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0044	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0035	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0029	0,00	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0043	0,01	-	-	-	-	-	0,01

Tabela 2.1.92: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja planowa [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - zespół chirurgii jednego dnia [tys.]	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0053	0,01	-	-	-	0,01	-	0,01
15.0011	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0002	0,01	0,00	-	-	-	0,00	0,01
15.0073	-	-	0,01	-	-	-	0,01
15.0048	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0041	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0078	-	-	-	0,01	-	-	0,01
15.0015	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0054	-	-	-	0,01	-	-	0,01
15.0021	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0037	-	0,01	-	-	-	0,00	0,01
15.0026	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0036	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0038	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0042	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0074	-	-	-	-	-	0,01	0,01
15.0008	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0005	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0017	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0020	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0056	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0031	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0058	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00
15.0062	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0065	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00
15.0076	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0003	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0010	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0046	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0001	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0006	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0016	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0018	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0022	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0024	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0025	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0027	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0060	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0070	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0088	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0098	-	-	0,00	-	-	-	0,00
Woj.	0,18	0,05	0,02	0,02	0,01	0,02	0,30

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.93 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.93: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0001	50,0	100,0	-	-	-	100,0	-

Tabela 2.1.93: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0002	47,3	63,6	-	36,4	18,2	18,2	27,3
15.0003	43,5	100,0	-	-	50,0	50,0	-
15.0005	62,0	100,0	-	-	25,0	25,0	50,0
15.0006	65,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0008	53,4	60,0	-	20,0	-	60,0	20,0
15.0010	49,0	50,0	-	50,0	-	-	50,0
15.0011	59,8	92,3	-	-	7,7	38,5	53,8
15.0012	54,0	62,5	-	8,3	29,2	20,8	41,7
15.0015	51,4	100,0	12,5	-	-	75,0	12,5
15.0016	57,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0017	65,8	75,0	-	25,0	-	-	75,0
15.0018	21,0	100,0	100,0	-	-	-	-
15.0020	54,5	75,0	-	-	25,0	25,0	50,0
15.0021	64,7	100,0	-	-	14,3	28,6	57,1
15.0022	51,0	100,0	-	-	-	100,0	-
15.0023	46,0	33,3	-	33,3	33,3	-	33,3
15.0024	53,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0025	58,0	100,0	-	-	-	100,0	-
15.0026	50,2	83,3	-	16,7	16,7	50,0	16,7
15.0027	48,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0029	58,8	78,6	14,3	-	7,1	14,3	64,3
15.0031	55,0	33,3	-	-	33,3	33,3	33,3
15.0033	52,9	86,4	9,1	4,5	18,2	36,4	31,8
15.0035	56,2	73,3	-	6,7	13,3	40,0	40,0
15.0036	62,2	66,7	-	-	33,3	16,7	50,0
15.0037	47,7	85,7	-	28,6	-	57,1	14,3
15.0038	58,3	83,3	-	16,7	-	33,3	50,0
15.0041	47,9	33,3	-	11,1	33,3	55,6	-
15.0042	62,7	83,3	-	-	-	33,3	66,7
15.0043	42,9	35,7	7,1	28,6	21,4	42,9	-
15.0044	47,5	88,2	11,8	11,8	29,4	23,5	23,5
15.0046	71,5	100,0	-	-	-	50,0	50,0
15.0048	54,8	80,0	-	10,0	20,0	20,0	50,0
15.0053	44,1	85,7	14,3	7,1	35,7	28,6	14,3
15.0054	50,1	62,5	-	-	75,0	-	25,0
15.0056	52,2	75,0	-	-	25,0	75,0	-
15.0058	48,3	66,7	33,3	-	-	33,3	33,3
15.0060	57,0	100,0	-	-	-	100,0	-
15.0062	48,7	66,7	-	33,3	-	33,3	33,3
15.0065	52,0	100,0	-	-	33,3	33,3	33,3
15.0070	51,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0073	53,1	72,7	-	18,2	27,3	9,1	45,5
15.0074	62,3	100,0	-	-	-	16,7	83,3
15.0076	58,3	100,0	-	-	-	66,7	33,3
15.0078	57,2	100,0	-	-	-	77,8	22,2
15.0088	51,0	100,0	-	-	-	100,0	-
15.0098	22,0	100,0	100,0	-	-	-	-
Woj.	53,1	75,7	4,3	9,3	18,7	34,0	33,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów⁴⁰. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,

⁴⁰Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie lecznictwa szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.94 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.94: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0002	0,01	36,36	9,09	27,27	9,09	18,18
15.0003	0,00	50,00	50,00	-	-	-
15.0005	0,00	-	25,00	-	50,00	25,00
15.0006	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0008	0,00	20,00	-	60,00	20,00	-
15.0010	0,00	50,00	-	-	50,00	-
15.0011	0,01	-	15,38	46,15	30,77	7,69
15.0012	0,02	8,33	25,00	41,67	20,83	4,17
15.0015	0,01	12,50	-	87,50	-	-
15.0016	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0017	0,00	25,00	-	25,00	-	50,00
15.0018	0,00	100,00	-	-	-	-
15.0020	0,00	-	25,00	75,00	-	-
15.0021	0,01	-	28,57	28,57	42,86	-
15.0022	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0023	0,00	33,33	-	33,33	33,33	-
15.0024	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0025	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0026	0,01	16,67	33,33	50,00	-	-
15.0027	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0029	0,01	14,29	7,14	28,57	50,00	-
15.0031	0,00	-	33,33	33,33	-	33,33
15.0033	0,02	13,64	22,73	45,45	13,64	4,55
15.0035	0,02	-	26,67	40,00	26,67	6,67
15.0036	0,01	-	-	50,00	50,00	-
15.0037	0,01	28,57	-	71,43	-	-
15.0038	0,01	-	16,67	50,00	33,33	-
15.0041	0,01	11,11	22,22	55,56	11,11	-
15.0042	0,01	-	-	33,33	33,33	33,33
15.0043	0,01	21,43	50,00	28,57	-	-
15.0044	0,02	17,65	35,29	29,41	17,65	-
15.0046	0,00	-	-	50,00	-	50,00
15.0048	0,01	10,00	20,00	40,00	20,00	10,00
15.0053	0,01	35,71	21,43	42,86	-	-
15.0054	0,01	-	75,00	-	-	25,00
15.0056	0,00	-	25,00	50,00	25,00	-
15.0058	0,00	33,33	-	33,33	33,33	-
15.0060	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0062	0,00	33,33	-	33,33	33,33	-
15.0065	0,00	-	66,67	33,33	-	-
15.0070	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0073	0,01	27,27	18,18	27,27	18,18	9,09
15.0074	0,01	-	-	83,33	16,67	-
15.0076	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0078	0,01	-	-	88,89	11,11	-
15.0088	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0098	0,00	-	100,00	-	-	-

Tabela 2.1.94: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
Woj.	0,30	13,00	20,33	43,67	17,33	5,67

a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podrupy chorób. Brak wyliczeń dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.95. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.95: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	-	-	100,0	9,1	9,1	100,0
15.0002	18,2	-	81,8	22,8	7,7	27,3
15.0003	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0005	50,0	-	50,0	32,8	41,2	50,0
15.0006	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0008	60,0	-	40,0	94,2	101,9	-
15.0010	50,0	-	50,0	90,9	90,9	-
15.0011	-	-	100,0	4,7	0,0	30,8
15.0012	-	16,7	83,3	13,9	0,0	20,8
15.0015	-	12,5	87,5	6,8	0,0	37,5
15.0016	-	100,0	-	40,2	40,2	-
15.0017	-	75,0	25,0	38,2	29,6	50,0
15.0018	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0020	25,0	-	75,0	7,9	0,0	25,0
15.0021	-	-	100,0	1,7	0,0	14,3
15.0022	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0023	-	33,3	66,7	20,0	0,0	33,3
15.0024	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0025	-	-	100,0	9,2	9,2	100,0
15.0026	-	33,3	66,7	29,7	14,2	50,0
15.0027	-	100,0	-	33,6	33,6	-
15.0029	-	14,3	85,7	3,9	0,0	21,4
15.0031	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0033	-	36,4	63,6	27,6	13,9	63,6
15.0035	-	33,3	66,7	17,1	0,0	26,7
15.0036	-	83,3	16,7	26,9	24,7	83,3
15.0037	14,3	-	85,7	9,9	0,0	14,3
15.0038	-	50,0	50,0	15,7	17,7	50,0
15.0041	11,1	22,2	66,7	12,4	0,0	33,3
15.0042	-	-	100,0	2,5	0,0	16,7
15.0043	21,4	42,9	35,7	56,8	24,8	14,3
15.0044	-	58,8	41,2	23,8	28,5	47,1
15.0046	-	-	100,0	9,3	9,3	50,0
15.0048	10,0	-	90,0	9,7	14,1	60,0
15.0053	14,3	64,3	21,4	43,2	29,8	71,4
15.0054	-	50,0	50,0	44,3	8,4	37,5
15.0056	-	75,0	25,0	28,2	28,8	75,0
15.0058	-	66,7	33,3	25,5	23,0	66,7
15.0060	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0062	-	33,3	66,7	22,3	0,0	-
15.0065	-	66,7	33,3	19,0	18,9	33,3
15.0070	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0073	-	81,8	18,2	30,7	31,3	27,3
15.0074	-	-	100,0	2,1	0,0	-

Tabela 2.1.95: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0076	-	-	100,0	7,2	0,0	33,3
15.0078	-	22,2	77,8	8,9	0,0	11,1
15.0088	-	100,0	-	79,7	79,7	-
15.0098	-	-	100,0	15,8	15,8	100,0
Woj.	5,7	29,0	65,3	21,7	12,1	34,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie⁴¹, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 29.78%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 6.69%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 7.17%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 12 (25%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.96. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.96: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0048	-	100,0	-	100,0	-	32	50,0
15.0041	11,1	88,9	-	100,0	-	8	62,5
15.0012	4,2	95,8	-	100,0	4,3	57	34,8
15.0078	-	100,0	-	100,0	-	119	11,1
15.0046	50,0	50,0	-	100,0	-	365	-
15.0073	-	100,0	-	100,0	9,1	22	54,5
15.0021	42,9	57,1	-	100,0	-	534	25,0
15.0043	35,7	64,3	-	100,0	-	83	22,2
15.0033	-	100,0	-	100,0	4,5	160	9,1
15.0058	-	100,0	-	100,0	-	63	-
15.0035	-	100,0	-	100,0	-	329	-
15.0053	-	100,0	-	100,0	-	35	50,0
15.0074	-	100,0	-	100,0	-	40	33,3
15.0015	25,0	75,0	-	100,0	66,7	0	66,7
15.0026	-	100,0	-	100,0	-	405	-
15.0065	-	100,0	-	100,0	-	55	-
15.0044	-	100,0	-	100,0	5,9	118	23,5
15.0038	16,7	83,3	-	100,0	-	392	-
15.0060	-	100,0	-	100,0	-	196	-
15.0042	-	100,0	-	100,0	-	254	-
15.0023	-	100,0	-	100,0	-	25	100,0
15.0054	-	100,0	-	100,0	25,0	37	50,0
15.0062	-	100,0	-	100,0	-	7	100,0
15.0017	75,0	25,0	-	100,0	-	55	-
15.0011	7,7	92,3	-	100,0	-	106	-
15.0098	-	100,0	-	100,0	-	919	-
15.0029	7,1	92,9	-	100,0	7,7	17	76,9
15.0001	-	100,0	-	100,0	-	146	-
15.0037	14,3	85,7	-	100,0	-	19	66,7
15.0002	27,3	72,7	-	100,0	-	254	25,0

⁴¹Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.96: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0008	20,0	80,0	-	100,0	-	20	75,0
15.0036	-	100,0	-	100,0	-	42	33,3
15.0003	-	100,0	-	100,0	-	301	-
15.0076	-	100,0	-	100,0	-	123	-
15.0056	-	100,0	-	100,0	-	190	-
15.0031	33,3	66,7	-	100,0	-	90	-
15.0010	50,0	50,0	-	100,0	-	894	-
15.0006	-	100,0	-	100,0	-	34	-
15.0027	-	100,0	-	100,0	-	397	-
15.0022	-	100,0	-	100,0	-	362	-
15.0005	-	100,0	-	100,0	25,0	111	25,0
15.0088	-	100,0	-	100,0	-	120	-
15.0070	-	100,0	-	100,0	-	342	-
15.0020	25,0	75,0	-	100,0	66,7	0	66,7
15.0016	-	100,0	-	100,0	-	48	-
15.0024	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0018	-	100,0	-	100,0	-	115	-
15.0025	-	100,0	-	100,0	-	130	-
Woj.	9,3	90,7	-	100,0	5,1	74	29,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.97 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze ⁴². Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.).

Tabela 2.1.97: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0001	0,00	-	100,00	-
15.0002	0,01	-	81,82	18,18
15.0003	0,00	-	100,00	-
15.0005	0,00	-	100,00	-
15.0006	0,00	-	100,00	-
15.0008	0,00	20,00	100,00	-
15.0010	0,00	-	100,00	-
15.0011	0,01	-	100,00	-
15.0012	0,02	4,17	82,61	17,39
15.0015	0,01	-	100,00	-
15.0016	0,00	-	100,00	-
15.0017	0,00	-	75,00	25,00
15.0018	0,00	-	100,00	-
15.0020	0,00	-	100,00	-
15.0021	0,01	-	85,71	14,29
15.0022	0,00	-	100,00	-
15.0023	0,00	-	100,00	-
15.0024	0,00	-	100,00	-
15.0025	0,00	-	100,00	-
15.0026	0,01	-	100,00	-
15.0027	0,00	-	100,00	-
15.0029	0,01	-	100,00	-
15.0031	0,00	33,33	50,00	50,00
15.0033	0,02	-	100,00	-
15.0035	0,02	-	100,00	-
15.0036	0,01	-	100,00	-
15.0037	0,01	-	85,71	14,29

⁴²Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.97: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0038	0,01	-	100,00	-
15.0041	0,01	-	100,00	-
15.0042	0,01	-	100,00	-
15.0043	0,01	-	71,43	28,57
15.0044	0,02	-	100,00	-
15.0046	0,00	-	-	100,00
15.0048	0,01	-	100,00	-
15.0053	0,01	-	42,86	57,14
15.0054	0,01	-	100,00	-
15.0056	0,00	-	100,00	-
15.0058	0,00	-	100,00	-
15.0060	0,00	-	100,00	-
15.0062	0,00	-	100,00	-
15.0065	0,00	-	100,00	-
15.0070	0,00	-	100,00	-
15.0073	0,01	-	100,00	-
15.0074	0,01	-	100,00	-
15.0076	0,00	-	100,00	-
15.0078	0,01	-	100,00	-
15.0088	0,00	-	100,00	-
15.0098	0,00	-	100,00	-
Woj.	0,30	1,00	91,92	8,08

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.).

Tabela 2.1.98: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0001	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0002	81,82	-	-	22,22	77,78	-
15.0003	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0005	100,00	-	-	75,00	25,00	-
15.0006	100,00	-	-	-	100,00	-
15.0008	100,00	-	-	75,00	25,00	-
15.0010	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0011	100,00	-	-	-	100,00	-
15.0012	82,61	-	5,26	78,95	15,79	-
15.0015	100,00	-	-	87,50	12,50	-
15.0016	100,00	-	-	-	100,00	-
15.0017	75,00	-	-	100,00	-	-
15.0018	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0020	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0021	85,71	-	16,67	83,33	-	-
15.0022	100,00	-	-	-	100,00	-
15.0023	100,00	-	-	33,33	66,67	-
15.0024	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0025	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0026	100,00	-	16,67	83,33	-	-
15.0027	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0029	100,00	-	-	7,14	92,86	-
15.0031	50,00	-	100,00	-	-	-
15.0033	100,00	-	-	81,82	18,18	-
15.0035	100,00	-	6,67	93,33	-	-
15.0036	100,00	-	-	83,33	16,67	-
15.0037	85,71	-	-	100,00	-	-
15.0038	100,00	-	-	100,00	-	-

Tabela 2.1.98: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0041	100,00	-	-	77,78	22,22	-
15.0042	100,00	-	16,67	83,33	-	-
15.0043	71,43	-	-	100,00	-	-
15.0044	100,00	-	-	94,12	5,88	-
15.0048	100,00	-	-	-	100,00	-
15.0053	42,86	-	16,67	83,33	-	-
15.0054	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0056	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0058	100,00	-	-	33,33	66,67	-
15.0060	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0062	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0065	100,00	-	33,33	66,67	-	-
15.0070	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0073	100,00	-	9,09	72,73	18,18	-
15.0074	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0076	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0078	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0088	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0098	100,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	91,92	-	3,66	72,16	24,18	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.99 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.100.

Tabela 2.1.99: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H83 [%]	H84 [%]	H33 [%]	H86 [%]	H22 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0002	0,0	18,2	54,5	-	18,2	-	9,1
15.0003	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0005	0,0	75,0	25,0	-	-	-	-
15.0006	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0008	0,0	40,0	20,0	20,0	-	-	20,0
15.0010	0,0	50,0	-	-	-	50,0	-
15.0011	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0012	0,0	4,2	12,5	41,7	16,7	-	25,0
15.0015	0,0	75,0	12,5	-	-	-	12,5
15.0016	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0017	0,0	50,0	-	-	25,0	25,0	-
15.0018	0,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0020	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0021	0,0	71,4	-	-	14,3	-	14,3
15.0022	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0023	0,0	33,3	66,7	-	-	-	-
15.0024	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0025	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0026	0,0	83,3	-	-	-	-	16,7
15.0027	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	92,9	-	-	7,1	-
15.0031	0,0	-	-	-	33,3	-	66,7
15.0033	0,0	81,8	18,2	-	-	-	-
15.0035	0,0	93,3	-	-	-	-	6,7
15.0036	0,0	83,3	16,7	-	-	-	-
15.0037	0,0	57,1	-	-	14,3	-	28,6
15.0038	0,0	83,3	-	-	-	16,7	-
15.0041	0,0	33,3	22,2	44,4	-	-	-

Tabela 2.1.99: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H83 [%]	H84 [%]	H33 [%]	H86 [%]	H22 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0042	0,0	83,3	-	-	-	-	16,7
15.0043	0,0	-	-	71,4	28,6	-	-
15.0044	0,0	23,5	5,9	-	-	70,6	-
15.0046	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0048	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0053	0,0	35,7	-	-	50,0	-	14,3
15.0054	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0056	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0058	0,0	-	66,7	-	-	33,3	-
15.0060	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0062	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0065	0,0	66,7	-	-	-	-	33,3
15.0070	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0073	0,0	72,7	18,2	-	-	-	9,1
15.0074	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0076	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0078	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0088	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0098	0,0	100,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,3	48,7	21,7	8,3	7,7	6,0	7,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.100: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H83 średnie zabiegi na tkankach miękkich
H84 mniejsze zabiegi w obrębie układu mięśniowo - szkieletowego lub tkanek miękkich
H33 średnie zabiegi na kończynie dolnej
H86 choroby tkanek miękkich
H22 artroskopia lecznicza

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.101: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	76-84			87-99			100			Pozostałe [%]		
		76-84 [%]	82 [%]	83 [%]	80 [%]	87-99 [%]	89 [%]	93 [%]	99 [%]	100 [%]			
15.0001	1	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-	100,0	100,0	-
15.0002	11	81,8	77,8	22,2	22,2	100,0	90,9	36,4	18,2	45,5	-	-	72,7
15.0003	2	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0005	4	100,0	-	100,0	-	100,0	-	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0
15.0006	1	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0008	5	80,0	75,0	25,0	-	25,0	100,0	-	-	-	-	-	80,0
15.0010	2	100,0	-	100,0	50,0	100,0	100,0	-	-	50,0	-	-	-
15.0011	13	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	15,4
15.0012	24	87,5	19,0	4,8	4,8	76,2	84,2	-	-	15,8	12,5	100,0	37,5
15.0015	8	100,0	25,0	62,5	-	12,5	100,0	-	-	-	-	87,5	-
15.0016	1	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0017	4	75,0	66,7	-	33,3	-	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-
15.0018	1	100,0	-	-	100,0	-	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	-
15.0020	4	100,0	25,0	75,0	-	-	100,0	100,0	-	-	75,0	100,0	25,0
15.0021	7	85,7	16,7	100,0	-	16,7	100,0	-	-	14,3	-	-	-
15.0022	1	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	-	-	-	100,0	100,0	-
15.0023	3	100,0	-	66,7	33,3	-	100,0	66,7	100,0	-	-	-	100,0
15.0024	1	-	-	-	-	-	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	100,0
15.0025	1	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0026	6	100,0	83,3	16,7	-	16,7	-	-	-	100,0	-	-	-
15.0027	1	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
15.0029	14	100,0	-	92,9	7,1	-	50,0	100,0	14,3	-	100,0	100,0	57,1
15.0031	3	33,3	-	-	-	100,0	66,7	66,7	-	33,3	66,7	100,0	66,7
15.0033	22	100,0	77,3	22,7	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0035	15	100,0	93,3	6,7	-	6,7	93,3	93,3	-	60,0	100,0	100,0	26,7
15.0036	6	100,0	66,7	33,3	16,7	-	100,0	-	66,7	-	83,3	100,0	100,0
15.0037	7	85,7	-	66,7	-	33,3	100,0	-	71,4	14,3	-	-	-
15.0038	6	100,0	-	83,3	100,0	-	100,0	57,1	83,3	83,3	-	-	100,0
15.0041	9	100,0	11,1	44,4	-	44,4	100,0	44,4	44,4	11,1	22,2	100,0	100,0
15.0042	6	100,0	83,3	-	-	16,7	-	-	-	-	-	-	16,7
15.0043	14	85,7	-	16,7	-	83,3	100,0	100,0	14,3	7,1	-	-	92,9
15.0044	17	100,0	17,6	5,9	88,2	-	-	-	-	-	94,1	100,0	-
15.0046	2	-	-	-	-	-	100,0	-	50,0	100,0	-	-	-
15.0048	10	100,0	30,0	70,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0053	14	42,9	-	-	83,3	16,7	64,3	22,2	22,2	100,0	-	-	57,1
15.0054	8	100,0	12,5	50,0	37,5	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0056	4	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0058	3	100,0	66,7	-	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabela 2.1.101: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	76-84				87-99				100		Pozostałe [%]
		76-84 [%]	82 [%]	83 [%]	80 [%]	87-99 [%]	89 [%]	93 [%]	99 [%]	100 [%]	100 [%]	
15.0060	1	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0062	3	100,0	66,7	-	33,3	-	-	-	-	-	-	-
15.0065	3	100,0	-	66,7	-	33,3	-	-	-	-	-	-
15.0070	1	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0073	11	100,0	72,7	18,2	-	9,1	-	-	-	-	-	-
15.0074	6	83,3	20,0	20,0	100,0	-	-	-	-	-	-	33,3
15.0076	3	100,0	66,7	66,7	33,3	-	-	-	-	-	-	-
15.0078	9	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0088	1	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0098	1	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Wej.	300	91,3	-	-	-	63,0	-	-	-	28,3	-	31,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.102: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
76-84	Zabiegi w zakresie układu mięśniowo-szkieletowego	82	ZABIEGI W ZAKRESIE MIĘŚNI, ŚCIĘGIEN I POWIĘZI RĘKI
		83	ZABIEGI W ZAKRESIE MIĘŚNI, ŚCIĘGIEN, POWIĘZI I KALETKI, Z WYJĄTKIEM RĘKI
		80	NACIĘCIE I WYCIĘCIE STRUKTUR STAWOWYCH
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELĘGNIARSTWO I BADANIE
		93	FIZYKOTERAPIA, RESPIRATOROTERAPIA, REHABILITACJA I ZABIEGI POKREWNE
		99	INNE ZABIEGI NIEOPERACYJNE
100	Procedury anestezyjologiczne	100	PROCEDURY ANESTEZJOLOGICZNE

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.103 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.103: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]
15.0001	-	-	100,00
15.0002	-	-	100,00
15.0003	100,00	-	-
15.0005	-	-	100,00
15.0006	100,00	-	-
15.0008	40,00	-	60,00
15.0010	100,00	-	-
15.0011	100,00	-	-
15.0012	95,83	-	4,17
15.0015	12,50	-	87,50
15.0016	-	-	100,00
15.0017	75,00	-	25,00
15.0018	-	-	100,00
15.0020	-	-	100,00
15.0021	-	-	100,00
15.0022	-	-	100,00
15.0023	-	-	100,00
15.0024	100,00	-	-
15.0025	-	-	100,00
15.0026	-	-	100,00
15.0027	-	-	100,00
15.0029	-	-	100,00
15.0031	-	-	100,00
15.0033	-	-	100,00
15.0035	-	20,00	80,00
15.0036	83,33	-	16,67
15.0037	-	-	100,00
15.0038	100,00	-	-
15.0041	-	-	100,00
15.0042	-	-	100,00
15.0043	-	-	100,00
15.0044	-	-	100,00

Tabela 2.1.103: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]
15.0046	-	-	100,00
15.0048	-	-	100,00
15.0053	78,57	-	21,43
15.0054	100,00	-	-
15.0056	100,00	-	-
15.0058	-	-	100,00
15.0060	100,00	-	-
15.0062	100,00	-	-
15.0065	-	-	100,00
15.0070	100,00	-	-
15.0073	100,00	-	-
15.0074	100,00	-	-
15.0076	100,00	-	-
15.0078	22,22	-	77,78
15.0088	100,00	-	-
15.0098	100,00	-	-
Woj.	37,00	1,00	62,00

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.104** zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją⁴³ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.104: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	-	-	-
15.0002	0,0	-	-	-	-	-
15.0003	0,0	-	-	-	-	-
15.0005	0,0	-	-	-	-	-
15.0006	0,0	-	-	-	-	-
15.0008	0,0	-	-	20,0	20,0	20,0
15.0010	0,0	-	-	-	-	-
15.0011	0,0	-	-	-	-	-
15.0012	0,0	-	-	-	-	4,2
15.0015	0,0	-	-	-	-	-
15.0016	0,0	-	-	-	-	-
15.0017	0,0	-	-	-	-	-
15.0018	0,0	-	-	-	-	-
15.0020	0,0	-	-	-	-	-
15.0021	0,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	-	-	-	-	-
15.0023	0,0	-	-	-	-	-
15.0024	0,0	-	-	-	-	-
15.0025	0,0	-	-	-	-	-
15.0026	0,0	-	-	-	-	-
15.0027	0,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	-	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	33,3	-	33,3
15.0033	0,0	-	-	-	-	4,5
15.0035	0,0	-	-	-	-	-
15.0036	0,0	-	-	-	-	-

⁴³Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.104: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0037	0,0	-	-	-	-	-
15.0038	0,0	-	-	-	-	-
15.0041	0,0	-	-	-	-	-
15.0042	0,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	-	-	-	-	-
15.0044	0,0	-	-	-	-	-
15.0046	0,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	-	-	-	-	-
15.0053	0,0	-	-	-	-	-
15.0054	0,0	-	-	-	-	-
15.0056	0,0	-	-	-	-	-
15.0058	0,0	-	-	-	-	-
15.0060	0,0	-	-	-	-	-
15.0062	0,0	-	-	-	-	-
15.0065	0,0	-	-	-	-	-
15.0070	0,0	-	-	-	-	-
15.0073	0,0	-	-	-	-	-
15.0074	0,0	-	-	-	-	-
15.0076	0,0	-	-	-	-	-
15.0078	0,0	-	-	-	-	11,1
15.0088	0,0	-	-	-	-	-
15.0098	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,3	-	-	0,7	0,3	1,7

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.105 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.105: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	-	1,6	-	-	100,0	100,0
15.0002	4,1	2,0	2,0	3,4	18,2	90,9
15.0003	-	2,6	-	-	100,0	100,0
15.0005	3,5	2,2	3,0	1,7	-	75,0
15.0006	2,0	1,9	2,0	-	-	100,0
15.0008	0,2	1,8	-	-	80,0	100,0
15.0010	2,5	2,2	2,5	0,7	-	100,0
15.0011	0,3	1,7	-	-	69,2	100,0
15.0012	1,3	2,0	1,0	1,0	37,5	91,7
15.0015	3,0	1,9	2,5	1,9	-	62,5
15.0016	-	2,8	-	-	100,0	100,0
15.0017	2,2	1,5	1,5	2,4	50,0	75,0
15.0018	2,0	2,3	2,0	-	-	100,0
15.0020	-	1,7	-	-	100,0	100,0
15.0021	1,9	1,8	2,0	0,8	14,3	100,0
15.0022	2,0	1,6	2,0	-	-	100,0
15.0023	-	1,7	-	-	100,0	100,0
15.0024	11,0	2,5	11,0	-	-	-
15.0025	2,0	2,0	2,0	-	-	100,0
15.0026	2,2	1,7	2,0	0,4	-	100,0

Tabela 2.1.105: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0027	2,0	1,9	2,0	-	-	100,0
15.0029	0,4	1,9	-	0,3	71,4	100,0
15.0031	2,7	2,2	2,0	1,2	-	66,7
15.0033	1,8	1,8	2,0	1,0	4,5	90,9
15.0035	3,5	2,0	3,0	1,8	-	53,3
15.0036	1,3	1,8	2,0	0,5	33,3	100,0
15.0037	2,0	1,8	2,0	-	-	100,0
15.0038	2,2	2,0	2,0	0,4	-	100,0
15.0041	0,8	1,9	-	0,5	55,6	100,0
15.0042	2,0	1,7	2,0	-	-	100,0
15.0043	2,0	2,0	0,5	3,2	50,0	78,6
15.0044	1,9	2,2	2,0	0,8	-	94,1
15.0046	6,0	4,2	6,0	4,2	-	50,0
15.0048	1,4	1,9	1,0	1,0	20,0	90,0
15.0053	4,0	2,4	3,0	2,3	-	50,0
15.0054	-	1,9	-	-	100,0	100,0
15.0056	-	1,7	-	-	100,0	100,0
15.0058	0,3	1,4	-	-	66,7	100,0
15.0060	-	2,0	-	-	100,0	100,0
15.0062	-	2,2	-	-	100,0	100,0
15.0065	-	1,8	-	-	100,0	100,0
15.0070	1,0	2,5	1,0	-	-	100,0
15.0073	0,4	1,9	-	-	63,6	100,0
15.0074	-	1,8	-	-	100,0	100,0
15.0076	1,0	1,9	1,0	-	-	100,0
15.0078	-	1,9	-	-	100,0	100,0
15.0088	1,0	1,6	1,0	-	-	100,0
15.0098	1,0	2,3	1,0	-	-	100,0
Woj.	1,6	2,0	1,0	1,7	36,0	89,3

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.106 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1580, 1500, 1280⁴⁴. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.106: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	100,0	100,0	-
15.0002	-	72,7	54,5	18,2
15.0003	-	50,0	50,0	50,0
15.0005	-	100,0	100,0	-
15.0006	-	100,0	100,0	100,0
15.0008	-	40,0	20,0	-
15.0010	-	100,0	100,0	-
15.0011	-	100,0	100,0	100,0
15.0012	-	45,8	33,3	4,2
15.0015	-	12,5	12,5	12,5
15.0016	-	100,0	100,0	-

⁴⁴Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej, Poradnia chirurgii ogólnej, Poradnia reumatologiczna

Tabela 2.1.106: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0017	-	100,0	100,0	25,0
15.0018	-	-	-	-
15.0020	-	75,0	75,0	50,0
15.0021	-	85,7	85,7	-
15.0022	-	100,0	100,0	100,0
15.0023	-	66,7	66,7	33,3
15.0024	-	100,0	100,0	100,0
15.0025	-	100,0	100,0	100,0
15.0026	-	50,0	50,0	-
15.0027	-	100,0	100,0	100,0
15.0029	-	71,4	71,4	71,4
15.0031	-	66,7	66,7	66,7
15.0033	-	72,7	68,2	36,4
15.0035	20,0	86,7	80,0	66,7
15.0036	-	50,0	50,0	-
15.0037	-	85,7	85,7	-
15.0038	-	66,7	66,7	33,3
15.0041	-	66,7	66,7	66,7
15.0042	-	83,3	66,7	66,7
15.0043	-	35,7	21,4	-
15.0044	-	88,2	88,2	70,6
15.0046	-	50,0	50,0	50,0
15.0048	-	100,0	100,0	100,0
15.0053	-	42,9	21,4	-
15.0054	-	75,0	75,0	25,0
15.0056	-	100,0	100,0	-
15.0058	-	66,7	66,7	66,7
15.0060	-	-	-	-
15.0062	-	33,3	33,3	33,3
15.0065	-	100,0	100,0	33,3
15.0070	-	-	-	-
15.0073	-	63,6	45,5	9,1
15.0074	-	66,7	16,7	-
15.0076	-	66,7	66,7	66,7
15.0078	-	88,9	88,9	88,9
15.0088	-	100,0	100,0	100,0
15.0098	-	-	-	-
Woj.	1,0	69,0	62,7	36,7

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

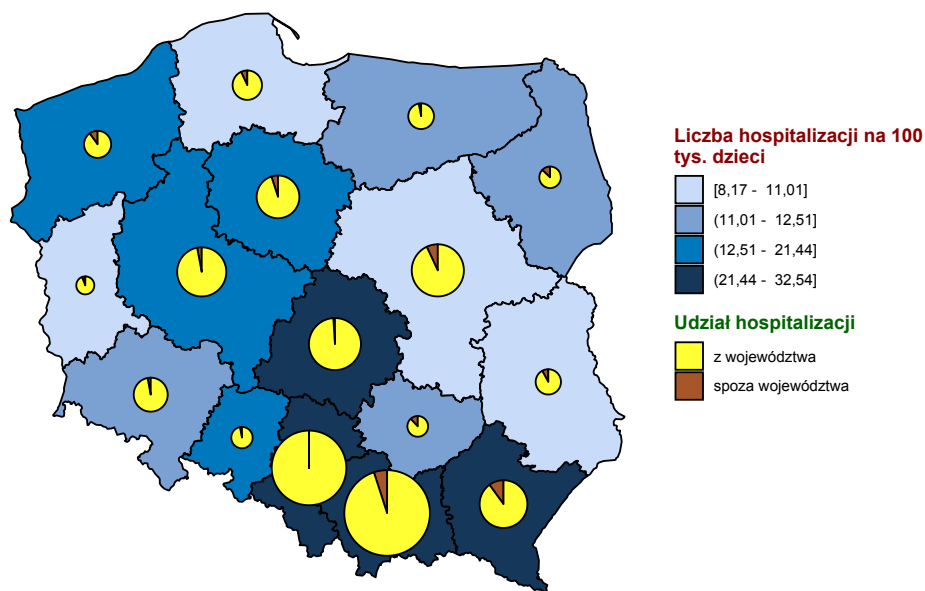
2.1.4 Choroby mięśni

2.1.4.1 Choroby mięśni (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,10 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby mięśni (dalej: podgrupa)⁴⁵, co stanowiło 3,98% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

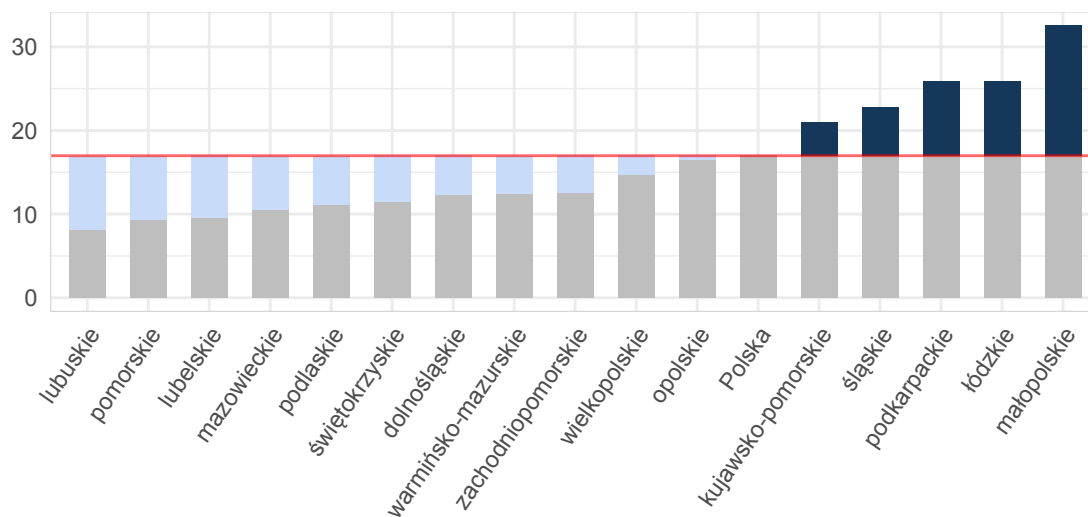
⁴⁵W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M60, M61, M62, M63.

Mapa 2.1.12: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.34: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.108 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

Tabela 2.1.107: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odssetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,06	-	0,00	3,33	2,07	5
kujawsko-pomorskie	0,08	-	-	5,06	3,79	1
lubelskie	0,04	-	0,00	8,33	1,69	6
lubuskie	0,02	-	-	6,67	1,47	3
łódzkie	0,11	-	0,00	1,85	4,35	4
małopolskie	0,21	-	0,00	5,29	6,15	6
mazowieckie	0,11	-	0,00	7,55	1,98	8
opolskie	0,03	-	0,00	3,85	2,62	1
podkarpackie	0,10	-	0,00	10,89	4,75	2
podlaskie	0,02	-	-	13,04	1,94	-
pomorskie	0,04	-	0,00	7,14	1,81	5
śląskie	0,18	-	0,00	0,57	3,84	3
świętokrzyskie	0,02	-	0,00	12,50	1,92	3
warmińsko-mazurskie	0,03	-	-	3,03	2,30	7
wielkopolskie	0,10	-	0,00	3,06	2,81	4
zachodniopomorskie	0,04	-	0,00	10,81	2,17	3
Polska	1,17	-	0,03	5,21	3,05	61

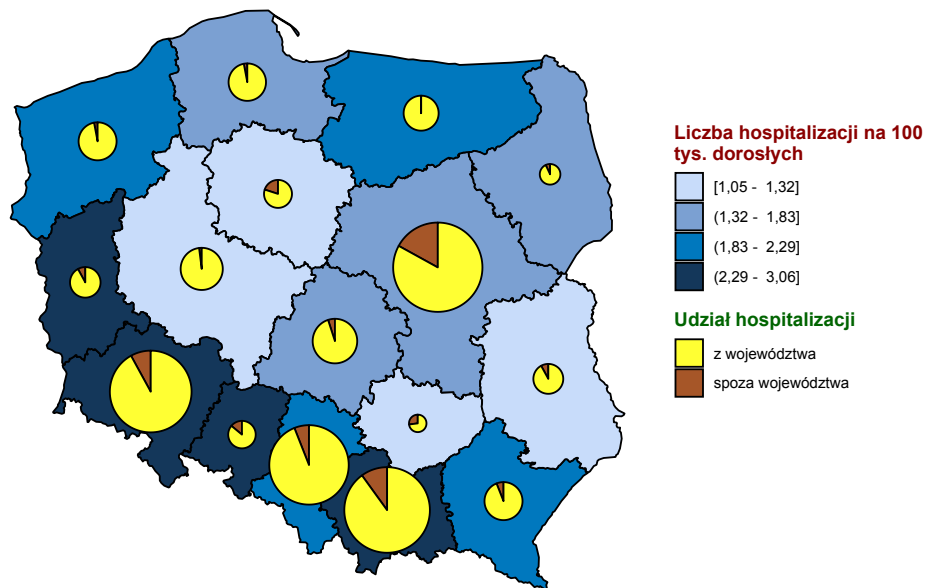
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

2.1.4.2 Choroby mięśni (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,03 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby mięśni (dalej: podgrupa)⁴⁶, co stanowiło 0,10% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

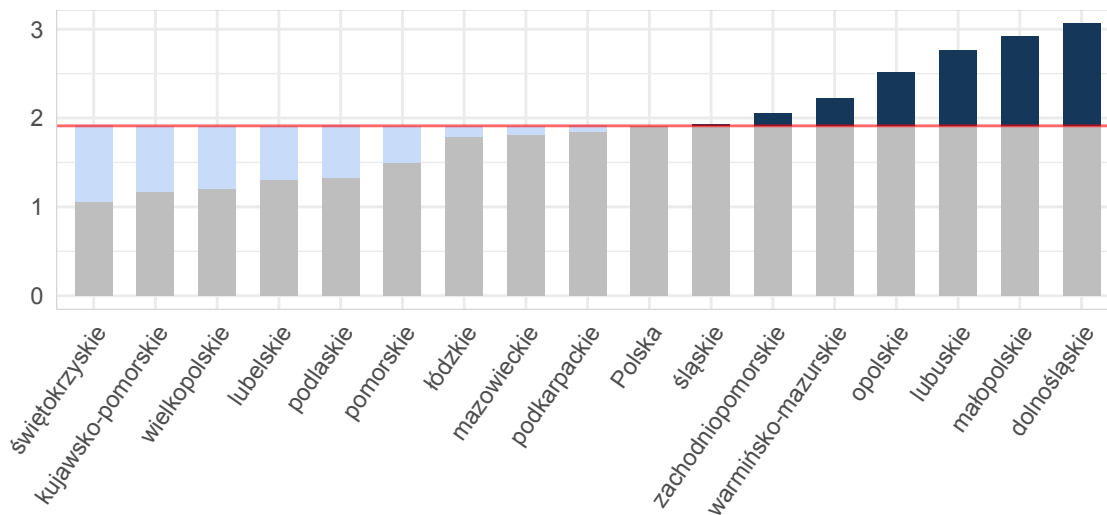
⁴⁶W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M60, M61, M62, M63.

Mapa 2.1.13: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.35: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.108 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (1)

Tabela 2.1.108: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednolodowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Odszetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,07	-	0,01	8,11	2,55	5
kujawsko-pomorskie	0,02	-	-	20,00	0,96	5
lubelskie	0,02	-	0,00	8,70	1,08	3
lubuskie	0,02	-	-	8,70	2,26	3
łódzkie	0,04	-	0,00	5,41	1,49	6
małopolskie	0,08	0,00	0,00	10,00	2,37	5
mazowieckie	0,08	-	-	17,72	1,47	4
opolskie	0,02	-	0,00	14,29	2,11	1
podkarpackie	0,03	-	-	6,25	1,50	4
podlaskie	0,01	-	-	7,69	1,10	3
pomorskie	0,03	-	0,00	3,57	1,21	2
śląskie	0,07	-	0,00	6,85	1,60	3
świętokrzyskie	0,01	-	-	27,27	0,88	3
warmińsko-mazurskie	0,03	-	-	-	1,81	3
wielkopolskie	0,03	0,00	0,00	2,94	0,98	4
zachodniopomorskie	0,03	-	0,00	3,45	1,70	1
Polska	0,60	0,00	0,02	9,12	1,57	55

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

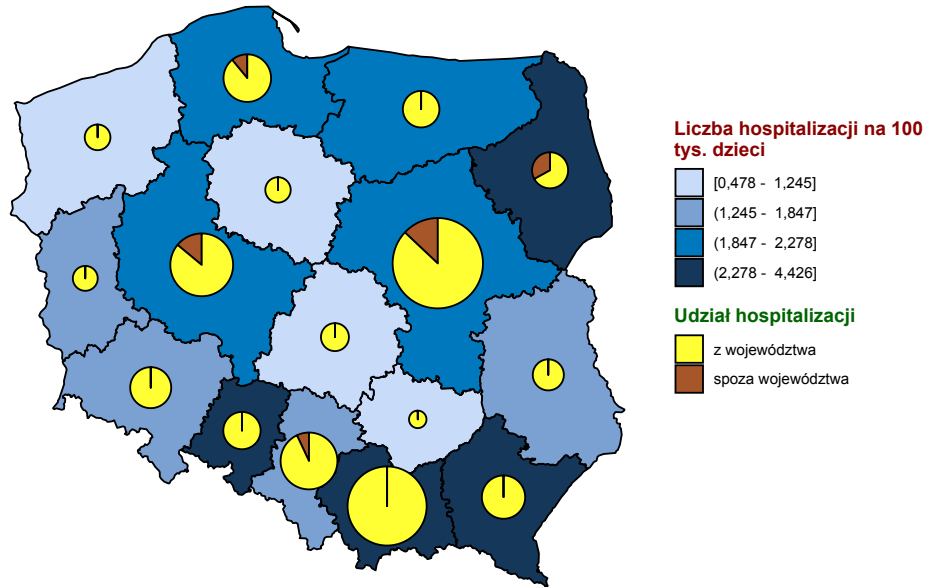
2.1.5 Artropatie związane z zakażeniami

2.1.5.1 Artropatie związane z zakażeniami (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,01 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Artropatie związane z zakażeniami (dalej: podgrupa)⁴⁷, co stanowiło 0,57% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

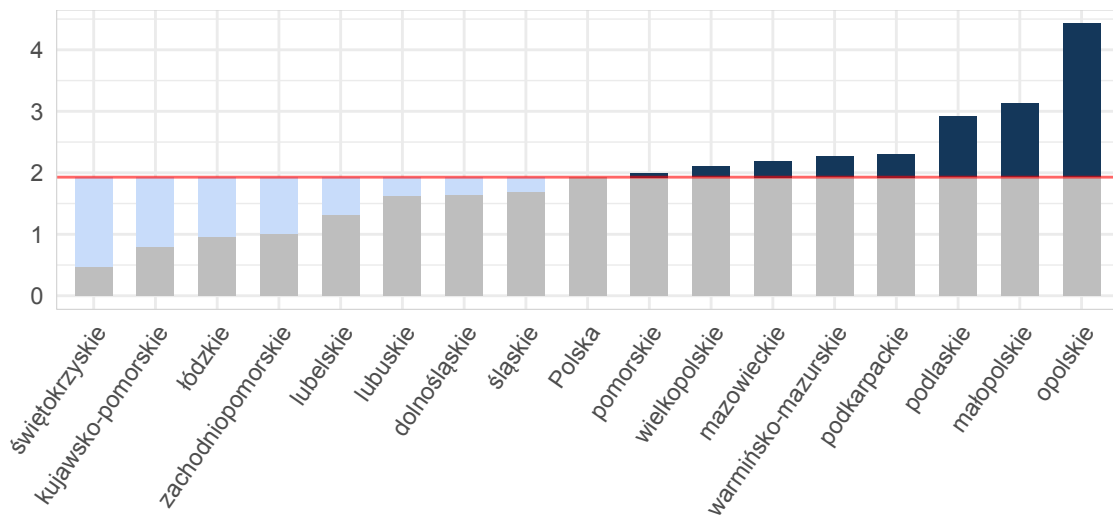
⁴⁷W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M00, M01, M03.

Mapa 2.1.14: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.36: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.110 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

Tabela 2.1.109: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednolodowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,01	-	-	-	0,28	-
kujawsko-pomorskie	0,00	-	-	-	0,14	1
lubelskie	0,00	-	-	-	0,23	-
lubuskie	0,00	-	-	-	0,29	2
łódzkie	0,00	-	-	-	0,16	-
małopolskie	0,02	-	-	-	0,59	1
mazowieckie	0,02	-	0,00	13,64	0,41	-
opolskie	0,01	-	-	-	0,70	-
podkarpackie	0,01	-	-	-	0,42	1
podlaskie	0,01	-	-	33,33	0,51	-
pomorskie	0,01	-	-	11,11	0,39	-
śląskie	0,01	-	-	7,69	0,29	-
świętokrzyskie	0,00	-	-	-	0,08	-
warmińsko-mazurskie	0,01	-	-	-	0,42	2
wielkopolskie	0,01	-	0,00	14,29	0,40	2
zachodniopomorskie	0,00	-	-	-	0,18	-
Polska	0,13	-	0,00	6,77	0,35	9

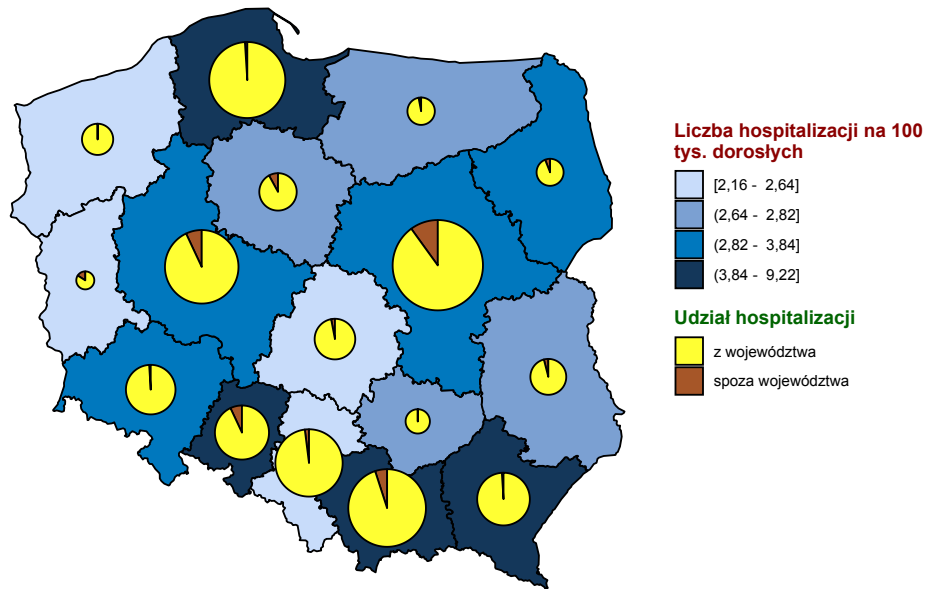
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

2.1.5.2 Artropatie związane z zakażeniami (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,10 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Artropatie związane z zakażeniami (dalej: podgrupa)⁴⁸, co stanowiło 0,32% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

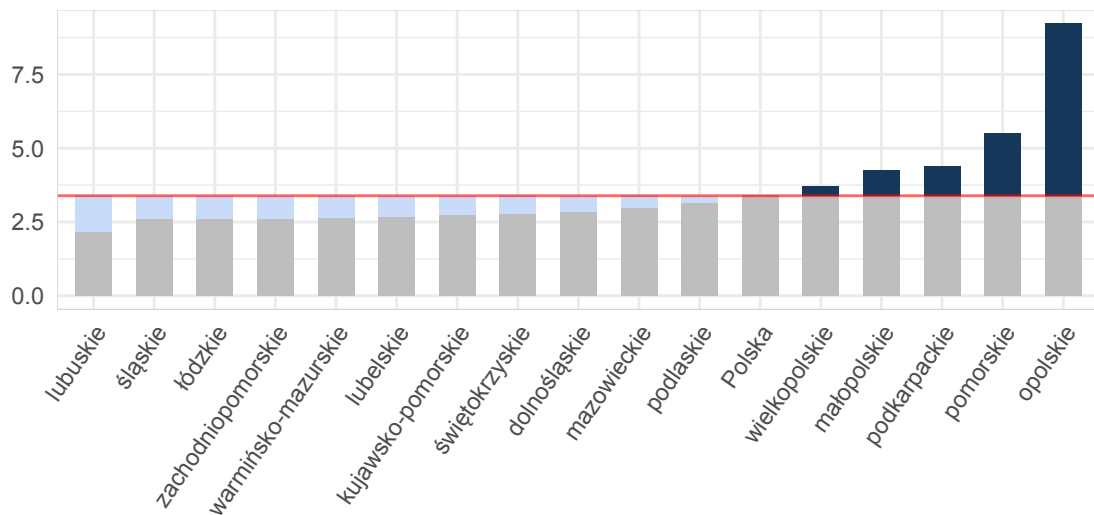
⁴⁸W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M00, M01, M03.

Mapa 2.1.15: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.37: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.110 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

Tabela 2.1.110: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednolodowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,07	-	0,00	1,45	2,38	8
kujawsko-pomorskie	0,05	-	-	8,51	2,26	5
lubelskie	0,05	-	0,00	4,26	2,20	4
lubuskie	0,02	0,00	-	16,67	1,77	1
łódzkie	0,05	-	-	3,70	2,17	3
małopolskie	0,12	-	-	5,13	3,46	3
mazowieckie	0,13	-	0,00	10,00	2,42	4
opolskie	0,08	-	-	7,79	7,75	3
podkarpackie	0,08	-	0,00	1,32	3,57	6
podlaskie	0,03	-	-	6,45	2,61	1
pomorskie	0,10	-	0,00	1,94	4,45	1
śląskie	0,10	-	-	2,02	2,17	4
świętokrzyskie	0,03	-	-	-	2,31	1
warmińsko-mazurskie	0,03	-	-	3,23	2,16	1
wielkopolskie	0,10	-	0,00	7,69	2,99	5
zachodniopomorskie	0,04	-	-	-	2,17	3
Polska	1,07	0,00	0,01	4,96	2,78	53

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

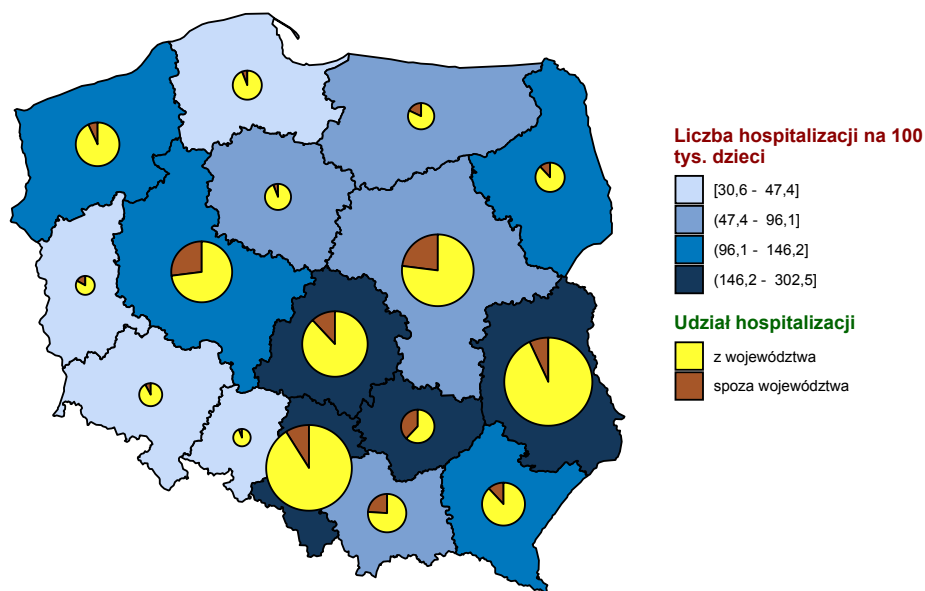
2.1.6 Choroby stawów

2.1.6.1 Choroby stawów (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,71 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby stawów (dalej: podgrupa)⁴⁹, co stanowiło 28,68% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

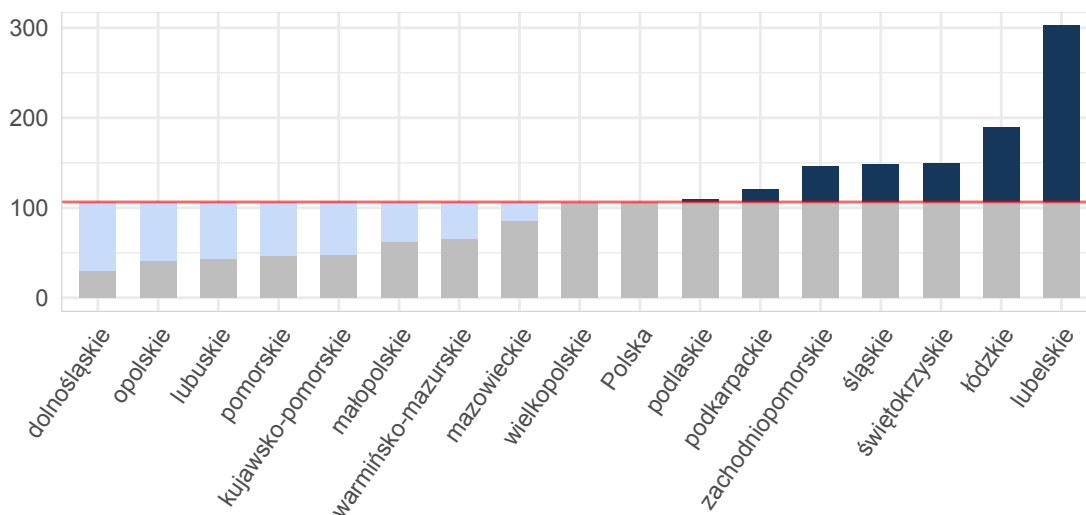
⁴⁹W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M15, M16, M17, M18, M19, M20, M21, M22, M23, M24, M25.

Mapa 2.1.16: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.38: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.130 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (18)

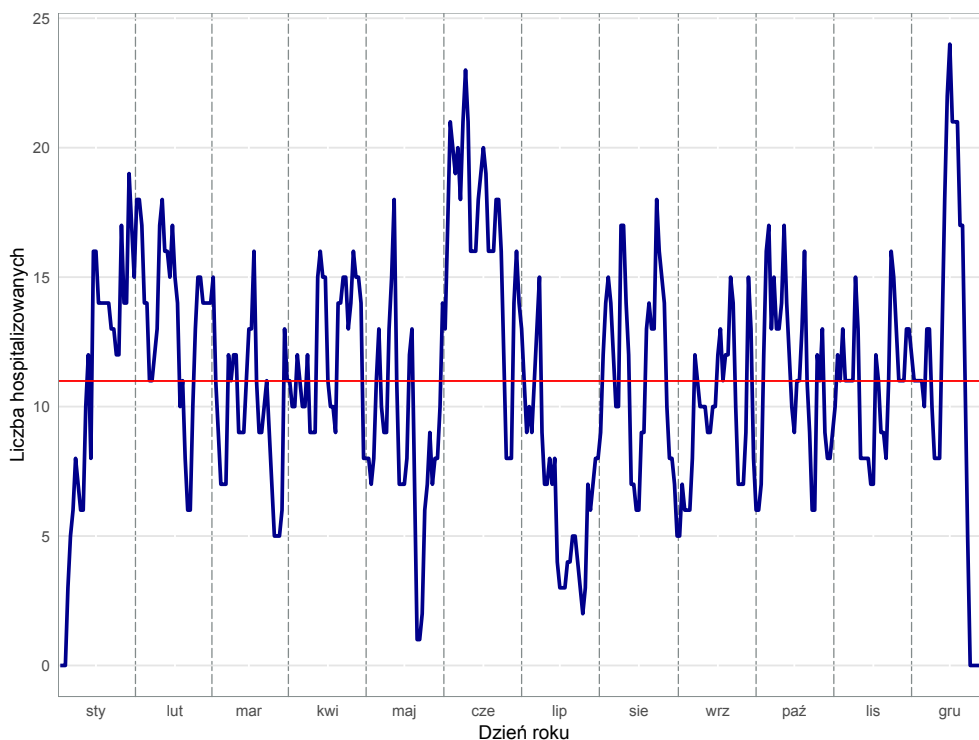
Tabela 2.1.111: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odssetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,15	0,01	0,01	8,05	5,13	82
kujawsko-pomorskie	0,18	0,00	0,00	6,70	8,59	83
lubelskie	1,15	0,00	0,62	7,86	53,67	76
lubuskie	0,08	0,02	-	17,50	7,86	62
łódzkie	0,79	0,01	0,05	12,53	31,79	45
małopolskie	0,40	0,00	0,04	24,69	11,86	144
mazowieckie	0,87	0,00	0,06	23,64	16,16	124
opolskie	0,07	0,00	0,00	6,06	6,65	58
podkarpackie	0,47	0,02	0,03	12,31	22,14	54
podlaskie	0,22	-	0,00	12,50	18,88	43
pomorskie	0,21	0,01	0,00	6,13	9,16	57
śląskie	1,13	0,00	0,06	9,09	24,85	75
świętokrzyskie	0,31	-	0,01	37,70	24,98	44
warmińsko-mazurskie	0,18	0,05	0,00	18,29	12,18	62
wielkopolskie	0,71	0,02	0,01	27,05	20,28	59
zachodniopomorskie	0,43	-	0,01	7,67	25,17	43
Polska	7,34	0,15	0,91	15,13	19,10	1 111

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

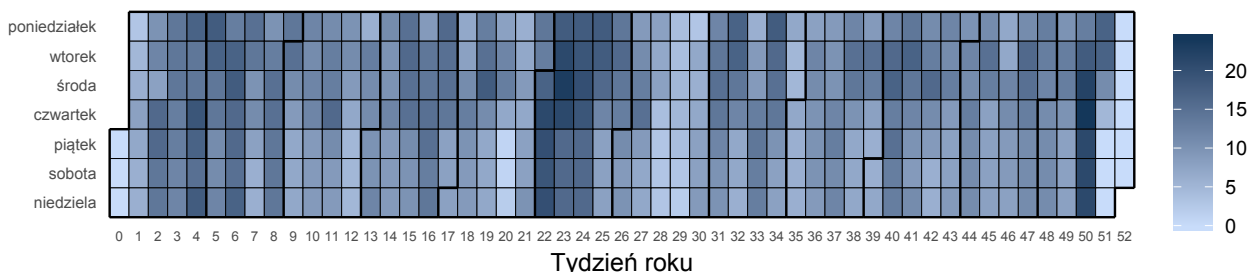
W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 11 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznanych z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 24, a minimalna 0. Na Wykresie 2.1.39 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.40 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.39: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.40: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 32. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznanych wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 3 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.112: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świąćckiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań

Tabela 2.1.112: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0054	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki
15.0074	Qr sp. z o.o.	m.Poznań
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźnieński
15.0088	NZOZ Klinika Grunwaldzka	m.Poznań
15.0098	NZOZ "klinika Promienista"	m.Poznań
15.3049	Konsylium Sarna i Wspólnicy s.j.	m.Kalisz

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,46 tys. hospitalizacji dla 0,33 tys. pacjentów. Tym samym 64,59% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.113 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.113: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0035	0,33	0,46	0,01	-	64,6	64,6
15.0009	0,10	0,10	0,00	-	14,4	79,0
15.0010	0,02	0,02	-	-	3,4	82,4
15.0003	0,01	0,01	-	-	1,7	84,1
15.0029	0,01	0,01	-	-	1,4	85,6
15.0088	0,01	0,01	-	-	1,3	86,8
15.0012	0,01	0,01	-	-	1,1	88,0
15.0005	0,01	0,01	-	-	0,8	88,8
15.0015	0,00	0,01	-	-	0,8	89,7
15.0056	0,01	0,01	-	0,01	0,8	90,5
15.0006	0,00	0,00	-	-	0,7	91,2
15.0018	0,00	0,00	-	-	0,7	91,9
15.0040	0,00	0,00	-	-	0,7	92,6
15.0074	0,00	0,00	-	0,00	0,7	93,3
15.0076	0,00	0,00	-	-	0,7	94,1
15.0013	0,00	0,00	0,00	-	0,6	94,6
15.0043	0,00	0,00	-	-	0,6	95,2
15.0054	0,00	0,00	-	0,00	0,6	95,8
15.0098	0,00	0,00	-	-	0,6	96,3

Tabela 2.1.113: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

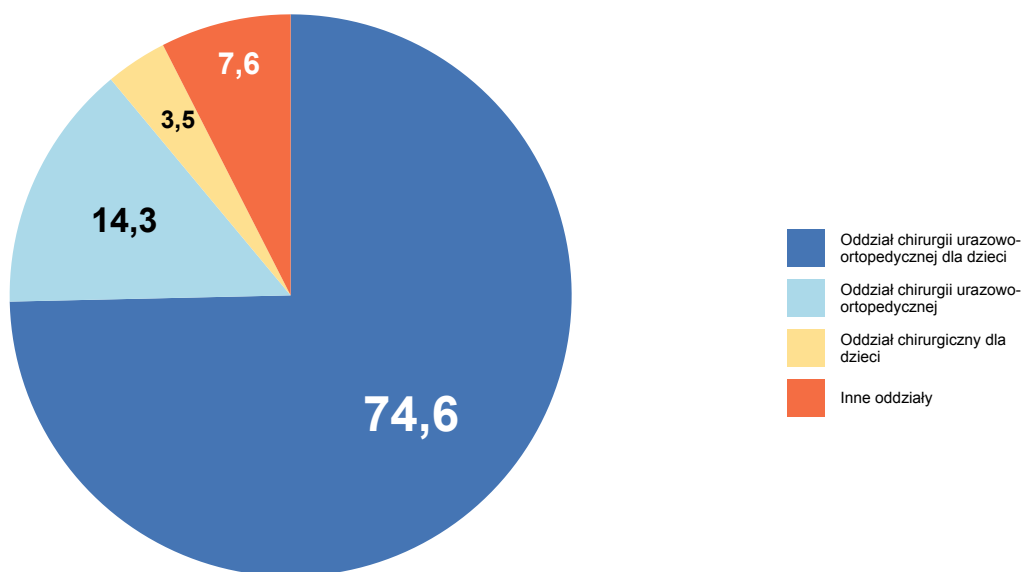
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0022	0,00	0,00	-	-	0,4	96,7
15.0033	0,00	0,00	-	-	0,4	97,2
15.0073	0,00	0,00	-	-	0,4	97,6
15.3049	0,00	0,00	-	0,00	0,4	98,0
15.0008	0,00	0,00	-	-	0,3	98,3
15.0016	0,00	0,00	-	-	0,3	98,6
15.0041	0,00	0,00	-	-	0,3	98,9
15.0048	0,00	0,00	-	-	0,3	99,2
15.0058	0,00	0,00	-	-	0,3	99,4
15.0001	0,00	0,00	-	-	0,1	99,6
15.0011	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
15.0017	0,00	0,00	-	-	0,1	99,9
15.0047	0,00	0,00	-	-	0,1	100,0
Woj.	0,56	0,71	0,01	0,02	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach⁵⁰ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci oraz Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 89% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Ortopedia i traumat narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja oraz Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 86,1%.

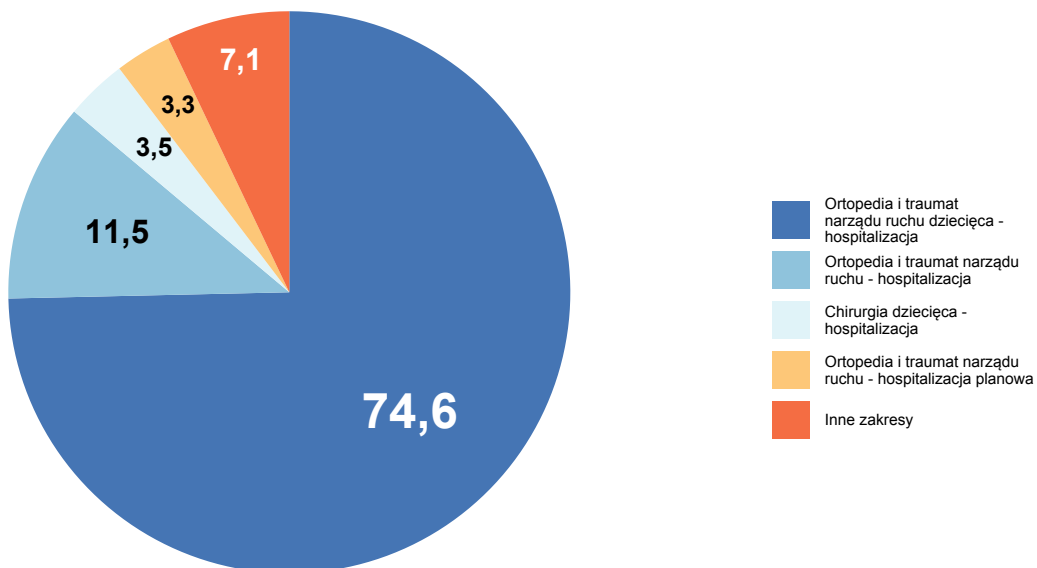
⁵⁰Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.41: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.42: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.114 oraz Tabela 2.1.115. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania

tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.114: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział leczenia jednego dnia [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,43	0,03	-	-	-	-	0,46
15.0009	0,10	-	-	-	-	0,00	0,10
15.0010	-	-	0,02	-	-	-	0,02
15.0003	-	0,01	-	-	-	0,00	0,01
15.0029	-	0,01	-	-	-	0,00	0,01
15.0088	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0012	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0005	-	0,00	-	-	-	0,00	0,01
15.0015	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0056	-	-	-	0,01	-	-	0,01
15.0006	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0018	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0040	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0074	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0076	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0013	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0043	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0054	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0098	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0022	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0033	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0073	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.3049	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0008	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0016	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0041	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0048	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0058	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0001	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0011	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0017	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0047	-	-	-	-	0,00	-	0,00
Woj.	0,53	0,10	0,02	0,02	0,02	0,02	0,71

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.115: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumat narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja planowa [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - zespół chirurgii jednego dnia [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,43	0,03	-	-	-	-	0,46
15.0009	0,10	-	-	-	-	0,00	0,10
15.0010	-	-	0,02	-	-	-	0,02

Tabela 2.1.115: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumat narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja planowa [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - zespół chirurgii jednego dnia [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0003	-	0,01	-	-	-	0,00	0,01
15.0029	-	0,01	-	-	-	0,00	0,01
15.0088	-	-	-	0,01	-	-	0,01
15.0012	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0005	-	0,00	-	-	-	0,00	0,01
15.0015	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0056	-	-	-	-	0,01	-	0,01
15.0006	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0018	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0040	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0074	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00
15.0076	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0013	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0043	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0054	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0098	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0022	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0033	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0073	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.3049	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0008	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0016	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0041	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0048	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0058	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0001	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0011	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0017	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0047	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,53	0,08	0,02	0,02	0,02	0,03	0,71

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.116 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.116: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku			
			0-4 [%]	4-9 [%]	9-14 [%]	>=15 [%]
15.0001	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0003	15,0	66,7	-	-	16,7	83,3
15.0005	14,0	100,0	-	16,7	16,7	66,7
15.0006	14,2	40,0	-	-	40,0	60,0
15.0008	12,5	50,0	-	-	50,0	50,0
15.0009	15,2	66,7	-	2,9	13,7	83,3
15.0010	8,5	50,0	8,3	54,2	8,3	29,2
15.0011	16,0	-	-	-	-	100,0
15.0012	16,8	50,0	-	-	-	100,0
15.0013	9,8	25,0	25,0	25,0	-	50,0
15.0015	16,2	33,3	-	-	-	100,0
15.0016	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0017	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0018	16,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0022	13,0	66,7	-	33,3	-	66,7

Tabela 2.1.116: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku			
			0-4 [%]	4-9 [%]	9-14 [%]	>=15 [%]
15.0029	15,9	70,0	-	-	10,0	90,0
15.0033	17,0	33,3	-	-	-	100,0
15.0035	12,4	45,8	1,1	15,1	34,9	48,9
15.0040	16,2	40,0	-	-	-	100,0
15.0041	16,0	-	-	-	-	100,0
15.0043	15,5	75,0	-	-	-	100,0
15.0047	14,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0048	5,5	50,0	-	100,0	-	-
15.0054	16,2	100,0	-	-	-	100,0
15.0056	15,5	66,7	-	-	16,7	83,3
15.0058	16,5	-	-	-	-	100,0
15.0073	16,7	66,7	-	-	-	100,0
15.0074	16,4	60,0	-	-	-	100,0
15.0076	16,4	80,0	-	-	-	100,0
15.0088	12,4	11,1	11,1	-	33,3	55,6
15.0098	16,5	-	-	-	-	100,0
15.3049	16,3	66,7	-	-	-	100,0
Woj.	13,2	50,8	1,3	12,7	26,3	59,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów⁵¹. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie lecznictwa szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.117 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.117: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0003	0,01	-	-	83,33	16,67	-
15.0005	0,01	-	33,33	66,67	-	-
15.0006	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0008	0,00	-	50,00	50,00	-	-
15.0009	0,10	-	3,92	73,53	16,67	5,88
15.0010	0,02	-	-	20,83	8,33	70,83
15.0011	0,00	-	-	-	100,00	-

⁵¹Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

Tabela 2.1.117: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0012	0,01	-	-	50,00	50,00	-
15.0013	0,00	-	25,00	50,00	-	25,00
15.0015	0,01	-	-	33,33	66,67	-
15.0016	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0017	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0018	0,00	-	-	40,00	-	60,00
15.0022	0,00	-	-	33,33	-	66,67
15.0029	0,01	-	-	90,00	10,00	-
15.0033	0,00	-	-	33,33	66,67	-
15.0035	0,46	-	17,76	62,72	17,11	2,41
15.0040	0,00	-	-	60,00	40,00	-
15.0041	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0043	0,00	-	-	75,00	25,00	-
15.0047	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0048	0,00	-	-	-	-	100,00
15.0054	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0056	0,01	-	16,67	50,00	33,33	-
15.0058	0,00	-	-	50,00	50,00	-
15.0073	0,00	-	-	66,67	33,33	-
15.0074	0,00	-	-	80,00	20,00	-
15.0076	0,00	-	-	80,00	20,00	-
15.0088	0,01	11,11	-	55,56	22,22	11,11
15.0098	0,00	-	-	-	100,00	-
15.3049	0,00	-	-	66,67	33,33	-
Woj.	0,71	0,14	12,75	62,75	18,27	6,09

^a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podrupy chorób. Brak wyliczeń dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.118. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.118: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	-	-	100,0	9,2	9,2	100,0
15.0003	-	16,7	83,3	14,1	5,7	33,3
15.0005	16,7	50,0	33,3	27,7	31,9	66,7
15.0006	20,0	-	80,0	6,9	0,0	40,0
15.0008	50,0	-	50,0	51,0	51,0	-
15.0009	-	44,1	55,9	27,3	23,7	37,3
15.0010	-	45,8	54,2	22,3	20,6	50,0
15.0011	-	-	100,0	10,9	10,9	100,0
15.0012	37,5	25,0	37,5	63,7	60,7	25,0
15.0013	-	75,0	25,0	88,3	97,9	75,0
15.0015	16,7	66,7	16,7	69,7	31,9	83,3
15.0016	-	100,0	-	61,8	61,8	100,0
15.0017	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0018	-	100,0	-	57,2	57,7	20,0
15.0022	-	-	100,0	4,1	0,0	33,3
15.0029	-	60,0	40,0	25,2	22,8	40,0
15.0033	-	66,7	33,3	23,0	23,8	66,7
15.0035	36,8	45,2	18,0	92,9	79,7	39,3
15.0040	60,0	-	40,0	78,4	77,0	40,0
15.0041	-	-	100,0	15,0	15,0	50,0

Tabela 2.1.118: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0043	-	25,0	75,0	21,5	13,1	75,0
15.0047	-	-	100,0	34,5	34,5	-
15.0048	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0054	25,0	75,0	-	75,4	51,6	75,0
15.0056	-	83,3	16,7	34,5	32,0	33,3
15.0058	-	100,0	-	71,6	71,6	-
15.0073	-	66,7	33,3	31,2	31,3	-
15.0074	20,0	20,0	60,0	61,5	12,7	60,0
15.0076	40,0	60,0	-	35,2	24,5	60,0
15.0088	88,9	11,1	-	145,1	134,7	33,3
15.0098	-	50,0	50,0	34,4	34,4	100,0
15.3049	33,3	-	66,7	13,9	12,2	66,7
Woj.	27,1	44,1	28,9	72,9	52,7	40,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie⁵², w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 18.42%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 9.2%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 5.29%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 12 (37.5%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.119 Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.119: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0043	75,0	25,0	-	100,0	-	188	-
15.0006	60,0	40,0	-	100,0	-	146	50,0
15.0009	5,9	94,1	-	100,0	-	72	15,6
15.0003	16,7	83,3	-	100,0	-	80	40,0
15.0088	-	100,0	-	100,0	-	271	-
15.0058	-	100,0	-	100,0	-	128	-
15.0029	10,0	90,0	-	100,0	22,2	55	44,4
15.0076	20,0	80,0	-	100,0	-	309	-
15.0035	0,2	98,7	1,1	100,0	0,4	112	14,7
15.0056	-	100,0	-	100,0	-	188	-
15.0010	75,0	25,0	-	100,0	-	50	33,3
15.0013	-	100,0	-	100,0	75,0	0	75,0
15.0012	12,5	87,5	-	100,0	-	16	71,4
15.0008	50,0	50,0	-	100,0	-	86	-
15.0098	-	100,0	-	100,0	-	69	25,0
15.3049	-	100,0	-	100,0	-	107	33,3
15.0074	-	100,0	-	100,0	-	46	20,0
15.0040	20,0	80,0	-	100,0	-	16	100,0
15.0054	-	100,0	-	100,0	-	34	50,0
15.0015	-	100,0	-	100,0	33,3	34	50,0
15.0017	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0016	-	100,0	-	100,0	-	220	50,0

⁵²Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.119: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0018	-	100,0	-	100,0	-	81	20,0
15.0011	-	100,0	-	100,0	-	278	-
15.0048	50,0	50,0	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0047	-	100,0	-	100,0	-	15	100,0
15.0073	-	100,0	-	100,0	-	6	66,7
15.0033	-	100,0	-	100,0	-	171	-
15.0001	-	100,0	-	100,0	-	215	-
15.0041	-	100,0	-	100,0	-	72	50,0
15.0005	16,7	83,3	-	100,0	-	40	40,0
15.0022	100,0	-	-	-	-	-	-
Woj.	6,2	93,1	0,7	100,0	1,5	89	18,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.120 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze⁵³. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej dla dzieci.

Tabela 2.1.120: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0001	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0003	0,01	-	91,67	100,00	8,33
15.0005	0,01	-	83,33	100,00	16,67
15.0006	0,00	-	60,00	100,00	40,00
15.0008	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0009	0,10	1,96	94,00	100,00	6,00
15.0010	0,02	-	29,17	100,00	70,83
15.0011	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0012	0,01	-	100,00	100,00	-
15.0013	0,00	25,00	33,33	100,00	66,67
15.0015	0,01	-	83,33	100,00	16,67
15.0016	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0017	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0018	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0022	0,00	-	33,33	100,00	66,67
15.0029	0,01	10,00	88,89	100,00	11,11
15.0033	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0035	0,46	-	76,97	100,00	23,03
15.0040	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0041	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0043	0,00	25,00	66,67	100,00	33,33
15.0047	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0048	0,00	-	-	-	100,00
15.0054	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0056	0,01	-	100,00	100,00	-
15.0058	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0073	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0074	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0076	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0088	0,01	-	100,00	100,00	-
15.0098	0,00	-	100,00	100,00	-
15.3049	0,00	-	100,00	100,00	-

⁵³Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.120: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
Woj.	0,71	0,71	79,89	100,00	20,11

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.

Tabela 2.1.121: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0001	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0003	91,67	-	-	100,00	-	-
15.0005	83,33	20,00	-	80,00	-	-
15.0006	60,00	-	-	100,00	-	-
15.0008	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0009	94,00	45,74	2,13	52,13	-	-
15.0010	29,17	-	28,57	71,43	-	-
15.0011	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0012	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0013	33,33	-	100,00	-	-	-
15.0015	83,33	-	-	100,00	-	-
15.0016	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0017	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0018	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0022	33,33	-	-	100,00	-	-
15.0029	88,89	12,50	-	87,50	-	-
15.0033	100,00	-	33,33	66,67	-	-
15.0035	76,97	54,42	17,09	25,07	3,42	-
15.0040	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0041	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0043	66,67	-	50,00	50,00	-	-
15.0047	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0054	100,00	-	25,00	75,00	-	-
15.0056	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0058	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0073	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0074	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0076	100,00	-	20,00	80,00	-	-
15.0088	100,00	44,44	55,56	-	-	-
15.0098	100,00	-	-	100,00	-	-
15.3049	100,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	79,89	42,86	13,21	41,79	2,14	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.122 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.123.

Tabela 2.1.122: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H22 [%]	H31F [%]	H31 [%]	H32 [%]	H89C [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0003	0,0	75,0	-	-	-	-	25,0

Tabela 2.1.122: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H22 [%]	H31F [%]	H31 [%]	H32 [%]	H89C [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0005	0,0	16,7	16,7	-	-	-	66,7
15.0006	0,0	40,0	-	-	-	-	60,0
15.0008	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0009	0,1	47,1	25,5	15,7	2,0	2,0	7,8
15.0010	0,0	8,3	-	-	-	-	91,7
15.0011	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0012	0,0	25,0	-	-	-	-	75,0
15.0013	0,0	-	-	-	-	50,0	50,0
15.0015	0,0	50,0	-	-	-	-	50,0
15.0016	0,0	50,0	-	-	-	-	50,0
15.0017	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0018	0,0	80,0	-	-	-	-	20,0
15.0022	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0029	0,0	50,0	10,0	-	-	-	40,0
15.0033	0,0	66,7	-	-	33,3	-	-
15.0035	0,5	6,6	15,6	16,9	12,5	13,8	34,6
15.0040	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0041	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	25,0	-	-	25,0	-	50,0
15.0047	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0054	0,0	75,0	-	-	25,0	-	-
15.0056	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0058	0,0	50,0	-	-	-	-	50,0
15.0073	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0074	0,0	60,0	-	-	-	-	40,0
15.0076	0,0	20,0	-	-	20,0	-	60,0
15.0088	0,0	-	-	-	44,4	-	55,6
15.0098	0,0	50,0	-	-	-	-	50,0
15.3049	0,0	100,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,7	20,0	14,0	13,2	9,5	9,5	33,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.123: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H22 artroskopia lecznicza
H31F kompleksowe zabiegi w zakresie kończyny dolnej i miednicy <66 r.ż.
H31 kompleksowe zabiegi w zakresie kończyny dolnej i miednicy
H32 duże zabiegi w zakresie kończyny dolnej i miednicy
H89C choroby niezapalne kości i stawów <4 dni

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.124: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99			76-84			76-84			76-84			100			Pozostałe [%]
		87-99 [%]	89 [%]	93 [%]	88 [%]	Pozostałe [%]	76-84 [%]	78 [%]	80 [%]	84 [%]	Pozostałe [%]	100 [%]	100 [%]	100 [%]	Pozostałe [%]		
15.0001	1	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	-	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
15.0003	12	83,3	10,0	90,0	10,0	-	91,7	18,2	100,0	-	-	100,0	18,2	-	18,2	8,3	
15.0005	6	33,3	50,0	50,0	100,0	-	83,3	40,0	60,0	20,0	20,0	83,3	60,0	83,3	100,0	83,3	
15.0006	5	100,0	100,0	-	40,0	20,0	60,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	100,0	
15.0008	2	100,0	100,0	50,0	50,0	50,0	100,0	-	50,0	-	-	-	50,0	-	50,0	50,0	
15.0009	102	95,1	15,5	74,2	46,4	34,0	92,2	51,1	94,7	45,7	45,7	91,2	6,4	91,2	100,0	4,9	
15.0010	24	100,0	100,0	100,0	70,8	-	29,2	71,4	71,4	-	-	-	85,7	-	85,7	-	
15.0011	1	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	-	-	-	100,0	-	100,0	-	
15.0012	8	75,0	-	-	100,0	-	100,0	75,0	100,0	-	-	100,0	75,0	-	75,0	100,0	
15.0013	4	100,0	75,0	-	75,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	
15.0015	6	100,0	100,0	-	16,7	-	83,3	20,0	80,0	-	-	25,0	40,0	83,3	100,0	16,7	
15.0016	2	100,0	100,0	-	50,0	100,0	100,0	-	100,0	-	-	50,0	-	50,0	100,0	-	
15.0017	1	-	-	-	-	-	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
15.0018	5	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	20,0	100,0	-	-	100,0	20,0	100,0	100,0	20,0	
15.0022	3	100,0	100,0	-	33,3	33,3	33,3	100,0	100,0	-	-	33,3	100,0	33,3	100,0	100,0	
15.0029	10	100,0	100,0	80,0	-	100,0	80,0	37,5	100,0	12,5	12,5	80,0	62,5	80,0	100,0	90,0	
15.0033	3	100,0	100,0	-	-	-	100,0	-	66,7	-	-	66,7	-	66,7	100,0	-	
15.0035	456	99,6	97,1	87,2	76,7	35,5	78,7	79,7	19,8	46,2	46,2	78,9	36,5	78,9	100,0	21,1	
15.0040	5	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	100,0	100,0	
15.0041	2	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	100,0	-	-	100,0	-	100,0	100,0	100,0	
15.0043	4	100,0	100,0	25,0	25,0	50,0	50,0	50,0	50,0	-	-	-	-	-	-	75,0	
15.0047	1	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	-	100,0	-	-	100,0	-	100,0	100,0	-	
15.0048	2	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.0054	4	-	-	-	-	-	100,0	-	75,0	-	-	-	25,0	-	-	-	
15.0056	6	-	-	-	-	-	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
15.0058	2	-	-	-	-	-	100,0	50,0	100,0	-	-	-	50,0	-	-	-	
15.0073	3	-	-	-	-	-	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
15.0074	5	-	-	-	-	-	100,0	40,0	100,0	20,0	20,0	40,0	40,0	-	-	-	
15.0076	5	-	-	-	-	-	100,0	80,0	60,0	-	-	40,0	40,0	-	-	-	
15.0088	9	100,0	100,0	-	-	-	100,0	66,7	-	66,7	66,7	33,3	33,3	-	-	-	
15.0098	4	-	-	-	-	-	100,0	50,0	100,0	-	-	50,0	50,0	50,0	100,0	-	
15.3049	3	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	
Woj.	706	93,6	-	-	-	-	80,3	-	-	-	-	70,3	-	70,3	-	21,2	

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.125: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIARSTWO I BADANIE
		93	FIZYKOTERAPIA, RESPIRATOROTERAPIA, REHABILITACJA I ZABIEGI POKREWNE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
76-84	Zabiegi w zakresie układu mięśniowo-szkieletowego	78	INNE OPERACJE W OBRĘBIE KOŚCI, Z WYJĄTKIEM KOŚCI TWARZY
		80	NACIĘCIE I WYCIĘCIE STRUKTUR STAWOWYCH
		84	INNE ZABIEGI W OBRĘBIE UKŁADU MIĘŚNIOWO-SZKIELETOWEGO
100	Procedury anestezyjologiczne	100	PROCEDURY ANESTEZJOLOGICZNE

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.126 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.126: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]
15.0001	100,00	-	-
15.0003	75,00	-	25,00
15.0005	16,67	-	83,33
15.0006	40,00	-	60,00
15.0008	-	-	100,00
15.0009	0,98	0,98	98,04
15.0010	-	-	100,00
15.0011	100,00	-	-
15.0012	100,00	-	-
15.0013	-	-	100,00
15.0015	-	-	100,00
15.0016	-	-	100,00
15.0017	-	-	100,00
15.0018	-	-	100,00
15.0022	-	-	100,00
15.0029	-	-	100,00
15.0033	-	-	100,00
15.0035	1,32	66,89	31,80
15.0040	-	-	100,00
15.0041	-	-	100,00
15.0043	-	-	100,00
15.0047	-	-	100,00
15.0048	-	-	100,00
15.0054	100,00	-	-
15.0056	100,00	-	-
15.0058	-	-	100,00
15.0073	100,00	-	-
15.0074	100,00	-	-
15.0076	100,00	-	-
15.0088	100,00	-	-
15.0098	100,00	-	-
15.3049	-	-	100,00

Tabela 2.1.126: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]
Woj.	9,21	43,34	47,45

1 Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.127 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją⁵⁴ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.127: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	-	-	-
15.0003	0,0	-	-	-	-	-
15.0005	0,0	-	-	-	-	-
15.0006	0,0	-	-	20,0	-	-
15.0008	0,0	-	-	-	-	-
15.0009	0,1	1,0	-	1,0	1,0	2,9
15.0010	0,0	-	-	-	-	4,2
15.0011	0,0	-	-	-	-	-
15.0012	0,0	-	-	-	-	-
15.0013	0,0	-	-	25,0	-	-
15.0015	0,0	-	-	-	-	-
15.0016	0,0	-	-	-	-	-
15.0017	0,0	-	-	-	-	-
15.0018	0,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	-	-	-	-
15.0033	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,5	0,2	-	6,6	6,1	6,6
15.0040	0,0	-	-	-	-	-
15.0041	0,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	-	-	25,0	25,0	25,0
15.0047	0,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	-	-	-	-	-
15.0054	0,0	-	-	-	-	-
15.0056	0,0	-	-	-	-	-
15.0058	0,0	-	-	-	-	-
15.0073	0,0	-	-	-	-	-
15.0074	0,0	-	-	-	-	-
15.0076	0,0	-	-	-	-	-
15.0088	0,0	-	-	-	-	-
15.0098	0,0	-	-	-	-	-
15.3049	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,7	0,3	-	4,8	4,2	5,0

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.128 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

⁵⁴Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.128: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	4,0	4,4	4,0	-	-	-
15.0003	1,5	5,3	1,0	1,0	-	91,7
15.0005	6,3	5,7	5,0	5,1	-	50,0
15.0006	5,2	5,7	5,0	2,3	-	20,0
15.0008	7,5	6,0	7,5	3,5	-	-
15.0009	2,7	5,1	2,0	1,9	1,0	94,1
15.0010	2,8	5,1	2,0	1,1	-	79,2
15.0011	2,0	5,0	2,0	-	-	100,0
15.0012	3,9	4,7	4,0	0,6	-	25,0
15.0013	4,2	5,7	0,5	7,5	50,0	75,0
15.0015	4,0	5,0	2,5	3,5	-	66,7
15.0016	2,0	4,4	2,0	-	-	100,0
15.0017	2,0	4,4	2,0	-	-	100,0
15.0018	2,0	4,4	2,0	-	-	100,0
15.0022	3,0	5,1	3,0	1,0	-	66,7
15.0029	2,3	4,8	2,0	0,9	-	90,0
15.0033	2,0	4,8	2,0	-	-	100,0
15.0035	7,4	5,9	6,0	5,2	1,8	23,5
15.0040	1,8	5,0	2,0	0,4	-	100,0
15.0041	1,0	5,0	1,0	-	-	100,0
15.0043	3,2	4,6	2,0	2,5	-	75,0
15.0047	2,0	7,0	2,0	-	-	100,0
15.0048	5,5	6,9	5,5	0,7	-	-
15.0054	-	4,4	-	-	100,0	100,0
15.0056	-	5,0	-	-	100,0	100,0
15.0058	1,0	5,0	1,0	-	-	100,0
15.0073	1,0	4,6	1,0	-	-	100,0
15.0074	1,0	4,6	1,0	-	-	100,0
15.0076	1,8	5,0	2,0	0,8	-	100,0
15.0088	1,7	5,6	2,0	0,7	-	100,0
15.0098	2,2	5,0	2,5	1,0	-	100,0
15.3049	-	4,6	-	-	100,0	100,0
Woj.	5,7	5,6	4,0	4,9	3,4	45,5

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.129 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1580, 1500⁵⁵. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.129: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	100,0	-	-
15.0003	-	41,7	25,0	25,0
15.0005	-	50,0	50,0	-
15.0006	-	80,0	60,0	60,0
15.0008	-	100,0	100,0	50,0
15.0009	1,0	91,2	6,9	-
15.0010	-	91,7	4,2	-

⁵⁵Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej, Poradnia chirurgii ogólnej

Tabela 2.1.129: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0011	-	100,0	100,0	100,0
15.0012	-	25,0	25,0	-
15.0013	-	25,0	-	-
15.0015	-	16,7	16,7	16,7
15.0016	-	-	-	-
15.0017	-	100,0	100,0	100,0
15.0018	-	20,0	-	-
15.0022	-	66,7	33,3	33,3
15.0029	-	40,0	30,0	10,0
15.0033	-	66,7	66,7	33,3
15.0035	66,9	66,7	7,2	3,5
15.0040	-	60,0	60,0	60,0
15.0041	-	50,0	50,0	50,0
15.0043	-	25,0	25,0	-
15.0047	-	-	-	-
15.0048	-	50,0	50,0	50,0
15.0054	-	25,0	25,0	-
15.0056	-	16,7	-	-
15.0058	-	50,0	50,0	50,0
15.0073	-	66,7	66,7	-
15.0074	-	-	-	-
15.0076	-	-	-	-
15.0088	-	-	-	-
15.0098	-	100,0	100,0	-
15.3049	-	-	-	-
Woj.	43,3	65,7	10,9	5,0

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

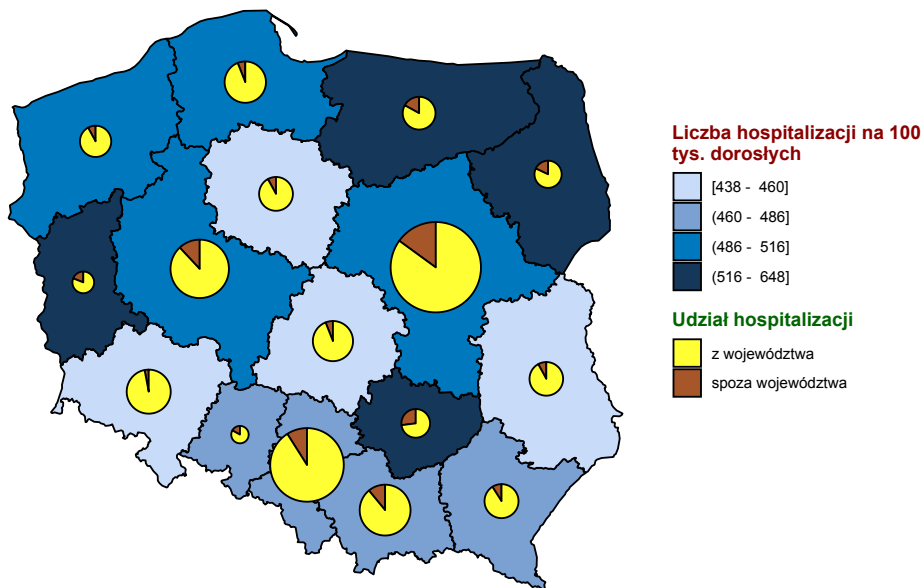
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.1.6.2 Choroby stawów (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 13,79 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby stawów (dalej: podgrupa)⁵⁶, co stanowiło 41,99% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

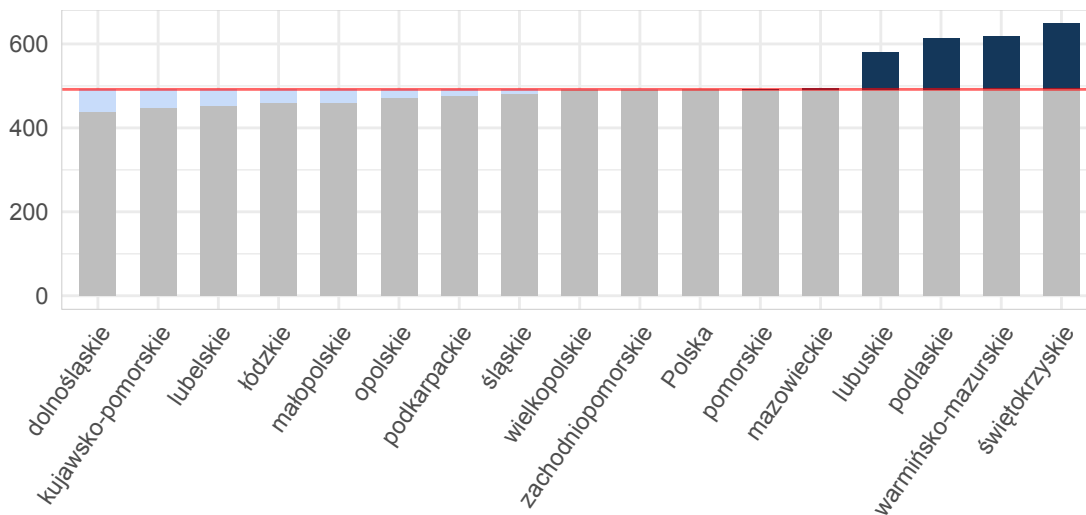
⁵⁶W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M15, M16, M17, M18, M19, M20, M21, M22, M23, M24, M25.

Mapa 2.1.17: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.43: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.130 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (688)

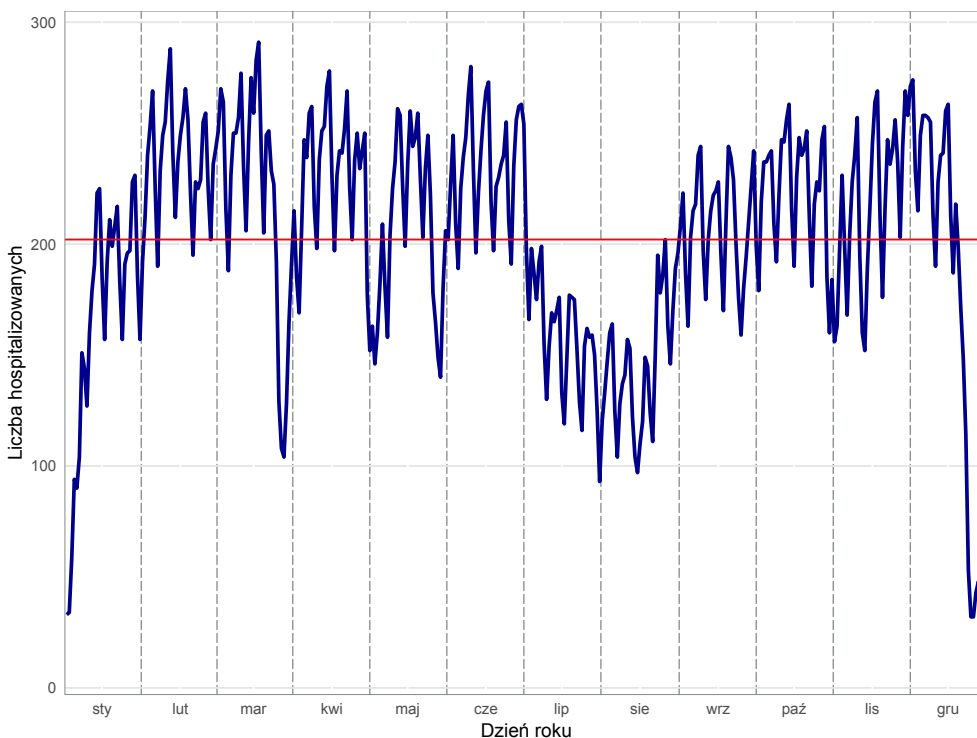
Tabela 2.1.130: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	10,57	0,82	1,23	3,93	364,12	1 468
kujawsko-pomorskie	7,64	0,27	0,19	8,61	366,71	759
lubelskie	7,93	0,09	0,54	8,32	371,91	1 203
lubuskie	4,84	0,01	0,35	19,00	475,34	455
łódzkie	9,49	0,60	0,52	6,62	381,76	1 416
małopolskie	12,62	0,16	0,83	11,02	373,01	1 521
mazowieckie	21,57	0,28	1,80	15,71	402,00	1 772
opolskie	3,94	-	0,04	17,70	396,56	464
podkarpackie	8,26	0,18	0,36	9,45	388,36	639
podlaskie	6,02	-	0,38	18,46	507,15	374
pomorskie	9,19	0,67	0,25	6,25	397,04	1 568
śląskie	18,29	1,53	0,59	8,99	401,06	2 669
świętokrzyskie	6,77	0,23	0,74	27,64	540,27	702
warmińsko-mazurskie	7,24	1,53	0,20	17,66	504,26	1 217
wielkopolskie	13,79	0,69	0,23	12,31	395,99	1 037
zachodniopomorskie	6,94	0,24	0,22	8,68	406,22	1 051
Polska	155,10	7,30	8,47	11,81	403,55	18 315

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

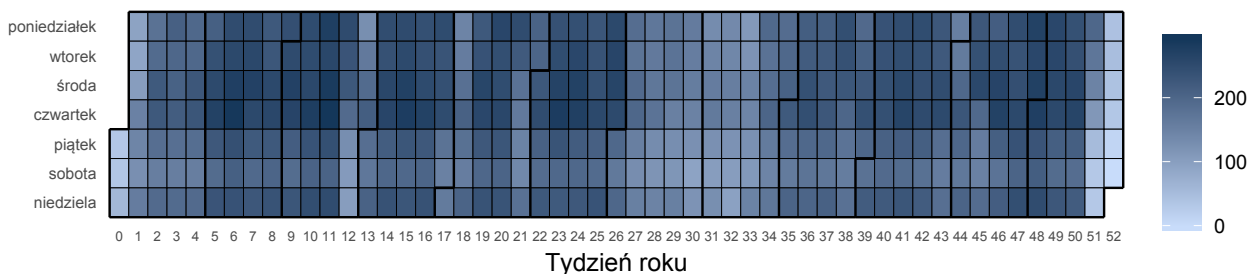
W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 202 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznań z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 291, a minimalna 11. Na Wykresie 2.1.44 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.45 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.44: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.45: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 56. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 25 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.131: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świącickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski

Tabela 2.1.131: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0028	SP ZOZ Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Dziekanka im. Aleksandra Piotrowskiego	gnieźnieński
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościński
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0054	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leńniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0060	Prywatna Lecznica Certus Szpital nr 1	m.Poznań
15.0062	Kalmedica sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0065	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	wrzesiński
15.0070	Med - Polonia sp. z o.o.	m.Poznań
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki
15.0074	Qr sp. z o.o.	m.Poznań
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźnieński
15.0078	Wielkopolskie Centra Medyczne Remedium	m.Poznań
15.0088	NZOZ Klinika Grunwaldzka	m.Poznań
15.0098	NZOZ "klinika Promienista"	m.Poznań
15.3049	Konsylium Sarna i Wspólnicy s.j.	m.Kalisz

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 1,87 tys. hospitalizacji dla 1,65 tys. pacjentów. Tym samym 13,56% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.132 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

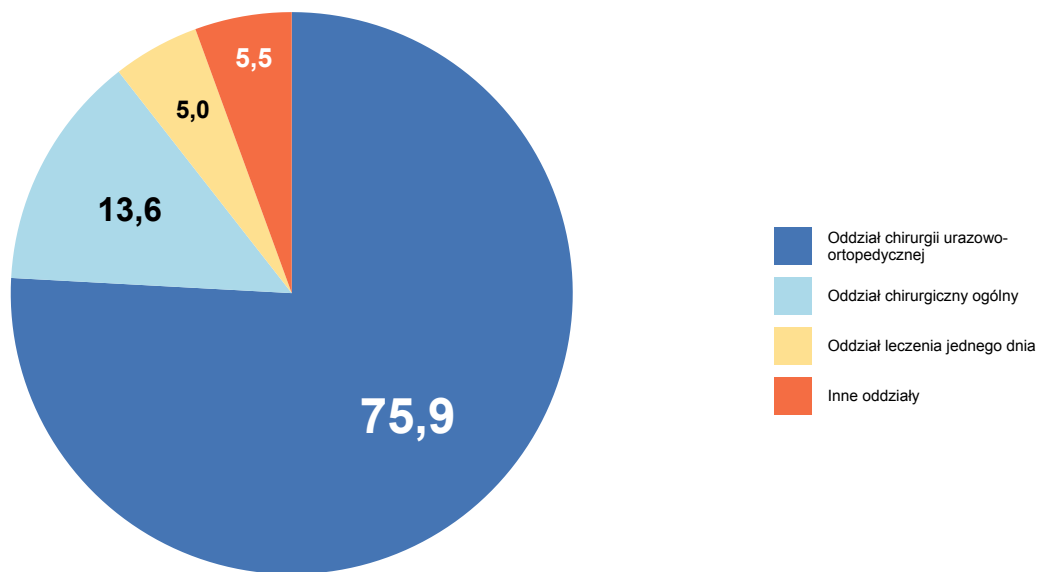
Tabela 2.1.132: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0035	1,65	1,87	0,02	-	13,6	13,6
15.0012	1,19	1,29	0,05	-	9,3	22,9
15.0003	0,61	0,64	0,02	-	4,6	27,5
15.0026	0,53	0,60	0,03	-	4,3	31,9
15.0040	0,50	0,52	0,00	-	3,8	35,7
15.0015	0,47	0,49	0,00	-	3,6	39,2
15.0033	0,38	0,39	0,00	-	2,9	42,1
15.0029	0,37	0,39	-	-	2,8	44,9
15.0017	0,36	0,38	0,00	-	2,7	47,7
15.0002	0,36	0,37	0,00	-	2,7	50,4
15.0005	0,31	0,33	0,00	-	2,4	52,7
15.0010	0,31	0,32	0,00	-	2,3	55,0
15.0042	0,29	0,31	0,01	-	2,3	57,3
15.0008	0,27	0,30	0,03	-	2,1	59,5
15.0038	0,28	0,29	0,00	-	2,1	61,6
15.0043	0,28	0,29	0,00	-	2,1	63,7
15.0011	0,29	0,29	0,00	-	2,1	65,8
15.0021	0,27	0,28	0,00	-	2,1	67,9
15.0022	0,27	0,28	-	-	2,0	69,9
15.0024	0,25	0,26	0,00	-	1,9	71,8
15.0058	0,25	0,25	0,00	0,03	1,8	73,6
15.0076	0,24	0,24	0,00	-	1,8	75,4
15.0053	0,23	0,24	0,00	-	1,7	77,1
15.0018	0,20	0,21	-	-	1,5	78,6
15.0074	0,21	0,21	-	0,21	1,5	80,2
15.0006	0,20	0,21	0,00	-	1,5	81,6
15.0036	0,19	0,20	-	-	1,5	83,1
15.0098	0,17	0,18	-	-	1,3	84,4
15.0056	0,17	0,17	-	0,17	1,3	85,7
15.0073	0,16	0,17	-	0,00	1,2	86,9
15.0016	0,16	0,16	-	-	1,2	88,1
15.0044	0,16	0,16	0,00	-	1,1	89,2
15.0020	0,13	0,14	-	-	1,0	90,2
15.0088	0,12	0,12	-	-	0,9	91,1
15.0054	0,12	0,12	-	0,12	0,9	92,0
15.0070	0,12	0,12	-	-	0,8	92,8
15.0027	0,11	0,11	-	-	0,8	93,6
15.0001	0,10	0,10	-	-	0,7	94,4
15.0062	0,10	0,10	0,01	-	0,7	95,1
15.0048	0,09	0,10	0,00	-	0,7	95,8
15.0047	0,09	0,09	-	-	0,7	96,5
15.0078	0,08	0,08	-	0,08	0,6	97,1
15.0065	0,07	0,07	0,01	-	0,5	97,6
15.3049	0,07	0,07	-	0,07	0,5	98,1
15.0031	0,05	0,05	0,00	-	0,3	98,5
15.0046	0,04	0,04	-	-	0,3	98,8
15.0041	0,03	0,03	0,00	-	0,2	99,0
15.0025	0,03	0,03	-	-	0,2	99,2
15.0009	0,02	0,02	-	-	0,2	99,4
15.0034	0,02	0,02	-	-	0,2	99,5
15.0019	0,02	0,02	0,00	-	0,1	99,7
15.0028	0,02	0,02	-	-	0,1	99,8
15.0060	0,02	0,02	-	-	0,1	99,9
15.0023	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0037	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0032	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
Woj.	12,94	13,79	0,23	0,69	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach⁵⁷ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej oraz Oddział chirurgiczny ogólny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 89,4% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja oraz Chirurgia ogólna - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 80,6%.

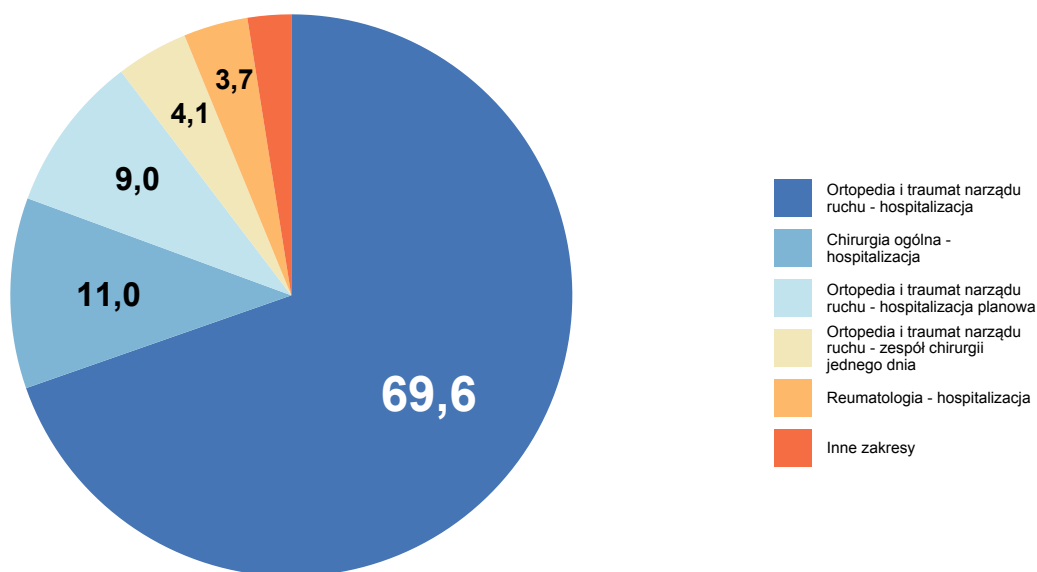
Wykres 2.1.46: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

⁵⁷Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.47: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.133 oraz Tabela 2.1.134. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.133: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział leczenia jednego dnia [tys.]	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	1,79	-	-	0,01	-	0,07	1,87
15.0012	1,27	-	-	-	0,00	0,02	1,29
15.0003	0,45	-	-	0,19	0,00	0,00	0,64
15.0026	0,58	-	-	-	-	0,01	0,60
15.0040	-	0,52	-	-	-	-	0,52
15.0015	0,40	-	-	-	0,09	-	0,49
15.0033	0,39	-	-	-	-	-	0,39
15.0029	0,38	-	-	0,01	0,00	-	0,39
15.0017	0,37	0,00	-	-	0,00	-	0,38
15.0002	0,28	0,07	-	0,02	0,00	0,00	0,37
15.0005	0,32	-	-	0,01	0,00	0,00	0,33
15.0010	0,30	-	-	-	-	0,02	0,32
15.0042	0,31	-	-	-	0,00	-	0,31
15.0008	0,26	-	-	-	-	0,03	0,30
15.0038	0,29	-	-	-	-	-	0,29
15.0043	0,29	0,00	-	-	-	-	0,29

Tabela 2.1.133: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział leczenia jednego dnia [tys.]	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0011	0,29	-	-	-	-	-	0,29
15.0021	0,28	-	-	-	0,00	-	0,28
15.0022	0,26	0,01	-	-	0,01	-	0,28
15.0024	0,26	-	-	-	-	-	0,26
15.0058	0,22	-	0,03	-	-	-	0,25
15.0076	0,24	-	-	-	-	-	0,24
15.0053	0,06	-	-	0,18	-	-	0,24
15.0018	-	0,21	-	-	-	-	0,21
15.0074	-	-	0,21	-	-	-	0,21
15.0006	0,20	-	-	-	0,00	-	0,21
15.0036	-	0,20	-	-	0,00	-	0,20
15.0098	0,18	-	-	-	-	-	0,18
15.0056	-	-	0,17	-	-	-	0,17
15.0073	-	0,17	0,00	-	-	-	0,17
15.0016	0,16	-	-	-	-	-	0,16
15.0044	0,16	-	-	-	0,00	-	0,16
15.0020	-	0,14	-	-	-	-	0,14
15.0088	0,12	-	-	-	-	-	0,12
15.0054	-	-	0,12	-	-	-	0,12
15.0070	0,12	-	-	-	-	-	0,12
15.0027	-	0,11	-	-	0,00	-	0,11
15.0001	0,10	-	-	-	0,00	-	0,10
15.0062	0,10	-	-	-	-	-	0,10
15.0048	-	0,09	-	0,00	-	-	0,10
15.0047	-	0,09	-	-	0,00	-	0,09
15.0078	-	-	0,08	-	-	-	0,08
15.0065	-	0,07	-	-	-	-	0,07
15.3049	-	-	0,07	-	-	-	0,07
15.0031	-	0,04	-	-	0,00	-	0,05
15.0046	-	0,04	-	-	0,00	-	0,04
15.0041	-	0,03	-	-	-	-	0,03
15.0025	-	0,03	-	-	0,00	-	0,03
15.0009	-	-	-	-	-	0,02	0,02
15.0034	-	0,02	-	-	0,00	-	0,02
15.0019	-	0,02	-	-	0,00	-	0,02
15.0028	-	-	-	-	0,02	0,00	0,02
15.0060	-	-	-	-	-	0,02	0,02
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0037	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
15.0032	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
Woj.	10,46	1,87	0,69	0,41	0,16	0,19	13,79

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.134: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja planowa [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - zespół chirurgii jednego dnia [tys.]	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	1,79	-	-	-	0,01	0,07	1,87
15.0012	1,27	-	-	-	-	0,02	1,29
15.0003	0,45	-	-	-	0,19	0,00	0,64
15.0026	0,58	0,01	-	-	-	-	0,60
15.0040	-	0,52	-	-	-	-	0,52
15.0015	0,40	-	-	-	0,08	0,01	0,49
15.0033	0,39	-	-	-	-	-	0,39
15.0029	0,38	-	-	-	0,01	0,00	0,39
15.0017	0,37	0,00	-	-	-	0,00	0,38
15.0002	0,34	0,01	-	-	0,02	0,00	0,37
15.0005	0,32	-	-	-	0,01	0,00	0,33
15.0010	0,30	-	-	-	-	0,02	0,32
15.0042	0,31	-	-	-	-	0,00	0,31
15.0008	0,26	-	-	-	-	0,03	0,30
15.0038	0,29	-	-	-	-	-	0,29
15.0043	0,29	0,00	-	-	-	-	0,29
15.0011	0,29	-	-	-	-	-	0,29
15.0021	0,28	-	-	-	-	0,00	0,28
15.0022	0,26	0,01	-	-	-	0,01	0,28
15.0024	0,26	-	-	-	-	-	0,26
15.0058	-	-	0,22	-	-	0,03	0,25
15.0076	-	-	0,24	-	-	-	0,24
15.0053	0,06	-	-	-	0,18	-	0,24
15.0018	-	0,21	-	-	-	-	0,21
15.0074	-	-	-	0,12	-	0,09	0,21
15.0006	0,20	-	-	-	-	0,00	0,21
15.0036	-	0,20	-	-	-	0,00	0,20
15.0098	-	-	0,18	-	-	-	0,18
15.0056	-	-	-	0,17	-	-	0,17
15.0073	-	-	0,16	-	-	0,00	0,17
15.0016	0,16	-	-	-	-	-	0,16
15.0044	0,16	-	-	-	-	0,00	0,16
15.0020	-	0,14	-	-	-	-	0,14
15.0088	-	-	0,12	-	-	-	0,12
15.0054	-	-	-	0,12	-	-	0,12
15.0070	-	-	0,12	-	-	-	0,12
15.0027	-	0,11	-	-	-	0,00	0,11
15.0001	0,10	-	-	-	-	0,00	0,10
15.0062	-	-	0,10	-	-	-	0,10
15.0048	-	0,09	-	-	0,00	-	0,10
15.0047	-	0,09	-	-	-	0,00	0,09
15.0078	-	-	-	0,08	-	-	0,08
15.0065	-	-	0,07	-	-	-	0,07
15.3049	-	-	-	0,07	-	-	0,07
15.0031	0,03	0,01	-	-	-	0,00	0,05
15.0046	-	0,04	-	-	-	0,00	0,04
15.0041	-	0,03	-	-	-	-	0,03
15.0025	0,02	0,00	-	-	-	0,00	0,03
15.0009	-	-	-	-	-	0,02	0,02
15.0034	-	0,02	-	-	-	0,00	0,02
15.0019	0,02	-	-	-	-	0,00	0,02
15.0028	-	-	-	-	0,02	0,00	0,02
15.0060	-	-	0,02	-	-	-	0,02
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0037	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0032	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00

Tabela 2.1.134: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja planowa [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - zespół chirurgii jednego dnia [tys.]	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
Woj.	9,60	1,51	1,25	0,57	0,51	0,34	13,79

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.135 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.135: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0001	61,4	49,0	2,0	4,0	14,0	20,0	60,0
15.0002	61,4	66,6	1,9	4,0	11,3	18,1	64,7
15.0003	60,0	68,1	3,5	3,3	11,5	23,1	58,7
15.0005	54,4	57,9	6,4	11,9	16,2	19,2	46,3
15.0006	57,7	66,0	3,9	8,7	14,6	18,4	54,4
15.0008	59,3	63,2	3,4	5,4	15,2	18,6	57,4
15.0009	18,0	41,7	100,0	-	-	-	-
15.0010	63,6	71,3	3,2	2,5	8,8	17,0	68,5
15.0011	59,8	60,6	5,5	4,5	10,7	19,4	59,9
15.0012	55,0	58,1	6,0	9,5	19,2	16,9	48,5
15.0015	54,8	58,2	5,7	6,9	20,9	18,7	47,9
15.0016	59,2	57,7	4,3	4,9	11,7	17,8	61,3
15.0017	59,8	56,5	3,7	6,4	11,7	17,8	60,5
15.0018	38,9	35,2	17,8	31,0	25,4	14,6	11,3
15.0019	60,5	57,9	-	-	31,6	10,5	57,9
15.0020	52,5	78,7	3,7	7,4	25,7	27,2	36,0
15.0021	55,4	56,7	6,3	10,9	15,8	15,5	51,4
15.0022	60,9	59,3	2,5	2,2	11,3	19,6	64,4
15.0023	56,7	33,3	-	33,3	-	-	66,7
15.0024	59,9	58,4	4,6	5,0	14,5	12,2	63,7
15.0025	64,5	55,6	-	-	11,1	18,5	70,4
15.0026	56,3	45,7	6,7	9,9	13,5	17,2	52,7
15.0027	52,2	60,5	8,8	7,0	22,8	24,6	36,8
15.0028	64,0	94,4	-	-	16,7	11,1	72,2
15.0029	58,2	62,2	4,1	10,5	12,8	14,3	58,4
15.0031	51,3	81,2	10,4	8,3	27,1	16,7	37,5
15.0032	63,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0033	58,2	62,3	3,8	5,9	13,2	23,9	53,2
15.0034	46,9	60,9	4,3	17,4	26,1	26,1	26,1
15.0035	58,1	59,3	6,7	6,4	11,7	17,5	57,8
15.0036	49,3	58,0	10,0	12,0	20,0	29,5	28,5
15.0037	63,0	33,3	-	-	-	33,3	66,7
15.0038	55,4	58,8	5,4	11,6	13,9	16,3	52,7
15.0040	50,8	52,9	7,1	10,2	24,5	26,8	31,4
15.0041	39,7	38,7	22,6	22,6	19,4	22,6	12,9
15.0042	60,5	64,0	3,2	4,8	11,8	20,1	60,2
15.0043	59,7	56,5	4,1	2,7	11,2	23,1	58,8
15.0044	55,4	49,4	3,2	8,9	22,2	16,5	49,4
15.0046	48,5	50,0	11,4	15,9	20,5	29,5	22,7
15.0047	49,2	61,3	3,2	15,1	28,0	28,0	25,8
15.0048	52,8	54,7	3,2	13,7	23,2	22,1	37,9
15.0053	58,9	80,1	1,7	1,7	12,3	37,3	47,0
15.0054	44,2	47,9	9,2	17,6	37,0	19,3	16,8

Tabela 2.1.135: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0056	47,9	45,1	5,2	13,9	33,5	22,5	24,9
15.0058	42,3	41,7	12,7	24,2	29,0	17,9	16,3
15.0060	58,7	44,4	-	5,6	22,2	16,7	55,6
15.0062	57,1	43,0	5,0	10,0	11,0	19,0	55,0
15.0065	51,6	71,2	4,1	5,5	35,6	20,5	34,2
15.0070	57,6	68,4	-	9,4	12,8	26,5	51,3
15.0073	51,2	42,5	9,0	18,6	13,8	13,2	45,5
15.0074	47,8	51,4	9,0	11,3	34,0	18,9	26,9
15.0076	53,5	63,0	4,1	11,9	21,4	21,4	41,2
15.0078	51,5	54,2	3,6	8,4	30,1	22,9	34,9
15.0088	49,7	56,0	8,8	11,2	21,6	25,6	32,8
15.0098	61,3	69,1	1,1	2,2	14,9	19,3	62,4
15.3049	48,3	67,1	12,3	8,2	26,0	20,5	32,9
Woj.	55,9	58,6	5,7	8,3	16,5	19,5	50,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów⁵⁸. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie lecznictwa szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.136 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.136: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,10	7,00	10,00	46,00	32,00	5,00
15.0002	0,37	5,66	14,82	46,63	29,65	3,23
15.0003	0,64	6,59	15,70	44,58	29,51	3,61
15.0005	0,33	15,55	24,39	38,41	18,60	3,05
15.0006	0,21	10,68	19,42	40,78	28,16	0,97
15.0008	0,30	8,45	17,57	43,24	28,04	2,70
15.0009	0,02	100,00	-	-	-	-
15.0010	0,32	5,99	9,78	44,48	33,12	6,62
15.0011	0,29	8,65	11,07	48,10	28,72	3,46
15.0012	1,29	12,96	25,37	40,11	19,01	2,56
15.0015	0,49	13,59	22,11	41,18	20,69	2,43
15.0016	0,16	8,59	17,18	47,24	25,15	1,84

⁵⁸Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

Tabela 2.1.136: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0017	0,38	9,81	14,85	40,85	30,77	3,71
15.0018	0,21	27,23	29,58	30,05	12,21	0,94
15.0019	0,02	-	26,32	26,32	42,11	5,26
15.0020	0,14	11,76	31,62	46,32	10,29	-
15.0021	0,28	14,79	22,89	40,49	18,66	3,17
15.0022	0,28	4,00	13,82	52,00	26,18	4,00
15.0023	0,00	-	33,33	33,33	33,33	-
15.0024	0,26	8,78	16,03	40,84	29,77	4,58
15.0025	0,03	-	11,11	29,63	51,85	7,41
15.0026	0,60	13,71	16,89	38,13	27,26	4,01
15.0027	0,11	14,04	28,95	43,86	13,16	-
15.0028	0,02	-	16,67	55,56	16,67	11,11
15.0029	0,39	13,01	15,05	39,80	29,08	3,06
15.0031	0,05	16,67	27,08	37,50	16,67	2,08
15.0032	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0033	0,39	7,63	18,58	46,56	24,94	2,29
15.0034	0,02	26,09	26,09	30,43	17,39	-
15.0035	1,87	11,44	15,13	43,64	26,68	3,10
15.0036	0,20	21,50	26,50	38,50	12,50	1,00
15.0037	0,00	-	-	-	66,67	33,33
15.0038	0,29	14,63	20,75	39,80	21,09	3,74
15.0040	0,52	15,13	30,27	43,68	10,34	0,57
15.0041	0,03	41,94	22,58	32,26	3,23	-
15.0042	0,31	7,64	15,61	45,54	27,07	4,14
15.0043	0,29	5,78	14,29	52,72	23,47	3,74
15.0044	0,16	11,39	27,85	34,81	24,05	1,90
15.0046	0,04	18,18	38,64	27,27	13,64	2,27
15.0047	0,09	16,13	37,63	37,63	8,60	-
15.0048	0,10	16,84	25,26	40,00	15,79	2,11
15.0053	0,24	4,24	21,19	48,31	19,92	6,36
15.0054	0,12	20,17	48,74	26,05	5,04	-
15.0056	0,17	15,61	36,42	41,04	6,94	-
15.0058	0,25	30,95	36,90	28,17	3,97	-
15.0060	0,02	5,56	33,33	27,78	27,78	5,56
15.0062	0,10	11,00	16,00	42,00	31,00	-
15.0065	0,07	9,59	38,36	45,21	5,48	1,37
15.0070	0,12	6,84	23,93	47,86	20,51	0,85
15.0073	0,17	23,95	20,36	34,13	20,36	1,20
15.0074	0,21	20,28	36,79	33,02	9,43	0,47
15.0076	0,24	13,99	27,98	39,92	17,28	0,82
15.0078	0,08	8,43	43,37	42,17	4,82	1,20
15.0088	0,12	18,40	29,60	41,60	10,40	-
15.0098	0,18	2,76	18,23	49,17	27,07	2,76
15.3049	0,07	26,03	30,14	36,99	6,85	-
Woj.	13,79	12,27	20,97	41,84	22,23	2,70

^a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podrupy chorób. Brak wyczeń dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.137. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.137: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	2,0	15,0	83,0	13,9	9,2	45,0
15.0002	19,4	21,8	58,8	45,9	18,4	24,0
15.0003	6,8	30,1	63,1	20,8	14,4	47,3
15.0005	23,5	23,2	53,4	23,1	19,4	30,8
15.0006	17,5	30,6	51,9	20,9	17,5	45,1
15.0008	6,1	36,5	57,4	36,2	18,4	27,0
15.0009	-	37,5	62,5	23,5	12,7	29,2
15.0010	6,6	19,9	73,5	13,2	3,4	38,8
15.0011	4,8	8,3	86,9	12,2	4,6	34,6
15.0012	8,3	21,9	69,8	27,3	7,7	27,8
15.0015	5,9	67,3	26,8	29,5	23,0	51,3
15.0016	4,3	50,3	45,4	31,2	23,6	47,2
15.0017	6,9	67,1	26,0	38,4	32,9	36,9
15.0018	11,7	51,2	37,1	59,6	35,5	35,7
15.0019	5,3	52,6	42,1	35,0	27,4	42,1
15.0020	31,6	30,9	37,5	30,3	35,0	43,4
15.0021	1,8	17,3	81,0	16,7	0,0	21,8
15.0022	5,5	60,4	34,2	27,5	19,9	44,4
15.0023	-	66,7	33,3	30,0	37,7	66,7
15.0024	2,7	60,7	36,6	27,7	24,7	47,7
15.0025	11,1	40,7	48,1	34,5	12,6	51,9
15.0026	20,4	39,6	40,0	53,8	32,9	39,5
15.0027	8,8	16,7	74,6	18,7	9,6	39,5
15.0028	5,6	50,0	44,4	21,5	24,1	22,2
15.0029	2,8	50,5	46,7	28,8	17,6	46,9
15.0031	12,5	27,1	60,4	24,3	17,4	31,2
15.0032	50,0	-	50,0	12,9	12,9	100,0
15.0033	7,9	64,6	27,5	40,8	30,2	47,1
15.0034	-	43,5	56,5	23,7	14,5	73,9
15.0035	14,8	44,7	40,5	54,3	42,4	32,9
15.0036	2,5	76,5	21,0	28,4	26,6	46,0
15.0037	-	-	100,0	8,8	11,3	66,7
15.0038	2,7	59,9	37,4	30,9	21,9	42,9
15.0040	53,6	20,1	26,2	81,0	63,0	30,7
15.0041	22,6	25,8	51,6	15,5	10,1	38,7
15.0042	4,1	19,7	76,1	20,1	0,0	17,8
15.0043	11,2	47,6	41,2	29,9	19,4	41,5
15.0044	1,9	48,1	50,0	19,8	16,0	38,0
15.0046	15,9	68,2	15,9	35,6	26,1	45,5
15.0047	4,3	14,0	81,7	29,3	34,5	35,5
15.0048	6,3	25,3	68,4	35,5	14,1	48,4
15.0053	9,7	80,9	9,3	46,7	38,6	39,8
15.0054	18,5	69,7	11,8	64,5	65,2	49,6
15.0056	5,8	83,8	10,4	46,0	52,7	38,7
15.0058	9,5	57,1	33,3	44,8	32,9	34,5
15.0060	22,2	16,7	61,1	60,3	15,5	38,9
15.0062	74,0	19,0	7,0	105,8	128,5	41,0
15.0065	2,7	71,2	26,0	35,5	27,2	50,7
15.0070	13,7	28,2	58,1	41,9	7,7	21,4
15.0073	6,6	73,1	20,4	46,4	34,3	37,7
15.0074	11,3	21,2	67,5	36,2	12,7	28,3
15.0076	22,2	18,9	58,8	21,5	15,7	43,6
15.0078	1,2	12,0	86,7	15,0	12,2	33,7
15.0088	9,6	25,6	64,8	39,0	12,7	28,8
15.0098	20,4	21,5	58,0	62,7	12,7	21,5
15.3049	11,0	30,1	58,9	28,5	14,4	53,4
Woj.	12,3	39,7	48,0	37,4	22,0	36,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie⁵⁹, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 32.35%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 6.36%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 7.59%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 21 (37.5%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.138. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.138: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0040	2,5	97,5	-	100,0	3,7	27	87,8
15.0048	2,1	97,9	-	100,0	3,2	40	83,9
15.0043	18,4	81,6	-	100,0	-	376	8,8
15.0022	18,2	81,5	0,4	100,0	0,4	335	8,9
15.0038	10,9	89,1	-	100,0	0,4	393	16,4
15.0044	4,4	95,6	-	100,0	10,6	244	23,8
15.0034	13,0	87,0	-	100,0	5,0	42	90,0
15.0006	4,9	95,1	-	100,0	7,1	424	17,9
15.0073	-	100,0	-	100,0	3,6	74	52,7
15.0033	7,4	92,4	0,3	100,0	-	231	16,0
15.0012	5,5	94,5	-	100,0	1,7	181	25,9
15.0019	5,3	94,7	-	100,0	-	29	83,3
15.0021	44,0	56,0	-	100,0	5,0	291	28,9
15.0002	4,9	95,1	-	100,0	1,1	405	23,5
15.0088	-	100,0	-	100,0	0,8	175	24,0
15.0028	11,1	88,9	-	100,0	-	224	18,8
15.0078	-	100,0	-	100,0	-	105	31,3
15.0046	9,1	90,9	-	100,0	5,0	40	70,0
15.0003	5,0	95,0	-	100,0	1,2	80	49,8
15.0042	0,6	99,4	-	100,0	-	336	25,3
15.0017	39,8	60,2	-	100,0	2,2	453	16,7
15.0010	8,8	91,2	-	100,0	2,4	285	23,9
15.0020	19,9	80,1	-	100,0	34,9	33	64,2
15.0047	7,5	92,5	-	100,0	-	103	33,7
15.0011	6,2	93,8	-	100,0	-	337	10,7
15.0024	26,3	73,7	-	100,0	0,5	324	20,2
15.0009	4,2	95,8	-	100,0	-	78	47,8
15.0026	4,5	95,5	-	100,0	26,1	115	44,5
15.0058	-	100,0	-	100,0	-	176	25,8
15.0098	-	100,0	-	100,0	1,1	208	22,7
15.0035	0,2	99,5	0,3	100,0	0,2	381	18,6
15.0056	-	100,0	-	100,0	-	184	9,8
15.0016	36,8	63,2	-	100,0	2,9	171	23,3
15.0029	20,9	79,1	-	100,0	5,2	232	23,2
15.0076	11,1	88,9	-	100,0	0,5	251	2,3
15.0074	0,5	99,5	-	100,0	0,5	48	58,3
15.3049	-	100,0	-	100,0	-	51	74,0
15.0031	10,4	89,6	-	100,0	9,3	111	39,5
15.0053	0,4	99,6	-	100,0	0,9	75	50,2
15.0008	30,1	69,9	-	100,0	2,9	203	30,0
15.0041	6,5	93,5	-	100,0	-	15	75,9
15.0015	8,1	91,9	-	100,0	13,7	64	54,1
15.0027	4,4	95,6	-	100,0	1,8	123	27,5
15.0001	8,0	92,0	-	100,0	1,1	961	10,9
15.0070	1,7	98,3	-	100,0	0,9	556	8,7
15.0054	-	100,0	-	100,0	-	63	62,2

⁵⁹Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.138: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0036	14,0	86,0	-	100,0	0,6	34	81,4
15.0065	-	100,0	-	100,0	-	55	65,8
15.0062	-	100,0	-	100,0	-	85	44,0
15.0060	-	100,0	-	100,0	-	2	94,4
15.0032	50,0	50,0	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0018	1,4	98,6	-	100,0	1,0	97	34,8
15.0025	14,8	85,2	-	100,0	8,7	159	21,7
15.0037	66,7	33,3	-	100,0	-	8	100,0
15.0005	5,8	94,2	-	100,0	13,9	146	34,3
15.0023	-	100,0	-	100,0	-	22	66,7
Woj.	8,4	91,5	0,1	100,0	3,6	168	32,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.139 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze⁶⁰. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej.

Tabela 2.1.139: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0001	0,10	-	95,00	74,74	5,00
15.0002	0,37	0,54	92,68	66,96	7,32
15.0003	0,64	0,31	67,09	56,10	32,91
15.0005	0,33	0,30	96,02	40,76	3,98
15.0006	0,21	1,94	98,51	40,70	1,49
15.0008	0,30	1,35	80,48	60,43	19,52
15.0009	0,02	-	95,83	56,52	4,17
15.0010	0,32	-	90,85	68,06	9,15
15.0011	0,29	-	95,16	63,27	4,84
15.0012	1,29	0,54	93,99	35,35	6,01
15.0015	0,49	1,01	80,33	41,84	19,67
15.0016	0,16	-	97,55	57,86	2,45
15.0017	0,38	7,16	98,29	59,88	1,71
15.0018	0,21	-	100,00	-	-
15.0019	0,02	5,26	83,33	53,33	16,67
15.0020	0,14	-	100,00	-	-
15.0021	0,28	-	94,01	28,46	5,99
15.0022	0,28	0,73	95,60	69,73	4,40
15.0023	0,00	-	100,00	-	-
15.0024	0,26	-	91,98	63,49	8,02
15.0025	0,03	7,41	96,00	79,17	4,00
15.0026	0,60	4,01	91,11	50,48	8,89
15.0027	0,11	0,88	98,23	-	1,77
15.0028	0,02	-	-	-	100,00
15.0029	0,39	-	96,43	54,76	3,57
15.0031	0,05	-	87,50	30,95	12,50
15.0032	0,00	50,00	-	-	100,00
15.0033	0,39	0,51	99,74	46,67	0,26
15.0034	0,02	4,35	95,45	-	4,55
15.0035	1,87	-	87,54	78,80	12,46
15.0036	0,20	3,00	98,97	-	1,03
15.0037	0,00	33,33	50,00	-	50,00

⁶⁰Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.139: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0038	0,29	5,10	96,06	44,03	3,94
15.0040	0,52	2,30	100,00	-	-
15.0041	0,03	3,23	100,00	-	-
15.0042	0,31	0,32	94,57	51,01	5,43
15.0043	0,29	-	96,26	67,49	3,74
15.0044	0,16	0,63	94,27	40,54	5,73
15.0046	0,04	-	93,18	-	6,82
15.0047	0,09	2,15	94,51	-	5,49
15.0048	0,10	5,26	97,78	-	2,22
15.0053	0,24	-	25,00	-	75,00
15.0054	0,12	-	100,00	-	-
15.0056	0,17	-	100,00	-	-
15.0058	0,25	-	100,00	-	-
15.0060	0,02	-	100,00	50,00	-
15.0062	0,10	-	100,00	72,00	-
15.0065	0,07	-	100,00	-	-
15.0070	0,12	-	100,00	49,57	-
15.0073	0,17	-	100,00	40,12	-
15.0074	0,21	-	100,00	-	-
15.0076	0,24	-	100,00	24,28	-
15.0078	0,08	-	100,00	-	-
15.0088	0,12	-	100,00	-	-
15.0098	0,18	-	100,00	62,43	-
15.3049	0,07	-	100,00	-	-
Woj.	13,79	0,94	91,51	43,63	8,49

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.).

Tabela 2.1.140: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0001	95,00	74,74	-	25,26	-	-
15.0002	92,68	66,96	6,14	26,32	0,58	-
15.0003	67,09	56,10	17,61	26,29	-	-
15.0005	96,02	40,76	2,87	56,37	-	-
15.0006	98,51	40,70	8,54	50,25	0,50	-
15.0008	80,48	59,57	3,83	36,60	-	-
15.0009	95,83	56,52	8,70	34,78	-	-
15.0010	90,85	68,06	4,86	27,08	-	-
15.0011	95,16	63,27	5,09	31,64	-	-
15.0012	93,99	35,35	15,02	49,54	0,08	-
15.0015	80,33	41,84	7,14	51,02	-	-
15.0016	97,55	57,86	9,43	32,70	-	-
15.0017	98,29	60,17	7,85	31,69	0,29	-
15.0018	100,00	-	0,47	99,53	-	-
15.0019	83,33	53,33	26,67	20,00	-	-
15.0020	100,00	-	66,91	33,09	-	-
15.0021	94,01	28,46	12,36	59,18	-	-
15.0022	95,60	69,73	17,62	12,64	-	-
15.0023	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0024	91,98	63,49	10,79	25,73	-	-
15.0025	96,00	79,17	4,17	16,67	-	-
15.0026	91,11	50,86	8,41	40,73	-	-
15.0027	98,23	-	32,43	67,57	-	-
15.0029	96,43	54,76	0,53	44,71	-	-

Tabela 2.1.140: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0031	87,50	30,95	42,86	26,19	-	-
15.0033	99,74	46,67	4,36	48,97	-	-
15.0034	95,45	-	9,52	90,48	-	-
15.0035	87,54	79,35	7,64	12,65	0,37	-
15.0036	98,97	-	23,44	76,56	-	-
15.0037	50,00	-	-	100,00	-	-
15.0038	96,06	44,40	1,49	54,10	-	-
15.0040	100,00	-	16,67	83,33	-	-
15.0041	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0042	94,57	51,35	13,51	35,14	-	-
15.0043	96,26	67,49	4,95	27,21	0,35	-
15.0044	94,27	40,54	1,35	58,11	-	-
15.0046	93,18	-	19,51	80,49	-	-
15.0047	94,51	-	25,58	74,42	-	-
15.0048	97,78	-	9,09	89,77	1,14	-
15.0053	25,00	-	67,80	32,20	-	-
15.0054	100,00	-	14,29	85,71	-	-
15.0056	100,00	-	5,78	94,22	-	-
15.0058	100,00	-	13,49	86,51	-	-
15.0060	100,00	50,00	-	50,00	-	-
15.0062	100,00	72,00	3,00	25,00	-	-
15.0065	100,00	-	38,36	61,64	-	-
15.0070	100,00	49,57	29,91	20,51	-	-
15.0073	100,00	40,12	4,19	55,69	-	-
15.0074	100,00	-	17,45	82,55	-	-
15.0076	100,00	24,28	19,34	56,38	-	-
15.0078	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0088	100,00	-	24,00	76,00	-	-
15.0098	100,00	62,43	0,55	37,02	-	-
15.3049	100,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	91,51	43,73	11,00	45,16	0,10	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.141** przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli **2.1.142**.

Tabela 2.1.141: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H22 [%]	H06 [%]	H05 [%]	H32 [%]	H21 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,1	13,0	69,0	1,0	-	4,0	13,0
15.0002	0,4	17,0	30,7	30,7	5,7	1,1	14,8
15.0003	0,6	12,9	22,6	14,9	11,1	0,6	37,8
15.0005	0,3	26,5	5,8	26,5	1,5	5,5	34,1
15.0006	0,2	22,8	10,7	26,2	7,8	1,5	31,1
15.0008	0,3	13,9	9,1	36,1	2,4	-	38,5
15.0009	0,0	29,2	-	-	4,2	4,2	62,5
15.0010	0,3	7,6	5,7	52,1	4,4	0,3	30,0
15.0011	0,3	13,5	9,0	51,2	4,8	2,4	19,0
15.0012	1,3	28,1	32,8	0,2	14,0	13,9	11,0
15.0015	0,5	29,0	3,4	28,6	4,9	7,1	27,0
15.0016	0,2	14,7	-	56,4	8,6	3,1	17,2
15.0017	0,4	19,6	26,5	27,6	6,4	6,6	13,3
15.0018	0,2	80,3	-	-	0,5	19,2	-
15.0019	0,0	-	10,5	26,3	21,1	-	42,1
15.0020	0,1	29,4	-	-	66,2	1,5	2,9
15.0021	0,3	43,3	19,4	6,3	11,6	7,0	12,3
15.0022	0,3	9,8	17,8	48,4	16,7	-	7,3

Tabela 2.1.141: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H22 [%]	H06 [%]	H05 [%]	H32 [%]	H21 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0023	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0024	0,3	13,7	21,4	34,4	9,5	8,4	12,6
15.0025	0,0	7,4	33,3	37,0	3,7	-	18,5
15.0026	0,6	24,7	34,8	8,4	5,5	6,4	20,2
15.0027	0,1	55,3	-	-	31,6	8,8	4,4
15.0028	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0029	0,4	26,3	15,1	37,8	0,5	11,7	8,7
15.0031	0,0	-	25,0	2,1	37,5	-	35,4
15.0032	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0033	0,4	27,7	16,5	24,2	2,3	0,5	28,8
15.0034	0,0	56,5	-	-	-	-	43,5
15.0035	1,9	6,1	61,1	0,2	3,5	3,9	25,2
15.0036	0,2	60,0	-	-	21,0	6,5	12,5
15.0037	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0038	0,3	24,1	31,6	6,8	1,0	10,2	26,2
15.0040	0,5	81,4	-	-	16,3	-	2,3
15.0041	0,0	93,5	-	-	-	-	6,5
15.0042	0,3	28,3	35,0	11,8	9,9	4,1	10,8
15.0043	0,3	22,1	53,1	2,0	4,1	1,4	17,3
15.0044	0,2	42,4	36,1	1,9	1,3	5,1	13,3
15.0046	0,0	54,5	-	-	18,2	20,5	6,8
15.0047	0,1	51,6	-	-	23,7	17,2	7,5
15.0048	0,1	56,8	-	-	6,3	7,4	29,5
15.0053	0,2	-	-	-	13,1	-	86,9
15.0054	0,1	84,0	-	-	13,4	-	2,5
15.0056	0,2	93,6	-	-	5,8	0,6	-
15.0058	0,3	62,3	-	-	13,1	23,8	0,8
15.0060	0,0	16,7	44,4	5,6	-	5,6	27,8
15.0062	0,1	10,0	72,0	-	3,0	15,0	-
15.0065	0,1	50,7	-	-	38,4	-	11,0
15.0070	0,1	14,5	28,2	17,9	29,1	4,3	6,0
15.0073	0,2	37,7	39,5	0,6	4,2	15,0	3,0
15.0074	0,2	75,0	-	-	17,5	7,1	0,5
15.0076	0,2	44,0	4,1	18,5	18,9	5,8	8,6
15.0078	0,1	89,2	-	-	-	2,4	8,4
15.0088	0,1	71,2	-	-	20,0	1,6	7,2
15.0098	0,2	7,2	21,0	11,0	0,6	4,4	55,8
15.3049	0,1	98,6	-	-	-	-	1,4
Woj.	13,8	29,1	23,8	13,2	9,0	5,7	19,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.142: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H22 artroskopia lecznicza
H06 endoprotezoplastyka pierwotna całkowita biodra lub kolana z rekonstrukcją kostną, endoprotezoplastyka stawu biodrowego z zastosowaniem trzpienia przynasadowego, kapoplastyka stawu biodrowego
H05 endoprotezoplastyka pierwotna całkowita kolana, bezcementowa biodra
H32 duże zabiegi w zakresie kończyny dolnej i miednicy
H21 artroskopowa rekonstrukcja z użyciem implantów mocujących

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.143: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	76-84			87-99			100			Pozostałe [%]			
		76-84 [%]	81 [%]	80 [%]	78 [%]	Pozostałe [%]	87-99 [%]	88 [%]	89 [%]	Pozostałe [%]		100 [%]	100 [%]	
15.0001	100	95,0	81,1	22,1	76,8	4,2	99,0	79,8	51,5	28,3	83,8	91,0	100,0	74,0
15.0002	371	92,5	69,1	23,0	33,8	9,0	99,2	77,4	80,2	41,3	59,8	-	-	98,9
15.0003	637	67,3	64,6	38,7	49,2	6,5	97,2	43,6	67,4	31,3	84,7	0,9	100,0	39,1
15.0005	328	96,6	42,9	35,0	15,5	26,5	89,6	3,7	69,4	8,2	82,7	96,6	100,0	78,0
15.0006	206	96,6	42,7	25,1	12,6	25,1	100,0	100,0	28,6	15,0	57,8	-	-	99,0
15.0008	296	81,1	62,1	21,7	3,3	20,4	66,2	56,1	58,2	44,9	32,1	0,3	100,0	80,4
15.0009	24	95,8	4,3	95,7	69,6	60,9	95,8	8,7	56,5	17,4	91,3	83,3	100,0	4,2
15.0010	317	91,8	70,4	9,6	15,5	19,9	99,4	98,1	79,0	14,9	43,2	-	-	55,5
15.0011	289	95,2	66,5	18,2	4,0	16,7	100,0	99,7	77,9	60,2	99,3	-	-	77,2
15.0012	1 289	94,0	52,3	45,3	47,4	6,4	61,5	12,1	90,4	0,1	5,5	84,3	100,0	93,5
15.0015	493	79,7	51,7	46,8	20,6	4,1	100,0	99,6	45,4	1,8	22,3	77,7	100,0	45,8
15.0016	163	98,8	65,8	22,4	9,9	11,2	99,4	93,8	19,8	88,9	0,6	20,2	100,0	57,1
15.0017	377	91,8	67,9	29,5	35,8	10,1	15,6	52,5	5,1	44,1	1,7	-	-	53,6
15.0018	213	100,0	19,2	99,5	19,2	0,5	100,0	100,0	-	100,0	17,8	99,5	100,0	29,1
15.0019	19	89,5	58,8	17,6	11,8	17,6	100,0	63,2	73,7	94,7	68,4	5,3	100,0	100,0
15.0020	136	100,0	2,2	30,9	68,4	7,4	100,0	88,2	9,6	99,3	99,3	88,2	100,0	46,3
15.0021	284	94,4	39,9	54,9	16,8	14,9	97,9	100,0	1,8	25,9	2,2	-	-	13,7
15.0022	275	95,6	70,0	11,8	26,2	8,0	99,6	98,5	6,2	46,0	43,1	95,6	100,0	96,0
15.0023	3	100,0	-	-	-	100,0	100,0	100,0	66,7	100,0	66,7	100,0	100,0	100,0
15.0024	262	92,4	72,7	28,9	43,4	3,3	100,0	100,0	70,2	41,2	1,5	92,4	100,0	98,5
15.0025	27	88,9	79,2	8,3	45,8	4,2	59,3	62,5	12,5	37,5	25,0	-	-	70,4
15.0026	598	87,5	59,1	40,5	51,4	9,9	65,6	17,9	82,9	26,8	6,9	-	-	43,1
15.0027	114	97,4	9,0	65,8	42,3	0,9	98,2	100,0	8,0	97,3	98,2	83,3	100,0	99,1
15.0028	18	-	-	-	-	-	100,0	83,3	88,9	-	55,6	-	-	44,4
15.0029	392	96,4	80,2	39,4	17,2	5,3	100,0	99,7	60,7	99,7	99,7	95,7	100,0	100,0
15.0031	48	89,6	32,6	2,3	72,1	25,6	100,0	93,8	43,8	12,5	91,7	83,3	100,0	95,8
15.0032	2	-	-	-	-	-	100,0	100,0	50,0	-	-	-	-	-
15.0033	393	99,5	48,1	29,2	22,3	18,9	91,6	88,3	21,4	13,1	15,8	66,9	100,0	41,2
15.0034	23	91,3	-	85,7	-	14,3	100,0	100,0	4,3	91,3	34,8	8,7	100,0	-
15.0035	1 870	87,9	79,4	15,9	84,3	12,8	99,3	57,1	92,7	45,3	62,8	87,9	100,0	73,6
15.0036	200	96,0	8,3	88,0	34,4	13,5	100,0	100,0	4,5	95,0	1,5	97,5	100,0	99,5
15.0037	3	33,3	-	-	-	100,0	100,0	100,0	66,7	33,3	-	-	-	-
15.0038	294	91,2	66,8	39,6	49,6	19,0	99,3	99,7	14,4	96,6	76,7	91,5	100,0	99,3
15.0040	522	97,7	0,2	83,3	0,2	16,5	99,6	92,1	0,4	98,7	97,5	-	-	100,0
15.0041	31	96,8	-	96,7	-	3,3	100,0	100,0	3,2	74,2	93,5	90,3	100,0	100,0
15.0042	314	93,9	58,6	36,3	49,5	12,9	70,1	10,0	91,8	14,1	4,5	-	-	48,4
15.0043	294	96,6	61,6	26,1	47,9	15,8	99,7	100,0	61,4	79,2	0,7	0,3	100,0	93,5
15.0044	158	94,3	45,0	55,7	44,3	7,4	43,7	13,0	94,2	34,8	14,5	85,4	100,0	20,3

Tabela 2.1.143: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	76-84			87-99			100			Pozostałe [%]			
		76-84 [%]	81 [%]	80 [%]	78 [%]	89 [%]	88 [%]	99 [%]	100 [%]	100 [%]				
15.0046	44	93,2	26,8	80,5	41,5	19,5	100,0	72,7	6,8	72,7	100,0	-	-	
15.0047	93	92,5	18,6	74,4	44,2	-	97,8	14,3	4,4	93,4	87,9	86,0	100,0	3,2
15.0048	95	92,6	19,3	69,3	12,5	22,7	8,4	62,5	12,5	37,5	37,5	1,1	100,0	3,2
15.0053	236	26,3	4,8	14,5	3,2	77,4	81,4	77,6	92,2	4,2	88,5	-	-	50,8
15.0054	119	100,0	0,8	84,9	12,6	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0056	173	100,0	0,6	94,2	5,2	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0058	252	100,0	23,8	86,5	37,3	-	0,4	-	-	-	100,0	-	-	0,8
15.0060	18	100,0	66,7	22,2	50,0	27,8	100,0	100,0	44,4	100,0	66,7	94,4	100,0	5,6
15.0062	100	100,0	87,0	25,0	90,0	2,0	16,0	-	-	100,0	-	-	-	72,0
15.0065	73	100,0	-	50,7	45,2	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0070	117	100,0	52,1	20,5	22,2	32,5	-	-	-	-	-	-	-	18,8
15.0073	167	100,0	57,5	55,1	59,3	3,6	-	-	-	-	-	-	-	22,8
15.0074	212	100,0	8,0	82,1	25,5	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0076	243	100,0	33,7	56,8	27,2	8,6	23,0	-	-	100,0	-	-	-	21,8
15.0078	83	100,0	2,4	91,6	2,4	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0088	125	99,2	5,6	75,0	13,7	20,2	98,4	100,0	-	-	-	-	-	3,2
15.0098	181	100,0	67,4	20,4	7,7	20,4	12,7	4,3	-	100,0	-	50,3	100,0	60,2
15.3049	73	100,0	6,8	98,6	1,4	-	100,0	100,0	1,4	-	100,0	-	-	-
Woj.	13787	91,0	-	-	-	-	76,8	-	-	-	-	43,6	-	61,8

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.144: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
76-84	Zabiegi w zakresie układu mięśniowo-szkieletowego	81	ZABIEGI NAPRAWCZE I PLASTYCZNE W ZAKRESIE STAWÓW
		80	NACIĘCIE I WYCIĘCIE STRUKTUR STAWOWYCH
		78	INNE OPERACJE W OBRĘBIE KOŚCI, Z WYJĄTKIEM KOŚCI TWARZY
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIASTWO I BADANIE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
		99	INNE ZABIEGI NIEOPERACYJNE
100	Procedury anestezyjologiczne	100	PROCEDURY ANESTEZJOLOGICZNE

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.145 przeniezowano tryby wypisów pacjentów po zakończenu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.145: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0001	-	-	100,00	-
15.0002	7,01	0,27	92,72	-
15.0003	58,71	-	41,13	0,2
15.0005	1,22	-	98,78	-
15.0006	84,95	-	15,05	-
15.0008	7,09	0,68	91,89	0,3
15.0009	-	4,17	95,83	-
15.0010	80,13	0,95	18,93	-
15.0011	99,31	-	0,69	-
15.0012	89,84	-	10,16	-
15.0015	1,01	0,20	98,58	0,2
15.0016	0,61	-	98,77	0,6
15.0017	84,08	-	15,92	-
15.0018	1,41	-	98,59	-
15.0019	84,21	15,79	-	-
15.0020	2,94	-	97,06	-
15.0021	2,82	0,35	96,83	-
15.0022	0,36	0,36	99,27	-
15.0023	-	-	100,00	-
15.0024	25,95	0,38	73,66	-
15.0025	-	-	100,00	-
15.0026	0,84	-	99,00	0,2
15.0027	2,63	0,88	96,49	-
15.0028	100,00	-	-	-
15.0029	0,26	-	99,74	-
15.0031	12,50	-	87,50	-
15.0032	50,00	-	50,00	-
15.0033	0,25	-	99,49	0,3
15.0034	-	-	100,00	-
15.0035	0,27	18,02	81,71	-
15.0036	94,50	-	5,50	-
15.0037	-	-	100,00	-
15.0038	98,64	-	1,36	-

Tabela 2.1.145: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0040	-	-	100,00	-
15.0041	-	-	100,00	-
15.0042	23,57	0,96	75,48	-
15.0043	-	0,34	99,66	-
15.0044	-	-	100,00	-
15.0046	-	-	100,00	-
15.0047	-	-	100,00	-
15.0048	2,11	-	97,89	-
15.0053	77,97	-	22,03	-
15.0054	100,00	-	-	-
15.0056	100,00	-	-	-
15.0058	-	-	100,00	-
15.0060	100,00	-	-	-
15.0062	100,00	-	-	-
15.0065	-	-	100,00	-
15.0070	100,00	-	-	-
15.0073	100,00	-	-	-
15.0074	99,06	-	0,94	-
15.0076	100,00	-	-	-
15.0078	48,19	-	51,81	-
15.0088	100,00	-	-	-
15.0098	100,00	-	-	-
15.3049	-	-	100,00	-
Woj.	36,22	2,58	61,15	0,0

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.146 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją⁶¹ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.146: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,1	-	-	-	-	1,0
15.0002	0,4	0,3	-	1,1	0,3	1,1
15.0003	0,6	0,2	-	0,9	0,5	2,4
15.0005	0,3	0,3	-	0,9	0,6	2,7
15.0006	0,2	-	-	1,0	1,0	1,5
15.0008	0,3	0,3	-	3,4	2,4	6,1
15.0009	0,0	4,2	-	4,2	4,2	4,2
15.0010	0,3	-	-	-	-	0,3
15.0011	0,3	-	-	0,7	0,3	-
15.0012	1,3	-	-	1,2	0,8	1,6
15.0015	0,5	0,2	0,2	0,4	0,2	1,4
15.0016	0,2	0,6	-	-	-	0,6
15.0017	0,4	-	-	0,8	0,8	1,6
15.0018	0,2	-	-	-	-	-
15.0019	0,0	-	-	-	-	-
15.0020	0,1	0,7	0,7	-	-	-
15.0021	0,3	-	-	1,8	1,4	2,8
15.0022	0,3	-	-	0,7	0,7	1,8
15.0023	0,0	-	-	-	-	-

⁶¹Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.146: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0024	0,3	-	-	2,7	2,7	3,1
15.0025	0,0	-	-	-	-	3,7
15.0026	0,6	0,2	0,2	3,0	3,0	4,5
15.0027	0,1	-	-	-	-	-
15.0028	0,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,4	0,3	-	0,3	-	1,0
15.0031	0,0	-	-	2,1	2,1	4,2
15.0032	0,0	-	-	-	-	50,0
15.0033	0,4	-	-	0,5	-	0,8
15.0034	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	1,9	0,2	0,1	1,6	1,3	1,7
15.0036	0,2	-	-	-	-	0,5
15.0037	0,0	-	-	-	-	-
15.0038	0,3	-	-	2,4	2,0	4,4
15.0040	0,5	-	-	0,6	0,6	0,6
15.0041	0,0	-	-	-	-	-
15.0042	0,3	0,3	-	1,6	1,6	1,6
15.0043	0,3	0,3	0,3	1,0	0,7	2,0
15.0044	0,2	1,3	-	1,3	-	1,9
15.0046	0,0	-	-	-	-	-
15.0047	0,1	-	-	1,1	1,1	1,1
15.0048	0,1	1,1	-	2,1	2,1	4,2
15.0053	0,2	0,8	-	1,3	0,4	0,8
15.0054	0,1	-	-	-	-	-
15.0056	0,2	-	-	-	-	-
15.0058	0,3	-	-	0,4	-	-
15.0060	0,0	-	-	-	-	-
15.0062	0,1	-	-	1,0	1,0	-
15.0065	0,1	-	-	1,4	1,4	1,4
15.0070	0,1	-	-	-	-	-
15.0073	0,2	-	-	-	-	-
15.0074	0,2	0,5	0,5	-	-	0,5
15.0076	0,2	-	-	-	-	-
15.0078	0,1	-	-	-	-	-
15.0088	0,1	-	-	1,6	0,8	-
15.0098	0,2	0,6	-	0,6	0,6	0,6
15.3049	0,1	-	-	1,4	1,4	1,4
Woj.	13,8	0,2	0,1	1,1	0,8	1,6

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.147 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.147: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	7,5	5,7	8,0	4,5	-	24,0
15.0002	8,0	5,7	9,0	3,9	0,3	19,9
15.0003	4,5	5,5	5,0	3,2	3,3	34,9
15.0005	6,3	5,0	6,0	3,8	0,3	17,7
15.0006	5,4	5,3	5,0	2,6	0,5	34,5

Tabela 2.1.147: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0008	11,0	5,4	10,0	7,6	11,5	21,3
15.0009	3,0	3,6	3,0	1,6	-	91,7
15.0010	5,9	5,9	6,0	3,9	1,3	20,5
15.0011	5,6	5,5	6,0	3,7	0,3	38,8
15.0012	5,3	5,0	4,0	4,1	4,0	40,6
15.0015	4,6	5,1	4,0	2,4	0,2	37,9
15.0016	5,0	5,5	5,0	3,0	-	36,8
15.0017	4,1	5,5	5,0	2,4	0,8	43,8
15.0018	2,0	3,6	2,0	0,2	-	100,0
15.0019	3,5	5,5	4,0	2,0	10,5	42,1
15.0020	2,9	4,5	3,0	0,8	-	88,2
15.0021	6,8	5,1	5,0	5,2	1,1	41,2
15.0022	6,4	5,6	7,0	3,6	-	27,6
15.0023	2,7	5,5	2,0	1,2	-	66,7
15.0024	4,9	5,5	5,0	2,6	1,5	40,1
15.0025	5,9	5,9	6,0	3,0	-	25,9
15.0026	4,3	5,2	3,0	2,9	4,8	51,2
15.0027	2,3	4,7	2,0	0,8	-	96,5
15.0028	7,9	5,8	7,0	1,9	-	-
15.0029	4,2	5,4	5,0	2,0	-	42,3
15.0031	3,9	4,7	3,0	2,5	4,2	62,5
15.0032	2,5	5,8	2,5	2,1	-	50,0
15.0033	8,5	5,3	6,0	11,1	0,5	42,2
15.0034	2,3	4,1	2,0	0,6	-	95,7
15.0035	10,6	5,5	9,0	6,8	1,2	25,6
15.0036	2,2	4,4	2,0	0,6	-	96,0
15.0037	3,7	6,0	2,0	3,8	-	66,7
15.0038	4,4	5,1	2,0	4,9	0,7	58,8
15.0040	2,0	4,4	2,0	0,4	0,8	98,3
15.0041	0,9	3,6	1,0	-	6,5	100,0
15.0042	3,8	5,5	2,5	2,0	1,9	52,2
15.0043	6,2	5,5	6,0	3,7	0,7	31,3
15.0044	4,8	5,0	3,0	3,9	0,6	57,0
15.0046	2,3	4,2	2,0	0,6	-	90,9
15.0047	2,2	4,2	2,0	0,6	-	96,8
15.0048	2,7	4,7	2,0	1,3	1,1	83,2
15.0053	5,8	5,2	5,0	2,8	0,4	14,0
15.0054	-	3,8	-	-	100,0	100,0
15.0056	-	4,1	-	-	100,0	100,0
15.0058	1,0	3,8	1,0	-	0,8	100,0
15.0060	4,1	5,3	3,5	3,1	-	50,0
15.0062	5,1	5,3	6,0	2,3	13,0	28,0
15.0065	0,9	4,4	1,0	-	12,3	100,0
15.0070	2,8	5,1	2,0	1,8	-	53,8
15.0073	2,6	4,7	1,0	1,9	-	59,9
15.0074	1,0	4,2	1,0	-	0,5	100,0
15.0076	2,8	4,8	2,0	3,5	0,4	75,3
15.0078	0,4	4,5	-	-	57,8	100,0
15.0088	1,0	4,4	1,0	0,2	-	100,0
15.0098	3,6	5,6	4,0	1,8	-	45,3
15.3049	-	4,3	-	-	100,0	100,0
Woj.	5,4	5,1	4,0	4,9	4,7	48,2

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.148 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od

daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1580, 1500⁶². Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.148: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	79,0	76,0	-
15.0002	0,3	67,7	62,8	13,7
15.0003	-	42,9	30,0	14,9
15.0005	-	73,2	69,2	-
15.0006	-	76,7	75,2	56,8
15.0008	0,7	53,9	47,8	4,4
15.0009	4,2	87,5	8,3	-
15.0010	0,9	42,0	36,9	0,6
15.0011	-	90,0	90,0	78,9
15.0012	-	56,0	50,8	14,7
15.0015	0,2	40,4	33,7	11,2
15.0016	-	48,8	45,7	32,1
15.0017	-	77,2	73,5	56,0
15.0018	-	9,9	5,6	-
15.0019	15,8	47,4	47,4	47,4
15.0020	-	61,0	57,4	30,1
15.0021	0,4	81,0	77,1	-
15.0022	0,4	60,4	58,9	4,0
15.0023	-	66,7	66,7	66,7
15.0024	0,4	60,3	56,5	40,8
15.0025	-	40,7	40,7	11,1
15.0026	-	61,6	55,1	-
15.0027	0,9	96,5	96,5	96,5
15.0028	-	50,0	5,6	-
15.0029	-	37,5	29,8	14,5
15.0031	-	72,9	72,9	52,1
15.0032	-	-	-	-
15.0033	-	45,7	40,6	18,4
15.0034	-	82,6	82,6	73,9
15.0035	18,0	70,4	64,2	51,7
15.0036	-	31,0	22,5	-
15.0037	-	66,7	33,3	-
15.0038	-	51,4	45,9	21,8
15.0040	-	81,4	80,3	33,7
15.0041	-	67,7	64,5	48,4
15.0042	1,0	80,6	75,8	67,8
15.0043	0,3	78,9	75,9	-
15.0044	-	86,1	85,4	77,8
15.0046	-	25,0	25,0	-
15.0047	-	86,0	83,9	35,5
15.0048	-	78,9	76,8	73,7
15.0053	-	34,7	10,2	-
15.0054	-	39,5	36,1	0,8
15.0056	-	38,7	31,8	-
15.0058	-	67,1	63,9	54,0
15.0060	-	22,2	11,1	-
15.0062	-	71,0	70,0	7,0
15.0065	-	53,4	52,1	16,4
15.0070	-	13,7	3,4	-
15.0073	-	22,8	18,6	4,8
15.0074	-	15,6	7,5	-
15.0076	-	26,7	21,4	18,9
15.0078	-	72,3	71,1	48,2
15.0088	-	15,2	8,8	3,2
15.0098	-	34,8	28,2	-
15.3049	-	23,3	16,4	1,4

⁶²Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej, Poradnia chirurgii ogólnej

Tabela 2.1.148: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
Woj.	2,6	57,8	52,2	24,5

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

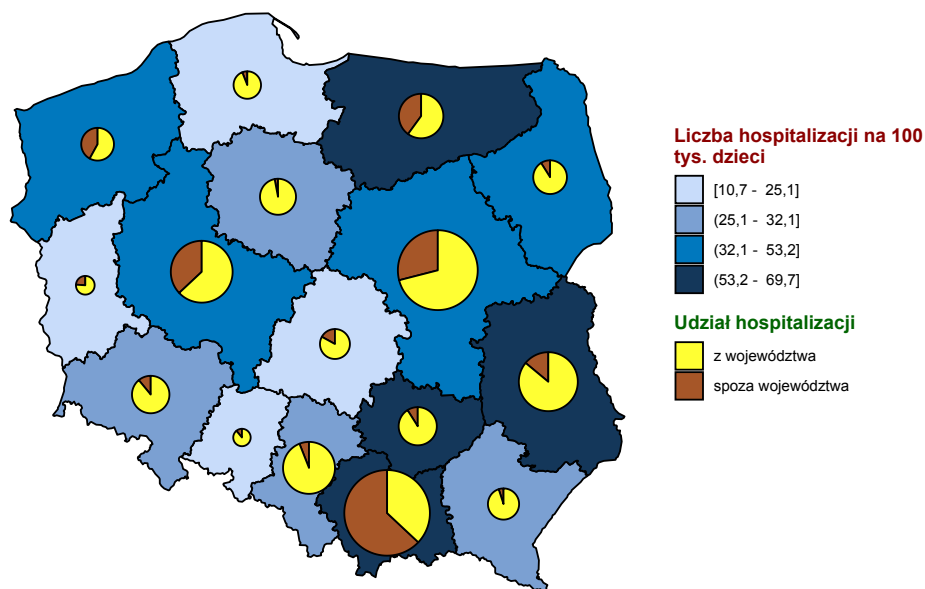
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.1.7 Choroby kręgosłupa

2.1.7.1 Choroby kręgosłupa (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,27 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby kręgosłupa (dalej: podgrupa)⁶³, co stanowiło 11,05% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

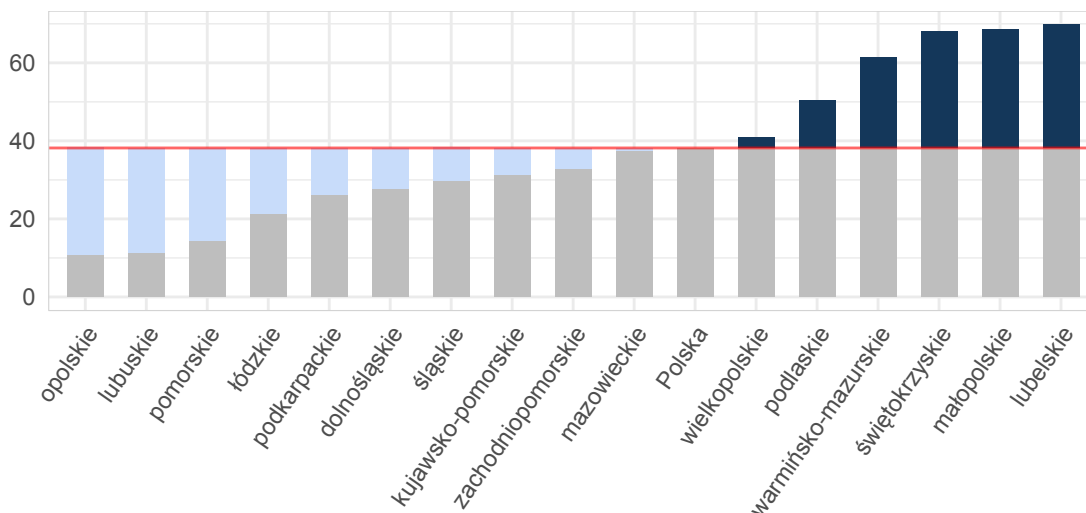
Mapa 2.1.18: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

⁶³W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M40, M41, M42, M43, M47, M48, M49, M50, M51, M53, M54.

Wykres 2.1.48: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.168 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (1)

Tabela 2.1.149: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

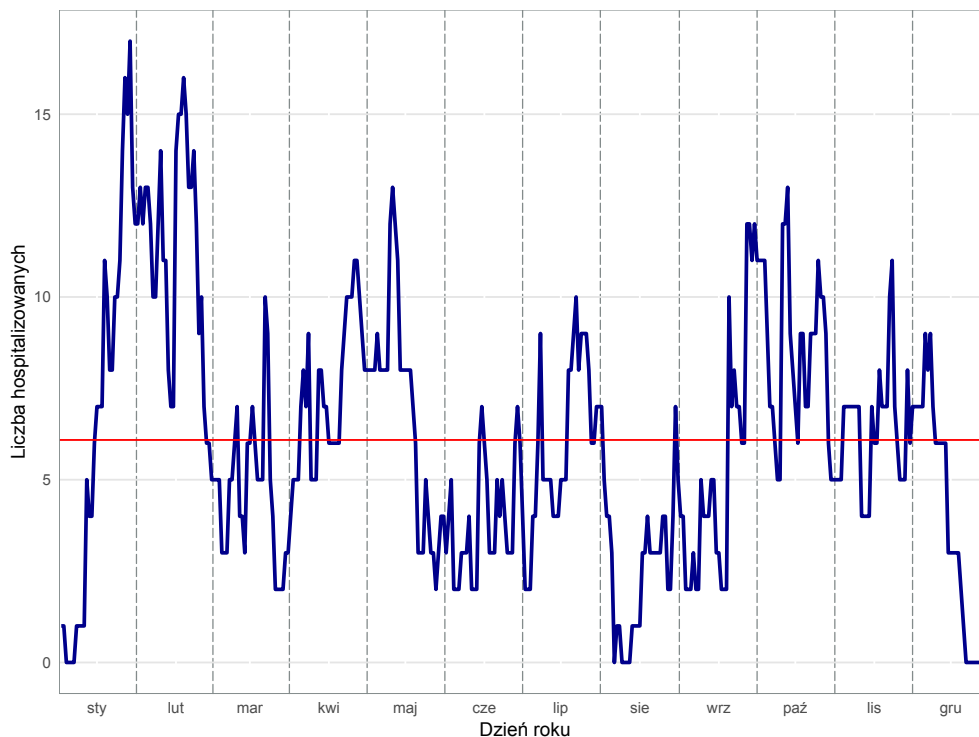
Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,14	-	0,01	11,03	4,68	30
kujawsko-pomorskie	0,12	-	0,00	3,39	5,66	48
lubelskie	0,26	-	0,03	14,77	12,37	40
lubuskie	0,02	-	0,00	23,81	2,06	12
łódzkie	0,09	-	0,00	16,85	3,58	64
małopolskie	0,44	-	0,00	62,79	12,95	27
mazowieckie	0,38	-	0,02	29,44	7,03	89
opolskie	0,02	-	-	11,76	1,71	21
podkarpackie	0,10	-	-	5,83	4,84	50
podlaskie	0,10	-	0,00	9,62	8,76	42
pomorskie	0,06	-	0,00	6,15	2,81	75
śląskie	0,23	-	0,01	6,14	5,00	74
świętokrzyskie	0,14	-	0,00	9,15	11,33	29
warmińsko-mazurskie	0,16	-	0,05	40,12	11,28	33
wielkopolskie	0,27	0,00	0,01	36,76	7,81	48
zachodniopomorskie	0,10	-	0,00	42,27	5,68	37
Polska	2,63	0,00	0,14	27,31	6,85	719

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 6 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznania z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego

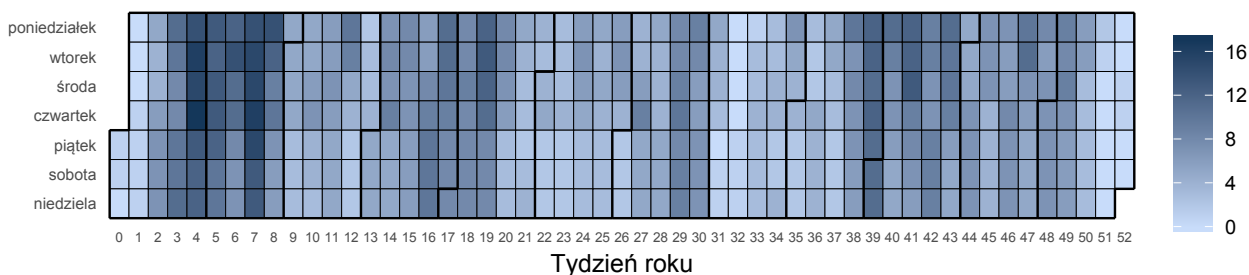
roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 17, a minimalna 0. Na Wykresie 2.1.49 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.50 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.49: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.50: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 24. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 3 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.150: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań

Tabela 2.1.150: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,19 tys. hospitalizacji dla 0,14 tys. pacjentów. Tym samym 70,96% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.151 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.151: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

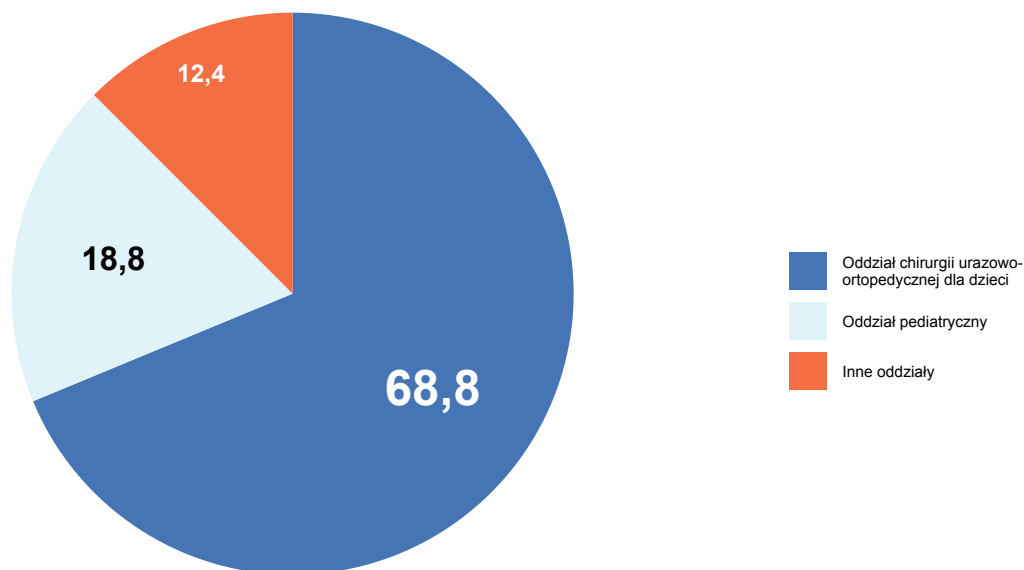
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0035	0,14	0,19	0,01	-	71,0	71,0
15.0013	0,02	0,02	-	-	5,9	76,8
15.0009	0,01	0,01	-	-	4,4	81,2
15.0003	0,01	0,01	-	-	2,6	83,8
15.0001	0,00	0,00	0,00	-	1,8	85,7
15.0005	0,00	0,00	-	-	1,5	87,1
15.0011	0,00	0,00	-	-	1,5	88,6
15.0022	0,00	0,00	-	-	1,5	90,1
15.0023	0,00	0,00	-	-	1,5	91,5
15.0027	0,00	0,00	-	-	1,5	93,0
15.0015	0,00	0,00	0,00	-	1,1	94,1
15.0008	0,00	0,00	-	-	0,7	94,9
15.0029	0,00	0,00	-	-	0,7	95,6
15.0038	0,00	0,00	-	-	0,7	96,3
15.0010	0,00	0,00	-	-	0,4	96,7
15.0017	0,00	0,00	-	-	0,4	97,1
15.0019	0,00	0,00	-	-	0,4	97,4
15.0024	0,00	0,00	-	-	0,4	97,8
15.0031	0,00	0,00	-	-	0,4	98,2
15.0032	0,00	0,00	0,00	-	0,4	98,5
15.0034	0,00	0,00	-	-	0,4	98,9
15.0037	0,00	0,00	-	-	0,4	99,3

Tabela 2.1.151: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0041	0,00	0,00	-	-	0,4	99,6
15.0056	0,00	0,00	-	0,00	0,4	100,0
Woj.	0,22	0,27	0,01	0,00	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

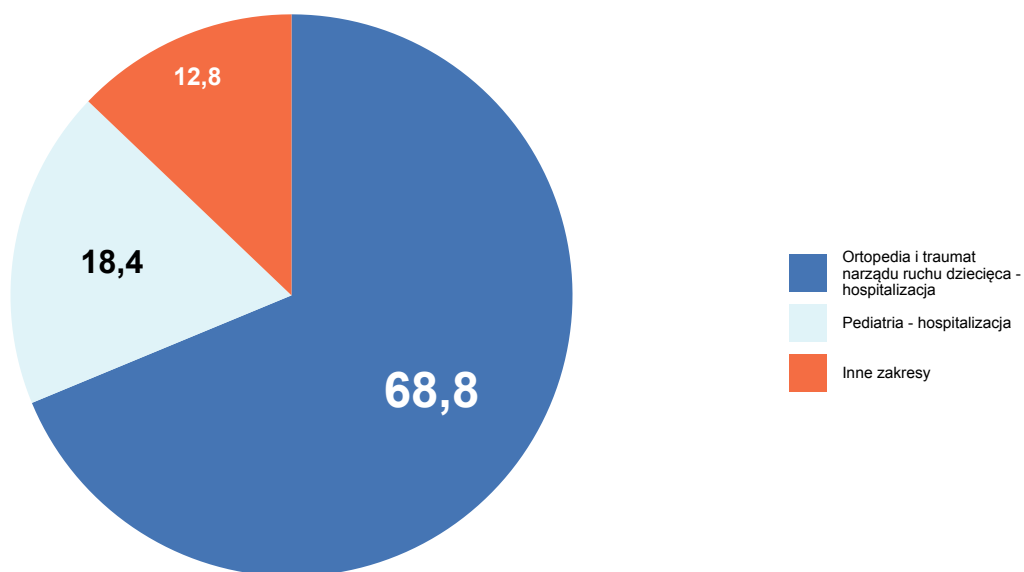
Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach⁶⁴ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci oraz Oddział pediatryczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 87,5% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Ortopedia i traumat narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja oraz Pediatria - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 87,1%.

Wykres 2.1.51: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

⁶⁴Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.52: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.152 oraz Tabela 2.1.153. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.152: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Oddział pediatryczny [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział neurochirurgiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,19	-	-	0,01	-	-	0,19
15.0013	-	-	0,00	-	0,00	0,01	0,02
15.0009	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0003	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,01
15.0001	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00
15.0005	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0011	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0022	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0027	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0015	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0008	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0029	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0038	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0010	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0017	-	0,00	-	-	-	-	0,00

Tabela 2.1.152: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Oddział pediatriczny [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział neurochirurgiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0019	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0024	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0031	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0032	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0034	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0037	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0041	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0056	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,19	0,05	0,01	0,01	0,00	0,02	0,27

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.153: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Pediatria - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Neurologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,19	-	-	-	0,01	-	0,19
15.0013	-	0,00	0,00	0,00	-	0,01	0,02
15.0009	-	0,01	-	0,00	-	-	0,01
15.0003	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,01
15.0001	-	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00
15.0005	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0011	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0022	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0027	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0015	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
15.0008	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0029	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0038	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0010	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0017	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0019	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0024	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0031	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0032	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0034	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0037	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0041	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0056	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,19	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,27

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.154 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas po-

szczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.154: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku			
			0-4 [%]	4-9 [%]	9-14 [%]	>=15 [%]
15.0001	15,0	80,0	-	-	20,0	80,0
15.0003	14,7	71,4	-	-	14,3	85,7
15.0005	12,8	75,0	-	25,0	-	75,0
15.0008	16,0	-	-	-	-	100,0
15.0009	14,7	75,0	-	-	25,0	75,0
15.0010	4,0	-	-	100,0	-	-
15.0011	11,5	75,0	-	25,0	25,0	50,0
15.0013	13,6	68,8	-	12,5	18,8	68,8
15.0015	15,7	33,3	-	-	-	100,0
15.0017	3,0	-	100,0	-	-	-
15.0019	16,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0022	10,8	50,0	25,0	-	25,0	50,0
15.0023	15,8	50,0	-	-	-	100,0
15.0024	11,0	-	-	-	100,0	-
15.0027	13,8	50,0	-	-	50,0	50,0
15.0029	7,5	100,0	-	50,0	50,0	-
15.0031	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0032	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0034	13,0	-	-	-	100,0	-
15.0035	12,9	64,2	2,1	7,3	38,9	51,8
15.0037	10,0	-	-	-	100,0	-
15.0038	15,5	100,0	-	-	-	100,0
15.0041	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0056	15,0	100,0	-	-	-	100,0
Woj.	13,1	64,3	2,2	7,4	33,5	57,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów⁶⁵. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie leczenia szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.155 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

⁶⁵Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

Tabela 2.1.155: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,00	-	20,00	40,00	40,00
15.0003	0,01	-	-	57,14	42,86
15.0005	0,00	-	25,00	75,00	-
15.0008	0,00	-	-	-	100,00
15.0009	0,01	-	25,00	41,67	33,33
15.0010	0,00	-	-	100,00	-
15.0011	0,00	25,00	25,00	50,00	-
15.0013	0,02	6,25	12,50	43,75	37,50
15.0015	0,00	-	-	-	100,00
15.0017	0,00	-	-	100,00	-
15.0019	0,00	-	100,00	-	-
15.0022	0,00	25,00	-	75,00	-
15.0023	0,00	-	-	50,00	50,00
15.0024	0,00	-	-	-	100,00
15.0027	0,00	25,00	25,00	25,00	25,00
15.0029	0,00	-	-	100,00	-
15.0031	0,00	-	-	-	100,00
15.0032	0,00	-	-	-	100,00
15.0034	0,00	-	-	-	100,00
15.0035	0,19	43,52	51,30	3,11	2,07
15.0037	0,00	-	100,00	-	-
15.0038	0,00	-	-	50,00	50,00
15.0041	0,00	-	-	-	100,00
15.0056	0,00	-	-	100,00	-
Woj.	0,27	32,35	40,44	15,07	12,13

^a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podrupy chorób. Brak wyliczeń dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.156. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.156: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	-	60,0	40,0	38,7	21,6	40,0
15.0003	-	71,4	28,6	14,0	5,4	57,1
15.0005	-	25,0	75,0	8,8	0,0	25,0
15.0008	-	50,0	50,0	48,7	48,7	-
15.0009	8,3	16,7	75,0	37,8	16,0	25,0
15.0010	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0011	-	-	100,0	5,7	2,3	50,0
15.0013	6,2	43,8	50,0	48,0	35,5	50,0
15.0015	-	66,7	33,3	18,9	23,0	66,7
15.0017	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0019	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0022	25,0	-	75,0	13,5	15,1	50,0
15.0023	-	-	100,0	8,9	8,9	75,0
15.0024	-	-	100,0	14,7	14,7	100,0
15.0027	25,0	-	75,0	42,4	15,6	50,0
15.0029	-	-	100,0	11,9	11,9	50,0
15.0031	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0032	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0034	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0035	49,7	32,6	17,6	119,2	103,6	38,3

Tabela 2.1.156: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0037	-	-	100,0	18,1	18,1	100,0
15.0038	-	-	100,0	6,2	6,2	100,0
15.0041	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0056	-	100,0	-	95,4	95,4	-
Woj.	36,8	31,2	32,0	92,5	64,9	40,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie⁶⁶, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 18.31%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 28.91%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 17.76%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 16 (76.19%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.157. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.157: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0037	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0035	-	100,0	-	100,0	0,5	185	15,5
15.0041	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0013	68,8	31,2	-	100,0	-	29	60,0
15.0003	57,1	42,9	-	100,0	-	25	66,7
15.0009	66,7	33,3	-	100,0	-	62	25,0
15.0027	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0038	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0022	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0015	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0011	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0029	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0008	-	100,0	-	100,0	-	44	-
15.0031	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0001	60,0	40,0	-	100,0	-	44	50,0
15.0032	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0023	75,0	25,0	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0019	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0005	75,0	25,0	-	100,0	-	21	100,0
15.0034	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0056	-	100,0	-	100,0	-	73	-
15.0010	-	100,0	-	100,0	-	45	-
15.0024	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0017	100,0	-	-	-	-	-	-
Woj.	21,7	78,3	-	100,0	0,9	155	18,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

⁶⁶Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

W tabeli **2.1.158** przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze ⁶⁷. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej dla dzieci.

Tabela 2.1.158: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0001	0,00	-	40,00	100,00	60,00
15.0003	0,01	-	-	-	100,00
15.0005	0,00	-	-	-	100,00
15.0008	0,00	-	-	-	100,00
15.0009	0,01	-	-	-	100,00
15.0010	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0011	0,00	-	-	-	100,00
15.0013	0,02	6,25	13,33	100,00	86,67
15.0015	0,00	-	-	-	100,00
15.0017	0,00	-	-	-	100,00
15.0019	0,00	-	-	-	100,00
15.0022	0,00	50,00	-	-	100,00
15.0023	0,00	-	-	-	100,00
15.0024	0,00	-	-	-	100,00
15.0027	0,00	-	-	-	100,00
15.0029	0,00	50,00	-	-	100,00
15.0031	0,00	-	-	-	100,00
15.0032	0,00	-	-	-	100,00
15.0034	0,00	-	-	-	100,00
15.0035	0,19	-	52,33	100,00	47,67
15.0037	0,00	-	-	-	100,00
15.0038	0,00	-	-	-	100,00
15.0041	0,00	-	-	-	100,00
15.0056	0,00	-	100,00	100,00	-
Woj.	0,27	1,47	39,93	100,00	60,07

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.

Tabela 2.1.159: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				diagnostyczne [%]
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	
15.0001	40,00	-	50,00	50,00	-	-
15.0010	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0013	13,33	50,00	-	-	50,00	-
15.0035	52,33	95,05	0,99	3,96	-	-
15.0056	100,00	-	100,00	-	-	-
Woj.	39,93	90,65	2,80	5,61	0,93	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.160** przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli **2.1.161**.

⁶⁷Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.160: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H51 [%]	H56C [%]	H56D [%]	A87B [%]	H52 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	-	20,0	40,0	-	-	40,0
15.0003	0,0	-	28,6	14,3	57,1	-	-
15.0005	0,0	-	25,0	-	75,0	-	-
15.0008	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0009	0,0	-	25,0	50,0	25,0	-	-
15.0010	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0011	0,0	-	25,0	-	75,0	-	-
15.0013	0,0	-	-	18,8	43,8	-	37,5
15.0015	0,0	-	33,3	33,3	33,3	-	-
15.0017	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0019	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0022	0,0	-	25,0	-	25,0	-	50,0
15.0023	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0024	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0027	0,0	-	25,0	25,0	50,0	-	-
15.0029	0,0	-	50,0	-	-	-	50,0
15.0031	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0032	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0034	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0035	0,2	44,6	32,6	14,0	1,0	3,1	4,7
15.0037	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0038	0,0	-	50,0	-	50,0	-	-
15.0041	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0056	0,0	-	-	-	-	-	100,0
Woj.	0,3	31,6	29,4	16,2	12,5	2,2	8,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.161: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H51 kompleksowe zabiegi korekcyjne kręgosłupa
H56C zespoły bólowe kręgosłupa <4 dni
H56D zespoły bólowe kręgosłupa >3 dni
A87B inne choroby układu nerwowego<18 r.ż.
H52 zabiegi na kręgosłupie z zastosowaniem implantów

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.1.162: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99				100				76-84				Pozostałe [%]
		87 [%]	89 [%]	88 [%]	Pozostałe [%]	100 [%]	100 [%]	76-84 [%]	81 [%]	78 [%]	84 [%]	Pozostałe [%]		
15.0001	5	100,0	20,0	100,0	60,0	20,0	20,0	100,0	20,0	-	-	-	100,0	100,0
15.0003	7	100,0	-	57,1	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	42,9
15.0005	4	100,0	50,0	100,0	50,0	-	25,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0008	2	100,0	-	50,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0009	12	100,0	75,0	100,0	58,3	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0010	1	100,0	-	100,0	-	100,0	-	-	100,0	-	-	-	100,0	-
15.0011	4	100,0	100,0	100,0	75,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0013	16	93,8	26,7	73,3	66,7	26,7	6,2	100,0	6,2	-	-	-	100,0	37,5
15.0015	3	100,0	-	100,0	66,7	66,7	-	-	-	-	-	-	-	66,7
15.0017	1	100,0	-	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0019	1	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0022	4	100,0	25,0	75,0	25,0	-	75,0	-	-	-	-	-	-	75,0
15.0023	4	100,0	50,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0024	1	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0027	4	100,0	25,0	100,0	50,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	75,0
15.0029	2	100,0	50,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0031	1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0032	1	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0034	1	100,0	-	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0035	193	96,9	86,1	55,6	40,1	57,2	53,4	100,0	51,3	96,0	6,1	6,1	6,1	14,5
15.0037	1	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0038	2	100,0	50,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0041	1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0056	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
Wej.	272	97,1	-	-	-	-	39,0	-	37,5	-	-	-	-	32,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.163: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	87	DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE
		89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIASTWO I BADANIE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
100	Procedury anestezyjologiczne	100	PROCEDURY ANESTEZJOLOGICZNE
76-84	Zabiegi w zakresie układu mięśniowo-szkieletowego	81	ZABIEGI NAPRAWCZE I PLASTYCZNE W ZAKRESIE STAWÓW
		78	INNE OPERACJE W OBRĘBIE KOŚCI, Z WYJĄTKIEM KOŚCI TWARZY
		84	INNE ZABIEGI W OBRĘBIE UKŁADU MIĘŚNIOWO-SZKIELETOWEGO

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.164 przeniezowano tryby wypisów pacjentów po zakończenu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.164: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]
15.0001	20,00	-	80,00
15.0003	57,14	-	42,86
15.0005	75,00	-	25,00
15.0008	50,00	-	50,00
15.0009	33,33	8,33	58,33
15.0010	-	-	100,00
15.0011	-	-	100,00
15.0013	12,50	6,25	81,25
15.0015	-	-	100,00
15.0017	100,00	-	-
15.0019	100,00	-	-
15.0022	-	25,00	75,00
15.0023	-	-	100,00
15.0024	100,00	-	-
15.0027	25,00	-	75,00
15.0029	-	-	100,00
15.0031	100,00	-	-
15.0032	100,00	-	-
15.0034	-	-	100,00
15.0035	-	60,62	39,38
15.0037	-	-	100,00
15.0038	-	-	100,00
15.0041	100,00	-	-
15.0056	100,00	-	-
Woj.	8,46	44,12	47,43

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.165 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych

hospitalizacją⁶⁸ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.165: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	-	-	-
15.0003	0,0	-	-	14,3	14,3	-
15.0005	0,0	-	-	-	-	25,0
15.0008	0,0	-	-	-	-	-
15.0009	0,0	-	-	8,3	-	-
15.0010	0,0	-	-	-	-	-
15.0011	0,0	-	-	-	-	-
15.0013	0,0	12,5	-	6,2	6,2	6,2
15.0015	0,0	-	-	-	-	-
15.0017	0,0	-	-	-	-	-
15.0019	0,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	-	-	-	-	-
15.0023	0,0	-	-	-	-	-
15.0024	0,0	-	-	-	-	-
15.0027	0,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	-	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	-	-
15.0032	0,0	-	-	-	-	-
15.0034	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,2	0,5	-	11,4	11,4	11,4
15.0037	0,0	-	-	-	-	-
15.0038	0,0	-	-	-	-	-
15.0041	0,0	-	-	-	-	-
15.0056	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,3	1,1	-	9,2	8,8	8,8

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.166 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.166: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	3,8	6,4	3,0	2,8	20,0	60,0
15.0003	3,4	7,1	3,0	1,3	-	71,4
15.0005	4,0	6,8	3,5	2,2	-	50,0
15.0008	2,0	6,5	2,0	-	-	100,0
15.0009	4,8	6,8	5,0	2,8	-	41,7
15.0010	2,0	3,5	2,0	-	-	100,0
15.0011	2,5	6,3	2,5	0,6	-	100,0
15.0013	5,1	6,7	5,5	3,0	-	43,8
15.0015	2,0	6,3	2,0	1,5	33,3	66,7
15.0017	2,0	3,5	2,0	-	-	100,0
15.0019	2,0	6,6	2,0	-	-	100,0
15.0022	1,5	6,3	1,5	0,6	-	100,0
15.0023	3,2	6,5	2,0	2,5	-	75,0

⁶⁸Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.166: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0024	4,0	5,9	4,0	-	-	-
15.0027	2,8	6,7	2,0	1,5	-	75,0
15.0029	1,5	6,1	1,5	0,7	-	100,0
15.0031	5,0	6,6	5,0	-	-	-
15.0032	-	6,6	-	-	100,0	100,0
15.0034	3,0	5,9	3,0	-	-	100,0
15.0035	10,0	6,9	8,0	6,8	4,1	36,8
15.0037	4,0	5,9	4,0	-	-	-
15.0038	4,0	7,3	4,0	2,8	-	50,0
15.0041	4,0	6,6	4,0	-	-	-
15.0056	-	6,6	-	-	100,0	100,0
Woj.	8,2	6,8	5,0	6,2	4,4	44,1

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.186 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1581, 1501, 1571, 1221, 1223⁶⁹. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.167: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	80,0	20,0	-
15.0003	-	28,6	28,6	-
15.0005	-	-	-	-
15.0008	-	-	-	-
15.0009	8,3	16,7	8,3	8,3
15.0010	-	100,0	100,0	100,0
15.0011	-	75,0	25,0	-
15.0013	6,2	31,2	12,5	12,5
15.0015	-	66,7	-	-
15.0017	-	-	-	-
15.0019	-	-	-	-
15.0022	25,0	50,0	50,0	-
15.0023	-	-	-	-
15.0024	-	-	-	-
15.0027	-	25,0	25,0	-
15.0029	-	-	-	-
15.0031	-	-	-	-
15.0032	-	-	-	-
15.0034	-	-	-	-
15.0035	60,6	29,5	18,1	15,0
15.0037	-	100,0	100,0	-
15.0038	-	-	-	-
15.0041	-	-	-	-
15.0056	-	100,0	-	-

⁶⁹Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci, Poradnia chirurgii ogólnej dla dzieci, Poradnia neurochirurgiczna dla dzieci, Poradnia neurologiczna dla dzieci, Poradnia leczenia bólu dla dzieci

Tabela 2.1.167: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
Woj.	44,1	29,8	17,3	12,1

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

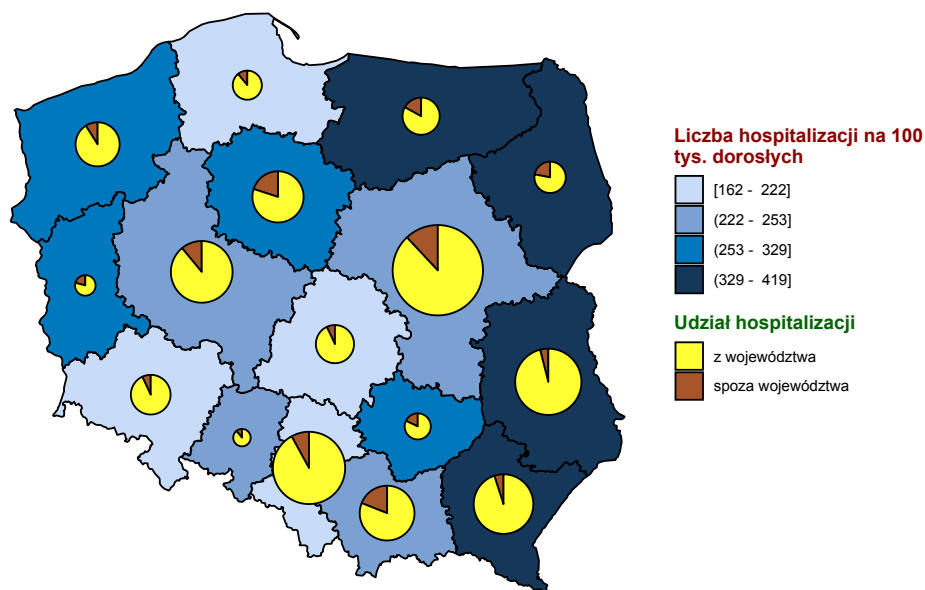
c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.1.7.2 Choroby kręgosłupa (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 6,68 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby kręgosłupa (dalej: podgrupa)⁷⁰, co stanowiło 20,33% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

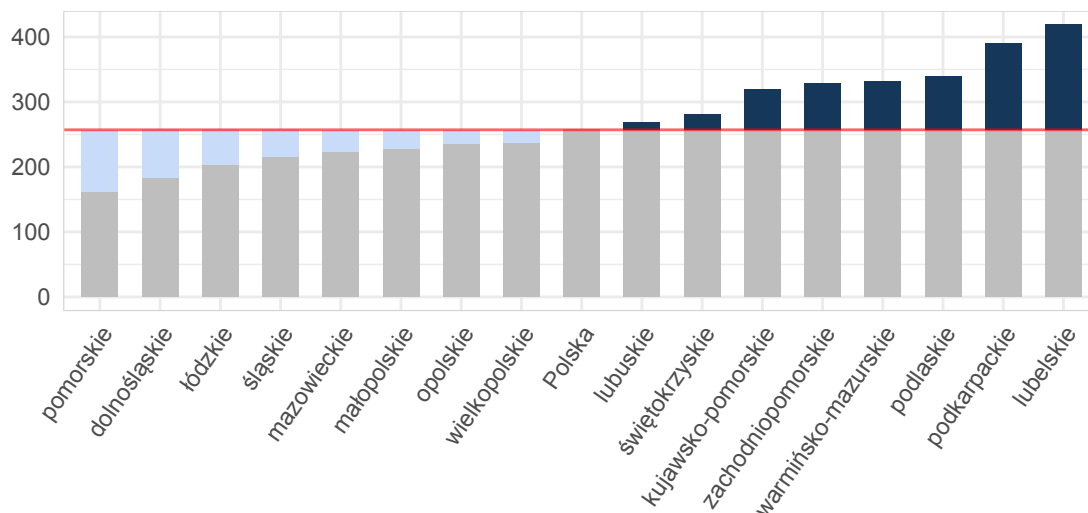
Mapa 2.1.19: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

⁷⁰W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M40, M41, M42, M43, M47, M48, M49, M50, M51, M53, M54.

Wykres 2.1.53: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.168 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (247)

Tabela 2.1.168: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

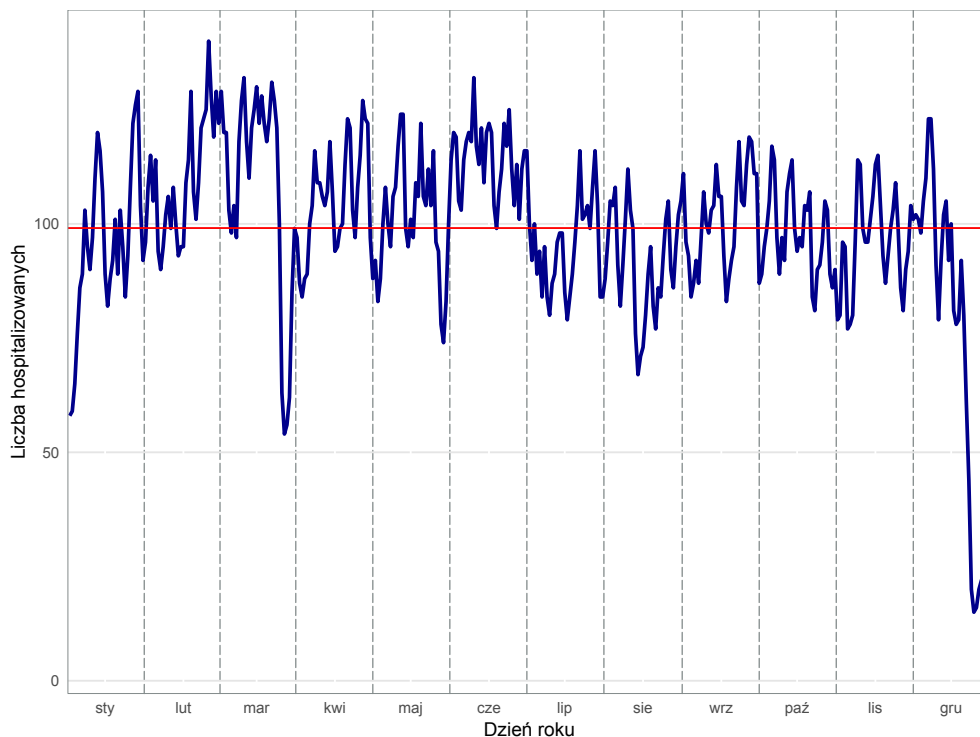
Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	4,42	-	0,24	7,51	152,18	683
kujawsko-pomorskie	5,45	0,00	0,55	19,89	261,57	400
lubelskie	7,35	-	0,07	4,40	344,44	633
lubuskie	2,25	-	0,11	21,16	220,67	435
łódzkie	4,20	0,00	0,07	7,81	169,07	567
małopolskie	6,25	-	0,64	19,48	184,85	653
mazowieckie	9,76	-	0,18	12,66	181,96	1 278
opolskie	1,97	-	0,10	11,22	198,28	237
podkarpackie	6,79	-	0,21	5,43	319,13	622
podlaskie	3,33	-	0,02	21,97	280,46	274
pomorskie	3,03	0,00	0,13	11,52	130,81	744
śląskie	8,16	-	0,20	8,48	179,05	624
świętokrzyskie	2,94	0,00	0,06	18,39	234,34	520
warmińsko-mazurskie	3,89	0,01	0,08	16,85	270,68	567
wielkopolskie	6,68	0,25	0,61	11,47	191,75	1 047
zachodniopomorskie	4,64	0,17	1,57	8,96	271,69	451
Polska	81,10	0,43	4,82	12,00	211,02	9 735

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 99 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznania z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego

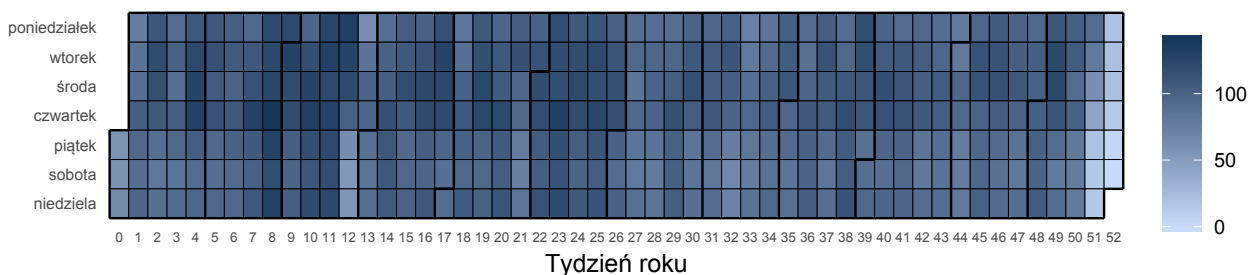
roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 140, a minimalna 4. Na Wykresie 2.1.54 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.55 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.54: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.55: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 50. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 14 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.169: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz

Tabela 2.1.169: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świącickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0028	SP ZOZ Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Dziekanka im. Aleksandra Piotrowskiego	gnieźnieński
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianiecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrześniński
15.0039	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. Oskara Bielawskiego w Kościanie	kościański
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianiecki
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0045	SP ZOZ w Grodzisku Wielkopolskim	grodziski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0060	Prywatna Lecznica Certus Szpital nr 1	m.Poznań
15.0062	Kalmedica sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0070	Med - Polonia sp. z o.o.	m.Poznań
15.0078	Wielkopolskie Centra Medyczne Remedium	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,93 tys. hospitalizacji dla 0,84 tys. pacjentów. Tym samym 13,87% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.170 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.170: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0003	0,84	0,93	0,01	-	13,9	13,9
15.0006	0,61	0,66	0,05	-	10,0	23,8
15.0008	0,57	0,62	0,06	-	9,3	33,2
15.0001	0,56	0,60	0,17	-	9,1	42,2
15.0035	0,42	0,57	0,00	-	8,5	50,7
15.0028	0,45	0,46	-	-	6,8	57,6
15.0002	0,30	0,31	0,01	-	4,7	62,2
15.0026	0,23	0,24	0,00	-	3,5	65,8
15.0039	0,23	0,23	0,00	-	3,5	69,3
15.0038	0,19	0,19	0,00	-	2,8	72,1
15.0078	0,15	0,17	-	0,17	2,5	74,6
15.0017	0,14	0,16	0,00	-	2,4	77,0
15.0005	0,15	0,15	0,00	-	2,2	79,2
15.0010	0,14	0,14	-	-	2,1	81,3
15.0021	0,12	0,12	-	-	1,8	83,1
15.0046	0,11	0,11	-	-	1,6	84,7
15.0058	0,10	0,11	0,11	-	1,6	86,3
15.0041	0,08	0,10	0,10	-	1,6	87,9
15.0062	0,09	0,10	0,09	-	1,5	89,4
15.0036	0,10	0,10	-	-	1,5	90,9
15.0022	0,08	0,09	-	-	1,3	92,2
15.0056	0,07	0,08	-	0,08	1,2	93,4
15.0044	0,05	0,05	-	-	0,7	94,1
15.0012	0,04	0,04	0,01	-	0,7	94,8
15.0042	0,03	0,03	-	-	0,5	95,3
15.0033	0,03	0,03	-	-	0,5	95,7
15.0053	0,02	0,02	-	-	0,4	96,1
15.0015	0,02	0,02	0,00	-	0,3	96,4
15.0047	0,02	0,02	-	-	0,3	96,7
15.0060	0,02	0,02	-	-	0,3	97,0
15.0027	0,02	0,02	0,00	-	0,3	97,3
15.0034	0,02	0,02	0,00	-	0,3	97,6
15.0031	0,02	0,02	-	-	0,3	97,8
15.0029	0,02	0,02	0,00	-	0,2	98,1
15.0025	0,02	0,02	-	-	0,2	98,3
15.0045	0,02	0,02	-	-	0,2	98,5
15.0032	0,01	0,01	-	-	0,2	98,7
15.0016	0,01	0,01	-	-	0,2	98,9
15.0037	0,01	0,01	-	-	0,2	99,1
15.0024	0,01	0,01	-	-	0,2	99,3
15.0020	0,01	0,01	-	-	0,1	99,4
15.0043	0,01	0,01	-	-	0,1	99,6
15.0048	0,01	0,01	-	-	0,1	99,7
15.0023	0,00	0,00	-	-	0,1	99,8
15.0070	0,00	0,00	-	-	0,1	99,8
15.0013	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
15.0019	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
15.0040	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0009	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0018	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
Woj.	6,01	6,68	0,61	0,25	100,0	100,0

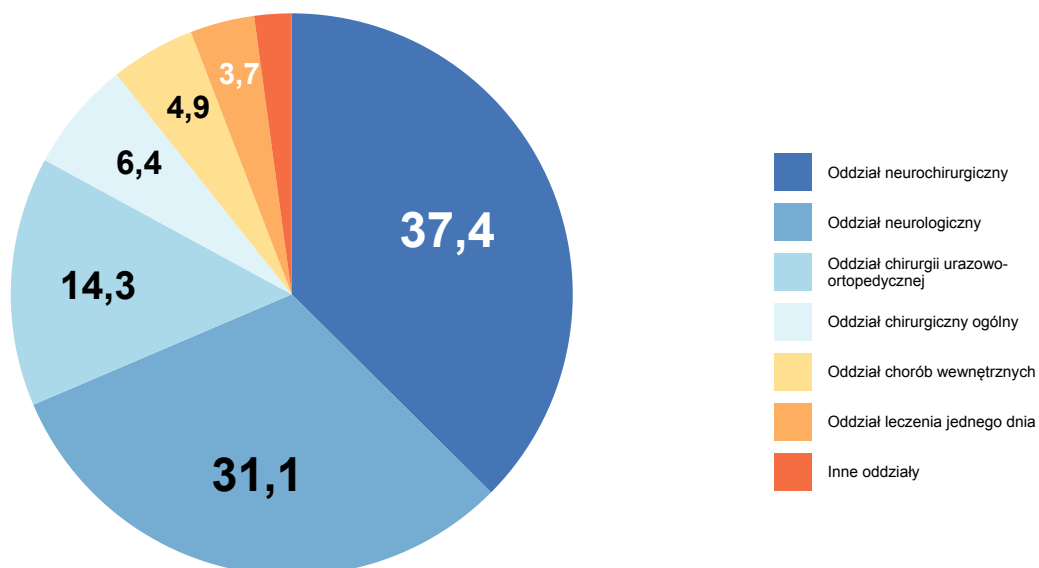
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach⁷¹ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji

⁷¹Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu

charakteryzowały się oddziały: Oddział neurochirurgiczny oraz Oddział neurologiczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 68,6% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najczęściej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neurochirurgia - hospitalizacja oraz Neurologia - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 68,6%.

