



EFEKTYWNE DZIAŁANIE PRZEZ MAPOWANIE



# Mapa potrzeb zdrowotnych w zakresie chorób układu nerwowego (neurologicznych wieku podeszłego) dla województwa śląskiego

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](http://www.mapypotrzebzdrowotnych.mz.gov.pl)



# Spis treści

<b>1</b>	<b>Aspekty demograficzne i epidemiologiczne</b>	<b>5</b>
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 zgłaszalności w podstawowej opiece zdrowotnej . . . . .	17
1.4	Umieralność . . . . .	31
<b>2</b>	<b>Analiza stanu i wykorzystania zasobów</b>	<b>43</b>
2.1	Lecznictwo szpitalne . . . . .	45
2.2	Oddziały rehabilitacji stacjonarnej . . . . .	215
2.3	Ośrodki rehabilitacji dziennej . . . . .	275
2.4	Rehabilitacja w warunkach ambulatoryjnych . . . . .	319
2.5	Opieka długoterminowa . . . . .	352
2.6	Opieka paliatywna i hospicyjna . . . . .	387
2.7	Lecznictwo uzdrowiskowe . . . . .	403
2.8	Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna . . . . .	413
2.9	Podstawowa Opieka Zdrowotna . . . . .	451
2.10	Kadry medyczne . . . . .	465
2.11	Zasoby sprzętowe . . . . .	465
<b>3</b>	<b>Prognoza</b>	<b>467</b>
3.1	Prognoza demograficzna . . . . .	468
3.2	Prognoza zapadalności rejestrowanej - przewlekłe . . . . .	468
3.3	Prognoza zapadalności rejestrowanej - ostre . . . . .	553



# 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 zgłaszalności w podstawowej opiece zdrowotnej . . . . .	17
1.4	Umieralność . . . . .	31

---

## 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. Tabela 1.2.1 prezentuje podział podgrup wg klasyfikacji na przewlekłe oraz ostre. Analiza epidemiologiczna dla rozpoznanych ostrej obejmuje współczynniki chorobowości szpitalnej i ambulatoryjnej i jest zaprezentowana w kolejnym rozdziale.

**Tabela 1.2.1:** Podział podgrup na choroby ostre i przewlekłe

Podgrupa	Typ podgrupy
Choroba Alzheimera i inne otępienia	Przewlekła
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	Przewlekła
Pozostałe naczyniopochodne	Ostra
TIA	Ostra
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	Ostra
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	Ostra
Udar niedokrwienny mózgu	Ostra

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 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 obliczana 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 1.2.2 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 1.2.2:** Reguły klasyfikacji pacjentów

Podgrupa	Reguły
Choroba Alzheimerera i inne otępienia	Każde pierwsze pojawienie się pacjenta w systemie traktowane jest jako zachorowanie
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	Każde pierwsze pojawienie się pacjenta w systemie traktowane jest jako zachorowanie

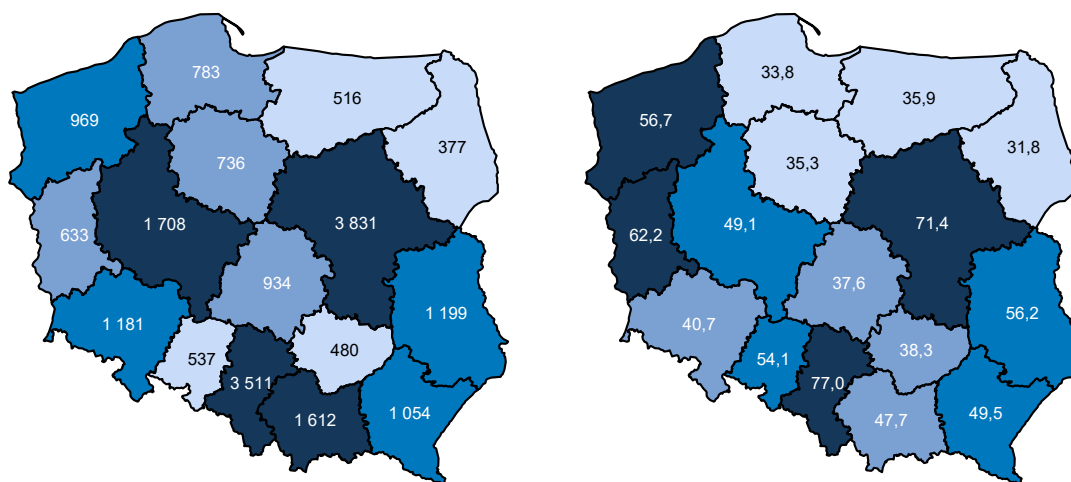
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## Zapadalność rejestrowana - Choroba Alzheimerera i inne otępienia

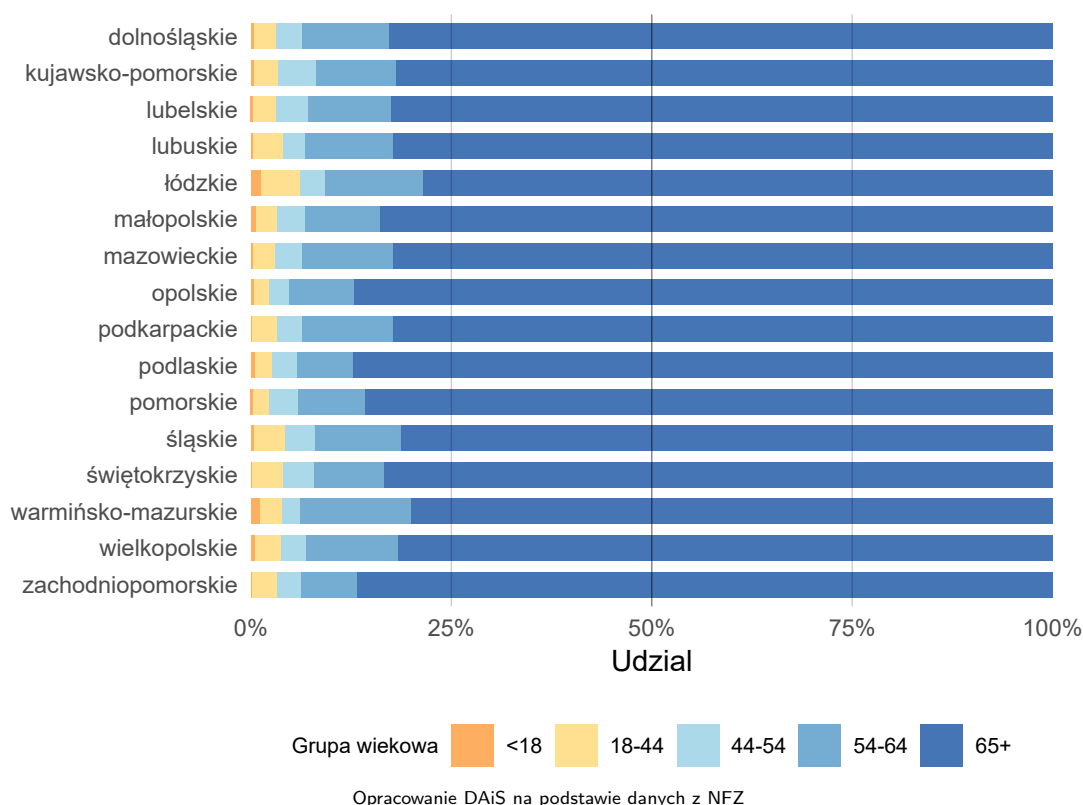
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznań z grupy 'Choroba Alzheimerera i inne otępienia' w roku 2016 wyniosła 20,1 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 52,2.

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 śląskim zapadalność wyniosła 3,5 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) - Choroba Alzheimerera i inne otępienia



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 1.2.1:** Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Choroba Alzheimera i inne otępienia**Tabela 1.2.3:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Choroba Alzheimera i inne otępienia

Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	61,39	82,47	0,42	2,71	3,30	10,84	82,73
kujawsko-pomorskie	61,01	77,04	0,41	2,99	4,76	9,92	81,93
lubelskie	62,30	56,63	0,25	2,84	4,09	10,34	82,49
lubuskie	65,56	72,67	0,32	3,63	2,84	10,90	82,31
łódzkie	61,24	72,81	1,28	4,93	3,00	12,31	78,48
małopolskie	63,21	65,82	0,68	2,61	3,54	9,24	83,93
mazowieckie	64,13	82,15	0,34	2,69	3,37	11,33	82,28
opolskie	62,76	60,15	0,37	1,86	2,61	8,01	87,15
podkarpackie	60,15	52,28	0,09	3,23	3,04	11,39	82,26
podlaskie	63,13	72,15	0,53	2,12	3,18	6,90	87,27
pomorskie	63,09	80,59	0,26	2,04	3,58	8,30	85,82
śląskie	62,29	84,79	0,46	3,87	3,67	10,71	81,29
świętokrzyskie	63,12	63,75	0,21	3,75	3,96	8,75	83,33
warmińsko-mazurskie	61,43	70,54	1,16	2,71	2,33	13,76	80,04
wielkopolskie	60,30	67,80	0,53	3,22	3,10	11,53	81,62
zachodniopomorskie	65,84	81,01	0,10	3,10	3,10	6,91	86,79

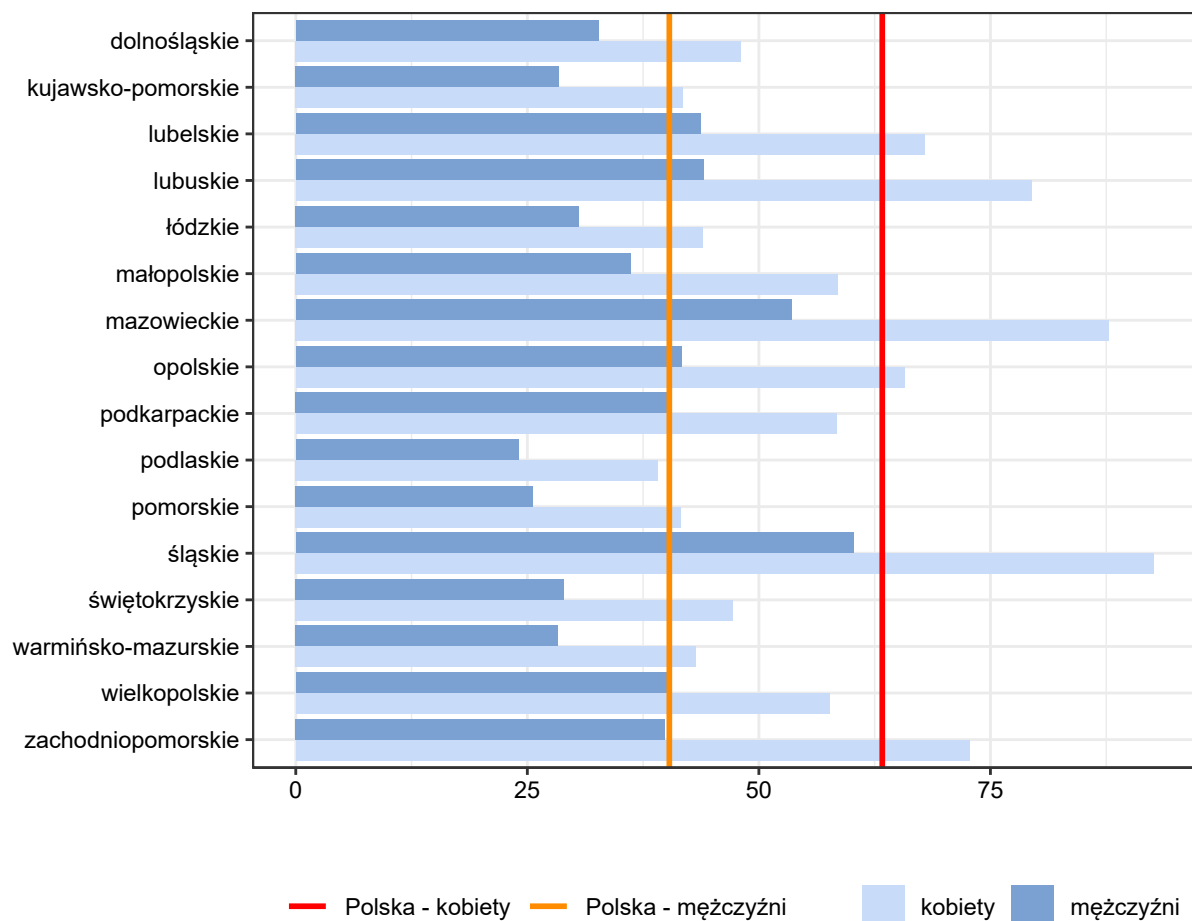
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.2 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Choroba Alzheimera i inne otępienia) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.4 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach grup wiekowych), Tabela 1.2.5 oraz Tabela 1.2.6 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) - Choroba Alzheimera i inne otępienia



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

**Tabela 1.2.4:** Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroba Alzheimera i inne otępienia

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	1,0	2,9	11,3	29,3	181,7
kujawsko-pomorskie	0,8	2,8	13,4	24,4	167,3
lubelskie	0,8	4,2	18,4	41,7	254,3
lubuskie	1,1	5,9	14,7	45,6	302,4
łódzkie	2,9	5,1	9,1	31,2	149,1
małopolskie	1,7	3,2	13,5	33,8	236,2
mazowieckie	1,3	5,1	20,1	59,6	325,3
opolskie	1,3	2,7	10,3	29,1	255,5
podkarpackie	0,3	4,1	11,8	42,3	245,3
podlaskie	1,0	1,8	7,7	15,6	156,8
pomorskie	0,4	1,8	10,0	20,6	174,8
śląskie	2,1	8,2	22,0	55,0	333,5
świętokrzyskie	0,5	3,9	12,3	22,6	166,1
warmińsko-mazurskie	2,3	2,5	6,7	33,7	179,7
wielkopolskie	1,4	4,1	12,4	41,7	242,7
zachodniopomorskie	0,3	4,7	14,4	25,7	278,0
<b>Polska</b>	<b>1,3</b>	<b>4,3</b>	<b>14,4</b>	<b>38,5</b>	<b>242,7</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

**Tabela 1.2.5:** Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Choroba Alzheimera i inne otępienia

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	0,8	3,0	7,0	27,4	193,3
kujawsko-pomorskie	1,6	2,6	19,1	21,8	173,8
lubelskie	-	3,3	20,4	38,1	271,8
lubuskie	1,1	6,3	14,8	44,6	345,6
łódzkie	1,0	5,7	8,3	25,9	158,0
małopolskie	1,9	2,8	16,6	30,7	259,3
mazowieckie	1,4	5,7	22,6	71,4	346,5
opolskie	1,3	3,8	4,4	29,1	275,9
podkarpackie	0,5	4,7	10,4	37,9	258,4
podlaskie	2,0	1,4	9,1	9,4	170,8
pomorskie	0,5	2,0	11,4	19,5	192,4
śląskie	3,2	7,1	22,4	48,7	367,6
świętokrzyskie	-	4,5	14,4	20,1	181,6
warmińsko-mazurskie	2,3	2,2	5,6	35,0	190,7
wielkopolskie	1,5	4,1	8,9	33,6	261,1
zachodniopomorskie	-	7,6	19,4	31,0	306,3
<b>Polska</b>	<b>1,6</b>	<b>4,4</b>	<b>14,9</b>	<b>37,3</b>	<b>262,0</b>

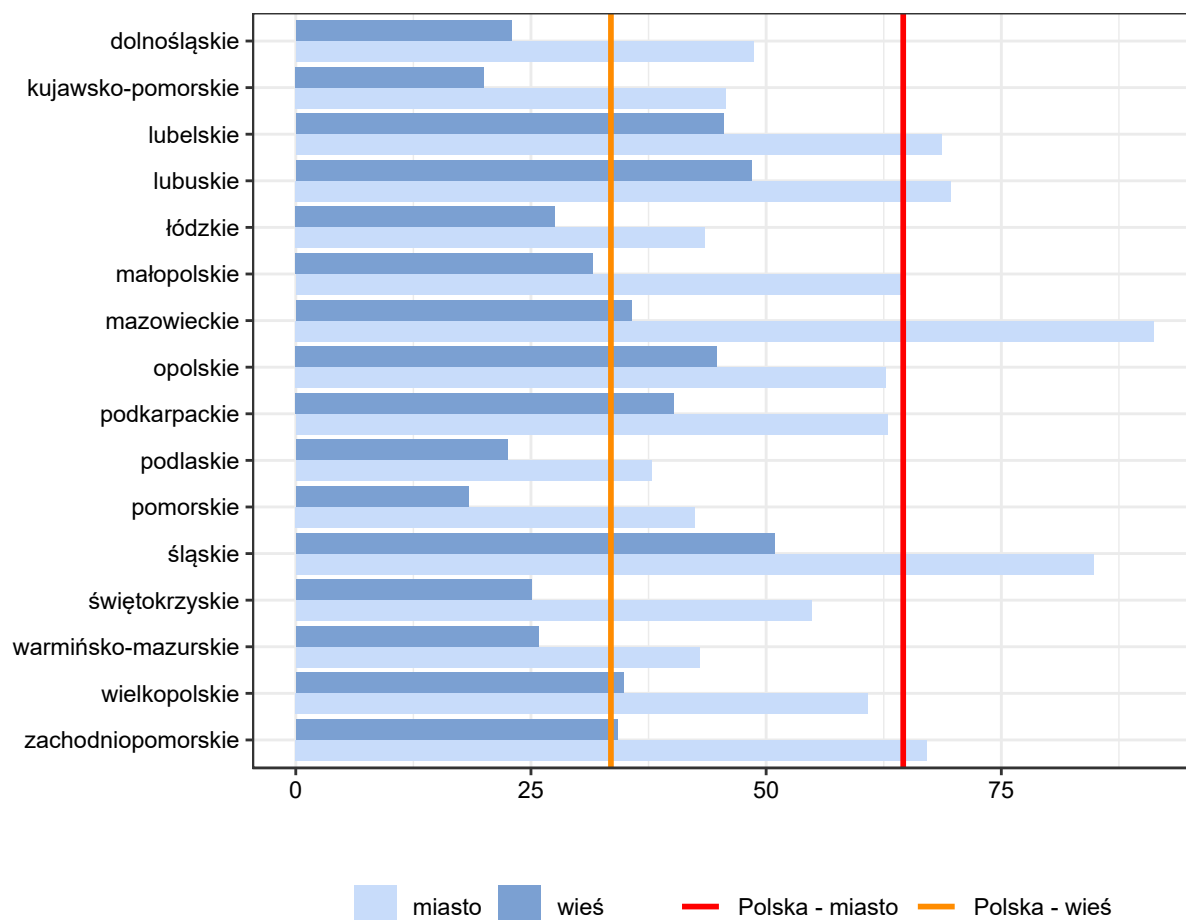
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 1.2.6:** Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Choroba Alzheimera i inne otępienia

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	1,2	2,9	15,7	31,3	163,7
kujawsko-pomorskie	-	3,0	7,8	27,1	157,6
lubelskie	1,6	5,1	16,4	45,5	226,5
lubuskie	1,1	5,6	14,6	46,7	237,3
łódzkie	4,7	4,6	9,9	37,1	134,7
małopolskie	1,5	3,6	10,4	37,1	201,7
mazowieckie	1,2	4,5	17,6	46,4	292,2
opolskie	1,2	1,6	16,1	29,2	224,7
podkarpackie	-	3,5	13,2	46,9	226,1
podlaskie	-	2,2	6,4	22,0	135,0
pomorskie	0,4	1,6	8,5	21,8	149,7
śląskie	1,0	9,2	21,7	62,0	283,2
świętokrzyskie	0,9	3,4	10,2	25,4	142,7
warmińsko-mazurskie	2,2	2,8	7,7	32,3	162,9
wielkopolskie	1,2	4,1	16,0	50,6	215,4
zachodniopomorskie	0,7	1,8	9,6	20,0	236,3
<b>Polska</b>	<b>1,4</b>	<b>4,2</b>	<b>13,8</b>	<b>39,8</b>	<b>213,3</b>

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) - Choroba Alzheimera i inne otępienia



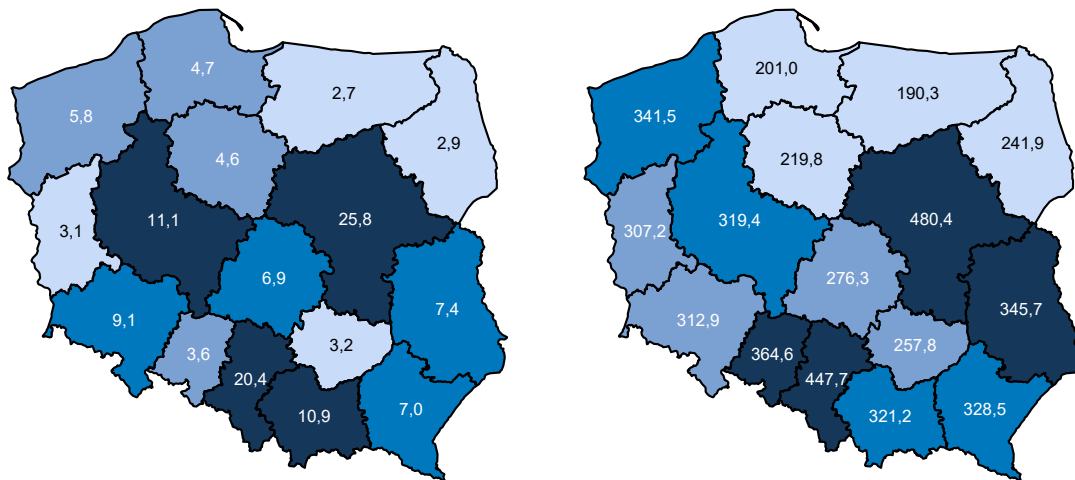
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

## Chorobowość rejestrowana - Choroba Alzheimera i inne otępienia

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 129,1 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 0,3 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) - Choroba Alzheimerera i inne otępienia



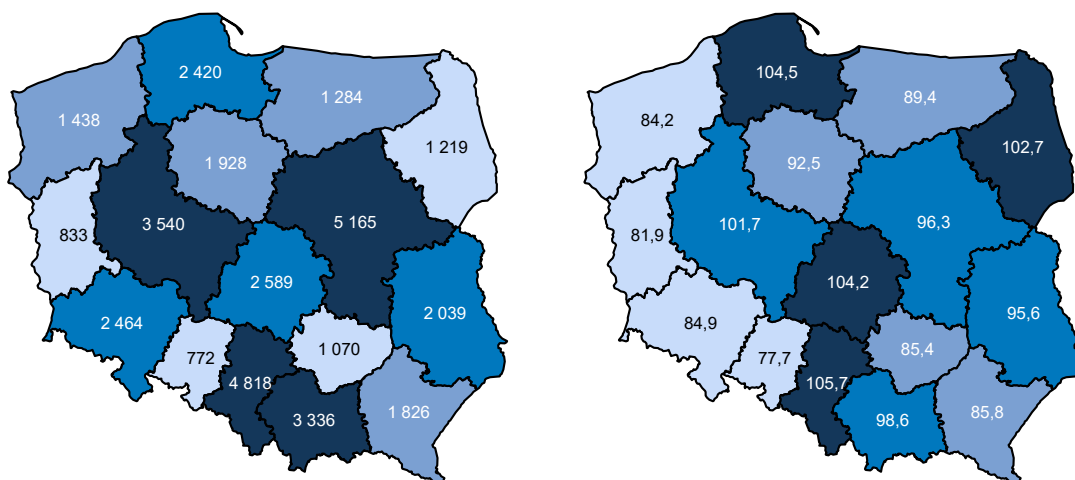
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

## Zapadalność rejestrowana - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe

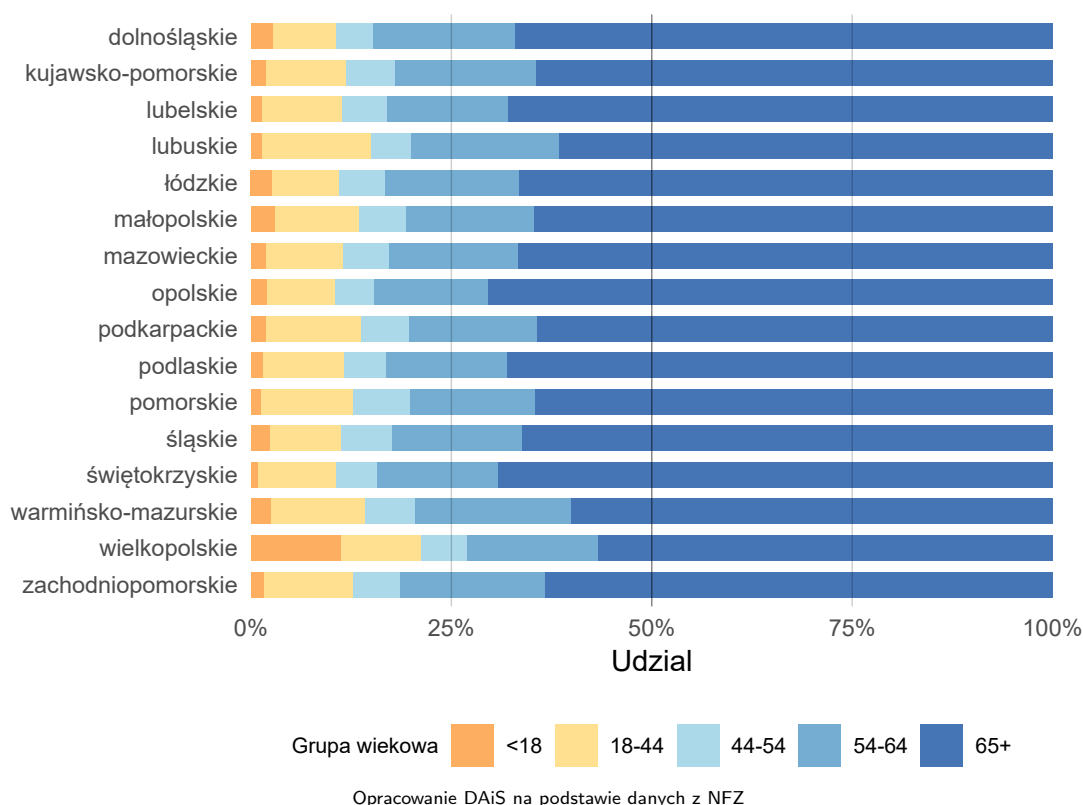
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznań z grupy 'Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe' w roku 2016 wyniosła 36,7 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 95,6.

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 śląskim zapadalność wyniosła 4,8 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) - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 1.2.4:** Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe**Tabela 1.2.7:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe

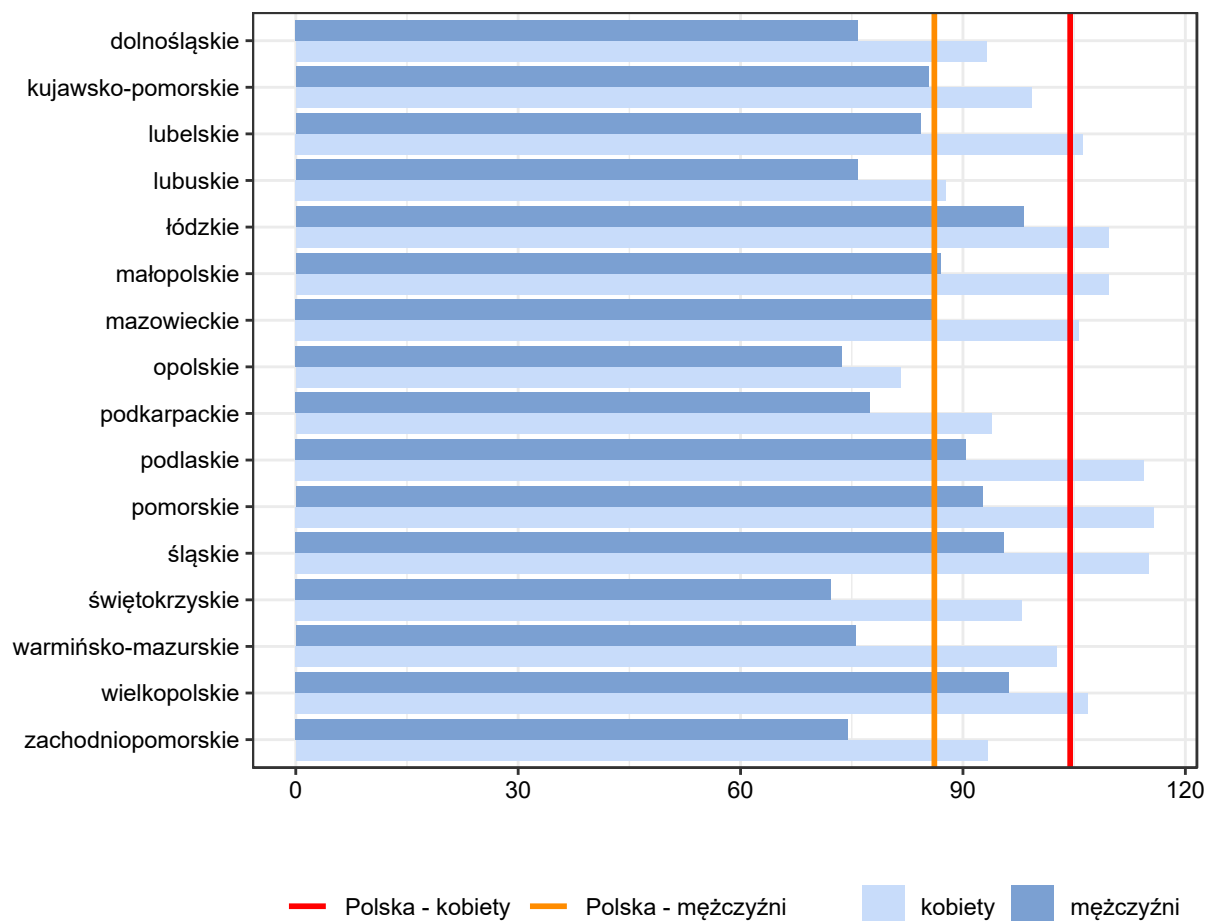
Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	57,02	79,34	2,72	7,95	4,55	17,69	67,09
kujawsko-pomorskie	55,29	70,70	1,87	10,01	6,12	17,53	64,47
lubelskie	57,28	52,28	1,32	10,10	5,64	15,01	67,93
lubuskie	54,98	72,87	1,44	13,57	5,04	18,37	61,58
łódzkie	55,08	73,54	2,63	8,42	5,76	16,61	66,59
małopolskie	57,19	61,51	3,09	10,37	5,94	15,95	64,66
mazowieckie	57,27	71,75	1,86	9,64	5,75	16,13	66,62
opolskie	54,15	59,46	2,07	8,42	4,92	14,12	70,47
podkarpackie	55,81	48,52	1,86	11,94	5,91	15,94	64,35
podlaskie	57,10	63,33	1,56	10,09	5,17	15,18	68,01
pomorskie	56,82	75,25	1,32	11,40	7,11	15,62	64,55
śląskie	56,39	82,13	2,39	8,92	6,29	16,17	66,23
świętokrzyskie	58,79	54,21	0,93	9,72	5,05	15,14	69,16
warmińsko-mazurskie	58,64	67,83	2,49	11,84	6,15	19,47	60,05
wielkopolskie	53,95	67,18	11,21	10,08	5,62	16,33	56,75
zachodniopomorskie	56,95	77,82	1,60	11,20	5,77	18,08	63,35

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 1.2.5 prezentuje zapadalność rejestrowaną na choroby z analizowanej grupy (Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe) w 2016 roku w zależności płci w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach płci), Tabela 1.2.8 przedstawia zapadalność według grup wiekowych w przeliczeniu na 100 tys. ludności (w ramach grup wiekowych), Tabela 1.2.9 oraz Tabela 1.2.10 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) - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

**Tabela 1.2.8:** Zapadalność rejestrowana wśród kobiet w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. ludności - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	13,7	17,9	32,5	99,8	307,4
kujawsko-pomorskie	9,6	24,5	45,4	112,8	344,9
lubelskie	7,1	25,7	43,2	102,9	356,1
lubuskie	6,5	29,1	34,3	101,2	297,8
łódzkie	16,3	24,2	48,4	116,5	350,7
małopolskie	16,1	26,5	46,8	120,6	376,5
mazowieckie	9,6	24,6	46,3	114,4	355,1
opolskie	10,1	17,6	28,0	73,9	297,0
podkarpackie	8,7	26,3	39,8	102,5	332,5
podlaskie	9,2	27,4	40,6	110,6	395,1
pomorskie	7,1	31,2	61,3	120,0	406,4
śląskie	15,0	25,8	51,8	114,0	372,9
świętokrzyskie	4,8	22,5	34,9	87,4	307,3
warmińsko-mazurskie	12,1	27,6	43,8	118,6	335,5
wielkopolskie	59,5	26,6	46,8	122,4	349,8
zachodniopomorskie	7,8	25,1	40,0	99,7	301,1
<b>Polska</b>	<b>15,8</b>	<b>25,2</b>	<b>44,7</b>	<b>110,5</b>	<b>349,3</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

**Tabela 1.2.9:** Zapadalność rejestrowana w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. kobiet - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	14,7	17,5	36,7	102,3	298,8
kujawsko-pomorskie	4,9	23,3	51,9	107,7	337,0
lubelskie	6,0	27,8	47,6	92,4	353,6
lubuskie	7,8	38,0	42,7	107,0	259,7
łódzkie	16,8	21,5	44,2	117,0	327,8
małopolskie	11,9	29,2	55,8	130,7	368,8
mazowieckie	6,7	26,0	52,3	122,5	342,6
opolskie	10,4	19,7	29,6	72,8	271,4
podkarpackie	6,3	23,2	45,4	115,7	324,2
podlaskie	8,0	26,2	46,7	121,6	384,7
pomorskie	5,9	32,1	72,3	133,2	398,0
śląskie	14,7	28,5	60,7	116,4	358,7
świętokrzyskie	7,9	23,7	47,0	93,9	305,9
warmińsko-mazurskie	12,5	30,6	55,8	119,6	341,9
wielkopolskie	52,8	25,9	53,4	121,1	336,6
zachodniopomorskie	9,0	27,7	45,5	105,5	293,6
<b>Polska</b>	<b>14,0</b>	<b>26,1</b>	<b>51,2</b>	<b>114,4</b>	<b>338,0</b>

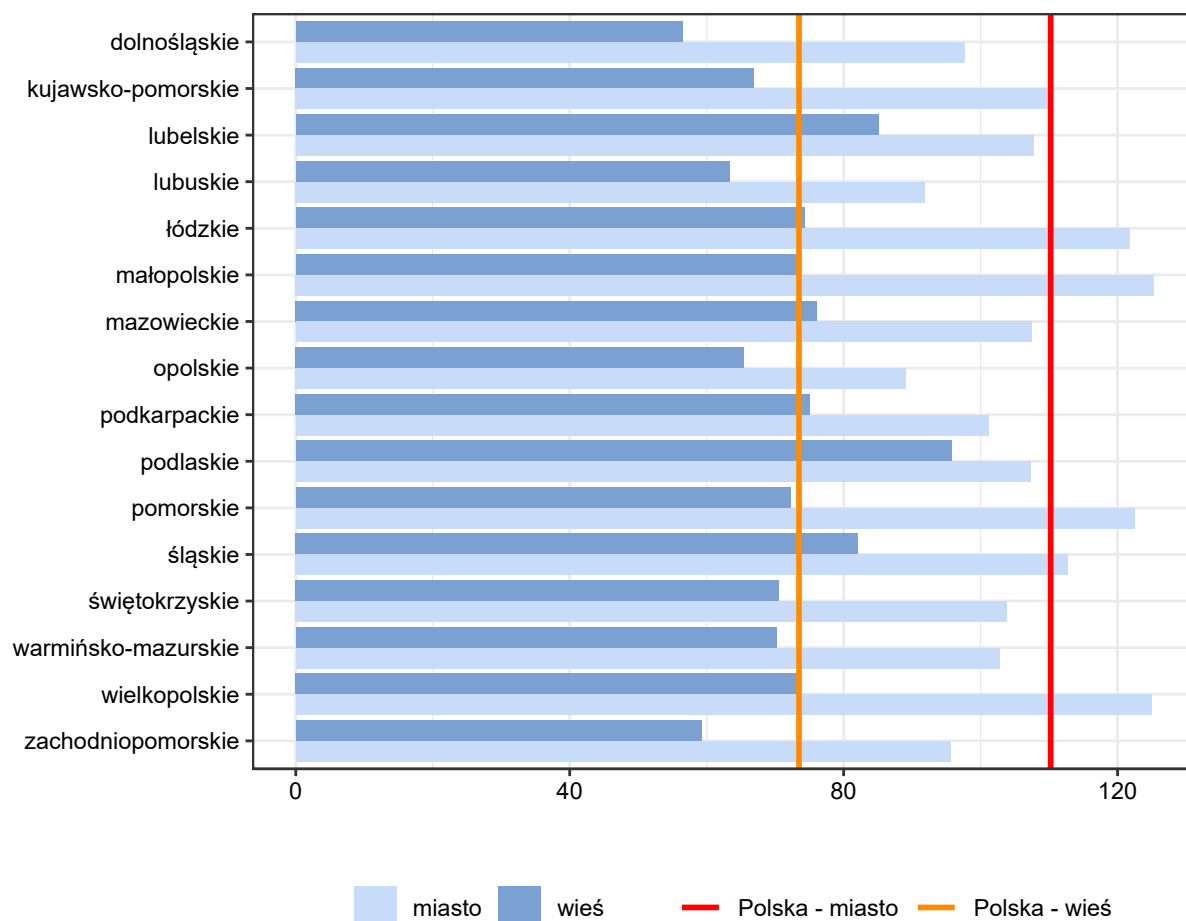
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 1.2.10:** Zapadalność rejestrowana wśród mężczyzn w zależności od grupy wiekowej na 100 tys. mężczyzn - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe

Woj.	<18	18-44	44-54	54-64	65+
dolnośląskie	12,8	18,2	28,4	96,9	320,8
kujawsko-pomorskie	14,0	25,7	38,7	118,3	357,0
lubelskie	8,3	23,7	38,9	114,2	359,9
lubuskie	5,3	20,7	25,9	94,8	355,2
łódzkie	15,8	26,9	52,6	115,9	388,1
małopolskie	20,1	23,8	37,7	109,9	388,1
mazowieckie	12,2	23,2	40,2	105,4	374,5
opolskie	9,8	15,6	26,4	75,0	335,6
podkarpackie	11,0	29,3	34,4	88,7	344,7
podlaskie	10,4	28,6	34,6	99,1	411,2
pomorskie	8,2	30,2	50,5	105,7	418,5
śląskie	15,3	23,2	42,7	111,4	393,9
świętokrzyskie	1,9	21,3	23,1	80,5	309,4
warmińsko-mazurskie	11,8	24,7	31,9	117,6	325,8
wielkopolskie	65,8	27,3	40,0	123,8	369,4
zachodniopomorskie	6,6	22,6	34,5	93,4	312,3
<b>Polska</b>	<b>17,4</b>	<b>24,3</b>	<b>38,2</b>	<b>106,2</b>	<b>366,5</b>

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) - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

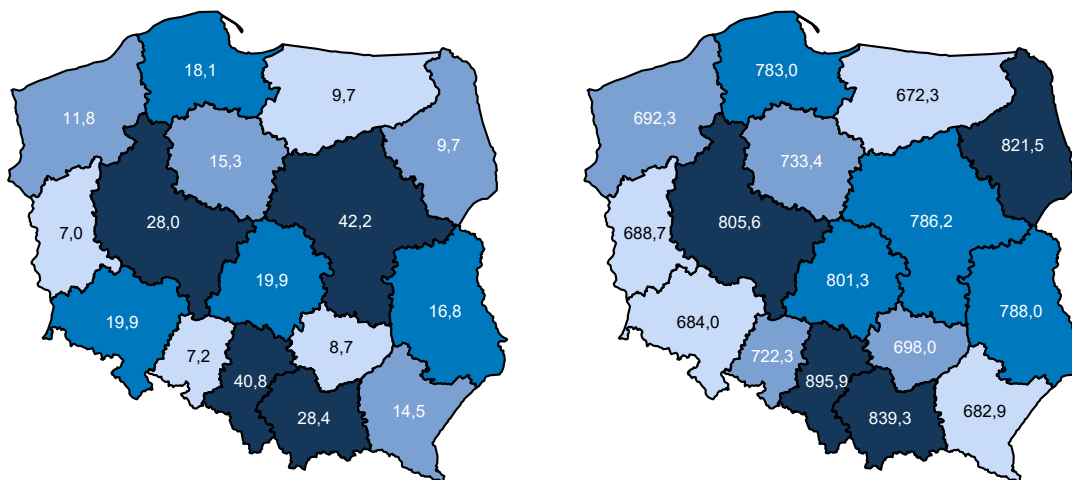
## Chorobowość rejestrowana - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe

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 298,2 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 0,8 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) - Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe



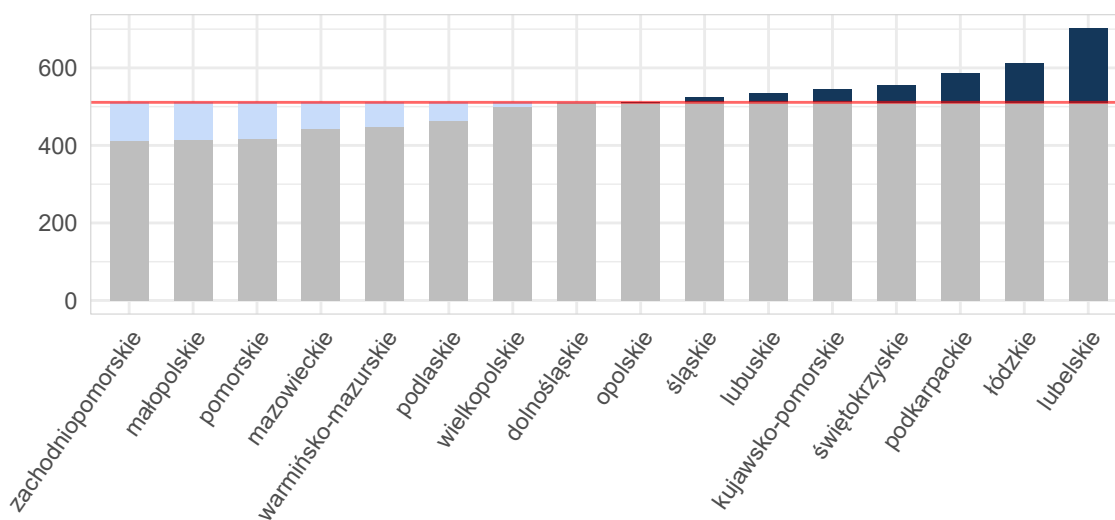
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

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

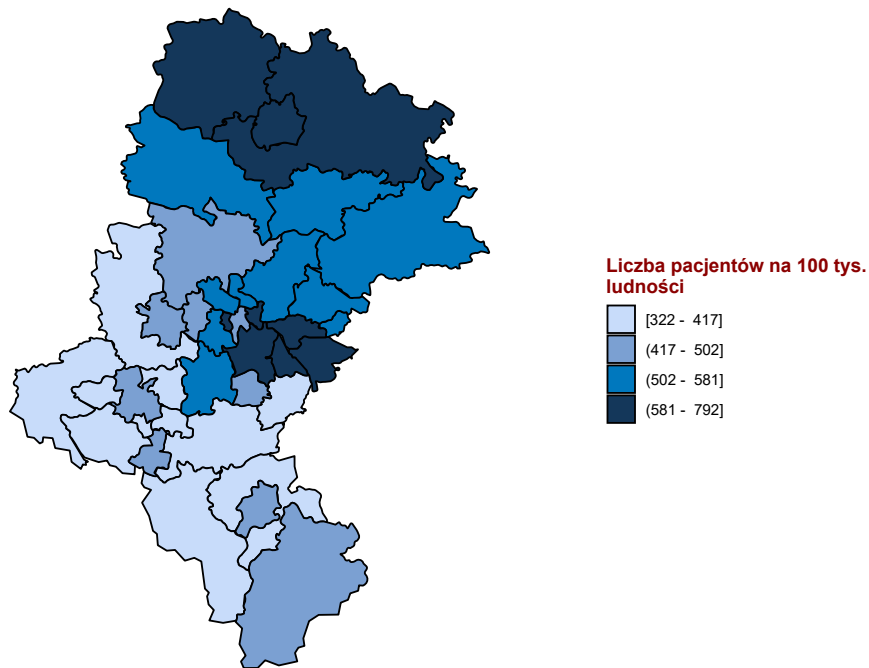
#### Chorobowość szpitalna

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



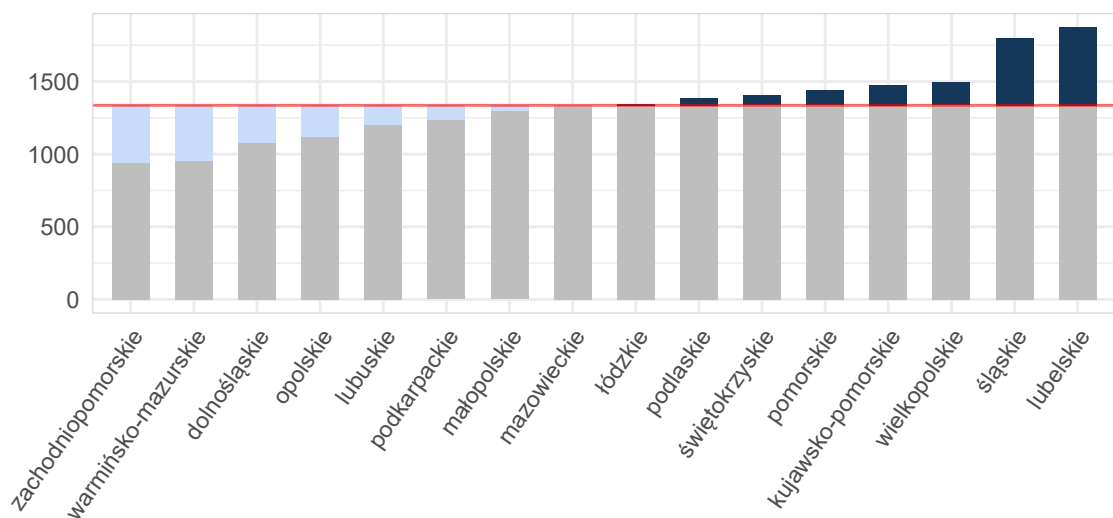
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 1.3.1:** Empiryczny współczynnik chorobowości szpitalnej wg powiatu zamieszkania pacjenta

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

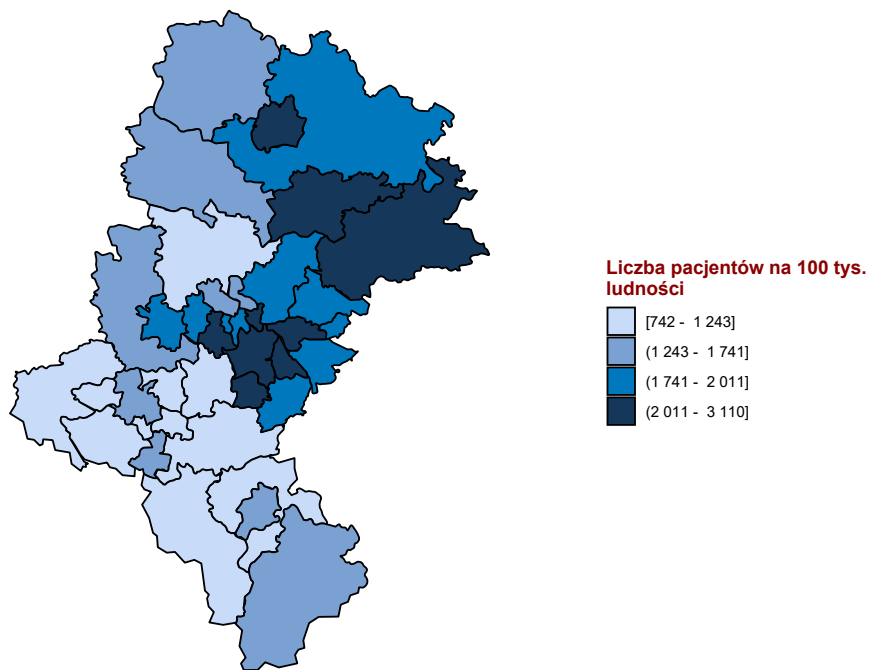
## Chorobowość w ambulatoryjnej opiece specjalistycznej

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 rozpoznań 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

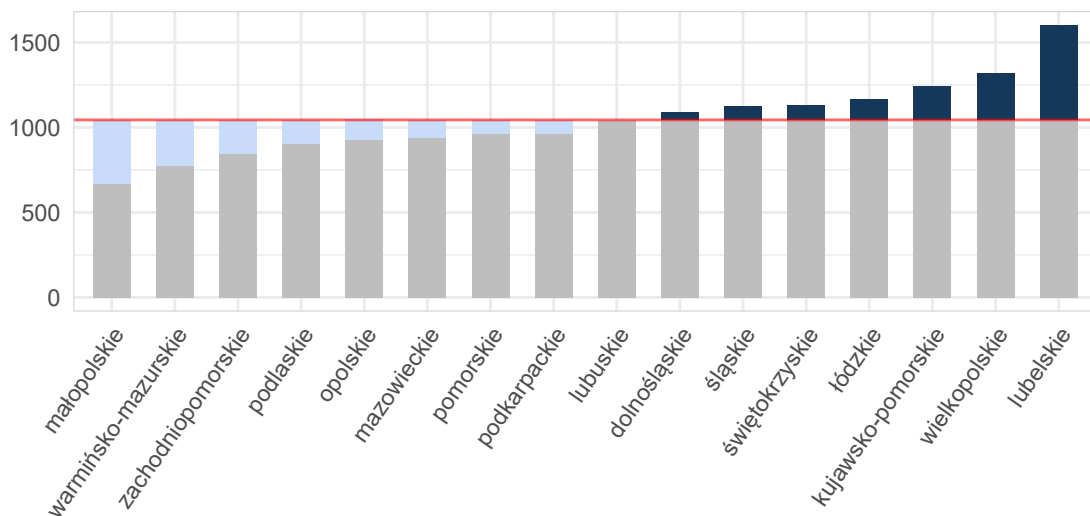


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

## Chorobowość w podstawowej opiece zdrowotnej

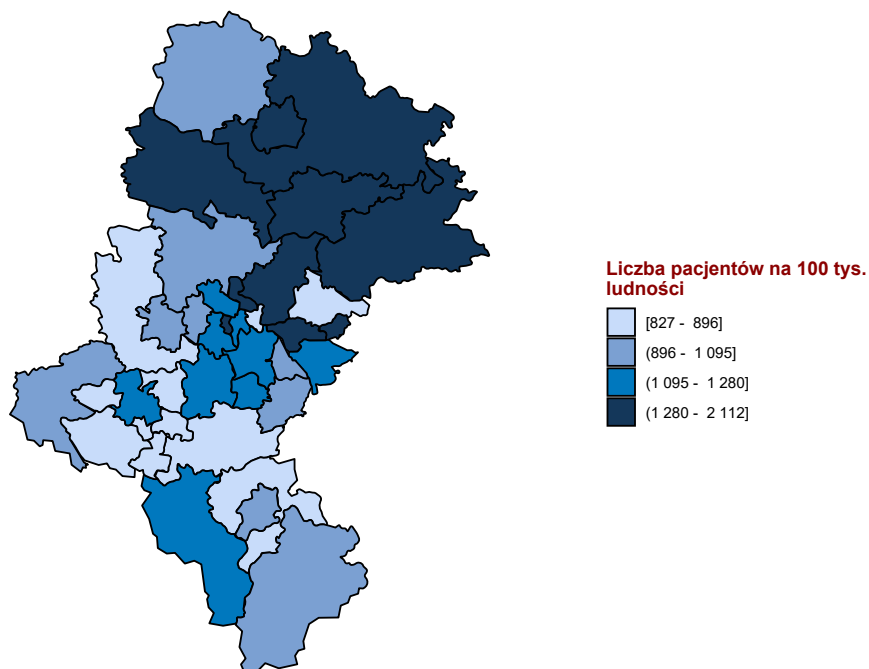
Współczynnik chorobowości w podstawowej opiece zdrowotnej wyraża liczbę pacjentów, którym udzielono choć jednej porady w podstawowej opiece zdrowotnej wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznań w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. ludności.

**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

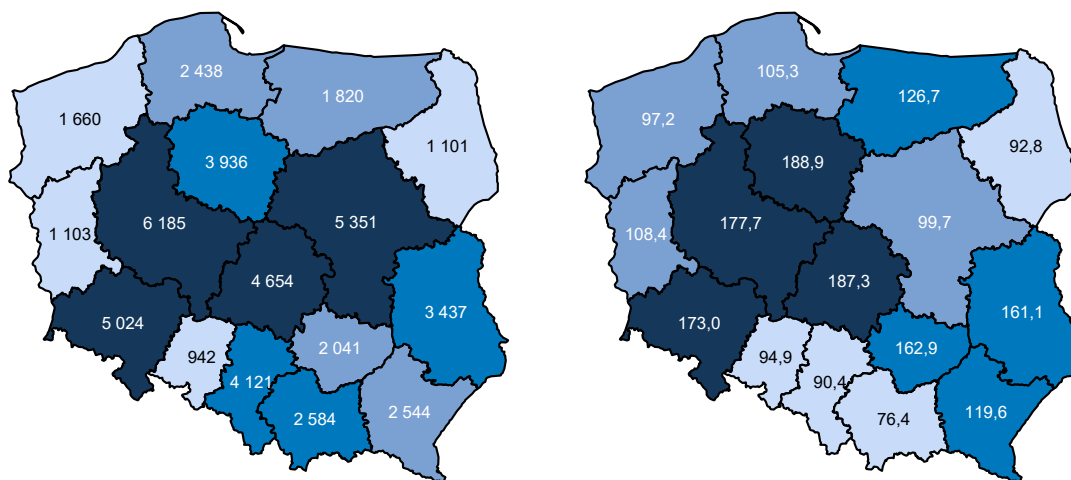


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

## Pozostałe naczyniopochodne - chorobowość szpitalna i ambulatoryjna

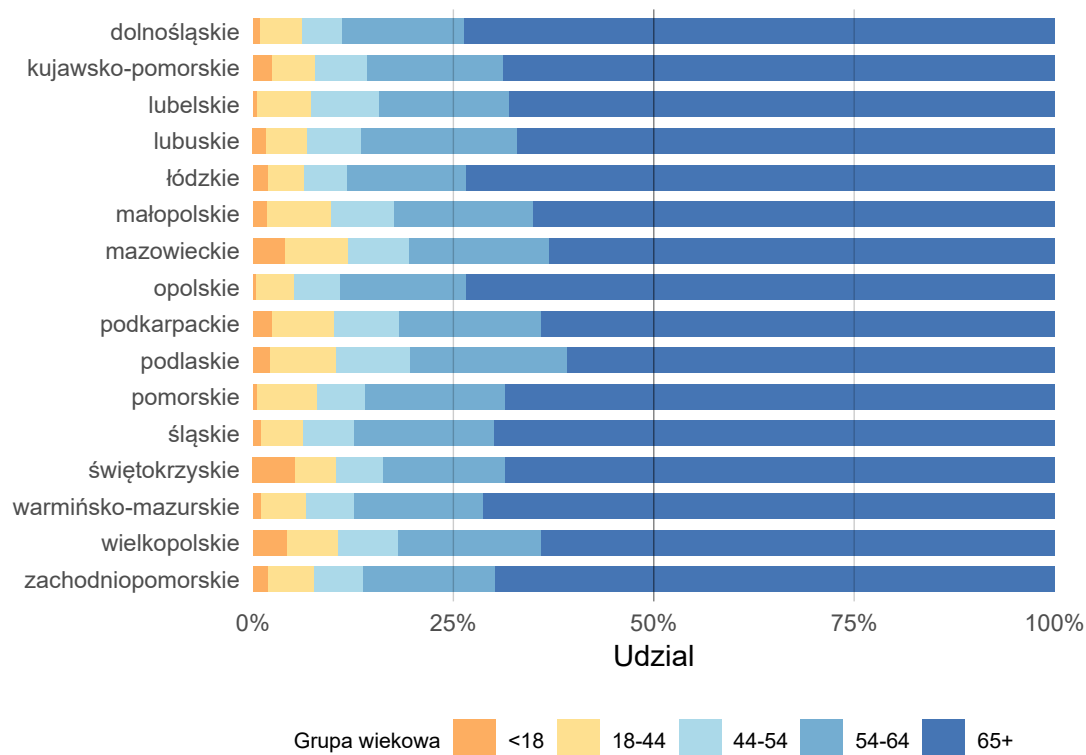
Na mapach **1.3.4** i **1.3.5** zaprezentowano współczynniki odpowiednio chorobowości szpitalnej i chorobowości ambulatoryjnej zaobserwowanej w 2016 roku w ramach podgrupy rozpoznań Pozostałe naczyniopochodne (podgrupę zaklasyfikowano do rozpoznań ostrych). Lewa mapa przedstawia liczbę bezwzględną pacjentów w ramach analizowanego typu chorobowości, a prawa mapa przedstawia wskaźnik w przeliczeniu na 100 tys. ludności. Dodatkowo wykresy **1.3.4** oraz **1.3.5** przedstawiają strukturę wieku pacjentów w ramach obu typów chorobowości: szpitalnej i ambulatoryjnej.

**Mapa 1.3.4:** Wskaźnik chorobowości szpitalnej (wartości bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Pozostałe naczyniopochodne



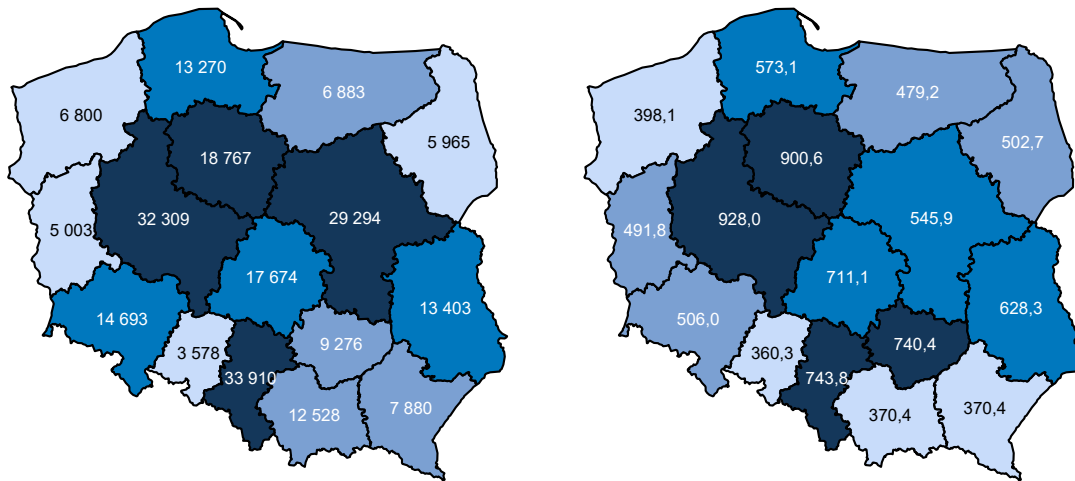
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 1.3.4:** Struktura chorobowości szpitalnej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Pozostałe naczyniopochodne



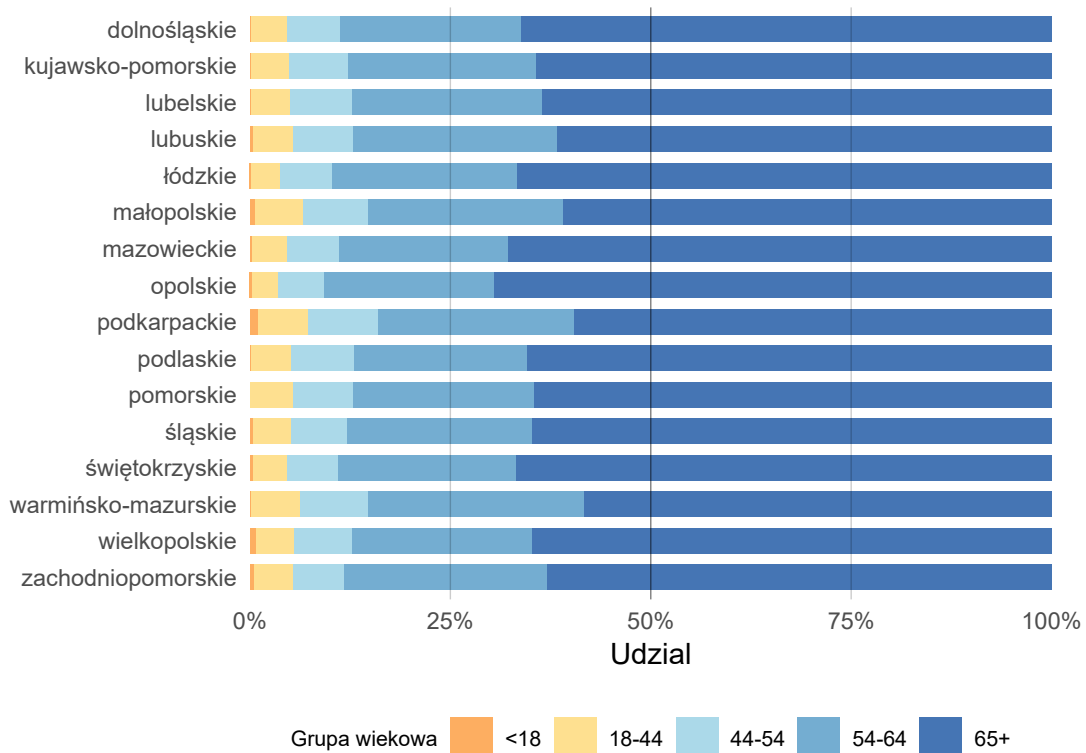
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Mapa 1.3.5:** Wskaźnik chorobowości ambulatoryjnej (wartości bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Pozostałe naczyniopochodne



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 1.3.5:** Struktura chorobowości ambulatoryjnej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Pozostałe naczyniopochodne



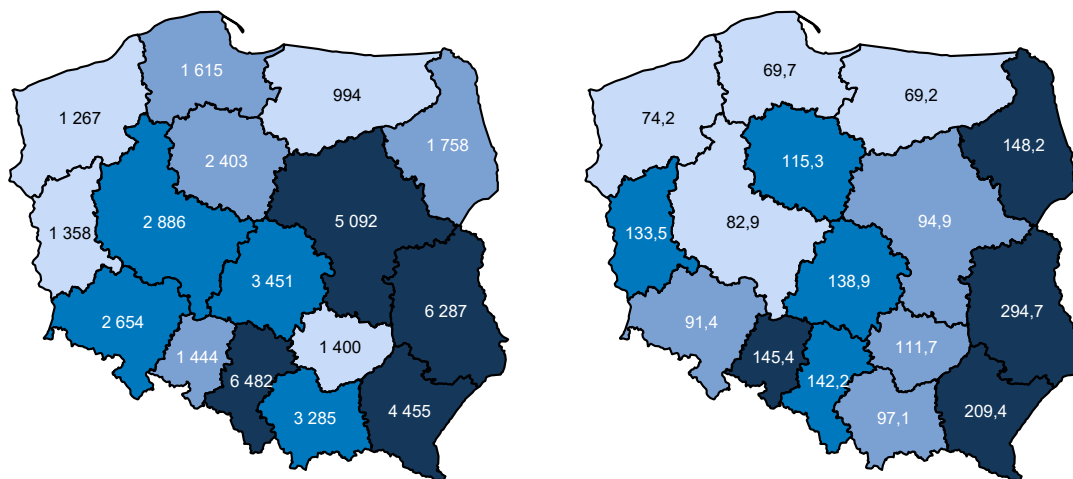
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## TIA - chorobowość szpitalna i ambulatoryjna

Na mapach 1.3.6 i 1.3.7 zaprezentowano współczynniki odpowiednio chorobowości szpitalnej i chorobowości ambulatoryjnej zaobserwowanej w 2016 roku w ramach podgrupy rozpoznania TIA (podgrupę zaklasyfikowano

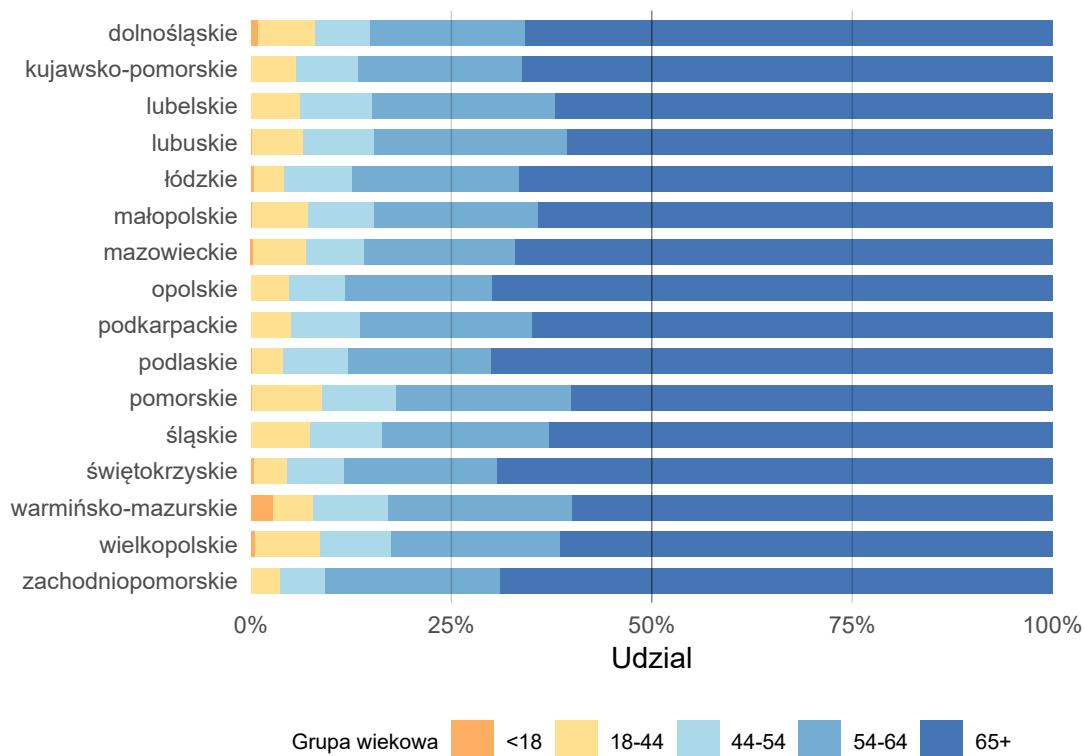
do rozpoznań ostrych). Lewa mapa przedstawia liczbę bezwzględną pacjentów w ramach analizowanego typu chorobowości, a prawa mapa przedstawia wskaźnik w przeliczeniu na 100 tys. ludności. Dodatkowo wykresy 1.3.6 oraz 1.3.7 przedstawiają strukturę wieku pacjentów w ramach obu typów chorobowości: szpitalnej i ambulatoryjnej.

**Mapa 1.3.6:** Wskaźnik chorobowości szpitalnej (wartości bezwzględne i na 100 tys. ludności) - TIA



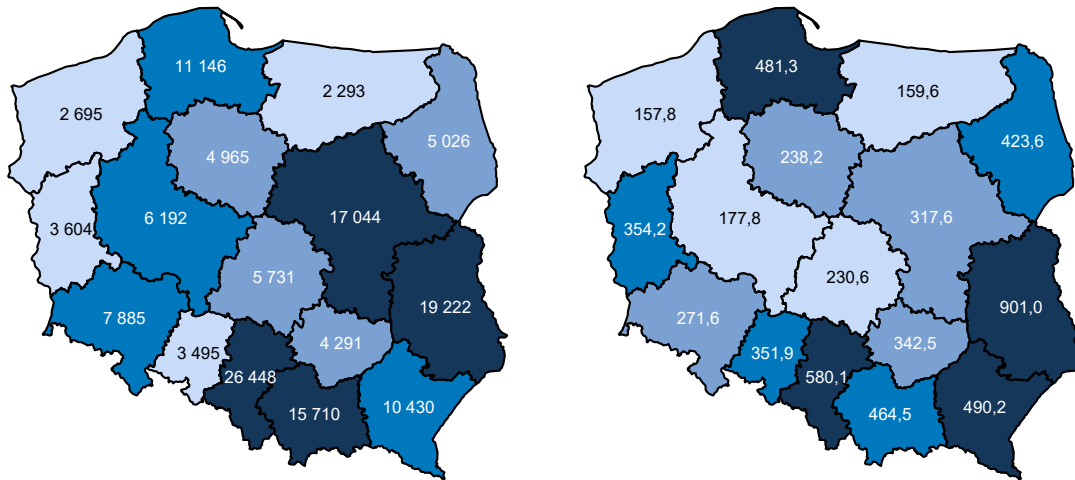
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 1.3.6:** Struktura chorobowości szpitalnej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - TIA



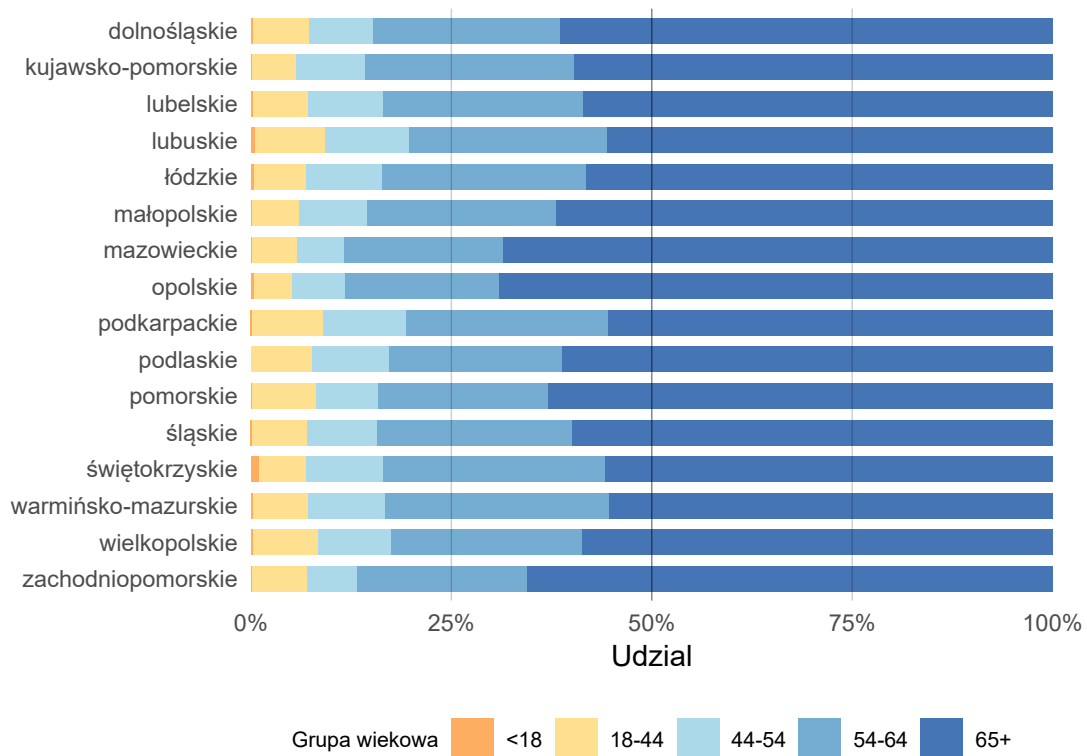
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Mapa 1.3.7:** Wskaźnik chorobowości ambulatoryjnej (wartości bezwzględne i na 100 tys. ludności) - TIA



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 1.3.7:** Struktura chorobowości ambulatoryjnej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - TIA



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

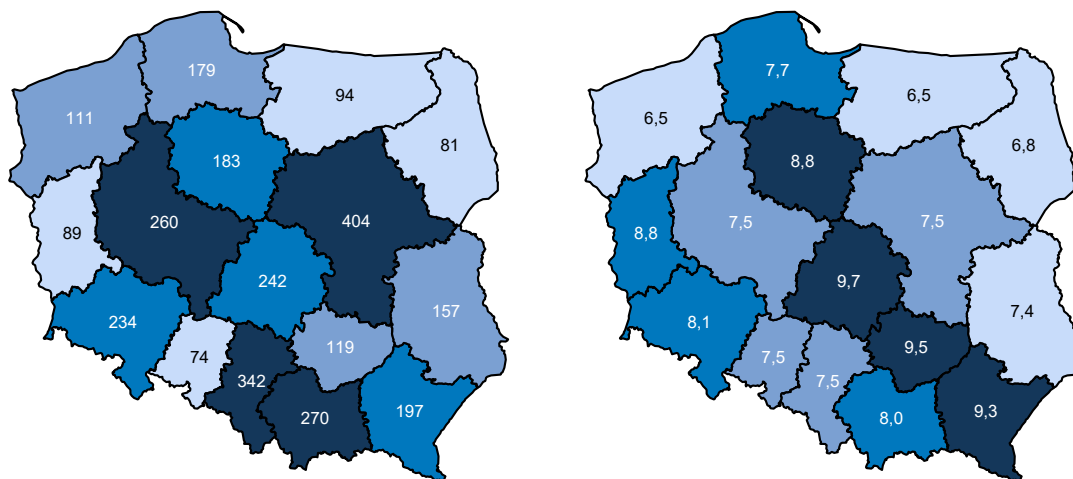
## Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy - chorobowość szpitalna i ambulatoryjna

Na mapach 1.3.8 i 1.3.9 zaprezentowano współczynniki odpowiednio chorobowości szpitalnej i chorobowości ambulatoryjnej zaobserwowanej w 2016 roku w ramach podgrupy rozpoznania Krwotoków śródczaszkowy podpajęczynówkowy (podgrupę zaklasyfikowano do rozpoznania ostrych). Lewa mapa przedstawia liczbę bezwzględną



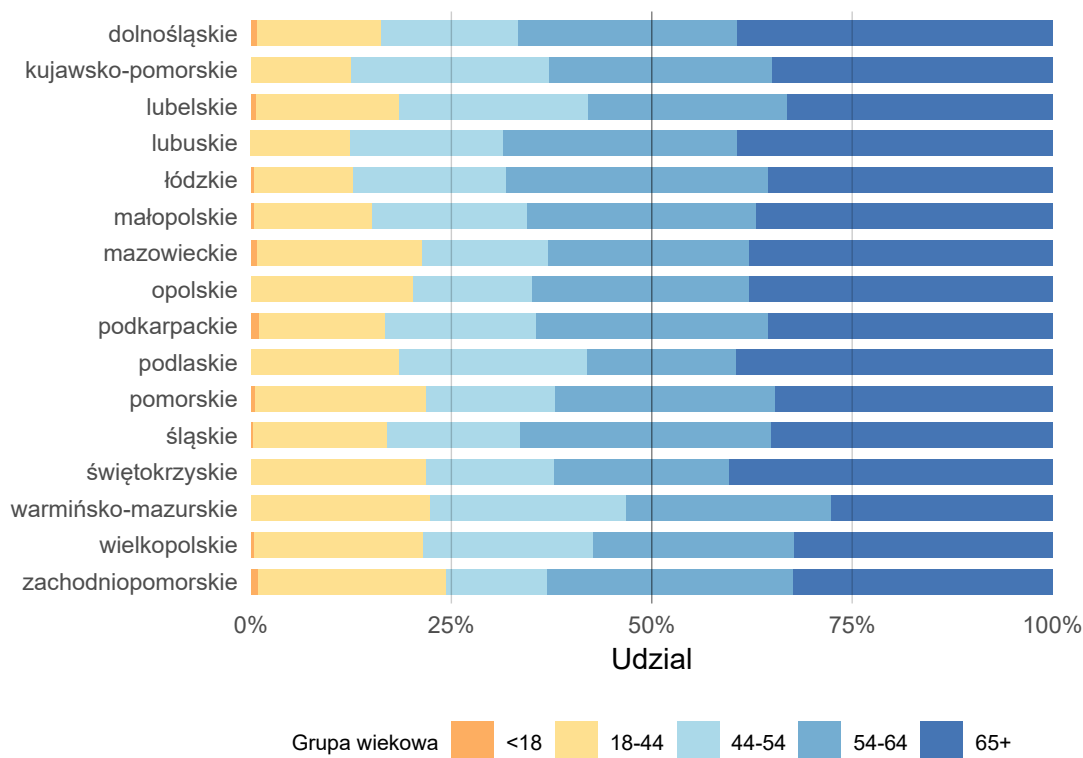
pacjentów w ramach analizowanego typu chorobowości, a prawa mapa przedstawia wskaźnik w przeliczeniu na 100 tys. ludności. Dodatkowo wykresy 1.3.8 oraz 1.3.9 przedstawiają strukturę wieku pacjentów w ramach obu typów chorobowości: szpitalnej i ambulatoryjnej.

**Mapa 1.3.8:** Wskaźnik chorobowości szpitalnej (wartości bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Krwotok śródczaszkowy podjąęczynówkowy



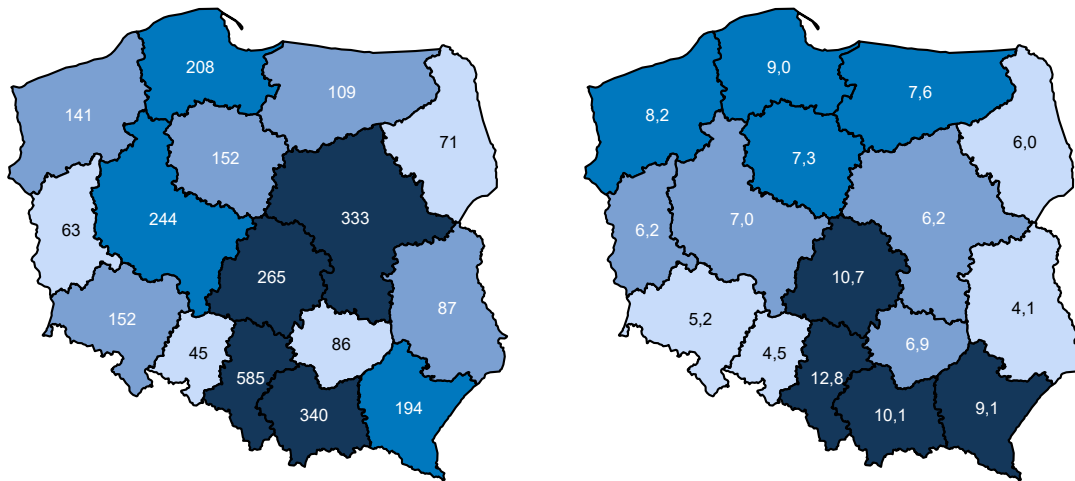
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 1.3.8:** Struktura chorobowości szpitalnej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Krwotok śródczaszkowy podjąęczynówkowy



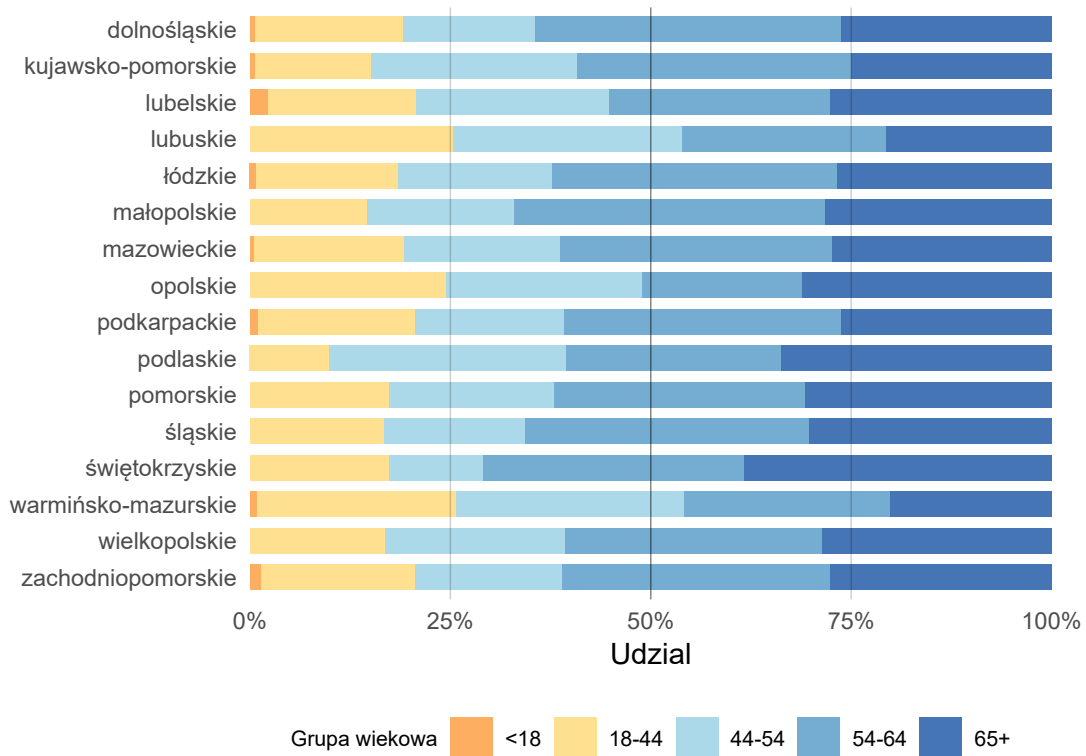
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Mapa 1.3.9:** Wskaźnik chorobowości ambulatoryjnej (wartości bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 1.3.9:** Struktura chorobowości ambulatoryjnej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy

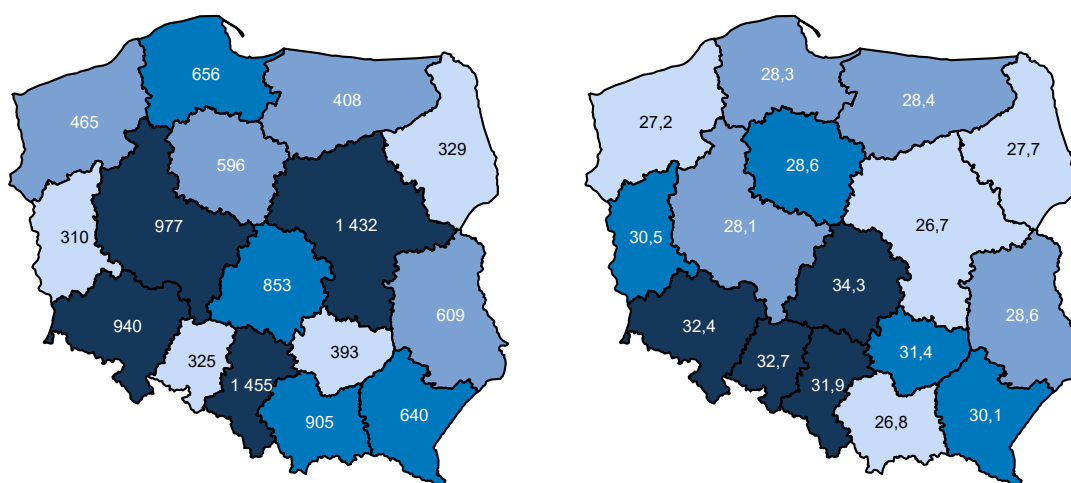


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy - chorobowość szpitalna i ambulatoryjna

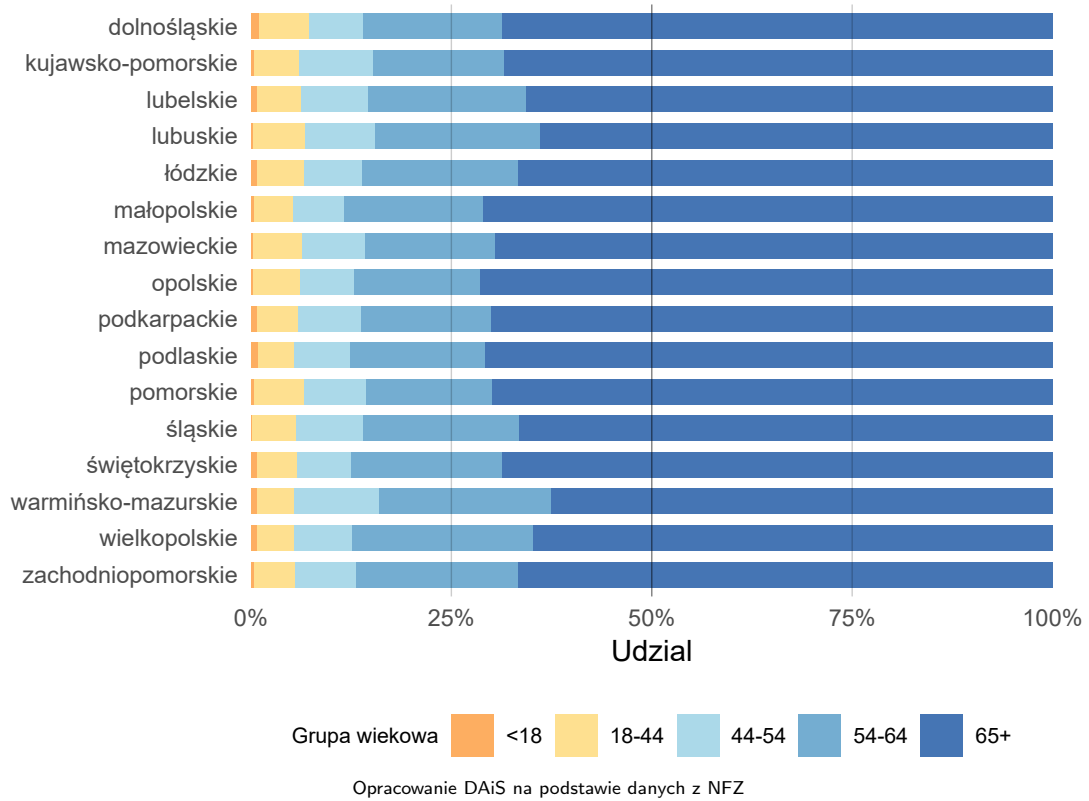
Na mapach **1.3.10** i **1.3.11** zaprezentowano współczynniki odpowiednio chorobowości szpitalnej i chorobowości ambulatoryjnej zaobserwowanej w 2016 roku w ramach podgrupy rozpoznań Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy (podgrupę zaklasyfikowano do rozpoznań ostrych). Lewa mapa przedstawia liczbę bezwzględną pacjentów w ramach analizowanego typu chorobowości, a prawa mapa przedstawia wskaźnik w przeliczeniu na 100 tys. ludności. Dodatkowo wykresy **1.3.10** oraz **1.3.11** przedstawiają strukturę wieku pacjentów w ramach obu typów chorobowości: szpitalnej i ambulatoryjnej.

**Mapa 1.3.10:** Wskaźnik chorobowości szpitalnej (wartości bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy

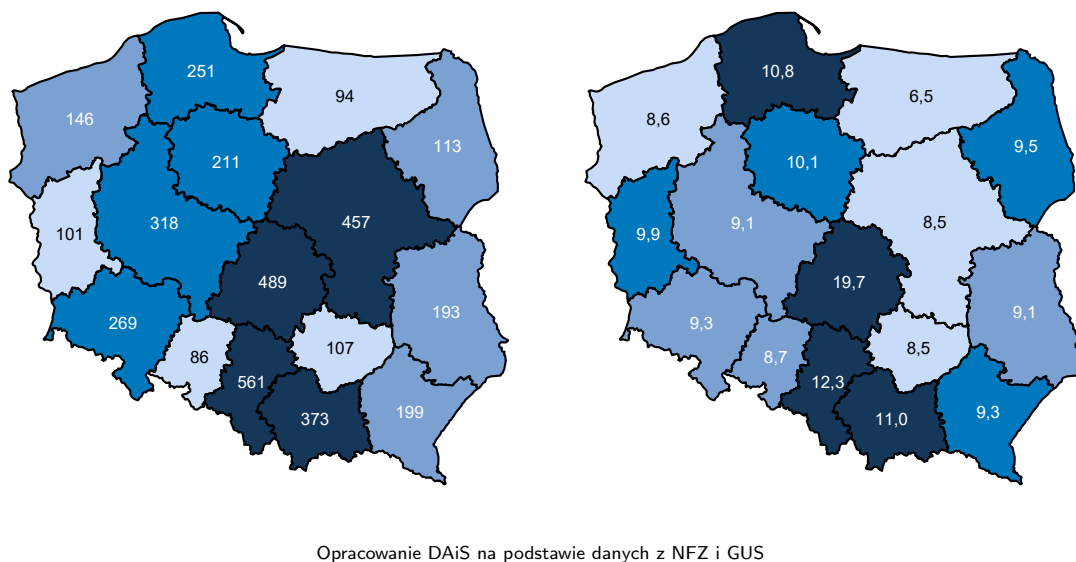


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

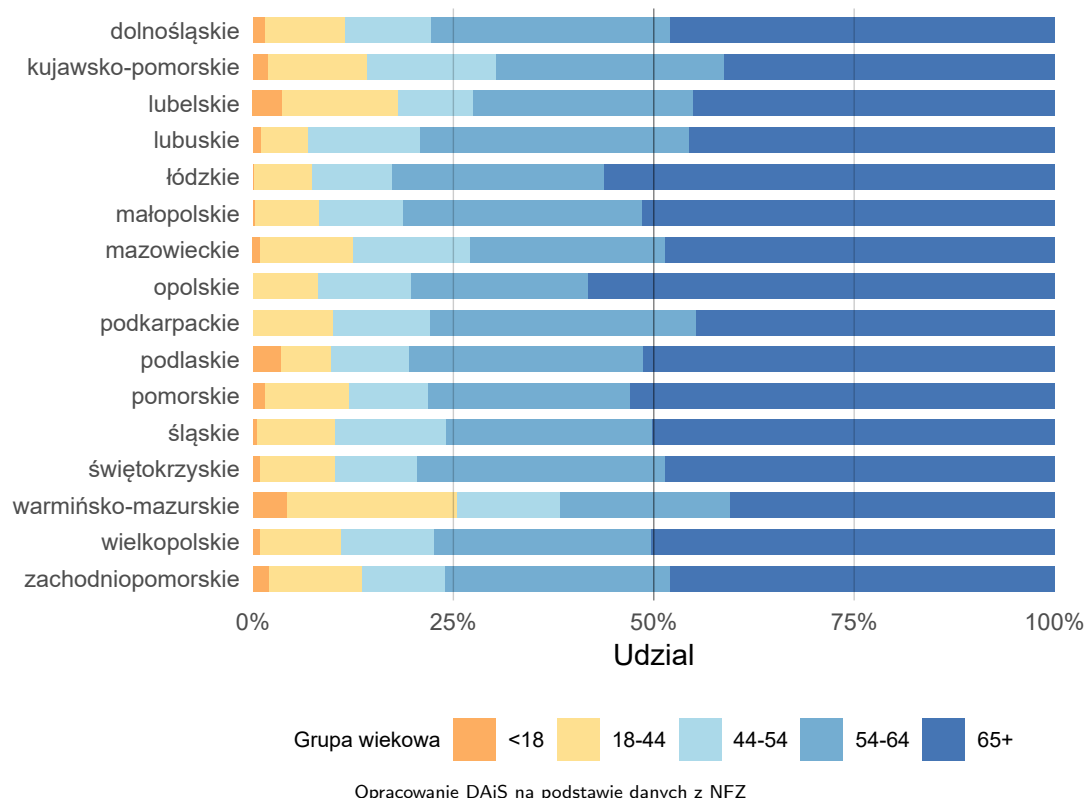
**Wykres 1.3.10:** Struktura chorobowości szpitalnej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy



**Mapa 1.3.11:** Wskaźnik chorobowości ambulatoryjnej (wartości bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy



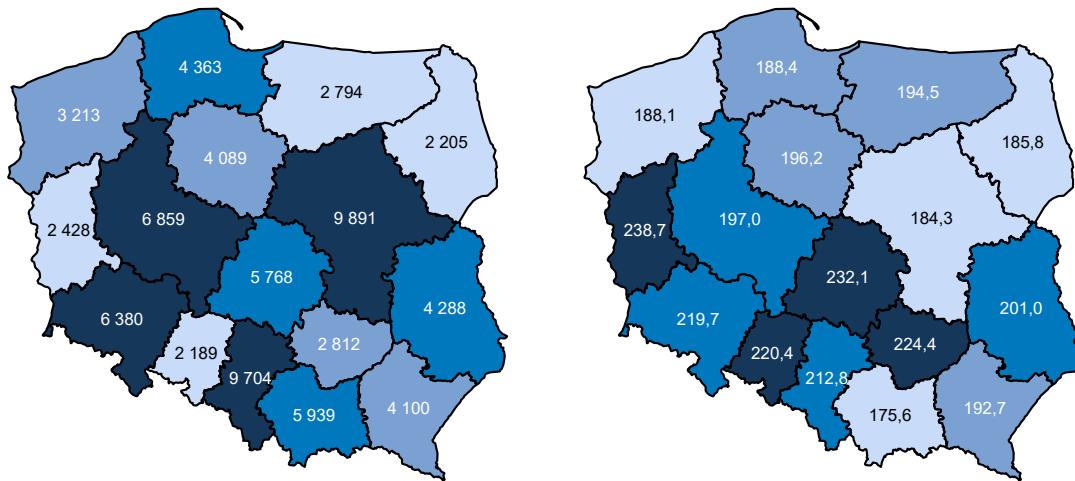
**Wykres 1.3.11:** Struktura chorobowości ambulatoryjnej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy



## Udar niedokrwienny mózgu - chorobowość szpitalna i ambulatoryjna

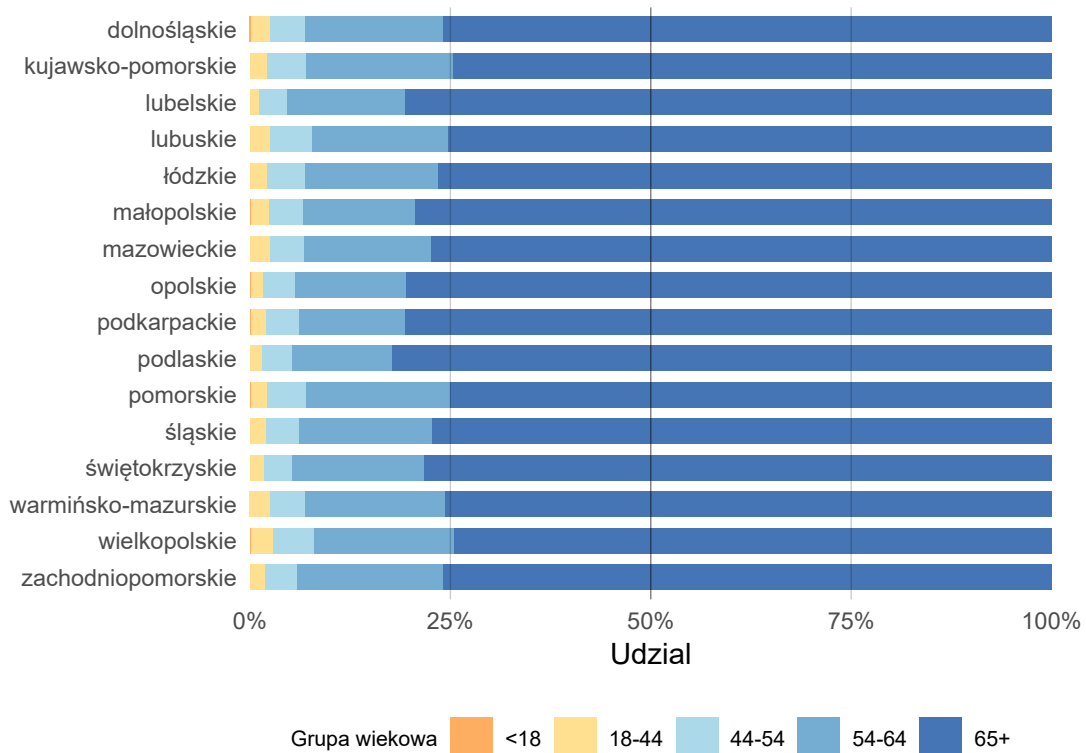
Na mapach **1.3.12** i **1.3.13** zaprezentowano współczynniki odpowiednio chorobowości szpitalnej i chorobowości ambulatoryjnej zaobserwowanej w 2016 roku w ramach podgrupy rozpoznań Udar niedokrwienny mózgu (podgrupę zaklasyfikowano do rozpoznań ostrych). Lewa mapa przedstawia liczbę bezwzględną pacjentów w ramach analizowanego typu chorobowości, a prawa mapa przedstawia wskaźnik w przeliczeniu na 100 tys. ludności. Dodatkowo wykresy **1.3.12** oraz **1.3.13** przedstawiają strukturę wieku pacjentów w ramach obu typów chorobowości: szpitalnej i ambulatoryjnej.

**Mapa 1.3.12:** Wskaźnik chorobowości szpitalnej (wartości bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Udar niedokrwienny mózgu



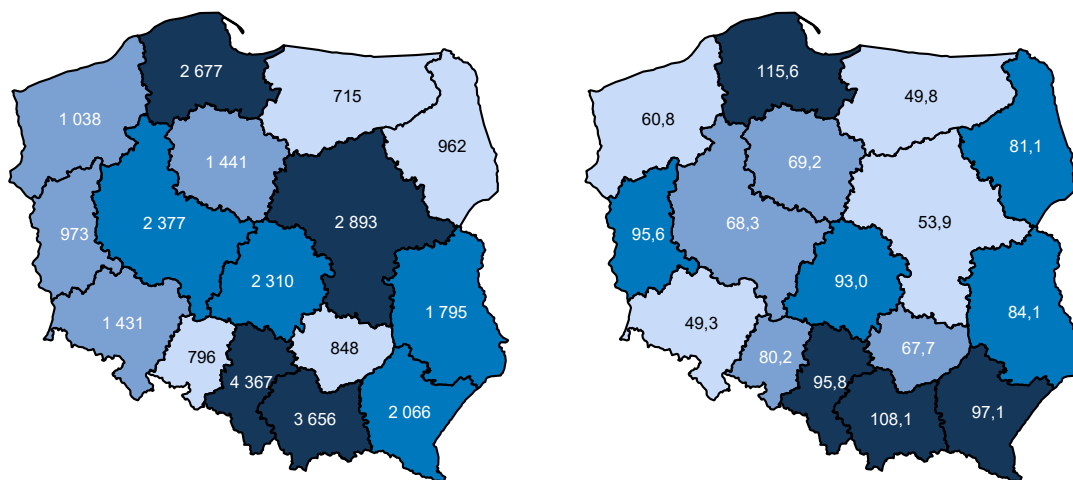
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 1.3.12:** Struktura chorobowości szpitalnej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Udar niedokrwienny mózgu



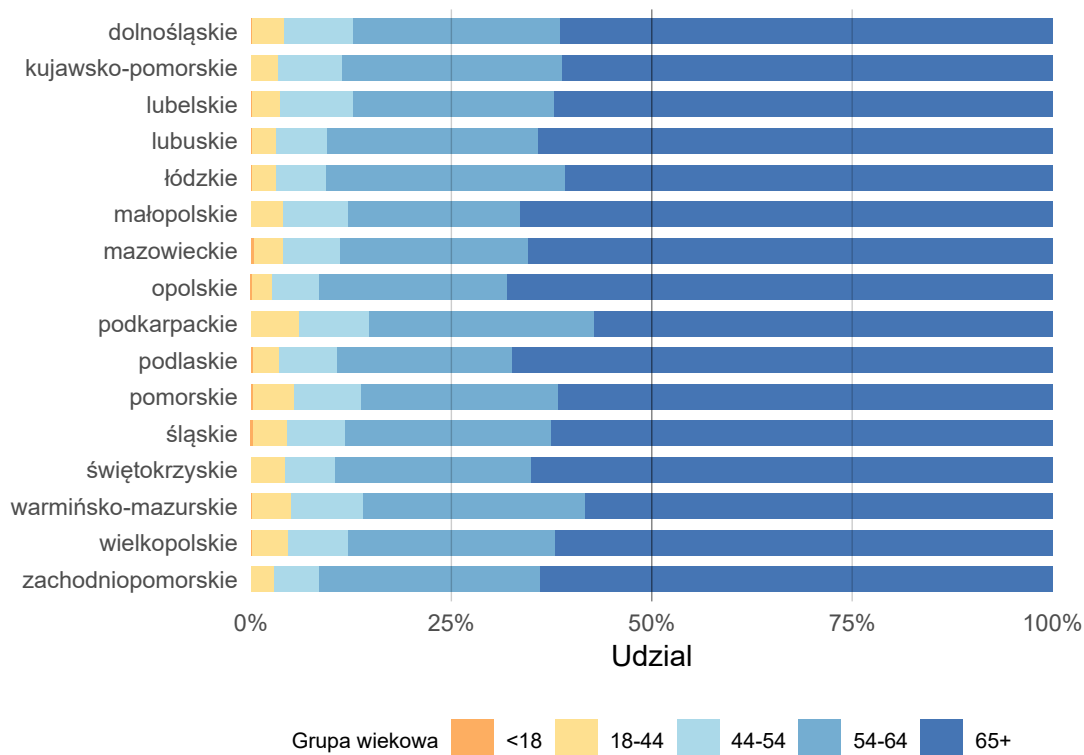
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Mapa 1.3.13:** Wskaźnik chorobowości ambulatoryjnej (wartości bezwzględne i na 100 tys. ludności) - Udar niedokrwienny mózgu



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 1.3.13:** Struktura chorobowości ambulatoryjnej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Udar niedokrwienny mózgu



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## 1.4 Umieralność

W okresie 2013-2015 w województwie śląskim stwierdzono 14303 zgony z powodu chorób układu nerwowego (neurologicznych wieku podeszłego), z których 83,1% dotyczyło osób w wieku 65 lat i starszych, 43,2% zmar-

tych stanowili mężczyźni (Tabela **1.4.1**). Współczynnik rzeczywisty umieralności z powodu tych chorób w województwie śląskim wynosił 103,8/100 tys. ludności i był wyższy od ogólnopolskiego o 15,1%. 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 17,3%, natomiast kobiet o 13,3%. Współczynnik rzeczywisty umieralności mężczyzn plasował województwo na 2. miejscu, kobiet na 4., 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 15,0%. Wartość SMR w województwie śląskim plasuje je na 2. miejscu w Polsce, licząc od województwa o najwyższej wartości (Wykres **1.4.1**). Wśród mężczyzn wskaźnik SMR jest wyższy o 12,7% od ogólnopolskiego, wśród kobiet o 16,7%. Dla obu płci standaryzowany wskaźnik umieralności plasował województwo na 2. miejscu, licząc od wartości najwyższych (Wykres **1.4.2**).

Liczbę zgonów i współczynniki rzeczywiste umieralności w poszczególnych powiatach województwa przedstawiono na Wykresie **1.4.3**), a w podziale na wiek i płeć w Tabelach **1.4.3** i **1.4.4**. We wszystkich powiatach zaobserwowano zgony z powodu chorób układu nerwowego (neurologicznych wieku podeszłego). Standaryzowany wskaźnik umieralności w poszczególnych powiatach ogółem i w podziale na płeć przedstawiono na Wykresach **1.4.4** i **1.4.5**. SMR w powiatach województwa wahał się pomiędzy 0,845 a 1,727. W 27/36 powiatów województwa śląskiego umieralność z powodu chorób układu nerwowego (neurologicznych wieku podeszłego) jest wyższa od ogólnopolskiej (Wykres **1.4.4**). Na szczególną uwagę zasługują powiaty, w których wskaźniki umieralności należą do 10% najwyższych w kraju: częstochowski (SMR = 1,489), kłobucki (SMR = 1,531), lubliniecki (SMR = 1,661), m. Chorzów (SMR = 1,661), m. Ruda Śląska (SMR = 1,727), m. Świętochłowice (SMR = 1,472).



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

Woj.	Ogółem			Mężczyźni			Kobiety			
	Ogółem	25-64 lata	65 lat i więcej	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata	65 lat i więcej
dolnośląskie	8 595	7	1 437	7 151	3 653	3	986	2 664	4 451	4 487
kujawsko-pomorskie	4 081	4	776	3 301	1 780	4	499	1 277	277	2 024
lubelskie	6 187	7	890	5 290	2 602	4	618	1 980	272	3 310
lubuskie	2 551	1	485	2 065	1 148	1	331	816	154	1 249
łódzkie	9 511	9	1 449	8 053	3 968	5	973	2 990	4 476	5 063
małopolskie	7 356	15	1 062	6 279	3 130	8	715	2 407	7 347	3 872
mazowieckie	16 198	16	2 187	13 995	6 584	11	1 469	5 104	5 718	8 891
opolskie	2 395	5	365	2 025	1 019	2	248	769	117	1 256
podkarpackie	4 273	10	578	3 685	1 866	6	415	1 445	163	2 240
podlaskie	3 693	3	411	3 279	1 590	1	294	1 295	2 117	1 984
pomorskie	6 173	6	896	5 271	2 614	2	564	2 048	3 332	3 223
<b>śląskie</b>	<b>14 303</b>	<b>11</b>	<b>2 401</b>	<b>11 891</b>	<b>6 177</b>	<b>9</b>	<b>1 583</b>	<b>4 585</b>	<b>2 818</b>	<b>7 306</b>
świętokrzyskie	3 491	4	604	2 883	1 617	2	431	1 874	173	1 699
warmińsko-mazurskie	3 314	7	528	2 779	1 456	4	352	1 100	176	1 679
wielkopolskie	8 720	10	1 288	7 422	3 653	7	842	2 804	446	4 618
zachodniopomorskie	3 339	7	610	2 722	1 406	4	398	1 004	212	1 718
Polska	104 180	122	15 967	88 091	44 263	73	10 718	33 472	49	54 619

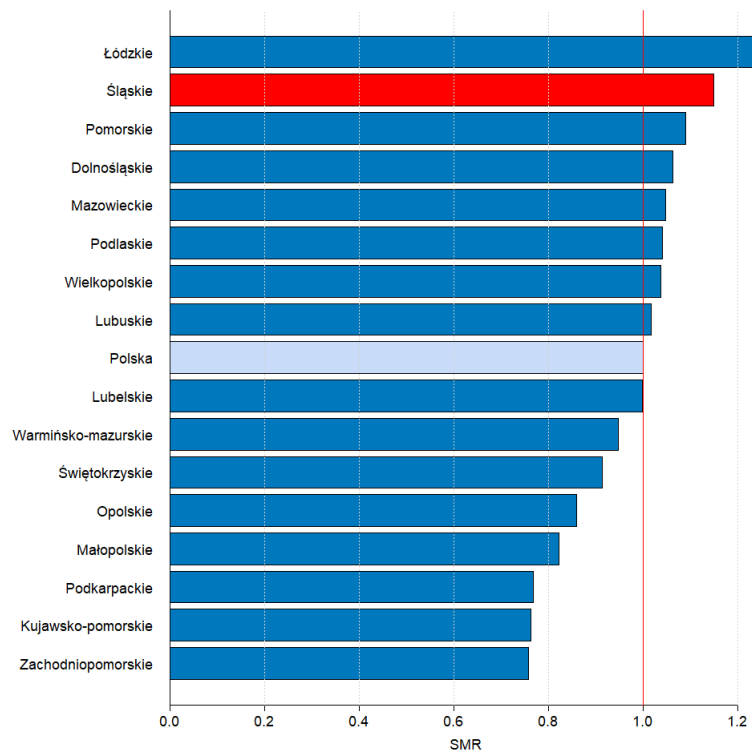
Opracowanie PZH

**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	98,51	0,32	27,63	539,91	87,06	0,27	38,34	533,66	109,12	0,37	17,16
kujawsko-pomorskie	65,06	0,23	21,36	365,92	58,55	0,45	27,69	365,74	71,18	-	15,13	366,03
lubelskie	95,84	0,39	24,37	524,14	83,16	0,44	33,75	520,50	107,77	0,34	14,94	526,34
lubuskie	83,30	0,12	26,84	491,78	76,99	0,23	36,67	506,47	89,28	-	17,03	482,64
łódzkie	126,40	0,47	33,34	636,76	110,64	0,51	45,52	639,85	140,75	0,43	21,54	634,95
małopolskie	72,89	0,52	18,55	423,79	63,93	0,54	25,16	415,76	81,34	0,50	12,03	428,94
mazowieckie	101,41	0,37	23,79	561,26	86,15	0,50	32,67	536,46	115,41	0,24	15,29	576,57
opolskie	79,61	0,66	20,46	432,01	70,03	0,52	27,96	424,08	88,58	0,81	13,04	437,02
podkarpackie	66,93	0,54	15,95	405,36	59,68	0,63	22,76	406,60	73,88	0,44	9,05	404,57
podlaskie	103,15	0,30	20,16	590,09	91,07	0,20	28,64	606,38	114,65	0,42	11,55	579,91
pomorskie	89,52	0,30	22,54	554,18	77,76	0,20	28,61	539,01	100,69	0,42	16,58	564,28
śląskie	<b>103,81</b>	<b>0,32</b>	<b>29,52</b>	<b>547,22</b>	<b>92,91</b>	<b>0,51</b>	<b>39,42</b>	<b>534,88</b>	<b>113,98</b>	<b>0,12</b>	<b>19,87</b>	<b>555,27</b>
świętokrzyskie	91,98	0,40	27,78	464,82	87,26	0,39	39,21	492,88	96,47	0,41	16,10	447,08
warmińsko-mazurskie	76,43	0,57	20,89	487,54	68,57	0,63	27,70	506,76	83,97	0,50	14,01	475,72
wielkopolskie	83,79	0,34	21,43	517,38	72,16	0,46	28,25	499,59	94,81	0,21	14,72	528,81
zachodniopomorskie	64,82	0,51	19,98	370,27	56,06	0,57	26,13	350,45	73,13	0,45	13,86	382,92
Polska	90,25	0,39	23,88	508,81	79,23	0,46	32,30	501,08	100,57	0,32	15,58	513,67

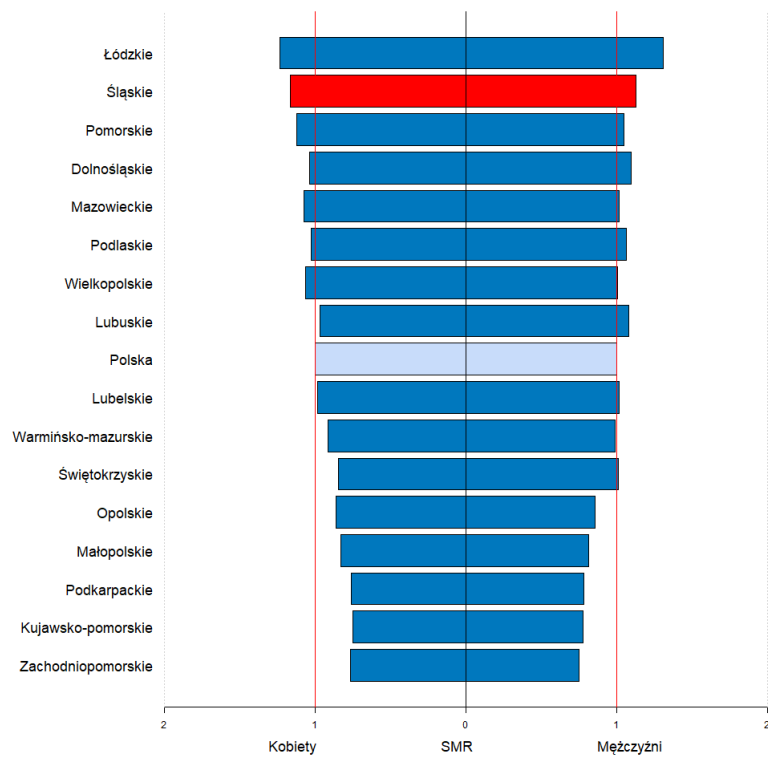
Opracowanie PZH

Wykres 1.4.1



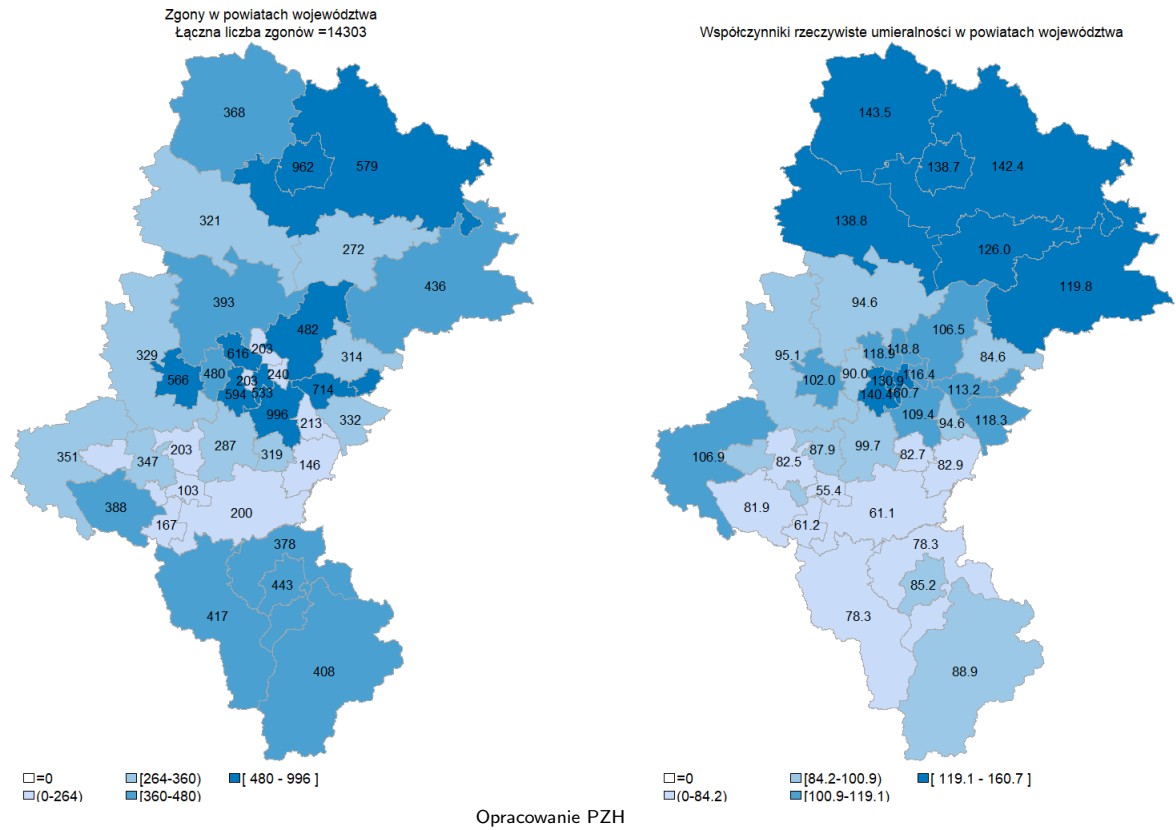
Opracowanie PZH

Wykres 1.4.2

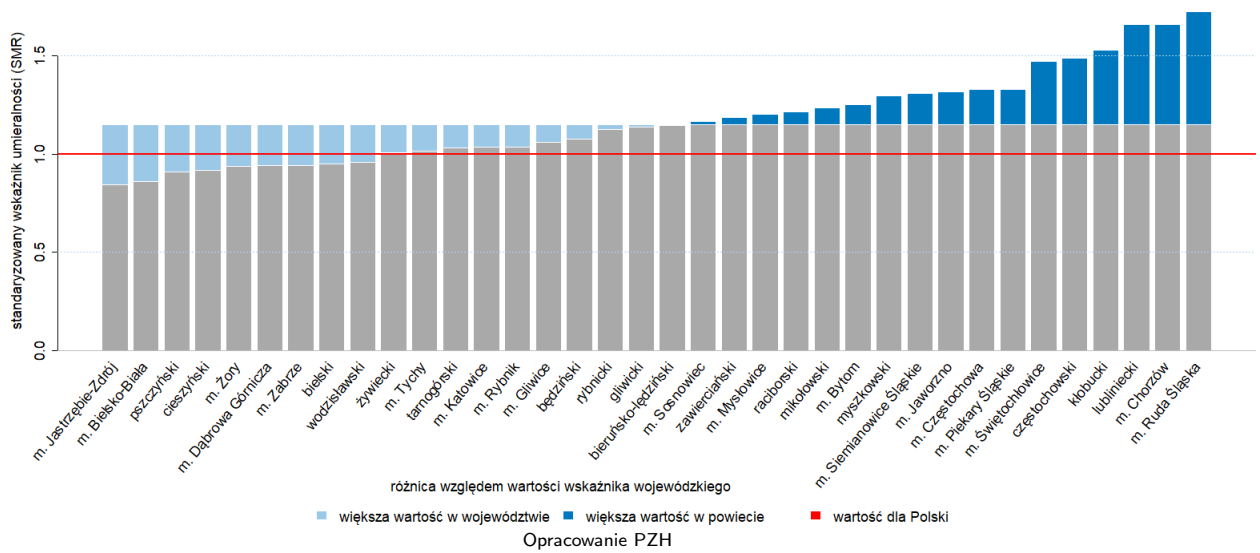


Opracowanie PZH

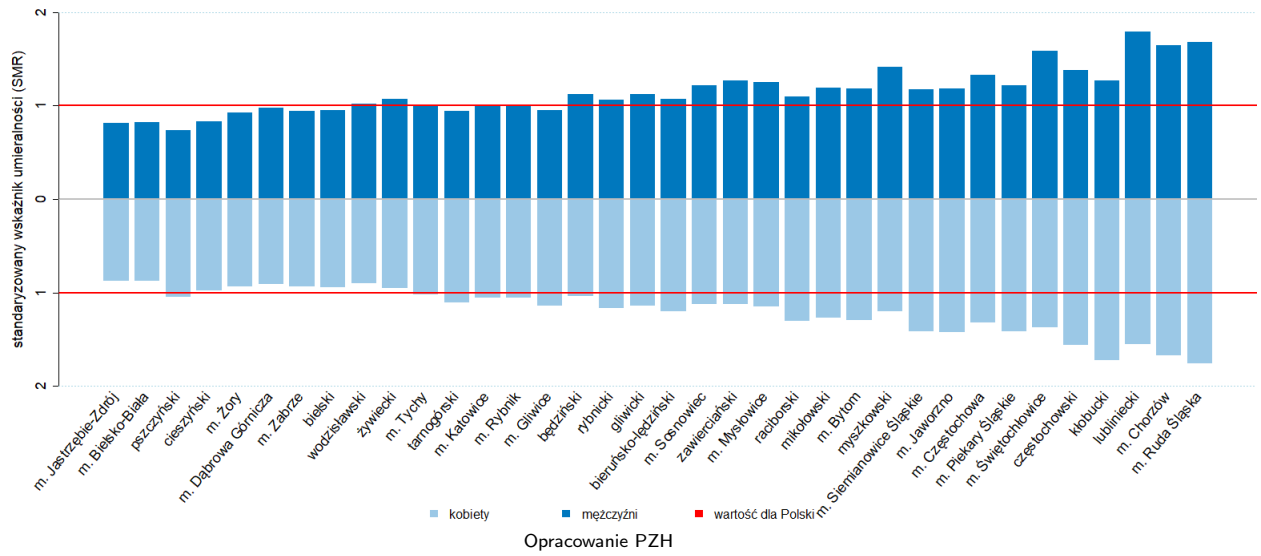
Wykres 1.4.3



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	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
będziński	482	1	98	383	215	62	152	267	36	231
bielski	378	-	66	312	170	46	124	208	20	188
cieszyński	417	2	66	349	169	40	127	248	26	222
częstochoowski	579	1	80	498	224	52	172	355	1	326
gliwicki	329	-	56	273	150	37	113	179	19	160
kłobucki	368	-	35	333	130	23	107	238	12	226
lubliński	321	-	49	272	155	40	115	166	9	157
mikołowski	287	-	43	244	126	28	98	161	15	146
myszkowski	272	1	55	216	128	37	90	144	18	126
pszczyński	200	-	37	163	75	22	53	125	15	110
raciborski	351	-	47	304	140	30	110	211	17	194
rybnicki	203	-	41	162	87	22	65	116	19	97
tarnogórski	393	-	52	341	164	33	131	229	19	210
bieruńsko-lędziński	146	-	25	121	63	18	45	83	7	76
wodzisławski	388	-	58	330	189	43	146	199	15	184
zawierciański	436	1	82	353	200	58	141	236	24	212
żywiecki	408	-	66	342	186	50	136	222	16	206
m. Bielsko-Biała	443	-	68	375	181	48	133	262	20	242
m. Bytom	616	-	117	499	254	66	188	362	51	311
m. Chorzów	533	-	84	449	223	54	169	310	30	280
m. Częstochowa	962	-	149	813	398	101	297	564	48	516
m. Dąbrowa	314	-	67	247	143	49	94	171	18	153
Górnica										
m. Gliwice	566	-	96	470	229	57	172	337	39	298
m. Jastrzębie-Zdrój	167	-	22	145	82	13	69	85	9	76
m. Jaworzno	332	-	59	273	135	37	98	197	22	175
m. Katowice	996	1	158	837	425	108	316	571	50	521
m. Mysłowice	213	1	48	164	102	34	67	111	14	97
m. Piekary Śląskie	203	-	28	175	82	21	61	121	7	114
m. Ruda Śląska	594	-	110	484	260	72	188	334	38	296
m. Rybnik	347	1	67	279	156	42	114	191	25	165
m. Siemianowice Śląskie	240	-	38	202	98	24	74	142	14	128
m. Sosnowiec	714	1	140	573	319	96	222	395	44	351
m. Świętochłowice	203	-	40	163	99	24	75	104	16	88

**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. Tychy	319	1	58	260	146	1	39	106	173	-	19	154
m. Zabrze	480	-	68	412	222	-	43	179	258	-	25	233
m. Żory	103	-	28	75	52	-	14	38	51	-	14	37
<b>Woj.</b>	<b>14 303</b>	<b>11</b>	<b>2 401</b>	<b>11 891</b>	<b>6 177</b>	<b>9</b>	<b>1 583</b>	<b>4 585</b>	<b>8 126</b>	<b>2</b>	<b>818</b>	<b>7 306</b>

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	0-24 lata	25-64 lata	Ogółem	0-24 lata	25-64 lata
będziński	106,46	0,97	36,02	494,35	1,89	46,58	508,91	-	25,90
bielski	78,32	-	23,71	464,98	-	33,32	458,77	-	14,25
cieszyński	78,26	1,34	21,58	446,91	-	26,63	406,50	-	16,71
częstochoowski	142,38	0,92	33,97	795,74	-	43,50	716,79	1,89	24,14
gliwicki	95,15	-	27,43	534,56	-	36,53	546,90	-	18,47
kłobucki	143,54	-	23,92	830,40	-	30,81	690,28	-	16,74
lubliniecki	138,81	-	36,24	815,93	-	58,61	861,49	-	13,44
mikołowski	99,72	-	25,46	607,80	-	33,46	612,54	-	17,60
myszkowski	126,02	1,84	43,56	615,42	3,57	58,92	651,89	-	28,36
pszczyński	61,11	-	19,28	436,67	-	22,96	351,32	-	15,61
raciborski	106,91	-	23,79	620,70	-	30,89	574,92	-	16,93
rybnicki	87,91	-	30,55	516,96	-	32,66	520,00	-	28,43
tarnogórski	94,62	-	21,26	515,39	-	27,23	485,26	-	15,40
bieruńsko-lędziński	82,92	-	23,96	558,94	-	34,25	514,76	-	13,52
wodzisławski	81,86	-	21,14	451,51	-	31,56	488,16	-	10,87
zawierciański	119,82	1,14	38,46	560,21	2,23	54,39	568,92	-	22,52
żywiecki	88,85	-	25,51	506,79	-	38,18	516,82	-	-
m. Bielsko-Biała	85,18	-	22,40	420,21	-	32,91	385,75	-	12,67
m. Bytom	118,86	-	38,44	565,95	-	44,00	553,93	-	33,04
m. Chorzów	160,74	-	44,19	765,90	-	57,76	771,76	-	31,05
m. Częstochowa	138,65	-	36,14	663,78	-	50,64	654,85	-	22,55
m. Dąbrowa	84,63	-	28,89	432,27	-	43,02	419,27	-	15,26
Górnica									
m. Gliwice	102,02	-	29,23	508,21	-	35,33	464,66	-	23,34
m. Jastrzębie-Zdrój	61,16	-	14,19	328,34	-	16,85	359,67	-	11,55
m. Jaworzno	118,32	-	35,09	623,42	-	43,97	578,17	-	26,19
m. Katowice	109,44	0,49	29,43	491,65	0,97	41,12	474,70	-	18,23
m. Mysłowice	94,57	1,73	35,46	511,78	-	50,73	524,59	-	20,48
m. Piekary Śląskie	118,79	-	27,59	636,87	-	41,83	584,80	-	13,65
m. Ruda Śląska	140,37	-	44,06	763,35	-	58,29	757,91	-	30,12
m. Rybnik	82,53	0,90	26,82	467,68	-	33,74	468,77	1,84	19,94
m. Siemianowice Śląskie	116,37	-	30,79	588,68	-	39,68	547,58	-	22,24
m. Sosnowiec	113,16	0,74	36,17	525,13	1,46	50,90	527,03	-	22,17
m. Świętochłowice	130,86	-	43,62	661,28	-	53,09	768,84	-	34,42



**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. Tychy	82,65	1,08	24,31	475,69	78,41	2,12	33,32	479,81	86,61	-	15,63	472,90
m. Zabrze	89,97	-	21,43	475,92	86,17	-	27,64	506,81	93,53	-	15,46	454,63
m. Żory	55,38	-	24,28	362,09	57,03	-	24,85	406,24	53,80	-	23,73	325,73
<b>Woj.</b>	<b>103,81</b>	<b>0,32</b>	<b>29,52</b>	<b>547,22</b>	<b>92,91</b>	<b>0,51</b>	<b>39,42</b>	<b>534,88</b>	<b>113,98</b>	<b>0,12</b>	<b>19,87</b>	<b>555,27</b>

Opracowanie PZH



## Rozdział 2

# Analiza stanu i wykorzystania zasobów

### Spis treści

---

<b>2.1 Lecznictwo szpitalne</b>	<b>45</b>
2.1.1 Choroby naczyniowe mózgu	59
2.1.1.1 Udar niedokrwienny mózgu	59
2.1.1.2 Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy (I61,I62)	85
2.1.1.3 Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy (I60)	108
2.1.1.4 TIA - przemijające niedokrwienie mózgu	128
2.1.1.5 Inne choroby naczyń mózgowych	151
2.1.2 Choroby zwyrodnieniowe mózgu	176
2.1.2.1 Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	176
2.1.2.2 Choroba Alzheimera i inne otępienia	198
<b>2.2 Oddziały rehabilitacji stacjonarnej</b>	<b>215</b>
2.2.1 Oddział rehabilitacyjny (w tym narządu ruchu)	217
2.2.2 Oddział rehabilitacyjny (w tym narządu ruchu) dla dzieci	248
2.2.3 Oddział rehabilitacji neurologicznej	248
2.2.4 Oddział rehabilitacji neurologicznej dla dzieci	273
2.2.5 Liczba świadczeniodawców - oddziały rehabilitacji stacjonarnej	273
<b>2.3 Ośrodki rehabilitacji dziennej</b>	<b>275</b>
2.3.1 Ośrodek rehabilitacji dziennej	277
2.3.2 Ośrodek rehabilitacji dziennej dla dzieci	299
2.3.3 Liczba świadczeniodawców - ośrodki rehabilitacji dziennej	319
<b>2.4 Rehabilitacja w warunkach ambulatoryjnych</b>	<b>319</b>
2.4.1 Poradnia rehabilitacyjna	321
2.4.2 Poradnia rehabilitacyjna dla dzieci	348
2.4.3 Liczba świadczeniodawców - poradnie rehabilitacyjne	348
<b>2.5 Opieka długoterminowa</b>	<b>352</b>
2.5.1 Demografia w opiece długoterminowej	352
2.5.1.1 Demografia w opiece długoterminowej w Polsce	352
2.5.1.2 Demografia w opiece długoterminowej w województwie kujawsko-pomorskim	354
2.5.2 Świadczenia opieki długoterminowej w warunkach stacjonarnych	355
2.5.3 Świadczenia opieki długoterminowej w warunkach domowych	368
<b>2.6 Opieka paliatywna i hospicyjna</b>	<b>387</b>
2.6.1 Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej	387
2.6.1.1 Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej w Polsce	387
2.6.1.2 Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej w województwie kujawsko-pomorskim	388
2.6.2 Opieka paliatywna i hospicyjna w warunkach stacjonarnych	389
2.6.3 Opieka paliatywna i hospicyjna w warunkach domowych	395
<b>2.7 Lecznictwo uzdrowiskowe</b>	<b>403</b>

<b>2.8</b>	<b>Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna</b>	<b>413</b>
2.8.1	Wybór poradni	413
2.8.2	Poradnia neurologiczna	417
<b>2.9</b>	<b>Podstawowa Opieka Zdrowotna</b>	<b>451</b>
2.9.1	Podstawowa Opieka Zdrowotna w Polsce	451
2.9.2	Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej	456
<b>2.10</b>	<b>Kadry medyczne</b>	<b>465</b>
<b>2.11</b>	<b>Zasoby sprzętowe</b>	<b>465</b>

---

## 2.1 Lecznictwo szpitalne

Na potrzeby niniejszego opracowania wykorzystano dane jednostkowe Narodowego Funduszu Zdrowia (dalej: NFZ) dotyczące świadczeń szpitalnych sprawozdanych<sup>1</sup> za rok 2016. Przez tego typu świadczenie, rozumie się produkty z katalogu 1a oraz 1b, które zostały zakończone w 2016 roku (na potrzeby poszczególnych analiz uwzględniono również te części hospitalizacji, które wykraczały poza rok 2016). Świadczenia realizowane w ramach umowy z płatnikiem w rodzaju rehabilitacja lecznicza 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 (tzn. wartości są zaokrąglane do części setnych). Stąd też wartość 0,00 wskazuje, że analizowana zmienna przyjęła wartość bliską zeru (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 chorób<sup>2</sup>.

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

G08	G25	I62
G10	G26	I63
G11	G30	I64
G13	G31	I66
G20	G32	I67
G21	G45	I68
G22	G46	I69
G23	I60	Q28.2
G24	I61	Q28.8

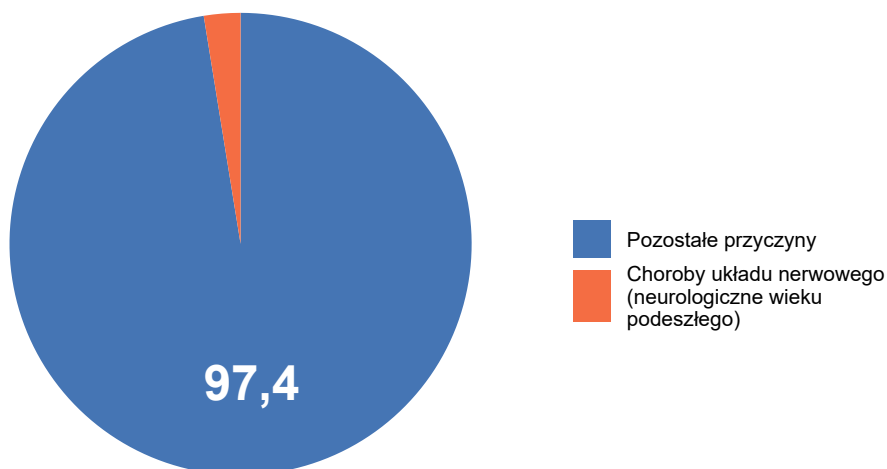
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W roku 2016 w Polsce odnotowano 181,71 tys. hospitalizacji z powodu analizowanych rozpoznań (dalej: Grupa), zaś w województwie śląskim 22,21 tys. hospitalizacji (w tym 3,26% hospitalizacji spoza województwa), z czego 0,00 tys. w trybie jednodniowym. Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności wyniosła 0,49 tys. Z kolei liczba hospitalizacji w przeliczeniu na 100 tys. dorosłych wyniosła 0,58 tys., a w przeliczeniu na 100 tys. dzieci 0,01 tys.

<sup>1</sup>Tj. wszystkie świadczenia wykazywane przez świadczeniodawców płatnikowi.

<sup>2</sup>Jako rozpoznanie główne hospitalizacji przyjęto rozpoznanie sprawozdane przy produkcie z katalogu 1a lub 1b.

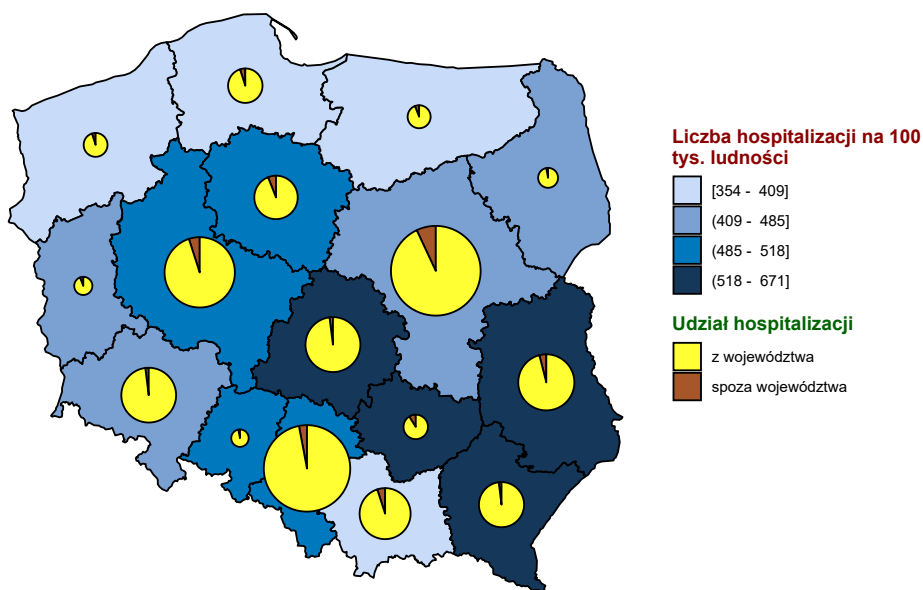
Wykres 2.1.1: Struktura hospitalizacji wg głównej przyczyny hospitalizacji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

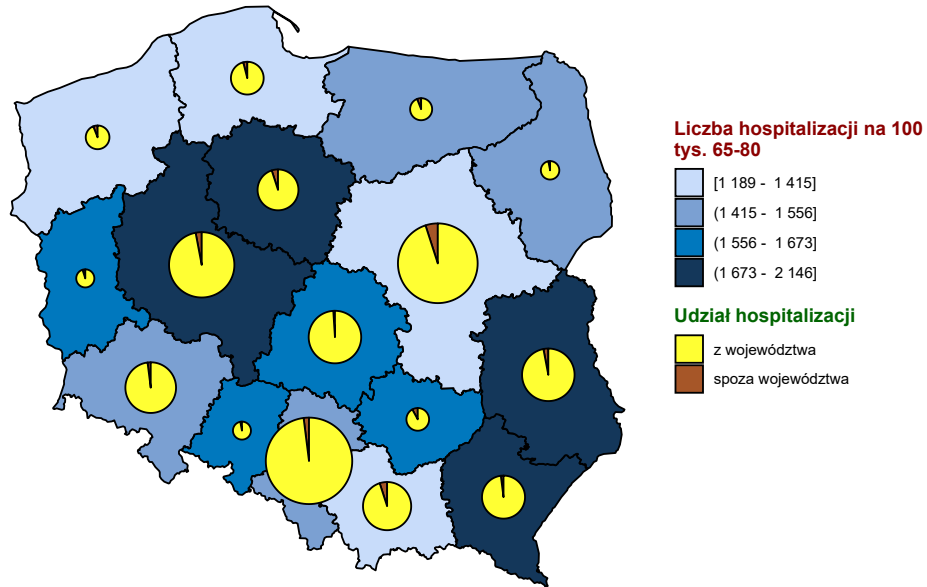
Mapy 2.1.25 - 2.1.27 przedstawiają wizualizację danych w formie mapy dla poszczególnych województw. Wielkość wykresu kołowego odpowiada liczbie hospitalizacji z analizowanymi rozpoznaniem w województwie. Struktura wykresu kołowego odpowiada strukturze miejsca zamieszkania pacjentów (jasnym kolorem wyróżniono 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



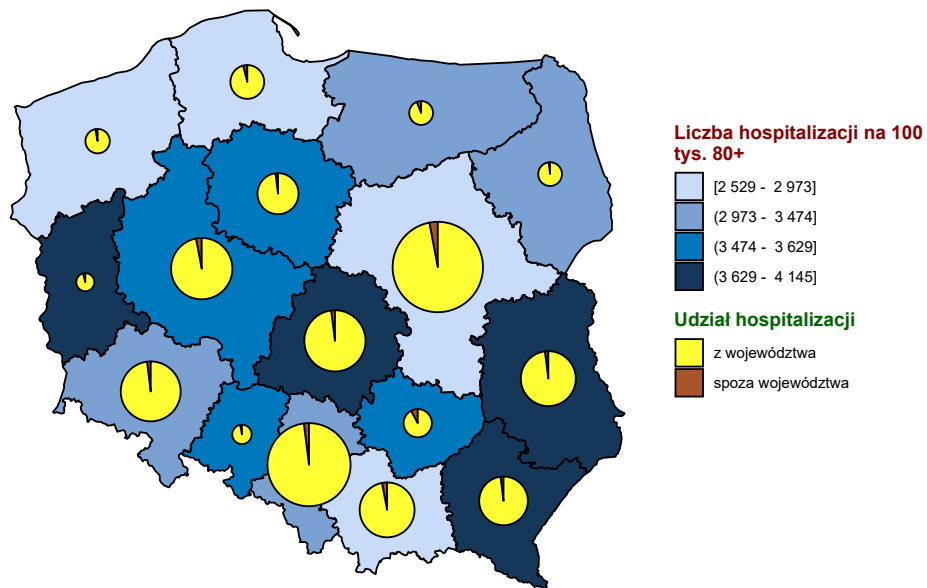
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.2:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80 oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



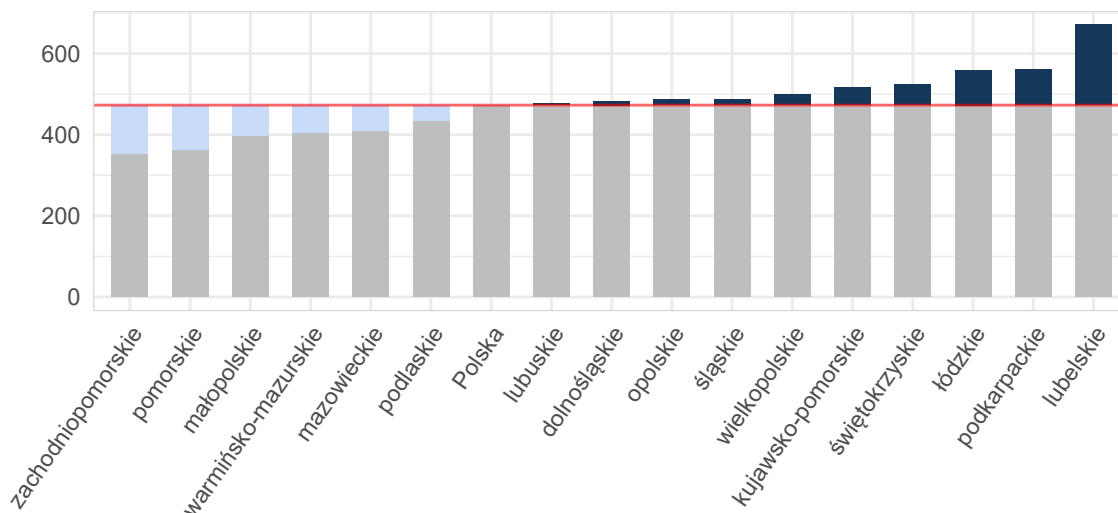
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.3:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+ oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



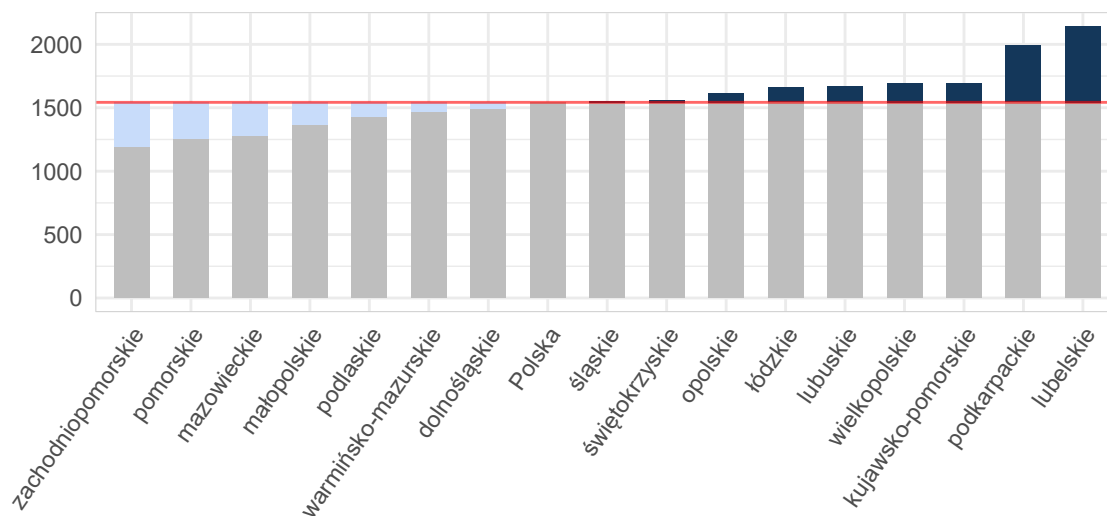
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.2:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

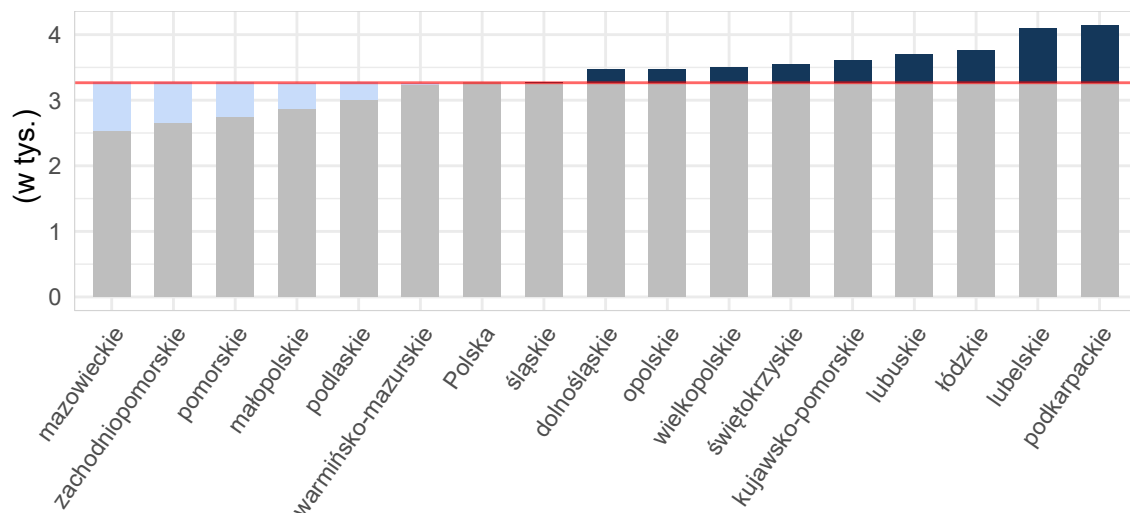
**Wykres 2.1.3:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS



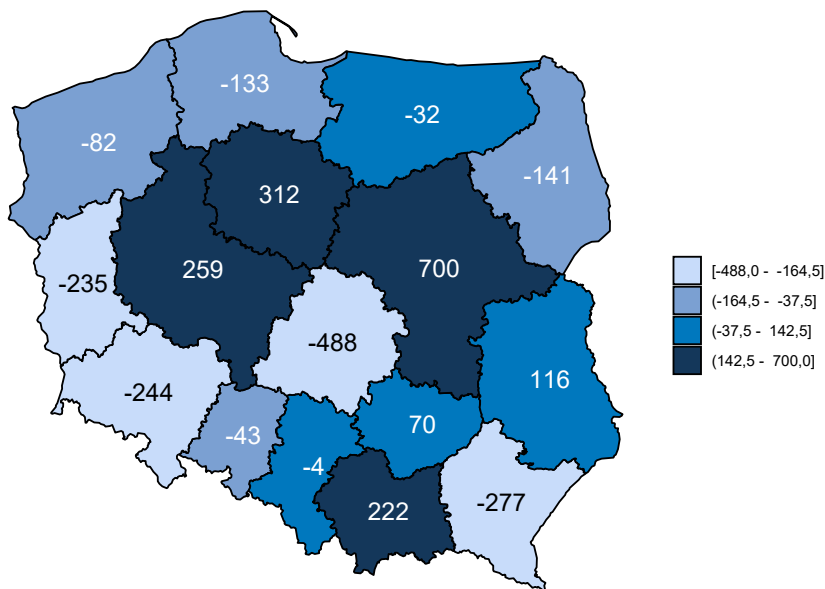
**Wykres 2.1.4:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapy 2.9.3, 2.9.4 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.<sup>3</sup>

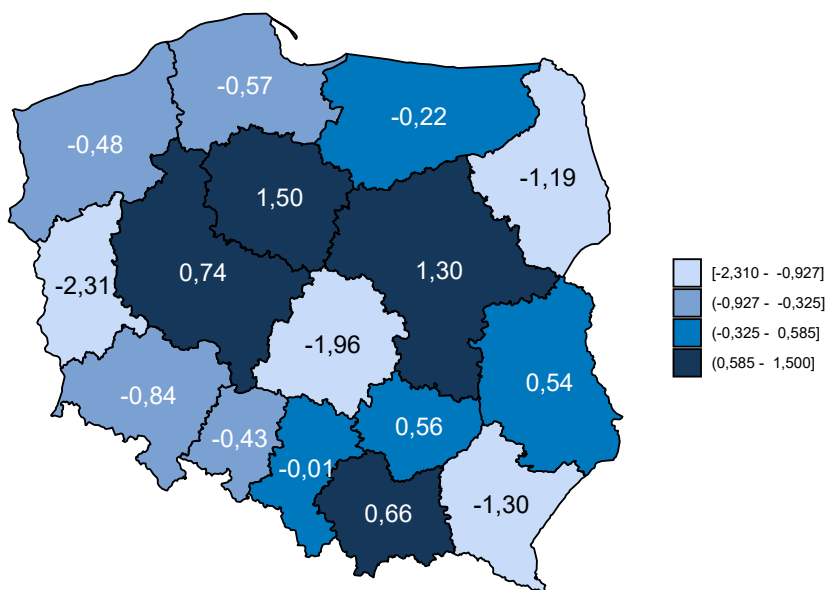
**Mapa 2.1.4:** Saldo migracji wartość bezwzględna



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

<sup>3</sup>W 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

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.]	Odszetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	14,02	-	0,22	2,94	482,93	656
kujawsko-pomorskie	10,75	-	0,11	6,28	516,00	363
lubelskie	14,31	-	0,16	4,16	670,87	479
lubuskie	4,86	-	0,04	6,03	477,60	528
łódzkie	13,91	-	0,16	2,43	559,65	826
małopolskie	13,42	-	0,13	5,86	396,89	564
mazowieckie	22,05	-	0,33	7,84	410,95	1 028
opolskie	4,83	-	0,08	3,85	486,09	229
podkarpackie	11,92	-	0,10	2,62	560,05	589
podlaskie	5,16	-	0,07	3,72	435,18	333
pomorskie	8,42	-	0,13	5,28	363,49	577
śląskie	22,21	-	0,60	3,26	487,13	729
świętokrzyskie	6,57	-	0,17	9,13	524,54	530
warmińsko-mazurskie	5,82	-	0,06	6,89	405,05	433
wielkopolskie	17,40	-	0,45	5,13	499,88	633
zachodniopomorskie	6,05	-	0,06	5,78	354,36	432
<b>Polska</b>	<b>181,71</b>	-	<b>2,87</b>	<b>4,91</b>	<b>472,80</b>	<b>8 929</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta

z analizowaną grupą rozpoznań<sup>4</sup> wyniosła 70. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie śląskim zostało wykazane przez 24 świadczeniodawców. Każdy z nich sprawozdał co najmniej 0,43 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
12.0001	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński
12.0002	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 6 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Zdrowia Dziecka im. Jana Pawła II	m. Katowice
12.0003	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0004	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik
12.0005	Katowickie Centrum Onkologii	m. Katowice
12.0006	Chorzowskie Centrum Pediatrii i Onkologii im. dr. Edwarda Hankego	m. Chorzów
12.0007	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice
12.0008	Beskidzkie Centrum Onkologii - Szpital Miejski im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0010	SP ZOZ Szpital Wielospecjalistyczny w Jaworznie	m. Jaworzno
12.0011	Powiatowy Publiczny ZOZ w Rydułtowach i Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim	wodzisławski
12.0012	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec
12.0013	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój
12.0014	Szpital Wojewódzki w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0015	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0016	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach	m. Katowice
12.0017	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 4 w Bytomiu	m. Bytom
12.0018	Szpital Miejski w Rudzie Śląskiej sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0019	SP ZOZ Miejski Szpital Zespólny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0020	Megrez sp. z o.o.	m. Tychy
12.0021	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza
12.0023	Szpital Rejonowy im. dr. Józefa Rostka w Raciborzu	raciborski
12.0024	Szpital Specjalistyczny nr 2 w Bytomiu	m. Bytom
12.0025	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach,	m. Katowice
12.0026	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański
12.0027	Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy s.a.	tarnogórski
12.0028	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Żywcu	żywiecki
12.0029	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Sum w Katowicach	m. Zabrze
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński
12.0031	Śląskie Centrum Chorób Serca w Zabrzu	m. Zabrze
12.0032	SP ZOZ Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie	m. Chorzów
12.0033	Szpital Zakonu Bonifratrów w Katowicach sp. z o.o.	m. Katowice
12.0034	Szpital Miejski w Zabrzu sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0035	Gliwickie Centrum Medyczne	m. Gliwice
12.0036	Centrum Dializa sp. z o.o.	pszczyński
12.0037	Szpital w Knurowie	gliwicki
12.0038	Szpital Specjalistyczny nr 1 w Bytomiu	m. Bytom
12.0039	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice
12.0040	Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Chirurgii Urazowej im. dr. J. Daaba	m. Piekary Śląskie
12.0041	Miejskie Zakłady Opieki Zdrowotnej w Żorach sp. z o.o.	m. Żory
12.0042	SP ZOZ w Myszkowie	m. Myszkowski
12.0043	Szpital Wielospecjalistyczny w Gliwicach	m. Gliwice
12.0044	Centrum Zdrowia w Mikołowie sp. z o.o.	m. Mikołowski
12.0045	Szpital w Pyskowicach sp. z o.o.	gliwicki
12.0047	Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej	bielski
12.0048	SP ZOZ w Lublińcu	lubliniecki

<sup>4</sup>Na tym etapie analizy nie uwzględniono świadczeń rehabilitacyjnych.

**Tabela 2.1.3:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0049	Szpital Miejski w Siemianowicach Śląskich sp. z o.o.	m. Siemianowice Śląskie
12.0050	Centrum Pediatrii im. Jana Pawła II w Sosnowcu sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0051	Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach Spzoz	m. Katowice
12.0052	Szpital Pediatryczny w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0053	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr. Emila Cyrana w Lublińcu	lubliniecki
12.0054	Szpital Specjalistyczny w Zabrze sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0056	SP ZOZ Szpital nr 2 im. dr. Tadeusza Boczonía w Mysłowicach	m. Mysłowice
12.0058	Piekarskie Centrum Medyczne sp. z o.o.	m. Piekary Śląskie
12.0059	SP ZOZ Szpital Psychiatryczny	gliwicki
12.0061	Szpital Miejski w Tychach	m. Tychy
12.0063	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice
12.0065	Szpital Miejski nr 4 w Gliwicach sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0069	ZOZ w Kłobucku	kłobucki
12.0070	SP ZOZ MSWiA w Katowicach im. Sierżanta Grzego	m. Katowice
12.0071	NZOZ Vito - Med sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0072	American Heart of Poland s.a.	cieszyński
12.0074	Mysłowickie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	m. Mysłowice
12.0076	Szpital św. Józefa sp. z o.o.	mikołowski
12.0079	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	częstochowski
12.0082	Szpitala Polskie s.a.	m. Katowice
12.0086	NZOZ Euromedic Kliniki Specjalistyczne s.a.	m. Katowice
12.0093	Nefrolux Lucjan Sobieraj, Wojciech Kamiński s.j.	m. Siemianowice Śląskie
12.0107	Zakon Posługujących Chorym Ojcowie Kamilianie	tarnogórski
12.0113	EMC Silesia sp. z o.o.	m. Katowice

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 1,54 tys. hospitalizacji dla 1,48 tys. pacjentów. Tym samym 6,95% 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 [%]
12.0003	1,48	1,54	-	0,01	7,0	7,0
12.0016	1,24	1,41	-	0,32	6,3	13,3
12.0019	1,08	1,13	-	0,02	5,1	18,4
12.0015	1,04	1,08	-	0,01	4,9	23,3
12.0071	0,95	0,98	-	0,02	4,4	27,6
12.0017	0,86	0,93	-	0,00	4,2	31,8
12.0010	0,86	0,91	-	0,01	4,1	35,9
12.0012	0,81	0,87	-	0,00	3,9	39,8
12.0004	0,80	0,86	-	0,02	3,9	43,7
12.0020	0,77	0,80	-	0,01	3,6	47,3
12.0007	0,68	0,72	-	-	3,2	50,6
12.0014	0,65	0,67	-	0,01	3,0	53,6
12.0026	0,64	0,67	-	0,01	3,0	56,6
12.0013	0,63	0,66	-	0,01	3,0	59,6
12.0001	0,54	0,57	-	0,01	2,6	62,1
12.0008	0,55	0,56	-	0,00	2,5	64,6
12.0030	0,47	0,50	-	0,01	2,2	66,9
12.0021	0,46	0,48	-	0,02	2,2	69,1
12.0018	0,46	0,48	-	0,01	2,2	71,2
12.0038	0,45	0,47	-	0,00	2,1	73,3

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 [%]
12.0044	0,43	0,46	-	0,01	2,1	75,4
12.0011	0,44	0,46	-	0,01	2,1	77,5
12.0032	0,42	0,45	-	0,00	2,0	79,5
12.0067	0,43	0,43	-	0,00	1,9	81,5
12.0029	0,40	0,42	-	0,02	1,9	83,3
12.0027	0,39	0,40	-	0,00	1,8	85,2
12.0039	0,36	0,38	-	0,01	1,7	86,9
12.0036	0,34	0,36	-	0,00	1,6	88,5
12.0023	0,33	0,35	-	0,01	1,6	90,0
12.0053	0,34	0,34	-	0,00	1,6	91,6
12.0051	0,33	0,34	-	0,00	1,5	93,1
12.0034	0,32	0,32	-	-	1,5	94,6
12.0005	0,24	0,24	-	0,00	1,1	95,7
12.0028	0,21	0,22	-	0,00	1,0	96,7
12.0063	0,19	0,20	-	0,00	0,9	97,6
12.0113	0,13	0,13	-	-	0,6	98,1
12.0048	0,07	0,08	-	0,00	0,3	98,5
12.0002	0,04	0,05	-	0,01	0,2	98,7
12.0074	0,04	0,04	-	0,00	0,2	98,9
12.0058	0,03	0,03	-	0,00	0,1	99,0
12.0069	0,02	0,02	-	0,00	0,1	99,1
12.0037	0,02	0,02	-	0,00	0,1	99,2
12.0041	0,02	0,02	-	-	0,1	99,3
12.0045	0,02	0,02	-	0,00	0,1	99,4
12.0042	0,01	0,01	-	0,00	0,1	99,5
12.0079	0,01	0,01	-	0,00	0,1	99,5
12.0107	0,01	0,01	-	-	0,1	99,6
12.0006	0,01	0,01	-	0,00	0,0	99,6
12.0049	0,01	0,01	-	0,00	0,0	99,7
12.0024	0,01	0,01	-	-	0,0	99,7
12.0025	0,01	0,01	-	0,00	0,0	99,8
12.0076	0,01	0,01	-	0,00	0,0	99,8
12.0035	0,01	0,01	-	-	0,0	99,8
12.0033	0,01	0,01	-	-	0,0	99,8
12.0070	0,00	0,00	-	0,00	0,0	99,9
12.0047	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0052	0,00	0,00	-	0,00	0,0	99,9
12.0065	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0050	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0040	0,00	0,00	-	0,00	0,0	99,9
12.0056	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
12.0082	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
12.0031	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0043	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
12.0054	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0059	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0061	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
12.0072	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0086	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0093	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
<b>Woj.</b>	<b>20,49</b>	<b>22,21</b>	<b>-</b>	<b>0,60</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

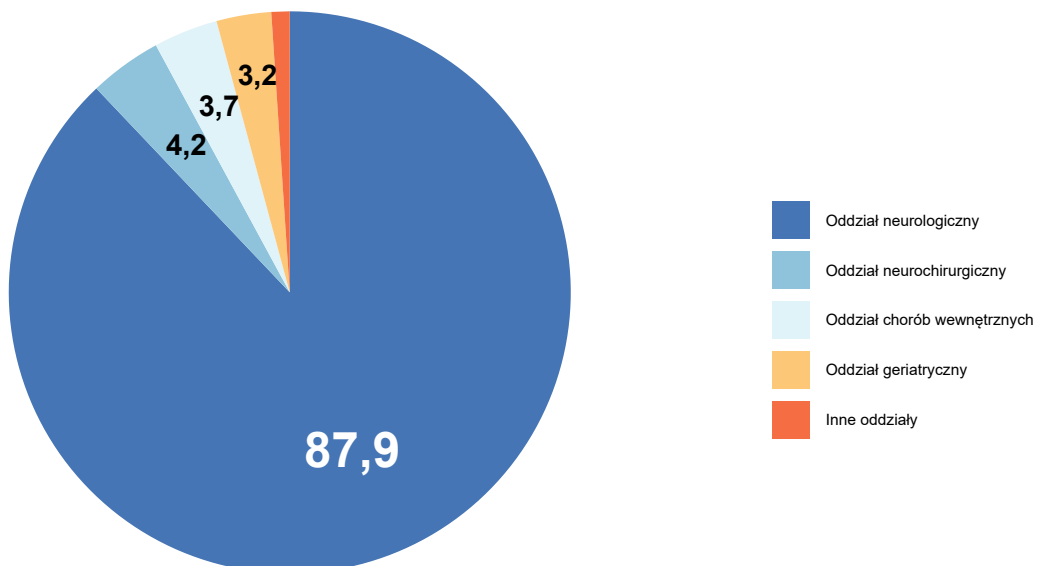
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedzieć na pytanie na jakich oddziałach<sup>5</sup> i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną grupą. Największą liczbą hospitalizacji

<sup>5</sup>Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu

charakteryzowały się oddziały: Neurologiczny oraz Neurochirurgiczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 92,1% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najczęściej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neurologia - hospitalizacja oraz Neurologia - hospitalizacja - A48, A51. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 87,9% hospitalizacji w analizowanej grupie.

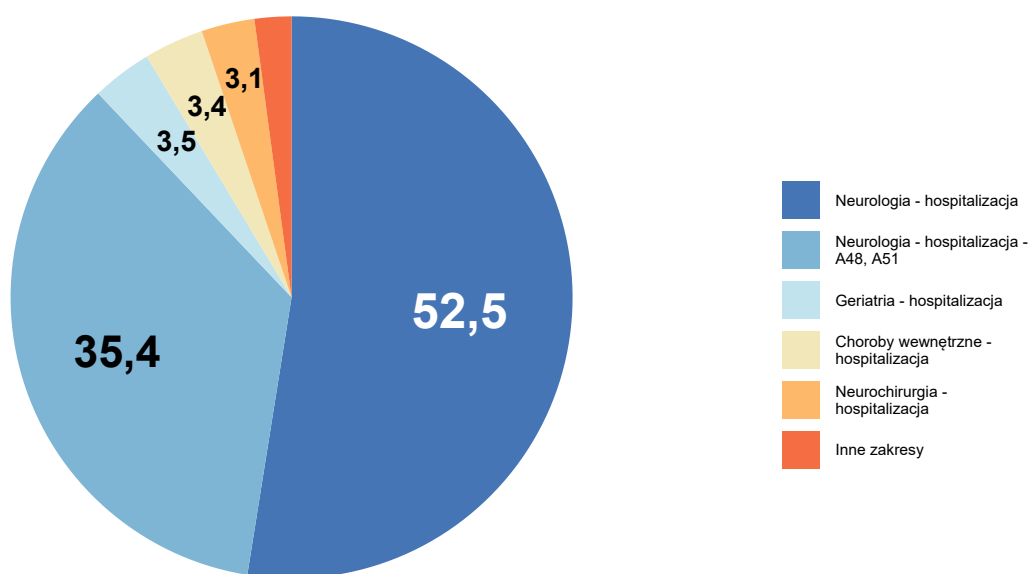
**Wykres 2.1.5:** Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

lecniczego (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	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Geriatria - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja - A48, A51 [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Łącznie [tys.]
Oddział chorób wewnętrznych	-	-	0,8	0,1	-	-	0,8
Oddział geriatryczny	-	-	-	0,7	-	-	0,7
Oddział neurologiczny	11,7	-	-	-	7,9	-	19,5
Oddział neurochirurgiczny	-	0,7	-	-	-	0,2	0,9
Inne oddziały	-	-	0,0	-	-	-	0,1
<b>Woj.</b>	<b>11,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>7,9</b>	<b>0,5</b>	<b>22,2</b>

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 grupie<sup>6</sup>.

Tabela 2.1.6: Wykaz ICD-10 uwzględnionych w analizie

Podgrupa	ICD10
Pozostałe naczyniopochodne	G08, I66, I67, I68, I69, Q28.2, Q28.8

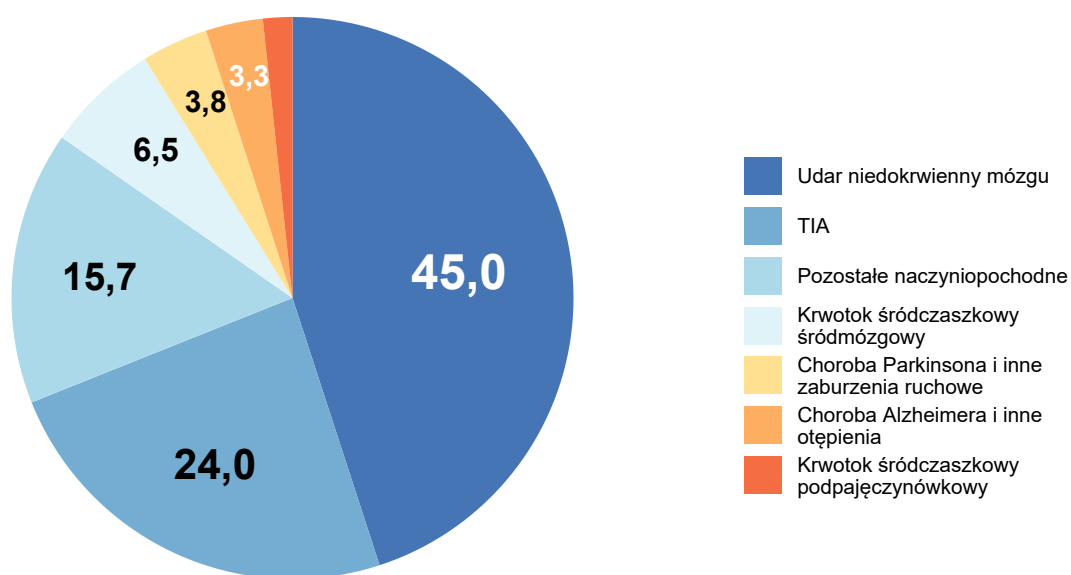
<sup>6</sup>Na potrzeby wykresu podgrupy dla których udział hospitalizacji nie przekroczył 3% względem grupy zostały włączone do kategorii 'Pozostałe'

**Tabela 2.1.6:** Wykaz ICD-10 uwzględnionych w analizie

Podgrupa	ICD10
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	G10, G11, G13, G20, G21, G22, G23, G24, G25, G26
Choroba Alzheimera i inne otępienia	G30, G31, G32
TIA	G45, G46
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	I60
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	I61, I62
Udar niedokrwienny mózgu	I63, I64

Opracowanie DAiS

**Wykres 2.1.7:** Liczba hospitalizacji według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Analizowane rozpoznania zostały podzielone na 7 podgrup (dalej: Podgrupa). Najliczniejszą podgrupą pod względem liczby hospitalizacji jest zbiór rozpoznań ICD-10, któremu nadano nazwę Udar niedokrwienny mózgu. Hospitalizacje z rozpoznaniem należącym do tej podgrupy stanowiły 45% 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 jednolitej) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitej) [tys.]	Liczba hosp. (w trybie jednolitej) [tys.]	hospitalizacje [%]	hospitalizacje skumulowane [%]
Udar niedokrwienny mózgu	9,59	9,99	0,07	-	44,98	44,98
TIA	5,23	5,32	0,03	-	23,96	68,94
Pozostałe naczyniopochodne	3,19	3,50	0,04	-	15,74	84,68
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	1,39	1,45	0,10	-	6,52	91,20



**Tabela 2.1.7:** Podstawowe statystyki wg podgrup analizowanej grupy chorób

Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitego) [tys.]	Liczba hosp. (w trybie jednolitego) [tys.]	hospitalizacje [%]	hospitalizacje skumulowane [%]
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	0,78	0,85	0,21	-	3,82	95,02
Choroba Alzheimera i inne otępienia	0,72	0,73	0,11	-	3,30	98,31
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	0,31	0,38	0,04	-	1,69	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.8 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji w podziale na podgrupy oraz oddziały<sup>7</sup>, zaś Tabela 2.1.9 w podziale na podgrupy oraz zakresy świadczeń<sup>8</sup>.

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

Podgrupa	neurologiczny [tys.]	neurochirurgiczny [tys.]	chorób wewnętrznych [tys.]	geriatryczny [tys.]	anestezjologii i intensywnej terapii [tys.]	pozostałe [tys.]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	0,53	0,00	0,03	0,17	0,00	0,01
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	0,75	0,06	0,02	0,01	0,00	0,01
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	0,15	0,20	0,00	0,00	0,02	0,00
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	1,24	0,11	0,03	-	0,07	0,00
Pozostałe naczyniopochodne	1,85	0,55	0,51	0,51	0,00	0,06
TIA	5,25	0,00	0,06	0,00	-	0,00
Udar niedokrwienny mózgu	9,76	0,01	0,16	0,01	0,03	0,02
Ogółem	19,53	0,93	0,82	0,70	0,12	0,11

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

Podgrupa	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja - A48, A51 [tys.]	Geriatryka - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	pozostałe [tys.]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	0,53	-	0,17	0,03	0,00	0,01
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	0,75	-	0,01	0,02	0,03	0,04
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	0,10	0,05	0,00	0,01	0,13	0,09

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

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

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

Podgrupa	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja - A48, A51 [tys.]	Geriatrya - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	pozostale [tys.]
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	0,64	0,60	-	0,03	0,11	0,07
Pozostałe naczyniopochodne	1,85	-	0,58	0,45	0,41	0,21
TIA	5,25	-	0,00	0,06	0,00	0,00
Udar niedokrwienny mózgu	2,54	7,22	0,01	0,17	0,01	0,05
Ogółem	11,66	7,86	0,77	0,76	0,68	0,47

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	Udar niedokrwienny mózgu [%]	TIA [%]	Pozostałe naczyniopochodne [%]	Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy [%]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [%]	pozostale
12.0001	62,1	10,0	14,0	7,7	3,2	0,03
12.0002	16,3	6,1	65,3	4,1	8,2	-
12.0003	54,7	27,4	6,1	6,9	1,8	0,03
12.0004	40,9	26,5	18,9	7,9	2,2	0,04
12.0005	2,4	-	32,7	-	1,6	0,63
12.0006	18,2	-	63,6	-	9,1	0,09
12.0007	65,3	4,7	15,0	5,1	4,0	0,06
12.0008	52,2	8,4	30,1	7,2	0,4	0,02
12.0010	33,8	45,6	11,7	4,1	1,9	0,03
12.0011	53,6	15,3	12,2	10,9	3,7	0,04
12.0012	44,9	21,7	13,4	7,4	5,0	0,08
12.0013	42,3	21,7	15,8	8,2	2,1	0,10
12.0014	59,6	18,2	5,8	10,2	0,7	0,05
12.0015	33,8	24,6	29,8	3,5	4,1	0,04
12.0016	26,3	6,3	19,3	5,8	29,4	0,13
12.0017	48,3	19,1	20,3	7,3	0,8	0,04
12.0018	57,1	22,8	6,5	9,0	2,9	0,02
12.0019	49,5	31,6	9,9	7,1	0,6	0,01
12.0020	41,2	32,8	11,7	7,8	3,0	0,03
12.0021	59,8	12,8	14,1	9,3	1,0	0,03
12.0023	41,2	33,7	11,5	10,1	2,0	0,01
12.0024	12,5	37,5	50,0	-	-	-
12.0025	25,0	12,5	-	37,5	-	0,25
12.0026	54,0	22,7	14,3	6,1	1,5	0,01
12.0027	52,5	25,7	10,9	7,4	2,0	0,01
12.0028	27,9	6,5	55,8	7,4	0,9	0,01
12.0029	63,9	19,0	5,3	7,5	1,7	0,03
12.0030	51,9	23,2	14,8	7,8	0,6	0,02
12.0031	-	-	-	-	100,0	-
12.0032	51,9	13,9	25,2	6,8	0,4	0,02
12.0033	-	16,7	66,7	-	-	0,17
12.0034	25,5	58,5	2,8	4,9	4,6	0,04
12.0035	-	-	57,1	-	28,6	0,14
12.0036	41,9	24,2	19,2	2,8	0,8	0,11

Tabela 2.1.10: Udział hospitalizacji w szpitalach wg podgrup

ID	Udar niedokrwienny mózgu [%]	TIA [%]	Pozostałe naczyniopochodne [%]	Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy [%]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [%]	pozostałe
12.0037	60,0	15,0	20,0	5,0	-	-
12.0038	43,0	37,9	9,8	4,0	2,1	0,03
12.0039	36,6	45,4	7,7	5,0	1,9	0,03
12.0040	-	-	-	100,0	-	-
12.0041	15,8	15,8	52,6	10,5	5,3	-
12.0042	69,2	-	-	23,1	-	0,08
12.0043	100,0	-	-	-	-	-
12.0044	39,7	30,8	18,4	4,6	0,9	0,06
12.0045	26,3	63,2	5,3	-	5,3	-
12.0047	50,0	-	-	50,0	-	-
12.0048	6,7	5,3	84,0	4,0	-	-
12.0049	36,4	-	36,4	18,2	-	0,09
12.0050	-	-	33,3	-	-	0,67
12.0051	8,8	65,6	22,4	0,6	1,5	0,01
12.0052	-	-	50,0	-	25,0	0,25
12.0053	39,1	50,7	0,3	9,0	0,3	0,01
12.0054	-	100,0	-	-	-	-
12.0056	50,0	-	50,0	-	-	-
12.0058	18,2	-	54,5	-	6,1	0,21
12.0059	-	100,0	-	-	-	-
12.0061	100,0	-	-	-	-	-
12.0063	35,7	35,2	5,5	4,0	8,0	0,12
12.0065	25,0	-	50,0	25,0	-	-
12.0067	40,1	34,1	13,1	4,4	3,7	0,05
12.0069	9,5	14,3	76,2	-	-	-
12.0070	-	-	60,0	-	-	0,40
12.0071	64,4	20,8	4,5	6,9	0,6	0,03
12.0072	100,0	-	-	-	-	-
12.0074	-	-	97,8	2,2	-	-
12.0076	62,5	12,5	12,5	12,5	-	-
12.0079	69,2	15,4	-	15,4	-	-
12.0082	50,0	-	-	50,0	-	-
12.0086	-	-	100,0	-	-	-
12.0093	-	-	-	100,0	-	-
12.0107	15,4	-	46,2	-	15,4	0,23
12.0113	-	-	99,2	-	-	0,01
Woj.	45,0	24,0	15,7	6,5	3,8	0,05

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

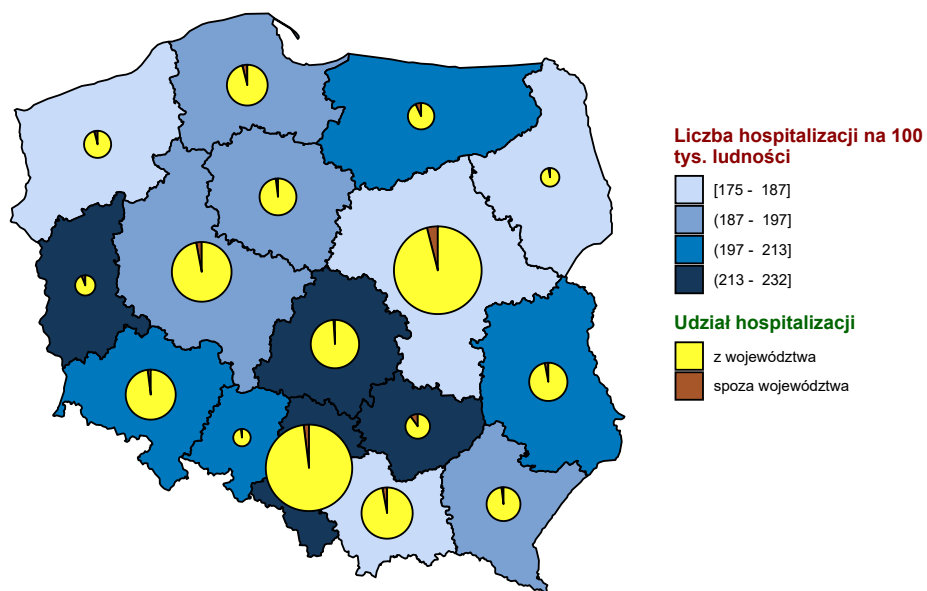
## 2.1.1 Choroby naczyniowe mózgu

### 2.1.1.1 Udar niedokrwienny mózgu

W 2016 roku w województwie śląskim odnotowano 9,99 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznania, zakwalifikowanych jako Udar niedokrwienny mózgu (dalej: podgrupa)<sup>9</sup>, co stanowiło 44,99% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznania, które zakwalifikowano do grupy choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego).

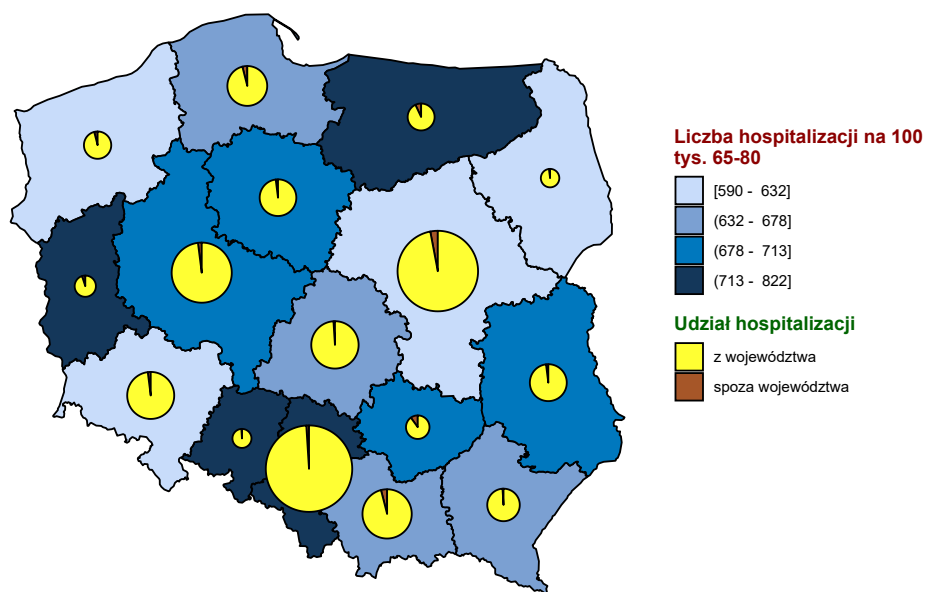
<sup>9</sup>W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: I63, I64.

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



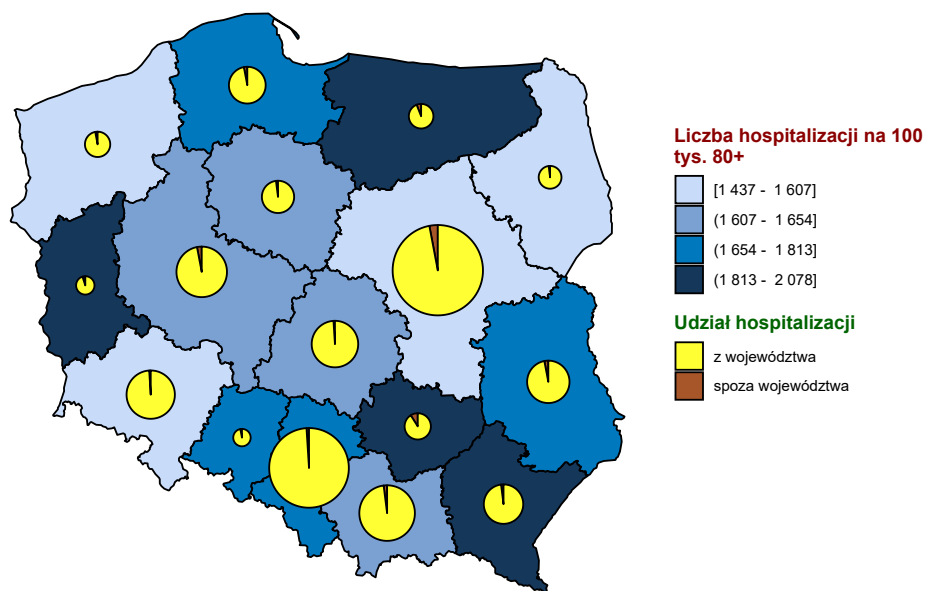
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.7:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80 oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



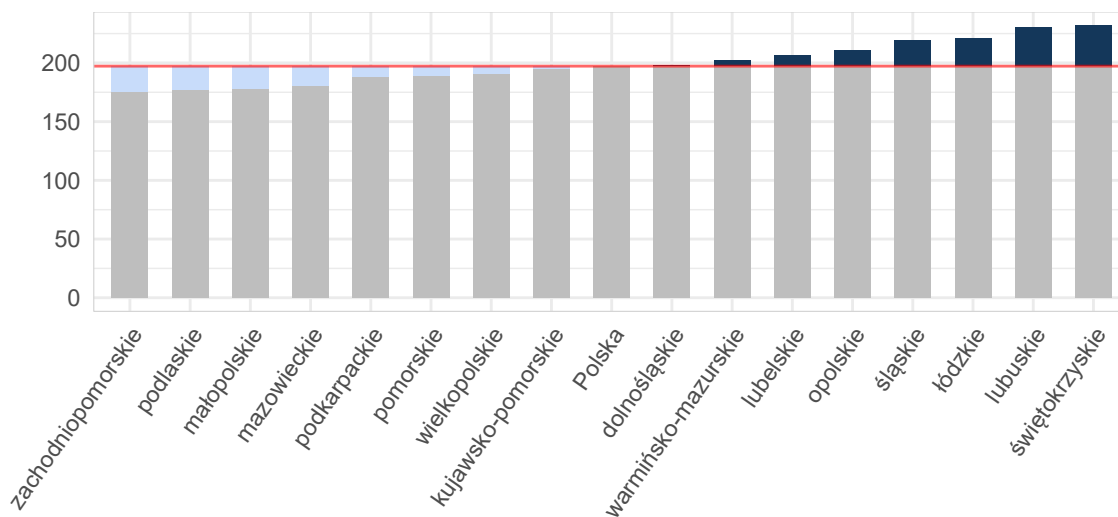
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.8:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+ oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



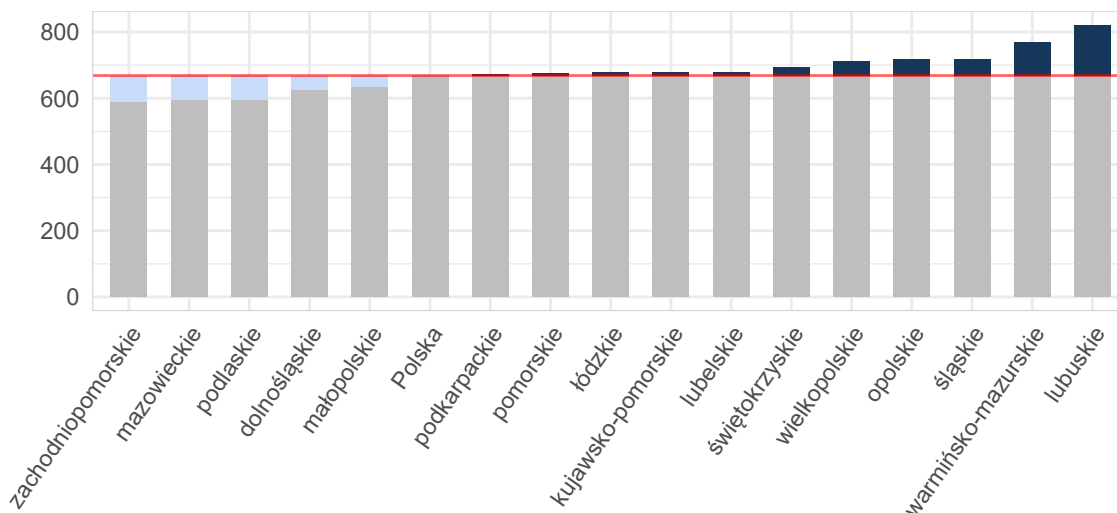
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.8:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



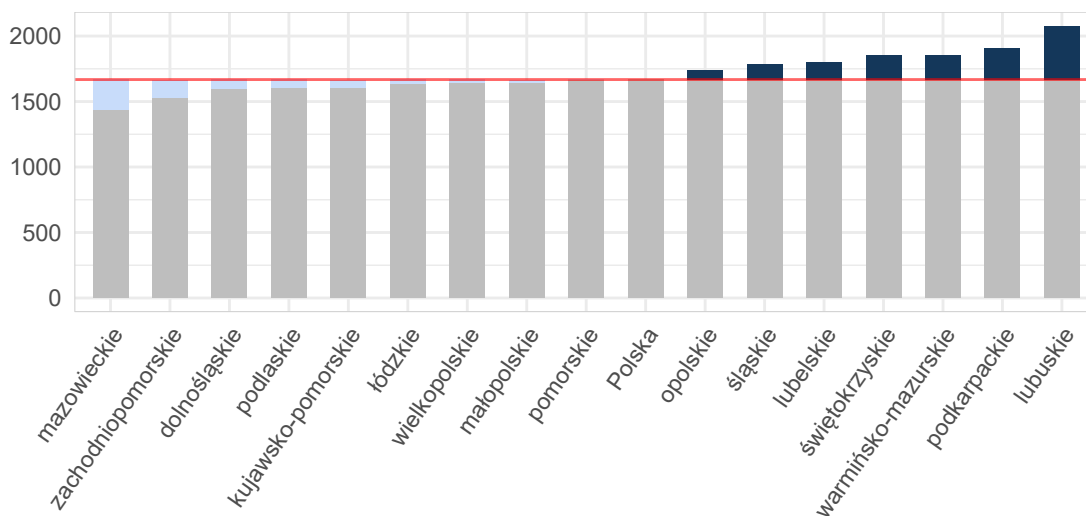
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.9:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.10:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Tabela 2.1.11:** 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.
dolnośląskie	5,74	-	0,04	2,27	197,64	227
kujawsko-pomorskie	4,07	-	0,02	2,28	195,50	109
lubelskie	4,40	-	0,03	3,38	206,39	125
lubuskie	2,34	-	0,01	6,58	229,91	120

**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.
łódzkie	5,49	-	0,04	1,88	220,98	305
małopolskie	6,02	-	0,04	3,90	177,96	130
mazowieckie	9,70	-	0,06	4,11	180,85	391
opolskie	2,09	-	0,02	2,82	210,67	62
podkarpackie	4,01	-	0,03	2,52	188,61	130
podlaskie	2,11	-	0,03	3,04	177,56	150
pomorskie	4,39	-	0,02	4,47	189,54	149
śląskie	9,99	-	0,07	2,05	219,14	257
świętokrzyskie	2,90	-	0,03	9,95	231,78	124
warmińsko-mazurskie	2,91	-	0,02	6,99	202,32	114
wielkopolskie	6,65	-	0,05	3,28	190,89	143
zachodniopomorskie	2,99	-	0,02	4,21	175,27	188
<b>Polska</b>	<b>75,81</b>	-	<b>0,52</b>	<b>3,59</b>	<b>197,26</b>	<b>2 724</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 57. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie śląskim z powodu rozpoznań wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 21 świadczeniodawców.

**Tabela 2.1.12:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0001	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński
12.0002	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 6 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Zdrowia Dziecka im. Jana Pawła II	m. Katowice
12.0003	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0004	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik
12.0005	Katowickie Centrum Onkologii	m. Katowice
12.0006	Chorzowskie Centrum Pediatrii i Onkologii im. dr. Edwarda Hankego	m. Chorzów
12.0007	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice
12.0008	Beskidzkie Centrum Onkologii - Szpital Miejski im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0010	SP ZOZ Szpital Wielospecjalistyczny w Jaworznie	m. Jaworzno
12.0011	Powiatowy Publiczny ZOZ w Rydułtowach i Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim	wodzisławski
12.0012	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec
12.0013	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój
12.0014	Szpital Wojewódzki w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0015	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0016	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach	m. Katowice
12.0017	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 4 w Bytomiu	m. Bytom
12.0018	Szpital Miejski w Rudzie Śląskiej sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0019	SP ZOZ Miejski Szpital Zespolony w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0020	Megrez sp. z o.o.	m. Tychy
12.0021	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza
12.0023	Szpital Rejonowy im. dr. Józefa Rostka w Raciborzu	raciborski
12.0024	Szpital Specjalistyczny nr 2 w Bytomiu	m. Bytom
12.0025	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach,	m. Katowice
12.0026	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański
12.0027	Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy s.a.	tarnogórski

**Tabela 2.1.12:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0028	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Żywcu	żywiecki
12.0029	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Sum w Katowicach	m. Zabrze
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński
12.0032	SP ZOZ Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie	m. Chorzów
12.0034	Szpital Miejski w Zabrzu sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0036	Centrum Dializa sp. z o.o.	pszczyński
12.0037	Szpital w Knurowie	gliwicki
12.0038	Szpital Specjalistyczny nr 1 w Bytomiu	m. Bytom
12.0039	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice
12.0041	Miejskie Zakłady Opieki Zdrowotnej w Żorach sp. z o.o.	m. Żory
12.0042	SP ZOZ w Myszkowie	myszkowski
12.0043	Szpital Wielospecjalistyczny w Gliwicach	m. Gliwice
12.0044	Centrum Zdrowia w Mikołowie sp. z o.o.	mikołowski
12.0045	Szpital w Pyskowicach sp. z o.o.	gliwicki
12.0047	Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej	bielski
12.0048	SP ZOZ w Lublińcu	lubliniecki
12.0049	Szpital Miejski w Siemianowicach Śląskich sp. z o.o.	m. Siemianowice Śląskie
12.0051	Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach Spzoz	m. Katowice
12.0053	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr. Emila Cyrana w Lublińcu	lubliniecki
12.0056	SP ZOZ Szpital nr 2 im. dr. Tadeusza Boczonja w Mysłowicach	m. Mysłowice
12.0058	Piekarskie Centrum Medyczne sp. z o.o.	m. Piekary Śląskie
12.0061	Szpital Miejski w Tychach	m. Tychy
12.0063	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice
12.0065	Szpital Miejski nr 4 w Gliwicach sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0069	ZOZ w Kłobucku	kłobucki
12.0071	NZOZ Vito - Med sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0072	American Heart of Poland s.a.	cieszyński
12.0076	Szpital św. Józefa sp. z o.o.	mikołowski
12.0079	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	częstochowski
12.0082	Szpitala Polskie s.a.	m. Katowice
12.0107	Zakon Posługujących Chorym Ojcowie Kamilianie	tarnogórski

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,84 tys. hospitalizacji dla 0,82 tys. pacjentów. Tym samym 8,46% 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 jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
12.0003	0,82	0,84	0,00	-	8,5	8,5
12.0071	0,61	0,63	0,00	-	6,3	14,7
12.0019	0,54	0,56	0,00	-	5,6	20,3
12.0007	0,46	0,47	-	-	4,7	25,0
12.0017	0,44	0,45	-	-	4,5	29,5
12.0014	0,40	0,40	0,00	-	4,0	33,5
12.0012	0,37	0,39	0,00	-	3,9	37,4
12.0016	0,35	0,37	0,00	-	3,7	41,1
12.0015	0,36	0,37	0,00	-	3,7	44,8
12.0026	0,35	0,36	0,00	-	3,6	48,4
12.0001	0,34	0,35	0,00	-	3,5	51,9
12.0004	0,35	0,35	0,00	-	3,5	55,5



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 [%]
12.0020	0,33	0,33	0,00	-	3,3	58,8
12.0010	0,30	0,31	0,00	-	3,1	61,9
12.0008	0,29	0,29	0,00	-	2,9	64,8
12.0021	0,28	0,29	0,00	-	2,9	67,7
12.0013	0,27	0,28	0,00	-	2,8	70,5
12.0018	0,27	0,27	0,00	-	2,7	73,2
12.0029	0,26	0,27	0,00	-	2,7	75,9
12.0030	0,25	0,26	0,00	-	2,6	78,5
12.0011	0,24	0,25	0,00	-	2,5	80,9
12.0032	0,23	0,24	-	-	2,4	83,3
12.0027	0,21	0,21	0,00	-	2,1	85,4
12.0038	0,20	0,20	0,00	-	2,0	87,4
12.0044	0,18	0,18	0,00	-	1,8	89,3
12.0067	0,17	0,17	0,00	-	1,7	91,0
12.0036	0,14	0,15	0,00	-	1,5	92,5
12.0023	0,14	0,14	0,00	-	1,4	93,9
12.0039	0,13	0,14	0,00	-	1,4	95,3
12.0053	0,13	0,14	0,00	-	1,4	96,7
12.0034	0,08	0,08	-	-	0,8	97,5
12.0063	0,07	0,07	0,00	-	0,7	98,2
12.0028	0,06	0,06	-	-	0,6	98,8
12.0051	0,03	0,03	-	-	0,3	99,1
12.0037	0,01	0,01	0,00	-	0,1	99,2
12.0042	0,01	0,01	0,00	-	0,1	99,3
12.0079	0,01	0,01	0,00	-	0,1	99,4
12.0002	0,01	0,01	-	-	0,1	99,5
12.0005	0,01	0,01	-	-	0,1	99,5
12.0058	0,01	0,01	0,00	-	0,1	99,6
12.0045	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
12.0048	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
12.0076	0,00	0,00	0,00	-	0,1	99,8
12.0049	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,8
12.0041	0,00	0,00	-	-	0,0	99,8
12.0006	0,00	0,00	-	-	0,0	99,8
12.0025	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,9
12.0047	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0069	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,9
12.0107	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0024	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0043	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,9
12.0056	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0061	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
12.0065	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0072	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0082	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
<b>Woj.</b>	<b>9,59</b>	<b>9,99</b>	<b>0,07</b>	-	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

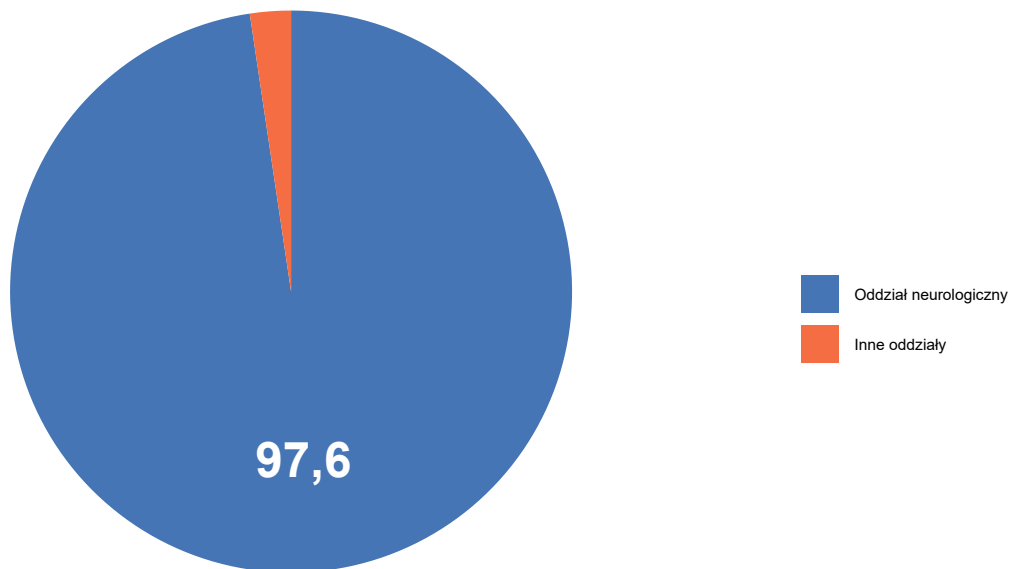
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach<sup>10</sup> i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział neurologiczny oraz Oddział chorób wewnętrznych. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 99,3% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej

<sup>10</sup>Przez 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))

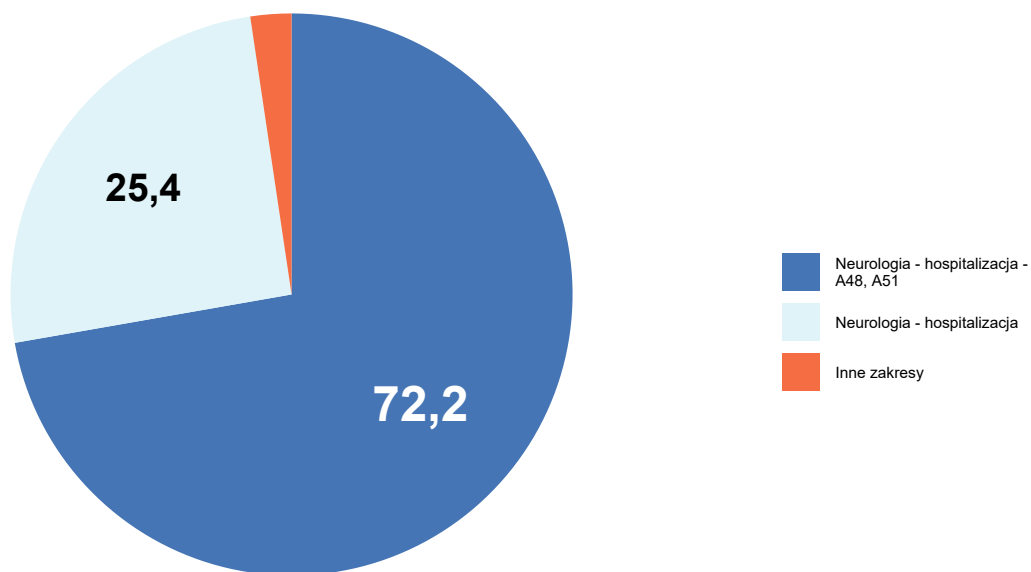
hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neurologia - hospitalizacja - A48, A51 oraz Neurologia - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 97,6%.

**Wykres 2.1.11:** Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**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 neurologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział anestezjologii i intensywnej terapii [tys.]	Oddział geriatryczny [tys.]	Oddział neurologiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0003	0,84	-	0,00	-	-	0,00	0,84
12.0071	0,63	-	-	-	-	-	0,63
12.0019	0,56	0,00	-	-	-	-	0,56
12.0007	0,47	-	0,00	-	-	-	0,47
12.0017	0,44	0,00	0,00	-	-	0,00	0,45
12.0014	0,39	0,00	0,00	-	-	0,00	0,40
12.0012	0,38	-	-	-	-	0,01	0,39
12.0016	0,37	0,00	-	-	-	-	0,37
12.0015	0,36	0,00	-	0,00	-	-	0,37
12.0026	0,36	-	-	-	-	-	0,36
12.0001	0,35	0,00	-	0,00	-	-	0,35
12.0004	0,35	0,00	0,00	-	-	-	0,35
12.0020	0,33	-	0,00	-	-	-	0,33
12.0010	0,31	-	0,00	-	-	-	0,31
12.0008	0,29	-	-	-	-	0,00	0,29
12.0021	0,28	-	0,00	-	-	-	0,29
12.0013	0,28	0,00	0,00	-	-	-	0,28
12.0018	0,27	-	-	-	-	-	0,27
12.0029	0,26	-	0,00	-	-	0,00	0,27
12.0030	0,26	-	-	-	-	-	0,26
12.0011	0,24	0,01	0,00	-	-	-	0,25
12.0032	0,23	0,00	-	-	-	-	0,24
12.0027	0,21	0,00	-	-	-	-	0,21
12.0038	0,20	-	-	-	-	-	0,20
12.0044	0,18	-	-	-	-	-	0,18
12.0067	0,17	-	-	-	-	-	0,17
12.0036	0,14	0,00	-	0,00	-	-	0,15
12.0023	0,14	-	-	-	-	-	0,14
12.0039	0,14	0,00	-	-	-	-	0,14
12.0053	0,14	-	-	-	-	-	0,14
12.0034	0,08	0,00	0,00	-	-	0,00	0,08
12.0063	0,07	0,00	-	-	-	-	0,07
12.0028	-	0,06	-	-	-	-	0,06
12.0051	0,03	-	-	-	-	-	0,03
12.0037	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0042	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0079	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0002	-	-	-	-	0,01	-	0,01
12.0005	-	-	-	0,00	-	0,00	0,01
12.0058	-	0,00	-	-	-	0,00	0,01
12.0045	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0048	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00
12.0076	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0049	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0041	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0006	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0025	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0047	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00
12.0069	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0107	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0024	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0043	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0056	-	0,00	-	-	-	-	0,00

Tabela 2.1.14: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział anesteziologii i intensywnej terapii [tys.]	Oddział geriatryczny [tys.]	Oddział neurologiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0061	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0065	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0072	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0082	-	0,00	-	-	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>9,76</b>	<b>0,16</b>	<b>0,03</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>	<b>0,02</b>	<b>9,99</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.15: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurologia - hospitalizacja - A48, A51 [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Anesteziologia i intensywna terapia - hospitalizacja [tys.]	Geriatra - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0003	0,75	0,09	-	0,00	-	0,00	0,84
12.0071	0,56	0,07	-	-	-	-	0,63
12.0019	0,45	0,10	0,00	-	-	-	0,56
12.0007	0,45	0,02	-	0,00	-	-	0,47
12.0017	0,40	0,04	0,00	0,00	-	0,00	0,45
12.0014	0,35	0,05	0,00	-	-	0,00	0,40
12.0012	0,33	0,05	-	-	-	0,01	0,39
12.0016	0,31	0,06	0,00	-	-	-	0,37
12.0015	0,29	0,08	0,00	-	0,00	-	0,37
12.0026	0,21	0,16	-	-	-	-	0,36
12.0001	0,30	0,05	0,00	-	0,00	-	0,35
12.0004	0,31	0,04	0,00	0,00	-	-	0,35
12.0020	0,26	0,06	-	0,00	-	-	0,33
12.0010	0,26	0,04	-	0,00	-	-	0,31
12.0008	-	0,29	0,00	-	-	-	0,29
12.0021	0,25	0,03	-	0,00	-	-	0,29
12.0013	0,23	0,04	0,00	0,00	-	-	0,28
12.0018	0,23	0,05	-	-	-	-	0,27
12.0029	0,25	0,02	-	0,00	-	0,00	0,27
12.0030	0,21	0,05	-	-	-	-	0,26
12.0011	0,21	0,03	0,01	0,00	-	-	0,25
12.0032	0,21	0,02	0,00	-	-	-	0,24
12.0027	-	0,21	0,00	-	-	-	0,21
12.0038	-	0,20	-	-	-	-	0,20
12.0044	0,16	0,02	-	-	-	-	0,18
12.0067	-	0,17	-	-	-	-	0,17
12.0036	-	0,14	0,00	-	0,00	-	0,15
12.0023	0,12	0,02	-	-	-	-	0,14
12.0039	0,11	0,02	0,00	-	-	-	0,14
12.0053	-	0,14	-	-	-	-	0,14
12.0034	-	0,08	0,00	0,00	-	0,00	0,08
12.0063	-	0,07	0,00	-	-	-	0,07
12.0028	-	-	0,06	-	-	-	0,06
12.0051	-	0,03	-	-	-	-	0,03
12.0037	-	-	0,01	-	-	-	0,01
12.0042	-	-	0,01	-	-	-	0,01
12.0079	-	-	0,01	-	-	-	0,01
12.0002	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0005	-	-	0,00	-	0,00	-	0,01

**Tabela 2.1.15:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurologia - hospitalizacja - A48, A51 [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Anestezjologia i intensywna terapia - hospitalizacja [tys.]	Geriatrya - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0058	-	-	0,00	-	-	0,00	0,01
12.0045	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0048	-	-	0,00	0,00	-	-	0,00
12.0076	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0049	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0041	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0006	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0025	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0047	-	-	-	0,00	-	0,00	0,00
12.0069	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0107	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0024	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0043	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0056	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0061	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0065	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0072	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0082	-	-	0,00	-	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>7,22</b>	<b>2,54</b>	<b>0,17</b>	<b>0,02</b>	<b>0,01</b>	<b>0,03</b>	<b>9,99</b>

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.16:** Udział hospitalizacji z wykonanymi procedurami wg szpitali

ID	Liczba hospitalizacji (tys.)	% hospitalizacji z procedurą tromboliza <sup>1</sup>
12.0003	0,84	15,74
12.0071	0,63	10,67
12.0019	0,56	5,55
12.0007	0,47	24,89
12.0017	0,45	12,53
12.0014	0,40	11,03
12.0012	0,39	14,14
12.0015	0,37	4,64
12.0016	0,37	10,54
12.0026	0,36	7,48
12.0001	0,35	9,60
12.0004	0,35	13,88
12.0020	0,33	7,25
12.0010	0,31	11,97
12.0008	0,29	-
12.0021	0,29	6,23
12.0013	0,28	12,19
12.0018	0,27	8,79
12.0029	0,27	13,16
12.0030	0,26	16,60
12.0011	0,25	16,26
12.0032	0,24	5,96

**Tabela 2.1.16:** Udział hospitalizacji z wykonanymi procedurami wg szpitali

ID	Liczba hospitalizacji (tys.)	% hospitalizacji z procedurą tromboliza <sup>1</sup>
12.0027	0,21	-
12.0038	0,20	-
12.0044	0,18	9,29
12.0067	0,17	1,72
12.0036	0,15	-
12.0023	0,14	16,08
12.0039	0,14	1,45
12.0053	0,14	-
12.0034	0,08	-
12.0063	0,07	-
12.0028	0,06	-
12.0051	0,03	-
12.0002	0,01	-
12.0005	0,01	-
12.0037	0,01	-
12.0042	0,01	-
12.0058	0,01	-
12.0079	0,01	-
12.0006	-	-
12.0024	-	-
12.0025	-	-
12.0041	-	-
12.0043	-	-
12.0045	-	-
12.0047	-	-
12.0048	-	-
12.0049	-	-
12.0056	-	-
12.0061	-	-
12.0065	-	-
12.0069	-	-
12.0072	-	-
12.0076	-	-
12.0082	-	-
12.0107	-	-
Województwo	9,99	9,84
Polska	75,81	11,55

<sup>1</sup> Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 00.491, 99.10, 99.101, 99.102, 99.103, 99.104  
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Przeanalizowano śmiertelność pohospitalizacyjną dla pacjentów z podgrupy. Dodatkowo obliczono wskaźnik śmiertelności standaryzowany wiekiem, płcią oraz współczynnikiem wielochorobowości. Dane zostały przedstawione w poniższych mapach oraz tabeli **2.1.17**.

**Tabela 2.1.17:** Statystyki dotyczące śmiertelności

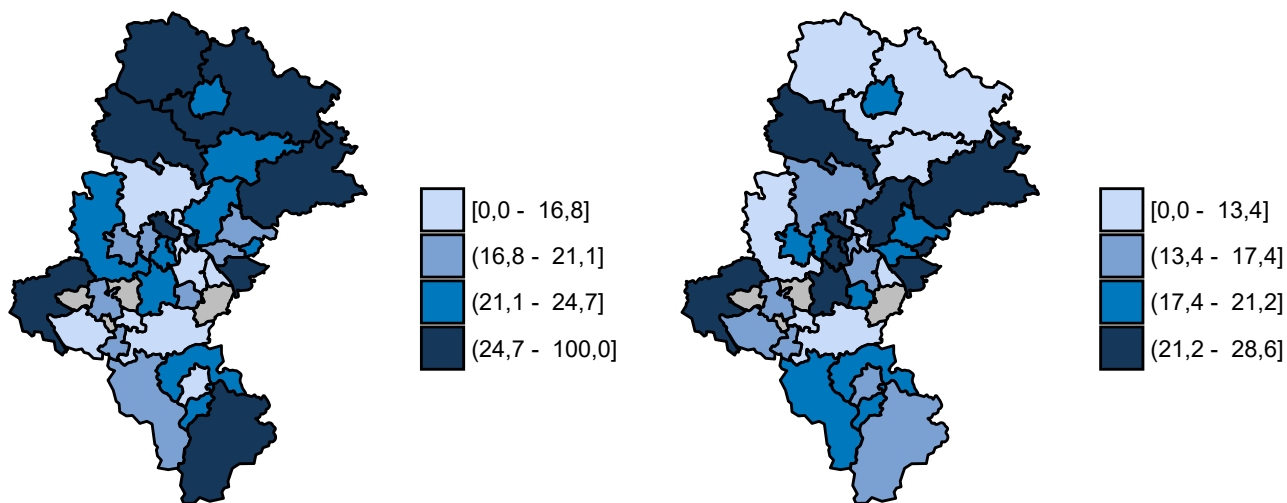
Woj.	Liczba hospitalizacji [tys.]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]
dolnośląskie	5,7	16,9	30,0	21,6	17,2	30,4	21,8
kujawsko-pomorskie	4,1	16,2	29,1	20,7	17,1	30,3	21,7
lubelskie	4,4	21,5	33,5	25,5	19,9	31,2	23,6
lubuskie	2,3	18,5	29,9	22,2	19,0	30,7	22,8
łódzkie	5,5	20,3	33,7	25,3	20,6	34,2	25,7

**Tabela 2.1.17:** Statystyki dotyczące śmiertelności

Woj.	Liczba hospitalizacji [tys.]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]
małopolskie	6,0	17,8	32,2	23,2	16,8	30,8	22,0
mazowieckie	9,7	19,8	32,3	24,3	19,5	31,9	24,0
opolskie	2,1	18,6	31,9	24,9	17,9	30,6	24,0
podkarpackie	4,0	17,5	31,3	22,3	16,1	28,7	20,3
podlaskie	2,1	24,0	38,4	30,0	21,1	34,2	26,4
pomorskie	4,4	15,7	27,1	19,5	16,5	28,3	20,5
śląskie	10,0	20,0	33,4	24,9	20,6	34,0	25,5
świętokrzyskie	2,9	21,4	33,8	25,8	20,5	32,4	24,6
warmińsko-mazurskie	2,9	17,0	30,0	22,1	17,0	30,0	22,1
wielkopolskie	6,6	16,5	27,7	20,4	17,5	29,4	21,7
zachodniopomorskie	3,0	17,5	30,9	21,9	17,8	31,3	22,2

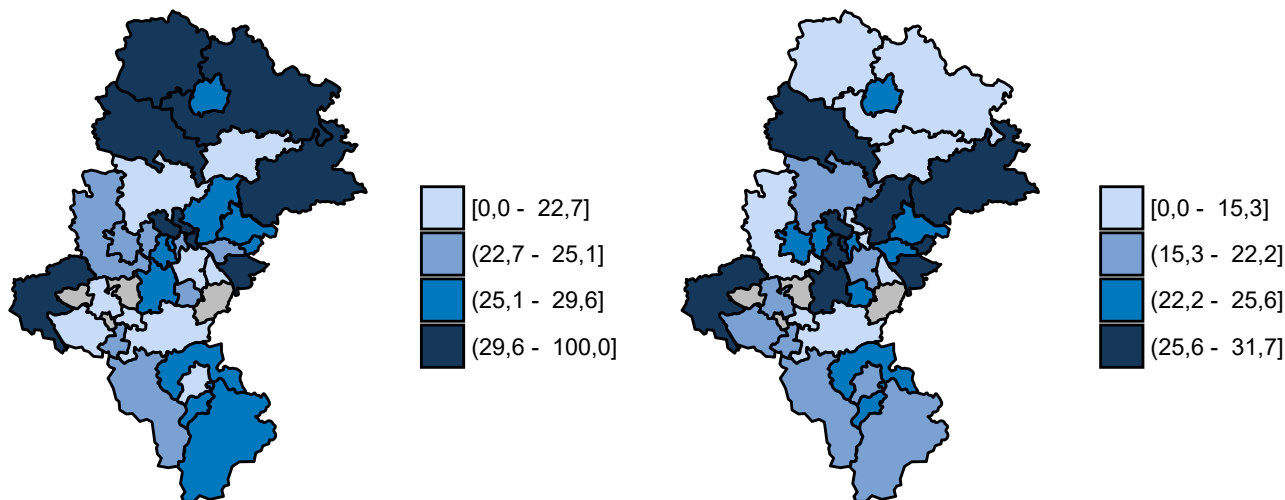
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Wykres 2.1.13:** Śmiertelność do 30 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



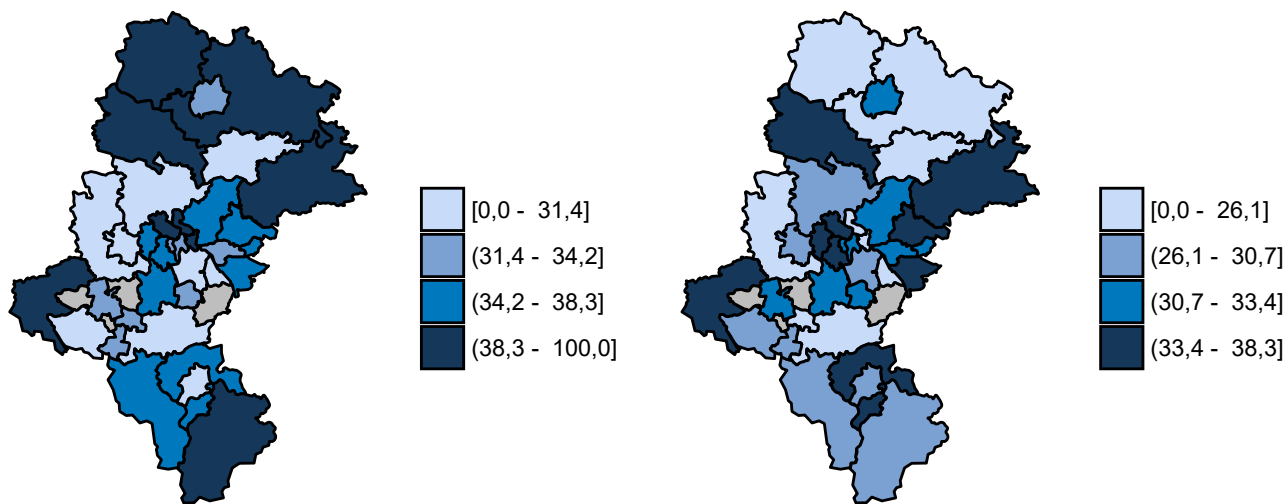
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.1.14:** Śmiertelność do 90 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.1.15:** Śmiertelność do 365 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W województwie śląskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie<sup>11</sup>, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 45.32%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 91.72%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 96.49%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 34 (68%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.18. 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).

<sup>11</sup>Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań



Tabela 2.1.18: 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 [%]
12.0039	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0017	97,1	1,9	1,0	100,0	-	23	-
12.0016	99,0	1,0	-	100,0	-	607	-
12.0018	98,9	1,1	-	100,0	100,0	0	1,1
12.0007	99,3	0,7	-	100,0	-	11	-
12.0014	99,7	-	0,3	-	-	-	-
12.0044	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0032	99,0	-	1,0	-	-	-	-
12.0036	75,9	24,1	-	100,0	90,6	0	21,8
12.0015	93,5	4,3	2,2	100,0	-	11	-
12.0004	99,1	0,9	-	100,0	-	18	-
12.0047	50,0	50,0	-	100,0	-	34	-
12.0003	97,1	1,9	1,0	100,0	36,4	5	0,7
12.0010	96,6	0,7	2,7	100,0	-	46	-
12.0008	98,7	1,3	-	100,0	100,0	0	1,3
12.0038	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0020	91,1	8,9	-	100,0	12,5	3	1,1
12.0027	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0029	98,0	1,2	0,8	100,0	66,7	0	0,8
12.0011	96,2	3,4	0,4	100,0	12,5	2	0,4
12.0051	87,5	12,5	-	100,0	-	4	-
12.0053	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0021	90,0	10,0	-	100,0	50,0	3	5,0
12.0026	96,3	3,7	-	100,0	50,0	2	1,9
12.0013	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0028	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0005	66,7	33,3	-	100,0	-	28	-
12.0071	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0012	86,2	8,8	5,0	100,0	14,3	19	1,2
12.0067	90,8	9,2	-	100,0	92,9	0	8,5
12.0001	94,7	4,0	1,3	100,0	-	45	-
12.0072	-	100,0	-	100,0	-	19	-
12.0048	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0042	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0063	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0049	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0023	95,1	2,4	2,4	100,0	-	6	-
12.0045	60,0	40,0	-	100,0	50,0	0	20,0
12.0082	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0107	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0076	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0065	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0034	95,0	5,0	-	100,0	-	3	-
12.0019	87,5	10,0	2,5	100,0	50,0	0	5,0
12.0002	-	16,7	83,3	100,0	-	49	-
12.0030	-	100,0	-	100,0	25,0	1	25,0
12.0043	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0037	-	100,0	-	100,0	100,0	0	100,0
12.0025	-	100,0	-	100,0	-	76	-
12.0006	-	100,0	-	100,0	-	17	-
<b>Woj.</b>	<b>96,5</b>	<b>2,9</b>	<b>0,6</b>	<b>100,0</b>	<b>45,3</b>	<b>0</b>	<b>45,3</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.19 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze <sup>12</sup>. 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).

<sup>12</sup>Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '\*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na pediatrii.

Tabela 2.1.19: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
12.0001	0,35	-	-	-	100,00	85,03	-
12.0002	0,01	-	-	-	100,00	-	100,00
12.0003	0,84	0,24	-	-	100,00	88,84	-
12.0004	0,35	0,57	-	-	100,00	89,17	-
12.0005	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0006	0,00	-	-	-	100,00	-	100,00
12.0007	0,47	0,21	0,64	100,00	99,36	96,14	-
12.0008	0,29	-	-	-	100,00	-	-
12.0010	0,31	0,32	-	-	100,00	85,71	-
12.0011	0,25	1,63	-	-	100,00	86,78	-
12.0012	0,39	-	1,80	28,57	98,20	87,17	-
12.0013	0,28	0,36	-	-	100,00	83,45	-
12.0014	0,40	0,25	-	-	100,00	86,93	-
12.0015	0,37	-	-	-	100,00	77,87	-
12.0016	0,37	-	-	-	100,00	83,78	-
12.0017	0,45	0,22	0,45	100,00	99,55	90,09	-
12.0018	0,27	-	-	-	100,00	82,78	-
12.0019	0,56	-	-	-	100,00	80,86	-
12.0020	0,33	0,60	-	-	100,00	80,24	-
12.0021	0,29	1,73	-	-	100,00	89,44	-
12.0023	0,14	0,70	-	-	100,00	83,10	-
12.0024	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0025	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0026	0,36	-	-	-	100,00	57,06	-
12.0027	0,21	0,47	-	-	100,00	-	-
12.0028	0,06	-	-	-	100,00	-	-
12.0029	0,27	0,38	-	-	100,00	93,18	-
12.0030	0,26	-	-	-	100,00	82,24	-
12.0032	0,24	-	-	-	100,00	91,06	-
12.0034	0,08	1,20	-	-	100,00	-	-
12.0036	0,15	-	-	-	100,00	-	-
12.0037	0,01	8,33	-	-	100,00	-	-
12.0038	0,20	-	-	-	100,00	-	-
12.0039	0,14	-	-	-	100,00	79,71	-
12.0041	0,00	33,33	-	-	100,00	-	-
12.0042	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0043	0,00	-	100,00	-	-	-	-

Tabela 2.1.19: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
12.0044	0,18	-	-	-	100,00	89,62	-
12.0045	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0047	0,00	50,00	100,00	-	-	-	-
12.0048	0,00	60,00	-	-	100,00	-	-
12.0049	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0051	0,03	-	-	-	100,00	-	-
12.0053	0,14	-	-	-	100,00	-	-
12.0056	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0058	0,01	16,67	-	-	100,00	-	-
12.0061	0,00	100,00	-	-	-	-	-
12.0063	0,07	1,41	-	-	100,00	-	-
12.0065	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0067	0,17	-	-	-	100,00	-	-
12.0069	0,00	100,00	-	-	-	-	-
12.0071	0,63	-	-	-	100,00	89,33	-
12.0072	0,00	-	100,00	100,00	-	-	-
12.0076	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0079	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0082	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0107	0,00	-	-	-	100,00	-	-
<b>Woj.</b>	<b>9,99</b>	<b>0,35</b>	<b>0,15</b>	<b>53,33</b>	<b>99,85</b>	<b>72,70</b>	<b>83,33</b>

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 2.1.20:** Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0007	0,64	100,00	-	-	-	-
12.0012	1,80	57,14	-	14,29	-	28,57
12.0017	0,45	100,00	-	-	-	-
12.0043	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0047	100,00	-	-	-	100,00	-
12.0072	100,00	100,00	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>0,15</b>	<b>66,67</b>	<b>6,67</b>	<b>6,67</b>	<b>6,67</b>	<b>13,33</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.21 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.22.

**Tabela 2.1.21:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A48 [%]	A49 [%]	A50 [%]	A51 [%]	Hospitalizacja wyłącznie... [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0001	0,4	75,7	5,1	9,9	9,3	-	-
12.0002	0,0	-	87,5	12,5	-	-	-
12.0003	0,8	73,8	5,3	5,8	14,7	0,2	0,1
12.0004	0,4	75,6	3,7	6,8	13,0	0,6	0,3
12.0005	0,0	-	33,3	66,7	-	-	-
12.0006	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0007	0,5	70,6	2,1	1,7	24,7	0,2	0,6
12.0008	0,3	-	80,1	19,9	-	-	-
12.0010	0,3	73,8	6,8	7,4	11,7	0,3	-
12.0011	0,2	69,9	2,0	11,0	15,4	1,6	-
12.0012	0,4	72,8	7,2	5,4	12,9	-	1,8
12.0013	0,3	71,3	7,5	9,0	11,8	0,4	-
12.0014	0,4	76,2	6,5	6,5	10,5	0,3	-
12.0015	0,4	73,8	14,8	7,1	4,1	-	0,3
12.0016	0,4	73,2	6,5	9,7	10,5	-	-
12.0017	0,4	77,2	4,0	5,8	12,3	0,2	0,4
12.0018	0,3	74,7	4,8	12,5	8,1	-	-
12.0019	0,6	77,1	0,5	18,6	3,8	-	-
12.0020	0,3	72,8	13,3	6,3	6,9	0,6	-
12.0021	0,3	82,0	3,5	6,9	5,9	1,7	-
12.0023	0,1	67,1	12,6	4,2	15,4	-	0,7
12.0024	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0025	0,0	-	-	50,0	-	-	50,0
12.0026	0,4	51,0	28,8	14,1	6,1	-	-
12.0027	0,2	-	80,2	19,3	-	-	0,5
12.0028	0,1	-	53,3	46,7	-	-	-
12.0029	0,3	80,1	1,1	5,6	12,4	0,4	0,4
12.0030	0,3	76,8	7,7	10,0	5,4	-	-
12.0032	0,2	85,1	2,6	6,4	6,0	-	-
12.0034	0,1	-	86,7	10,8	-	1,2	1,2
12.0036	0,2	-	78,8	19,9	-	-	1,3
12.0037	0,0	-	41,7	50,0	-	-	8,3
12.0038	0,2	-	46,5	53,5	-	-	-
12.0039	0,1	78,3	4,3	15,9	1,4	-	-
12.0041	0,0	-	-	66,7	-	-	33,3
12.0042	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0043	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0044	0,2	80,3	1,1	9,3	9,3	-	-

**Tabela 2.1.21:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A48 [%]	A49 [%]	A50 [%]	A51 [%]	Hospitalizacja wyłącznie...	Pozostałe produkty [%]
						[%]	[%]
12.0045	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0047	0,0	-	-	-	-	50,0	50,0
12.0048	0,0	-	-	40,0	-	60,0	-
12.0049	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0051	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0053	0,1	-	85,2	14,8	-	-	-
12.0056	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0058	0,0	-	-	83,3	-	-	16,7
12.0061	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0063	0,1	-	93,0	5,6	-	-	1,4
12.0065	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0067	0,2	-	92,0	8,0	-	-	-
12.0069	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0071	0,6	79,9	3,2	7,5	9,4	-	-
12.0072	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0076	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0079	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0082	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0107	0,0	-	-	100,0	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>10,0</b>	<b>63,3</b>	<b>16,4</b>	<b>10,7</b>	<b>8,9</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.22:** Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
A48 kompleksowe leczenie udarów mózgu >7 dni w oddziale udarowym
A49 udar mózgu - leczenie >3 dni
A50 udar mózgu - leczenie
A51 udar mózgu - leczenie trombolityczne >7 dni w oddziale udarowym
Hospitalizacja wyłącznie w oddziale anestezjologii i intensywnej terapii

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.23 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

**Tabela 2.1.23:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0001	11,02	2,26	71,47	15,3
12.0002	37,50	-	62,50	-
12.0003	55,38	0,71	29,82	14,1
12.0004	86,40	0,28	0,28	13,0
12.0005	-	100,00	-	-
12.0006	-	-	100,00	-
12.0007	0,85	10,21	81,28	7,7
12.0008	85,96	-	0,34	13,7
12.0010	0,32	6,47	71,20	22,0
12.0011	2,85	5,69	78,86	12,6
12.0012	14,91	0,77	73,01	11,3
12.0013	8,60	3,23	76,70	11,5
12.0014	0,75	5,51	81,70	12,0
12.0015	82,51	0,27	3,01	14,2
12.0016	82,97	2,43	2,16	12,4
12.0017	0,67	1,12	77,63	20,6
12.0018	-	4,76	75,46	19,8
12.0019	-	1,61	80,50	17,9

**Tabela 2.1.23:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0020	0,91	2,42	82,78	13,9
12.0021	13,49	12,11	57,79	16,6
12.0023	11,19	8,39	66,43	14,0
12.0024	-	100,00	-	-
12.0025	-	100,00	-	-
12.0026	3,32	4,16	71,19	21,3
12.0027	1,89	7,55	78,77	11,8
12.0028	-	-	83,33	16,7
12.0029	0,38	1,13	86,09	12,4
12.0030	1,16	14,67	69,11	15,1
12.0032	-	25,53	64,68	9,8
12.0034	-	1,20	90,36	8,4
12.0036	3,31	0,66	93,38	2,6
12.0037	-	41,67	50,00	8,3
12.0038	1,49	0,50	77,72	20,3
12.0039	11,59	2,90	69,57	15,9
12.0041	-	100,00	-	-
12.0042	100,00	-	-	-
12.0043	-	100,00	-	-
12.0044	37,70	7,65	37,70	16,9
12.0045	-	20,00	60,00	20,0
12.0047	50,00	50,00	-	-
12.0048	-	-	20,00	80,0
12.0049	25,00	50,00	25,00	-
12.0051	43,33	13,33	43,33	-
12.0053	1,48	2,22	71,11	25,2
12.0056	-	-	100,00	-
12.0058	-	100,00	-	-
12.0061	-	-	100,00	-
12.0063	-	4,23	91,55	4,2
12.0065	-	100,00	-	-
12.0067	1,72	1,15	82,18	14,9
12.0069	-	100,00	-	-
12.0071	0,32	15,61	72,93	11,1
12.0072	-	-	100,00	-
12.0076	-	-	100,00	-
12.0079	44,44	55,56	-	-
12.0082	-	100,00	-	-
12.0107	-	50,00	50,00	-
<b>Woj.</b>	<b>19,83</b>	<b>5,24</b>	<b>60,64</b>	<b>14,3</b>

<sup>1</sup> Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki  
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.24:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Hospitalizacje poprzedzone hosp. z ważnym zabiegiem <sup>2</sup> [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]	w innym szpitalu z przeprowadzonym ważnym zabiegiem <sup>3</sup> [%]
12.0003	0,8	0,9	-	1,7	3,7	3,8
12.0071	0,6	0,5	-	1,3	2,5	11,9
12.0019	0,6	-	-	3,2	5,4	3,2
12.0007	0,5	0,9	0,9	1,9	7,0	20,5
12.0017	0,4	1,1	-	1,8	4,7	7,1
12.0014	0,4	1,0	-	2,5	4,5	11,4
12.0012	0,4	1,0	-	3,1	4,9	9,1
12.0016	0,4	0,8	-	5,9	4,9	10,3
12.0015	0,4	0,3	-	2,7	6,0	17,6

**Tabela 2.1.24:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Hospitalizacje poprzedzone hosp. z ważnym zabiegiem <sup>2</sup> [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]	w innym szpitalu z przeprowadzonym ważnym zabiegiem <sup>3</sup> [%]
12.0026	0,4	-	-	1,1	5,0	14,8
12.0001	0,4	-	-	2,0	8,2	11,8
12.0004	0,4	-	-	3,4	10,5	16,3
12.0020	0,3	1,2	4,2	1,5	3,3	12,5
12.0010	0,3	-	-	3,6	6,1	10,8
12.0008	0,3	1,0	-	2,7	1,7	-
12.0021	0,3	1,0	-	0,3	4,5	16,7
12.0013	0,3	-	-	1,1	5,7	2,9
12.0018	0,3	-	-	0,4	5,9	25,0
12.0029	0,3	0,8	-	1,9	3,4	8,6
12.0030	0,3	1,2	-	2,7	6,9	9,3
12.0011	0,2	0,4	-	1,6	6,5	12,5
12.0032	0,2	1,3	-	3,4	6,0	7,1
12.0027	0,2	0,9	-	0,5	5,2	-
12.0038	0,2	1,0	-	3,5	3,5	-
12.0044	0,2	0,5	-	7,7	10,9	23,5
12.0067	0,2	2,9	-	1,7	4,0	-
12.0036	0,2	-	-	5,3	13,9	-
12.0023	0,1	-	-	2,1	10,5	4,3
12.0039	0,1	0,7	-	2,2	6,5	-
12.0053	0,1	-	-	3,0	0,7	-
12.0034	0,1	3,6	-	1,2	7,2	-
12.0063	0,1	-	-	8,5	15,5	-
12.0028	0,1	1,7	-	3,3	15,0	-
12.0051	0,0	-	-	-	-	-
12.0037	0,0	-	-	-	8,3	-
12.0042	0,0	-	-	-	-	-
12.0079	0,0	-	-	-	11,1	-
12.0002	0,0	-	-	-	12,5	-
12.0005	0,0	-	-	-	33,3	-
12.0058	0,0	-	-	-	16,7	-
12.0045	0,0	-	-	-	-	-
12.0048	0,0	-	-	-	-	-
12.0076	0,0	-	-	-	20,0	-
12.0049	0,0	-	-	-	25,0	-
12.0041	0,0	-	-	33,3	33,3	-
12.0006	0,0	-	-	50,0	50,0	-
12.0025	0,0	-	-	-	-	-
12.0047	0,0	-	-	-	-	-
12.0069	0,0	-	-	-	-	-
12.0107	0,0	-	-	-	-	-
12.0024	0,0	-	-	-	-	-
12.0043	0,0	-	-	-	-	-
12.0056	0,0	-	-	-	100,0	-
12.0061	0,0	-	-	-	-	-
12.0065	0,0	-	-	-	-	-
12.0072	0,0	-	-	-	-	-
12.0082	0,0	-	-	-	-	-
<b>woj.</b>	<b>10,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,2</b>	<b>2,4</b>	<b>5,6</b>	<b>11,2</b>

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

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

3 Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 00.491, 99.10, 99.101, 99.102, 99.103, 99.104

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ



Tabela 2.1.25: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
12.0001	15,8	12,1	9,0	16,2	0,6	7,3
12.0002	26,9	20,8	17,0	17,4	-	-
12.0003	14,8	12,1	10,0	17,5	0,4	4,1
12.0004	10,7	12,0	9,0	5,0	1,4	7,1
12.0005	4,8	12,4	4,5	3,2	-	33,3
12.0006	7,0	15,0	7,0	7,1	-	50,0
12.0007	10,0	12,0	8,0	4,7	-	2,3
12.0008	10,7	12,1	9,0	6,6	0,7	7,5
12.0010	10,4	12,1	8,0	7,6	0,6	7,4
12.0011	10,7	12,1	9,0	5,8	1,2	7,7
12.0012	10,8	12,1	8,0	6,9	0,3	4,1
12.0013	10,7	12,1	9,0	4,9	0,7	6,1
12.0014	16,9	12,1	14,0	13,8	0,5	5,3
12.0015	14,8	12,1	11,0	14,1	1,1	4,9
12.0016	12,4	12,1	10,0	8,3	0,8	4,6
12.0017	15,5	12,1	12,0	11,0	-	2,9
12.0018	14,9	12,0	12,0	10,0	0,4	4,4
12.0019	11,1	12,1	8,0	6,8	0,5	6,1
12.0020	13,4	12,1	12,0	6,6	0,6	4,8
12.0021	16,1	12,1	12,0	12,2	0,7	3,5
12.0023	13,4	12,2	10,0	10,3	0,7	3,5
12.0024	6,0	12,7	6,0	-	-	-
12.0025	20,0	11,9	20,0	27,6	50,0	50,0
12.0026	10,6	12,1	9,0	6,2	0,8	7,8
12.0027	13,2	12,1	10,0	10,4	0,5	3,8
12.0028	10,8	12,1	9,0	5,6	-	3,3
12.0029	11,0	12,0	9,0	6,2	0,8	5,3
12.0030	11,2	12,1	10,0	6,4	0,8	7,3
12.0032	12,5	12,0	10,0	9,2	-	5,1
12.0034	11,7	12,0	10,0	5,4	-	-
12.0036	7,7	12,1	7,0	3,7	0,7	8,6
12.0037	7,4	12,3	8,5	5,6	16,7	33,3
12.0038	14,0	12,1	12,0	10,8	1,5	7,9
12.0039	11,9	12,0	10,0	7,4	0,7	8,0
12.0041	1,7	12,3	1,0	1,2	-	100,0
12.0042	2,9	12,3	2,0	3,1	22,2	77,8
12.0043	-	12,3	-	-	100,0	100,0
12.0044	14,6	12,1	12,0	11,6	0,5	4,4
12.0045	12,0	12,3	11,0	2,4	-	-
12.0047	10,5	11,8	10,5	3,5	-	-
12.0048	9,2	11,9	3,0	9,6	-	60,0
12.0049	7,8	12,2	2,0	12,7	25,0	75,0
12.0051	9,9	12,0	8,5	3,8	-	-
12.0053	11,4	12,1	11,0	5,3	0,7	6,7
12.0056	8,0	12,7	8,0	-	-	-
12.0058	4,5	12,3	1,0	8,5	16,7	83,3
12.0061	-	13,1	-	-	100,0	100,0
12.0063	6,9	11,9	6,0	4,5	2,8	5,6
12.0065	9,0	12,2	9,0	-	-	-
12.0067	9,2	12,1	8,0	5,5	0,6	8,0
12.0069	0,5	12,5	0,5	-	50,0	100,0
12.0071	8,9	12,1	8,0	3,0	0,2	4,6
12.0072	2,0	11,9	2,0	-	-	100,0
12.0076	4,0	12,2	2,0	4,0	20,0	60,0
12.0079	2,2	12,0	1,0	2,8	44,4	77,8
12.0082	-	11,9	-	-	100,0	100,0
12.0107	11,0	12,1	11,0	9,9	-	-
<b>Woj.</b>	<b>12,3</b>	<b>12,1</b>	<b>9,0</b>	<b>10,1</b>	<b>0,7</b>	<b>5,7</b>

<sup>1</sup> Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.26 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

**Tabela 2.1.26:** Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0001	74,2	52,0	-	-	0,3	2,0	7,1	90,7
12.0002	9,5	50,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0003	74,1	48,4	0,1	0,2	0,2	2,7	7,8	88,9
12.0004	71,4	46,2	-	-	-	2,8	13,6	83,6
12.0005	82,3	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0006	8,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0007	71,5	50,4	-	0,2	0,6	4,3	10,4	84,5
12.0008	72,5	45,2	-	-	1,4	2,4	10,6	85,6
12.0010	71,9	48,9	-	0,3	-	3,2	11,7	84,8
12.0011	73,0	47,6	-	-	-	3,7	10,6	85,8
12.0012	72,0	50,4	-	0,3	1,5	3,1	9,5	85,6
12.0013	72,2	47,7	-	0,4	0,4	3,2	10,0	86,0
12.0014	72,5	48,6	-	-	0,8	3,5	11,5	84,2
12.0015	73,2	52,2	-	-	-	1,6	10,4	88,0
12.0016	74,6	58,4	-	-	0,3	2,2	7,0	90,5
12.0017	72,0	48,8	-	-	0,2	3,8	10,7	85,2
12.0018	71,8	53,5	-	-	-	2,2	14,3	83,5
12.0019	73,4	51,9	-	0,2	0,4	2,3	7,7	89,4
12.0020	71,6	50,2	-	-	0,3	4,2	11,2	84,3
12.0021	71,5	51,2	-	-	1,0	4,5	9,0	85,5
12.0023	74,2	53,8	-	-	-	1,4	7,7	90,9
12.0024	82,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0025	63,5	50,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0026	73,2	49,0	-	0,3	0,3	2,8	9,1	87,5
12.0027	72,4	52,4	-	-	-	4,2	10,8	84,9
12.0028	76,2	61,7	-	-	-	1,7	6,7	91,7
12.0029	72,0	51,5	0,4	-	0,8	2,3	11,7	85,0
12.0030	73,4	48,3	-	-	-	-	9,3	90,7
12.0032	70,9	43,0	-	-	0,4	2,6	17,9	79,1
12.0034	71,1	57,8	-	-	-	3,6	15,7	80,7
12.0036	70,9	49,7	-	-	-	3,3	9,9	86,8
12.0037	76,8	66,7	-	-	-	-	-	100,0
12.0038	72,6	52,0	-	-	1,5	2,5	7,9	88,1
12.0039	71,4	49,3	-	0,7	-	3,6	8,7	87,0
12.0041	74,7	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0042	80,7	55,6	-	-	-	-	-	100,0
12.0043	64,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0044	72,2	58,5	-	-	0,5	3,3	12,0	84,2
12.0045	77,8	80,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0047	64,0	-	-	-	-	-	50,0	50,0
12.0048	76,2	40,0	-	-	-	-	20,0	80,0
12.0049	75,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0051	68,8	36,7	-	-	-	10,0	13,3	76,7
12.0053	74,1	43,7	-	-	-	4,4	6,7	88,9
12.0056	84,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0058	76,5	83,3	-	-	-	-	-	100,0
12.0061	90,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0063	69,1	35,2	-	-	2,8	2,8	18,3	76,1
12.0065	68,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0067	73,4	56,3	-	-	0,6	4,0	7,5	87,9
12.0069	69,0	50,0	-	-	-	50,0	-	50,0
12.0071	73,2	48,9	-	0,2	0,3	2,5	8,9	88,1
12.0072	70,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0076	77,4	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0079	73,2	100,0	-	-	11,1	-	11,1	77,8
12.0082	71,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0107	83,5	100,0	-	-	-	-	-	100,0

**Tabela 2.1.26:** Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
Woj.	72,6	50,3	0,1	0,1	0,4	2,9	9,9	86,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów<sup>13</sup>. 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 ( $\sigma$ ) 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 2.1.27 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie śląskim.

**Tabela 2.1.27:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0001	0,35	4,52	19,49	44,07	27,68	4,24
12.0002	0,01	100,00	-	-	-	-
12.0003	0,84	5,33	21,42	36,57	33,37	3,31
12.0004	0,35	7,37	32,29	33,99	25,21	1,13
12.0005	0,01	-	16,67	16,67	50,00	16,67
12.0006	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0007	0,47	9,79	28,72	35,96	22,55	2,98
12.0008	0,29	6,51	25,34	34,59	30,82	2,74
12.0010	0,31	9,71	27,83	36,57	23,62	2,27
12.0011	0,25	5,69	22,36	43,90	24,39	3,66
12.0012	0,39	11,31	25,71	31,36	29,05	2,57
12.0013	0,28	7,89	22,22	43,37	24,37	2,15
12.0014	0,40	7,77	27,07	33,33	27,57	4,26
12.0015	0,37	7,65	26,23	32,79	29,51	3,83
12.0016	0,37	7,03	24,86	33,78	30,27	4,05
12.0017	0,45	8,50	24,61	39,15	25,06	2,68
12.0018	0,27	8,79	31,87	31,87	25,27	2,20
12.0019	0,56	5,72	24,15	38,28	27,91	3,94
12.0020	0,33	9,37	25,68	37,46	24,47	3,02
12.0021	0,29	10,38	29,41	31,83	25,61	2,77
12.0023	0,14	2,80	25,17	38,46	29,37	4,20
12.0024	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0025	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0026	0,36	5,54	26,87	35,46	29,64	2,49
12.0027	0,21	8,49	24,06	36,79	27,83	2,83

<sup>13</sup>Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

**Tabela 2.1.27:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0028	0,06	3,33	15,00	36,67	45,00	-
12.0029	0,27	7,89	26,69	35,34	26,69	3,38
12.0030	0,26	2,32	28,96	40,15	27,03	1,54
12.0032	0,24	9,79	30,64	35,74	21,28	2,55
12.0034	0,08	9,64	26,51	37,35	24,10	2,41
12.0036	0,15	8,61	26,49	43,05	19,87	1,99
12.0037	0,01	-	16,67	58,33	25,00	-
12.0038	0,20	6,93	20,79	46,04	25,25	0,99
12.0039	0,14	6,52	32,61	39,86	18,12	2,90
12.0041	0,00	-	33,33	33,33	33,33	-
12.0042	0,01	-	-	44,44	55,56	-
12.0043	0,00	-	100,00	-	-	-
12.0044	0,18	9,84	28,96	34,97	25,14	1,09
12.0045	0,00	-	-	40,00	40,00	20,00
12.0047	0,00	-	100,00	-	-	-
12.0048	0,00	20,00	-	20,00	60,00	-
12.0049	0,00	25,00	-	25,00	50,00	-
12.0051	0,03	23,33	13,33	43,33	16,67	3,33
12.0053	0,14	5,93	24,44	34,81	28,15	6,67
12.0056	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0058	0,01	-	33,33	16,67	33,33	16,67
12.0061	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0063	0,07	7,04	30,99	32,39	29,58	-
12.0065	0,00	-	100,00	-	-	-
12.0067	0,17	8,62	26,44	32,76	26,44	5,75
12.0069	0,00	50,00	-	-	50,00	-
12.0071	0,63	4,94	25,32	37,90	29,14	2,71
12.0072	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0076	0,00	-	40,00	60,00	-	-
12.0079	0,01	11,11	11,11	33,33	44,44	-
12.0082	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0107	0,00	-	-	50,00	50,00	-
<b>Woj.</b>	<b>9,99</b>	<b>7,39</b>	<b>25,66</b>	<b>36,73</b>	<b>27,23</b>	<b>2,98</b>

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 2.1.28. 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 2.1.28:** 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 [%]			
12.0001	4,0	10,2	85,9	24,6	12,6	47,2
12.0002	37,5	50,0	12,5	79,0	51,7	37,5
12.0003	3,4	28,3	68,3	14,4	11,5	42,5
12.0004	0,6	35,1	64,3	5,3	0,0	18,7
12.0005	-	33,3	66,7	4,6	0,0	-
12.0006	-	100,0	-	13,3	13,3	-
12.0007	3,8	17,7	78,5	9,0	0,0	3,4
12.0008	0,7	26,4	72,9	10,2	9,6	44,5
12.0010	1,9	29,4	68,6	4,7	0,0	1,3
12.0011	0,8	9,8	89,4	5,4	5,5	36,2
12.0012	1,0	60,7	38,3	11,0	13,0	4,6
12.0013	1,4	39,8	58,8	7,5	0,0	16,1

Tabela 2.1.28: 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 [%]			
12.0014	2,8	25,8	71,4	12,0	9,6	40,9
12.0015	2,5	4,6	92,9	3,1	0,0	1,4
12.0016	1,9	7,0	91,1	3,5	0,0	0,3
12.0017	0,9	35,8	63,3	5,9	0,0	3,1
12.0018	1,5	2,9	95,6	3,6	0,0	0,7
12.0019	2,5	6,3	91,2	11,3	0,0	37,6
12.0020	3,0	39,9	57,1	12,1	0,0	10,6
12.0021	1,4	14,5	84,1	4,0	0,0	2,4
12.0023	2,8	9,8	87,4	6,1	7,5	45,5
12.0024	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0025	-	50,0	50,0	30,2	30,2	-
12.0026	1,1	36,8	62,0	14,0	12,0	36,0
12.0027	1,4	9,0	89,6	8,0	8,5	36,3
12.0028	-	-	100,0	8,6	7,9	73,3
12.0029	2,6	7,9	89,5	9,8	0,0	1,9
12.0030	1,2	5,0	93,8	8,6	5,4	22,4
12.0032	0,9	8,5	90,6	3,9	0,0	1,7
12.0034	1,2	6,0	92,8	1,5	0,0	1,2
12.0036	2,0	9,9	88,1	6,7	0,0	51,7
12.0037	-	25,0	75,0	3,4	1,9	25,0
12.0038	0,5	36,6	62,9	4,3	0,0	1,5
12.0039	-	10,1	89,9	1,0	0,0	-
12.0041	-	33,3	66,7	3,8	0,0	33,3
12.0042	-	22,2	77,8	10,4	4,2	44,4
12.0043	-	100,0	-	11,6	11,6	-
12.0044	4,4	12,6	83,1	15,5	6,9	16,4
12.0045	-	-	100,0	3,7	0,0	20,0
12.0047	-	-	100,0	12,2	12,2	-
12.0048	-	40,0	60,0	28,7	22,4	40,0
12.0049	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0051	-	10,0	90,0	1,0	0,0	-
12.0053	1,5	6,7	91,9	10,9	9,3	63,0
12.0056	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0058	-	16,7	83,3	4,2	0,0	-
12.0061	-	100,0	-	10,6	10,6	100,0
12.0063	-	14,1	85,9	1,9	0,0	-
12.0065	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0067	2,9	24,7	72,4	18,4	10,2	42,5
12.0069	50,0	-	50,0	14,4	14,4	100,0
12.0071	2,2	38,2	59,6	9,0	0,0	19,1
12.0072	-	-	100,0	5,4	5,4	100,0
12.0076	-	-	100,0	5,5	6,9	20,0
12.0079	-	-	100,0	3,8	0,0	22,2
12.0082	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0107	-	-	100,0	-	0,0	-
<b>Woj.</b>	<b>2,1</b>	<b>22,2</b>	<b>75,7</b>	<b>9,2</b>	<b>0,0</b>	<b>21,3</b>

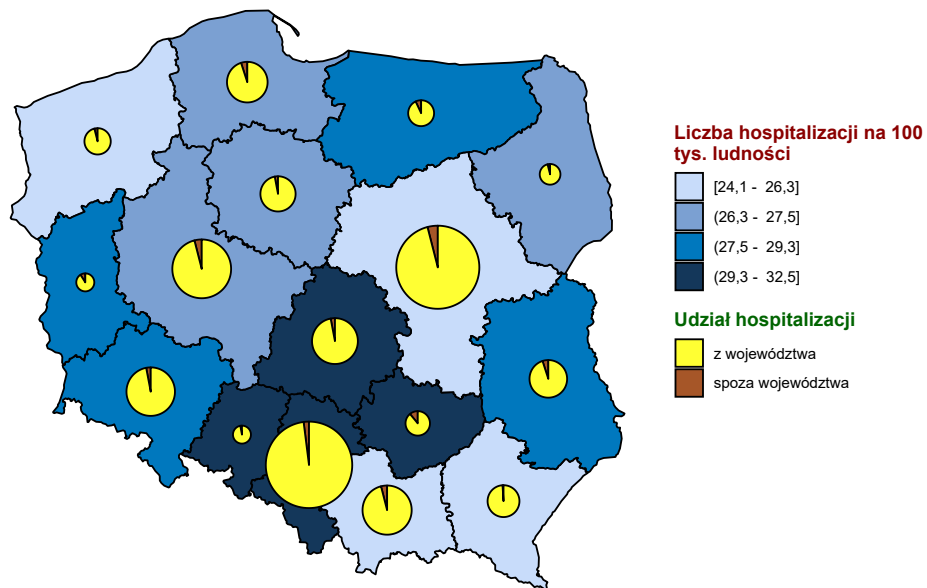
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

### 2.1.1.2 Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy (I61,I62)

W 2016 roku w województwie śląskim odnotowano 1,45 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy (dalej: podgrupa)<sup>14</sup>, co stanowiło 6,52% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego).

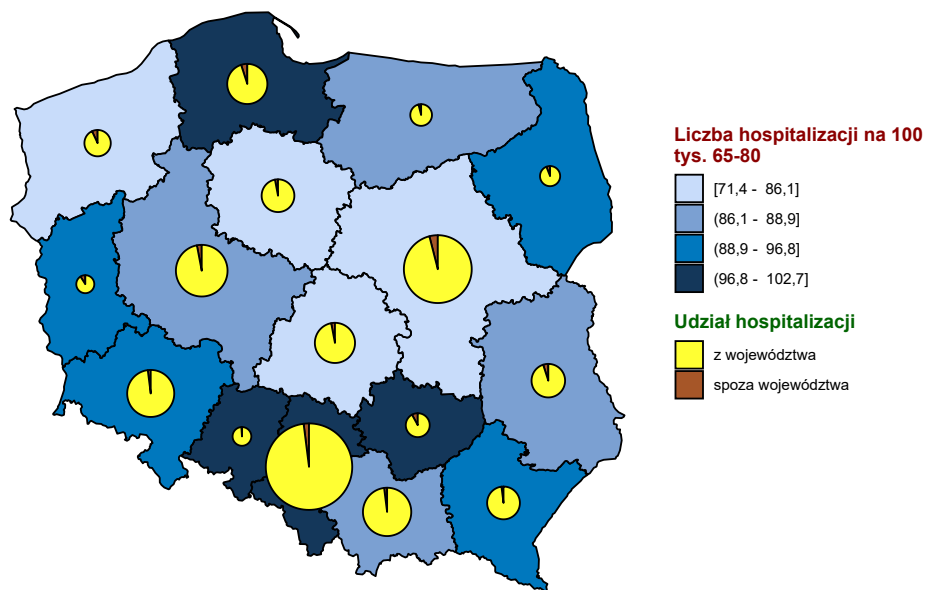
<sup>14</sup>W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: I61, I62.

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



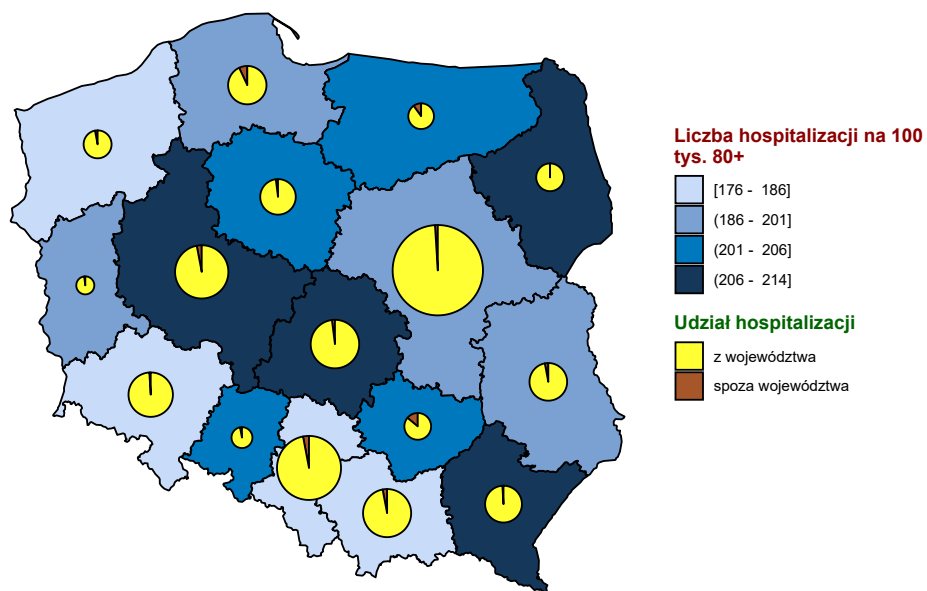
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.10:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80 oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



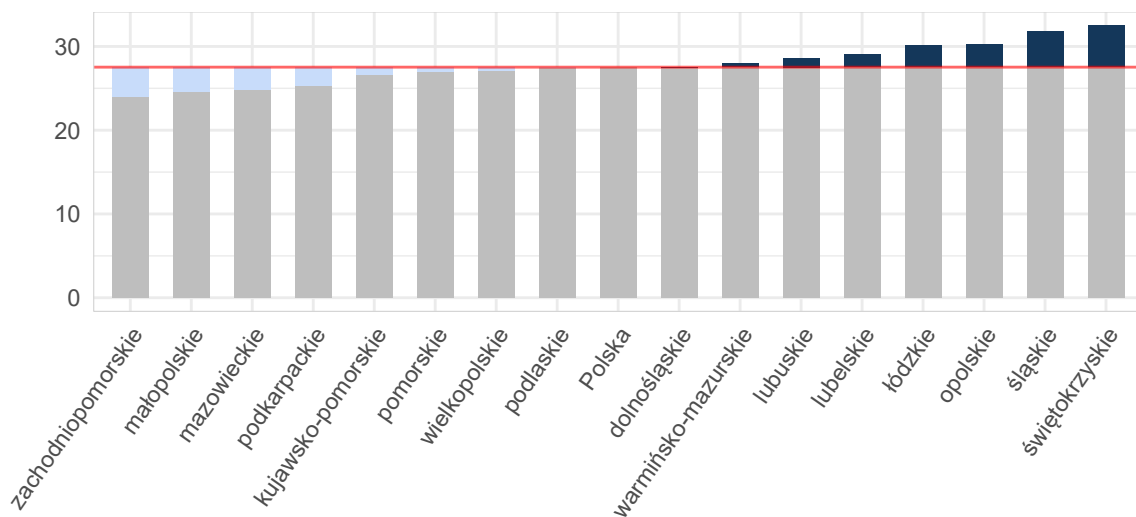
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.11:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+ oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



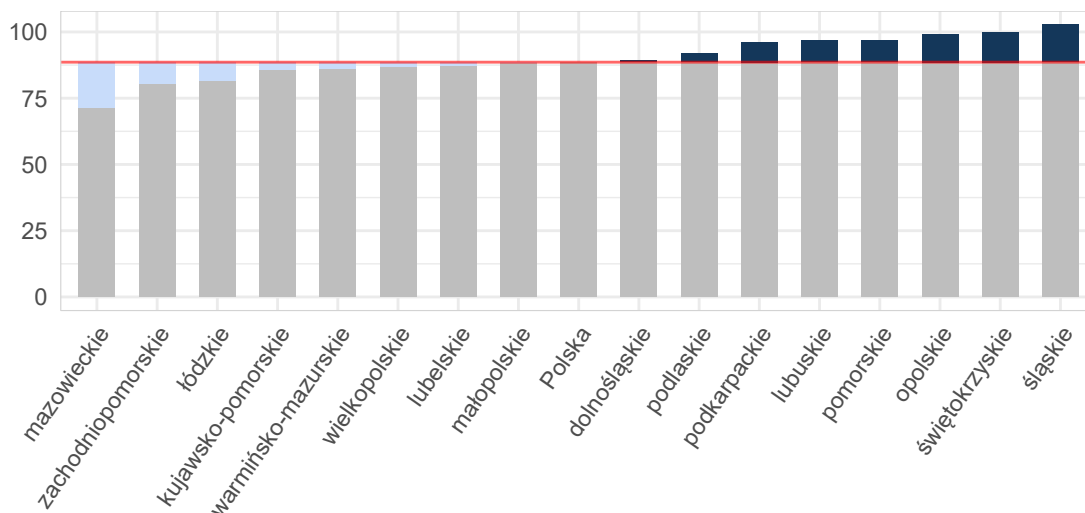
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.16:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



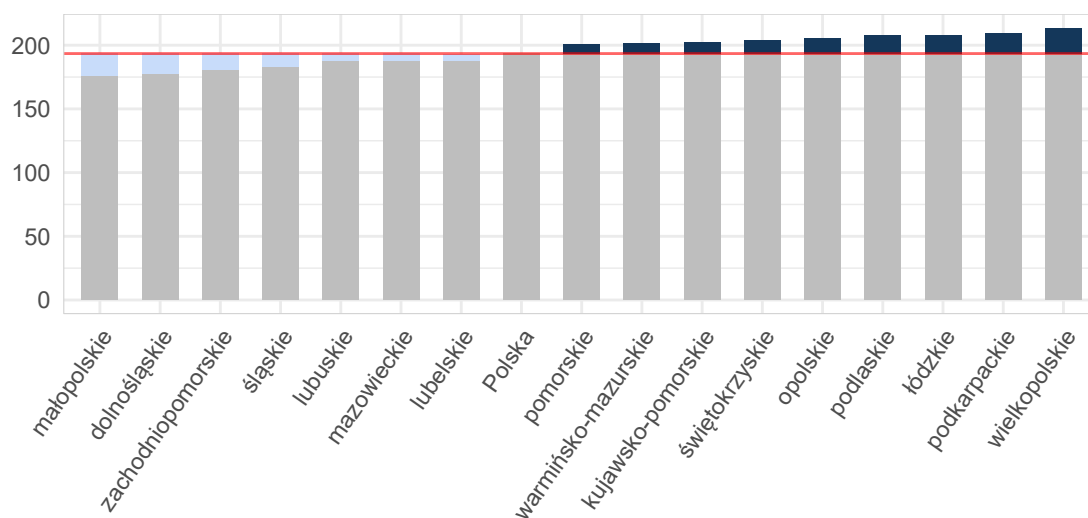
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.17:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.18:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Tabela 2.1.29:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednolodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	0,80	-	0,05	3,38	27,55	49
kujawsko-pomorskie	0,56	-	0,03	3,60	26,68	18
lubelskie	0,62	-	0,04	5,17	29,02	18
lubuskie	0,29	-	0,02	8,93	28,60	21



**Tabela 2.1.29:** 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.
łódzkie	0,75	-	0,04	3,07	30,10	50
małopolskie	0,83	-	0,03	4,09	24,60	18
mazowieckie	1,33	-	0,08	4,65	24,82	75
opolskie	0,30	-	0,02	3,33	30,21	13
podkarpackie	0,54	-	0,03	1,30	25,33	31
podlaskie	0,33	-	0,02	4,29	27,47	17
pomorskie	0,62	-	0,03	5,92	26,99	29
śląskie	1,45	-	0,10	2,90	31,76	42
świętokrzyskie	0,41	-	0,03	11,06	32,48	19
warmińsko-mazurskie	0,40	-	0,02	7,46	27,99	24
wielkopolskie	0,94	-	0,06	4,88	27,09	23
zachodniopomorskie	0,41	-	0,02	4,87	24,06	28
<b>Polska</b>	<b>10,58</b>	-	<b>0,62</b>	<b>4,49</b>	<b>27,53</b>	<b>475</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 49. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie śląskim z powodu rozpoznań wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 21 świadczeniodawców.

**Tabela 2.1.30:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0001	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński
12.0002	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 6 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Zdrowia Dziecka im. Jana Pawła II	m. Katowice
12.0003	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0004	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik
12.0007	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice
12.0008	Beskidzkie Centrum Onkologii - Szpital Miejski im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0010	SP ZOZ Szpital Wielospecjalistyczny w Jaworznie	m. Jaworzno
12.0011	Powiatowy Publiczny ZOZ w Rydułtowach i Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim	wodzisławski
12.0012	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec
12.0013	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój
12.0014	Szpital Wojewódzki w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0015	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0016	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach	m. Katowice
12.0017	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 4 w Bytomiu	m. Bytom
12.0018	Szpital Miejski w Rudzie Śląskiej sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0019	SP ZOZ Miejski Szpital Zespólny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0020	Megrez sp. z o.o.	m. Tychy
12.0021	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza
12.0023	Szpital Rejonowy im. dr. Józefa Rostka w Raciborzu	raciborski
12.0025	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach,	m. Katowice
12.0026	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański
12.0027	Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy s.a.	tarnogórski
12.0028	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Żywcu	żywiecki
12.0029	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Sum w Katowicach	m. Zabrze

**Tabela 2.1.30:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński
12.0032	SP ZOZ Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie	m. Chorzów
12.0034	Szpital Miejski w Zabrze sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0036	Centrum Dializa sp. z o.o.	pszczyński
12.0037	Szpital w Knurowie	gliwicki
12.0038	Szpital Specjalistyczny nr 1 w Bytomiu	m. Bytom
12.0039	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice
12.0040	Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Chirurgii Urazowej im. dr. J. Daaba	m. Piekary Śląskie
12.0041	Miejskie Zakłady Opieki Zdrowotnej w Żorach sp. z o.o.	m. Żory
12.0042	SP ZOZ w Myszkowie	myszkowski
12.0044	Centrum Zdrowia w Mikołowie sp. z o.o.	mikołowski
12.0047	Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej	bielski
12.0048	SP ZOZ w Lublińcu	lubliniecki
12.0049	Szpital Miejski w Siemianowicach Śląskich sp. z o.o.	m. Siemianowice Śląskie
12.0051	Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach Spzoz	m. Katowice
12.0053	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr. Emila Cyrana w Lublińcu	lubliniecki
12.0063	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice
12.0065	Szpital Miejski nr 4 w Gliwicach sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0071	NZOZ Vito - Med sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0074	Mysłowickie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	m. Mysłowice
12.0076	Szpital św. Józefa sp. z o.o.	mikołowski
12.0079	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	częstochowski
12.0082	Szpitala Polskie s.a.	m. Katowice
12.0093	Nefrolux Lucjan Sobieraj, Wojciech Kamiński s.j.	m. Siemianowice Śląskie

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,11 tys. hospitalizacji dla 0,1 tys. pacjentów. Tym samym 7,32% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.31 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

**Tabela 2.1.31:** 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 [%]
12.0003	0,10	0,11	0,01	-	7,3	7,3
12.0016	0,08	0,08	0,00	-	5,6	12,9
12.0019	0,08	0,08	0,01	-	5,5	18,4
12.0004	0,06	0,07	0,01	-	4,7	23,1
12.0014	0,07	0,07	0,00	-	4,7	27,8
12.0017	0,07	0,07	0,00	-	4,7	32,5
12.0071	0,07	0,07	0,01	-	4,6	37,2
12.0012	0,06	0,06	0,00	-	4,4	41,6
12.0020	0,06	0,06	0,00	-	4,4	45,9
12.0013	0,05	0,05	0,00	-	3,7	49,7
12.0011	0,05	0,05	0,00	-	3,5	53,1
12.0021	0,04	0,04	0,01	-	3,1	56,2
12.0001	0,04	0,04	0,01	-	3,0	59,3
12.0018	0,04	0,04	0,00	-	3,0	62,2
12.0026	0,04	0,04	-	-	2,8	65,1
12.0008	0,04	0,04	0,00	-	2,8	67,8
12.0030	0,04	0,04	0,00	-	2,7	70,5
12.0015	0,04	0,04	0,00	-	2,6	73,1
12.0007	0,04	0,04	-	-	2,6	75,7
12.0010	0,04	0,04	0,00	-	2,6	78,2

Tabela 2.1.31: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

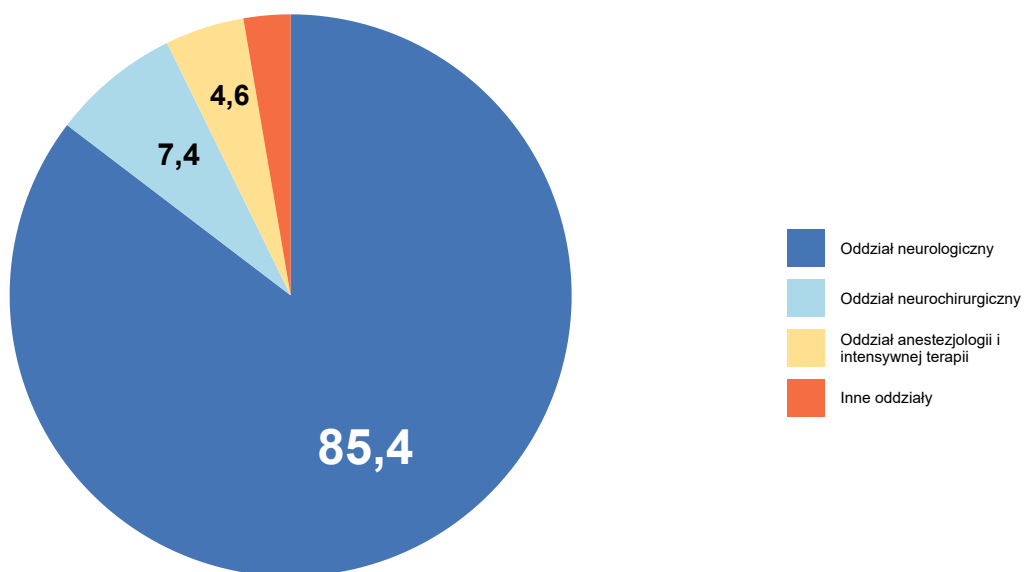
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
12.0023	0,04	0,04	0,00	-	2,4	80,7
12.0029	0,03	0,03	0,00	-	2,1	82,8
12.0032	0,03	0,03	0,00	-	2,1	84,9
12.0053	0,03	0,03	0,00	-	2,1	87,1
12.0027	0,03	0,03	0,00	-	2,1	89,2
12.0044	0,02	0,02	0,00	-	1,5	90,6
12.0038	0,02	0,02	-	-	1,3	91,9
12.0039	0,02	0,02	0,00	-	1,3	93,2
12.0067	0,02	0,02	0,00	-	1,3	94,5
12.0028	0,02	0,02	0,00	-	1,1	95,6
12.0034	0,02	0,02	-	-	1,1	96,8
12.0036	0,01	0,01	-	-	0,7	97,4
12.0063	0,01	0,01	-	-	0,6	98,0
12.0025	0,00	0,00	-	-	0,2	98,2
12.0042	0,00	0,00	-	-	0,2	98,4
12.0048	0,00	0,00	-	-	0,2	98,6
12.0002	0,00	0,00	0,00	-	0,1	98,8
12.0040	0,00	0,00	0,00	-	0,1	98,9
12.0041	0,00	0,00	-	-	0,1	99,0
12.0047	0,00	0,00	-	-	0,1	99,2
12.0049	0,00	0,00	-	-	0,1	99,3
12.0051	0,00	0,00	-	-	0,1	99,4
12.0079	0,00	0,00	-	-	0,1	99,6
12.0037	0,00	0,00	0,00	-	0,1	99,7
12.0065	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
12.0074	0,00	0,00	0,00	-	0,1	99,8
12.0076	0,00	0,00	-	-	0,1	99,9
12.0082	0,00	0,00	-	-	0,1	99,9
12.0093	0,00	0,00	-	-	0,1	100,0
<b>Woj.</b>	<b>1,39</b>	<b>1,45</b>	<b>0,10</b>	-	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach<sup>15</sup> i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział neurologiczny oraz Oddział neurochirurgiczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 92,7% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neurologia - hospitalizacja oraz Neurologia - hospitalizacja - A48, A51. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 85,4%.

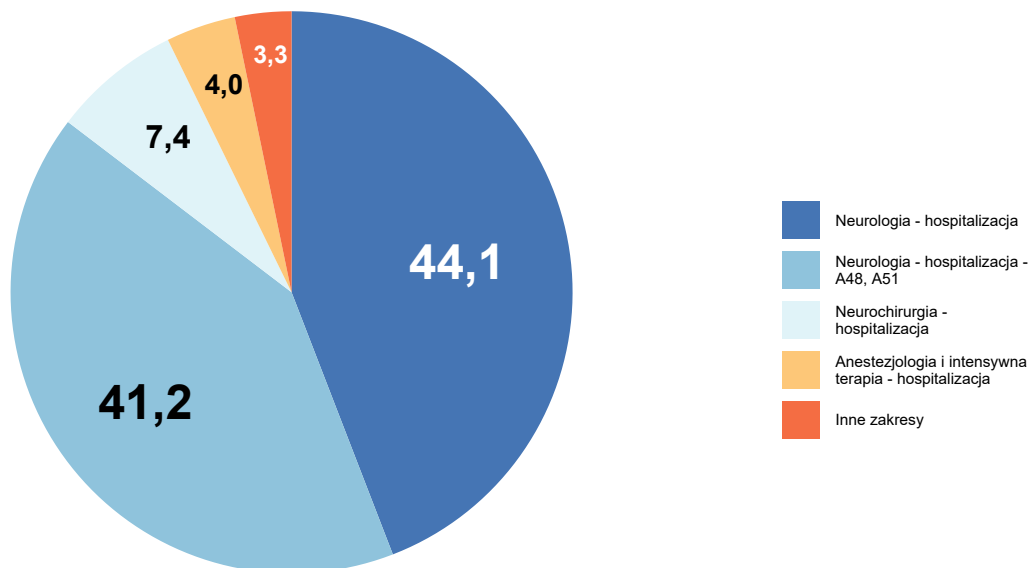
<sup>15</sup>Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.19: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.20: 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 2.1.32 oraz Tabela 2.1.33. 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 2.1.32:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział neurochirurgiczny [tys.]	Oddział anestezjologii i intensywnej terapii [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział neurochirurgiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0003	0,09	0,00	0,01	-	-	0,00	0,11
12.0016	0,06	0,02	-	-	-	-	0,08
12.0019	0,08	-	0,00	-	-	-	0,08
12.0004	0,07	-	-	-	-	-	0,07
12.0014	0,04	0,02	0,00	0,00	-	-	0,07
12.0017	0,04	0,02	0,00	0,00	-	-	0,07
12.0071	0,07	-	-	0,00	-	-	0,07
12.0012	0,05	0,02	-	-	-	-	0,06
12.0020	0,06	-	0,00	-	-	-	0,06
12.0013	0,04	0,01	0,00	-	-	-	0,05
12.0011	0,04	-	0,01	0,00	-	-	0,05
12.0021	0,04	-	0,00	-	-	-	0,04
12.0001	0,04	-	0,00	-	-	-	0,04
12.0018	0,04	-	-	-	-	-	0,04
12.0026	0,04	-	0,00	-	-	-	0,04
12.0008	0,04	-	0,00	-	-	-	0,04
12.0030	0,04	-	-	-	-	-	0,04
12.0015	0,04	-	-	-	-	-	0,04
12.0007	0,04	-	0,00	-	-	0,00	0,04
12.0010	0,04	-	0,00	-	-	-	0,04
12.0023	0,03	-	0,00	-	-	-	0,04
12.0029	0,03	-	-	-	-	-	0,03
12.0032	0,03	-	-	0,00	-	-	0,03
12.0053	0,03	-	-	-	-	-	0,03
12.0027	0,03	-	-	-	-	-	0,03
12.0044	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0038	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0039	0,02	-	-	0,00	-	-	0,02
12.0067	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0028	-	-	0,00	0,01	-	0,00	0,02
12.0034	0,01	-	0,00	0,00	-	-	0,02
12.0036	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0063	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0025	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0042	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0048	-	-	0,00	0,00	-	-	0,00
12.0002	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0040	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0041	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0047	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0049	-	-	0,00	0,00	-	-	0,00
12.0051	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0079	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0037	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0065	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0074	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0076	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0082	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0093	-	-	0,00	-	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>1,24</b>	<b>0,11</b>	<b>0,07</b>	<b>0,03</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1,45</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.33: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja - A48, A51 [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Anestezjologia i intensywna terapia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0003	0,03	0,06	0,00	0,01	-	0,00	0,11
12.0016	0,02	0,03	0,02	-	-	-	0,08
12.0019	0,05	0,03	-	0,00	-	-	0,08
12.0004	0,03	0,04	-	-	-	-	0,07
12.0014	0,02	0,02	0,02	-	0,00	0,00	0,07
12.0017	0,02	0,02	0,02	0,00	0,00	-	0,07
12.0071	0,03	0,03	-	-	0,00	-	0,07
12.0012	0,01	0,04	0,02	-	-	-	0,06
12.0020	0,02	0,04	-	0,00	-	-	0,06
12.0013	0,02	0,02	0,01	0,00	-	-	0,05
12.0011	0,01	0,03	-	0,01	0,00	-	0,05
12.0021	0,01	0,03	-	0,00	-	-	0,04
12.0001	0,02	0,02	-	-	-	0,00	0,04
12.0018	0,02	0,02	-	-	-	-	0,04
12.0026	0,02	0,02	-	0,00	-	-	0,04
12.0008	0,04	-	-	0,00	-	-	0,04
12.0030	0,02	0,02	-	-	-	-	0,04
12.0015	0,02	0,02	-	-	-	-	0,04
12.0007	0,01	0,02	-	0,00	-	0,00	0,04
12.0010	0,02	0,02	-	0,00	-	-	0,04
12.0023	0,02	0,01	-	0,00	-	-	0,04
12.0029	0,01	0,02	-	-	-	-	0,03
12.0032	0,01	0,02	-	-	0,00	-	0,03
12.0053	0,03	-	-	-	-	-	0,03
12.0027	0,03	-	-	-	-	-	0,03
12.0044	0,01	0,01	-	-	-	-	0,02
12.0038	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0039	0,01	0,01	-	-	0,00	-	0,02
12.0067	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0028	-	-	-	0,00	0,01	0,00	0,02
12.0034	0,01	-	-	0,00	0,00	-	0,02
12.0036	0,01	-	-	0,00	-	-	0,01
12.0063	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0025	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0042	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0048	-	-	-	0,00	0,00	-	0,00
12.0002	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0040	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0041	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0047	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0049	-	-	-	0,00	0,00	-	0,00
12.0051	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0079	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0037	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0065	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0074	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0076	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0082	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0093	-	-	-	0,00	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>0,64</b>	<b>0,60</b>	<b>0,11</b>	<b>0,06</b>	<b>0,03</b>	<b>0,01</b>	<b>1,45</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.34:** Udział hospitalizacji z wykonanymi procedurami wg szpitali

ID	Liczba hospitalizacji (tys.)	% hospitalizacji z procedurą Neurochirurgia <sup>1</sup>
12.0001	0,04	-
12.0002	-	50,00
12.0003	0,11	0,94
12.0004	0,07	-
12.0007	0,04	-
12.0008	0,04	-
12.0010	0,04	-
12.0011	0,05	-
12.0012	0,06	20,31
12.0013	0,05	7,41
12.0014	0,07	10,29
12.0015	0,04	-
12.0016	0,08	17,28
12.0017	0,07	13,24
12.0018	0,04	-
12.0019	0,08	-
12.0020	0,06	-
12.0021	0,04	-
12.0023	0,04	-
12.0025	-	-
12.0026	0,04	-
12.0027	0,03	-
12.0028	0,02	-
12.0029	0,03	-
12.0030	0,04	-
12.0032	0,03	-
12.0034	0,02	-
12.0036	0,01	-
12.0037	-	-
12.0038	0,02	-
12.0039	0,02	-
12.0040	-	-
12.0041	-	-
12.0042	-	-
12.0044	0,02	-
12.0047	-	-
12.0048	-	-
12.0049	-	-
12.0051	-	-
12.0053	0,03	-
12.0063	0,01	-
12.0065	-	-
12.0067	0,02	-
12.0071	0,07	-
12.0074	-	-
12.0076	-	-
12.0079	-	-
12.0082	-	-
12.0093	-	-
Województwo	1,45	3,38
Polska	10,58	4,75

<sup>1</sup> Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 01.02, 01.24, 01.245, 01.247, 01.248, 01.249, 01.412, 01.422, 02.939.532, 86.94, 86.96, 86.971

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

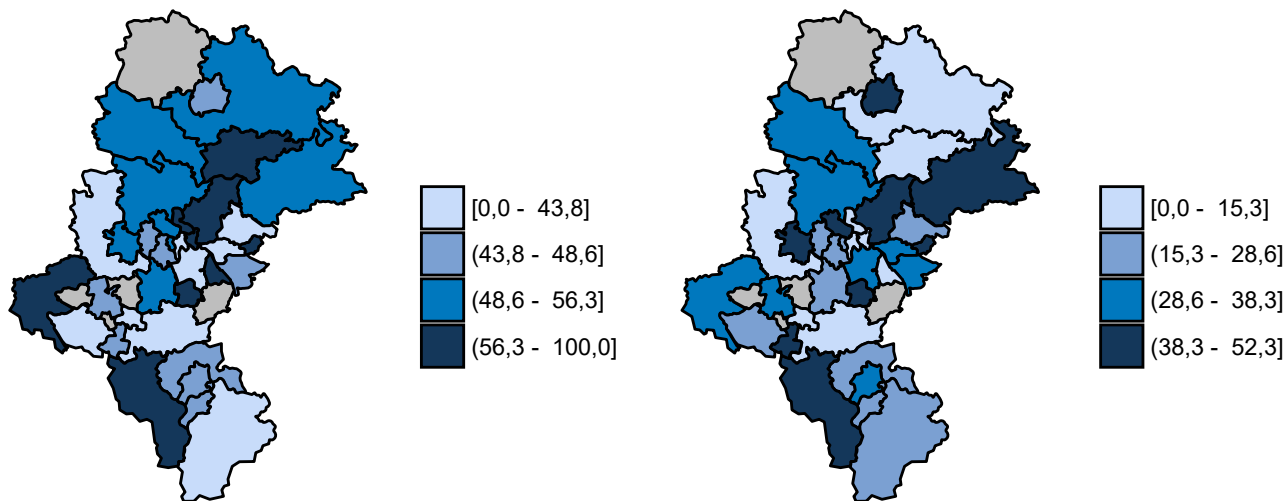
Przeanalizowano śmiertelność pohospitalizacyjną dla pacjentów z podgrupy. Dodatkowo obliczono wskaźnik śmiertelności standaryzowany wiekiem, płcią oraz współczynnikiem wielochorobowości. Dane zostały przedstawione w poniższych mapach oraz tabeli 2.1.35.

**Tabela 2.1.35:** Statystyki dotyczące śmiertelności

Woj.	Liczba hospitalizacji [tys.]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]
dolnośląskie	0,8	44,9	53,8	48,5	44,3	52,8	47,7
kujawsko-pomorskie	0,6	41,7	52,7	46,2	40,9	51,4	45,4
lubelskie	0,6	53,2	61,1	55,7	51,8	60,6	54,4
lubuskie	0,3	43,0	52,9	49,8	43,2	53,6	50,0
łódzkie	0,7	47,6	56,0	51,9	46,4	54,1	50,4
małopolskie	0,8	41,9	52,8	46,3	40,5	50,8	44,7
mazowieckie	1,3	46,9	55,9	50,5	44,6	53,2	47,6
opolskie	0,3	44,3	60,7	51,0	39,8	53,5	45,5
podkarpackie	0,5	43,2	55,8	48,6	39,4	50,7	44,1
podlaskie	0,3	48,2	60,7	53,4	45,0	55,7	49,6
pomorskie	0,6	42,6	51,8	47,0	41,6	50,4	45,4
śląskie	1,4	49,0	57,1	51,9	49,9	58,0	53,0
świętokrzyskie	0,4	50,4	59,2	55,3	47,5	55,6	52,4
warmińsko-mazurskie	0,4	39,8	50,2	45,0	38,5	48,9	43,9
wielkopolskie	0,9	43,1	50,8	46,2	43,0	50,7	46,0
zachodniopomorskie	0,4	39,9	49,1	43,6	38,0	45,8	41,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

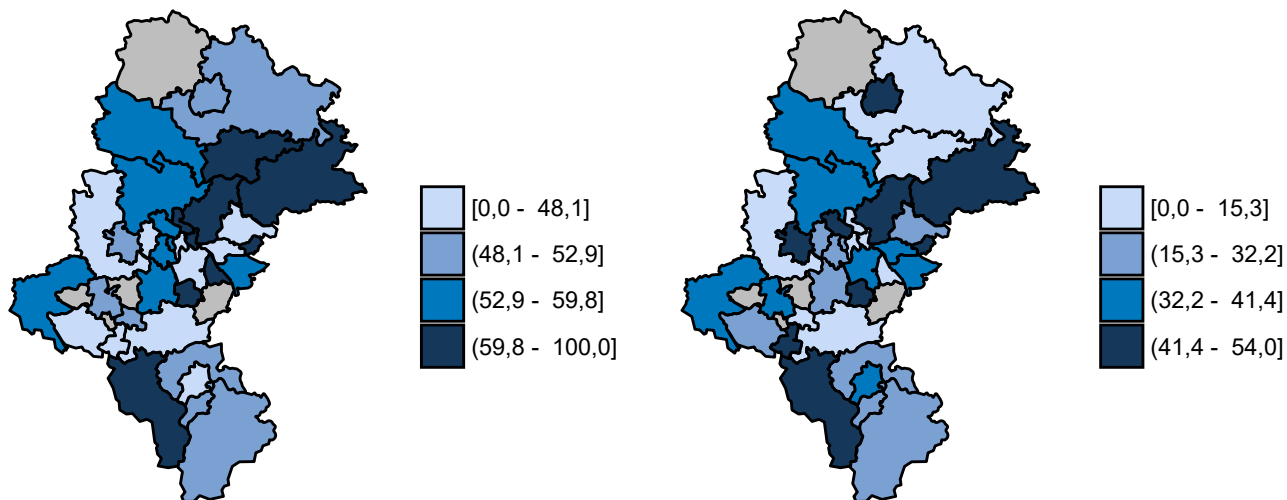
**Wykres 2.1.21:** Śmiertelność do 30 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

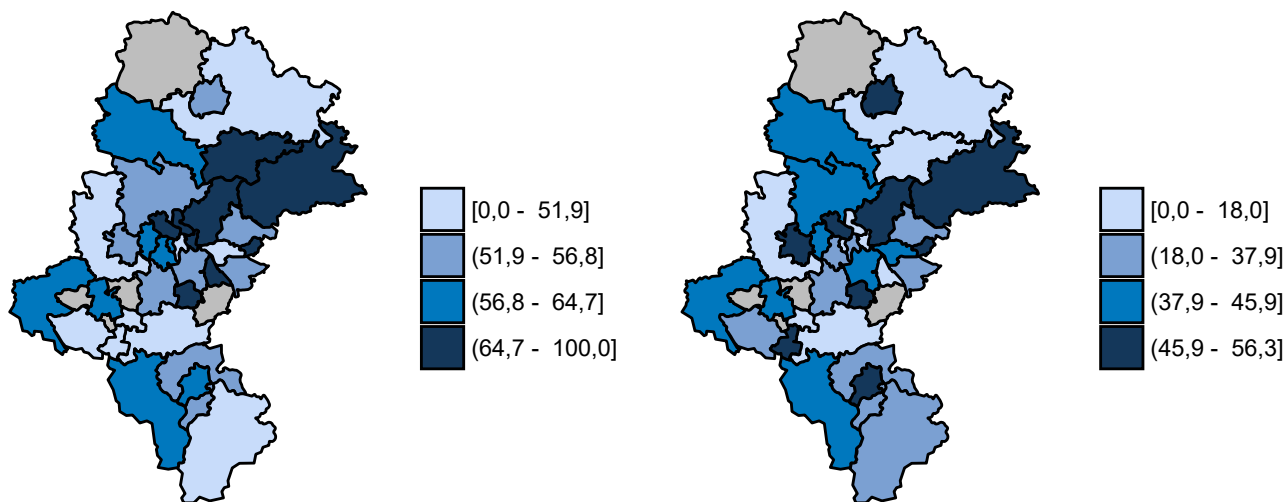


**Wykres 2.1.22:** Śmiertelność do 90 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.1.23:** Śmiertelność do 365 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W województwie śląskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie<sup>16</sup>, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 35.71%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 90.25%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 96.72%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 33 (78.57%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.36. 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).

<sup>16</sup>Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

**Tabela 2.1.36:** 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 [%]
12.0039	88,9	11,1	-	100,0	-	113	-
12.0016	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0007	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0014	96,9	1,5	1,5	100,0	-	11	-
12.0036	88,9	11,1	-	100,0	100,0	0	11,1
12.0003	97,7	1,2	1,2	100,0	-	96	-
12.0020	97,4	2,6	-	100,0	-	1	-
12.0053	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0051	50,0	-	50,0	-	-	-	-
12.0048	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0029	96,6	-	3,4	-	-	-	-
12.0027	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0011	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0044	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0013	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0010	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0004	97,5	2,5	-	100,0	-	2	-
12.0082	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0032	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0001	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0017	97,6	2,4	-	100,0	-	6	-
12.0021	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0038	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0015	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0018	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0071	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0008	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0067	88,2	11,8	-	100,0	100,0	0	11,8
12.0012	64,7	5,9	29,4	100,0	100,0	0	5,9
12.0026	81,8	18,2	-	100,0	50,0	18	9,1
12.0023	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0025	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0065	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0034	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0002	50,0	50,0	-	100,0	-	1	-
12.0019	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0063	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0047	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0030	-	100,0	-	100,0	-	2	-
12.0093	-	-	100,0	-	-	-	-
12.0049	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0042	100,0	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>96,7</b>	<b>1,9</b>	<b>1,4</b>	<b>100,0</b>	<b>35,7</b>	<b>0</b>	<b>35,7</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.37 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze<sup>17</sup>. 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 2.1.37:** Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]
12.0001	0,04	6,82	-	-	100,00	51,22

<sup>17</sup>Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '\*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.37: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]
12.0002	0,00	50,00	100,00	100,00	-	-
12.0003	0,11	8,49	5,15	80,00	94,85	62,64
12.0004	0,07	-	-	-	100,00	52,94
12.0007	0,04	2,70	2,78	100,00	97,22	68,57
12.0008	0,04	5,00	-	-	100,00	-
12.0010	0,04	2,70	-	-	100,00	55,56
12.0011	0,05	16,00	-	-	100,00	69,05
12.0012	0,06	-	25,00	93,75	75,00	72,92
12.0013	0,05	9,26	14,29	85,71	85,71	47,62
12.0014	0,07	2,94	12,12	87,50	87,88	43,10
12.0015	0,04	-	-	-	100,00	55,26
12.0016	0,08	-	28,40	56,52	71,60	55,17
12.0017	0,07	7,35	34,92	90,91	65,08	53,66
12.0018	0,04	-	-	-	100,00	48,84
12.0019	0,08	2,50	-	-	100,00	38,46
12.0020	0,06	4,76	-	-	100,00	58,33
12.0021	0,04	6,67	-	-	100,00	69,05
12.0023	0,04	11,43	-	-	100,00	45,16
12.0025	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0026	0,04	4,88	-	-	100,00	43,59
12.0027	0,03	-	-	-	100,00	-
12.0028	0,02	37,50	-	-	100,00	-
12.0029	0,03	-	-	-	100,00	58,06
12.0030	0,04	-	-	-	100,00	48,72
12.0032	0,03	-	-	-	100,00	61,29
12.0034	0,02	12,50	-	-	100,00	-
12.0036	0,01	10,00	-	-	100,00	-
12.0037	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0038	0,02	-	-	-	100,00	-
12.0039	0,02	-	-	-	100,00	31,58
12.0040	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0041	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0042	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0044	0,02	-	-	-	100,00	61,90
12.0047	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0048	0,00	66,67	-	-	100,00	-
12.0049	0,00	50,00	-	-	100,00	-
12.0051	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0053	0,03	-	-	-	100,00	-
12.0063	0,01	-	-	-	100,00	-
12.0065	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0067	0,02	-	-	-	100,00	-
12.0071	0,07	-	-	-	100,00	50,75
12.0074	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0076	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0079	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0082	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0093	0,00	100,00	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>1,45</b>	<b>5,04</b>	<b>6,04</b>	<b>80,72</b>	<b>93,96</b>	<b>46,24</b>

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 2.1.38:** Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0002	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0003	5,15	20,00	60,00	20,00	-	-
12.0007	2,78	100,00	-	-	-	-
12.0012	25,00	-	93,75	6,25	-	-
12.0013	14,29	-	85,71	14,29	-	-
12.0014	12,12	-	87,50	12,50	-	-
12.0016	28,40	4,35	52,17	43,48	-	-
12.0017	34,92	50,00	40,91	9,09	-	-
<b>Woj.</b>	<b>6,04</b>	<b>16,87</b>	<b>63,86</b>	<b>19,28</b>	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.39 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.40.

**Tabela 2.1.39:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A48 [%]	A50 [%]	A49 [%]	Hospitalizacja wyłącznie... [%]	A12 [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0001	0,0	47,7	34,1	11,4	6,8	-	-
12.0002	0,0	-	-	-	-	50,0	50,0
12.0003	0,1	53,8	25,5	6,6	8,5	2,8	2,8
12.0004	0,1	52,9	36,8	10,3	-	-	-
12.0007	0,0	64,9	18,9	10,8	2,7	-	2,7
12.0008	0,0	-	52,5	42,5	5,0	-	-
12.0010	0,0	54,1	40,5	2,7	2,7	-	-
12.0011	0,0	58,0	24,0	2,0	16,0	-	-
12.0012	0,1	54,7	12,5	7,8	-	23,4	1,6
12.0013	0,1	37,0	35,2	5,6	9,3	11,1	1,9
12.0014	0,1	36,8	41,2	7,4	2,9	10,3	1,5
12.0015	0,0	55,3	39,5	5,3	-	-	-
12.0016	0,1	39,5	27,2	4,9	-	14,8	13,6
12.0017	0,1	32,4	23,5	4,4	7,4	10,3	22,1
12.0018	0,0	48,8	44,2	7,0	-	-	-
12.0019	0,1	37,5	60,0	-	2,5	-	-
12.0020	0,1	55,6	25,4	14,3	4,8	-	-
12.0021	0,0	64,4	24,4	4,4	6,7	-	-
12.0023	0,0	40,0	28,6	20,0	11,4	-	-
12.0025	0,0	-	-	-	100,0	-	-
12.0026	0,0	41,5	43,9	9,8	4,9	-	-
12.0027	0,0	-	56,7	43,3	-	-	-
12.0028	0,0	-	31,2	31,2	12,5	-	25,0
12.0029	0,0	58,1	29,0	9,7	-	-	3,2
12.0030	0,0	48,7	38,5	12,8	-	-	-
12.0032	0,0	61,3	22,6	16,1	-	-	-
12.0034	0,0	-	37,5	50,0	12,5	-	-
12.0036	0,0	-	40,0	50,0	10,0	-	-
12.0037	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0038	0,0	-	84,2	15,8	-	-	-
12.0039	0,0	31,6	57,9	5,3	-	-	5,3
12.0040	0,0	-	-	-	100,0	-	-
12.0041	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0042	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0044	0,0	61,9	38,1	-	-	-	-
12.0047	0,0	-	-	-	100,0	-	-
12.0048	0,0	-	33,3	-	66,7	-	-
12.0049	0,0	-	50,0	-	50,0	-	-
12.0051	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0053	0,0	-	45,2	54,8	-	-	-

**Tabela 2.1.39:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A48 [%]	A50 [%]	A49 [%]	Hospitalizacja wyłącznie...	A12 [%]	Pozostałe produkty [%]
					[%]		
12.0063	0,0	-	12,5	87,5	-	-	-
12.0065	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0067	0,0	-	26,3	73,7	-	-	-
12.0071	0,1	50,7	40,3	9,0	-	-	-
12.0074	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0076	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0079	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0082	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0093	0,0	-	-	-	100,0	-	-
<b>Woj.</b>	<b>1,4</b>	<b>41,2</b>	<b>35,3</b>	<b>12,5</b>	<b>4,6</b>	<b>3,5</b>	<b>2,9</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.40:** Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
A48 kompleksowe leczenie udarów mózgu >7 dni w oddziale udarowym
A50 udar mózgu - leczenie
A49 udar mózgu - leczenie >3 dni
Hospitalizacja wyłącznie w oddziale anestezjologii i intensywnej terapii
A12 duże zabiegi wewnątrzczaszkowe

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.41 przenieśliśmy tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

**Tabela 2.1.41:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0001	6,82	2,27	34,09	56,8
12.0002	50,00	-	50,00	-
12.0003	29,25	2,83	18,87	49,1
12.0004	50,00	5,88	-	44,1
12.0007	-	13,51	40,54	45,9
12.0008	55,00	-	-	45,0
12.0010	-	10,81	43,24	45,9
12.0011	-	18,00	48,00	34,0
12.0012	14,06	10,94	40,62	34,4
12.0013	1,85	12,96	50,00	35,2
12.0014	-	5,88	54,41	39,7
12.0015	52,63	-	10,53	36,8
12.0016	40,74	8,64	8,64	42,0
12.0017	1,47	7,35	38,24	52,9
12.0018	-	11,63	46,51	41,9
12.0019	-	18,75	40,00	41,2
12.0020	-	4,76	50,79	44,4
12.0021	6,67	17,78	48,89	26,7
12.0023	2,86	8,57	31,43	57,1
12.0025	-	-	-	100,0
12.0026	-	4,88	48,78	46,3
12.0027	-	10,00	40,00	50,0
12.0028	-	18,75	56,25	25,0
12.0029	-	-	48,39	51,6
12.0030	-	33,33	30,77	35,9
12.0032	-	29,03	45,16	25,8
12.0034	-	6,25	75,00	18,8
12.0036	-	10,00	60,00	30,0

**Tabela 2.1.41:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0037	-	100,00	-	-
12.0038	-	5,26	36,84	57,9
12.0039	5,26	21,05	31,58	42,1
12.0040	-	50,00	-	50,0
12.0041	50,00	50,00	-	-
12.0042	100,00	-	-	-
12.0044	23,81	9,52	23,81	42,9
12.0047	-	50,00	-	50,0
12.0048	-	66,67	-	33,3
12.0049	-	50,00	-	50,0
12.0051	50,00	-	-	50,0
12.0053	3,23	19,35	35,48	41,9
12.0063	-	37,50	62,50	-
12.0065	-	100,00	-	-
12.0067	-	5,26	57,89	36,8
12.0071	-	11,94	43,28	44,8
12.0074	-	100,00	-	-
12.0076	-	100,00	-	-
12.0079	-	50,00	-	50,0
12.0082	-	100,00	-	-
12.0093	-	-	-	100,0
<b>Woj.</b>	<b>11,81</b>	<b>10,98</b>	<b>35,15</b>	<b>42,1</b>

<sup>1</sup> Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki  
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.42:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Hospitalizacje poprzedzone hosp. z ważnym zabiegiem <sup>2</sup> [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]	w innym szpitalu z przeprowadzonym ważnym zabiegiem <sup>3</sup> [%]
12.0003	0,1	0,9	-	1,9	0,9	-
12.0016	0,1	2,5	-	2,5	2,5	7,1
12.0019	0,1	1,2	-	1,2	5,0	-
12.0004	0,1	-	-	7,4	10,3	-
12.0014	0,1	1,5	-	-	4,4	-
12.0017	0,1	-	-	1,5	2,9	-
12.0071	0,1	1,5	-	7,5	6,0	-
12.0012	0,1	1,6	7,7	6,2	4,7	30,8
12.0020	0,1	-	-	1,6	3,2	-
12.0013	0,1	-	-	3,7	3,7	-
12.0011	0,0	-	-	6,0	10,0	-
12.0021	0,0	-	-	2,2	2,2	-
12.0001	0,0	-	-	2,3	6,8	-
12.0018	0,0	-	-	4,7	4,7	-
12.0026	0,0	-	-	2,4	9,8	-
12.0008	0,0	-	-	-	-	-
12.0030	0,0	-	-	5,1	7,7	-
12.0015	0,0	-	-	-	5,3	-
12.0007	0,0	2,7	-	2,7	5,4	-
12.0010	0,0	-	-	2,7	2,7	-
12.0023	0,0	2,9	-	5,7	5,7	-
12.0029	0,0	-	-	-	-	-
12.0032	0,0	-	-	-	-	-
12.0053	0,0	-	-	-	-	-
12.0027	0,0	6,7	-	-	-	-
12.0044	0,0	4,8	-	4,8	-	-
12.0038	0,0	-	-	5,3	5,3	-

**Tabela 2.1.42:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Hospitalizacje poprzedzone hosp. z ważnym zabiegiem <sup>2</sup> [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]	w innym szpitalu z przeprowadzonym ważnym zabiegiem <sup>3</sup> [%]
12.0039	0,0	-	-	15,8	15,8	-
12.0067	0,0	-	-	-	-	-
12.0028	0,0	-	-	-	-	-
12.0034	0,0	6,2	-	-	18,8	-
12.0036	0,0	-	-	-	-	-
12.0063	0,0	-	-	25,0	37,5	-
12.0025	0,0	-	-	-	-	-
12.0042	0,0	-	-	-	33,3	-
12.0048	0,0	-	-	-	-	-
12.0002	0,0	-	-	50,0	50,0	100,0
12.0040	0,0	-	-	-	-	-
12.0041	0,0	-	-	-	50,0	-
12.0047	0,0	-	-	-	-	-
12.0049	0,0	-	-	-	-	-
12.0051	0,0	-	-	-	-	-
12.0079	0,0	-	-	-	-	-
12.0037	0,0	-	-	-	-	-
12.0065	0,0	-	-	-	100,0	-
12.0074	0,0	-	-	-	-	-
12.0076	0,0	-	-	100,0	-	-
12.0082	0,0	-	-	-	-	-
12.0093	0,0	100,0	-	-	-	-
<b>woj.</b>	<b>1,4</b>	<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	<b>3,2</b>	<b>4,8</b>	<b>12,2</b>

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

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

3 Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 01.02, 01.24, 01.245, 01.247, 01.248, 01.249, 01.412, 01.422, 02.931, 39.51, 39.532, 86.94, 86.96, 86.971

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.43:** Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
12.0001	17,0	14,2	9,0	22,9	13,6	27,3
12.0002	5,0	5,5	5,0	6,4	50,0	50,0
12.0003	17,2	14,2	13,0	17,5	6,6	28,3
12.0004	12,9	14,7	9,0	9,5	11,8	33,8
12.0007	17,7	13,9	18,0	11,5	-	16,2
12.0008	17,1	14,8	15,0	13,6	2,5	20,0
12.0010	16,7	15,1	12,0	16,4	8,1	32,4
12.0011	15,7	14,3	14,5	13,5	6,0	26,0
12.0012	15,4	14,2	12,0	11,8	1,6	12,5
12.0013	15,3	14,7	13,0	10,2	1,9	29,6
12.0014	17,3	14,8	14,5	15,6	5,9	23,5
12.0015	16,4	14,3	13,5	15,3	2,6	23,7
12.0016	15,1	14,8	13,0	12,8	3,7	19,8
12.0017	17,2	14,4	10,0	19,3	5,9	26,5
12.0018	17,1	14,9	16,0	14,3	11,6	20,9
12.0019	12,0	14,5	8,0	13,3	13,8	38,8
12.0020	14,8	14,5	12,0	12,1	3,2	25,4
12.0021	24,0	14,5	20,0	23,5	13,3	31,1
12.0023	11,6	14,5	8,0	11,0	11,4	28,6
12.0025	11,0	16,5	9,0	9,2	-	33,3

**Tabela 2.1.43:** Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
12.0026	16,8	14,3	13,0	17,1	-	31,7
12.0027	17,2	14,9	15,0	12,5	3,3	20,0
12.0028	8,0	13,3	6,5	7,4	12,5	50,0
12.0029	14,4	15,3	13,0	11,0	3,2	25,8
12.0030	12,6	14,6	10,0	11,8	10,3	30,8
12.0032	15,1	14,0	15,0	10,0	6,5	12,9
12.0034	13,7	14,5	12,0	6,8	-	12,5
12.0036	21,0	15,7	18,5	13,4	-	20,0
12.0037	-	2,2	-	-	100,0	100,0
12.0038	15,2	14,4	9,0	13,7	-	31,6
12.0039	7,9	13,4	5,0	7,6	15,8	36,8
12.0040	18,0	14,1	18,0	24,7	50,0	50,0
12.0041	3,5	17,4	3,5	3,5	-	50,0
12.0042	2,0	13,2	2,0	-	-	100,0
12.0044	18,0	14,9	18,0	18,8	19,0	33,3
12.0047	16,5	12,1	16,5	9,2	-	-
12.0048	7,0	15,2	8,0	4,6	-	33,3
12.0049	7,0	12,7	7,0	2,8	-	-
12.0051	9,5	13,9	9,5	3,5	-	-
12.0053	10,3	14,5	8,0	8,7	3,2	35,5
12.0063	9,6	14,2	9,0	4,0	-	12,5
12.0065	6,0	12,5	6,0	-	-	-
12.0067	13,1	14,9	9,0	11,7	5,3	26,3
12.0071	10,7	14,2	9,0	8,9	14,9	29,9
12.0074	-	13,5	-	-	100,0	100,0
12.0076	1,0	13,4	1,0	-	-	100,0
12.0079	4,0	15,7	4,0	2,8	-	50,0
12.0082	2,0	12,5	2,0	-	-	100,0
12.0093	14,0	14,2	14,0	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>15,1</b>	<b>14,5</b>	<b>12,0</b>	<b>14,3</b>	<b>7,1</b>	<b>27,1</b>

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

W Tabeli 2.1.44 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

**Tabela 2.1.44:** Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0001	72,4	47,7	-	-	-	2,3	9,1	88,6
12.0002	18,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0003	68,9	39,6	0,9	-	0,9	5,7	13,2	79,2
12.0004	67,0	52,9	-	-	8,8	4,4	11,8	75,0
12.0007	67,4	32,4	-	-	-	13,5	13,5	73,0
12.0008	67,3	42,5	-	-	-	5,0	22,5	72,5
12.0010	66,6	51,4	-	2,7	2,7	5,4	18,9	70,3
12.0011	70,6	44,0	-	-	-	8,0	16,0	76,0
12.0012	67,6	46,9	-	-	3,1	9,4	15,6	71,9
12.0013	70,5	46,3	-	-	-	5,6	9,3	85,2
12.0014	69,8	41,2	-	-	1,5	7,4	11,8	79,4
12.0015	72,3	42,1	-	-	-	2,6	10,5	86,8
12.0016	68,1	51,9	-	-	1,2	7,4	14,8	76,5
12.0017	65,9	48,5	-	-	2,9	11,8	14,7	70,6
12.0018	69,0	41,9	-	-	-	4,7	16,3	79,1
12.0019	68,0	37,5	-	-	3,8	5,0	18,8	72,5



Tabela 2.1.44: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0020	70,4	52,4	-	-	3,2	4,8	9,5	82,5
12.0021	68,1	37,8	-	-	-	6,7	17,8	75,6
12.0023	68,7	34,3	-	-	-	8,6	11,4	80,0
12.0025	59,3	66,7	-	-	-	-	66,7	33,3
12.0026	67,5	41,5	-	-	-	12,2	22,0	65,9
12.0027	68,9	33,3	-	-	-	-	23,3	76,7
12.0028	68,7	18,8	-	-	-	6,2	18,8	75,0
12.0029	72,3	51,6	-	-	-	6,5	12,9	80,6
12.0030	69,7	56,4	-	-	2,6	5,1	10,3	82,1
12.0032	64,9	54,8	-	3,2	-	19,4	6,5	71,0
12.0034	69,6	37,5	-	-	-	6,2	6,2	87,5
12.0036	66,7	50,0	-	-	-	10,0	20,0	70,0
12.0037	38,0	100,0	-	-	-	100,0	-	-
12.0038	74,2	57,9	-	-	-	5,3	5,3	89,5
12.0039	60,8	26,3	-	5,3	-	10,5	15,8	68,4
12.0040	72,0	50,0	-	-	-	-	50,0	50,0
12.0041	72,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0042	76,3	33,3	-	-	-	-	-	100,0
12.0044	69,5	57,1	-	-	9,5	4,8	9,5	76,2
12.0047	75,5	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0048	74,3	66,7	-	-	-	-	-	100,0
12.0049	70,5	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0051	70,5	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0053	68,3	41,9	-	-	-	9,7	25,8	64,5
12.0063	67,4	12,5	-	-	-	-	12,5	87,5
12.0065	85,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0067	70,6	68,4	-	-	-	-	15,8	84,2
12.0071	70,3	52,2	-	-	1,5	4,5	13,4	80,6
12.0074	70,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0076	63,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0079	61,0	50,0	-	-	-	-	50,0	50,0
12.0082	87,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0093	65,0	-	-	-	-	-	-	100,0
<b>Woj.</b>	<b>68,7</b>	<b>45,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>1,6</b>	<b>6,6</b>	<b>14,3</b>	<b>77,1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów<sup>18</sup>. 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 ( $\sigma$ ) 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 2.1.45 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie śląskim.

<sup>18</sup>Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

**Tabela 2.1.45:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0001	0,04	2,27	15,91	43,18	36,36	2,27
12.0002	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0003	0,11	7,55	25,47	42,45	23,58	0,94
12.0004	0,07	11,76	27,94	41,18	19,12	-
12.0007	0,04	10,81	29,73	35,14	21,62	2,70
12.0008	0,04	5,00	40,00	30,00	25,00	-
12.0010	0,04	13,51	27,03	35,14	24,32	-
12.0011	0,05	4,00	24,00	46,00	22,00	4,00
12.0012	0,06	12,50	25,00	34,38	28,12	-
12.0013	0,05	5,56	22,22	42,59	29,63	-
12.0014	0,07	7,35	20,59	44,12	25,00	2,94
12.0015	0,04	2,63	26,32	44,74	23,68	2,63
12.0016	0,08	7,41	35,80	37,04	14,81	4,94
12.0017	0,07	8,82	35,29	39,71	13,24	2,94
12.0018	0,04	6,98	20,93	53,49	13,95	4,65
12.0019	0,08	10,00	26,25	37,50	23,75	2,50
12.0020	0,06	6,35	22,22	42,86	26,98	1,59
12.0021	0,04	4,44	31,11	51,11	11,11	2,22
12.0023	0,04	5,71	17,14	54,29	22,86	-
12.0025	0,00	-	66,67	33,33	-	-
12.0026	0,04	9,76	36,59	26,83	26,83	-
12.0027	0,03	-	50,00	26,67	23,33	-
12.0028	0,02	-	25,00	50,00	25,00	-
12.0029	0,03	6,45	19,35	45,16	29,03	-
12.0030	0,04	5,13	20,51	43,59	30,77	-
12.0032	0,03	19,35	22,58	45,16	9,68	3,23
12.0034	0,02	6,25	18,75	56,25	18,75	-
12.0036	0,01	10,00	50,00	20,00	10,00	10,00
12.0037	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0038	0,02	-	15,79	42,11	42,11	-
12.0039	0,02	15,79	57,89	21,05	5,26	-
12.0040	0,00	-	50,00	-	50,00	-
12.0041	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0042	0,00	-	33,33	33,33	33,33	-
12.0044	0,02	14,29	28,57	23,81	33,33	-
12.0047	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0048	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0049	0,00	-	50,00	50,00	-	-
12.0051	0,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0053	0,03	6,45	25,81	35,48	29,03	3,23
12.0063	0,01	-	62,50	37,50	-	-
12.0065	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0067	0,02	5,26	31,58	36,84	26,32	-
12.0071	0,07	8,96	20,90	44,78	25,37	-
12.0074	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0076	0,00	-	100,00	-	-	-
12.0079	0,00	-	50,00	50,00	-	-
12.0082	0,00	-	-	-	-	100,00
12.0093	0,00	-	-	100,00	-	-
<b>Woj.</b>	<b>1,45</b>	<b>7,73</b>	<b>27,21</b>	<b>40,68</b>	<b>22,72</b>	<b>1,66</b>

<sup>a</sup> 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 2.1.46. 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 2.1.46: Struktura geograficzna pacjentów

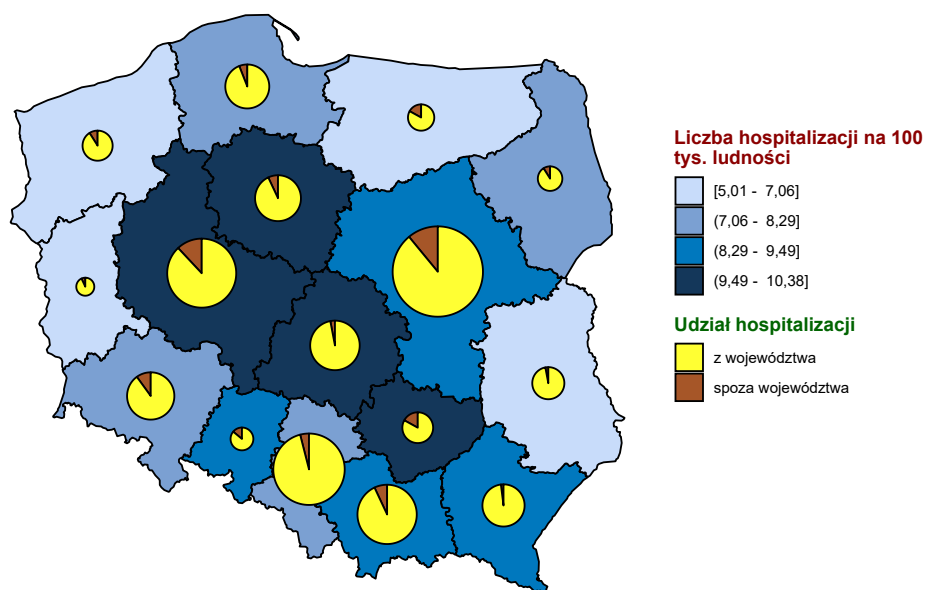
ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
12.0001	4,5	15,9	79,5	31,8	12,6	40,9
12.0002	100,0	-	-	103,4	103,4	100,0
12.0003	6,6	33,0	60,4	17,9	13,2	45,3
12.0004	2,9	33,8	63,2	14,4	0,0	13,2
12.0007	2,7	18,9	78,4	7,6	0,0	8,1
12.0008	2,5	35,0	62,5	15,6	12,1	57,5
12.0010	-	40,5	59,5	4,1	0,0	-
12.0011	2,0	12,0	86,0	14,0	5,5	40,0
12.0012	1,6	50,0	48,4	11,5	9,8	6,2
12.0013	-	51,9	48,1	5,5	6,0	25,9
12.0014	1,5	23,5	75,0	11,8	9,9	42,6
12.0015	2,6	7,9	89,5	2,1	0,0	-
12.0016	2,5	25,9	71,6	6,7	0,0	1,2
12.0017	2,9	57,4	39,7	14,9	9,0	8,8
12.0018	-	2,3	97,7	0,2	0,0	-
12.0019	3,8	3,8	92,5	17,4	0,0	35,0
12.0020	3,2	49,2	47,6	6,1	8,0	3,2
12.0021	2,2	13,3	84,4	3,4	0,0	2,2
12.0023	-	5,7	94,3	4,8	0,0	42,9
12.0025	-	100,0	-	12,3	10,7	-
12.0026	2,4	29,3	68,3	12,3	11,9	31,7
12.0027	-	10,0	90,0	7,2	4,3	20,0
12.0028	-	6,2	93,8	16,6	12,8	87,5
12.0029	-	6,5	93,5	0,6	0,0	-
12.0030	2,6	2,6	94,9	12,8	5,4	28,2
12.0032	6,5	3,2	90,3	23,1	0,0	-
12.0034	-	12,5	87,5	1,6	0,0	6,2
12.0036	-	20,0	80,0	7,1	4,2	50,0
12.0037	-	-	100,0	10,5	10,5	100,0
12.0038	-	36,8	63,2	3,5	0,0	5,3
12.0039	-	15,8	84,2	1,6	0,0	-
12.0040	100,0	-	-	240,8	240,8	50,0
12.0041	-	100,0	-	10,5	10,5	50,0
12.0042	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0044	4,8	14,3	81,0	9,2	0,0	4,8
12.0047	-	50,0	50,0	31,7	31,7	-
12.0048	-	66,7	33,3	35,6	44,3	33,3
12.0049	-	50,0	50,0	4,1	4,1	-
12.0051	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0053	6,5	6,5	87,1	17,6	9,3	51,6
12.0063	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0065	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0067	-	10,5	89,5	8,2	6,0	31,6
12.0071	6,0	31,3	62,7	17,0	0,0	17,9
12.0074	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0076	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0079	-	-	100,0	5,7	5,7	100,0
12.0082	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0093	-	100,0	-	4,7	4,7	-
<b>Woj.</b>	<b>2,9</b>	<b>24,9</b>	<b>72,2</b>	<b>11,7</b>	<b>0,0</b>	<b>21,8</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

### 2.1.1.3 Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy (I60)

W 2016 roku w województwie śląskim odnotowano 0,38 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznania, zakwalifikowanych jako Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy (dalej: podgrupa)<sup>19</sup>, co stanowiło 1,69% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznania, które zakwalifikowano do grupy choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego).

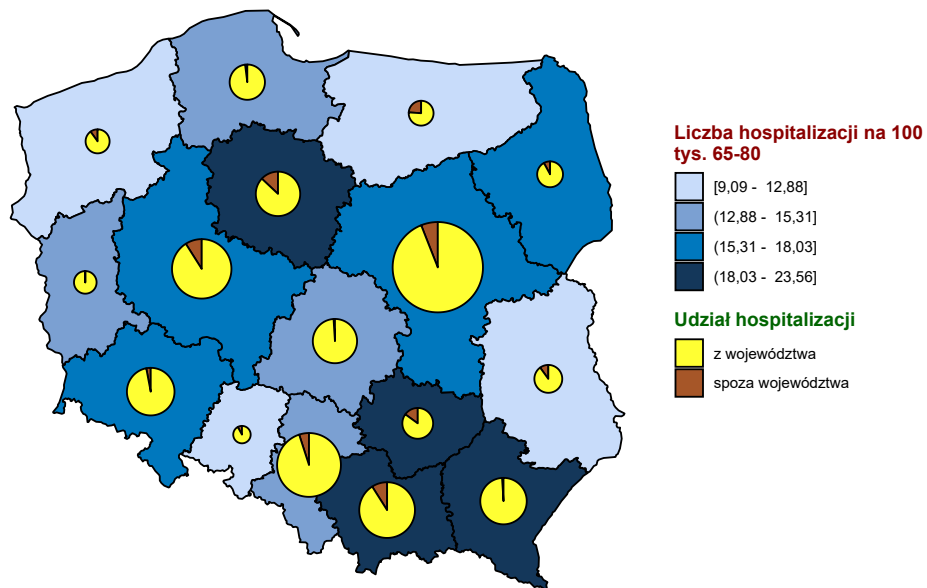
**Mapa 2.1.12:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

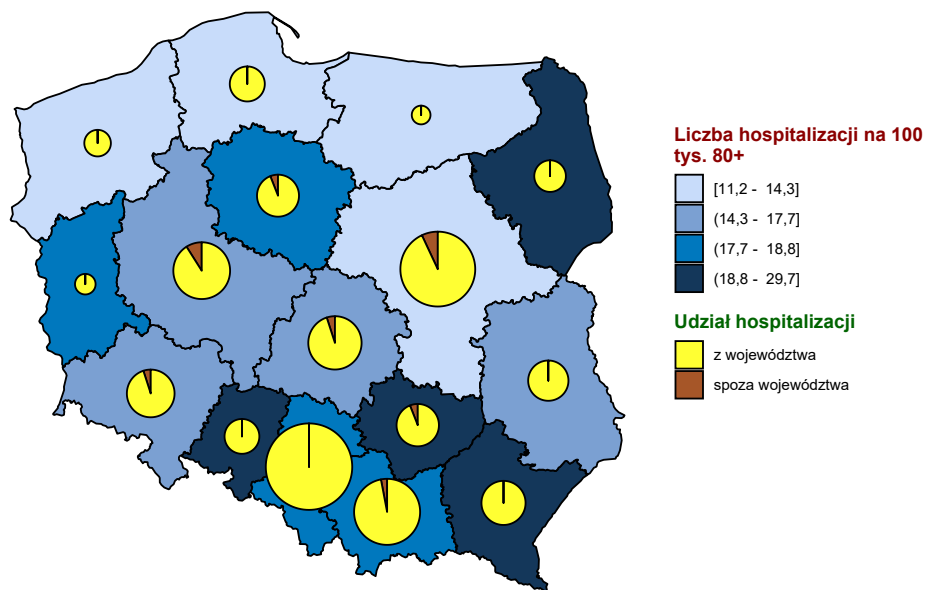
<sup>19</sup>W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: I60.

**Mapa 2.1.13:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80 oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



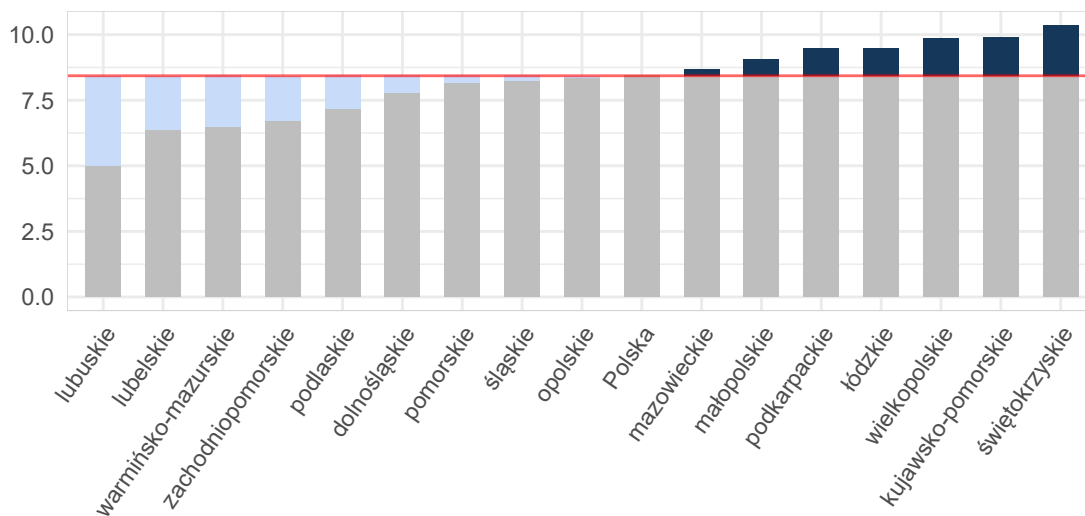
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.14:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+ oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



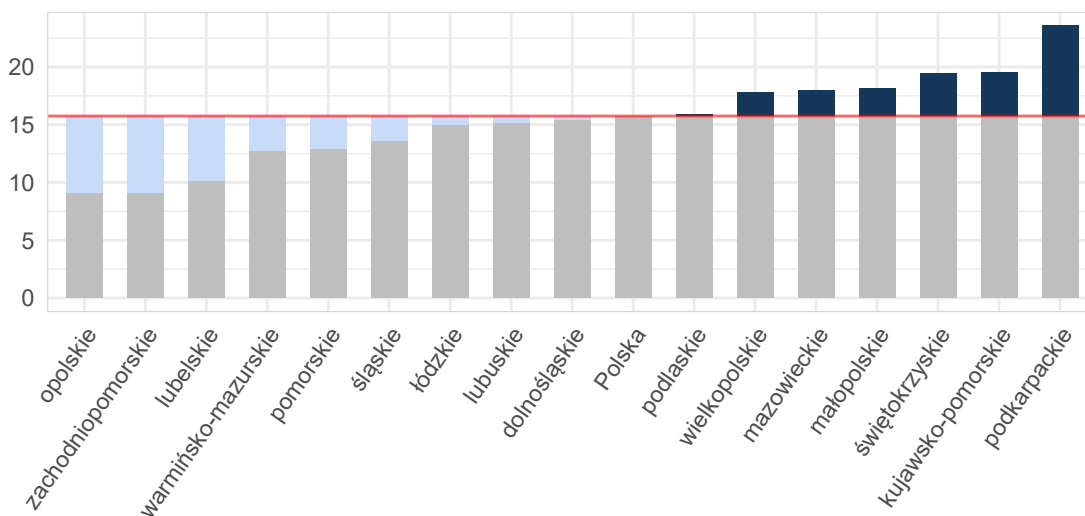
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.24:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



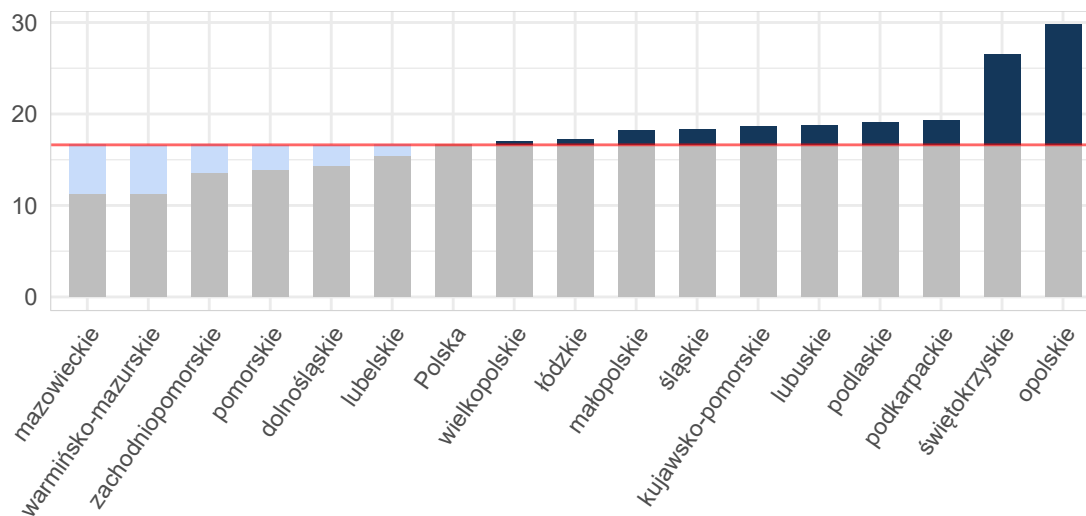
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.25:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.26: Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.47: 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	0,23	-	0,02	10,18	7,78	21
kujawsko-pomorskie	0,21	-	0,01	7,28	9,89	7
lubelskie	0,14	-	0,02	3,68	6,37	20
lubuskie	0,05	-	0,01	7,84	5,01	47
łódzkie	0,24	-	0,02	3,81	9,50	22
małopolskie	0,31	-	0,02	7,84	9,05	12
mazowieckie	0,46	-	0,04	11,61	8,67	30
opolskie	0,08	-	0,02	14,46	8,36	6
podkarpackie	0,20	-	0,02	2,48	9,49	15
podlaskie	0,08	-	0,01	9,41	7,16	5
pomorskie	0,19	-	0,01	6,88	8,16	24
śląskie	0,38	-	0,04	4,53	8,23	21
świętokrzyskie	0,13	-	0,01	17,69	10,38	17
warmińsko-mazurskie	0,09	-	0,01	17,20	6,47	9
wielkopolskie	0,34	-	0,03	12,83	9,85	19
zachodniopomorskie	0,12	-	0,01	9,57	6,73	8
<b>Polska</b>	<b>3,24</b>	<b>-</b>	<b>0,28</b>	<b>8,73</b>	<b>8,43</b>	<b>283</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 35. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie śląskim z powodu rozpoznanych wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 13 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.48: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0001	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński

**Tabela 2.1.48:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0003	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0004	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik
12.0007	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice
12.0008	Beskidzkie Centrum Onkologii - Szpital Miejski im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0010	SP ZOZ Szpital Wielospecjalistyczny w Jaworznie	m. Jaworzno
12.0011	Powiatowy Publiczny ZOZ w Rydułtowach i Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim	wodzisławski
12.0012	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec
12.0013	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój
12.0014	Szpital Wojewódzki w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0015	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0016	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach	m. Katowice
12.0017	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 4 w Bytomiu	m. Bytom
12.0018	Szpital Miejski w Rudzie Śląskiej sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0019	SP ZOZ Miejski Szpital Zespolony w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0020	Megrez sp. z o.o.	m. Tychy
12.0021	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza
12.0023	Szpital Rejonowy im. dr. Józefa Rostka w Raciborzu	raciborski
12.0025	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach,	m. Katowice
12.0026	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański
12.0027	Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy s.a.	tarnogórski
12.0028	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Żywcu	żywiecki
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński
12.0032	SP ZOZ Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie	m. Chorzów
12.0034	Szpital Miejski w Zabrze sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0036	Centrum Dializa sp. z o.o.	pszczyński
12.0038	Szpital Specjalistyczny nr 1 w Bytomiu	m. Bytom
12.0039	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice
12.0042	SP ZOZ w Myszkowie	myszkowski
12.0044	Centrum Zdrowia w Mikołowie sp. z o.o.	mikołowski
12.0053	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr. Emila Cyrana w Lublińcu	lubliniecki
12.0063	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0070	SP ZOZ MSWiA w Katowicach im. Sierżanta Grzego	m. Katowice
12.0071	NZOZ Vito - Med sp. z o.o.	m. Gliwice

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,06 tys. hospitalizacji dla 0,06 tys. pacjentów. Tym samym 14,93% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.49 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

**Tabela 2.1.49:** 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 [%]
12.0012	0,06	0,06	-	-	14,9	14,9
12.0016	0,05	0,05	0,00	-	14,4	29,3
12.0013	0,04	0,04	0,00	-	9,3	38,7
12.0014	0,03	0,03	-	-	8,0	46,7
12.0017	0,03	0,03	-	-	7,7	54,4



Tabela 2.1.49: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

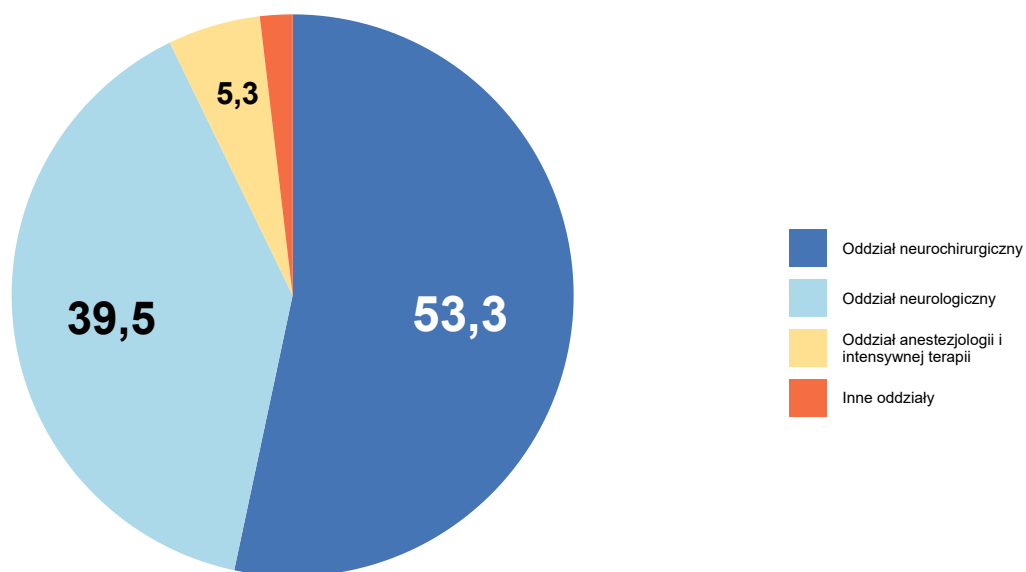
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
12.0003	0,03	0,03	-	-	7,2	61,6
12.0004	0,01	0,02	0,00	-	4,0	65,6
12.0071	0,01	0,01	0,01	-	3,7	69,3
12.0021	0,01	0,01	0,01	-	3,2	72,5
12.0019	0,01	0,01	-	-	2,1	74,7
12.0020	0,01	0,01	0,00	-	2,1	76,8
12.0011	0,01	0,01	-	-	1,9	78,7
12.0044	0,01	0,01	0,00	-	1,9	80,5
12.0001	0,00	0,01	-	-	1,6	82,1
12.0007	0,01	0,01	-	-	1,6	83,7
12.0015	0,01	0,01	0,00	-	1,6	85,3
12.0018	0,00	0,00	-	-	1,3	86,7
12.0026	0,00	0,00	0,00	-	1,3	88,0
12.0032	0,00	0,00	0,00	-	1,3	89,3
12.0008	0,00	0,00	-	-	1,1	90,4
12.0036	0,00	0,00	-	-	1,1	91,5
12.0039	0,00	0,00	0,00	-	1,1	92,5
12.0067	0,00	0,00	0,00	-	1,1	93,6
12.0010	0,00	0,00	0,00	-	0,8	94,4
12.0023	0,00	0,00	0,00	-	0,8	95,2
12.0027	0,00	0,00	-	-	0,8	96,0
12.0028	0,00	0,00	-	-	0,8	96,8
12.0030	0,00	0,00	-	-	0,8	97,6
12.0038	0,00	0,00	-	-	0,5	98,1
12.0063	0,00	0,00	0,00	-	0,5	98,7
12.0025	0,00	0,00	-	-	0,3	98,9
12.0034	0,00	0,00	-	-	0,3	99,2
12.0042	0,00	0,00	0,00	-	0,3	99,5
12.0053	0,00	0,00	-	-	0,3	99,7
12.0070	0,00	0,00	0,00	-	0,3	100,0
<b>Woj.</b>	<b>0,31</b>	<b>0,38</b>	<b>0,04</b>	-	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach<sup>20</sup> i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział neurochirurgiczny oraz Oddział neurologiczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 92,8% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neurochirurgia - hospitalizacja oraz Neurologia - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 61,4%.

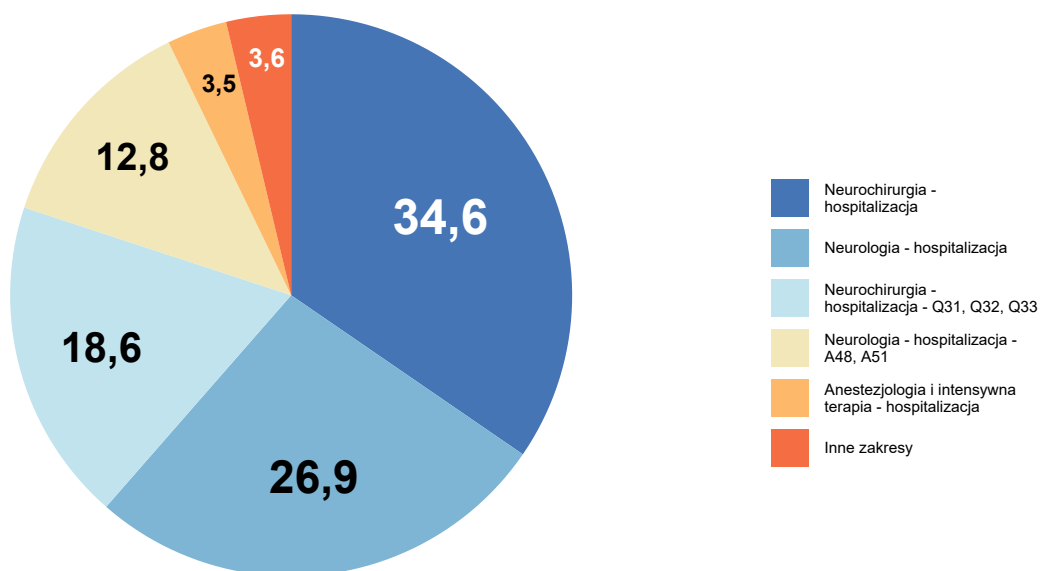
<sup>20</sup>Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.27: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.28: 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 2.1.50 oraz Tabela 2.1.51. 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 2.1.50:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurochirurgiczny [tys.]	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział anestezjologii i intensywnej terapii [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział gastroenterologiczny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0012	0,05	0,00	-	-	-	-	0,06
12.0016	0,05	0,00	0,00	-	-	-	0,05
12.0013	0,03	0,00	0,00	-	-	-	0,04
12.0014	0,02	0,00	0,00	-	-	-	0,03
12.0017	0,03	0,00	-	-	-	-	0,03
12.0003	0,02	0,00	0,00	-	-	-	0,03
12.0004	-	0,01	0,00	-	-	-	0,02
12.0071	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0021	-	0,01	0,00	-	-	-	0,01
12.0019	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0020	-	0,01	0,00	-	-	-	0,01
12.0011	-	0,00	0,00	0,00	-	-	0,01
12.0044	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0001	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0007	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0015	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0018	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0026	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0032	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0008	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00
12.0036	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
12.0039	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0067	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0010	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0027	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0028	-	-	0,00	0,00	-	-	0,00
12.0030	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0038	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0063	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0025	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0034	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0042	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0053	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0070	-	-	-	0,00	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>0,20</b>	<b>0,15</b>	<b>0,02</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,38</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.51:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja - Q31, Q32, Q33 [tys.]	Neurologia - hospitalizacja - A48, A51 [tys.]	Anestezjologia i intensywna terapia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0012	0,04	0,00	0,02	-	-	-	0,06

**Tabela 2.1.51:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja - Q31, Q32, Q33 [tys.]	Neurologia - hospitalizacja - A48, A51 [tys.]	Anestezjologia i intensywne terapia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0016	0,03	0,00	0,02	0,00	0,00	-	0,05
12.0013	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	-	0,04
12.0014	0,02	-	-	0,00	-	0,00	0,03
12.0017	0,02	0,00	0,01	-	-	-	0,03
12.0003	0,02	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,03
12.0004	-	0,00	-	0,01	0,00	-	0,02
12.0071	-	0,01	-	0,00	-	-	0,01
12.0021	-	0,01	-	-	0,00	-	0,01
12.0011	-	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,01
12.0019	-	0,00	-	0,00	-	-	0,01
12.0020	-	0,00	-	0,00	0,00	-	0,01
12.0044	-	0,01	-	0,00	-	-	0,01
12.0001	-	0,00	-	0,00	-	-	0,01
12.0007	-	0,00	-	0,00	-	-	0,01
12.0015	-	0,00	-	0,00	-	-	0,01
12.0018	-	0,00	-	0,00	-	-	0,00
12.0026	-	0,00	-	0,00	-	-	0,00
12.0032	-	0,00	-	0,00	-	-	0,00
12.0008	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
12.0036	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
12.0039	-	0,00	-	0,00	-	-	0,00
12.0067	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0010	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0023	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0027	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0028	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00
12.0030	-	0,00	-	0,00	-	-	0,00
12.0038	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0063	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0025	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0034	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0042	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0053	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0070	-	-	-	-	-	0,00	0,00
<b>Woj.</b>	<b>0,13</b>	<b>0,10</b>	<b>0,07</b>	<b>0,05</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>	<b>0,38</b>

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.52:** Udział hospitalizacji z wykonanymi procedurami wg szpitali

ID	Liczba hospitalizacji (tys.)	% hospitalizacji z procedurą Embolizacja <sup>1</sup>	% hospitalizacji z procedurą Neurochirurgia <sup>2</sup>
12.0001	0,01	-	-
12.0003	0,03	-	14,81
12.0004	0,02	-	-
12.0007	0,01	33,33	-

**Tabela 2.1.52:** Udział hospitalizacji z wykonanymi procedurami wg szpitali

ID	Liczba hospitalizacji (tys.)	% hospitalizacji z procedurą Embolizacja <sup>1</sup>	% hospitalizacji z procedurą Neurochirurgia <sup>2</sup>
12.0008	-	-	-
12.0010	-	-	-
12.0011	0,01	-	-
12.0012	0,06	28,57	14,29
12.0013	0,04	74,29	5,71
12.0014	0,03	-	50,00
12.0015	0,01	-	-
12.0016	0,05	33,33	35,19
12.0017	0,03	37,93	48,28
12.0018	-	-	-
12.0019	0,01	-	-
12.0020	0,01	-	-
12.0021	0,01	-	-
12.0023	-	-	-
12.0025	-	-	-
12.0026	-	-	-
12.0027	-	-	-
12.0028	-	-	-
12.0030	-	-	-
12.0032	-	-	-
12.0034	-	-	-
12.0036	-	-	-
12.0038	-	-	-
12.0039	-	-	-
12.0042	-	-	-
12.0044	0,01	-	-
12.0053	-	-	-
12.0063	-	-	-
12.0067	-	-	-
12.0070	-	-	-
12.0071	0,01	-	-
Województwo	0,38	19,47	16,53
Polska	3,24	26,91	16,29

1 Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 00.492, 00.493, 00.65, 39.526, 39.721, 39.723, 39.791

2 Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 01.02, 01.24, 01.245, 01.247, 01.248, 01.249, 01.412, 01.422, 02.931, 39.532, 86.94, 86.96, 86.971

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Przeanalizowano śmiertelność pohospitalizacyjną dla pacjentów z podgrupy. Dodatkowo obliczono wskaźnik śmiertelności standaryzowany wiekiem, płcią oraz współczynnikiem wielochorobowości. Dane zostały przedstawione w poniższych mapach oraz tabeli **2.1.53**.

**Tabela 2.1.53:** Statystyki dotyczące śmiertelności

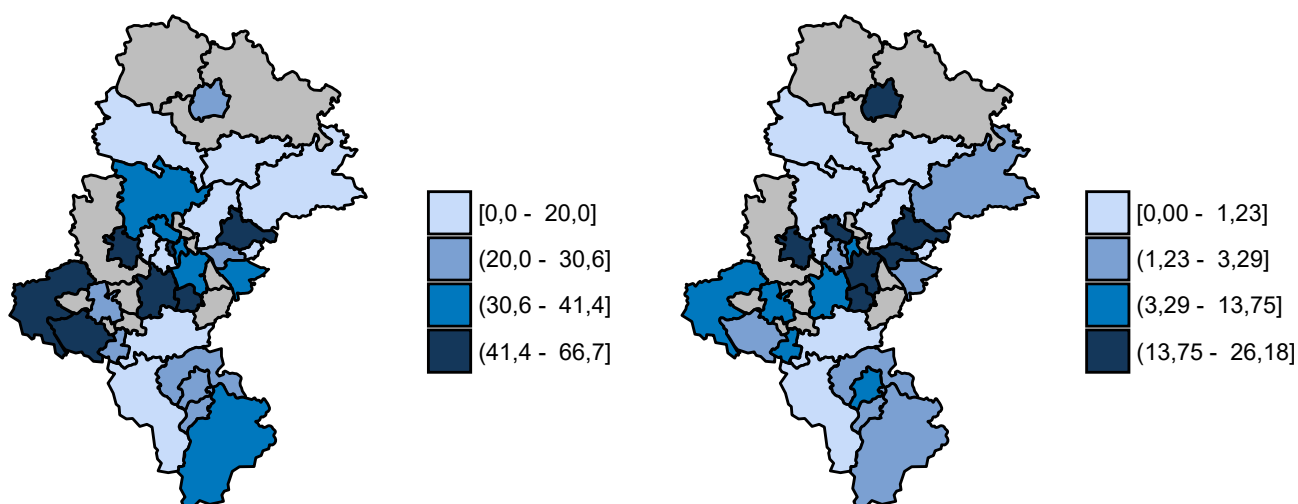
Woj.	Liczba hospitalizacji [tys.]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]
dolnośląskie	0,2	29,2	34,1	31,4	27,6	31,8	29,3
kujawsko-pomorskie	0,2	35,0	42,2	38,3	31,8	37,0	34,1
lubelskie	0,1	33,1	36,8	35,3	26,3	28,3	27,5
lubuskie	0,1	41,2	51,0	49,0	29,6	36,2	33,0
łódzkie	0,2	30,5	36,0	34,3	26,9	32,6	30,9

**Tabela 2.1.53:** Statystyki dotyczące śmiertelności

Woj.	Liczba hospitalizacji [tys.]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]
małopolskie	0,3	28,4	34,0	29,7	26,2	31,5	27,6
mazowieckie	0,5	24,7	28,6	26,2	25,1	28,1	26,2
opolskie	0,1	19,3	28,9	25,3	12,1	17,4	16,3
podkarpackie	0,2	23,8	30,7	26,7	18,4	22,9	20,0
podlaskie	0,1	28,2	32,9	31,8	20,3	25,9	23,3
pomorskie	0,2	22,2	25,9	22,8	21,0	25,6	21,5
śląskie	0,4	32,5	38,7	35,2	29,5	36,2	32,5
świętokrzyskie	0,1	30,0	36,2	32,3	23,5	29,5	25,7
warmińsko-mazurskie	0,1	29,0	35,5	29,0	23,4	31,8	23,4
wielkopolskie	0,3	21,6	30,9	25,9	20,7	30,6	25,5
zachodniopomorskie	0,1	27,0	28,7	28,7	24,0	25,3	25,3

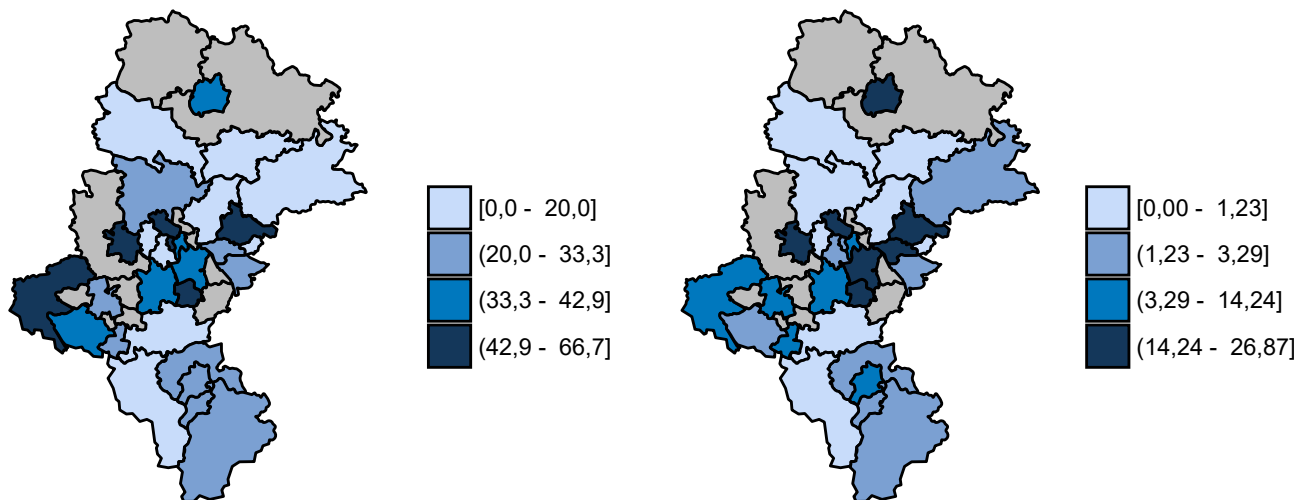
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Wykres 2.1.29:** Śmiertelność do 30 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



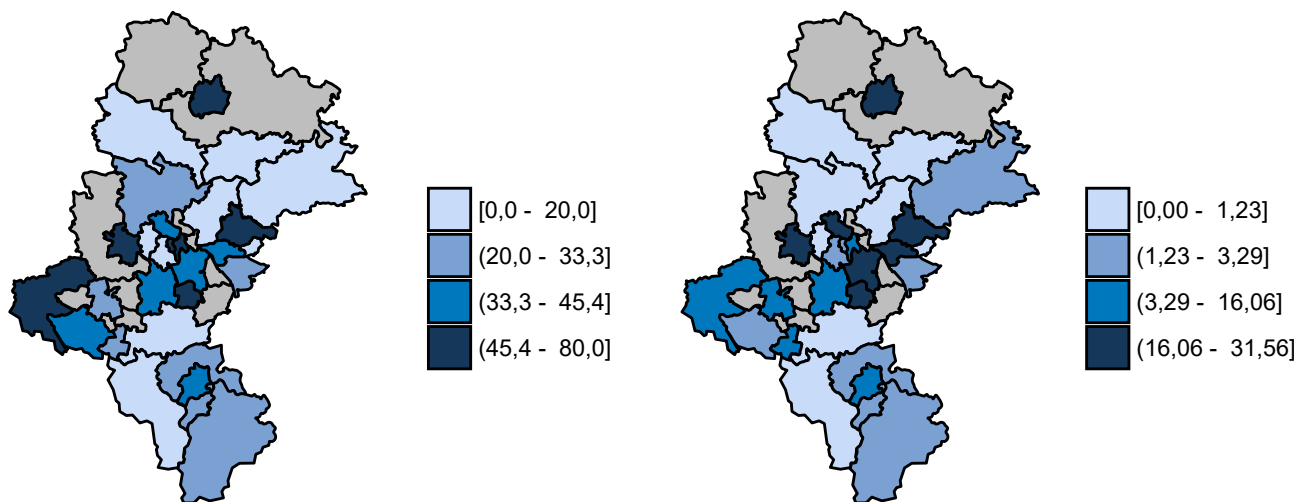
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.1.30:** Śmiertelność do 90 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.1.31:** Śmiertelność do 365 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W województwie śląskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie<sup>21</sup>, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 27.27%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznawczych wyniósł 85.31%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 88.89%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 22 (75.86%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.54. 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).