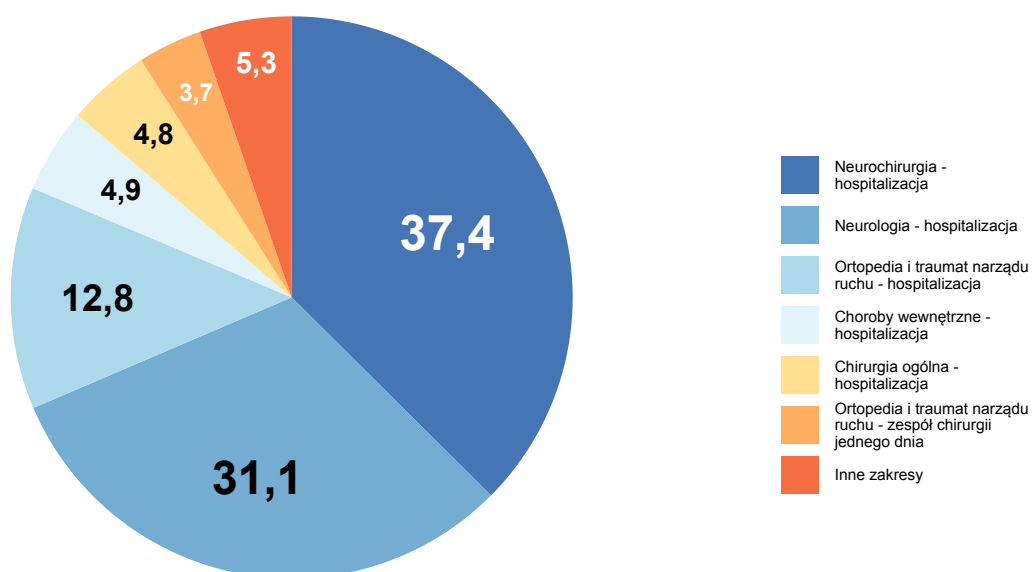
Wykres 2.1.56: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.57: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.171 oraz Tabela 2.1.172. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.171: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurochirurgiczny [tys.]	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0003	0,63	0,28	0,00	-	0,00	0,01	0,93
15.0006	0,44	0,22	0,00	-	-	-	0,66
15.0008	0,41	0,21	0,01	-	-	-	0,62
15.0001	0,52	0,07	0,01	-	0,00	0,00	0,60
15.0035	-	-	0,54	-	-	0,03	0,57
15.0028	-	0,44	-	-	0,00	0,02	0,46
15.0002	0,26	0,04	0,00	0,00	0,00	0,01	0,31
15.0026	0,21	0,02	0,00	-	-	0,01	0,24
15.0039	-	0,23	-	-	-	-	0,23
15.0038	-	0,18	0,01	0,00	0,00	-	0,19
15.0078	-	-	-	-	-	0,17	0,17
15.0017	-	0,03	0,12	-	0,01	-	0,16
15.0005	0,04	0,10	0,00	-	0,00	0,00	0,15
15.0010	-	0,14	-	-	0,00	0,00	0,14
15.0021	-	0,03	0,08	0,00	0,00	0,00	0,12
15.0046	-	-	-	0,09	0,02	-	0,11

Tabela 2.1.171: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurochirurgiczny [tys.]	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0058	-	-	-	0,11	-	-	0,11
15.0041	-	-	-	0,10	0,00	-	0,10
15.0062	-	-	0,10	-	-	-	0,10
15.0036	-	-	-	0,01	0,09	-	0,10
15.0022	-	0,06	0,03	0,00	0,00	-	0,09
15.0056	-	-	-	-	-	0,08	0,08
15.0044	-	-	0,02	0,01	0,02	-	0,05
15.0012	-	0,02	0,02	-	0,00	0,01	0,04
15.0042	-	0,02	-	-	0,01	0,00	0,03
15.0033	-	-	0,01	0,00	0,01	-	0,03
15.0053	-	-	0,00	-	-	0,02	0,02
15.0015	-	-	0,00	0,01	0,02	-	0,02
15.0047	-	-	-	0,00	0,02	-	0,02
15.0060	-	-	-	-	-	0,02	0,02
15.0027	-	-	-	0,01	0,01	-	0,02
15.0034	-	-	-	0,01	0,01	-	0,02
15.0031	-	-	-	0,00	0,01	-	0,02
15.0029	-	-	0,00	0,01	0,00	-	0,02
15.0025	-	-	-	0,00	0,01	-	0,02
15.0045	-	-	-	0,01	0,01	-	0,02
15.0032	-	-	-	0,01	0,01	-	0,01
15.0016	-	-	-	0,00	0,01	-	0,01
15.0037	-	-	-	0,00	0,01	-	0,01
15.0024	-	-	0,00	-	0,01	-	0,01
15.0020	-	-	-	0,01	0,00	-	0,01
15.0043	-	-	-	-	0,01	-	0,01
15.0048	-	-	-	0,00	0,00	-	0,01
15.0023	-	-	-	0,00	0,00	-	0,00
15.0070	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0013	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0019	-	-	-	0,00	0,00	-	0,00
15.0040	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0009	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0018	-	-	-	0,00	-	-	0,00
Woj.	2,50	2,08	0,96	0,42	0,32	0,39	6,68

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.172: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0003	0,63	0,28	0,00	0,00	-	0,01	0,93
15.0006	0,44	0,22	0,00	-	-	-	0,66
15.0008	0,41	0,21	0,01	-	-	-	0,62
15.0001	0,52	0,07	0,01	0,00	-	0,00	0,60

Tabela 2.1.172: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	-	-	0,54	-	-	0,03	0,57
15.0028	-	0,44	-	0,00	-	0,02	0,46
15.0002	0,26	0,04	0,00	0,00	0,00	0,01	0,31
15.0026	0,21	0,02	0,00	0,01	0,00	-	0,24
15.0039	-	0,23	-	-	-	-	0,23
15.0038	-	0,18	0,01	0,00	0,00	-	0,19
15.0078	-	-	-	-	-	0,17	0,17
15.0017	-	0,03	0,12	0,01	-	-	0,16
15.0005	0,04	0,10	0,00	0,00	-	0,00	0,15
15.0010	-	0,14	-	0,00	-	0,00	0,14
15.0021	-	0,03	0,08	0,00	0,00	0,00	0,12
15.0046	-	-	-	0,02	0,09	-	0,11
15.0058	-	-	-	-	-	0,11	0,11
15.0041	-	-	-	0,00	0,10	-	0,10
15.0062	-	-	-	-	-	0,10	0,10
15.0036	-	-	-	0,09	0,01	-	0,10
15.0022	-	0,06	0,03	0,00	0,00	-	0,09
15.0056	-	-	-	-	-	0,08	0,08
15.0044	-	-	0,02	0,02	0,01	-	0,05
15.0012	-	0,02	0,02	0,01	-	0,00	0,04
15.0042	-	0,02	-	0,01	-	0,00	0,03
15.0033	-	-	0,01	0,01	0,00	-	0,03
15.0053	-	-	0,00	-	-	0,02	0,02
15.0015	-	-	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02
15.0047	-	-	-	0,02	0,00	-	0,02
15.0060	-	-	-	-	0,00	0,02	0,02
15.0027	-	-	-	0,01	0,01	-	0,02
15.0034	-	-	-	0,01	0,01	-	0,02
15.0031	-	-	-	0,01	0,00	-	0,02
15.0029	-	-	0,00	0,00	0,01	-	0,02
15.0025	-	-	-	0,01	0,00	-	0,02
15.0045	-	-	-	0,01	0,01	-	0,02
15.0032	-	-	-	0,01	0,01	-	0,01
15.0016	-	-	-	0,01	0,00	-	0,01
15.0037	-	-	-	0,01	0,00	-	0,01
15.0024	-	-	0,00	0,01	-	-	0,01
15.0020	-	-	-	0,00	0,01	-	0,01
15.0043	-	-	-	0,01	-	-	0,01
15.0048	-	-	-	0,00	0,00	-	0,01
15.0023	-	-	-	0,00	0,00	-	0,00
15.0070	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0013	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0019	-	-	-	0,00	0,00	-	0,00
15.0040	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0009	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0018	-	-	-	-	0,00	-	0,00
Woj.	2,50	2,08	0,85	0,33	0,32	0,60	6,68

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.173 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.173: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0001	52,9	51,2	2,0	9,6	27,8	28,3	32,4
15.0002	52,3	51,4	2,3	8,4	30,9	29,3	29,3
15.0003	52,7	51,2	1,7	8,7	30,7	23,9	35,0
15.0005	55,1	54,0	2,0	6,7	26,0	20,7	44,7
15.0006	54,1	46,6	2,0	6,8	27,8	25,9	37,6
15.0008	51,7	49,0	0,5	10,3	33,0	26,0	30,3
15.0009	18,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0010	55,4	54,7	3,6	4,3	28,1	24,5	39,6
15.0012	55,1	53,3	-	4,4	24,4	33,3	37,8
15.0013	18,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0015	53,8	50,0	13,6	9,1	18,2	9,1	50,0
15.0016	55,4	61,5	-	23,1	7,7	23,1	46,2
15.0017	54,6	52,2	5,1	7,6	26,8	21,7	38,9
15.0018	78,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0019	51,7	100,0	-	-	33,3	33,3	33,3
15.0020	61,0	30,0	-	-	30,0	10,0	60,0
15.0021	54,7	49,6	2,5	7,6	24,4	22,7	42,9
15.0022	52,4	48,8	2,3	4,7	38,4	25,6	29,1
15.0023	61,4	40,0	-	-	-	40,0	60,0
15.0024	50,3	45,5	-	9,1	36,4	18,2	36,4
15.0025	60,7	40,0	-	-	33,3	26,7	40,0
15.0026	50,6	45,8	2,5	10,2	30,1	30,5	26,7
15.0027	61,5	66,7	-	11,1	22,2	5,6	61,1
15.0028	54,5	53,2	0,4	7,7	23,4	35,0	33,5
15.0029	60,8	56,2	6,2	-	18,8	25,0	50,0
15.0031	59,2	47,1	-	5,9	17,6	23,5	52,9
15.0032	59,9	64,3	-	-	21,4	14,3	64,3
15.0033	66,8	64,5	-	-	9,7	16,1	74,2
15.0034	56,0	55,6	5,6	11,1	22,2	16,7	44,4
15.0035	57,8	63,7	8,1	5,1	15,9	15,5	55,4
15.0036	61,4	59,0	-	-	22,0	26,0	52,0
15.0037	65,8	61,5	-	7,7	15,4	7,7	69,2
15.0038	53,4	53,2	1,1	10,1	31,9	21,3	35,6
15.0039	51,5	54,3	3,0	10,3	31,2	27,4	28,2
15.0040	57,3	66,7	-	-	-	66,7	33,3
15.0041	63,1	61,5	1,9	1,0	9,6	25,0	62,5
15.0042	56,2	65,6	-	6,2	34,4	21,9	37,5
15.0043	52,6	50,0	10,0	10,0	20,0	20,0	40,0
15.0044	53,8	42,0	2,0	8,0	34,0	20,0	36,0
15.0045	48,8	60,0	6,7	13,3	33,3	13,3	33,3
15.0046	48,1	46,3	1,9	17,6	38,9	18,5	23,1
15.0047	56,2	45,0	5,0	-	20,0	40,0	35,0
15.0048	56,3	57,1	-	14,3	14,3	28,6	42,9
15.0053	44,9	68,0	4,0	28,0	36,0	12,0	20,0
15.0056	57,9	65,8	-	7,6	11,4	30,4	50,6
15.0058	59,2	53,7	-	3,7	17,6	29,6	49,1
15.0060	52,9	65,0	-	5,0	35,0	25,0	35,0
15.0062	57,1	67,6	-	9,8	21,6	13,7	54,9
15.0070	33,4	40,0	-	40,0	60,0	-	-
15.0078	61,7	63,7	-	3,6	13,7	25,0	57,7
Woj.	54,3	53,0	2,3	7,9	26,6	24,9	38,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów⁷². Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

⁷²Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie leczenia szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wie-
lochorobowość. Tabela 2.1.174 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochoro-
bowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w wojewódz-
twie wielkopolskim.

Tabela 2.1.174: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,60	2,98	25,62	40,50	26,12	4,79
15.0002	0,31	3,86	26,37	45,66	20,58	3,54
15.0003	0,93	7,13	23,97	40,06	25,70	3,13
15.0005	0,15	19,33	26,00	30,67	19,33	4,67
15.0006	0,66	7,82	19,10	45,41	24,21	3,46
15.0008	0,62	1,92	25,80	46,47	21,79	4,01
15.0009	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0010	0,14	27,34	23,74	29,50	14,39	5,04
15.0012	0,04	6,67	20,00	46,67	24,44	2,22
15.0013	0,00	33,33	66,67	-	-	-
15.0015	0,02	18,18	9,09	27,27	36,36	9,09
15.0016	0,01	7,69	30,77	38,46	23,08	-
15.0017	0,16	1,27	21,66	42,68	28,03	6,37
15.0018	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0019	0,00	33,33	33,33	33,33	-	-
15.0020	0,01	-	10,00	20,00	50,00	20,00
15.0021	0,12	4,20	20,17	36,13	33,61	5,88
15.0022	0,09	3,49	23,26	44,19	25,58	3,49
15.0023	0,00	-	20,00	40,00	40,00	-
15.0024	0,01	-	27,27	54,55	-	18,18
15.0025	0,02	6,67	6,67	53,33	13,33	20,00
15.0026	0,24	2,97	25,42	50,42	19,92	1,27
15.0027	0,02	-	22,22	22,22	44,44	11,11
15.0028	0,46	3,28	19,91	45,51	26,48	4,81
15.0029	0,02	-	18,75	31,25	50,00	-
15.0031	0,02	-	17,65	41,18	29,41	11,76
15.0032	0,01	-	7,14	35,71	50,00	7,14
15.0033	0,03	-	3,23	25,81	54,84	16,13
15.0034	0,02	11,11	16,67	33,33	33,33	5,56
15.0035	0,57	12,70	14,46	36,16	29,45	7,23
15.0036	0,10	2,00	13,00	40,00	36,00	9,00
15.0037	0,01	7,69	15,38	7,69	38,46	30,77
15.0038	0,19	4,26	22,34	40,96	27,66	4,79
15.0039	0,23	5,56	26,07	44,02	20,94	3,42
15.0040	0,00	-	33,33	33,33	33,33	-
15.0041	0,10	0,96	9,62	36,54	38,46	14,42
15.0042	0,03	15,62	15,62	43,75	21,88	3,12
15.0043	0,01	20,00	20,00	40,00	20,00	-
15.0044	0,05	10,00	24,00	36,00	22,00	8,00
15.0045	0,02	6,67	33,33	46,67	13,33	-
15.0046	0,11	0,93	31,48	48,15	16,67	2,78
15.0047	0,02	5,00	20,00	45,00	25,00	5,00
15.0048	0,01	-	28,57	42,86	28,57	-
15.0053	0,02	4,00	56,00	24,00	16,00	-
15.0056	0,08	-	18,99	46,84	32,91	1,27

Tabela 2.1.174: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0058	0,11	0,93	12,96	43,52	40,74	1,85
15.0060	0,02	-	25,00	65,00	10,00	-
15.0062	0,10	-	22,55	48,04	25,49	3,92
15.0070	0,00	-	60,00	40,00	-	-
15.0078	0,17	-	10,71	45,24	41,07	2,98
Woj.	6,68	5,78	21,79	41,94	25,93	4,55

a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podrupy chorób. Brak wliczeń dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.175. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.175: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	29,1	35,2	35,7	62,5	34,6	44,1
15.0002	6,1	31,8	62,1	27,8	12,7	31,5
15.0003	8,3	50,4	41,3	38,8	22,0	44,8
15.0005	12,0	42,7	45,3	24,9	21,9	35,3
15.0006	23,6	36,8	39,5	25,4	18,8	42,3
15.0008	9,9	38,0	52,1	38,7	25,2	30,9
15.0009	-	-	100,0	16,2	16,2	100,0
15.0010	2,2	12,9	84,9	12,1	3,4	46,8
15.0012	8,9	6,7	84,4	20,6	0,0	17,8
15.0013	-	66,7	33,3	50,0	44,5	33,3
15.0015	-	31,8	68,2	12,7	9,8	45,5
15.0016	7,7	7,7	84,6	11,8	11,0	30,8
15.0017	5,1	55,4	39,5	29,3	18,2	40,8
15.0018	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0019	-	-	100,0	6,2	0,0	33,3
15.0020	20,0	10,0	70,0	13,0	9,6	60,0
15.0021	5,9	23,5	70,6	31,7	7,7	21,0
15.0022	5,8	37,2	57,0	19,4	17,4	44,2
15.0023	-	20,0	80,0	16,5	21,5	60,0
15.0024	-	18,2	81,8	8,9	0,0	54,5
15.0025	6,7	33,3	60,0	21,6	14,2	66,7
15.0026	5,5	53,0	41,5	39,8	32,4	41,5
15.0027	5,6	27,8	66,7	34,8	19,4	50,0
15.0028	5,7	9,6	84,7	10,9	4,6	35,4
15.0029	6,2	31,2	62,5	30,4	14,6	75,0
15.0031	5,9	5,9	88,2	17,9	0,0	35,3
15.0032	7,1	7,1	85,7	15,1	15,5	57,1
15.0033	-	16,1	83,9	10,1	12,1	51,6
15.0034	-	11,1	88,9	5,9	0,0	61,1
15.0035	14,8	34,2	51,0	46,5	26,2	25,2
15.0036	1,0	7,0	92,0	10,6	4,8	70,0
15.0037	-	7,7	92,3	11,4	11,3	38,5
15.0038	-	34,6	65,4	11,8	12,3	43,1
15.0039	3,4	32,5	64,1	20,3	9,5	44,4
15.0040	-	-	100,0	8,2	7,1	33,3
15.0041	33,7	55,8	10,6	36,9	35,0	46,2
15.0042	-	40,6	59,4	21,3	6,3	15,6
15.0043	-	10,0	90,0	4,8	0,0	-
15.0044	2,0	10,0	88,0	14,0	6,6	50,0

Tabela 2.1.175: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0045	6,7	20,0	73,3	24,4	10,0	46,7
15.0046	14,8	61,1	24,1	67,5	49,1	50,9
15.0047	5,0	-	95,0	7,8	0,0	65,0
15.0048	28,6	-	71,4	12,3	0,0	-
15.0053	24,0	64,0	12,0	51,3	42,1	44,0
15.0056	7,6	74,7	17,7	32,1	24,0	46,8
15.0058	7,4	69,4	23,1	51,7	42,7	44,4
15.0060	5,0	10,0	85,0	16,2	0,0	20,0
15.0062	4,9	45,1	50,0	39,4	21,6	39,2
15.0070	20,0	20,0	60,0	38,4	12,7	40,0
15.0078	4,2	28,0	67,9	29,4	0,0	20,8
Woj.	11,5	36,5	52,1	33,6	18,2	39,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie⁷³, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 37.76%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 28.37%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 33.1%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 29 (59.18%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.176. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.176: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0021	90,8	9,2	-	100,0	45,5	1	100,0
15.0044	82,0	18,0	-	100,0	-	4	66,7
15.0010	88,5	11,5	-	100,0	-	38	12,5
15.0045	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0022	69,8	29,1	1,2	100,0	-	41	16,0
15.0034	44,4	55,6	-	100,0	60,0	0	100,0
15.0006	44,7	55,3	-	100,0	4,3	60	18,8
15.0033	96,8	3,2	-	100,0	-	16	100,0
15.0025	86,7	13,3	-	100,0	-	12	100,0
15.0001	65,0	35,0	-	100,0	6,1	36	35,8
15.0002	24,4	75,6	-	100,0	1,3	30	44,7
15.0038	23,9	76,1	-	100,0	1,4	35	24,5
15.0028	61,9	38,1	-	100,0	1,1	156	7,5
15.0078	-	100,0	-	100,0	4,8	39	30,4
15.0012	68,9	31,1	-	100,0	-	16	57,1
15.0046	36,1	63,9	-	100,0	7,2	6	82,6
15.0060	-	100,0	-	100,0	5,0	34	45,0
15.0003	17,9	82,1	-	100,0	7,0	22	51,4
15.0043	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0042	50,0	50,0	-	100,0	-	10	68,8
15.0017	79,6	20,4	-	100,0	9,4	84	34,4
15.0047	65,0	35,0	-	100,0	-	14	71,4
15.0058	-	100,0	-	100,0	0,9	90	10,2

⁷³Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.176: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0035	8,1	90,8	1,1	100,0	0,6	69	29,3
15.0016	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0031	88,2	11,8	-	100,0	-	1	100,0
15.0053	-	100,0	-	100,0	-	25	48,0
15.0039	17,9	82,1	-	100,0	0,5	15	71,9
15.0041	4,8	95,2	-	100,0	-	23	49,5
15.0015	22,7	77,3	-	100,0	5,9	7	64,7
15.0027	83,3	16,7	-	100,0	-	14	66,7
15.0062	-	100,0	-	100,0	-	69	14,7
15.0032	85,7	14,3	-	100,0	50,0	4	100,0
15.0036	94,0	6,0	-	100,0	-	8	66,7
15.0008	26,3	73,7	-	100,0	2,0	38	33,9
15.0048	42,9	57,1	-	100,0	50,0	0	100,0
15.0070	20,0	80,0	-	100,0	-	8	100,0
15.0026	13,1	86,9	-	100,0	40,0	23	49,8
15.0056	-	100,0	-	100,0	2,5	248	7,6
15.0023	60,0	40,0	-	100,0	50,0	0	100,0
15.0029	43,8	56,2	-	100,0	22,2	4	100,0
15.0037	84,6	15,4	-	100,0	-	22	50,0
15.0013	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0005	43,3	56,7	-	100,0	21,2	71	35,3
15.0040	66,7	33,3	-	100,0	-	2	100,0
15.0024	72,7	27,3	-	100,0	-	7	66,7
15.0020	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0009	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0019	33,3	66,7	-	100,0	-	1	100,0
15.0018	100,0	-	-	-	-	-	-
Woj.	36,7	63,2	0,1	100,0	5,7	36	37,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.177 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze⁷⁴. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej. Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na chorobach wewnętrznych (internie).

Tabela 2.1.177: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]
15.0001	0,60	0,33	84,08	51,68	15,92	-
15.0002	0,31	1,61	81,70	99,60	18,30	1,79
15.0003	0,93	0,22	48,16	97,53	51,84	0,21
15.0005	0,15	0,67	22,82	100,00	77,18	-
15.0006	0,66	-	63,31	61,28	36,69	-
15.0008	0,62	-	57,53	72,14	42,47	-
15.0009	0,00	-	-	-	100,00	100,00
15.0010	0,14	-	-	-	100,00	-
15.0012	0,04	2,22	4,55	-	95,45	-
15.0013	0,00	-	-	-	100,00	33,33
15.0015	0,02	-	-	-	100,00	-
15.0016	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0017	0,16	5,73	72,30	38,32	27,70	-
15.0018	0,00	-	-	-	100,00	-

⁷⁴Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.177: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]
15.0019	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0020	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0021	0,12	-	45,38	100,00	54,62	-
15.0022	0,09	-	26,74	100,00	73,26	-
15.0023	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0024	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0025	0,02	-	-	-	100,00	-
15.0026	0,24	-	83,05	45,92	16,95	-
15.0027	0,02	-	-	-	100,00	-
15.0028	0,46	-	-	-	100,00	-
15.0029	0,02	-	-	-	100,00	-
15.0031	0,02	-	-	-	100,00	-
15.0032	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0033	0,03	-	-	-	100,00	-
15.0034	0,02	-	-	-	100,00	-
15.0035	0,57	-	93,65	29,94	6,35	2,78
15.0036	0,10	3,00	2,06	-	97,94	-
15.0037	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0038	0,19	-	3,19	-	96,81	-
15.0039	0,23	-	-	-	100,00	-
15.0040	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0041	0,10	-	98,08	-	1,92	-
15.0042	0,03	6,25	-	-	100,00	-
15.0043	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0044	0,05	-	-	-	100,00	-
15.0045	0,02	-	-	-	100,00	-
15.0046	0,11	-	80,56	-	19,44	-
15.0047	0,02	-	-	-	100,00	-
15.0048	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0053	0,02	-	8,00	-	92,00	-
15.0056	0,08	-	100,00	-	-	-
15.0058	0,11	-	100,00	-	-	-
15.0060	0,02	-	95,00	73,68	5,00	-
15.0062	0,10	-	100,00	15,69	-	-
15.0070	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0078	0,17	-	100,00	-	-	-
Woj.	6,68	0,37	54,26	52,45	45,74	0,16

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.).

Tabela 2.1.178: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0001	84,08	17,55	76,92	3,35	2,17	-
15.0002	81,70	47,20	52,40	0,40	-	-
15.0003	48,16	25,62	72,13	0,22	2,02	-
15.0005	22,82	100,00	-	-	-	-
15.0006	63,31	14,01	47,27	27,32	11,40	-
15.0008	57,53	17,27	78,55	3,90	0,28	-
15.0012	4,55	-	-	100,00	-	-
15.0017	72,30	37,38	62,62	-	-	-
15.0021	45,38	3,70	96,30	-	-	-
15.0022	26,74	21,74	78,26	-	-	-
15.0026	83,05	25,51	20,41	54,08	-	-
15.0035	93,65	29,57	70,43	-	-	-

Tabela 2.1.178: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0036	2,06	-	-	100,00	-	-
15.0038	3,19	-	100,00	-	-	-
15.0041	98,08	-	100,00	-	-	-
15.0046	80,56	-	-	100,00	-	-
15.0053	8,00	-	100,00	-	-	-
15.0056	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0058	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0060	95,00	57,89	42,11	-	-	-
15.0062	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0070	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0078	100,00	-	100,00	-	-	-
Woj.	54,26	20,53	67,86	9,70	1,91	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.179** przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli **2.1.180**.

Tabela 2.1.179: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A87A [%]	H55 [%]	A22 [%]	H52 [%]	H56D [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,6	13,1	35,9	28,6	11,1	1,2	10,2
15.0002	0,3	9,6	-	42,1	31,8	5,8	10,6
15.0003	0,9	37,9	-	34,7	12,0	6,5	9,0
15.0005	0,2	68,7	-	-	22,7	4,7	4,0
15.0006	0,7	33,5	-	29,9	8,1	1,8	26,6
15.0008	0,6	25,8	13,6	31,6	9,8	13,8	5,4
15.0009	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0010	0,1	96,4	-	-	-	3,6	-
15.0012	0,0	62,2	-	-	-	8,9	28,9
15.0013	0,0	-	-	-	-	33,3	66,7
15.0015	0,0	31,8	-	-	-	36,4	31,8
15.0016	0,0	92,3	-	-	-	-	7,7
15.0017	0,2	21,7	42,0	0,6	15,9	-	19,7
15.0018	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0019	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0020	0,0	-	-	-	-	50,0	50,0
15.0021	0,1	22,7	-	43,7	1,7	13,4	18,5
15.0022	0,1	60,5	-	20,9	5,8	11,6	1,2
15.0023	0,0	40,0	-	-	-	20,0	40,0
15.0024	0,0	54,5	-	-	-	-	45,5
15.0025	0,0	80,0	-	-	-	13,3	6,7
15.0026	0,2	13,1	-	16,9	20,8	1,7	47,5
15.0027	0,0	61,1	-	-	-	22,2	16,7
15.0028	0,5	93,2	-	-	-	6,3	0,4
15.0029	0,0	18,8	-	-	-	18,8	62,5
15.0031	0,0	17,6	-	-	-	52,9	29,4
15.0032	0,0	71,4	-	-	-	21,4	7,1
15.0033	0,0	-	-	-	-	64,5	35,5
15.0034	0,0	38,9	-	-	-	22,2	38,9
15.0035	0,6	1,8	65,1	0,4	6,9	1,9	24,0
15.0036	0,1	85,0	-	-	-	6,0	9,0
15.0037	0,0	38,5	-	-	-	30,8	30,8
15.0038	0,2	79,8	3,2	-	-	14,4	2,7
15.0039	0,2	79,1	-	-	-	16,7	4,3
15.0040	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0041	0,1	1,9	98,1	-	-	-	-
15.0042	0,0	87,5	-	-	-	3,1	9,4

Tabela 2.1.179: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A87A [%]	H55 [%]	A22 [%]	H52 [%]	H56D [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0043	0,0	60,0	-	-	-	20,0	20,0
15.0044	0,0	38,0	-	-	-	20,0	42,0
15.0045	0,0	93,3	-	-	-	6,7	-
15.0046	0,1	11,1	-	-	-	4,6	84,3
15.0047	0,0	70,0	-	-	-	-	30,0
15.0048	0,0	71,4	-	-	-	14,3	14,3
15.0053	0,0	-	8,0	-	-	84,0	8,0
15.0056	0,1	-	100,0	-	-	-	-
15.0058	0,1	-	100,0	-	-	-	-
15.0060	0,0	-	25,0	15,0	50,0	-	10,0
15.0062	0,1	-	84,3	15,7	-	-	-
15.0070	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0078	0,2	-	100,0	-	-	-	-
Woj.	6,7	34,3	19,4	17,3	8,3	6,7	14,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.180: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
A87A inne choroby układu nerwowego > 17 r.ż.
H55 zabiegi artroskopowe i przezskórne w zakresie kręgosłupa
A22 duże zabiegi na rdzeniu kręgowym i w kanale kręgowym
H52 zabiegi na kręgosłupie z zastosowaniem implantów
H56D zespoły bólowe kręgosłupa > 3 dni

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.181: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99							01-05				AA			Pozostate [%]
		87	88	89	Pozostate [%]	01-05 [%]	01 [%]	03 [%]	04 [%]	AA [%]	O [%]	N [%]	C [%]	Pozostate [%]		
15.0001	605	99,7	17,2	94,9	20,4	1,8	81,7	-	97,4	4,7	60,3	93,4	94,5	92,6	97,5	45,8
15.0002	311	100,0	24,1	96,1	41,8	21,9	76,5	-	95,0	5,0	98,4	98,7	98,0	97,4	99,7	56,3
15.0003	926	69,5	55,6	82,9	35,6	34,0	47,9	0,2	99,1	0,7	-	-	-	-	-	13,5
15.0005	150	93,3	76,4	5,7	70,0	0,7	21,3	-	100,0	-	94,7	94,4	93,7	79,6	99,3	28,7
15.0006	665	100,0	38,3	100,0	34,7	82,0	38,8	-	100,0	-	98,5	99,5	99,7	99,1	99,8	26,0
15.0008	624	97,9	45,7	96,9	60,7	3,4	56,2	0,3	98,3	1,7	82,4	98,1	95,3	94,0	99,8	42,8
15.0009	1	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0010	139	100,0	97,8	100,0	36,0	77,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0
15.0012	45	95,6	62,8	62,8	25,6	4,7	-	-	-	-	62,2	89,3	75,0	64,3	96,4	15,6
15.0013	3	100,0	66,7	100,0	100,0	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7
15.0015	22	100,0	86,4	100,0	22,7	-	-	-	-	-	22,7	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0016	13	100,0	92,3	100,0	84,6	84,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,7
15.0017	157	36,9	58,6	55,2	36,2	20,7	66,9	-	100,0	-	3,2	100,0	-	-	-	25,5
15.0018	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-
15.0019	3	100,0	66,7	100,0	-	-	-	-	-	-	66,7	100,0	100,0	100,0	100,0	66,7
15.0020	10	100,0	60,0	60,0	70,0	80,0	-	-	-	-	80,0	-	-	-	-	-
15.0021	119	89,1	51,9	89,6	3,8	4,7	46,2	-	100,0	-	0,8	-	-	-	100,0	3,4
15.0022	86	100,0	64,0	95,3	33,7	11,6	27,9	-	100,0	-	97,7	94,0	95,2	94,0	100,0	27,9
15.0023	5	100,0	20,0	100,0	20,0	100,0	-	-	-	-	100,0	80,0	80,0	100,0	100,0	80,0
15.0024	11	100,0	81,8	100,0	36,4	45,5	-	-	-	-	100,0	90,9	81,8	81,8	100,0	45,5
15.0025	15	100,0	86,7	93,3	40,0	46,7	-	-	-	-	13,3	100,0	100,0	50,0	50,0	33,3
15.0026	236	100,0	15,3	97,9	48,7	87,3	19,1	-	97,8	2,2	-	-	-	-	-	92,4
15.0027	18	100,0	88,9	100,0	61,1	38,9	-	-	-	-	88,9	18,8	-	93,8	6,2	33,3
15.0028	457	99,8	94,3	97,6	27,6	8,1	3,1	-	100,0	-	3,7	-	5,9	5,9	88,2	9,4
15.0029	16	100,0	75,0	68,8	56,2	37,5	-	-	-	-	87,5	100,0	100,0	92,9	100,0	18,8
15.0031	17	100,0	88,2	94,1	76,5	35,3	-	-	-	-	100,0	94,1	88,2	82,4	100,0	-
15.0032	14	100,0	35,7	57,1	78,6	42,9	-	-	-	-	42,9	100,0	50,0	16,7	50,0	7,1
15.0033	31	96,8	46,7	93,3	50,0	26,7	-	-	-	-	12,9	100,0	-	-	-	51,6
15.0034	18	100,0	66,7	100,0	44,4	44,4	-	-	-	-	16,7	100,0	-	-	-	5,6
15.0035	567	98,1	14,0	85,4	60,6	86,2	76,9	-	100,0	0,2	25,0	99,3	99,3	100,0	100,0	94,4
15.0036	100	96,0	59,4	97,9	72,9	33,3	-	-	-	-	97,0	92,8	86,6	86,6	97,9	3,0
15.0037	13	100,0	84,6	92,3	53,8	30,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,7
15.0038	188	100,0	86,2	100,0	17,0	6,4	4,3	-	87,5	25,0	97,9	100,0	88,6	100,0	100,0	54,3
15.0039	234	100,0	94,0	100,0	9,0	90,6	-	-	-	-	100,0	11,1	-	-	88,9	98,3
15.0040	3	100,0	-	-	66,7	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0041	104	98,1	1,0	100,0	1,0	-	98,1	-	100,0	-	2,9	100,0	100,0	100,0	66,7	-
15.0042	32	100,0	100,0	100,0	40,6	37,5	15,6	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	6,2
15.0043	10	100,0	50,0	90,0	70,0	-	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	10,0

Tabela 2.1.181: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99				01-05				AA			Pozostałe [%]		
		87-99 [%]	89 [%]	88 [%]	87 [%]	Pozostałe [%]	01-05 [%]	01 [%]	03 [%]	04 [%]	AA [%]	O [%]		N [%]	C [%]
15.0044	50	100,0	80,0	68,0	48,0	28,0	-	-	-	-	-	-	-	-	8,0
15.0045	15	100,0	100,0	93,3	26,7	-	-	-	-	-	100,0	100,0	93,3	100,0	-
15.0046	108	99,1	95,3	16,8	15,9	87,9	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6
15.0047	20	100,0	95,0	90,0	80,0	35,0	-	-	-	-	45,0	-	-	100,0	5,0
15.0048	7	100,0	85,7	85,7	42,9	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6
15.0053	25	92,0	65,2	91,3	47,8	73,9	8,0	100,0	100,0	60,0	65,0	60,0	-	55,0	4,0
15.0056	79	-	-	-	-	-	100,0	100,0	26,6	-	-	-	-	-	-
15.0058	108	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-
15.0060	20	100,0	100,0	-	80,0	70,0	90,0	100,0	-	-	-	-	-	-	75,0
15.0062	102	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	13,7
15.0070	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0078	168	-	-	-	-	-	100,0	100,0	7,1	-	-	-	-	-	0,6
Woj.	6 676	86,4	-	-	-	-	46,3	100,0	-	-	40,5	-	-	-	38,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.182: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIARSTWO I BADANIE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
		87	DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE
01-05	Zabiegi w zakresie układu nerwowego	01	NACIĘCIE I WYCIĘCIE CZASZKI, MÓZGU I OPON MÓZGOWYCH
		03	ZABIEGI NA RDZENIU KRĘGOWYM I STRUKTURACH KANAŁU KRĘGOWEGO
		04	ZABIEGI NA NERWACH CZASZKOWYCH I OBWODOWYCH
AA	Badania laboratoryjne i inne	O	CHEMIA KLINICZNA 6
		N	CHEMIA KLINICZNA 5
		C	MORFOLOGIA KRWI/BADANIA HEMATologiczne

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.183 przeniezowano tryby wypisów pacjentów po zakończenu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.183: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0001	52,73	-	47,27	-
15.0002	1,61	1,93	96,46	-
15.0003	40,50	0,11	59,40	-
15.0005	22,67	3,33	74,00	-
15.0006	62,11	0,30	37,59	-
15.0008	74,20	1,60	24,20	-
15.0009	-	-	100,00	-
15.0010	2,88	1,44	95,68	-
15.0012	62,22	2,22	35,56	-
15.0013	-	-	100,00	-
15.0015	4,55	-	95,45	-
15.0016	-	-	100,00	-
15.0017	70,70	-	29,30	-
15.0018	-	-	100,00	-
15.0019	100,00	-	-	-
15.0020	-	-	100,00	-
15.0021	3,36	1,68	94,96	-
15.0022	3,49	2,33	94,19	-
15.0023	-	-	100,00	-
15.0024	-	9,09	90,91	-
15.0025	20,00	6,67	73,33	-
15.0026	87,29	0,85	11,86	-
15.0027	50,00	-	50,00	-
15.0028	97,37	0,22	2,41	-
15.0029	-	-	100,00	-
15.0031	82,35	-	17,65	-
15.0032	-	-	100,00	-
15.0033	-	-	100,00	-
15.0034	5,56	5,56	83,33	5,6

Tabela 2.1.183: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0035	1,06	28,22	70,72	-
15.0036	15,00	-	85,00	-
15.0037	-	-	100,00	-
15.0038	98,40	1,06	-	0,5
15.0039	0,85	2,14	96,58	0,4
15.0040	-	-	100,00	-
15.0041	81,73	-	18,27	-
15.0042	-	3,12	96,88	-
15.0043	-	-	100,00	-
15.0044	-	-	100,00	-
15.0045	46,67	-	53,33	-
15.0046	-	-	100,00	-
15.0047	-	-	100,00	-
15.0048	71,43	-	28,57	-
15.0053	72,00	-	28,00	-
15.0056	100,00	-	-	-
15.0058	-	-	100,00	-
15.0060	100,00	-	-	-
15.0062	100,00	-	-	-
15.0070	100,00	-	-	-
15.0078	62,50	-	37,50	-
Woj.	46,06	3,07	50,82	0,0

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.184 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją⁷⁵ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.184: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,6	0,8	0,7	2,3	2,3	2,3
15.0002	0,3	5,5	2,9	2,6	1,9	3,2
15.0003	0,9	1,2	1,0	3,6	3,2	3,7
15.0005	0,2	-	-	1,3	0,7	2,7
15.0006	0,7	-	-	2,3	2,1	3,2
15.0008	0,6	2,7	2,1	4,2	3,8	4,3
15.0009	0,0	-	-	-	-	-
15.0010	0,1	-	-	5,0	4,3	2,2
15.0012	0,0	-	-	4,4	2,2	-
15.0013	0,0	33,3	-	-	-	-
15.0015	0,0	4,5	4,5	-	-	-
15.0016	0,0	-	-	15,4	7,7	7,7
15.0017	0,2	0,6	0,6	7,6	7,0	7,0
15.0018	0,0	-	-	-	-	-
15.0019	0,0	-	-	-	-	-
15.0020	0,0	-	-	-	-	10,0
15.0021	0,1	1,7	-	5,0	4,2	2,5
15.0022	0,1	1,2	1,2	7,0	7,0	3,5
15.0023	0,0	20,0	-	-	-	-
15.0024	0,0	-	-	-	-	9,1
15.0025	0,0	-	-	6,7	-	6,7

⁷⁵Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.184: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0026	0,2	0,8	0,8	2,5	2,5	3,8
15.0027	0,0	-	-	-	-	-
15.0028	0,5	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4
15.0029	0,0	6,2	6,2	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	-	-
15.0032	0,0	7,1	7,1	-	-	-
15.0033	0,0	-	-	6,5	3,2	3,2
15.0034	0,0	-	-	5,6	5,6	16,7
15.0035	0,6	0,7	0,7	3,4	2,5	3,5
15.0036	0,1	-	-	2,0	2,0	5,0
15.0037	0,0	-	-	-	-	7,7
15.0038	0,2	-	-	3,2	3,2	2,7
15.0039	0,2	-	-	3,8	2,6	0,4
15.0040	0,0	-	-	-	-	-
15.0041	0,1	-	-	1,0	1,0	1,0
15.0042	0,0	-	-	15,6	15,6	3,1
15.0043	0,0	-	-	-	-	-
15.0044	0,0	-	-	6,0	4,0	4,0
15.0045	0,0	-	-	13,3	6,7	-
15.0046	0,1	2,8	2,8	-	-	0,9
15.0047	0,0	-	-	10,0	10,0	10,0
15.0048	0,0	-	-	-	-	14,3
15.0053	0,0	-	-	-	-	-
15.0056	0,1	-	-	-	-	1,3
15.0058	0,1	1,9	0,9	-	-	-
15.0060	0,0	-	-	5,0	5,0	5,0
15.0062	0,1	-	-	-	-	1,0
15.0070	0,0	-	-	-	-	-
15.0078	0,2	-	-	3,0	2,4	1,2
Woj.	6,7	1,1	0,8	3,0	2,6	2,9

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.185 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.185: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	2,8	5,5	2,0	2,6	28,3	66,4
15.0002	6,7	5,5	5,0	5,7	1,9	16,1
15.0003	5,9	5,5	6,0	2,9	0,6	22,9
15.0005	5,7	5,4	5,0	3,3	0,7	34,7
15.0006	5,4	5,5	6,0	3,5	7,1	32,2
15.0008	9,8	5,5	9,0	7,2	9,5	21,3
15.0009	8,0	6,7	8,0	-	-	-
15.0010	5,3	5,5	5,0	3,4	-	35,3
15.0012	3,5	5,4	3,0	2,6	13,3	55,6
15.0013	3,0	6,7	3,0	1,0	-	66,7
15.0015	3,1	5,1	4,0	1,3	4,5	45,5
15.0016	3,6	5,5	3,0	1,8	-	61,5
15.0017	3,7	5,4	2,0	6,5	1,9	66,2

Tabela 2.1.185: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0018	3,0	5,2	3,0	-	-	100,0
15.0019	2,7	5,4	2,0	1,2	-	66,7
15.0020	4,0	5,5	3,5	1,9	-	50,0
15.0021	6,3	5,5	6,0	4,3	-	22,7
15.0022	5,6	5,4	4,0	3,3	-	34,9
15.0023	2,6	5,4	3,0	1,5	-	60,0
15.0024	2,8	5,7	3,0	1,0	-	81,8
15.0025	3,7	5,5	3,0	2,9	-	60,0
15.0026	7,7	5,5	8,0	5,1	0,8	7,6
15.0027	3,2	5,1	3,0	1,7	11,1	55,6
15.0028	8,0	5,5	7,0	3,5	-	5,3
15.0029	2,7	5,4	2,0	1,8	6,2	81,2
15.0031	5,4	5,6	5,0	2,9	-	29,4
15.0032	4,5	5,2	4,0	1,5	-	28,6
15.0033	4,6	5,3	4,0	3,7	-	35,5
15.0034	4,5	5,5	2,5	4,6	5,6	55,6
15.0035	5,0	5,5	2,0	4,9	0,9	66,0
15.0036	4,1	5,4	4,0	2,5	-	48,0
15.0037	3,1	5,2	3,0	1,3	-	61,5
15.0038	5,8	5,5	6,0	2,7	1,1	15,4
15.0039	9,2	5,5	7,0	7,7	0,4	14,1
15.0040	2,7	5,5	3,0	0,6	-	100,0
15.0041	0,0	5,3	-	0,3	99,0	99,0
15.0042	6,9	5,4	4,0	12,0	-	46,9
15.0043	3,3	5,3	2,5	1,8	-	70,0
15.0044	4,9	5,6	3,0	6,4	-	54,0
15.0045	3,4	5,3	3,0	1,7	-	73,3
15.0046	3,9	5,5	4,0	0,8	-	20,4
15.0047	3,8	5,6	3,5	1,6	-	50,0
15.0048	2,4	5,3	2,0	0,8	-	85,7
15.0053	4,7	5,4	4,0	2,1	-	12,0
15.0056	-	5,4	-	-	100,0	100,0
15.0058	-	5,4	-	-	100,0	100,0
15.0060	2,6	5,3	3,0	1,1	-	80,0
15.0062	0,3	5,3	-	0,4	84,3	100,0
15.0070	2,0	5,8	2,0	-	-	100,0
15.0078	0,0	5,4	-	-	98,8	100,0
Woj.	5,5	5,5	5,0	4,9	12,8	39,2

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.186 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1580, 1500, 1570, 1220, 1222⁷⁶. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.186: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	46,3	37,4	7,9

⁷⁶Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej, Poradnia chirurgii ogólnej, Poradnia neurochirurgiczna, Poradnia neurologiczna, Poradnia leczenia bólu

Tabela 2.1.186: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0002	1,9	36,7	26,7	1,9
15.0003	0,1	31,1	22,9	8,3
15.0005	3,3	37,3	28,0	16,7
15.0006	0,3	31,0	21,8	15,6
15.0008	1,6	34,5	19,6	6,7
15.0009	-	-	-	-
15.0010	1,4	37,4	30,9	12,2
15.0012	2,2	24,4	15,6	4,4
15.0013	-	-	-	-
15.0015	-	22,7	13,6	4,5
15.0016	-	46,2	30,8	15,4
15.0017	-	40,8	37,6	24,8
15.0018	-	-	-	-
15.0019	-	-	-	-
15.0020	-	50,0	50,0	40,0
15.0021	1,7	36,1	31,1	-
15.0022	2,3	34,9	25,6	3,5
15.0023	-	40,0	20,0	-
15.0024	9,1	45,5	36,4	9,1
15.0025	6,7	33,3	26,7	-
15.0026	0,8	41,9	33,5	-
15.0027	-	27,8	16,7	-
15.0028	0,2	26,0	12,3	-
15.0029	-	50,0	31,2	31,2
15.0031	-	17,6	11,8	5,9
15.0032	-	14,3	7,1	7,1
15.0033	-	35,5	22,6	16,1
15.0034	5,6	52,9	47,1	41,2
15.0035	28,2	52,4	37,4	21,3
15.0036	-	30,0	16,0	4,0
15.0037	-	46,2	38,5	-
15.0038	1,1	28,3	13,4	2,7
15.0039	2,1	32,6	18,9	4,3
15.0040	-	66,7	-	-
15.0041	-	20,2	7,7	-
15.0042	3,1	25,0	9,4	3,1
15.0043	-	10,0	-	-
15.0044	-	34,0	30,0	22,0
15.0045	-	40,0	26,7	6,7
15.0046	-	51,9	42,6	-
15.0047	-	20,0	10,0	-
15.0048	-	42,9	28,6	14,3
15.0053	-	44,0	24,0	-
15.0056	-	38,0	20,3	2,5
15.0058	-	51,9	31,5	12,0
15.0060	-	25,0	20,0	-
15.0062	-	58,8	42,2	31,4
15.0070	-	-	-	-
15.0078	-	40,5	25,0	8,3
Woj.	3,1	36,8	25,6	9,1

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

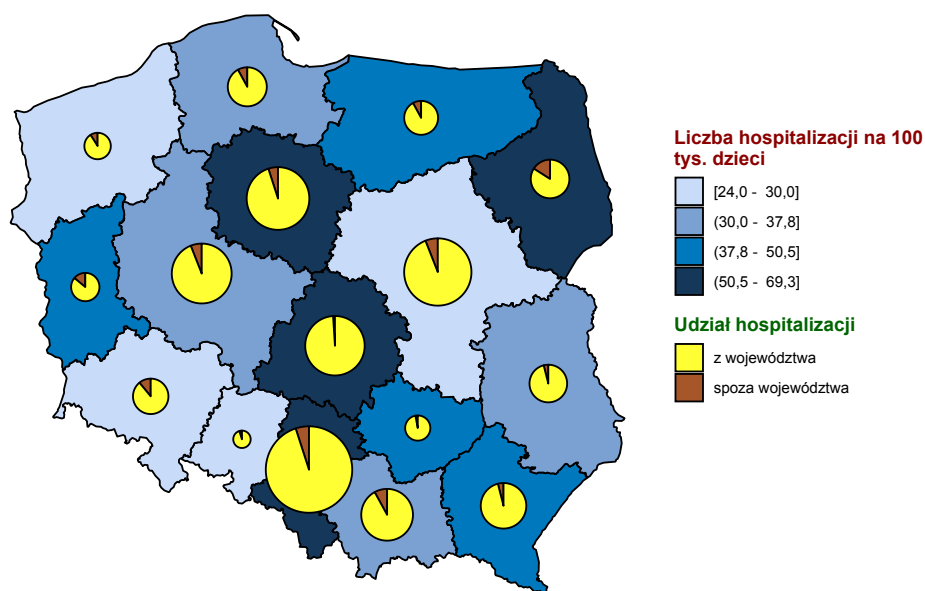
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.1.8 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)

2.1.8.1 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,25 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) (dalej: podgrupa)⁷⁷, co stanowiło 10,24% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

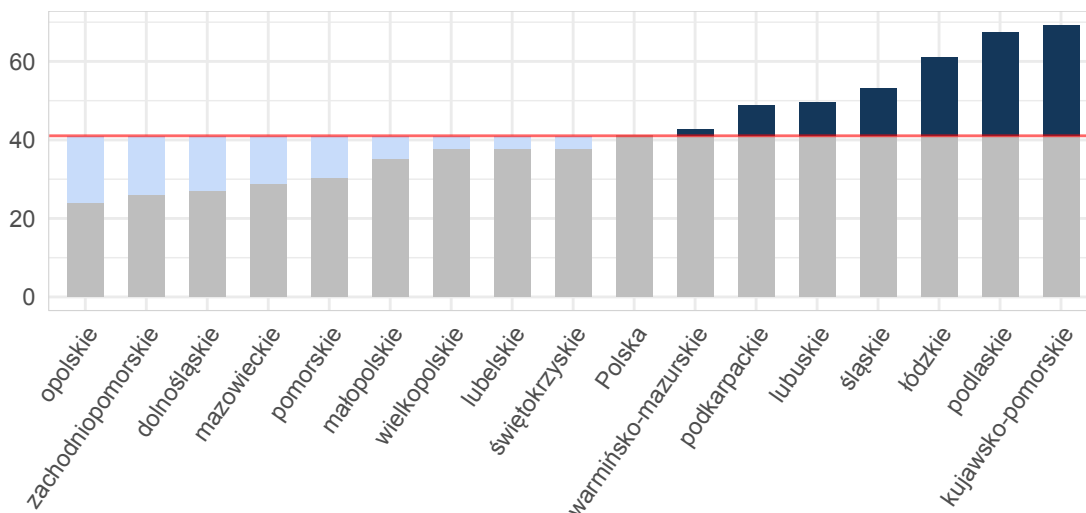
Mapa 2.1.20: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

⁷⁷W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M65.8, M65.9, M66, M67, M68, M70, M71, M72, M73, M75, M77, M79.

Wykres 2.1.58: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.206 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (2)

Tabela 2.1.187: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

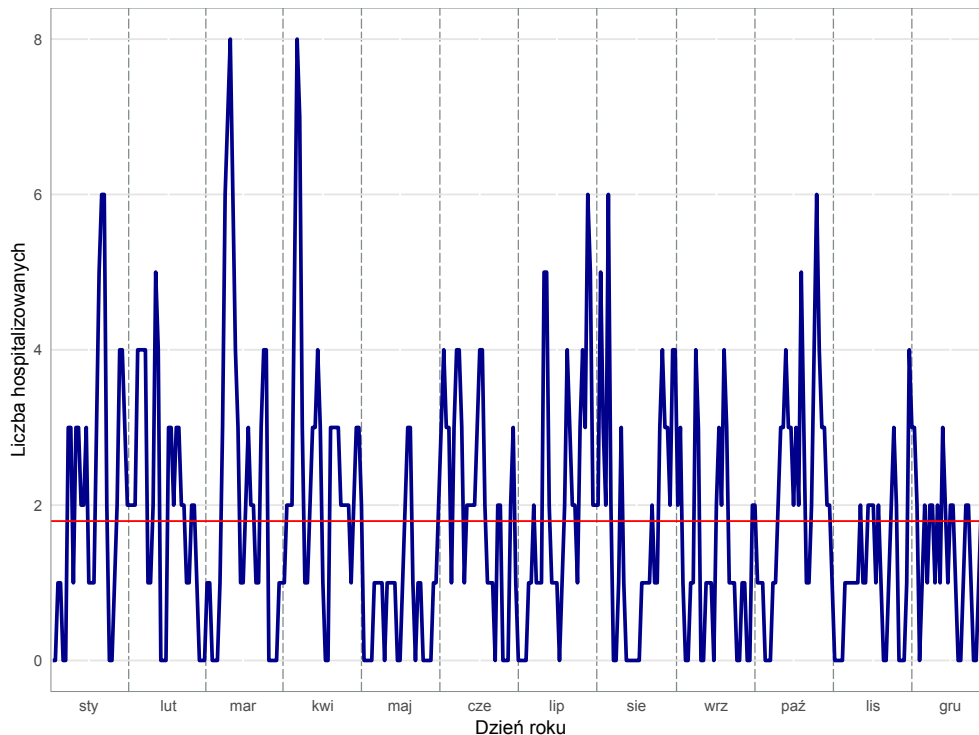
Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,13	0,00	0,01	11,36	4,55	8
kujawsko-pomorskie	0,26	0,00	0,01	4,98	12,52	2
lubelskie	0,14	-	0,05	4,20	6,70	11
lubuskie	0,09	-	0,01	14,29	8,94	8
łódzkie	0,26	-	0,07	1,96	10,26	15
małopolskie	0,22	0,01	0,03	8,00	6,65	11
mazowieckie	0,29	0,00	0,03	6,90	5,40	13
opolskie	0,04	0,00	0,00	5,26	3,83	12
podkarpackie	0,19	0,01	0,03	4,19	8,98	5
podlaskie	0,14	-	0,04	16,55	11,71	4
pomorskie	0,14	0,00	0,02	8,03	5,92	20
śląskie	0,41	-	0,06	5,15	8,95	10
świętokrzyskie	0,08	-	0,01	3,80	6,31	7
warmińsko-mazurskie	0,11	0,01	0,00	8,85	7,87	33
wielkopolskie	0,25	0,00	0,01	6,35	7,24	17
zachodniopomorskie	0,08	-	0,00	9,09	4,51	15
Polska	2,83	0,04	0,38	6,75	7,37	191

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 2 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznania z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu

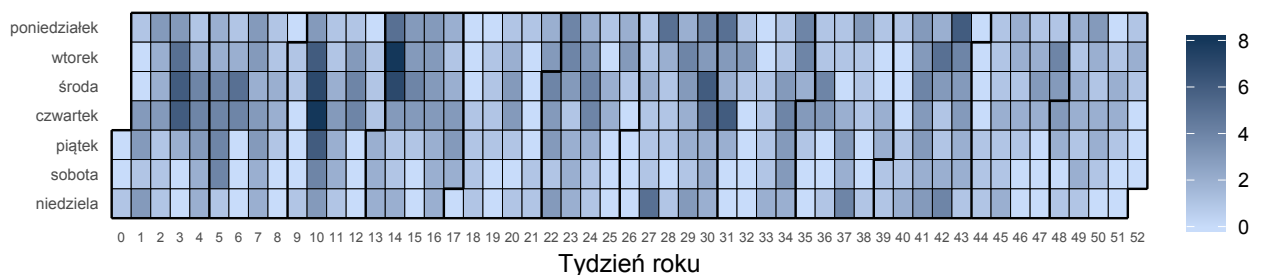
tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 8, a minimalna 0. Na Wykresie 2.1.59 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.60 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.59: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.60: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 26. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 9 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.188: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno

Tabela 2.1.188: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotułski
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0054	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0065	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	wrzesiński
15.0074	Qr sp. z o.o.	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,05 tys. hospitalizacji dla 0,05 tys. pacjentów. Tym samym 18,25% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.189 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.189: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

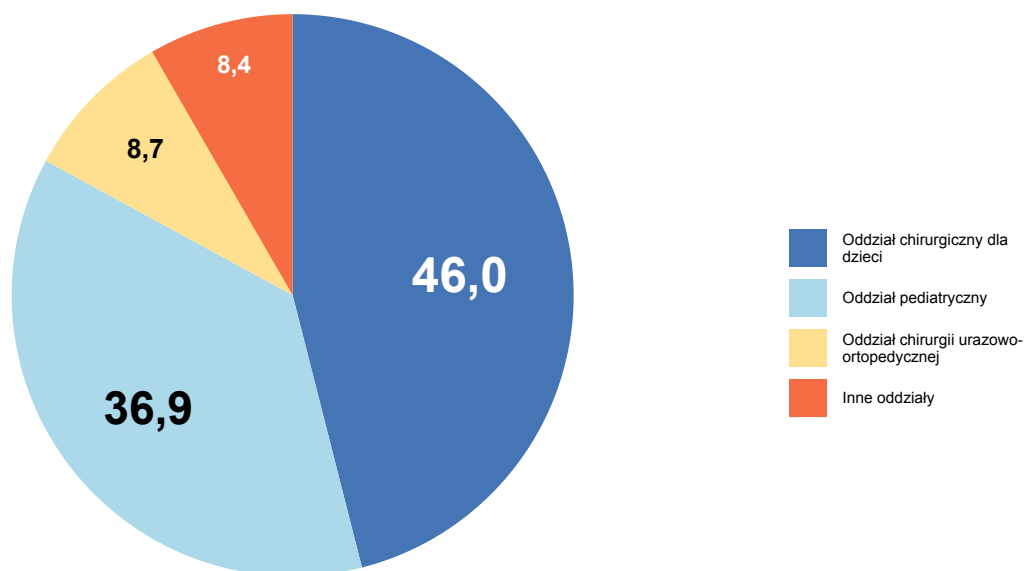
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0003	0,05	0,05	0,00	-	18,3	18,3
15.0010	0,03	0,03	-	-	13,5	31,7
15.0009	0,03	0,03	-	-	13,1	44,8
15.0005	0,03	0,03	-	-	11,1	56,0
15.0001	0,03	0,03	0,00	-	10,3	66,3
15.0013	0,02	0,02	-	-	7,5	73,8
15.0035	0,01	0,01	-	-	3,2	77,0
15.0008	0,01	0,01	0,00	-	2,8	79,8
15.0019	0,01	0,01	-	-	2,8	82,5
15.0032	0,01	0,01	0,00	-	2,4	84,9
15.0033	0,00	0,00	0,00	-	2,0	86,9
15.0011	0,00	0,00	-	-	1,6	88,5
15.0037	0,00	0,00	-	-	1,6	90,1
15.0043	0,00	0,00	0,00	-	1,6	91,7
15.0006	0,00	0,00	0,00	-	1,2	92,9
15.0016	0,00	0,00	-	-	1,2	94,0
15.0031	0,00	0,00	-	-	1,2	95,2
15.0041	0,00	0,00	-	-	1,2	96,4
15.0065	0,00	0,00	0,00	-	0,8	97,2

Tabela 2.1.189: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolitego [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0022	0,00	0,00	-	-	0,4	97,6
15.0023	0,00	0,00	-	-	0,4	98,0
15.0034	0,00	0,00	-	-	0,4	98,4
15.0046	0,00	0,00	-	-	0,4	98,8
15.0053	0,00	0,00	-	-	0,4	99,2
15.0054	0,00	0,00	-	0,00	0,4	99,6
15.0074	0,00	0,00	-	0,00	0,4	100,0
Woj.	0,25	0,25	0,01	0,00	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

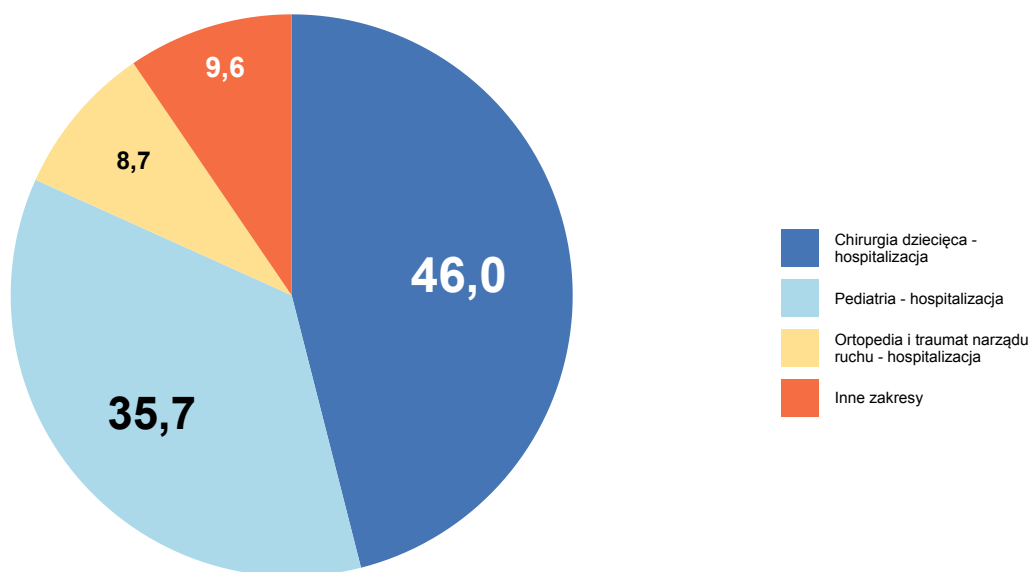
Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach⁷⁸ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział chirurgiczny dla dzieci oraz Oddział pediatriczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 82,9% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Chirurgia dziecięca - hospitalizacja oraz Pediatria - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 81,7%.

Wykres 2.1.61: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

⁷⁸Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.62: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.190 oraz Tabela 2.1.191. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.190: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział pediatryczny [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Oddział reumatologiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0003	0,02	0,03	0,00	-	-	-	0,05
15.0010	0,02	0,01	-	-	-	-	0,03
15.0009	0,02	0,00	-	0,00	-	0,00	0,03
15.0005	0,02	0,01	0,00	-	-	-	0,03
15.0001	0,02	0,01	-	-	-	-	0,03
15.0013	0,01	-	-	-	0,00	-	0,02
15.0035	-	-	0,00	0,00	-	-	0,01
15.0008	-	-	0,00	-	-	0,00	0,01
15.0019	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0032	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0033	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0011	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0037	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0043	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0006	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0016	-	0,00	-	-	-	-	0,00

Tabela 2.1.190: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział pediatriczny [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Oddział reumatologiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0031	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0041	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0065	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0022	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0034	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0046	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0053	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0054	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0074	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,12	0,09	0,02	0,01	0,00	0,01	0,25

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.191: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Pediatryczna - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Neurologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0003	0,02	0,03	0,00	-	-	-	0,05
15.0010	0,02	0,01	-	-	-	-	0,03
15.0009	0,02	-	-	0,00	0,00	0,00	0,03
15.0005	0,02	0,01	0,00	-	-	-	0,03
15.0001	0,02	0,01	-	-	-	-	0,03
15.0013	0,01	-	-	-	-	0,00	0,02
15.0035	-	-	0,00	-	0,00	-	0,01
15.0008	-	-	0,00	0,00	-	-	0,01
15.0019	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0032	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0033	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0011	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0037	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0043	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0006	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0016	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0031	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0041	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0065	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0022	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0034	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0046	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0053	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0054	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0074	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,12	0,09	0,02	0,01	0,01	0,01	0,25

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.192 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.192: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku			
			0-4 [%]	4-9 [%]	9-14 [%]	>=15 [%]
15.0001	8,2	57,7	26,9	30,8	23,1	19,2
15.0003	11,6	39,1	4,3	21,7	28,3	45,7
15.0005	8,8	42,9	7,1	42,9	28,6	21,4
15.0006	10,7	66,7	33,3	-	-	66,7
15.0008	15,7	42,9	-	-	28,6	71,4
15.0009	10,7	51,5	6,1	36,4	12,1	45,5
15.0010	10,8	47,1	2,9	35,3	23,5	38,2
15.0011	10,8	25,0	25,0	-	50,0	25,0
15.0013	8,8	36,8	10,5	36,8	36,8	15,8
15.0016	13,0	100,0	-	-	66,7	33,3
15.0019	10,1	28,6	-	42,9	28,6	28,6
15.0022	13,0	100,0	-	-	100,0	-
15.0023	13,0	-	-	-	100,0	-
15.0031	8,7	33,3	-	66,7	33,3	-
15.0032	6,7	16,7	-	83,3	16,7	-
15.0033	11,4	60,0	-	40,0	20,0	40,0
15.0034	14,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0035	11,9	50,0	12,5	25,0	-	62,5
15.0037	9,0	-	-	50,0	50,0	-
15.0041	14,7	66,7	-	-	33,3	66,7
15.0043	15,0	50,0	-	-	25,0	75,0
15.0046	15,0	-	-	-	-	100,0
15.0053	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0054	16,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0065	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0074	15,0	100,0	-	-	-	100,0
Woj.	10,6	46,0	7,5	30,6	25,0	36,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów⁷⁹. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie leczenia szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.193 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

⁷⁹Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

Tabela 2.1.193: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,03	19,23	46,15	-	34,62
15.0003	0,05	4,35	65,22	6,52	23,91
15.0005	0,03	17,86	60,71	-	21,43
15.0006	0,00	33,33	66,67	-	-
15.0008	0,01	-	71,43	28,57	-
15.0009	0,03	18,18	75,76	3,03	3,03
15.0010	0,03	17,65	73,53	8,82	-
15.0011	0,00	25,00	25,00	25,00	25,00
15.0013	0,02	10,53	78,95	-	10,53
15.0016	0,00	33,33	66,67	-	-
15.0019	0,01	-	57,14	14,29	28,57
15.0022	0,00	-	100,00	-	-
15.0023	0,00	-	100,00	-	-
15.0031	0,00	-	33,33	-	66,67
15.0032	0,01	-	-	-	100,00
15.0033	0,00	-	20,00	20,00	60,00
15.0034	0,00	-	100,00	-	-
15.0035	0,01	12,50	87,50	-	-
15.0037	0,00	-	75,00	-	25,00
15.0041	0,00	-	66,67	33,33	-
15.0043	0,00	-	100,00	-	-
15.0046	0,00	-	100,00	-	-
15.0053	0,00	-	100,00	-	-
15.0054	0,00	-	100,00	-	-
15.0065	0,00	-	100,00	-	-
15.0074	0,00	-	100,00	-	-
Woj.	0,25	11,90	65,48	5,16	17,46

a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podrupy chorób. Brak wyliczeń dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.194. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.194: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	-	15,4	84,6	11,7	9,2	46,2
15.0003	4,3	17,4	78,3	13,5	2,7	41,3
15.0005	7,1	39,3	53,6	21,2	21,9	57,1
15.0006	-	33,3	66,7	15,7	8,7	66,7
15.0008	14,3	71,4	14,3	59,0	56,7	14,3
15.0009	-	39,4	60,6	19,2	15,8	42,4
15.0010	11,8	38,2	50,0	21,6	22,2	58,8
15.0011	-	-	100,0	9,6	7,8	75,0
15.0013	-	36,8	63,2	25,6	18,4	36,8
15.0016	-	-	100,0	6,5	8,5	33,3
15.0019	-	-	100,0	3,4	0,0	57,1
15.0022	100,0	-	-	23,9	23,9	-
15.0023	100,0	-	-	31,0	31,0	-
15.0031	-	-	100,0	12,7	17,3	33,3
15.0032	-	33,3	66,7	18,4	19,4	83,3
15.0033	-	20,0	80,0	36,1	2,1	60,0
15.0034	100,0	-	-	270,5	270,5	-
15.0035	50,0	37,5	12,5	129,3	141,0	25,0

Tabela 2.1.194: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0037	-	25,0	75,0	15,9	15,2	75,0
15.0041	-	-	100,0	6,8	0,0	33,3
15.0043	-	75,0	25,0	30,9	23,1	50,0
15.0046	-	-	100,0	8,7	8,7	100,0
15.0053	-	100,0	-	24,9	24,9	100,0
15.0054	-	100,0	-	90,2	90,2	-
15.0065	-	50,0	50,0	24,0	24,0	100,0
15.0074	-	100,0	-	28,5	28,5	100,0
Woj.	6,3	30,2	63,5	23,8	15,6	48,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie⁸⁰, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 22.13%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 36.37%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 45.78%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 15 (68.18%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.195. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.195: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0010	47,1	52,9	-	100,0	-	46	5,6
15.0009	18,2	81,8	-	100,0	-	110	3,7
15.0003	71,7	28,3	-	100,0	-	36	38,5
15.0043	50,0	50,0	-	100,0	-	54	-
15.0001	65,4	34,6	-	100,0	-	35	44,4
15.0019	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0013	36,8	63,2	-	100,0	8,3	38	25,0
15.0016	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0008	14,3	85,7	-	100,0	-	42	16,7
15.0037	50,0	50,0	-	100,0	-	18	50,0
15.0011	75,0	25,0	-	100,0	-	155	-
15.0041	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0033	80,0	20,0	-	100,0	-	321	-
15.0035	-	100,0	-	100,0	-	30	50,0
15.0032	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0054	-	100,0	-	100,0	-	45	-
15.0065	-	100,0	-	100,0	-	70	-
15.0006	66,7	33,3	-	100,0	-	55	-
15.0023	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0005	42,9	57,1	-	100,0	18,8	208	31,2
15.0034	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0031	66,7	33,3	-	100,0	-	1	100,0
15.0022	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0046	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0074	-	100,0	-	100,0	-	58	-
15.0053	-	100,0	-	100,0	-	12	100,0

⁸⁰Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.195: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
Woj.	51,6	48,4	-	100,0	3,3	56	22,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.196 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze⁸¹. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej dla dzieci. Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na pediatrii.

Tabela 2.1.196: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
15.0001	0,03	-	23,08	100,00	76,92	-
15.0003	0,05	-	21,74	100,00	78,26	-
15.0005	0,03	-	57,14	100,00	42,86	-
15.0006	0,00	-	33,33	100,00	66,67	-
15.0008	0,01	-	57,14	100,00	42,86	66,67
15.0009	0,03	-	45,45	100,00	54,55	16,67
15.0010	0,03	-	47,06	100,00	52,94	5,56
15.0011	0,00	-	25,00	100,00	75,00	-
15.0013	0,02	-	57,89	90,91	42,11	-
15.0016	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0019	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0022	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0023	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0031	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0032	0,01	-	-	-	100,00	-
15.0033	0,00	-	40,00	100,00	60,00	-
15.0034	0,00	100,00	-	-	-	-
15.0035	0,01	-	75,00	100,00	25,00	-
15.0037	0,00	25,00	-	-	100,00	-
15.0041	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0043	0,00	-	100,00	100,00	-	-
15.0046	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0053	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0054	0,00	-	100,00	100,00	-	-
15.0065	0,00	-	100,00	100,00	-	-
15.0074	0,00	-	100,00	100,00	-	-
Woj.	0,25	0,79	38,40	98,96	61,60	3,90

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.

Tabela 2.1.197: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0001	23,08	-	-	66,67	33,33	-

⁸¹Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.197: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0003	21,74	-	-	90,00	10,00	-
15.0005	57,14	-	-	25,00	75,00	-
15.0006	33,33	-	-	100,00	-	-
15.0008	57,14	-	-	100,00	-	-
15.0009	45,45	-	-	73,33	26,67	-
15.0010	47,06	-	12,50	87,50	-	-
15.0011	25,00	-	-	100,00	-	-
15.0013	57,89	-	9,09	81,82	9,09	-
15.0033	40,00	-	-	100,00	-	-
15.0035	75,00	-	33,33	66,67	-	-
15.0043	100,00	-	-	75,00	25,00	-
15.0054	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0065	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0074	100,00	-	100,00	-	-	-
Woj.	38,40	-	6,25	71,88	21,88	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.198** przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli **2.1.199**.

Tabela 2.1.198: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H86 [%]	H83 [%]	H84 [%]	A31 [%]	H21 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	76,9	15,4	7,7	-	-	-
15.0003	0,0	76,1	19,6	2,2	-	-	2,2
15.0005	0,0	42,9	14,3	42,9	-	-	-
15.0006	0,0	66,7	33,3	-	-	-	-
15.0008	0,0	14,3	14,3	-	28,6	-	42,9
15.0009	0,0	45,5	33,3	12,1	9,1	-	-
15.0010	0,0	50,0	38,2	-	-	2,9	8,8
15.0011	0,0	75,0	-	-	-	-	25,0
15.0013	0,0	42,1	42,1	5,3	-	-	10,5
15.0016	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0019	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0023	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0031	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0032	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0033	0,0	60,0	20,0	-	-	20,0	-
15.0034	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0035	0,0	25,0	12,5	-	-	37,5	25,0
15.0037	0,0	75,0	-	-	-	-	25,0
15.0041	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	-	-	25,0	-	-	75,0
15.0046	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0053	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0054	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0065	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0074	0,0	-	-	-	-	-	100,0
Woj.	0,3	58,3	21,8	8,3	2,0	2,0	7,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.199: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H86 choroby tkanek miękkich
H83 średnie zabiegi na tkankach miękkich
H84 mniejsze zabiegi w obrębie układu mięśniowo - szkieletowego lub tkanek miękkich
A31 choroby nerwów obwodowych
H21 artroskopowa rekonstrukcja z użyciem implantów mocujących

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.200: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99			35-39			76-84			Pozostałe [%]	
		87-99 [%]	88 [%]	89 [%]	35-39 [%]	38 [%]	39 [%]	76-84 [%]	80 [%]	82 [%]		
15.0001	26	100,0	96,2	50,0	26,9	30,8	-	26,9	85,7	28,6	-	100,0
15.0003	46	95,7	65,9	34,1	2,3	20,5	-	19,6	44,4	11,1	11,1	26,1
15.0005	28	85,7	45,8	41,7	62,5	66,7	-	60,7	64,7	17,6	-	100,0
15.0006	3	100,0	100,0	33,3	-	-	-	33,3	100,0	-	-	66,7
15.0008	7	57,1	100,0	75,0	25,0	75,0	-	57,1	25,0	-	50,0	57,1
15.0009	33	93,9	90,3	16,1	16,1	29,0	-	60,6	65,0	20,0	-	84,8
15.0010	34	100,0	100,0	38,2	97,1	32,4	-	50,0	52,9	11,8	17,6	8,8
15.0011	4	100,0	100,0	75,0	50,0	75,0	-	25,0	-	100,0	-	75,0
15.0013	19	42,1	75,0	25,0	-	62,5	21,1	47,4	77,8	-	11,1	31,6
15.0016	3	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0019	7	100,0	100,0	71,4	71,4	85,7	42,9	-	-	-	-	-
15.0022	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0023	1	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0031	3	100,0	100,0	33,3	-	100,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0032	6	100,0	83,3	33,3	33,3	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0033	5	100,0	80,0	40,0	-	20,0	-	40,0	50,0	-	50,0	20,0
15.0034	1	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0035	8	100,0	87,5	75,0	75,0	12,5	-	87,5	28,6	14,3	71,4	87,5
15.0037	4	100,0	50,0	-	-	50,0	-	25,0	-	-	100,0	50,0
15.0041	3	100,0	100,0	66,7	33,3	100,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0043	4	100,0	100,0	-	-	-	100,0	100,0	25,0	-	75,0	-
15.0046	1	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0053	1	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0054	1	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	-
15.0065	2	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	-
15.0074	1	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	100,0	-
Woj.	252	89,7	-	-	-	-	44,4	40,9	-	-	-	54,8

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.201: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIASTWO I BADANIE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
		93	FIZYKOTERAPIA, RESPIRATOROTERAPIA, REHABILITACJA I ZABIEGI POKREWNE
35-39	Zabiegi w zakresie układu sercowo-naczyniowego	38	NACIĘCIE, WYCIĘCIE I UDRAŻNIANIE NACZYŃ
		39	INNE ZABIEGI NA NACZYNIACH
76-84	Zabiegi w zakresie układu mięśniowo-szkieletowego	83	ZABIEGI W ZAKRESIE MIĘŚNI, ŚCIĘGIEN, POWIĘZI I KALETKI, Z WYJĄTKIEM RĘKI
		80	NACIĘCIE I WYCIĘCIE STRUKTUR STAWOWYCH
		82	ZABIEGI W ZAKRESIE MIĘŚNI, ŚCIĘGIEN I POWIĘZI RĘKI

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.202 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.202: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]
15.0001	46,15	-	53,85
15.0003	60,87	-	39,13
15.0005	25,00	-	75,00
15.0006	33,33	-	66,67
15.0008	-	-	100,00
15.0009	-	-	100,00
15.0010	38,24	-	61,76
15.0011	25,00	-	75,00
15.0013	-	-	100,00
15.0016	-	-	100,00
15.0019	100,00	-	-
15.0022	-	-	100,00
15.0023	-	-	100,00
15.0031	100,00	-	-
15.0032	-	16,67	83,33
15.0033	-	-	100,00
15.0034	-	-	100,00
15.0035	-	-	100,00
15.0037	-	-	100,00
15.0041	100,00	-	-
15.0043	-	-	100,00
15.0046	-	-	100,00
15.0053	-	-	100,00
15.0054	100,00	-	-
15.0065	-	-	100,00
15.0074	100,00	-	-
Woj.	30,56	0,40	69,05

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.203 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją⁸² pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.203: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	-	-	-
15.0003	0,0	-	-	4,3	-	2,2
15.0005	0,0	-	-	3,6	3,6	7,1
15.0006	0,0	-	-	-	-	-
15.0008	0,0	-	-	-	-	-
15.0009	0,0	-	-	-	-	6,1
15.0010	0,0	-	-	-	-	2,9
15.0011	0,0	-	-	-	-	-
15.0013	0,0	-	-	-	-	-
15.0016	0,0	-	-	-	-	-
15.0019	0,0	14,3	-	14,3	-	-
15.0022	0,0	-	-	-	-	-
15.0023	0,0	-	-	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	-	-
15.0032	0,0	-	-	-	-	-
15.0033	0,0	-	-	-	-	-
15.0034	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,0	-	-	-	-	-
15.0037	0,0	-	-	25,0	-	-
15.0041	0,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	-	-	-	-	-
15.0046	0,0	-	-	-	-	-
15.0053	0,0	-	-	-	-	-
15.0054	0,0	-	-	-	-	-
15.0065	0,0	-	-	-	-	-
15.0074	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,3	0,4	-	2,0	0,4	2,4

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.204 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.204: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	2,7	2,6	2,0	2,1	3,8	88,5
15.0003	2,6	2,7	2,0	1,7	4,3	82,6
15.0005	2,5	2,6	2,0	1,1	-	89,3
15.0006	1,7	2,6	2,0	1,0	33,3	100,0
15.0008	3,0	2,7	2,0	3,5	28,6	85,7
15.0009	2,5	2,6	2,0	1,5	-	87,9
15.0010	2,1	2,7	2,0	0,6	-	94,1
15.0011	2,5	2,7	2,0	1,0	-	75,0
15.0013	2,7	2,6	2,0	2,6	-	89,5
15.0016	2,7	2,6	3,0	0,6	-	100,0

⁸²Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.204: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0019	2,3	2,7	2,0	1,0	-	85,7
15.0022	3,0	2,5	3,0	-	-	100,0
15.0023	2,0	2,7	2,0	-	-	100,0
15.0031	3,3	2,6	4,0	1,2	-	33,3
15.0032	2,8	2,7	2,5	1,8	16,7	66,7
15.0033	2,0	2,7	1,0	2,2	20,0	80,0
15.0034	2,0	2,5	2,0	-	-	100,0
15.0035	6,6	2,7	7,0	2,7	-	12,5
15.0037	2,0	2,6	2,0	0,8	-	100,0
15.0041	2,0	2,6	2,0	-	-	100,0
15.0043	0,5	2,7	0,5	-	50,0	100,0
15.0046	7,0	2,9	7,0	-	-	-
15.0053	6,0	2,6	6,0	-	-	-
15.0054	-	2,6	-	-	100,0	100,0
15.0065	-	2,6	-	-	100,0	100,0
15.0074	1,0	2,6	1,0	-	-	100,0
Woj.	2,6	2,7	2,0	1,9	5,2	84,5

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.224 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1581, 1501, 1571, 1221, 1223⁸³. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.205: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	69,2	53,8	-
15.0003	-	58,7	39,1	13,0
15.0005	-	78,6	57,1	-
15.0006	-	-	-	-
15.0008	-	57,1	14,3	-
15.0009	-	84,8	84,8	51,5
15.0010	-	64,7	61,8	44,1
15.0011	-	25,0	-	-
15.0013	-	73,7	63,2	57,9
15.0016	-	-	-	-
15.0019	-	-	-	-
15.0022	-	-	-	-
15.0023	-	-	-	-
15.0031	-	66,7	33,3	-
15.0032	16,7	50,0	16,7	-
15.0033	-	80,0	40,0	-
15.0034	-	-	-	-
15.0035	-	87,5	25,0	12,5
15.0037	-	50,0	25,0	-
15.0041	-	-	-	-
15.0043	-	50,0	-	-
15.0046	-	-	-	-

⁸³Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci, Poradnia chirurgii ogólnej dla dzieci, Poradnia neurochirurgiczna dla dzieci, Poradnia neurologiczna dla dzieci, Poradnia leczenia bólu dla dzieci

Tabela 2.1.205: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0053	-	100,0	-	-
15.0054	-	-	-	-
15.0065	-	100,0	-	-
15.0074	-	-	-	-
Woj.	0,4	63,1	46,4	19,8

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

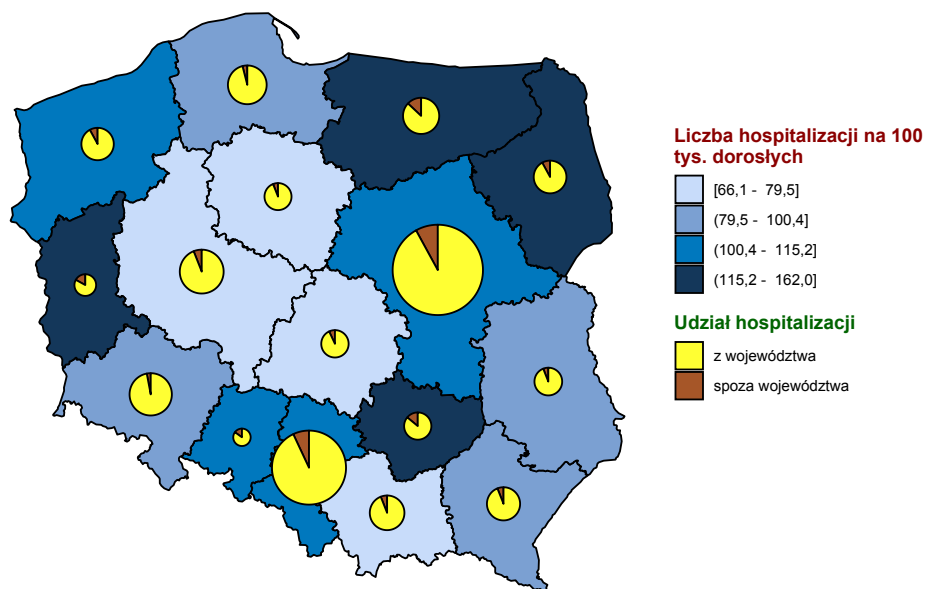
c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.1.8.2 Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 2,17 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) (dalej: podgrupa)⁸⁴, co stanowiło 6,62% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

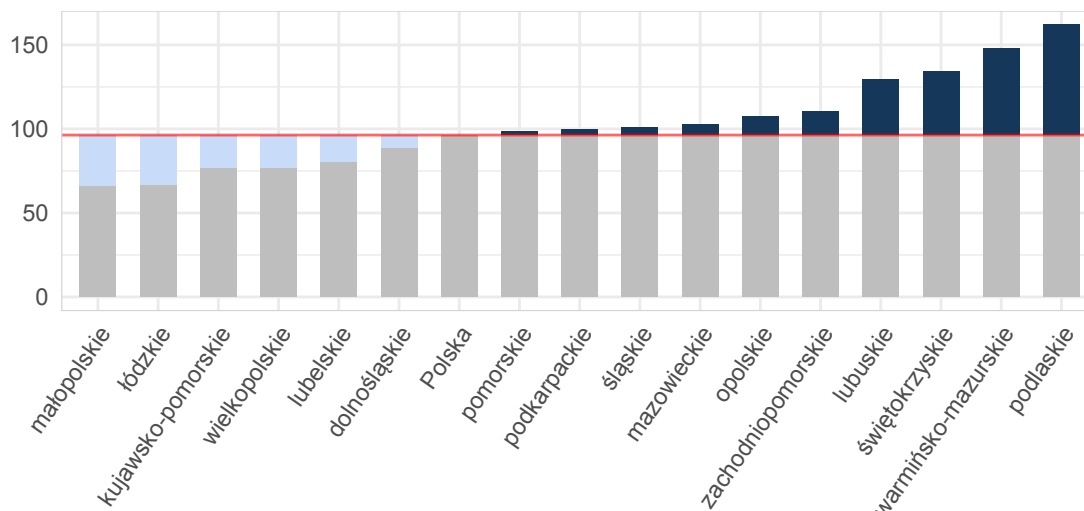
Mapa 2.1.21: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

⁸⁴W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M65.8, M65.9, M66, M67, M68, M70, M71, M72, M73, M75, M77, M79.

Wykres 2.1.63: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.206 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (122)

Tabela 2.1.206: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

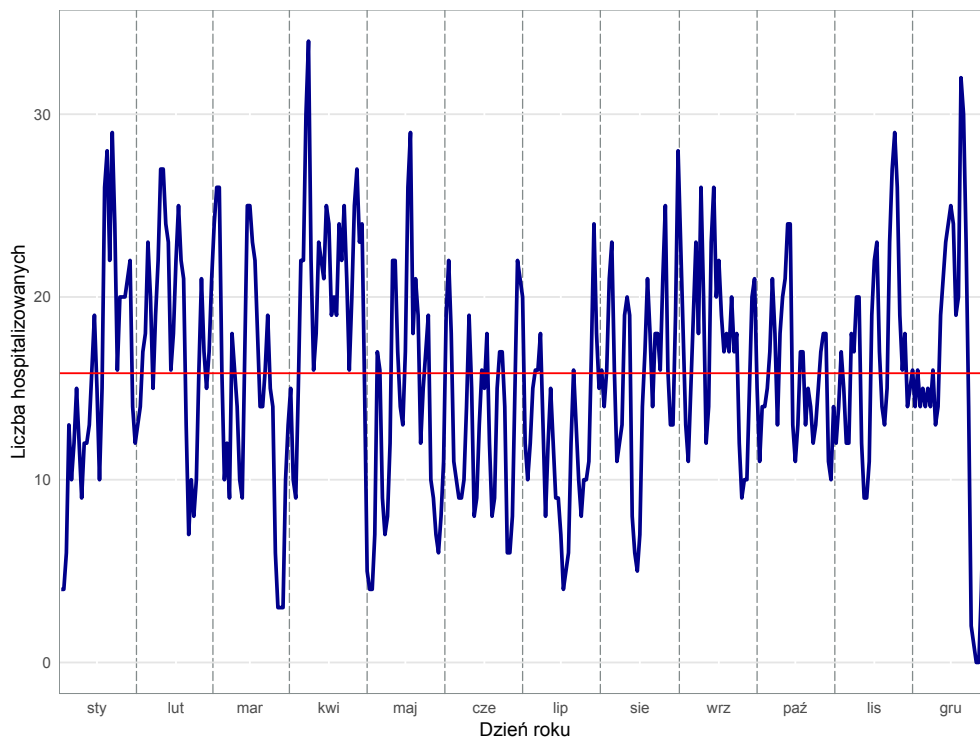
Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	2,16	0,13	0,69	3,71	74,22	196
kujawsko-pomorskie	1,32	0,04	0,16	6,68	63,25	91
lubelskie	1,41	0,05	0,26	6,10	66,05	210
lubuskie	1,08	0,02	0,22	17,33	106,06	96
łódzkie	1,38	0,07	0,29	7,17	55,53	144
małopolskie	1,81	0,06	0,31	6,13	53,57	257
mazowieckie	4,47	0,26	0,92	8,74	83,38	348
opolskie	0,90	-	0,08	14,94	90,33	65
podkarpackie	1,73	0,08	0,33	6,93	81,40	101
podlaskie	1,59	-	0,72	8,00	133,82	75
pomorskie	1,84	0,13	0,67	4,89	79,50	169
śląskie	3,83	0,42	0,52	7,67	84,05	201
świętokrzyskie	1,40	0,13	0,34	14,80	111,66	111
warmińsko-mazurskie	1,73	0,25	0,28	13,16	120,58	134
wielkopolskie	2,17	0,12	0,38	6,90	62,44	235
zachodniopomorskie	1,56	0,05	0,23	8,53	91,33	92
Polska	30,38	1,83	6,39	8,31	79,05	2 525

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 16 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznania z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego

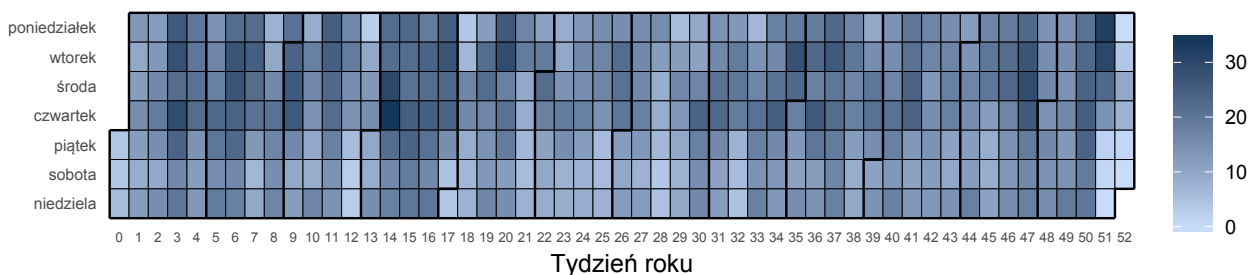
roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 34, a minimalna 0. Na Wykresie 2.1.64 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.65 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.64: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.65: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 58. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 27 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.207: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz

Tabela 2.1.207: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0007	Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0028	SP ZOZ Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Dziekanka im. Aleksandra Piotrowskiego	gnieźnieński
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0030	Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii im. Eugenii i Janusza Zeylandów	m.Poznań
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrześniński
15.0039	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. Oskara Bielawskiego w Kościanie	kościański
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0045	SP ZOZ w Grodzisku Wielkopolskim	grodziski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0054	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0062	Kalmedica sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0065	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	wrześniński
15.0067	Chirurgia Poznańska	m.Poznań
15.0070	Med - Polonia sp. z o.o.	m.Poznań
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki
15.0074	Qr sp. z o.o.	m.Poznań
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźnieński
15.0078	Wielkopolskie Centra Medyczne Remedium	m.Poznań
15.0088	NZOZ Klinika Grunwaldzka	m.Poznań
15.0098	NZOZ "klinika Promienista"	m.Poznań

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,36 tys. hospitalizacji dla 0,32 tys. pacjentów. Tym samym 16,7% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.208 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.208: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

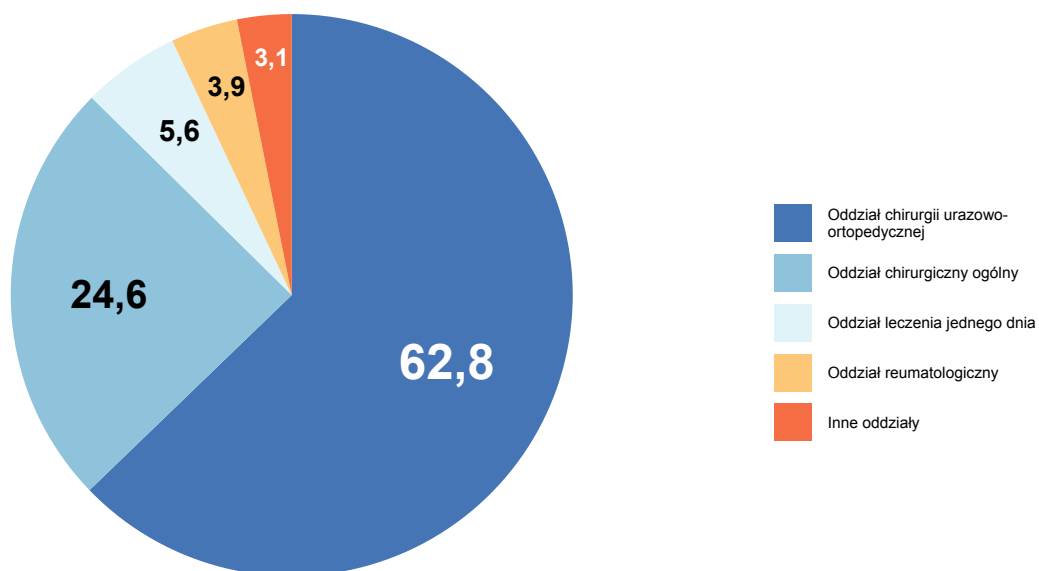
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0035	0,32	0,36	0,01	-	16,7	16,7
15.0003	0,12	0,12	0,02	-	5,7	22,4
15.0043	0,11	0,12	0,06	-	5,5	27,9
15.0012	0,11	0,12	0,04	-	5,4	33,3
15.0053	0,09	0,09	0,00	-	4,3	37,5
15.0033	0,08	0,08	0,00	-	3,6	41,1
15.0005	0,07	0,07	0,00	-	3,3	44,4
15.0065	0,06	0,06	0,06	-	2,7	47,1
15.0026	0,05	0,06	0,00	-	2,5	49,6
15.0048	0,05	0,05	0,00	-	2,3	51,9
15.0036	0,05	0,05	0,02	-	2,2	54,1
15.0008	0,04	0,05	0,03	-	2,2	56,3
15.0054	0,04	0,04	-	0,04	2,0	58,2
15.0067	0,04	0,04	-	0,04	1,9	60,2
15.0010	0,04	0,04	0,01	-	1,8	62,0
15.0032	0,04	0,04	0,01	-	1,8	63,8
15.0006	0,04	0,04	0,00	-	1,7	65,5
15.0017	0,03	0,04	0,00	-	1,7	67,2
15.0015	0,04	0,04	0,00	-	1,7	68,9
15.0029	0,04	0,04	0,00	-	1,7	70,6
15.0041	0,04	0,04	0,02	-	1,7	72,2
15.0042	0,04	0,04	-	-	1,7	73,9
15.0016	0,03	0,03	0,00	-	1,6	75,4
15.0076	0,03	0,03	0,00	-	1,4	76,9
15.0034	0,03	0,03	0,00	-	1,3	78,2
15.0040	0,03	0,03	0,00	-	1,3	79,5
15.0044	0,03	0,03	-	-	1,2	80,7
15.0021	0,03	0,03	0,00	-	1,2	81,9
15.0019	0,02	0,02	0,01	-	1,1	83,0
15.0088	0,02	0,02	0,00	-	1,1	84,1
15.0011	0,02	0,02	0,00	-	1,1	85,2
15.0022	0,02	0,02	0,00	-	1,1	86,2
15.0074	0,02	0,02	-	0,02	1,1	87,3
15.0031	0,02	0,02	0,00	-	1,0	88,3
15.0002	0,02	0,02	0,00	-	1,0	89,3
15.0020	0,02	0,02	0,00	-	1,0	90,2
15.0047	0,02	0,02	-	-	0,9	91,2
15.0037	0,02	0,02	-	-	0,9	92,0
15.0025	0,02	0,02	0,00	-	0,8	92,9
15.0038	0,02	0,02	0,00	-	0,8	93,7
15.0046	0,02	0,02	-	-	0,8	94,5
15.0001	0,02	0,02	0,00	-	0,8	95,3
15.0024	0,02	0,02	0,00	-	0,7	96,0
15.0023	0,01	0,01	0,00	-	0,6	96,6
15.0045	0,01	0,01	0,01	-	0,6	97,2
15.0058	0,01	0,01	-	0,01	0,5	97,7
15.0027	0,01	0,01	0,00	-	0,5	98,2
15.0073	0,01	0,01	0,00	-	0,5	98,7
15.0062	0,01	0,01	0,01	-	0,4	99,1
15.0018	0,00	0,00	0,00	-	0,1	99,2
15.0056	0,00	0,00	-	0,00	0,1	99,4
15.0070	0,00	0,00	-	-	0,1	99,5

Tabela 2.1.208: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0078	0,00	0,00	-	0,00	0,1	99,6
15.0007	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
15.0028	0,00	0,00	-	-	0,1	99,8
15.0098	0,00	0,00	-	-	0,1	99,9
15.0030	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0039	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
Woj.	2,05	2,17	0,38	0,12	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

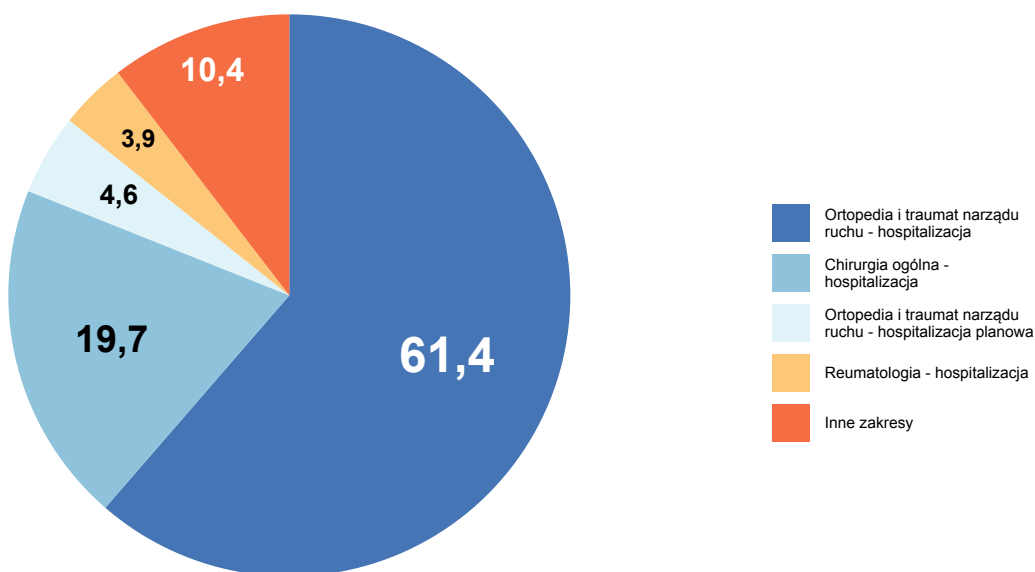
Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach⁸⁵ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej oraz Oddział chirurgiczny ogólny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 87,4% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja oraz Chirurgia ogólna - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 81%.

Wykres 2.1.66: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

⁸⁵Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.67: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.209 oraz Tabela 2.1.210. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.209: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział leczenia jednego dnia [tys.]	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,36	-	-	-	-	-	0,36
15.0003	0,09	0,00	-	0,03	-	0,01	0,12
15.0043	0,11	0,01	-	-	0,00	-	0,12
15.0012	0,12	-	-	-	0,00	-	0,12
15.0053	0,04	-	-	0,05	-	-	0,09
15.0033	0,08	-	-	-	0,00	-	0,08
15.0005	0,07	0,00	-	0,00	0,00	-	0,07
15.0065	-	0,06	-	-	-	-	0,06
15.0026	0,05	-	-	-	-	0,00	0,06
15.0048	-	0,04	-	0,00	-	-	0,05
15.0036	-	0,05	-	-	-	-	0,05
15.0008	0,04	-	-	-	-	0,00	0,05
15.0054	-	-	0,04	-	-	-	0,04
15.0067	-	-	0,04	-	-	-	0,04
15.0010	0,04	-	-	-	-	-	0,04
15.0032	-	0,04	-	-	0,00	-	0,04

Tabela 2.1.209: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział leczenia jednego dnia [tys.]	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0006	0,03	0,00	-	-	0,00	0,00	0,04
15.0017	0,03	0,00	-	-	0,00	-	0,04
15.0015	0,04	-	-	-	-	-	0,04
15.0029	0,01	0,01	-	-	0,01	-	0,04
15.0041	-	0,03	-	-	0,00	0,00	0,04
15.0042	0,03	0,00	-	-	0,00	0,00	0,04
15.0016	0,03	-	-	-	-	-	0,03
15.0076	0,03	-	-	-	-	-	0,03
15.0034	-	0,03	-	-	0,00	-	0,03
15.0040	-	0,03	-	-	-	-	0,03
15.0044	0,02	-	-	-	0,00	-	0,03
15.0021	0,02	-	-	-	-	0,00	0,03
15.0019	-	0,02	-	-	0,00	-	0,02
15.0088	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0011	0,02	-	-	-	0,00	0,00	0,02
15.0022	0,02	0,00	-	-	-	-	0,02
15.0074	-	-	0,02	-	-	-	0,02
15.0031	-	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0002	0,00	0,02	-	-	-	0,00	0,02
15.0020	-	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0047	-	0,02	-	-	0,00	-	0,02
15.0037	-	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0025	-	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0038	0,01	0,00	-	-	0,00	0,00	0,02
15.0046	-	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0001	0,01	-	-	-	0,00	0,00	0,02
15.0024	0,01	0,00	-	-	0,00	-	0,02
15.0023	-	0,01	-	-	0,00	-	0,01
15.0045	-	0,01	-	-	0,00	-	0,01
15.0058	0,00	-	0,01	-	-	-	0,01
15.0027	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0073	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0062	0,00	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0018	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0056	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0070	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0078	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0007	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0028	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0098	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0030	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0039	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	1,36	0,54	0,12	0,08	0,03	0,03	2,17

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.210: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja planowa [tys.]	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - zespół chirurgii jednego dnia [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,36	-	-	-	-	-	0,36
15.0003	0,09	0,00	-	0,03	-	0,01	0,12
15.0043	0,11	0,01	-	-	-	0,00	0,12
15.0012	0,12	-	-	-	-	0,00	0,12
15.0053	0,04	-	-	0,05	-	-	0,09
15.0033	0,08	-	-	-	-	0,00	0,08
15.0005	0,07	0,00	-	0,00	-	0,00	0,07
15.0065	-	-	0,03	-	-	0,03	0,06
15.0026	0,05	0,00	-	-	-	-	0,06
15.0048	-	0,04	-	0,00	-	-	0,05
15.0036	-	0,05	-	-	-	-	0,05
15.0008	0,04	-	-	-	-	0,00	0,05
15.0054	-	-	-	-	-	0,04	0,04
15.0067	-	-	-	-	0,04	-	0,04
15.0010	0,04	-	-	-	-	-	0,04
15.0032	-	0,04	-	-	-	0,00	0,04
15.0006	0,03	0,00	-	-	-	0,00	0,04
15.0017	0,03	0,00	-	-	-	0,00	0,04
15.0015	0,04	-	-	-	-	-	0,04
15.0029	0,01	0,01	-	-	-	0,01	0,04
15.0041	-	0,03	-	-	-	0,00	0,04
15.0042	0,03	0,00	-	-	-	0,00	0,04
15.0016	0,03	-	-	-	-	-	0,03
15.0076	-	-	0,03	-	-	-	0,03
15.0034	-	0,03	-	-	-	0,00	0,03
15.0040	-	0,03	-	-	-	-	0,03
15.0044	0,02	-	-	-	-	0,00	0,03
15.0021	0,02	-	-	-	-	0,00	0,03
15.0019	0,00	0,02	-	-	-	0,00	0,02
15.0088	-	-	0,02	-	-	-	0,02
15.0011	0,02	-	-	-	-	0,00	0,02
15.0022	0,02	0,00	-	-	-	-	0,02
15.0074	-	-	-	-	0,02	0,00	0,02
15.0031	0,01	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0002	0,02	0,00	-	-	-	0,00	0,02
15.0020	-	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0047	-	0,02	-	-	-	0,00	0,02
15.0037	-	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0025	0,01	0,01	-	-	-	-	0,02
15.0038	0,01	0,00	-	-	-	0,00	0,02
15.0046	-	0,02	-	-	-	-	0,02
15.0001	0,01	-	-	-	-	0,01	0,02
15.0024	0,01	0,00	-	-	-	0,00	0,02
15.0023	-	0,01	-	-	-	0,00	0,01
15.0045	-	0,01	-	-	-	0,00	0,01
15.0058	-	-	0,00	-	-	0,01	0,01
15.0027	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0073	-	-	0,01	-	-	-	0,01
15.0062	-	-	0,00	-	-	0,01	0,01
15.0018	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0056	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0070	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0078	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0007	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0028	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0098	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0030	-	-	-	-	-	0,00	0,00

Tabela 2.1.210: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu - hospitalizacja planowa [tys.]	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - zespół chirurgii jednego dnia [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0039	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	1,33	0,43	0,10	0,08	0,06	0,17	2,17

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.211 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.211: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0001	57,1	29,4	5,9	17,6	5,9	17,6	52,9
15.0002	55,2	33,3	4,8	4,8	23,8	23,8	42,9
15.0003	47,5	48,0	8,9	13,0	27,6	29,3	21,1
15.0005	59,0	37,5	-	4,2	15,3	22,2	58,3
15.0006	57,2	40,5	2,7	5,4	18,9	21,6	51,4
15.0007	38,0	50,0	-	50,0	50,0	-	-
15.0008	55,5	66,0	4,3	6,4	17,0	21,3	51,1
15.0010	49,8	40,0	10,0	17,5	12,5	22,5	37,5
15.0011	53,0	39,1	4,3	17,4	17,4	21,7	39,1
15.0012	50,6	42,7	4,3	12,0	28,2	13,7	41,9
15.0015	53,8	55,6	8,3	5,6	16,7	30,6	38,9
15.0016	57,8	38,2	2,9	2,9	17,6	8,8	67,6
15.0017	55,1	40,5	5,4	-	13,5	48,6	32,4
15.0018	45,0	-	-	66,7	-	-	33,3
15.0019	41,4	45,8	-	41,7	25,0	25,0	8,3
15.0020	54,8	47,6	4,8	19,0	14,3	14,3	47,6
15.0021	57,1	50,0	3,8	3,8	30,8	7,7	53,8
15.0022	57,6	34,8	-	8,7	13,0	34,8	43,5
15.0023	46,8	38,5	-	23,1	30,8	30,8	15,4
15.0024	52,0	31,2	6,2	-	37,5	25,0	31,2
15.0025	50,3	38,9	5,6	5,6	38,9	16,7	33,3
15.0026	58,3	29,1	1,8	7,3	12,7	21,8	56,4
15.0027	61,6	30,0	10,0	-	-	30,0	60,0
15.0028	47,0	-	-	50,0	-	-	50,0
15.0029	50,1	41,7	2,8	16,7	27,8	22,2	30,6
15.0030	53,0	100,0	-	-	-	100,0	-
15.0031	48,2	40,9	9,1	9,1	31,8	18,2	31,8
15.0032	52,1	55,0	7,5	10,0	22,5	25,0	35,0
15.0033	52,2	48,7	1,3	11,5	30,8	28,2	28,2
15.0034	52,9	62,1	-	6,9	34,5	27,6	31,0
15.0035	54,7	33,3	4,1	9,6	16,8	27,0	42,4
15.0036	50,8	43,8	12,5	6,2	22,9	22,9	35,4
15.0037	52,6	47,4	10,5	10,5	21,1	10,5	47,4
15.0038	56,1	27,8	11,1	5,6	11,1	16,7	55,6
15.0039	44,0	100,0	-	-	100,0	-	-
15.0040	50,2	42,9	3,6	10,7	32,1	32,1	21,4
15.0041	50,8	66,7	11,1	11,1	27,8	13,9	36,1
15.0042	56,2	38,9	5,6	8,3	8,3	27,8	50,0
15.0043	50,8	51,7	2,5	8,3	33,3	30,8	25,0
15.0044	55,0	29,6	3,7	7,4	18,5	25,9	44,4
15.0045	53,2	23,1	-	7,7	38,5	30,8	23,1
15.0046	56,6	44,4	-	5,6	16,7	33,3	44,4

Tabela 2.1.211: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0047	57,7	15,0	-	-	25,0	35,0	40,0
15.0048	48,4	44,9	8,2	14,3	28,6	22,4	26,5
15.0053	48,8	64,5	5,4	6,5	44,1	20,4	23,7
15.0054	51,6	44,2	2,3	7,0	39,5	14,0	37,2
15.0056	63,7	33,3	-	-	33,3	-	66,7
15.0058	45,1	54,5	18,2	9,1	36,4	9,1	27,3
15.0062	43,0	77,8	22,2	11,1	22,2	22,2	22,2
15.0065	53,5	60,3	3,4	10,3	22,4	22,4	41,4
15.0067	55,2	59,5	2,4	4,8	16,7	35,7	40,5
15.0070	54,0	33,3	-	-	33,3	66,7	-
15.0073	56,0	30,0	-	-	50,0	-	50,0
15.0074	45,4	56,5	8,7	21,7	30,4	26,1	13,0
15.0076	51,2	45,2	3,2	16,1	16,1	35,5	29,0
15.0078	43,0	66,7	-	-	100,0	-	-
15.0088	56,8	45,8	-	8,3	16,7	25,0	50,0
15.0098	64,5	-	-	-	-	50,0	50,0
Woj.	52,8	44,1	4,6	9,7	23,6	24,4	37,7

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów⁸⁶. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie leczenia szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.212 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.212: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,02	5,88	23,53	23,53	35,29	11,76
15.0002	0,02	4,76	19,05	38,10	38,10	-
15.0003	0,12	16,26	34,96	30,89	16,26	1,63
15.0005	0,07	4,17	12,50	36,11	40,28	6,94
15.0006	0,04	2,70	18,92	40,54	24,32	13,51
15.0007	0,00	-	50,00	-	50,00	-
15.0008	0,05	10,64	14,89	51,06	21,28	2,13
15.0010	0,04	25,00	12,50	37,50	20,00	5,00
15.0011	0,02	13,04	26,09	30,43	26,09	4,35

⁸⁶Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

Tabela 2.1.212: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0012	0,12	13,68	27,35	33,33	24,79	0,85
15.0015	0,04	11,11	16,67	44,44	25,00	2,78
15.0016	0,03	5,88	14,71	23,53	55,88	-
15.0017	0,04	5,41	13,51	56,76	24,32	-
15.0018	0,00	33,33	33,33	-	-	33,33
15.0019	0,02	29,17	33,33	33,33	4,17	-
15.0020	0,02	19,05	14,29	28,57	28,57	9,52
15.0021	0,03	7,69	26,92	26,92	23,08	15,38
15.0022	0,02	8,70	4,35	52,17	30,43	4,35
15.0023	0,01	15,38	46,15	23,08	15,38	-
15.0024	0,02	6,25	31,25	37,50	25,00	-
15.0025	0,02	16,67	27,78	27,78	27,78	-
15.0026	0,06	3,64	12,73	40,00	40,00	3,64
15.0027	0,01	10,00	-	50,00	20,00	20,00
15.0028	0,00	50,00	-	-	-	50,00
15.0029	0,04	11,11	38,89	25,00	16,67	8,33
15.0030	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0031	0,02	18,18	27,27	36,36	18,18	-
15.0032	0,04	12,50	17,50	50,00	15,00	5,00
15.0033	0,08	10,26	29,49	34,62	23,08	2,56
15.0034	0,03	6,90	31,03	44,83	13,79	3,45
15.0035	0,36	9,92	15,98	42,15	27,55	4,41
15.0036	0,05	16,67	20,83	37,50	18,75	6,25
15.0037	0,02	21,05	21,05	21,05	36,84	-
15.0038	0,02	16,67	5,56	27,78	38,89	11,11
15.0039	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0040	0,03	10,71	39,29	32,14	14,29	3,57
15.0041	0,04	19,44	25,00	30,56	22,22	2,78
15.0042	0,04	11,11	13,89	41,67	27,78	5,56
15.0043	0,12	10,00	35,83	35,83	15,83	2,50
15.0044	0,03	3,70	29,63	25,93	40,74	-
15.0045	0,01	7,69	30,77	46,15	-	15,38
15.0046	0,02	5,56	5,56	55,56	33,33	-
15.0047	0,02	-	10,00	60,00	20,00	10,00
15.0048	0,05	16,33	28,57	30,61	20,41	4,08
15.0053	0,09	8,60	47,31	26,88	17,20	-
15.0054	0,04	6,98	34,88	34,88	23,26	-
15.0056	0,00	-	33,33	-	66,67	-
15.0058	0,01	27,27	27,27	18,18	18,18	9,09
15.0062	0,01	33,33	33,33	22,22	11,11	-
15.0065	0,06	15,52	20,69	36,21	20,69	6,90
15.0067	0,04	7,14	16,67	52,38	19,05	4,76
15.0070	0,00	-	33,33	66,67	-	-
15.0073	0,01	-	50,00	-	40,00	10,00
15.0074	0,02	13,04	47,83	30,43	4,35	4,35
15.0076	0,03	9,68	22,58	45,16	22,58	-
15.0078	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0088	0,02	8,33	20,83	25,00	41,67	4,17
15.0098	0,00	-	-	50,00	50,00	-
Woj.	2,17	11,13	24,15	36,66	24,15	3,91

a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podrupy chorób. Brak wyliczeń dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.213. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.213: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	-	-	100,0	3,6	0,0	29,4
15.0002	4,8	9,5	85,7	17,3	12,7	19,0
15.0003	2,4	34,1	63,4	21,9	12,2	44,7
15.0005	8,3	15,3	76,4	11,3	0,0	20,8
15.0006	8,1	35,1	56,8	15,6	10,7	40,5
15.0007	-	100,0	-	55,3	55,3	50,0
15.0008	6,4	27,7	66,0	35,7	0,0	21,3
15.0010	2,5	17,5	80,0	10,8	3,4	47,5
15.0011	-	4,3	95,7	7,1	0,0	30,4
15.0012	4,3	19,7	76,1	26,2	0,0	29,9
15.0015	8,3	50,0	41,7	25,4	23,0	52,8
15.0016	-	11,8	88,2	6,7	0,0	32,4
15.0017	-	64,9	35,1	24,8	24,9	54,1
15.0018	33,3	33,3	33,3	77,6	46,5	-
15.0019	4,2	25,0	70,8	35,7	14,0	50,0
15.0020	23,8	19,0	57,1	14,1	12,6	52,4
15.0021	3,8	15,4	80,8	15,3	9,9	15,4
15.0022	-	52,2	47,8	21,6	17,6	65,2
15.0023	-	-	100,0	6,7	0,0	38,5
15.0024	-	31,2	68,8	12,2	0,0	50,0
15.0025	-	27,8	72,2	8,3	11,6	61,1
15.0026	1,8	38,2	60,0	25,6	15,5	32,7
15.0027	-	10,0	90,0	22,6	15,6	50,0
15.0028	-	50,0	50,0	17,8	17,8	-
15.0029	2,8	36,1	61,1	24,6	11,9	52,8
15.0030	-	-	100,0	15,8	15,8	100,0
15.0031	-	18,2	81,8	16,5	8,7	54,5
15.0032	12,5	12,5	75,0	12,3	8,2	37,5
15.0033	5,1	51,3	43,6	42,3	26,4	38,5
15.0034	13,8	10,3	75,9	24,2	0,0	48,3
15.0035	12,9	36,4	50,7	47,1	26,2	25,6
15.0036	2,1	27,1	70,8	11,7	8,7	56,2
15.0037	10,5	5,3	84,2	11,8	11,3	36,8
15.0038	-	44,4	55,6	18,9	16,8	44,4
15.0039	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0040	14,3	25,0	60,7	30,2	14,6	57,1
15.0041	25,0	5,6	69,4	10,1	9,5	50,0
15.0042	5,6	22,2	72,2	22,5	0,0	22,2
15.0043	8,3	35,8	55,8	23,3	13,7	39,2
15.0044	3,7	37,0	59,3	30,1	16,0	29,6
15.0045	-	7,7	92,3	6,9	10,4	46,2
15.0046	5,6	55,6	38,9	24,1	20,8	38,9
15.0047	5,0	5,0	90,0	16,6	15,3	65,0
15.0048	12,2	16,3	71,4	28,7	14,1	44,9
15.0053	5,4	80,6	14,0	39,6	36,3	43,0
15.0054	4,7	51,2	44,2	43,7	30,0	41,9
15.0056	-	66,7	33,3	10,5	14,5	100,0
15.0058	9,1	45,5	45,5	34,1	25,9	27,3
15.0062	-	11,1	88,9	5,9	0,0	11,1
15.0065	1,7	58,6	39,7	20,5	19,3	48,3
15.0067	7,1	38,1	54,8	29,8	21,9	40,5
15.0070	-	33,3	66,7	15,5	0,0	-
15.0073	-	80,0	20,0	21,6	21,5	30,0
15.0074	13,0	26,1	60,9	33,4	12,7	34,8
15.0076	-	12,9	87,1	9,0	0,0	45,2
15.0078	-	33,3	66,7	15,9	0,0	-
15.0088	12,5	33,3	54,2	32,8	13,8	16,7
15.0098	-	50,0	50,0	16,0	16,0	50,0
Woj.	6,9	32,8	60,3	27,1	14,1	37,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie⁸⁷, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 37.8%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 9.27%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 9.74%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 27 (46.55%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.214. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.214: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0048	2,0	98,0	-	100,0	4,2	26	77,1
15.0040	3,6	96,4	-	100,0	7,4	14	92,6
15.0043	18,3	81,7	-	100,0	-	89	24,5
15.0022	17,4	82,6	-	100,0	-	365	5,3
15.0033	11,5	88,5	-	100,0	-	171	13,0
15.0012	8,5	91,5	-	100,0	-	68	31,8
15.0019	12,5	87,5	-	100,0	-	13	85,7
15.0025	-	100,0	-	100,0	11,1	30	66,7
15.0078	-	100,0	-	100,0	-	42	66,7
15.0032	25,0	75,0	-	100,0	60,0	0	100,0
15.0003	16,3	83,7	-	100,0	-	141	35,0
15.0021	34,6	65,4	-	100,0	-	373	11,8
15.0042	5,6	94,4	-	100,0	-	160	20,6
15.0017	40,5	59,5	-	100,0	-	328	4,5
15.0037	10,5	89,5	-	100,0	-	28	94,1
15.0067	-	100,0	-	100,0	-	46	50,0
15.0044	14,8	85,2	-	100,0	-	170	26,1
15.0010	22,5	77,5	-	100,0	-	372	6,5
15.0011	17,4	82,6	-	100,0	-	106	21,1
15.0024	18,8	81,2	-	100,0	-	69	30,8
15.0088	4,2	95,8	-	100,0	-	167	21,7
15.0058	-	100,0	-	100,0	-	49	45,5
15.0035	0,8	98,9	0,3	100,0	-	269	22,8
15.0029	25,0	75,0	-	100,0	14,8	24	59,3
15.0076	12,9	87,1	-	100,0	-	183	3,7
15.0034	6,9	93,1	-	100,0	3,7	33	63,0
15.0031	9,1	90,9	-	100,0	5,0	46	55,0
15.0073	-	100,0	-	100,0	10,0	96	40,0
15.0053	-	100,0	-	100,0	-	42	52,7
15.0008	17,0	83,0	-	100,0	-	23	66,7
15.0041	8,3	91,7	-	100,0	-	17	84,8
15.0015	16,7	83,3	-	100,0	10,0	111	33,3
15.0027	20,0	80,0	-	100,0	-	204	12,5
15.0026	7,3	92,7	-	100,0	5,9	269	25,5
15.0001	47,1	52,9	-	100,0	-	127	22,2
15.0070	-	100,0	-	100,0	-	315	-
15.0054	-	100,0	-	100,0	-	82	32,6
15.0036	22,9	77,1	-	100,0	-	21	64,9
15.0065	-	100,0	-	100,0	-	48	48,3
15.0062	-	100,0	-	100,0	-	31	88,9
15.0046	27,8	72,2	-	100,0	7,7	27	53,8
15.0002	19,0	81,0	-	100,0	5,9	47	47,1
15.0028	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0038	16,7	83,3	-	100,0	-	312	26,7
15.0020	42,9	57,1	-	100,0	41,7	29	75,0
15.0074	-	100,0	-	100,0	-	24	78,3

⁸⁷Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.214: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0098	-	100,0	-	100,0	-	236	-
15.0047	10,0	90,0	-	100,0	-	34	61,1
15.0016	32,4	67,6	-	100,0	-	134	4,3
15.0023	-	100,0	-	100,0	-	7	100,0
15.0006	13,5	86,5	-	100,0	6,2	408	18,8
15.0018	33,3	66,7	-	100,0	50,0	24	50,0
15.0045	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0056	-	100,0	-	100,0	-	51	33,3
15.0007	-	100,0	-	100,0	-	42	50,0
15.0005	12,5	87,5	-	100,0	9,5	169	12,7
15.0030	-	100,0	-	100,0	-	27	100,0
15.0039	-	100,0	-	100,0	-	25	100,0
Woj.	11,7	88,2	0,0	100,0	2,8	84	37,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.215 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze⁸⁸. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej.

Tabela 2.1.215: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0001	0,02	-	52,94	-	47,06
15.0002	0,02	-	42,86	-	57,14
15.0003	0,12	3,25	63,03	-	36,97
15.0005	0,07	-	93,06	-	6,94
15.0006	0,04	8,11	82,35	-	17,65
15.0007	0,00	-	50,00	-	50,00
15.0008	0,05	-	80,85	-	19,15
15.0010	0,04	-	72,50	-	27,50
15.0011	0,02	4,35	90,91	-	9,09
15.0012	0,12	0,85	85,34	-	14,66
15.0015	0,04	2,78	100,00	-	-
15.0016	0,03	2,94	84,85	-	15,15
15.0017	0,04	2,70	94,44	-	5,56
15.0018	0,00	33,33	100,00	-	-
15.0019	0,02	-	87,50	-	12,50
15.0020	0,02	4,76	100,00	-	-
15.0021	0,03	-	69,23	-	30,77
15.0022	0,02	-	86,96	-	13,04
15.0023	0,01	-	92,31	-	7,69
15.0024	0,02	-	87,50	-	12,50
15.0025	0,02	5,56	100,00	-	-
15.0026	0,06	9,09	90,00	-	10,00
15.0027	0,01	20,00	100,00	-	-
15.0028	0,00	-	-	-	100,00
15.0029	0,04	2,78	71,43	-	28,57
15.0030	0,00	-	100,00	-	-
15.0031	0,02	-	100,00	-	-
15.0032	0,04	-	97,50	-	2,50
15.0033	0,08	-	92,31	-	7,69
15.0034	0,03	3,45	96,43	-	3,57

⁸⁸Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.215: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0035	0,36	-	80,72	2,39	19,28
15.0036	0,05	25,00	100,00	-	-
15.0037	0,02	5,26	100,00	-	-
15.0038	0,02	-	72,22	-	27,78
15.0039	0,00	-	-	-	100,00
15.0040	0,03	7,14	96,15	-	3,85
15.0041	0,04	5,56	94,12	-	5,88
15.0042	0,04	-	88,89	-	11,11
15.0043	0,12	-	87,50	-	12,50
15.0044	0,03	-	85,19	-	14,81
15.0045	0,01	-	92,31	-	7,69
15.0046	0,02	11,11	100,00	-	-
15.0047	0,02	5,00	89,47	-	10,53
15.0048	0,05	8,16	91,11	-	8,89
15.0053	0,09	-	44,09	-	55,91
15.0054	0,04	-	100,00	-	-
15.0056	0,00	-	100,00	-	-
15.0058	0,01	-	100,00	-	-
15.0062	0,01	-	100,00	-	-
15.0065	0,06	-	100,00	-	-
15.0067	0,04	-	100,00	-	-
15.0070	0,00	-	100,00	-	-
15.0073	0,01	-	100,00	-	-
15.0074	0,02	-	100,00	-	-
15.0076	0,03	-	100,00	-	-
15.0078	0,00	-	100,00	-	-
15.0088	0,02	-	100,00	-	-
15.0098	0,00	-	100,00	-	-
Woj.	2,17	2,21	84,71	0,39	15,29

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.).

Tabela 2.1.216: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				diagnostyczne [%]
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	
15.0001	52,94	-	-	77,78	22,22	-
15.0002	42,86	-	-	55,56	44,44	-
15.0003	63,03	-	37,33	49,33	13,33	-
15.0005	93,06	-	2,99	95,52	1,49	-
15.0006	82,35	-	7,14	82,14	10,71	-
15.0007	50,00	100,00	-	-	-	-
15.0008	80,85	-	-	97,37	2,63	-
15.0010	72,50	-	3,45	86,21	10,34	-
15.0011	90,91	-	10,00	40,00	50,00	-
15.0012	85,34	-	4,04	69,70	26,26	-
15.0015	100,00	-	2,86	88,57	8,57	-
15.0016	84,85	-	3,57	82,14	14,29	-
15.0017	94,44	-	20,59	64,71	14,71	-
15.0018	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0019	87,50	4,76	4,76	85,71	4,76	-
15.0020	100,00	-	-	90,00	10,00	-
15.0021	69,23	-	44,44	55,56	-	-
15.0022	86,96	-	-	80,00	20,00	-
15.0023	92,31	-	-	33,33	66,67	-
15.0024	87,50	-	-	78,57	21,43	-

Tabela 2.1.216: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0025	100,00	-	17,65	52,94	29,41	-
15.0026	90,00	2,22	37,78	60,00	-	-
15.0027	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0029	71,43	-	-	56,00	44,00	-
15.0030	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0031	100,00	-	22,73	77,27	-	-
15.0032	97,50	-	-	69,23	30,77	-
15.0033	92,31	-	4,17	87,50	8,33	-
15.0034	96,43	-	3,70	25,93	70,37	-
15.0035	80,72	4,10	59,04	36,86	-	-
15.0036	100,00	-	5,56	41,67	52,78	-
15.0037	100,00	-	-	94,44	5,56	-
15.0038	72,22	-	38,46	53,85	7,69	-
15.0040	96,15	-	12,00	76,00	12,00	-
15.0041	94,12	-	-	50,00	50,00	-
15.0042	88,89	-	9,38	78,12	12,50	-
15.0043	87,50	-	-	86,67	13,33	-
15.0044	85,19	-	-	73,91	26,09	-
15.0045	92,31	-	-	25,00	75,00	-
15.0046	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0047	89,47	-	-	100,00	-	-
15.0048	91,11	-	14,63	48,78	36,59	-
15.0053	44,09	-	29,27	70,73	-	-
15.0054	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0056	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0058	100,00	-	27,27	54,55	18,18	-
15.0062	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0065	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0067	100,00	-	33,33	66,67	-	-
15.0070	100,00	-	33,33	66,67	-	-
15.0073	100,00	-	10,00	80,00	10,00	-
15.0074	100,00	-	13,04	86,96	-	-
15.0076	100,00	-	12,90	77,42	9,68	-
15.0078	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0088	100,00	-	29,17	70,83	-	-
15.0098	100,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	84,71	0,83	17,99	68,02	13,16	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.217 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.218.

Tabela 2.1.217: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H83 [%]	H42 [%]	H86 [%]	H84 [%]	H22 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	35,3	-	47,1	11,8	-	5,9
15.0002	0,0	23,8	-	47,6	19,0	-	9,5
15.0003	0,1	13,8	21,1	34,1	7,3	11,4	12,2
15.0005	0,1	86,1	1,4	6,9	1,4	-	4,2
15.0006	0,0	40,5	-	16,2	8,1	18,9	16,2
15.0007	0,0	-	-	50,0	-	-	50,0
15.0008	0,0	12,8	-	17,0	2,1	6,4	61,7
15.0010	0,0	40,0	2,5	25,0	7,5	22,5	2,5
15.0011	0,0	34,8	8,7	4,3	43,5	-	8,7
15.0012	0,1	17,1	2,6	12,8	22,2	1,7	43,6
15.0015	0,0	41,7	2,8	-	8,3	33,3	13,9
15.0016	0,0	61,8	-	14,7	11,8	5,9	5,9

Tabela 2.1.217: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H83 [%]	H42 [%]	H86 [%]	H84 [%]	H22 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0017	0,0	43,2	16,2	5,4	13,5	8,1	13,5
15.0018	0,0	66,7	-	-	-	-	33,3
15.0019	0,0	70,8	-	12,5	4,2	-	12,5
15.0020	0,0	76,2	-	-	9,5	4,8	9,5
15.0021	0,0	38,5	30,8	26,9	-	-	3,8
15.0022	0,0	60,9	-	13,0	17,4	4,3	4,3
15.0023	0,0	30,8	-	-	61,5	-	7,7
15.0024	0,0	68,8	-	12,5	18,8	-	-
15.0025	0,0	50,0	-	-	27,8	-	22,2
15.0026	0,1	21,8	30,9	7,3	-	3,6	36,4
15.0027	0,0	80,0	-	-	-	-	20,0
15.0028	0,0	-	-	50,0	-	-	50,0
15.0029	0,0	22,2	-	2,8	30,6	13,9	30,6
15.0030	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0031	0,0	77,3	18,2	-	-	-	4,5
15.0032	0,0	67,5	-	-	30,0	-	2,5
15.0033	0,1	43,6	1,3	7,7	7,7	24,4	15,4
15.0034	0,0	24,1	3,4	3,4	65,5	-	3,4
15.0035	0,4	5,5	46,3	18,2	-	3,9	26,2
15.0036	0,0	22,9	4,2	-	39,6	4,2	29,2
15.0037	0,0	89,5	-	-	5,3	-	5,3
15.0038	0,0	27,8	27,8	16,7	5,6	5,6	16,7
15.0039	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0040	0,0	67,9	7,1	-	10,7	-	14,3
15.0041	0,0	16,7	-	2,8	44,4	-	36,1
15.0042	0,0	69,4	8,3	8,3	11,1	-	2,8
15.0043	0,1	10,0	-	11,7	11,7	1,7	65,0
15.0044	0,0	63,0	-	11,1	22,2	-	3,7
15.0045	0,0	23,1	-	-	69,2	-	7,7
15.0046	0,0	38,9	-	-	-	33,3	27,8
15.0047	0,0	70,0	-	10,0	-	15,0	5,0
15.0048	0,0	30,6	10,2	8,2	30,6	6,1	14,3
15.0053	0,1	31,2	5,4	55,9	-	-	7,5
15.0054	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0056	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0058	0,0	45,5	18,2	-	18,2	9,1	9,1
15.0062	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0065	0,1	100,0	-	-	-	-	-
15.0067	0,0	66,7	33,3	-	-	-	-
15.0070	0,0	-	33,3	-	-	-	66,7
15.0073	0,0	80,0	10,0	-	10,0	-	-
15.0074	0,0	78,3	-	-	-	8,7	13,0
15.0076	0,0	64,5	12,9	-	9,7	3,2	9,7
15.0078	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0088	0,0	66,7	29,2	-	-	-	4,2
15.0098	0,0	100,0	-	-	-	-	-
Woj.	2,2	37,5	13,3	13,3	10,9	5,3	19,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.218: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H83 średnie zabiegi na tkankach miękkich
H42 duże zabiegi na kończynie górnej
H86 choroby tkanek miękkich
H84 mniejsze zabiegi w obrębie układu mięśniowo - szkieletowego lub tkanek miękkich
H22 artroskopia lecznicza

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.219: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	76-84			87-99			100			Pozostałe [%]			
		76-84 [%]	82 [%]	83 [%]	80 [%]	Pozostałe [%]	87-99 [%]	89 [%]	93 [%]	88 [%]		Pozostałe [%]	100 [%]	100 [%]
15.0001	17	47,1	50,0	37,5	-	12,5	88,2	100,0	53,3	20,0	46,7	64,7	100,0	64,7
15.0002	21	66,7	35,7	57,1	7,1	7,1	95,2	100,0	35,0	25,0	50,0	-	-	95,2
15.0003	123	57,7	21,1	39,4	31,0	43,7	79,7	55,1	54,1	28,6	31,6	2,4	100,0	14,6
15.0005	72	91,7	63,6	19,7	13,6	4,5	81,9	6,8	-	20,3	91,5	93,1	100,0	55,6
15.0006	37	78,4	51,7	6,9	34,5	17,2	100,0	97,3	5,4	8,1	13,5	-	-	100,0
15.0007	2	-	-	-	-	-	100,0	100,0	50,0	50,0	100,0	50,0	100,0	100,0
15.0008	47	89,4	9,5	16,7	14,3	66,7	25,5	100,0	-	33,3	16,7	2,1	100,0	31,9
15.0010	40	75,0	36,7	23,3	43,3	16,7	80,0	93,8	-	6,2	59,4	-	-	17,5
15.0011	23	82,6	57,9	36,8	-	10,5	100,0	100,0	87,0	8,7	8,7	-	-	34,8
15.0012	117	86,3	36,6	15,8	2,0	50,5	56,4	89,4	-	12,1	4,5	35,9	100,0	56,4
15.0015	36	94,4	35,3	20,6	50,0	17,6	97,2	100,0	-	-	-	75,0	100,0	19,4
15.0016	34	88,2	66,7	33,3	10,0	-	100,0	100,0	-	8,8	76,5	17,6	100,0	5,9
15.0017	37	89,2	39,4	39,4	24,2	30,3	8,1	100,0	-	33,3	33,3	-	-	13,5
15.0018	3	33,3	-	-	100,0	-	100,0	100,0	-	-	100,0	66,7	100,0	66,7
15.0019	24	62,5	26,7	46,7	13,3	13,3	58,3	85,7	7,1	21,4	50,0	4,2	100,0	62,5
15.0020	21	90,5	63,2	15,8	15,8	5,3	100,0	66,7	95,2	-	81,0	81,0	100,0	52,4
15.0021	26	69,2	16,7	50,0	-	44,4	100,0	96,2	-	7,7	7,7	-	-	3,8
15.0022	23	100,0	69,6	21,7	13,0	4,3	95,7	100,0	-	-	-	100,0	100,0	95,7
15.0023	13	92,3	41,7	58,3	-	-	100,0	100,0	69,2	7,7	92,3	7,7	100,0	100,0
15.0024	16	75,0	75,0	8,3	16,7	-	100,0	100,0	-	18,8	62,5	75,0	100,0	100,0
15.0025	18	77,8	28,6	35,7	42,9	-	44,4	100,0	37,5	-	12,5	16,7	100,0	33,3
15.0026	55	80,0	11,4	34,1	79,5	68,2	47,3	50,0	-	50,0	7,7	-	-	7,3
15.0027	10	80,0	-	100,0	-	-	100,0	100,0	80,0	10,0	90,0	60,0	100,0	100,0
15.0028	2	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	100,0	50,0	-	-	50,0
15.0029	36	69,4	32,0	44,0	28,0	4,0	100,0	69,4	72,2	19,4	66,7	69,4	100,0	75,0
15.0030	1	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	100,0
15.0031	22	100,0	54,5	27,3	4,5	22,7	90,9	75,0	100,0	-	-	90,9	100,0	77,3
15.0032	40	97,5	43,6	46,2	10,3	-	62,5	92,0	-	8,0	88,0	17,5	100,0	2,5
15.0033	78	92,3	27,8	29,2	36,1	18,1	80,8	93,7	6,3	1,6	1,6	43,6	100,0	1,3
15.0034	29	86,2	24,0	72,0	-	4,0	100,0	100,0	-	10,3	62,1	-	-	75,9
15.0035	363	81,3	6,4	24,7	54,6	92,9	99,4	97,5	95,3	74,5	9,1	81,0	100,0	16,8
15.0036	48	75,0	25,0	63,9	5,6	11,1	100,0	100,0	-	10,4	81,2	83,3	100,0	75,0
15.0037	19	89,5	35,3	58,8	5,9	-	100,0	73,7	-	15,8	89,5	-	-	5,3
15.0038	18	66,7	58,3	16,7	16,7	58,3	100,0	100,0	50,0	11,1	83,3	83,3	100,0	100,0
15.0039	1	-	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0040	28	85,7	41,7	16,7	29,2	12,5	92,9	53,8	92,3	-	100,0	-	-	100,0
15.0041	36	88,9	43,8	25,0	-	31,2	97,2	100,0	42,9	2,9	37,1	25,0	100,0	83,3
15.0042	36	91,7	72,7	21,2	3,0	12,1	13,9	80,0	-	60,0	-	-	-	13,9

Tabela 2.1.219: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	76-84		87-99		100		Pozostałe [%]						
		76-84 [%]	82 [%]	83 [%]	80 [%]	87-99 [%]	89 [%]		93 [%]	100 [%]	100 [%]			
15.0043	120	97,5	12,8	23,1	1,7	67,5	100,0	100,0	10,0	1,7	15,8	-	-	79,2
15.0044	27	85,2	73,9	21,7	13,0	4,3	33,3	66,7	-	33,3	55,6	77,8	100,0	3,7
15.0045	13	92,3	-	100,0	-	-	100,0	100,0	38,5	7,7	7,7	92,3	100,0	100,0
15.0046	18	88,9	31,2	18,8	68,8	50,0	100,0	83,3	94,4	5,6	72,2	-	-	-
15.0047	20	85,0	58,8	5,9	35,3	17,6	100,0	15,0	80,0	15,0	80,0	85,0	100,0	5,0
15.0048	49	85,7	38,1	47,6	9,5	16,7	12,2	66,7	66,7	83,3	50,0	-	-	6,1
15.0053	93	46,2	48,8	9,3	30,2	11,6	57,0	69,8	69,8	86,8	73,6	-	-	49,5
15.0054	43	86,0	35,1	37,8	24,3	2,7	-	-	-	-	-	-	-	16,3
15.0056	3	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0058	11	100,0	45,5	27,3	18,2	-	-	-	-	-	-	-	-	9,1
15.0062	9	22,2	50,0	-	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8
15.0065	58	100,0	31,0	50,0	19,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0067	42	100,0	11,9	7,1	50,0	35,7	-	-	-	-	-	-	-	7,1
15.0070	3	100,0	-	66,7	66,7	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0073	10	100,0	90,0	-	-	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0074	23	91,3	19,0	23,8	33,3	52,4	-	-	-	-	-	-	-	13,0
15.0076	31	100,0	41,9	45,2	16,1	19,4	-	-	-	-	-	-	-	6,5
15.0078	3	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0088	24	100,0	70,8	20,8	25,0	33,3	100,0	100,0	-	-	-	-	-	8,3
15.0098	2	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-
Woj.	2 174	82,4	-	-	-	-	71,2	-	-	-	-	33,1	-	35,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.220: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
76-84	Zabiegi w zakresie układu mięśniowo-szkieletowego	82	ZABIEGI W ZAKRESIE MIĘŚNI, ŚCIĘGIEN I POWIĘZI RĘKI
		83	ZABIEGI W ZAKRESIE MIĘŚNI, ŚCIĘGIEN, POWIĘZI I KALETKI, Z WYJĄTKIEM RĘKI
		80	NACIĘCIE I WYCIĘCIE STRUKTUR STAWOWYCH
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIEŁĘGNIARSTWO I BADANIE
		93	FIZYKOTERAPIA, RESPIRATOROTERAPIA, REHABILITACJA I ZABIEGI POKREWNE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
100	Procedury anestezyjologiczne	100	PROCEDURY ANESTEZJOLOGICZNE

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.221 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.221: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0001	5,88	-	94,12	-
15.0002	-	-	100,00	-
15.0003	62,60	-	37,40	-
15.0005	1,39	-	97,22	1,4
15.0006	81,08	-	18,92	-
15.0007	100,00	-	-	-
15.0008	14,89	-	85,11	-
15.0010	72,50	-	27,50	-
15.0011	100,00	-	-	-
15.0012	88,03	0,85	11,11	-
15.0015	-	-	100,00	-
15.0016	2,94	-	97,06	-
15.0017	78,38	-	21,62	-
15.0018	66,67	-	33,33	-
15.0019	100,00	-	-	-
15.0020	-	-	100,00	-
15.0021	7,69	-	92,31	-
15.0022	-	-	100,00	-
15.0023	-	-	100,00	-
15.0024	31,25	-	68,75	-
15.0025	-	-	100,00	-
15.0026	-	-	100,00	-
15.0027	-	-	100,00	-
15.0028	100,00	-	-	-
15.0029	2,78	-	94,44	2,8
15.0030	-	-	100,00	-
15.0031	4,55	-	95,45	-
15.0032	20,00	-	80,00	-
15.0033	-	1,28	98,72	-
15.0034	-	-	100,00	-
15.0035	0,83	15,43	83,75	-

Tabela 2.1.221: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0036	97,92	-	2,08	-
15.0037	10,53	-	89,47	-
15.0038	100,00	-	-	-
15.0039	-	-	100,00	-
15.0040	-	-	100,00	-
15.0041	2,78	-	97,22	-
15.0042	11,11	-	88,89	-
15.0043	-	-	100,00	-
15.0044	-	-	100,00	-
15.0045	7,69	-	92,31	-
15.0046	-	-	100,00	-
15.0047	-	-	100,00	-
15.0048	8,16	-	91,84	-
15.0053	75,27	-	24,73	-
15.0054	100,00	-	-	-
15.0056	100,00	-	-	-
15.0058	-	-	100,00	-
15.0062	100,00	-	-	-
15.0065	-	-	100,00	-
15.0067	100,00	-	-	-
15.0070	100,00	-	-	-
15.0073	100,00	-	-	-
15.0074	100,00	-	-	-
15.0076	100,00	-	-	-
15.0078	-	-	100,00	-
15.0088	100,00	-	-	-
15.0098	100,00	-	-	-
Woj.	31,65	2,67	65,59	0,1

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.222 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją⁸⁹ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.222: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	-	-	-
15.0002	0,0	-	-	-	-	-
15.0003	0,1	-	-	0,8	0,8	1,6
15.0005	0,1	-	-	-	-	1,4
15.0006	0,0	-	-	-	-	-
15.0007	0,0	-	-	-	-	-
15.0008	0,0	-	-	4,3	4,3	8,5
15.0010	0,0	-	-	-	-	-
15.0011	0,0	-	-	-	-	-
15.0012	0,1	-	-	0,9	-	1,7
15.0015	0,0	-	-	-	-	2,8
15.0016	0,0	-	-	-	-	2,9
15.0017	0,0	-	-	2,7	2,7	2,7
15.0018	0,0	-	-	-	-	-
15.0019	0,0	-	-	-	-	-

⁸⁹Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.222: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0020	0,0	-	-	4,8	-	-
15.0021	0,0	-	-	-	-	7,7
15.0022	0,0	-	-	-	-	-
15.0023	0,0	-	-	-	-	-
15.0024	0,0	-	-	-	-	6,2
15.0025	0,0	-	-	-	-	-
15.0026	0,1	-	-	7,3	5,5	7,3
15.0027	0,0	-	-	-	-	-
15.0028	0,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	-	2,8	2,8	2,8
15.0030	0,0	-	-	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	-	-
15.0032	0,0	-	-	-	-	2,5
15.0033	0,1	-	-	-	-	-
15.0034	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,4	0,6	0,3	1,9	1,9	2,2
15.0036	0,0	-	-	2,1	-	-
15.0037	0,0	-	-	-	-	-
15.0038	0,0	-	-	5,6	-	-
15.0039	0,0	-	-	-	-	-
15.0040	0,0	-	-	-	-	-
15.0041	0,0	-	-	-	-	2,8
15.0042	0,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,1	-	-	-	-	-
15.0044	0,0	-	-	-	-	-
15.0045	0,0	-	-	-	-	7,7
15.0046	0,0	-	-	5,6	5,6	5,6
15.0047	0,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	-	-	2,0	-	4,1
15.0053	0,1	-	-	2,2	-	-
15.0054	0,0	-	-	-	-	-
15.0056	0,0	-	-	-	-	-
15.0058	0,0	-	-	-	-	-
15.0062	0,0	-	-	-	-	-
15.0065	0,1	-	-	-	-	-
15.0067	0,0	-	-	-	-	-
15.0070	0,0	-	-	-	-	-
15.0073	0,0	-	-	-	-	-
15.0074	0,0	-	-	-	-	-
15.0076	0,0	-	-	-	-	-
15.0078	0,0	-	-	-	-	-
15.0088	0,0	-	-	-	-	-
15.0098	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	2,2	0,1	0,0	1,1	0,7	1,6

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.223 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.223: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	3,9	3,4	2,0	4,5	17,6	64,7
15.0002	6,4	3,3	3,0	9,4	9,5	52,4
15.0003	2,0	2,7	1,0	2,0	19,5	84,6
15.0005	4,5	3,0	4,0	2,0	2,8	34,7
15.0006	4,0	3,1	4,0	1,8	2,7	43,2
15.0007	5,0	2,9	5,0	1,4	-	-
15.0008	1,9	2,8	-	3,3	61,7	83,0
15.0010	3,0	2,9	2,0	3,0	17,5	62,5
15.0011	1,7	2,9	1,0	2,1	21,7	95,7
15.0012	2,2	2,7	1,0	4,7	35,9	83,8
15.0015	2,2	2,9	2,0	1,1	5,6	88,9
15.0016	2,2	2,9	2,0	1,2	14,7	88,2
15.0017	2,1	2,9	2,0	0,9	2,7	89,2
15.0018	0,3	2,9	-	-	66,7	100,0
15.0019	0,8	2,7	0,5	0,5	50,0	100,0
15.0020	2,2	3,1	2,0	1,4	14,3	90,5
15.0021	3,9	3,0	3,0	3,1	3,8	61,5
15.0022	1,9	2,9	2,0	0,9	4,3	95,7
15.0023	1,9	2,9	2,0	1,1	15,4	84,6
15.0024	2,0	2,8	2,0	0,7	6,2	93,8
15.0025	2,6	2,9	2,0	1,8	5,6	83,3
15.0026	1,9	2,9	2,0	0,7	9,1	94,5
15.0027	1,9	3,0	2,0	0,8	10,0	90,0
15.0028	4,0	2,7	4,0	-	-	-
15.0029	2,8	2,9	2,0	4,5	13,9	86,1
15.0030	6,0	2,3	6,0	-	-	-
15.0031	1,5	2,8	2,0	0,6	18,2	100,0
15.0032	2,0	3,0	1,5	2,0	17,5	90,0
15.0033	2,9	3,0	2,0	3,0	6,4	82,1
15.0034	2,5	2,8	2,0	2,4	3,4	86,2
15.0035	5,4	3,0	5,0	3,2	1,7	26,7
15.0036	1,3	2,7	1,0	0,8	35,4	97,9
15.0037	2,4	2,7	2,0	1,1	-	94,7
15.0038	2,4	2,9	2,0	1,7	5,6	88,9
15.0039	11,0	2,9	11,0	-	-	-
15.0040	1,8	2,8	2,0	0,7	3,6	96,4
15.0041	0,7	3,0	-	0,8	66,7	97,2
15.0042	2,2	2,9	2,0	1,0	-	94,4
15.0043	0,9	2,7	-	0,9	52,5	96,7
15.0044	2,2	3,0	2,0	1,8	-	88,9
15.0045	1,4	2,9	-	2,0	53,8	84,6
15.0046	2,1	2,9	2,0	0,5	-	100,0
15.0047	3,2	3,1	2,0	2,7	-	80,0
15.0048	2,8	2,9	2,0	2,8	8,2	77,6
15.0053	4,1	2,8	4,0	2,6	2,2	47,3
15.0054	-	2,8	-	-	100,0	100,0
15.0056	-	2,8	-	-	100,0	100,0
15.0058	0,5	2,7	1,0	-	45,5	100,0
15.0062	-	2,5	-	-	100,0	100,0
15.0065	0,0	2,9	-	-	98,3	100,0
15.0067	0,0	2,9	-	-	97,6	100,0
15.0070	1,0	3,0	1,0	-	-	100,0
15.0073	0,5	2,9	0,5	-	50,0	100,0
15.0074	0,3	2,8	-	-	73,9	100,0
15.0076	1,3	2,8	1,0	0,5	16,1	100,0
15.0078	-	2,7	-	-	100,0	100,0
15.0088	0,9	2,9	1,0	0,3	20,8	100,0
15.0098	1,5	3,0	1,5	0,7	-	100,0

Tabela 2.1.223: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
Woj.	2,7	2,9	2,0	2,9	22,6	74,2

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.224 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1580, 1500, 1570, 1220, 1222⁹⁰. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.224: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	64,7	64,7	-
15.0002	-	71,4	61,9	38,1
15.0003	-	43,9	31,7	17,9
15.0005	-	83,1	81,7	1,4
15.0006	-	86,5	78,4	67,6
15.0007	-	100,0	-	-
15.0008	-	55,3	44,7	2,1
15.0010	-	72,5	65,0	5,0
15.0011	-	91,3	91,3	82,6
15.0012	0,9	49,6	42,7	8,5
15.0015	-	50,0	50,0	19,4
15.0016	-	88,2	88,2	88,2
15.0017	-	78,4	78,4	45,9
15.0018	-	33,3	33,3	33,3
15.0019	-	83,3	83,3	75,0
15.0020	-	76,2	76,2	57,1
15.0021	-	84,6	80,8	-
15.0022	-	69,6	56,5	4,3
15.0023	-	69,2	69,2	61,5
15.0024	-	81,2	62,5	37,5
15.0025	-	88,9	83,3	33,3
15.0026	-	63,6	58,2	-
15.0027	-	90,0	80,0	70,0
15.0028	-	-	-	-
15.0029	-	54,3	45,7	31,4
15.0030	-	100,0	-	-
15.0031	-	77,3	77,3	68,2
15.0032	-	70,0	70,0	15,0
15.0033	1,3	73,1	65,4	28,2
15.0034	-	96,6	86,2	82,8
15.0035	15,4	83,2	79,3	64,5
15.0036	-	70,8	64,6	-
15.0037	-	89,5	78,9	-
15.0038	-	50,0	50,0	22,2
15.0039	-	100,0	100,0	100,0
15.0040	-	85,7	85,7	64,3
15.0041	-	80,6	75,0	66,7
15.0042	-	58,3	50,0	38,9

⁹⁰Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej, Poradnia chirurgii ogólnej, Poradnia neurochirurgiczna, Poradnia neurologiczna, Poradnia leczenia bólu

Tabela 2.1.224: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0043	-	56,7	46,7	-
15.0044	-	96,3	96,3	85,2
15.0045	-	92,3	92,3	84,6
15.0046	-	61,1	44,4	-
15.0047	-	95,0	95,0	65,0
15.0048	-	81,6	71,4	69,4
15.0053	-	45,2	21,5	-
15.0054	-	53,5	51,2	7,0
15.0056	-	100,0	100,0	-
15.0058	-	90,9	90,9	54,5
15.0062	-	100,0	100,0	-
15.0065	-	96,6	91,4	37,9
15.0067	-	83,3	83,3	4,8
15.0070	-	-	-	-
15.0073	-	70,0	60,0	-
15.0074	-	8,7	4,3	-
15.0076	-	38,7	35,5	35,5
15.0078	-	66,7	66,7	66,7
15.0088	-	75,0	66,7	66,7
15.0098	-	50,0	50,0	-
Woj.	2,7	70,2	63,8	33,0

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

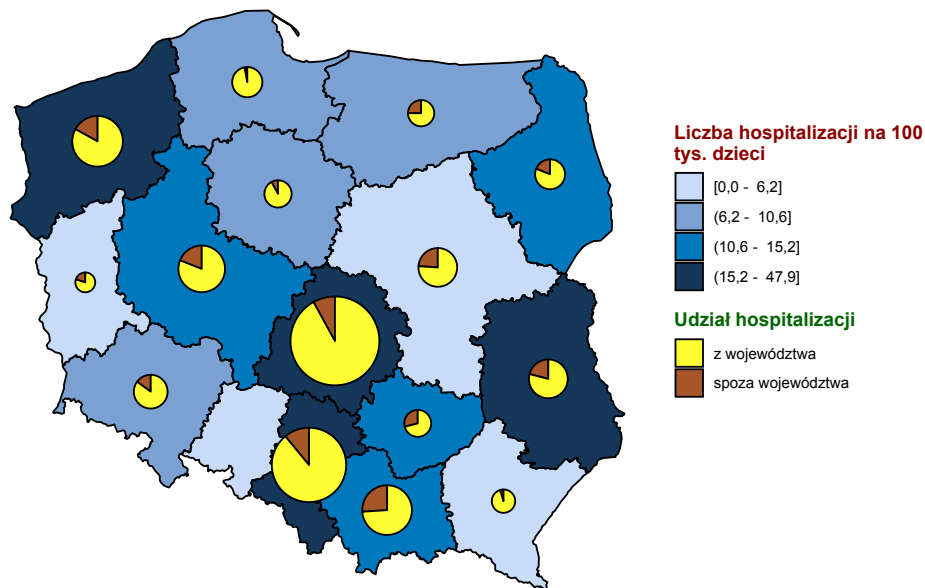
2.1.9 Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

2.1.9.1 Zaburzenia mineralizacji i struktury kości (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,08 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Zaburzenia mineralizacji i struktury kości (dalej: podgrupa)⁹¹, co stanowiło 3,21% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

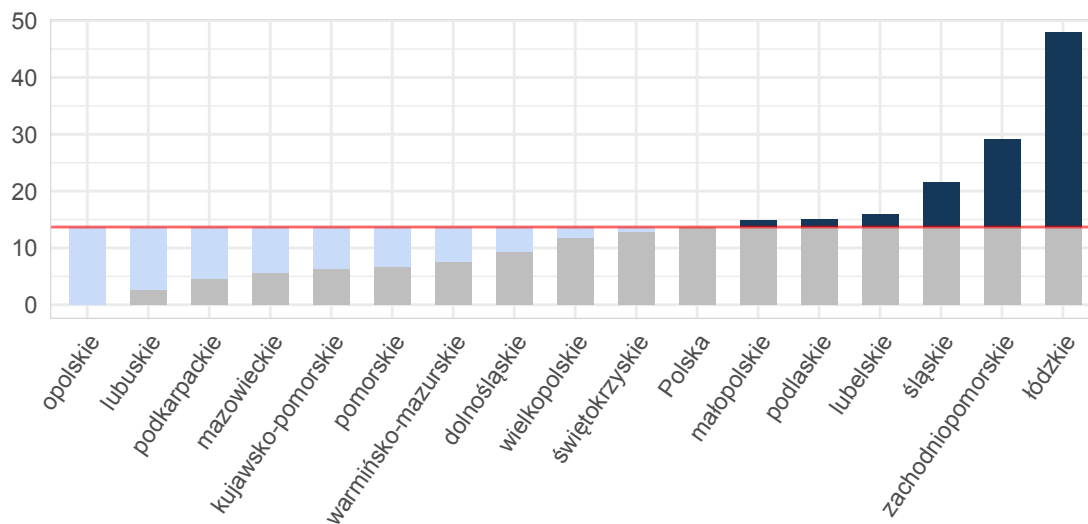
⁹¹W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M80, M81, M82, M83, M84, M85.

Mapa 2.1.22: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.68: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.226 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

Tabela 2.1.225: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odszetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,05	-	0,01	15,22	1,58	4
kujawsko-pomorskie	0,02	-	0,00	8,33	1,15	4
lubelskie	0,06	-	0,02	21,67	2,81	10
lubuskie	0,00	-	-	20,00	0,49	17
łódzkie	0,20	-	0,16	8,00	8,05	11
małopolskie	0,10	-	0,00	26,32	2,81	8
mazowieckie	0,06	-	0,01	24,56	1,06	19
opolskie	-	-	-	-	-	19
podkarpackie	0,02	-	0,00	5,56	0,85	6
podlaskie	0,03	-	-	19,35	2,61	1
pomorskie	0,03	0,01	0,00	3,33	1,30	8
śląskie	0,16	-	0,02	11,52	3,62	5
świętokrzyskie	0,03	-	0,00	29,63	2,16	15
warmińsko-mazurskie	0,02	-	0,00	25,00	1,39	9
wielkopolskie	0,08	-	0,00	18,99	2,27	5
zachodniopomorskie	0,09	-	0,00	17,44	5,03	7
Polska	0,94	0,01	0,23	15,69	2,45	148

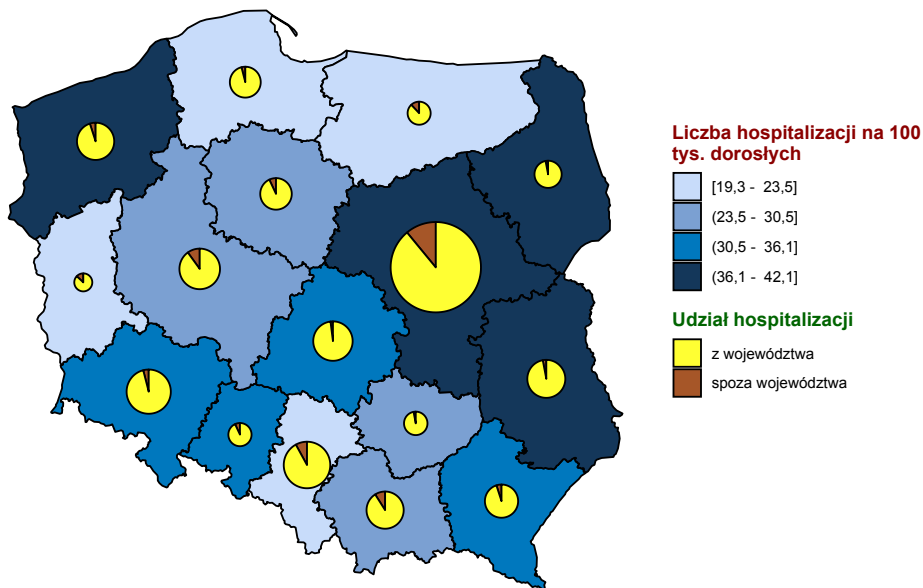
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

2.1.9.2 Zaburzenia mineralizacji i struktury kości (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,68 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Zaburzenia mineralizacji i struktury kości (dalej: podgrupa)⁹², co stanowiło 2,08% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

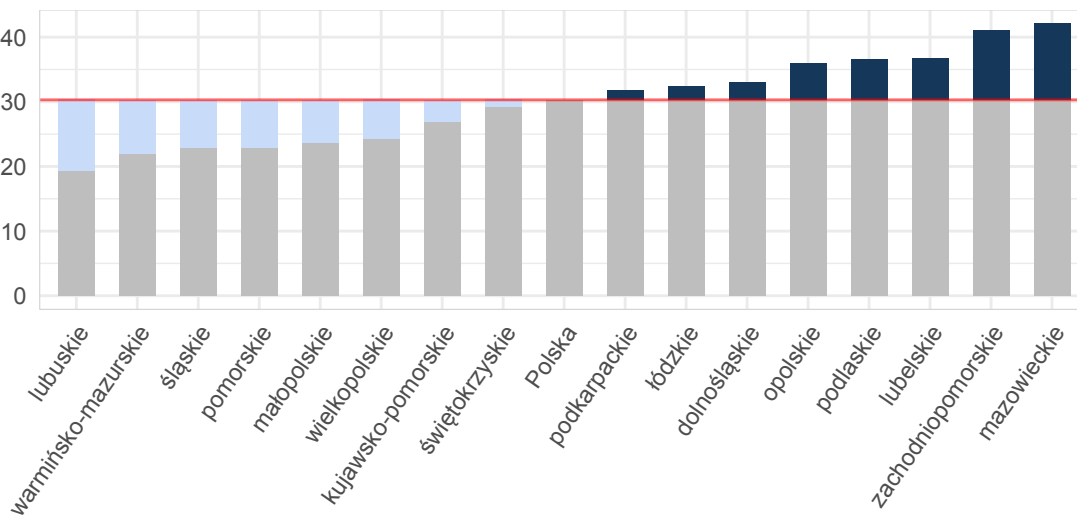
⁹²W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M80, M81, M82, M83, M84, M85.

Mapa 2.1.23: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.69: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.226 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

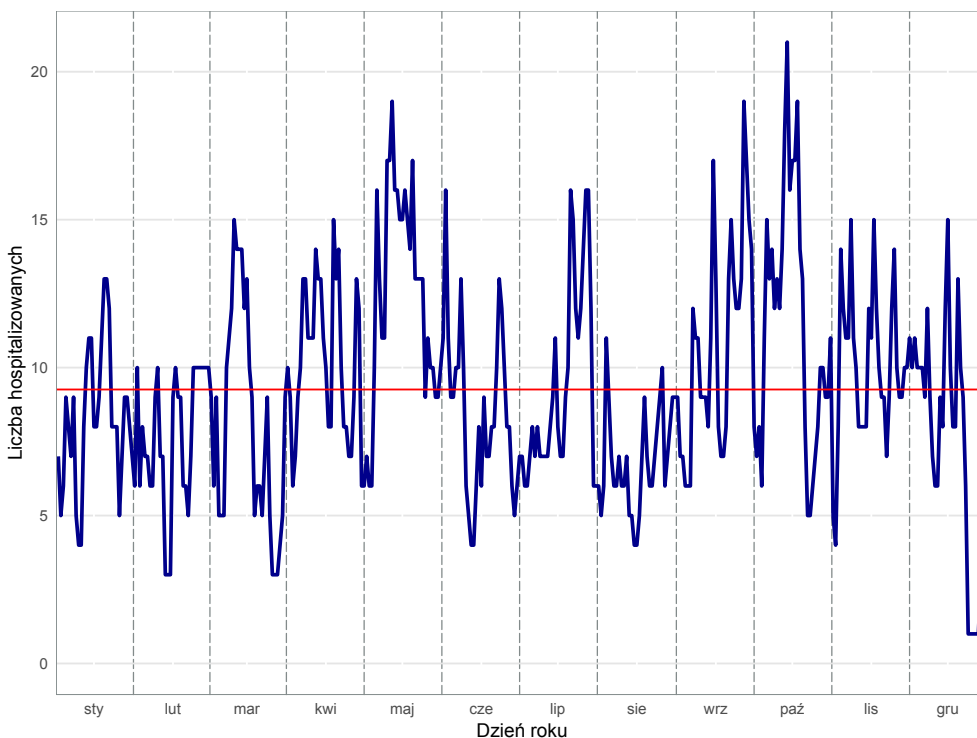
Tabela 2.1.226: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odszetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,80	0,00	0,13	4,15	27,41	35
kujawsko-pomorskie	0,46	-	0,09	7,81	22,12	45
lubelskie	0,64	-	0,05	3,41	30,23	55
lubuskie	0,16	-	0,00	13,66	15,83	25
łódzkie	0,67	-	0,31	2,83	27,00	47
małopolskie	0,65	0,00	0,12	9,83	19,25	52
mazowieckie	1,84	-	0,48	11,17	34,22	46
opolskie	0,30	-	0,14	7,67	30,21	43
podkarpackie	0,55	0,00	0,03	5,42	25,99	37
podlaskie	0,36	-	0,08	3,62	30,25	19
pomorskie	0,43	0,04	0,07	4,21	18,48	46
śląskie	0,87	0,00	0,06	8,86	19,06	49
świętokrzyskie	0,30	0,00	0,13	3,28	24,34	69
warmińsko-mazurskie	0,26	0,00	0,06	12,02	17,96	42
wielkopolskie	0,68	-	0,05	10,25	19,62	61
zachodniopomorskie	0,58	0,00	0,11	5,85	34,01	36
Polska	9,56	0,05	1,90	7,40	24,87	707

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

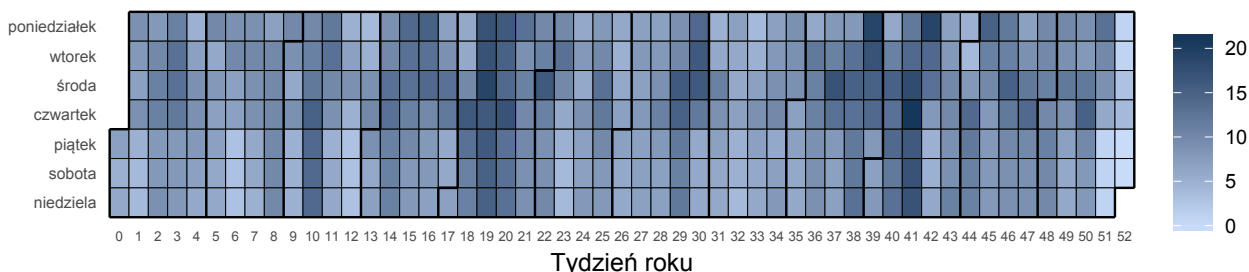
W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 9 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznanych z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 21, a minimalna 0. Na Wykresie 2.1.70 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.71 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.70: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.71: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 36. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznanych wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 9 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.227: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świąckiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński

Tabela 2.1.227: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański
15.0028	SP ZOZ Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Dziekanka im. Aleksandra Piotrowskiego	gnieźnieński
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński
15.0039	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. Oskara Bielawskiego w Kościanie	kościański
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0045	SP ZOZ w Grodzisku Wielkopolskim	grodziski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0060	Prywatna Lecznica Certus Szpital nr 1	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,29 tys. hospitalizacji dla 0,2 tys. pacjentów. Tym samym 42,02% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.228 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.228: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolitego [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0035	0,20	0,29	0,04	-	42,0	42,0
15.0005	0,06	0,08	-	-	12,0	54,0
15.0003	0,06	0,07	0,00	-	10,0	64,0
15.0008	0,03	0,03	-	-	4,0	67,9
15.0010	0,02	0,02	-	-	3,7	71,6
15.0001	0,02	0,02	-	-	2,9	74,5
15.0002	0,02	0,02	-	-	2,5	77,0
15.0012	0,01	0,02	0,00	-	2,3	79,4
15.0036	0,01	0,01	-	-	2,0	81,4
15.0026	0,01	0,01	-	-	1,9	83,3
15.0029	0,01	0,01	0,00	-	1,8	85,1
15.0033	0,01	0,01	0,00	-	1,6	86,7

Tabela 2.1.228: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

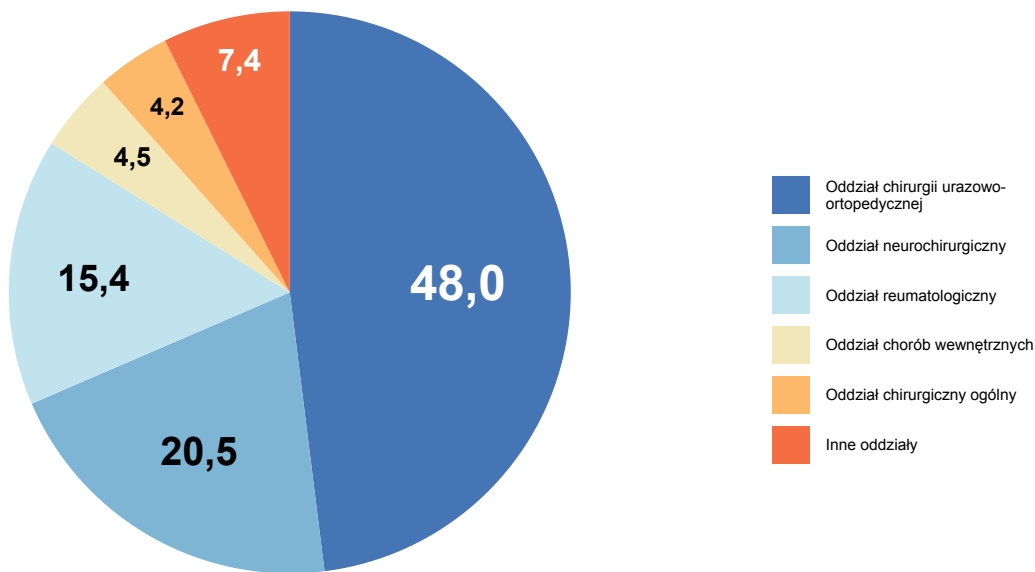
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0017	0,01	0,01	-	-	1,3	88,0
15.0021	0,01	0,01	-	-	1,3	89,3
15.0043	0,01	0,01	-	-	1,3	90,6
15.0053	0,01	0,01	-	-	1,3	91,9
15.0011	0,01	0,01	-	-	0,9	92,8
15.0046	0,01	0,01	-	-	0,9	93,7
15.0048	0,01	0,01	-	-	0,9	94,6
15.0006	0,00	0,00	-	-	0,7	95,3
15.0039	0,00	0,00	-	-	0,7	96,0
15.0015	0,00	0,00	-	-	0,6	96,6
15.0020	0,00	0,00	-	-	0,4	97,1
15.0038	0,00	0,00	-	-	0,4	97,5
15.0019	0,00	0,00	-	-	0,3	97,8
15.0028	0,00	0,00	-	-	0,3	98,1
15.0037	0,00	0,00	-	-	0,3	98,4
15.0044	0,00	0,00	-	-	0,3	98,7
15.0060	0,00	0,00	-	-	0,3	99,0
15.0013	0,00	0,00	0,00	-	0,1	99,1
15.0016	0,00	0,00	-	-	0,1	99,3
15.0024	0,00	0,00	-	-	0,1	99,4
15.0025	0,00	0,00	-	-	0,1	99,6
15.0034	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
15.0040	0,00	0,00	-	-	0,1	99,9
15.0045	0,00	0,00	-	-	0,1	100,0
Woj.	0,55	0,68	0,05	-	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach⁹³ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej oraz Oddział neurochirurgiczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 68,5% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja oraz Neurochirurgia - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 67,6%.

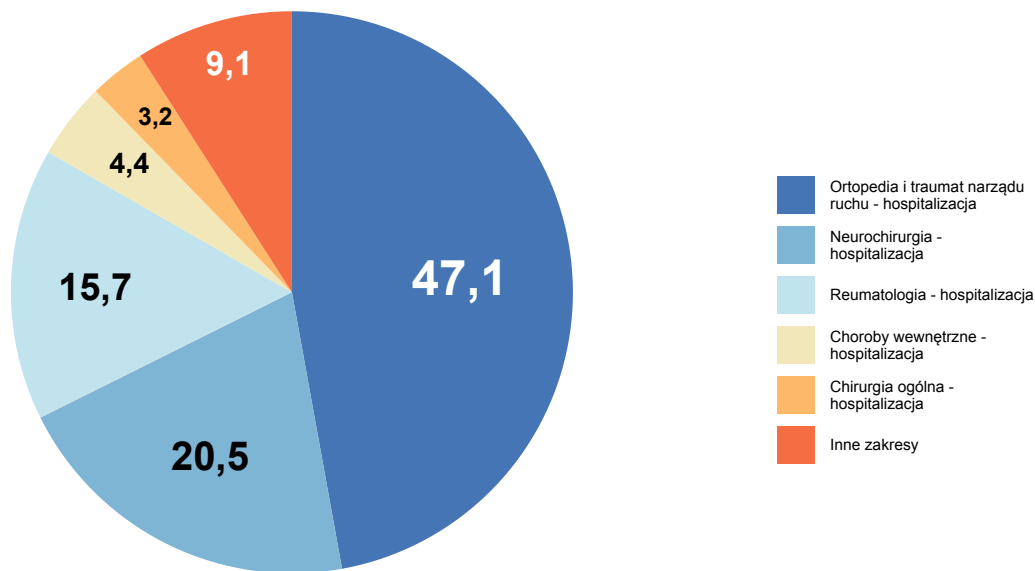
⁹³Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.72: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.73: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.229 oraz Tabela 2.1.230. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania

tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.229: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział neurochirurgiczny [tys.]	Oddział reumatologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,21	-	0,08	-	-	0,00	0,29
15.0005	0,00	0,08	0,00	-	-	-	0,08
15.0003	0,01	0,05	0,01	0,00	-	0,00	0,07
15.0008	0,01	0,00	-	-	-	0,01	0,03
15.0010	0,01	-	-	-	-	0,01	0,02
15.0001	0,01	0,00	-	0,00	-	0,00	0,02
15.0002	-	0,00	0,00	0,00	0,01	-	0,02
15.0012	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0036	-	-	-	0,00	0,01	-	0,01
15.0026	0,01	0,00	-	-	-	0,00	0,01
15.0029	0,00	-	0,01	-	-	-	0,01
15.0033	0,01	-	-	0,00	-	-	0,01
15.0017	0,01	-	-	0,00	-	-	0,01
15.0021	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0043	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0053	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
15.0011	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0046	-	-	-	0,01	-	-	0,01
15.0048	-	-	-	0,00	0,00	-	0,01
15.0006	-	-	-	0,00	-	0,00	0,00
15.0039	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0015	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0020	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0038	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0019	-	-	-	0,00	0,00	-	0,00
15.0028	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0037	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0044	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0060	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0013	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0016	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0024	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0025	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0034	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0040	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0045	-	-	-	-	0,00	-	0,00
Woj.	0,33	0,14	0,10	0,03	0,03	0,05	0,68

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.230: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumatologia - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,19	-	0,08	-	-	0,02	0,29
15.0005	0,00	0,08	0,00	-	-	-	0,08
15.0003	0,01	0,05	0,01	0,00	-	0,00	0,07
15.0008	0,01	0,00	-	0,00	-	0,01	0,03
15.0010	0,01	-	-	-	-	0,01	0,02
15.0001	0,01	0,00	-	0,00	-	0,00	0,02
15.0002	0,01	0,00	0,00	0,00	-	-	0,02
15.0012	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0036	-	-	-	0,00	0,01	-	0,01
15.0026	0,01	0,00	-	-	0,00	-	0,01
15.0029	0,00	-	0,01	-	-	-	0,01
15.0033	0,01	-	-	0,00	-	-	0,01
15.0017	0,01	-	-	0,00	-	-	0,01
15.0021	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0043	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0053	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
15.0011	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0046	-	-	-	0,01	-	-	0,01
15.0048	-	-	-	0,00	0,00	-	0,01
15.0006	-	-	-	0,00	-	0,00	0,00
15.0039	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0015	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0020	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0038	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0019	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0028	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0037	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0044	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0060	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0013	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0016	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0024	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0025	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0034	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0040	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0045	-	-	-	-	0,00	-	0,00
Woj.	0,32	0,14	0,11	0,03	0,02	0,06	0,68

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.231 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.231: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0001	55,5	50,0	10,0	15,0	10,0	5,0	60,0
15.0002	59,8	64,7	-	5,9	17,6	11,8	64,7
15.0003	68,3	69,1	2,9	-	2,9	13,2	80,9
15.0005	69,6	70,7	-	1,2	-	12,2	86,6
15.0006	79,2	80,0	-	-	-	-	100,0
15.0008	54,4	63,0	14,8	14,8	-	18,5	51,9
15.0010	67,4	60,0	-	8,0	24,0	4,0	64,0

Tabela 2.1.231: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0011	59,8	66,7	-	16,7	16,7	-	66,7
15.0012	47,1	6,2	6,2	6,2	37,5	31,2	18,8
15.0013	18,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0015	49,2	50,0	-	25,0	25,0	25,0	25,0
15.0016	88,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0017	57,7	44,4	11,1	11,1	11,1	11,1	55,6
15.0019	68,0	50,0	-	-	50,0	-	50,0
15.0020	56,3	100,0	-	33,3	-	33,3	33,3
15.0021	64,1	33,3	-	-	22,2	-	77,8
15.0024	63,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0025	54,0	100,0	-	-	-	100,0	-
15.0026	48,4	30,8	7,7	30,8	7,7	23,1	30,8
15.0028	76,5	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0029	64,6	91,7	-	-	8,3	-	91,7
15.0033	45,9	45,5	-	36,4	27,3	18,2	18,2
15.0034	75,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0035	57,2	62,4	7,7	9,8	14,6	12,9	55,1
15.0036	68,8	85,7	-	-	14,3	14,3	71,4
15.0037	83,5	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0038	77,7	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0039	67,4	60,0	-	-	-	20,0	80,0
15.0040	43,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0043	71,7	88,9	-	11,1	-	-	88,9
15.0044	81,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0045	26,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0046	75,8	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0048	49,8	33,3	-	33,3	16,7	16,7	33,3
15.0053	43,8	55,6	11,1	11,1	44,4	11,1	22,2
15.0060	76,5	50,0	-	-	-	-	100,0
Woj.	60,6	62,8	5,1	8,3	11,7	12,3	62,5

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów⁹⁴. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie lecznictwa szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.232 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

⁹⁴Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

Tabela 2.1.232: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,02	15,00	30,00	30,00	10,00	15,00
15.0002	0,02	5,88	23,53	58,82	11,76	-
15.0003	0,07	2,94	7,35	48,53	30,88	10,29
15.0005	0,08	1,22	14,63	45,12	37,80	1,22
15.0006	0,00	-	-	20,00	60,00	20,00
15.0008	0,03	22,22	11,11	44,44	18,52	3,70
15.0010	0,02	-	28,00	24,00	32,00	16,00
15.0011	0,01	-	33,33	33,33	33,33	-
15.0012	0,02	6,25	75,00	18,75	-	-
15.0013	0,00	100,00	-	-	-	-
15.0015	0,00	25,00	-	75,00	-	-
15.0016	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0017	0,01	11,11	22,22	33,33	22,22	11,11
15.0019	0,00	-	-	50,00	50,00	-
15.0020	0,00	33,33	33,33	-	33,33	-
15.0021	0,01	-	22,22	22,22	11,11	44,44
15.0024	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0025	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0026	0,01	15,38	30,77	38,46	15,38	-
15.0028	0,00	-	-	50,00	50,00	-
15.0029	0,01	-	8,33	91,67	-	-
15.0033	0,01	18,18	45,45	27,27	9,09	-
15.0034	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0035	0,29	15,68	25,44	33,10	22,65	3,14
15.0036	0,01	7,14	21,43	28,57	28,57	14,29
15.0037	0,00	-	-	50,00	50,00	-
15.0038	0,00	-	-	66,67	33,33	-
15.0039	0,00	-	20,00	60,00	20,00	-
15.0040	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0043	0,01	-	11,11	22,22	55,56	11,11
15.0044	0,00	-	-	50,00	50,00	-
15.0045	0,00	100,00	-	-	-	-
15.0046	0,01	-	-	50,00	33,33	16,67
15.0048	0,01	33,33	16,67	50,00	-	-
15.0053	0,01	22,22	44,44	22,22	11,11	-
15.0060	0,00	-	-	50,00	50,00	-
Woj.	0,68	10,69	22,11	37,63	24,45	5,12

^a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podrupy chorób. Brak wycień dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.233. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.233: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	15,0	35,0	50,0	31,9	22,7	55,0
15.0002	11,8	5,9	82,4	18,2	0,0	23,5
15.0003	-	44,1	55,9	24,3	19,9	41,2
15.0005	8,5	17,1	74,4	19,8	0,0	25,6
15.0006	20,0	-	80,0	12,2	15,9	80,0
15.0008	18,5	40,7	40,7	58,4	31,3	33,3
15.0010	4,0	20,0	76,0	13,5	9,1	32,0
15.0011	16,7	16,7	66,7	25,5	18,7	33,3

Tabela 2.1.233: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0012	-	12,5	87,5	7,5	0,0	18,8
15.0013	-	100,0	-	85,8	85,8	100,0
15.0015	-	50,0	50,0	20,5	19,3	75,0
15.0016	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0017	-	66,7	33,3	20,6	18,2	22,2
15.0019	-	-	100,0	16,5	16,5	100,0
15.0020	33,3	-	66,7	27,2	9,4	33,3
15.0021	-	33,3	66,7	26,6	25,2	55,6
15.0024	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0025	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0026	7,7	53,8	38,5	42,8	39,4	53,8
15.0028	50,0	-	50,0	12,3	12,3	50,0
15.0029	-	41,7	58,3	19,9	11,9	33,3
15.0033	18,2	45,5	36,4	58,4	30,2	45,5
15.0034	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0035	15,0	32,8	52,3	48,2	25,2	33,4
15.0036	7,1	14,3	78,6	11,3	4,8	64,3
15.0037	-	-	100,0	-	0,0	50,0
15.0038	-	-	100,0	9,5	12,3	33,3
15.0039	-	-	100,0	2,8	0,0	40,0
15.0040	-	-	100,0	1,2	1,2	100,0
15.0043	-	44,4	55,6	15,9	14,0	44,4
15.0044	-	-	100,0	-	0,0	50,0
15.0045	100,0	-	-	220,8	220,8	100,0
15.0046	-	-	100,0	10,1	12,9	83,3
15.0048	-	50,0	50,0	27,5	20,6	33,3
15.0053	-	88,9	11,1	30,5	35,5	44,4
15.0060	-	-	100,0	-	0,0	-
Woj.	10,2	30,9	58,9	34,5	15,3	36,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie⁹⁵, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 29.24%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 12.97%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 15.69%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 21 (61.76%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.234. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.234: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0043	88,9	11,1	-	100,0	-	158	-
15.0006	80,0	20,0	-	100,0	-	5	100,0
15.0021	33,3	66,7	-	100,0	-	22	66,7
15.0002	41,2	58,8	-	100,0	-	39	30,0
15.0028	50,0	50,0	-	100,0	-	202	-
15.0003	11,8	88,2	-	100,0	6,7	20	53,3

⁹⁵Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.234: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0012	25,0	75,0	-	100,0	16,7	27	41,7
15.0037	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0033	27,3	72,7	-	100,0	-	79	37,5
15.0035	3,8	92,3	3,8	100,0	-	90	17,0
15.0053	22,2	77,8	-	100,0	14,3	30	28,6
15.0048	33,3	66,7	-	100,0	-	2	100,0
15.0039	40,0	60,0	-	100,0	-	5	100,0
15.0001	65,0	35,0	-	100,0	-	22	57,1
15.0010	60,0	40,0	-	100,0	-	36	40,0
15.0013	-	100,0	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0036	64,3	35,7	-	100,0	-	10	100,0
15.0019	50,0	50,0	-	100,0	-	217	-
15.0040	-	100,0	-	100,0	-	349	-
15.0008	33,3	66,7	-	100,0	-	147	16,7
15.0038	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0060	-	100,0	-	100,0	50,0	2	100,0
15.0017	77,8	22,2	-	100,0	-	119	-
15.0011	33,3	66,7	-	100,0	-	26	50,0
15.0029	8,3	91,7	-	100,0	-	153	-
15.0025	-	100,0	-	100,0	-	7	100,0
15.0026	15,4	84,6	-	100,0	-	77	27,3
15.0034	-	100,0	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0015	25,0	75,0	-	100,0	-	8	100,0
15.0046	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0005	3,7	96,3	-	100,0	10,1	63	31,6
15.0020	66,7	33,3	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0044	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0045	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0024	-	100,0	-	100,0	-	33	-
15.0016	100,0	-	-	-	-	-	-
Woj.	19,8	78,6	1,6	100,0	3,5	65	29,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.235 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze⁹⁶. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej.

Tabela 2.1.235: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0001	0,02	5,00	68,42	30,77	31,58
15.0002	0,02	-	64,71	63,64	35,29
15.0003	0,07	1,47	64,18	93,02	35,82
15.0005	0,08	-	95,12	98,72	4,88
15.0006	0,00	-	-	-	100,00
15.0008	0,03	3,70	23,08	100,00	76,92
15.0010	0,02	-	48,00	8,33	52,00
15.0011	0,01	-	66,67	-	33,33
15.0012	0,02	-	93,75	-	6,25
15.0013	0,00	-	-	-	100,00
15.0015	0,00	-	50,00	-	50,00
15.0016	0,00	-	-	-	100,00

⁹⁶Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.235: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0017	0,01	-	44,44	-	55,56
15.0019	0,00	-	50,00	-	50,00
15.0020	0,00	-	66,67	-	33,33
15.0021	0,01	-	33,33	-	66,67
15.0024	0,00	-	100,00	-	-
15.0025	0,00	-	100,00	-	-
15.0026	0,01	-	92,31	16,67	7,69
15.0028	0,00	-	-	-	100,00
15.0029	0,01	-	8,33	-	91,67
15.0033	0,01	-	90,91	-	9,09
15.0034	0,00	-	-	-	100,00
15.0035	0,29	-	64,81	47,85	35,19
15.0036	0,01	21,43	54,55	-	45,45
15.0037	0,00	-	-	-	100,00
15.0038	0,00	-	66,67	50,00	33,33
15.0039	0,00	-	-	-	100,00
15.0040	0,00	-	100,00	-	-
15.0043	0,01	-	44,44	-	55,56
15.0044	0,00	-	-	-	100,00
15.0045	0,00	-	100,00	-	-
15.0046	0,01	-	-	-	100,00
15.0048	0,01	16,67	80,00	-	20,00
15.0053	0,01	-	77,78	-	22,22
15.0060	0,00	-	100,00	100,00	-
Woj.	0,68	1,02	63,91	53,01	36,09

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.).

Tabela 2.1.236: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				diagnostyczne [%]
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	
15.0001	68,42	30,77	69,23	-	-	-
15.0002	64,71	63,64	36,36	-	-	-
15.0003	64,18	90,70	4,65	4,65	-	-
15.0005	95,12	98,72	1,28	-	-	-
15.0008	23,08	100,00	-	-	-	-
15.0010	48,00	8,33	75,00	16,67	-	-
15.0011	66,67	-	100,00	-	-	-
15.0012	93,75	-	73,33	26,67	-	-
15.0015	50,00	-	100,00	-	-	-
15.0017	44,44	-	75,00	25,00	-	-
15.0019	50,00	-	-	100,00	-	-
15.0020	66,67	-	100,00	-	-	-
15.0021	33,33	-	33,33	66,67	-	-
15.0024	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0025	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0026	92,31	41,67	58,33	-	-	-
15.0029	8,33	-	100,00	-	-	-
15.0033	90,91	-	90,00	10,00	-	-
15.0035	64,81	61,29	34,41	3,76	0,54	-
15.0036	54,55	-	83,33	16,67	-	-
15.0038	66,67	50,00	50,00	-	-	-
15.0040	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0043	44,44	-	100,00	-	-	-
15.0045	100,00	-	100,00	-	-	-

Tabela 2.1.236: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0048	80,00	-	100,00	-	-	-
15.0053	77,78	-	100,00	-	-	-
15.0060	100,00	100,00	-	-	-	-
Woj.	63,91	59,26	35,65	4,86	0,23	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.237** przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli **2.1.238**.

Tabela 2.1.237: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H52 [%]	H89D [%]	H89C [%]	H42 [%]	H32 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	15,0	20,0	5,0	20,0	10,0	30,0
15.0002	0,0	29,4	35,3	-	-	17,6	17,6
15.0003	0,1	54,4	13,2	22,1	-	-	10,3
15.0005	0,1	91,5	2,4	1,2	1,2	-	3,7
15.0006	0,0	-	80,0	-	-	-	20,0
15.0008	0,0	3,7	48,1	11,1	-	-	37,0
15.0010	0,0	-	52,0	-	20,0	12,0	16,0
15.0011	0,0	-	-	33,3	50,0	16,7	-
15.0012	0,0	-	-	6,2	43,8	25,0	25,0
15.0013	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0015	0,0	-	25,0	25,0	50,0	-	-
15.0016	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0017	0,0	-	22,2	22,2	11,1	22,2	22,2
15.0019	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0020	0,0	-	-	-	33,3	33,3	33,3
15.0021	0,0	-	11,1	33,3	11,1	-	44,4
15.0024	0,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0025	0,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0026	0,0	-	-	7,7	23,1	30,8	38,5
15.0028	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	41,7	50,0	8,3	-	-
15.0033	0,0	-	-	9,1	36,4	45,5	9,1
15.0034	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0035	0,3	12,9	13,6	21,3	18,8	2,1	31,4
15.0036	0,0	-	28,6	7,1	7,1	28,6	28,6
15.0037	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0038	0,0	33,3	33,3	-	-	-	33,3
15.0039	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0040	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0043	0,0	-	44,4	11,1	-	-	44,4
15.0044	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0045	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0046	0,0	-	16,7	-	-	-	83,3
15.0048	0,0	-	-	-	50,0	16,7	33,3
15.0053	0,0	-	22,2	-	55,6	22,2	-
15.0060	0,0	100,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,7	23,6	17,9	14,9	14,2	5,9	23,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.238: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H52 zabiegi na kręgosłupie z zastosowaniem implantów
H89D choroby niezapalne kości i stawów >3 dni
H89C choroby niezapalne kości i stawów <4 dni
H42 duże zabiegi na kończynie górnej
H32 duże zabiegi w zakresie kończyny dolnej i miednicy

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.239: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99		88		89		93		76-84		81		78		100		Pozostałe [%]
		87-99 [%]	88 [%]	89 [%]	88 [%]	93 [%]	76-84 [%]	81 [%]	78 [%]	81 [%]	78 [%]	100 [%]	100 [%]	Pozostałe [%]	100 [%]	Pozostałe [%]		
15.0001	20	100,0	100,0	100,0	45,0	50,0	60,0	70,0	35,7	28,6	50,0	21,4	65,0	100,0	55,0			
15.0002	17	100,0	100,0	100,0	58,8	23,5	88,2	58,8	40,0	60,0	50,0	40,0	-	-	100,0			
15.0003	68	54,4	67,6	29,7	43,2	35,1	61,8	88,1	92,9	92,9	-	7,1	-	-	2,9			
15.0005	82	8,5	57,1	85,7	14,3	57,1	95,1	96,2	98,7	1,3	-	-	95,1	100,0	98,8			
15.0006	5	100,0	100,0	100,0	100,0	60,0	80,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0			
15.0008	27	92,6	84,0	52,0	72,0	16,0	76,0	22,2	83,3	16,7	66,7	-	3,7	100,0	92,6			
15.0010	25	100,0	96,0	100,0	72,0	66,7	16,7	66,7	-	8,3	83,3	33,3	-	-	-			
15.0011	6	100,0	100,0	100,0	50,0	66,7	16,7	66,7	-	6,7	73,3	40,0	-	-	66,7			
15.0012	16	93,8	20,0	80,0	-	6,7	93,8	26,7	-	-	-	-	-	-	62,5			
15.0013	1	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0			
15.0015	4	100,0	100,0	100,0	75,0	-	25,0	50,0	-	-	100,0	-	50,0	100,0	50,0			
15.0016	1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-			
15.0017	9	55,6	100,0	100,0	60,0	-	60,0	44,4	25,0	-	75,0	25,0	-	-	-			
15.0019	2	100,0	100,0	100,0	50,0	50,0	100,0	50,0	-	-	100,0	-	-	-	100,0			
15.0020	3	100,0	100,0	100,0	33,3	66,7	100,0	66,7	-	-	50,0	50,0	66,7	100,0	100,0			
15.0021	9	100,0	88,9	33,3	33,3	-	33,3	33,3	33,3	-	-	66,7	-	-	-			
15.0024	1	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0			
15.0025	1	100,0	100,0	100,0	-	-	-	100,0	-	-	100,0	100,0	-	-	100,0			
15.0026	13	92,3	25,0	83,3	8,3	33,3	33,3	92,3	50,0	16,7	83,3	33,3	-	-	15,4			
15.0028	2	100,0	100,0	100,0	50,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	50,0			
15.0029	12	100,0	100,0	100,0	41,7	33,3	100,0	8,3	-	-	100,0	-	8,3	100,0	100,0			
15.0033	11	72,7	62,5	-	50,0	-	-	90,9	-	-	80,0	20,0	54,5	100,0	9,1			
15.0034	1	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-			
15.0035	287	99,3	90,5	50,9	64,6	47,4	63,8	55,7	42,1	59,0	24,0	65,5	100,0	35,9				
15.0036	14	100,0	100,0	100,0	28,6	-	85,7	42,9	-	-	100,0	50,0	42,9	100,0	92,9			
15.0037	2	100,0	100,0	100,0	50,0	-	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-			
15.0038	3	100,0	100,0	100,0	33,3	66,7	66,7	66,7	50,0	50,0	50,0	50,0	66,7	100,0	100,0			
15.0039	5	100,0	100,0	100,0	100,0	60,0	20,0	100,0	-	-	-	-	-	-	100,0			
15.0040	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	100,0			
15.0043	9	100,0	100,0	100,0	88,9	22,2	44,4	44,4	-	-	-	-	-	-	100,0			
15.0044	2	100,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-			
15.0045	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-	100,0	-	-	100,0	-	100,0	100,0	100,0			
15.0046	6	100,0	100,0	100,0	83,3	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-			
15.0048	6	33,3	50,0	100,0	100,0	-	50,0	66,7	-	-	100,0	25,0	-	-	50,0			
15.0053	9	44,4	25,0	75,0	50,0	50,0	25,0	77,8	-	-	100,0	-	-	-	22,2			
15.0060	2	50,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	-			
Woj.	683	81,1	-	-	-	-	-	62,7	-	-	-	-	45,5	-	47,0			

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.240: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIARSTWO I BADANIE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
		93	FIZYKOTERAPIA, RESPIRATOROTERAPIA, REHABILITACJA I ZABIEGI POKREWNE
76-84	Zabiegi w zakresie układu mięśniowo-szkieletowego	84	INNE ZABIEGI W OBRĘBIE UKŁADU MIĘŚNIOWO-SZKIELETOWEGO
		81	ZABIEGI NAPRAWCZE I PLASTYCZNE W ZAKRESIE STAWÓW
		78	INNE OPERACJE W OBRĘBIE KOŚCI, Z WYJĄTKIEM KOŚCI TWARZY
100	Procedury anestezyjologiczne	100	PROCEDURY ANESTEZJOLOGICZNE

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.241 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.241: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0001	15,00	-	85,00	-
15.0002	-	5,88	94,12	-
15.0003	22,06	-	77,94	-
15.0005	3,66	-	96,34	-
15.0006	-	-	100,00	-
15.0008	22,22	3,70	74,07	-
15.0010	92,00	4,00	4,00	-
15.0011	83,33	16,67	-	-
15.0012	100,00	-	-	-
15.0013	-	-	100,00	-
15.0015	-	-	100,00	-
15.0016	-	-	100,00	-
15.0017	44,44	11,11	44,44	-
15.0019	100,00	-	-	-
15.0020	-	-	100,00	-
15.0021	-	11,11	88,89	-
15.0024	-	-	100,00	-
15.0025	-	-	100,00	-
15.0026	23,08	-	76,92	-
15.0028	100,00	-	-	-
15.0029	-	-	100,00	-
15.0033	-	-	100,00	-
15.0034	-	-	100,00	-
15.0035	0,35	20,91	78,75	-
15.0036	64,29	-	35,71	-
15.0037	-	-	100,00	-
15.0038	66,67	-	33,33	-
15.0039	-	20,00	80,00	-
15.0040	-	-	100,00	-
15.0043	-	-	88,89	11,1
15.0044	-	-	100,00	-

Tabela 2.1.241: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0045	-	-	100,00	-
15.0046	-	16,67	83,33	-
15.0048	16,67	-	83,33	-
15.0053	88,89	-	11,11	-
15.0060	100,00	-	-	-
Woj.	15,37	9,96	74,52	0,1

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.242 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją⁹⁷ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.242: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	-	-	10,0
15.0002	0,0	-	-	-	-	-
15.0003	0,1	1,5	-	4,4	2,9	5,9
15.0005	0,1	-	-	3,7	2,4	3,7
15.0006	0,0	-	-	-	-	20,0
15.0008	0,0	3,7	-	3,7	3,7	11,1
15.0010	0,0	-	-	-	-	-
15.0011	0,0	-	-	-	-	-
15.0012	0,0	-	-	12,5	12,5	12,5
15.0013	0,0	-	-	-	-	-
15.0015	0,0	-	-	-	-	-
15.0016	0,0	-	-	-	-	-
15.0017	0,0	-	-	-	-	33,3
15.0019	0,0	-	-	-	-	-
15.0020	0,0	-	-	-	-	-
15.0021	0,0	-	-	11,1	11,1	22,2
15.0024	0,0	-	-	-	-	-
15.0025	0,0	-	-	-	-	-
15.0026	0,0	-	-	-	-	15,4
15.0028	0,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	-	-	-	8,3
15.0033	0,0	-	-	-	-	-
15.0034	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,3	0,3	0,3	3,1	2,4	5,2
15.0036	0,0	-	-	-	-	-
15.0037	0,0	-	-	-	-	50,0
15.0038	0,0	-	-	-	-	66,7
15.0039	0,0	-	-	-	-	20,0
15.0040	0,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	-	-	-	-	-
15.0044	0,0	-	-	-	-	-
15.0045	0,0	-	-	-	-	-
15.0046	0,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	-	-	-	-	-
15.0053	0,0	-	-	-	-	-
15.0060	0,0	-	-	-	-	-

⁹⁷Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.242: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
Woj.	0,7	0,4	0,1	2,8	2,2	6,1

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.243 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.243: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	5,1	4,7	4,0	3,3	-	45,0
15.0002	11,3	4,9	8,0	14,0	-	11,8
15.0003	3,3	4,4	3,0	1,9	2,9	60,3
15.0005	2,2	4,5	1,0	1,8	-	92,7
15.0006	11,2	4,5	9,0	6,4	-	-
15.0008	8,3	4,9	6,0	6,1	-	22,2
15.0010	7,6	4,7	8,0	4,9	-	24,0
15.0011	1,7	4,0	2,0	0,5	-	100,0
15.0012	3,9	4,4	4,0	2,7	6,2	43,8
15.0013	-	5,9	-	-	100,0	100,0
15.0015	2,8	4,4	2,5	1,0	-	75,0
15.0016	2,0	5,2	2,0	-	-	100,0
15.0017	2,8	4,5	2,0	1,7	-	55,6
15.0019	3,5	4,8	3,5	3,5	-	50,0
15.0020	4,0	4,7	2,0	3,5	-	66,7
15.0021	3,4	4,4	3,0	1,5	-	55,6
15.0024	6,0	4,8	6,0	-	-	-
15.0025	2,0	4,4	2,0	-	-	100,0
15.0026	4,2	5,1	3,0	3,0	-	61,5
15.0028	7,5	4,6	7,5	0,7	-	-
15.0029	3,8	4,7	1,5	4,3	41,7	58,3
15.0033	4,8	4,3	2,0	7,6	18,2	63,6
15.0034	11,0	4,5	11,0	-	-	-
15.0035	5,2	4,6	4,0	4,1	14,3	49,1
15.0036	3,6	4,6	2,0	3,1	-	57,1
15.0037	4,0	5,7	4,0	-	-	-
15.0038	30,0	4,8	20,0	23,6	-	-
15.0039	20,2	5,1	18,0	7,3	-	-
15.0040	3,0	3,5	3,0	-	-	100,0
15.0043	5,9	4,5	5,0	4,7	-	33,3
15.0044	4,5	4,2	4,5	0,7	-	-
15.0045	2,0	7,1	2,0	-	-	100,0
15.0046	4,5	4,9	4,0	2,1	-	33,3
15.0048	4,5	5,0	3,5	2,9	-	50,0
15.0053	4,6	4,4	5,0	2,7	-	44,4
15.0060	1,0	4,4	1,0	-	-	100,0
Woj.	5,0	4,6	3,0	5,3	7,6	52,6

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.244 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji.