<sup>21</sup>Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

**Tabela 2.1.54:** 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 [%]
12.0012	69,0	11,9	19,0	100,0	60,0	0	7,1
12.0071	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0018	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0016	97,7	2,3	-	100,0	-	44	-
12.0014	92,9	-	7,1	-	-	-	-
12.0008	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0013	96,4	3,6	-	100,0	-	3	-
12.0015	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0017	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0001	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0053	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0003	70,8	4,2	25,0	100,0	-	52	-
12.0067	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0020	80,0	20,0	-	100,0	-	1	-
12.0032	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0011	80,0	-	20,0	-	-	-	-
12.0004	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0010	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0044	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0036	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0027	50,0	50,0	-	100,0	-	2	-
12.0063	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0023	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0007	50,0	50,0	-	100,0	-	26	-
12.0039	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0038	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0025	-	-	100,0	-	-	-	-
12.0026	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0021	100,0	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>88,9</b>	<b>4,2</b>	<b>6,9</b>	<b>100,0</b>	<b>27,3</b>	<b>0</b>	<b>27,3</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.55 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze <sup>22</sup>. 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 2.1.55:** Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]
12.0001	0,01	-	-	-	100,00	66,67
12.0003	0,03	14,81	78,26	100,00	21,74	60,00
12.0004	0,02	6,67	-	-	100,00	71,43
12.0007	0,01	-	33,33	100,00	66,67	75,00
12.0008	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0010	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0011	0,01	14,29	-	-	100,00	83,33
12.0012	0,06	-	78,57	100,00	21,43	-
12.0013	0,04	8,57	90,62	100,00	9,38	33,33
12.0014	0,03	13,33	76,92	95,00	23,08	50,00
12.0015	0,01	-	-	-	100,00	33,33
12.0016	0,05	3,70	86,54	91,11	13,46	14,29

<sup>22</sup>Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '\*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne



**Tabela 2.1.55:** Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]
12.0017	0,03	-	89,66	100,00	10,34	-
12.0018	0,00	-	-	-	100,00	40,00
12.0019	0,01	-	-	-	100,00	37,50
12.0020	0,01	25,00	-	-	100,00	33,33
12.0021	0,01	8,33	-	-	100,00	-
12.0023	0,00	33,33	-	-	100,00	-
12.0025	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0026	0,00	-	-	-	100,00	40,00
12.0027	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0028	0,00	33,33	-	-	100,00	-
12.0030	0,00	-	-	-	100,00	33,33
12.0032	0,00	-	-	-	100,00	20,00
12.0034	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0036	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0038	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0039	0,00	-	-	-	100,00	25,00
12.0042	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0044	0,01	-	-	-	100,00	14,29
12.0053	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0063	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0067	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0070	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0071	0,01	-	-	-	100,00	21,43
<b>Woj.</b>	<b>0,38</b>	<b>5,87</b>	<b>52,12</b>	<b>97,28</b>	<b>47,88</b>	<b>28,40</b>

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 2.1.56:** Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0003	78,26	100,00	-	-	-	-
12.0007	33,33	100,00	-	-	-	-
12.0012	78,57	95,45	4,55	-	-	-
12.0013	90,62	100,00	-	-	-	-
12.0014	76,92	90,00	5,00	-	-	5,00
12.0016	86,54	86,67	4,44	2,22	-	6,67
12.0017	89,66	96,15	3,85	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>52,12</b>	<b>94,02</b>	<b>3,26</b>	<b>0,54</b>	-	<b>2,17</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.57 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.58.

**Tabela 2.1.57:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A11 [%]	A50 [%]	A48 [%]	Q33 [%]	A49 [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0001	0,0	-	16,7	66,7	-	16,7	-
12.0003	0,0	66,7	7,4	11,1	-	-	14,8
12.0004	0,0	-	20,0	66,7	-	6,7	6,7

**Tabela 2.1.57:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A11 [%]	A50 [%]	A48 [%]	Q33 [%]	A49 [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0007	0,0	-	-	50,0	33,3	16,7	-
12.0008	0,0	-	75,0	-	-	25,0	-
12.0010	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0011	0,0	-	28,6	71,4	-	-	14,3
12.0012	0,1	44,6	21,4	-	21,4	-	12,5
12.0013	0,0	8,6	5,7	2,9	57,1	-	25,7
12.0014	0,0	60,0	6,7	10,0	-	3,3	20,0
12.0015	0,0	-	50,0	33,3	-	16,7	-
12.0016	0,1	38,9	9,3	1,9	9,3	1,9	38,9
12.0017	0,0	55,2	6,9	-	27,6	3,4	6,9
12.0018	0,0	-	60,0	40,0	-	-	-
12.0019	0,0	-	62,5	37,5	-	-	-
12.0020	0,0	-	25,0	25,0	-	25,0	25,0
12.0021	0,0	-	91,7	-	-	-	8,3
12.0023	0,0	-	66,7	-	-	-	33,3
12.0025	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0026	0,0	-	60,0	40,0	-	-	-
12.0027	0,0	-	33,3	-	-	66,7	-
12.0028	0,0	-	66,7	-	-	-	33,3
12.0030	0,0	-	-	33,3	-	66,7	-
12.0032	0,0	-	60,0	20,0	-	20,0	-
12.0034	0,0	-	-	-	-	100,0	-
12.0036	0,0	-	25,0	-	-	75,0	-
12.0038	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0039	0,0	-	75,0	25,0	-	-	-
12.0042	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0044	0,0	-	85,7	14,3	-	-	-
12.0053	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0063	0,0	-	50,0	-	-	50,0	-
12.0067	0,0	-	25,0	-	-	75,0	-
12.0070	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0071	0,0	-	78,6	21,4	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>0,4</b>	<b>26,9</b>	<b>26,4</b>	<b>12,8</b>	<b>12,5</b>	<b>6,1</b>	<b>15,5</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.58:** Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
A11 kompleksowe zabiegi wewnątrzczaszkowe
A50 udar mózgu - leczenie
A48 kompleksowe leczenie udarów mózgu >7 dni w oddziale udarowym
Q33 choroby krwotoczne naczyń mózgowych - średni endowaskularny zabieg naprawczy
A49 udar mózgu - leczenie >3 dni

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.59 przenieślono tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

**Tabela 2.1.59:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0001	33,33	16,67	50,00	-
12.0003	18,52	7,41	48,15	25,9
12.0004	73,33	13,33	-	13,3
12.0007	-	33,33	33,33	33,3

**Tabela 2.1.59:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0008	75,00	-	-	25,0
12.0010	-	66,67	-	33,3
12.0011	-	14,29	57,14	28,6
12.0012	1,79	21,43	50,00	26,8
12.0013	8,57	37,14	42,86	11,4
12.0014	-	6,67	66,67	26,7
12.0015	50,00	-	-	50,0
12.0016	5,56	37,04	25,93	31,5
12.0017	3,45	20,69	44,83	31,0
12.0018	-	40,00	40,00	20,0
12.0019	-	50,00	25,00	25,0
12.0020	-	12,50	50,00	37,5
12.0021	-	41,67	16,67	41,7
12.0023	33,33	33,33	-	33,3
12.0025	-	-	-	100,0
12.0026	-	40,00	40,00	20,0
12.0027	-	33,33	66,67	-
12.0028	-	-	66,67	33,3
12.0030	-	33,33	66,67	-
12.0032	-	-	80,00	20,0
12.0034	-	-	100,00	-
12.0036	-	50,00	50,00	-
12.0038	-	50,00	-	50,0
12.0039	-	50,00	25,00	25,0
12.0042	100,00	-	-	-
12.0044	28,57	71,43	-	-
12.0053	-	100,00	-	-
12.0063	-	50,00	50,00	-
12.0067	25,00	25,00	25,00	25,0
12.0070	-	100,00	-	-
12.0071	-	78,57	7,14	14,3
<b>Woj.</b>	<b>9,87</b>	<b>28,00</b>	<b>37,60</b>	<b>24,5</b>

<sup>1</sup> Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki  
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.60:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Hospitalizacje poprzedzone hosp. z ważnym zabiegiem <sup>2</sup> [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]	w innym szpitalu z przeprowadzonym ważnym zabiegiem <sup>3</sup> [%]
12.0012	0,1	3,6	-	1,8	-	3,2
12.0016	0,1	1,9	2,4	3,7	-	2,4
12.0013	0,0	8,6	9,4	11,4	2,9	15,6
12.0014	0,0	-	-	3,3	3,3	8,0
12.0017	0,0	-	-	-	-	-
12.0003	0,0	-	-	-	-	10,0
12.0004	0,0	6,7	11,1	13,3	13,3	22,2
12.0071	0,0	-	-	21,4	21,4	16,7
12.0021	0,0	-	-	25,0	25,0	37,5
12.0019	0,0	-	-	37,5	25,0	50,0
12.0020	0,0	-	-	12,5	-	-
12.0011	0,0	-	-	14,3	14,3	-
12.0044	0,0	-	-	14,3	14,3	16,7
12.0001	0,0	-	-	16,7	16,7	-
12.0007	0,0	-	-	-	-	-
12.0015	0,0	-	-	16,7	16,7	25,0
12.0018	0,0	-	-	-	-	-

**Tabela 2.1.60:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Hospitalizacje poprzedzone hosp. z ważnym zabiegiem <sup>2</sup> [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]	w innym szpitalu z przeprowadzonym ważnym zabiegiem <sup>3</sup> [%]
12.0026	0,0	20,0	-	20,0	20,0	33,3
12.0032	0,0	-	-	40,0	20,0	-
12.0008	0,0	-	-	25,0	25,0	33,3
12.0036	0,0	-	-	-	-	-
12.0039	0,0	-	-	50,0	50,0	100,0
12.0067	0,0	-	-	-	-	-
12.0010	0,0	-	-	33,3	66,7	100,0
12.0023	0,0	-	-	66,7	66,7	-
12.0027	0,0	-	-	-	33,3	-
12.0028	0,0	-	-	-	-	-
12.0030	0,0	-	-	33,3	33,3	33,3
12.0038	0,0	-	-	-	-	-
12.0063	0,0	-	-	-	50,0	50,0
12.0025	0,0	-	-	-	-	-
12.0034	0,0	-	-	100,0	100,0	-
12.0042	0,0	-	-	100,0	-	-
12.0053	0,0	-	-	-	-	-
12.0070	0,0	-	-	-	-	-
<b>woj.</b>	<b>0,4</b>	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>9,6</b>	<b>7,7</b>	<b>11,2</b>

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

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

3 Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 00.492, 00.493, 00.65, 01.02, 01.24, 01.245, 01.247, 01.248, 01.249, 01.412, 01.422, 02.931, 39.51, 39.526, 39.532, 39.721, 39.723, 39.791, 86.94, 86.96, 86.971, 87.033, 87.049, 87.415, 88.419

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.61:** Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
12.0001	10,0	11,1	9,0	6,3	-	16,7
12.0003	21,6	9,6	12,0	6,4	-	29,6
12.0004	13,1	10,7	11,0	14,0	6,7	20,0
12.0007	20,7	8,0	18,5	8,7	-	33,3
12.0008	9,8	9,9	7,5	9,0	-	25,0
12.0010	-	10,4	-	-	100,0	100,0
12.0011	14,9	9,8	14,0	7,3	-	-
12.0012	12,7	9,8	11,0	9,4	-	19,6
12.0013	11,6	9,9	7,0	7,2	5,7	42,9
12.0014	18,2	10,4	14,5	11,8	-	30,0
12.0015	9,0	11,4	2,5	13,9	33,3	50,0
12.0016	17,9	10,2	13,5	12,7	5,6	42,6
12.0017	15,8	10,0	16,0	10,4	-	27,6
12.0018	10,8	11,3	12,0	9,9	-	40,0
12.0019	7,6	9,3	2,0	9,2	-	62,5
12.0020	13,8	9,4	10,5	15,4	12,5	37,5
12.0021	1,0	9,0	-	0,9	58,3	100,0
12.0023	2,7	10,6	1,0	3,5	33,3	66,7
12.0025	8,0	12,5	8,0	-	-	-
12.0026	8,0	7,3	3,0	9,7	40,0	60,0
12.0027	28,3	10,5	27,0	9,1	-	-
12.0028	12,0	9,0	11,0	1,7	-	-
12.0030	18,0	7,8	22,0	6,9	-	-
12.0032	6,2	6,5	7,0	5,5	20,0	40,0

**Tabela 2.1.61:** Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
12.0034	7,0	6,5	7,0	-	-	-
12.0036	13,0	6,4	14,0	6,7	-	-
12.0038	9,5	11,4	9,5	9,2	-	50,0
12.0039	9,2	8,3	0,5	17,5	50,0	75,0
12.0042	-	10,3	-	-	100,0	100,0
12.0044	2,9	10,6	-	6,4	57,1	85,7
12.0053	2,0	8,2	2,0	-	-	100,0
12.0063	2,5	8,5	2,5	2,8	50,0	50,0
12.0067	10,8	9,5	12,5	7,7	25,0	25,0
12.0070	-	5,9	-	-	100,0	100,0
12.0071	2,9	8,8	1,0	4,8	42,9	78,6
<b>Woj.</b>	<b>13,3</b>	<b>9,8</b>	<b>11,0</b>	<b>10,2</b>	<b>10,4</b>	<b>37,9</b>

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

W Tabeli 2.1.62 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

**Tabela 2.1.62:** Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0001	64,3	66,7	-	-	-	50,0	50,0
12.0003	57,9	59,3	-	3,7	18,5	33,3	44,4
12.0004	61,9	73,3	-	-	6,7	33,3	60,0
12.0007	62,0	66,7	-	-	16,7	16,7	66,7
12.0008	68,2	75,0	-	-	-	25,0	75,0
12.0010	63,0	100,0	-	-	-	33,3	66,7
12.0011	62,6	57,1	-	14,3	-	28,6	57,1
12.0012	53,9	51,8	3,6	8,9	23,2	23,2	41,1
12.0013	58,8	65,7	2,9	2,9	11,4	31,4	51,4
12.0014	55,6	63,3	-	6,7	23,3	30,0	40,0
12.0015	61,3	16,7	-	-	50,0	-	50,0
12.0016	57,9	57,4	-	3,7	24,1	25,9	46,3
12.0017	55,3	62,1	-	3,4	34,5	27,6	34,5
12.0018	55,8	20,0	20,0	-	20,0	-	60,0
12.0019	60,4	50,0	-	-	37,5	-	62,5
12.0020	63,2	75,0	-	-	12,5	37,5	50,0
12.0021	59,3	50,0	-	-	16,7	33,3	50,0
12.0023	61,0	100,0	-	-	-	33,3	66,7
12.0025	28,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0026	67,0	60,0	-	-	-	40,0	60,0
12.0027	72,7	100,0	-	-	-	-	100,0
12.0028	74,3	66,7	-	-	-	-	100,0
12.0030	64,0	33,3	-	-	-	33,3	66,7
12.0032	71,0	80,0	-	-	-	20,0	80,0
12.0034	79,0	100,0	-	-	-	-	100,0
12.0036	64,0	25,0	-	-	25,0	25,0	50,0
12.0038	75,5	100,0	-	-	-	-	100,0
12.0039	53,2	75,0	-	25,0	25,0	-	50,0
12.0042	53,0	100,0	-	-	-	100,0	-
12.0044	57,9	57,1	-	-	28,6	42,9	28,6
12.0053	59,0	100,0	-	-	-	100,0	-
12.0063	62,5	100,0	-	-	-	50,0	50,0
12.0067	62,0	100,0	-	-	-	50,0	50,0
12.0070	88,0	100,0	-	-	-	-	100,0

**Tabela 2.1.62:** Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku				
			18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0071	61,7	64,3	-	-	21,4	21,4	57,1
<b>Woj.</b>	<b>58,8</b>	<b>60,8</b>	<b>1,1</b>	<b>4,0</b>	<b>18,9</b>	<b>26,9</b>	<b>49,1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów<sup>23</sup>. 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 ( $\sigma$ ) 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 2.1.63 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie śląskim.

**Tabela 2.1.63:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0001	0,01	-	-	66,67	16,67	16,67
12.0003	0,03	7,41	11,11	59,26	14,81	7,41
12.0004	0,02	-	13,33	73,33	13,33	-
12.0007	0,01	-	16,67	33,33	50,00	-
12.0008	0,00	-	-	75,00	-	25,00
12.0010	0,00	-	33,33	33,33	33,33	-
12.0011	0,01	14,29	-	42,86	28,57	14,29
12.0012	0,06	8,93	25,00	44,64	17,86	3,57
12.0013	0,04	5,71	14,29	54,29	20,00	5,71
12.0014	0,03	6,67	30,00	50,00	10,00	3,33
12.0015	0,01	-	33,33	33,33	-	33,33
12.0016	0,05	3,70	29,63	44,44	12,96	9,26
12.0017	0,03	6,90	34,48	37,93	13,79	6,90
12.0018	0,00	20,00	20,00	-	60,00	-
12.0019	0,01	-	25,00	37,50	12,50	25,00
12.0020	0,01	-	12,50	50,00	37,50	-
12.0021	0,01	-	16,67	66,67	8,33	8,33
12.0023	0,00	-	-	66,67	33,33	-
12.0025	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0026	0,00	-	-	40,00	60,00	-
12.0027	0,00	-	-	33,33	33,33	33,33
12.0028	0,00	-	-	33,33	-	66,67
12.0030	0,00	-	-	33,33	66,67	-
12.0032	0,00	-	-	20,00	80,00	-

<sup>23</sup>Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

**Tabela 2.1.63:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0034	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0036	0,00	-	25,00	50,00	-	25,00
12.0038	0,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0039	0,00	25,00	25,00	25,00	-	25,00
12.0042	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0044	0,01	-	28,57	42,86	28,57	-
12.0053	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0063	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0067	0,00	-	25,00	50,00	25,00	-
12.0070	0,00	-	-	-	-	100,00
12.0071	0,01	7,14	14,29	50,00	14,29	14,29
<b>Woj.</b>	<b>0,38</b>	<b>5,33</b>	<b>20,27</b>	<b>47,73</b>	<b>18,67</b>	<b>8,00</b>

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 2.1.64. 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 2.1.64:** 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 [%]			
12.0001	-	-	100,0	7,9	8,9	83,3
12.0003	22,2	11,1	66,7	24,5	14,2	44,4
12.0004	-	20,0	80,0	3,7	0,0	6,7
12.0007	-	50,0	50,0	13,8	5,3	-
12.0008	-	-	100,0	3,1	0,0	-
12.0010	-	33,3	66,7	2,9	0,0	-
12.0011	-	-	100,0	2,7	1,7	14,3
12.0012	3,6	75,0	21,4	24,9	11,7	12,5
12.0013	5,7	82,9	11,4	23,3	15,5	31,4
12.0014	6,7	36,7	56,7	19,9	10,3	46,7
12.0015	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0016	1,9	68,5	29,6	18,2	11,0	7,4
12.0017	6,9	72,4	20,7	16,4	12,2	13,8
12.0018	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0019	-	-	100,0	8,3	4,6	50,0
12.0020	-	75,0	25,0	9,6	12,9	12,5
12.0021	-	25,0	75,0	4,3	0,0	-
12.0023	33,3	-	66,7	10,5	9,0	33,3
12.0025	100,0	-	-	265,2	265,2	-
12.0026	-	40,0	60,0	10,7	13,6	40,0
12.0027	-	33,3	66,7	8,3	10,4	33,3
12.0028	-	-	100,0	15,5	15,6	100,0
12.0030	-	-	100,0	3,9	5,4	-
12.0032	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0034	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0036	-	-	100,0	5,1	4,2	75,0
12.0038	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0039	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0042	-	-	100,0	4,2	4,2	100,0
12.0044	-	-	100,0	3,9	0,0	14,3
12.0053	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0063	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0067	-	25,0	75,0	20,9	6,0	-

**Tabela 2.1.64:** Struktura geograficzna pacjentów

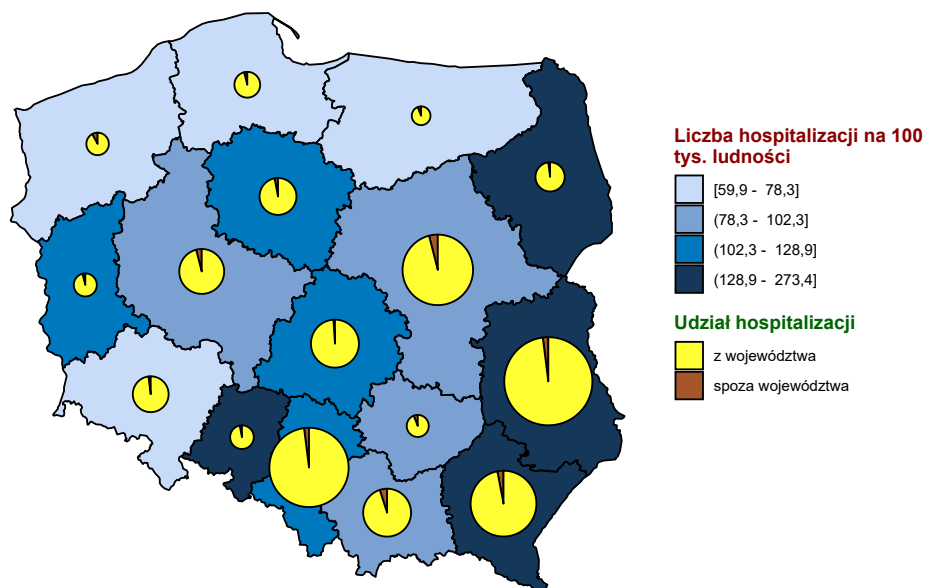
ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
12.0070	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0071	-	28,6	71,4	3,2	0,0	14,3
<b>Woj.</b>	<b>4,5</b>	<b>44,5</b>	<b>50,9</b>	<b>15,9</b>	<b>9,5</b>	<b>20,8</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

### 2.1.1.4 TIA - przemijające niedokrwienie mózgu

W 2016 roku w województwie śląskim odnotowano 5,32 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako TIA (dalej: podgrupa)<sup>24</sup>, co stanowiło 23,96% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego).

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

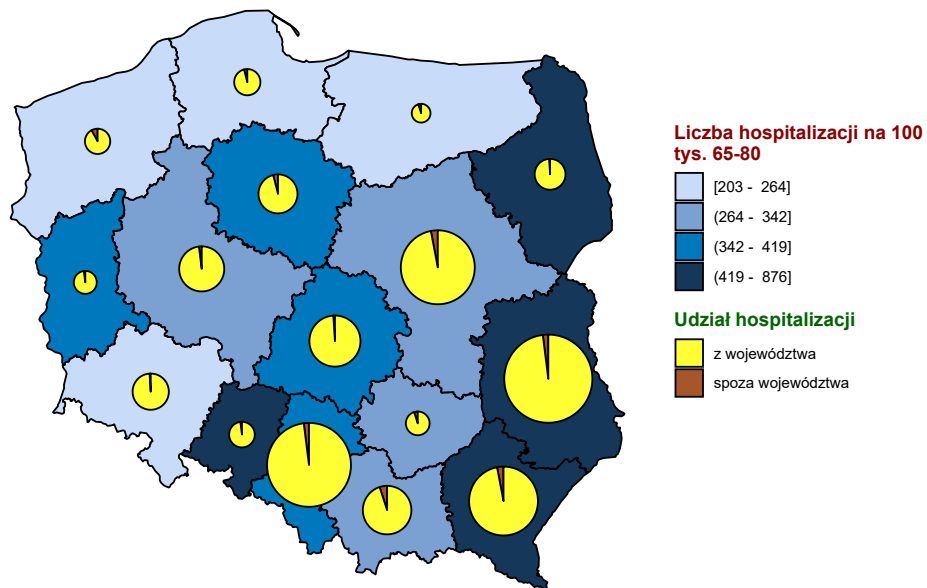


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

<sup>24</sup>W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: G45, G46.

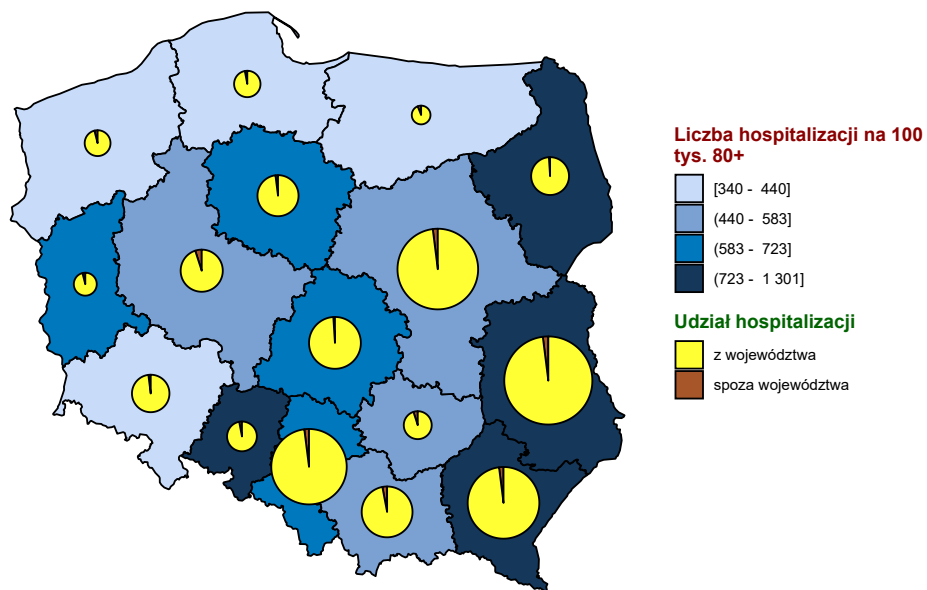


**Mapa 2.1.16:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80 oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



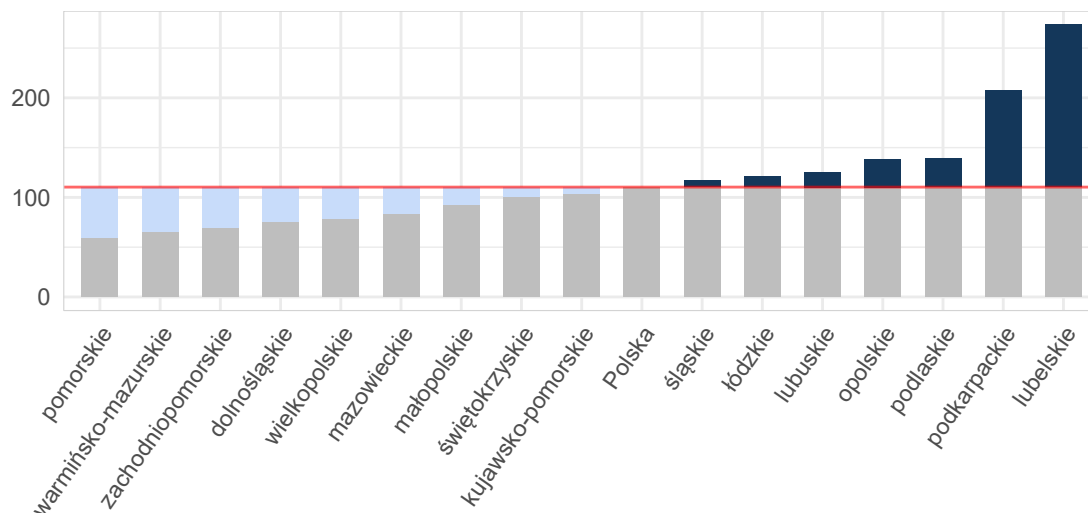
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.17:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+ oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



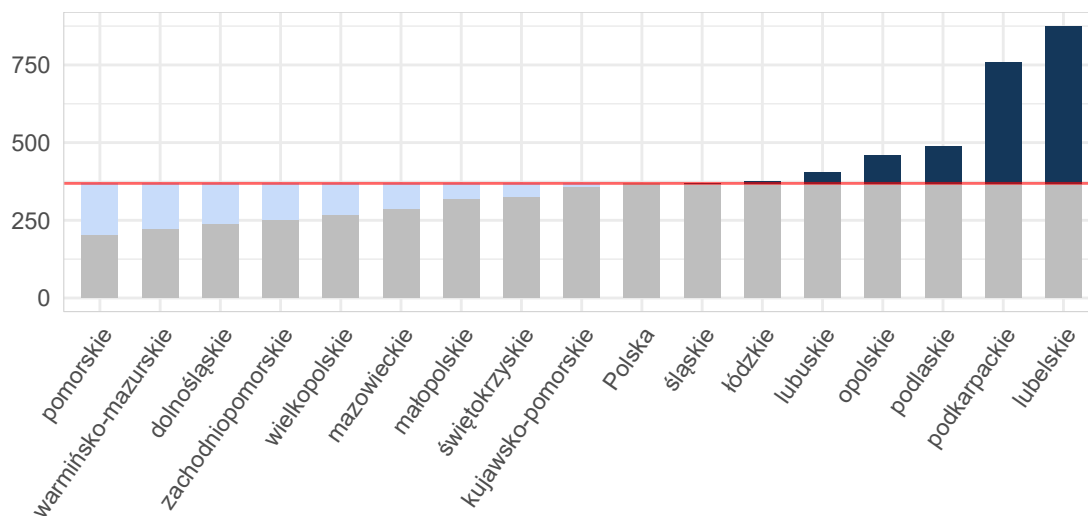
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.32:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



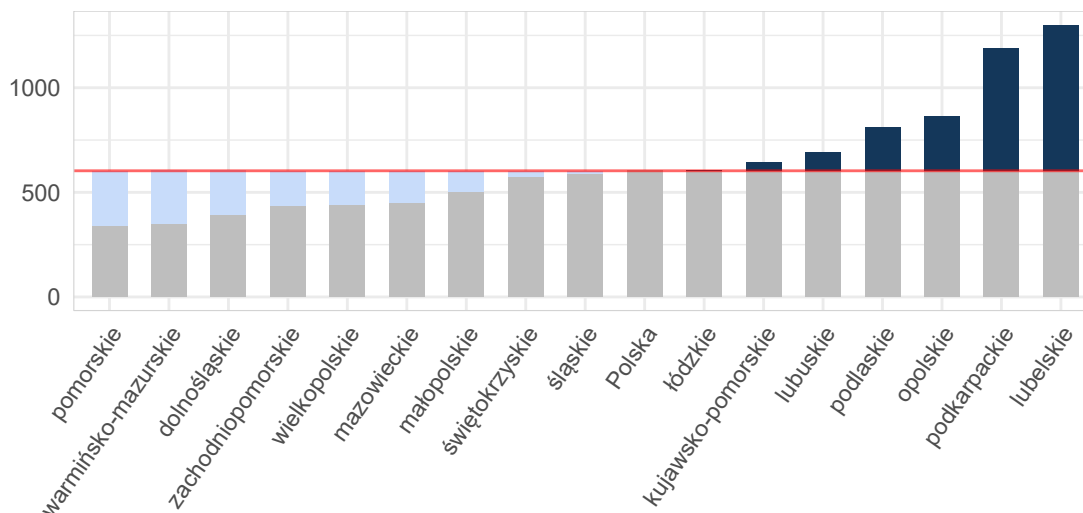
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.33:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.34: Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.65: 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.
dolnośląskie	2,21	-	0,01	2,90	76,01	91
kujawsko-pomorskie	2,17	-	0,00	3,92	104,13	66
lubelskie	5,83	-	0,01	2,42	273,37	123
lubuskie	1,28	-	0,00	4,07	125,62	67
łódzkie	3,02	-	0,01	1,62	121,35	119
małopolskie	3,14	-	0,01	5,71	92,72	118
mazowieckie	4,49	-	0,01	4,74	83,66	187
opolskie	1,38	-	0,00	3,12	138,56	38
podkarpackie	4,41	-	0,01	3,22	207,08	95
podlaskie	1,65	-	0,00	2,18	139,22	45
pomorskie	1,39	-	0,00	4,04	59,90	84
śląskie	5,32	-	0,03	2,61	116,71	162
świętokrzyskie	1,26	-	0,00	6,92	100,41	133
warmińsko-mazurskie	0,94	-	0,00	6,72	65,30	46
wielkopolskie	2,75	-	0,01	4,47	79,10	132
zachodniopomorskie	1,19	-	0,00	8,05	69,78	62
<b>Polska</b>	<b>42,41</b>	<b>-</b>	<b>0,11</b>	<b>3,70</b>	<b>110,35</b>	<b>1 568</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 47. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie śląskim z powodu rozpoznanych wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 20 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.66: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0001	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński

**Tabela 2.1.66:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0002	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 6 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Zdrowia Dziecka im. Jana Pawła II	m. Katowice
12.0003	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0004	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik
12.0007	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice
12.0008	Beskidzkie Centrum Onkologii - Szpital Miejski im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0010	SP ZOZ Szpital Wielospecjalistyczny w Jaworznie	m. Jaworzno
12.0011	Powiatowy Publiczny ZOZ w Rydułtowach i Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim	wodzisławski
12.0012	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec
12.0013	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój
12.0014	Szpital Wojewódzki w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0015	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0016	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach	m. Katowice
12.0017	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 4 w Bytomiu	m. Bytom
12.0018	Szpital Miejski w Rudzie Śląskiej sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0019	SP ZOZ Miejski Szpital Zespolony w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0020	Megrez sp. z o.o.	m. Tychy
12.0021	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza
12.0023	Szpital Rejonowy im. dr. Józefa Rostka w Raciborzu	raciborski
12.0024	Szpital Specjalistyczny nr 2 w Bytomiu	m. Bytom
12.0025	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach,	m. Katowice
12.0026	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański
12.0027	Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy s.a.	tarnogórski
12.0028	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Żywcu	żywiecki
12.0029	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Sum w Katowicach	m. Zabrze
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński
12.0032	SP ZOZ Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie	m. Chorzów
12.0033	Szpital Zakonu Bonifratrów w Katowicach sp. z o.o.	m. Katowice
12.0034	Szpital Miejski w Zabrze sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0036	Centrum Dializa sp. z o.o.	pszczyński
12.0037	Szpital w Knurowie	gliwicki
12.0038	Szpital Specjalistyczny nr 1 w Bytomiu	m. Bytom
12.0039	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice
12.0041	Miejskie Zakłady Opieki Zdrowotnej w Żorach sp. z o.o.	m. Żory
12.0044	Centrum Zdrowia w Mikołowie sp. z o.o.	mikołowski
12.0045	Szpital w Pyskowicach sp. z o.o.	gliwicki
12.0048	SP ZOZ w Lublińcu	lubliniecki
12.0051	Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach Spzoz	m. Katowice
12.0053	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr. Emila Cyrana w Lublińcu	lubliniecki
12.0054	Szpital Specjalistyczny w Zabrze sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0059	SP ZOZ Szpital Psychiatryczny	gliwicki
12.0063	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0069	ZOZ w Kłobucku	kłobucki
12.0071	NZOZ Vito - Med sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0076	Szpital św. Józefa sp. z o.o.	mikołowski
12.0079	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	częstochowski

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,42 tys. hospitalizacji dla 0,42 tys. pacjentów. Tym samym 7,95% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.67 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.67: 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 [%]
12.0003	0,42	0,42	-	-	7,9	7,9
12.0010	0,41	0,42	-	-	7,8	15,8
12.0019	0,35	0,36	0,00	-	6,7	22,5
12.0015	0,26	0,27	0,00	-	5,0	27,5
12.0020	0,26	0,26	-	-	4,9	32,4
12.0004	0,22	0,23	0,00	-	4,3	36,7
12.0051	0,22	0,22	-	-	4,2	40,9
12.0071	0,20	0,20	0,00	-	3,8	44,7
12.0034	0,19	0,19	-	-	3,6	48,3
12.0012	0,18	0,19	0,00	-	3,5	51,8
12.0038	0,17	0,18	0,00	-	3,3	55,2
12.0017	0,18	0,18	-	-	3,3	58,5
12.0053	0,18	0,18	-	-	3,3	61,8
12.0039	0,17	0,17	0,00	-	3,2	65,0
12.0026	0,15	0,15	-	-	2,9	67,9
12.0067	0,15	0,15	-	-	2,8	70,6
12.0013	0,14	0,14	0,00	-	2,7	73,3
12.0044	0,14	0,14	-	-	2,7	76,0
12.0014	0,12	0,12	-	-	2,3	78,3
12.0023	0,12	0,12	-	-	2,2	80,5
12.0030	0,11	0,12	-	-	2,2	82,7
12.0018	0,11	0,11	-	-	2,0	84,7
12.0027	0,10	0,10	-	-	2,0	86,7
12.0016	0,08	0,09	0,00	-	1,7	88,3
12.0036	0,08	0,09	-	-	1,6	90,0
12.0029	0,08	0,08	0,01	-	1,5	91,4
12.0011	0,07	0,07	-	-	1,3	92,8
12.0063	0,07	0,07	-	-	1,3	94,1
12.0032	0,06	0,06	0,00	-	1,2	95,3
12.0021	0,06	0,06	0,00	-	1,2	96,4
12.0001	0,06	0,06	-	-	1,1	97,5
12.0008	0,05	0,05	-	-	0,9	98,4
12.0007	0,03	0,03	-	-	0,6	99,0
12.0028	0,01	0,01	-	-	0,3	99,3
12.0045	0,01	0,01	0,00	-	0,2	99,5
12.0048	0,00	0,00	-	-	0,1	99,6
12.0002	0,00	0,00	-	-	0,1	99,6
12.0024	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
12.0037	0,00	0,00	-	-	0,1	99,8
12.0041	0,00	0,00	-	-	0,1	99,8
12.0069	0,00	0,00	-	-	0,1	99,9
12.0079	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0025	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,9
12.0033	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0054	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0059	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0076	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
<b>Woj.</b>	<b>5,23</b>	<b>5,32</b>	<b>0,03</b>	-	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

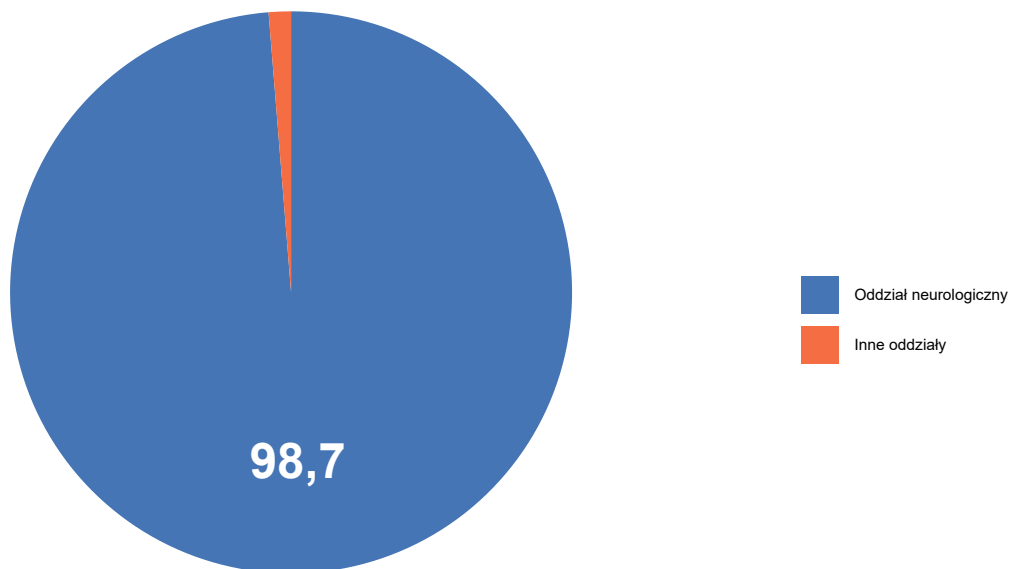
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach<sup>25</sup> i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitaliza-

<sup>25</sup>Przez 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))

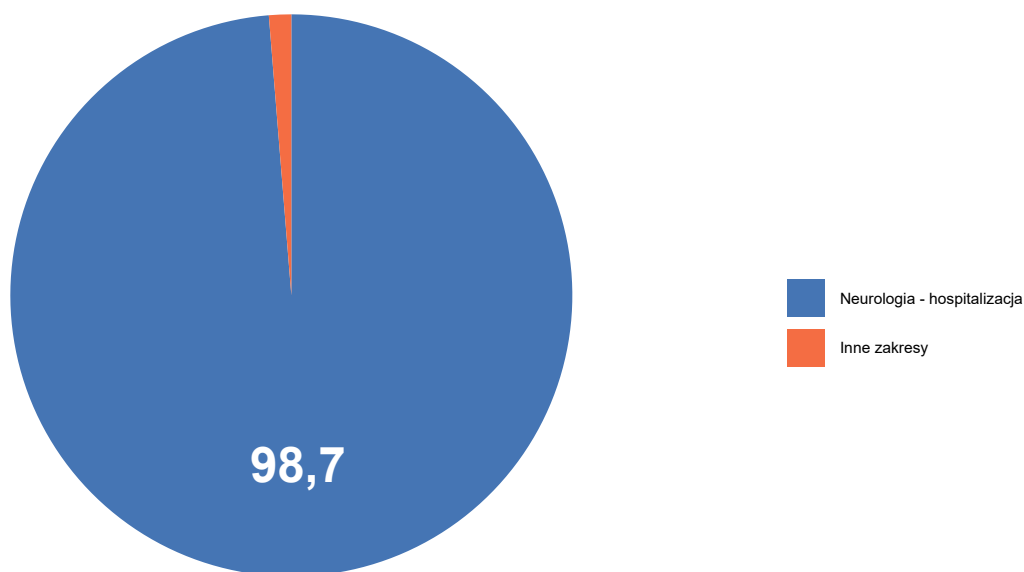
cji charakteryzowały się oddziały: Oddział neurologiczny oraz Oddział chorób wewnętrznych. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 99,8% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neurologia - hospitalizacja oraz Choroby wewnętrzne - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 99,9%.

**Wykres 2.1.35:** Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.36: 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 2.1.68 oraz Tabela 2.1.69. 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 2.1.68: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział neurologiczny dla dzieci [tys.]	Oddział geriatryczny [tys.]	Oddział neurochirurgiczny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0003	0,42	-	-	-	-	-	0,42
12.0010	0,42	-	-	-	-	-	0,42
12.0019	0,36	-	-	-	-	-	0,36
12.0015	0,27	-	-	-	-	-	0,27
12.0020	0,26	0,00	-	-	-	-	0,26
12.0004	0,23	-	-	-	-	-	0,23
12.0051	0,22	-	-	-	-	-	0,22
12.0071	0,20	-	-	-	-	-	0,20
12.0034	0,19	-	-	-	-	-	0,19
12.0012	0,19	-	-	-	-	-	0,19
12.0038	0,18	-	-	-	-	-	0,18
12.0017	0,18	-	-	-	-	-	0,18
12.0053	0,18	-	-	-	-	-	0,18
12.0039	0,17	-	-	-	-	-	0,17
12.0026	0,15	-	-	-	-	-	0,15
12.0067	0,15	0,00	-	-	-	-	0,15
12.0013	0,14	-	-	-	-	-	0,14
12.0044	0,14	-	-	-	-	-	0,14
12.0014	0,12	0,00	-	-	0,00	-	0,12

**Tabela 2.1.68:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział neurologiczny dla dzieci [tys.]	Oddział geriatryczny [tys.]	Oddział neurochirurgiczny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0023	0,12	-	-	-	-	-	0,12
12.0030	0,12	-	-	-	-	-	0,12
12.0018	0,11	-	-	-	-	-	0,11
12.0027	0,10	0,00	-	-	-	-	0,10
12.0016	0,09	-	-	-	0,00	-	0,09
12.0036	0,08	-	-	0,00	-	-	0,09
12.0029	0,08	-	-	-	-	-	0,08
12.0011	0,06	0,00	-	-	-	-	0,07
12.0063	0,07	0,00	-	-	-	-	0,07
12.0032	0,06	-	-	-	-	-	0,06
12.0021	0,06	-	-	-	-	-	0,06
12.0001	0,06	0,00	-	-	-	-	0,06
12.0008	0,05	-	-	-	-	-	0,05
12.0007	0,03	-	-	-	-	-	0,03
12.0028	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0045	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0048	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0002	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0024	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0037	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0041	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0069	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0079	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0025	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0033	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0054	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0059	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0076	-	0,00	-	-	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>5,25</b>	<b>0,06</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>5,32</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.69:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Geriatria - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Suma [tys.]
12.0003	-	-	-	0,42	-	0,42
12.0010	-	-	-	0,42	-	0,42
12.0019	-	-	-	0,36	-	0,36
12.0015	-	-	-	0,27	-	0,27
12.0020	0,00	-	-	0,26	-	0,26
12.0004	-	-	-	0,23	-	0,23
12.0051	-	-	-	0,22	-	0,22
12.0071	-	-	-	0,20	-	0,20
12.0034	-	-	-	0,19	-	0,19
12.0012	-	-	-	0,19	-	0,19
12.0038	-	-	-	0,18	-	0,18
12.0017	-	-	-	0,18	-	0,18
12.0053	-	-	-	0,18	-	0,18

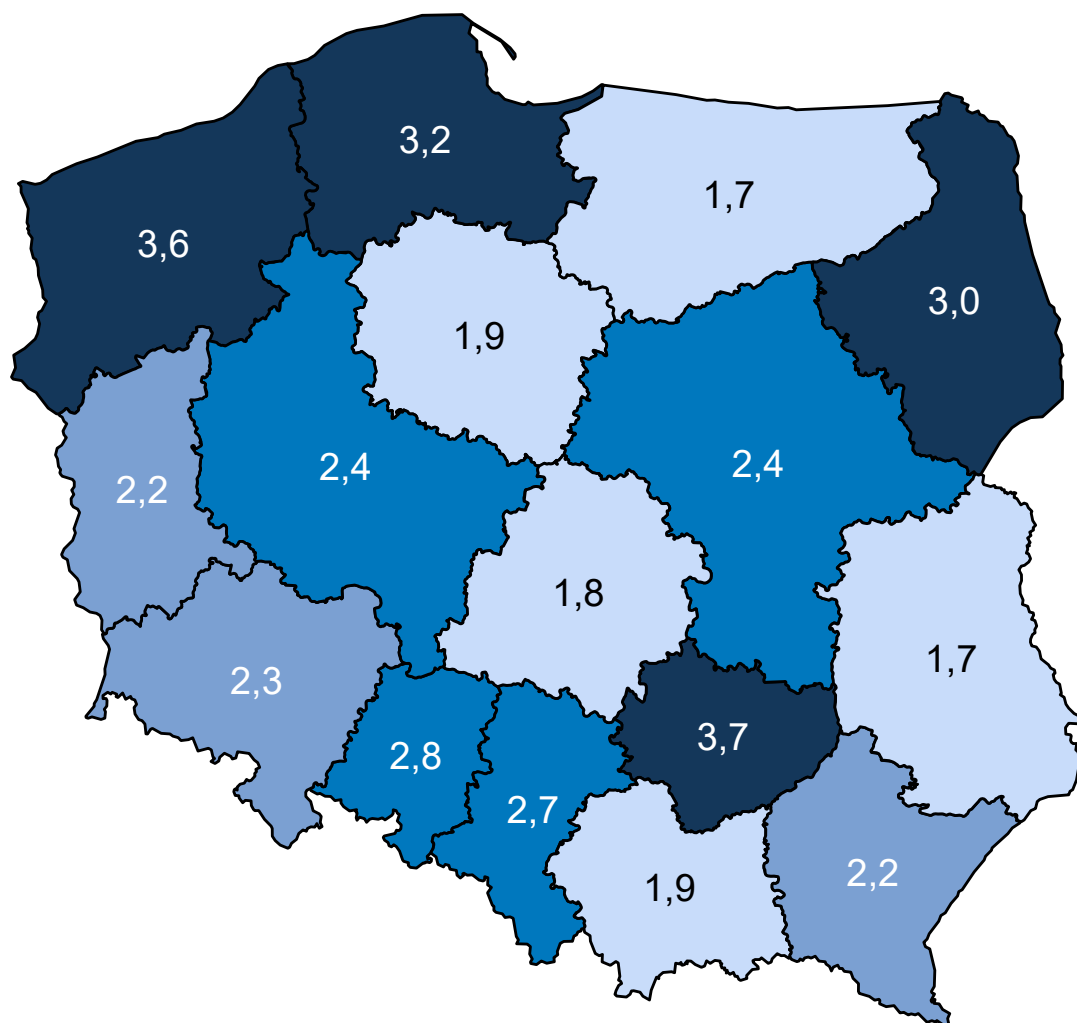


**Tabela 2.1.69:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Geriatrya - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Neurologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Suma [tys.]
12.0039	-	-	-	0,17	-	0,17
12.0026	-	-	-	0,15	-	0,15
12.0067	0,00	-	-	0,15	-	0,15
12.0013	-	-	-	0,14	-	0,14
12.0044	-	-	-	0,14	-	0,14
12.0014	0,00	-	0,00	0,12	-	0,12
12.0023	-	-	-	0,12	-	0,12
12.0030	-	-	-	0,12	-	0,12
12.0018	-	-	-	0,11	-	0,11
12.0027	0,00	-	-	0,10	-	0,10
12.0016	-	-	0,00	0,09	-	0,09
12.0036	-	0,00	-	0,08	-	0,09
12.0029	-	-	-	0,08	-	0,08
12.0011	0,00	-	-	0,06	-	0,07
12.0063	0,00	-	-	0,07	-	0,07
12.0032	-	-	-	0,06	-	0,06
12.0021	-	-	-	0,06	-	0,06
12.0001	0,00	-	-	0,06	-	0,06
12.0008	-	-	-	0,05	-	0,05
12.0007	-	-	-	0,03	-	0,03
12.0028	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0045	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0048	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0002	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0024	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0037	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0041	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0069	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0079	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0025	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0033	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0054	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0059	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0076	0,00	-	-	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>0,06</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>5,25</b>	<b>0,00</b>	<b>5,32</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.18: Udział pacjentów z udarem do 365 dni po hospitalizacji



Opracowanie DAIS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.70: Udział hospitalizacji z wykonanymi procedurami wg szpitali

ID	Liczba hospitalizacji (tys.)	% hospitalizacji rozliczanych grupą A47	% hospitalizacji rozliczanych grupą A46
12.0003	0,42	94,56	5,44
12.0010	0,42	36,06	63,46
12.0019	0,36	94,12	5,88
12.0015	0,27	72,18	27,82
12.0020	0,26	96,58	3,42
12.0004	0,23	89,08	10,92
12.0051	0,22	92,83	7,17
12.0071	0,20	29,06	70,44
12.0012	0,19	95,74	4,26
12.0034	0,19	0,53	98,95
12.0017	0,18	67,23	32,77
12.0038	0,18	7,30	92,70

**Tabela 2.1.70:** Udział hospitalizacji z wykonanymi procedurami wg szpitali

ID	Liczba hospitalizacji (tys.)	% hospitalizacji rozliczanych grupą A47	% hospitalizacji rozliczanych grupą A46
12.0053	0,18	92,57	7,43
12.0039	0,17	88,89	11,11
12.0026	0,15	50,00	50,00
12.0067	0,15	93,24	6,76
12.0013	0,14	80,42	19,58
12.0044	0,14	64,79	35,21
12.0014	0,12	94,26	5,74
12.0023	0,12	90,60	9,40
12.0030	0,12	87,93	12,07
12.0018	0,11	37,61	62,39
12.0027	0,10	74,04	25,96
12.0016	0,09	73,86	26,14
12.0036	0,09	62,07	37,93
12.0029	0,08	74,68	25,32
12.0011	0,07	50,00	50,00
12.0063	0,07	95,71	4,29
12.0001	0,06	96,49	3,51
12.0021	0,06	80,65	19,35
12.0032	0,06	93,65	6,35
12.0008	0,05	87,23	12,77
12.0007	0,03	100,00	-
12.0028	0,01	-	100,00
12.0045	0,01	-	83,33
12.0002	-	-	100,00
12.0024	-	-	100,00
12.0025	-	-	100,00
12.0033	-	-	100,00
12.0037	-	-	100,00
12.0041	-	-	100,00
12.0048	-	-	100,00
12.0054	-	-	100,00
12.0059	-	-	100,00
12.0069	-	-	100,00
12.0076	-	-	100,00
12.0079	-	-	100,00
Województwo	5,32	71,60	28,28

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Przeanalizowano śmiertelność pohospitalizacyjną dla pacjentów z podgrupy. Dodatkowo obliczono wskaźnik śmiertelności standaryzowany wiekiem, pęcią oraz współczynnikiem wielochorobowości. Dane zostały przedstawione w poniższych mapach oraz tabeli **2.1.71**.

**Tabela 2.1.71:** Statystyki dotyczące śmiertelności

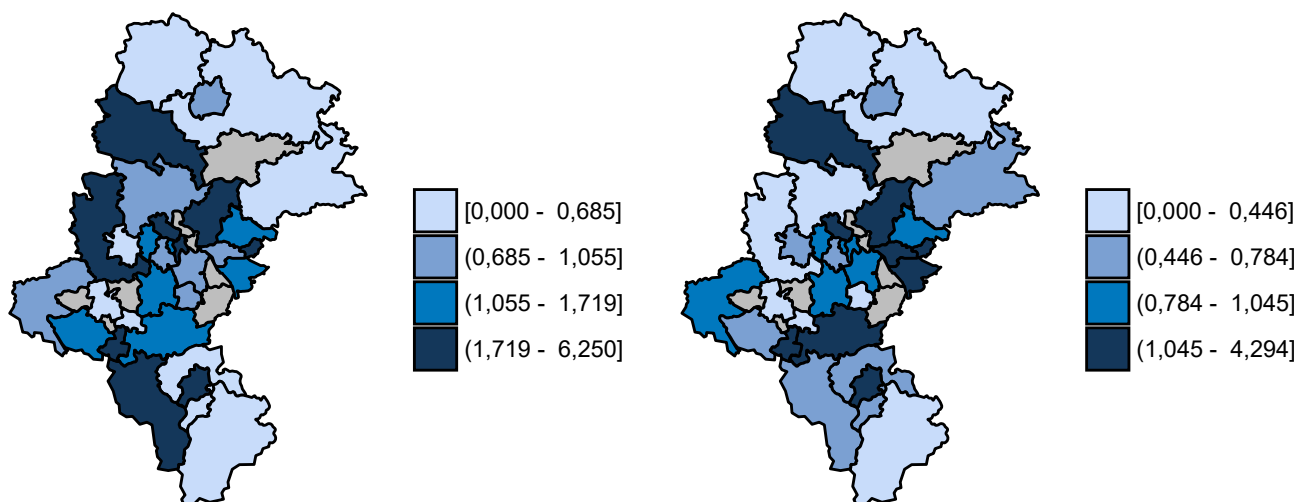
Woj.	Liczba hospitalizacji [tys.]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]
dolnośląskie	2,2	1,2	7,0	2,6	1,2	7,3	2,8
kujawsko-pomorskie	2,2	1,3	6,0	2,1	1,2	5,6	1,9
lubelskie	5,8	1,2	5,6	2,5	1,3	6,0	2,6
lubuskie	1,3	1,2	6,7	2,3	1,2	6,9	2,5
łódzkie	3,0	1,2	6,3	2,8	1,1	6,1	2,7
małopolskie	3,1	0,6	4,7	1,5	0,6	4,6	1,4
mazowieckie	4,5	1,4	6,4	2,7	1,2	5,8	2,4
opolskie	1,4	2,0	9,7	4,1	2,0	8,6	3,8
podkarpackie	4,4	1,0	5,2	2,1	1,1	5,2	2,1

**Tabela 2.1.71:** Statystyki dotyczące śmiertelności

Woj.	Liczba hospitalizacji [tys.]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]
podlaskie	1,7	1,7	9,0	3,0	1,5	7,6	2,8
pomorskie	1,4	1,2	6,2	2,6	1,1	6,2	2,5
śląskie	5,3	1,3	6,6	2,7	1,4	6,9	2,8
świętokrzyskie	1,3	1,4	7,7	2,9	1,1	6,2	2,2
warmińsko-mazurskie	0,9	1,1	5,5	2,5	1,2	5,9	2,7
wielkopolskie	2,8	1,0	6,6	2,2	1,0	7,2	2,3
zachodniopomorskie	1,2	0,8	6,1	2,4	0,7	5,6	2,0

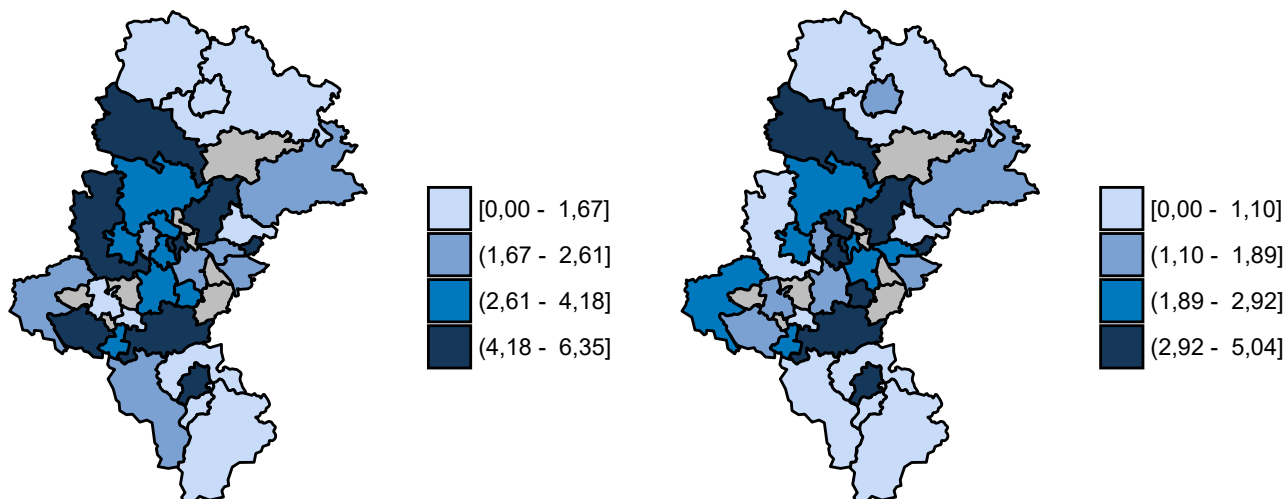
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Wykres 2.1.37:** Śmiertelność do 30 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)

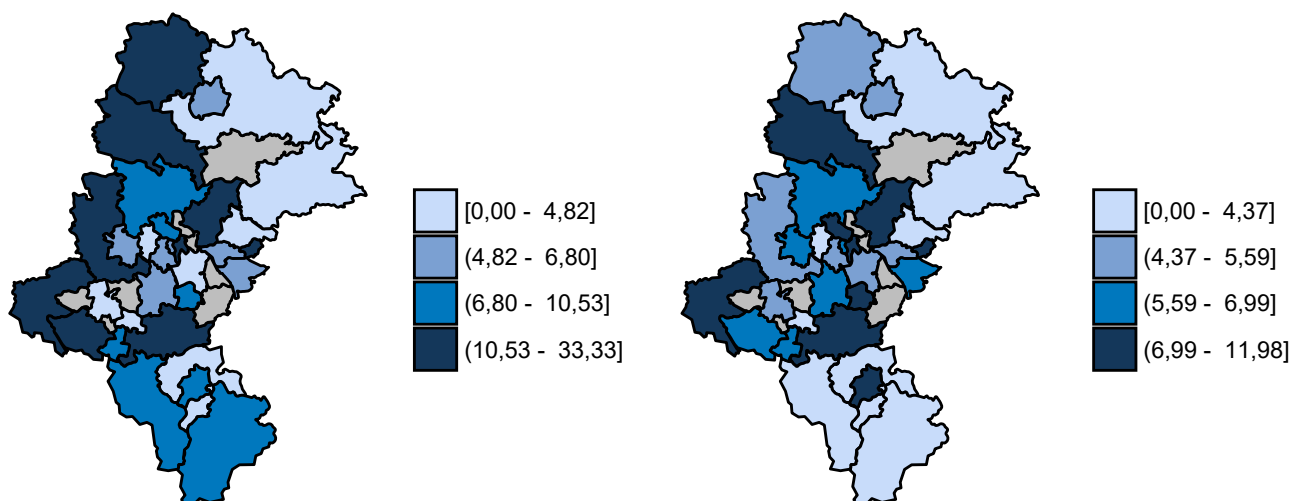


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.1.38:** Śmiertelność do 90 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.1.39:** Śmiertelność do 365 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W województwie śląskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie<sup>26</sup>, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 32.68%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 74.07%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 87.63%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 32 (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 2.1.72. 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 2.1.72:** 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 [%]
12.0012	60,8	37,8	1,4	100,0	-	38	-
12.0051	71,3	27,2	1,5	100,0	5,4	11	5,9
12.0018	97,1	2,9	-	100,0	-	78	-
12.0010	89,6	9,1	1,3	100,0	-	50	0,3
12.0036	68,7	31,3	-	100,0	76,2	0	26,9
12.0027	98,8	1,2	-	100,0	-	1	1,2
12.0015	75,9	24,1	-	100,0	-	24	1,5
12.0020	82,6	17,4	-	100,0	-	4	12,1
12.0008	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0014	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0038	98,4	1,6	-	100,0	-	150	-
12.0067	77,9	22,1	-	100,0	16,1	15	7,9
12.0011	90,9	9,1	-	100,0	16,7	6	4,5
12.0003	96,7	2,6	0,7	100,0	12,5	4	1,6
12.0029	94,0	4,5	1,5	100,0	33,3	3	3,0
12.0017	96,4	2,4	1,2	100,0	-	17	-
12.0016	92,9	7,1	-	100,0	-	36	-
12.0053	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0026	91,7	8,3	-	100,0	-	4	5,0

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

**Tabela 2.1.72:** 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 [%]
12.0032	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0044	98,9	-	1,1	-	-	-	-
12.0013	95,9	4,1	-	100,0	-	5	2,1
12.0023	81,6	18,4	-	100,0	-	16	2,6
12.0045	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0004	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0079	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0039	71,5	28,5	-	100,0	-	14	4,1
12.0021	91,7	8,3	-	100,0	-	16	-
12.0028	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0001	90,9	9,1	-	100,0	-	33	-
12.0007	80,0	20,0	-	100,0	-	128	-
12.0071	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0063	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0034	56,8	43,2	-	100,0	5,9	4	24,6
12.0019	96,2	3,8	-	100,0	-	113	-
12.0002	66,7	-	33,3	-	-	-	-
12.0059	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0030	-	100,0	-	100,0	-	12	35,0
12.0037	-	100,0	-	100,0	-	2	100,0
12.0048	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0054	-	100,0	-	100,0	-	7	-
12.0024	-	100,0	-	100,0	-	46	-
<b>Woj.</b>	<b>87,6</b>	<b>11,9</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>8,1</b>	<b>0</b>	<b>32,7</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.73 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze<sup>27</sup>. Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na chorobach wewnętrznych (internie). Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na pediatrii.

**Tabela 2.1.73:** Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
12.0001	0,06	-	-	100,00	96,49	-
12.0002	0,00	-	-	100,00	-	100,00
12.0003	0,42	-	-	100,00	94,56	-
12.0004	0,23	-	-	100,00	89,08	-
12.0007	0,03	-	-	100,00	100,00	-
12.0008	0,05	-	-	100,00	87,23	-
12.0010	0,42	-	-	100,00	36,06	-
12.0011	0,07	-	-	100,00	50,00	-
12.0012	0,19	-	-	100,00	95,74	-
12.0013	0,14	-	-	100,00	80,42	-
12.0014	0,12	-	-	100,00	94,26	-
12.0015	0,27	-	-	100,00	72,18	-
12.0016	0,09	-	-	100,00	73,86	-
12.0017	0,18	-	-	100,00	67,23	-
12.0018	0,11	-	-	100,00	37,61	-
12.0019	0,36	-	-	100,00	94,12	-
12.0020	0,26	-	-	100,00	96,58	-
12.0021	0,06	-	-	100,00	80,65	-
12.0023	0,12	-	-	100,00	90,60	-

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

**Tabela 2.1.73:** Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
12.0024	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0025	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0026	0,15	-	-	100,00	50,00	-
12.0027	0,10	-	-	100,00	74,04	-
12.0028	0,01	-	-	100,00	-	-
12.0029	0,08	-	-	100,00	74,68	-
12.0030	0,12	-	-	100,00	87,93	-
12.0032	0,06	-	-	100,00	93,65	-
12.0033	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0034	0,19	-	0,53	99,47	0,53	-
12.0036	0,09	-	-	100,00	62,07	-
12.0037	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0038	0,18	-	-	100,00	7,30	-
12.0039	0,17	-	-	100,00	88,89	-
12.0041	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0044	0,14	-	-	100,00	64,79	-
12.0045	0,01	16,67	-	100,00	-	-
12.0048	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0051	0,22	-	-	100,00	92,83	-
12.0053	0,18	-	-	100,00	92,57	-
12.0054	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0059	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0063	0,07	-	-	100,00	95,71	-
12.0067	0,15	-	-	100,00	93,24	-
12.0069	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0071	0,20	0,49	-	100,00	29,21	-
12.0076	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0079	0,00	-	-	100,00	-	-
<b>Woj.</b>	<b>5,32</b>	<b>0,06</b>	<b>0,02</b>	<b>99,98</b>	<b>71,70</b>	<b>100,00</b>

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 2.1.74:** Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0034	0,53	-	-	100,00	-	-
<b>Woj.</b>	<b>0,02</b>	-	-	<b>100,00</b>	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.75 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.76.

**Tabela 2.1.75:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A47 [%]	A46 [%]	Hospitalizacja przed... [%]	A50 [%]	A87A [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0001	0,1	96,5	3,5	-	-	-	-
12.0002	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0003	0,4	94,6	5,4	-	-	-	-
12.0004	0,2	89,1	10,9	-	-	-	-

**Tabela 2.1.75:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A47 [%]	A46 [%]	Hospitalizacja przed... [%]	A50 [%]	A87A [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0007	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0008	0,0	87,2	12,8	-	-	-	-
12.0010	0,4	36,1	63,5	-	0,2	0,2	-
12.0011	0,1	50,0	50,0	-	-	-	-
12.0012	0,2	95,7	4,3	-	-	-	-
12.0013	0,1	80,4	19,6	-	-	-	-
12.0014	0,1	94,3	5,7	-	-	-	-
12.0015	0,3	72,2	27,8	-	-	-	-
12.0016	0,1	73,9	26,1	-	-	-	-
12.0017	0,2	67,2	32,8	-	-	-	-
12.0018	0,1	37,6	62,4	-	-	-	-
12.0019	0,4	94,1	5,9	-	-	-	-
12.0020	0,3	96,6	3,4	-	-	-	-
12.0021	0,1	80,6	19,4	-	-	-	-
12.0023	0,1	90,6	9,4	-	-	-	-
12.0024	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0025	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0026	0,2	50,0	50,0	-	-	-	-
12.0027	0,1	74,0	26,0	-	-	-	-
12.0028	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0029	0,1	74,7	25,3	-	-	-	-
12.0030	0,1	87,9	12,1	-	-	-	-
12.0032	0,1	93,7	6,3	-	-	-	-
12.0033	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0034	0,2	0,5	98,9	-	-	-	0,5
12.0036	0,1	62,1	37,9	-	-	-	-
12.0037	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0038	0,2	7,3	92,7	-	-	-	-
12.0039	0,2	88,9	11,1	-	-	-	-
12.0041	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0044	0,1	64,8	35,2	-	-	-	-
12.0045	0,0	-	83,3	16,7	-	-	-
12.0048	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0051	0,2	92,8	7,2	-	-	-	-
12.0053	0,2	92,6	7,4	-	-	-	-
12.0054	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0059	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0063	0,1	95,7	4,3	-	-	-	-
12.0067	0,1	93,2	6,8	-	-	-	-
12.0069	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0071	0,2	29,1	70,4	0,5	-	-	-
12.0076	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0079	0,0	-	100,0	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>5,3</b>	<b>71,6</b>	<b>28,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.76:** Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
A47 przemijające niedokrwienie mózgu - rozszerzona diagnostyka
A46 przemijające niedokrwienie mózgu
Hospitalizacja przed przekazaniem do ośrodka o wyższym poziomie referencyjnym
A50 udar mózgu - leczenie
A87A inne choroby układu nerwowego > 17 r.ż.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.77 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z



rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

**Tabela 2.1.77:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0001	3,51	-	96,49	-
12.0002	-	-	100,00	-
12.0003	64,54	0,71	34,52	0,2
12.0004	100,00	-	-	-
12.0007	2,94	2,94	94,12	-
12.0008	95,74	-	-	4,3
12.0010	0,48	3,37	96,15	-
12.0011	-	-	100,00	-
12.0012	5,85	1,06	93,09	-
12.0013	3,50	0,70	95,80	-
12.0014	-	0,82	98,36	0,8
12.0015	75,19	0,38	23,68	0,8
12.0016	96,59	-	2,27	1,1
12.0017	0,56	0,56	97,74	1,1
12.0018	0,92	-	99,08	-
12.0019	1,40	0,28	98,32	-
12.0020	0,38	-	99,62	-
12.0021	22,58	4,84	72,58	-
12.0023	6,84	-	93,16	-
12.0024	-	-	100,00	-
12.0025	-	100,00	-	-
12.0026	1,97	0,66	97,37	-
12.0027	0,96	0,96	98,08	-
12.0028	-	-	100,00	-
12.0029	-	1,27	98,73	-
12.0030	5,17	0,86	93,97	-
12.0032	-	6,35	93,65	-
12.0033	-	-	100,00	-
12.0034	-	0,53	99,47	-
12.0036	2,30	-	97,70	-
12.0037	-	-	100,00	-
12.0038	2,25	2,81	93,26	1,7
12.0039	15,20	-	84,80	-
12.0041	-	-	100,00	-
12.0044	28,87	3,52	66,90	0,7
12.0045	-	16,67	83,33	-
12.0048	-	-	100,00	-
12.0051	30,94	1,35	67,71	-
12.0053	8,00	3,43	88,00	0,6
12.0054	-	-	100,00	-
12.0059	-	-	100,00	-
12.0063	-	-	100,00	-
12.0067	0,68	2,03	97,30	-
12.0069	-	-	100,00	-
12.0071	0,99	1,97	96,55	0,5
12.0076	-	-	100,00	-
12.0079	100,00	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>19,81</b>	<b>1,24</b>	<b>78,67</b>	<b>0,3</b>

<sup>1</sup> Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki  
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.78:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Prehospitalizacje - podgrupa <sup>2</sup> [%]	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 [%]
12.0001	0,1	-	-	1,8	-	1,8
12.0002	0,0	-	-	33,3	-	33,3
12.0003	0,4	0,2	-	1,2	0,7	3,5
12.0004	0,2	0,4	-	2,6	-	6,6
12.0007	0,0	-	-	-	-	2,9
12.0008	0,0	-	-	2,1	-	4,3
12.0010	0,4	0,2	-	0,7	0,2	6,0
12.0011	0,1	-	-	2,9	1,4	10,0
12.0012	0,2	-	-	1,1	-	0,5
12.0013	0,1	-	-	1,4	0,7	4,2
12.0014	0,1	-	-	-	-	3,3
12.0015	0,3	0,4	-	1,1	0,4	1,1
12.0016	0,1	-	-	2,3	2,3	8,0
12.0017	0,2	0,6	0,6	1,7	1,7	5,1
12.0018	0,1	-	-	-	-	4,6
12.0019	0,4	-	-	0,6	0,3	0,8
12.0020	0,3	0,4	-	0,8	0,4	3,8
12.0021	0,1	-	-	1,6	-	3,2
12.0023	0,1	-	-	-	-	4,3
12.0024	0,0	-	-	-	-	-
12.0025	0,0	-	-	-	-	-
12.0026	0,2	0,7	-	0,7	-	2,0
12.0027	0,1	-	-	1,0	-	1,9
12.0028	0,0	-	-	-	-	-
12.0029	0,1	-	-	2,5	2,5	1,3
12.0030	0,1	-	-	4,3	0,9	10,3
12.0032	0,1	1,6	-	3,2	-	1,6
12.0033	0,0	-	-	-	-	-
12.0034	0,2	0,5	0,5	2,1	0,5	1,6
12.0036	0,1	-	-	3,4	2,3	8,0
12.0037	0,0	-	-	33,3	-	-
12.0038	0,2	1,7	1,7	2,2	0,6	2,2
12.0039	0,2	-	-	1,8	1,2	8,2
12.0041	0,0	33,3	33,3	-	-	33,3
12.0044	0,1	-	-	2,1	-	6,3
12.0045	0,0	-	-	8,3	-	8,3
12.0048	0,0	25,0	25,0	-	-	-
12.0051	0,2	-	-	-	-	1,3
12.0053	0,2	-	-	1,7	0,6	-
12.0054	0,0	-	-	-	-	-
12.0059	0,0	-	-	-	-	-
12.0063	0,1	1,4	-	-	-	2,9
12.0067	0,1	-	-	1,4	-	1,4
12.0069	0,0	-	-	33,3	-	-
12.0071	0,2	0,5	-	-	-	0,5
12.0076	0,0	-	-	-	-	-
12.0079	0,0	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>5,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>1,4</b>	<b>0,5</b>	<b>3,5</b>

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

Tabela 2.1.79: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
12.0001	4,2	5,9	4,0	1,8	-	42,1
12.0002	5,3	4,9	6,0	1,2	-	-
12.0003	6,6	5,9	6,0	3,2	-	9,5
12.0004	5,2	5,9	5,0	2,6	0,9	30,1
12.0007	3,1	5,8	3,0	1,2	-	70,6
12.0008	6,9	5,8	6,0	2,8	-	4,3
12.0010	3,1	5,8	2,0	2,7	-	76,2
12.0011	4,8	6,0	4,0	2,5	-	31,4
12.0012	4,0	5,7	4,0	1,1	0,5	33,5
12.0013	5,3	5,9	5,0	2,1	0,7	18,9
12.0014	11,1	5,9	10,5	4,6	-	1,6
12.0015	6,5	5,8	6,0	2,8	0,8	12,8
12.0016	6,7	5,8	6,0	4,4	2,3	10,2
12.0017	9,2	5,9	9,0	5,2	-	5,6
12.0018	7,6	5,9	7,0	3,7	-	9,2
12.0019	4,8	5,7	4,0	2,7	0,3	31,7
12.0020	7,8	5,9	7,0	4,2	-	12,5
12.0021	6,5	5,9	6,5	2,8	1,6	12,9
12.0023	5,1	6,0	5,0	2,0	-	17,1
12.0024	10,3	6,0	8,0	4,9	-	-
12.0025	-	5,5	-	-	100,0	100,0
12.0026	4,4	5,9	4,0	2,1	-	39,5
12.0027	6,8	6,0	6,0	3,1	-	4,8
12.0028	5,1	6,0	4,0	2,3	-	21,4
12.0029	4,2	5,9	4,0	2,3	17,7	29,1
12.0030	5,6	5,9	5,0	2,3	-	16,4
12.0032	6,6	5,8	6,0	3,0	1,6	3,2
12.0033	4,0	6,1	4,0	-	-	-
12.0034	4,5	5,7	4,0	1,5	-	40,5
12.0036	5,2	5,9	5,0	2,2	-	24,1
12.0037	2,7	6,1	2,0	1,2	-	66,7
12.0038	8,4	5,9	8,0	4,6	0,6	6,7
12.0039	7,3	5,7	7,0	3,8	0,6	8,2
12.0041	4,7	4,9	5,0	0,6	-	-
12.0044	6,8	5,9	6,0	4,4	-	16,2
12.0045	5,6	6,2	6,0	2,8	8,3	16,7
12.0048	3,8	6,0	4,0	0,5	-	25,0
12.0051	4,7	5,6	4,0	1,8	-	31,8
12.0053	7,0	5,9	7,0	2,4	-	4,0
12.0054	4,0	5,9	4,0	-	-	-
12.0059	5,0	6,4	5,0	-	-	-
12.0063	3,6	5,9	3,0	2,1	-	61,4
12.0067	6,2	5,8	6,0	3,9	-	21,6
12.0069	8,0	5,9	7,0	3,6	-	-
12.0071	4,9	5,8	5,0	1,9	1,0	24,6
12.0076	4,0	6,4	4,0	-	-	-
12.0079	3,5	6,1	3,5	2,1	-	50,0
<b>Woj.</b>	<b>5,9</b>	<b>5,8</b>	<b>5,0</b>	<b>3,5</b>	<b>0,6</b>	<b>24,4</b>

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

W Tabeli 2.1.80 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.80: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0001	69,4	57,9	-	-	-	5,3	14,0	80,7
12.0002	13,7	66,7	100,0	-	-	-	-	-
12.0003	68,1	63,6	-	-	1,4	8,0	11,3	79,2
12.0004	70,0	64,2	-	-	0,9	3,9	13,1	82,1
12.0007	67,2	70,6	-	2,9	-	11,8	11,8	73,5
12.0008	63,7	57,4	-	-	6,4	14,9	12,8	66,0
12.0010	67,2	66,3	-	0,5	0,2	10,1	16,8	72,4
12.0011	73,2	45,7	-	1,4	-	1,4	5,7	91,4
12.0012	64,7	66,5	-	1,1	3,2	11,2	18,1	66,5
12.0013	67,8	58,0	-	-	1,4	7,7	13,3	77,6
12.0014	69,2	56,6	-	-	0,8	8,2	13,1	77,9
12.0015	66,8	57,9	-	-	0,4	6,8	18,0	74,8
12.0016	67,3	56,8	-	-	2,3	10,2	11,4	76,1
12.0017	69,3	62,7	-	0,6	-	8,5	10,7	80,2
12.0018	66,5	60,6	-	-	0,9	11,9	18,3	68,8
12.0019	63,9	57,4	-	0,6	3,9	10,1	16,5	68,9
12.0020	67,3	56,3	-	-	2,7	7,2	13,3	76,8
12.0021	69,1	48,4	-	-	-	6,5	12,9	80,6
12.0023	71,3	48,7	-	-	-	4,3	12,8	82,9
12.0024	69,7	33,3	-	-	-	-	33,3	66,7
12.0025	60,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0026	71,1	62,5	-	-	-	0,7	14,5	84,9
12.0027	70,1	52,9	-	-	1,0	5,8	11,5	81,7
12.0028	74,4	71,4	-	-	-	-	-	100,0
12.0029	68,4	48,1	-	-	1,3	5,1	16,5	77,2
12.0030	71,6	67,2	-	-	0,9	3,4	7,8	87,9
12.0032	67,3	57,1	-	-	3,2	4,8	15,9	76,2
12.0033	72,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0034	65,5	69,5	-	1,6	3,2	9,5	20,0	65,8
12.0036	69,7	54,0	-	-	-	4,6	18,4	77,0
12.0037	71,0	33,3	-	-	-	-	33,3	66,7
12.0038	66,5	58,4	-	1,1	-	12,4	12,4	74,2
12.0039	66,0	66,7	-	0,6	1,8	9,4	19,9	68,4
12.0041	41,3	33,3	-	-	33,3	33,3	33,3	-
12.0044	69,8	57,0	-	-	0,7	8,5	12,0	78,9
12.0045	78,8	75,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0048	71,8	50,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0051	59,8	64,1	-	2,7	7,2	17,0	18,4	54,7
12.0053	67,9	55,4	-	0,6	0,6	8,0	14,3	76,6
12.0054	84,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0059	79,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0063	70,0	60,0	-	2,9	1,4	5,7	4,3	85,7
12.0067	68,8	60,8	-	1,4	-	6,1	12,2	80,4
12.0069	66,7	100,0	-	-	-	33,3	-	66,7
12.0071	67,7	65,5	-	-	1,5	6,9	15,3	76,4
12.0076	79,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0079	71,0	-	-	-	-	-	50,0	50,0
<b>Woj.</b>	<b>67,5</b>	<b>60,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>1,6</b>	<b>8,1</b>	<b>14,4</b>	<b>75,3</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów<sup>28</sup>. 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 ( $\sigma$ ) rozkładu ogólnopolskiego, a przedział *Średni* miał środek w medianie rozkładu ogólnopolskiego ( $M$ ). Przyjmując powyższe założenia, ustalono następujące kategorie współczynnika wielochorobowości:

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

<sup>28</sup>Dotyczy 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 2.1.81 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie śląskim.

**Tabela 2.1.81:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0001	0,06	3,51	19,30	38,60	31,58	7,02
12.0002	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0003	0,42	7,33	20,80	44,44	23,88	3,55
12.0004	0,23	3,06	20,52	37,12	35,81	3,49
12.0007	0,03	11,76	20,59	47,06	17,65	2,94
12.0008	0,05	12,77	23,40	36,17	23,40	4,26
12.0010	0,42	9,62	25,48	38,70	23,08	3,12
12.0011	0,07	1,43	7,14	37,14	51,43	2,86
12.0012	0,19	13,30	28,72	36,17	20,74	1,06
12.0013	0,14	5,59	22,38	41,96	28,67	1,40
12.0014	0,12	6,56	21,31	36,07	31,15	4,92
12.0015	0,27	6,39	29,70	40,60	19,55	3,76
12.0016	0,09	9,09	23,86	46,59	18,18	2,27
12.0017	0,18	9,60	18,64	37,29	31,64	2,82
12.0018	0,11	10,09	24,77	40,37	21,10	3,67
12.0019	0,36	11,76	28,01	40,34	18,77	1,12
12.0020	0,26	7,98	20,15	42,21	25,48	4,18
12.0021	0,06	6,45	22,58	45,16	24,19	1,61
12.0023	0,12	1,71	15,38	43,59	37,61	1,71
12.0024	0,00	-	33,33	33,33	-	33,33
12.0025	0,00	-	100,00	-	-	-
12.0026	0,15	1,32	21,05	46,71	29,61	1,32
12.0027	0,10	4,81	25,96	31,73	31,73	5,77
12.0028	0,01	-	7,14	50,00	42,86	-
12.0029	0,08	7,59	25,32	35,44	29,11	2,53
12.0030	0,12	4,31	18,10	37,93	33,62	6,03
12.0032	0,06	6,35	25,40	42,86	20,63	4,76
12.0033	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0034	0,19	14,21	23,16	37,37	20,53	4,74
12.0036	0,09	4,60	20,69	43,68	25,29	5,75
12.0037	0,00	-	33,33	-	66,67	-
12.0038	0,18	10,67	21,91	38,20	26,40	2,81
12.0039	0,17	11,70	22,81	38,60	22,81	4,09
12.0041	0,00	66,67	33,33	-	-	-
12.0044	0,14	7,04	20,42	30,99	39,44	2,11
12.0045	0,01	-	-	25,00	66,67	8,33
12.0048	0,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0051	0,22	24,22	26,46	33,18	14,80	1,35
12.0053	0,18	6,29	21,14	41,14	28,00	3,43
12.0054	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0059	0,00	-	-	-	-	100,00
12.0063	0,07	7,14	11,43	47,14	31,43	2,86
12.0067	0,15	4,73	27,03	37,16	28,38	2,70
12.0069	0,00	33,33	33,33	-	33,33	-
12.0071	0,20	7,39	24,63	34,98	28,57	4,43
12.0076	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0079	0,00	-	50,00	-	50,00	-

**Tabela 2.1.81:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
<b>Woj.</b>	<b>5,32</b>	<b>8,53</b>	<b>22,89</b>	<b>39,26</b>	<b>26,12</b>	<b>3,19</b>

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 2.1.82. 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 2.1.82:** 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 [%]			
12.0001	-	14,0	86,0	13,7	11,7	36,8
12.0002	-	100,0	-	21,4	18,2	-
12.0003	4,0	28,4	67,6	13,1	10,9	39,5
12.0004	0,9	35,8	63,3	6,2	0,0	17,0
12.0007	2,9	14,7	82,4	3,4	0,0	2,9
12.0008	4,3	19,1	76,6	12,3	9,6	34,0
12.0010	2,4	32,2	65,4	6,9	0,0	1,4
12.0011	-	5,7	94,3	4,2	4,6	34,3
12.0012	4,8	62,8	32,4	13,8	13,0	6,4
12.0013	2,1	42,7	55,2	9,3	0,0	26,6
12.0014	2,5	18,9	78,7	13,2	6,0	34,4
12.0015	8,3	7,9	83,8	4,1	0,0	3,8
12.0016	1,1	21,6	77,3	6,2	0,0	3,4
12.0017	1,7	37,3	61,0	8,5	0,0	2,8
12.0018	0,9	5,5	93,6	2,1	0,0	1,8
12.0019	1,1	8,4	90,5	9,5	0,0	36,7
12.0020	1,9	42,2	55,9	9,6	0,0	8,7
12.0021	1,6	8,1	90,3	2,5	0,0	1,6
12.0023	7,7	19,7	72,6	20,8	7,5	31,6
12.0024	-	66,7	33,3	22,0	26,7	33,3
12.0025	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0026	2,6	32,9	64,5	14,9	11,9	41,4
12.0027	1,0	7,7	91,3	7,6	8,7	34,6
12.0028	7,1	7,1	85,7	16,5	12,8	50,0
12.0029	1,3	10,1	88,6	2,8	0,0	1,3
12.0030	1,7	9,5	88,8	11,7	5,4	14,7
12.0032	1,6	15,9	82,5	5,5	0,0	-
12.0033	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0034	2,1	20,5	77,4	7,9	0,0	2,1
12.0036	4,6	11,5	83,9	13,2	8,4	57,5
12.0037	-	-	100,0	19,9	25,3	66,7
12.0038	1,7	34,8	63,5	7,5	0,0	1,7
12.0039	-	11,1	88,9	1,7	0,0	1,2
12.0041	-	33,3	66,7	3,0	0,0	33,3
12.0044	1,4	10,6	88,0	11,6	6,9	6,3
12.0045	-	16,7	83,3	5,8	8,6	50,0
12.0048	-	-	100,0	15,1	16,7	100,0
12.0051	4,0	22,0	74,0	9,9	0,0	4,0
12.0053	2,3	8,6	89,1	11,6	9,3	60,0
12.0054	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0059	-	-	100,0	-	0,0	100,0
12.0063	7,1	17,1	75,7	19,9	0,0	4,3
12.0067	1,4	20,9	77,7	11,0	6,0	43,2
12.0069	-	-	100,0	8,1	0,0	-

**Tabela 2.1.82:** Struktura geograficzna pacjentów

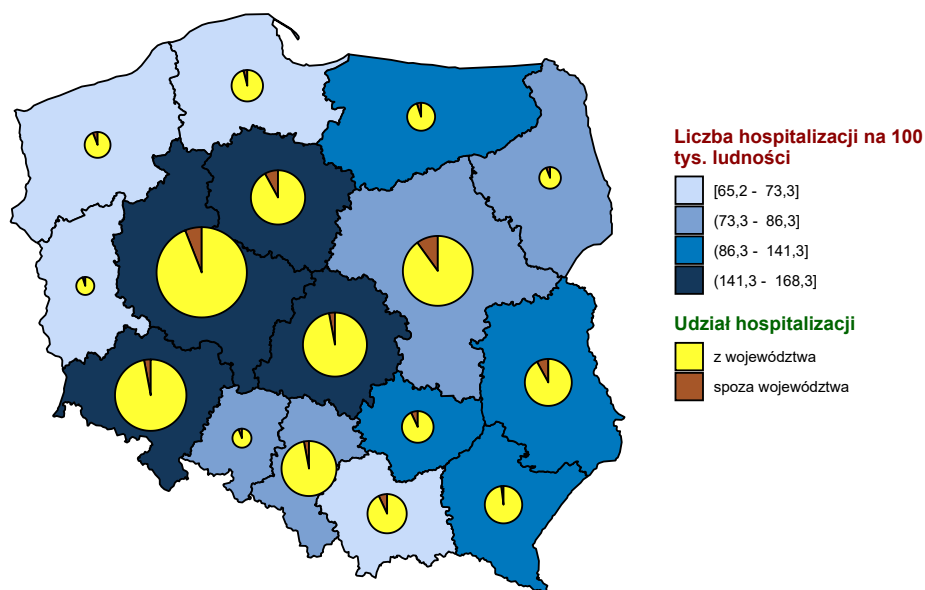
ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
12.0071	1,5	28,1	70,4	8,3	0,0	14,8
12.0076	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0079	-	-	100,0	7,1	7,1	50,0
<b>Woj.</b>	<b>2,6</b>	<b>23,5</b>	<b>73,9</b>	<b>9,3</b>	<b>0,0</b>	<b>18,7</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

### 2.1.1.5 Inne choroby naczyń mózgowych

W 2016 roku w województwie śląskim odnotowano 3,50 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Pozostałe naczyniopochodne (dalej: podgrupa)<sup>29</sup>, co stanowiło 15,74% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego).

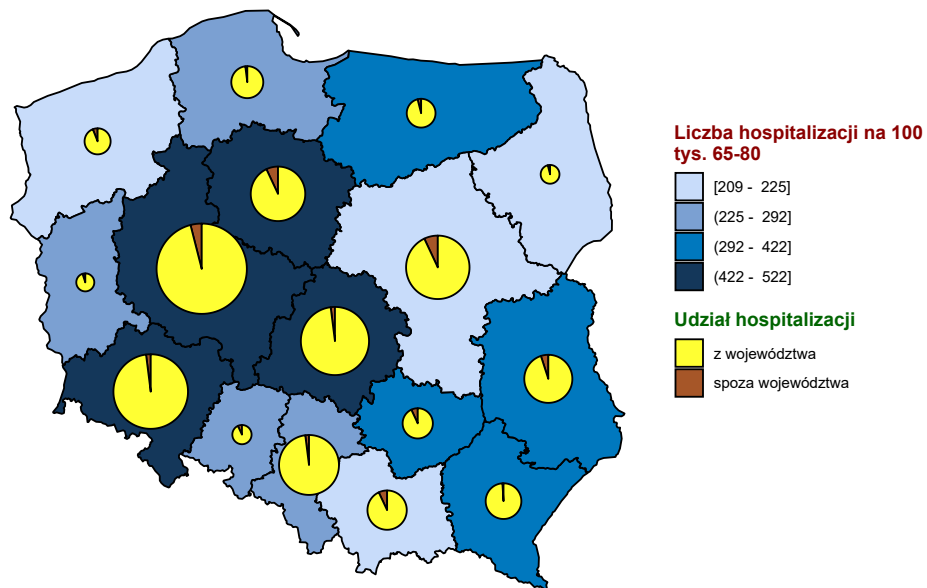
**Mapa 2.1.19:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

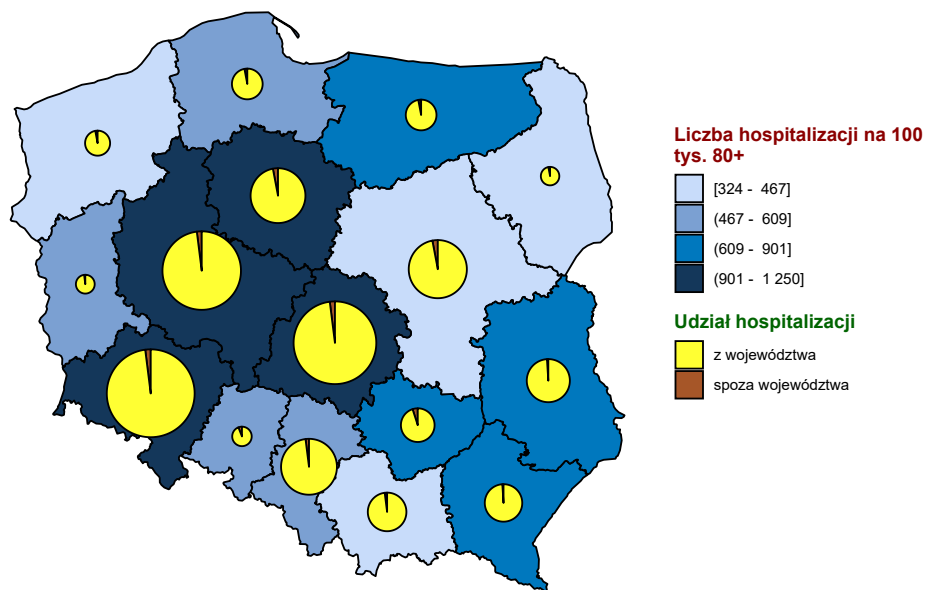
<sup>29</sup>W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: G08, I66, I67, I68, I69, Q28.2, Q28.8.

**Mapa 2.1.20:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80 oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

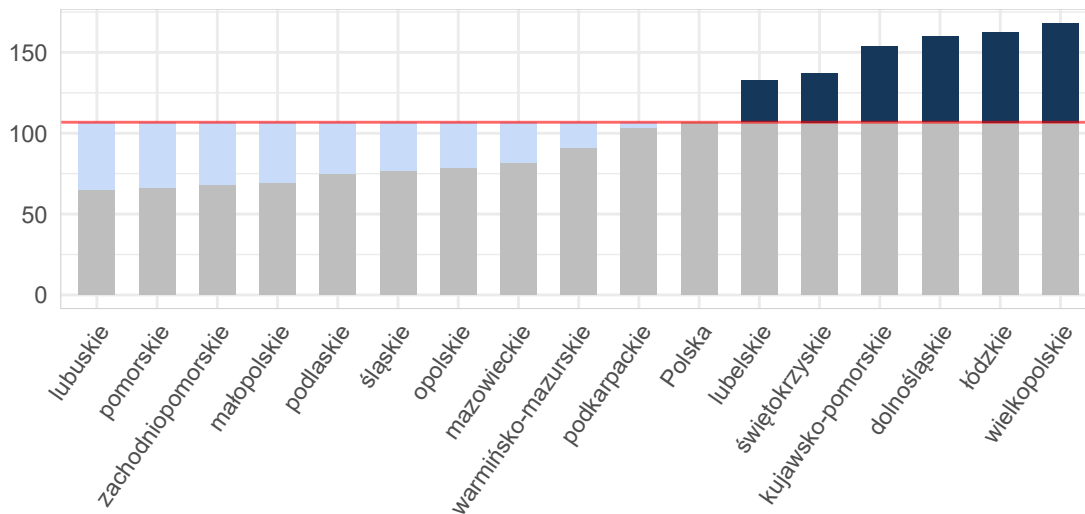
**Mapa 2.1.21:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+ oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

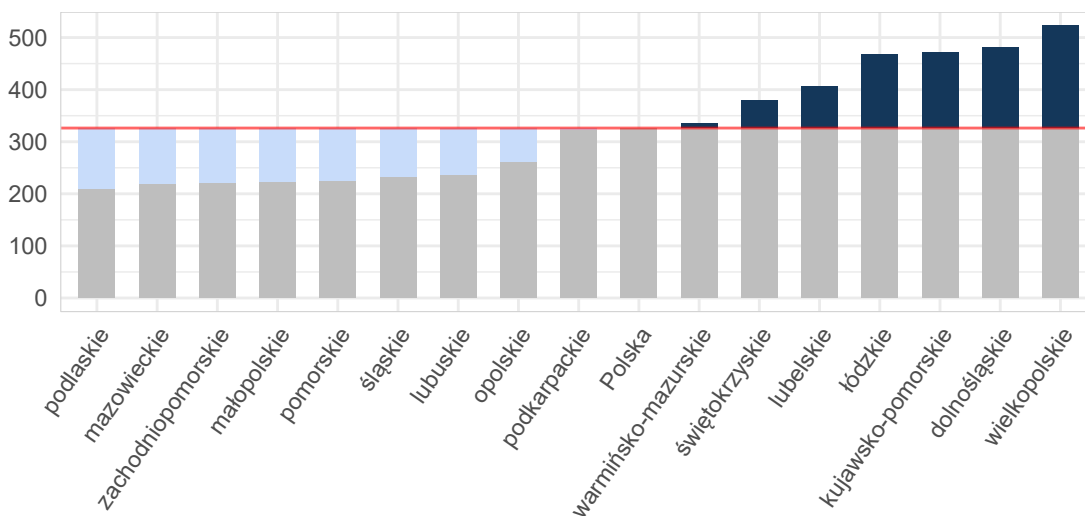


**Wykres 2.1.40:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



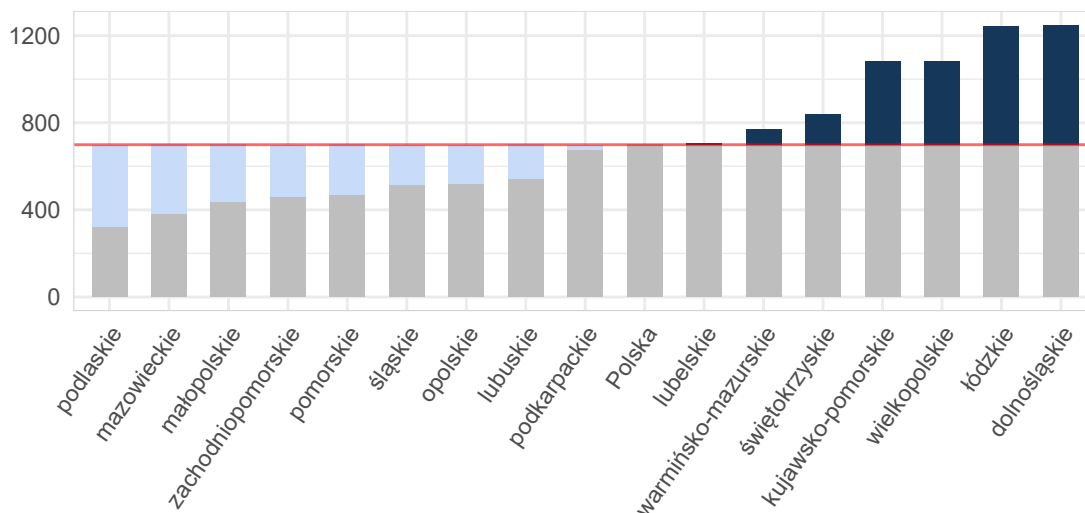
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.41:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.42: Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.83: 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	4,64	-	0,08	3,23	159,93	166
kujawsko-pomorskie	3,20	-	0,03	8,87	153,60	108
lubelskie	2,83	-	0,03	8,74	132,47	102
lubuskie	0,66	-	0,00	5,73	65,17	204
łódzkie	4,04	-	0,04	3,22	162,63	211
małopolskie	2,34	-	0,02	7,05	69,15	157
mazowieckie	4,39	-	0,06	10,55	81,76	278
opolskie	0,78	-	0,01	6,77	78,85	58
podkarpackie	2,20	-	0,02	2,00	103,26	202
podlaskie	0,89	-	0,00	6,77	74,67	63
pomorskie	1,53	-	0,05	4,38	66,12	236
śląskie	3,50	-	0,04	3,95	76,66	153
świętokrzyskie	1,72	-	0,10	7,91	137,20	161
warmińsko-mazurskie	1,30	-	0,01	5,29	90,78	137
wielkopolskie	5,86	-	0,26	6,69	168,28	181
zachodniopomorskie	1,17	-	0,02	6,59	68,44	96
<b>Polska</b>	<b>41,05</b>	-	<b>0,78</b>	<b>6,12</b>	<b>106,80</b>	<b>2 513</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 57. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie śląskim z powodu rozpoznań wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 23 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.84: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0001	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński

**Tabela 2.1.84:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0002	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 6 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Zdrowia Dziecka im. Jana Pawła II	m. Katowice
12.0003	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0004	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik
12.0005	Katowickie Centrum Onkologii	m. Katowice
12.0006	Chorzowskie Centrum Pediatrii i Onkologii im. dr. Edwarda Hankego	m. Chorzów
12.0007	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice
12.0008	Beskidzkie Centrum Onkologii - Szpital Miejski im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0010	SP ZOZ Szpital Wielospecjalistyczny w Jaworznie	m. Jaworzno
12.0011	Powiatowy Publiczny ZOZ w Rydułtowach i Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim	wodzisławski
12.0012	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec
12.0013	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój
12.0014	Szpital Wojewódzki w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0015	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0016	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach	m. Katowice
12.0017	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 4 w Bytomiu	m. Bytom
12.0018	Szpital Miejski w Rudzie Śląskiej sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0019	SP ZOZ Miejski Szpital Zespolony w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0020	Megrez sp. z o.o.	m. Tychy
12.0021	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza
12.0023	Szpital Rejonowy im. dr. Józefa Rostka w Raciborzu	raciborski
12.0024	Szpital Specjalistyczny nr 2 w Bytomiu	m. Bytom
12.0026	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański
12.0027	Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy s.a.	tarnogórski
12.0028	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Żywcu	żywiecki
12.0029	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Sum w Katowicach	m. Zabrze
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński
12.0032	SP ZOZ Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie	m. Chorzów
12.0033	Szpital Zakonu Bonifratrów w Katowicach sp. z o.o.	m. Katowice
12.0034	Szpital Miejski w Zabrzu sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0035	Gliwickie Centrum Medyczne	m. Gliwice
12.0036	Centrum Dializa sp. z o.o.	pszczyński
12.0037	Szpital w Knurowie	gliwicki
12.0038	Szpital Specjalistyczny nr 1 w Bytomiu	m. Bytom
12.0039	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice
12.0041	Miejskie Zakłady Opieki Zdrowotnej w Żorach sp. z o.o.	m. Żory
12.0044	Centrum Zdrowia w Mikołowie sp. z o.o.	mikołowski
12.0045	Szpital w Pyskowicach sp. z o.o.	gliwicki
12.0048	SP ZOZ w Lublińcu	lubliniecki
12.0049	Szpital Miejski w Siemianowicach Śląskich sp. z o.o.	m. Siemianowice Śląskie
12.0050	Centrum Pediatrii im. Jana Pawła II w Sosnowcu sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0051	Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach Spzoz	m. Katowice
12.0052	Szpital Pediatryczny w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0053	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr. Emila Cyrana w Lublińcu	lubliniecki
12.0056	SP ZOZ Szpital nr 2 im. dr. Tadeusza Boczonja w Mysłowicach	m. Mysłowice
12.0058	Piekarskie Centrum Medyczne sp. z o.o.	m. Piekary Śląskie
12.0063	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice
12.0065	Szpital Miejski nr 4 w Gliwicach sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0069	ZOZ w Kłobucku	kłobucki
12.0070	SP ZOZ MSWiA w Katowicach im. Sierżanta Grzego	m. Katowice
12.0071	NZOZ Vito - Med sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0074	Mysłowickie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	m. Mysłowice
12.0076	Szpital św. Józefa sp. z o.o.	mikołowski
12.0086	NZOZ Euromedic Kliniki Specjalistyczne s.a.	m. Katowice
12.0107	Zakon Posługujących Chorym Ojcowie Kamilianie	tarnogórski
12.0113	EMC Silesia sp. z o.o.	m. Katowice

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,32 tys. hospitalizacji dla 0,32 tys. pacjentów. Tym samym 9,24% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.85 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

**Tabela 2.1.85:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

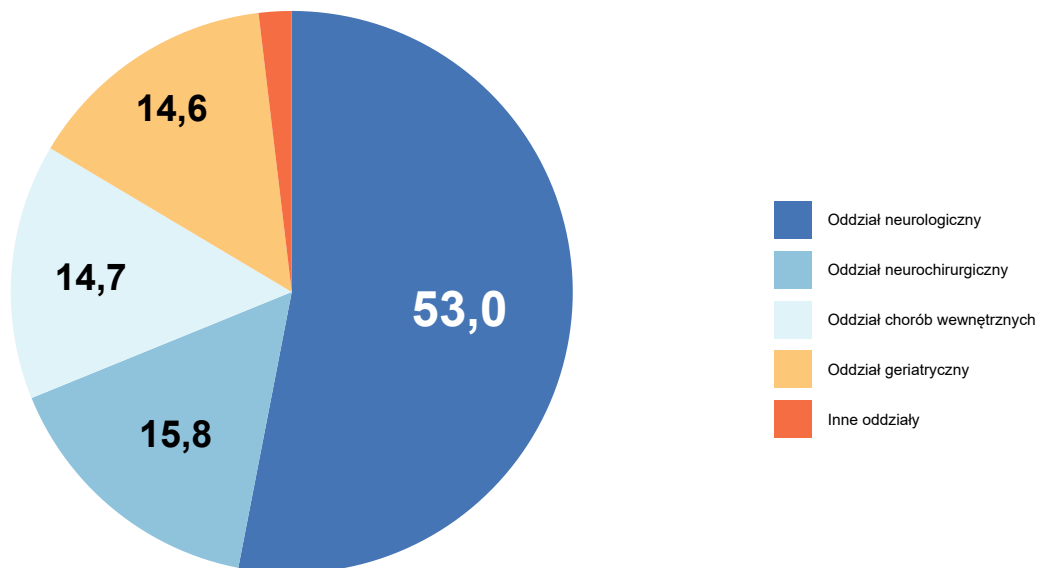
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolitego [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
12.0015	0,32	0,32	0,00	-	9,2	9,2
12.0016	0,20	0,27	0,00	-	7,8	17,0
12.0017	0,16	0,19	0,00	-	5,4	22,4
12.0008	0,16	0,17	-	-	4,8	27,2
12.0004	0,15	0,16	0,00	-	4,7	31,8
12.0113	0,12	0,13	-	-	3,7	35,5
12.0028	0,12	0,12	0,00	-	3,4	38,9
12.0012	0,10	0,12	0,00	-	3,3	42,3
12.0032	0,11	0,11	-	-	3,3	45,5
12.0019	0,11	0,11	-	-	3,2	48,7
12.0007	0,10	0,11	-	-	3,1	51,8
12.0010	0,10	0,11	0,00	-	3,1	54,9
12.0013	0,10	0,10	-	-	3,0	57,9
12.0026	0,09	0,10	0,00	-	2,7	60,6
12.0003	0,09	0,09	0,00	-	2,7	63,3
12.0020	0,09	0,09	-	-	2,7	66,0
12.0044	0,08	0,08	-	-	2,4	68,4
12.0001	0,08	0,08	-	-	2,3	70,7
12.0005	0,08	0,08	-	-	2,3	73,0
12.0051	0,07	0,08	0,00	-	2,2	75,2
12.0030	0,07	0,07	-	-	2,1	77,3
12.0036	0,07	0,07	-	-	2,0	79,3
12.0021	0,07	0,07	-	-	1,9	81,2
12.0048	0,06	0,06	0,00	-	1,8	83,0
12.0067	0,06	0,06	0,00	-	1,6	84,6
12.0011	0,06	0,06	0,00	-	1,6	86,2
12.0038	0,04	0,05	-	-	1,3	87,6
12.0027	0,04	0,04	-	-	1,3	88,8
12.0071	0,04	0,04	0,00	-	1,3	90,1
12.0074	0,04	0,04	0,00	-	1,3	91,3
12.0023	0,04	0,04	-	-	1,1	92,5
12.0014	0,04	0,04	0,00	-	1,1	93,6
12.0002	0,03	0,03	0,01	-	0,9	94,5
12.0018	0,03	0,03	-	-	0,9	95,4
12.0039	0,03	0,03	-	-	0,8	96,2
12.0029	0,02	0,02	0,01	-	0,6	96,9
12.0058	0,02	0,02	-	-	0,5	97,4
12.0069	0,02	0,02	-	-	0,5	97,8
12.0063	0,01	0,01	-	-	0,3	98,1
12.0041	0,01	0,01	-	-	0,3	98,4
12.0034	0,01	0,01	-	-	0,3	98,7
12.0006	0,01	0,01	-	-	0,2	98,9
12.0107	0,01	0,01	-	-	0,2	99,1
12.0024	0,00	0,00	-	-	0,1	99,2
12.0033	0,00	0,00	-	-	0,1	99,3
12.0035	0,00	0,00	-	-	0,1	99,4
12.0037	0,00	0,00	-	-	0,1	99,5
12.0049	0,00	0,00	-	-	0,1	99,6
12.0070	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
12.0052	0,00	0,00	0,00	-	0,1	99,8
12.0065	0,00	0,00	-	-	0,1	99,8
12.0045	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9

**Tabela 2.1.85:** 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 [%]
12.0050	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0053	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0056	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,9
12.0076	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0086	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
<b>Woj.</b>	<b>3,19</b>	<b>3,50</b>	<b>0,04</b>	-	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

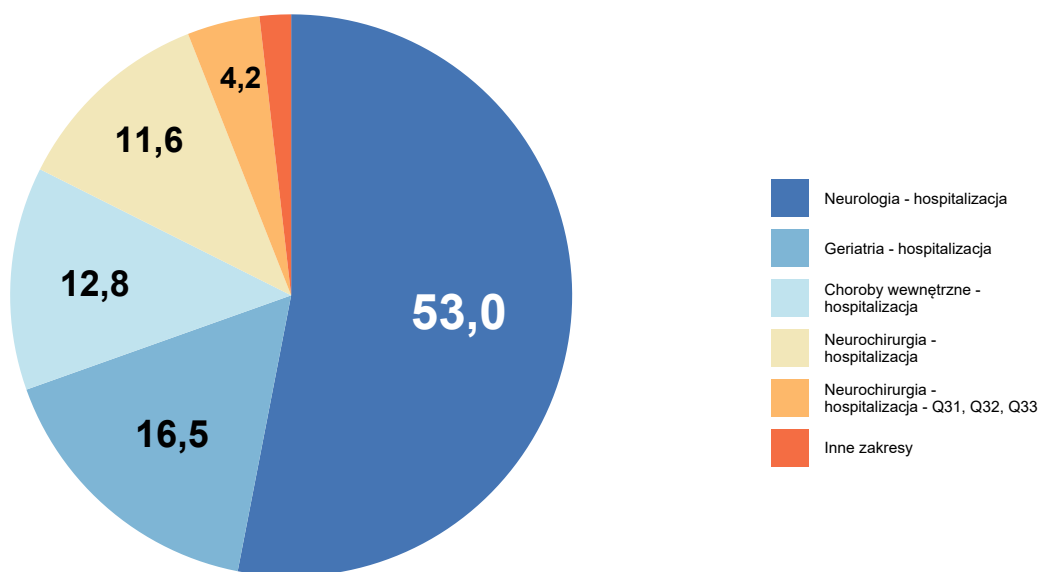
Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach<sup>30</sup> i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział neurologiczny oraz Oddział neurochirurgiczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 68,8% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neurologia - hospitalizacja oraz Geriatria - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 69,6%.

**Wykres 2.1.43:** Rozkład hospitalizacji wg oddziałów

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

<sup>30</sup>Przez 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 2.1.44: 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 2.1.86 oraz Tabela 2.1.87. 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 2.1.86: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział neurochirurgiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział geriatryczny [tys.]	Oddział neurochirurgiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0015	0,17	-	0,01	0,15	-	-	0,32
12.0016	0,02	0,25	-	-	-	-	0,27
12.0017	0,08	0,11	0,00	-	-	0,00	0,19
12.0008	0,17	-	-	-	-	0,00	0,17
12.0004	0,15	-	0,01	-	-	-	0,16
12.0113	-	-	-	0,13	-	-	0,13
12.0028	-	-	0,12	-	-	0,00	0,12
12.0012	0,01	0,10	0,00	-	-	-	0,12
12.0032	0,02	-	0,10	-	-	-	0,11
12.0019	0,09	-	0,02	-	-	0,00	0,11
12.0007	0,07	-	0,00	0,03	-	0,00	0,11
12.0010	0,11	-	-	-	-	0,00	0,11
12.0013	0,04	0,06	0,00	-	-	-	0,10
12.0026	0,09	-	0,00	-	-	-	0,10
12.0003	0,08	0,01	0,01	-	-	0,00	0,09
12.0020	0,07	-	0,00	0,03	-	-	0,09
12.0044	0,05	-	0,00	0,03	-	-	0,08
12.0001	0,04	-	0,01	0,03	-	-	0,08
12.0005	-	-	-	0,08	-	-	0,08

Tabela 2.1.86: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział neurochirurgiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział geriatryczny [tys.]	Oddział neurochirurgiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0051	0,08	-	-	-	-	-	0,08
12.0030	0,07	-	0,00	-	-	-	0,07
12.0036	0,05	-	0,01	0,01	-	-	0,07
12.0021	0,06	-	0,00	-	-	-	0,07
12.0048	-	-	0,06	-	-	0,00	0,06
12.0067	0,06	-	-	-	-	-	0,06
12.0011	0,02	-	0,03	-	-	0,00	0,06
12.0038	0,04	-	0,00	-	-	-	0,05
12.0027	0,04	-	0,00	-	-	-	0,04
12.0071	0,04	-	0,00	-	-	-	0,04
12.0074	-	-	0,04	-	-	-	0,04
12.0023	0,02	-	0,00	0,02	-	-	0,04
12.0014	0,02	0,02	0,00	-	-	0,00	0,04
12.0002	-	-	-	-	0,03	0,00	0,03
12.0018	0,02	-	0,01	-	-	-	0,03
12.0039	0,03	-	0,00	-	-	-	0,03
12.0029	0,02	-	0,00	-	-	0,00	0,02
12.0058	-	-	-	0,02	-	-	0,02
12.0069	-	-	0,02	-	-	-	0,02
12.0063	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0041	-	-	0,01	-	-	-	0,01
12.0034	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0006	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0107	-	-	0,01	-	-	-	0,01
12.0024	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00
12.0033	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0035	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0037	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0049	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0070	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0052	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0065	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0045	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0050	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0053	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0056	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0076	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0086	-	-	-	-	-	0,00	0,00
<b>Woj.</b>	<b>1,85</b>	<b>0,55</b>	<b>0,51</b>	<b>0,51</b>	<b>0,03</b>	<b>0,04</b>	<b>3,50</b>

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.87: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Geriatra - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja - Q31, Q32, Q33 [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0015	0,17	0,15	0,01	-	-	-	0,32
12.0016	0,02	-	-	0,20	0,06	-	0,27
12.0017	0,08	-	0,00	0,09	0,02	0,00	0,19

**Tabela 2.1.87:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Geriatrya - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja - Q31, Q32, Q33 [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0008	0,17	-	-	-	-	0,00	0,17
12.0004	0,15	-	0,01	-	-	-	0,16
12.0113	-	0,13	-	-	-	-	0,13
12.0028	-	-	0,12	-	-	0,00	0,12
12.0012	0,01	-	0,00	0,08	0,03	-	0,12
12.0032	0,02	0,07	0,03	-	-	-	0,11
12.0019	0,09	-	0,02	-	-	0,00	0,11
12.0007	0,07	0,03	0,00	-	-	0,00	0,11
12.0010	0,11	-	-	-	-	0,00	0,11
12.0013	0,04	-	0,00	0,02	0,04	-	0,10
12.0026	0,09	-	0,00	-	-	-	0,10
12.0003	0,08	-	0,01	0,01	-	0,00	0,09
12.0020	0,07	0,03	0,00	-	-	-	0,09
12.0044	0,05	0,03	0,00	-	-	-	0,08
12.0001	0,04	0,03	0,01	-	-	-	0,08
12.0005	-	0,08	-	-	-	-	0,08
12.0051	0,08	-	-	-	-	-	0,08
12.0030	0,07	-	0,00	-	-	-	0,07
12.0036	0,05	0,01	0,01	-	-	-	0,07
12.0021	0,06	-	0,00	-	-	-	0,07
12.0048	-	-	0,06	-	-	0,00	0,06
12.0067	0,06	-	-	-	-	-	0,06
12.0011	0,02	-	0,03	-	-	0,00	0,06
12.0038	0,04	-	0,00	-	-	-	0,05
12.0027	0,04	-	0,00	-	-	-	0,04
12.0071	0,04	-	0,00	-	-	-	0,04
12.0074	-	-	0,04	-	-	-	0,04
12.0023	0,02	0,02	0,00	-	-	-	0,04
12.0014	0,02	-	0,00	0,02	-	-	0,04
12.0002	-	-	-	-	-	0,03	0,03
12.0018	0,02	-	0,01	-	-	-	0,03
12.0039	0,03	-	0,00	-	-	-	0,03
12.0029	0,02	-	0,00	-	-	0,00	0,02
12.0058	-	0,02	-	-	-	-	0,02
12.0069	-	-	0,02	-	-	-	0,02
12.0063	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0041	-	-	0,01	-	-	-	0,01
12.0034	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0006	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0107	-	-	0,01	-	-	-	0,01
12.0024	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00
12.0033	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0035	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0037	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0049	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0070	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0052	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0065	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0045	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0050	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0053	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0056	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0076	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0086	-	-	-	-	-	0,00	0,00
<b>Woj.</b>	<b>1,85</b>	<b>0,58</b>	<b>0,45</b>	<b>0,41</b>	<b>0,15</b>	<b>0,06</b>	<b>3,50</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ



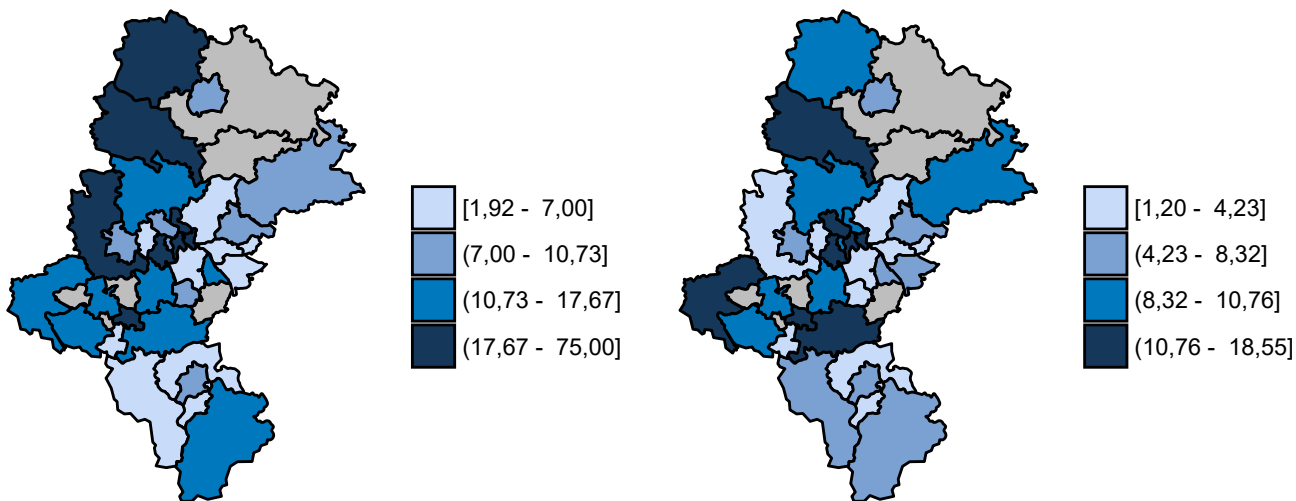
Przeanalizowano śmiertelność pohospitalizacyjną dla pacjentów z podgrupy. Dodatkowo obliczono wskaźnik śmiertelności standaryzowany wiekiem, płcią oraz współczynnikiem wielochorobowości. Dane zostały przedstawione w poniższych mapach oraz tabeli 2.1.88.

**Tabela 2.1.88:** Statystyki dotyczące śmiertelności

Woj.	Liczba hospitalizacji [tys.]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]	30 [dni] [%]	365 [dni] [%]	90 [dni] [%]
dolnośląskie	4,6	11,0	23,1	14,8	9,7	20,5	13,1
kujawsko-pomorskie	3,2	4,5	12,9	7,4	4,7	13,5	7,9
lubelskie	2,8	9,5	19,2	12,5	10,5	20,6	13,7
lubuskie	0,7	9,4	23,4	14,0	8,7	21,4	12,9
łódzkie	4,0	12,4	26,8	17,6	10,8	23,4	15,2
małopolskie	2,3	10,4	22,6	15,3	10,2	22,2	15,0
mazowieckie	4,4	8,6	17,2	11,2	9,8	19,5	12,8
opolskie	0,8	10,9	24,6	14,9	9,2	21,4	12,8
podkarpackie	2,2	6,7	16,6	9,9	6,8	16,6	9,9
podlaskie	0,9	8,2	17,2	12,1	9,7	19,5	13,8
pomorskie	1,5	6,9	14,9	9,5	7,2	15,1	9,8
śląskie	3,5	8,3	20,5	11,7	8,0	19,9	11,4
świętokrzyskie	1,7	9,9	23,3	14,1	9,6	22,2	13,6
warmińsko-mazurskie	1,3	8,6	20,8	12,9	7,7	18,8	11,7
wielkopolskie	5,9	8,6	17,7	11,7	9,6	19,6	12,9
zachodniopomorskie	1,2	13,2	25,7	17,1	12,3	23,9	15,9

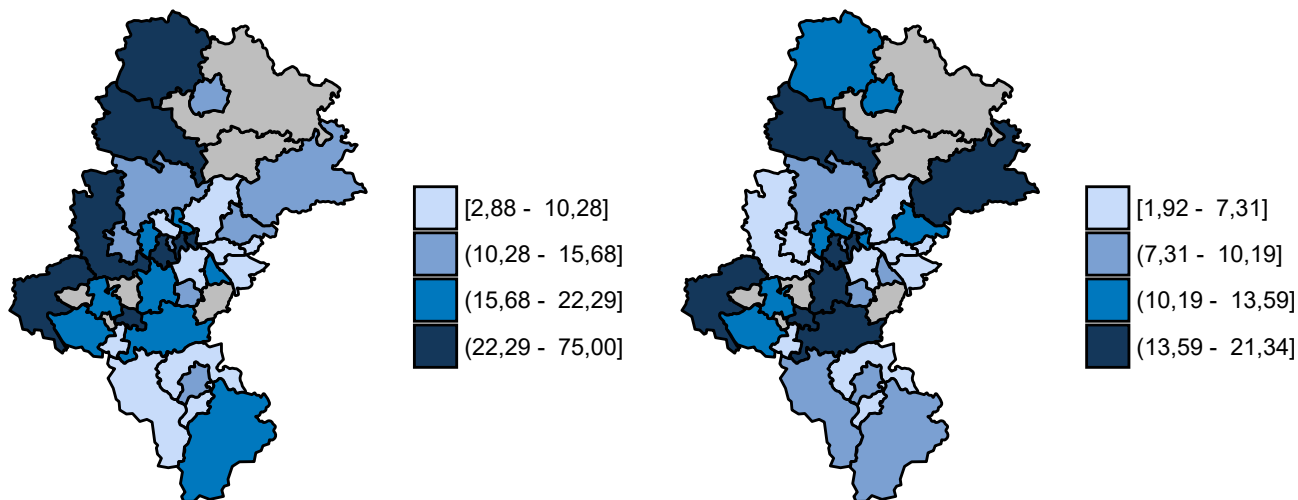
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Wykres 2.1.45:** Śmiertelność do 30 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



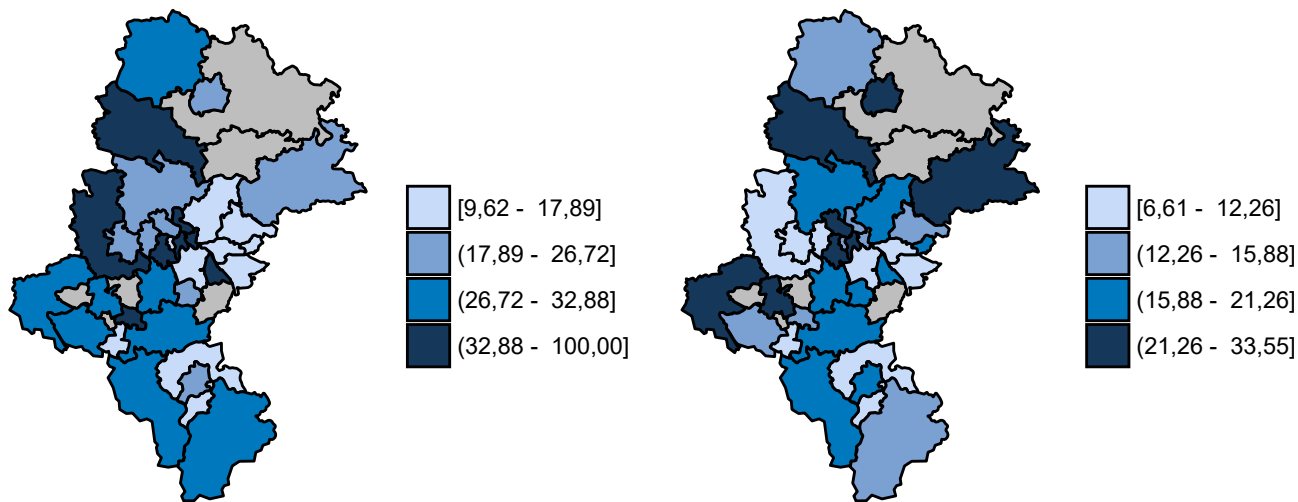
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.1.46:** Śmiertelność do 90 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.1.47:** Śmiertelność do 365 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W województwie śląskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie<sup>31</sup>, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 45.23%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 53.2%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 46.07%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 26 (52%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.89. 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).

<sup>31</sup>Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.89: 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 [%]
12.0007	27,1	72,9	-	100,0	-	28	23,5
12.0010	84,2	11,8	3,9	100,0	-	97	1,3
12.0014	51,3	48,7	-	100,0	5,3	68	10,3
12.0016	19,8	80,2	-	100,0	0,5	25	23,6
12.0044	68,1	31,9	-	100,0	4,3	25	12,5
12.0032	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0015	29,0	70,2	0,8	100,0	-	16	38,1
12.0001	25,0	75,0	-	100,0	-	14	46,4
12.0012	4,5	94,6	0,9	100,0	2,9	13	57,7
12.0038	89,5	10,5	-	100,0	50,0	90	5,3
12.0008	86,4	11,9	1,7	100,0	57,1	0	10,2
12.0067	41,1	58,9	-	100,0	36,4	5	37,5
12.0020	45,6	54,4	-	100,0	-	5	45,6
12.0003	76,0	22,7	1,3	100,0	-	23	8,0
12.0021	51,7	48,3	-	100,0	-	33	6,9
12.0029	78,9	15,8	5,3	100,0	-	41	5,3
12.0051	48,8	46,3	4,9	100,0	5,3	13	29,3
12.0011	82,7	17,3	-	100,0	22,2	12	11,5
12.0036	67,8	32,2	-	100,0	57,9	0	28,8
12.0026	80,4	15,7	3,9	100,0	-	14	7,8
12.0004	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0018	83,3	16,7	-	100,0	33,3	58	5,6
12.0013	27,6	72,4	-	100,0	-	26	28,7
12.0024	-	100,0	-	100,0	-	7	66,7
12.0113	-	100,0	-	100,0	-	82	7,8
12.0005	4,5	95,5	-	100,0	6,3	14	51,5
12.0027	97,3	2,7	-	100,0	-	8	2,7
12.0017	30,4	69,6	-	100,0	8,5	14	38,1
12.0107	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0028	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0048	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0039	68,4	31,6	-	100,0	-	10	31,6
12.0071	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0006	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0023	37,5	62,5	-	100,0	-	29	20,8
12.0052	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0049	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0034	33,3	66,7	-	100,0	25,0	6	66,7
12.0019	95,0	5,0	-	100,0	-	14	5,0
12.0035	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0002	3,6	89,3	7,1	100,0	12,0	32	35,7
12.0063	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0058	-	100,0	-	100,0	-	16	50,0
12.0030	-	100,0	-	100,0	16,7	5	87,5
12.0041	-	-	100,0	-	-	-	-
12.0065	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0050	-	100,0	-	100,0	-	16	100,0
12.0086	-	100,0	-	100,0	-	46	-
12.0053	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0070	-	100,0	-	100,0	-	7	100,0
<b>Woj.</b>	<b>46,1</b>	<b>53,3</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>	<b>4,7</b>	<b>1</b>	<b>45,2</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.90 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze <sup>32</sup>. Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej. Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej dla dzieci. Jako świadczenia zachowaw-

<sup>32</sup>Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '\*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

cze specjalistyczne u dorosłych zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na chorobach wewnętrznych (internie). Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na pediatrii.

Tabela 2.1.90: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
12.0001	0,08	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0002	0,03	18,75	61,54	-	28,57	38,46	-	100,00
12.0003	0,09	1,06	5,38	100,00	-	94,62	-	-
12.0004	0,16	-	-	-	-	100,00	0,61	-
12.0005	0,08	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0006	0,01	-	-	-	-	100,00	-	42,86
12.0007	0,11	-	19,44	100,00	-	80,56	4,60	-
12.0008	0,17	-	-	-	-	100,00	1,19	-
12.0010	0,11	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0011	0,06	1,79	-	-	-	100,00	-	-
12.0012	0,12	4,31	82,88	69,57	-	17,12	-	-
12.0013	0,10	52,88	80,00	80,00	-	47,12	-	-
12.0014	0,04	20,51	62,50	62,50	-	79,49	-	-
12.0015	0,32	-	-	-	-	100,00	0,62	-
12.0016	0,27	-	78,97	35,98	-	21,03	1,75	-
12.0017	0,19	-	35,64	67,16	-	64,36	-	-
12.0018	0,03	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0019	0,11	1,79	-	-	-	100,00	-	-
12.0020	0,09	-	-	-	-	100,00	10,64	-
12.0021	0,07	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0023	0,04	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0024	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0026	0,10	-	-	-	-	100,00	1,04	-
12.0027	0,04	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0028	0,12	0,83	-	-	-	100,00	-	-
12.0029	0,02	4,55	-	-	-	100,00	-	-
12.0030	0,07	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0032	0,11	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0033	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0034	0,01	-	-	-	-	100,00	22,22	-
12.0035	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0036	0,07	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0037	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0038	0,05	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0039	0,03	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0041	0,01	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0044	0,08	-	-	-	-	100,00	-	-

Tabela 2.1.90: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
12.0045	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0048	0,06	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0049	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0050	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0051	0,08	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0052	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0053	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0056	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0058	0,02	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0063	0,01	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0065	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0067	0,06	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0069	0,02	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0070	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0071	0,04	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0074	0,04	4,55	-	-	-	100,00	-	-
12.0076	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0086	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
12.0107	0,01	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0113	0,13	-	-	-	-	100,00	-	-
<b>Woj.</b>	<b>3,50</b>	<b>0,54</b>	<b>13,78</b>	<b>56,13</b>	<b>28,57</b>	<b>86,22</b>	<b>0,77</b>	<b>44,44</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Poniżej przedstawiono strukturę hospitalizacji JGP zabiegowych dla wszystkich pacjentów (dorosłych i dzieci).

**Tabela 2.1.91:** Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0002	61,54	25,00	-	-	-	75,00
12.0003	5,38	100,00	-	-	-	-
12.0007	19,44	100,00	-	-	-	-
12.0012	82,88	66,30	3,26	-	-	30,43
12.0013	52,88	80,00	-	-	-	20,00
12.0014	20,51	62,50	-	-	-	37,50
12.0016	78,97	35,51	0,47	0,47	-	63,55
12.0017	35,64	62,69	4,48	-	-	32,84
12.0086	100,00	100,00	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>13,78</b>	<b>54,07</b>	<b>1,46</b>	<b>0,21</b>	-	<b>44,26</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.92:** Struktura świadczeń zabiegowych JGP u dorosłych

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0002	66,67	-	-	-	-	100,00
12.0003	5,43	100,00	-	-	-	-
12.0007	19,44	100,00	-	-	-	-
12.0012	82,88	66,30	3,26	-	-	30,43
12.0013	52,88	80,00	-	-	-	20,00
12.0014	20,51	62,50	-	-	-	37,50
12.0016	78,97	35,51	0,47	0,47	-	63,55
12.0017	35,64	62,69	4,48	-	-	32,84
12.0086	100,00	100,00	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>13,54</b>	<b>54,84</b>	<b>1,51</b>	<b>0,22</b>	-	<b>43,44</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.93:** Struktura świadczeń zabiegowych JGP u dzieci

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0002	60,87	28,57	-	-	-	71,43
<b>Woj.</b>	<b>34,15</b>	<b>28,57</b>	-	-	-	<b>71,43</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.94 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.95.

**Tabela 2.1.94:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A45 [%]	A87A [%]	Q48 [%]	A11 [%]	Q33 [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0001	0,1	87,5	12,5	-	-	-	-
12.0002	0,0	31,2	-	37,5	3,1	9,4	18,8
12.0003	0,1	90,4	2,1	-	5,3	-	2,1

**Tabela 2.1.94:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A45 [%]	A87A [%]	Q48 [%]	A11 [%]	Q33 [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0004	0,2	91,4	8,0	-	-	-	0,6
12.0005	0,1	87,5	-	-	-	-	12,5
12.0006	0,0	42,9	-	-	-	-	57,1
12.0007	0,1	74,1	1,9	-	-	6,5	17,6
12.0008	0,2	97,0	1,8	-	-	-	1,2
12.0010	0,1	97,2	2,8	-	-	-	-
12.0011	0,1	53,6	42,9	-	-	-	3,6
12.0012	0,1	14,7	1,7	24,1	26,7	16,4	16,4
12.0013	0,1	39,4	6,7	10,6	1,9	27,9	13,5
12.0014	0,0	69,2	10,3	7,7	12,8	-	-
12.0015	0,3	90,4	8,7	-	-	-	0,9
12.0016	0,3	19,9	0,4	50,2	7,7	4,1	17,7
12.0017	0,2	63,3	1,1	11,7	11,2	8,5	4,3
12.0018	0,0	96,8	3,2	-	-	-	-
12.0019	0,1	25,0	70,5	-	-	-	4,5
12.0020	0,1	61,7	27,7	-	-	-	10,6
12.0021	0,1	75,0	25,0	-	-	-	-
12.0023	0,0	97,5	2,5	-	-	-	-
12.0024	0,0	-	50,0	-	-	-	50,0
12.0026	0,1	91,7	7,3	-	-	-	1,0
12.0027	0,0	68,2	31,8	-	-	-	-
12.0028	0,1	94,2	5,0	-	-	-	0,8
12.0029	0,0	77,3	18,2	-	-	-	4,5
12.0030	0,1	98,6	1,4	-	-	-	-
12.0032	0,1	100,0	-	-	-	-	-
12.0033	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0034	0,0	55,6	22,2	-	-	-	22,2
12.0035	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0036	0,1	82,6	17,4	-	-	-	-
12.0037	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-
12.0038	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-
12.0039	0,0	82,8	17,2	-	-	-	-
12.0041	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0044	0,1	90,6	9,4	-	-	-	-
12.0045	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0048	0,1	23,8	76,2	-	-	-	-
12.0049	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0050	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0051	0,1	98,7	1,3	-	-	-	-
12.0052	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0053	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0056	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0058	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0063	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0065	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-
12.0067	0,1	98,2	1,8	-	-	-	-
12.0069	0,0	93,8	6,2	-	-	-	-
12.0070	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0071	0,0	25,0	75,0	-	-	-	-
12.0074	0,0	95,5	-	-	-	-	4,5
12.0076	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0086	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0107	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0113	0,1	100,0	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>3,5</b>	<b>72,8</b>	<b>11,4</b>	<b>6,1</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>	<b>4,9</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.95:** Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
A45 choroby naczyń mózgowych - leczenie zachowawcze



**Tabela 2.1.95:** Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
A87A inne choroby układu nerwowego > 17 r.ż.
Q48 radiologia zabiegowa - zabiegi diagnostyczne
A11 kompleksowe zabiegi wewnątrzczaszkowe
Q33 choroby krwotoczne naczyń mózgowych - średni endowaskularny zabieg naprawczy

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.96** przenieślono tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

**Tabela 2.1.96:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0001	5,00	-	92,50	2,5
12.0002	46,88	-	53,12	-
12.0003	76,60	-	17,02	6,4
12.0004	84,66	0,61	4,91	9,8
12.0005	-	5,00	88,75	6,2
12.0006	57,14	-	42,86	-
12.0007	4,63	1,85	91,67	1,9
12.0008	95,83	-	0,60	3,6
12.0010	2,80	2,80	92,52	1,9
12.0011	-	8,93	83,93	7,1
12.0012	4,31	0,86	93,10	1,7
12.0013	-	0,96	98,08	1,0
12.0014	2,56	-	89,74	7,7
12.0015	42,11	1,24	55,73	0,9
12.0016	10,70	1,85	85,61	1,8
12.0017	6,38	1,60	85,64	6,4
12.0018	-	-	83,87	16,1
12.0019	0,89	1,79	93,75	3,6
12.0020	-	1,06	91,49	7,4
12.0021	19,12	5,88	70,59	4,4
12.0023	35,00	-	57,50	7,5
12.0024	-	25,00	75,00	-
12.0026	7,29	2,08	85,42	5,2
12.0027	2,27	-	93,18	4,5
12.0028	-	-	91,67	8,3
12.0029	-	-	95,45	4,5
12.0030	2,70	4,05	90,54	2,7
12.0032	-	3,51	85,96	10,5
12.0033	-	25,00	50,00	25,0
12.0034	-	11,11	88,89	-
12.0035	-	-	100,00	-
12.0036	-	-	98,55	1,4
12.0037	-	-	75,00	25,0
12.0038	-	4,35	80,43	15,2
12.0039	10,34	3,45	79,31	6,9
12.0041	20,00	20,00	50,00	10,0
12.0044	23,53	7,06	57,65	11,8
12.0045	-	-	100,00	-
12.0048	-	4,76	76,19	19,0
12.0049	-	-	50,00	50,0
12.0050	-	-	100,00	-
12.0051	28,95	3,95	64,47	2,6
12.0052	50,00	50,00	-	-
12.0053	-	-	100,00	-
12.0056	-	100,00	-	-
12.0058	-	-	88,89	11,1
12.0063	-	-	100,00	-

**Tabela 2.1.96:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0065	-	-	50,00	50,0
12.0067	1,75	3,51	92,98	1,8
12.0069	-	12,50	81,25	6,2
12.0070	-	-	33,33	66,7
12.0071	-	2,27	93,18	4,5
12.0074	2,27	9,09	84,09	4,5
12.0076	-	-	100,00	-
12.0086	-	-	100,00	-
12.0107	-	-	83,33	16,7
12.0113	5,47	1,56	92,97	-
<b>Woj.</b>	<b>19,46</b>	<b>2,23</b>	<b>73,33</b>	<b>5,0</b>

<sup>1</sup> Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki  
 Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.97:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Hospitalizacje poprzedzone hosp. z ważnym zabiegiem <sup>2</sup> [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]	w innym szpitalu z przeprowadzonym ważnym zabiegiem <sup>3</sup> [%]
12.0015	0,3	-	-	2,2	3,4	-
12.0016	0,3	3,0	1,8	10,0	9,6	3,5
12.0017	0,2	4,3	4,0	8,0	10,6	8,0
12.0008	0,2	1,2	-	2,4	3,0	-
12.0004	0,2	0,6	-	4,9	9,2	-
12.0113	0,1	0,8	-	0,8	1,6	-
12.0028	0,1	2,5	-	1,7	7,5	-
12.0012	0,1	5,2	2,8	4,3	5,2	2,8
12.0032	0,1	-	-	3,5	7,9	-
12.0019	0,1	-	-	2,7	6,2	-
12.0007	0,1	2,8	7,1	2,8	2,8	-
12.0010	0,1	0,9	-	2,8	1,9	-
12.0013	0,1	4,8	7,9	1,9	2,9	10,5
12.0026	0,1	1,0	-	3,1	6,2	-
12.0003	0,1	1,1	-	6,4	5,3	-
12.0020	0,1	1,1	-	1,1	6,4	-
12.0044	0,1	2,4	-	7,1	11,8	-
12.0001	0,1	-	-	-	7,5	-
12.0005	0,1	5,0	-	1,2	2,5	-
12.0051	0,1	2,6	-	3,9	1,3	-
12.0030	0,1	1,4	-	2,7	8,1	-
12.0036	0,1	-	-	2,9	10,1	-
12.0021	0,1	-	-	4,4	4,4	-
12.0048	0,1	6,3	-	-	4,8	-
12.0067	0,1	1,8	-	-	-	-
12.0011	0,1	-	-	3,6	12,5	-
12.0038	0,0	2,2	-	2,2	6,5	-
12.0027	0,0	-	-	2,3	4,5	-
12.0071	0,0	2,3	-	-	-	-
12.0074	0,0	-	-	-	2,3	-
12.0023	0,0	-	-	12,5	10,0	-
12.0014	0,0	-	-	2,6	2,6	-
12.0002	0,0	-	-	3,1	3,1	-
12.0018	0,0	-	-	-	9,7	-
12.0039	0,0	6,9	-	13,8	24,1	-
12.0029	0,0	-	-	-	9,1	-
12.0058	0,0	-	-	5,6	5,6	-
12.0069	0,0	12,5	-	-	-	-

**Tabela 2.1.97:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Hospitalizacje poprzedzone hosp. z ważnym zabiegiem <sup>2</sup> [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]	w innym szpitalu z przeprowadzonym ważnym zabiegiem <sup>3</sup> [%]
12.0063	0,0	-	-	-	9,1	-
12.0041	0,0	-	-	-	-	-
12.0034	0,0	-	-	11,1	11,1	-
12.0006	0,0	-	-	-	14,3	-
12.0107	0,0	33,3	-	16,7	-	-
12.0024	0,0	-	-	-	25,0	-
12.0033	0,0	-	-	-	25,0	-
12.0035	0,0	-	-	-	-	-
12.0037	0,0	-	-	-	-	-
12.0049	0,0	25,0	-	-	-	-
12.0070	0,0	33,3	-	-	-	-
12.0052	0,0	-	-	-	-	-
12.0065	0,0	-	-	-	-	-
12.0045	0,0	-	-	-	-	-
12.0050	0,0	-	-	-	-	-
12.0053	0,0	-	-	-	-	-
12.0056	0,0	-	-	-	-	-
12.0076	0,0	-	-	-	-	-
12.0086	0,0	-	-	-	-	-
<b>woj.</b>	<b>3,5</b>	<b>1,9</b>	<b>3,9</b>	<b>3,7</b>	<b>6,0</b>	<b>5,0</b>

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

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

3 Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 00.492, 00.493, 00.65, 01.02, 01.24, 01.245, 01.247, 01.248, 01.249, 01.412, 01.422, 02.931, 39.51, 39.526, 39.532, 39.721, 39.723, 39.791, 86.94, 86.96, 86.971

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.98:** Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
12.0001	8,0	7,5	7,0	4,5	-	23,8
12.0002	5,1	5,3	2,0	6,6	18,8	59,4
12.0003	7,5	7,3	6,0	5,5	1,1	17,0
12.0004	6,1	7,4	5,0	5,5	1,2	28,2
12.0005	14,5	8,0	13,5	6,7	-	5,0
12.0006	4,9	5,9	3,0	3,6	-	57,1
12.0007	6,1	7,1	4,5	7,4	-	35,2
12.0008	7,2	7,6	6,0	4,0	-	8,3
12.0010	3,5	7,0	2,0	4,7	0,9	84,1
12.0011	7,2	7,5	4,0	7,0	1,8	46,4
12.0012	7,0	6,6	5,0	6,5	0,9	31,9
12.0013	6,5	6,9	4,0	4,1	-	24,0
12.0014	10,5	6,9	10,0	8,0	2,6	17,9
12.0015	8,5	7,6	8,0	7,8	0,6	7,1
12.0016	5,0	6,6	4,0	4,2	1,5	51,3
12.0017	8,4	7,0	6,0	7,4	0,5	38,3
12.0018	9,5	7,4	9,0	4,6	-	6,5
12.0019	7,4	7,6	6,0	6,5	-	22,3
12.0020	8,3	7,5	7,0	4,9	-	14,9
12.0021	10,9	7,2	7,0	9,2	-	14,7
12.0023	7,7	7,4	7,0	5,1	-	25,0
12.0024	6,5	7,4	6,5	1,7	-	-
12.0026	5,8	7,3	4,0	4,6	2,1	33,3

Tabela 2.1.98: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
12.0027	11,6	7,6	8,0	6,6	-	9,1
12.0028	7,0	7,7	6,0	4,2	0,8	19,2
12.0029	6,1	7,3	6,0	5,7	27,3	45,5
12.0030	7,2	7,3	6,0	5,6	-	17,6
12.0032	9,6	7,7	8,0	8,2	-	14,0
12.0033	10,8	7,9	8,5	8,6	-	25,0
12.0034	4,0	7,3	3,0	1,7	-	55,6
12.0035	4,0	4,9	4,0	1,6	-	25,0
12.0036	9,0	7,5	6,0	3,6	-	14,5
12.0037	10,2	8,3	7,5	6,6	-	-
12.0038	10,1	7,4	9,5	6,8	-	6,5
12.0039	10,0	7,5	8,0	9,6	-	17,2
12.0041	7,4	7,4	5,0	3,2	-	40,0
12.0044	9,5	7,6	8,0	7,4	-	14,1
12.0045	11,0	7,7	11,0	-	-	-
12.0048	7,1	7,8	6,0	6,1	3,2	17,5
12.0049	8,0	6,4	6,5	6,7	-	25,0
12.0050	2,0	3,6	2,0	-	-	100,0
12.0051	5,5	7,1	4,0	7,5	1,3	48,7
12.0052	2,0	3,2	2,0	2,1	50,0	50,0
12.0053	11,0	4,0	11,0	-	-	-
12.0056	-	7,7	-	-	100,0	100,0
12.0058	7,2	7,8	8,0	2,8	-	16,7
12.0063	3,8	7,1	4,0	1,3	-	45,5
12.0065	13,0	7,9	13,0	14,1	-	50,0
12.0067	7,7	7,1	6,0	6,3	1,8	29,8
12.0069	9,3	7,6	9,0	4,5	-	6,2
12.0070	9,3	8,0	9,0	1,5	-	-
12.0071	6,1	7,5	6,0	3,2	4,5	18,2
12.0074	4,0	7,6	3,0	2,1	4,5	52,3
12.0076	7,0	7,7	7,0	-	-	-
12.0086	5,0	8,2	5,0	-	-	-
12.0107	8,7	7,8	9,0	4,1	-	16,7
12.0113	8,9	7,9	8,0	2,3	-	0,8
<b>Woj.</b>	<b>7,5</b>	<b>7,3</b>	<b>6,0</b>	<b>6,3</b>	<b>1,1</b>	<b>25,5</b>

<sup>1</sup> Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.99 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.99: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0001	73,5	52,5	-	-	1,2	1,2	8,8	88,8
12.0002	10,2	68,8	90,6	9,4	-	-	-	-
12.0003	67,5	56,4	1,1	1,1	-	11,7	9,6	76,6
12.0004	71,1	52,8	-	-	-	3,7	12,9	83,4
12.0005	80,3	71,2	-	-	-	-	-	100,0
12.0006	11,0	28,6	100,0	-	-	-	-	-
12.0007	63,5	67,6	-	2,8	6,5	13,9	15,7	61,1
12.0008	74,9	57,1	-	-	-	1,2	8,3	90,5
12.0010	64,8	49,5	-	-	1,9	11,2	16,8	70,1
12.0011	71,8	51,8	-	-	-	5,4	5,4	89,3
12.0012	54,5	70,7	-	1,7	12,1	19,0	25,0	42,2

Tabela 2.1.99: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0013	59,1	68,3	-	4,8	6,7	9,6	30,8	48,1
12.0014	59,3	59,0	-	2,6	5,1	23,1	23,1	46,2
12.0015	75,5	64,4	-	-	0,9	1,5	6,2	91,3
12.0016	57,1	64,9	-	1,1	4,4	17,7	28,4	48,3
12.0017	61,6	59,0	-	-	2,7	16,5	18,1	62,8
12.0018	67,5	48,4	-	-	-	6,5	12,9	80,6
12.0019	78,2	61,6	0,9	-	0,9	0,9	8,0	89,3
12.0020	71,6	58,5	-	-	3,2	4,3	5,3	87,2
12.0021	67,8	55,9	-	-	1,5	7,4	13,2	77,9
12.0023	70,2	55,0	-	-	2,5	5,0	10,0	82,5
12.0024	43,5	50,0	50,0	-	-	-	-	50,0
12.0026	69,6	47,9	-	-	-	5,2	10,4	84,4
12.0027	71,0	56,8	-	-	2,3	9,1	6,8	81,8
12.0028	74,6	48,3	-	-	0,8	1,7	4,2	93,3
12.0029	66,6	45,5	-	-	-	18,2	9,1	72,7
12.0030	69,0	60,8	-	1,4	2,7	5,4	14,9	75,7
12.0032	74,6	56,1	-	-	-	0,9	5,3	93,9
12.0033	79,2	50,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0034	69,2	55,6	-	-	-	-	22,2	77,8
12.0035	3,8	100,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0036	71,2	40,6	-	-	1,4	1,4	11,6	85,5
12.0037	82,0	50,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0038	70,9	41,3	-	-	-	8,7	4,3	87,0
12.0039	70,0	55,2	-	-	-	-	6,9	93,1
12.0041	70,1	30,0	-	-	-	-	10,0	90,0
12.0044	74,2	62,4	-	1,2	-	4,7	4,7	89,4
12.0045	65,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0048	79,1	60,3	-	-	-	-	3,2	96,8
12.0049	61,2	25,0	-	-	-	-	50,0	50,0
12.0050	1,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0051	65,4	51,3	-	3,9	3,9	10,5	15,8	65,8
12.0052	1,5	50,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0053	19,0	-	-	100,0	-	-	-	-
12.0056	73,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0058	80,3	61,1	-	-	-	-	-	100,0
12.0063	64,7	54,5	-	-	-	18,2	18,2	63,6
12.0065	75,0	50,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0067	63,5	54,4	-	1,8	5,3	12,3	7,0	73,7
12.0069	73,2	62,5	-	-	-	-	-	100,0
12.0070	83,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0071	70,9	52,3	-	-	-	9,1	6,8	84,1
12.0074	74,2	40,9	-	-	-	-	9,1	90,9
12.0076	66,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0086	78,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0107	72,8	50,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0113	80,2	68,8	-	-	-	-	-	100,0
<b>Woj.</b>	<b>68,6</b>	<b>58,4</b>	<b>1,3</b>	<b>0,7</b>	<b>2,0</b>	<b>6,8</b>	<b>11,6</b>	<b>77,5</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów<sup>33</sup>. 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 ( $\sigma$ ) 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:  $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$ ,

<sup>33</sup>Dotyczy 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 leczenia szpitalnego <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018/> w rozdziale Wie-  
lochorobowość. Tabela 2.1.100 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochoro-  
bowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w wojewódz-  
twie śląskim.

**Tabela 2.1.100:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0001	0,08	1,25	13,75	56,25	28,75	-
12.0002	0,03	100,00	-	-	-	-
12.0003	0,09	4,26	25,53	44,68	25,53	-
12.0004	0,16	1,23	12,88	60,74	24,54	0,61
12.0005	0,08	-	2,50	48,75	47,50	1,25
12.0006	0,01	100,00	-	-	-	-
12.0007	0,11	19,44	21,30	35,19	23,15	0,93
12.0008	0,17	-	10,71	52,38	35,12	1,79
12.0010	0,11	7,48	23,36	54,21	14,95	-
12.0011	0,06	1,79	8,93	67,86	21,43	-
12.0012	0,12	18,97	46,55	32,76	0,86	0,86
12.0013	0,10	15,38	42,31	32,69	8,65	0,96
12.0014	0,04	15,38	30,77	38,46	15,38	-
12.0015	0,32	2,48	10,84	49,23	34,98	2,48
12.0016	0,27	15,87	47,97	32,47	3,69	-
12.0017	0,19	10,64	36,17	40,43	12,77	-
12.0018	0,03	3,23	19,35	64,52	12,90	-
12.0019	0,11	1,79	8,93	27,68	54,46	7,14
12.0020	0,09	6,38	14,89	52,13	23,40	3,19
12.0021	0,07	4,41	14,71	67,65	13,24	-
12.0023	0,04	2,50	17,50	45,00	35,00	-
12.0024	0,00	50,00	-	25,00	25,00	-
12.0026	0,10	2,08	22,92	55,21	19,79	-
12.0027	0,04	9,09	11,36	43,18	36,36	-
12.0028	0,12	0,83	4,17	54,17	38,33	2,50
12.0029	0,02	-	27,27	50,00	22,73	-
12.0030	0,07	8,11	20,27	45,95	25,68	-
12.0032	0,11	-	5,26	59,65	33,33	1,75
12.0033	0,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0034	0,01	-	33,33	44,44	22,22	-
12.0035	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0036	0,07	2,90	13,04	53,62	30,43	-
12.0037	0,00	-	-	25,00	75,00	-
12.0038	0,05	4,35	8,70	67,39	17,39	2,17
12.0039	0,03	-	20,69	58,62	20,69	-
12.0041	0,01	-	10,00	60,00	30,00	-
12.0044	0,08	3,53	11,76	47,06	34,12	3,53
12.0045	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0048	0,06	-	6,35	38,10	53,97	1,59
12.0049	0,00	-	25,00	75,00	-	-
12.0050	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0051	0,08	13,16	21,05	36,84	27,63	1,32
12.0052	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0053	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0056	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0058	0,02	-	-	44,44	55,56	-
12.0063	0,01	9,09	18,18	63,64	9,09	-
12.0065	0,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0067	0,06	10,53	22,81	57,89	8,77	-

**Tabela 2.1.100:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0069	0,02	-	6,25	62,50	31,25	-
12.0070	0,00	-	-	33,33	33,33	33,33
12.0071	0,04	2,27	15,91	50,00	31,82	-
12.0074	0,04	-	15,91	43,18	29,55	11,36
12.0076	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0086	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0107	0,01	-	-	83,33	16,67	-
12.0113	0,13	-	2,34	52,34	42,97	2,34
<b>Woj.</b>	<b>3,50</b>	<b>7,21</b>	<b>19,03</b>	<b>46,95</b>	<b>25,46</b>	<b>1,34</b>

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 2.1.101. 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 2.1.101:** 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 [%]			
12.0001	6,2	22,5	71,2	30,5	12,6	33,8
12.0002	25,0	71,9	3,1	72,1	32,7	18,8
12.0003	4,3	14,9	80,9	11,7	0,0	26,6
12.0004	0,6	37,4	62,0	4,5	0,0	15,3
12.0005	1,2	32,5	66,2	11,7	0,0	3,8
12.0006	-	57,1	42,9	5,9	7,9	-
12.0007	1,9	47,2	50,9	13,7	0,0	9,3
12.0008	1,2	17,9	81,0	9,9	0,0	26,8
12.0010	6,5	20,6	72,9	7,4	0,0	0,9
12.0011	-	17,9	82,1	4,9	4,2	23,2
12.0012	15,5	63,8	20,7	25,9	16,0	20,7
12.0013	6,7	63,5	29,8	22,3	12,5	22,1
12.0014	2,6	20,5	76,9	9,0	6,0	38,5
12.0015	5,3	23,5	71,2	6,8	0,0	4,3
12.0016	8,9	77,1	14,0	28,6	17,1	14,4
12.0017	3,7	63,8	32,4	15,1	9,2	7,4
12.0018	3,2	3,2	93,5	13,7	0,0	-
12.0019	-	11,6	88,4	7,2	0,0	21,4
12.0020	6,4	33,0	60,6	14,4	0,0	10,6
12.0021	1,5	11,8	86,8	9,1	0,0	4,4
12.0023	7,5	17,5	75,0	15,3	7,5	50,0
12.0024	-	25,0	75,0	5,1	0,0	25,0
12.0026	1,0	33,3	65,6	11,7	12,0	38,5
12.0027	-	20,5	79,5	9,0	8,5	22,7
12.0028	2,5	2,5	95,0	12,0	9,6	70,8
12.0029	9,1	13,6	77,3	26,7	0,0	4,5
12.0030	-	20,3	79,7	7,8	5,4	14,9
12.0032	-	9,6	90,4	1,6	0,0	-
12.0033	-	25,0	75,0	12,7	0,0	25,0
12.0034	-	55,6	44,4	6,2	9,2	-
12.0035	-	25,0	75,0	4,1	0,0	25,0
12.0036	2,9	17,4	79,7	11,3	0,0	52,2
12.0037	-	25,0	75,0	7,7	7,2	50,0
12.0038	2,2	41,3	56,5	7,2	0,0	6,5
12.0039	-	13,8	86,2	1,0	0,0	-
12.0041	-	20,0	80,0	1,9	0,0	-

Tabela 2.1.101: 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 [%]			
12.0044	3,5	15,3	81,2	16,0	6,9	9,4
12.0045	-	-	100,0	9,5	9,5	100,0
12.0048	-	7,9	92,1	11,5	9,3	55,6
12.0049	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0050	-	100,0	-	11,7	11,7	-
12.0051	2,6	30,3	67,1	11,1	0,0	5,3
12.0052	-	50,0	50,0	10,6	10,6	-
12.0053	-	-	100,0	14,4	14,4	100,0
12.0056	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0058	-	27,8	72,2	4,0	0,0	5,6
12.0063	9,1	9,1	81,8	20,8	0,0	-
12.0065	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0067	-	22,8	77,2	11,9	6,0	42,1
12.0069	-	-	100,0	9,2	9,6	81,2
12.0070	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0071	6,8	31,8	61,4	19,1	0,0	20,5
12.0074	2,3	9,1	88,6	6,2	0,0	-
12.0076	-	-	100,0	6,9	6,9	-
12.0086	-	100,0	-	45,8	45,8	100,0
12.0107	-	33,3	66,7	16,9	9,6	33,3
12.0113	3,1	57,8	39,1	15,2	11,0	3,9
<b>Woj.</b>	<b>3,9</b>	<b>32,8</b>	<b>63,2</b>	<b>13,4</b>	<b>5,4</b>	<b>18,1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.1.2 Choroby zwyrodnieniowe mózgu

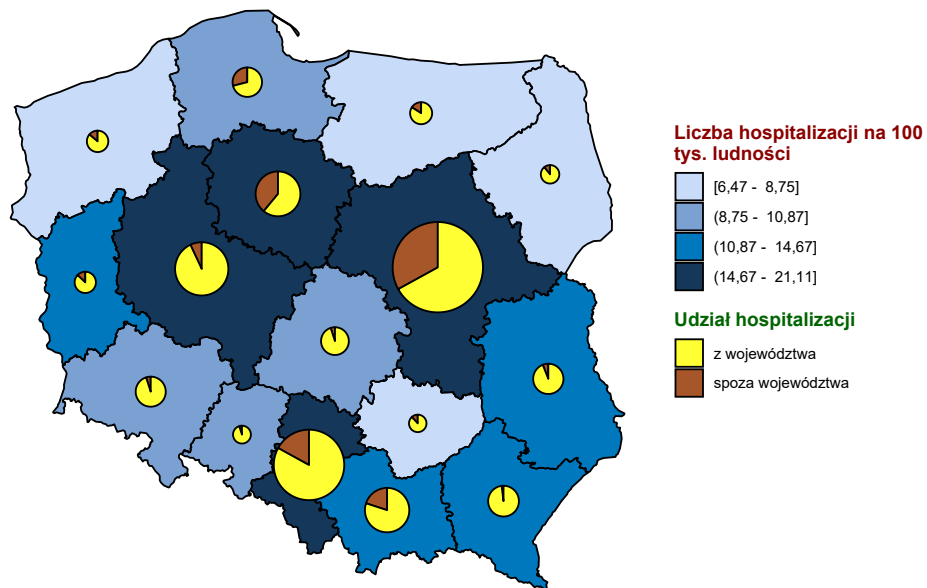
### 2.1.2.1 Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe

W 2016 roku w województwie śląskim odnotowano 0,85 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe (dalej: podgrupa)<sup>34</sup>, co stanowiło 3,82% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego).

<sup>34</sup>W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: G10, G11, G13, G20, G21, G22, G23, G24, G25, G26.

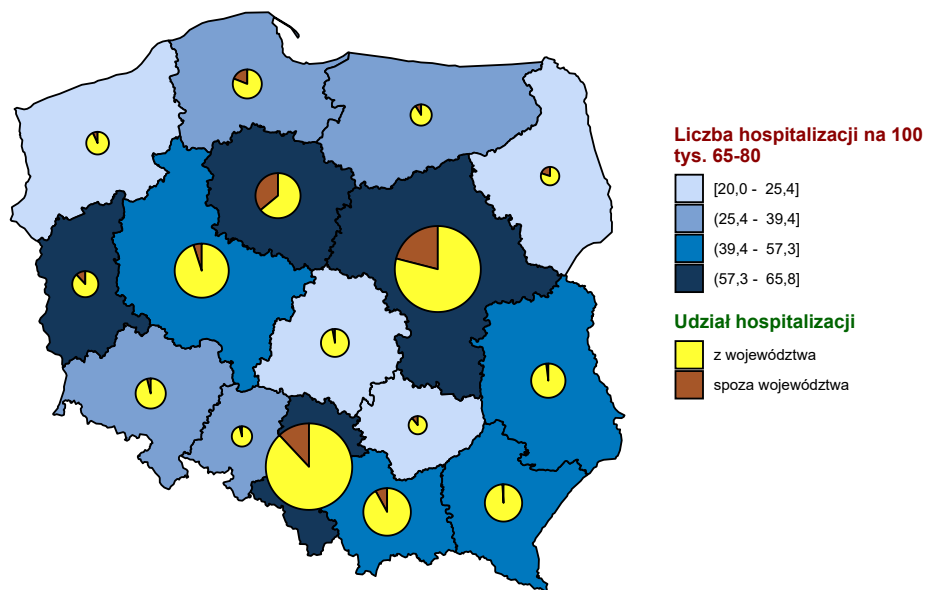


**Mapa 2.1.22:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



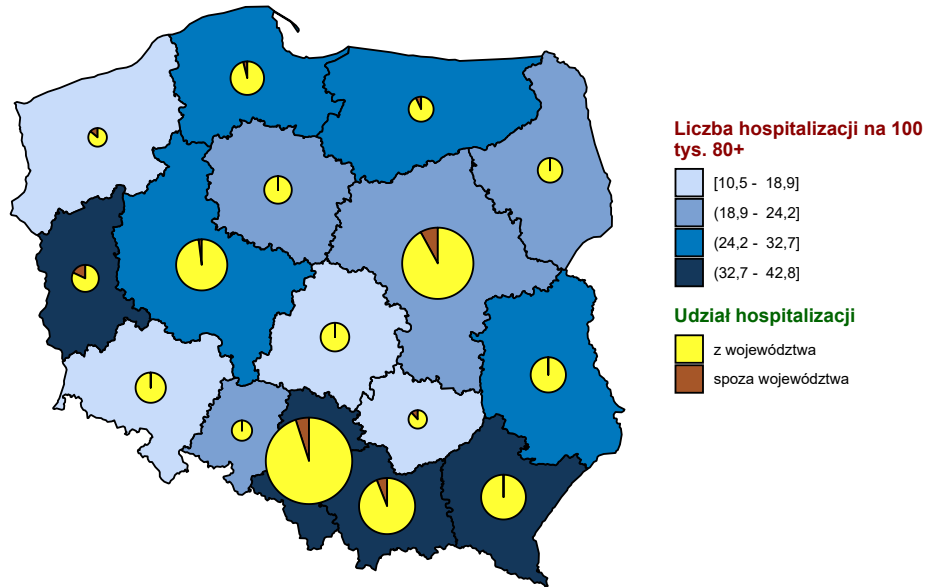
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.23:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80 oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



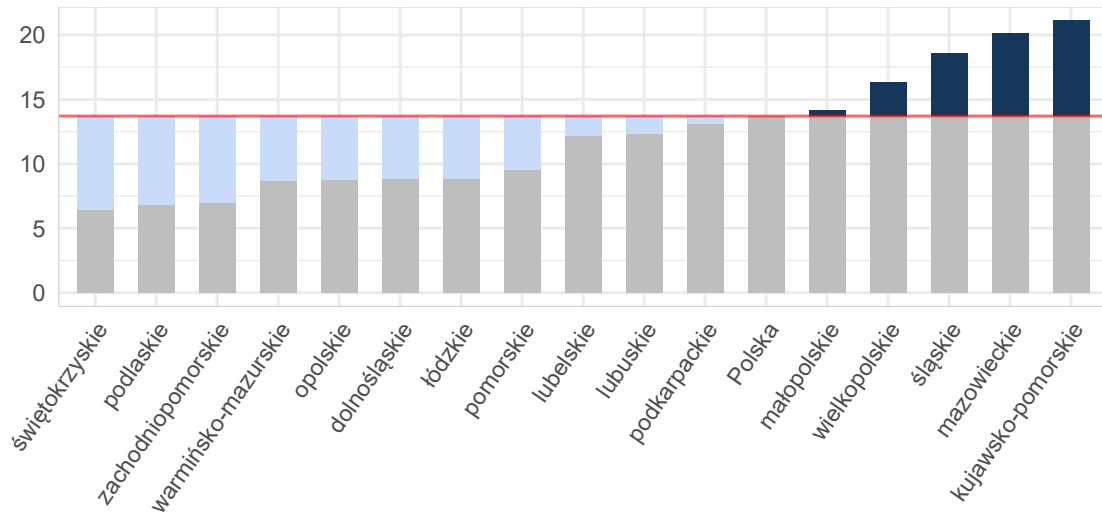
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.24:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+ oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



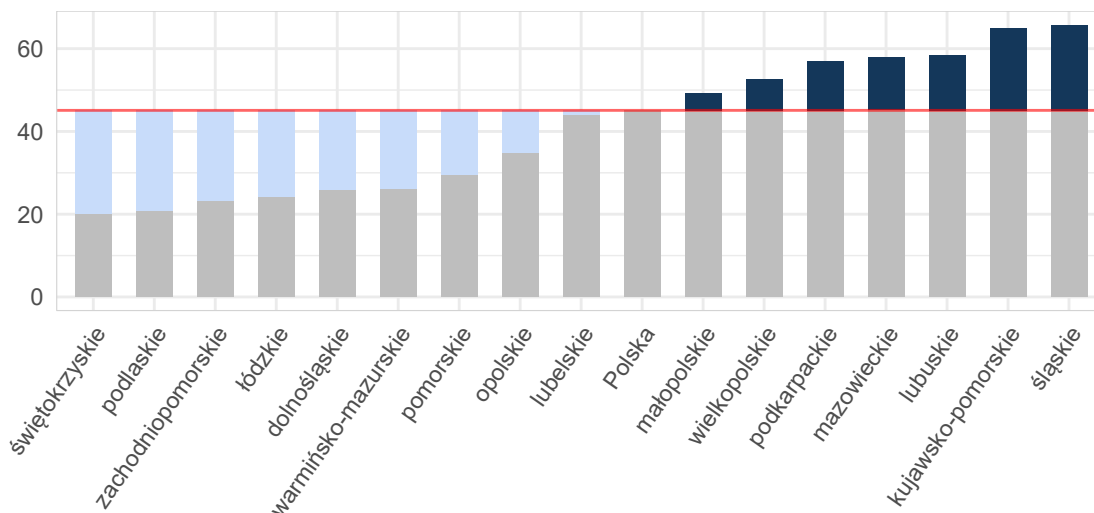
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.48:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



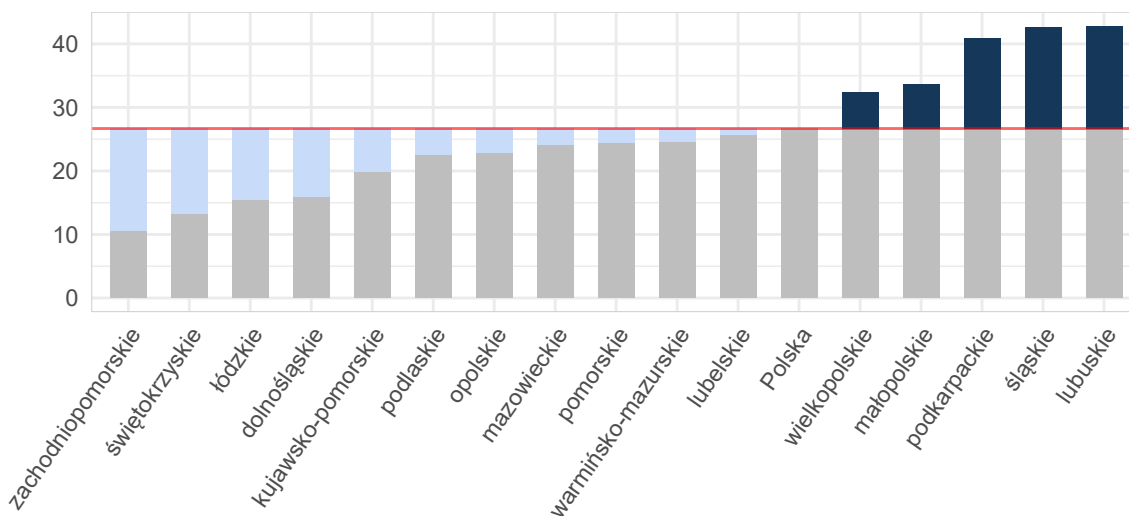
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.49: Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.50: Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.102: 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.
dolnośląskie	0,26	-	0,01	5,81	8,89	76
kujawsko-pomorskie	0,44	-	0,01	38,64	21,11	37
lubelskie	0,26	-	0,03	6,15	12,19	60
lubuskie	0,13	-	0,00	13,49	12,38	51

**Tabela 2.1.102:** 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.
łódzkie	0,22	-	0,01	5,43	8,89	94
małopolskie	0,48	-	0,01	20,08	14,13	102
mazowieckie	1,08	-	0,07	33,64	20,11	38
opolskie	0,09	-	-	5,75	8,76	42
podkarpackie	0,28	-	0,00	2,15	13,11	93
podlaskie	0,08	-	-	11,11	6,83	40
pomorskie	0,22	-	0,02	29,41	9,54	38
śląskie	0,85	-	0,21	17,10	18,60	57
świętokrzyskie	0,08	-	-	12,35	6,47	58
warmińsko-mazurskie	0,12	-	-	16,00	8,70	80
wielkopolskie	0,57	-	0,04	7,58	16,29	101
zachodniopomorskie	0,12	-	0,00	14,29	6,97	42
<b>Polska</b>	<b>5,27</b>	-	<b>0,40</b>	<b>19,15</b>	<b>13,71</b>	<b>1 009</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 44. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie śląskim z powodu rozpoznań wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 12 świadczeniodawców.

**Tabela 2.1.103:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0001	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński
12.0002	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny Nr 6 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Zdrowia Dziecka im. Jana Pawła II	m. Katowice
12.0003	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0004	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik
12.0005	Katowickie Centrum Onkologii	m. Katowice
12.0006	Chorzowskie Centrum Pediatrii i Onkologii im. dr. Edwarda Hankego	m. Chorzów
12.0007	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice
12.0008	Beskidzkie Centrum Onkologii - Szpital Miejski im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0010	SP ZOZ Szpital Wielospecjalistyczny w Jaworznie	m. Jaworzno
12.0011	Powiatowy Publiczny ZOZ w Rydułtówach i Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim	wodzisławski
12.0012	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec
12.0013	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój
12.0014	Szpital Wojewódzki w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0015	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0016	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach	m. Katowice
12.0017	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 4 w Bytomiu	m. Bytom
12.0018	Szpital Miejski w Rudzie Śląskiej sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0019	SP ZOZ Miejski Szpital Zespolony w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0020	Megrez sp. z o.o.	m. Tychy
12.0021	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza
12.0023	Szpital Rejonowy im. dr. Józefa Rostka w Raciborzu	raciborski
12.0026	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański
12.0027	Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy s.a.	tarnogórski
12.0028	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Żywcu	żywiecki
12.0029	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Sum w Katowicach	m. Zabrze

**Tabela 2.1.103:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński
12.0031	Śląskie Centrum Chorób Serca w Zabrze	m. Zabrze
12.0032	SP ZOZ Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie	m. Chorzów
12.0034	Szpital Miejski w Zabrze sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0035	Gliwickie Centrum Medyczne	m. Gliwice
12.0036	Centrum Dializa sp. z o.o.	pszczyński
12.0038	Szpital Specjalistyczny nr 1 w Bytomiu	m. Bytom
12.0039	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice
12.0041	Miejskie Zakłady Opieki Zdrowotnej w Żorach sp. z o.o.	m. Żory
12.0044	Centrum Zdrowia w Mikołowie sp. z o.o.	mikołowski
12.0045	Szpital w Pyskowicach sp. z o.o.	gliwicki
12.0051	Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach Spzoz	m. Katowice
12.0052	Szpital Pediatryczny w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0053	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr. Emila Cyrana w Lublińcu	lubliniecki
12.0058	Piekarskie Centrum Medyczne sp. z o.o.	m. Piekary Śląskie
12.0063	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0071	NZOZ Vito - Med sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0107	Zakon Posługujących Chorym Ojcowie Kamilianie	tarnogórski

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,41 tys. hospitalizacji dla 0,37 tys. pacjentów. Tym samym 48,82% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.104 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

**Tabela 2.1.104:** 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 [%]
12.0016	0,37	0,41	0,21	-	48,8	48,8
12.0015	0,04	0,04	-	-	5,2	54,0
12.0012	0,04	0,04	-	-	5,1	59,1
12.0007	0,03	0,03	-	-	3,4	62,5
12.0003	0,03	0,03	-	-	3,3	65,8
12.0020	0,02	0,02	-	-	2,8	68,6
12.0004	0,02	0,02	-	-	2,2	70,9
12.0001	0,02	0,02	-	-	2,1	73,0
12.0010	0,02	0,02	-	-	2,0	75,0
12.0011	0,02	0,02	-	-	2,0	77,0
12.0063	0,02	0,02	-	-	1,9	78,9
12.0067	0,02	0,02	-	-	1,9	80,8
12.0034	0,02	0,02	-	-	1,8	82,5
12.0013	0,01	0,01	-	-	1,7	84,2
12.0018	0,01	0,01	-	-	1,7	85,8
12.0026	0,01	0,01	-	-	1,2	87,0
12.0038	0,01	0,01	-	-	1,2	88,2
12.0027	0,01	0,01	-	-	0,9	89,2
12.0017	0,01	0,01	-	-	0,8	90,0
12.0019	0,01	0,01	-	-	0,8	90,8
12.0023	0,01	0,01	-	-	0,8	91,6
12.0029	0,01	0,01	-	-	0,8	92,5
12.0039	0,01	0,01	0,00	-	0,8	93,3
12.0071	0,01	0,01	-	-	0,7	94,0
12.0014	0,00	0,00	-	-	0,6	94,6
12.0021	0,00	0,00	-	-	0,6	95,2

Tabela 2.1.104: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

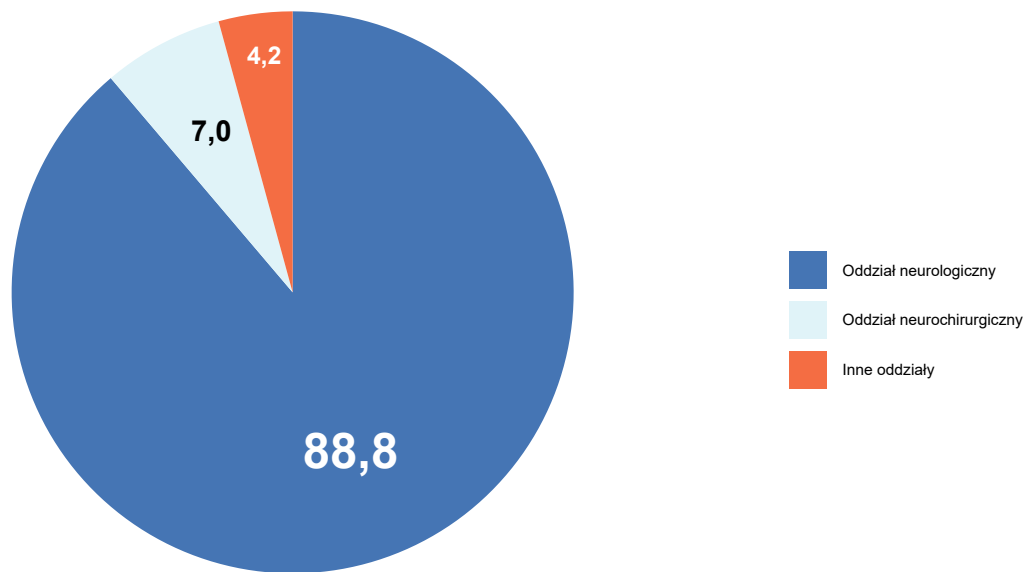
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolitego [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
12.0051	0,00	0,00	-	-	0,6	95,8
12.0002	0,00	0,00	-	-	0,5	96,2
12.0005	0,00	0,00	0,00	-	0,5	96,7
12.0044	0,00	0,00	-	-	0,5	97,2
12.0030	0,00	0,00	-	-	0,4	97,5
12.0036	0,00	0,00	-	-	0,4	97,9
12.0008	0,00	0,00	-	-	0,2	98,1
12.0028	0,00	0,00	-	-	0,2	98,3
12.0032	0,00	0,00	-	-	0,2	98,6
12.0035	0,00	0,00	-	-	0,2	98,8
12.0058	0,00	0,00	0,00	-	0,2	99,1
12.0107	0,00	0,00	-	-	0,2	99,3
12.0006	0,00	0,00	-	-	0,1	99,4
12.0031	0,00	0,00	-	-	0,1	99,5
12.0041	0,00	0,00	-	-	0,1	99,6
12.0045	0,00	0,00	-	-	0,1	99,8
12.0052	0,00	0,00	-	-	0,1	99,9
12.0053	0,00	0,00	-	-	0,1	100,0
<b>Woj.</b>	<b>0,78</b>	<b>0,85</b>	<b>0,21</b>	-	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach<sup>35</sup> i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział neurologiczny oraz Oddział neurochirurgiczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 95,8% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neurologia - hospitalizacja oraz Neurochirurgia - hospitalizacja - A03. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 92,6%.

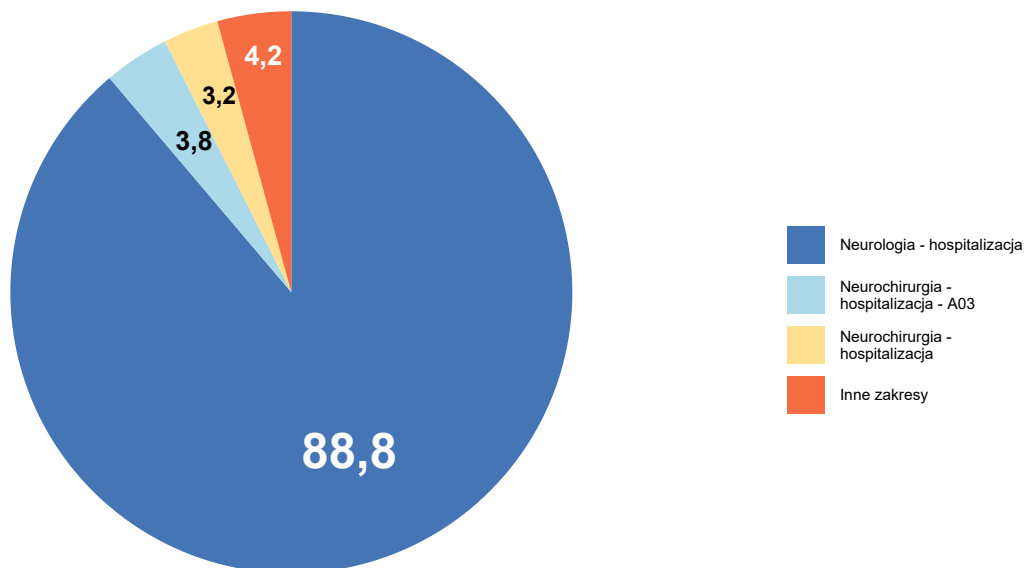
<sup>35</sup>Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.51: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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 2.1.105 oraz Tabela 2.1.106. 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 2.1.105:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział neurochirurgiczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział geriatryczny [tys.]	Oddział pediatriczny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0016	0,38	0,03	-	-	-	-	0,41
12.0015	0,04	-	-	-	-	-	0,04
12.0012	0,02	0,03	-	-	-	-	0,04
12.0007	0,03	-	-	-	-	0,00	0,03
12.0003	0,03	-	-	-	0,00	-	0,03
12.0020	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0004	0,02	-	0,00	-	-	-	0,02
12.0001	0,02	-	0,00	0,00	0,00	-	0,02
12.0010	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0011	0,01	-	0,00	-	0,00	-	0,02
12.0063	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0067	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0034	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0013	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0018	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0026	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0038	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0027	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0017	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0019	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0023	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0029	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0039	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0071	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0014	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0021	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0051	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0002	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0005	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0044	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0030	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0036	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0008	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0028	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0032	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0035	-	-	0,00	-	0,00	-	0,00
12.0058	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0107	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0006	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0031	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0041	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0045	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0052	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0053	0,00	-	-	-	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>0,75</b>	<b>0,06</b>	<b>0,02</b>	<b>0,01</b>	<b>0,00</b>	<b>0,01</b>	<b>0,85</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ



Tabela 2.1.106: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja - A03 [tys.]	Neurochirurgia - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Geriatrya - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0016	0,38	0,02	0,02	-	-	-	0,41
12.0015	0,04	-	-	-	-	-	0,04
12.0012	0,02	0,02	0,01	-	-	-	0,04
12.0007	0,03	-	-	-	-	0,00	0,03
12.0003	0,03	-	-	-	-	0,00	0,03
12.0020	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0004	0,02	-	-	0,00	-	-	0,02
12.0001	0,02	-	-	0,00	0,00	0,00	0,02
12.0010	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0011	0,01	-	-	0,00	-	0,00	0,02
12.0063	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0067	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0034	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0013	0,01	-	-	0,00	-	-	0,01
12.0018	0,01	-	-	0,00	-	-	0,01
12.0026	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0038	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0027	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0017	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0019	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0023	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0029	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0039	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0071	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0014	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0021	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0051	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0002	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0005	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0044	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0030	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0036	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0008	0,00	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0028	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0032	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0035	-	-	-	0,00	-	0,00	0,00
12.0058	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0107	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0006	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0031	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0041	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0045	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0052	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0053	0,00	-	-	-	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>0,75</b>	<b>0,03</b>	<b>0,03</b>	<b>0,02</b>	<b>0,01</b>	<b>0,01</b>	<b>0,85</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.107: Udział hospitalizacji z wykonanymi procedurami wg szpitali

ID	Liczba hospitalizacji (tys.)	% hospitalizacji z procedurą Neuroobrazowanie <sup>1</sup>	% hospitalizacji z procedurą DBS <sup>2</sup>
12.0001	0,02	83,33	-
12.0002	-	100,00	-
12.0003	0,03	96,43	-
12.0004	0,02	68,42	-
12.0005	-	50,00	-
12.0006	-	-	-
12.0007	0,03	82,76	-
12.0008	-	100,00	-
12.0010	0,02	82,35	-
12.0011	0,02	76,47	-
12.0012	0,04	74,42	41,86
12.0013	0,01	78,57	-
12.0014	-	60,00	-
12.0015	0,04	95,45	-
12.0016	0,41	40,82	4,11
12.0017	0,01	85,71	-
12.0018	0,01	92,86	-
12.0019	0,01	100,00	-
12.0020	0,02	87,50	-
12.0021	-	100,00	-
12.0023	0,01	71,43	-
12.0026	0,01	100,00	-
12.0027	0,01	87,50	-
12.0028	-	100,00	-
12.0029	0,01	85,71	-
12.0030	-	100,00	-
12.0031	-	-	-
12.0032	-	50,00	-
12.0034	0,02	100,00	-
12.0035	-	50,00	-
12.0036	-	100,00	-
12.0038	0,01	70,00	-
12.0039	0,01	85,71	-
12.0041	-	-	-
12.0044	-	100,00	-
12.0045	-	-	-
12.0051	-	80,00	-
12.0052	-	-	-
12.0053	-	100,00	-
12.0058	-	50,00	-
12.0063	0,02	93,75	-
12.0067	0,02	87,50	-
12.0071	0,01	83,33	-
12.0107	-	50,00	-
Województwo	0,85	62,97	4,13
Polska	5,27	66,53	7,29

<sup>1</sup> Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 87.030, 87.031, 87.032, 87.049, 88.900, 88.901, 88.911, 88.912

<sup>2</sup> Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 02.931, 02.932

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W województwie śląskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie<sup>36</sup>, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 42.1%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 29.41%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 30.33%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 28 (68.29%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.108. 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 2.1.108:** 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 [%]
12.0016	14,0	86,0	-	100,0	-	62	24,8
12.0012	5,3	94,7	-	100,0	5,6	14	68,4
12.0011	43,8	56,2	-	100,0	11,1	5	50,0
12.0020	31,8	68,2	-	100,0	-	7	68,2
12.0029	28,6	71,4	-	100,0	-	67	14,3
12.0007	23,8	76,2	-	100,0	-	116	9,5
12.0010	93,8	6,2	-	100,0	-	39	-
12.0026	85,7	14,3	-	100,0	-	7	14,3
12.0041	-	100,0	-	100,0	-	1	100,0
12.0067	33,3	66,7	-	100,0	-	18	46,7
12.0013	14,3	85,7	-	100,0	-	27	50,0
12.0015	33,3	66,7	-	100,0	-	17	63,9
12.0004	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0036	66,7	33,3	-	100,0	100,0	0	33,3
12.0001	18,8	81,2	-	100,0	-	14	75,0
12.0017	66,7	33,3	-	100,0	-	16	33,3
12.0003	76,0	24,0	-	100,0	-	34	12,0
12.0014	80,0	20,0	-	100,0	-	48	-
12.0044	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0031	-	-	100,0	-	-	-	-
12.0018	37,5	62,5	-	100,0	-	56	12,5
12.0005	-	100,0	-	100,0	-	31	50,0
12.0039	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0023	50,0	50,0	-	100,0	-	9	50,0
12.0028	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0071	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0038	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0063	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0107	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0034	66,7	33,3	-	100,0	-	5	25,0
12.0019	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0002	-	100,0	-	100,0	-	21	66,7
12.0051	75,0	25,0	-	100,0	-	6	25,0
12.0032	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0027	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0030	-	100,0	-	100,0	-	27	100,0
12.0052	-	100,0	-	100,0	-	50	-
12.0053	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0021	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0035	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0058	-	100,0	-	100,0	-	32	-
<b>Woj.</b>	<b>30,3</b>	<b>69,5</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>0,8</b>	<b>1</b>	<b>42,1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

<sup>36</sup>Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

W tabeli **2.1.109** przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze <sup>37</sup>. 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). Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na pediatrii.

---

<sup>37</sup>Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '\*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.109: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
12.0001	0,02	-	-	-	100,00	-	-
12.0002	0,00	-	-	-	100,00	-	50,00
12.0003	0,03	3,57	-	-	100,00	-	-
12.0004	0,02	-	-	-	100,00	-	-
12.0005	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0006	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0007	0,03	3,45	-	-	100,00	-	-
12.0008	0,00	50,00	-	-	100,00	-	-
12.0010	0,02	-	-	-	100,00	-	-
12.0011	0,02	-	-	-	100,00	-	-
12.0012	0,04	-	60,47	92,31	39,53	-	-
12.0013	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0014	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0015	0,04	-	-	-	100,00	-	-
12.0016	0,41	0,97	7,07	93,10	92,93	-	-
12.0017	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0018	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0019	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0020	0,02	-	-	-	100,00	-	-
12.0021	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0023	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0026	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0027	0,01	-	-	-	100,00	12,50	-
12.0028	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0029	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0030	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0031	0,00	100,00	-	-	-	-	-
12.0032	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0034	0,02	-	-	-	100,00	-	-
12.0035	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0036	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0038	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0039	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0041	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0044	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0045	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0051	0,00	-	-	-	100,00	-	-

**Tabela 2.1.109: Struktura świadczeń JGP**

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
12.0052	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0053	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0058	0,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0063	0,02	-	-	-	100,00	-	-
12.0067	0,02	-	-	-	100,00	-	-
12.0071	0,01	-	-	-	100,00	-	-
12.0107	0,00	-	-	-	100,00	-	-
<b>Woj.</b>	<b>0,85</b>	<b>0,94</b>	<b>6,55</b>	<b>92,73</b>	<b>93,45</b>	<b>0,13</b>	<b>22,22</b>

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 2.1.110:** Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0012	60,47	92,31	-	7,69	-	-
12.0016	7,07	93,10	-	6,90	-	-
<b>Woj.</b>	<b>6,55</b>	<b>92,73</b>	-	<b>7,27</b>	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.111 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.112.

**Tabela 2.1.111:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A35C [%]	A35D [%]	A03 [%]	A04 [%]	Hospitalizacja z... [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0001	0,0	77,8	16,7	-	-	-	5,6
12.0002	0,0	25,0	-	-	-	-	75,0
12.0003	0,0	32,1	64,3	-	-	3,6	-
12.0004	0,0	68,4	31,6	-	-	-	-
12.0005	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-
12.0006	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0007	0,0	27,6	69,0	-	-	-	3,4
12.0008	0,0	-	50,0	-	-	-	50,0
12.0010	0,0	94,1	5,9	-	-	-	-
12.0011	0,0	82,4	11,8	-	-	-	5,9
12.0012	0,0	23,3	16,3	39,5	16,3	-	4,7
12.0013	0,0	57,1	35,7	-	-	-	7,1
12.0014	0,0	80,0	20,0	-	-	-	-
12.0015	0,0	54,5	43,2	-	-	-	2,3
12.0016	0,4	60,9	31,2	3,6	2,9	1,0	0,5
12.0017	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0018	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0019	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0020	0,0	66,7	33,3	-	-	-	-
12.0021	0,0	60,0	40,0	-	-	-	-
12.0023	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0026	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0027	0,0	37,5	50,0	-	-	-	12,5
12.0028	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0029	0,0	57,1	42,9	-	-	-	-
12.0030	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0031	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0032	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0034	0,0	46,7	53,3	-	-	-	-
12.0035	0,0	50,0	-	-	-	-	50,0
12.0036	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0038	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0039	0,0	71,4	28,6	-	-	-	-
12.0041	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0044	0,0	75,0	25,0	-	-	-	-
12.0045	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0051	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0052	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0053	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0058	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0063	0,0	12,5	87,5	-	-	-	-
12.0067	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-

**Tabela 2.1.111:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A35C [%]	A35D [%]	A03 [%]	A04 [%]	Hospitalizacja z... [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0071	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0107	0,0	100,0	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>0,8</b>	<b>60,1</b>	<b>31,1</b>	<b>3,8</b>	<b>2,2</b>	<b>0,6</b>	<b>2,1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.112:** Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
A35C choroby zwyrodnieniowe oun
A35D choroby zwyrodnieniowe oun>3 dni
A03 wszczepienie stymulatora struktur głębokich mózgu
A04 wszczepienie / wymiana stymulatora rdzenia kręgowego lub wymiana generatora do stymulacji struktur głębokich mózgu
Hospitalizacja z przyczyn nieujętych gdzie indziej

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.113** przenieśliśmy tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

**Tabela 2.1.113:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0001	5,56	-	88,89	5,6
12.0002	25,00	-	75,00	-
12.0003	82,14	-	17,86	-
12.0004	94,74	-	-	5,3
12.0005	-	25,00	75,00	-
12.0006	-	-	100,00	-
12.0007	-	10,34	89,66	-
12.0008	100,00	-	-	-
12.0010	-	-	100,00	-
12.0011	11,76	-	82,35	5,9
12.0012	4,65	-	95,35	-
12.0013	7,14	-	92,86	-
12.0014	-	-	100,00	-
12.0015	70,45	-	29,55	-
12.0016	91,79	0,48	7,49	0,2
12.0017	-	-	100,00	-
12.0018	-	-	100,00	-
12.0019	-	14,29	85,71	-
12.0020	-	-	100,00	-
12.0021	20,00	-	80,00	-
12.0023	-	-	100,00	-
12.0026	-	-	100,00	-
12.0027	-	-	100,00	-
12.0028	-	-	100,00	-
12.0029	-	-	100,00	-
12.0030	-	-	100,00	-
12.0031	-	-	-	100,0
12.0032	-	-	100,00	-
12.0034	-	-	100,00	-
12.0035	-	-	50,00	50,0
12.0036	-	-	100,00	-
12.0038	-	-	100,00	-
12.0039	14,29	-	71,43	14,3
12.0041	-	-	100,00	-



**Tabela 2.1.113:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0044	50,00	-	50,00	-
12.0045	-	-	100,00	-
12.0051	20,00	-	80,00	-
12.0052	-	-	100,00	-
12.0053	-	-	100,00	-
12.0058	-	50,00	50,00	-
12.0063	-	-	100,00	-
12.0067	-	-	100,00	-
12.0071	-	-	83,33	16,7
12.0107	-	50,00	-	50,0
<b>Woj.</b>	<b>54,95</b>	<b>1,06</b>	<b>42,92</b>	<b>1,1</b>

<sup>1</sup> Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki  
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.114:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Hospitalizacje poprzedzone hosp. z ważnym zabiegiem <sup>2</sup> [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]	w innym szpitalu z przeprowadzonym ważnym zabiegiem <sup>3</sup> [%]
12.0016	0,4	0,5	1,2	5,6	5,8	7,7
12.0015	0,0	2,3	-	-	2,3	2,4
12.0012	0,0	-	-	2,3	2,3	6,2
12.0007	0,0	-	-	-	-	4,2
12.0003	0,0	-	-	-	3,6	7,4
12.0020	0,0	-	-	-	8,3	9,5
12.0004	0,0	-	-	5,3	-	7,7
12.0001	0,0	-	-	-	-	-
12.0010	0,0	-	-	-	-	-
12.0011	0,0	-	-	-	-	-
12.0063	0,0	-	-	12,5	6,2	26,7
12.0067	0,0	-	-	-	-	-
12.0034	0,0	-	-	-	-	-
12.0013	0,0	-	-	7,1	-	-
12.0018	0,0	-	-	-	-	7,7
12.0026	0,0	-	-	-	10,0	30,0
12.0038	0,0	-	-	-	-	14,3
12.0027	0,0	-	-	-	-	-
12.0017	0,0	-	-	-	-	-
12.0019	0,0	-	-	-	28,6	28,6
12.0023	0,0	14,3	-	-	-	-
12.0029	0,0	-	-	-	-	-
12.0039	0,0	-	-	-	-	-
12.0071	0,0	-	-	-	-	-
12.0014	0,0	-	-	-	-	-
12.0021	0,0	-	-	-	20,0	20,0
12.0051	0,0	-	-	-	-	-
12.0002	0,0	-	-	-	-	-
12.0005	0,0	-	-	-	-	-
12.0044	0,0	-	-	-	50,0	50,0
12.0030	0,0	-	-	-	-	-
12.0036	0,0	-	-	-	-	-
12.0008	0,0	-	-	-	-	-
12.0028	0,0	-	-	-	-	-
12.0032	0,0	-	-	-	-	-
12.0035	0,0	-	-	-	-	-
12.0058	0,0	-	-	-	-	-
12.0107	0,0	-	-	-	-	-

**Tabela 2.1.114:** Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją w ciągu 30 dni.

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Prehospitalizacje - grupa <sup>1</sup> [%]	Hospitalizacje poprzedzone hosp. z ważnym zabiegiem <sup>2</sup> [%]	Hospitalizacje zakończone ponowną hospitalizacją w ciągu 30 dni		
				z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu [%]	w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem [%]	w innym szpitalu z przeprowadzonym ważnym zabiegiem <sup>3</sup> [%]
12.0006	0,0	-	-	-	-	-
12.0031	0,0	-	-	-	-	-
12.0041	0,0	100,0	-	-	-	-
12.0045	0,0	-	-	-	-	-
12.0052	0,0	-	-	-	-	-
12.0053	0,0	-	-	-	-	-
<b>woj.</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>3,3</b>	<b>4,2</b>	<b>6,7</b>

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

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

3 Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 87.030, 87.031, 87.032, 87.049, 88.900, 88.901, 88.911, 88.912

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.115:** Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
12.0001	8,3	6,0	7,0	10,9	-	27,8
12.0002	10,8	8,0	11,0	4,0	-	-
12.0003	10,1	6,8	7,0	7,4	-	3,6
12.0004	8,5	6,0	7,0	11,0	-	21,1
12.0005	9,5	6,7	8,5	8,3	25,0	25,0
12.0006	6,0	6,0	6,0	-	-	-
12.0007	7,4	6,4	6,0	7,4	-	6,9
12.0008	13,0	7,0	13,0	-	-	-
12.0010	2,4	6,0	2,0	1,3	-	88,2
12.0011	8,4	6,2	6,0	8,1	-	23,5
12.0012	3,6	5,4	3,0	1,6	-	55,8
12.0013	6,6	6,4	7,0	1,7	-	-
12.0014	12,8	6,2	13,0	8,3	-	20,0
12.0015	10,6	7,0	9,5	5,8	-	-
12.0016	3,7	5,8	1,5	3,8	49,8	53,6
12.0017	7,1	5,3	8,0	4,2	-	28,6
12.0018	9,0	7,0	7,5	5,6	-	7,1
12.0019	7,0	6,5	6,0	3,8	-	14,3
12.0020	10,7	6,3	9,0	6,1	-	8,3
12.0021	13,2	6,8	11,0	8,2	-	-
12.0023	8,4	7,4	7,0	5,6	-	-
12.0026	7,4	6,0	4,0	8,6	-	20,0
12.0027	8,1	6,9	6,5	5,3	-	-
12.0028	10,0	6,5	10,0	5,7	-	-
12.0029	6,3	5,6	7,0	1,9	-	-
12.0030	3,3	6,8	3,0	1,5	-	66,7
12.0031	14,0	6,9	14,0	-	-	-
12.0032	8,0	5,3	8,0	8,5	-	50,0
12.0034	4,9	6,3	4,0	2,2	-	20,0
12.0035	9,5	6,5	9,5	7,8	-	-
12.0036	6,0	6,4	6,0	2,0	-	-
12.0038	15,6	6,4	15,0	10,3	-	10,0
12.0039	9,0	6,7	7,0	6,4	14,3	14,3
12.0041	13,0	6,6	13,0	-	-	-
12.0044	7,2	6,1	7,5	3,5	-	25,0
12.0045	5,0	7,7	5,0	-	-	-
12.0051	4,6	4,9	4,0	3,3	-	40,0

**Tabela 2.1.115:** Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
12.0052	2,0	2,0	2,0	-	-	100,0
12.0053	2,0	6,0	2,0	-	-	100,0
12.0058	3,5	6,5	3,5	4,2	50,0	50,0
12.0063	4,5	6,1	4,0	1,9	-	12,5
12.0067	7,7	6,4	7,0	2,5	-	-
12.0071	8,5	7,0	8,0	2,9	-	-
12.0107	2,5	6,2	2,5	2,1	-	50,0
<b>Woj.</b>	<b>5,8</b>	<b>6,1</b>	<b>5,0</b>	<b>5,7</b>	<b>24,6</b>	<b>35,8</b>

<sup>1</sup> Czas pobytu standaryzowano według płci, wieku oraz liczby pacjentów.  
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					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0001	62,6	33,3	5,6	-	-	11,1	16,7	66,7
12.0002	9,8	50,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0003	68,7	50,0	-	3,6	-	7,1	10,7	78,6
12.0004	63,4	57,9	-	-	5,3	15,8	15,8	63,2
12.0005	77,2	25,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0006	1,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0007	65,1	65,5	-	-	10,3	3,4	10,3	75,9
12.0008	58,0	50,0	-	-	50,0	-	-	50,0
12.0010	61,1	41,2	-	-	17,6	5,9	23,5	52,9
12.0011	63,1	64,7	5,9	-	-	-	17,6	76,5
12.0012	57,5	62,8	-	4,7	4,7	14,0	18,6	58,1
12.0013	68,5	57,1	-	-	-	7,1	-	92,9
12.0014	71,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0015	69,2	52,3	-	-	-	2,3	9,1	88,6
12.0016	61,0	49,0	-	1,4	6,0	13,3	15,7	63,5
12.0017	50,7	28,6	-	14,3	-	28,6	28,6	28,6
12.0018	61,4	71,4	-	7,1	-	21,4	14,3	57,1
12.0019	74,6	57,1	-	-	-	-	-	100,0
12.0020	69,9	50,0	-	-	-	-	8,3	91,7
12.0021	74,2	20,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0023	75,1	71,4	-	-	-	-	-	100,0
12.0026	65,0	70,0	-	-	-	-	40,0	60,0
12.0027	68,2	87,5	-	-	-	12,5	12,5	75,0
12.0028	55,5	50,0	-	-	-	50,0	-	50,0
12.0029	62,6	28,6	-	-	-	28,6	14,3	57,1
12.0030	73,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0031	36,0	100,0	-	-	-	100,0	-	-
12.0032	47,5	50,0	-	50,0	-	-	-	50,0
12.0034	72,9	60,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0035	40,5	-	50,0	-	-	-	-	50,0
12.0036	71,0	33,3	-	-	-	-	-	100,0
12.0038	72,3	50,0	-	-	-	10,0	-	90,0
12.0039	75,4	85,7	-	-	-	-	-	100,0
12.0041	69,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0044	72,0	25,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0045	81,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0051	57,6	60,0	-	-	-	20,0	20,0	60,0
12.0052	9,0	-	100,0	-	-	-	-	-

**Tabela 2.1.116:** Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0053	20,0	100,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0058	70,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0063	63,1	31,2	-	6,2	-	12,5	18,8	62,5
12.0067	68,8	50,0	-	-	-	6,2	-	93,8
12.0071	67,8	16,7	-	-	-	-	16,7	83,3
12.0107	49,5	50,0	-	50,0	-	-	-	50,0
<b>Woj.</b>	<b>62,9</b>	<b>50,9</b>	<b>1,1</b>	<b>1,8</b>	<b>4,1</b>	<b>10,3</b>	<b>13,3</b>	<b>69,5</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów<sup>38</sup>. 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 ( $\sigma$ ) 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 śląskim.

**Tabela 2.1.117:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0001	0,02	11,11	11,11	44,44	27,78	5,56
12.0002	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0003	0,03	3,57	10,71	35,71	42,86	7,14
12.0004	0,02	5,26	15,79	47,37	31,58	-
12.0005	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0006	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0007	0,03	10,34	13,79	41,38	31,03	3,45
12.0008	0,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0010	0,02	17,65	17,65	17,65	41,18	5,88
12.0011	0,02	5,88	11,76	58,82	23,53	-
12.0012	0,04	9,30	23,26	60,47	6,98	-
12.0013	0,01	-	7,14	85,71	7,14	-
12.0014	0,00	-	-	40,00	60,00	-
12.0015	0,04	-	9,09	61,36	25,00	4,55
12.0016	0,41	9,66	18,36	48,07	23,67	0,24
12.0017	0,01	14,29	28,57	42,86	14,29	-
12.0018	0,01	21,43	14,29	21,43	35,71	7,14
12.0019	0,01	-	-	28,57	71,43	-
12.0020	0,02	-	4,17	54,17	33,33	8,33

<sup>38</sup>Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

**Tabela 2.1.117:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0021	0,00	-	-	40,00	60,00	-
12.0023	0,01	-	-	57,14	42,86	-
12.0026	0,01	-	-	90,00	10,00	-
12.0027	0,01	12,50	-	50,00	37,50	-
12.0028	0,00	-	50,00	50,00	-	-
12.0029	0,01	-	-	71,43	28,57	-
12.0030	0,00	-	-	66,67	33,33	-
12.0031	0,00	-	100,00	-	-	-
12.0032	0,00	50,00	-	-	50,00	-
12.0034	0,02	-	-	60,00	33,33	6,67
12.0035	0,00	50,00	-	50,00	-	-
12.0036	0,00	-	-	66,67	33,33	-
12.0038	0,01	-	10,00	30,00	60,00	-
12.0039	0,01	-	-	42,86	57,14	-
12.0041	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0044	0,00	-	-	75,00	25,00	-
12.0045	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0051	0,00	-	20,00	80,00	-	-
12.0052	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0053	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0058	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0063	0,02	12,50	12,50	43,75	31,25	-
12.0067	0,02	-	6,25	56,25	37,50	-
12.0071	0,01	-	16,67	50,00	16,67	16,67
12.0107	0,00	50,00	-	-	50,00	-
<b>Woj.</b>	<b>0,85</b>	<b>8,49</b>	<b>14,27</b>	<b>48,82</b>	<b>26,89</b>	<b>1,53</b>

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 2.1.118. 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 [%]			
12.0001	5,6	16,7	77,8	20,1	17,9	66,7
12.0002	25,0	75,0	-	28,1	14,8	-
12.0003	3,6	17,9	78,6	18,3	11,2	35,7
12.0004	-	47,4	52,6	9,4	0,0	31,6
12.0005	-	25,0	75,0	4,5	0,0	-
12.0006	-	100,0	-	50,5	50,5	100,0
12.0007	17,2	51,7	31,0	30,9	16,8	17,2
12.0008	-	-	100,0	6,2	6,2	-
12.0010	-	35,3	64,7	3,1	0,0	-
12.0011	-	29,4	70,6	6,3	5,5	41,2
12.0012	32,6	53,5	14,0	59,3	28,9	20,9
12.0013	-	42,9	57,1	6,4	0,0	7,1
12.0014	-	40,0	60,0	12,0	12,3	40,0
12.0015	6,8	15,9	77,3	5,3	0,0	4,5
12.0016	27,3	61,6	11,1	51,4	27,9	18,8
12.0017	-	85,7	14,3	19,2	12,2	28,6
12.0018	7,1	7,1	85,7	7,5	0,0	7,1
12.0019	-	-	100,0	9,3	0,0	42,9
12.0020	8,3	41,7	50,0	39,7	2,9	25,0

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 [%]			
12.0021	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0023	14,3	28,6	57,1	21,4	9,0	28,6
12.0026	-	30,0	70,0	11,5	10,7	20,0
12.0027	-	37,5	62,5	13,8	12,2	50,0
12.0028	-	-	100,0	14,8	14,8	100,0
12.0029	-	57,1	42,9	11,3	9,3	14,3
12.0030	-	-	100,0	5,7	5,4	-
12.0031	-	100,0	-	39,6	39,6	-
12.0032	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0034	-	20,0	80,0	2,9	0,0	6,7
12.0035	-	50,0	50,0	5,8	5,8	-
12.0036	-	33,3	66,7	3,0	0,0	66,7
12.0038	-	50,0	50,0	3,8	2,8	-
12.0039	14,3	28,6	57,1	16,5	0,0	14,3
12.0041	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0044	-	50,0	50,0	13,2	10,9	-
12.0045	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0051	20,0	-	80,0	17,2	0,0	20,0
12.0052	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0053	-	-	100,0	9,3	9,3	100,0
12.0058	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0063	6,2	25,0	68,8	17,1	0,0	12,5
12.0067	-	31,2	68,8	15,0	6,0	43,8
12.0071	-	33,3	66,7	3,6	0,0	16,7
12.0107	-	-	100,0	10,4	10,4	-
<b>Woj.</b>	<b>17,1</b>	<b>46,7</b>	<b>36,2</b>	<b>34,5</b>	<b>13,3</b>	<b>20,3</b>

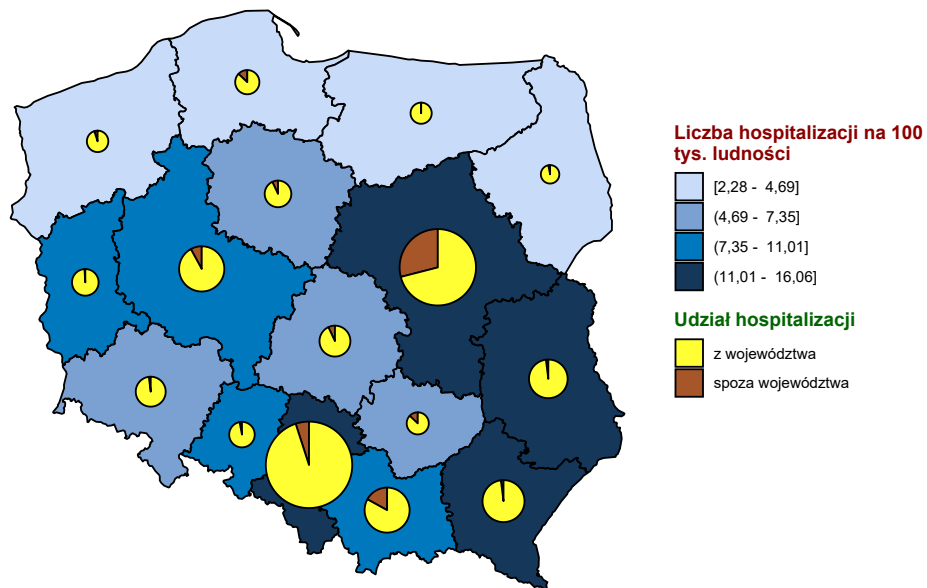
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

### 2.1.2.2 Choroba Alzheimera i inne otępienia

W 2016 roku w województwie śląskim odnotowano 0,73 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Choroba Alzheimera i inne otępienia (dalej: podgrupa)<sup>39</sup>, co stanowiło 3,30% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego).

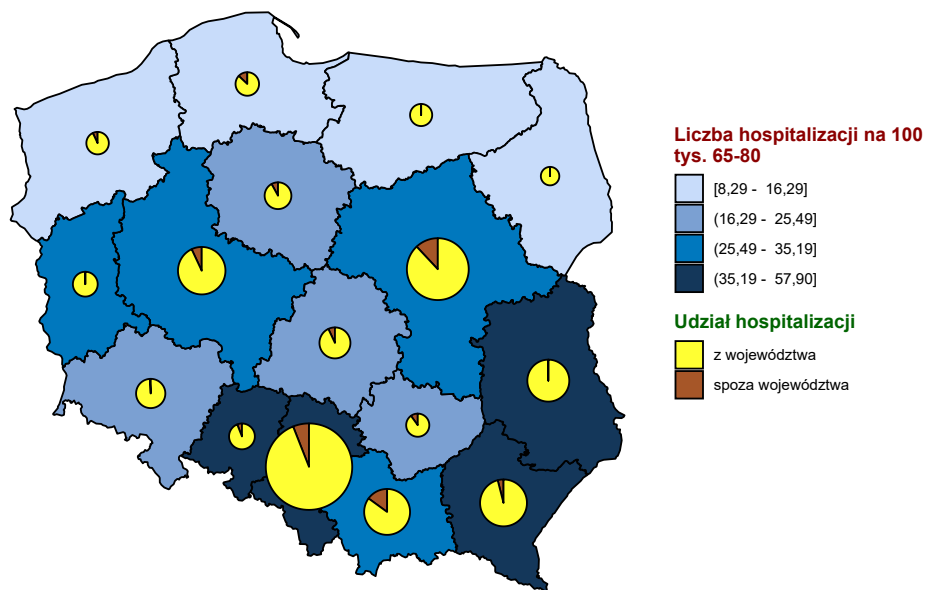
<sup>39</sup>W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: G30, G31, G32.

**Mapa 2.1.25:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



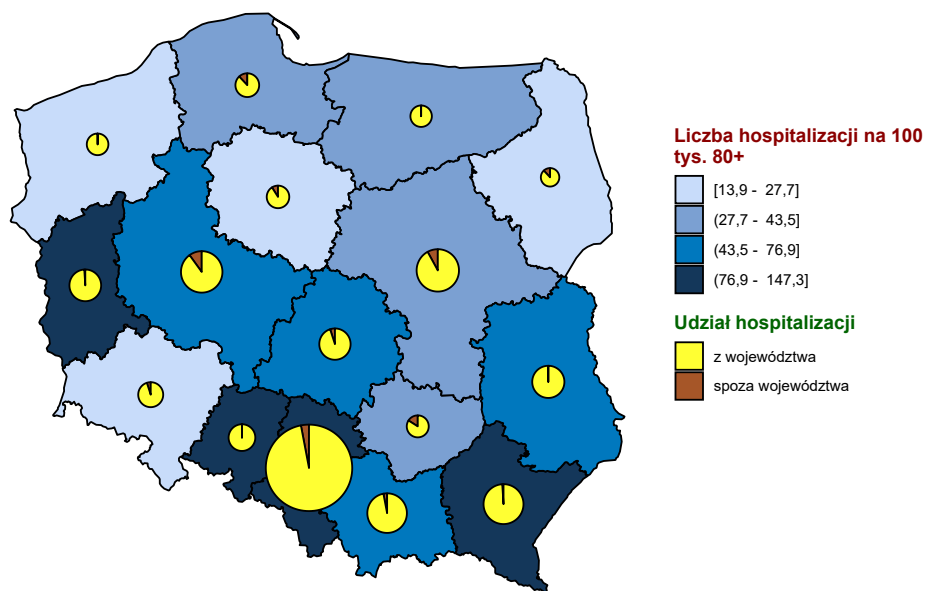
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.26:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80 oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



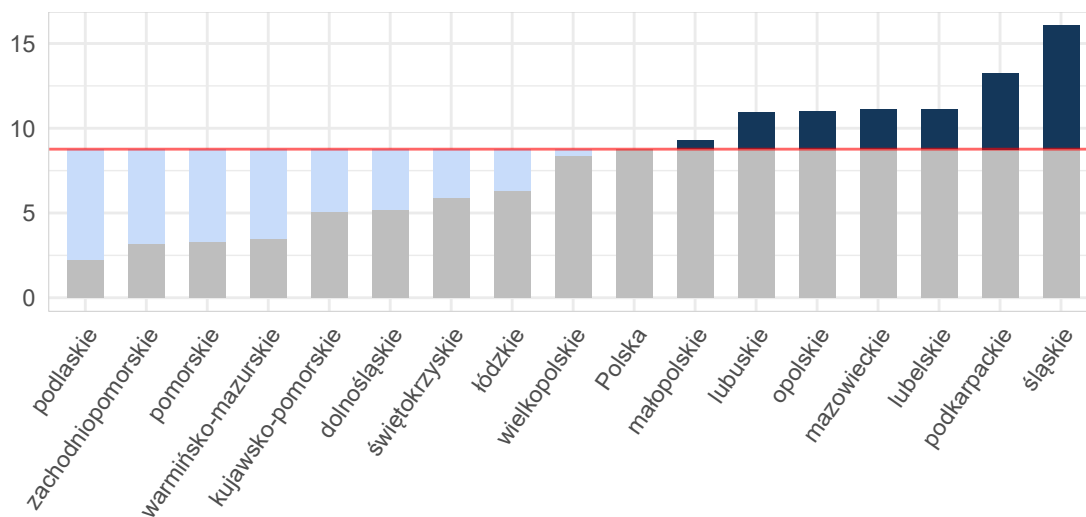
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.1.27:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+ oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

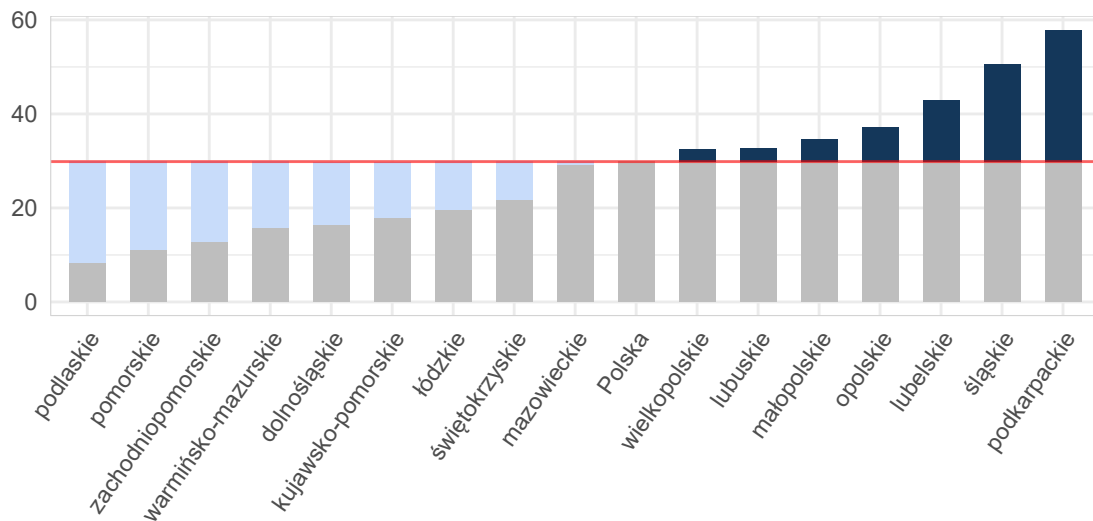
**Wykres 2.1.53:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

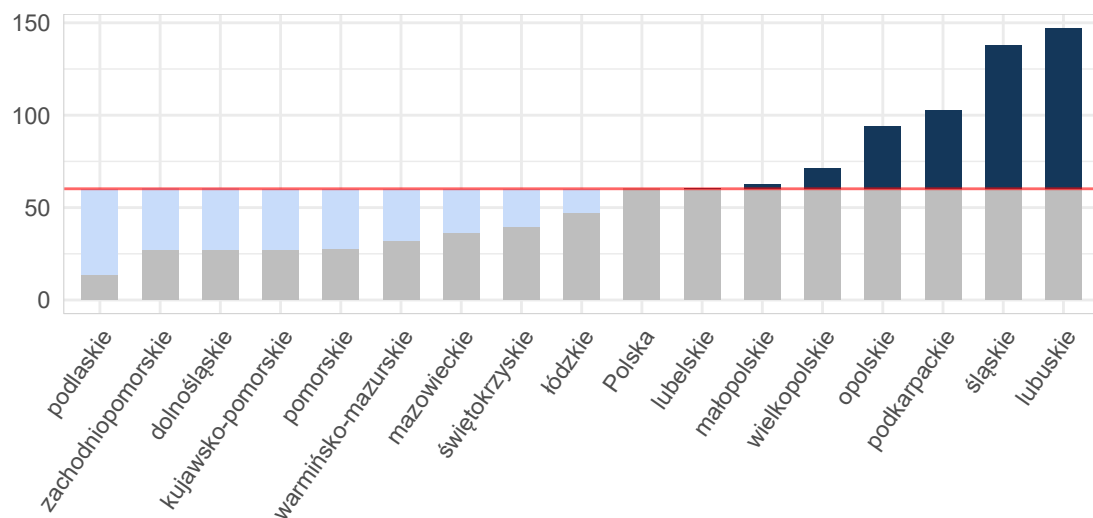


**Wykres 2.1.54:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 65-80



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.1.55:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. 80+



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Tabela 2.1.119:** 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	0,15	-	0,01	1,99	5,20	26
kujawsko-pomorskie	0,11	-	-	7,55	5,09	18
lubelskie	0,24	-	0,00	2,11	11,11	31
lubuskie	0,11	-	0,00	1,80	10,91	18

**Tabela 2.1.119:** 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.
łódzkie	0,16	-	0,00	7,64	6,32	25
małopolskie	0,31	-	0,00	16,88	9,28	27
mazowieckie	0,60	-	0,01	29,19	11,11	29
opolskie	0,11	-	-	3,67	10,98	10
podkarpackie	0,28	-	0,00	2,48	13,25	23
podlaskie	0,03	-	0,00	3,70	2,28	13
pomorskie	0,08	-	0,00	12,99	3,33	17
śląskie	0,73	-	0,11	5,33	16,06	37
świętokrzyskie	0,07	-	-	13,51	5,91	18
warmińsko-mazurskie	0,05	-	0,00	-	3,48	23
wielkopolskie	0,29	-	0,01	8,90	8,39	34
zachodniopomorskie	0,05	-	0,00	5,56	3,16	8
<b>Polska</b>	<b>3,37</b>	-	<b>0,15</b>	<b>10,60</b>	<b>8,77</b>	<b>357</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 45. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie śląskim z powodu rozpoznań wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 15 świadczeniodawców.

**Tabela 2.1.120:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0001	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński
12.0003	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0004	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik
12.0005	Katowickie Centrum Onkologii	m. Katowice
12.0006	Chorzowskie Centrum Pediatrii i Onkologii im. dr. Edwarda Hankego	m. Chorzów
12.0007	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice
12.0008	Beskidzkie Centrum Onkologii - Szpital Miejski im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0010	SP ZOZ Szpital Wielospecjalistyczny w Jaworznie	m. Jaworzno
12.0011	Powiatowy Publiczny ZOZ w Rydułtowach i Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim	wodzisławski
12.0012	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec
12.0013	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój
12.0014	Szpital Wojewódzki w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0015	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0016	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach	m. Katowice
12.0017	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 4 w Bytomiu	m. Bytom
12.0018	Szpital Miejski w Rudzie Śląskiej sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0019	SP ZOZ Miejski Szpital Zespólny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0020	Megrez sp. z o.o.	m. Tychy
12.0021	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza
12.0023	Szpital Rejonowy im. dr. Józefa Rostka w Raciborzu	raciborski
12.0025	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach,	m. Katowice
12.0026	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański
12.0027	Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy s.a.	tarnogórski
12.0029	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Sum w Katowicach	m. Zabrze
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński

**Tabela 2.1.120:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0032	SP ZOZ Zespół Szpitali Miejskich w Chorzowie	m. Chorzów
12.0033	Szpital Zakonu Bonifratrów w Katowicach sp. z o.o.	m. Katowice
12.0034	Szpital Miejski w Zabrze sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0035	Gliwickie Centrum Medyczne	m. Gliwice
12.0036	Centrum Dializa sp. z o.o.	pszczyński
12.0038	Szpital Specjalistyczny nr 1 w Bytomiu	m. Bytom
12.0039	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice
12.0044	Centrum Zdrowia w Mikołowie sp. z o.o.	mikołowski
12.0049	Szpital Miejski w Siemianowicach Śląskich sp. z o.o.	m. Siemianowice Śląskie
12.0050	Centrum Pediatrii im. Jana Pawła II w Sosnowcu sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0051	Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach Spzoz	m. Katowice
12.0052	Szpital Pediatryczny w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0053	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr. Emila Cyrana w Lublińcu	lubliniecki
12.0058	Piekarskie Centrum Medyczne sp. z o.o.	m. Piekary Śląskie
12.0063	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0070	SP ZOZ MSWiA w Katowicach im. Sierżanta Grzego	m. Katowice
12.0071	NZOZ Vito - Med sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0107	Zakon Posługujących Chorym Ojcowie Kamilianie	tarnogórski
12.0113	EMC Silesia sp. z o.o.	m. Katowice

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 0,16 tys. hospitalizacji dla 0,15 tys. pacjentów. Tym samym 21,17% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.121 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

**Tabela 2.1.121:** 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 [%]
12.0005	0,15	0,16	-	-	21,2	21,2
12.0016	0,12	0,13	0,10	-	17,6	38,8
12.0015	0,04	0,04	0,00	-	5,5	44,3
12.0007	0,04	0,04	-	-	4,9	49,2
12.0036	0,04	0,04	-	-	4,9	54,1
12.0013	0,03	0,03	-	-	4,2	58,3
12.0010	0,02	0,02	-	-	3,3	61,6
12.0003	0,02	0,02	-	-	2,9	64,5
12.0063	0,02	0,02	-	-	2,9	67,3
12.0020	0,02	0,02	0,00	-	2,7	70,1
12.0044	0,02	0,02	-	-	2,6	72,7
12.0004	0,02	0,02	-	-	2,2	74,9
12.0067	0,02	0,02	-	-	2,2	77,0
12.0011	0,01	0,01	0,00	-	1,8	78,8
12.0038	0,01	0,01	-	-	1,8	80,6
12.0071	0,01	0,01	0,00	-	1,8	82,4
12.0001	0,01	0,01	-	-	1,5	83,9
12.0012	0,01	0,01	-	-	1,5	85,4
12.0029	0,01	0,01	-	-	1,5	86,9
12.0034	0,01	0,01	-	-	1,5	88,4
12.0017	0,01	0,01	-	-	1,4	89,8
12.0039	0,01	0,01	-	-	1,2	91,0
12.0019	0,01	0,01	-	-	1,0	91,9
12.0058	0,01	0,01	0,00	-	1,0	92,9
12.0008	0,01	0,01	-	-	0,8	93,7

Tabela 2.1.121: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

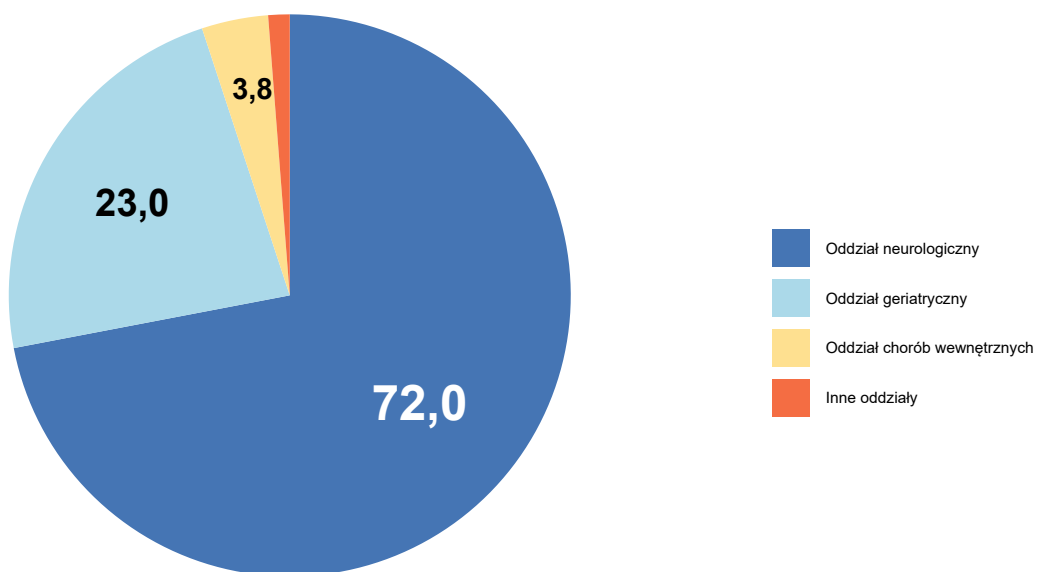
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
12.0014	0,01	0,01	-	-	0,8	94,5
12.0030	0,00	0,00	-	-	0,7	95,2
12.0026	0,00	0,00	-	-	0,5	95,8
12.0051	0,00	0,00	-	-	0,5	96,3
12.0018	0,00	0,00	-	-	0,4	96,7
12.0027	0,00	0,00	-	-	0,4	97,1
12.0032	0,00	0,00	0,00	-	0,4	97,5
12.0107	0,00	0,00	-	-	0,4	98,0
12.0021	0,00	0,00	-	-	0,3	98,2
12.0023	0,00	0,00	-	-	0,3	98,5
12.0050	0,00	0,00	-	-	0,3	98,8
12.0006	0,00	0,00	0,00	-	0,1	98,9
12.0025	0,00	0,00	-	-	0,1	99,0
12.0033	0,00	0,00	-	-	0,1	99,2
12.0035	0,00	0,00	-	-	0,1	99,3
12.0049	0,00	0,00	-	-	0,1	99,5
12.0052	0,00	0,00	-	-	0,1	99,6
12.0053	0,00	0,00	-	-	0,1	99,7
12.0070	0,00	0,00	-	-	0,1	99,9
12.0113	0,00	0,00	-	-	0,1	100,0
<b>Woj.</b>	<b>0,72</b>	<b>0,73</b>	<b>0,11</b>	-	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach<sup>40</sup> i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział neurologiczny oraz Oddział geriatryczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 94,9% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neurologia - hospitalizacja oraz Geriatria - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 95,1%.

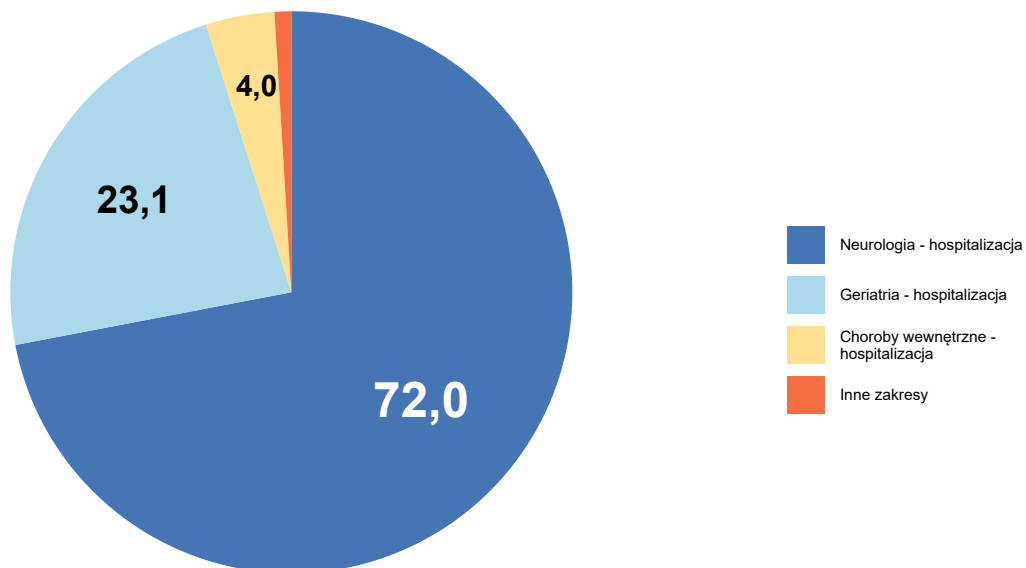
<sup>40</sup>Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.56: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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 2.1.122 oraz Tabela 2.1.123. 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 2.1.122:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neurologiczny [tys.]	Oddział geriatryczny [tys.]	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział niemowlęcy [tys.]	Oddział anestezjologii i intensywnej terapii [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0005	-	0,16	-	-	-	-	0,16
12.0016	0,13	-	-	-	-	-	0,13
12.0015	0,04	0,00	-	-	-	-	0,04
12.0007	0,03	0,00	-	-	-	0,00	0,04
12.0036	0,04	-	-	-	-	-	0,04
12.0013	0,03	-	-	-	0,00	0,00	0,03
12.0010	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0003	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0063	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0020	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0044	0,02	-	0,00	-	-	-	0,02
12.0004	0,02	-	0,00	-	-	-	0,02
12.0067	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0011	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0038	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0071	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0001	0,01	0,00	-	-	-	-	0,01
12.0012	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0029	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0034	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0017	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0039	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0019	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0058	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0008	0,00	-	-	-	-	0,00	0,01
12.0014	0,00	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0030	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0026	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0051	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0018	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0027	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0032	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0107	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0021	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0023	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0050	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0006	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0025	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0033	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0035	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0049	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0052	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0053	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0070	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0113	-	0,00	-	-	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>0,53</b>	<b>0,17</b>	<b>0,03</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,01</b>	<b>0,73</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.123: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neurologia - hospitalizacja [tys.]	Geriatrya - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Pediatrya - hospitalizacja [tys.]	Anestezjologia i intensywna terapia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0005	-	0,16	-	-	-	-	0,16
12.0016	0,13	-	-	-	-	-	0,13
12.0015	0,04	0,00	-	-	-	-	0,04
12.0007	0,03	0,00	0,00	-	-	-	0,04
12.0036	0,04	-	-	-	-	-	0,04
12.0013	0,03	-	-	-	0,00	0,00	0,03
12.0010	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0003	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0063	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0020	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0044	0,02	-	0,00	-	-	-	0,02
12.0004	0,02	-	0,00	-	-	-	0,02
12.0067	0,02	-	-	-	-	-	0,02
12.0011	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0038	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0071	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0001	0,01	0,00	-	-	-	-	0,01
12.0012	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0029	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0034	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0017	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0039	0,01	-	-	-	-	-	0,01
12.0019	0,01	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0058	-	0,01	-	-	-	-	0,01
12.0008	0,00	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0014	0,00	-	0,00	-	-	-	0,01
12.0030	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0026	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0051	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0018	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0027	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0032	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00
12.0107	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0021	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0023	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0050	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0006	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0025	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0033	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0035	-	-	-	0,00	-	-	0,00
12.0049	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0052	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0053	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0070	-	-	0,00	-	-	-	0,00
12.0113	-	0,00	-	-	-	-	0,00
<b>Woj.</b>	<b>0,53</b>	<b>0,17</b>	<b>0,03</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,73</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.124: Udział hospitalizacji z wykonanymi procedurami wg szpitali

ID	Liczba hospitalizacji (tys.)	% hospitalizacji z procedurą Neuroobrazowanie <sup>1</sup>	% hospitalizacji z badaniem psychologicznym <sup>2</sup>
12.0001	0,01	72,73	63,64
12.0003	0,02	100,00	90,48
12.0004	0,02	87,50	56,25
12.0005	0,16	78,71	70,32
12.0006	-	-	-
12.0007	0,04	86,11	80,56
12.0008	0,01	83,33	66,67
12.0010	0,02	100,00	8,33
12.0011	0,01	69,23	7,69
12.0012	0,01	81,82	36,36
12.0013	0,03	93,55	87,10
12.0014	0,01	83,33	33,33
12.0015	0,04	92,50	82,50
12.0016	0,13	21,71	89,92
12.0017	0,01	80,00	20,00
12.0018	-	66,67	-
12.0019	0,01	71,43	-
12.0020	0,02	95,00	75,00
12.0021	-	100,00	100,00
12.0023	-	100,00	50,00
12.0025	-	-	-
12.0026	-	75,00	25,00
12.0027	-	66,67	-
12.0029	0,01	100,00	90,91
12.0030	-	100,00	20,00
12.0032	-	33,33	33,33
12.0033	-	100,00	-
12.0034	0,01	100,00	100,00
12.0035	-	100,00	100,00
12.0036	0,04	97,22	72,22
12.0038	0,01	69,23	23,08
12.0039	0,01	100,00	66,67
12.0044	0,02	57,89	57,89
12.0049	-	-	-
12.0050	-	-	-
12.0051	-	75,00	-
12.0052	-	100,00	-
12.0053	-	100,00	-
12.0058	0,01	28,57	100,00
12.0063	0,02	95,24	95,24
12.0067	0,02	75,00	56,25
12.0070	-	100,00	-
12.0071	0,01	92,31	-
12.0107	-	66,67	-
12.0113	-	-	100,00
Województwo	0,73	72,81	66,94
Polska	3,37	77,41	59,36

<sup>1</sup> Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 87.030, 87.031, 87.032, 87.049, 88.900, 88.901, 88.911, 88.912

<sup>2</sup> Kody procedur wg klasyfikacji ICD9: 94.08, 94.09, 94.0, 94.115, 94.02

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS



W województwie śląskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie<sup>41</sup>, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 53.27%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 39.4%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 35.49%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 27 (64.29%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.1.125. 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 2.1.125:** 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 [%]
12.0015	21,4	78,6	-	100,0	-	22	42,9
12.0036	67,6	32,4	-	100,0	63,6	0	32,4
12.0016	9,4	90,6	-	100,0	-	36	28,3
12.0014	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0107	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0010	87,0	13,0	-	100,0	-	20	8,7
12.0011	69,2	30,8	-	100,0	-	4	23,1
12.0067	50,0	50,0	-	100,0	12,5	20	25,0
12.0013	28,6	71,4	-	100,0	5,0	23	35,7
12.0012	22,2	77,8	-	100,0	-	38	11,1
12.0020	50,0	50,0	-	100,0	-	10	50,0
12.0027	66,7	33,3	-	100,0	-	9	33,3
12.0005	3,7	96,3	-	100,0	5,4	14	68,7
12.0038	80,0	20,0	-	100,0	-	13	20,0
12.0039	75,0	25,0	-	100,0	50,0	5	25,0
12.0029	45,5	54,5	-	100,0	-	42	27,3
12.0007	26,7	73,3	-	100,0	-	126	3,3
12.0035	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0004	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0044	93,3	6,7	-	100,0	-	7	6,7
12.0017	57,1	42,9	-	100,0	-	7	28,6
12.0001	9,1	90,9	-	100,0	-	16	72,7
12.0008	-	100,0	-	100,0	-	35	33,3
12.0049	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0006	-	100,0	-	100,0	-	20	100,0
12.0071	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0063	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0003	66,7	33,3	-	100,0	-	14	22,2
12.0051	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0034	60,0	40,0	-	100,0	-	6	40,0
12.0019	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0050	-	100,0	-	100,0	100,0	0	100,0
12.0052	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0018	66,7	33,3	-	100,0	-	51	-
12.0030	-	100,0	-	100,0	50,0	8	100,0
12.0053	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0058	-	100,0	-	100,0	-	72	-
12.0026	75,0	25,0	-	100,0	-	2	25,0
12.0025	-	100,0	-	100,0	-	136	-
12.0113	-	100,0	-	100,0	-	176	-
12.0032	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0023	-	100,0	-	100,0	-	19	100,0
<b>Woj.</b>	<b>35,5</b>	<b>64,5</b>	<b>-</b>	<b>100,0</b>	<b>4,8</b>	<b>1</b>	<b>53,3</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

W tabeli 2.1.126 przeanalizowano udział świadczeń zachowawczych JGP. Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na pediatrii.

**Tabela 2.1.126:** Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
12.0001	0,01	-	100,00	-
12.0003	0,02	-	100,00	-
12.0004	0,02	-	100,00	-
12.0005	0,16	-	100,00	-
12.0006	0,00	-	100,00	100,00
12.0007	0,04	-	100,00	-
12.0008	0,01	-	100,00	-
12.0010	0,02	-	100,00	-
12.0011	0,01	-	100,00	-
12.0012	0,01	-	100,00	-
12.0013	0,03	6,45	100,00	-
12.0014	0,01	-	100,00	-
12.0015	0,04	-	100,00	-
12.0016	0,13	0,78	100,00	-
12.0017	0,01	-	100,00	-
12.0018	0,00	-	100,00	-
12.0019	0,01	-	100,00	-
12.0020	0,02	-	100,00	-
12.0021	0,00	-	100,00	-
12.0023	0,00	-	100,00	-
12.0025	0,00	-	100,00	-
12.0026	0,00	-	100,00	-
12.0027	0,00	-	100,00	-
12.0029	0,01	-	100,00	-
12.0030	0,00	-	100,00	-
12.0032	0,00	-	100,00	-
12.0033	0,00	-	100,00	-
12.0034	0,01	-	100,00	-
12.0035	0,00	-	100,00	-
12.0036	0,04	-	100,00	-
12.0038	0,01	-	100,00	-
12.0039	0,01	-	100,00	-
12.0044	0,02	-	100,00	-
12.0049	0,00	-	100,00	-
12.0050	0,00	-	100,00	-
12.0051	0,00	-	100,00	-
12.0052	0,00	100,00	-	-
12.0053	0,00	-	100,00	-
12.0058	0,01	-	100,00	-
12.0063	0,02	-	100,00	-
12.0067	0,02	-	100,00	-
12.0070	0,00	-	100,00	-
12.0071	0,01	-	100,00	-
12.0107	0,00	-	100,00	-
12.0113	0,00	-	100,00	-
<b>Woj.</b>	<b>0,73</b>	<b>0,55</b>	<b>100,00</b>	<b>25,00</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.127 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.128.

**Tabela 2.1.127:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	A35C [%]	A35D [%]	P09 [%]	Hospitalizacja z... [%]	Hospitalizacja wyłącznie... [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0001	0,0	81,8	18,2	-	-	-	-
12.0003	0,0	14,3	85,7	-	-	-	-
12.0004	0,0	68,8	31,2	-	-	-	-
12.0005	0,2	35,5	64,5	-	-	-	-
12.0006	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0007	0,0	22,2	77,8	-	-	-	-
12.0008	0,0	66,7	33,3	-	-	-	-
12.0010	0,0	95,8	4,2	-	-	-	-
12.0011	0,0	92,3	7,7	-	-	-	-
12.0012	0,0	54,5	45,5	-	-	-	-
12.0013	0,0	45,2	48,4	-	3,2	3,2	-
12.0014	0,0	83,3	16,7	-	-	-	-
12.0015	0,0	77,5	22,5	-	-	-	-
12.0016	0,1	79,8	19,4	-	0,8	-	-
12.0017	0,0	90,0	10,0	-	-	-	-
12.0018	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0019	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0020	0,0	30,0	70,0	-	-	-	-
12.0021	0,0	-	100,0	-	-	-	-
12.0023	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-
12.0025	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0026	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0027	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0029	0,0	9,1	90,9	-	-	-	-
12.0030	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0032	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0033	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0034	0,0	18,2	81,8	-	-	-	-
12.0035	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0036	0,0	97,2	2,8	-	-	-	-
12.0038	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0039	0,0	66,7	33,3	-	-	-	-
12.0044	0,0	73,7	26,3	-	-	-	-
12.0049	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0050	0,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0051	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0052	0,0	-	-	-	-	100,0	-
12.0053	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0058	0,0	85,7	-	-	-	-	14,3
12.0063	0,0	4,8	95,2	-	-	-	-
12.0067	0,0	62,5	37,5	-	-	-	-
12.0070	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0071	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0107	0,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0113	0,0	100,0	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>0,7</b>	<b>60,1</b>	<b>38,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.128:** Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
A35C choroby zwyrodnieniowe oun
A35D choroby zwyrodnieniowe oun>3 dni
P09 choroby układu nerwowego
Hospitalizacja z przyczyn nieujętych gdzie indziej
Hospitalizacja wyłącznie w oddziale anestezjologii i intensywnej terapii

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.129 przeniezowano tryby wypisów pacjentów po zakończenu hospitalizacji realizowanej z

rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

**Tabela 2.1.129:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0001	-	9,09	90,91	-
12.0003	85,71	-	14,29	-
12.0004	87,50	6,25	-	6,2
12.0005	0,65	2,58	94,84	1,9
12.0006	-	-	100,00	-
12.0007	2,78	-	91,67	5,6
12.0008	83,33	-	16,67	-
12.0010	-	-	100,00	-
12.0011	-	-	100,00	-
12.0012	-	-	100,00	-
12.0013	6,45	-	90,32	3,2
12.0014	-	16,67	66,67	16,7
12.0015	82,50	-	12,50	5,0
12.0016	100,00	-	-	-
12.0017	-	-	90,00	10,0
12.0018	-	-	100,00	-
12.0019	-	-	100,00	-
12.0020	-	-	100,00	-
12.0021	50,00	-	50,00	-
12.0023	50,00	-	50,00	-
12.0025	-	-	100,00	-
12.0026	-	-	100,00	-
12.0027	-	-	100,00	-
12.0029	-	-	100,00	-
12.0030	-	-	100,00	-
12.0032	-	-	100,00	-
12.0033	100,00	-	-	-
12.0034	-	-	100,00	-
12.0035	-	100,00	-	-
12.0036	13,89	5,56	80,56	-
12.0038	-	-	84,62	15,4
12.0039	11,11	-	66,67	22,2
12.0044	21,05	5,26	52,63	21,1
12.0049	100,00	-	-	-
12.0050	-	-	100,00	-
12.0051	25,00	-	75,00	-
12.0052	-	-	-	100,0
12.0053	-	-	100,00	-
12.0058	-	-	100,00	-
12.0063	-	-	100,00	-
12.0067	12,50	-	87,50	-
12.0070	-	-	100,00	-
12.0071	-	-	84,62	15,4
12.0107	-	-	66,67	33,3
12.0113	-	-	100,00	-
<b>Woj.</b>	<b>30,05</b>	<b>1,50</b>	<b>65,30</b>	<b>3,1</b>

<sup>1</sup> Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki  
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Tabeli 2.1.130 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

**Tabela 2.1.130:** Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0001	69,6	81,8	-	-	-	9,1	9,1	81,8

Tabela 2.1.130: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0003	69,9	47,6	-	-	4,8	4,8	14,3	76,2
12.0004	69,4	62,5	-	-	-	-	18,8	81,2
12.0005	82,6	76,8	-	-	-	-	-	100,0
12.0006	2,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0007	62,1	50,0	-	2,8	2,8	13,9	22,2	58,3
12.0008	66,7	66,7	-	-	-	-	16,7	83,3
12.0010	73,5	66,7	-	-	-	4,2	4,2	91,7
12.0011	73,3	46,2	-	-	-	7,7	7,7	84,6
12.0012	60,7	54,5	-	-	-	9,1	45,5	45,5
12.0013	74,2	41,9	-	-	-	3,2	3,2	93,5
12.0014	77,5	66,7	-	-	-	-	-	100,0
12.0015	67,5	42,5	-	-	-	7,5	30,0	62,5
12.0016	70,0	62,0	-	-	0,8	3,9	12,4	82,9
12.0017	73,3	40,0	-	-	-	-	10,0	90,0
12.0018	79,7	66,7	-	-	-	-	-	100,0
12.0019	66,4	71,4	-	-	14,3	-	-	85,7
12.0020	74,5	70,0	-	-	-	-	15,0	85,0
12.0021	73,5	50,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0023	65,0	-	-	-	-	-	50,0	50,0
12.0025	87,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0026	76,0	75,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0027	70,0	33,3	-	-	-	-	-	100,0
12.0029	65,7	72,7	-	-	-	-	36,4	63,6
12.0030	71,4	60,0	-	-	-	20,0	-	80,0
12.0032	84,3	66,7	-	-	-	-	-	100,0
12.0033	85,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0034	76,2	54,5	-	-	-	-	-	100,0
12.0035	17,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0036	57,4	50,0	-	-	8,3	25,0	30,6	36,1
12.0038	76,8	69,2	-	-	-	-	-	100,0
12.0039	74,4	77,8	-	-	-	-	-	100,0
12.0044	72,0	42,1	-	-	-	-	15,8	84,2
12.0049	41,0	100,0	-	-	-	100,0	-	-
12.0050	1,0	-	100,0	-	-	-	-	-
12.0051	64,2	25,0	-	-	25,0	-	-	75,0
12.0052	11,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0053	82,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0058	79,6	71,4	-	-	-	-	-	100,0
12.0063	69,7	23,8	-	-	-	4,8	14,3	81,0
12.0067	64,7	37,5	-	-	-	18,8	12,5	68,8
12.0070	92,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0071	72,4	69,2	-	-	-	-	15,4	84,6
12.0107	75,7	33,3	-	-	-	-	33,3	66,7
12.0113	81,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
<b>Woj.</b>	<b>71,9</b>	<b>59,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>1,1</b>	<b>4,6</b>	<b>11,3</b>	<b>82,1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Ważnym czynnikiem jest wielochorobowość hospitalizowanych pacjentów<sup>42</sup>. 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 ( $\sigma$ ) 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:  $(M - 0.5\sigma, M + 0.5\sigma]$ ,

<sup>42</sup>Dotyczy 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 2.1.131 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie śląskim.

**Tabela 2.1.131:** Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji <sup>a</sup> [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0001	0,01	9,09	27,27	36,36	27,27	-
12.0003	0,02	9,52	14,29	57,14	19,05	-
12.0004	0,02	-	31,25	37,50	25,00	6,25
12.0005	0,16	-	1,94	40,00	56,77	1,29
12.0006	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0007	0,04	16,67	33,33	41,67	8,33	-
12.0008	0,01	-	33,33	50,00	16,67	-
12.0010	0,02	-	16,67	45,83	37,50	-
12.0011	0,01	-	7,69	69,23	23,08	-
12.0012	0,01	9,09	54,55	36,36	-	-
12.0013	0,03	-	9,68	58,06	32,26	-
12.0014	0,01	-	16,67	50,00	16,67	16,67
12.0015	0,04	7,50	32,50	40,00	17,50	2,50
12.0016	0,13	5,43	30,23	47,29	17,05	-
12.0017	0,01	-	10,00	70,00	20,00	-
12.0018	0,00	-	-	33,33	66,67	-
12.0019	0,01	14,29	14,29	71,43	-	-
12.0020	0,02	-	15,00	45,00	40,00	-
12.0021	0,00	-	50,00	-	50,00	-
12.0023	0,00	-	50,00	50,00	-	-
12.0025	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0026	0,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0027	0,00	-	33,33	33,33	33,33	-
12.0029	0,01	18,18	36,36	36,36	9,09	-
12.0030	0,00	-	20,00	80,00	-	-
12.0032	0,00	-	-	33,33	66,67	-
12.0033	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0034	0,01	-	9,09	63,64	27,27	-
12.0035	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0036	0,04	22,22	44,44	16,67	16,67	-
12.0038	0,01	-	15,38	46,15	30,77	7,69
12.0039	0,01	-	22,22	44,44	33,33	-
12.0044	0,02	-	21,05	36,84	36,84	5,26
12.0049	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0050	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0051	0,00	25,00	25,00	25,00	-	25,00
12.0052	0,00	100,00	-	-	-	-
12.0053	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0058	0,01	-	-	42,86	42,86	14,29
12.0063	0,02	4,76	19,05	47,62	28,57	-
12.0067	0,02	-	43,75	37,50	18,75	-
12.0070	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0071	0,01	-	15,38	53,85	30,77	-
12.0107	0,00	-	33,33	-	66,67	-
12.0113	0,00	-	-	-	100,00	-
<b>Woj.</b>	<b>0,73</b>	<b>5,33</b>	<b>20,22</b>	<b>43,31</b>	<b>29,92</b>	<b>1,23</b>

<sup>a</sup> 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 2.1.132. 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 2.1.132:** 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 [%]			
12.0001	9,1	54,5	36,4	43,2	28,7	54,5
12.0003	9,5	23,8	66,7	10,1	0,0	42,9
12.0004	12,5	37,5	50,0	21,9	4,5	6,2
12.0005	1,9	32,3	65,8	7,4	0,0	1,9
12.0006	-	100,0	-	35,8	35,8	100,0
12.0007	5,6	66,7	27,8	21,8	11,4	19,4
12.0008	-	-	100,0	4,6	2,8	50,0
12.0010	4,2	41,7	54,2	19,4	0,0	4,2
12.0011	-	7,7	92,3	4,2	5,5	15,4
12.0012	-	72,7	27,3	9,9	11,9	-
12.0013	6,5	32,3	61,3	35,6	0,0	16,1
12.0014	-	-	100,0	1,0	0,0	16,7
12.0015	10,0	15,0	75,0	5,7	0,0	2,5
12.0016	10,9	66,7	22,5	28,5	20,7	14,0
12.0017	-	20,0	80,0	1,6	0,0	10,0
12.0018	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0019	-	14,3	85,7	4,8	0,0	14,3
12.0020	-	45,0	55,0	10,1	0,0	15,0
12.0021	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0023	-	50,0	50,0	31,2	31,2	50,0
12.0025	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0026	-	50,0	50,0	23,5	20,9	75,0
12.0027	-	33,3	66,7	7,8	11,2	33,3
12.0029	9,1	36,4	54,5	7,1	0,0	-
12.0030	40,0	-	60,0	40,6	18,8	20,0
12.0032	-	33,3	66,7	3,8	0,0	-
12.0033	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0034	9,1	18,2	72,7	18,0	0,0	-
12.0035	-	100,0	-	11,6	11,6	-
12.0036	2,8	8,3	88,9	4,6	0,0	61,1
12.0038	-	46,2	53,8	8,6	0,0	7,7
12.0039	11,1	11,1	77,8	21,9	0,0	-
12.0044	-	21,1	78,9	6,7	6,9	5,3
12.0049	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0050	-	100,0	-	59,1	59,1	-
12.0051	-	25,0	75,0	6,7	0,0	-
12.0052	-	100,0	-	36,0	36,0	100,0
12.0053	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0058	-	57,1	42,9	8,2	11,3	14,3
12.0063	4,8	33,3	61,9	11,4	0,0	4,8
12.0067	6,2	31,2	62,5	11,2	6,0	37,5
12.0070	-	-	100,0	-	0,0	-
12.0071	-	15,4	84,6	1,6	0,0	-
12.0107	-	66,7	33,3	24,7	20,1	33,3
12.0113	-	100,0	-	33,4	33,4	100,0
<b>Woj.</b>	<b>5,3</b>	<b>37,7</b>	<b>57,0</b>	<b>15,0</b>	<b>3,9</b>	<b>14,2</b>

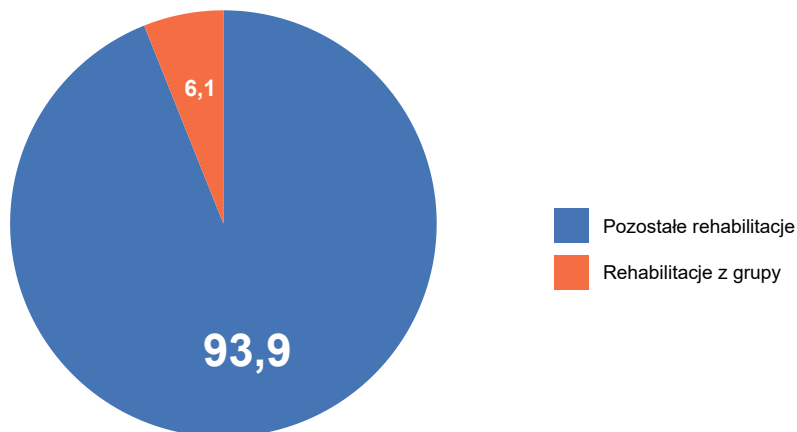
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.2 Oddziały rehabilitacji stacjonarnej

W 2016 roku, w Polsce 312 świadczeniodawców sprawozdało hospitalizacje realizowane na oddziałach rehabilitacji stacjonarnej w zakresie grupy Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego). Wykres 2.2.1 prezentuje statystyki dotyczące udziału liczby sprawozdanych hospitalizacji z analizowanej grupy cho-

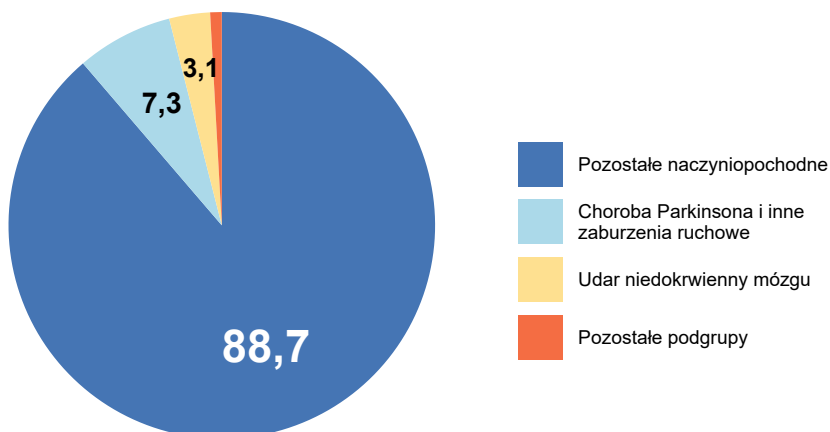
rób, względem wszystkich sprawozdanych świadczeń na oddziałach rehabilitacji stacjonarnej w danym roku. Na wykresie 2.2.2 przedstawiona została struktura rehabilitacji z analizowanej grupy chorób w podziale na podgrupy. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia te podgrupy, których udział procentowy 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 rehabilitacji 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
- 4306 - ODDZIAŁ REHABILITACJI NEUROLOGICZNEJ
- 4307 - ODDZIAŁ REHABILITACJI NEUROLOGICZNEJ DLA DZIECI
- 4310 - ODDZIAŁ REHABILITACJI PULMONOLOGICZNEJ

**Tabela 2.2.1:** Informacje o liczbie świadczeniodawców

Województwo	Ogółem	4300 oraz 4302	4301 oraz 4303	4306	4307	4310
dolnośląskie	31	27	2	14	-	-
kujawsko-pomorskie	19	17	-	11	-	1
lubelskie	22	18	-	12	1	-
lubuskie	10	7	-	5	-	-
łódzkie	22	19	-	9	-	-
małopolskie	24	20	-	14	-	-
mazowieckie	45	32	-	28	2	-
opolskie	5	4	-	3	-	-
podkarpackie	15	13	-	7	1	-
podlaskie	9	8	-	5	-	-
pomorskie	13	10	1	8	-	-
śląskie	38	30	1	16	3	-
świętokrzyskie	13	12	-	7	-	-
warmińsko-mazurskie	11	5	-	8	1	-
wielkopolskie	26	23	-	12	-	-
zachodniopomorskie	9	9	-	6	-	-
<b>Polska</b>	<b>312</b>	<b>254</b>	<b>4</b>	<b>165</b>	<b>8</b>	<b>1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.2.1 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 śląskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszach podsumowujących informuje, jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie śląskim, 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. Jaworzno	0,10	0,10	2,01	5,05	27,81
lubliniecki	0,07	0,07	1,52	19,72	2,76
m. Jastrzębie-Zdrój	0,07	0,07	1,53	2,99	6,83
pszczyński	0,06	0,06	1,31	3,12	2,52
tarnogórski	0,06	0,06	1,64	14,52	3,40
m. Częstochowa	0,06	0,06	1,25	3,33	8,67
bieruńsko-lędzki	0,04	0,04	1,12	4,55	8,68
m. Mysłowice	0,04	0,04	0,72	-	14,02

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. Sosnowiec	0,03	0,03	0,60	3,85	18,44
myszkowski	0,02	0,02	0,48	-	6,28
żywiecki	0,02	0,02	0,54	13,64	3,64
bielski	0,02	0,02	0,63	19,05	1,96
m. Gliwice	0,02	0,02	0,42	5,26	7,39
m. Rybnik	0,02	0,02	0,47	-	2,05
m. Zabrze	0,02	0,02	0,39	-	8,18
m. Katowice	0,02	0,02	0,46	-	3,21
wodzisławski	0,01	0,01	0,29	-	1,76
będziński	0,01	0,01	0,21	-	1,77
cieszyński	0,01	0,01	0,25	18,18	0,35
m. Dąbrowa Górnicza	0,01	0,01	0,19	-	4,46
m. Świętochłowice	0,00	0,00	0,08	-	2,24
m. Siemianowice Śląskie	0,00	0,00	0,04	-	0,35
<b>Woj.</b>	<b>0,71</b>	<b>0,73</b>	<b>16,15</b>	<b>6,65</b>	<b>3,75</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

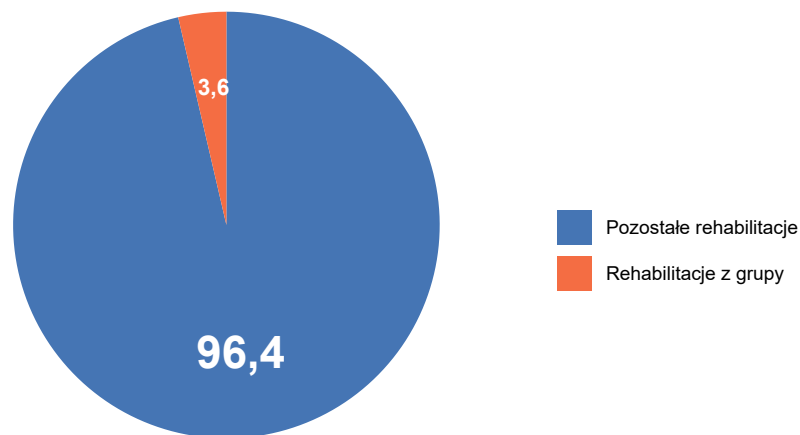
Tabela 2.2.3: Podstawowe statystyki

Podgrupa	Liczba hospitalizowanych pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba osobodni hospitalizacji [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Pozostałe naczyniopochodne	0,47	0,49	10,85	7,17
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	0,15	0,16	3,43	6,71
Udar niedokrwienny mózgu	0,05	0,05	1,11	2,04
TIA	0,02	0,02	0,38	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	0,01	0,01	0,17	-
Choroba Alzheimera i inne otępienia	0,01	0,01	0,15	14,29
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	0,00	0,00	0,05	50,00
<b>Woj.</b>	<b>0,71</b>	<b>0,73</b>	<b>16,15</b>	<b>6,65</b>

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 [%]

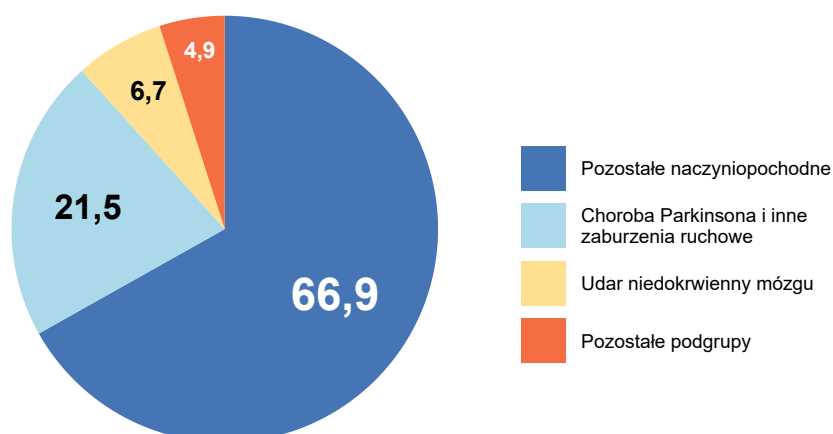


Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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:

- Choroba Alzheimera i inne otępienia
- Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy
- Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy
- TIA

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

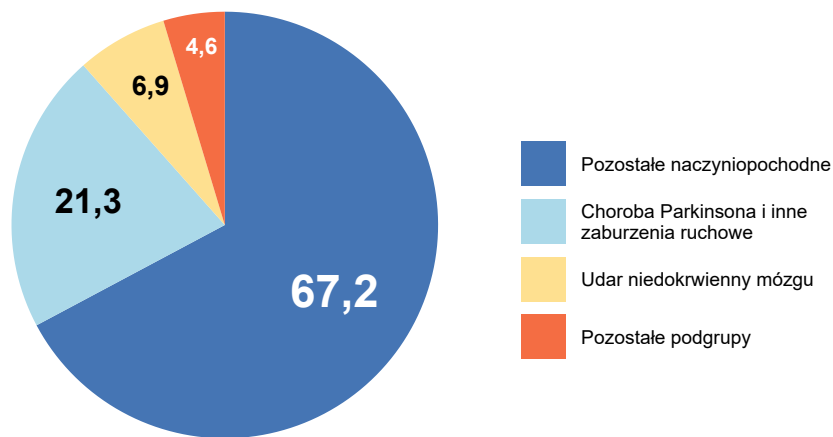
Powiat	Liczba hospitalizacji [tys.]	Pozostałe naczyniopochodne [%]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [%]	Udar niedokrwienny mózgu [%]	Pozostałe podgrupy [%]
m. Jaworzno	0,10	76,00	14,00	-	10,00
m. Jastrzębie-Zdrój	0,07	29,73	64,86	1,35	4,05
lubliniecki	0,07	91,67	4,17	2,78	1,39
pszczyński	0,06	53,12	12,50	26,56	7,81
tarnogórski	0,06	56,45	32,26	6,45	4,84
m. Częstochowa	0,06	75,00	10,00	11,67	3,33
bieruńsko-lędzki	0,04	84,09	6,82	6,82	2,27
m. Mysłowice	0,04	89,19	10,81	-	-
m. Sosnowiec	0,03	80,77	15,38	3,85	-
myszkowski	0,02	83,33	16,67	-	-
żywiecki	0,02	40,91	31,82	18,18	9,09
bielski	0,02	52,38	33,33	4,76	9,52
m. Gliwice	0,02	78,95	15,79	5,26	-
m. Rybnik	0,02	68,42	26,32	5,26	-
m. Zabrze	0,02	72,22	16,67	-	11,11
m. Katowice	0,02	56,25	18,75	25,00	-
wodzisławski	0,01	46,15	38,46	-	15,38
będziński	0,01	54,55	45,45	-	-
cieszyński	0,01	63,64	9,09	27,27	-
m. Dąbrowa Górnicza	0,01	66,67	22,22	-	11,11
m. Świętochłowice	0,00	33,33	33,33	-	33,33
m. Siemianowice Śląskie	0,00	50,00	-	-	50,00
<b>Woj.</b>	<b>0,73</b>	<b>66,85</b>	<b>21,46</b>	<b>6,74</b>	<b>4,95</b>

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:

- Choroba Alzheimera i inne otępienia
- Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy
- Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy
- TIA

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.

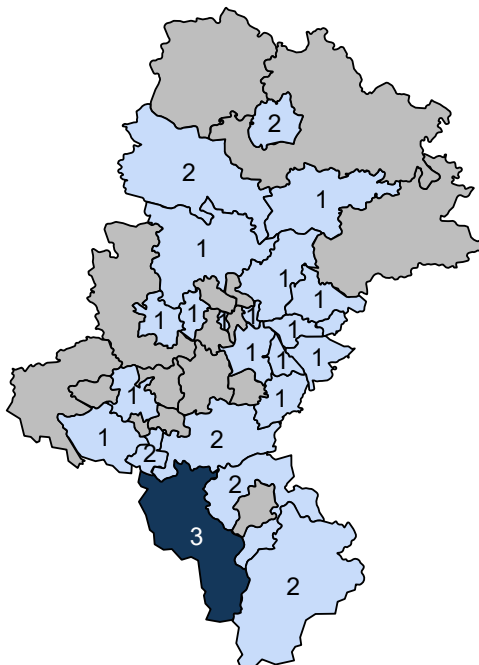
Tabela 2.2.5: Struktura osobodni podgrup

Powiat	Liczba osobodni [tys.]	Pozostałe naczyniopochodne [%]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [%]	Udar niedokrwienny mózgu [%]	Pozostałe podgrupy [%]
m. Jaworzno	2,01	76,94	12,72	-	10,34
tarnogórski	1,64	58,78	30,89	5,50	4,83
m. Jastrzębie-Zdrój	1,53	30,61	64,36	1,63	3,39
lubliniecki	1,52	91,71	4,15	2,76	1,38
pszczyński	1,31	54,13	13,76	24,77	7,34
m. Częstochowa	1,25	73,62	10,79	12,23	3,36
bieruńsko-lędziński	1,12	83,30	6,79	7,32	2,59
m. Mysłowice	0,72	89,63	10,37	-	-
bielski	0,63	56,40	31,12	4,74	7,74
m. Sosnowiec	0,60	76,63	19,03	4,34	-
żywiecki	0,54	44,42	30,86	16,91	7,81
myszkowski	0,48	86,98	13,02	-	-
m. Rybnik	0,47	70,79	24,52	4,69	-
m. Katowice	0,46	51,42	17,07	31,51	-
m. Gliwice	0,42	80,33	14,69	4,98	-
m. Zabrze	0,39	71,21	17,99	-	10,80
wodzisławski	0,29	47,40	38,06	-	14,53
cieszyński	0,25	66,80	8,40	24,80	-
będziński	0,21	59,90	40,10	-	-
m. Dąbrowa Górnicza	0,19	67,02	21,99	-	10,99
m. Świętochłowice	0,08	45,45	45,45	-	9,09
m. Siemianowice Śląskie	0,04	50,00	-	-	50,00
<b>Woj.</b>	<b>16,15</b>	<b>67,21</b>	<b>21,25</b>	<b>6,89</b>	<b>4,65</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na mapie **2.2.1** przedstawiono liczbę świadczeniodawców, którzy sprawozdali hospitalizacje z grupy Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) w województwie śląskim na analizowanym oddziale rehabilitacyjnym.

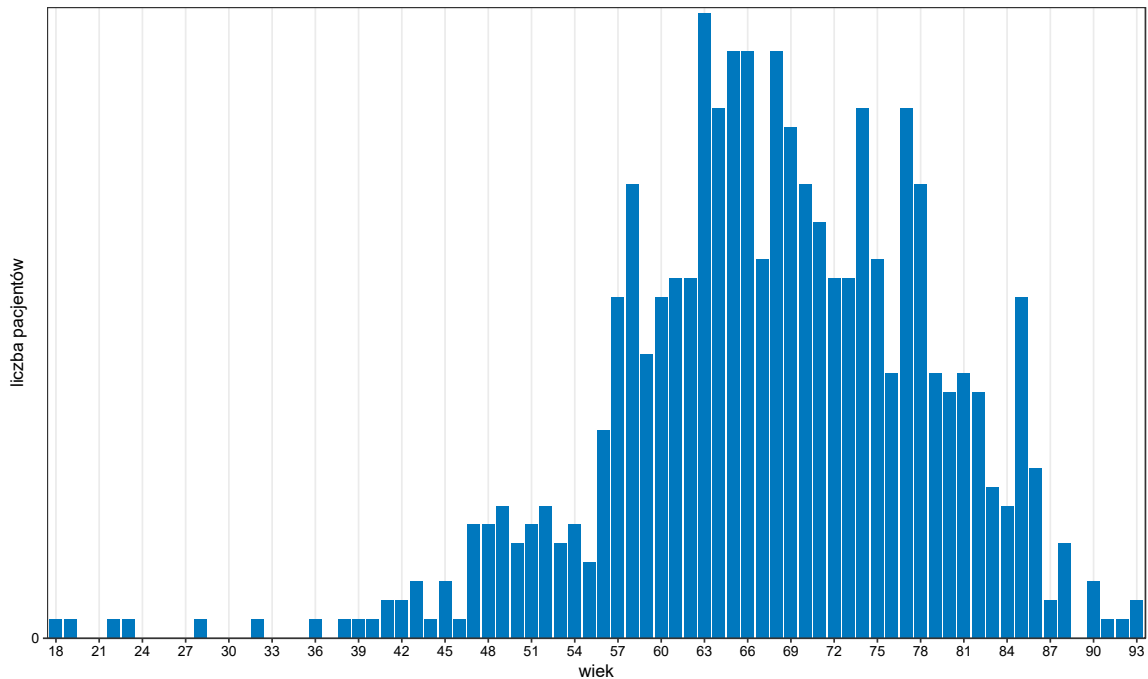
**Mapa 2.2.1:** Liczba świadczeniodawców w powiecie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres **2.2.6** przedstawia liczbę pacjentów w podziale na ich wiek. W tabelach **2.2.6** oraz **2.2.7** 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 2.2.6:** Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Tabela 2.2.6:** Struktura demograficzna pacjentów

Powiat	Średni wiek pacjenta [lata]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 65+ [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 80+ [%]	Hospitalizacje kobiet [%]
będziński	71	54,55	27,27	45,45
bielski	63	52,38	14,29	38,10
cieszyński	69	90,91	9,09	45,45
lubliniecki	68	62,50	22,22	47,22
myszkowski	72	79,17	20,83	62,50
pszczyński	65	57,81	6,25	32,81
tarnogórski	67	58,06	22,58	50,00
bieruńsko-lędziński	61	38,64	-	40,91
wodzisławski	66	61,54	-	23,08
żywiecki	72	72,73	22,73	63,64
m. Częstochowa	71	76,67	16,67	50,00
m. Dąbrowa Górnicza	70	88,89	-	55,56
m. Gliwice	67	63,16	10,53	42,11
m. Jastrzębie-Zdrój	68	67,57	8,11	45,95
m. Jaworzno	69	67,00	16,00	46,00
m. Katowice	63	43,75	12,50	75,00
m. Mysłowice	69	75,68	10,81	40,54
m. Rybnik	64	52,63	10,53	31,58
m. Siemianowice Śląskie	70	100,00	-	50,00
m. Sosnowiec	68	57,69	3,85	30,77
m. Świętochłowice	65	33,33	-	33,33
m. Zabrze	69	61,11	16,67	38,89
<b>Woj.</b>	<b>68</b>	<b>63,55</b>	<b>13,34</b>	<b>44,98</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

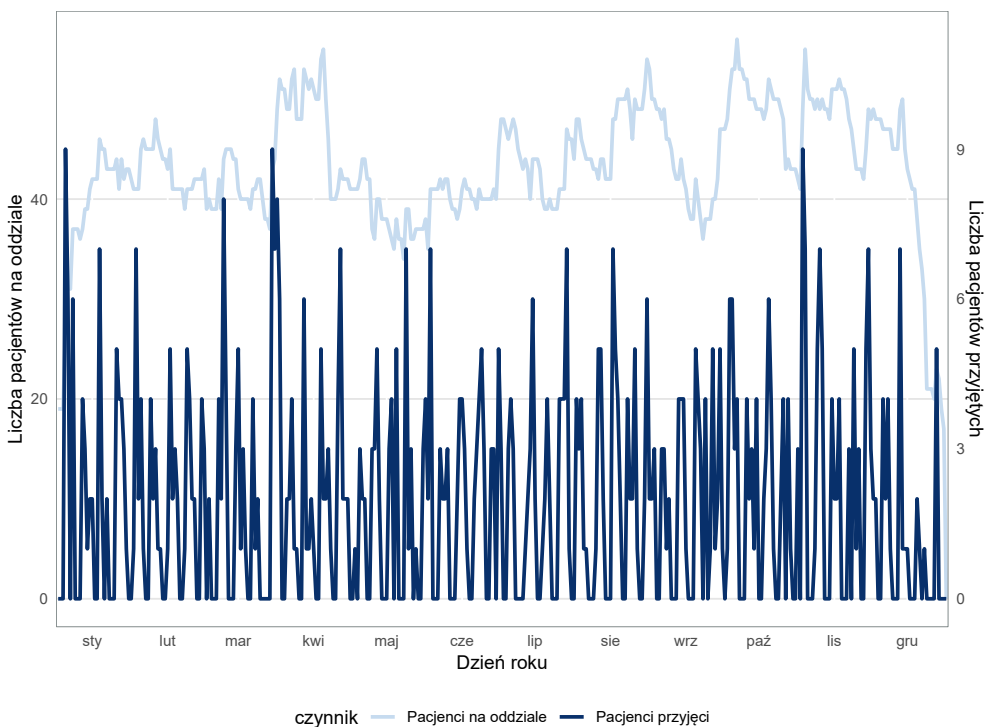
**Tabela 2.2.7:** Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 65+ [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 80+ [%]	Hospitalizacje kobiet [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	63	37,50	-	62,50
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	68	71,15	14,74	48,72
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	74	50,00	50,00	100,00
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	68	50,00	25,00	37,50
Pozostałe naczyniopochodne	67	61,93	11,11	42,59
TIA	71	66,67	38,89	61,11
Udar niedokrwienny mózgu	68	61,22	20,41	46,94
<b>Woj.</b>	<b>68</b>	<b>63,55</b>	<b>13,34</b>	<b>44,98</b>

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).

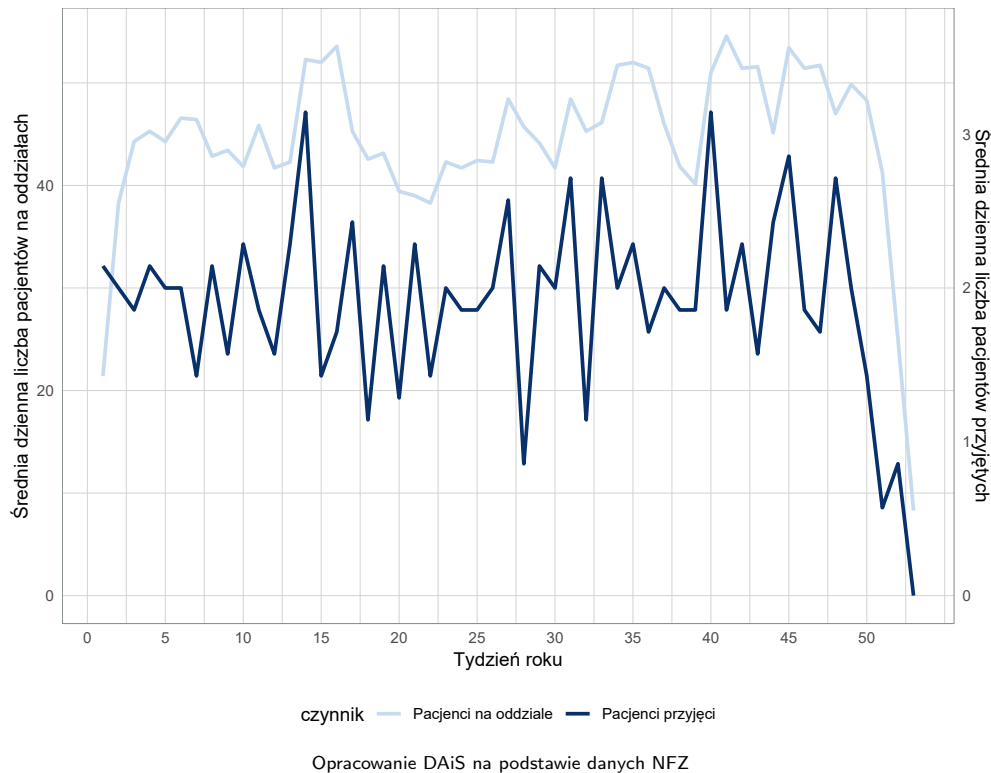
**Wykres 2.2.7:** Dzienna liczba hospitalizacji



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

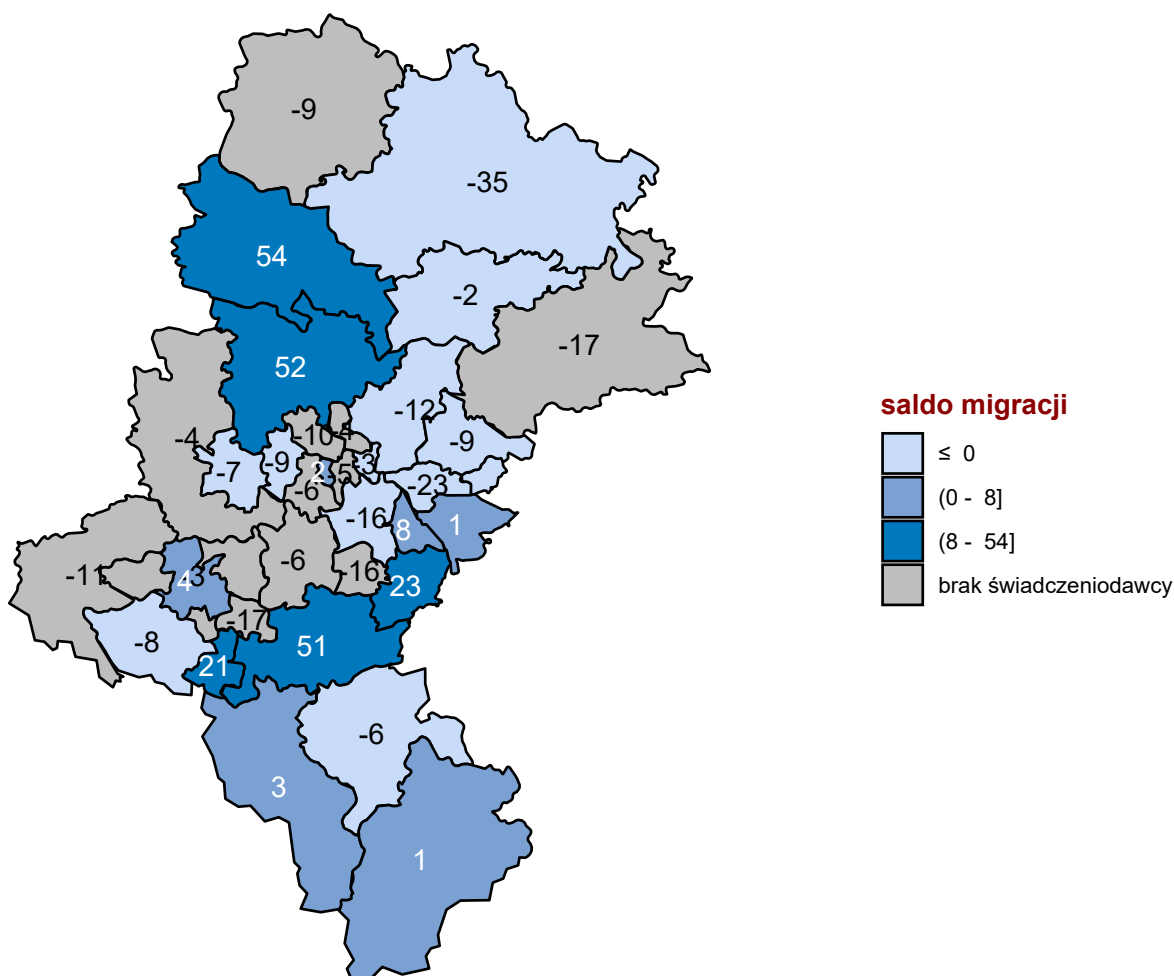


**Wykres 2.2.8:** Tygodniowa liczba hospitalizacji



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 śląskiego.

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	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]
częstochowski i m. Częstochowa	TAK	41	44,57	21,35	6	10,00	14,89
m. Sosnowiec	TAK	31	64,58	24,78	8	30,77	13,86
m. Katowice	TAK	22	70,97	18,75	6	37,50	4,51
bielski i m. Bielsko-Biała	TAK	20	74,07	33,01	14	66,67	64,25
będziński	TAK	17	73,91	67,98	5	45,45	6,37
zawierciański	-	17	100,00	39,68	-	-	-
m. Żory	-	17	100,00	24,71	-	-	-
m. Tychy	-	16	100,00	15,41	-	-	-

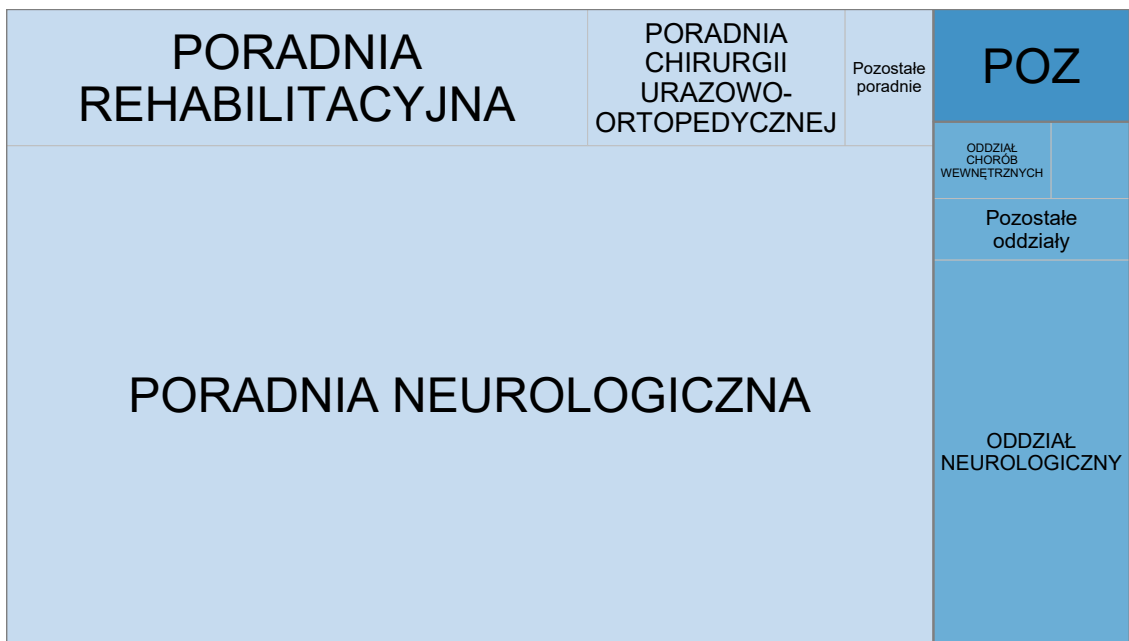
Tabela 2.2.8: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy oddział występował w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania	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]
m. Gliwice	TAK	15	57,69	33,10	8	42,11	10,80
m. Dąbrowa Górnicza	TAK	14	82,35	36,66	5	55,56	9,47
m. Jaworzno	TAK	13	13,54	11,71	14	14,14	4,18
m. Zabrze	TAK	13	48,15	42,00	4	22,22	2,14
raciborski	-	11	100,00	33,99	-	-	-
wodzisławski	TAK	11	55,00	10,59	3	25,00	6,97
m. Bytom	-	10	100,00	24,11	-	-	-
m. Mysłowice	TAK	10	34,48	9,99	18	48,65	6,40
kłobucki	-	9	100,00	59,68	-	-	-
myszkowski	TAK	9	36,00	31,95	7	30,43	8,76
pszczyński	TAK	9	69,23	15,33	60	93,75	39,81
m. Jastrzębie-Zdrój	TAK	9	19,57	4,39	30	44,78	9,25
żywiecki	TAK	8	40,00	30,88	9	40,91	23,23
cieszyński	TAK	7	87,50	23,96	10	90,91	62,71
mikołowski	-	6	100,00	40,17	-	-	-
m. Ruda Śląska	-	6	100,00	24,42	-	-	-
m. Chorzów	-	5	100,00	63,73	-	-	-
m. Rybnik	TAK	5	33,33	30,30	9	47,37	6,31
gliwicki	-	4	100,00	24,92	-	-	-
tarnogórski	TAK	4	40,00	36,34	56	90,32	34,19
bieruńsko-lędziński	TAK	4	19,05	7,47	27	61,36	10,32
m. Piekary Śląskie	-	4	100,00	89,80	-	-	-
m. Siemianowice Śląskie	TAK	4	80,00	23,24	1	50,00	2,95
rybnicki	-	3	100,00	9,95	-	-	-
lubliniecki	TAK	2	11,76	10,55	56	78,87	39,00
m. Świętochłowice	TAK	-	-	-	2	66,67	3,10
<b>Woj.</b>	-	<b>376</b>	<b>51,86</b>	<b>24,12</b>	<b>355</b>	<b>50,21</b>	<b>20,44</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.2.9 prezentuje miejsca, w którym wystawiono skierowania. Wykres przedstawia dane dla 97,66% przypadków. Z kolei Tabele 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 [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]		W tym:			Udział skierowań wystawionych w AOS [%]			W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]		Pozostałe [%]
		Oddział neurologiczny [%]	Oddział chorób wewnętrznych [%]	Oddział neurochirurgiczny [%]	Oddział neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]		
będziński	100,00	27,27	66,67	33,33	-	-	63,64	57,14	28,57	-	-	-	-	9,09	-
bielski	100,00	38,10	100,00	-	-	-	61,90	92,31	7,69	-	-	-	-	-	-
cieszyński	100,00	-	-	-	-	-	100,00	90,91	9,09	-	-	-	-	-	-
lubliniecki	94,44	10,29	71,43	-	-	-	88,24	86,67	10,00	3,33	1,47	-	-	-	-
myszkowski	83,33	10,00	100,00	-	-	-	90,00	66,67	22,22	11,11	-	-	-	-	-
pszczyński	96,88	32,26	100,00	-	-	-	66,13	85,37	2,44	7,32	1,61	-	-	-	-
tarnogórski	100,00	58,06	66,67	5,56	13,89	-	41,94	80,77	3,85	7,69	-	-	-	-	-
bienięsko-łędzki	97,73	-	-	-	-	-	100,00	74,42	23,26	2,33	-	-	-	-	-
wodzisławski	92,31	8,33	-	-	-	-	91,67	81,82	-	18,18	-	-	-	-	-
żywiecki	100,00	31,82	28,57	71,43	-	-	68,18	73,33	13,33	-	-	-	-	-	-
m. Częstochowa	100,00	3,33	-	-	50,00	-	96,67	68,97	27,59	3,45	-	-	-	-	-
m. Dąbrowa	100,00	11,11	-	-	-	-	88,89	100,00	-	-	-	-	-	-	-
Górnica	100,00	5,26	-	100,00	-	-	94,74	61,11	16,67	22,22	-	-	-	-	-
m. Gliwice	97,30	9,72	85,71	-	-	-	88,89	81,25	14,06	4,69	1,39	-	-	-	-
m. Jastrzębie-Zdrój	99,00	5,05	100,00	-	-	-	92,93	81,52	6,52	9,78	2,02	-	-	-	-
m. Jaworzno	100,00	-	-	-	-	-	100,00	81,25	12,50	6,25	-	-	-	-	-
m. Katowice	97,30	2,78	100,00	-	-	-	86,11	67,74	19,35	9,68	11,11	-	-	-	-
m. Mysłowice	100,00	-	-	-	-	-	73,68	78,57	7,14	-	-	-	-	-	-
m. Rybnik	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Siemianowice	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Śląskie	96,15	4,00	-	-	-	-	84,00	85,71	9,52	4,76	12,00	-	-	-	-
m. Sosnowiec	100,00	-	-	-	-	-	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
m. Świętochłowice	100,00	-	-	-	-	-	88,89	62,50	37,50	-	-	-	-	-	-
m. Zabrze	100,00	-	-	-	-	-	82,54	78,50	13,48	5,97	3,10	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>97,66</b>	<b>14,37</b>	<b>73,53</b>	<b>8,82</b>	<b>5,88</b>	<b>5,88</b>	<b>82,54</b>	<b>78,50</b>	<b>13,48</b>	<b>5,97</b>	<b>3,10</b>	<b>3,10</b>	<b>3,10</b>	<b>3,10</b>	<b>3,10</b>

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 2.2.10: Skąd byli kierowani pacjenci

Podgrupa	Przypadek, dla których obliczono wskaźnik [%]	W tym:			W tym:			W tym:			
		Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Oddział neurologiczny [%]	Oddział chorób wewnętrznych [%]	Oddział neurochirurgiczny [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]	Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	100,00	37,50	100,00	-	-	62,50	100,00	-	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	96,79	19,21	72,41	-	13,79	78,15	76,27	13,56	6,78	2,65	-
Krwotok śródczaszkowy podjączynówkowy	100,00	-	-	-	-	100,00	-	-	-	-	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	100,00	37,50	33,33	33,33	33,33	50,00	75,00	25,00	-	12,50	-
Pozostałe naczyniopochodne	97,74	10,32	69,39	14,29	2,04	86,32	79,27	13,90	5,85	3,37	-
TIA	100,00	27,78	100,00	-	-	72,22	69,23	7,69	15,38	-	-
Udar niedokrwienny mózgu	97,96	27,08	84,62	7,69	-	70,83	82,35	11,76	2,94	2,08	-
<b>Woj.</b>	<b>97,66</b>	<b>14,37</b>	<b>73,53</b>	<b>8,82</b>	<b>5,88</b>	<b>82,54</b>	<b>78,50</b>	<b>13,48</b>	<b>5,97</b>	<b>3,10</b>	-

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 2.2.11 oraz 2.2.12 zaprezentowano podstawowe dane dotyczące trybu przyjęcia oraz czasu oczekiwania na świadczenie<sup>43</sup>. Mediana czasu oczekiwania dla Polski w 2016 roku wynosiła 232 dni.

**Tabela 2.2.11:** Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Powiat	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania <sup>1</sup> [%]	Tryby planowe						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 [%]	
będziński	100,00	100,00	244	584	9,09	45,45	-	-
bielski	100,00	100,00	464	1 740	-	33,33	-	-
cieszyński	100,00	100,00	1 406	3 108	18,18	27,27	-	-
lubliniecki	94,44	100,00	652	1 268	-	20,59	-	-
myszkowski	83,33	60,00	524	572	-	-	40,00	-
pszczyński	96,88	98,39	1 332	1 508	4,92	39,34	1,61	-
tarnogórski	100,00	100,00	214	256	9,68	62,90	-	-
bieruńsko-lędzki	97,73	100,00	378	421	-	37,21	-	-
wodzisławski	92,31	100,00	496	686	-	16,67	-	-
żywiecki	100,00	77,27	208	448	11,76	52,94	22,73	-
m. Częstochowa	100,00	100,00	538	622	1,67	8,33	-	-
m. Dąbrowa Górnicza	100,00	100,00	400	538	-	22,22	-	-
m. Gliwice	100,00	94,74	290	376	16,67	27,78	5,26	-
m. Jastrzębie-Zdrój	97,30	72,22	436	874	5,77	9,62	27,78	-
m. Jaworzno	99,00	100,00	258	321	3,03	38,38	-	-
m. Katowice	100,00	100,00	908	1 056	-	12,50	-	-
m. Mysłowice	97,30	63,89	555	690	8,70	8,70	36,11	-
m. Rybnik	100,00	73,68	792	1 275	14,29	28,57	26,32	-
m. Siemianowice Śląskie	100,00	100,00	38	57	50,00	100,00	-	-
m. Sosnowiec	96,15	96,00	78	590	37,50	66,67	-	4,00
m. Świętochłowice	100,00	66,67	203	242	-	50,00	33,33	-
m. Zabrze	100,00	94,44	210	247	5,88	64,71	5,56	-
<b>Woj.</b>	<b>97,66</b>	<b>92,11</b>	<b>348</b>	<b>672</b>	<b>5,96</b>	<b>32,42</b>	<b>7,75</b>	<b>0,14</b>

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 2.2.12:** Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania <sup>1</sup> [%]	Tryby planowe						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 [%]	
Choroba Alzheimera i inne otępienia	100,00	100,00	271	431	-	50,00	-	-

<sup>43</sup>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						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 [%]	
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	96,79	91,39	318	602	5,80	34,78	8,61	-
Krwotok śródczaszkowy podopajęczynówkowy	100,00	100,00	106	133	-	100,00	-	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	100,00	87,50	214	346	14,29	57,14	12,50	-
Pozostałe naczyniopochodne	97,74	91,79	382	674	5,50	30,28	8,00	0,21
TIA	100,00	94,44	328	358	11,76	29,41	5,56	-
Udar niedokrwienny mózgu	97,96	95,83	441	1 175	8,70	36,96	4,17	-
<b>Woj.</b>	<b>97,66</b>	<b>92,11</b>	<b>348</b>	<b>672</b>	<b>5,96</b>	<b>32,42</b>	<b>7,75</b>	<b>0,14</b>

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 2.2.13 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]
bielski	31	30	7	42
m. Katowice	28	26	11	68
tarnogórski	27	25	7	42
bieruńsko-lędziński	26	25	7	41
m. Świętochłowice	26	35	16	35
m. Rybnik	26	22	7	42
żywiecki	25	22	6	41
cieszyński	24	21	8	41
wodzisławski	24	21	7	40
m. Sosnowiec	23	22	7	39
m. Gliwice	22	21	4	35
m. Zabrze	22	21	2	27
m. Jastrzębie-Zdrój	21	21	4	33
lubliniecki	21	21	5	42
m. Częstochowa	21	21	4	28
m. Dąbrowa Górnicza	21	21	2	24
m. Siemianowice Śląskie	21	21	-	21
pszczyński	21	20	5	41
m. Jaworzno	20	21	4	24
m. Mysłowice	20	21	4	28
myszkowski	20	21	4	28
będziński	19	18	5	32
<b>Woj.</b>	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>68</b>

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]
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	24	25	2	25
Pozostałe naczyniopochodne	23	21	6	42
Udar niedokrwienny mózgu	23	21	7	68
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	23	21	6	41
TIA	22	21	3	31
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	22	21	5	29
Choroba Alzheimera i inne otępienia	20	21	5	28
<b>Woj.</b>	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>68</b>

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 [%]
będziński	9,09	81,82	-	9,09
bielski	-	23,81	23,81	52,38
cieszyński	-	90,91	-	9,09
lubliniecki	2,78	87,50	6,94	2,78
myszkowski	8,33	83,33	8,33	-
pszczyński	4,69	82,81	7,81	4,69
tarnogórski	1,61	27,42	41,94	29,03
bieruńsko-lędzki	2,27	29,55	40,91	27,27
wodzisławski	7,69	69,23	15,38	7,69
żywiecki	-	54,55	22,73	22,73
m. Częstochowa	6,67	60,00	33,33	-
m. Dąbrowa Górnicza	-	66,67	33,33	-
m. Gliwice	-	89,47	-	10,53
m. Jastrzębie-Zdrój	6,76	66,22	22,97	4,05
m. Jaworzno	6,00	83,00	11,00	-
m. Katowice	-	18,75	56,25	25,00
m. Mysłowice	16,22	72,97	10,81	-
m. Rybnik	-	26,32	63,16	10,53
m. Siemianowice Śląskie	-	100,00	-	-
m. Sosnowiec	11,54	23,08	50,00	15,38
m. Świętochłowice	33,33	-	-	66,67
m. Zabrze	-	66,67	33,33	-
<b>Woj.</b>	<b>4,95</b>	<b>62,86</b>	<b>22,42</b>	<b>9,77</b>

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 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	12,50	75,00	12,50	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	7,05	58,33	21,79	12,82
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	-	50,00	50,00	-

**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 [%]
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	12,50	62,50	12,50	12,50
Pozostałe naczyniopochodne	4,12	63,99	22,63	9,26
TIA	-	88,89	5,56	5,56
Udar niedokrwienny mózgu	6,12	55,10	30,61	8,16
<b>Woj.</b>	<b>4,95</b>	<b>62,86</b>	<b>22,42</b>	<b>9,77</b>

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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
będziński	18,2	50,0	50,0	-	-	-	9,1	-	-	18,2	50,0	50,0
bielski	-	-	-	-	-	-	14,3	-	-	14,3	33,3	33,3
cieszyński	18,2	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
lubliński	12,5	44,4	44,4	33,3	-	-	11,1	37,5	12,5	19,4	21,4	7,1
myszkowski	4,2	100,0	100,0	100,0	-	-	16,7	-	-	8,3	-	-
pszczyński	7,8	40,0	40,0	20,0	1,6	100,0	7,8	20,0	20,0	17,2	36,4	-
tarnogórski	6,5	50,0	50,0	50,0	1,6	-	12,9	75,0	50,0	14,5	77,8	22,2
bieruńsko-łędziński	11,4	40,0	40,0	20,0	4,5	50,0	22,7	60,0	50,0	40,9	61,1	16,7
wodzisławski	30,8	25,0	25,0	25,0	-	-	15,4	50,0	-	23,1	33,3	-
żywiecki	4,5	-	-	-	-	-	18,2	50,0	50,0	13,6	66,7	33,3
m. Częstochowa	11,7	14,3	-	-	1,7	-	21,7	46,2	38,5	21,7	38,5	15,4
m. Dąbrowa Górnicza	-	-	-	-	-	-	11,1	-	-	22,2	50,0	-
m. Gliwice	5,3	100,0	100,0	-	-	-	21,1	50,0	50,0	36,8	71,4	42,9
m. Jastrzębie-Zdrój	5,4	25,0	25,0	25,0	-	-	24,3	50,0	50,0	23,0	52,9	35,3
m. Jaworzno	10,0	40,0	40,0	30,0	-	-	16,0	43,8	43,8	22,0	50,0	40,9
m. Katowice	25,0	25,0	25,0	25,0	6,2	100,0	43,8	28,6	14,3	50,0	25,0	25,0
m. Mysłowice	8,1	-	-	-	-	-	10,8	50,0	25,0	10,8	25,0	-
m. Rybnik	10,5	-	-	-	-	-	21,1	-	-	42,1	37,5	12,5
m. Siemianowice Śląskie	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	-	-	-
m. Sosnowiec	15,4	100,0	100,0	100,0	-	-	11,5	66,7	66,7	3,8	-	-
m. Świętochłowice	-	-	-	33,3	100,0	100,0	-	-	-	33,3	100,0	100,0
m. Zabrze	-	-	-	-	-	-	33,3	66,7	50,0	38,9	100,0	85,7
												14,3

**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:			W tym:						
	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	ICD10 [%]				
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarnym [%]			Poprzedzone pobytom w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]			Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]			Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]						
<b>Woj.</b>	9,4	38,2	35,3	27,9	1,0	57,1	57,1	42,9	16,9	44,7	37,4	22,8	21,3	48,4	40,6	18,7

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 [%]	ICD10 [%]	Poprzedzone pobyt 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 [%]	Poprzedzone zabiegiem w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	ICD10 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	12,5	-	-	-	-	-	-	-	25,0	-	-	-	25,0	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	7,7	33,3	33,3	33,3	-	-	-	-	14,7	56,5	47,8	39,1	19,9	45,2	41,9	25,8
Krwotok śródczaszkowy podjęczynówkowy	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	100,0	100,0	-	50,0	100,0	100,0	100,0
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	-	-	-	-	-	-	-	-	25,0	100,0	50,0	50,0	25,0	50,0	-	-
Pozostałe naczyniopochodne	10,7	38,5	38,5	28,8	1,2	50,0	50,0	50,0	18,1	40,9	35,2	18,2	22,6	50,0	40,9	17,3
TIA	-	-	-	-	-	-	-	-	5,6	-	-	-	5,6	100,0	100,0	-
Udar niedokrwienny mózgu	6,1	66,7	-	-	2,0	100,0	100,0	-	12,2	50,0	33,3	33,3	16,3	37,5	37,5	12,5
<b>Woj.</b>	<b>9,4</b>	<b>38,2</b>	<b>35,3</b>	<b>27,9</b>	<b>1,0</b>	<b>57,1</b>	<b>57,1</b>	<b>42,9</b>	<b>16,9</b>	<b>44,7</b>	<b>37,4</b>	<b>22,8</b>	<b>21,3</b>	<b>48,4</b>	<b>40,6</b>	<b>18,7</b>

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:				W tym:			
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyciem 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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
będziński	18,2	50,0	50,0	-	-	-	18,2	50,0	50,0	27,3	66,7	66,7	66,7	25,0	33,3	
bielski	19,0	-	-	-	-	-	23,8	-	-	19,0	25,0	25,0	25,0	-	-	
cieszyński	18,2	50,0	-	-	-	9,1	100,0	100,0	-	9,1	100,0	100,0	100,0	-	-	
lubliniecki	26,4	47,4	42,1	-	-	22,2	50,0	37,5	12,5	22,2	37,5	37,5	37,5	6,2	-	
myszkowski	16,7	50,0	50,0	-	-	29,2	-	-	-	16,7	25,0	25,0	25,0	-	-	
pszczyński	20,3	53,8	30,8	3,1	100,0	100,0	17,2	18,2	18,2	28,1	33,3	33,3	33,3	11,1	-	
tarnogórski	12,9	25,0	25,0	3,2	50,0	50,0	17,7	72,7	36,4	24,2	60,0	33,3	33,3	13,3	-	
bieruńsko-lędziński	40,9	55,6	50,0	6,8	66,7	33,3	43,2	63,2	57,9	56,8	68,0	52,0	52,0	16,0	-	
wodzisławski	30,8	25,0	25,0	-	-	-	23,1	33,3	-	23,1	33,3	33,3	33,3	-	-	
żywiecki	22,7	20,0	20,0	-	-	-	22,7	40,0	40,0	18,2	50,0	25,0	25,0	25,0	-	
m. Częstochowa	23,3	35,7	21,4	1,7	-	-	33,3	55,0	35,0	35,0	52,4	23,8	23,8	14,3	-	
m. Dąbrowa Górnicza	22,2	50,0	50,0	-	-	-	22,2	50,0	50,0	33,3	66,7	66,7	66,7	-	-	
m. Gliwice	21,1	100,0	75,0	5,3	-	-	26,3	60,0	40,0	42,1	75,0	50,0	50,0	-	-	
m. Jastrzębie-Zdrój	31,1	56,5	52,2	-	-	-	35,1	50,0	50,0	32,4	50,0	50,0	50,0	33,3	-	
m. Jaworzno	39,0	64,1	53,8	1,0	-	-	24,0	41,7	41,7	27,0	48,1	44,4	44,4	40,7	-	
m. Katowice	31,2	40,0	40,0	6,2	100,0	100,0	50,0	37,5	37,5	56,2	33,3	33,3	33,3	33,3	-	
m. Mysłowice	16,2	33,3	33,3	-	-	-	24,3	55,6	44,4	18,9	28,6	14,3	14,3	-	-	
m. Rybnik	21,1	-	-	5,3	-	-	26,3	20,0	20,0	42,1	50,0	50,0	50,0	25,0	-	
m. Stemianowice Śląskie	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	50,0	-	-	-	-	-	
m. Sosnowiec	30,8	100,0	100,0	-	-	-	26,9	71,4	71,4	19,2	100,0	100,0	100,0	60,0	-	
m. Świętochłowice	33,3	100,0	100,0	33,3	100,0	100,0	33,3	-	-	33,3	100,0	100,0	100,0	100,0	-	
m. Zabrze	44,4	87,5	62,5	-	-	-	44,4	87,5	75,0	44,4	87,5	75,0	75,0	12,5	-	

**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:			W tym:						
	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]				
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarnym [%]			Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]			Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]			Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]						
<b>Woj.</b>	26,5	52,8	49,7	44,0	1,8	53,8	46,2	38,5	27,1	48,7	41,1	23,9	29,6	52,1	42,8	20,0

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 [%]	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 [%]	Poprzedzone zabiegiem w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	ICD10 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	25,0	-	-	-	-	-	-	-	25,0	-	-	-	25,0	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	19,9	48,4	48,4	45,2	1,3	-	-	-	25,0	59,0	51,3	38,5	26,3	63,4	58,5	36,6
Krwotok śródczaszkowy podjęczynówkowy	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	100,0	100,0	100,0	100,0	50,0	50,0	50,0
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	12,5	-	-	-	-	-	-	-	37,5	100,0	33,3	33,3	37,5	66,7	-	-
Pozostałe naczyniopochodne	30,5	55,4	54,1	47,3	2,1	60,0	50,0	50,0	29,0	45,4	39,7	19,9	31,5	49,7	41,2	17,0
TIA	27,8	20,0	-	-	-	-	-	-	5,6	-	-	-	5,6	100,0	100,0	-
Udar niedokrwienny mózgu	12,2	66,7	16,7	16,7	2,0	100,0	100,0	-	20,4	50,0	30,0	20,0	26,5	46,2	23,1	7,7
<b>Woj.</b>	<b>26,5</b>	<b>52,8</b>	<b>49,7</b>	<b>44,0</b>	<b>1,8</b>	<b>53,8</b>	<b>46,2</b>	<b>38,5</b>	<b>27,1</b>	<b>48,7</b>	<b>41,1</b>	<b>23,9</b>	<b>29,6</b>	<b>52,1</b>	<b>42,8</b>	<b>20,0</b>

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:			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 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
biecki	18,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bielski	14,29	-	-	9,52	50,00	-	-	-	-	-	-	-
cieszyński	-	-	-	9,09	-	-	-	-	-	-	-	-
lubliński	6,94	60,00	60,00	5,56	50,00	25,00	20,83	46,67	33,33	46,67	33,33	13,33
myszkowski	4,17	-	-	8,33	50,00	50,00	8,33	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
pszczyński	7,81	80,00	60,00	9,38	33,33	33,33	18,75	41,67	41,67	41,67	16,67	16,67
tarnogórski	1,61	100,00	100,00	9,68	83,33	83,33	20,97	69,23	69,23	69,23	69,23	-
bieruńsko-lędziński	9,09	50,00	50,00	27,27	83,33	83,33	20,45	77,78	77,78	77,78	55,56	55,56
wodzisławski	7,69	-	-	7,69	-	-	7,69	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
żywiecki	4,55	-	-	18,18	25,00	25,00	18,18	25,00	25,00	25,00	25,00	-
m. Częstochowa	13,33	25,00	25,00	55,00	78,79	60,61	23,33	50,00	50,00	50,00	21,43	21,43
m. Dąbrowa Górnicza	11,11	-	-	11,11	100,00	100,00	33,33	33,33	33,33	33,33	33,33	-
m. Gliwice	15,79	33,33	33,33	31,58	66,67	66,67	26,32	60,00	60,00	60,00	60,00	-
m. Jastrzębie-Zdrój	8,11	33,33	33,33	13,51	70,00	60,00	16,22	50,00	50,00	50,00	33,33	33,33
m. Jaworzno	8,00	25,00	25,00	17,00	52,94	52,94	15,00	40,00	40,00	40,00	33,33	33,33
m. Katowice	12,50	-	-	18,75	66,67	33,33	31,25	60,00	60,00	60,00	20,00	20,00
m. Mysłowice	5,41	50,00	50,00	16,22	83,33	66,67	8,11	66,67	66,67	66,67	33,33	33,33
m. Rybnik	-	-	-	10,53	-	-	15,79	66,67	66,67	66,67	33,33	33,33
m. Siemianowice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Śląskie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Sosnowiec	-	-	-	3,85	100,00	100,00	7,69	50,00	50,00	50,00	50,00	-
m. Świętochłowice	-	-	-	33,33	-	-	33,33	100,00	100,00	100,00	-	-
m. Zabrze	-	-	-	38,89	100,00	100,00	50,00	88,89	88,89	88,89	77,78	33,33

**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:			W tym:						
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	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 [%]				
<b>Woj.</b>	7,29	33,96	32,08	16,98	1,38	60,00	50,00	20,00	17,47	66,93	59,06	37,01	18,29	55,64	50,38	21,80

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:			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 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]	Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]								
Choroba Alzheimera i inne otępienia	25,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	5,13	25,00	25,00	25,00	12,18	78,95	73,68	14,74	65,22	65,22	43,48	43,48
Krwotok śródczaszkowy podjączynówkowy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	-	-	-	-	25,00	100,00	50,00	25,00	50,00	50,00	50,00	50,00
Pozostałe naczyniopochodne	8,85	37,21	34,88	16,28	19,75	64,58	61,46	20,16	56,12	51,02	17,35	17,35
TIA	-	-	-	-	5,56	-	-	5,56	-	-	-	-
Udar niedokrwienny mózgu	-	-	-	-	18,37	66,67	11,11	16,33	25,00	12,50	12,50	12,50
<b>Woj.</b>	<b>7,29</b>	<b>33,96</b>	<b>32,08</b>	<b>16,98</b>	<b>17,47</b>	<b>66,93</b>	<b>59,06</b>	<b>18,29</b>	<b>55,64</b>	<b>50,38</b>	<b>21,80</b>	<b>21,80</b>

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:				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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
będziński	27,27	33,33	33,33	-	-	-	9,09	-	-	-	18,18	50,00	50,00	50,00		
bielski	23,81	-	-	-	-	-	19,05	50,00	25,00	-	23,81	80,00	20,00	-		
cieszyński	-	-	-	-	-	-	18,18	50,00	-	-	9,09	100,00	-	-		
lubliński	20,83	46,67	46,67	-	-	-	12,50	44,44	33,33	11,11	26,39	42,11	36,84	15,79		
myszkowski	20,83	60,00	60,00	-	-	-	16,67	50,00	50,00	25,00	8,33	100,00	100,00	50,00		
pszczyński	26,56	64,71	35,29	3,12	100,00	100,00	14,06	22,22	22,22	-	25,00	31,25	31,25	12,50		
tarnogórski	6,45	75,00	75,00	4,84	66,67	66,67	16,13	60,00	50,00	-	30,65	63,16	63,16	10,53		
bieruńsko-lędziński	11,36	60,00	20,00	2,27	-	-	36,36	87,50	81,25	56,25	29,55	76,92	76,92	38,46		
wodzisławski	23,08	33,33	33,33	-	-	-	7,69	-	-	-	7,69	100,00	100,00	100,00		
żywiecki	18,18	-	-	9,09	-	-	22,73	20,00	20,00	-	22,73	40,00	40,00	20,00		
m. Częstochowa	21,67	30,77	23,08	5,00	100,00	100,00	56,67	82,35	64,71	58,82	30,00	50,00	44,44	16,67		
m. Dąbrowa Górnicza	11,11	100,00	100,00	-	-	-	33,33	33,33	33,33	-	33,33	33,33	33,33	-		
m. Gliwice	21,05	50,00	50,00	5,26	-	-	36,84	57,14	57,14	-	31,58	50,00	50,00	-		
m. Jastrzębie-Zdrój	25,68	63,16	57,89	1,35	-	-	24,32	55,56	50,00	22,22	27,03	60,00	60,00	30,00		
m. Jaworzno	27,00	66,67	62,96	18,75	66,67	66,67	22,00	40,91	40,91	36,36	25,00	40,00	40,00	36,00		
m. Katowice	31,25	60,00	60,00	-	-	-	37,50	83,33	83,33	16,67	37,50	66,67	66,67	33,33		
m. Mysłowice	13,51	80,00	80,00	-	-	-	24,32	88,89	77,78	44,44	13,51	60,00	60,00	20,00		
m. Rybnik	15,79	33,33	33,33	-	-	-	15,79	33,33	-	-	36,84	42,86	28,57	14,29		
m. Siemianowice Śląskie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
m. Sosnowiec	7,69	50,00	50,00	-	-	-	3,85	100,00	100,00	100,00	7,69	50,00	50,00	-		
m. Świętochłowice	66,67	50,00	50,00	-	-	-	33,33	-	-	-	66,67	50,00	-	-		
m. Zabrze	16,67	100,00	100,00	-	-	-	44,44	100,00	100,00	37,50	50,00	88,89	77,78	44,44		

**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:			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 [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
<b>Woj.</b>	<b>19,94</b>	<b>54,48</b>	<b>48,97</b>	<b>42,07</b>	<b>2,20</b>	<b>56,25</b>	<b>23,80</b>	<b>61,85</b>	<b>53,76</b>	<b>30,06</b>	<b>25,58</b>	<b>54,30</b>	<b>49,46</b>	<b>22,58</b>

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:		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 grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]			
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]	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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	25,00	-	-	-	-	-	-	-	-	12,50	100,00	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	21,79	61,76	50,00	50,00	50,00	19,87	64,52	58,06	35,48	24,36	63,16	63,16	39,47
Krwotok śródczaszkowy podjączynówkowy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	50,00	50,00	50,00
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	25,00	50,00	-	-	-	25,00	100,00	50,00	50,00	37,50	66,67	33,33	33,33
Pozostałe naczyniopochodne	20,37	53,54	50,51	53,85	30,77	25,72	61,60	58,40	31,20	26,34	54,69	50,78	18,75
TIA	16,67	33,33	-	-	-	11,11	-	-	-	11,11	-	-	-
Udar niedokrwieny mózgu	10,20	60,00	-	100,00	-	26,53	61,54	7,69	7,69	24,49	25,00	8,33	8,33
<b>Woj.</b>	<b>19,94</b>	<b>54,48</b>	<b>48,97</b>	<b>56,25</b>	<b>31,25</b>	<b>23,80</b>	<b>61,85</b>	<b>53,76</b>	<b>30,06</b>	<b>25,58</b>	<b>54,30</b>	<b>49,46</b>	<b>22,58</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.2.2 Oddział rehabilitacyjny (w tym narządu ruchu) dla dzieci

W analizowanej grupie chorób w województwie śląskim na oddziale rehabilitacyjnym (w tym narządu ruchu) dla dzieci liczba sprawozdanych hospitalizacji nie przekraczała 50, dlatego postanowiono przedstawić jedynie podstawowe statystyki. Tabele 2.2.25 oraz 2.2.26 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 śląskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszach podsumowujących informuje, jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie śląskim, mimo że nie jest w nim zameldowana.

Tabela 2.2.25: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba hospitalizowanych pacjentów	Liczba hospitalizacji	Liczba osobodni hospitalizacji	Średni wiek pacjenta [lata]	Pacjenci spoza województwa [%]
bielski	1	1	20	5	-
<b>Woj.</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.2.26: Podstawowe statystyki

Podgrupa	Liczba hospitalizowanych pacjentów	Liczba hospitalizacji	Liczba osobodni hospitalizacji	Średni wiek pacjenta [lata]	Pacjenci spoza województwa [%]
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	1	1	20	5	-
<b>Woj.</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

## 2.2.3 Oddział rehabilitacji neurologicznej

Tabele 2.2.27 oraz 2.2.28 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 śląskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszach podsumowujących informuje, jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie śląskim, mimo że nie była w nim zameldowana. Dodatkowo w tabeli 2.2.27 zaprezentowano kolumnę 'Udział pacjentów na oddziale', która zawiera informacje, jaki procent pacjentów na oddziale rehabilitacji neurologicznej stanowią pacjenci z analizowanej grupy chorób.



Tabela 2.2.27: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba hospitalizowanych pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba osobodni hospitalizacji [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów na oddziale [%]
tarnogórski	1,05	1,08	47,46	5,22	78,07
m. Sosnowiec	0,42	0,48	13,15	2,13	85,60
m. Dąbrowa Górnicza	0,22	0,23	7,42	2,28	78,78
mikołowski	0,17	0,17	5,69	3,61	75,11
m. Katowice	0,14	0,15	4,73	2,19	43,77
m. Świętochłowice	0,12	0,12	4,29	-	67,84
m. Rybnik	0,07	0,07	2,08	1,45	31,22
cieszyński	0,04	0,04	1,16	12,50	13,94
bielski	0,04	0,04	1,05	2,63	6,70
pszczyński	0,03	0,03	0,91	-	10,10
zawierciański	0,02	0,02	0,67	-	9,36
m. Częstochowa	0,01	0,01	0,23	-	1,65
<b>Woj.</b>	<b>2,30</b>	<b>2,43</b>	<b>88,85</b>	<b>3,70</b>	<b>47,36</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

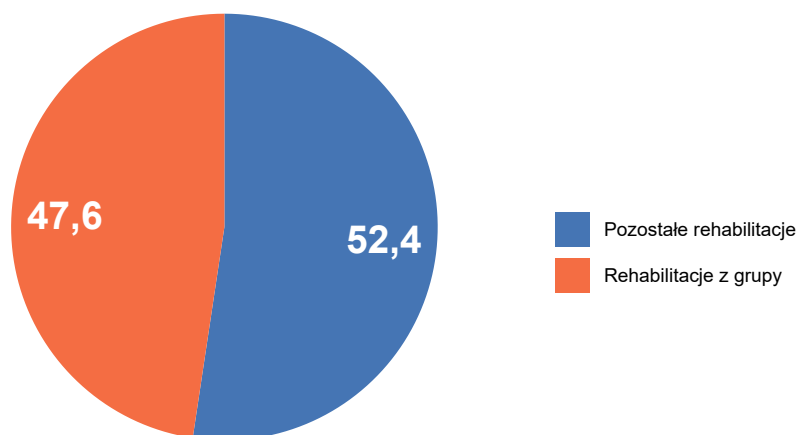
Tabela 2.2.28: Podstawowe statystyki

Podgrupa	Liczba hospitalizowanych pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba osobodni hospitalizacji [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Pozostałe naczyniopochodne	2,30	2,43	88,75	3,70
Udar niedokrwienny mózgu	0,00	0,00	0,10	-
<b>Woj.</b>	<b>2,30</b>	<b>2,43</b>	<b>88,85</b>	<b>3,70</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.2.10 przedstawia procentowy udział liczby hospitalizacji z analizowanej grupy chorób na oddziale rehabilitacji neurologicznej względem wszystkich rehabilitacji na tym oddziale, sprawozdanych w 2016.

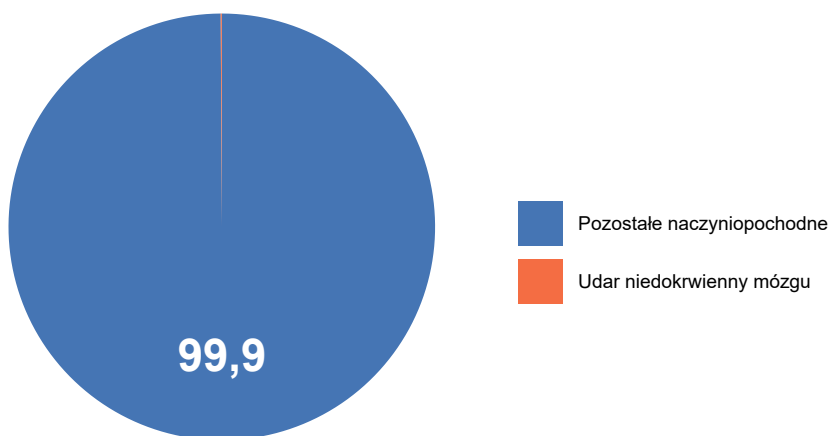
**Wykres 2.2.10:** Udział hospitalizacji z analizowanej grupy chorób [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na wykresie 2.2.11 przedstawiona została struktura hospitalizacji z analizowanej grupy w podziale na podgrupy na oddziale rehabilitacji neurologicznej. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia podgrupy chorób, których udział procentowy nie przekroczył 3%. Pozostałymi podgrupami są:

**Wykres 2.2.11:** Struktura hospitalizacji według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.29 przedstawia strukturę hospitalizacji w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

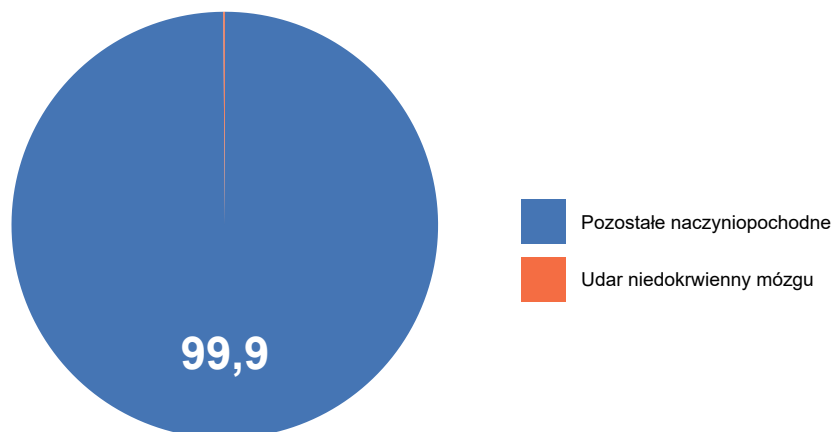
**Tabela 2.2.29:** Struktura hospitalizacji według podgrup

Powiat	Liczba hospitalizacji [tys.]	Pozostałe naczyniopochodne [%]	Pozostałe podgrupy [%]
tarnogórski	1,08	100,00	-
m. Sosnowiec	0,48	100,00	-
m. Dąbrowa Górnicza	0,23	100,00	-
mikołowski	0,17	100,00	-
m. Katowice	0,15	100,00	-
m. Świętochłowice	0,12	100,00	-
m. Rybnik	0,07	100,00	-
cieszyński	0,04	100,00	-
bielski	0,04	100,00	-
pszczyński	0,03	100,00	-
zawierciański	0,02	100,00	-
m. Częstochowa	0,01	66,67	33,33
<b>Woj.</b>	<b>2,43</b>	<b>99,92</b>	<b>0,08</b>

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 rehabilitacji neurologicznej. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia te podgrupy, których udział procentowy nie przekroczył 3%. Pozostałymi podgrupami są:

**Wykres 2.2.12:** Struktura osobodni według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.2.30 przedstawia strukturę osobodni w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

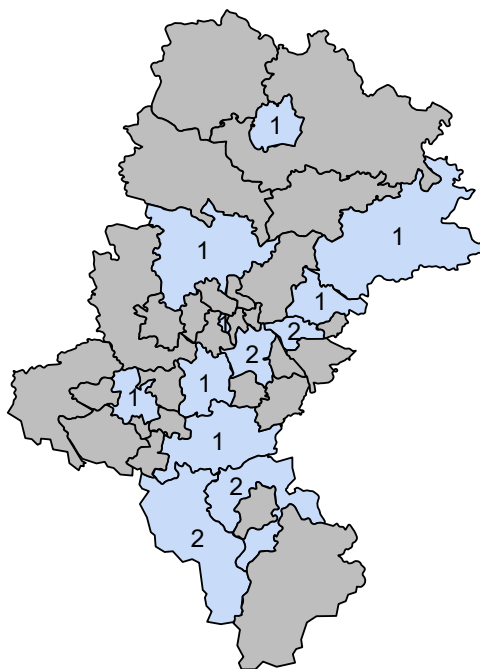
**Tabela 2.2.30:** Struktura osobodni podgrup

Powiat	Liczba osobodni [tys.]	Pozostałe naczyniopochodne [%]	Pozostałe podgrupy [%]
tarnogórski	47,46	100,00	-
m. Sosnowiec	13,15	100,00	-
m. Dąbrowa Górnicza	7,42	100,00	-
mikołowski	5,69	100,00	-
m. Katowice	4,73	100,00	-
m. Świętochłowice	4,29	100,00	-
m. Rybnik	2,08	100,00	-
cieszyński	1,16	100,00	-
bielski	1,05	100,00	-
pszczyński	0,91	100,00	-
zawierciański	0,67	100,00	-
m. Częstochowa	0,23	57,51	42,49
<b>Woj.</b>	<b>88,85</b>	<b>99,89</b>	<b>0,11</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na mapie 2.2.3 przedstawiono liczbę świadczeniodawców, którzy sprawozdali hospitalizacje z grupy Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) w województwie śląskim na analizowanym oddziale rehabilitacyjnym.

**Mapa 2.2.3:** Liczba świadczeniodawców w powiecie

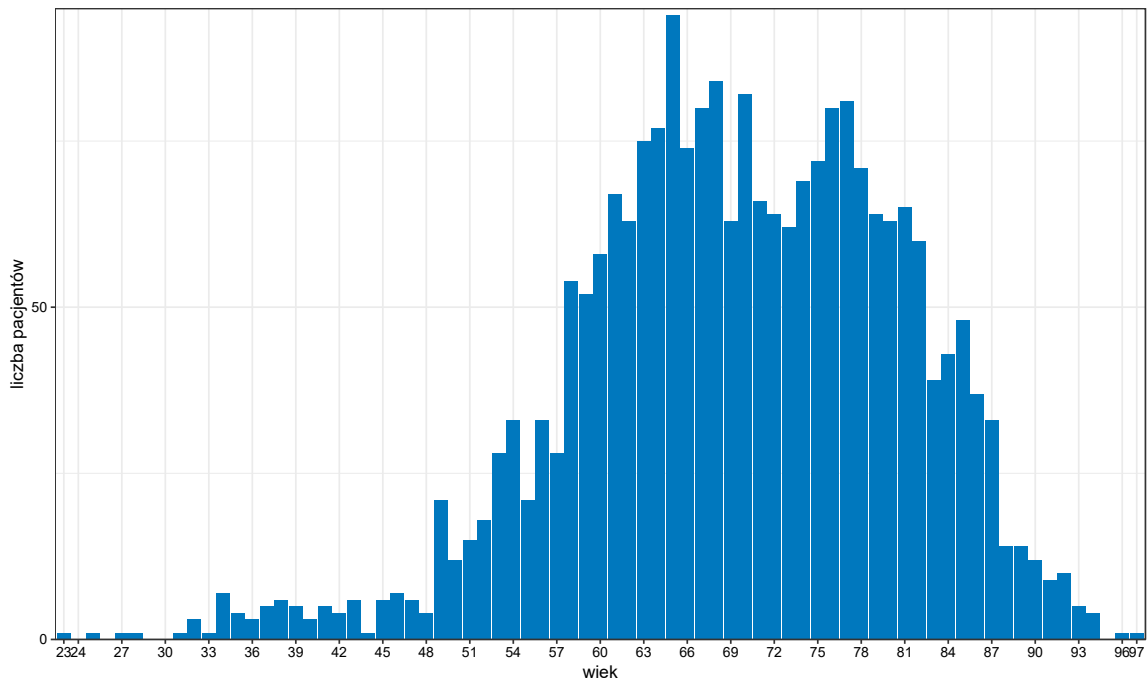


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.2.13 przedstawia liczbę pacjentów w podziale na ich wiek. W tabelach 2.2.31 oraz 2.2.32 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 2.2.31:** Struktura demograficzna pacjentów

Powiat	Średni wiek pacjenta [lata]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 65+ [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 80+ [%]	Hospitalizacje kobiet [%]
bielski	67	60,53	7,89	39,47
cieszyński	65	50,00	12,50	47,50
mikołowski	71	71,76	22,94	54,71
pszczyński	67	56,25	18,75	37,50
tarnogórski	69	66,79	17,21	47,27
zawierciański	65	50,00	5,56	22,22
m. Częstochowa	82	100,00	83,33	66,67
m. Dąbrowa Górnicza	70	73,28	19,83	46,12
m. Katowice	69	67,12	20,55	51,37
m. Rybnik	68	59,42	17,39	42,03
m. Sosnowiec	71	72,59	28,03	50,00
m. Świętochłowice	68	65,25	13,56	45,76
<b>Woj.</b>	<b>69</b>	<b>68,08</b>	<b>19,89</b>	<b>47,86</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.2.32:** Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 65+ [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 80+ [%]	Hospitalizacje kobiet [%]
Pozostałe naczyniopochodne	69	68,05	19,87	47,90
Udar niedokrwienny mózgu	78	100,00	50,00	-

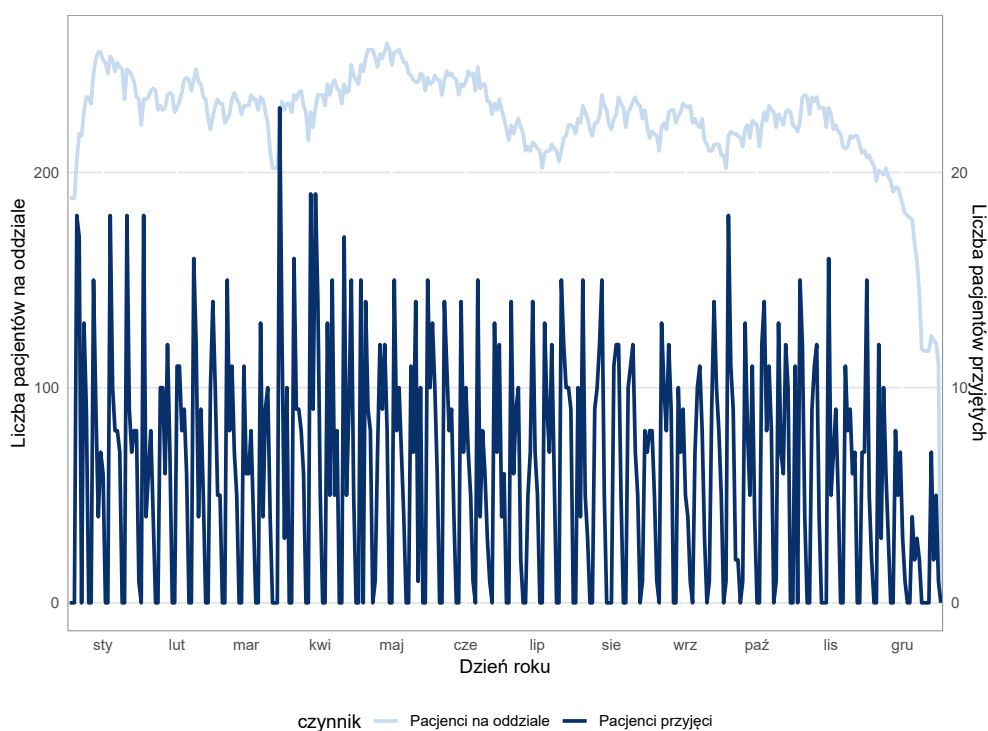
**Tabela 2.2.32:** Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 65+ [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku 80+ [%]	Hospitalizacje kobiet [%]
<b>Woj.</b>	<b>69</b>	<b>68,08</b>	<b>19,89</b>	<b>47,86</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

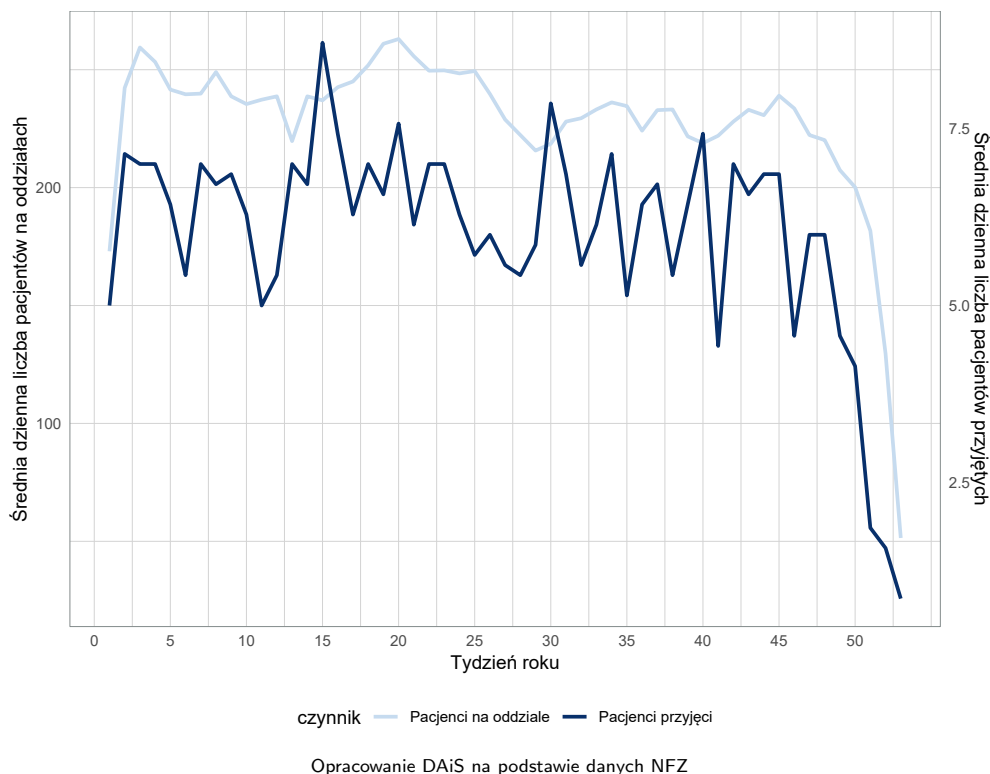
Poniższe wykresy przedstawiają liczbę hospitalizowanych oraz przyjętych pacjentów. Wykresy zostały przedstawione w postaci szeregów czasowych z podziałem na dni 2016 roku (wykres 2.2.14) oraz z podziałem na tygodnie 2016 roku (wykres 2.2.15).

**Wykres 2.2.14:** Dzienna liczba hospitalizacji



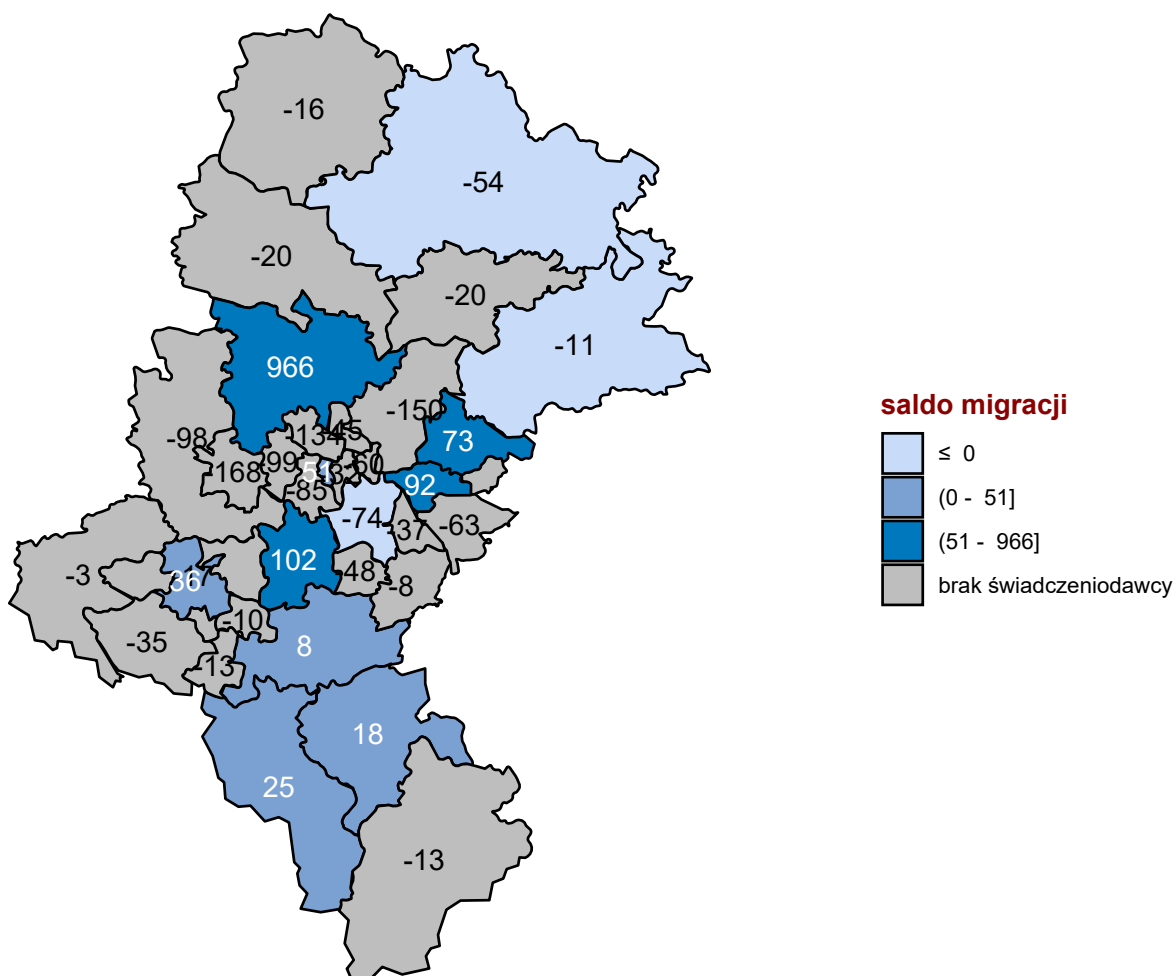
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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 2.2.33 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 śląskiego.

Mapa 2.2.4: Saldo migracji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.33: 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]
m. Gliwice	-	0,17	100,00	26,23	-	-	-
będziński	-	0,15	100,00	21,99	-	-	-
m. Bytom	-	0,13	100,00	12,48	-	-	-
m. Katowice	TAK	0,11	54,29	17,49	0,04	29,20	8,52
m. Zabrze	-	0,10	100,00	20,77	-	-	-
gliwicki	-	0,10	100,00	29,97	-	-	-
m. Ruda Śląska	-	0,08	100,00	25,58	-	-	-
m. Jaworzno	-	0,06	100,00	42,52	-	-	-
m. Siemianowice Śląskie	-	0,06	100,00	17,23	-	-	-



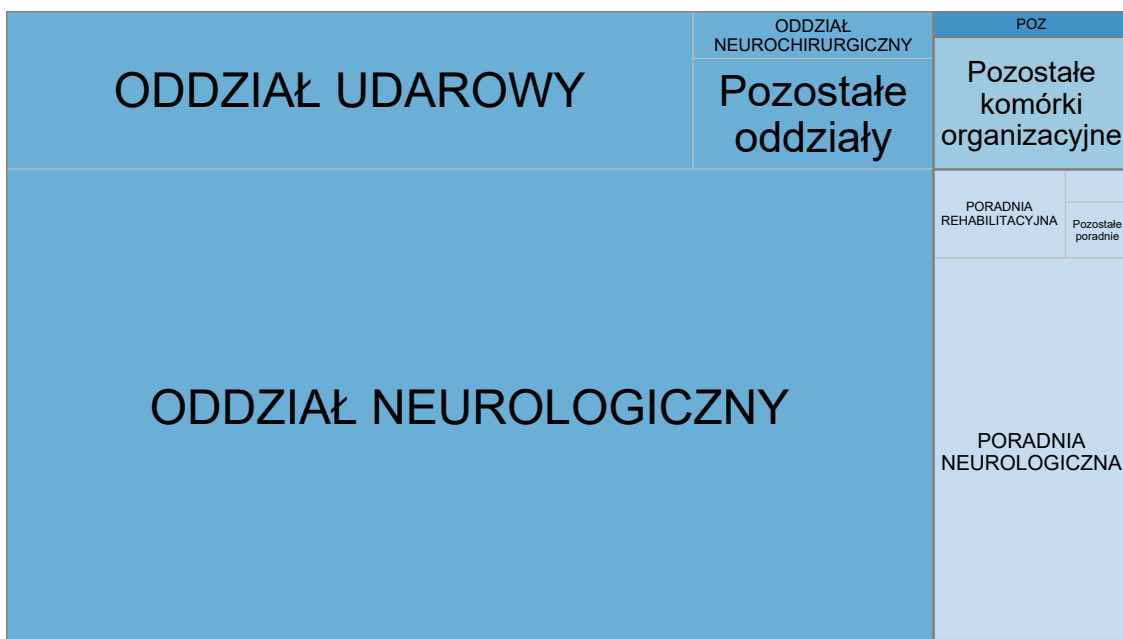
Tabela 2.2.33: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

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]
częstochoowski i m. Częstochowa	TAK	0,06	91,67	46,18	0,00	16,67	14,05
m. Tychy	-	0,05	100,00	23,43	-	-	-
m. Piekary Śląskie	-	0,04	100,00	15,22	-	-	-
m. Mysłowice	-	0,04	100,00	34,08	-	-	-
wodzisławski	-	0,04	100,00	39,57	-	-	-
m. Chorzów	-	0,03	100,00	11,81	-	-	-
m. Sosnowiec	TAK	0,03	9,42	6,15	0,12	29,15	7,26
m. Dąbrowa Górnicza	TAK	0,03	20,98	11,26	0,10	47,03	9,12
lubliniecki	-	0,02	100,00	27,34	-	-	-
myszkowski	-	0,02	100,00	40,33	-	-	-
rybnicki	-	0,02	100,00	28,68	-	-	-
zawierciański	TAK	0,02	62,96	28,81	0,01	37,50	8,34
kłobucki	-	0,02	100,00	51,34	-	-	-
żywiecki	-	0,01	100,00	24,85	-	-	-
m. Jastrzębie-Zdrój	-	0,01	100,00	61,58	-	-	-
pszczyński	TAK	0,01	43,48	26,61	0,02	58,06	15,69
m. Żory	-	0,01	100,00	20,71	-	-	-
bielski i m. Bielsko-Biała	TAK	0,01	45,00	38,53	0,03	71,05	29,67
bieruńsko-lędziński	-	0,01	100,00	25,28	-	-	-
m. Świętochłowice	TAK	0,01	10,77	10,38	0,06	50,00	3,75
mikołowski	TAK	0,01	9,52	5,49	0,11	65,06	17,29
m. Rybnik	TAK	0,01	18,18	15,83	0,04	60,87	9,16
raciborski	-	0,00	100,00	56,08	-	-	-
cieszyński	TAK	0,00	13,33	19,30	0,03	67,50	66,63
tarnogórski	TAK	0,00	2,27	6,40	0,97	91,84	32,90
<b>Woj.</b>	-	<b>1,46</b>	<b>65,02</b>	<b>20,75</b>	<b>1,51</b>	<b>65,74</b>	<b>25,07</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.2.16 prezentuje miejsca, w którym wystawiono skierowania. Wykres przedstawia dane dla 98,39% przypadków. Z kolei Tabele 2.2.34 oraz 2.2.35 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 2.2.34:** 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 neurologiczny [%]	Oddział udarowy [%]	Oddział neurochirurgiczny [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia neurochirurgiczna [%]			
bielski	100,00	71,05	81,48	-	7,41	26,32	80,00	10,00	-	-	-	2,63
cieszyński	97,50	41,03	87,50	-	6,25	58,97	82,61	13,04	4,35	-	-	-
mikołowski	98,82	96,43	96,30	1,23	1,23	3,57	83,33	16,67	-	-	-	-
pszczyński	96,88	93,55	96,55	-	3,45	6,45	-	50,00	-	-	-	-
tarnogórski	99,91	91,94	90,03	3,42	1,81	6,67	72,22	18,06	6,94	-	-	1,39
zawierciański	100,00	66,67	83,33	16,67	-	16,67	100,00	-	-	-	-	16,67
m. Częstochowa	100,00	66,67	25,00	-	-	16,67	100,00	-	-	-	-	16,67
m. Dąbrowa Górnicza	100,00	89,22	43,00	54,11	-	9,48	86,36	9,09	-	-	-	1,29
m. Katowice	99,32	80,69	46,15	43,59	4,27	17,24	88,00	8,00	4,00	2,07	-	-
m. Rybnik	98,55	95,59	95,38	1,54	-	2,94	100,00	-	-	-	-	1,47
m. Sosnowiec	93,72	58,48	29,01	61,07	3,44	25,22	87,61	7,96	-	2,23	-	14,06
m. Świętochłowice	98,31	67,24	97,44	1,28	-	29,31	73,53	20,59	-	3,45	-	-
<b>Woj.</b>	<b>98,39</b>	<b>82,54</b>	<b>75,15</b>	<b>18,41</b>	<b>1,93</b>	<b>13,10</b>	<b>81,47</b>	<b>12,46</b>	<b>2,24</b>	<b>0,71</b>	<b>3,64</b>	<b>-</b>

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 2.2.35: Skąd byli kierowani pacjenci

Podgrupa	Przypadek, dla którego obliczono wskaźnik [%]	W tym:			W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]		
		Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Oddział neurologiczny [%]	Oddział udarowy [%]	Oddział neurochirurgiczny [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia neurologiczna [%]			Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia neurochirurgiczna [%]
Pozostałe naczyniopochodne	98,39	82,57	75,19	18,42	1,93	13,11	81,47	12,46	2,24	0,71	3,60
Udar niedokrwienny mózgu	100,00	50,00	-	-	-	-	-	-	-	-	50,00
<b>Woj.</b>	<b>98,39</b>	<b>82,54</b>	<b>75,15</b>	<b>18,41</b>	<b>1,93</b>	<b>13,10</b>	<b>81,47</b>	<b>12,46</b>	<b>2,24</b>	<b>0,71</b>	<b>3,64</b>

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 2.2.36 oraz 2.2.37 zaprezentowano podstawowe dane dotyczące trybu przyjęcia oraz czasu oczekiwania na świadczenie<sup>44</sup>. Mediana czasu oczekiwania dla Polski w 2016 roku wynosiła 10 dni.