W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1580, 1500, 1570, 1220, 1222⁹⁸. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.244: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	70,0	55,0	-
15.0002	5,9	29,4	17,6	5,9
15.0003	-	35,3	19,1	7,4
15.0005	-	46,3	29,3	24,4
15.0006	-	40,0	20,0	20,0
15.0008	3,7	40,7	22,2	14,8
15.0010	4,0	36,0	28,0	-
15.0011	16,7	66,7	66,7	66,7
15.0012	-	56,2	50,0	6,2
15.0013	-	100,0	-	-
15.0015	-	50,0	50,0	25,0
15.0016	-	-	-	-
15.0017	11,1	55,6	44,4	44,4
15.0019	-	50,0	50,0	50,0
15.0020	-	33,3	33,3	33,3
15.0021	11,1	44,4	44,4	-
15.0024	-	-	-	-
15.0025	-	100,0	100,0	-
15.0026	-	61,5	53,8	-
15.0028	-	-	-	-
15.0029	-	41,7	25,0	8,3
15.0033	-	36,4	36,4	18,2
15.0034	-	-	-	-
15.0035	20,9	61,0	40,8	28,9
15.0036	-	28,6	7,1	-
15.0037	-	-	-	-
15.0038	-	33,3	33,3	33,3
15.0039	20,0	20,0	20,0	-
15.0040	-	100,0	100,0	100,0
15.0043	-	50,0	37,5	-
15.0044	-	50,0	50,0	50,0
15.0045	-	100,0	100,0	-
15.0046	16,7	16,7	16,7	-
15.0048	-	83,3	83,3	83,3
15.0053	-	44,4	22,2	-
15.0060	-	50,0	-	-
Woj.	10,0	50,9	34,9	20,1

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

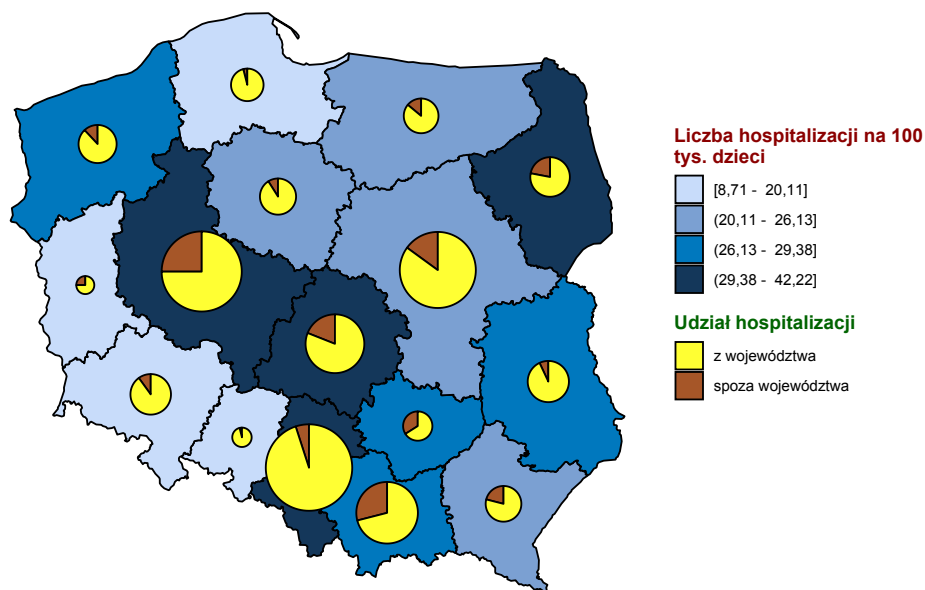
⁹⁸Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej, Poradnia chirurgii ogólnej, Poradnia neurochirurgiczna, Poradnia neurologiczna, Poradnia leczenia bólu

2.1.10 Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

2.1.10.1 Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,23 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej (dalej: podgrupa)⁹⁹, co stanowiło 9,30% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

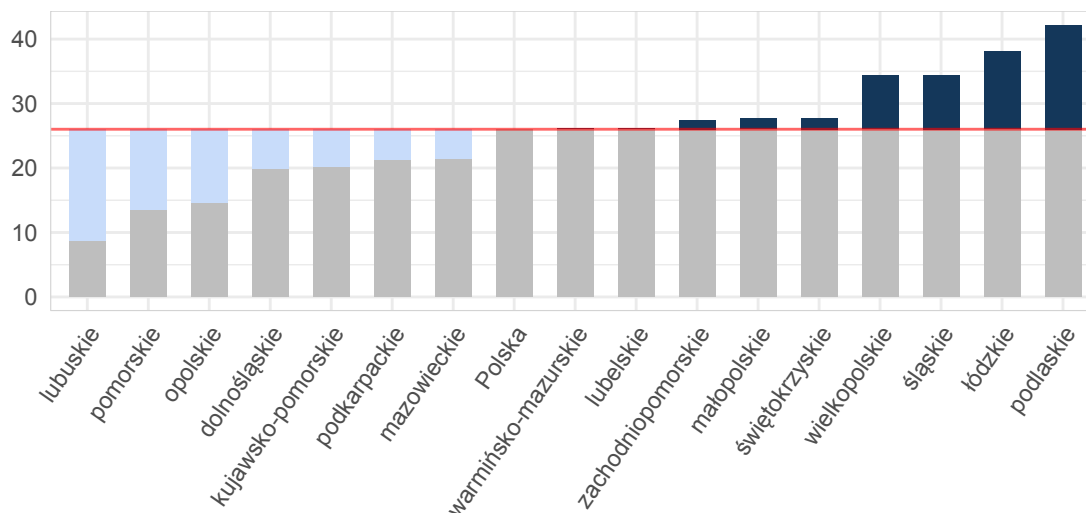
Mapa 2.1.24: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

⁹⁹W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M86, M87, M88, M89, M90, M91, M92, M93, M94.

Wykres 2.1.74: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.264 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

Tabela 2.1.245: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

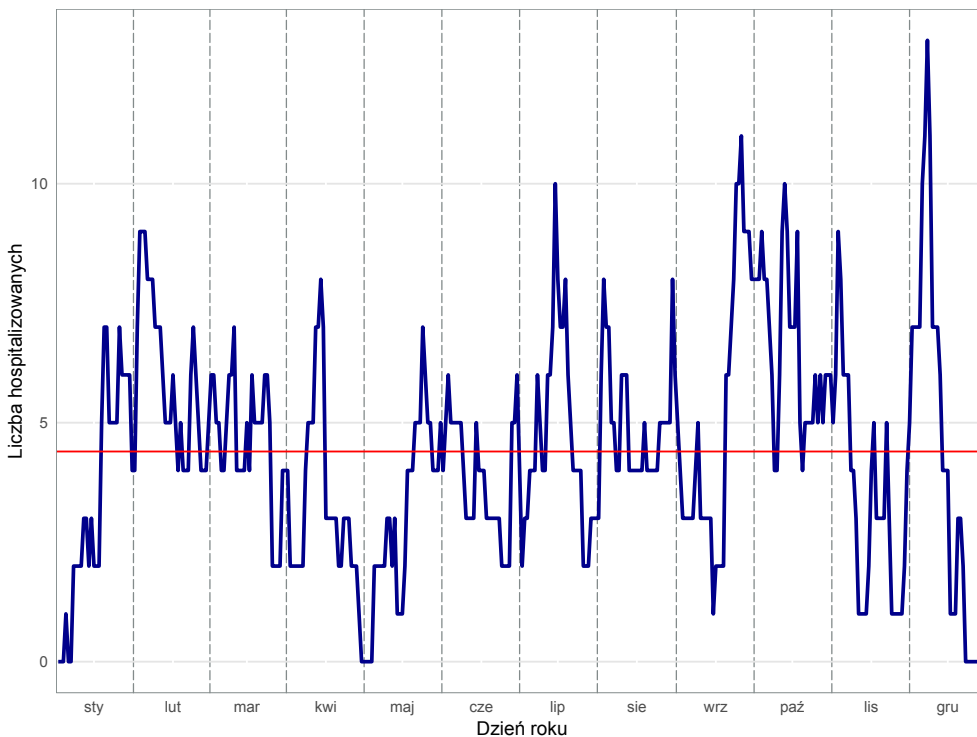
Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,10	0,00	0,02	10,31	3,34	13
kujawsko-pomorskie	0,08	-	0,00	9,21	3,65	28
lubelskie	0,10	-	0,02	7,07	4,64	18
lubuskie	0,02	-	0,00	25,00	1,57	35
łódzkie	0,16	0,00	0,01	19,50	6,40	5
małopolskie	0,18	-	0,00	29,38	5,23	31
mazowieckie	0,22	-	0,02	15,35	4,01	14
opolskie	0,02	-	-	4,35	2,32	14
podkarpackie	0,08	-	0,00	21,69	3,90	7
podlaskie	0,09	-	0,00	21,84	7,33	3
pomorskie	0,06	-	0,00	4,92	2,63	20
śląskie	0,26	-	0,02	5,30	5,79	35
świętokrzyskie	0,06	0,00	0,00	34,48	4,63	10
warmińsko-mazurskie	0,07	0,00	0,00	14,49	4,80	25
wielkopolskie	0,23	-	0,01	24,89	6,58	30
zachodniopomorskie	0,08	-	0,00	12,35	4,74	8
Polska	1,79	0,01	0,12	16,50	4,67	296

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 4 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznania z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 13, a minimalna 0. Na Wykresie 2.1.75 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano

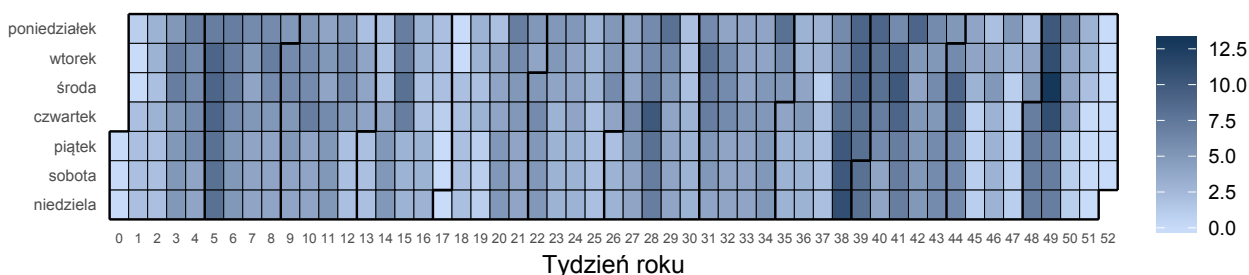
ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.76 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.75: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.76: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 18. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 3 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.246: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świąćckiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań

Tabela 2.1.246: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0058	NZO Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0088	NZO Klinika Grunwaldzka	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,16 tys. hospitalizacji dla 0,11 tys. pacjentów. Tym samym 71,18% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.247 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.247: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0035	0,11	0,16	0,01	-	71,2	71,2
15.0009	0,02	0,02	-	-	6,6	77,7
15.0013	0,01	0,02	0,00	-	6,6	84,3
15.0001	0,01	0,01	-	-	3,9	88,2
15.0005	0,01	0,01	0,00	-	3,5	91,7
15.0003	0,00	0,00	-	-	1,3	93,0
15.0010	0,00	0,00	-	-	1,3	94,3
15.0043	0,00	0,00	-	-	1,3	95,6
15.0006	0,00	0,00	-	-	0,4	96,1
15.0008	0,00	0,00	0,00	-	0,4	96,5
15.0020	0,00	0,00	-	-	0,4	96,9
15.0022	0,00	0,00	-	-	0,4	97,4
15.0029	0,00	0,00	-	-	0,4	97,8
15.0031	0,00	0,00	-	-	0,4	98,3
15.0037	0,00	0,00	-	-	0,4	98,7
15.0048	0,00	0,00	-	-	0,4	99,1
15.0058	0,00	0,00	-	-	0,4	99,6
15.0088	0,00	0,00	-	-	0,4	100,0
Woj.	0,16	0,23	0,01	-	100,0	100,0

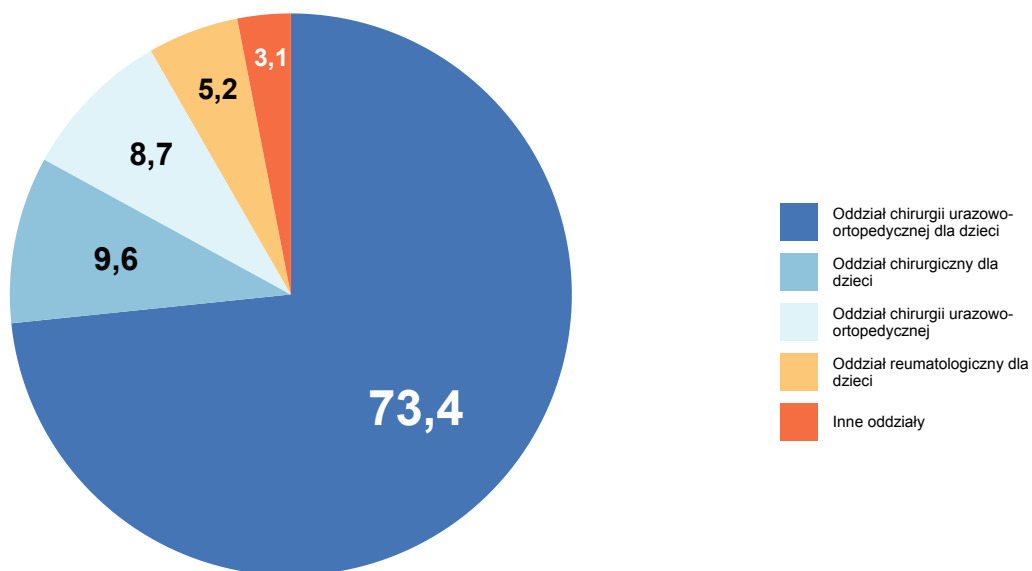
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach¹⁰⁰ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci oraz Oddział chirurgiczny dla dzieci. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 83% hospitalizacji w analizowanej

¹⁰⁰Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

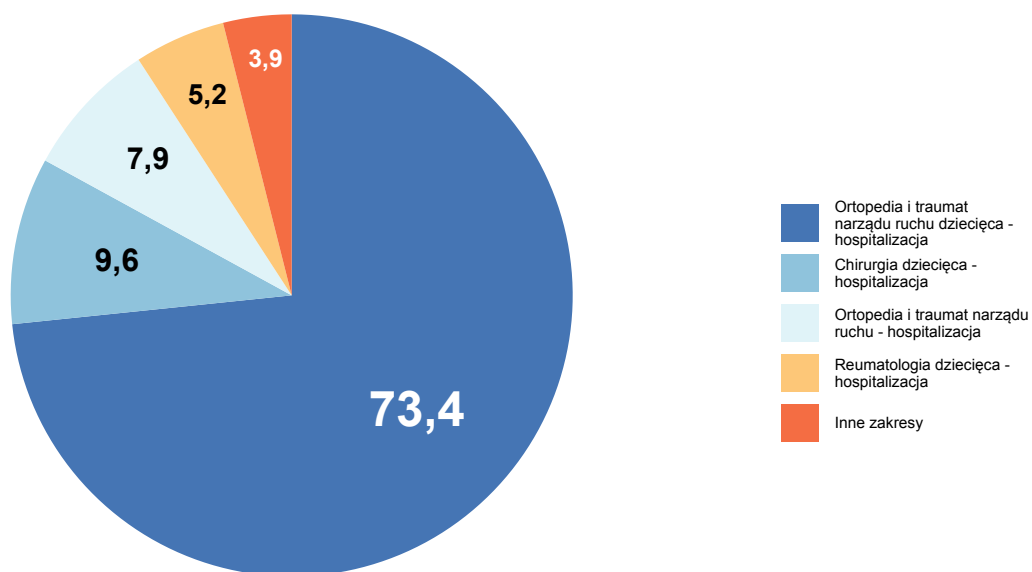
grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Ortopedia i traumat narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja oraz Chirurgia dziecięca - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 83%.

Wykres 2.1.77: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.78: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.248 oraz Tabela 2.1.249. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.248: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział reumatologiczny dla dzieci [tys.]	Oddział pediatriczny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,16	-	0,00	-	-	-	0,16
15.0009	0,01	0,00	-	-	-	-	0,02
15.0013	-	0,00	-	0,01	-	0,00	0,02
15.0001	-	0,01	0,00	-	-	-	0,01
15.0005	-	0,00	0,00	-	0,00	-	0,01
15.0003	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0010	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0043	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0006	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0008	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0020	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0022	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0029	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0031	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0037	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0048	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0058	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0088	-	-	0,00	-	-	-	0,00
Woj.	0,17	0,02	0,02	0,01	0,00	0,00	0,23

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.249: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumatologia narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Reumatologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Pediatria - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,16	-	0,00	-	-	-	0,16
15.0009	0,01	0,00	-	-	-	-	0,02
15.0013	-	0,00	-	0,01	-	0,00	0,02
15.0001	-	0,01	0,00	-	-	-	0,01
15.0005	-	0,00	0,00	-	0,00	-	0,01
15.0003	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
15.0010	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0043	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0006	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0008	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0020	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0022	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0029	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0031	-	-	-	-	0,00	-	0,00

Tabela 2.1.249: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumat narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Reumatologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Pediatria - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0037	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0048	-	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0058	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0088	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,17	0,02	0,02	0,01	0,00	0,00	0,23

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.250 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.250: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku			
			0-4 [%]	4-9 [%]	9-14 [%]	>=15 [%]
15.0001	10,4	22,2	11,1	33,3	22,2	33,3
15.0003	8,0	33,3	33,3	-	33,3	33,3
15.0005	9,9	25,0	12,5	37,5	25,0	25,0
15.0006	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0008	17,0	100,0	-	-	-	100,0
15.0009	13,3	13,3	-	13,3	40,0	46,7
15.0010	13,7	66,7	-	-	33,3	66,7
15.0013	9,7	86,7	-	46,7	40,0	13,3
15.0020	16,0	-	-	-	-	100,0
15.0022	14,0	-	-	-	-	100,0
15.0029	12,0	-	-	-	100,0	-
15.0031	6,0	-	-	100,0	-	-
15.0035	11,9	43,6	-	23,9	38,7	37,4
15.0037	15,0	-	-	-	-	100,0
15.0043	11,7	-	-	-	66,7	33,3
15.0048	10,0	-	-	-	100,0	-
15.0058	16,0	-	-	-	-	100,0
15.0088	13,0	-	-	-	100,0	-
Woj.	11,7	41,5	1,3	24,0	37,6	37,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów¹⁰¹. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,

¹⁰¹Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie leczenia szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wie-
lochorobowość. Tabela 2.1.251 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.251: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,01	-	22,22	66,67	11,11	-
15.0003	0,00	-	33,33	-	-	66,67
15.0005	0,01	-	12,50	37,50	25,00	25,00
15.0006	0,00	-	-	-	-	100,00
15.0008	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0009	0,02	-	-	73,33	13,33	13,33
15.0010	0,00	-	-	66,67	33,33	-
15.0013	0,02	-	53,33	26,67	6,67	13,33
15.0020	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0022	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0029	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0031	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0035	0,16	0,61	16,56	61,35	17,79	3,68
15.0037	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0043	0,00	-	-	66,67	33,33	-
15.0048	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0058	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0088	0,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	0,23	0,44	17,03	59,39	16,59	6,55

^a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podgrupy chorób. Brak wycień dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.252. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.252: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	-	55,6	44,4	20,7	21,6	44,4
15.0003	33,3	-	66,7	13,7	11,6	66,7
15.0005	12,5	37,5	50,0	20,5	23,1	50,0
15.0006	-	100,0	-	32,6	32,6	100,0
15.0008	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0009	-	33,3	66,7	25,8	12,7	33,3
15.0010	-	33,3	66,7	16,0	11,6	100,0
15.0013	20,0	53,3	26,7	81,7	42,4	66,7
15.0020	-	-	100,0	16,7	16,7	100,0
15.0022	-	100,0	-	46,5	46,5	100,0
15.0029	-	100,0	-	18,3	18,3	100,0
15.0031	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0035	31,9	44,2	23,9	85,3	77,7	42,9
15.0037	-	100,0	-	57,4	57,4	-
15.0043	-	33,3	66,7	9,0	13,1	100,0
15.0048	-	-	100,0	-	0,0	100,0

Tabela 2.1.252: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0058	-	100,0	-	65,6	65,6	-
15.0088	-	-	100,0	-	0,0	-
Woj.	24,9	43,7	31,4	70,8	57,9	46,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie¹⁰², w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 23.86%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 18.91%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 15.21%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 11 (61.11%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.253. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.253: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0037	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0088	-	100,0	-	100,0	-	2 192	-
15.0035	4,9	90,2	4,9	100,0	-	52	21,1
15.0013	53,3	46,7	-	100,0	42,9	1	85,7
15.0020	-	100,0	-	100,0	-	22	100,0
15.0009	33,3	66,7	-	100,0	-	94	10,0
15.0001	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0048	-	100,0	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0010	33,3	66,7	-	100,0	-	40	-
15.0003	66,7	33,3	-	100,0	-	99	-
15.0029	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0043	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0006	-	100,0	-	100,0	-	462	-
15.0005	62,5	37,5	-	100,0	-	85	33,3
15.0058	-	100,0	-	100,0	-	132	-
15.0031	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0008	-	100,0	-	100,0	-	8	100,0
15.0022	100,0	-	-	-	-	-	-
Woj.	19,7	76,9	3,5	100,0	2,3	50	23,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.254 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze¹⁰³. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej dla dzieci.

¹⁰²Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

¹⁰³Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.254: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0001	0,01	-	22,22	100,00	77,78
15.0003	0,00	-	33,33	100,00	66,67
15.0005	0,01	-	37,50	100,00	62,50
15.0006	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0008	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0009	0,02	-	80,00	100,00	20,00
15.0010	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0013	0,02	6,67	14,29	100,00	85,71
15.0020	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0022	0,00	-	-	-	100,00
15.0029	0,00	-	-	-	100,00
15.0031	0,00	-	-	-	100,00
15.0035	0,16	-	44,17	100,00	55,83
15.0037	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0043	0,00	-	33,33	100,00	66,67
15.0048	0,00	-	-	-	100,00
15.0058	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0088	0,00	-	100,00	100,00	-
Woj.	0,23	0,44	44,74	100,00	55,26

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.

Tabela 2.1.255: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0001	22,22	-	50,00	50,00	-	-
15.0003	33,33	-	100,00	-	-	-
15.0005	37,50	-	66,67	33,33	-	-
15.0006	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0008	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0009	80,00	-	83,33	16,67	-	-
15.0010	100,00	33,33	33,33	33,33	-	-
15.0013	14,29	-	100,00	-	-	-
15.0020	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0035	44,17	44,44	45,83	8,33	1,39	-
15.0037	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0043	33,33	-	100,00	-	-	-
15.0058	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0088	100,00	-	100,00	-	-	-
Woj.	44,74	32,35	54,90	11,76	0,98	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.256 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.257.

Tabela 2.1.256: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H89C [%]	H32 [%]	H89D [%]	H88 [%]	H92 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	11,1	-	11,1	55,6	-	22,2

Tabela 2.1.256: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H89C [%]	H32 [%]	H89D [%]	H88 [%]	H92 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0003	0,0	66,7	33,3	-	-	-	-
15.0005	0,0	12,5	25,0	12,5	25,0	-	25,0
15.0006	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0008	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0009	0,0	6,7	46,7	13,3	-	-	33,3
15.0010	0,0	-	-	-	-	33,3	66,7
15.0013	0,0	6,7	13,3	6,7	66,7	-	6,7
15.0020	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0022	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0035	0,2	30,1	19,6	23,9	1,8	7,4	17,2
15.0037	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0043	0,0	-	-	66,7	-	-	33,3
15.0048	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0058	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0088	0,0	-	100,0	-	-	-	-
Woj.	0,2	25,3	21,4	20,1	9,2	5,7	18,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.257: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H89C choroby niezapalne kości i stawów <4 dni
H32 duże zabiegi w zakresie kończyny dolnej i miednicy
H89D choroby niezapalne kości i stawów >3 dni
H88 choroby infekcyjne kości i stawów
H92 zabiegi rekonstrukcyjne deformacji układu kostno - stawowego <18 r.ż.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.258: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99		76-84		76-84		76-84		76-84		100		Pozostałe [%]
		87-99 [%]	89 [%]	93 [%]	88 [%]	Pozostałe [%]	76-84 [%]	78 [%]	84 [%]	77 [%]	Pozostałe [%]	100 [%]	100 [%]	
15.0001	9	100,0	88,9	33,3	77,8	55,6	44,4	-	-	-	100,0	33,3	100,0	100,0
15.0003	3	100,0	100,0	-	66,7	33,3	33,3	-	100,0	-	-	-	-	-
15.0005	8	62,5	80,0	20,0	20,0	40,0	37,5	33,3	33,3	33,3	37,5	100,0	100,0	75,0
15.0006	1	100,0	100,0	-	-	-	100,0	-	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0008	1	-	-	-	-	-	100,0	-	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0009	15	100,0	33,3	60,0	80,0	33,3	80,0	58,3	8,3	33,3	80,0	100,0	100,0	33,3
15.0010	3	100,0	100,0	33,3	33,3	-	100,0	66,7	33,3	33,3	-	-	-	-
15.0013	15	100,0	86,7	-	66,7	46,7	13,3	-	100,0	-	-	-	-	33,3
15.0020	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	100,0	-	-	100,0	100,0	-
15.0022	1	100,0	100,0	-	-	-	100,0	-	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0
15.0029	1	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0031	1	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0035	163	100,0	96,9	87,7	55,2	41,7	46,0	84,0	40,0	14,7	47,2	100,0	100,0	6,1
15.0037	1	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-
15.0043	3	100,0	100,0	-	66,7	33,3	33,3	-	-	-	-	-	-	33,3
15.0048	1	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0058	1	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0088	1	100,0	100,0	-	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-
Woj.	229	97,8	-	-	-	-	47,2	-	-	-	42,4	-	-	17,9

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.259: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIEŁĘGNIARSTWO I BADANIE
		93	FIZYKOTERAPIA, RESPIRATOROTERAPIA, REHABILITACJA I ZABIEGI POKREWNE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
76-84	Zabiegi w zakresie układu mięśniowo-szkieletowego	78	INNE OPERACJE W OBRĘBIE KOŚCI, Z WYJĄTKIEM KOŚCI TWARZY
		84	INNE ZABIEGI W OBRĘBIE UKŁADU MIĘŚNIOWO-SZKIELETOWEGO
		77	NACIĘCIE, WYCIĘCIE I ROZDZIELENIE INNYCH KOŚCI
100	Procedury anestezyjologiczne	100	PROCEDURY ANESTEZJOLOGICZNE

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.260 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.260: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]
15.0001	66,67	-	33,33
15.0003	33,33	-	66,67
15.0005	25,00	-	75,00
15.0006	100,00	-	-
15.0008	-	-	100,00
15.0009	-	6,67	93,33
15.0010	-	-	100,00
15.0013	6,67	20,00	73,33
15.0020	-	-	100,00
15.0022	-	-	100,00
15.0029	-	-	100,00
15.0031	100,00	-	-
15.0035	0,61	71,78	27,61
15.0037	-	-	100,00
15.0043	-	-	100,00
15.0048	-	-	100,00
15.0058	-	-	100,00
15.0088	100,00	-	-
Woj.	6,11	52,84	41,05

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.261 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją¹⁰⁴ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

¹⁰⁴Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.261: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	33,3	22,2	22,2
15.0003	0,0	-	-	-	-	-
15.0005	0,0	-	-	-	-	-
15.0006	0,0	-	-	-	-	-
15.0008	0,0	-	-	-	-	-
15.0009	0,0	6,7	-	6,7	-	-
15.0010	0,0	-	-	-	-	-
15.0013	0,0	13,3	-	20,0	20,0	20,0
15.0020	0,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	-	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,2	4,3	1,2	16,0	14,1	14,7
15.0037	0,0	-	-	100,0	100,0	-
15.0043	0,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	-	-	-	-	-
15.0058	0,0	-	-	-	-	-
15.0088	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,2	4,4	0,9	14,8	12,7	12,7

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.262 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.262: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	10,7	7,0	5,0	9,0	-	22,2
15.0003	2,3	5,8	2,0	0,6	-	100,0
15.0005	6,6	7,2	3,5	4,2	12,5	50,0
15.0006	3,0	4,4	3,0	-	-	100,0
15.0008	-	4,4	-	-	100,0	100,0
15.0009	4,1	6,3	2,0	3,6	-	66,7
15.0010	3,7	6,6	2,0	3,8	-	66,7
15.0013	4,7	7,4	3,0	4,9	20,0	53,3
15.0020	2,0	5,7	2,0	-	-	100,0
15.0022	1,0	6,3	1,0	-	-	100,0
15.0029	3,0	6,3	3,0	-	-	100,0
15.0031	3,0	7,1	3,0	-	-	100,0
15.0035	7,8	7,0	6,0	6,9	4,3	38,0
15.0037	8,0	5,7	8,0	-	-	-
15.0043	4,0	6,1	4,0	-	-	-
15.0048	2,0	6,3	2,0	-	-	100,0
15.0058	1,0	5,7	1,0	-	-	100,0
15.0088	2,0	6,3	2,0	-	-	100,0
Woj.	7,0	6,8	4,0	6,5	5,2	43,7

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.282 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji.

W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1581, 1501, 1571, 1221, 1223¹⁰⁵. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.263: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	66,7	55,6	-
15.0003	-	-	-	-
15.0005	-	75,0	25,0	-
15.0006	-	100,0	-	-
15.0008	-	100,0	-	-
15.0009	6,7	86,7	86,7	80,0
15.0010	-	66,7	66,7	33,3
15.0013	20,0	46,7	33,3	6,7
15.0020	-	-	-	-
15.0022	-	100,0	-	-
15.0029	-	-	-	-
15.0031	-	100,0	-	-
15.0035	71,8	48,5	37,4	33,1
15.0037	-	-	-	-
15.0043	-	100,0	33,3	-
15.0048	-	100,0	-	-
15.0058	-	100,0	-	-
15.0088	-	-	-	-
Woj.	52,8	53,3	38,9	29,7

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

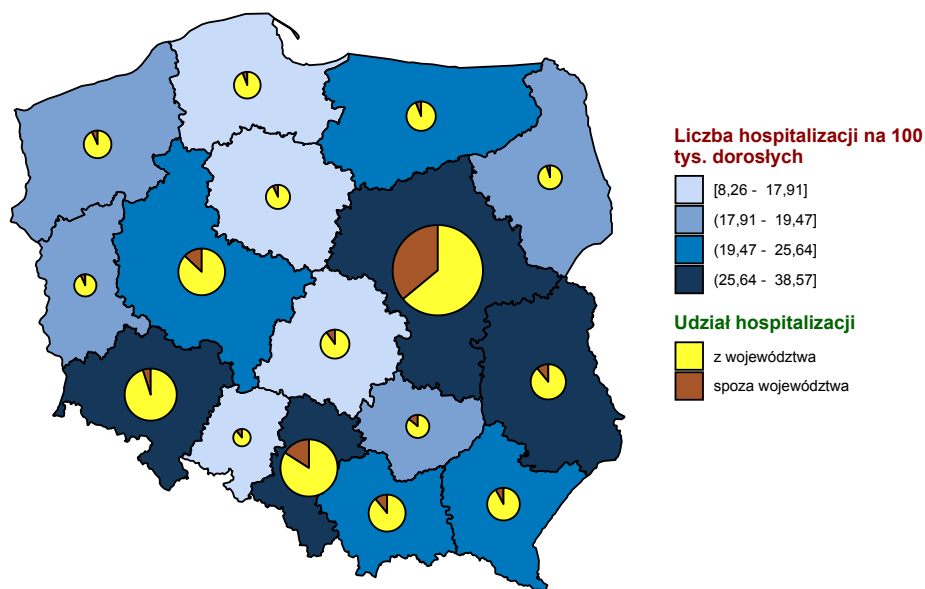
2.1.10.2 Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,71 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej (dalej: podgrupa)¹⁰⁶, co stanowiło 2,16% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

¹⁰⁵Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci, Poradnia chirurgii ogólnej dla dzieci, Poradnia neurochirurgiczna dla dzieci, Poradnia neurologiczna dla dzieci, Poradnia leczenia bólu dla dzieci

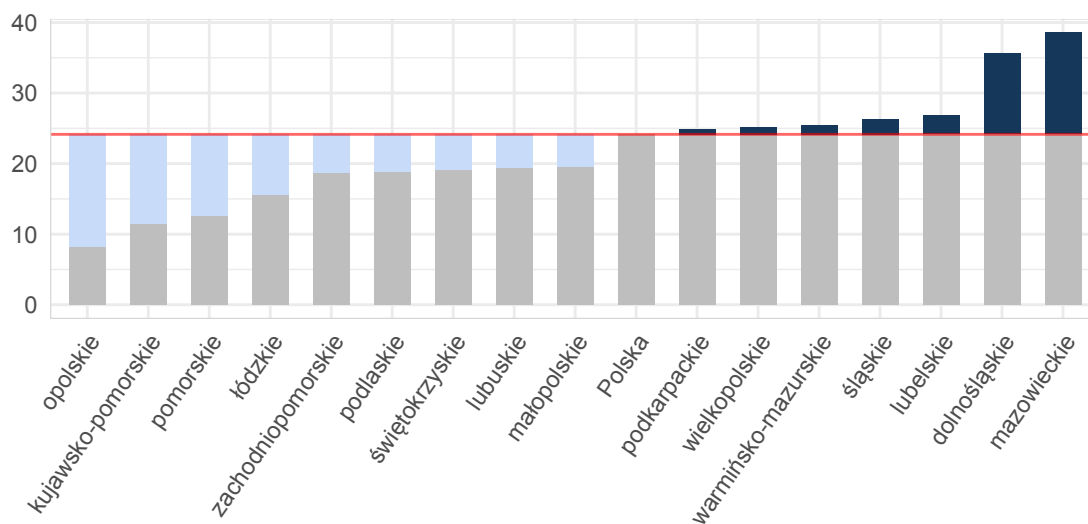
¹⁰⁶W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M86, M87, M88, M89, M90, M91, M92, M93, M94.

Mapa 2.1.25: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.79: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.264 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (2)

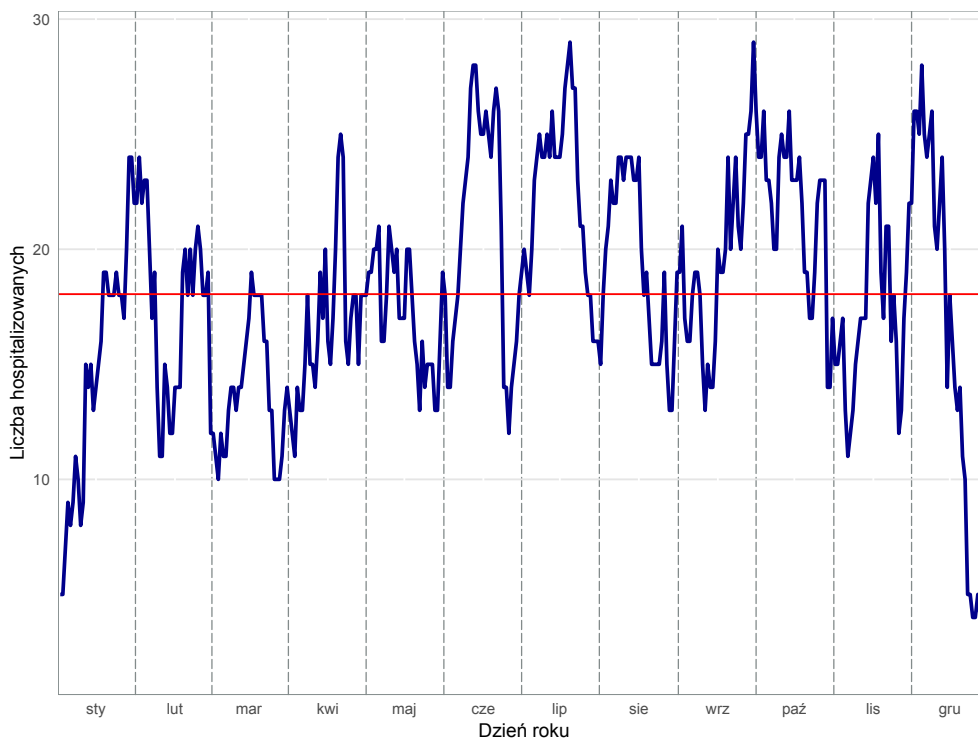
Tabela 2.1.264: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,86	0,08	0,30	5,47	29,62	91
kujawsko-pomorskie	0,20	-	0,00	7,18	9,36	77
lubelskie	0,47	0,00	0,10	11,25	22,08	102
lubuskie	0,16	-	0,01	7,41	15,92	51
łódzkie	0,32	0,00	0,03	10,56	12,96	119
małopolskie	0,54	0,00	0,01	11,78	15,82	113
mazowieckie	1,68	0,00	0,26	35,67	31,35	43
opolskie	0,07	-	0,00	11,59	6,95	69
podkarpackie	0,43	0,00	0,08	8,55	20,35	112
podlaskie	0,18	-	0,03	5,41	15,59	48
pomorskie	0,24	-	0,00	6,78	10,19	59
śląskie	1,00	0,01	0,02	16,55	21,87	76
świętokrzyskie	0,20	0,04	0,01	14,07	15,88	82
warmińsko-mazurskie	0,30	0,02	0,02	6,71	20,75	84
wielkopolskie	0,71	0,00	0,04	13,28	20,34	69
zachodniopomorskie	0,26	0,00	0,01	7,20	15,46	25
Polska	7,62	0,17	0,91	16,02	19,82	1 220

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

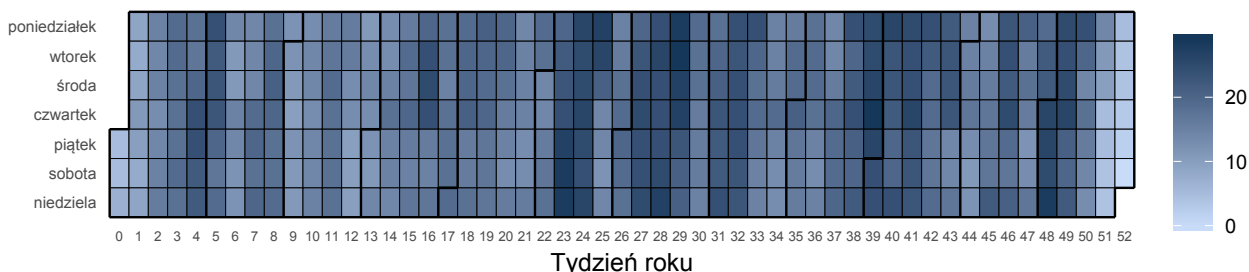
W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 18 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznanych z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 29, a minimalna 2. Na Wykresie 2.1.80 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.81 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.80: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.81: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 43. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 13 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.265: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0007	Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski

Tabela 2.1.265: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszyńcu	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotułski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	śłupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0054	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0060	Prywatna Lecznica Certus Szpital nr 1	m.Poznań
15.0065	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	wrzesiński
15.0070	Med - Polonia sp. z o.o.	m.Poznań
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki
15.0074	Qr sp. z o.o.	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,12 tys. hospitalizacji dla 0,11 tys. pacjentów. Tym samym 17,23% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.266 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.266: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0035	0,11	0,12	0,00	-	17,2	17,2
15.0008	0,06	0,08	0,02	-	11,2	28,4
15.0033	0,06	0,06	-	-	8,8	37,1
15.0016	0,06	0,06	-	-	8,2	45,3
15.0026	0,04	0,04	-	-	6,4	51,7
15.0018	0,04	0,04	-	-	5,2	56,9

Tabela 2.1.266: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

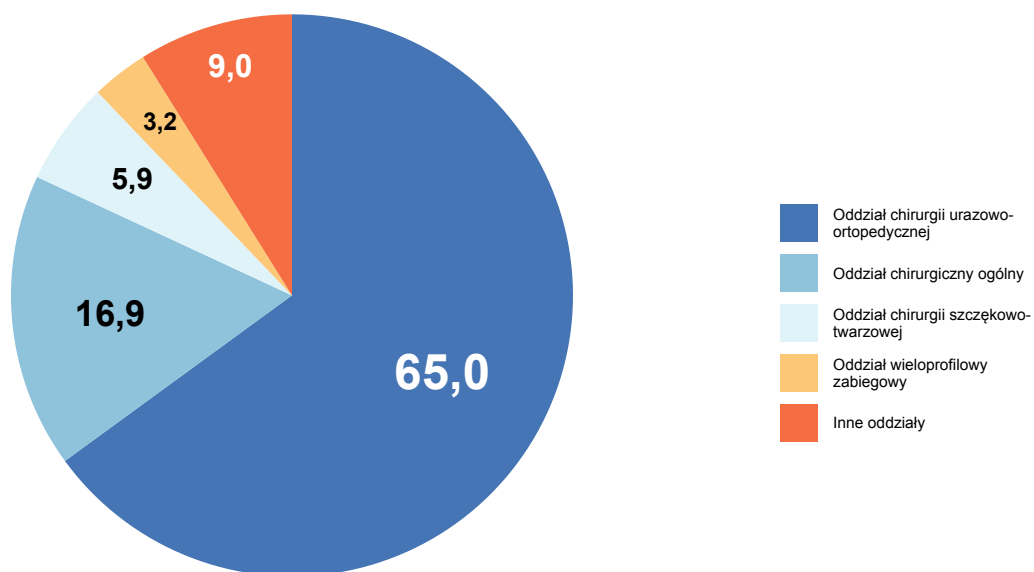
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0003	0,03	0,04	0,00	-	4,9	61,9
15.0020	0,03	0,03	0,00	-	4,7	66,5
15.0002	0,02	0,03	-	-	3,8	70,3
15.0012	0,02	0,02	0,01	-	2,8	73,2
15.0044	0,02	0,02	-	-	2,8	76,0
15.0005	0,02	0,02	-	-	2,7	78,7
15.0011	0,02	0,02	-	-	2,4	81,1
15.0001	0,01	0,01	0,00	-	2,0	83,1
15.0029	0,01	0,01	-	-	1,4	84,5
15.0010	0,01	0,01	0,00	-	1,3	85,7
15.0036	0,01	0,01	-	-	1,3	87,0
15.0038	0,01	0,01	-	-	1,3	88,3
15.0043	0,01	0,01	-	-	1,3	89,5
15.0007	0,01	0,01	-	-	1,0	90,5
15.0006	0,01	0,01	-	-	0,8	91,4
15.0017	0,01	0,01	-	-	0,8	92,2
15.0025	0,01	0,01	-	-	0,8	93,1
15.0058	0,01	0,01	0,00	-	0,8	93,9
15.0015	0,00	0,00	-	-	0,7	94,6
15.0021	0,00	0,00	-	-	0,7	95,3
15.0053	0,00	0,00	-	-	0,7	96,0
15.0060	0,00	0,00	-	-	0,7	96,8
15.0022	0,00	0,00	-	-	0,6	97,3
15.0048	0,00	0,00	-	-	0,4	97,7
15.0019	0,00	0,00	-	-	0,3	98,0
15.0024	0,00	0,00	0,00	-	0,3	98,3
15.0037	0,00	0,00	-	-	0,3	98,6
15.0013	0,00	0,00	-	-	0,1	98,7
15.0027	0,00	0,00	-	-	0,1	98,9
15.0031	0,00	0,00	-	-	0,1	99,0
15.0040	0,00	0,00	-	-	0,1	99,2
15.0047	0,00	0,00	-	-	0,1	99,3
15.0054	0,00	0,00	-	0,00	0,1	99,4
15.0065	0,00	0,00	0,00	-	0,1	99,6
15.0070	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
15.0073	0,00	0,00	-	-	0,1	99,9
15.0074	0,00	0,00	-	0,00	0,1	100,0
Woj.	0,65	0,71	0,04	0,00	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach¹⁰⁷ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej oraz Oddział chirurgiczny ogólny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 81,9% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja oraz Chirurgia ogólna - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 83,6%.

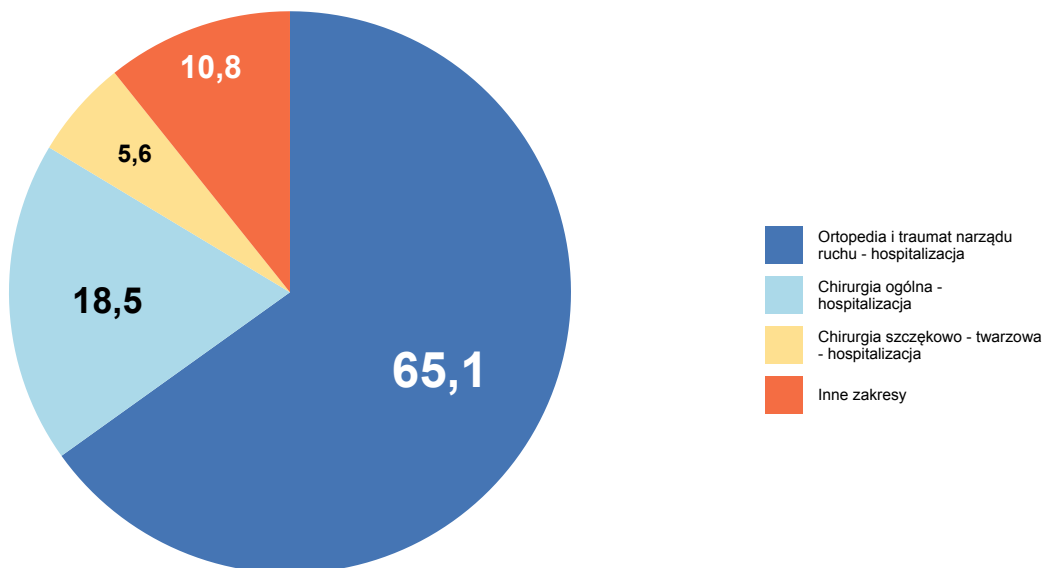
¹⁰⁷Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.82: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.83: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.267 oraz Tabela 2.1.268. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania

też samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.267: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział chirurgii szczękowo-twarzowej [tys.]	Oddział wieloprofilowy zabiegowy [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,11	-	-	-	-	0,01	0,12
15.0008	0,03	-	0,04	-	-	0,01	0,08
15.0033	0,06	0,00	-	-	-	-	0,06
15.0016	0,06	-	-	-	-	-	0,06
15.0026	0,03	-	-	0,02	-	-	0,04
15.0018	-	0,04	-	-	-	-	0,04
15.0003	0,03	0,00	-	-	-	0,00	0,04
15.0020	-	0,03	-	-	0,00	-	0,03
15.0002	0,01	0,00	-	-	0,00	0,01	0,03
15.0012	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0044	0,02	0,00	-	-	-	-	0,02
15.0005	0,02	0,00	-	-	0,00	-	0,02
15.0011	0,00	0,01	-	-	-	-	0,02
15.0001	0,01	-	-	-	-	0,01	0,01
15.0029	0,01	-	-	-	0,00	0,00	0,01
15.0010	0,01	-	-	-	0,00	0,00	0,01
15.0036	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0038	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0043	0,00	0,00	-	-	-	-	0,01
15.0007	-	-	-	-	-	0,01	0,01
15.0006	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,01
15.0017	0,00	0,00	-	-	-	-	0,01
15.0025	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0058	0,00	-	0,00	-	-	-	0,01
15.0015	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0021	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0053	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0060	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0022	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0048	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0019	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
15.0024	0,00	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0037	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
15.0013	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0027	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0031	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0040	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0047	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0054	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0065	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0070	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0073	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0074	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,46	0,12	0,04	0,02	0,01	0,05	0,71

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.268: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumatologia - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia szcękowo - twarzowa - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Reumatologia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,11	-	-	-	0,00	0,00	0,12
15.0008	0,03	0,00	0,04	-	-	0,01	0,08
15.0033	0,06	0,00	-	-	-	-	0,06
15.0016	0,06	-	-	-	-	-	0,06
15.0026	0,03	0,02	-	-	-	-	0,04
15.0018	-	0,04	-	-	-	-	0,04
15.0003	0,03	0,00	-	-	0,00	0,00	0,04
15.0020	-	0,03	-	0,00	-	-	0,03
15.0002	0,02	-	-	0,00	0,00	0,00	0,03
15.0012	0,02	-	-	-	-	-	0,02
15.0044	0,02	0,00	-	-	-	-	0,02
15.0005	0,02	0,00	-	0,00	-	-	0,02
15.0011	0,00	0,01	-	-	-	-	0,02
15.0001	0,01	-	-	-	-	0,01	0,01
15.0029	0,01	-	-	0,00	0,00	-	0,01
15.0010	0,01	-	-	0,00	-	0,00	0,01
15.0036	-	0,01	-	-	-	-	0,01
15.0038	0,01	-	-	-	-	-	0,01
15.0043	0,00	0,00	-	-	-	-	0,01
15.0007	-	-	-	-	-	0,01	0,01
15.0006	0,00	-	-	0,00	-	0,00	0,01
15.0017	0,00	0,00	-	-	-	-	0,01
15.0025	0,00	0,00	-	-	-	-	0,01
15.0058	-	-	-	-	-	0,01	0,01
15.0015	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0021	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0053	0,00	-	-	-	0,00	-	0,00
15.0060	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0022	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0048	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0019	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0024	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0037	-	0,00	-	0,00	-	-	0,00
15.0013	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0027	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0031	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0040	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0047	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0054	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0065	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0070	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0073	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0074	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,46	0,13	0,04	0,01	0,01	0,05	0,71

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.269 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.269: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0001	53,9	35,7	-	7,1	35,7	21,4	35,7
15.0002	55,1	48,1	-	11,1	18,5	29,6	40,7
15.0003	46,0	34,3	25,7	2,9	34,3	5,7	31,4
15.0005	51,1	26,3	5,3	5,3	21,1	52,6	15,8
15.0006	64,0	33,3	-	-	-	33,3	66,7
15.0007	53,7	57,1	-	28,6	-	-	71,4
15.0008	50,6	57,0	7,6	21,5	12,7	16,5	41,8
15.0010	56,6	22,2	11,1	11,1	-	22,2	55,6
15.0011	58,6	17,6	-	11,8	17,6	17,6	52,9
15.0012	50,8	50,0	5,0	15,0	20,0	20,0	40,0
15.0013	18,0	100,0	100,0	-	-	-	-
15.0015	44,4	20,0	-	-	60,0	40,0	-
15.0016	64,3	51,7	-	3,4	10,3	19,0	67,2
15.0017	56,0	16,7	-	33,3	16,7	-	50,0
15.0018	63,0	10,8	2,7	2,7	5,4	13,5	75,7
15.0019	61,5	100,0	-	-	50,0	-	50,0
15.0020	50,8	63,6	6,1	6,1	30,3	30,3	27,3
15.0021	54,4	60,0	-	20,0	20,0	20,0	40,0
15.0022	60,8	25,0	-	-	50,0	-	50,0
15.0024	61,5	50,0	-	-	-	50,0	50,0
15.0025	68,2	16,7	-	-	-	33,3	66,7
15.0026	58,6	44,4	-	8,9	20,0	22,2	48,9
15.0027	19,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0029	59,6	30,0	10,0	-	20,0	-	70,0
15.0031	60,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0033	52,0	45,2	3,2	6,5	30,6	32,3	27,4
15.0035	46,9	43,4	13,1	13,9	28,7	17,2	27,0
15.0036	41,7	44,4	11,1	22,2	33,3	22,2	11,1
15.0037	45,5	-	50,0	-	-	-	50,0
15.0038	47,3	11,1	-	11,1	55,6	33,3	-
15.0040	70,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0043	50,6	22,2	11,1	11,1	22,2	11,1	44,4
15.0044	53,0	60,0	-	20,0	25,0	20,0	35,0
15.0047	54,0	100,0	-	-	-	100,0	-
15.0048	40,3	66,7	33,3	-	33,3	33,3	-
15.0053	52,2	100,0	-	-	20,0	60,0	20,0
15.0054	66,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0058	39,0	33,3	16,7	16,7	50,0	-	16,7
15.0060	68,8	40,0	-	-	-	20,0	80,0
15.0065	24,0	100,0	100,0	-	-	-	-
15.0070	63,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0073	44,0	100,0	-	-	100,0	-	-
15.0074	52,0	-	-	-	-	100,0	-
Woj.	53,1	43,2	6,8	10,3	21,9	20,8	40,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów¹⁰⁸. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,

¹⁰⁸Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie leczenia szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.270 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.270: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0001	0,01	7,69	15,38	23,08	46,15	7,69
15.0002	0,03	7,41	11,11	51,85	25,93	3,70
15.0003	0,04	17,14	22,86	22,86	22,86	14,29
15.0005	0,02	5,26	21,05	42,11	31,58	-
15.0006	0,01	-	-	16,67	33,33	50,00
15.0007	0,01	-	28,57	42,86	28,57	-
15.0008	0,08	21,52	13,92	20,25	29,11	15,19
15.0010	0,01	-	11,11	33,33	44,44	11,11
15.0011	0,02	-	23,53	11,76	41,18	23,53
15.0012	0,02	5,00	40,00	45,00	10,00	-
15.0013	0,00	100,00	-	-	-	-
15.0015	0,00	-	40,00	40,00	20,00	-
15.0016	0,06	-	12,07	41,38	41,38	5,17
15.0017	0,01	-	33,33	33,33	16,67	16,67
15.0018	0,04	-	5,41	27,03	54,05	13,51
15.0019	0,00	-	50,00	-	-	50,00
15.0020	0,03	6,06	36,36	48,48	6,06	3,03
15.0021	0,00	-	40,00	20,00	40,00	-
15.0022	0,00	-	25,00	25,00	50,00	-
15.0024	0,00	-	-	50,00	-	50,00
15.0025	0,01	-	-	16,67	66,67	16,67
15.0026	0,04	-	17,78	46,67	33,33	2,22
15.0027	0,00	100,00	-	-	-	-
15.0029	0,01	10,00	20,00	10,00	50,00	10,00
15.0031	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0033	0,06	3,23	29,03	51,61	12,90	3,23
15.0035	0,12	12,30	39,34	39,34	7,38	1,64
15.0036	0,01	22,22	44,44	33,33	-	-
15.0037	0,00	-	-	50,00	50,00	-
15.0038	0,01	-	22,22	77,78	-	-
15.0040	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0043	0,01	11,11	11,11	66,67	11,11	-
15.0044	0,02	-	40,00	40,00	20,00	-
15.0047	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0048	0,00	33,33	33,33	33,33	-	-
15.0053	0,00	-	-	80,00	20,00	-
15.0054	0,00	-	-	-	-	100,00
15.0058	0,01	16,67	33,33	16,67	33,33	-
15.0060	0,00	-	-	40,00	60,00	-
15.0065	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0070	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0073	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0074	0,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	0,71	7,78	23,62	37,20	24,75	6,65

^a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podgrupy chorób. Brak wycień dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji

świadczeń prezentuje Tabela 2.1.271. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.271: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	7,1	21,4	71,4	36,0	13,1	35,7
15.0002	7,4	22,2	70,4	28,7	12,7	33,3
15.0003	2,9	34,3	62,9	21,2	19,8	62,9
15.0005	10,5	26,3	63,2	16,5	9,1	36,8
15.0006	33,3	-	66,7	14,5	12,4	50,0
15.0007	-	28,6	71,4	29,5	11,8	28,6
15.0008	12,7	22,8	64,6	34,2	0,0	13,9
15.0010	-	11,1	88,9	7,5	3,4	44,4
15.0011	-	11,8	88,2	16,8	11,6	35,3
15.0012	5,0	15,0	80,0	25,6	0,0	25,0
15.0013	-	100,0	-	140,4	140,4	100,0
15.0015	-	100,0	-	35,6	34,9	80,0
15.0016	5,2	65,5	29,3	39,3	41,5	53,4
15.0017	33,3	16,7	50,0	40,1	24,5	50,0
15.0018	21,6	21,6	56,8	47,8	19,0	32,4
15.0019	-	50,0	50,0	26,1	26,1	50,0
15.0020	42,4	6,1	51,5	21,5	13,8	36,4
15.0021	-	40,0	60,0	19,9	11,8	60,0
15.0022	-	25,0	75,0	6,6	6,2	-
15.0024	-	-	100,0	12,5	12,5	50,0
15.0025	-	33,3	66,7	6,3	0,0	33,3
15.0026	15,6	48,9	35,6	46,4	43,8	31,1
15.0027	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0029	10,0	60,0	30,0	37,9	45,1	50,0
15.0031	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0033	6,5	59,7	33,9	34,1	30,2	35,5
15.0035	23,8	44,3	32,0	63,1	65,3	38,5
15.0036	11,1	77,8	11,1	31,2	35,7	55,6
15.0037	-	-	100,0	5,6	5,6	50,0
15.0038	11,1	66,7	22,2	46,7	40,1	66,7
15.0040	-	-	100,0	7,1	7,1	100,0
15.0043	11,1	22,2	66,7	19,7	19,4	33,3
15.0044	5,0	25,0	70,0	19,7	16,0	35,0
15.0047	-	-	100,0	25,4	25,4	100,0
15.0048	-	66,7	33,3	63,7	27,0	-
15.0053	40,0	40,0	20,0	62,2	45,2	40,0
15.0054	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0058	-	66,7	33,3	40,0	53,9	33,3
15.0060	20,0	-	80,0	36,8	15,3	20,0
15.0065	-	100,0	-	21,9	21,9	100,0
15.0070	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0073	-	100,0	-	15,6	15,6	-
15.0074	-	-	100,0	-	0,0	-
Woj.	13,3	37,0	49,7	37,2	21,7	37,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie¹⁰⁹, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 29.51%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 17.53%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 22.99%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 19 (44.19%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów

¹⁰⁹Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.272. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.272: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0033	14,5	85,5	-	100,0	1,9	153	7,5
15.0048	-	100,0	-	100,0	-	39	33,3
15.0003	25,7	74,3	-	100,0	-	76	19,2
15.0012	20,0	80,0	-	100,0	6,2	48	12,5
15.0043	66,7	33,3	-	100,0	-	8	100,0
15.0011	82,4	17,6	-	100,0	-	169	-
15.0058	-	100,0	-	100,0	-	132	-
15.0035	3,3	95,9	0,8	100,0	-	111	15,4
15.0073	-	100,0	-	100,0	-	11	100,0
15.0008	13,9	83,5	2,5	100,0	6,1	22	54,5
15.0026	15,6	84,4	-	100,0	42,1	2	73,7
15.0007	57,1	42,9	-	100,0	66,7	0	100,0
15.0020	39,4	60,6	-	100,0	25,0	48	40,0
15.0044	5,0	95,0	-	100,0	15,8	89	31,6
15.0022	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0002	37,0	63,0	-	100,0	-	119	5,9
15.0001	78,6	21,4	-	100,0	-	63	-
15.0010	22,2	77,8	-	100,0	-	7	71,4
15.0038	11,1	88,9	-	100,0	-	226	12,5
15.0054	-	100,0	-	100,0	-	170	-
15.0036	11,1	88,9	-	100,0	-	28	50,0
15.0017	66,7	33,3	-	100,0	-	106	-
15.0006	16,7	83,3	-	100,0	-	11	60,0
15.0021	80,0	20,0	-	100,0	-	1 096	-
15.0018	91,9	8,1	-	100,0	33,3	118	33,3
15.0074	-	100,0	-	100,0	-	85	-
15.0015	-	100,0	-	100,0	20,0	27	60,0
15.0016	36,2	63,8	-	100,0	-	154	8,1
15.0060	-	100,0	-	100,0	-	15	80,0
15.0013	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0027	-	100,0	-	100,0	-	19	100,0
15.0047	-	100,0	-	100,0	-	8	100,0
15.0029	10,0	90,0	-	100,0	-	196	11,1
15.0065	-	100,0	-	100,0	-	69	-
15.0037	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0025	33,3	66,7	-	100,0	-	83	50,0
15.0005	31,6	68,4	-	100,0	7,7	84	23,1
15.0024	50,0	50,0	-	100,0	-	22	100,0
15.0053	-	100,0	-	100,0	-	26	60,0
15.0019	50,0	50,0	-	100,0	-	63	-
15.0070	-	100,0	-	100,0	-	45	-
15.0040	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0031	-	100,0	-	100,0	-	276	-
Woj.	26,8	72,7	0,4	100,0	6,8	80	29,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.273 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze¹¹⁰. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej.

¹¹⁰Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.273: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0001	0,01	-	50,00	28,57	50,00
15.0002	0,03	-	59,26	81,25	40,74
15.0003	0,04	8,57	75,00	12,50	25,00
15.0005	0,02	-	73,68	21,43	26,32
15.0006	0,01	-	33,33	-	66,67
15.0007	0,01	-	100,00	-	-
15.0008	0,08	3,80	84,21	60,94	15,79
15.0010	0,01	-	55,56	20,00	44,44
15.0011	0,02	-	100,00	-	-
15.0012	0,02	-	65,00	7,69	35,00
15.0013	0,00	-	100,00	-	-
15.0015	0,00	-	100,00	60,00	-
15.0016	0,06	-	98,28	98,25	1,72
15.0017	0,01	-	100,00	50,00	-
15.0018	0,04	-	100,00	-	-
15.0019	0,00	-	50,00	100,00	50,00
15.0020	0,03	3,03	96,88	-	3,12
15.0021	0,00	-	80,00	75,00	20,00
15.0022	0,00	-	75,00	100,00	25,00
15.0024	0,00	-	-	-	100,00
15.0025	0,01	-	100,00	33,33	-
15.0026	0,04	-	93,33	38,10	6,67
15.0027	0,00	-	100,00	-	-
15.0029	0,01	-	70,00	85,71	30,00
15.0031	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0033	0,06	-	93,55	-	6,45
15.0035	0,12	-	86,07	80,95	13,93
15.0036	0,01	11,11	100,00	-	-
15.0037	0,00	50,00	-	-	100,00
15.0038	0,01	-	100,00	55,56	-
15.0040	0,00	-	100,00	-	-
15.0043	0,01	-	77,78	14,29	22,22
15.0044	0,02	-	95,00	5,26	5,00
15.0047	0,00	-	100,00	-	-
15.0048	0,00	-	100,00	-	-
15.0053	0,00	-	-	-	100,00
15.0054	0,00	-	100,00	-	-
15.0058	0,01	-	100,00	50,00	-
15.0060	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0065	0,00	-	100,00	-	-
15.0070	0,00	-	100,00	100,00	-
15.0073	0,00	-	100,00	-	-
15.0074	0,00	-	100,00	-	-
Woj.	0,71	1,27	85,55	42,98	14,45

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.).

Tabela 2.1.274: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				diagnostyczne [%]
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	
15.0001	50,00	57,14	-	42,86	-	-
15.0002	59,26	81,25	6,25	12,50	-	-
15.0003	75,00	8,33	45,83	45,83	-	-
15.0005	73,68	42,86	14,29	42,86	-	-
15.0006	33,33	50,00	50,00	-	-	-

Tabela 2.1.274: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0007	100,00	-	28,57	-	71,43	-
15.0008	84,21	6,25	53,12	40,62	-	-
15.0010	55,56	40,00	40,00	20,00	-	-
15.0011	100,00	82,35	-	17,65	-	-
15.0012	65,00	30,77	-	69,23	-	-
15.0013	100,00	100,00	-	-	-	-
15.0015	100,00	60,00	20,00	20,00	-	-
15.0016	98,28	98,25	-	1,75	-	-
15.0017	100,00	50,00	-	50,00	-	-
15.0018	100,00	91,89	-	8,11	-	-
15.0019	50,00	100,00	-	-	-	-
15.0020	96,88	38,71	-	61,29	-	-
15.0021	80,00	75,00	25,00	-	-	-
15.0022	75,00	100,00	-	-	-	-
15.0025	100,00	66,67	16,67	16,67	-	-
15.0026	93,33	78,57	11,90	9,52	-	-
15.0027	100,00	100,00	-	-	-	-
15.0029	70,00	85,71	-	14,29	-	-
15.0031	100,00	100,00	-	-	-	-
15.0033	93,55	3,45	3,45	93,10	-	-
15.0035	86,07	84,76	6,67	8,57	-	-
15.0036	100,00	-	25,00	75,00	-	-
15.0038	100,00	55,56	-	44,44	-	-
15.0040	100,00	100,00	-	-	-	-
15.0043	77,78	42,86	57,14	-	-	-
15.0044	95,00	10,53	-	89,47	-	-
15.0047	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0048	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0054	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0058	100,00	16,67	33,33	50,00	-	-
15.0060	100,00	100,00	-	-	-	-
15.0065	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0070	100,00	100,00	-	-	-	-
15.0073	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0074	100,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	85,55	53,51	13,38	32,27	0,84	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.275 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.276.

Tabela 2.1.275: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H06 [%]	H22 [%]	H81 [%]	H05 [%]	H88 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	0,0	14,3	-	14,3	-	50,0	21,4
15.0002	0,0	37,0	3,7	-	11,1	22,2	25,9
15.0003	0,0	5,7	14,3	-	-	2,9	77,1
15.0005	0,0	-	21,1	5,3	5,3	15,8	52,6
15.0006	0,0	-	-	16,7	-	16,7	66,7
15.0007	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0008	0,1	1,3	2,5	-	1,3	2,5	92,4
15.0010	0,0	-	-	11,1	11,1	22,2	55,6
15.0011	0,0	-	11,8	64,7	-	-	23,5
15.0012	0,0	5,0	-	15,0	-	20,0	60,0
15.0013	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0015	0,0	40,0	-	-	-	-	60,0
15.0016	0,1	-	1,7	-	96,6	-	1,7

Tabela 2.1.275: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H06 [%]	H22 [%]	H81 [%]	H05 [%]	H88 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0017	0,0	33,3	16,7	-	-	-	50,0
15.0018	0,0	-	5,4	78,4	-	-	16,2
15.0019	0,0	50,0	-	-	-	50,0	-
15.0020	0,0	-	48,5	33,3	-	3,0	15,2
15.0021	0,0	40,0	-	-	-	-	60,0
15.0022	0,0	-	-	-	75,0	25,0	-
15.0024	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0025	0,0	16,7	-	-	16,7	-	66,7
15.0026	0,0	33,3	4,4	28,9	2,2	4,4	26,7
15.0027	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0029	0,0	30,0	-	-	-	10,0	60,0
15.0031	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0033	0,1	-	82,3	3,2	-	4,8	9,7
15.0035	0,1	62,3	4,1	3,3	-	2,5	27,9
15.0036	0,0	-	55,6	-	-	-	44,4
15.0037	0,0	-	-	-	-	50,0	50,0
15.0038	0,0	33,3	33,3	-	22,2	-	11,1
15.0040	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0043	0,0	-	-	22,2	-	22,2	55,6
15.0044	0,0	-	80,0	5,0	-	5,0	10,0
15.0047	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0048	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0053	0,0	-	-	-	-	60,0	40,0
15.0054	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0058	0,0	-	50,0	-	-	-	50,0
15.0060	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0065	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0070	0,0	100,0	-	-	-	-	-
15.0073	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0074	0,0	-	100,0	-	-	-	-
Woj.	0,7	18,1	17,4	11,7	9,7	6,4	36,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.276: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H06 endoprotezoplastyka pierwotna całkowita biodra lub kolana z rekonstrukcją kostną, endoprotezoplastyka stawu biodrowego z zastosowaniem trzpienia przynasadowego, kapoplastyka stawu biodrowego
H22 artroskopia lecznicza
H81 kompleksowe zabiegi w chorobach infekcyjnych, nowotworowych kości, stawów, tkanki łącznej >10 dni
H05 endoprotezoplastyka pierwotna całkowita kolana, bezcementowa biodra
H88 choroby infekcyjne kości i stawów

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.277: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99				76-84				76-84				100		Pozostałe [%]
		87-99 [%]	89 [%]	99 [%]	88 [%]	Pozostałe [%]	76-84 [%]	81 [%]	78 [%]	80 [%]	Pozostałe [%]	100 [%]	100 [%]			
15.0001	14	100,0	78,6	71,4	35,7	57,1	42,9	57,1	28,6	42,9	57,1	100,0	57,1	100,0	71,4	
15.0002	27	100,0	70,4	51,9	85,2	55,6	86,7	53,3	6,7	6,7	-	-	-	-	96,3	
15.0003	35	82,9	44,8	24,1	41,4	55,2	8,3	45,8	20,8	70,8	8,6	100,0	8,6	100,0	11,4	
15.0005	19	89,5	23,5	17,6	58,8	76,5	15,4	15,4	38,5	53,8	73,7	100,0	73,7	100,0	78,9	
15.0006	6	100,0	100,0	66,7	66,7	100,0	33,3	-	-	100,0	-	-	-	-	100,0	
15.0007	7	100,0	100,0	28,6	71,4	100,0	28,6	-	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
15.0008	79	69,6	89,1	45,5	21,8	74,5	4,7	1,6	3,1	95,3	27,8	100,0	27,8	100,0	72,2	
15.0010	9	100,0	88,9	22,2	33,3	44,4	55,6	20,0	40,0	60,0	-	-	-	-	33,3	
15.0011	17	23,5	100,0	-	25,0	75,0	100,0	-	-	82,4	-	-	-	-	100,0	
15.0012	20	95,0	73,7	26,3	36,8	5,3	65,0	7,7	23,1	92,3	20,0	100,0	20,0	100,0	40,0	
15.0013	1	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	
15.0015	5	100,0	100,0	-	40,0	20,0	100,0	40,0	40,0	40,0	80,0	100,0	80,0	100,0	60,0	
15.0016	58	100,0	96,6	94,8	34,5	-	100,0	96,6	1,7	1,7	25,9	100,0	25,9	100,0	96,6	
15.0017	6	33,3	-	100,0	50,0	-	100,0	50,0	16,7	16,7	-	-	-	-	66,7	
15.0018	37	100,0	100,0	100,0	29,7	86,5	100,0	-	-	94,6	97,3	100,0	97,3	100,0	94,6	
15.0019	2	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	50,0	100,0	-	-	-	-	-	-	100,0	
15.0020	33	100,0	87,9	100,0	33,3	97,0	87,9	-	6,9	41,4	66,7	100,0	66,7	100,0	33,3	
15.0021	5	100,0	100,0	60,0	20,0	-	80,0	75,0	-	25,0	-	-	-	-	20,0	
15.0022	4	100,0	75,0	75,0	-	50,0	75,0	100,0	-	-	75,0	100,0	75,0	100,0	100,0	
15.0024	2	100,0	100,0	50,0	50,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	
15.0025	6	66,7	-	50,0	-	75,0	100,0	33,3	33,3	50,0	-	-	-	-	33,3	
15.0026	45	86,7	15,4	20,5	89,7	30,8	93,3	38,1	7,1	23,8	-	-	-	-	53,3	
15.0027	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
15.0029	10	100,0	100,0	100,0	60,0	90,0	60,0	83,3	-	50,0	70,0	100,0	70,0	100,0	100,0	
15.0031	1	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
15.0033	62	83,9	98,1	1,9	5,8	13,5	95,2	-	1,7	11,9	53,2	100,0	53,2	100,0	1,6	
15.0035	122	97,5	51,3	42,0	89,9	60,5	83,6	76,5	84,3	13,7	86,1	100,0	86,1	100,0	68,0	
15.0036	9	100,0	100,0	88,9	11,1	-	88,9	-	12,5	37,5	88,9	100,0	88,9	100,0	100,0	
15.0037	2	100,0	100,0	-	100,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.0038	9	100,0	100,0	88,9	-	77,8	100,0	66,7	55,6	44,4	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
15.0040	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	100,0	
15.0043	9	100,0	100,0	66,7	11,1	44,4	66,7	-	50,0	83,3	-	-	-	-	77,8	
15.0044	20	15,0	-	33,3	33,3	33,3	100,0	5,0	-	20,0	85,0	100,0	85,0	100,0	5,0	
15.0047	1	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	-	100,0	-	100,0	100,0	100,0	100,0	-	
15.0048	3	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.0053	5	60,0	33,3	-	66,7	66,7	60,0	-	-	100,0	-	-	-	-	20,0	
15.0054	1	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	
15.0058	6	16,7	-	100,0	-	-	100,0	-	16,7	50,0	-	-	-	-	50,0	

Tabela 2.1.277: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99		89		99		88		76-84		81		78		80		100		Pozostałe [%]
		87-99 [%]	89 [%]	99 [%]	88 [%]	76-84 [%]	81 [%]	78 [%]	80 [%]	100 [%]	100 [%]	100 [%]	100 [%]	100 [%]	100 [%]	100 [%]	100 [%]	100 [%]		
15.0060	5	100,0	80,0	100,0	60,0	80,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0065	1	-	-	-	-	-	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0070	1	-	-	-	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0073	1	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0074	1	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Woj.	708	85,5	-	-	-	-	83,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.278: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIELEGNIARSTWO I BADANIE
		99	INNE ZABIEGI NIEOPERACYJNE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
76-84	Zabiegi w zakresie układu mięśniowo-szkieletowego	81	ZABIEGI NAPRAWCZE I PLASTYCZNE W ZAKRESIE STAWÓW
		78	INNE OPERACJE W OBRĘBIE KOŚCI, Z WYJĄTKIEM KOŚCI TWARZY
		80	NACIĘCIE I WYCIĘCIE STRUKTUR STAWOWYCH
100	Procedury anestezyjologiczne	100	PROCEDURY ANESTEZJOLOGICZNE

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.279 przeniezowano tryby wypisów pacjentów po zakończenu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.279: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0001	-	-	100,00	-
15.0002	11,11	-	85,19	3,7
15.0003	71,43	-	25,71	2,9
15.0005	10,53	5,26	84,21	-
15.0006	16,67	-	83,33	-
15.0007	85,71	14,29	-	-
15.0008	40,51	2,53	55,70	1,3
15.0010	88,89	-	11,11	-
15.0011	35,29	17,65	47,06	-
15.0012	90,00	-	10,00	-
15.0013	-	-	100,00	-
15.0015	-	-	100,00	-
15.0016	3,45	-	96,55	-
15.0017	83,33	16,67	-	-
15.0018	8,11	5,41	86,49	-
15.0019	50,00	-	-	50,0
15.0020	6,06	6,06	87,88	-
15.0021	-	-	100,00	-
15.0022	-	-	100,00	-
15.0024	-	-	100,00	-
15.0025	-	-	100,00	-
15.0026	6,67	-	93,33	-
15.0027	-	-	100,00	-
15.0029	-	-	100,00	-
15.0031	-	-	100,00	-
15.0033	-	1,61	98,39	-
15.0035	1,64	13,93	84,43	-
15.0036	100,00	-	-	-
15.0037	50,00	-	50,00	-
15.0038	100,00	-	-	-
15.0040	-	-	100,00	-
15.0043	-	11,11	88,89	-
15.0044	-	-	100,00	-

Tabela 2.1.279: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0047	-	-	100,00	-
15.0048	-	-	100,00	-
15.0053	80,00	-	20,00	-
15.0054	100,00	-	-	-
15.0058	-	-	100,00	-
15.0060	100,00	-	-	-
15.0065	-	-	100,00	-
15.0070	100,00	-	-	-
15.0073	100,00	-	-	-
15.0074	100,00	-	-	-
Woj.	21,33	4,38	73,73	0,6

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.280** zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją¹¹¹ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.280: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0001	0,0	-	-	-	-	-
15.0002	0,0	-	-	-	-	3,7
15.0003	0,0	-	-	5,7	2,9	8,6
15.0005	0,0	-	-	5,3	5,3	5,3
15.0006	0,0	-	-	-	-	-
15.0007	0,0	-	-	14,3	14,3	14,3
15.0008	0,1	-	-	7,6	6,3	8,9
15.0010	0,0	-	-	-	-	-
15.0011	0,0	-	-	-	-	11,8
15.0012	0,0	-	-	-	-	5,0
15.0013	0,0	-	-	-	-	-
15.0015	0,0	-	-	-	-	-
15.0016	0,1	-	-	1,7	-	3,4
15.0017	0,0	-	-	-	-	-
15.0018	0,0	-	-	-	-	10,8
15.0019	0,0	-	-	-	-	-
15.0020	0,0	-	-	3,0	3,0	6,1
15.0021	0,0	-	-	-	-	-
15.0022	0,0	-	-	-	-	-
15.0024	0,0	-	-	-	-	-
15.0025	0,0	-	-	-	-	-
15.0026	0,0	-	-	2,2	2,2	4,4
15.0027	0,0	-	-	-	-	-
15.0029	0,0	-	-	10,0	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	-	-
15.0033	0,1	-	-	1,6	1,6	3,2
15.0035	0,1	1,6	0,8	4,9	2,5	6,6
15.0036	0,0	-	-	-	-	-
15.0037	0,0	-	-	-	-	-
15.0038	0,0	-	-	-	-	-
15.0040	0,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	-	-	-	-	-

¹¹¹Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.280: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0044	0,0	-	-	-	-	-
15.0047	0,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	-	-	-	-	-
15.0053	0,0	-	-	-	-	-
15.0054	0,0	-	-	-	-	-
15.0058	0,0	-	-	-	-	-
15.0060	0,0	-	-	-	-	-
15.0065	0,0	-	-	-	-	-
15.0070	0,0	-	-	-	-	-
15.0073	0,0	-	-	-	-	-
15.0074	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,7	0,3	0,1	3,0	2,0	5,1

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.281 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.281: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	9,6	8,7	9,0	6,2	7,1	14,3
15.0002	9,9	9,7	8,0	12,7	-	22,2
15.0003	4,3	9,5	1,0	5,8	5,7	68,6
15.0005	11,5	8,8	9,0	8,5	-	15,8
15.0006	12,7	10,7	13,5	7,2	-	16,7
15.0007	18,6	8,9	16,0	9,7	-	-
15.0008	6,7	8,7	5,0	6,4	25,3	38,0
15.0010	8,2	9,0	7,0	6,5	11,1	22,2
15.0011	13,0	10,2	13,0	7,1	-	17,6
15.0012	7,0	8,4	0,5	10,3	50,0	65,0
15.0013	20,0	3,9	20,0	-	-	-
15.0015	5,8	8,0	6,0	2,4	-	20,0
15.0016	6,5	10,8	6,0	2,0	-	-
15.0017	12,3	10,4	5,0	15,9	-	16,7
15.0018	19,1	10,9	15,0	17,3	-	10,8
15.0019	6,5	8,6	6,5	2,1	-	-
15.0020	10,3	7,6	3,0	12,5	3,0	51,5
15.0021	20,6	8,5	11,0	21,3	-	-
15.0022	11,8	9,7	8,5	7,5	-	-
15.0024	2,0	8,1	2,0	2,1	50,0	50,0
15.0025	7,2	10,8	7,5	4,7	-	16,7
15.0026	11,9	9,3	7,0	14,8	-	13,3
15.0027	11,0	3,6	11,0	-	-	-
15.0029	15,5	10,0	7,0	10,9	-	-
15.0031	7,0	9,7	7,0	-	-	-
15.0033	8,1	8,6	2,0	22,0	-	82,3
15.0035	10,2	8,4	9,0	6,7	0,8	20,5
15.0036	3,1	6,3	2,0	3,7	-	88,9
15.0037	6,5	12,9	6,5	6,4	-	50,0
15.0038	5,9	9,6	5,0	7,0	-	44,4
15.0040	6,0	10,6	6,0	-	-	-

Tabela 2.1.281: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0043	17,2	10,5	14,0	17,3	-	22,2
15.0044	5,1	8,6	2,0	7,7	-	70,0
15.0047	2,0	6,8	2,0	-	-	100,0
15.0048	3,7	4,4	4,0	0,6	-	33,3
15.0053	8,6	6,9	5,0	9,3	-	20,0
15.0054	-	10,5	-	-	100,0	100,0
15.0058	0,7	7,9	1,0	-	33,3	100,0
15.0060	5,8	12,6	6,0	1,8	-	-
15.0065	-	3,7	-	-	100,0	100,0
15.0070	4,0	9,7	4,0	-	-	-
15.0073	1,0	3,3	1,0	-	-	100,0
15.0074	1,0	6,3	1,0	-	-	100,0
Woj.	9,3	9,1	6,0	11,5	5,8	32,9

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.282 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1580, 1500, 1570, 1220, 1222¹¹². Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.282: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0001	-	85,7	85,7	7,1
15.0002	-	50,0	42,3	3,8
15.0003	-	44,1	41,2	17,6
15.0005	5,3	84,2	84,2	-
15.0006	-	66,7	50,0	50,0
15.0007	14,3	57,1	-	-
15.0008	2,5	42,3	20,5	2,6
15.0010	-	55,6	44,4	-
15.0011	17,6	76,5	58,8	41,2
15.0012	-	40,0	30,0	5,0
15.0013	-	100,0	-	-
15.0015	-	-	-	-
15.0016	-	29,3	27,6	19,0
15.0017	16,7	50,0	50,0	33,3
15.0018	5,4	67,6	48,6	16,2
15.0019	-	-	-	-
15.0020	6,1	75,8	75,8	63,6
15.0021	-	80,0	80,0	-
15.0022	-	100,0	75,0	25,0
15.0024	-	50,0	50,0	-
15.0025	-	66,7	66,7	33,3
15.0026	-	40,0	31,1	-
15.0027	-	100,0	100,0	100,0
15.0029	-	30,0	30,0	30,0
15.0031	-	100,0	100,0	100,0
15.0033	1,6	61,3	58,1	22,6

¹¹²Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej, Poradnia chirurgii ogólnej, Poradnia neurochirurgiczna, Poradnia neurologiczna, Poradnia leczenia bólu

Tabela 2.1.282: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0035	13,9	59,8	53,3	42,6
15.0036	-	33,3	33,3	-
15.0037	-	50,0	-	-
15.0038	-	33,3	33,3	22,2
15.0040	-	100,0	100,0	100,0
15.0043	11,1	44,4	33,3	-
15.0044	-	85,0	85,0	85,0
15.0047	-	100,0	100,0	-
15.0048	-	100,0	100,0	100,0
15.0053	-	20,0	-	-
15.0054	-	100,0	100,0	-
15.0058	-	50,0	16,7	-
15.0060	-	-	-	-
15.0065	-	100,0	100,0	-
15.0070	-	-	-	-
15.0073	-	-	-	-
15.0074	-	-	-	-
Woj.	4,4	54,0	45,5	22,4

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

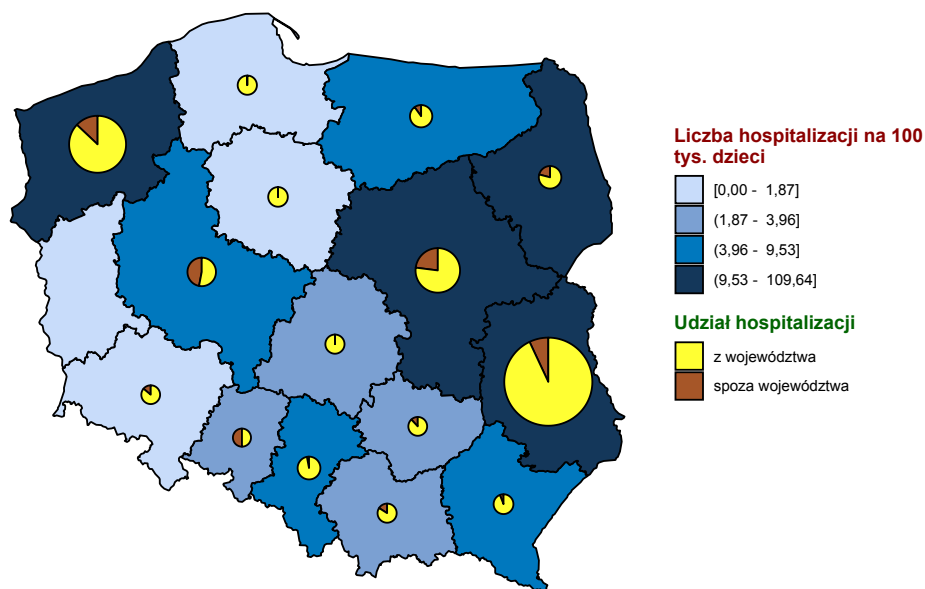
2.1.11 Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej

2.1.11.1 Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej (dzieci)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,06 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej (dalej: podgrupa)¹¹³, co stanowiło 2,44% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

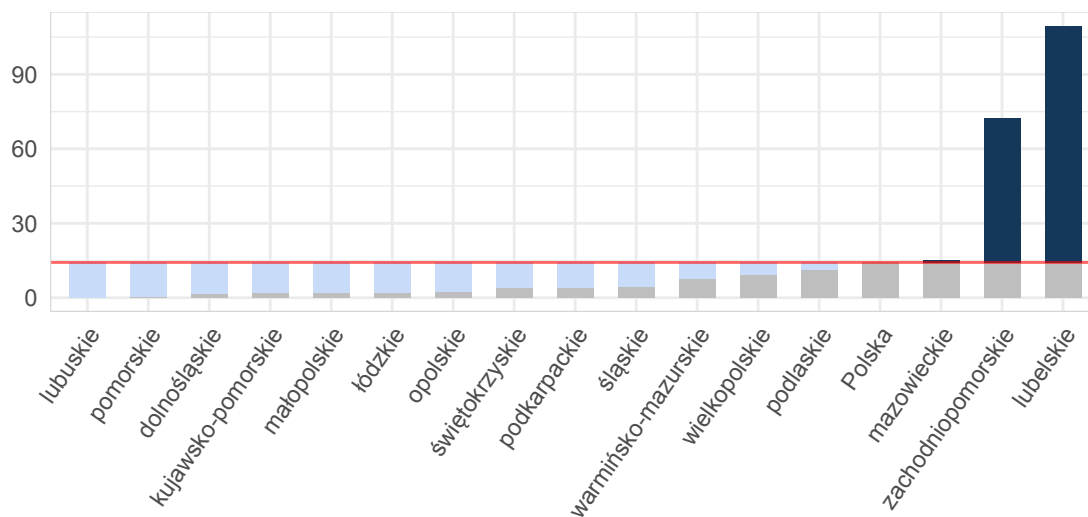
¹¹³W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M95, M96, M99.

Mapa 2.1.26: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.84: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.284 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Dla analizowanej podgrupy chorób nie sprawozdano hospitalizacji w trybie jednodniowym.

Tabela 2.1.283: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,01	-	-	14,29	0,24	4
kujawsko-pomorskie	0,01	-	-	-	0,34	7
lubelskie	0,42	0,00	0,04	7,23	19,45	5
lubuskie	-	-	-	-	-	21
łódzkie	0,01	-	0,00	-	0,32	5
małopolskie	0,01	-	0,00	16,67	0,35	13
mazowieckie	0,15	-	0,02	23,68	2,83	28
opolskie	0,00	-	-	50,00	0,40	8
podkarpackie	0,02	-	0,00	6,25	0,75	5
podlaskie	0,02	-	0,00	21,74	1,94	5
pomorskie	0,00	-	-	-	0,09	11
śląskie	0,03	-	0,01	3,03	0,72	1
świętokrzyskie	0,01	-	-	12,50	0,64	5
warmińsko-mazurskie	0,02	-	-	10,00	1,39	5
wielkopolskie	0,06	-	0,00	46,67	1,72	8
zachodniopomorskie	0,21	-	0,01	13,08	12,53	6
Polska	0,98	0,00	0,08	13,97	2,55	137

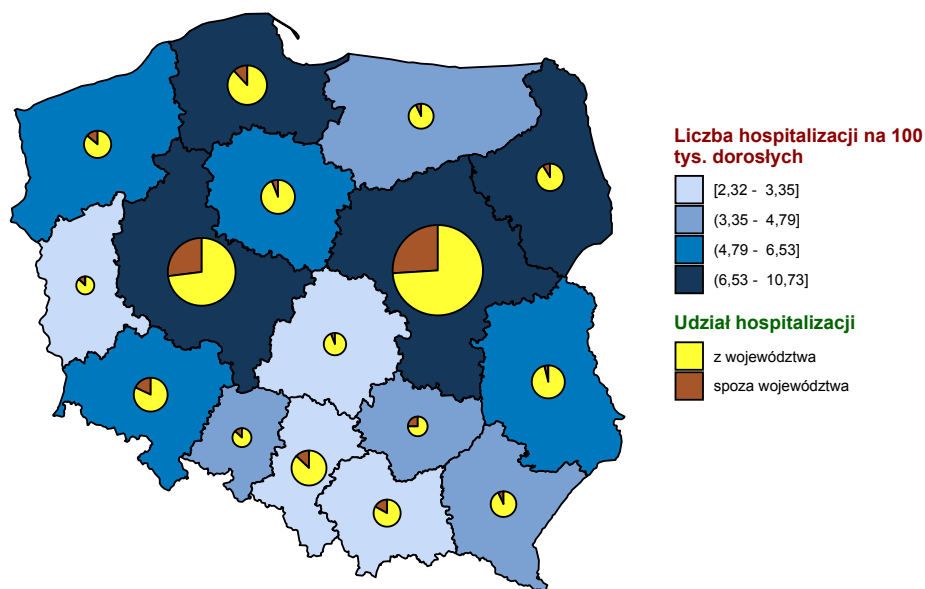
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

2.1.11.2 Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej (dorośli)

W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 0,30 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznania, zakwalifikowanych jako Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej (dalej: podgrupa)¹¹⁴, co stanowiło 0,92% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznania, które zakwalifikowano do grupy choroby układu kostno-mięśniowego.

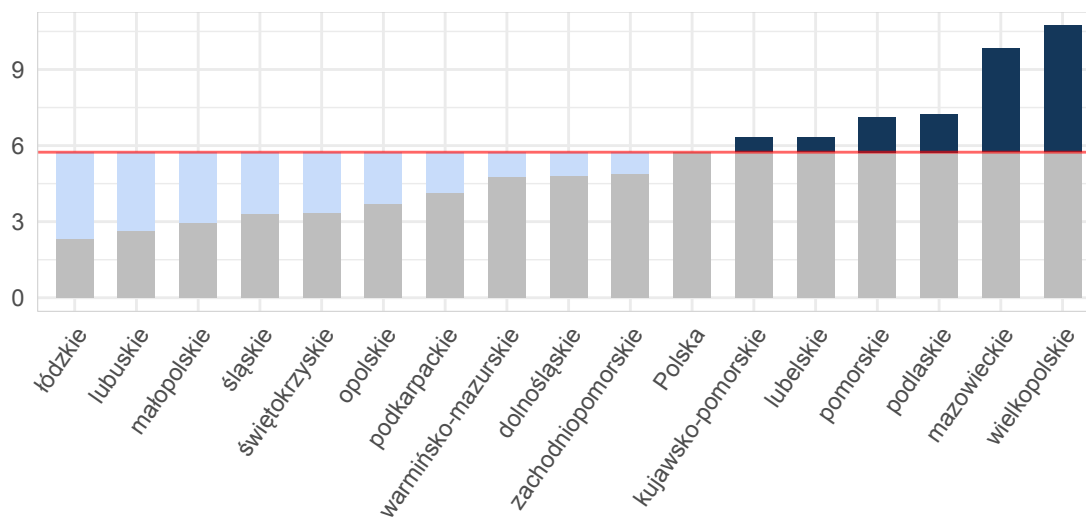
¹¹⁴W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: M95, M96, M99.

Mapa 2.1.27: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.85: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.284 prezentuje statystyki dotyczące struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach dla analizowanej podgrupy chorób. Hospitalizacje w trybie jednodniowym dla analizowanego województwa zostały sprawozdane na następujących oddziałach (w nawiasach podano liczbę sprawozdanych hospitalizacji):

- oddział leczenia jednego dnia (2)

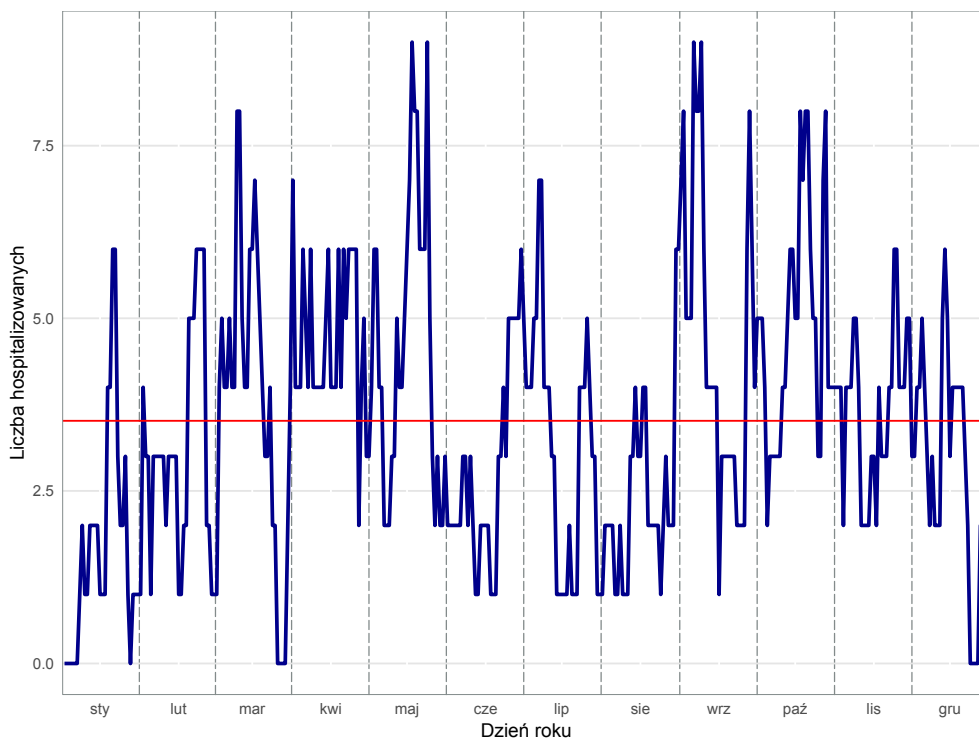
Tabela 2.1.284: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,12	0,00	0,00	18,10	3,99	14
kujawsko-pomorskie	0,11	0,02	0,04	6,48	5,18	29
lubelskie	0,11	0,00	0,02	4,50	5,20	35
lubuskie	0,02	-	-	13,64	2,16	24
łódzkie	0,05	-	0,00	6,25	1,93	32
małopolskie	0,08	-	-	17,28	2,39	20
mazowieckie	0,43	-	0,01	26,11	7,99	14
opolskie	0,03	-	0,00	12,90	3,12	13
podkarpackie	0,07	-	0,00	6,94	3,38	18
podlaskie	0,07	-	0,02	9,86	5,98	6
pomorskie	0,13	0,00	0,00	12,78	5,74	17
śląskie	0,13	0,00	0,01	13,49	2,76	26
świętokrzyskie	0,04	0,00	0,00	25,71	2,79	19
warmińsko-mazurskie	0,06	0,00	0,00	7,14	3,90	23
wielkopolskie	0,30	0,00	0,05	26,82	8,67	17
zachodniopomorskie	0,07	0,00	0,00	14,49	4,04	12
Polska	1,81	0,04	0,18	17,62	4,71	319

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

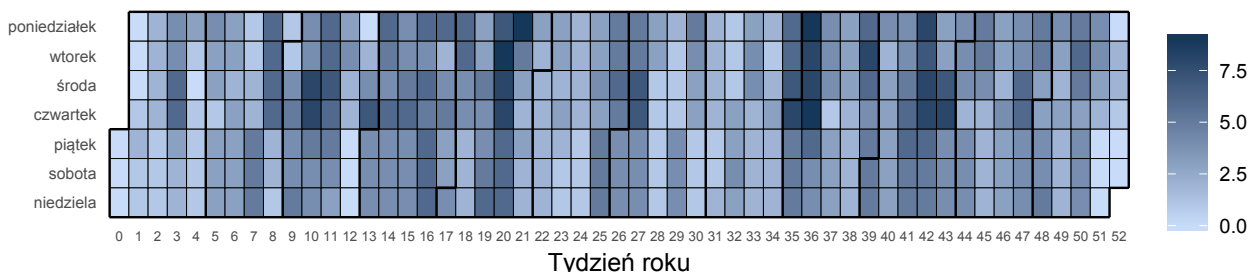
W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 4 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznań z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 9, a minimalna 0. Na Wykresie 2.1.86 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.87 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.86: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.87: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 28. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznanych wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 2 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.285: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	piłski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski

Tabela 2.1.285: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0028	SP ZOZ Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Dziekanka im. Aleksandra Piotrowskiego	gnieźnieński
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0067	Chirurgia Poznańska	m.Poznań
15.0074	Qr sp. z o.o.	m.Poznań
15.0088	NZOZ Klinika Grunwaldzka	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,19 tys. hospitalizacji dla 0,16 tys. pacjentów. Tym samym 63,91% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.286 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.286: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

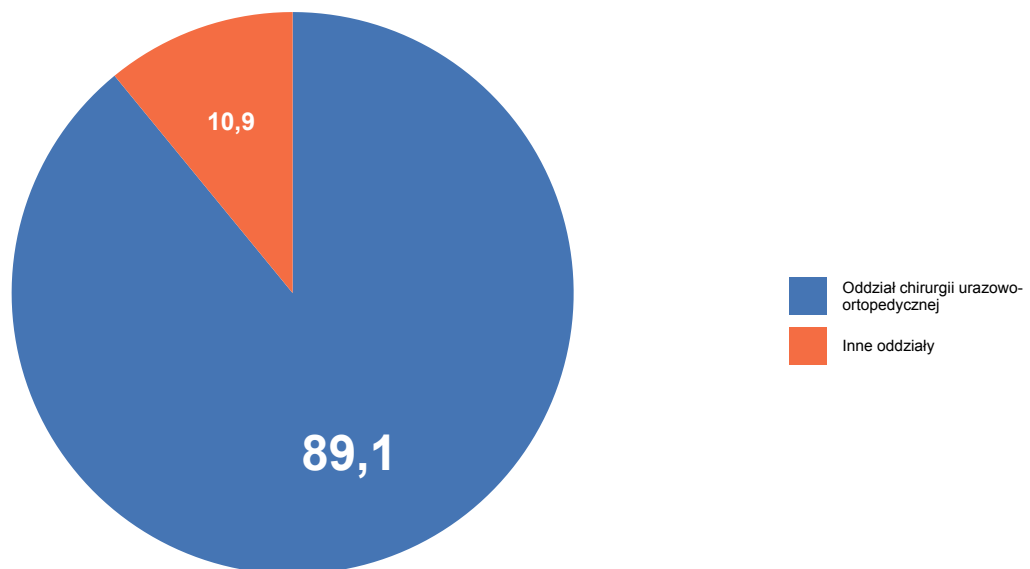
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0035	0,16	0,19	0,01	-	63,9	63,9
15.0053	0,06	0,06	0,04	-	20,2	84,1
15.0008	0,01	0,01	0,00	-	2,6	86,8
15.0003	0,00	0,00	-	-	1,7	88,4
15.0010	0,00	0,00	-	-	1,0	89,4
15.0019	0,00	0,00	-	-	1,0	90,4
15.0026	0,00	0,00	-	-	1,0	91,4
15.0002	0,00	0,00	-	-	0,7	92,1
15.0005	0,00	0,00	-	-	0,7	92,7
15.0032	0,00	0,00	-	-	0,7	93,4
15.0043	0,00	0,00	-	-	0,7	94,0
15.0088	0,00	0,00	-	-	0,7	94,7
15.0006	0,00	0,00	-	-	0,3	95,0
15.0012	0,00	0,00	-	-	0,3	95,4
15.0015	0,00	0,00	-	-	0,3	95,7
15.0016	0,00	0,00	-	-	0,3	96,0
15.0020	0,00	0,00	-	-	0,3	96,4
15.0023	0,00	0,00	-	-	0,3	96,7
15.0027	0,00	0,00	-	-	0,3	97,0
15.0028	0,00	0,00	-	-	0,3	97,4
15.0031	0,00	0,00	-	-	0,3	97,7
15.0034	0,00	0,00	-	-	0,3	98,0

Tabela 2.1.286: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0038	0,00	0,00	-	-	0,3	98,3
15.0042	0,00	0,00	-	-	0,3	98,7
15.0046	0,00	0,00	-	-	0,3	99,0
15.0048	0,00	0,00	-	-	0,3	99,3
15.0067	0,00	0,00	-	0,00	0,3	99,7
15.0074	0,00	0,00	-	0,00	0,3	100,0
Woj.	0,27	0,30	0,05	0,00	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

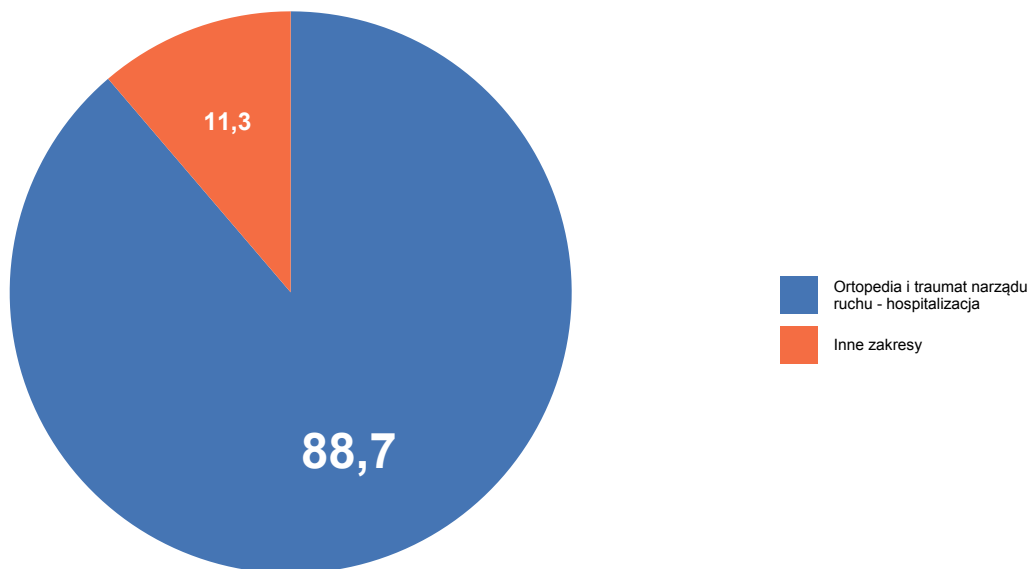
Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach¹¹⁵ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej oraz Oddział chirurgiczny ogólny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 91,7% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja oraz Chirurgia ogólna - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 91,7%.

Wykres 2.1.88: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹¹⁵Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.89: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Szczegółowe dane odnośnie liczby hospitalizacji na poszczególnych oddziałach i w ramach poszczególnych zakresów prezentują Tabela 2.1.287 oraz Tabela 2.1.288. Ze względu na występującą możliwość sprawozdania tej samej hospitalizacji na kilku oddziałach lub zakresach, liczba hospitalizacji w danym szpitalu liczona według zakresów i według oddziałów niekoniecznie jest taka sama.

Tabela 2.1.287: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,19	-	-	-	0,00	-	0,19
15.0053	0,06	-	-	-	-	-	0,06
15.0008	0,00	-	0,00	-	-	0,00	0,01
15.0003	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0010	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0019	-	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00
15.0026	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0002	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0005	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0032	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0043	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0088	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0006	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0012	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0015	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0016	0,00	-	-	-	-	-	0,00

Tabela 2.1.287: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0020	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0027	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0028	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0031	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0034	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0038	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0042	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0046	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0048	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0067	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0074	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,27	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,30

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.288: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0035	0,19	-	-	-	0,00	-	0,19
15.0053	0,06	-	-	-	-	-	0,06
15.0008	0,00	-	0,00	-	-	0,00	0,01
15.0003	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0010	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0019	0,00	-	-	0,00	-	0,00	0,00
15.0026	0,00	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0002	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0005	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0032	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0043	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0088	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0006	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0012	-	-	0,00	-	-	-	0,00
15.0015	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0016	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0020	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0027	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0028	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0031	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0034	-	0,00	-	-	-	-	0,00
15.0038	0,00	-	-	-	-	-	0,00
15.0042	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0046	-	-	-	0,00	-	-	0,00
15.0048	-	0,00	-	-	-	-	0,00

Tabela 2.1.288: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Ortopedia i traumat narządu ruchu - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Ortopedia i traumat narządu ruchu dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0067	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0074	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	0,27	0,01	0,01	0,01	0,00	0,01	0,30

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.289 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.289: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
15.0002	62,5	50,0	-	-	-	-	100,0
15.0003	60,2	20,0	-	-	-	20,0	80,0
15.0005	57,5	-	-	-	-	50,0	50,0
15.0006	75,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0008	43,2	50,0	12,5	37,5	12,5	12,5	25,0
15.0010	65,3	66,7	-	-	-	33,3	66,7
15.0012	39,0	100,0	-	-	100,0	-	-
15.0015	31,0	100,0	-	100,0	-	-	-
15.0016	75,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0019	56,7	66,7	-	-	33,3	33,3	33,3
15.0020	94,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0023	59,0	100,0	-	-	-	100,0	-
15.0026	45,3	66,7	-	33,3	-	66,7	-
15.0027	59,0	-	-	-	-	100,0	-
15.0028	36,0	100,0	-	-	100,0	-	-
15.0031	78,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0032	74,0	100,0	-	-	-	-	100,0
15.0034	37,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0035	44,3	35,8	14,5	20,7	25,9	15,5	23,3
15.0038	63,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0042	56,0	100,0	-	-	-	100,0	-
15.0043	65,0	50,0	-	-	-	-	100,0
15.0046	42,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0048	20,0	100,0	100,0	-	-	-	-
15.0053	50,4	86,9	1,6	18,0	19,7	29,5	31,1
15.0067	48,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0074	46,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0088	65,0	50,0	-	-	-	-	100,0
Woj.	47,3	48,3	10,3	18,5	23,2	19,2	28,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów¹¹⁶. Aby umożliwić porównania między szpitalami i województwami ustalono kategorie współczynnika wyznaczone na podstawie **ogólnopolskiego** rozkładu wielochorobowości dla danej podgrupy chorób. Przedziały dobrano tak, aby ich szerokość była równa odchyleniu standardowemu (σ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego (M). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika

¹¹⁶Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

cia wielochorobowości:

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *Ś* - Średni: $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$,
- *W* - Wysoki: $(M + 0.5\sigma, M + 1.5\sigma]$,
- *BW* - Bardzo Wysoki: $(M + 1.5\sigma, +\infty)$.

Więcej na temat tego zagadnienia zostało omówione w Mapach Potrzeb Zdrowotnych 2018 r. w zakresie leczenia szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wielochorobowość. Tabela 2.1.290 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie wielkopolskim.

Tabela 2.1.290: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
15.0002	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0003	0,00	-	-	20,00	80,00	-
15.0005	0,00	-	-	50,00	50,00	-
15.0006	0,00	-	-	-	-	100,00
15.0008	0,01	-	50,00	12,50	25,00	12,50
15.0010	0,00	-	-	33,33	66,67	-
15.0012	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0015	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0016	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0019	0,00	-	-	66,67	33,33	-
15.0020	0,00	-	-	-	-	100,00
15.0023	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0026	0,00	-	33,33	66,67	-	-
15.0027	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0028	0,00	-	100,00	-	-	-
15.0031	0,00	-	-	-	-	100,00
15.0032	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0034	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0035	0,19	5,18	37,31	30,05	23,83	3,63
15.0038	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0042	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0043	0,00	-	-	-	50,00	50,00
15.0046	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0048	0,00	100,00	-	-	-	-
15.0053	0,06	1,64	29,51	45,90	19,67	3,28
15.0067	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0074	0,00	-	-	100,00	-	-
15.0088	0,00	-	-	50,00	50,00	-
Woj.	0,30	3,97	32,45	33,11	25,83	4,64

^a Liczba może się różnić od łącznej liczby hospitalizacji realizowanych dla danej podgrupy chorób. Brak wyliczeń dla niektórych hospitalizacji związany jest z brakiem możliwości przypisania ich kodów ICD-10 do homogenicznych grup chorób.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Statystyki dotyczące miejsca zamieszkania hospitalizowanych pacjentów w odniesieniu do miejsca realizacji świadczeń prezentuje Tabela 2.1.291. W niniejszej analizie miasto na prawach powiatu i przylegający do niego powiat traktowane są jako jeden powiat, np. powiat m. Wrocław i powiat wrocławski.

Tabela 2.1.291: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0002	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0003	20,0	-	80,0	32,9	0,0	-
15.0005	50,0	50,0	-	24,4	24,4	100,0
15.0006	-	-	100,0	5,4	5,4	100,0
15.0008	-	62,5	37,5	39,1	48,3	25,0
15.0010	-	-	100,0	6,6	0,0	33,3
15.0012	-	100,0	-	29,1	29,1	100,0
15.0015	-	100,0	-	23,0	23,0	-
15.0016	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0019	-	33,3	66,7	11,0	14,3	33,3
15.0020	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0023	-	100,0	-	36,7	36,7	100,0
15.0026	33,3	33,3	33,3	114,6	62,5	33,3
15.0027	-	-	100,0	16,8	16,8	100,0
15.0028	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0031	-	100,0	-	68,0	68,0	100,0
15.0032	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0034	100,0	-	-	15,8	15,8	100,0
15.0035	36,8	40,9	22,3	101,2	72,7	39,9
15.0038	-	100,0	-	69,4	69,4	-
15.0042	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0043	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0046	-	-	100,0	-	0,0	100,0
15.0048	-	100,0	-	27,0	27,0	-
15.0053	6,6	68,9	24,6	33,8	25,6	39,3
15.0067	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0074	100,0	-	-	147,2	147,2	-
15.0088	50,0	-	50,0	61,5	61,5	-
Woj.	26,8	44,7	28,5	76,4	43,5	38,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie¹¹⁷, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 36.56%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 10.74%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 4.41%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 10 (41.67%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.292. Przy interpretacji wskaźnika „Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „Udział trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.1.292: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0035	0,5	97,9	1,6	100,0	-	90	32,3
15.0053	-	100,0	-	100,0	8,2	37	44,3
15.0008	25,0	75,0	-	100,0	-	24	66,7
15.0019	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0003	20,0	80,0	-	100,0	-	18	75,0
15.0031	100,0	-	-	-	-	-	-

¹¹⁷Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.292: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0026	-	100,0	-	100,0	-	10	66,7
15.0088	-	100,0	-	100,0	-	142	-
15.0032	-	100,0	-	100,0	50,0	3	100,0
15.0027	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0038	-	100,0	-	100,0	-	308	-
15.0010	33,3	66,7	-	100,0	-	144	50,0
15.0028	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0034	-	100,0	-	100,0	-	7	100,0
15.0006	-	100,0	-	100,0	-	9	100,0
15.0043	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0048	-	100,0	-	100,0	-	40	-
15.0074	-	100,0	-	100,0	-	123	-
15.0020	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0046	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0005	-	100,0	-	100,0	-	569	-
15.0067	-	100,0	-	100,0	-	51	-
15.0042	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0016	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0012	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0023	-	100,0	-	100,0	-	96	-
15.0015	-	100,0	-	100,0	-	119	-
15.0002	100,0	-	-	-	-	-	-
Woj.	6,6	92,4	1,0	100,0	2,2	51	36,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.293 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze¹¹⁸. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej.

Tabela 2.1.293: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0002	0,00	-	50,00	-	50,00
15.0003	0,00	-	-	-	100,00
15.0005	0,00	-	100,00	-	-
15.0006	0,00	-	-	-	100,00
15.0008	0,01	-	37,50	66,67	62,50
15.0010	0,00	-	66,67	-	33,33
15.0012	0,00	-	-	-	100,00
15.0015	0,00	-	100,00	-	-
15.0016	0,00	-	100,00	-	-
15.0019	0,00	33,33	50,00	-	50,00
15.0020	0,00	-	100,00	-	-
15.0023	0,00	-	100,00	-	-
15.0026	0,00	-	100,00	-	-
15.0027	0,00	-	-	-	100,00
15.0028	0,00	-	-	-	100,00
15.0031	0,00	-	-	-	100,00
15.0032	0,00	-	100,00	-	-
15.0034	0,00	-	100,00	-	-
15.0035	0,19	-	24,87	4,17	75,13
15.0038	0,00	-	100,00	-	-

¹¹⁸Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.293: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]
15.0042	0,00	-	-	-	100,00
15.0043	0,00	-	-	-	100,00
15.0046	0,00	-	-	-	100,00
15.0048	0,00	100,00	-	-	-
15.0053	0,06	-	90,16	-	9,84
15.0067	0,00	-	100,00	-	-
15.0074	0,00	-	100,00	-	-
15.0088	0,00	-	100,00	-	-
Woj.	0,30	0,66	42,33	3,15	57,67

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono dodatkowo strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów dorosłych (pow. 17 r.ż.).

Tabela 2.1.294: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0002	50,00	-	100,00	-	-	-
15.0005	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0008	37,50	33,33	33,33	33,33	-	-
15.0010	66,67	-	50,00	50,00	-	-
15.0015	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0016	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0019	50,00	-	100,00	-	-	-
15.0020	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0023	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0026	100,00	33,33	-	66,67	-	-
15.0032	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0034	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0035	24,87	39,58	41,67	14,58	4,17	-
15.0038	100,00	-	100,00	-	-	-
15.0053	90,16	-	5,45	94,55	-	-
15.0067	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0074	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0088	100,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	42,33	16,54	23,62	58,27	1,57	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.295 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.296.

Tabela 2.1.295: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H89C [%]	H89D [%]	H33 [%]	H42 [%]	H41 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0002	0,0	-	50,0	-	50,0	-	-
15.0003	0,0	-	60,0	-	-	-	40,0
15.0005	0,0	-	-	50,0	-	-	50,0
15.0006	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0008	0,0	37,5	12,5	12,5	-	-	37,5
15.0010	0,0	-	33,3	33,3	-	-	33,3
15.0012	0,0	-	100,0	-	-	-	-

Tabela 2.1.295: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	H89C [%]	H89D [%]	H33 [%]	H42 [%]	H41 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0015	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0016	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0019	0,0	-	33,3	-	33,3	-	33,3
15.0020	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0023	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0026	0,0	-	-	33,3	-	33,3	33,3
15.0027	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0028	0,0	-	100,0	-	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0032	0,0	-	-	50,0	-	-	50,0
15.0034	0,0	-	-	100,0	-	-	-
15.0035	0,2	38,9	36,3	0,5	9,8	8,8	5,7
15.0038	0,0	-	-	-	100,0	-	-
15.0042	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0043	0,0	-	50,0	-	-	-	50,0
15.0046	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0048	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0053	0,1	6,6	3,3	72,1	3,3	-	14,8
15.0067	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0074	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0088	0,0	-	-	-	-	-	100,0
Woj.	0,3	27,2	27,2	16,9	7,9	6,0	14,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.296: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
H89C choroby niezapalne kości i stawów <4 dni
H89D choroby niezapalne kości i stawów >3 dni
H33 średnie zabiegi na kończynie dolnej
H42 duże zabiegi na kończynie górnej
H41 rekonstrukcja funkcji ręki, w tym mikrochirurgiczna

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.297: Najczęściej raportowane grupy procedur

ID	Liczba hospitalizacji	87-99		89		93		88		76-84		78		84		77		100		Pozostałe [%]
		87-99 [%]	89 [%]	93 [%]	88 [%]	76-84 [%]	78 [%]	84 [%]	77 [%]	100 [%]	100 [%]	Pozostałe [%]	100 [%]	100 [%]	Pozostałe [%]					
15.0002	2	100,0	100,0	-	50,0	100,0	50,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0003	5	100,0	100,0	-	100,0	60,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0005	2	100,0	-	-	50,0	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0006	1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0008	8	75,0	83,3	-	50,0	33,3	50,0	-	-	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5
15.0010	3	100,0	100,0	-	33,3	33,3	100,0	66,7	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0012	1	100,0	-	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0015	1	100,0	100,0	-	-	-	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0016	1	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0019	3	100,0	100,0	-	100,0	66,7	33,3	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0020	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0023	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0026	3	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	66,7	33,3	33,3	-	-	-	-	-	-	33,3
15.0027	1	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0028	1	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0031	1	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0032	2	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0034	1	100,0	100,0	-	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0035	193	99,0	99,5	94,8	79,6	8,4	24,4	36,2	78,7	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,1
15.0038	1	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0042	1	100,0	100,0	-	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0043	2	100,0	100,0	-	100,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0046	1	100,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0048	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
15.0053	61	13,1	37,5	50,0	50,0	25,0	95,1	86,2	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0067	1	-	-	-	-	-	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0074	1	-	-	-	-	-	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0088	2	100,0	100,0	-	-	-	100,0	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Woj.	302	78,5	-	-	-	-	43,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.298: Objasnienia skrótów

Skrót	Nazwa grupy	Skrót	Nazwa podgrupy
87-99	Zabiegi diagnostyczne i terapeutyczne - różne	89	WYWIAD, OCENA, KONSULTACJA, PIEŁĘGNIARSTWO I BADANIE
		93	FIZYKOTERAPIA, RESPIRATOROTERAPIA, REHABILITACJA I ZABIEGI POKREWNE
		88	INNE DIAGNOSTYCZNE BADANIA RADIOLOGICZNE I POKREWNE
76-84	Zabiegi w zakresie układu mięśniowo-szkieletowego	78	INNE OPERACJE W OBRĘBIE KOŚCI, Z WYJĄTKIEM KOŚCI TWARZY
		84	INNE ZABIEGI W OBRĘBIE UKŁADU MIĘŚNIOWO-SZKIELETOWEGO
		77	NACIĘCIE, WYCIĘCIE I ROZDZIELENIE INNYCH KOŚCI
100	Procedury anestezyjologiczne	100	PROCEDURY ANESTEZJOLOGICZNE

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.299 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.299: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]
15.0002	-	-	100,00
15.0003	100,00	-	-
15.0005	-	-	100,00
15.0006	-	-	100,00
15.0008	-	-	100,00
15.0010	100,00	-	-
15.0012	-	-	100,00
15.0015	-	-	100,00
15.0016	-	-	100,00
15.0019	100,00	-	-
15.0020	-	100,00	-
15.0023	-	-	100,00
15.0026	33,33	-	66,67
15.0027	-	100,00	-
15.0028	100,00	-	-
15.0031	-	-	100,00
15.0032	-	-	100,00
15.0034	-	-	100,00
15.0035	1,55	18,65	79,79
15.0038	100,00	-	-
15.0042	-	-	100,00
15.0043	-	50,00	50,00
15.0046	-	-	100,00
15.0048	-	-	100,00
15.0053	100,00	-	-
15.0067	100,00	-	-
15.0074	100,00	-	-
15.0088	100,00	-	-
Woj.	27,15	12,91	59,93

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.300 zaprezentowano statystyki dotyczące hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją¹¹⁹ pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej grupy oraz podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie w ciągu 30 dni.

Tabela 2.1.300: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa ¹ [%]	Prehospitalizacje - podgrupa ² [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	z rozpoznaniem z podgrupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]
15.0002	0,0	-	-	-	-	-
15.0003	0,0	-	-	20,0	-	40,0
15.0005	0,0	-	-	-	-	-
15.0006	0,0	-	-	-	-	-
15.0008	0,0	-	-	25,0	12,5	25,0
15.0010	0,0	-	-	-	-	-
15.0012	0,0	-	-	-	-	-
15.0015	0,0	-	-	-	-	-
15.0016	0,0	-	-	-	-	-
15.0019	0,0	-	-	-	-	-
15.0020	0,0	-	-	-	-	-
15.0023	0,0	-	-	-	-	-
15.0026	0,0	-	-	33,3	-	-
15.0027	0,0	-	-	-	-	-
15.0028	0,0	-	-	-	-	-
15.0031	0,0	-	-	-	-	-
15.0032	0,0	-	-	-	-	-
15.0034	0,0	-	-	-	-	-
15.0035	0,2	-	-	5,2	3,6	7,3
15.0038	0,0	-	-	-	-	-
15.0042	0,0	-	-	-	-	-
15.0043	0,0	-	-	-	-	50,0
15.0046	0,0	-	-	-	-	-
15.0048	0,0	-	-	-	-	-
15.0053	0,1	-	-	1,6	-	1,6
15.0067	0,0	-	-	-	-	-
15.0074	0,0	-	-	-	-	-
15.0088	0,0	-	-	-	-	-
Woj.	0,3	-	-	5,0	2,6	6,6

1 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu

2 Hospitalizacje poprzedzone do 30 dni hospitalizacją z rozpoznaniem z podgrupy w innym szpitalu

W tabeli 2.1.301 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.301: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0002	3,5	3,0	3,5	2,1	-	50,0
15.0003	5,0	4,0	5,0	1,2	-	20,0
15.0005	6,5	4,5	6,5	2,1	-	-
15.0006	4,0	7,0	4,0	-	-	-
15.0008	2,5	4,9	2,0	2,5	37,5	75,0
15.0010	4,3	3,2	4,0	0,6	-	-
15.0012	4,0	4,3	4,0	-	-	-
15.0015	4,0	3,8	4,0	-	-	-

¹¹⁹Z puli ponownych hospitalizacji wykluczone te związane ze świadczeniami w ramach programów lekowych i chemioterapii

Tabela 2.1.301: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0016	15,0	7,0	15,0	-	-	-
15.0019	3,0	3,1	4,0	1,7	-	33,3
15.0020	6,0	6,0	6,0	-	-	-
15.0023	3,0	3,7	3,0	-	-	100,0
15.0026	2,0	4,3	2,0	-	-	100,0
15.0027	1,0	6,0	1,0	-	-	100,0
15.0028	5,0	4,3	5,0	-	-	-
15.0031	4,0	6,2	4,0	-	-	-
15.0032	1,5	4,5	1,5	0,7	-	100,0
15.0034	2,0	3,7	2,0	-	-	100,0
15.0035	5,1	4,5	4,0	5,2	3,6	43,0
15.0038	2,0	4,7	2,0	-	-	100,0
15.0042	2,0	3,7	2,0	-	-	100,0
15.0043	12,0	3,8	12,0	2,8	-	-
15.0046	6,0	7,6	6,0	-	-	-
15.0048	1,0	5,2	1,0	-	-	100,0
15.0053	1,8	3,8	-	4,3	67,2	90,2
15.0067	-	4,5	-	-	100,0	100,0
15.0074	1,0	4,5	1,0	-	-	100,0
15.0088	1,0	3,0	1,0	-	-	100,0
Woj.	4,2	4,3	3,0	4,9	17,2	53,6

¹ Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.302 prezentuje statystyki oparte na analizie świadczeń wykonanych pacjentowi po hospitalizacji. W pierwszej kolumnie przedstawiono procent hospitalizacji z trybem wypisu 'skierowanie do innego szpitala', kolejne kolumny ukazują, jaki procent hospitalizacji miał kontynuację w postaci porady w AOS do 30 dni od daty wypisu ze szpitala. Za poradnie dedykowane uznano poradnie, zakłady lub pracownie o następujących kodach resortowych: 1580, 1500, 1570, 1220, 1222¹²⁰. Z analizy wykluczono hospitalizacje, w których tryb wypisu oznaczał zgon pacjenta.

Tabela 2.1.302: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0002	-	-	-	-
15.0003	-	40,0	20,0	-
15.0005	-	100,0	100,0	-
15.0006	-	100,0	100,0	100,0
15.0008	-	37,5	25,0	-
15.0010	-	-	-	-
15.0012	-	-	-	-
15.0015	-	-	-	-
15.0016	-	-	-	-
15.0019	-	66,7	66,7	66,7
15.0020	100,0	-	-	-
15.0023	-	-	-	-
15.0026	-	100,0	100,0	-
15.0027	100,0	-	-	-
15.0028	-	-	-	-
15.0031	-	100,0	100,0	-
15.0032	-	100,0	100,0	-
15.0034	-	100,0	100,0	100,0

¹²⁰Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej, Poradnia chirurgii ogólnej, Poradnia neurochirurgiczna, Poradnia neurologiczna, Poradnia leczenia bólu

Tabela 2.1.302: Analiza świadczeń udzielonych pacjentowi po hospitalizacji

ID	Skierowania do innego szpitala [%]	Porady AOS do 30 dni po hospitalizacji		
		a ^a [%]	b ^b [%]	c ^c [%]
15.0035	18,7	48,7	41,5	24,9
15.0038	-	100,0	100,0	-
15.0042	-	-	-	-
15.0043	50,0	-	-	-
15.0046	-	-	-	-
15.0048	-	100,0	100,0	100,0
15.0053	-	29,5	13,1	-
15.0067	-	-	-	-
15.0074	-	-	-	-
15.0088	-	-	-	-
Woj.	12,9	43,4	34,8	17,5

a Ogółem

b W dedykowanym AOS

c W dedykowanym AOS w tym samym szpitalu

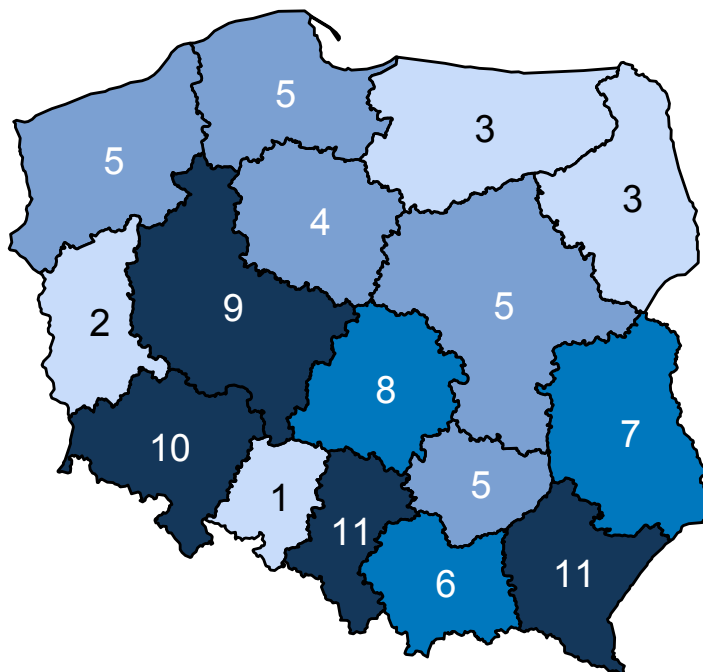
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Programy lekowe

W 2016 roku dla analizowanej podgrupy chorób w Polsce sprawozdano świadczenia z zakresu programów lekowych:

- leczenie reumatoidalnego zapalenia stawów i młodzieńczego idiopatycznego zapalenia stawów o przebiegu agresywnym (A)
- leczenie inhibitorami TNF alfa świadczeniobiorców z ciężką, aktywną postacią zeszywniającego zapalenia stawów kręgosłupa (ZZSK) (B)
- leczenie łuszczycowego zapalenia stawów o przebiegu agresywnym (ŁZS) (C)

Mapa **2.1.28** przedstawia rozmieszczenie świadczeniodawców realizujących powyższe programy lekowe w poszczególnych województwach. Tabela **2.1.303** przedstawia realizację poszczególnych programów lekowych w województwach. Tabela **2.1.304** przedstawia liczbę pacjentów jak również liczbę wizyt związanych z programem lekowym w podziale na hospitalizacje (w tabelach jako 'Hosp.') i tryb ambulatoryjny ('Tryb amb.').

Mapa 2.1.28: Liczba świadczeniodawców realizujących programy lekowe w województwie

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W dalszej części analizowani są świadczeniodawcy, którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta w ramach programu lekowego, a nie świadczeniodawcy, którzy mają umowę na realizację tego programu lekowego¹²¹. W związku z tym liczba świadczeniodawców uprawnionych do leczenia analizowanym programem lekowym może być większa niż liczba świadczeniodawców przedstawiona w tabelach.

Tabela 2.1.303: Realizowane programy lekowe

Województwo	A	B	C
dolnośląskie	8	5	6
kujawsko-pomorskie	4	3	3
lubelskie	6	1	3
lubuskie	2	2	2
łódzkie	5	4	6
małopolskie	5	4	4
mazowieckie	5	4	4
opolskie	1	1	1
podkarpackie	8	7	11
podlaskie	2	2	1
pomorskie	4	4	5
śląskie	9	8	8
świętokrzyskie	4	4	5
warmińsko-mazurskie	3	2	2
wielkopolskie	8	6	7
zachodniopomorskie	4	2	3
Polska	78	59	71

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹²¹Hospitalizacje oraz wizyty w programie lekowym nie były brane pod uwagę przy wcześniejszej analizie lecznictwa szpitalnego i ambulatoryjnego.

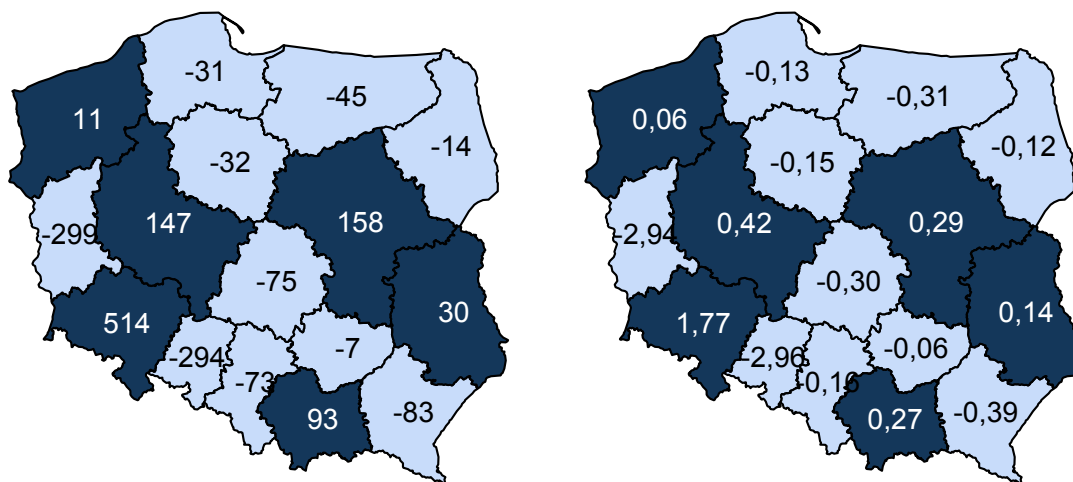
Tabela 2.1.304: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,76	12,3	6,86	74,1	25,9
kujawsko-pomorskie	0,54	8,3	4,36	17,1	82,9
lubelskie	0,26	6,2	1,51	66,3	33,7
lubuskie	0,08	7,6	1,21	13,5	86,5
łódzkie	0,52	5,0	4,74	40,4	59,6
małopolskie	1,15	11,0	12,98	13,9	86,1
mazowieckie	1,16	20,4	10,06	13,6	86,4
opolskie	0,09	2,3	0,71	24,2	75,8
podkarpackie	0,48	4,4	3,31	25,0	75,0
podlaskie	0,26	12,8	1,18	19,4	80,6
pomorskie	0,34	4,1	3,00	33,6	66,4
śląskie	1,16	9,6	10,55	12,2	87,8
świętokrzyskie	0,27	9,9	1,38	59,2	40,8
warmińsko-mazurskie	0,13	2,3	0,95	25,6	74,4
wielkopolskie	0,82	10,3	6,91	50,3	49,7
zachodniopomorskie	0,30	11,5	2,40	25,8	74,2
Polska	8,32	10,6	72,13	28,8	71,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.29 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. ludności. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.29: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. ludności)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Leczenie reumatoidalnego zapalenia stawów i młodzieńczego idiopatycznego zapalenia stawów o przebiegu agresywnym

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Leczenie reumatoidalnego zapalenia stawów i młodzieńczego idiopatycznego zapalenia stawów o przebiegu agresywnym” był realizowany przez 78 świadczeniodawców, z czego 8 w województwie wielkopolskim. Tabele prezentują podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.305: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,47	13,6	4,69	62,6	37,4
kujawsko-pomorskie	0,29	7,2	2,36	29,6	70,4
lubelskie	0,16	6,1	0,98	68,0	31,9
lubuskie	0,04	7,1	0,64	18,4	81,6
łódzkie	0,30	2,7	2,86	44,0	56,0
małopolskie	0,64	11,6	6,47	25,6	74,4
mazowieckie	0,62	21,0	5,13	21,5	78,5
opolskie	0,06	1,7	0,45	35,8	64,2
podkarpackie	0,27	2,9	1,83	32,5	67,5
podlaskie	0,17	9,2	0,82	27,2	72,8
pomorskie	0,19	6,3	1,74	48,3	51,7
śląskie	0,63	7,0	5,44	22,9	77,1
świętokrzyskie	0,15	11,3	0,75	69,7	30,3
warmińsko-mazurskie	0,08	2,6	0,54	35,2	64,8
wielkopolskie	0,50	8,0	4,13	55,0	45,0
zachodniopomorskie	0,19	13,3	2,00	21,3	78,6
Polska	4,76	9,9	40,82	36,5	63,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

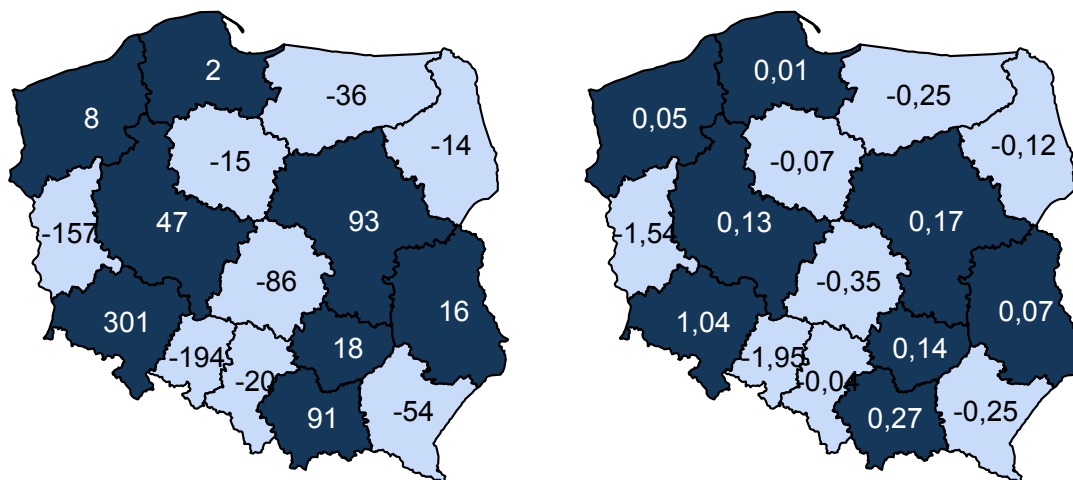
Tabela 2.1.306: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0002	0,10	12,5	0,88	30,8	69,2
15.0003	0,03	-	0,29	17,8	82,2
15.0005	0,02	20,0	0,10	52,9	47,1
15.0006	0,00	-	0,01	46,2	53,8
15.0013	0,02	5,0	0,17	100,0	-
15.0029	0,04	7,5	0,52	22,0	78,0
15.0035	0,19	7,2	1,39	100,0	-
15.0053	0,10	6,0	0,76	28,8	71,2
Woj.	0,50	8,0	4,13	55,0	45,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.30 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. ludności. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.30: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. ludności)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Leczenie inhibitorami TNF alfa świadczeniobiorców z ciężką, aktywną postacią zeszytniającego zapalenia stawów kręgosłupa (ZZSK)

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Leczenie inhibitorami TNF alfa świadczeniobiorców z ciężką, aktywną postacią zeszytniającego zapalenia stawów kręgosłupa (ZZSK)” był realizowany przez 59 świadczeniodawców, z czego 6 w województwie wielkopolskim. Tabele prezentują podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.307: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,20	8,8	1,44	98,5	1,5
kujawsko-pomorskie	0,17	10,2	1,24	3,9	96,1
lubelskie	0,05	3,7	0,22	93,6	6,4
lubuskie	0,03	9,7	0,46	-	100,0
łódzkie	0,14	0,7	1,29	19,5	80,5
małopolskie	0,34	9,6	4,40	1,9	98,1
mazowieckie	0,43	21,5	3,84	5,2	94,8
opolskie	0,02	5,3	0,17	5,8	94,2
podkarpackie	0,14	5,8	0,86	15,7	84,3
podlaskie	0,07	18,2	0,26	2,7	97,3
pomorskie	0,10	2,0	0,86	1,8	98,2
śląskie	0,38	12,3	3,46	1,0	99,0
świętokrzyskie	0,09	7,6	0,47	35,8	64,2
warmińsko-mazurskie	0,04	2,7	0,31	11,9	88,1
wielkopolskie	0,20	11,7	1,70	44,6	55,4
zachodniopomorskie	0,03	3,4	0,12	28,7	71,3
Polska	2,43	11,1	21,10	16,1	83,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

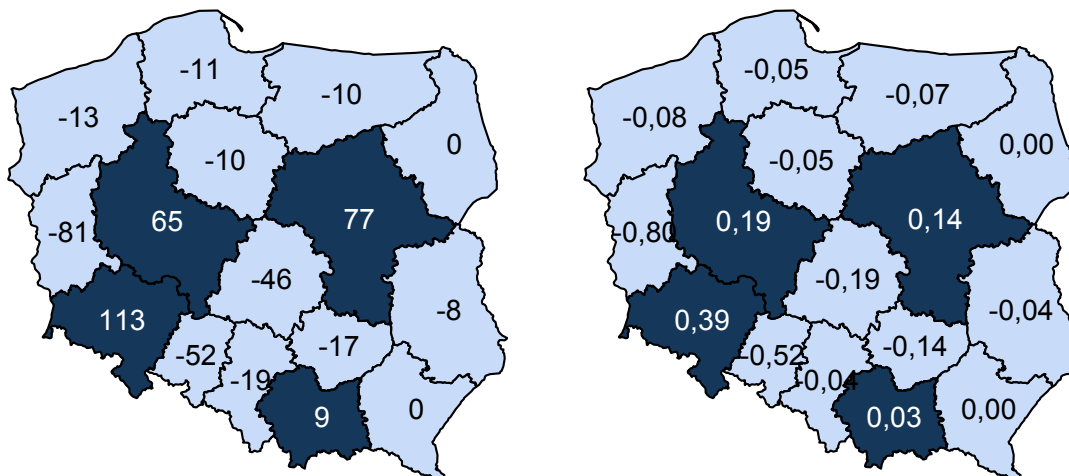
Tabela 2.1.308: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0002	0,05	11,8	0,52	-	100,0
15.0005	0,00	-	0,01	50,0	50,0
15.0006	0,00	50,0	0,02	-	100,0
15.0029	0,01	23,1	0,16	23,2	76,8
15.0035	0,09	14,0	0,69	100,0	-
15.0053	0,04	-	0,29	9,0	91,0
Woj.	0,20	11,7	1,70	44,6	55,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.31 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględnym oraz w przeliczeniu na 10 tys. ludności. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.31: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. ludności)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Leczenie łuszczycowego zapalenia stawów o przebiegu agresywnym (ŁZS)

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Leczenie łuszczycowego zapalenia stawów o przebiegu agresywnym (ŁZS)” był realizowany przez 71 świadczeniodawców, z czego 7 w województwie wielkopolskim. Tabele prezentują podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.309: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,09	12,4	0,74	100,0	-
kujawsko-pomorskie	0,11	7,3	0,78	0,4	99,6
lubelskie	0,04	10,0	0,30	41,1	58,9
lubuskie	0,01	-	0,11	43,0	57,0

Tabela 2.1.309: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
łódzkie	0,09	19,5	0,59	68,9	31,1
małopolskie	0,16	11,3	2,11	3,2	96,8
mazowieckie	0,12	12,4	1,10	6,6	93,4
opolskie	0,01	-	0,09	-	100,0
podkarpackie	0,08	7,7	0,63	16,1	83,9
podlaskie	0,03	25,9	0,10	-	100,0
pomorskie	0,06	-	0,40	37,5	62,5
śląskie	0,17	12,2	1,66	0,9	99,1
świętokrzyskie	0,03	9,4	0,17	77,5	22,5
warmińsko-mazurskie	0,02	-	0,10	16,2	83,8
wielkopolskie	0,13	17,1	1,08	41,5	58,5
zachodniopomorskie	0,08	10,3	0,28	56,3	43,7
Polska	1,21	11,5	10,26	24,3	75,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

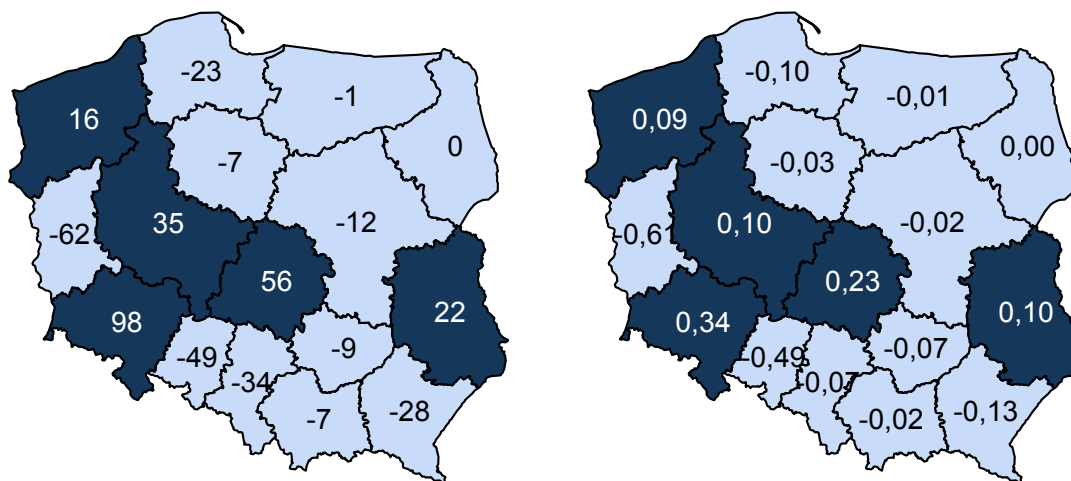
Tabela 2.1.310: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0002	0,01	27,3	0,09	3,5	96,5
15.0003	0,00	20,0	0,03	-	100,0
15.0005	0,01	14,3	0,04	51,2	48,8
15.0008	0,03	26,5	0,32	4,0	96,0
15.0029	0,00	-	0,05	-	100,0
15.0035	0,05	16,0	0,41	100,0	-
15.0053	0,02	-	0,14	-	100,0
Woj.	0,13	17,1	1,08	41,5	58,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.32 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. ludności. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.32: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. ludności)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabelach znajduje się rozkład wizyt w ramach programów lekowych ze względu na sprawozdane produkty.

Tabela 2.1.311: Rozkład wizyt wg województw ze względu na sprawozdane produkty

Woj.	Leki oraz diagnostyka	Tylko leki	Tylko diagnostyka	Brak leków czy diagnostyki
dolnośląskie	2 014	2 383	99	189
kujawsko-pomorskie	1 612	514	179	55
lubelskie	568	316	99	1
lubuskie	258	379	4	-
łódzkie	1 804	902	35	116
małopolskie	3 440	1 303	99	1 631
mazowieckie	951	3 785	79	314
opolskie	448	4	-	-
podkarpackie	676	912	172	69
podlaskie	360	330	17	110
pomorskie	1 020	643	54	22
śląskie	3 602	1 387	148	302
świętokrzyskie	287	395	33	32
warmińsko-mazurskie	106	419	2	16
wielkopolskie	2 505	872	362	389
zachodniopomorskie	657	1 001	342	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.312: Rozkład wizyt wg szpitali województwa ze względu na sprawozdane produkty

ID	Leki oraz diagnostyka	Tylko leki	Tylko diagnostyka	Brak leków czy diagnostyki
15.0002	399	383	98	1
15.0003	202	8	-	82
15.0005	42	7	-	55
15.0006	-	12	1	-
15.0013	127	30	9	1
15.0029	20	237	20	246
15.0035	1 042	145	197	3
15.0053	673	50	37	1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wizyty, podczas których sprawozdano leki, podzielono ze względu na sprawozdaną substancję.

Tabela 2.1.313: Rozkład wizyt, w których podano lek, wg województw ze względu na substancję

Woj.	Adalimumabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Etanerceptum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Infliximabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Rituximabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Certolizumabum pegol - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Tocilizumabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Golimimumab - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg
doInośląskie	1 019	1 845	20	117	265	1 076	55
kujawsko-pomorskie	566	719	36	30	124	611	40
lubelskie	212	358	22	32	36	196	28
lubuskie	274	195	-	-	35	118	15
łódzkie	706	893	9	42	184	720	152
małopolskie	1 131	1 633	170	161	271	1 249	128
mazowieckie	1 215	1 993	45	119	212	863	289
opolskie	60	170	32	32	48	98	12
podkarpackie	563	392	13	54	68	380	118
podlaskie	264	161	18	16	11	186	34
pomorskie	242	720	2	38	200	333	128
śląskie	1 298	2 066	33	121	285	1 048	138
świętokrzyskie	138	161	29	38	53	209	54
warmińsko-mazurskie	175	176	-	14	14	141	5
wielkopolskie	644	638	86	265	625	882	237
zachodniopomorskie	340	834	20	10	18	380	56

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.314: Rozkład wizyt, w których podano lek, wg szpitali województwa ze względu na substancję

ID	Adalimumabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Etanerceptum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Infliximabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Rituximabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Certolizumabum pegol - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Tocilizumabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Golimumab - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg
15.0002	152	144	3	45	186	222	30
15.0003	33	59	-	5	22	48	43
15.0005	31	3	-	6	-	9	-
15.0006	7	-	-	-	-	5	-
15.0013	41	65	-	-	-	51	-
15.0029	39	47	9	9	52	96	5
15.0035	209	165	49	159	215	305	85
15.0053	132	155	25	41	150	146	74

Opracowanie DAIS na podstawie danych NIFZ

W tabelach znajduje się rozkład wizyt w ramach programów lekowych ze względu na sprawozdane produkty.

Tabela 2.1.315: Rozkład wizyt wg województw ze względu na sprawozdane produkty

Woj.	Leki oraz diagnostyka	Tylko leki	Tylko diagnostyka	Brak leków czy diagnostyki
dolnośląskie	455	253	5	31
kujawsko-pomorskie	621	75	77	7
lubelskie	59	206	24	15
lubuskie	46	61	-	-
łódzkie	338	223	11	20
małopolskie	920	387	46	753
mazowieckie	283	748	39	32
opolskie	84	2	1	-
podkarpackie	204	364	52	12
podlaskie	83	21	-	1
pomorskie	265	120	17	3
śląskie	1 090	494	20	58
świętokrzyskie	75	80	8	6
warmińsko-mazurskie	12	85	-	2
wielkopolskie	835	156	53	39
zachodniopomorskie	257	11	11	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.316: Rozkład wizyt wg szpitali województwa ze względu na sprawozdane produkty

ID	Leki oraz diagnostyka	Tylko leki	Tylko diagnostyka	Brak leków czy diagnostyki
15.0002	19	54	13	-
15.0003	23	3	-	7
15.0005	17	3	-	21
15.0008	282	19	14	7
15.0029	2	40	3	3
15.0035	368	20	23	1
15.0053	124	17	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wizyty, podczas których sprawozdano leki, podzielono ze względu na sprawozdaną substancję.

Tabela 2.1.317: Rozkład wizyt, w których podano lek, wg województw ze względu na substancję

Woj.	Adalimumabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Etanerceptum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Infliximabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Golimumab - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg
dolnośląskie	367	265	7	69
kujawsko-pomorskie	417	166	3	110
lubelskie	150	56	24	35
lubuskie	19	59	7	22
łódzkie	470	12	11	68
małopolskie	619	328	41	319
mazowieckie	588	233	23	187
opolskie	41	34	-	11
podkarpackie	485	51	1	31
podlaskie	87	9	-	8
pomorskie	182	65	17	121
śląskie	1 118	418	14	34
świętokrzyskie	76	30	19	30
warmińsko-mazurskie	57	28	3	9
wielkopolskie	600	219	55	117
zachodniopomorskie	141	71	6	50

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.318: Rozkład wizyt, w których podano lek, wg szpitali województwa ze względu na substancję

ID	Adalimumabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Etanerceptum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Infliximabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Golimumab - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg
15.0002	47	-	3	23
15.0003	16	4	-	6
15.0005	13	7	-	-
15.0008	188	59	12	42
15.0029	29	3	-	10
15.0035	184	133	40	31
15.0053	123	13	-	5

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

W tabelach znajduje się rozkład wizyt w ramach programów lekowych ze względu na sprawozdane produkty.

Tabela 2.1.319: Rozkład wizyt wg województw ze względu na sprawozdane produkty

Woj.	Leki oraz diagnostyka	Tylko leki	Tylko diagnostyka	Brak leków czy diagnostyki
dolnośląskie	772	509	33	123
kujawsko-pomorskie	940	186	99	19
lubelskie	152	13	52	1
lubuskie	138	326	1	-
łódzkie	973	262	7	48
małopolskie	2 354	425	50	1 574
mazowieckie	1 040	2 530	49	216
opolskie	171	1	-	-
podkarpackie	309	445	84	20
podlaskie	198	52	-	11
pomorskie	536	264	45	12
śląskie	2 741	524	70	125
świętokrzyskie	270	164	28	5
warmińsko-mazurskie	36	262	-	13
wielkopolskie	988	504	130	77
zachodniopomorskie	108	4	10	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.320: Rozkład wizyt wg szpitali województwa ze względu na sprawozdane produkty

ID	Leki oraz diagnostyka	Tylko leki	Tylko diagnostyka	Brak leków czy diagnostyki
15.0002	120	338	63	-
15.0005	5	-	-	5
15.0006	-	25	-	-
15.0029	9	80	4	71
15.0035	601	36	52	-
15.0053	253	25	11	1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wizyty, podczas których sprawozdano leki, podzielono ze względu na sprawozdaną substancję.

Tabela 2.1.321: Rozkład wizyt, w których podano lek, wg województw ze względu na substancję

Woj.	Adalimumabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Etanerceptum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Infliximabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Golimumab - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg
dolnośląskie	549	599	44	89
kujawsko-pomorskie	515	457	43	111
lubelskie	18	57	59	31
lubuskie	296	135	-	33
łódzkie	518	557	4	156
małopolskie	1 223	965	84	507
mazowieckie	1 453	1 489	144	484
opolskie	75	67	9	21
podkarpackie	377	272	20	85
podlaskie	148	84	6	12
pomorskie	300	419	13	68
śląskie	1 468	1 587	34	176
świętokrzyskie	145	184	13	92
warmińsko-mazurskie	150	111	11	26
wielkopolskie	539	565	145	243
zachodniopomorskie	33	39	35	5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.322: Rozkład wizyt, w których podano lek, wg szpitali województwa ze względu na substancję

ID	Adalimumabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Etanerceptum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Infliximabum - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg	Golimumab - p - pozajelitowo (parenteral) - 1 mg
15.0002	181	135	-	142
15.0005	1	4	-	-
15.0006	12	13	-	-
15.0029	-	45	38	6
15.0035	236	253	81	67
15.0053	109	115	26	28

Opracowanie DAiS na podstawie danych NIFZ

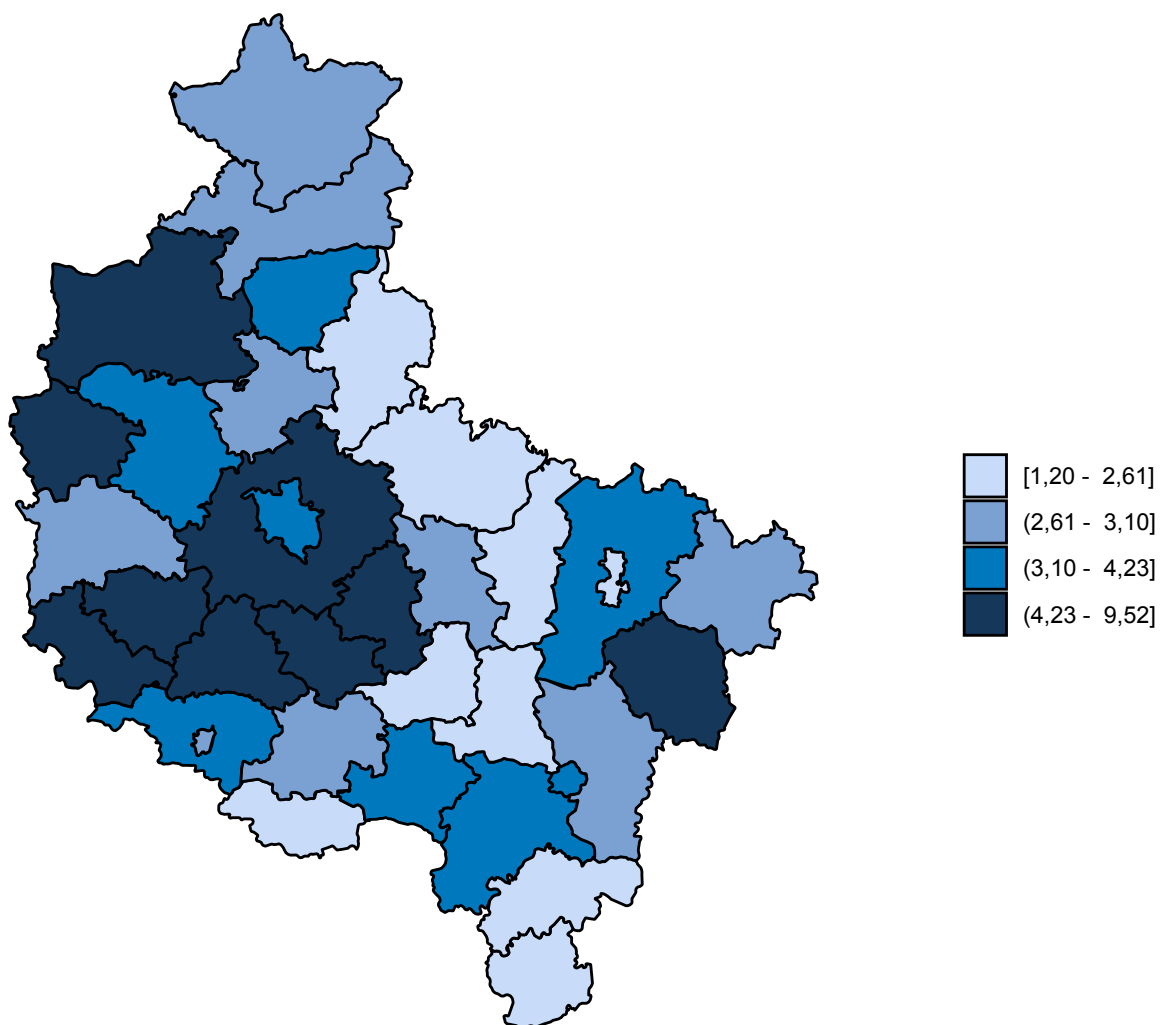
W tabeli **2.1.323** znajduje się zestawienie dostępności do programów lekowych wg województwa zamieszkania pacjenta. Na mapach **2.1.34** oraz **2.1.35** przedstawiono odsetek pacjentów objętych względem powiatu zamieszkania

Tabela 2.1.323: Udział pacjentów

Woj.	RMZS				LZS				ZZSK			
	Ogółem [tys.]	Spoza województwa [%]	Objęci programem [tys.]	Udział [%]	Ogółem [tys.]	Spoza województwa [%]	Objęci programem [tys.]	Udział [%]	Ogółem [tys.]	Spoza województwa [%]	Objęci programem [tys.]	Udział [%]
dolnośląskie	11,5	3,8	0,4	3,6	0,9	4,3	0,1	8,7	1,0	6,9	0,2	19,6
kujawsko-pomorskie	11,0	2,8	0,3	2,7	0,3	8,8	0,1	32,1	1,5	3,0	0,2	10,4
lubelskie	7,6	5,6	0,2	2,3	0,3	12,2	0,0	11,6	0,6	13,1	0,1	12,2
lubuskie	3,2	16,3	0,1	2,9	0,2	33,7	0,0	13,0	0,4	20,4	0,0	12,0
łódzkie	11,2	6,3	0,3	3,0	0,3	14,1	0,1	22,7	0,9	12,3	0,2	18,3
małopolskie	12,3	5,6	0,6	4,8	0,7	16,2	0,2	21,9	1,6	11,3	0,4	22,8
mazowieckie	22,1	2,8	0,5	2,3	0,7	7,4	0,1	18,4	2,1	2,2	0,3	16,4
opolskie	4,0	10,5	0,1	2,6	0,3	15,5	0,0	5,7	0,3	13,5	0,0	9,4
podkarpackie	9,1	4,4	0,3	3,3	0,3	14,1	0,1	26,3	0,9	8,1	0,1	16,9
podlaskie	4,5	4,7	0,2	3,8	0,2	6,3	0,0	12,0	0,3	7,4	0,1	19,1
pomorskie	10,7	5,0	0,2	1,8	0,5	15,9	0,1	13,9	1,1	7,6	0,1	9,6
śląskie	19,7	3,4	0,6	3,1	0,6	12,4	0,2	25,9	2,4	5,0	0,4	14,6
świętokrzyskie	6,1	9,1	0,2	2,8	0,2	24,6	0,0	19,5	0,7	10,8	0,1	14,7
warmińsko-mazurskie	7,1	11,7	0,1	1,5	0,2	25,8	0,0	12,9	0,5	20,5	0,1	13,7
wielkopolskie	13,9	4,6	0,5	3,5	0,7	9,0	0,1	16,1	1,6	6,2	0,2	11,7
zachodniopomorskie	7,4	5,6	0,2	2,4	0,2	25,4	0,1	33,3	0,6	8,6	0,0	5,6

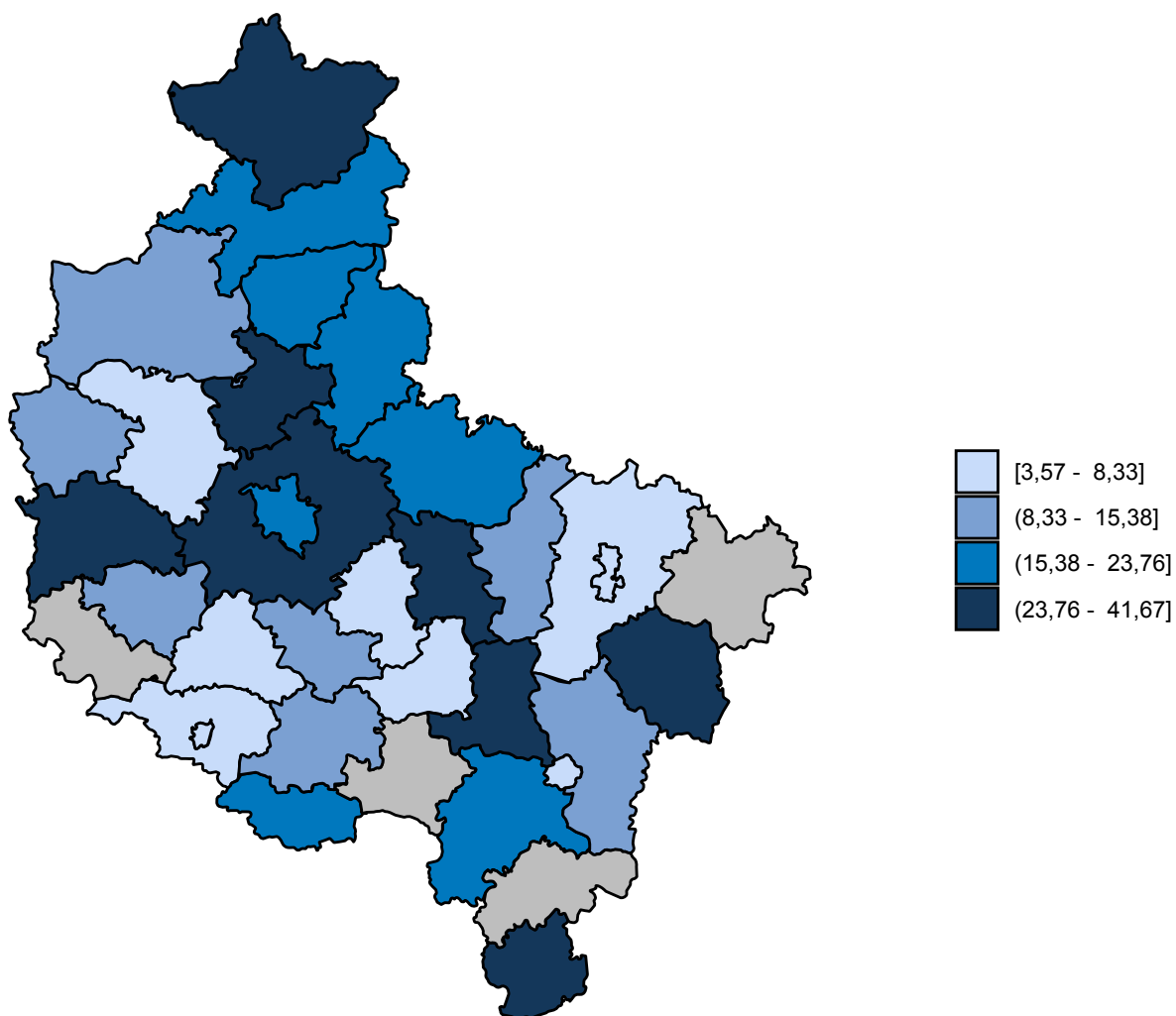
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.33: Odsetek osób objętych programem lekowym wg powiatów RMZS



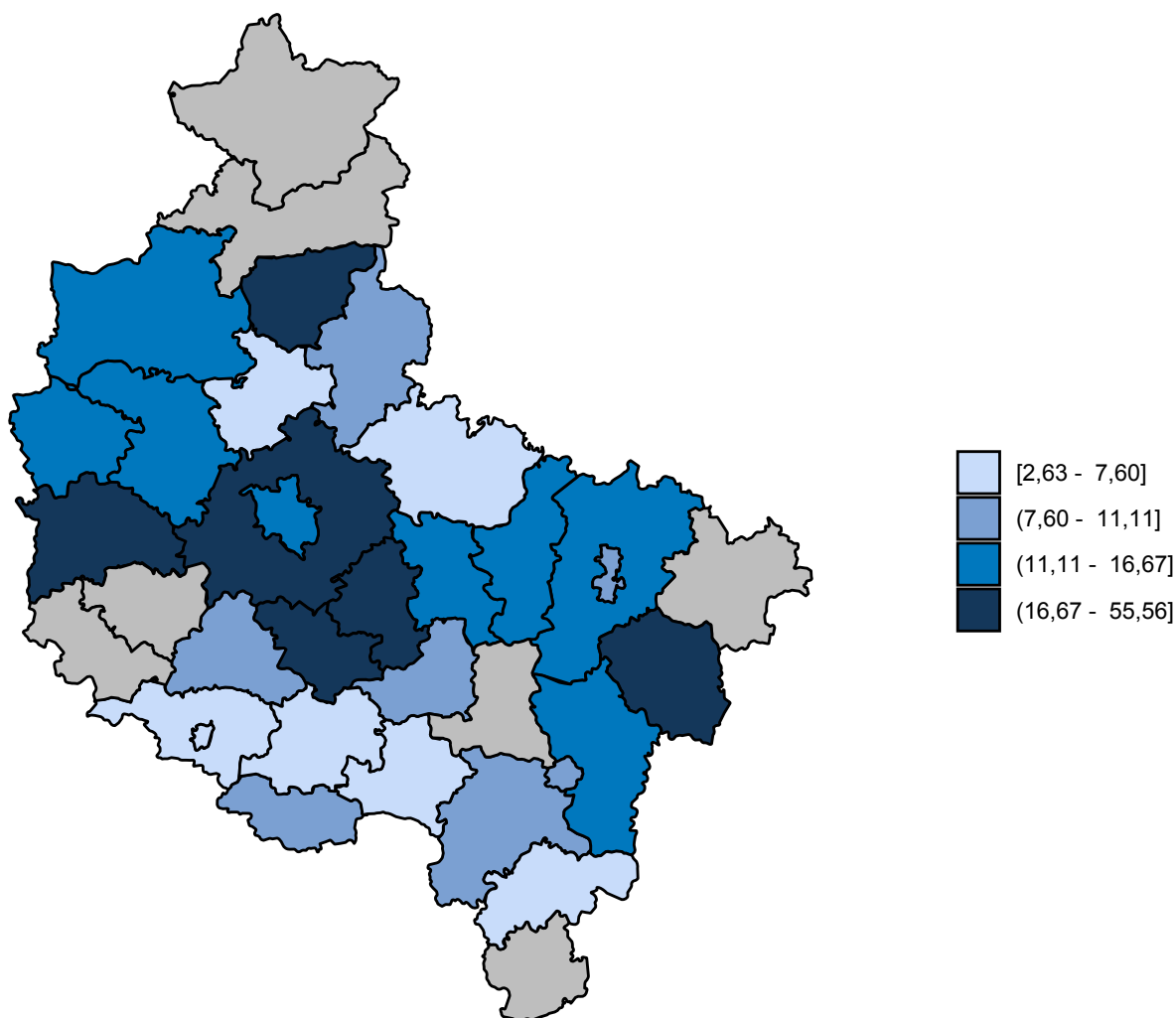
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 2.1.34: Odsetek osób objętych programem lekowym wg powiatów LZS



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 2.1.35: Odsetek osób objętych programem lekowym wg powiatów ZZSK



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Złamania po 50. roku życia

Przeanalizowano liczbę złamań osteoporotycznych. Ze względu na brak odpowiednich rejestrów w Polsce, analizę oparto na źródłach szwajcarskich¹²². Uwzględniono rozpoznania, których prawdopodobną przyczyną jest osteoporoza, tj. z następującymi kodami ICD-10: M48.4, M48.5, M84.3, S22.0, S22.1, S22.3, S32.0, S32.1, S32.5, S32.7, S32.8, S42.2, S42.3, S52.2, S52.5, S52.6, S72.0, S72.1, S72.2, S72.4, S72.8, S72.9, S82.1, S82.2, S82.3, S82.4, S82.5, S82.6., występujące w grupie pacjentów powyżej 50. roku życia.

W tabeli 2.1.324 zestawiono ogólną liczbę hospitalizacji, których przyczyną jest złamanie raportowane z ww. ICD-10 jako głównym rozpoznaniem, z liczbą hospitalizacji, które z określonym prawdopodobieństwem związane są z osteoporozą oraz odpowiednio - czas trwania ww. hospitalizacji.

¹²²Lippuner K, Golder M, Greiner R, Epidemiology and direct medical costs of osteoporotic fractures in men and women in Switzerland. *Osteoporos Int* (2005) 16(Suppl 2): S8, doi: 10.1007/s00198-004-1696-0, PMID: 15378232

Tabela 2.1.324: Liczba złamań po 50. roku życia związana z osteoporozą

Woj.	liczba hospitalizacji	czas hospitalizacji [dni]	liczba hospitalizacji związanych z osteoporozą	czas hospitalizacji związanych z osteoporozą [dni]	średni czas jednej hospitalizacji [dni]	średni czas jednej hospitalizacji związanej z osteoporozą [dni]
mazowieckie	10 260	85 902	7 802	66 993	8,37	8,59
śląskie	9 112	87 293	6 860	67 344	9,58	9,82
wielkopolskie	6 338	49 698	4 783	38 413	7,84	8,03
małopolskie	5 591	45 949	4 276	36 038	8,22	8,43
dolnośląskie	5 583	42 816	4 199	32 873	7,67	7,83
łódzkie	5 279	41 828	3 996	32 375	7,92	8,10
podkarpackie	4 381	28 853	3 281	22 278	6,59	6,79
lubelskie	4 265	39 745	3 222	30 896	9,32	9,59
pomorskie	3 596	22 690	2 724	17 677	6,31	6,49
zachodniopomorskie	3 292	20 346	2 441	15 238	6,18	6,24
kujawsko-pomorskie	3 105	22 534	2 368	17 684	7,26	7,47
warmińsko-mazurskie	2 762	16 758	2 060	12 856	6,07	6,24
świętokrzyskie	2 640	17 221	2 005	13 484	6,52	6,73
podlaskie	2 297	18 671	1 766	14 893	8,13	8,43
lubuskie	1 974	15 089	1 485	11 432	7,64	7,70
opolskie	1 973	18 332	1 493	14 252	9,29	9,55
Polska	72 448	573 725	54 760	444 729	7,92	8,12

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.1.12 Analiza endoprotezoplastyk

Endoprotezoplastyka stawu biodrowego

Poniżej zaprezentowano analizę kolejek dla świadczeń o kodzie 80003 - endoprotezoplastyka stawu biodrowego,¹²³ w oparciu o dane pochodzące z aplikacji AP-KOLCE. Analizowano wyłącznie przypadki pacjentów skreślonych z powodu wykonania świadczenia. Wartość mediany czasu oczekiwania na świadczenie¹²⁴ w Polsce wyniosła 274 dni (ogółem), dla pacjentów stabilnych - 413 dni, a dla pacjentów pilnych - 180 dni. W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich, wyniósł 42.37% (odpowiednio 37.35% dla pacjentów stabilnych i 53.39% dla pacjentów pilnych).

Tabela 2.1.325 prezentuje kategorie medyczne. Tabele 2.1.326 oraz 2.1.327 prezentują statystyki dla przypadków stabilnych oraz pilnych. Dane prezentowane w analizie kolejkowej mogą się w niewielkim stopniu różnić od danych prezentowanych w pozostałych częściach dokumentu. Fakt ten może wynikać z tego, że pochodzą one z innej bazy danych.

Tabela 2.1.325: Struktura kategorii medycznych

ID	Przypadki pilne [%]	Przypadki stabilne [%]
15.0035	28,5	71,5
15.0012	3,4	96,6
15.0002	11,2	88,8
15.0026	51,7	48,3
15.0003	63,4	36,6
15.0029	96,9	3,1
15.0033	73,3	26,7
15.0011	100,0	-
15.0017	19,7	80,3
15.0043	80,2	19,8
15.0022	0,9	99,1

¹²³Szczegółowy opis świadczeń znajduje się w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 20 czerwca 2008 r. w sprawie zakresu niezbędnych informacji gromadzonych przez świadczeniodawców, szczegółowego sposobu rejestrowania tych informacji oraz ich przekazywania podmiotom zobowiązanym do finansowania świadczeń ze środków publicznych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1257)

¹²⁴Czas oczekiwania jest różnicą między datą wpisania na listę oczekujących a datą skreślenia

Tabela 2.1.325: Struktura kategorii medycznych

ID	Przypadki pilne [%]	Przypadki stabilne [%]
15.0024	55,7	44,3
15.0016	33,3	66,7
15.0015	95,4	4,6
15.0005	42,1	57,9
15.0062	33,3	66,7
15.0008	72,0	28,0
15.0042	52,9	47,1
15.0098	80,0	20,0
15.0073	77,0	23,0
15.0044	23,3	76,7
15.0038	26,5	73,5
15.0021	27,1	72,9
15.0010	43,5	56,5
15.0006	19,0	81,0
15.0001	24,4	75,6
15.0076	23,5	76,5
15.0070	42,9	57,1
15.0025	-	100,0
15.0031	26,7	73,3
Woj.	43,5	56,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ AP-KOLCE

Tabela 2.1.326: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania dla przypadków stabilnych

ID	Liczba wykonanych świadczeń	Przypadki w, których czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Mediana opóźnienia [dni] ¹	Stosunek liczby pacjentów, którym udzielono świadczenia do pacjentów oczekujących
15.0035	411	-	771	0	0,2
15.0012	197	-	282	0	0,3
15.0002	150	0,7	434	0	0,3
15.0026	69	-	462	0	0,2
15.0003	52	-	839	0	0,1
15.0029	4	-	2 094	0	0,0
15.0033	32	-	582	0	0,1
15.0011	0	-	-	-	-
15.0017	94	1,1	514	0	0,3
15.0043	22	-	1 634	0	0,1
15.0022	107	-	326	0	0,5
15.0024	43	-	293	0	0,2
15.0016	62	-	404	0	0,3
15.0015	4	-	534	0	0,0
15.0005	44	-	1 177	0	0,1
15.0008	21	-	495	0	0,2
15.0062	50	-	86	0	0,6
15.0042	33	-	533	0	0,2
15.0098	13	-	849	0	0,1
15.0073	14	-	136	0	1,2
15.0044	46	-	446	0	0,3
15.0038	36	-	712	0	0,2
15.0021	35	-	271	0	0,3
15.0010	26	-	1 462	0	0,0
15.0006	34	-	784	0	0,1
15.0001	31	-	998	0	0,2
15.0076	26	-	205	0	0,4
15.0070	16	-	594	0	0,2
15.0025	20	-	150	0	0,7
15.0031	11	-	315	1	0,2
Woj.	1 703	0,1	490	0	0,2

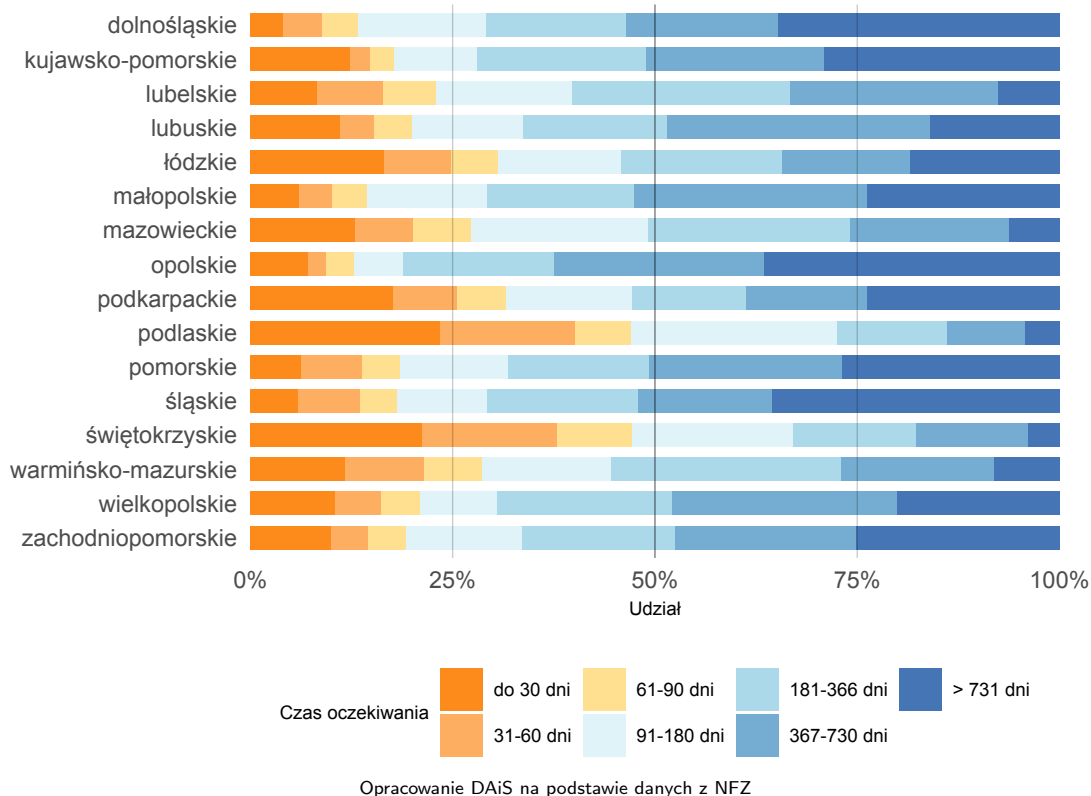
¹ Opóźnienie jest różnicą między datą skreślenia a planowanym terminem udzielenia świadczenia.
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ AP-KOLCE

Tabela 2.1.327: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania dla przypadków pilnych

ID	Liczba wykonanych świadczeń	Przypadki, których czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Mediana opóźnienia [dni]	Stosunek liczby pacjentów, którym udzielono świadczenia do pacjentów oczekujących
15.0035	164	-	79	0	2,3
15.0012	7	-	66	0	0,5
15.0002	19	-	80	0	1,9
15.0026	74	-	90	0	2,0
15.0003	90	-	272	0	3,0
15.0029	123	-	250	0	1,0
15.0033	88	-	192	0	3,4
15.0011	118	-	385	0	2,1
15.0017	23	-	9	0	1,6
15.0043	89	-	418	0	0,8
15.0022	1	-	138	0	0,3
15.0024	54	-	194	0	3,9
15.0016	31	-	55	0	1,1
15.0015	83	-	102	0	1,3
15.0005	32	-	20	0	5,3
15.0008	54	-	200	0	0,6
15.0062	25	-	16	0	-
15.0042	37	-	23	0	6,2
15.0098	52	-	231	0	2,3
15.0073	47	-	21	0	47,0
15.0044	14	-	204	0	1,4
15.0038	13	-	62	0	1,6
15.0021	13	-	51	0	2,2
15.0010	20	-	418	0	0,4
15.0006	8	-	470	0	0,4
15.0001	10	-	380	0	0,7
15.0076	8	-	20	0	-
15.0070	12	-	92	0	4,0
15.0025	0	-	-	-	-
15.0031	4	-	93	1	2,0
Woj.	1 313	-	157	0	1,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ AP-KOLCE

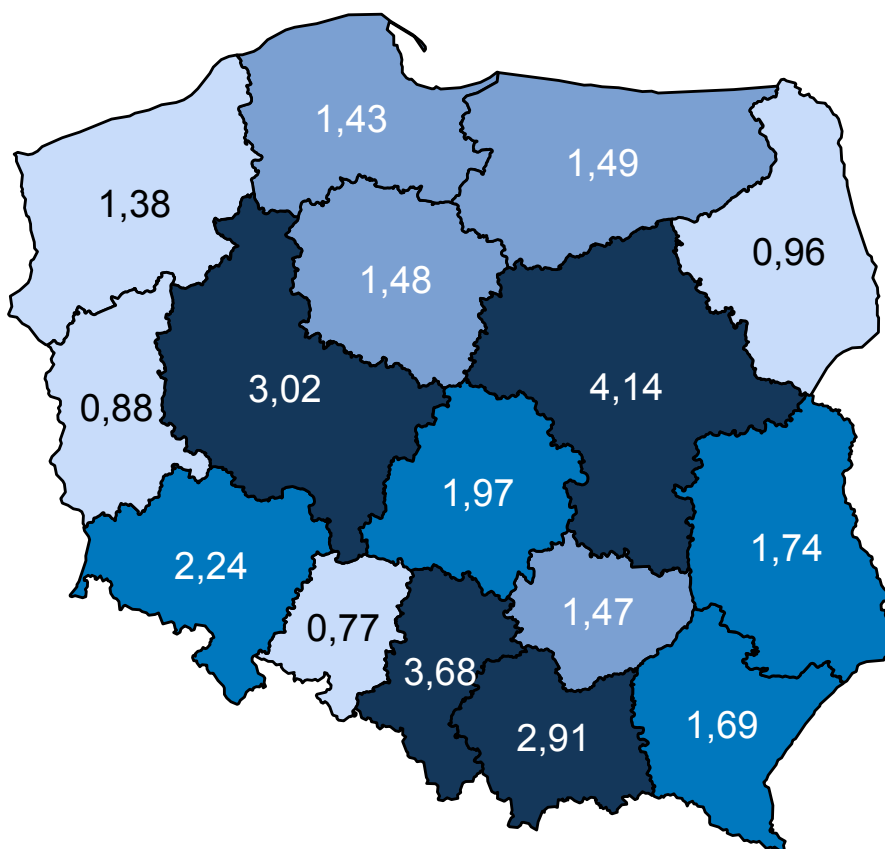
Wykres 2.1.90: Struktura czasu oczekiwania na zabieg endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego wg województw



Procedura endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego została sprawozdana w przypadku 31,2 tys. hospitalizacji¹²⁵ (w analizowanym województwie sprawozdano ich 3,02 tys.). Mapa **2.1.36** przedstawia liczbę (w tysiącach) takich hospitalizacji w poszczególnych województwach, natomiast w Tabeli **2.1.328** przedstawiono listę świadczeniodawców z analizowanego województwa, którzy podczas przynajmniej jednej hospitalizacji sprawozdali wykonanie omawianej procedury.

¹²⁵Hospitalizacja, podczas której sprawozdano wykonanie procedury o kodach wg klasyfikacji ICD-9: 81.51, 81.511, 81.512, 81.513, 81.52, 81.521, 81.522, 81.524, 81.525, 81.526, bez względu na sprawozdane rozpoznanie

Mapa 2.1.36: Liczba hospitalizacji z procedurą endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego [tys.]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.328: Świadczeniodawcy, którzy sprawozdali przynajmniej jeden zabieg endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego

ID	Nazwa	Powiat	Liczba hospitalizacji
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań	575
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań	204
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań	169
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański	143
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz	142
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański	127
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki	120
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński	118
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski	117
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski	111
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski	108
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński	97
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński	93

Tabela 2.1.328: Świadczeniodawcy, którzy sprawozdali przynajmniej jeden zabieg endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego

ID	Nazwa	Powiat	Liczba hospitalizacji
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski	87
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski	76
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań	75
15.0062	Kalmedica sp. z o.o.	m.Kalisz	75
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań	70
15.0098	NZOZ "klinika Promienista"	m.Poznań	65
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki	61
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki	60
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrześniński	49
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o.	m.Poznań	48
15.0010	NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne		
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski	46
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno	42
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin	41
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźnieński	34
15.0070	Med - Polonia sp. z o.o.	m.Poznań	28
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki	20
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki	15
Woj.	-	-	3 016

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

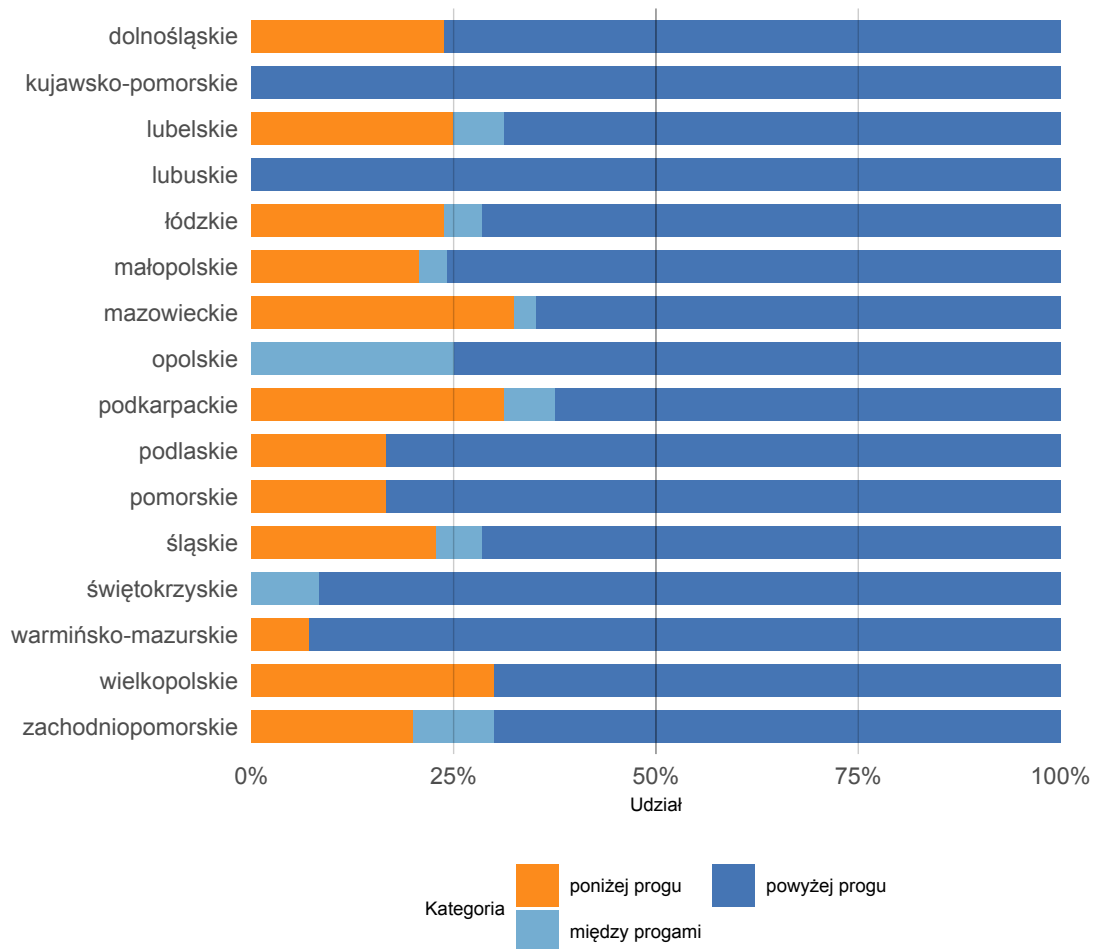
Wykres 2.1.91 przedstawia rozkład świadczeniodawców wg liczby sprawozdanych hospitalizacji z wykonaną procedurą endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego. Oznaczenia użyte na wykresie:

- powyżej progu - udział świadczeniodawców, którzy sprawozdali przynajmniej 60 hospitalizacji z analizowaną endoprotezoplastyką¹²⁶,
- między progami - udział świadczeniodawców, którzy sprawozdali przynajmniej 54, ale mniej niż 60 hospitalizacji,
- poniżej progu - udział świadczeniodawców, którzy sprawozdali mniej niż 54 hospitalizacji¹²⁷.

¹²⁶Podany próg został przyjęty na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 czerwca 2016 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu leczenia szpitalnego

¹²⁷Realizacja 90% liczby wykazanej w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 20 czerwca 2016 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu leczenia szpitalnego

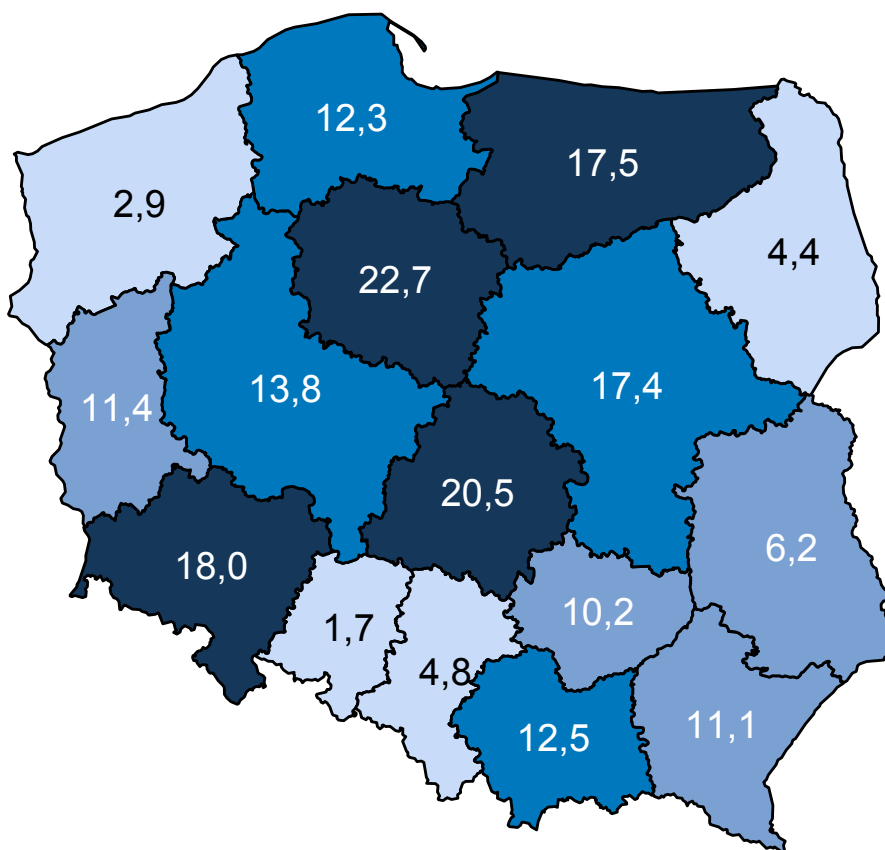
Wykres 2.1.91: Rozkład świadczeniodawców wg liczby sprawozdanych hospitalizacji z wykonaną procedurą endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W leczeniu pacjentów, których poddano procedurze endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego, istotną rolę odgrywa rehabilitacja po zabiegu. W związku z tym postanowiono przeanalizować udział pacjentów, którym w przeciągu określonej liczby dni od daty zakończenia hospitalizacji udzielono świadczeń rehabilitacyjnych. W Polsce w 2016 roku 12,8% pacjentów hospitalizowanych z powodu procedury endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego zostało poddanych rehabilitacji w ciągu 30 dni. Analogicznie dla czasu oczekiwania wynoszącego 90, 180 oraz 366 dni odsetek ten wynosił odpowiednio dla Polski 35,3%, 50,1% oraz 58,5%. Mapy 2.1.37 - 2.1.40 prezentują udział pacjentów rehabilitowanych do 30, 90, 180 oraz 366 dni po hospitalizacji w poszczególnych województwach. Dane dotyczące odsetka pacjentów rehabilitowanych po hospitalizacji w poszczególnych powiatach z analizowanego województwa, w rozbięciu na tryb rehabilitacji zawierają Tabele 2.1.329 - 2.1.332.

Mapa 2.1.37: Udział pacjentów rehabilitowanych do 30 dni po hospitalizacji z powodu endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.329: Udział pacjentów rehabilitowanych do 30 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

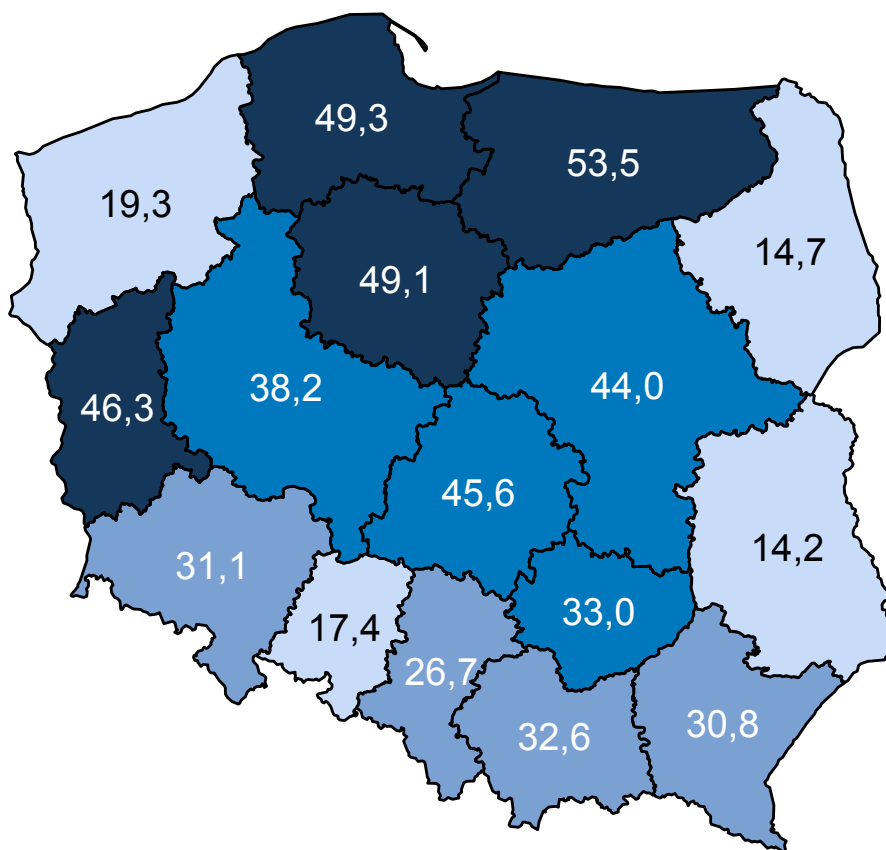
Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
m.Poznań	1 222	22,5	14,5	0,4	85,5
m.Kalisz	210	2,4	60,0	-	40,0
gnieźnieński	150	2,7	50,0	-	50,0
poznański	143	9,8	28,6	-	71,4
kościański	122	54,9	13,4	4,5	82,1
turecki	120	-	-	-	-
śremski	113	7,1	25,0	-	75,0
chodzieski	108	14,8	6,2	-	93,8
nowotomyski	108	4,6	100,0	-	-
jarociński	96	4,2	75,0	-	25,0
krotoszyński	91	3,3	-	-	100,0
pleszewski	85	7,1	16,7	-	83,3
średzki	79	6,3	40,0	-	60,0
pilski	75	2,7	100,0	-	-
obornicki	59	5,1	66,7	-	33,3
wrzesiński	48	8,3	25,0	-	75,0
ostrowski	44	6,8	100,0	-	-
m.Leszno	42	2,4	-	-	100,0
m.Konin	41	4,9	100,0	-	-
czarnkowsko-trzcianecki	14	21,4	-	-	100,0

Tabela 2.1.329: Udział pacjentów rehabilitowanych do 30 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
Woj.	2 967	14,5	19,1	0,9	80,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.38: Udział pacjentów rehabilitowanych do 90 dni po hospitalizacji z powodu endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.330: Udział pacjentów rehabilitowanych do 90 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

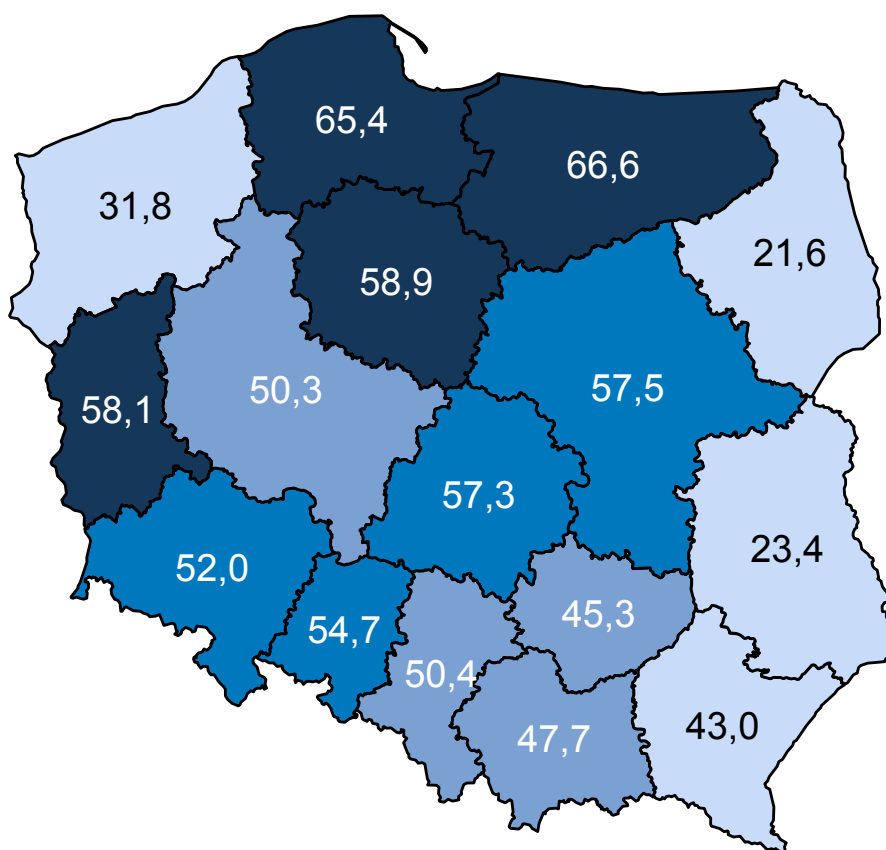
Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
m.Poznań	1 222	45,8	27,5	5,5	78,9
m.Kalisz	210	15,2	43,8	-	62,5
gnieźnieński	150	10,7	75,0	-	25,0
poznański	143	56,6	23,5	3,7	85,2
kościański	122	83,6	16,7	6,9	81,4
turecki	120	7,5	88,9	-	11,1
śremski	113	36,3	26,8	4,9	75,6
chodzieski	108	76,9	9,6	-	95,2
nowotomyski	108	13,9	73,3	6,7	26,7

Tabela 2.1.330: Udział pacjentów rehabilitowanych do 90 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
jarociński	96	17,7	52,9	-	47,1
krotoszyński	91	24,2	31,8	-	81,8
pleszewski	85	27,1	39,1	-	82,6
średzki	79	39,2	64,5	6,5	29,0
pilski	75	37,3	28,6	-	78,6
obornicki	59	16,9	60,0	-	40,0
wrzesiński	48	25,0	33,3	-	66,7
ostrowski	44	34,1	33,3	-	66,7
m. Leszno	42	33,3	14,3	7,1	85,7
m. Konin	41	43,9	83,3	-	16,7
czarnkowsko-trzcianecki	14	92,9	15,4	-	84,6
Woj.	2 967	38,5	29,9	4,1	75,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.39: Udział pacjentów rehabilitowanych do 180 dni po hospitalizacji z powodu endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego [%]



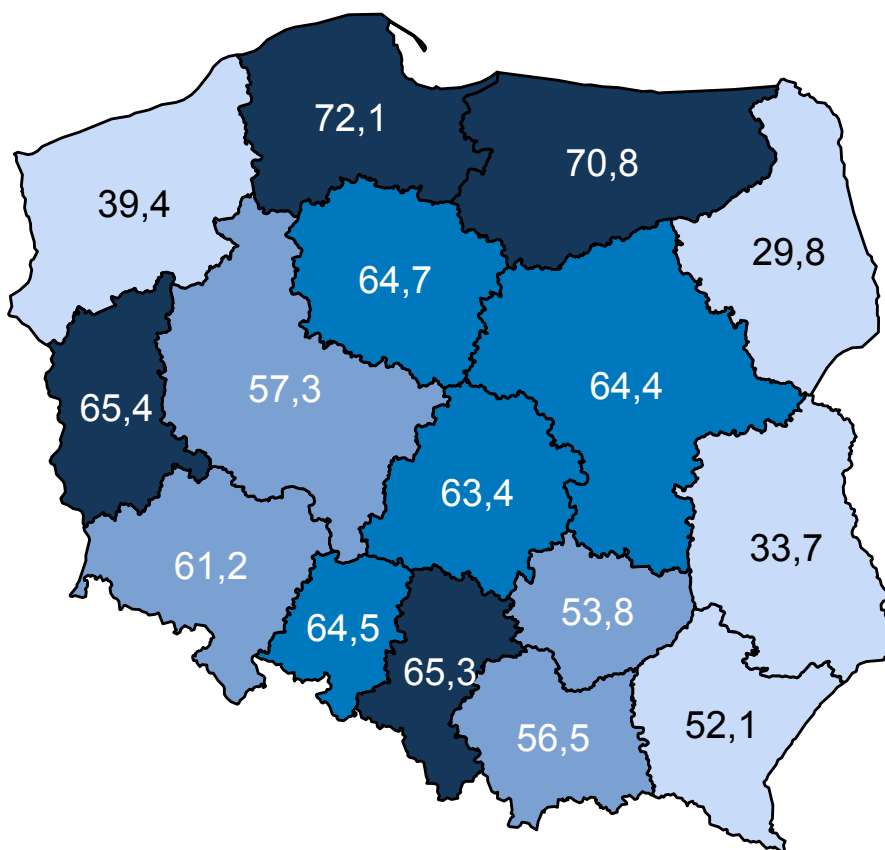
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.331: Udział pacjentów rehabilitowanych do 180 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
m.Poznań	1 222	58,9	40,1	8,2	73,2
m.Kalisz	210	23,3	65,3	2,0	53,1
gnieźnieński	150	16,0	75,0	-	25,0
poznański	143	66,4	36,8	5,3	88,4
kościański	122	86,1	24,8	7,6	80,0
turecki	120	16,7	95,0	-	5,0
śremski	113	54,9	32,3	3,2	82,3
chodzieski	108	87,0	34,0	-	91,5
nowotomyski	108	23,1	68,0	8,0	32,0
jarociński	96	26,0	44,0	4,0	52,0
krotoszyński	91	41,8	36,8	-	73,7
pleszewski	85	41,2	51,4	5,7	65,7
średzki	79	49,4	64,1	5,1	30,8
pilski	75	53,3	45,0	-	70,0
obornicki	59	42,4	68,0	4,0	32,0
wrześiński	48	37,5	50,0	-	72,2
ostrowski	44	40,9	33,3	-	72,2
m.Leszno	42	54,8	21,7	4,3	91,3
m.Konin	41	65,9	85,2	-	22,2
czarnkowsko-trzcianecki	14	92,9	15,4	-	84,6
Woj.	2 967	50,4	42,6	5,6	70,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.40: Udział pacjentów rehabilitowanych do 366 dni po hospitalizacji z powodu endoprotezoplastyki pierwotnej stawu biodrowego [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.332: Udział pacjentów rehabilitowanych do 366 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
m.Poznań	1 222	64,5	54,7	8,9	69,7
m.Kalisz	210	34,8	75,3	5,5	41,1
gnieźnieński	150	19,3	79,3	-	20,7
poznański	143	72,0	47,6	6,8	86,4
kościański	122	87,7	31,8	9,3	78,5
turecki	120	30,8	91,9	-	13,5
śremski	113	64,6	38,4	5,5	78,1
chodzieski	108	88,9	41,7	-	91,7
nowotomyski	108	38,0	87,8	4,9	22,0
jarociński	96	38,5	59,5	5,4	40,5
krotoszyński	91	48,4	52,3	-	68,2
pleszewski	85	48,2	63,4	4,9	61,0
średzki	79	59,5	72,3	4,3	29,8
pilski	75	57,3	53,5	-	67,4
obornicki	59	45,8	85,2	3,7	44,4
wrzesiński	48	45,8	63,6	-	63,6
ostrowski	44	54,5	54,2	-	62,5
m.Leszno	42	66,7	42,9	7,1	89,3
m.Konin	41	73,2	90,0	-	20,0
czarnkowsko-trzcianecki	14	92,9	15,4	-	84,6

Tabela 2.1.332: Udział pacjentów rehabilitowanych do 366 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
Woj.	2 967	57,3	55,8	6,2	65,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Endoprotezoplastyka stawu kolanowego

Poniżej zaprezentowano analizę kolejek dla świadczeń o kodzie 80005 - endoprotezoplastyka stawu kolanowego,¹²⁸ w oparciu o dane pochodzące z aplikacji AP-KOLCE. Analizowano wyłącznie przypadki pacjentów skreślonych z powodu wykonania świadczenia. Wartość mediany czasu oczekiwania na świadczenie¹²⁹ w Polsce wyniosła 382 dni (ogółem), dla pacjentów stabilnych - 501 dni, a dla pacjentów pilnych - 252 dni. W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich, wyniósł 40.38% (odpowiednio 37.19% dla pacjentów stabilnych i 58.89% dla pacjentów pilnych).

Tabela 2.1.333 prezentuje kategorie medyczne. Tabele 2.1.334 oraz 2.1.335 prezentują statystyki dla przypadków stabilnych oraz pilnych. Dane prezentowane w analizie kolejkowej mogą się w niewielkim stopniu różnić od danych prezentowanych w pozostałych częściach dokumentu. Fakt ten może wynikać z tego, że pochodzą one z innej bazy danych.