**Tabela 2.2.36:** Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Powiat	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania <sup>1</sup> [%]	Tryby planowe						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 [%]	
bielski	100,00	100,00	22	78	73,68	23,68	-	-
cieszyński	97,50	100,00	28	458	51,28	15,38	-	-
mikołowski	98,82	2,98	736	767	20,00	-	97,02	-
pszczyński	96,88	96,77	18	24	100,00	16,67	-	3,23
tarnogórski	99,91	87,22	20	28	83,44	18,47	3,70	9,07
zawierciański	100,00	88,89	12	37	75,00	37,50	11,11	-
m. Częstochowa	100,00	50,00	24	24	100,00	33,33	50,00	-
m. Dąbrowa Górnicza	100,00	100,00	-	8	90,95	81,47	-	-
m. Katowice	99,32	46,90	6	102	66,18	57,35	53,10	-
m. Rybnik	98,55	36,76	14	17	96,00	36,00	63,24	-
m. Sosnowiec	93,72	96,65	18	28	83,14	37,88	3,12	0,22
m. Świętochłowice	98,31	63,79	27	238	56,76	29,73	36,21	-
<b>Woj.</b>	<b>98,39</b>	<b>79,74</b>	<b>17</b>	<b>28</b>	<b>81,99</b>	<b>32,76</b>	<b>16,07</b>	<b>4,19</b>

<sup>1</sup> 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 2.2.37:** Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania <sup>1</sup> [%]	Tryby planowe						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 [%]	
Pozostałe naczyniopochodne	98,39	79,77	17	28	81,99	32,77	16,05	4,19
Udar niedokrwienny mózgu	100,00	50,00	25	25	100,00	-	50,00	-
<b>Woj.</b>	<b>98,39</b>	<b>79,74</b>	<b>17</b>	<b>28</b>	<b>81,99</b>	<b>32,76</b>	<b>16,07</b>	<b>4,19</b>

<sup>1</sup> 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 2.2.38 oraz 2.2.39 prezentują statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach), natomiast Tabele 2.2.40 oraz 2.2.41 udział hospitalizacji względem czasu trwania.

<sup>44</sup> Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na podstawie skierowań

**Tabela 2.2.38:** Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania hospitalizacji

Powiat	Średnia długość hospitalizacji [dni]	Mediana długości hospitalizacji [dni]	Odchylenie standardowe długości hospitalizacji [dni]	Maksymalna długość hospitalizacji [dni]
tarnogórski	51	43	28	152
zawierciański	46	41	26	99
m. Częstochowa	39	25	31	89
m. Świętochłowice	36	34	18	87
mikołowski	35	35	14	76
m. Katowice	32	26	21	109
m. Dąbrowa Górnicza	32	28	18	105
cieszyński	32	21	20	112
bielski	30	28	12	62
m. Rybnik	30	28	11	72
pszczyński	29	27	9	49
m. Sosnowiec	28	21	13	105
<b>Woj.</b>	<b>44</b>	<b>37</b>	<b>26</b>	<b>152</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.2.39:** Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania hospitalizacji

Podgrupa	Średnia długość hospitalizacji [dni]	Mediana długości hospitalizacji [dni]	Odchylenie standardowe długości hospitalizacji [dni]	Maksymalna długość hospitalizacji [dni]
Udar niedokrwienny mózgu	50	50	56	89
Pozostałe naczyniopochodne	44	37	26	152
<b>Woj.</b>	<b>44</b>	<b>37</b>	<b>26</b>	<b>152</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.2.40:** 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 [%]
bielski	5,26	26,32	36,84	31,58
cieszyński	5,00	60,00	5,00	30,00
mikołowski	8,24	11,76	18,82	61,18
pszczyński	9,38	9,38	50,00	31,25
tarnogórski	5,18	10,36	14,62	69,84
zawierciański	-	22,22	33,33	44,44
m. Częstochowa	16,67	33,33	-	50,00
m. Dąbrowa Górnicza	6,03	32,33	25,00	36,64
m. Katowice	13,01	21,23	22,60	43,15
m. Rybnik	2,90	15,94	43,48	37,68
m. Sosnowiec	3,14	52,09	16,11	28,66
m. Świętochłowice	8,47	16,10	18,64	56,78
<b>Woj.</b>	<b>5,68</b>	<b>23,06</b>	<b>18,45</b>	<b>52,80</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.2.41:** 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 [%]
Pozostałe naczyniopochodne	5,65	23,08	18,47	52,80
Udar niedokrwienny mózgu	50,00	-	-	50,00
<b>Woj.</b>	<b>5,68</b>	<b>23,06</b>	<b>18,45</b>	<b>52,80</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta poprzedzających rehabilitację na oddziale rehabilitacji neurologicznej. Tabele: **2.2.42** oraz **2.2.43** przedstawiają dane dla 180 dni przed hospitalizacją na analizowanym oddziale. W tabelach **2.2.44** oraz **2.2.45** przedstawiono statystyki dla 366 dni przed hospitalizacją na analizowanym oddziale.

**Tabela 2.2.42:** Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacji neurologicznej – 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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
bielski	5,3	50,0	50,0	-	-	-	2,6	-	-	-	-	-
cieszyński	5,0	50,0	50,0	-	-	-	22,5	55,6	44,4	15,0	50,0	50,0
mikolowski	2,4	50,0	50,0	-	-	-	2,9	60,0	40,0	2,4	50,0	25,0
pszczyński	3,1	100,0	100,0	-	-	-	12,5	25,0	-	15,6	-	-
tarnogórski	3,3	41,7	41,7	0,5	40,0	40,0	5,7	24,2	19,4	5,9	20,3	12,5
zawierciański	-	-	-	5,6	-	-	5,6	100,0	-	5,6	-	-
m. Częstochowa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Dąbrowa Górnicza	1,3	66,7	66,7	-	-	-	3,9	33,3	22,2	6,9	31,2	25,0
m. Katowice	5,5	62,5	62,5	1,4	-	-	8,2	33,3	16,7	8,2	41,7	33,3
m. Rybnik	2,9	-	-	-	-	-	1,4	-	-	4,3	33,3	-
m. Sosnowiec	5,4	84,6	84,6	0,2	-	-	5,9	46,4	42,9	6,1	31,0	24,1
m. Świętochłowice	1,7	50,0	50,0	2,5	100,0	100,0	13,6	56,2	50,0	11,9	42,9	35,7
<b>Woj.</b>	<b>3,5</b>	<b>58,1</b>	<b>58,1</b>	<b>0,5</b>	<b>41,7</b>	<b>41,7</b>	<b>6,1</b>	<b>36,5</b>	<b>28,4</b>	<b>6,3</b>	<b>28,6</b>	<b>20,8</b>
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ												



**Tabela 2.2.43:** Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacji neurologicznej – 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 pobyt 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 [%]	Poprzedzone zabiegiem w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Pozostałe naczyniopochodne	3,5	58,1	58,1	55,8	0,5	41,7	41,7	41,7	6,1	36,5	28,4	10,8	6,3	28,6	20,8	7,1
Udar niedokrwienny mózgu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>3,5</b>	<b>58,1</b>	<b>58,1</b>	<b>55,8</b>	<b>0,5</b>	<b>41,7</b>	<b>41,7</b>	<b>41,7</b>	<b>6,1</b>	<b>36,5</b>	<b>28,4</b>	<b>10,8</b>	<b>6,3</b>	<b>28,6</b>	<b>20,8</b>	<b>7,1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.2.44:** Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacji neurologicznej – do 366 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 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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
bielski	7,9	33,3	33,3	-	-	-	5,3	50,0	50,0	7,9	33,3	-
cieszyński	25,0	40,0	30,0	-	-	-	32,5	46,2	30,8	25,0	50,0	20,0
mikolowski	4,7	75,0	75,0	-	-	-	4,1	57,1	42,9	6,5	27,3	9,1
pszczyński	3,1	100,0	100,0	-	-	-	15,6	20,0	-	15,6	-	-
tarnogórski	6,5	55,7	52,9	0,6	33,3	33,3	9,1	24,5	20,4	11,1	18,3	4,2
zawierciański	5,6	100,0	100,0	5,6	-	-	5,6	100,0	-	5,6	-	-
m. Częstochowa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Dąbrowa Górnicza	6,9	62,5	50,0	0,4	-	-	6,9	25,0	18,8	10,8	20,0	8,0
m. Katowice	14,4	66,7	57,1	1,4	-	-	10,3	33,3	20,0	15,1	27,3	-
m. Rybnik	4,3	33,3	33,3	-	-	-	4,3	33,3	33,3	4,3	33,3	-
m. Sosnowiec	13,2	84,1	84,1	0,2	-	-	8,6	46,3	43,9	8,6	26,8	9,8
m. Świętochłowice	5,9	85,7	85,7	2,5	100,0	100,0	24,6	55,2	51,7	18,6	40,9	4,5
<b>Woj.</b>	<b>8,4</b>	<b>67,0</b>	<b>62,6</b>	<b>0,6</b>	<b>35,7</b>	<b>35,7</b>	<b>9,5</b>	<b>35,7</b>	<b>29,6</b>	<b>10,8</b>	<b>24,0</b>	<b>5,7</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.2.45:** Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacji neurologicznej – 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 tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	Poprzedzone pobyt 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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Pozostałe naczyniopochodne	8,4	67,0	67,0	62,6	0,6	35,7	35,7	35,7	9,5	35,7	29,6	10,9	10,8	24,0	18,3	5,7
Udar niedokrwienny mózgu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>8,4</b>	<b>67,0</b>	<b>67,0</b>	<b>62,6</b>	<b>0,6</b>	<b>35,7</b>	<b>35,7</b>	<b>35,7</b>	<b>9,5</b>	<b>35,7</b>	<b>29,6</b>	<b>10,9</b>	<b>10,8</b>	<b>24,0</b>	<b>18,3</b>	<b>5,7</b>

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta po rehabilitacji na oddziale rehabilitacji neurologicznej. Tabele: **2.2.46** oraz **2.2.47** przedstawiają dane dla 180 dni po rehabilitacji na analizowanym oddziale. W tabelach **2.2.48** oraz **2.2.49** przedstawiono statystyki dla 366 dni po rehabilitacji na analizowanym oddziale.

**Tabela 2.2.46:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacji neurologicznej - do 180 dni

Powiat	W tym:			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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
bielski	-	-	-	-	-	-	7,89	66,67	66,67	-	10,53	50,00	25,00	-
cieszyński	20,00	25,00	25,00	50,00	50,00	50,00	25,00	30,00	30,00	20,00	20,00	50,00	50,00	37,50
mikołowski	2,94	20,00	20,00	66,67	33,33	-	11,18	63,16	47,37	26,32	8,82	66,67	60,00	26,67
pszczyński	6,25	50,00	50,00	-	-	-	6,25	100,00	100,00	100,00	6,25	-	-	-
tarnogórski	2,87	38,71	38,71	66,67	55,56	11,11	13,97	71,52	58,94	19,87	12,86	69,06	58,27	16,55
zawierciański	11,11	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Częstochowa	33,33	50,00	50,00	-	-	-	16,67	100,00	100,00	-	-	-	-	-
m. Dąbrowa Górnicza	3,45	50,00	50,00	-	-	-	11,21	84,62	76,92	38,46	12,50	75,86	72,41	27,59
m. Katowice	4,11	33,33	16,67	33,33	33,33	-	15,07	63,64	54,55	31,82	14,38	66,67	38,10	9,52
m. Rybnik	4,35	-	-	-	-	-	8,70	-	-	-	8,70	16,67	-	-
m. Sosnowiec	5,65	66,67	55,56	66,67	66,67	33,33	13,60	76,92	69,23	50,77	9,21	65,91	61,36	34,09
m. Świętochłowice	5,93	57,14	42,86	100,00	100,00	100,00	29,66	40,00	40,00	17,14	20,34	62,50	58,33	16,67
<b>Woj.</b>	<b>4,16</b>	<b>46,53</b>	<b>41,58</b>	<b>60,87</b>	<b>52,17</b>	<b>21,74</b>	<b>14,00</b>	<b>67,06</b>	<b>57,94</b>	<b>27,94</b>	<b>12,03</b>	<b>66,10</b>	<b>56,51</b>	<b>20,21</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.2.47:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacji neurologicznej – 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 [%]	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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]	47,00	47,00	42,00	0,95	60,87	21,74	13,97	66,96	57,82	28,02	12,04	66,10	56,51	20,21
Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	-	-	-	-	-	-	50,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Udar niedokrwienny mózgu	47,00	47,00	42,00	0,95	60,87	21,74	13,97	66,96	57,82	28,02	12,04	66,10	56,51	20,21
Pozostałe naczyniopochodne	47,00	47,00	42,00	0,95	60,87	21,74	13,97	66,96	57,82	28,02	12,04	66,10	56,51	20,21
<b>Woj.</b>	<b>46,53</b>	<b>46,53</b>	<b>41,58</b>	<b>0,95</b>	<b>60,87</b>	<b>21,74</b>	<b>14,00</b>	<b>67,06</b>	<b>57,94</b>	<b>27,94</b>	<b>12,03</b>	<b>66,10</b>	<b>56,51</b>	<b>20,21</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.2.48:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacji neurologicznej - do 366 dni

Powiat	W tym:			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 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]	Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]								
bielski	5,26	100,00	50,00	50,00	13,16	40,00	40,00	40,00	40,00	18,42	42,86	28,57
cieszyński	30,00	25,00	25,00	25,00	30,00	33,33	33,33	33,33	33,33	27,50	45,45	36,36
mikołowski	7,06	41,67	41,67	41,67	15,88	70,37	55,56	22,22	22,22	14,71	60,00	52,00
pszczyński	6,25	50,00	50,00	50,00	9,38	66,67	66,67	66,67	66,67	12,50	25,00	25,00
tarnogórski	6,85	54,05	54,05	54,05	17,39	68,62	57,98	21,81	21,81	19,06	66,02	55,83
zawierciański	27,78	80,00	80,00	80,00	5,56	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-
m. Częstochowa	33,33	50,00	50,00	50,00	16,67	100,00	100,00	100,00	100,00	16,67	100,00	100,00
m. Dąbrowa Górnicza	5,60	61,54	61,54	61,54	16,38	84,21	78,95	31,58	31,58	18,10	80,95	76,19
m. Katowice	13,70	40,00	40,00	40,00	17,12	56,00	48,00	32,00	32,00	19,18	67,86	50,00
m. Rybnik	5,80	-	-	-	17,39	16,67	16,67	16,67	16,67	13,04	11,11	-
m. Sosnowiec	13,39	81,25	81,25	81,25	17,57	66,67	58,33	42,86	42,86	15,90	61,84	53,95
m. Świętochłowice	13,56	62,50	62,50	62,50	31,36	37,84	37,84	37,84	37,84	28,81	55,88	55,88
<b>Woj.</b>	<b>9,31</b>	<b>59,29</b>	<b>58,85</b>	<b>52,21</b>	<b>17,83</b>	<b>63,51</b>	<b>55,43</b>	<b>26,33</b>	<b>26,33</b>	<b>18,25</b>	<b>63,43</b>	<b>54,63</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.2.49:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacji neurologicznej – do 366 dni

Podgrupa	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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy chorób [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
Hospitalizacja na oddziale stacjonarym	9,27	59,56	59,11	52,44	1,53	56,76	45,95	18,92	17,81	63,43	55,32	26,39	18,22	63,35	54,52	20,59
Pozostałe naczyniopochodne	50,00	-	-	-	-	-	-	-	50,00	100,00	100,00	-	50,00	100,00	100,00	-
Udar niedokrwinienny mózgu	<b>9,31</b>	<b>59,29</b>	<b>58,85</b>	<b>52,21</b>	<b>1,52</b>	<b>56,76</b>	<b>45,95</b>	<b>18,92</b>	<b>17,83</b>	<b>63,51</b>	<b>55,43</b>	<b>26,33</b>	<b>18,25</b>	<b>63,43</b>	<b>54,63</b>	<b>20,54</b>
<b>Woj.</b>																

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ



## 2.2.4 Oddział rehabilitacji neurologicznej dla dzieci

W analizowanej grupie chorób w województwie śląskim na oddziale rehabilitacji neurologicznej dla dzieci liczba sprawozdanych hospitalizacji nie przekraczała 50, dlatego postanowiono przedstawić jedynie podstawowe statystyki. Tabele 2.2.50 oraz 2.2.51 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 śląskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszach podsumowujących informuje, jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie śląskim, mimo że nie jest w nim zameldowana.

Tabela 2.2.50: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba hospitalizowanych pacjentów	Liczba hospitalizacji	Liczba osobodni hospitalizacji	Średni wiek pacjenta [lata]	Pacjenci spoza województwa [%]
m. Jastrzębie-Zdrój	2	2	69	15	-
bielski	1	1	20	7	-
m. Sosnowiec	1	2	42	2	-
<b>Woj.</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>131</b>	<b>8</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.2.51: Podstawowe statystyki

Podgrupa	Liczba hospitalizowanych pacjentów	Liczba hospitalizacji	Liczba osobodni hospitalizacji	Średni wiek pacjenta [lata]	Pacjenci spoza województwa [%]
Pozostałe naczyniopochodne	4	5	131	8	-
<b>Woj.</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>131</b>	<b>8</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

## 2.2.5 Liczba świadczeniodawców - oddziały rehabilitacji stacjonarnej

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta na oddziałach rehabilitacji stacjonarnej z analizowaną grupą chorób wyniosła 38, w tym 10 świadczeniodawców udzielało świadczeń na więcej niż jednym oddziale rehabilitacji stacjonarnej. Tabela 2.2.52 prezentuje nazwy świadczeniodawców oraz liczbę pacjentów.

**Tabela 2.2.52:** Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
----	------------------------------	-------	--------	------------------

**Tabela 2.2.52:** Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
12.0001	4300	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński	4
12.0001	4306	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński	3
12.0003	4306	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa	6
12.0004	4300	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik	19
12.0004	4306	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik	69
12.0007	4300	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice	16
12.0010	4300	SP ZOZ Szpital Wielospecjalistyczny w Jaworznie	m. Jaworzno	99
12.0011	4300	Powiatowy Publiczny ZOZ w Rydułtowach i Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim	wodzisławski	12
12.0012	4300	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec	26
12.0012	4306	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec	127
12.0013	4300	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój	31
12.0015	4306	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec	297
12.0016	4306	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach	m. Katowice	102
12.0019	4300	SP ZOZ Miejski Szpital Zespólny w Częstochowie	m. Częstochowa	1
12.0021	4300	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza	9
12.0021	4306	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza	219
12.0026	4306	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański	16
12.0028	4300	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Żywcu	żywiecki	12
12.0030	4300	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński	11
12.0034	4300	Szpital Miejski w Zabrze sp. z o.o.	m. Zabrze	18
12.0039	4300	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice	3
12.0039	4306	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice	116
12.0042	4300	SP ZOZ w Myszkowie	myszkowski	23
12.0044	4306	Centrum Zdrowia w Mikołowie sp. z o.o.	mikołowski	166
12.0046	4302	SP ZOZ Żępy" Górnośląskie Centrum Rehabilitacji im. gen. Jerzego Ziętka w Tarnowskich Górach	tarnogórski	62
12.0046	4306	SP ZOZ Żępy" Górnośląskie Centrum Rehabilitacji im. gen. Jerzego Ziętka w Tarnowskich Górach	tarnogórski	1 054
12.0049	4302	Szpital Miejski w Siemianowicach Śląskich sp. z o.o.	m. Siemianowice Śląskie	2
12.0050	4307	Centrum Pediatrii im. Jana Pawła II w Sosnowcu sp. z o.o.	m. Sosnowiec	1
12.0056	4300	SP ZOZ Szpital nr 2 im. dr. Tadeusza Boczonja w Mysłowicach	m. Mysłowice	37
12.0060	4300	Przedsiębiorstwo Uzdrowiskowe Ustroń s.a.	cieszyński	6
12.0060	4306	Przedsiębiorstwo Uzdrowiskowe Ustroń s.a.	cieszyński	37
12.0063	4306	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice	35
12.0065	4300	Szpital Miejski nr 4 w Gliwicach sp. z o.o.	m. Gliwice	19
12.0067	4300	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski	7
12.0067	4306	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski	14
12.0087	4302	Śląskie Centrum Rehabilitacji i Prewencji z siedzibą w Ustroniu	cieszyński	1
12.0088	4300	Beskidzki Zespół Lecznico - Rehabilitacyjny Szpital Opieki Długoterminowej w Jaworznie	bielski	14
12.0088	4301	Beskidzki Zespół Lecznico - Rehabilitacyjny Szpital Opieki Długoterminowej w Jaworznie	bielski	1

**Tabela 2.2.52:** Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

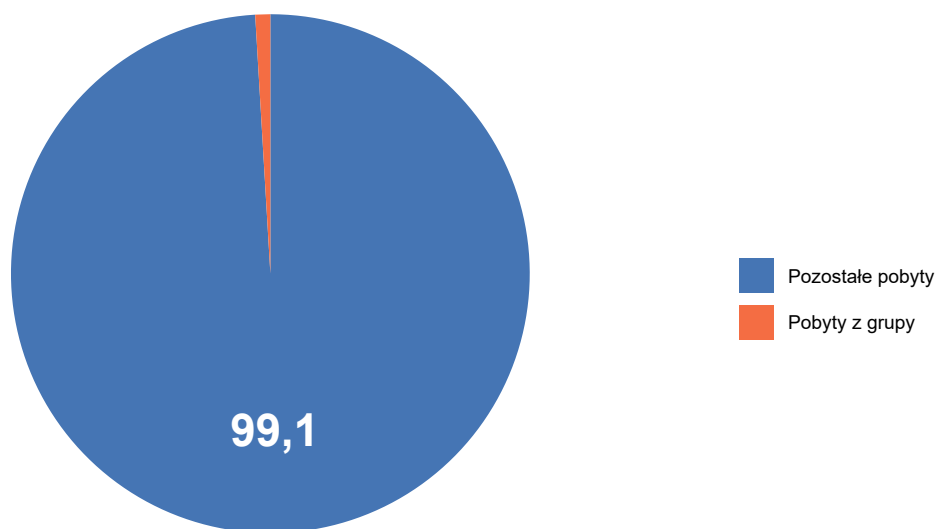
ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
12.0088	4306	Beskidzki Zespół Leczniczo - Rehabilitacyjny Szpital Opieki Długoterminowej w Jaworzu	bielski	24
12.0088	4307	Beskidzki Zespół Leczniczo - Rehabilitacyjny Szpital Opieki Długoterminowej w Jaworzu	bielski	1
12.0092	4300	Uzdrowisko Goczałkowice - Zdrój sp. z o.o.	pszczyński	10
12.0099	4300	Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Chirurgii Urazowej im. dr. J. Daaba	lubliniecki	65
12.0105	4300	Zespół Sanatoryjno - Szpitalny Rehabilitacji Narządu Ruchu Gwarek	pszczyński	54
12.0105	4306	Zespół Sanatoryjno - Szpitalny Rehabilitacji Narządu Ruchu Gwarek	pszczyński	31
12.0138	4300	Caritas Diecezji Gliwickiej	lubliniecki	6
12.0143	4307	Wojewódzki Szpital Rehabilitacyjny dla Dzieci w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój	2
12.0155	4302	Miejski ZOZ w Łędzinach	bieruńsko-łędzki	44
12.0158	4300	Leczniczo - Rehabilitacyjny NZOZ Orthogon sp. z o.o.	m. Jastrzębie-Zdrój	38
12.0166	4300	Centrum Opieki i Rehabilitacji Zdrowie sp. z o.o.	m. Częstochowa	59
12.0175	4300	Inter. Med. sp. z o.o.	żywiecki	10

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.3 Ośrodki rehabilitacji dziennej

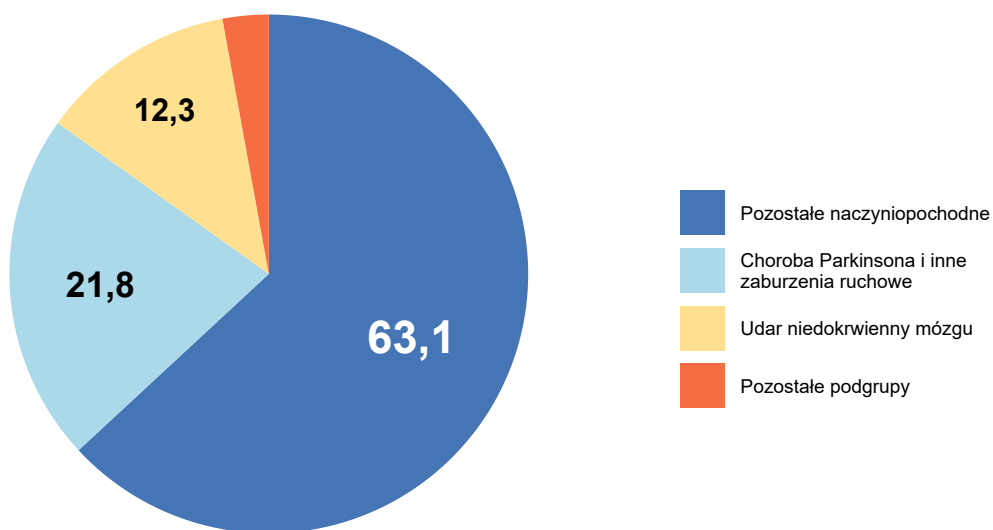
W 2016 roku, w Polsce 442 świadczeniodawców sprawozdało świadczenia realizowane w ośrodkach rehabilitacji dziennej w zakresie grupy Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego). Wykres 2.3.1 prezentuje statystyki dotyczące udziału liczby sprawozdanych pobytów z analizowanej grupy chorób 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 2.3.2 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 2.3.1:** Udział osobodni z analizowanej grupy chorób [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Wykres 2.3.2:** Struktura osobodni według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.3.1 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 2.3.1:** Informacje o liczbie świadczeniodawców

Województwo	Ogółem	2300	2301	2302
dolnośląskie	23	20	3	-
kujawsko-pomorskie	10	6	4	-
lubelskie	38	36	3	-
lubuskie	3	3	-	-
łódzkie	32	32	1	1
małopolskie	45	42	4	-
mazowieckie	91	88	6	-
opolskie	14	12	3	-
podkarpackie	44	43	5	-
podlaskie	12	11	4	-
pomorskie	13	10	4	-
śląskie	30	20	11	-
świętokrzyskie	20	20	-	-
warmińsko-mazurskie	15	14	1	-
wielkopolskie	35	30	9	-
zachodniopomorskie	17	15	2	-
<b>Polska</b>	<b>442</b>	<b>402</b>	<b>60</b>	<b>1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

### 2.3.1 Ośrodek rehabilitacji dziennej

Tabele 2.3.2 oraz 2.3.3 prezentują podstawowe statystyki dotyczące liczby pacjentów, liczby pobyków oraz liczby osobodni. W kolumnie 'Pacjenci spoza województwa' przedstawiony został udział pobyków, w których pacjenci byli spoza województwa w którym korzystali ze świadczeń rehabilitacyjnych, tzn. pacjentów, którzy nie byli zameldowani w województwie śląskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszu podsumowującym informuje jaką część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie śląskim, 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 2.3.2:** Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobyków [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów w ośrodku [%]
raciborski	0,03	0,06	0,45	-	9,87
m. Ruda Śląska	0,03	0,05	0,41	-	10,56
pszczyński	0,03	0,03	0,48	3,45	3,90
m. Katowice	0,03	0,04	0,59	-	2,01
m. Sosnowiec	0,02	0,02	0,26	-	17,82
m. Częstochowa	0,02	0,02	0,18	-	2,05
m. Siemianowice Śląskie	0,02	0,02	0,28	-	5,94
zawierciański	0,01	0,01	0,12	-	3,22
będziński	0,01	0,01	0,13	-	4,55
m. Zabrze	0,01	0,03	0,18	-	16,39
m. Rybnik	0,01	0,01	0,09	-	3,03
cieszyński	0,01	0,01	0,11	-	1,38
m. Tychy	0,00	0,01	0,02	-	1,06
myszkowski	0,00	0,00	0,03	-	1,12

**Tabela 2.3.2:** Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobytów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów w ośrodku [%]
bielski	0,00	0,00	0,03	-	0,55
<b>Woj.</b>	<b>0,22</b>	<b>0,33</b>	<b>3,35</b>	<b>0,45</b>	<b>3,16</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

**Tabela 2.3.3:** Podstawowe statystyki

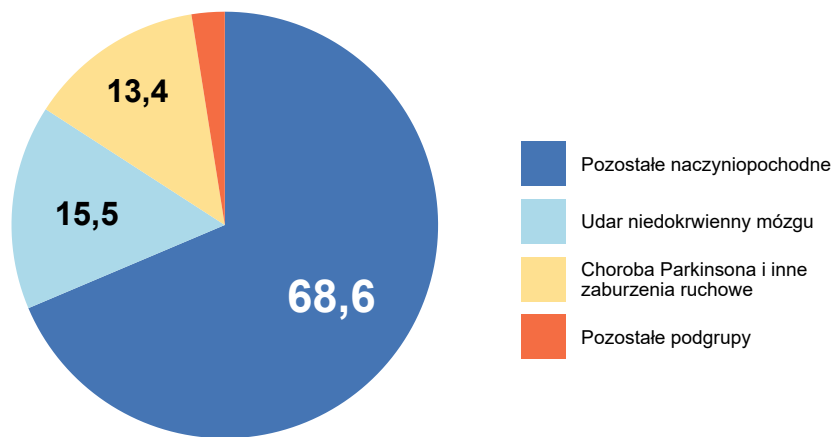
Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobytów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Pozostałe naczyniopochodne	0,16	0,23	2,30	-
Udar niedokrwienny mózgu	0,04	0,06	0,52	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	0,03	0,04	0,45	3,23
Choroba Alzheimera i inne otępienia	0,00	0,00	0,05	-
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	0,00	0,00	0,02	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	0,00	0,00	0,02	-
TIA	0,00	0,00	0,00	-
<b>Woj.</b>	<b>0,22</b>	<b>0,33</b>	<b>3,35</b>	<b>0,45</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Na wykresie 2.3.3 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:

- Choroba Alzheimera i inne otępienia
- Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy
- Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy
- TIA

Wykres 2.3.3: Struktura osobodni według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.3.4 przedstawia strukturę pobytów w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

Tabela 2.3.4: Struktura osobodni według podgrup

Powiat	Liczba osobodni [tys.]	Pozostałe naczyniopochodne [%]	Udar niedokrwienny mózgu [%]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [%]	Pozostałe podgrupy [%]
m. Katowice	0,59	31,06	57,00	11,95	-
pszczyński	0,48	75,42	3,54	15,21	5,83
raciborski	0,45	80,04	7,40	12,56	-
m. Ruda Śląska	0,41	81,55	6,80	9,47	2,18
m. Siemianowice Śląskie	0,28	74,46	14,39	5,40	5,76
m. Sosnowiec	0,26	90,62	-	9,38	-
m. Częstochowa	0,18	67,98	13,48	11,80	6,74
m. Zabrze	0,18	76,70	4,55	18,75	-
będziński	0,13	90,84	-	9,16	-
zawierciański	0,12	63,03	-	31,09	5,88
cieszyński	0,11	58,93	9,82	20,54	10,71
m. Rybnik	0,09	100,00	-	-	-
myszkowski	0,03	51,61	-	48,39	-
bielski	0,03	-	-	100,00	-
m. Tychy	0,02	-	100,00	-	-
<b>Woj.</b>	<b>3,35</b>	<b>68,63</b>	<b>15,51</b>	<b>13,36</b>	<b>2,51</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na mapie 2.3.1 przedstawiono liczbę świadczeniodawców, którzy sprawozdali świadczenia z analizowanej grupy chorób w województwie śląskim w analizowanym ośrodku rehabilitacyjnym.





**Tabela 2.3.5:** Struktura demograficzna pacjentów

Powiat	Średni wiek pacjenta [lata]	Pobyty pacjentów w wieku 65+ [%]	Pobyty pacjentów w wieku 80+ [%]	Pobyty kobiet [%]
będziński	53	25,00	-	25,00
bielski	60	-	-	100,00
cieszyński	58	37,50	-	37,50
myszkowski	56	-	-	100,00
pszczyński	64	50,00	13,33	50,00
raciborski	61	40,00	3,08	40,00
zawierciański	66	41,67	-	33,33
m. Częstochowa	66	64,71	-	64,71
m. Katowice	64	40,48	4,76	47,62
m. Ruda Śląska	63	47,92	-	33,33
m. Rybnik	56	33,33	-	44,44
m. Siemianowice Śląskie	62	55,56	11,11	44,44
m. Sosnowiec	64	50,00	-	22,73
m. Tychy	66	50,00	-	50,00
m. Zabrze	61	29,63	18,52	25,93
<b>Woj.</b>	<b>62</b>	<b>43,29</b>	<b>4,57</b>	<b>40,55</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

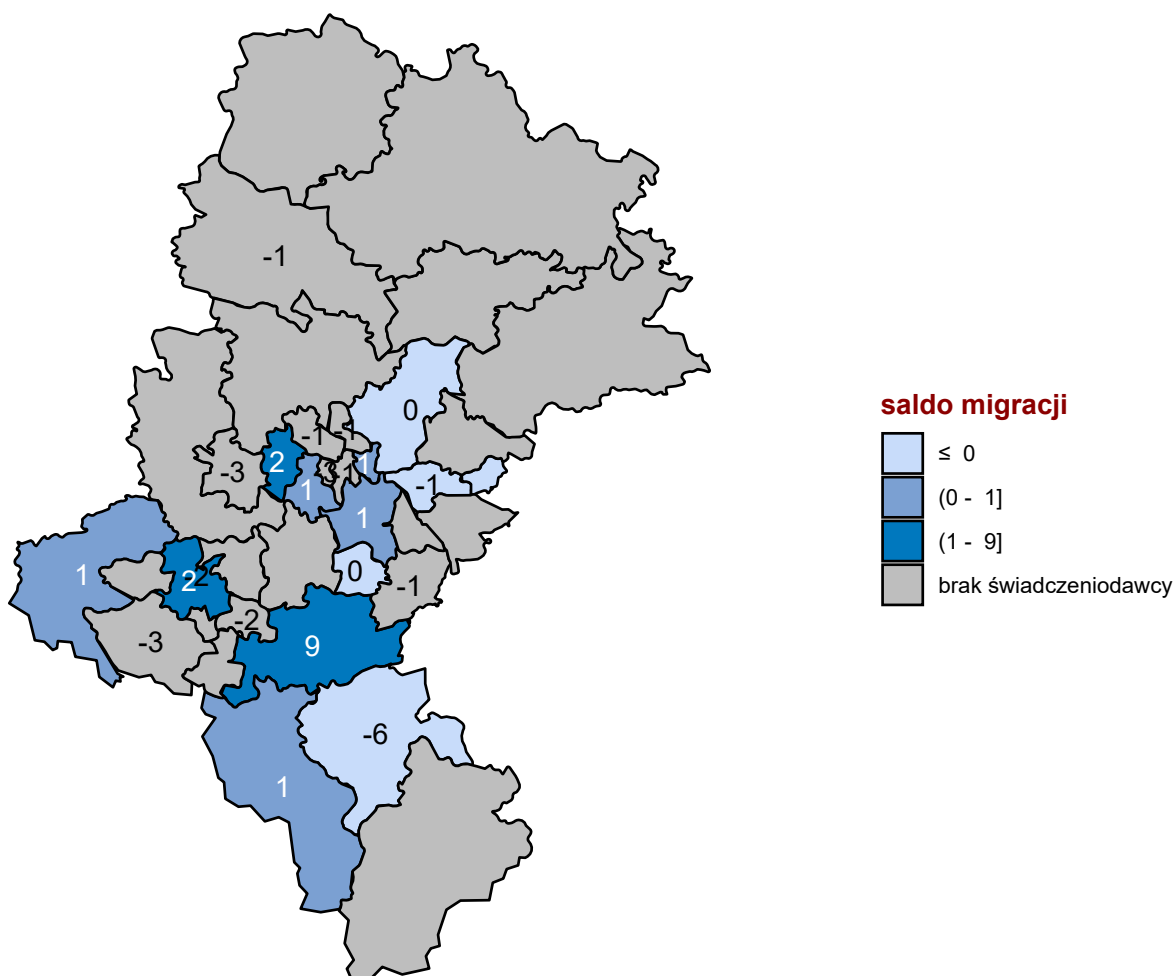
**Tabela 2.3.6:** Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Pobyty pacjentów w wieku 65+ [%]	Pobyty pacjentów w wieku 80+ [%]	Pobyty kobiet [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	64	50,00	25,00	100,00
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	64	46,34	7,32	21,95
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	48	-	-	100,00
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	65	100,00	-	-
Pozostałe naczyniopochodne	61	42,73	3,52	40,53
TIA	82	100,00	100,00	100,00
Udar niedokrwienny mózgu	63	40,62	3,12	50,00
<b>Woj.</b>	<b>62</b>	<b>43,29</b>	<b>4,57</b>	<b>40,55</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.3.2 przedstawia informacje o saldzie migracji, zdefiniowanym jako różnica między liczbą pacjentów przyjezdnych i wyjezdnych. W tabeli 2.3.7 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 śląskiego.

Mapa 2.3.2: Saldo migracji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.3.7: 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]
bielski i m. Bielsko-Biała	TAK	6	85,71	7,71	-	-	7,37
wodzisławski	-	3	100,00	128,29	-	-	-
m. Gliwice	-	3	100,00	43,25	-	-	-
m. Świętochłowice	-	3	100,00	7,05	-	-	-
będziński	TAK	2	20,00	76,82	2	20,00	4,67
rybnicki	-	2	100,00	9,27	-	-	-
m. Żory	-	2	100,00	86,57	-	-	-
cieszyński	TAK	1	14,29	33,65	2	25,00	15,40
lubliniecki	-	1	100,00	19,49	-	-	-

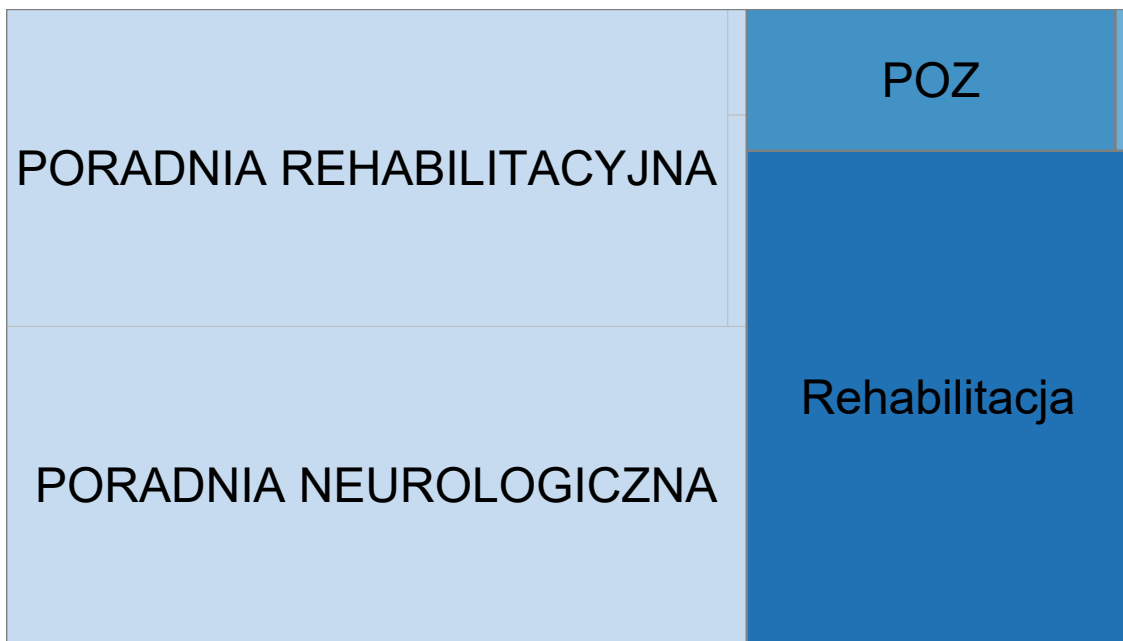
**Tabela 2.3.7:** Migracja pacjentów w podziale na powiaty

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]
bieruńsko-lędziński	-	1	100,00	10,56	-	-	-
m. Bytom	-	1	100,00	80,33	-	-	-
m. Chorzów	-	1	100,00	9,93	-	-	-
m. Katowice	TAK	1	3,70	0,42	2	7,14	0,72
m. Piekary Śląskie	-	1	100,00	8,41	-	-	-
m. Ruda Śląska	TAK	1	3,45	2,52	2	6,67	0,37
m. Rybnik	TAK	1	14,29	11,44	3	33,33	3,11
m. Sosnowiec	TAK	1	5,26	0,88	-	-	-
m. Tychy	TAK	1	33,33	14,02	1	33,33	4,23
częstochowski i m. Częstochowa	TAK	-	-	2,06	-	-	2,06
myszkowski	TAK	-	-	-	-	-	-
pszczyński	TAK	-	-	8,29	9	31,03	10,01
raciborski	TAK	-	-	2,35	1	3,23	2,56
zawierciański	TAK	-	-	1,91	-	-	1,91
m. Siemianowice Śląskie	TAK	-	-	-	1	5,88	0,45
m. Zabrze	TAK	-	-	-	2	20,00	3,84
<b>Woj.</b>	-	<b>32</b>	<b>13,85</b>	<b>7,53</b>	<b>25</b>	<b>11,16</b>	<b>3,55</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.3.5 prezentuje miejsca, w których wystawiono skierowania. Wykres przedstawia dane dla 100,00% przypadków. Z kolei Tabele 2.3.8 oraz 2.3.9 prezentują szczegółowy rozkład miejsc wystawienia skierowania w podziale na powiaty oraz podgrupy.

Wykres 2.3.5: Udział skierowań dla województwa



Typ komórki organizacyjnej: AOS Inne LZ POZ Rehabilitacja

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Tabela 2.3.8:** Skąd byli kierowani pacjenci

Powiat	Przypadki, dla których obliczono wskaźnik [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	W tym:		Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Udział skierowań wystawionych na oddziałach/osrodkach rehabilitacyjnych [%]	Pozostałe [%]
			Oddział neurologiczny [%]	Poradnia neurologiczna [%]		Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia reumatologiczna [%]				
będziński	100,00	-	-	83,33	30,00	70,00	-	16,67	-	-	-
bielski	100,00	-	-	100,00	-	100,00	-	-	-	-	-
cieszyński	100,00	-	-	87,50	85,71	14,29	-	12,50	-	-	-
myszkowski	100,00	-	-	100,00	-	100,00	-	-	-	-	-
pszczyński	100,00	-	-	-	-	-	-	-	100,00	-	-
raciborski	100,00	-	-	96,92	49,21	49,21	-	3,08	3,08	-	-
zawierciański	100,00	-	-	50,00	83,33	16,67	-	50,00	-	-	-
m. Częstochowa	100,00	-	-	100,00	35,29	64,71	-	-	-	-	-
m. Katowice	100,00	-	-	88,10	13,51	83,78	2,70	9,52	2,38	-	-
m. Ruda Śląska	97,92	-	-	68,09	37,50	62,50	-	-	76,60	-	-
m. Rybnik	100,00	11,11	100,00	44,44	100,00	-	-	44,44	-	-	-
m. Siemianowice Śląskie	100,00	-	-	94,44	88,24	11,76	-	5,56	-	-	-
m. Sosnowiec	100,00	-	-	95,45	95,24	4,76	-	4,55	-	-	-
m. Tychy	100,00	-	-	100,00	71,43	28,57	-	-	-	-	-
m. Zabrze	100,00	-	-	7,41	-	50,00	-	18,52	92,59	-	-
<b>Woj.</b>	<b>99,70</b>	<b>0,31</b>	<b>100,00</b>	<b>71,56</b>	<b>50,00</b>	<b>48,72</b>	<b>0,43</b>	<b>7,95</b>	<b>28,75</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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 2.3.9:** Skąd byli kierowani pacjenci

Podgrupa	Przyładki, dla których obliczono wskaźnik <sup>1</sup> [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	W tym:		W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Udział skierowań wystawionych na oddziałach/osrodkach rehabilitacyjnych [%]	Pozostałe [%]
			Oddział neurologiczny [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia reumatologiczna [%]			
Choroba Alzheimera i inne otępienia	100,00	-	-	75,00	66,67	33,33	-	-	25,00	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	100,00	-	-	75,61	64,52	29,03	3,23	2,44	29,27	-
Krwotok śródczaszkowy podjączynówkowy	100,00	-	-	-	-	-	-	-	100,00	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	100,00	-	-	100,00	-	100,00	-	-	-	-
Pozostałe naczyniopochodne	99,56	0,44	100,00	65,49	52,03	47,30	-	10,62	33,19	-
TIA	100,00	-	-	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Udar niedokrwieny mózgu	100,00	-	-	89,06	40,35	59,65	-	1,56	10,94	-
<b>Woj.</b>	<b>99,70</b>	<b>0,31</b>	<b>100,00</b>	<b>71,56</b>	<b>50,00</b>	<b>48,72</b>	<b>0,43</b>	<b>7,95</b>	<b>28,75</b>	<b>-</b>

<sup>1</sup> 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 2.3.10 oraz 2.3.11 zaprezentowano podstawowe dane dotyczące czasu oczekiwania na świadczenie<sup>45</sup>. Mediana czasu oczekiwania dla Polski w 2016 roku wynosiła 91 dni.

**Tabela 2.3.10:** 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 [%]
będziński	100,00	89	135	16,67	50,00
bielski	100,00	62	62	-	100,00
cieszyński	100,00	94	99	25,00	50,00
myszkowski	100,00	13	68	66,67	66,67
pszczyński	100,00	-	-	100,00	100,00
raciborski	100,00	130	179	13,85	27,69
zawierciański	100,00	44	63	41,67	83,33
m. Częstochowa	100,00	321	374	23,53	29,41
m. Katowice	100,00	105	168	23,81	50,00
m. Ruda Śląska	97,92	43	86	48,94	74,47
m. Rybnik	100,00	598	663	11,11	33,33
m. Siemianowice Śląskie	100,00	254	281	-	5,56
m. Sosnowiec	100,00	280	289	4,55	9,09
m. Tychy	100,00	292	370	14,29	28,57
m. Zabrze	100,00	49	66	33,33	77,78
<b>Woj.</b>	<b>99,70</b>	<b>95</b>	<b>192</b>	<b>30,58</b>	<b>49,85</b>

<sup>1</sup> 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 2.3.11:** 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 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	100,00	38	75	50,00	75,00
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	100,00	104	181	24,39	43,90
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	100,00	-	-	100,00	100,00
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	100,00	179	179	-	-
Pozostałe naczyniopochodne	99,56	81	184	33,78	51,35
TIA	100,00	267	267	-	-
Udar niedokrwienny mózgu	100,00	126	233	21,05	47,37

<sup>45</sup>Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na podstawie skierowań

Tabela 2.3.11: 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 [%]
<b>Woj.</b>	<b>99,70</b>	<b>95</b>	<b>192</b>	<b>30,58</b>	<b>49,85</b>

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

Tabele 2.3.12 oraz 2.3.13 prezentują statystyki dotyczące czasu pobytu pacjentów (w dniach), natomiast Tabele 2.3.14 oraz 2.3.15 udział pobytów względem czasu trwania.

Tabela 2.3.12: Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania pobytów

Powiat	Średnia długość pobytu [dni]	Mediana długości pobytu [dni]	Odchylenie standardowe długości pobytu [dni]	Maksymalna długość pobytu [dni]
bielski	42	42	-	42
cieszyński	25	20	11	46
m. Siemianowice Śląskie	25	21	9	41
m. Ruda Śląska	24	26	7	35
pszczyński	24	21	7	38
m. Katowice	22	20	9	53
m. Sosnowiec	22	21	5	32
raciborski	21	25	8	28
będziński	21	21	2	27
zawierciański	20	21	3	22
m. Rybnik	20	20	4	22
myszkowski	18	18	3	20
m. Częstochowa	18	18	6	32
m. Tychy	16	14	13	42
m. Zabrze	14	15	5	21
<b>Woj.</b>	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>53</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.3.13: Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania pobytów

Podgrupa	Średnia długość pobytu [dni]	Mediana długości pobytu [dni]	Odchylenie standardowe długości pobytu [dni]	Maksymalna długość pobytu [dni]
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	25	21	9	46
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	23	22	3	28
Pozostałe naczyniopochodne	23	21	8	43
TIA	22	22	-	22
Choroba Alzheimera i inne otępienia	22	22	2	24
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	20	20	-	20
Udar niedokrwienny mózgu	19	18	8	53



**Tabela 2.3.13:** Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania pobytów

Podgrupa	Średnia długość pobytu [dni]	Mediana długości pobytu [dni]	Odchylenie standardowe długości pobytu [dni]	Maksymalna długość pobytu [dni]
<b>Woj.</b>	<b>23</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>53</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.14:** 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 [%]
będziński	-	66,67	33,33	-
bielski	-	-	-	100,00
cieszyński	-	62,50	12,50	25,00
myszkowski	33,33	66,67	-	-
pszczyński	10,00	56,67	16,67	16,67
raciborski	40,00	21,54	38,46	-
zawierciański	8,33	58,33	33,33	-
m. Częstochowa	17,65	76,47	-	5,88
m. Katowice	11,90	59,52	16,67	11,90
m. Ruda Śląska	31,25	10,42	56,25	2,08
m. Rybnik	11,11	66,67	22,22	-
m. Siemianowice Śląskie	-	77,78	11,11	11,11
m. Sosnowiec	13,64	50,00	31,82	4,55
m. Tychy	71,43	21,43	-	7,14
m. Zabrze	44,44	55,56	-	-
<b>Woj.</b>	<b>24,39</b>	<b>44,21</b>	<b>25,61</b>	<b>5,79</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.15:** 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 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	-	50,00	50,00	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	26,83	41,46	24,39	7,32
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	-	-	100,00	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	-	100,00	-	-
Pozostałe naczyniopochodne	21,59	43,17	29,07	6,17
TIA	-	-	100,00	-
Udar niedokrwienny mózgu	31,25	54,69	9,38	4,69
<b>Woj.</b>	<b>24,39</b>	<b>44,21</b>	<b>25,61</b>	<b>5,79</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta poprzedzających pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej. Tabele: **2.3.16** oraz **2.3.17** przedstawiają dane dla 180 dni przed pobytem w analizowanym ośrodku. W tabelach **2.3.18** oraz **2.3.19** przedstawiono statystyki dla 366 dni przed pobytem w analizowanym ośrodku.

**Tabela 2.3.16:** 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 [%]	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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
będziński	33,33	25,00	25,00	8,33	-	-	-	75,00	77,78	77,78	55,56	8,33	-	-	-
bielski	-	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
cieszyński	-	-	-	25,00	-	-	-	25,00	100,00	100,00	50,00	12,50	100,00	100,00	100,00
myszkowski	66,67	100,00	100,00	-	-	-	33,33	33,33	100,00	100,00	100,00	33,33	-	-	-
pszczyński	20,00	33,33	33,33	3,33	-	-	26,67	50,00	50,00	50,00	50,00	23,33	57,14	57,14	57,14
raciborski	7,69	-	-	36,92	70,83	70,83	46,15	80,00	80,00	80,00	60,00	21,54	78,57	78,57	21,43
zawierciański	-	-	-	-	-	-	16,67	-	-	-	-	33,33	25,00	25,00	25,00
m. Częstochowa	5,88	100,00	100,00	5,88	-	-	47,06	75,00	62,50	62,50	37,50	23,53	50,00	25,00	25,00
m. Katowice	30,95	76,92	30,77	7,14	66,67	66,67	76,19	84,38	56,25	31,25	14,29	83,33	83,33	83,33	66,67
m. Ruda Śląska	10,42	80,00	60,00	31,25	66,67	60,00	64,58	61,29	58,06	38,71	14,58	71,43	71,43	28,57	28,57
m. Rybnik	-	-	-	-	-	-	11,11	100,00	100,00	100,00	100,00	22,22	100,00	100,00	100,00
m. Siemianowice Śląskie	5,56	100,00	100,00	-	-	-	33,33	50,00	50,00	33,33	33,33	33,33	66,67	50,00	33,33
m. Sosnowiec	13,64	33,33	33,33	-	-	-	18,18	25,00	25,00	25,00	-	27,27	16,67	16,67	16,67
m. Tychy	7,14	100,00	-	71,43	20,00	20,00	7,14	100,00	-	-	-	-	-	-	-
m. Zabrze	11,11	-	-	59,26	50,00	43,75	55,56	66,67	66,67	66,67	66,67	11,11	66,67	66,67	66,67
<b>Woj.</b>	<b>13,41</b>	<b>52,27</b>	<b>34,09</b>	<b>22,26</b>	<b>53,42</b>	<b>50,68</b>	<b>46,04</b>	<b>70,86</b>	<b>62,91</b>	<b>45,03</b>	<b>45,03</b>	<b>18,90</b>	<b>61,29</b>	<b>58,06</b>	<b>37,10</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NIFZ

**Tabela 2.3.17:** Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej - do 180 dni

Podgrupa	W tym:			W tym:			W tym:			Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]			W tym:			z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]		
	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 [%]	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 [%]	
Choroba Alzheimera i inne otępienia	-	-	-	-	-	-	25,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	-	-	-	12,20	40,00	20,00	20,00	26,83	90,91	90,91	90,91	27,27	27,27	27,27	27,27	27,27	27,27	
Krwotok śródczaszkowy podjączynówkowy	-	-	-	-	-	-	50,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	
Pozostałe naczyniopochodne	14,54	45,45	45,45	23,35	60,38	60,38	48,02	65,14	64,22	48,62	48,62	21,15	66,67	66,67	66,67	66,67	41,67	
TIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Udar niedokrwienny mózgu	18,75	66,67	-	26,56	41,18	35,29	53,12	76,47	44,12	11,76	11,76	7,81	80,00	80,00	80,00	80,00	20,00	
<b>Woj.</b>	<b>13,41</b>	<b>52,27</b>	<b>34,09</b>	<b>22,26</b>	<b>53,42</b>	<b>50,68</b>	<b>46,04</b>	<b>70,86</b>	<b>62,91</b>	<b>45,03</b>	<b>45,03</b>	<b>18,90</b>	<b>61,29</b>	<b>61,29</b>	<b>58,06</b>	<b>58,06</b>	<b>37,10</b>	

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.18:** Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej - 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 [%]	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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
będzínski	41,67	20,00	20,00	-	25,00	33,33	33,33	75,00	77,78	77,78	55,56	8,33	-	-	-
bielski	-	-	-	100,00	100,00	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-
cieszyński	-	-	-	50,00	50,00	25,00	25,00	37,50	66,67	66,67	33,33	25,00	50,00	50,00	50,00
myszkowski	66,67	100,00	100,00	-	13,33	50,00	50,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	66,67	66,67	-
pszczyński	30,00	44,44	44,44	44,44	58,46	78,95	60,53	64,62	76,19	76,19	57,14	33,33	40,00	40,00	40,00
raciborski	18,46	-	-	-	25,00	33,33	33,33	25,00	33,33	33,33	33,33	41,67	40,00	40,00	40,00
zawierciański	25,00	-	-	-	11,76	50,00	50,00	70,59	75,00	58,33	41,67	52,94	44,44	33,33	22,22
m. Częstochowa	29,41	80,00	80,00	80,00	28,57	83,33	83,33	83,33	85,71	57,14	34,29	26,19	90,91	81,82	45,45
m. Katowice	42,86	83,33	22,22	-	41,67	85,00	75,00	85,42	60,98	60,98	31,71	29,17	71,43	21,43	21,43
m. Ruda Śląska	31,25	73,33	66,67	66,67	-	-	-	11,11	100,00	100,00	100,00	22,22	100,00	100,00	100,00
m. Rybnik	-	-	-	-	38,89	57,14	14,29	55,56	60,00	60,00	30,00	44,44	75,00	75,00	37,50
m. Siemianowice Śląskie	11,11	50,00	50,00	50,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Sosnowiec	22,73	20,00	20,00	20,00	36,36	100,00	100,00	18,18	25,00	25,00	-	45,45	40,00	40,00	40,00
m. Tychy	21,43	100,00	-	-	71,43	70,00	70,00	28,57	100,00	-	-	-	-	-	-
m. Zabrze	18,52	-	-	-	81,48	95,45	90,91	74,07	55,00	55,00	55,00	22,22	66,67	50,00	50,00
<b>Woj.</b>	<b>25,61</b>	<b>50,00</b>	<b>32,14</b>	<b>26,19</b>	<b>40,85</b>	<b>76,87</b>	<b>74,63</b>	<b>60,37</b>	<b>69,19</b>	<b>61,11</b>	<b>42,42</b>	<b>32,01</b>	<b>60,95</b>	<b>58,10</b>	<b>35,24</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NIFZ

**Tabela 2.3.19:** Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej - do 366 dni

Podgrupa	W tym:			W tym:			W tym:			W tym:						
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]	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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	25,00	-	-	-	-	-	-	25,00	100,00	100,00	100,00	-	25,00	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	2,44	-	-	31,71	46,15	38,46	38,46	53,66	59,09	59,09	59,09	59,09	48,78	30,00	25,00	25,00
Krwotok śródczaszkowy podjączynówkowy	-	-	-	-	-	-	-	50,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	-	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Pozostałe naczyniopochodne	28,19	42,19	42,19	42,73	80,41	79,38	68,04	61,23	66,19	65,47	65,47	46,04	33,92	67,53	67,53	40,26
TIA	-	-	-	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Udar niedokrwieny mózgu	32,81	76,19	4,76	43,75	85,71	82,14	78,57	65,62	80,95	45,24	45,24	16,67	15,62	80,00	60,00	10,00
<b>Woj.</b>	<b>25,61</b>	<b>50,00</b>	<b>32,14</b>	<b>40,85</b>	<b>76,87</b>	<b>74,63</b>	<b>66,42</b>	<b>60,37</b>	<b>69,19</b>	<b>61,11</b>	<b>61,11</b>	<b>42,42</b>	<b>32,01</b>	<b>60,95</b>	<b>58,10</b>	<b>35,24</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej. Tabele: **2.3.20** oraz **2.3.21** przedstawiają dane dla 180 dni po rehabilitacji w analizowanym ośrodku. W tabelach **2.3.22** oraz **2.3.23** przedstawiono statystyki dla 366 dni po rehabilitacji w analizowanym ośrodku.

**Tabela 2.3.20:** 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 [%]	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 [%]	Poprzedzone zabiegami w działale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
będziński	8,33	-	-	-	16,67	50,00	50,00	50,00	41,67	60,00	60,00	20,00	-	-	-	-
bielski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00
cieszyński	-	-	-	-	12,50	-	-	-	37,50	-	-	-	25,00	50,00	50,00	-
myszkowski	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	66,67	66,67	-	33,33	100,00	100,00	100,00
pszczyński	6,67	50,00	50,00	50,00	3,33	-	-	-	16,67	40,00	40,00	40,00	23,33	28,57	28,57	28,57
raciborski	10,77	28,57	28,57	-	16,92	45,45	45,45	45,45	76,92	78,00	74,00	50,00	29,23	73,68	73,68	52,63
zawierciański	16,67	-	-	-	25,00	-	-	-	8,33	-	-	-	8,33	-	-	-
m. Częstochowa	-	-	-	-	11,76	50,00	50,00	50,00	52,94	55,56	44,44	22,22	23,53	25,00	25,00	25,00
m. Katowice	11,90	20,00	20,00	-	16,67	57,14	57,14	57,14	73,81	80,65	45,16	35,48	26,19	72,73	63,64	63,64
m. Ruda Śląska	12,50	83,33	83,33	83,33	16,67	50,00	50,00	50,00	25,00	75,00	50,00	25,00	8,33	50,00	50,00	25,00
m. Rybnik	-	-	-	-	11,11	-	-	-	-	-	-	-	11,11	100,00	100,00	100,00
m. Siemianowice Śląskie	11,11	100,00	50,00	-	-	-	-	-	50,00	55,56	44,44	22,22	44,44	62,50	62,50	50,00
m. Sosnowiec	9,09	-	-	-	-	-	-	-	18,18	25,00	25,00	25,00	22,73	40,00	40,00	40,00
m. Tychy	-	-	-	-	100,00	64,29	64,29	64,29	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Zabrze	-	-	-	-	62,96	35,29	35,29	35,29	33,33	66,67	66,67	66,67	11,11	100,00	100,00	100,00
<b>Woj.</b>	<b>8,23</b>	<b>40,74</b>	<b>37,04</b>	<b>22,22</b>	<b>20,43</b>	<b>44,78</b>	<b>44,78</b>	<b>44,78</b>	<b>42,99</b>	<b>68,79</b>	<b>56,03</b>	<b>37,59</b>	<b>20,43</b>	<b>61,19</b>	<b>59,70</b>	<b>49,25</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.21:** 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 pobyt 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 zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	-	-	-	-	25,00	-	-	-	25,00	-	-	-	-	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	-	-	-	-	7,32	33,33	33,33	33,33	51,22	57,14	57,14	57,14	31,71	61,54	61,54	61,54
Krwotok śródczaszkowy podjączynówkowy	-	-	-	-	-	-	-	-	50,00	-	-	-	-	-	-	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	100,00	100,00	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00
Pozostałe naczyniopochodne	9,69	40,91	40,91	27,27	19,38	38,64	38,64	38,64	40,97	68,82	63,44	39,78	22,03	62,00	62,00	48,00
TIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Udar niedokrwienny mózgu	10,94	42,86	42,86	14,29	31,25	65,00	65,00	65,00	48,44	70,97	32,26	16,13	7,81	40,00	20,00	-
<b>Woj.</b>	<b>8,23</b>	<b>40,74</b>	<b>37,04</b>	<b>22,22</b>	<b>20,43</b>	<b>44,78</b>	<b>44,78</b>	<b>44,78</b>	<b>42,99</b>	<b>68,79</b>	<b>56,03</b>	<b>37,59</b>	<b>20,43</b>	<b>61,19</b>	<b>59,70</b>	<b>49,25</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ



**Tabela 2.3.22:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobyciu 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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
będziński	33,33	-	-	-	41,67	60,00	60,00	60,00	50,00	66,67	66,67	16,67	-	100,00	100,00	-
bielski	-	-	-	-	12,50	-	-	-	50,00	50,00	50,00	-	100,00	100,00	100,00	-
cieszyński	12,50	-	-	-	66,67	100,00	100,00	-	100,00	66,67	66,67	-	100,00	33,33	33,33	33,33
myszkowski	6,67	50,00	50,00	50,00	13,33	75,00	75,00	75,00	23,33	28,57	28,57	28,57	33,33	20,00	20,00	20,00
pszczyński	13,85	44,44	44,44	22,22	44,62	86,21	86,21	68,97	83,08	79,63	75,93	51,85	61,54	75,00	72,50	50,00
raciborski	33,33	25,00	25,00	25,00	50,00	-	-	-	25,00	66,67	66,67	66,67	16,67	50,00	50,00	50,00
zawierciański	11,76	50,00	50,00	50,00	11,76	50,00	50,00	50,00	58,82	70,00	60,00	40,00	41,18	42,86	28,57	14,29
m. Częstochowa	21,43	22,22	22,22	-	50,00	71,43	66,67	61,90	76,19	81,25	46,88	37,50	38,10	68,75	50,00	50,00
m. Katowice	16,67	87,50	75,00	75,00	31,25	53,33	53,33	53,33	31,25	73,33	53,33	33,33	20,83	60,00	60,00	40,00
m. Ruda Śląska	-	-	-	-	11,11	-	-	-	-	-	-	-	11,11	100,00	100,00	100,00
m. Rybnik	-	-	-	-	27,78	80,00	60,00	60,00	61,11	45,45	45,45	36,36	50,00	55,56	55,56	44,44
m. Siemianowice Śląskie	16,67	100,00	66,67	-	-	-	-	60,00	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Sosnowiec	13,64	33,33	33,33	33,33	13,64	100,00	100,00	100,00	18,18	25,00	25,00	25,00	40,91	55,56	55,56	33,33
m. Tychy	-	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Zabrze	-	-	-	-	70,37	52,63	52,63	52,63	40,74	72,73	72,73	72,73	25,93	100,00	85,71	85,71
<b>Woj.</b>	<b>13,72</b>	<b>44,44</b>	<b>40,00</b>	<b>26,67</b>	<b>38,72</b>	<b>69,29</b>	<b>67,72</b>	<b>61,42</b>	<b>48,78</b>	<b>70,62</b>	<b>60,00</b>	<b>41,88</b>	<b>35,67</b>	<b>63,25</b>	<b>58,12</b>	<b>44,44</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.23:** 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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	-	-	-	-	25,00	-	-	-	25,00	-	-	-	-	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	2,44	100,00	100,00	100,00	29,27	50,00	50,00	50,00	56,10	65,22	65,22	60,87	46,34	63,16	57,89	57,89
Krwotok śródczaszkowy podjączynówkowy	-	-	-	-	-	-	-	-	50,00	-	-	-	-	-	-	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	100,00	100,00	-	-	100,00	100,00	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Pozostałe naczyniopochodne	14,98	44,12	44,12	32,35	37,44	65,88	65,88	56,47	48,02	69,72	65,14	43,12	38,33	63,22	60,92	44,83
TIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Udar niedokrwienny mózgu	18,75	41,67	33,33	8,33	51,56	90,91	87,88	87,88	51,56	72,73	36,36	18,18	20,31	61,54	38,46	15,38
<b>Woj.</b>	<b>13,72</b>	<b>44,44</b>	<b>40,00</b>	<b>26,67</b>	<b>38,72</b>	<b>69,29</b>	<b>67,72</b>	<b>61,42</b>	<b>48,78</b>	<b>70,62</b>	<b>60,00</b>	<b>41,88</b>	<b>35,67</b>	<b>63,25</b>	<b>58,12</b>	<b>44,44</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.3.2 Ośrodek rehabilitacji dziennej dla dzieci

Tabele 2.3.24 oraz 2.3.25 prezentują podstawowe statystyki dotyczące liczby pacjentów, liczby pobyków oraz liczby osobodni. W kolumnie 'Pacjenci spoza województwa' przedstawiony został udział pobyków, w których pacjenci byli spoza województwa w którym korzystali ze świadczeń rehabilitacyjnych, tzn. pacjentów, którzy nie byli zameldowani w województwie śląskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszu podsumowującym informuje jaka część pacjentów w całym województwie leczyla się w województwie śląskim, 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 2.3.24:** Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobyków [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów w ośrodku [%]
m. Katowice	0,01	0,04	0,13	-	0,33
mikołowski	0,00	0,01	0,06	-	0,27
wodzisławski	0,00	0,03	0,06	-	0,36
m. Bielsko-Biała	0,00	0,00	0,00	-	0,25
m. Bytom	0,00	0,02	0,04	-	0,85
cieszyński	0,00	0,01	0,07	-	0,09
raciborski	0,00	0,01	0,15	-	2,44
zawierciański	0,00	0,01	0,04	-	0,16
m. Częstochowa	0,00	0,00	0,01	-	0,24
m. Ruda Śląska	0,00	0,01	0,02	-	0,19
<b>Woj.</b>	<b>0,02</b>	<b>0,14</b>	<b>0,60</b>	-	<b>0,13</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

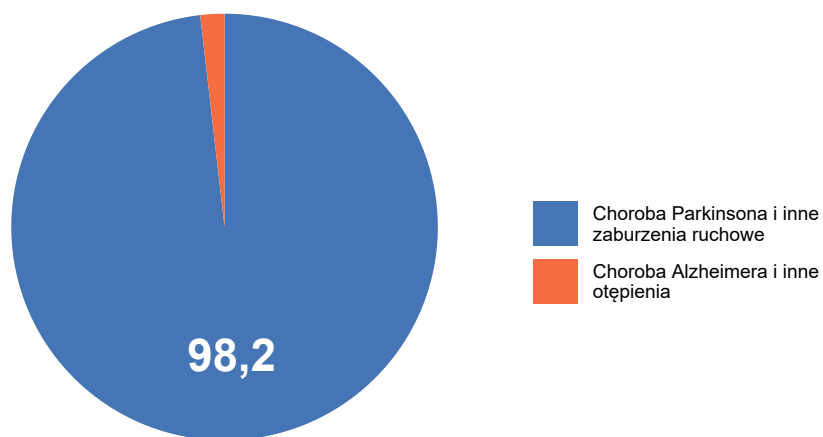
**Tabela 2.3.25:** Podstawowe statystyki

Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobyków [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	0,02	0,14	0,59	-
Choroba Alzheimera i inne otępienia	0,00	0,00	0,01	-
<b>Woj.</b>	<b>0,02</b>	<b>0,14</b>	<b>0,60</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Na wykresie 2.3.6 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:

Wykres 2.3.6: Struktura osobodni według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.3.26 przedstawia strukturę pobyków w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

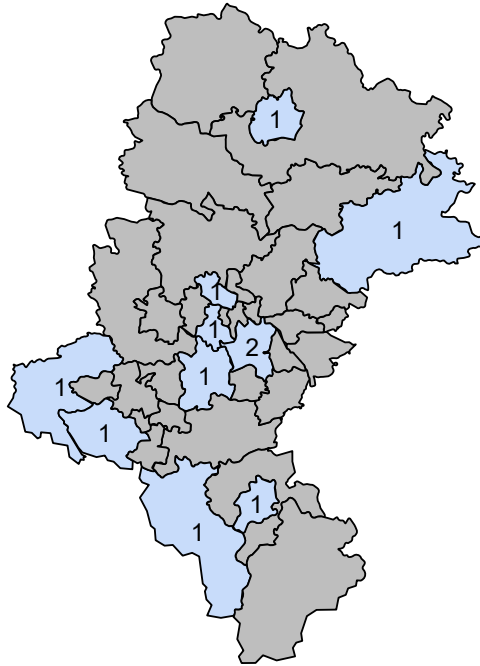
Tabela 2.3.26: Struktura osobodni według podgrup

Powiat	Liczba osobodni [tys.]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [%]	Pozostałe podgrupy [%]
raciborski	0,15	100,00	-
m. Katowice	0,13	100,00	-
cieszyński	0,07	100,00	-
wodzisławski	0,06	100,00	-
mikołowski	0,06	100,00	-
zawierciański	0,04	100,00	-
m. Bytom	0,04	100,00	-
m. Ruda Śląska	0,02	100,00	-
m. Częstochowa	0,01	-	100,00
m. Bielsko-Biała	0,00	100,00	-
<b>Woj.</b>	<b>0,60</b>	<b>98,18</b>	<b>1,82</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na mapie 2.3.3 przedstawiono liczbę świadczeniodawców, którzy sprawozdali świadczenia z analizowanej grupy chorób w województwie śląskim w analizowanym ośrodku rehabilitacyjnym.

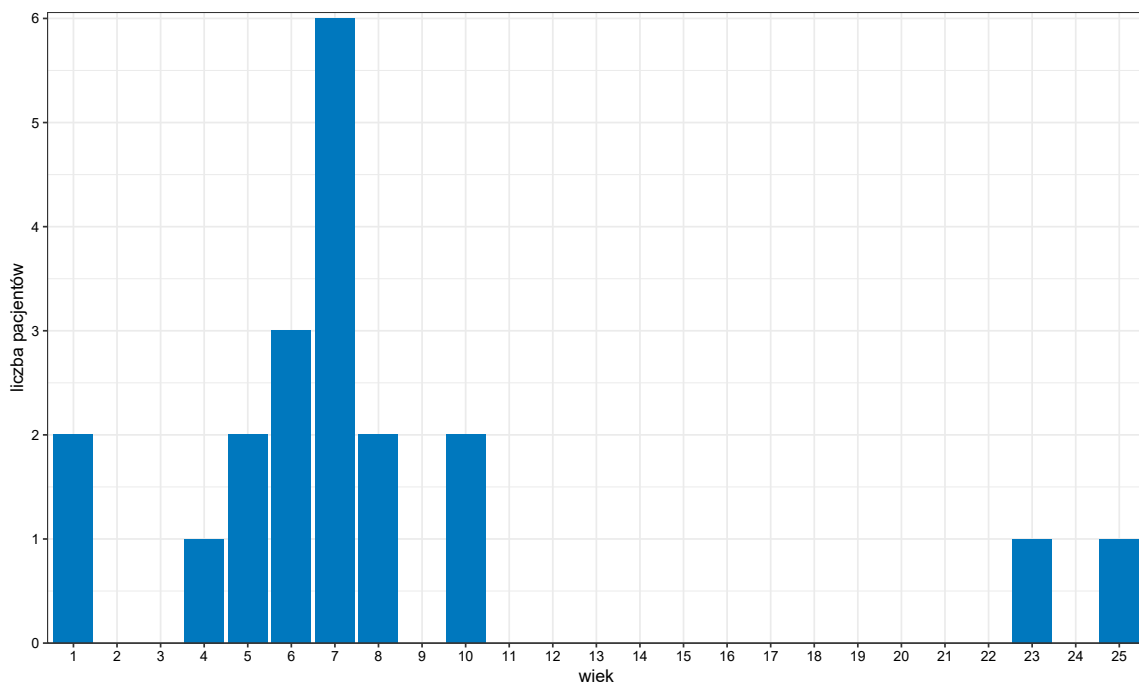
Mapa 2.3.3: Liczba świadczeniodawców w powiecie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.3.7 przedstawia liczbę pacjentów w podziale na ich wiek. W tabelach 2.3.27 oraz 2.3.28 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 2.3.7: Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Tabela 2.3.27:** Struktura demograficzna pacjentów

Powiat	Średni wiek pacjenta [lata]	Pobyty pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Pobyty kobiet [%]
cieszyński	4	100,00	-
mikołowski	9	81,82	-
raciborski	23	-	100,00
wodzisławski	10	100,00	100,00
zawierciański	8	100,00	-
m. Bielsko-Biała	3	100,00	66,67
m. Bytom	6	100,00	-
m. Częstochowa	1	100,00	-
m. Katowice	6	100,00	45,24
m. Ruda Śląska	7	100,00	-
<b>Woj.</b>	<b>8</b>	<b>94,33</b>	<b>39,01</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

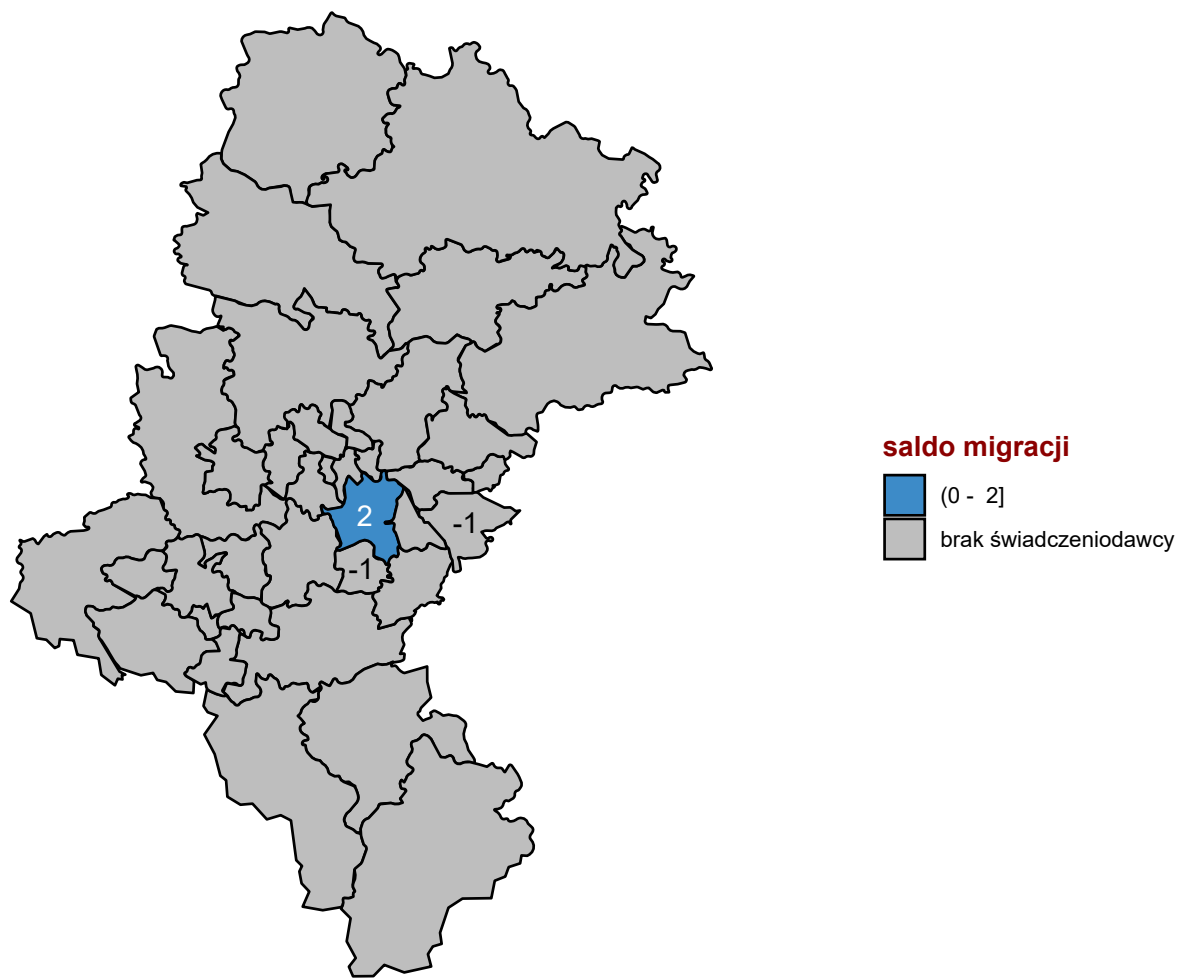
**Tabela 2.3.28:** Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Pobyty pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Pobyty kobiet [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	1	100,00	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	8	94,12	40,44
<b>Woj.</b>	<b>8</b>	<b>94,33</b>	<b>39,01</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.3.4 przedstawia informacje o saldzie migracji, zdefiniowanym jako różnica między liczbą pacjentów przyjezdnych i wyjezdnych. W tabeli 2.3.29 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 śląskiego.

Mapa 2.3.4: Saldo migracji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.3.29: 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]
m. Jaworzno	-	1	100,00	19,39	-	-	-
m. Tychy	-	1	100,00	11,39	-	-	-
Bielski i m. Bielsko-Biała	TAK	-	-	3,20	-	-	3,20
cieszyński	TAK	-	-	16,54	-	-	16,54
częstochoowski i m. Częstochowa	TAK	-	-	-	-	-	-
mikołowski	TAK	-	-	7,64	-	-	7,64
raciborski	TAK	-	-	-	-	-	-
wodzisławski	TAK	-	-	3,11	-	-	3,11

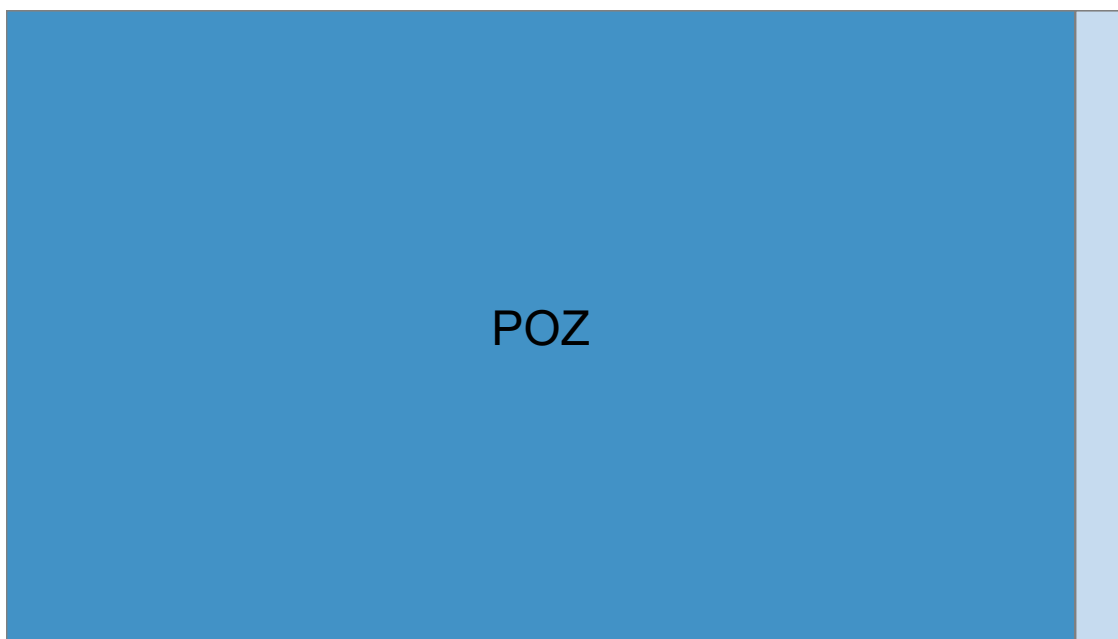
**Tabela 2.3.29:** Migracja pacjentów w podziale na powiaty

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]
zawierciański	TAK	-	-	10,53	-	-	10,53
m. Bytom	TAK	-	-	-	-	-	-
m. Katowice	TAK	-	-	-	2	28,57	3,44
m. Ruda Śląska	TAK	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	-	<b>2</b>	<b>10,00</b>	<b>4,56</b>	<b>2</b>	<b>10,00</b>	<b>4,56</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.3.8 prezentuje miejsca, w których wystawiono skierowania. Wykres przedstawia dane dla 87,94% przypadków. Z kolei Tabele 2.3.30 oraz 2.3.31 prezentują szczegółowy rozkład miejsc wystawienia skierowania w podziale na powiaty oraz podgrupy.

**Wykres 2.3.8:** Udział skierowań dla województwa



Typ komórki organizacyjnej: AOS Inne LZ POZ

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ



**Tabela 2.3.30: Skąd byli kierowani pacjenci**

Powiat	Przypadki, dla których obliczono wskaźnik [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	W tym:		Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
				Poradnia neurologiczna [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]		
cieszyński	100,00	-	-	-	-	100,00	-
mikołowski	100,00	-	-	-	-	100,00	-
raciborski	100,00	-	100,00	100,00	-	-	-
wodzisławski	100,00	-	-	-	-	100,00	-
zawierciański	100,00	-	-	-	-	100,00	-
m. Bielsko-Biała	100,00	-	-	-	-	100,00	-
m. Bytom	31,58	-	-	-	-	100,00	-
m. Częstochowa	100,00	-	-	-	-	100,00	-
m. Katowice	90,48	-	-	-	-	100,00	-
m. Ruda Śląska	100,00	-	-	-	-	100,00	-
<b>Woj.</b>	<b>87,94</b>	-	<b>4,84</b>	<b>100,00</b>	-	<b>95,16</b>	-

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 2.3.31: Skąd byli kierowani pacjenci

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono wskaźnik [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	W tym:		Pozostałe [%]
				Poradnia neurologiczna [%]	Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	
Choroba Alzheimera i inne otępienia	100,00	-	-	-	100,00	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	87,50	-	5,04	100,00	94,96	-
<b>Woj.</b>	<b>87,94</b>	<b>-</b>	<b>4,84</b>	<b>100,00</b>	<b>95,16</b>	<b>-</b>

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 2.3.32 oraz 2.3.33 zaprezentowano podstawowe dane dotyczące czasu oczekiwania na świadczenie<sup>46</sup>. Mediana czasu oczekiwania dla Polski w 2016 roku wynosiła 247 dni.

**Tabela 2.3.32:** Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Powiat	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania <sup>1</sup> [%]	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 [%]
cieszyński	100,00	1 471	1 504	-	-
mikołowski	100,00	284	448	-	36,36
raciborski	100,00	204	282	-	66,67
wodzisławski	100,00	614	677	7,14	7,14
zawierciański	100,00	2 478	2 560	-	-
m. Bielsko-Biała	100,00	172	641	-	66,67
m. Bytom	31,58	380	422	-	-
m. Częstochowa	100,00	83	105	-	100,00
m. Katowice	90,48	243	301	15,79	55,26
m. Ruda Śląska	100,00	176	268	10,00	70,00
<b>Woj.</b>	<b>87,94</b>	<b>328</b>	<b>642</b>	<b>7,26</b>	<b>36,29</b>

<sup>1</sup> 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 2.3.33:** Statystyki dotyczące czasu oczekiwania

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono statystyki dotyczące czasu oczekiwania <sup>1</sup> [%]	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 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	100,00	83	105	-	100,00
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	87,50	345	656	7,56	33,61
<b>Woj.</b>	<b>87,94</b>	<b>328</b>	<b>642</b>	<b>7,26</b>	<b>36,29</b>

<sup>1</sup> 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 2.3.34 oraz 2.3.35 prezentują statystyki dotyczące czasu pobytu pacjentów (w dniach), natomiast Tabele 2.3.36 oraz 2.3.37 udział pobytów względem czasu trwania.

<sup>46</sup>Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na podstawie skierowań

**Tabela 2.3.34:** Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania pobytów

Powiat	Średnia długość pobytu [dni]	Mediana długości pobytu [dni]	Odchylenie standardowe długości pobytu [dni]	Maksymalna długość pobytu [dni]
cieszyński	69	73	33	102
raciborski	62	77	24	91
m. Katowice	29	21	27	98
mikołowski	28	30	13	49
zawierciański	27	28	13	42
m. Ruda Śląska	18	14	12	32
m. Bielsko-Biała	16	16	5	21
wodzisławski	13	13	11	35
m. Bytom	10	14	5	14
m. Częstochowa	9	7	7	16
<b>Woj.</b>	<b>38</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>102</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.35:** Podstawowe statystyki dotyczące czasu trwania pobytów

Podgrupa	Średnia długość pobytu [dni]	Mediana długości pobytu [dni]	Odchylenie standardowe długości pobytu [dni]	Maksymalna długość pobytu [dni]
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	39	32	31	102
Choroba Alzheimera i inne otępienia	9	7	7	16
<b>Woj.</b>	<b>38</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>102</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.36:** 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 [%]
cieszyński	57,14	-	-	42,86
mikołowski	54,55	9,09	9,09	27,27
raciborski	16,67	16,67	-	66,67
wodzisławski	92,86	-	-	7,14
zawierciański	50,00	10,00	10,00	30,00
m. Bielsko-Biała	33,33	66,67	-	-
m. Bytom	100,00	-	-	-
m. Częstochowa	80,00	20,00	-	-
m. Katowice	69,05	11,90	4,76	14,29
m. Ruda Śląska	80,00	-	10,00	10,00
<b>Woj.</b>	<b>73,05</b>	<b>7,80</b>	<b>3,55</b>	<b>15,60</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.37:** 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 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	80,00	20,00	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	72,79	7,35	3,68	16,18

**Tabela 2.3.37:** 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 [%]
<b>Woj.</b>	<b>73,05</b>	<b>7,80</b>	<b>3,55</b>	<b>15,60</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta poprzedzających pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci. Tabele: **2.3.38** oraz **2.3.39** przedstawiają dane dla 180 dni przed pobytem w analizowanym ośrodku. W tabelach **2.3.40** oraz **2.3.41** przedstawiono statystyki dla 366 dni przed pobytem w analizowanym ośrodku.

**Tabela 2.3.38:** Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 180 dni

Powiat	Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]			Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]			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 [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
cieszyński	-	-	-	42,86	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
mikołowski	-	-	-	63,64	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
raciborski	-	-	-	50,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
wodzisławski	-	-	-	75,00	66,67	66,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zawierciański	-	-	-	50,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Bielsko-Biała	33,33	-	-	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Bytom	84,21	-	-	63,16	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Częstochowa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Katowice	-	-	-	83,33	94,29	94,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Ruda Śląska	-	-	-	100,00	40,00	40,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>12,06</b>	-	-	<b>70,21</b>	<b>78,79</b>	<b>78,79</b>	<b>0,71</b>	-	-	-	-	-	-	-	-

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.39:** 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:			Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	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 [%]				
Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroba Alzheimera i inne otępienia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	12,50	-	-	72,79	78,79	78,79	78,79	0,74	-	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>12,06</b>	-	-	<b>70,21</b>	<b>78,79</b>	<b>78,79</b>	<b>78,79</b>	<b>0,71</b>	-	-	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.40:** Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 366 dni

Powiat	W tym:			W tym:			W tym:			Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	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 [%]				
cieszyński	-	-	-	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
mikołowski	-	-	-	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
raciborski	-	-	-	83,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
wodzisławski	-	-	-	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
zawierciański	-	-	-	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
m. Bielsko-Biała	33,33	-	-	100,00	-	-	33,33	-	-	-	-	-	-
m. Bytom	94,74	-	-	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
m. Częstochowa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m. Katowice	-	-	-	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-
m. Ruda Śląska	-	-	-	100,00	90,00	90,00	-	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>13,48</b>	-	-	<b>95,74</b>	<b>93,33</b>	<b>93,33</b>	<b>0,71</b>	-	-	-	-	-	<b>1,42</b>

Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ



**Tabela 2.3.41:** Analiza rehabilitacji poprzedzających pobyty pacjentów w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - do 366 dni

Podgrupa	W tym:			W tym:			W tym:			Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	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 [%]	Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]				
Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	-	-	99,26	-	-	93,33	93,33	93,33	0,74	-	-	-	-
Choroba Alzheimera i inne otępienia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	13,97	-	-	-	-	93,33	93,33	93,33	0,74	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>13,48</b>	-	<b>95,74</b>	-	<b>93,33</b>	<b>93,33</b>	<b>93,33</b>	<b>0,71</b>	<b>0,71</b>	-	-	-	<b>1,42</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci. Tabele: **2.3.42** oraz **2.3.43** przedstawiają dane dla 180 dni po rehabilitacji w analizowanym ośrodku. W tabelach **2.3.44** oraz **2.3.45** przedstawiono statystyki dla 366 dni po rehabilitacji w analizowanym ośrodku.

**Tabela 2.3.42:** 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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
cieszyński	-	-	-	-	57,14	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-
mikołowski	-	-	-	-	27,27	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	18,18	-	-	-
raciborski	-	-	-	-	50,00	-	-	-	33,33	-	-	-	-	-	-	-
wodzisławski	-	-	-	-	71,43	60,00	60,00	60,00	-	-	-	-	-	-	-	-
zawierciański	-	-	-	-	50,00	80,00	80,00	80,00	-	-	-	-	10,00	-	-	-
m. Bielsko-Biała	33,33	-	-	-	100,00	33,33	33,33	33,33	33,33	-	-	-	-	-	-	-
m. Bytom	68,42	-	-	-	31,58	66,67	66,67	66,67	-	-	-	-	89,47	-	-	-
m. Częstochowa	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	-	-	-	-	-	-	-
m. Katowice	-	-	-	-	33,33	28,57	28,57	28,57	2,38	-	-	-	-	-	-	-
m. Ruda Śląska	-	-	-	-	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>9,93</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>48,23</b>	<b>47,06</b>	<b>47,06</b>	<b>47,06</b>	<b>6,38</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>14,18</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.43:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - 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 [%]	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 stacjonarnym [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	Poprzedzone zabiegiem w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	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 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	-	-	100,00	-	-	-	-	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	10,29	50,00	2,94	14,71	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>9,93</b>	<b>48,23</b>	<b>6,38</b>	<b>14,18</b>	-	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.44:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci - 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 [%]	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 zabiegami w działaniu (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
cieszyński	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-
mikołowski	-	-	-	81,82	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	45,45	-	-	-
raciborski	-	-	-	100,00	-	-	-	66,67	-	-	-	33,33	-	-	-
wodzisławski	-	-	-	96,43	96,30	96,30	96,30	-	-	-	-	-	-	-	-
zawierciański	-	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00	-	-	-	-	60,00	-	-	-
m. Bielsko-Biała	33,33	-	-	100,00	66,67	66,67	66,67	33,33	-	-	-	-	-	-	-
m. Bytom	100,00	-	-	100,00	57,89	57,89	57,89	100,00	-	-	-	100,00	-	-	-
m. Częstochowa	-	-	-	-	-	-	-	100,00	-	-	-	-	-	-	-
m. Katowice	-	-	-	50,00	76,19	76,19	76,19	16,67	-	-	-	11,90	-	-	-
m. Ruda Śląska	-	-	-	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>14,18</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>79,43</b>	<b>72,32</b>	<b>72,32</b>	<b>72,32</b>	<b>12,06</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>26,24</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.3.45:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po pobycie w ośrodku rehabilitacji dziennej dla dzieci – do 366 dni

Podgrupa	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 stacjonarnym [%]	Poprzedzone pobyciem w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	Poprzedzone zabiegiem w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	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 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	-	-	100,00	-	-	-	-	-	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	14,71	82,35	8,82	27,21	-	-	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>14,18</b>	<b>79,43</b>	<b>12,06</b>	<b>26,24</b>	-	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

### 2.3.3 Liczba świadczeniodawców - ośrodki rehabilitacji dziennej

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta w ośrodkach rehabilitacji dziennej z analizowaną grupą chorób wyniosła 30, w tym 1 świadczeniodawców udzielało świadczeń w więcej niż jednym ośrodku rehabilitacji dziennej. Tabela 2.3.46 prezentuje nazwy świadczeniodawców oraz liczbę pacjentów.

**Tabela 2.3.46:** Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
12.0004	2300	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku	m. Rybnik	9
12.0060	2300	Przedsiębiorstwo Uzdrawiskowe Ustroń s.a.	cieszyński	1
12.0087	2300	Śląskie Centrum Rehabilitacji i Prewencji z siedzibą w Ustroniu	cieszyński	6
12.0088	2300	Beskidzki Zespół Leczniczo - Rehabilitacyjny Szpital Opieki Długoterminowej w Jaworzu	bielski	1
12.0093	2300	Nefrolux Lucjan Sobieraj, Wojciech Kamiński s.j.	m. Siemianowice Śląskie	17
12.0105	2300	Zespół Sanatoryjno - Szpitalny Rehabilitacji Narządu Ruchu Gwarek	pszczyński	29
12.0142	2300	Primus sp. z o.o.	będziński	10
12.0166	2300	Centrum Opieki i Rehabilitacji Zdrowie sp. z o.o.	m. Częstochowa	17
12.0448	2300	Śląskie Centrum Zdrowia Kobiety sp. z o.o.	m. Katowice	1
12.0469	2300	Fundacja Unia Bracka	m. Sosnowiec	18
12.0736	2300	Ad Zammed Zakład Rehabilitacji Leczniczej Adrian Zamora, Damian Zamora s.j.	myszkowski	2
12.1050	2300	Opifer sp. z o.o.	m. Zabrze	10
12.1105	2300	NZOZ Ośrodek Rehabilitacji Marek Grodzki	m. Tychy	3
12.1232	2301	Centrum Rehabilitacyjno - Readaptacyjne dla Dzieci Niepełnosprawnych Nadzieja	m. Bielsko-Biała	2
12.1582	2301	Polskie Stowarzyszenie na Rzecz Osób z Upośledzeniem Umysłowym Koło w Mikołowie	mikołowski	2
12.1584	2301	Polskie Stowarzyszenie na Rzecz Osób z Niepełnosprawnością Intelktualną Koło Katowice - Giszowiec	m. Katowice	6
12.1588	2300	NZOZ Ośrodek Rehabilitacji Marek Grodzki	raciborski	31
12.1596	2301	Ośrodek Rehabilitacyjno - Oświatowy Dziennego Pobytu dla Dzieci Niepełnosprawnych	m. Katowice	1
12.1599	2301	Polskie Stowarzyszenie na Rzecz Osób z Niepełnosprawnością Intelktualną Koło w Bytomiu	m. Bytom	2
12.1600	2300	Fizjo - Med II sp. z o.o.	m. Katowice	4
12.1602	2300	Amed Górnośląskie Centrum Medycyny i Rehabilitacji	m. Katowice	18
12.1604	2300	Euro - Med sp. z o.o.	m. Ruda Śląska	30
12.1609	2301	Niepubliczna Specjalistyczna Poradnia Psychologiczno-Pedagogiczna Centrum Diagnostyki i TerapiiIn Corpore Iwona Sosnowska - Wieczorek	m. Częstochowa	1
12.1612	2300	Crobis sp. z o.o.	m. Katowice	5
12.1620	2301	NZOZ Ośrodek Adaptacyjny Bernadeta Wiśniowska s.j.	m. Ruda Śląska	1
12.1632	2301	Polskie Stowarzyszenie na Rzecz Osób z Niepełnosprawnością Intelktualną Koło w Cieszynie	cieszyński	1
12.1633	2300	Nszoz Medicus II Irena Klimczak, Małgorzata Klimczak, Jerzy Klimczak s.j.	cieszyński	1
12.1667	2301	Wodzisławski Ośrodek Rehabilitacji i Terapii Dzieci i Młodzieży	wodzisławski	2
12.1669	2301	Raciborskie Centrum Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych	raciborski	1
12.1684	2300	Jurajskie Centrum Medyczne Bożek s.j.	zawierciański	11
12.1684	2301	Jurajskie Centrum Medyczne Bożek s.j.	zawierciański	1

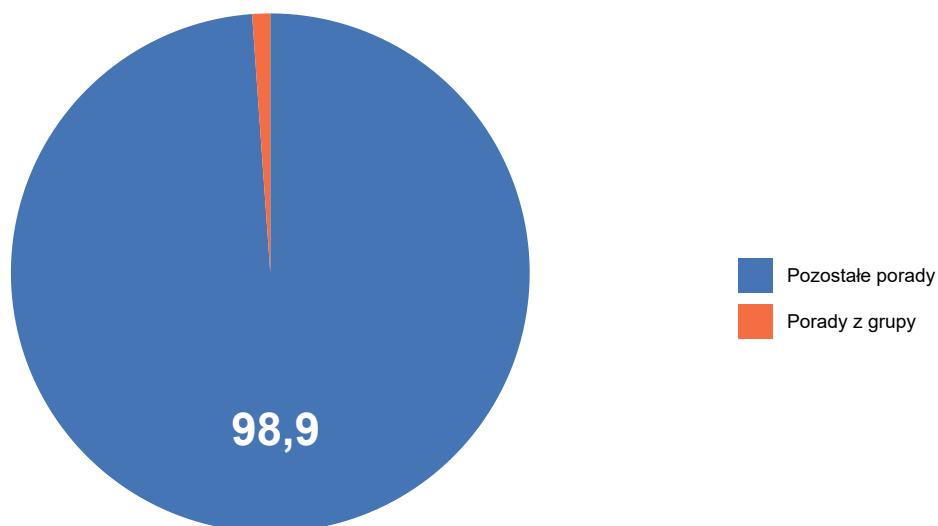
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.4 Rehabilitacja w warunkach ambulatoryjnych

W 2016 roku, w Polsce 1170 świadczeniodawców sprawozdało świadczenia realizowane w poradniach rehabilitacyjnych w zakresie grupy Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego). Wykres 2.4.1 prezentuje statystyki dotyczące udziału liczby sprawozdanych porad z analizowanej grupy chorób względem wszystkich świadczeń sprawozdawanych w poradniach rehabilitacyjnych w danym roku. Na wykresie 2.4.2

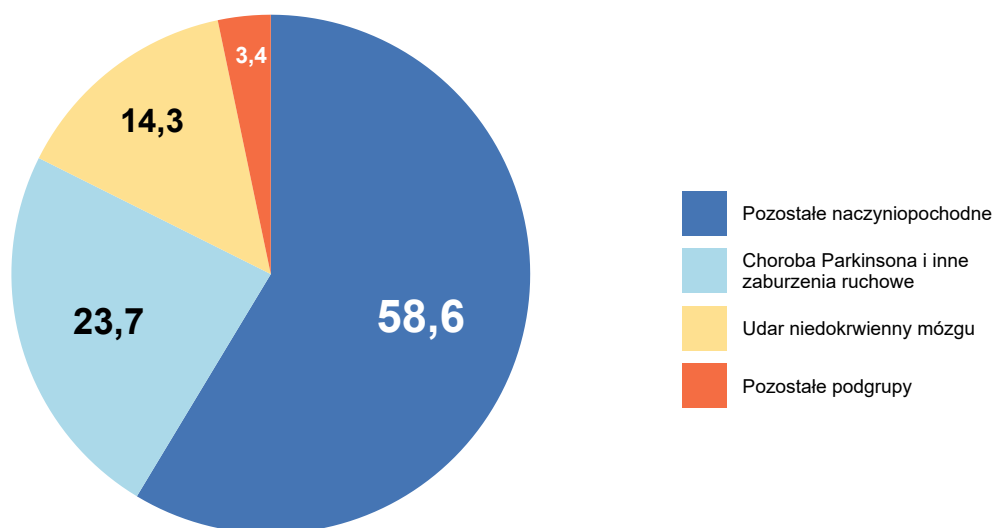
przedstawiona została struktura porad z analizowanej grupy chorób w podziale na podgrupy. Etykieta 'Pozostałe podgrupy', przedstawia te podgrupy, których udział procentowy nie przekroczył 3%.

**Wykres 2.4.1:** Udział porad z analizowanej grupy chorób [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Wykres 2.4.2:** Struktura porad według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.4.1 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 2.4.1:** Liczba świadczeniodawców

Województwo	Ogółem	1300	1301	1302
dolnośląskie	85	85	-	-
kujawsko-pomorskie	65	65	-	-
lubelskie	55	54	1	-
lubuskie	9	9	-	-
łódzkie	103	103	1	-
małopolskie	155	154	1	-
mazowieckie	184	180	6	-
opolskie	20	19	-	1
podkarpackie	54	54	1	-
podlaskie	33	33	-	-
pomorskie	72	72	1	-
śląskie	188	185	5	-
świętokrzyskie	24	24	-	-
warmińsko-mazurskie	41	38	3	-
wielkopolskie	49	49	-	-
zachodniopomorskie	33	33	-	-
<b>Polska</b>	<b>1 170</b>	<b>1 157</b>	<b>19</b>	<b>1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.4.1 Poradnia rehabilitacyjna

Tabele 2.4.2 oraz 2.4.3 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 śląskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszu podsumowującym informuje jaką część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie śląskim, 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 2.4.2:** Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów w poradni [%]
będziński	0,08	0,13	-	1,46
bielski	0,04	0,05	-	0,61
cieszyński	0,08	0,11	1,33	0,85
częstochowski	0,02	0,02	4,76	0,47
gliwicki	0,04	0,06	-	2,12
kłobucki	0,02	0,04	4,00	1,20
lubliniecki	0,04	0,05	-	1,36
mikołowski	0,04	0,06	-	1,19
myszkowski	0,03	0,03	-	0,97
pszczyński	0,02	0,03	-	0,51
raciborski	0,05	0,09	-	1,41

Tabela 2.4.2: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]	Udział pacjentów w poradni [%]
rybnicki	0,01	0,01	-	0,90
tarnogórski	0,12	0,15	0,87	1,65
bieruńsko-lędziński	0,02	0,04	-	1,33
wodzisławski	0,03	0,04	-	0,45
zawierciański	0,02	0,04	4,00	0,75
żywiecki	0,05	0,06	-	0,70
m. Bielsko-Biała	0,05	0,06	-	0,39
m. Bytom	0,04	0,05	2,78	0,85
m. Chorzów	0,12	0,19	0,86	1,15
m. Częstochowa	0,27	0,32	1,85	2,01
m. Dąbrowa Górnicza	0,09	0,20	-	1,55
m. Gliwice	0,15	0,24	1,37	2,01
m. Jastrzębie-Zdrój	0,05	0,09	1,96	1,03
m. Jaworzno	0,04	0,06	-	1,08
m. Katowice	0,20	0,29	1,00	1,19
m. Mysłowice	0,08	0,10	-	1,78
m. Piekary Śląskie	0,02	0,03	-	1,21
m. Ruda Śląska	0,05	0,07	-	0,85
m. Rybnik	0,02	0,02	-	0,43
m. Siemianowice Śląskie	0,06	0,08	1,75	1,19
m. Sosnowiec	0,13	0,22	-	1,97
m. Świętochłowice	0,01	0,01	-	0,47
m. Tychy	0,05	0,07	3,77	1,63
m. Zabrze	0,06	0,10	-	1,51
m. Żory	0,03	0,04	3,23	1,07
<b>Woj.</b>	<b>2,20</b>	<b>3,30</b>	<b>0,95</b>	<b>1,17</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.4.3: Podstawowe statystyki

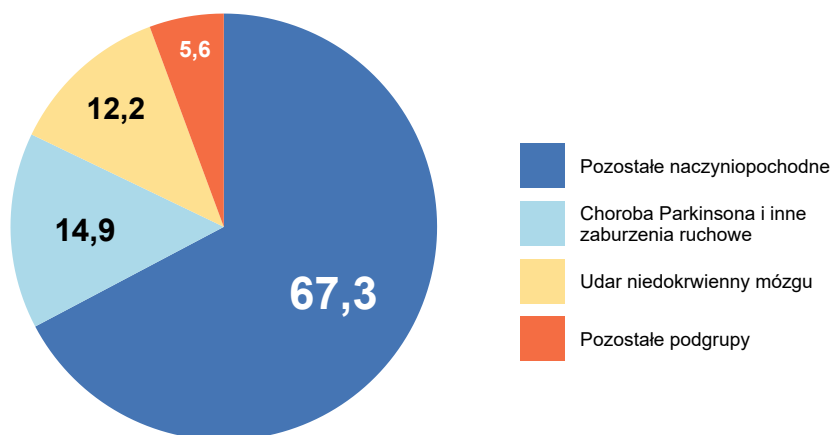
Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Pacjenci spoza województwa [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	0,05	0,07	1,92
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	0,34	0,49	1,16
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	0,02	0,02	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	0,03	0,04	-
Pozostałe naczyniopochodne	1,45	2,22	0,55
TIA	0,05	0,06	6,25
Udar niedokrwienny mózgu	0,31	0,40	1,60
<b>Woj.</b>	<b>2,20</b>	<b>3,30</b>	<b>0,95</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Na wykresie 2.4.3 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:

- Choroba Alzheimera i inne otępienia
- Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy
- Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy
- TIA

Wykres 2.4.3: Struktura porad według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.4 przedstawia strukturę porad w podziale na najczęściej występujące podgrupy w analizowanej grupie chorób.

Tabela 2.4.4: Struktura porad według podgrup

Powiat	Liczba porad [tys.]	Pozostałe naczyniopochodne [%]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [%]	Udar niedokrwienny mózgu [%]	Pozostałe podgrupy [%]
m. Częstochowa	0,32	54,77	16,00	22,46	6,77
m. Katowice	0,29	71,48	11,00	14,43	3,09
m. Gliwice	0,24	71,55	14,23	7,53	6,69
m. Sosnowiec	0,22	80,18	9,46	8,56	1,80
m. Dąbrowa Górnicza	0,20	80,00	11,71	3,41	4,88
m. Chorzów	0,19	88,36	6,88	2,12	2,65
tarnogórski	0,15	87,58	3,27	6,54	2,61
będziński	0,13	77,61	8,21	8,96	5,22
cieszyński	0,11	55,75	21,24	20,35	2,65
m. Mysłowice	0,10	68,32	11,88	15,84	3,96
m. Zabrze	0,10	87,13	6,93	4,95	0,99
m. Jastrzębie-Zdrój	0,09	26,60	62,77	3,19	7,45
raciborski	0,09	68,60	9,30	15,12	6,98
m. Siemianowice Śląskie	0,08	49,37	11,39	24,05	15,19
m. Ruda Śląska	0,07	72,60	5,48	16,44	5,48

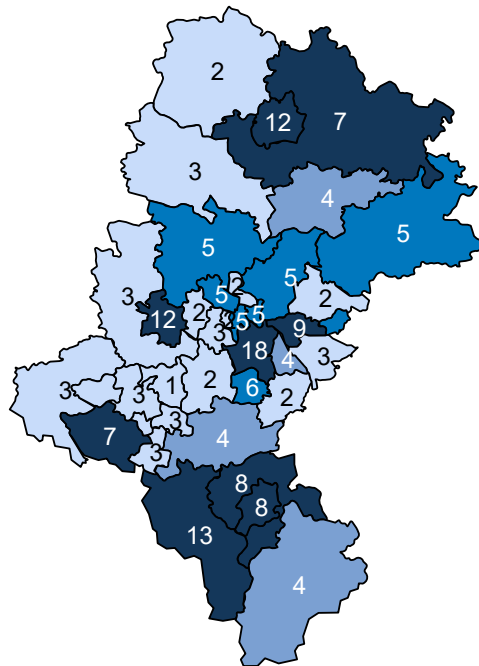
Tabela 2.4.4: Struktura porad według podgrup

Powiat	Liczba porad [tys.]	Pozostałe naczyniopochodne [%]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [%]	Udar niedokrwienny mózgu [%]	Pozostałe podgrupy [%]
m. Tychy	0,07	75,34	10,96	6,85	6,85
m. Bielsko-Biała	0,06	57,81	10,94	17,19	14,06
m. Jaworzno	0,06	67,19	18,75	9,38	4,69
żywiecki	0,06	32,26	32,26	19,35	16,13
mikołowski	0,06	52,46	13,11	19,67	14,75
gliwicki	0,06	68,97	10,34	20,69	-
lubliniecki	0,05	81,48	5,56	5,56	7,41
m. Bytom	0,05	66,67	18,52	9,26	5,56
bielski	0,05	28,26	45,65	21,74	4,35
kłobucki	0,04	35,00	12,50	50,00	2,50
zawierciański	0,04	62,50	25,00	2,50	10,00
bieruńsko-lędziński	0,04	86,11	13,89	-	-
wodzisławski	0,04	27,78	44,44	13,89	13,89
m. Żory	0,04	63,89	25,00	11,11	-
myszkowski	0,03	50,00	35,29	-	14,71
pszczyński	0,03	64,52	6,45	19,35	9,68
m. Piekary Śląskie	0,03	65,52	27,59	-	6,90
częstochowski	0,02	52,00	4,00	32,00	12,00
m. Rybnik	0,02	50,00	20,83	12,50	16,67
rybnicki	0,01	64,29	14,29	21,43	-
m. Świętochłowice	0,01	40,00	50,00	10,00	-
<b>Woj.</b>	<b>3,30</b>	<b>67,26</b>	<b>14,87</b>	<b>12,23</b>	<b>5,64</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na mapie 2.4.1 przedstawiono liczbę świadczeniodawców, którzy sprawozdali świadczenia z analizowanej grupy chorób w województwie śląskim w analizowanej poradni rehabilitacyjnej.

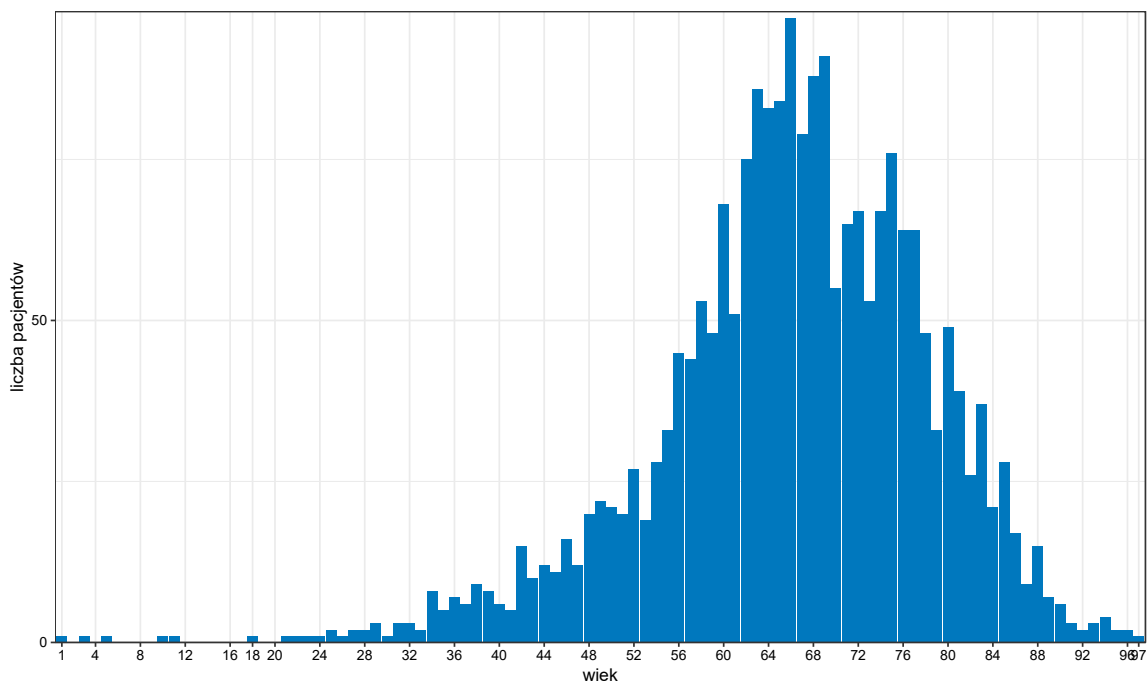
**Mapa 2.4.1:** Liczba świadczeniodawców w powiecie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.4.4 przedstawia liczbę pacjentów w podziale na ich wiek. W tabelach 2.4.5 oraz 2.4.6 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 porad kobiet.

**Wykres 2.4.4:** Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Tabela 2.4.5:** 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 [%]
będziński	65	-	50,00	5,22	31,34
bielski	68	-	76,09	15,22	30,43
cieszyński	65	-	72,57	14,16	44,25
częstochowski	64	-	52,00	12,00	24,00
gliwicki	66	-	60,34	3,45	48,28
kłobucki	65	-	35,00	7,50	32,50
lubliniecki	61	1,85	42,59	5,56	20,37
mikołowski	58	-	47,54	6,56	50,82
myszkowski	64	-	55,88	26,47	73,53
pszczyński	65	-	45,16	3,23	61,29
raciborski	64	-	33,72	1,16	43,02
rybnicki	68	-	71,43	-	57,14
tarnogórski	65	-	52,29	6,54	50,98
bieruńsko-lędzki	62	-	55,56	38,89	52,78
wodzisławski	64	-	50,00	11,11	33,33
zawierciański	58	2,50	37,50	7,50	45,00
żywiecki	64	-	58,06	19,35	48,39
m. Bielsko-Biała	66	-	46,88	9,38	37,50
m. Bytom	63	-	53,70	18,52	59,26
m. Chorzów	64	-	47,09	8,99	41,27
m. Częstochowa	65	-	66,77	22,77	42,46
m. Dąbrowa Górnicza	64	-	57,07	10,24	37,56
m. Gliwice	65	0,42	58,58	8,79	43,51
m. Jastrzębie-Zdrój	66	-	68,09	10,64	42,55
m. Jaworzno	66	-	62,50	6,25	40,62
m. Katowice	61	-	60,14	12,03	47,08
m. Mysłowice	63	-	59,41	6,93	42,57
m. Piekary Śląskie	61	-	51,72	6,90	37,93
m. Ruda Śląska	63	-	60,27	4,11	28,77
m. Rybnik	68	-	62,50	20,83	33,33
m. Siemianowice Śląskie	63	-	43,04	8,86	46,84
m. Sosnowiec	64	-	59,46	9,91	39,19
m. Świętochłowice	66	-	30,00	-	30,00
m. Tychy	63	1,37	47,95	10,96	32,88
m. Zabrze	65	0,99	57,43	9,90	47,52
m. Żory	64	-	69,44	11,11	55,56
<b>Woj.</b>	<b>55</b>	<b>0,15</b>	<b>56,46</b>	<b>11,07</b>	<b>42,45</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

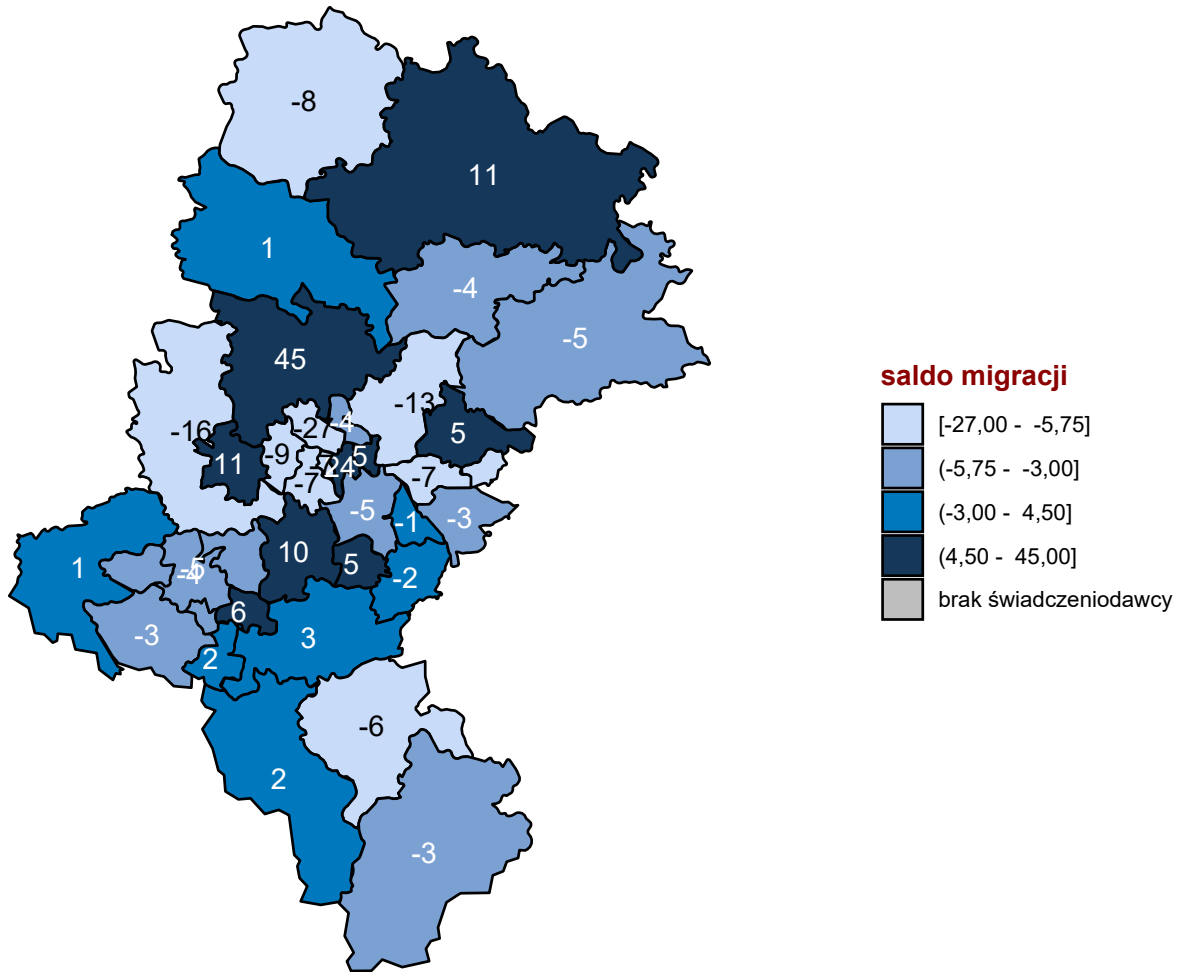
**Tabela 2.4.6:** Struktura demograficzna pacjentów

Podgrupa	Średni wiek pacjenta [lata]	Porady pacjentów poniżej 18 roku życia [%]	Porady pacjentów w wieku 65+ [%]	Porady pacjentów w wieku 80+ [%]	Porady kobiet [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	61	1,45	49,28	11,59	55,07
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	57	0,61	68,16	19,80	51,02
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	62	-	30,00	10,00	65,00
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	62	-	50,00	12,50	37,50
Pozostałe naczyniopochodne	60	0,05	54,04	8,71	40,01
TIA	60	-	38,60	10,53	68,42
Udar niedokrwienny mózgu	65	-	61,29	13,40	38,96
<b>Woj.</b>	<b>55</b>	<b>0,15</b>	<b>56,46</b>	<b>11,07</b>	<b>42,45</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.4.2 przedstawia informacje o saldzie migracji, zdefiniowanym jako różnica między liczbą pacjentów przyjezdnych i wyjezdnych. W tabeli 2.4.7 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 śląskiego.

Mapa 2.4.2: Saldo migracji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.7: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

Powiat	Czy poradnia występowała 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]
m. Bytom	TAK	35	57,38	9,57	8	22,22	5,31

Tabela 2.4.7: Migracja pacjentów w podziale na powiaty

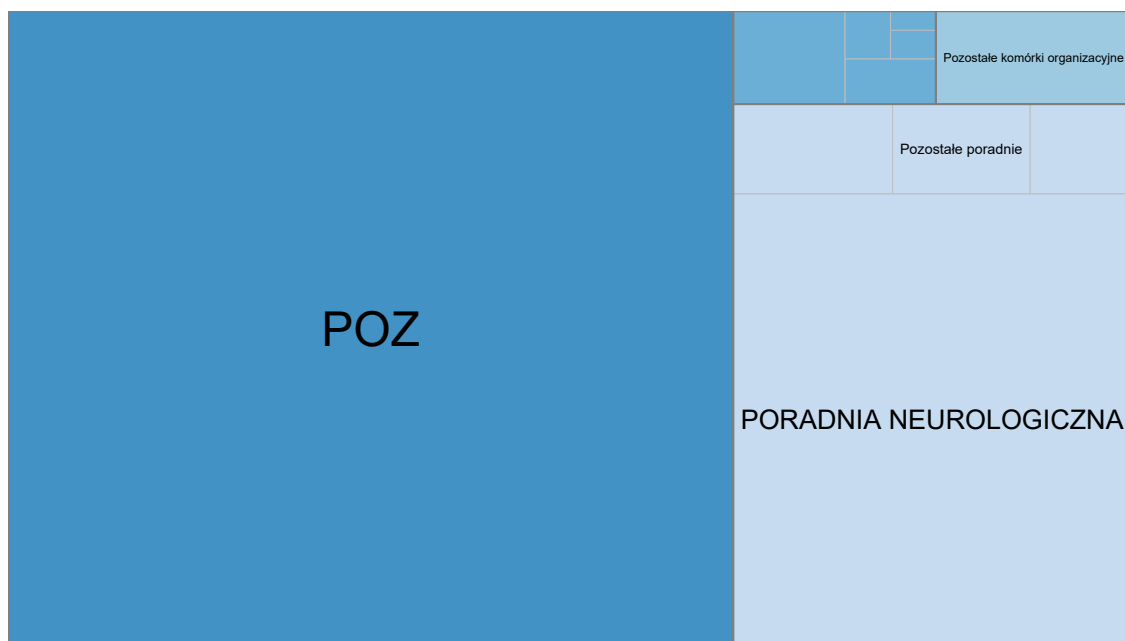
Powiat	Czy poradnia występowała w powiecie	Pacjenci wyjeżdżający			Pacjenci przyjeżdżający		
		Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania	Pacjenci rehabilitowani poza powiatem zameldowania [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy	Pacjenci rehabilitowani spoza powiatu świadczeniodawcy [%]	Średnia odległość jaką przejechali pacjenci [km]
będziński	TAK	26	28,57	7,68	13	16,46	2,49
m. Katowice	TAK	25	12,38	2,75	20	10,00	3,70
gliwicki	TAK	24	42,11	6,54	8	18,60	4,17
m. Sosnowiec	TAK	20	14,29	1,91	13	9,70	1,30
m. Zabrze	TAK	15	20,27	3,20	6	9,23	3,98
m. Dąbrowa Górnicza	TAK	13	14,77	4,34	18	19,15	2,25
m. Mysłowice	TAK	12	15,79	4,45	11	14,47	1,67
m. Ruda Śląska	TAK	11	20,00	9,27	4	7,84	0,46
bielski i m. Bielsko-Biała	TAK	10	11,24	4,77	4	4,82	1,53
m. Gliwice	TAK	10	7,52	2,25	21	14,38	2,74
kłobucki	TAK	9	28,12	9,70	1	4,00	7,39
zawierciański	TAK	9	30,00	11,71	4	16,00	6,24
m. Świętochłowice	TAK	9	56,25	3,45	2	22,22	1,90
m. Chorzów	TAK	7	7,61	2,47	31	26,72	4,73
m. Piekary Śląskie	TAK	7	26,92	52,92	3	13,64	0,73
częstochowski i m. Częstochowa	TAK	6	2,16	3,88	17	5,88	3,66
myszkowski	TAK	6	18,75	11,58	2	7,14	1,33
rybnicki	TAK	5	33,33	3,57	-	-	-
tarnogórski	TAK	5	7,14	11,80	50	43,48	13,97
bieruńsko-lędziński	TAK	5	25,00	7,06	3	15,79	4,20
wodzisławski	TAK	5	17,24	3,05	2	7,69	2,67
m. Rybnik	TAK	5	22,73	8,60	1	5,56	0,38
m. Tychy	TAK	5	10,42	8,80	10	18,87	5,19
mikołowski	TAK	4	11,76	4,54	14	31,82	7,03
żywiecki	TAK	4	7,41	10,86	1	1,96	4,45
m. Jastrzębie-Zdrój	TAK	4	8,16	8,48	6	11,76	3,08
m. Siemianowice Śląskie	TAK	4	7,84	1,84	9	15,79	3,79
cieszyński	TAK	3	4,11	2,06	5	6,67	4,62
m. Jaworzno	TAK	3	6,38	0,95	-	-	-
lubliniecki	TAK	2	5,56	6,85	3	8,11	6,66
pszczyński	TAK	2	10,53	2,41	5	22,73	4,07
m. Żory	TAK	2	8,00	1,21	8	25,81	11,75
raciborski	TAK	1	1,92	3,53	2	3,77	2,72
<b>Woj.</b>	-	<b>313</b>	<b>14,12</b>	<b>5,39</b>	<b>301</b>	<b>13,66</b>	<b>3,84</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.4.5 prezentuje miejsca, w których wystawiono skierowania. Wykres przedstawia dane dla 99,91% przypadków. Z kolei Tabele 2.4.8 oraz 2.4.9 prezentują szczegółowy rozkład miejsc wystawienia skierowania w podziale na powiaty oraz podgrupy.



Wykres 2.4.5: Udział skierowań dla województwa



Typ komórki organizacyjnej: AOS Inne LZ POZ

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.4.8: 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 neurologiczny [%]	Oddział udarowy [%]	Oddział chorób wewnętrznych [%]	SOR i Izba Przyjęć [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]			
będziński	100,00	0,75	100,00	-	-	-	-	50,00	62,69	4,48	2,99	49,25	-
bielski	100,00	2,17	-	-	-	100,00	-	41,30	94,74	-	-	56,52	-
cieszyński	100,00	-	-	-	-	-	-	34,51	92,31	-	5,13	64,60	0,88
częstochowski	100,00	8,00	-	-	-	100,00	-	20,00	100,00	-	-	72,00	-
gliwicki	100,00	3,45	50,00	50,00	-	-	-	15,52	88,89	-	11,11	81,03	-
kłobucki	100,00	20,00	100,00	-	-	100,00	-	50,00	100,00	-	-	27,50	2,50
lubliński	100,00	1,85	-	-	-	-	-	24,07	92,31	7,69	-	74,07	-
mikołowski	100,00	6,56	25,00	75,00	-	-	-	18,03	63,64	18,18	9,09	75,41	-
myszkowski	100,00	-	-	-	-	-	-	41,18	92,86	-	-	52,94	5,88
pszczyński	100,00	6,45	100,00	-	-	-	-	12,90	75,00	-	-	80,65	-
raciborski	100,00	-	-	-	-	-	-	27,91	66,67	25,00	4,17	54,65	17,44
rybnicki	100,00	-	-	-	-	-	-	28,57	100,00	-	-	71,43	-
tarnogórski	100,00	1,96	66,67	33,33	-	-	-	11,76	83,33	16,67	-	86,27	-
bieruńsko-lędziński	97,22	-	-	-	-	-	-	28,57	70,00	30,00	-	68,57	2,86
wodzisławski	100,00	-	-	-	-	-	-	22,22	87,50	-	12,50	77,78	-
zawierciański	100,00	7,50	-	33,33	66,67	-	-	12,50	100,00	-	-	77,50	2,50
żywiecki	100,00	-	-	-	-	-	-	37,10	91,30	-	8,70	62,90	-
m. Bielsko-Biała	100,00	1,56	100,00	-	-	-	-	35,94	69,57	13,04	8,70	62,50	-
m. Bytom	100,00	-	-	-	-	-	-	14,81	100,00	-	-	85,19	-
m. Chorzów	100,00	-	-	-	-	-	-	28,57	94,44	-	3,70	70,90	0,53
m. Częstochowa	100,00	9,85	46,88	-	-	50,00	-	22,15	76,39	20,83	2,78	61,85	6,15
m. Dąbrowa	100,00	5,37	54,55	18,18	-	-	-	24,88	86,27	1,96	5,88	63,90	5,85
Górnica													
m. Gliwice	100,00	1,26	100,00	-	-	-	-	32,22	68,83	14,29	10,39	65,69	0,84
m. Jastrzębie-Zdrój	100,00	-	-	-	-	-	-	47,87	93,33	-	2,22	52,13	-
m. Jaworzno	100,00	-	-	-	-	-	-	29,69	89,47	-	-	70,31	-
m. Katowice	100,00	1,37	50,00	50,00	-	-	-	36,43	76,42	11,32	7,55	61,17	1,03
m. Mysłowice	99,01	4,00	75,00	-	-	-	-	24,00	95,83	-	-	68,00	4,00

**Tabela 2.4.8:** Skąd byli kierowani pacjenci

Powiat	Przypadki, dla których obliczono wskaźniki [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	W tym:			Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	W tym:			Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]
			Oddział neurologiczny [%]	Oddział udarowy [%]	Oddział chorób wewnętrznych [%]		SOR i Izba Przyjęć [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]		
m. Piekary Śląskie	100,00	-	-	-	-	24,14	85,71	-	-	75,86	-
m. Ruda Śląska	100,00	-	-	-	-	39,73	93,10	-	6,90	60,27	-
m. Rybnik	100,00	-	-	-	-	54,17	100,00	-	-	45,83	-
m. Siemianowice Śląskie	100,00	1,27	-	-	-	39,24	93,55	-	6,45	58,23	1,27
m. Sosnowiec	100,00	0,45	100,00	-	-	38,74	94,19	4,65	1,16	52,25	8,56
m. Świętochłowice	100,00	10,00	-	100,00	-	50,00	40,00	20,00	20,00	40,00	-
m. Tychy	98,63	2,78	100,00	-	-	36,11	88,46	-	-	59,72	1,39
m. Zabrze	100,00	-	-	-	-	14,85	86,67	-	-	85,15	-
m. Żory	100,00	-	-	-	-	36,11	69,23	7,69	-	63,89	-
<b>Woj.</b>	<b>99,91</b>	<b>2,64</b>	<b>55,17</b>	<b>11,49</b>	<b>4,60</b>	<b>30,28</b>	<b>83,45</b>	<b>6,62</b>	<b>4,21</b>	<b>64,53</b>	<b>2,55</b>

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 2.4.9:** Skąd byli kierowani pacjenci

Podgrupa	Przypadki, dla których obliczono wskaźnik [%]	Udział skierowań wystawionych w szpitalu [%]	W tym:				W tym:				Udział skierowań wystawionych w POZ [%]	Pozostałe [%]	
			Oddział neurologiczny [%]	Oddział udarowy [%]	Oddział chorób wewnętrznych [%]	SOR i Izba Przyjęć [%]	Udział skierowań wystawionych w AOS [%]	Poradnia neurologiczna [%]	Poradnia rehabilitacyjna [%]	Poradnia chirurgii urazowo-ortopedycznej [%]			
Choroba Alzheimera i inne otepienia	100,00	7,25	100,00	-	-	-	26,09	94,44	-	-	-	66,67	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	100,00	1,22	66,67	-	-	16,67	40,82	89,00	4,00	3,50	3,50	56,53	1,43
Krwotok śródczaszkowy podpalęczynówkowy	100,00	-	-	-	-	-	35,00	57,14	-	14,29	14,29	65,00	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	100,00	10,00	25,00	-	-	50,00	17,50	85,71	-	-	-	72,50	-
Pozostałe naczyniopochodne	99,86	1,49	42,42	21,21	12,12	12,12	28,68	81,73	7,56	4,41	4,41	66,40	3,43
TIA	100,00	7,02	100,00	-	-	-	31,58	83,33	5,56	-	-	61,40	-
Udar niedokrwienny mózgu	100,00	8,68	57,14	8,57	-	34,29	27,79	83,04	8,04	5,36	5,36	63,28	0,25
<b>Woj.</b>	<b>99,91</b>	<b>2,64</b>	<b>55,17</b>	<b>11,49</b>	<b>4,60</b>	<b>21,84</b>	<b>30,28</b>	<b>83,45</b>	<b>6,62</b>	<b>4,21</b>	<b>4,21</b>	<b>64,53</b>	<b>2,55</b>

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 2.4.10 oraz 2.4.11 zaprezentowano podstawowe dane dotyczące czasu oczekiwania na świadczenie<sup>47</sup>. Mediana czasu oczekiwania dla Polski w 2016 roku wynosiła 59 dni.

**Tabela 2.4.10:** 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 [%]
będziński	100,0	80	218	37,3	45,5
bielski	100,0	130	211	17,4	30,4
cieszyński	100,0	71	147	32,7	46,0
częstochoowski	100,0	20	88	64,0	72,0
gliwicki	100,0	122	329	36,2	48,3
kłobucki	100,0	60	195	35,0	50,0
lubliniecki	100,0	104	190	24,1	27,8
mikołowski	100,0	134	274	27,9	41,0
myszkowski	100,0	20	121	61,8	73,5
pszczyński	100,0	70	210	25,8	45,2
raciborski	100,0	66	275	23,3	46,5
rybnicki	100,0	50	189	50,0	50,0
tarnogórski	100,0	57	310	38,6	51,0
bieruńsko-lędzki	100,0	41	125	40,0	60,0
wodzisławski	100,0	76	150	47,2	47,2
zawierciański	100,0	48	103	42,5	55,0
żywiecki	100,0	36	146	41,9	56,5
m. Bielsko-Biała	100,0	66	175	28,1	46,9
m. Bytom	100,0	26	144	53,7	64,8
m. Chorzów	100,0	85	224	25,9	40,2
m. Częstochowa	100,0	60	148	40,6	49,8
m. Dąbrowa Górnicza	100,0	82	156	31,7	42,0
m. Gliwice	100,0	97	251	32,2	42,7
m. Jastrzębie-Zdrój	100,0	142	238	6,4	17,0
m. Jaworzno	100,0	62	171	28,1	50,0
m. Katowice	100,0	81	201	26,1	40,9
m. Mysłowice	100,0	80	225	28,0	47,0
m. Piekary Śląskie	100,0	55	118	37,9	58,6
m. Ruda Śląska	100,0	80	188	24,7	43,8
m. Rybnik	100,0	44	171	37,5	54,2
m. Siemianowice Śląskie	100,0	101	220	26,6	34,2
m. Sosnowiec	100,0	65	180	32,4	47,7
m. Świętochłowice	100,0	112	177	40,0	40,0
m. Tychy	100,0	22	90	56,9	68,1
m. Zabrze	100,0	103	272	22,8	40,6
m. Żory	100,0	220	770	11,1	19,4
<b>Woj.</b>	<b>100,0</b>	<b>74</b>	<b>202</b>	<b>32,4</b>	<b>45,3</b>

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

<sup>47</sup>Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.4.11: 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 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	100,0	108	213	31,9	40,6
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	100,0	92	211	27,1	40,6
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	100,0	43	132	45,0	55,0
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	100,0	44	80	40,0	57,5
Pozostałe naczyniopochodne	100,0	76	205	32,3	44,9
TIA	100,0	27	148	54,4	66,7
Udar niedokrwienny mózgu	100,0	60	167	34,5	49,4
<b>Woj.</b>	<b>100,0</b>	<b>74</b>	<b>202</b>	<b>32,4</b>	<b>45,3</b>

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

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta poprzedzających poradę w poradni rehabilitacyjnej. Tabele: 2.4.12 oraz 2.4.13 przedstawiają dane dla 180 dni przed rehabilitacją na analizowanym oddziale. W tabelach 2.4.14 oraz 2.4.15 przedstawiono statystyki dla 366 dni przed rehabilitacją na analizowanym oddziale.

**Tabela 2.4.12:** 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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
będziński	17,91	15,67	13,43	4,48	3,73	80,00	80,00	20,00	29,85	65,00	65,00	65,00	55,97	81,33	77,33	70,67
bielski	15,22	4,35	4,35	-	2,17	-	-	-	19,57	22,22	22,22	22,22	47,83	59,09	59,09	54,55
cieszyński	14,16	3,54	3,54	-	2,65	-	-	-	13,27	46,67	46,67	46,67	40,71	80,43	78,26	73,91
częstochowski	32,00	4,00	-	-	-	-	-	-	8,00	50,00	50,00	50,00	40,00	70,00	60,00	40,00
gliwicki	10,34	10,34	6,90	5,17	-	-	-	-	10,34	83,33	83,33	66,67	31,03	94,44	77,78	61,11
kłobucki	27,50	12,50	12,50	5,00	-	-	-	-	10,00	75,00	75,00	75,00	57,50	82,61	73,91	65,22
lubliniecki	14,81	9,26	9,26	7,41	-	-	-	-	24,07	92,31	76,92	53,85	57,41	90,32	87,10	67,74
mikołowski	6,56	6,56	4,92	1,64	-	-	-	-	31,15	63,16	57,89	42,11	67,21	82,93	78,05	60,98
myszkowski	8,82	8,82	8,82	-	8,82	33,33	33,33	-	2,94	100,00	100,00	-	26,47	55,56	55,56	55,56
pszczyński	19,35	3,23	3,23	-	12,90	100,00	100,00	50,00	16,13	60,00	60,00	40,00	51,61	62,50	62,50	62,50
raciborski	20,93	1,16	1,16	-	33,72	89,66	79,31	65,52	17,44	46,67	40,00	26,67	34,88	73,33	66,67	36,67
rybnicki	7,14	-	-	-	-	-	-	-	21,43	100,00	100,00	100,00	57,14	87,50	87,50	87,50
tarnogórski	16,34	13,73	13,73	1,96	4,58	-	-	-	13,07	65,00	65,00	60,00	48,37	87,84	87,84	79,73
bieruńsko-łędziński	19,44	-	-	-	-	-	-	-	19,44	100,00	100,00	100,00	50,00	100,00	100,00	38,89
wodzisławski	2,78	2,78	2,78	-	-	-	-	-	11,11	50,00	50,00	50,00	50,00	77,78	72,22	72,22
zawierciański	7,50	2,50	2,50	-	17,50	-	-	-	12,50	80,00	80,00	80,00	45,00	88,89	77,78	77,78
żywiecki	16,13	1,61	1,61	-	-	-	-	-	16,13	30,00	30,00	30,00	43,55	55,56	44,44	44,44
m. Bielsko-Biała	23,44	4,69	3,12	3,12	-	-	-	-	25,00	25,00	25,00	25,00	45,31	79,31	79,31	72,41
m. Bytom	24,07	14,81	11,11	3,70	-	-	-	-	18,52	30,00	20,00	20,00	44,44	87,50	75,00	62,50
m. Chorzów	16,40	10,58	10,05	0,53	1,06	100,00	50,00	-	26,98	45,10	45,10	43,14	65,08	86,18	84,55	80,49
m. Częstochowa	22,46	11,08	7,38	5,85	2,15	57,14	42,86	14,29	17,54	26,32	24,56	15,79	19,08	69,35	61,29	46,77
m. Dąbrowa Górnicza	22,44	19,51	19,02	6,83	-	-	-	-	22,93	89,36	87,23	80,85	68,78	95,04	94,33	87,94
m. Gliwice	20,92	18,83	15,48	3,35	-	-	-	-	21,34	74,51	66,67	58,82	56,90	89,71	80,15	69,85
m. Jastrzębie-Zdrój	22,34	13,83	12,77	6,38	-	-	-	-	28,72	51,85	51,85	29,63	60,64	84,21	82,46	77,19

**Tabela 2.4.12:** 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 pobyt 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 zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
m. Jaworzno	29,69	25,00	18,75	17,19	-	-	-	-	17,19	81,82	54,55	45,45	56,25	77,78	69,44	66,67
m. Katowice	16,15	9,62	7,22	4,47	10,65	70,97	48,39	38,71	21,65	41,27	38,10	36,51	52,23	76,32	72,37	65,13
m. Mysłowice	22,77	12,87	10,89	5,94	0,99	100,00	-	-	23,76	41,67	41,67	37,50	49,50	62,00	58,00	48,00
m. Piekary Śląskie	10,34	3,45	3,45	-	-	-	-	-	3,45	-	-	-	65,52	84,21	84,21	78,95
m. Ruda Śląska	6,85	5,48	2,74	-	10,96	87,50	50,00	37,50	20,55	46,67	26,67	26,67	46,58	70,59	61,76	55,88
m. Rybnik	8,33	4,17	-	-	4,17	-	-	-	25,00	16,67	16,67	16,67	41,67	60,00	60,00	60,00
m. Siemianowice Śląskie	8,86	5,06	5,06	2,53	8,86	100,00	42,86	14,29	16,46	76,92	69,23	61,54	45,57	94,44	83,33	80,56
m. Sosnowiec	27,93	26,58	25,68	16,22	1,35	100,00	100,00	66,67	16,67	59,46	56,76	54,05	46,40	89,32	87,38	44,66
m. Świętochłowice	40,00	30,00	30,00	20,00	10,00	100,00	100,00	100,00	20,00	-	-	-	30,00	66,67	66,67	33,33
m. Tychy	17,81	5,48	5,48	1,37	10,96	-	-	-	23,29	47,06	41,18	17,65	39,73	75,86	55,17	34,48
m. Zabrze	13,86	10,89	8,91	-	2,97	100,00	100,00	100,00	22,77	65,22	60,87	52,17	65,35	80,30	77,27	75,76
m. Żory	13,89	5,56	2,78	-	-	-	-	-	19,44	28,57	28,57	28,57	50,00	77,78	72,22	66,67
<b>Woj.</b>	<b>18,54</b>	<b>11,77</b>	<b>10,13</b>	<b>4,31</b>	<b>3,97</b>	<b>64,89</b>	<b>49,62</b>	<b>34,35</b>	<b>19,90</b>	<b>54,88</b>	<b>51,37</b>	<b>44,97</b>	<b>48,91</b>	<b>82,07</b>	<b>77,42</b>	<b>66,69</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ



**Tabela 2.4.13:** Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnej  
- do 180 dni

Podgrupa	W tym:			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 zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	1,45	-	-	-	-	-	20,29	50,00	50,00	50,00	50,00	52,17	77,78	72,22	66,67
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	6,73	4,08	3,88	2,04	60,00	60,00	18,57	59,34	59,34	49,45	47,55	81,55	80,69	80,69	75,54
Krwotok śródczaszkowy	25,00	20,00	-	10,00	100,00	-	20,00	100,00	50,00	-	50,00	70,00	30,00	30,00	20,00
podjączynówkowy	37,50	17,50	-	2,50	100,00	-	15,00	33,33	33,33	33,33	37,50	73,33	46,67	46,67	40,00
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	21,15	14,61	14,21	4,33	65,62	55,21	20,75	54,13	52,39	46,09	52,01	83,52	80,49	80,49	68,00
Pozostałe naczyńiopochoodne	1,75	-	-	3,51	-	-	12,28	57,14	57,14	57,14	29,82	64,71	17,65	17,65	17,65
TIA	21,59	8,19	-	4,96	65,00	30,00	18,36	54,05	36,49	33,78	36,72	76,35	62,84	62,84	54,05
Udar niedokrwienny mózgu	<b>18,54</b>	<b>11,77</b>	<b>10,13</b>	<b>3,97</b>	<b>64,89</b>	<b>49,62</b>	<b>19,90</b>	<b>54,88</b>	<b>51,37</b>	<b>44,97</b>	<b>48,91</b>	<b>82,07</b>	<b>77,42</b>	<b>77,42</b>	<b>66,69</b>
<b>Woj.</b>															

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.4.14:** 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 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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
będziński	30,60	22,39	19,40	4,48	66,67	66,67	16,67	53,73	70,83	66,67	66,67	66,67	66,42	84,27	78,65	71,91
bielski	28,26	8,70	6,52	2,17	-	-	-	54,35	52,00	52,00	52,00	52,00	56,52	65,38	61,54	57,69
cieszyński	24,78	10,62	9,73	3,54	-	-	-	27,43	54,84	51,61	48,39	48,39	53,10	76,67	71,67	68,33
częstochowski	48,00	12,00	8,00	-	-	-	-	28,00	71,43	71,43	57,14	44,00	44,00	72,73	63,64	45,45
gliwicki	12,07	12,07	8,62	-	-	-	-	34,48	85,00	80,00	60,00	56,90	56,90	84,85	78,79	60,61
kłobucki	35,00	15,00	15,00	-	-	-	-	27,50	72,73	54,55	45,45	62,50	84,00	84,00	72,00	64,00
lubliniecki	14,81	9,26	9,26	-	-	-	-	66,67	86,11	83,33	55,56	74,07	90,00	90,00	90,00	62,50
mikołowski	13,11	8,20	6,56	-	-	-	-	54,10	78,79	72,73	54,55	70,49	86,05	79,07	60,47	60,47
myszkowski	11,76	11,76	11,76	14,71	20,00	20,00	-	26,47	44,44	44,44	22,22	52,94	44,44	44,44	44,44	44,44
pszczyński	41,94	9,68	9,68	29,03	100,00	100,00	66,67	48,39	46,67	46,67	40,00	58,06	58,06	61,11	61,11	61,11
raciborski	29,07	2,33	2,33	37,21	90,62	81,25	65,62	43,02	64,86	62,16	48,65	46,51	77,50	77,50	75,00	47,50
rybnicki	14,29	-	-	-	-	-	-	50,00	100,00	100,00	100,00	78,57	100,00	100,00	100,00	100,00
tarnogórski	22,22	18,30	18,30	6,54	-	-	-	41,83	76,56	75,00	73,44	59,48	89,01	89,01	89,01	81,32
bieruńsko-łędziński	25,00	2,78	2,78	-	-	-	-	44,44	100,00	100,00	100,00	55,56	100,00	100,00	100,00	50,00
wodzisławski	13,89	8,33	8,33	-	-	-	-	22,22	37,50	37,50	37,50	52,78	78,95	73,68	73,68	73,68
zawierciański	20,00	7,50	7,50	17,50	-	-	-	42,50	94,12	82,35	82,35	57,50	78,26	69,57	69,57	69,57
żywiecki	24,19	3,23	3,23	-	-	-	-	43,55	37,04	37,04	37,04	61,29	44,74	36,84	36,84	36,84
m. Bielsko-Biała	34,38	6,25	3,12	6,25	-	-	-	48,44	22,58	22,58	22,58	56,25	63,89	63,89	58,33	58,33
m. Bytom	33,33	18,52	12,96	-	-	-	-	27,78	53,33	46,67	40,00	51,85	82,14	78,57	67,86	67,86
m. Chorzów	28,04	18,52	17,99	2,65	100,00	80,00	20,00	53,97	57,84	56,56	53,92	71,43	86,67	85,19	81,48	81,48
m. Częstochowa	35,08	15,69	9,85	3,69	58,33	50,00	33,33	42,46	52,90	49,28	36,96	28,92	64,89	54,26	39,36	39,36
m. Dąbrowa Górnicza	39,51	34,63	33,17	-	-	-	-	46,83	92,71	90,62	85,42	74,63	93,46	92,16	88,24	88,24
m. Gliwice	32,64	27,62	23,85	-	-	-	-	44,77	80,37	75,70	68,22	64,44	87,66	79,22	71,43	71,43
m. Jastrzębie-Zdrój	35,11	20,21	19,15	-	-	-	-	61,70	63,79	63,79	58,62	73,40	76,81	75,36	69,57	69,57

**Tabela 2.4.14:** 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 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 [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
m. Jaworzno	43,75	39,06	31,25	28,12	-	-	-	-	45,31	68,97	58,62	55,17	68,75	75,00	68,18	65,91
m. Katowice	25,43	15,81	11,34	5,84	13,06	78,95	55,26	42,11	46,74	62,50	59,56	54,41	62,20	76,24	72,38	62,98
m. Mysłowice	32,67	20,79	16,83	9,90	0,99	100,00	-	-	54,46	60,00	60,00	49,09	67,33	66,18	63,24	52,94
m. Piekary Śląskie	24,14	20,69	20,69	-	-	-	-	-	27,59	87,50	87,50	87,50	68,97	95,00	95,00	90,00
m. Ruda Śląska	15,07	12,33	8,22	1,37	13,70	90,00	60,00	40,00	50,68	54,05	35,14	29,73	58,90	69,77	62,79	53,49
m. Rybnik	29,17	12,50	8,33	-	4,17	-	-	-	54,17	38,46	30,77	30,77	62,50	86,67	80,00	80,00
m. Siemianowice Śląskie	13,92	10,13	10,13	7,59	13,92	100,00	45,45	27,27	49,37	87,18	79,49	69,23	64,56	86,27	78,43	76,47
m. Sosnowiec	40,54	37,84	36,04	21,17	1,35	100,00	100,00	66,67	31,53	80,00	78,57	74,29	56,31	85,60	81,60	42,40
m. Świętochłowice	50,00	30,00	30,00	20,00	20,00	100,00	100,00	50,00	30,00	33,33	33,33	33,33	30,00	66,67	66,67	33,33
m. Tychy	30,14	12,33	12,33	5,48	13,70	-	-	-	34,25	60,00	48,00	20,00	46,58	76,47	55,88	38,24
m. Zabrze	18,81	15,84	13,86	-	3,96	100,00	100,00	100,00	50,50	76,47	72,55	68,63	70,30	85,92	83,10	81,69
m. Żory	27,78	11,11	8,33	2,78	-	-	-	-	52,78	73,68	73,68	63,16	58,33	76,19	71,43	61,90
<b>Woj.</b>	<b>29,19</b>	<b>18,45</b>	<b>15,99</b>	<b>6,55</b>	<b>5,31</b>	<b>65,71</b>	<b>52,00</b>	<b>36,00</b>	<b>44,51</b>	<b>67,62</b>	<b>64,08</b>	<b>57,06</b>	<b>59,16</b>	<b>80,46</b>	<b>75,90</b>	<b>65,54</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.4.15:** Analiza rehabilitacji poprzedzających rehabilitację pacjentów na oddziale rehabilitacyjnej  
- do 366 dni

Podgrupa	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 [%]
	Poprzedzone hospitalizacją na oddziale stacjonarym [%]	Poprzedzone pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]	Poprzedzone poradą w poradniach rehabilitacyjnych [%]	Poprzedzone zabiegami w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]								
Choroba Alzheimera i inne otępienia	4,35	1,45	-	-	-	-	47,83	63,64	60,61	60,87	78,57	73,81
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	11,02	6,12	3,27	3,27	62,50	56,25	45,71	64,73	58,93	58,98	74,74	68,51
Krwotok śródczaszkowy	30,00	25,00	-	10,00	100,00	-	35,00	71,43	14,29	60,00	83,33	41,67
podjąwszyńówkowy	47,50	17,50	-	5,00	100,00	-	32,50	46,15	38,46	42,50	70,59	41,18
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	33,56	23,05	9,02	5,82	66,67	40,31	45,33	69,75	59,50	62,38	83,08	80,19
Pozostałe naczyniopochodne	7,02	-	-	5,26	-	-	45,61	50,00	38,46	42,11	45,83	12,50
TIA	32,75	13,40	0,25	5,71	65,22	8,70	39,45	63,52	47,80	45,41	75,41	60,11
Udar niedokrwieny mózgu	<b>29,19</b>	<b>18,45</b>	<b>6,55</b>	<b>5,31</b>	<b>65,71</b>	<b>36,00</b>	<b>44,51</b>	<b>67,62</b>	<b>57,06</b>	<b>59,16</b>	<b>80,46</b>	<b>65,54</b>
<b>Woj.</b>												

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeanalizowano roczną historię rehabilitacji pacjenta po poradzie w poradni rehabilitacyjnej. Tabele: **2.4.16** oraz **2.4.17** przedstawiają dane dla 180 dni przed poradą w analizowanej poradni. W tabelach **2.4.18** oraz **2.4.19** przedstawiono statystyki dla 366 dni przed rehabilitacją w analizowanej poradni.

**Tabela 2.4.16:** 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 [%]	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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	
będziński	6,72	2,24	-	4,48	100,00	100,00	66,67	33,58	20,00	20,00	20,00	61,19	90,24	89,02	80,49	
bielski	4,35	-	-	2,17	100,00	100,00	100,00	30,43	42,86	35,71	35,71	78,26	88,89	88,89	80,56	
cieszyński	3,54	1,77	-	3,54	50,00	50,00	25,00	9,73	18,18	18,18	18,18	74,34	94,05	91,67	88,10	
częstochowski	16,00	8,00	4,00	-	-	-	-	8,00	100,00	100,00	100,00	68,00	82,35	76,47	64,71	
gliwicki	5,17	-	-	-	-	-	-	8,62	100,00	100,00	100,00	72,41	97,62	88,10	71,43	
kłobucki	-	-	-	-	-	-	-	32,50	46,15	38,46	38,46	87,50	94,29	88,57	82,86	
lubliniecki	3,70	-	-	-	-	-	-	14,81	25,00	25,00	12,50	85,19	95,65	95,65	93,48	
mikołowski	3,28	3,28	-	-	-	-	-	29,51	38,89	38,89	33,33	78,69	83,33	81,25	66,67	
myszkowski	11,76	11,76	-	5,88	100,00	100,00	100,00	14,71	40,00	40,00	40,00	50,00	76,47	70,59	70,59	
pszczyński	-	-	-	9,68	100,00	100,00	100,00	25,81	-	-	-	70,97	90,91	90,91	86,36	
raciborski	10,47	-	-	32,56	82,14	75,00	67,86	31,40	62,96	51,85	51,85	41,86	80,56	75,00	55,56	
rybnicki	7,14	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,57	75,00	50,00	50,00	
tarnogórski	5,88	5,23	-	3,27	40,00	40,00	20,00	11,76	50,00	44,44	44,44	56,86	90,80	87,36	80,46	
bieruńsko-łędziński	2,78	2,78	2,78	-	-	-	-	8,33	100,00	100,00	100,00	80,56	96,55	96,55	48,28	
wodzisławski	2,78	-	-	-	-	-	-	13,89	80,00	80,00	80,00	63,89	91,30	86,96	86,96	
zawierciański	-	-	-	10,00	25,00	25,00	25,00	20,00	50,00	50,00	50,00	72,50	75,86	75,86	75,86	
żywiecki	4,84	1,61	-	-	-	-	-	17,74	-	-	-	51,61	65,62	56,25	53,12	
m. Bielsko-Biała	7,81	6,25	6,25	1,56	-	-	-	32,81	33,33	28,57	23,81	87,50	89,29	85,71	82,14	
m. Bytom	5,56	1,85	-	1,85	-	-	-	33,33	61,11	50,00	44,44	72,22	87,18	84,62	74,36	
m. Chorzów	5,29	3,70	3,70	2,65	80,00	60,00	40,00	23,81	55,56	53,33	51,11	79,37	94,67	94,00	93,33	
m. Częstochowa	8,31	2,15	1,23	2,15	57,14	42,86	28,57	18,46	21,67	18,33	13,33	32,92	71,96	70,09	66,36	
m. Dąbrowa Górnicza	2,93	2,93	1,46	-	-	-	-	21,46	90,91	90,91	88,64	82,44	97,63	97,63	91,72	
m. Gliwice	6,69	5,86	4,60	0,84	-	-	-	20,92	64,00	62,00	56,00	74,48	88,76	81,46	73,60	
m. Jastrzębie-Zdrój	13,83	13,83	9,57	-	-	-	-	35,11	48,48	48,48	45,45	88,30	84,34	83,13	79,52	

**Tabela 2.4.16:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnej - do 180 dni

Powiat	W tym:				W tym:				W tym:							
	Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]	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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
m. Jaworzno	15,62	12,50	9,38	9,38	-	-	-	-	21,88	64,29	64,29	64,29	70,31	80,00	80,00	77,78
m. Katowice	5,15	3,09	2,06	2,06	12,37	66,67	44,44	30,56	19,93	41,38	41,38	32,76	62,20	88,40	85,64	76,24
m. Mysłowice	8,91	3,96	2,97	1,98	-	-	-	-	33,66	50,00	50,00	47,06	73,27	85,14	78,38	67,57
m. Piekary Śląskie	-	-	-	-	-	-	-	-	13,79	-	-	-	44,83	69,23	69,23	61,54
m. Ruda Śląska	9,59	8,22	5,48	-	20,55	100,00	93,33	66,67	23,29	23,53	23,53	17,65	46,58	67,65	52,94	50,00
m. Rybnik	-	-	-	-	-	-	-	-	12,50	-	-	-	91,67	77,27	77,27	68,18
m. Siemianowice Śląskie	3,80	2,53	1,27	1,27	8,86	85,71	57,14	42,86	18,99	73,33	73,33	73,33	73,42	93,10	87,93	81,03
m. Sosnowiec	12,61	9,91	9,46	6,76	0,45	100,00	100,00	-	17,12	65,79	63,16	57,89	63,06	85,00	82,14	44,29
m. Świętochłowice	10,00	10,00	10,00	-	-	-	-	-	20,00	-	-	-	80,00	87,50	87,50	87,50
m. Tychy	4,11	1,37	1,37	-	12,33	11,11	-	-	13,70	60,00	50,00	30,00	53,42	82,05	71,79	43,59
m. Zabrze	7,92	0,99	0,99	-	3,96	100,00	100,00	100,00	21,78	54,55	54,55	54,55	81,19	80,49	76,83	75,61
m. Żory	11,11	2,78	2,78	2,78	-	-	-	-	16,67	33,33	33,33	16,67	83,33	90,00	90,00	90,00
<b>Woj.</b>	<b>6,74</b>	<b>3,97</b>	<b>3,22</b>	<b>1,58</b>	<b>4,28</b>	<b>70,21</b>	<b>58,87</b>	<b>45,39</b>	<b>21,09</b>	<b>47,77</b>	<b>45,47</b>	<b>42,01</b>	<b>66,05</b>	<b>87,37</b>	<b>84,11</b>	<b>75,01</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.4.17:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnej - do 180 dni

Podgrupa	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 [%]		
Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym														
	1,45	-	-	1,45	-	-	14,49	50,00	40,00	40,00	69,57	81,25	79,17	77,08
Choroba Alzheimera i inne otępienia	4,69	3,67	3,06	2,24	81,82	81,82	20,41	53,00	52,00	47,00	63,88	84,03	83,71	80,83
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	5,00	5,00	-	10,00	100,00	50,00	20,00	25,00	-	-	55,00	90,91	54,55	54,55
Krwotok śródczaszkowy podpańczynówkowy	10,00	7,50	-	5,00	100,00	100,00	27,50	27,27	18,18	18,18	72,50	79,31	62,07	55,17
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	7,08	4,06	4,01	4,38	69,07	56,70	22,19	48,98	47,76	44,31	66,98	89,49	87,47	76,57
Pozostałe naczyniopochodne	5,26	3,51	-	3,51	-	-	7,02	50,00	50,00	50,00	68,42	48,72	30,77	25,64
TIA	8,19	4,22	0,50	6,45	73,08	61,54	18,36	36,49	28,38	25,68	62,53	86,90	77,78	69,05
Udar niedokrwieny mózgu	<b>6,74</b>	<b>3,97</b>	<b>3,22</b>	<b>4,28</b>	<b>70,21</b>	<b>58,87</b>	<b>21,09</b>	<b>47,77</b>	<b>45,47</b>	<b>42,01</b>	<b>66,05</b>	<b>87,37</b>	<b>84,11</b>	<b>75,01</b>
<b>Woj.</b>														

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ



**Tabela 2.4.18:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnej - do 366 dni

Powiat	Hospitalizacja na oddziale stacjonarym [%]				Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]				Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]				Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]				W tym:			
	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	100,00	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	100,00	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	100,00	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	100,00	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]	100,00
będziński	12,69	4,48	0,75	100,00	100,00	66,67	52,24	52,86	50,00	44,29	73,88	84,85	83,84	77,78						
bielski	6,52	2,17	2,17	100,00	100,00	100,00	39,13	55,56	50,00	50,00	86,96	90,00	90,00	82,50						
cieszyński	5,31	1,77	-	100,00	100,00	25,00	18,58	47,62	47,62	42,86	78,76	93,26	91,01	88,76						
częstochowski	20,00	12,00	8,00	-	-	-	32,00	87,50	87,50	75,00	84,00	95,24	90,48	76,19						
gliwicki	10,34	5,17	3,45	-	-	-	32,76	89,47	84,21	78,95	82,76	97,92	91,67	72,92						
kłobucki	10,00	2,50	2,50	-	-	-	52,50	57,14	52,38	42,86	90,00	91,67	88,89	80,56						
lubliniecki	14,81	5,56	3,70	-	-	-	42,59	56,52	56,52	43,48	94,44	90,20	90,20	88,24						
mikołowski	8,20	4,92	1,64	-	-	-	47,54	62,07	62,07	58,62	86,89	84,91	84,91	69,81						
myszkowski	11,76	11,76	5,88	-	-	100,00	29,41	50,00	50,00	40,00	67,65	69,57	69,57	69,57						
pszczyński	16,13	9,68	-	71,43	71,43	57,14	45,16	50,00	35,71	35,71	83,87	92,31	92,31	88,46						
raciborski	18,60	5,81	5,81	83,78	78,38	67,57	54,65	63,83	51,06	51,06	66,28	89,47	80,70	66,67						
rybnicki	7,14	7,14	7,14	100,00	100,00	100,00	7,14	100,00	100,00	100,00	71,43	90,00	80,00	80,00						
tarnogórski	7,19	5,88	5,23	44,44	44,44	33,33	36,60	78,57	71,43	71,43	74,51	92,11	90,35	85,96						
bieruńsko-łędziński	2,78	2,78	2,78	-	-	-	38,89	100,00	100,00	100,00	86,11	96,77	96,77	51,61						
wodzisławski	2,78	-	-	-	-	-	41,67	73,33	73,33	73,33	69,44	96,00	88,00	88,00						
zawierciański	10,00	-	-	28,57	28,57	28,57	57,50	78,26	69,57	69,57	72,50	75,86	75,86	75,86						
żywiecki	9,68	4,84	1,61	-	-	-	37,10	13,04	13,04	13,04	83,87	67,31	59,62	57,69						
m. Bielsko-Biała	10,94	7,81	7,81	25,00	-	-	53,12	70,59	67,65	52,94	90,62	89,66	86,21	82,76						
m. Bytom	12,96	7,41	1,85	-	-	-	53,70	72,41	68,97	62,07	74,07	92,50	92,50	85,00						
m. Chorzów	8,47	4,76	4,76	87,50	75,00	62,50	53,44	76,24	74,26	72,28	87,83	94,58	93,98	91,57						
m. Częstochowa	14,46	5,54	3,69	66,67	58,33	50,00	40,62	54,55	47,73	33,33	45,23	81,63	77,55	72,11						
m. Dąbrowa Górnicza	5,37	5,37	4,88	-	-	-	58,54	92,50	92,50	89,17	91,71	98,94	98,94	94,15						
m. Gliwice	16,32	13,39	2,51	-	-	-	48,95	73,50	70,94	64,96	82,85	88,89	80,30	74,24						
m. Jastrzębie-Zdrój	29,79	24,47	24,47	-	-	-	47,87	55,56	55,56	53,33	91,49	83,72	82,56	79,07						

**Tabela 2.4.18:** Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji 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 [%]	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 [%]	Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]	z tej samej grupy chorób [%]	z tej samej podgrupy [%]	z tym samym rozpoznaniem według ICD10 [%]
m. Jaworzno	25,00	20,31	17,19	12,50	-	-	-	50,00	78,12	68,75	65,62	87,50	82,14	76,79	75,00
m. Katowice	9,62	6,19	5,50	3,78	16,15	63,83	42,55	29,79	68,66	67,16	61,19	78,35	85,96	83,77	75,00
m. Mysłowice	15,84	9,90	7,92	4,95	-	-	-	55,45	66,07	64,29	57,14	83,17	88,10	84,52	73,81
m. Piekary Śląskie	-	-	-	-	-	-	-	51,72	66,67	60,00	53,33	93,10	70,37	70,37	66,67
m. Ruda Śląska	12,33	10,96	6,85	-	23,29	100,00	94,12	42,47	48,39	41,94	38,71	73,97	62,96	55,56	48,15
m. Rybnik	4,17	4,17	4,17	-	-	-	-	41,67	50,00	50,00	50,00	100,00	79,17	75,00	66,67
m. Siemianowice Śląskie	12,66	10,13	3,80	2,53	15,19	91,67	58,33	45,57	80,56	72,22	72,22	83,54	90,91	86,36	78,79
m. Sosnowiec	20,27	16,22	14,86	9,91	0,90	100,00	100,00	39,19	79,31	78,16	66,67	75,23	90,42	86,83	44,91
m. Świętochłowice	30,00	20,00	20,00	-	20,00	100,00	100,00	30,00	-	-	-	90,00	88,89	88,89	88,89
m. Tychy	6,85	2,74	2,74	-	13,70	10,00	-	26,03	52,63	47,37	36,84	65,75	83,33	70,83	45,83
m. Zabrze	12,87	1,98	0,99	-	4,95	100,00	100,00	64,36	73,85	70,77	67,69	87,13	87,50	84,09	82,95
m. Żory	27,78	8,33	5,56	2,78	-	-	-	36,11	46,15	38,46	38,46	97,22	91,43	91,43	91,43
<b>Woj.</b>	<b>12,56</b>	<b>7,71</b>	<b>6,19</b>	<b>2,82</b>	<b>5,98</b>	<b>71,57</b>	<b>60,91</b>	<b>45,24</b>	<b>68,34</b>	<b>64,86</b>	<b>59,29</b>	<b>78,06</b>	<b>88,07</b>	<b>84,84</b>	<b>75,90</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.4.19: Analiza ponownych rehabilitacji pacjentów po rehabilitacji na oddziale rehabilitacyjnej - do 366 dni

Podgrupa	Hospitalizacja na oddziale stacjonarnym [%]			Pobyt w ośrodku rehabilitacji dziennej [%]			W tym:			Porada w poradniach rehabilitacyjnych [%]			W tym:			Fizjoterapia ambulatoryjna w dziale (pracowni) fizjoterapii [%]			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 [%]	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 [%]			
Choroba Alzheimera i inne otępienia	2,90	-	-	2,90	-	-	-	-	-	52,17	63,89	61,11	83,93	78,57	55,56	81,16	83,93	76,79			
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	9,18	6,94	3,47	3,67	88,89	83,33	88,89	88,89	83,33	39,59	70,10	69,07	84,14	84,14	62,89	75,92	84,14	81,18			
Krwotok śródczaszkowy	15,00	10,00	-	15,00	100,00	33,33	100,00	33,33	-	40,00	62,50	25,00	87,50	37,50	12,50	80,00	87,50	37,50			
podjączynówkowy	22,50	17,50	-	10,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	45,00	38,89	16,67	71,43	54,29	16,67	87,50	71,43	48,57			
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	13,26	7,94	3,29	6,13	72,06	61,76	72,06	61,76	49,26	48,49	70,05	68,56	90,45	88,52	62,88	79,34	90,45	77,89			
Pozostałe naczyniopochodne	7,02	3,51	-	8,77	-	-	-	-	-	21,05	58,33	58,33	46,67	31,11	58,33	78,95	46,67	24,44			
TIA	14,14	8,19	0,74	7,20	75,86	58,62	75,86	58,62	27,59	36,72	59,46	41,89	87,93	79,31	37,16	71,96	87,93	70,34			
Udar niedokrwieny mózgu	12,56	7,71	2,82	5,98	71,57	60,91	71,57	60,91	46,70	45,24	68,34	64,86	88,07	84,84	59,29	78,06	88,07	75,90			
<b>Woj.</b>																					

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.4.2 Poradnia rehabilitacyjna dla dzieci

W analizowanej grupie chorób w województwie śląskim w poradni rehabilitacyjnej dla dzieci liczba sprawozdanych porad nie przekraczała 100, dlatego postanowiono przedstawić jedynie podstawowe statystyki. Tabele 2.4.20 oraz 2.4.21 prezentują dane dotyczące liczby pacjentów, liczby porad oraz średniego wieku pacjenta. W kolumnie 'Pacjenci spoza województwa' przedstawiony został udział świadczeń, w których pacjenci byli spoza województwa w którym korzystali ze świadczeń rehabilitacyjnych, tzn. tych pacjentów, którzy nie są zameldowani w województwie śląskim. Odsetek pacjentów spoza województwa w wierszu podsumowującym informuje jaka część pacjentów w całym województwie leczyła się w województwie śląskim, mimo że nie była w nim zameldowana.

Tabela 2.4.20: Podstawowe statystyki

Powiat	Liczba pacjentów	Liczba porad	Średni wiek pacjenta [lata]	Pacjenci spoza województwa [%]
m. Ruda Śląska	2	2	8	-
pszczyński	1	1	12	-
tarnogórski	1	1	7	-
m. Bielsko-Biała	1	7	17	-
m. Zabrze	1	1	5	-
<b>Woj.</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.4.21: Podstawowe statystyki

Podgrupa	Liczba pacjentów	Liczba porad	Średni wiek pacjenta [lata]	Pacjenci spoza województwa [%]
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	4	10	12	-
Pozostałe naczyniopochodne	1	1	5	-
Udar niedokrwienny mózgu	1	1	5	-
<b>Woj.</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

## 2.4.3 Liczba świadczeniodawców - poradnie rehabilitacyjne

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta w poradniach rehabilitacyjnych z analizowaną grupą chorób wyniosła 188, w tym 2 świadczeniodawców udzielało świadczeń w więcej niż jednej poradni rehabilitacyjnej. Tabela 2.4.22 prezentuje nazwy świadczeniodawców oraz liczbę pacjentów.

Tabela 2.4.22: Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
12.0001	1300	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński	7

**Tabela 2.4.22:** Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
12.0003	1300	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa	43
12.0007	1300	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice	6
12.0012	1300	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec	31
12.0013	1300	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój	5
12.0014	1300	Szpital Wojewódzki w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała	5
12.0015	1300	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec	32
12.0019	1300	SP ZOZ Miejski Szpital Zespolony w Częstochowie	m. Częstochowa	3
12.0021	1300	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewiczza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza	51
12.0024	1300	Szpital Specjalistyczny nr 2 w Bytomiu	m. Bytom	1
12.0028	1300	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Żywcu	żywiecki	20
12.0030	1300	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński	7
12.0039	1300	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice	9
12.0040	1300	Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Chirurgii Urazowej im. dr. J. Daaba	m. Piekary Śląskie	2
12.0042	1300	SP ZOZ w Myszkowie	myszkowski	5
12.0046	1300	SP ZOZ Żepty" Górnośląskie Centrum Rehabilitacji im. gen. Jerzego Ziętką w Tarnowskich Górach	tarnogórski	102
12.0047	1300	Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii w Bystrej	bielski	4
12.0049	1300	Szpital Miejski w Siemianowicach Śląskich sp. z o.o.	m. Siemianowice Śląskie	4
12.0056	1300	SP ZOZ Szpital nr 2 im. dr. Tadeusza Boczonja w Mysłowicach	m. Mysłowice	5
12.0063	1300	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice	4
12.0065	1300	Szpital Miejski nr 4 w Gliwicach sp. z o.o.	m. Gliwice	10
12.0067	1300	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski	2
12.0069	1300	ZOZ w Kłobucku	kłobucki	17
12.0079	1300	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	częstochowski	2
12.0087	1300	Śląskie Centrum Rehabilitacji i Prewencji z siedzibą w Ustroniu	cieszyński	28
12.0088	1300	Beskidzki Zespół Leczniczo - Rehabilitacyjny Szpital Opieki Długoterminowej w Jaworzcu	bielski	4
12.0092	1300	Uzdrowisko Goczałkowice - Zdrój sp. z o.o.	pszczyński	4
12.0092	1301	Uzdrowisko Goczałkowice - Zdrój sp. z o.o.	pszczyński	1
12.0097	1300	Epione sp. z o.o.	m. Katowice	8
12.0098	1300	NZOZ Ośrodek Diagnostyki i Leczenia Chorób Kobięcych oraz Schorzeń Sutka Tommed Tomasz Bula	m. Katowice	8
12.0099	1300	Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Chirurgii Urazowej im. dr. J. Daaba	lubliniecki	15
12.0105	1300	Zespół Sanatoryjno - Szpitalny Rehabilitacji Narządu Ruchu Gwarek	pszczyński	10
12.0129	1300	Ośrodek Leczniczo - Rehabilitacyjny Pałac Kamieniec sp. z o.o.	tarnogórski	6
12.0129	1301	Ośrodek Leczniczo - Rehabilitacyjny Pałac Kamieniec sp. z o.o.	tarnogórski	1
12.0138	1300	Caritas Diecezji Gliwickiej	lubliniecki	14
12.0142	1300	Primus sp. z o.o.	będziński	13
12.0155	1300	Miejski ZOZ w Lędzinach	bieruńsko-lędziński	17
12.0156	1300	Medicus Maurycy Jakubiec Urszula Jakubiec s.j.	żywiecki	13
12.0158	1300	Leczniczo - Rehabilitacyjny NZOZ Orthogon sp. z o.o.	m. Jastrzębie-Zdrój	7
12.0166	1300	Centrum Opieki i Rehabilitacji Zdrowie sp. z o.o.	m. Częstochowa	151
12.0169	1300	NZOZ Medyk sp. z o.o.	m. Żory	19
12.0230	1300	Centrum Medyczne Betamed	m. Chorzów	25
12.0235	1300	Avimed sp. z o.o.	m. Bytom	7
12.0261	1300	Introl - Energomontaż sp. z o.o.	m. Chorzów	13
12.0262	1300	Novia sp. z o.o. NZOZ Novia Med	m. Chorzów	3
12.0263	1300	Porad - Med sp. z o.o.	m. Świętochłowice	1
12.0279	1300	Fundacja Ochrony Zdrowia Pracowników Kwk Julian w Piekarach Śląskich	m. Piekary Śląskie	20

**Tabela 2.4.22:** Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
12.0291	1300	Grupowa Praktyka Lekarzy Rodzinnych - Ewanmed - s.c. Ewa Łowińska - Ogonowska, Andrzej Waniek	m. Katowice	1
12.0340	1300	NZOZ Helpmed Zpchr. im. dr. med. Tadeusza Boczonja sp. z o.o.	m. Tychy	2
12.0368	1300	Ośrodek Rehabilitacyjno - Lecznicy sp. z o.o.	mikołowski	33
12.0379	1300	NZOZ Centum Medyczne Arka - Med sp. z o.o.	m. Tychy	7
12.0384	1300	Optima sp. z o.o.	m. Tychy	6
12.0405	1300	Sar s.j.	m. Bytom	9
12.0413	1300	Przychodnia na Witosza sp. z o.o.	m. Katowice	8
12.0431	1300	Multimed System sp. z o.o.	m. Katowice	2
12.0448	1300	Śląskie Centrum Zdrowia Kobiety sp. z o.o.	m. Katowice	10
12.0461	1300	Prywatna Przychodnia Lekarska Barbara Frysz - Domańska i Henryk Domański s.j.	bieruńsko-łędzki	2
12.0462	1300	Fundacja Unia Bracka	m. Ruda Śląska	6
12.0465	1300	Fundacja Unia Bracka	m. Katowice	33
12.0467	1300	Fundacja Unia Bracka	m. Gliwice	9
12.0469	1300	Fundacja Unia Bracka	m. Sosnowiec	9
12.0473	1300	Ośrodek dla Osób Niepełnosprawnych Miłosierdzie Boże	mikołowski	11
12.0474	1300	Szpakmed sp. z o.o.	m. Ruda Śląska	10
12.0489	1300	Zespół Poradni Specjalistycznych nr 1 w Tychach sp. z o.o.	m. Tychy	8
12.0501	1300	Samodzielny Gminny ZOZ w Jasienicy	bielski	5
12.0503	1300	Obwód Lecznictwa Kolejowego - S. P. Z. O. Z. w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała	6
12.0513	1300	ZOZ Medyk sp. z o.o.	żywiecki	15
12.0533	1300	Przedsiębiorstwo Usługowo - Produkcyjne Metus sp. z o.o.	cieszyński	1
12.0540	1300	Witold Kurowski, Roman Matonóg Praktyka Grupowa Lekarzy Podstawowej Opieki Zdrowotnej s.c. Witold Kurowski, Roman Matonóg	żywiecki	3
12.0547	1300	NZOZ Centrum Lekarskie Alfa s.j. Ryszard Sędziak i Wspólnicy	m. Bielsko-Biała	1
12.0550	1300	Maria Grygierzec	bielski	4
12.0555	1300	NZOZ Centrum Medyczne Diamed sp. z o.o.	bielski	1
12.0557	1300	NZOZ Medicus s.c.	cieszyński	1
12.0568	1300	NZOZ Welux sp. z o.o.	cieszyński	8
12.0584	1300	Polimed sp. z o.o.	bielski	3
12.0602	1300	Krzysztof Nowara	cieszyński	7
12.0644	1300	SP ZOZ Gminny Ośrodek Zdrowia Konopiska	częstochoowski	4
12.0654	1300	Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością NZOZ Centrum Medyczne Amicus	częstochoowski	3
12.0655	1300	Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością NZOZ Centrum Medyczne Amicus	m. Częstochowa	3
12.0676	1300	Krzysztof Nadaj	częstochoowski	6
12.0689	1300	Adam Jakubiec	myszkowski	10
12.0711	1300	Stanisław Izdebski	lubliniecki	11
12.0713	1300	NZOZ Przychodnia Lekarska Księżycowa sp. z o.o.	m. Częstochowa	1
12.0729	1300	Nasza Przychodnia sp. z o.o.	m. Częstochowa	10
12.0734	1300	Przychodnia Medycyny Rodzinnej Borowno sp. z o.o.	częstochoowski	2
12.0736	1300	Ad Zammed Zakład Rehabilitacji Leczniczej Adrian Zamora, Damian Zamora s.j.	myszkowski	8
12.0742	1300	Euro - Medicus Waldemar Tyrek Małgorzata Tyrek s.j.	m. Częstochowa	7
12.0752	1300	Eskulap sp. z o.o.	m. Żory	2
12.0774	1300	Joanna Białicka	wodzisławski	2
12.0800	1300	NZOZ Pro Vita Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością	m. Rybnik	10
12.0811	1300	Medipoz sp. z o.o.	rybnicki	10
12.0822	1300	Vitamed sp. z o.o.	wodzisławski	2
12.0862	1300	Zakład Lecznictwa Ambulatoryjnego w Zawierciu	zawierciański	6
12.0865	1300	Przychodnia Milowice sp. z o.o.	m. Sosnowiec	12
12.0867	1300	SP ZOZ Skalmed w Kroczycach	zawierciański	2
12.0891	1300	Jarosław Kleszczewski	zawierciański	2
12.0898	1300	Katarzyna Czerwik, Karol Marcinkowski Alfa s.c.	zawierciański	3
12.0906	1300	Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowo - Usługowe Sukces sp. z o.o.	m. Sosnowiec	9
12.0915	1300	Lidia Małgorzata Maltazar - Czerczak, Aleksandra Jolanta Rodak Polmed s.c.	będzkiński	5
12.0919	1300	Zespół Lecznictwa Otwartego sp. z o.o. w Jaworznie	m. Jaworzno	18
12.0952	1300	Zbm Zdrowie Maria Sadowska - Wieczorek, Bartosz Wieczorek s.j.	m. Bytom	14
12.0956	1300	Izabella Deńca - Kuziemko	m. Sosnowiec	23

**Tabela 2.4.22:** Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
12.0974	1300	Obwód Lecznictwa Kolejowego w Gliwicach - Spzoz	m. Gliwice	16
12.0979	1300	Radan - Med sp. z o.o. Zakład Lecznictwa	m. Gliwice	16
12.0982	1300	Usługi Medyczne Pro - Med sp. z o.o.	m. Gliwice	12
12.1001	1300	NZOZ Vitamed sp. z o.o.	m. Gliwice	8
12.1011	1300	Zakład Lecznictwa Podstawowego i Specjalistycznego Medicor sp. z o.o.	m. Gliwice	14
12.1030	1300	Olimpionik sp. z o.o.	m. Zabrze	8
12.1035	1300	Iwona Kuźmińska - Meryk i Partnerzy - Lekarze	gliwicki	7
12.1047	1300	Med - Profil NZOZ sp. z o.o.	gliwicki	21
12.1050	1300	Opifer sp. z o.o.	m. Zabrze	57
12.1053	1300	NZOZ Promed sp. z o.o.	tarnogórski	5
12.1078	1300	Zespół Wojewódzkich Przychodni Specjalistycznych	m. Katowice	4
12.1081	1300	Pszczynski Ośrodek Rehabilitacyjno - Terapeutyczny	pszczyński	6
12.1083	1300	Publiczny ZOZ Ośrodek Rehabilitacyjno - Opiekuńczy	m. Mysłowice	25
12.1088	1300	Zakład Usług Rehabilitacyjno - Socjalnych sp. z o.o.	m. Katowice	7
12.1105	1300	NZOZ Ośrodek Rehabilitacji Marek Grodzki	m. Tychy	29
12.1121	1300	Medico sp. z o.o.	m. Siemianowice Śląskie	12
12.1123	1300	Vita Med s.c. Jacek Bil, Dawid Hadasik	m. Tychy	2
12.1134	1300	Kobra sp. z o.o.	m. Mysłowice	21
12.1155	1300	NZOZ Orto - Medic sp. z o.o.	m. Mysłowice	27
12.1161	1300	NZOZ Rehavit	m. Siemianowice Śląskie	11
12.1167	1300	Cen - Med Specjalistyczny Ośrodek Badań i Porad Lekarskich	m. Bytom	6
12.1210	1300	Bud - Med S. Budziosz, I. Palka - Kisielowska s.j.	m. Katowice	1
12.1239	1300	Krzysztof Ptak, Stanisław Ptak, Tomasz Ptak - NZOZ Przychodnia Sportowo - Rehabilitacyjna Zdrowie s.c. Stanisław Ptak, Krzysztof P	m. Bielsko-Biała	11
12.1247	1300	NZOZ Welux sp. z o.o.	m. Bielsko-Biała	12
12.1251	1300	Justyna Noculak - Moskal	bielski	12
12.1328	1300	Ekovita sp. z o.o.	m. Częstochowa	7
12.1329	1300	Zakład Rehabilitacji Leczniczej sp. z o.o.	m. Częstochowa	11
12.1380	1300	Niepubliczny Zakład Rehabilitacji Leczniczej Rehmed s.c. Miłosz Marek, Mariola Borzęcka	m. Jastrzębie-Zdrój	40
12.1401	1300	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Prewreh	wodzisławski	3
12.1428	1300	NZOZ Rehabilitacja dla Wszystkich W. Serwotka L. Michałek s.j.	wodzisławski	1
12.1437	1300	Ośrodek Rehabilitacyjno - Wychowawczy dla Dzieci Niepełnosprawnych	m. Jaworzno	1
12.1481	1300	Kamilla Buszka - Wieprzycka	gliwicki	16
12.1502	1300	NZOZ Ośrodek Rehabilitacji Leczniczej Reha - Vita sp. z o.o.	m. Gliwice	11
12.1505	1300	Intens sp. z o.o.	m. Gliwice	15
12.1513	1300	Michalina Spatz	m. Gliwice	11
12.1587	1300	Centrum Rehabilitacji sp. z o.o.	m. Chorzów	76
12.1588	1300	NZOZ Ośrodek Rehabilitacji Marek Grodzki	raciborski	41
12.1589	1300	NZOZ Ośrodek Rehabilitacji Marek Grodzki	m. Częstochowa	39
12.1590	1300	Jerzy Żak,barbara Żak - Centrum Odnowy Biologicznej, Rehabilitacji Leczniczej Puls s.c. J. B. Żak	m. Katowice	12
12.1591	1300	Starochorzowskie Centrum Sportu Sokół	m. Chorzów	5
12.1592	1300	Krystyna Liersz - Żelasko	m. Katowice	6
12.1593	1300	Miroslaw Smółka	m. Katowice	11
12.1600	1300	Fizjo - Med II sp. z o.o.	m. Katowice	33
12.1601	1300	NZOZ Centrum Leczenia Zimnem Magdalena Grodzka s.j.	m. Ruda Śląska	35
12.1602	1300	Amed Górnośląskie Centrum Medycyny i Rehabilitacji	m. Katowice	42
12.1603	1300	Barbara Hadrosek - Kiołbasa	m. Siemianowice Śląskie	1
12.1612	1300	Crobis sp. z o.o.	m. Katowice	14
12.1613	1300	NZOZ Poradnia Rehabilitacji Róża Pisarczyk s.j.	m. Siemianowice Śląskie	33
12.1618	1300	Medica s.j. Bogumiła Wójcik i Wspólnik	cieszyński	8
12.1620	1301	NZOZ Ośrodek Adaptacyjny Bernadeta Wiśniowska s.j.	m. Ruda Śląska	2
12.1633	1300	Nszoz Medicus II Irena Klimczak, Małgorzata Klimczak, Jerzy Klimczak s.j.	cieszyński	2
12.1634	1300	Zdrowie i Rehabilitacja s.c. Kisiała Mirosław Kisiała Dorota	m. Bielsko-Biała	2
12.1635	1301	Mariola Sękowska	m. Bielsko-Biała	1
12.1636	1300	Danuta Nowrotek	m. Bielsko-Biała	5
12.1640	1300	Danuta Pietrasina	cieszyński	5

**Tabela 2.4.22:** Lista świadczeniodawców którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta z analizowanej grupy chorób

ID	VIII część kodu re-sortowego	Nazwa	Powiat	Liczba pacjentów
12.1642	1300	Centrum Widzyk s.k.	m. Bielsko-Biała	6
12.1644	1300	Federacja Związków Zawodowych Pracowników Publicznej Radiofonii i Telewizji w Polsce	cieszyński	3
12.1649	1300	Janusz Wapienik	cieszyński	1
12.1653	1300	Aleksandra Kisiała	cieszyński	7
12.1654	1300	Ewa Kluszczyńska	m. Częstochowa	8
12.1655	1300	Ewa Kluszczyńska	kłobucki	9
12.1656	1300	Stowarzyszenie Ludzi Otwartych Serc	częstochowski	1
12.1657	1300	Beata Tkocz - Szczepanik	częstochowski	3
12.1658	1300	Labomed Kowalski i Smaczny s.j.	myszkowski	5
12.1661	1300	Jst sp. z o.o.	m. Częstochowa	2
12.1662	1300	Rpm s.a.	cieszyński	1
12.1669	1300	Raciborskie Centrum Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych	raciborski	10
12.1670	1300	Rehabilitacja Romańska i Skorupa s.j.	wodzisławski	9
12.1671	1300	NZOZ Poradnia Rehabilitacji Roman Spandel s.j.	wodzisławski	3
12.1672	1300	Tadeusz Irzykowski	m. Żory	10
12.1674	1300	Aleksandra Bieńkowska, Elżbieta Kieś, Beata Styga Rehabilitant s.c.	m. Rybnik	6
12.1675	1300	Halina Kula, Izabela Matuszczyk Suda Beata Janusz Matuszczyk Rehmed s.c.	m. Rybnik	2
12.1677	1300	NZOZ Fizjo - Med s.c. Marek Sroka, Paweł Lociński	raciborski	6
12.1678	1300	Thera - Med Centrum Fizjoterapii sp. z o.o.	wodzisławski	7
12.1682	1300	Unimed sp. z o.o.	m. Dąbrowa Górnicza	47
12.1683	1300	NZOZ Zakład Rehabilitacji Leczniczej Reh.mediums. C.	m. Sosnowiec	6
12.1684	1300	Jurajskie Centrum Medyczne Bożek s.j.	zawierciański	12
12.1685	1300	Centrum Medyczne Dmw Medica	m. Sosnowiec	4
12.1687	1300	NZOZ Powiatowe Centrum Rehabilitacji s.j. Jerzy Bąk, Leszek Pala	będziński	34
12.1691	1300	Centrum Medyczne Rehab sp. z o.o.	będziński	20
12.1692	1300	Joanna Gwiazda Ślusarczyk, Janusz Miskus Salus s.c. Joanna Gwiazda - Ślusarczyk, Janusz Miskus	m. Jaworzno	26
12.1693	1300	Mbm Nova sp. z o.o. s.k.	m. Sosnowiec	11
12.1695	1301	SP ZOZ - Ośrodek Rehabilitacji Dzieci Niepełnosprawnych	m. Zabrze	1
12.1697	1300	Inspektorat Towarzystwa Salezjańskiego św. Jana Bosko	tarnogórski	3
12.1699	1300	Kumibex Spółką z Ograniczoną Odpowiedzialnością	tarnogórski	1
12.1700	1300	Specjalistyczny Ośrodek Rehabilitacji sp. z o.o.	m. Gliwice	19
12.1709	1300	Ewa Koziańska	m. Gliwice	12
12.2970	1300	Ośrodek Symetria sp. z o.o.	pszczyński	5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.5 Opieka długoterminowa

Przedmiotem analiz w niniejszej części opracowania są świadczenia realizowane w ramach umowy w rodzaju świadczenia pielęgnacyjne i opiekuńcze. Podobnie jak w innych przypadkach wykorzystano dane jednostkowe Narodowego Funduszu Zdrowia (dalej: NFZ) dotyczące świadczeń sprawozdanych za rok 2016. Zwraca się uwagę, że w części tabel dane są prezentowane w tys. do 2 miejsc po przecinku (tzn. wartości są zaokrąglane do części dziesiętnych). Stąd też wartość 0,00 wskazuje, że analizowana zmienna przyjęła wartość bliską zero (nie większą niż 5).

### 2.5.1 Demografia w opiece długoterminowej

#### 2.5.1.1 Demografia w opiece długoterminowej w Polsce



**Tabela 2.5.1:** Struktura demograficzna pacjentów

Przedziały wiekowe	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej stacjonarnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej domowej [tys.]	Udział pacjentów w opiece długoterminowej domowej [%]
<18	1,15	0,47	0,68	59,56
18 - 44	3,69	0,79	2,94	79,58
45 - 64	12,04	4,49	7,69	63,86
65 - 74	16,00	6,41	9,82	61,34
75 - 84	32,91	13,08	20,35	61,82
85+	39,30	16,02	23,86	60,71

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.5.2:** Struktura demograficzna pacjentów w postaci odsetka ludności

Przedziały wiekowe	Odsetek ludności korzystający z opieki długoterminowej [%]	Odsetek ludności korzystający z opieki długoterminowej stacjonarnej [%]	Odsetek ludności korzystający z opieki długoterminowej domowej [%]
<18	0,02	0,01	0,01
18 - 44	0,03	0,01	0,02
45 - 64	0,12	0,05	0,08
65 - 74	0,48	0,19	0,29
75 - 84	1,79	0,71	1,11
85+	5,29	2,16	3,21

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

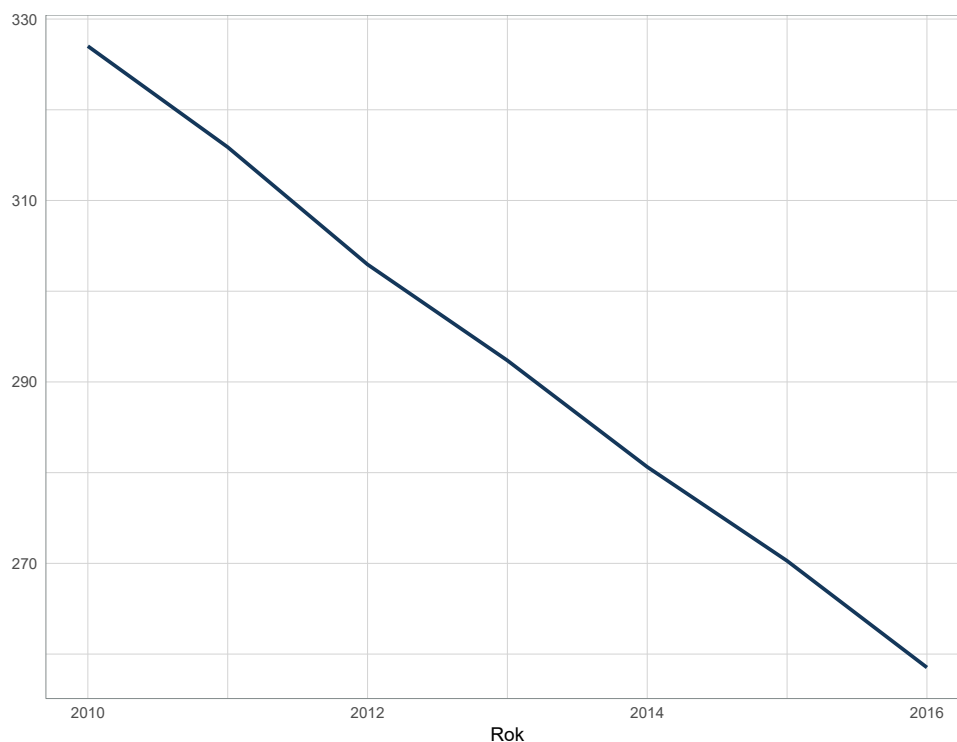
**Tabela 2.5.3:** Struktura demograficzna pacjentów na 100 tys. ludności

Przedziały wiekowe	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej stacjonarnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej domowej [tys.]
<18	0,00	0,00	0,00
18 - 44	0,01	0,00	0,01
45 - 64	0,03	0,01	0,02
65 - 74	0,04	0,02	0,03
75 - 84	0,09	0,03	0,05
85+	0,10	0,04	0,06

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Współczynnik pielęgnacyjny oblicza się poprzez podzielenie liczby kobiet w wieku 50-64 (czyli potencjalnych opiekunów) przez liczbę populacji w wieku 80 lat i więcej. Spadająca wartość współczynnika świadczy o zmniejszającym się potencjale opiekuńczym oraz o większej potrzebie opieki instytucjonalnej.

**Wykres 2.5.1:** Współczynnik pielęgnacyjny na przestrzeni lat



Opracowanie DAiS na podstawie danych z GUS

### 2.5.1.2 Demografia w opiece długoterminowej w województwie kujawsko-pomorskim

**Tabela 2.5.4:** Struktura demograficzna pacjentów

Przedziały wiekowe	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej stacjonarnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej domowej [tys.]	Udział pacjentów w opiece długoterminowej domowej [%]
<18	0,07	0,02	0,06	80,00
18 - 44	0,20	0,05	0,11	56,28
45 - 64	0,55	0,25	0,32	58,21
65 - 74	0,70	0,33	0,40	56,55
75 - 84	1,22	0,61	0,63	52,01
85+	1,53	0,78	0,80	51,93

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.5.5:** Struktura demograficzna pacjentów w postaci odsetka ludności

Przedziały wiekowe	Odsetek ludności korzystający z opieki długoterminowej [%]	Odsetek ludności korzystający z opieki długoterminowej stacjonarnej [%]	Odsetek ludności korzystający z opieki długoterminowej domowej [%]
<18	0,02	0,00	0,02
18 - 44	0,03	0,01	0,01
45 - 64	0,10	0,05	0,06
65 - 74	0,38	0,18	0,22
75 - 84	1,31	0,66	0,68
85+	4,14	2,11	2,15

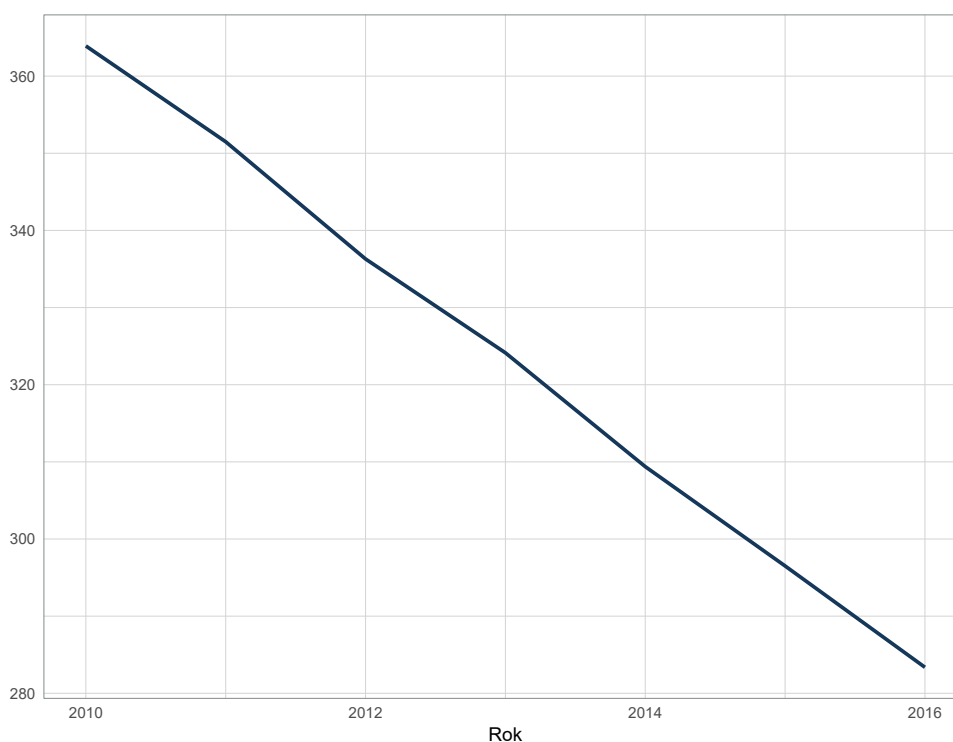
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.5.6:** Struktura demograficzna pacjentów na 100 tys. ludności

Przedziały wiekowe	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej stacjonarnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece długoterminowej domowej [tys.]
<18	0,00	0,00	0,00
18 - 44	0,01	0,00	0,01
45 - 64	0,03	0,01	0,02
65 - 74	0,03	0,02	0,02
75 - 84	0,06	0,03	0,03
85+	0,07	0,04	0,04

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Wykres 2.5.2:** Współczynnik pielęgnacyjny na przestrzeni lat w województwie kujawsko-pomorskim



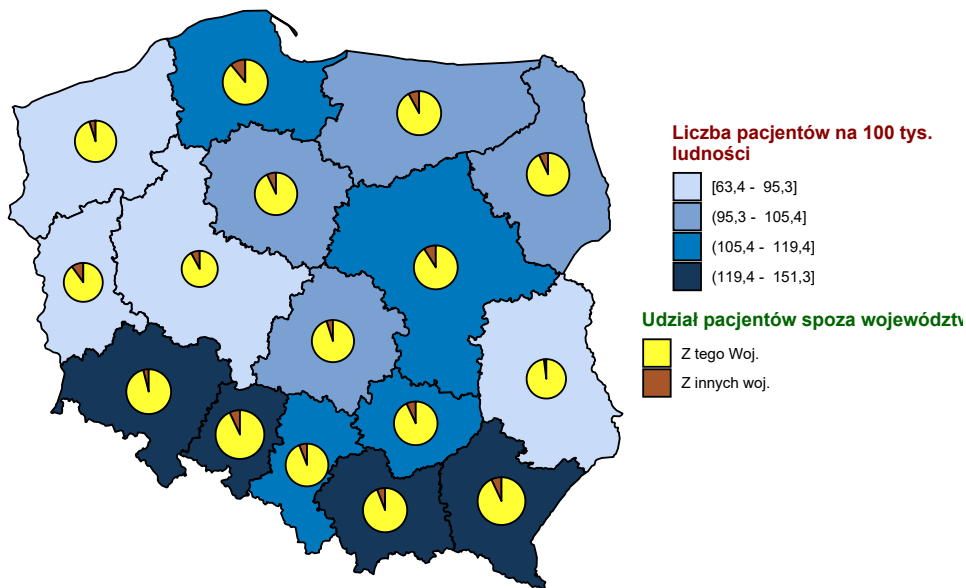
Opracowanie DAiS na podstawie danych z GUS

## 2.5.2 Świadczenia opieki długoterminowej w warunkach stacjonarnych

W 2016 w województwie kujawsko-pomorskim ze świadczeń w ramach opieki Długoterminowej w warunkach stacjonarnych skorzystało 2,03 tys. osób (w tym 0,15 tys. pacjentów spoza Województwa). Liczba pacjentów korzystających z analizowanych świadczeń w przeliczeniu na 100 tys. ludności wyniosła 97,36. Z kolei liczba pacjentów w przeliczeniu na 100 tys. dorosłych wyniosła 117,95, a w przeliczeniu na 100 tys. dzieci<sup>48</sup> 3,98.

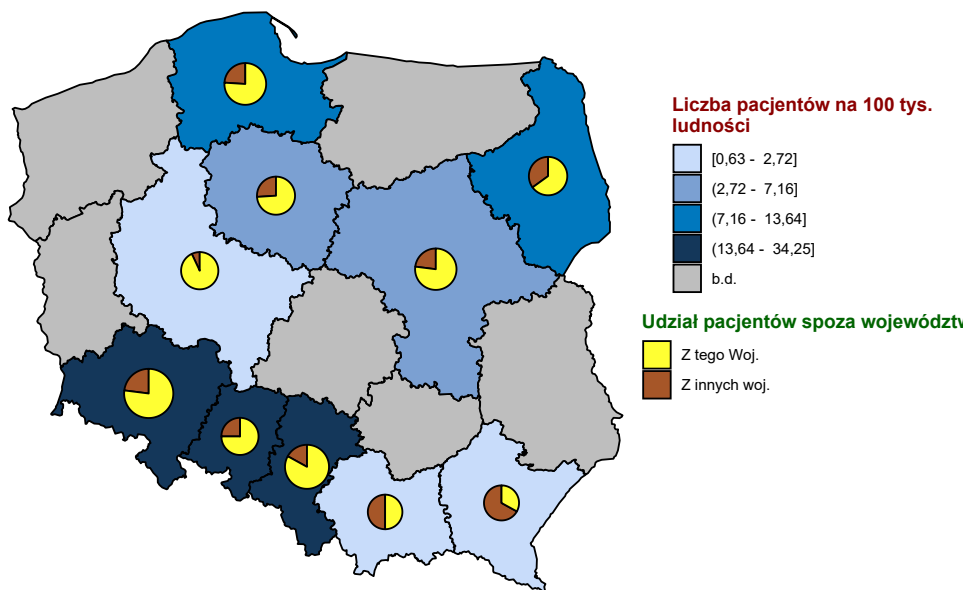
<sup>48</sup>Pod pojęciem świadczeń dla dzieci rozumie się wszystkie świadczenia dla osób poniżej 18 roku życia wg rocznika urodzenia wśród danej grupy niezależnie od miejsca leczenia.

**Mapa 2.5.1:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)



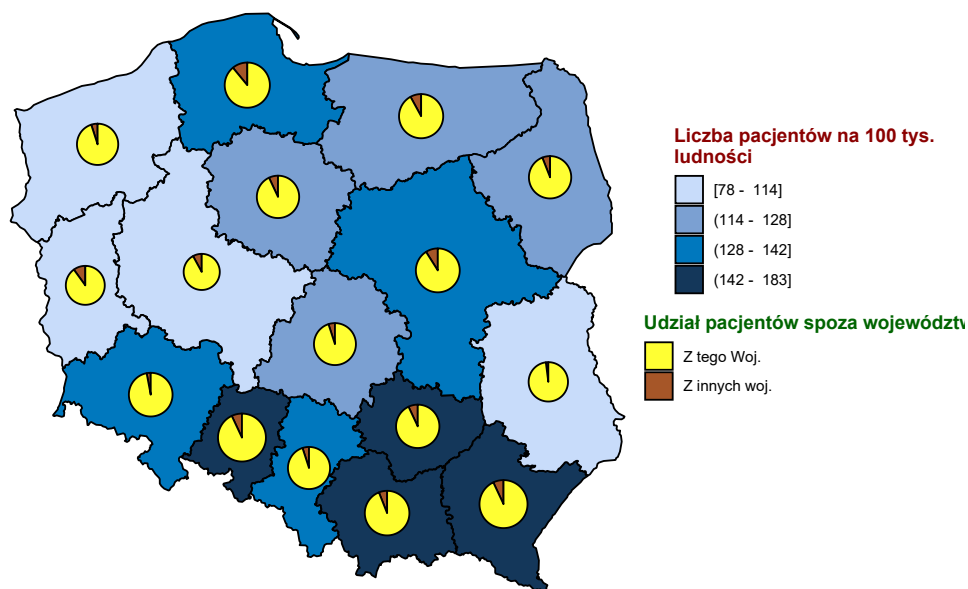
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.5.2:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca udzielania świadczeń (dzieci)



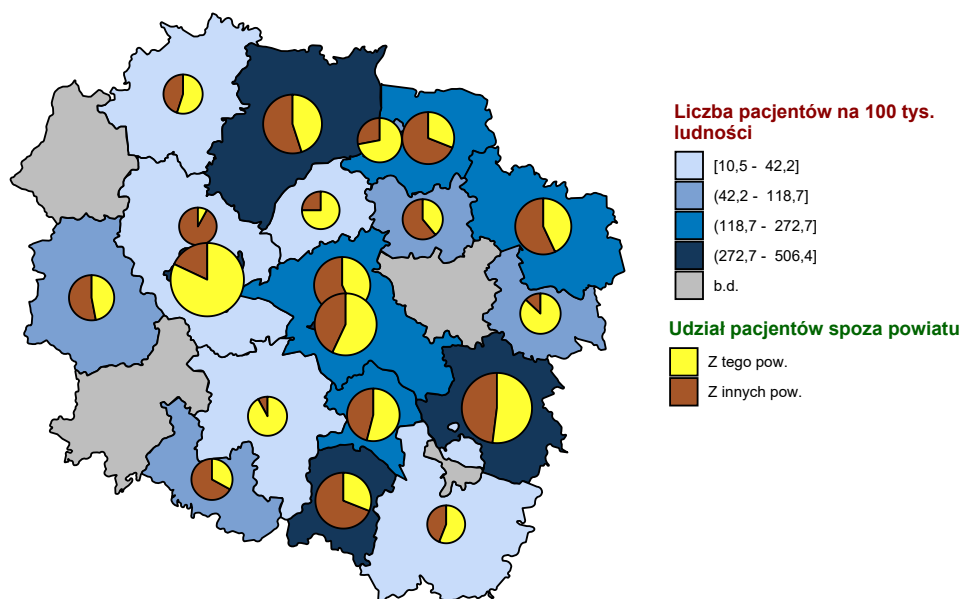
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.5.3:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca udzielania świadczeń (dorośli)



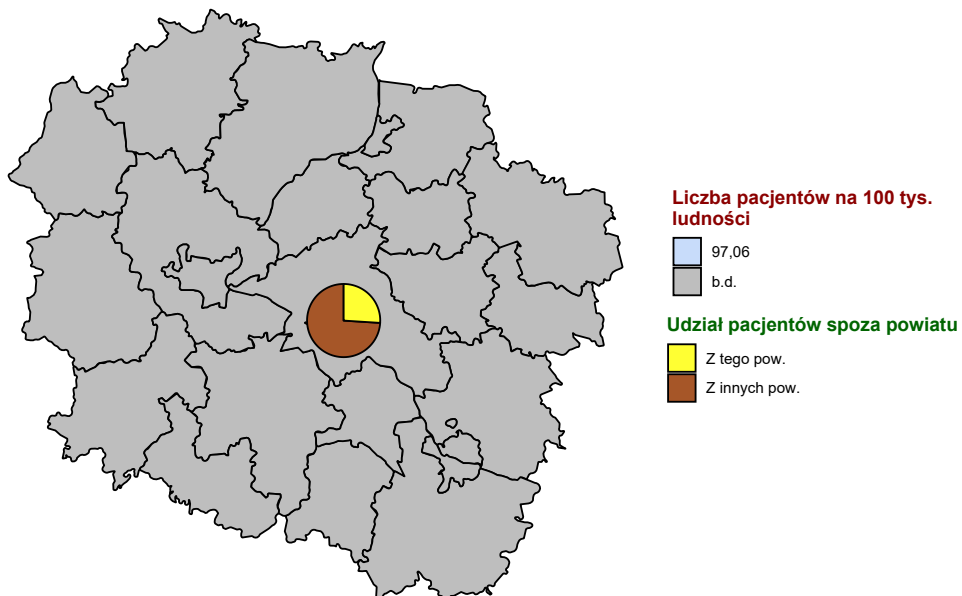
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.5.4:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca zamieszkania w województwie (cała populacja)



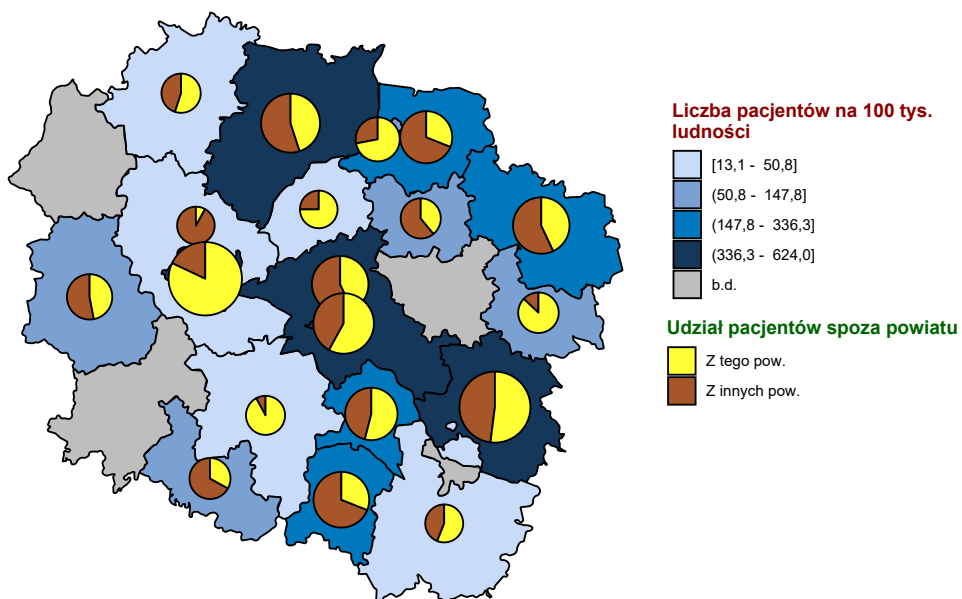
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.5.5:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca zamieszkania w województwie (dzieci)



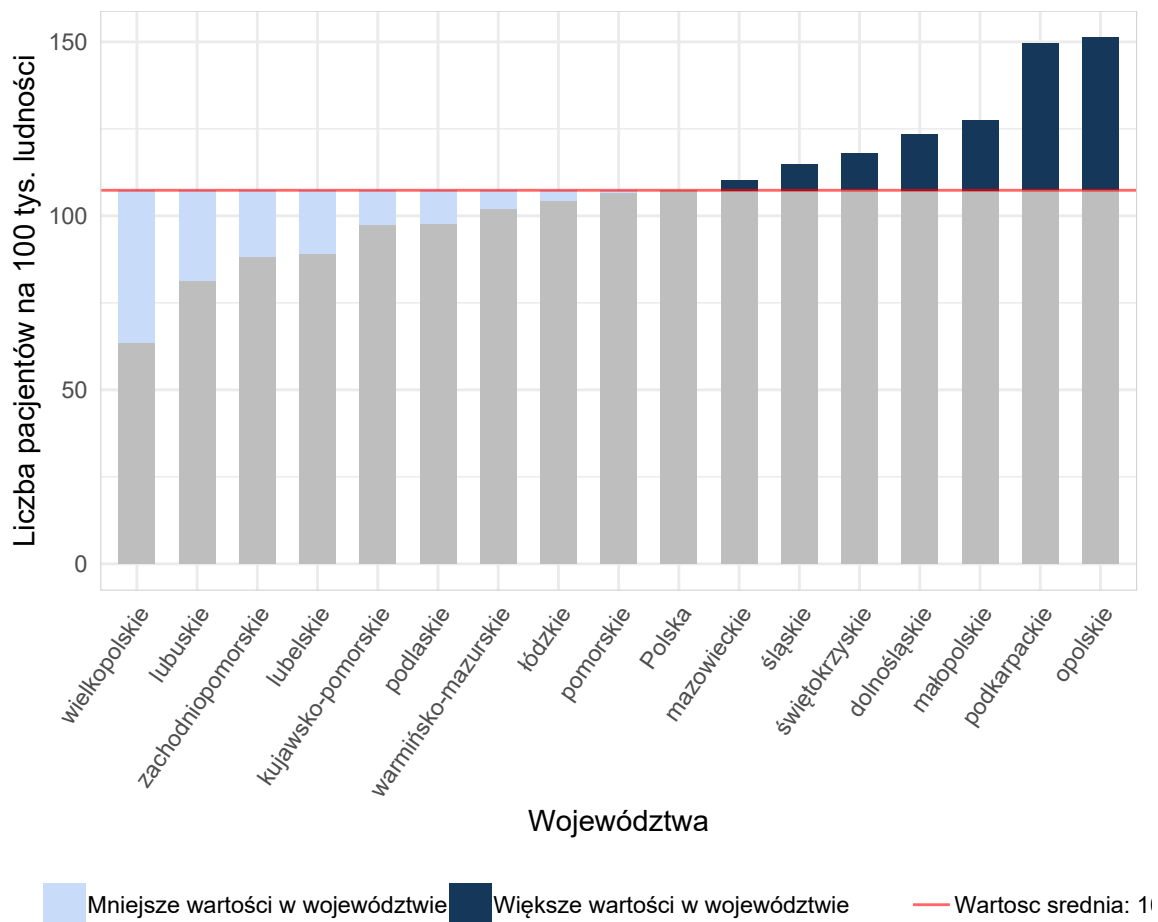
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.5.6:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności w województwie (dorośli)



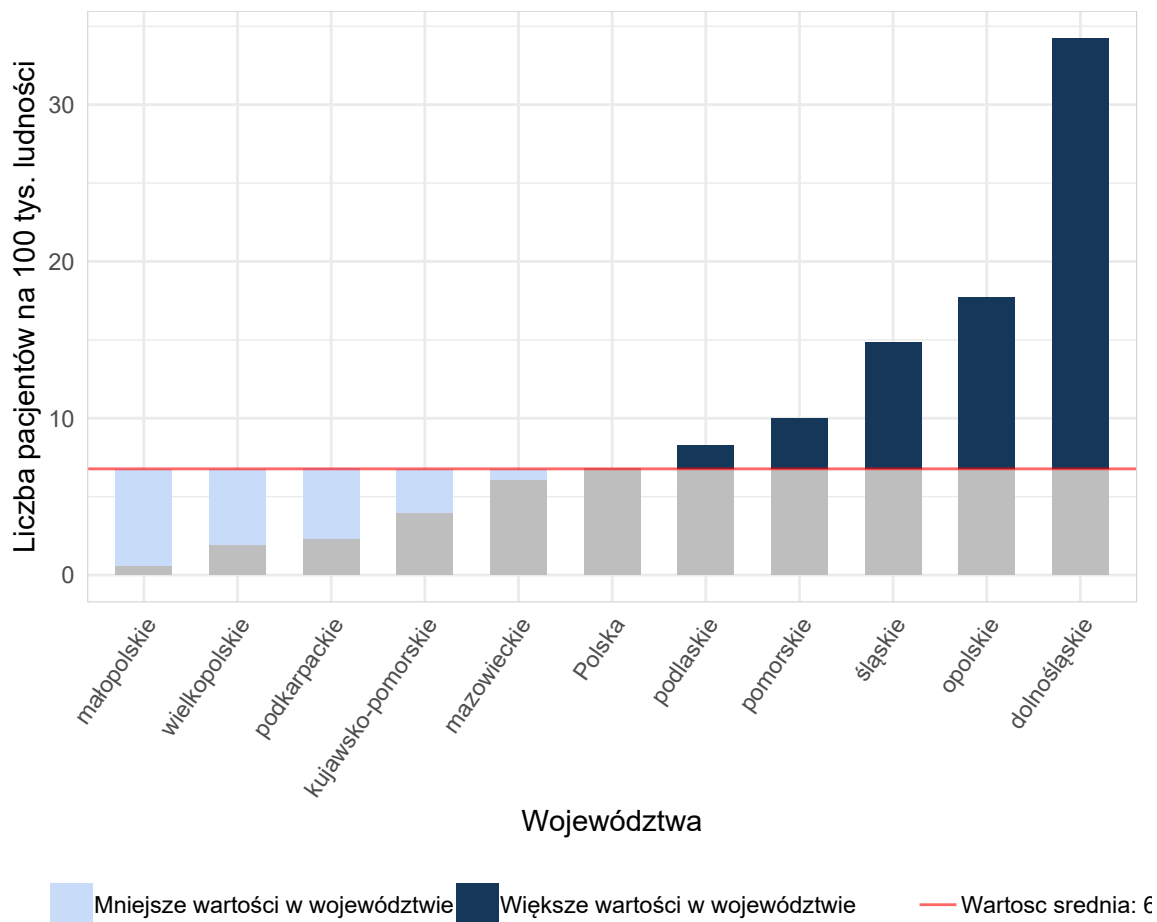
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.5.3:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności wg miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)



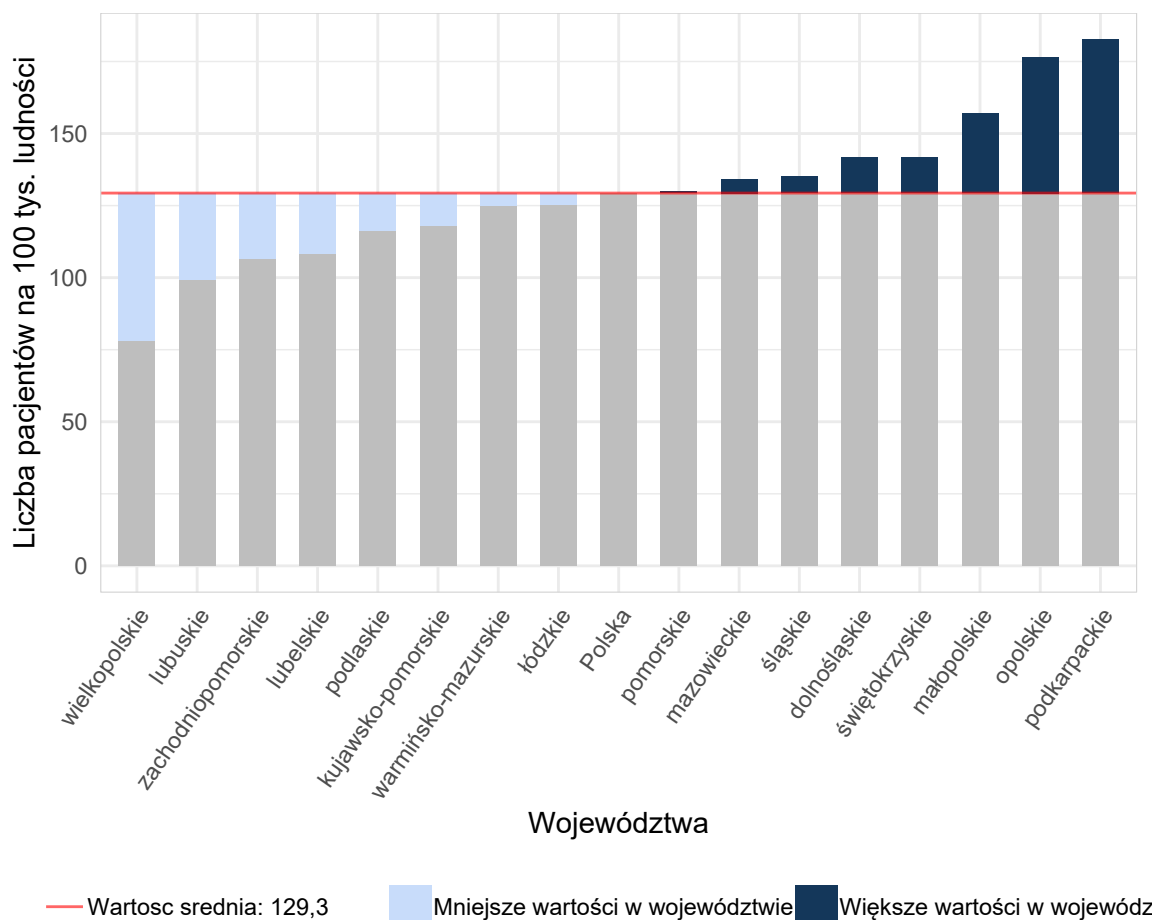
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.5.4:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności wg miejsca udzielania świadczeń (dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS



**Wykres 2.5.5:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności wg miejsca udzielania świadczeń (dorosłych)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Tabela 2.5.7:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury pobytów w poszczególnych województwach

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Procent pacjentów z rozpoznaniem nowotworu złośliwego [%]	Liczba osobodni [tys.]	Procent osobodni dla pacjentów z rozpoznaniem nowotworu złośliwego [%]	Liczba osobodni na pacjenta ogółem	Liczba osobodni na pacjenta dla pacjentów z rozpoznaniem nowotworu złośliwego	Liczba pobytów [tys.]	Liczba pacjentów spoza województwa [tys.]	Liczba pacjentów na 100 tys. ludności
dolnośląskie	3,6	0,1	3 634,9	0,1	1 013,1	1 309,5	4,6	0,2	123,6
kujawsko-pomorskie	2,0	0,0	3 285,4	0,0	1 619,2	92,0	2,2	0,2	97,4
lubelskie	1,9	0,1	1 817,9	0,0	955,3	313,5	2,1	0,1	89,2
lubuskie	0,8	0,1	651,4	0,0	786,8	45,0	0,9	0,1	81,4
łódzkie	2,6	0,2	1 296,4	0,1	500,6	174,5	2,8	0,1	104,2
małopolskie	4,3	0,1	4 723,6	0,1	1 095,5	887,4	4,5	0,3	127,5
mazowieckie	5,9	0,2	29 289,5	0,2	4 951,7	8 054,9	6,3	0,6	110,2
opolskie	1,5	0,3	1 982,5	0,1	1 319,9	234,4	1,6	0,1	151,3
podkarpackie	3,2	0,1	3 079,8	0,1	968,2	501,5	3,3	0,2	149,5
podlaskie	1,2	0,3	1 311,7	0,0	1 131,7	91,7	1,4	0,1	97,7
pomorskie	2,5	-	1 313,3	-	531,9	-	2,7	0,3	106,6
śląskie	5,2	0,1	3 520,8	0,0	672,5	307,0	5,5	0,3	114,8
świętokrzyskie	1,5	0,1	3 914,1	0,2	2 648,2	9 624,0	1,6	0,1	118,0
warmińsko-mazurskie	1,5	-	1 947,0	-	1 327,2	-	2,0	0,1	102,1

**Tabela 2.5.7:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury pobytów w poszczególnych województwach

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Procent pacjentów z rozpoznaniem nowotworu złośliwego [%]	Liczba osobodni [tys.]	Procent osobodni dla pacjentów z rozpoznaniem nowotworu złośliwego [%]	Liczba osobodni na pacjenta ogółem	Liczba osobodni na pacjenta dla pacjentów z rozpoznaniem nowotworu złośliwego	Liczba pobytów [tys.]	Liczba pacjentów spoza województwa [tys.]	Liczba pacjentów na 100 tys. ludności
wielkopolskie	2,2	0,0	3 000,9	0,0	1 359,1	345,0	2,3	0,2	63,4
zachodniopomorskie	1,5	-	2 002,8	-	1 328,1	-	1,6	0,1	88,3
<b>Polska</b>	<b>41,3</b>	<b>0,1</b>	<b>66 772,1</b>	<b>0,1</b>	<b>1 618,4</b>	<b>2 182,1</b>	<b>45,6</b>	<b>3,0</b>	<b>107,4</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.5.8:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności w poszczególnych województwach w podziale na grupy wiekowe

Województwo	<18	18-44	45-64	64-85	85+
dolnośląskie	34,25	4,47	43,13	380,40	2 467,89
kujawsko-pomorskie	3,98	10,92	44,23	320,95	2 079,39
lubelskie	-	2,37	39,99	315,08	1 529,49
lubuskie	-	3,87	35,03	297,15	1 842,54
łódzkie	-	1,89	35,29	320,54	2 020,46
małopolskie	0,63	8,04	59,01	443,95	2 649,29
mazowieckie	6,07	7,07	60,44	346,69	1 928,97
opolskie	17,71	6,79	60,10	520,21	2 790,38
podkarpackie	2,30	4,35	55,53	557,25	3 256,50
podlaskie	8,25	4,68	31,33	317,99	1 820,07
pomorskie	10,00	6,78	55,32	389,60	2 189,82
śląskie	14,86	6,30	41,17	375,60	2 376,26
świętokrzyskie	-	3,02	39,28	358,12	2 325,17
warmińsko-mazurskie	-	7,44	56,47	375,70	2 198,80
wielkopolskie	1,95	3,05	31,78	230,63	1 458,04
zachodniopomorskie	-	3,43	44,68	290,17	1 951,95
<b>Polska</b>	<b>6,77</b>	<b>5,42</b>	<b>46,38</b>	<b>360,11</b>	<b>2 158,19</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba podmiotów w województwie, w których sprawozdano świadczenia dla co najmniej jednego pacjenta, niezależnie od rozpoznań wyniosła 0,03 tys. Tabela 2.5.9 prezentuje listę analizowanych świadczeniodawców. Każdemu z nich nadano identyfikator (Kolumna ID). Identyfikator ten nie zmienia się dla kolejnych tabel, zestawień i wykresów w dokumencie.

**Tabela 2.5.9:** Lista świadczeniodawców, którzy wykazali co najmniej jedno świadczenie z analizowanego zakresu

ID	Nazwa	Powiat
02.0023	SP ZOZ w Rypinie	rypiński
02.0083	NZOZ Zakład Opieki Paliatywno - Hospicyjnej dla Dzieci Nadzieja w Toruniu - Fundacja Społeczno - Charytatywna Pomoc Rodzinie i Ziemi w Toruniu	m. Toruń
02.0024	Szpital Powiatowy sp. z o.o. w Chełmży	toruński
02.0022	ZOZ w Brodnicy	brodnicki
02.0017	SP ZOZ	radziejowski
02.0065	Zakład Pielęgnacyjno - Opiekuńczy im. ks. Jerzego Popiełuszki w Toruniu Utworzony Przez Radę Miejską Torunia	m. Toruń
02.0014	NZOZ Nowy Szpital w Nakle i Szubinie sp. z o.o.	nakielski
02.0060	NZOZ Ars Medica sp. z o.o. w Brodnicy	brodnicki
02.0039	SP ZOZ im. Macieja z Miechowa w Łasinie	grudziądzki

**Tabela 2.5.9:** Lista świadczeniodawców, którzy wykazali co najmniej jedno świadczenie z analizowanego zakresu

ID	Nazwa	Powiat
02.0002	Regionalny Szpital Specjalistyczny im. dr. Władysława Biegańskiego w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0071	NZOZ Florencja II sp. z o.o. w Świeciu	świecki
02.0057	NZOZ Kolejowy Szpital Uzdrawiskowy sp. z o.o. w Ciechocinku	aleksandrowski
02.0084	Nicpoń Krzysztof NZOZ Centrum Medyczne Epimigren	bydgoski
02.0019	Szpital Tucholski sp. z o.o.	tucholski
02.0077	NZOZ Wimed w Lipnie Utworzony Przez Jolanę Wiśniewską	lipnowski
02.0018	Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim sp. z o.o.	aleksandrowski
02.0031	NZOZ Nowy Szpital w Wąbrzeźnie - Nowy Szpital w Wąbrzeźnie sp. z o.o.	wąbrzeski
02.0073	Zakład Opiekuńczo Leczniczy Fundacji Światło Prowadzony Przez Fundację Światło	m. Toruń
02.0025	SP ZOZ w Mogilnie	mogileński
02.0056	NZOZ Dom Sue Ryder Prowadzony Przez Pallmed sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0076	Zakład Pielęgnacyjno - Opiekuńczy w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0015	NZOZ Szpital Lipno Utworzony Przez Szpital Lipno sp. z o.o.	lipnowski
02.0072	Zakład Opiekuńczo - Leczniczy Prowadzony Przez Zgromadzenie Córek Matki Boskiej Bolesnej Serafitki	m. Toruń
02.0028	ZOZ w Chełmie	chełmiński
02.0082	Centrum Medyczne Sir Med sp. z o.o.	inowrocławski
02.0021	Samodzielny Publiczny Wielospecjalistyczny ZOZ MSW w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0080	Uzdrowisko Wieniec sp. z o.o.	włocławski

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Podstawowe statystyki w zakresie analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców zaprezentowano w Tabeli 2.5.10. Największy świadczeniodawca w województwie (pod względem liczby pacjentów) sprawozdał świadczenia dla 0.155 tys. pacjentów.

**Tabela 2.5.10:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów (tys.)	Liczba pobytów (tys.)	Odsetek pobytów w województwie w procentach	Skumulowany procent pobytów w województwie
02.0022	0,16	0,18	8,20	8,20
02.0071	0,13	0,14	6,50	14,70
02.0017	0,13	0,17	7,60	22,30
02.0072	0,12	0,12	5,50	27,80
02.0015	0,12	0,12	5,20	33,00
02.0002	0,11	0,12	5,20	38,20
02.0024	0,11	0,11	5,00	43,20
02.0025	0,11	0,12	5,50	48,70
02.0076	0,11	0,11	4,80	53,50
02.0031	0,10	0,10	4,40	57,90
02.0039	0,09	0,09	4,20	62,10
02.0065	0,08	0,08	3,80	65,90
02.0073	0,08	0,10	4,60	70,50
02.0014	0,08	0,08	3,60	74,10
02.0077	0,08	0,08	3,40	77,50
02.0057	0,06	0,06	2,80	80,30
02.0018	0,06	0,06	2,80	83,10
02.0021	0,06	0,06	2,70	85,80
02.0060	0,05	0,06	2,50	88,30
02.0023	0,05	0,07	3,30	91,60
02.0028	0,04	0,05	2,10	93,70
02.0082	0,04	0,04	1,60	95,30

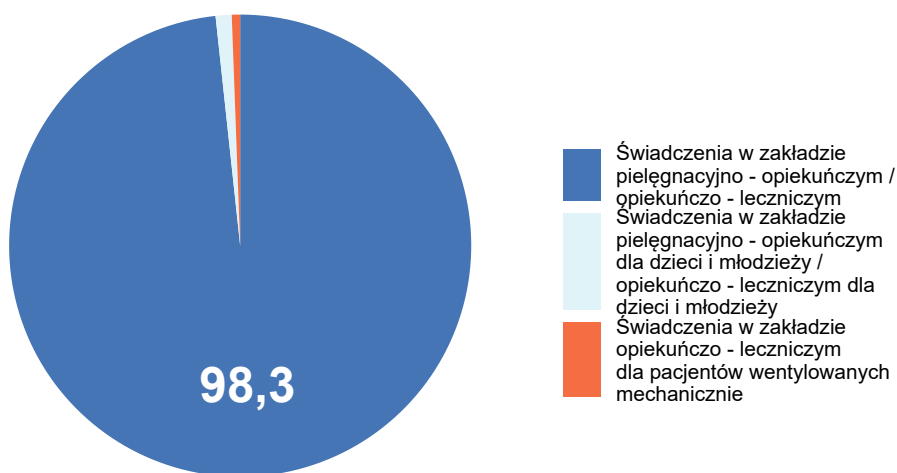
**Tabela 2.5.10:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów (tys.)	Liczba pobyków (tys.)	Odsetek pobyków w województwie w procentach	Skumulowany procent pobyków w województwie
02.0019	0,03	0,03	1,40	96,70
02.0080	0,02	0,02	1,10	97,80
02.0083	0,02	0,02	1,10	98,90
02.0084	0,01	0,01	0,50	99,40
02.0056	0,01	0,01	0,40	99,80
Polska	2,03	2,23	100,00	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Struktura analizowanych świadczeń ze względu na specjalność komórki organizacyjnej i kontraktowany zakres przedstawiają Wykresy 2.5.6 i 2.5.7 oraz Tabela 2.5.11<sup>49</sup>.

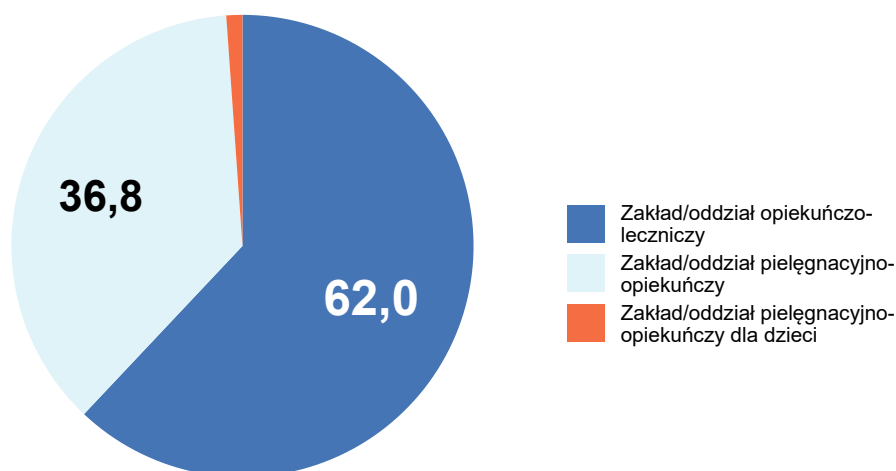
**Wykres 2.5.6:** Rozkład świadczeń(hospitalizacji) wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

<sup>49</sup>Przez komórkę organizacyjną rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego Fs komórką organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (delegacja do rozporządzenia)

**Wykres 2.5.7:** Rozkład świadczeń(hospitalizacji) wg specjalności komórki organizacyjnej



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.5.11:** Liczba pobytów na oddziałach wg zakresów (w tys.)

Oddział - zakres	świadczenia w zakładzie pielęgnacyjno-opiekuńczym/opiekuńczym leczniczym
Zakład/oddział pielęgnacyjno-opiekuńczy	0,8
Zakład/oddział pielęgnacyjno-opiekuńczy dla dzieci	0,0
Zakład/oddział opiekuńczo-leczniczy	1,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Produkty sprawozdane w ramach świadczeń dotyczących opieki długoterminowej w trybie stacjonarnym prezentuje Tabela 2.5.12. Warto zauważyć, że liczba produktów nie musi sumować się do liczby pacjentów, gdyż dla jednego pacjenta istnieje możliwość sprawozdania wielu świadczeń.

**Tabela 2.5.12:** Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	C [tys.]	Pozostałe [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
02.0022	0,6	-	0,0	-	0,2
02.0071	0,7	-	0,1	0,0	0,1
02.0017	0,8	-	0,1	0,0	0,1
02.0072	1,1	-	-	0,1	0,1

**Tabela 2.5.12:** Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	C [tys.]	Pozostałe [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
02.0015	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1
02.0002	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1
02.0024	0,9	-	0,0	0,1	0,1
02.0025	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
02.0076	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
02.0031	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1
02.0039	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
02.0065	0,3	0,1	0,4	0,0	0,1
02.0073	-	-	0,7	0,1	0,1
02.0014	0,6	0,0	0,0	0,0	0,1
02.0077	0,6	-	-	-	0,1
02.0057	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
02.0018	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
02.0021	0,4	0,1	0,0	0,2	0,1
02.0060	0,4	-	-	0,0	0,1
02.0023	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0
02.0028	0,4	0,0	-	0,0	0,0
02.0082	0,3	-	0,0	0,0	0,0
02.0019	0,2	0,0	0,0	-	0,0
02.0080	0,3	-	-	0,0	0,0
02.0083	-	-	-	0,2	0,0
02.0084	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
02.0056	0,0	-	0,1	0,0	0,0
<b>Województwo</b>	<b>12,1</b>	<b>0,4</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>2,1</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.5.13:** Nazwy produktów

Nazwa użyta w tabeli	Nazwa produktu
A	Osobodzień pobytu w ZPO/ZOL pacjenta z liczbą punktów 0-40 w skali Barthel
B	Osobodzień pobytu w ZPO/ZOL pacjenta z liczbą punktów 0 w skali Barthel, który uzyskał do 8 pkt. wg skali Glasgow i żywionego dojelitowo, ze współczynnikiem korygującym 2,6
C	Osobodzień pobytu w ZPO/ZOL pacjenta z liczbą punktów 0-40 w skali Barthel żywionego dojelitowo, ze współczynnikiem korygującym 1,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Jedną z kategorii z czynników wpływających na różnice w przyjmowanych wartościach przez wskaźniki u poszczególnych świadczeniodawców są cechy demograficzne pacjentów. Tabela 2.5.14 prezentuje statystyki dotyczące struktury wieku i płci pacjentów u poszczególnych świadczeniodawców.

**Tabela 2.5.14:** Struktura pacjentów ze względu na cechy demograficzne

ID	Średni wiek pacjenta	Hospitalizowane kobiety [%]	Udział pacjentów <18	Udział pacjentów 65+	Udział pacjentów 85+
02.0002	78,97	73,28	-	0,88	0,43
02.0014	81,04	77,50	-	0,88	0,44
02.0015	79,78	67,24	-	0,91	0,39
02.0017	77,89	70,00	-	0,85	0,36
02.0018	74,55	62,90	-	0,79	0,31
02.0019	71,58	54,84	-	0,71	0,26

**Tabela 2.5.14:** Struktura pacjentów ze względu na cechy demograficzne

ID	Średni wiek pacjenta	Hospitalizowane kobiety [%]	Udział pacjentów <18	Udział pacjentów 65+	Udział pacjentów 85+
02.0021	79,16	65,57	-	0,82	0,51
02.0022	79,74	63,19	-	0,92	0,38
02.0023	80,27	72,97	-	0,85	0,50
02.0024	79,26	66,07	-	0,89	0,38
02.0025	74,63	58,54	-	0,77	0,25
02.0028	82,81	82,98	-	0,98	0,51
02.0031	80,94	67,01	-	0,90	0,49
02.0039	76,57	58,06	-	0,82	0,32
02.0056	78,50	70,00	-	0,90	0,40
02.0057	79,43	71,43	-	0,94	0,40
02.0060	73,27	49,09	-	0,69	0,27
02.0065	74,15	69,41	-	0,78	0,29
02.0071	79,17	69,66	-	0,88	0,39
02.0072	83,61	99,18	-	0,96	0,52
02.0073	40,03	29,13	0,01	0,11	0,02
02.0076	82,42	57,01	-	0,94	0,45
02.0077	79,22	59,21	-	0,87	0,39
02.0080	83,00	80,00	-	1,00	0,44
02.0082	80,56	55,56	-	0,92	0,47
02.0083	11,52	40,00	0,88	-	-
02.0084	61,25	41,67	-	0,42	0,33
<b>Województwo</b>	<b>76,28</b>	<b>65,71</b>	<b>0,01</b>	<b>0,82</b>	<b>0,37</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

O charakterze danego świadczeniodawcy mówi również struktura pacjentów pod względem ich miejsca zamieszkania. Dane dotyczące tego wymiaru zaprezentowano w Tabeli 2.5.15.

**Tabela 2.5.15:** Struktura pacjentów ze względu na miejsce zamieszkania

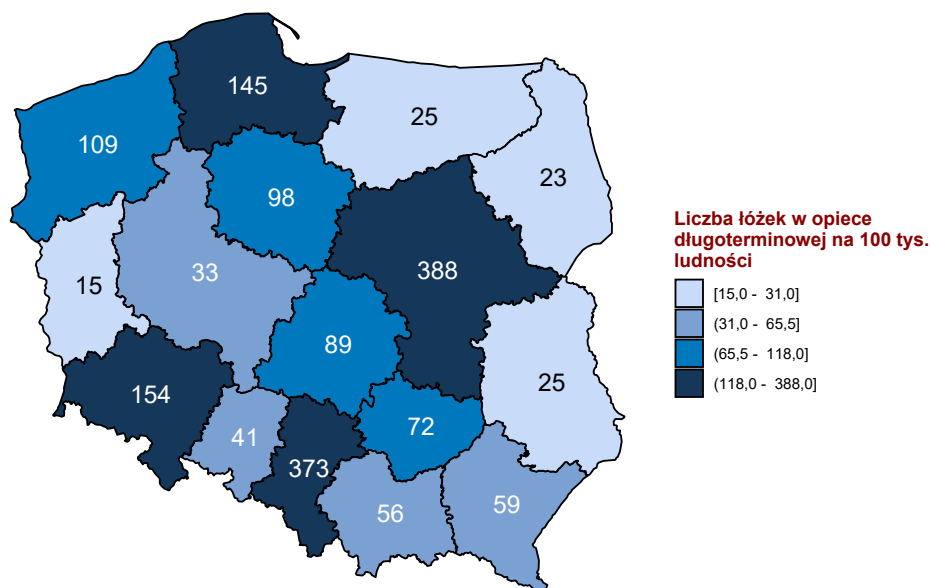
ID	Pacjenci ze swojego powiatu [%]	Pacjenci ze swojego województwa, ale spoza powiatu [%]	Pacjenci spoza województwa [%]
02.0002	71,7	27,4	0,9
02.0014	46,8	49,4	3,8
02.0015	53,0	44,3	2,6
02.0017	31,5	60,6	7,9
02.0018	59,7	38,7	1,6
02.0019	55,2	41,4	3,4
02.0021	76,3	20,3	3,4
02.0022	47,1	44,5	8,4
02.0023	87,0	13,0	-
02.0024	42,9	53,6	3,6
02.0025	32,7	62,7	4,5
02.0028	74,4	25,6	-
02.0031	38,9	57,9	3,2
02.0039	31,2	62,4	6,5
02.0056	70,0	30,0	-
02.0057	47,6	44,4	7,9
02.0060	33,3	53,7	13,0
02.0065	75,3	18,8	5,9
02.0071	44,7	53,8	1,5

**Tabela 2.5.15:** Struktura pacjentów ze względu na miejsce zamieszkania

ID	Pacjenci ze swojego powiatu [%]	Pacjenci ze swojego województwa, ale spoza powiatu [%]	Pacjenci spoza województwa [%]
02.0072	76,2	21,3	2,5
02.0073	13,4	13,4	73,2
02.0076	86,0	11,2	2,8
02.0077	49,3	44,0	6,7
02.0080	56,0	40,0	4,0
02.0082	91,7	5,6	2,8
02.0083	35,3	47,1	17,6
02.0084	8,3	41,7	50,0
<b>Województwo</b>	<b>52,9</b>	<b>40,5</b>	<b>7,5</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Mapa 2.5.7:** Liczba łóżek w stacjonarnej opiece długoterminowej na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

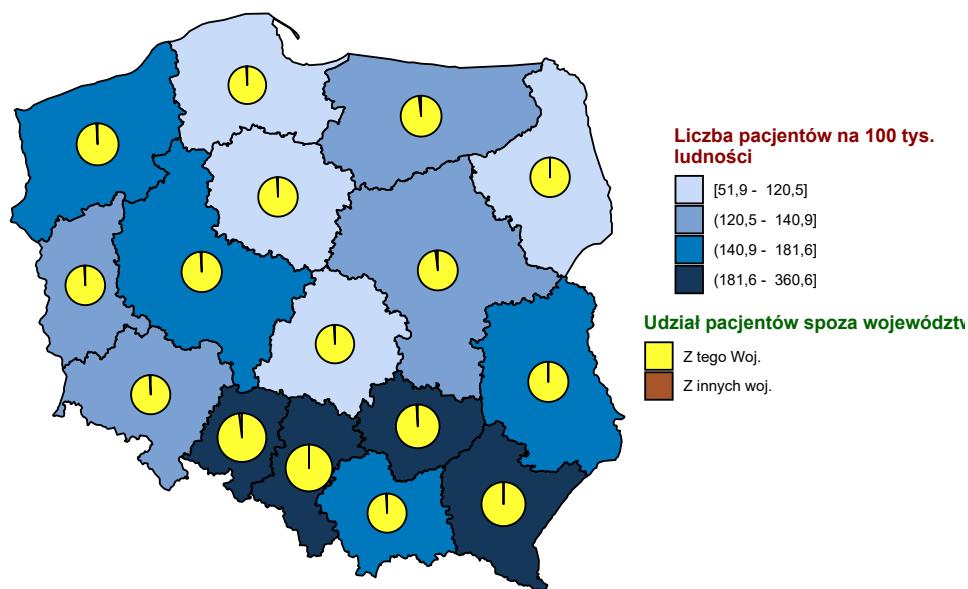
### 2.5.3 Świadczenia opieki długoterminowej w warunkach domowych

W 2016 w województwie kujawsko-pomorskim ze świadczeń w ramach opieki Długoterminowej w warunkach domowych skorzystało 2,29 tys. osób (w tym 0,03 tys. pacjentów spoza Województwa). Liczba pacjentów korzystających z analizowanych świadczeń w przeliczeniu na 100 tys. ludności wyniosł- 110,08. Z kolei liczba pacjentów w przeliczeniu na 100 tys. dorosłych wyniosła 131,07, a w przeliczeniu na 100 tys. dzieci<sup>50</sup> 14,87.

<sup>50</sup>Pod pojęciem świadczeń dla dzieci rozumie się wszystkie świadczenia dla osób poniżej 18 roku życia wg rocznika urodzenia wśród danej grupy niezależnie od miejsca leczenia.

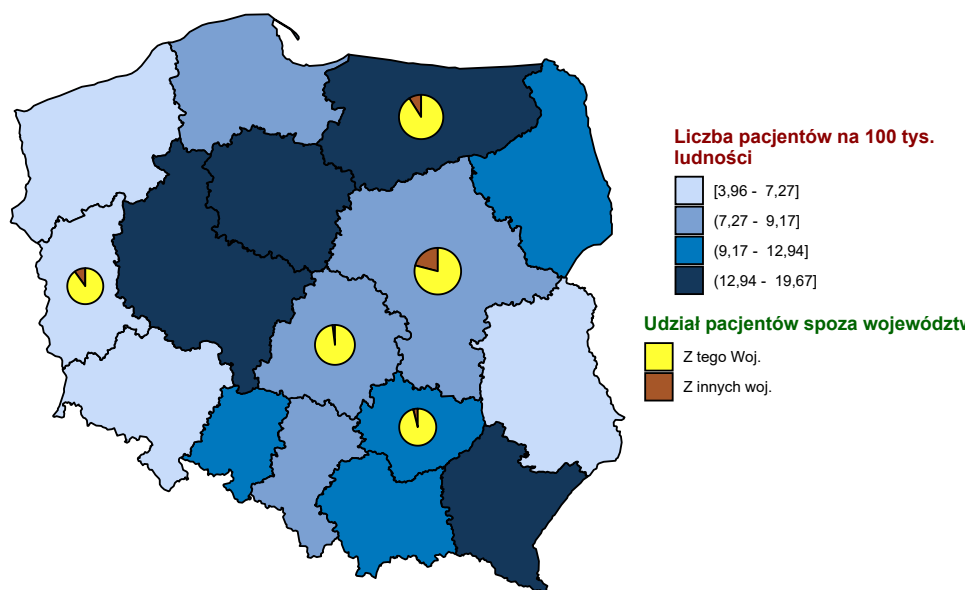


**Mapa 2.5.8:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)



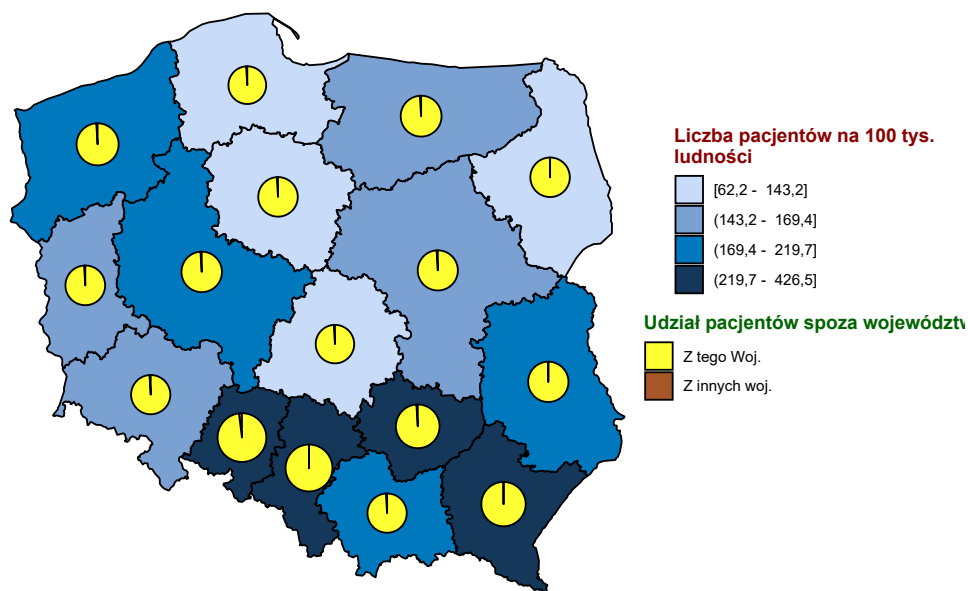
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.5.9:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca udzielania świadczeń (dzieci)



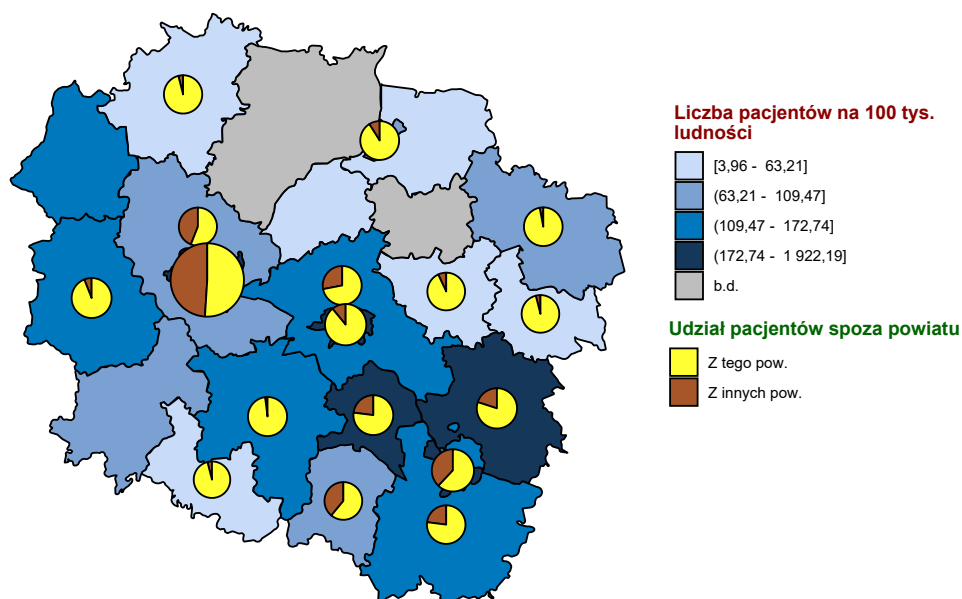
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.5.10:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca udzielania świadczeń (dorośli)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

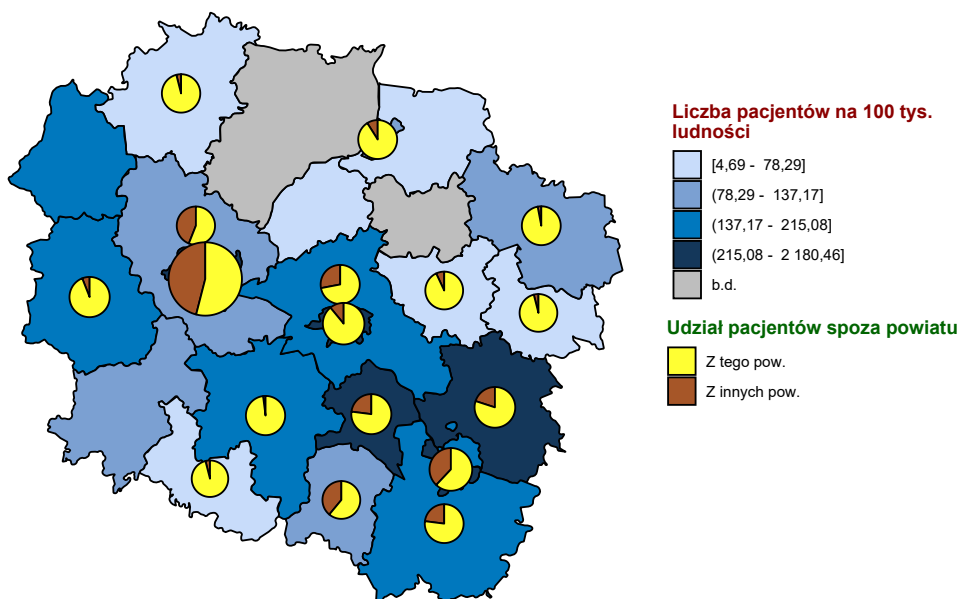
**Mapa 2.5.11:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca zamieszkania w województwie (cała populacja)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

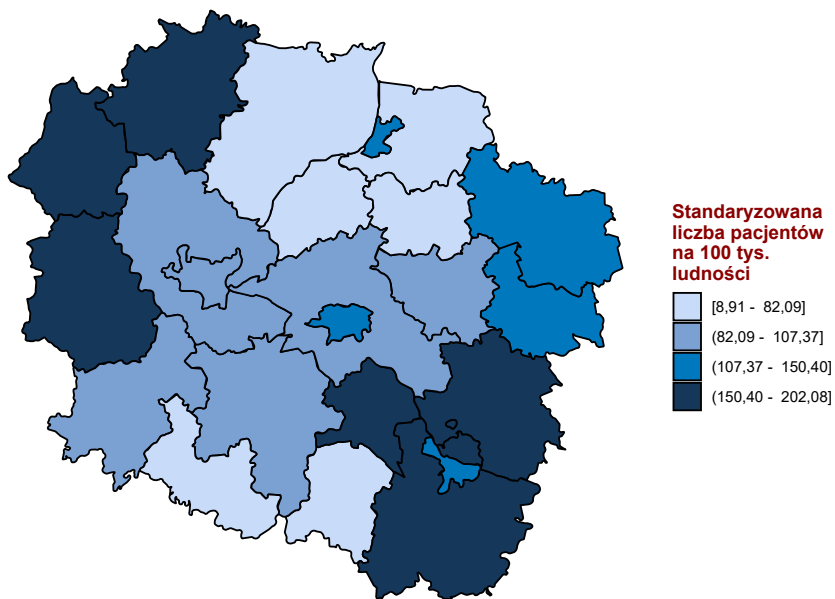
W badanym województwie nie było dzieci leczonych długoterminowo w warunkach domowych.

Mapa 2.5.12: Liczba pacjentów na 100 tys. ludności w województwie (dorośli)



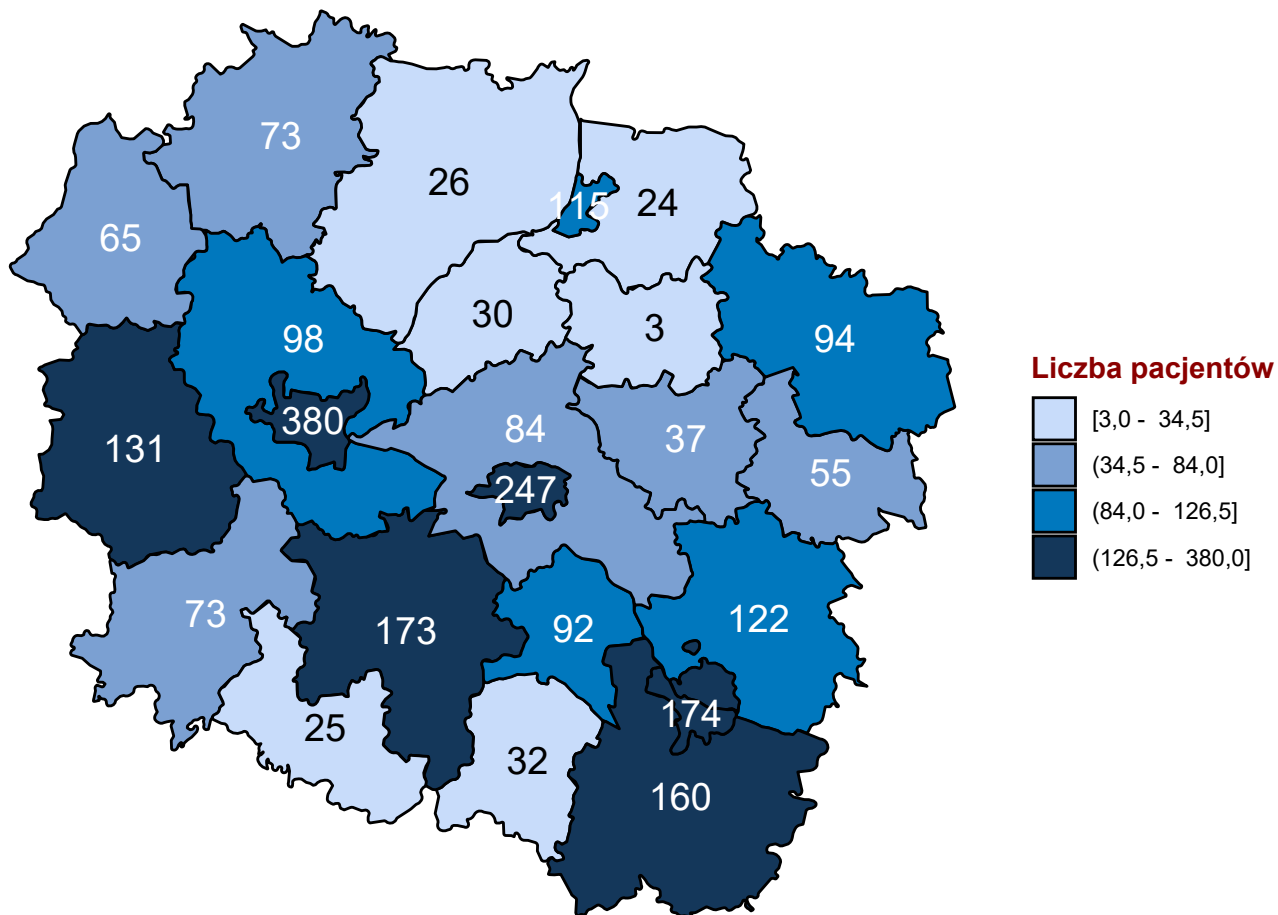
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.5.13: Standaryzowana liczba pacjentów na 100 tys. ludności w województwie wg miejsca zamieszkania pacjenta (cała populacja)



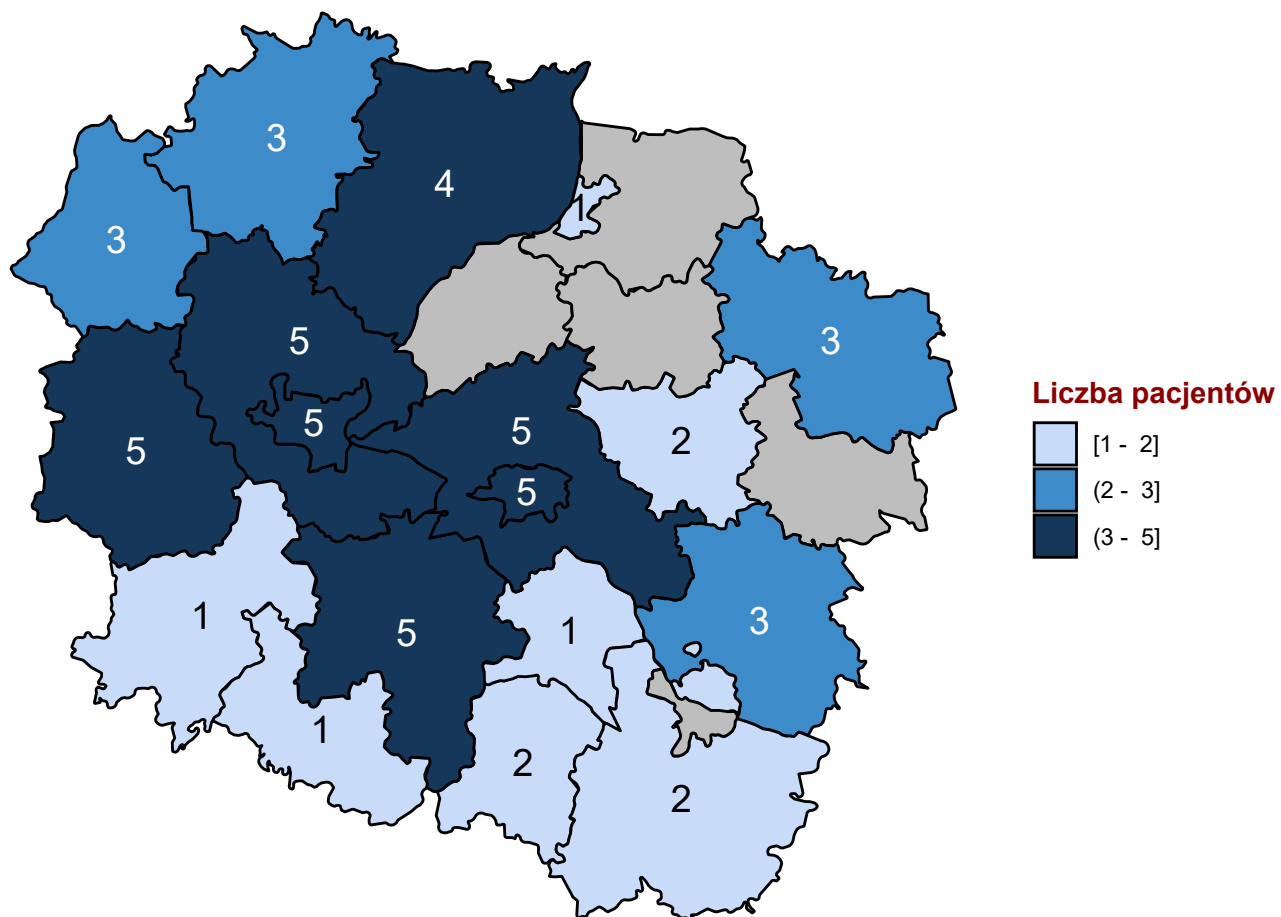
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.5.14: Liczba pacjentów w województwie wg miejsca zamieszkania pacjenta (cała populacja)



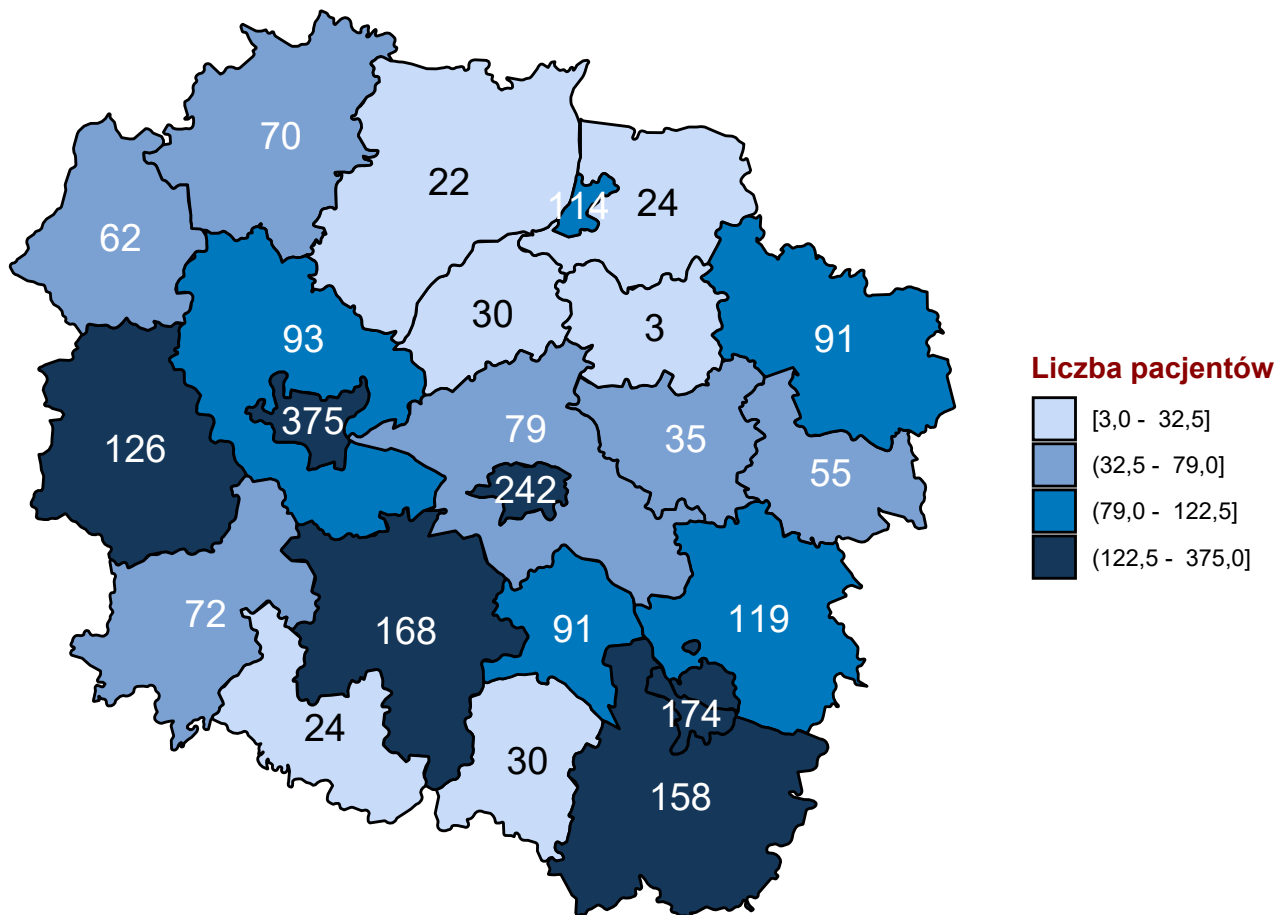
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.5.15:** Liczba pacjentów w województwie wg miejsca zamieszkania pacjenta (dzieci)



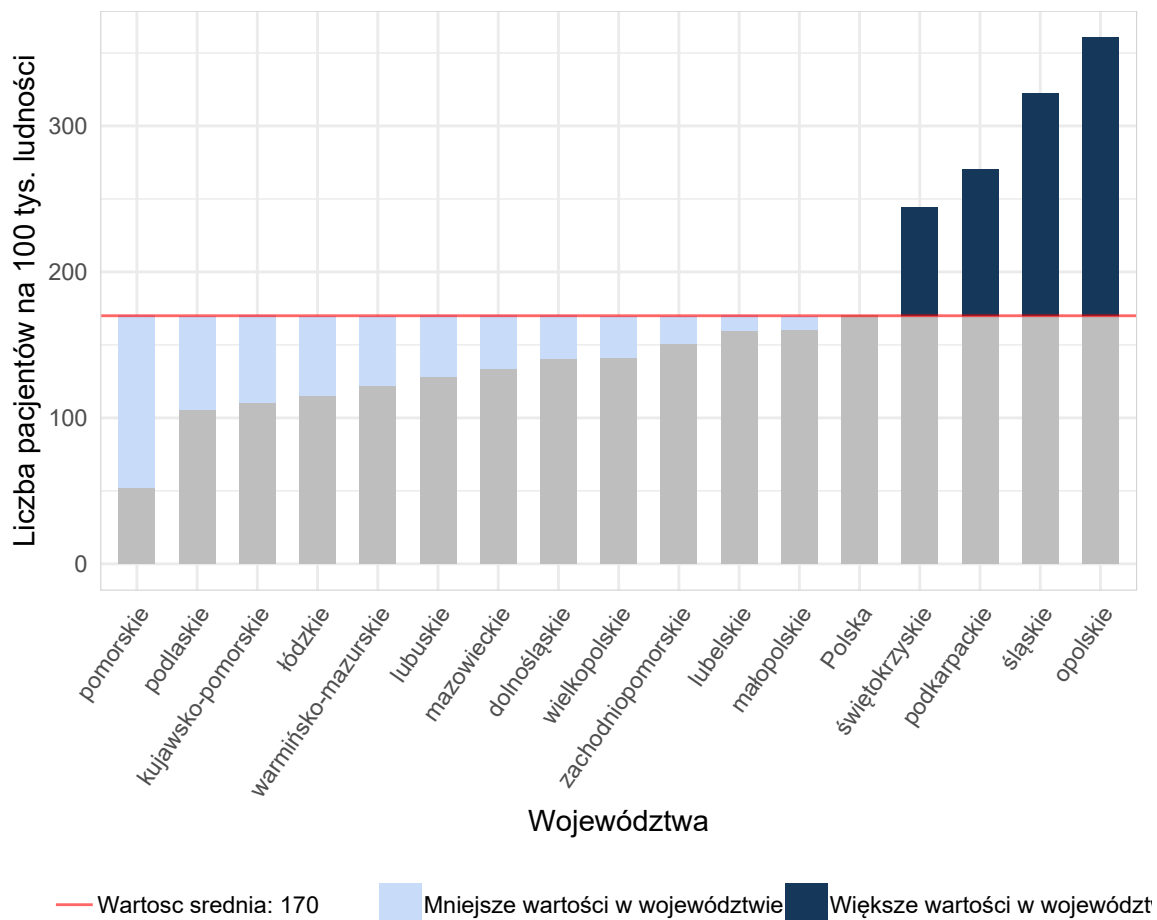
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.5.16:** Liczba pacjentów w województwie wg miejsca zamieszkania pacjenta (dorośli)



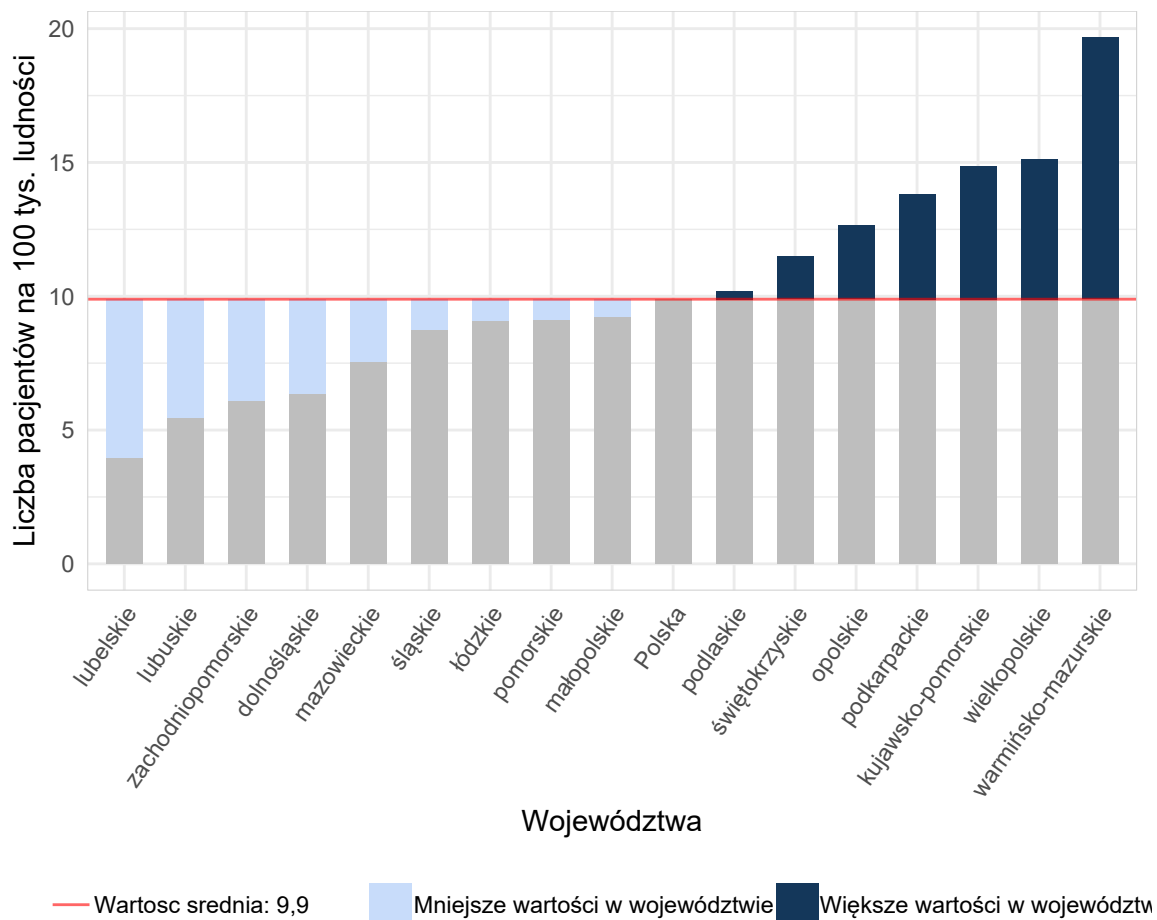
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.5.8:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności wg miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)



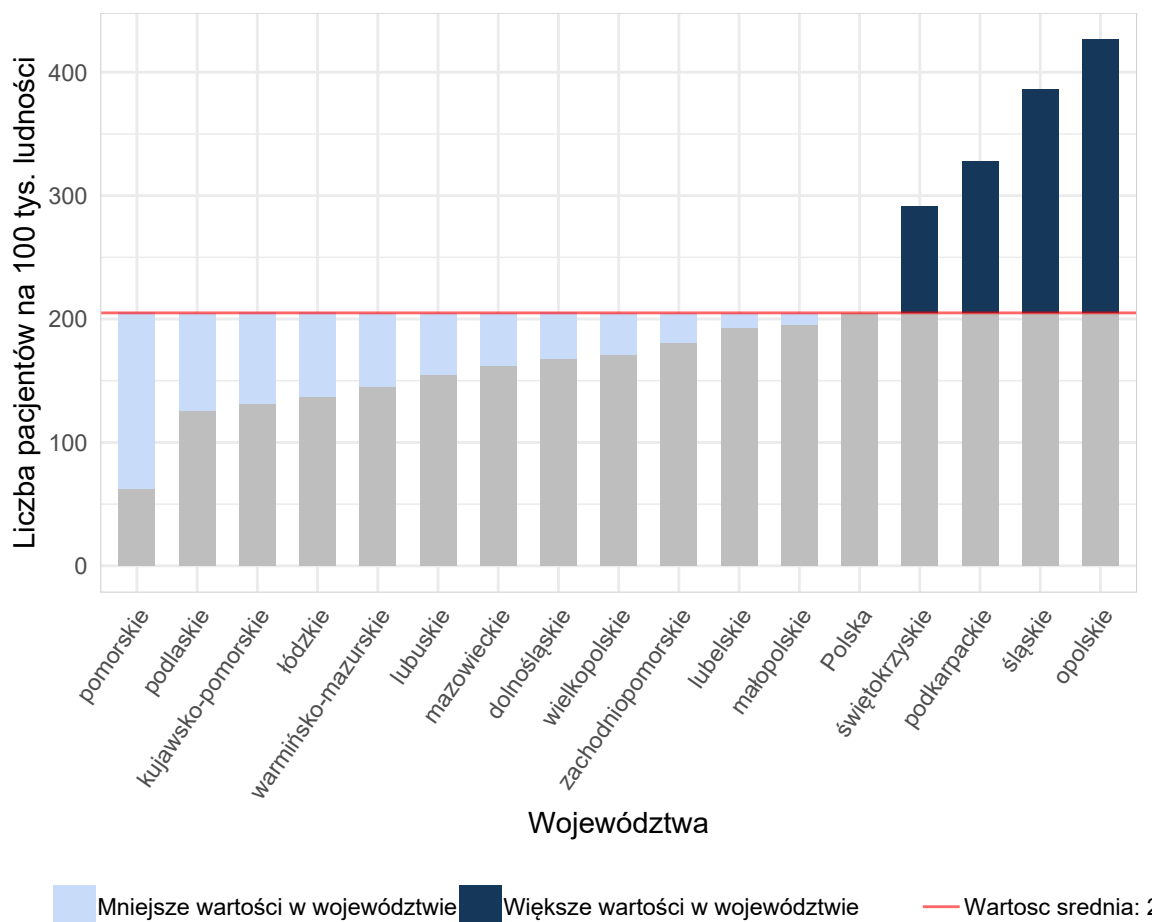
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.5.9:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności wg miejsca udzielania świadczeń (dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS



**Wykres 2.5.10:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności wg miejsca udzielania świadczeń (dorosłych)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Tabela 2.5.16:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń w poszczególnych województwach

Województwo	Liczba pacjentów (w tys.) w innych województwach	Liczba pacjentów (w tys.) spoza województwa	Liczba osobodni (w tys.)	Liczba pacj. (w tys.)	Liczba pacjentów na 100 tys. ludności
dolnośląskie	0,09	0,05	1 088,93	4,08	140,51
kujawsko-pomorskie	0,05	0,03	658,73	2,29	110,08
lubelskie	0,07	0,03	1 023,48	3,40	159,61
lubuskie	0,04	0,02	413,93	1,30	128,07
łódzkie	0,05	0,03	669,16	2,87	115,44
małopolskie	0,06	0,07	2 185,90	5,43	160,60
mazowieckie	0,07	0,14	2 201,38	7,16	133,51
opolskie	0,02	0,09	981,60	3,58	360,61
podkarpackie	0,02	0,05	1 650,31	5,75	270,30
podlaskie	0,04	0,01	306,96	1,25	105,76
pomorskie	0,04	0,01	278,14	1,20	51,91
śląskie	0,13	0,12	4 177,29	14,70	322,34
świętokrzyskie	0,04	0,03	994,51	3,06	244,63
warmińsko-mazurskie	0,02	0,04	406,22	1,75	122,18
wielkopolskie	0,04	0,09	1 625,31	4,92	141,37
zachodniopomorskie	0,02	0,03	1 086,24	2,58	150,98

**Tabela 2.5.16:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń w poszczególnych województwach

Województwo	Liczba pacjentów (w tys.) w innych województwach	Liczba pacjentów (w tys.) spoza województwa	Liczba osobodni (w tys.)	Liczba pacj. (w tys.)	Liczba pacjentów na 100 tys. ludności
Polska	0,83	0,83	19 748,07	65,33	169,98

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Tabela 2.5.17:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności w poszczególnych województwach w podziale na grupy wiekowe

Województwo	<18	18-44	45-64	64-85	85+
dolnośląskie	6,36	19,50	89,35	422,54	2 368,83
kujawsko-pomorskie	14,87	14,48	59,28	355,33	2 125,36
lubelskie	3,96	16,70	75,12	523,38	2 713,33
lubuskie	5,45	22,44	82,76	432,95	2 328,03
łódzkie	9,10	13,35	45,86	321,31	2 143,75
małopolskie	9,23	24,96	86,62	548,56	2 871,62
mazowieckie	7,57	14,64	54,57	425,67	2 397,02
opolskie	12,65	44,80	151,36	1 156,17	6 882,57
podkarpackie	13,82	37,05	113,73	942,70	5 460,39
podlaskie	10,19	15,84	42,09	285,95	2 038,19
pomorskie	9,11	7,68	26,77	161,57	1 140,96
śląskie	8,73	20,45	117,13	1 073,53	6 739,55
świętokrzyskie	11,48	21,16	95,58	761,72	4 206,45
warmińsko-mazurskie	19,67	14,15	63,19	410,96	2 651,73
wielkopolskie	15,14	30,03	98,88	460,82	2 581,79
zachodniopomorskie	6,10	18,22	66,46	491,80	3 198,01
Polska	9,89	20,24	79,32	557,43	3 213,66

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba podmiotów w województwie, w których sprawozdano świadczenia dla co najmniej jednego pacjenta, niezależnie od rozpoznania wyniosła 0,07 tys. Tabela 2.5.18 prezentuje listę analizowanych świadczeniodawców. Każdemu z nich nadano identyfikator (Kolumna ID). Identyfikator ten nie zmienia się dla kolejnych tabel, zestawień i wykresów w dokumencie.

**Tabela 2.5.18:** Lista świadczeniodawców, którzy wykazali co najmniej jedno świadczenie z analizowanego zakresu w warunkach domowych

ID	Nazwa	Powiat
02.0258	NZOZ Przychodnia Lekarska w Ciechocinku - Bogusława Kędziarska	aleksandrowski
02.1012	NZOZ Pielęgnacyjno - Opiekuńczy Jol - Med - Jolanta Świńska	aleksandrowski
02.0996	Grupowa Praktyka Pielęgniarek Środowiskowo - Rodzinnych Meddom s.c. w Brodnicy	brodnicki
02.0183	NZOZ Novamed Przychodnia Rodzinna w Brodnicy Prowadzony Przez Novamed sp. z o.o.	brodnicki
02.0060	NZOZ Ars Medica sp. z o.o. w Brodnicy	brodnicki
02.1024	Blue - Med Usługi Pielęgniarskie	brodnicki
02.0136	SP ZOZ w Koronowie	bydgoski
02.1020	NZOZ - Pielęgniarska Opieka Długoterminowa - Alicja Grodzka - Marut	bydgoski
02.1025	Blue - Med Usługi Pielęgniarskie	bydgoski
02.0112	Gminny Ośrodek Zdrowia w Unistawiu	chełmiński
02.1013	NZOZ Pielęgnacyjno - Opiekuńczy Jol - Med - Jolanta Świńska	golubsko-dobrzyński
02.0039	SP ZOZ im. Macieja z Miechowa w Łasinie	grudziądzki

**Tabela 2.5.18:** Lista świadczeniodawców, którzy wykazali co najmniej jedno świadczenie z analizowanego zakresu w warunkach domowych

ID	Nazwa	Powiat
02.0085	NZOZ - Centrum Medyczne Farma - Med w Inowrocławiu	inowrocławski
02.1001	NZOZ Elamed Elżbieta Bilicka	inowrocławski
02.1007	NZOZ Paliom Domowa Opieka Hospicyjno - Paliatywna w Inowrocławiu Prowadzony Przez Barbarę Szych	inowrocławski
02.0082	Centrum Medyczne Sir Med sp. z o.o.	inowrocławski
02.0537	NZOZ Flandria	inowrocławski
02.0159	NZOZ Remedium Praktyka Grupowa lek. Rodz. Maria i Jacek Wojtal	lipnowski
02.0237	Niepubliczny Zakład Pielęgnacyjno - Opiekuńczy	lipnowski
02.0373	Niepubliczny Zakład Pielęgnacyjno Opiekuńczy Utworzony Przez Kamila Adamczyka	lipnowski
02.1028	NZOZ Zdro - Vita Wiesława Chojnacka	lipnowski
02.1021	Opieka Długoterminowa i Hospicjum Domowe s.c.	mogileński
02.1022	Opieka Długoterminowa	mogileński
02.0195	NZOZ Medicus sp. z o.o.	nakielski
02.0269	NZOZ Nasza Przychodnia w Kcyni	nakielski
02.1014	NZOZ Medika sp. z o.o.	nakielski
02.1031	Centrum Opieki Domowej im. św. Franciszka	nakielski
02.0997	NZOZ Wie - Med Wiesława Juszczyńska	radziejowski
02.1019	NZOZ Woj - Med	radziejowski
02.0238	NZOZ Eskulap w Rypinie s.c. Roman Bytner, Robert Wieczorek	rypiński
02.0225	NZOZ Doktor sp. z o.o. w Sępólnie Krajeńskim	sępoleński
02.1000	Stacja Opieki Długoterminowej Caritas	sępoleński
02.0339	NZOZ Provita sp. z o.o. w Więcborku Prowadzony Przez Gminne Centrum Medyczne Provita sp. z o.o.	sępoleński
02.0154	NZOZ Przychodnia Chełmżyńska s.c. E. Antoniak - Hałat, M. Jakubowska, A. Muzioł	toruński
02.1015	Indywidualna Praktyka Pielęgniarska Myszkowska Agnieszka	toruński
02.1016	Indywidualna Praktyka Pielęgniarska Rumińska Anna	toruński
02.1030	Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Pielęgniarska Szablewska Elżbieta	toruński
02.0995	Punkt Pielęgniarsko - Opiekuńczy Troska	tucholski
02.0250	Gabinet Pielęgniarek Domowych	tucholski
02.0193	NZOZ Wanda Murzyńska	włocławski
02.1018	Grupowa Praktyka Pielęgniarek Med s.c. - H. Kuligowska, M. Skrzypińska, M. Adamowska	włocławski
02.0386	NZOZ Pro - Med Małgorzata Rusak - Śnieć s.j.	włocławski
02.0092	Epoka NZOZ Piotr Chodkiewicz	żniński
02.0342	NZOZ Przychodnia Lekarska w Rogowie - Kościelniak Usowska Rajkowski Lekarska Spółka Partnerska	żniński
02.0013	Kujawsko - Pomorskie Centrum Pulmonologii w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0231	Medycyna Specjalistyczna sp. z o.o. - Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0266	Wielospecjalistyczny Ośrodek Zdrowia Gryf - Med sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0278	NZOZ lek. Rodzinny Monika Iwaszko	m. Bydgoszcz
02.1006	NZOZ Fidelis w Bydgoszczy Prowadzony Przez Stowarzyszenie im. Sue Ryder	m. Bydgoszcz
02.1010	NZOZ Almach Bogusława Hirt - Nowak	m. Bydgoszcz
02.0056	NZOZ Dom Sue Ryder Prowadzony Przez Pallmed sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.1067	Centrum Medyczne Novento	m. Bydgoszcz
02.1027	Centrum Medyczne Erkade Med sp. z o.o. s.k.	m. Bydgoszcz
02.1032	Opieka Długoterminowa Bea - Med	m. Bydgoszcz
02.0141	SP ZOZ Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska	m. Grudziądz
02.1023	Mps - Med sp. z o.o.	m. Grudziądz
02.1029	Salve	m. Grudziądz
02.0565	Centrum Pielęgnacji Caritas Diecezji Toruńskiej w Toruniu	m. Toruń
02.1002	Indywidualna Praktyka Pielęgniarki Opieki Długoterminowej Jolanta Zaborowska	m. Toruń
02.1003	Grażyna Drzewiecka Indywidualna Praktyka Pielęgniarki Opieki Długoterminowej	m. Toruń
02.1004	Tubaja Małgorzata Indywidualna Praktyka Pielęgniarki Opieki Długoterminowej	m. Toruń
02.1008	NZOZ Centrum Opieki Pielęgniarskiej Cordis s.c. Grażyna Drzewiecka, Małgorzata Tubaja, Jolanta Zaborowska	m. Toruń

**Tabela 2.5.18:** Lista świadczeniodawców, którzy wykazali co najmniej jedno świadczenie z analizowanego zakresu w warunkach domowych

ID	Nazwa	Powiat
02.1011	Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Pielęgniarska Małgorzata Strychalska	m. Toruń
02.1026	NZOZsan - Medmarta Wysocka	m. Toruń
02.1075	Centrum Medyczne Medicor	m. Toruń
02.0998	Niepubliczny Zakład Pielęgnacyjno - Opiekuńczy	m. Włocławek
02.0999	Indywidualna Praktyka Pielęgniarki Domowej Opieki Długoterminowej Aleksandra Górczyńska	m. Włocławek
02.1005	Centrum Pielęgnacyjne NZOZ Caritas Diecezji Włocławskiej	m. Włocławek

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Podstawowe statystyki w zakresie analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców zaprezentowano w Tabeli 2.5.19. Największy świadczeniodawca w województwie (pod względem liczby pacjentów) sprawozdał świadczenia dla 0.159 tys. pacjentów.

**Tabela 2.5.19:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów (tys.)	Liczba osobodni (tys.)	Odszetek osobodni w województwie w procentach
02.0231	0,14	40,30	6,10
02.0013	0,14	36,66	5,60
02.0998	0,16	35,81	5,40
02.0056	0,10	30,77	4,70
02.0565	0,10	27,97	4,20
02.1006	0,09	25,13	3,80
02.1018	0,06	20,86	3,20
02.0141	0,06	19,28	2,90
02.1014	0,07	18,96	2,90
02.0193	0,05	18,75	2,80
02.0342	0,04	18,52	2,80
02.1012	0,09	17,53	2,70
02.1010	0,08	17,44	2,60
02.1075	0,03	13,99	2,10
02.1023	0,04	13,60	2,10
02.0537	0,03	13,07	2,00
02.0085	0,03	12,81	1,90
02.1005	0,06	12,58	1,90
02.1027	0,04	10,75	1,60
02.0039	0,02	10,36	1,60
02.0250	0,04	9,63	1,50
02.0258	0,01	9,50	1,40
02.0082	0,02	8,62	1,30
02.0238	0,05	8,26	1,30
02.1000	0,03	7,45	1,10
02.1031	0,01	7,10	1,10
02.1008	0,02	7,03	1,10
02.0266	0,02	6,89	1,00
02.0278	0,02	6,81	1,00
02.0995	0,02	6,73	1,00
02.0159	0,03	6,51	1,00
02.1016	0,01	6,47	1,00
02.1020	0,05	6,46	1,00
02.1026	0,03	6,42	1,00
02.1013	0,03	6,14	0,90
02.1015	0,02	5,93	0,90
02.0183	0,02	5,66	0,90

**Tabela 2.5.19:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców

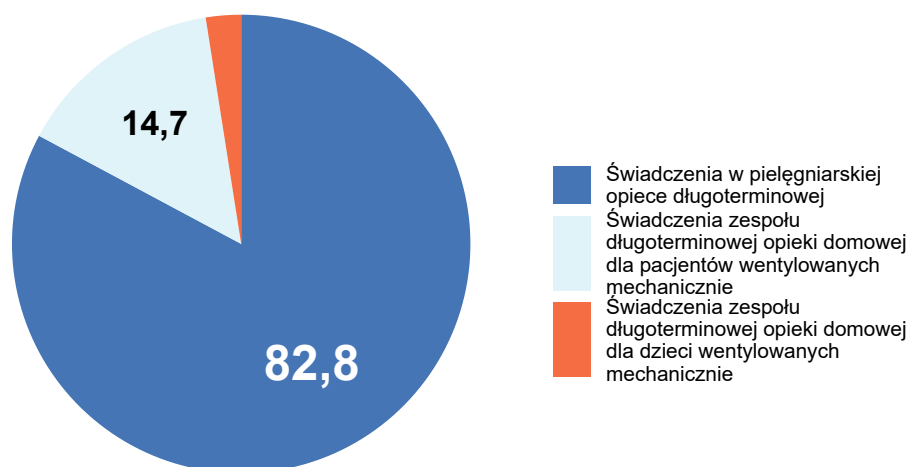
ID	Liczba pacjentów (tys.)	Liczba osobodni (tys.)	Odsetek osobodni w województwie w procentach
02.1019	0,02	5,56	0,80
02.1007	0,05	5,54	0,80
02.1011	0,01	5,39	0,80
02.0136	0,01	5,35	0,80
02.0195	0,02	5,25	0,80
02.0112	0,01	4,97	0,80
02.0092	0,01	4,79	0,70
02.0997	0,02	4,63	0,70
02.0386	0,02	4,57	0,70
02.0269	0,01	4,44	0,70
02.0996	0,03	4,42	0,70
02.0060	0,01	4,41	0,70
02.1029	0,02	4,33	0,70
02.0373	0,02	4,32	0,70
02.0237	0,03	4,31	0,70
02.1004	0,01	4,16	0,60
02.0225	0,01	4,05	0,60
02.1032	0,02	4,00	0,60
02.1030	0,01	3,90	0,60
02.1002	0,01	3,86	0,60
02.1003	0,01	3,72	0,60
02.1025	0,02	3,45	0,50
02.1022	0,01	3,13	0,50
02.1024	0,02	3,07	0,50
02.1028	0,01	3,05	0,50
02.1021	0,01	2,94	0,40
02.1001	0,02	2,85	0,40
02.0154	0,01	2,78	0,40
02.0339	0,01	2,28	0,30
02.0999	0,01	2,18	0,30
02.1067	-	0,28	-
województwo	2,29	658,73	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Struktura analizowanych świadczeń ze względu na specjalność komórki organizacyjnej i kontraktowany zakres przedstawiają Wykresy 2.5.11 i 2.5.12 oraz Tabela 2.5.20<sup>51</sup>.

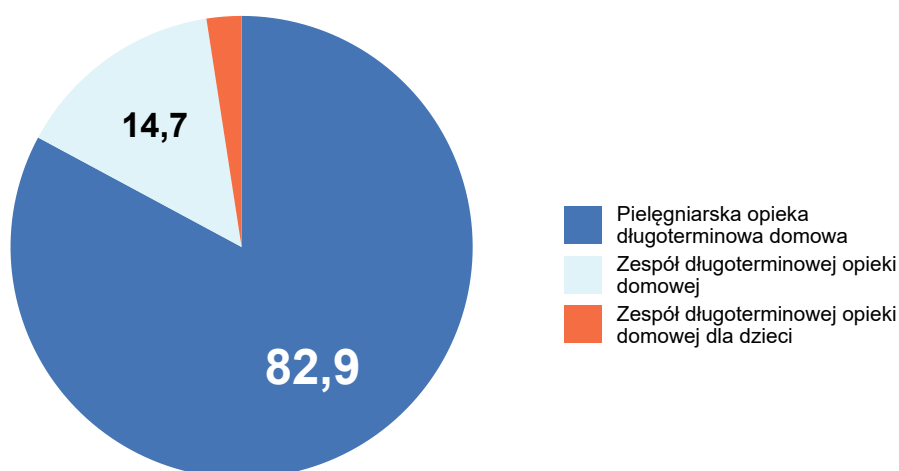
<sup>51</sup>Przez komórkę organizacyjną rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (delegacja do rozporządzenia)

Wykres 2.5.11: Rozkład świadczeń wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.5.12: Rozkład świadczeń wg specjalności komórki organizacyjnej



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.5.20: Liczba pacjentów w miejscach udzielania świadczeń w warunkach domowych wg zakresów (w tys.)

Miejsce udzielania świadczeń w warunkach domowych - zakres	Świadczenia zespołu długoterminowej opieki domowej dla pacjentów wentylowanych mechanicznie [tys.]	Świadczenia zespołu długoterminowej opieki domowej dla dzieci wentylowanych mechanicznie [tys.]	Świadczenia w pielęgniarstwie długoterminowym [tys.]
Pielęgniarstwo długoterminowe domowe	-	-	1,9
Zespół długoterminowej opieki domowej	0,3	0,0	-

**Tabela 2.5.20:** Liczba pacjentów w miejscach udzielania świadczeń w warunkach domowych wg zakresów (w tys.)

Miejsce udzielania świadczeń w warunkach domowych - zakres	Świadczenia zespołu długoterminowej opieki domowej dla pacjentów wentylowanych mechanicznie [tys.]	Świadczenia zespołu długoterminowej opieki domowej dla dzieci wentylowanych mechanicznie [tys.]	Świadczenia w pielęgniarstwie długoterminowej [tys.]
Zespół długoterminowej opieki domowej dla dzieci	-	0,1	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Produkty sprawozdane w ramach świadczeń dotyczących opieki długoterminowej w trybie stacjonarnym prezentuje Tabela 2.5.21. Warto zauważyć, że liczba produktów nie musi sumować się do liczby pacjentów, gdyż dla jednego pacjenta istnieje możliwość sprawozdania wielu świadczeń.

**Tabela 2.5.21:** Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	C [tys.]	Pozostałe [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
02.0998	23,8	1,3	-	-	0,2
02.0231	-	-	0,3	1,2	0,1
02.0013	-	-	1,3	0,0	0,1
02.0056	-	-	0,4	0,7	0,1
02.0565	13,0	0,8	-	-	0,1
02.1006	18,7	0,9	-	0,0	0,1
02.1012	11,6	0,6	-	-	0,1
02.1010	10,0	0,6	-	-	0,1
02.1014	12,0	0,4	-	0,3	0,1
02.1018	14,5	0,1	-	0,6	0,1
02.0141	7,6	0,4	-	-	0,1
02.1005	7,8	0,5	-	-	0,1
02.1020	3,6	0,3	-	-	0,0
02.0193	7,4	0,4	-	-	0,0
02.0238	4,8	0,3	-	-	0,0
02.1007	3,2	0,2	-	-	0,0
02.1027	6,1	0,4	-	-	0,0
02.0250	5,8	0,3	-	-	0,0
02.0342	7,4	0,4	-	-	0,0
02.1023	4,0	0,2	-	-	0,0
02.0996	4,4	0,2	-	-	0,0
02.1000	4,4	0,3	-	-	0,0
02.0159	4,9	0,2	-	-	0,0
02.1013	3,5	0,2	-	-	0,0
02.0085	4,8	0,3	-	0,0	0,0
02.0237	2,8	0,1	-	-	0,0
02.0537	5,2	0,3	-	-	0,0
02.1026	3,7	0,2	-	-	0,0
02.1075	4,5	0,3	-	-	0,0
02.0082	3,6	0,2	-	0,0	0,0
02.0995	4,7	0,2	-	-	0,0
02.0039	3,0	0,2	-	-	0,0
02.0266	3,9	0,2	-	0,0	0,0
02.1032	2,8	0,2	-	-	0,0
02.1019	3,3	0,2	-	-	0,0
02.1025	2,0	0,1	-	-	0,0
02.0195	3,0	0,2	-	0,0	0,0
02.0386	3,0	0,2	-	-	0,0
02.1008	2,6	0,2	-	-	0,0
02.1024	1,9	0,1	-	-	0,0
02.0183	2,1	0,1	-	-	0,0
02.0278	2,5	0,2	-	-	0,0
02.0373	3,0	0,1	-	-	0,0
02.0997	2,9	0,2	-	-	0,0

**Tabela 2.5.21:** Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	C [tys.]	Pozostałe [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
02.1001	2,0	0,1	-	-	0,0
02.1015	2,8	0,1	-	0,0	0,0
02.1029	2,5	0,1	-	-	0,0
02.0092	3,5	0,2	-	-	0,0
02.0112	1,9	0,1	-	-	0,0
02.0258	2,6	0,1	-	-	0,0
02.1016	3,0	0,1	-	0,1	0,0
02.1031	2,7	0,2	-	-	0,0
02.0339	1,4	0,1	-	-	0,0
02.1003	1,4	0,1	-	-	0,0
02.1028	2,2	0,1	-	-	0,0
02.0060	2,2	-	-	0,1	0,0
02.0225	1,5	0,1	-	-	0,0
02.0269	1,7	0,1	-	-	0,0
02.1004	1,6	0,1	-	-	0,0
02.1011	2,4	0,1	-	0,0	0,0
02.1021	1,7	0,1	-	-	0,0
02.1030	1,4	0,1	-	-	0,0
02.0136	2,2	0,1	-	-	0,0
02.1002	1,6	0,1	-	-	0,0
02.1022	1,8	0,1	-	-	0,0
02.0154	1,9	0,1	-	0,0	0,0
02.0999	1,5	0,1	-	-	0,0
02.1067	-	-	-	0,0	0,0
Województwo	291,2	14,8	1,9	3,2	2,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.5.22:** Nazwy produktów

Nazwa użyta w tabeli	Nazwa produktu
A	Wizyta pielęgniarki
B	Osobodzeń w pielęgniarskiej opiece długoterminowej domowej dla pacjentów przebywających pod różnymi adresami zamieszkania
C	Osobodzeń zespołu długoterminowej opieki domowej dla pacjentów wentylowanych mechanicznie metodą nieinwazyjną z wyłączeniem świadczenioborców z przewlekłą niewydolnością odd. na podłożu chor. nerw - mięśni. ze współczynnikiem korygującym 0,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Jedną z kategorii z czynników wpływających na różnice w przyjmowanych wartościach przez wskaźniki u poszczególnych świadczeniodawców są cechy demograficzne pacjentów. Tabela 2.5.23 prezentuje statystyki dotyczące struktury wieku i płci pacjentów u poszczególnych świadczeniodawców.

**Tabela 2.5.23:** Struktura pacjentów ze względu na cechy demograficzne

ID	średni wiek pacjenta	Udział pacjentów kobiet [%]	Udział pacjentów <18 [%]	Udział pacjentów 65+ [%]	Udział pacjentów 85+ [%]
02.0013	61,82	49,65	-	48,94	2,13
02.0039	74,74	81,82	-	81,82	22,73
02.0056	46,14	45,19	18,27	35,58	2,88
02.0060	74,60	72,73	-	81,82	18,18
02.0082	72,05	66,67	-	79,17	20,83
02.0085	80,32	62,96	-	85,19	33,33
02.0092	80,45	78,57	-	85,71	64,29



Tabela 2.5.23: Struktura pacjentów ze względu na cechy demograficzne

ID	średni wiek pacjenta	Udział pacjentów kobiet [%]	Udział pacjentów <18 [%]	Udział pacjentów 65+ [%]	Udział pacjentów 85+ [%]
02.0112	78,85	78,57	-	85,71	50,00
02.0136	74,00	70,00	-	80,00	50,00
02.0141	76,96	69,49	-	89,83	37,29
02.0154	78,56	55,56	-	100,00	22,22
02.0159	76,05	71,43	-	85,71	35,71
02.0183	72,46	62,50	-	81,25	6,25
02.0193	80,36	68,09	-	93,62	46,81
02.0195	72,50	65,00	-	80,00	40,00
02.0225	76,25	81,82	-	90,91	27,27
02.0231	41,46	45,83	22,92	26,39	0,69
02.0237	78,28	62,96	-	96,30	37,04
02.0238	76,10	73,91	-	84,78	47,83
02.0250	73,85	57,50	-	77,50	47,50
02.0258	76,36	78,57	-	78,57	35,71
02.0266	82,21	81,82	-	100,00	40,91
02.0269	71,82	81,82	-	63,64	36,36
02.0278	80,38	81,25	-	93,75	37,50
02.0339	85,27	53,85	-	100,00	46,15
02.0342	84,28	74,36	-	97,44	58,97
02.0373	81,00	73,33	-	93,33	46,67
02.0386	81,08	75,00	-	100,00	45,00
02.0537	77,33	69,23	-	88,46	34,62
02.0565	77,00	65,00	-	90,00	46,00
02.0995	74,27	69,57	-	82,61	26,09
02.0996	81,76	76,67	-	96,67	46,67
02.0997	76,91	66,67	-	93,33	20,00
02.0998	71,84	70,44	0,63	89,31	41,51
02.0999	75,86	87,50	-	87,50	37,50
02.1000	80,68	68,97	-	96,55	44,83
02.1001	75,38	86,67	-	86,67	33,33
02.1002	88,22	70,00	-	90,00	80,00
02.1003	82,44	91,67	-	100,00	58,33
02.1004	83,11	72,73	-	100,00	45,45
02.1005	74,81	55,36	-	83,93	37,50
02.1006	75,68	68,09	-	91,49	40,43
02.1007	80,88	67,39	-	100,00	58,70
02.1008	82,57	65,00	-	95,00	60,00
02.1010	73,95	71,76	-	87,06	48,24
02.1011	77,00	81,82	-	90,91	27,27
02.1012	71,75	67,44	-	82,56	37,21
02.1013	73,48	57,14	-	78,57	39,29
02.1014	76,31	68,57	-	90,00	40,00
02.1015	80,23	86,67	-	93,33	53,33
02.1016	77,07	85,71	-	78,57	42,86
02.1018	68,25	64,62	-	53,85	15,38
02.1019	80,47	71,43	-	95,24	38,10
02.1020	75,35	75,51	-	85,71	42,86
02.1021	78,40	72,73	-	81,82	27,27
02.1022	68,60	40,00	-	80,00	20,00
02.1023	78,96	60,00	-	91,43	48,57
02.1024	82,33	65,00	-	100,00	55,00
02.1025	78,94	76,19	-	85,71	47,62
02.1026	67,25	57,69	7,69	80,77	34,62
02.1027	76,92	75,61	-	85,37	51,22
02.1028	77,67	83,33	-	83,33	33,33
02.1029	79,67	86,67	-	100,00	20,00
02.1030	83,78	72,73	-	81,82	36,36
02.1031	85,91	50,00	-	100,00	57,14
02.1032	83,00	72,73	-	100,00	45,45
02.1067	2,00	-	100,00	-	-

**Tabela 2.5.23:** Struktura pacjentów ze względu na cechy demograficzne

ID	średni wiek pacjenta	Udział pacjentów kobiet [%]	Udział pacjentów <18 [%]	Udział pacjentów 65+ [%]	Udział pacjentów 85+ [%]
02.1075	75,15	57,69	-	76,92	38,46
<b>Województwo</b>	<b>53,39</b>	<b>65,43</b>	<b>2,44</b>	<b>78,86</b>	<b>34,26</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

O charakterze danego świadczeniodawcy mówi również struktura pacjentów pod względem ich miejsca zamieszkania. Dane dotyczące tego wymiaru zaprezentowano w Tabeli 2.5.24.

**Tabela 2.5.24:** Struktura pacjentów ze względu na miejsce zamieszkania

ID	pacjentów ze swojego powiatu [%]	pacjentów ze swojego województwa, ale spoza powiatu [%]	pacjentów spoza województwa [%]
02.0013	33,33	62,41	4,26
02.0039	100,00	-	-
02.0056	19,23	75,96	4,81
02.0060	72,73	27,27	-
02.0082	95,83	4,17	-
02.0085	100,00	-	-
02.0092	100,00	-	-
02.0112	100,00	-	-
02.0136	100,00	-	-
02.0141	89,83	6,78	3,39
02.0154	100,00	-	-
02.0159	100,00	-	-
02.0183	100,00	-	-
02.0193	65,96	31,91	2,13
02.0195	100,00	-	-
02.0225	100,00	-	-
02.0231	21,53	77,78	0,69
02.0237	40,74	55,56	3,70
02.0238	95,65	4,35	-
02.0250	92,50	2,50	5,00
02.0258	100,00	-	-
02.0266	100,00	-	-
02.0269	90,91	9,09	-
02.0278	100,00	-	-
02.0339	100,00	-	-
02.0342	100,00	-	-
02.0373	93,33	6,67	-
02.0386	100,00	-	-
02.0537	88,46	7,69	3,85
02.0565	92,00	8,00	-
02.0995	100,00	-	-
02.0996	100,00	-	-
02.0997	100,00	-	-
02.0998	55,35	42,77	1,89
02.0999	50,00	37,50	12,50
02.1000	100,00	-	-
02.1001	100,00	-	-
02.1002	90,00	10,00	-
02.1003	100,00	-	-
02.1004	81,82	18,18	-
02.1005	82,14	17,86	-
02.1006	81,91	18,09	-

**Tabela 2.5.24:** Struktura pacjentów ze względu na miejsce zamieszkania

ID	pacjentów ze swojego powiatu [%]	pacjentów ze swojego województwa, ale spoza powiatu [%]	pacjentów spoza województwa [%]
02.1007	100,00	-	-
02.1008	100,00	-	-
02.1010	97,65	1,18	1,18
02.1011	81,82	18,18	-
02.1012	73,26	26,74	-
02.1013	92,86	3,57	3,57
02.1014	91,43	8,57	-
02.1015	73,33	26,67	-
02.1016	78,57	21,43	-
02.1018	76,92	20,00	3,08
02.1019	33,33	66,67	-
02.1020	53,06	44,90	2,04
02.1021	100,00	-	-
02.1022	90,00	10,00	-
02.1023	97,14	2,86	-
02.1024	100,00	-	-
02.1025	42,86	57,14	-
02.1026	57,69	42,31	-
02.1027	56,10	43,90	-
02.1028	100,00	-	-
02.1029	80,00	20,00	-
02.1030	36,36	63,64	-
02.1031	100,00	-	-
02.1032	95,45	4,55	-
02.1067	-	100,00	-
02.1075	96,15	3,85	-
<b>Województwo</b>	<b>74,76</b>	<b>25,02</b>	<b>1,18</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.6 Opieka paliatywna i hospicyjna

Przedmiotem analiz w niniejszej części opracowania są świadczenia realizowane w ramach umowy z płatnikiem w rodzaju Opieka Paliatywna i Hospicyjna. Podobnie jak w innych przypadkach wykorzystano dane jednostkowe Narodowego Funduszu Zdrowia (dalej: NFZ) dotyczące świadczeń sprawozdanych za rok 2016. Zwraca się uwagę, że w części tabel dane są prezentowane w tys. do 2 miejsc po przecinku (tzn. wartości są zaokrąglane do części dziesiętnych). Stąd też wartość 0,00 wskazuje, że analizowana zmienna przyjęła wartość bliską zeru (nie większą niż 5).

### 2.6.1 Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej

#### 2.6.1.1 Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej w Polsce

**Tabela 2.6.1:** Struktura demograficzna pacjentów

Przedziały wiekowe	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej stacjonarnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej domowej [tys.]	Udział pacjentów w opiece paliatywnej domowej [%]
<18	1,66	0,16	1,56	94,27
18 - 44	2,07	0,78	1,56	75,29
45 - 64	20,50	8,70	14,47	70,57

**Tabela 2.6.1:** Struktura demograficzna pacjentów

Przedziały wiekowe	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej stacjonarnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej domowej [tys.]	Udział pacjentów w opiece paliatywnej domowej [%]
65 - 74	22,49	9,21	16,26	72,30
75 - 84	22,04	9,30	15,51	70,39
85+	11,79	5,55	7,44	63,12

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.6.2:** Struktura demograficzna pacjentów w postaci odsetka ludności

Przedziały wiekowe	Odsetek ludności korzystający z opieki paliatywnej [%]	Odsetek ludności korzystający z opieki paliatywnej stacjonarnej [%]	Odsetek ludności korzystający z opieki paliatywnej domowej [%]
<18	0,03	0,00	0,02
18 - 44	0,01	0,01	0,01
45 - 64	0,21	0,09	0,15
65 - 74	0,67	0,27	0,49
75 - 84	1,20	0,51	0,84
85+	1,59	0,75	1,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.6.3:** Struktura demograficzna pacjentów na 100 tys. ludności

Przedziały wiekowe	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej stacjonarnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej domowej [tys.]
<18	0,00	0,00	0,00
18 - 44	0,01	0,00	0,00
45 - 64	0,05	0,02	0,04
65 - 74	0,06	0,02	0,04
75 - 84	0,06	0,02	0,04
85+	0,03	0,01	0,02

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.6.1.2 Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej w województwie kujawsko-pomorskim

**Tabela 2.6.4:** Struktura demograficzna pacjentów

Przedziały wiekowe	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej stacjonarnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej domowej [tys.]	Udział pacjentów w opiece paliatywnej domowej [%]
<18	0,12	0,00	0,12	100,85
18 - 44	0,17	0,04	0,15	86,98
45 - 64	1,57	0,53	1,32	84,12
65 - 74	1,79	0,56	1,53	85,16
75 - 84	1,61	0,53	1,35	83,99
85+	0,83	0,31	0,65	77,64

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.6.5:** Struktura demograficzna pacjentów w postaci odsetka ludności

Przedziały wiekowe	Odsetek ludności korzystający z opieki paliatywnej [%]	Odsetek ludności korzystający z opieki paliatywnej stacjonarnej [%]	Odsetek ludności korzystający z opieki paliatywnej domowej [%]
<18	0,03	0,00	0,03
18 - 44	0,02	0,00	0,02
45 - 64	0,30	0,10	0,25
65 - 74	0,98	0,31	0,84
75 - 84	1,74	0,58	1,46
85+	2,25	0,83	1,75

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.6.6:** Struktura demograficzna pacjentów na 100 tys. ludności

Przedziały wiekowe	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej stacjonarnej [tys.]	Liczba pacjentów w opiece paliatywnej domowej [tys.]
<18	0,01	0,00	0,01
18 - 44	0,01	0,00	0,01
45 - 64	0,08	0,03	0,06
65 - 74	0,09	0,03	0,07
75 - 84	0,08	0,03	0,06
85+	0,04	0,01	0,03

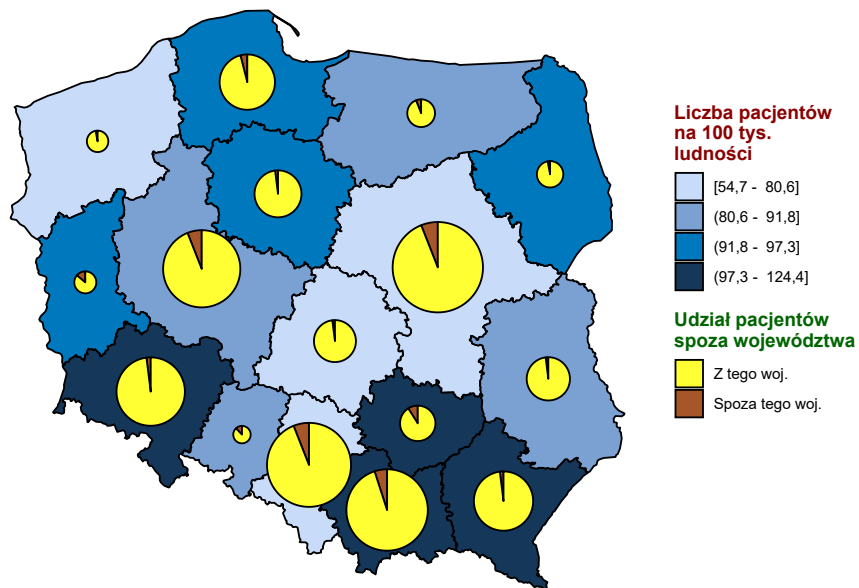
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.6.2 Opieka paliatywna i hospicyjna w warunkach stacjonarnych

W 2016 w województwie kujawsko-pomorskim ze świadczeń w ramach opieki hospicyjnej w warunkach stacjonarnych skorzystało 1,93 tys. osób (w tym 0,04 tys. pacjentów spoza województwa). Liczba pacjentów korzystających z analizowanych świadczeń w przeliczeniu na 100 tys. ludności wyniosła 92,81. Z kolei liczba pacjentów w przeliczeniu na 100 tys. dorosłych wyniosła 113,21 oraz 0,27 w przeliczeniu na 100 tys. dzieci<sup>52</sup>.

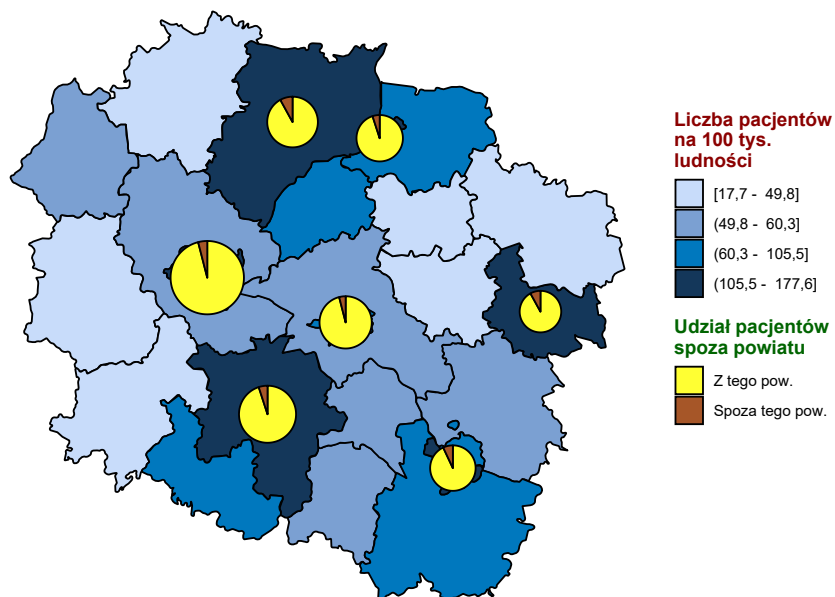
<sup>52</sup>Pod pojęciem świadczeń dla dzieci rozumie się wszystkie świadczenia dla osób poniżej 18 roku życia wg rocznika urodzenia wśród danej grupy niezależnie od miejsca leczenia.

**Mapa 2.6.1:** Liczba pacjentów na 100tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)

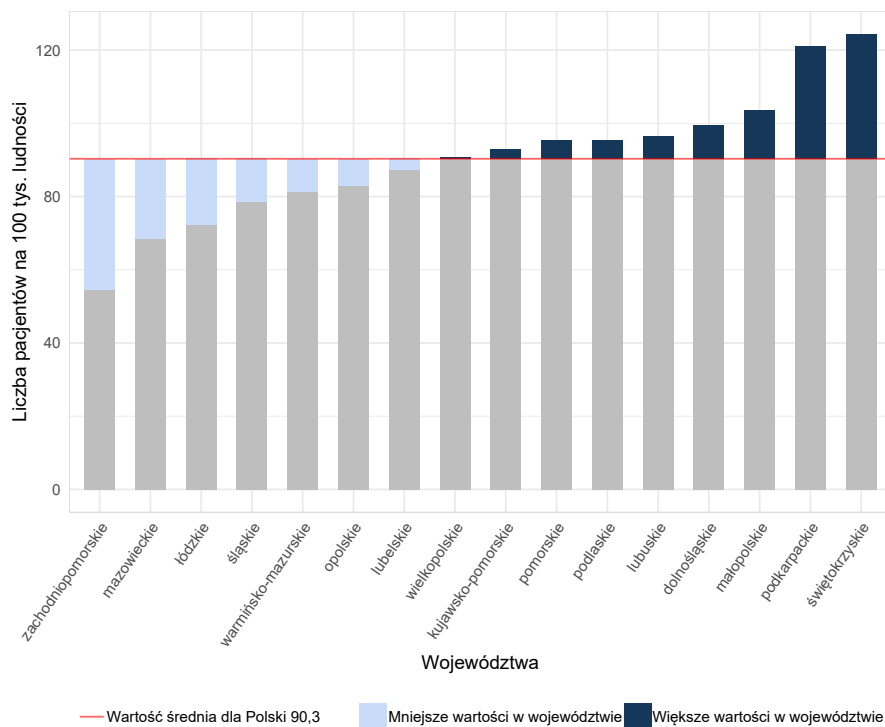


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.6.2:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca zamieszkania w województwie (cała populacja)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.6.1:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności wg miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Tabela 2.6.7:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury pobytów w poszczególnych województwach

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Procent pacjentów z rozpoznaniem nowotworu złośliwego [%]	Liczba osobodni [tys.]	Procent osobodni dla pacjentów z rozpoznaniem nowotworu złośliwego [%]	Liczba osobodni na pacjenta ogółem	Liczba osobodni na pacjenta dla pacjentów z rozpoznaniem nowotworu złośliwego	Liczba pobytów [tys.]	Liczba pacjentów spoza województwa [tys.]	Liczba pacjentów na 100 tys. ludności
dolnośląskie	2,9	72,6	150,3	58,5	52,0	41,9	3,3	0,1	99,5
kujawsko-pomorskie	1,9	78,0	110,6	69,7	57,2	51,1	2,2	0,0	92,8
lubelskie	1,9	86,1	56,4	77,0	30,3	27,1	2,3	0,0	87,3
lubuskie	1,0	87,1	26,1	87,2	26,5	26,6	1,1	0,1	96,5
łódzkie	1,8	89,9	39,8	81,5	22,2	20,1	2,1	0,1	72,3
małopolskie	3,5	73,1	154,0	52,2	44,0	31,4	4,0	0,2	103,6
mazowieckie	3,7	78,9	191,6	70,7	52,1	46,7	3,9	0,2	68,6
opolskie	0,8	78,1	32,4	76,4	39,3	38,4	1,0	0,1	83,1
podkarpackie	2,6	72,4	98,9	55,4	38,4	29,3	3,0	0,1	121,1
podlaskie	1,1	66,5	153,6	46,3	135,6	94,3	1,2	0,0	95,5
pomorskie	2,2	86,4	82,0	78,5	37,2	33,8	2,5	0,1	95,3
śląskie	3,6	85,3	106,5	79,6	29,8	27,8	4,0	0,2	78,5
świętokrzyskie	1,6	72,4	117,0	44,0	75,1	45,6	1,7	0,1	124,4
warmińsko-mazurskie	1,2	81,2	77,9	75,7	66,7	62,2	1,3	0,1	81,3
wielkopolskie	3,2	69,4	270,4	56,1	85,6	69,2	3,6	0,2	90,8
zachodniopomorskie	0,9	81,4	28,9	76,8	30,9	29,2	1,0	0,0	54,7
<b>Polska</b>	<b>33,7</b>	<b>78,1</b>	<b>1 696,5</b>	<b>62,7</b>	<b>50,3</b>	<b>40,4</b>	<b>38,3</b>	<b>1,8</b>	<b>87,7</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Liczba podmiotów w województwie, w których sprawozdano świadczenia dla co najmniej jednego pacjenta, niezależnie od rozpoznań wyniosła 9. Tabela 2.6.8 prezentuje listę analizowanych świadczeniodawców. Każdemu z nich nadano identyfikator (kolumna ID). Identyfikator ten nie zmienia się dla kolejnych tabel, zestawień i wykresów w dokumencie.

**Tabela 2.6.8:** Lista świadczeniodawców, którzy wykazali co najmniej jedno świadczenie z analizowanego zakresu

ID	Nazwa	Powiat
02.0002	Regionalny Szpital Specjalistyczny im. dr. Władysława Biegańskiego w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0004	Szpital Uniwersytecki nr 1 im. dr. Antoniego Jurasza w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0006	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. błogosławionego księdza Jerzego Popiełuszki we Włocławku	m. Włocławek
02.0007	Szpital Wielospecjalistyczny im. dr. Ludwika Błażka w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0012	NZOZ Nowy Szpital sp. z o.o. Prowadzony Przez Nowy Szpital sp. z o.o.	świecki
02.0023	SP ZOZ w Rypinie	rypiński
02.0053	Zespół Opieki Paliatywnej im. Jana Pawła II Hospicjum Światło w Toruniu	m. Toruń
02.0056	NZOZ Dom Sue Ryder Prowadzony Przez Pallmed sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0061	Hospicjum im. bł. ks. Jerzego Popiełuszki przy Parafii Świętych Polskich Braci Męczenników	m. Bydgoszcz

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Podstawowe statystyki w zakresie analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców zaprezentowano w Tabeli 2.6.9. Największy świadczeniodawca w województwie (pod względem liczby pacjentów) sprawozdał świadczenia dla 0,33 tys. pacjentów.

**Tabela 2.6.9:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców

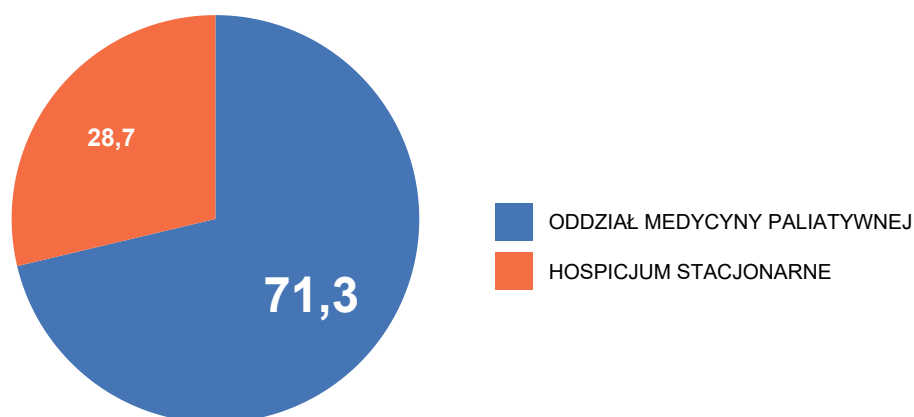
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobytów [tys.]	Odsetek pobytów w województwie [%]	Skumulowany procent pobytów w województwie [%]
02.0007	0,3	0,4	17,9	17,9
02.0053	0,3	0,3	15,5	33,4
02.0061	0,3	0,3	13,3	46,6
02.0056	0,2	0,3	12,1	58,8
02.0006	0,2	0,2	10,0	68,8
02.0012	0,2	0,2	10,9	79,7
02.0002	0,2	0,2	9,2	88,9
02.0004	0,1	0,1	6,1	95,0
02.0023	0,1	0,1	5,0	100,0
<b>Woj.</b>	<b>2,0</b>	<b>2,2</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Struktura analizowanych świadczeń ze względu na specjalność komórki organizacyjnej przedstawia Wykres 2.6.2 oraz Tabela 2.6.10<sup>53</sup>.

<sup>53</sup>Przez komórkę organizacyjną rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującą komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (delegacja do rozporządzenia).



**Wykres 2.6.2:** Rozkład świadczeń wg specjalności komórki organizacyjnej

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.6.10:** Liczba pobytów na oddziałach wg zakresów (w tys.)

Oddział - zakres	Świadczenia w oddziale medycyny paliatywnej/hospicjum stacjonarnym [tys.]
Świadczenia w oddziale medycyny paliatywnej / hospicjum stacjonarnym	2,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Produkty sprawozdane w ramach świadczeń dotyczących opieki hospicyjnej w trybie stacjonarnym prezentuje Tabela 2.6.11. Warto zauważyć, że liczba produktów nie musi sumować się do liczby pacjentów, gdyż dla jednego pacjenta istnieje możliwość sprawozdania wielu świadczeń.

**Tabela 2.6.11:** Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	C [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
02.0007	0,5	-	0,0	0,3
02.0053	0,6	0,0	-	0,3
02.0061	0,6	0,1	-	0,3
02.0056	0,4	0,1	-	0,2
02.0006	0,4	0,0	-	0,2
02.0012	0,3	-	-	0,2
02.0002	0,3	0,0	0,0	0,2
02.0004	0,2	0,0	0,0	0,1
02.0023	0,2	0,0	-	0,1
<b>Woj.</b>	<b>3,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>2,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.6.12:** Nazwy produktów

Nazwa użyta w tabeli	Nazwa produktu
A	Osobdzień w oddziale medycyny paliatywnej / hospicjum stacjonarnym
B	Osobdzień w oddziale medycyny paliatywnej / hospicjum stacjonarnym dla pacjentów żywionych dojelitowo, ze współczynnikiem korygującym 1,2
C	Osobdzień w oddziale medycyny paliatywnej / hospicjum stacjonarnym dla pacjentów żywionych pozajelitowo, ze współczynnikiem korygującym 1,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Jedną z kategorii z czynników wpływających na różnice w przyjmowanych wartościach przez wskaźniki u poszczególnych świadczeniodawców są cechy demograficzne pacjentów. Tabela 2.6.13 prezentuje statystyki dotyczące struktury wieku i płci pacjentów u poszczególnych świadczeniodawców.

**Tabela 2.6.13:** Struktura pacjentów ze względu na cechy demograficzne

ID	Średni wiek pacjenta	% hospitalizowanych kobiet	Udział pacjentów <18	Udział pacjentów 65+	Udział pacjentów 85+
02.0002	71,32	0,47	-	0,73	0,11
02.0004	68,88	0,48	-	0,65	0,18
02.0006	71,46	0,43	-	0,74	0,17
02.0007	69,38	0,45	-	0,66	0,11
02.0012	70,27	0,51	-	0,69	0,13
02.0023	68,77	0,39	-	0,62	0,12
02.0053	71,03	0,51	-	0,70	0,18
02.0056	72,30	0,57	0,00	0,75	0,18
02.0061	73,96	0,57	-	0,79	0,22
<b>Woj.</b>	<b>71,02</b>	<b>0,50</b>	<b>0,00</b>	<b>0,71</b>	<b>0,15</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

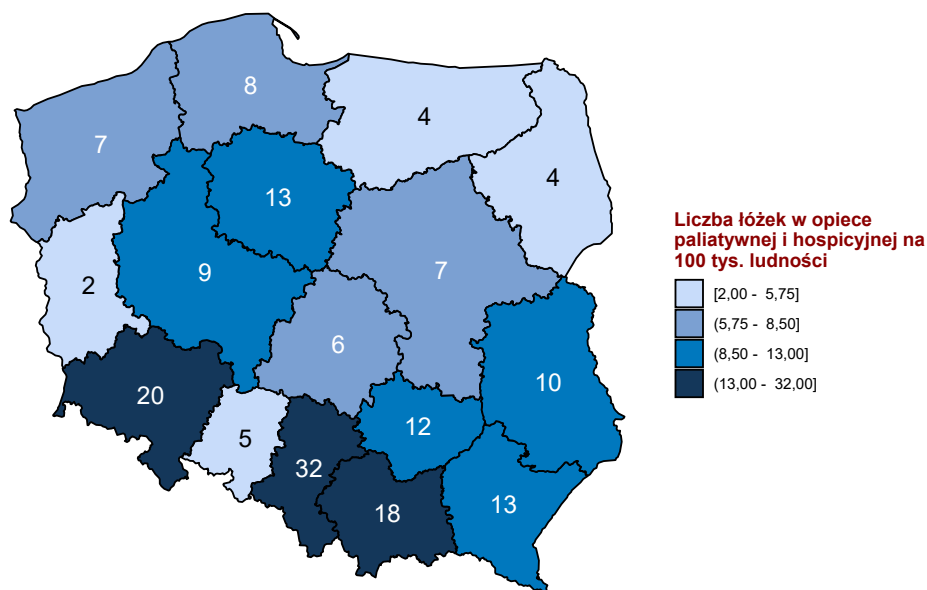
O charakterze danego świadczeniodawcy świadczy również struktura pacjentów pod względem ich miejsca zamieszkania. Dane dotyczące tego wymiaru zaprezentowano w Tabeli 2.6.14.

**Tabela 2.6.14:** Struktura pacjentów ze względu na miejsce zamieszkania

ID	% pacjentów ze swojego powiatu [%]	% pacjentów ze swojego województwa, ale spoza powiatu [%]	% pacjentów spoza województwa [%]
02.0002	62,1	34,2	3,7
02.0004	69,2	29,9	0,9
02.0006	53,7	44,4	1,9
02.0007	79,4	18,7	1,8
02.0012	80,3	18,7	1,0
02.0023	68,8	25,8	5,4
02.0053	60,9	36,9	2,2
02.0056	66,8	31,1	2,1
02.0061	84,3	13,8	1,9
<b>Woj.</b>	<b>70,5</b>	<b>27,8</b>	<b>2,2</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Mapa 2.6.3:** Liczba łóżek w stacjonarnej opiece paliatywnej i hospicyjnej na 100 tys. ludności



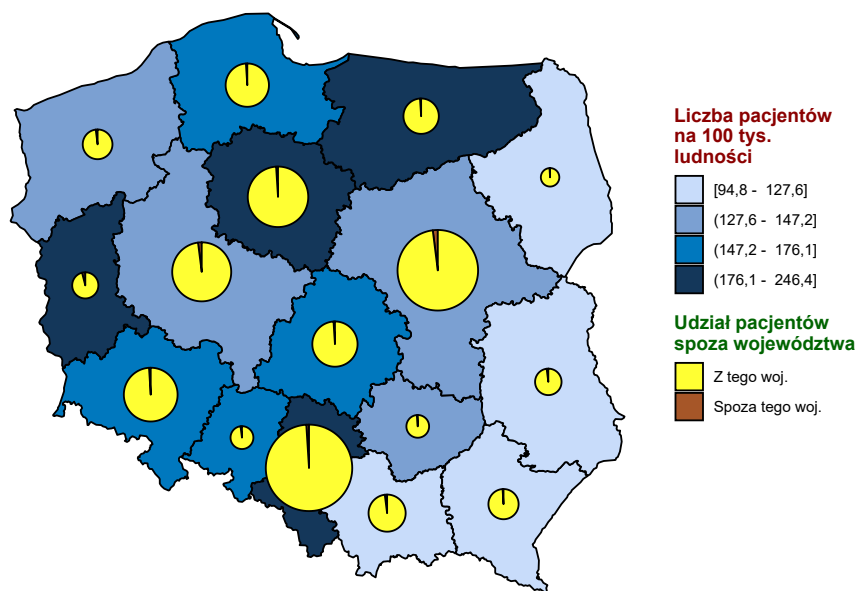
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

## 2.6.3 Opieka paliatywna i hospicyjna w warunkach domowych

W 2016 w województwie kujawsko-pomorskim ze świadczeń w ramach opieki hospicyjnej w warunkach domowych skorzystało 5,13 tys. osób (w tym 0,07 tys. pacjentów spoza województwa). Liczba pacjentów korzystających z analizowanych świadczeń w przeliczeniu na 100 tys. ludności wyniosła 246,36. Z kolei liczba pacjentów w przeliczeniu na 100 tys. dorosłych wyniosła 293,83, a w przeliczeniu na 100 tys. dzieci<sup>54</sup> 31,08 w przeliczeniu na 100 tys. dzieci.

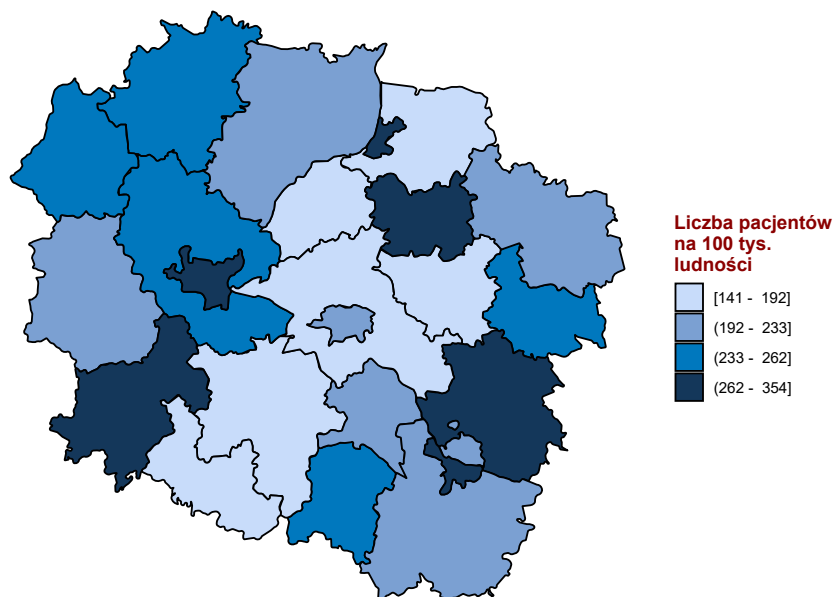
<sup>54</sup>Pod pojęciem świadczeń dla dzieci rozumie się wszystkie świadczenia dla osób poniżej 18 roku życia wg rocznika urodzenia wśród danej grupy niezależnie od miejsca leczenia.

**Mapa 2.6.4:** Liczba pacjentów na 100tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)



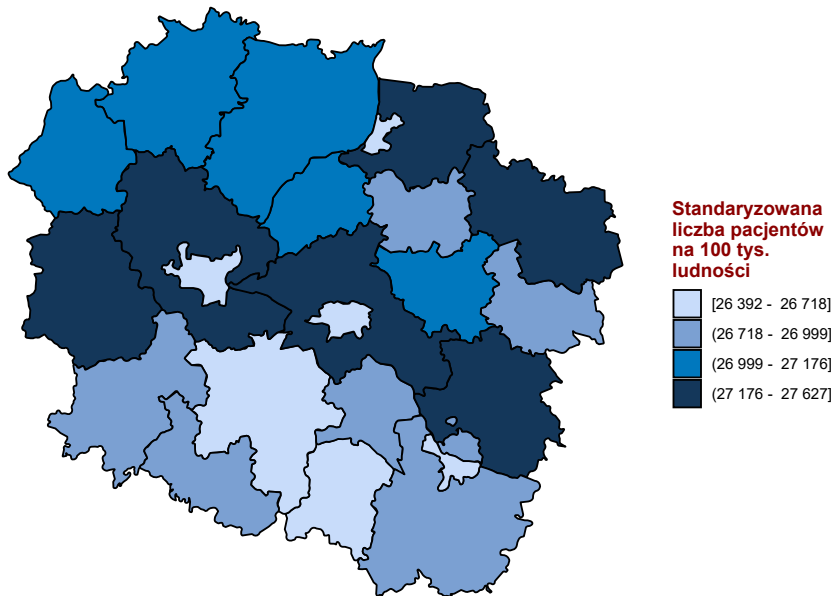
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.6.5:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności w województwie wg miejsca zamieszkania pacjenta (cała populacja)



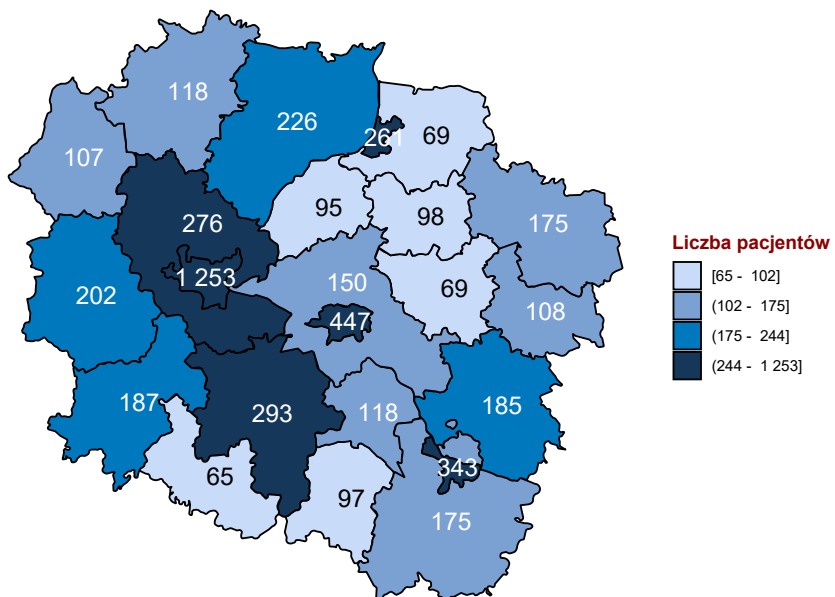
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.6.6:** Standaryzowana liczba pacjentów na 100 tys. ludności w województwie wg miejsca zamieszkania pacjenta (cała populacja)



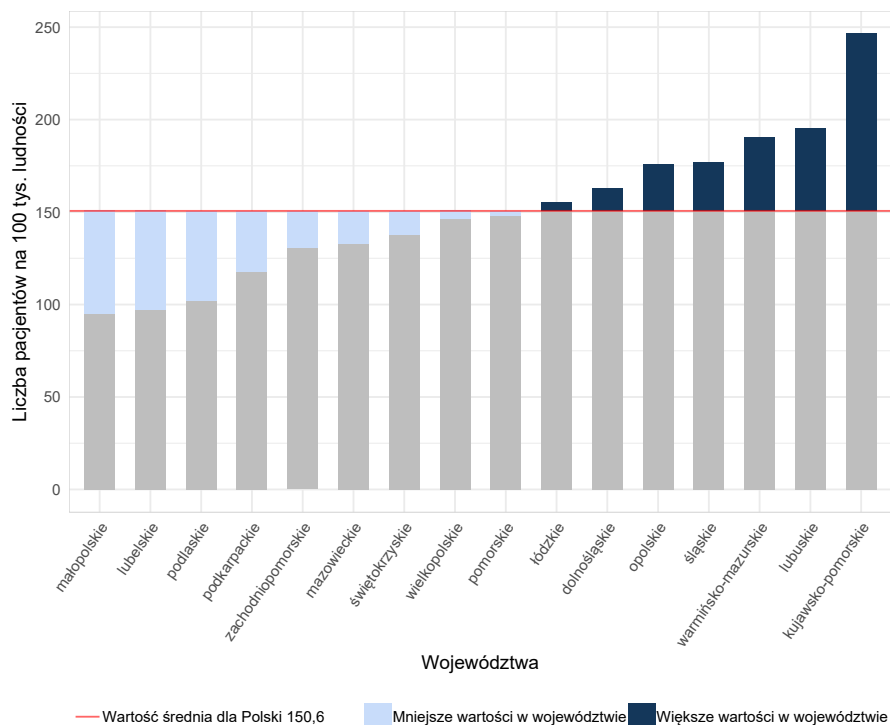
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.6.7:** Liczba pacjentów w województwie wg miejsca zamieszkania pacjenta (cała populacja)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.6.3:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności wg miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Tabela 2.6.15:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury pobytów w poszczególnych województwach

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Liczba pobyków [tys.]	Liczba pacjentów spoza województwa [tys.]	Liczba pacjentów na 100 tys. ludności
dolnośląskie	4,7	559,6	-	-	163,0
kujawsko-pomorskie	5,1	612,5	-	0,1	246,4
lubelskie	2,1	204,7	-	-	97,0
lubuskie	2,0	198,8	-	-	195,2
łódzkie	3,9	316,1	-	-	155,1
małopolskie	3,2	344,0	-	-	94,8
mazowieckie	7,1	633,8	-	-	132,8
opolskie	1,7	176,2	-	-	175,9
podkarpackie	2,5	323,3	-	-	118,0
podlaskie	1,2	124,9	-	-	102,1
pomorskie	3,4	282,3	-	-	148,2
śląskie	8,1	708,9	-	-	176,6
świętokrzyskie	1,7	184,5	-	-	137,8
warmińsko-mazurskie	2,7	269,3	-	-	190,3
wielkopolskie	5,1	549,0	-	-	146,2
zachodniopomorskie	2,2	263,4	-	-	130,8
<b>Polska</b>	<b>56,8</b>	<b>5 751,4</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>147,8</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Liczba podmiotów w województwie, w których sprawozdano świadczenia dla co najmniej jednego pacjenta, niezależnie od rozpoznań wyniosła 21. Tabela 2.6.16 prezentuje listę analizowanych świadczeniodawców. Każdemu z nich nadano identyfikator (kolumna ID). Identyfikator ten nie zmienia się dla kolejnych tabel, zestawień i wykresów w dokumencie.