Tabela 2.1.333: Struktura kategorii medycznych

ID	Przypadki pilne [%]	Przypadki stabilne [%]
15.0035	15,8	84,2
15.0012	1,4	98,6
15.0026	51,5	48,5
15.0003	37,5	62,5
15.0029	93,0	7,0
15.0017	8,3	91,7
15.0022	-	100,0
15.0002	1,6	98,4
15.0042	26,7	73,3
15.0024	39,0	61,0
15.0011	100,0	-
15.0098	64,3	35,7
15.0016	10,9	89,1
15.0015	86,8	13,2
15.0033	76,0	24,0
15.0043	59,2	40,8
15.0038	12,2	87,8
15.0008	68,3	31,7
15.0005	11,4	88,6
15.0021	9,7	90,3
15.0010	20,7	79,3
15.0001	14,8	85,2
15.0070	37,0	63,0
15.0076	20,0	80,0
15.0006	13,6	86,4
15.0073	16,7	83,3
15.0025	-	100,0
Woj.	30,3	69,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ AP-KOLCE

¹²⁸Szczegółowy opis świadczeń znajduje się w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 20 czerwca 2008 r. w sprawie zakresu niezbędnych informacji gromadzonych przez świadczeniodawców, szczegółowego sposobu rejestrowania tych informacji oraz ich przekazywania podmiotom zobowiązanym do finansowania świadczeń ze środków publicznych (Dz.U. z 2018 r., poz. 1257)

¹²⁹Czas oczekiwania jest różnicą między datą wpisania na listę oczekujących a datą skreślenia

Tabela 2.1.334: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania dla przypadków stabilnych

ID	Liczba wykonanych świadczeń	Przypadki w, których czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Mediana opóźnienia [dni] ¹	Stosunek liczby pacjentów, którym udzielono świadczenia do pacjentów oczekujących
15.0035	383	-	833	0	0,2
15.0012	208	-	329	0	0,3
15.0026	50	-	471	0	0,1
15.0003	60	-	740	0	0,1
15.0029	6	-	1 715	0	0,0
15.0017	77	-	571	0	0,2
15.0022	66	-	282	0	0,4
15.0002	62	-	430	0	0,2
15.0042	44	-	542	0	0,3
15.0024	36	-	338	0	0,2
15.0011	0	-	-	-	-
15.0098	20	-	502	0	0,1
15.0016	49	-	881	0	0,2
15.0015	7	-	559	0	0,0
15.0033	12	-	686	0	0,0
15.0038	43	-	706	0	0,1
15.0043	20	-	722	0	0,1
15.0008	13	-	544	0	0,1
15.0005	31	-	847	0	0,1
15.0021	28	-	363	0	0,4
15.0010	23	-	1 461	0	0,0
15.0001	23	-	1 163	0	0,1
15.0070	17	-	583	0	0,1
15.0076	20	-	260	0	0,4
15.0006	19	-	891	0	0,1
15.0073	5	-	448	0	0,6
15.0025	1	-	95	0	0,1
Woj.	1 323	-	615	0	0,1

¹ Opóźnienie jest różnicą między datą skreślenia a planowanym terminem udzielenia świadczenia.
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ AP-KOLCE

Tabela 2.1.335: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania dla przypadków pilnych

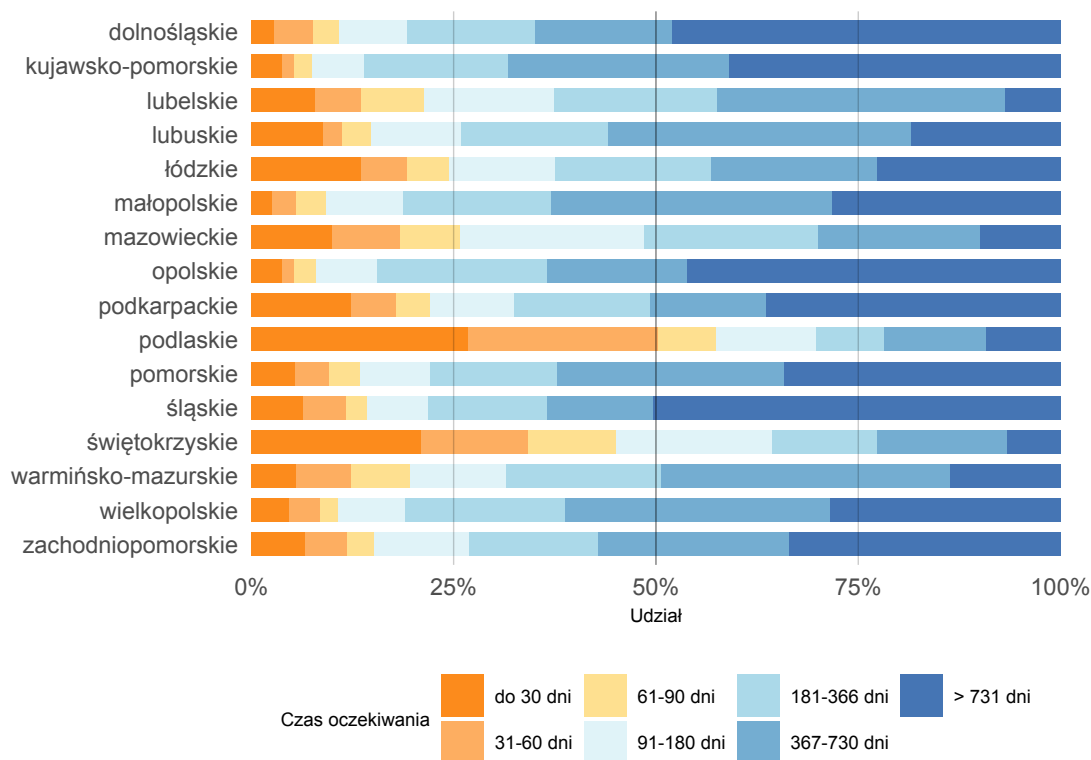
ID	Liczba wykonanych świadczeń	Przypadki, których czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Mediana opóźnienia [dni]	Stosunek liczby pacjentów, którym udzielono świadczenia do pacjentów oczekujących
15.0035	72	-	69	0	2,3
15.0012	3	-	833	0	0,4
15.0026	53	-	116	0	2,4
15.0003	36	-	251	0	2,2
15.0029	80	-	272	0	0,8
15.0017	7	-	186	0	0,5
15.0022	0	-	-	-	-
15.0002	1	-	54	0	-
15.0042	16	-	37	0	4,0
15.0024	23	-	257	0	4,6
15.0011	58	-	636	0	1,6
15.0098	36	2,8	296	0	2,1
15.0016	6	-	82	0	0,5
15.0015	46	-	146	0	0,9
15.0033	38	-	331	0	2,9
15.0038	6	-	56	0	2,0
15.0043	29	-	119	0	0,9
15.0008	28	-	241	0	0,5
15.0005	4	-	18	0	4,0

Tabela 2.1.335: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania dla przypadków pilnych

ID	Liczba wykonanych świadczeń	Przypadki, których czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Mediana opóźnienia [dni]	Stosunek liczby pacjentów, którym udzielono świadczenia do pacjentów oczekujących
15.0021	3	-	35	0	3,0
15.0010	6	-	832	0	0,2
15.0001	4	-	112	0	0,4
15.0070	10	-	308	0	1,1
15.0076	5	-	9	0	5,0
15.0006	3	-	189	0	0,5
15.0073	1	-	22	0	-
15.0025	0	-	-	-	-
Woj.	574	0,2	204	0	1,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ AP-KOLCE

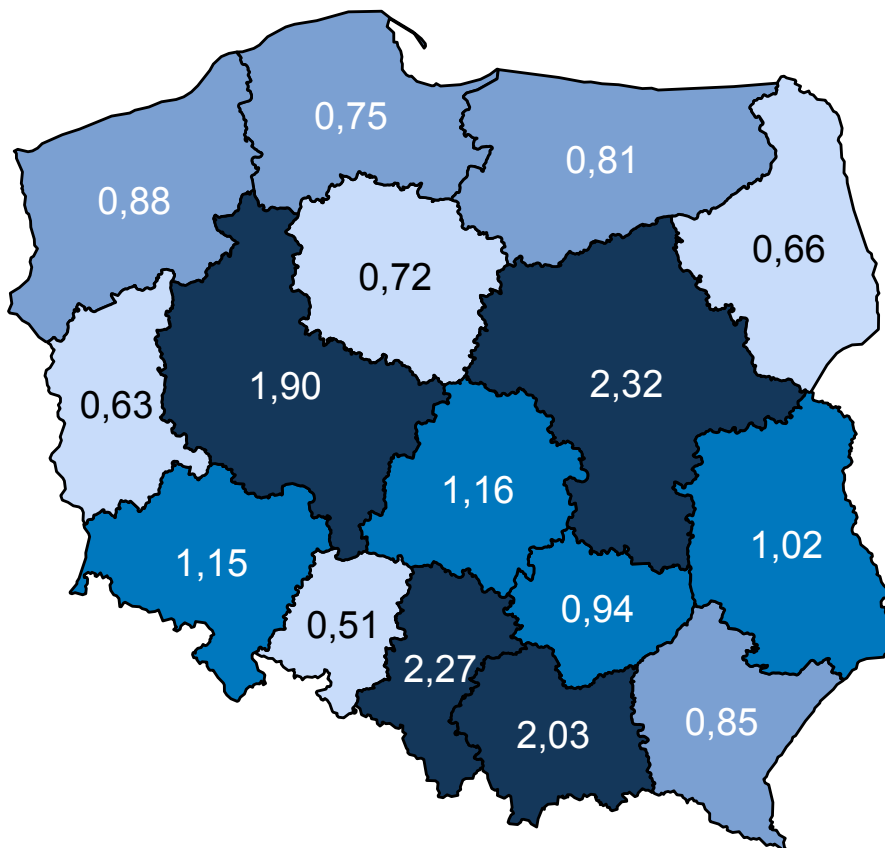
Wykres 2.1.92: Struktura czasu oczekiwania na zabieg endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego w województwach



Procedura endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego została sprawozdana w przypadku 18,6 tys. hospitalizacji¹³⁰ (w analizowanym województwie sprawozdano ich 1,90 tys.). Mapa 2.1.41 przedstawia liczbę (w tysiącach) takich hospitalizacji w poszczególnych województwach, natomiast w Tabeli 2.1.336 przedstawiono listę świadczeniodawców z analizowanego województwa, którzy podczas przynajmniej jednej hospitalizacji sprawozdali wykonanie omawianej procedury.

¹³⁰Hospitalizacja, podczas której sprawozdano wykonanie procedury o kodach wg klasyfikacji ICD-9: 81.54, 81.541, 81.542, 81.543, bez względu na sprawozdane rozpoznanie

Mapa 2.1.41: Liczba hospitalizacji z procedurą endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego [tys.]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.336: Świadczeniodawcy, którzy sprawozdali przynajmniej jeden zabieg endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego

ID	Nazwa	Powiat	Liczba hospitalizacji
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań	455
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań	211
15.0026	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański	103
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz	96
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański	86
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski	84
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hologii	nowotomyski	66
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań	63
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań	60
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński	59
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński	58
15.0098	NZOZ "klinika Promienista"	m.Poznań	56
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński	55

Tabela 2.1.336: Świadczeniodawcy, którzy sprawozdali przynajmniej jeden zabieg endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego

ID	Nazwa	Powiat	Liczba hospitalizacji
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski	53
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki	50
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrześniński	49
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski	49
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań	41
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski	35
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań	31
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski	29
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin	27
15.0070	Med - Polonia sp. z o.o.	m.Poznań	27
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźniński	25
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno	22
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki	6
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki	1
Woj.	-	-	1 897

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

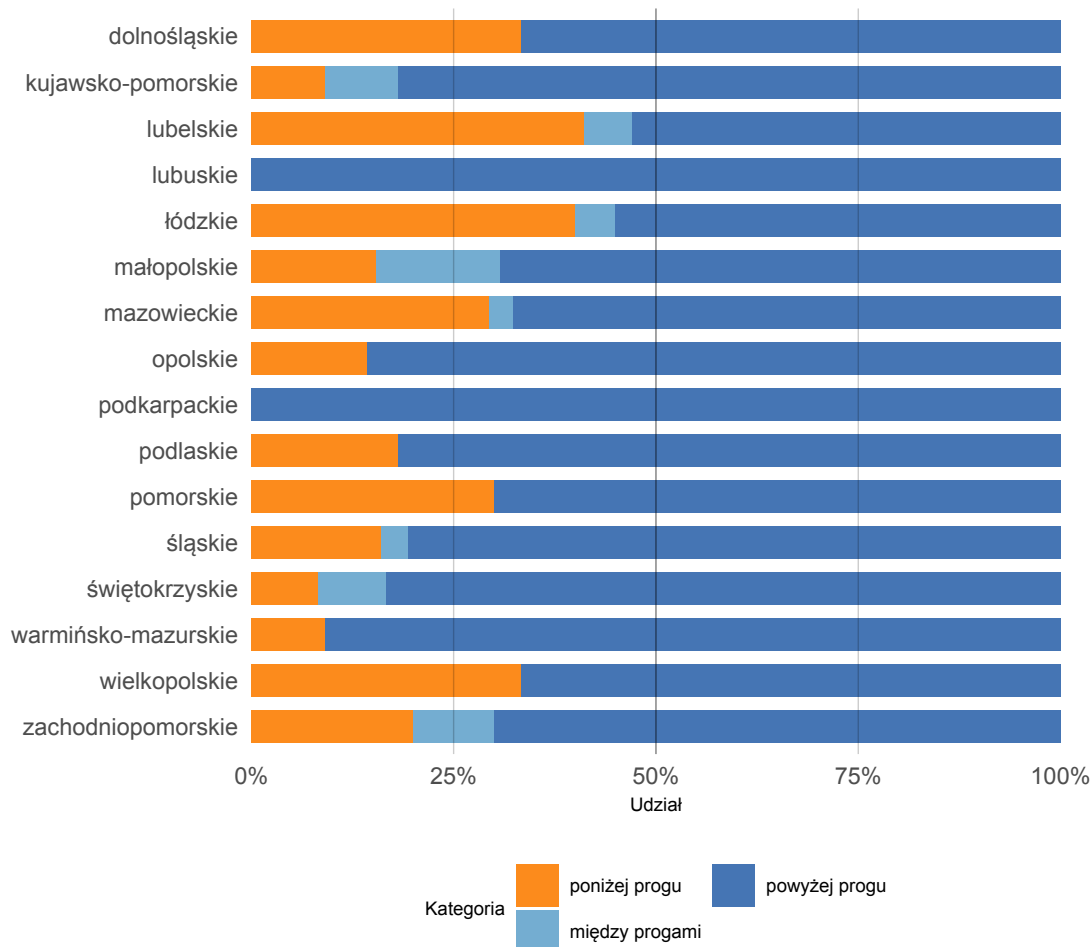
Wykres 2.1.93 przedstawia rozkład świadczeniodawców wg liczby sprawozdanych hospitalizacji z wykonaną procedurą endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego. Oznaczenia użyte na wykresie:

- powyżej progu - udział świadczeniodawców, którzy sprawozdali przynajmniej 40 hospitalizacji z analizowaną endoprotezoplastyką¹³¹,
- między progami - udział świadczeniodawców, którzy sprawozdali przynajmniej 36, ale mniej niż 40 hospitalizacji,
- poniżej progu - udział świadczeniodawców, którzy sprawozdali mniej niż 36 hospitalizacji¹³².

¹³¹Podany próg został przyjęty na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 czerwca 2016 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu leczenia szpitalnego

¹³²Realizacja 90% liczby wykazanej w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 20 czerwca 2016 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu leczenia szpitalnego

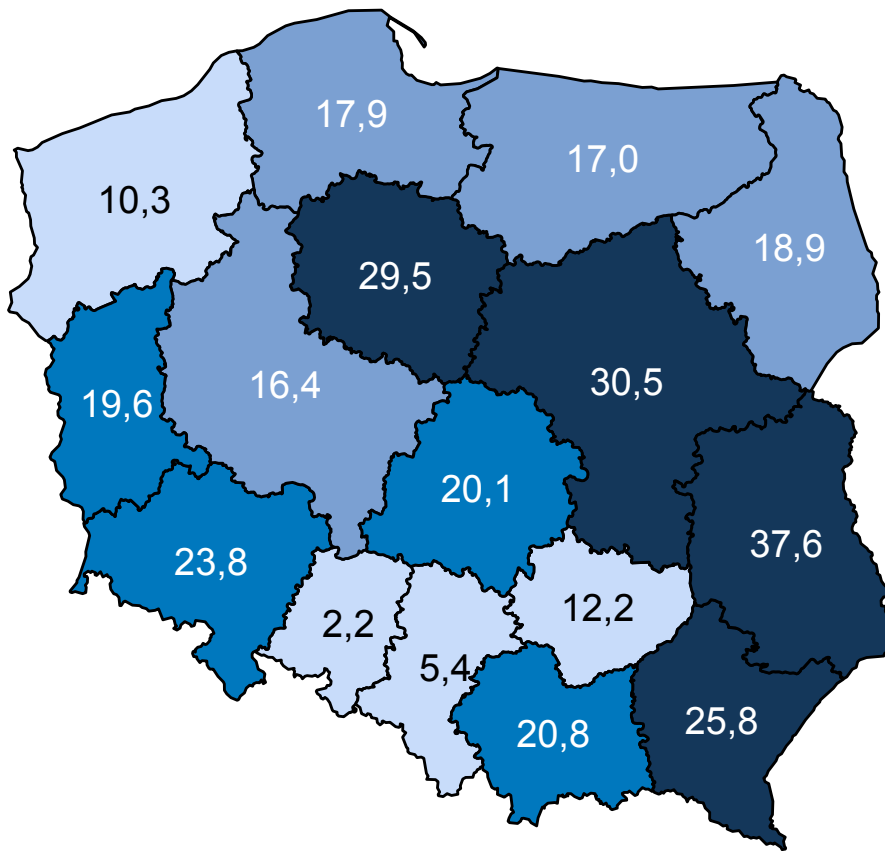
Wykres 2.1.93: Rozkład świadczeniodawców wg liczby sprawozdanych hospitalizacji z wykonaną procedurą endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W leczeniu pacjentów, których poddano procedurze endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego, istotną rolę odgrywa rehabilitacja po zabiegu. W związku z tym postanowiono przeanalizować udział pacjentów, którym w przeciągu określonej liczby dni od daty zakończenia hospitalizacji udzielono świadczeń rehabilitacyjnych. W Polsce w 2016 roku 20,0% pacjentów hospitalizowanych z powodu procedury endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego zostało poddanych rehabilitacji w ciągu 30 dni. Analogicznie dla czasu oczekiwania wynoszącego 90, 180 oraz 366 dni odsetek ten wynosił odpowiednio dla Polski 50,4%, 64,8% oraz 71,8%. Mapy 2.1.42 - 2.1.45 prezentują udział pacjentów rehabilitowanych do 30, 90, 180 oraz 366 dni po hospitalizacji w poszczególnych województwach. Dane dotyczące odsetka pacjentów rehabilitowanych po hospitalizacji w poszczególnych powiatach z analizowanego województwa, w rozbiu na tryb rehabilitacji zawierają Tabele 2.1.337 - 2.1.340.

Mapa 2.1.42: Udział pacjentów rehabilitowanych do 30 dni po hospitalizacji z powodu endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolannowego [%]



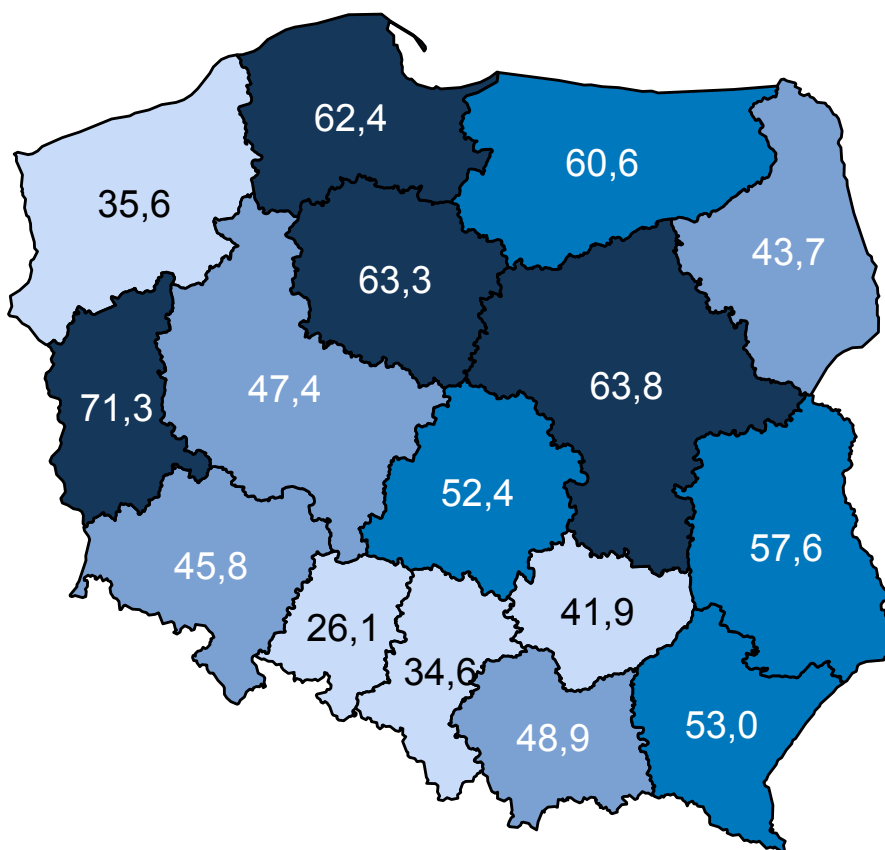
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.337: Udział pacjentów rehabilitowanych do 30 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
m.Poznań	927	18,9	16,0	0,6	86,3
pow. poznański	103	14,6	33,3	-	66,7
m.Kalisz	95	18,9	88,9	-	11,1
pow. śremski	84	6,0	20,0	-	80,0
pow. gnieźniński	81	4,9	25,0	-	75,0
pow. kościański	81	50,6	12,2	7,3	82,9
pow. nowotomyski	66	25,8	35,3	11,8	58,8
pow. jarociński	59	5,1	100,0	-	-
pow. krotoszyński	52	15,4	25,0	-	75,0
pow. pleszewski	52	11,5	16,7	16,7	66,7
pow. turecki	50	-	-	-	-
pow. wrzesiński	49	8,2	50,0	-	50,0
pow. chodzieski	47	10,6	20,0	-	80,0
pow. pilski	34	11,8	25,0	-	75,0
pow. ostrowski	29	10,3	100,0	-	-
m.Konin	27	14,8	100,0	-	-
m.Leszno	22	9,1	50,0	-	50,0
pow. średzki	7	28,6	-	50,0	50,0
Woj.	1 864	17,0	25,3	2,5	74,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.43: Udział pacjentów rehabilitowanych do 90 dni po hospitalizacji z powodu endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego [%]



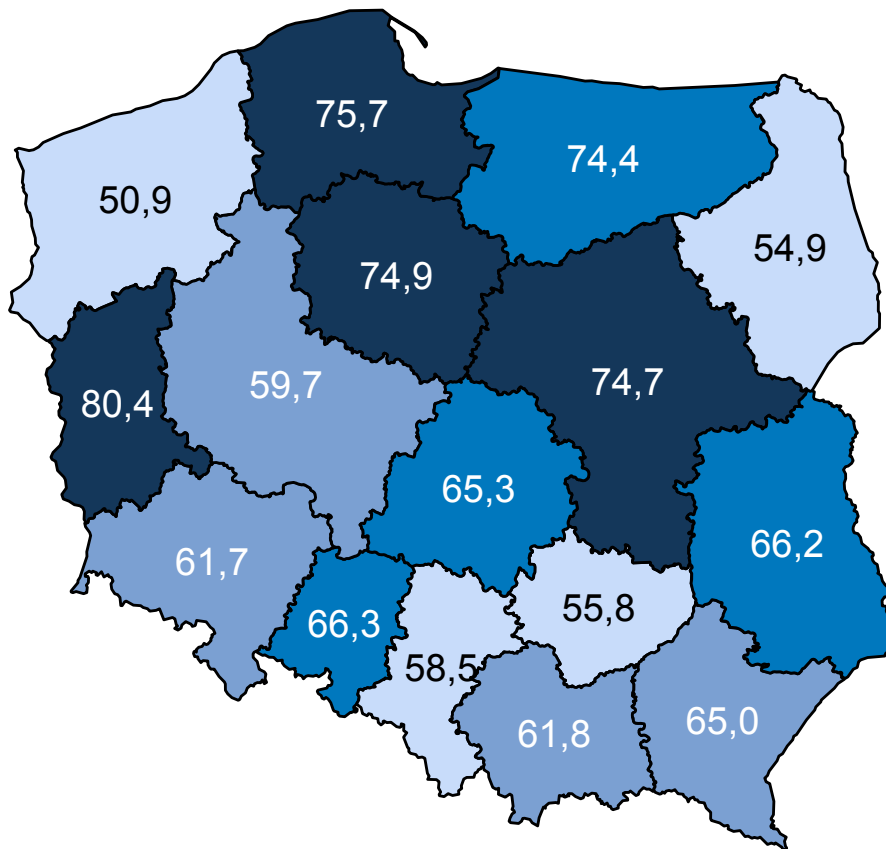
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.338: Udział pacjentów rehabilitowanych do 90 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
m.Poznań	927	46,4	32,3	6,5	72,6
powiat poznański	103	69,9	19,4	1,4	86,1
m.Kalisz	95	48,4	95,7	-	10,9
śremski	84	38,1	40,6	3,1	62,5
gnieźnieński	81	24,7	75,0	-	35,0
kościański	81	86,4	25,7	12,9	75,7
nowotomyski	66	57,6	42,1	10,5	68,4
jarociński	59	25,4	86,7	-	13,3
krotoszyński	52	44,2	56,5	-	69,6
pleszewski	52	55,8	55,2	6,9	41,4
turecki	50	6,0	100,0	-	33,3
wrzesiński	49	24,5	75,0	-	25,0
chodzieski	47	80,9	21,1	-	89,5
pilski	34	55,9	31,6	-	73,7
ostrowski	29	27,6	87,5	-	12,5
m.Konin	27	81,5	90,9	4,5	9,1
m.Leszno	22	40,9	44,4	11,1	66,7
średzki	7	42,9	33,3	33,3	33,3
Woj.	1 864	47,7	40,4	5,4	64,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.44: Udział pacjentów rehabilitowanych do 180 dni po hospitalizacji z powodu endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego [%]



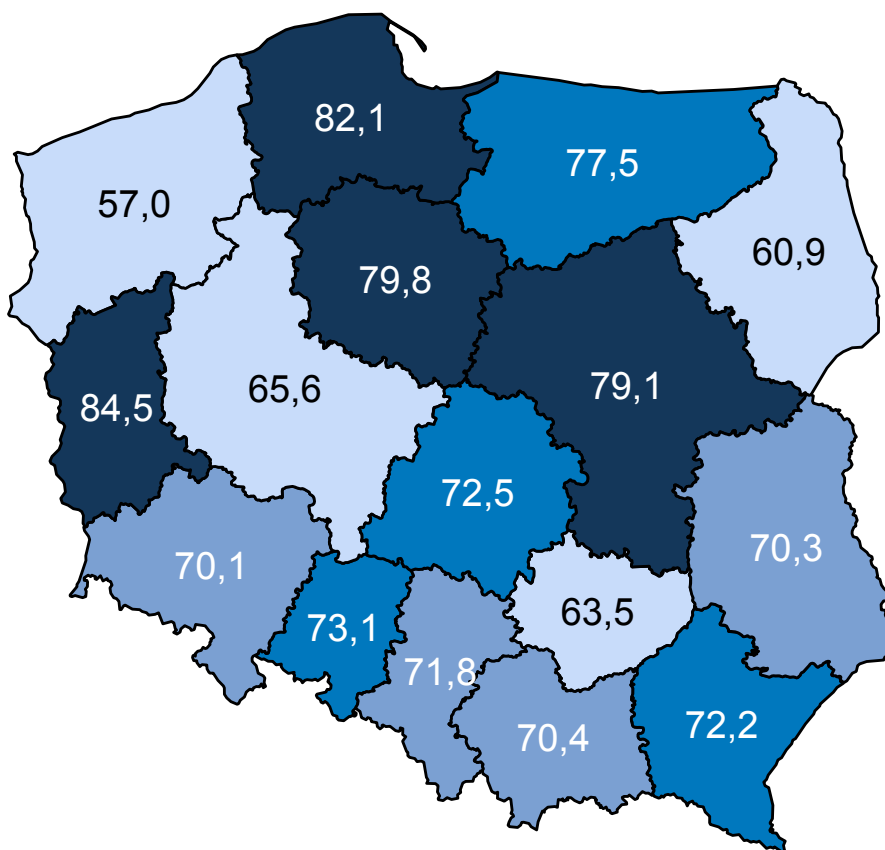
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.339: Udział pacjentów rehabilitowanych do 180 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
m.Poznań	927	59,8	47,7	7,2	67,1
poznański	103	78,6	45,7	3,7	86,4
m.Kalisz	95	58,9	94,6	1,8	12,5
śremski	84	61,9	38,5	9,6	75,0
gnieźniński	81	34,6	85,7	-	28,6
kościański	81	87,7	28,2	14,1	76,1
nowotomyski	66	60,6	62,5	15,0	65,0
jarociński	59	44,1	84,6	11,5	7,7
krotoszyński	52	59,6	61,3	-	67,7
pleszewski	52	67,3	62,9	5,7	42,9
turecki	50	14,0	85,7	-	28,6
wrzesiński	49	32,7	75,0	-	31,2
chodzieski	47	89,4	33,3	-	92,9
pilski	34	64,7	40,9	-	81,8
ostrowski	29	27,6	87,5	-	25,0
m.Konin	27	88,9	87,5	4,2	16,7
m.Leszno	22	81,8	50,0	5,6	77,8
średzki	7	42,9	33,3	33,3	66,7
Woj.	1 864	59,7	52,5	6,6	62,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.45: Udział pacjentów rehabilitowanych do 366 dni po hospitalizacji z powodu endoprotezoplastyki pierwotnej stawu kolanowego [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.340: Udział pacjentów rehabilitowanych do 366 dni po hospitalizacji wg rodzaju rehabilitacji

Powiat	Liczba pacjentów	Udział rehabilitowanych pacjentów ogółem [%]	W tym rehabilitowani w warunkach:		
			ambulatoryjnych i domowych [%]	dziennych [%]	stacjonarnych [%]
m.Poznań	927	65,7	59,8	8,9	64,0
poznański	103	84,5	56,3	5,7	85,1
m.Kalisz	95	66,3	90,5	3,2	15,9
średzki	84	72,6	47,5	13,1	80,3
gnieźnieński	81	38,3	87,1	-	29,0
kościański	81	90,1	34,2	16,4	74,0
nowotomyski	66	66,7	68,2	13,6	59,1
jarociński	59	50,8	86,7	10,0	13,3
krotoszyński	52	63,5	69,7	-	66,7
pleszewski	52	71,2	70,3	5,4	43,2
turecki	50	22,0	90,9	-	18,2
wrzesiński	49	38,8	89,5	5,3	31,6
chodzieski	47	91,5	46,5	-	95,3
pilski	34	76,5	42,3	-	84,6
ostrowski	29	41,4	91,7	-	16,7
m.Konin	27	88,9	87,5	4,2	20,8
m.Leszno	22	81,8	61,1	11,1	77,8
średzki	7	42,9	33,3	33,3	66,7
Woj.	1 864	65,6	61,9	7,9	61,2

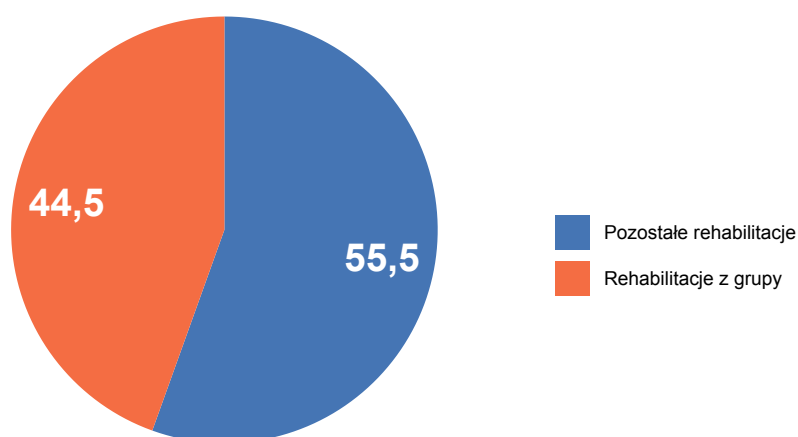
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2 Rehabilitacja lecznicza

2.2.1 Oddziały rehabilitacji stacjonarnej

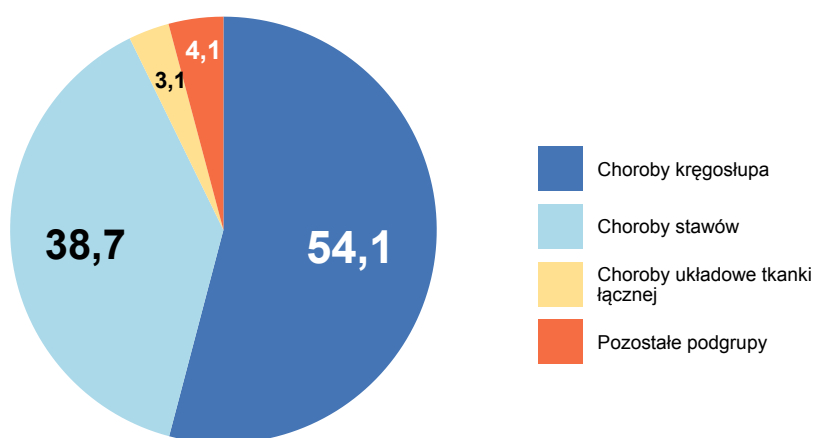
W 2016 roku, w Polsce 304 świadczeniodawców sprawozdało hospitalizacje realizowane na oddziałach rehabilitacji stacjonarnej w zakresie grupy Choroby układu kostno-mięśniowego. Wykres 2.2.1 prezentuje statystyki dotyczące udziału liczby sprawozdanych hospitalizacji z analizowanej grupy chorób, względem wszystkich sprawozdanych świadczeń na oddziałach rehabilitacji stacjonarnej w danym roku. Na wykresie 2.2.2 przedstawiona została struktura rehabilitacji z analizowanej grupy chorób w podziale na podgrupy. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia te podgrupy, których udział procentowy nie przekroczył 3%.

Wykres 2.2.1: Udział hospitalizacji z analizowanej grupy chorób [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.2.2: Struktura hospitalizacji według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.2.1 przedstawiono liczbę świadczeniodawców, którzy sprawozdali hospitalizacje z zakresu re-

habilitacji stacjonarnej w analizowanej grupie chorób z podziałem na oddziały według VIII części kodu resortowego. Jeden świadczeniodawca mógł sprawozdać hospitalizację na kilku oddziałach, dlatego wartości nie muszą się sumować. W analizowanej grupie chorób w zakresie rehabilitacji stacjonarnej wyróżniono następujące oddziały wedle ich VIII części kodu resortowego:

- 4300 - ODDZIAŁ REHABILITACYJNY
- 4301 - ODDZIAŁ REHABILITACYJNY DLA DZIECI
- 4302 - ODDZIAŁ REHABILITACJI NARZĄDU RUCHU
- 4303 - ODDZIAŁ REHABILITACJI NARZĄDU RUCHU DLA DZIECI
- 4306 - ODDZIAŁ REHABILITACJI NEUROLOGICZNEJ
- 4310 - ODDZIAŁ REHABILITACJI PULMONOLOGICZNEJ
- 4311 - ODDZIAŁ REHABILITACJI PULMONOLOGICZNEJ DLA DZIECI

Tabela 2.2.1: Informacje o liczbie świadczeniodawców

Województwo	Ogółem	4300 oraz 4302	4301 oraz 4303	4306	4310	4311
dolnośląskie	33	29	3	5	1	-
kujawsko-pomorskie	18	17	-	3	-	-
lubelskie	23	22	1	2	-	-
lubuskie	10	8	1	2	-	-
łódzkie	20	19	3	4	-	-
małopolskie	27	21	3	7	-	-
mazowieckie	39	35	5	6	-	-
opolskie	4	4	-	1	-	-
podkarpackie	14	14	1	1	-	-
podlaskie	9	8	1	-	-	-
pomorskie	14	11	3	4	-	-
śląskie	36	32	6	5	-	1
świętokrzyskie	12	12	2	1	-	-
warmińsko-mazurskie	11	9	2	-	-	1
wielkopolskie	24	23	1	1	-	-
zachodniopomorskie	10	10	-	2	-	-
Polska	304	274	32	44	1	2

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2.1.1 Oddział rehabilitacyjny (w tym narządu ruchu)

Tabele 2.2.2 oraz 2.2.3 prezentują podstawowe statystyki dotyczące liczby hospitalizowanych pacjentów, liczby hospitalizacji oraz liczby osobodni hospitalizacji. W kolumnie 'Pacjenci spoza województwa' przedstawiony został udział rehabilitowanych pacjentów spoza województwa, tzn. pacjentów, którzy nie byli zameldowani w województwie wielkopolskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszach podsumowujących informuje, jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie wielkopolskim, mimo że nie była w nim zameldowana. Dodatkowo w tabeli 2.2.2 zaprezentowano kolumnę 'Udział pacjentów na oddziale', która zawiera informacje, jaki procent pacjentów na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) stanowią pacjenci z analizowanej grupy chorób.

Tabela 2.2.2: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba hospitalizowanych pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba osobodni hospitalizacji [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów na oddziale [%]
m.Poznań	1,88	2,12	59,94	13,34	66,56
leszczyński	1,51	1,53	41,21	25,76	74,00
chodzieski	0,80	0,83	17,56	13,61	73,49
kościański	0,56	0,57	14,16	9,73	78,61
pleszewski	0,51	0,52	12,29	11,64	75,00
kępiński	0,50	0,50	10,93	30,92	70,34
obornicki	0,46	0,47	13,89	7,58	69,89
pilski	0,28	0,28	5,98	16,85	77,07
wolsztyński	0,27	0,28	5,95	14,65	64,85
poznański	0,24	0,25	6,01	6,20	52,16
m.Konin	0,20	0,20	4,25	1,97	46,35
m.Kalisz	0,18	0,18	5,10	7,03	47,07
czarnkowsko-trzcianecki	0,16	0,16	3,86	31,48	50,31
krotoszyński	0,15	0,16	3,23	5,23	51,86
wrzesiński	0,05	0,05	1,50	-	46,94
gnieźnieński	0,04	0,04	0,93	-	48,31
nowotomyski	0,03	0,03	1,01	3,57	9,82
Woj.	7,58	8,18	207,79	15,88	66,66

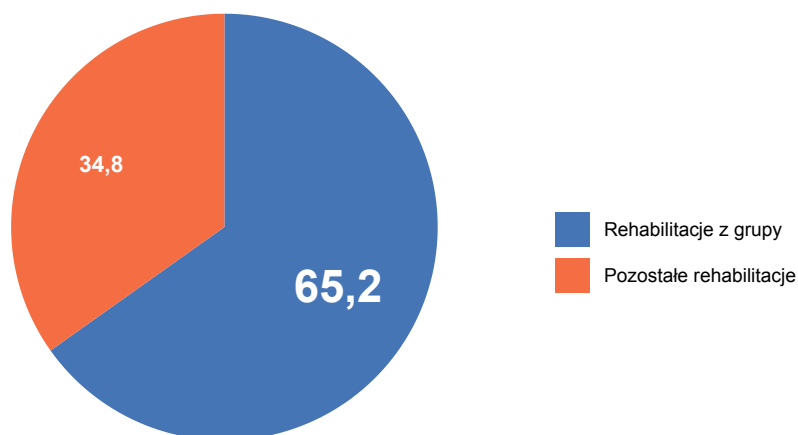
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.2.3: Podstawowe statystyki

Podgrupa	Liczba hospitalizowanych pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba osobodni hospitalizacji [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Choroby kręgosłupa	4,17	4,50	115,18	19,01
Choroby stawów	3,12	3,26	81,73	11,02
Choroby układowe tkanki łącznej	0,16	0,17	4,32	18,40
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,07	0,08	2,00	33,82
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,05	0,06	1,51	16,98
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,04	0,04	1,11	15,00
Artropatie wielostawowe zapalne	0,04	0,04	1,05	18,42
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,03	0,03	0,75	7,69
Choroby mięśni	0,00	0,00	0,10	33,33
Artropatie związane z zakażeniami	0,00	0,00	0,04	-
Woj.	7,58	8,18	207,79	15,88

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.2.3 przedstawia procentowy udział liczby hospitalizacji z analizowanej grupy chorób na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) względem wszystkich rehabilitacji na tym oddziale, sprawozdanych w 2016.

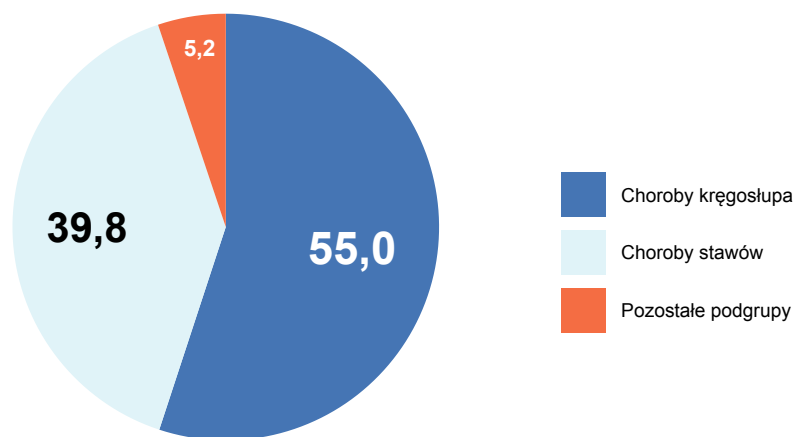
Wykres 2.2.3: Udział hospitalizacji z analizowanej grupy chorób [%]

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na wykresie **2.2.4** przedstawiona została struktura hospitalizacji z analizowanej grupy w podziale na podgrupy na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu). Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia podgrupy chorób, których udział procentowy nie przekroczył 3%. Pozostałymi podgrupami są:

- Artropatie wielostawowe zapalne
- Artropatie związane z zakażeniami
- Choroby mięśni
- Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)
- Choroby układowe tkanki łącznej
- Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej
- Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej
- Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

Wykres 2.2.4: Struktura hospitalizacji według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.4 przedstawia strukturę hospitalizacji w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

Tabela 2.2.4: Struktura hospitalizacji według podgrup

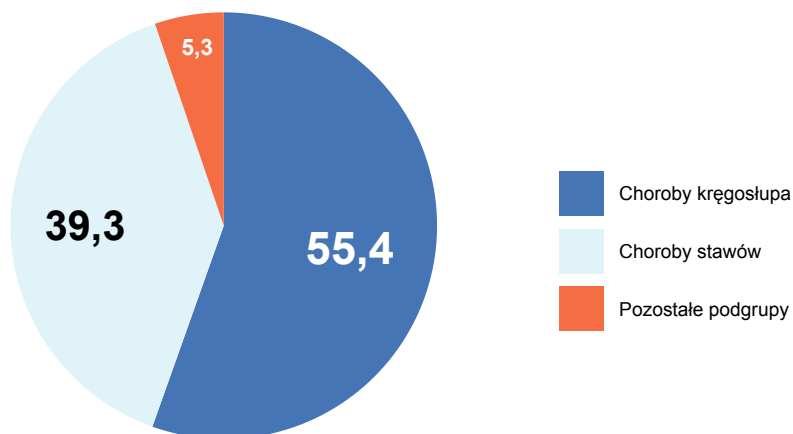
Powiat	Liczba hospitalizacji [tys.]	Choroby kręgosłupa [%]	Choroby stawów [%]	Pozostałe podgrupy [%]
m.Poznań	2,12	46,75	44,10	9,15
leszczyński	1,53	60,25	35,70	4,05
chodzieski	0,83	66,59	29,92	3,50
kościański	0,57	56,57	37,48	5,95
pleszewski	0,52	57,34	38,61	4,05
kępiński	0,50	63,89	32,34	3,77
obornicki	0,47	77,47	21,03	1,50
pilski	0,28	21,55	76,33	2,12
wolsztyński	0,28	54,15	43,68	2,17
poznański	0,25	43,43	51,00	5,58
m.Konin	0,20	57,35	37,25	5,39
m.Kalisz	0,18	57,30	38,92	3,78
czarnkowsko-trzcianecki	0,16	35,15	63,64	1,21
krotoszyński	0,16	41,03	56,41	2,56
wrześniński	0,05	21,28	68,09	10,64
gnieźniński	0,04	86,05	13,95	-
nowotomyski	0,03	74,19	25,81	-
Woj.	8,18	55,05	39,81	5,15

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na wykresie 2.2.5 przedstawiona została struktura osobodni z analizowanej grupy chorób w podziale na podgrupy na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu). Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia te podgrupy, których udział procentowy nie przekroczył 3%. Pozostałymi podgrupami są:

- Artropatie wielostawowe zapalne
- Artropatie związane z zakażeniami
- Choroby mięśni
- Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)
- Choroby układowe tkanki łącznej
- Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej
- Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej
- Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

Wykres 2.2.5: Struktura osobodni według podgrup [%]



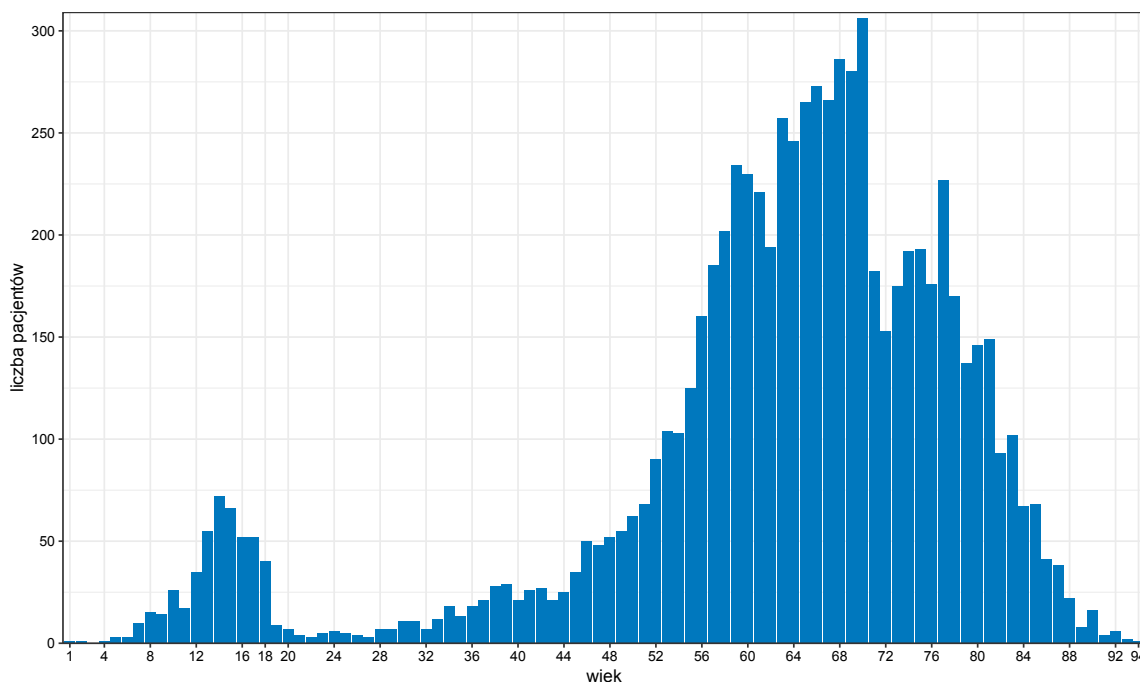
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.5 przedstawia strukturę osobodni w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

Tabela 2.2.5: Struktura osobodni podgrup

Powiat	Liczba osobodni [tys.]	Choroby kręgosłupa [%]	Choroby stawów [%]	Pozostałe podgrupy [%]
m.Poznań	59,94	48,46	42,86	8,68
leszczyński	41,21	60,04	35,85	4,10
chodzieski	17,56	66,72	29,76	3,52
kościański	14,16	57,33	36,45	6,22
obornicki	13,89	77,68	20,93	1,39
pleszewski	12,29	57,11	38,74	4,15
kępiński	10,93	63,66	32,29	4,05
poznański	6,01	43,28	50,47	6,24
piłski	5,98	21,59	76,40	2,01

Wykres 2.2.6: Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.6: Struktura demograficzna pacjentów

Powiat	Średni wiek pacjenta [lata]	Hospitalizacje pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 65+ [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 80+ [%]	Hospitalizacje kobiet [%]
chodzieski	65	-	54,76	6,15	65,98
czarnkowsko-trzcieński	69	-	69,70	12,73	72,73
gnieźnieński	58	-	32,56	2,33	65,12
kępiński	61	-	40,48	5,56	61,71
kościański	67	-	56,57	11,56	63,92
krotoszyński	67	-	67,95	11,54	67,31
leszczyński	63	2,74	51,57	8,94	65,67
nowotomyski	69	-	58,06	19,35	67,74
obornicki	65	-	54,51	10,52	65,02
piłski	72	-	80,57	19,43	79,86
pleszewski	67	-	60,23	9,27	69,31
poznański	68	-	61,75	15,54	70,92
wolsztyński	66	-	55,60	11,19	62,45
wrzesiński	70	-	80,85	17,02	76,60
m.Kalisz	67	-	63,24	11,89	77,84
m.Konin	65	-	50,00	10,78	67,16
m.Poznań	52	25,24	44,95	10,38	68,87
Woj.	62	7,05	53,01	10,05	67,45

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.7: Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Hospitalizacje pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 65+ [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 80+ [%]	Hospitalizacje kobiet [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	60	2,38	40,48	9,52	42,86

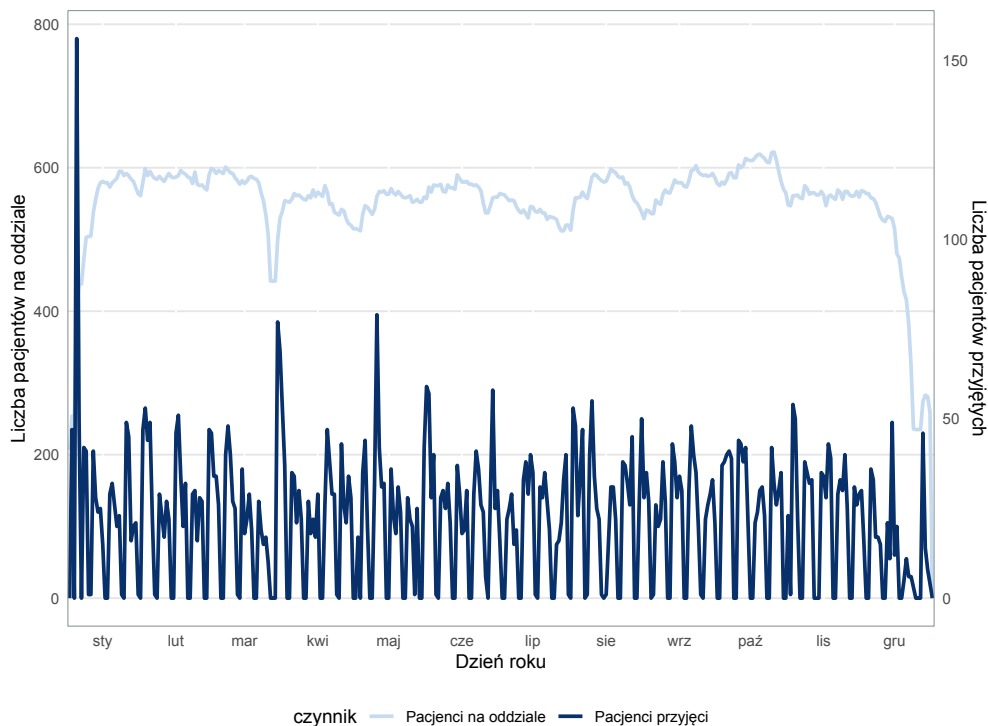
Tabela 2.2.7: Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Hospitalizacje pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 65+ [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 80+ [%]	Hospitalizacje kobiet [%]
Artropatie związane z zakażeniami	72	-	100,00	-	100,00
Choroby kręgosłupa	58	10,26	41,98	6,75	66,25
Choroby mięśni	64	-	33,33	33,33	33,33
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	60	-	34,15	9,76	65,85
Choroby stawów	68	1,01	69,82	14,65	69,67
Choroby układu tkanki łącznej	64	2,96	56,21	9,47	82,84
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	50	20,69	36,21	12,07	58,62
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	20	79,75	5,06	2,53	30,38
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	67	3,57	67,86	25,00	75,00
Woj.	62	7,05	53,01	10,05	67,45

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

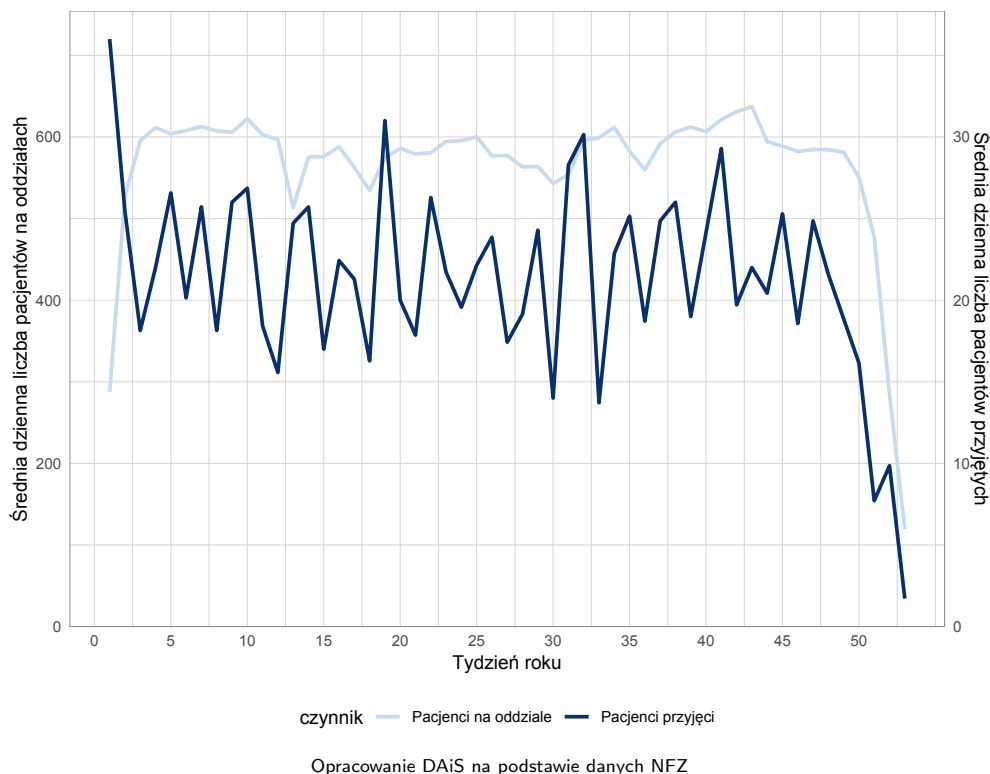
Poniższe wykresy przedstawiają liczbę hospitalizowanych oraz przyjętych pacjentów. Wykresy zostały przedstawione w postaci szeregów czasowych z podziałem na dni 2016 roku (wykres 2.2.7) oraz z podziałem na tygodnie 2016 roku (wykres 2.2.8).

Wykres 2.2.7: Dzienna liczba hospitalizacji



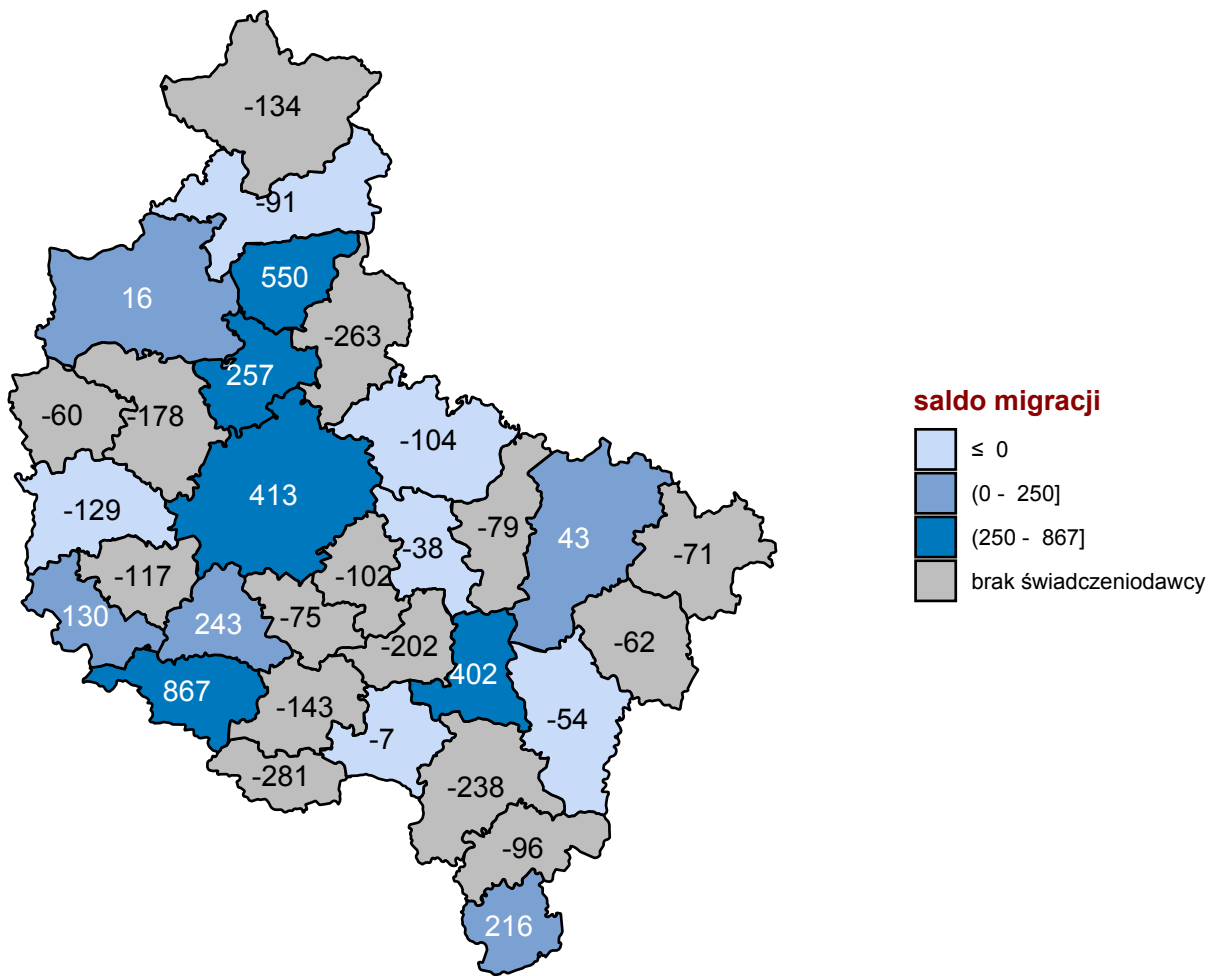
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.2.8: Tygodniowa liczba hospitalizacji



Mapa 2.2.2 przedstawia informacje o saldzie migracji, zdefiniowanym jako różnica między liczbą pacjentów przyjezdnych i wyjezdnych. W tabeli 2.2.8 przedstawiono informacje o migracjach pacjentów. Kolumny oznaczone jako 'pacjenci wyjeżdżający' przedstawiają informację o pacjentach zameldowanych w danym powiecie, którzy korzystali ze świadczeń na analizowanym oddziale, poza tym powiatem. Kolumny oznaczone jako 'pacjenci przyjeżdżający' przedstawiają informację o pacjentach korzystających ze świadczeń na analizowanym oddziale, których powiat zameldowania był inny niż analizowany. Wiersz z etykietą 'Woj.' przedstawia podsumowanie dla województwa wielkopolskiego.

Mapa 2.2.2: Saldo migracji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.8: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy oddział występował w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [tys.]	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [tys.]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
poznański i m.Poznań	TAK	0,52	30,88	33,95	0,93	44,01	48,18
rawicki	-	0,28	100,00	39,98	-	-	-
wągrowiecki	-	0,26	100,00	44,54	-	-	-
ostrowski	-	0,24	100,00	54,36	-	-	-
pilski	TAK	0,23	65,55	34,31	0,14	51,25	30,05
jarociński	-	0,20	100,00	37,12	-	-	-
szamotułski	-	0,18	100,00	43,23	-	-	-
kaliski i m.Kalisz	TAK	0,16	70,00	83,88	0,11	57,84	27,15
nowotomyski	TAK	0,15	96,82	57,34	0,02	82,14	45,25
leszczyński i m.Leszno	TAK	0,15	23,62	25,40	1,01	67,26	42,45

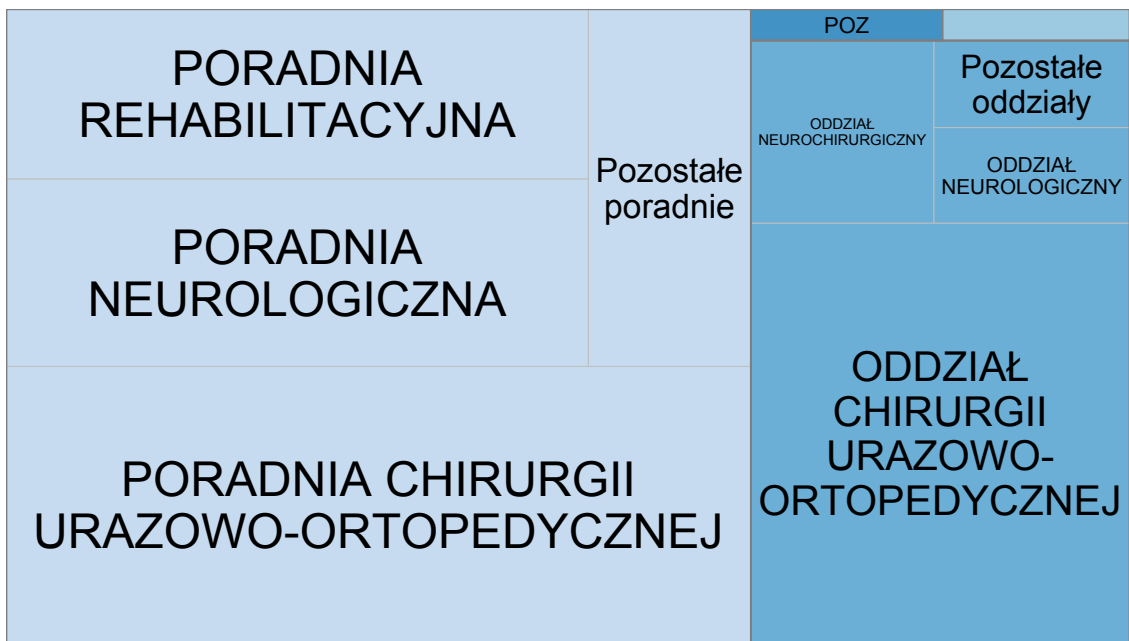
Tabela 2.2.8: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy oddział występował w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [tys.]	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [tys.]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
gostyński	-	0,14	100,00	35,54	-	-	-
złotowski	-	0,13	100,00	68,56	-	-	-
grodziski	-	0,12	100,00	31,60	-	-	-
kościański	TAK	0,11	35,29	23,99	0,35	63,24	31,84
gnieźniński	TAK	0,11	72,60	76,94	0,00	4,65	7,51
średzki	-	0,10	100,00	55,61	-	-	-
krotoszyński	TAK	0,10	60,76	40,56	0,09	58,17	28,03
ostrzeszowski	-	0,10	100,00	53,09	-	-	-
czarnkowsko-trzcianecki	TAK	0,09	62,76	40,58	0,11	66,05	34,05
obornicki	TAK	0,09	46,19	25,91	0,35	75,32	37,90
słupecki	-	0,08	100,00	77,88	-	-	-
śremski	-	0,08	100,00	42,16	-	-	-
kolski	-	0,07	100,00	88,12	-	-	-
koniński i m.Konin	TAK	0,07	42,31	47,77	0,11	53,69	22,08
wolsztyński	TAK	0,07	46,15	23,64	0,20	71,79	25,56
turecki	-	0,06	100,00	83,70	-	-	-
międzychodzki	-	0,06	100,00	117,61	-	-	-
wrzesiński	TAK	0,06	66,27	49,47	0,02	36,96	18,02
kępiński	TAK	0,05	17,63	28,80	0,26	53,21	23,61
chodzieski	TAK	0,04	17,14	22,25	0,59	73,91	36,84
pleszewski	TAK	0,03	29,13	41,88	0,43	85,21	46,79
Woj.	-	4,11	57,93	40,28	4,58	60,41	39,37

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.2.9 prezentuje miejsca, w którym wystawiono skierowania. Wykres przedstawia dane dla 67,73% przypadków. Z kolei Tabela 2.2.9 oraz 2.2.10 prezentują szczegółowy rozkład miejsc wystawienia skierowania w podziale na powiaty oraz podgrupy.

Wykres 2.2.9: Udział skierowań dla województwa



Typ komórki organizacyjnej: AOS Inne LZ POZ

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.9: Skąd byli kierowani pacjenci

Powiat	Przypadki, dla których obliczono wskaźnik [%]	W tym:			W tym:			W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
		Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Oddział neurochirurgiczny [%]	Oddział neurologiczny [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]			
chodzieski	86,49	13,72	83,17	4,95	6,93	85,73	42,47	35,02	10,62	0,27	0,27	0,93
czarnkowsko-trzcianecki	64,85	35,51	81,58	-	2,63	61,68	45,45	25,76	21,21	1,87	1,87	0,93
gnieźniński	100,00	46,51	5,00	-	85,00	44,19	15,79	68,42	5,26	-	-	9,30
kępiński	44,44	9,82	45,45	-	4,55	87,05	38,46	3,08	52,31	1,34	1,34	1,79
kościański	56,74	45,37	95,24	-	-	50,62	46,95	16,46	2,44	3,40	3,40	0,62
krotoszyński	31,41	53,06	30,77	-	-	30,61	53,33	-	20,00	16,33	16,33	-
leszczyński	54,70	79,95	49,70	34,78	13,43	19,45	40,49	12,27	41,10	-	-	0,60
nowotomyski	100,00	8,51	25,00	-	75,00	91,49	32,56	39,53	25,58	-	-	-
obornicki	99,57	5,60	92,31	3,85	3,85	93,97	40,83	40,37	11,24	-	-	0,43
piłski	63,25	1,68	66,67	33,33	-	98,32	5,11	2,84	86,93	-	-	-
pleszewski	77,22	16,50	81,82	6,06	4,55	81,00	41,67	24,07	27,16	2,50	2,50	-
poznański	35,86	72,22	89,23	4,62	4,62	26,67	-	-	100,00	-	-	1,11
wolsztyński	35,38	32,65	62,50	3,12	3,12	60,20	35,59	38,98	23,73	4,08	4,08	3,06
wrzesiński	82,98	56,41	77,27	9,09	13,64	41,03	62,50	6,25	-	2,56	2,56	-
m.Kalisz	96,76	8,94	68,75	12,50	6,25	91,06	51,53	31,29	9,82	-	-	-
m.Konin	7,35	80,00	33,33	33,33	25,00	20,00	-	100,00	-	-	-	-
m.Poznań	81,84	29,61	86,80	0,97	2,33	68,78	53,18	16,30	13,29	0,35	0,35	1,27
Woj.	67,73	32,04	69,75	14,62	8,18	66,29	43,70	23,10	20,90	0,84	0,84	0,83

1 Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.10: Skąd byli kierowani pacjenci

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono wskaźniki ¹ [%]	W tym:			W tym:			W tym:		
		Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Oddział neurochirurgiczny [%]	Oddział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	52,38	4,55	100,00	-	95,45	19,05	4,76	9,52	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
Choroby kręgosłupa	66,47	14,88	5,35	57,24	83,29	39,95	29,92	19,30	1,03	0,80
Choroby mięśni	66,67	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	63,41	34,62	100,00	-	61,54	68,75	-	18,75	3,85	-
Choroby stawów	69,12	55,10	93,24	0,08	43,62	56,20	7,52	25,71	0,53	0,75
Choroby układowe tkanki łącznej	60,36	21,57	63,64	4,55	77,45	21,52	11,39	16,46	0,98	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	82,76	70,83	79,41	-	27,08	38,46	7,69	23,08	2,08	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	96,20	17,11	30,77	7,69	75,00	28,07	22,81	19,30	1,32	6,58
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	72,41	52,38	54,55	9,09	47,62	40,00	30,00	20,00	-	-
Woj.	67,73	32,04	69,75	14,62	66,29	43,70	23,10	20,90	0,84	0,83

¹ Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania Opracowanie DAiS na podstawie danych NIFZ

W Tabelach 2.2.11 oraz 2.2.12 zaprezentowano podstawowe dane dotyczące trybu przyjęcia oraz czasu oczekiwania na świadczenie¹³³. Mediana czasu oczekiwania dla Polski w 2016 roku wynosiła 202 dni.

Tabela 2.2.11: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Powiat	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania ¹ [%]	Tryby planowe					Tryby nagłe		Pozostałe tryby przyjęcia [%]
		Tryby planowe [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]	Tryby nagłe [%]	W tym: Przekazane przez ZRM ² [%]	
chodzieski	86,49	94,82	331	442	8,12	25,11	5,18	97,30	-
czarnkowsko-trzcianecki	64,85	100,00	95	386	22,43	53,27	-	-	-
gnieźnieński	100,00	83,72	101	926	47,22	52,78	16,28	-	-
kępiński	44,44	99,55	113	153	13,90	92,83	0,45	-	-
kościański	56,74	98,77	38	174	43,75	85,31	1,23	100,00	-
krotoszyński	31,41	95,92	62	97	19,15	78,72	4,08	-	-
leszczyński	54,70	100,00	73	119	17,90	91,17	-	-	-
nowotomyski	100,00	100,00	136	180	12,90	90,32	-	-	-
obornicki	99,57	100,00	542	703	3,23	33,19	-	-	-
pilski	63,25	100,00	393	433	7,82	21,23	-	-	-
pleszewski	77,22	98,75	647	736	9,62	34,94	1,25	-	-
poznański	35,86	100,00	57	82	13,33	81,11	-	-	-
wolsztyński	35,38	100,00	60	358	41,84	59,18	-	-	-
wrzesiński	82,98	100,00	54	116	17,95	87,18	-	-	-
m.Kalisz	96,76	79,33	356	386	0,70	3,52	20,67	-	-
m.Konin	7,35	100,00	82	208	6,67	73,33	-	-	-
m.Poznań	81,84	99,08	64	270	30,09	72,29	-	-	0,92
Woj.	67,73	98,03	119	379	19,86	61,04	1,68	43,01	0,29

1 Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania

2 Zespół Ratownictwa Medycznego

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.12: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania ¹ [%]	Tryby planowe					Tryby nagłe		Pozostałe tryby przyjęcia [%]
		Tryby planowe [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]	Tryby nagłe [%]	W tym: Przekazane przez ZRM ² [%]	
Artropatie wielostawowe zapalne	52,38	95,45	238	463	-	38,10	4,55	100,00	-
Artropatie związane z zakażeniami	100,00	100,00	73	73	-	100,00	-	-	-
Choroby kręgosłupa	66,47	98,02	174	476	13,48	53,03	1,91	54,39	0,07
Choroby mięśni	66,67	100,00	83	124	50,00	100,00	-	-	-

¹³³ Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na podstawie skierowań

Tabela 2.2.12: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania [%]	Tryby planowe					Tryby nagłe		Pozostałe tryby przyjęcia [%]
		Tryby planowe [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]	Tryby nagłe [%]	W tym: Przekazane przez ZRM ² [%]	
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	63,41	88,46	42	78	34,78	86,96	11,54	33,33	-
Choroby stawów	69,12	98,22	70	296	27,70	70,03	1,29	20,69	0,49
Choroby układowe tkanki łącznej	60,36	96,08	270	599	13,27	47,96	2,94	33,33	0,98
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	82,76	100,00	38	72	39,58	93,75	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	96,20	100,00	58	104	32,89	94,74	-	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	72,41	90,00	65	128	22,22	88,89	-	-	10,00
Woj.	67,73	98,03	119	379	19,86	61,04	1,68	43,01	0,29

1 Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania

2 Zespół Ratownictwa Medycznego

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabele 2.2.13 oraz 2.2.14 prezentują statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach), natomiast Tabele 2.2.15 oraz 2.2.16 udział hospitalizacji względem czasu trwania.

Tabela 2.2.13: Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania hospitalizacji

Powiat	Średnia długość hospitalizacji [dni]	Mediana długości hospitalizacji [dni]	Odchylenie standardowe długości hospitalizacji [dni]	Maksymalna długość hospitalizacji [dni]
wrzesiński	33	33	8	47
obornicki	31	30	8	41
m.Poznań	29	28	9	54
leszczyński	28	28	8	42
m.Kalisz	28	28	3	42
kościański	25	25	4	41
poznański	25	23	7	69
nowotomyski	24	24	12	42
pleszewski	24	21	5	42
czarnkowsko-trzcianecki	24	22	4	35
gnieźnieński	23	22	6	40
kępiński	22	21	3	34
wolsztyński	21	21	2	31
pilski	21	21	1	33
m.Konin	21	21	4	40
chodzieski	21	21	3	32
krotoszyński	21	21	2	38
Woj.	26	24	7	69

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.14: Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania hospitalizacji

Podgrupa	Średnia długość hospitalizacji [dni]	Mediana długości hospitalizacji [dni]	Odchylenie standardowe długości hospitalizacji [dni]	Maksymalna długość hospitalizacji [dni]
Choroby mięśni	51	69	28	69
Artropatie związane z zakażeniami	38	38	-	38
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	28	26	7	42
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	27	28	10	47
Choroby kręgosłupa	26	24	7	50
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	26	23	9	43
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	26	26	7	46
Choroby stawów	26	23	8	54
Choroby układowe tkanki łącznej	26	23	7	45
Artropatie wielostawowe zapalne	25	23	6	41
Woj.	26	24	7	69

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.15: Struktura czasu trwania hospitalizacji

Powiat	Hospitalizacje trwające do 14 dni [%]	Hospitalizacje trwające od 15 do 21 dni [%]	Hospitalizacje trwające od 22 do 28 dni [%]	Hospitalizacje trwające ponad 28 dni [%]
chodzieski	1,45	85,89	11,94	0,72
czarnkowsko-trzcianiecki	1,82	49,09	45,45	3,64
gnieźnieński	9,30	46,51	32,56	11,63
kępiński	2,98	54,37	40,67	1,98
kościański	1,40	16,46	71,98	10,16
krotoszyński	1,92	94,23	3,21	0,64
leszczyński	4,18	28,00	27,61	40,21
nowotomyski	9,68	6,45	16,13	67,74
obornicki	1,07	24,03	26,82	48,07
pilski	-	94,35	4,95	0,71
pleszewski	2,90	50,19	38,22	8,69
poznański	2,79	32,67	45,82	18,73
wolsztyński	1,81	81,59	13,72	2,89
wrzesiński	-	19,15	19,15	61,70
m.Kalisz	0,54	6,49	81,62	11,35
m.Konin	3,43	75,98	17,16	3,43
m.Poznań	2,36	16,79	35,66	45,19
Woj.	2,47	39,57	32,73	25,23

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.16: Struktura czasu trwania hospitalizacji

Podgrupa	Hospitalizacje trwające do 14 dni [%]	Hospitalizacje trwające od 15 do 21 dni [%]	Hospitalizacje trwające od 22 do 28 dni [%]	Hospitalizacje trwające ponad 28 dni [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	-	42,86	35,71	21,43
Artropatie związane z zakażeniami	-	-	-	100,00

Tabela 2.2.16: Struktura czasu trwania hospitalizacji

Podgrupa	Hospitalizacje trwające do 14 dni [%]	Hospitalizacje trwające od 15 do 21 dni [%]	Hospitalizacje trwające od 22 do 28 dni [%]	Hospitalizacje trwające ponad 28 dni [%]
Choroby kręgosłupa	2,62	38,70	32,73	25,95
Choroby mięśni	33,33	33,33	-	33,33
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	2,44	21,95	43,90	31,71
Choroby stawów	2,24	41,66	32,36	23,73
Choroby układowe tkanki łącznej	1,78	39,64	31,95	26,63
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	1,72	32,76	34,48	31,03
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	6,33	24,05	40,51	29,11
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	-	17,86	39,29	42,86
Woj.	2,47	39,57	32,73	25,23

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta poprzedzających rehabilitację na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu). Tabele: 2.2.17 oraz 2.2.18 przedstawiają dane dla 180 dni przed hospitalizacją na analizowanym oddziale. W tabelach 2.2.19 oraz 2.2.20 przedstawiono statystyki dla 366 dni przed hospitalizacją na analizowanym oddziale.

Tabela 2.2.17: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) - do 180 dni

Powiat	W tym:				W tym:				W tym:				
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobycem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]		
chodzieski	5,3	61,4	45,5	18,2	0,2	100,0	50,0	-	-	7,7	79,7	60,9	12,5
czarnkowsko-trzcianecki	6,7	63,6	36,4	9,1	-	-	-	-	-	8,5	100,0	78,6	-
gnieźnieński	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	100,0	100,0	100,0
kepiński	3,8	84,2	63,2	15,8	0,8	75,0	50,0	-	-	25,4	93,8	69,5	3,1
kościański	4,4	80,0	80,0	16,0	1,4	75,0	50,0	-	-	8,4	87,5	58,3	4,2
krotoszyński	5,8	88,9	88,9	33,3	-	-	-	-	-	5,8	100,0	77,8	22,2
leszczyński	5,5	80,0	60,0	17,6	2,5	84,2	57,9	13,2	-	12,3	84,7	64,0	23,3
nowotomyski	9,7	100,0	33,3	-	3,2	100,0	-	-	-	29,0	100,0	77,8	55,6
obornicki	7,7	69,4	52,8	16,7	2,4	72,7	54,5	36,4	-	11,2	86,5	67,3	15,4
piłski	6,4	61,1	33,3	-	-	-	-	-	-	22,6	87,5	68,8	60,9
pleszewski	7,9	70,7	53,7	14,6	2,3	83,3	50,0	16,7	-	14,3	93,2	68,9	40,5
poznański	7,6	68,4	57,9	10,5	4,0	70,0	50,0	10,0	-	16,3	92,7	70,7	17,1
wolsztyński	3,6	60,0	60,0	20,0	1,1	33,3	33,3	33,3	-	7,2	80,0	80,0	30,0
wrzeński	4,3	50,0	50,0	50,0	-	-	-	-	-	10,6	100,0	60,0	-
m.Kalisz	7,0	46,2	30,8	15,4	1,1	50,0	-	-	-	8,1	93,3	46,7	-
m.Konin	2,9	66,7	66,7	16,7	0,5	100,0	-	-	-	16,2	97,0	84,8	24,2
m.Poznań	3,5	59,5	40,5	25,7	2,7	66,7	36,8	7,0	-	13,2	90,7	71,8	15,4
Woj.	5,1	69,4	52,8	17,6	1,8	73,8	45,6	11,4	12,8	89,4	68,5	19,8	

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.18: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) - do 180 dni

Rozpoznanie	W tym:			W tym:			W tym:		
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	9,5	75,0	75,0	-	-	-	14,3	100,0	66,7
Artropatie związane z zakażeniami	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby kręgosłupa	5,7	70,5	59,7	1,9	68,6	51,2	15,6	87,7	72,6
Choroby mięśni	-	-	-	-	-	-	33,3	100,0	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	12,2	40,0	-	2,4	100,0	100,0	17,1	71,4	14,3
Choroby stawów	3,9	67,2	41,4	1,5	85,7	40,8	8,5	93,5	64,3
Choroby układu tkanki łącznej	7,7	76,9	46,2	3,6	100,0	50,0	15,4	96,2	42,3
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	-	-	1,7	100,0	-	10,3	83,3	83,3
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	3,8	33,3	33,3	6,3	20,0	-	26,6	90,5	42,9
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	14,3	100,0	50,0	3,6	-	-	3,6	-	-
Woj.	5,1	69,4	52,8	1,8	73,8	45,6	12,8	89,4	68,5
Woj.									
Woj.									

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.19: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) - do 366 dni

Powiat	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	ICD10 [%]
chodzieski	22,6	75,9	67,4	35,3	1,1	66,7	55,6	-	13,3	83,6	64,5	10,9
czarnkowsko-trzcianecki	14,5	79,2	58,3	12,5	0,6	100,0	100,0	-	17,0	92,9	67,9	-
gnieźnieński	9,3	50,0	50,0	-	2,3	100,0	100,0	-	2,3	100,0	100,0	100,0
kepiński	15,5	92,3	67,9	35,9	1,2	83,3	50,0	-	30,8	94,8	72,3	3,9
kościański	27,8	93,7	87,4	45,3	2,8	81,2	62,5	-	14,7	92,9	61,9	3,6
krotoszyński	12,2	84,2	73,7	26,3	0,6	100,0	-	-	9,0	100,0	78,6	21,4
leszczyński	15,8	79,8	62,4	18,6	5,0	84,4	58,4	19,5	18,3	87,1	67,9	21,8
nowotomyski	38,7	91,7	66,7	16,7	9,7	66,7	33,3	-	35,5	100,0	81,8	54,5
obornicki	25,8	89,2	74,2	50,8	4,3	75,0	60,0	35,0	16,3	93,4	76,3	15,8
piłski	27,2	72,7	58,4	44,2	-	-	-	-	40,6	89,6	69,6	63,5
pleszewski	23,7	86,2	62,6	30,9	3,5	83,3	50,0	16,7	22,6	91,5	70,9	41,0
poznański	19,5	75,5	65,3	24,5	6,4	81,2	56,2	12,5	23,5	91,5	71,2	20,3
wolsztyński	14,1	79,5	59,0	33,3	1,1	33,3	33,3	33,3	10,1	82,1	75,0	32,1
wrzeński	10,6	80,0	80,0	20,0	4,3	100,0	100,0	-	17,0	100,0	62,5	-
m.Kalisz	27,0	80,0	60,0	48,0	3,2	66,7	50,0	-	18,4	97,1	55,9	2,9
m.Konin	12,3	88,0	76,0	40,0	3,4	85,7	28,6	-	26,0	94,3	79,2	26,4
m.Poznań	7,2	76,3	61,2	36,2	4,3	73,9	52,2	17,4	16,8	90,4	73,0	16,3
Woj.	16,7	82,3	67,3	34,4	3,4	78,1	54,5	15,8	18,7	90,5	70,3	20,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.20: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) - do 366 dni

Rozpoznanie	W tym:			W tym:			W tym:						
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]				
Artropatie wielostawowe zapalne	21,4	100,0	88,9	88,9	7,1	100,0	66,7	33,3	26,2	100,0	63,6	63,6	
Artropatie związane z zakażeniami	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby kręgosłupa	18,7	81,5	71,3	32,5	3,4	74,2	57,4	16,8	22,2	88,9	74,7	18,8	
Choroby mięśni	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3	100,0	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	24,4	70,0	30,0	30,0	7,3	33,3	33,3	33,3	22,0	77,8	11,1	-	
Choroby stawów	13,9	83,4	60,0	36,6	3,2	87,4	54,4	14,6	13,4	94,3	65,0	26,1	
Choroby układu tkanki łącznej	21,3	88,9	80,6	36,1	4,1	100,0	57,1	14,3	18,9	96,9	53,1	18,8	
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	3,4	100,0	50,0	50,0	1,7	100,0	-	-	17,2	90,0	70,0	20,0	
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	7,6	50,0	33,3	33,3	6,3	20,0	-	-	34,2	85,2	40,7	7,4	
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	17,9	80,0	40,0	40,0	3,6	-	-	-	3,6	-	-	-	
Woj.	16,7	82,3	67,3	34,4	3,4	78,1	54,5	15,8	18,7	90,5	70,3	20,9	

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu). Tabele: **2.2.21** oraz **2.2.22** przedstawiają dane dla 180 dni po rehabilitacji na analizowanym oddziale. W tabelach **2.2.23** oraz **2.2.24** przedstawiono statystyki dla 366 dni po rehabilitacji na analizowanym oddziale.

Tabela 2.2.21: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) - do 180 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:						
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]				
chodzieski	7,12	61,02	44,07	8,47	0,72	50,00	33,33	-	-	10,98	92,31	73,63	16,48
czarnkowsko-trzcianecki	4,85	75,00	75,00	12,50	-	-	-	-	-	20,00	90,91	54,55	-
gnieźnieński	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kępiński	2,58	76,92	76,92	30,77	0,40	50,00	-	-	-	7,94	92,50	67,50	5,00
kościański	5,78	81,82	57,58	21,21	1,75	70,00	60,00	-	-	8,76	92,00	60,00	6,00
krotoszyński	4,49	85,71	71,43	28,57	1,28	100,00	-	-	-	14,10	90,91	77,27	27,27
leszczyński	5,68	74,71	52,87	16,09	2,22	70,59	50,00	14,71	-	12,53	82,81	60,42	14,58
nowotomyski	6,45	100,00	50,00	-	-	-	-	-	-	19,35	66,67	50,00	50,00
obornicki	7,08	60,61	45,45	12,12	3,22	60,00	40,00	20,00	-	13,30	88,71	62,90	16,13
piłski	5,30	66,67	46,67	13,33	-	-	-	-	-	29,33	91,57	69,88	65,06
pleszewski	7,72	57,50	45,00	10,00	1,74	100,00	33,33	11,11	-	20,27	96,19	67,62	40,95
poznański	5,58	85,71	57,14	21,43	4,78	83,33	75,00	25,00	-	45,02	95,58	91,15	56,64
wolsztyński	3,97	63,64	54,55	-	0,72	50,00	50,00	-	-	6,86	84,21	63,16	36,84
wrzesiński	6,38	66,67	-	-	6,38	100,00	33,33	-	-	14,89	100,00	85,71	-
m. Kalisz	8,65	62,50	43,75	25,00	-	-	-	-	-	15,68	96,55	58,62	3,45
m. Konin	2,94	83,33	50,00	16,67	0,98	100,00	100,00	50,00	-	16,18	93,94	75,76	18,18
m. Poznań	3,82	64,20	56,79	43,21	3,73	69,62	55,70	18,99	-	18,25	93,80	81,40	30,75
Woj.	5,23	68,46	52,10	20,09	2,15	71,59	51,70	15,91	15,55	91,59	72,64	28,38	

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.22: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) - do 180 dni

Podgrupa	W tym:				Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	W tym:				Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	W tym:			
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]		z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	75,00	75,00	75,00	9,52	2,38	100,00	-	-	26,19	90,91	63,64	54,55		
Artropatie związane z zakażeniami	-	-	-	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-		
Choroby kręgosłupa	63,78	46,46	13,78	5,64	1,93	64,37	49,43	16,56	33,33	89,01	72,79	23,19		
Choroby mięśni	-	-	-	-	-	-	-	-	9,76	100,00	100,00	-		
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	66,67	-	-	7,32	-	-	-	-	-	75,00	75,00	50,00		
Choroby stawów	76,03	61,64	30,14	4,48	2,43	82,28	60,76	14,31	11,24	95,49	74,25	36,27		
Choroby układowe tkanki łącznej	78,57	71,43	14,29	8,28	1,78	66,67	-	-	-	94,74	63,16	31,58		
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	100,00	100,00	1,72	1,72	100,00	-	-	18,97	100,00	81,82	36,36		
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	100,00	33,33	33,33	3,80	5,06	25,00	-	-	17,72	92,86	21,43	7,14		
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	-	-	-	7,14	3,57	-	-	-	-	-	-	-		
Woj.	68,46	52,10	20,09	5,23	2,15	71,59	51,70	15,55	15,55	91,59	72,64	28,38		

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.23: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) - do 366 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:		
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	ICD10 [%]
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]	Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
chodzieski	22,56	1,09	12,30	63,10	44,44	22,22	14,84	91,06	73,98
czarnkowsko-trzcianecki	18,18	-	20,00	63,33	-	-	25,45	90,48	50,00
gnieźnieński	6,98	-	-	-	-	-	-	-	-
kępiński	13,89	0,60	48,57	80,00	66,67	33,33	14,29	90,28	66,67
kościański	24,34	2,98	48,92	80,58	70,59	52,94	11,03	90,48	66,67
krotoszyński	14,10	1,92	36,36	72,73	100,00	33,33	14,10	90,91	77,27
leszczyński	13,84	4,96	19,81	61,32	76,32	57,89	18,08	84,12	64,26
nowotomyski	19,35	-	-	33,33	-	-	19,35	83,33	50,00
obornicki	17,17	5,15	26,25	58,75	79,17	58,33	16,95	91,14	74,68
piłski	38,52	-	12,84	77,06	-	-	39,93	95,58	76,11
pleszewski	22,59	2,90	33,33	62,39	100,00	53,33	24,71	97,66	73,44
poznański	17,93	7,57	40,00	80,00	89,47	73,68	50,60	96,85	89,76
wolsztyński	10,83	1,44	-	53,33	50,00	50,00	9,03	84,00	52,00
wrzesiński	17,02	6,38	25,00	37,50	100,00	33,33	21,28	100,00	80,00
m. Kalisz	23,78	-	25,00	43,18	-	-	17,84	93,94	60,61
m. Konin	16,67	1,96	35,29	64,71	100,00	100,00	20,10	95,12	78,05
m. Poznań	8,21	5,66	39,08	58,05	69,17	54,17	22,55	93,72	80,75
Woj.	16,01	3,63	27,94	65,19	74,75	55,56	20,03	91,95	73,95
									15,45
									-
									-
									2,78
									9,52
									27,27
									16,25
									50,00
									18,99
									65,49
									42,19
									52,76
									32,00
									-
									6,06
									19,51
									29,29
									27,39

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.24: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) - do 366 dni

Podgrupa	W tym:				Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	W tym:				Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	W tym:			
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]	70,00	70,00	70,00	70,00	2,38	100,00	-	-	28,57	91,67	58,33	50,00	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Artropatie wielostawowe zapalne	23,81	70,00	70,00	70,00	2,38	100,00	-	-	28,57	91,67	58,33	50,00	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Artropatie związane z zakażeniami	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Choroby kręgosłupa	16,01	79,47	63,11	22,75	3,71	71,86	55,69	16,17	21,29	89,16	74,56	22,42	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Choroby mięśni	33,33	100,00	-	-	-	-	-	-	33,33	100,00	100,00	-	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	17,07	85,71	-	-	-	-	-	-	14,63	83,33	50,00	33,33	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Choroby stawów	15,84	83,53	69,38	33,33	3,59	80,34	58,97	17,95	18,36	96,15	75,25	35,45	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Choroby układowe tkanki łącznej	23,08	84,62	76,92	48,72	3,55	83,33	50,00	33,33	18,34	96,77	70,97	25,81	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	10,34	83,33	50,00	50,00	1,72	100,00	-	-	22,41	92,31	76,92	38,46	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	6,33	60,00	20,00	20,00	5,06	25,00	-	-	22,78	94,44	22,22	5,56	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	14,29	25,00	-	-	3,57	-	-	-	3,57	100,00	-	-	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Woj.	16,01	80,92	65,19	27,94	3,63	74,75	55,56	16,84	20,03	91,95	73,95	27,39	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2.1.2 Oddział rehabilitacyjny (w tym narządu ruchu) dla dzieci

Tabele 2.2.25 oraz 2.2.26 prezentują podstawowe statystyki dotyczące liczby hospitalizowanych pacjentów, liczby hospitalizacji oraz liczby osobodni hospitalizacji. W kolumnie 'Pacjenci spoza województwa' przedstawiony został udział rehabilitowanych pacjentów spoza województwa, tzn. pacjentów, którzy nie byli zameldowani w województwie wielkopolskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszach podsumowujących informuje, jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie wielkopolskim, mimo że nie była w nim zameldowana. Dodatkowo w tabeli 2.2.25 zaprezentowano kolumnę 'Udział pacjentów na oddziale', która zawiera informacje, jaki procent pacjentów na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci stanowią pacjenci z analizowanej grupy chorób.

Tabela 2.2.25: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba hospitalizowanych pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba osobodni hospitalizacji [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów na oddziale [%]
ostrowski	0,18	0,31	7,21	3,24	68,52
Woj.	0,18	0,31	7,21	3,24	68,52

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

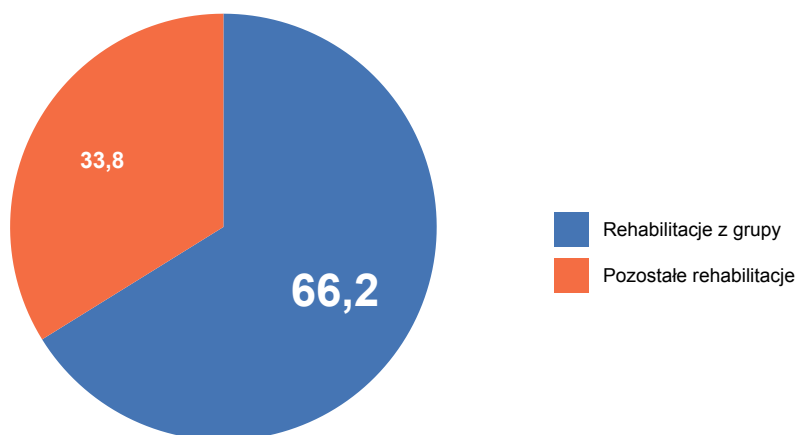
Tabela 2.2.26: Podstawowe statystyki

Podgrupa	Liczba hospitalizowanych pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba osobodni hospitalizacji [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Choroby kręgosłupa	0,18	0,30	6,93	2,26
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,00	0,01	0,12	33,33
Choroby stawów	0,00	0,00	0,08	-
Choroby układowe tkanki łącznej	0,00	0,00	0,06	50,00
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,00	0,00	0,02	-
Woj.	0,18	0,31	7,21	3,24

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.2.10 przedstawia procentowy udział liczby hospitalizacji z analizowanej grupy chorób na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci względem wszystkich rehabilitacji na tym oddziale, sprawozdanych w 2016.

Wykres 2.2.10: Udział hospitalizacji z analizowanej grupy chorób [%]

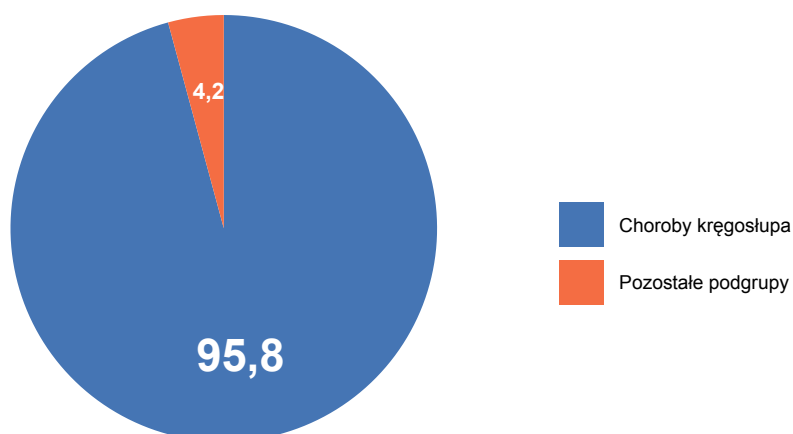


Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na wykresie 2.2.11 przedstawiona została struktura hospitalizacji z analizowanej grupy w podziale na podgrupy na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia podgrupy chorób, których udział procentowy nie przekroczył 3%. Pozostałymi podgrupami są:

- Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)
- Choroby stawów
- Choroby układowe tkanki łącznej
- Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

Wykres 2.2.11: Struktura hospitalizacji według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.27 przedstawia strukturę hospitalizacji w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

Tabela 2.2.27: Struktura hospitalizacji według podgrup

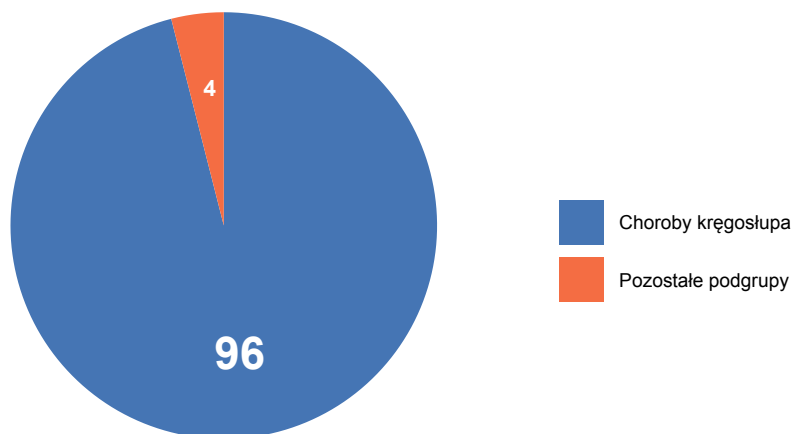
Powiat	Liczba hospitalizacji [tys.]	Choroby kręgosłupa [%]	Pozostałe podgrupy [%]
ostrowski	0,31	95,79	4,21
Woj.	0,31	95,79	4,21

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na wykresie 2.2.12 przedstawiona została struktura osobodni z analizowanej grupy chorób w podziale na podgrupy na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia te podgrupy, których udział procentowy nie przekroczył 3%. Pozostałymi podgrupami są:

- Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)
- Choroby stawów
- Choroby układowe tkanki łącznej
- Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

Wykres 2.2.12: Struktura osobodni według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.28 przedstawia strukturę osobodni w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

Tabela 2.2.28: Struktura osobodni podgrup

Powiat	Liczba osobodni [tys.]	Choroby kręgosłupa [%]	Pozostałe podgrupy [%]
ostrowski	7,21	96,04	3,96
Woj.	7,21	96,04	3,96

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na mapie 2.2.3 przedstawiono liczbę świadczeniodawców, którzy sprawozdali hospitalizacje z grupy Choroby układu kostno-mięśniowego w województwie wielkopolskim na analizowanym oddziale rehabilitacyjnym.

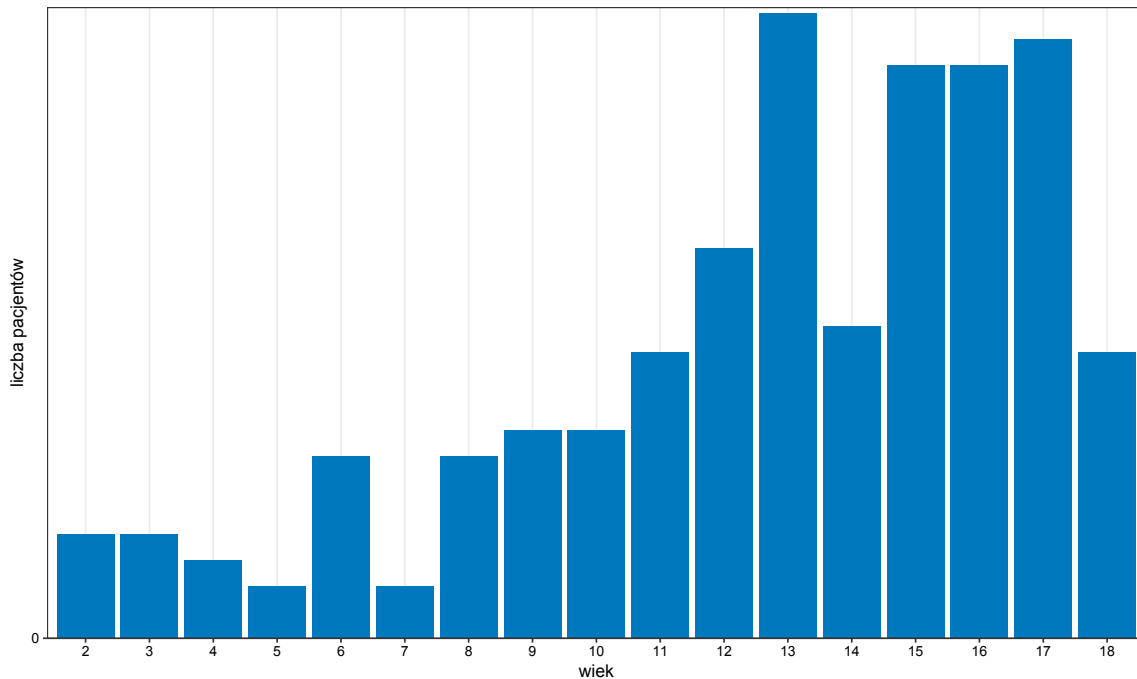
Mapa 2.2.3: Liczba świadczeniodawców w powiecie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.2.13 przedstawia liczbę pacjentów w podziale na ich wiek. W tabelach 2.2.29 oraz 2.2.30 przedstawiono statystyki dotyczące średniego wieku pacjenta, udział pacjentów poniżej 18 roku życia (jeżeli występują), udział najstarszych pacjentów w wieku co najmniej 65. i 80. lat (jeżeli występują) oraz udział hospitalizacji kobiet.

Wykres 2.2.13: Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.29: Struktura demograficzna pacjentów

Powiat	Średni wiek pacjenta [lata]	Hospitalizacje pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Hospitalizacje kobiet [%]
ostrowski	12	95,47	57,28
Woj.	12	95,47	57,28

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

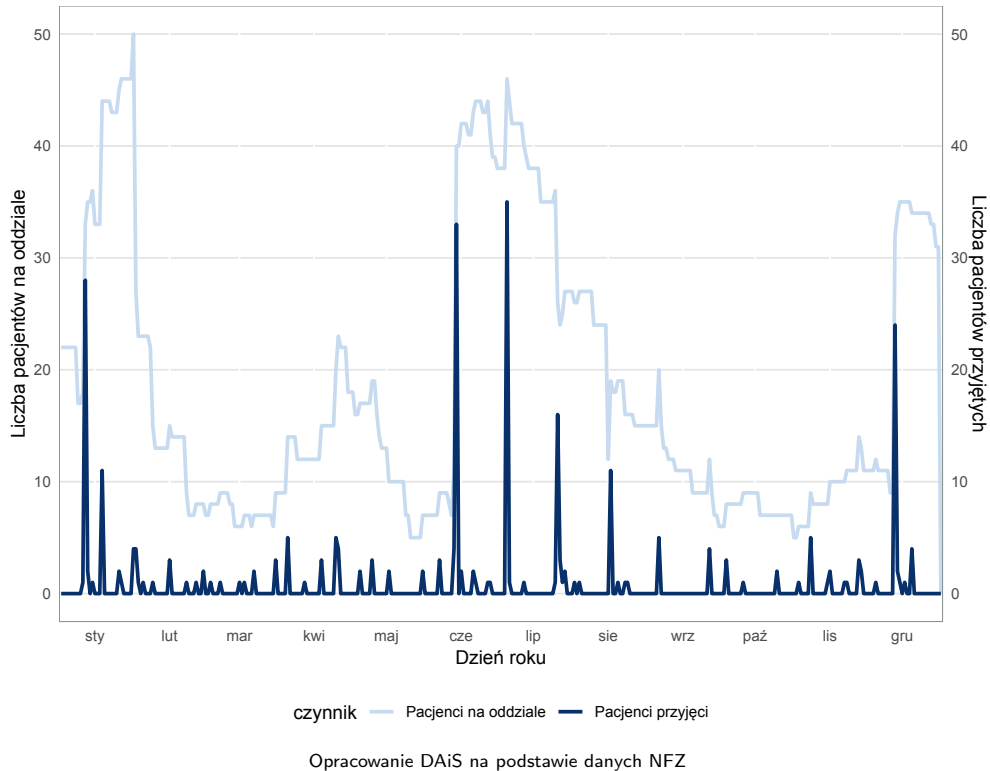
Tabela 2.2.30: Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Hospitalizacje pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Hospitalizacje kobiet [%]
Choroby kręgosłupa	12	95,27	56,42
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	10	100,00	100,00
Choroby stawów	14	100,00	-
Choroby układowe tkanki łącznej	14	100,00	100,00
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	12	100,00	100,00
Woj.	12	95,47	57,28

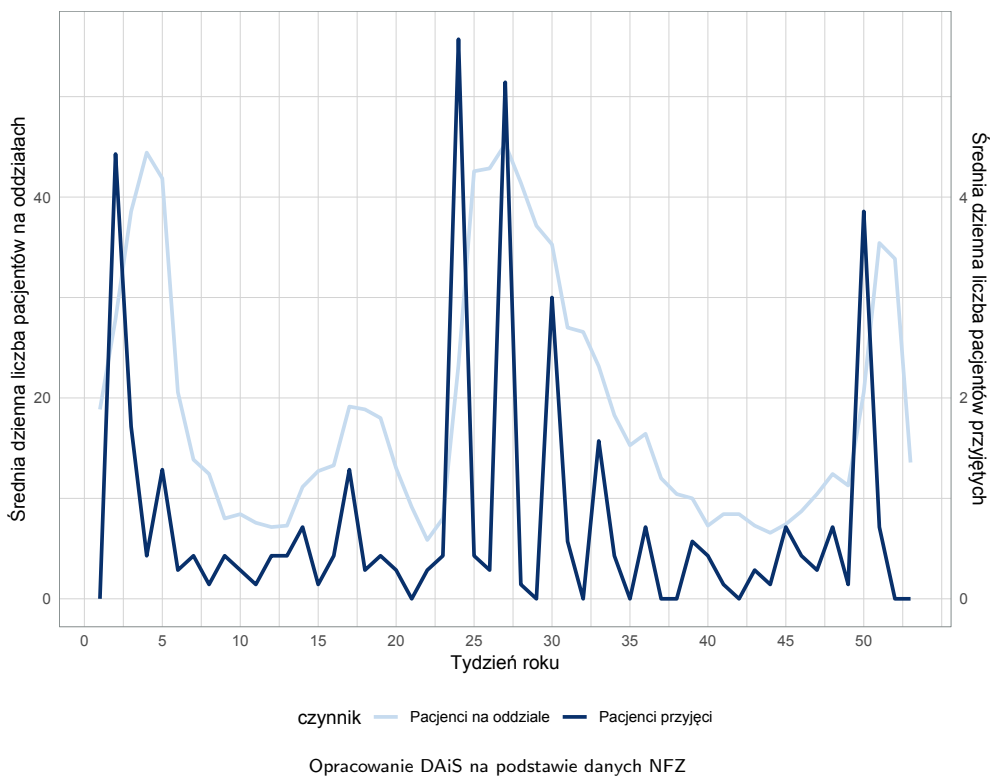
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniższe wykresy przedstawiają liczbę hospitalizowanych oraz przyjętych pacjentów. Wykresy zostały przedstawione w postaci szeregów czasowych z podziałem na dni 2016 roku (wykres 2.2.14) oraz z podziałem na tygodnie 2016 roku (wykres 2.2.15).

Wykres 2.2.14: Dzienna liczba hospitalizacji



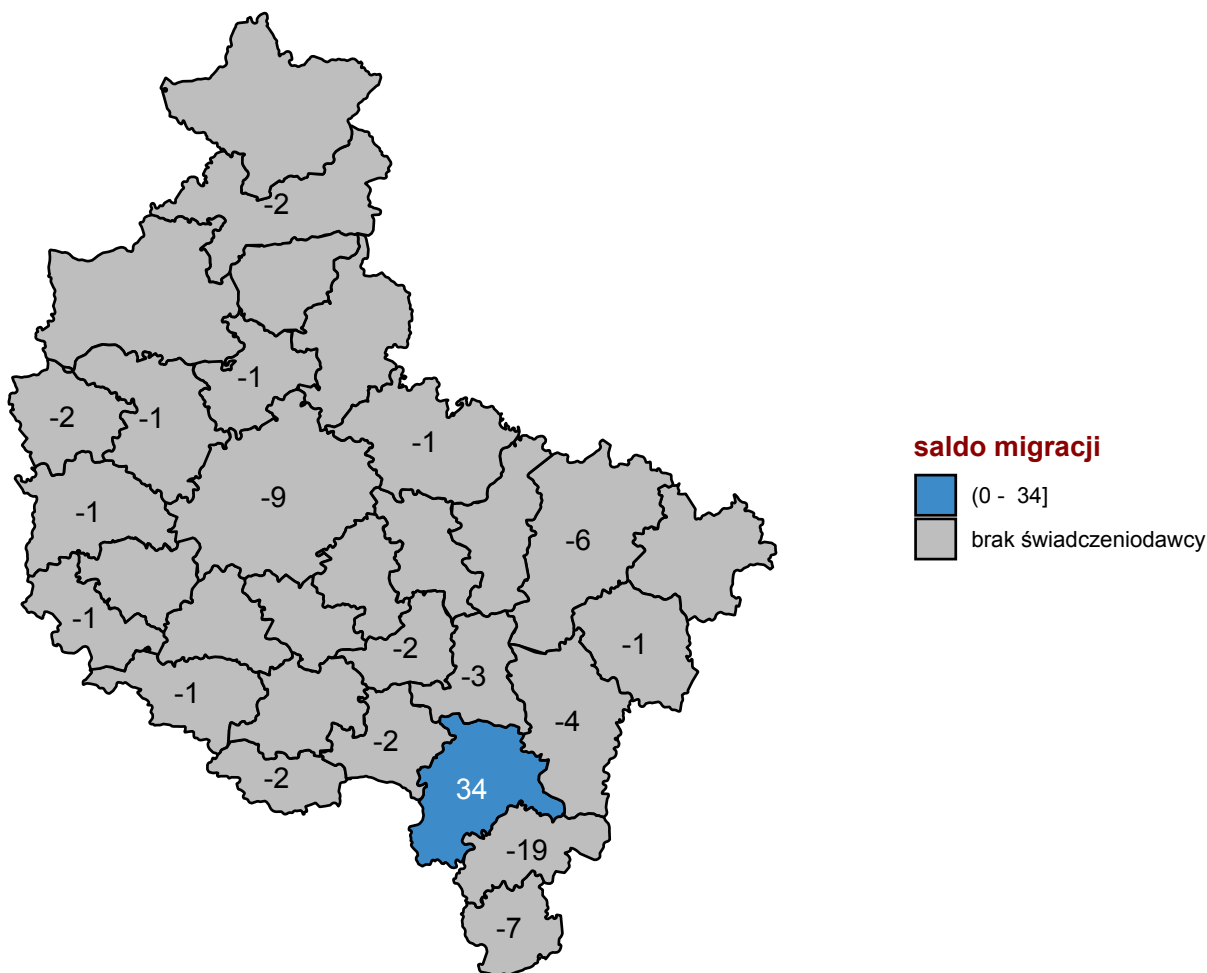
Wykres 2.2.15: Tygodniowa liczba hospitalizacji



Mapa 2.2.4 przedstawia informacje o saldzie migracji, zdefiniowanym jako różnica między liczbą pacjentów przyjezdnych i wyjezdnych. W tabeli 2.2.31 przedstawiono informacje o migracjach pacjentów. Kolumny oznaczone jako 'pacjenci wyjeżdżający' przedstawiają informację o pacjentach zameldowanych w danym po-

wiecie, którzy korzystali ze świadczeń na analizowanym oddziale, poza tym powiatem. Kolumny oznaczone jako 'pacjenci przyjeżdżający' przedstawiają informację o pacjentach korzystających ze świadczeń na analizowanym oddziale, których powiat zameldowania był inny niż analizowany. Wiersz z etykietą 'Woj.' przedstawia podsumowanie dla województwa wielkopolskiego.

Mapa 2.2.4: Saldo migracji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.31: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy oddział występował w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
ostrowski	-	19	100,00	27,80	-	-	-
poznański i m.Poznań	-	9	100,00	250,34	-	-	-
kępiński	-	7	100,00	102,79	-	-	-
koniński i m.Konin	-	6	100,00	126,23	-	-	-

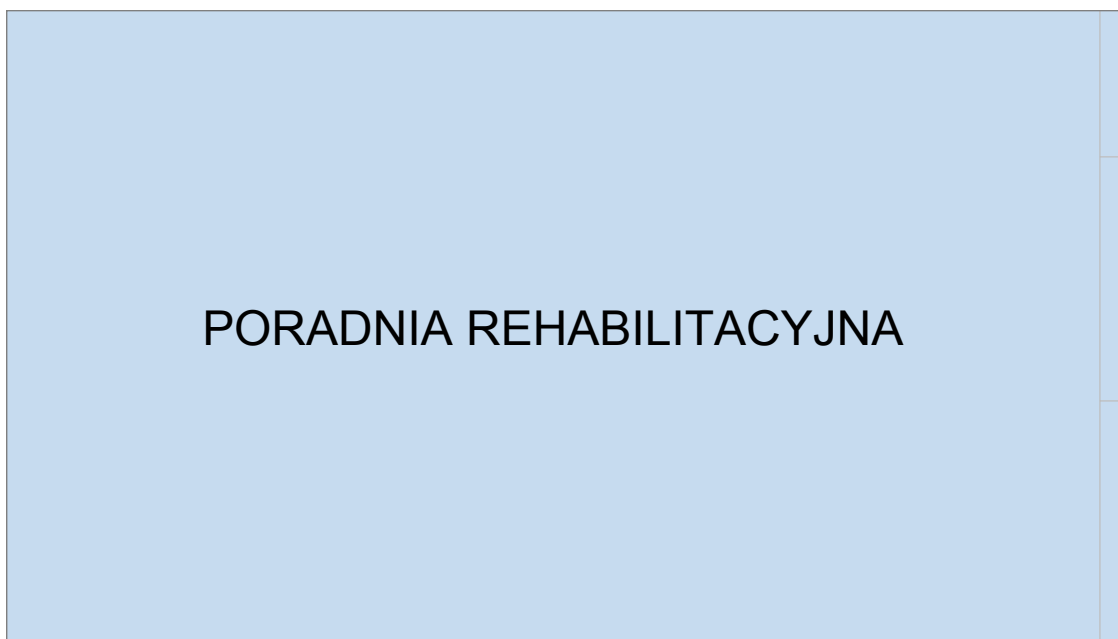
Tabela 2.2.31: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy oddział występował w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
kaliski i m.Kalisz	-	4	100,00	23,02	-	-	-
pleszewski	-	3	100,00	28,73	-	-	-
jarociński	-	2	100,00	92,78	-	-	-
krotoszyński	-	2	100,00	151,29	-	-	-
międzychodzki	-	2	100,00	298,91	-	-	-
ostrowski	TAK	2	1,32	10,32	36	19,46	13,44
piłski	-	2	100,00	238,70	-	-	-
rawicki	-	2	100,00	57,30	-	-	-
gnieźnieński	-	1	100,00	225,74	-	-	-
leszczyński i m.Leszno	-	1	100,00	155,78	-	-	-
nowotomyski	-	1	100,00	183,05	-	-	-
obornicki	-	1	100,00	339,94	-	-	-
szamotulski	-	1	100,00	281,59	-	-	-
turecki	-	1	100,00	165,09	-	-	-
wolsztyński	-	1	100,00	15,79	-	-	-
Woj.	-	67	31,02	30,58	36	19,46	13,44

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.2.16 prezentuje miejsca, w którym wystawiono skierowania. Wykres przedstawia dane dla 100,00% przypadków. Z kolei Tabele 2.2.32 oraz 2.2.33 prezentują szczegółowy rozkład miejsc wystawienia skierowania w podziale na powiaty oraz podgrupy.

Wykres 2.2.16: Udział skierowań dla województwa



Typ komórki organizacyjnej: AOS Inne LZ POZ

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.32: Skąd byli kierowani pacjenci

Powiat	Przypadki, dla których obliczono wskaźniki [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	W tym:				Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
				Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia chirurgii ortopedycznej [%]	Poradnia chirurgii ogólnej dla dzieci [%]	Poradnia chirurgii ogólnej dla dzieci [%]		
ostrowski	100,00	-	100,00	97,37	1,01	0,61	-	-	
Woj.	100,00	-	100,00	97,37	1,01	0,61	-	-	

1 Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
 Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.33: Skład byli kierowani pacjenci

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono wskaźniki [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
				Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Poradnia chirurgii ogólnej dla dzieci [%]		
Choroby kręgosłupa	100,00	-	100,00	97,90	1,05	0,42	-	
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	100,00	-	100,00	62,50	-	12,50	-	
Choroby stawów	100,00	-	100,00	100,00	-	-	-	
Choroby układowe tkanki łącznej	100,00	-	100,00	100,00	-	-	-	
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	-	100,00	100,00	-	-	-	
Woj.	100,00	-	100,00	97,37	1,01	0,61	-	

1 Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabelach 2.2.34 oraz 2.2.35 zaprezentowano podstawowe dane dotyczące trybu przyjęcia oraz czasu oczekiwania na świadczenie¹³⁴. Mediana czasu oczekiwania dla Polski w 2016 roku wynosiła 69 dni.

Tabela 2.2.34: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Powiat	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania [%]	Tryby planowe				
		Tryby planowe [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]
ostrowski	100,00	100,00	3	7	83,82	95,47
Woj.	100,00	100,00	3	7	83,82	95,47

1 Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.35: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania [%]	Tryby planowe				
		Tryby planowe [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]
Choroby kręgosłupa	100,00	100,00	3	7	83,45	95,27
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	100,00	100,00	3	4	100,00	100,00
Choroby stawów	100,00	100,00	2	3	100,00	100,00
Choroby układowe tkanki łącznej	100,00	100,00	19	26	66,67	100,00
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	100,00	3	3	100,00	100,00
Woj.	100,00	100,00	3	7	83,82	95,47

1 Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabele 2.2.36 oraz 2.2.37 prezentują statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach), natomiast Tabele 2.2.38 oraz 2.2.39 udział hospitalizacji względem czasu trwania.

¹³⁴Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na podstawie skierowań

Tabela 2.2.36: Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania hospitalizacji

Powiat	Średnia długość hospitalizacji [dni]	Mediana długości hospitalizacji [dni]	Odchylenie standardowe długości hospitalizacji [dni]	Maksymalna długość hospitalizacji [dni]
ostrowski	15	16	8	42
Woj.	15	16	8	42

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.37: Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania hospitalizacji

Podgrupa	Średnia długość hospitalizacji [dni]	Mediana długości hospitalizacji [dni]	Odchylenie standardowe długości hospitalizacji [dni]	Maksymalna długość hospitalizacji [dni]
Choroby układowe tkanki łącznej	21	21	-	21
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	21	21	-	21
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	16	21	7	22
Choroby stawów	16	13	7	27
Choroby kręgosłupa	15	16	8	42
Woj.	15	16	8	42

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.38: Struktura czasu trwania hospitalizacji

Powiat	Hospitalizacje trwające do 14 dni [%]	Hospitalizacje trwające od 15 do 21 dni [%]	Hospitalizacje trwające od 22 do 28 dni [%]	Hospitalizacje trwające ponad 28 dni [%]
ostrowski	4,85	56,96	27,18	11,00
Woj.	4,85	56,96	27,18	11,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.39: Struktura czasu trwania hospitalizacji

Podgrupa	Hospitalizacje trwające do 14 dni [%]	Hospitalizacje trwające od 15 do 21 dni [%]	Hospitalizacje trwające od 22 do 28 dni [%]	Hospitalizacje trwające ponad 28 dni [%]
Choroby kręgosłupa	5,07	55,74	28,04	11,15
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	-	83,33	16,67	-
Choroby stawów	-	66,67	-	33,33
Choroby układowe tkanki łącznej	-	100,00	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	100,00	-	-
Woj.	4,85	56,96	27,18	11,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta poprzedzających rehabilitację na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci. Tabele: 2.2.40 oraz 2.2.41 przedstawiają dane dla 180 dni przed

hospitalizacją na analizowanym oddziale. W tabelach **2.2.42** oraz **2.2.43** przedstawiono statystyki dla 366 dni przed hospitalizacją na analizowanym oddziale.

Tabela 2.2.40: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci - do 180 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:					
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	Poprzedzone pobycem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
ostrowski	21,4	89,4	89,4	72,7	1,6	100,0	100,0	60,0	0,6	50,0	50,0	-
Woj.	21,4	89,4	89,4	72,7	1,6	71,4	71,4	42,9	0,6	50,0	50,0	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.41: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci - do 180 dni

Rozpoznanie	W tym:			W tym:			W tym:				
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Choroby kręgosłupa	21,6	89,1	89,1	71,9	1,4	100,0	100,0	75,0	0,3	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	16,7	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	16,7	100,0	100,0
Choroby stawów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby układu tkanki łącznej	33,3	100,0	100,0	100,0	33,3	100,0	100,0	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Woj.	21,4	89,4	89,4	72,7	1,6	71,4	71,4	42,9	0,6	50,0	50,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.42: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci - do 366 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:					
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	Poprzedzone pobycem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
ostrowski	61,5	93,7	93,7	79,5	79,5	3,6	90,9	90,9	36,4	1,0	33,3	33,3
Woj.	61,5	93,7	93,7	79,5	79,5	3,6	62,5	62,5	25,0	1,0	33,3	33,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.43: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci - do 366 dni

Rozpoznanie	W tym:			W tym:			W tym:							
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Choroby kręgosłupa	62,8	93,5	93,5	79,0	88,9	44,4	0,7	100,0	100,0	100,0	16,7	100,0	100,0	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	33,3	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby stawów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby układu tkanki łącznej	66,7	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	66,7	100,0	100,0	100,0	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Woj.	61,5	93,7	93,7	79,5	62,5	25,0	3,6	62,5	62,5	25,0	1,0	33,3	33,3	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci. Tabele: **2.2.44** oraz **2.2.45** przedstawiają dane dla 180 dni po rehabilitacji na analizowanym oddziale. W tabelach **2.2.46** oraz **2.2.47** przedstawiono statystyki dla 366 dni po rehabilitacji na analizowanym oddziale.

Tabela 2.2.44: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci - do 180 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:					
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]			
ostrowski	19,42	98,33	95,00	75,00	1,62	80,00	80,00	80,00	60,00	0,32	-	-
Woj.	19,42	98,33	95,00	75,00	1,62	80,00	80,00	80,00	60,00	0,32	-	-

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.45: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci - do 180 dni

Podgrupa	W tym:		W tym:		W tym:		W tym:						
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]					
Hospitalizacja na oddziale stacjonarym	19,26	98,25	98,25	77,19	1,35	100,00	100,00	75,00	-	-	-	-	-
Choroby kręgosłupa	50,00	100,00	33,33	33,33	16,67	-	-	-	-	16,67	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby stawów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Woj.	19,42	98,33	95,00	75,00	1,62	80,00	80,00	60,00	0,32	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.46: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnym
(w tym narządu ruchu) dla dzieci - do 366 dni

Powiat	W tym:		W tym:		W tym:		W tym:	
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]	Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
ostrowski	59,87	6,80	10,03	80,00	80,95	96,77	58,06	
Woj.	59,87	6,80	10,03	80,00	80,95	96,77	58,06	

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.47: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci - do 366 dni

Podgrupa	W tym:		W tym:		W tym:		W tym:		W tym:		
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Hospitalizacja na oddziale stacjonarym											
Choroby kregostupa	59,46	98,30	98,30	6,76	100,00	100,00	85,00	9,80	100,00	100,00	62,07
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	83,33	100,00	40,00	16,67	-	-	-	16,67	-	-	-
Choroby stawów	33,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	33,33	100,00	100,00	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Woj.	59,87	97,84	96,22	6,80	95,24	95,24	80,95	10,03	96,77	96,77	58,06

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2.1.3 Oddział rehabilitacji neurologicznej

W analizowanej grupie chorób w województwie wielkopolskim na oddziale rehabilitacji neurologicznej liczba sprawozdanych hospitalizacji nie przekraczała 50, dlatego postanowiono przedstawić jedynie podstawowe statystyki. Tabele 2.2.48 oraz 2.2.49 prezentują dane dotyczące liczby hospitalizowanych pacjentów, liczby hospitalizacji, liczby osobodni, średniego wieku pacjenta. W kolumnie 'Pacjenci spoza województwa' przedstawiony został udział rehabilitowanych pacjentów spoza województwa, tzn. tych pacjentów, którzy nie są zameldowani w województwie wielkopolskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszach podsumowujących informuje, jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie wielkopolskim, mimo że nie jest w nim zameldowana.

Tabela 2.2.48: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba hospitalizowanych pacjentów	Liczba hospitalizacji	Liczba osobodni hospitalizacji	Średni wiek pacjenta [lata]	Pacjenci spoza województwa [%]
leszczyński	8	8	213	54	12,50
Woj.	8	8	213	54	12,50

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.2.49: Podstawowe statystyki

Podgrupa	Liczba hospitalizowanych pacjentów	Liczba hospitalizacji	Liczba osobodni hospitalizacji	Średni wiek pacjenta [lata]	Pacjenci spoza województwa [%]
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	8	8	213	54	12,50
Woj.	8	8	213	54	12,50

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

2.2.1.4 Liczba świadczeniodawców - oddziały rehabilitacji stacjonarnej

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta na oddziałach rehabilitacji stacjonarnej z analizowaną grupą chorób wyniosła 24, w tym 2 świadczeniodawców udzielało świadczeń na więcej niż jednym oddziale rehabilitacji stacjonarnej. Tabela 2.2.50 prezentuje nazwy świadczeniodawców oraz liczbę pacjentów.

Tabela 2.2.50: Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
15.0001	4300	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin	203

Tabela 2.2.50: Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

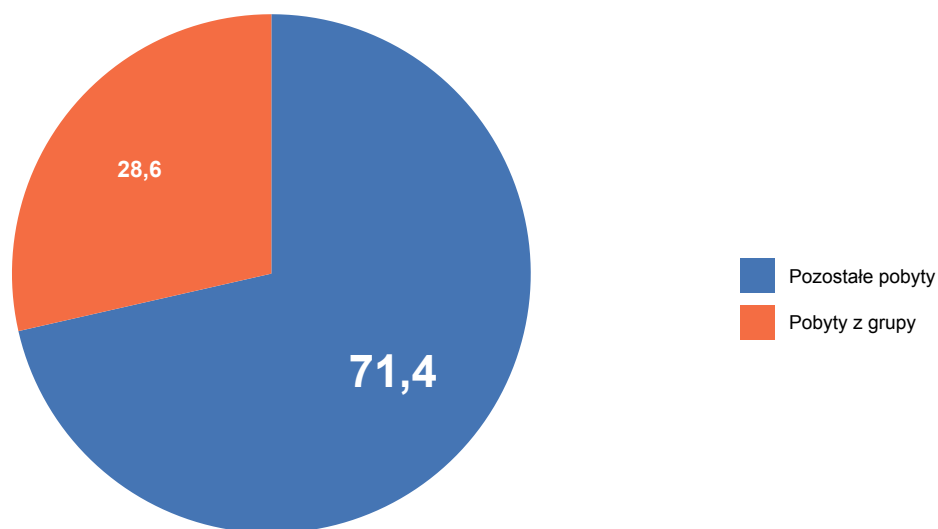
ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
15.0003	4300	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz	185
15.0010	4301	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski	185
15.0012	4300	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań	159
15.0012	4302	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań	554
15.0015	4300	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski	255
15.0016	4300	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński	153
15.0020	4300	SP ZOZ w Kępnie	kępiński	498
15.0026	4300	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański	242
15.0028	4300	SP ZOZ Wojewódzki Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych Dziekanka im. Aleksandra Piotrowskiego	gnieźnieński	43
15.0029	4300	SP ZOZ w Kościanie	kościański	555
15.0031	4300	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki	162
15.0034	4300	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński	273
15.0035	4300	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań	461
15.0038	4300	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński	46
15.0043	4300	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski	559
15.0049	4300	Ars Medical sp. z o.o.	piłski	279
15.0051	4300	Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii im. Eugenii i Janusza Zeylandów	chodzieski	261
15.0052	4300	Szpital Rehabilitacyjno - Kardiologiczny	obornicki	462
15.0064	4300	SP ZOZ Mswia Centrum Rehabilitacji w Górnzie	leszczyński	690
15.0064	4306	SP ZOZ Mswia Centrum Rehabilitacji w Górnzie	leszczyński	8
15.0068	4300	Zakład Opiekuńczo - Leczniczy i Rehabilitacji Medycznej SP ZOZ	m.Poznań	587
15.0069	4302	Oddział Rehabilitacyjny	m.Poznań	260
15.0071	4300	Centrum Rehabilitacji im. prof. Mieczysława Walczaka w Osiecznej	leszczyński	823
15.0092	4300	Neurorehabilitacyjny NZOZ	nowotomyski	28
15.0100	4300	Centrum Rehabilitacji Rolników Krus	pleszewski	260

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2.2 Ośrodki rehabilitacji dziennej

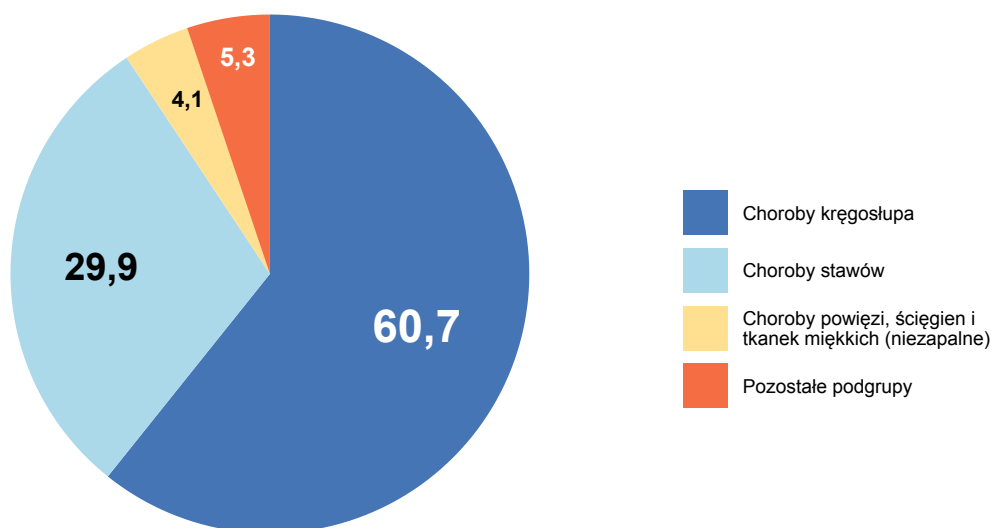
W 2016 roku, w Polsce 547 świadczeniodawców sprawozdało świadczenia realizowane w ośrodkach rehabilitacji dziennej w zakresie grupy Choroby układu kostno-mięśniowego. Wykres 2.2.17 prezentuje statystyki dotyczące udziału liczby sprawozdanych pobytów z analizowanej grupy chorób względem wszystkich świadczeń sprawozdanych w ośrodkach rehabilitacji dziennej w danym roku. Ze względu na różnice w sprawozdawczości świadczeń w dziennych ośrodkach rehabilitacyjnych, przyjęto następującą definicję pobytu w ośrodku: jeżeli różnica między kolejnymi dniami rehabilitacji pacjenta w ośrodku dziennym jest nie dłuższa niż 7 dni, to każdy taki osobdzień w ośrodku traktowany jest jako jeden pobyt. Na wykresie 2.2.18 przedstawiona została struktura rehabilitacji z analizowanej grupy chorób w podziale na podgrupy. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia te podgrupy, których udział procentowy nie przekroczył 3%.

Wykres 2.2.17: Udział osobodni z analizowanej grupy chorób [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.2.18: Struktura osobodni według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.2.51 przedstawiono liczbę świadczeniodawców, którzy sprawozdawali świadczenia z zakresu rehabilitacji dziennej w analizowanej grupie chorób z podziałem na ośrodki, według VIII części kodu resortowego. Jeden świadczeniodawca mógł sprawozdać świadczenia w kilku ośrodkach, dlatego wartości nie muszą się sumować. W analizowanej grupie chorób w zakresie rehabilitacji dziennej wyróżniono następujące ośrodki wedle ich VIII części kodu resortowego:

- 2300 - OŚRODEK REHABILITACJI DZIENNEJ
- 2301 - OŚRODEK REHABILITACJI DZIENNEJ DLA DZIECI
- 2302 - OŚRODEK REHABILITACJI KARDIOLOGICZNEJ

Tabela 2.2.51: Informacje o liczbie świadczeniodawców

Województwo	Ogółem	2300	2301	2302
dolnośląskie	28	23	7	1
kujawsko-pomorskie	15	6	11	-
lubelskie	47	42	8	-
lubuskie	6	3	3	-
łódzkie	36	35	3	1
małopolskie	56	46	13	-
mazowieckie	114	100	20	-
opolskie	20	14	9	-
podkarpackie	49	45	10	-
podlaskie	15	13	7	-
pomorskie	17	10	8	1
śląskie	40	24	16	1
świętokrzyskie	26	22	5	-
warmińsko-mazurskie	22	17	6	1
wielkopolskie	38	34	7	-
zachodniopomorskie	18	17	2	-
Polska	547	451	135	5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2.2.1 Ośrodek rehabilitacji dziennej

Tabele 2.2.52 oraz 2.2.53 prezentują podstawowe statystyki dotyczące liczby pacjentów, liczby pobytów oraz liczby osobodni. W kolumnie 'Pacjenci spoza województwa' przedstawiony został udział pobytów, w których pacjenci byli spoza województwa w którym korzystali ze świadczeń rehabilitacyjnych, tzn. pacjentów, którzy nie byli zameldowani w województwie wielkopolskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszu podsumowującym informuje jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie wielkopolskim, mimo że nie była w nim zameldowana. Kolumna 'Udział pacjentów w ośrodku' prezentuje jaki procent pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej, stanowią pacjenci z analizowanej grupy chorób.

Tabela 2.2.52: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobytów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów w ośrodku [%]
m.Poznań	5,37	5,81	91,29	1,06	55,56
m.Konin	0,59	0,75	11,24	0,34	69,73
śremski	0,36	0,38	4,59	0,28	84,94
m.Leszno	0,34	0,35	6,48	3,55	57,68
kościański	0,31	0,34	6,17	0,65	74,94
pleszewski	0,29	0,32	4,02	0,34	78,65
wrześniński	0,20	0,23	3,46	-	75,19
leszczyński	0,16	0,16	3,78	-	61,28
poznański	0,14	0,16	2,12	-	75,79
kaliski	0,11	0,12	2,33	-	75,00
m.Kalisz	0,10	0,10	1,33	1,03	61,78
rawicki	0,09	0,09	1,67	4,35	48,42
obornicki	0,08	0,09	1,63	1,18	66,41
wolsztyński	0,07	0,07	1,06	1,41	47,97

Tabela 2.2.52: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobytów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów w ośrodku [%]
gnieźnieński	0,06	0,06	1,25	1,59	70,00
gostyński	0,06	0,06	0,82	14,29	43,45
jarociński	0,04	0,04	0,55	2,44	48,81
Woj.	8,38	9,14	143,80	1,11	59,53

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.2.53: Podstawowe statystyki

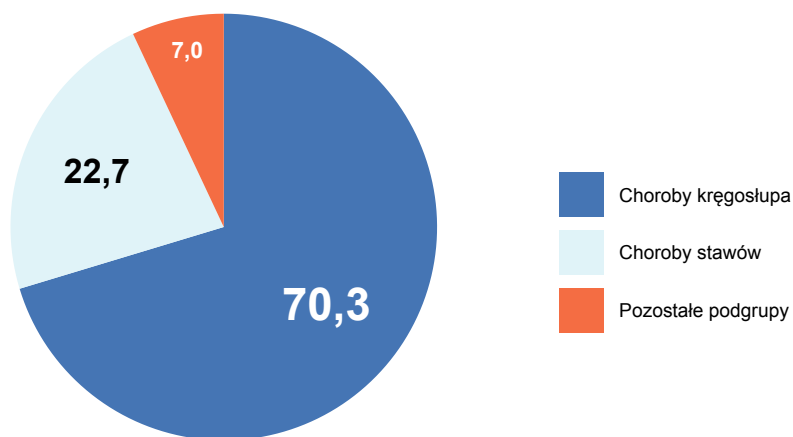
Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobytów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Choroby kręgosłupa	6,00	6,48	101,13	1,12
Choroby stawów	1,97	2,10	32,61	1,06
Choroby układowe tkanki łącznej	0,22	0,24	3,84	0,92
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,18	0,21	3,46	1,69
Artropatie wielostawowe zapalne	0,09	0,09	1,51	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,02	0,03	0,40	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,02	0,02	0,34	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,02	0,02	0,27	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	0,01	0,01	0,13	-
Choroby mięśni	0,00	0,01	0,11	-
Woj.	8,38	9,14	143,80	1,11

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Na wykresie 2.2.19 przedstawiona została struktura osobodni z analizowanej grupy chorób w podziale na podgrupy w ośrodku rehabilitacji dziennej. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia podgrupy, których udział procentowy nie przekroczył 3%. Pozostałymi podgrupami są:

- Artropatie wielostawowe zapalne
- Choroby mięśni
- Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)
- Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)
- Choroby układowe tkanki łącznej
- Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej
- Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej
- Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

Wykres 2.2.19: Struktura osobodni według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.54 przedstawia strukturę pobytów w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

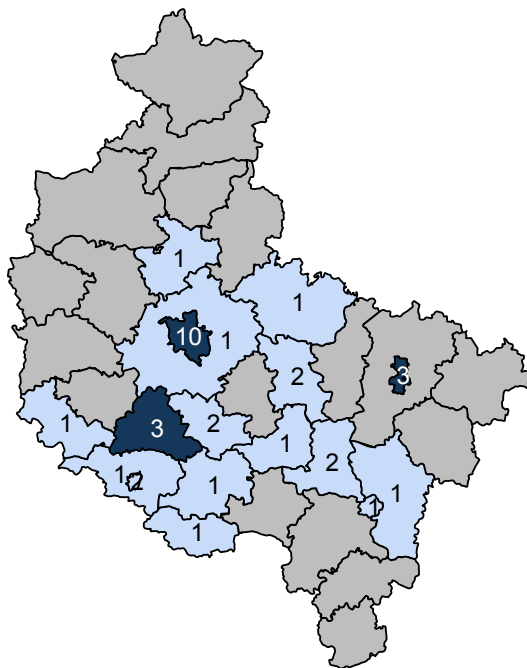
Tabela 2.2.54: Struktura osobodni według podgrup

Powiat	Liczba osobodni [tys.]	Choroby kręgosłupa [%]	Choroby stawów [%]	Pozostałe podgrupy [%]
m.Poznań	91,29	71,04	22,30	6,66
m.Konin	11,24	76,10	17,20	6,70
m.Leszno	6,48	71,86	24,02	4,12
kościański	6,17	69,74	20,68	9,58
śremski	4,59	64,16	28,09	7,75
pleszewski	4,02	79,72	17,10	3,19
leszczyński	3,78	76,81	17,59	5,61
wrześniński	3,46	69,42	23,14	7,43
kaliski	2,33	35,75	52,81	11,44
poznański	2,12	65,33	23,17	11,49
rawicki	1,67	39,59	38,46	21,95
obornicki	1,63	67,20	16,71	16,09
m.Kalisz	1,33	65,99	31,16	2,85
gnieźnieński	1,25	83,77	11,99	4,24
wolsztyński	1,06	45,49	50,09	4,42
gostyński	0,82	65,82	25,79	8,39
jarociński	0,55	69,27	18,36	12,36
Woj.	143,80	70,33	22,68	6,99

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na mapie 2.2.5 przedstawiono liczbę świadczeniodawców, którzy sprawozdali świadczenia z analizowanej grupy chorób w województwie wielkopolskim w analizowanym ośrodku rehabilitacyjnym.

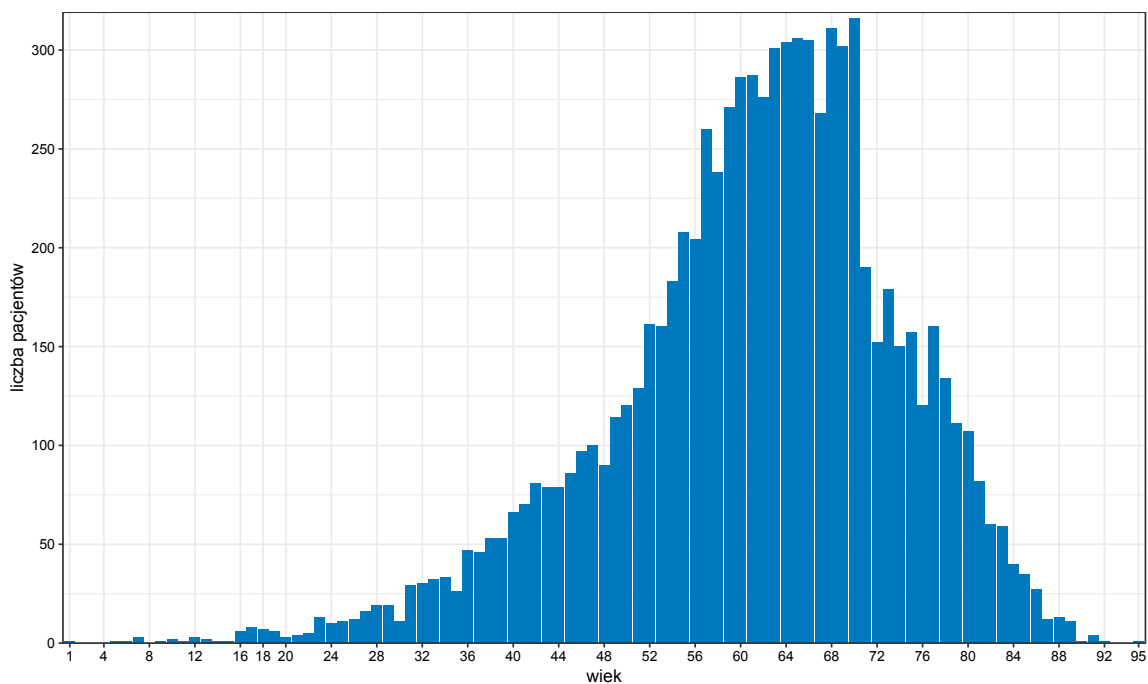
Mapa 2.2.5: Liczba świadczeniodawców w powiecie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.2.20 przedstawia liczbę pacjentów w podziale na ich wiek. W tabelach 2.2.55 oraz 2.2.56 przedstawiono statystyki dotyczące średniego wieku pacjenta, udział pacjentów poniżej 18 roku życia (jeżeli występują), udział najstarszych pacjentów w wieku co najmniej 65. i 80. lat (jeżeli występują) oraz udział pobytów kobiet.

Wykres 2.2.20: Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.55: Struktura demograficzna pacjentów

Powiat	Średni wiek pacjenta [lata]	Pobyty pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Pobyty pacjentów w wieku 65+ [%]	Pobyty pacjentów w wieku 80+ [%]	Pobyty kobiet [%]
gnieźnieński	58	-	23,08	1,54	66,15
gostyński	55	-	26,15	6,15	53,85
jarociński	64	-	41,86	11,63	65,12
kaliski	60	-	33,61	1,64	70,49
kościański	54	5,01	24,48	2,36	59,00
leszczyński	59	-	35,98	3,66	66,46
obornicki	54	3,49	19,77	3,49	56,98
pleszewski	57	-	24,31	0,62	60,00
poznański	59	-	27,56	4,49	63,46
rawicki	57	2,17	33,70	3,26	70,65
śremski	60	-	33,16	1,06	62,07
wolsztyński	62	-	52,05	6,85	64,38
wrzesiński	62	0,43	44,35	5,65	74,35
m.Kalisz	63	-	55,00	7,00	70,00
m.Konin	59	0,27	38,02	4,55	66,53
m.Leszno	61	0,57	41,64	3,12	73,09
m.Poznań	62	0,21	48,15	6,40	70,82
Woj.	61	0,43	43,20	5,33	68,89

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

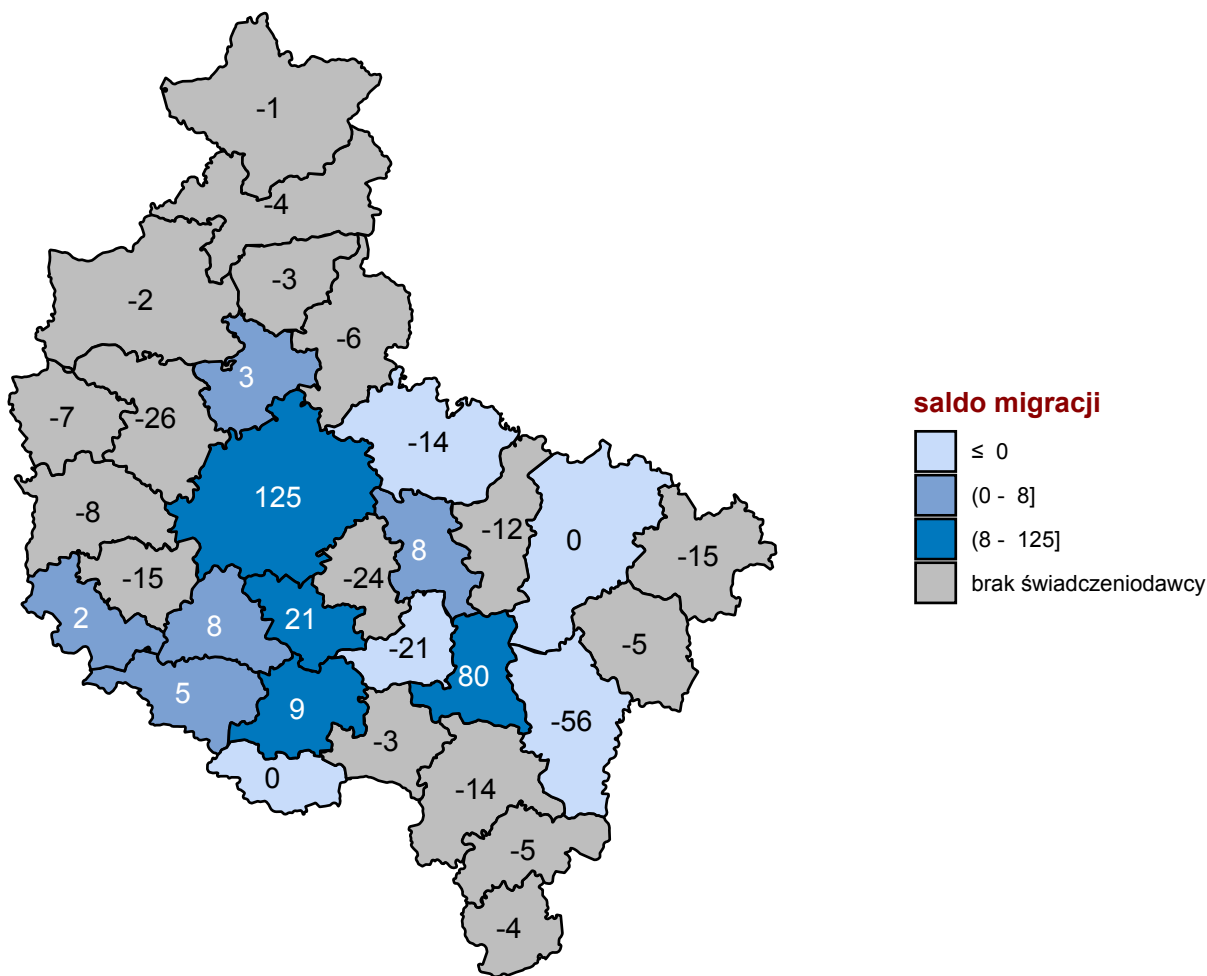
Tabela 2.2.56: Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Pobyty pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Pobyty pacjentów w wieku 65+ [%]	Pobyty pacjentów w wieku 80+ [%]	Pobyty kobiet [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	55	-	24,18	2,20	41,76
Choroby kręgosłupa	60	0,40	38,39	4,20	68,12
Choroby mięśni	53	-	28,57	-	57,14
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	58	1,43	32,86	3,33	61,90
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	59	-	50,00	-	75,00
Choroby stawów	65	0,19	61,15	9,34	71,78
Choroby układowe tkanki łącznej	60	0,41	38,59	2,90	85,48
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	49	4,55	27,27	4,55	40,91
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	40	25,00	6,25	-	50,00
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	64	-	57,14	10,71	78,57
Woj.	61	0,43	43,20	5,33	68,89

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.2.6 przedstawia informacje o saldzie migracji, zdefiniowanym jako różnica między liczbą pacjentów przyjezdnych i wyjezdnych. W tabeli 2.2.57 przedstawiono informacje o migracjach pacjentów. Kolumny oznaczone jako 'pacjenci wyjeżdżający' przedstawiają informację o pacjentach zameldowanych w danym powiecie, którzy korzystali ze świadczeń w analizowanym ośrodku, poza tym powiatem. Kolumny oznaczone jako 'pacjenci przyjeżdżający' przedstawiają informację o pacjentach korzystających ze świadczeń w analizowanym ośrodku, których powiat zameldowania był inny niż analizowany powiat. Wiersz z etykietą 'Woj.' przedstawia podsumowanie dla województwa wielkopolskiego.

Mapa 2.2.6: Saldo migracji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.57: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy ośrodek występował w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [tys.]	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [tys.]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
poznański i m.Poznań	TAK	0,07	1,30	5,48	0,20	3,54	6,94
kaliski i m.Kalisz	TAK	0,06	23,85	9,37	0,01	2,94	7,20
szamotulski	-	0,03	100,00	40,28	-	-	-
jarociński	TAK	0,02	40,32	24,06	0,00	9,76	8,30
średzki	-	0,02	100,00	22,59	-	-	-
gnieźnieński	TAK	0,02	20,78	10,27	0,00	3,17	5,48
grodzki	-	0,02	100,00	18,66	-	-	-
kolski	-	0,02	100,00	127,62	-	-	-
kościański	TAK	0,02	5,03	4,46	0,02	7,47	8,64
koniński i m.Konin	TAK	0,01	2,36	5,96	0,01	2,36	3,36

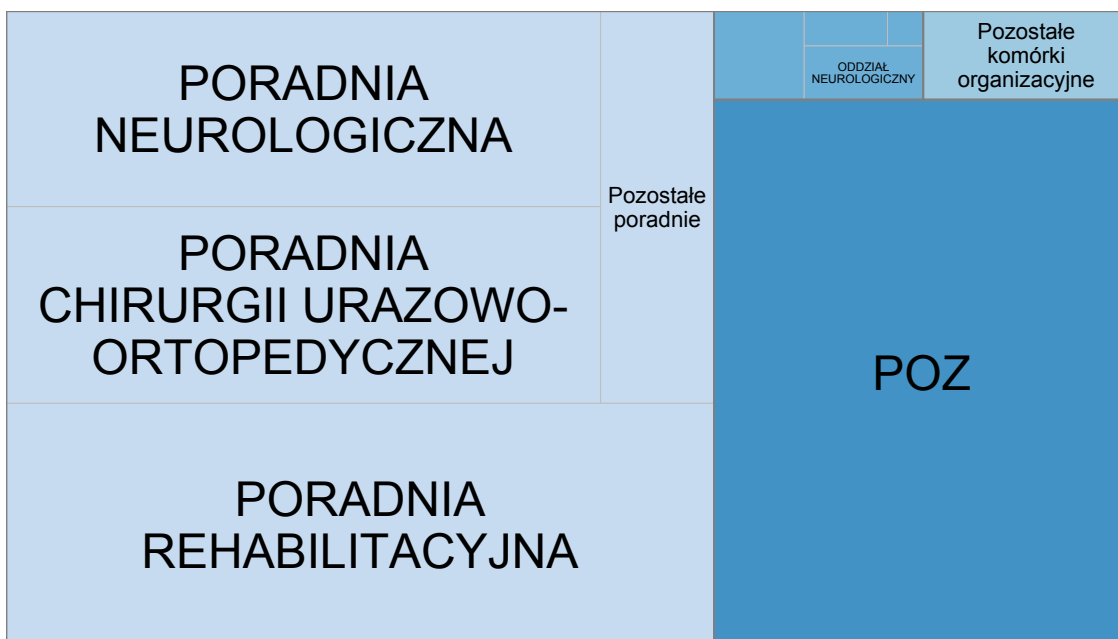
Tabela 2.2.57: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy ośrodek występował w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [tys.]	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [tys.]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
ostrowski	-	0,01	100,00	113,87	-	-	-
słupecki	-	0,01	100,00	51,48	-	-	-
leszczyński i m.Leszno	TAK	0,01	2,24	2,59	0,02	3,21	3,58
śremski	TAK	0,01	2,65	2,90	0,03	8,31	4,53
nowotomyski	-	0,01	100,00	182,42	-	-	-
wolsztyński	TAK	0,01	11,59	17,18	0,01	14,08	3,77
wrzesiński	TAK	0,01	4,10	4,48	0,02	7,88	4,02
międzychodzki	-	0,01	100,00	49,13	-	-	-
obornicki	TAK	0,01	7,32	6,52	0,01	10,59	7,50
wągrowiecki	-	0,01	100,00	57,42	-	-	-
gostyński	TAK	0,00	9,26	33,68	0,01	22,22	37,94
ostrzeszowski	-	0,00	100,00	102,17	-	-	-
turecki	-	0,00	100,00	115,07	-	-	-
kępiński	-	0,00	100,00	26,63	-	-	-
piłski	-	0,00	100,00	196,23	-	-	-
rawicki	TAK	0,00	4,35	2,58	0,00	4,35	0,51
chodzieski	-	0,00	100,00	67,00	-	-	-
krotoszyński	-	0,00	100,00	192,96	-	-	-
pleszewski	TAK	0,00	1,42	3,02	0,08	28,52	7,23
czarnkowsko-trzcianecki	-	0,00	100,00	246,01	-	-	-
złotowski	-	0,00	100,00	111,35	-	-	-
Woj.	-	0,41	4,89	6,77	0,43	5,08	6,18

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.2.21 prezentuje miejsca, w których wystawiono skierowania. Wykres przedstawia dane dla 94,60% przypadków. Z kolei Tabele 2.2.58 oraz 2.2.59 prezentują szczegółowy rozkład miejsc wystawienia skierowania w podziale na powiaty oraz podgrupy.

Wykres 2.2.21: Udział skierowań dla województwa



Typ komórki organizacyjnej: AOS Inne LZ POZ

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.58: Skąd byli kierowani pacjenci

Powiat	Przypadki, dla których obliczono wskaźnik [%]	W tym:			W tym:			W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
		Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Oddział neurologiczny [%]	Oddział neurochirurgiczny [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Poradnia neurologiczna [%]			
gnieźnieński	100,00	58,46	2,63	97,37	-	30,77	15,00	20,00	50,00	9,23	1,54	
gostyński	98,46	7,81	60,00	-	40,00	92,19	61,02	11,86	20,34	-	-	
jarociński	11,63	-	-	-	-	60,00	-	33,33	33,33	40,00	-	
kaliski	100,00	0,82	100,00	-	-	96,72	19,49	47,46	11,86	0,82	1,64	
kościański	89,68	9,21	92,86	3,57	-	86,51	45,25	13,69	32,70	4,61	-	
leszczyński	42,68	11,43	12,50	62,50	25,00	42,86	20,00	30,00	46,67	45,71	-	
obornicki	100,00	-	-	-	-	100,00	34,88	41,86	18,60	-	-	
pleszewski	97,85	1,26	100,00	-	-	72,96	74,14	9,91	12,07	25,79	-	
poznański	55,13	2,33	50,00	50,00	-	97,67	100,00	-	-	-	-	
rawicki	100,00	4,35	50,00	25,00	-	71,74	-	24,24	15,15	23,91	-	
średziński	98,67	5,11	5,26	5,26	-	43,55	11,11	1,85	56,79	51,34	0,27	
wolsztyński	100,00	2,74	100,00	-	-	49,32	52,78	47,22	-	46,58	1,37	
wrzesiński	96,09	1,81	25,00	75,00	-	60,63	35,82	29,85	20,15	37,56	-	
m. Kalisz	100,00	2,00	-	50,00	50,00	97,00	22,68	54,64	6,19	1,00	1,00	
m. Konin	100,00	0,94	42,86	42,86	-	98,53	68,07	22,83	6,79	0,67	-	
m. Leszno	100,00	0,28	100,00	-	-	67,14	67,09	8,44	21,94	2,27	30,31	
m. Poznań	95,95	1,79	50,00	25,00	10,00	55,53	27,37	30,08	32,08	40,85	1,96	
Woj.	94,60	2,60	43,11	34,67	6,67	63,08	38,23	26,02	25,86	31,88	2,57	

I Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.59: Skąd byli kierowani pacjenci

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono wskaźniki [%]	W tym:				W tym:				Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
		Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Oddział chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Oddział neurologiczny [%]	Oddział neurochirurgiczny [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Poradnia neurologiczna [%]		
Artropatie wielostawowe zapalne	97,80	-	-	-	-	66,29	18,64	3,39	3,39	30,34	3,37
Choroby kręgosłupa	94,49	1,93	7,63	61,02	12,71	65,51	40,17	31,71	31,71	30,21	2,48
Choroby mięśni	100,00	14,29	100,00	-	-	14,29	100,00	-	-	28,57	42,86
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	96,67	4,93	60,00	20,00	-	61,58	35,20	45,60	12,80	26,11	7,39
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	75,00	-	-	-	-	66,67	25,00	75,00	-	33,33	-
Choroby stawów	94,85	4,37	89,66	1,15	-	54,47	33,39	42,53	10,61	38,79	2,46
Choroby układowe tkanki łącznej	93,78	1,33	33,33	-	-	76,55	32,37	12,72	3,47	22,12	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	22,73	40,00	40,00	-	50,00	27,27	63,64	9,09	27,27	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	87,50	14,29	50,00	50,00	-	42,86	33,33	50,00	16,67	42,86	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	96,43	-	-	-	-	77,78	42,86	28,57	4,76	22,22	3,70
Woj.	94,60	2,60	43,11	34,67	6,67	63,08	38,23	26,02	25,86	31,88	2,57

I Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania Opracowanie DAiS na podstawie danych NIFZ

W Tabelach 2.2.60 oraz 2.2.61 zaprezentowano podstawowe dane dotyczące czasu oczekiwania na świadczenie¹³⁵. Mediana czasu oczekiwania dla Polski w 2016 roku wynosiła 117 dni.

Tabela 2.2.60: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Powiat	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania ¹ [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]
gnieźnieński	100,00	375	925	1,54	29,23
gostyński	98,46	166	197	6,35	36,51
jarociński	11,63	400	499	-	20,00
kaliski	100,00	130	176	3,28	38,52
kościański	89,68	166	250	10,20	29,61
leszczyński	42,68	63	178	17,14	68,57
obornicki	100,00	200	351	12,79	43,02
pleszewski	97,85	148	177	13,84	29,25
poznański	55,13	431	532	6,98	18,60
rawicki	100,00	188	282	9,78	28,26
śremski	98,67	365	419	2,96	9,41
wolsztyński	100,00	49	219	36,99	61,64
wrześniński	96,09	352	419	2,71	14,03
m.Kalisz	100,00	208	254	16,00	23,00
m.Konin	100,00	102	132	7,36	66,27
m.Leszno	100,00	302	356	1,98	5,38
m.Poznań	95,95	328	400	8,59	21,78
Woj.	94,60	278	393	8,36	26,15

1 Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.61: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania ¹ [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	97,80	279	380	9,20	19,54
Choroby kręgosłupa	94,49	280	392	6,63	23,52
Choroby mięśni	100,00	25	156	57,14	71,43
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	96,67	70	259	24,24	58,08
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	75,00	35	236	50,00	66,67
Choroby stawów	94,85	280	399	11,78	30,27

¹³⁵Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na podstawie skierowań

Tabela 2.2.61: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]
Choroby układowe tkanki łącznej	93,78	264	377	4,89	27,11
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	116	328	22,73	50,00
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	87,50	84	251	28,57	50,00
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	96,43	120	319	15,38	46,15
Woj.	94,60	278	393	8,36	26,15

1 Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabele 2.2.62 oraz 2.2.63 prezentują statystyki dotyczące czasu pobytu pacjentów (w dniach), natomiast Tabele 2.2.64 oraz 2.2.65 udział pobytów względem czasu trwania.

Tabela 2.2.62: Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania pobytów

Powiat	Średnia długość pobytu [dni]	Mediana długości pobytu [dni]	Odchylenie standardowe długości pobytu [dni]	Maksymalna długość pobytu [dni]
leszczyński	34	37	7	43
obornicki	34	35	6	41
wrzesiński	32	32	10	50
kościański	31	29	10	64
wolsztyński	28	28	6	40
jarociński	28	27	7	34
gnieźnieński	27	28	2	35
kaliski	27	28	1	28
rawicki	27	27	6	42
m.Poznań	27	25	6	72
m.Kalisz	27	28	6	42
m.Konin	26	25	5	64
m.Leszno	25	25	4	39
gostyński	22	20	6	64
pleszewski	21	21	4	37
poznański	21	20	6	43
śremski	20	20	2	28
Woj.	27	25	7	72

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.63: Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania pobytów

Podgrupa	Średnia długość pobytu [dni]	Mediana długości pobytu [dni]	Odchylenie standardowe długości pobytu [dni]	Maksymalna długość pobytu [dni]
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	29	28	10	45
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	29	28	8	42
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	28	26	7	45
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	28	27	10	43
Choroby stawów	27	26	7	53
Artropatie wielostawowe zapalne	27	25	7	42
Choroby mięśni	27	27	2	33
Choroby kręgosłupa	27	25	7	72
Choroby układowe tkanki łącznej	26	25	6	45
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	24	24	6	39
Woj.	27	25	7	72

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.64: Struktura czasu trwania pobytów

Powiat	Pobyty trwające do 14 dni [%]	Pobyty trwające od 15 do 21 dni [%]	Pobyty trwające od 22 do 28 dni [%]	Pobyty trwające ponad 28 dni [%]
gnieźnieński	-	10,77	86,15	3,08
gostyński	1,54	61,54	32,31	4,62
jarociński	13,95	6,98	51,16	27,91
kaliski	-	1,64	98,36	-
kościański	7,67	38,64	11,80	41,89
leszczyński	6,71	1,83	30,49	60,98
obornicki	1,16	5,81	27,91	65,12
pleszewski	4,62	62,15	31,08	2,15
poznański	12,82	78,21	5,13	3,85
rawicki	9,78	17,39	56,52	16,30
śremski	1,86	95,49	2,65	-
wolsztyński	8,22	9,59	41,10	41,10
wrzesiński	16,96	18,26	39,57	25,22
m.Kalisz	15,00	2,00	78,00	5,00
m.Konin	8,43	5,76	72,82	12,99
m.Leszno	5,10	6,23	76,77	11,90
m.Poznań	6,08	5,37	71,96	16,59
Woj.	6,45	14,42	62,31	16,82

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.65: Struktura czasu trwania pobytów

Podgrupa	Pobyty trwające do 14 dni [%]	Pobyty trwające od 15 do 21 dni [%]	Pobyty trwające od 22 do 28 dni [%]	Pobyty trwające ponad 28 dni [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	6,59	12,09	67,03	14,29
Choroby kręgosłupa	6,64	14,55	62,15	16,66
Choroby mięśni	-	-	85,71	14,29

Tabela 2.2.65: Struktura czasu trwania pobyków

Podgrupa	Pobyty trwające do 14 dni [%]	Pobyty trwające od 15 do 21 dni [%]	Pobyty trwające od 22 do 28 dni [%]	Pobyty trwające ponad 28 dni [%]
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	3,33	10,48	65,24	20,95
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	-	25,00	62,50	12,50
Choroby stawów	5,86	14,59	61,92	17,64
Choroby układowe tkanki łącznej	7,05	16,18	62,66	14,11
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	13,64	9,09	59,09	18,18
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	-	12,50	68,75	18,75
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	17,86	10,71	50,00	21,43
Woj.	6,45	14,42	62,31	16,82

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta poprzedzających pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej. Tabele: **2.2.66** oraz **2.2.67** przedstawiają dane dla 180 dni przed pobytem w analizowanym ośrodku. W tabelach **2.2.68** oraz **2.2.69** przedstawiono statystyki dla 366 dni przed pobytem w analizowanym ośrodku.

Tabela 2.2.66: Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej - do 180 dni

Powiat	W tym:				W tym:				W tym:			
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	z tym samym rozpoznaniem według	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	z tym samym rozpoznaniem według	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	z tym samym rozpoznaniem według
gnieźnieński	7,69	20,00	20,00	20,00	4,62	66,67	33,33	33,33	4,62	100,00	100,00	33,33
gostyński	9,23	83,33	16,67	16,67	-	-	-	-	43,08	85,71	67,86	42,86
jarociński	2,33	100,00	-	-	2,33	100,00	100,00	100,00	4,65	100,00	100,00	-
kaliski	3,28	50,00	25,00	25,00	9,02	81,82	72,73	36,36	13,11	100,00	87,50	68,75
kościański	3,24	81,82	72,73	9,09	4,13	78,57	71,43	71,43	20,35	91,30	79,71	37,68
leszczyński	1,22	50,00	50,00	50,00	3,05	60,00	40,00	40,00	7,32	58,33	41,67	25,00
obornicki	2,33	50,00	50,00	50,00	-	-	-	-	23,26	70,00	65,00	5,00
pleszewski	0,31	100,00	-	-	4,92	75,00	56,25	50,00	38,46	88,80	65,60	46,40
poznański	2,56	75,00	50,00	50,00	3,85	66,67	66,67	50,00	17,95	96,43	85,71	75,00
rawicki	3,26	100,00	66,67	66,67	6,52	100,00	100,00	100,00	6,52	83,33	66,67	50,00
śremski	1,59	83,33	33,33	16,67	2,39	66,67	66,67	22,22	4,24	93,75	56,25	31,25
wolsztyński	2,74	100,00	100,00	100,00	5,48	100,00	100,00	100,00	20,55	100,00	100,00	80,00
wrzeński	2,61	66,67	33,33	33,33	5,65	76,92	76,92	76,92	16,52	100,00	73,68	5,26
m. Kalisz	4,00	25,00	25,00	25,00	13,00	84,62	84,62	76,92	19,00	89,47	68,42	31,58
m. Konin	1,34	50,00	50,00	30,00	10,58	79,75	70,89	37,97	62,65	94,87	86,75	60,04
m. Leszno	3,68	76,92	46,15	7,69	2,83	50,00	40,00	10,00	16,43	87,93	75,86	56,90
m. Poznań	1,84	59,81	48,60	14,95	5,20	75,17	65,56	49,34	10,17	91,20	72,59	34,52
Woj.	2,03	62,90	47,85	13,44	5,38	76,02	67,28	48,98	16,54	91,87	76,93	44,81

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.67: Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej - do 180 dni

Podgrupa	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]		W tym:		Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	W tym:		Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	W tym:		z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]				
Artropatie wielostawowe zapalne	-	-	9,89	77,78	9,89	100,00	88,89	66,67	-	-	-
Choroby kręgosłupa	1,64	59,43	47,17	16,04	5,08	78,12	72,34	49,85	17,85	91,87	81,83
Choroby mięśni	-	-	-	-	42,86	100,00	100,00	100,00	28,57	100,00	50,00
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	-	-	-	-	9,05	42,11	42,11	42,11	15,71	81,82	51,52
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	-	-	-	-	12,50	100,00	100,00	100,00	-	-	-
Choroby stawów	3,67	66,23	51,95	11,69	5,82	74,59	56,56	44,26	13,16	92,39	62,68
Choroby układowe tkanki łącznej	1,24	100,00	-	-	1,24	100,00	100,00	66,67	13,69	96,97	75,76
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	4,55	100,00	-	-	22,73	60,00	20,00	20,00	13,64	100,00	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	-	-	-	-	6,25	100,00	100,00	100,00	6,25	100,00	100,00
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	-	-	-	-	3,57	100,00	100,00	100,00	28,57	87,50	12,50
Woj.	2,03	62,90	47,85	13,44	5,38	76,02	67,28	48,98	16,54	91,87	76,93

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.68: Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej - do 366 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:			W tym:		
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]
gnieźnieński	13,85	33,33	22,22	11,11	7,69	60,00	40,00	20,00	6,15	100,00	100,00	50,00
gostyński	10,77	85,71	71,43	28,57	27,69	88,89	72,22	66,67	64,62	88,10	76,19	50,00
jarociński	6,98	66,67	66,67	33,33	13,95	100,00	83,33	83,33	6,98	100,00	100,00	33,33
kaliski	4,92	50,00	33,33	-	40,16	91,84	69,39	53,06	18,03	90,91	77,27	63,64
kościański	4,72	87,50	81,25	25,00	25,96	87,50	84,09	78,41	36,28	90,24	79,67	38,21
leszczyński	1,83	66,67	66,67	33,33	9,76	81,25	68,75	56,25	10,37	70,59	58,82	29,41
obornicki	2,33	50,00	50,00	-	3,49	66,67	66,67	33,33	33,72	75,86	68,97	6,90
pleszewski	2,77	55,56	33,33	22,22	29,85	88,66	76,29	63,92	56,00	89,01	68,68	53,30
poznański	6,41	80,00	70,00	20,00	6,41	70,00	60,00	50,00	30,77	95,83	85,42	75,00
rawicki	9,78	100,00	88,89	-	6,52	100,00	100,00	100,00	21,74	80,00	70,00	40,00
śremski	2,39	77,78	44,44	33,33	18,57	88,57	77,14	48,57	7,69	96,55	65,52	27,59
wolsztyński	4,11	66,67	66,67	-	15,07	81,82	63,64	63,64	31,51	95,65	86,96	69,57
wrzeński	2,61	66,67	33,33	-	16,52	86,84	81,58	60,53	24,78	100,00	77,19	8,77
m. Kalisz	5,00	40,00	20,00	-	37,00	91,89	72,97	48,65	33,00	93,94	66,67	36,36
m. Konin	2,14	50,00	50,00	31,25	32,26	89,21	79,25	42,32	71,08	96,05	87,76	61,58
m. Leszno	8,22	86,21	55,17	6,90	21,81	87,01	77,92	58,44	71,95	87,01	70,87	53,15
m. Poznań	3,25	58,73	45,50	17,46	19,78	91,30	81,11	62,32	19,33	93,59	78,36	42,39
Woj.	3,61	63,94	49,39	16,67	21,00	90,05	79,58	59,38	27,76	92,63	78,53	47,70

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.69: Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej - do 366 dni

Podgrupa	W tym:		Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	W tym:		Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	W tym:		z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	
Hospitalizacja na oddziale stacjonarym	-	-	26,37	91,67	79,17	17,58	100,00	87,50	68,75
Artropatie wielostawowe zapalne	-	-	-	-	79,17	17,58	100,00	87,50	68,75
Choroby kręgosłupa	3,00	61,86	21,03	90,97	84,95	29,90	92,36	82,80	49,79
Choroby mięśni	28,57	-	42,86	100,00	100,00	28,57	100,00	50,00	50,00
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	1,43	33,33	21,90	69,57	52,17	22,86	79,17	56,25	45,83
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	-	-	12,50	100,00	100,00	-	-	-	-
Choroby stawów	5,96	68,00	20,35	88,52	64,17	23,02	94,41	65,84	38,92
Choroby układowe tkanki łącznej	2,49	83,33	23,65	98,25	92,98	22,41	98,15	79,63	59,26
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	9,09	100,00	27,27	66,67	33,33	18,18	100,00	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	-	-	18,75	100,00	100,00	12,50	100,00	100,00	100,00
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	-	-	25,00	100,00	100,00	35,71	90,00	20,00	20,00
Woj.	3,61	63,94	21,00	90,05	79,58	27,76	92,63	78,53	47,70

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej. Tabele: **2.2.70** oraz **2.2.71** przedstawiają dane dla 180 dni po rehabilitacji w analizowanym ośrodku. W tabelach **2.2.72** oraz **2.2.73** przedstawiono statystyki dla 366 dni po rehabilitacji w analizowanym ośrodku.

Tabela 2.2.70: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej - do 180 dni

Powiat	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]
gnieźnieński	7,69	40,00	20,00	-	-	100,00	50,00	-	7,69	80,00	60,00	40,00
gostyński	-	-	-	-	3,08	-	50,00	50,00	27,69	88,89	66,67	38,89
jarociński	4,65	100,00	50,00	50,00	-	-	-	-	4,65	100,00	100,00	-
kaliski	2,46	66,67	66,67	33,33	9,84	83,33	66,67	33,33	11,48	100,00	64,29	64,29
kościański	2,06	85,71	57,14	14,29	6,19	80,95	66,67	57,14	21,83	91,89	72,97	20,27
leszczyński	1,83	66,67	33,33	-	0,61	-	-	-	3,05	80,00	80,00	20,00
obornicki	1,16	100,00	-	-	-	-	-	-	12,79	72,73	72,73	-
pleszewski	1,54	60,00	20,00	20,00	3,38	90,91	36,36	36,36	24,62	87,50	68,75	43,75
poznański	1,92	66,67	66,67	33,33	3,21	20,00	-	-	25,00	92,31	92,31	84,62
rawicki	6,52	83,33	66,67	-	6,52	100,00	100,00	100,00	18,48	82,35	47,06	11,76
średzki	1,33	40,00	40,00	-	3,18	66,67	58,33	33,33	6,37	95,83	62,50	25,00
wolsztyński	-	-	-	-	10,96	100,00	100,00	100,00	12,33	100,00	100,00	66,67
wrzeński	1,74	75,00	50,00	-	5,22	75,00	75,00	66,67	20,43	97,87	70,21	4,26
m. Kalisz	1,00	100,00	-	-	3,00	66,67	66,67	33,33	19,00	94,74	42,11	21,05
m. Konin	0,67	80,00	20,00	-	12,58	89,36	79,79	51,06	42,03	95,86	82,80	47,13
m. Leszno	5,95	90,48	71,43	14,29	2,55	55,56	44,44	33,33	39,38	84,89	71,22	45,32
m. Poznań	1,82	55,66	33,02	11,32	5,04	72,01	61,77	48,12	12,07	96,58	78,32	42,80
Woj.	1,94	63,84	40,11	11,30	5,34	76,23	65,16	48,98	16,59	94,07	76,66	41,66

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.71: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej - do 180 dni

Podgrupa	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	1,10	100,00	-	-	5,49	80,00	60,00	60,00	8,79	87,50	37,50	25,00
Choroby kręgosłupa	1,62	66,67	41,90	12,38	5,20	75,96	67,66	48,96	18,01	94,25	82,08	44,00
Choroby mięśni	-	-	-	-	-	-	-	-	14,29	100,00	100,00	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	1,90	50,00	25,00	25,00	9,05	63,16	52,63	36,84	13,81	86,21	48,28	27,59
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	-	-	-	-	12,50	-	-	-	12,50	-	-	-
Choroby stawów	2,86	56,67	36,67	6,67	5,48	79,13	60,00	50,43	13,11	94,18	60,73	34,55
Choroby układowe tkanki łącznej	2,49	83,33	66,67	33,33	2,49	100,00	100,00	66,67	14,11	100,00	73,53	38,24
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	4,55	100,00	-	-	9,09	50,00	50,00	50,00	9,09	100,00	50,00	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	-	-	-	-	12,50	100,00	100,00	100,00	6,25	100,00	100,00	100,00
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	-	-	-	-	7,14	50,00	-	-	32,14	88,89	22,22	11,11
Woj.	1,94	63,84	40,11	11,30	5,34	76,23	65,16	48,98	16,59	94,07	76,66	41,66

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.72: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej - do 366 dni

Powiat	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
gnieźnieński	10,77	57,14	28,57	-	1,54	100,00	100,00	-	10,77	85,71	71,43	42,86
gostyński	6,15	75,00	50,00	-	29,23	84,21	68,42	52,63	36,92	91,67	66,67	41,67
jarociński	16,28	100,00	71,43	14,29	9,30	100,00	50,00	50,00	4,65	100,00	100,00	-
kaliski	6,56	50,00	37,50	12,50	37,70	89,13	73,91	58,70	17,21	100,00	66,67	66,67
kościański	4,13	92,86	64,29	7,14	28,02	91,58	84,21	67,37	25,96	88,64	69,32	23,86
leszczyński	3,05	80,00	40,00	20,00	12,20	75,00	70,00	45,00	8,54	78,57	71,43	28,57
obornicki	1,16	100,00	-	-	3,49	100,00	100,00	33,33	12,79	72,73	72,73	-
pleszewski	2,46	50,00	12,50	12,50	33,85	85,45	69,09	58,18	36,62	89,92	69,75	47,90
poznański	3,21	40,00	40,00	20,00	15,38	79,17	58,33	45,83	33,33	92,31	90,38	78,85
rawicki	8,70	87,50	50,00	-	8,70	100,00	100,00	100,00	31,52	86,21	48,28	27,59
średzki	2,65	70,00	70,00	-	13,53	90,20	74,51	45,10	10,34	97,44	69,23	17,95
wolsztyński	1,37	100,00	-	-	21,92	93,75	87,50	75,00	13,70	100,00	100,00	70,00
wrześiński	2,17	60,00	40,00	-	17,83	78,05	68,29	36,59	26,09	96,67	75,00	3,33
m. Kalisz	5,00	60,00	-	-	19,00	89,47	68,42	57,89	28,00	89,29	53,57	28,57
m. Konin	1,47	63,64	27,27	-	35,61	92,11	79,70	46,99	50,07	95,99	83,42	51,07
m. Leszno	10,76	86,84	65,79	15,79	11,05	84,62	69,23	58,97	53,26	85,64	72,34	44,68
m. Poznań	3,41	51,01	29,80	10,10	20,09	89,20	77,63	58,44	15,39	96,20	77,96	41,50
Woj.	3,65	60,78	37,43	9,58	21,08	89,00	76,87	56,33	21,42	93,82	76,62	42,22

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.73: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej - do 366 dni

Podgrupa	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	3,30	33,33	-	-	27,47	92,00	76,00	76,00	14,29	84,62	30,77	23,08
Choroby kręgosłupa	3,06	63,13	38,38	9,09	21,28	89,26	81,57	57,40	22,97	93,81	81,71	44,86
Choroby mięśni	-	-	-	-	-	-	-	-	14,29	100,00	100,00	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	2,86	50,00	33,33	33,33	21,90	80,43	52,17	45,65	17,14	88,89	55,56	33,33
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	-	-	-	-	12,50	-	-	-	12,50	-	-	-
Choroby stawów	5,34	57,14	37,50	8,93	20,64	88,91	65,36	53,81	17,87	95,20	62,93	34,13
Choroby układowe tkanki łącznej	5,81	64,29	35,71	14,29	17,43	95,24	83,33	59,52	18,26	100,00	75,00	38,64
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	4,55	100,00	-	-	13,64	66,67	66,67	66,67	9,09	100,00	50,00	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	-	-	-	-	25,00	100,00	50,00	50,00	18,75	33,33	33,33	33,33
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	-	-	-	-	28,57	87,50	37,50	25,00	35,71	80,00	20,00	10,00
Woj.	3,65	60,78	37,43	9,58	21,08	89,00	76,87	56,33	21,42	93,82	76,62	42,22

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2.2.2 Ośrodek rehabilitacji dziennej dla dzieci

Tabele 2.2.74 oraz 2.2.75 prezentują podstawowe statystyki dotyczące liczby pacjentów, liczby pobytów oraz liczby osobodni. W kolumnie 'Pacjenci spoza województwa' przedstawiony został udział pobytów, w których pacjenci byli spoza województwa w którym korzystali ze świadczeń rehabilitacyjnych, tzn. pacjentów, którzy nie byli zameldowani w województwie wielkopolskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszu podsumowującym informuje jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie wielkopolskim, mimo że nie była w nim zameldowana. Kolumna 'Udział pacjentów w ośrodku' prezentuje jaki procent pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci, stanowią pacjenci z analizowanej grupy chorób.

Tabela 2.2.74: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobytów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów w ośrodku [%]
ostrowski	0,10	0,12	1,15	1,92	58,43
pleszewski	0,01	0,03	0,11	-	3,14
m.Poznań	0,00	0,03	0,07	-	0,21
krotoszyński	0,00	0,01	0,02	25,00	0,86
wrzesiński	0,00	0,01	0,02	-	1,11
m.Konin	0,00	0,01	0,03	-	1,22
Woj.	0,12	0,21	1,40	2,46	2,13

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.2.75: Podstawowe statystyki

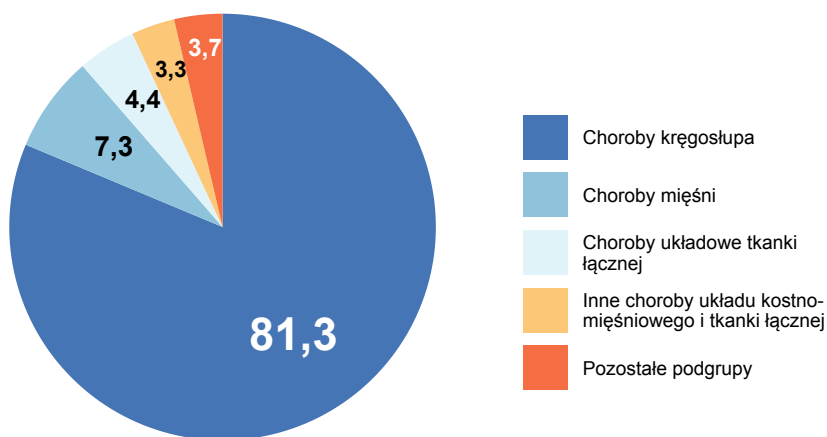
Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobytów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Choroby kręgosłupa	0,10	0,13	1,14	1,92
Choroby mięśni	0,00	0,04	0,10	-
Choroby stawów	0,00	0,01	0,02	-
Choroby układowe tkanki łącznej	0,00	0,01	0,06	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,00	0,02	0,05	25,00
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,00	0,00	0,01	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,00	0,01	0,02	-
Woj.	0,12	0,21	1,40	2,46

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Na wykresie 2.2.22 przedstawiona została struktura osobodni z analizowanej grupy chorób w podziale na podgrupy w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia podgrupy, których udział procentowy nie przekroczył 3%. Pozostałymi podgrupami są:

- Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)
- Choroby stawów
- Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

Wykres 2.2.22: Struktura osobodni według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.76 przedstawia strukturę pobytów w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

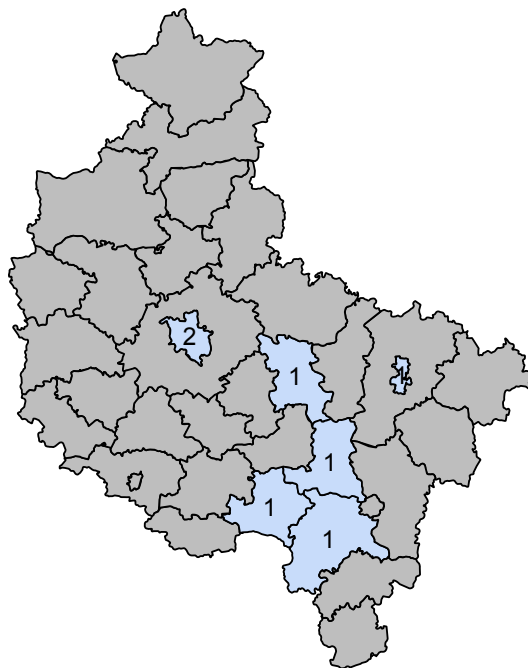
Tabela 2.2.76: Struktura osobodni według podgrup

Powiat	Liczba osobodni [tys.]	Choroby kręgosłupa [%]	Choroby mięśni [%]	Choroby układowe tkanki łącznej [%]	Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej [%]	Pozostałe podgrupy [%]
ostrowski	1,15	97,55	-	2,45	-	-
pleszewski	0,11	-	24,77	-	35,78	39,45
m.Poznań	0,07	26,47	73,53	-	-	-
m.Konin	0,03	-	-	100,00	-	-
wrzesiński	0,02	-	100,00	-	-	-
krotoszyński	0,02	-	-	-	46,67	53,33
Woj.	1,40	81,30	7,31	4,44	3,30	3,65

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na mapie 2.2.7 przedstawiono liczbę świadczeniodawców, którzy sprawozdali świadczenia z analizowanej grupy chorób w województwie wielkopolskim w analizowanym ośrodku rehabilitacyjnym.

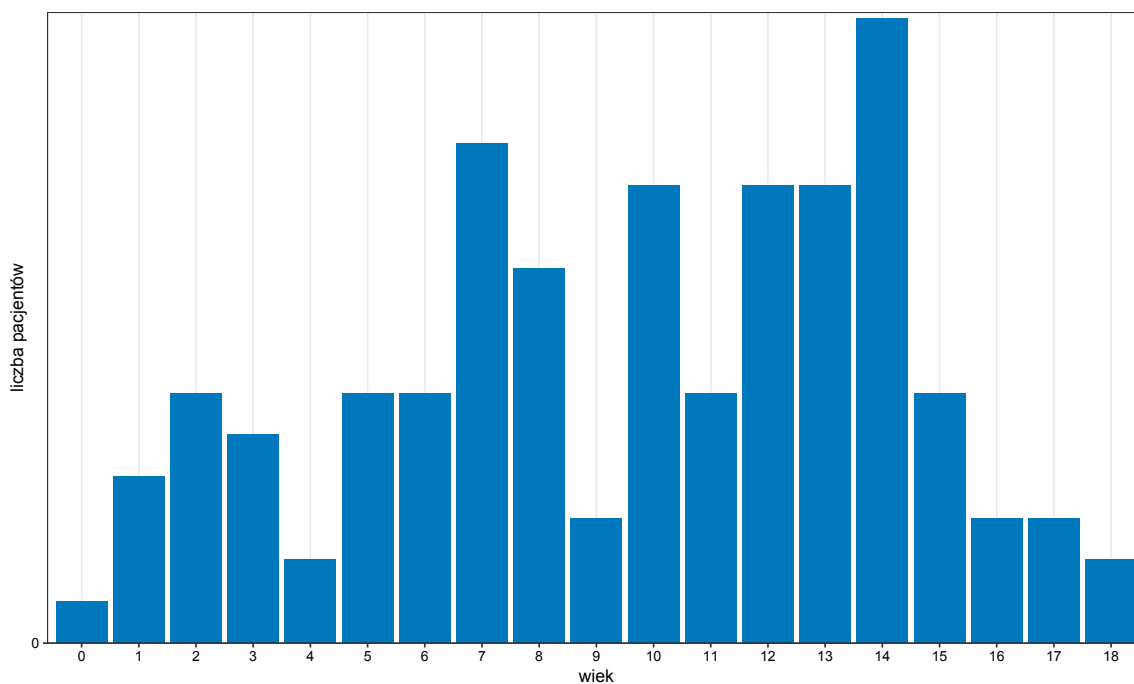
Mapa 2.2.7: Liczba świadczeniodawców w powiecie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.2.23 przedstawia liczbę pacjentów w podziale na ich wiek. W tabelach 2.2.77 oraz 2.2.78 przedstawiono statystyki dotyczące średniego wieku pacjenta, udział pacjentów poniżej 18 roku życia (jeżeli występują), udział najstarszych pacjentów w wieku co najmniej 65. i 80. lat (jeżeli występują) oraz udział pobyków kobiet.

Wykres 2.2.23: Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.77: Struktura demograficzna pacjentów

Powiat	Średni wiek pacjenta [lata]	Pobyty pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Pobyty kobiet [%]
krotoszyński	6	100,00	25,00
ostrowski	11	97,52	53,72
pleszewski	3	100,00	16,67
wrzesiński	12	100,00	-
m.Konin	7	100,00	100,00
m.Poznań	6	100,00	82,76
Woj.	9	98,60	50,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

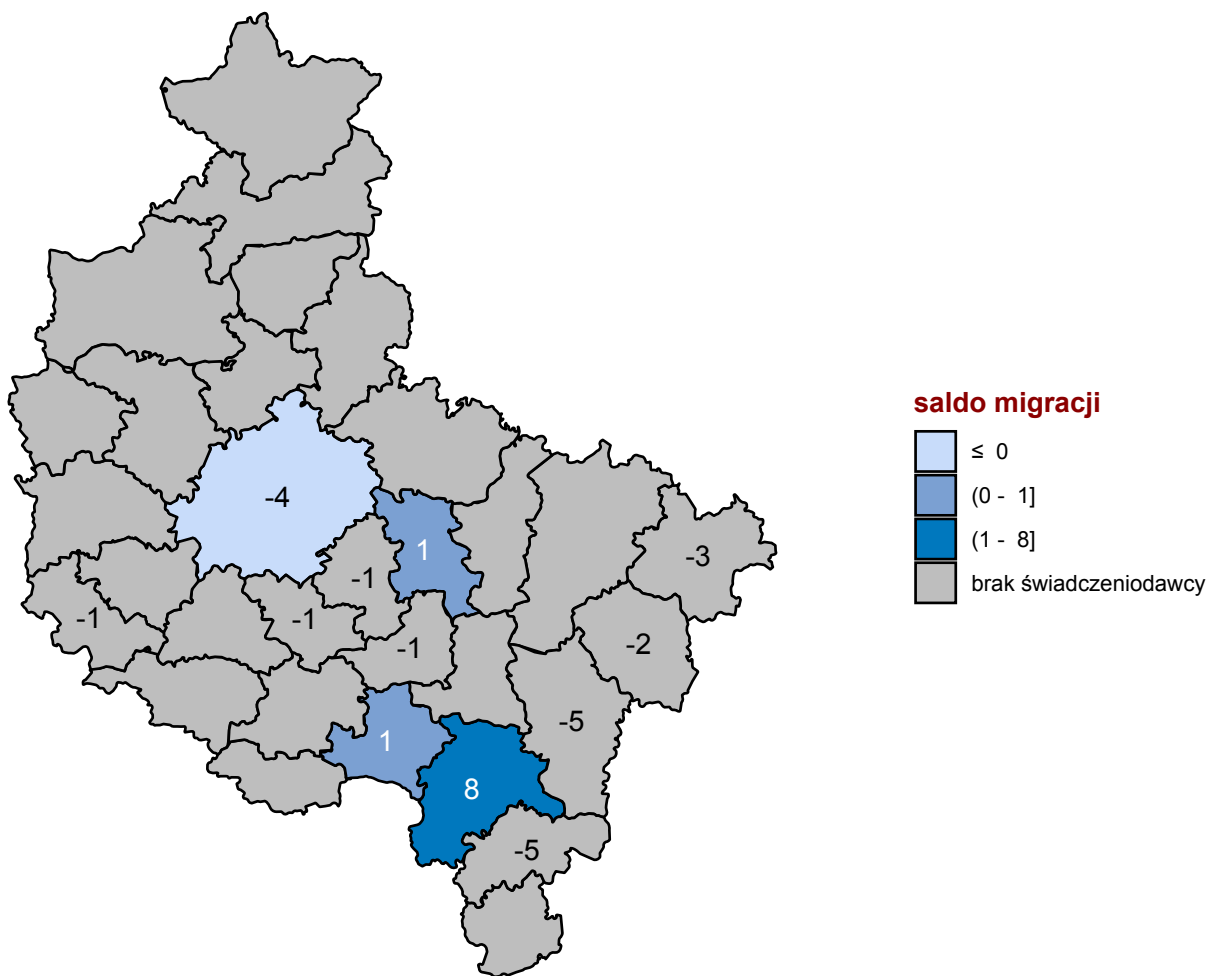
Tabela 2.2.78: Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Pobyty pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Pobyty kobiet [%]
Choroby kręgosłupa	11	97,67	54,26
Choroby mięśni	5	100,00	48,65
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	1	100,00	-
Choroby stawów	2	100,00	33,33
Choroby układowe tkanki łącznej	7	100,00	84,62
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	7	100,00	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	5	100,00	27,78
Woj.	9	98,60	50,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.2.8 przedstawia informacje o saldzie migracji, zdefiniowanym jako różnica między liczbą pacjentów przyjezdnych i wyjezdnych. W tabeli 2.2.79 przedstawiono informacje o migracjach pacjentów. Kolumny oznaczone jako 'pacjenci wyjeżdżający' przedstawiają informację o pacjentach zameldowanych w danym powiecie, którzy korzystali ze świadczeń w analizowanym ośrodku, poza tym powiatem. Kolumny oznaczone jako 'pacjenci przyjeżdżający' przedstawiają informację o pacjentach korzystających ze świadczeń w analizowanym ośrodku, których powiat zameldowania był inny niż analizowany powiat. Wiersz z etykietą 'Woj.' przedstawia podsumowanie dla województwa wielkopolskiego.

Mapa 2.2.8: Saldo migracji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.79: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy ośrodek występował w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
kaliski i m.Kalisz	-	5	100,00	105,28	-	-	-
ostrzeszowski	-	5	100,00	26,46	-	-	-
poznański i m.Poznań	TAK	4	44,44	169,68	-	-	2,51
kolski	-	3	100,00	85,20	-	-	-
turecki	-	2	100,00	157,23	-	-	-
jarociński	-	1	100,00	25,84	-	-	-
krotoszyński	TAK	1	33,33	9,68	2	50,00	15,30
średzki	-	1	100,00	27,00	-	-	-
śremski	-	1	100,00	275,54	-	-	-
wolsztyński	-	1	100,00	338,73	-	-	-

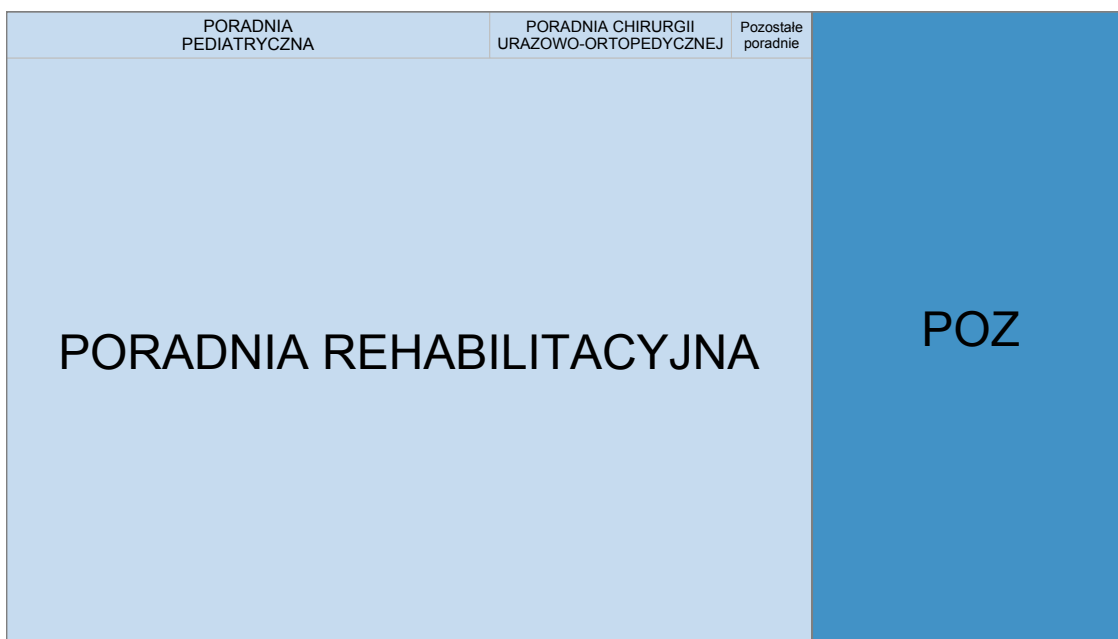
Tabela 2.2.79: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy ośrodek występował w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
koniński i m.Konin	TAK	-	-	-	-	-	-
ostrowski	TAK	-	-	4,33	8	7,69	6,70
pleszewski	TAK	-	-	8,32	-	-	8,32
wrzeșiński	TAK	-	-	-	1	100,00	27,00
Woj.	-	24	17,78	55,66	11	9,02	7,10

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.2.24 prezentuje miejsca, w których wystawiono skierowania. Wykres przedstawia dane dla 89,25% przypadków. Z kolei Tabele 2.2.80 oraz 2.2.81 prezentują szczegółowy rozkład miejsc wystawienia skierowania w podziale na powiaty oraz podgrupy.

Wykres 2.2.24: Udział skierowań dla województwa



Typ komórki organizacyjnej: AOS Inne LZ POZ

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.80: Skąd byli kierowani pacjenci

Powiat	Przypadki, dla których obliczono wskaźniki [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	W tym:				Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
				Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia pediatryczna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Udział skierowań wystawionych w POZ [%]		
krotoszyński	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ostrowski	100,00	-	100,00	96,69	-	2,48	-	-	-
pleszewski	100,00	-	-	-	-	-	100,00	-	-
wrzeșiński	100,00	-	-	-	-	-	100,00	-	-
m.Konin	100,00	-	100,00	100,00	-	-	-	-	-
m.Poznań	62,07	-	33,33	-	100,00	-	66,67	-	-
Woj.	89,25	-	71,73	92,70	4,38	2,19	28,27	-	-

I Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.81: Skład byli kierowani pacjenci

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono wskaźniki [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
				Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia pediatryczna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]		
Choroby kręgosłupa	100,00	-	96,12	91,94	4,84	2,42	3,88	-
Choroby mięśni	70,27	-	-	-	-	-	100,00	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	100,00	-	-	-	-	-	100,00	-
Choroby stawów	22,22	-	-	-	-	-	100,00	-
Choroby układu tkanki łącznej	100,00	-	100,00	100,00	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	-	-	-	-	-	100,00	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	72,22	-	-	-	-	-	100,00	-
Woj.	89,25	-	71,73	92,70	4,38	2,19	28,27	-

I Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

W Tabelach 2.2.82 oraz 2.2.83 zaprezentowano podstawowe dane dotyczące czasu oczekiwania na świadczenie¹³⁶. Mediana czasu oczekiwania dla Polski w 2016 roku wynosiła 123 dni.

Tabela 2.2.82: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Powiat	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania ¹ [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]
ostrowski	100,00	5	24	77,69	82,64
pleszewski	100,00	202	265	3,33	20,00
wrzesiński	100,00	149	264	-	33,33
m.Konin	100,00	193	260	-	30,00
m.Poznań	62,07	192	538	5,56	33,33
Woj.	89,25	27	192	50,26	62,30

¹ Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.83: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania ¹ [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]
Choroby kręgosłupa	100,00	8	101	70,54	75,97
Choroby mięśni	70,27	138	186	7,69	46,15
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	100,00	303	322	-	-
Choroby stawów	22,22	116	135	-	50,00
Choroby układowe tkanki łącznej	100,00	128	241	23,08	46,15
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	238	276	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	72,22	210	294	-	15,38
Woj.	89,25	27	192	50,26	62,30

¹ Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabele 2.2.84 oraz 2.2.85 prezentują statystyki dotyczące czasu pobytu pacjentów (w dniach), natomiast Tabele 2.2.86 oraz 2.2.87 udział pobytów względem czasu trwania.

¹³⁶ Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na podstawie skierowań

Tabela 2.2.84: Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania pobytów

Powiat	Średnia długość pobytu [dni]	Mediana długości pobytu [dni]	Odchylenie standardowe długości pobytu [dni]	Maksymalna długość pobytu [dni]
pleszewski	26	14	20	64
ostrowski	20	21	5	31
m.Konin	17	19	9	28
wrzesiński	16	14	13	35
m.Poznań	10	8	8	28
krotoszyński	3	1	3	7
Woj.	19	20	10	64

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.85: Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania pobytów

Podgrupa	Średnia długość pobytu [dni]	Mediana długości pobytu [dni]	Odchylenie standardowe długości pobytu [dni]	Maksymalna długość pobytu [dni]
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	56	64	21	64
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	20	13	16	41
Choroby kręgosłupa	19	21	6	31
Choroby układowe tkanki łącznej	17	18	8	28
Choroby mięśni	16	11	14	42
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	16	14	14	42
Choroby stawów	8	7	6	14
Woj.	19	20	10	64

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.86: Struktura czasu trwania pobytów

Powiat	Pobyty trwające do 14 dni [%]	Pobyty trwające od 15 do 21 dni [%]	Pobyty trwające od 22 do 28 dni [%]	Pobyty trwające ponad 28 dni [%]
krotoszyński	100,00	-	-	-
ostrowski	22,31	52,89	22,31	2,48
pleszewski	76,67	3,33	3,33	16,67
wrzesiński	83,33	8,33	-	8,33
m.Konin	60,00	20,00	20,00	-
m.Poznań	89,66	6,90	3,45	-
Woj.	48,60	32,71	14,49	4,21

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.87: Struktura czasu trwania pobytów

Podgrupa	Pobyty trwające do 14 dni [%]	Pobyty trwające od 15 do 21 dni [%]	Pobyty trwające od 22 do 28 dni [%]	Pobyty trwające ponad 28 dni [%]
Choroby kręgosłupa	27,91	48,06	21,71	2,33
Choroby mięśni	81,08	10,81	-	8,11
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	50,00	-	-	50,00

Tabela 2.2.87: Struktura czasu trwania pobytów

Podgrupa	Pobyty trwające do 14 dni [%]	Pobyty trwające od 15 do 21 dni [%]	Pobyty trwające od 22 do 28 dni [%]	Pobyty trwające ponad 28 dni [%]
Choroby stawów	100,00	-	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	53,85	30,77	15,38	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	83,33	-	-	16,67
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	88,89	-	5,56	5,56
Woj.	48,60	32,71	14,49	4,21

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta poprzedzających pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci. Tabele: **2.2.88** oraz **2.2.89** przedstawiają dane dla 180 dni przed pobytem w analizowanym ośrodku. W tabelach **2.2.90** oraz **2.2.91** przedstawiono statystyki dla 366 dni przed pobytem w analizowanym ośrodku.

Tabela 2.2.88: Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 180 dni

Powiat	W tym:			Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	W tym:			Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	W tym:					
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]			
krotoszyński	-	-	-	50,00	33,33	33,33	-	-	-	-	-	-	-	-
ostrowski	5,79	100,00	100,00	8,26	80,00	80,00	-	-	-	-	-	-	-	-
pleszewski	-	-	-	43,33	61,54	61,54	-	-	-	-	-	-	-	-
wrześniński	-	-	-	66,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Konin	-	-	-	-	-	-	-	50,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
m. Poznań	-	-	-	44,83	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-
Woj.	3,27	100,00	100,00	23,36	62,00	62,00	2,34	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.89: Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 180 dni

Podgrupa	W tym:				Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	W tym:				Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	W tym:			
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]		z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]		
Choroby kręgosłupa	100,00	100,00	100,00	5,43	13,18	88,24	88,24	82,35	-	-	-	-	-	
Choroby mięśni	-	-	-	-	37,84	42,86	42,86	42,86	-	-	-	-	-	
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	
Choroby stawów	-	-	-	-	22,22	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	
Choroby układowe tkanki łącznej	-	-	-	-	-	-	-	-	38,46	100,00	100,00	100,00	100,00	
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	-	-	-	83,33	-	-	-	-	-	-	-	-	
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	-	-	-	-	55,56	60,00	60,00	60,00	-	-	-	-	-	
Woj.	100,00	100,00	100,00	3,27	23,36	62,00	62,00	60,00	2,34	100,00	100,00	100,00	100,00	

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.90: Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 366 dni

Powiat	W tym:			Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	W tym:			Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	W tym:					
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]			
krotoszyński	-	-	-	75,00	44,44	44,44	-	-	-	-	-	-	-	-
ostrowski	9,09	100,00	100,00	33,06	92,50	92,50	-	-	-	44,44	50,00	-	-	-
pleszewski	-	-	-	46,67	57,14	57,14	-	-	-	57,14	57,14	-	-	-
wrześniński	-	-	-	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Konin	-	-	-	-	-	-	100,00	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00
m. Poznań	-	-	-	62,07	100,00	100,00	-	-	-	100,00	100,00	-	-	-
Woj.	5,14	100,00	100,00	43,46	72,04	72,04	4,67	4,67	4,67	53,76	53,76	100,00	100,00	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.91: Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 366 dni

Podgrupa	W tym:		Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	W tym:		Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	W tym:		z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]		z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	
Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]	8,53	100,00	100,00	100,00	100,00	35,66	93,48	93,48	58,70
Choroby kręgosłupa	-	-	-	-	-	62,16	47,83	47,83	47,83
Choroby mięśni	-	-	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby stawów	-	-	-	-	-	44,44	100,00	100,00	100,00
Choroby układowe tkanki łącznej	-	-	-	-	-	7,69	100,00	100,00	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	-	-	-	-	100,00	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	-	-	-	-	-	61,11	54,55	54,55	54,55
Woj.	5,14	100,00	100,00	100,00	100,00	43,46	72,04	72,04	53,76
						4,67	100,00	100,00	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci. Tabele: **2.2.92** oraz **2.2.93** przedstawiają dane dla 180 dni po rehabilitacji w analizowanym ośrodku. W tabelach **2.2.94** oraz **2.2.95** przedstawiono statystyki dla 366 dni po rehabilitacji w analizowanym ośrodku.

Tabela 2.2.92: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 180 dni

Powiat	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
krotoszyński	-	-	-	-	58,33	28,57	28,57	28,57	-	-	-	-
ostrowski	7,44	77,78	77,78	66,67	4,13	80,00	80,00	80,00	-	-	-	-
pleszewski	-	-	-	-	-	-	-	-	3,33	100,00	-	-
wrześniński	-	-	-	-	41,67	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
m. Konin	-	-	-	-	70,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
m. Poznań	-	-	-	-	37,93	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
Woj.	4,21	77,78	77,78	66,67	16,36	82,86	82,86	82,86	0,47	100,00	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.93: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 180 dni

Podgrupa	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Choroby kręgosłupa	6,98	77,78	77,78	66,67	3,88	80,00	80,00	80,00	-	-	-	-
Choroby mięśni	-	-	-	-	43,24	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby stawów	-	-	-	-	22,22	-	-	-	11,11	100,00	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	-	-	-	-	53,85	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	-	-	-	-	27,78	40,00	40,00	40,00	-	-	-	-
Woj.	4,21	77,78	77,78	66,67	16,36	82,86	82,86	82,86	0,47	100,00	100,00	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.94: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 366 dni

Powiat	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
krotoszyński	-	-	-	-	75,00	55,56	55,56	55,56	-	-	-	-
ostrowski	9,92	75,00	75,00	66,67	33,06	95,00	95,00	72,50	5,79	100,00	100,00	71,43
pleszewski	-	-	-	-	-	-	-	-	6,67	100,00	-	-
wrześniński	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
m. Konin	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
m. Poznań	-	-	-	-	62,07	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
Woj.	5,61	75,00	75,00	66,67	41,59	93,26	93,26	83,15	4,21	100,00	77,78	55,56

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.95: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 366 dni

Podgrupa	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobylem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Choroby kręgosłupa	9,30	75,00	75,00	66,67	30,23	94,87	94,87	74,36	5,43	100,00	100,00	71,43
Choroby mięśni	-	-	-	-	81,08	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby stawów	-	-	-	-	44,44	-	-	-	22,22	100,00	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	-	-	-	-	84,62	100,00	100,00	90,91	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	-	-	-	-	27,78	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
Woj.	5,61	75,00	75,00	66,67	41,59	93,26	93,26	83,15	4,21	100,00	77,78	55,56

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2.2.3 Liczba świadczeniodawców - ośrodki rehabilitacji dziennej

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta w ośrodkach rehabilitacji dziennej z analizowaną grupą chorób wyniosła 38, w tym 3 świadczeniodawców udzielało świadczeń w więcej niż jednym ośrodku rehabilitacji dziennej. Tabela 2.2.96 prezentuje nazwy świadczeniodawców oraz liczbę pacjentów.