**Tabela 2.6.16:** Lista świadczeniodawców, którzy wykazali co najmniej jedno świadczenie z analizowanego zakresu

ID	Nazwa	Powiat
02.0007	Szpital Wielospecjalistyczny im. dr. Ludwika Błażka w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0012	NZOZ Nowy Szpital sp. z o.o. Prowadzony Przez Nowy Szpital sp. z o.o.	świecki
02.0015	NZOZ Szpital Lipno Utworzony Przez Szpital Lipno sp. z o.o.	lipnowski
02.0023	SP ZOZ w Rypinie	rypiński
02.0053	Zespół Opieki Paliatywnej im. Jana Pawła II Hospicjum Światło w Toruniu	m. Toruń
02.0056	NZOZ Dom Sue Ryder Prowadzony Przez Pallmed sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0061	Hospicjum im. bł. ks. Jerzego Popiełuszki przy Parafii Świętych Polskich Braci Męczenników	m. Bydgoszcz
02.0083	NZOZ Zakład Opieki Paliatywno - Hospicyjnej dla Dzieci Nadzieja w Toruniu - Fundacja Społeczno - Charytatywna Pomoc Rodzinie i Ziemi w Toruniu	m. Toruń
02.0195	NZOZ Medicus sp. z o.o.	nakielski
02.0237	Niepubliczny Zakład Pielęgnacyjno - Opiekuńczy	lipnowski
02.0295	NZOZ Przychodnia Rodzinna - Edyta Stefaniak - Mansour	aleksandrowski
02.0339	NZOZ Provita sp. z o.o. w Więcborku Prowadzony Przez Gminne Centrum Medyczne Provita sp. z o.o.	sępoleński
02.0565	Centrum Pielęgnacji Caritas Diecezji Toruńskiej w Toruniu	m. Toruń
02.0997	NZOZ Wie - Med Wiesława Juszczyńska	radziejowski
02.0998	Niepubliczny Zakład Pielęgnacyjno - Opiekuńczy	m. Włocławek
02.1000	Stacja Opieki Długoterminowej Caritas	sępoleński
02.1023	Mps - Med sp. z o.o.	m. Grudziądz
02.1033	NZOZ Zespół Opieki Domowej Polskiego Towarzystwa Opieki Paliatywnej Oddział we Włocławku	m. Włocławek
02.1034	Stowarzyszenie Hospicjum - Organizacja Katolicka przy Parafii Rzymsko - Katolickiej pw. Bożego Ciała	tucholski
02.1035	NZOZ Dom Sue Ryder Prowadzony Przez Pallmed sp. z o.o.	żniński
02.1036	NZOZ Dom Sue Ryder Prowadzony Przez Pallmed sp. z o.o.	mogileński

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Podstawowe statystyki w zakresie analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców zaprezentowano w Tabeli 2.6.17. Największy świadczeniodawca w województwie (pod względem liczby pacjentów) sprawozdał świadczenia dla 1,16 tys. pacjentów.

**Tabela 2.6.17:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Odsetek osobodni w województwie [%]
02.0056	1,2	174,4	28,5
02.0053	0,9	141,0	23,0
02.0061	0,6	40,1	6,5
02.1033	0,4	33,6	5,5
02.1023	0,3	42,3	6,9
02.0007	0,3	17,6	2,9
02.0012	0,2	14,8	2,4
02.0015	0,2	10,3	1,7
02.1035	0,1	23,4	3,8
02.0998	0,1	12,7	2,1
02.1034	0,1	9,3	1,5
02.0023	0,1	16,0	2,6
02.0195	0,1	11,8	1,9
02.1036	0,1	7,5	1,2
02.0295	0,1	6,6	1,1
02.0565	0,1	15,5	2,5
02.0997	0,1	8,4	1,4
02.0237	0,1	5,6	0,9
02.0339	0,1	4,9	0,8

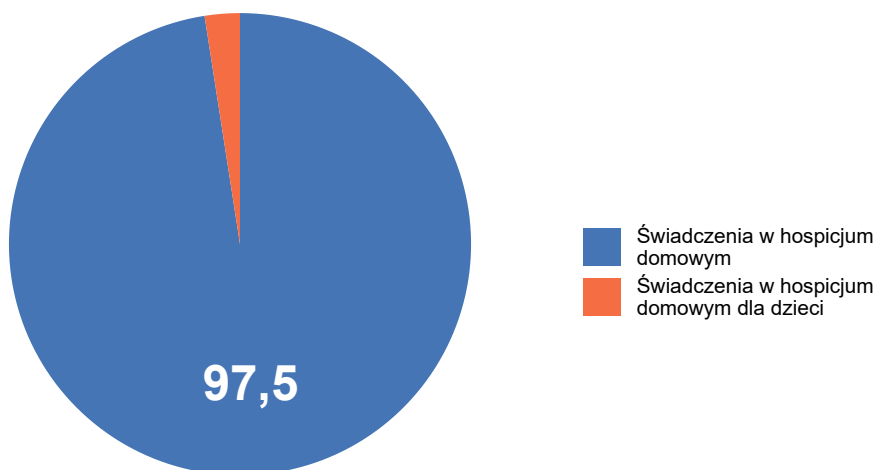
**Tabela 2.6.17:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Odsetek osobodni w województwie [%]
02.1000	0,1	3,4	0,6
02.0083	0,0	13,2	2,2
<b>Woj.</b>	<b>5,2</b>	<b>612,5</b>	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Struktura analizowanych świadczeń ze względu na specjalność komórki organizacyjnej przedstawia Wykres 2.6.5 oraz Tabela 2.6.18<sup>55</sup>.

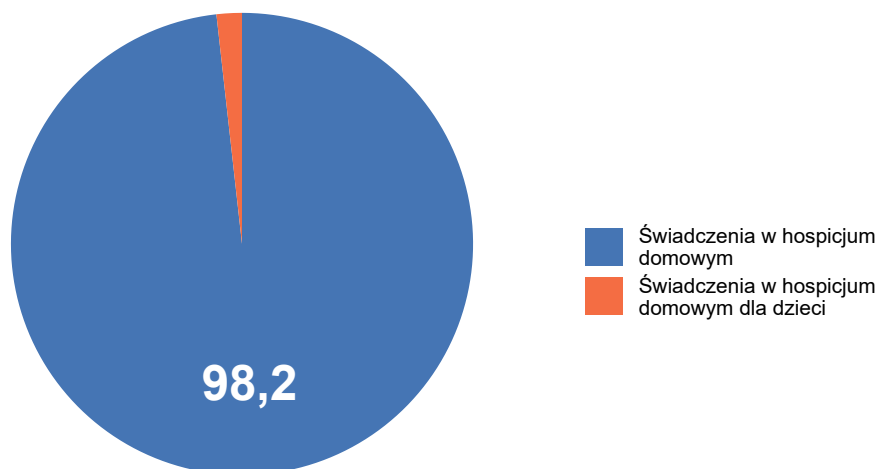
**Wykres 2.6.4:** Rozkład liczby pacjentów wg zakresów świadczeń



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

<sup>55</sup>Przez komórkę organizacyjną rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującą komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (delegacja do rozporządzenia).



**Wykres 2.6.5:** Rozkład liczby kontaktów wg zakresów świadczeń

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.6.18:** Liczba pacjentów w miejscach udzielania świadczeń w warunkach domowych wg zakresów (w tys.)

Miejsce udzielania świadczeń w warunkach domowych - zakres	Świadczenia w hospicjum domowym [tys.]	Świadczenia w hospicjum domowym dla dzieci [tys.]
HOSPICJUM DOMOWE	5,0	-
HOSPICJUM DOMOWE DLA DZIECI	-	0,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Produkty sprawozdane w ramach świadczeń dotyczących opieki hospicyjnej w trybie domowym prezentuje Tabela 2.6.19. Warto zauważyć, że liczba produktów nie musi sumować się do liczby pacjentów, gdyż dla jednego pacjenta istnieje możliwość sprawozdania wielu świadczeń.

**Tabela 2.6.19:** Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
02.0056	6,5	1,0	1,2
02.0053	4,4	-	0,9
02.0061	40,1	-	0,6
02.1033	1,6	0,0	0,4
02.1023	1,5	0,1	0,3
02.0007	1,0	-	0,3
02.0012	0,9	-	0,2
02.0015	0,6	-	0,2
02.1035	1,0	-	0,1
02.0998	0,5	-	0,1
02.1034	0,6	-	0,1
02.0023	0,5	-	0,1
02.0195	0,6	-	0,1
02.1036	0,4	-	0,1
02.0295	0,4	-	0,1
02.0565	1,5	-	0,1

**Tabela 2.6.19:** Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
02.0997	0,4	-	0,1
02.0237	0,3	-	0,1
02.0339	0,2	-	0,1
02.1000	0,2	-	0,1
02.0083	-	0,5	0,0
<b>Woj.</b>	<b>63,5</b>	<b>1,7</b>	<b>5,2</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.6.20:** Nazwy produktów

Nazwa użyta w tabeli	Nazwa produktu
A	Osobdzień w hospicjum domowym
B	Osobdzień w hospicjum domowym dla dzieci

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Jedną z kategorii z czynników wpływających na różnice w przyjmowanych wartościach przez wskaźniki u poszczególnych świadczeniodawców są cechy demograficzne pacjentów. Tabela 2.6.21 prezentuje statystyki dotyczące struktury wieku i płci pacjentów u poszczególnych świadczeniodawców.

**Tabela 2.6.21:** Struktura pacjentów ze względu na cechy demograficzne

ID	Średni wiek pacjenta	% kobiet	Udział pacjentów <18	Udział pacjentów 65+	Udział pacjentów 85+
02.0007	66,56	0,48	-	0,68	0,12
02.0012	67,57	0,48	-	0,71	0,11
02.0015	71,63	0,50	-	0,66	0,14
02.0023	67,50	0,42	-	0,65	0,08
02.0053	60,79	0,51	0,00	0,69	0,13
02.0056	51,71	0,54	0,06	0,68	0,14
02.0061	68,47	0,53	-	0,79	0,19
02.0083	9,89	0,52	0,88	-	-
02.0195	66,75	0,51	-	0,59	0,08
02.0237	70,13	0,41	-	0,61	0,08
02.0295	67,12	0,51	-	0,68	0,07
02.0339	67,08	0,38	-	0,64	0,15
02.0565	74,10	0,64	-	0,71	0,16
02.0997	63,03	0,43	-	0,65	0,03
02.0998	69,45	0,45	-	0,70	0,15
02.1000	71,03	0,40	-	0,76	0,13
02.1023	61,92	0,48	0,02	0,73	0,10
02.1033	60,32	0,45	0,01	0,70	0,10
02.1034	68,50	0,49	-	0,70	0,14
02.1035	67,98	0,49	-	0,66	0,12
02.1036	67,21	0,47	-	0,65	0,10
<b>Woj.</b>	<b>51,25</b>	<b>0,50</b>	<b>0,02</b>	<b>0,69</b>	<b>0,13</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

O charakterze danego świadczeniodawcy świadczy również struktura pacjentów pod względem ich miejsca zamieszkania. Dane dotyczące tego wymiaru zaprezentowano w Tabeli 2.6.22.

**Tabela 2.6.22:** Struktura pacjentów ze względu na miejsce zamieszkania

ID	% pacjentów ze swojego powiatu [%]	% pacjentów ze swojego województwa, ale spoza powiatu [%]	% pacjentów spoza województwa [%]
02.0007	95,7	3,2	1,1
02.0012	97,6	1,4	0,9
02.0015	91,7	8,3	-
02.0023	92,8	5,4	1,8
02.0053	35,9	62,4	1,7
02.0056	65,3	33,9	1,0
02.0061	88,6	10,5	1,1
02.0083	73,8	26,2	-
02.0195	98,2	0,9	0,9
02.0237	42,4	54,2	3,4
02.0295	97,1	1,0	1,9
02.0339	94,5	1,8	3,6
02.0565	95,2	3,8	1,0
02.0997	89,7	9,3	1,0
02.0998	41,9	51,6	6,5
02.1000	90,9	9,1	-
02.1023	79,1	19,6	1,2
02.1033	72,4	26,0	1,5
02.1034	99,1	0,9	-
02.1035	96,8	1,6	1,6
02.1036	55,5	43,6	0,9
<b>Woj.</b>	<b>72,3</b>	<b>26,5</b>	<b>1,4</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.7 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 leczniczych<sup>56</sup>. 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;

<sup>56</sup>Wskazania 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)

## 8. uzdrowiskowe leczenie ambulatoryjne dorosłych i dzieci.

Czas trwania leczenia uzdrowiskowego wynosi<sup>57</sup>:

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.

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 2.7.1:** 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 2.7.2:** 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

<sup>57</sup>Czas 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.

Najczęściej ze świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego korzystali pacjenci z województwa mazowieckiego (54,96), natomiast najmniej z opolskiego (8,27).

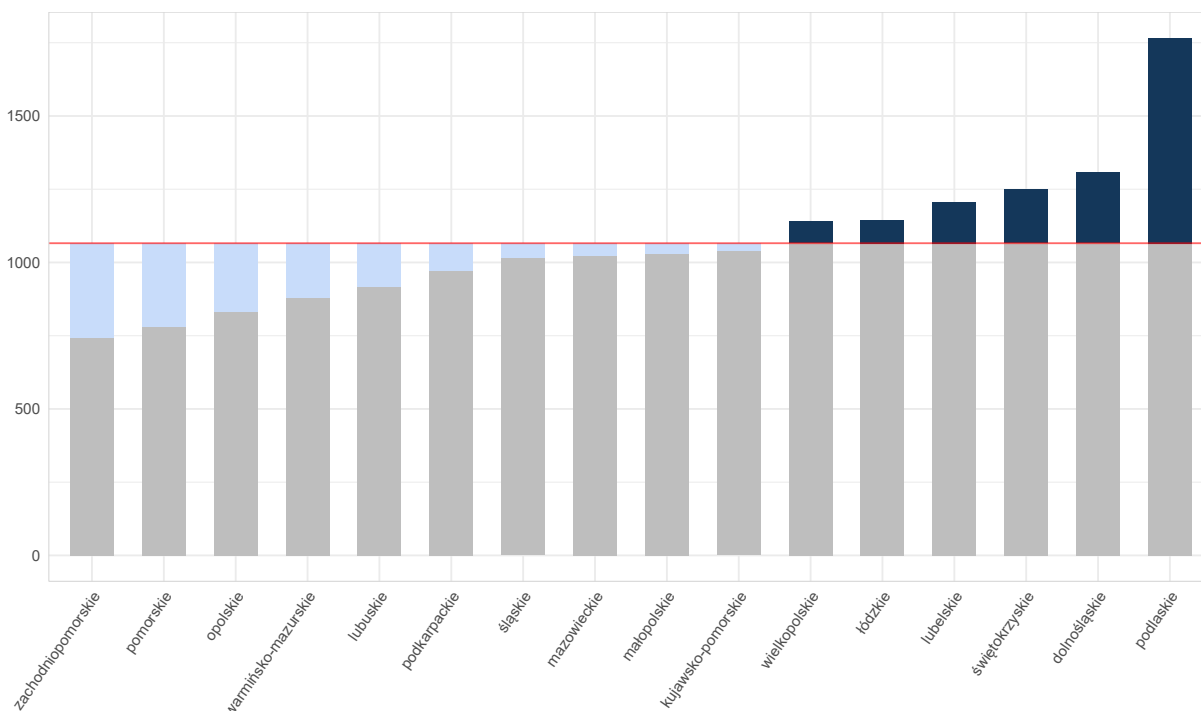
**Tabela 2.7.3:** Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego dla pacjentów z poszczególnych województw

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
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 2.7.1 przedstawia liczbę sprawozdanych świadczeń w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców w poszczególnych województwach.

**Wykres 2.7.1:** 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. Świad-

czenia 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 2.7.4:** Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego zrealizowane w poszczególnych województwach

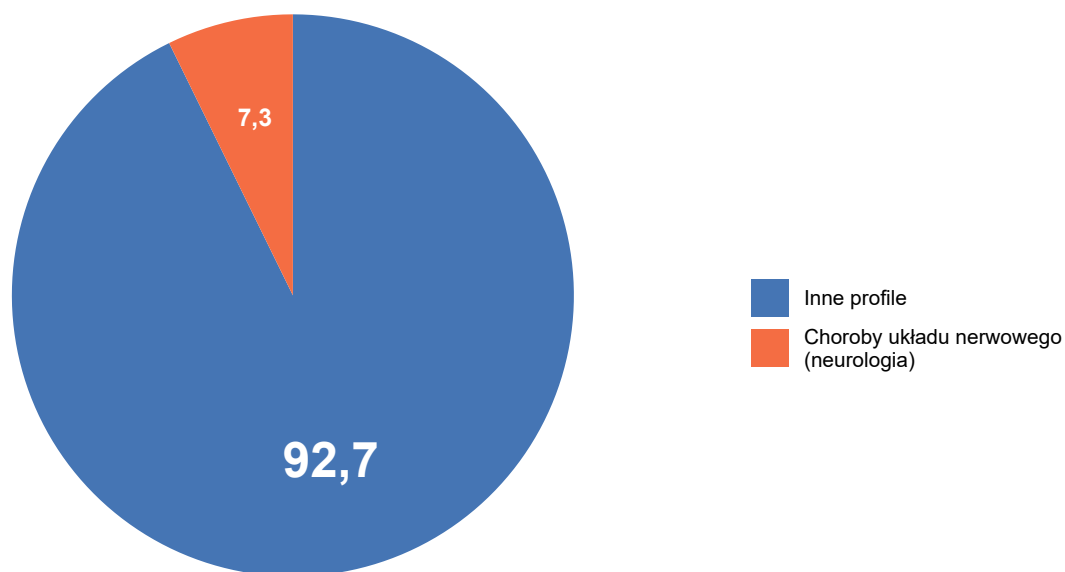
Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba podmiotów	Liczba miejscowości	Pacjenci [%]
dolnośląskie	55,40	15	9	13,56
kujawsko-pomorskie	74,05	26	3	18,13
lubelskie	14,20	6	2	3,48
łódzkie	0,33	1	1	0,08
małopolskie	56,43	30	10	13,81
mazowieckie	0,89	2	1	0,22
podkarpackie	31,01	14	4	7,59
podlaskie	1,20	1	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

## Choroby układu nerwowego (neurologia)

Z wykonanej analizy wynika, że w Polsce ze świadczeń w zakresie lecznictwa uzdrowiskowego dla analizowanego profilu skorzystało 29,63 tys. pacjentów. Świadczenia te stanowiły 7,26% zrealizowanych świadczeń w zakresie lecznictwa uzdrowiskowego (Wykres 2.7.2). W przeliczeniu na 100 tys. ludności Polski było to 77,1 świadczeń.

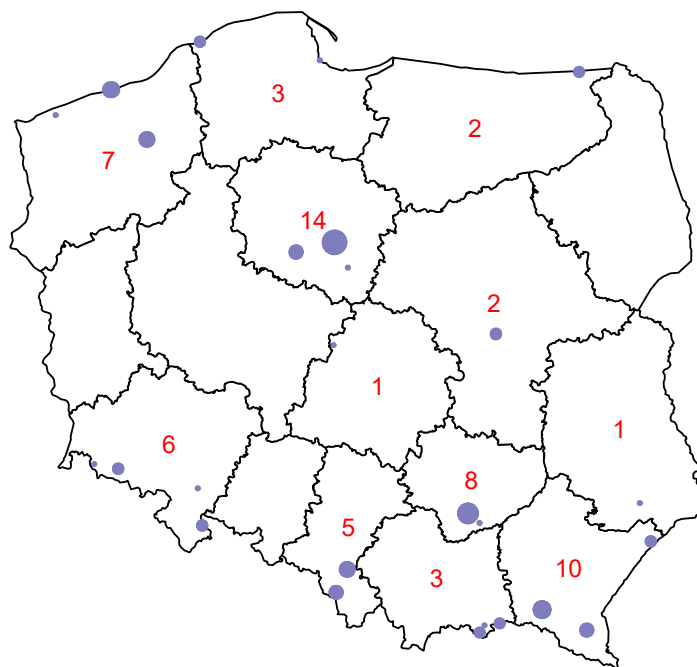
**Wykres 2.7.2:** Struktura profili świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego w Polsce



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W Polsce świadczenia uzdrowiskowe dla analizowanego profilu realizowane były w 12 województwach. Najwięcej świadczeniodawców znajdowało się w województwie kujawsko-pomorskim. Mapa 2.7.3 prezentuje położenie miejscowości uzdrowiskowych oraz liczbę świadczeniodawców w poszczególnych województwach.

**Wykres 2.7.3:** Miejscowosci uzdrowiskowe oraz liczba swiadczeniodawców w poszczególnych województwach dla analizowanego profilu



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Świadczenia uzdrowiskowe dla analizowanego profilu realizowane są w 3 kategoriach (tj. pogrupowanych zakresach). Liczbę pacjentów skierowanych na leczenie uzdrowiskowe w podziale na pogrupowane kategorie świadczeń przedstawia Tabela 2.7.5.

**Tabela 2.7.5:** Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego z podziałem na kategorie świadczeń

Kategoria świadczeń	Liczba osobodni [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	w tym dzieci [tys.]	% pacjentów [%]
sanatoryjne	427,61	20,52	0,06	69,24
szpitalne	195,54	8,59	0,05	28,97
ambulatoryjne	6,68	0,53	0,01	1,79

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Najwięcej pacjentów korzystało z leczenia uzdrowiskowego w kategorii świadczenie sanatoryjne (20,52 tys., co stanowiło 69,24% wszystkich świadczeń). Liczbę pacjentów, którzy skorzystali ze świadczeń uzdrowiskowych dla analizowanego profilu oraz liczbę podmiotów realizujących świadczenia w poszczególnych województwach w 2016 roku przedstawia Tabela 2.7.6.

**Tabela 2.7.6:** Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego dla pacjentów z poszczególnych województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	w tym dzieci [tys.]	% pacjentów [%]	Liczba pacjentów na 100 tys. mieszk.
dolnośląskie	3,23	0,01	10,88	111,10

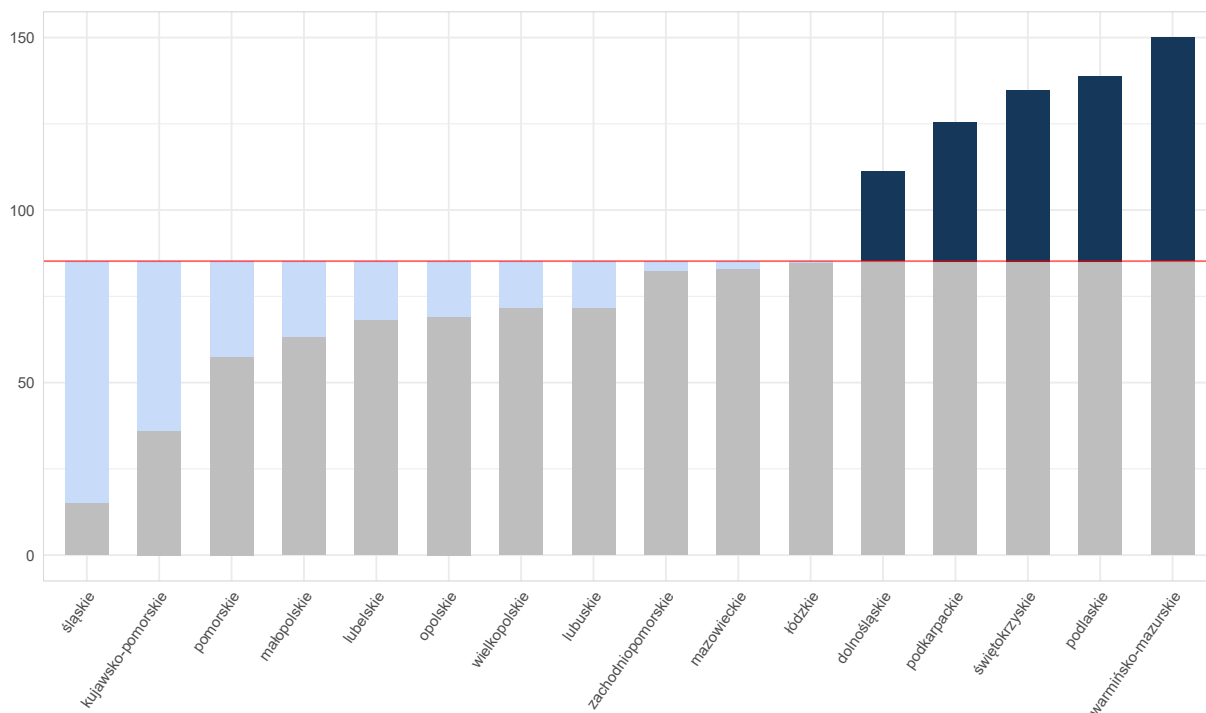


**Tabela 2.7.6:** Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego dla pacjentów z poszczególnych województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	w tym dzieci [tys.]	% pacjentów [%]	Liczba pacjentów na 100 tys. mieszk.
kujawsko-pomorskie	0,75	0,02	2,53	35,99
lubelskie	1,46	0,02	4,91	68,20
lubuskie	0,73	0,00	2,46	71,75
łódzkie	2,11	0,01	7,12	84,86
małopolskie	2,15	0,00	7,24	63,45
mazowieckie	4,45	0,02	15,02	82,99
opolskie	0,68	-	2,31	68,98
podkarpackie	2,67	0,01	9,01	125,49
podlaskie	1,65	0,00	5,56	138,88
pomorskie	1,33	0,00	4,48	57,39
śląskie	0,69	0,02	2,33	15,18
świętokrzyskie	1,69	0,00	5,70	134,81
warmińsko-mazurskie	2,15	0,00	7,27	149,96
wielkopolskie	2,49	0,00	8,41	71,58
zachodniopomorskie	1,41	-	4,76	82,54
Polska	29,63	0,12	100,00	77,10

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Najwięcej pacjentów dla analizowanego profilu w przeliczeniu na 100 tys. ludności korzystało ze świadczeń z województwa warmińsko-mazurskiego (149,96), natomiast najmniej z województwa śląskiego (15,18). Wykres 2.7.4 przedstawia liczbę sprawozdanych świadczeń w przeliczeniu na 100 tys. ludności w poszczególnych województwach.

**Wykres 2.7.4:** Liczba pacjentów na 100 tys. ludności w poszczególnych województwach

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Z wykonanej analizy wynika, że w województwie śląskim w 2 miejscowości uzdrowiskowych są reali-

zowane świadczenia z zakresu lecznictwa uzdrowiskowego dla analizowanego profilu. W powyższych miejscowościach na danym profilu leczniczym działalność prowadziło 5 podmiotów. Listę podmiotów realizujących świadczenia dla analizowanego profilu w województwie śląskim przedstawia Tabela 2.7.7.

**Tabela 2.7.7:** Lista świadczeniodawców

Kod Świadczeniodawcy	Nazwa Świadczeniodawcy
170061004	SANATORIUM UZDROWISKOWE "ŻŁOCIEŃ"
170002324	PRZEDSIĘBIORSTWO UZDROWISKOWE "USTROŃŚ.A.
170060512	UZDROWISKO GOCZAŁKOWICE-ZDRÓJ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
170060965	ZESPÓŁ SANATORYJNO-SZPITALNY REHABILITACJI NARZADU RUCHU "GWAREK"
170061001	SANATORIUM UZDROWISKOWE "MALWAŚPÓŁKA Z O.O.

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Informacje dotyczące realizacji świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego w województwie śląskim, w podziale na świadczeniodawców oraz miejscowości zawiera Tabela 2.7.8. Najwięcej pacjentów było leczonych w PRZEDSIĘBIORSTWO UZDROWISKOWE "USTROŃŚ.A., tj. 0,96 tys. (52,83%), w miejscowości Ustroń.

**Tabela 2.7.8:** Świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego w województwie śląskim z podziałem na świadczeniodawców

Kod Świadczeniodawcy	Miejscowość uzdrowiskowa	Liczba pacjentów [tys.]	w tym dzieci [tys.]	% pacjentów [%]
170002324	Ustroń	0,96	0,00	52,83
170061004	Ustroń	0,35	-	19,15
170061001	Ustroń	0,23	-	12,49
170060512	Połczyn-Zdrój	0,14	0,02	7,98
170060965	Połczyn-Zdrój	0,14	-	7,54

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Na terenie województwa śląskiego, ze świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego dla analizowanego profilu skorzystało 1,82 tys. pacjentów. Liczbę zrealizowanych skierowań na leczenie uzdrowiskowe w województwie w podziale na kategorie świadczeń przedstawia Tabela 2.7.9.

**Tabela 2.7.9:** Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego z podziałem na kategorie świadczeń

Kategoria świadczeń	Liczba osobodni [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	w tym dzieci [tys.]	% pacjentów [%]
sanatoryjne	26,35	1,27	-	69,68
szpitalne	12,09	0,54	0,02	29,94
ambulatoryjne	0,10	0,01	-	0,39

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

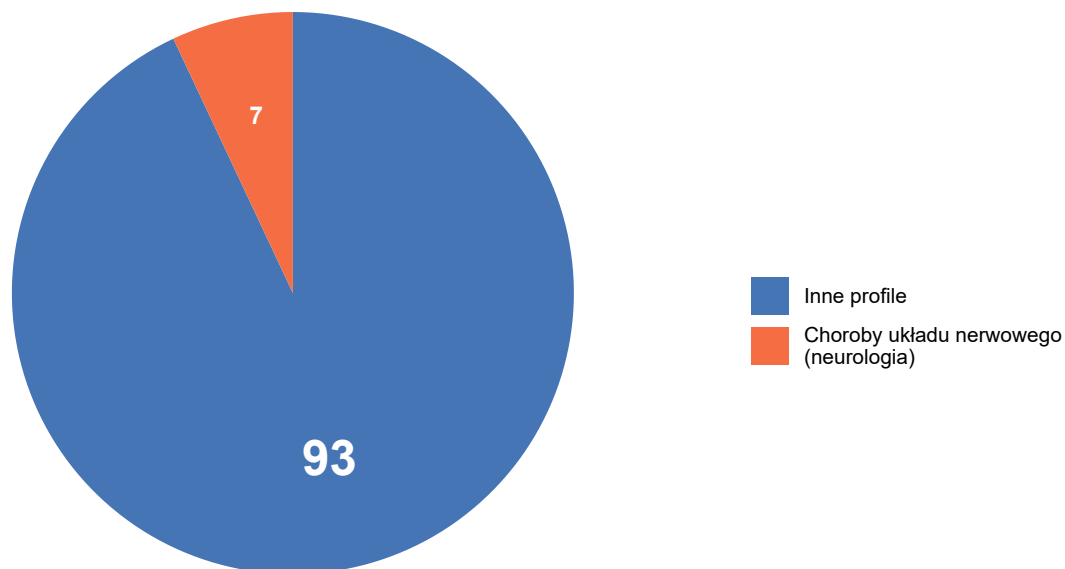
Najwięcej pacjentów korzystało z leczenia uzdrowiskowego w kategorii świadczenie sanatoryjne (1,27 tys., co stanowiło 69,68% wszystkich świadczeń).

W województwie śląskim <sup>58</sup> ze świadczeń w zakresie lecznictwa uzdrowiskowego dla analizowanego profilu

<sup>58</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 lipca 2011 r. w sprawie kierowania na leczenie uzdrowiskowe albo

skorzystało 1,82 tys. pacjentów. Świadczenia o tym profilu stanowiły 6,99% zrealizowanych w województwie świadczeń w zakresie lecznictwa uzdrowiskowego (Wykres 2.7.5).

**Wykres 2.7.5:** Struktura profili świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego w województwie śląskim



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Informacje, dotyczące realizacji świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego na terenie województwa, w podziale na województwa pacjentów przedstawia Tabela 2.7.10. Z danych wynika, że na 1,82 tys. pacjentów, którzy skorzystali ze świadczeń leczenia uzdrowiskowego dla analizowanego profilu na terenie województwa śląskiego, 0,55 tys. pacjentów (30,1%) to pacjenci z powyższego województwa, natomiast 1,27 tys. stanowili pacjenci z 15 innych województw.

**Tabela 2.7.10:** Świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego w województwie śląskim z podziałem na województwo pacjenta

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	w tym dzieci [tys.]	% pacjentów [%]	% dzieci [%]
dolnośląskie	0,11	-	6,27	-
kujawsko-pomorskie	0,02	-	1,32	-
lubelskie	0,02	-	0,99	-
lubuskie	0,01	-	0,50	-
łódzkie	0,13	-	6,99	-
małopolskie	0,26	-	14,31	-
mazowieckie	0,21	0,00	11,67	0,47
opolskie	0,10	-	5,23	-
podkarpackie	0,05	-	2,86	-
podlaskie	0,03	-	1,49	-
pomorskie	0,13	-	6,93	-
śląskie	0,55	0,02	30,10	2,74
świętokrzyskie	0,00	-	0,17	-

rehabilitację uzdrowiskową (Dz. U. nr 142, poz. 835), oddział wojewódzki NFZ właściwy ze względu na miejsce zamieszkania, kieruje świadczeniobiorców na leczenie uzdrowiskowe określając m.in.: rodzaj oraz tryb leczenia uzdrowiskowego, datę rozpoczęcia leczenia, okres leczenia oraz odpowiedni zakład lecznictwa uzdrowiskowego.

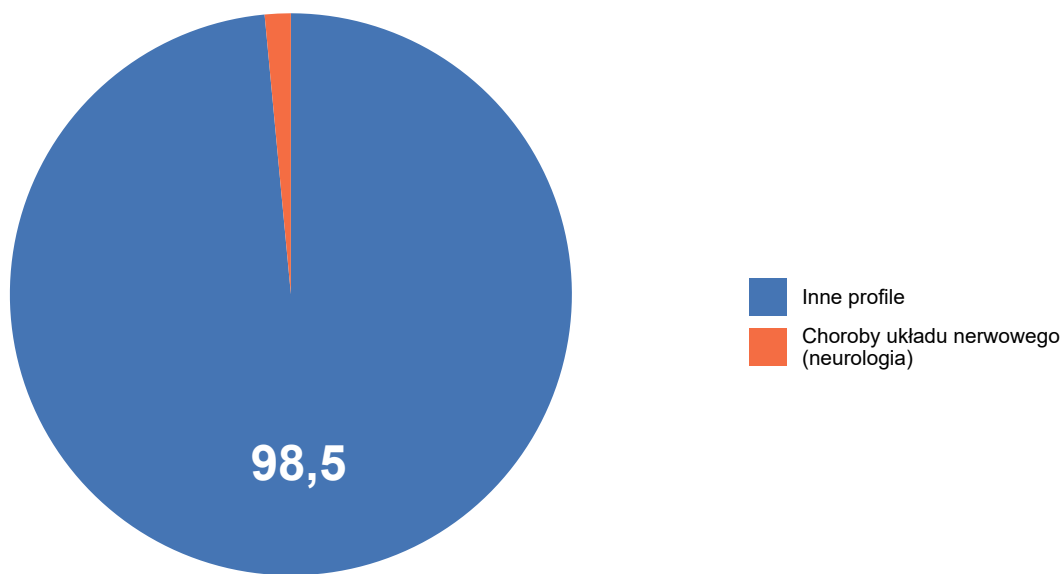
**Tabela 2.7.10:** Świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego w województwie śląskim z podziałem na województwo pacjenta

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	w tym dzieci [tys.]	% pacjentów [%]	% dzieci [%]
warmińsko-mazurskie	0,08	-	4,62	-
wielkopolskie	0,09	-	4,79	-
zachodniopomorskie	0,03	-	1,76	-
Polska	1,82	0,02	100,00	0,88

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Z wykonanej analizy wynika, że z terenu województwa śląskiego ze świadczeń w zakresie lecznictwa uzdrowiskowego dla analizowanego profilu korzystało 0,69 tys. pacjentów, w przeliczeniu na 100 tys. ludności było to 1,8 pacjentów. Ponadto świadczenia te stanowiły 1,49% wszystkich zrealizowanych świadczeń w zakresie lecznictwa uzdrowiskowego dla pacjentów z powyższego województwa (Wykres 2.7.6).

**Wykres 2.7.6:** Struktura profili świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego dla pacjentów z województwa śląskiego



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Liczbę zrealizowanych skierowań na leczenie uzdrowiskowe dla pacjentów województwa śląskiego w podziale na kategorie świadczeń przedstawia Tabela 2.7.11.

**Tabela 2.7.11:** Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego z podziałem na kategorie świadczeń

Kategoria świadczeń	Liczba osobodni [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	w tym dzieci [tys.]	% pacjentów [%]
sanatoryjne	9,09	0,44	-	63,44

**Tabela 2.7.11:** Sprawozdane świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego z podziałem na kategorie świadczeń

Kategoria świadczeń	Liczba osobodni [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	w tym dzieci [tys.]	% pacjentów [%]
szpitalne	5,62	0,25	0,02	35,98
ambulatoryjne	0,04	0,00	-	0,58

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Dla analizowanego profilu pacjenci korzystali z leczenia uzdrowiskowego w 3 kategoriach świadczeń. Ze świadczeń skorzystało 0,69 tys. pacjentów.

Z danych wynika, iż na 0,69 tys. pacjentów z województwa śląskiego, którzy korzystali z leczenia uzdrowiskowego dla analizowanego profilu, 0,55 tys. pacjentów skorzystało ze świadczeń w powyższym województwie, natomiast 0,14 tys. (20,95% ogółu leczonych) skorzystało ze świadczeń w 7 województwach. Informacje dotyczące realizacji świadczeń lecznictwa uzdrowiskowego dla pacjentów z terenu województwa, w podziale na województwo, do którego skierowano pacjentów<sup>59 60</sup> w celu realizacji tych świadczeń przedstawia Tabela 2.7.12.

**Tabela 2.7.12:** Świadczenia lecznictwa uzdrowiskowego dla pacjentów z województwa śląskiego z podziałem na województwo realizacji świadczenia

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	w tym dzieci [tys.]	% pacjentów [%]	% dzieci [%]
dolnośląskie	0,01	-	1,30	-
kujawsko-pomorskie	0,05	-	6,94	-
małopolskie	0,01	-	1,01	-
podkarpackie	0,01	-	1,01	-
pomorskie	0,00	-	0,43	-
śląskie	0,55	0,02	79,05	2,74
świętokrzyskie	0,04	-	5,06	-
zachodniopomorskie	0,04	-	5,20	-
Polska	0,69	0,02	100,00	2,17

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

## 2.8 Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna

### 2.8.1 Wybór poradni

W tabeli 2.8.1 i 2.8.2 przedstawiono podstawowe statystyki dla opieki ambulatoryjnej w Polsce obejmujące 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.

<sup>59</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 lipca 2011 r. w sprawie kierowania na leczenie uzdrowiskowe albo rehabilitację uzdrowiskową (Dz. U. nr 142, poz. 835), oddział wojewódzki NFZ właściwy ze względu na miejsce zamieszkania, kieruje świadczeniobiorców na leczenie uzdrowiskowe określając m.in.: rodzaj oraz tryb leczenia uzdrowiskowego, datę rozpoczęcia leczenia, okres leczenia oraz odpowiedni zakład lecznictwa uzdrowiskowego.

<sup>60</sup> O miejscu leczenia uzdrowiskowego decyduje lekarz-konsultant specjalista balneologii lub rehabilitacji medycznej, w oparciu o dane na temat stanu zdrowia jakie są zawarte w skierowaniu. Wybór miejsca leczenia uzdrowiskowego uzależniony jest od schorzenia i wyznaczony w uzdrowisku o odpowiednim profilu leczenia.

Tabela 2.8.1: 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 [%]
Pozostałe naczyniopochodne	230,73	520,89	80,61	49,59	-	10,95
TIA	145,83	281,42	87,38	54,50	-	0,07
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	106,36	257,30	93,26	71,40	-	0,30
Choroba Alzheimera i inne otępienia	41,18	88,12	90,71	65,08	-	0,52
Udar niedokrwienny mózgu	30,27	59,87	87,12	59,32	-	5,84
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	3,95	7,07	83,64	60,43	-	2,45
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	3,06	5,76	80,15	66,09	-	5,59

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.8.2: Struktura porad według podgrup choroby i poradni

Podgrupa	Nazwa poradni	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Udział porad [%]
Pozostałe naczyniopochodne	PORADNIA NEUROLOGICZNA	210,61	392,78	75,4
	PORADNIA LOGOPEDYCZNA	4,03	78,69	15,1
	PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ	18,87	19,17	3,7
TIA	PORADNIA NEUROLOGICZNA	137,02	254,20	90,3
	PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ	16,84	17,00	6,0
	PRACOWNIA REZONANSU MAGNETYCZNEGO	7,39	7,50	2,7
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	PORADNIA NEUROLOGICZNA	102,16	240,10	93,3
	PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ	6,63	6,66	2,6
	PRACOWNIA REZONANSU MAGNETYCZNEGO	3,47	3,51	1,4
Choroba Alzheimera i inne otępienia	PORADNIA NEUROLOGICZNA	37,59	76,82	87,2
	PORADNIA GERIATRYCZNA	2,07	4,74	5,4
	PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ	4,10	4,12	4,7
Udar niedokrwienny mózgu	PORADNIA NEUROLOGICZNA	26,88	50,02	83,5
	PORADNIA LOGOPEDYCZNA	0,33	3,88	6,5
	PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ	1,61	1,63	2,7
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	PORADNIA NEUROLOGICZNA	2,92	5,22	73,9
	PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ	0,57	0,58	8,3

**Tabela 2.8.2:** Struktura porad według podgrup choroby i poradni

Podgrupa	Nazwa poradni	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba porad [tys.]	Udział porad [%]
	PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA	0,37	0,50	7,1
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	PORADNIA NEUROLOGICZNA	1,28	2,33	40,5
	PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA	1,39	2,18	37,8
	PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ	0,47	0,49	8,4

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-3<sup>61</sup>. 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 2.8.3. Zbiór ten jest zgodny z podziałem stosowanym w poprzednich częściach opracowania.

**Tabela 2.8.3:** Wykaz uwzględnionych w analizie rozpoznań chorobowych wg klasyfikacji ICD-10

G08	G25	I62
G10	G26	I63
G11	G30	I64
G13	G31	I66
G20	G32	I67
G21	G45	I68
G22	G46	I69
G23	I60	Q28.2
G24	I61	Q28.8

Opracowanie DAiS

Tabela 2.8.4 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 NEUROLOGICZNA (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia neurologiczna).

<sup>61</sup>Sprawozdanie 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.

Do poradni dedykowanych pośrednio pacjentom z analizowaną grupą chorób i problemów zdrowotnych zakwalifikowano:

- PORADNIA LOGOPEDYCZNA (w sprawozdaniu ZD-3 wchodząca w skład poradni o nazwie poradnia otorynolaryngologiczna).

**Tabela 2.8.4:** Struktura porad pacjentów w analizowanej grupie wg typu poradni

poradnia/pracownia	liczba porad [tys.]	udział porad [%]	skumulowany udział porad [%]
PORADNIA NEUROLOGICZNA	1 021,47	83,70	83,70
PORADNIA LOGOPEDYCZNA	84,18	6,90	90,60
PRACOWNIA TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ	49,65	4,07	94,66
PRACOWNIA REZONANSU MAGNETYCZNEGO	24,30	1,99	96,65
PORADNIA NEUROCHIRURGICZNA	14,54	1,19	97,85
PORADNIA GERIATRYCZNA	7,17	0,59	98,43
PORADNIA KARDIOLOGICZNA	3,85	0,32	98,75
PORADNIA NEUROLOGICZNA DLA DZIECI	2,04	0,17	98,92
PORADNIA LECZENIA BÓLU	1,48	0,12	99,04
PORADNIA CHIRURGII OGÓLNEJ	1,40	0,12	99,15
POZOSTAŁE PORADNIE	10,34	0,85	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 2.8.5.

**Tabela 2.8.5:** Struktura porad udzielonych pacjentom z analizowanymi rozpoznaniem wg województwa i typu poradni

województwo	udział w dedykowanych bezpośrednio [%]	udział w pozostałych poradniach [%]
dolnośląskie	78,2	21,8
kujawsko-pomorskie	82,5	17,5
lubelskie	85,3	14,7
lubuskie	79,6	20,4
łódzkie	84,8	15,2
małopolskie	82,1	17,9
mazowieckie	85,1	14,9
opolskie	86,7	13,3
podkarpackie	85,7	14,3



**Tabela 2.8.5:** Struktura porad udzielonych pacjentom z analizowanymi rozpoznaniem wg województwa i typu poradni

województwo	udział w dedykowanych bezpośrednio [%]	udział w pozostałych poradniach [%]
podlaskie	88,6	11,4
pomorskie	84,6	15,4
śląskie	84,0	16,0
świętokrzyskie	87,1	12,9
warmińsko-mazurskie	77,3	22,7
wielkopolskie	83,7	16,3
zachodniopomorskie	79,3	20,7
<b>Polska</b>	<b>83,7</b>	<b>16,3</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.8.2 Poradnia neurologiczna

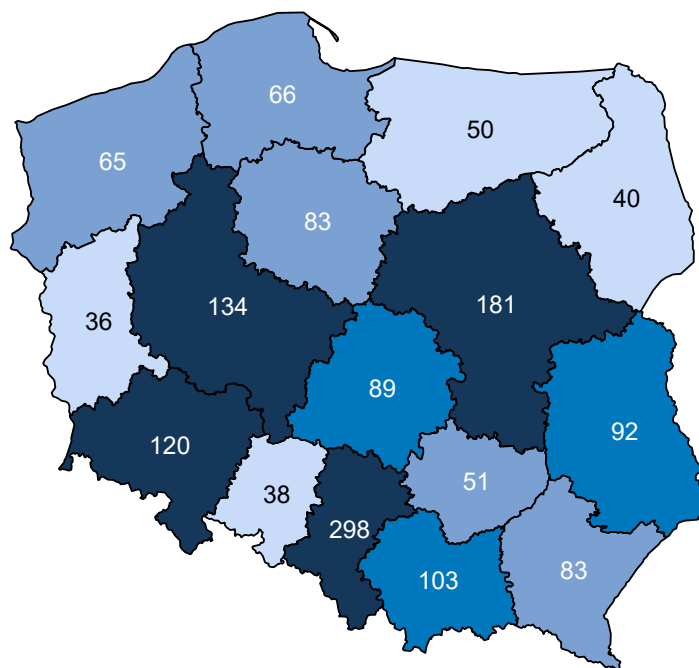
W województwie śląskim liczba poradni, które w 2016 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 298. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.8.6.

**Tabela 2.8.6:** 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
<b>Polska</b>	<b>5 324,10</b>	<b>3 482,08</b>	<b>1 529</b>

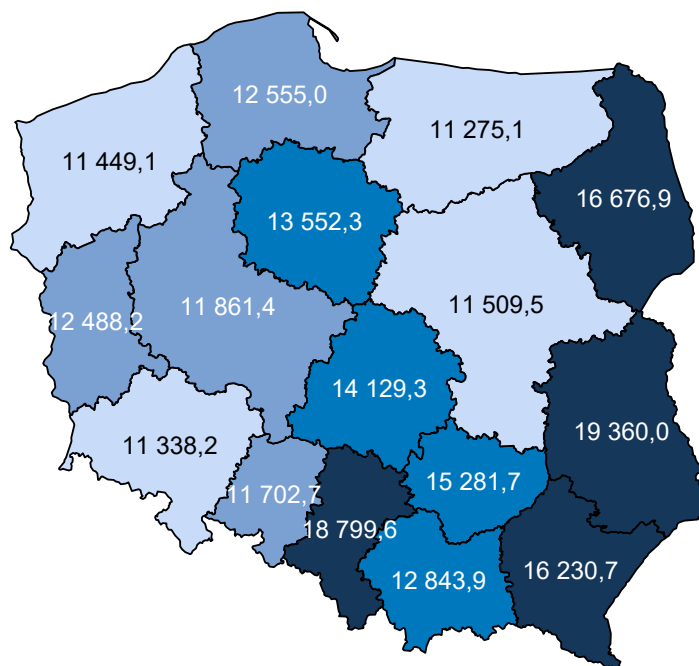
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Mapa 2.8.1: PORADNIA NEUROLOGICZNA - liczba poradni w województwach**



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.8.2: 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 1 268,6 tys. porad (por.

Tabela 2.8.7)<sup>62</sup>. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 1 145,4 tys. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 123,2 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość 9,7% 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 2.8.1<sup>63</sup>. 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 2.8.7:** Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia neurologiczna w województwie

Nazwa poradni	Liczba porad NFZ. [tys.]
PORADNIA NEUROLOGICZNA	854,61
PORADNIA LECZENIA BÓLU	230,84
PORADNIA NEUROLOGICZNA DLA DZIECI	55,91
PORADNIA LECZENIA BÓLU DLA DZIECI	4,03

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.8.8:** Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3 w województwie

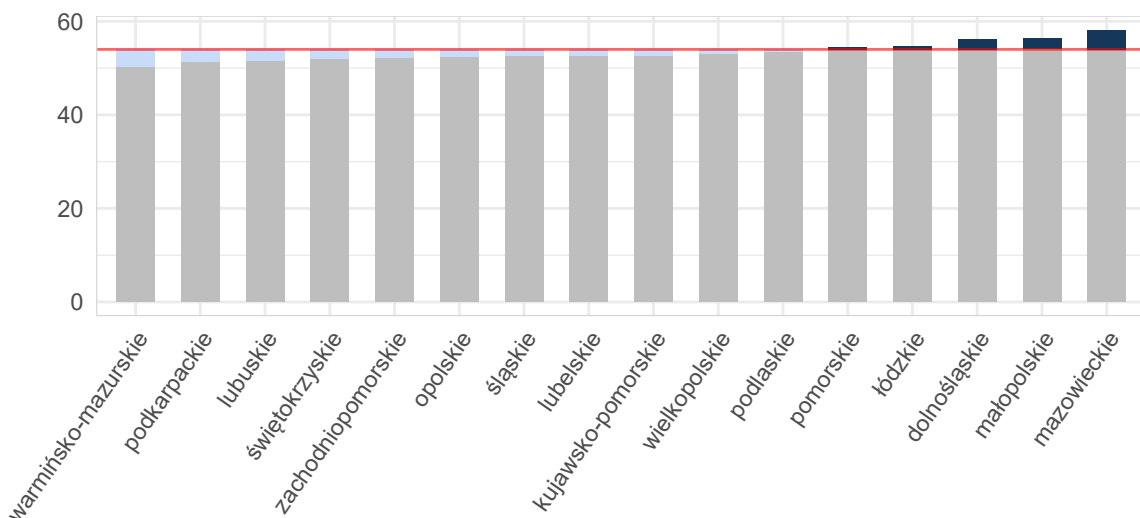
Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad ZD-3 [tys.]	Liczba porad NFZ. [tys.]	Porady poza NFZ [%]	Porady poza NFZ dla PL [%]
poradnia neurologiczna	1 268,61	1 145,39	9,71	14,83

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

<sup>62</sup>Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

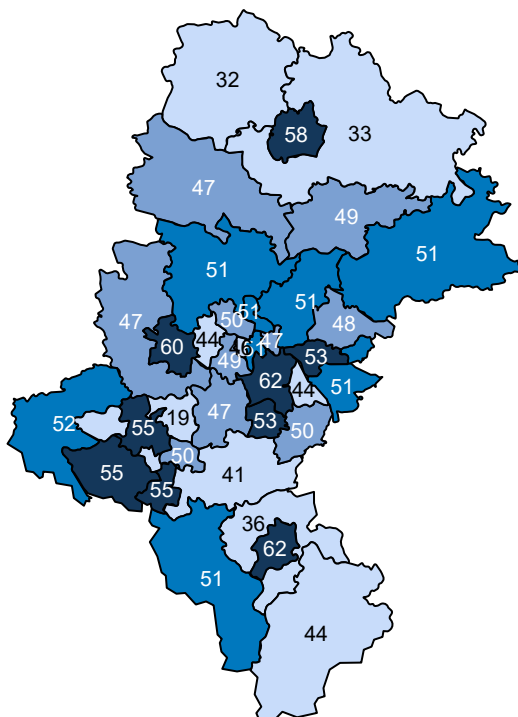
<sup>63</sup>Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

**Wykres 2.8.1:** Odsetek świadczeń poza NFZ



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Mapa 2.8.3:** 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 19,5% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Liczba porad na jednego pacjenta z rozpoznaniem z analizowanej grupy w województwie wyniosła 2,21.

Tabela 2.8.9: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Procentowy udział porad [%]	Liczba porad na pacjenta	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Choroba Alzheimera i inne otępienia	12,71	5,91	1,5	2,15	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	36,21	14,46	4,2	2,50	-
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	0,37	0,19	0,0	1,93	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	0,76	0,39	0,1	1,95	-
Pozostałe naczyniopochodne	62,28	30,49	7,3	2,04	-
TIA	46,96	24,57	5,5	1,91	-
Udar niedokrwienny mózgu	8,16	3,92	1,0	2,08	-
<b>Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) razem</b>	<b>167,45</b>	<b>75,72</b>	<b>19,5</b>	<b>2,21</b>	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>689,65</b>	<b>306,70</b>	<b>80,5</b>	<b>2,25</b>	<b>258</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.8.10 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.8.11. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 98%, z czego 66% porad stanowiły porady typu W11<sup>64</sup>. 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 2.8.10: 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. [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	99,54	73,28	-	0,01	8,91	-	-
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	99,49	76,03	-	0,01	7,73	-	-
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	98,91	74,39	-	-	9,81	-	-
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	99,21	74,97	-	-	10,62	-	-
Pozostałe naczyniopochodne	99,18	64,99	-	0,00	9,22	0,00	-
TIA	99,13	66,27	-	0,02	11,95	-	-
Udar niedokrwienny mózgu	99,38	74,76	-	-	9,46	-	-
<b>Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) razem</b>	<b>99,27</b>	<b>68,91</b>	-	<b>0,01</b>	<b>9,66</b>	<b>0,00</b>	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>98,23</b>	<b>65,49</b>	-	<b>0,24</b>	<b>15,81</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.8.11: 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 [%]
Choroba Alzheimera i inne otępienia	97,01	71,08	-	0,18	10,32	0,00	0,00
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	97,48	74,95	-	0,06	10,10	0,00	0,00
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	97,51	71,78	-	-	11,71	-	0,04

<sup>64</sup>W11- świadczenie specjalistyczne 1-go typu

Tabela 2.8.11: 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 [%]
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	97,32	69,67	-	0,02	13,96	-	-
Pozostałe naczyniopochodne	96,82	62,63	-	0,03	12,71	0,00	0,00
TIA	96,12	60,07	-	0,02	14,27	-	0,00
Udar niedokrwinienny mózgu	97,29	69,20	-	0,06	12,95	0,00	0,00
<b>Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) razem</b>	<b>96,84</b>	<b>65,90</b>	-	<b>0,05</b>	<b>12,32</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>94,34</b>	<b>59,82</b>	-	<b>0,43</b>	<b>19,32</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie śląskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2016 roku 298. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.8.12). Rozkład porad udzielonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznai prezentuje Tabela 2.8.13.

Tabela 2.8.12: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
12.0001	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Cieszynie	cieszyński
12.0003	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0007	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	m. Katowice
12.0008	Beskidzkie Centrum Onkologii - Szpital Miejski im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0010	SP ZOZ Szpital Wielospecjalistyczny w Jaworznie	m. Jaworzno
12.0012	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im. św. Barbary w Sosnowcu	m. Sosnowiec
12.0013	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 2 w Jastrzębiu Zdroju	m. Jastrzębie-Zdrój
12.0014	Szpital Wojewódzki w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0015	Sosnowiecki Szpital Miejski sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0016	Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach	m. Katowice
12.0017	SP ZOZ Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 4 w Bytomiu	m. Bytom
12.0018	Szpital Miejski w Rudzie Śląskiej sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0019	SP ZOZ Miejski Szpital Zespolony w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0021	Zagłębiowskie Centrum Onkologii Szpital Specjalistyczny im. Sz. Starkiewicza w Dąbrowie Górniczej	m. Dąbrowa Górnicza
12.0023	Szpital Rejonowy im. dr. Józefa Rostka w Raciborzu	raciborski
12.0024	Szpital Specjalistyczny nr 2 w Bytomiu	m. Bytom
12.0026	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański
12.0027	Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy s.a.	tarnogórski
12.0028	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Żywcu	żywiecki
12.0029	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 1 im. prof. Stanisława Szyszko Sum w Katowicach	m. Zabrze
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński
12.0034	Szpital Miejski w Zabrzu sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0036	Centrum Dializa sp. z o.o.	pszczyński
12.0038	Szpital Specjalistyczny nr 1 w Bytomiu	m. Bytom
12.0039	ZOZ w Świętochłowicach sp. z o.o.	m. Świętochłowice

Tabela 2.8.12: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
12.0042	SP ZOZ w Myszkowie	myszkowski
12.0044	Centrum Zdrowia w Mikołowie sp. z o.o.	mikołowski
12.0051	Okręgowy Szpital Kolejowy w Katowicach Spzoz	m. Katowice
12.0053	Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr. Emila Cyrana w Lublińcu	lubliniecki
12.0055	Beskidzkie Centrum Medyczne sp. z o.o.	m. Bielsko-Biała
12.0065	Szpital Miejski nr 4 w Gliwicach sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0070	SP ZOZ MSWiA w Katowicach im. Sierżanta Grzego	m. Katowice
12.0071	NZOZ Vito - Med sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0090	Biel - Med sp. z o.o.	m. Bielsko-Biała
12.0097	Epione sp. z o.o.	m. Katowice
12.0098	NZOZ Ośrodek Diagnostyki i Leczenia Chorób Kobiecych oraz Schorzeń Sutka Tommed Tomasz Bula	m. Katowice
12.0100	Twoje Zdrowie - Lekarze Specjaliści sp. z o.o. w Upadłości Układowej	m. Katowice
12.0113	EMC Silesia sp. z o.o.	m. Katowice
12.0116	Combi - Med. sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0118	NZOZ Przychodnia Medycyny Rodzinnej Andrzej Łyczba	m. Świętochłowice
12.0124	Ultrasonografia Wieloprofilowa Pracownia Diagnostyczno - Lekarska sp. z o.o.	zawierciański
12.0125	s.c. Inter - Med Ewa Rogóż, Janusz Rogóż	będziński
12.0140	Szpital Świętego Łukasza s.a.	m. Bielsko-Biała
12.0142	Primus sp. z o.o.	będziński
12.0145	SP ZOZ MSWiA w Katowicach im. Sierżanta Grzego	m. Częstochowa
12.0182	Avimed sp. z o.o.	m. Katowice
12.0184	Pro - Femina Piotr Piech i In. s.j.	będziński
12.0188	NZOZ Okomed s.c.	pszczyński
12.0190	Ultra - Med - Strefa sp. z o.o.	m. Tychy
12.0246	Sp Zakład Lecznictwa Ambulatoryjnego w Katowicach Moja Przychodnia	m. Katowice
12.0256	Przychodnia Rejonowa SP ZOZ w Rudzie Śląskiej z siedzibą przy ul. Makuszyńskiego 7	m. Ruda Śląska
12.0259	Przychodnia Specjalistyczna Sp ZOZ	m. Ruda Śląska
12.0261	Introl - Energomontaż sp. z o.o.	m. Chorzów
12.0262	Novia sp. z o.o. NZOZ Novia Med	m. Chorzów
12.0263	Porad - Med sp. z o.o.	m. Świętochłowice
12.0267	prof - Med Przychodnia Medycyny Pracy i Profilaktyki Zdrowotnej sp. z o.o.	m. Katowice
12.0271	Starochorzowska Fundacja Zdrowia i Ekologii	m. Chorzów
12.0272	Przedsiębiorstwo Usług Medycznych Proelmed sp. z o.o.	mikołowski
12.0274	Awicenna sp. z o.o.	m. Tychy
12.0277	Silesiamed sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0279	Fundacja Ochrony Zdrowia Pracowników KwK Julian w Piekarach Śląskich	m. Piekary Śląskie
12.0280	s.c. Inter - Med Ewa Rogóż, Janusz Rogóż	m. Katowice
12.0288	s.c. Med - Dental Henryka Dasiewicz - Wieczorek, Adam Wieczorek, Michał Wieczorek	m. Ruda Śląska
12.0290	Med - Orzeł sp. z o.o.	m. Piekary Śląskie
12.0291	Grupowa Praktyka Lekarzy Rodzinnych - Ewanmed - s.c. Ewa Łowińska - Ogonowska, Andrzej Waniek	m. Katowice
12.0292	Centrum Medyczne Silesiana Spółką z Ograniczoną Odpowiedzialnością	m. Bytom
12.0296	Anna Stachoń - Żoźna Henryk Żoźna NZOZ Centrum Medyczne s.c.	bieruńsko- łędzki
12.0298	Centrum Medyczne św. Pawła s.j. Ewa Ciechanowicz, Jan Kern, Janusz Zajęc	m. Chorzów

Tabela 2.8.12: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
12.0301	T - Med s.c. Centrum Medyczne Wiesław Koterla, Łukasz Koterla	m. Tychy
12.0303	Dariusz Galus	m. Chorzów
12.0308	"centrum Medyczne" s.j. Andrzej Primer, Edyta Przybyła - Kreglicka, Danuta Prajs	m. Chorzów
12.0309	Aneta Simka	pszczyński
12.0316	Centrum Medyczne Hipokrates sp. z o.o.	m. Tychy
12.0319	Przychodnia Stomatologiczna s.c. Violetta Rudnicka - Tynior, Roman Tynior	m. Piekary Śląskie
12.0320	NZOZ Familia - Med sp. z o.o.	bieruńsko- łędziński
12.0322	Roman Elias	m. Chorzów
12.0323	NZOZ Medico s.c. Praktyka Lekarzy Rodzinnych i Specjalistów Kostyra A. , Majchrzak J.	m. Tychy
12.0325	Grupowa Praktyka Lekarzy Rodzinnych Familia sp. z o.o.	m. Siemianowice Śląskie
12.0335	Danuta Ziótkowska, Lucyna Strzelczak - Centrum Medycyny Rodzinnej i Specjalistycznej Dilmed s.c. Lucyna Strzelczak, Danuta Ziół	m. Katowice
12.0338	Poradnia na Wzgórzu	m. Świętochłowice
12.0347	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Multimed sp. z o.o.	bieruńsko- łędziński
12.0354	Zdrowie sp. z o.o.	pszczyński
12.0360	,medix sp. z o.o.	bieruńsko- łędziński
12.0363	Przychodnia Lekarska s.c. Moroń - Świerszcz Jolanta, Brachtel - Honorowicz Elżbieta, Michał Świerszcz	m. Ruda Śląska
12.0369	Centrum Medyczne Żwaków sp. z o.o.	m. Tychy
12.0370	Lambdaspółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością	m. Piekary Śląskie
12.0375	Stema - Med sp. z o.o.	mikołowski
12.0378	NZOZ Przychodnia nr 4 sp. z o.o.	m. Tychy
12.0381	NZOZ Praktyka Lekarzy Rodzinnych Delta - Med sp. z o.o.	m. Katowice
12.0384	Optima sp. z o.o.	m. Tychy
12.0385	Asklepios I. Waluszek - Kończakowska, P. Kończakowski s.j.	m. Chorzów
12.0402	Familiamed sp. z o.o.	mikołowski
12.0403	NZOZ Zdrowie sp. z o.o.	m. Mysłowice
12.0409	NZOZ Germen sp. z o.o.	m. Katowice
12.0413	Przychodnia na Witosa sp. z o.o.	m. Katowice
12.0415	Centrum Medyczne Szopienice sp. z o.o.	m. Katowice
12.0417	Przychodnia Agmed sp. z o.o.	m. Katowice
12.0418	Irys - Med s.c. Gabriela Sołtys, Jolanta Janiszewska	m. Chorzów
12.0419	Uni - Med sp. z o.o.	m. Piekary Śląskie
12.0427	Vita Longa sp. z o.o.	m. Katowice
12.0428	Centermed Katowice 2 sp. z o.o.	m. Katowice
12.0429	NZOZ Medis+	m. Piekary Śląskie
12.0430	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe Medina sp. z o.o.	m. Katowice
12.0434	Beata Handwerker - Kustrzępa, Janusz Kustrzępa s.c.	m. Katowice
12.0436	NZOZ Piątka sp. z o.o.	m. Piekary Śląskie
12.0443	Przychodnia Lekarska Szombierki sp. z o.o.	m. Bytom
12.0448	Śląskie Centrum Zdrowia Kobiety sp. z o.o.	m. Katowice
12.0457	Olk - Med sp. z o.o.	m. Katowice
12.0461	Prywatna Przychodnia Lekarska Barbara Frysz - Domańska i Henryk Domański s.j.	bieruńsko- łędziński
12.0462	Fundacja Unia Bracka	m. Ruda Śląska
12.0465	Fundacja Unia Bracka	m. Katowice
12.0466	Fundacja Unia Bracka	gliwicki
12.0467	Fundacja Unia Bracka	m. Gliwice



Tabela 2.8.12: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
12.0469	Fundacja Unia Bracka	m. Sosnowiec
12.0472	Anevitą Poradnia Medycyny Rodzinnej i Opieki Specjalistycznej	m. Katowice
12.0474	Szpakmed sp. z o.o.	m. Ruda Śląska
12.0475	Medica Centrum sp. z o.o.	pszczyński
12.0479	Sigma - Bi Jacek Zamłyński s.j.	m. Bytom
12.0481	NZOZ Centrum Medyczne Zuzanna Sobutasobuta s.j.	m. Tychy
12.0486	Vita - Med Bula i Wspólnicy s.j.	m. Mysłowice
12.0488	Sanmed Saniewska s.j.	m. Sosnowiec
12.0489	Zespół Poradni Specjalistycznych nr 1 w Tychach sp. z o.o.	m. Tychy
12.0497	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ	m. Bielsko-Biała
12.0501	Samodzielny Gminny ZOZ w Jasienicy	bielski
12.0513	ZOZ Medyk sp. z o.o.	żywiecki
12.0531	Stowarzyszenie na Rzecz Rozwoju Przychodni Rejonowej w Wiśle	cieszyński
12.0540	Witold Kurowski, Roman Matonóg Praktyka Grupowa Lekarzy Podstawowej Opieki Zdrowotnej s.c. Witold Kurowski, Roman Matonóg	żywiecki
12.0549	NZOZ Falmed B. Falkowska, J. Falkowski s.j.	bielski
12.0550	Maria Grygierzec	bielski
12.0555	NZOZ Centrum Medyczne Diamed sp. z o.o.	bielski
12.0558	Niepubliczny Wielospecjalistyczny ZOZ Piotr Gruszczyk sp. z o.o.	cieszyński
12.0568	NZOZ Welux sp. z o.o.	cieszyński
12.0579	Iwona Stępień, Bogdan Stępień - Zdrowie s.c.	cieszyński
12.0584	Polimed sp. z o.o.	bielski
12.0595	Anna Gładysz, Halina Durajczyk, Mirosław Greczka - s.c. NZOZ Silesia	bielski
12.0602	Krzysztof Nowara	cieszyński
12.0640	SP ZOZ Miejska Przychodnia Rejonowa	częstochoowski
12.0642	SP ZOZ Zespół Ośrodków Zdrowia Gminy Mstów	częstochoowski
12.0646	SP ZOZ Gminny Ośrodek Zdrowia w Poraju	myszkowski
12.0647	SP ZOZ Gminny Ośrodek Zdrowia w Lelowie	częstochoowski
12.0648	SP ZOZ w Niegowie	myszkowski
12.0649	SP ZOZ	myszkowski
12.0650	Agata Pawełczak	m. Częstochowa
12.0655	Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością NZOZ Centrum Medyczne Amicus	m. Częstochowa
12.0659	Anna Słota	myszkowski
12.0662	NZOZ Przychodnia Lekarska Blamed sp. z o.o.	częstochoowski
12.0671	Apd Agata i Paweł Dydoń s.j.	częstochoowski
12.0672	Apd Agata i Paweł Dydoń s.j.	m. Częstochowa
12.0676	Krzysztof Nadaj	częstochoowski
12.0678	Barbara Wojtusiak	m. Częstochowa
12.0680	NZOZ Przychodnia Lekarska w Kruszyńcu sp. z o.o.	częstochoowski
12.0684	Barbara Wojnar	m. Częstochowa
12.0685	NZOZ Medicor Kowalski, Pilarski, Janas s.j.	myszkowski
12.0687	Andrzej Wolański Przychodnia Lekarska Andre - Med	myszkowski
12.0688	Anna Jakubowska	m. Częstochowa
12.0689	Adam Jakubiec	myszkowski
12.0692	Aleksandra Gruca, Izabela Żurek, Marek Żurek - Centrum Medyczne Almed s.c.	myszkowski
12.0698	Anita Gałuszka, Piotr Gałuszka Przychodnia Lekarza Rodzinnego Lekdom s.c.	m. Częstochowa
12.0705	Przychodnia Północ sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0709	Euro - Med Waldemar Tyrek, Małgorzata Tyrek s.j.	m. Częstochowa

Tabela 2.8.12: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
12.0711	Stanisław Izdebski	lubliniecki
12.0713	NZOZ Przychodnia Lekarska Księżycowa sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0714	Sanus sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0717	NZOZ Przychodnia Lekarska Wrzosowiak sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0719	Zakład Usług Zdrowotnych i Innych Kiedrzyńska sp. z o.o. - Przychodnia Lekarska	m. Częstochowa
12.0721	NZOZ Przychodnia Lekarska Trzech Wieszców sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0723	Specjalistyczne Centrum Medyczne Spec - Med sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0725	NZOZ Przychodnia Lekarska Nasze Zdrowie sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0729	Nasza Przychodnia sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0730	Bogdan Malina	m. Częstochowa
12.0732	NZOZ Przychodnia Lekarska Lege Artis sp. z o.o.	m. częstochowski
12.0735	Przychodnia Lekarska Medicus Bis	m. Częstochowa
12.0742	Euro - Medicus Waldemar Tyrek Małgorzata Tyrek s.j.	m. Częstochowa
12.0753	Ośrodek Usług Medycznych Alergokol	m. Rybnik
12.0754	Andrzejewska Irena, Burek Janina, Szatoń Adam s.c. Medicus	raciborski
12.0756	Korporacja Medyczna Kmk sp. z o.o..	m. Rybnik
12.0757	Bożena Konieczny - Freund	wodzisławski
12.0762	Przychodnia Elmed sp. z o.o.	m. Żory
12.0793	Salus sp. z o.o.	m. Jastrzębie-Zdrój
12.0800	NZOZ Pro Vita Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością	m. Rybnik
12.0802	Centrum Medyczne sp. z o.o.	m. Rybnik
12.0811	Medipoz sp. z o.o..	rybnicki
12.0820	Medikol sp. z o.o.	m. Rybnik
12.0822	Vitamed sp. z o.o.	wodzisławski
12.0825	NZOZ Zdrowie sp. z o.o.	raciborski
12.0826	Centrum Zdrowia sp. z o.o.	raciborski
12.0861	Zakład Lecznictwa Ambulatoryjnego w Sosnowcu	m. Sosnowiec
12.0862	Zakład Lecznictwa Ambulatoryjnego w Zawierciu	zawierciański
12.0863	ZOZ w Wojkowicach	będziński
12.0864	Olk Poradnie Specjalistyczne w Sosnowcu sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0865	Przychodnia Milowice sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0866	SP ZOZ w Ogrodzieńcu	zawierciański
12.0885	NZOZ Gminne Centrum Medyczne Psary sp. z o.o.	będziński
12.0891	Jarosław Kleszczewski	zawierciański
12.0894	Medyk Daniel, Ciępka s.j.	zawierciański
12.0898	Katarzyna Czerwik, Karol Marcinkowski Alfa s.c.	zawierciański
12.0899	Start sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0901	Przedsiębiorstwo Świadczeń Zdrowotnych i Promocji Zdrowia Elvita - Jaworzno III sp. z o.o.	m. Jaworzno
12.0903	Przedsiębiorstwo Świadczeń Zdrowotnych i Promocji Zdrowia Elvita - Jaworzno III sp. z o.o.	będziński
12.0904	Przedsiębiorstwo Świadczeń Zdrowotnych i Promocji Zdrowia Elvita - Jaworzno III sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0905	Przedsiębiorstwo Świadczeń Zdrowotnych i Promocji Zdrowia Elvita - Jaworzno III sp. z o.o.	m. Katowice
12.0912	Bogusława Starościak Piotr Jastrzębski NZOZ Przychodnia Lekarska Eskulap	będziński
12.0915	Lidia Małgorzata Maltazar - Czerczak, Aleksandra Jolanta Rodak Polmed s.c.	będziński
12.0919	Zespół Lecznictwa Otwartego sp. z o.o. w Jaworznie	m. Jaworzno
12.0920	Medicus sp. z o.o.	zawierciański

Tabela 2.8.12: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
12.0927	Sante Clinic sp. z o.o. s.k.	m. Sosnowiec
12.0928	Centrum Medyczne Omega s.c. Norbert Furman, Zbigniew Skrzypczak	m. Sosnowiec
12.0930	NZOZ Medyk	będziński
12.0932	Omega - Med J. Kubica, A. Kubińska - Kubica Lekarze Medycyny Spółka Partnerska	m. Sosnowiec
12.0933	NZOZ Pulsspółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością	m. Sosnowiec
12.0934	Medico - Żąbkowice sp. z o.o.	m. Dąbrowa Górnicza
12.0936	Prinn sp. z o.o.	m. Dąbrowa Górnicza
12.0940	Aneta Grzegorzcyk	m. Sosnowiec
12.0944	NZOZ - Przychodnia Lekarska Śródula	m. Sosnowiec
12.0953	Elżbieta Kleszczewska	zawierciański
12.0954	Zdrovit Anna Pawłowska - Nejman, Marek Szewczyk s.j.	będziński
12.0956	Izabella Deńca - Kuziemko	m. Sosnowiec
12.0964	NZOZ F - Med sp. z o.o. s.k.	będziński
12.0965	NZOZ F - Med sp. z o.o. s.k.	m. Sosnowiec
12.0972	ZOZ w Knurowie	gliwicki
12.0974	Obwód Lecznictwa Kolejowego w Gliwicach - Spzoz	m. Gliwice
12.0976	SP ZOZ w Tworogu	tarnogórski
12.0979	Radan - Med sp. z o.o. Zakład Lecznictwa	m. Gliwice
12.0980	Corpora - Med Centrum Lecznictwo - Rehabilitacyjne sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0981	ZOZ Meden sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0983	Centrum Medyczne Eko - prof - Med sp. z o.o.	tarnogórski
12.0985	NZOZ Centrum Usług Medycznych Aa Remedium Awramienko s.j.	gliwicki
12.0988	Revitamed sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0990	Barbara Pietrańska, Jerzy Słodczyk s.c. Fam - Med	tarnogórski
12.1011	Zakład Lecznictwa Podstawowego i Specjalistycznego Medicor sp. z o.o.	m. Gliwice
12.1018	NZOZ Przychodnia Lekarska Hipokrates sp. z o.o.	m. Zabrze
12.1019	Usługi Medyczne Śródmieście sp. z o.o.	tarnogórski
12.1022	NZOZ Centrum Medyczne Hel - Med sp. z o.o.	m. Zabrze
12.1025	Niepubliczny Wielospecjalistyczny ZOZ Zabrzeńskie Centrum Opieki Medycznej Salubris	m. Zabrze
12.1027	NZOZ Przychodnia Lekarska Nasze Zdrowie sp. z o.o.	m. Zabrze
12.1028	Artmed sp. z o.o.	m. Zabrze
12.1035	Iwona Kuźmińska - Meryk i Partnerzy - Lekarze	gliwicki
12.1045	Przychodnia Akademicka w Gliwicach sp. z o.o.	m. Gliwice
12.1047	Med - Profil NZOZ sp. z o.o.	gliwicki
12.1050	Opifer sp. z o.o.	m. Zabrze
12.1055	NZOZ Epm - Osada sp. z o.o.	tarnogórski
12.1060	NZOZ Przychodnia Wielospecjalistyczna sp. z o.o.	tarnogórski
12.1078	Zespół Wojewódzkich Przychodni Specjalistycznych	m. Katowice
12.1083	Publiczny ZOZ Ośrodek Rehabilitacyjno - Opiekuńczy	m. Mysłowice
12.1088	Zakład Usług Rehabilitacyjno - Socjalnych sp. z o.o.	m. Katowice
12.1091	Specjalistyczne Usługi Medyczne w Tychach I. Biowska - Kurkowska, J. Kurkowski s.j.	m. Tychy
12.1098	Julitta Białas, Jacek Stradowski Centrum Medyczne - Gabinety Specjalistyczne s.c.	m. Tychy
12.1106	NZOZ Ośrodek Rehabilitacji Marek Grodzki	m. Bielsko-Biała
12.1119	Specjalistyczny ZOZhipokrates M. Hess - Długi s.j.	pszczyński
12.1121	Medico sp. z o.o.	m. Siemianowice Śląskie
12.1128	Altermed sp. z o.o.	m. Katowice
12.1134	Kobra sp. z o.o.	m. Mysłowice
12.1154	NZOZ Siciarspółka Partnerska Lekarzy	m. Mysłowice
12.1161	NZOZ Rehavit	m. Siemianowice Śląskie
12.1170	Danuta Wierzbicka - Ziajka	m. Katowice

Tabela 2.8.12: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
12.1188	Neuro - Medic Poradnia Wielospecjalistyczna	m. Katowice
12.1195	Mariola Wiatr	m. Bytom
12.1202	Joanna Wieczorek, Maria Sadowska - Wieczorek - NZOZ Zdrowie s.c.	m. Bytom
12.1205	Anna Gołba	m. Katowice
12.1210	Bud - Med S. Budziosz, I. Palka - Kisielowska s.j.	m. Katowice
12.1220	Piotr Warakowski	m. Bytom
12.1222	NZOZ Zdrowie s.c. M. Niesyty E. Jurasz	żywiecki
12.1229	NZOZ Neurolog sp. z o.o.	m. Bielsko-Biała
12.1243	Aleksandra Duraj, Iwona Gajda - Wika, Weronika Raczek - NZOZ Asertywność - s.c.	żywiecki
12.1247	NZOZ Welux sp. z o.o.	m. Bielsko-Biała
12.1251	Justyna Noculak - Moskal	bielski
12.1258	NZOZ Poradnia Neurologiczna Neuron M. Krzaklewska, M. Krzaklewski s.j.	bielski
12.1274	Krystian Mężyk Zakład Wielobranżowy	cieszyński
12.1275	Estederm Estetyka i Dermatologia Centrum Dermatologii Estetycznej i Chirurgii	m. Tychy
12.1290	Indywidualna Praktyka Lekarska Dorota Wesołowska	żywiecki
12.1291	Indywidualna Praktyka Lekarska lek. Med. Anna Śleziak Neurolog	żywiecki
12.1328	Ekovita sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.1339	Włodzimierz Goc	kłobucki
12.1343	Bogusław Przydacz	lubliniecki
12.1351	Paulina Kaczmarek	lubliniecki
12.1368	Kazimierz Czuczman	m. Jastrzębie-Zdrój
12.1379	Renata Stróżniak	wodzisławski
12.1380	Niepubliczny Zakład Rehabilitacji Leczniczej Rehmed s.c. Miłosz Marek, Mariola Borzęcka	m. Jastrzębie-Zdrój
12.1397	NZOZ Zespół Lekarzy Neurologów Maria Krentorz - Paszkowska, Michalina Strzała - Orzeł i Aleksander Skrzypczak s.j.	m. Żory
12.1414	NZOZ Axon Michałek Bienek Sp. P.	wodzisławski
12.1418	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Almed Alfred Niewiem s.j.	wodzisławski
12.1423	Vitamed - P Hołówko i Partnerzy - Spółka Lekarzy Specjalistów	m. Jastrzębie-Zdrój
12.1449	Małgorzata Cop	będziński
12.1457	NZOZ Centrum Zdrowia Psychicznego Asana	zawierciański
12.1465	NZOZ Lumo - Med Piotr Możdżeń, Marek Ludwikowski s.j.	m. Dąbrowa Górnicza
12.1477	Przedsiębiorstwo Elsitspółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością.	m. Gliwice
12.1481	Kamilla Buszka - Wieprzycka	gliwicki
12.1496	Elżbieta Korzeniowska - Gębka	tarnogórski
12.1497	Feniks Kareł i Wspólnik s.j.	m. Gliwice
12.1502	NZOZ Ośrodek Rehabilitacji Leczniczej Reha - Vita sp. z o.o.	m. Gliwice
12.1510	Alina Gwóźdź	m. Zabrze
12.1513	Michalina Spatz	m. Gliwice
12.2974	NZOZ Animed Anna Lebek - Ordon s.j.	tarnogórski
12.2983	Przychodnia Lekarska Puls	m. Częstochowa
12.2985	Specjalistyczno - Diagnostyczny Ośrodek Zdrowia Pawełczak s.j.	m. Częstochowa
12.2988	Medicus 99 Czuczman s.j.	m. Jastrzębie-Zdrój
12.2995	Medison sp. z o.o.	m. Katowice

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.8.13:** Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Dane wg 4 największych podgrup				Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
	Pozostałe naczyniopochodne [tys.]	TIA [tys.]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [tys.]	Choroba Alzheimera i inne otępienia [tys.]		
12.0001	1,06	0,05	0,55	0,15	1,85	7,90
12.0003	0,96	1,08	0,29	0,16	2,73	7,86
12.0007	0,74	0,01	0,14	0,09	1,10	2,16
12.0008	0,81	0,33	0,18	0,06	1,50	3,68
12.0010	0,26	0,15	0,04	0,00	0,52	1,92
12.0012	0,66	0,50	0,20	0,08	1,45	5,07
12.0013	0,18	0,10	0,18	0,06	0,75	2,10
12.0014	0,39	0,14	0,07	0,04	0,76	2,94
12.0015	0,72	0,08	0,23	0,02	1,05	6,34
12.0016	0,68	0,13	1,09	0,29	2,21	3,42
12.0017	0,04	0,07	0,07	0,00	0,42	1,52
12.0018	0,24	0,15	0,05	0,05	0,54	1,40
12.0019	0,32	0,53	0,05	0,04	0,99	1,83
12.0021	0,21	0,07	0,11	0,08	0,47	3,01
12.0023	0,62	0,10	0,15	0,04	0,92	2,07
12.0024	0,08	0,01	0,07	0,00	0,16	0,74
12.0026	0,61	0,40	0,22	0,08	1,42	5,35
12.0027	0,28	0,06	0,10	0,03	0,49	2,01
12.0028	0,40	0,06	0,13	0,13	0,85	5,56
12.0029	0,72	0,37	0,14	0,04	1,30	2,91
12.0030	0,36	0,13	0,19	0,06	0,88	6,70
12.0034	0,14	0,32	0,06	0,04	0,57	1,10
12.0036	0,08	0,06	0,09	0,03	0,32	1,42
12.0038	0,12	0,23	0,05	0,01	0,41	3,52
12.0039	0,33	0,24	0,22	0,10	0,90	2,89
12.0042	0,83	0,24	0,30	0,19	1,59	5,51
12.0044	0,52	0,08	0,28	0,05	0,93	4,71
12.0051	0,22	0,29	0,11	0,06	0,68	1,40
12.0053	0,16	0,06	0,06	0,04	0,33	1,18
12.0055	0,05	0,01	0,06	0,02	0,14	1,14
12.0065	0,29	0,20	0,16	0,03	0,70	3,72
12.0067	0,12	0,03	0,06	0,01	0,22	1,12
12.0070	0,02	0,01	0,03	0,00	0,07	1,40
12.0071	0,37	0,03	0,08	0,03	0,54	1,20
12.0090	0,08	0,04	0,05	0,01	0,18	2,30
12.0097	0,58	0,26	0,23	0,05	1,15	3,92
12.0098	0,27	0,00	0,15	0,05	0,51	1,48
12.0100	0,39	0,00	0,03	-	0,43	0,71
12.0113	0,10	0,01	0,08	0,02	0,21	1,09
12.0116	0,08	0,14	0,12	0,04	0,40	1,81
12.0118	0,13	0,05	0,10	0,03	0,31	0,91
12.0124	0,08	0,03	0,06	0,02	0,21	0,84
12.0125	0,12	0,10	0,22	0,06	0,49	3,07
12.0140	0,19	0,19	0,18	0,12	0,71	2,37
12.0142	0,12	0,07	0,13	0,07	0,38	2,52
12.0145	0,00	0,00	0,04	-	0,05	0,47
12.0182	0,03	0,06	0,03	0,02	0,19	2,13
12.0184	0,09	0,03	0,05	0,02	0,25	1,42
12.0188	0,11	0,00	0,08	0,04	0,26	2,20
12.0190	0,09	0,02	0,02	0,01	0,14	0,80
12.0246	0,50	0,49	0,30	0,09	1,51	4,93
12.0256	0,16	0,09	0,07	0,03	0,35	1,70
12.0259	1,98	0,08	0,44	0,15	2,65	5,63

Tabela 2.8.13: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Dane wg 4 największych podgrup				Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
	Pozostałe naczyniopochodne [tys.]	TIA [tys.]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [tys.]	Choroba Alzheimera i inne otępienia [tys.]		
12.0261	0,04	0,11	0,03	0,01	0,19	0,44
12.0262	0,63	0,03	0,06	-	0,72	4,05
12.0263	0,04	0,02	0,06	0,03	0,14	1,22
12.0267	0,48	0,02	0,12	0,07	0,76	2,02
12.0271	0,06	-	0,05	0,07	0,18	1,76
12.0272	0,20	0,02	0,11	0,01	0,35	2,23
12.0274	0,18	0,05	0,09	0,03	0,42	1,75
12.0277	0,05	0,13	0,06	0,02	0,28	0,82
12.0279	0,12	0,02	0,10	0,04	0,28	0,88
12.0280	0,40	0,01	0,03	-	0,44	1,82
12.0288	0,06	0,07	0,03	0,00	0,17	0,60
12.0290	0,04	0,02	0,02	0,00	0,08	0,55
12.0291	0,06	-	0,02	0,00	0,10	1,03
12.0292	0,12	0,22	0,09	0,03	0,46	1,24
12.0296	0,29	0,08	0,22	0,11	0,78	3,90
12.0298	0,50	0,03	0,19	0,06	0,78	3,02
12.0301	0,06	0,02	0,03	0,02	0,13	0,44
12.0303	0,48	0,22	0,20	0,02	0,91	5,09
12.0308	0,20	0,00	0,21	0,02	0,48	4,12
12.0309	0,12	0,00	0,05	0,01	0,19	0,77
12.0316	0,05	0,46	0,11	0,07	0,70	2,38
12.0319	0,23	0,03	0,07	0,05	0,38	0,45
12.0320	0,16	0,08	0,05	0,02	0,31	1,10
12.0322	-	0,10	0,02	-	0,17	0,50
12.0323	0,02	0,13	0,02	0,01	0,19	1,44
12.0325	0,20	0,14	0,14	0,05	0,53	3,97
12.0335	0,04	0,09	0,05	0,01	0,21	1,72
12.0338	0,03	0,13	0,06	0,03	0,25	0,63
12.0347	0,17	0,11	0,09	0,02	0,39	2,29
12.0354	0,07	0,08	0,06	0,00	0,24	1,41
12.0360	0,35	0,46	0,11	0,02	0,94	3,16
12.0363	0,04	0,11	0,05	0,02	0,24	0,98
12.0369	0,17	0,46	0,12	0,07	0,85	2,79
12.0370	0,12	0,01	0,04	-	0,18	0,32
12.0375	0,18	0,03	0,14	0,06	0,41	1,95
12.0378	0,12	0,15	0,39	0,09	0,86	4,39
12.0381	0,06	-	0,03	0,02	0,11	1,13
12.0384	0,23	0,43	0,26	0,04	1,04	3,37
12.0385	0,14	0,02	0,03	0,00	0,19	0,90
12.0402	0,08	0,00	0,05	0,04	0,17	1,76
12.0403	0,79	0,03	0,24	0,08	1,14	4,09
12.0409	0,04	0,00	0,01	0,02	0,07	0,30
12.0413	0,20	0,00	0,04	0,01	0,26	1,46
12.0415	0,02	0,10	0,06	0,01	0,24	3,26
12.0417	0,05	0,10	0,06	0,01	0,22	1,24
12.0418	0,08	-	0,04	0,01	0,12	0,46
12.0419	0,13	0,08	0,06	0,04	0,30	1,04
12.0427	0,28	0,00	0,02	0,00	0,30	0,60
12.0428	0,06	0,01	0,07	0,01	0,16	1,01
12.0429	0,04	0,04	0,02	0,01	0,11	0,46
12.0430	0,02	0,42	0,08	0,00	0,56	1,25
12.0434	0,15	0,00	0,06	0,01	0,24	1,29
12.0436	0,08	0,12	0,11	0,07	0,38	1,67

Tabela 2.8.13: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Dane wg 4 największych podgrup				Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
	Pozostałe naczyniopochodne [tys.]	TIA [tys.]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [tys.]	Choroba Alzheimera i inne otępienia [tys.]		
12.0443	0,24	0,00	0,19	0,00	0,44	1,76
12.0448	0,12	0,07	0,05	0,00	0,27	1,37
12.0457	0,06	0,10	0,08	0,02	0,32	2,14
12.0461	0,22	-	0,03	0,06	0,32	0,82
12.0462	0,64	0,14	0,26	0,06	1,11	3,78
12.0465	0,46	0,38	0,39	0,09	1,55	7,50
12.0466	0,13	0,48	0,18	0,05	0,86	1,60
12.0467	0,46	0,06	0,07	0,02	0,61	1,43
12.0469	0,22	0,28	0,10	0,04	0,64	1,65
12.0472	0,03	0,06	0,02	0,01	0,13	0,58
12.0474	0,47	0,21	0,16	0,00	0,85	2,84
12.0475	0,11	0,01	0,06	0,00	0,19	0,72
12.0479	0,17	0,11	0,12	0,02	0,44	2,80
12.0481	-	0,04	0,00	0,00	0,05	0,21
12.0486	0,21	-	0,03	0,01	0,25	0,68
12.0488	0,02	0,00	0,00	0,01	0,04	0,45
12.0489	0,66	0,07	0,11	0,07	0,93	2,53
12.0497	0,03	0,00	0,01	0,00	0,04	0,39
12.0501	0,11	0,01	0,04	0,01	0,19	0,64
12.0513	0,12	0,02	0,09	0,09	0,33	2,11
12.0531	0,13	0,02	0,12	0,02	0,30	1,33
12.0540	0,81	-	0,31	0,12	1,54	7,80
12.0549	0,05	0,03	0,02	0,02	0,13	0,70
12.0550	0,10	-	0,04	0,01	0,15	0,60
12.0555	0,05	0,01	0,16	0,06	0,35	1,26
12.0558	0,07	0,06	0,07	0,01	0,22	1,62
12.0568	0,07	0,01	0,05	0,01	0,14	1,02
12.0579	0,00	0,17	0,15	0,03	0,36	2,73
12.0584	0,16	0,12	0,10	0,08	0,48	1,95
12.0595	0,09	0,02	0,06	0,00	0,18	1,43
12.0602	0,15	0,00	0,13	0,05	0,33	1,81
12.0640	0,21	0,34	0,08	0,02	0,66	1,18
12.0642	0,12	0,04	0,05	0,04	0,26	1,93
12.0646	0,13	0,05	0,05	0,00	0,23	0,52
12.0647	0,02	0,38	0,05	0,01	0,47	1,17
12.0648	0,02	0,12	0,00	0,01	0,16	0,54
12.0649	0,01	0,23	0,02	0,01	0,27	0,56
12.0650	0,09	0,02	0,06	0,07	0,24	1,39
12.0655	0,44	0,07	0,16	0,07	0,79	2,82
12.0659	0,02	0,01	0,05	0,02	0,10	0,70
12.0662	0,11	0,16	0,07	0,06	0,41	0,62
12.0671	0,08	0,18	0,01	0,01	0,28	1,06
12.0672	0,03	0,10	0,02	0,00	0,16	0,78
12.0676	0,21	0,24	0,18	0,03	0,67	1,77
12.0678	0,15	0,19	0,07	0,05	0,46	0,96
12.0680	0,06	0,06	0,04	0,00	0,16	0,54
12.0684	0,04	0,01	0,01	0,00	0,07	0,42
12.0685	0,18	0,11	0,07	0,05	0,42	2,54
12.0687	0,12	0,04	0,01	0,01	0,18	1,53
12.0688	0,02	0,37	0,03	0,02	0,52	1,02
12.0689	0,31	0,32	0,09	-	0,72	3,33
12.0692	0,01	0,35	0,03	0,01	0,41	0,81
12.0698	0,09	0,05	0,05	0,04	0,23	1,16

Tabela 2.8.13: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Dane wg 4 największych podgrup				Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
	Pozostałe naczyniopochodne [tys.]	TIA [tys.]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [tys.]	Choroba Alzheimera i inne otępienia [tys.]		
12.0705	0,02	0,13	0,04	0,00	0,21	0,78
12.0709	0,05	0,15	0,02	0,00	0,22	0,70
12.0711	0,08	0,13	0,16	-	0,38	1,06
12.0713	0,08	0,32	0,08	0,07	0,57	1,04
12.0714	0,09	0,14	0,05	0,07	0,36	1,06
12.0717	0,03	0,60	0,21	0,12	1,10	4,53
12.0719	0,37	0,44	0,17	0,16	1,20	4,21
12.0721	0,73	0,99	0,25	0,16	2,14	9,26
12.0723	0,33	0,58	0,51	0,29	1,82	8,42
12.0725	0,04	0,18	0,04	0,01	0,27	0,93
12.0729	0,00	1,29	0,09	0,04	1,49	4,20
12.0730	0,14	0,04	0,06	0,05	0,29	1,28
12.0732	0,05	0,10	0,14	0,00	0,47	2,73
12.0735	0,08	0,33	0,13	0,09	0,66	2,05
12.0742	0,14	0,29	0,09	0,01	0,53	0,86
12.0754	0,06	0,03	0,04	0,04	0,21	1,08
12.0756	0,11	0,09	0,11	0,06	0,39	1,48
12.0757	0,04	0,04	0,04	0,03	0,17	2,23
12.0762	0,00	0,24	0,07	0,02	0,44	1,02
12.0793	0,31	0,16	0,25	0,04	0,77	2,39
12.0800	0,13	0,19	0,07	0,04	0,46	1,07
12.0802	0,96	1,40	0,64	0,36	3,39	10,19
12.0811	0,18	0,04	0,13	0,04	0,42	2,17
12.0820	0,09	0,11	0,05	0,05	0,30	0,93
12.0822	0,03	0,11	0,05	0,02	0,25	0,85
12.0825	0,03	0,00	0,02	0,00	0,07	1,22
12.0826	0,57	0,25	0,32	0,20	1,68	15,86
12.0861	1,63	1,11	0,79	0,23	3,88	18,42
12.0862	0,29	2,95	0,78	0,16	4,27	11,49
12.0863	0,16	0,05	0,08	0,01	0,32	1,77
12.0864	0,30	0,14	0,19	0,03	0,65	2,03
12.0865	0,21	0,94	0,21	0,06	1,57	6,66
12.0866	0,20	0,05	0,07	0,05	0,37	1,26
12.0885	0,03	0,00	0,08	0,05	0,17	2,20
12.0891	0,21	0,06	0,10	0,04	0,42	0,96
12.0894	0,16	0,02	0,01	0,01	0,20	0,63
12.0898	0,02	0,26	0,04	0,00	0,33	0,84
12.0899	0,28	0,43	0,12	0,05	0,90	3,52
12.0901	0,69	0,59	0,69	0,13	2,29	10,40
12.0903	0,00	0,01	0,03	0,01	0,05	1,05
12.0904	0,35	0,00	0,03	-	0,44	1,87
12.0905	0,04	0,10	0,04	0,00	0,19	0,99
12.0912	0,06	0,01	0,07	0,03	0,16	1,50
12.0915	0,07	0,05	0,02	0,00	0,14	0,87
12.0919	0,06	0,19	0,09	0,04	0,39	4,67
12.0920	0,00	0,17	0,02	0,01	0,20	0,50
12.0927	0,12	0,02	0,10	0,03	0,26	2,38
12.0928	0,02	0,01	0,00	0,00	0,03	0,60
12.0930	0,59	0,24	0,22	0,06	1,13	5,64
12.0932	0,08	0,10	0,07	0,06	0,32	1,86
12.0933	0,09	0,01	0,10	0,01	0,34	1,01
12.0934	0,08	0,17	0,09	0,01	0,38	2,96
12.0936	0,86	0,18	0,40	0,07	1,56	11,12



Tabela 2.8.13: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Dane wg 4 największych podgrup				Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
	Pozostałe naczyniopochodne [tys.]	TIA [tys.]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [tys.]	Choroba Alzheimera i inne otępienia [tys.]		
12.0940	0,17	0,01	0,03	0,01	0,22	0,56
12.0944	0,24	0,65	0,16	0,06	1,12	3,66
12.0953	0,11	0,03	0,10	0,05	0,29	1,11
12.0954	0,18	0,06	0,08	0,07	0,40	1,68
12.0956	0,10	0,06	0,09	0,02	0,28	2,79
12.0964	0,24	0,01	0,06	0,03	0,34	1,32
12.0965	0,05	0,01	0,02	0,01	0,08	0,63
12.0972	0,02	0,46	0,14	0,04	0,84	2,37
12.0974	0,40	0,16	0,15	0,03	0,74	2,62
12.0976	0,04	0,01	0,06	0,02	0,13	0,83
12.0979	0,05	0,06	0,03	0,01	0,18	0,50
12.0980	0,33	0,55	0,49	0,02	1,43	6,74
12.0981	0,01	0,91	0,09	0,05	1,07	1,34
12.0983	0,09	0,05	0,08	0,01	0,22	1,42
12.0985	0,14	0,01	0,05	0,00	0,22	1,68
12.0988	0,13	0,09	0,08	0,02	0,40	0,96
12.0990	0,04	0,04	0,03	0,00	0,11	0,74
12.1011	0,43	0,27	0,30	0,11	1,11	4,14
12.1018	0,19	0,05	0,05	0,01	0,30	0,45
12.1019	0,32	0,17	0,19	0,10	0,78	2,64
12.1022	0,00	0,83	0,17	0,06	1,21	3,90
12.1025	0,02	0,13	0,04	-	0,18	0,47
12.1027	0,04	0,43	0,12	-	0,59	1,59
12.1028	0,29	0,27	0,15	0,06	0,78	1,90
12.1035	0,25	0,08	0,09	0,00	0,45	2,15
12.1045	0,12	0,05	0,13	0,09	0,40	1,26
12.1047	0,02	0,01	0,04	-	0,07	0,82
12.1050	0,03	0,01	0,06	0,00	0,11	0,94
12.1055	0,15	0,03	0,06	0,02	0,26	0,93
12.1060	0,06	0,05	0,02	0,01	0,14	0,59
12.1078	0,18	0,11	0,14	0,06	0,54	2,79
12.1083	0,16	0,10	0,14	0,03	0,42	1,43
12.1088	0,10	0,08	0,05	0,00	0,23	0,96
12.1091	0,57	0,14	0,16	0,02	0,89	5,24
12.1098	0,14	0,14	0,17	0,03	0,54	1,81
12.1106	0,07	0,01	0,05	0,01	0,17	1,05
12.1119	0,03	0,02	0,12	0,00	0,25	1,37
12.1121	0,90	0,20	0,50	0,32	1,99	11,24
12.1128	0,57	-	0,09	0,01	0,68	0,55
12.1134	0,10	0,05	0,07	0,02	0,24	1,75
12.1154	0,27	0,00	0,05	0,02	0,35	1,07
12.1161	0,08	0,00	0,03	0,02	0,14	0,84
12.1170	0,04	0,00	0,06	0,01	0,12	2,79
12.1188	0,10	0,01	0,10	0,03	0,25	1,45
12.1195	0,14	0,16	0,09	-	0,39	1,47
12.1202	0,12	0,09	0,12	0,00	0,36	1,28
12.1205	0,55	0,50	0,27	0,19	1,81	3,99
12.1210	1,29	-	0,06	0,02	1,36	0,66
12.1220	0,30	0,09	0,20	0,10	0,70	2,64
12.1222	0,03	0,37	0,17	0,06	0,78	3,05
12.1229	0,39	0,59	1,05	0,55	2,85	15,83
12.1243	0,04	0,00	0,06	0,00	0,12	1,41
12.1247	0,03	0,00	0,04	0,00	0,07	0,84

**Tabela 2.8.13:** Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Dane wg 4 największych podgrup					Choroby układu nerwowego (neurologiczne wieku podeszłego) razem [tys.]	choroby spoza grupy [tys.]
	Pozostałe naczyniopochodne [tys.]	TIA [tys.]	Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe [tys.]	Choroba Alzheimera i inne otępienia [tys.]			
12.1251	0,12	0,01	0,13	0,07	0,32	1,42	
12.1258	0,21	0,13	0,20	0,03	0,72	3,77	
12.1274	0,06	0,01	0,14	0,05	0,26	1,03	
12.1275	0,04	0,03	0,03	0,01	0,13	0,86	
12.1290	0,01	0,01	0,03	0,00	0,10	1,95	
12.1291	0,24	0,06	0,03	-	0,40	4,79	
12.1328	0,02	0,21	0,02	0,01	0,30	1,36	
12.1339	0,49	0,43	0,44	0,06	1,52	3,61	
12.1343	0,19	0,05	0,09	0,01	0,35	1,48	
12.1351	0,64	0,32	0,39	0,04	1,39	2,68	
12.1368	0,16	0,02	0,16	0,05	0,40	1,43	
12.1379	0,26	0,12	0,35	0,18	0,92	3,35	
12.1380	0,14	0,16	0,28	0,10	0,78	4,47	
12.1397	0,23	0,41	0,23	0,14	1,18	3,48	
12.1414	0,13	0,29	0,14	0,05	0,61	3,98	
12.1418	0,10	0,05	0,14	0,09	0,40	1,73	
12.1423	0,13	0,03	0,13	0,03	0,35	1,60	
12.1449	0,04	0,08	0,07	0,03	0,22	0,95	
12.1457	0,09	0,38	0,12	0,02	0,62	2,24	
12.1465	0,45	0,02	0,14	0,04	0,90	4,21	
12.1477	0,07	0,02	0,05	0,03	0,16	0,52	
12.1481	0,06	0,03	0,04	0,03	0,16	0,99	
12.1496	-	0,00	0,07	0,01	0,08	4,82	
12.1497	0,06	0,03	0,04	0,00	0,13	0,49	
12.1502	0,04	0,02	0,05	0,00	0,10	0,65	
12.1510	0,00	0,01	0,00	-	0,02	0,03	
12.1513	0,06	0,05	0,05	0,01	0,19	0,96	
12.2974	0,12	0,07	0,09	0,03	0,32	1,52	
12.2983	0,04	0,01	0,02	0,01	0,08	0,40	
12.2985	0,05	0,01	0,02	0,04	0,13	0,68	
12.2988	0,07	0,01	0,07	0,03	0,18	0,67	
12.2995	0,38	0,56	0,12	0,07	1,13	1,96	
<b>Woj.</b>	<b>62,28</b>	<b>46,96</b>	<b>36,21</b>	<b>12,71</b>	<b>167,45</b>	<b>689,65</b>	

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 22,3 tys. porad dla 8,4 tys. pacjentów (por. Tabela 2.8.14. Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 2,7. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 66,2%. 151 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

**Tabela 2.8.14:** 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. [%]
12.0001	9,75	4,42	2,21	99,99	46,23	-	-	20,14	-	-
12.0003	10,59	4,32	2,45	99,14	76,19	-	-	7,29	-	-

Tabela 2.8.14: 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. [%]
12.0007	3,26	1,44	2,27	100,00	7,70	-	-	15,00	-	-
12.0008	5,18	2,36	2,20	99,96	76,13	-	-	15,33	-	-
12.0010	2,44	1,20	2,03	100,00	87,15	-	-	8,87	-	-
12.0012	6,52	3,40	1,92	98,30	74,50	-	-	16,45	-	-
12.0013	2,85	1,09	2,61	87,35	61,51	-	-	12,65	-	-
12.0014	3,70	1,92	1,93	100,00	76,26	-	-	0,14	-	-
12.0015	7,38	2,93	2,52	99,93	59,61	-	-	17,31	-	-
12.0016	5,63	3,23	1,74	98,60	75,97	-	-	9,48	0,07	-
12.0017	1,94	1,11	1,75	100,00	78,01	-	-	0,62	-	-
12.0018	1,94	1,05	1,84	100,00	63,93	-	-	23,67	-	-
12.0019	2,83	1,24	2,28	100,00	69,06	-	-	19,01	-	-
12.0021	3,47	2,08	1,67	99,65	69,92	-	-	12,58	-	-
12.0023	2,99	1,19	2,51	100,00	61,76	-	-	17,70	-	-
12.0024	0,90	0,46	1,98	100,00	39,12	-	-	23,87	-	-
12.0026	6,77	2,31	2,94	100,00	76,55	-	-	9,53	-	-
12.0027	2,50	1,11	2,25	87,39	55,65	-	-	23,91	-	-
12.0028	6,41	3,08	2,08	99,95	66,02	-	0,05	20,12	-	-
12.0029	4,21	2,45	1,72	84,46	56,13	-	-	15,54	-	-
12.0030	7,57	3,52	2,15	95,39	69,89	-	-	11,89	-	-
12.0034	1,67	0,96	1,75	98,14	70,18	-	-	16,41	-	-
12.0036	1,74	0,84	2,08	100,00	7,88	-	-	10,93	-	-
12.0038	3,93	2,05	1,92	99,92	72,34	-	-	25,96	-	-
12.0039	3,79	1,83	2,07	99,23	73,78	-	-	5,10	-	-
12.0042	7,10	2,62	2,71	98,22	75,17	-	-	14,13	-	-
12.0044	5,63	2,66	2,12	99,80	60,19	-	-	19,29	-	-
12.0051	2,08	1,04	2,00	100,00	69,16	-	-	14,60	-	-
12.0053	1,51	1,00	1,50	100,00	76,44	-	-	14,47	-	-
12.0055	1,27	0,69	1,84	95,99	61,21	-	-	30,92	-	-
12.0065	4,42	1,71	2,59	100,00	80,25	-	-	18,73	-	-
12.0067	1,35	0,68	1,98	99,93	65,83	-	-	26,76	-	-
12.0070	1,47	0,88	1,68	98,30	57,73	-	-	36,69	-	-
12.0071	1,74	0,98	1,78	99,88	60,36	-	-	18,41	-	-
12.0090	2,49	1,19	2,08	87,25	67,19	-	-	12,75	-	-
12.0097	5,06	2,50	2,02	96,25	49,29	-	-	23,23	-	-
12.0098	1,99	0,93	2,14	99,95	24,95	-	-	20,98	-	-
12.0100	1,14	0,38	2,96	100,00	70,51	-	-	14,61	-	-
12.0113	1,30	0,68	1,92	99,62	68,28	-	-	24,96	-	-
12.0116	2,21	0,98	2,27	99,23	76,10	-	-	13,83	-	-
12.0118	1,22	0,68	1,81	99,84	61,36	-	-	22,79	-	-
12.0124	1,06	0,46	2,27	100,00	77,11	-	-	-	-	-
12.0125	3,56	1,54	2,31	99,30	75,33	-	-	16,70	-	-
12.0140	3,08	1,30	2,37	99,97	73,93	-	-	18,96	-	-
12.0142	2,91	1,28	2,28	100,00	51,91	-	-	15,92	-	-
12.0145	0,52	0,25	2,08	100,00	82,47	-	-	17,34	-	-
12.0182	2,33	0,86	2,69	99,91	77,18	-	-	10,96	-	-
12.0184	1,67	0,72	2,31	98,92	70,10	-	0,24	16,99	-	-
12.0188	2,46	1,12	2,20	99,96	67,17	-	-	19,08	-	-
12.0190	0,94	0,44	2,12	99,89	82,62	-	-	17,16	-	-
12.0246	6,44	2,52	2,56	99,94	64,59	-	-	7,32	-	-
12.0256	2,04	0,86	2,38	99,76	42,83	-	-	13,17	-	-
12.0259	8,28	3,98	2,08	99,73	68,65	-	-	16,74	-	-
12.0261	0,63	0,33	1,92	99,84	22,63	-	-	17,25	-	-
12.0262	4,76	1,73	2,76	85,05	63,93	-	4,05	10,90	-	-
12.0263	1,36	0,54	2,54	100,00	74,83	-	-	12,84	-	-
12.0267	2,78	1,04	2,68	97,45	56,15	-	-	9,71	-	-
12.0271	1,93	0,76	2,55	100,00	69,84	-	-	14,17	-	-
12.0272	2,58	1,23	2,10	99,96	51,26	-	-	24,08	-	-
12.0274	2,18	0,90	2,41	99,86	0,69	-	-	17,37	-	-
12.0277	1,11	0,58	1,89	100,00	82,46	-	-	13,74	-	-
12.0279	1,16	0,63	1,83	97,15	49,74	-	-	30,31	-	-

Tabela 2.8.14: 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. [%]
12.0280	2,26	0,98	2,31	99,91	64,78	-	-	16,39	-	-
12.0288	0,77	0,41	1,89	83,07	65,89	-	-	20,96	-	-
12.0290	0,62	0,34	1,84	99,20	57,92	-	-	28,32	-	-
12.0291	1,13	0,61	1,85	77,00	49,82	-	-	31,26	-	-
12.0292	1,70	0,84	2,03	99,88	60,63	-	-	21,74	-	-
12.0296	4,68	1,93	2,42	99,98	13,22	-	-	14,18	-	-
12.0298	3,80	1,61	2,36	100,00	67,62	-	-	10,71	-	-
12.0301	0,57	0,36	1,57	99,82	30,57	-	-	28,62	-	-
12.0303	6,00	2,90	2,07	99,00	63,31	-	-	11,01	-	-
12.0308	4,60	1,97	2,34	100,00	73,27	-	-	18,12	-	-
12.0309	0,96	0,46	2,07	82,99	61,90	-	-	17,01	-	-
12.0316	3,09	1,37	2,25	96,92	75,23	-	2,98	16,87	-	-
12.0319	0,83	0,35	2,38	96,64	2,40	-	2,88	16,55	-	-
12.0320	1,41	0,68	2,07	100,00	84,89	-	-	11,77	-	-
12.0322	0,67	0,43	1,56	100,00	8,85	-	-	13,04	-	-
12.0323	1,62	0,69	2,36	95,68	66,34	-	4,32	23,24	-	-
12.0325	4,50	1,95	2,31	99,58	30,21	-	0,42	24,92	-	-
12.0335	1,93	0,78	2,46	100,00	20,40	-	-	19,83	-	-
12.0338	0,88	0,36	2,41	99,77	55,68	-	-	18,75	-	-
12.0347	2,68	1,10	2,43	99,96	65,07	-	0,04	18,58	-	-
12.0354	1,65	0,86	1,91	100,00	78,84	-	-	-	-	-
12.0360	4,10	1,82	2,25	96,03	80,18	-	-	10,29	-	-
12.0363	1,23	0,69	1,79	99,92	38,04	-	-	18,20	-	-
12.0369	3,65	1,38	2,64	97,53	75,37	-	2,36	16,07	0,03	-
12.0370	0,50	0,30	1,68	100,00	5,65	-	-	14,92	-	-
12.0375	2,36	1,06	2,23	99,87	66,43	-	-	16,91	-	-
12.0378	5,25	2,37	2,21	99,92	58,51	-	-	11,57	-	-
12.0381	1,24	0,67	1,85	100,00	1,62	-	-	22,21	-	-
12.0384	4,41	1,67	2,65	99,98	81,05	-	-	12,19	-	-
12.0385	1,09	0,61	1,80	100,00	75,87	-	-	18,46	-	-
12.0402	1,93	0,96	2,01	76,61	54,36	-	-	25,05	-	-
12.0403	5,24	2,20	2,38	98,97	73,31	-	-	16,04	-	-
12.0409	0,37	0,20	1,90	99,73	1,08	-	0,27	28,38	-	-
12.0413	1,72	0,89	1,92	100,00	34,55	-	-	21,00	-	-
12.0415	3,51	1,12	3,13	96,24	73,42	-	-	15,71	-	-
12.0417	1,46	0,64	2,28	96,37	76,80	-	-	11,36	-	-
12.0418	0,58	0,29	2,02	97,61	74,19	-	-	20,68	-	-
12.0419	1,34	0,64	2,09	100,00	61,93	-	-	27,82	-	-
12.0427	0,91	0,48	1,88	99,78	58,81	-	-	35,46	-	-
12.0428	1,17	0,46	2,54	82,28	51,63	-	-	17,72	-	-
12.0429	0,57	0,31	1,82	100,00	61,51	-	-	26,36	-	-
12.0430	1,81	0,61	2,94	99,56	78,29	-	-	8,80	-	-
12.0434	1,52	0,84	1,81	99,48	42,32	-	-	28,81	-	-
12.0436	2,05	0,89	2,32	96,49	67,48	-	-	16,70	-	-
12.0443	2,20	1,17	1,88	99,50	30,76	-	-	16,70	-	-
12.0448	1,64	0,89	1,84	98,54	60,51	-	-	27,61	-	-
12.0457	2,46	1,09	2,25	94,79	65,27	-	-	18,46	-	-
12.0461	1,14	0,39	2,92	84,97	25,26	-	-	15,03	-	-
12.0462	4,89	2,17	2,25	100,00	48,75	-	-	17,64	-	-
12.0465	9,05	3,65	2,48	94,48	74,46	-	-	12,57	-	-
12.0466	2,46	0,98	2,53	99,63	41,72	-	-	17,98	-	-
12.0467	2,04	0,97	2,10	100,00	52,50	-	-	19,75	-	-
12.0469	2,30	1,05	2,19	97,95	66,39	-	-	8,14	-	-
12.0472	0,71	0,38	1,86	100,00	22,00	-	-	14,67	-	-
12.0474	3,69	2,03	1,82	99,84	38,18	-	-	12,80	-	-
12.0475	0,91	0,39	2,34	99,78	81,36	-	-	14,14	-	-
12.0479	3,24	1,71	1,89	100,00	58,49	-	-	21,96	-	-
12.0481	0,26	0,20	1,33	99,61	84,56	-	0,39	-	-	-
12.0486	0,92	0,41	2,24	100,00	53,62	-	-	16,65	-	-
12.0488	0,48	0,24	1,98	100,00	75,41	-	-	16,53	-	-

Tabela 2.8.14: 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. [%]
12.0489	3,46	1,53	2,26	99,91	74,42	-	-	16,42	-	-
12.0497	0,43	0,29	1,47	100,00	56,67	-	-	36,07	-	-
12.0501	0,83	0,47	1,78	100,00	56,68	-	-	22,38	-	-
12.0513	2,44	1,15	2,12	99,88	65,52	-	-	22,87	-	-
12.0531	1,62	0,76	2,14	100,00	45,68	-	-	27,07	-	-
12.0540	9,34	2,38	3,92	99,82	84,63	-	-	7,52	-	-
12.0549	0,83	0,48	1,73	100,00	52,41	-	-	37,11	-	-
12.0550	0,75	0,45	1,67	100,00	91,89	-	-	-	-	-
12.0555	1,61	0,60	2,66	99,88	58,83	-	-	16,23	-	-
12.0558	1,83	0,84	2,18	100,00	61,97	-	-	28,31	-	-
12.0568	1,16	0,50	2,32	99,91	67,45	-	-	22,68	-	-
12.0579	3,09	1,51	2,05	100,00	74,21	-	-	18,81	-	-
12.0584	2,43	1,10	2,20	95,59	57,43	-	-	14,62	-	-
12.0595	1,61	0,59	2,72	100,00	82,80	-	-	-	-	-
12.0602	2,15	0,98	2,19	100,00	33,05	-	-	-	-	-
12.0640	1,84	0,78	2,36	100,00	59,73	-	-	18,20	-	-
12.0642	2,19	1,08	2,02	100,00	58,21	-	-	26,25	-	-
12.0646	0,75	0,27	2,80	86,72	9,30	-	13,28	-	-	-
12.0647	1,64	0,58	2,84	99,94	59,88	-	-	15,11	-	-
12.0648	0,70	0,31	2,23	100,00	63,99	-	-	15,78	-	-
12.0649	0,83	0,41	2,01	100,00	58,23	-	-	20,94	-	-
12.0650	1,63	0,90	1,81	99,88	65,97	-	-	19,83	-	-
12.0655	3,61	1,28	2,82	96,54	68,00	-	-	11,35	-	-
12.0659	0,80	0,45	1,78	100,00	64,91	-	-	-	-	-
12.0662	1,03	0,53	1,95	100,00	56,99	-	-	28,83	-	-
12.0671	1,34	0,63	2,12	100,00	65,74	-	-	24,76	-	-
12.0672	0,94	0,43	2,20	99,89	72,33	-	-	16,56	-	-
12.0676	2,44	0,94	2,60	100,00	71,41	-	-	20,84	-	-
12.0678	1,41	0,41	3,43	100,00	53,40	-	-	20,85	-	-
12.0680	0,70	0,28	2,49	100,00	55,09	-	-	18,65	-	-
12.0684	0,49	0,31	1,58	100,00	67,21	-	-	19,14	-	-
12.0685	2,96	1,14	2,60	99,93	73,10	-	-	7,37	-	-
12.0687	1,72	0,75	2,30	100,00	82,76	-	-	16,02	-	-
12.0688	1,54	0,61	2,53	93,52	73,43	-	5,06	15,81	-	0,06
12.0689	4,04	1,70	2,38	100,00	71,04	-	-	14,34	-	-
12.0692	1,22	0,53	2,29	100,00	75,23	-	-	5,82	-	-
12.0698	1,39	0,58	2,40	99,28	71,16	-	-	18,01	-	-
12.0705	1,00	0,55	1,83	96,09	66,83	-	-	22,85	-	-
12.0709	0,92	0,26	3,48	99,89	85,78	-	-	12,27	-	-
12.0711	1,44	0,72	2,01	99,93	85,34	-	-	12,86	-	-
12.0713	1,60	0,77	2,08	100,00	74,08	-	-	17,07	-	-
12.0714	1,42	0,58	2,47	99,86	76,52	-	-	14,10	-	-
12.0717	5,63	2,62	2,15	99,80	72,59	-	-	0,21	-	-
12.0719	5,41	2,30	2,35	99,43	67,97	-	-	15,44	-	-
12.0721	11,40	4,10	2,78	99,68	85,32	-	-	10,50	-	-
12.0723	10,23	3,81	2,69	100,00	75,01	-	-	12,13	-	-
12.0725	1,21	0,60	2,00	86,07	60,78	-	-	13,93	-	-
12.0729	5,69	2,05	2,77	100,00	66,44	-	-	16,95	-	-
12.0730	1,57	0,69	2,26	100,00	60,40	-	-	24,87	-	-
12.0732	3,20	0,87	3,66	99,72	86,85	-	-	8,92	-	-
12.0735	2,71	1,46	1,86	99,93	74,38	-	-	13,73	-	-
12.0742	1,39	0,54	2,57	99,93	81,81	-	-	13,23	-	-
12.0753	1,32	0,61	2,15	100,00	61,46	-	-	21,55	-	-
12.0754	1,29	0,50	2,57	100,00	82,92	-	-	16,15	-	-
12.0756	1,87	0,84	2,23	99,95	80,25	-	-	9,98	-	-
12.0757	2,40	1,35	1,78	100,00	62,87	-	-	21,90	-	-
12.0762	1,46	0,73	2,01	100,00	64,77	-	-	19,33	-	-
12.0793	3,15	1,60	1,97	99,97	81,67	-	-	3,61	-	-
12.0800	1,53	0,73	2,09	97,65	64,60	-	-	16,72	-	-
12.0802	13,58	5,21	2,61	98,65	65,89	-	-	12,84	-	-

Tabela 2.8.14: 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. [%]
12.0811	2,58	1,32	1,95	97,79	52,07	-	-	28,63	-	-
12.0820	1,24	0,69	1,79	99,92	64,08	-	-	20,87	-	-
12.0822	1,10	0,68	1,61	99,91	55,78	-	-	0,09	-	-
12.0825	1,29	0,41	3,12	99,77	77,61	-	-	10,38	-	-
12.0826	17,54	5,71	3,07	99,40	81,00	-	0,01	9,11	-	-
12.0861	22,30	8,41	2,65	97,24	70,78	-	-	12,09	-	-
12.0862	15,76	5,81	2,71	99,99	66,38	-	-	13,06	-	-
12.0863	2,09	0,97	2,16	91,38	68,85	-	-	15,29	-	-
12.0864	2,68	1,11	2,41	96,38	58,28	-	1,31	12,57	-	-
12.0865	8,22	2,63	3,12	99,83	82,46	-	-	0,28	-	-
12.0866	1,62	0,71	2,28	100,00	70,09	-	-	17,17	-	-
12.0885	2,37	0,89	2,66	87,57	58,51	-	-	17,10	-	-
12.0891	1,37	0,60	2,31	97,96	66,62	-	-	19,02	-	-
12.0894	0,83	0,33	2,49	100,00	70,31	-	-	-	-	-
12.0898	1,17	0,49	2,40	100,00	62,00	-	-	15,03	-	-
12.0899	4,42	2,01	2,20	98,80	81,44	-	-	15,55	-	-
12.0901	12,69	5,36	2,37	97,78	74,75	-	-	13,86	-	-
12.0903	1,10	0,53	2,07	100,00	75,80	-	-	14,47	-	-
12.0904	2,31	0,84	2,75	94,50	64,95	-	-	15,29	-	-
12.0905	1,18	0,58	2,04	97,38	70,19	-	-	15,24	-	-
12.0912	1,67	0,71	2,34	100,00	73,97	-	-	-	-	-
12.0915	1,00	0,45	2,21	99,90	53,89	-	-	19,76	-	-
12.0919	5,06	2,20	2,30	99,82	74,50	-	-	10,77	-	-
12.0920	0,70	0,37	1,91	100,00	48,29	-	-	13,71	-	-
12.0927	2,65	1,27	2,08	100,00	67,76	-	-	19,61	-	-
12.0928	0,63	0,26	2,45	100,00	90,27	-	-	9,41	-	-
12.0930	6,77	2,41	2,81	99,31	82,02	-	-	12,62	-	-
12.0932	2,19	1,18	1,86	99,95	67,64	-	-	21,01	-	-
12.0933	1,34	0,53	2,53	81,73	81,51	-	-	18,34	-	-
12.0934	3,35	1,40	2,39	93,90	65,32	-	-	17,04	-	-
12.0936	12,68	5,89	2,15	94,63	69,57	-	-	10,53	-	-
12.0940	0,78	0,35	2,25	100,00	75,74	-	-	16,69	-	-
12.0944	4,78	1,93	2,47	99,37	81,23	-	-	13,18	-	-
12.0953	1,40	0,58	2,41	99,93	72,43	-	-	16,14	-	-
12.0954	2,07	0,82	2,53	91,27	12,64	-	8,39	16,93	-	-
12.0956	3,08	1,43	2,15	99,97	79,92	-	-	13,52	-	-
12.0964	1,66	0,80	2,08	100,00	79,54	-	-	18,71	-	-
12.0965	0,72	0,35	2,04	99,44	68,34	-	-	21,90	-	-
12.0972	3,20	1,62	1,98	100,00	79,59	-	-	13,50	-	-
12.0974	3,36	1,80	1,86	99,67	38,92	-	0,33	16,06	-	-
12.0976	0,96	0,54	1,76	83,39	51,72	-	-	36,57	-	-
12.0979	0,68	0,33	2,07	99,85	72,89	-	-	18,81	-	-
12.0980	8,17	3,38	2,42	100,00	58,52	-	-	-	-	-
12.0981	2,41	1,06	2,29	98,51	69,29	-	-	17,03	-	-
12.0983	1,64	0,96	1,71	99,76	50,76	-	-	32,87	-	-
12.0985	1,91	1,08	1,76	99,37	63,69	-	-	23,66	-	-
12.0988	1,36	0,65	2,09	100,00	73,55	-	-	18,52	-	-
12.0990	0,85	0,52	1,63	97,89	62,44	-	-	2,93	-	-
12.1011	5,25	2,48	2,12	99,79	47,21	-	-	15,59	-	-
12.1018	0,76	0,51	1,49	100,00	18,41	-	-	17,48	-	-
12.1019	3,42	1,69	2,03	96,38	14,76	-	1,78	21,75	-	-
12.1022	5,12	2,77	1,85	99,98	63,60	-	-	0,02	-	-
12.1025	0,66	0,33	2,00	100,00	41,98	-	-	26,11	-	-
12.1027	2,18	0,74	2,92	99,82	67,77	-	-	13,41	-	-
12.1028	2,68	1,36	1,98	100,00	49,48	-	-	17,30	-	-
12.1035	2,60	1,45	1,79	99,85	66,31	-	-	25,74	-	-
12.1045	1,65	0,83	1,99	100,00	68,72	-	-	-	-	-
12.1047	0,89	0,59	1,51	100,00	48,09	-	-	38,23	-	-
12.1050	1,05	0,51	2,05	100,00	35,71	-	-	23,27	-	-
12.1055	1,20	0,60	1,99	90,74	47,96	-	-	21,93	-	-

Tabela 2.8.14: 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. [%]
12.1060	0,72	0,39	1,88	100,00	38,07	-	-	10,76	-	-
12.1078	3,33	1,39	2,40	85,83	53,53	-	-	14,17	-	-
12.1083	1,85	0,88	2,11	100,00	51,84	-	-	26,97	-	-
12.1088	1,19	0,49	2,43	93,77	71,21	-	3,87	12,37	-	-
12.1091	6,14	2,83	2,17	99,98	80,56	-	-	12,34	-	-
12.1098	2,35	0,72	3,26	99,79	81,93	-	-	10,65	-	-
12.1106	1,23	0,52	2,34	100,00	75,14	-	-	16,87	-	-
12.1119	1,63	0,62	2,62	100,00	82,05	-	-	16,10	-	-
12.1121	13,23	5,42	2,44	100,00	78,33	-	-	11,73	-	-
12.1128	1,23	0,32	3,81	94,29	7,01	-	-	7,34	-	-
12.1134	1,99	0,94	2,11	97,74	56,00	-	-	15,47	-	-
12.1154	1,42	0,65	2,17	98,31	64,81	-	-	22,45	-	-
12.1161	0,98	0,50	1,95	100,00	41,73	-	-	21,94	-	-
12.1170	2,91	0,98	2,96	99,69	83,24	-	0,31	11,68	-	-
12.1188	1,69	0,90	1,88	99,94	62,06	-	-	21,45	-	-
12.1195	1,86	0,87	2,15	99,03	73,85	-	-	11,76	-	-
12.1202	1,64	0,78	2,10	99,94	68,43	-	-	14,87	-	-
12.1205	5,80	2,89	2,01	99,98	49,22	-	-	16,00	-	-
12.1210	2,02	0,49	4,15	95,45	8,75	-	-	6,03	-	-
12.1220	3,34	1,36	2,45	99,58	33,40	-	0,39	17,86	-	-
12.1222	3,83	2,60	1,47	98,36	79,82	-	-	16,63	-	-
12.1229	18,69	7,14	2,62	99,32	78,24	-	-	15,65	-	-
12.1243	1,53	0,61	2,51	98,43	79,19	-	-	15,98	-	-
12.1247	0,92	0,48	1,92	100,00	87,12	-	-	9,61	-	-
12.1251	1,74	0,76	2,27	99,65	59,91	-	0,29	0,06	-	-
12.1258	4,49	1,79	2,51	99,98	72,01	-	-	18,31	-	-
12.1274	1,29	0,61	2,13	99,85	73,99	-	-	15,40	-	-
12.1275	0,99	0,49	2,03	100,00	25,43	-	-	19,98	-	-
12.1290	2,04	0,46	4,44	99,95	81,34	-	-	11,21	-	-
12.1291	5,19	1,27	4,10	100,00	80,75	-	-	12,21	-	-
12.1328	1,67	0,72	2,32	90,82	71,15	-	7,20	15,66	-	-
12.1339	5,13	2,36	2,18	99,67	79,03	-	-	17,45	-	-
12.1343	1,83	1,06	1,72	97,98	48,61	-	-	29,49	-	-
12.1351	4,07	1,40	2,91	87,76	41,38	-	12,24	13,17	-	-
12.1368	1,83	1,04	1,76	100,00	52,32	-	-	31,38	-	-
12.1379	4,26	1,67	2,55	99,93	71,50	-	-	21,71	-	-
12.1380	5,25	2,31	2,28	100,00	69,66	-	-	15,08	-	-
12.1397	4,66	2,46	1,90	98,93	60,31	-	-	20,18	-	-
12.1414	4,59	2,09	2,20	99,89	68,49	-	-	18,72	-	-
12.1418	2,12	1,11	1,91	100,00	68,44	-	-	25,15	-	-
12.1423	1,95	0,72	2,71	100,00	27,35	-	-	13,96	-	-
12.1449	1,17	0,51	2,28	97,26	68,18	-	-	14,24	-	-
12.1457	2,86	0,91	3,14	100,00	81,28	-	-	13,89	-	-
12.1465	5,11	1,55	3,29	100,00	82,35	-	-	12,20	-	-
12.1477	0,68	0,25	2,70	100,00	18,86	-	-	4,24	-	-
12.1481	1,15	0,42	2,76	100,00	64,17	-	-	9,04	-	-
12.1496	4,90	1,96	2,50	99,94	83,20	-	-	14,02	-	-
12.1497	0,62	0,29	2,18	100,00	88,71	-	-	-	-	-
12.1502	0,75	0,33	2,26	92,31	59,81	-	-	12,47	-	-
12.1510	0,05	0,05	1,00	100,00	35,42	-	-	20,83	-	-
12.1513	1,14	0,60	1,89	98,60	56,57	-	-	27,67	-	-
12.2974	1,83	0,85	2,17	100,00	64,59	-	-	15,60	-	-
12.2983	0,48	0,32	1,51	99,79	63,77	-	-	21,74	-	-
12.2985	0,81	0,57	1,43	100,00	62,28	-	-	20,60	-	-
12.2988	0,85	0,60	1,42	100,00	61,16	-	-	19,48	-	-
12.2995	3,09	0,95	3,26	99,58	83,99	-	-	7,38	-	-
<b>Woj.</b>	<b>857,10</b>	<b>359,98</b>	<b>2,38</b>	<b>98,43</b>	<b>66,16</b>	-	<b>0,19</b>	<b>14,61</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zweryfikowano u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci w 2016 roku w ramach tego samego typu poradni. W Tabeli 2.8.15 przedstawiono zestawienie wg województw, u ilu świadczeniodawców pojawiali się pacjenci. W województwie śląskim 99% pacjentów odbyło swoje wizyty tylko u jednego świadczeniodawcy. W Tabeli 2.8.16 przedstawiono tryby przyjęć pacjentów<sup>65</sup> 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 2.8.17.

**Tabela 2.8.15:** 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	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
<b>Polska</b>	<b>96,53</b>	<b>3,35</b>	<b>0,13</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Tabela 2.8.16:** 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. [%]
12.0001	7,51	92,49	-	-	37,92	274	18,14	25,97	55,89
12.0003	0,01	99,99	-	-	35,25	533	17,02	19,20	63,77
12.0007	0,06	99,94	-	-	28,24	693	14,44	22,94	62,62
12.0008	0,87	99,11	-	0,02	34,99	426	17,09	28,39	54,52
12.0010	-	100,00	-	-	37,08	408	23,20	28,58	48,21
12.0012	-	99,98	-	0,02	28,39	697	21,45	40,29	38,25
12.0013	0,28	99,72	-	-	42,07	300	7,17	26,08	66,75
12.0014	6,08	93,76	0,11	0,05	25,15	646	22,18	38,84	38,98
12.0015	0,15	99,85	-	-	43,95	316	13,65	21,10	65,25
12.0016	0,05	99,95	-	-	31,95	462	30,05	35,56	34,39
12.0017	-	100,00	-	-	36,76	378	23,64	52,66	23,70
12.0018	-	100,00	-	-	44,91	256	26,77	35,76	37,47
12.0019	2,09	97,91	-	-	57,20	149	20,64	20,88	58,48
12.0021	0,03	99,97	-	-	37,02	390	30,57	43,47	25,96
12.0023	0,63	99,37	-	-	36,51	350	12,73	20,64	66,63
12.0024	0,33	99,67	-	-	42,21	298	22,87	31,60	45,52
12.0026	0,12	99,88	-	-	36,54	449	9,28	16,58	74,14
12.0027	2,28	97,72	-	-	65,15	93	18,16	24,83	57,01
12.0028	0,02	99,98	-	-	74,12	62	23,65	26,03	50,32
12.0029	0,17	99,83	-	-	44,04	285	26,90	47,48	25,62

<sup>65</sup>Przez 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 2.8.16: 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. [%]
12.0030	-	100,00	-	-	29,45	667	17,82	30,64	51,55
12.0034	0,36	99,64	-	-	41,20	292	24,85	48,38	26,77
12.0036	0,17	99,83	-	-	47,24	234	14,90	38,20	46,89
12.0038	-	100,00	-	-	44,95	316	29,47	24,97	45,56
12.0039	0,18	99,82	-	-	40,77	350	22,45	24,03	53,53
12.0042	0,24	99,72	0,04	-	60,58	123	13,40	20,57	66,02
12.0044	12,09	87,91	-	-	37,34	216	19,44	27,48	53,09
12.0051	1,30	98,70	-	-	43,85	263	20,41	35,54	44,04
12.0053	-	100,00	-	-	62,64	109	42,73	34,51	22,76
12.0055	0,79	98,82	-	0,39	52,08	186	27,69	29,90	42,41
12.0065	0,52	99,39	0,09	-	41,15	294	14,03	16,65	69,32
12.0067	-	100,00	-	-	56,71	136	23,05	30,39	46,55
12.0070	-	100,00	-	-	67,53	49	37,85	23,42	38,73
12.0071	-	100,00	-	-	26,64	582	26,18	41,43	32,39
12.0090	-	100,00	-	-	38,12	312	19,14	32,97	47,89
12.0097	-	99,57	0,40	0,04	53,40	171	23,79	27,18	49,03
12.0098	2,61	97,39	-	-	34,39	387	19,13	23,69	57,18
12.0100	-	99,65	0,09	0,26	45,51	260	8,63	14,26	77,11
12.0113	0,15	99,69	-	0,15	39,02	350	24,19	30,41	45,39
12.0116	0,18	99,82	-	-	42,66	295	19,16	19,79	61,05
12.0118	0,82	99,18	-	-	46,81	230	28,68	31,54	39,79
12.0124	2,55	97,45	-	-	36,71	355	15,89	24,79	59,32
12.0125	-	99,94	-	0,06	32,73	483	18,80	21,27	59,92
12.0140	1,40	98,44	-	0,16	38,80	331	18,67	20,45	60,88
12.0142	0,28	99,72	-	-	29,29	506	19,28	20,69	60,02
12.0145	0,19	99,81	-	-	59,34	94	26,01	18,11	55,88
12.0182	0,17	99,83	-	-	57,20	126	13,45	21,06	65,49
12.0184	0,06	99,88	0,06	-	40,25	344	16,81	21,53	61,66
12.0188	-	100,00	-	-	59,15	153	17,74	26,61	55,66
12.0190	-	100,00	-	-	49,25	216	20,68	25,80	53,52
12.0246	0,11	99,89	-	-	49,77	215	13,53	19,65	66,82
12.0256	0,10	99,85	0,05	-	27,61	621	11,94	29,96	58,10
12.0259	-	100,00	-	-	33,10	458	17,09	36,36	46,55
12.0261	-	99,84	-	0,16	33,39	418	25,32	29,11	45,57
12.0262	1,07	98,91	0,02	-	43,69	263	8,06	21,29	70,65
12.0263	-	100,00	-	-	44,02	262	13,50	23,18	63,32
12.0267	1,04	98,96	-	-	27,25	659	11,90	18,48	69,63
12.0271	2,12	97,83	0,05	-	30,88	369	11,17	21,42	67,41
12.0272	0,04	99,88	0,08	-	60,74	115	21,29	29,27	49,44
12.0274	-	100,00	-	-	35,39	374	16,73	21,42	61,86
12.0277	-	100,00	-	-	23,96	736	22,06	38,88	39,06
12.0279	2,42	97,58	-	-	41,36	280	26,60	32,47	40,93
12.0280	0,04	99,96	-	-	37,88	424	17,81	20,38	61,81
12.0288	0,13	99,87	-	-	27,47	624	21,09	40,62	38,28
12.0290	0,16	99,84	-	-	64,16	117	27,20	30,72	42,08
12.0291	0,80	99,11	-	0,09	59,15	104	26,82	32,86	40,32
12.0292	-	100,00	-	-	39,25	343	21,45	27,97	50,59
12.0296	5,04	94,96	-	-	56,92	136	15,26	22,72	62,02
12.0298	-	99,95	0,05	-	38,06	307	15,85	22,90	61,25
12.0301	-	100,00	-	-	43,11	331	40,11	32,16	27,74
12.0303	-	100,00	-	-	51,29	192	23,68	26,53	49,79
12.0308	-	100,00	-	-	50,47	205	16,49	23,10	60,41
12.0309	-	100,00	-	-	58,98	138	15,55	37,58	46,87
12.0316	-	100,00	-	-	33,25	493	20,65	20,59	58,76
12.0319	-	100,00	-	-	26,02	518	15,11	18,47	66,43
12.0320	0,28	99,50	0,14	0,07	59,29	134	25,25	21,42	53,33
12.0322	-	99,70	0,30	-	23,09	563	41,23	32,98	25,79
12.0323	0,55	99,45	-	-	62,08	106	18,06	24,54	57,40
12.0325	3,34	96,46	-	0,20	67,10	72	19,11	16,69	64,20
12.0335	1,09	98,86	-	0,05	51,79	177	15,69	21,34	62,97
12.0338	-	100,00	-	-	52,50	178	13,52	25,91	60,57

Tabela 2.8.16: 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. [%]
12.0347	1,31	98,66	-	0,04	53,51	160	15,71	23,13	61,16
12.0354	-	100,00	-	-	62,82	112	24,73	31,56	43,71
12.0360	1,46	98,54	-	-	49,35	205	14,53	34,48	50,99
12.0363	-	100,00	-	-	26,61	749	25,22	42,94	31,84
12.0369	0,08	99,73	0,19	-	35,13	504	13,03	18,76	68,21
12.0370	2,02	97,98	-	-	19,35	430	30,04	39,52	30,44
12.0375	1,27	98,73	-	-	42,48	272	17,17	23,57	59,26
12.0378	0,04	99,89	0,08	-	50,98	202	20,10	23,07	56,84
12.0381	-	99,84	0,08	0,08	30,69	487	27,63	31,34	41,03
12.0384	-	99,89	0,11	-	33,61	614	14,96	16,82	68,22
12.0385	-	100,00	-	-	30,62	553	27,24	37,48	35,28
12.0402	-	100,00	-	-	49,95	212	23,39	30,19	46,42
12.0403	-	100,00	-	-	39,71	422	16,00	22,79	61,21
12.0409	-	100,00	-	-	58,11	144	27,03	26,49	46,49
12.0413	0,23	99,71	0,06	-	40,26	345	25,48	29,32	45,20
12.0415	-	100,00	-	-	70,12	88	10,09	14,37	75,53
12.0417	-	100,00	-	-	53,18	162	18,14	26,42	55,44
12.0418	-	100,00	-	-	38,80	569	29,57	17,44	52,99
12.0419	0,52	99,48	-	-	63,50	118	23,64	27,67	48,69
12.0427	-	100,00	-	-	64,76	66	29,96	24,01	46,04
12.0428	2,31	96,92	0,77	-	54,28	147	7,62	30,65	61,73
12.0429	-	99,82	-	0,18	49,91	216	28,12	25,66	46,22
12.0430	1,66	98,23	0,06	0,06	52,71	163	10,35	16,39	73,26
12.0434	8,86	91,14	-	-	55,97	110	27,30	35,43	37,27
12.0436	-	99,46	0,54	-	39,97	314	14,75	24,44	60,81
12.0443	-	99,95	0,05	-	29,17	603	21,91	39,11	38,97
12.0448	0,98	99,02	-	-	46,44	265	30,29	28,40	41,32
12.0457	-	99,96	0,04	-	44,45	299	16,10	26,60	57,30
12.0461	0,35	99,48	0,17	-	43,62	350	4,55	22,38	73,08
12.0462	-	100,00	-	-	44,39	263	15,32	26,23	58,45
12.0465	0,01	99,99	-	-	51,23	199	13,75	21,51	64,74
12.0466	0,04	99,96	-	-	59,25	143	13,64	20,37	65,99
12.0467	-	100,00	-	-	48,24	228	20,83	23,04	56,13
12.0469	-	100,00	-	-	35,26	463	15,98	30,39	53,64
12.0472	-	100,00	-	-	51,34	196	27,93	29,34	42,74
12.0474	-	99,95	0,05	-	35,57	413	24,95	39,32	35,74
12.0475	-	100,00	-	-	27,30	552	15,68	22,37	61,95
12.0479	-	99,97	0,03	-	34,16	387	22,27	34,59	43,14
12.0481	-	97,30	2,70	-	37,84	314	57,53	26,25	16,22
12.0486	0,22	99,78	-	-	36,86	370	15,03	26,81	58,16
12.0488	-	100,00	-	-	36,16	350	25,41	24,79	49,79
12.0489	0,23	99,71	-	0,06	37,02	394	16,39	25,43	58,18
12.0497	-	100,00	-	-	64,17	88	44,73	35,60	19,67
12.0501	-	100,00	-	-	54,39	181	25,75	40,19	34,06
12.0513	0,99	98,97	-	0,04	58,99	147	19,91	28,24	51,85
12.0531	-	100,00	-	-	60,67	89	21,70	24,66	53,64
12.0540	1,10	98,90	-	-	33,65	467	5,66	8,26	86,07
12.0549	-	100,00	-	-	75,06	84	33,73	32,05	34,22
12.0550	-	100,00	-	-	37,90	287	25,80	57,45	16,76
12.0555	-	99,94	0,06	-	30,47	715	12,56	15,80	71,64
12.0558	-	100,00	-	-	63,61	91	21,28	24,33	54,39
12.0568	-	100,00	-	-	51,52	199	20,43	22,16	57,40
12.0579	-	100,00	-	-	49,26	220	23,66	27,41	48,93
12.0584	-	100,00	-	-	31,66	478	14,53	32,61	52,86
12.0595	-	99,57	0,43	-	50,31	203	14,22	18,76	67,02
12.0602	0,05	99,95	-	-	29,65	479	18,74	26,76	54,50
12.0640	-	100,00	-	-	45,01	252	16,24	22,02	61,74
12.0642	-	100,00	-	-	51,39	185	24,10	28,07	47,83
12.0646	-	100,00	-	-	39,97	370	16,60	11,95	71,45
12.0647	0,06	99,94	-	-	68,01	105	10,76	20,18	69,05
12.0648	-	100,00	-	-	33,86	420	18,51	24,10	57,39

Tabela 2.8.16: 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. [%]
12.0649	-	100,00	-	-	70,46	100	22,76	29,78	47,46
12.0650	-	100,00	-	-	47,61	247	30,17	28,40	41,43
12.0655	-	99,34	0,66	-	41,02	308	11,60	14,00	74,40
12.0659	-	100,00	-	-	57,89	154	30,70	32,58	36,72
12.0662	-	100,00	-	-	64,56	86	24,47	31,65	43,88
12.0671	-	100,00	-	-	52,58	170	24,61	25,73	49,66
12.0672	-	99,89	-	0,11	51,60	182	22,54	22,86	54,59
12.0676	0,16	99,84	-	-	49,88	210	16,12	17,31	66,57
12.0678	-	100,00	-	-	78,37	76	10,21	10,07	79,72
12.0680	-	100,00	-	-	78,48	63	14,35	24,68	60,98
12.0684	-	100,00	-	-	65,78	64	40,53	29,33	30,14
12.0685	0,57	99,43	-	-	33,42	368	11,83	19,33	68,84
12.0687	0,17	99,83	-	-	48,40	238	18,29	23,41	58,30
12.0688	0,26	99,29	0,45	-	55,99	156	14,97	21,13	63,90
12.0689	0,12	99,83	0,05	-	66,17	79	16,86	23,59	59,55
12.0692	0,08	99,92	-	-	31,67	413	16,24	28,38	55,37
12.0698	1,00	99,00	-	-	38,02	390	17,22	21,52	61,26
12.0705	-	100,00	-	-	49,80	212	30,36	24,85	44,79
12.0709	-	100,00	-	-	36,92	363	9,88	12,60	77,52
12.0711	2,02	97,98	-	-	25,57	495	17,86	36,83	45,31
12.0713	-	100,00	-	-	31,03	636	20,69	25,05	54,27
12.0714	-	100,00	-	-	29,76	447	16,29	18,34	65,37
12.0717	-	100,00	-	-	61,33	127	20,39	24,69	54,91
12.0719	-	99,89	0,11	-	65,27	112	19,32	20,41	60,26
12.0721	-	99,99	-	0,01	35,58	490	13,18	18,14	68,68
12.0723	-	99,99	-	0,01	55,46	155	14,26	17,78	67,95
12.0725	-	99,67	0,08	0,25	60,78	97	23,13	31,01	45,85
12.0729	0,16	99,84	-	-	49,21	218	13,12	17,55	69,34
12.0730	-	100,00	-	-	67,79	84	19,39	25,13	55,48
12.0732	-	100,00	-	-	38,94	400	6,95	11,02	82,03
12.0735	2,03	97,97	-	-	52,34	163	29,75	25,69	44,56
12.0742	-	100,00	-	-	53,56	189	15,60	19,55	64,85
12.0753	-	100,00	-	-	58,88	138	22,84	22,91	54,25
12.0754	-	99,85	0,15	-	40,96	376	14,99	17,62	67,39
12.0756	2,62	97,38	-	-	53,39	163	21,41	22,00	56,59
12.0757	1,08	98,92	-	-	67,75	93	30,83	29,45	39,72
12.0762	-	99,73	0,27	-	50,45	204	24,40	25,50	50,10
12.0793	0,06	99,94	-	-	51,40	195	21,81	36,78	41,41
12.0800	7,90	91,90	-	0,20	45,92	178	18,29	33,96	47,75
12.0802	2,31	97,69	-	-	29,01	494	10,08	19,80	70,12
12.0811	2,71	97,29	-	-	61,01	118	24,10	27,70	48,20
12.0820	0,08	99,84	0,08	-	29,94	477	27,43	37,54	35,03
12.0822	0,09	99,91	-	-	75,61	71	36,67	34,03	29,30
12.0825	0,08	99,92	-	-	24,94	623	6,89	12,86	80,25
12.0826	0,01	99,99	-	-	44,68	267	8,68	14,35	76,97
12.0861	0,12	99,88	-	-	32,62	531	11,68	19,43	68,89
12.0862	0,27	99,73	-	-	37,80	383	12,87	17,80	69,34
12.0863	3,16	96,26	-	0,57	53,62	154	19,60	28,75	51,65
12.0864	0,67	99,33	-	-	21,68	625	14,37	23,88	61,75
12.0865	0,02	99,96	-	0,01	30,02	616	7,63	12,46	79,92
12.0866	-	99,94	-	0,06	45,97	246	18,89	24,00	57,11
12.0885	-	100,00	-	-	55,73	159	12,13	22,24	65,63
12.0891	-	100,00	-	-	59,40	112	19,53	22,89	57,58
12.0894	-	100,00	-	-	79,93	67	14,18	24,52	61,30
12.0898	-	100,00	-	-	42,44	296	13,66	28,18	58,16
12.0899	-	100,00	-	-	29,67	646	17,58	25,12	57,30
12.0901	0,70	99,28	-	0,02	43,10	293	15,45	23,12	61,43
12.0903	-	100,00	-	-	33,94	397	19,29	37,49	43,22
12.0904	0,30	97,62	-	2,08	70,36	105	11,35	19,84	68,80
12.0905	-	100,00	-	-	73,92	58	24,13	25,74	50,13
12.0912	-	100,00	-	-	48,59	250	18,84	20,88	60,29

Tabela 2.8.16: 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. [%]
12.0915	8,48	91,32	-	0,20	35,43	283	15,47	27,94	56,59
12.0919	-	100,00	-	-	29,04	535	15,06	21,66	63,27
12.0920	-	100,00	-	-	35,29	406	22,57	34,29	43,14
12.0927	0,49	99,51	-	-	33,11	378	20,98	25,70	53,33
12.0928	-	98,88	1,12	-	39,07	370	16,27	20,73	63,00
12.0930	0,95	99,04	-	0,01	41,86	306	12,38	15,75	71,87
12.0932	-	100,00	-	-	38,90	449	26,64	32,40	40,96
12.0933	-	100,00	-	-	37,06	455	16,70	14,32	68,98
12.0934	2,39	97,58	0,03	-	53,96	165	15,84	22,12	62,03
12.0936	-	99,97	0,02	0,02	33,15	394	14,05	37,89	48,06
12.0940	-	100,00	-	-	47,24	232	15,15	26,70	58,15
12.0944	1,67	98,33	-	-	29,13	589	15,09	20,76	64,16
12.0953	-	100,00	-	-	45,36	272	17,36	22,43	60,21
12.0954	-	100,00	-	-	41,73	349	16,93	17,66	65,41
12.0956	0,03	99,97	-	-	26,09	480	17,06	27,55	55,39
12.0964	-	99,94	0,06	-	31,17	570	20,64	27,92	51,44
12.0965	0,28	99,72	-	-	50,77	200	23,85	27,34	48,81
12.0972	0,78	99,22	-	-	57,69	130	25,06	26,75	48,19
12.0974	0,36	98,96	0,69	-	66,42	105	26,13	33,13	40,73
12.0976	-	100,00	-	-	85,68	49	30,51	34,48	35,01
12.0979	0,15	99,85	-	-	37,33	394	19,26	29,93	50,81
12.0980	1,00	98,90	0,10	-	38,00	342	15,12	19,90	64,98
12.0981	0,04	99,96	-	-	49,15	219	13,68	26,11	60,22
12.0983	0,30	99,09	-	0,61	66,16	102	31,71	34,33	33,96
12.0985	0,05	99,79	-	0,16	45,59	275	33,74	23,61	42,65
12.0988	0,37	99,63	-	-	40,41	320	21,09	26,60	52,31
12.0990	4,46	95,54	-	-	51,29	162	36,38	27,93	35,68
12.1011	0,19	99,81	-	-	28,86	601	17,48	38,42	44,11
12.1018	-	99,87	0,13	-	22,65	877	39,47	46,89	13,64
12.1019	-	99,97	0,03	-	53,70	185	24,17	22,74	53,08
12.1022	0,02	99,96	-	0,02	45,02	315	26,28	36,01	37,71
12.1025	0,61	99,39	-	-	60,61	143	23,66	28,09	48,24
12.1027	0,73	99,27	-	-	26,26	546	10,01	15,24	74,75
12.1028	-	100,00	-	-	33,41	358	21,03	32,59	46,38
12.1035	0,08	99,92	-	-	48,71	224	30,20	27,51	42,30
12.1045	0,42	99,58	-	-	40,17	322	23,65	27,59	48,76
12.1047	-	99,89	0,11	-	78,25	39	42,83	33,86	23,32
12.1050	0,38	99,62	-	-	44,73	264	21,27	27,54	51,19
12.1055	-	99,75	0,25	-	44,20	278	23,19	27,52	49,29
12.1060	0,14	99,86	-	-	69,10	100	28,69	27,31	44,00
12.1078	0,42	99,58	-	-	36,93	456	9,37	32,66	57,97
12.1083	-	100,00	-	-	57,41	137	22,32	24,32	53,35
12.1088	-	98,57	1,43	-	20,71	521	15,32	20,20	64,48
12.1091	0,77	99,20	0,03	-	26,29	682	16,25	30,38	53,37
12.1098	0,94	98,98	0,09	-	29,36	618	8,22	12,44	79,34
12.1106	0,08	99,92	-	-	37,90	381	14,26	21,52	64,22
12.1119	-	100,00	-	-	63,06	129	14,14	17,58	68,29
12.1121	1,56	98,44	-	-	23,18	1 161	12,02	25,78	62,20
12.1128	0,73	99,27	-	-	36,05	372	3,92	9,30	86,79
12.1134	0,25	99,75	-	-	43,60	292	20,54	28,03	51,43
12.1154	-	100,00	-	-	60,24	97	19,49	26,32	54,19
12.1161	-	100,00	-	-	41,94	306	26,94	26,12	46,94
12.1170	-	100,00	-	-	44,14	300	13,91	14,63	71,45
12.1188	2,36	97,64	-	-	32,39	486	27,96	26,60	45,45
12.1195	-	100,00	-	-	34,53	384	17,35	26,64	56,02
12.1202	-	100,00	-	-	25,11	679	17,79	28,64	53,56
12.1205	-	99,98	0,02	-	28,32	576	19,37	33,45	47,18
12.1210	0,69	99,21	0,05	0,05	28,78	601	4,30	7,91	87,78
12.1220	0,66	99,04	0,27	0,03	38,20	335	12,97	24,69	62,34
12.1222	1,07	98,93	-	-	46,01	260	46,42	32,53	21,04
12.1229	3,52	96,38	0,01	0,10	51,93	162	14,19	16,66	69,15

**Tabela 2.8.16:** 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. [%]
12.1243	-	100,00	-	-	67,84	84	16,63	21,40	61,97
12.1247	-	100,00	-	-	30,90	373	25,55	30,35	44,10
12.1251	7,66	92,34	-	-	46,31	161	17,40	25,12	57,49
12.1258	-	100,00	-	-	66,42	58	16,87	21,58	61,55
12.1274	-	100,00	-	-	31,11	464	21,13	26,78	52,09
12.1275	-	100,00	-	-	41,47	269	20,59	30,27	49,14
12.1290	-	100,00	-	-	34,62	413	6,51	8,13	85,36
12.1291	-	100,00	-	-	50,99	195	6,42	10,65	82,93
12.1328	-	100,00	-	-	53,21	166	19,80	18,72	61,49
12.1339	-	100,00	-	-	37,62	383	19,12	22,59	58,29
12.1343	0,11	99,89	-	-	56,20	146	30,42	35,39	34,19
12.1351	-	99,66	-	0,34	29,24	658	13,88	13,66	72,46
12.1368	7,87	92,13	-	-	45,82	168	31,49	28,98	39,53
12.1379	-	100,00	-	-	55,45	163	15,00	17,09	67,91
12.1380	-	100,00	-	-	44,47	249	14,55	24,87	60,58
12.1397	9,14	90,86	-	-	32,88	340	28,27	23,35	48,38
12.1414	0,02	99,96	0,02	-	55,13	164	21,22	26,03	52,75
12.1418	-	99,91	0,09	-	48,80	220	28,31	24,96	46,73
12.1423	2,98	97,02	-	-	25,76	449	9,95	16,83	73,22
12.1449	0,09	99,91	-	-	33,45	457	16,64	22,30	61,06
12.1457	0,21	99,76	0,03	-	59,69	149	11,09	16,17	72,74
12.1465	0,41	99,59	-	-	53,66	161	9,66	12,50	77,85
12.1477	-	100,00	-	-	23,39	566	8,04	21,93	70,03
12.1481	-	100,00	-	-	27,13	462	7,83	16,87	75,30
12.1496	0,06	99,94	-	-	41,04	295	14,90	23,27	61,84
12.1497	-	100,00	-	-	30,48	450	17,10	26,13	56,77
12.1502	-	100,00	-	-	26,66	520	14,99	28,12	56,90
12.1510	-	100,00	-	-	41,67	351	100,00	-	-
12.1513	-	100,00	-	-	51,23	202	26,71	29,95	43,35
12.2974	-	100,00	-	-	40,81	294	18,49	26,95	54,56
12.2983	-	100,00	-	-	64,18	99	45,34	28,57	26,09
12.2985	-	100,00	-	-	47,27	238	48,51	31,27	20,22
12.2988	11,22	88,78	-	-	34,24	236	48,05	34,71	17,24
12.2995	-	99,94	0,06	-	24,10	497	7,28	12,29	80,43
<b>Woj.</b>	<b>0,78</b>	<b>99,17</b>	<b>0,03</b>	<b>0,02</b>	<b>43,07</b>	<b>289</b>	<b>17,41</b>	<b>24,12</b>	<b>58,47</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Tabela 2.8.17:** 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. [%]
12.0001	1	5,45	1,38	0,00	100,00	0,54	-	-	-	-	-	2,57
12.0003	1	6,75	1,50	0,00	99,82	0,82	-	-	-	-	-	1,63
12.0007	1	2,04	0,59	0,00	100,00	0,04	-	-	-	-	-	6,76
12.0008	1	2,82	0,74	0,00	100,00	0,87	-	-	-	-	-	2,02
12.0010	1	1,17	0,29	0,00	100,00	0,92	-	-	-	-	-	2,04
12.0012	1	2,49	0,68	0,00	99,00	0,87	-	-	-	-	-	1,70
12.0013	1	1,90	0,51	0,00	89,20	0,70	-	-	-	-	-	5,55
12.0014	1	1,44	0,38	0,00	100,00	0,81	-	-	-	-	-	5,20
12.0015	1	4,82	1,15	0,00	99,98	0,67	-	-	-	-	-	5,33
12.0016	1	1,94	0,54	0,00	99,48	0,83	-	-	-	-	-	1,71
12.0017	1	0,46	0,14	0,00	100,00	0,86	-	-	-	-	-	1,74
12.0018	1	0,72	0,19	0,00	100,00	0,78	-	-	-	-	-	1,66

**Tabela 2.8.17:** 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. [%]
12.0019	1	1,65	0,36	0,00	100,00	0,82	-	-	-	-	-	1,63
12.0021	1	0,90	0,27	0,00	99,33	0,80	-	-	-	-	-	1,23
12.0023	1	2,00	0,50	0,00	100,00	0,67	-	-	-	-	-	3,11
12.0024	1	0,41	0,11	0,00	100,00	0,46	-	-	-	-	-	-
12.0026	1	5,02	1,12	0,00	100,00	0,80	-	-	-	-	-	3,47
12.0027	1	1,43	0,34	0,00	93,07	0,73	-	-	-	-	-	3,54
12.0028	1	3,22	0,73	0,00	99,94	0,70	-	0,06	-	-	-	4,10
12.0029	1	1,08	0,32	0,00	82,00	0,59	-	-	-	-	-	3,62
12.0030	1	3,90	1,01	0,00	98,26	0,77	-	-	-	-	-	5,11
12.0034	1	0,45	0,14	0,00	97,32	0,78	-	-	-	-	-	-
12.0036	1	0,82	0,24	0,00	100,00	0,08	-	-	-	-	-	22,58
12.0038	1	1,79	0,40	0,00	99,94	0,91	-	-	-	-	-	0,06
12.0039	1	2,03	0,52	0,00	99,80	0,89	-	-	-	-	-	-
12.0042	1	4,69	0,94	0,00	99,40	0,87	-	-	-	-	-	1,03
12.0044	1	2,99	0,79	0,00	99,97	0,70	-	-	-	-	-	3,24
12.0051	1	0,92	0,25	0,00	100,00	0,78	-	-	-	-	-	4,91
12.0053	1	0,34	0,10	0,00	100,00	0,85	-	-	-	-	-	2,92
12.0055	-	0,54	0,15	0,00	97,40	0,81	-	-	-	-	-	1,52
12.0065	1	3,06	0,72	0,00	100,00	0,94	-	-	-	-	-	0,59
12.0067	1	0,63	0,17	0,00	100,00	0,84	-	-	-	-	-	0,32
12.0070	1	0,57	0,15	0,00	99,30	0,88	-	-	-	-	-	0,35
12.0071	1	0,56	0,16	0,00	100,00	0,68	-	-	-	-	-	2,84
12.0090	-	1,19	0,31	0,00	95,21	0,82	-	-	-	-	-	3,09
12.0097	-	2,48	0,61	0,00	98,67	0,63	-	-	-	-	-	3,76
12.0098	-	1,14	0,31	0,00	100,00	0,28	-	-	-	-	-	3,60
12.0100	-	0,88	0,20	0,00	100,00	0,75	-	-	-	-	-	11,64
12.0113	1	0,59	0,16	0,00	99,49	0,84	-	-	-	-	-	1,53
12.0116	-	1,35	0,33	0,00	99,70	0,84	-	-	-	-	-	3,12
12.0118	-	0,49	0,13	0,00	99,79	0,76	-	-	-	-	-	7,41
12.0124	-	0,63	0,17	0,00	100,00	0,87	-	-	-	-	-	1,91
12.0125	-	2,14	0,50	0,00	99,44	0,88	-	-	-	-	-	2,26
12.0140	-	1,88	0,41	0,00	99,95	0,89	-	-	-	-	-	2,35
12.0142	-	1,75	0,41	0,00	100,00	0,58	-	-	-	-	-	7,04
12.0145	-	0,29	0,07	0,00	100,00	0,96	-	-	-	-	-	-
12.0182	-	1,52	0,31	0,00	99,93	0,82	-	-	-	-	-	0,72
12.0184	-	1,03	0,26	0,00	99,32	0,79	-	0,39	-	-	-	2,05
12.0188	-	1,37	0,35	0,00	99,93	0,73	-	-	-	-	-	-
12.0190	-	0,50	0,13	0,00	100,00	0,93	-	-	-	-	-	-
12.0246	-	4,31	1,01	0,00	99,98	0,65	-	-	-	-	-	5,13
12.0256	-	1,19	0,31	0,00	100,00	0,48	-	-	-	-	-	8,59
12.0259	-	3,86	1,06	0,00	99,92	0,77	-	-	-	-	-	4,41
12.0261	-	0,29	0,08	0,00	100,00	0,24	-	-	-	-	-	1,74
12.0262	-	3,37	0,84	0,00	89,51	0,76	-	1,99	-	-	-	-
12.0263	-	0,86	0,19	0,00	100,00	0,81	-	-	-	-	-	1,04
12.0267	-	1,94	0,45	0,00	98,61	0,60	-	-	-	-	-	1,36
12.0271	-	1,30	0,34	0,00	100,00	0,78	-	-	-	-	-	1,69
12.0272	-	1,28	0,30	0,00	100,00	0,62	-	-	-	-	-	5,25
12.0274	-	1,35	0,31	0,00	99,93	0,01	-	-	-	-	-	0,07
12.0277	-	0,43	0,12	0,00	100,00	0,90	-	-	-	-	-	0,93
12.0279	-	0,47	0,14	0,00	98,73	0,66	-	-	-	-	-	3,21
12.0280	-	1,40	0,35	0,00	100,00	0,73	-	-	-	-	-	6,81
12.0288	-	0,29	0,09	0,00	93,20	0,78	-	-	-	-	-	18,25
12.0290	-	0,26	0,07	0,00	99,62	0,79	-	-	-	-	-	3,05
12.0291	-	0,45	0,12	0,00	90,97	0,77	-	-	-	-	-	1,69
12.0292	-	0,86	0,24	0,00	100,00	0,73	-	-	-	-	-	6,62
12.0296	-	2,91	0,69	0,00	100,00	0,16	-	-	-	-	-	12,84
12.0298	-	2,33	0,58	0,00	100,00	0,75	-	-	-	-	-	-
12.0301	-	0,16	0,04	0,00	100,00	0,36	-	-	-	-	-	1,91
12.0303	-	2,99	0,68	0,00	99,70	0,76	-	-	-	-	-	0,03

**Tabela 2.8.17:** 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. [%]
12.0308	-	2,78	0,68	0,00	100,00	0,84	-	-	-	-	-
12.0309	-	0,45	0,13	0,00	83,07	0,72	-	-	-	-	-
12.0316	-	1,82	0,42	0,00	94,99	0,91	-	4,90	-	-	1,28
12.0319	-	0,55	0,15	0,00	96,75	0,04	-	3,07	-	-	-
12.0320	-	0,75	0,17	0,00	100,00	0,92	-	-	-	-	-
12.0322	-	0,17	0,04	0,00	100,00	0,30	-	-	-	-	-
12.0323	-	0,93	0,20	0,00	92,48	0,85	-	7,52	-	-	0,93
12.0325	-	2,89	0,71	0,00	99,38	0,31	-	0,62	-	-	36,44
12.0335	-	1,22	0,28	0,00	100,00	0,23	-	-	-	-	1,89
12.0338	-	0,53	0,13	0,00	99,81	0,62	-	-	-	-	6,02
12.0347	-	1,64	0,37	0,00	99,94	0,76	-	0,06	-	-	2,01
12.0354	-	0,72	0,19	0,00	100,00	0,81	-	-	-	-	3,87
12.0360	-	2,09	0,52	0,00	96,80	0,85	-	-	-	-	0,59
12.0363	-	0,39	0,11	0,00	100,00	0,31	-	-	-	-	3,59
12.0369	-	2,49	0,57	0,00	96,54	0,87	-	3,34	-	-	1,87
12.0370	-	0,15	0,05	0,00	100,00	0,05	-	-	-	-	-
12.0375	-	1,40	0,38	0,00	99,93	0,73	-	-	-	-	1,79
12.0378	-	2,98	0,71	0,00	100,00	0,70	-	-	-	-	0,30
12.0381	-	0,51	0,13	0,00	100,00	0,02	-	-	-	-	-
12.0384	-	3,01	0,64	0,00	100,00	0,89	-	-	-	-	1,40
12.0385	-	0,39	0,11	0,00	100,00	0,87	-	-	-	-	0,78
12.0402	-	0,90	0,22	0,00	89,50	0,81	-	-	-	-	2,37
12.0403	-	3,21	0,76	0,00	99,41	0,85	-	-	-	-	2,48
12.0409	-	0,17	0,05	0,00	100,00	0,02	-	-	-	-	6,98
12.0413	-	0,78	0,20	0,00	100,00	0,43	-	-	-	-	6,31
12.0415	-	2,65	0,51	0,01	98,11	0,83	-	-	-	-	0,65
12.0417	-	0,81	0,18	0,00	99,38	0,86	-	-	-	-	0,37
12.0418	-	0,31	0,07	0,00	100,00	0,93	-	-	-	-	-
12.0419	-	0,65	0,14	0,00	100,00	0,84	-	-	-	-	0,15
12.0427	-	0,42	0,10	0,00	100,00	0,83	-	-	-	-	2,39
12.0428	-	0,72	0,19	0,00	87,24	0,69	-	-	-	-	3,50
12.0429	-	0,26	0,08	0,00	100,00	0,81	-	-	-	-	5,32
12.0430	-	1,32	0,28	0,00	99,77	0,83	-	-	-	-	1,82
12.0434	-	0,57	0,15	0,00	100,00	0,58	-	-	-	-	5,63
12.0436	-	1,25	0,33	0,00	97,52	0,79	-	-	-	-	-
12.0443	-	0,86	0,26	0,00	99,65	0,33	-	-	-	-	-
12.0448	-	0,68	0,16	0,00	99,12	0,81	-	-	-	-	0,45
12.0457	-	1,41	0,37	0,00	97,66	0,76	-	-	-	-	2,03
12.0461	-	0,84	0,21	0,00	90,31	0,29	-	-	-	-	9,14
12.0462	-	2,86	0,78	0,00	100,00	0,55	-	-	-	-	8,16
12.0465	-	5,86	1,44	0,00	97,85	0,86	-	-	-	-	2,11
12.0466	-	1,63	0,39	0,00	99,75	0,39	-	-	-	-	4,75
12.0467	-	1,15	0,31	0,00	100,00	0,58	-	-	-	-	6,81
12.0469	-	1,23	0,33	0,00	98,30	0,73	-	-	-	-	6,61
12.0472	-	0,30	0,08	0,00	100,00	0,30	-	-	-	-	-
12.0474	-	1,32	0,38	0,00	99,92	0,45	-	-	-	-	2,20
12.0475	-	0,57	0,14	0,00	99,82	0,90	-	-	-	-	-
12.0479	-	1,40	0,43	0,00	100,00	0,68	-	-	-	-	-
12.0481	-	0,04	0,01	0,00	100,00	1,00	-	-	-	-	-
12.0486	-	0,54	0,15	0,00	100,00	0,59	-	-	-	-	10,97
12.0488	-	0,24	0,06	0,00	100,00	0,86	-	-	-	-	0,83
12.0489	-	2,01	0,53	0,00	99,95	0,85	-	-	-	-	3,38
12.0497	-	0,08	0,02	0,00	100,00	0,85	-	-	-	-	-
12.0501	-	0,28	0,08	0,00	100,00	0,61	-	-	-	-	7,42
12.0513	-	1,26	0,32	0,00	99,92	0,76	-	-	-	-	2,61
12.0531	-	0,87	0,20	0,00	100,00	0,58	-	-	-	-	1,95
12.0540	-	8,04	1,47	0,01	99,86	0,89	-	-	-	-	0,54
12.0549	-	0,28	0,07	0,00	100,00	0,79	-	-	-	-	1,76
12.0550	-	0,13	0,04	0,00	100,00	0,86	-	-	-	-	-

**Tabela 2.8.17:** Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba 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. [%]
12.0555	-	1,15	0,28	0,00	100,00	0,66	-	-	-	-	0,26
12.0558	-	1,00	0,23	0,00	100,00	0,79	-	-	-	-	1,40
12.0568	-	0,66	0,13	0,00	100,00	0,84	-	-	-	-	-
12.0579	-	1,51	0,35	0,00	100,00	0,89	-	-	-	-	1,92
12.0584	-	1,28	0,35	0,00	95,17	0,65	-	-	-	-	2,13
12.0595	-	1,08	0,21	0,01	100,00	0,89	-	-	-	-	-
12.0602	-	1,17	0,29	0,00	100,00	0,37	-	-	-	-	0,51
12.0640	-	1,13	0,28	0,00	100,00	0,69	-	-	-	-	1,85
12.0642	-	1,05	0,25	0,00	100,00	0,73	-	-	-	-	2,39
12.0646	-	0,54	0,10	0,01	84,76	0,15	15,24	-	-	-	13,60
12.0647	-	1,13	0,23	0,00	100,00	0,66	-	-	-	-	2,39
12.0648	-	0,40	0,10	0,00	100,00	0,75	-	-	-	-	4,25
12.0649	-	0,39	0,10	0,00	100,00	0,71	-	-	-	-	7,40
12.0650	-	0,68	0,18	0,00	100,00	0,74	-	-	-	-	1,48
12.0655	-	2,69	0,61	0,00	98,29	0,74	-	-	-	-	3,07
12.0659	-	0,29	0,07	0,00	100,00	0,83	-	-	-	-	0,68
12.0662	-	0,45	0,11	0,00	100,00	0,76	-	-	-	-	0,44
12.0671	-	0,66	0,13	0,01	100,00	0,85	-	-	-	-	0,90
12.0672	-	0,51	0,11	0,00	100,00	0,86	-	-	-	-	1,57
12.0676	-	1,62	0,33	0,00	100,00	0,84	-	-	-	-	-
12.0678	-	1,12	0,20	0,01	100,00	0,57	-	-	-	-	0,80
12.0680	-	0,42	0,09	0,00	100,00	0,64	-	-	-	-	1,65
12.0684	-	0,15	0,04	0,00	100,00	0,76	-	-	-	-	2,70
12.0685	-	2,04	0,50	0,00	100,00	0,82	-	-	-	-	4,96
12.0687	-	1,00	0,23	0,00	100,00	0,94	-	-	-	-	-
12.0688	-	0,99	0,22	0,00	93,61	0,88	5,98	-	-	-	1,52
12.0689	-	2,41	0,54	0,00	100,00	0,80	-	-	-	-	2,95
12.0692	-	0,68	0,16	0,00	100,00	0,75	-	-	-	-	15,11
12.0698	-	0,85	0,19	0,00	99,53	0,80	-	-	-	-	0,59
12.0705	-	0,45	0,12	0,00	99,11	0,86	-	-	-	-	0,23
12.0709	-	0,71	0,12	0,01	99,86	0,93	-	-	-	-	-
12.0711	-	0,65	0,19	0,00	99,85	0,93	-	-	-	-	-
12.0713	-	0,87	0,24	0,00	100,00	0,87	-	-	-	-	2,87
12.0714	-	0,93	0,21	0,00	99,89	0,86	-	-	-	-	1,84
12.0717	-	3,09	0,77	0,00	99,94	0,83	-	-	-	-	0,65
12.0719	-	3,26	0,70	0,00	99,69	0,75	-	-	-	-	2,12
12.0721	-	7,83	1,56	0,01	99,87	0,92	-	-	-	-	0,26
12.0723	-	6,96	1,44	0,00	100,00	0,82	-	-	-	-	0,63
12.0725	-	0,55	0,14	0,00	94,39	0,81	-	-	-	-	1,92
12.0729	-	3,94	0,81	0,00	100,00	0,77	-	-	-	-	6,47
12.0730	-	0,87	0,19	0,00	100,00	0,74	-	-	-	-	1,38
12.0732	-	2,62	0,47	0,01	99,92	0,92	-	-	-	-	-
12.0735	-	1,21	0,30	0,00	100,00	0,85	-	-	-	-	0,17
12.0742	-	0,90	0,19	0,00	99,89	0,90	-	-	-	-	-
12.0753	-	0,72	0,16	0,00	100,00	0,70	-	-	-	-	0,84
12.0754	-	0,87	0,20	0,00	100,00	0,91	-	-	-	-	-
12.0756	-	1,06	0,23	0,00	99,91	0,89	-	-	-	-	0,38
12.0757	-	0,95	0,26	0,00	100,00	0,74	-	-	-	-	0,63
12.0762	-	0,73	0,18	0,00	100,00	0,78	-	-	-	-	6,84
12.0793	-	1,31	0,34	0,00	100,00	0,83	-	-	-	-	2,22
12.0800	-	0,73	0,19	0,00	97,67	0,66	-	-	-	-	1,12
12.0802	-	9,52	2,49	0,00	99,29	0,72	-	-	-	-	1,78
12.0811	-	1,25	0,34	0,00	99,52	0,66	-	-	-	-	2,26
12.0820	-	0,43	0,12	0,00	100,00	0,77	-	-	-	-	1,85
12.0822	-	0,32	0,09	0,00	99,69	0,71	-	-	-	-	0,62
12.0825	-	1,04	0,24	0,00	99,90	0,82	-	-	-	-	0,87
12.0826	-	13,50	2,93	0,00	99,74	0,87	-	-	-	-	1,30
12.0861	-	15,36	3,64	0,00	98,56	0,77	-	-	-	-	2,88
12.0862	-	10,92	2,38	0,00	100,00	0,73	-	-	-	-	4,87



**Tabela 2.8.17:** Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba 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. [%]
12.0863	-	1,08	0,26	0,00	95,55	0,81	-	-	-	-	1,94
12.0864	-	1,66	0,41	0,00	96,68	0,64	-	2,11	-	-	2,38
12.0865	-	6,57	1,50	0,00	99,94	0,87	-	-	-	-	1,19
12.0866	-	0,93	0,21	0,00	100,00	0,83	-	-	-	-	1,08
12.0885	-	1,56	0,34	0,00	92,81	0,74	-	-	-	-	3,04
12.0891	-	0,79	0,17	0,00	99,11	0,81	-	-	-	-	0,64
12.0894	-	0,51	0,11	0,00	100,00	0,81	-	-	-	-	0,78
12.0898	-	0,68	0,16	0,00	100,00	0,67	-	-	-	-	2,79
12.0899	-	2,53	0,68	0,00	99,37	0,92	-	-	-	-	0,60
12.0901	-	7,80	1,93	0,00	98,56	0,83	-	-	-	-	1,61
12.0903	-	0,48	0,11	0,00	100,00	0,86	-	-	-	-	1,47
12.0904	-	1,59	0,35	0,00	96,54	0,74	-	-	-	-	4,57
12.0905	-	0,59	0,14	0,00	98,65	0,78	-	-	-	-	1,88
12.0912	-	1,01	0,22	0,00	100,00	0,86	-	-	-	-	0,90
12.0915	-	0,57	0,16	0,00	100,00	0,63	-	-	-	-	23,28
12.0919	-	3,20	0,89	0,00	99,94	0,82	-	-	-	-	2,66
12.0920	-	0,30	0,09	0,00	100,00	0,45	-	-	-	-	7,95
12.0927	-	1,41	0,38	0,00	100,00	0,79	-	-	-	-	6,59
12.0928	-	0,40	0,09	0,00	100,00	0,96	-	-	-	-	-
12.0930	-	4,86	1,03	0,00	99,73	0,92	-	-	-	-	0,54
12.0932	-	0,90	0,24	0,00	100,00	0,77	-	-	-	-	2,57
12.0933	-	0,92	0,21	0,00	93,73	1,00	-	-	-	-	-
12.0934	-	2,08	0,50	0,00	95,76	0,76	-	-	-	-	6,24
12.0936	-	6,09	1,70	0,00	96,42	0,74	-	-	-	-	5,17
12.0940	-	0,45	0,12	0,00	100,00	0,86	-	-	-	-	1,55
12.0944	-	3,07	0,71	0,00	99,61	0,88	-	-	-	-	2,32
12.0953	-	0,84	0,18	0,00	99,88	0,84	-	-	-	-	0,59
12.0954	-	1,36	0,28	0,00	89,53	0,19	-	10,47	-	-	1,40
12.0956	-	1,70	0,48	0,00	100,00	0,88	-	-	-	-	3,87
12.0964	-	0,86	0,22	0,00	100,00	0,94	-	-	-	-	0,12
12.0965	-	0,35	0,08	0,00	99,71	0,79	-	-	-	-	2,29
12.0972	-	1,54	0,38	0,00	100,00	0,89	-	-	-	-	3,70
12.0974	-	1,37	0,37	0,00	99,20	0,50	-	0,80	-	-	5,90
12.0976	-	0,34	0,09	0,00	91,64	0,80	-	-	-	-	1,63
12.0979	-	0,34	0,10	0,00	100,00	0,84	-	-	-	-	-
12.0980	-	5,31	1,34	0,00	100,00	0,66	-	-	-	-	4,65
12.0981	-	1,45	0,41	0,00	99,72	0,81	-	-	-	-	8,76
12.0983	-	0,56	0,16	0,00	99,64	0,71	-	-	-	-	5,40
12.0985	-	0,81	0,22	0,00	100,00	0,77	-	-	-	-	1,11
12.0988	-	0,71	0,18	0,00	100,00	0,88	-	-	-	-	-
12.0990	-	0,30	0,09	0,00	99,01	0,79	-	-	-	-	-
12.1011	-	2,32	0,56	0,00	99,87	0,33	-	-	-	-	9,77
12.1018	-	0,10	0,03	0,00	100,00	0,27	-	-	-	-	-
12.1019	-	1,82	0,47	0,00	96,09	0,19	-	2,70	-	-	1,09
12.1022	-	1,93	0,51	0,00	100,00	0,76	-	-	-	-	4,67
12.1025	-	0,32	0,08	0,00	100,00	0,51	-	-	-	-	-
12.1027	-	1,63	0,36	0,00	99,82	0,76	-	-	-	-	5,35
12.1028	-	1,24	0,36	0,00	100,00	0,60	-	-	-	-	-
12.1035	-	1,10	0,31	0,00	99,82	0,87	-	-	-	-	4,28
12.1045	-	0,81	0,21	0,00	100,00	0,76	-	-	-	-	-
12.1047	-	0,21	0,06	0,00	100,00	0,79	-	-	-	-	-
12.1050	-	0,54	0,14	0,00	100,00	0,45	-	-	-	-	-
12.1055	-	0,59	0,16	0,00	95,94	0,61	-	-	-	-	4,76
12.1060	-	0,32	0,08	0,00	100,00	0,39	-	-	-	-	6,27
12.1078	-	1,93	0,53	0,00	89,54	0,65	-	-	-	-	5,32
12.1083	-	0,99	0,24	0,00	100,00	0,68	-	-	-	-	2,13
12.1088	-	0,77	0,19	0,00	93,47	0,81	-	5,74	-	-	2,51
12.1091	-	3,27	0,90	0,00	100,00	0,88	-	-	-	-	3,02
12.1098	-	1,86	0,38	0,00	99,95	0,88	-	-	-	-	-

**Tabela 2.8.17:** Analiza świadczeń zapewnionych pacjentom, którzy pojawili się 3 razy lub więcej w poradni danego świadczeniodawcy w 2016 roku

ID	Przyszpitalna liczba porad [tys.]	Liczba 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. [%]
12.1106	-	0,79	0,22	0,00	100,00	0,85	-	-	-	-	-
12.1119	-	1,11	0,25	0,00	100,00	0,91	-	-	-	-	0,27
12.1121	-	8,23	2,13	0,00	100,00	0,85	-	-	-	-	2,41
12.1128	-	1,06	0,22	0,00	95,39	0,07	-	-	-	-	0,59
12.1134	-	1,02	0,26	0,00	99,12	0,67	-	-	-	-	2,86
12.1154	-	0,77	0,19	0,00	99,35	0,82	-	-	-	-	4,84
12.1161	-	0,46	0,11	0,00	100,00	0,56	-	-	-	-	4,78
12.1170	-	2,08	0,36	0,01	99,62	0,91	-	0,38	-	-	0,63
12.1188	-	0,77	0,20	0,00	99,87	0,74	-	-	-	-	1,56
12.1195	-	1,04	0,30	0,00	99,23	0,83	-	-	-	-	-
12.1202	-	0,88	0,25	0,00	99,89	0,76	-	-	-	-	-
12.1205	-	2,74	0,79	0,00	100,00	0,53	-	-	-	-	2,52
12.1210	-	1,78	0,32	0,01	96,39	0,09	-	-	-	-	0,35
12.1220	-	2,08	0,52	0,00	99,38	0,40	-	0,62	-	-	4,88
12.1222	-	0,81	0,20	0,00	98,64	0,85	-	-	-	-	0,75
12.1229	-	12,92	2,93	0,00	99,64	0,88	-	-	-	-	0,61
12.1243	-	0,95	0,19	0,00	99,68	0,93	-	-	-	-	0,21
12.1247	-	0,40	0,10	0,00	100,00	0,95	-	-	-	-	0,25
12.1251	-	1,00	0,24	0,00	99,70	0,75	-	0,30	-	-	4,72
12.1258	-	2,77	0,55	0,01	100,00	0,86	-	-	-	-	-
12.1274	-	0,67	0,16	0,00	99,85	0,84	-	-	-	-	1,49
12.1275	-	0,49	0,13	0,00	100,00	0,30	-	-	-	-	5,54
12.1290	-	1,74	0,24	0,01	99,94	0,88	-	-	-	-	-
12.1291	-	4,30	0,66	0,01	100,00	0,88	-	-	-	-	0,33
12.1328	-	1,02	0,23	0,00	89,95	0,86	-	8,78	-	-	1,84
12.1339	-	2,99	0,80	0,00	99,90	0,93	-	-	-	-	1,10
12.1343	-	0,63	0,18	0,00	98,40	0,60	-	-	-	-	7,14
12.1351	-	2,95	0,55	0,01	86,61	0,52	-	13,39	-	-	5,32
12.1368	-	0,72	0,20	0,00	100,00	0,66	-	-	-	-	5,12
12.1379	-	2,89	0,67	0,00	99,93	0,82	-	-	-	-	0,83
12.1380	-	3,18	0,89	0,00	100,00	0,78	-	-	-	-	7,01
12.1397	-	2,25	0,60	0,00	99,02	0,70	-	-	-	-	1,30
12.1414	-	2,42	0,52	0,00	99,96	0,75	-	-	-	-	1,94
12.1418	-	0,99	0,25	0,00	100,00	0,81	-	-	-	-	1,01
12.1423	-	1,43	0,36	0,00	100,00	0,30	-	-	-	-	3,15
12.1449	-	0,71	0,19	0,00	98,88	0,76	-	-	-	-	3,41
12.1457	-	2,08	0,36	0,01	100,00	0,91	-	-	-	-	1,30
12.1465	-	3,98	0,74	0,01	100,00	0,90	-	-	-	-	2,11
12.1477	-	0,48	0,12	0,00	100,00	0,21	-	-	-	-	7,93
12.1481	-	0,87	0,23	0,00	100,00	0,70	-	-	-	-	5,54
12.1496	-	3,03	0,66	0,00	99,93	0,92	-	-	-	-	-
12.1497	-	0,35	0,10	0,00	100,00	0,95	-	-	-	-	-
12.1502	-	0,43	0,12	0,00	95,80	0,65	-	-	-	-	4,14
12.1513	-	0,50	0,13	0,00	99,60	0,70	-	-	-	-	2,03
12.2974	-	1,00	0,26	0,00	100,00	0,71	-	-	-	-	8,10
12.2983	-	0,13	0,03	0,00	100,00	0,83	-	-	-	-	2,38
12.2985	-	0,16	0,05	0,00	100,00	0,57	-	-	-	-	1,23
12.2988	-	0,15	0,04	0,00	100,00	0,60	-	-	-	-	8,22
12.2995	-	2,49	0,53	0,00	99,76	0,89	-	-	-	-	1,09
<b>Woj.</b>	-	<b>501,11</b>	<b>118,80</b>	<b>0,00</b>	<b>98,98</b>	<b>0,75</b>	-	<b>0,26</b>	-	-	<b>2,74</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## 2.9 Podstawowa Opieka Zdrowotna

### 2.9.1 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 POZ<sup>66</sup>. 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 świadczeń 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)<sup>67</sup>, 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 2.9.1:** Wykaz uwzględnionych w analizie rozpoznań chorobowych wg klasyfikacji ICD-10

G08	G25	I62
G10	G26	I63
G11	G30	I64
G13	G31	I66
G20	G32	I67
G21	G45	I68
G22	G46	I69
G23	I60	Q28.2
G24	I61	Q28.8

Opracowanie DAiS

Dane na temat liczby świadczeniodawców udzielających świadczeń POZ w podziale na województwa i typy umów przedstawia Tabela 2.9.2. Wynika z nich, że dominują świadczeniodawcy realizujący świadczenia lekarskie, z kolei świadczeniodawców udzielających świadczeń nocnej i świątecznej podstawowej opieki zdrowotnej jest odpowiednio mniej<sup>68</sup>.