Tabela 2.2.96: Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

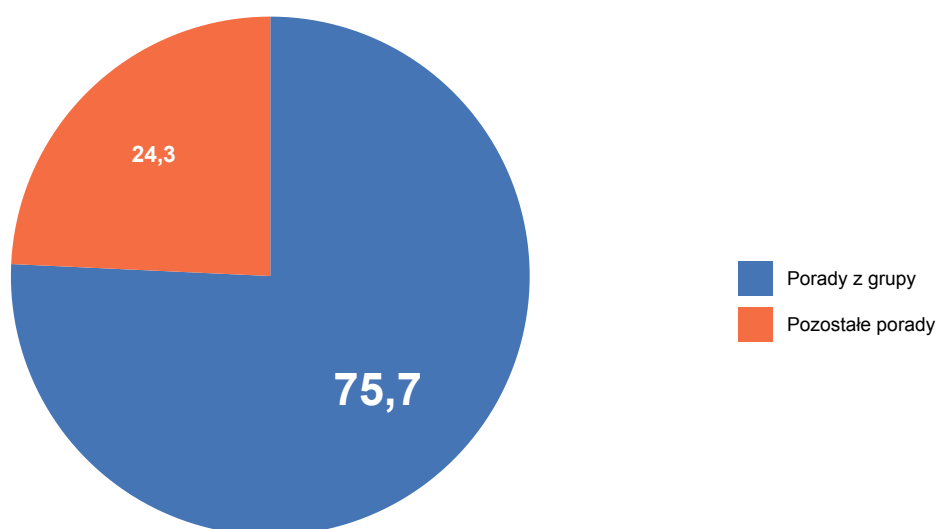
ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
15.0006	2300	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno	217
15.0007	2300	Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań	82
15.0010	2301	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski	104
15.0014	2300	Wielkopolskie Centrum Onkologii im. Marii Skłodowskiej - Curie	m.Poznań	1
15.0015	2300	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski	202
15.0015	2301	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski	7
15.0016	2301	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński	4
15.0017	2300	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski	109
15.0024	2300	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński	41
15.0026	2300	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański	144
15.0029	2300	SP ZOZ w Kościanie	kościański	128
15.0034	2300	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński	71
15.0035	2300	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań	2 818
15.0038	2300	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński	125
15.0039	2300	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. Oskara Bielawskiego w Kościanie	kościański	128
15.0042	2300	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań	499
15.0052	2300	Szpital Rehabilitacyjno - Kardiologiczny	obornicki	85
15.0053	2300	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski	259
15.0054	2300	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz	97
15.0058	2300	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno	126
15.0068	2300	Zakład Opiekuńczo - Leczniczy i Rehabilitacji Medycznej SP ZOZ	m.Poznań	1 103
15.0071	2300	Centrum Rehabilitacji im. prof. Mieczysława Walczaka w Osiecznej	leszczyński	163
15.0082	2300	Bonifraterskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	gostyński	63
15.0083	2300	ZOZ i Medycyny Pracy Med - Alko sp. z o.o.	m.Konin	114
15.0100	2300	Centrum Rehabilitacji Rolników Krus	pleszewski	89
15.0105	2300	Spółka M. A. R. sp. z o.o. Wielospecjalistyczny NZOZ Maxmed 1	m.Konin	151
15.0105	2301	Spółka M. A. R. sp. z o.o. Wielospecjalistyczny NZOZ Maxmed 1	m.Konin	1
15.0678	2300	Poznański Ośrodek Specjalistycznych Usług Medycznych	m.Poznań	473
15.1138	2300	Ośrodek Rehabilitacyjny w Kościanie	kościański	57
15.1331	2300	Poznańskie Centrum Rehabilitacji i Ortopedii	m.Poznań	110
15.1341	2300	Poradnia Rehabilitacji Niewidomych i Słabowidzących	m.Poznań	1
15.1718	2300	Centrum Pielęgniarsko - Opiekuńcze	rawicki	92
15.1829	2300	Ośrodek Rehabilitacyjno - Ortopedyczny Krąg - Clinic	m.Poznań	312
15.1843	2300	Ośrodek Fizjoterapii Tomasz Chromiński	wrzesiński	78
15.1843	2301	Ośrodek Fizjoterapii Tomasz Chromiński	wrzesiński	1
15.1854	2301	Ośrodek Leczniczo - Rehabilitacyjny Zawsze Razem	m.Poznań	4
15.1868	2300	Ziołopex sp. z o.o. NZOZ Specjalistyczne Centrum Rehabilitacji	kaliski	108
15.1873	2301	Ośrodek Wczesnej Interwencji Polskiego Stowarzyszenia na Rzecz Osób z Upośledzeniem Umysłowym - Koło w Poznaniu	m.Poznań	1
15.1876	2300	NZOZ Specjalistyczne Centrum Zdrowia Zosia	gnieźnieński	63
15.1881	2300	NZOZ Przychodnia Rehabilitacyjna Zip - Med	m.Konin	334
15.1905	2300	Asgo sp. z o.o. s.k.	m.Poznań	104

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2.3 Rehabilitacja w warunkach ambulatoryjnych

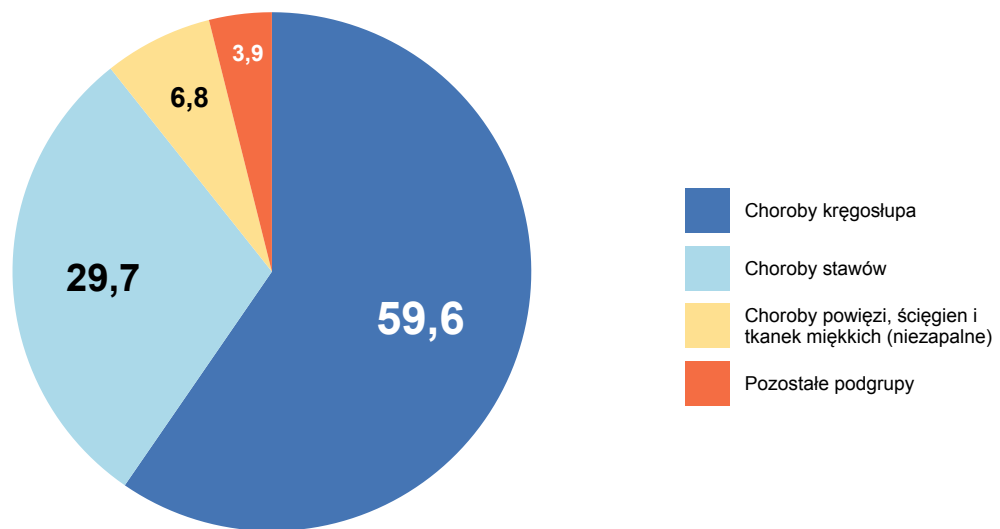
W 2016 roku, w Polsce 1265 świadczeniodawców sprawozdało świadczenia realizowane w poradniach rehabilitacyjnych w zakresie grupy Choroby układu kostno-mięśniowego. Wykres 2.2.25 prezentuje statystyki dotyczące udziału liczby sprawozdanych porad z analizowanej grupy chorób względem wszystkich świadczeń sprawozdanych w poradniach rehabilitacyjnych w danym roku. Na wykresie 2.2.26 przedstawiona została struktura porad z analizowanej grupy chorób w podziale na podgrupy. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia te podgrupy, których udział procentowy nie przekroczył 3%.

Wykres 2.2.25: Udział porad z analizowanej grupy chorób [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.2.26: Struktura porad według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.2.97 przedstawiono liczbę świadczeniodawców którzy sprawozdawali świadczenia w poradniach rehabilitacyjnych z podziałem według VIII części kodu resortowego. Jeden świadczeniodawca mógł sprawozdać świadczenia w różnych poradniach, dlatego wartości nie muszą się sumować. W analizowanej grupie chorób w poradniach rehabilitacyjnych wyróżniono następujące poradnie wedle ich VIII części kodu resortowego:

- 1300 - PORADNIA REHABILITACYJNA
- 1301 - PORADNIA REHABILITACYJNA DLA DZIECI
- 1302 - PORADNIA REHABILITACJI NARZĄDU RUCHU

Tabela 2.2.97: Liczba świadczeniodawców

Województwo	Ogółem	1300	1301	1302
dolnośląskie	93	92	2	-
kujawsko-pomorskie	76	75	1	-
lubelskie	61	59	2	-
lubuskie	10	10	-	-
łódzkie	107	107	1	-
małopolskie	170	166	7	-
mazowieckie	193	188	10	-
opolskie	23	22	-	1
podkarpackie	58	58	1	-
podlaskie	35	34	2	-
pomorskie	75	73	3	-
śląskie	206	196	16	-
świętokrzyskie	27	27	-	-
warmińsko-mazurskie	44	41	3	-
wielkopolskie	52	52	-	-
zachodniopomorskie	35	35	-	-
Polska	1 265	1 235	48	1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2.3.1 Poradnia rehabilitacyjna

Tabele 2.2.98 oraz 2.2.99 prezentują podstawowe statystyki dotyczące liczby pacjentów oraz liczby porad. W kolumnie 'Pacjenci spoza województwa' przedstawiony został udział porad, w których pacjenci byli spoza województwa, w którym korzystali ze świadczeń rehabilitacyjnych, tzn. pacjentów, którzy nie byli zameldowani w województwie wielkopolskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszu podsumowującym informuje jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie wielkopolskim, mimo że nie była w nim zameldowana. Kolumna 'Udział pacjentów w poradni' prezentuje jaki procent pacjentów w poradni rehabilitacyjnej, stanowią pacjenci z analizowanej grupy chorób

Tabela 2.2.98: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów w poradni [%]
czarnkowsko-trzcianecki	0,29	0,52	1,38	65,91
gnieźnieński	0,09	0,20	32,56	17,52
gostyński	0,25	0,33	2,83	41,30
kaliski	0,28	0,41	0,71	78,99
kępiński	0,32	0,36	30,12	71,08
kościański	0,52	0,67	0,96	66,28
krotoszyński	0,10	0,12	8,65	49,06
leszczyński	0,10	0,12	14,43	35,02
międzychodzki	0,05	0,07	3,70	58,06
obornicki	0,19	0,25	2,15	63,05
ostrzeszowski	0,33	0,47	3,31	84,48
pilski	0,59	0,80	4,24	64,84
pleszewski	1,13	1,50	1,06	84,04
poznański	0,60	0,73	3,70	66,41
rawicki	1,71	2,37	8,07	74,71
szamotulski	0,15	0,22	2,00	54,15
śremski	0,34	0,47	0,58	89,09
turecki	0,29	0,36	3,48	94,41
wolsztyński	0,30	0,34	3,96	74,81
wrzesiński	0,54	0,80	0,56	81,12
złotowski	0,15	0,21	2,65	76,26
m.Kalisz	2,99	3,44	0,74	84,96
m.Konin	3,67	5,74	0,82	83,60
m.Leszno	0,79	0,94	1,65	67,09
m.Poznań	5,59	8,18	2,26	78,17
Woj.	21,32	29,62	2,84	75,53

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.2.99: Podstawowe statystyki

Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	0,12	0,18	9,09
Artropatie związane z zakażeniami	0,00	0,00	-
Choroby kręgosłupa	15,14	20,48	2,79
Choroby mięśni	0,02	0,03	10,00

Tabela 2.2.99: Podstawowe statystyki

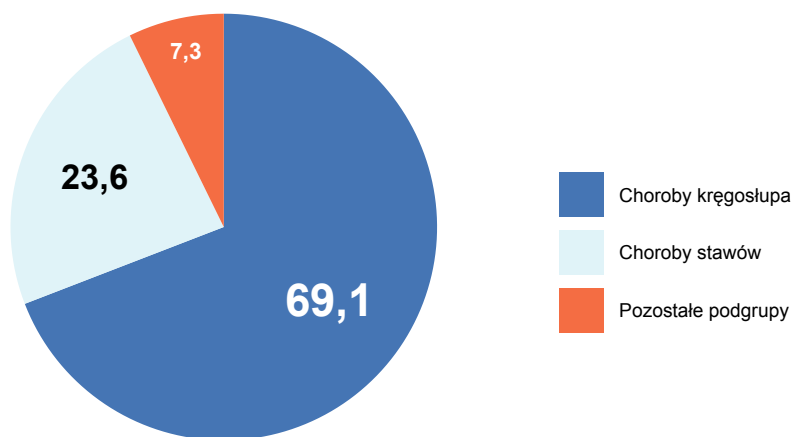
Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,69	0,87	2,89
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	0,02	0,02	5,00
Choroby stawów	5,37	6,99	2,57
Choroby układowe tkanki łącznej	0,26	0,36	2,68
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,04	0,05	6,98
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,44	0,50	2,75
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,09	0,13	2,13
Woj.	21,32	29,62	2,84

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Na wykresie 2.2.27 przedstawiona została struktura porad z analizowanej grupy chorób w podziale na podgrupy w poradni rehabilitacyjnej. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia podgrupy, których udział procentowy nie przekroczył 3%. Pozostałymi podgrupami są:

- Artropatie wielostawowe zapalne
- Artropatie związane z zakażeniami
- Choroby mięśni
- Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)
- Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)
- Choroby układowe tkanki łącznej
- Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej
- Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej
- Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

Wykres 2.2.27: Struktura porad według podgrup [%]



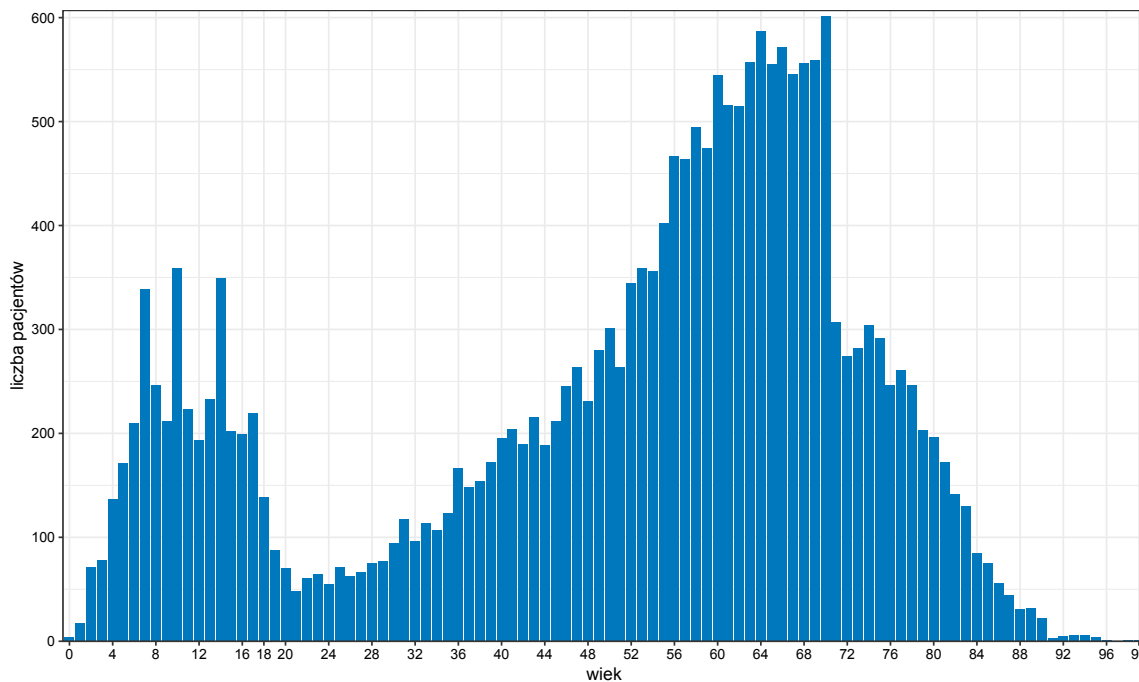
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.100 przedstawia strukturę porad w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

Tabela 2.2.100: Struktura porad według podgrup

Powiat	Liczba porad [tys.]	Choroby kręgosłupa [%]	Choroby stawów [%]	Pozostałe podgrupy [%]
m.Poznań	8,18	72,12	22,38	5,50
m.Konin	5,74	81,85	13,37	4,78
m.Kalisz	3,44	56,48	37,04	6,48
rawicki	2,37	56,46	33,42	10,13
pleszewski	1,50	75,90	17,58	6,52
m.Leszno	0,94	67,09	27,99	4,91
pilski	0,80	57,84	34,70	7,46
wrzesiński	0,80	56,88	32,50	10,62
poznański	0,73	55,22	35,58	9,20
kościański	0,67	81,02	12,11	6,88
czarnkowsko-trzcianecki	0,52	70,80	13,74	15,46
śremski	0,47	46,92	30,36	22,72
ostrzeszowski	0,47	49,68	35,39	14,93
kaliski	0,41	82,51	15,52	1,97
turecki	0,36	87,47	4,74	7,80
kępiński	0,36	72,55	19,33	8,12
wolsztyński	0,34	86,63	9,01	4,36
gostyński	0,33	68,28	20,85	10,88
obornicki	0,25	72,76	17,89	9,35
szamotulski	0,22	54,55	30,91	14,55
złotowski	0,21	78,20	13,74	8,06
gnieźniński	0,20	28,92	41,18	29,90
krotoszyński	0,12	67,20	16,00	16,80
leszczyński	0,12	67,24	26,72	6,03
międzychodzki	0,07	39,13	23,19	37,68

Wykres 2.2.28: Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.101: Struktura demograficzna pacjentów

Powiat	Średni wiek pacjenta [lata]	Porady pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Porady pacjentów w wieku 65+ [%]	Porady pacjentów w wieku 80+ [%]	Porady kobiet [%]
czarnkowsko-trzcianecki	48	2,10	21,76	1,53	64,31
gnieźnieński	42	17,65	9,80	3,92	41,67
gostyński	41	48,94	12,99	1,51	54,68
kaliski	48	3,20	31,03	2,96	71,43
kępiński	47	8,12	32,21	3,92	57,98
kościański	45	22,87	24,22	2,84	65,17
krotoszyński	46	12,00	27,20	0,80	64,80
leszczyński	44	22,41	32,76	8,62	56,03
międzychodzki	58	-	39,13	-	75,36
obornicki	51	4,47	30,08	4,07	56,91
ostrzeszowski	50	6,61	42,22	7,89	68,44
piłski	51	5,97	51,12	11,82	70,15
pleszewski	45	28,63	18,51	1,86	60,45
poznański	51	2,34	41,62	7,83	70,05
rawicki	47	5,44	34,18	4,09	65,53
szamotulski	53	3,18	42,73	4,55	70,45
śremski	52	1,27	42,25	6,37	70,06
turecki	43	72,14	7,24	1,39	57,10
wolsztyński	51	2,33	23,26	3,20	68,02
wrzesiński	54	0,62	41,50	5,75	78,00
złotowski	50	5,21	36,02	4,74	74,88
m.Kalisz	47	14,53	37,48	4,65	71,41
m.Konin	44	41,88	13,37	1,24	62,62
m.Leszno	45	17,84	37,29	3,53	72,33
m.Poznań	50	1,93	41,82	7,28	71,46
Woj.	49	15,64	31,69	4,64	67,55

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

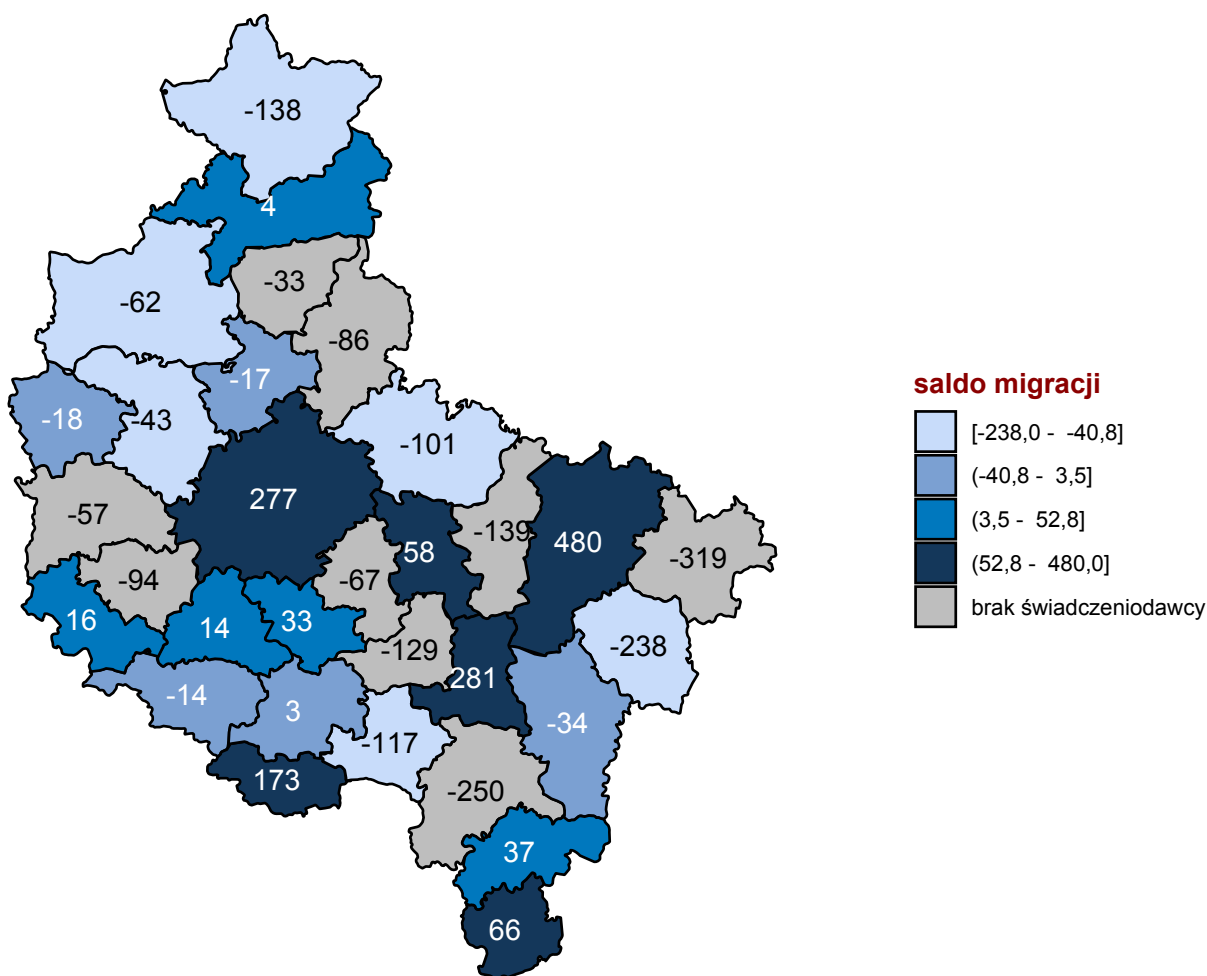
Tabela 2.2.102: Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Porady pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Porady pacjentów w wieku 65+ [%]	Porady pacjentów w wieku 80+ [%]	Porady kobiet [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	50	3,78	25,41	3,78	54,59
Artropatie związane z zakażeniami	28	33,33	-	-	66,67
Choroby kręgosłupa	48	17,07	24,56	2,96	66,28
Choroby mięśni	41	35,71	21,43	7,14	39,29
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	48	2,07	28,05	2,64	63,33
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	53	-	30,43	4,35	60,87
Choroby stawów	49	8,92	54,51	10,03	72,54
Choroby układowe tkanki łącznej	50	5,51	38,84	3,58	80,17
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	36	45,10	17,65	5,88	54,90
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	32	87,27	2,22	-	50,51
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	63	3,03	62,88	12,12	87,88
Woj.	49	15,64	31,69	4,64	67,55

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.2.10 przedstawia informacje o saldzie migracji, zdefiniowanym jako różnica między liczbą pacjentów przyjezdnych i wyjezdnych. W tabeli 2.2.103 przedstawiono informacje o migracjach pacjentów. Kolumny oznaczone jako 'pacjenci wyjeżdżający' przedstawiają informację o pacjentach zameldowanych w danym powiecie, którzy korzystali ze świadczeń w poradni rehabilitacyjnej, poza tym powiatem. Kolumny oznaczone jako 'pacjenci przyjeżdżający' przedstawiają informację o pacjentach korzystających ze świadczeń w poradni rehabilitacyjnej, których powiat zameldowania był inny niż analizowany powiat. Wiersz z etykietą 'Woj.' przedstawia podsumowanie dla województwa wielkopolskiego.

Mapa 2.2.10: Saldo migracji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.103: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy poradnia występowała w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [tys.]	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [tys.]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
kolski	-	0,32	100,00	45,08	-	-	-
kaliski i m.Kalisz	TAK	0,27	8,10	8,39	0,23	7,13	5,19
poznański i m.Poznań	TAK	0,26	4,46	9,89	0,54	8,75	9,68
ostrowski	-	0,25	100,00	35,54	-	-	-
turecki	TAK	0,25	47,62	22,09	0,01	4,18	7,87
złotowski	TAK	0,14	50,35	37,62	0,01	3,97	3,53
słupecki	-	0,14	100,00	34,17	-	-	-
krotoszyński	TAK	0,13	60,45	29,88	0,02	15,38	8,77
piłski	TAK	0,13	22,70	19,44	0,14	23,22	10,27
gnieźnieński	TAK	0,13	70,97	35,51	0,03	36,05	9,91

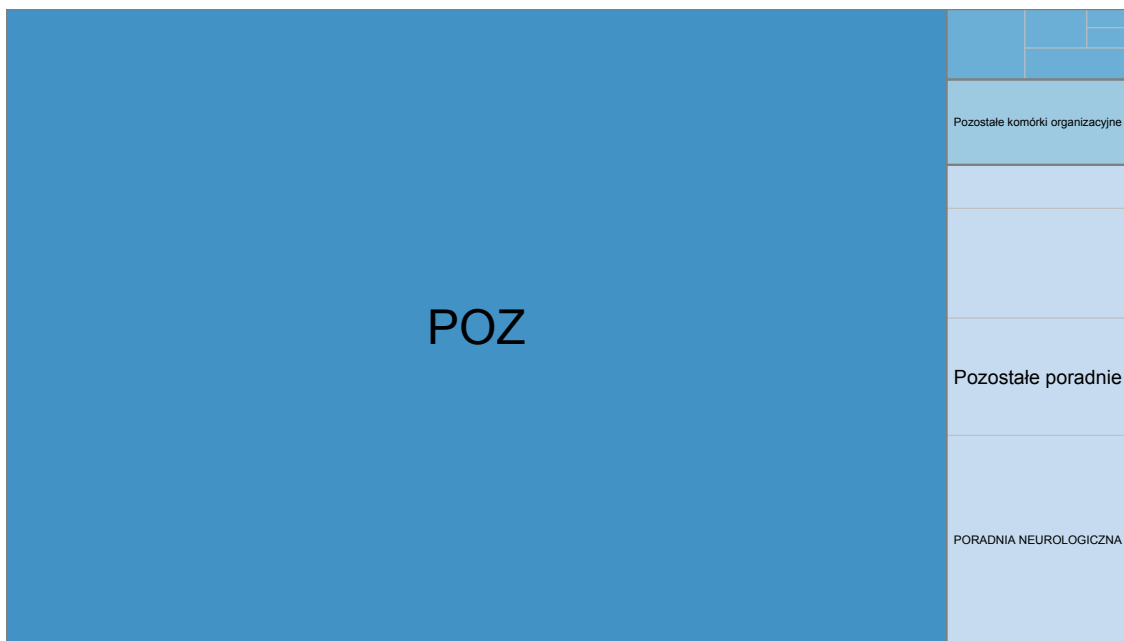
Tabela 2.2.103: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy poradnia występowała w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [tys.]	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [tys.]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
jarociński	-	0,13	100,00	43,41	-	-	-
grodziski	-	0,09	100,00	26,58	-	-	-
leszczyński i m.Leszno	TAK	0,09	9,81	8,58	0,07	8,37	5,73
wągrowiecki	-	0,09	100,00	48,11	-	-	-
wolsztyński	TAK	0,08	29,02	18,75	0,10	32,67	10,08
koniński i m.Konin	TAK	0,08	2,41	9,09	0,56	15,17	10,36
czarnkowsko-trzcianecki	TAK	0,07	19,94	20,58	0,01	2,76	6,06
średzki	-	0,07	100,00	44,73	-	-	-
gostyński	TAK	0,06	23,77	18,17	0,06	24,70	19,60
nowotomyski	-	0,06	100,00	57,12	-	-	-
pleszewski	TAK	0,05	6,12	5,99	0,33	29,42	9,67
szamotulski	TAK	0,05	26,94	14,07	0,01	6,00	5,17
kościański	TAK	0,05	9,47	11,06	0,06	11,90	7,50
kępiński	TAK	0,05	18,43	16,64	0,11	35,09	14,30
ostrzeszowski	TAK	0,05	15,65	10,36	0,08	25,00	11,44
śremski	TAK	0,03	11,07	7,15	0,07	19,53	9,48
chodzieski	-	0,03	100,00	47,64	-	-	-
obornicki	TAK	0,03	15,35	10,83	0,01	7,53	7,99
rawicki	TAK	0,03	1,89	2,87	0,20	11,81	3,95
międzychodzki	TAK	0,02	32,86	34,07	0,00	9,26	6,13
wrzesiński	TAK	0,02	4,39	5,59	0,08	14,71	5,62
Woj.	-	3,25	14,91	12,40	2,74	12,85	8,49

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.2.29 prezentuje miejsca, w których wystawiono skierowania. Wykres przedstawia dane dla 94,54% przypadków. Z kolei Tabele 2.2.104 oraz 2.2.105 prezentują szczegółowy rozkład miejsc wystawienia skierowania w podziale na powiaty oraz podgrupy.

Wykres 2.2.29: Udział skierowań dla województwa



Typ komórki organizacyjnej: AOS Inne LZ POZ

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.104: Skąd byli kierowani pacjenci

Powiat	Przypadki, dla których obliczono wskaźniki [%]	W tym:			W tym:			W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
		Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Oddział neurochirurgiczny [%]	Oddział neurologiczny [%]	Oddział chorób wewnętrznych [%]	SOR i Izba Przyjęć [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Poradnia neurochirurgiczna [%]		
czarnkowsko-trzcianecki	100,00	4,58	29,17	62,50	-	8,33	7,82	12,20	17,07	17,07	87,40	0,19
gnieźnieński	100,00	0,98	-	-	-	-	2,45	40,00	60,00	-	95,59	0,98
gostyński	98,19	0,92	33,33	-	-	-	6,46	-	9,52	-	89,85	2,77
kaliski	100,00	0,74	-	66,67	-	-	1,23	60,00	20,00	-	97,78	0,25
kepiński	14,85	7,55	-	-	-	-	26,42	-	92,86	-	64,15	1,89
kościański	95,96	0,47	33,33	-	-	-	31,31	90,55	2,49	1,00	67,45	0,78
krotoszyński	54,40	8,82	-	-	100,00	-	5,88	-	25,00	-	67,65	17,65
leszczyński	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
międzychodzki	92,75	17,19	-	9,09	18,18	-	1,56	-	100,00	-	79,69	1,56
obornicki	100,00	2,03	20,00	40,00	-	-	21,95	16,67	12,96	12,96	71,54	4,47
ostrzeszowski	99,15	-	-	-	-	-	3,23	33,33	33,33	-	96,77	-
piłski	31,59	1,18	-	-	-	-	16,54	7,14	11,90	19,05	82,28	-
pleszewski	95,81	1,39	15,00	30,00	20,00	15,00	6,81	47,96	9,18	14,29	88,60	3,20
poznański	69,23	1,19	-	33,33	16,67	16,67	5,75	24,14	24,14	6,90	70,83	22,22
rawicki	97,76	0,35	25,00	12,50	-	37,50	13,16	38,03	54,75	0,66	86,40	0,09
szamotulski	100,00	4,55	-	30,00	-	40,00	11,36	32,00	28,00	28,00	79,55	4,55
śremski	99,36	4,70	-	9,09	68,18	-	20,73	2,06	1,03	2,06	69,23	5,34
turecki	100,00	1,11	-	-	-	-	5,29	36,84	10,53	5,26	93,59	-
wolsztyński	99,71	3,79	53,85	23,08	-	-	34,99	87,50	1,67	4,17	60,93	0,29
wrzesiński	100,00	2,12	58,82	29,41	-	5,88	17,38	85,61	4,32	1,44	71,75	8,75
złotowski	100,00	0,47	100,00	-	-	-	2,37	-	40,00	20,00	96,68	0,47
m.Kalisz	99,97	0,96	9,09	60,61	-	-	12,03	18,60	14,73	3,38	86,86	0,15
m.Konin	99,79	3,49	78,50	11,00	1,00	-	9,07	23,31	36,80	20,62	87,10	0,33
m.Leszno	99,68	0,43	-	50,00	-	-	9,65	43,33	20,00	7,78	89,39	0,54
m.Poznań	97,71	1,30	23,08	42,31	3,85	16,35	14,81	54,31	22,47	10,56	80,45	3,44
Woj.	94,54	1,81	42,89	25,69	6,72	6,13	12,31	43,52	22,89	9,08	83,69	2,19

I Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.105: Skąd byli kierowani pacjenci

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono wskaźniki [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	W tym:			SOR i Izba Przyjęć [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
			Oddział neurochirurgiczny [%]	Oddział neurologiczny [%]	Oddział chorób wewnętrznych [%]			Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Poradnia neurochirurgiczna [%]		
Artropatie wielostawowe zapalne	96,22	3,37	-	-	33,33	-	11,80	14,29	14,29	9,52	80,34	4,49
Artropatie związane z zakażeniami	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	-
Choroby kręgosłupa	94,86	2,22	49,42	28,07	5,80	6,26	13,71	50,90	11,19	11,19	82,48	1,59
Choroby mięśni	89,29	-	-	-	-	-	8,00	-	-	-	84,00	8,00
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	93,79	1,59	-	23,08	15,38	23,08	13,48	17,27	41,82	-	83,21	1,72
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	86,96	5,00	-	-	100,00	-	5,00	-	100,00	-	90,00	-
Choroby stawów	93,75	0,53	-	14,29	5,71	2,86	8,53	21,11	35,96	1,79	86,97	3,97
Choroby układu tkanki łącznej	91,74	3,00	-	10,00	20,00	-	14,11	4,26	14,89	4,26	79,28	3,60
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	94,12	4,17	50,00	-	-	-	14,58	14,29	71,43	-	70,83	10,42
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	96,36	0,63	-	-	-	-	5,03	-	20,83	-	93,92	0,42
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	93,94	4,03	60,00	-	-	-	9,68	8,33	25,00	8,33	83,87	2,42
Woj.	94,54	1,81	42,89	25,69	6,72	6,13	12,31	43,52	22,89	9,08	83,69	2,19

I Statystyki obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
 Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

W Tabelach 2.2.106 oraz 2.2.107 zaprezentowano podstawowe dane dotyczące czasu oczekiwania na świadczenie¹³⁷. Mediana czasu oczekiwania dla Polski w 2016 roku wynosiła 65 dni.

Tabela 2.2.106: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Powiat	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]
czarnkowsko-trzcianecki	100,0	108	213	17,9	38,2
gnieźnieński	100,0	48	167	44,1	55,9
gostyński	100,0	40	128	46,5	65,2
kaliski	100,0	104	225	40,6	48,8
kępiński	100,0	11	19	84,9	96,2
kościański	100,0	95	257	21,0	33,3
krotoszyński	100,0	79	311	30,9	48,5
leszczyński	100,0	-	-	-	-
międzychodzki	100,0	62	176	35,9	51,6
obornicki	100,0	70	152	19,9	44,3
ostrzeszowski	100,0	26	190	52,0	59,4
pilski	100,0	68	176	33,5	49,6
pleszewski	100,0	48	183	42,4	56,1
poznański	100,0	48	180	32,9	58,9
rawicki	100,0	30	139	50,5	66,9
szamotulski	100,0	30	179	50,0	57,7
śremski	100,0	26	188	52,6	61,3
turecki	100,0	147	235	36,2	39,6
wolsztyński	100,0	13	28	76,4	85,7
wrzesiński	100,0	104	210	23,8	32,5
złotowski	100,0	79	179	17,1	42,2
m.Kalisz	100,0	91	274	29,0	41,8
m.Konin	100,0	77	209	22,2	44,9
m.Leszno	99,9	136	275	38,5	44,8
m.Poznań	100,0	113	247	23,1	36,8
Woj.	100,0	82	219	30,3	45,7

1 Statystyki te obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.107: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Rozpoznanie	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	100,0	67	160	33,7	49,4

¹³⁷Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.2.107: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Rozpoznanie	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	W jakim czasie realizowane jest 75% przyjęć [dni]	Przyjęcia do 30 dni od daty wystawienia skierowania [%]	Przyjęcia do czasu wyznaczonego przez medianę PL [%]
Artropatie związane z zakażeniami	100,0	61	100	-	66,7
Choroby kręgosłupa	100,0	82	219	29,7	45,2
Choroby mięśni	100,0	111	223	28,0	32,0
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	100,0	56	189	37,6	52,5
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	100,0	100	222	25,0	40,0
Choroby stawów	100,0	84	231	30,9	45,7
Choroby układowe tkanki łącznej	100,0	84	211	30,6	44,4
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,0	28	80	50,0	64,6
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	100,0	69	199	31,0	49,3
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	100,0	70	193	38,7	47,6
Woj.	100,0	82	219	30,3	45,7

I Statystyki te obliczono jedynie dla świadczeń, do których została przypisana data zlecenia, a data rozpoczęcia świadczenia była nie wcześniejsza niż data zlecenia oraz można było wyznaczyć miejsce wystawienia skierowania
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta poprzedzających poradę w poradni rehabilitacyjnej. Tabele: 2.2.108 oraz 2.2.109 przedstawiają dane dla 180 dni przed rehabilitacją na analizowanym oddziale. W tabelach 2.2.110 oraz 2.2.111 przedstawiono statystyki dla 366 dni przed rehabilitacją na analizowanym oddziale.

Tabela 2.2.108: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnej - do 180 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:					
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
czarnkowsko-trzcianiecki	0,95	-	-	-	-	-	-	-	20,23	95,28	93,40	88,68
gnieźnieński	-	-	-	-	0,49	-	-	-	21,08	93,02	93,02	93,02
gostyński	0,91	-	-	66,67	0,91	33,33	-	-	11,78	94,87	92,31	76,92
kaliski	0,25	-	-	-	0,28	-	-	-	0,49	100,00	100,00	100,00
kępiński	1,12	-	-	-	2,54	76,47	52,94	47,06	2,52	88,89	88,89	44,44
kościański	1,20	-	-	-	-	-	-	-	8,82	91,53	77,97	64,41
krotoszyński	4,00	-	-	-	-	-	-	-	6,40	100,00	87,50	75,00
leszczyński	3,45	-	-	-	0,86	100,00	100,00	-	4,31	80,00	60,00	40,00
międzychodzki	-	-	-	-	-	-	-	-	52,17	94,44	91,67	77,78
obornicki	4,07	-	-	-	2,44	100,00	100,00	16,67	10,16	96,00	92,00	68,00
ostrzeszowski	1,07	-	-	-	-	-	-	-	11,09	94,23	63,46	48,08
pilski	3,36	-	-	-	-	-	-	-	9,08	90,41	79,45	73,97
pleszewski	1,33	-	-	96,00	1,66	72,00	68,00	68,00	6,52	97,96	90,82	66,33
poznański	4,95	-	-	94,74	2,61	84,21	63,16	63,16	9,34	94,12	86,76	79,41
rawicki	0,80	-	-	54,55	0,46	45,45	27,27	27,27	10,84	98,83	89,11	70,04
szamotulski	1,82	-	-	-	-	-	-	-	15,45	97,06	88,24	85,29
średzki	0,64	-	-	90,00	2,12	30,00	10,00	10,00	10,40	97,96	85,71	75,51
turecki	0,28	-	-	100,00	0,28	100,00	100,00	-	8,64	100,00	87,10	87,10
wolsztyński	1,45	-	-	50,00	0,58	50,00	50,00	50,00	1,74	100,00	100,00	100,00
wrzesiński	0,88	-	-	100,00	1,50	100,00	50,00	50,00	11,75	100,00	81,91	70,21
złotowski	-	-	-	-	-	-	-	-	14,22	86,67	83,33	73,33
m. Kalisz	0,35	-	-	84,62	0,38	30,77	23,08	23,08	4,56	92,99	73,89	68,79
m. Konin	0,28	-	-	91,95	1,52	72,41	32,18	32,18	14,33	97,81	91,73	79,68

Tabela 2.2.108: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnej - do 180 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:				
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]		
m. Leszno	0,85	-	-	4,81	62,22	48,89	24,44	5,66	94,34	86,79	77,36
m. Poznań	1,61	-	-	2,54	88,94	72,60	32,69	11,82	96,69	84,49	72,60
Woj.	1,13	-	-	1,56	85,93	66,45	33,12	10,54	96,51	86,62	74,67

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.109: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnej - do 180 dni

Podgrupa	W tym:				W tym:				W tym:			
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobycem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	-	-	-	1,08	100,00	-	-	16,22	100,00	73,33	-	73,33
Artropatie związane z zakażeniami	-	-	-	-	-	-	-	33,33	100,00	-	-	-
Choroby kręgosłupa	0,86	-	-	1,67	86,55	76,02	37,13	10,58	96,95	91,14	76,73	76,73
Choroby mięśni	-	-	-	3,57	100,00	-	-	14,29	75,00	50,00	50,00	50,00
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,46	-	-	1,26	72,73	9,09	9,09	11,61	87,13	60,40	51,49	51,49
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	-	-	-	-	-	-	-	17,39	100,00	75,00	75,00	75,00
Choroby stawów	1,90	-	-	1,32	86,96	42,39	25,00	10,35	96,55	78,45	71,69	71,69
Choroby układowe tkanki łącznej	2,75	-	-	3,03	81,82	63,64	18,18	14,05	100,00	86,27	84,31	84,31
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	5,88	-	-	1,96	-	-	-	9,80	100,00	100,00	100,00	100,00
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,61	-	-	0,40	50,00	-	-	4,85	91,67	62,50	62,50	62,50
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,76	-	-	-	-	-	-	9,85	84,62	84,62	69,23	69,23
Woj.	1,13	-	-	1,56	85,93	66,45	33,12	10,54	96,51	86,62	74,67	74,67

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.110: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnej - do 366 dni

Powiat	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobycem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
czarnkowsko-trzcianiecki	3,82	-	-	-	-	-	-	-	44,66	91,88	84,62	77,35
gnieźnieński	-	-	-	-	0,49	-	-	-	40,20	89,02	84,15	81,71
gostyński	2,42	-	-	-	6,95	78,26	43,48	30,43	28,40	90,43	82,98	75,53
kaliski	1,23	-	-	-	0,49	-	-	-	44,58	98,34	85,08	65,19
kępiński	8,96	-	-	-	0,28	-	-	-	6,44	86,96	78,26	34,78
kościański	2,69	-	-	-	5,38	75,00	58,33	25,00	36,92	93,93	78,14	52,63
krotoszyński	12,00	-	-	-	-	-	-	-	24,00	100,00	80,00	56,67
leszczyński	15,52	-	-	-	2,59	66,67	66,67	-	13,79	87,50	87,50	68,75
międzychodzki	4,35	-	-	-	-	-	-	-	62,32	90,70	86,05	74,42
obornicki	9,35	-	-	-	6,10	80,00	60,00	6,67	20,33	96,00	88,00	70,00
ostrzeszowski	1,92	-	-	-	-	-	-	-	30,28	93,66	68,31	57,75
pilski	13,18	-	-	-	-	-	-	-	28,86	88,36	74,57	66,38
pleszewski	4,06	-	-	-	5,13	89,61	71,43	54,55	28,83	96,54	85,22	63,97
poznański	8,52	-	-	-	5,77	83,33	76,19	50,00	27,75	95,54	90,10	79,21
rawicki	2,78	-	-	-	1,27	46,67	40,00	23,33	31,31	96,23	80,05	56,06
szamotulski	4,09	-	-	-	0,45	-	-	-	36,36	96,25	77,50	68,75
śremski	3,40	-	-	-	6,79	100,00	50,00	25,00	32,70	98,05	87,01	77,92
turecki	0,56	-	-	-	0,56	100,00	100,00	-	36,49	99,24	90,08	86,26
wolsztyński	2,62	-	-	-	1,45	60,00	20,00	20,00	14,24	81,63	73,47	61,22
wrzesiński	2,50	-	-	-	5,88	91,49	48,94	2,13	38,75	98,39	81,29	62,90
złotowski	0,95	-	-	-	-	-	-	-	37,91	85,00	72,50	58,75
m. Kalisz	1,28	-	-	-	1,16	87,50	40,00	27,50	39,42	97,05	74,80	68,53
m. Konin	0,85	-	-	-	4,34	91,16	76,31	38,96	39,37	98,23	89,95	72,59

Tabela 2.2.110: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnej - do 366 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:		
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]
m. Leszno	5,56	16,35	42,95	16,35	42,95	28,10	73,20	42,95	68,91
m. Poznań	4,09	8,51	38,11	8,51	38,11	31,61	90,52	38,11	69,53
Woj.	3,32	4,91	36,09	4,91	36,09	32,16	86,67	36,09	68,60

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.111: Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnej - do 366 dni

Podgrupa	W tym:				W tym:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobycem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	3,24	-	-	-	6,49	91,67	25,00	25,00	31,89	98,31	67,80	67,80
Artropatie związane z zakażeniami	-	-	-	-	-	-	-	-	33,33	100,00	-	-
Choroby kręgosłupa	2,68	-	-	-	5,04	87,11	76,55	36,14	35,60	96,39	88,45	71,47
Choroby mięśni	3,57	-	-	-	7,14	100,00	-	-	39,29	90,91	54,55	45,45
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	1,72	-	-	-	3,79	66,67	12,12	9,09	31,72	89,49	53,99	43,84
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	4,35	-	-	-	4,35	100,00	-	-	30,43	100,00	57,14	57,14
Choroby stawów	5,51	-	-	-	4,62	90,09	46,13	25,08	39,09	95,72	73,07	62,97
Choroby układowe tkanki łącznej	4,68	-	-	-	11,02	82,50	55,00	20,00	38,57	100,00	85,00	80,00
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	9,80	-	-	-	7,84	25,00	-	-	17,65	88,89	88,89	88,89
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	1,01	-	-	-	1,21	16,67	-	-	24,44	95,04	73,55	71,07
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,76	-	-	-	1,52	-	-	-	32,58	93,02	65,12	60,47
Woj.	3,32	-	-	-	4,91	86,67	66,53	32,16	36,09	96,06	83,14	68,60

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta po poradzie w poradni rehabilitacyjnej. Tabele: **2.2.112** oraz **2.2.113** przedstawiają dane dla 180 dni przed poradą w analizowanej poradni. W tabelach **2.2.114** oraz **2.2.115** przedstawiono statystyki dla 366 dni przed rehabilitacją w analizowanej poradni.

Tabela 2.2.112: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnej - do 180 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:			W tym:			
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
czarnkowsko-trzcianecki	1,15	0,76	0,76	-	-	-	-	-	-	15,65	91,46	87,80	82,93
gnieźnieński	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,24	100,00	96,30	92,59
gostyński	0,91	0,60	0,60	0,30	1,51	80,00	60,00	100,00	7,25	100,00	87,50	87,50	
kaliski	-	-	-	-	0,25	-	-	-	0,74	66,67	66,67	66,67	33,33
kępiński	10,08	9,24	7,28	0,28	-	-	-	-	1,68	100,00	100,00	100,00	66,67
kościański	0,75	0,75	0,45	-	1,35	55,56	22,22	66,67	7,62	94,12	86,27	58,82	
krotoszyński	3,20	2,40	2,40	0,80	0,80	-	-	-	4,80	100,00	83,33	66,67	
leszczyński	2,59	2,59	2,59	0,86	6,03	14,29	14,29	14,29	8,62	100,00	100,00	80,00	
międzychodzki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
obornicki	3,25	1,63	1,22	0,81	2,44	100,00	83,33	100,00	10,16	92,00	88,00	80,00	
ostrzeszowski	0,21	0,21	0,21	-	0,21	100,00	-	-	11,73	98,18	74,55	61,82	
pilski	5,22	4,60	3,36	1,49	0,12	-	-	-	10,82	88,51	79,31	71,26	
pleszewski	1,00	0,67	0,53	0,27	2,20	93,94	66,67	42,42	4,33	100,00	86,15	63,08	
poznański	2,06	1,79	1,10	0,27	0,96	42,86	28,57	28,57	4,81	94,29	91,43	71,43	
rawicki	0,84	0,72	0,55	0,13	0,42	60,00	50,00	20,00	11,60	96,00	85,09	71,64	
szamotulski	1,36	1,36	1,36	-	-	-	-	-	12,27	96,30	92,59	81,48	
śremski	0,21	0,21	-	-	2,12	100,00	50,00	-	7,22	100,00	85,29	85,29	
turecki	-	-	-	-	-	-	-	-	9,75	100,00	85,71	77,14	
wolsztyński	1,16	1,16	1,16	-	0,87	66,67	66,67	66,67	4,94	100,00	94,12	76,47	
wrzesiński	1,00	0,62	0,38	-	1,25	100,00	70,00	-	12,75	99,02	78,43	67,65	
złotowski	0,47	-	-	-	-	-	-	-	18,96	97,50	90,00	77,50	
m. Kalisz	0,61	0,58	0,29	0,20	0,46	100,00	75,00	62,50	2,93	89,11	77,23	69,31	
m. Konin	0,19	0,17	0,09	0,05	2,67	94,77	85,62	49,67	14,02	99,00	91,29	77,74	

Tabela 2.2.112: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnej - do 180 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:		
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]	Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]						
m. Leszno	1,82	3,53	6,09	75,76	60,61	39,39	92,98	84,21	70,18
m. Poznań	0,53	2,52	13,48	87,86	68,93	35,44	97,19	84,13	65,91
Woj.	0,90	1,73	10,37	87,50	71,09	38,87	96,94	86,10	71,41

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.113: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnej - do 180 dni

Podgrupa	Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]		W tym:		Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]		W tym:		Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]		W tym:		z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	
Artropatie wielostawowe zapalne	1,08	1,08	1,08	1,08	3,24	83,33	-	-	11,35	100,00	90,48	90,48	90,48
Artropatie związane z zakażeniami	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroby kręgosłupa	0,71	0,59	0,11	0,42	1,78	86,26	80,49	41,48	10,48	96,92	89,98	89,98	72,41
Choroby mięśni	3,57	3,57	-	-	3,57	-	-	-	7,14	100,00	50,00	50,00	50,00
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,34	0,23	-	-	1,26	90,91	72,73	63,64	11,03	96,88	62,50	62,50	58,33
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	-	-	-	-	-	-	-	-	8,70	100,00	100,00	100,00	100,00
Choroby stawów	1,57	1,42	0,27	0,93	1,63	91,23	46,49	31,58	10,00	96,42	77,40	77,40	67,95
Choroby układowe tkanki łącznej	0,55	0,55	0,28	0,55	2,75	100,00	90,00	40,00	12,40	100,00	91,11	91,11	84,44
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	-	-	-	-	-	-	-	-	11,76	100,00	66,67	66,67	66,67
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	-	-	-	-	0,61	66,67	-	-	7,27	100,00	86,11	86,11	86,11
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	2,27	2,27	-	0,76	2,27	100,00	33,33	33,33	13,64	100,00	77,78	77,78	72,22
Woj.	0,90	0,77	0,15	0,53	1,73	87,50	71,09	38,87	10,37	96,94	86,10	86,10	71,41

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.114: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnej
 - do 366 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:			W tym:			
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	ICD10 [%]	
czarnkowsko-trzcianecki	3,05	2,29	1,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,20
gnieźnieński	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,46
gostyński	3,02	2,11	1,51	0,91	6,34	85,71	57,14	38,10	27,49	27,49	85,71	80,87	84,62
kaliski	0,25	-	-	-	0,25	-	-	-	45,07	45,07	80,87	80,87	66,12
kępiński	17,93	16,25	12,61	0,28	0,28	-	-	-	10,92	10,92	76,92	66,67	51,28
kościański	3,44	3,29	2,54	0,15	9,72	90,77	80,00	40,00	35,43	35,43	92,83	79,32	49,79
krotoszyński	5,60	4,00	4,00	0,80	0,80	-	-	-	17,60	17,60	100,00	72,73	59,09
leszczyński	7,76	6,90	6,90	2,59	10,34	33,33	33,33	25,00	21,55	21,55	100,00	92,00	72,00
międzychodzki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
obornicki	7,32	4,88	3,66	1,22	4,07	80,00	70,00	10,00	25,20	25,20	93,55	79,03	64,52
ostrzeszowski	0,85	0,43	0,21	-	0,64	100,00	-	-	30,92	30,92	95,86	75,86	65,52
piłski	18,03	15,30	11,32	2,61	0,25	-	-	-	32,09	32,09	90,31	78,68	65,89
pleszewski	3,26	2,46	1,66	0,93	8,85	89,47	60,15	37,59	31,23	31,23	98,08	86,14	66,95
poznański	6,18	5,22	3,85	0,82	7,28	84,91	77,36	52,83	22,53	22,53	92,68	84,76	71,34
rawicki	2,53	1,81	1,10	0,21	1,22	68,97	51,72	20,69	32,66	32,66	94,96	81,01	62,79
szamotulski	3,64	2,27	2,27	-	-	-	-	-	30,00	30,00	90,91	72,73	48,48
średzki	2,55	1,27	0,64	0,21	7,01	100,00	48,48	3,03	28,87	28,87	100,00	85,29	80,88
turecki	0,56	0,56	0,56	-	-	-	-	-	29,53	29,53	100,00	84,91	78,30
wolsztyński	2,33	1,74	1,74	-	2,03	71,43	71,43	57,14	13,95	13,95	100,00	91,67	81,25
wrzesiński	2,00	1,62	0,88	-	9,00	98,61	81,94	-	36,50	36,50	97,60	80,14	65,07
złotowski	1,90	-	-	-	-	-	-	-	50,71	50,71	87,85	75,70	63,55
m. Kalisz	1,86	1,57	1,07	0,35	2,06	98,59	73,24	54,93	34,54	34,54	96,97	71,99	62,66
m. Konin	1,06	0,91	0,52	0,16	6,10	94,29	86,00	44,00	38,95	38,95	97,76	88,41	70,59

Tabela 2.2.114: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnej - do 366 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:					
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
m. Leszno	6,62	5,45	3,42	0,43	18,91	84,18	63,28	38,98	30,34	94,37	84,51	65,85
m. Poznań	2,69	1,85	1,25	0,37	11,97	91,22	73,95	36,98	36,92	96,66	81,66	62,63
Woj.	3,07	2,39	1,66	0,38	6,82	90,40	73,23	37,16	34,55	96,17	81,96	65,61

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.115: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnej - do 366 dni

Podgrupa	Hospitalizacja na oddziale stacjonarym				Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej				Porada w poradniach rehabilitacyjnych				W tym:			
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	3,24	2,16	2,16	2,16	8,65	81,25	12,50	6,25	28,11	100,00	71,15	69,23				
Artropatie związane z zakażeniami	-	-	-	-	-	-	-	-	33,33	100,00	-	-				
Choroby kręgosłupa	2,52	1,95	1,35	0,26	7,23	89,87	80,89	40,99	34,23	96,26	87,22	67,93				
Choroby mięśni	10,71	3,57	-	-	7,14	-	-	-	32,14	100,00	66,67	55,56				
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	1,84	1,03	0,11	-	4,48	87,18	46,15	28,21	27,24	91,56	51,90	45,99				
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	-	-	-	-	4,35	100,00	-	-	13,04	100,00	66,67	66,67				
Choroby stawów	4,88	3,89	2,80	0,72	6,18	92,82	52,08	25,69	36,37	96,03	71,37	60,17				
Choroby układowe tkanki łącznej	4,13	3,86	3,31	1,65	9,09	100,00	96,97	48,48	39,12	98,59	81,69	72,54				
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	3,92	3,92	1,96	1,96	1,96	100,00	100,00	100,00	29,41	93,33	73,33	66,67				
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,40	-	-	-	1,82	88,89	22,22	22,22	31,92	97,47	74,68	72,78				
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	4,55	4,55	0,76	-	5,30	71,43	28,57	28,57	47,73	96,83	71,43	66,67				
Woj.	3,07	2,39	1,66	0,38	6,82	90,40	73,23	37,16	34,55	96,17	81,96	65,61				

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.2.3.2 Liczba świadczeniodawców - poradnie rehabilitacyjne

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta w poradniach rehabilitacyjnych z analizowaną grupą chorób wyniosła 52, w tym 0 świadczeniodawców udzielało świadczeń w więcej niż jednej poradni rehabilitacyjnej. Tabela 2.2.116 prezentuje nazwy świadczeniodawców oraz liczbę pacjentów.

Tabela 2.2.116: Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
15.0006	1300	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno	486
15.0014	1300	Wielkopolskie Centrum Onkologii im. Marii Skłodowskiej - Curie	m.Poznań	15
15.0015	1300	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski	809
15.0016	1300	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński	104
15.0020	1300	SP ZOZ w Kępnie	kępiński	322
15.0026	1300	Szpital w Puszczykowie im. prof. S. T. Dąbrowskiego s.a.	poznański	279
15.0034	1300	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński	303
15.0038	1300	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński	537
15.0039	1300	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. Oskara Bielawskiego w Kościanie	kościański	186
15.0042	1300	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań	365
15.0048	1300	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki	54
15.0049	1300	Ars Medical sp. z o.o.	piłski	463
15.0053	1300	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski	343
15.0054	1300	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz	278
15.0058	1300	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno	305
15.0064	1300	SP ZOZ Mswia Centrum Rehabilitacji w Górznie	leszczyński	97
15.0082	1300	Bonifraterskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	gostyński	247
15.0100	1300	Centrum Rehabilitacji Rolników Krus	pleszewski	327
15.0105	1300	Spółka M. A. R. sp. z o.o. Wielospecjalistyczny NZOZ Maxmed 1	m.Konin	1 674
15.0376	1300	Przychodnia Lekarska Barbara Bogacka Gancarczyk	rawicki	483
15.0380	1300	NZOZ Przychodnia Specjalistyczna i Lekarza Rodzinnego Maymed Jerzy May	rawicki	142
15.0589	1300	NZOZ Przychodnia Rodzinna s.c.	ostrzeszowski	332
15.0678	1300	Poznański Ośrodek Specjalistycznych Usług Medycznych	m.Poznań	1 067
15.0680	1300	NZOZ Centermed Poznań sp. z o.o.	m.Poznań	319
15.0884	1300	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Ambulatoryjne	m.Poznań	157
15.1009	1300	Przychodnia Lekarska Ewa Cempel - Nowak	rawicki	246
15.1138	1300	Ośrodek Rehabilitacyjny w Kościanie	kościański	338
15.1330	1300	Zespół Specjalistycznych Gabinetów Lekarskich Mirmar s.c. NZOZ Konsyliarz	obornicki	186
15.1331	1300	Poznańskie Centrum Rehabilitacji i Ortopedii	m.Poznań	1 572
15.1579	1300	NZOZ Fizjoterapia i Masaż, Specjalistyka R. Chmielewska, K. Najberg s.c.	turecki	287
15.1621	1300	Nszoż Chiron Stec - Steinke Arleta	m.Konin	472
15.1650	1300	Centrum Diagnostyczno - Rehabilitacyjne Jankowiak	poznański	105
15.1718	1300	Centrum Pielęgniarsko - Opiekuńcze	rawicki	626
15.1796	1300	NZOZ Kaliskie Centrum Rehabilitacji s.c.	m.Kalisz	2 716
15.1799	1300	NZOZ Odnowa Przychodnia Rehabilitacji Leczniczej	m.Poznań	238
15.1801	1300	Niepubliczny Zakład Rehabilitacji Leczniczej	czarnkowsko-trzcianecki	290
15.1804	1300	Niepubliczny Zakład Rehabilitacji Leczniczejvires M. Kamińska, M. Wojcianowska, G. Stelmaszewska	m.Poznań	91
15.1806	1300	Zakład Rehabilitacji i Fizykoterapii G. Dubas, E. Strugarek, E. Wierzbicka - Wendowska	m.Poznań	238
15.1810	1300	Zakład Rehabilitacji Leczniczej w Liskowie	kaliski	282
15.1812	1300	NZOZ Rehabilitacja i Fizykoterapia Laser	m.Poznań	346
15.1815	1300	NZOZ Centrum Rehabilitacyjno - Lecznicze Revita	m.Konin	811
15.1822	1300	Niepubliczny Zakład Rehabilitacji Leczniczej i Fizykoterapii Bio - Med Grażyna Łoś	m.Konin	198
15.1823	1300	Centrum Medyczne Fizykoterapii Atlas	m.Poznań	279

Tabela 2.2.116: Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
15.1827	1300	Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska - Rehabilitacja Ogólna Jerzy Chełmiński	gnieźniński	86
15.1829	1300	Ośrodek Rehabilitacyjno - Ortopedyczny Krąg - Clinic	m.Poznań	390
15.1840	1300	Niepubliczny Zakład Rehabilitacji Leczniczej	szamotulski	150
15.1846	1300	NZOZ Zakład Rehabilitacji L. Kowalczyk	złotowski	151
15.1847	1300	NZOZ Zakład Rehabilitacji L. Kowalczyk	piłski	128
15.1853	1300	NZOZ Centrum Leczenia i Rehabilitacji Zdrowko	rawicki	237
15.1856	1300	NZOZ Terapia Specjalistyczny Gabinet Rehabilitacji	poznański	211
15.1881	1300	NZOZ Przychodnia Rehabilitacyjna Zip - Med	m.Konin	539
15.1905	1300	Asgo sp. z o.o. s.k.	m.Poznań	574

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.3 Lecznictwo uzdrowiskowe

Leczenie uzdrowiskowe jest kontynuacją leczenia szpitalnego lub ambulatoryjnego. Jego zadaniem jest rehabilitacja, leczenie chorób przewlekłych oraz szeroko pojęta profilaktyka.

Na leczenie uzdrowiskowe mogą być kierowani jedynie pacjenci wystarczająco sprawni, by odbyć podróż do uzdrowiska, samodzielni, zdolni do samoobsługi i korzystania z zabiegów leczniczych¹³⁸. Jako świadczenie uzdrowiskowe należy rozumieć zrealizowane przez pacjenta skierowanie na leczenie uzdrowiskowe (turnus uzdrowiskowy).

Zgodnie z ustawą z dnia 3 grudnia 2015 r. o świadczeniach gwarantowanych z zakresu lecznictwa uzdrowiskowego (Dz.U. 2015, poz. 2027 t.j.) świadczenia gwarantowane obejmują:

1. uzdrowiskowe leczenie szpitalne dzieci w wieku od 3 do 18 lat;
2. uzdrowiskowe leczenie sanatoryjne dzieci w wieku od 7 do 18 lat;
3. uzdrowiskowe leczenie sanatoryjne dzieci w wieku od 3 do 6 lat pod opieką dorosłych;
4. uzdrowiskowe leczenie szpitalne dorosłych;
5. uzdrowiskowe leczenie sanatoryjne dorosłych;
6. uzdrowiskową rehabilitację dla dorosłych w szpitalu uzdrowiskowym;
7. uzdrowiskową rehabilitację dla dorosłych w sanatorium uzdrowiskowym;
8. uzdrowiskowe leczenie ambulatoryjne dorosłych i dzieci.

Czas trwania leczenia uzdrowiskowego wynosi¹³⁹:

1. 27 dni – dla świadczenia gwarantowanego, o którym mowa w pkt 1;
2. 21 dni – dla świadczenia gwarantowanego, o którym mowa w pkt 2–5;
3. 28 dni – dla świadczenia gwarantowanego, o którym mowa w pkt 6 i 7;
4. od 6 do 18 dni – dla świadczenia gwarantowanego, o którym mowa w pkt 8.

¹³⁸Wskazania i przeciwwskazania do leczenia uzdrowiskowego określa rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 stycznia 2012 r. w sprawie sposobu kierowania i kwalifikowania pacjentów do zakładów lecznictwa uzdrowiskowego (Dz.U. z dn. 5.01.12 poz. 14)

¹³⁹Czas trwania leczenia uzdrowiskowego, o którym mowa w pkt 1, 4 i 6, może być przedłużony jednokrotnie na okres nieprzekraczający czasu określonego odpowiednio w pkt 1–3, za zgodą oddziału wojewódzkiego Narodowego Funduszu Zdrowia, który potwierdził skierowanie na leczenie uzdrowiskowe.

Zakres i profil świadczeń opieki zdrowotnej udzielanych przez zakład lecznictwa uzdrowiskowego wynika z dostępnych naturalnych surowców leczniczych, warunków klimatycznych i posiadanych urządzeń lecznictwa uzdrowiskowego.

Najwięcej ze świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego korzystali pacjenci dla profilu Choroby reumatologiczne (reumatologia), 277,24 tys. pacjentów, natomiast najmniej dla profilu Choroby krwi i układu krwiotwórczego (hematologia).

Tabela 2.3.1: Struktura świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego z podziałem na profil

Profil	Liczba pacjentów [tys.]	Dzieci [%]	Wartość skumulowana [%]
Choroby reumatologiczne (reumatologia)	277,24	0,33	67,91
Choroby kardiologiczne i nadciśnienie (kardiologia)	47,17	0,08	79,46
Choroby układu nerwowego (neurologia)	29,63	0,41	86,72
Choroby dolnych dróg oddechowych (pulmonologia)	16,60	32,69	90,79
Choroby górnych dróg oddechowych (laryngologia)	13,61	49,57	94,12
Choroby ortopedyczno-urazowe (ortopedia)	7,59	18,83	95,98
Cukrzyca (diabetologia)	6,27	1,05	97,52
Otyłość	2,81	70,56	98,20
Choroby układu trawienia (gastroenterologia, hepatologia)	1,85	1,19	98,66
Choroby kobiece (ginekologia)	1,12	-	98,93
Choroby endokrynologiczne	1,00	4,11	99,18
Choroby skóry (dermatologia)	0,99	8,55	99,42
Choroby naczyń obwodowych	0,96	-	99,65
Choroby nerek i dróg moczowych (nefrologia i urologia)	0,90	1,33	99,88
Osteoporoza	0,46	-	99,99
Choroby krwi i układu krwiotwórczego (hematologia)	0,04	-	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Najwięcej świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego zostało zrealizowanych dla kategorii świadczenie sanatoryjne, 332,88 tys. pacjentów, natomiast najmniej dla kategorii świadczenie ambulatoryjne, 16,34 tys. pacjentów.

Tabela 2.3.2: Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego z podziałem na kategorie świadczeń

Kategoria świadczeń	Liczba pacjentów [tys.]	Dzieci [%]	Liczba osobodni [tys.]	Wartość skumulowana [%]
sanatoryjne	332,88	2,26	6 980,13	81,52
szpitalne	59,14	13,89	1 335,64	96,00
ambulatoryjne	16,34	6,91	239,34	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Najczęściej ze świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego korzystali pacjenci z województwa mazowieckiego (54,96), natomiast najmniej z opolskiego (8,27).

Tabela 2.3.3: Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego dla pacjentów z poszczególnych województw

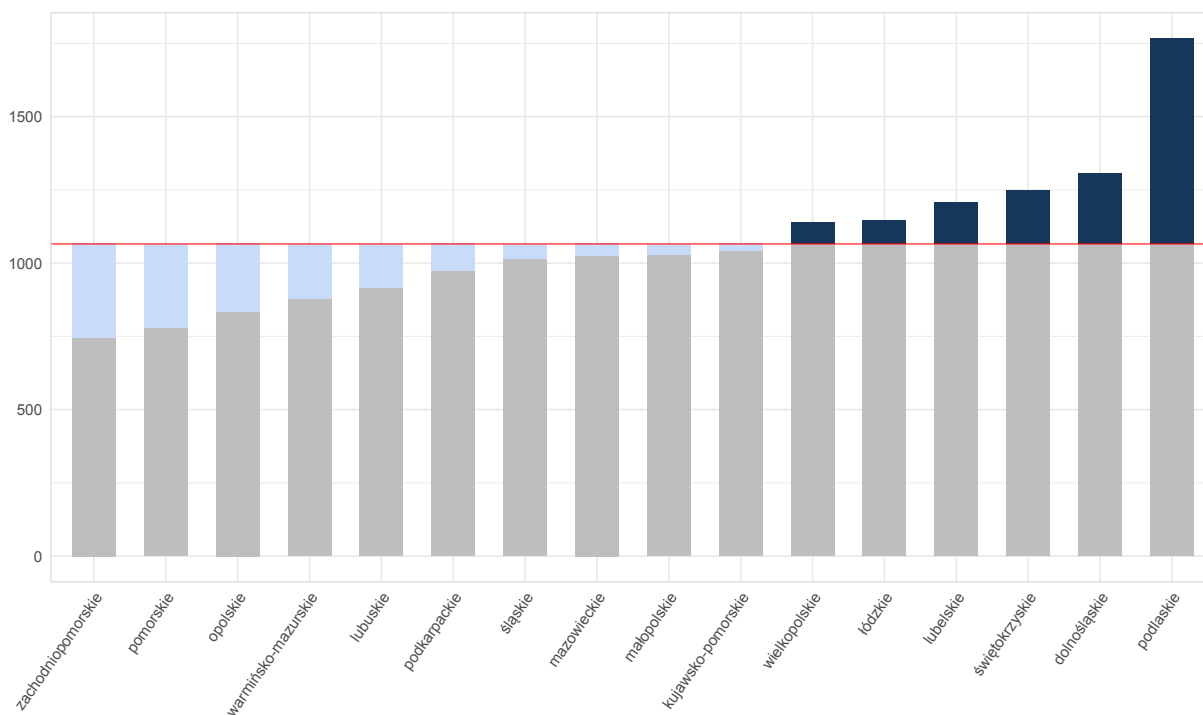
Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Dzieci [tys.]	Liczba pacjentów na 100 tys. ludności	Pacjenci [%]
dolnośląskie	37,98	1,48	1 307,84	9,31
kujawsko-pomorskie	21,69	0,95	1 041,02	5,32
lubelskie	25,73	1,99	1 206,14	6,31
lubuskie	9,32	0,16	916,48	2,29
łódzkie	28,46	0,67	1 145,04	6,98
małopolskie	34,78	1,86	1 028,28	8,52

Tabela 2.3.3: Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego dla pacjentów z poszczególnych województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Dzieci [tys.]	Liczba pacjentów na 100 tys. ludności	Pacjenci [%]
mazowieckie	54,96	3,11	1 024,17	13,47
opolskie	8,27	0,24	832,90	2,03
podkarpackie	20,71	1,09	973,47	5,08
podlaskie	20,96	0,46	1 766,10	5,14
pomorskie	18,07	0,28	780,23	4,43
śląskie	46,36	2,98	1 016,74	11,36
świętokrzyskie	15,64	0,41	1 248,54	3,83
warmińsko-mazurskie	12,62	0,20	878,68	3,09
wielkopolskie	39,71	0,69	1 140,56	9,73
zachodniopomorskie	12,72	0,29	744,48	3,12
Polska	407,89	16,84	1 061,31	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.3.1 przedstawia liczbę sprawozdanych świadczeń w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców w poszczególnych województwach.

Wykres 2.3.1: Liczba pacjentów na 100 tys. ludności w poszczególnych województwach

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W 2016 roku świadczenia uzdrowiskowe realizowało 143 świadczeniodawców w 13 województwach. Świadczenia realizowane były w 42 miejscowościach uzdrowiskowych, najwięcej (10) miejscowości uzdrowiskowych znajdowało się w województwie małopolskim.

Najwięcej świadczeń sprawozdano w województwie zachodniopomorskim, 95,58 tys. (co stanowiło 23,4% wszystkich świadczeń), natomiast najmniej w województwie łódzkim (0,33 tys.).

Tabela 2.3.4: Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego zrealizowane w poszczególnych województwach

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba podmiotów	Liczba miejscowości	Pacjenci [%]
dolnośląskie	55,40	15	9	13,56
kujawsko-pomorskie	74,05	26	3	18,13
lubelskie	14,20	6	2	3,48
łódzkie	0,33	1	1	0,08
małopolskie	56,43	30	10	13,81
mazowieckie	0,89	2	1	0,22
podkarpackie	31,01	14	4	7,59
podlaskie	1,20	1	1	0,29
pomorskie	17,88	4	2	4,38
śląskie	25,98	7	2	6,36
świętokrzyskie	32,65	9	2	7,99
warmińsko-mazurskie	2,92	2	1	0,71
zachodniopomorskie	95,58	26	5	23,40
Polska	407,89	143	42	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Brak dalszej analizy ze względu na małą liczbę pacjentów (dla wybranych profili w ramach analizowanej grupy chorób) korzystających ze świadczeń uzdrowiskowych w danym województwie.

2.4 Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna

2.4.1 Wybór poradni

W tabeli 2.4.1 i 2.4.2 przedstawiono podstawowe statystyki dla opieki ambulatoryjnej w Polsce obejmującą analizowaną grupę chorób w podziale na podgrupy w niej występujące. Druga z kolei tabela zawiera dane na temat 3 największych poradni (pod względem liczby porad) dla każdej podgrupy chorób.

Tabela 2.4.1: Podstawowe statystyki na temat porad według podgrup

Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Porady zachowawcze [%]	Porady W11 w zachowawczych [%]	Porady W21 w zachowawczych [%]	Porady zabiegowe [%]
Choroby stawów	1 418,90	3 237,83	78,90	50,68	-	18,02
Choroby kręgosłupa	1 303,42	2 753,33	78,66	56,85	-	9,68
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	645,76	1 236,22	73,29	51,07	-	24,35
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	212,37	394,22	94,13	34,67	-	1,18
Choroby układowe tkanki łącznej	200,31	598,84	94,32	42,98	-	3,29
Artropatie wielostawowe zapalne	164,21	354,04	88,03	42,59	-	5,41
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	83,44	153,80	65,59	49,10	-	33,64
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	58,86	81,58	92,36	64,93	-	5,22
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	51,83	96,52	80,64	49,37	-	14,14
Choroby mięśni	6,03	9,33	83,06	56,96	-	12,54
Artropatie związane z zakażeniami	4,42	8,51	83,84	44,41	-	7,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.2: Struktura porad według podgrup choroby i poradni

Podgrupa	Nazwa poradni	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Udział porad [%]
Choroby stawów	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	1 045,14	2 308,57	71,3
	PORADNIA REUMATOLOGICZNA	285,81	562,37	17,4
	PORADNIA CHIRURGII OGÓLNEJ	68,32	127,82	3,9
Choroby kręgosłupa	PORADNIA NEUROLOGICZNA	518,11	917,89	33,3
	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	483,54	788,88	28,7
	PORADNIA LECZENIA BÓLU	37,59	251,97	9,2
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	483,72	892,21	72,2
	PORADNIA CHIRURGII OGÓLNEJ	99,16	180,53	14,6
	PORADNIA REUMATOLOGICZNA	44,58	79,61	6,4
Choroby układowe tkanki łącznej	PORADNIA REUMATOLOGICZNA	181,10	541,33	90,4
	PORADNIA REUMATOLOGICZNA DLA DZIECI	6,53	15,62	2,6
	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	7,55	12,95	2,2
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	PORADNIA OSTEOPOROZY	102,69	172,18	43,7
	PORADNIA REUMATOLOGICZNA	55,16	118,76	30,1
	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	26,91	46,61	11,8
Artropatie wielostawowe zapalne	PORADNIA REUMATOLOGICZNA	121,50	273,18	77,2
	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	21,12	36,16	10,2
	PORADNIA CHIRURGII OGÓLNEJ	9,30	16,58	4,7
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	57,58	104,77	68,1
	PORADNIA CHIRURGII OGÓLNEJ	20,15	37,26	24,2
	PORADNIA REUMATOLOGICZNA	3,93	6,43	4,2
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	31,69	58,76	60,9
	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ DLA DZIECI	5,95	10,16	10,5
	PORADNIA CHIRURGII OGÓLNEJ	3,21	6,91	7,2
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	27,29	38,80	47,6
	PORADNIA WAD POSTAWY	12,87	17,17	21,0

Tabela 2.4.2: Struktura porad według podgrup choroby i poradni

Podgrupa	Nazwa poradni	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Udział porad [%]
	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ DLA DZIECI	11,75	14,40	17,7
Choroby mięśni	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	2,28	3,38	36,2
	PORADNIA CHIRURGII OGÓLNEJ	1,43	2,15	23,1
	PORADNIA REUMATOLOGICZNA	0,72	1,40	15,0
Artropatie związane z zakażeniami	PORADNIA REUMATOLOGICZNA	2,13	4,17	49,0
	PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	0,99	2,16	25,4
	PORADNIA CHIRURGII OGÓLNEJ	0,18	0,60	7,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na potrzeby niniejszego opracowania wykorzystano indywidualne dane sprawozdawcze Narodowego Funduszu Zdrowia dotyczące świadczeń w ramach ambulatoryjnej opieki specjalistycznej sprawozdanych za rok 2016 (dalej: dane NFZ) oraz dane gromadzone w ramach statystyki publicznej. Przez porady wykazane w danych NFZ rozumie się każdy kontakt sprawozdany w ramach umowy dotyczącej ambulatoryjnej opieki specjalistycznej. W przeciwieństwie do świadczeń szpitalnych znaczna część tego typu świadczeń wykonywana jest poza systemem świadczeń finansowanych ze środków publicznych. Z tego względu analiza w niniejszym opracowaniu została rozszerzona o dane sprawozdawane przez wszystkie podmioty lecznicze/przedsiębiorstwa, w których podmiot leczniczy wykonuje działalność leczniczą w zakresie ambulatoryjnej opieki specjalistycznej. Źródłem tych danych jest sprawozdanie ZD-3¹⁴⁰. Z racji tego, że sprawozdanie ZD-3 wymaga wykazania liczby porad wykonanych w ramach poradni zgrupowanych w grupy na podstawie VIII części kodu resortowego, dokonano analogicznego grupowania w ramach poradni wykazanych w danych NFZ. Ponadto, celem wydzielenia poradni dedykowanych bezpośrednio oraz pośrednio leczeniu pacjentów z analizowaną grupą chorób i problemów zdrowotnych, dokonano analizy struktury udzielonych porad w zależności od typu poradni.

Zbiór rozpoznań które zostały uwzględnione w analizie prezentuje Tabela 2.4.3. Zbiór ten jest zgodny z podziałem stosowanym w poprzednich częściach opracowania.

Tabela 2.4.3: Wykaz uwzględnionych w analizie rozpoznań chorobowych wg klasyfikacji ICD-10

L40.5	M10	M20	M34	M48	M65	M77	M88
M00	M11	M21	M35	M49	M66	M79	M89
M01	M12	M22	M36	M50	M67	M80	M90
M02	M13	M23	M40	M51	M68	M81	M91
M03	M14	M24	M41	M53	M70	M82	M92
M05	M15	M25	M42	M54	M71	M83	M93
M06	M16	M30	M43	M60	M72	M84	M94
M07	M17	M31	M45	M61	M73	M85	M95
M08	M18	M32	M46	M62	M75	M86	M96
M09	M19	M33	M47	M63	M76	M87	M99

Opracowanie DAiS

¹⁴⁰Sprawozdanie ZD-3 wypełniają podmioty lecznicze/przedsiębiorstwa, w których podmiot leczniczy wykonuje działalność leczniczą w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej podstawowej i/lub specjalistycznej. W przypadku praktyk zawodowych wyłącznie praktyki lekarskie indywidualne i indywidualne specjalistyczne oraz grupowe realizujące świadczenia zdrowotne finansowane ze środków publicznych.

Tabela 2.4.4 prezentuje rozkład porad udzielonych pacjentom z analizowaną grupą rozpoznań wg poradni. Zaprezentowane dane dotyczą wszystkich porad w 2016 roku w Polsce i zostały wykorzystane do zdefiniowania poradni bezpośrednio i pośrednio dedykowanych pacjentom z analizowaną grupą chorób i problemów zdrowotnych. Na tej podstawie eksperci medyczni wybrali poradnie dedykowane bezpośrednio analizowanej grupie chorób i problemów zdrowotnych. Są to:

- PORADNIA ENDOKRYNOLOGICZNA OSTEOPOROZY (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia endokrynologiczna osteoporozy),
- PORADNIA DERMATOLOGICZNA (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia dermatologiczna),
- PORADNIA DERMATOLOGICZNA DLA DZIECI (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia dermatologiczna),
- PORADNIA NEUROLOGICZNA (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia neurologiczna),
- PORADNIA LECZENIA BÓLU (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia neurologiczna),
- PORADNIA REUMATOLOGICZNA (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia reumatologiczna),
- PORADNIA REUMATOLOGICZNA DLA DZIECI (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia reumatologiczna),
- PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia neurochirurgiczna),
- PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA DLA DZIECI (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia neurochirurgiczna),
- PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej),
- PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ DLA DZIECI (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej),
- PORADNIA WAD POSTAWY (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia wad postawy),
- PORADNIA OSTEOPOROZY (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia osteoporozy).

Tabela 2.4.4: Struktura porad pacjentów w analizowanej grupie wg typu poradni

poradnia/pracownia	liczba porad [tys.]	udział porad [%]	skumulowany udział porad [%]
PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	4 293,25	48,11	48,11
PORADNIA REUMATOLOGICZNA	1 766,27	19,79	67,90
PORADNIA NEUROLOGICZNA	947,87	10,62	78,52
PORADNIA CHIRURGII OGÓLNEJ	438,81	4,92	83,44
PORADNIA LECZENIA BÓLU	333,42	3,74	87,17

Tabela 2.4.4: Struktura porad pacjentów w analizowanej grupie wg typu poradni

poradnia/pracownia	liczba porad [tys.]	udział porad [%]	skumulowany udział porad [%]
PRACOWNIA REZONANSU MAGNETYCZNEGO	266,55	2,99	90,16
PORADNIA OSTEOPOROZY	181,57	2,03	92,20
PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA	174,13	1,95	94,15
PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ DLA DZIECI	138,20	1,55	95,70
PORADNIA WAD POSTAWY	103,10	1,16	96,85
PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ	89,94	1,01	97,86
PORADNIA CHIRURGII OGÓLNEJ DLA DZIECI	40,48	0,45	98,31
PORADNIA REUMATOLOGICZNA DLA DZIECI	28,53	0,32	98,63
PORADNIA ENDOKRYNOLOGICZNA OSTEOPOROZY	23,31	0,26	98,89
PORADNIA PRELUKSACYJNA	9,16	0,10	99,00
PORADNIA DERMATOLOGICZNA	8,98	0,10	99,10
POZOSTAŁE PORADNIE	80,67	0,90	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Porównanie rozkładu porad udzielonych pacjentom z analizowaną grupą chorób i problemów zdrowotnych w wyróżnionych typach poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.5.

Tabela 2.4.5: Struktura porad udzielonych pacjentom z analizowanymi rozpoznaniem wg województwa i typu poradni

województwo	udział w dedykowanych bezpośrednio [%]	udział w pozostałych poradniach [%]
dolnośląskie	84,4	15,6
kujawsko-pomorskie	91,2	8,8
lubelskie	91,9	8,1
lubuskie	90,5	9,5
łódzkie	91,9	8,1
małopolskie	87,8	12,2
mazowieckie	90,7	9,3
opolskie	88,6	11,4
podkarpackie	90,5	9,5
podlaskie	90,4	9,6
pomorskie	89,6	10,4
śląskie	90,8	9,2

Tabela 2.4.5: Struktura porad udzielonych pacjentom z analizowanymi rozpoznaniem wg województwa i typu poradni

województwo	udział w dedykowanych bezpośrednio [%]	udział w pozostałych poradniach [%]
świętokrzyskie	92,1	7,9
warmińsko-mazurskie	90,3	9,7
wielkopolskie	87,5	12,5
zachodniopomorskie	84,8	15,2
Polska	89,6	10,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.4.2 Poradnia reumatologiczna

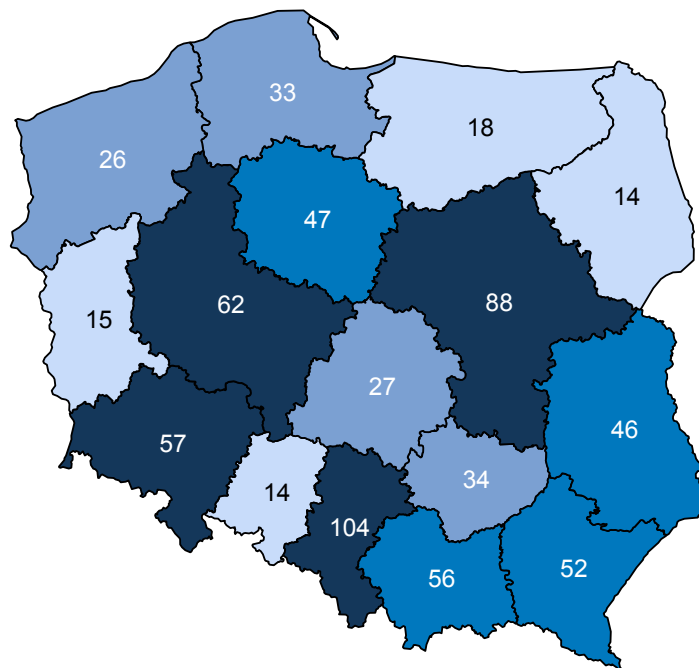
W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 62. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.6.

Tabela 2.4.6: PORADNIA REUMATOLOGICZNA - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
dolnośląskie	93,27	1 636,33	57
kujawsko-pomorskie	126,68	2 695,40	47
lubelskie	125,67	2 732,00	46
lubuskie	24,23	1 615,40	15
łódzkie	83,77	3 102,41	27
małopolskie	217,14	3 877,45	56
mazowieckie	212,71	2 417,12	88
opolskie	29,55	2 110,79	14
podkarpackie	150,52	2 894,56	52
podlaskie	53,95	3 853,57	14
pomorskie	99,97	3 029,42	33
śląskie	250,05	2 404,34	104
świętokrzyskie	98,20	2 888,29	34
warmińsko-mazurskie	57,09	3 171,83	18
wielkopolskie	125,98	2 031,92	62
zachodniopomorskie	48,95	1 882,69	26
Polska	1 797,73	2 594,13	693

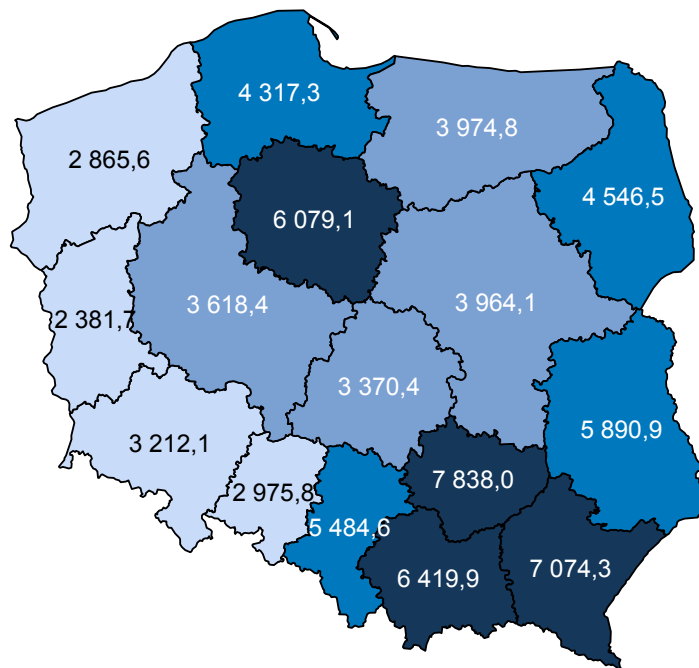
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.1: PORADNIA REUMATOLOGICZNA - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.2: PORADNIA REUMATOLOGICZNA - liczba porad na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA REUMATOLOGICZNA wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia reumatologiczna. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 131,5 tys. porad

(por. Tabela 2.4.7)¹⁴¹. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 126,7 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 4,8 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 3,6% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.1¹⁴². W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.7: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia reumatologiczna w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA REUMATOLOGICZNA	124,74
PORADNIA REUMATOLOGICZNA DLA DZIECI	1,96

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.8: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

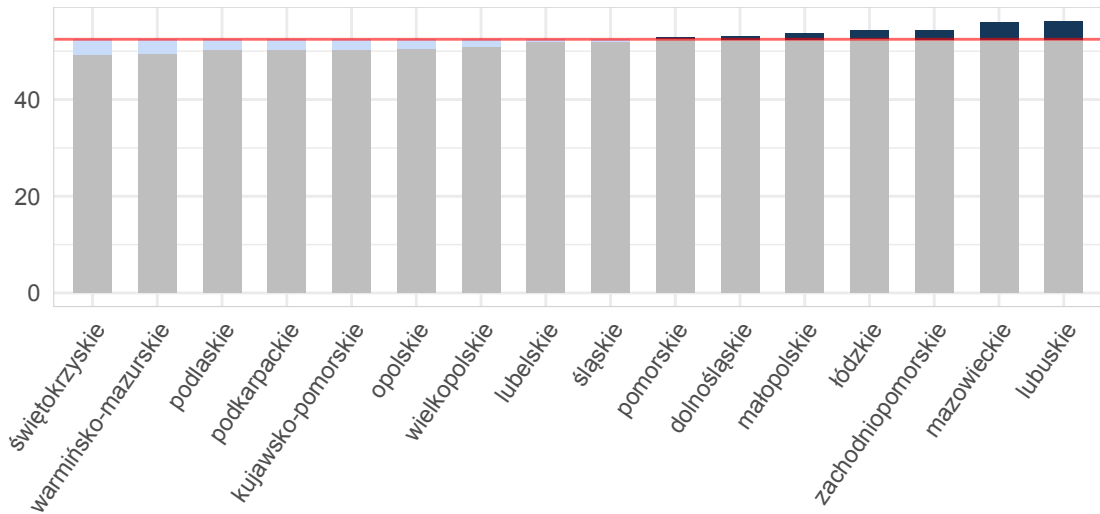
Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia reumatologiczna	131,47	126,70	3,63	9,39

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁴¹Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

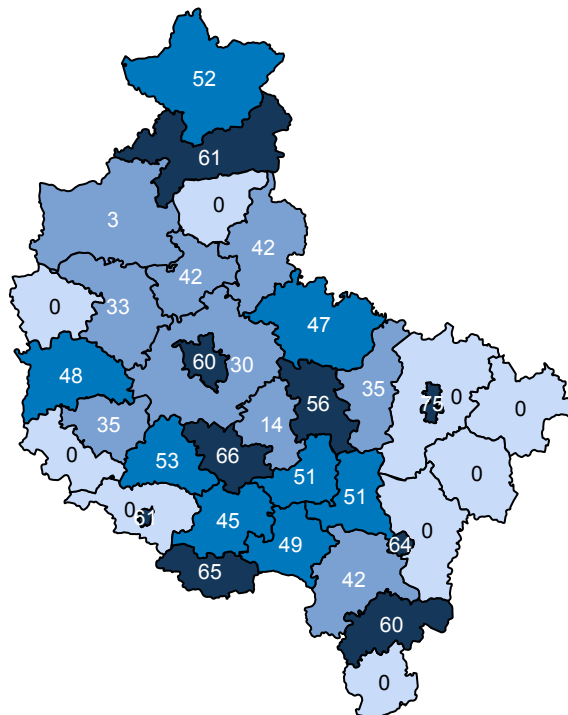
¹⁴²Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Wykres 2.4.1: Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.3: Odsetek świadczeń poza NFZ[%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 99,0% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Najwięcej porad wykonano z rozpoznaniem wchodzącymi w skład podgrupy Choroby układu tkanki łącznej. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła 2,75. Mediana czasu oczekiwania dla poradni w

analizowanej grupie rozpoznań wyniosła 598 dni.

Tabela 2.4.9: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Mediana czasu oczekiwania (dni)	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta
Artropatie wielostawowe zapalne	20,43	8,81	333	16,2	2,32
Artropatie związane z zakażeniami	0,05	0,04	85	0,0	1,43
Choroby kręgosłupa	8,65	4,51	508	6,9	1,92
Choroby mięśni	0,11	0,05	132	0,1	2,15
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	5,60	2,97	140	4,4	1,88
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	0,12	0,07	91	0,1	1,75
Choroby stawów	38,33	18,22	418	30,4	2,10
Choroby układowe tkanki łącznej	48,69	16,02	1 026	38,7	3,04
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,03	0,02	106	0,0	1,29
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,02	0,02	54	0,0	1,67
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	2,64	1,38	741	2,1	1,92
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	124,68	45,30	598	99,0	2,75

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.10 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.11. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 83%, z czego 45% porad stanowiły porady typu W11¹⁴³. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 91%, 45%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.10: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj. [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	83,99	41,80	-	5,77	17,17	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	84,91	22,64	-	1,89	32,08	-	-
Choroby kręgosłupa	79,76	48,35	-	11,40	14,70	-	-
Choroby mięśni	90,35	38,60	-	-	21,93	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	68,30	31,09	-	19,95	22,81	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	76,92	26,50	-	6,84	24,79	-	-
Choroby stawów	78,51	43,64	-	13,39	15,82	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	88,13	49,08	-	8,16	6,66	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	85,19	48,15	-	3,70	29,63	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	76,00	16,00	-	4,00	40,00	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	92,58	61,09	-	2,08	9,73	0,04	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	83,10	45,56	-	9,99	12,60	0,00	-
choroby spoza grupy	52,12	15,47	-	1,15	57,74	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁴³W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

Tabela 2.4.11: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	91,30	40,44	-	2,31	14,44	0,00	-
Artropatie związane z zakażeniami	91,92	43,94	-	0,96	12,38	-	-
Choroby kręgosłupa	90,87	54,39	-	5,00	12,39	0,00	0,00
Choroby mięśni	93,07	39,50	-	0,14	17,50	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	79,47	40,39	-	13,12	19,67	0,00	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	61,52	31,37	-	33,97	15,13	-	-
Choroby stawów	88,73	47,86	-	5,58	16,10	0,00	-
Choroby układowe tkanki łącznej	95,32	42,75	-	2,69	5,46	0,00	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	96,98	19,97	-	0,66	7,46	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	78,60	22,48	-	4,50	30,85	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	97,03	46,45	-	0,52	7,20	0,00	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	91,42	45,25	-	4,21	11,76	0,00	0,00
choroby spoza grupy	73,27	29,20	-	4,56	33,66	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 62. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.12). Rozkład porad udzielonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznaj prezentuje Tabela 2.4.13.

Tabela 2.4.12: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotułski
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzeński
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0049	Ars Medical sp. z o.o.	pilski
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0226	Przychodnia Lekarza Rodzinnego s.c. Vita	obornicki
15.0286	NZOZ Przychodnia Zespołu Lekarza Rodzinnego Jar - Medic	jarociński
15.0290	NZOZ Przychodnia Eskulap Poradnie Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej	jarociński

Tabela 2.4.12: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0320	Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Kaliskiej Agencji Medycznej Medix	m.Kalisz
15.0329	Medyczne Centrum Zdrovita	nowotomyski
15.0377	Przychodnia Lekarska Rawmed sp. z o.o.	rawicki
15.0380	NZOZ Przychodnia Specjalistyczna i Lekarza Rodzinnego Maymed Jerzy May	rawicki
15.0512	NZOZ - Poradnie Lekarza Rodzinnego i Specjalistów Teramed	m.Poznań
15.0528	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Hipokrates	m.Poznań
15.0535	Przychodnia Lekarska Medeo Henryka Mikuła - Telenga, Tomasz Matecki, Barbara Elżbieta s.c.hmidt, Jacek Szymaniak Sp. J.	m.Poznań
15.0583	ZOZ Cer - Medic	krotoszyński
15.0589	NZOZ Przychodnia Rodzinna s.c.	ostrzeszowski
15.0630	Specjalistyczny ZOZ Doctor	m.Kalisz
15.0678	Poznański Ośrodek Specjalistycznych Usług Medycznych	m.Poznań
15.0680	NZOZ Centermed Poznań sp. z o.o.	m.Poznań
15.0681	Zespół Specjalistycznych Gabinetów Lekarskich Mirmar s.c. NZOZ Konsyliarz	m.Poznań
15.0686	NZOZ Poradnia Specjalistyczna Medical w Lesznie	m.Leszno
15.0751	NZOZ Med - Lux Poradnia Lekarzy Rodzinnych Zespół Gabinetów Specjalistycznych	poznański
15.0775	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Medico	m.Poznań
15.0794	Przychodnia Lekarska Ławica 1 NZOZ	m.Poznań
15.0858	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych Termedica	m.Poznań
15.0884	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Ambulatoryjne	m.Poznań
15.0908	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Poradnie Lekarskie	gostyński
15.0949	Przychodnia Lekarska Multi - Medic	poznański
15.0985	NZOZ Vigilax sp. z o.o. - Sp. K Przychodnia Lekarza Rodzinnego	poznański
15.0999	NZOZ Medix - Spółka Lekarzy Rodzinnych Małgorzata Dzikowska, Małgorzata Rasińska	m.Poznań
15.1090	Przychodnia Lekarska Apimed	m.Poznań
15.1149	Centrum Medyczne Multimed Tadeusz Jucyk s.j.	m.Konin
15.1151	Przychodnia Specjalistyczna Spec - Med	m.Poznań
15.1189	NZOZ Chirurg	pleszewski
15.1207	NZOZ Poradni Specjalistycznych Allmed	m.Konin
15.1208	NZOZ Poradni Specjalistycznych Allmed	śłupecki
15.1358	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	wągrowiecki
15.1439	Specjalistyczna Przychodnia Lekarska Edictum sp. z o.o.	m.Poznań
15.1448	Medikor NZOZ	m.Poznań
15.1463	Medicor Poradnie Specjalistyczne Maria Jamrozek - Jedlińska	m.Poznań
15.1473	NZOZ Specjalistyczna Przychodnia Ginekologiczno - Położniczo - Okulistyczna Euromedicus - Pietryga.	m.Poznań
15.1504	NZOZ Euromed sp. z o.o.	m.Poznań
15.1518	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Malwa Anna Raca	złotowski
15.1521	Przychodnia Reumatologiczna Halina Chlebowska - Wasilewicz	m.Konin
15.1524	Specjalistyczna Praktyka Lekarska Medas Magdalena Szyszko	m.Poznań
15.1570	NZOZ Specjalistyczna Przychodnia Melvita	m.Konin
15.1600	Gabinety Lekarskie Medicor	kościański
15.1621	NszoZ Chiron Stec - Steinke Arleta	m.Konin
15.1633	Niepubliczny Zespół Poradni Specjalistycznych Puls G. Budasz i K. Budasz s.j.	pilski

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.13: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznai

ID	Choroby układowe tkanki łącznej [tys.]	Choroby stawów [tys.]	Artropatie wielostawowe zapalne [tys.]	Choroby kręgosłupa [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0002	1,06	0,39	0,32	0,01	0,01	0,14	0,00	1,93	0,02
15.0003	0,57	0,66	0,21	0,02	0,06	0,04	-	1,58	0,00
15.0006	0,96	0,22	0,17	0,05	0,02	0,04	-	1,46	0,00
15.0010	1,33	0,95	1,25	0,08	0,02	0,03	0,00	3,66	0,00
15.0011	1,63	1,30	0,68	0,08	-	0,00	-	3,69	-
15.0015	0,66	0,86	0,26	0,03	0,00	0,04	-	1,86	0,00
15.0016	0,74	0,94	0,44	0,18	0,19	0,01	-	2,50	0,00
15.0019	0,58	0,39	0,37	0,09	0,01	0,02	-	1,45	0,01
15.0027	0,40	0,82	0,50	0,06	0,22	0,00	0,01	2,02	0,00
15.0029	1,15	1,04	0,46	0,49	0,15	0,06	0,00	3,37	0,03
15.0035	0,98	0,34	0,33	0,07	0,04	0,04	0,00	1,82	0,00
15.0038	1,06	0,81	0,56	0,04	0,03	0,03	0,00	2,52	0,00
15.0046	0,62	0,59	0,70	0,04	0,01	0,00	-	1,96	0,07
15.0049	0,70	0,86	0,29	0,05	0,46	-	0,00	2,36	0,01
15.0053	1,87	0,56	0,58	0,10	0,26	0,02	0,00	3,39	0,12
15.0056	0,32	0,14	0,19	0,01	0,03	0,01	-	0,70	0,02
15.0058	0,48	0,61	0,24	0,02	0,01	0,02	0,01	1,39	0,01
15.0226	0,34	0,20	0,27	0,10	0,03	0,02	-	0,96	-
15.0286	0,51	0,41	0,14	0,06	0,11	0,01	0,00	1,24	0,00
15.0290	0,78	0,61	0,27	0,13	0,02	0,02	-	1,84	0,10
15.0320	0,75	1,43	0,38	0,09	0,13	0,10	-	2,89	0,00
15.0329	0,95	0,79	0,48	0,14	0,05	0,04	0,00	2,46	0,08
15.0377	0,82	1,19	0,34	0,21	0,02	0,04	0,01	2,62	-
15.0380	0,08	0,02	0,01	0,01	0,00	0,01	-	0,13	0,00
15.0512	0,34	0,33	0,23	0,10	0,09	0,08	0,01	1,18	0,04
15.0528	0,30	0,21	0,12	0,03	0,04	0,04	0,02	0,76	0,00
15.0535	0,59	0,44	0,26	0,14	0,03	0,03	0,00	1,49	0,01
15.0583	0,29	0,25	0,24	0,05	0,02	0,02	0,00	0,87	0,01
15.0589	0,67	1,30	0,22	0,00	0,22	0,04	-	2,46	-
15.0630	1,28	0,94	0,47	0,06	0,09	0,09	-	2,93	0,05
15.0678	3,50	1,83	1,12	1,21	0,25	0,50	0,01	8,42	0,17
15.0680	0,50	0,34	0,19	0,05	0,02	0,03	0,00	1,14	0,00
15.0681	0,24	0,33	0,07	0,17	0,03	0,01	-	0,85	0,01
15.0686	1,00	0,71	0,36	0,11	0,03	0,02	-	2,23	0,01
15.0751	1,51	1,10	1,01	0,67	0,06	0,15	0,00	4,51	0,03
15.0775	0,51	0,86	0,33	0,32	0,22	0,01	-	2,25	-
15.0794	0,18	0,02	0,05	0,10	-	0,00	-	0,34	-
15.0858	0,17	0,16	0,04	0,01	0,13	0,01	-	0,53	0,17
15.0884	0,77	0,37	0,69	0,20	0,06	0,12	-	2,22	-
15.0908	1,07	0,35	0,35	0,10	0,01	0,02	0,00	1,92	-
15.0949	0,72	0,68	0,44	0,14	0,11	0,06	0,00	2,15	0,03
15.0985	0,48	0,38	0,27	0,43	0,00	0,13	-	1,69	0,01
15.0999	0,50	0,74	0,38	0,79	0,49	0,04	-	2,96	0,02
15.1090	0,41	0,17	0,18	0,06	0,01	0,01	-	0,83	0,01
15.1149	0,58	0,39	0,13	0,01	-	0,00	-	1,11	0,01
15.1151	0,60	0,48	0,18	0,01	0,01	0,02	0,00	1,31	0,01
15.1189	0,24	0,54	0,09	0,16	0,02	0,01	0,00	1,06	-
15.1207	0,54	0,81	0,24	0,07	0,15	0,02	-	1,82	-
15.1208	0,73	0,25	0,20	0,02	0,08	0,01	-	1,30	-
15.1358	0,62	0,10	0,09	0,09	0,09	0,00	0,00	0,98	0,00
15.1439	0,38	0,23	0,07	0,02	0,53	0,01	-	1,26	0,03
15.1448	0,58	0,34	0,19	0,20	0,05	0,01	-	1,37	0,00
15.1463	0,80	0,45	0,16	0,10	0,18	0,02	-	1,73	0,07
15.1473	0,04	0,14	0,01	0,00	-	0,00	-	0,21	0,02

Tabela 2.4.13: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Choroby układowe tkanki łącznej [tys.]	Choroby stawów [tys.]	Artropatie wielostawowe zapalne [tys.]	Choroby kręgosłupa [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.1504	1,55	1,50	0,60	0,18	0,16	0,08	0,01	4,10	0,04
15.1518	0,27	0,40	0,13	0,03	0,22	0,00	0,00	1,05	-
15.1521	1,60	0,71	0,38	0,32	0,02	0,02	0,00	3,05	0,01
15.1524	1,71	2,13	0,35	0,03	0,02	0,00	-	4,25	0,00
15.1570	1,90	1,43	0,43	0,28	0,05	0,16	-	4,25	0,04
15.1600	0,30	0,16	0,11	0,13	0,05	0,11	-	0,86	0,01
15.1621	0,27	0,48	0,23	0,02	0,05	0,01	-	1,06	0,00
15.1633	1,61	0,17	0,43	0,06	0,08	0,01	0,00	2,37	0,00
Woj.	48,69	38,33	20,43	8,65	5,60	2,64	0,12	124,68	1,30

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 8,6 tys. porad dla 3,0 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.14. Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 2,9. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 45,3%. 29 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.4.14: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0002	1,96	0,94	2,08	96,88	74,54	-	1,53	3,99	-	-
15.0003	1,58	0,70	2,27	100,00	77,09	-	-	15,51	-	-
15.0006	1,47	0,52	2,83	91,06	30,85	-	-	16,59	0,07	-
15.0010	3,66	1,22	3,00	89,64	61,28	-	-	10,41	-	-
15.0011	3,69	1,54	2,39	89,33	47,21	-	-	15,13	-	-
15.0015	1,86	0,89	2,09	100,00	54,52	-	-	18,98	-	-
15.0016	2,50	0,63	3,99	55,30	39,02	-	44,70	4,96	-	-
15.0019	1,46	0,53	2,73	85,00	13,22	-	-	30,82	-	-
15.0027	2,02	0,59	3,42	70,80	25,35	-	29,20	-	-	-
15.0029	3,39	1,45	2,34	80,37	27,11	-	19,63	12,70	-	-
15.0035	1,82	0,88	2,07	92,80	41,48	-	2,31	20,88	-	-
15.0038	2,53	1,23	2,06	92,72	58,39	-	0,28	19,91	-	-
15.0046	2,02	0,49	4,13	94,22	58,75	-	-	7,07	-	-
15.0049	2,37	1,21	1,97	90,08	43,42	-	9,92	29,75	-	-
15.0053	3,52	1,86	1,89	81,31	43,20	-	0,94	18,12	-	-
15.0056	0,72	0,31	2,30	83,52	55,54	-	1,80	14,68	-	-
15.0058	1,40	0,58	2,43	81,30	20,41	-	3,21	15,49	-	-
15.0226	0,96	0,48	1,99	71,88	40,62	-	28,12	21,35	-	-
15.0286	1,24	0,62	1,99	92,43	43,24	-	7,57	-	-	-
15.0290	1,94	0,54	3,60	94,08	44,44	-	0,05	10,20	-	-
15.0320	2,89	1,15	2,52	86,93	54,50	-	-	13,07	-	-
15.0329	2,54	1,00	2,54	88,88	46,07	-	-	11,12	-	-
15.0377	2,62	0,90	2,93	79,45	12,62	-	6,44	14,11	-	-
15.0380	0,13	0,06	2,30	96,90	86,82	-	-	3,10	-	-
15.0512	1,22	0,45	2,71	82,17	43,01	-	-	17,83	-	-
15.0528	0,76	0,37	2,05	100,00	59,40	-	-	20,76	-	-
15.0535	1,50	0,59	2,55	88,10	32,18	-	-	11,90	-	-
15.0583	0,88	0,37	2,40	92,83	25,94	-	7,17	15,24	-	-

Tabela 2.4.14: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0589	2,46	0,86	2,85	89,59	74,37	-	-	10,41	-	-
15.0630	2,98	1,28	2,33	99,97	78,43	-	-	15,20	-	-
15.0678	8,59	2,98	2,88	80,42	48,15	-	8,36	11,22	-	-
15.0680	1,15	0,36	3,17	89,44	23,82	-	1,40	9,16	-	-
15.0681	0,85	0,37	2,30	54,75	16,53	-	14,54	30,72	-	-
15.0686	2,24	0,75	2,97	82,86	35,21	-	5,53	11,60	-	-
15.0751	4,54	1,64	2,77	85,21	29,41	-	1,45	13,34	-	-
15.0775	2,25	0,34	6,67	54,41	45,90	-	45,59	7,45	-	-
15.0794	0,34	0,20	1,68	100,00	40,06	-	-	-	-	-
15.0858	0,70	0,30	2,30	79,46	38,80	-	-	29,96	-	-
15.0884	2,22	0,79	2,80	78,34	34,48	-	21,66	10,60	-	-
15.0908	1,92	0,56	3,43	79,72	59,12	-	7,61	12,67	-	-
15.0949	2,18	0,80	2,73	85,75	47,18	-	-	14,25	-	-
15.0985	1,70	0,42	4,08	90,46	61,72	-	3,53	6,01	-	-
15.0999	2,98	1,04	2,87	73,34	53,63	-	11,85	14,81	-	-
15.1090	0,84	0,30	2,84	99,17	23,31	-	0,83	10,58	-	-
15.1149	1,12	0,54	2,06	97,24	40,91	-	-	17,65	-	-
15.1151	1,32	0,50	2,62	92,73	63,26	-	1,59	13,41	-	-
15.1189	1,06	0,23	4,67	98,22	90,14	-	1,78	7,89	-	-
15.1207	1,82	0,36	5,11	47,69	36,92	-	48,02	7,64	-	-
15.1208	1,30	0,19	6,90	79,04	69,18	-	17,95	6,55	-	-
15.1358	0,98	0,47	2,10	75,94	52,29	-	24,06	13,97	-	-
15.1439	1,28	0,41	3,14	83,55	51,52	-	1,09	15,35	-	-
15.1448	1,37	0,48	2,88	86,82	13,77	-	-	13,18	-	-
15.1463	1,80	0,64	2,80	84,52	44,17	-	15,43	10,82	-	-
15.1473	0,22	0,10	2,25	90,22	74,22	-	9,78	14,67	-	-
15.1504	4,13	1,37	3,02	83,99	26,58	-	3,48	12,53	-	-
15.1518	1,05	0,40	2,66	69,77	37,74	-	9,41	20,82	-	-
15.1521	3,05	0,75	4,05	39,04	27,15	-	60,96	5,80	-	-
15.1524	4,25	1,40	3,04	71,59	45,11	-	28,34	9,45	-	-
15.1570	4,29	1,79	2,40	82,11	60,30	-	17,29	15,56	-	-
15.1600	0,87	0,32	2,66	83,83	18,24	-	0,92	15,24	-	-
15.1621	1,07	0,47	2,26	99,81	50,14	-	0,19	20,52	-	-
15.1633	2,37	1,05	2,25	91,14	51,90	-	8,86	13,12	-	-
Woj.	125,98	45,66	2,76	82,78	45,25	-	9,90	13,06	0,00	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

O dostępności do świadczeń, oprócz przeanalizowanej w poprzedniej części dokumentu, w ramach umowy z NFZ świadczy m.in. czas oczekiwania na poradę. Mediana czasu oczekiwania na poradę w województwie w analizowanej poradni wyniosła 584. Czas oczekiwania jest liczony na podstawie różnicy pomiędzy datą wystawienia skierowania, a datą porady (metoda RTT [ang. Referral To Treatment]). Ze względu na wybraną metodę czas oczekiwania był obliczany jedynie dla porad w trybie planowym ze skierowaniem (tryb przyjęcia 3 i 4). Jednakże, po przeprowadzeniu dodatkowych analiz, można przypuszczać, że otrzymane wyniki są niepewne. Składają się na to 2 przyczyny: (1) wielu świadczeniodawców koduje zdecydowaną większość porad jako przyjęcia w trybie planowym bez skierowania (wyraźnie widać różnice w zachowaniach pomiędzy województwami, co być może było spowodowane różnicami w wytycznych poszczególnych oddziałów NFZ), (2) znacznej części pacjentów odbywających więcej niż jedną wizytę w przychodni specjalistycznej w roku, przy każdej kolejnej wizycie wpisuje się tę samą datę wystawienia skierowania, wydłużając tym samym wyliczony czas oczekiwania. Z tego względu zaleca się ostrożność w wyciąganiu wniosków o bezwzględny czasie oczekiwania za rok 2016 (możliwe jest analizowanie wartości względnych w ramach danego województwa).

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.15 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 99% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.16 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁴⁴ oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek

¹⁴⁴Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier.

pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.17.

Tabela 2.4.15: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	97,03	2,88	0,08
kujawsko-pomorskie	96,66	3,27	0,06
lubelskie	97,23	2,68	0,09
lubuskie	97,24	2,67	0,09
łódzkie	98,25	1,72	0,02
małopolskie	98,02	1,95	0,03
mazowieckie	97,49	2,45	0,07
opolskie	98,23	1,72	0,05
podkarpackie	97,82	2,13	0,05
podlaskie	97,76	2,18	0,06
pomorskie	97,36	2,55	0,09
śląskie	98,07	1,89	0,04
świętokrzyskie	97,88	2,06	0,06
warmińsko-mazurskie	98,46	1,50	0,04
wielkopolskie	97,92	2,03	0,05
zachodniopomorskie	94,55	5,25	0,20
Polska	97,59	2,35	0,06

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.16: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0002	-	99,59	0,41	-	41,51	674	18,25	30,47	51,28
15.0003	-	100,00	-	-	38,42	714	15,25	21,27	63,48
15.0006	-	99,93	0,07	-	52,97	406	9,97	16,93	73,11
15.0010	-	99,97	-	0,03	43,42	888	8,36	15,25	76,39
15.0011	2,49	97,40	-	0,11	39,93	848	12,18	28,26	59,56
15.0015	-	100,00	-	-	46,34	578	19,95	24,62	55,43
15.0016	-	100,00	-	-	33,57	773	3,92	7,52	88,56
15.0019	-	100,00	-	-	98,90	88	7,74	21,37	70,89
15.0027	-	100,00	-	-	48,22	543	6,08	12,55	81,37
15.0029	0,18	99,82	-	-	36,04	1 057	16,27	25,29	58,44
15.0035	-	99,95	0,05	-	47,75	559	16,98	31,87	51,15
15.0038	-	100,00	-	-	50,08	498	18,29	33,41	48,30
15.0046	-	100,00	-	-	43,23	728	5,58	10,57	83,84
15.0049	-	99,92	0,08	-	60,17	176	27,05	26,16	46,79
15.0053	4,35	95,65	-	-	45,85	492	18,23	50,28	31,48
15.0056	0,55	99,17	-	0,28	55,82	309	12,05	27,70	60,25
15.0058	0,21	99,71	-	0,07	52,82	414	7,14	31,41	61,46
15.0226	-	100,00	-	-	42,29	794	25,10	18,12	56,77
15.0286	-	100,00	-	-	48,47	602	23,51	27,05	49,44
15.0290	-	100,00	-	-	51,96	474	4,33	13,29	82,39
15.0320	-	100,00	-	-	45,44	652	6,64	31,47	61,89
15.0329	0,16	99,84	-	-	44,38	686	10,85	25,33	63,83
15.0377	-	100,00	-	-	49,68	512	5,41	21,73	72,86
15.0380	-	100,00	-	-	31,78	1 135	17,05	20,16	62,79
15.0512	-	100,00	-	-	64,35	176	7,44	24,53	68,03
15.0528	-	100,00	-	-	55,85	295	22,21	26,81	50,99

- tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

Tabela 2.4.16: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0535	0,13	99,87	-	-	43,88	735	7,31	28,72	63,96
15.0583	-	100,00	-	-	54,84	434	11,72	26,17	62,12
15.0589	-	100,00	-	-	47,97	554	4,19	20,26	75,55
15.0630	-	99,97	0,03	-	36,83	1 178	17,98	17,38	64,64
15.0678	0,17	99,78	0,02	0,02	41,13	992	5,93	25,87	68,21
15.0680	0,44	99,13	0,35	0,09	53,75	393	4,97	14,49	80,54
15.0681	-	100,00	-	-	85,46	22	5,63	56,27	38,10
15.0686	0,09	99,91	-	-	44,80	670	5,04	21,69	73,27
15.0751	0,13	99,63	0,13	0,11	49,75	503	6,78	22,89	70,33
15.0775	-	100,00	-	-	54,68	339	2,57	4,43	92,99
15.0794	-	99,71	0,29	-	36,26	1 015	38,60	18,71	42,69
15.0858	-	99,71	0,14	0,14	71,04	89	15,26	31,38	53,35
15.0884	-	99,95	-	0,05	37,14	1 072	10,56	17,69	71,75
15.0908	-	100,00	-	-	54,64	348	4,01	13,87	82,12
15.0949	-	100,00	-	-	53,73	416	5,08	25,01	69,90
15.0985	0,12	98,76	1,12	-	39,63	887	3,77	11,07	85,16
15.0999	0,07	99,93	-	-	72,77	114	7,15	25,05	67,80
15.1090	-	100,00	-	-	48,75	528	12,01	14,27	73,72
15.1149	-	100,00	-	-	50,53	488	19,16	29,06	51,78
15.1151	-	99,47	0,30	0,23	79,47	225	9,62	23,79	66,59
15.1189	-	100,00	-	-	43,38	657	4,32	6,01	89,67
15.1207	-	100,00	-	-	50,99	483	5,16	7,03	87,80
15.1208	-	100,00	-	-	36,59	676	2,85	6,01	91,14
15.1358	0,10	99,90	-	-	31,50	1 274	22,63	21,61	55,76
15.1439	-	100,00	-	-	54,64	342	6,24	23,54	70,23
15.1448	-	100,00	-	-	53,31	412	5,03	20,68	74,29
15.1463	-	100,00	-	-	37,74	902	9,99	15,76	74,25
15.1473	-	100,00	-	-	54,22	439	17,33	21,33	61,33
15.1504	0,10	99,61	0,27	0,02	54,89	403	4,31	19,98	75,71
15.1518	0,38	99,62	-	-	61,60	125	5,70	36,12	58,17
15.1521	-	100,00	-	-	20,47	3 333	4,75	9,70	85,56
15.1524	-	100,00	-	-	40,36	843	8,07	17,07	74,86
15.1570	2,14	97,86	-	-	35,74	996	17,96	18,92	63,12
15.1600	0,23	99,77	-	-	59,70	320	5,08	25,87	69,05
15.1621	-	100,00	-	-	53,98	433	20,90	18,56	60,54
15.1633	0,51	92,36	-	7,13	30,97	1 606	14,64	25,65	59,70
Woj.	0,33	99,47	0,05	0,15	46,95	584	10,18	22,04	67,79

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.17: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalność	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0002	1	1,00	0,28	0,00	97,11	0,81	-	1,99	-	-	-	-
15.0003	1	1,00	0,29	0,00	100,00	0,86	-	-	-	-	-	-
15.0006	1	1,07	0,25	0,00	94,12	0,36	-	-	-	-	-	0,20
15.0010	1	2,80	0,64	0,00	93,10	0,66	-	-	-	-	-	-
15.0011	1	2,20	0,57	0,00	95,45	0,54	-	-	-	-	-	-
15.0015	1	1,03	0,29	0,00	100,00	0,60	-	-	-	-	-	0,78
15.0016	1	2,21	0,43	0,01	52,28	0,74	-	47,72	-	-	-	0,09
15.0019	1	1,03	0,26	0,00	89,28	0,18	-	-	-	-	-	-
15.0027	1	1,65	0,34	0,00	66,24	0,38	-	33,76	-	-	-	0,09
15.0029	1	1,98	0,47	0,00	71,66	0,46	-	28,34	-	-	-	0,07

Tabela 2.4.17: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba pacjen- tów [tys.]	Liczba porad na pa- cjenta [tys.]	Udział porad zacho- waw. [%]	Udział porad W11 w zacho- waw. [%]	Udział porad W21 w zacho- waw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odręb- nych [%]	Udział porad W17 w zacho- waw. [%]
15.0035	1	0,93	0,28	0,00	94,84	0,51	-	2,58	-	-	-
15.0038	1	1,22	0,34	0,00	95,33	0,70	-	0,49	-	-	-
15.0046	1	1,70	0,27	0,01	96,88	0,64	-	-	-	-	-
15.0049	1	1,11	0,25	0,00	85,03	0,69	-	14,97	-	-	-
15.0053	1	1,11	0,33	0,00	83,92	0,41	-	1,63	-	-	-
15.0056	1	0,44	0,13	0,00	87,82	0,66	-	1,84	-	-	-
15.0058	1	0,86	0,26	0,00	84,09	0,26	-	3,83	-	-	-
15.0226	-	0,55	0,15	0,00	66,61	0,74	-	33,39	-	-	-
15.0286	-	0,61	0,16	0,00	91,04	0,54	-	8,96	-	-	-
15.0290	-	1,60	0,33	0,00	96,12	0,48	-	0,06	-	-	-
15.0320	-	1,79	0,50	0,00	89,55	0,61	-	-	-	-	-
15.0329	-	1,62	0,40	0,00	88,94	0,48	-	-	-	-	-
15.0377	-	1,91	0,47	0,00	83,25	0,16	-	7,06	-	-	-
15.0380	-	0,08	0,02	0,00	98,77	0,94	-	-	-	-	-
15.0512	-	0,83	0,21	0,00	87,14	0,54	-	-	-	-	-
15.0528	-	0,39	0,10	0,00	100,00	0,68	-	-	-	-	-
15.0535	-	0,96	0,26	0,00	92,31	0,40	-	-	-	-	-
15.0583	-	0,55	0,15	0,00	89,19	0,27	-	10,81	-	-	-
15.0589	-	1,86	0,51	0,00	93,97	0,87	-	-	-	-	-
15.0630	-	1,93	0,48	0,00	100,00	0,90	-	-	-	-	-
15.0678	-	5,86	1,36	0,00	83,27	0,62	-	11,01	-	-	-
15.0680	-	0,92	0,22	0,00	90,36	0,25	-	1,63	-	-	15,95
15.0681	-	0,32	0,08	0,00	55,38	0,41	-	28,31	-	-	-
15.0686	-	1,64	0,40	0,00	84,84	0,45	-	6,94	-	-	-
15.0751	-	3,20	0,81	0,00	89,14	0,37	-	1,75	-	-	-
15.0775	-	2,10	0,23	0,01	51,55	0,89	-	48,45	-	-	-
15.0794	-	0,15	0,04	0,00	100,00	0,15	-	-	-	-	-
15.0858	-	0,37	0,09	0,00	91,44	0,61	-	-	-	-	-
15.0884	-	1,59	0,36	0,00	76,73	0,46	-	23,27	-	-	0,08
15.0908	-	1,57	0,35	0,00	80,25	0,75	-	8,89	-	-	-
15.0949	-	1,53	0,42	0,00	88,93	0,55	-	-	-	-	-
15.0985	-	1,45	0,26	0,01	92,39	0,68	-	3,67	-	-	-
15.0999	-	2,02	0,45	0,00	75,98	0,80	-	14,36	-	-	-
15.1090	-	0,62	0,14	0,00	99,19	0,22	-	0,81	-	-	-
15.1149	-	0,58	0,17	0,00	98,28	0,42	-	-	-	-	-
15.1151	-	0,88	0,22	0,00	94,31	0,73	-	1,93	-	-	-
15.1189	-	0,96	0,15	0,01	98,12	0,96	-	1,88	-	-	-
15.1207	-	1,60	0,20	0,01	45,99	0,84	-	51,69	-	-	-
15.1208	-	1,18	0,11	0,01	80,47	0,92	-	18,26	-	-	-
15.1358	-	0,55	0,14	0,00	68,19	0,80	-	31,81	-	-	-
15.1439	-	0,90	0,18	0,01	91,79	0,67	-	1,11	-	-	-
15.1448	-	1,02	0,26	0,00	90,00	0,15	-	-	-	-	-
15.1463	-	1,34	0,32	0,00	80,72	0,53	-	19,28	-	-	-
15.1473	-	0,14	0,04	0,00	86,96	0,98	-	13,04	-	-	-
15.1504	-	3,13	0,78	0,00	86,93	0,30	-	3,93	-	-	5,77
15.1518	-	0,61	0,15	0,00	75,33	0,62	-	12,25	-	-	-
15.1521	-	2,61	0,46	0,01	35,76	0,75	-	64,24	-	-	-
15.1524	-	3,18	0,69	0,00	67,95	0,68	-	32,05	-	-	-
15.1570	-	2,71	0,61	0,00	78,15	0,84	-	21,63	-	-	-
15.1600	-	0,60	0,17	0,00	86,45	0,19	-	1,17	-	-	1,16
15.1621	-	0,65	0,15	0,00	99,69	0,67	-	0,31	-	-	-
15.1633	-	1,42	0,40	0,00	89,40	0,62	-	10,60	-	-	-
Woj.	-	85,39	19,74	0,00	82,56	0,58	-	12,71	-	-	0,44

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.4.3 Poradnia reumatologiczna dla dzieci

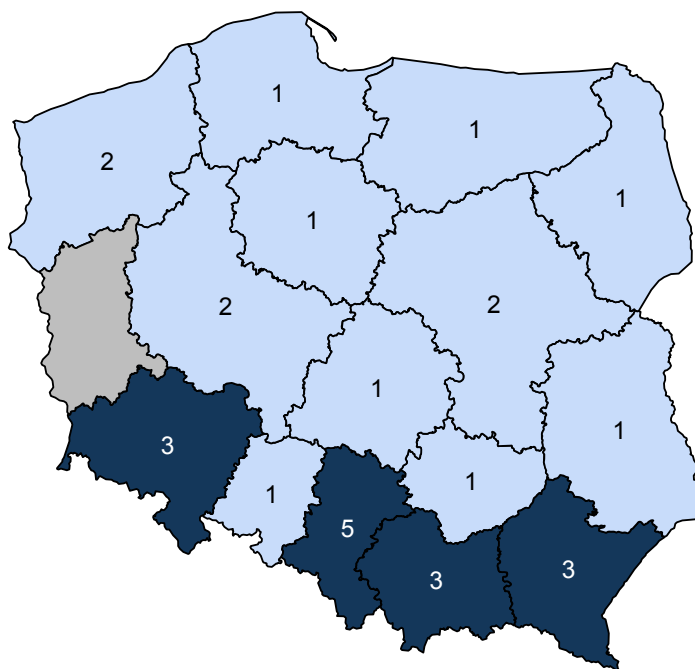
W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 2. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.18.

Tabela 2.4.18: PORADNIA REUMATOLOGICZNA DLA DZIECI - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
dolnośląskie	2,35	782,67	3
kujawsko-pomorskie	2,79	2 789,00	1
lubelskie	1,24	1 243,00	1
łódzkie	2,41	2 408,00	1
małopolskie	4,67	1 556,67	3
mazowieckie	4,01	2 007,50	2
opolskie	0,37	374,00	1
podkarpackie	2,69	897,67	3
podlaskie	0,68	682,00	1
pomorskie	2,60	2 605,00	1
śląskie	4,20	840,80	5
świętokrzyskie	1,23	1 234,00	1
warmińsko-mazurskie	1,19	1 192,00	1
wielkopolskie	1,78	891,00	2
zachodniopomorskie	1,55	775,50	2
Polska	33,79	1 206,79	28

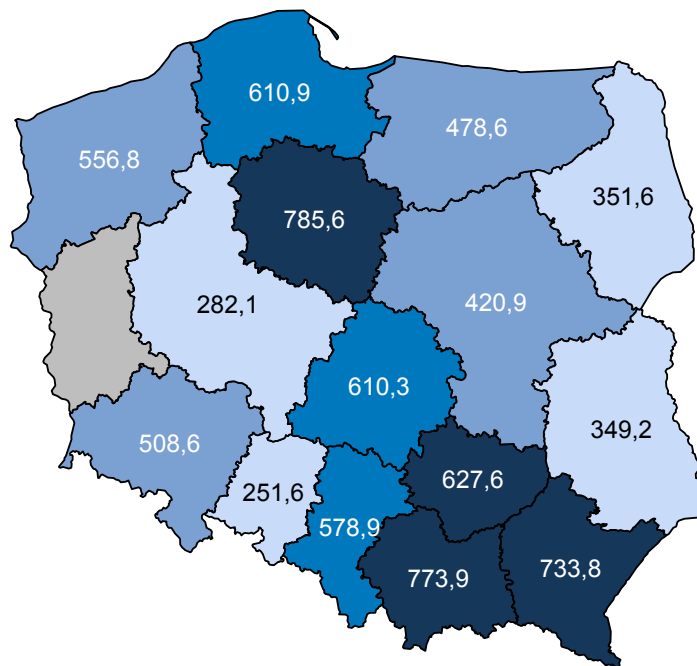
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.4: PORADNIA REUMATOLOGICZNA DLA DZIECI - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.5: PORADNIA REUMATOLOGICZNA DLA DZIECI - liczba porad na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA REUMATOLOGICZNA DLA DZIECI wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia reumatologiczna. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 131,5 tys. porad (por. Tabela 2.4.19)¹⁴⁵. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 126,7 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 4,8 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 3,6% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.2¹⁴⁶. W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.19: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia reumatologiczna w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA REUMATOLOGICZNA	124,74
PORADNIA REUMATOLOGICZNA DLA DZIECI	1,96

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁴⁵Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

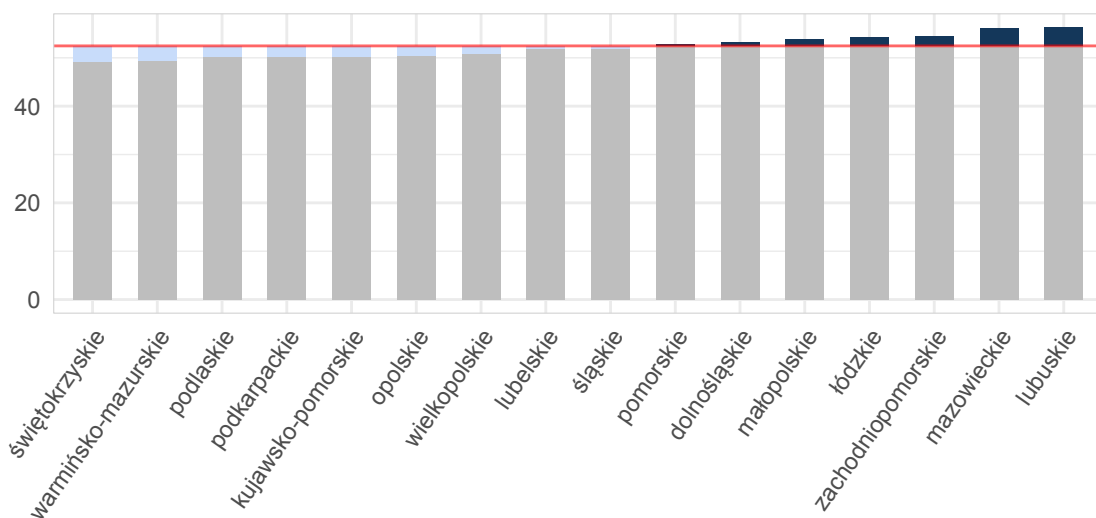
¹⁴⁶Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.4.20: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia reumatologiczna	131,47	126,70	3,63	9,39

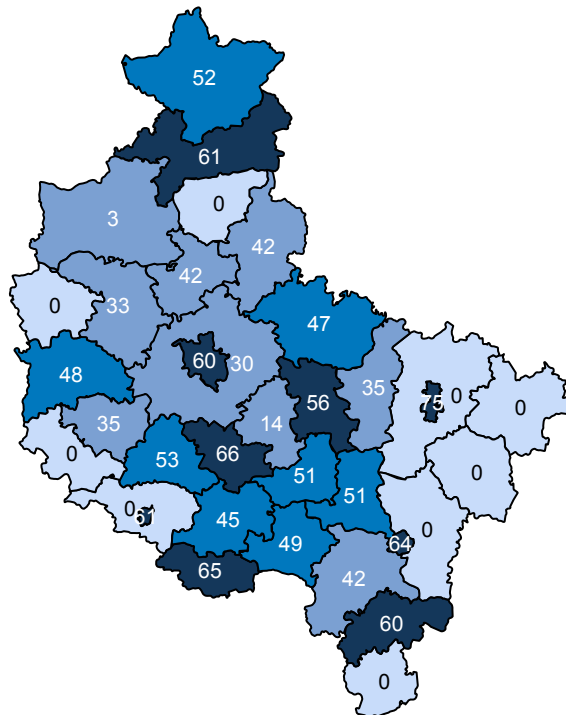
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.4.2: Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.6: Odsetek świadczeń poza NFZ[%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 97,3% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Najwięcej porad wykonano z rozpoznaniami wchodzącymi w skład podgrupy Artropatie wielostawowe zapalne. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła 2,01. Mediana czasu oczekiwania dla poradni w analizowanej grupie rozpoznań wyniosła 306 dni.

Tabela 2.4.21: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Mediana czasu oczekiwania (dni)	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta
Artropatie wielostawowe zapalne	0,91	0,56	145	51,1	1,63
Artropatie związane z zakażeniami	0,00	0,00	1 355	0,1	1,00
Choroby mięśni	0,00	0,00	252	0,1	1,00
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,00	0,00	270	0,1	1,00
Choroby układowe tkanki łącznej	0,81	0,32	743	45,4	2,50
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,00	0,00	29	0,2	1,00
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,00	0,00	18	0,1	1,00
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,00	0,00	41	0,3	1,00
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	1,73	0,86	306	97,3	2,01

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.22 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w ana-

lizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.23. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 100%, z czego 30% porad stanowiły porady typu W11¹⁴⁷. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 95%, 40%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.22: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	100,00	26,45	-	-	34,58	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	100,00	-	-	-	-	-	-
Choroby mięśni	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	100,00	-	-	-	50,00	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	100,00	35,23	-	-	4,33	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	-	-	-	66,67	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	100,00	-	-	-	100,00	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	100,00	20,00	-	-	80,00	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	100,00	30,45	-	-	20,70	-	-
choroby spoza grupy	100,00	27,08	-	-	25,00	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.23: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	96,26	37,13	-	-	25,55	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	98,44	33,78	-	-	32,44	-	-
Choroby kręgosłupa	97,37	41,67	-	-	21,05	-	-
Choroby mięśni	94,74	26,32	-	-	42,11	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	92,30	40,06	-	-	29,78	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	85,00	35,00	-	-	45,00	-	-
Choroby stawów	86,01	23,08	-	-	30,56	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	98,03	46,71	-	0,04	8,67	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	98,54	65,37	-	-	9,76	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	96,18	48,85	-	-	8,40	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	98,99	41,77	-	-	13,67	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	95,53	40,84	-	0,02	17,12	-	-
choroby spoza grupy	89,80	33,83	-	-	24,75	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 2. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.24). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznania prezentuje Tabela 2.4.25.

¹⁴⁷W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

Tabela 2.4.24: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.25: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpozną

ID	Artropatie wielostawowe zapalne [tys.]	Choroby układowe tkanki łącznej [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0009	0,71	0,44	-	0,00	0,00	1,15	0,02
15.0013	0,20	0,37	0,00	0,00	0,00	0,58	0,03
Woj.	0,91	0,81	0,00	0,00	0,00	1,73	0,05

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 1,2 tys. porad dla 0,5 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.26. Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 2,3. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 30,4%.

Tabela 2.4.26: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0009	1,18	0,52	2,27	100,00	39,15	-	-	21,70	-	-
15.0013	0,61	0,38	1,61	100,00	13,34	-	-	19,11	-	-
Woj.	1,78	0,89	2,00	100,00	30,36	-	-	20,82	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

O dostępności do świadczeń, oprócz przeanalizowanej w poprzedniej części dokumentu, w ramach umowy z NFZ świadczy m.in. czas oczekiwania na poradę. Mediana czasu oczekiwania na poradę w województwie w analizowanej poradni wyniosła 306.5. Czas oczekiwania jest liczony na podstawie różnicy pomiędzy datą wystawienia skierowania, a datą porady (metoda RTT [ang. Referral To Treatment]). Ze względu na wybraną metodę czas oczekiwania był obliczany jedynie dla porad w trybie planowym ze skierowaniem (tryb przyjęcia 3 i 4). Jednakże, po przeprowadzeniu dodatkowych analiz, można przypuszczać, że otrzymane wyniki są niepewne. Składają się na to 2 przyczyny: (1) wielu świadczeniodawców koduje zdecydowaną większość porad jako przyjęcia w trybie planowym bez skierowania (wyraźnie widać różnice w zachowaniach pomiędzy województwami, co być może było spowodowane różnicami w wytycznych poszczególnych oddziałów NFZ), (2) znacznej części pacjentów odbywających więcej niż jedną wizytę w przychodni specjalistycznej w roku, przy każdej kolejnej wizycie wpisuje się tę samą datę wystawienia skierowania, wydłużając tym samym wyliczony czas oczekiwania. Z tego względu zaleca się ostrożność w wyciąganiu wniosków o bezwzględny czas oczekiwania za rok 2016 (możliwe jest analizowanie wartości względnych w ramach danego województwa).

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu

poradni. W Tabeli 2.4.27 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 100% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.28 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁴⁸ oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.29.

Tabela 2.4.27: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	97,35	2,65	-
kujawsko-pomorskie	99,72	0,28	-
lubelskie	99,69	0,31	-
lubuskie	97,98	2,02	-
łódzkie	99,82	0,18	-
małopolskie	99,03	0,97	-
mazowieckie	99,62	0,38	-
opolskie	96,48	3,52	-
podkarpackie	97,94	1,97	0,09
podlaskie	99,16	0,84	-
pomorskie	99,69	0,31	-
śląskie	97,39	2,61	-
świętokrzyskie	97,59	2,41	-
warmińsko-mazurskie	98,99	1,01	-
wielkopolskie	99,06	0,94	-
zachodniopomorskie	97,89	2,11	-
Polska	98,78	1,21	0,01

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.28: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan bez skier. [%]	Udział tryb inny [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0009	-	100,00	-	-	45,02	258	19,32	23,32	57,36
15.0013	-	100,00	-	-	32,29	519	35,75	38,22	26,03
Woj.	-	100,00	-	-	40,68	306	24,92	28,40	46,69

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.29: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0009	1	0,67	0,15	0,00	100,00	0,45	-	-	-	-	0,15
15.0013	1	0,16	0,04	0,00	100,00	0,13	-	-	-	-	-
Woj.	-	0,83	0,20	0,00	100,00	0,39	-	-	-	-	0,12

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

¹⁴⁸Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

2.4.4 Poradnia dermatologiczna

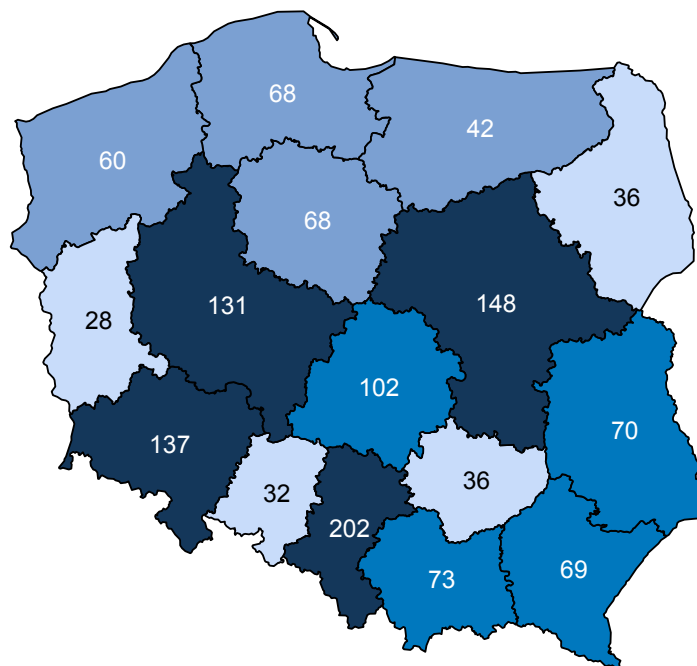
W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 131. Różnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.30.

Tabela 2.4.30: PORADNIA DERMATOLOGICZNA - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
dolnośląskie	412,10	3 007,99	137
kujawsko-pomorskie	305,77	4 496,56	68
lubelskie	357,26	5 103,71	70
lubuskie	126,41	4 514,46	28
łódzkie	365,15	3 579,92	102
małopolskie	385,37	5 279,10	73
mazowieckie	640,12	4 325,13	148
opolskie	109,80	3 431,38	32
podkarpackie	353,07	5 117,01	69
podlaskie	185,07	5 140,94	36
pomorskie	340,48	5 007,03	68
śląskie	722,72	3 577,82	202
świętokrzyskie	170,72	4 742,33	36
warmińsko-mazurskie	213,51	5 083,67	42
wielkopolskie	508,13	3 878,85	131
zachodniopomorskie	225,44	3 757,40	60
Polska	5 421,13	4 163,70	1 302

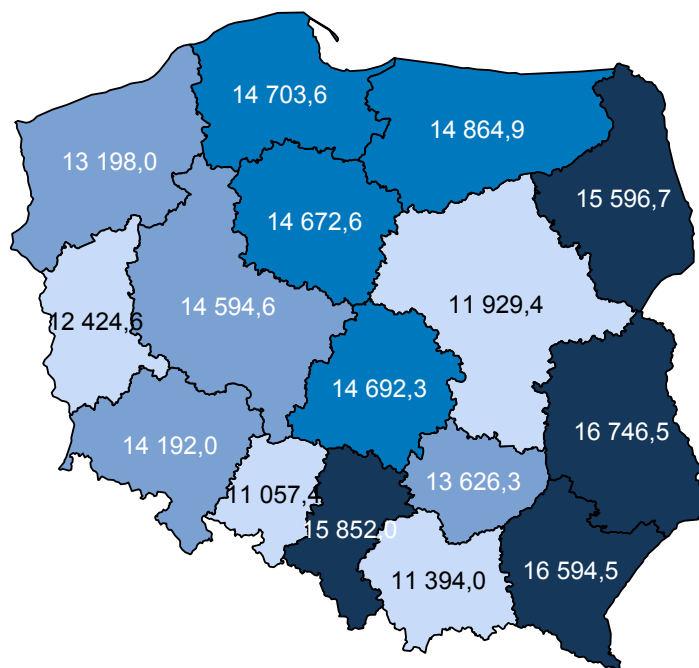
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.7: PORADNIA DERMATOLOGICZNA - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.8: PORADNIA DERMATOLOGICZNA - liczba porad na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA DERMATOLOGICZNA wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia dermatologiczna. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 565,2 tys. porad (por. Tabela 2.4.31)¹⁴⁹. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 507,1 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 58,1 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 10,3% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.3¹⁵⁰. W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.31: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia dermatologiczna w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA DERMATOLOGICZNA	503,41
PORADNIA DERMATOLOGICZNA DLA DZIECI	3,50
PORADNIA WENEROLOGICZNA	0,17

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁴⁹Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

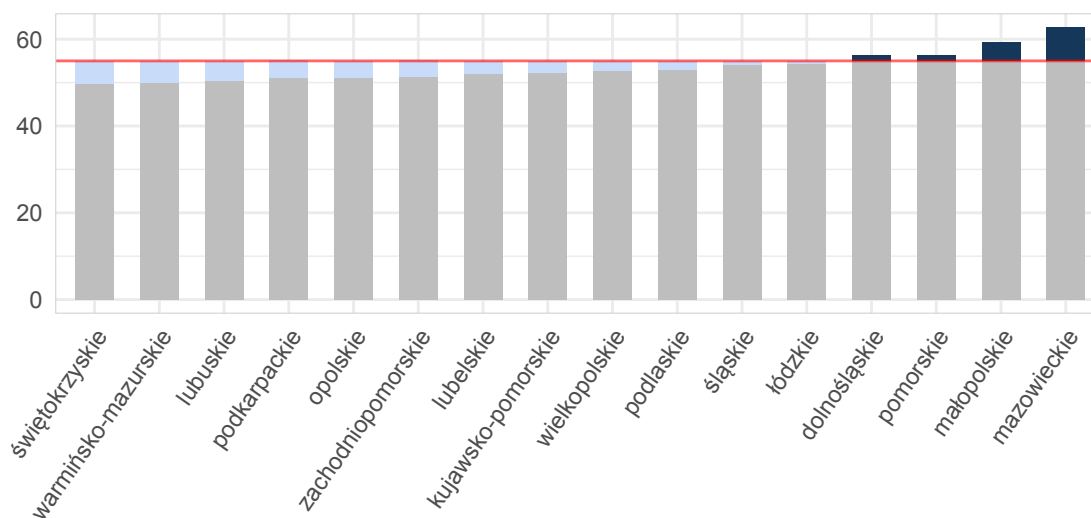
¹⁵⁰Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.4.32: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia dermatologiczna	565,16	507,07	10,28	18,19

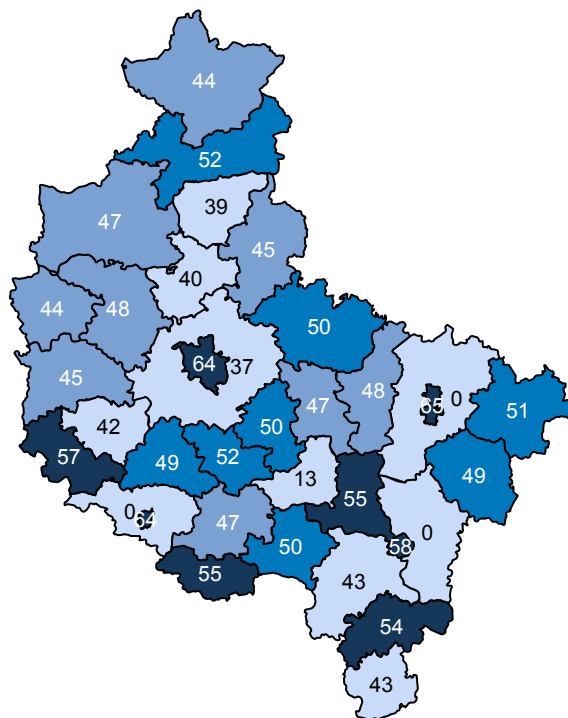
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.4.3: Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.9: Odsetek świadczeń poza NFZ[%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 0,1% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła 1,81.

Tabela 2.4.33: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Artropatie wielostawowe zapalne	0,22	0,13	0,0	1,73	-
Choroby kręgosłupa	0,01	0,01	0,0	1,20	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,00	0,00	0,0	1,25	-
Choroby stawów	0,00	0,00	0,0	1,00	-
Choroby układowe tkanki łącznej	0,19	0,09	0,0	2,09	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,00	0,00	0,0	1,00	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,00	0,00	0,0	1,00	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	0,44	0,24	0,1	1,81	-
choroby spoza grupy	507,69	209,25	99,9	2,43	63

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.34 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.35. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od

rozpoznania) wyniósł 75%, z czego 31% porad stanowiły porady typu W11¹⁵¹. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 79%, 42%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.34: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	98,22	68,89	-	0,89	5,33	-	-
Choroby kręgosłupa	91,67	8,33	-	-	50,00	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	80,00	20,00	-	-	20,00	-	-
Choroby stawów	100,00	-	-	-	66,67	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	96,77	56,99	-	1,08	4,30	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	50,00	-	-	50,00	-	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	100,00	50,00	-	-	-	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	97,01	60,69	-	1,15	6,67	-	-
choroby spoza grupy	74,98	31,43	-	18,58	22,90	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.35: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	77,50	53,67	-	21,37	6,78	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	100,00	33,33	-	-	66,67	-	-
Choroby kręgosłupa	82,46	45,61	-	14,04	22,81	-	-
Choroby mięśni	100,00	83,33	-	-	16,67	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	81,65	34,86	-	6,42	36,70	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	100,00	66,67	-	-	-	-	-
Choroby stawów	96,23	61,32	-	2,83	15,09	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	92,08	61,86	-	7,04	5,67	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	75,00	29,17	-	20,83	29,17	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	100,00	28,57	-	-	14,29	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	90,00	30,00	-	-	30,00	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	88,09	59,06	-	10,78	6,78	-	-
choroby spoza grupy	79,42	42,29	-	16,23	22,97	0,00	0,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 131. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.36). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznai prezentuje Tabela 2.4.37.

¹⁵¹W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

Tabela 2.4.36: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świącickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0049	Ars Medical sp. z o.o.	pilski
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leńniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki
15.0077	NZOZ Specjalistyczne Centrum Medyczne Vigor Med	m.Leszno
15.0078	Wielkopolskie Centra Medyczne Remedium	m.Poznań
15.0105	Spółka M. A. R. sp. z o.o. Wielospecjalistyczny NZOZ Maxmed 1	m.Konin
15.0162	Przychodnia Zespołu Lekarza Rodzinnego i Specjalistów	pilski
15.0227	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ w Witkowie	gnieźnieński
15.0329	Medyczne Centrum Zdrovita	nowotomyski
15.0334	ZOZ Korczak i Januszkiewicz sp. z o.o.	krotoszyński
15.0377	Przychodnia Lekarska Rawmed sp. z o.o.	rawicki
15.0380	NZOZ Przychodnia Specjalistyczna i Lekarza Rodzinnego Maymed Jerzy May	rawicki
15.0431	Przychodnia Lekarza Rodzinnego nr 1 Andrzej Rudziński Sp. P.	poznański
15.0497	Przychodnia Lekarzy Rodzinnych	m.Poznań
15.0512	NZOZ - Poradnie Lekarza Rodzinnego i Specjalistów Teramed	m.Poznań
15.0528	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Hipokrates	m.Poznań
15.0535	Przychodnia Lekarska Medeo Henryka Mikuła - Telenga, Tomasz Matecki, Barbara Elżbieta s.c.hmidt, Jacek Szymaniak Sp. J.	m.Poznań
15.0582	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Kol - Med	krotoszyński
15.0583	ZOZ Cer - Medic	krotoszyński
15.0589	NZOZ Przychodnia Rodzinna s.c.	ostrzeszowski
15.0631	Zespół Przychodni Specjalistycznych Zdrowie sp. z o.o.	m.Poznań
15.0635	Przychodnia Gro - Dent	grodziski
15.0678	Poznański Ośrodek Specjalistycznych Usług Medycznych	m.Poznań
15.0680	NZOZ Centermed Poznań sp. z o.o.	m.Poznań
15.0682	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych Medyk	m.Poznań
15.0704	NZOZ Poliklinika sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0742	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska Sp ZOZ	m.Poznań
15.0749	Medicor - Specjalistyczne Poradnie Lekarsko - Stomatologiczne	poznański
15.0751	NZOZ Med - Lux Poradnia Lekarzy Rodzinnych Zespół Gabinetów Specjalistycznych	poznański
15.0782	Zespół Diagnostyczno - Leczniczy Medyk	złotowski

Tabela 2.4.36: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0792	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Prima - Med	poznański
15.0800	Zespół Poradni Specjalistycznych Przychodnia Lekarska Vitapuls	czarnkowsko- trzcianecki
15.0858	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych Termedica	m.Poznań
15.0884	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Ambulatoryjne	m.Poznań
15.0908	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Poradnie Lekarskie	gostyński
15.0947	Centrum Medyczne NZOZ Podstawowej Opieki Zdrowotnej Gabinety Specjalistyczne	kościański
15.0952	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Koramed	poznański
15.1029	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leńniczak i Iwona Zys s.c.	wolsztyński
15.1090	Przychodnia Lekarska Apimed	m.Poznań
15.1151	Przychodnia Specjalistyczna Spec - Med	m.Poznań
15.1165	Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska Renata Przyniczka - Zimowska	śremski
15.1170	NZOZ Poradnia Skórno - Wenerologiczna Dermatolog	chodzieski
15.1175	NZOZ Specjalistyczna Poradnia Dermatologiczna Derma - Med	kościański
15.1176	Specjalistyczny ZOZ Poradnia Dermatologiczna	kolski
15.1177	Centrum Ginekologiczno - Położnicze Auxilium	wrzesiński
15.1187	NZOZ Dermatologia - Wenerologia	kępiński
15.1193	NZOZ Ewmed Centrum Dermatologii, Alergologii i Medycyny Estetycznej	wolsztyński
15.1213	Specjalistyczna Praktyka Dermatologiczna Małgorzata Bucikiewicz	wolsztyński
15.1214	Specjalistyczna Praktyka Dermatologiczna Małgorzata Bucikiewicz	nowotomyski
15.1225	Gabinet Lekarski Chorób Skóry	turecki
15.1234	NZOZ - Zespół Lekarzy Specjalistów Dermatologia i Wenerologia	ostrowski
15.1235	NZOZ Specjalistyczne Lecznictwo Dermatologiczne	m.Poznań
15.1236	NZOZ Lecznictwo Dermatologiczne	m.Poznań
15.1241	Gabinet Chorób Skóry Dorota Leńska - Filipowicz	grodziski
15.1245	Gnieźnieńska Poradnia Dermatologiczna	gnieźnieński
15.1255	Gabinet Dermatologiczny	m.Poznań
15.1259	Poradnia Dermatologiczna Akademicka	m.Poznań
15.1269	Dermatologiczna Praktyka Lekarska lek. Med. Stachowiak Piotr	czarnkowsko- trzcianecki
15.1270	Dermatologiczna Praktyka Lekarska lek. Med. Stachowiak Piotr	obornicki
15.1294	Gabinet Lekarski Dermatologiczny lek. Med. Ewa Machowiak - Sęk	śtupecki
15.1295	Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska A. Piotrowska - Osińska	śremski
15.1301	Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska	m.Poznań
15.1304	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	śtupecki
15.1305	NZOZ Centrum Zdrowia	m.Poznań
15.1315	Specjalistyczna Praktyka Lekarska Maria Teresa Janiak	złotowski
15.1334	NZOZ Przychodnia Specjalistyczna Uroderm	m.Poznań
15.1338	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Konsylium	szamotuński
15.1339	Specjalistyczny Zakład Opieki Medycznej Familia Medica	ostrowski
15.1350	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Specjaliści Rogatka sp. z o.o. w Kaliszu	m.Kalisz
15.1353	Specjalistyczne Centrum Medyczne Omega	poznański
15.1356	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	nowotomyski
15.1357	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	poznański
15.1374	Specjalistyczne Lecznictwo Dermatologiczno - Wenerologiczne NZOZ Kamed	m.Poznań
15.1404	NZOZ Da - Med Specjalistyczne Poradnie Lekarskie	m.Poznań

Tabela 2.4.36: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.1407	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ	m.Poznań
15.1408	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ	wągrowiecki
15.1416	Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska	wągrowiecki
15.1431	NZOZ Poradnia Dermatologiczna	gnieźnieński
15.1434	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Oftalmus	m.Poznań
15.1435	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych Artmed	m.Poznań
15.1439	Specjalistyczna Przychodnia Lekarska Edictum sp. z o.o.	m.Poznań
15.1442	NZOZ Centrum Dermatologii s.c. lek. Med. Renata Rybczyńska - Matysiak, lek. Med. Mirosława Meller - Strzelczuk, lek. Med. Tadeusz Wawrowski.	m.Konin
15.1448	Medikor NZOZ	m.Poznań
15.1451	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Panmed s.c.	m.Leszno
15.1452	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Panmed s.c.	gostyński
15.1456	NZOZ Przychodnia Specjalistyczna Komed 1	m.Konin
15.1464	Specjalistyczne Centrum Diagnostyczno - Lecznicze Bamberski Dwór	m.Poznań
15.1467	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Prima - Med Zespół Poradni Specjalistycznych	szamotulski
15.1471	Specjalistyczny Gabinet Dermatologiczny	poznański
15.1485	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych i Podstawowej Opieki Zdrowotnej J. A. P. - Med	m.Poznań
15.1486	NZOZ Ars Medical Ośrodek Specjalistycznych Usług Medycznych	turecki
15.1499	NZOZ Poradnie Specjalistyczne Medicus s.c.	ostrzeszowski
15.1501	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vilax	poznański
15.1504	NZOZ Euromed sp. z o.o.	m.Poznań
15.1505	Przychodnia Dermatologiczna Dermed	turecki
15.1506	Przychodnia Dermatologiczna Dermed	m.Konin
15.1514	NZOZ Specjalistyczna Opieka Dermatologiczna	m.Poznań
15.1516	Prywatny Gabinet Dermatologiczny lek. Med. Izabela Olejniczak	kolski
15.1517	Specjalistyczny NZOZ Alergologia Plus Ośrodek Diagnostyki i Terapii Uczuleń	m.Poznań
15.1518	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Malwa Anna Raca	złotowski
15.1528	NZOZ Poznańskie Centrum Zdrowia	poznański
15.1529	NZOZ Poznańskie Centrum Zdrowia	szamotulski
15.1540	NZOZ Przychodnia Specjalistyczna Gutmed	m.Poznań
15.1548	NZOZ Ar - Med Lekarze Specjaliści	m.Poznań
15.1563	NZOZ z Zakresu Specjalistyki Jan - Medic	m.Poznań
15.1596	Medici Dzwonkowska - Królak, Królak s.j.	poznański
15.1600	Gabinety Lekarskie Medicor	kościński
15.1606	Centrum Medyczne NZOZ Podstawowej Opieki Zdrowotnej Gabinety Specjalistyczne	m.Poznań
15.1607	NZOZ Centrum Medyczne Provit	m.Poznań
15.1633	Niepubliczny Zespół Poradni Specjalistycznych Puls G. Budasz i K. Budasz s.j.	pilski
15.1636	Specjalistyczny NZOZ Fides	m.Leszno
15.1638	Centrum Medyczne Omedica	m.Poznań
15.1643	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ " Specimed"	wrzesiński
15.1648	K - Med Katarzyna Czech - Tomkowiak, Małgorzata Kicińska - Stawniak Lekarska Spółka Partnerska	poznański
15.1665	Gabinet Dermatologiczny lek. Dermatolog i Wenerolog Jadwiga Maria Subocz	pilski
15.1672	Multi - Medyk H. i A. Ben Amer Sp. J.	m.Poznań
15.1681	NZOZ Imedica	m.Poznań
15.1694	Puls - Med sp. z o.o.	chodzieski
15.3016	Poradnia Bonus 2001	poznański
15.3025	Centrum Medyczne Mosina sp. z o.o.	poznański

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.37: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Artropatie wielostawowe zapalne [tys.]	Choroby układowe tkanki łącznej [tys.]	Choroby kregostupa [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0008	0,14	0,13	0,00	-	0,27	20,45
15.0012	-	0,00	-	-	0,00	7,36
15.0042	0,00	-	-	-	0,00	3,38
15.0056	0,00	0,00	-	-	0,00	2,70
15.0058	-	-	-	-	0,00	3,22
15.0077	-	0,00	-	0,00	0,00	2,30
15.0105	0,00	-	0,00	-	0,00	3,60
15.0329	0,00	-	-	-	0,00	5,19
15.0380	0,00	-	-	-	0,00	1,51
15.0582	-	0,00	-	-	0,00	3,39
15.0682	-	-	-	0,00	0,00	2,73
15.0704	0,00	-	-	-	0,00	2,58
15.0858	0,00	-	0,01	-	0,01	2,11
15.0908	-	0,00	-	-	0,00	2,78
15.1029	0,00	-	-	-	0,00	5,60
15.1165	0,02	-	-	-	0,02	4,26
15.1175	0,00	-	-	-	0,00	10,56
15.1187	0,00	-	-	-	0,00	4,42
15.1234	0,00	0,03	-	0,00	0,03	15,95
15.1245	0,01	-	-	-	0,01	11,53
15.1259	0,00	0,00	-	-	0,00	3,41
15.1315	-	-	-	-	0,00	4,52
15.1338	-	0,00	-	-	0,00	4,80
15.1353	-	0,00	-	-	0,00	4,58
15.1357	-	0,00	-	-	0,00	2,18
15.1416	0,00	-	-	-	0,00	3,70
15.1434	-	0,00	-	-	0,00	2,62
15.1451	0,00	-	-	-	0,00	5,72
15.1452	0,00	-	-	-	0,00	6,79
15.1486	0,00	-	-	-	0,00	2,18
15.1504	0,00	-	-	-	0,00	3,47
15.1528	0,01	-	-	-	0,01	3,19
15.1529	0,00	-	-	-	0,00	1,99
15.1548	0,00	0,00	-	-	0,00	1,90
15.1606	-	-	-	-	0,00	2,04
15.1633	0,00	-	-	-	0,00	5,48
15.1636	-	-	-	0,00	0,00	1,71
15.3016	-	-	0,00	-	0,00	2,94
15.3025	0,00	-	-	-	0,00	1,56
Woj.	0,22	0,19	0,01	0,00	0,44	507,69

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 20,7 tys. porad dla 7,2 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.38). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 2,9. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 31,5%. 69 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.4.38: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0002	5,82	2,67	2,18	70,58	16,55	-	29,14	30,02	-	-
15.0003	7,12	3,19	2,23	67,74	41,42	-	32,26	22,73	-	-
15.0008	20,73	7,24	2,86	72,11	43,34	-	27,89	-	-	-
15.0012	7,36	2,66	2,76	70,23	32,45	-	29,77	18,09	-	-
15.0019	5,99	2,48	2,42	92,13	8,44	-	7,87	23,36	-	-
15.0031	3,97	1,97	2,02	86,30	11,21	-	13,68	29,85	-	-
15.0040	4,40	2,09	2,11	87,35	47,67	-	12,65	31,85	-	-
15.0041	1,49	0,94	1,59	85,24	1,14	-	14,76	44,67	-	-
15.0042	3,38	1,61	2,10	86,96	41,68	-	13,04	23,85	-	-
15.0048	3,30	1,39	2,38	64,91	30,79	-	12,58	22,52	-	-
15.0049	10,51	5,33	1,97	78,07	41,67	-	21,93	27,96	-	-
15.0056	2,70	1,03	2,62	76,07	27,67	-	3,00	20,93	-	-
15.0058	3,22	1,38	2,34	61,09	23,98	-	9,91	29,01	-	-
15.0073	4,29	2,07	2,07	68,73	31,00	-	31,27	-	-	-
15.0077	2,30	0,92	2,49	67,93	23,90	-	8,13	23,95	-	-
15.0078	1,25	0,64	1,95	86,88	27,44	-	13,12	1,60	-	-
15.0105	3,60	1,20	3,00	68,40	30,05	-	13,96	17,65	-	-
15.0162	0,94	0,54	1,75	96,18	1,49	-	3,82	40,98	-	-
15.0227	0,93	0,42	2,20	79,16	37,04	-	14,15	30,24	-	-
15.0329	5,20	1,93	2,69	59,58	18,06	-	18,27	22,16	-	-
15.0334	1,80	0,68	2,66	62,97	36,92	-	37,03	-	-	-
15.0377	5,71	2,01	2,84	60,81	35,93	-	19,31	19,88	-	-
15.0380	1,52	0,57	2,66	72,69	42,35	-	5,08	22,23	-	-
15.0431	1,96	0,67	2,94	65,60	16,41	-	12,64	21,76	-	-
15.0497	3,32	1,44	2,31	68,63	11,17	-	10,42	20,95	-	-
15.0512	2,39	0,98	2,44	56,44	16,69	-	17,15	26,40	-	-
15.0528	3,51	1,79	1,96	81,29	31,32	-	18,71	30,67	-	-
15.0535	3,42	1,47	2,32	74,07	40,60	-	0,35	25,58	-	-
15.0582	3,39	2,12	1,60	84,43	38,92	-	15,51	35,73	-	-
15.0583	1,06	0,74	1,43	86,29	2,35	-	13,71	47,42	-	-
15.0589	2,69	0,98	2,75	61,20	36,38	-	22,47	16,33	-	-
15.0631	1,84	1,04	1,77	89,10	31,83	-	10,90	33,46	-	-
15.0635	1,88	0,72	2,62	75,40	8,95	-	3,94	20,66	-	-
15.0678	3,48	1,38	2,51	48,68	10,53	-	28,80	22,53	-	-
15.0680	2,99	1,08	2,77	73,68	49,37	-	9,02	17,30	-	-
15.0682	2,73	1,39	1,97	94,33	55,29	-	5,67	-	-	-
15.0704	2,58	1,39	1,86	87,06	47,11	-	12,94	29,37	-	-
15.0742	6,43	2,94	2,18	84,11	12,77	-	15,89	25,19	-	-
15.0749	2,57	1,23	2,09	92,34	49,01	-	7,66	30,07	-	-
15.0751	6,91	2,69	2,57	73,28	12,63	-	4,40	22,31	-	-
15.0782	1,28	0,54	2,36	71,54	39,09	-	1,88	26,58	-	-
15.0792	2,04	0,98	2,08	92,22	44,35	-	7,78	33,24	-	-
15.0800	1,09	0,60	1,81	99,91	1,28	-	0,09	38,07	-	-
15.0858	2,12	1,24	1,72	90,45	17,65	-	9,55	39,81	-	-
15.0884	1,49	0,85	1,76	99,19	42,27	-	0,81	34,54	-	-
15.0908	2,78	1,03	2,71	59,62	7,66	-	16,50	23,88	-	-
15.0947	1,88	1,24	1,51	92,71	33,48	-	7,29	40,34	-	-
15.0952	2,16	1,09	1,98	71,91	36,28	-	28,09	33,97	-	-
15.1029	5,60	2,06	2,72	75,29	30,52	-	2,20	22,51	-	-
15.1090	1,08	0,72	1,50	99,17	44,68	-	0,56	35,34	-	-
15.1151	6,04	2,24	2,70	86,06	42,71	-	13,86	22,76	-	-
15.1165	4,28	2,17	1,97	79,83	34,69	-	20,17	32,10	-	-
15.1170	2,94	1,29	2,28	73,20	41,81	-	26,80	27,99	-	-
15.1175	10,56	4,06	2,60	73,43	36,57	-	9,10	17,47	-	-
15.1176	7,20	3,83	1,88	90,80	33,89	-	9,20	32,15	-	-
15.1177	2,07	0,94	2,20	95,27	48,21	-	4,73	26,16	-	-
15.1187	4,42	1,50	2,95	67,60	32,01	-	32,40	23,01	-	-
15.1193	4,79	0,38	12,71	23,63	7,08	-	71,78	4,59	-	-
15.1213	2,57	1,04	2,48	68,63	25,99	-	5,38	25,99	-	-
15.1214	2,16	0,94	2,31	63,29	16,87	-	11,88	24,83	-	-

Tabela 2.4.38: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.1225	0,49	0,32	1,53	100,00	33,81	-	-	30,33	-	-
15.1234	15,98	5,48	2,92	73,12	45,04	-	8,77	18,11	-	-
15.1235	3,23	1,59	2,03	70,15	34,69	-	29,85	23,68	-	-
15.1236	4,12	2,08	1,99	64,24	25,59	-	35,74	23,65	-	-
15.1241	2,48	1,11	2,23	56,10	-	-	43,90	31,10	-	-
15.1245	11,54	5,29	2,18	76,93	29,79	-	23,07	24,45	-	-
15.1255	2,57	0,89	2,89	69,19	40,71	-	30,81	18,69	-	-
15.1259	3,41	2,09	1,64	95,40	34,05	-	4,60	43,16	-	-
15.1269	3,19	0,83	3,86	77,61	45,02	-	7,67	14,72	-	-
15.1270	5,08	1,34	3,79	72,86	42,21	-	11,11	16,03	-	-
15.1294	4,41	1,74	2,54	79,29	35,83	-	20,71	22,86	-	-
15.1295	5,03	2,40	2,10	74,95	39,45	-	24,26	27,98	-	-
15.1301	5,67	2,90	1,96	82,35	36,30	-	17,08	31,66	-	-
15.1304	3,49	1,57	2,23	82,39	40,38	-	11,47	19,41	-	-
15.1305	8,34	1,61	5,17	42,35	0,34	-	57,65	13,78	-	-
15.1315	4,52	1,76	2,57	75,18	38,19	-	23,25	23,80	-	-
15.1334	5,81	2,79	2,09	43,74	15,21	-	29,04	27,22	-	-
15.1338	4,81	2,41	1,99	86,46	18,74	-	13,54	30,50	-	-
15.1339	1,32	0,54	2,46	65,31	40,44	-	10,96	23,73	-	-
15.1350	15,81	4,26	3,71	55,39	36,44	-	29,74	14,87	-	-
15.1353	4,58	2,21	2,07	80,01	33,06	-	19,99	22,61	-	-
15.1356	1,92	0,94	2,04	80,46	28,24	-	19,54	-	-	-
15.1357	2,19	1,03	2,12	77,18	21,17	-	22,82	25,83	-	-
15.1374	4,22	1,45	2,91	48,86	25,01	-	51,14	21,25	-	-
15.1404	2,47	0,89	2,77	99,59	2,55	-	0,36	20,48	-	-
15.1407	1,54	0,50	3,09	84,89	62,65	-	15,11	15,95	-	-
15.1408	2,33	0,76	3,08	95,24	72,60	-	4,76	19,64	-	-
15.1416	3,70	2,13	1,73	85,62	32,47	-	14,38	40,47	-	-
15.1431	5,35	2,42	2,21	65,77	19,81	-	34,23	29,82	-	-
15.1434	2,62	1,31	2,00	78,44	15,52	-	21,56	21,98	-	-
15.1435	4,49	2,37	1,89	97,57	43,30	-	2,43	13,10	-	-
15.1439	1,69	0,63	2,66	62,74	14,87	-	15,46	21,80	-	-
15.1442	16,06	5,46	2,94	61,00	33,08	-	39,00	20,59	-	-
15.1448	1,80	0,81	2,23	62,41	17,10	-	8,66	28,93	-	-
15.1451	5,72	2,30	2,49	77,27	37,48	-	22,73	22,94	-	-
15.1452	6,79	2,60	2,61	81,84	40,72	-	18,13	21,79	-	-
15.1456	1,98	1,18	1,68	95,61	50,88	-	4,39	35,50	-	-
15.1464	2,43	1,01	2,40	61,68	27,03	-	16,03	22,29	-	-
15.1467	1,77	0,86	2,07	92,15	50,34	-	7,80	34,07	-	-
15.1471	3,67	1,11	3,31	54,27	29,79	-	45,73	17,63	-	-
15.1485	1,99	0,84	2,37	91,67	34,92	-	8,33	21,37	-	-
15.1486	2,19	0,98	2,23	98,90	74,60	-	1,01	0,09	-	-
15.1499	4,25	1,80	2,36	91,70	60,97	-	8,28	24,34	-	-
15.1501	1,76	0,81	2,18	92,91	51,93	-	7,09	0,23	-	-
15.1504	3,47	1,37	2,54	73,79	3,23	-	7,64	18,57	-	-
15.1505	7,45	4,80	1,55	90,93	43,25	-	9,07	41,32	-	-
15.1506	2,48	1,66	1,50	88,37	39,48	-	11,59	44,43	-	-
15.1514	7,49	3,89	1,93	88,02	21,04	-	11,98	26,56	-	-
15.1516	4,82	2,63	1,83	97,16	37,73	-	2,84	33,20	-	-
15.1517	1,34	0,73	1,83	91,28	42,85	-	8,72	34,20	-	-
15.1518	2,05	0,71	2,87	58,07	3,66	-	20,97	20,97	-	-
15.1528	3,20	1,40	2,28	88,22	16,59	-	11,78	22,21	-	-
15.1529	2,00	0,92	2,16	88,23	26,45	-	11,77	23,80	-	-
15.1540	1,63	0,70	2,33	73,50	19,40	-	26,50	28,95	-	-
15.1548	1,91	0,87	2,20	96,33	28,76	-	3,67	21,84	-	-
15.1563	2,36	0,95	2,48	71,03	26,39	-	4,96	24,02	-	-
15.1596	1,74	0,62	2,81	73,74	15,71	-	5,85	20,41	-	-
15.1600	2,75	1,17	2,36	67,39	24,32	-	5,27	27,34	-	-
15.1606	2,05	1,03	1,98	79,03	37,73	-	20,87	27,03	-	-
15.1607	2,13	1,02	2,09	85,04	41,98	-	14,96	22,56	-	-

Tabela 2.4.38: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.1633	5,48	2,79	1,96	86,87	48,04	-	13,13	33,16	-	-
15.1636	1,71	0,90	1,91	92,99	21,85	-	7,01	35,40	-	-
15.1638	2,04	0,67	3,03	61,47	16,95	-	22,60	15,92	-	-
15.1643	4,78	2,24	2,13	93,22	17,66	-	6,78	30,84	-	-
15.1648	2,15	0,87	2,47	91,54	39,54	-	8,13	21,65	-	-
15.1665	2,62	1,32	1,98	86,71	58,48	-	13,29	26,05	-	-
15.1672	4,15	2,32	1,79	81,20	35,75	-	18,80	36,69	-	-
15.1681	1,67	0,62	2,69	69,40	1,50	-	11,32	19,28	-	-
15.1694	2,09	0,80	2,63	79,04	5,21	-	0,91	20,06	-	-
15.3016	2,94	1,19	2,48	63,14	23,26	-	13,12	23,73	-	-
15.3025	1,56	0,79	1,98	88,31	13,93	-	11,69	33,48	-	-
Woj.	508,13	209,33	2,43	75,00	31,46	-	18,56	22,89	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.39 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 99% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.40 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁵² oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.41.

Tabela 2.4.39: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	96,57	3,30	0,13
kujawsko-pomorskie	96,54	3,31	0,15
lubelskie	95,17	4,53	0,30
lubuskie	96,95	2,95	0,10
łódzkie	96,02	3,83	0,15
małopolskie	97,06	2,85	0,09
mazowieckie	96,30	3,55	0,15
opolskie	97,63	2,30	0,06
podkarpackie	96,39	3,46	0,15
podlaskie	95,75	4,08	0,17
pomorskie	96,80	3,11	0,09
śląskie	96,69	3,18	0,13
świętokrzyskie	95,91	3,90	0,19
warmińsko-mazurskie	96,32	3,55	0,13
wielkopolskie	96,75	3,12	0,13
zachodniopomorskie	95,81	3,99	0,20
Polska	96,43	3,43	0,14

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

¹⁵²Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

Tabela 2.4.40: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0002	-	83,52	4,98	11,49	46,10	36	25,72	22,51	51,77
15.0003	-	66,85	33,15	-	17,63	105	19,44	22,21	58,35
15.0008	-	70,09	29,88	0,03	19,16	128	14,50	16,54	68,96
15.0012	8,41	43,51	21,29	26,78	20,95	70	13,90	16,09	70,01
15.0019	-	80,20	19,80	-	29,96	84	17,95	19,45	62,60
15.0031	-	100,00	-	-	40,10	83	25,54	24,58	49,87
15.0040	-	99,86	0,09	0,05	50,67	45	24,25	22,48	53,27
15.0041	-	100,00	-	-	56,61	32	40,71	27,10	32,19
15.0042	-	8,63	91,37	-	26,63	55	25,10	22,29	52,62
15.0048	1,39	98,12	0,45	0,03	36,97	70	8,61	37,94	53,45
15.0049	-	99,55	0,45	-	27,26	163	27,10	24,26	48,64
15.0056	1,00	91,52	1,78	5,70	46,22	44	7,19	28,89	63,93
15.0058	0,06	86,86	2,20	10,87	38,11	54	6,21	45,40	48,39
15.0073	2,87	65,25	5,57	26,31	20,34	106	23,30	22,84	53,86
15.0077	0,43	80,40	3,91	15,25	32,51	58	6,30	38,68	55,02
15.0078	-	99,76	0,24	-	39,20	75	26,56	26,40	47,04
15.0105	-	99,31	0,64	0,06	26,25	105	5,05	25,25	69,70
15.0162	-	99,36	0,64	-	59,98	28	30,47	33,12	36,41
15.0227	-	99,78	0,22	-	72,46	19	17,71	29,16	53,13
15.0329	0,02	99,96	0,02	-	25,52	87	6,49	33,26	60,25
15.0334	-	27,43	72,57	-	27,04	0	14,83	15,32	69,85
15.0377	0,09	80,06	19,81	0,04	36,90	54	5,87	28,38	65,75
15.0380	-	91,82	8,18	-	63,13	15	5,74	37,20	57,06
15.0431	-	84,10	3,26	12,64	36,29	54	4,38	29,36	66,26
15.0497	1,90	94,76	3,31	0,03	41,93	60	12,34	36,18	51,48
15.0512	0,08	92,22	7,32	0,38	52,64	39	7,32	41,92	50,75
15.0528	-	99,94	0,06	-	38,18	108	26,28	25,85	47,86
15.0535	0,15	99,74	0,12	-	61,86	20	9,52	44,10	46,38
15.0582	-	70,11	28,54	1,36	35,85	78	41,57	23,17	35,26
15.0583	-	99,91	0,09	-	33,43	72	51,74	23,85	24,41
15.0589	-	99,89	0,11	-	31,62	189	6,06	30,13	63,80
15.0631	-	76,36	23,64	-	39,43	42	33,24	24,73	42,03
15.0635	0,48	91,64	7,88	-	33,55	79	6,44	33,65	59,90
15.0678	-	86,13	0,95	12,92	26,64	92	6,47	36,48	57,05
15.0680	0,17	85,10	14,60	0,13	37,94	59	7,41	27,32	65,26
15.0682	0,80	80,94	-	18,26	50,93	23	29,20	21,51	49,29
15.0704	-	99,19	0,81	-	15,58	173	28,71	24,25	47,04
15.0742	-	86,91	1,90	11,20	41,88	50	23,53	20,68	55,79
15.0749	-	99,57	0,43	-	35,86	105	23,80	23,18	53,01
15.0751	1,51	78,05	20,40	0,04	35,46	53	6,76	35,10	58,14
15.0782	-	99,77	0,23	-	58,80	36	9,38	40,19	50,43
15.0792	0,05	85,27	-	14,68	49,83	29	25,60	20,07	54,33
15.0800	1,19	97,43	1,38	-	58,62	27	30,00	29,91	40,09
15.0858	-	92,47	5,46	2,07	38,59	64	34,82	26,54	38,64
15.0884	-	99,87	0,07	0,07	42,20	65	33,53	25,13	41,33
15.0908	-	95,18	3,96	0,86	34,56	64	6,01	34,66	59,33
15.0947	-	83,98	15,97	0,05	47,21	37	44,70	29,06	26,24
15.0952	-	99,81	0,19	-	53,12	39	28,60	20,73	50,67
15.1029	0,25	96,72	0,45	2,59	40,32	63	4,84	32,70	62,46
15.1090	-	88,16	1,20	10,64	50,51	28	47,36	25,35	27,29
15.1151	0,03	99,07	0,86	0,03	48,97	48	15,20	18,64	66,16
15.1165	6,51	25,61	0,09	67,79	22,46	20	25,28	26,80	47,92
15.1170	-	71,47	-	28,53	39,54	38	23,23	18,89	57,88
15.1175	13,98	29,22	1,67	55,13	14,94	100	7,94	31,50	60,57
15.1176	-	32,19	67,81	-	30,57	3	32,78	19,27	47,95
15.1177	-	94,79	5,21	-	23,26	126	20,56	22,78	56,66
15.1187	5,11	94,86	-	0,02	31,74	67	12,08	13,94	73,98
15.1193	-	82,30	17,70	-	39,05	51	0,42	0,96	98,62
15.1213	-	55,46	44,54	-	52,38	11	7,95	35,39	56,66
15.1214	-	53,63	46,37	-	52,75	5	10,59	39,02	50,39
15.1225	-	62,70	5,12	32,17	43,03	13	42,62	29,10	28,28

Tabela 2.4.40: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.1234	10,40	27,57	4,69	57,34	9,79	45	4,39	23,86	71,75
15.1235	-	25,88	74,12	-	22,63	21	24,74	23,43	51,83
15.1236	2,14	20,76	77,11	-	15,71	24	24,81	26,17	49,02
15.1241	-	31,14	68,86	-	30,13	6	29,16	13,89	56,95
15.1245	-	99,66	0,34	-	36,84	76	24,34	18,85	56,81
15.1255	-	18,92	81,08	-	17,83	6	14,18	15,23	70,59
15.1259	-	98,01	1,99	-	58,89	25	40,43	24,55	35,01
15.1269	-	97,40	-	2,60	36,94	87	2,79	13,71	83,50
15.1270	-	97,79	-	2,21	45,48	56	3,13	15,68	81,19
15.1294	-	30,68	69,32	-	24,79	21	19,15	16,50	64,36
15.1295	0,60	33,68	65,72	-	23,88	16	24,06	24,46	51,48
15.1301	-	91,48	8,52	-	50,86	33	29,12	20,68	50,20
15.1304	-	91,08	1,41	7,51	17,87	128	16,00	27,30	56,70
15.1305	-	80,18	17,94	1,88	29,76	79	7,87	6,14	85,99
15.1315	-	93,82	6,18	-	37,08	79	14,19	21,21	64,60
15.1334	-	99,90	0,10	-	71,78	13	10,96	57,78	31,26
15.1338	-	84,38	15,62	-	36,93	64	26,44	22,88	50,68
15.1339	0,23	99,47	0,30	-	38,10	72	8,16	39,00	52,83
15.1350	4,37	87,55	8,08	-	12,61	115	3,42	17,30	79,28
15.1353	0,02	63,65	0,39	35,94	14,18	160	25,07	20,38	54,55
15.1356	0,05	94,06	5,89	-	27,31	81	26,11	22,30	51,59
15.1357	0,96	92,36	2,38	4,30	36,08	69	26,38	16,46	57,16
15.1374	-	99,93	0,05	0,02	35,27	107	14,92	14,31	70,77
15.1404	0,20	97,89	1,91	-	36,66	91	15,33	13,95	70,72
15.1407	-	60,18	39,82	-	26,52	62	12,97	13,88	73,15
15.1408	-	78,04	21,96	-	31,17	73	10,85	15,09	74,06
15.1416	-	99,84	0,16	-	59,91	27	38,25	21,95	39,79
15.1431	-	97,53	2,47	-	42,46	63	23,70	20,31	55,99
15.1434	-	73,43	-	26,57	30,85	75	27,03	21,18	51,80
15.1435	-	91,27	0,60	8,13	32,92	92	28,55	26,90	44,54
15.1439	-	82,05	1,07	16,88	48,16	27	6,04	32,46	61,49
15.1442	-	84,34	15,66	-	44,40	42	15,68	13,75	70,57
15.1448	0,39	94,84	4,72	0,06	56,19	35	9,33	48,20	42,48
15.1451	-	85,48	14,52	-	29,65	92	17,72	18,59	63,69
15.1452	-	81,59	18,41	-	30,98	81	15,19	18,18	66,62
15.1456	2,12	69,59	28,24	0,05	22,14	72	34,90	28,34	36,76
15.1464	-	90,69	3,71	5,60	35,48	65	9,06	37,82	53,11
15.1467	-	81,47	-	18,53	50,00	27	25,08	23,16	51,75
15.1471	-	99,95	0,05	-	43,28	60	9,24	14,01	76,75
15.1485	-	89,81	10,19	-	37,08	76	20,47	16,56	62,97
15.1486	0,05	89,06	10,89	-	22,65	173	20,14	20,78	59,08
15.1499	-	99,95	0,02	0,02	27,84	124	20,48	17,49	62,03
15.1501	-	90,07	1,14	8,80	29,34	90	23,27	19,41	57,32
15.1504	0,14	92,91	2,39	4,56	22,35	91	10,27	28,95	60,78
15.1505	-	77,64	22,36	-	46,50	20	44,66	22,59	32,75
15.1506	-	69,09	30,91	-	43,90	22	45,96	25,27	28,77
15.1514	2,87	27,57	69,54	0,01	19,00	24	28,28	25,19	46,53
15.1516	-	93,29	6,71	-	55,90	26	29,94	28,20	41,86
15.1517	-	78,91	21,09	-	40,98	43	30,55	26,68	42,77
15.1518	-	99,76	0,24	-	27,74	115	4,88	32,18	62,94
15.1528	-	85,44	4,97	9,59	21,65	130	20,21	19,56	60,23
15.1529	-	94,24	1,00	4,76	27,40	112	21,54	24,55	53,91
15.1540	-	86,35	1,35	12,30	46,70	38	20,13	20,93	58,94
15.1548	-	73,76	2,72	23,52	21,48	114	20,53	20,85	58,62
15.1563	0,04	97,08	2,03	0,85	51,33	43	7,75	38,97	53,28
15.1596	0,06	93,81	6,14	-	48,91	42	5,79	27,06	67,14
15.1600	0,11	89,24	10,65	-	37,95	56	6,14	44,93	48,93
15.1606	-	71,90	28,10	-	33,72	55	27,61	23,95	48,44
15.1607	2,58	25,47	0,84	71,11	25,05	140	25,52	18,76	55,72
15.1633	-	98,28	0,53	1,19	56,62	28	27,83	24,14	48,04
15.1636	-	81,02	18,81	0,18	27,98	84	30,78	19,16	50,06

Tabela 2.4.40: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.1638	-	74,15	25,85	-	27,03	81	6,58	20,84	72,58
15.1643	2,03	97,95	-	0,02	36,20	80	23,18	23,48	53,34
15.1648	-	77,00	-	23,00	20,26	106	16,45	19,24	64,31
15.1665	-	99,96	0,04	-	67,80	21	24,64	27,73	47,63
15.1672	-	100,00	-	-	58,53	28	34,23	21,94	43,83
15.1681	2,69	97,25	-	0,06	44,73	56	7,19	32,34	60,48
15.1694	1,77	90,40	7,83	-	24,50	112	5,97	29,32	64,71
15.3016	-	99,69	0,31	-	39,07	60	7,85	37,47	54,68
15.3025	-	95,53	4,03	0,45	50,54	42	27,99	23,39	48,63
Woj.	1,19	78,47	13,69	6,65	34,04	63	18,05	23,64	58,31

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.41: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0002	1	3,01	0,52	0,01	57,58	0,39	-	42,35	-	-	-
15.0003	1	4,16	1,02	0,00	57,24	0,80	-	42,76	-	-	-
15.0008	1	14,29	2,52	0,01	63,35	0,69	-	36,65	-	-	-
15.0012	1	5,15	1,05	0,00	63,37	0,56	-	36,63	-	-	-
15.0019	1	3,75	0,82	0,00	89,13	0,12	-	10,87	-	-	-
15.0031	1	1,98	0,47	0,00	78,79	0,19	-	21,21	-	-	-
15.0040	1	2,34	0,53	0,00	80,05	0,77	-	19,95	-	-	-
15.0041	1	0,48	0,13	0,00	72,29	0,03	-	27,71	-	-	-
15.0042	1	1,78	0,39	0,00	80,34	0,67	-	19,66	-	-	-
15.0048	1	1,76	0,48	0,00	71,49	0,58	-	12,98	-	-	-
15.0049	1	5,11	1,21	0,00	66,91	0,73	-	33,09	-	-	-
15.0056	1	1,73	0,44	0,00	81,00	0,44	-	3,48	-	-	-
15.0058	1	1,56	0,45	0,00	65,92	0,56	-	13,93	-	-	-
15.0073	1	2,31	0,58	0,00	51,97	0,66	-	48,03	-	-	-
15.0077	-	1,27	0,33	0,00	73,78	0,49	-	11,37	-	-	-
15.0078	1	0,59	0,14	0,00	79,42	0,48	-	20,58	-	-	-
15.0105	-	2,51	0,56	0,00	69,23	0,50	-	18,47	-	-	-
15.0162	-	0,34	0,09	0,00	95,34	0,03	-	4,66	-	-	-
15.0227	-	0,49	0,12	0,00	79,47	0,58	-	15,45	-	-	-
15.0329	-	3,13	0,73	0,00	59,07	0,39	-	26,90	-	-	-
15.0334	-	1,26	0,27	0,00	53,26	0,74	-	46,74	-	-	-
15.0377	-	3,75	0,87	0,00	62,78	0,72	-	24,06	-	-	-
15.0380	-	0,86	0,20	0,00	79,08	0,75	-	7,40	-	-	-
15.0431	-	1,30	0,29	0,00	68,85	0,32	-	16,62	-	-	-
15.0497	-	1,71	0,43	0,00	74,85	0,21	-	10,94	-	-	-
15.0512	-	1,21	0,30	0,00	56,39	0,41	-	25,80	-	-	0,15
15.0528	-	1,68	0,41	0,00	73,29	0,51	-	26,71	-	-	-
15.0535	-	1,59	0,39	0,00	84,76	0,71	-	0,44	-	-	-
15.0582	-	1,20	0,32	0,00	74,75	0,75	-	25,25	-	-	-
15.0583	-	0,26	0,06	0,00	70,38	0,05	-	29,62	-	-	-
15.0589	-	1,72	0,41	0,00	61,05	0,71	-	30,50	-	-	-
15.0631	-	0,78	0,20	0,00	84,52	0,52	-	15,48	-	-	-
15.0635	-	1,12	0,28	0,00	81,60	0,15	-	4,98	-	-	-
15.0678	-	1,98	0,52	0,00	44,73	0,30	-	41,05	-	-	0,11
15.0680	-	1,95	0,45	0,00	79,07	0,75	-	9,37	-	-	-
15.0682	-	1,35	0,29	0,00	90,94	0,81	-	9,06	-	-	-
15.0704	-	1,21	0,34	0,00	83,20	0,75	-	16,80	-	-	-

Tabela 2.4.41: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyspitałnic	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0742	-	3,59	0,77	0,00	78,31	0,22	-	21,69	-	-	-	-
15.0749	-	1,36	0,32	0,00	87,67	0,73	-	12,33	-	-	-	-
15.0751	-	4,01	1,01	0,00	77,63	0,23	-	7,15	-	-	-	-
15.0782	-	0,64	0,17	0,00	79,84	0,73	-	2,33	-	-	-	-
15.0792	-	1,11	0,25	0,00	87,93	0,67	-	12,07	-	-	-	-
15.0800	-	0,44	0,11	0,00	100,00	0,02	-	-	-	-	-	-
15.0858	-	0,82	0,21	0,00	84,65	0,33	-	15,35	-	-	-	-
15.0884	-	0,62	0,16	0,00	98,86	0,58	-	1,14	-	-	-	-
15.0908	-	1,65	0,38	0,00	60,73	0,17	-	24,06	-	-	-	-
15.0947	-	0,49	0,13	0,00	82,56	0,61	-	17,44	-	-	-	-
15.0952	-	1,09	0,25	0,00	59,18	0,75	-	40,82	-	-	-	-
15.1029	-	3,50	0,87	0,00	81,97	0,50	-	3,14	-	-	-	-
15.1090	-	0,30	0,07	0,00	99,32	0,71	-	0,68	-	-	-	-
15.1151	-	4,00	0,76	0,01	82,16	0,61	-	17,79	-	-	-	-
15.1165	-	2,05	0,52	0,00	70,53	0,63	-	29,47	-	-	-	-
15.1170	-	1,70	0,33	0,01	60,97	0,79	-	39,03	-	-	-	-
15.1175	-	6,40	1,56	0,00	77,16	0,59	-	12,04	-	-	-	-
15.1176	-	3,45	0,78	0,00	84,66	0,54	-	15,34	-	-	-	-
15.1177	-	1,17	0,28	0,00	93,36	0,64	-	6,64	-	-	-	-
15.1187	-	3,27	0,65	0,00	60,12	0,58	-	39,88	-	-	-	-
15.1193	-	4,73	0,33	0,01	23,11	0,29	-	72,53	-	-	-	-
15.1213	-	1,45	0,38	0,00	71,80	0,49	-	7,91	-	-	-	-
15.1214	-	1,09	0,29	0,00	64,40	0,36	-	17,52	-	-	-	-
15.1225	-	0,14	0,04	0,00	100,00	0,59	-	-	-	-	-	-
15.1234	-	11,47	2,87	0,00	76,07	0,67	-	9,72	-	-	-	-
15.1235	-	1,67	0,41	0,00	64,17	0,70	-	35,83	-	-	-	-
15.1236	-	2,02	0,51	0,00	53,64	0,63	-	46,31	-	-	-	-
15.1241	-	1,41	0,21	0,01	25,04	-	-	74,96	-	-	-	-
15.1245	-	6,55	1,40	0,00	73,04	0,52	-	26,96	-	-	-	-
15.1255	-	1,82	0,33	0,01	59,82	0,75	-	40,18	-	-	-	-
15.1259	-	1,20	0,29	0,00	91,80	0,68	-	8,20	-	-	-	-
15.1269	-	2,67	0,52	0,01	79,98	0,63	-	8,74	-	-	-	-
15.1270	-	4,12	0,78	0,01	74,65	0,65	-	13,20	-	-	-	-
15.1294	-	2,84	0,53	0,01	70,46	0,59	-	29,54	-	-	-	-
15.1295	-	2,59	0,57	0,00	66,16	0,72	-	33,57	-	-	-	-
15.1301	-	2,85	0,66	0,00	72,37	0,62	-	27,28	-	-	-	-
15.1304	-	1,98	0,53	0,00	83,16	0,60	-	13,20	-	-	-	-
15.1305	-	7,17	0,70	0,01	33,87	0,01	-	66,13	-	-	-	-
15.1315	-	2,92	0,64	0,00	70,25	0,64	-	28,41	-	-	-	-
15.1334	-	1,82	0,47	0,00	38,53	0,61	-	47,99	-	-	-	-
15.1338	-	2,44	0,59	0,00	80,62	0,33	-	19,38	-	-	-	-
15.1339	-	0,70	0,17	0,00	69,67	0,77	-	15,45	-	-	-	-
15.1350	-	12,54	2,35	0,01	53,73	0,73	-	36,00	-	-	-	0,03
15.1353	-	2,50	0,60	0,00	72,80	0,56	-	27,20	-	-	-	-
15.1356	-	0,99	0,23	0,00	76,16	0,48	-	23,84	-	-	-	-
15.1357	-	1,25	0,28	0,00	68,64	0,37	-	31,36	-	-	-	-
15.1374	-	2,99	0,52	0,01	37,15	0,74	-	62,85	-	-	-	-
15.1404	-	1,74	0,34	0,01	99,60	0,02	-	0,34	-	-	-	-
15.1407	-	1,13	0,19	0,01	84,75	0,86	-	15,25	-	-	-	-
15.1408	-	1,73	0,33	0,01	95,83	0,88	-	4,17	-	-	-	-
15.1416	-	1,47	0,31	0,00	66,10	0,69	-	33,90	-	-	-	-
15.1431	-	2,99	0,61	0,00	53,69	0,49	-	46,31	-	-	-	-
15.1434	-	1,36	0,32	0,00	67,97	0,29	-	32,03	-	-	-	-
15.1435	-	2,00	0,48	0,00	97,75	0,61	-	2,25	-	-	-	-
15.1439	-	1,04	0,26	0,00	65,41	0,29	-	20,91	-	-	-	-
15.1442	-	11,34	1,83	0,01	47,22	0,71	-	52,78	-	-	-	-
15.1448	-	0,76	0,20	0,00	65,75	0,42	-	14,25	-	-	-	-
15.1451	-	3,64	0,75	0,00	68,18	0,60	-	31,82	-	-	-	-
15.1452	-	4,52	0,96	0,00	75,43	0,60	-	24,53	-	-	-	-

Tabela 2.4.41: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalność	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.1456	-	0,73	0,21	0,00	95,20	0,77	-	4,80	-	-	-	-
15.1464	-	1,29	0,33	0,00	62,76	0,55	-	22,89	-	-	-	-
15.1467	-	0,92	0,21	0,00	88,97	0,78	-	11,03	-	-	-	-
15.1471	-	2,82	0,51	0,01	42,90	0,67	-	57,10	-	-	-	-
15.1485	-	1,26	0,27	0,00	87,81	0,47	-	12,19	-	-	-	-
15.1486	-	1,29	0,32	0,00	99,54	0,88	-	0,39	-	-	-	-
15.1499	-	2,64	0,56	0,00	90,64	0,86	-	9,33	-	-	-	-
15.1501	-	1,01	0,23	0,00	88,81	0,74	-	11,19	-	-	-	-
15.1504	-	2,11	0,51	0,00	76,99	0,05	-	10,34	-	-	-	-
15.1505	-	2,44	0,64	0,00	86,92	0,76	-	13,08	-	-	-	-
15.1506	-	0,72	0,20	0,00	86,01	0,72	-	13,99	-	-	-	-
15.1514	-	3,48	0,82	0,00	84,61	0,36	-	15,39	-	-	-	-
15.1516	-	2,02	0,51	0,00	95,44	0,57	-	4,56	-	-	-	-
15.1517	-	0,57	0,14	0,00	86,06	0,71	-	13,94	-	-	-	-
15.1518	-	1,29	0,28	0,00	55,23	0,08	-	31,68	-	-	-	-
15.1528	-	1,93	0,44	0,00	87,71	0,25	-	12,29	-	-	-	-
15.1529	-	1,08	0,25	0,00	85,59	0,38	-	14,41	-	-	-	-
15.1540	-	0,96	0,20	0,00	59,81	0,34	-	40,19	-	-	-	-
15.1548	-	1,12	0,28	0,00	94,91	0,34	-	5,09	-	-	-	-
15.1563	-	1,26	0,31	0,00	76,23	0,48	-	7,63	-	-	-	-
15.1596	-	1,17	0,28	0,00	78,14	0,26	-	7,60	-	-	-	-
15.1600	-	1,35	0,38	0,00	75,19	0,46	-	7,06	-	-	-	-
15.1606	-	0,99	0,22	0,00	68,52	0,67	-	31,38	-	-	-	-
15.1607	-	1,19	0,27	0,00	78,37	0,65	-	21,63	-	-	-	-
15.1633	-	2,63	0,61	0,00	79,17	0,77	-	20,83	-	-	-	-
15.1636	-	0,86	0,20	0,00	89,61	0,37	-	10,39	-	-	-	-
15.1638	-	1,48	0,33	0,00	60,53	0,32	-	28,77	-	-	-	-
15.1643	-	2,55	0,57	0,00	91,57	0,30	-	8,43	-	-	-	-
15.1648	-	1,38	0,31	0,00	88,22	0,53	-	11,71	-	-	-	-
15.1665	-	1,25	0,31	0,00	89,09	0,85	-	10,91	-	-	-	-
15.1672	-	1,82	0,45	0,00	64,52	0,72	-	35,48	-	-	-	-
15.1681	-	1,01	0,23	0,00	71,98	0,03	-	15,94	-	-	-	-
15.1694	-	1,36	0,36	0,00	84,43	0,08	-	1,40	-	-	-	-
15.3016	-	1,61	0,40	0,00	65,67	0,44	-	17,97	-	-	-	-
15.3025	-	0,76	0,17	0,00	89,88	0,27	-	10,12	-	-	-	-
Woj.	-	296,28	63,66	0,00	69,29	0,55	-	26,16	-	-	-	0,00

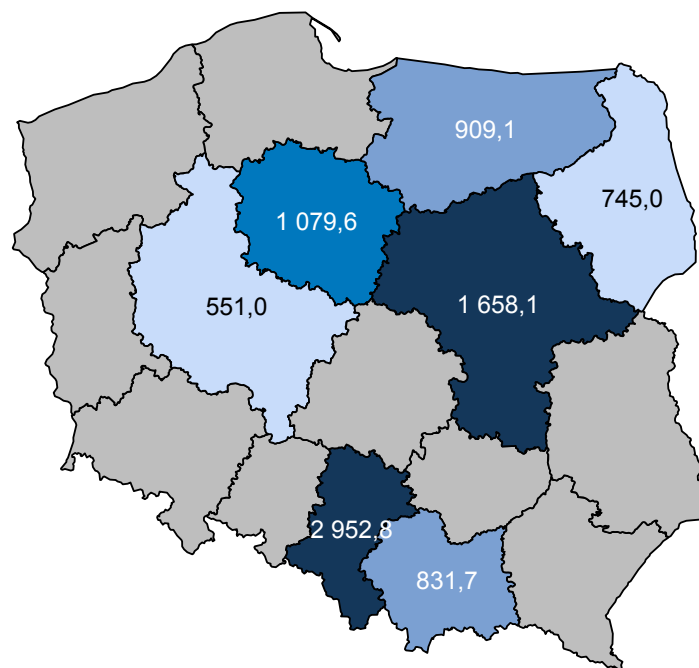
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.4.5 Poradnia dermatologiczna dla dzieci

W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 1. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.42.

Tabela 2.4.42: PORADNIA DERMATOLOGICZNA DLA DZIECI - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
kujawsko-pomorskie	3,83	3 833,00	1
małopolskie	5,02	2 509,50	2
mazowieckie	15,81	3 163,00	5
podlaskie	1,45	1 445,00	1
śląskie	21,44	4 288,80	5

Mapa 2.4.11: PORADNIA DERMATOLOGICZNA DLA DZIECI - liczba porad na 100 tys. dzieci

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA DERMATOLOGICZNA DLA DZIECI wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia dermatologiczna. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 565,2 tys. porad (por. Tabela 2.4.43)¹⁵³. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 507,1 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 58,1 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 10,3% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.4¹⁵⁴. W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.43: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia dermatologiczna w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA DERMATOLOGICZNA	503,41
PORADNIA DERMATOLOGICZNA DLA DZIECI	3,50
PORADNIA WENEROLOGICZNA	0,17

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

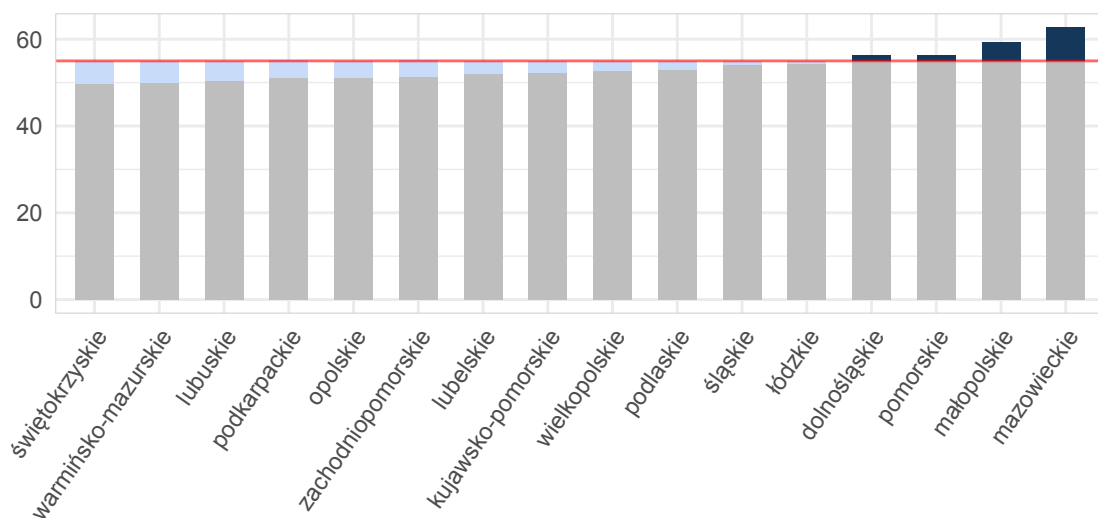
¹⁵³Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.¹⁵⁴Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.4.44: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

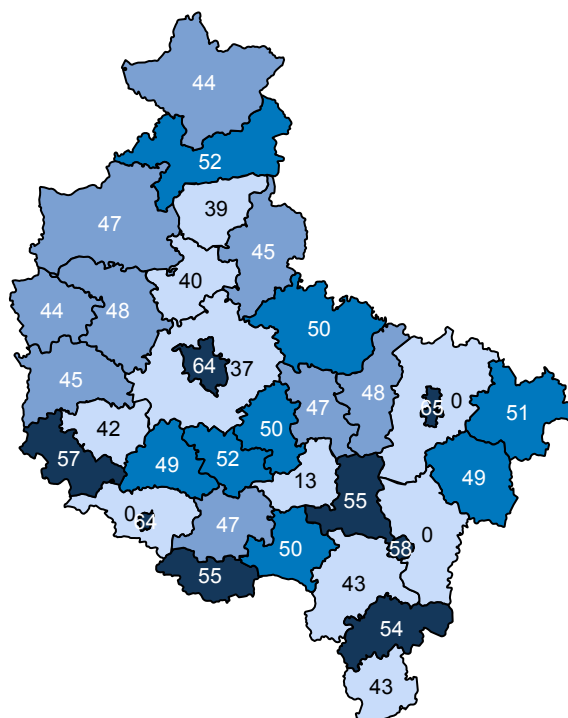
Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia dermatologiczna	565,16	507,07	10,28	18,19

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.4.4: Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.12: Odsetek świadczeń poza NFZ[%]

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły - % porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła - .

Tabela 2.4.45: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	-	-	-	-	-
choroby spoza grupy	3,48	2,00	100,0	1,74	41

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.46 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.47. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 91%, z czego 42% porad stanowiły porady typu W11¹⁵⁵. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 83%, 43%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

¹⁵⁵W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

Tabela 2.4.46: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj. [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
choroby spoza grupy	91,50	42,46	-	8,50	42,23	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.47: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj. [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Choroby układowe tkanki łącznej	100,00	66,67	-	-	22,22	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	100,00	66,67	-	-	22,22	-	-
choroby spoza grupy	82,60	42,51	-	15,13	27,33	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 1. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.48). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznai prezentuje Tabela 2.4.49.

Tabela 2.4.48: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.49: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznai

ID	IPorad [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
Woj.	-	-	3,48

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 3,5 tys. porad dla 2,0 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.50). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 1,7. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 42,5%.

Tabela 2.4.50: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0009	3,48	2,00	1,74	91,50	42,46	-	8,50	42,23	-	-
Woj.	3,48	2,00	1,74	91,50	42,46	-	8,50	42,23	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.51 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 100% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.52 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁵⁶ oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.53.

Tabela 2.4.51: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	96,15	3,85	-
kujawsko-pomorskie	100,00	-	-
lubelskie	100,00	-	-
lubuskie	100,00	-	-
łódzkie	100,00	-	-
małopolskie	99,38	0,62	-
mazowieckie	99,37	0,63	-
opolskie	100,00	-	-
podkarpackie	100,00	-	-
podlaskie	100,00	-	-
pomorskie	100,00	-	-
śląskie	98,76	1,24	-
świętokrzyskie	100,00	-	-
warmińsko-mazurskie	100,00	-	-
wielkopolskie	99,95	0,05	-
zachodniopomorskie	100,00	-	-
Polska	99,31	0,69	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.52: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0009	0,03	99,20	0,78	-	41,37	41	34,59	26,66	38,75
Woj.	0,03	99,20	0,78	-	41,37	41	34,59	26,66	38,75

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

¹⁵⁶Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

Tabela 2.4.53: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalność	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0009	1	1,35	0,33	0,00	85,62	0,74	-	14,38	-	-	-	-
Woj.	-	1,35	0,33	0,00	85,62	0,74	-	14,38	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.4.6 Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej

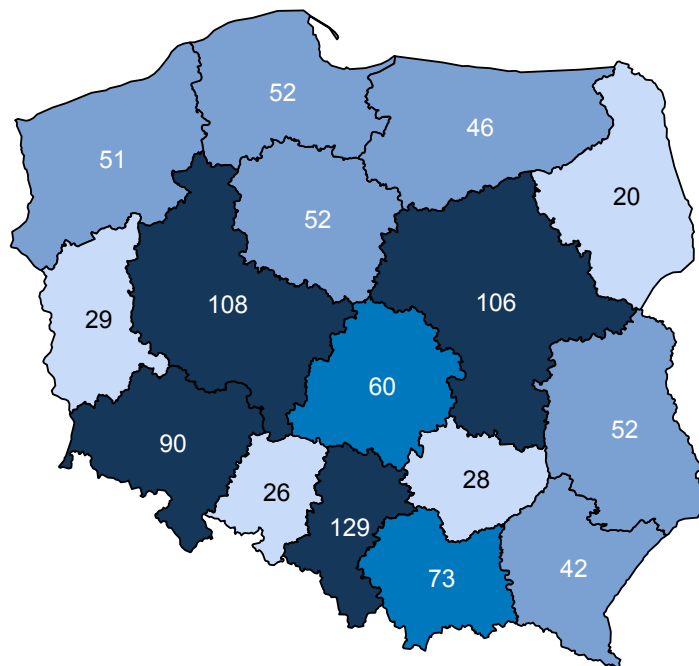
W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 108. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.54.

Tabela 2.4.54: PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
dolnośląskie	437,79	4 864,33	90
kujawsko-pomorskie	342,02	6 577,27	52
lubelskie	380,53	7 317,88	52
lubuskie	188,91	6 514,07	29
łódzkie	511,05	8 517,55	60
małopolskie	679,42	9 307,18	73
mazowieckie	931,42	8 786,98	106
opolskie	199,83	7 685,92	26
podkarpackie	371,59	8 847,31	42
podlaskie	248,88	12 444,10	20
pomorskie	450,35	8 660,65	52
śląskie	1 133,95	8 790,34	129
świętokrzyskie	228,19	8 149,54	28
warmińsko-mazurskie	349,81	7 604,48	46
wielkopolskie	542,22	5 020,54	108
zachodniopomorskie	308,88	6 056,55	51
Polska	7 304,85	7 577,64	964

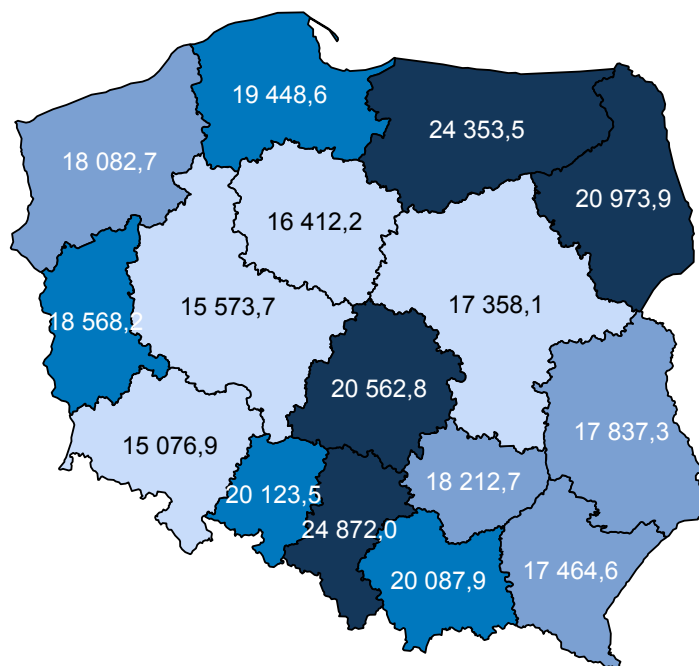
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.13: PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.14: PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ - liczba porad na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej. Według tego sprawozdania w 2016 roku w wo-

jewództwie wykonano 700,1 tys. porad (por. Tabela 2.4.55)¹⁵⁷. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 558,3 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 141,8 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 20,2% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.5¹⁵⁸. W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.55: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	542,19
PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ DLA DZIECI	16,13

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.56: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

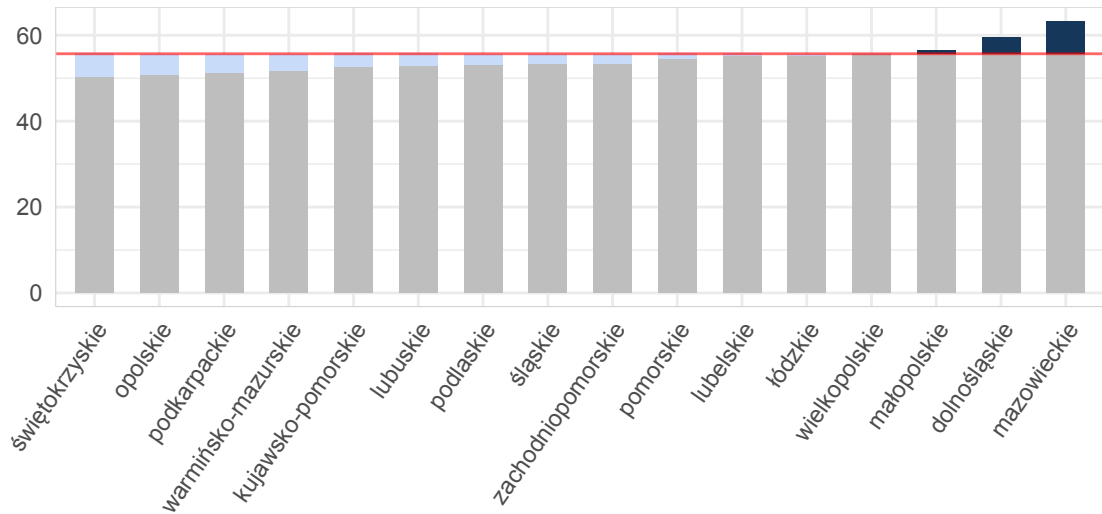
Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej	700,09	558,33	20,25	20,44

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁵⁷Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

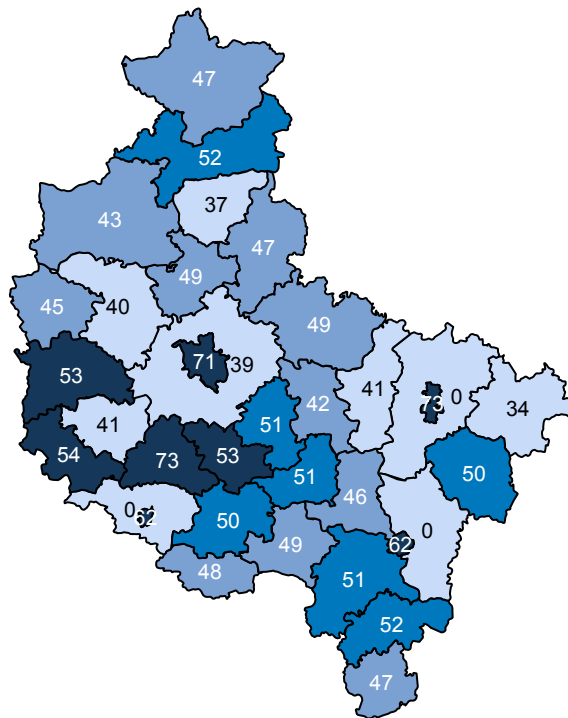
¹⁵⁸Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Wykres 2.4.5: Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.15: Odsetek świadczeń poza NFZ [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 67,8% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Najwięcej porad wykonano z rozpoznaniem wchodzącymi w skład podgrupy Choroby stawów. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła 2,07.

Tabela 2.4.57: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta
Artropatie wielostawowe zapalne	3,02	1,91	0,6	1,58
Artropatie związane z zakażeniami	0,19	0,10	0,0	1,90
Choroby kręgosłupa	95,78	58,18	17,7	1,65
Choroby mięśni	0,70	0,46	0,1	1,52
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	68,84	39,94	12,7	1,72
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	8,64	5,30	1,6	1,63
Choroby stawów	177,86	85,53	32,8	2,08
Choroby układowe tkanki łącznej	1,06	0,68	0,2	1,56
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	3,90	2,57	0,7	1,52
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	4,35	3,42	0,8	1,27
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	3,43	2,22	0,6	1,54
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	367,78	177,98	67,8	2,07

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.58 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.59. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 82%, z czego 52% porad stanowiły porady typu W11¹⁵⁹. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 82%, 55%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.58: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj. [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	71,86	41,44	-	28,14	-	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	81,25	48,96	-	18,75	-	-	-
Choroby kręgosłupa	91,47	75,55	-	8,53	-	-	-
Choroby mięśni	91,49	84,54	-	8,51	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	72,72	44,65	-	27,28	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	72,90	53,16	-	27,10	-	-	-
Choroby stawów	77,16	45,62	-	22,84	-	-	0,00
Choroby układowe tkanki łącznej	77,52	46,57	-	22,48	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	88,31	50,56	-	11,69	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	95,56	73,33	-	4,44	-	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	92,77	58,25	-	7,23	-	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	80,42	53,95	-	19,58	-	-	0,00
choroby spoza grupy	85,17	48,88	-	14,83	-	0,00	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁵⁹W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

Tabela 2.4.59: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	79,05	54,46	-	20,95	-	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	85,16	56,17	-	14,84	-	-	-
Choroby kręgosłupa	94,00	73,07	-	6,00	-	0,00	0,00
Choroby mięśni	86,79	67,71	-	13,21	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	75,43	53,00	-	24,57	-	0,00	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	67,57	49,90	-	32,43	-	-	-
Choroby stawów	79,11	52,77	-	20,89	-	0,00	0,00
Choroby układowe tkanki łącznej	84,34	54,90	-	15,66	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	83,80	55,75	-	16,20	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	92,42	71,58	-	7,58	0,00	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	95,84	59,59	-	4,16	-	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	81,19	56,80	-	18,81	0,00	0,00	0,00
choroby spoza grupy	83,10	51,37	-	16,90	0,00	0,00	0,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 108. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.60). Rozkład porad udzielonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznaj prezentuje Tabela 2.4.61.

Tabela 2.4.60: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świącickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościński
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianiecki
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianiecki

Tabela 2.4.60: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0045	SP ZOZ w Grodzisku Wielkopolskim	grodziski
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0049	Ars Medical sp. z o.o.	pilski
15.0054	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0062	Kalmedica sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0065	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	wrzesiński
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźniński
15.0078	Wielkopolskie Centra Medyczne Remedium	m.Poznań
15.0083	ZOZ i Medycyny Pracy Med - Alko sp. z o.o.	m.Konin
15.0087	NZOZ Calisia	m.Kalisz
15.0088	NZOZ Klinika Grunwaldzka	m.Poznań
15.0103	Spółka Jawna Eskulap Marek Zabłocki, Mirosław Chorzewski, Danuta Zabłocka	m.Konin
15.0105	Spółka M. A. R. sp. z o.o. Wielospecjalistyczny NZOZ Maxmed 1	m.Konin
15.0227	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ w Witkowie	gnieźniński
15.0320	Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Kaliskiej Agencji Medycznej Medix	m.Kalisz
15.0329	Medyczne Centrum Zdrowita	nowotomyski
15.0330	NZOZ Przychodnia Zespołu Lekarza Rodzinnego Panaceum	nowotomyski
15.0385	Przychodnia Lekarza Rodzinnego i Lekarzy Specjalistów Ko - Med	śremski
15.0420	Przychodnia Lekarza Rodzinnego i Zespół Specjalistów Poradni Lekarskich	wolsztyński
15.0528	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Hipokrates	m.Poznań
15.0582	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Kol - Med	krotoszyński
15.0583	ZOZ Cer - Medic	krotoszyński
15.0646	Center - Med	rawicki
15.0678	Poznański Ośrodek Specjalistycznych Usług Medycznych	m.Poznań
15.0679	NZOZ przy Spółdzielni Inwalidów Pomoc w Ostrzeszowie	ostrzeszowski
15.0682	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych Medyk	m.Poznań
15.0686	NZOZ Poradnia Specjalistyczna Medical w Lesznie	m.Leszno
15.0704	NZOZ Poliklinika sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0742	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska Sp ZOZ	m.Poznań
15.0749	Medicor - Specjalistyczne Poradnie Lekarsko - Stomatologiczne	poznański
15.0751	NZOZ Med - Lux Poradnia Lekarzy Rodzinnych Zespół Gabinetów Specjalistycznych	poznański
15.0760	Przychodnia Lekarzy Rodzinnych i Specjalistów Hipokrates Barbara Szymańska i Partnerzy	nowotomyski
15.0786	Ośrodek Leczenia Kompleksowego	ostrowski
15.0792	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Prima - Med Zespół Poradni Specjalistycznych	poznański
15.0858	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych Termedica	m.Poznań
15.0884	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Ambulatoryjne	m.Poznań
15.0885	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Ambulatoryjne	poznański
15.0949	Przychodnia Lekarska Multi - Medic	poznański

Tabela 2.4.60: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0952	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Koramed	poznański
15.1029	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	wolsztyński
15.1137	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	szamotulski
15.1151	Przychodnia Specjalistyczna Spec - Med	m.Poznań
15.1189	NZOZ Chirurg	pleszewski
15.1204	Specjalistyczny Chirurgiczny ZOZ	kolski
15.1228	NZOZ Chirurgiczno - Ortopedyczny	m.Poznań
15.1253	Alfa - Med W. Zygułska i B. Łysiak - Małeczka Lekarska Spółka Partnerska	jarociński
15.1278	Ortomed Plus sp. z o.o.	turecki
15.1292	Poradnia Ortopedyczna Jeżyce sp. z o.o.	m.Poznań
15.1296	Medigro	grodziski
15.1304	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	stuspecki
15.1306	NZOZ Medicur	m.Poznań
15.1335	Wielkopolska Przychodnia Sportowo - Lekarska	m.Poznań
15.1340	Specjalistyczny Zakład Opieki Medycznej Familia Medica	krotoszyński
15.1342	Med+reh NZOZ Zespół Lekarzy, Specjalistów, Rehabilitacja Fizykoterapia	wrzesiński
15.1344	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych Grunwald	m.Poznań
15.1352	NZOZ Chirurgia i Ortopedia Średzka	średzki
15.1357	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	poznański
15.1358	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	wągrowiecki
15.1383	NZOZ Cetus Poradnie Specjalistyczne	gostyński
15.1387	Centrum Medycyny Specjalistycznej Orthos Teresa Łakowicz	pilski
15.1388	Centrum Medycyny Specjalistycznej Orthos Teresa Łakowicz	złotowski
15.1398	NZOZ Ortopedia Kaliska	m.Kalisz
15.1402	NZOZ - Specjalistyczne Poradnie Lekarskie Hipokrates Sp. P.	gostyński
15.1403	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ - Trauma	ostrowski
15.1405	NZOZ Chirmed s.c. Ryszard Kozieł Roman Kozieł	nowotomyski
15.1448	Medikor NZOZ	m.Poznań
15.1454	NZOZ Chorób Narządu Ruchu Ortopedyczny	ostrowski
15.1464	Specjalistyczne Centrum Diagnostyczno - Lecznicze Bamberski Dwór	m.Poznań
15.1465	NZOZ Arthron Przychodnia Specjalistyczna	ostrzeszowski
15.1484	Centro Medico NZOZ Poz i Specjalistyka	m.Poznań
15.1491	Poradnia Ortopedyczna Ortmed Lucyna Pawlik	kościański
15.1501	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vilax	poznański
15.1504	NZOZ Euromed sp. z o.o.	m.Poznań
15.1542	NZOZ Rehasport Clinic	m.Konin
15.1543	NZOZ Rehasport Clinic	m.Poznań
15.1564	NZOZ - Ortopeda	jarociński
15.1621	Nszoż Chiron Stec - Steinke Arleta	m.Konin
15.1685	Poradnia Ortopedyczna Ortomed	kolski
15.1694	Puls - Med sp. z o.o.	chodzieski
15.1695	Puls - Med sp. z o.o.	pilski
15.3049	Konsylium Sarna i Wspólnicy s.j.	m.Kalisz

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.61: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznai

ID	Choroby stawów [tys.]	Choroby kręgosłupa [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) [tys.]	Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej [tys.]	Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0002	2,52	0,81	0,50	0,38	0,01	0,00	0,15	4,63	2,68
15.0003	1,45	0,56	0,66	0,02	0,00	0,01	0,00	2,72	3,07
15.0006	2,49	0,45	0,76	0,05	0,01	0,01	0,06	3,92	7,16
15.0008	0,61	0,45	0,15	0,03	0,03	0,01	0,02	1,29	1,18
15.0011	3,18	1,54	1,24	0,19	0,04	0,11	0,06	6,83	6,23
15.0012	3,46	3,25	0,48	0,02	0,00	0,02	0,04	7,27	2,43
15.0015	2,11	0,09	0,54	0,04	0,00	0,00	0,02	2,85	1,65
15.0016	0,73	0,33	0,22	0,04	0,01	0,02	0,02	1,38	3,21
15.0017	1,05	0,35	0,19	0,02	0,00	0,02	0,01	1,65	1,46
15.0019	0,59	3,28	0,27	0,02	0,06	0,07	0,01	4,31	0,76
15.0020	3,38	1,28	0,80	0,25	0,00	0,12	0,02	5,87	1,97
15.0022	0,34	0,27	0,12	0,01	0,20	-	0,01	0,95	1,60
15.0024	0,78	0,16	0,12	0,00	-	0,01	0,01	1,07	1,40
15.0027	1,41	0,33	0,32	0,01	0,02	0,01	0,01	2,10	1,88
15.0029	1,60	0,86	0,83	0,04	0,01	0,02	0,02	3,41	1,63
15.0031	0,75	0,34	0,90	-	-	0,02	0,01	2,04	1,37
15.0033	1,36	0,45	0,65	0,04	0,00	0,10	0,02	2,66	4,42
15.0034	1,54	0,78	0,43	0,01	0,08	0,05	0,02	2,96	1,99
15.0035	6,36	2,68	2,05	0,20	0,14	0,18	0,30	12,25	6,01
15.0038	0,62	0,31	0,18	0,02	0,00	0,06	0,03	1,22	1,28
15.0040	1,68	0,60	0,43	0,02	0,04	-	0,01	2,79	1,19
15.0041	1,51	0,35	0,43	0,06	0,00	0,04	0,04	2,45	1,05
15.0042	3,23	1,35	0,74	0,10	0,00	0,13	0,02	5,59	1,03
15.0044	2,14	1,45	0,46	0,25	0,01	0,21	0,02	4,58	3,40
15.0045	0,60	0,73	0,15	0,00	0,15	0,01	0,01	1,67	1,66
15.0047	0,68	0,04	0,39	0,01	-	0,01	0,01	1,15	0,75
15.0048	1,37	0,74	0,24	0,34	0,01	0,02	0,01	2,96	0,46
15.0049	0,95	0,66	0,47	0,05	0,01	0,02	0,04	2,22	0,58
15.0054	0,45	0,24	0,50	0,06	0,00	0,00	0,00	1,29	1,25
15.0058	1,41	0,53	0,50	-	0,00	0,00	0,00	2,46	0,44
15.0062	0,88	0,47	0,42	0,04	0,01	0,00	0,02	1,85	0,39
15.0065	1,99	1,65	0,70	0,06	0,01	0,02	0,46	4,92	0,71
15.0073	0,70	0,26	0,16	0,09	0,00	0,06	0,02	1,31	0,36
15.0076	2,73	1,32	1,08	0,05	0,05	0,03	0,02	5,42	1,74
15.0078	0,99	0,77	0,70	0,05	0,00	0,06	0,01	2,61	0,80
15.0083	1,23	0,62	1,05	-	-	-	0,04	2,95	0,59
15.0087	0,93	0,45	0,77	0,07	0,00	0,01	-	2,23	1,45
15.0088	0,67	0,51	0,47	0,09	0,04	0,00	0,00	1,81	1,07
15.0103	2,50	1,44	0,47	0,03	0,02	0,01	0,04	4,66	2,75
15.0105	6,19	2,17	2,68	0,35	0,05	0,08	0,32	12,00	7,01
15.0227	0,80	0,38	0,48	0,01	0,00	0,02	0,00	1,73	0,40
15.0320	0,62	0,63	0,38	-	-	-	-	1,63	0,53
15.0329	1,01	0,92	0,31	0,21	0,02	0,01	0,00	2,59	0,25
15.0330	0,29	0,22	0,28	0,11	0,13	0,02	0,01	1,11	0,68
15.0385	2,58	2,07	0,52	0,69	0,00	0,01	0,03	5,99	0,72
15.0420	0,67	0,18	0,15	0,06	0,02	0,01	0,02	1,13	0,61
15.0528	0,64	0,45	0,35	0,06	0,05	0,01	0,02	1,60	1,17
15.0582	0,82	0,58	0,18	0,10	0,02	0,02	0,02	1,74	0,17
15.0583	0,90	0,77	0,19	0,00	0,00	0,01	0,01	1,92	0,54
15.0646	1,02	0,90	0,68	0,02	0,01	0,03	0,01	2,71	0,32
15.0678	2,66	1,09	1,17	0,01	0,07	0,09	0,04	5,21	1,54
15.0679	1,03	0,96	0,50	0,06	0,02	0,02	0,05	2,71	0,52
15.0682	1,35	0,38	0,22	0,00	0,00	-	0,00	1,96	0,17
15.0686	1,86	0,69	0,75	0,04	0,02	0,02	0,03	3,47	1,61

Tabela 2.4.61: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Choroby stawów [tys.]	Choroby kręgosłupa [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) [tys.]	Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej [tys.]	Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0704	0,87	0,60	0,39	0,02	0,01	0,00	0,00	1,93	0,54
15.0742	2,16	3,05	0,29	0,09	0,02	0,17	0,05	5,84	2,79
15.0749	2,20	1,32	0,58	0,31	0,00	0,03	0,04	4,49	2,21
15.0751	1,36	0,98	0,59	0,02	0,01	0,00	0,00	2,97	1,83
15.0760	0,81	0,90	0,31	-	0,02	-	-	2,04	0,54
15.0786	2,56	0,79	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	3,74	0,54
15.0792	0,69	0,57	0,21	0,02	0,00	0,03	0,01	1,56	0,35
15.0858	0,76	0,60	0,23	0,04	0,01	0,00	0,00	1,65	0,34
15.0884	2,61	1,80	1,08	0,05	0,12	0,00	0,05	5,74	4,76
15.0885	1,38	0,89	0,70	0,00	-	0,01	0,01	2,99	0,35
15.0949	1,18	0,71	0,47	0,06	0,05	0,06	0,02	2,58	0,47
15.0952	1,42	0,46	0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	0,35
15.1029	1,34	1,87	1,35	0,36	0,12	0,00	0,02	5,06	0,67
15.1137	0,64	0,63	0,24	0,01	0,04	0,02	0,01	1,60	0,29
15.1151	0,91	0,37	0,65	-	0,06	0,17	0,00	2,19	0,61
15.1189	1,16	0,13	0,36	0,05	0,01	0,00	0,03	1,76	0,79
15.1204	0,74	0,66	0,72	0,01	0,20	0,02	0,01	2,39	3,09
15.1228	0,96	0,32	0,30	0,12	0,07	0,06	0,00	1,85	0,37
15.1253	0,36	0,34	0,59	0,01	0,26	0,19	0,02	1,82	0,50
15.1278	2,76	0,44	0,80	-	0,01	0,01	0,02	4,04	3,51
15.1292	3,58	1,71	1,76	0,40	0,04	0,02	0,04	7,72	3,13
15.1296	0,72	0,73	0,40	0,02	0,01	0,03	0,00	1,92	0,29
15.1304	1,91	0,87	0,67	0,06	0,04	0,02	0,08	3,67	1,02
15.1306	0,76	0,94	0,22	0,02	0,01	0,02	0,01	2,06	0,57
15.1335	0,94	0,57	0,29	0,11	0,04	0,05	0,00	2,02	0,61
15.1340	0,44	0,42	0,11	0,01	0,01	0,01	0,00	1,01	0,14
15.1342	1,26	1,35	0,74	0,02	0,01	0,04	0,02	3,44	1,07
15.1344	1,57	0,93	0,63	0,38	0,01	0,03	0,03	3,70	1,05
15.1352	1,77	0,15	0,85	0,07	0,36	0,05	0,04	3,31	2,62
15.1357	0,76	0,46	0,37	0,04	0,07	0,01	0,01	1,74	0,86
15.1358	3,04	1,46	1,59	0,06	0,10	0,06	0,04	6,38	2,28
15.1383	1,00	0,53	0,42	0,03	0,09	0,00	0,02	2,10	0,18
15.1387	6,14	1,43	4,08	0,03	0,20	0,32	0,19	12,63	10,75
15.1388	2,05	0,35	0,78	0,00	0,09	0,02	0,04	3,39	1,51
15.1398	9,14	2,68	2,05	0,21	0,01	0,01	0,08	14,40	1,65
15.1402	2,24	1,46	1,11	0,10	0,04	0,08	0,03	5,12	1,05
15.1403	3,18	0,36	1,55	0,04	0,01	0,00	0,01	5,17	11,06
15.1405	0,66	0,39	0,41	-	-	0,01	-	1,56	1,32
15.1448	0,70	0,68	0,20	-	-	-	0,00	1,59	0,20
15.1454	0,54	0,24	0,54	0,00	0,00	0,00	0,02	1,38	2,29
15.1464	1,14	0,68	0,30	0,08	0,03	0,02	0,00	2,25	0,35
15.1465	2,06	2,88	1,23	0,65	0,15	0,28	0,03	7,28	2,34
15.1484	2,07	0,84	0,17	0,00	0,00	0,01	0,00	3,12	0,38
15.1491	2,19	0,86	0,68	0,05	0,12	0,02	0,03	4,03	0,59
15.1501	0,34	0,44	0,25	-	0,08	0,06	0,00	1,20	0,53
15.1504	1,90	1,09	0,52	0,20	0,00	0,02	0,01	3,77	0,47
15.1542	3,04	1,25	1,89	0,07	0,12	0,03	0,09	6,62	2,40
15.1543	1,71	0,72	1,03	0,31	0,04	0,03	0,02	3,94	1,52
15.1564	3,19	3,86	0,25	0,00	0,09	0,03	0,00	7,42	1,92
15.1621	1,25	0,55	0,41	0,01	0,04	0,01	0,03	2,32	0,93
15.1685	1,22	0,66	0,91	-	0,06	0,00	0,04	2,92	0,78
15.1694	1,69	1,24	0,53	0,00	0,00	0,02	0,02	3,50	1,56
15.1695	0,55	0,18	0,40	-	0,06	-	0,00	1,20	0,23
15.3049	0,85	0,21	0,25	0,02	0,01	-	0,00	1,36	0,59

Tabela 2.4.61: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznai

ID	Choroby stawów [tys.]	Choroby kręgosłupa [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) [tys.]	Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej [tys.]	Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
Woj.	177,86	95,78	68,84	8,64	4,35	3,90	3,43	367,78	174,44

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 23,4 tys. porad dla 8,6 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.62. Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 2,7. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 52,3%. 60 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.4.62: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0002	7,32	3,72	1,97	81,70	53,01	-	18,30	-	-	-
15.0003	5,79	2,25	2,58	84,80	59,51	-	15,20	-	-	-
15.0006	11,08	4,34	2,55	81,32	50,21	-	18,68	-	-	-
15.0008	2,47	1,41	1,75	93,76	57,87	-	6,24	-	-	-
15.0011	13,06	5,58	2,34	84,70	62,44	-	15,30	-	-	-
15.0012	9,70	3,74	2,59	93,63	82,03	-	6,37	-	-	-
15.0015	4,50	1,51	2,98	72,97	58,94	-	27,03	-	-	-
15.0016	4,59	1,35	3,41	83,84	70,62	-	16,16	-	-	-
15.0017	3,11	1,55	2,01	84,85	65,19	-	15,15	-	-	-
15.0019	5,07	2,84	1,79	78,09	49,52	-	21,91	-	-	-
15.0020	7,84	3,49	2,25	86,71	66,11	-	13,28	0,01	-	-
15.0022	2,55	0,85	3,00	66,03	58,81	-	33,97	-	-	-
15.0024	2,47	1,07	2,31	80,79	41,81	-	19,21	-	-	-
15.0027	3,98	1,29	3,09	79,20	31,36	-	20,80	-	-	-
15.0029	5,04	2,64	1,91	87,83	60,20	-	12,17	-	-	-
15.0031	3,40	2,12	1,60	95,21	20,24	-	4,79	-	-	-
15.0033	7,08	2,90	2,44	83,96	72,30	-	16,04	-	-	-
15.0034	4,95	2,26	2,19	87,42	73,63	-	12,58	-	-	-
15.0035	18,26	8,57	2,13	74,30	49,52	-	25,70	-	-	-
15.0038	2,50	1,23	2,04	86,09	43,41	-	13,91	-	-	-
15.0040	3,97	1,66	2,40	73,90	60,40	-	26,10	-	-	-
15.0041	3,51	1,88	1,87	83,78	46,18	-	16,22	-	-	-
15.0042	6,62	3,30	2,01	76,99	61,17	-	23,01	-	-	-
15.0044	7,97	3,88	2,05	83,99	47,57	-	16,01	-	-	-
15.0045	3,33	1,77	1,88	96,40	31,55	-	3,60	-	-	-
15.0047	1,90	0,92	2,05	86,16	29,47	-	13,84	-	-	-
15.0048	3,43	1,77	1,94	81,72	74,51	-	18,28	-	-	-
15.0049	2,80	1,46	1,91	71,29	60,03	-	28,71	-	-	-
15.0054	2,54	1,23	2,07	85,42	70,09	-	14,58	-	-	-
15.0058	2,91	1,61	1,81	81,27	66,40	-	18,73	-	-	-
15.0062	2,24	1,12	2,00	77,43	53,57	-	22,57	-	-	-
15.0065	5,63	3,21	1,75	85,05	33,75	-	14,95	-	-	-
15.0073	1,68	0,83	2,01	76,84	38,51	-	23,16	-	-	-
15.0076	7,16	3,79	1,89	80,89	45,34	-	19,11	-	-	-
15.0078	3,42	1,90	1,80	82,96	54,23	-	17,04	-	-	-
15.0083	3,55	1,50	2,36	81,34	33,69	-	18,66	-	-	-

Tabela 2.4.62: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0087	3,68	1,98	1,86	82,17	68,33	-	17,83	-	-	-
15.0088	2,88	1,88	1,54	88,24	69,09	-	11,76	-	-	-
15.0103	7,42	2,60	2,85	66,73	47,36	-	33,26	-	-	0,01
15.0105	19,01	7,69	2,47	87,00	45,52	-	13,00	-	-	-
15.0227	2,13	1,11	1,92	78,87	35,38	-	21,13	-	-	-
15.0320	2,16	1,08	2,00	80,81	56,87	-	19,19	-	-	-
15.0329	2,84	1,46	1,94	83,97	68,57	-	16,03	-	-	-
15.0330	1,79	0,98	1,83	78,96	34,93	-	21,04	-	-	-
15.0385	6,71	3,48	1,93	86,40	73,35	-	13,60	-	-	-
15.0420	1,73	1,08	1,60	85,64	53,29	-	14,36	-	-	-
15.0528	2,77	1,76	1,57	93,31	53,94	-	6,69	-	-	-
15.0582	1,91	1,01	1,89	79,77	68,87	-	20,23	-	-	-
15.0583	2,46	1,14	2,16	85,27	54,81	-	14,73	-	-	-
15.0646	3,03	1,54	1,97	77,18	55,71	-	22,82	-	-	-
15.0678	6,76	4,11	1,65	82,62	42,54	-	17,38	-	-	-
15.0679	3,23	1,38	2,35	76,79	52,64	-	23,21	-	-	-
15.0682	2,12	0,93	2,28	77,45	76,22	-	22,55	-	-	-
15.0686	5,08	2,53	2,01	82,12	38,57	-	17,88	-	-	-
15.0704	2,47	1,26	1,96	86,36	58,14	-	13,64	-	-	-
15.0742	8,63	3,40	2,54	80,84	52,98	-	19,16	-	-	-
15.0749	6,70	3,31	2,03	87,85	70,20	-	12,15	-	-	-
15.0751	4,80	2,63	1,83	91,90	62,25	-	8,10	-	-	-
15.0760	2,59	1,09	2,38	90,11	77,17	-	9,89	-	-	-
15.0786	4,27	2,51	1,70	83,94	58,82	-	16,06	-	-	-
15.0792	1,91	1,04	1,84	80,70	39,59	-	19,30	-	-	-
15.0858	1,99	1,21	1,65	82,06	42,11	-	17,94	-	-	-
15.0884	10,49	4,23	2,48	84,77	55,89	-	15,23	-	-	-
15.0885	3,34	1,44	2,32	72,60	54,41	-	27,40	-	-	-
15.0949	3,05	1,90	1,60	93,01	57,63	-	6,99	-	-	-
15.0952	2,85	1,36	2,09	77,01	73,29	-	22,99	-	-	-
15.1029	5,74	2,77	2,07	91,25	80,33	-	8,75	-	-	-
15.1137	1,89	1,03	1,83	84,59	54,82	-	15,41	-	-	-
15.1151	2,80	1,44	1,95	78,23	51,09	-	21,77	-	-	-
15.1189	2,55	0,99	2,57	71,93	67,84	-	28,07	-	-	-
15.1204	5,47	3,17	1,73	88,95	60,83	-	11,05	-	-	-
15.1228	2,22	1,15	1,93	91,00	54,34	-	9,00	-	-	-
15.1253	2,32	1,77	1,31	95,52	33,23	-	4,48	-	-	-
15.1278	7,55	3,27	2,31	80,35	31,46	-	19,65	-	-	-
15.1292	10,85	5,78	1,88	79,32	23,29	-	20,68	-	-	-
15.1296	2,20	1,18	1,87	84,87	54,02	-	15,13	-	-	-
15.1304	4,70	2,52	1,86	79,64	42,36	-	20,36	-	-	-
15.1306	2,63	1,31	2,00	89,87	70,57	-	10,13	-	-	-
15.1335	2,63	1,47	1,79	90,00	61,25	-	10,00	-	-	-
15.1340	1,15	0,55	2,10	78,43	50,52	-	21,57	-	-	-
15.1342	4,50	2,38	1,90	81,30	45,61	-	18,70	-	-	-
15.1344	4,76	2,20	2,17	80,53	41,79	-	19,47	-	-	-
15.1352	5,93	3,12	1,90	90,19	58,86	-	9,81	-	-	-
15.1357	2,60	1,48	1,76	88,84	69,28	-	11,16	-	-	-
15.1358	8,67	4,41	1,96	81,73	37,81	-	18,27	-	-	-
15.1383	2,28	1,27	1,79	92,63	47,92	-	7,37	-	-	-
15.1387	23,39	8,59	2,72	74,67	36,22	-	25,33	-	-	-
15.1388	4,89	1,97	2,49	67,35	37,62	-	32,65	-	-	-
15.1398	16,05	4,85	3,31	71,15	61,39	-	28,85	-	-	-
15.1402	6,16	2,72	2,26	79,82	34,42	-	20,18	-	-	-
15.1403	16,23	6,23	2,61	82,02	47,13	-	17,98	-	-	-
15.1405	2,88	1,37	2,10	69,90	31,46	-	30,10	-	-	-
15.1448	1,79	1,06	1,69	90,55	75,22	-	9,45	-	-	-
15.1454	3,67	2,20	1,67	73,00	23,68	-	27,00	-	-	-
15.1464	2,60	1,20	2,17	85,30	78,21	-	14,70	-	-	-
15.1465	9,62	3,60	2,67	80,95	74,11	-	19,05	-	-	-

Tabela 2.4.62: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.1484	3,49	1,72	2,03	84,02	45,63	-	15,98	-	-	-
15.1491	4,63	2,37	1,95	79,49	30,56	-	20,51	-	-	-
15.1501	1,73	0,97	1,78	87,10	51,13	-	12,90	-	-	-
15.1504	4,24	2,31	1,84	79,59	54,92	-	20,41	-	-	-
15.1542	9,02	3,71	2,43	89,46	45,65	-	10,54	-	-	-
15.1543	5,46	3,44	1,59	88,63	70,54	-	11,37	-	-	-
15.1564	9,34	3,43	2,72	78,96	47,85	-	21,04	-	-	-
15.1621	3,25	1,42	2,30	68,54	42,90	-	31,46	-	-	-
15.1685	3,70	1,83	2,02	85,85	42,40	-	14,18	-	-	-
15.1694	5,07	3,13	1,62	86,66	43,44	-	13,34	-	-	-
15.1695	1,43	0,52	2,73	67,09	19,29	-	32,91	-	-	-
15.3049	1,94	0,90	2,15	77,15	59,65	-	22,85	-	-	-
Woj.	542,22	242,07	2,24	81,95	52,32	-	18,05	-	0,00	0,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.63 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 99% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.64 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁶⁰ oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.65.

Tabela 2.4.63: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	93,83	5,81	0,36
kujawsko-pomorskie	93,98	5,72	0,30
lubelskie	94,17	5,50	0,33
lubuskie	92,73	6,67	0,59
łódzkie	90,92	8,36	0,72
małopolskie	93,29	6,29	0,42
mazowieckie	92,74	6,71	0,55
opolskie	94,18	5,54	0,28
podkarpackie	95,07	4,70	0,23
podlaskie	92,09	7,41	0,51
pomorskie	93,70	5,93	0,37
śląskie	93,29	6,33	0,38
świętokrzyskie	94,23	5,45	0,32
warmińsko-mazurskie	91,76	7,61	0,63
wielkopolskie	95,52	4,29	0,20
zachodniopomorskie	93,33	6,27	0,40
Polska	93,40	6,18	0,42

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

¹⁶⁰Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

Tabela 2.4.64: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0002	-	99,93	0,07	-	48,63	132	27,45	23,02	49,53
15.0003	-	100,00	-	-	47,54	146	17,63	14,71	67,66
15.0006	-	100,00	-	-	61,55	75	13,97	19,79	66,25
15.0008	0,04	99,84	-	0,12	60,71	83	33,05	26,12	40,84
15.0011	-	99,97	0,03	-	75,66	42	20,01	18,07	61,92
15.0012	4,90	95,05	-	0,05	24,19	518	12,25	18,70	69,05
15.0015	-	100,00	-	-	42,15	164	11,89	12,67	75,43
15.0016	-	100,00	-	-	64,69	63	8,06	10,24	81,70
15.0017	-	100,00	-	-	64,45	61	26,06	22,52	51,42
15.0019	-	99,94	0,04	0,02	27,67	526	31,53	30,53	37,94
15.0020	1,49	98,51	-	-	48,12	129	21,01	21,81	57,18
15.0022	-	100,00	-	-	79,44	35	11,97	15,38	72,66
15.0024	0,04	99,88	0,04	0,04	60,45	74	19,09	20,62	60,29
15.0027	-	100,00	-	-	57,41	83	9,97	14,17	75,85
15.0029	-	100,00	-	-	52,31	111	29,55	21,89	48,56
15.0031	-	100,00	-	-	56,46	81	40,19	27,85	31,96
15.0033	3,53	96,47	-	-	56,78	85	17,24	19,62	63,14
15.0034	0,02	99,98	-	-	57,17	87	21,89	21,69	56,42
15.0035	-	99,85	0,15	-	56,98	92	22,89	23,42	53,69
15.0038	-	100,00	-	-	71,38	59	23,42	25,02	51,56
15.0040	7,56	92,44	-	-	47,36	102	17,71	19,90	62,39
15.0041	-	100,00	-	-	41,82	201	29,90	27,25	42,84
15.0042	-	99,61	0,39	-	40,98	219	25,05	24,61	50,34
15.0044	-	100,00	-	-	42,29	207	23,86	25,72	50,42
15.0045	-	100,00	-	-	43,14	177	26,57	30,20	43,23
15.0047	0,05	99,89	-	0,05	60,58	83	23,42	23,16	53,42
15.0048	0,76	98,45	-	0,79	44,88	152	30,13	21,02	48,85
15.0049	0,07	99,64	0,29	-	37,50	228	26,64	29,39	43,98
15.0054	-	99,96	-	0,04	75,41	47	27,03	18,20	54,77
15.0058	0,14	99,83	0,03	-	34,32	205	32,94	24,58	42,48
15.0062	-	100,00	-	-	61,86	80	25,25	25,07	49,69
15.0065	-	99,93	0,07	-	40,29	224	32,72	28,69	38,58
15.0073	12,24	87,16	0,12	0,48	18,03	244	25,25	23,52	51,22
15.0076	13,86	85,85	0,01	0,28	39,06	110	31,29	20,76	47,95
15.0078	-	100,00	-	-	54,58	96	34,73	22,14	43,13
15.0083	0,51	98,56	0,11	0,82	45,31	151	18,69	18,61	62,70
15.0087	-	99,97	-	0,03	71,54	41	33,22	17,40	49,39
15.0088	-	99,86	0,14	-	52,76	109	43,95	27,96	28,10
15.0103	0,09	99,91	-	-	41,31	266	13,75	14,75	71,50
15.0105	-	100,00	-	-	53,36	103	17,07	18,44	64,49
15.0227	0,05	99,95	-	-	63,12	60	29,90	21,93	48,17
15.0320	-	100,00	-	-	40,78	178	27,97	19,69	52,33
15.0329	-	100,00	-	-	33,51	322	26,85	26,78	46,37
15.0330	0,17	99,83	-	-	64,01	65	32,59	26,67	40,74
15.0385	-	100,00	-	-	48,57	133	29,02	24,91	46,07
15.0420	5,88	94,00	-	0,12	31,14	302	37,95	34,26	27,80
15.0528	-	100,00	-	-	54,63	104	44,72	22,85	32,43
15.0582	-	100,00	-	-	31,76	344	26,52	26,62	46,86
15.0583	-	100,00	-	-	47,26	140	18,74	29,05	52,21
15.0646	2,38	97,62	-	-	51,88	97	26,78	24,57	48,65
15.0678	0,10	99,82	0,07	-	39,29	210	37,84	26,98	35,18
15.0679	-	99,88	0,12	-	42,78	185	15,39	27,76	56,85
15.0682	1,51	98,31	-	0,19	33,57	315	24,62	16,29	59,09
15.0686	0,18	99,82	-	-	35,39	210	23,41	26,79	49,80
15.0704	-	100,00	-	-	28,87	542	25,83	28,02	46,15
15.0742	0,01	99,68	0,31	-	39,10	191	15,91	17,40	66,69
15.0749	-	100,00	-	-	51,08	117	25,50	23,43	51,07
15.0751	0,27	99,42	0,25	0,06	29,17	351	30,19	30,06	39,75
15.0760	4,67	95,02	-	0,31	38,74	184	18,69	19,78	61,53
15.0786	1,19	98,81	-	-	33,74	267	35,07	27,02	37,91
15.0792	2,31	97,64	0,05	-	41,22	183	29,52	27,58	42,89

Tabela 2.4.64: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0858	-	99,90	0,05	0,05	47,59	131	40,05	23,32	36,63
15.0884	0,03	99,96	-	0,01	54,41	102	16,84	17,37	65,79
15.0885	-	100,00	-	-	45,68	152	20,88	19,32	59,80
15.0949	-	100,00	-	-	42,34	199	40,60	26,83	32,57
15.0952	-	99,96	0,04	-	56,41	88	25,73	20,78	53,49
15.1029	0,10	99,88	-	0,02	34,82	346	22,88	25,00	52,12
15.1137	-	100,00	-	-	54,61	104	31,62	26,59	41,79
15.1151	-	99,82	0,11	0,07	56,38	92	30,93	17,88	51,20
15.1189	0,86	99,14	-	-	39,97	165	17,24	13,51	69,26
15.1204	3,93	96,07	-	-	78,53	29	34,97	28,32	36,72
15.1228	-	99,95	-	0,05	41,15	203	28,59	23,32	48,09
15.1253	0,17	99,83	-	-	73,36	31	60,09	23,02	16,90
15.1278	0,03	99,95	-	0,03	72,83	48	14,84	26,11	59,05
15.1292	-	100,00	-	-	48,93	133	33,47	18,65	47,88
15.1296	0,18	99,68	0,14	-	52,16	112	30,58	24,08	45,34
15.1304	-	99,96	0,04	-	60,11	76	31,54	21,98	46,47
15.1306	2,13	97,87	-	-	33,23	225	26,72	22,46	50,82
15.1335	-	99,85	0,04	0,11	48,02	134	31,25	27,91	40,84
15.1340	0,26	99,74	-	-	42,09	172	23,83	22,43	53,74
15.1342	-	100,00	-	-	42,90	174	30,85	25,01	44,15
15.1344	-	99,89	0,08	0,02	49,62	125	24,75	18,36	56,89
15.1352	-	100,00	-	-	41,70	185	26,81	26,54	46,65
15.1357	2,16	97,84	-	-	56,24	67	35,18	21,86	42,96
15.1358	0,06	99,94	-	-	46,92	148	27,01	25,14	47,86
15.1383	-	100,00	-	-	41,25	190	32,44	23,85	43,71
15.1387	-	99,98	0,02	-	68,98	62	14,92	14,93	70,14
15.1388	-	99,92	0,08	-	61,56	76	19,85	14,31	65,84
15.1398	0,02	99,98	-	-	24,90	787	10,01	10,98	79,01
15.1402	0,54	99,46	-	-	48,43	133	21,78	18,11	60,12
15.1403	-	99,98	0,02	-	61,97	64	13,99	17,93	68,08
15.1405	0,03	99,97	-	-	73,44	43	25,56	22,01	52,43
15.1448	-	99,83	0,17	-	13,37	679	30,87	40,16	28,97
15.1454	3,24	96,76	-	-	88,61	27	30,25	50,30	19,46
15.1464	-	99,88	0,12	-	42,76	165	23,71	17,55	58,74
15.1465	-	100,00	-	-	60,74	63	15,67	17,44	66,89
15.1484	-	99,97	0,03	-	46,75	145	28,62	19,08	52,31
15.1491	0,19	99,70	0,06	0,04	47,89	137	27,02	23,99	49,00
15.1501	-	99,77	-	0,23	43,44	159	34,12	23,25	42,63
15.1504	0,09	99,15	0,68	0,07	29,84	359	31,16	26,66	42,18
15.1542	-	99,93	0,04	0,02	36,59	227	16,65	19,58	63,77
15.1543	-	99,91	0,02	0,07	48,27	129	42,07	24,86	33,07
15.1564	-	100,00	-	-	27,87	538	12,70	19,48	67,82
15.1621	-	99,97	0,03	-	42,59	216	21,74	19,56	58,70
15.1685	0,03	99,89	0,08	-	27,09	336	23,90	26,36	49,74
15.1694	3,00	97,00	-	-	37,36	178	38,43	30,03	31,54
15.1695	2,94	97,06	-	-	49,20	116	16,77	14,95	68,27
15.3049	0,10	99,90	-	-	34,17	273	21,46	23,06	55,48
Woj.	0,66	99,27	0,04	0,03	49,44	122	23,32	21,48	55,20

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.65: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalność	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0002	1	3,62	0,87	0,00	79,49	0,62	-	20,51	-	-	-	-
15.0003	1	3,92	0,80	0,00	83,13	0,71	-	16,87	-	-	-	-
15.0006	1	7,34	1,70	0,00	78,15	0,60	-	21,85	-	-	-	0,07
15.0008	1	1,01	0,27	0,00	90,47	0,61	-	9,53	-	-	-	-
15.0011	1	8,09	1,78	0,00	80,77	0,69	-	19,23	-	-	-	-
15.0012	1	6,70	1,65	0,00	92,64	0,89	-	7,36	-	-	-	-
15.0015	1	3,39	0,69	0,00	68,23	0,80	-	31,77	-	-	-	0,17
15.0016	1	3,75	0,74	0,01	82,78	0,83	-	17,22	-	-	-	-
15.0017	1	1,60	0,39	0,00	85,79	0,76	-	14,21	-	-	-	-
15.0019	1	1,92	0,46	0,00	73,34	0,69	-	26,66	-	-	-	-
15.0020	1	4,48	0,99	0,00	82,80	0,81	-	17,18	-	-	-	-
15.0022	1	1,85	0,35	0,01	60,31	0,87	-	39,69	-	-	-	-
15.0024	1	1,49	0,34	0,00	78,47	0,54	-	21,53	-	-	-	0,09
15.0027	1	3,02	0,61	0,00	78,80	0,39	-	21,20	-	-	-	-
15.0029	1	2,44	0,60	0,00	82,66	0,66	-	17,34	-	-	-	-
15.0031	1	1,09	0,28	0,00	92,19	0,25	-	7,81	-	-	-	-
15.0033	1	4,47	0,98	0,00	84,38	0,85	-	15,62	-	-	-	-
15.0034	1	2,79	0,64	0,00	83,36	0,83	-	16,64	-	-	-	-
15.0035	1	9,80	2,25	0,00	71,09	0,70	-	28,91	-	-	-	0,11
15.0038	1	1,29	0,33	0,00	82,56	0,48	-	17,44	-	-	-	-
15.0040	1	2,48	0,56	0,00	64,11	0,83	-	35,89	-	-	-	0,06
15.0041	1	1,50	0,35	0,00	71,92	0,53	-	28,08	-	-	-	-
15.0042	1	3,33	0,83	0,00	71,54	0,76	-	28,46	-	-	-	-
15.0044	1	4,02	0,95	0,00	77,41	0,66	-	22,59	-	-	-	-
15.0045	1	1,44	0,39	0,00	93,54	0,37	-	6,46	-	-	-	-
15.0047	1	1,02	0,26	0,00	81,38	0,29	-	18,62	-	-	-	-
15.0048	1	1,67	0,38	0,00	66,77	0,92	-	33,23	-	-	-	0,18
15.0049	1	1,23	0,30	0,00	56,83	0,80	-	43,17	-	-	-	0,14
15.0054	1	1,39	0,31	0,00	80,72	0,78	-	19,28	-	-	-	-
15.0058	1	1,23	0,30	0,00	73,66	0,81	-	26,34	-	-	-	-
15.0062	1	1,11	0,27	0,00	67,06	0,68	-	32,94	-	-	-	-
15.0065	1	2,17	0,56	0,00	77,82	0,44	-	22,18	-	-	-	-
15.0073	1	0,86	0,21	0,00	66,08	0,50	-	33,92	-	-	-	-
15.0076	1	3,43	0,80	0,00	71,10	0,53	-	28,90	-	-	-	-
15.0078	1	1,47	0,34	0,00	71,62	0,61	-	28,38	-	-	-	-
15.0083	-	2,22	0,51	0,00	75,04	0,41	-	24,96	-	-	-	0,30
15.0087	-	1,82	0,43	0,00	71,66	0,78	-	28,34	-	-	-	-
15.0088	1	0,81	0,21	0,00	75,06	0,76	-	24,94	-	-	-	-
15.0103	-	5,30	1,03	0,01	61,70	0,69	-	38,28	-	-	-	-
15.0105	-	12,26	2,69	0,00	83,83	0,55	-	16,17	-	-	-	0,03
15.0227	-	1,03	0,24	0,00	69,46	0,51	-	30,54	-	-	-	-
15.0320	-	1,13	0,26	0,00	74,03	0,70	-	25,97	-	-	-	0,12
15.0329	-	1,32	0,32	0,00	73,48	0,82	-	26,52	-	-	-	-
15.0330	-	0,73	0,16	0,00	51,64	0,46	-	48,36	-	-	-	-
15.0385	-	3,09	0,70	0,00	73,54	0,84	-	26,46	-	-	-	-
15.0420	-	0,48	0,13	0,00	74,48	0,75	-	25,52	-	-	-	-
15.0528	-	0,90	0,21	0,00	87,18	0,73	-	12,82	-	-	-	-
15.0582	-	0,89	0,25	0,00	73,49	0,89	-	26,51	-	-	-	-
15.0583	-	1,29	0,32	0,00	78,48	0,75	-	21,52	-	-	-	-
15.0646	-	1,47	0,36	0,00	64,02	0,63	-	35,98	-	-	-	-
15.0678	-	2,38	0,64	0,00	70,73	0,52	-	29,27	-	-	-	-
15.0679	-	1,84	0,43	0,00	64,49	0,66	-	35,51	-	-	-	-
15.0682	-	1,26	0,24	0,01	66,29	0,98	-	33,71	-	-	-	-
15.0686	-	2,53	0,66	0,00	71,92	0,40	-	28,08	-	-	-	0,05
15.0704	-	1,14	0,28	0,00	80,70	0,72	-	19,30	-	-	-	-
15.0742	-	5,76	1,28	0,00	78,28	0,68	-	21,72	-	-	-	-
15.0749	-	3,42	0,81	0,00	83,14	0,78	-	16,86	-	-	-	0,04
15.0751	-	1,91	0,45	0,00	86,28	0,71	-	13,72	-	-	-	0,12
15.0760	-	1,59	0,35	0,00	87,19	0,85	-	12,81	-	-	-	-

Tabela 2.4.65: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba pacjen- tów [tys.]	Liczba porad na pa- cjenta [tys.]	Udział porad zacho- waw. [%]	Udział porad W11 w zacho- waw. [%]	Udział porad W21 w zacho- waw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odręb- nych [%]	Udział porad W17 w zacho- waw. [%]
15.0786	-	1,62	0,44	0,00	73,50	0,74	-	26,50	-	-	-
15.0792	-	0,82	0,21	0,00	74,33	0,39	-	25,67	-	-	-
15.0858	-	0,73	0,18	0,00	68,45	0,61	-	31,55	-	-	-
15.0884	-	6,90	1,56	0,00	81,67	0,67	-	18,33	-	-	0,23
15.0885	-	2,00	0,42	0,00	59,53	0,71	-	40,47	-	-	0,34
15.0949	-	0,99	0,26	0,00	85,60	0,62	-	14,40	-	-	0,12
15.0952	-	1,52	0,34	0,00	63,45	0,93	-	36,55	-	-	-
15.1029	-	2,99	0,74	0,00	86,45	0,90	-	13,55	-	-	-
15.1137	-	0,79	0,18	0,00	73,38	0,64	-	26,62	-	-	-
15.1151	-	1,43	0,32	0,00	62,01	0,66	-	37,99	-	-	-
15.1189	-	1,76	0,38	0,00	63,72	0,93	-	36,28	-	-	0,09
15.1204	-	2,01	0,48	0,00	80,75	0,86	-	19,25	-	-	-
15.1228	-	1,07	0,26	0,00	86,05	0,67	-	13,95	-	-	-
15.1253	-	0,39	0,11	0,00	92,86	0,23	-	7,14	-	-	-
15.1278	-	4,46	1,16	0,00	78,92	0,44	-	21,08	-	-	-
15.1292	-	5,20	1,13	0,00	70,81	0,32	-	29,19	-	-	-
15.1296	-	1,00	0,24	0,00	76,25	0,68	-	23,75	-	-	-
15.1304	-	2,18	0,52	0,00	68,84	0,54	-	31,16	-	-	-
15.1306	-	1,34	0,32	0,00	85,62	0,80	-	14,38	-	-	0,17
15.1335	-	1,07	0,28	0,00	81,84	0,71	-	18,16	-	-	-
15.1340	-	0,62	0,14	0,00	70,23	0,65	-	29,77	-	-	-
15.1342	-	1,99	0,42	0,00	67,56	0,70	-	32,44	-	-	-
15.1344	-	2,71	0,58	0,00	69,87	0,51	-	30,13	-	-	-
15.1352	-	2,77	0,74	0,00	86,23	0,66	-	13,77	-	-	-
15.1357	-	1,12	0,28	0,00	81,36	0,71	-	18,64	-	-	-
15.1358	-	4,15	0,98	0,00	70,68	0,48	-	29,32	-	-	-
15.1383	-	1,00	0,26	0,00	89,57	0,57	-	10,43	-	-	-
15.1387	-	16,40	3,36	0,00	66,80	0,44	-	33,20	-	-	-
15.1388	-	3,22	0,65	0,00	54,22	0,48	-	45,78	-	-	-
15.1398	-	12,68	2,36	0,01	66,49	0,86	-	33,51	-	-	0,42
15.1402	-	3,70	0,82	0,00	72,20	0,41	-	27,80	-	-	-
15.1403	-	11,05	2,50	0,00	78,52	0,61	-	21,48	-	-	-
15.1405	-	1,51	0,32	0,00	63,91	0,53	-	36,09	-	-	-
15.1448	-	0,52	0,15	0,00	83,20	0,83	-	16,80	-	-	-
15.1454	-	0,71	0,17	0,00	29,41	0,84	-	70,59	-	-	-
15.1464	-	1,53	0,35	0,00	78,64	0,90	-	21,36	-	-	0,08
15.1465	-	6,43	1,25	0,01	78,05	0,94	-	21,95	-	-	-
15.1484	-	1,83	0,38	0,00	72,07	0,67	-	27,93	-	-	-
15.1491	-	2,27	0,56	0,00	66,34	0,27	-	33,66	-	-	-
15.1501	-	0,74	0,18	0,00	77,75	0,64	-	22,25	-	-	-
15.1504	-	1,79	0,42	0,00	66,05	0,62	-	33,95	-	-	-
15.1542	-	5,75	1,33	0,00	88,04	0,52	-	11,96	-	-	-
15.1543	-	1,80	0,46	0,00	82,71	0,78	-	17,29	-	-	-
15.1564	-	6,34	1,34	0,00	76,43	0,56	-	23,57	-	-	-
15.1621	-	1,91	0,39	0,00	58,46	0,68	-	41,54	-	-	-
15.1685	-	1,84	0,46	0,00	78,66	0,49	-	21,39	-	-	-
15.1694	-	1,60	0,42	0,00	73,23	0,50	-	26,77	-	-	-
15.1695	-	0,98	0,18	0,01	53,33	0,20	-	46,67	-	-	-
15.3049	1	1,08	0,26	0,00	72,63	0,81	-	27,37	-	-	-
Woj.	-	299,30	66,93	0,00	75,32	0,65	-	24,68	-	-	0,04

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.4.7 Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej dla dzieci

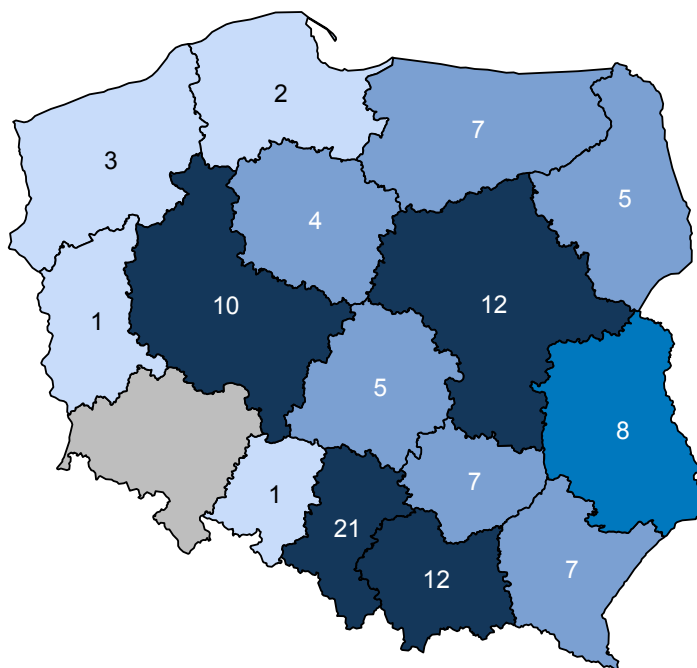
W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 10. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.66.

Tabela 2.4.66: PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ DLA DZIECI - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
kujawsko-pomorskie	6,79	1 698,00	4
lubelskie	36,96	4 619,88	8
lubuskie	4,36	4 359,00	1
łódzkie	17,93	3 587,00	5
małopolskie	42,36	3 529,67	12
mazowieckie	69,36	5 780,17	12
opolskie	0,82	821,00	1
podkarpackie	25,45	3 635,00	7
podlaskie	40,06	8 012,00	5
pomorskie	6,04	3 018,50	2
śląskie	47,02	2 239,29	21
świętokrzyskie	21,53	3 075,43	7
warmińsko-mazurskie	23,97	3 423,86	7
wielkopolskie	16,71	1 670,50	10
zachodniopomorskie	12,08	4 026,67	3
Polska	371,43	3 537,44	105

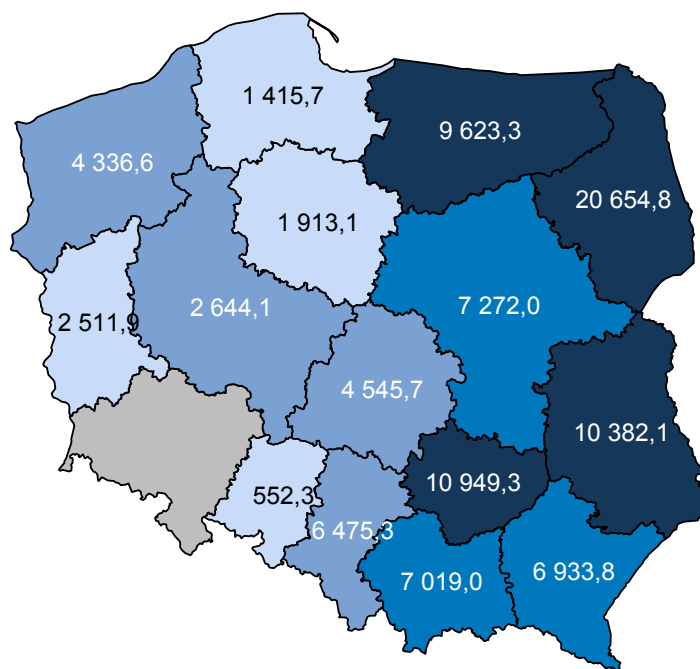
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.16: PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ DLA DZIECI - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.17: PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ DLA DZIECI - liczba porad na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ DLA DZIECI wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 700,1 tys. porad (por. Tabela 2.4.67)¹⁶¹. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 558,3 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 141,8 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 20,2% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.6¹⁶². W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.67: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ	542,19
PORADNIA CHIRURGII URAZOWO-ORTOPEDYCZNEJ DLA DZIECI	16,13

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁶¹Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

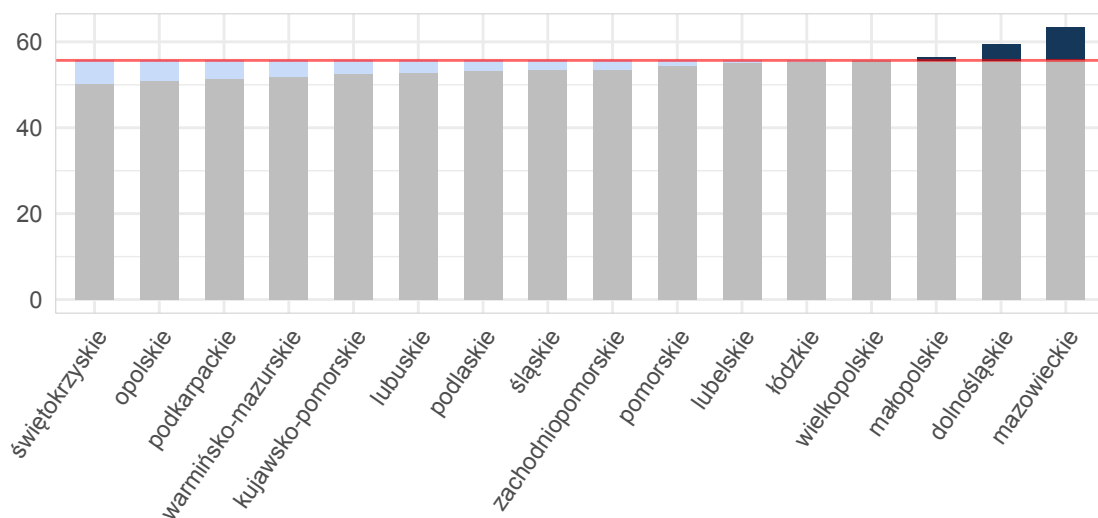
¹⁶²Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.4.68: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej	700,09	558,33	20,25	20,44

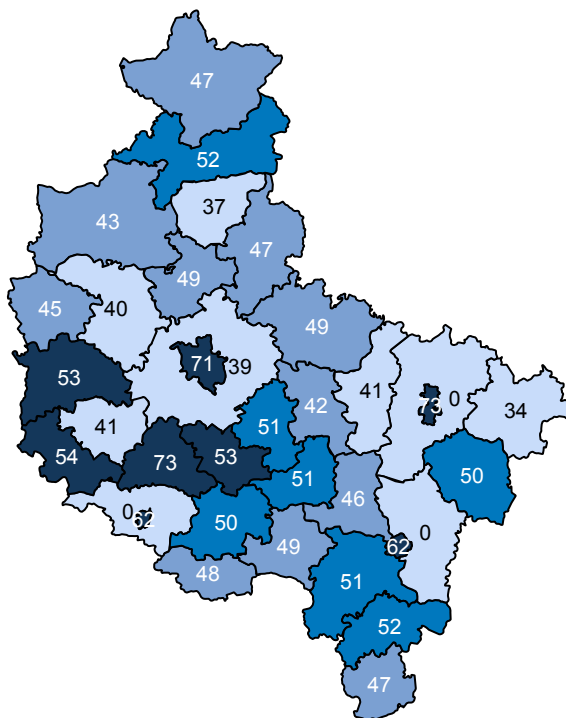
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.4.6: Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.18: Odsetek świadczeń poza NFZ[%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 58,7% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Najwięcej porad wykonano z rozpoznaniem wchodzącymi w skład podgrupy Choroby stawów. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła 1,48.

Tabela 2.4.69: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta
Artropatie wielostawowe zapalne	0,07	0,05	0,4	1,42
Artropatie związane z zakażeniami	0,04	0,02	0,2	2,18
Choroby kręgosłupa	1,96	1,32	11,7	1,48
Choroby mięśni	0,06	0,04	0,3	1,34
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,36	0,28	2,2	1,30
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	0,07	0,06	0,4	1,15
Choroby stawów	5,17	3,45	31,0	1,50
Choroby układu tkanki łącznej	0,03	0,02	0,2	1,29
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,49	0,29	3,0	1,71
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	1,51	1,29	9,1	1,17
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,05	0,03	0,3	1,71
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	9,80	6,62	58,7	1,48

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.70 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.71. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 89%, z czego 46% porad stanowiły porady typu W11¹⁶³. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 89%, 53%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.70: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	97,06	38,24	-	2,94	-	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	97,30	56,76	-	2,70	-	-	-
Choroby kręgosłupa	97,54	58,72	-	2,46	-	-	-
Choroby mięśni	87,27	58,18	-	12,73	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	94,20	56,63	-	5,80	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	95,65	49,28	-	4,35	-	-	-
Choroby stawów	90,10	56,71	-	9,90	-	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	96,77	38,71	-	3,23	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	90,87	40,57	-	9,13	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	99,01	59,02	-	0,99	-	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	89,58	33,33	-	10,42	-	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	93,27	56,31	-	6,73	-	-	-
choroby spoza grupy	82,92	32,31	-	17,08	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.71: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	98,65	41,73	-	1,35	-	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	98,01	50,17	-	1,99	-	-	-
Choroby kręgosłupa	99,62	60,44	-	0,38	-	-	-
Choroby mięśni	91,93	65,22	-	8,07	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	92,29	56,42	-	7,71	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	86,64	50,54	-	13,36	-	-	-
Choroby stawów	96,20	72,80	-	3,80	-	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	98,72	73,35	-	1,28	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	95,96	50,23	-	4,04	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	98,76	75,25	-	1,24	-	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	93,87	41,23	-	6,13	-	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	96,92	65,39	-	3,08	-	-	-
choroby spoza grupy	84,72	45,29	-	15,27	-	0,01	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców

¹⁶³W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 10. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.72). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznai prezentuje Tabela 2.4.73.

Tabela 2.4.72: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0329	Medyczne Centrum Zdrowita	nowotomyski
15.0582	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Kol - Med	krotoszyński
15.1029	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	wolsztyński
15.1296	Medigro	grodziski
15.1543	NZOZ Rehasport Clinic	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.73: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznai

ID	Choroby stawów [tys.]	Choroby kręgosłupa [tys.]	Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej [tys.]	Inne choroby kości i tkanki chrząstki [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) [tys.]	Artropatie wielostawowe zapalne [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0001	0,64	0,16	0,01	0,04	0,02	-	0,00	0,88	0,23
15.0009	0,72	0,38	0,69	0,10	0,03	0,02	0,01	2,00	1,40
15.0035	0,95	0,56	0,25	0,21	0,03	0,00	0,02	2,06	2,14
15.0056	0,52	0,03	0,06	-	0,06	0,00	0,00	0,67	0,04
15.0058	0,25	0,19	0,01	0,06	0,08	0,02	0,00	0,61	0,25
15.0329	0,11	0,14	0,26	0,06	0,04	0,01	0,01	0,65	0,60
15.0582	0,18	0,11	0,00	-	0,02	-	-	0,31	1,17
15.1029	0,97	0,08	0,03	-	0,05	0,01	0,00	1,15	0,04
15.1296	0,27	0,15	-	0,02	0,02	0,00	0,02	0,52	0,73
15.1543	0,55	0,14	0,19	0,02	0,01	0,01	0,00	0,95	0,30
Woj.	5,17	1,96	1,51	0,49	0,36	0,07	0,07	9,80	6,90

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 4,2 tys. porad dla 2,1 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.74). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 2,0. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 46,4%. 4 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.4.74: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0001	1,12	0,81	1,38	98,66	77,87	-	1,34	-	-	-
15.0009	3,40	1,63	2,09	89,06	38,09	-	10,94	-	-	-
15.0035	4,20	2,13	1,97	70,90	51,18	-	29,10	-	-	-
15.0056	0,70	0,46	1,55	98,30	39,86	-	1,70	-	-	-
15.0058	0,87	0,66	1,31	97,11	69,05	-	2,89	-	-	-
15.0329	1,25	0,86	1,46	98,72	41,58	-	1,28	-	-	-
15.0582	1,49	0,83	1,80	99,66	20,17	-	0,34	-	-	-
15.1029	1,19	0,82	1,45	99,24	44,22	-	0,76	-	-	-
15.1296	1,24	0,81	1,53	88,18	10,93	-	11,82	-	-	-
15.1543	1,25	1,07	1,17	98,72	86,16	-	1,28	-	-	-
Woj.	16,71	9,97	1,67	88,99	46,39	-	11,01	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.75 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 100% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.76 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁶⁴ oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.77.

Tabela 2.4.75: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	98,58	1,42	-
kujawsko-pomorskie	99,73	0,27	-
lubelskie	97,61	2,34	0,05
lubuskie	99,52	0,43	0,05
łódzkie	95,63	4,31	0,06
małopolskie	97,85	2,11	0,05
mazowieckie	98,33	1,63	0,04
opolskie	99,13	0,76	0,11
podkarpackie	97,15	2,77	0,08
podlaskie	93,30	6,43	0,27
pomorskie	99,90	0,10	-
śląskie	98,01	1,94	0,05
świętokrzyskie	96,29	3,64	0,08
warmińsko-mazurskie	97,56	2,38	0,06
wielkopolskie	98,77	1,23	-
zachodniopomorskie	99,17	0,83	-
Polska	97,47	2,46	0,07

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

¹⁶⁴Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

Tabela 2.4.76: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział tryb inny [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0001	-	100,00	-	-	51,70	70	53,94	24,37	21,68
15.0009	-	100,00	-	-	44,50	104	23,71	23,47	52,82
15.0035	-	100,00	-	-	50,54	77	28,67	23,20	48,13
15.0056	0,43	99,57	-	-	56,17	56	38,87	33,76	27,38
15.0058	0,12	99,88	-	-	56,35	69	59,70	25,64	14,67
15.0329	-	100,00	-	-	51,24	76	44,45	37,51	18,04
15.0582	-	100,00	-	-	50,98	79	24,34	37,53	38,13
15.1029	0,17	99,83	-	-	41,01	107	45,82	31,56	22,62
15.1296	-	100,00	-	-	50,08	80	40,03	39,87	20,10
15.1543	-	100,00	-	-	61,52	63	75,68	15,04	9,28
Woj.	0,04	99,96	-	-	50,13	80	37,77	27,48	34,76

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.77: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zacho-waw. [%]	Udział porad W11 w zacho-waw. [%]	Udział porad W21 w zacho-waw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zacho-waw. [%]
15.0001	1	0,24	0,07	0,00	95,45	0,81	-	4,55	-	-	-
15.0009	1	1,80	0,42	0,00	82,24	0,49	-	17,76	-	-	-
15.0035	1	2,02	0,44	0,00	58,63	0,69	-	41,37	-	-	-
15.0056	1	0,19	0,06	0,00	97,41	0,26	-	2,59	-	-	-
15.0058	1	0,13	0,04	0,00	96,85	0,55	-	3,15	-	-	-
15.0329	-	0,23	0,07	0,00	93,81	0,37	-	6,19	-	-	-
15.0582	-	0,57	0,18	0,00	99,29	0,11	-	0,71	-	-	-
15.1029	-	0,27	0,09	0,00	98,88	0,20	-	1,12	-	-	-
15.1296	-	0,25	0,07	0,00	86,00	0,14	-	14,00	-	-	-
15.1543	-	0,12	0,03	0,00	91,38	0,84	-	8,62	-	-	-
Woj.	-	5,81	1,47	0,00	78,63	0,47	-	21,37	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.4.8 Poradnia neurochirurgiczna

W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 11. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.78.

Tabela 2.4.78: PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA - podstawowe statystyki według województw

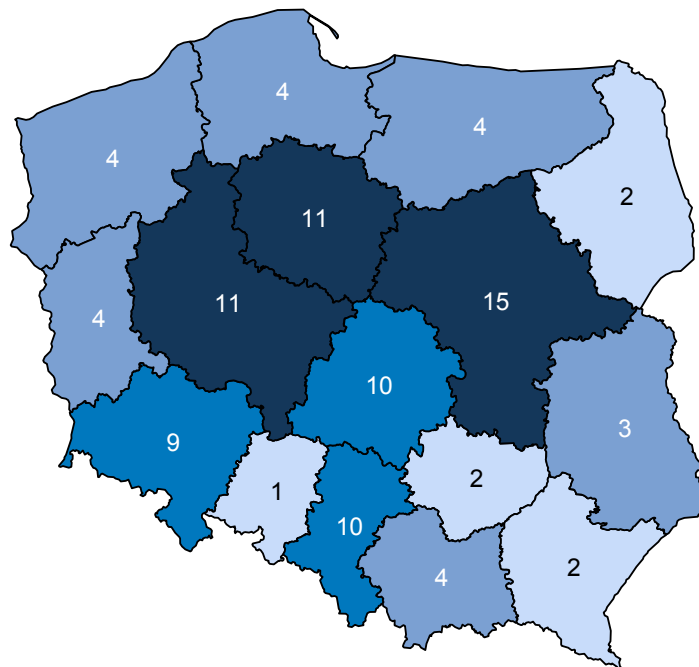
województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
dolnośląskie	15,45	1 716,22	9
kujawsko-pomorskie	33,26	3 024,00	11
lubelskie	8,25	2 749,33	3
lubuskie	13,49	3 373,25	4
łódzkie	24,62	2 462,20	10
małopolskie	26,89	6 722,75	4
mazowieckie	34,55	2 303,20	15
opolskie	6,08	6 080,00	1

Tabela 2.4.78: PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
podkarpackie	6,57	3 285,00	2
podlaskie	7,14	3 569,00	2
pomorskie	18,16	4 540,75	4
śląskie	35,70	3 570,10	10
świętokrzyskie	5,75	2 877,00	2
warmińsko-mazurskie	17,47	4 366,50	4
wielkopolskie	20,50	1 863,73	11
zachodniopomorskie	11,11	2 777,00	4
Polska	284,99	2 968,68	96

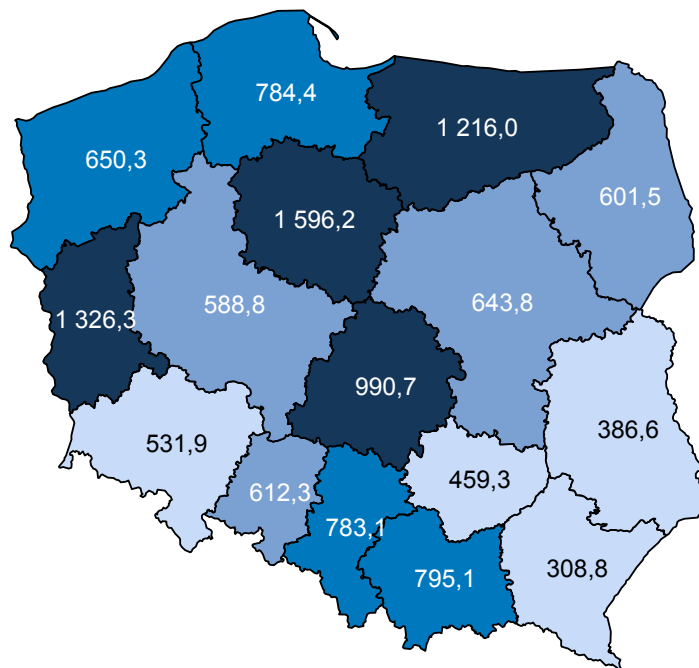
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.19: PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.20: PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA - liczba porad na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia neurochirurgiczna. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 39,2 tys. porad (por. Tabela 2.4.79)¹⁶⁵. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 23,8 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 15,4 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 39,3% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.7¹⁶⁶. W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.79: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia neurochirurgiczna w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA	21,89
PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA DLA DZIECI	1,89

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁶⁵Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

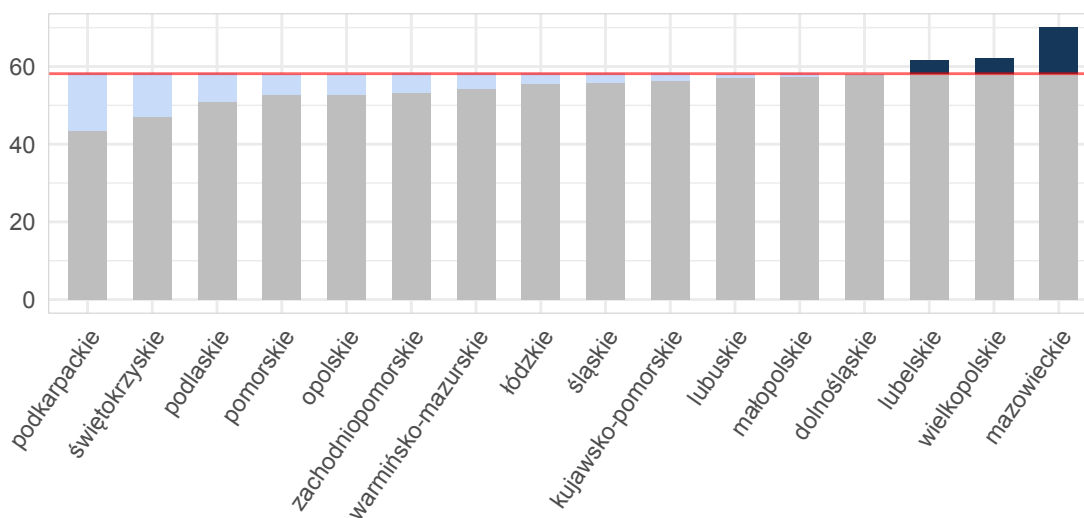
¹⁶⁶Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.4.80: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia neurochirurgiczna	39,15	23,78	39,27	28,02

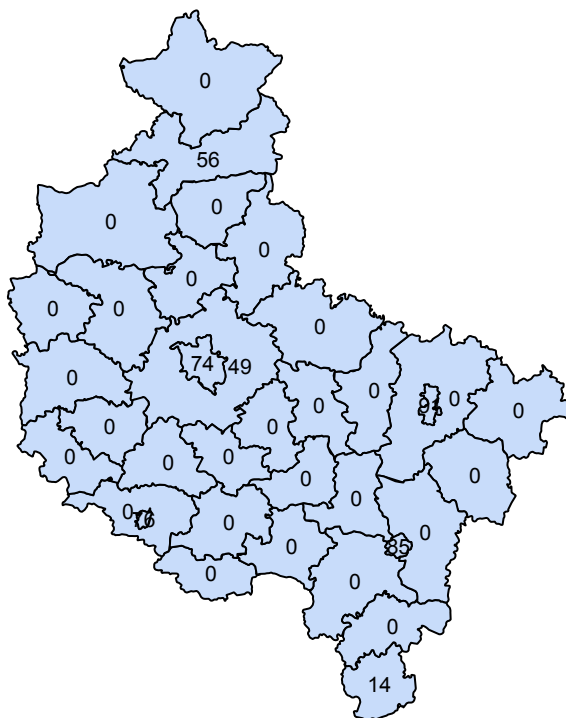
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.4.7: Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.21: Odsetek świadczeń poza NFZ[%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 73,3% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Najwięcej porad wykonano z rozpoznaniami wchodzącymi w skład podgrupy Choroby kręgosłupa. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła 1,47.

Tabela 2.4.81: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta
Artropatie wielostawowe zapalne	0,00	0,00	0,0	1,00
Choroby kręgosłupa	14,86	10,15	72,5	1,46
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,01	0,01	0,0	1,00
Choroby stawów	0,00	0,00	0,0	1,00
Choroby układowe tkanki łącznej	0,00	0,00	0,0	1,00
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,00	0,00	0,0	1,00
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,00	0,00	0,0	2,00
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,15	0,09	0,7	1,62
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	15,03	10,24	73,3	1,47

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.82 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela

2.4.83. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 93%, z czego 92% porad stanowiły porady typu W11¹⁶⁷. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 98%, 91%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.82: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Choroby kręgosłupa	91,13	90,26	-	8,87	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Choroby stawów	75,00	75,00	-	25,00	-	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	100,00	50,00	-	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	100,00	50,00	-	-	-	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	97,28	93,20	-	2,72	-	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	91,20	90,28	-	8,80	-	-	-
choroby spoza grupy	99,00	96,05	-	1,00	0,04	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.83: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	100,00	87,39	-	-	-	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Choroby kręgosłupa	97,94	91,50	-	2,06	-	-	-
Choroby mięśni	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	94,10	82,29	-	5,90	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	100,00	75,00	-	-	-	-	-
Choroby stawów	99,15	91,95	-	0,85	-	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	100,00	94,44	-	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	95,45	-	-	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	100,00	83,62	-	-	-	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	99,55	89,79	-	0,45	-	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	97,96	91,46	-	2,04	-	-	-
choroby spoza grupy	99,15	90,76	-	0,73	0,07	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 11. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.84). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznai prezentuje Tabela 2.4.85.

¹⁶⁷W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

Tabela 2.4.84: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świącickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0062	Kalmedica sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0083	ZOZ i Medycyny Pracy Med - Alko sp. z o.o.	m.Konin
15.0749	Medicor - Specjalistyczne Poradnie Lekarsko - Stomatologiczne	poznański
15.1504	NZOZ Euromed sp. z o.o.	m.Poznań
15.1621	Nszoż Chiron Stec - Steinke Arleta	m.Konin
15.1690	Centrum Neurochirurgii i Neurologii sp. z o.o.	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.85: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Choroby kręgosłupa [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Artropatie wielostawowe zapalne [tys.]	Choroby stawów [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0001	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,42
15.0003	1,60	0,01	-	-	0,00	1,61	0,46
15.0005	1,57	0,10	0,00	0,00	-	1,68	0,62
15.0006	2,31	0,00	0,00	0,00	-	2,32	0,65
15.0008	1,43	0,02	0,00	-	-	1,45	1,47
15.0062	0,68	-	-	-	-	0,68	0,12
15.0083	1,01	0,00	0,00	-	-	1,01	0,18
15.0749	2,14	0,00	-	-	0,00	2,15	0,20
15.1504	1,49	0,00	-	-	-	1,49	1,06
15.1621	1,33	-	0,00	-	-	1,34	0,16
15.1690	0,50	-	-	-	-	0,50	0,15
Woj.	14,86	0,15	0,01	0,00	0,00	15,03	5,47

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 3,0 tys. porad dla 2,1 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.86). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 1,4. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 91,8%. 7 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.4.86: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj. [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0001	1,22	0,93	1,31	94,25	93,43	-	5,75	-	-	-
15.0003	2,07	1,47	1,40	97,24	94,49	-	2,76	-	-	-

Tabela 2.4.86: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0005	2,30	1,61	1,43	95,04	94,00	-	4,96	-	-	-
15.0006	2,97	2,09	1,42	99,53	97,78	-	0,47	-	-	-
15.0008	2,92	2,14	1,36	99,25	96,57	-	0,75	0,07	-	-
15.0062	0,81	0,58	1,38	100,00	100,00	-	-	-	-	-
15.0083	1,19	0,72	1,65	71,30	69,95	-	28,70	-	-	-
15.0749	2,34	1,37	1,71	91,42	91,42	-	8,58	-	-	-
15.1504	2,55	2,19	1,17	100,00	97,57	-	-	-	-	-
15.1621	1,49	0,74	2,03	72,97	72,97	-	27,03	-	-	-
15.1690	0,65	0,51	1,27	75,96	75,96	-	24,04	-	-	-
Woj.	20,50	14,14	1,45	93,28	91,82	-	6,72	0,01	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.87 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 100% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.88 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁶⁸ oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.89.

Tabela 2.4.87: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	98,31	1,65	0,05
kujawsko-pomorskie	98,08	1,90	0,02
lubelskie	99,14	0,86	-
lubuskie	98,60	1,37	0,02
łódzkie	97,42	2,51	0,06
małopolskie	98,45	1,51	0,04
mazowieckie	97,52	2,43	0,04
opolskie	99,42	0,58	-
podkarpackie	98,83	1,17	-
podlaskie	99,06	0,94	-
pomorskie	98,20	1,78	0,02
śląskie	98,61	1,35	0,03
świętokrzyskie	97,77	2,21	0,02
warmińsko-mazurskie	98,39	1,59	0,02
wielkopolskie	97,84	2,14	0,02
zachodniopomorskie	98,79	1,13	0,08
Polska	98,23	1,73	0,03

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

¹⁶⁸Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

Tabela 2.4.88: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0001	-	100,00	-	-	46,55	174	58,05	27,75	14,20
15.0003	-	100,00	-	-	61,32	104	52,47	24,85	22,68
15.0005	2,13	97,78	0,09	-	85,04	38	50,89	27,66	21,44
15.0006	1,62	98,38	-	-	49,85	130	50,22	28,16	21,62
15.0008	-	100,00	-	-	31,22	403	55,11	28,65	16,24
15.0062	-	100,00	-	-	83,29	24	55,82	21,29	22,90
15.0083	-	100,00	-	-	41,75	202	39,14	22,39	38,47
15.0749	-	100,00	-	-	52,16	130	43,66	14,26	42,08
15.1504	0,04	99,96	-	-	44,27	163	73,29	22,35	4,35
15.1621	-	100,00	-	-	17,97	457	30,58	21,73	47,69
15.1690	-	100,00	-	-	30,35	245	64,56	19,41	16,02
Woj.	0,48	99,51	0,01	-	49,59	144	52,41	24,15	23,44

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.89: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalność [tys.]	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0001	1	0,17	0,05	0,00	94,22	1,00	-	5,78	-	-	-	-
15.0003	1	0,47	0,13	0,00	95,95	0,96	-	4,05	-	-	-	-
15.0005	1	0,49	0,12	0,00	77,69	0,98	-	22,31	-	-	-	-
15.0006	1	0,64	0,18	0,00	98,13	0,97	-	1,87	-	-	-	-
15.0008	1	0,47	0,12	0,00	96,62	0,96	-	3,38	-	-	-	-
15.0062	1	0,18	0,05	0,00	100,00	1,00	-	-	-	-	-	-
15.0083	-	0,46	0,12	0,00	59,74	0,99	-	40,26	-	-	-	-
15.0749	-	0,99	0,18	0,01	82,86	1,00	-	17,14	-	-	-	-
15.1504	-	0,11	0,03	0,00	100,00	0,95	-	-	-	-	-	-
15.1621	-	0,71	0,12	0,01	45,57	1,00	-	54,43	-	-	-	-
15.1690	-	0,10	0,03	0,00	46,15	1,00	-	53,85	-	-	-	-
Woj.	-	4,80	1,14	0,00	79,96	0,98	-	20,04	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.4.9 Poradnia neurochirurgiczna dla dzieci

W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 1. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.90.

Tabela 2.4.90: PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA DLA DZIECI - podstawowe statystyki według województw

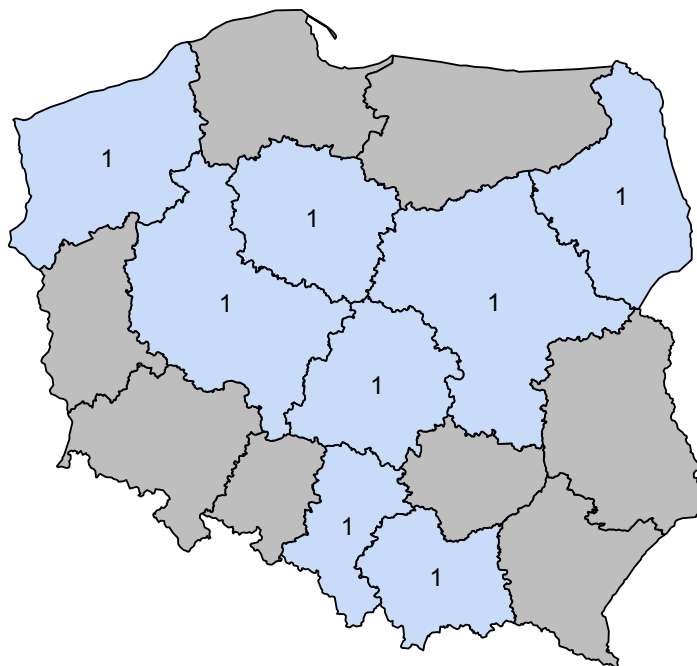
województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
kujawsko-pomorskie	0,04	40,00	1
łódzkie	2,33	2 331,00	1
małopolskie	3,05	3 046,00	1
mazowieckie	2,38	2 384,00	1
podlaskie	1,20	1 198,00	1

Tabela 2.4.90: PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA DLA DZIECI - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
śląskie	2,27	2 272,00	1
wielkopolskie	1,88	1 881,00	1
zachodniopomorskie	1,82	1 816,00	1
Polska	14,97	1 871,00	8

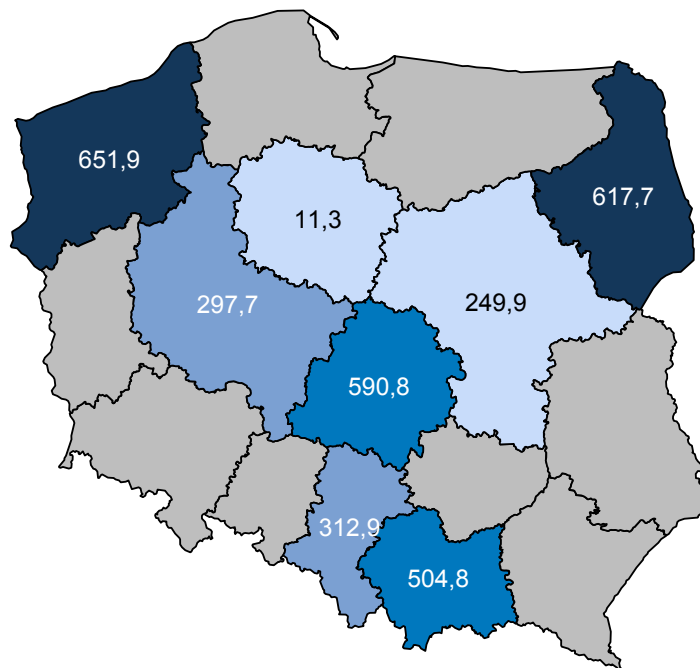
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.22: PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA DLA DZIECI - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.23: PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA DLA DZIECI - liczba porad na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA DLA DZIECI wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia neurochirurgiczna. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 39,2 tys. porad (por. Tabela 2.4.91)¹⁶⁹. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 23,8 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 15,4 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 39,3% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.8¹⁷⁰. W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.91: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia neurochirurgiczna w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA	21,89
PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA DLA DZIECI	1,89

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁶⁹Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

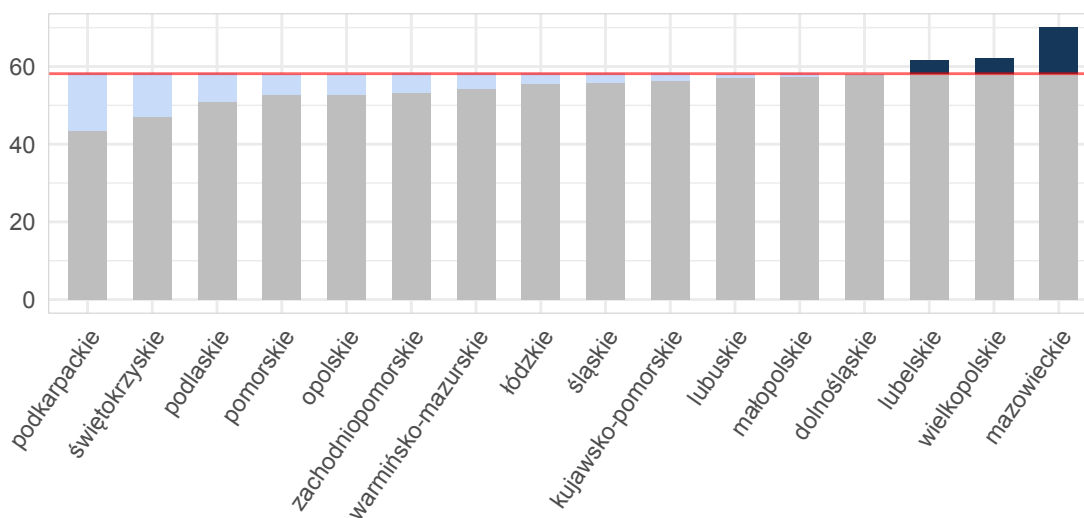
¹⁷⁰Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.4.92: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia neurochirurgiczna	39,15	23,78	39,27	28,02

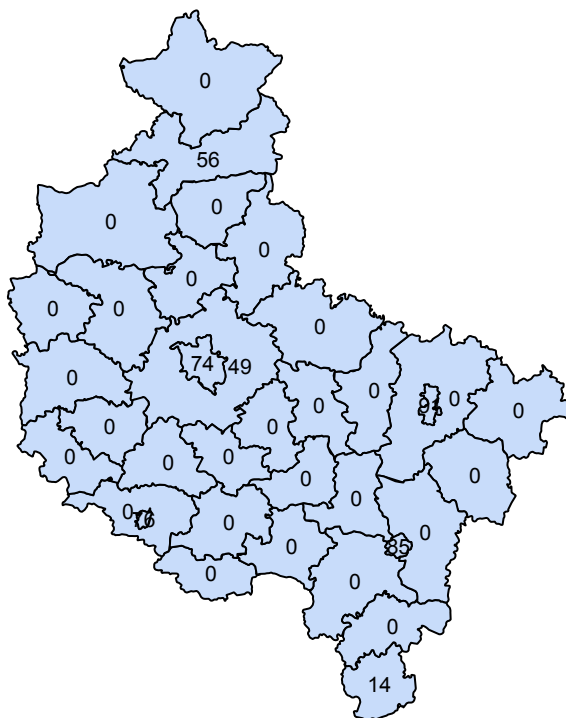
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.4.8: Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.24: Odsetek świadczeń poza NFZ[%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 2,6% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła 1,53.

Tabela 2.4.93: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Choroby kręgosłupa	0,04	0,03	2,3	1,52	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,00	0,00	0,1	1,00	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,00	0,00	0,2	2,00	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	0,05	0,03	2,6	1,53	-
choroby spoza grupy	1,83	1,19	97,4	1,54	328

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.94 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.95. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 100%, z czego 83% porad stanowiły porady typu W11¹⁷¹. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 100%, 83%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych

¹⁷¹W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.94: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Choroby kręgosłupa	100,00	97,73	-	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	100,00	75,00	-	-	-	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	100,00	95,92	-	-	-	-	-
choroby spoza grupy	100,00	82,59	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.95: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	100,00	66,67	-	-	-	-	-
Choroby kręgosłupa	99,80	97,23	-	0,20	-	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Choroby stawów	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	77,78	-	-	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	100,00	-	-	-	-	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	100,00	85,71	-	-	-	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	99,81	96,40	-	0,19	-	-	-
choroby spoza grupy	99,83	82,85	-	0,17	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 1. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.96). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznai prezentuje Tabela 2.4.97.

Tabela 2.4.96: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.97: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznai

ID	Dane wg 2 największych podgrup			
	Choroby kręgosłupa [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0013	0,04	0,00	0,05	1,83
Woj.	0,04	0,00	0,05	1,83

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 1,9 tys. porad dla 1,2 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.98. Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 1,5. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 82,9%.

Tabela 2.4.98: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na paci.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj. [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0013	1,88	1,22	1,54	100,00	82,93	-	-	-	-	-
Woj.	1,88	1,22	1,54	100,00	82,93	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.99 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 100% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.100 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁷² oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.101.

Tabela 2.4.99: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	100,00	-	-
kujawsko-pomorskie	100,00	-	-
lubelskie	98,33	1,67	-
lubuskie	99,39	0,61	-
łódzkie	99,64	0,36	-
małopolskie	99,63	0,37	-
mazowieckie	99,75	0,25	-
opolskie	100,00	-	-

¹⁷²Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

Tabela 2.4.99: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
podkarpackie	100,00	-	-
podlaskie	100,00	-	-
pomorskie	100,00	-	-
śląskie	99,43	0,57	-
świętokrzyskie	99,52	0,48	-
warmińsko-mazurskie	98,36	1,64	-
wielkopolskie	99,59	0,41	-
zachodniopomorskie	99,79	0,21	-
Polska	99,67	0,33	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.100: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj. 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj. 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj. 3. i więcej krotn. [%]
15.0013	-	100,00	-	-	50,03	316	41,15	34,77	24,08
Woj.	-	100,00	-	-	50,03	316	41,15	34,77	24,08

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.101: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0013	1	0,45	0,12	0,00	100,00	0,59	-	-	-	-	-
Woj.	-	0,45	0,12	0,00	100,00	0,59	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.4.10 Poradnia wad postawy

W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 4. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.102.

Tabela 2.4.102: PORADNIA WAD POSTAWY - podstawowe statystyki według województw

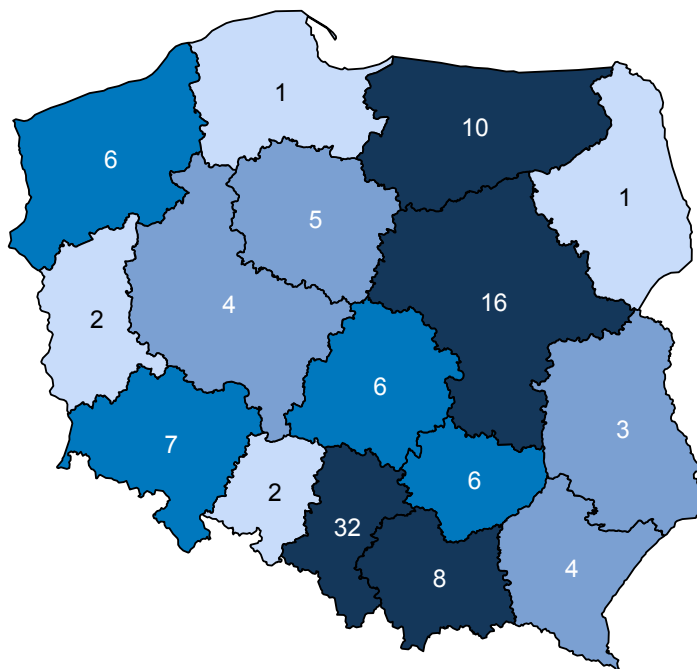
województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
dolnośląskie	6,11	872,57	7
kujawsko-pomorskie	11,96	2 392,00	5
lubelskie	4,13	1 377,33	3
lubuskie	3,26	1 629,50	2
łódzkie	3,95	658,17	6
małopolskie	5,05	631,38	8

Tabela 2.4.102: PORADNIA WAD POSTAWY - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
mazowieckie	26,67	1 667,06	16
opolskie	1,03	515,50	2
podkarpackie	4,45	1 111,75	4
podlaskie	1,16	1 164,00	1
pomorskie	2,22	2 218,00	1
śląskie	32,36	1 011,38	32
świętokrzyskie	4,74	790,67	6
warmińsko-mazurskie	6,46	645,80	10
wielkopolskie	4,93	1 232,25	4
zachodniopomorskie	5,19	864,50	6
Polska	123,67	1 094,46	113

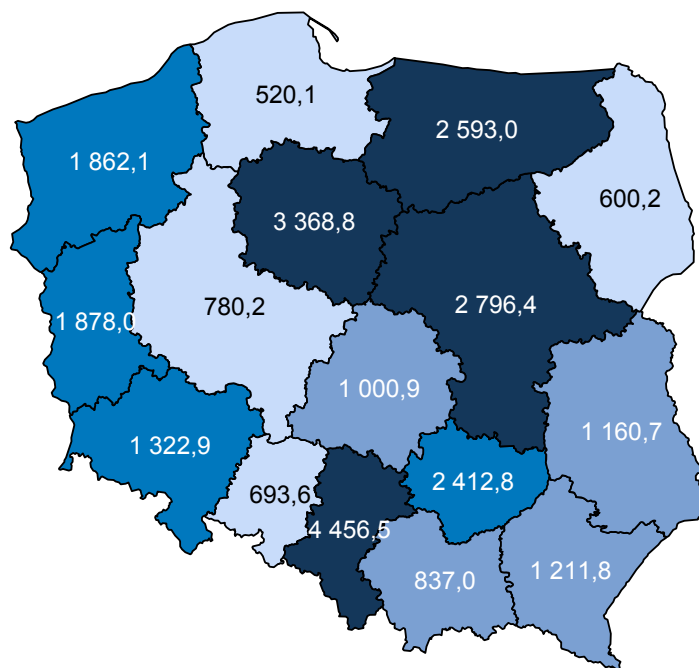
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.25: PORADNIA WAD POSTAWY - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.26: PORADNIA WAD POSTAWY - liczba porad na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAIS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA WAD POSTAWY wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia wad postawy. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 509,3 tys. porad (por. Tabela 2.4.103)¹⁷³. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 176,8 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 332,4 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 65,3% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.9¹⁷⁴. W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.103: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia wad postawy w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA HEMATOLOGICZNA	50,01
PORADNIA GASTROENTEROLOGICZNA	49,07
PORADNIA PRELUKSACYJNA	40,48
PORADNIA GASTROENTEROLOGICZNA DLA DZIECI	6,92
PORADNIA TRANSPLANTOLOGICZNA	6,11
PORADNIA OSTEOPOROZY	5,43
PORADNIA GENETYCZNA	5,13

¹⁷³Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

¹⁷⁴Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.4.103: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia wad postawy w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA WAD POSTAWY	4,74
PORADNIA HEMATOLOGICZNA DLA DZIECI	3,44
PORADNIA HEPATOLOGICZNA	3,17
PORADNIA LECZENIA NIEPŁODNOŚCI	1,29
PORADNIA TRANSPLANTOLOGICZNA DLA DZIECI	0,44
PORADNIA IMMUNOLOGICZNA	0,37
PORADNIA IMMUNOLOGICZNA DLA DZIECI	0,08
PORADNIA NOWOTWORÓW KRWI	0,05
PORADNIA ANDROLOGICZNA	0,05
PORADNIA ENDOKRYNOLOGICZNA	0,03
OSTEOPOROZY	
PORADNIA CHOROÓB TARCZYCY	0,01
PORADNIA GASTROLOGICZNA	0,00
PORADNIA GENETYCZNA DLA DZIECI	0,00

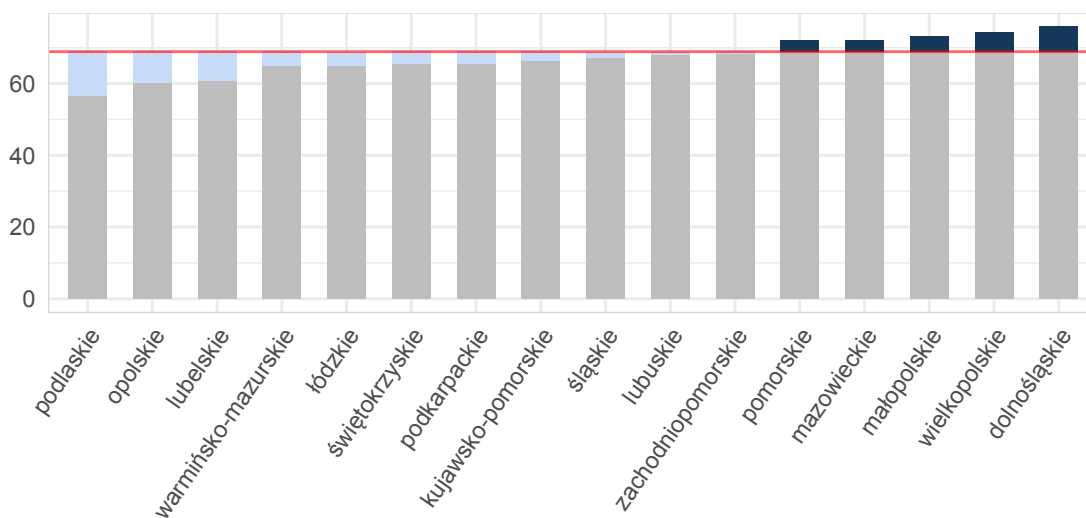
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.104: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia andrologiczna	509,26	176,83	65,28	54,86

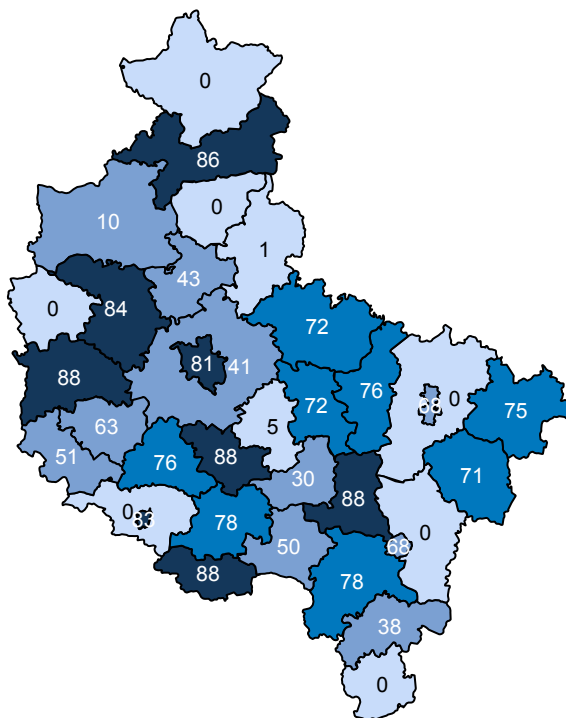
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.4.9: Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.27: Odsetek świadczeń poza NFZ[%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 95,2% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Najwięcej porad wykonano z rozpoznaniami wchodzącymi w skład podgrupy Choroby kręgosłupa. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła 1,32. Mediana czasu oczekiwania dla poradni w analizowanej grupie rozpoznań wyniosła 164 dni.

Tabela 2.4.105: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Mediana czasu oczekiwania (dni)	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta
Artropatie wielostawowe zapalne	0,00	0,00	99	0,0	2,00
Choroby kręgosłupa	3,23	2,36	220	65,5	1,37
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,01	0,01	61	0,1	1,00
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	0,00	0,00	107	0,0	2,00
Choroby stawów	1,02	0,95	76	20,8	1,08
Choroby układu tkanki łącznej	0,00	0,00	36	0,0	2,00
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,02	0,01	398	0,3	1,31
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,41	0,25	184	8,4	1,63
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	4,69	3,56	164	95,2	1,32

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.106 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w ana-

lizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.107. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 93%, z czego 41% porad stanowiły porady typu W11¹⁷⁵. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 94%, 45%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.106: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	50,00	-	-	-	50,00	-	-
Choroby kręgosłupa	93,84	42,92	-	-	38,40	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	100,00	16,67	-	-	83,33	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	50,00	-	-	-	50,00	-	-
Choroby stawów	99,90	33,92	-	-	65,79	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	50,00	-	-	-	50,00	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	88,24	41,18	-	-	23,53	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	75,54	44,31	-	-	28,09	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	93,48	40,99	-	-	43,48	-	-
choroby spoza grupy	83,83	42,98	-	-	31,49	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.107: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	90,77	36,92	-	-	29,23	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Choroby kręgosłupa	94,30	45,83	-	-	30,79	-	-
Choroby mięśni	97,37	50,00	-	-	42,11	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	94,85	37,65	-	0,13	32,36	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	93,48	26,09	-	-	13,04	-	-
Choroby stawów	94,04	48,52	-	-	41,98	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	99,08	24,77	-	-	67,89	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	95,36	47,68	-	-	21,19	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	96,47	47,01	-	-	42,61	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	100,00	62,50	-	-	25,00	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	94,62	46,49	-	0,00	35,06	-	-
choroby spoza grupy	93,72	38,24	-	0,14	37,47	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 4. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.108). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznania prezentuje Tabela 2.4.109.

¹⁷⁵W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

Tabela 2.4.108: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński
15.1325	Samodzielny Publiczny Zakład Zaopatrzenia Ortopedycznego w Poznaniu	m.Poznań
15.1691	Klinika Misja Sokoła - Krzysztof Artur Pierzchalski	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.109: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Choroby kręgosłupa [tys.]	Choroby stawów [tys.]	Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej [tys.]	Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0003	0,44	0,55	0,00	0,00	0,00	1,00	0,01
15.0038	0,94	0,06	-	0,00	-	1,00	0,00
15.1325	1,27	0,00	0,40	0,01	-	1,69	0,18
15.1691	0,58	0,41	0,02	0,00	0,00	1,00	0,05
Woj.	3,23	1,02	0,41	0,02	0,01	4,69	0,24

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 1,9 tys. porad dla 1,0 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.110. Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 1,8. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 41,1%.

Tabela 2.4.110: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj. [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0003	1,01	0,90	1,12	100,00	39,84	-	-	57,88	-	-
15.0038	1,01	0,74	1,35	100,00	57,20	-	-	42,50	-	-
15.1325	1,86	1,04	1,79	81,55	40,64	-	-	18,45	-	-
15.1691	1,05	1,02	1,03	100,00	27,58	-	-	72,42	-	-
Woj.	4,93	3,70	1,33	93,02	41,08	-	-	42,91	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

O dostępności do świadczeń, oprócz przeanalizowanej w poprzedniej części dokumentu, w ramach umowy z NFZ świadczy m.in. czas oczekiwania na poradę. Mediana czasu oczekiwania na poradę w województwie w analizowanej poradni wyniosła 168. Czas oczekiwania jest liczony na podstawie różnicy pomiędzy datą wystawienia skierowania, a datą porady (metoda RTT [ang. Referral To Treatment]). Ze względu na wybraną metodę czas oczekiwania był obliczany jedynie dla porad w trybie planowym ze skierowaniem (tryb przyjęcia 3 i 4). Jednakże, po przeprowadzeniu dodatkowych analiz, można przypuszczać, że otrzymane wyniki są niepewne. Składają się na to 2 przyczyny: (1) wielu świadczeniodawców koduje zdecydowaną większość porad jako przyjęcia w trybie planowym bez skierowania (wyraźnie widać różnice w zachowaniach pomiędzy województwami, co być może było spowodowane różnicami w wytycznych poszczególnych oddziałów NFZ),

(2) znacznej części pacjentów odbywających więcej niż jedną wizytę w przychodni specjalistycznej w roku, przy każdej kolejnej wizycie wpisuje się tę samą datę wystawienia skierowania, wydłużając tym samym wyliczony czas oczekiwania. Z tego względu zaleca się ostrożność w wyciąganiu wniosków o bezwzględny czas oczekiwania za rok 2016 (możliwe jest analizowanie wartości względnych w ramach danego województwa).

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.111 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 100% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.112 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁷⁶ oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.113.

Tabela 2.4.111: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	99,64	0,36	-
kujawsko-pomorskie	99,58	0,42	-
lubelskie	99,93	0,07	-
lubuskie	99,88	0,12	-
łódzkie	99,65	0,35	-
małopolskie	99,81	0,19	-
mazowieckie	99,37	0,63	-
opolskie	99,79	0,10	0,10
podkarpackie	99,81	0,19	-
podlaskie	100,00	-	-
pomorskie	100,00	-	-
śląskie	99,30	0,68	0,02
świętokrzyskie	99,25	0,75	-
warmińsko-mazurskie	98,33	1,67	-
wielkopolskie	99,75	0,25	-
zachodniopomorskie	99,90	0,10	-
Polska	99,47	0,52	0,01

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.112: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział tryb inny [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0003	-	100,00	-	-	40,93	112	79,09	20,61	0,30
15.0038	-	100,00	-	-	40,62	219	48,76	48,86	2,38
15.1325	0,11	99,89	-	-	17,80	362	20,91	54,58	24,50
15.1691	-	100,00	-	-	68,23	39	94,47	5,53	-
Woj.	0,04	99,96	-	-	37,92	168	54,15	36,03	9,82

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

¹⁷⁶Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

Tabela 2.4.113: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0003	1	0,00	0,00	0,00	100,00	1,00	-	-	-	-	-
15.0038	1	0,02	0,01	0,00	100,00	0,83	-	-	-	-	-
15.1325	-	0,46	0,14	0,00	77,90	0,49	-	-	-	-	-
Woj.	-	0,48	0,15	0,00	79,13	0,52	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.4.11 Poradnia leczenia bólu

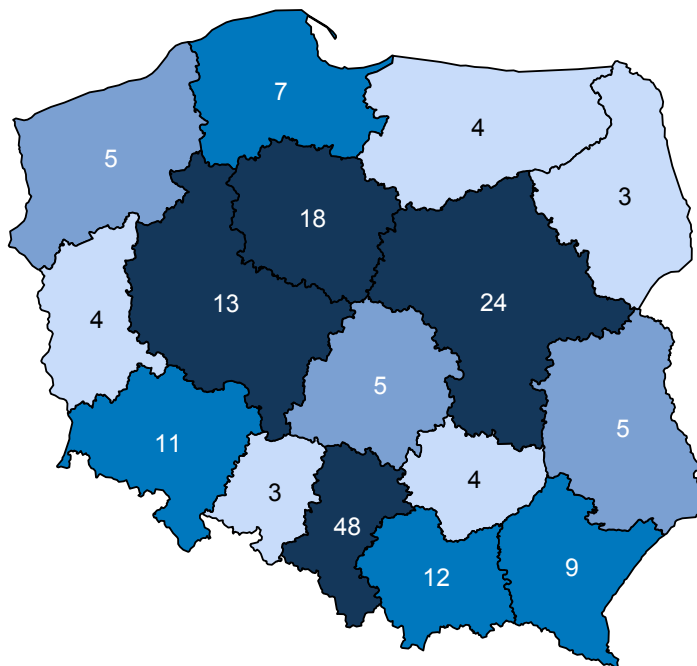
W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 13. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.114.

Tabela 2.4.114: PORADNIA LECZENIA BÓLU - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
dolnośląskie	13,04	1 185,82	11
kujawsko-pomorskie	41,58	2 310,00	18
lubelskie	14,66	2 932,00	5
lubuskie	8,89	2 223,25	4
łódzkie	6,77	1 354,60	5
małopolskie	66,52	5 543,42	12
mazowieckie	76,04	3 168,38	24
opolskie	4,88	1 625,33	3
podkarpackie	10,23	1 136,78	9
podlaskie	13,50	4 499,00	3
pomorskie	30,34	4 333,86	7
śląskie	232,60	4 845,90	48
świętokrzyskie	7,85	1 961,75	4
warmińsko-mazurskie	11,69	2 923,00	4
wielkopolskie	30,67	2 359,54	13
zachodniopomorskie	10,63	2 125,60	5
Polska	579,90	3 313,70	175

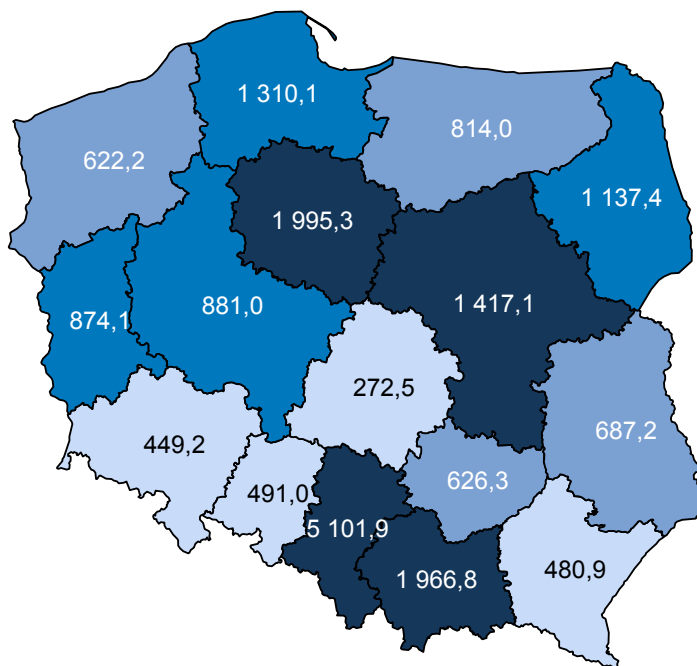
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.28: PORADNIA LECZENIA BÓLU - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.29: PORADNIA LECZENIA BÓLU - liczba porad na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA LECZENIA BÓLU wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia neurologiczna. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 544,3 tys. porad (por.

Tabela 2.4.115)¹⁷⁷. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 482,2 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 62,1 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 11,4% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.10¹⁷⁸. W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.115: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia neurologiczna w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA NEUROLOGICZNA	414,62
PORADNIA NEUROLOGICZNA DLA DZIECI	37,51
PORADNIA LECZENIA BÓLU	30,05

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.116: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia neurologiczna	544,27	482,19	11,41	14,83

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁷⁷Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

¹⁷⁸Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.4.117: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta
Artropatie wielostawowe zapalne	0,07	0,02	0,2	2,83
Choroby kręgosłupa	10,02	2,16	32,7	4,63
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,19	0,09	0,6	2,14
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	0,00	0,00	0,0	1,00
Choroby stawów	1,73	0,46	5,7	3,74
Choroby układowe tkanki łącznej	0,18	0,05	0,6	3,71
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,12	0,04	0,4	2,98
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,02	0,00	0,1	5,67
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,14	0,04	0,4	3,68
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	12,47	2,65	40,7	4,71

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.118 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.119. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 50%, z czego 38% porad stanowiły porady typu W11¹⁷⁹. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 31%, 23%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.118: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj. [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	52,94	35,29	-	47,06	5,88	-	-
Choroby kręgosłupa	36,13	26,24	-	63,86	6,69	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	38,30	26,60	-	61,70	9,04	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	50,00	-	-	50,00	50,00	-	-
Choroby stawów	36,10	23,64	-	63,90	8,48	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	41,76	31,32	-	58,24	4,95	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	100,00	91,60	-	-	-	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	41,18	35,29	-	58,82	-	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	40,44	22,79	-	59,56	6,62	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	37,00	26,60	-	62,99	6,88	-	-
choroby spoza grupy	58,99	46,47	-	40,96	9,93	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁷⁹W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

Tabela 2.4.119: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	26,99	18,23	-	71,06	7,34	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	36,00	36,00	-	64,00	-	-	-
Choroby kręgosłupa	23,28	16,85	-	76,22	5,25	-	-
Choroby mięśni	36,78	31,61	-	63,22	3,45	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	20,33	13,20	-	78,96	5,83	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	29,96	21,66	-	70,04	4,66	-	-
Choroby stawów	32,24	24,27	-	66,95	6,37	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	39,75	29,63	-	58,66	8,08	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	64,58	55,03	-	35,07	4,69	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	47,23	39,08	-	48,90	8,57	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	46,28	34,65	-	51,98	9,04	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	25,13	18,30	-	74,27	5,54	-	-
choroby spoza grupy	39,22	28,69	-	59,91	6,80	0,00	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 13. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.120). Rozkład porad udzielonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznaj prezentuje Tabela 2.4.121.

Tabela 2.4.120: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0007	Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świącickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0014	Wielkopolskie Centrum Onkologii im. Marii Skłodowskiej - Curie	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0103	Spółka Jawna Eskulap Marek Zabłocki, Mirosław Chorzewski, Danuta Zabłocka	m.Konin
15.0105	Spółka M. A. R. sp. z o.o. Wielospecjalistyczny NZOZ Maxmed 1	m.Konin
15.1447	Centrum Usług Leczniczych i Badań Profilaktycznych	m.Poznań
15.1606	Centrum Medyczne NZOZ Podstawowej Opieki Zdrowotnej Gabinet Specjalistyczne	m.Poznań
15.1633	Niepubliczny Zespół Poradni Specjalistycznych Puls G. Budasz i K. Budasz s.j.	pilski

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.121: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Choroby kręgosłupa [tys.]	Choroby stawów [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Choroby układowe tkanki łącznej [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0006	1,21	0,19	0,00	0,02	0,01	1,46	0,78
15.0007	1,20	0,17	0,00	0,02	0,00	1,39	1,13
15.0008	1,41	0,14	0,02	0,02	0,02	1,75	5,41
15.0014	0,15	-	-	-	-	0,15	5,94
15.0015	1,16	0,27	-	-	-	1,43	0,33
15.0022	0,25	0,01	0,00	-	0,00	0,27	1,43
15.0029	0,10	0,03	0,01	0,00	-	0,14	0,13
15.0041	0,09	0,02	-	-	-	0,12	0,13
15.0103	0,37	0,04	0,00	0,01	-	0,42	0,09
15.0105	0,37	0,14	0,01	0,01	0,00	0,55	0,39
15.1447	1,48	0,43	0,03	0,03	0,09	2,08	1,87
15.1606	0,53	0,00	-	-	-	0,53	0,11
15.1633	1,71	0,29	0,11	0,06	0,01	2,18	0,46
Woj.	10,02	1,73	0,19	0,18	0,14	12,47	18,20

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 7,2 tys. porad dla 1,2 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.122. Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 6,0. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 38,4%. 6 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.4.122: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj. [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0006	2,24	0,38	5,95	11,05	4,55	-	88,95	5,12	-	-
15.0007	2,52	0,63	3,98	63,31	53,11	-	36,69	9,92	-	-
15.0008	7,16	1,19	6,00	47,53	38,21	-	52,47	-	-	-
15.0014	6,09	1,89	3,22	99,85	80,08	-	-	18,64	-	-
15.0015	1,76	0,31	5,65	21,58	8,49	-	78,42	11,85	-	-
15.0022	1,70	0,42	4,03	55,67	42,68	-	44,33	12,46	-	-
15.0029	0,27	0,08	3,46	99,26	82,22	-	0,74	15,56	-	-
15.0041	0,24	0,12	2,08	73,06	54,29	-	26,94	18,78	-	-
15.0103	0,51	0,14	3,62	42,47	23,48	-	57,34	18,79	-	-
15.0105	0,94	0,27	3,49	61,42	53,35	-	38,58	-	-	-
15.1447	3,95	0,44	9,04	17,64	10,86	-	82,36	6,66	-	-
15.1606	0,64	0,16	3,98	30,63	16,41	-	69,38	12,81	-	-
15.1633	2,64	0,43	6,09	21,29	12,70	-	78,71	8,17	-	-
Woj.	30,67	6,37	4,82	50,05	38,39	-	49,92	8,69	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.123 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 100% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świad-

czeniodawcy. W Tabeli 2.4.124 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁸⁰ oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.125.

Tabela 2.4.123: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	98,84	1,13	0,03
kujawsko-pomorskie	98,18	1,76	0,06
lubelskie	98,43	1,44	0,13
lubuskie	99,01	0,99	-
łódzkie	98,34	1,61	0,05
małopolskie	98,26	1,70	0,03
mazowieckie	97,75	2,18	0,07
opolskie	98,69	1,23	0,08
podkarpackie	98,27	1,65	0,08
podlaskie	98,23	1,73	0,04
pomorskie	97,30	2,57	0,13
śląskie	98,10	1,84	0,06
świętokrzyskie	99,00	0,94	0,06
warmińsko-mazurskie	99,17	0,83	-
wielkopolskie	98,30	1,65	0,05
zachodniopomorskie	99,05	0,95	-
Polska	98,21	1,73	0,06

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.124: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan bez skier. [%]	Udział tryb inny [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0006	-	100,00	-	-	18,18	354	4,81	3,65	91,53
15.0007	-	100,00	-	-	28,56	418	7,97	8,33	83,70
15.0008	-	99,99	0,01	-	33,48	385	6,26	5,93	87,81
15.0014	-	100,00	-	-	98,23	22	13,69	10,60	75,71
15.0015	-	100,00	-	-	64,92	91	5,30	3,08	91,63
15.0022	-	100,00	-	-	34,04	291	9,17	8,35	82,48
15.0029	0,74	99,26	-	-	53,70	100	10,00	10,37	79,63
15.0041	-	100,00	-	-	46,53	205	32,24	15,51	52,24
15.0103	-	100,00	-	-	29,94	315	13,50	7,83	78,67
15.0105	-	100,00	-	-	35,49	210	8,08	11,69	80,23
15.1447	-	100,00	-	-	40,14	154	1,57	1,52	96,91
15.1606	-	99,84	-	0,16	26,88	513	5,78	10,94	83,28
15.1633	-	94,33	-	5,67	16,37	440	5,07	3,71	91,23
Woj.	0,01	99,50	0,00	0,49	46,18	153	7,58	6,53	85,90

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

¹⁸⁰Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

Tabela 2.4.125: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0006	1	2,05	0,23	0,01	6,18	0,62	-	93,82	-	-	-
15.0007	1	2,11	0,33	0,01	60,66	0,93	-	39,34	-	-	-
15.0008	1	6,28	0,53	0,01	40,36	0,92	-	59,64	-	-	-
15.0014	-	4,61	0,73	0,01	99,98	0,93	-	-	-	-	-
15.0015	1	1,61	0,19	0,01	15,85	0,50	-	84,15	-	-	-
15.0022	1	1,40	0,20	0,01	48,54	0,88	-	51,46	-	-	-
15.0029	1	0,22	0,04	0,01	99,53	0,90	-	0,47	-	-	-
15.0041	1	0,13	0,02	0,01	83,59	0,99	-	16,41	-	-	-
15.0103	-	0,40	0,05	0,01	27,36	0,81	-	72,39	-	-	-
15.0105	-	0,76	0,14	0,01	64,24	0,94	-	35,76	-	-	-
15.1447	-	3,83	0,34	0,01	15,98	0,65	-	84,02	-	-	-
15.1606	-	0,53	0,09	0,01	24,39	0,67	-	75,61	-	-	-
15.1633	-	2,41	0,25	0,01	14,59	0,75	-	85,41	-	-	-
Woj.	-	26,35	3,12	0,01	43,65	0,89	-	56,34	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.4.12 Poradnia neurologiczna

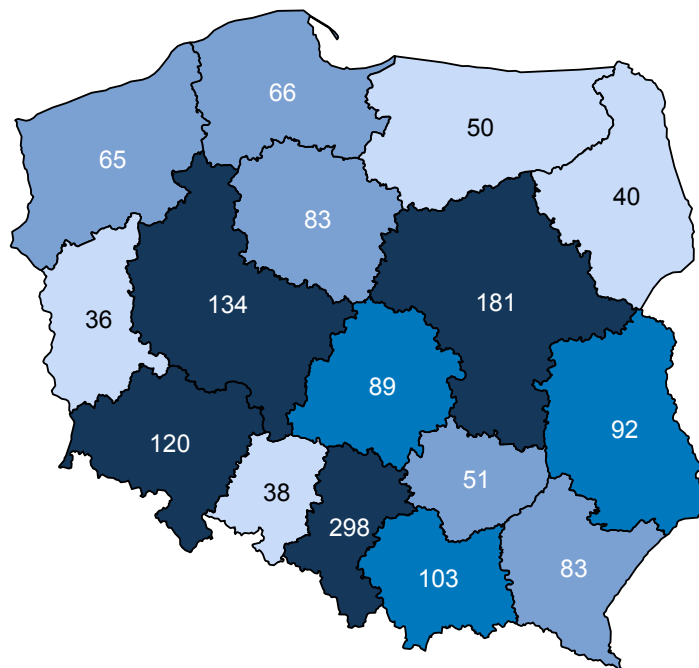
W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 134. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.126.

Tabela 2.4.126: PORADNIA NEUROLOGICZNA - podstawowe statystyki według województw

województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
dolnośląskie	329,23	2 743,57	120
kujawsko-pomorskie	282,42	3 402,64	83
lubelskie	413,01	4 489,29	92
lubuskie	127,05	3 529,22	36
łódzkie	351,16	3 945,61	89
małopolskie	434,41	4 217,60	103
mazowieckie	617,59	3 412,08	181
opolskie	116,21	3 058,21	38
podkarpackie	345,33	4 160,64	83
podlaskie	197,89	4 947,30	40
pomorskie	290,72	4 404,91	66
śląskie	857,10	2 876,19	298
świętokrzyskie	191,46	3 754,20	51
warmińsko-mazurskie	161,95	3 239,04	50
wielkopolskie	412,97	3 081,87	134
zachodniopomorskie	195,57	3 008,78	65
Polska	5 324,10	3 482,08	1 529

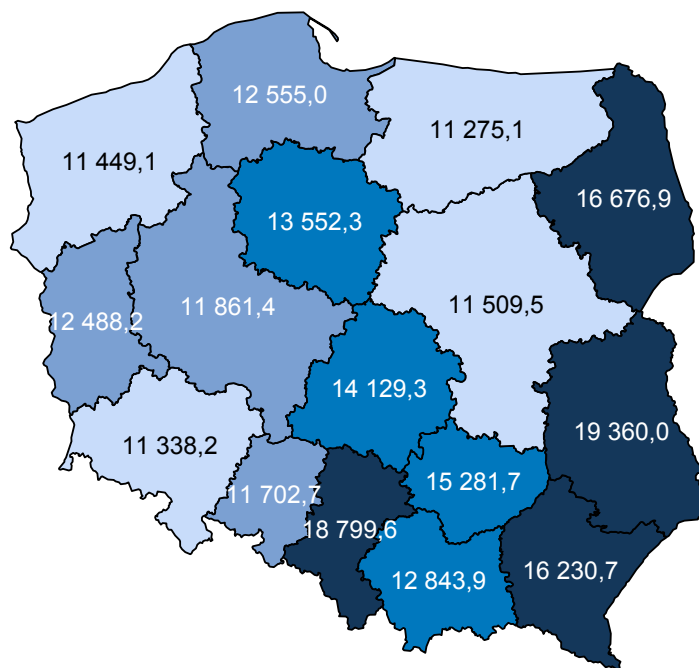
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.31: PORADNIA NEUROLOGICZNA - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.32: PORADNIA NEUROLOGICZNA - liczba porad na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA NEUROLOGICZNA wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia neurologiczna. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 544,3 tys. porad (por.

Tabela 2.4.127)¹⁸¹. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 482,2 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 62,1 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 11,4% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.11¹⁸². W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.127: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia neurologiczna w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA NEUROLOGICZNA	414,62
PORADNIA NEUROLOGICZNA DLA DZIECI	37,51
PORADNIA LECZENIA BÓLU	30,05

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.128: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia neurologiczna	544,27	482,19	11,41	14,83

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁸¹Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

¹⁸²Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.4.129: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Artropatie wielostawowe zapalne	0,07	0,05	0,0	1,33	-
Artropatie związane z zakażeniami	0,00	0,00	0,0	1,00	-
Choroby kręgosłupa	47,46	28,92	11,5	1,64	-
Choroby mięśni	0,03	0,02	0,0	1,82	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	0,09	0,07	0,0	1,26	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	0,00	0,00	0,0	2,00	-
Choroby stawów	0,13	0,10	0,0	1,32	-
Choroby układowe tkanki łącznej	0,04	0,03	0,0	1,55	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	0,01	0,01	0,0	1,57	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	0,00	0,00	0,0	1,33	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	0,08	0,06	0,0	1,40	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	47,93	29,18	11,6	1,64	-
choroby spoza grupy	365,05	176,53	88,4	2,07	315

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.130 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.131. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 92%, z czego 48% porad stanowiły porady typu W11¹⁸³. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 95%, 61%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.130: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	94,20	56,52	-	-	18,84	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Choroby kręgosłupa	92,94	55,97	-	1,20	20,42	-	-
Choroby mięśni	80,65	45,16	-	-	25,81	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	83,91	32,18	-	-	35,63	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	100,00	75,00	-	-	25,00	-	-
Choroby stawów	84,96	44,36	-	-	27,07	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	95,56	57,78	-	-	20,00	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	72,73	18,18	-	-	36,36	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	75,00	-	-	-	25,00	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	90,00	48,75	-	-	35,00	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	92,89	55,87	-	1,19	20,49	-	-
choroby spoza grupy	91,93	47,03	-	0,81	20,36	0,00	0,04

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁸³W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

Tabela 2.4.131: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	95,29	54,23	-	0,14	23,62	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	94,00	58,00	-	-	14,00	-	-
Choroby kręgosłupa	95,12	64,60	-	0,46	18,29	0,00	0,00
Choroby mięśni	95,34	53,57	-	-	20,34	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	92,60	47,66	-	2,20	27,24	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	91,24	40,88	-	1,09	38,32	-	-
Choroby stawów	94,93	53,16	-	0,44	21,30	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	96,51	60,08	-	0,10	16,18	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	93,95	53,40	-	0,25	21,91	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	97,46	69,54	-	-	19,54	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	95,74	58,35	-	0,21	15,78	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	95,09	64,21	-	0,47	18,44	0,00	0,00
choroby spoza grupy	94,76	60,29	-	0,34	17,87	0,00	0,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 134. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.132). Rozkład porad udzielonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznaj prezentuje Tabela 2.4.133.

Tabela 2.4.132: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki
15.0039	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. Oskara Bielawskiego w Kościanie	kościński
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	grodzki
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0060	Prywatna Lecznica Certus Szpital nr 1	m.Poznań
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźnieński
15.0078	Wielkopolskie Centra Medyczne Remedium	m.Poznań

Tabela 2.4.132: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0206	Przychodnia Lekarska Medicus	szamotulski
15.0227	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ w Witkowie	gnieźnieński
15.0240	Zespół Lekarzy Rodzinnych Vita s.c.	gnieźnieński
15.0242	Zespół Przychodni Lekarza Rodzinnego Gos - Med s.j.	gostyński
15.0320	Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Kaliskiej Agencji Medycznej Medix	m.Kalisz
15.0329	Medyczne Centrum Zdrowita	nowotomyski
15.0377	Przychodnia Lekarska Rawmed sp. z o.o.	rawicki
15.0409	Przychodnia Zespołu Lekarza Rodzinnego Silva	kościański
15.0431	Przychodnia Lekarza Rodzinnego nr 1 Andrzej Rudziński Sp. P.	poznański
15.0512	NZOZ - Poradnie Lekarza Rodzinnego i Specjalistów Teramed	m.Poznań
15.0527	NZOZ Przychodnia Lekarza Rodzinnego	wolsztyński
15.0528	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Hipokrates	m.Poznań
15.0582	Niepubliczny Zakład Podstawowej i Specjalistycznej Opieki Zdrowotnej Kol - Med	krotoszyński
15.0583	ZOZ Cer - Medic	krotoszyński
15.0631	Zespół Przychodni Specjalistycznych Zdrowie sp. z o.o.	m.Poznań
15.0634	Przychodnia Specjalistyczno - Rehabilitacyjna z Poz Usi - Med	m.Poznań
15.0646	Center - Med	rawicki
15.0678	Poznański Ośrodek Specjalistycznych Usług Medycznych	m.Poznań
15.0680	NZOZ Centermed Poznań sp. z o.o.	m.Poznań
15.0686	NZOZ Poradnia Specjalistyczna Medical w Lesznie	m.Leszno
15.0709	NZOZ dla Zdrowia - Janusz Liberski	pleszewski
15.0742	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska Sp ZOZ	m.Poznań
15.0749	Medicor - Specjalistyczne Poradnie Lekarsko - Stomatologiczne	poznański
15.0751	NZOZ Med - Lux Poradnia Lekarzy Rodzinnych Zespół Gabinetów Specjalistycznych	poznański
15.0760	Przychodnia Lekarzy Rodzinnych i Specjalistów Hipokrates Barbara Szymańska i Partnerzy	nowotomyski
15.0786	Ośrodek Leczenia Kompleksowego	ostrowski
15.0792	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Prima - Med Zespół Poradni Specjalistycznych	poznański
15.0796	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych Log - Med	gnieźnieński
15.0801	Przychodnia na Parcelkach Włodzimierz Hoffmann Poradnie Podstawowej Opieki Zdrowotnej, Specjalistyczne i Orzecznicze w Krotoszynie	krotoszyński
15.0816	NZOZ Twoja Przychodnia Poz i Specjalistyka	m.Poznań
15.0822	NZOZ Obst Ambulans Union - Ratownictwo Medyczne	obornicki
15.0858	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych Termedica	m.Poznań
15.0859	Poradnia Lekarza Ogólnego i Poradnia Wielospecjalistyczna	m.Poznań
15.0884	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Ambulatoryjne	m.Poznań
15.0885	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Ambulatoryjne	poznański
15.0898	NZOZ Przychodnia Lekarza Rodzinnego Alterida	m.Poznań
15.0947	Centrum Medyczne NZOZ Podstawowej Opieki Zdrowotnej Gabinet Specjalistyczne	kościański
15.1008	Przychodnia Zespołu Lekarza Rodzinnego i Specjalistów Centrum Zdrowia Medyk	śremski
15.1029	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	wolsztyński
15.1052	NZOZ Promed Przychodnia Lekarza Rodzinnego i Zespół Specjalistycznych Poradni Lekarskich	m.Konin
15.1090	Przychodnia Lekarska Apimed	m.Poznań
15.1149	Centrum Medyczne Multimed Tadeusz Jucyk s.j.	m.Konin
15.1153	Poradnia Zdrowia Psychicznego NZOZ	m.Poznań

Tabela 2.4.132: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.1182	Gabinet Neurologiczny Halina Kroczevska	turecki
15.1188	ZOZ Poradnia Neurologiczna Sana - Med	kępiński
15.1189	NZOZ Chirurg	pleszewski
15.1218	Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska Bożena Kolenda - Parakiel	czarnkowsko-trzcianecki
15.1219	Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska K. ul. atowska - Błaszyk	m.Poznań
15.1227	Wildeckie Centrum Medyczne Plus s.c.	m.Poznań
15.1242	NZOZ Specjalistyczne Centrum Synapsa w Kaliszu	m.Kalisz
15.1253	Alfa - Med W. Zygułska i B. Łysiak - Małeczka Lekarska Spółka Partnerska	jarociński
15.1267	Poradnia Neurologiczna Roman Strzałkowski	kolski
15.1275	Praktyka Lekarzy Specjalistów Medic - Specjal s.c.	m.Poznań
15.1277	NZOZ Nowamed	jarociński
15.1285	NZOZ Praktyka Lekarzy Specjalistów Neuron	m.Poznań
15.1296	Medigro	grodzki
15.1300	Szpital i Przychodnia Medica Celsus sp. z o.o. s.k.	m.Poznań
15.1320	Przychodnia Lekarsko - Stomatologiczna Primadent	wrzesiński
15.1335	Wielkopolska Przychodnia Sportowo - Lekarska	m.Poznań
15.1339	Specjalistyczny Zakład Opieki Medycznej Familia Medica	ostrowski
15.1353	Specjalistyczne Centrum Medyczne Omega	poznański
15.1357	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	poznański
15.1358	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	wągrowiecki
15.1378	Gabinet Neurologiczny Beata Gasza - Błachowiak	m.Leszno
15.1387	Centrum Medycyny Specjalistycznej Orthos Teresa Łakowicz	pilski
15.1389	Specjalistyczny NZOZ Retinae	m.Poznań
15.1402	NZOZ - Specjalistyczne Poradnie Lekarskie Hipokrates Sp. P.	gostyński
15.1428	NZOZ Specjalistycznego Lecznictwa Ambulatoryjnego Intermedica sp. z o.o.	wągrowiecki
15.1430	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Neurologiczno Reumatologiczny Neuro - Reums. C.	m.Poznań
15.1435	NZOZ Zespół Poradni Specjalistycznych Artmed	m.Poznań
15.1446	Poradnia Neurologopedyczna dla Dzieci, Młodzieży i Dorosłych Anna Żerko - Turczynowicz	złotowski
15.1448	Medikor NZOZ	m.Poznań
15.1463	Medicor Poradnie Specjalistyczne Maria Jamrozek - Jedlińska	m.Poznań
15.1464	Specjalistyczne Centrum Diagnostyczno - Lecznicze Bambiński Dwór	m.Poznań
15.1499	NZOZ Poradnie Specjalistyczne Medicus s.c.	ostrzeszowski
15.1500	Niepubliczny Zakład Diagnostyczno - Zabiegowy Opieki Zdrowotnej Bea - Med s.c. Andrzej Gontarczyk, Beata Gontarczyk	pilski
15.1504	NZOZ Euromed sp. z o.o.	m.Poznań
15.1507	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Art - Med M. Dotka, K. Przybylski s.j.	poznański
15.1528	NZOZ Poznańskie Centrum Zdrowia	poznański
15.1529	NZOZ Poznańskie Centrum Zdrowia	szamotulski
15.1535	NZOZ Przychodnia Neurologiczna Elżbieta Skorupska	m.Poznań
15.1536	NZOZ Przychodnia Neurologiczna Elżbieta Skorupska	gnieźnieński
15.1540	NZOZ Przychodnia Specjalistyczna Gutmed	m.Poznań
15.1547	Poradnie Lekarskie Sunmedica	poznański
15.1563	NZOZ z Zakresu Specjalistyki Jan - Medic	m.Poznań
15.1591	Specjalistyczny ZOZ "arka"	ostrowski
15.1600	Gabinety Lekarskie Medicor	kościński
15.1601	Gabinety Lekarskie Medicor	m.Poznań
15.1605	Niepubliczny Zakład Specjalistycznej i Pielęgniarskiej Opieki Zdrowotnej Medyk	m.Kalisz
15.1609	NZOZ Neuro - Kard Ilkowski i Partnerzy Spółka Partnerska Lekarzy w Poznaniu	m.Poznań
15.1612	NZOZ Neurologia - Medycyna Pracy Med - Neuro	m.Konin
15.1621	NszoZ Chiron Stec - Steinke Arleta	m.Konin

Tabela 2.4.132: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.1624	NZOZ Specjalista	turecki
15.1625	NZOZ Specjalista	kołski
15.1633	Niepubliczny Zespół Poradni Specjalistycznych Puls G. Budasz i K. Budasz s.j.	pilski
15.1638	Centrum Medyczne Omedica	m.Poznań
15.1643	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ " Specimed"	wrzesiński
15.1649	Marmed Aneta Sarna	m.Kalisz
15.1664	Imd sp. z o.o. Medic - R Sp. K.	m.Poznań
15.1666	Centrum Medyczne Hipokrates w Gnieźnie sp. z o.o.	gnieźnieński
15.1668	S. i K. Brol Lekarze Spółka Partnerska	m.Leszno
15.1670	NZOZ Neuromed Zaleska - Szczytko, Szczytko s.j.	m.Poznań
15.1674	Polmed Jakub Drogosz	gostyński
15.1694	Puls - Med sp. z o.o.	chodzieski
15.1695	Puls - Med sp. z o.o.	pilski
15.1697	NZOZ Neuro Med Poradnie Specjalistyczne	poznański
15.1698	NZOZ Neuro Med Poradnie Specjalistyczne	m.Poznań
15.1706	Poradnia Neurologiczna w Koninie Drogowski, Frankiewicz - Wiśniewska s.c.	m.Konin
15.2974	Szoz Nowamed Nowak	jarociński
15.2999	S. Z. O. Z. Kompleksowa Terapia	ostrowski
15.3016	Poradnia Bonus 2001	poznański
15.3025	Centrum Medyczne Mosina sp. z o.o.	poznański
15.3049	Konsylium Sarna i Wspólnicy s.j.	m.Kalisz

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.133: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznai

ID	Choroby kręgosłupa [tys.]	Choroby stawów [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Artropatie wielostawowe zapalne [tys.]	Choroby układowe tkanki łącznej [tys.]	Choroby mięśni [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0001	0,24	-	-	-	-	-	-	0,24	0,98
15.0002	0,49	-	-	-	-	-	-	0,49	1,44
15.0006	0,51	-	0,00	0,00	0,00	0,01	-	0,52	2,41
15.0008	0,48	0,00	0,00	-	0,00	0,01	0,00	0,50	5,49
15.0010	1,47	0,00	-	0,03	-	0,00	0,00	1,50	8,64
15.0015	-	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00	1,52
15.0017	0,13	-	0,00	-	0,00	-	-	0,13	2,55
15.0022	0,34	-	-	0,00	-	0,00	-	0,34	1,97
15.0034	0,10	-	0,00	-	-	-	-	0,10	2,46
15.0036	0,38	0,00	-	-	0,00	-	-	0,38	5,29
15.0039	1,43	0,00	0,00	0,00	-	0,00	-	1,44	5,45
15.0042	0,49	0,00	0,00	-	-	-	-	0,50	3,63
15.0048	0,28	0,01	-	-	-	-	-	0,28	2,22
15.0058	0,07	-	0,00	-	0,00	-	-	0,07	3,08
15.0060	0,37	0,01	0,00	0,00	-	-	-	0,39	1,39
15.0073	0,17	-	-	-	-	-	-	0,17	4,14
15.0076	0,08	-	-	-	-	-	-	0,08	3,00
15.0078	0,09	-	-	-	-	-	-	0,09	1,23
15.0206	0,33	0,00	-	-	-	-	-	0,33	2,59
15.0227	0,44	-	0,00	-	-	-	-	0,44	1,55
15.0240	0,50	-	-	-	0,00	-	-	0,50	1,19
15.0242	0,13	-	-	-	-	0,00	-	0,13	2,86
15.0320	0,42	-	-	-	0,00	-	-	0,42	1,94
15.0329	0,18	-	0,01	-	-	-	-	0,19	3,11

Tabela 2.4.133: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznai

ID	Choroby kręgosłupa [tys.]	Choroby stawów [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Artropatie wielostawowe zapalne [tys.]	Choroby układowe tkanki łącznej [tys.]	Choroby mięśni [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0377	0,70	0,00	-	-	0,00	-	-	0,70	2,04
15.0409	0,49	-	-	-	-	-	-	0,49	1,07
15.0431	0,42	-	-	-	-	-	-	0,42	2,13
15.0512	0,46	-	-	-	-	-	-	0,46	1,82
15.0527	0,12	-	-	-	-	-	-	0,12	2,55
15.0528	0,20	-	-	-	-	-	-	0,20	1,69
15.0582	1,38	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	1,39	2,01
15.0583	0,76	0,00	-	-	0,01	-	-	0,77	0,82
15.0631	0,21	-	0,00	-	-	-	-	0,21	2,13
15.0634	0,15	0,00	0,00	-	-	0,00	-	0,16	1,42
15.0646	0,02	-	-	-	-	-	-	0,02	5,47
15.0678	0,69	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,72	4,21
15.0680	0,17	-	-	-	-	-	0,00	0,18	2,38
15.0686	0,36	0,00	-	0,00	-	-	0,00	0,36	1,17
15.0709	0,00	-	-	-	-	-	-	0,00	2,93
15.0742	0,91	0,00	0,00	-	-	0,00	-	0,91	3,61
15.0749	0,08	-	-	-	-	-	-	0,08	1,54
15.0751	0,45	0,00	-	0,00	-	0,00	0,00	0,46	4,69
15.0760	0,21	-	0,00	-	-	-	-	0,21	1,89
15.0786	0,52	0,00	0,01	-	-	-	-	0,54	1,34
15.0792	0,15	0,00	-	-	-	-	-	0,16	1,38
15.0796	0,42	-	-	-	-	-	-	0,42	1,77
15.0801	0,18	0,00	-	-	-	-	-	0,18	0,97
15.0816	0,00	-	-	-	0,00	-	-	0,00	1,19
15.0822	0,23	-	-	-	-	-	-	0,23	2,25
15.0858	0,00	-	-	-	0,01	-	-	0,01	2,09
15.0885	0,22	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,23	1,51
15.0898	0,52	0,01	0,00	-	0,00	0,00	-	0,54	1,67
15.0947	0,48	-	-	-	-	-	-	0,48	3,84
15.1008	0,48	-	-	-	-	-	-	0,48	2,50
15.1052	0,54	-	-	-	-	-	-	0,54	1,93
15.1090	0,01	0,00	-	-	0,00	-	-	0,02	1,60
15.1149	1,42	-	0,00	-	-	-	-	1,42	5,06
15.1153	0,27	-	-	-	-	-	0,00	0,27	2,93
15.1188	0,06	-	-	-	-	0,00	-	0,06	5,84
15.1189	0,24	0,00	-	-	-	-	-	0,24	0,89
15.1218	0,00	-	-	-	-	-	-	0,00	5,85
15.1219	0,03	-	0,00	0,00	-	-	-	0,04	2,20
15.1227	0,70	-	-	-	-	-	-	0,70	3,00
15.1242	0,69	0,00	0,00	-	-	-	-	0,69	9,46
15.1267	0,19	-	-	-	-	-	-	0,19	5,19
15.1275	0,02	-	-	-	-	-	-	0,02	2,73
15.1277	0,01	-	-	-	-	-	-	0,01	1,88
15.1285	0,32	0,00	0,00	-	-	-	-	0,32	3,56
15.1296	0,03	-	-	0,00	-	-	-	0,03	2,79
15.1300	0,06	-	-	-	-	-	-	0,06	1,00
15.1320	0,40	-	-	-	0,00	-	-	0,40	1,74
15.1335	-	-	-	-	-	-	-	0,00	0,97
15.1339	1,14	0,01	0,00	-	0,00	0,00	-	1,15	1,73
15.1353	0,08	-	-	-	-	-	-	0,08	3,73
15.1357	0,33	-	-	-	-	-	-	0,33	2,60
15.1358	0,78	-	-	-	-	-	-	0,78	1,41
15.1378	0,49	-	-	-	0,00	-	-	0,49	5,95
15.1387	0,76	-	-	-	-	-	-	0,76	3,54

Tabela 2.4.133: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznai

ID	Choroby kregostupa [tys.]	Choroby stawów [tys.]	Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) [tys.]	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Artropatie wielostawowe zapalne [tys.]	Choroby układowe tkanki łącznej [tys.]	Choroby mięśni [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.1389	0,08	-	-	-	-	-	-	0,08	2,09
15.1402	0,54	0,00	-	-	-	-	-	0,54	5,77
15.1428	0,09	-	-	-	-	-	-	0,09	2,79
15.1430	0,77	0,00	-	-	-	-	-	0,78	5,02
15.1435	0,19	0,00	0,00	-	0,00	-	-	0,20	1,54
15.1446	1,12	-	-	-	-	-	-	1,12	0,98
15.1448	0,26	0,00	-	-	-	-	-	0,26	1,66
15.1463	0,23	0,01	0,00	0,00	0,00	-	-	0,25	2,30
15.1499	0,48	-	-	-	-	-	-	0,48	5,35
15.1500	0,68	-	-	-	-	-	-	0,68	0,91
15.1504	0,96	0,00	-	-	0,00	-	0,00	0,97	7,58
15.1507	0,22	-	-	-	-	-	-	0,22	2,55
15.1535	0,17	0,00	-	-	-	-	-	0,17	0,69
15.1536	0,28	-	-	-	-	-	-	0,28	0,92
15.1540	0,24	-	-	-	-	-	-	0,24	1,40
15.1547	0,08	0,00	-	-	0,00	-	-	0,08	1,58
15.1563	0,34	0,00	0,01	0,00	-	0,00	-	0,36	2,40
15.1591	0,74	-	-	-	-	-	-	0,74	1,16
15.1600	0,28	-	-	-	0,00	-	-	0,29	1,82
15.1601	0,09	-	-	-	-	-	-	0,09	2,12
15.1605	0,15	-	-	-	-	-	-	0,15	0,73
15.1609	0,42	0,00	-	-	-	-	-	0,42	1,52
15.1612	0,04	-	-	-	-	-	-	0,04	3,26
15.1621	0,32	-	-	-	-	0,00	-	0,32	0,68
15.1624	-	0,00	-	-	-	-	-	0,00	2,72
15.1633	0,80	0,00	-	-	-	-	-	0,80	2,10
15.1643	0,57	-	-	-	-	-	-	0,57	3,26
15.1649	0,35	0,00	-	0,02	-	-	-	0,38	2,91
15.1664	0,32	0,00	-	-	0,00	-	-	0,32	2,08
15.1666	0,20	-	0,00	-	0,00	-	-	0,20	1,86
15.1670	0,37	0,00	0,00	-	-	0,00	-	0,38	2,51
15.1674	0,35	-	-	-	-	-	0,00	0,35	2,89
15.1695	0,46	-	-	-	-	-	-	0,46	1,49
15.1697	0,37	-	-	-	-	-	0,00	0,38	1,61
15.1698	0,25	-	-	-	-	-	-	0,25	1,28
15.1706	4,39	0,00	-	0,00	-	-	-	4,40	6,35
15.2974	0,00	-	-	-	-	-	0,00	0,00	2,80
15.2999	0,38	-	-	-	-	-	-	0,38	1,99
15.3016	0,23	-	-	-	-	-	-	0,23	0,84
15.3025	0,13	-	-	-	0,00	-	0,00	0,14	1,46
15.3049	0,86	0,01	-	0,00	0,00	0,00	-	0,88	8,65
Woj.	47,46	0,13	0,09	0,08	0,07	0,04	0,03	47,93	365,05

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 10,7 tys. porad dla 4,6 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.134). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 2,3. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 48,1%. 70 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.4.134: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0001	1,22	0,92	1,32	100,00	58,74	-	-	-	-	-
15.0002	1,93	1,25	1,55	99,95	10,66	-	-	30,12	-	-
15.0006	2,94	2,05	1,43	94,21	62,87	-	-	27,15	-	-
15.0008	5,99	3,28	1,83	99,67	64,04	-	-	18,80	-	-
15.0010	10,14	5,14	1,97	98,22	69,28	-	-	25,20	-	-
15.0012	5,43	1,39	3,90	85,35	0,06	-	14,65	10,76	-	-
15.0015	1,52	1,11	1,37	99,93	54,90	-	-	36,49	-	-
15.0017	2,68	1,60	1,68	100,00	61,25	-	-	26,67	-	-
15.0019	5,42	2,45	2,21	96,10	13,94	-	3,90	20,00	-	-
15.0022	2,31	1,35	1,72	97,53	58,48	-	-	24,26	-	-
15.0034	2,56	1,30	1,96	100,00	57,54	-	-	25,43	-	-
15.0036	5,67	2,30	2,46	97,90	74,91	-	-	15,65	-	-
15.0039	6,89	3,65	1,89	98,11	36,77	-	-	11,41	-	-
15.0042	4,12	2,39	1,73	99,93	60,95	-	-	11,27	-	-
15.0048	2,50	1,22	2,05	72,34	43,67	-	-	27,66	-	-
15.0056	3,37	1,44	2,34	86,24	41,58	-	-	13,76	-	-
15.0058	3,15	1,83	1,72	71,10	0,38	-	4,86	23,98	-	-
15.0060	1,78	0,96	1,86	100,00	38,20	-	-	27,81	-	-
15.0073	4,31	2,33	1,85	100,00	58,56	-	-	2,62	-	-
15.0076	3,08	2,05	1,50	100,00	48,51	-	-	29,53	-	-
15.0078	1,32	0,59	2,23	100,00	68,23	-	-	23,47	-	-
15.0206	2,92	1,30	2,24	76,48	50,19	-	-	23,52	-	-
15.0227	2,00	0,86	2,33	96,40	70,12	-	-	20,37	-	-
15.0240	1,69	0,94	1,80	98,58	69,62	-	-	23,88	-	-
15.0242	2,99	1,39	2,16	80,74	10,87	-	-	19,26	-	-
15.0320	2,36	1,17	2,01	75,33	42,97	-	-	24,67	-	-
15.0329	3,30	1,54	2,15	77,09	36,42	-	-	22,91	-	-
15.0377	2,74	1,32	2,07	74,01	29,27	-	-	25,99	-	-
15.0409	1,56	0,82	1,91	97,50	77,41	-	-	10,21	-	-
15.0431	2,54	1,09	2,34	76,90	39,21	-	0,04	23,06	-	-
15.0512	2,28	1,07	2,14	79,49	44,96	-	-	20,51	-	-
15.0527	2,67	0,68	3,95	88,53	75,75	-	-	11,47	-	-
15.0528	1,90	1,08	1,76	98,05	19,03	-	-	22,35	-	-
15.0582	3,40	2,21	1,54	99,97	62,37	-	-	29,57	-	-
15.0583	1,59	0,90	1,77	100,00	64,17	-	-	16,97	-	-
15.0631	2,34	1,39	1,69	100,00	48,76	-	-	22,35	-	-
15.0634	1,58	0,69	2,30	79,87	14,49	-	-	20,13	-	-
15.0646	5,48	2,44	2,25	81,56	51,84	-	-	18,44	-	-
15.0678	4,93	2,05	2,41	82,78	47,99	-	-	17,22	-	-
15.0680	2,56	1,02	2,52	85,52	58,84	-	1,17	13,30	-	-
15.0686	1,54	0,88	1,75	86,98	66,02	-	-	13,02	-	-
15.0709	2,94	1,25	2,35	77,57	47,38	-	-	22,43	-	-
15.0742	4,52	2,49	1,82	100,00	51,13	-	-	23,15	-	-
15.0749	1,62	0,97	1,66	100,00	53,98	-	-	26,68	-	-
15.0751	5,14	2,09	2,46	81,45	46,83	-	-	18,55	-	-
15.0760	2,10	1,12	1,87	89,95	11,20	-	-	21,92	-	-
15.0786	1,88	0,91	2,07	100,00	61,86	-	-	25,90	-	-
15.0792	1,54	0,86	1,79	99,87	27,36	-	-	22,22	-	-
15.0796	2,18	1,45	1,51	100,00	4,85	-	-	34,34	-	-
15.0801	1,15	0,70	1,64	100,00	37,13	-	-	34,26	-	-
15.0816	1,19	0,36	3,35	87,42	3,27	-	-	11,58	0,08	12,50
15.0822	2,47	1,37	1,81	74,31	20,47	-	-	25,69	-	-
15.0858	2,10	1,01	2,08	99,14	55,09	-	-	24,12	-	-
15.0859	0,56	0,36	1,55	100,00	66,84	-	-	30,14	-	-
15.0884	2,64	1,37	1,93	100,00	34,44	-	-	18,47	-	-
15.0885	1,73	0,80	2,16	100,00	45,16	-	-	22,09	-	-
15.0898	2,21	0,95	2,33	81,65	49,98	-	-	18,35	-	-
15.0947	4,32	2,17	1,99	100,00	62,02	-	-	22,60	-	-
15.1008	2,98	1,06	2,81	85,82	69,00	-	-	14,18	-	-
15.1029	2,20	1,04	2,12	80,78	7,41	-	-	19,22	-	-

Tabela 2.4.134: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.1052	2,47	1,75	1,41	100,00	48,06	-	-	29,05	-	-
15.1090	1,61	0,65	2,49	99,75	6,57	-	-	20,26	-	-
15.1149	6,48	3,08	2,11	99,77	72,23	-	-	27,53	-	-
15.1153	3,20	1,32	2,43	96,54	68,13	-	3,46	20,22	-	-
15.1182	5,40	2,49	2,17	99,98	75,00	-	-	24,98	-	0,02
15.1188	5,90	2,52	2,34	98,53	66,86	-	-	17,12	-	-
15.1189	1,13	0,79	1,44	100,00	63,60	-	-	25,78	-	-
15.1218	5,85	3,34	1,75	99,85	63,08	-	-	32,59	-	-
15.1219	2,24	1,44	1,56	96,52	27,40	-	-	21,82	-	-
15.1227	3,70	1,67	2,21	98,24	47,34	-	-	19,10	-	-
15.1242	10,15	3,77	2,69	69,09	37,63	-	14,38	16,53	-	-
15.1253	3,26	1,78	1,83	99,48	48,88	-	-	19,62	-	-
15.1267	5,38	2,62	2,05	100,00	72,83	-	-	22,64	-	-
15.1275	2,75	1,06	2,59	98,76	72,94	-	-	15,13	-	-
15.1277	1,89	1,35	1,40	98,57	40,57	-	-	25,00	-	-
15.1285	3,89	2,04	1,91	95,37	49,81	-	-	15,80	-	-
15.1296	2,82	1,47	1,92	100,00	56,81	-	-	19,26	-	-
15.1300	1,06	0,59	1,80	100,00	2,74	-	-	24,93	-	-
15.1320	2,14	1,42	1,51	100,00	32,21	-	-	26,80	-	-
15.1335	0,97	0,46	2,08	97,52	49,64	-	-	2,48	-	-
15.1339	2,88	1,45	1,99	86,55	58,63	-	-	13,45	-	-
15.1353	3,81	1,82	2,10	100,00	26,19	-	-	23,39	-	-
15.1357	2,93	1,48	1,98	99,32	51,71	-	-	18,59	-	-
15.1358	2,20	1,37	1,60	66,26	6,79	-	33,65	25,73	-	-
15.1378	6,44	2,55	2,52	89,30	42,94	-	-	10,70	-	-
15.1387	4,30	3,24	1,33	99,98	34,64	-	0,02	31,69	-	-
15.1389	2,17	1,09	1,98	100,00	75,66	-	-	22,12	-	-
15.1402	6,32	2,28	2,76	81,09	58,88	-	-	18,91	-	-
15.1428	2,88	2,08	1,38	100,00	33,16	-	-	27,81	-	-
15.1430	5,80	3,06	1,90	99,98	48,04	-	-	23,17	-	-
15.1435	1,74	0,93	1,87	99,65	26,92	-	-	13,49	-	-
15.1446	2,10	1,43	1,47	100,00	-	-	-	39,22	-	-
15.1448	1,93	0,82	2,34	79,28	19,83	-	-	20,72	-	-
15.1463	2,55	1,18	2,16	99,92	63,38	-	-	14,48	-	-
15.1464	2,76	0,94	2,94	83,04	58,97	-	-	16,96	-	-
15.1499	5,84	2,35	2,48	99,98	79,16	-	-	19,18	-	-
15.1500	1,59	0,89	1,79	100,00	-	-	-	31,64	-	-
15.1504	8,55	3,34	2,56	85,89	60,69	-	-	14,11	-	-
15.1507	2,77	1,30	2,12	98,63	35,20	-	-	13,21	-	-
15.1528	2,40	1,15	2,09	98,00	53,58	-	-	21,26	-	-
15.1529	1,88	0,91	2,07	97,92	54,37	-	-	20,23	-	-
15.1535	0,87	0,66	1,31	100,00	0,58	-	-	42,05	-	-
15.1536	1,21	0,98	1,23	100,00	0,08	-	-	39,09	-	-
15.1540	1,64	0,75	2,18	100,00	55,57	-	-	20,57	-	-
15.1547	1,67	0,89	1,87	100,00	61,40	-	-	25,87	-	-
15.1563	2,76	1,10	2,49	82,11	48,91	-	-	17,89	-	-
15.1591	1,90	1,22	1,55	100,00	57,32	-	-	-	-	-
15.1600	2,10	0,99	2,13	75,62	2,00	-	-	24,38	-	-
15.1601	2,21	0,97	2,28	74,74	24,76	-	-	25,26	-	-
15.1605	0,88	0,68	1,28	100,00	31,58	-	-	36,15	-	-
15.1609	1,93	1,00	1,94	100,00	64,87	-	-	24,83	-	-
15.1612	3,31	1,97	1,68	100,00	54,72	-	-	17,54	-	-
15.1621	1,00	0,75	1,34	100,00	16,55	-	-	32,80	-	-
15.1624	2,72	1,08	2,51	99,96	60,67	-	-	15,09	-	-
15.1625	2,79	0,85	3,27	100,00	78,03	-	-	8,40	-	-
15.1633	2,91	2,03	1,43	100,00	31,55	-	-	27,46	-	-
15.1638	2,82	0,96	2,95	82,70	57,23	-	-	17,30	-	-
15.1643	3,83	2,11	1,81	93,05	61,53	-	-	22,75	-	-
15.1649	3,29	1,48	2,22	79,59	51,17	-	-	20,41	-	-
15.1664	2,40	0,92	2,61	80,79	35,92	-	-	19,21	-	-

Tabela 2.4.134: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.1666	2,06	1,34	1,53	100,00	41,57	-	-	27,49	-	-
15.1668	2,86	1,64	1,74	82,44	20,71	-	-	17,56	-	-
15.1670	2,89	1,38	2,09	100,00	51,75	-	-	15,36	-	-
15.1674	3,24	1,23	2,64	85,22	62,41	-	-	14,78	-	-
15.1694	3,81	2,22	1,71	76,17	16,01	-	-	23,83	-	-
15.1695	1,96	1,20	1,63	100,00	19,61	-	-	28,55	-	-
15.1697	1,98	1,02	1,95	97,83	39,72	-	-	19,61	0,05	-
15.1698	1,54	0,83	1,84	91,29	32,83	-	-	19,96	-	-
15.1706	10,75	4,61	2,33	96,57	74,02	-	-	9,54	-	-
15.2974	2,80	1,78	1,57	98,82	42,21	-	-	23,93	-	-
15.2999	2,37	1,10	2,15	100,00	64,65	-	-	18,56	-	-
15.3016	1,07	0,42	2,52	77,76	30,75	-	-	22,24	-	-
15.3025	1,60	0,70	2,30	97,32	70,57	-	2,68	21,82	-	-
15.3049	9,53	4,40	2,17	74,83	34,06	-	-	25,17	-	-
Woj.	412,97	198,87	2,08	92,04	48,06	-	0,86	20,37	0,00	0,04

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.135 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 100% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.136 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁸⁴ oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.137.

Tabela 2.4.135: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	96,32	3,53	0,15
kujawsko-pomorskie	96,79	3,10	0,10
lubelskie	95,85	3,97	0,18
lubuskie	97,08	2,83	0,09
łódzkie	96,74	3,14	0,11
małopolskie	97,09	2,82	0,09
mazowieckie	95,93	3,89	0,18
opolskie	96,91	2,98	0,11
podkarpackie	96,39	3,47	0,14
podlaskie	95,67	4,17	0,17
pomorskie	96,76	3,13	0,11
śląskie	96,63	3,26	0,12
świętokrzyskie	96,55	3,33	0,12
warmińsko-mazurskie	96,83	3,06	0,11
wielkopolskie	97,14	2,79	0,07
zachodniopomorskie	95,99	3,86	0,15
Polska	96,53	3,35	0,13

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

¹⁸⁴Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

Tabela 2.4.136: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0001	-	100,00	-	-	42,17	336	55,54	33,47	10,99
15.0002	-	99,90	0,10	-	44,67	270	40,79	29,81	29,40
15.0006	0,65	99,35	-	-	45,88	242	47,79	32,63	19,58
15.0008	-	99,95	0,05	-	40,16	334	26,97	33,53	39,50
15.0010	0,01	99,99	-	-	47,94	245	25,89	25,54	48,58
15.0012	1,36	98,45	0,07	0,11	27,52	824	7,08	7,52	85,40
15.0015	-	100,00	-	-	51,61	197	52,93	29,45	17,62
15.0017	0,15	99,85	-	-	41,78	313	33,20	31,26	35,55
15.0019	-	99,98	0,02	-	42,11	300	18,41	22,16	59,43
15.0022	-	100,00	-	-	33,26	444	28,76	39,19	32,05
15.0034	4,73	95,27	-	-	53,63	118	25,86	25,62	48,52
15.0036	0,11	99,86	0,04	-	30,31	762	14,75	18,60	66,65
15.0039	-	100,00	-	-	36,49	492	25,25	33,66	41,08
15.0042	0,10	99,49	0,34	0,07	33,79	458	31,44	31,76	36,80
15.0048	0,32	99,68	-	-	71,82	34	10,54	56,45	33,01
15.0056	1,84	98,01	0,03	0,12	37,01	560	9,76	36,60	53,65
15.0058	0,10	99,75	0,03	0,13	49,22	219	24,17	56,08	19,75
15.0060	-	100,00	-	-	49,49	217	29,78	26,63	43,60
15.0073	8,47	91,39	-	0,14	26,05	488	23,94	38,68	37,38
15.0076	9,99	89,58	-	0,42	33,10	298	41,89	35,63	22,49
15.0078	-	100,00	-	-	52,60	183	21,58	18,57	59,85
15.0206	-	100,00	-	-	60,03	78	9,56	42,99	47,45
15.0227	-	100,00	-	-	44,04	295	15,77	25,83	58,41
15.0240	-	100,00	-	-	36,58	449	31,15	24,23	44,62
15.0242	2,31	97,69	-	-	44,47	281	11,77	44,53	43,70
15.0320	-	100,00	-	-	54,86	181	13,12	52,23	34,65
15.0329	-	100,00	-	-	56,52	134	10,39	46,30	43,30
15.0377	0,04	99,96	-	-	64,74	44	13,21	48,03	38,76
15.0409	-	99,87	0,13	-	17,33	1 202	16,94	51,22	31,84
15.0431	-	99,96	-	0,04	62,20	81	9,00	41,34	49,67
15.0512	0,26	99,74	-	-	51,93	185	12,23	41,28	46,49
15.0527	2,89	97,11	-	-	48,58	176	1,69	14,62	83,70
15.0528	-	100,00	-	-	34,11	474	32,16	28,47	39,38
15.0582	-	100,00	-	-	44,98	288	41,87	30,01	28,13
15.0583	-	100,00	-	-	27,53	728	26,27	39,72	34,00
15.0631	-	99,91	0,09	-	35,92	532	32,47	33,36	34,17
15.0634	0,06	99,75	0,06	0,13	52,28	181	9,49	39,37	51,14
15.0646	9,39	90,61	-	-	43,45	164	12,80	35,81	51,39
15.0678	0,04	99,84	0,10	0,02	46,45	264	8,66	34,56	56,77
15.0680	0,59	98,75	0,67	-	41,47	410	8,26	29,66	62,09
15.0686	-	100,00	-	-	28,26	827	27,15	42,45	30,40
15.0709	6,57	93,43	-	-	57,52	74	10,11	31,38	58,51
15.0742	-	99,69	0,31	-	43,59	329	26,67	36,67	36,67
15.0749	-	100,00	-	-	46,82	246	36,50	29,03	34,47
15.0751	0,33	99,67	-	-	58,34	113	8,50	30,72	60,79
15.0760	5,96	94,04	-	-	38,73	264	16,48	57,17	26,35
15.0786	0,32	99,68	-	-	50,05	202	23,40	25,11	51,49
15.0792	0,06	99,94	-	-	40,42	351	29,43	29,50	41,07
15.0796	-	100,00	-	-	47,34	260	43,54	30,68	25,78
15.0801	-	100,00	-	-	50,78	201	34,78	35,83	29,39
15.0816	-	100,00	-	-	27,85	850	10,65	10,57	78,78
15.0822	-	100,00	-	-	54,37	161	16,79	66,02	17,19
15.0858	-	99,57	0,05	0,38	43,48	322	22,88	23,22	53,90
15.0859	-	100,00	-	-	42,38	351	41,31	29,08	29,61
15.0884	-	100,00	-	-	33,91	543	23,35	32,93	43,72
15.0885	-	100,00	-	-	55,13	154	21,74	22,61	55,65
15.0898	0,05	99,95	-	-	51,34	188	11,10	36,70	52,20
15.0947	0,02	99,98	-	-	36,53	420	23,87	25,31	50,82
15.1008	0,97	99,03	-	-	39,50	452	5,24	21,10	73,66
15.1029	0,14	99,77	0,05	0,05	46,48	271	10,50	47,98	41,53
15.1052	-	100,00	-	-	34,76	361	44,53	48,54	6,93

Tabela 2.4.136: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.1090	-	100,00	-	-	47,21	238	18,22	15,12	66,67
15.1149	0,12	99,86	0,02	-	52,45	176	23,58	22,59	53,83
15.1153	-	100,00	-	-	37,61	558	17,20	17,85	64,95
15.1182	-	100,00	-	-	39,27	633	26,92	16,80	56,27
15.1188	4,20	95,80	-	-	34,00	460	14,47	21,19	64,34
15.1189	2,21	97,79	-	-	55,80	120	47,12	33,66	19,22
15.1218	3,35	96,62	0,03	-	49,10	178	31,40	30,32	38,28
15.1219	-	99,91	0,09	-	45,20	319	37,80	38,29	23,92
15.1227	2,46	97,54	-	-	31,94	692	20,94	23,48	55,59
15.1242	-	100,00	-	-	43,99	368	9,18	25,49	65,34
15.1253	-	100,00	-	-	26,77	1 087	24,50	41,08	34,42
15.1267	-	99,98	0,02	-	43,45	356	23,14	24,29	52,57
15.1275	-	100,00	-	-	31,28	946	14,55	19,35	66,10
15.1277	9,16	90,84	-	-	38,93	244	50,64	29,56	19,81
15.1285	-	100,00	-	-	39,10	364	25,03	32,57	42,40
15.1296	0,46	99,40	0,14	-	32,23	496	23,62	30,00	46,38
15.1300	-	50,42	-	49,58	34,94	507	30,69	24,74	44,57
15.1320	2,52	97,43	-	0,05	32,82	411	39,12	43,79	17,09
15.1335	-	100,00	-	-	57,07	139	22,08	26,83	51,08
15.1339	0,03	99,72	0,24	-	39,11	388	16,64	43,97	39,39
15.1353	0,03	88,14	-	11,84	49,34	215	22,81	21,21	55,98
15.1357	3,14	96,86	-	-	41,92	264	22,82	29,60	47,58
15.1358	-	100,00	-	-	35,52	560	37,89	28,42	33,70
15.1378	0,14	99,86	-	-	34,92	491	13,20	22,12	64,67
15.1387	-	100,00	-	-	50,01	209	53,17	39,67	7,16
15.1389	0,42	99,40	0,05	0,14	34,27	410	22,31	25,68	52,01
15.1402	0,68	99,32	-	-	58,75	84	5,92	28,79	65,29
15.1428	-	100,00	-	-	36,94	538	51,08	34,17	14,76
15.1430	0,43	99,57	-	-	53,08	154	29,22	24,05	46,73
15.1435	-	100,00	-	-	48,30	231	27,20	27,55	45,24
15.1446	-	98,81	1,19	-	55,96	139	43,70	36,35	19,94
15.1448	0,21	99,79	-	-	55,66	168	8,62	40,29	51,09
15.1463	-	99,96	0,04	-	26,26	584	16,41	29,04	54,55
15.1464	-	99,82	0,18	-	51,50	186	4,31	24,65	71,04
15.1499	-	99,98	0,02	-	43,53	343	17,02	18,47	64,51
15.1500	100,00	-	-	-	-	156	26,48	35,22	38,30
15.1504	0,09	99,68	0,22	-	39,67	476	6,40	30,08	63,52
15.1507	-	100,00	-	-	27,40	760	19,71	26,14	54,15
15.1528	-	100,00	-	-	45,92	279	21,71	27,12	51,16
15.1529	-	100,00	-	-	45,42	279	22,20	25,88	51,92
15.1535	1,73	98,27	-	-	45,74	276	58,06	25,35	16,59
15.1536	3,24	96,76	-	-	38,59	419	65,56	24,56	9,88
15.1540	-	100,00	-	-	51,31	197	17,65	27,88	54,47
15.1547	-	100,00	-	-	44,84	280	27,25	26,41	46,34
15.1563	0,04	99,96	-	-	49,82	212	8,56	33,09	58,35
15.1591	-	100,00	-	-	39,63	352	36,42	42,74	20,84
15.1600	0,05	99,81	0,05	0,10	60,60	80	12,60	44,96	42,44
15.1601	1,22	98,78	-	-	64,48	71	9,04	43,02	47,94
15.1605	-	100,00	-	-	43,79	289	60,32	28,73	10,95
15.1609	0,26	99,74	-	-	42,21	322	26,28	26,38	47,34
15.1612	-	99,97	0,03	-	20,51	1 113	30,04	43,74	26,23
15.1621	-	99,80	0,20	-	37,49	364	54,04	35,09	10,87
15.1624	-	100,00	-	-	69,89	49	15,83	17,70	66,47
15.1625	-	100,00	-	-	49,10	219	8,72	11,06	80,22
15.1633	0,03	98,32	0,14	1,51	39,52	376	45,40	39,45	15,15
15.1638	0,92	99,01	-	0,07	51,08	183	4,87	25,86	69,27
15.1643	0,63	99,37	-	-	40,35	397	27,19	36,67	36,15
15.1649	0,15	99,85	-	-	45,34	315	10,17	43,24	46,58
15.1664	0,12	99,75	0,12	-	47,92	249	7,42	29,67	62,92
15.1666	-	100,00	-	-	37,20	430	39,92	37,88	22,20
15.1668	2,97	96,99	0,03	-	34,66	476	26,23	45,33	28,44

Tabela 2.4.136: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan. bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.1670	-	99,97	0,03	-	26,01	856	19,41	27,81	52,78
15.1674	-	100,00	-	-	42,96	352	5,22	29,81	64,97
15.1694	1,78	98,22	-	-	51,12	140	23,93	57,78	18,29
15.1695	4,75	95,25	-	-	42,85	242	32,48	41,16	26,35
15.1697	0,25	99,65	0,10	-	31,70	588	22,73	31,05	46,22
15.1698	-	100,00	-	-	34,20	581	25,68	34,98	39,34
15.1706	3,75	96,25	-	-	15,67	1 480	12,13	32,30	55,57
15.2974	8,68	91,32	-	-	36,96	272	40,00	27,00	33,00
15.2999	-	100,00	-	-	37,17	434	22,24	21,06	56,70
15.3016	-	100,00	-	-	64,30	74	7,48	31,21	61,31
15.3025	0,06	99,94	-	-	37,28	410	19,76	15,46	64,78
15.3049	0,22	99,78	-	-	57,20	126	12,14	45,02	42,84
Woj.	1,38	98,32	0,04	0,26	42,61	320	21,52	31,45	47,02

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.137: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0001	1	0,13	0,04	0,00	100,00	0,79	-	-	-	-	2,99
15.0002	1	0,57	0,17	0,00	100,00	0,18	-	-	-	-	0,18
15.0006	1	0,58	0,17	0,00	98,43	0,77	-	-	-	-	2,65
15.0008	1	2,37	0,66	0,00	99,62	0,78	-	-	-	-	1,78
15.0010	1	4,93	1,22	0,00	99,05	0,88	-	-	-	-	1,84
15.0012	1	4,63	0,80	0,01	83,92	0,00	16,08	-	-	-	-
15.0015	1	0,27	0,08	0,00	100,00	0,71	-	-	-	-	6,72
15.0017	1	0,95	0,29	0,00	100,00	0,77	-	-	-	-	3,04
15.0019	1	3,22	0,85	0,00	95,21	0,15	4,79	-	-	-	8,13
15.0022	1	0,74	0,23	0,00	97,98	0,67	-	-	-	-	13,91
15.0034	1	1,24	0,32	0,00	100,00	0,68	-	-	-	-	2,58
15.0036	1	3,78	0,94	0,00	99,39	0,88	-	-	-	-	6,34
15.0039	1	2,83	0,76	0,00	98,66	0,56	-	-	-	-	5,27
15.0042	1	1,52	0,43	0,00	99,87	0,75	-	-	-	-	1,39
15.0048	1	0,83	0,25	0,00	78,84	0,71	-	-	-	-	0,92
15.0056	1	1,81	0,50	0,00	89,77	0,46	-	-	-	-	2,77
15.0058	1	0,62	0,19	0,00	72,83	0,01	3,70	-	-	-	1,10
15.0060	1	0,78	0,19	0,00	100,00	0,56	-	-	-	-	4,77
15.0073	1	1,61	0,46	0,00	100,00	0,73	-	-	-	-	0,37
15.0076	1	0,69	0,21	0,00	100,00	0,63	-	-	-	-	0,14
15.0078	1	0,79	0,18	0,00	100,00	0,86	-	-	-	-	1,39
15.0206	-	1,38	0,40	0,00	83,67	0,75	-	-	-	-	3,63
15.0227	-	1,17	0,28	0,00	98,37	0,85	-	-	-	-	0,44
15.0240	-	0,76	0,21	0,00	99,60	0,86	-	-	-	-	2,26
15.0242	-	1,31	0,37	0,00	85,69	0,12	-	-	-	-	4,64
15.0320	-	0,82	0,25	0,00	78,19	0,56	-	-	-	-	3,92
15.0329	-	1,43	0,43	0,00	82,02	0,55	-	-	-	-	0,34
15.0377	-	1,06	0,30	0,00	79,19	0,55	-	-	-	-	1,90
15.0409	-	0,50	0,15	0,00	98,99	0,83	-	-	-	-	3,67
15.0431	-	1,26	0,33	0,00	84,02	0,60	0,08	-	-	-	8,57
15.0512	-	1,06	0,32	0,00	81,81	0,56	-	-	-	-	4,49
15.0527	-	2,23	0,44	0,01	88,40	0,85	-	-	-	-	-
15.0528	-	0,75	0,20	0,00	99,33	0,26	-	-	-	-	-
15.0582	-	0,96	0,28	0,00	100,00	0,86	-	-	-	-	1,05

Tabela 2.4.137: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyspitałniczn	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjen-tów [tys.]	Liczba porad na pa-cjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0583	-	0,54	0,16	0,00	100,00	0,78	-	-	-	-	-	2,03
15.0631	-	0,80	0,23	0,00	100,00	0,50	-	-	-	-	-	5,24
15.0634	-	0,81	0,22	0,00	87,62	0,24	-	-	-	-	-	4,24
15.0646	-	2,82	0,76	0,00	83,68	0,63	-	-	-	-	-	6,66
15.0678	-	2,80	0,77	0,00	87,07	0,59	-	-	-	-	-	6,73
15.0680	-	1,59	0,42	0,00	89,16	0,74	-	1,76	-	-	-	4,31
15.0686	-	0,47	0,14	0,00	85,65	0,66	-	-	-	-	-	3,75
15.0709	-	1,72	0,49	0,00	80,98	0,65	-	-	-	-	-	2,23
15.0742	-	1,66	0,46	0,00	100,00	0,66	-	-	-	-	-	6,51
15.0749	-	0,56	0,15	0,00	100,00	0,70	-	-	-	-	-	2,33
15.0751	-	3,13	0,86	0,00	84,07	0,58	-	-	-	-	-	7,80
15.0760	-	0,55	0,17	0,00	98,92	0,21	-	-	-	-	-	2,56
15.0786	-	0,97	0,23	0,00	100,00	0,81	-	-	-	-	-	4,96
15.0792	-	0,63	0,18	0,00	99,84	0,36	-	-	-	-	-	3,80
15.0796	-	0,56	0,16	0,00	100,00	0,09	-	-	-	-	-	-
15.0801	-	0,34	0,10	0,00	100,00	0,57	-	-	-	-	-	8,28
15.0816	-	0,94	0,17	0,01	85,62	0,04	-	-	-	-	-	-
15.0822	-	0,42	0,14	0,00	77,41	0,40	-	-	-	-	-	0,91
15.0858	-	1,13	0,29	0,00	99,74	0,68	-	-	-	-	-	6,11
15.0859	-	0,17	0,05	0,00	100,00	0,89	-	-	-	-	-	1,80
15.0884	-	1,16	0,32	0,00	100,00	0,42	-	-	-	-	-	8,48
15.0885	-	0,96	0,23	0,00	100,00	0,58	-	-	-	-	-	5,91
15.0898	-	1,15	0,30	0,00	86,89	0,66	-	-	-	-	-	-
15.0947	-	2,20	0,59	0,00	100,00	0,74	-	-	-	-	-	10,65
15.1008	-	2,19	0,59	0,00	91,38	0,87	-	-	-	-	-	0,30
15.1029	-	0,91	0,28	0,00	85,01	0,12	-	-	-	-	-	0,13
15.1052	-	0,17	0,06	0,00	100,00	0,74	-	-	-	-	-	7,02
15.1090	-	1,08	0,23	0,00	99,91	0,07	-	-	-	-	-	8,65
15.1149	-	3,49	0,82	0,00	99,71	0,90	-	-	-	-	-	-
15.1153	-	2,08	0,48	0,00	94,86	0,88	-	5,14	-	-	-	3,90
15.1182	-	3,04	0,58	0,01	100,00	0,96	-	-	-	-	-	-
15.1188	-	3,80	1,04	0,00	99,21	0,78	-	-	-	-	-	0,16
15.1189	-	0,22	0,06	0,00	100,00	0,77	-	-	-	-	-	3,23
15.1218	-	2,24	0,62	0,00	99,96	0,86	-	-	-	-	-	0,31
15.1219	-	0,54	0,16	0,00	97,57	0,47	-	-	-	-	-	1,72
15.1227	-	2,06	0,46	0,00	99,08	0,64	-	-	-	-	-	3,19
15.1242	-	6,63	1,54	0,00	67,59	0,54	-	19,79	-	-	-	2,99
15.1253	-	1,12	0,31	0,00	99,73	0,57	-	-	-	-	-	3,94
15.1267	-	2,83	0,72	0,00	100,00	0,88	-	-	-	-	-	0,85
15.1275	-	1,82	0,40	0,00	98,95	0,84	-	-	-	-	-	4,56
15.1277	-	0,37	0,12	0,00	95,45	0,45	-	-	-	-	-	1,40
15.1285	-	1,65	0,43	0,00	97,27	0,61	-	-	-	-	-	3,81
15.1296	-	1,31	0,38	0,00	100,00	0,72	-	-	-	-	-	-
15.1300	-	0,47	0,13	0,00	100,00	0,05	-	-	-	-	-	-
15.1320	-	0,37	0,11	0,00	100,00	0,27	-	-	-	-	-	9,56
15.1335	-	0,50	0,12	0,00	99,19	0,67	-	-	-	-	-	-
15.1339	-	1,14	0,34	0,00	89,79	0,72	-	-	-	-	-	1,18
15.1353	-	2,13	0,54	0,00	100,00	0,35	-	-	-	-	-	0,19
15.1357	-	1,40	0,38	0,00	99,78	0,67	-	-	-	-	-	1,29
15.1358	-	0,74	0,23	0,00	53,65	0,20	-	46,35	-	-	-	-
15.1378	-	4,16	0,99	0,00	90,39	0,49	-	-	-	-	-	2,13
15.1387	-	0,31	0,10	0,00	99,68	0,42	-	0,32	-	-	-	0,98
15.1389	-	1,13	0,33	0,00	100,00	0,93	-	-	-	-	-	1,42
15.1402	-	4,12	1,00	0,00	86,59	0,80	-	-	-	-	-	1,76
15.1428	-	0,42	0,12	0,00	100,00	0,49	-	-	-	-	-	0,47
15.1430	-	2,71	0,66	0,00	100,00	0,72	-	-	-	-	-	1,44
15.1435	-	0,78	0,22	0,00	99,75	0,35	-	-	-	-	-	4,60
15.1446	-	0,42	0,13	0,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
15.1448	-	0,98	0,27	0,00	84,15	0,28	-	-	-	-	-	13,65

Tabela 2.4.137: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalność	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.1463	-	1,39	0,39	0,00	100,00	0,68	-	-	-	-	-	12,66
15.1464	-	1,96	0,48	0,00	88,57	0,78	-	-	-	-	-	4,26
15.1499	-	3,76	0,82	0,00	100,00	0,93	-	-	-	-	-	0,03
15.1500	-	0,61	0,18	0,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
15.1504	-	5,43	1,51	0,00	90,50	0,78	-	-	-	-	-	1,18
15.1507	-	1,50	0,40	0,00	99,13	0,42	-	-	-	-	-	3,90
15.1528	-	1,23	0,30	0,00	98,86	0,68	-	-	-	-	-	0,58
15.1529	-	0,98	0,25	0,00	98,77	0,71	-	-	-	-	-	0,83
15.1535	-	0,14	0,05	0,00	100,00	0,02	-	-	-	-	-	-
15.1536	-	0,12	0,04	0,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
15.1540	-	0,90	0,24	0,00	100,00	0,62	-	-	-	-	-	9,72
15.1547	-	0,77	0,22	0,00	100,00	0,78	-	-	-	-	-	0,78
15.1563	-	1,61	0,41	0,00	88,62	0,67	-	-	-	-	-	0,28
15.1591	-	0,40	0,13	0,00	100,00	0,67	-	-	-	-	-	5,30
15.1600	-	0,89	0,25	0,00	82,98	0,04	-	-	-	-	-	3,91
15.1601	-	1,06	0,29	0,00	81,81	0,40	-	-	-	-	-	2,76
15.1605	-	0,10	0,03	0,00	100,00	0,36	-	-	-	-	-	19,79
15.1609	-	0,92	0,23	0,00	100,00	0,75	-	-	-	-	-	4,70
15.1612	-	0,87	0,25	0,00	100,00	0,74	-	-	-	-	-	1,04
15.1621	-	0,11	0,03	0,00	100,00	0,33	-	-	-	-	-	3,67
15.1624	-	1,81	0,41	0,00	100,00	0,70	-	-	-	-	-	-
15.1625	-	2,23	0,46	0,00	100,00	0,83	-	-	-	-	-	-
15.1633	-	0,44	0,14	0,00	100,00	0,42	-	-	-	-	-	0,23
15.1638	-	1,95	0,45	0,00	88,26	0,77	-	-	-	-	-	-
15.1643	-	1,38	0,37	0,00	97,40	0,74	-	-	-	-	-	5,34
15.1649	-	1,53	0,44	0,00	85,27	0,69	-	-	-	-	-	2,45
15.1664	-	1,51	0,39	0,00	85,63	0,48	-	-	-	-	-	11,52
15.1666	-	0,46	0,13	0,00	100,00	0,64	-	-	-	-	-	20,79
15.1668	-	0,81	0,25	0,00	83,27	0,25	-	-	-	-	-	2,36
15.1670	-	1,53	0,42	0,00	100,00	0,62	-	-	-	-	-	2,69
15.1674	-	2,10	0,58	0,00	87,93	0,76	-	-	-	-	-	0,27
15.1694	-	0,70	0,21	0,00	79,34	0,28	-	-	-	-	-	1,27
15.1695	-	0,52	0,16	0,00	100,00	0,22	-	-	-	-	-	-
15.1697	-	0,92	0,26	0,00	98,36	0,49	-	-	-	-	-	-
15.1698	-	0,60	0,17	0,00	92,56	0,45	-	-	-	-	-	-
15.1706	-	5,97	1,57	0,00	97,89	0,80	-	-	-	-	-	2,26
15.2974	-	0,92	0,28	0,00	97,84	0,49	-	-	-	-	-	0,88
15.2999	-	1,34	0,32	0,00	100,00	0,74	-	-	-	-	-	0,75
15.3016	-	0,66	0,18	0,00	83,54	0,40	-	-	-	-	-	17,34
15.3025	-	1,04	0,26	0,00	96,05	0,91	-	3,95	-	-	-	2,71
15.3049	1	4,08	1,09	0,00	82,07	0,56	-	-	-	-	-	2,09
Woj.	-	194,19	50,21	0,00	92,97	0,64	-	1,42	-	-	-	2,92

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.4.13 Poradnia osteoporozy

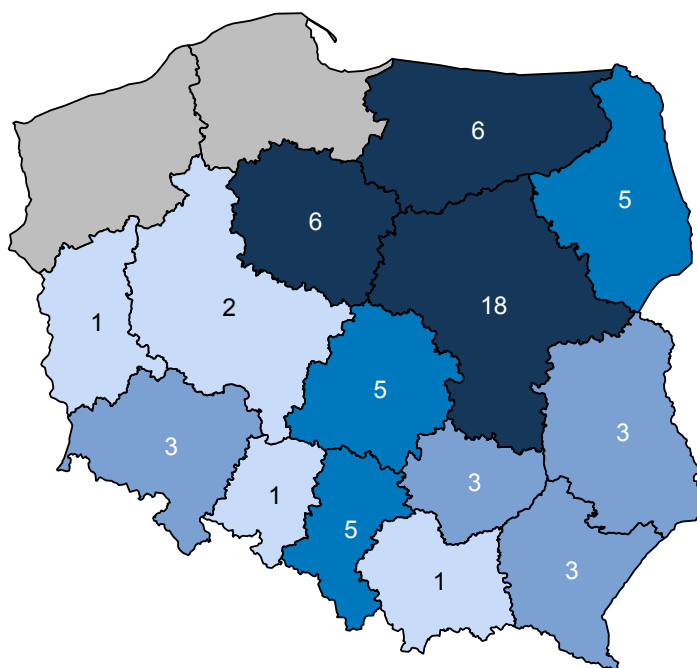
W województwie wielkopolskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 2. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.4.138.

Tabela 2.4.138: PORADNIA OSTEOPOROZY - podstawowe statystyki według województw

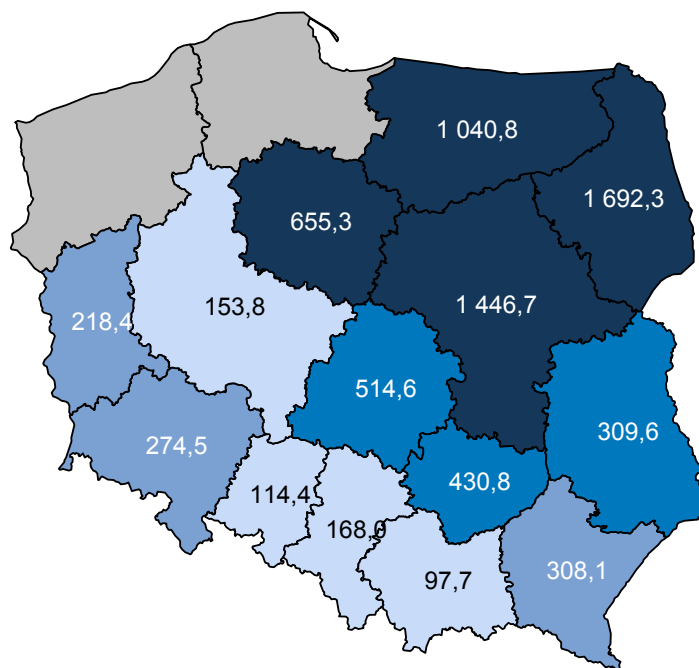
województwo	Liczba porad [tys.]	Liczba porad na poradnie	Liczba poradni
dolnośląskie	7,97	2 657,33	3
kujawsko-pomorskie	13,66	2 276,17	6
lubelskie	6,61	2 201,67	3
lubuskie	2,22	2 222,00	1
łódzkie	12,79	2 558,00	5
małopolskie	3,31	3 306,00	1
mazowieckie	77,63	4 312,56	18
opolskie	1,14	1 136,00	1
podkarpackie	6,55	2 185,00	3
podlaskie	20,08	4 016,20	5
śląskie	7,66	1 532,00	5
świętokrzyskie	5,40	1 799,33	3
warmińsko-mazurskie	14,95	2 491,50	6
wielkopolskie	5,36	2 677,50	2
Polska	185,31	2 988,90	62

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.34: PORADNIA OSTEOPOROZY - liczba poradni w województwach



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.35: PORADNIA OSTEOPOROZY - liczba porad na 100 tys. ludności

Opracowanie DAIS na podstawie danych z NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 PORADNIA OSTEOPOROZY wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia osteoporozy. Według tego sprawozdania w 2016 roku w województwie wykonano 509,3 tys. porad (por. Tabela 2.4.139)¹⁸⁵. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 176,8 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 332,4 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 65,3% oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.4.12¹⁸⁶. W analizie sprawozdań ZD-3 uwzględniono dane dotyczące wszystkich porad ambulatoryjnych sprawozdanych w 2016 roku do GUS. Porównano je ze sprawozdawczością NFZ w ramach wszystkich rozpoznań, nie ograniczając zakresu porad wyłącznie do rozpoznań analizowanych w danej grupie chorób. Stąd też, liczba porad w ramach NFZ dla analizowanej grupy chorób w określonym typie poradni może się różnić od danych w niniejszym rozdziale.

Tabela 2.4.139: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia osteoporozy w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA HEMATOLOGICZNA	50,01
PORADNIA GASTROENTEROLOGICZNA	49,07
PORADNIA PRELUKSACYJNA	40,48
PORADNIA GASTROENTEROLOGICZNA DLA DZIECI	6,92
PORADNIA TRANSPLANTOLOGICZNA	6,11
PORADNIA OSTEOPOROZY	5,43
PORADNIA GENETYCZNA	5,13

¹⁸⁵Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.¹⁸⁶Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.4.139: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia osteoporozy w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA WAD POSTAWY	4,74
PORADNIA HEMATOLOGICZNA DLA DZIECI	3,44
PORADNIA HEPATOLOGICZNA	3,17
PORADNIA LECZENIA NIEPŁODNOŚCI	1,29
PORADNIA TRANSPLANTOLOGICZNA DLA DZIECI	0,44
PORADNIA IMMUNOLOGICZNA	0,37
PORADNIA IMMUNOLOGICZNA DLA DZIECI	0,08
PORADNIA NOWOTWORÓW KRWI	0,05
PORADNIA ANDROLOGICZNA	0,05
PORADNIA ENDOKRYNOLOGICZNA	0,03
OSTEOPOROZY	
PORADNIA CHOROÓB TARCZYCY	0,01
PORADNIA GASTROLOGICZNA	0,00
PORADNIA GENETYCZNA DLA DZIECI	0,00

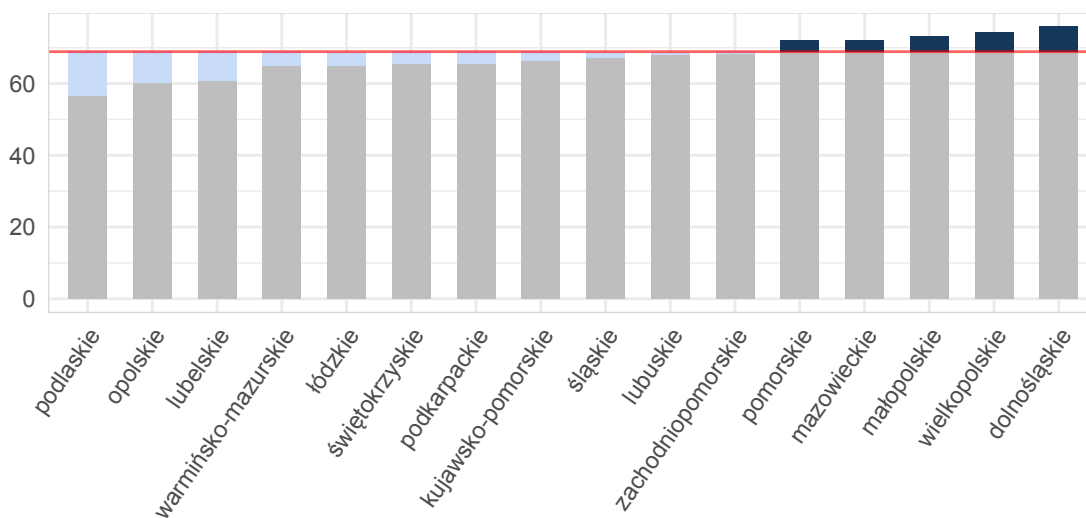
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.140: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia andrologiczna	509,26	176,83	65,28	54,86

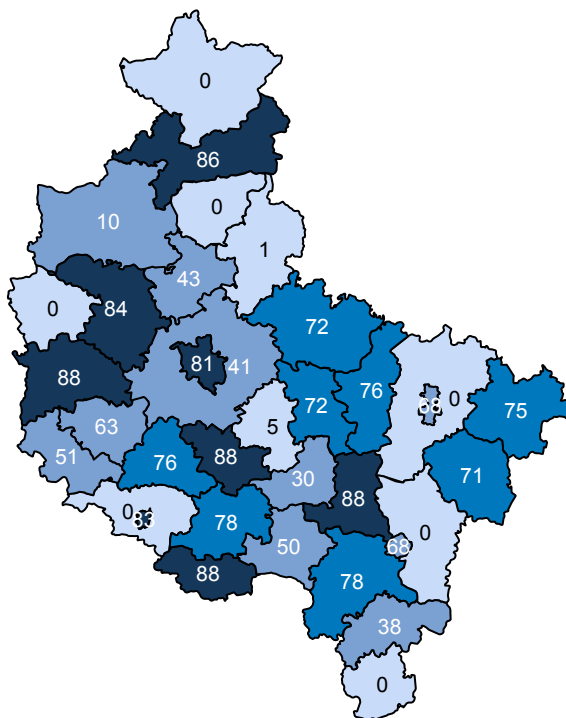
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.4.12: Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.4.36: Odsetek świadczeń poza NFZ[%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 99,7% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Najwięcej porad wykonano z rozpoznaniami wchodzącymi w skład podgrupy Zaburzenia mineralizacji i struktury kości. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła 1,59. Mediana czasu oczekiwania dla poradni w analizowanej grupie rozpoznań wyniosła 415 dni.

Tabela 2.4.141: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Mediana czasu oczekiwania (dni)	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta
Artropatie związane z zakażeniami	0,00	0,00	531	0,0	1,00
Choroby stawów	0,00	0,00	626	0,1	4,00
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	1,30	0,87	149	24,3	1,49
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	4,03	2,52	535	75,3	1,60
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	5,34	3,37	415	99,7	1,59

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.142 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.4.143. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 88%, z czego 30% porad stanowiły porady typu W11¹⁸⁷. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 93%, 21%. Natomiast porady zachowawcze typu W21 w kraju nie występowały.

¹⁸⁷W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

W Tabeli suma udziałów porad zachowawczych, zabiegowych, kompleksowych (KAOS), ambulatoryjnych świadczeń diagnostycznych kosztochłonnych i odrębnych może przekroczyć 100%, co wynika ze sprawozdania więcej niż jednego typu produktu dla jednej porady w obrębie rozpoznania.

Tabela 2.4.142: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
Artropatie związane z zakażeniami	100,00	-	-	-	-	-	-
Choroby stawów	100,00	75,00	-	-	-	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	70,18	1,46	-	-	29,82	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	93,21	39,25	-	-	21,00	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	87,60	30,06	-	-	23,13	-	-
choroby spoza grupy	100,00	62,50	-	-	6,25	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.143: Porady według podgrup dla Polski

Podgrupa	Porady zachowaw. w PL [%]	Porady W11 w zachowaw. w PL [%]	Porady W21 w zachowaw. w PL [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w PL [%]	Porady ASDK. w PL [%]	Porady odrębne w PL [%]
Artropatie wielostawowe zapalne	75,23	23,85	-	-	26,61	-	-
Artropatie związane z zakażeniami	85,71	32,14	-	-	14,29	-	-
Choroby kręgosłupa	86,04	16,97	-	-	26,61	-	-
Choroby mięśni	66,67	-	-	-	33,33	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	97,00	27,00	-	-	28,00	-	-
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	100,00	33,33	-	-	33,33	-	-
Choroby stawów	82,74	14,68	-	-	26,65	-	-
Choroby układowe tkanki łącznej	80,43	16,73	-	-	28,11	-	-
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	88,27	10,70	-	-	26,75	-	-
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	100,00	39,08	-	-	52,87	-	-
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	93,34	21,42	-	-	14,20	-	-
Choroby układu kostno-mięśniowego razem	93,03	21,10	-	-	14,87	-	-
choroby spoza grupy	70,19	15,84	-	-	42,47	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie wielkopolskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 2. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.4.144). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznai prezentuje Tabela 2.4.145.

Tabela 2.4.144: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
15.0004	Ginekologiczno - Położniczy Szpital Kliniczny Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0751	NZOZ Med - Lux Poradnia Lekarzy Rodzinnych Zespół Gabinetów Specjalistycznych	poznański

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.145: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpozną

ID	Dane wg 2 największych podgrup			
	Zaburzenia mineralizacji i struktury kości [tys.]	Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej [tys.]	Choroby układu kostno-mięśniowego razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
15.0004	2,50	0,00	2,50	0,02
15.0751	1,53	1,30	2,84	-
Woj.	4,03	1,30	5,34	0,02

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 2,8 tys. porad dla 1,6 tys. pacjentów (por. Tabela 2.4.146). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 1,7. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 30,2%.

Tabela 2.4.146: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacj.	Porady zachowaw. w woj. [%]	Porady W11 w zachowaw. w woj. [%]	Porady W21 w zachowaw. w woj. [%]	Porady zabieg. w woj [%]	Porady KAOS. w woj. [%]	Porady ASDK. w woj. [%]	Porady odrębne w woj. [%]
15.0004	2,52	1,76	1,43	99,96	46,13	-	-	22,83	-	-
15.0751	2,84	1,63	1,74	76,69	15,97	-	-	23,31	-	-
Woj.	5,36	3,38	1,58	87,64	30,16	-	-	23,08	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

O dostępności do świadczeń, oprócz przeanalizowanej w poprzedniej części dokumentu, w ramach umowy z NFZ świadczy m.in. czas oczekiwania na poradę. Mediana czasu oczekiwania na poradę w województwie w analizowanej poradni wyniosła 413. Czas oczekiwania jest liczony na podstawie różnicy pomiędzy datą wystawienia skierowania, a datą porady (metoda RTT [ang. Referral To Treatment]). Ze względu na wybraną metodę czas oczekiwania był obliczany jedynie dla porad w trybie planowym ze skierowaniem (tryb przyjęcia 3 i 4). Jednakże, po przeprowadzeniu dodatkowych analiz, można przypuszczać, że otrzymane wyniki są niepewne. Składają się na to 2 przyczyny: (1) wielu świadczeniodawców koduje zdecydowaną większość porad jako przyjęcia w trybie planowym bez skierowania (wyraźnie widać różnice w zachowaniach pomiędzy województwami, co być może było spowodowane różnicami w wytycznych poszczególnych oddziałów NFZ), (2) znacznej części pacjentów odbywających więcej niż jedną wizytę w przychodni specjalistycznej w roku, przy każdej kolejnej wizycie wpisuje się tę samą datę wystawienia skierowania, wydłużając tym samym wyliczony czas oczekiwania. Z tego względu zaleca się ostrożność w wyciąganiu wniosków o bezwzględny czas oczekiwania za rok 2016 (możliwe jest analizowanie wartości względnych w ramach danego województwa).

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.4.147 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie wielkopolskim 100% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.4.148 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów¹⁸⁸ oraz statystykę, mówiącą o tym, jaki odsetek pacjentów zostaje przyjętych w danej poradni w czasie, w którym w Polsce w danej poradni jest przyjmowana połowa pacjentów. Zweryfikowano również, jaki odsetek porad wykonywany jest pacjentom

¹⁸⁸Przez tryb nagły rozumie się tryb o kodzie przyjęcia 2, tryb plan. skier. - tryb o kodzie przyjęcia 3 lub 4, tryb plan.bez skier. - tryb o kodzie przyjęcia 5, tryb inny - tryb o kodzie przyjęcia 6 lub 7.

pojawiającym się wielokrotnie w ciągu roku. Dla pacjentów pojawiających się u danego świadczeniodawcy więcej niż 3 razy przeprowadzono oddzielną analizę, której wyniki prezentuje Tabela 2.4.149.

Tabela 2.4.147: Udział pacjentów, którzy pojawiali się u jednego, u dwóch lub 3 i więcej świadczeniodawców według województw zamieszkania pacjenta

Województwo	Udział pacjentów u jednego świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u dwóch świadczeniodawcy [%]	Udział pacjentów u trzech i więcej świadczeniodawców [%]
dolnośląskie	99,88	0,12	-
kujawsko-pomorskie	99,91	0,09	-
lubelskie	99,92	0,08	-
lubuskie	100,00	-	-
łódzkie	99,82	0,18	-
małopolskie	99,96	0,04	-
mazowieckie	99,74	0,26	-
opolskie	100,00	-	-
podkarpackie	100,00	-	-
podlaskie	99,90	0,10	-
pomorskie	100,00	-	-
śląskie	93,74	6,26	-
świętokrzyskie	99,77	0,23	-
warmińsko-mazurskie	96,38	3,59	0,02
wielkopolskie	99,85	0,15	-
zachodniopomorskie	100,00	-	-
Polska	99,25	0,75	0,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.148: Czas oczekiwania i rozkład porad w zależności od krotności przyjęć pacjentów

ID	Udział tryb nagły [%]	Udział tryb plan. skier. [%]	Udział tryb plan bez skier. [%]	Udział inny tryb [%]	Udział porad przed med. PL [%]	Mediana czasu oczekiwania (w dniach)	Udział porad dla pacj 1. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 2. krotn. [%]	Udział porad dla pacj 3. i więcej krotn. [%]
15.0004	-	100,00	-	-	36,56	769	45,02	39,78	15,20
15.0751	0,07	99,93	-	-	52,54	244	26,27	47,25	26,48
Woj.	0,04	99,96	-	-	45,02	413	35,09	43,73	21,18

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.149: Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad na pacjenta [tys.]	Udział porad zachowaw. [%]	Udział porad W11 w zachowaw. [%]	Udział porad W21 w zachowaw. [%]	Udział porad zabieg. [%]	Udział porad KAOS [%]	Udział porad ASDK [%]	Udział porad odrębnych [%]	Udział porad W17 w zachowaw. [%]
15.0004	-	0,38	0,12	0,00	100,00	0,63	-	-	-	-	-
15.0751	-	0,75	0,21	0,00	85,49	0,53	-	-	-	-	-
Woj.	-	1,13	0,34	0,00	90,39	0,57	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.5 Podstawowa Opieka Zdrowotna

2.5.1 Podstawowa Opieka Zdrowotna w Polsce

Na potrzeby niniejszego opracowania wykorzystano indywidualne dane sprawozdawcze Narodowego Funduszu Zdrowia dotyczące świadczeń w ramach Podstawowej Opieki Zdrowotnej (dalej: dane NFZ) sprawozdanych za 2016 rok. Przez świadczenia wykazane w danych NFZ rozumie się każdy kontakt sprawozdany w ramach umowy w rodzaju Podstawowa Opieka Zdrowotna (POZ). Sprawozdawczość przekazywana do NFZ przez świadczeniodawców POZ oparta jest na Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób (ICD-10). Warto jednak zdawać sobie sprawę z pewnych ograniczeń wynikających z zastosowania tego rozwiązania. Eksperti między innymi Światowej Organizacji Lekarzy Rodzinnych (WONCA) poddają w wątpliwość zasadność zastosowania ICD-10 w POZ¹⁸⁹. Ponadto, sprawozdawczość do NFZ daje możliwość sprawozdawania tylko jednego kodu rozpoznania dla identyfikacji jednego świadczenia, co z założenia może powodować ograniczenia interpretacyjne: na przykład w czasie jednej wizyty w przychodni lekarskiej może pojawić się pacjent, dla którego należałoby sprawozdać kilka kodów ICD-10: pacjent z alergią, zapaleniem spojówek i wymagający wystawienia mu recepty na leki przewlekle stosowane. W takim przypadku lekarz musi arbitralnie dokonać wyboru jednego ICD-10 z takiej wizyty.

Podstawowa Opieka Zdrowotna (POZ) jest częścią systemu opieki zdrowotnej, zapewniającej dostęp do świadczeń wszystkim osobom zgłaszającym się, uprawnionym na zwykłych zasadach oraz nieuprawnionym po złożeniu oświadczenia, zamieszkałym lub przebywającym na terytorium Polski. Świadczenia udzielane są w warunkach ambulatoryjnych w gabinetach lekarskich, a w przypadkach uzasadnionych medycznie, także w domu pacjenta (również w domu pomocy społecznej). Pomimo definicyjnie szerokiego zakresu świadczeń Podstawowej Opieki Zdrowotnej, obejmującego m. in. transport sanitarny chorych, niniejsze opracowanie koncentruje się na czterech głównych obszarach: świadczeniach lekarza POZ, świadczeniach pielęgniarki POZ, świadczeniach położnej POZ oraz świadczeniach nocnej i świątecznej Opieki Zdrowotnej.

Wykaz świadczeń gwarantowanych z zakresu Podstawowej Opieki Zdrowotnej został określony w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 24 września 2013 r. w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu podstawowej opieki zdrowotnej (Dz.U. z 2013 r., Nr 0, poz. 1248)¹⁹⁰, natomiast w przypadku świadczeń pielęgniarki szkolnej - w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 28 sierpnia 2009 r. w sprawie organizacji profilaktycznej opieki zdrowotnej nad dziećmi i młodzieżą (Dz.U. z 2009 r. Nr 139, poz. 1133).

Tabela 2.5.1: Wykaz uwzględnionych w analizie rozpoznań chorobowych wg klasyfikacji ICD-10

L40.5	M10	M20	M34	M48	M65	M77	M88
M00	M11	M21	M35	M49	M66	M79	M89
M01	M12	M22	M36	M50	M67	M80	M90
M02	M13	M23	M40	M51	M68	M81	M91
M03	M14	M24	M41	M53	M70	M82	M92
M05	M15	M25	M42	M54	M71	M83	M93
M06	M16	M30	M43	M60	M72	M84	M94
M07	M17	M31	M45	M61	M73	M85	M95
M08	M18	M32	M46	M62	M75	M86	M96
M09	M19	M33	M47	M63	M76	M87	M99

Opracowanie DAiS

Dane na temat liczby świadczeniodawców udzielających świadczeń POZ w podziale na województwa i typy umów przedstawia Tabela 2.5.2. Wynika z nich, że dominują świadczeniodawcy realizujący świadczenia lekarskie, z kolei świadczeniodawców udzielających świadczeń nocnej i świątecznej podstawowej opieki zdrowotnej jest odpowiednio mniej¹⁹¹.

¹⁸⁹World Organization of Family Doctors (2016), International Classification of Primary Care.

¹⁹⁰Stan na 2014 rok. Aktualny stan określa obwieszczenie Ministra Zdrowia z 17 grudnia 2015 roku (Dz.U.2016, poz. 86).

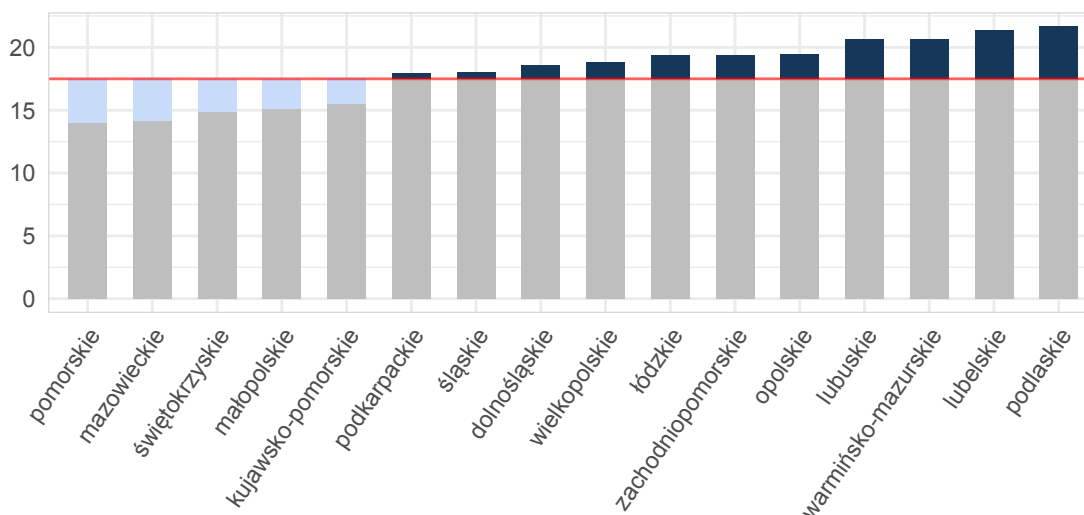
¹⁹¹Obowiązujące zarządzenie Prezesa NFZ z 30.06.2016 Nr 72/2016/DSM przewiduje jeden zespół lekarsko-pielęgniarski na 50 tys. ludności.

Tabela 2.5.2: Podstawowe statystyki świadczeniodawców wg województw

Województwo	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarza POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarzy POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej opieki lekarskiej	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej opieki lekarskiej na 100 tys. ludności
dolnośląskie	530	26	2	22	18,25	0,90	0,07	0,76
kujawsko-pomorskie	321	18	-	16	15,40	0,86	-	0,77
lubelskie	450	35	4	16	21,09	1,64	0,19	0,75
lubuskie	205	2	-	7	20,15	0,20	-	0,69
łódzkie	469	11	3	24	18,87	0,44	0,12	0,97
małopolskie	505	31	1	19	14,93	0,92	0,03	0,56
mazowieckie	757	25	1	18	14,11	0,47	0,02	0,34
opolskie	189	8	-	10	19,03	0,81	-	1,01
podkarpackie	370	16	2	14	17,39	0,75	0,09	0,66
podlaskie	256	10	1	3	21,57	0,84	0,08	0,25
pomorskie	319	33	-	22	13,78	1,43	-	0,95
śląskie	815	26	11	33	17,88	0,57	0,24	0,72
świętokrzyskie	186	16	2	2	14,85	1,28	0,16	0,16
warmińsko-mazurskie	291	19	-	1	20,26	1,32	-	0,07
wielkopolskie	643	10	-	16	18,47	0,29	-	0,46
zachodniopomorskie	315	20	-	23	18,44	1,17	-	1,35
Polska	6 621	306	-	246	17,23	0,80	-	0,64

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

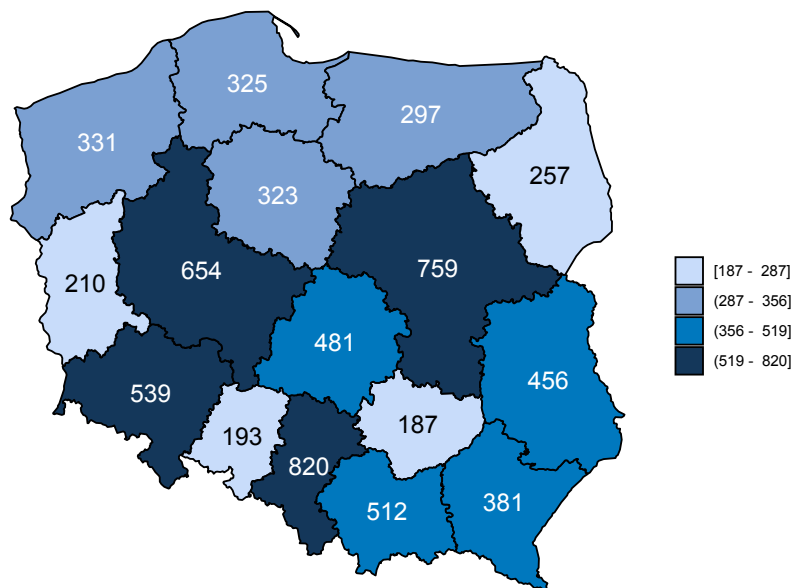
Wykres 2.5.1: Liczba świadczeniodawców na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

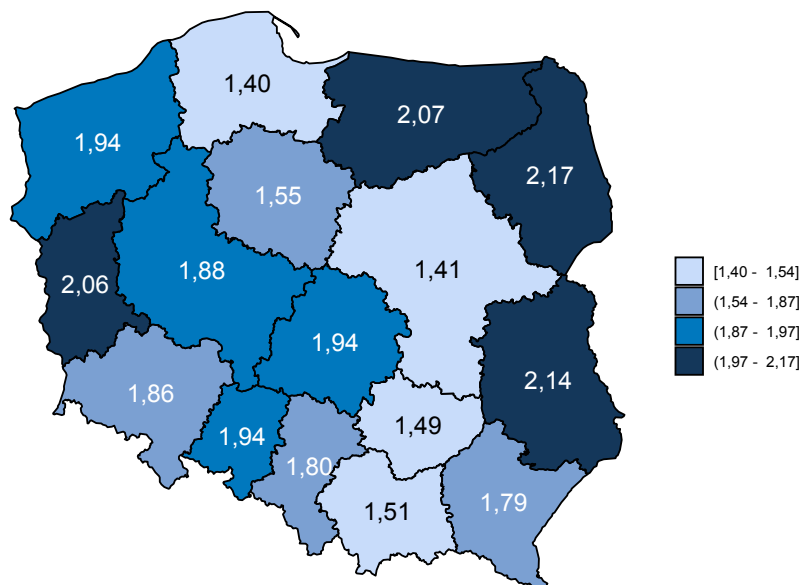
Umowy w ramach POZ mogą być zawierane zarówno na wszystkie cztery rodzaje świadczeń, na pojedynczy rodzaj świadczeń lub na każdą możliwą kombinację rodzajów świadczeń. Mapa 2.5.1 przedstawia bezwzględną liczbę poradni POZ w województwie. Natomiast Mapa 2.5.2 prezentuje liczbę poradni POZ na 10 tysięcy ludności. Należy zwrócić uwagę, że jeden świadczeniodawca może realizować świadczenia na wielu zakresach. Analizując poniższe mapy można zauważyć, że liczebność świadczeń objętych umowami różni się względem województw. W regionach, gdzie więcej umów zawieranych jest na poszczególne zakresy świadczeń, konieczna jest odpowiednia koordynacja udzielania tych świadczeń pomiędzy świadczeniodawcami.

Mapa 2.5.1: Liczba poradni POZ (wartość bezwzględna)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 2.5.2: Liczba poradni POZ (na 10 tys. ludności)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

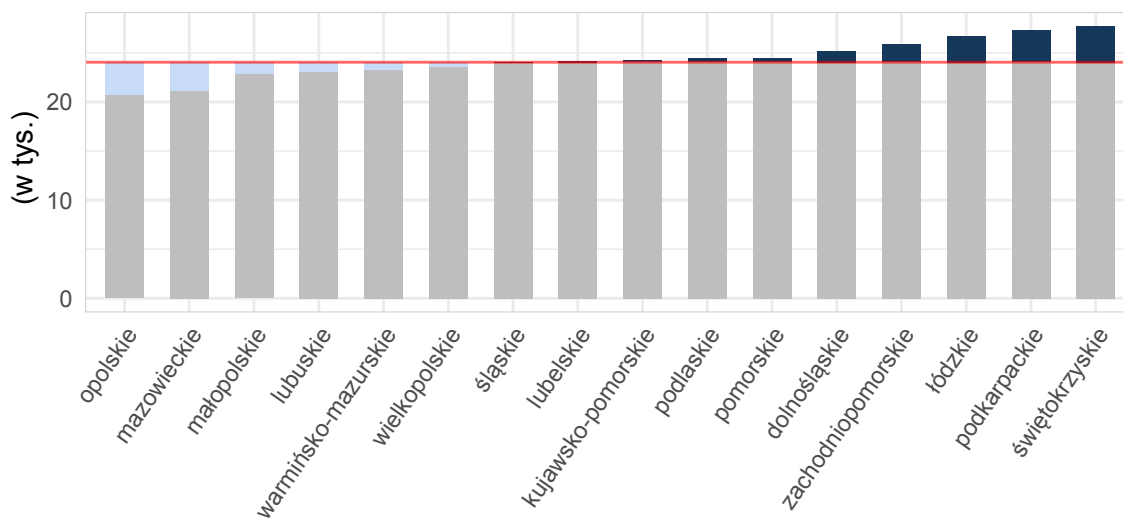
Dane obrazujące szczegółową liczbę świadczeń realizowanych w ramach POZ przedstawia Tabela 2.5.3, w której zamieszczono zestawienie dotyczące świadczeń lekarzy POZ. Z kolei zróżnicowanie liczby świadczeń dla poszczególnych województw zostało przedstawione na Wykresie 2.5.2.

Tabela 2.5.3: Liczba świadczeń w POZ w podziale na województwa

Województwo	Liczba świadczeń w poradni lekarza POZ [tys.]	Liczba świadczeń w poradni pielęgniarki POZ [tys.]	Liczba świadczeń w poradni położnej POZ [tys.]	Liczba świadczeń w nocnej opiece lekarskiej [tys.]	Liczba świadczeń w poradni lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń w poradni pielęgniarki POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń w poradni położnej POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń w nocnej opiece lekarskiej na 100 tys. ludności
dolnośląskie	719,52	0,16	0,00	11,71	24 779,37	5,51	0,07	403,41
kujawsko-pomorskie	496,16	0,06	-	8,62	23 808,75	2,93	-	413,64
lubelskie	508,28	0,15	0,01	7,17	23 825,69	7,12	0,47	336,09
lubuskie	231,98	0,00	-	2,44	22 801,80	0,49	-	240,23
łódzkie	649,78	0,04	0,00	13,76	26 144,65	1,49	0,20	553,61
małopolskie	761,33	0,17	0,00	12,22	22 509,48	5,06	0,03	361,24
mazowieckie	1 124,71	0,27	0,01	8,09	20 960,28	5,07	0,15	150,84
opolskie	200,75	0,08	-	5,16	20 216,08	7,55	-	519,72
podkarpackie	571,67	0,12	0,00	7,89	26 868,58	5,45	0,09	370,69
podlaskie	287,50	0,04	0,00	2,02	24 228,04	3,37	0,08	169,81
pomorskie	548,34	0,71	-	16,35	23 680,32	30,66	-	706,25
śląskie	1 076,01	0,49	0,02	21,34	23 600,99	10,70	0,33	468,07
świętokrzyskie	346,24	0,14	0,00	0,74	27 635,41	11,09	0,24	58,66
warmińsko-mazurskie	332,90	0,08	-	0,67	23 176,25	5,43	-	46,44
wielkopolskie	811,03	0,08	-	9,78	23 294,61	2,38	-	280,96
zachodniopomorskie	430,25	0,25	-	11,12	25 188,01	14,58	-	650,69
Polska	9 096,45	2,84	-	139,08	23 668,35	7,38	-	361,86

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.5.2: Liczba świadczeń na 100 tys. ludności

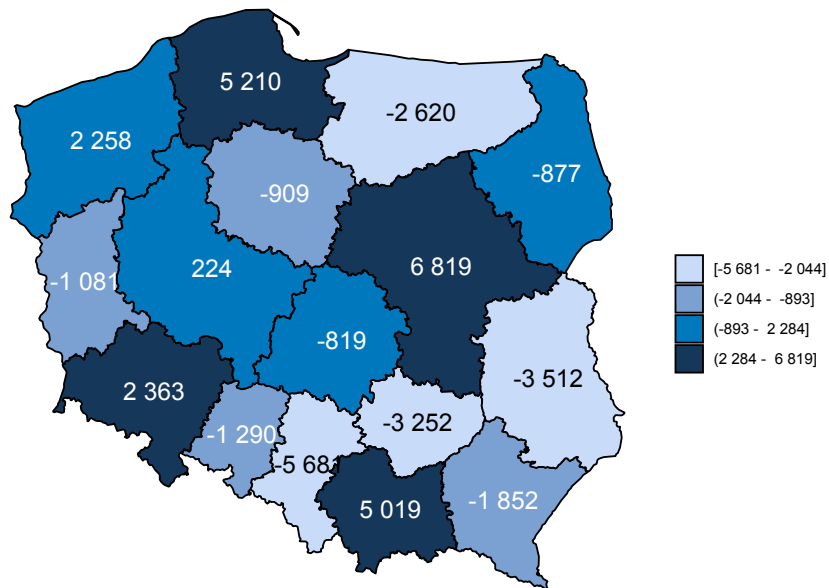


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapy 2.5.3, 2.5.4 poniżej przedstawiają saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględnym oraz w przeliczeniu na 10 tys. ludności. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie.¹⁹²

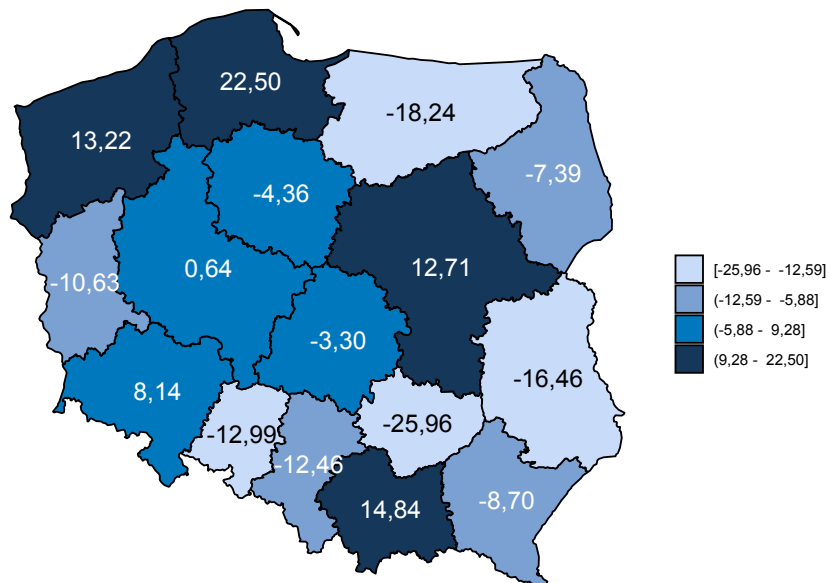
¹⁹²W analizie migracji pacjentów, nie uwzględniono pacjentów, dla których sprawozdano niekompletne dane.

Mapa 2.5.3: Saldo migracji wartość bezwzględna



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 2.5.4: Saldo migracji na 10 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.5.4 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń Podstawowej Opieki Zdrowotnej w podziale na województwa oraz grupy wiekowe. Dane zawarte w tabeli są wyrażone w wartościach bezwzględnych.

Tabela 2.5.4: Liczba sprawozdanych świadczeń dla pacjentów z analizowanej grupy chorób w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 2 [tys.]	3 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]	18 - 24 [tys.]	25 - 44 [tys.]	45 - 64 [tys.]	65+ [tys.]
dolnośląskie	0,8	2,3	6,5	12,2	23,8	145,1	310,9	231,7
kujawsko-pomorskie	0,6	1,4	4,0	8,8	16,9	109,7	222,0	142,7
lubelskie	1,2	2,1	5,2	12,0	15,4	99,7	224,2	156,6
lubuskie	0,3	0,5	1,6	4,1	7,1	50,3	100,9	69,7
łódzkie	0,7	1,5	4,2	9,6	18,9	135,3	290,2	204,4
małopolskie	1,0	2,6	6,3	13,7	25,3	164,6	337,1	226,5
mazowieckie	1,7	4,0	10,5	21,1	31,6	223,8	469,6	376,2
opolskie	0,2	0,4	1,4	3,1	6,2	39,6	87,7	67,8
podkarpackie	0,9	1,7	4,7	11,8	18,4	131,6	261,3	150,0
podlaskie	0,6	1,2	2,9	6,1	8,2	54,6	122,6	93,8
pomorskie	0,6	1,4	4,9	10,0	19,2	118,4	238,2	174,4
śląskie	1,6	3,8	14,1	20,2	32,1	230,2	463,6	333,8
świętokrzyskie	0,4	0,7	2,4	5,9	8,8	73,1	157,9	99,2
warmińsko-mazurskie	0,5	1,1	2,9	6,8	10,3	70,1	150,0	92,5
wielkopolskie	0,9	2,1	5,7	14,8	28,7	175,4	353,3	244,2
zachodniopomorskie	0,5	1,2	3,4	7,5	12,5	87,6	189,7	140,9
Polska	12,4	28,0	80,7	167,8	283,5	1 909,0	3 979,3	2 804,6

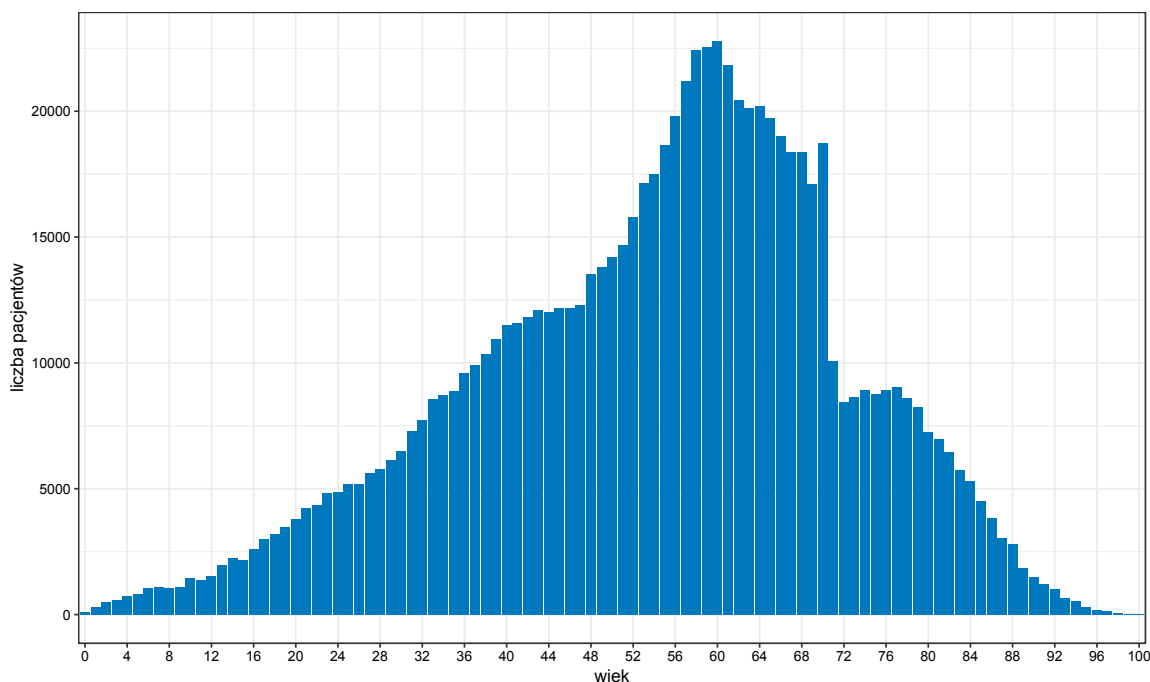
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.5.2 Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej

W niniejszym podrozdziale znajdują się szczegółowe wskaźniki dla analizowanej grupy chorób w województwie wielkopolskim. Podstawowe statystyki zostały zaprezentowane na poziomie każdego z powiatów. Analizy uwzględniają również liczbę świadczeń wykonanych dla podgrup analizowanej grupy chorób. Ponadto Podstawowa Opieka Zdrowotna została podzielona na trzy grupy według podstawowych zakresów świadczeń: świadczenia lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej, świadczenia pielęgniarki Podstawowej Opieki Zdrowotnej oraz świadczenia nocnej i świątecznej Podstawowej Opieki Zdrowotnej.

W 2016 roku w województwie wielkopolskim świadczenia w ramach Podstawowej Opieki Zdrowotnej (dalej: POZ) były wykonywane przez 654 podmiotów, a skorzystało z nich 438,4 tys. pacjentów. W dalszej części rozdziału przedstawiono statystyki dotyczące świadczeń lekarza POZ, świadczeń pielęgniarki POZ, świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. Na wykresie **2.5.3** przedstawiono liczbę pacjentów w analizowanej grupie chorób w województwie wielkopolskim według wieku. Na wykresie pominięto pacjentów w wieku powyżej setnego roku życia, których było łącznie 36 w analizowanej grupie.

Wykres 2.5.3: Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.5.5 zawiera podstawowe statystyki dotyczące liczby pacjentów oraz liczby wizyt w województwie wielkopolskim w podziale na poszczególne grupy chorób.

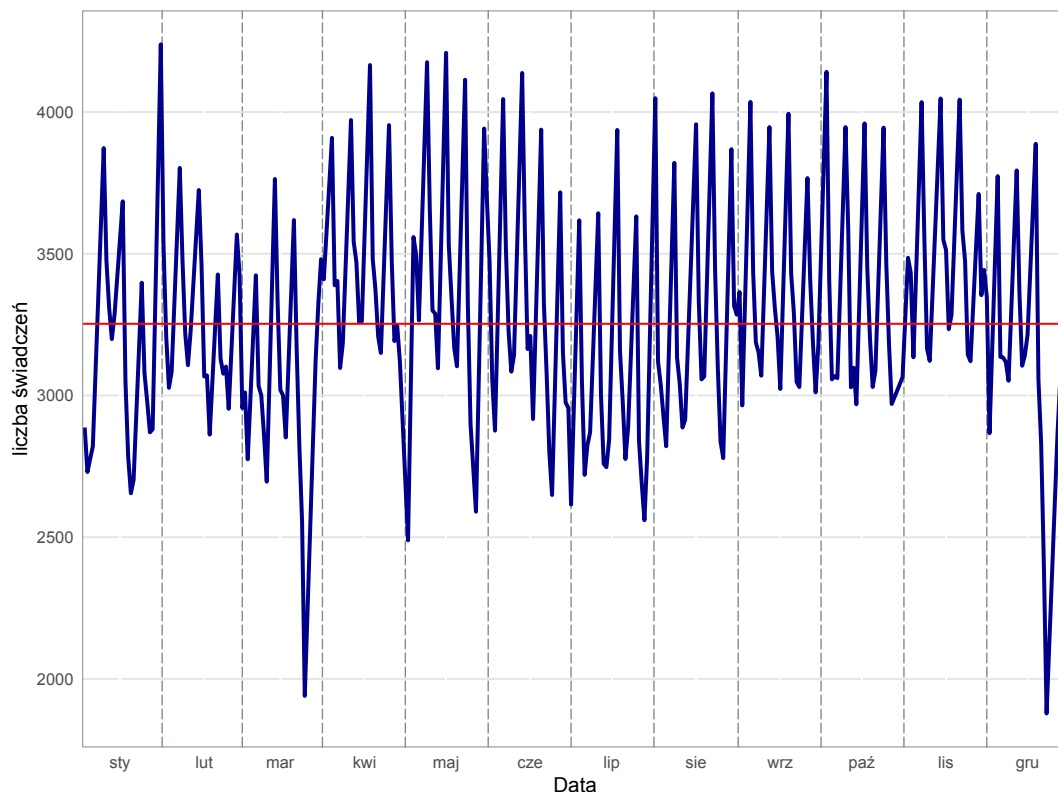
Tabela 2.5.5: Podstawowe statystyki wg podgrup analizowanej grupy chorób

Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba świadczeń [tys.]	Średnia liczba świadczeń na pacjenta	Odsetek wszystkich świadczeń w grupie chorób [%]	Odsetek świadczeń świadczonych przez lekarza POZ [%]	Odsetek świadczeń świadczonych przez pielęgniarkę POZ [%]	Odsetek świadczeń świadczonych przez nocną POZ [%]
Choroby kręgosłupa	214,07	355,63	1,7	43,8	98,4	0,0	1,6
Choroby stawów	135,03	216,84	1,6	26,7	99,5	0,0	0,5
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)	82,99	110,59	1,3	13,6	98,3	0,0	1,7
Artropatie wielostawowe zapalne	39,62	62,90	1,6	7,7	98,7	0,0	1,3
Choroby układowe tkanki łącznej	16,07	37,63	2,3	4,6	99,6	-	0,4
Zaburzenia mineralizacji i struktury kości	8,71	15,52	1,8	1,9	99,8	-	0,2
Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej	7,13	8,44	1,2	1,0	99,7	-	0,3
Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)	4,88	6,05	1,2	0,7	98,5	-	1,5
Choroby mięśni	3,65	4,36	1,2	0,5	97,9	-	2,1
Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej	1,86	2,48	1,3	0,3	99,3	-	0,7
Artropatie związane z zakażeniami	0,38	0,46	1,2	0,1	98,7	-	1,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.5.4 przedstawia dzienną liczbę wizyt pacjentów korzystających z Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie wielkopolskim. Na wykresie nie zostały uwzględnione weekendy oraz dni świąteczne, ponieważ liczebności w te dni były znacznie niższe i ograniczały się do nocnej i świątecznej pomocy lekarskiej.

Wykres 2.5.4: Sezonowość - liczba świadczeń



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Świadczenia lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie wielkopolskim

Świadczenia lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej stanowią największą grupę spośród wszystkich świadczeń Podstawowej Opieki Zdrowotnej. W niniejszym podrozdziale przedstawiono podstawowe statystyki dla tego typu świadczeń dla województwa wielkopolskiego.

Tabela 2.5.6: Podstawowe statystyki świadczeniodawców lekarzy POZ wg powiatów

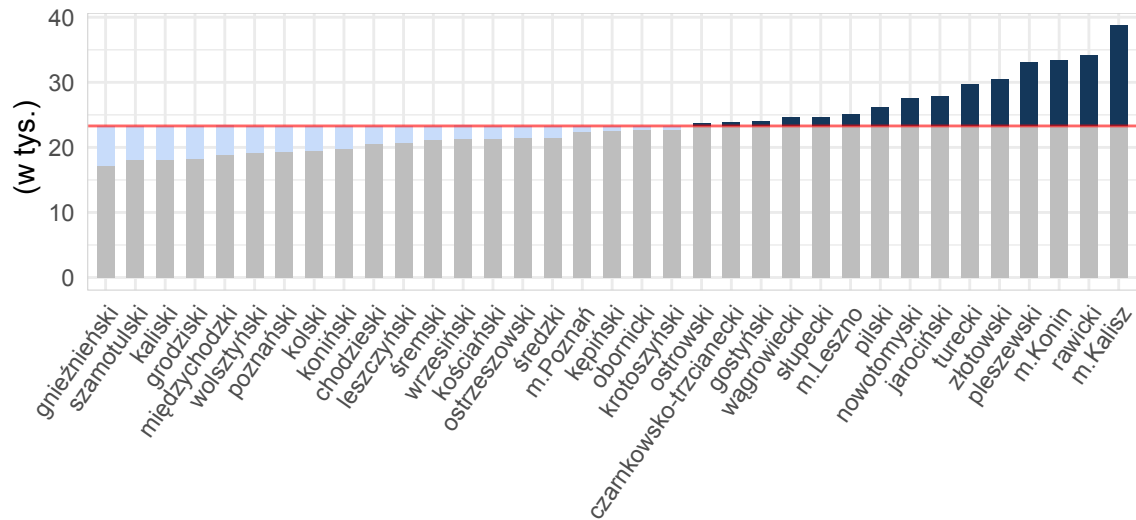
Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarza POZ	Liczba świadczeniodawców lekarzy POZ [tys.]	Liczba świadczeń lekarzy POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniodawców lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń lekarzy POZ na 100 tys. ludności
chodzieski	8	5,09	9,75	1,91	16,87	10 726,56	20 567,33
czarnkowsko-trzcianecki	19	11,38	20,96	2,63	21,62	12 952,15	23 853,90
gnieźnieński	18	13,88	24,93	2,24	12,40	9 560,57	17 168,12
gostyński	11	10,02	18,23	3,74	14,46	13 172,04	23 960,15
grodziski	11	5,49	9,38	3,36	21,39	10 683,94	18 248,64
jarociński	12	10,22	20,00	4,35	16,73	14 240,71	27 872,26

Tabela 2.5.6: Podstawowe statystyki świadczeniodawców lekarzy POZ wg powiatów

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarza POZ	Liczba świadczeniobiorców lekarzy POZ [tys.]	Liczba świadczeń lekarzy POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniobiorców lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń lekarzy POZ na 100 tys. ludności
kaliski	12	8,24	15,06	4,55	14,47	9 934,26	18 167,78
kępiński	14	6,93	12,74	2,25	24,80	12 267,53	22 565,45
kolski	18	9,04	17,18	2,56	20,43	10 258,16	19 495,04
koniński	25	13,15	25,66	6,40	19,31	10 154,08	19 815,41
kościański	13	9,10	16,93	2,95	16,40	11 480,77	21 356,75
krotoszyński	20	9,53	17,72	2,30	25,72	12 249,88	22 788,18
leszczyński	13	6,45	11,53	13,56	23,47	11 648,10	20 822,88
międzychodzki	6	3,86	6,98	5,50	16,18	10 412,62	18 826,86
nowotomyski	11	10,40	20,66	5,52	14,69	13 880,99	27 577,74
obornicki	7	7,17	13,59	3,78	11,74	12 033,34	22 785,36
ostrowski	27	20,97	38,20	2,46	16,71	12 977,95	23 641,80
ostrzeszowski	10	6,67	11,92	4,23	18,05	12 047,08	21 510,71
pilski	39	18,39	35,83	4,64	28,39	13 388,22	26 081,29
pleszewski	15	10,18	20,85	3,15	23,73	16 098,21	32 984,24
poznański	61	39,46	72,63	10,72	16,33	10 562,68	19 443,21
rawicki	8	9,08	20,59	4,61	13,25	15 040,76	34 115,91
słupecki	12	8,00	14,70	3,98	20,13	13 413,96	24 660,75
szamotulski	19	9,42	16,39	4,45	21,01	10 421,71	18 123,80
średzki	10	6,71	12,44	4,40	17,33	11 637,86	21 570,09
śremski	9	7,03	12,95	5,70	14,73	11 499,69	21 197,59
turecki	16	12,44	25,02	2,63	18,98	14 758,53	29 676,03
wągrowiecki	12	8,94	17,19	3,15	17,15	12 773,01	24 568,32
wolsztyński	9	6,55	11,01	5,46	15,72	11 444,04	19 217,74
wrzesiński	13	8,82	16,41	3,47	16,87	11 443,70	21 287,61
złotowski	18	9,80	21,29	3,34	25,78	14 033,28	30 485,15
m.Kalisz	16	20,52	39,56	16,99	15,65	20 063,77	38 690,84
m.Konin	15	13,77	25,11	21,22	19,91	18 271,35	33 325,37
m.Leszno	8	8,90	16,12	11,84	12,47	13 865,55	25 128,20
m.Poznań	108	68,02	121,53	11,58	19,99	12 588,18	22 489,51

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.5.5: Liczba świadczeń na 100 tys. ludności: województwo wielkopolskie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.5.7 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej w podziale na powiaty oraz grupy wiekowe dla województwa wielkopolskiego. Dane zawarte w tabeli wyrażone są w wartościach bezwzględnych.

Tabela 2.5.7: Liczba świadczeń lekarza POZ w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 2 [tys.]	3 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]	18 - 24 [tys.]	25 - 44 [tys.]	45 - 64 [tys.]	65+ [tys.]
chodzieski	0,00	0,01	0,06	0,22	0,33	1,99	4,17	2,96
czarnkowsko-trzcianecki	0,02	0,06	0,12	0,41	0,81	4,97	9,43	5,25
gnieźnieński	0,03	0,06	0,18	0,59	0,87	5,39	11,34	6,98
gostyński	0,02	0,03	0,15	0,44	0,77	4,27	7,97	4,59
grodziski	0,02	0,03	0,07	0,28	0,40	2,22	4,10	2,27
jarociński	0,02	0,05	0,13	0,42	0,64	4,26	9,12	5,37
kaliski	0,02	0,04	0,12	0,32	0,53	3,35	6,54	4,16
kępiński	0,04	0,03	0,10	0,25	0,38	2,47	5,66	3,85
kolski	0,01	0,02	0,10	0,21	0,38	3,41	7,89	5,19
koniński	0,03	0,06	0,20	0,51	0,94	5,97	11,69	6,33
kościański	0,02	0,03	0,13	0,34	0,73	3,75	7,60	4,36
krotoszyński	0,03	0,06	0,16	0,35	0,58	3,55	8,05	4,96
leszczyński	0,01	0,03	0,08	0,27	0,50	2,79	4,99	2,87
międzychodzki	0,01	0,02	0,02	0,14	0,32	1,47	2,93	2,12
nowotomyski	0,04	0,05	0,12	0,39	0,81	4,98	8,85	5,41
obornicki	0,02	0,02	0,08	0,27	0,52	3,14	6,30	3,70
ostrowski	0,05	0,08	0,30	0,84	1,26	7,12	17,06	11,52
ostrzeszowski	0,02	0,01	0,07	0,23	0,44	2,82	5,40	2,97
piłski	0,03	0,06	0,20	0,73	1,25	7,94	16,19	9,81
pleszewski	0,07	0,12	0,31	0,60	0,63	3,85	9,03	6,27
poznański	0,07	0,26	0,60	1,26	2,66	17,43	30,92	19,61
rawicki	0,01	0,03	0,10	0,36	0,62	3,98	9,53	5,98
słupecki	0,01	0,03	0,12	0,29	0,42	2,79	6,62	4,41
szamotulski	0,01	0,03	0,07	0,31	0,77	4,17	6,79	4,25
średzki	0,01	0,03	0,10	0,23	0,55	2,86	5,57	3,16
śremski	0,02	0,03	0,08	0,23	0,72	3,29	5,47	3,13
turecki	0,01	0,05	0,20	0,37	0,82	5,41	11,26	6,99
wągrowiecki	0,02	0,04	0,10	0,31	0,92	4,39	8,24	3,95
wolsztyński	0,01	0,03	0,07	0,24	0,39	2,45	4,63	3,18
wrzesiński	0,02	0,03	0,14	0,26	0,51	3,09	7,17	5,20
złotowski	0,01	0,03	0,14	0,36	0,67	4,07	9,70	6,35
m.Kalisz	0,04	0,12	0,28	0,68	0,96	7,29	16,54	13,70
m.Konin	0,04	0,07	0,25	0,46	0,66	5,01	11,08	8,07

Tabela 2.5.7: Liczba świadczeń lekarza POZ w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 2 [tys.]	3 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]	18 - 24 [tys.]	25 - 44 [tys.]	45 - 64 [tys.]	65+ [tys.]
m.Leszno	0,02	0,02	0,08	0,21	0,37	3,01	6,76	5,72
m.Poznań	0,10	0,41	0,66	1,25	3,87	22,75	45,60	47,63
Województwo	0,89	2,08	5,67	14,63	28,00	171,70	350,21	242,25

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Świadczenia pielęgniarki Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie wielkopolskim

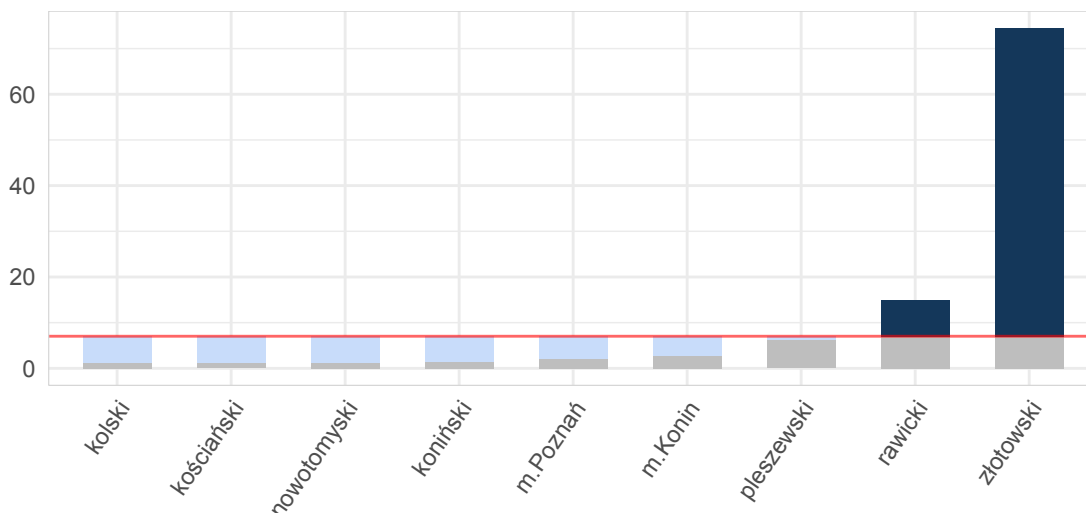
Świadczenia pielęgniarek Podstawowej Opieki Zdrowotnej stanowią jedną z mniejszych grup spośród wszystkich świadczeń POZ. W niniejszym podrozdziale przedstawiono podstawowe statystyki dla tego typu świadczeń dla województwa wielkopolskiego.

Tabela 2.5.8: Podstawowe statystyki świadczeniodawców pielęgniarki POZ wg powiatów

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarek POZ	Liczba świadczeniobiorców pielęgniarek POZ [tys.]	Liczba świadczeń pielęgniarek POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarek POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniobiorców pielęgniarek POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń pielęgniarek POZ na 100 tys. ludności
kolski	1	0,00	0,00	-	1,13	1,13	1,13
koniński	1	0,00	0,00	-	0,77	0,77	1,54
kościański	1	0,00	0,00	-	1,26	1,26	1,26
nowotomyski	1	0,00	0,00	-	1,34	1,34	1,34
pleszewski	1	0,00	0,00	100,00	1,58	1,58	6,33
rawicki	1	0,00	0,01	11,11	1,66	8,28	14,91
złotowski	1	0,01	0,05	51,92	1,43	8,59	74,46
m.Konin	1	0,00	0,00	100,00	1,33	1,33	2,65
m.Poznań	2	0,00	0,01	90,91	0,37	0,93	2,04

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.5.6: Liczba świadczeń na 100 tys. ludności: województwo wielkopolskie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.5.9 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń pielęgniarek POZ w podziale na powiaty oraz grupy wiekowe dla województwa wielkopolskiego. Dane zawarte w tabeli wyrażone są w wartościach bezwzględnych.

Tabela 2.5.9: Liczba świadczeń pielęgniarki POZ w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 2 [tys.]	3 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]	18 - 24 [tys.]	25 - 44 [tys.]	45 - 64 [tys.]	65+ [tys.]
kolski	-	-	-	-	-	0,00	-	-
koniński	-	-	-	-	-	0,00	-	-
kościański	-	-	-	-	-	-	0,00	-
nowotomyski	-	-	-	-	-	-	-	0,00
pleszewski	-	-	-	-	-	0,00	-	-
rawicki	-	-	-	-	-	0,00	0,01	-
złotowski	-	-	-	-	0,01	0,02	0,01	0,01
m.Konin	-	-	-	-	-	0,00	-	-
m.Poznań	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Województwo	-	-	-	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

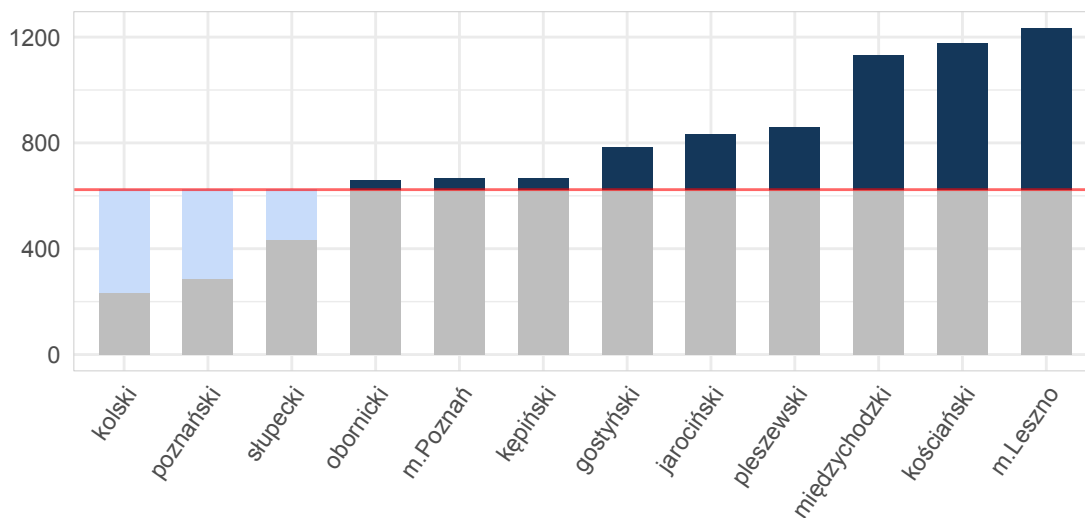
Świadczenia nocnej i świątecznej Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie wielkopolskim

W niniejszym podrozdziale przedstawione zostały statystyki dla nocnej i świątecznej Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie wielkopolskim w analizowanej grupie chorób. Z uwagi na niską liczebność tego typu świadczeń, zaprezentowane zostały jedynie podstawowe wskaźniki.

Tabela 2.5.10: Podstawowe statystyki świadczeniodawców nocnej i świątecznej POZ wg powiatów

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej POZ	Liczba świadczeniobiorców nocnej POZ [tys.]	Liczba świadczeń nocnej POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniobiorców nocnej POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń nocnej POZ na 100 tys. ludności
gostyński	1	0,56	0,60	6,87	1,31	732,00	784,57
jarociński	1	0,56	0,60	10,54	1,39	786,19	833,59
kępiński	1	0,35	0,38	10,08	1,77	616,39	667,75
kolski	1	0,20	0,21	11,17	1,13	224,68	233,76
kościański	1	0,86	0,93	12,98	1,26	1 087,52	1 175,83
międzychodzki	1	0,37	0,42	19,05	2,70	987,06	1 132,69
obornicki	1	0,36	0,39	8,93	1,68	612,15	657,43
pleszewski	1	0,51	0,54	12,71	1,58	811,55	859,01
poznański	1	0,82	1,07	14,59	0,27	220,57	286,16
śłupecki	1	0,24	0,26	12,40	1,68	407,60	432,76
m.Leszno	1	0,75	0,79	42,55	1,56	1 167,41	1 234,43
m.Poznań	5	3,28	3,60	23,90	0,93	606,62	665,84

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.5.7: Liczba świadczeń na 100 tys. ludności: województwo wielkopolskie

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.5.11 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń nocnej i świątecznej Podstawowej Opieki Zdrowotnej w podziale na powiaty oraz grupy wiekowe dla województwa wielkopolskiego. Dane zawarte w tabeli wyrażone są w wartościach bezwzględnych.

Tabela 2.5.11: Liczba świadczeń nocnej i świątecznej POZ w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 2 [tys.]	3 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]	18 - 24 [tys.]	25 - 44 [tys.]	45 - 64 [tys.]	65+ [tys.]
gostyński	0,00	0,00	0,00	0,01	0,04	0,23	0,20	0,11
jarociński	0,00	0,00	0,01	0,02	0,04	0,22	0,20	0,10
kępiński	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	0,13	0,14	0,06
kolski	0,00	-	0,00	0,00	0,01	0,08	0,07	0,04

Tabela 2.5.11: Liczba świadczeń nocnej i świątecznej POZ w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 2 [tys.]	3 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]	18 - 24 [tys.]	25 - 44 [tys.]	45 - 64 [tys.]	65+ [tys.]
kościański	-	0,00	0,01	0,02	0,08	0,35	0,32	0,15
międzychodzki	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,19	0,13	0,07
obornicki	-	0,00	0,01	0,02	0,04	0,14	0,12	0,07
pleszewski	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,22	0,19	0,09
poznański	0,00	0,00	0,01	0,01	0,05	0,36	0,38	0,26
słupecki	-	-	0,00	0,01	0,02	0,09	0,09	0,04
m.Leszno	-	0,00	0,01	0,02	0,04	0,33	0,22	0,16
m.Poznań	0,00	0,00	0,02	0,04	0,32	1,37	1,06	0,82
Województwo	-	-	0,06	0,18	0,72	3,71	3,11	1,98

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.6 Kadry medyczne

Informacje dotyczące kadry medycznej za rok 2016 zostały opublikowane w dniu 30 maja 2018 r. w tzw. mapach szpitalnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych dostępnych pod adresem: <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018>. Jednocześnie informujemy, że w kolejnej edycji map potrzeb zdrowotnych planowane jest przedstawienie sytuacji kadrowej w zawodach medycznych oraz w dziedzinach mających zastosowanie w ochronie zdrowia.

2.7 Zasoby sprzętowe

Informacje dotyczące zasobów sprzętowych za rok 2016 zostały opublikowane w dniu 30 maja 2018 r. w tzw. mapach szpitalnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych dostępnych pod adresem: <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018>.

Rozdział 3

Prognoza

Spis treści

3.1	Prognoza demograficzna	732
3.2	Prognoza zapadalności rejestrowanej - przewlekłe	732
3.3	Prognoza zapadalności rejestrowanej - ostre	865

3.1 Prognoza demograficzna

Prognozy demograficzne za analizowany okres są tożsame z tymi, które zostały opublikowane w dniu 30 maja 2018 r. w tzw. mapach szpitalnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych.

3.2 Prognoza zapadalności rejestrowanej - przewlekłe

W części dotyczącej szacowania wskaźników epidemiologicznych niniejszego dokumentu przedstawiono zapadalność rejestrowaną dla podgrup analizowanych w ramach danej grupy chorób. Na jej podstawie została opracowana prognoza zapadalności rejestrowanej w latach 2022-2031. Proces prognozy przebiegał według następującego schematu:

- przyjęto obliczone na rok 2016 współczynniki zapadalności rejestrowanej w przekroju uwzględniającym grupy wiekowe, płeć i miejsce zamieszkania (miasto/wies),
- zdefiniowane uprzednio współczynniki zapadalności rejestrowanej zostały przemnożone przez prognozę ludności Głównego Urzędu Statystycznego (określoną w ramach odpowiednich przekrojów).

Ponieważ współczynniki zapadalności, tak jak już stwierdzono w rozdziale „szacowanie współczynników epidemiologicznych”, zostały określone na bazie danych rejestrowych i nie jest możliwe pełne zweryfikowanie z jakiego powodu zapadalność rejestrowana różni się między województwami: mogą być to przyczyny stałe (np. prawdziwe czynniki ryzyka choroby), albo przejściowo-systemowe (tzw. up-coding, dostępność itp.). Z tego względu zasadne jest badanie scenariuszowe, które uwzględni niepewność co do przyszłej wartości współczynników zapadalności rejestrowanej i pokazuje jakiego zakresu wyników można się spodziewać w różnych scenariuszach¹. Z tego względu przyjęto 4 warianty prognozy odpowiadające poniższym argumentom:

1. Wariant demograficzny „minimalny”: w związku z powiązaniem wyceny niektórych świadczeń z jednostką chorobową, a tym samym z występowaniem zjawiska tzw. up-codingu, obserwuje się nadrozpoznawalność tej jednostki chorobowej. Z racji, że nie ma możliwości zweryfikowania, w dostępnych danych, jaki jest stopień up-codingu przyjmuje się, że w województwie, w którym zapadalność rejestrowana jest najmniejsza występuje on w najmniejszym stopniu. Wobec czego zasadnym jest przyjęcie najniższej wojewódzkiej wartości współczynnika zapadalności rejestrowanej jako wartości referencyjnej dla pozostałych województw.
2. Wariant demograficzny „maksymalny”: ze względu na różnice w dostępności do systemu ochrony zdrowia choroby w niektórych regionach kraju są rzadziej i później wykrywane. Z racji, że nie ma możliwości zweryfikowania w jednoznaczny sposób w dostępnych danych stopnia wykrywalności chorób to przyjmuje się, że w województwie, w którym zapadalność rejestrowana jest największa to zjawisko jest najbardziej zaawansowane. Wobec czego zasadnym jest przyjęcie najwyższej wojewódzkiej wartości współczynnika zapadalności rejestrowanej i przyjęcie jej jako wartości referencyjnej dla pozostałych województw.
3. Wariant demograficzny „zindywidualizowany”: istnieją czynniki różnicujące współczynnik zapadalności rejestrowanej na poszczególne choroby pomiędzy województwami. Przyjmuje się, że obserwowane obecnie różnice we współczynnikach zapadalności rejestrowanej nie będą zanikały w czasie (czynniki powodujące różnice są trwałe i nie należy się spodziewać, że przestaną występować w przyszłości). Wobec czego zasadnym jest przyjęcie dla każdego województwa wartości współczynnika obserwowanego dla danego województwa.
4. Wariant demograficzny „uśredniony”: przyjmuje się, że różnice pomiędzy województwami w długim okresie się wyrównają, a przyczyny powodujące zaobserwowane różnice w danych historycznych były tylko przejściowe (będzie następowała konwergencja w ramach kraju, ponieważ różnice nie wynikają z systematycznych różnic w rzeczywistym ryzyku między województwami). Wobec czego przyjmuje się, że współczynniki zapadalności rejestrowanej dla wszystkich województw są równe wartości dla Polski.

¹Prognoza nie uwzględnia niepewności dotyczącej prognozy demograficznej GUS.

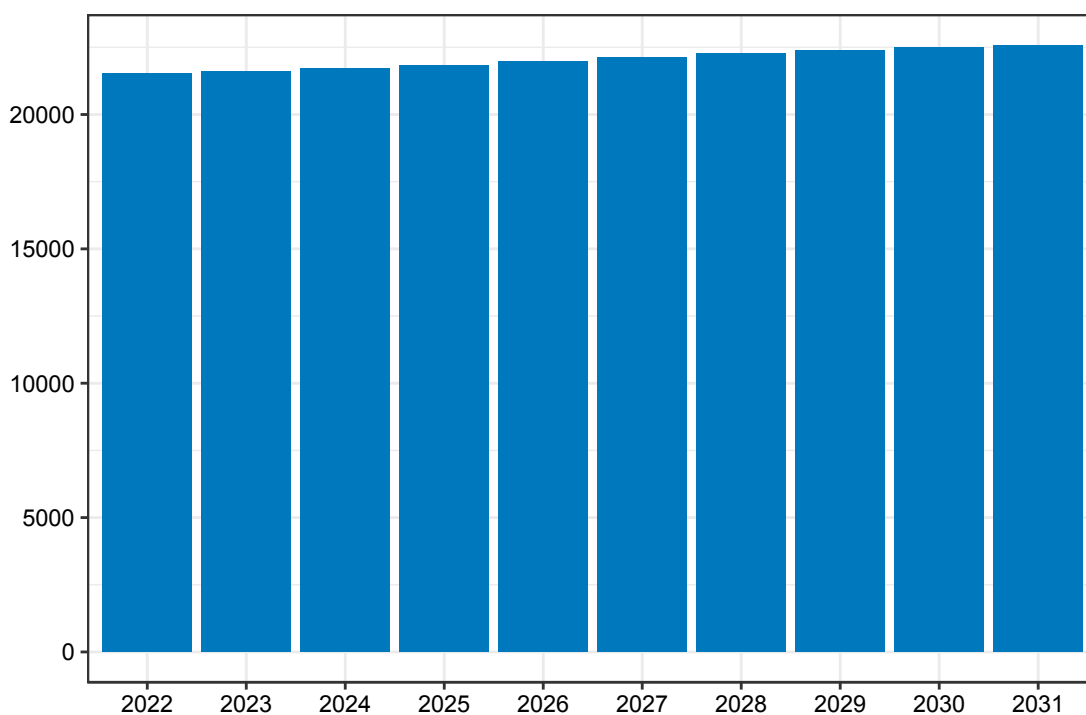
Wykorzystanie powyższego rozumowania daje możliwość oszacowania zmienności wartości prognostycznych dla obserwowanego trendu demograficznego. Przyjęcie różnych wariantów prognozy wynika z braku dostatecznej wiedzy o obecnych wartościach wskaźników epidemiologicznych oraz niepewności co do przyszłych wartości współczynnika zapadalności rejestrowanej. Niemniej jednak korzystając z powyższej metodyki istnieje możliwość oszacowania przedziałów wartości prognostycznych.

Artropatie wielostawowe zapalne

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Artropatie wielostawowe zapalne prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 21,5 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 22,6 tys. (wzrost o 5.1 %). Wykres 3.2.1 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

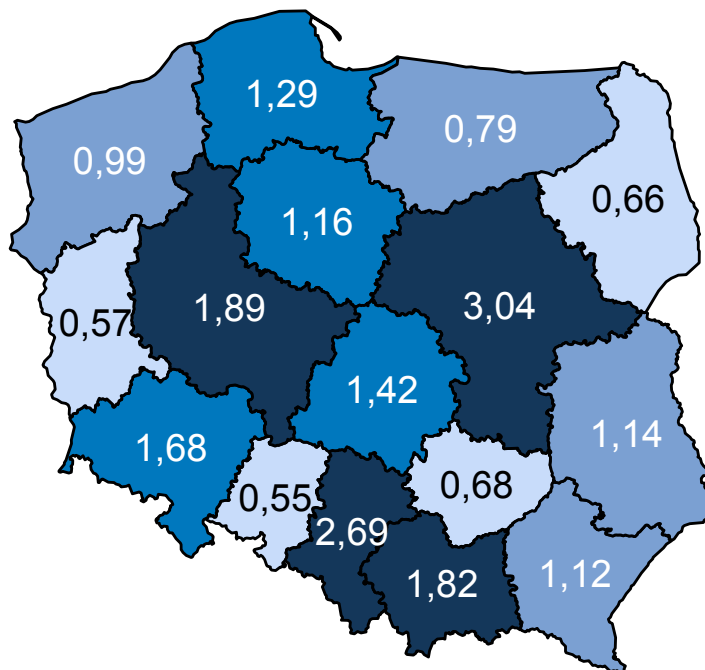
Wykres 3.2.1: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

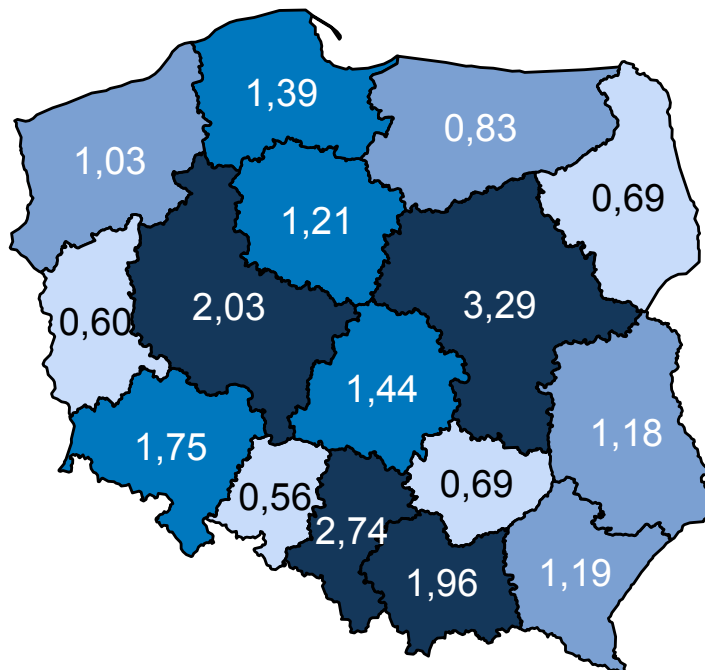
Mapa 3.2.1 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,89 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.2.

Mapa 3.2.1: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.2: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

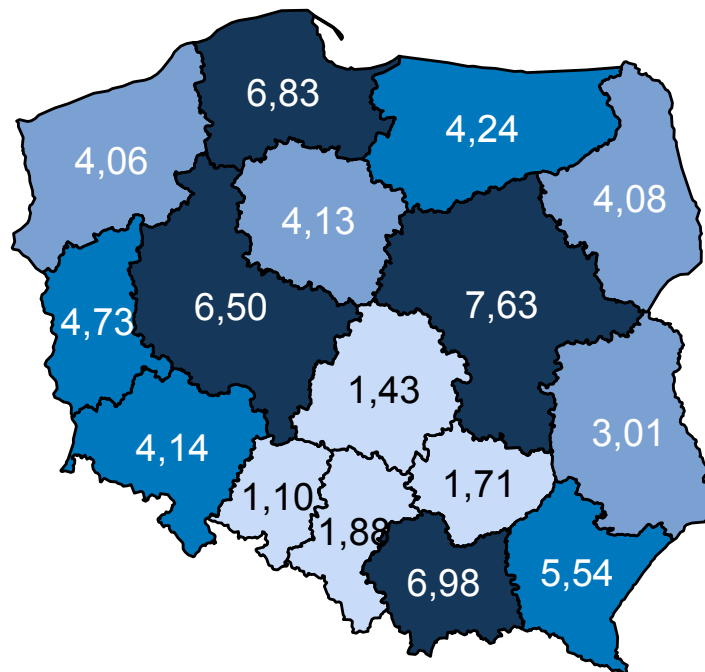


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.3 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,50%.

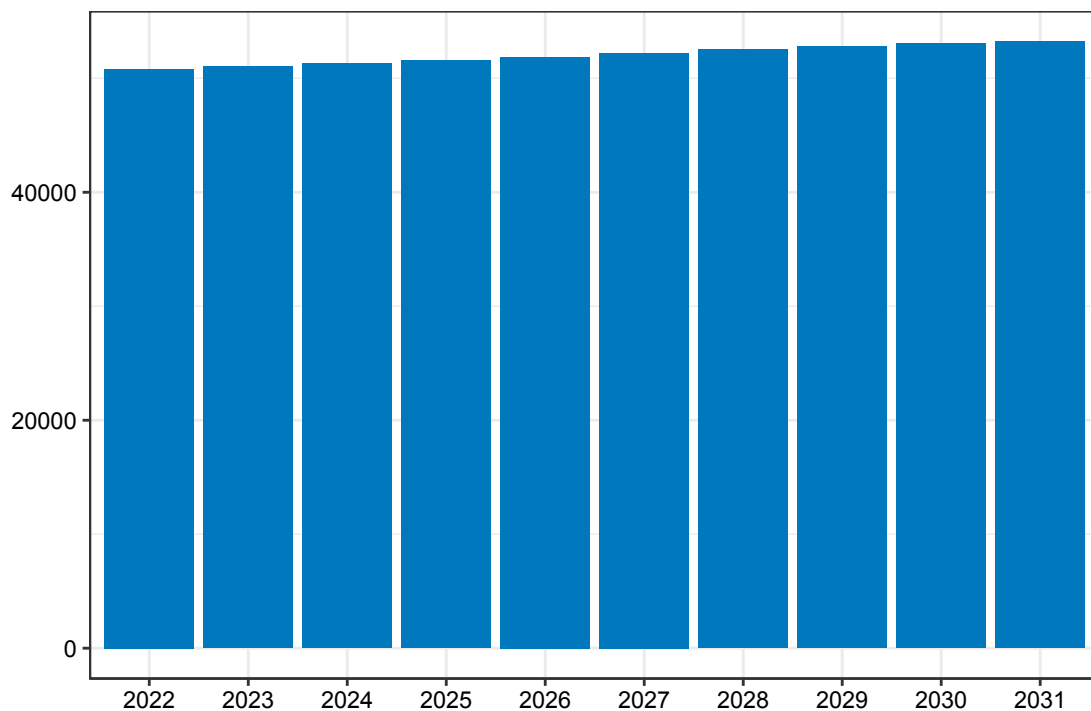
Mapa 3.2.3: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

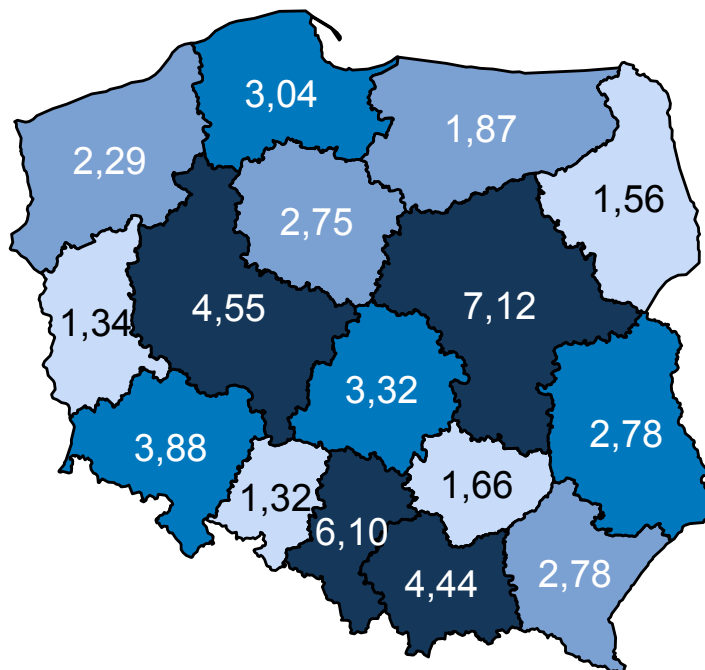
W latach 2022–2031 dla grupy Artropatie wielostawowe zapalne prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 50,8 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 53,2 tys. (wzrost o 4,7 %). Wykres 3.2.2 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.2: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

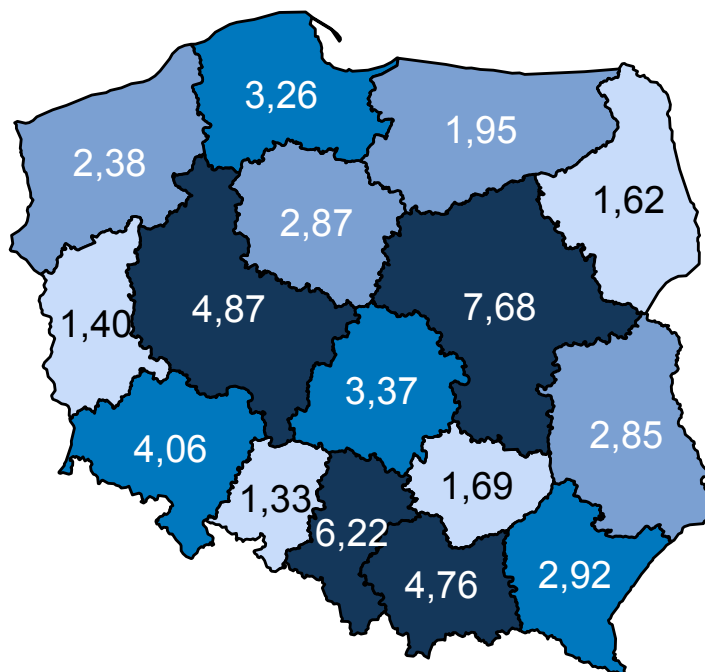
Mapa 3.2.4 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 4,55 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.5.

Mapa 3.2.4: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.5: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

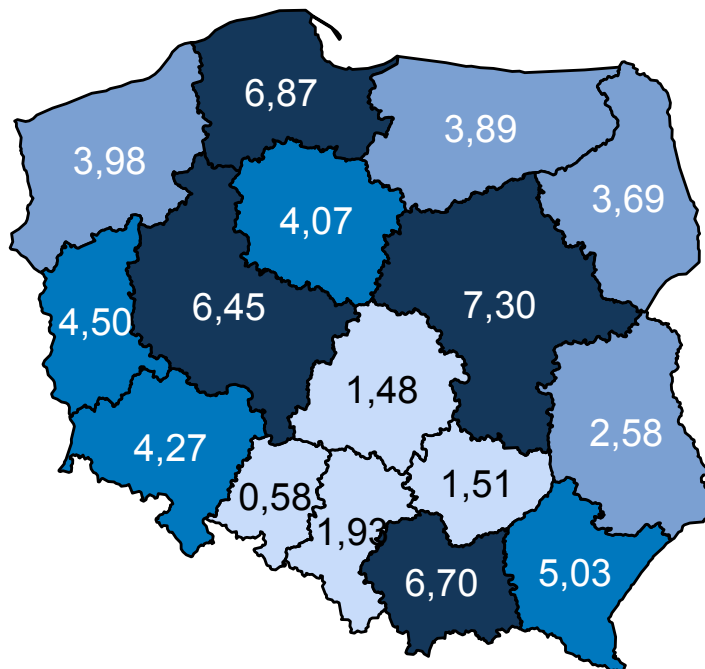


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.6 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,45%.

Mapa 3.2.6: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

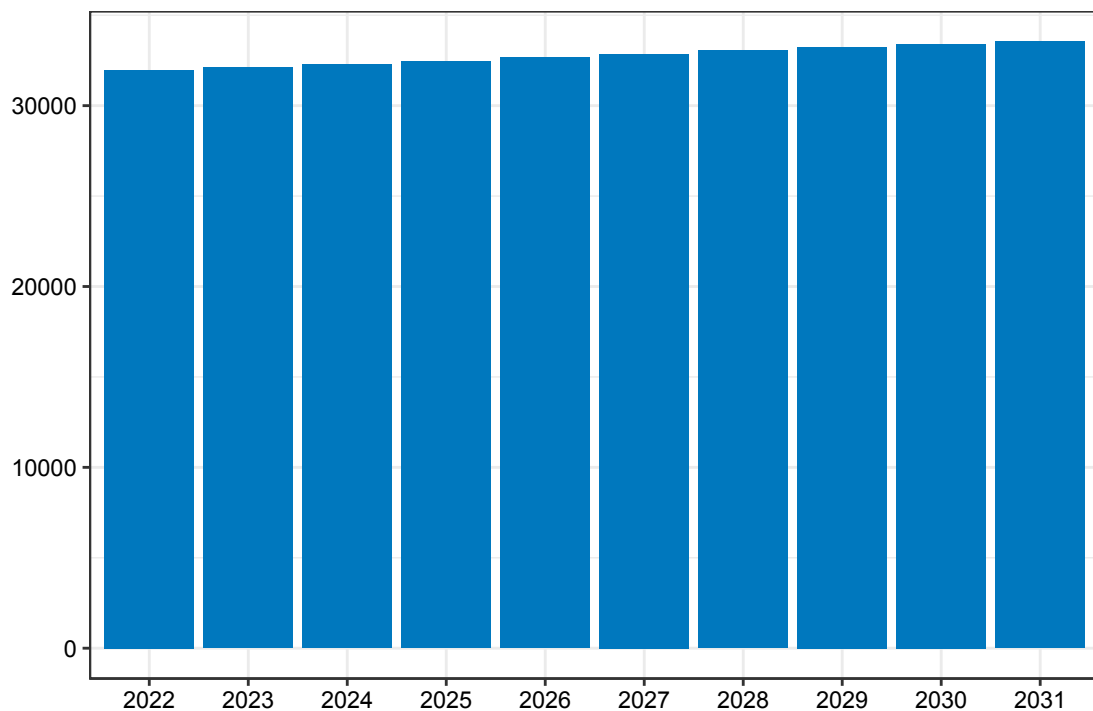


Opracowanie DAIS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Artropatie wielostawowe zapalne prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 32,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 33,5 tys. (wzrost o 4,7 %). Wykres 3.2.3 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

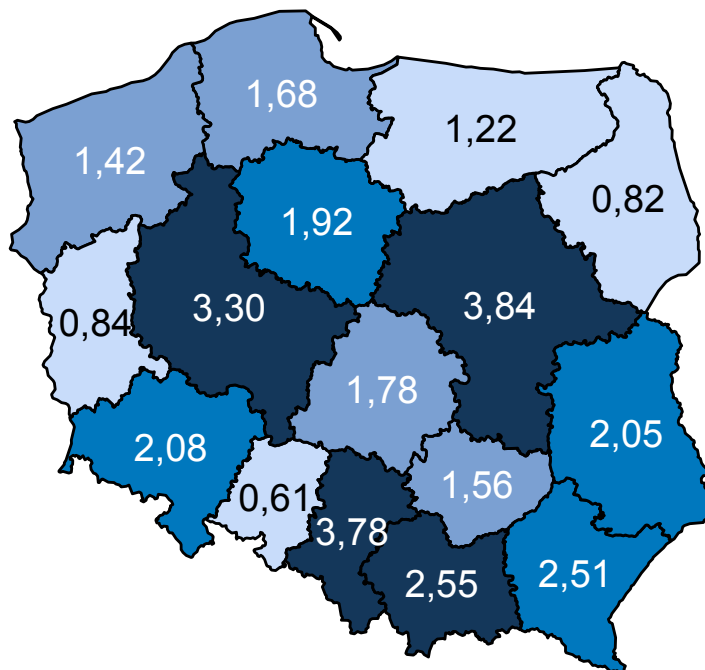
Wykres 3.2.3: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

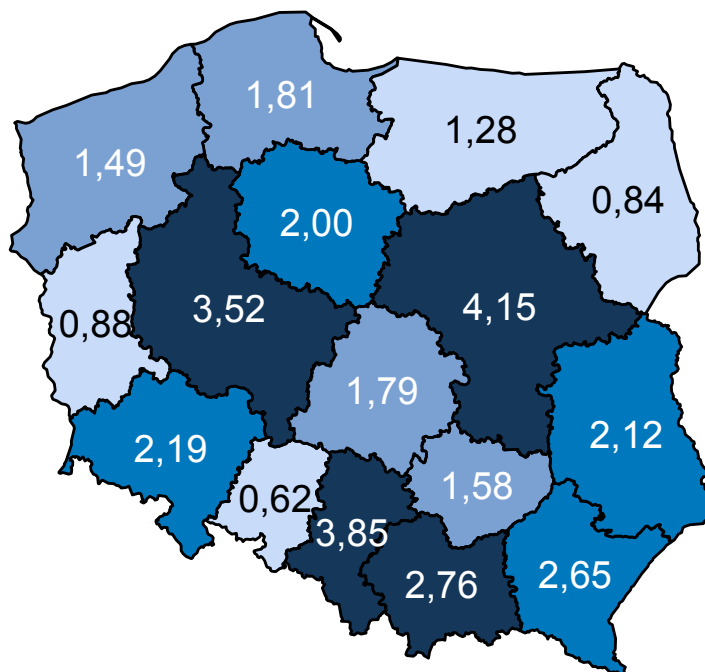
Mapa 3.2.7 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 3,30 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.8.

Mapa 3.2.7: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.8: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

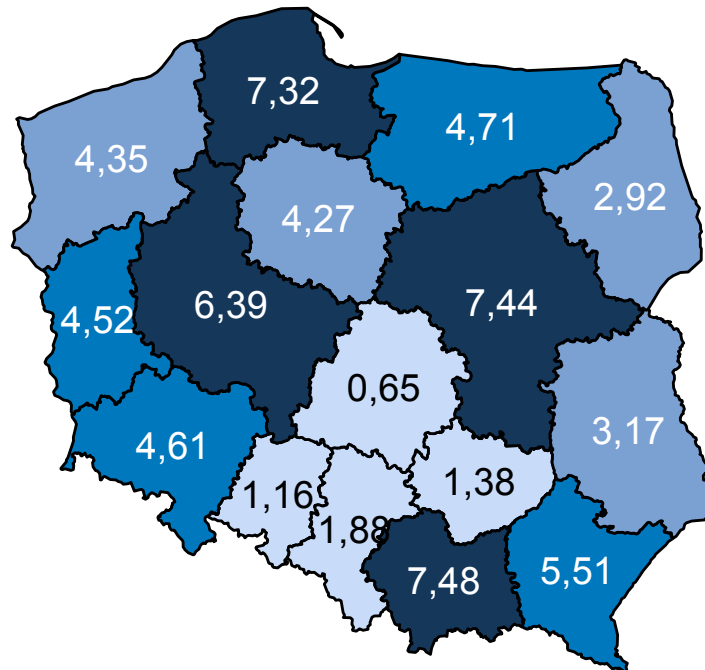


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.9 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,39%.

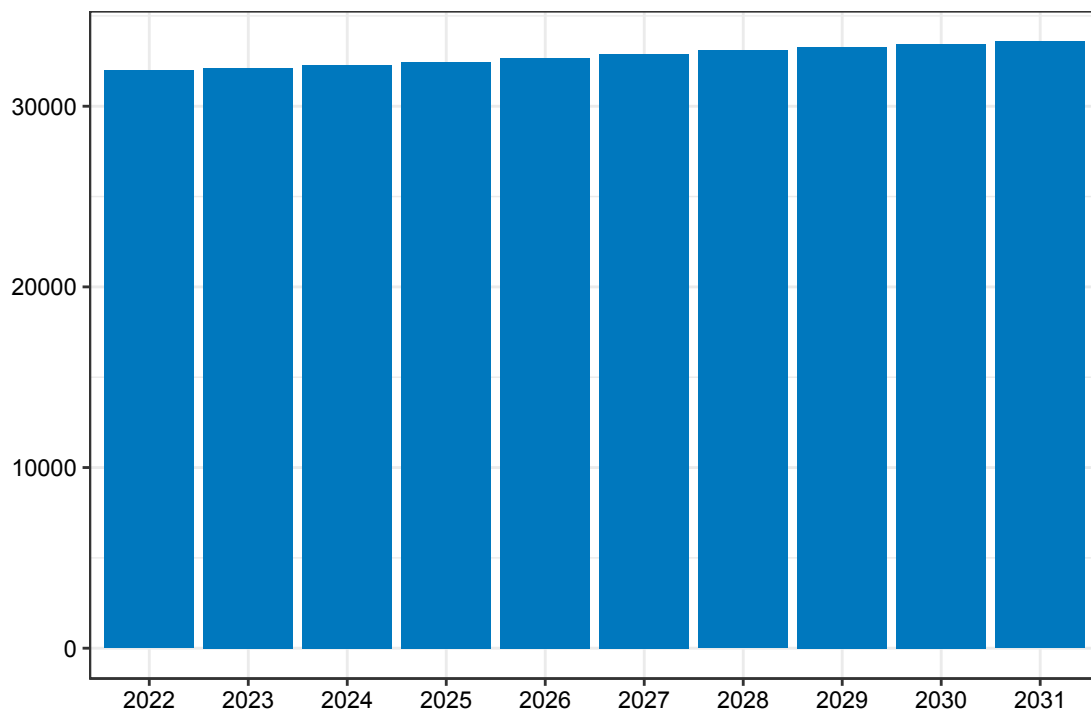
Mapa 3.2.9: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

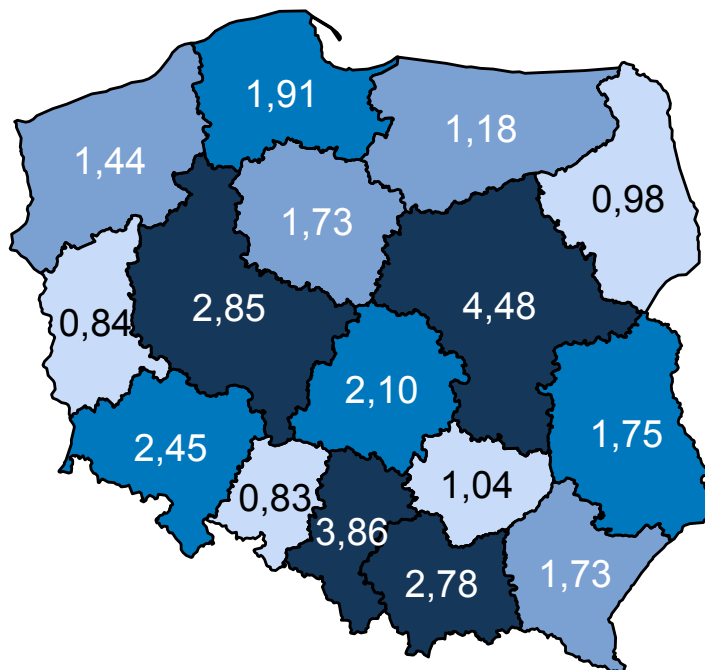
W latach 2022–2031 dla grupy Artropatie wielostawowe zapalne prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 32,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 33,6 tys. (wzrost o 5 %). Wykres 3.2.4 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.4: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

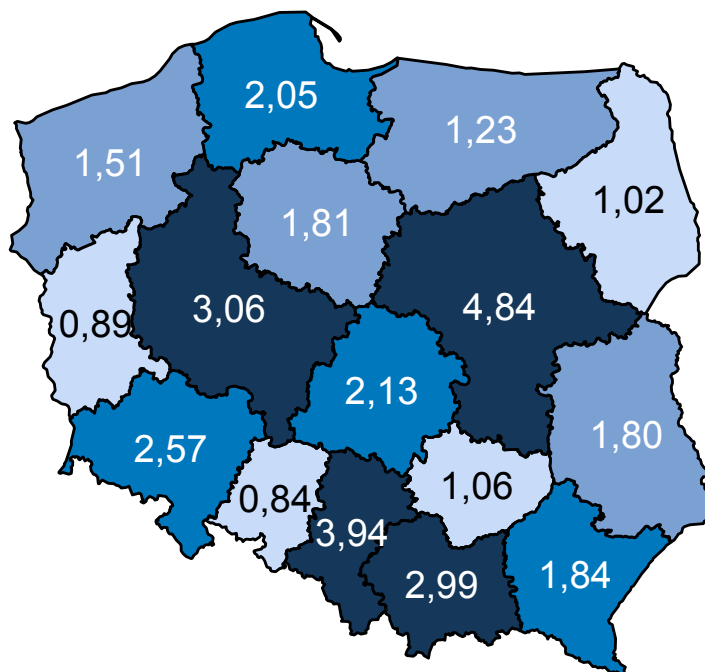
Mapa 3.2.10 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 2,85 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.11.

Mapa 3.2.10: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.11: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

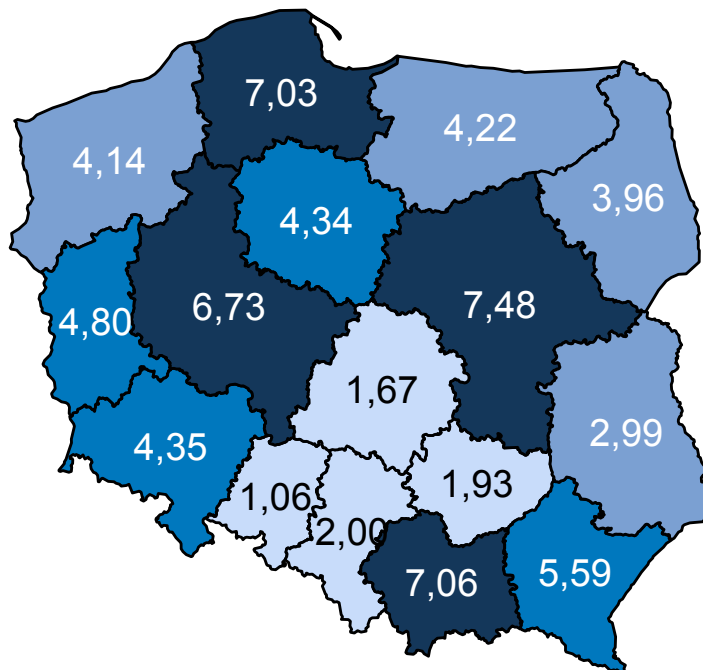


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.12 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,73%.

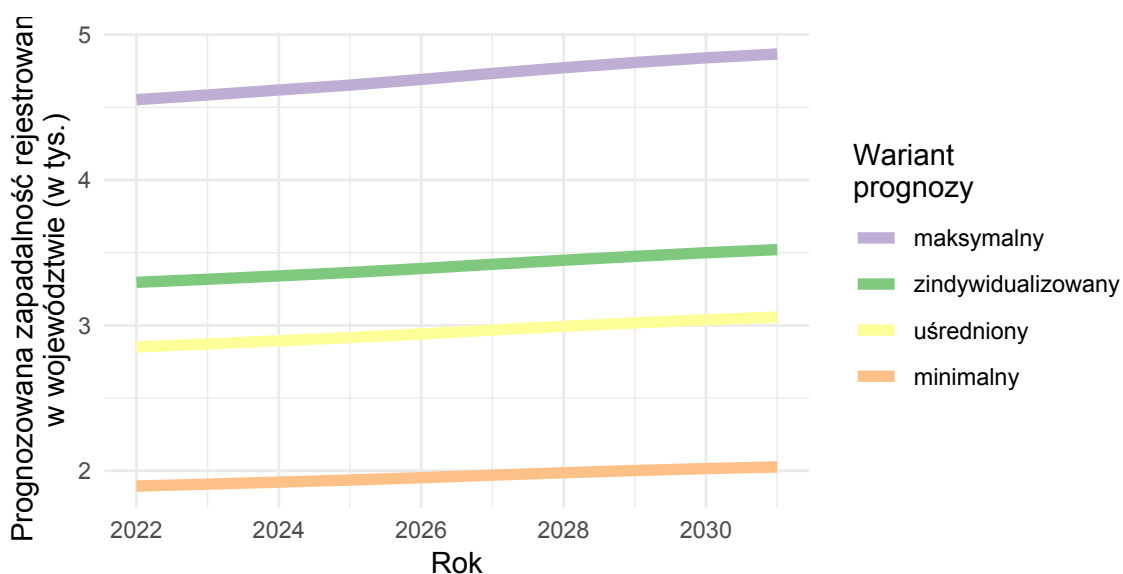
Mapa 3.2.12: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.5.

Wykres 3.2.5: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



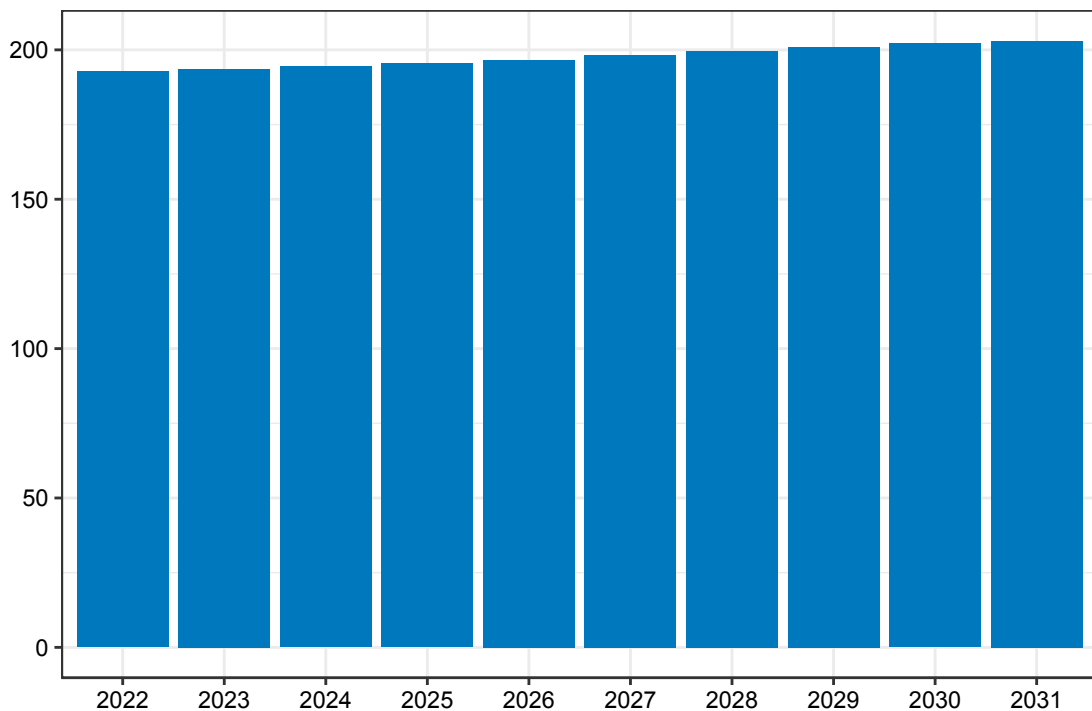
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Artropatie związane z zakażeniami

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Artropatie związane z zakażeniami prognozuje się w Polsce brak zmian w wartości zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 0,2 tys. i do 2031 r. pozostanie na zbliżonym poziomie. Wykres 3.2.6 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

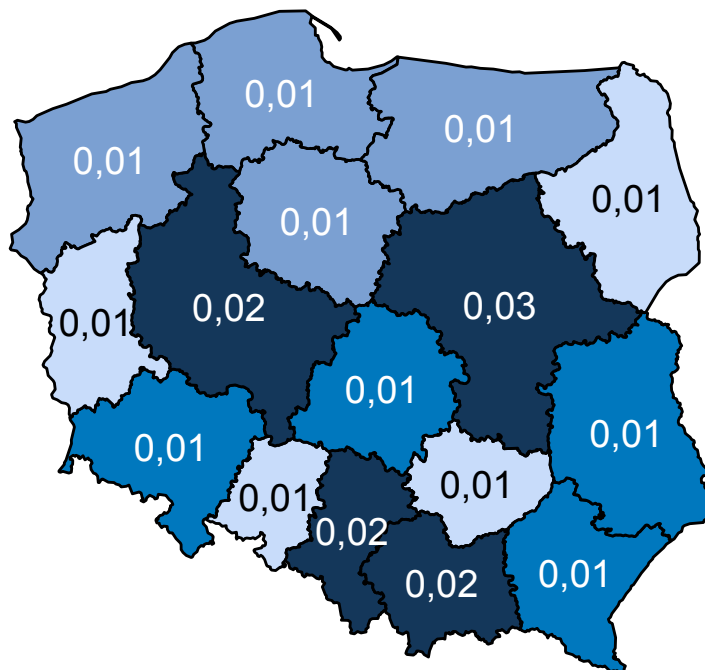
Wykres 3.2.6: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

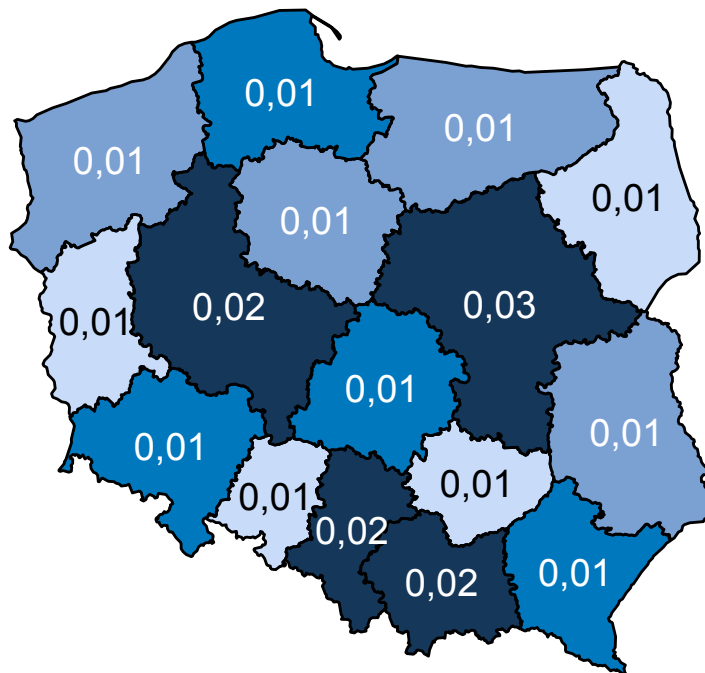
Mapa 3.2.13 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,02 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.14.

Mapa 3.2.13: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.14: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

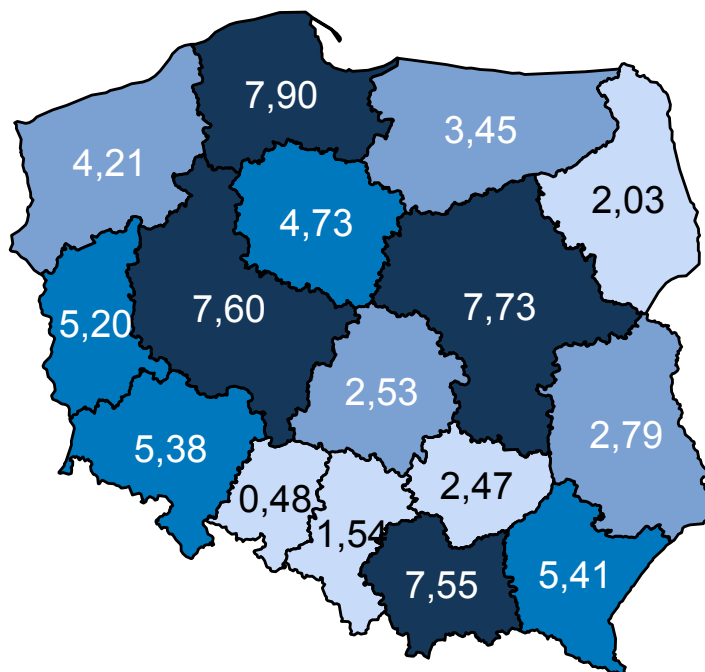


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.15 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,60%.

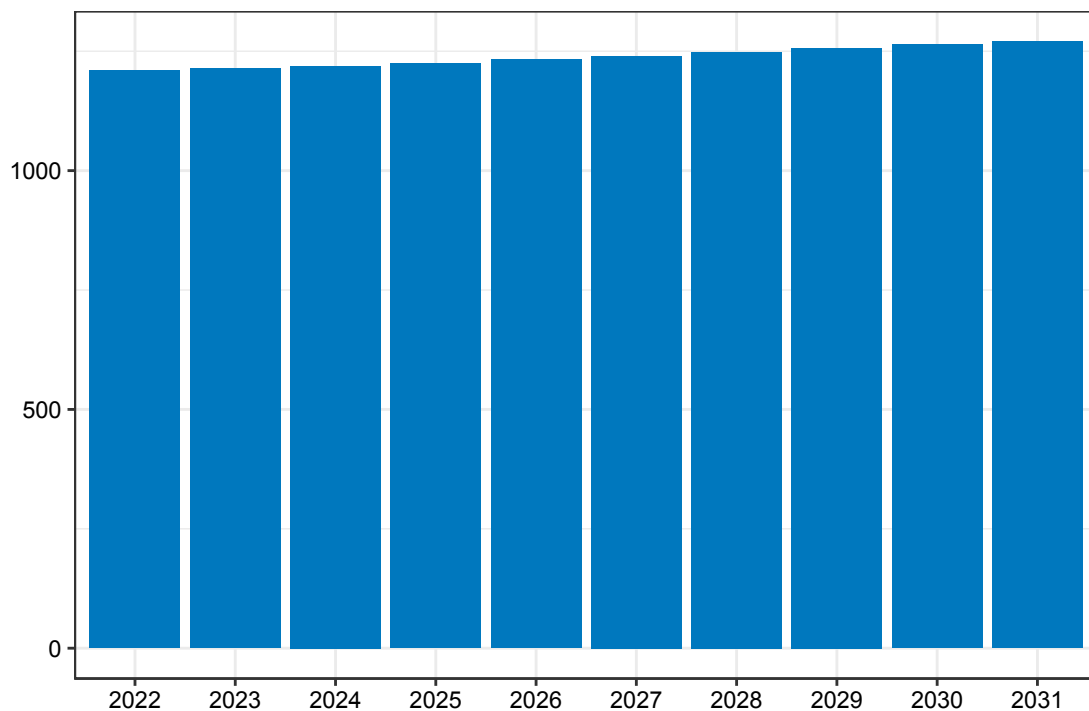
Mapa 3.2.15: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

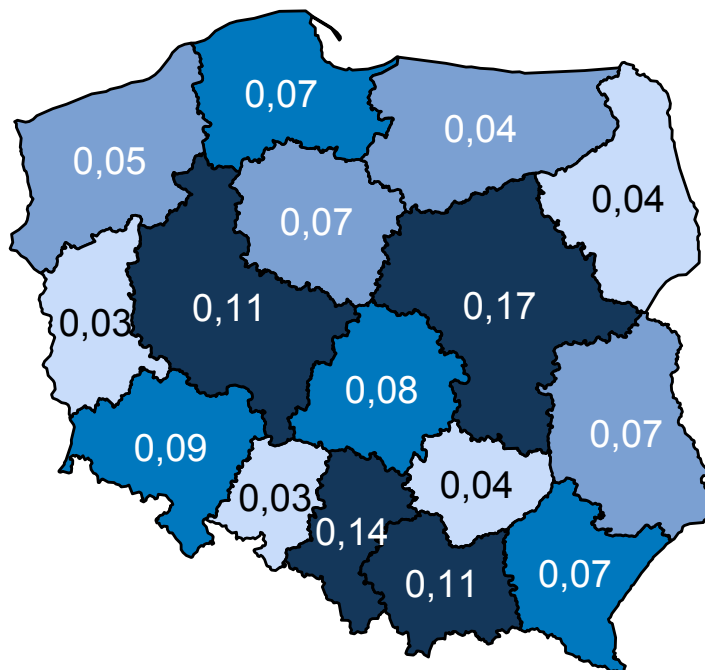
W latach 2022–2031 dla grupy Artropatie związane z zakażeniami prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 1,2 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 1,3 tys. (wzrost o 8.3 %). Wykres 3.2.7 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.7: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

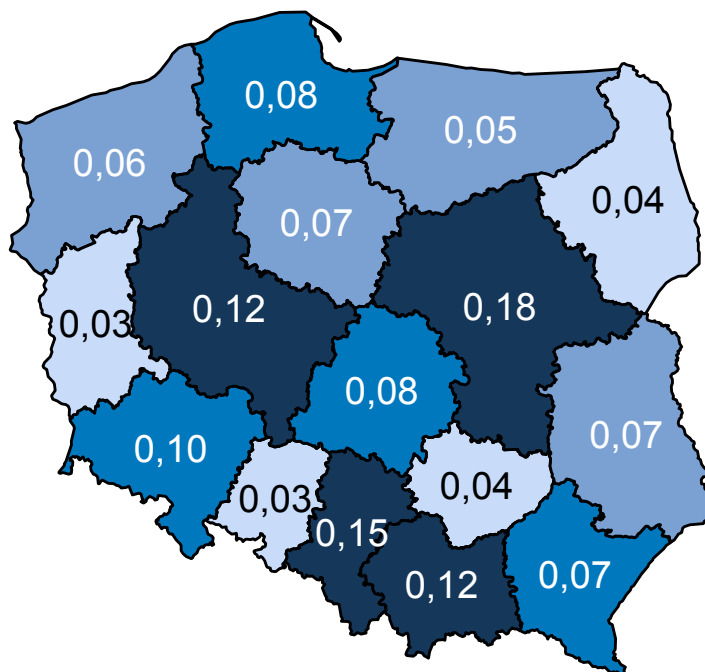
Mapa 3.2.16 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,11 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.17.

Mapa 3.2.16: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.17: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

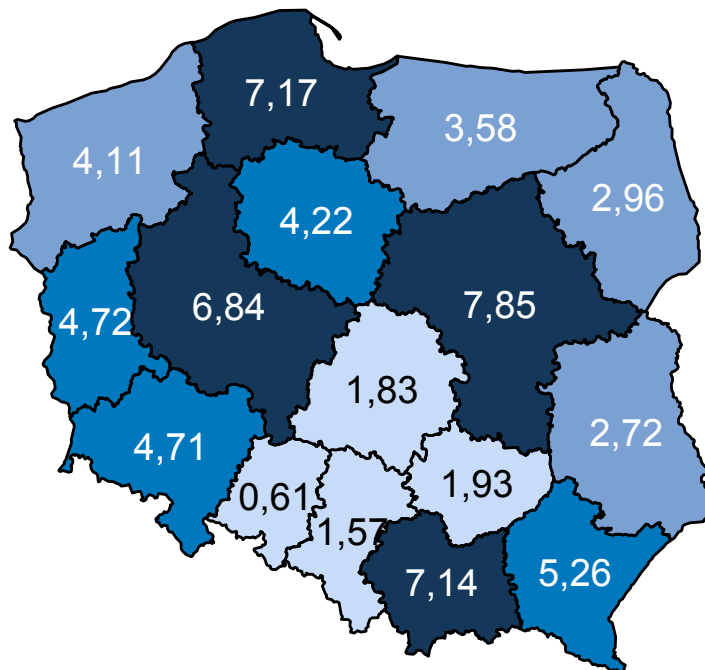


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.18 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,84%.

Mapa 3.2.18: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

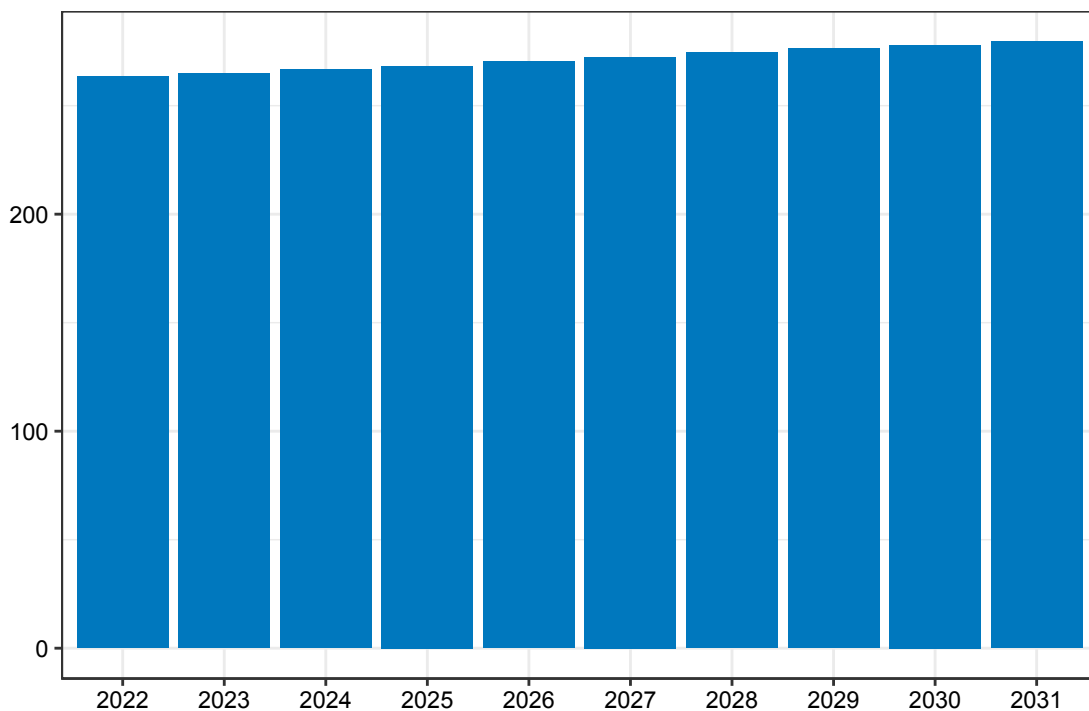


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Artropatie związane z zakażeniami prognozuje się w Polsce brak zmian w wartości zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 0,3 tys. i do 2031 r. pozostanie na zbliżonym poziomie. Wykres 3.2.8 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

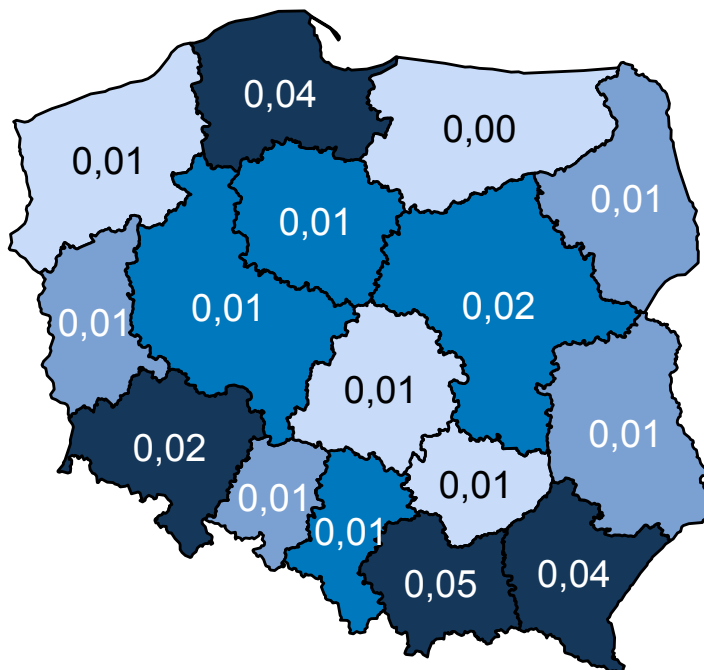
Wykres 3.2.8: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

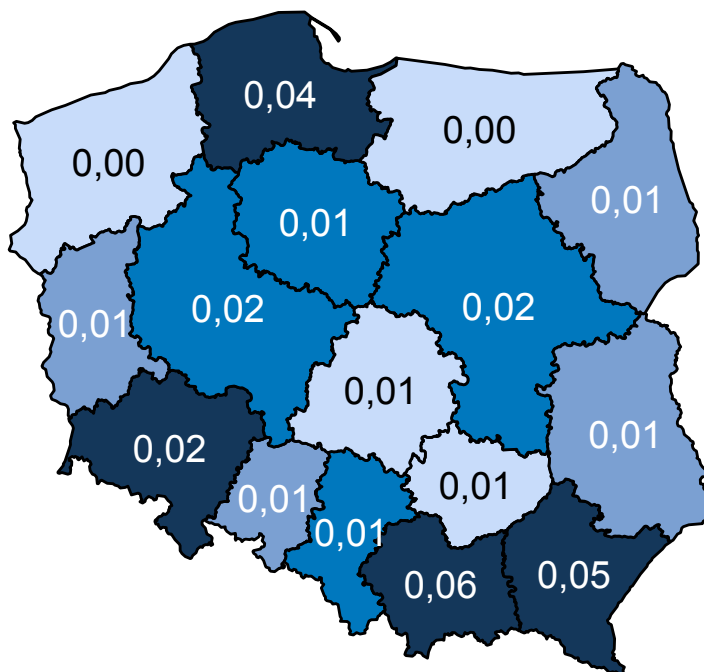
Mapa 3.2.19 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,01 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.20.

Mapa 3.2.19: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.20: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

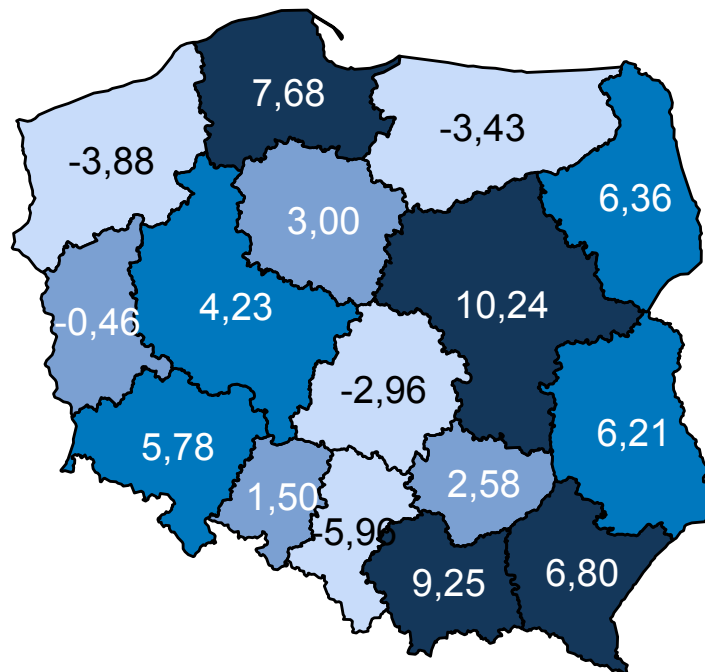


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.21 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 4,23%.

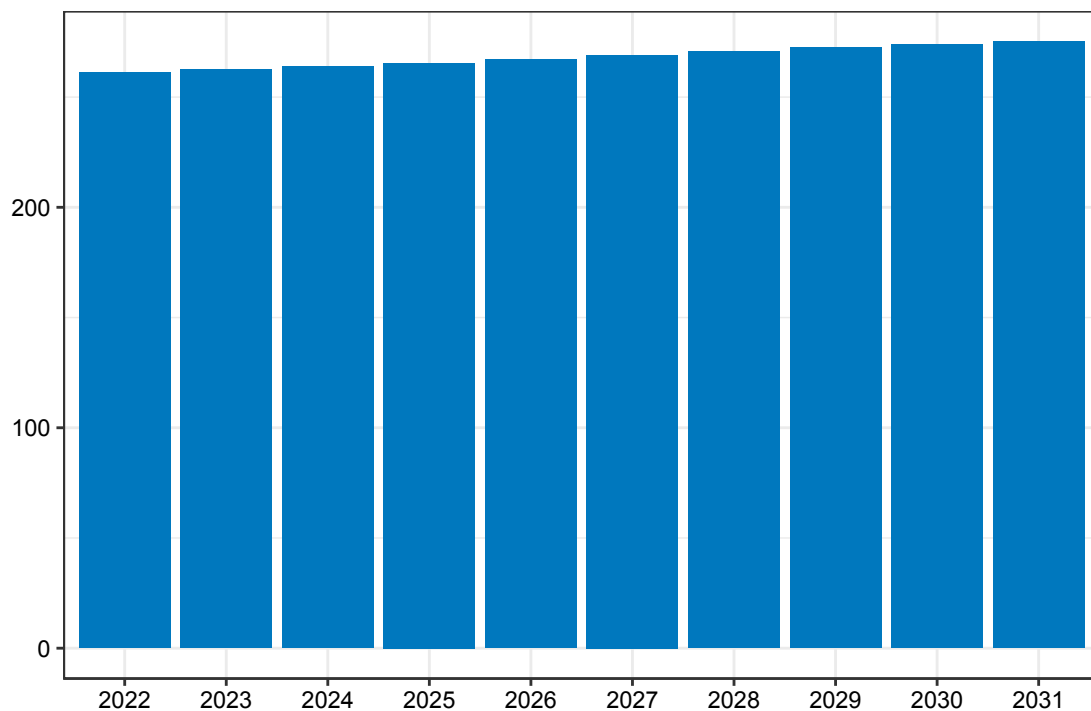
Mapa 3.2.21: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

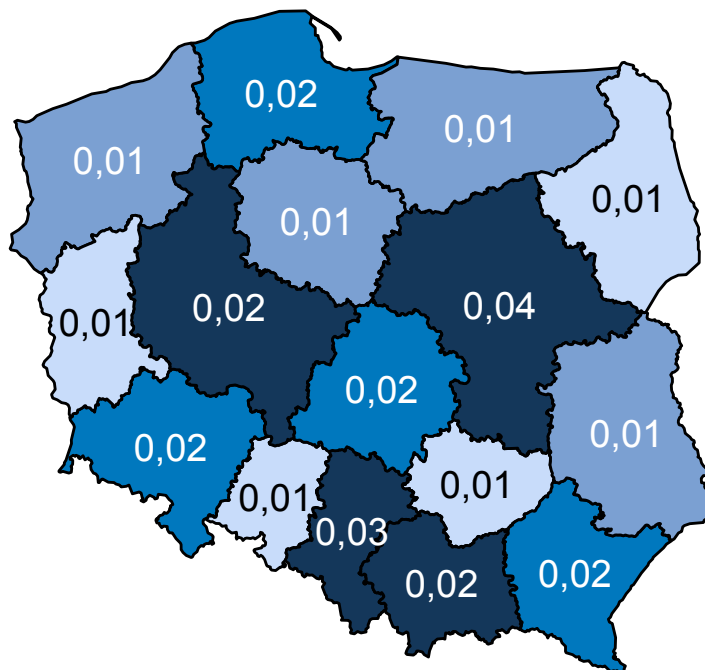
W latach 2022–2031 dla grupy Artropatie związane z zakażeniami prognozuje się w Polsce brak zmian w wartości zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 0,3 tys. i do 2031 r. pozostanie na zbliżonym poziomie. Wykres 3.2.9 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.9: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

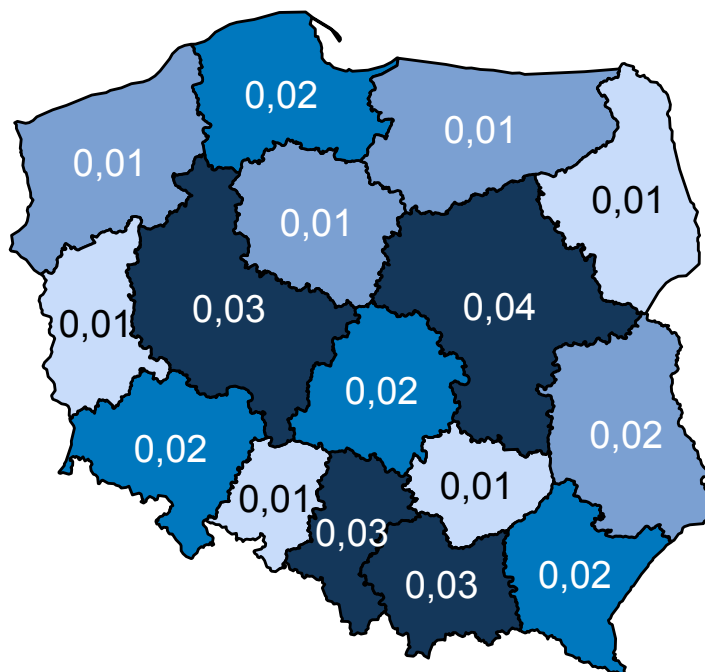
Mapa 3.2.22 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,02 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.23.

Mapa 3.2.22: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.23: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

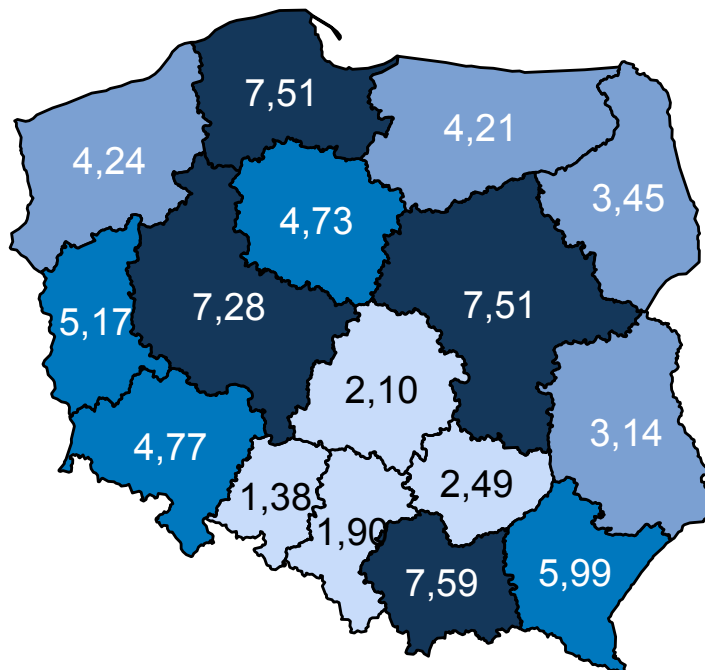


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.24 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,28%.

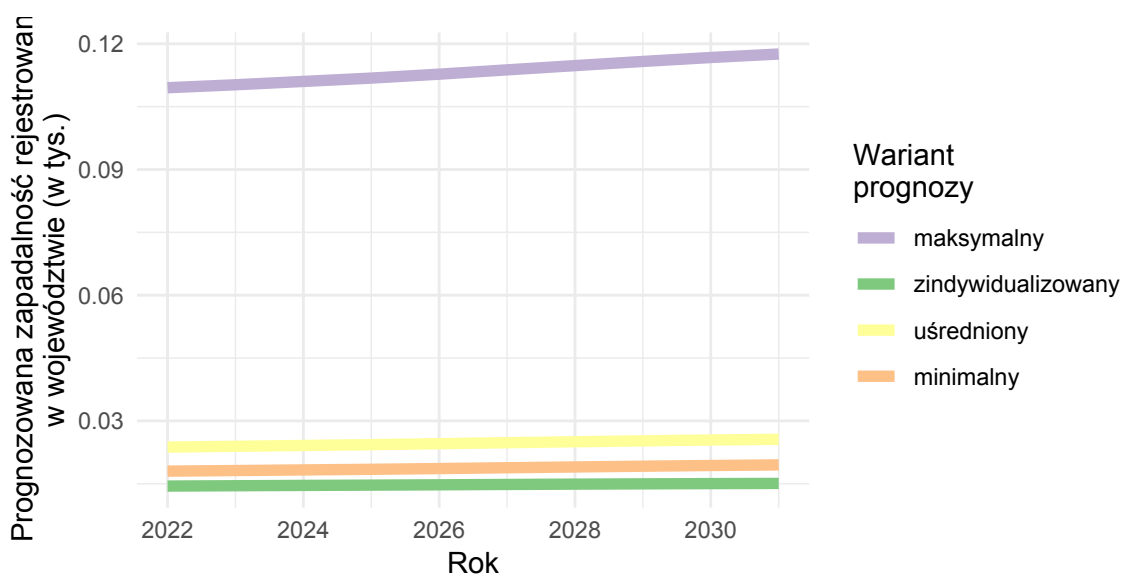
Mapa 3.2.24: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.10.

Wykres 3.2.10: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



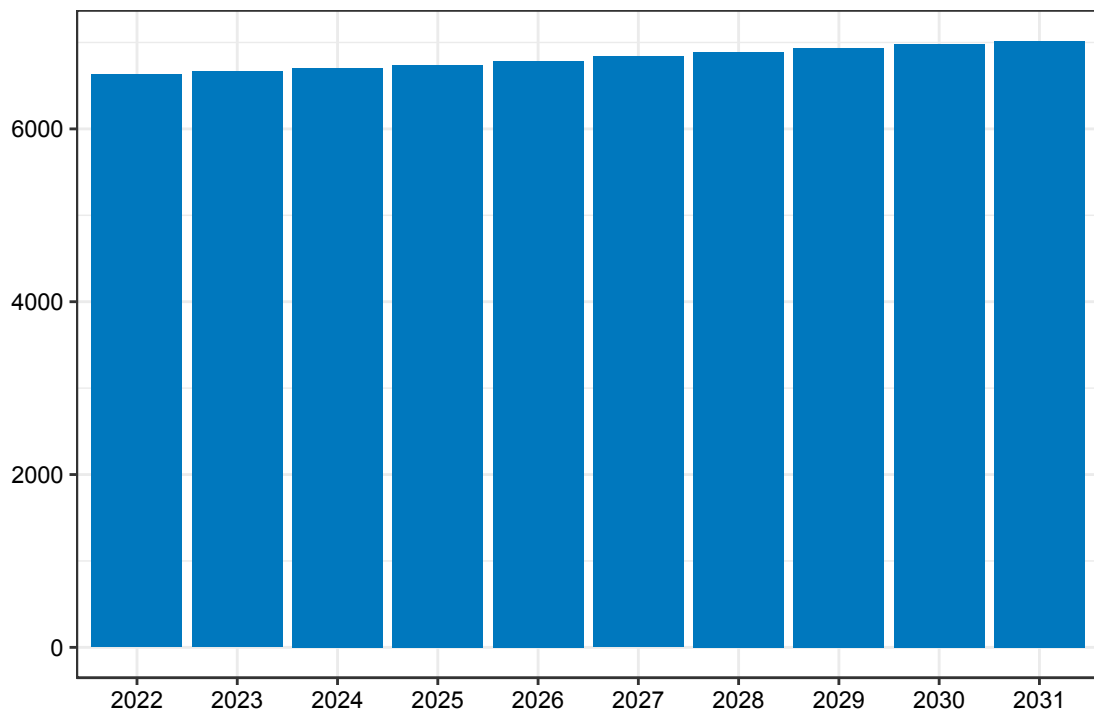
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Choroby układu tkanki łącznej

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby układu tkanki łącznej prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 6,6 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 7,0 tys. (wzrost o 6.1 %). Wykres 3.2.11 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

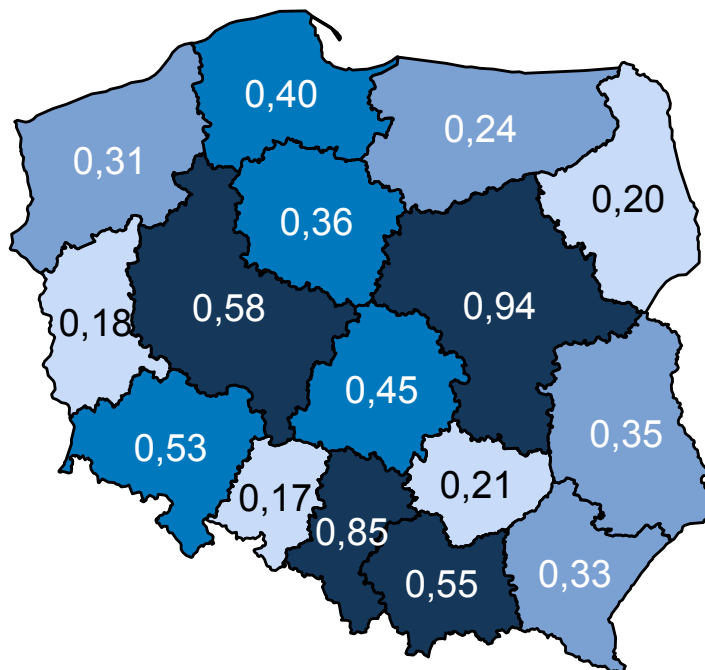
Wykres 3.2.11: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

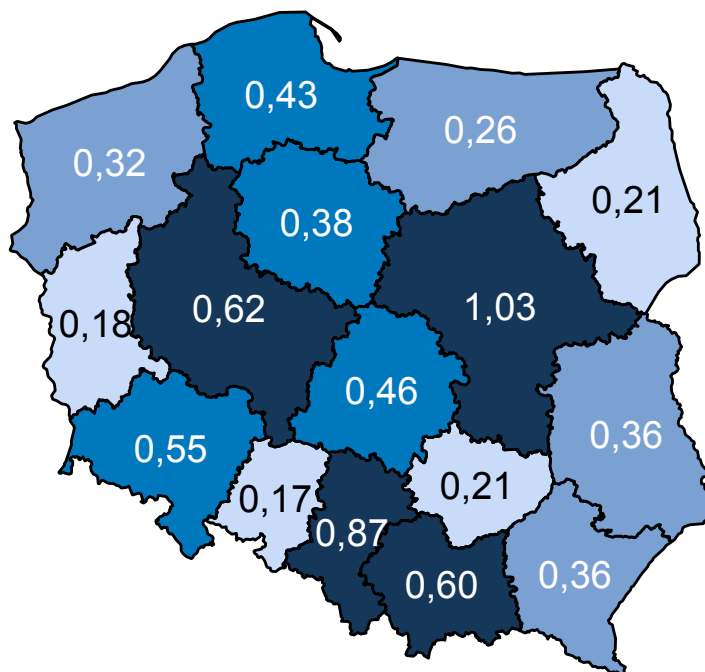
Mapa 3.2.25 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,58 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.26.

Mapa 3.2.25: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.26: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

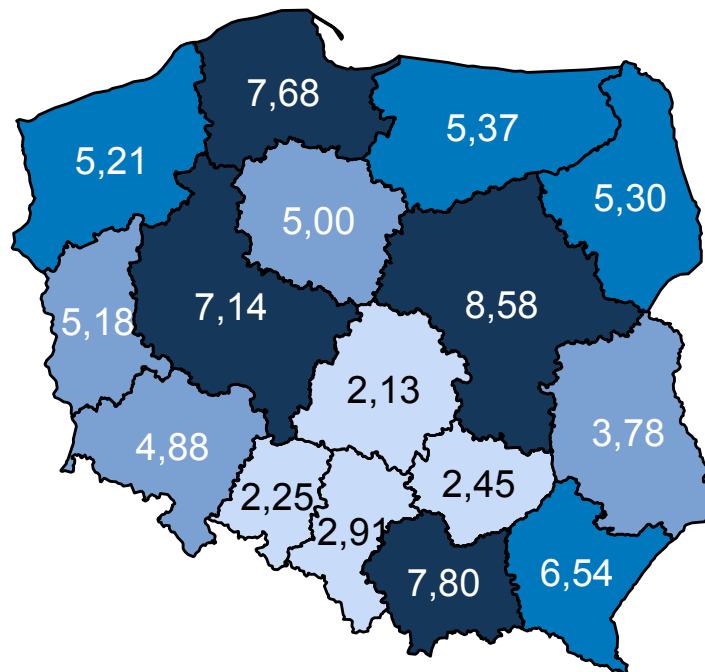


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.27 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,14%.

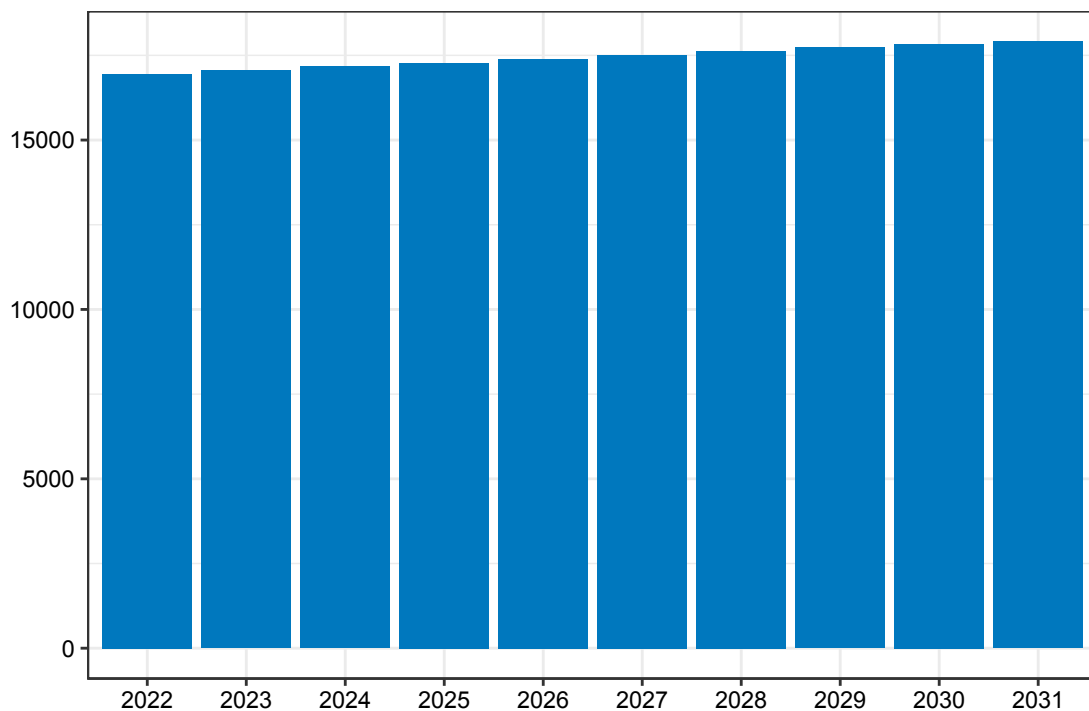
Mapa 3.2.27: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

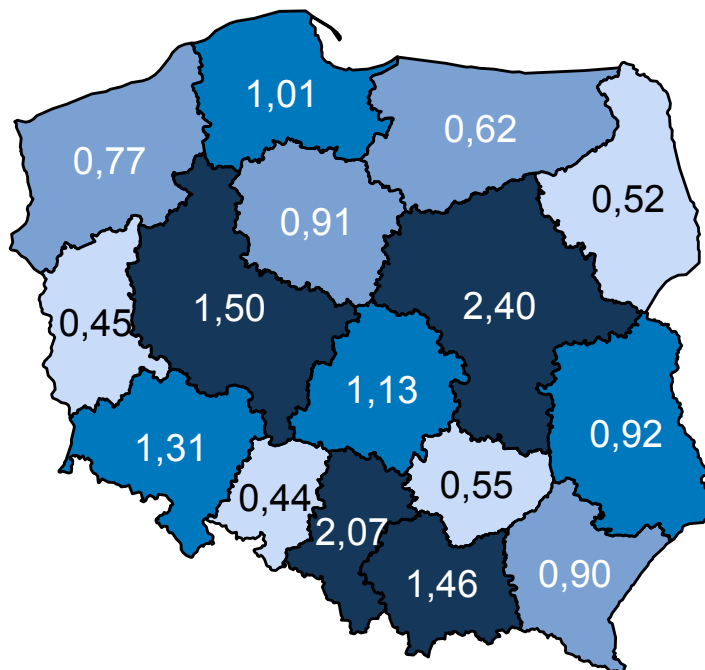
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby układu tkanki łącznej prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 17,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 17,9 tys. (wzrost o 5,3 %). Wykres 3.2.12 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.12: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

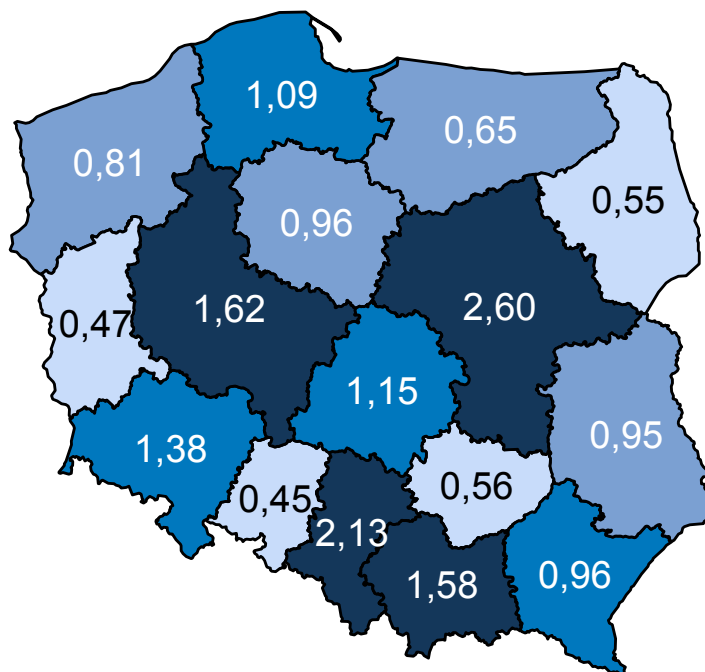
Mapa 3.2.28 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,50 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.29.

Mapa 3.2.28: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.29: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

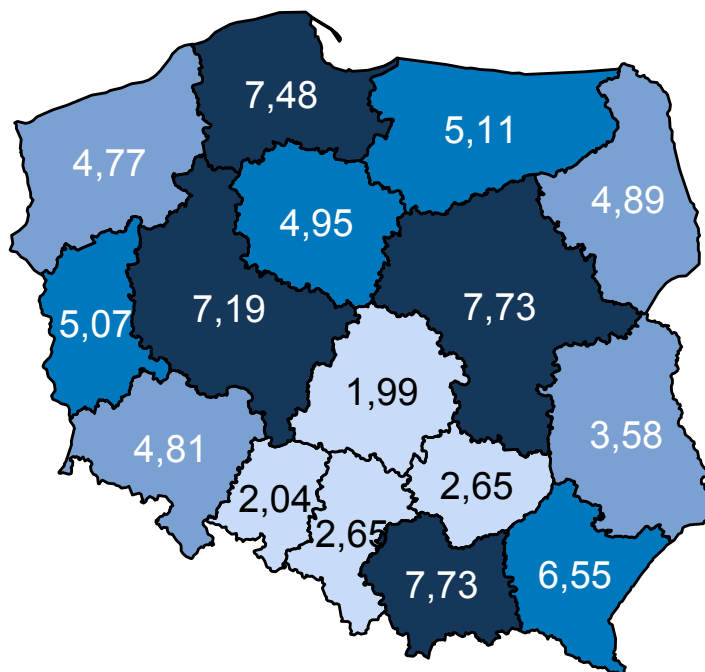


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.30 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,19%.

Mapa 3.2.30: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

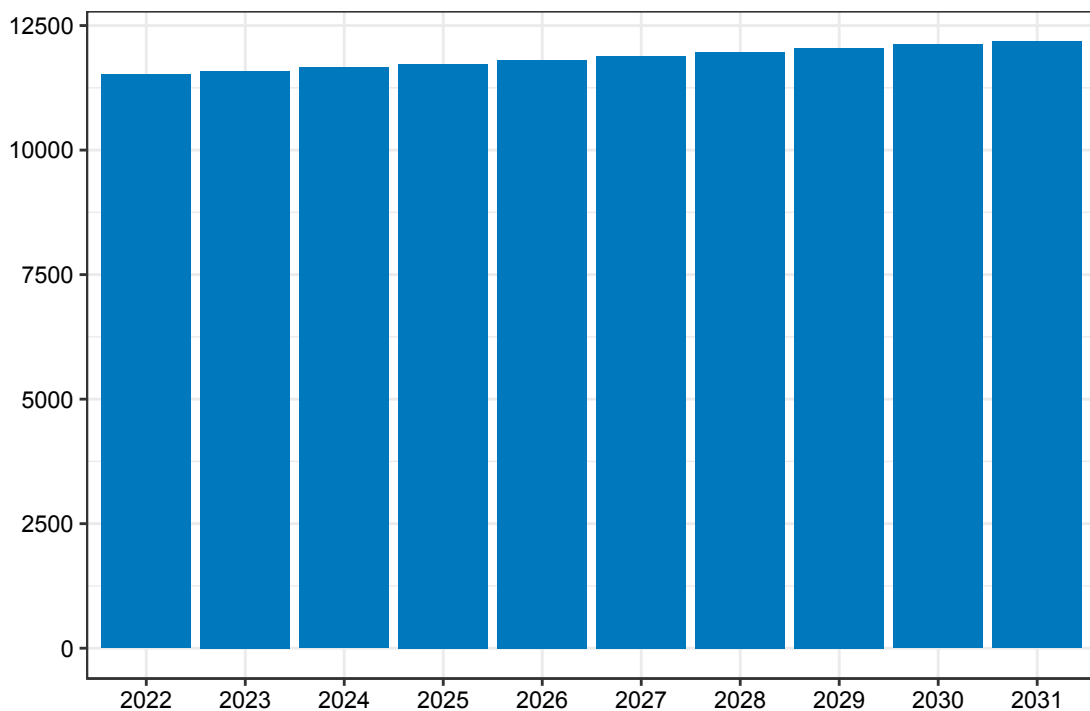


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby układu tkanki łącznej prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 11,5 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 12,2 tys. (wzrost o 6,1 %). Wykres 3.2.13 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

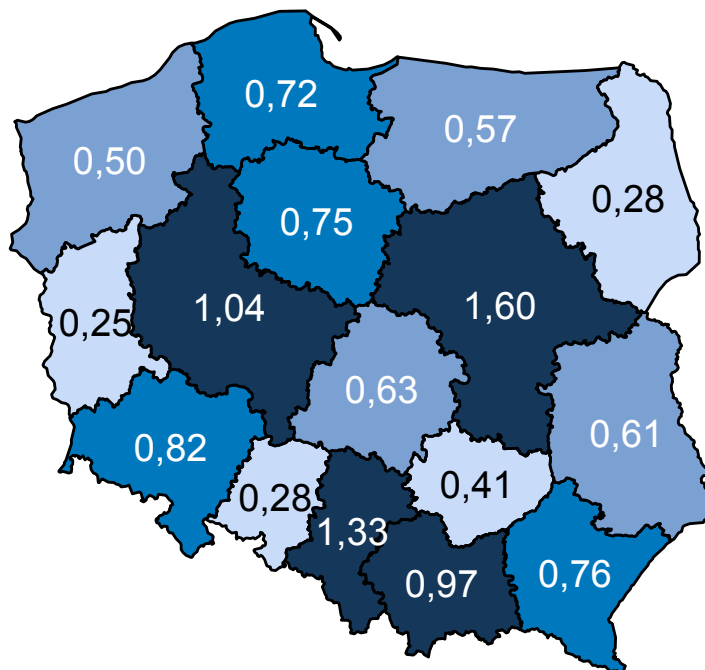
Wykres 3.2.13: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

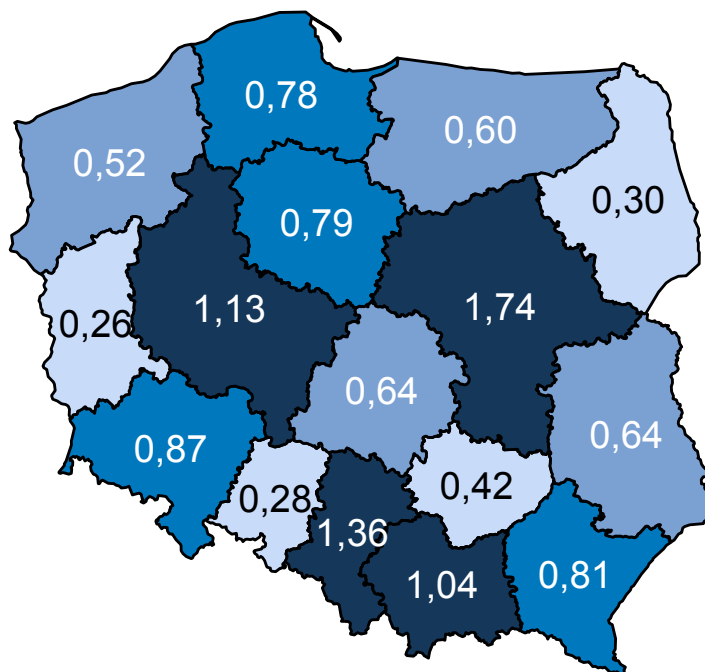
Mapa 3.2.31 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,04 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.32.

Mapa 3.2.31: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.32: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

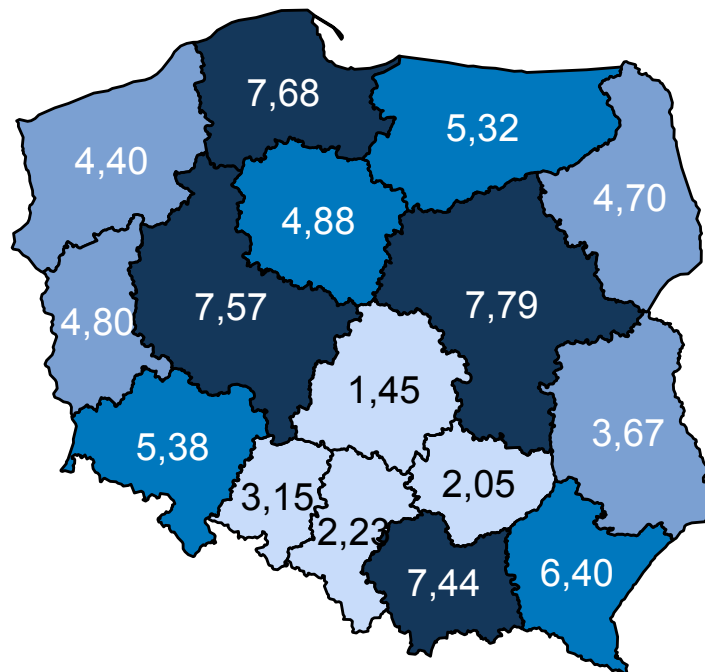


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.33 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,57%.

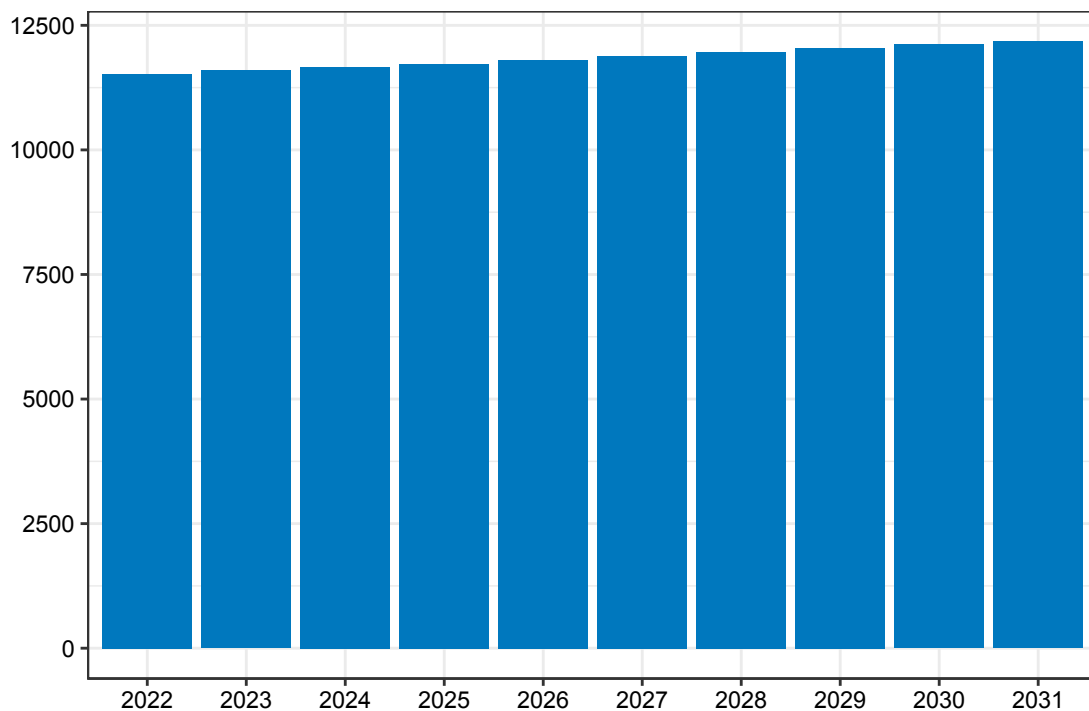
Mapa 3.2.33: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

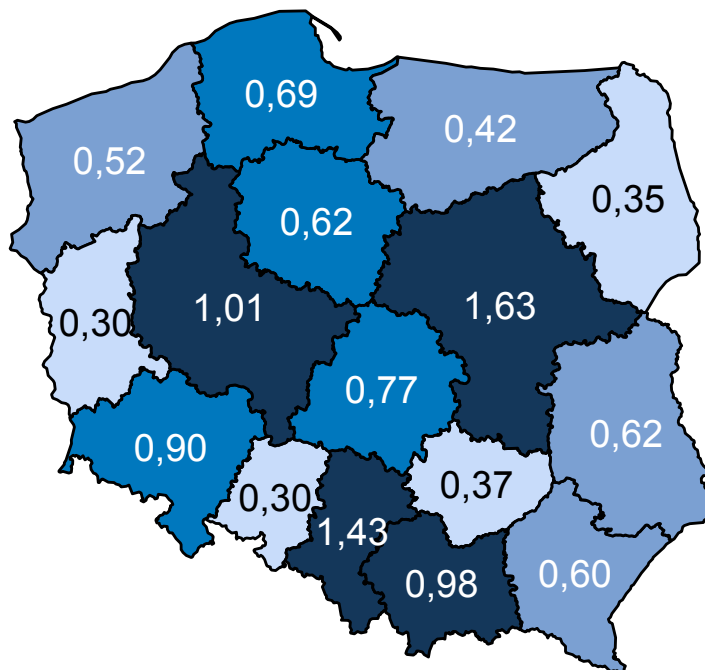
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby układu tkanki łącznej prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 11,5 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 12,2 tys. (wzrost o 6,1 %). Wykres 3.2.14 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.14: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

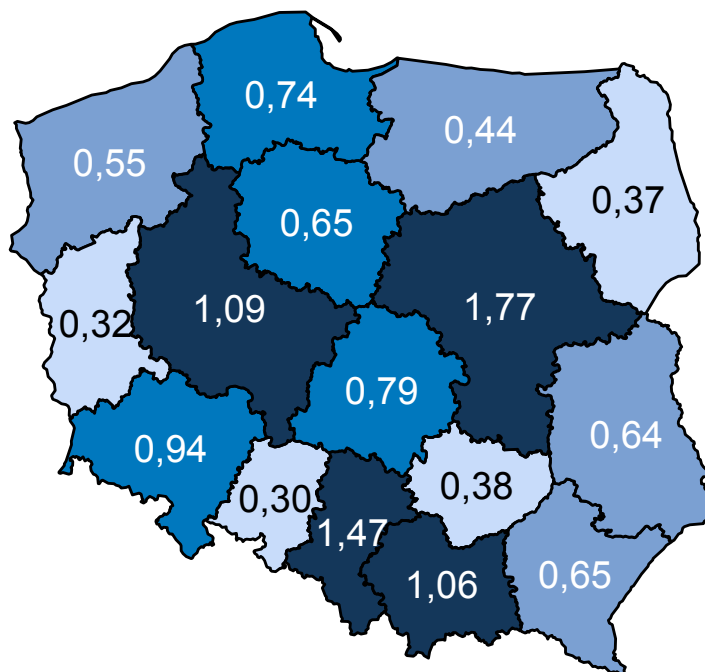
Mapa 3.2.34 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,01 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.35.

Mapa 3.2.34: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.35: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

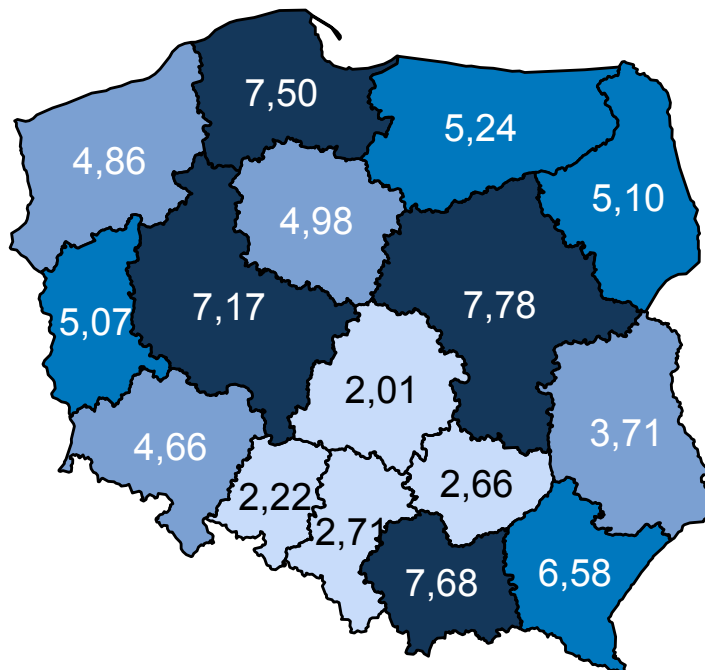


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.36 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,17%.

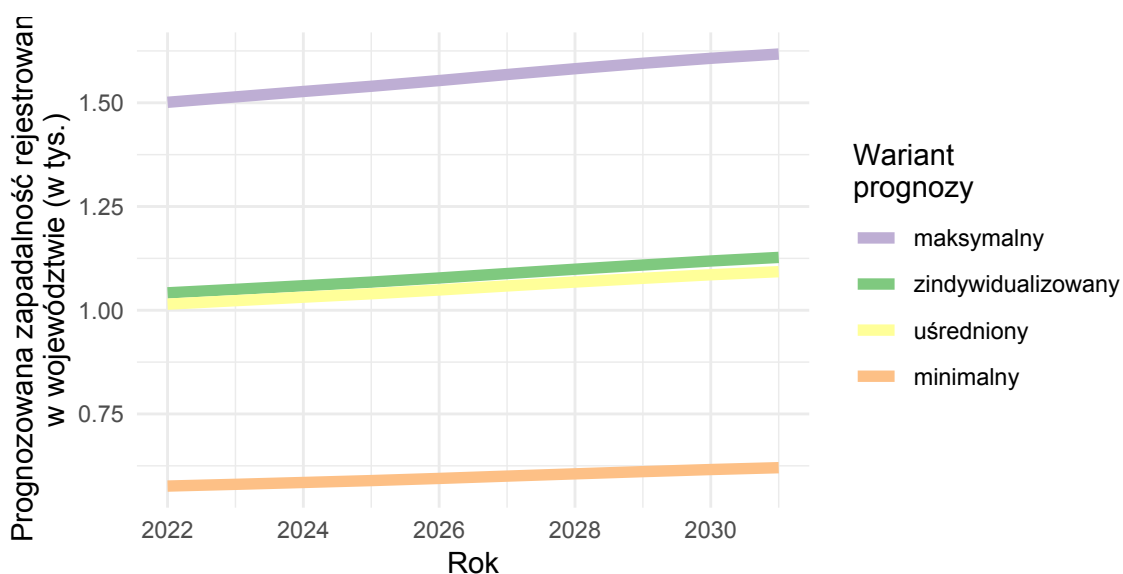
Mapa 3.2.36: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.15.

Wykres 3.2.15: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



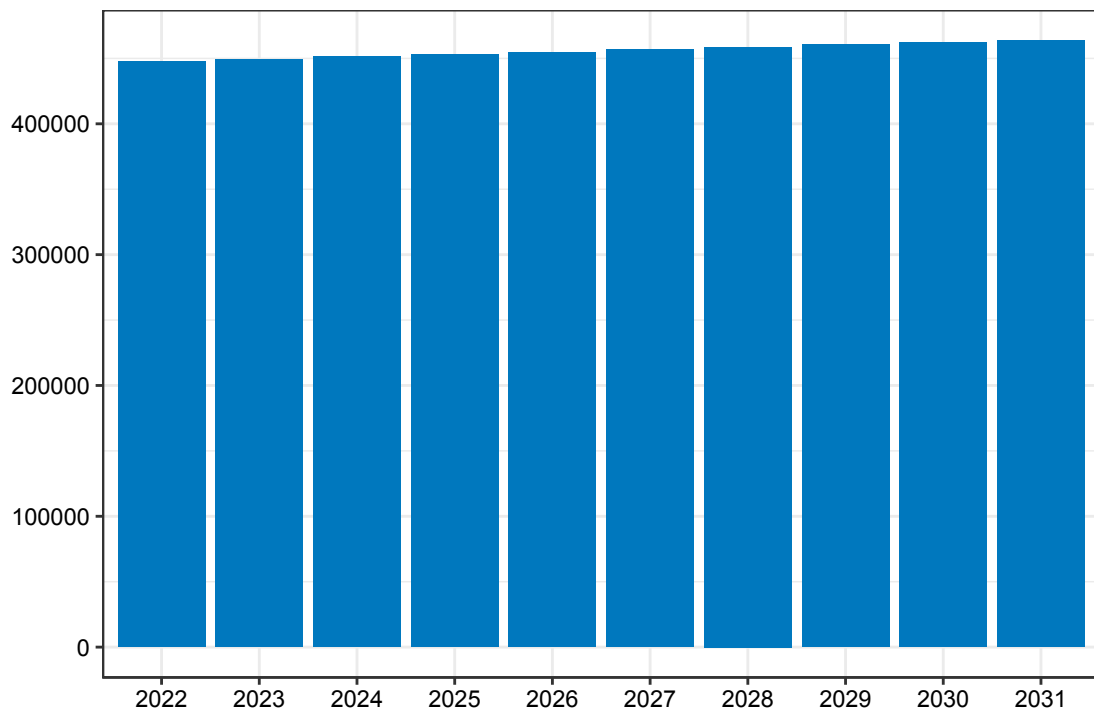
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Choroby stawów

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby stawów prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 447,7 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 463,7 tys. (wzrost o 3.6 %). Wykres 3.2.16 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

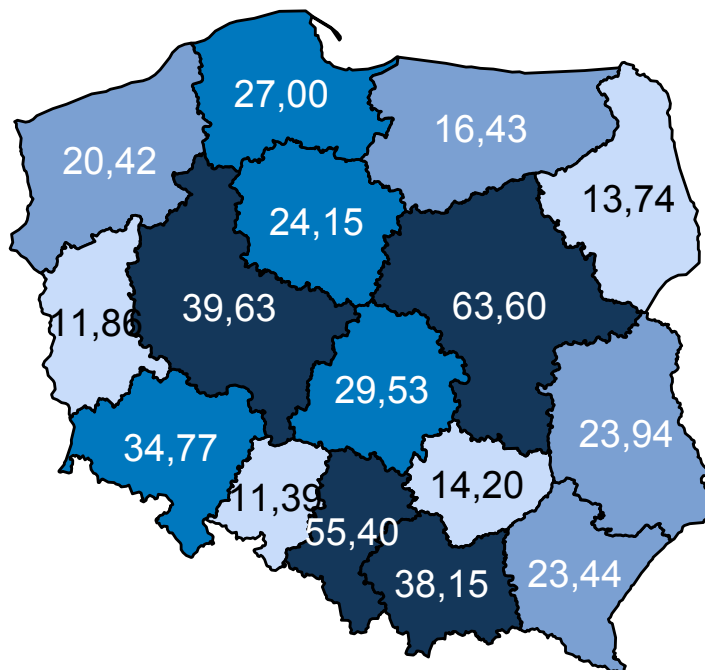
Wykres 3.2.16: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

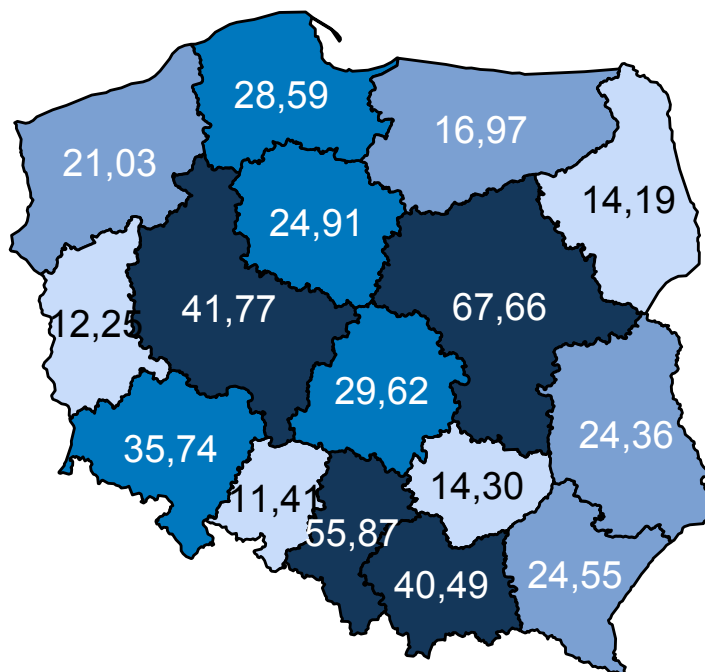
Mapa 3.2.37 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 39,63 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.38.

Mapa 3.2.37: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.38: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

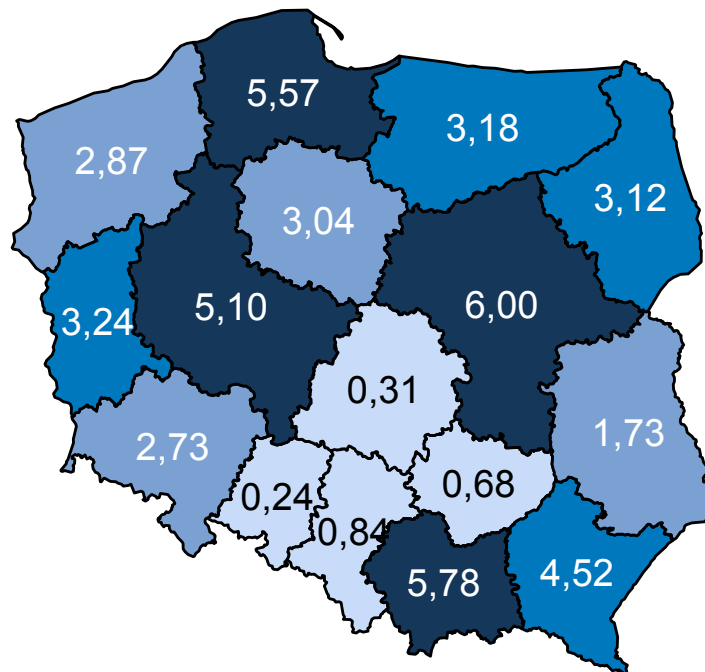


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.39 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 5,10%.

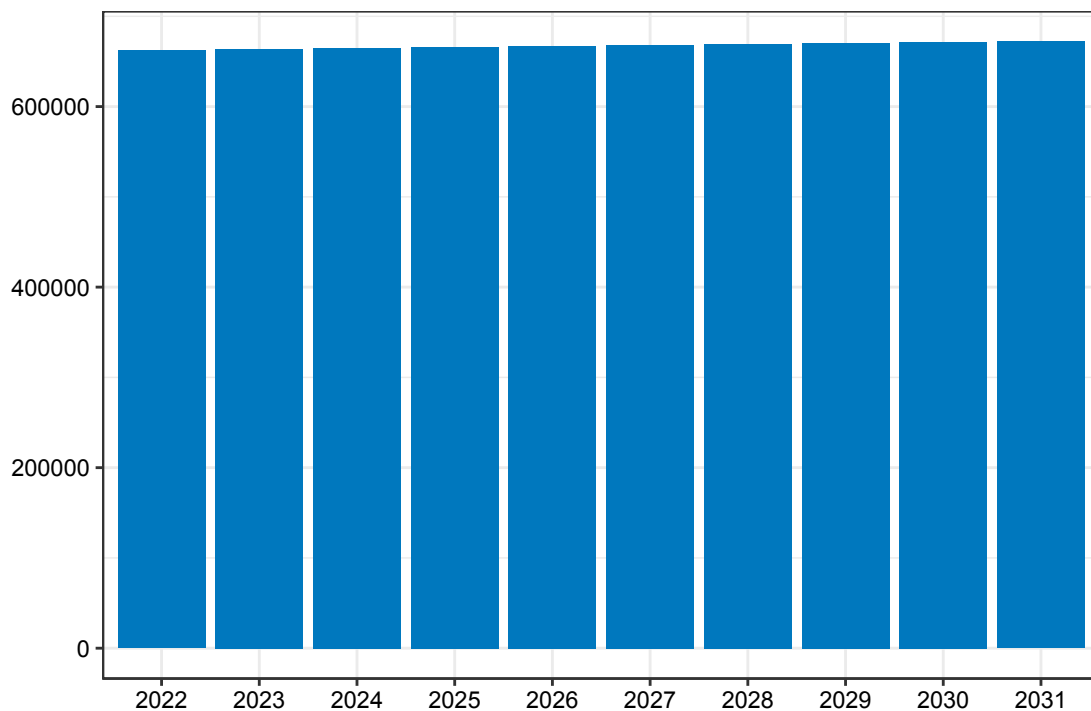
Mapa 3.2.39: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

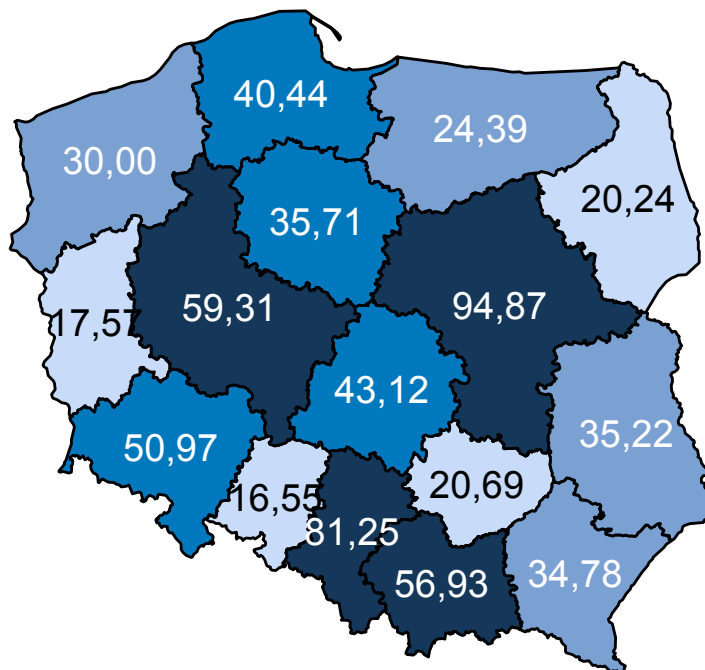
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby stawów prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 662,1 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 672,1 tys. (wzrost o 1.5 %). Wykres 3.2.17 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.17: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

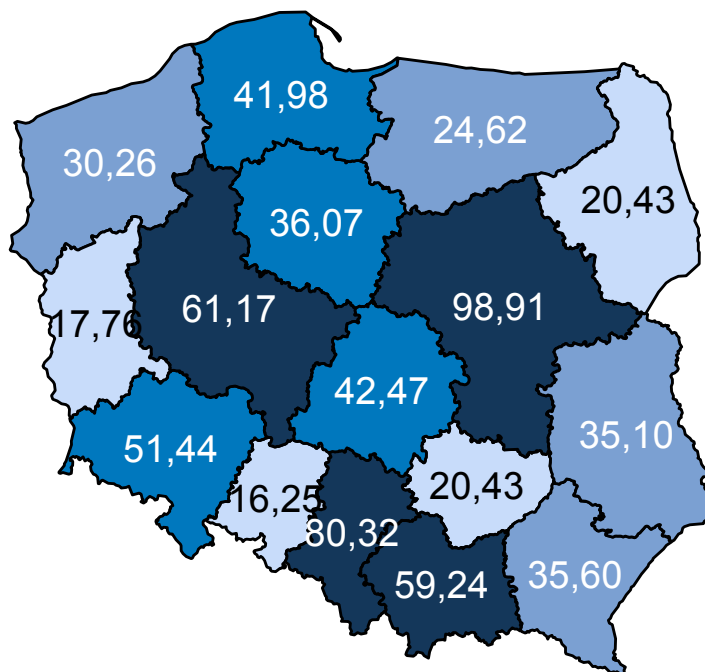
Mapa 3.2.40 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 59,31 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.41.

Mapa 3.2.40: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

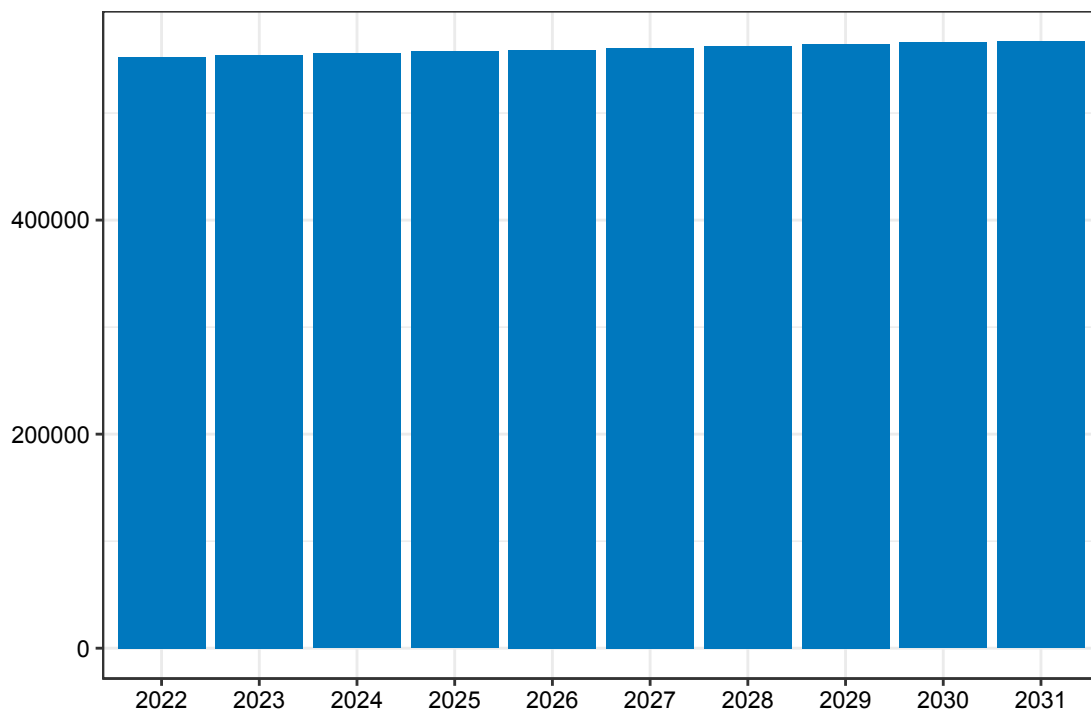
Mapa 3.2.41: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.42 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

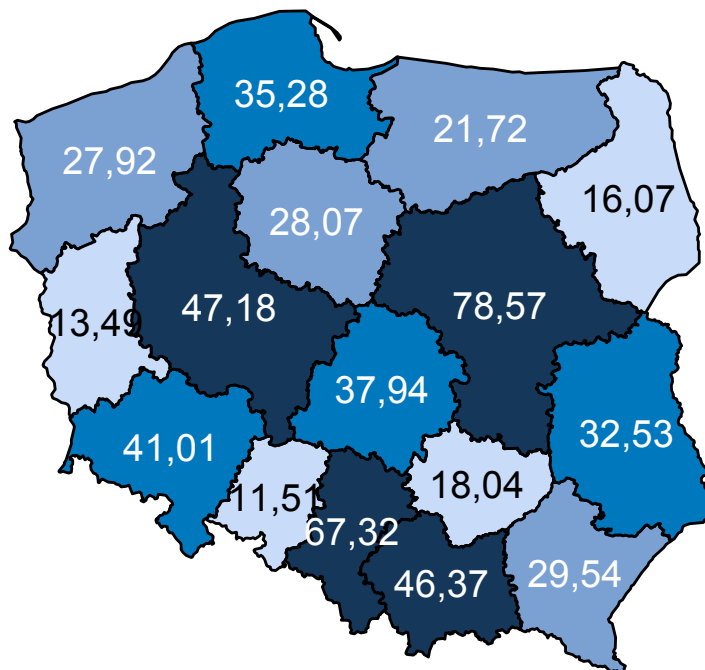
Wykres 3.2.18: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

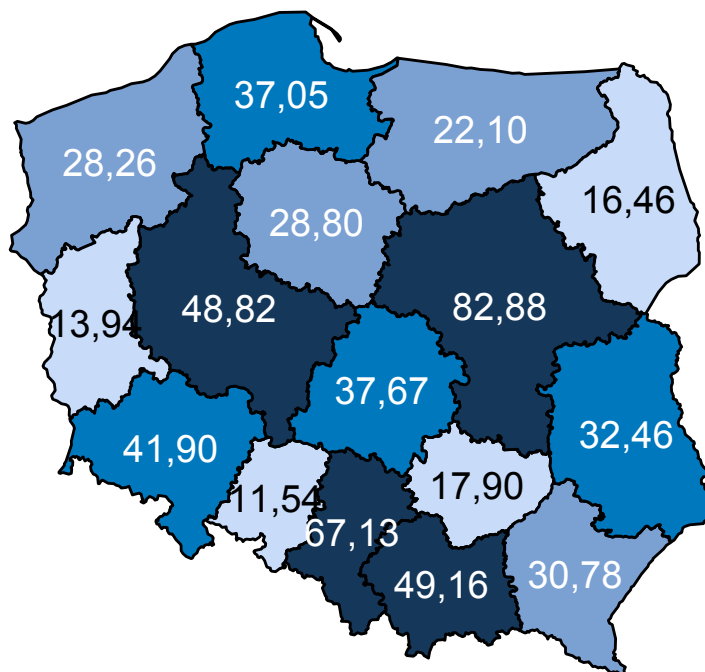
Mapa 3.2.43 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 47,18 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.44.

Mapa 3.2.43: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.44: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

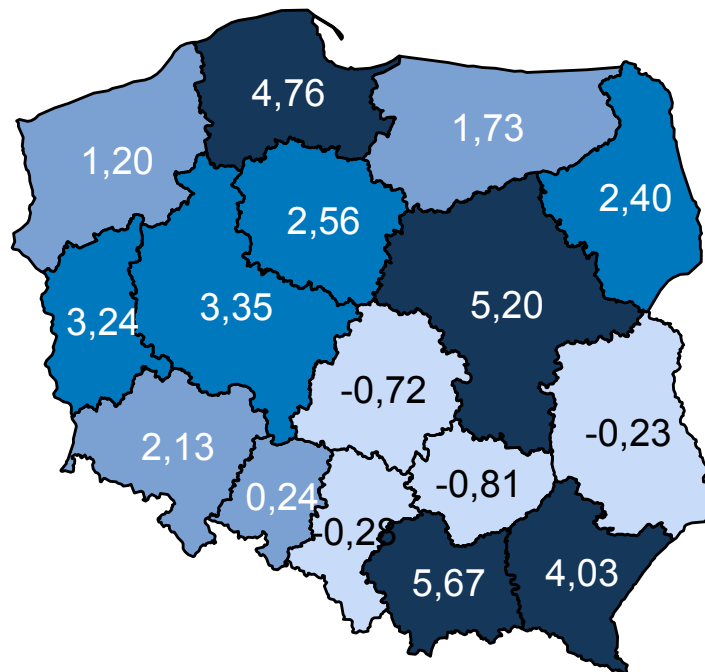


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.45 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 3,35%.

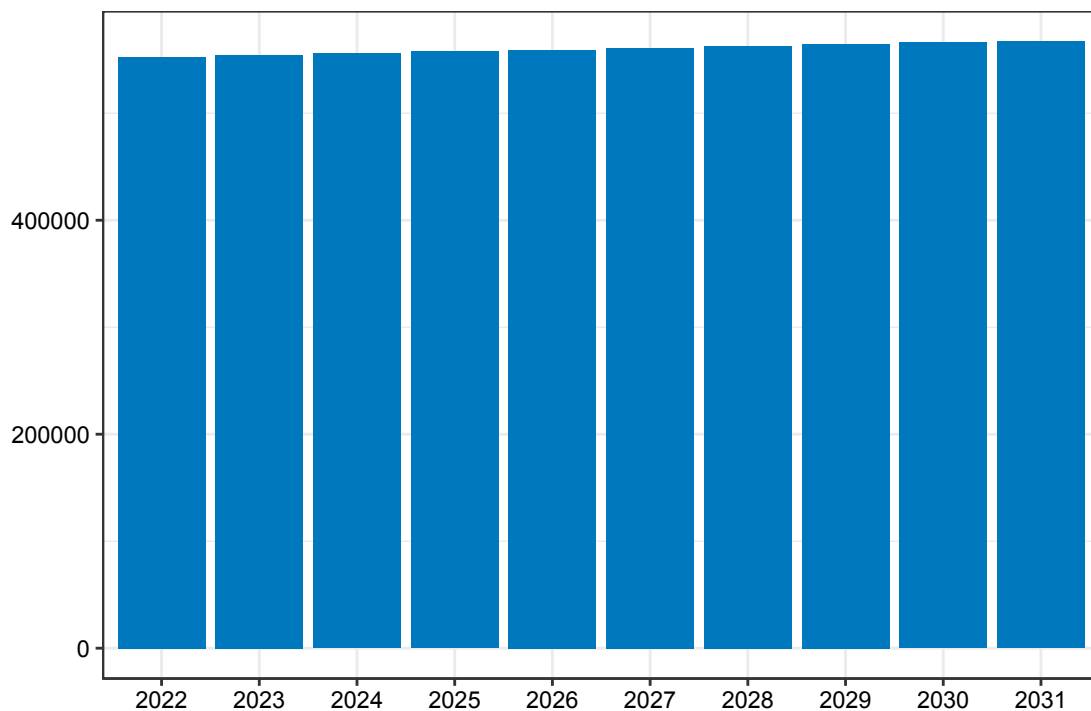
Mapa 3.2.45: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

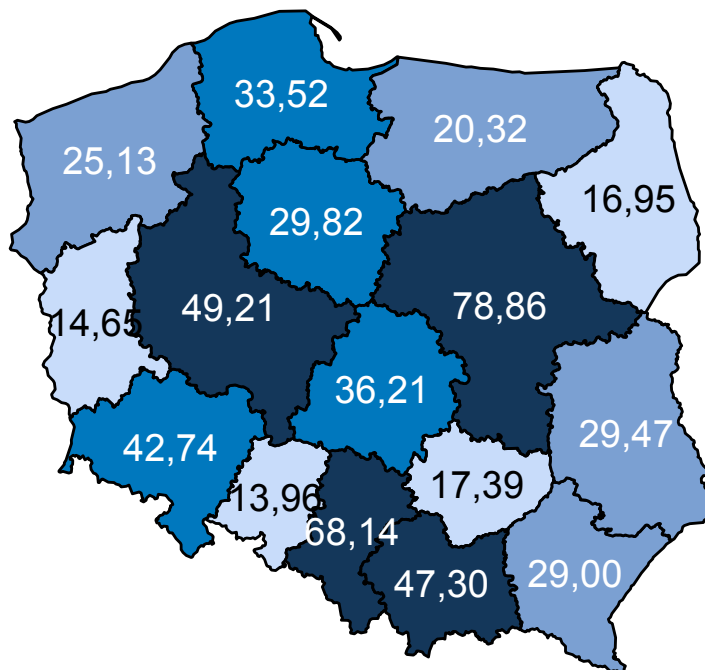
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby stawów prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 552,6 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 567,0 tys. (wzrost o 2.6 %). Wykres 3.2.19 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.19: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

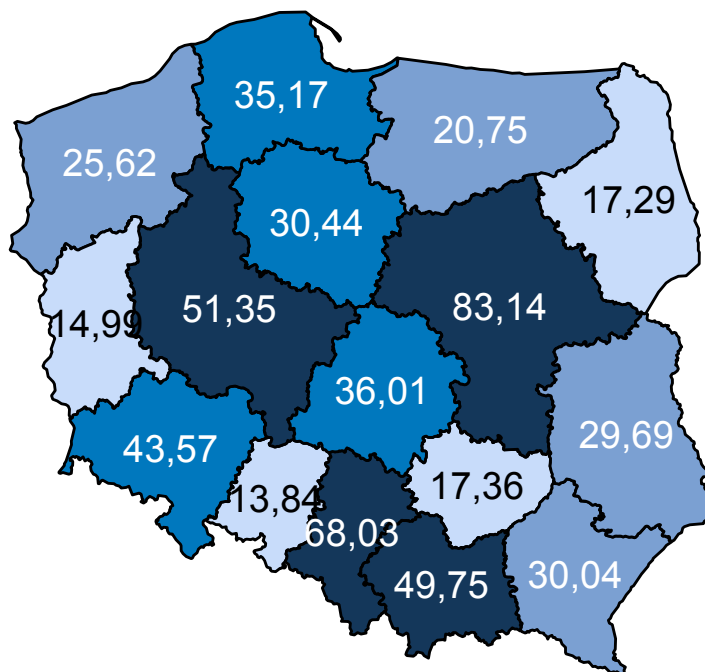
Mapa 3.2.46 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 49,21 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.47.

Mapa 3.2.46: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.47: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

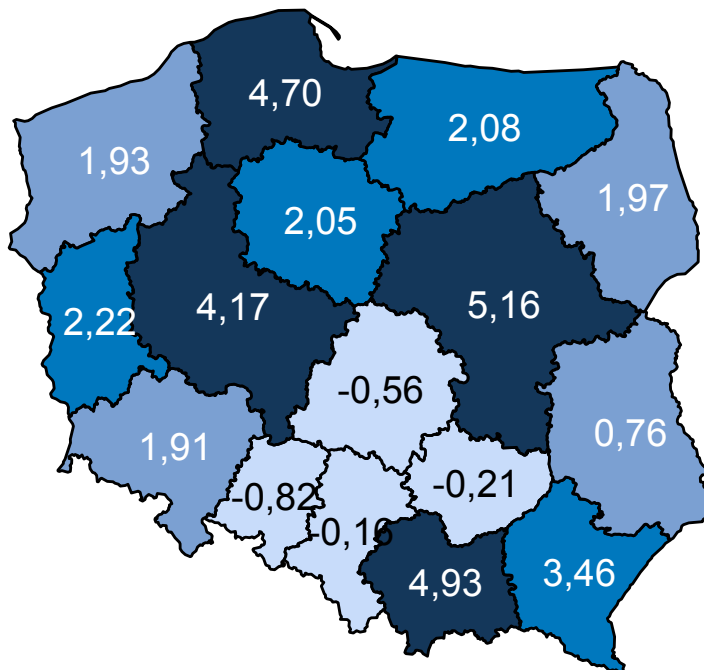


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.48 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 4,17%.

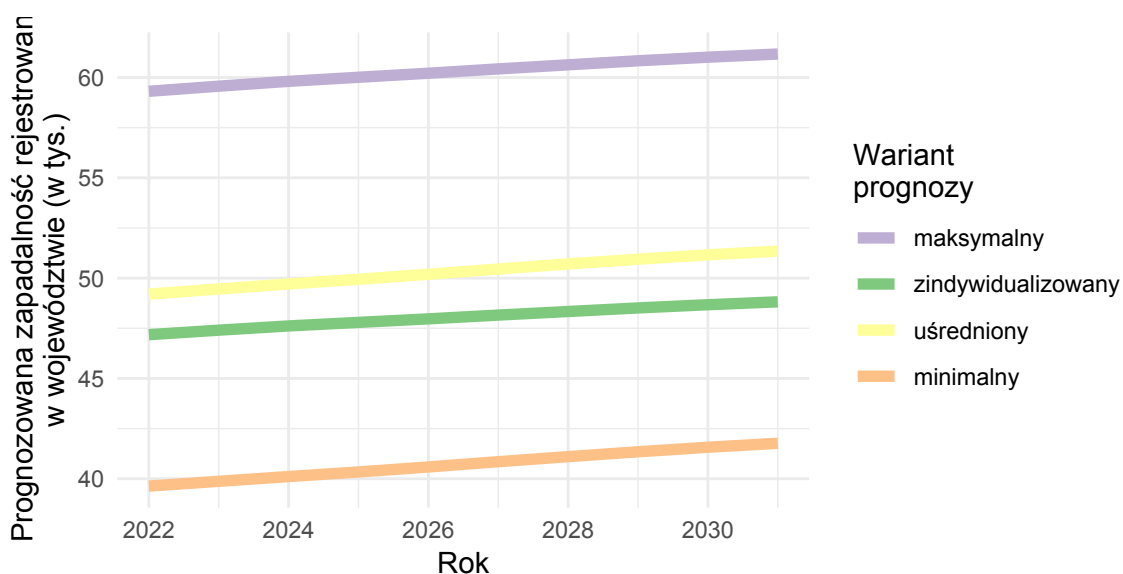
Mapa 3.2.48: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.20.

Wykres 3.2.20: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



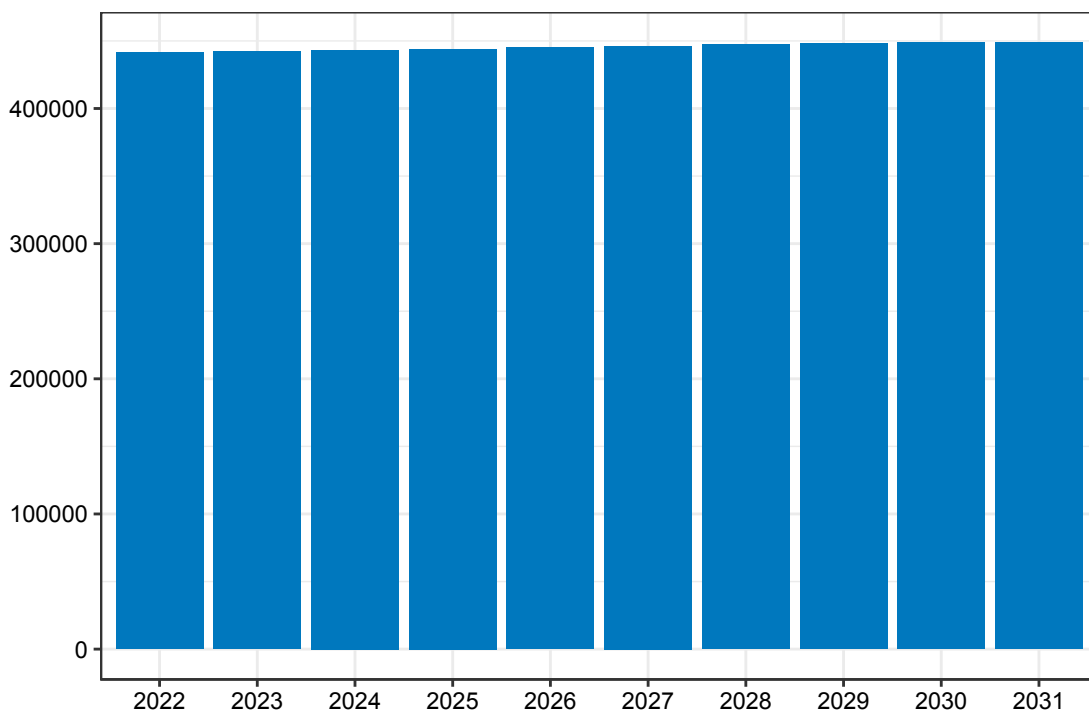
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Choroby kręgosłupa

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby kręgosłupa prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 441,6 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 448,9 tys. (wzrost o 1.7 %). Wykres 3.2.21 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

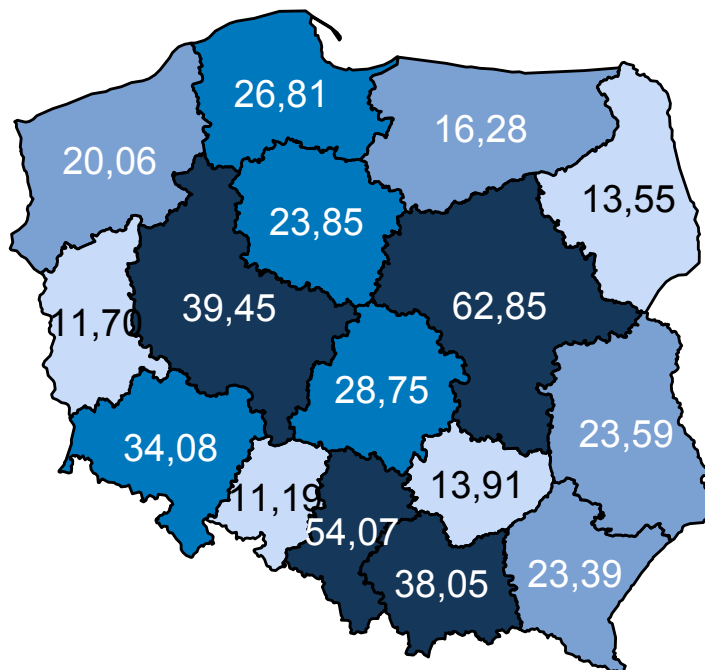
Wykres 3.2.21: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

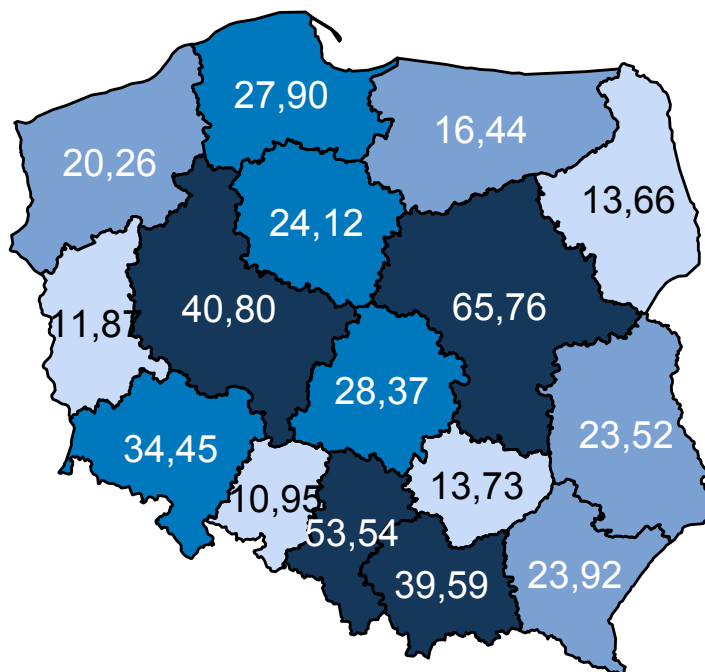
Mapa 3.2.49 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 39,45 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.50.

Mapa 3.2.49: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.50: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

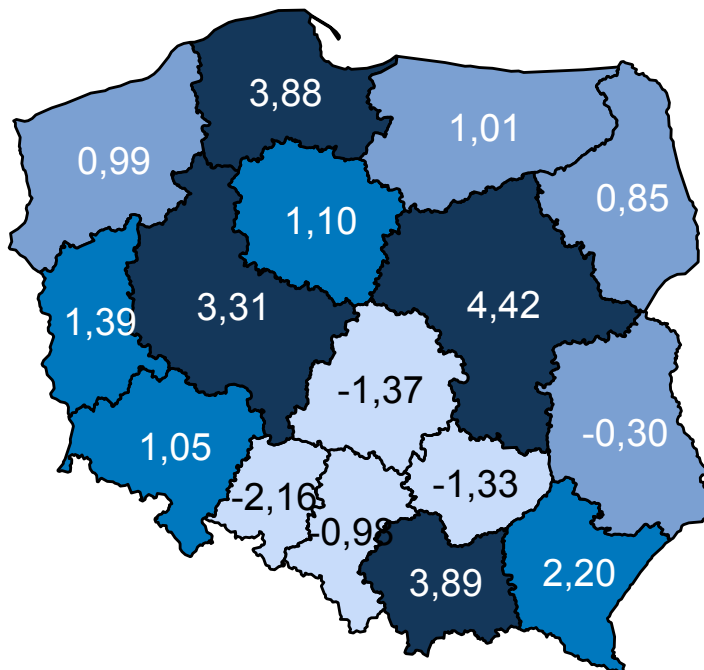


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.51 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 3,31%.

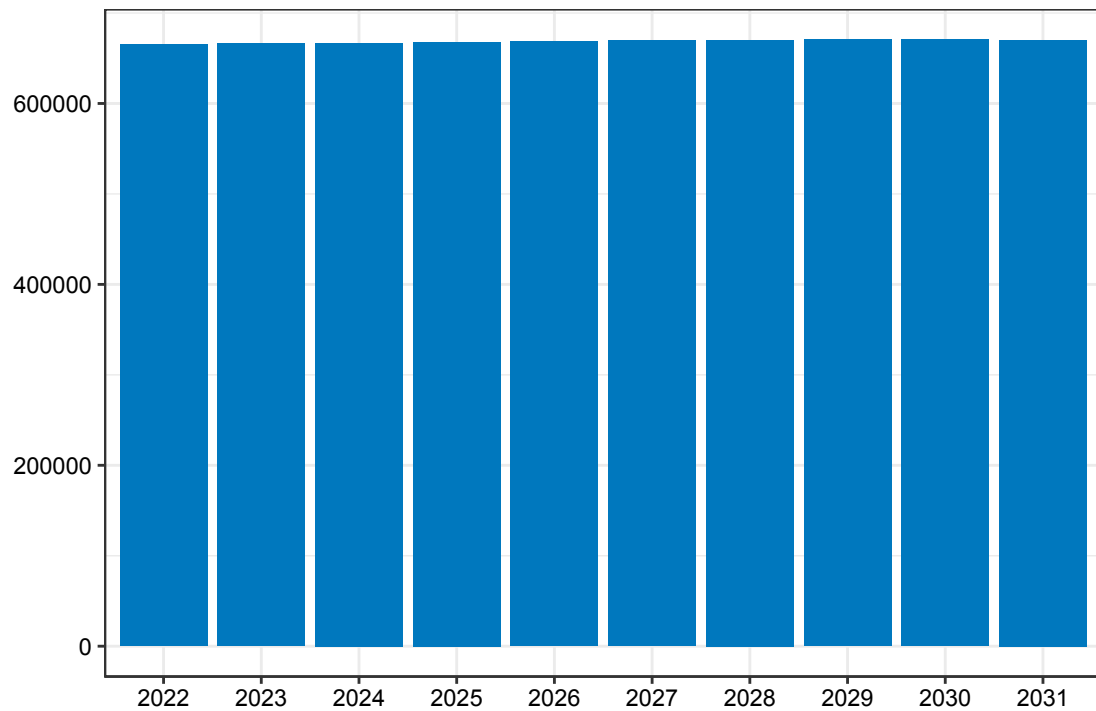
Mapa 3.2.51: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

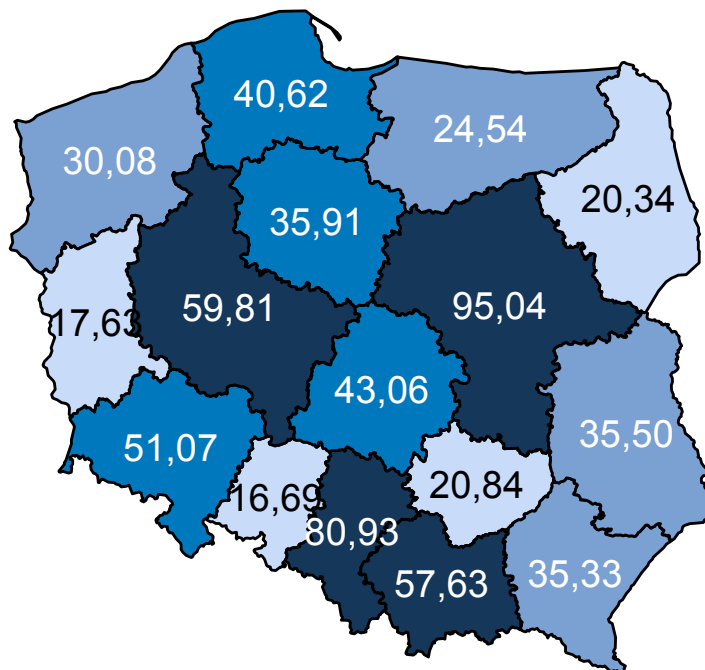
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby kręgosłupa prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 665,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 670,4 tys. (wzrost o 0.8 %). Wykres 3.2.22 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.22: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

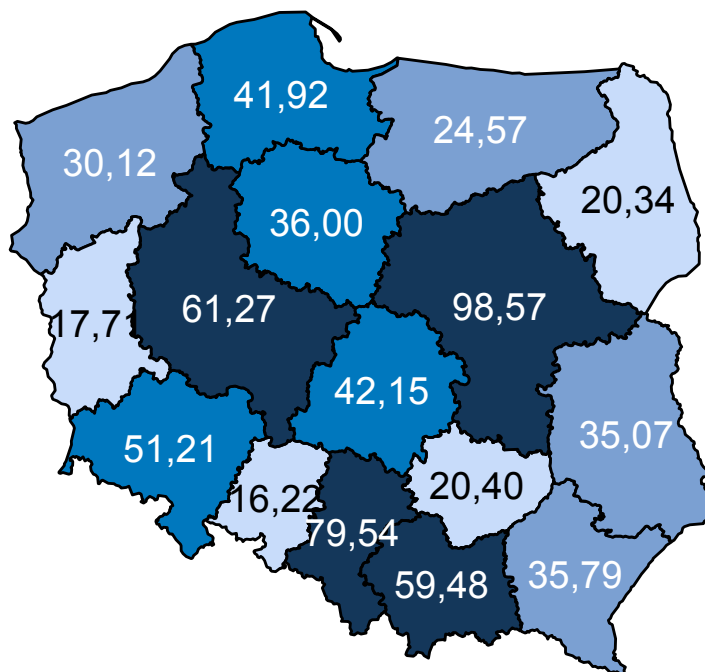
Mapa 3.2.52 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 59,81 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.53.

Mapa 3.2.52: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.53: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

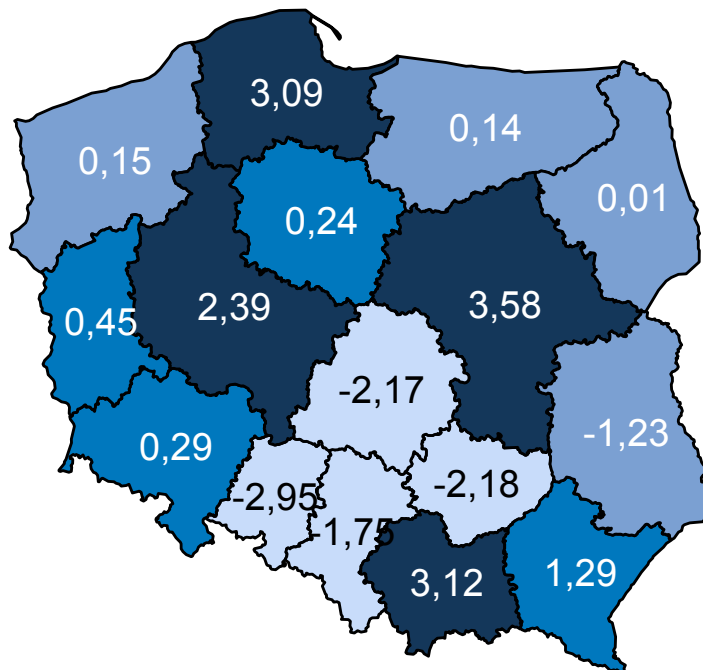


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.54 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 2,39%.

Mapa 3.2.54: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

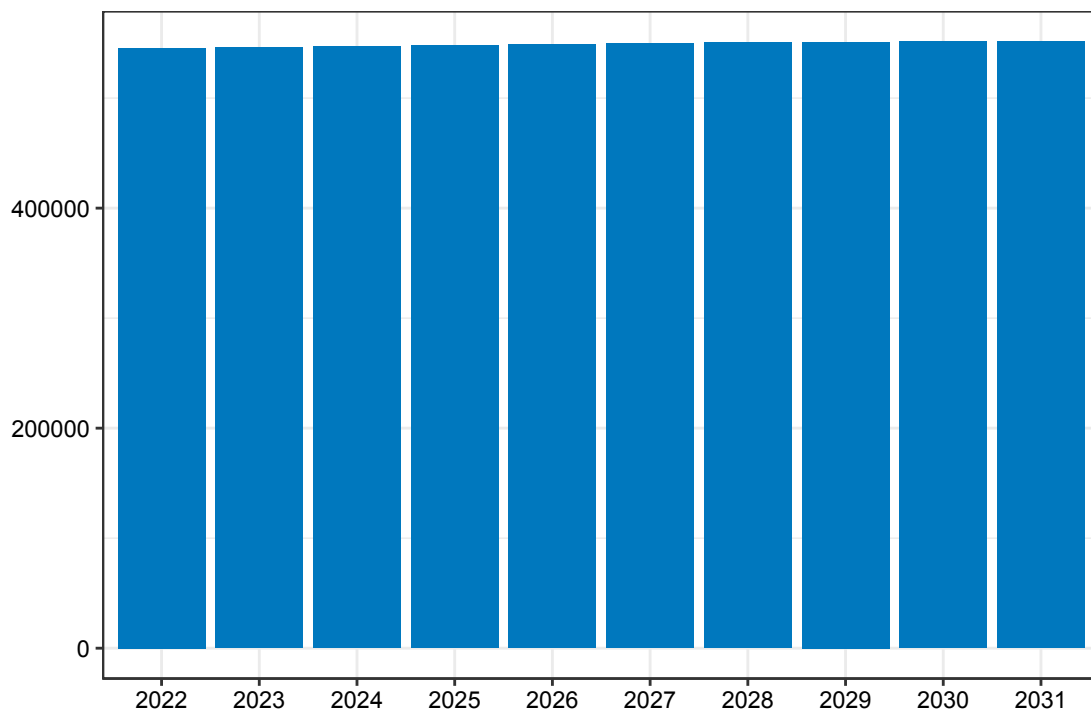


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby kręgosłupa prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 545,5 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 551,4 tys. (wzrost o 1.1 %). Wykres 3.2.23 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

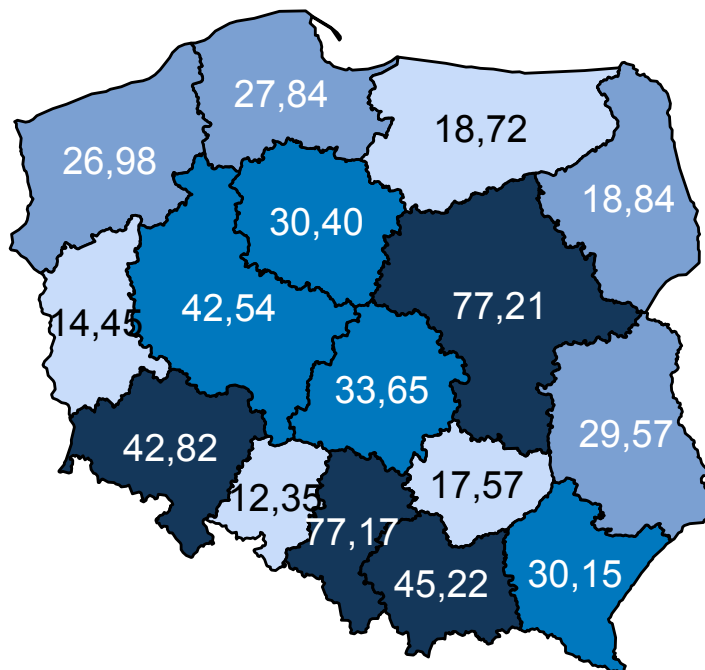
Wykres 3.2.23: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

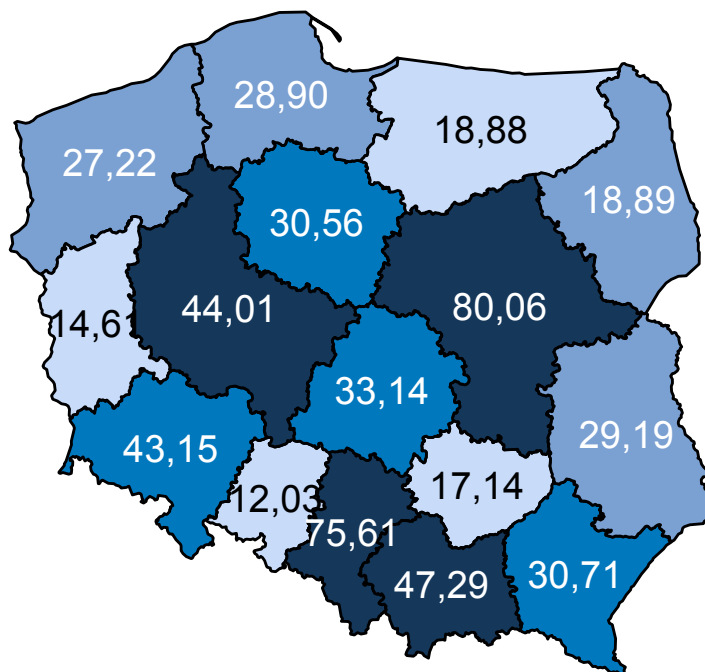
Mapa **3.2.55** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 42,54 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.56**.

Mapa 3.2.55: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.56: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

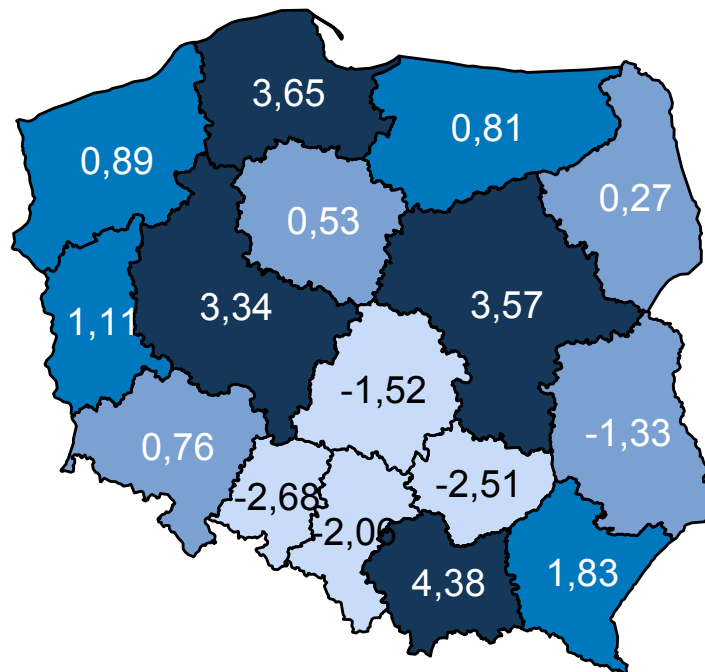


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.57 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 3,34%.

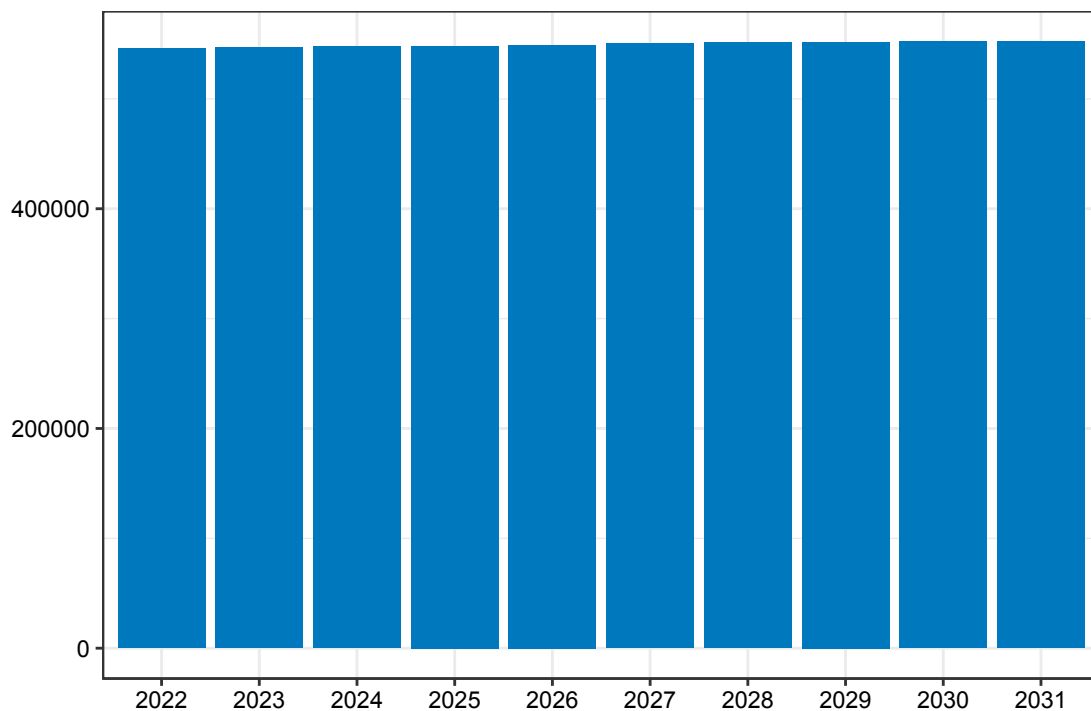
Mapa 3.2.57: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

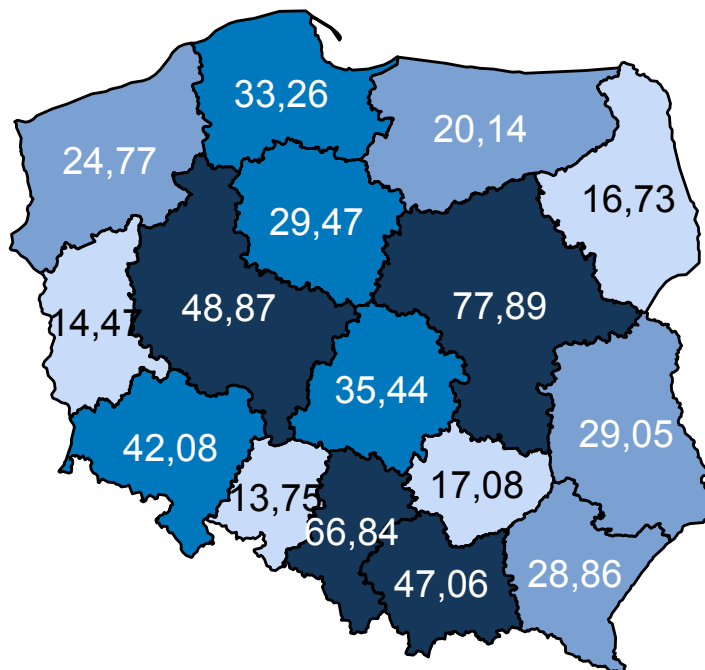
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby kręgosłupa prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 545,8 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 552,2 tys. (wzrost o 1.2 %). Wykres 3.2.24 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.24: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

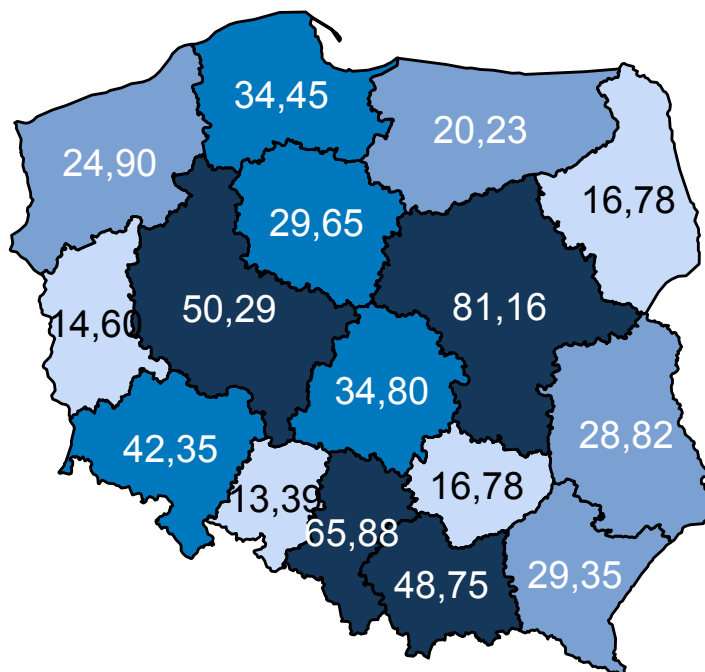
Mapa **3.2.58** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 48,87 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.59**.

Mapa 3.2.58: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.59: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

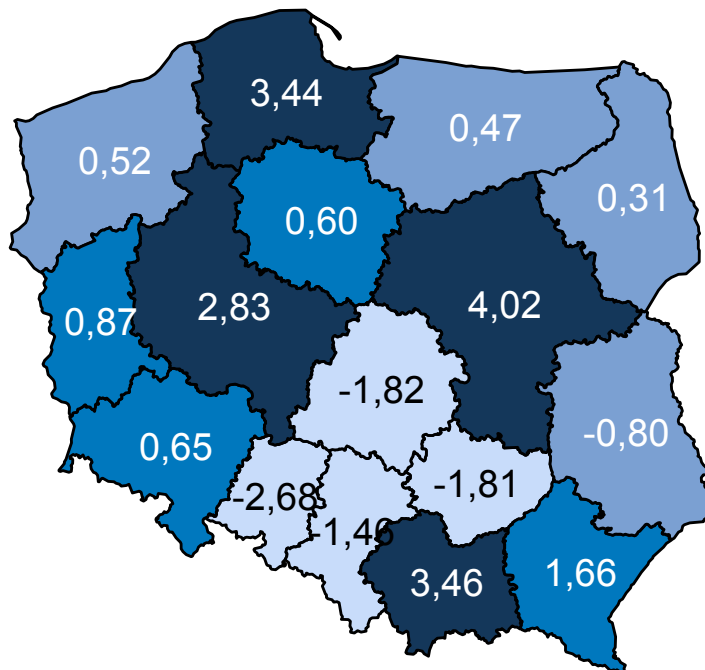


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.60 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 2,83%.

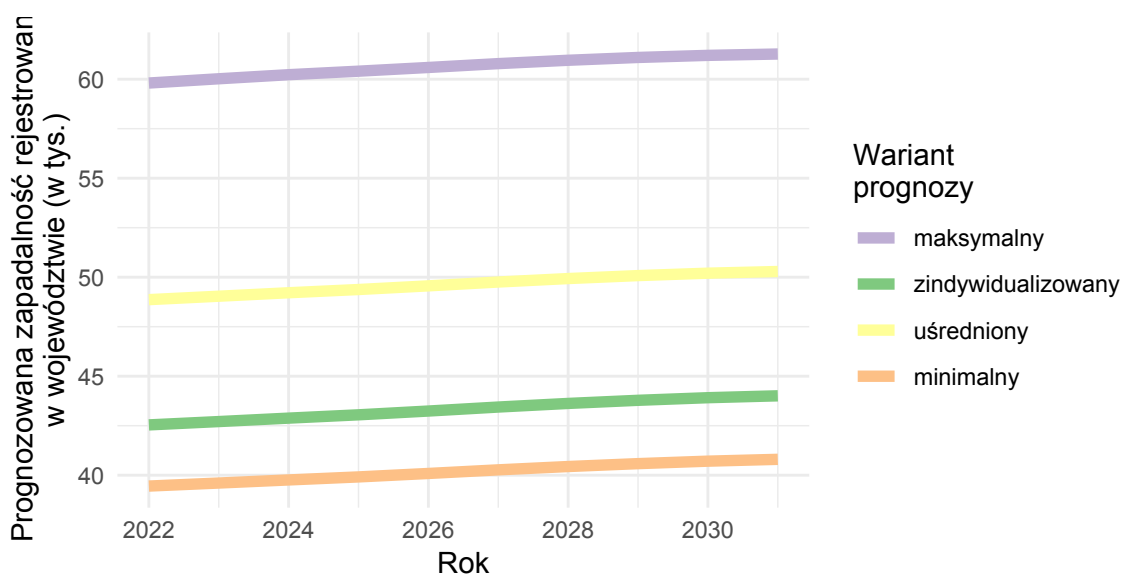
Mapa 3.2.60: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.25.

Wykres 3.2.25: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



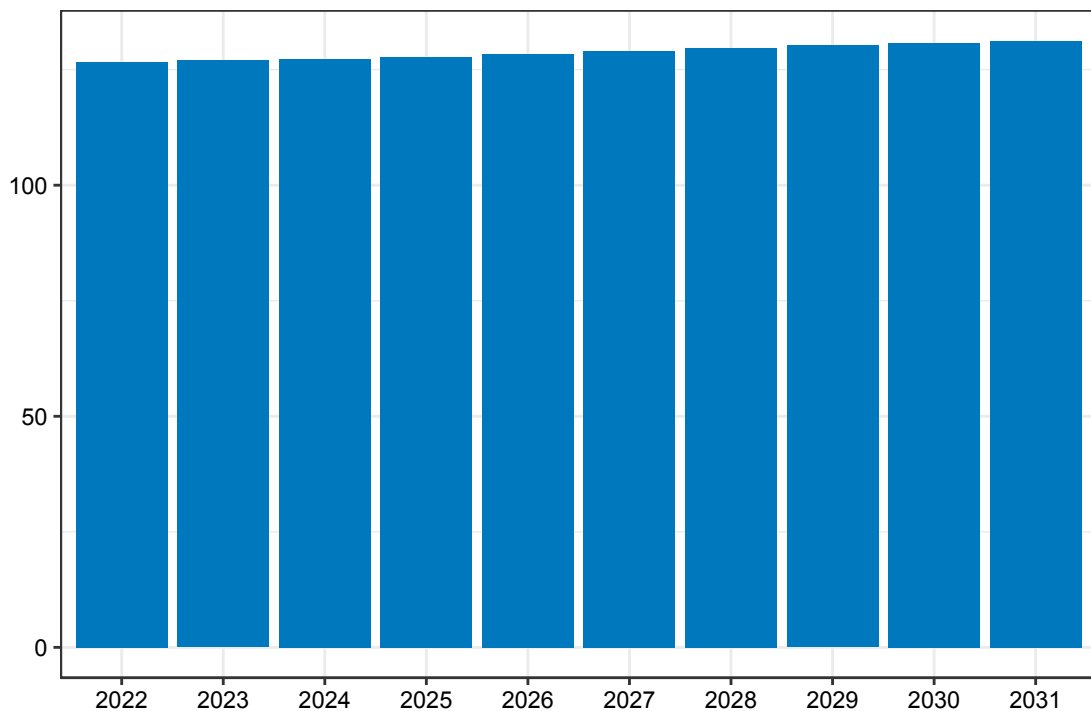
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Choroby mięśni

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby mięśni prognozuje się w Polsce brak zmian w wartości zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 0,1 tys. i do 2031 r. pozostanie na zbliżonym poziomie. Wykres 3.2.26 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

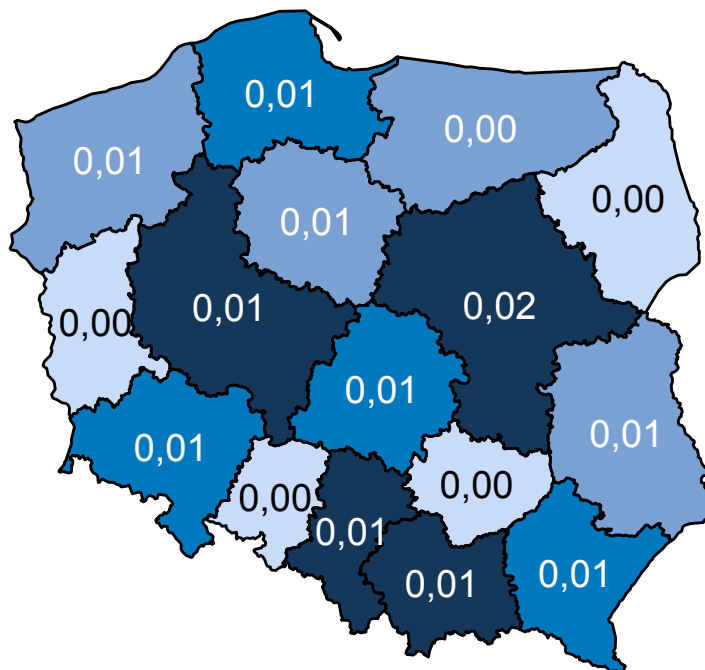
Wykres 3.2.26: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

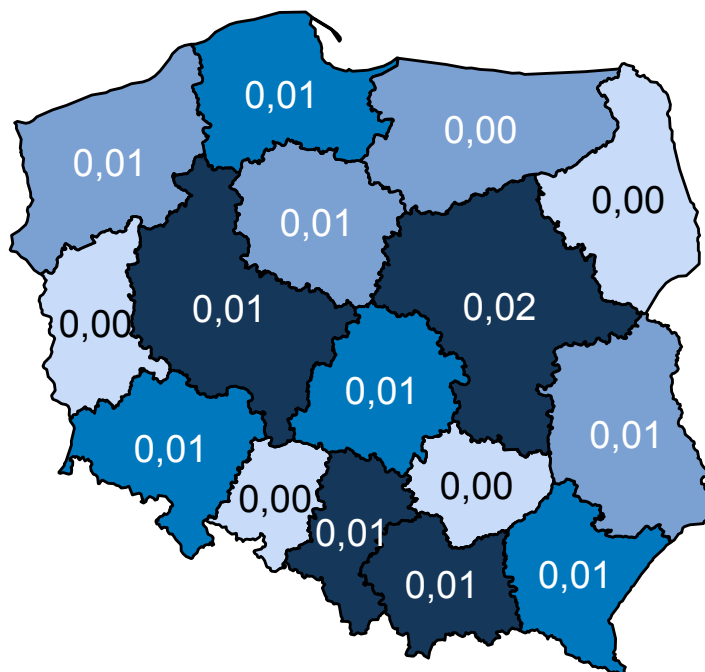
Mapa 3.2.61 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,01 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.62.

Mapa 3.2.61: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.62: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

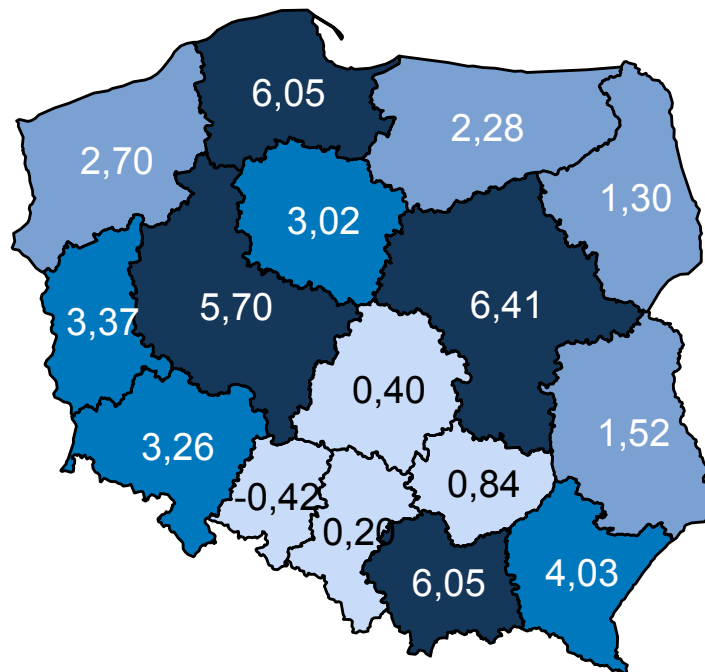


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.63 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 5,70%.

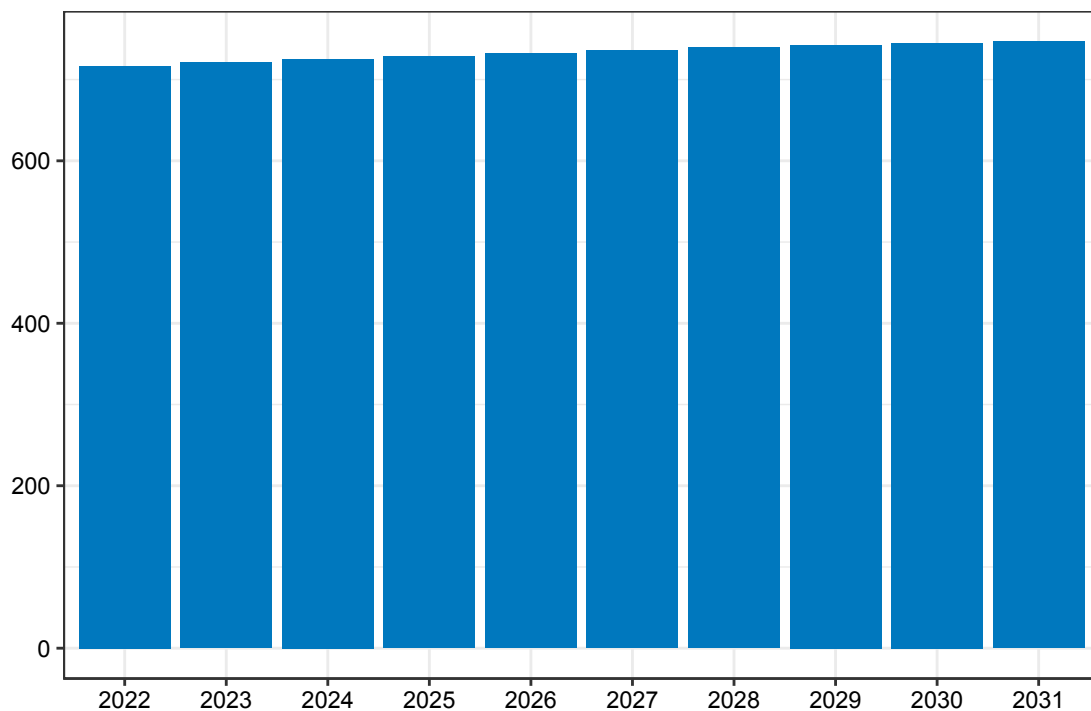
Mapa 3.2.63: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

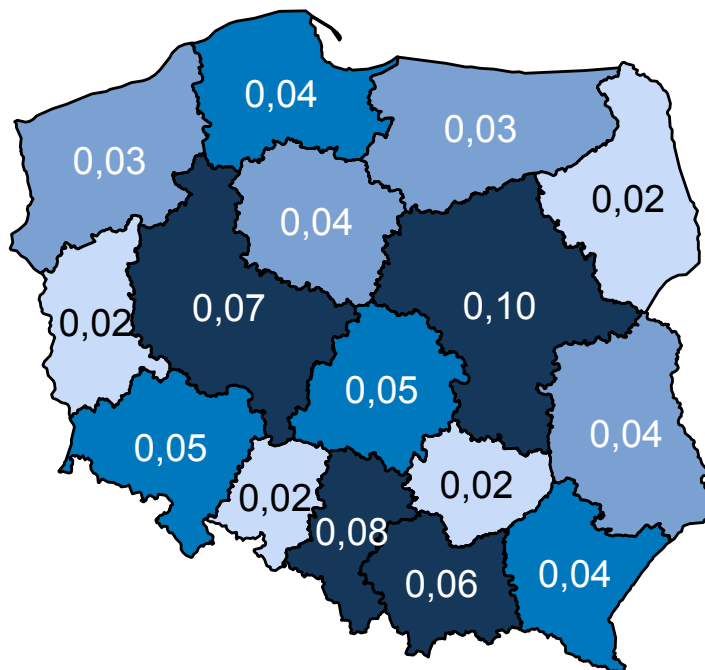
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby mięśni prognozuje się w Polsce brak zmian w wartości zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 0,7 tys. i do 2031 r. pozostanie na zbliżonym poziomie. Wykres 3.2.27 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.27: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

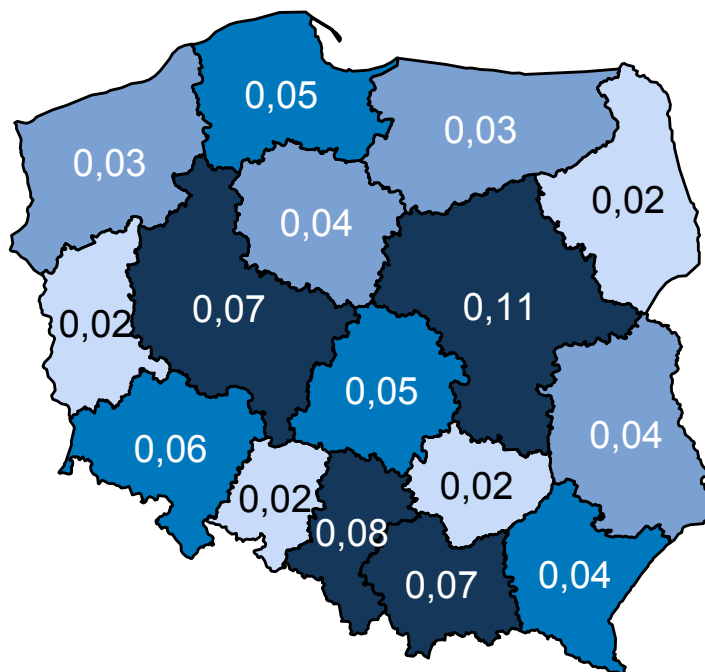
Mapa 3.2.64 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,07 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.65.

Mapa 3.2.64: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.65: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

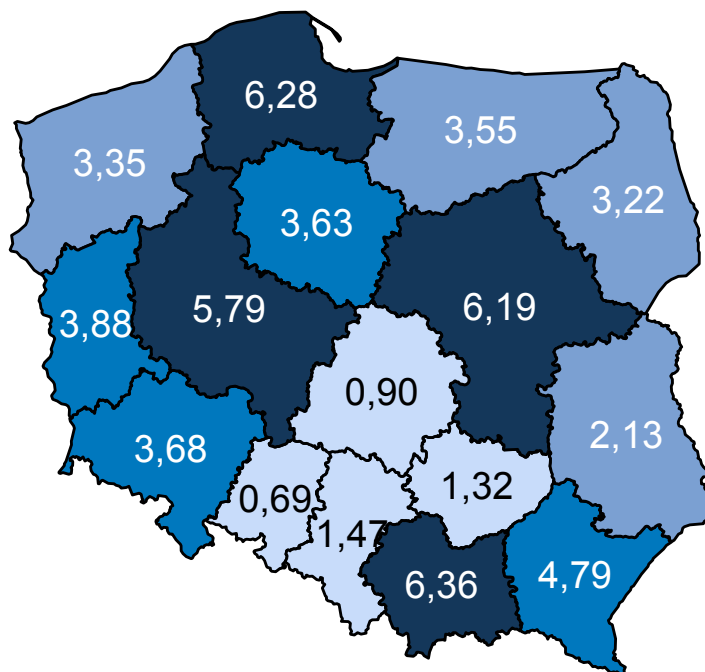


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.66 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 5,79%.

Mapa 3.2.66: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

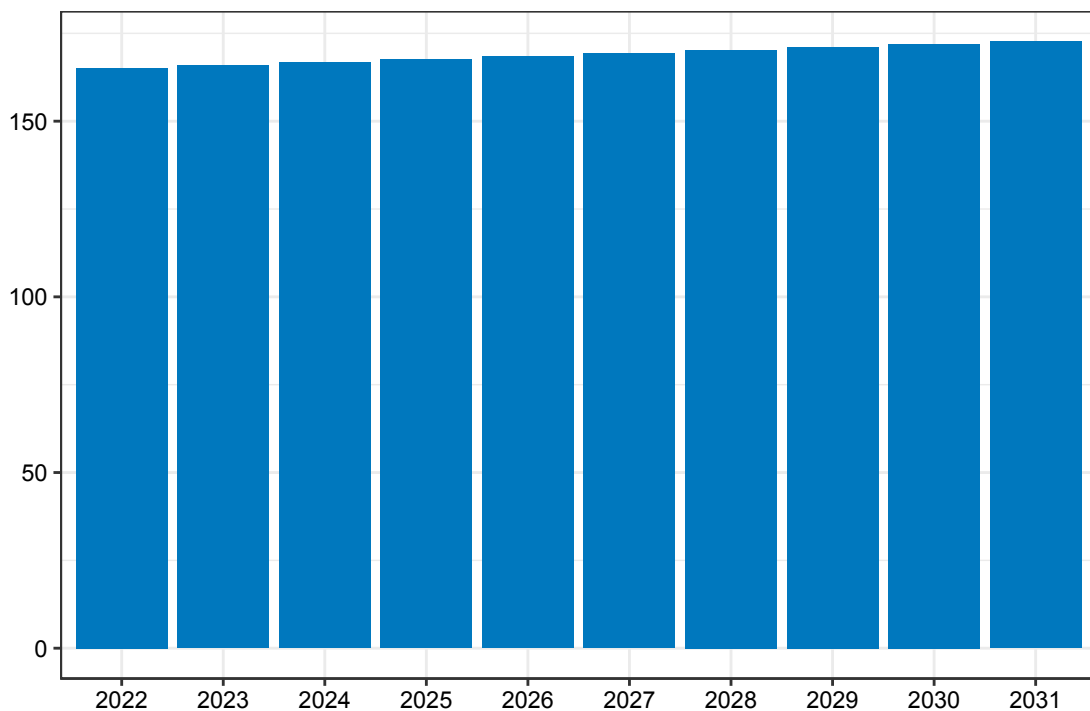


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby mięśni prognozuje się w Polsce brak zmian w wartości zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 0,2 tys. i do 2031 r. pozostanie na zbliżonym poziomie. Wykres 3.2.28 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

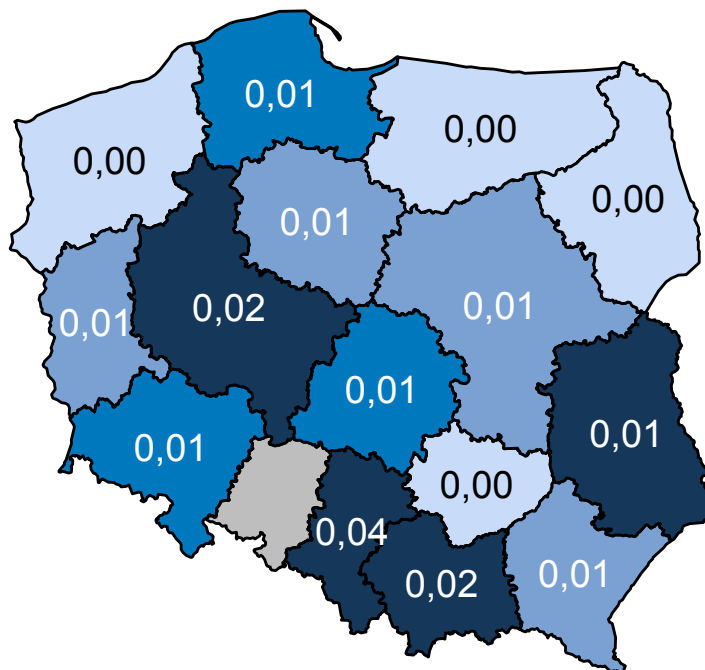
Wykres 3.2.28: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

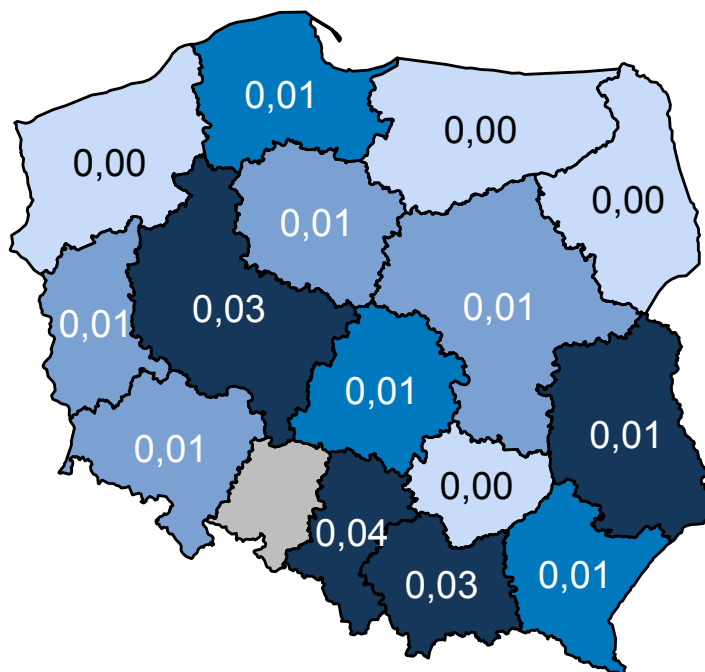
Mapa **3.2.67** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,02 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.68**.

Mapa 3.2.67: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.68: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

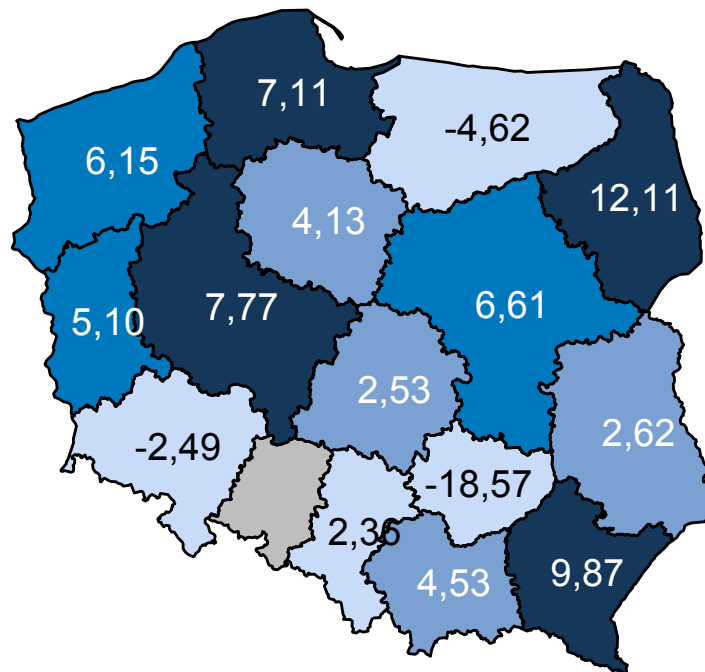


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.69 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,77%.

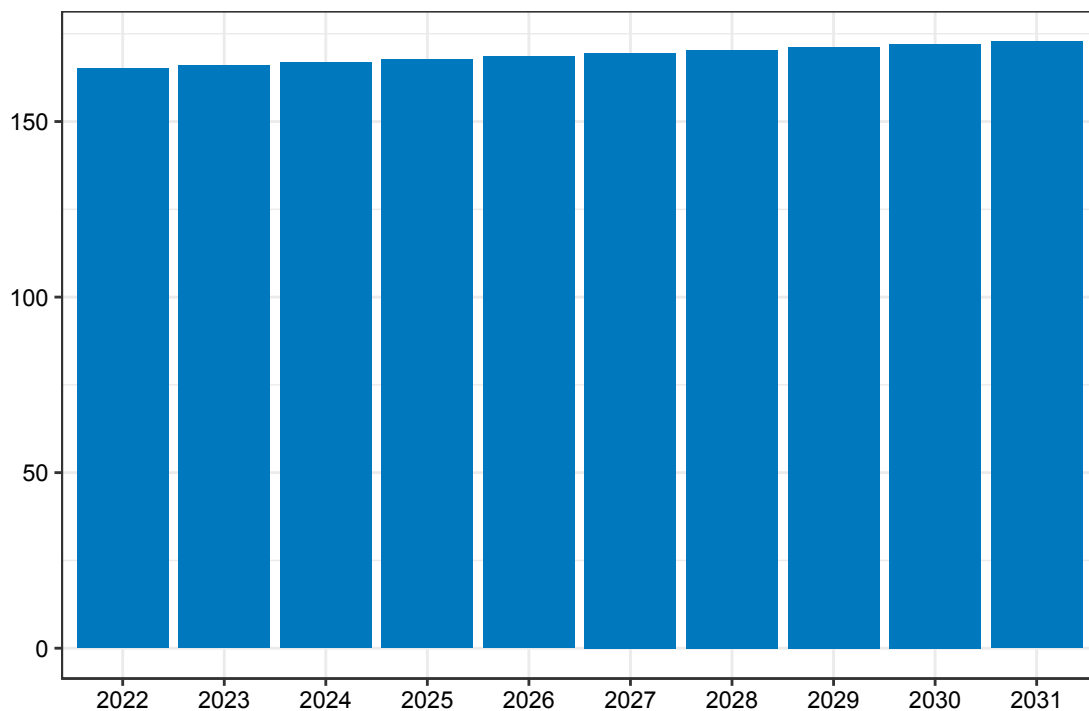
Mapa 3.2.69: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

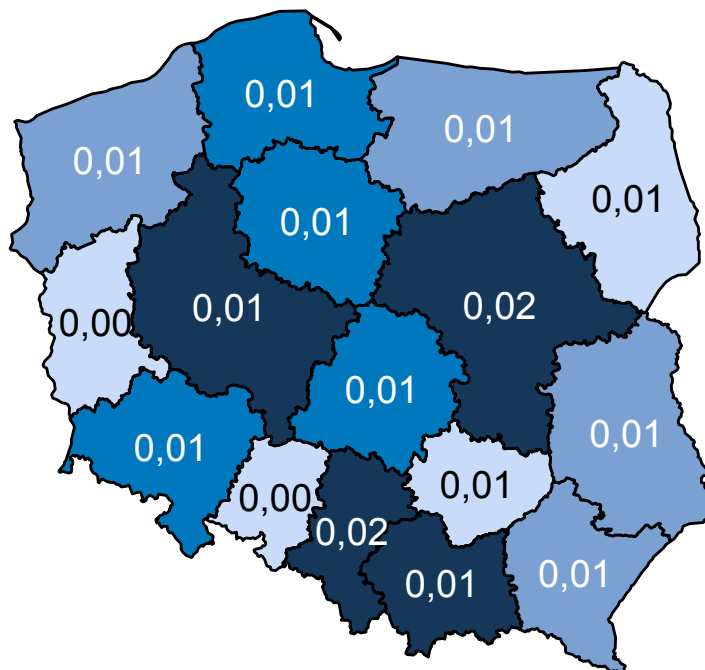
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby mięśni prognozuje się w Polsce brak zmian w wartości zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 0,2 tys. i do 2031 r. pozostanie na zbliżonym poziomie. Wykres 3.2.29 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.29: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

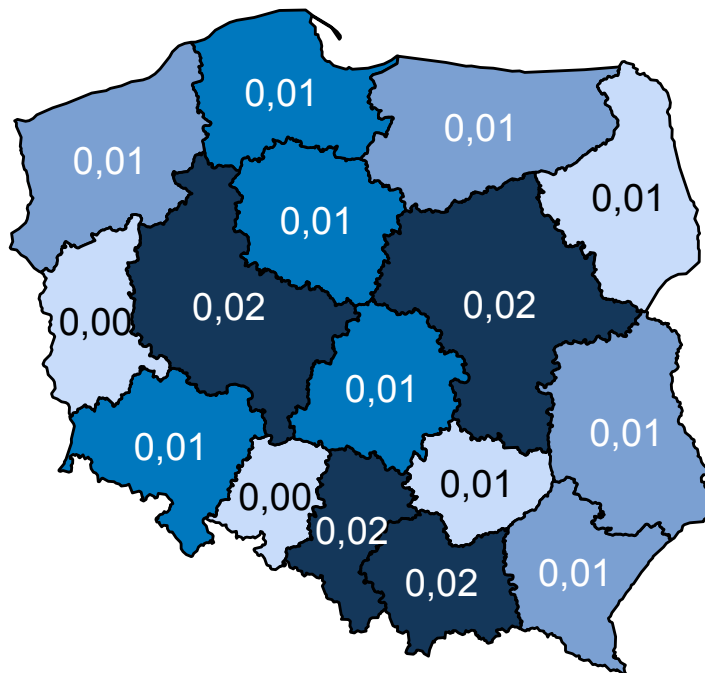
Mapa 3.2.70 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,01 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.71.

Mapa 3.2.70: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.71: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

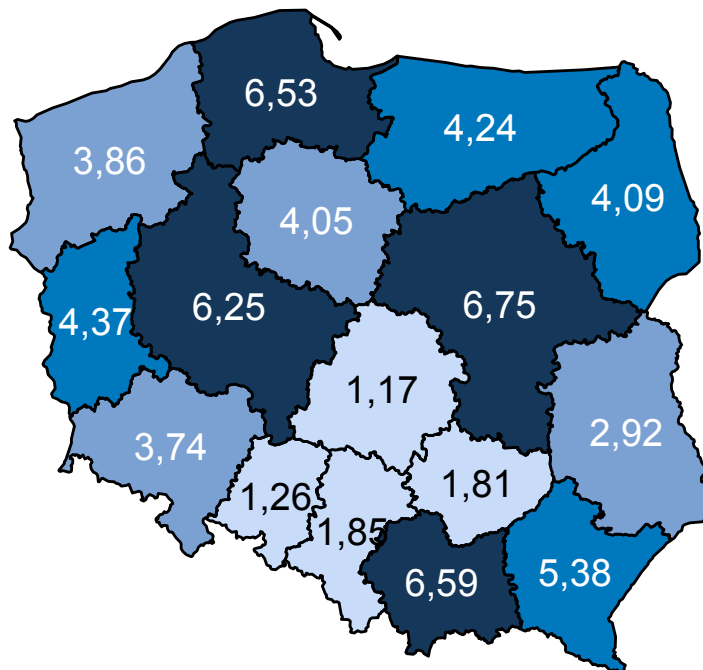


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.72 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,25%.

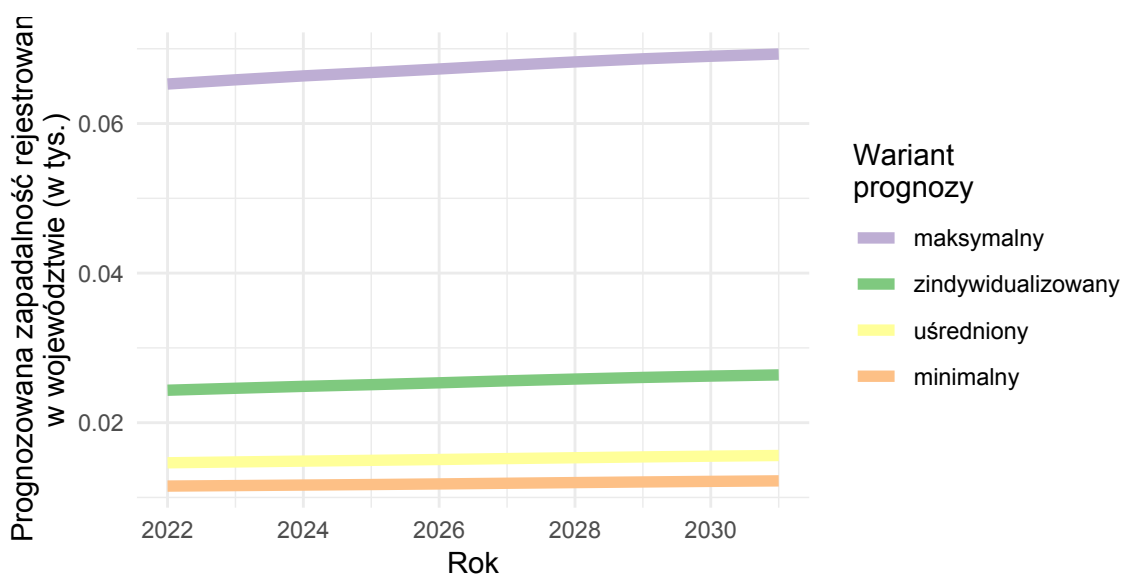
Mapa 3.2.72: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.30.

Wykres 3.2.30: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



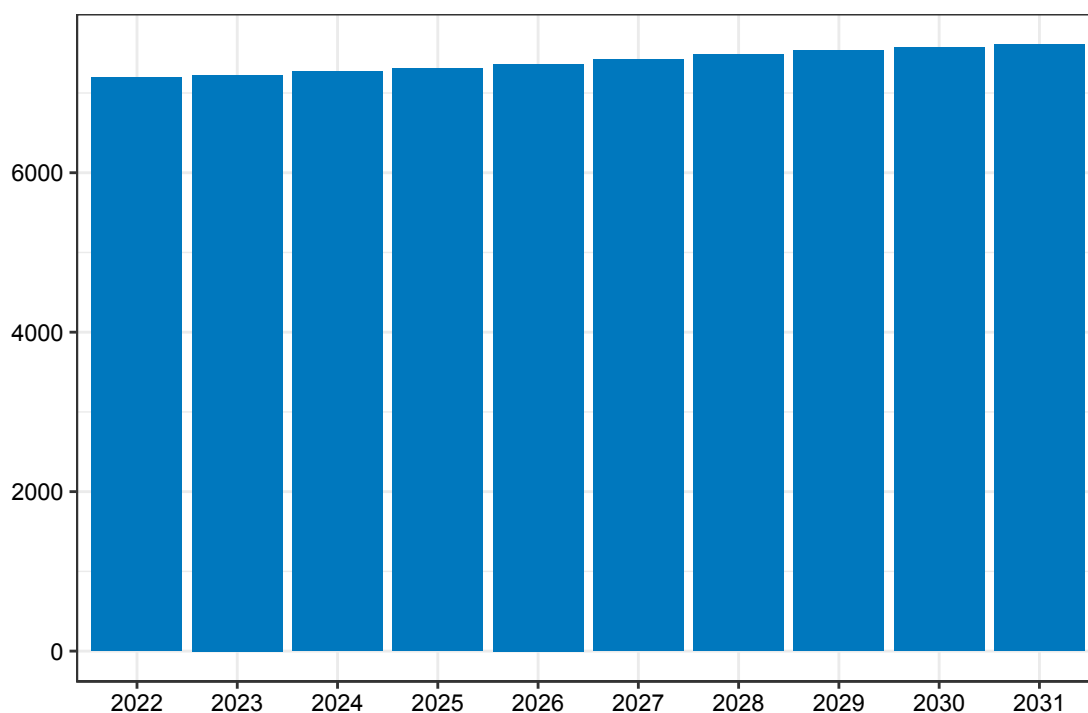
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne)

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 7,2 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 7,6 tys. (wzrost o 5.6 %). Wykres 3.2.31 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

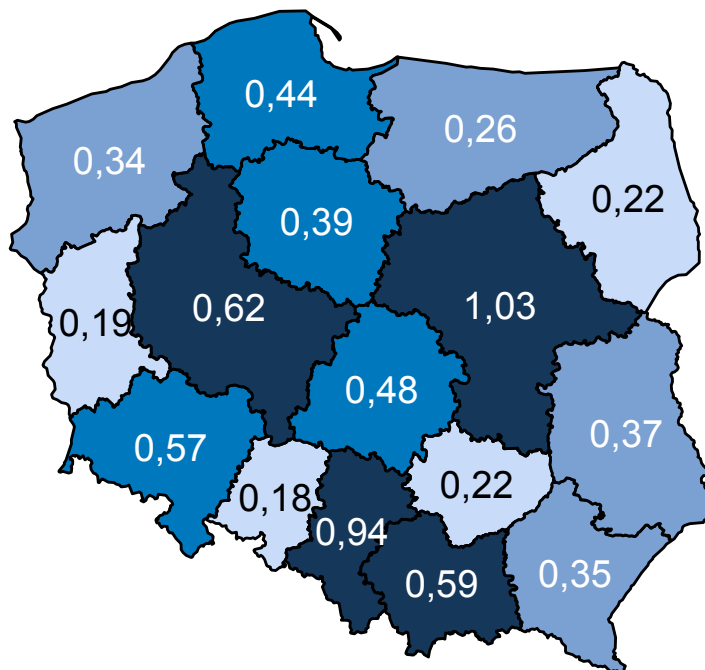
Wykres 3.2.31: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

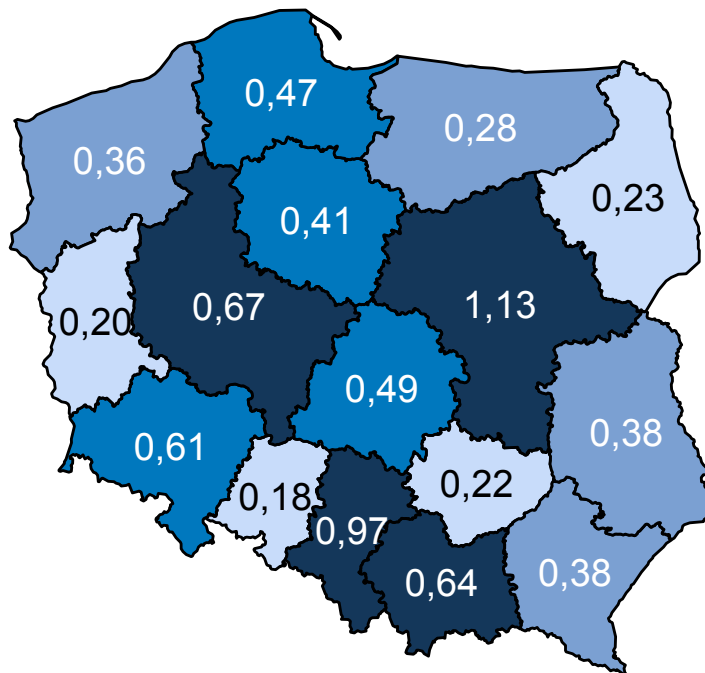
Mapa 3.2.73 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,62 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.74.

Mapa 3.2.73: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.74: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

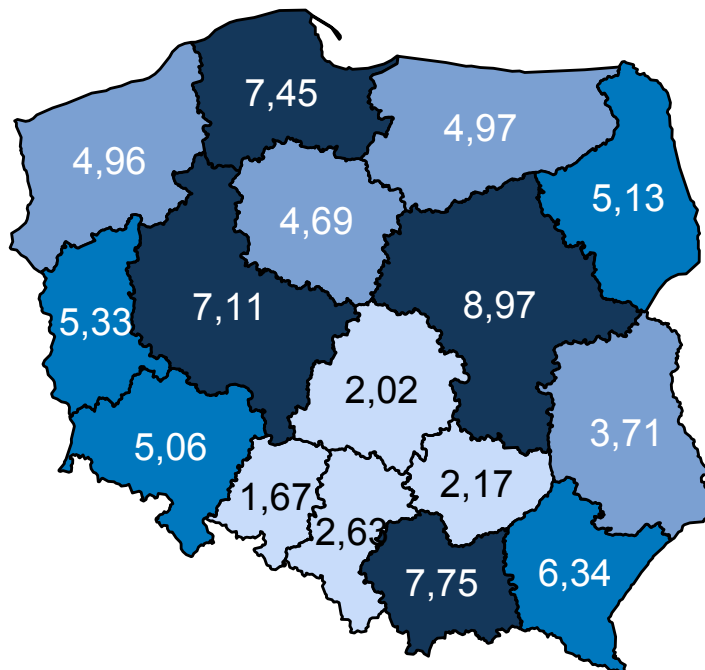


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.75 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,11%.

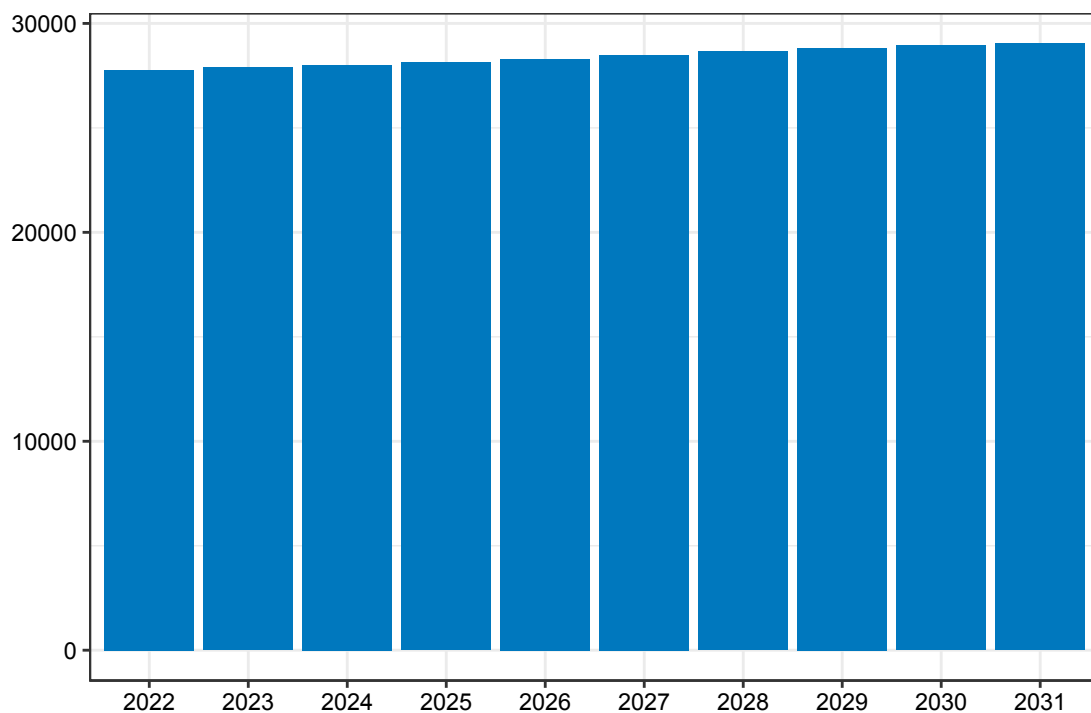
Mapa 3.2.75: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAIS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

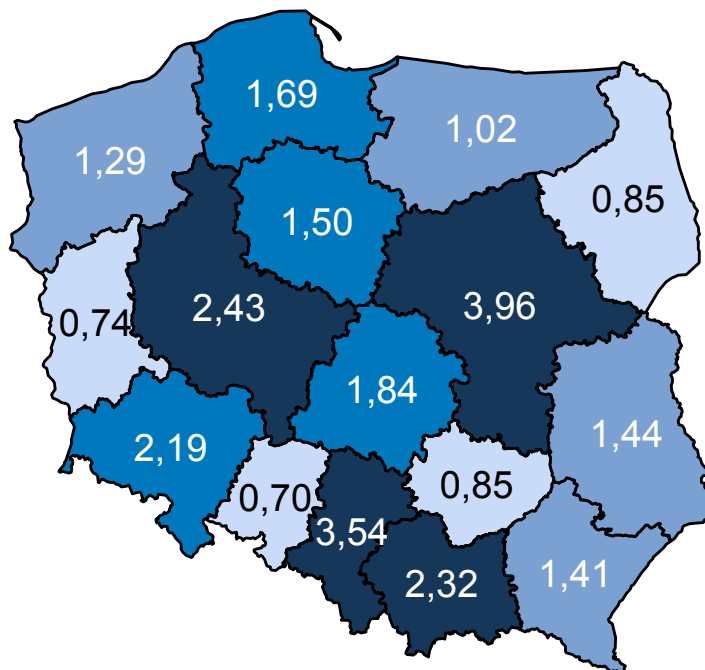
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 27,8 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 29,0 tys. (wzrost o 4,3 %). Wykres 3.2.32 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.32: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

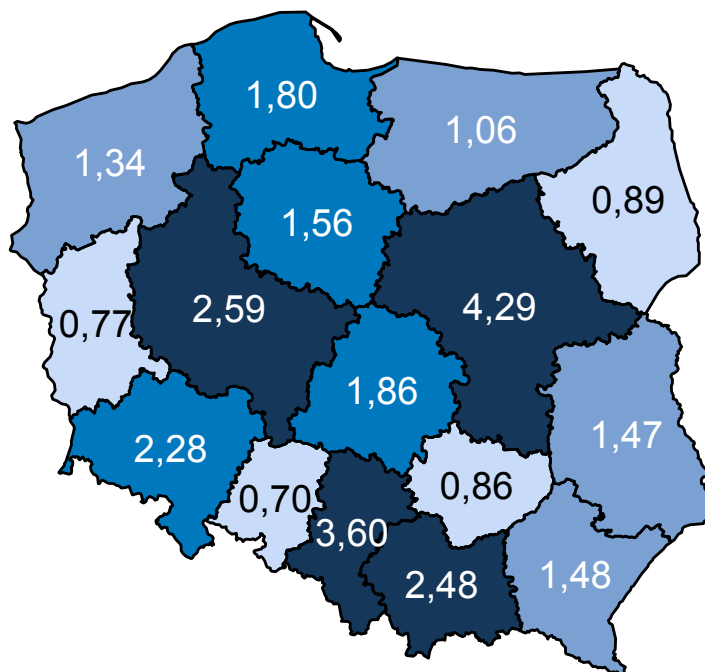
Mapa 3.2.76 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 2,43 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.77.

Mapa 3.2.76: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.77: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

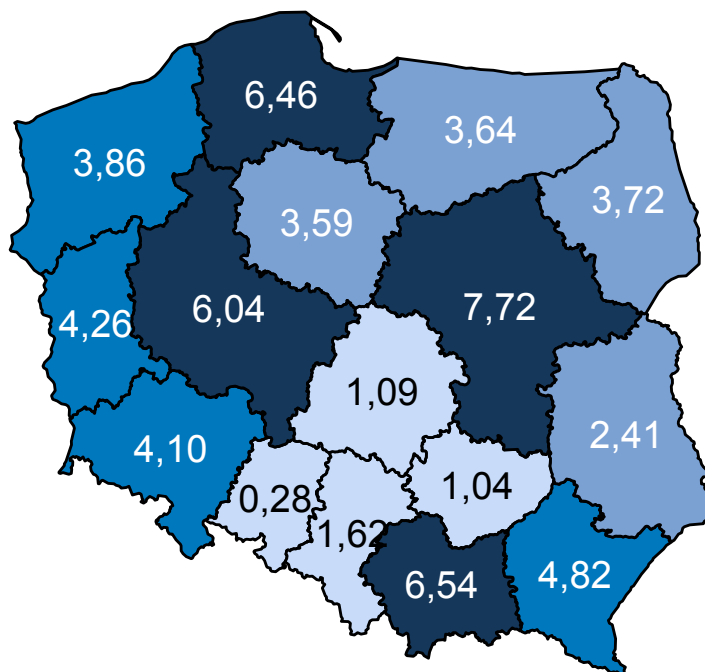


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.78 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,04%.

Mapa 3.2.78: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

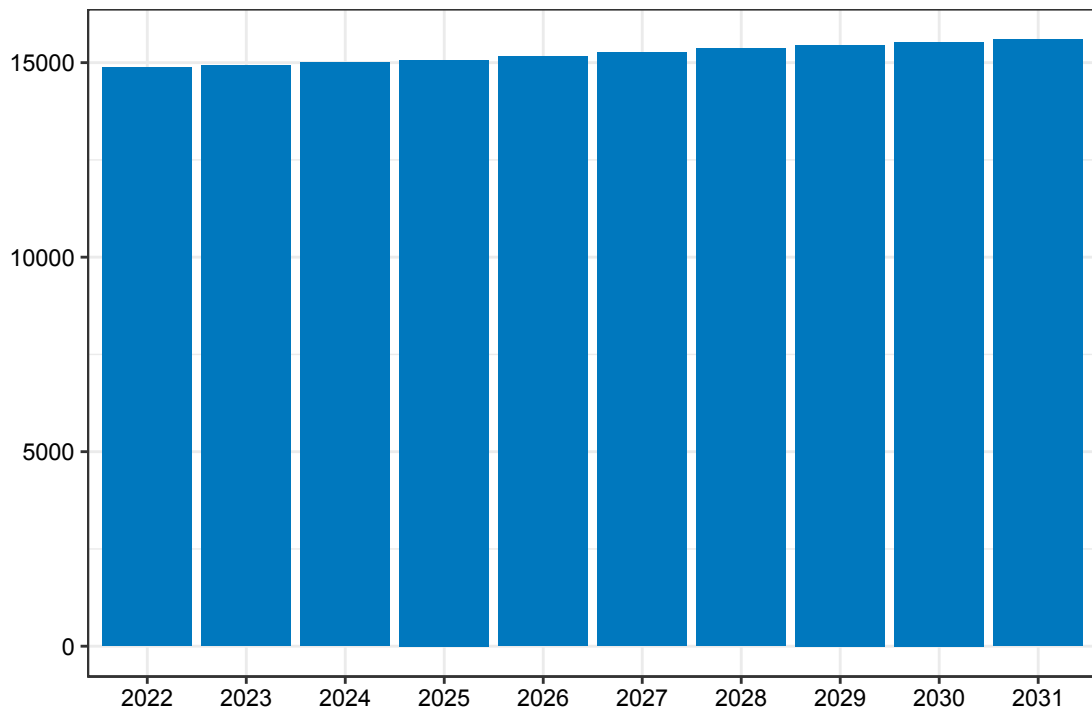


Opracowanie DAIS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 14,9 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 15,6 tys. (wzrost o 4,7 %). Wykres 3.2.33 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

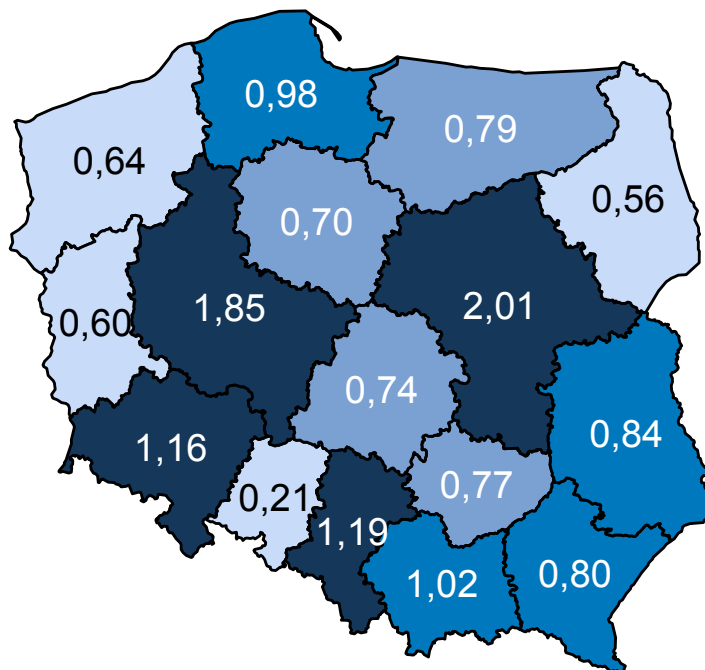
Wykres 3.2.33: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

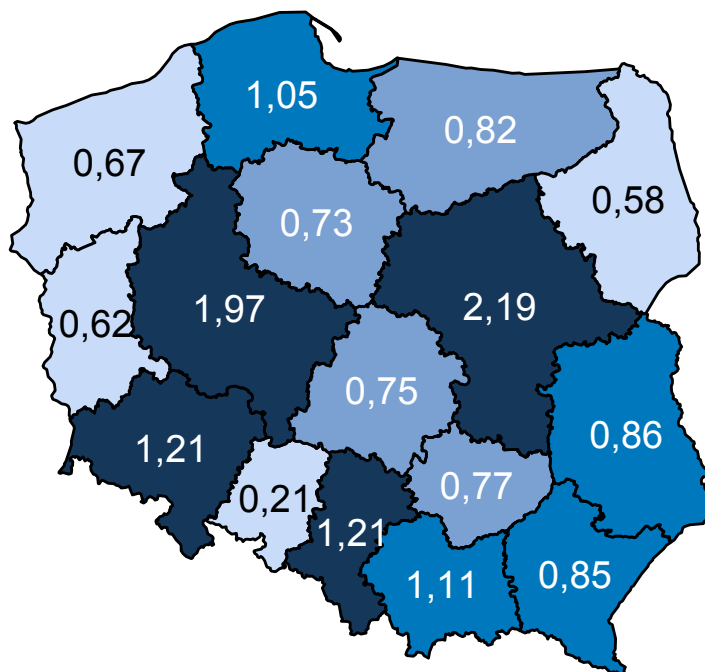
Mapa **3.2.79** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,85 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.80**.

Mapa 3.2.79: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.80: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

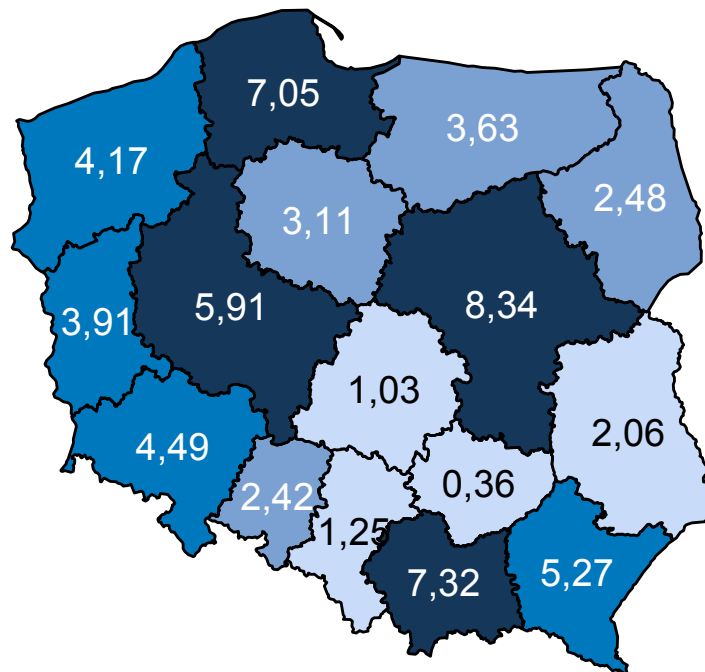


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.81 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 5,91%.

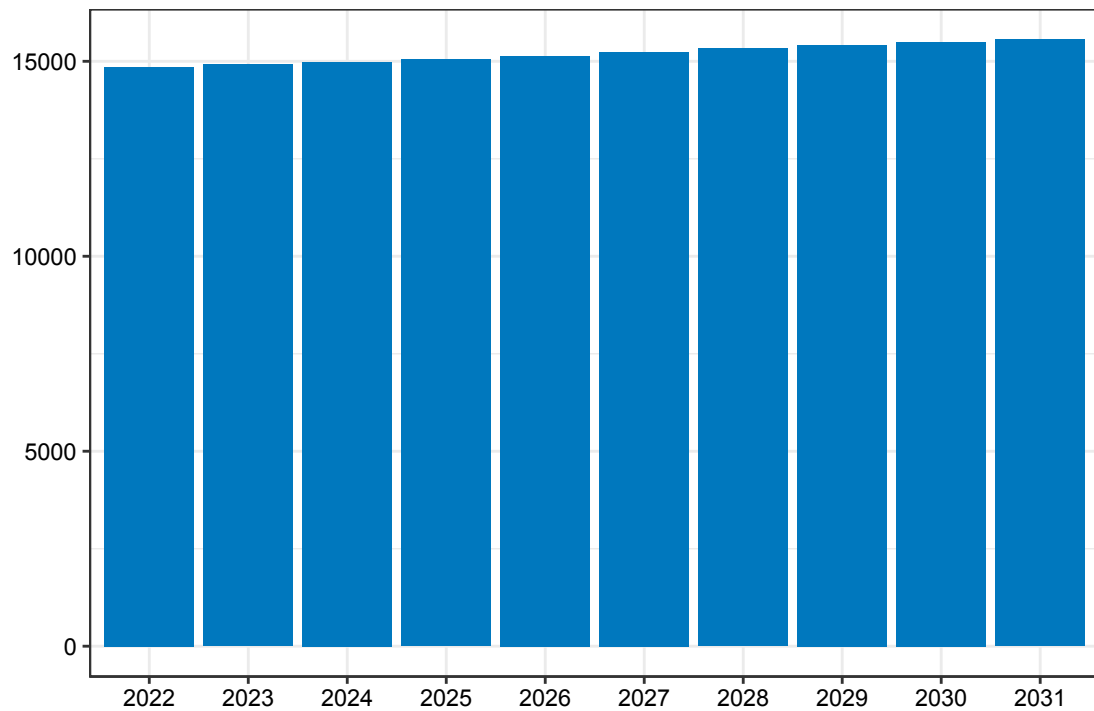
Mapa 3.2.81: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

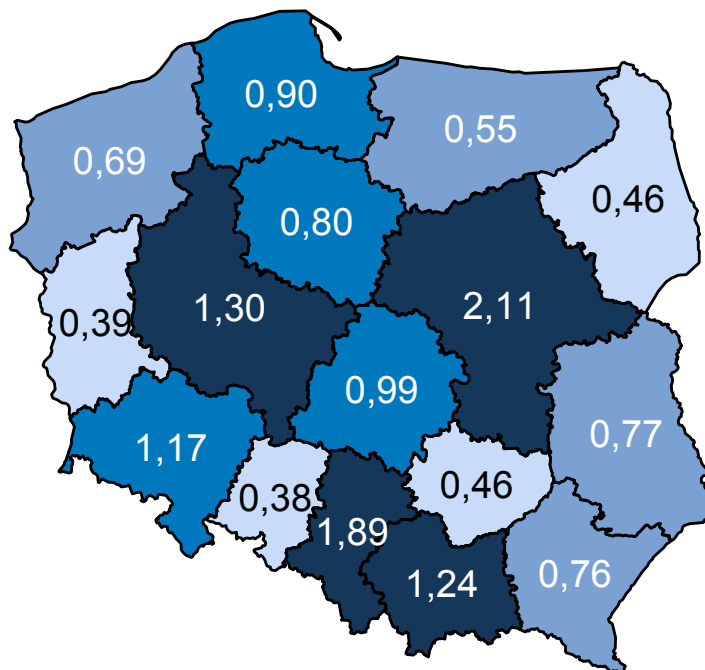
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (zapalne) prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 14,9 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 15,6 tys. (wzrost o 4,7 %). Wykres 3.2.34 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.34: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

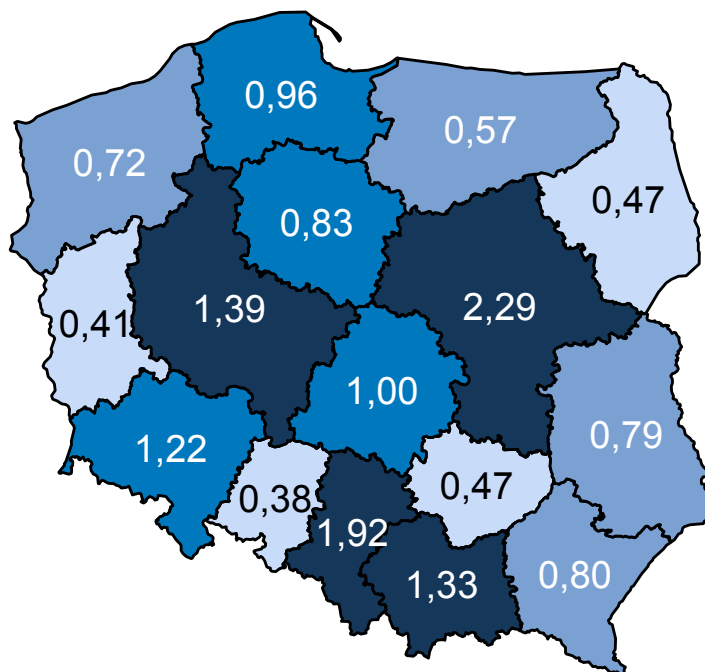
Mapa 3.2.82 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,30 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.83.

Mapa 3.2.82: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.83: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

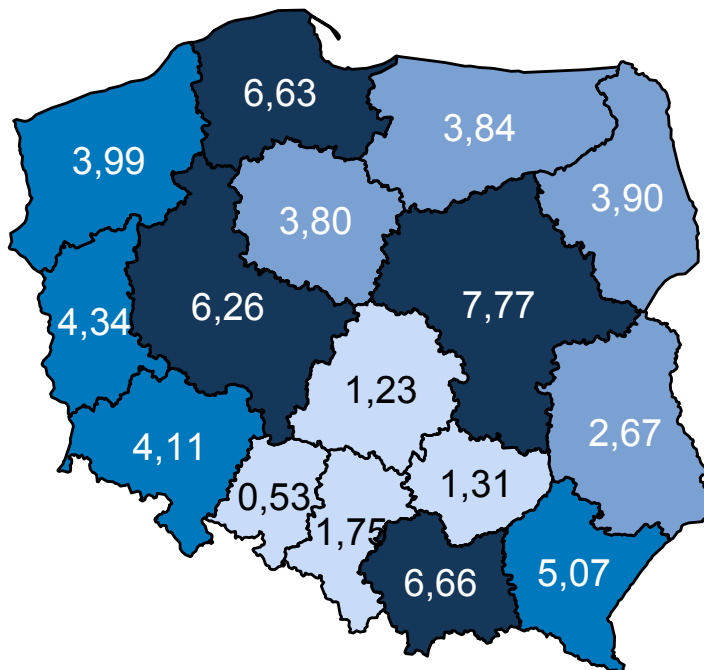


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.84 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,26%.

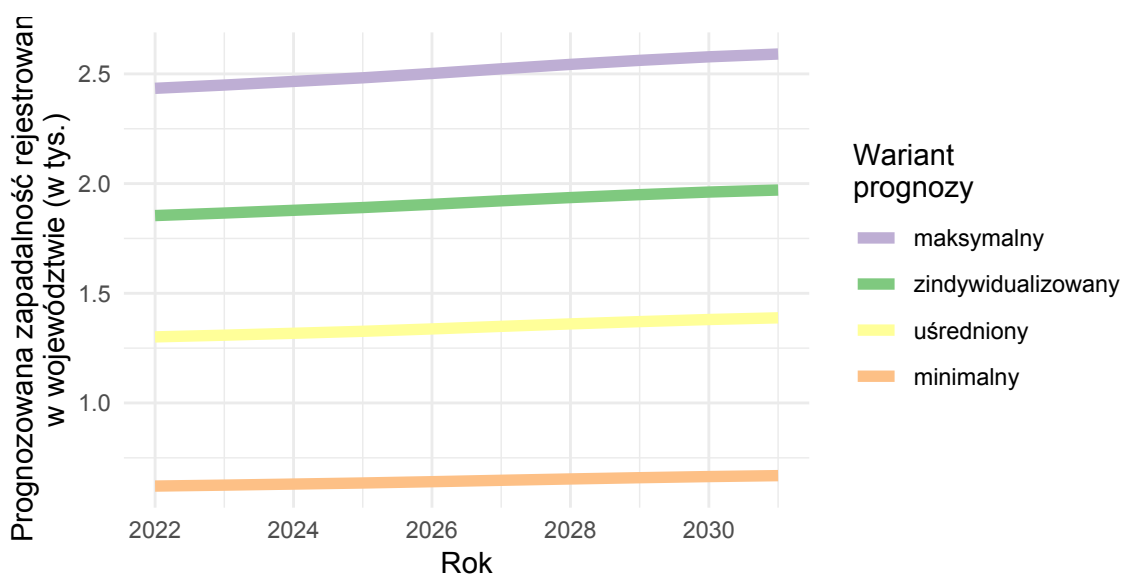
Mapa 3.2.84: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.35.

Wykres 3.2.35: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



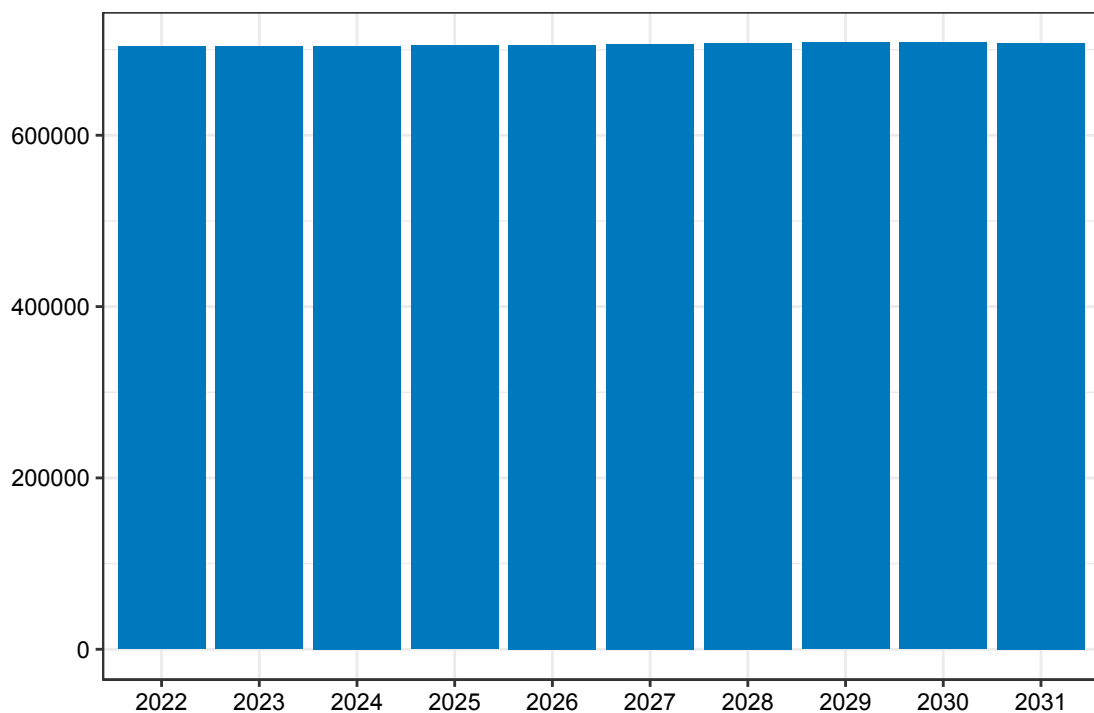
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne)

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 703,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 707,7 tys. (wzrost o 0.6 %). Wykres 3.2.36 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

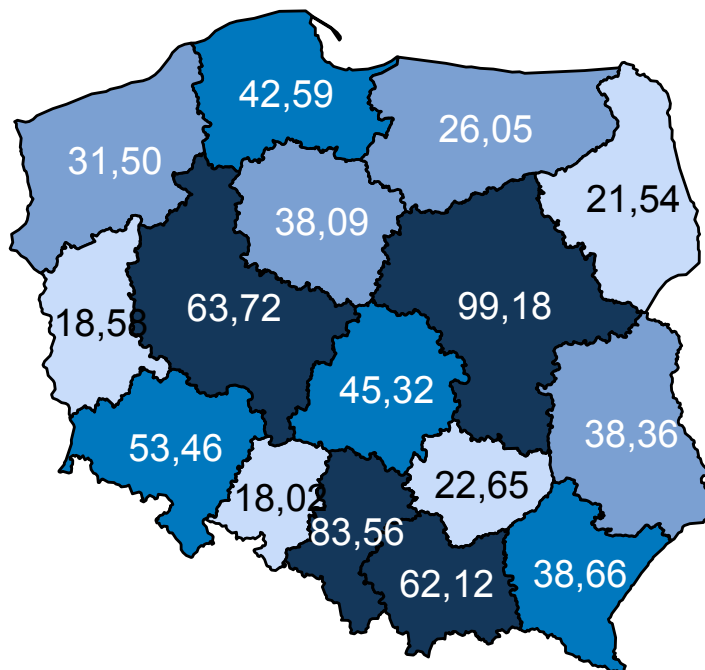
Wykres 3.2.36: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

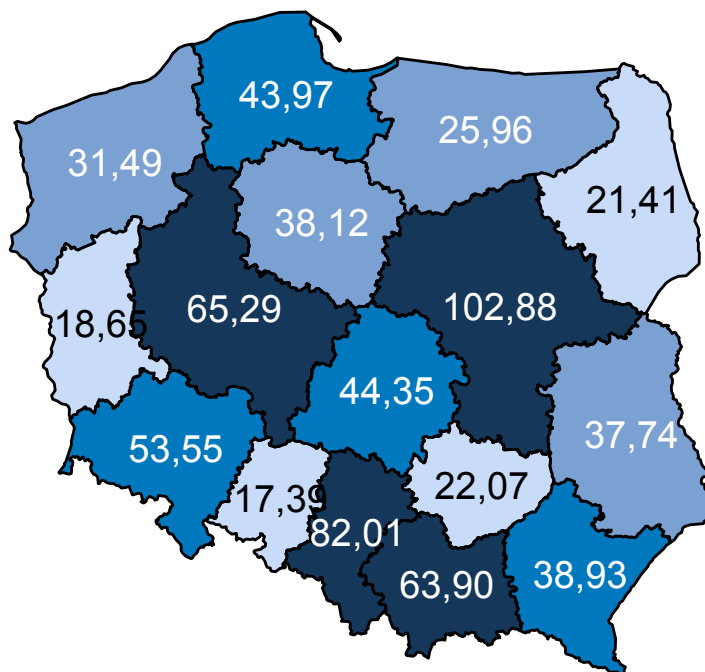
Mapa 3.2.85 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 63,72 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.86.

Mapa 3.2.85: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.86: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

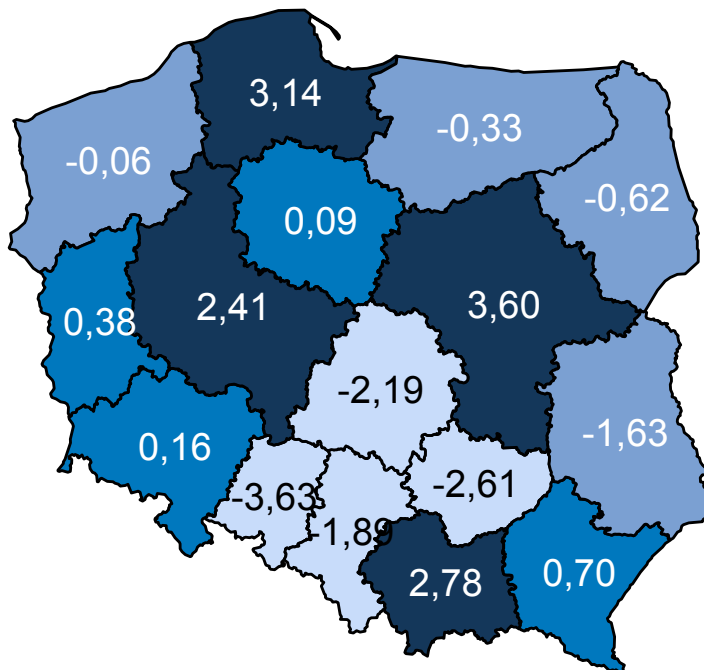


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.87 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 2,41%.

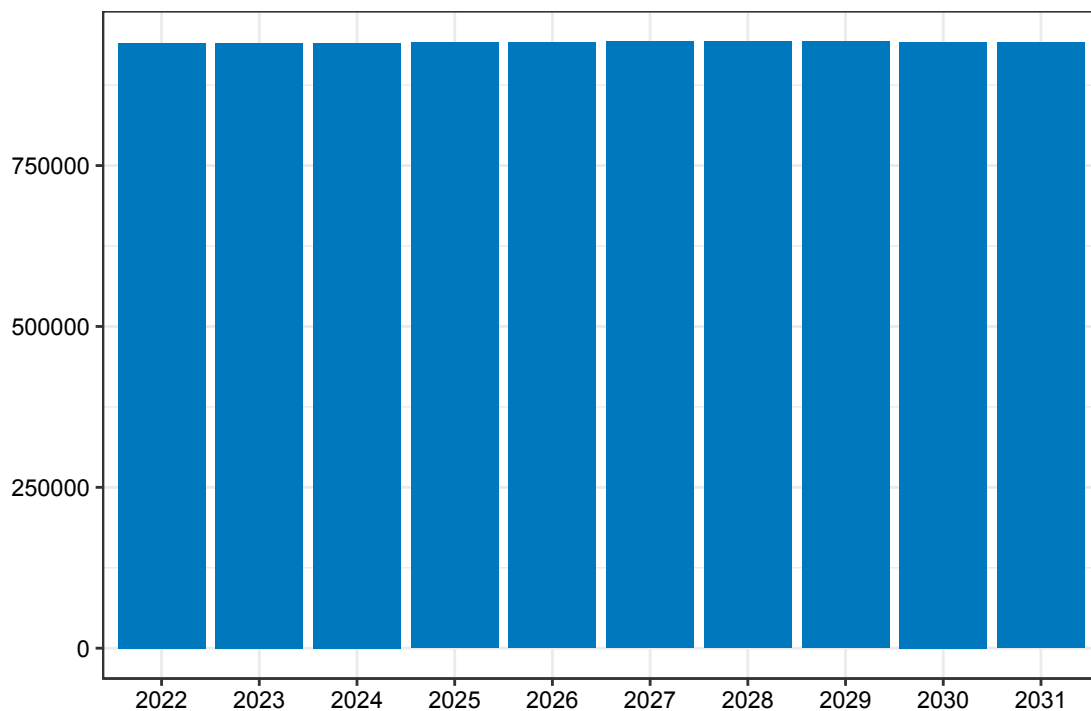
Mapa 3.2.87: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

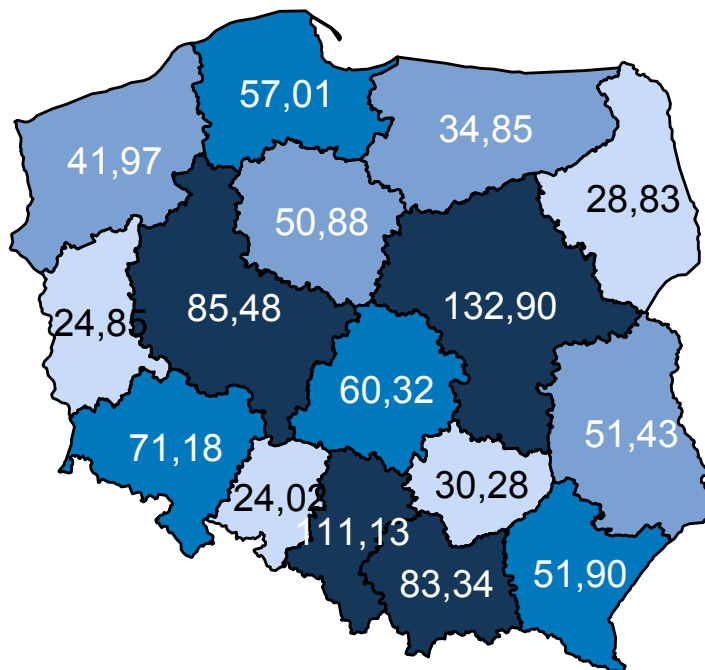
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 940,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 940,9 tys. (wzrost o 0.1 %). Wykres 3.2.37 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.37: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

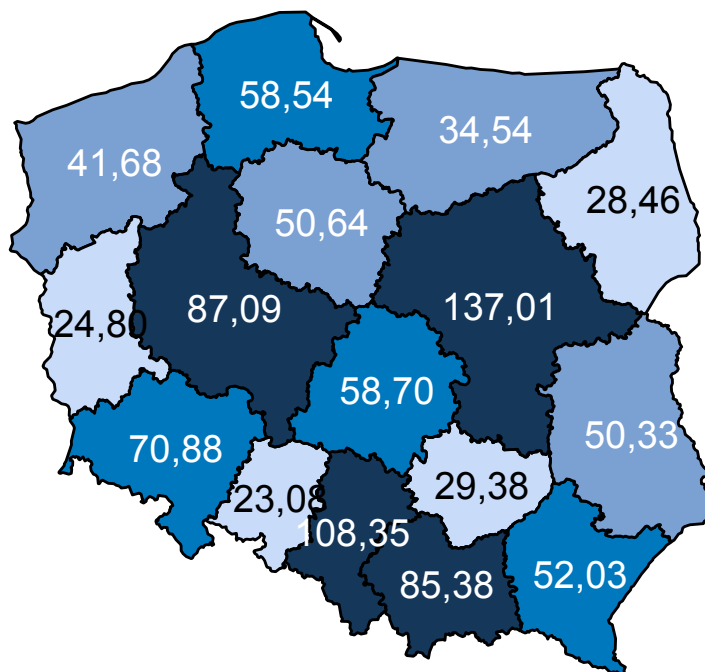
Mapa 3.2.88 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 85,48 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.89.

Mapa 3.2.88: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.89: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

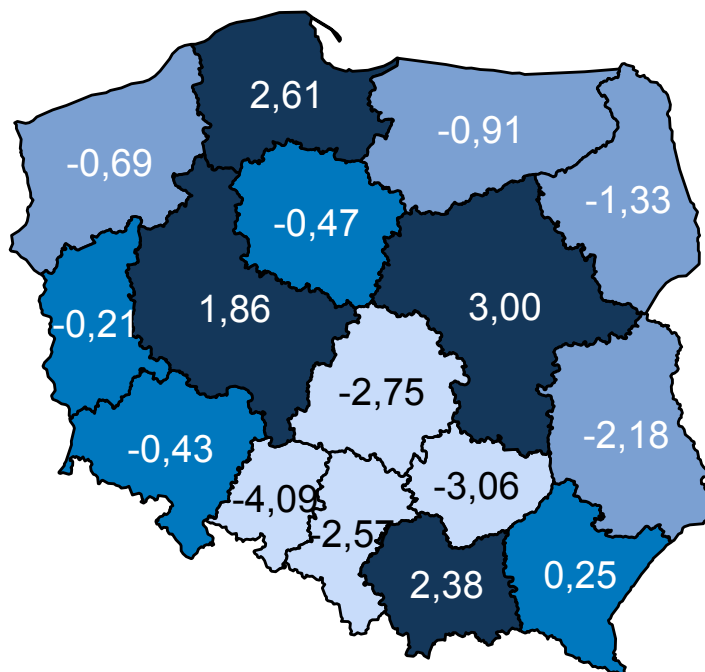


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.90 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 1,86%.

Mapa 3.2.90: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

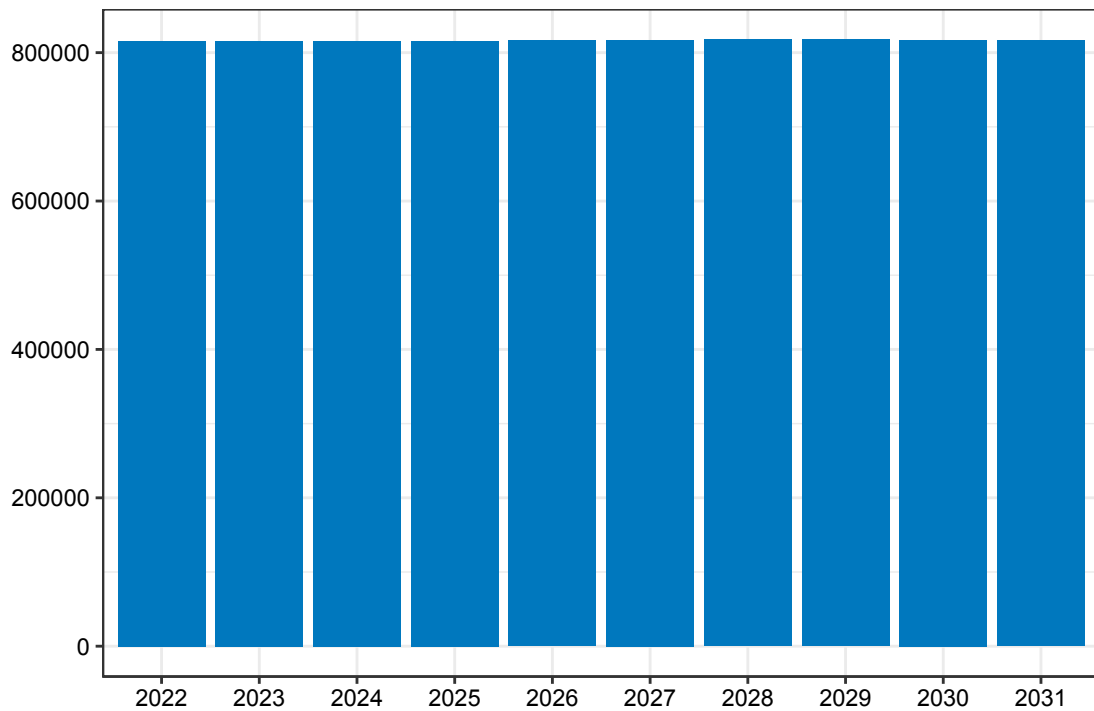


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 815,6 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 816,3 tys. (wzrost o 0.1 %). Wykres 3.2.38 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

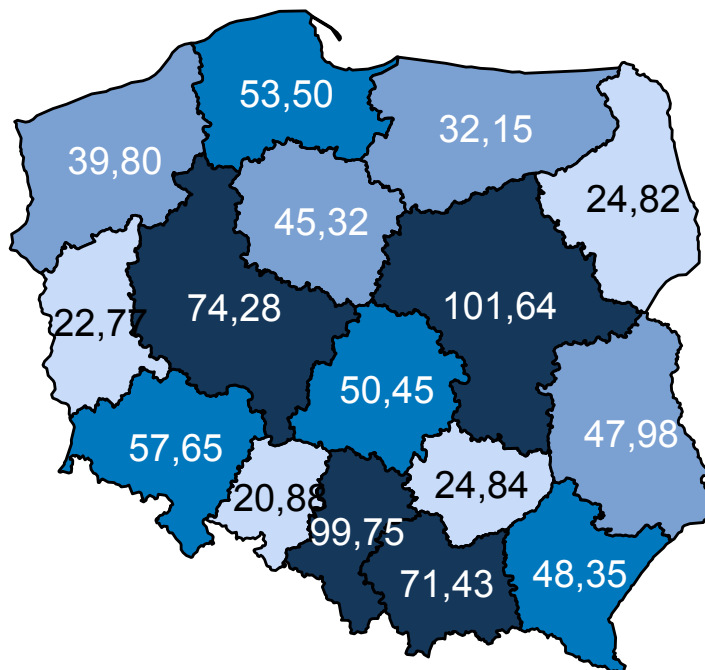
Wykres 3.2.38: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

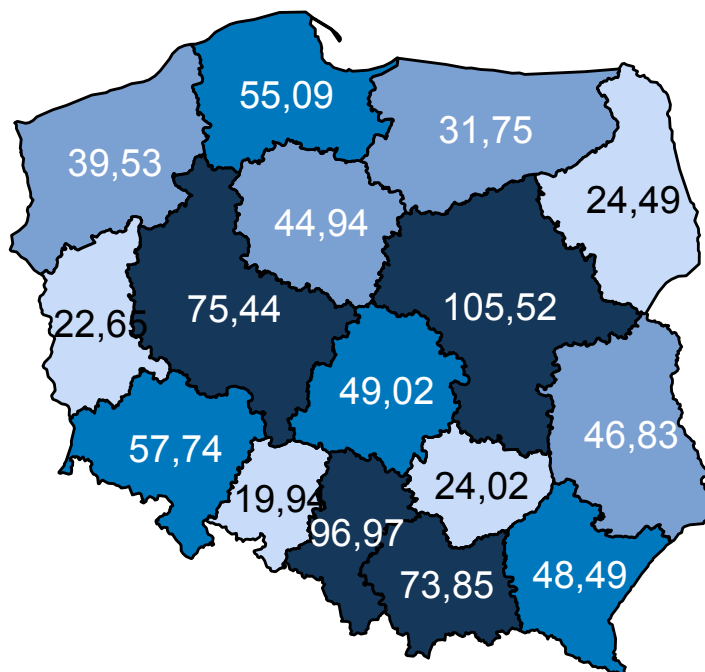
Mapa **3.2.91** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 74,28 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.92**.

Mapa 3.2.91: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.92: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

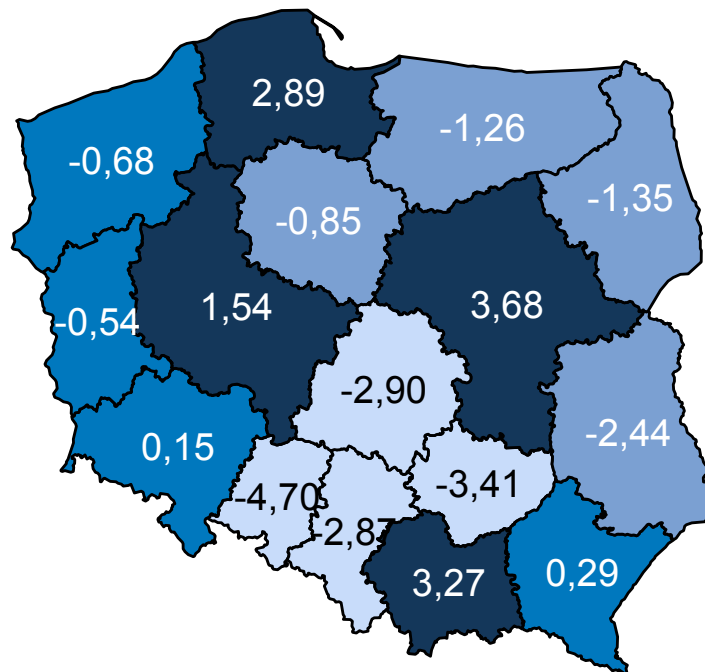


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.93 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 1,54%.

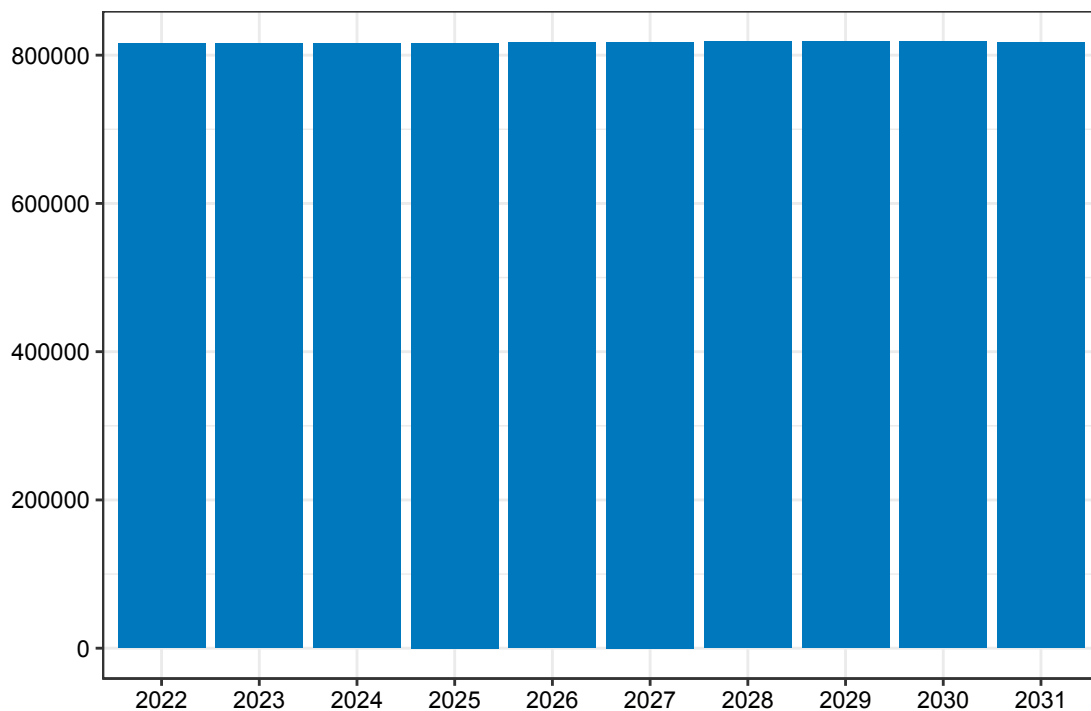
Mapa 3.2.93: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

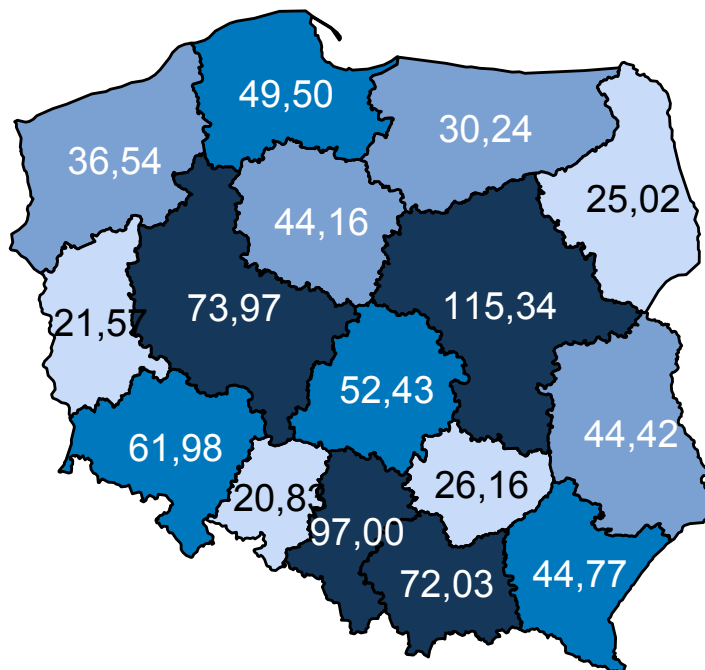
W latach 2022–2031 dla grupy Choroby powięzi, ścięgien i tkanek miękkich (niezapalne) prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 816,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 817,0 tys. (wzrost o 0.1 %). Wykres 3.2.39 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.39: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

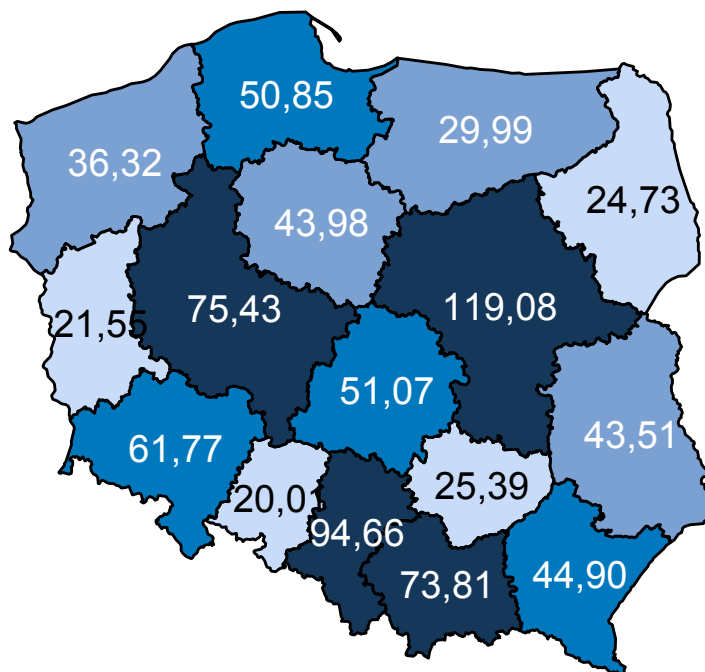
Mapa **3.2.94** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 73,97 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.95**.

Mapa 3.2.94: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.95: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

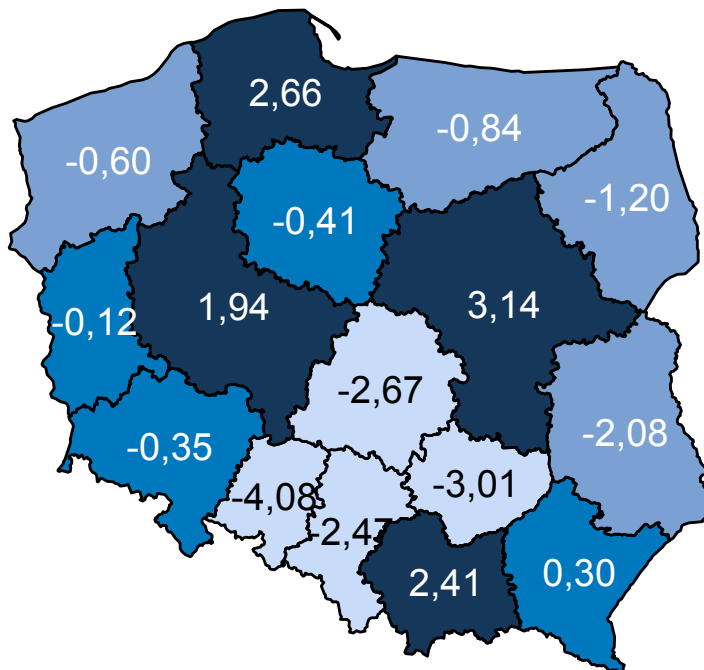


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.96 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 1,94%.

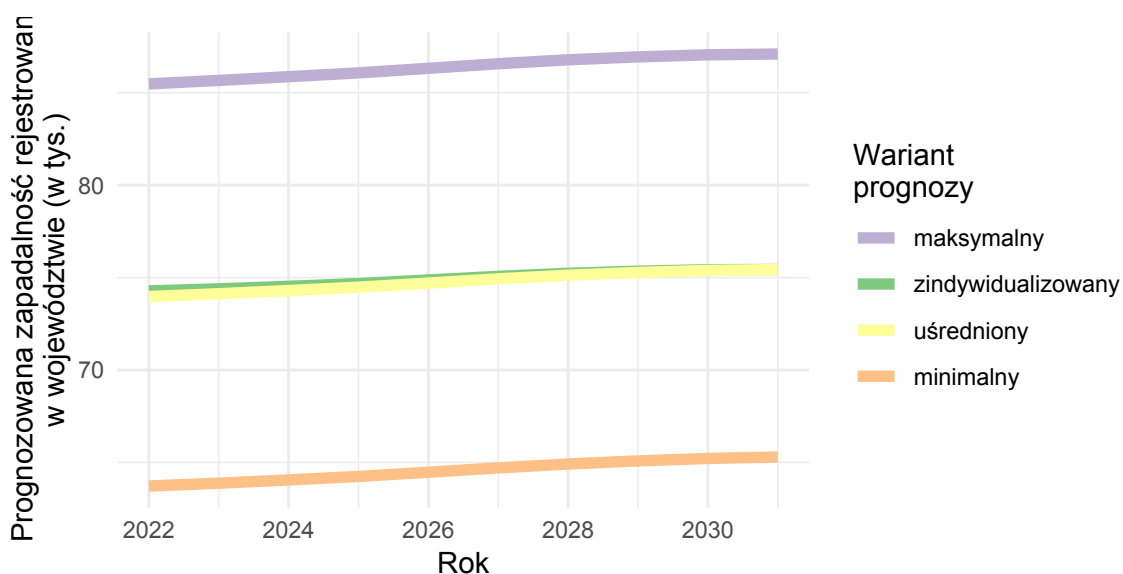
Mapa 3.2.96: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.40.

Wykres 3.2.40: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



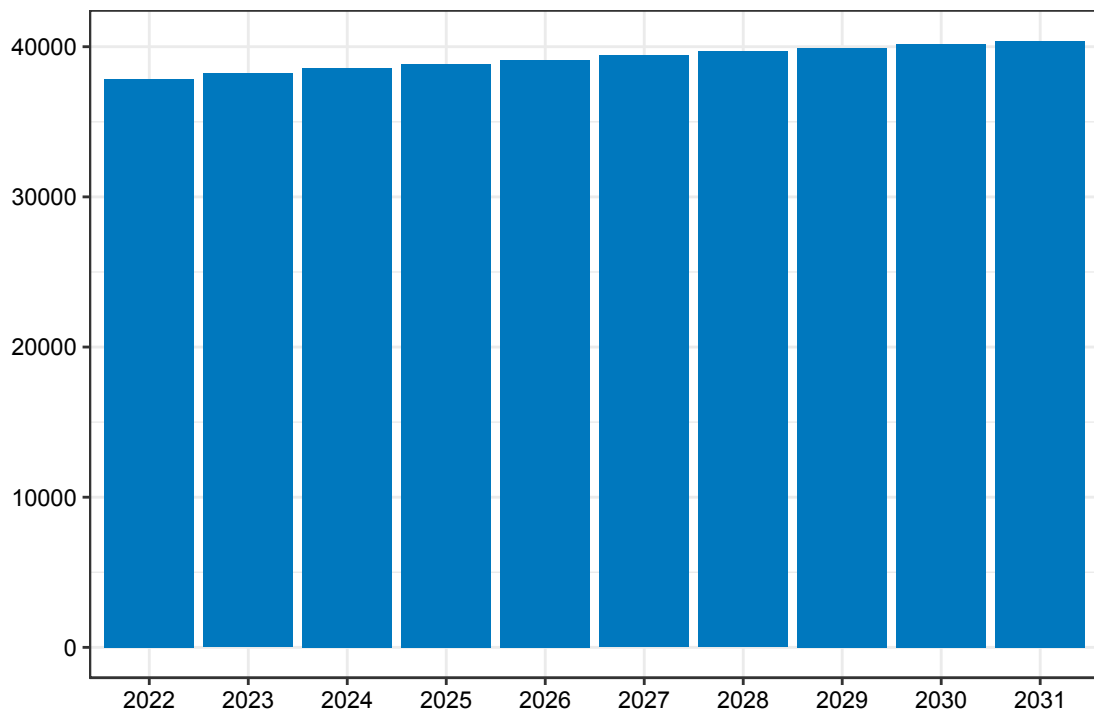
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Zaburzenia mineralizacji i struktury kości

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Zaburzenia mineralizacji i struktury kości prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 37,8 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 40,4 tys. (wzrost o 6,9 %). Wykres 3.2.41 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

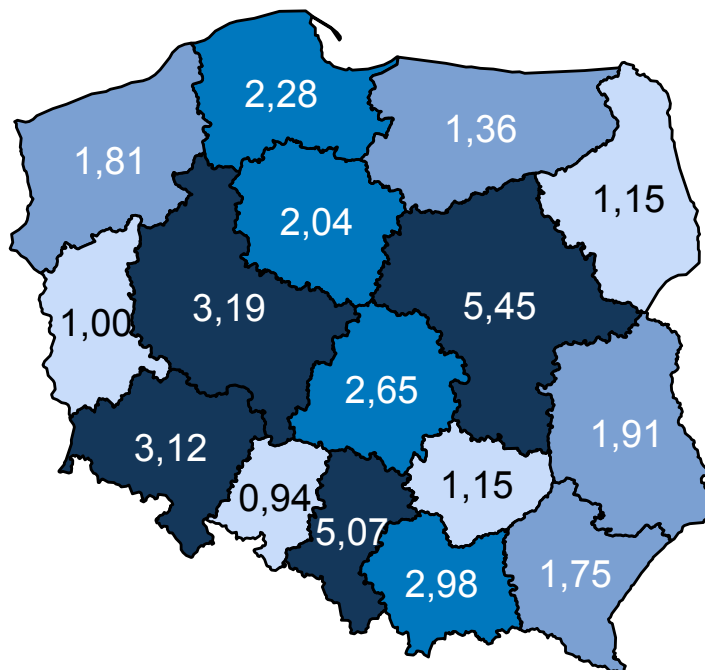
Wykres 3.2.41: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

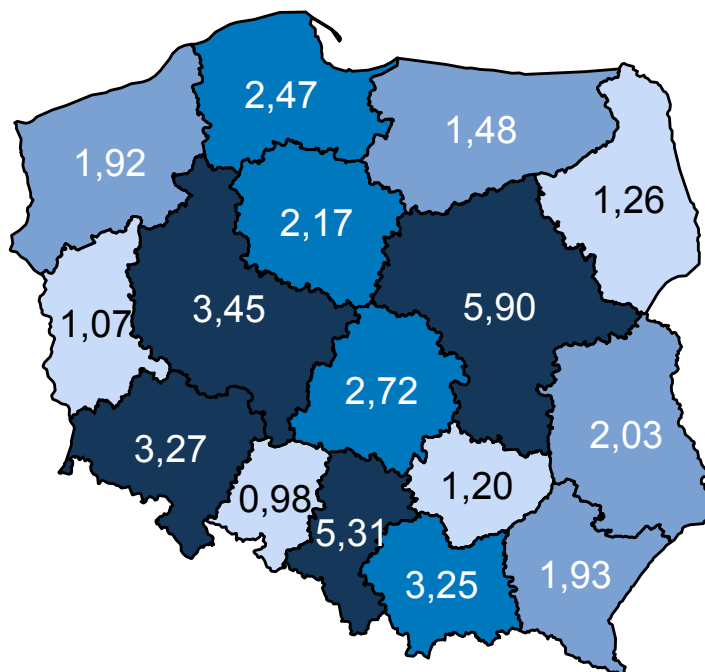
Mapa 3.2.97 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 3,19 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.98.

Mapa 3.2.97: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.98: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

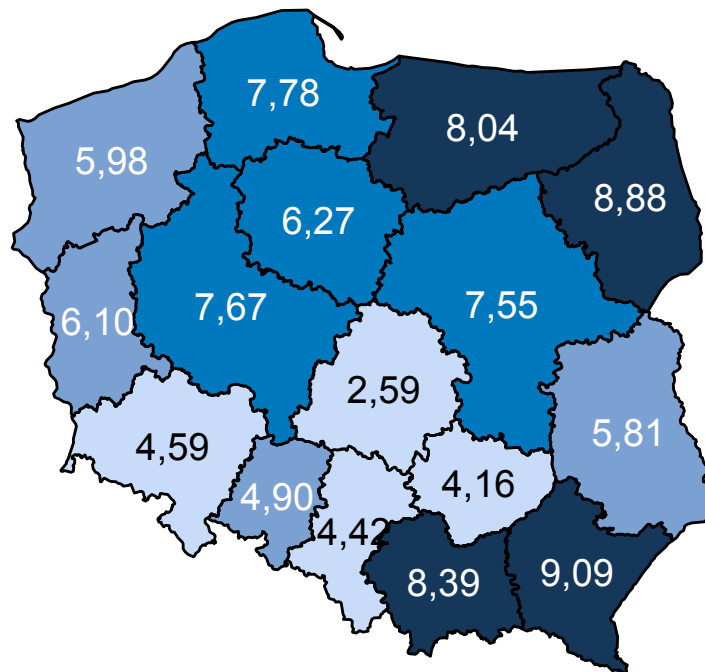


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.99 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,67%.

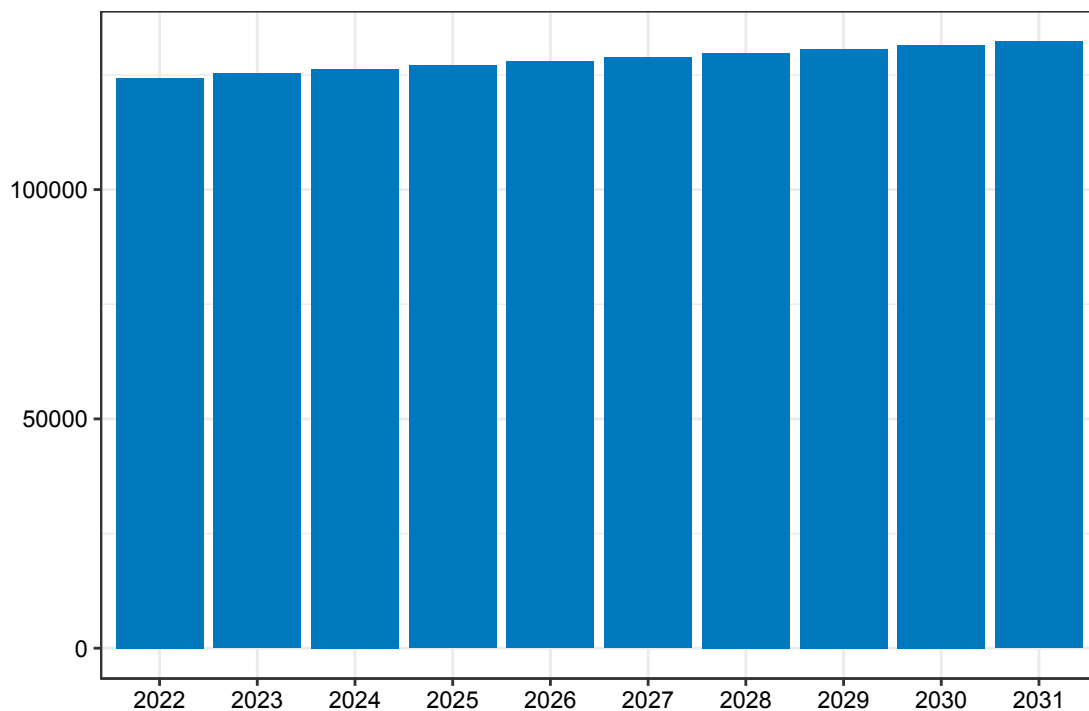
Mapa 3.2.99: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

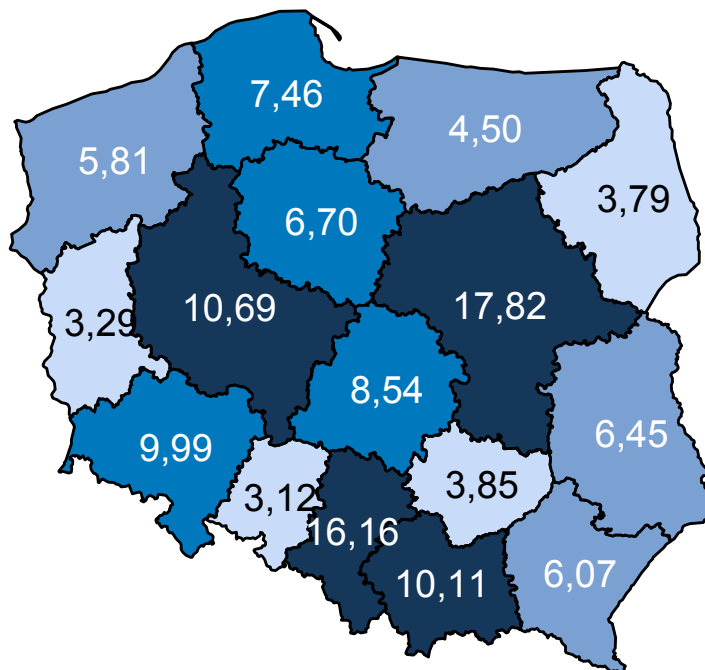
W latach 2022–2031 dla grupy Zaburzenia mineralizacji i struktury kości prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 124,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 132,3 tys. (wzrost o 6,4 %). Wykres 3.2.42 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.42: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

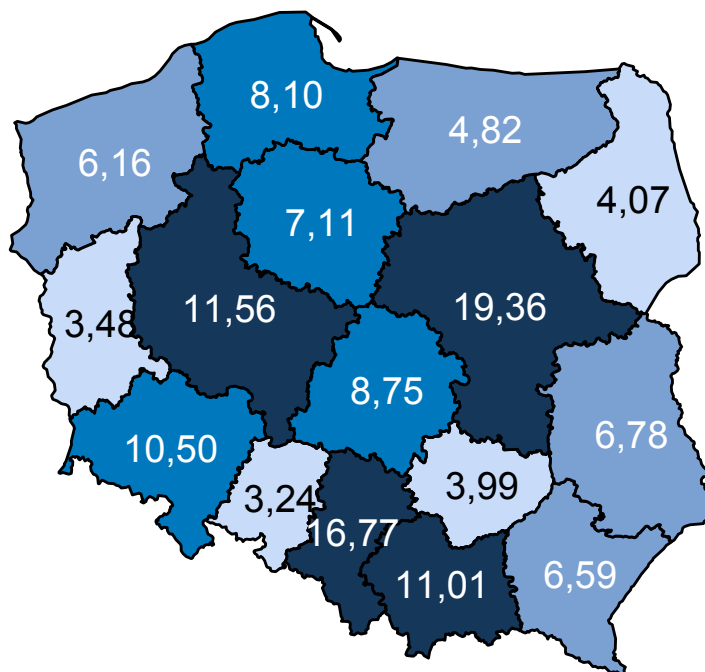
Mapa 3.2.100 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 10,69 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.101.

Mapa 3.2.100: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.101: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

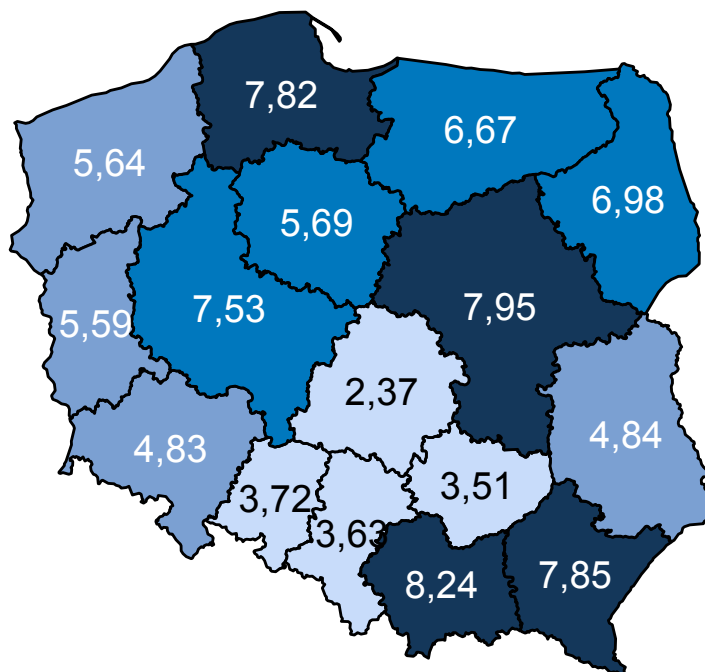


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.102 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,53%.

Mapa 3.2.102: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

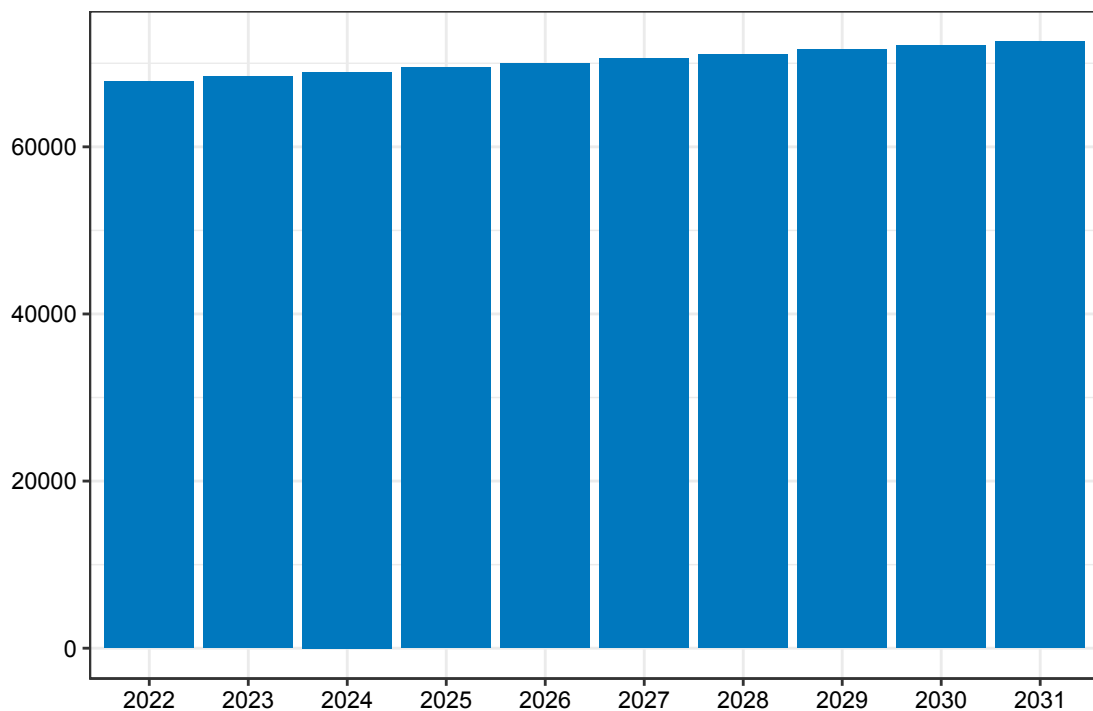


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Zaburzenia mineralizacji i struktury kości prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 67,8 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 72,6 tys. (wzrost o 7.1 %). Wykres 3.2.43 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

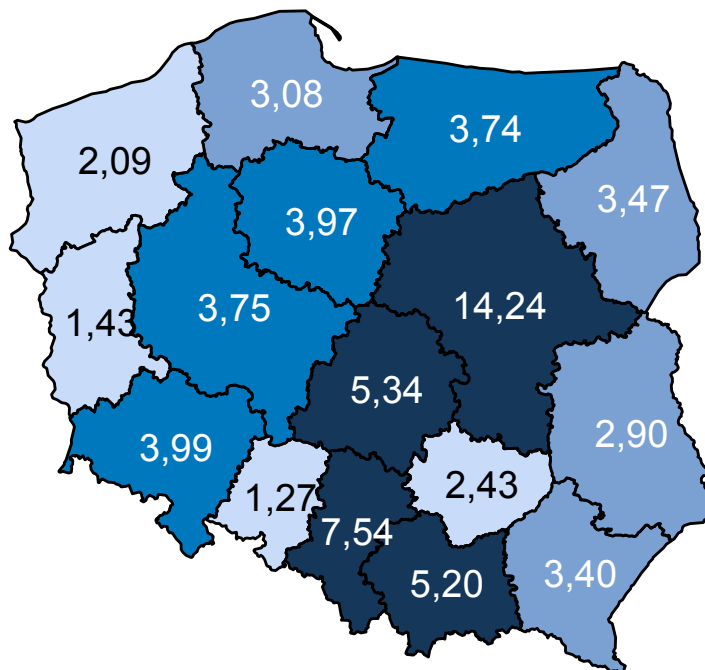
Wykres 3.2.43: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

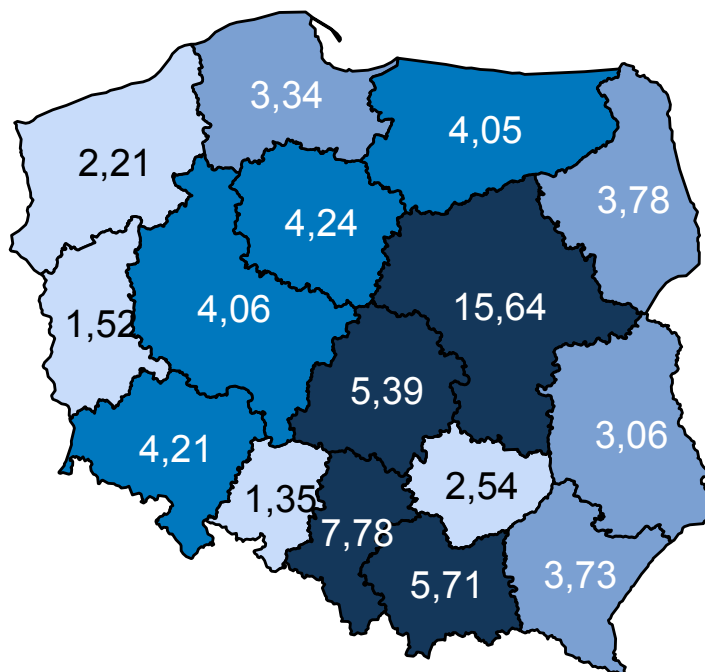
Mapa **3.2.103** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 3,75 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.104**.

Mapa 3.2.103: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.104: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

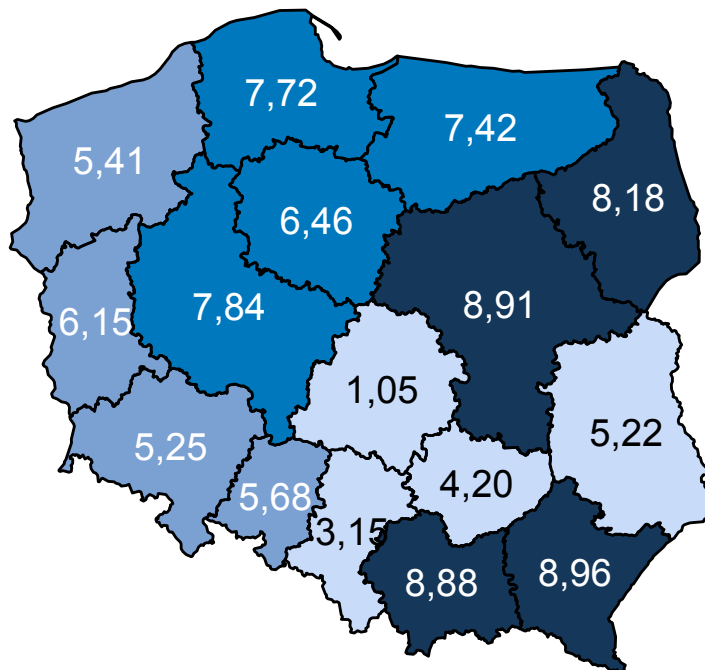


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.105 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,84%.

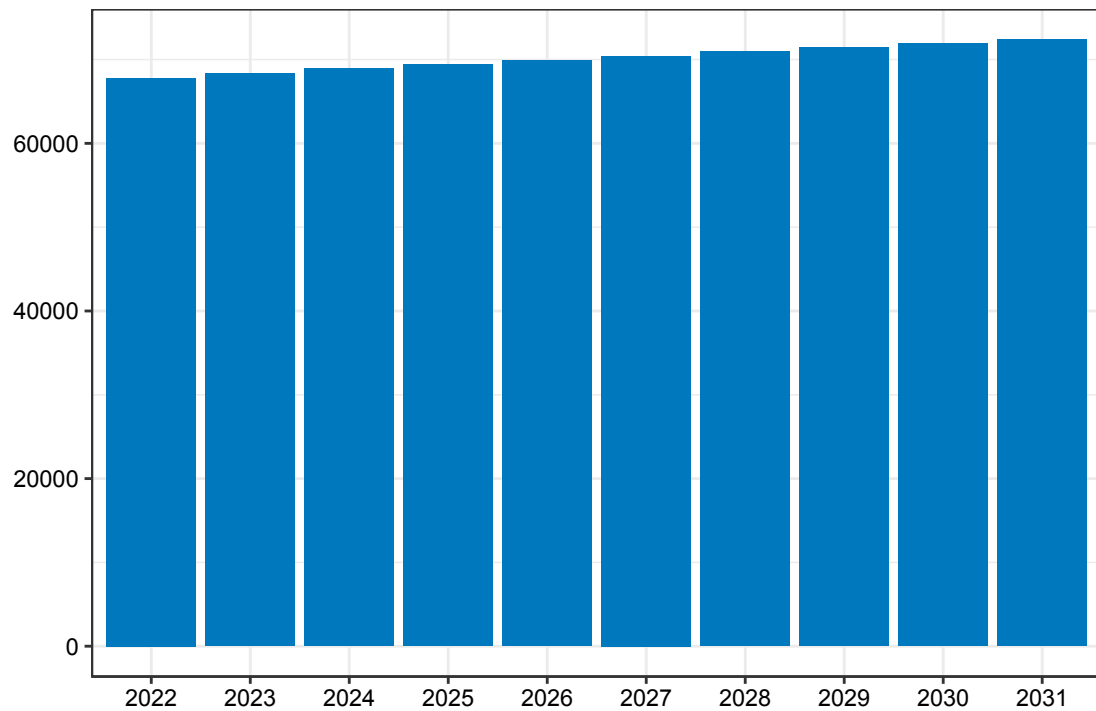
Mapa 3.2.105: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

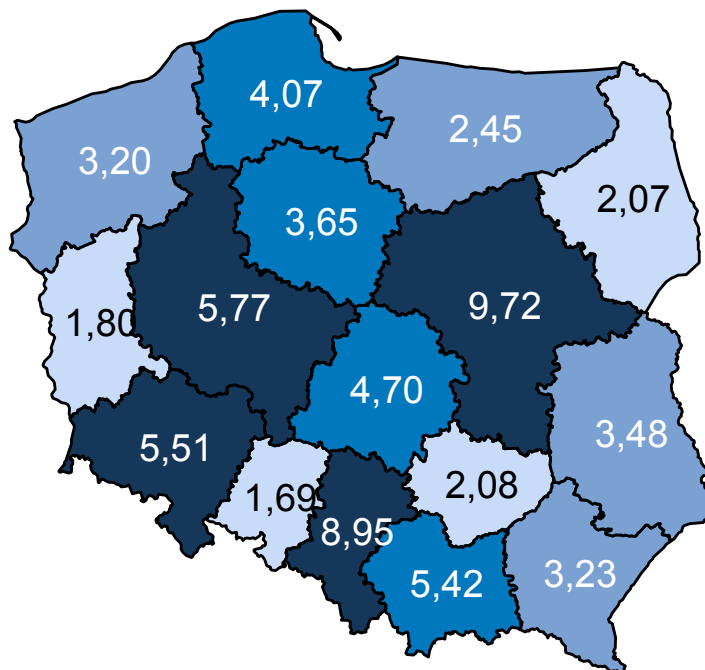
W latach 2022–2031 dla grupy Zaburzenia mineralizacji i struktury kości prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 67,8 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 72,4 tys. (wzrost o 6,8 %). Wykres 3.2.44 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.44: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

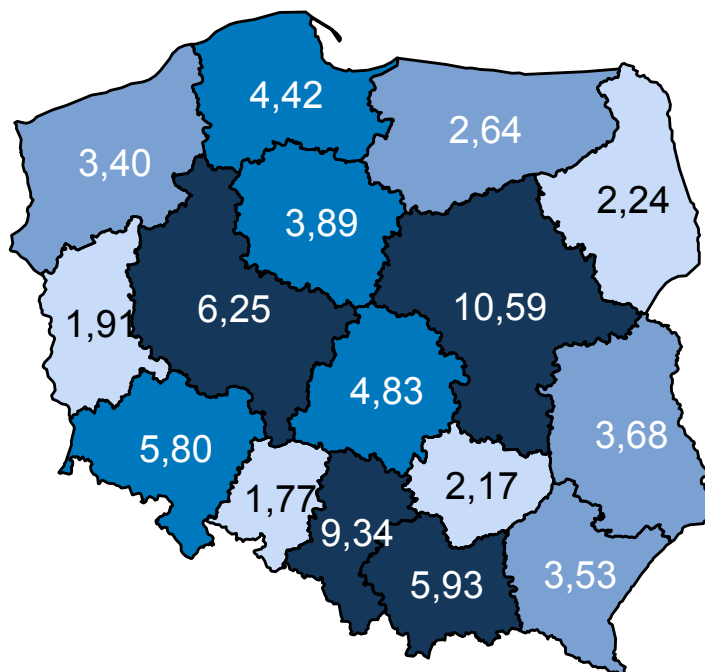
Mapa **3.2.106** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 5,77 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.107**.

Mapa 3.2.106: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.107: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

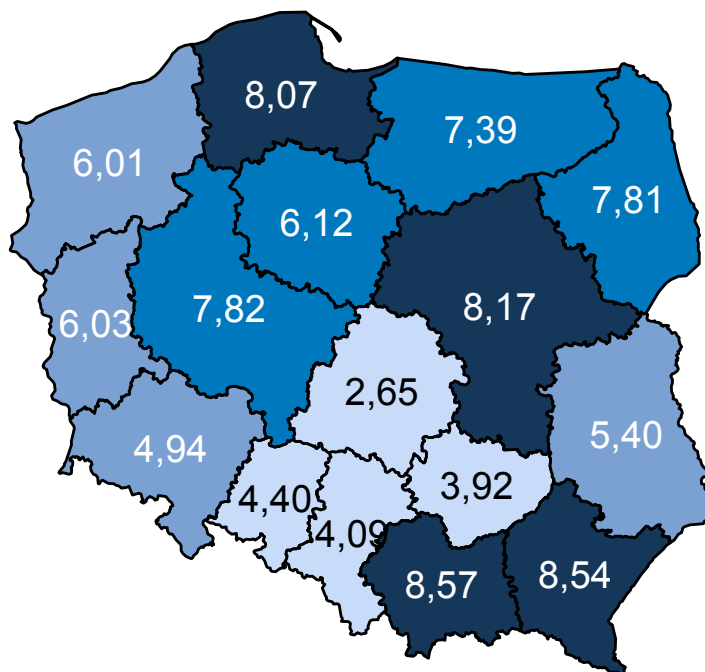


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.108 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,82%.

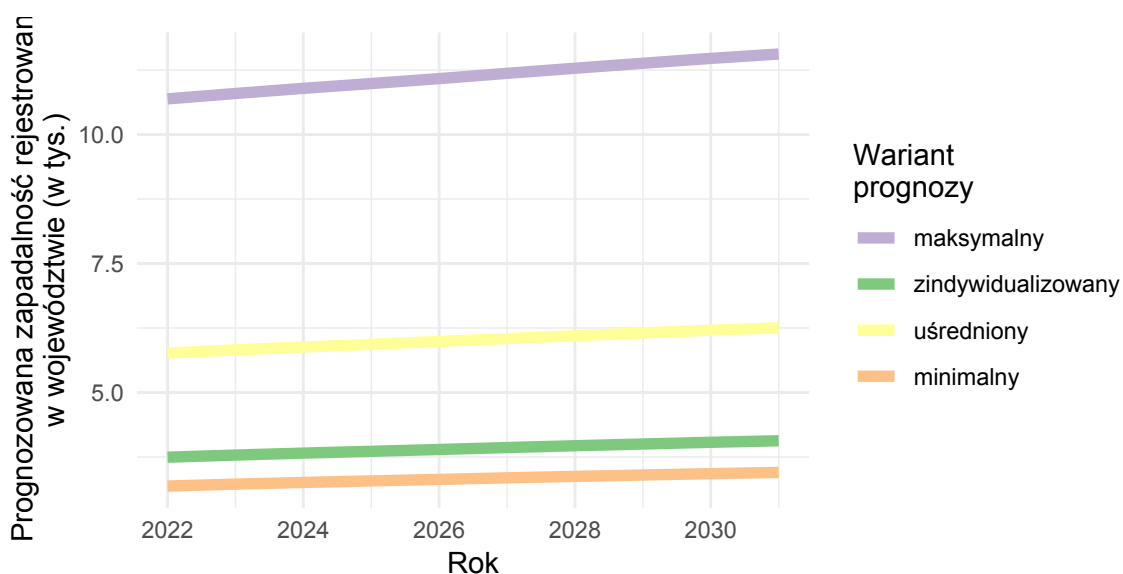
Mapa 3.2.108: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.45.

Wykres 3.2.45: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



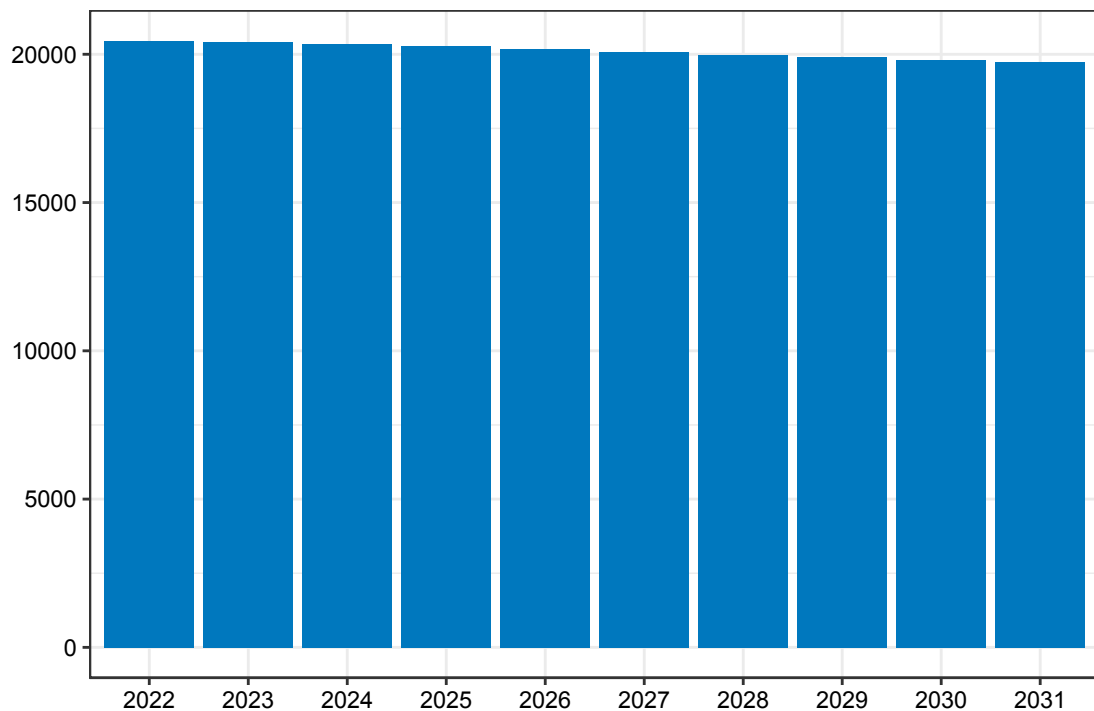
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 20,5 tys. i do 2031 r. spadnie do 19,7 tys. (spadek o -3.9 %). Wykres 3.2.46 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

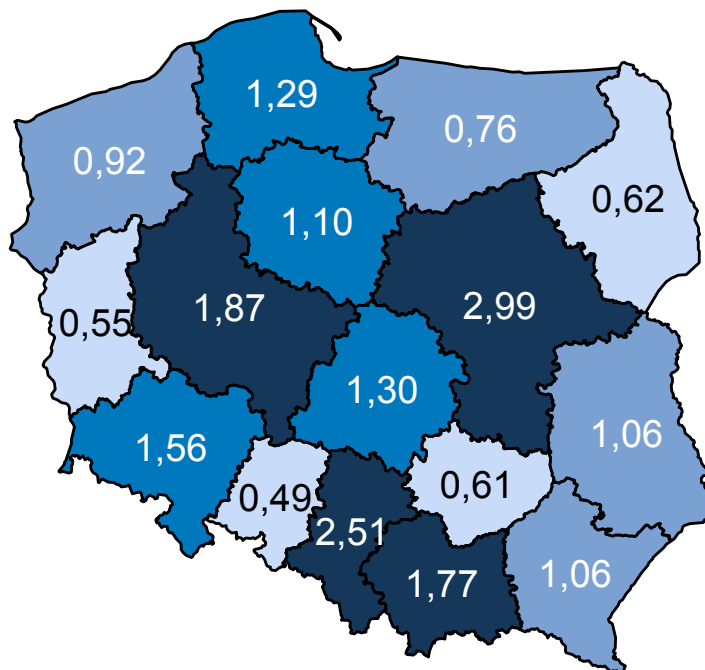
Wykres 3.2.46: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

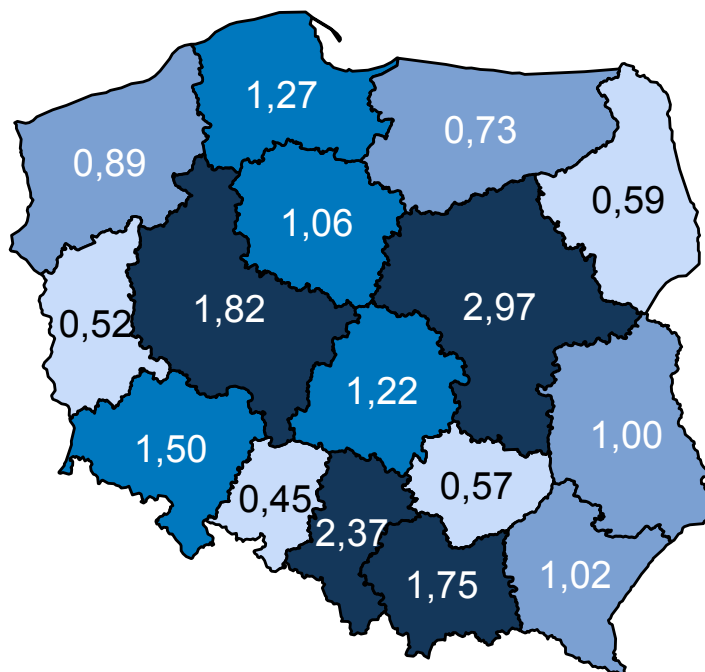
Mapa 3.2.109 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,87 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.110.

Mapa 3.2.109: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.110: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

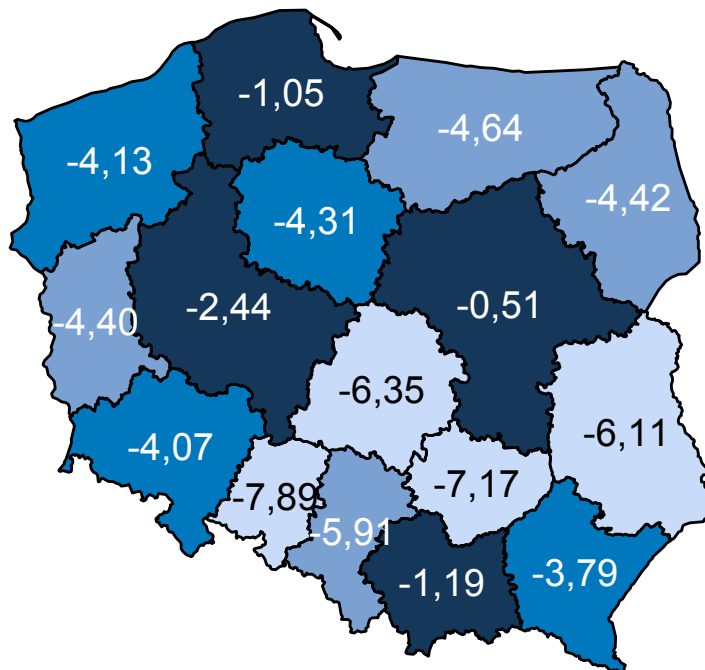


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.111 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 spadnie o -2,44%.

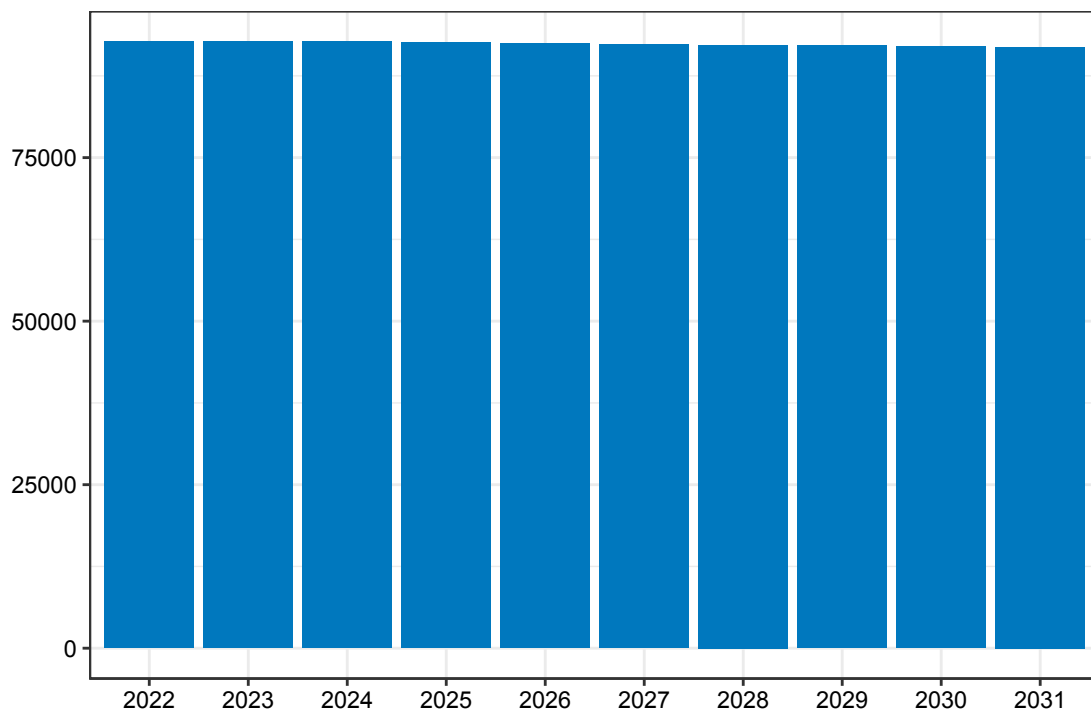
Mapa 3.2.111: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

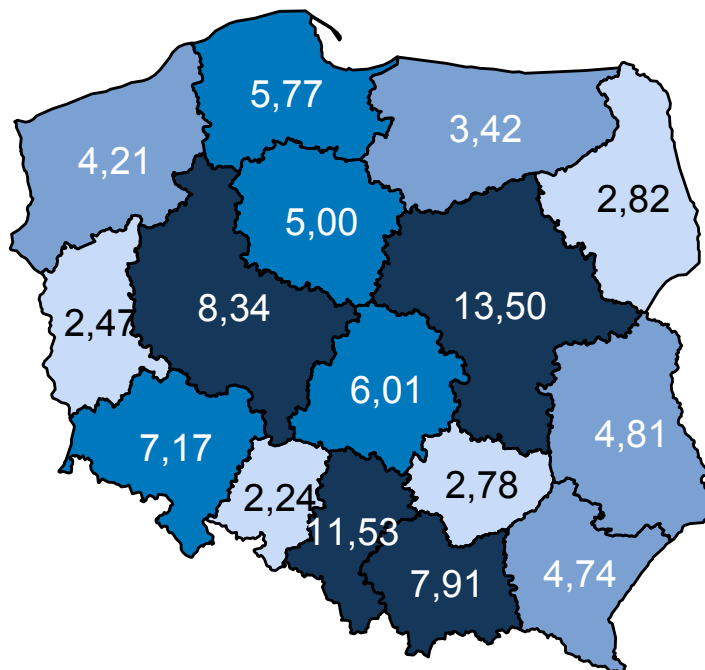
W latach 2022–2031 dla grupy Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 92,7 tys. i do 2031 r. spadnie do 91,9 tys. (spadek o -0,9 %). Wykres 3.2.47 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.47: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

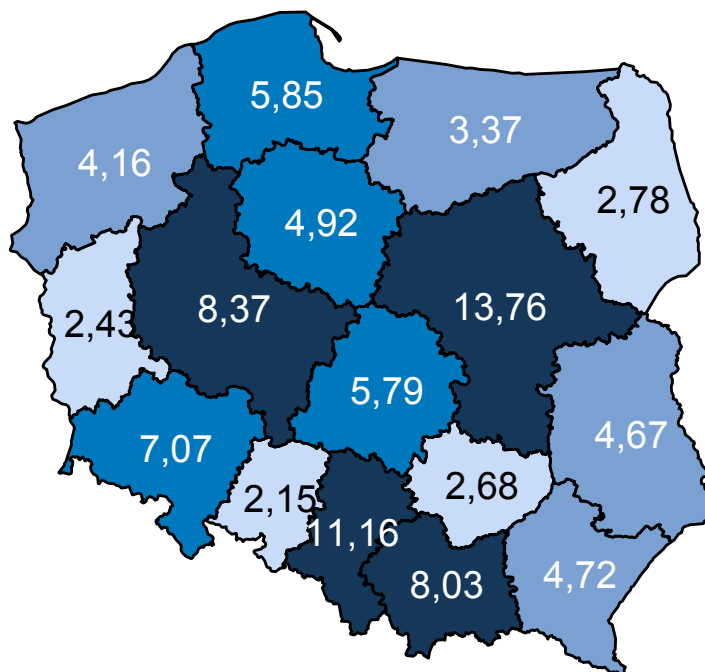
Mapa 3.2.112 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 8,34 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.113.

Mapa 3.2.112: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.113: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

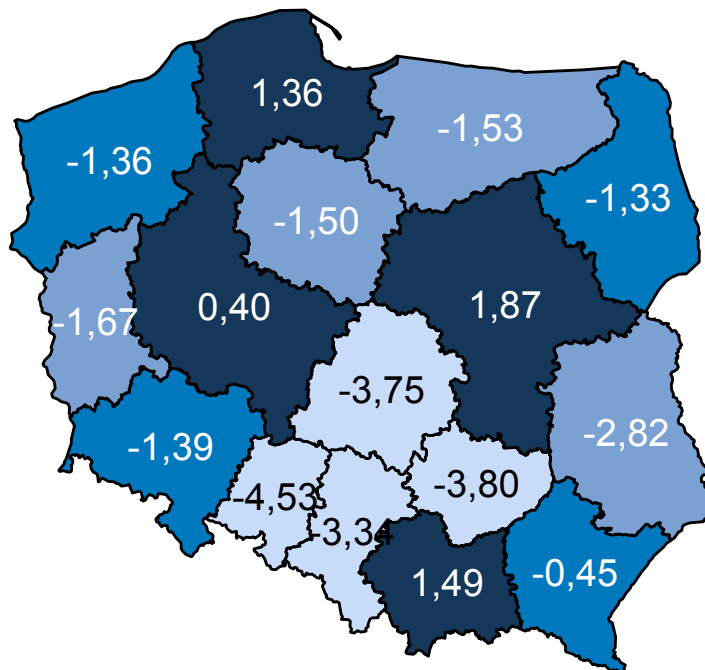


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.114 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 0,40%.

Mapa 3.2.114: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

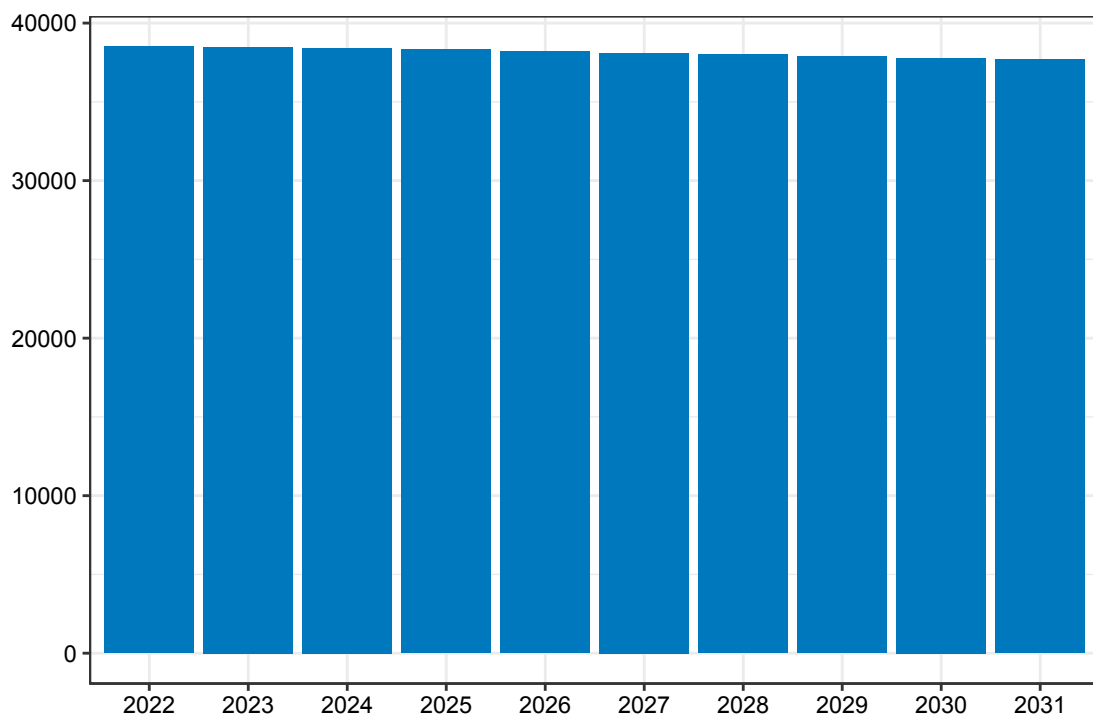


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 38,5 tys. i do 2031 r. spadnie do 37,7 tys. (spadek o -2.1 %). Wykres 3.2.48 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

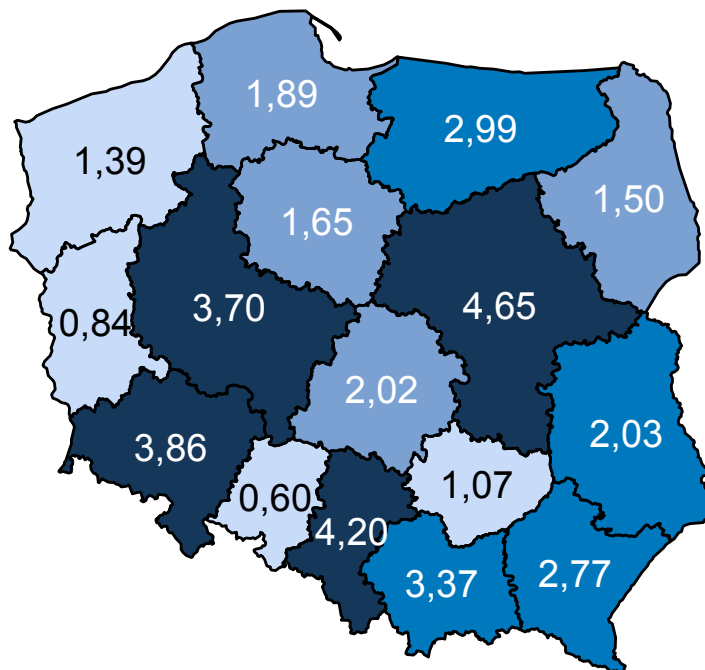
Wykres 3.2.48: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

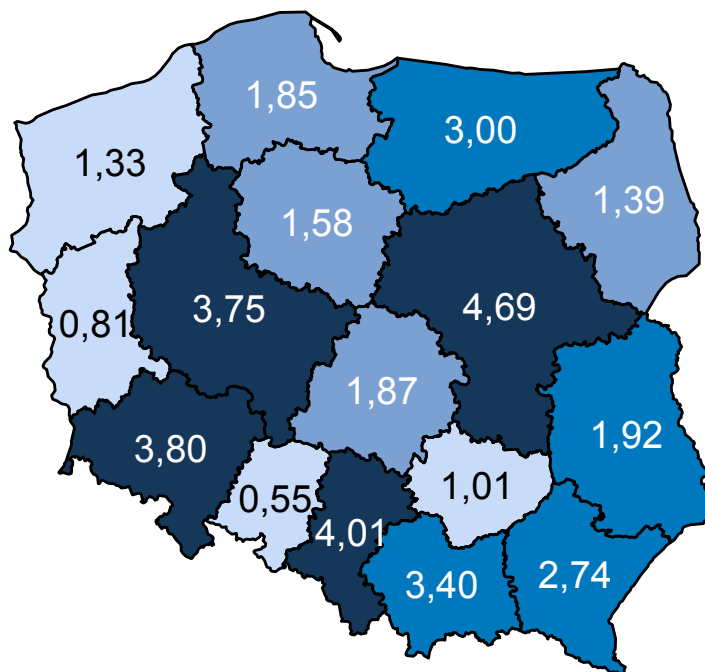
Mapa **3.2.115** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 3,70 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.116**.

Mapa 3.2.115: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.116: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

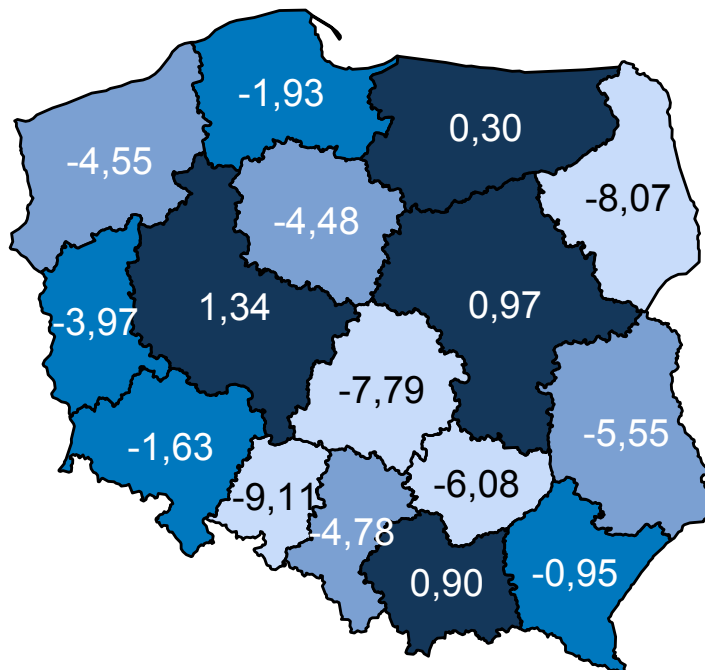


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.117 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 1,34%.

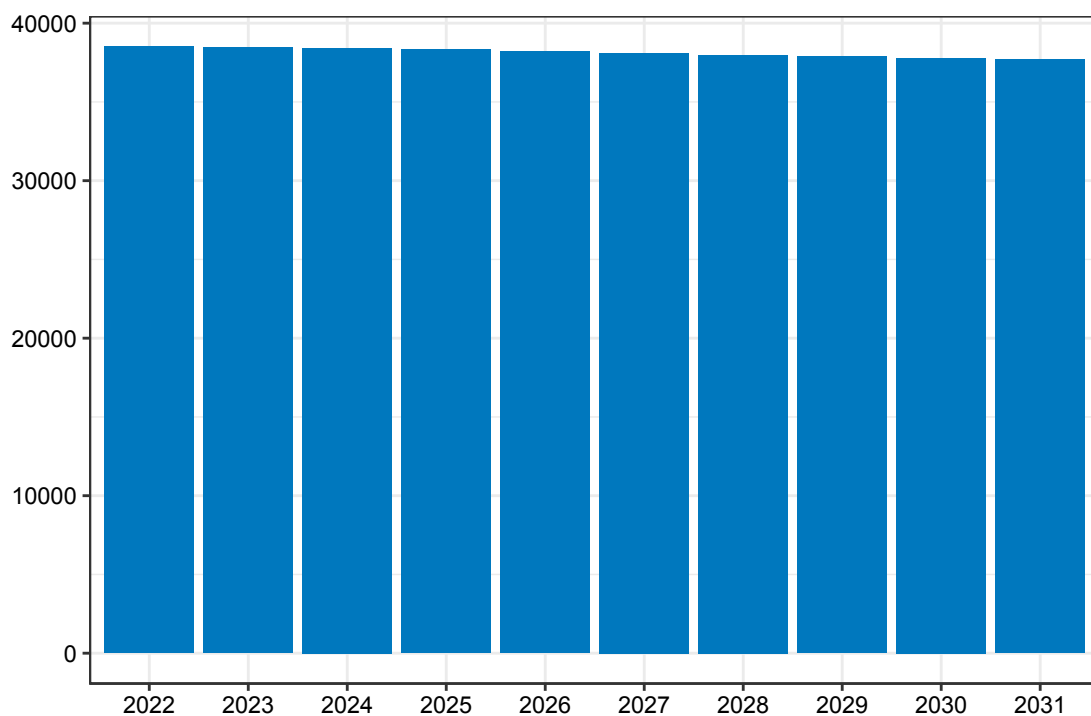
Mapa 3.2.117: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAIS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

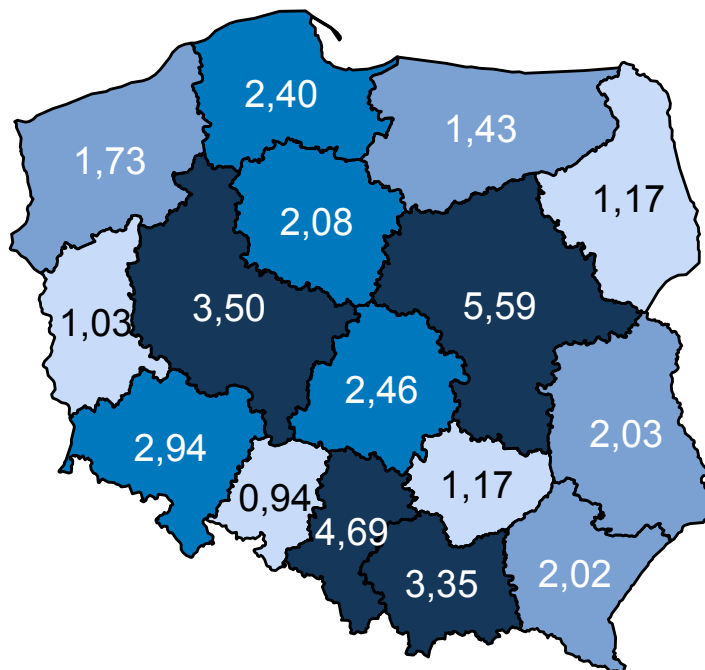
W latach 2022–2031 dla grupy Inne choroby kości i tkanki chrzęstnej prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 38,5 tys. i do 2031 r. spadnie do 37,7 tys. (spadek o -2.1 %). Wykres 3.2.49 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.49: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

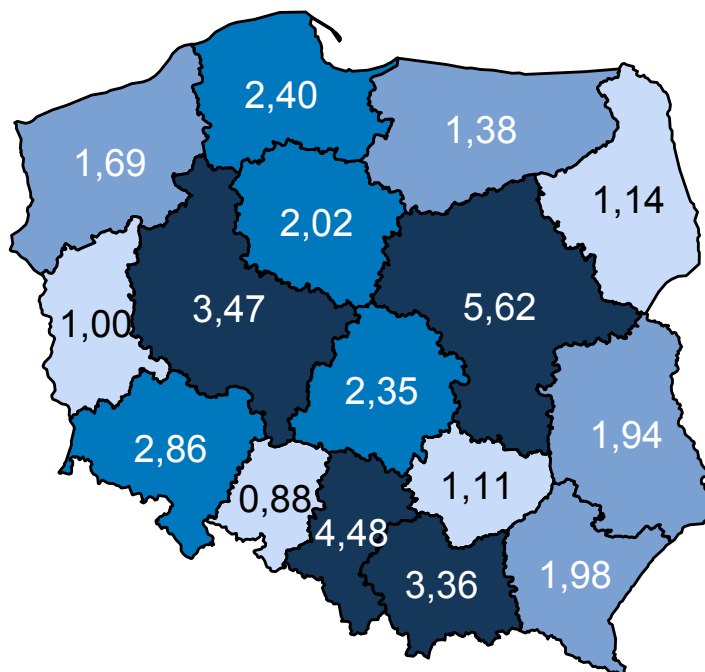
Mapa **3.2.118** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 3,50 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.119**.

Mapa 3.2.118: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.119: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

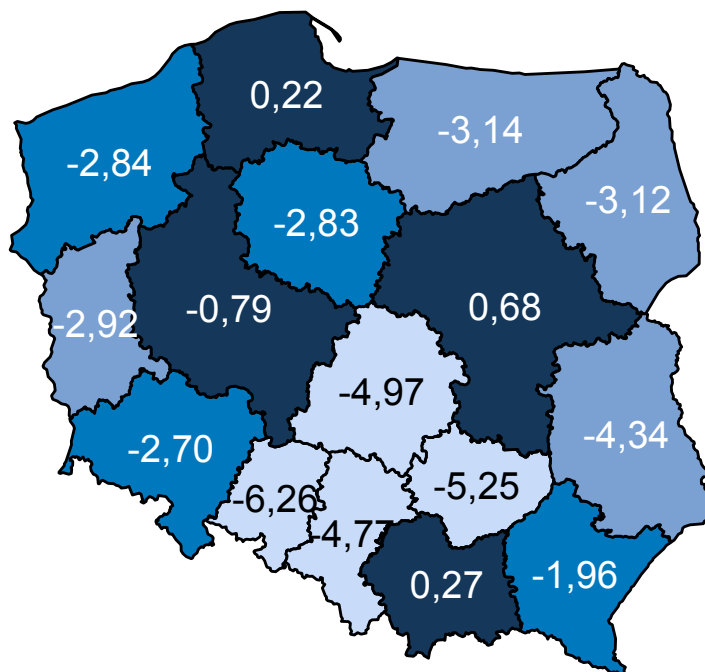


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.120 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 spadnie o -0,79%.

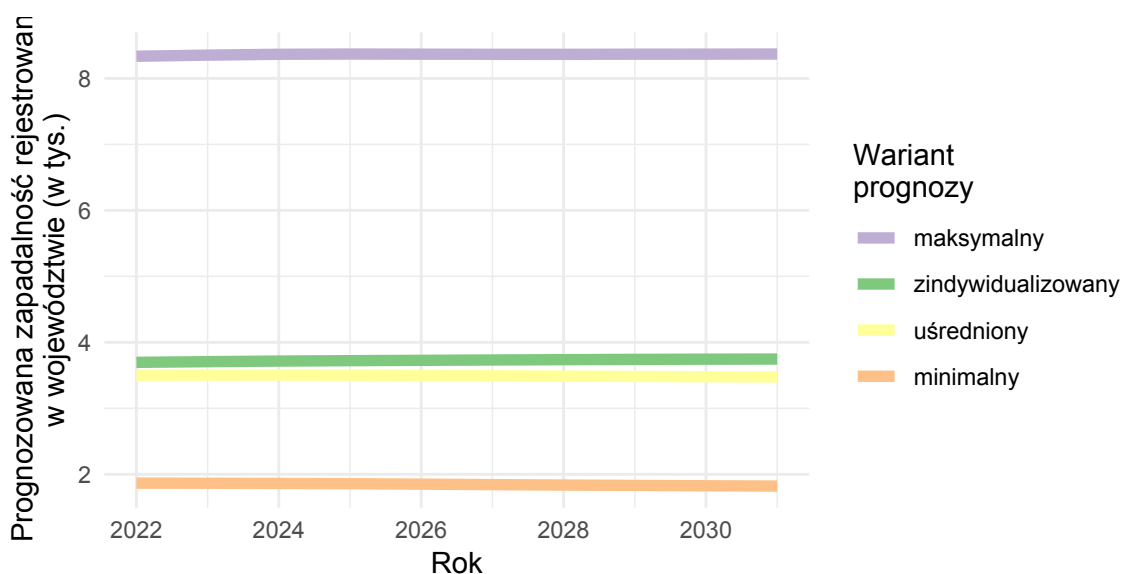
Mapa 3.2.120: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.50.

Wykres 3.2.50: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



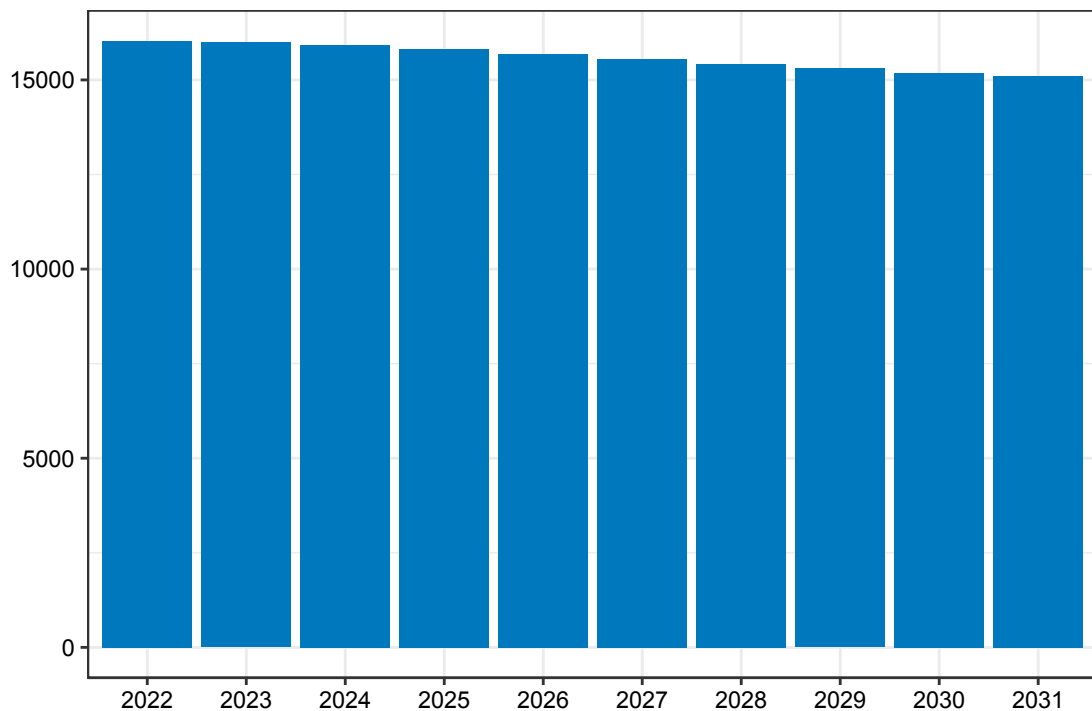
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 16,0 tys. i do 2031 r. spadnie do 15,1 tys. (spadek o -5.6 %). Wykres 3.2.51 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

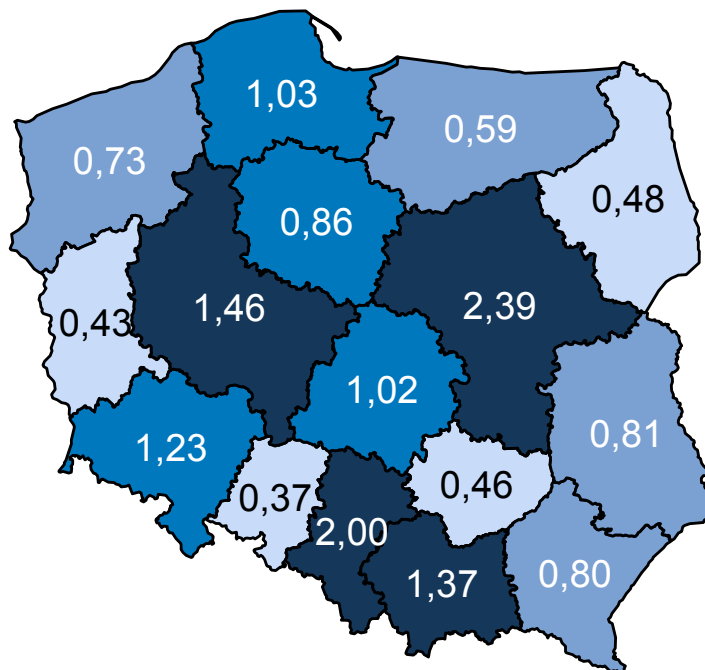
Wykres 3.2.51: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

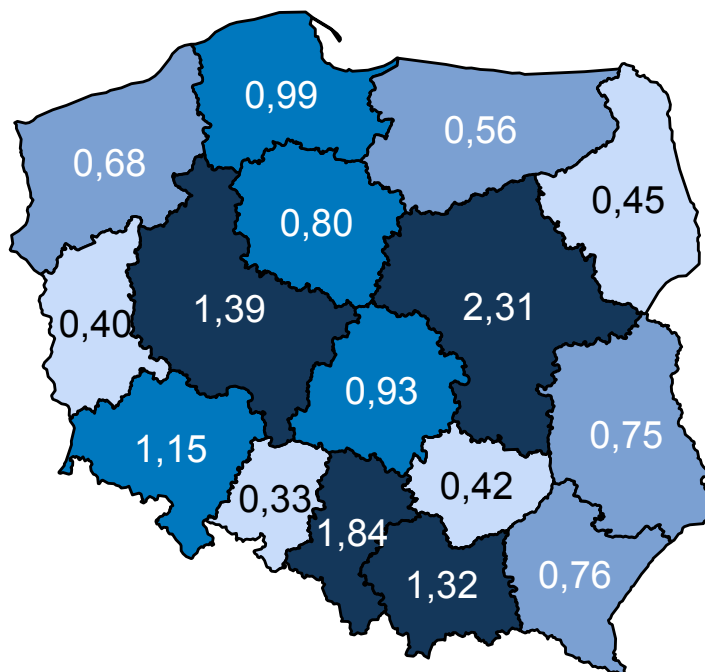
Mapa 3.2.121 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,46 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.122.

Mapa 3.2.121: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.122: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

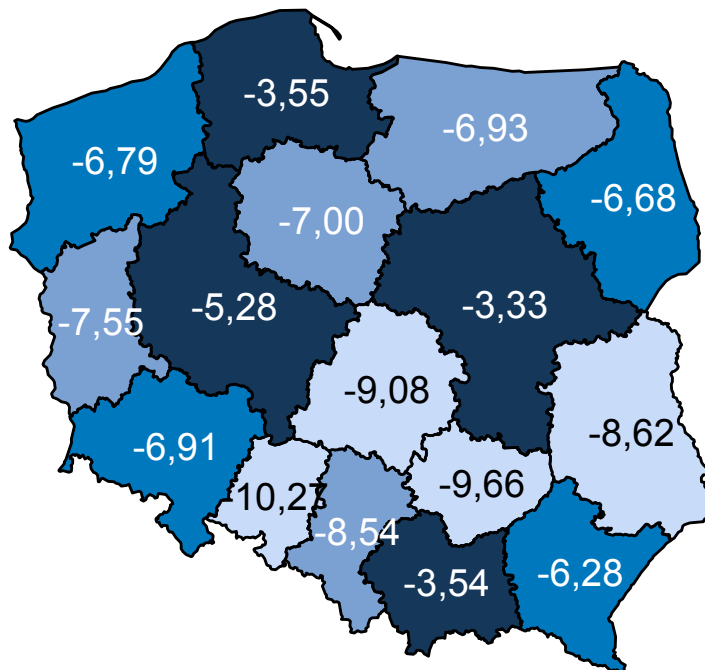


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.123 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 spadnie o -5,28%.

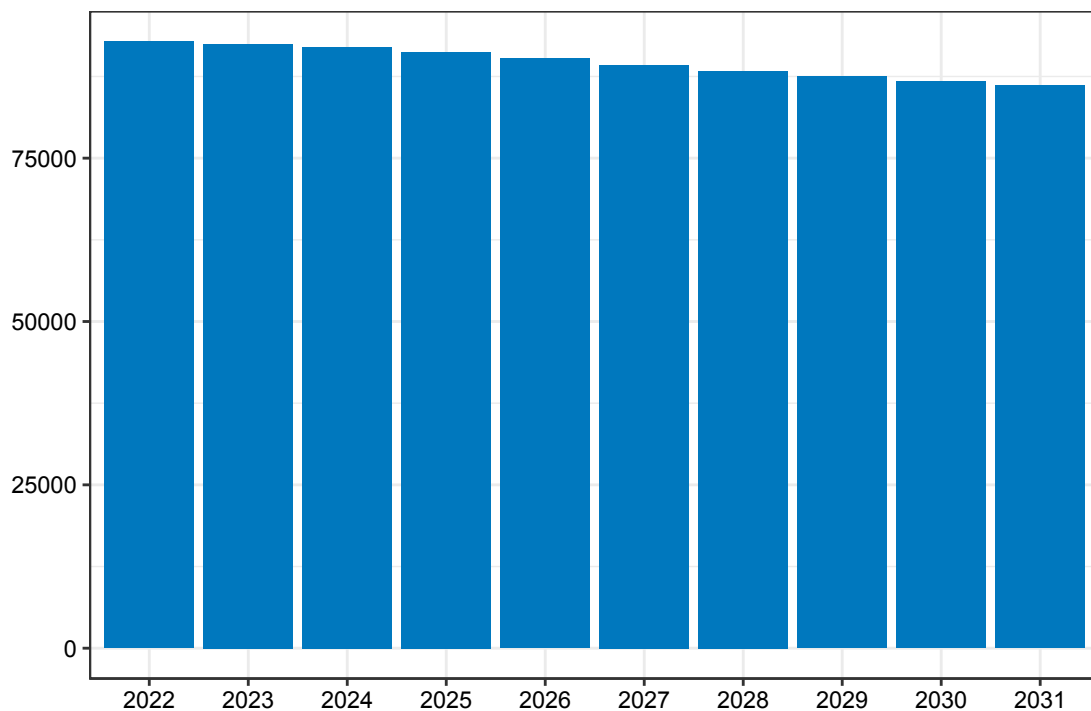
Mapa 3.2.123: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

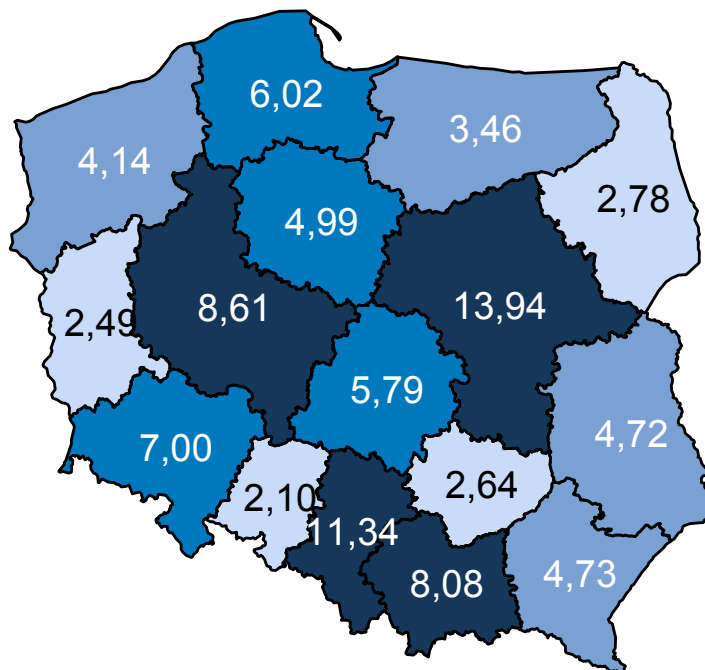
W latach 2022–2031 dla grupy Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 92,8 tys. i do 2031 r. spadnie do 86,1 tys. (spadek o -7,2 %). Wykres 3.2.52 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.52: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

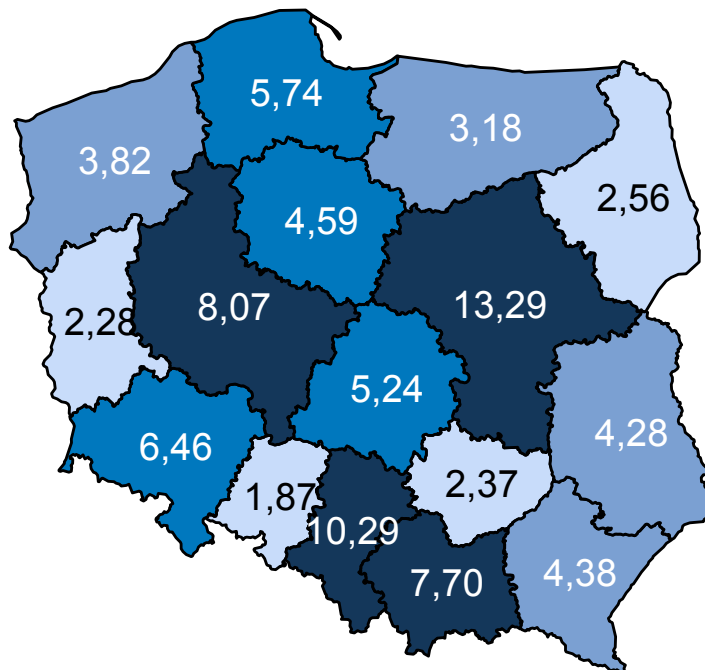
Mapa 3.2.124 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 8,61 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.125.

Mapa 3.2.124: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.125: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

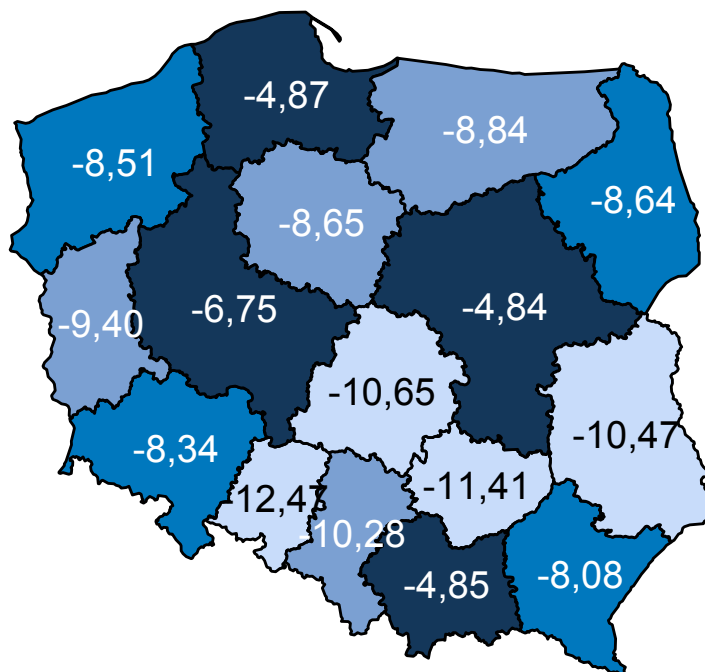


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.126 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 spadnie o -6,75%.

Mapa 3.2.126: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

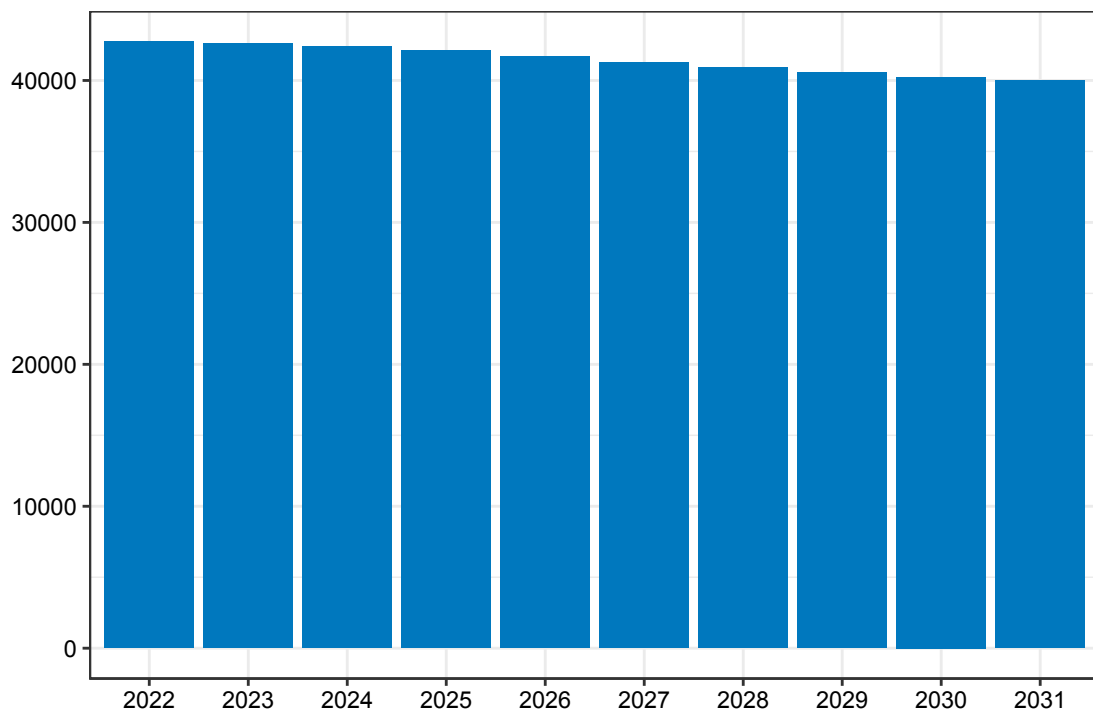


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 42,7 tys. i do 2031 r. spadnie do 40,0 tys. (spadek o -6,3 %). Wykres 3.2.53 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

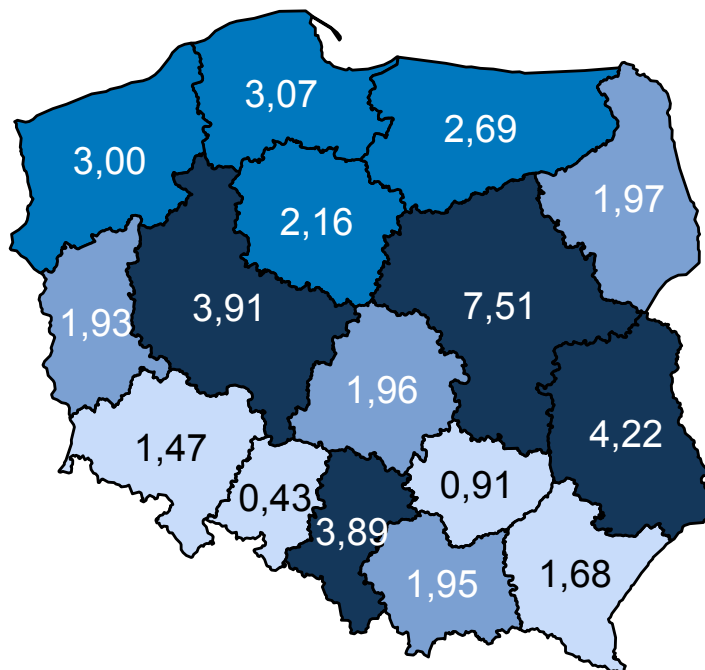
Wykres 3.2.53: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

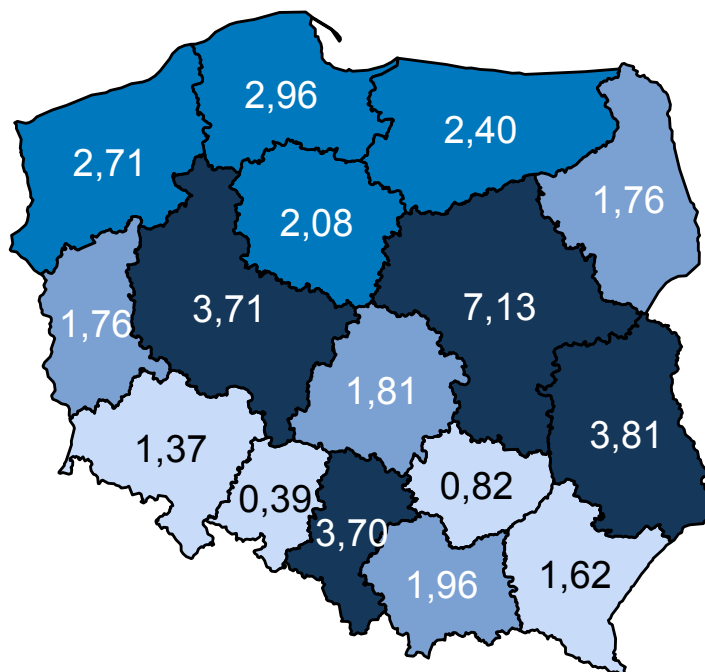
Mapa **3.2.127** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 3,91 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.128**.

Mapa 3.2.127: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.128: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

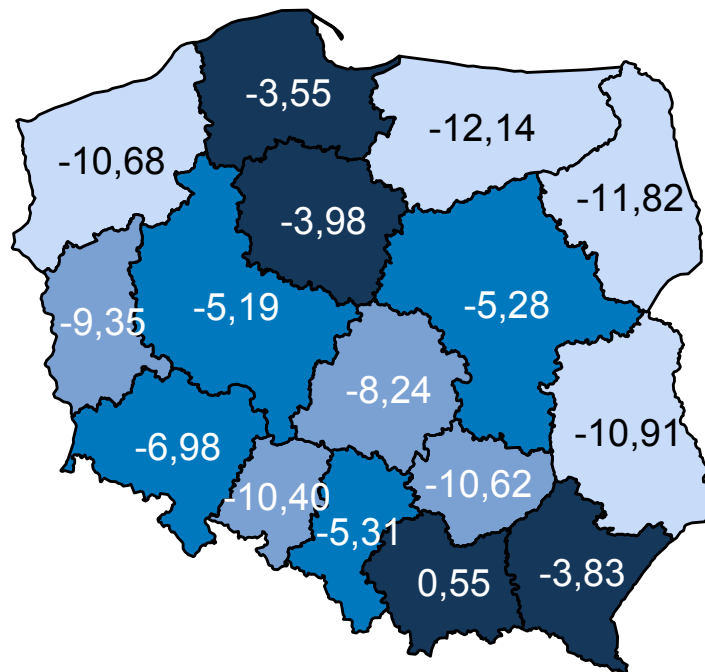


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.129 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 spadnie o -5,19%.

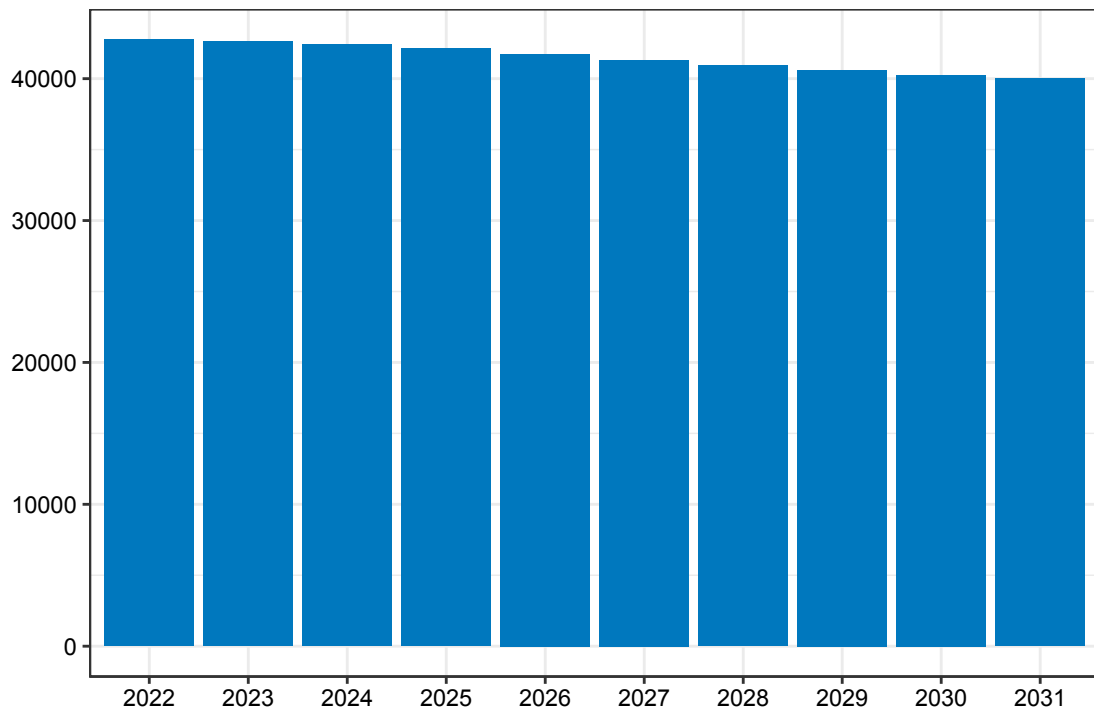
Mapa 3.2.129: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

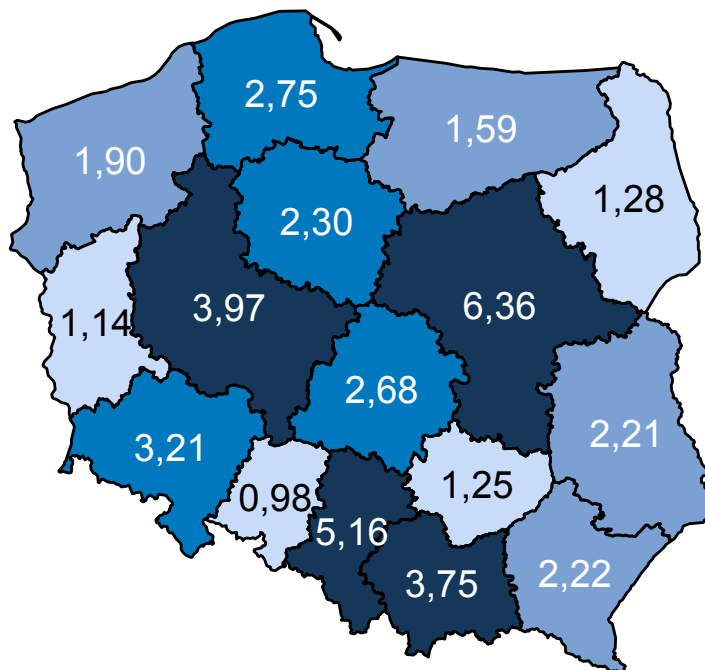
W latach 2022–2031 dla grupy Inne choroby układu kostno-mięśniowego i tkanki łącznej prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 42,8 tys. i do 2031 r. spadnie do 40,0 tys. (spadek o -6,5 %). Wykres 3.2.54 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 3.2.54: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

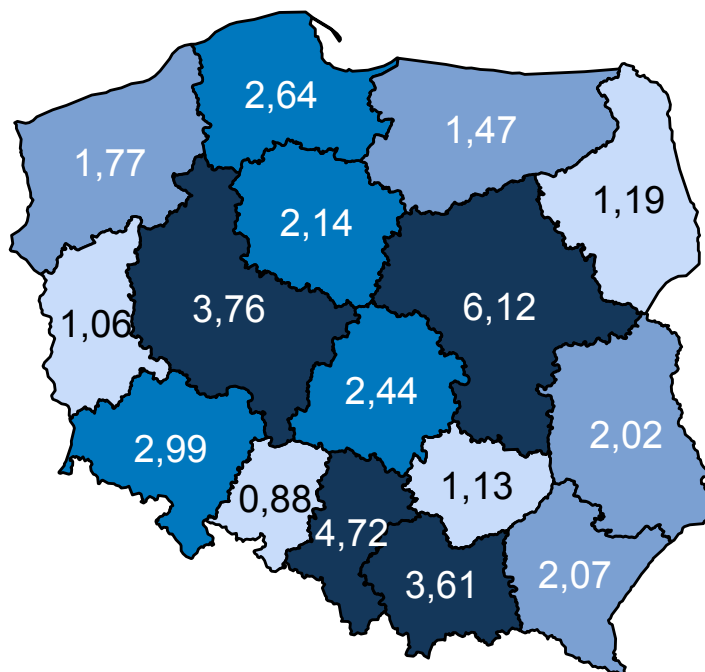
Mapa 3.2.130 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie wielkopolskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 3,97 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.131.

Mapa 3.2.130: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.131: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

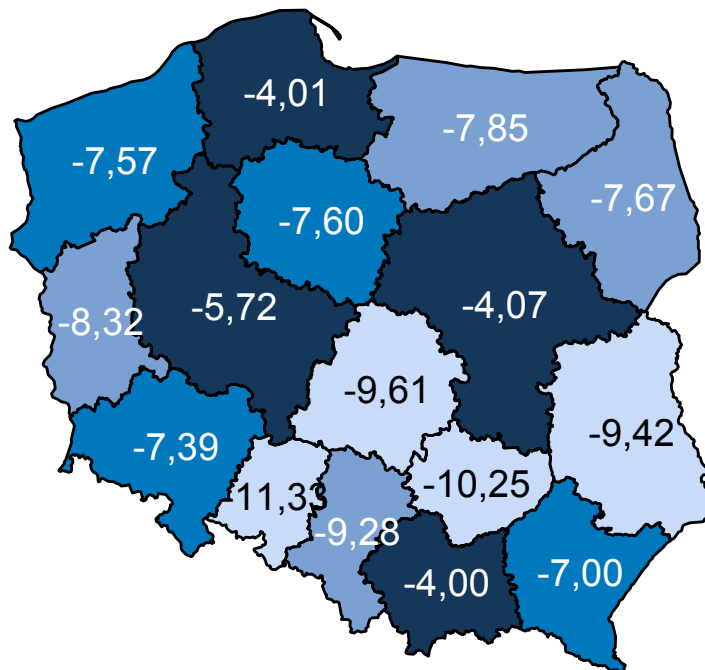


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.132 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Za-

kładając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie wielkopolskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 spadnie o -5,72%.

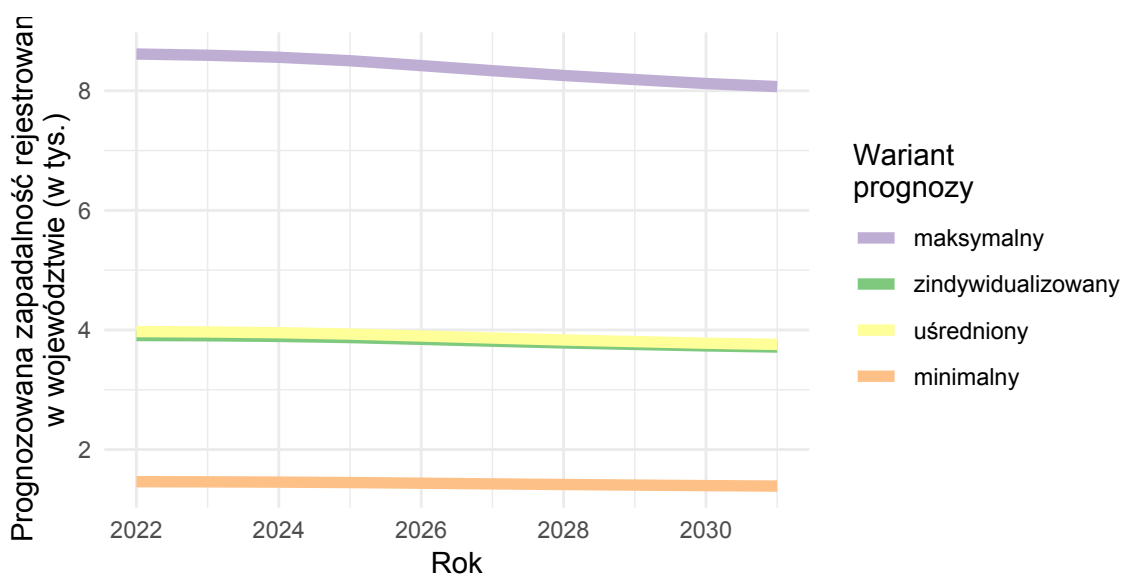
Mapa 3.2.132: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 3.2.55.

Wykres 3.2.55: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

3.3 Prognoza zapadalności rejestrowanej - ostre

W części dotyczącej analizy epidemiologicznej dokumentu przedstawiono chorobowość szpitalną w ramach danej grupy chorób. W analogiczny sposób obliczono współczynniki chorobowości szpitalnej dla podgrup wskazanych jako choroby przemijające (ostre). Na ich podstawie została opracowana prognoza zapadalności rejestrowanej w latach 2022-2031. Proces prognozy przebiegał według następującego schematu:

- przyjęto obliczone na rok 2016 współczynniki chorobowości szpitalnej w przekroju uwzględniającym grupy wiekowe, płeć i miejsce zamieszkania (miasto/wieś),
- zdefiniowane uprzednio współczynniki chorobowości szpitalnej zostały przemnożone przez prognozę ludności Głównego Urzędu Statystycznego (określona w ramach odpowiednich przekrojów).

Ponieważ współczynniki chorobowości szpitalnej zostały określone na bazie danych rejestrowych i nie jest możliwe pełne zweryfikowanie z jakiego powodu chorobowość szpitalna różni się między województwami: mogą być to przyczyny stałe (np. prawdziwe czynniki ryzyka choroby), albo przejściowo-systemowe (tzw. up-coding, dostępność itp.). Z tego względu zasadne jest badanie scenariuszowe, które uwzględni niepewność co do przyszłej wartości współczynników zapadalności rejestrowanej i pokazuje jakiego zakresu wyników można się spodziewać w różnych scenariuszach². Z tego względu przyjęto 4 warianty prognozy odpowiadające poniższym argumentom:

1. Wariant demograficzny „minimalny”: w związku z powiązaniem wyceny niektórych świadczeń z jednostką chorobową, a tym samym z występowaniem zjawiska tzw. up-codingu, obserwuje się nadrozpoznawalność tej jednostki chorobowej. Z racji, że nie ma możliwości zweryfikowania, w dostępnych danych, jaki jest stopień up-codingu przyjmuje się, że w województwie, w którym zapadalność rejestrowana jest najmniejsza występuje on w najmniejszym stopniu. Wobec czego zasadnym jest przyjęcie najniższej wojewódzkiej wartości współczynnika chorobowości szpitalnej jako wartości referencyjnej dla pozostałych województw.
2. Wariant demograficzny „maksymalny”: ze względu na różnice w dostępności do systemu ochrony zdrowia choroby w niektórych regionach kraju są rzadziej i później wykrywane. Z racji, że nie ma możliwości zweryfikowania w jednoznaczny sposób w dostępnych danych stopnia wykrywalności chorób to przyjmuje się, że w województwie, w którym chorobowość szpitalna jest największa to zjawisko jest najbardziej zaawansowane Wobec czego zasadnym jest przyjęcie najwyższej wojewódzkiej wartości współczynnika chorobowości szpitalnej i przyjęcie jej jako wartości referencyjnej dla pozostałych województw.
3. Wariant demograficzny „zindywidualizowany”: istnieją czynniki różnicujące współczynnik chorobowości szpitalnej pomiędzy województwami. Przyjmuje się, że obserwowane obecnie różnice we współczynnikach chorobowości szpitalnej nie będą zanikały w czasie (czynniki powodujące różnice są trwałe i nie należy się spodziewać, że przestaną występować w przyszłości). Wobec czego zasadnym jest przyjęcie dla każdego województwa wartości współczynnika obserwowanego dla danego województwa.
4. Wariant demograficzny „uśredniony”: przyjmuje się, że różnice pomiędzy województwami w długim okresie się wyrównają, a przyczyny powodujące zaobserwowane różnice w danych historycznych były tylko przejściowe (będzie następowała konwergencja w ramach kraju, ponieważ różnice nie wynikają z systematycznych różnic w rzeczywistym ryzyku między województwami). Wobec czego przyjmuje się, że współczynniki chorobowości szpitalnej dla wszystkich województw są równe wartości dla Polski.

Wykorzystanie powyższego rozumowania daje możliwość oszacowania zmienności wartości prognostycznych dla obserwowanego trendu demograficznego. Przyjęcie różnych wariantów prognozy wynika z braku dostatecznej wiedzy o obecnych wartościach wskaźników epidemiologicznych oraz niepewności co do przyszłych wartości współczynnika chorobowości szpitalnej. Niemniej jednak korzystając z powyższej metodyki istnieje możliwość oszacowania przedziałów wartości prognostycznych.

²Prognoza nie uwzględnia niepewności dotyczącej prognozy demograficznej GUS.