<sup>66</sup>World Organization of Family Doctors (2016), International Classification of Primary Care.

<sup>67</sup>Stan na 2014 rok. Aktualny stan określa obwieszczenie Ministra Zdrowia z 17 grudnia 2015 roku (Dz.U.2016, poz. 86).

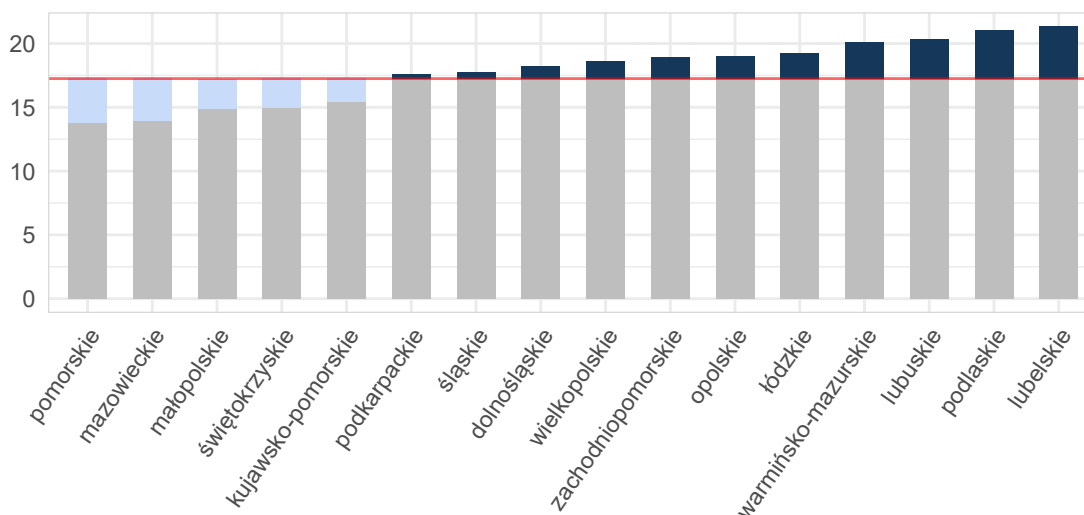
<sup>68</sup>Obowiązujące zarządzenie Prezesa NFZ z 30.06.2016 Nr 72/2016/DSM przewiduje jeden zespół lekarsko-pielęgniarski na 50 tys. ludności.

**Tabela 2.9.2:** Podstawowe statystyki świadczeniodawców wg województw

Województwo	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarza POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarki 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 pielęgniarki 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	522	8	-	21	17,98	0,28	-	0,72
kujawsko-pomorskie	319	5	-	15	15,31	0,24	-	0,72
lubelskie	449	4	-	16	21,05	0,19	-	0,75
lubuskie	202	-	-	7	19,85	-	-	0,69
łódzkie	466	2	-	24	18,75	0,08	-	0,97
małopolskie	499	5	-	19	14,75	0,15	-	0,56
mazowieckie	745	6	-	18	13,88	0,11	-	0,34
opolskie	186	-	-	10	18,73	-	-	1,01
podkarpackie	364	2	-	14	17,11	0,09	-	0,66
podlaskie	250	-	-	3	21,07	-	-	0,25
pomorskie	313	10	-	22	13,52	0,43	-	0,95
śląskie	802	6	1	33	17,59	0,13	0,02	0,72
świętokrzyskie	186	-	-	2	14,85	-	-	0,16
warmińsko-mazurskie	287	3	-	1	19,98	0,21	-	0,07
wielkopolskie	638	5	-	16	18,32	0,14	-	0,46
zachodniopomorskie	311	3	-	22	18,21	0,18	-	1,29
<b>Polska</b>	<b>6 539</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>243</b>	<b>17,01</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0,63</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

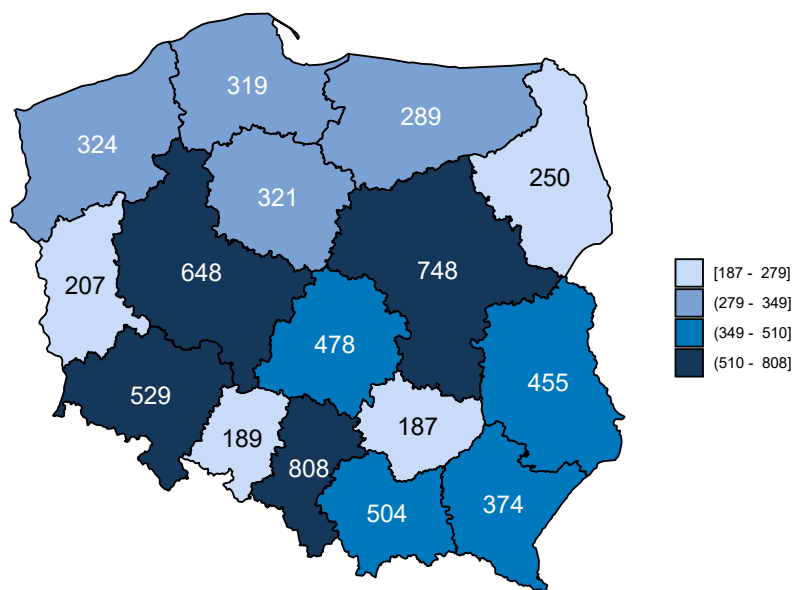
**Wykres 2.9.1:** Liczba świadczeniodawców na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

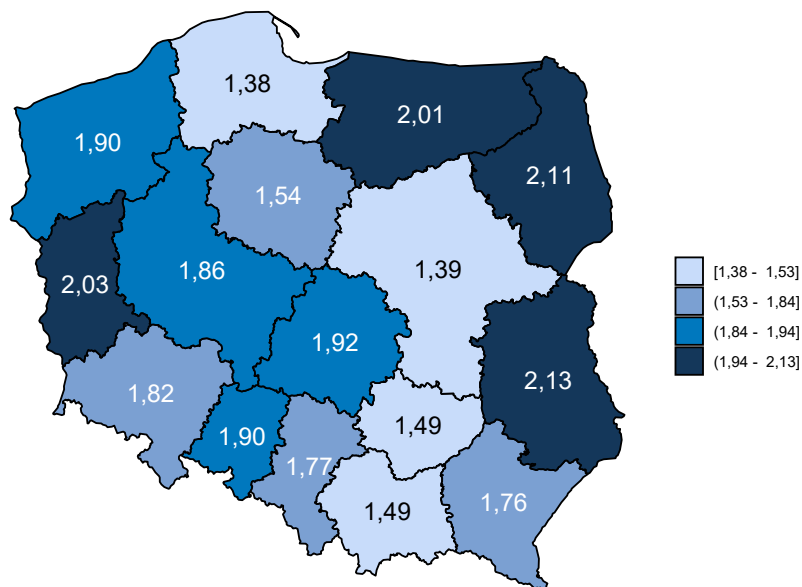
Umowy w ramach POZ mogą być zawierane zarówno na wszystkie cztery rodzaje świadczeń, na pojedynczy rodzaj świadczeń lub na każdą możliwą kombinację rodzajów świadczeń. Mapa 2.9.1 przedstawia bezwzględną liczbę poradni POZ w województwie. Natomiast Mapa 2.9.2 prezentuje liczbę poradni POZ na 10 tysięcy 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 2.9.1:** Liczba poradni POZ (wartość bezwzględna)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Mapa 2.9.2:** Liczba poradni POZ (na 10 tys. ludności)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

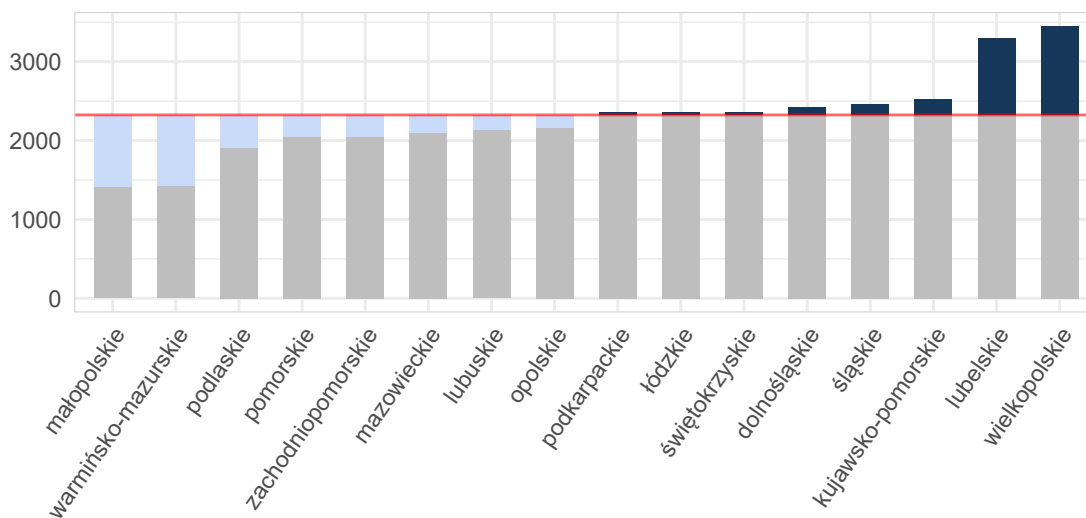
Dane obrazujące szczegółową liczbę świadczeń realizowanych w ramach POZ przedstawia Tabela 2.9.3, w której zamieszczono zestawienie dotyczące świadczeń lekarzy POZ. Z kolei zróżnicowanie liczby świadczeń dla poszczególnych województw zostało przedstawione na Wykresie 2.9.2.

**Tabela 2.9.3:** 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	69,81	0,06	-	0,35	2 404,30	1,93	-	12,16
kujawsko-pomorskie	52,37	0,01	-	0,26	2 512,85	0,43	-	12,38
lubelskie	69,91	0,01	-	0,33	3 276,83	0,42	-	15,66
lubuskie	21,67	-	-	0,09	2 130,28	-	-	8,65
łódzkie	57,84	0,00	-	0,68	2 327,22	0,08	-	27,28
małopolskie	47,75	0,01	-	0,25	1 411,84	0,33	-	7,27
mazowieckie	112,26	0,01	-	0,22	2 092,06	0,26	-	4,12
opolskie	21,31	-	-	0,17	2 145,74	-	-	16,82
podkarpackie	49,75	0,02	-	0,30	2 338,21	0,71	-	14,19
podlaskie	22,66	-	-	0,06	1 910,04	-	-	5,06
pomorskie	47,11	0,05	-	0,45	2 034,62	2,03	-	19,30
śląskie	111,52	0,27	0,00	0,54	2 446,15	5,88	0,02	11,89
świętokrzyskie	29,48	-	-	0,04	2 352,70	-	-	3,19
warmińsko-mazurskie	20,52	0,00	-	0,02	1 428,47	0,35	-	1,18
wielkopolskie	119,75	0,06	-	0,30	3 439,63	1,64	-	8,53
zachodniopomorskie	34,90	0,01	-	0,22	2 042,94	0,76	-	12,94
<b>Polska</b>	<b>888,62</b>	-	-	<b>4,27</b>	<b>2 312,12</b>	-	-	<b>11,11</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.9.2:** Liczba świadczeń na 100 tys. ludności

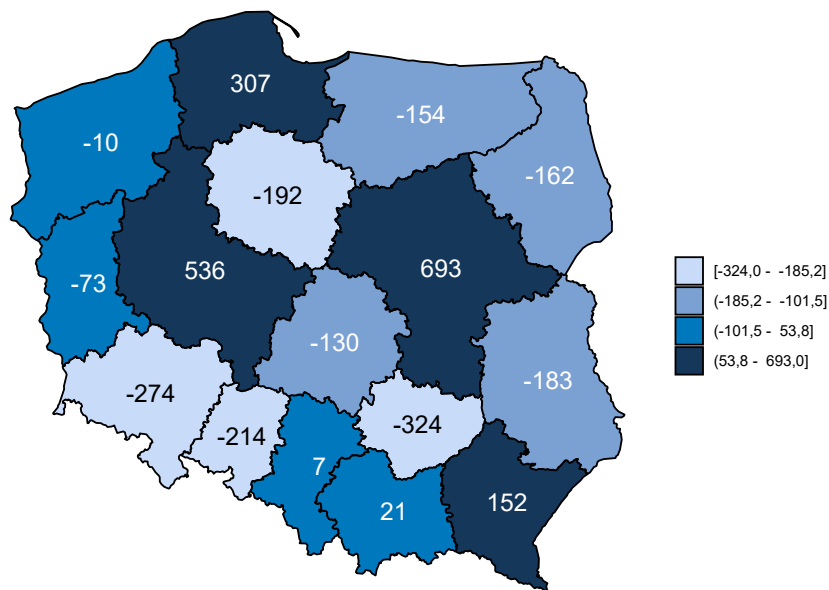


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapy 2.9.3, 2.9.4 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.<sup>69</sup>

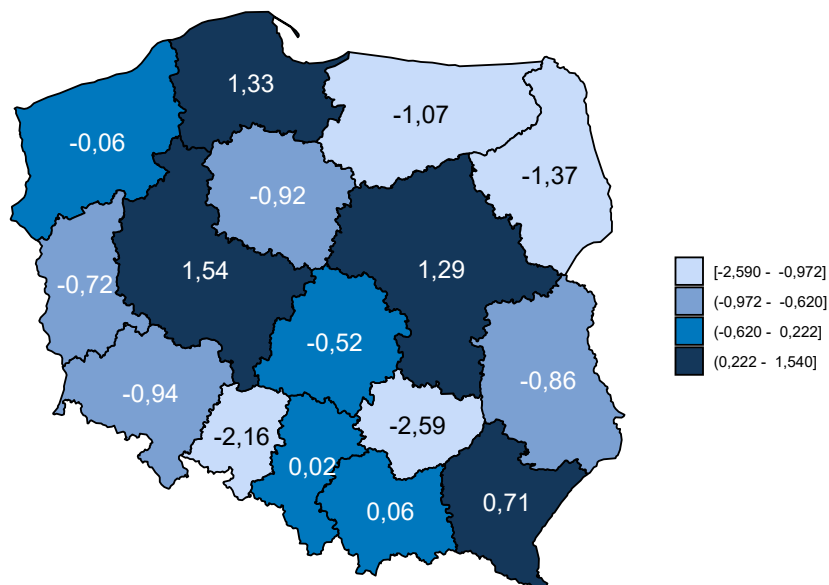
<sup>69</sup>W analizie migracji pacjentów, nie uwzględniono pacjentów, dla których sprawozdano niekompletne dane.

**Mapa 2.9.3:** Saldo migracji wartość bezwzględna



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Mapa 2.9.4:** Saldo migracji na 10 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.9.4 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 2.9.4:** 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	0,1	0,0	0,1	0,1	0,3	2,5	17,2	50,2
kujawsko-pomorskie	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	1,7	12,5	38,3
lubelskie	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	2,5	16,0	51,5
lubuskie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	5,4	15,4
łódzkie	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	2,2	15,8	40,4
małopolskie	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	2,0	10,8	34,9
mazowieckie	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	3,7	22,8	85,9
opolskie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	4,0	16,9
podkarpackie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,6	9,3	38,9
podlaskie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6	4,3	17,7
pomorskie	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	1,8	11,5	34,2
śląskie	0,0	0,0	0,1	0,1	0,6	4,5	24,0	83,1
świętokrzyskie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	5,9	22,8
warmińsko-mazurskie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	1,0	5,7	13,8
wielkopolskie	0,1	0,0	0,1	0,2	0,4	4,1	27,6	88,2
zachodniopomorskie	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	1,1	8,5	25,4
<b>Polska</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,7</b>	<b>1,2</b>	<b>3,3</b>	<b>31,5</b>	<b>201,4</b>	<b>657,4</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

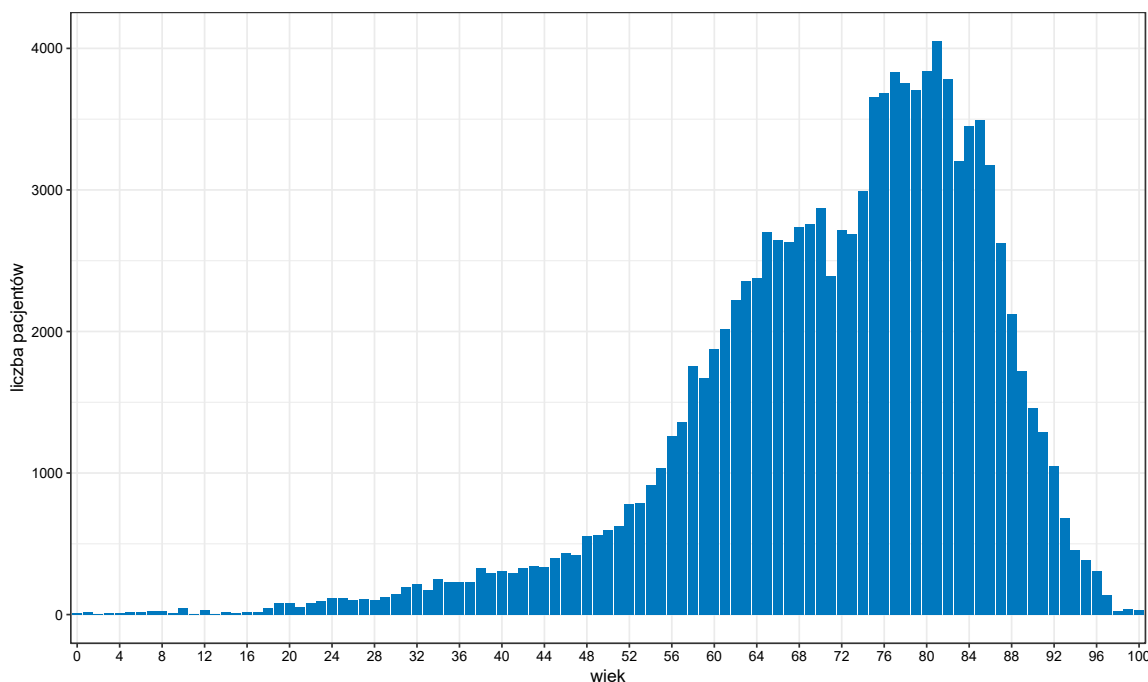
## 2.9.2 Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej

W niniejszym podrozdziale znajdują się szczegółowe wskaźniki dla analizowanej grupy chorób w województwie śląskim. 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 śląskim świadczenia w ramach Podstawowej Opieki Zdrowotnej (dalej: POZ) były wykonywane przez 808 podmiotów, a skorzystało z nich 51,1 tys. pacjentów. W dalszej części rozdziału przedstawiono statystyki dotyczące świadczeń lekarza POZ, świadczeń pielęgniarki POZ, świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. Na wykresie **2.9.3** przedstawiono liczbę pacjentów w analizowanej grupie chorób w województwie śląskim według wieku. Na wykresie pominięto pacjentów w wieku powyżej setnego roku życia, których było łącznie 26 w analizowanej grupie.



Wykres 2.9.3: Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.9.5 zawiera podstawowe statystyki dotyczące liczby pacjentów oraz liczby wizyt w województwie śląskim w podziale na poszczególne grupy chorób.

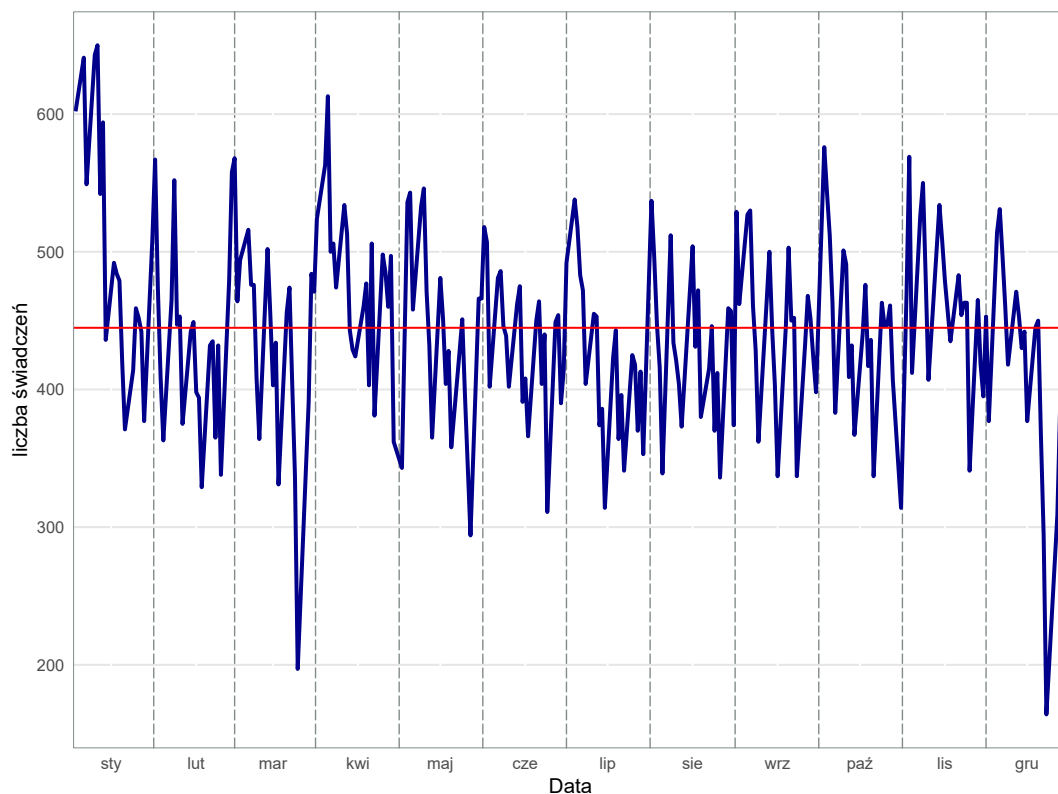
Tabela 2.9.5: Podstawowe statystyki wg podgrup analizowanej grupy chorób

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 [%]
Pozostałe naczyniopochodne	26,23	54,85	2,1	53,9	99,5	0,1	0,4
Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe	11,49	23,72	2,1	23,3	99,6	0,0	0,4
Choroba Alzheimera i inne otępienia	6,58	16,35	2,5	16,1	99,4	0,3	0,2
Udar niedokrwienny mózgu	5,59	10,61	1,9	10,4	98,5	0,6	1,0
TIA	3,98	5,46	1,4	5,4	97,3	1,0	1,7
Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy	0,49	0,81	1,7	0,8	99,4	-	0,6
Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy	0,39	0,53	1,4	0,5	97,0	2,3	0,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.9.4 przedstawia dzienną liczbę wizyt pacjentów korzystających z Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie śląskim. 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 2.9.4: Sezonowość - liczba świadczeń



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Świadczenia lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie śląskim

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 śląskiego.

Tabela 2.9.6: Podstawowe statystyki świadczeniodawców lekarzy POZ wg powiatów

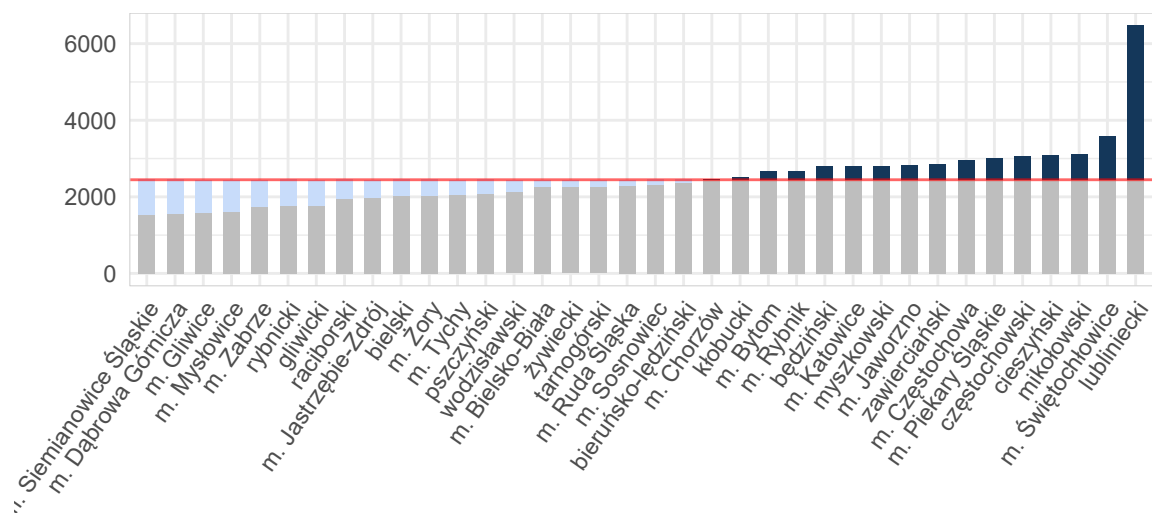
Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarza POZ	Liczba świadczeniobiorców lekarzy POZ [tys.]	Liczba świadczeń lekarzy POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniobiorców lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń lekarzy POZ na 100 tys. ludności
będziński	32	2,10	4,17	9,32	21,37	1 401,95	2 786,53
bielski	25	1,40	3,28	9,41	15,34	861,13	2 015,64
cieszyński	37	2,04	5,48	4,81	20,80	1 148,64	3 082,71
częstochowski	33	1,93	4,14	7,66	24,33	1 420,24	3 052,85
gliwicki	18	0,95	2,04	8,13	15,60	826,98	1 770,98
kłobucki	2	0,86	2,14	2,75	2,35	1 007,28	2 517,02
lubliniecki	17	1,74	4,97	13,05	22,12	2 263,23	6 472,14
mikołowski	14	1,21	3,02	8,27	14,43	1 250,01	3 116,27
myszkowski	14	1,01	2,00	3,74	19,53	1 407,84	2 794,75
pszczyński	25	0,96	2,29	4,02	22,68	869,21	2 074,13
raciborski	12	1,06	2,12	3,83	11,00	975,15	1 940,23

Tabela 2.9.6: 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
rybnicki	11	0,67	1,37	14,83	14,16	860,97	1 761,84
tarnogórski	24	1,33	3,16	9,06	17,26	957,73	2 269,93
bieruńsko- łędzki	12	0,60	1,40	11,81	20,29	1 010,92	2 361,63
wodzisławski	32	1,36	3,38	9,08	20,27	860,11	2 140,79
zawierciański	24	1,54	3,41	5,87	20,04	1 285,18	2 843,42
żywiecki	23	1,48	3,48	3,71	15,01	963,47	2 268,32
m. Bielsko-Biała	35	1,73	3,89	14,87	20,35	1 003,89	2 263,56
m. Bytom	26	2,12	4,52	6,24	15,33	1 251,64	2 663,65
m. Chorzów	22	1,19	2,70	7,47	20,11	1 085,03	2 471,71
m. Częstochowa	45	3,48	6,67	5,34	19,89	1 539,62	2 949,28
m. Dąbrowa Górnica	20	1,01	1,89	7,41	16,42	830,04	1 551,70
m. Gliwice	28	1,56	2,89	6,68	15,37	854,76	1 587,10
m. Jastrzębie-Zdrój	16	0,79	1,79	11,42	17,80	880,03	1 988,14
m. Jaworzno	7	1,10	2,62	2,40	7,57	1 186,29	2 837,59
m. Katowice	61	3,80	8,32	6,21	20,46	1 273,69	2 790,91
m. Mysłowice	16	0,64	1,21	4,63	21,45	864,70	1 622,16
m. Piekary Śląskie	14	0,73	1,68	7,08	25,02	1 304,64	3 002,47
m. Ruda Śląska	18	1,54	3,20	6,03	12,94	1 109,07	2 301,53
m. Rybnik	25	1,50	3,72	5,80	17,95	1 080,06	2 672,13
m. Siemianowice Śląskie	8	0,54	1,04	5,77	11,78	795,23	1 531,55
m. Sosnowiec	34	2,56	4,75	5,87	16,52	1 245,91	2 306,76
m. Świętochłowice	11	0,81	1,81	10,95	21,72	1 595,45	3 571,99
m. Tychy	22	1,38	2,64	4,88	17,14	1 075,18	2 058,42
m. Zabrze	31	1,58	3,06	6,04	17,67	902,78	1 745,14
m. Żory	8	0,53	1,26	9,55	12,90	861,11	2 026,99

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.9.5: Liczba świadczeń na 100 tys. ludności: województwo śląskie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.9.7 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej w podziale na powiaty oraz grupy wiekowe dla województwa śląskiego. Dane zawarte w tabeli wyrażone są w wartościach bezwzględnych.

Tabela 2.9.7: 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.]
będziński	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,16	0,90	3,08
bielski	-	-	0,00	0,00	0,01	0,15	0,79	2,33
cieszyński	0,00	0,00	0,03	0,01	0,03	0,10	0,89	4,43
częstochowski	-	0,00	0,01	0,00	0,02	0,15	0,80	3,17
gliwicki	-	0,00	0,00	0,01	0,00	0,08	0,47	1,47
kłobucki	-	0,00	-	0,00	0,01	0,05	0,31	1,77
lubliniecki	-	0,00	-	0,00	0,01	0,12	0,97	3,87
mikołowski	-	0,00	0,01	0,00	0,03	0,15	0,55	2,27
myszkowski	0,00	-	-	-	0,03	0,10	0,44	1,44
pszczyński	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,60	1,55
raciborski	-	-	-	-	0,00	0,06	0,35	1,71
rybnicki	-	-	0,00	0,00	0,01	0,09	0,27	1,00
tarnogórski	0,00	-	0,00	0,00	0,02	0,11	0,64	2,39
bieruńsko-łędziński	0,00	-	-	-	0,00	0,05	0,36	0,99
wodzisławski	0,00	-	0,00	0,00	0,01	0,07	0,61	2,69
zawierciański	0,00	-	0,00	0,00	0,03	0,14	0,68	2,54
żywiecki	0,00	-	0,00	0,01	0,02	0,10	0,80	2,55
m. Bielsko-Biała	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,18	0,71	2,98
m. Bytom	-	0,00	-	0,01	0,02	0,25	1,20	3,04
m. Chorzów	-	-	0,00	-	0,01	0,08	0,57	2,05
m. Częstochowa	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,31	1,37	4,95
m. Dąbrowa Górnicza	-	0,00	-	0,00	0,01	0,06	0,48	1,35
m. Gliwice	-	0,00	0,00	0,00	0,01	0,10	0,64	2,14
m. Jastrzębie-Zdrój	-	0,00	-	0,00	0,01	0,07	0,33	1,38
m. Jaworzno	-	0,00	0,02	0,01	0,02	0,12	0,72	1,74
m. Katowice	-	0,00	0,00	0,00	0,03	0,27	1,60	6,43
m. Mysłowice	-	0,00	0,00	0,00	0,01	0,06	0,32	0,81
m. Piekary Śląskie	-	-	-	-	0,01	0,06	0,44	1,18
m. Ruda Śląska	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,10	0,84	2,25
m. Rybnik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,74	2,86
m. Siemianowice Śląskie	-	-	-	-	0,00	0,04	0,27	0,72
m. Sosnowiec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,19	1,08	3,46
m. Świętochłowice	-	-	0,00	0,00	0,02	0,10	0,57	1,12

**Tabela 2.9.7:** 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. Tychy	0,00	-	-	0,00	0,02	0,21	0,57	1,85
m. Zabrze	-	0,00	0,00	0,01	0,02	0,14	0,71	2,18
m. Żory	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,11	0,33	0,81
Województwo	-	-	-	-	0,54	4,38	23,88	82,57

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## Świadczenia pielęgniarki Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie śląskim

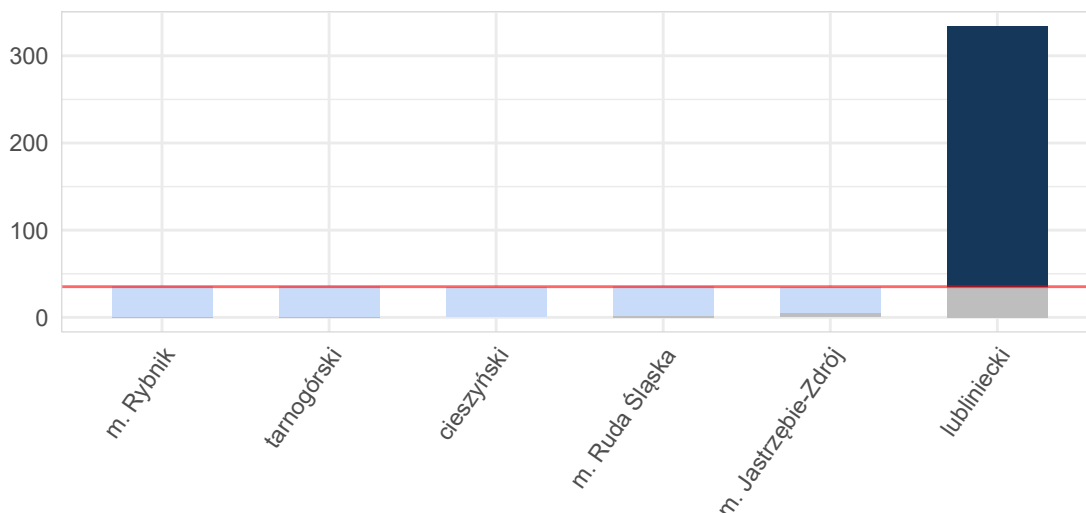
Świadczenia pielęgniarek Podstawowej Opieki Zdrowotnej stanowią jedną z mniejszych grup spośród wszystkich świadczeń POZ. W niniejszym podrozdziale przedstawiono podstawowe statystyki dla tego typu świadczeń dla województwa śląskiego.

**Tabela 2.9.8:** 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
cieszyński	1	0,00	0,00	-	0,56	0,56	1,12
lubliniecki	1	0,02	0,26	-	1,30	29,93	334,47
tarnogórski	1	0,00	0,00	-	0,72	0,72	0,72
m. Jastrzębie-Zdrój	1	0,00	0,00	-	1,11	4,45	5,56
m. Ruda Śląska	1	0,00	0,00	100	0,72	0,72	1,44
m. Rybnik	1	0,00	0,00	-	0,72	0,72	0,72

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.9.6:** Liczba świadczeń na 100 tys. ludności: województwo śląskie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.9.9 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń pielęgniarek POZ w podziale na powiaty oraz grupy wiekowe dla województwa śląskiego. Dane zawarte w tabeli wyrażone są w wartościach bezwzględnych.

**Tabela 2.9.9:** Liczba świadczeń pielęgniarstwa 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.]
cieszyński	-	-	-	-	-	-	-	0,00
lubliniecki	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,25
tarnogórski	-	-	-	-	-	-	0,00	-
m. Jastrzębie-Zdrój	-	-	-	-	-	-	-	0,00
m. Ruda Śląska	-	-	-	-	-	-	-	0,00
m. Rybnik	-	-	-	-	-	-	-	0,00
Województwo	-	-	-	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

## Świadczenia nocnej i świątecznej Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie śląskim

W niniejszym podrozdziale przedstawione zostały statystyki dla nocnej i świątecznej Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie śląskim w analizowanej grupie chorób. Z uwagi na niską liczebność tego typu świadczeń, zaprezentowane zostały jedynie podstawowe wskaźniki.

**Tabela 2.9.10:** Podstawowe statystyki świadczeniodawców nocnej i świątecznej POZ wg powiatów

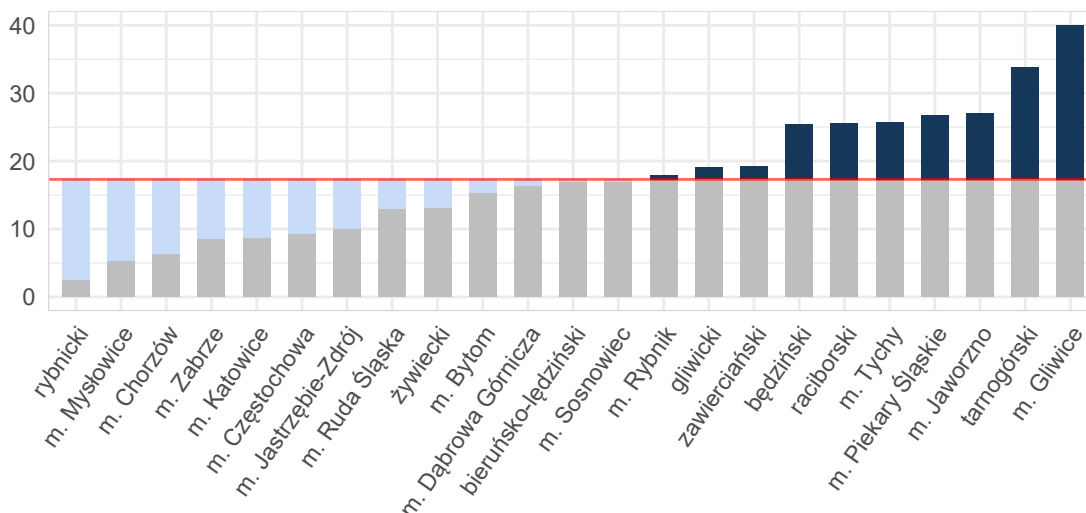
Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej POZ	Liczba świadczeniobiorców nocnej POZ [tys.]	Liczba świadczeń nocnej POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniobiorców nocnej POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń nocnej POZ na 100 tys. ludności
--------	---	---	------------------------------------	---	--	---	--

**Tabela 2.9.10:** 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
będziński	2	0,04	0,04	7,89	1,34	24,04	25,38
gliwicki	1	0,02	0,02	13,64	0,87	19,07	19,07
raciborski	1	0,03	0,03	3,57	0,92	24,75	25,66
rybnicki	1	0,00	0,00	-	1,29	2,57	2,57
tarnogórski	1	0,04	0,05	8,51	0,72	32,36	33,79
bieruńsko- łędzki	1	0,01	0,01	-	1,69	16,91	16,91
zawierciański	1	0,02	0,02	8,70	0,84	17,54	19,21
żywiecki	1	0,02	0,02	20,00	0,65	13,06	13,06
m. Bytom	3	0,03	0,03	3,85	1,77	15,33	15,33
m. Chorzów	1	0,01	0,01	-	0,91	6,40	6,40
m. Częstochowa	2	0,02	0,02	19,05	0,88	9,28	9,28
m. Dąbrowa Górnicza	1	0,02	0,02	5,00	0,82	16,42	16,42
m. Gliwice	1	0,07	0,07	15,07	0,55	40,08	40,08
m. Jastrzębie-Zdrój	1	0,01	0,01	22,22	1,11	10,01	10,01
m. Jaworzno	1	0,02	0,02	-	1,08	27,03	27,03
m. Katowice	3	0,03	0,03	15,38	1,01	8,72	8,72
m. Mysłowice	1	0,00	0,00	-	1,34	5,36	5,36
m. Piekary	1	0,01	0,02	6,67	1,79	23,23	26,81
Śląskie							
m. Ruda Śląska	2	0,02	0,02	5,56	1,44	12,94	12,94
m. Rybnik	3	0,02	0,02	4,00	2,15	17,95	17,95
m. Sosnowiec	2	0,03	0,04	8,57	0,97	16,52	17,00
m. Tychy	1	0,03	0,03	12,12	0,78	24,93	25,71
m. Zabrze	1	0,01	0,02	13,33	0,57	7,98	8,55

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.9.7: Liczba świadczeń na 100 tys. ludności: województwo śląskie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.9.11 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń nocnej i świątecznej Podstawowej Opieki Zdrowotnej w podziale na powiaty oraz grupy wiekowe dla województwa śląskiego. Dane zawarte w tabeli wyrażone są w wartościach bezwzględnych.

Tabela 2.9.11: 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.]
będziński	-	-	-	0,00	-	0,00	0,01	0,02
gliwicki	-	-	-	-	0,00	-	0,01	0,02
raciborski	-	-	0,00	-	0,00	0,00	0,01	0,02
rybnicki	-	-	-	-	-	-	0,00	-
tarnogórski	-	-	-	-	0,00	0,01	0,01	0,02
bieruńsko-lędziński	-	-	-	-	-	-	0,00	0,01
zawierciański	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,02
żywiecki	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,01
m. Bytom	-	-	-	0,00	-	0,00	0,01	0,01
m. Chorzów	-	-	-	-	-	0,00	-	0,00
m. Częstochowa	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,01
m. Dąbrowa Górnicza	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,01
m. Gliwice	-	-	-	-	0,01	0,02	0,02	0,03
m. Jastrzębie-Zdrój	-	-	-	-	-	-	-	0,01
m. Jaworzno	-	-	0,00	-	-	0,00	0,00	0,01
m. Katowice	-	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,02
m. Mysłowice	-	-	-	-	-	-	-	0,00
m. Piekary Śląskie	-	-	-	-	0,00	-	0,01	0,01
m. Ruda Śląska	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,01
m. Rybnik	0,00	-	-	-	-	0,00	0,01	0,01
m. Sosnowiec	-	-	-	-	-	0,00	0,01	0,02
m. Tychy	-	-	-	-	-	0,00	0,01	0,02
m. Zabrze	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,01
Województwo	-	-	-	-	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ



## 2.10 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.

## 2.11 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 . . . . .	468
3.2	Prognoza zapadalności rejestrowanej - przewlekłe . . . . .	468
3.3	Prognoza zapadalności rejestrowanej - ostre . . . . .	553

---

### 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 (określona 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 scenariuszach<sup>1</sup>. 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.

<sup>1</sup>Prognoza nie uwzględnia niepewności dotyczącej prognozy demograficznej GUS.

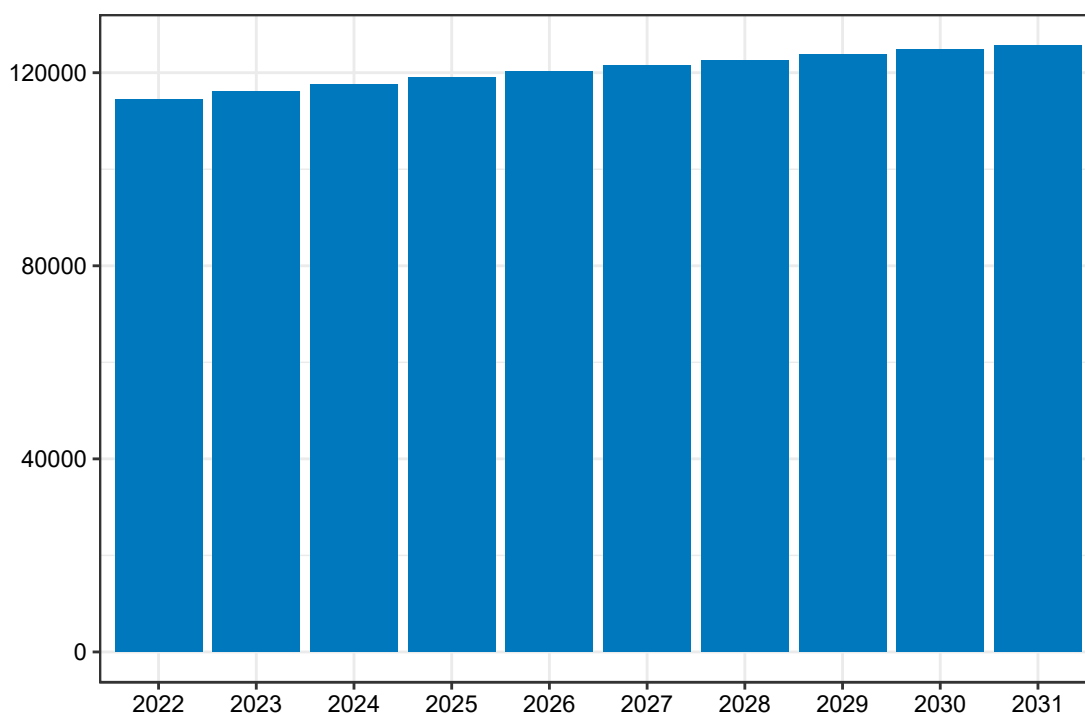
Wykorzystanie powyższego rozumowania daje możliwość oszacowania zmienności wartości prognostycznych dla obserwowanego trendu demograficznego. Przyjęcie różnych wariantów prognozy wynika z braku dostatecznej wiedzy o obecnych wartościach wskaźników epidemiologicznych oraz niepewności co do przyszłych wartości współczynnika zapadalności rejestrowanej. Niemniej jednak korzystając z powyższej metodyki istnieje możliwość oszacowania przedziałów wartości prognostycznych.

## Pozostałe naczyniopochodne

### Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Pozostałe naczyniopochodne prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 114,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 125,7 tys. (wzrost o 9.9 %). Wykres 3.2.1 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

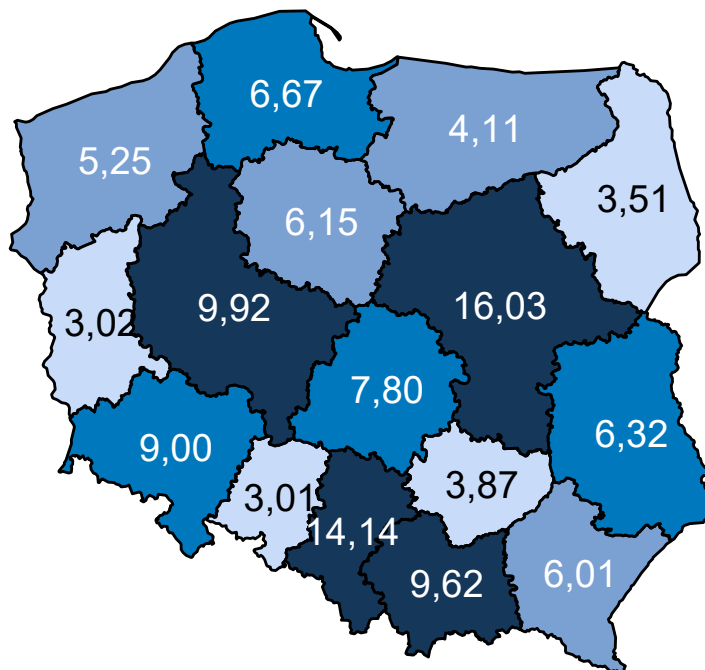
Wykres 3.2.1: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

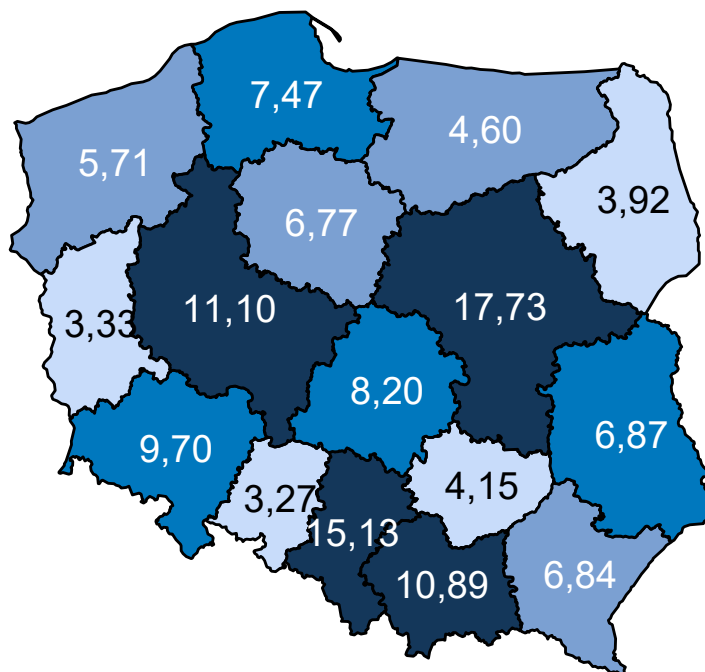
Mapa 3.2.1 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 14,14 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.2.

**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

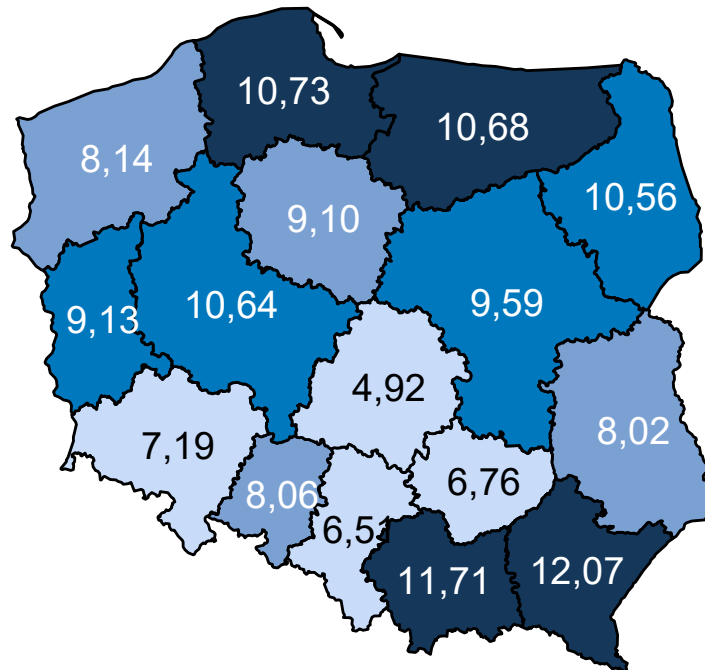


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.3 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,51%.

**Mapa 3.2.3:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

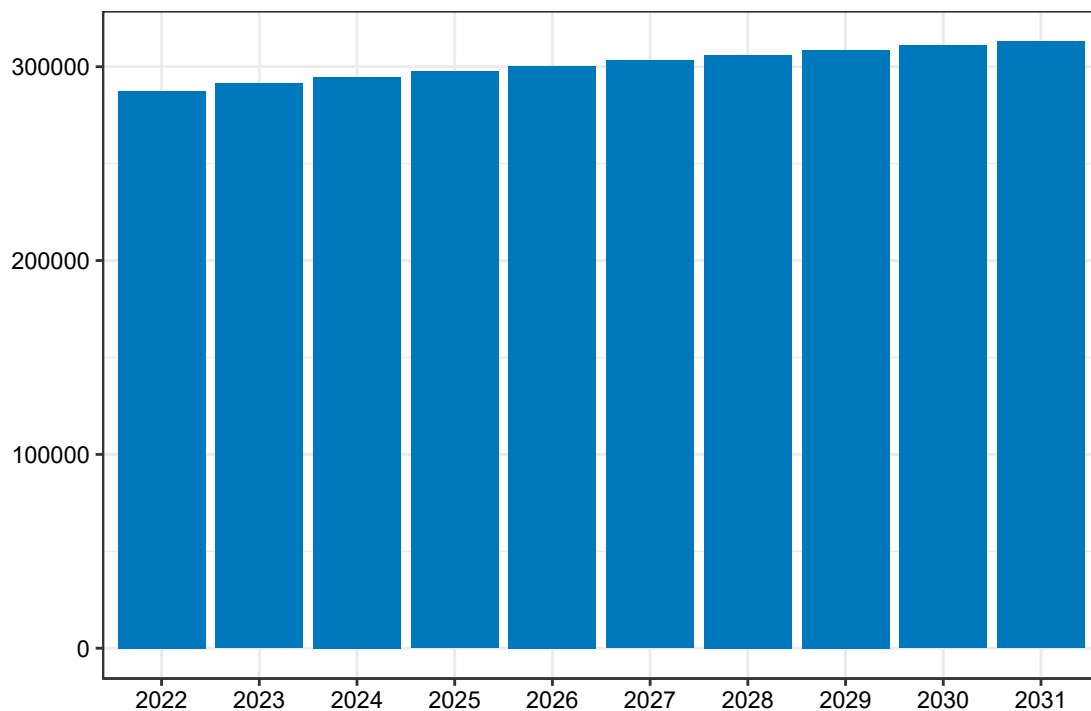


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Pozostałe naczyniopochodne prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 287,5 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 313,0 tys. (wzrost o 8.9 %). 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

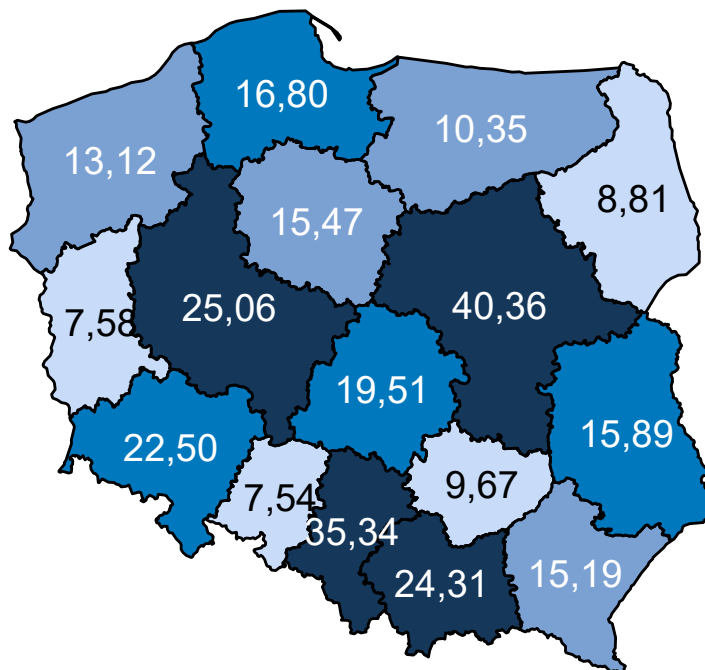


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.4 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 35,34 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.5.

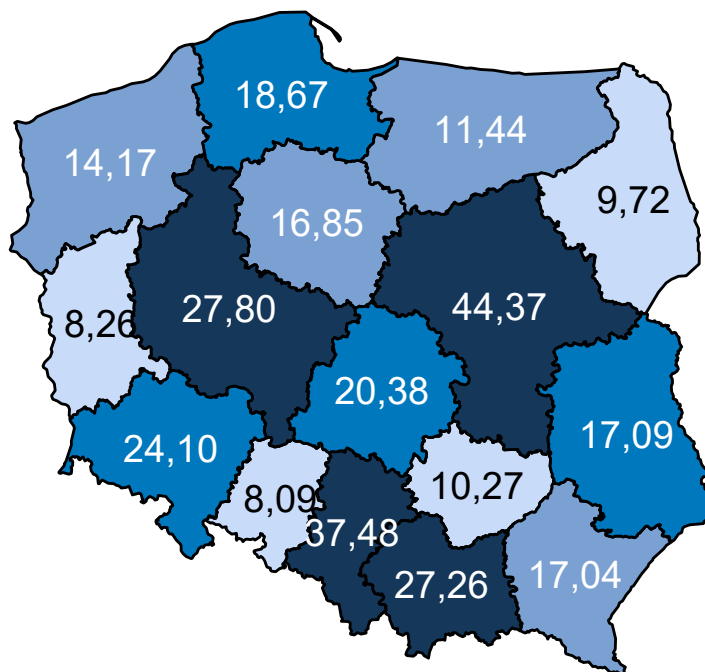


Mapa 3.2.4: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.5: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

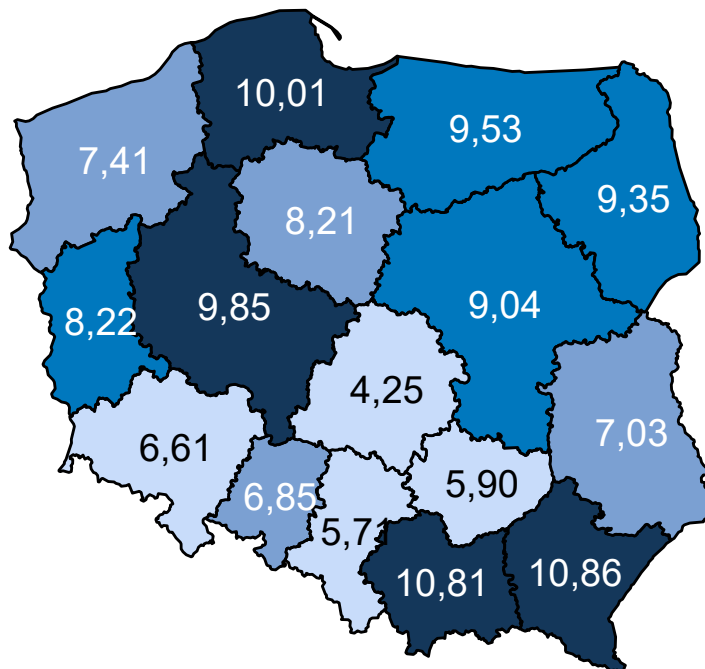


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.6 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 5,71%.

**Mapa 3.2.6:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

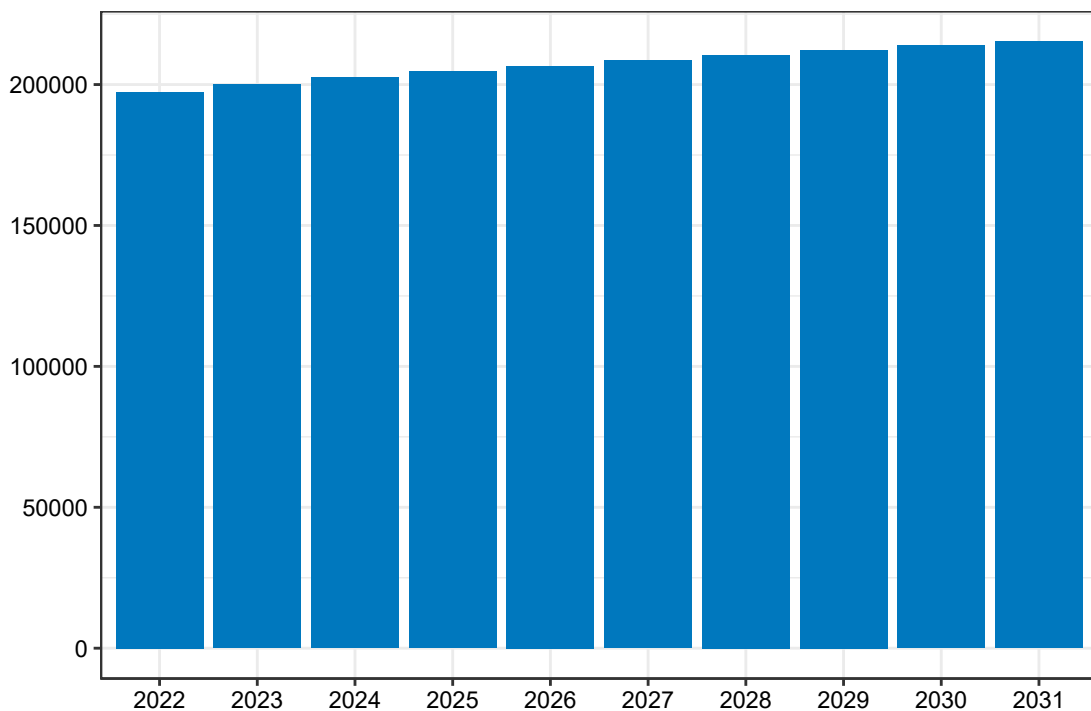


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Pozostałe naczyniopochodne prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 197,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 215,3 tys. (wzrost o 9.1 %). Wykres 3.2.3 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

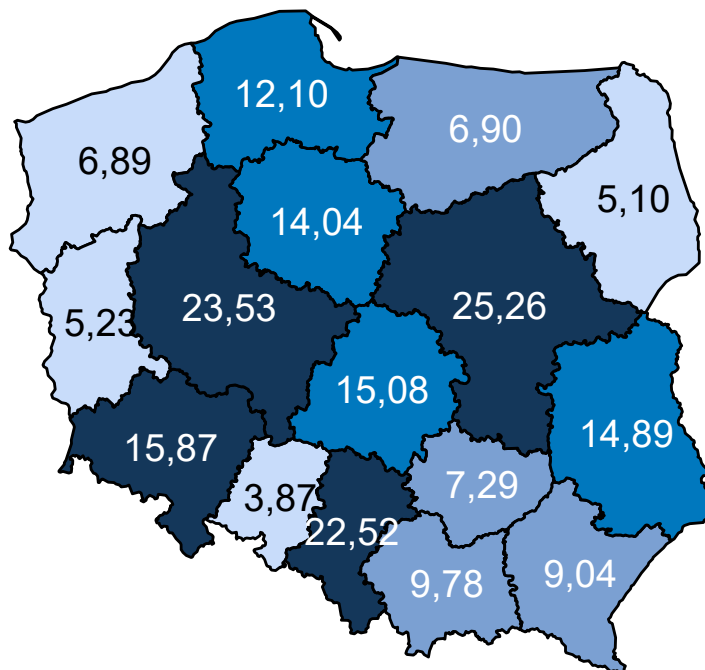
Wykres 3.2.3: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

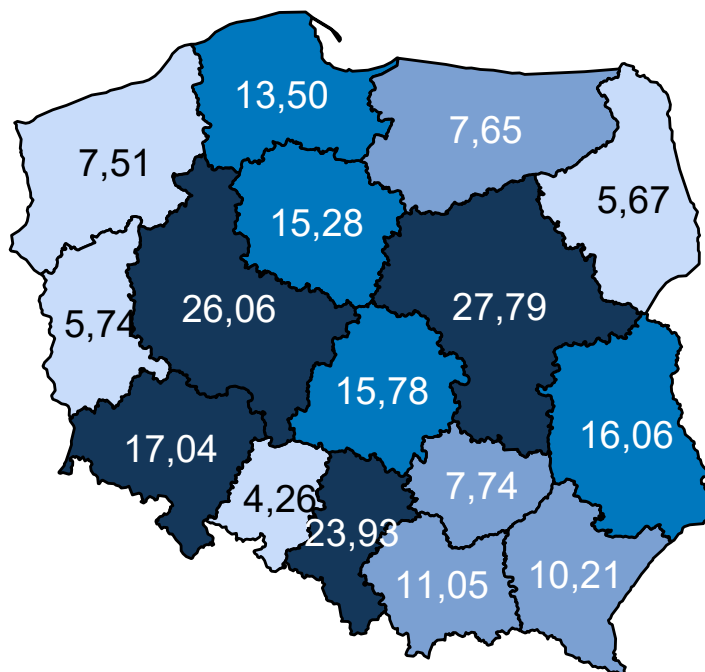
Mapa 3.2.7 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 22,52 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.8.

**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

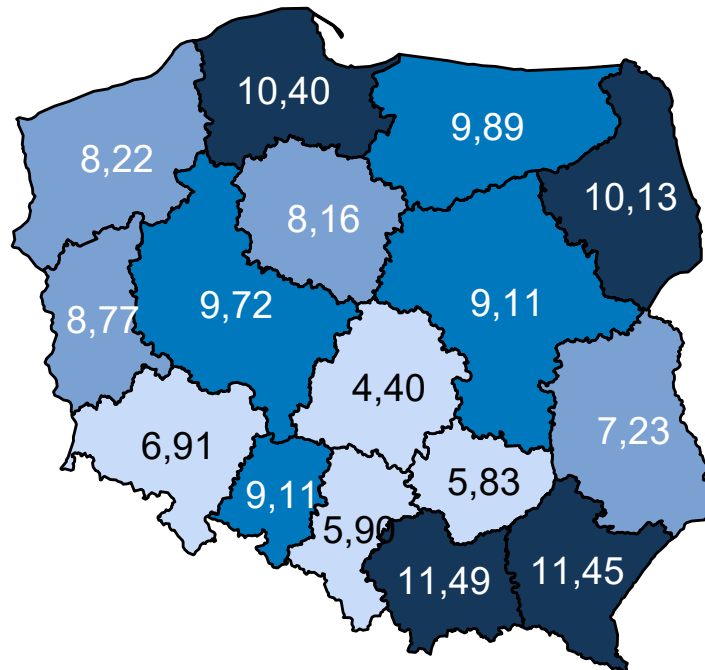


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.9 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 5,90%.

**Mapa 3.2.9:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

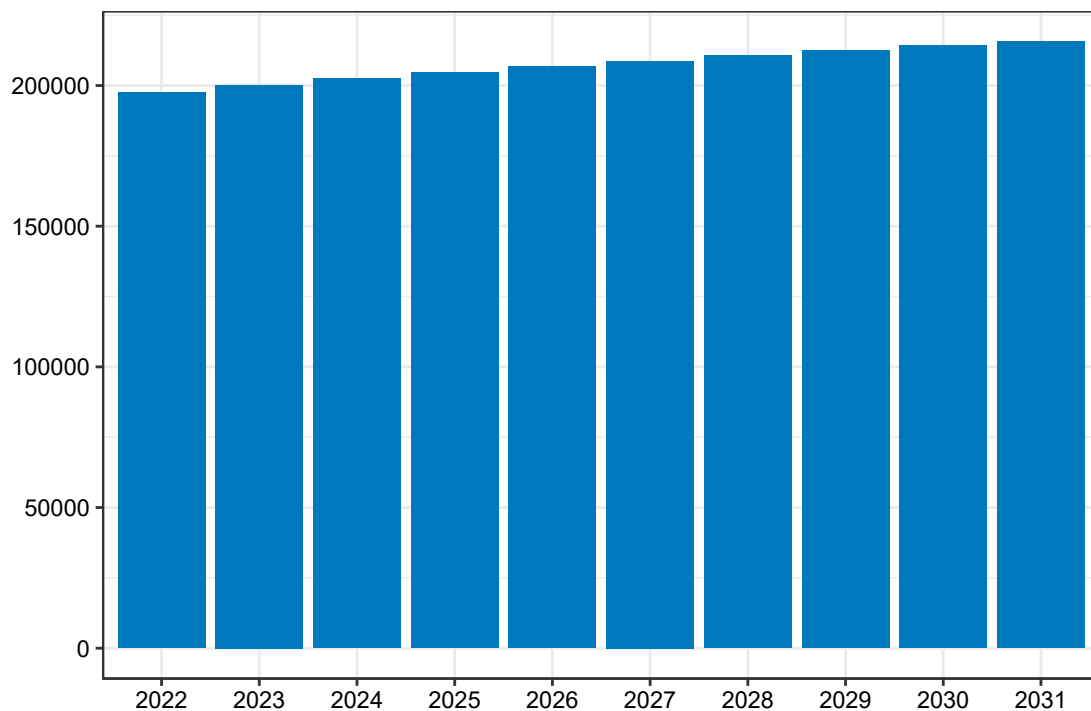


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

W latach 2022–2031 dla grupy Pozostałe naczyniopochodne prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 197,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 215,6 tys. (wzrost o 9.2 %). Wykres 3.2.4 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

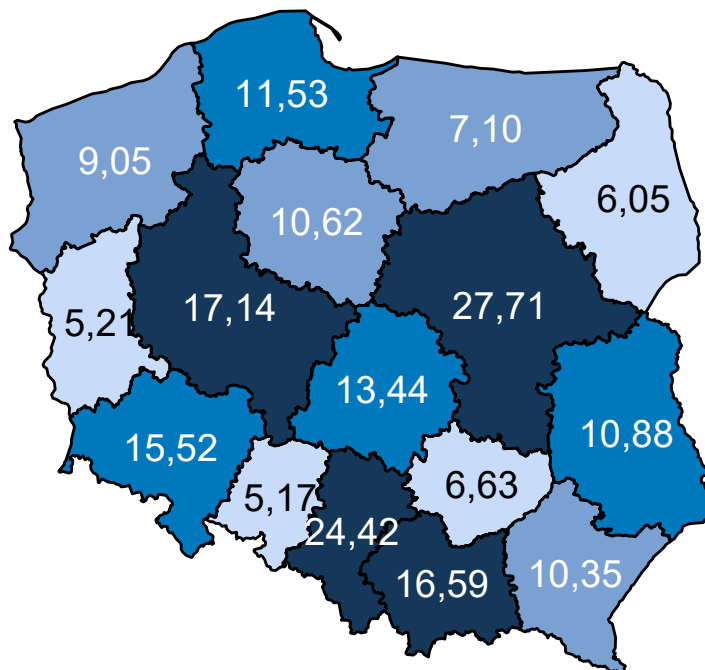
Wykres 3.2.4: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

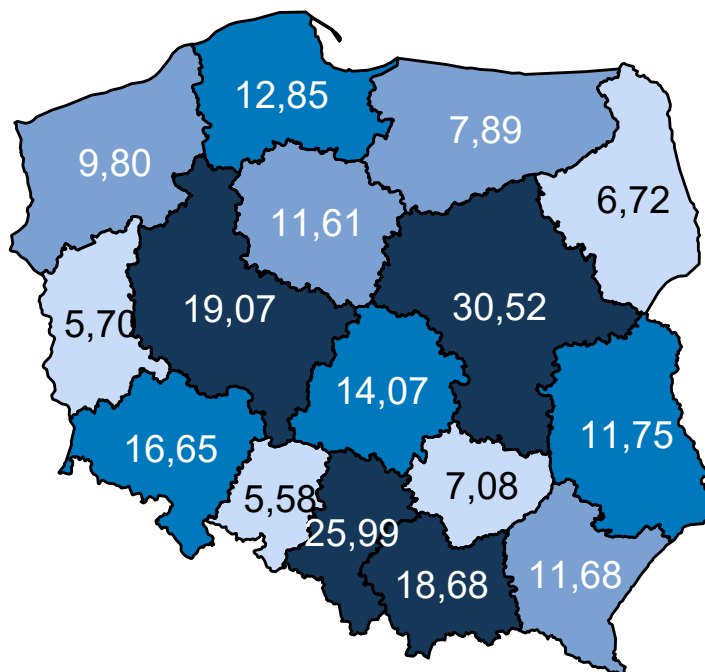
Mapa 3.2.10 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 24,42 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.11.

**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

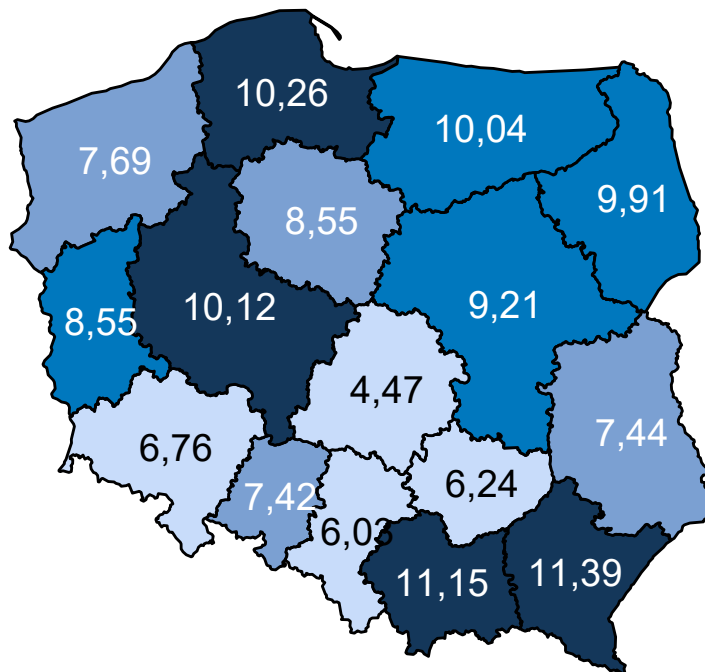


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.12 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,03%.

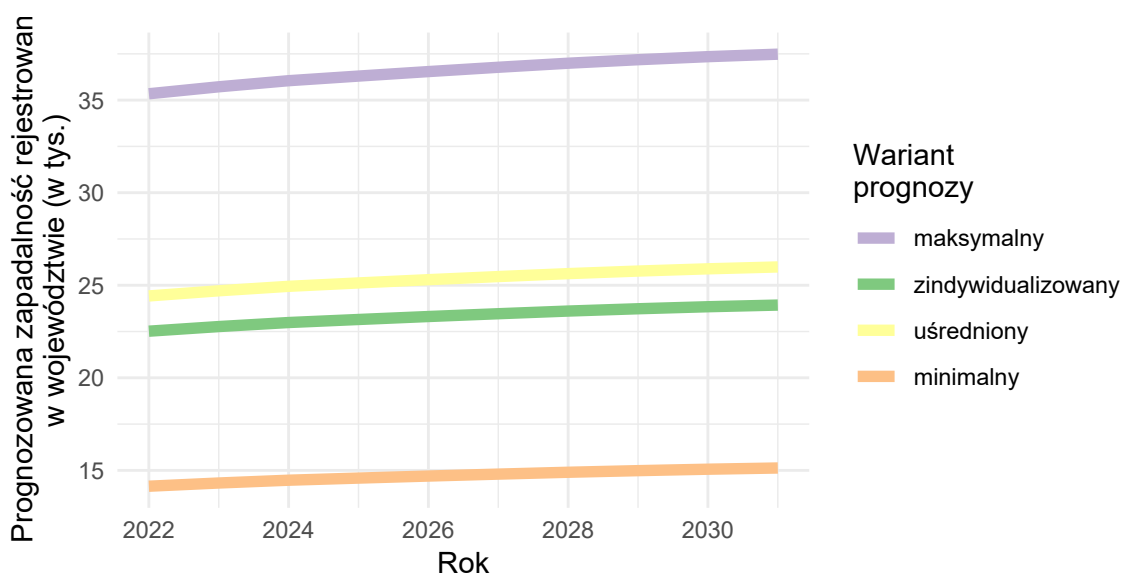
**Mapa 3.2.12:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



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

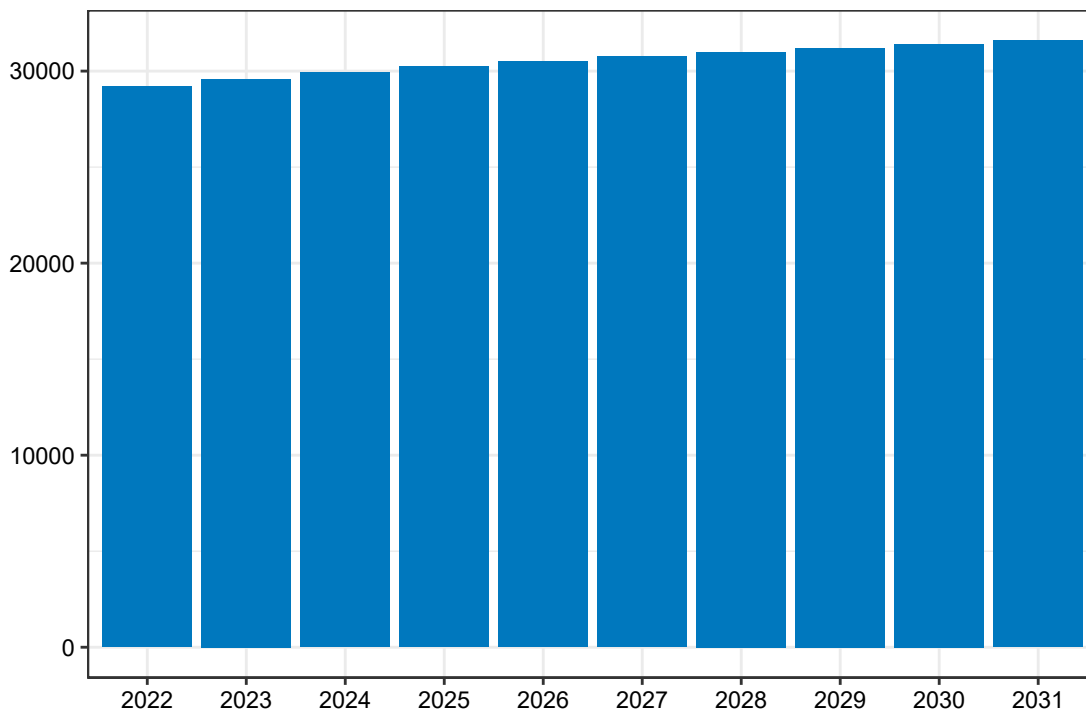


## Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe

### Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 29,2 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 31,6 tys. (wzrost o 8.2 %). Wykres 3.2.6 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

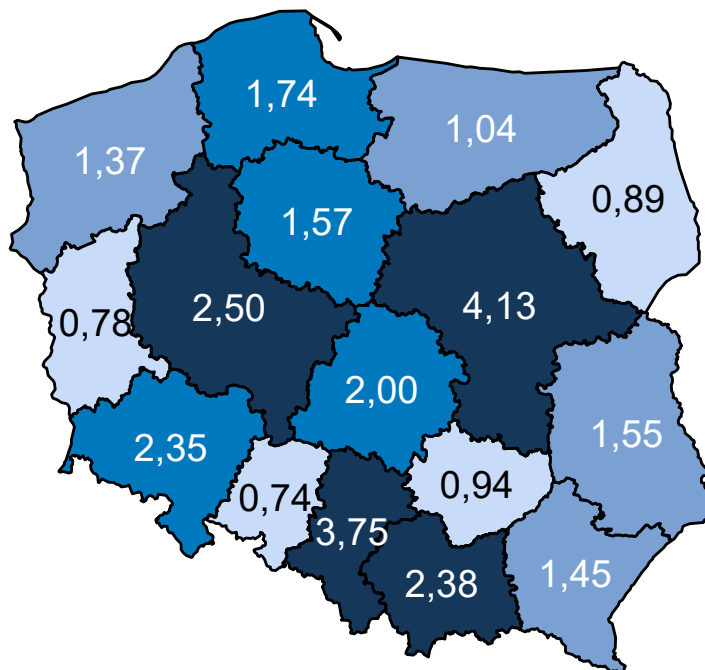
**Wykres 3.2.6:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

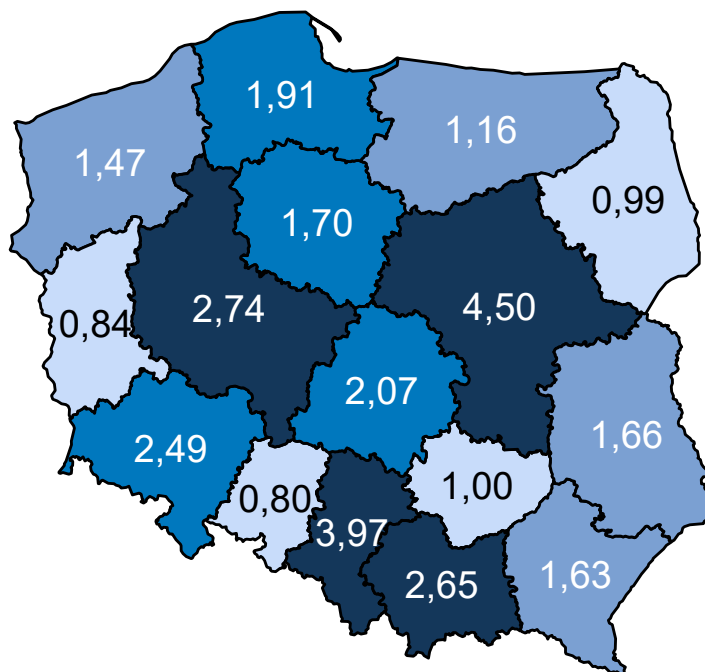
Mapa 3.2.13 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 3,75 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.14.

**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

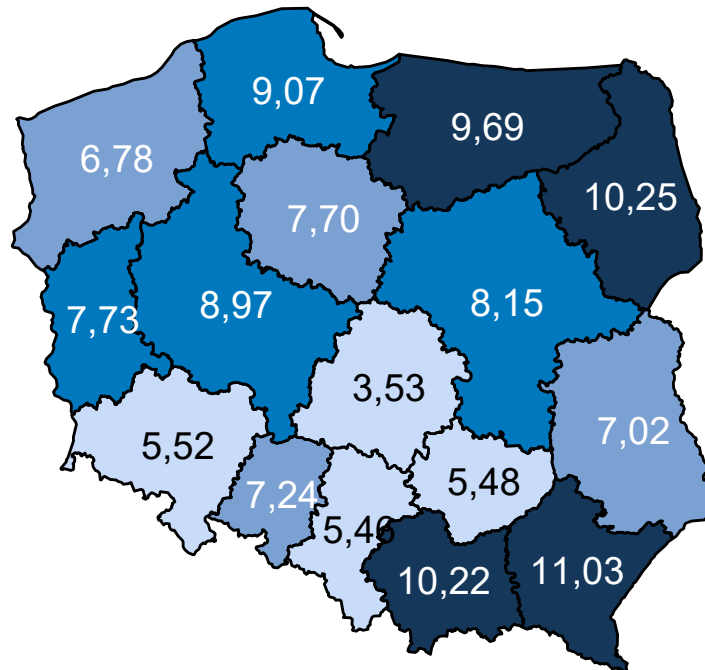


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.15 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 5,46%.

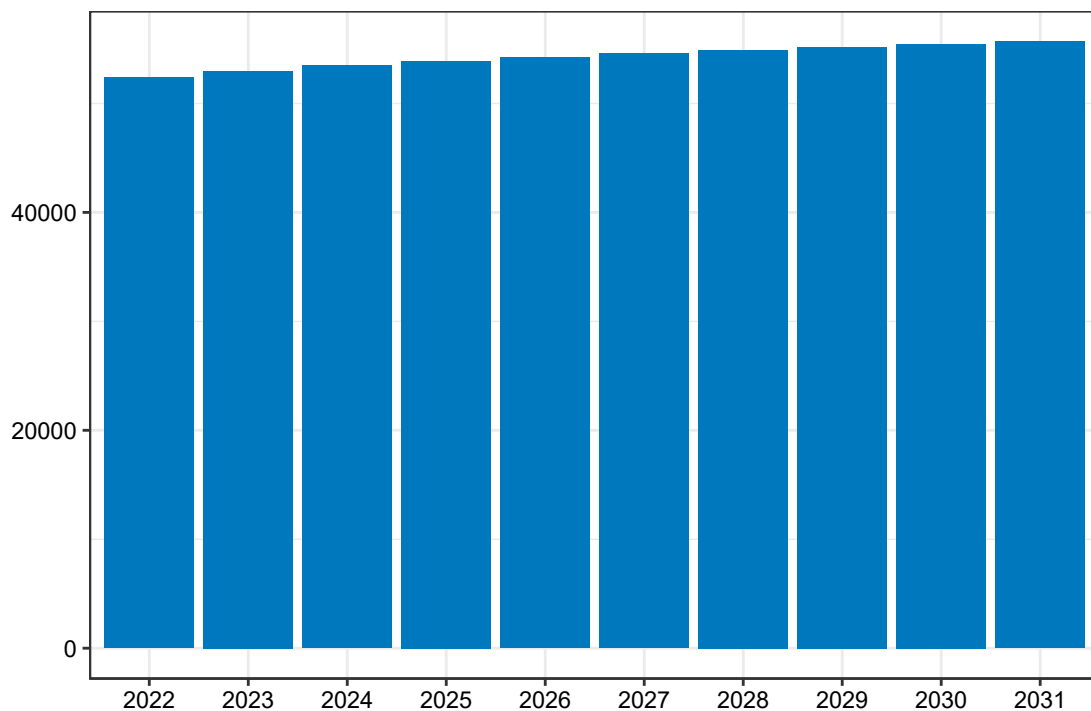
**Mapa 3.2.15:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

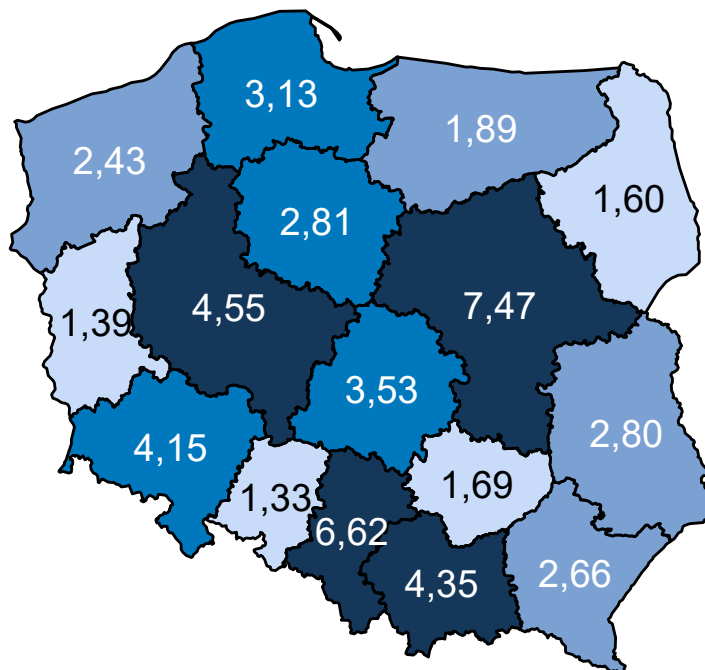
W latach 2022–2031 dla grupy Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 52,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 55,7 tys. (wzrost o 6,3 %). Wykres 3.2.7 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej 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

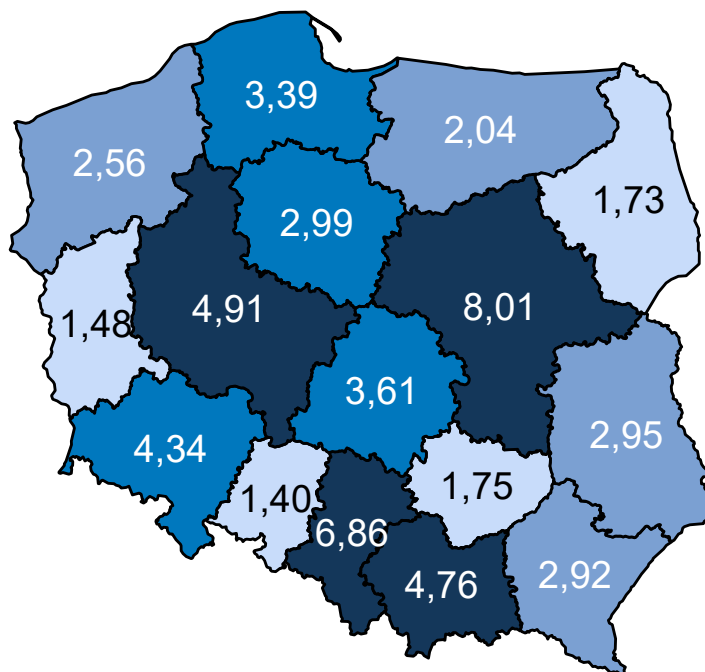
Mapa 3.2.16 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 6,62 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.17.

**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

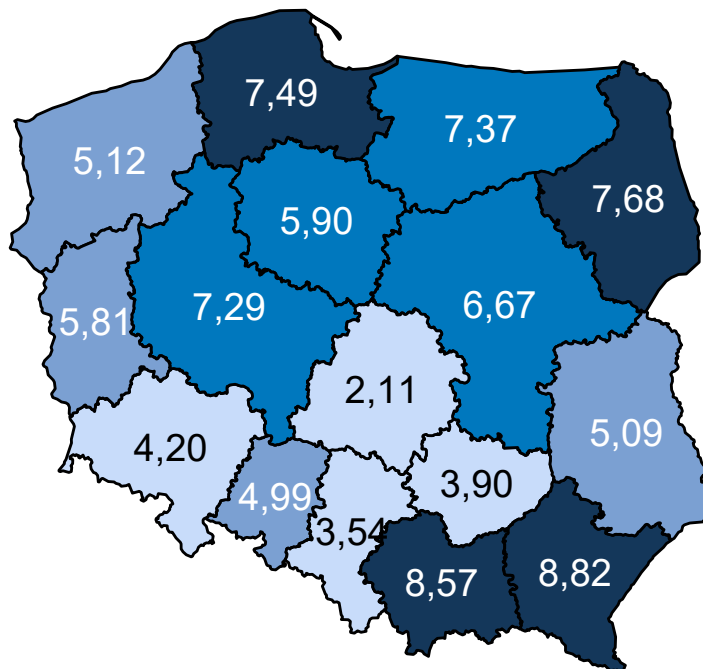


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.18 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 3,54%.

**Mapa 3.2.18:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

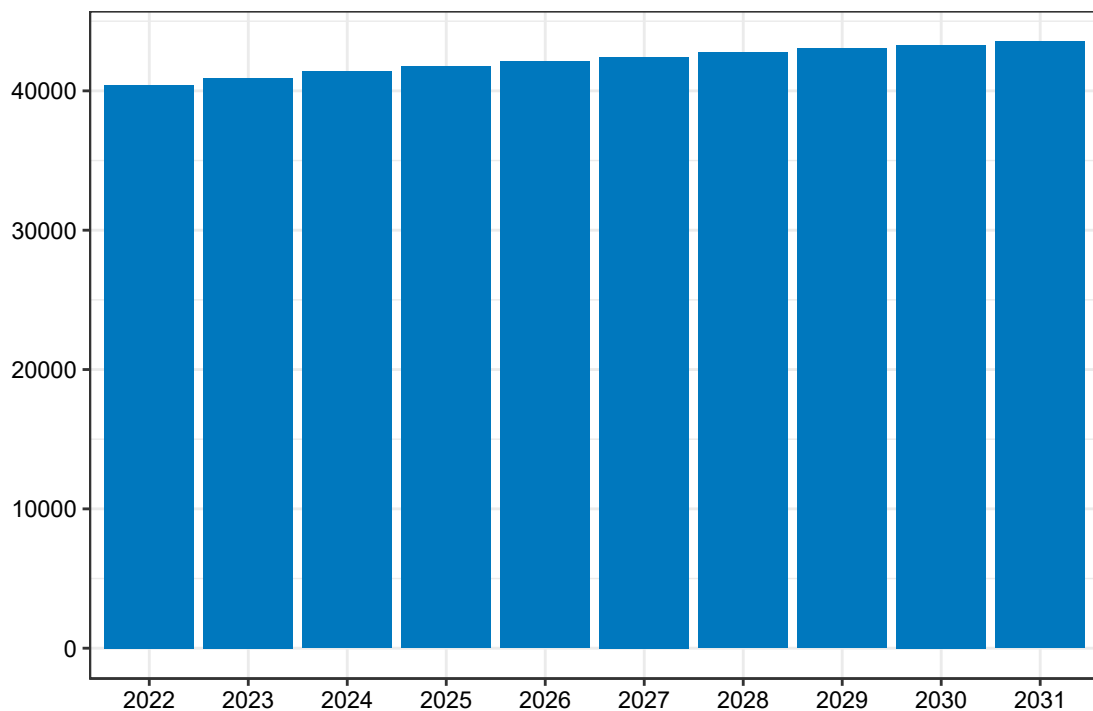


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 40,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 43,5 tys. (wzrost o 7.7 %). Wykres 3.2.8 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

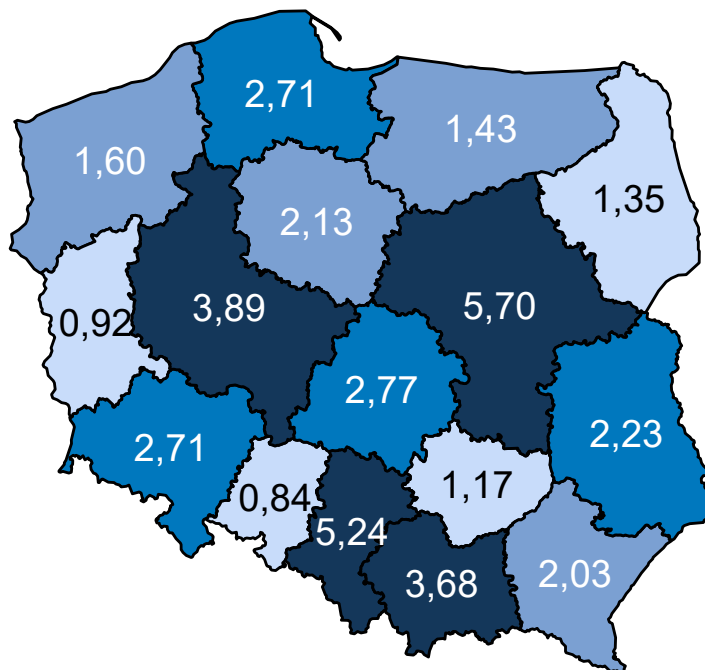
**Wykres 3.2.8:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

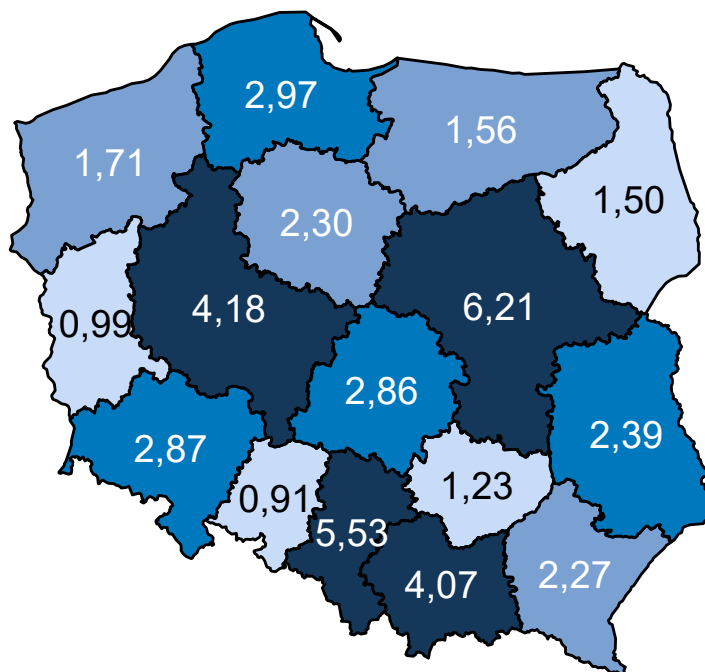
Mapa **3.2.19** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 5,24 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.20**.

**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



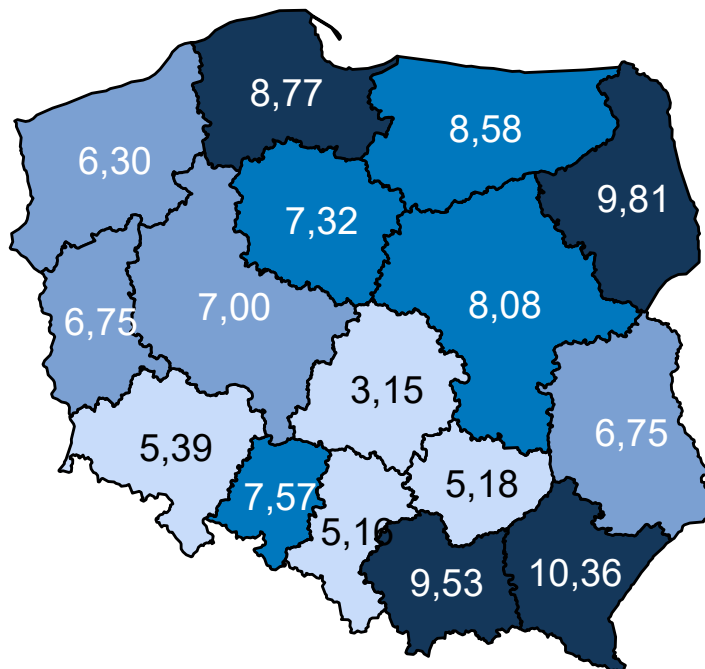
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.21 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-



dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 5,16%.

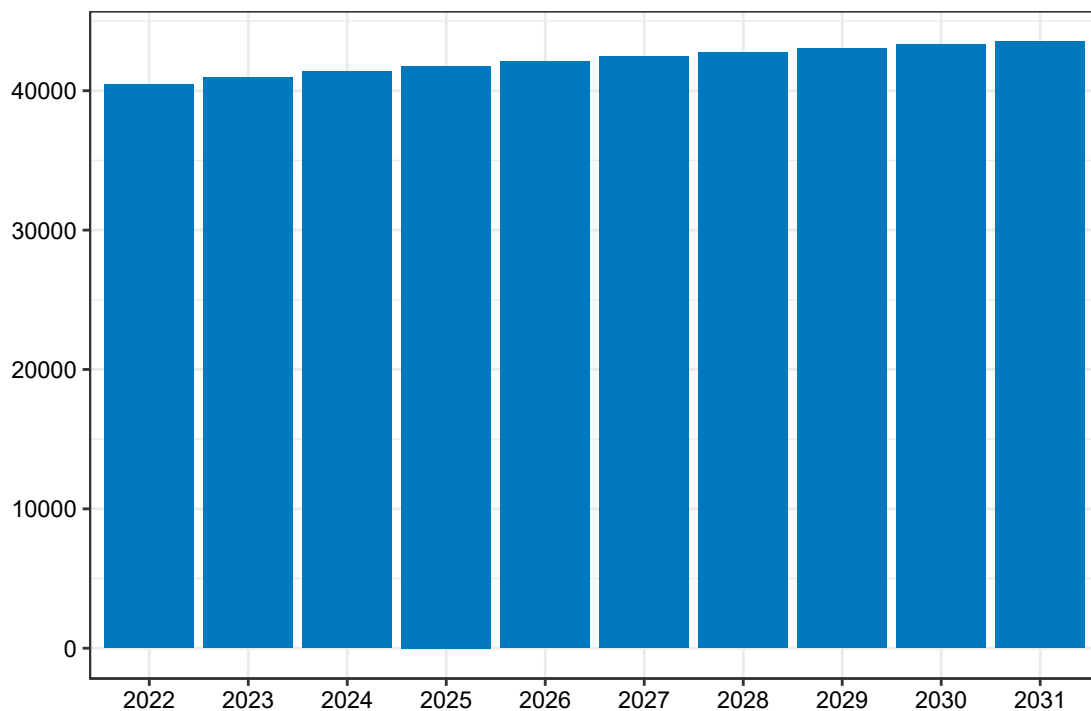
**Mapa 3.2.21:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

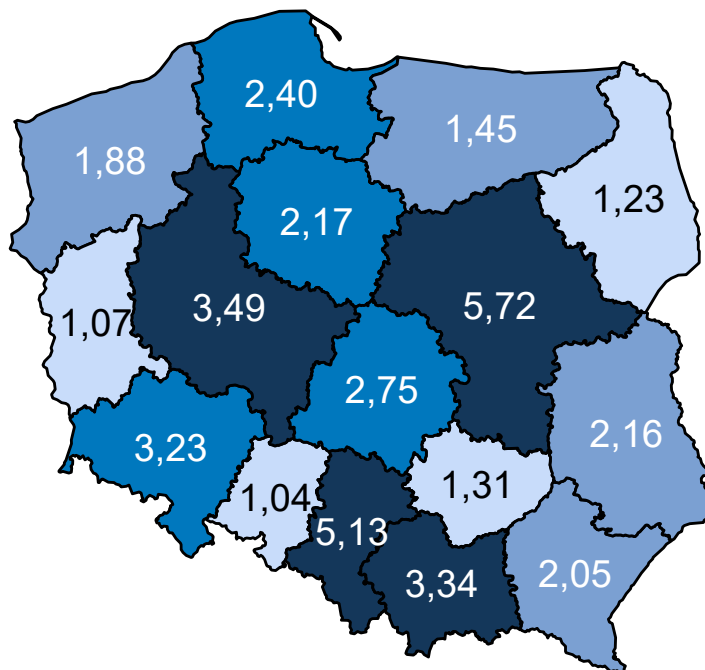
W latach 2022–2031 dla grupy Choroba Parkinsona i inne zaburzenia ruchowe prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 40,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 43,5 tys. (wzrost o 7.7 %). Wykres 3.2.9 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej 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

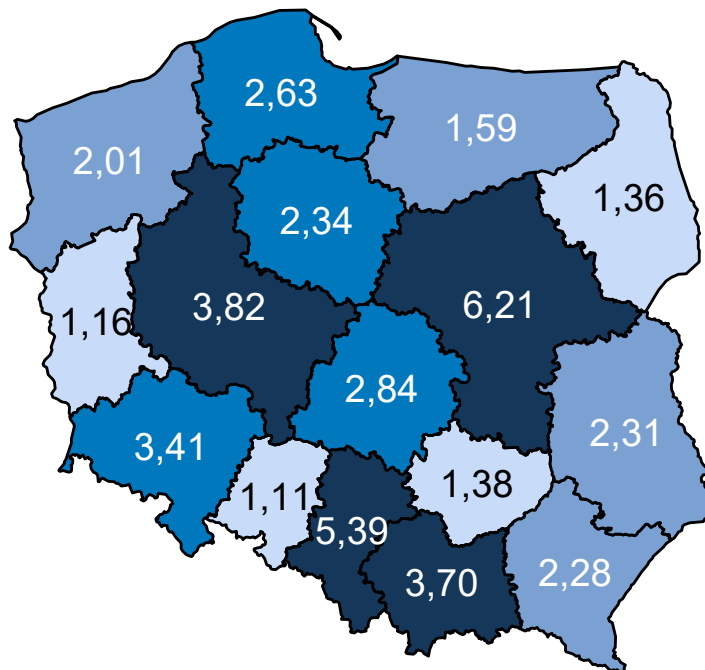
Mapa 3.2.22 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 5,13 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.23.

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

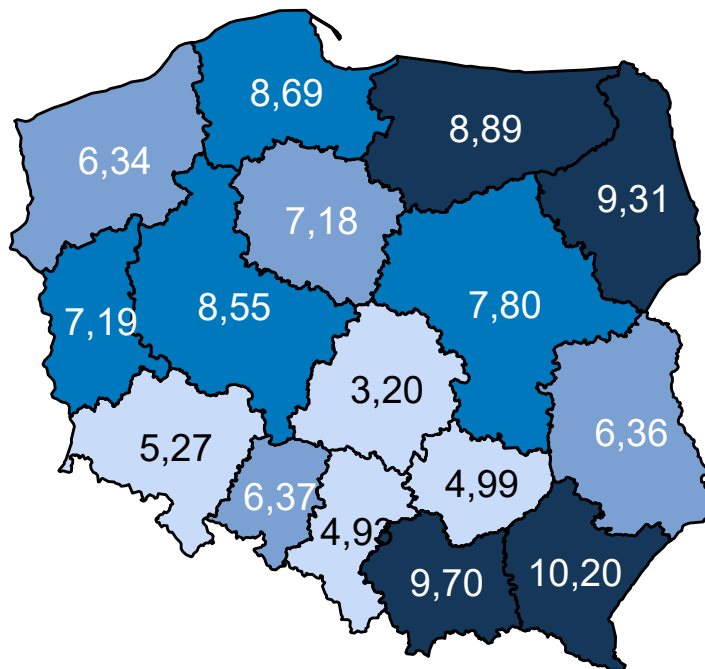


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.24 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 4,93%.

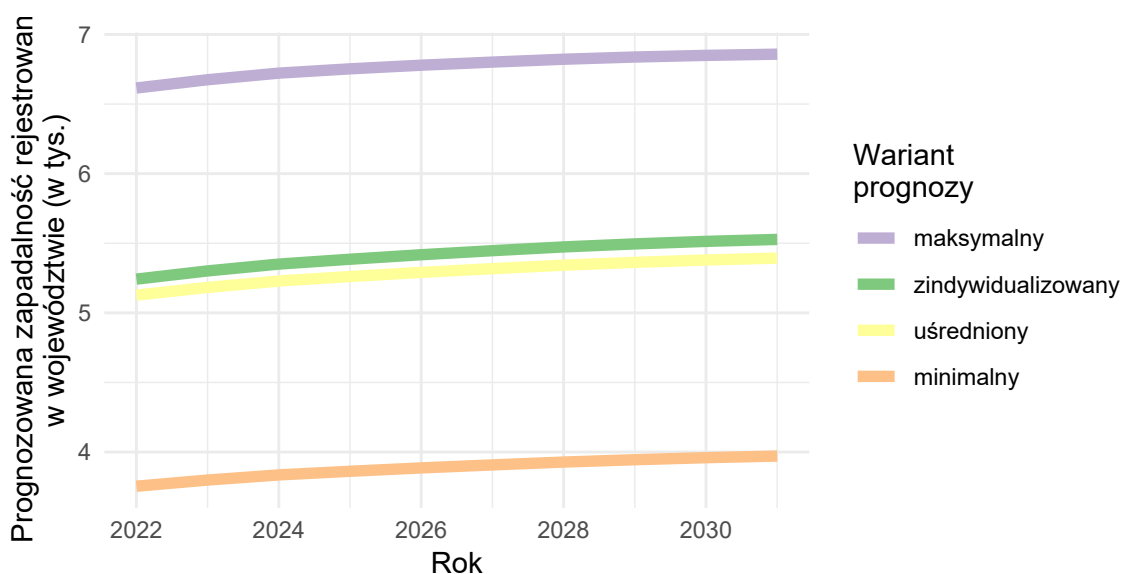
**Mapa 3.2.24:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



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



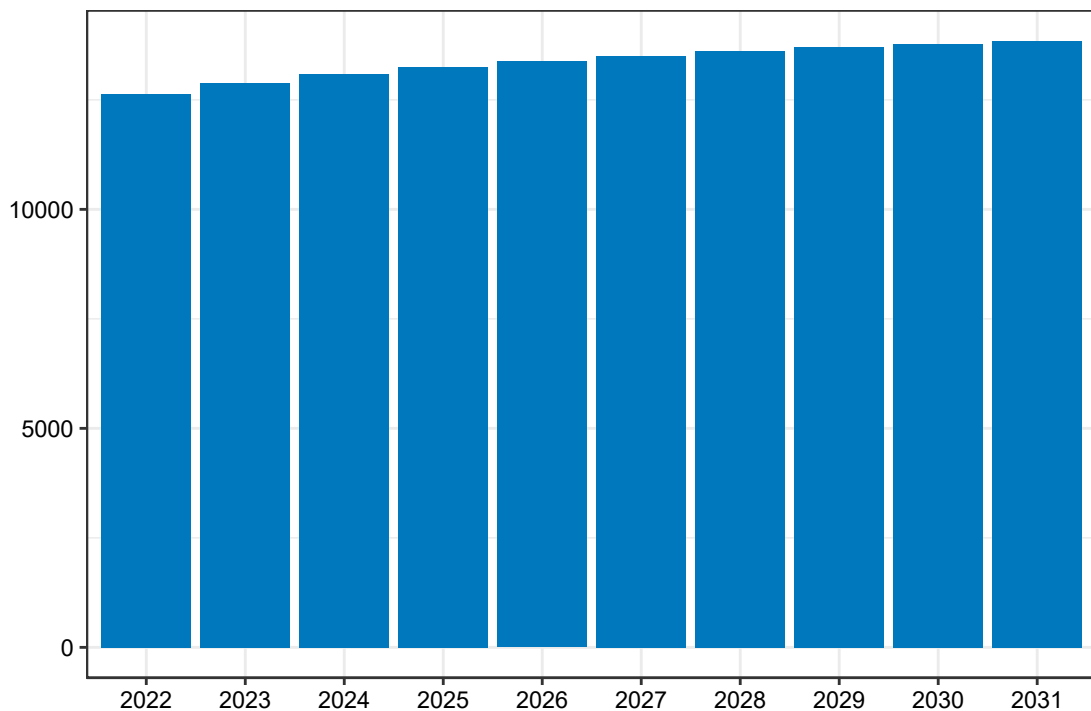
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Choroba Alzheimerera i inne otępienia

### Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroba Alzheimerera i inne otępienia prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 12,6 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 13,9 tys. (wzrost o 10,3 %). Wykres 3.2.11 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

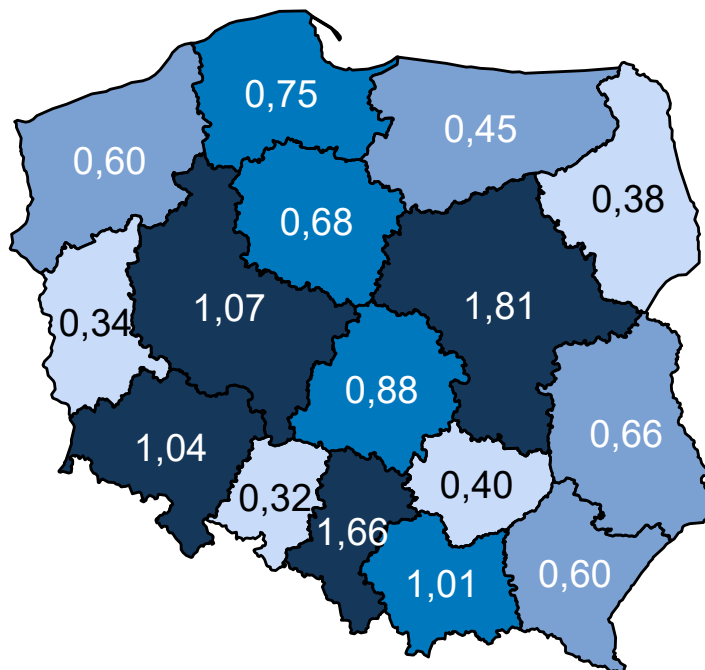
**Wykres 3.2.11:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

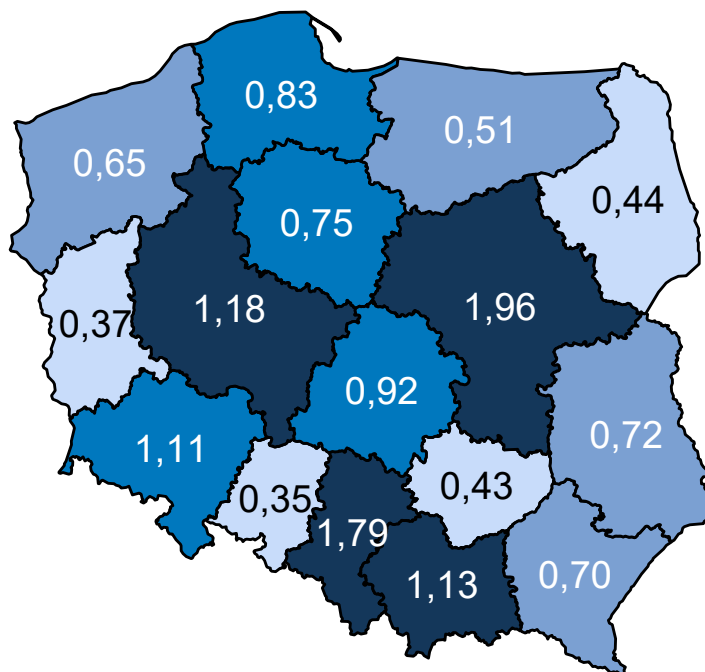
Mapa 3.2.25 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,66 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.26.

**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

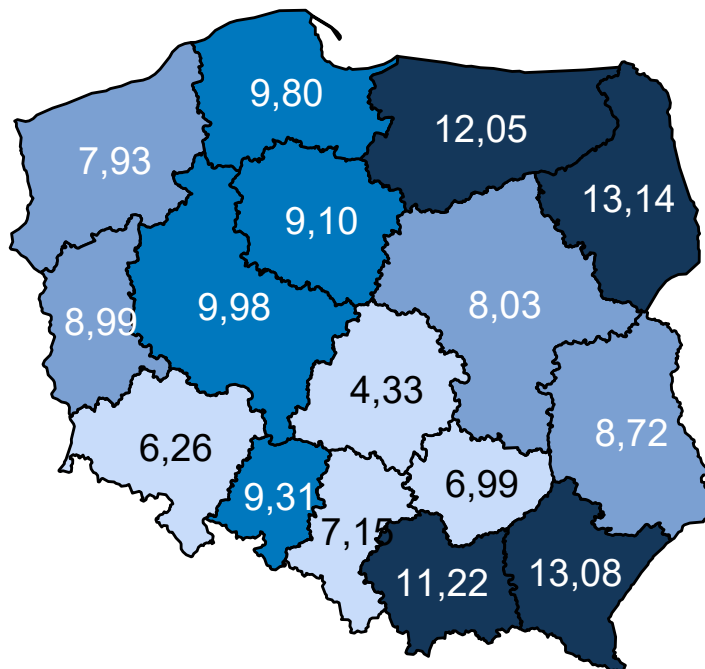


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.27 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,15%.

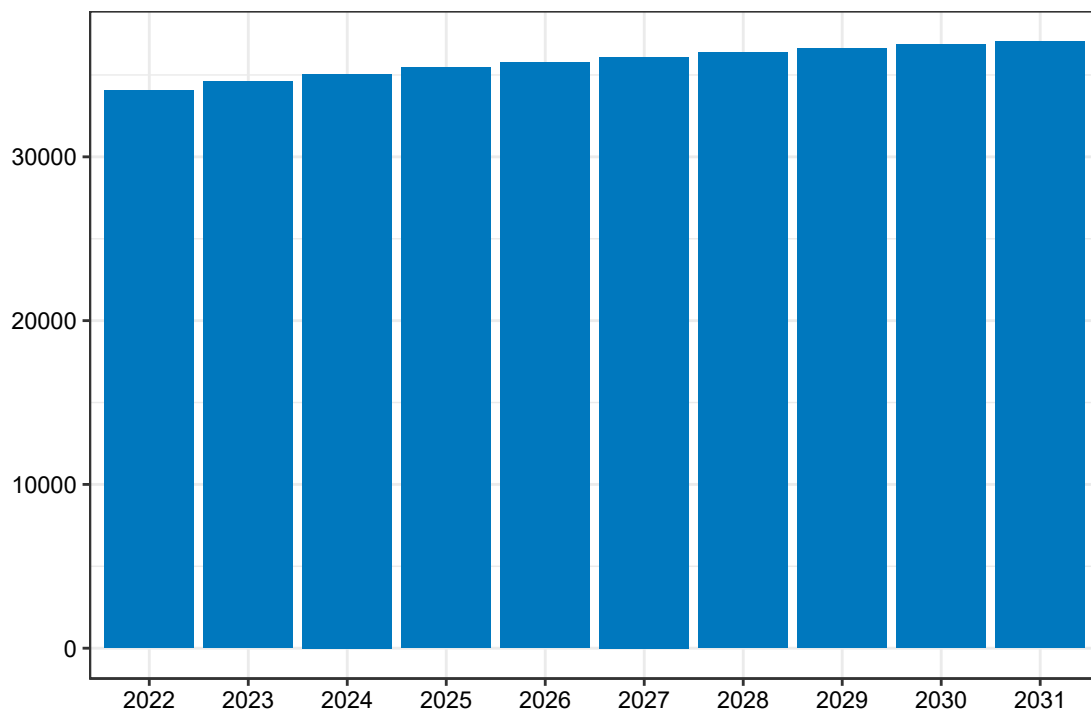
**Mapa 3.2.27:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroba Alzheimera i inne otępienia prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 34,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 37,0 tys. (wzrost o 8.8 %). Wykres 3.2.12 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

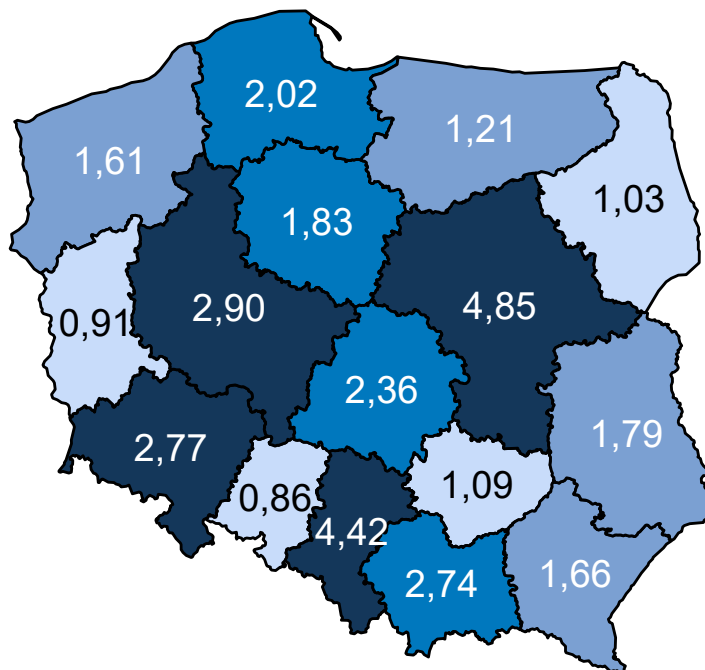
**Wykres 3.2.12:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

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 śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 4,42 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.29**.

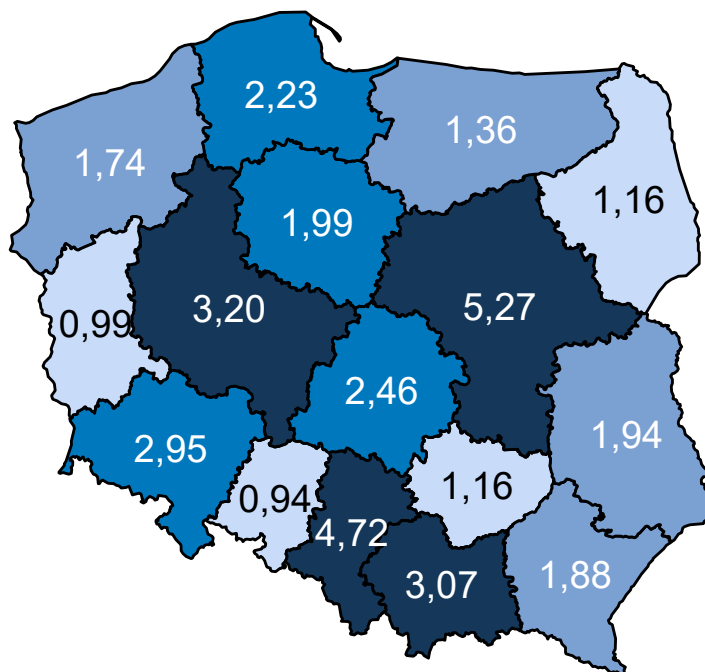


**Mapa 3.2.28:** Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Mapa 3.2.29:** Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

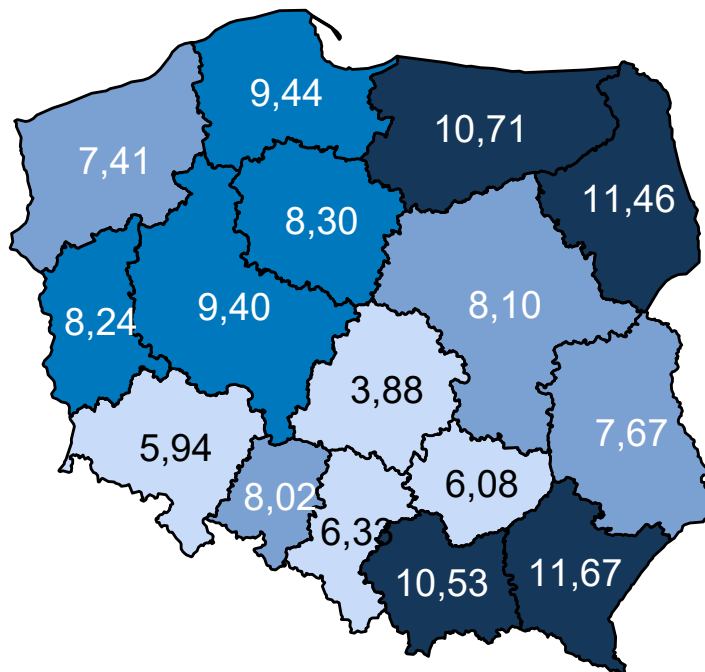


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.30 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,33%.

**Mapa 3.2.30:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

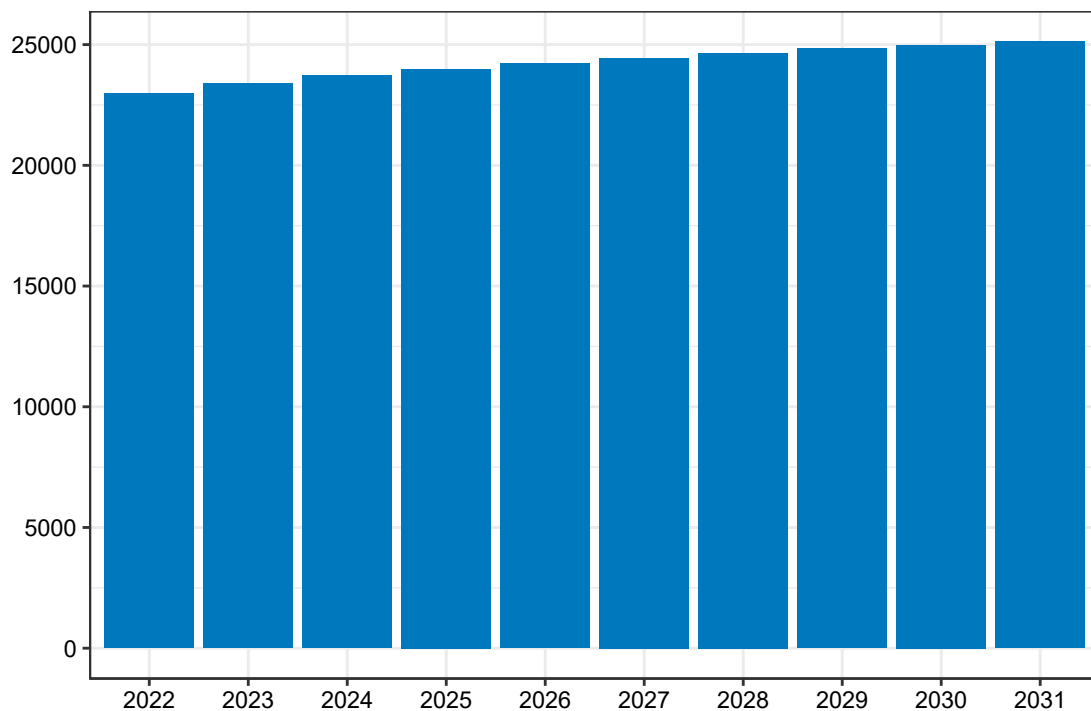


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Choroba Alzheimera i inne otępienia prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 23,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 25,1 tys. (wzrost o 9.1 %). Wykres 3.2.13 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

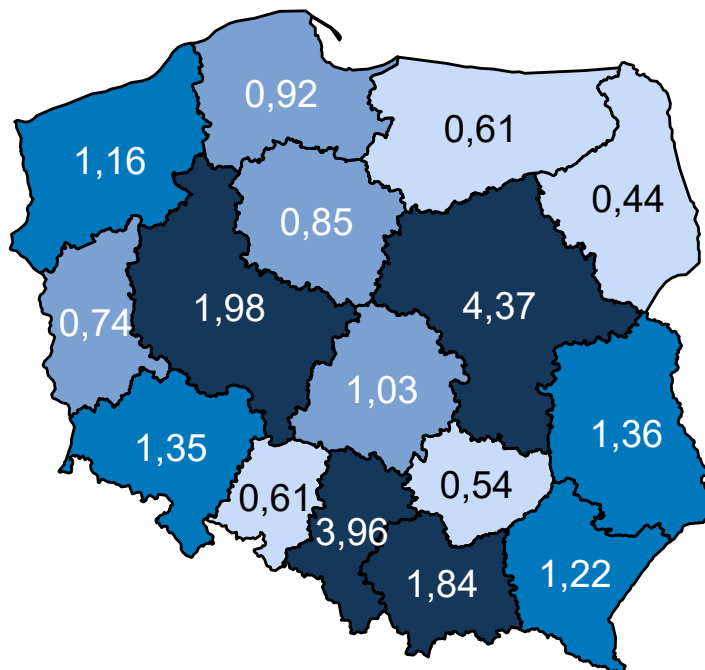
**Wykres 3.2.13:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

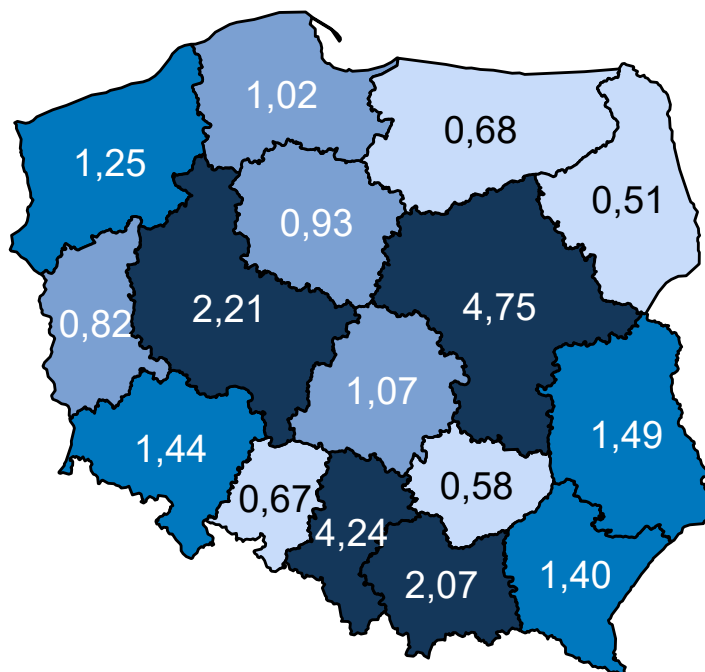
Mapa **3.2.31** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 3,96 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.32**.

**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

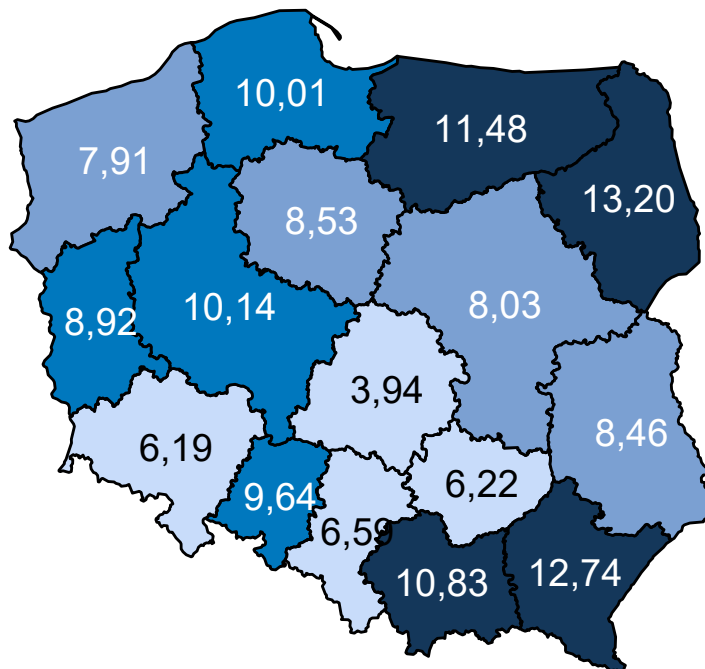


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.33 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,59%.

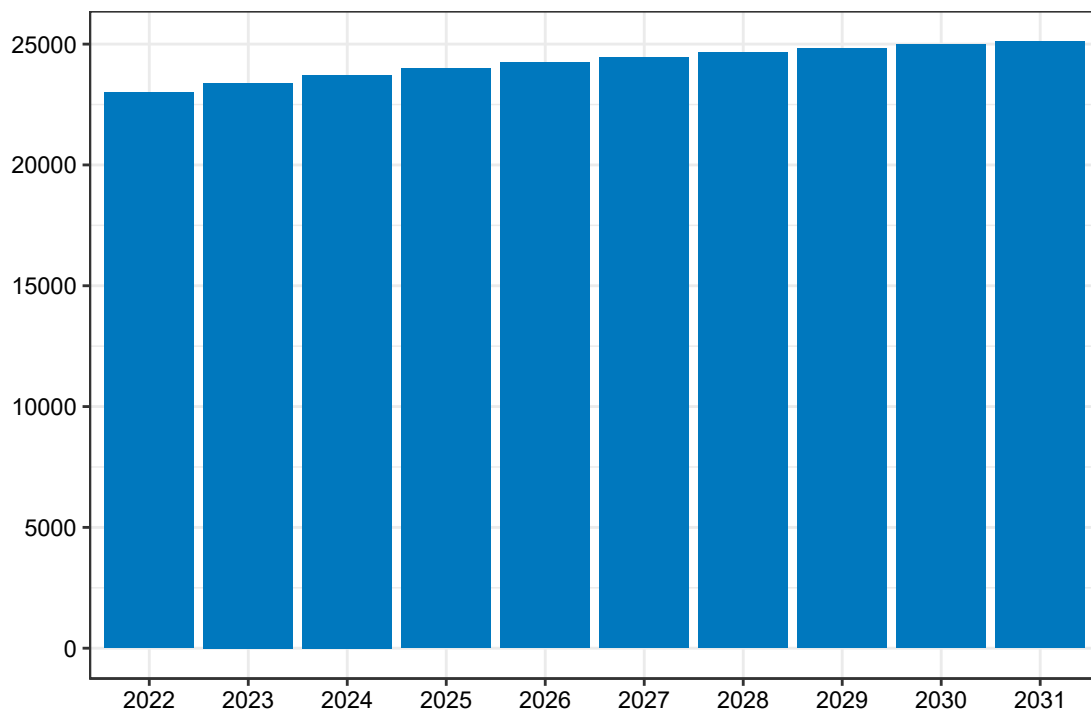
**Mapa 3.2.33:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

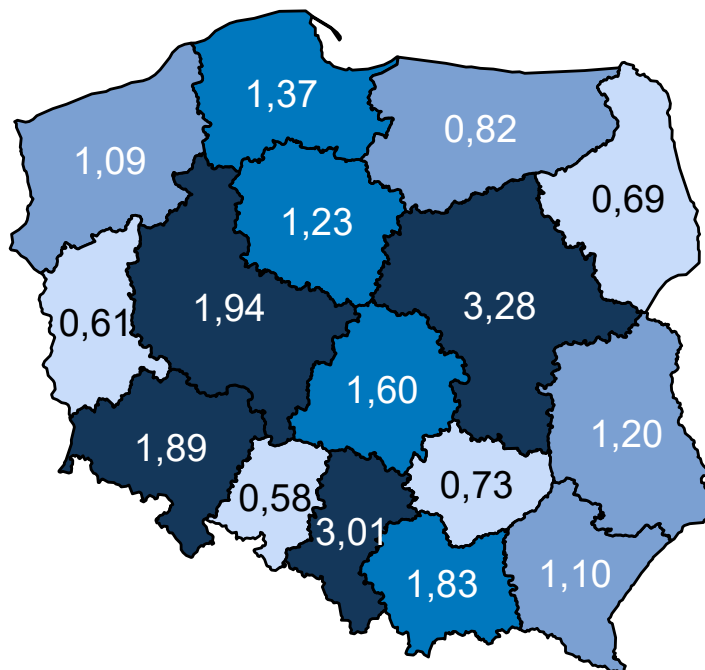
W latach 2022–2031 dla grupy Choroba Alzheimera i inne otępienia prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 23,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 25,1 tys. (wzrost o 9.1 %). Wykres 3.2.14 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej 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

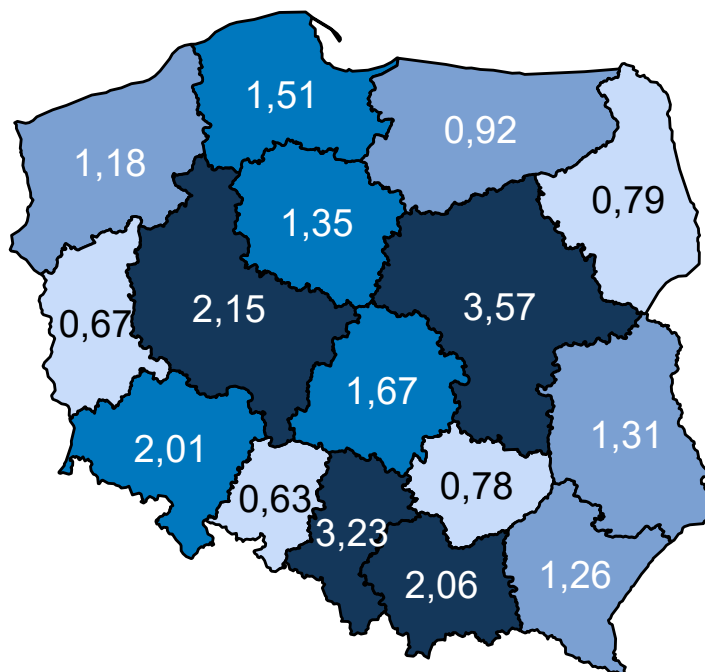
Mapa 3.2.34 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 3,01 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.35.

**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

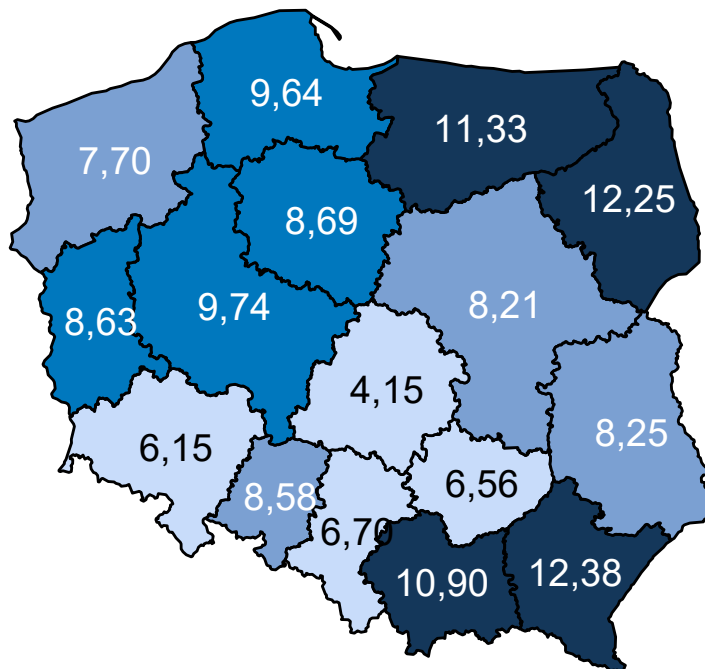


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.36 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,70%.

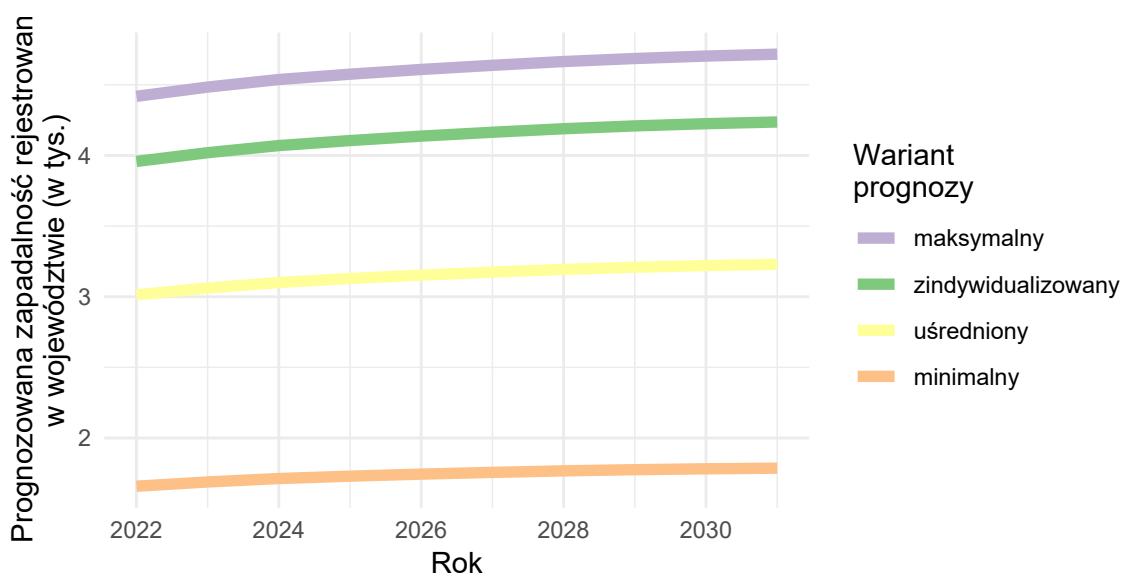
**Mapa 3.2.36:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



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

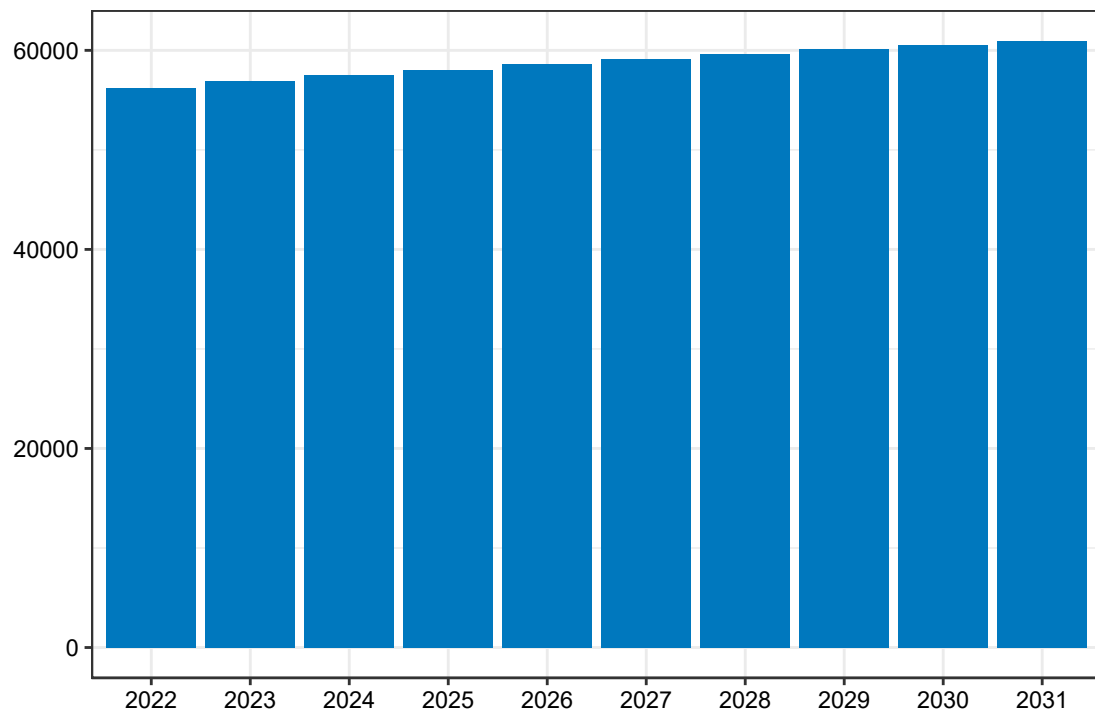


## TIA

### Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy TIA prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 56,3 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 61,0 tys. (wzrost o 8.3 %). Wykres 3.2.16 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

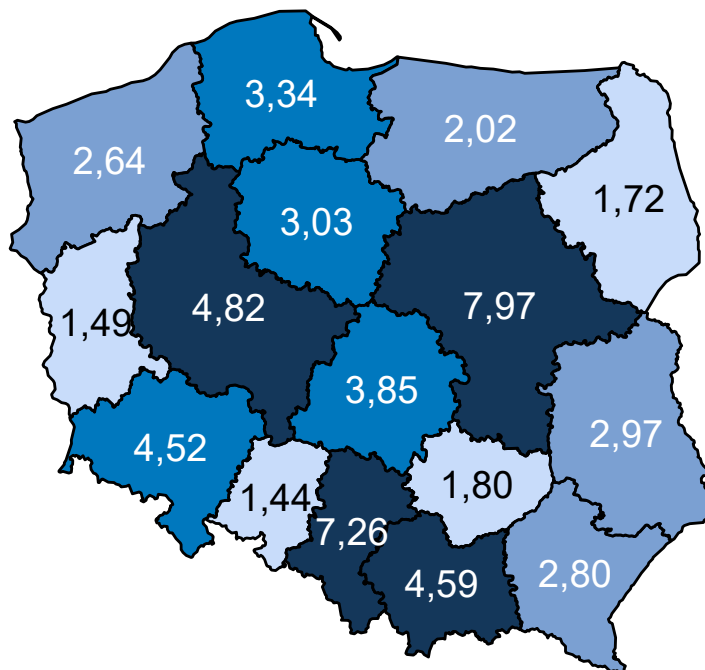
**Wykres 3.2.16:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

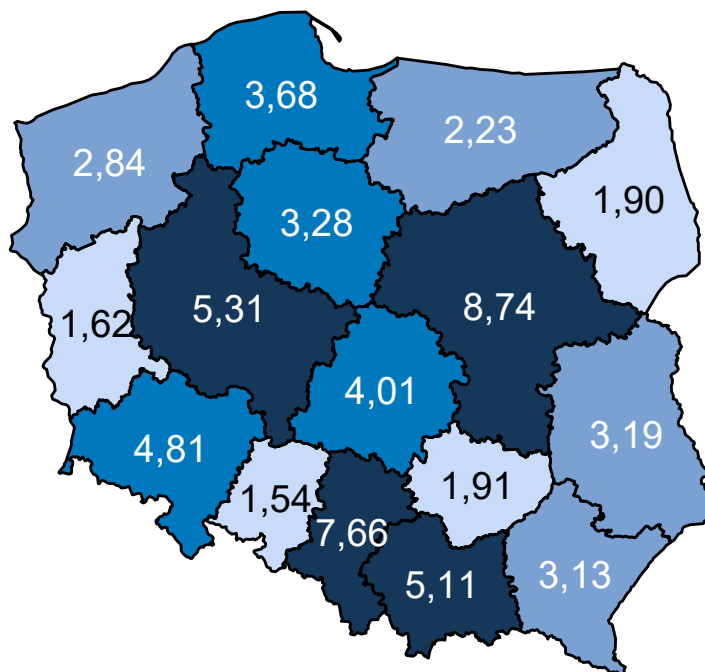
Mapa 3.2.37 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 7,26 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.38.

**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

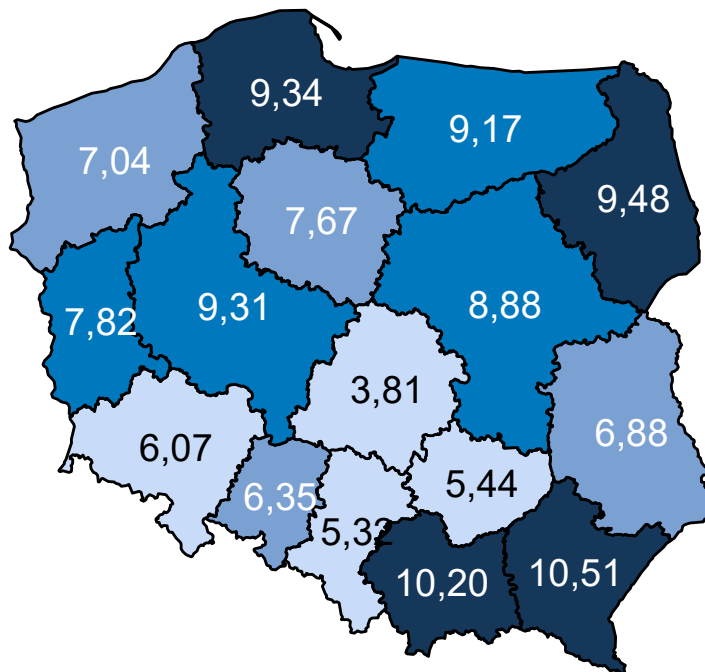


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.39 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 5,32%.

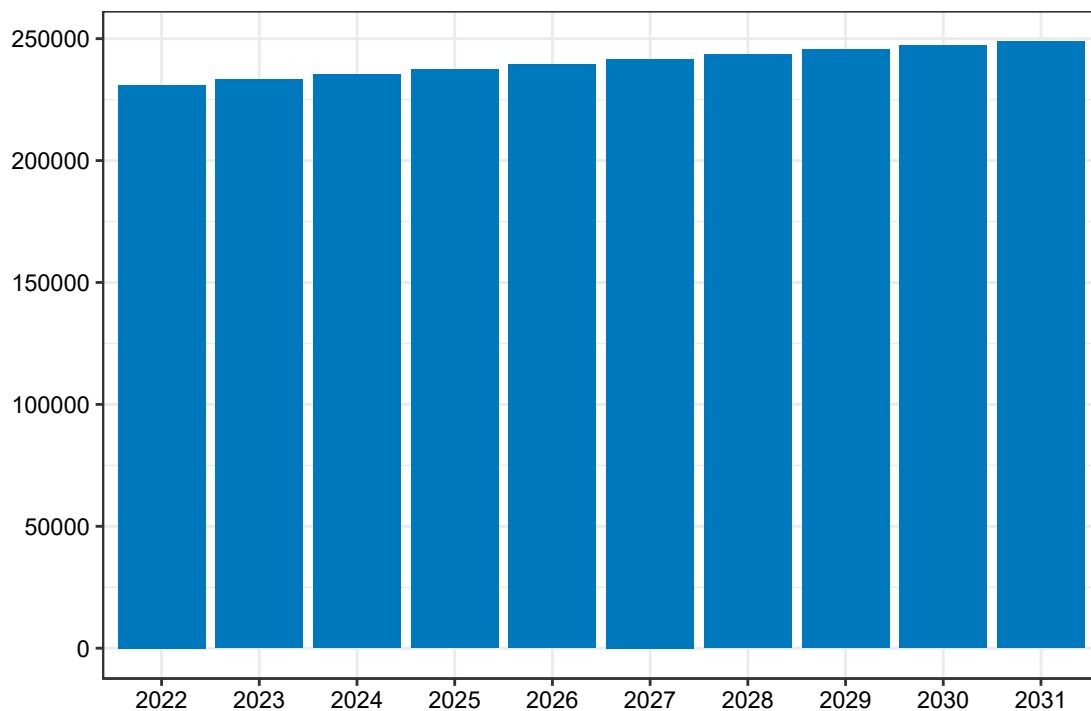
**Mapa 3.2.39:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

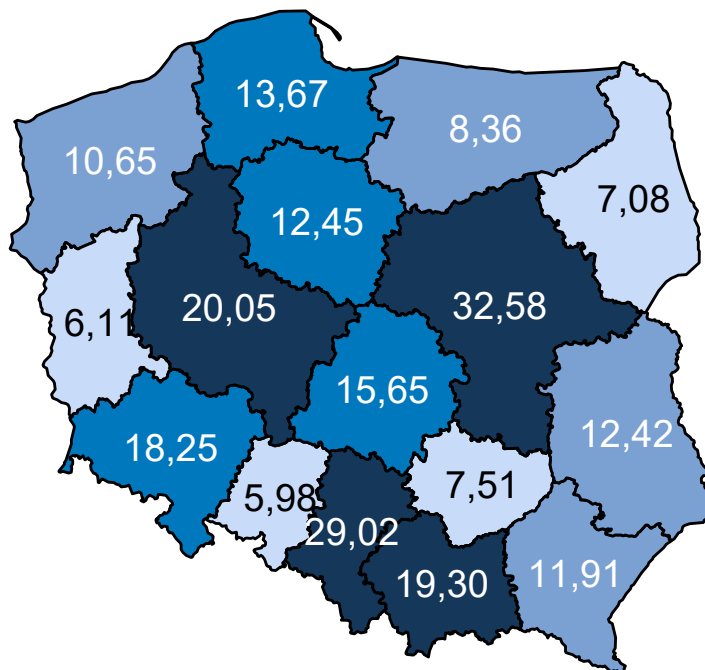
W latach 2022–2031 dla grupy TIA prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 231,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 248,8 tys. (wzrost o 7.7 %). Wykres 3.2.17 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

**Wykres 3.2.17:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

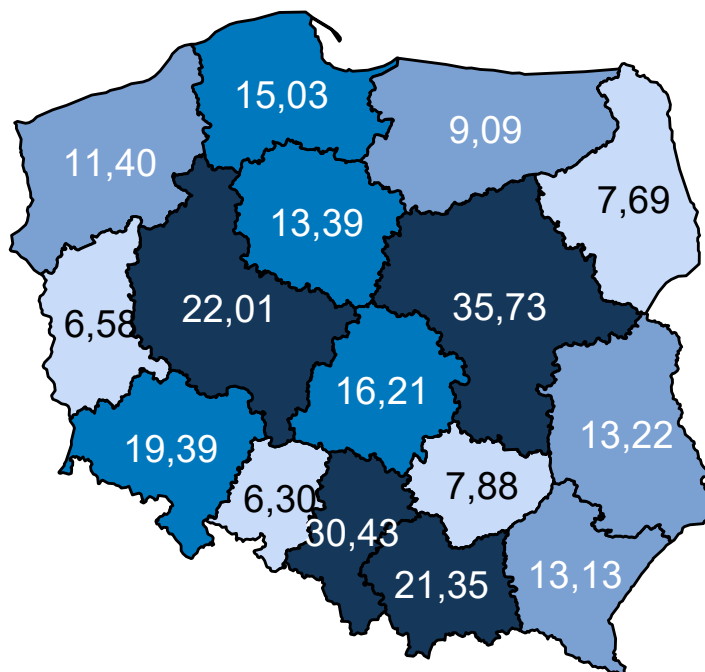
Mapa 3.2.40 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 29,02 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.41.

**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

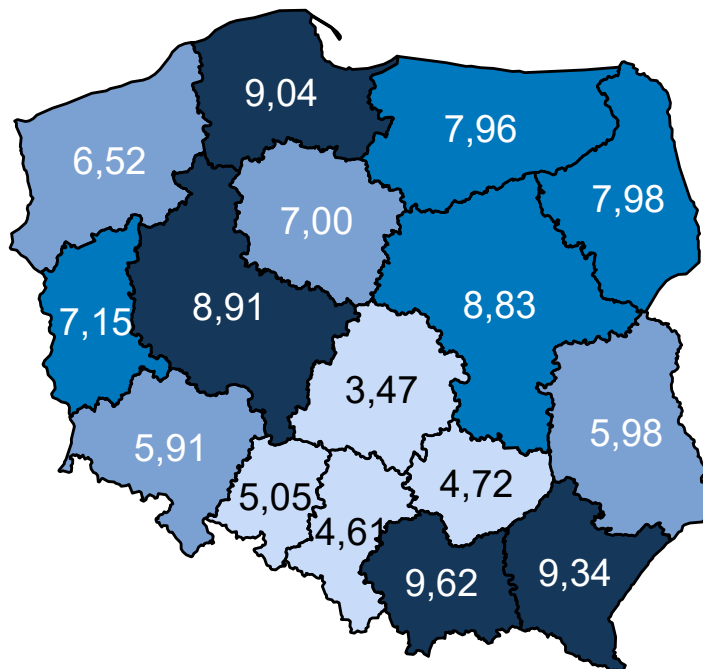


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.42 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 4,61%.

**Mapa 3.2.42:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

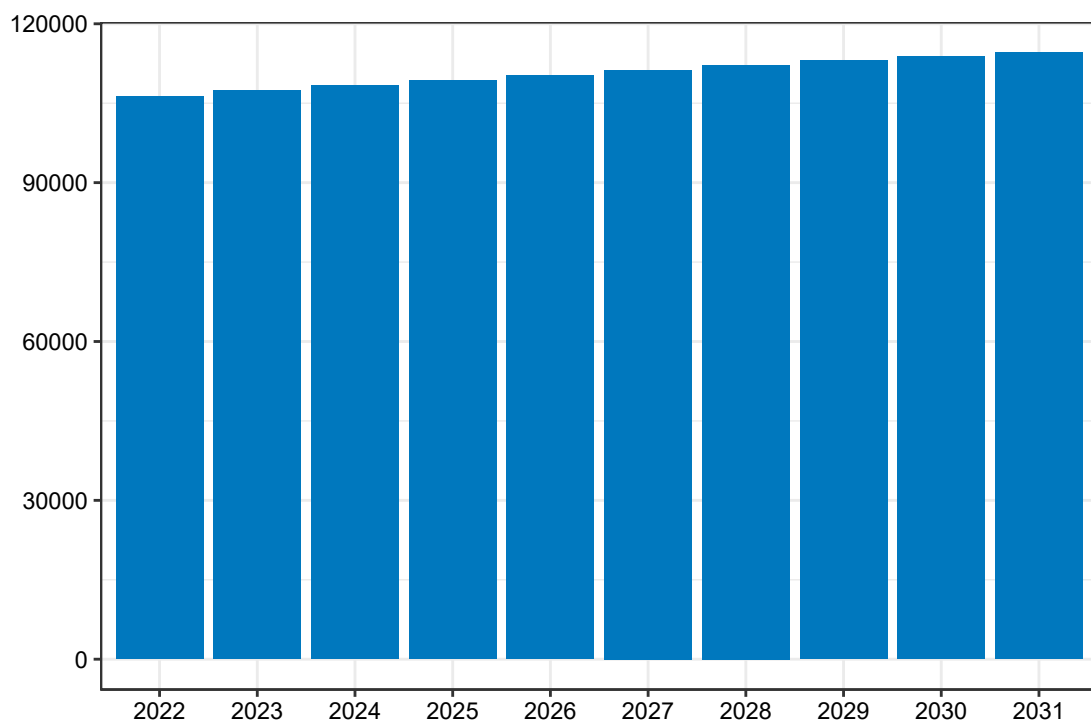


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy TIA prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 106,2 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 114,6 tys. (wzrost o 7.9 %). Wykres 3.2.18 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

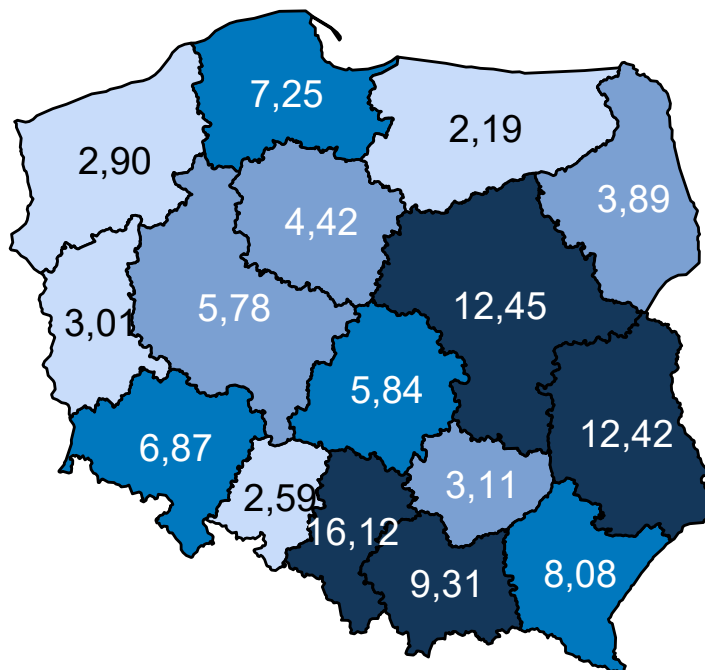
**Wykres 3.2.18:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

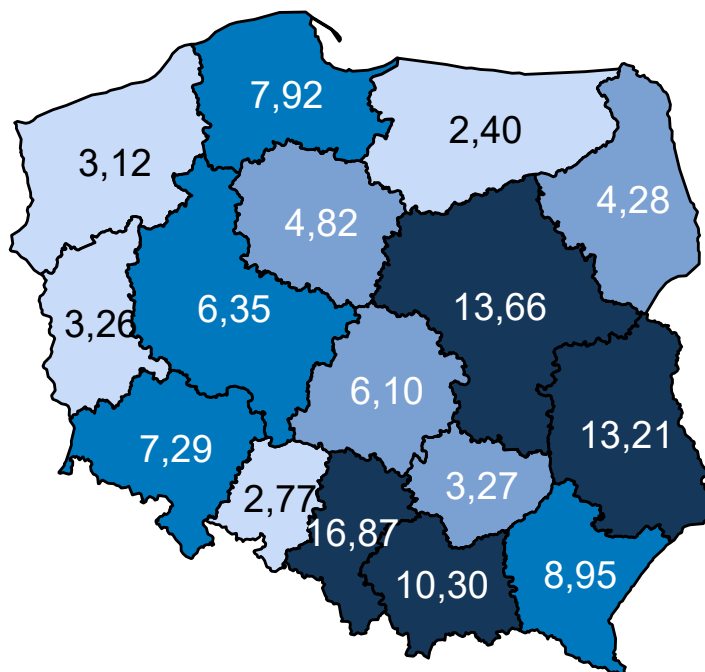
Mapa **3.2.43** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 16,12 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.44**.

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



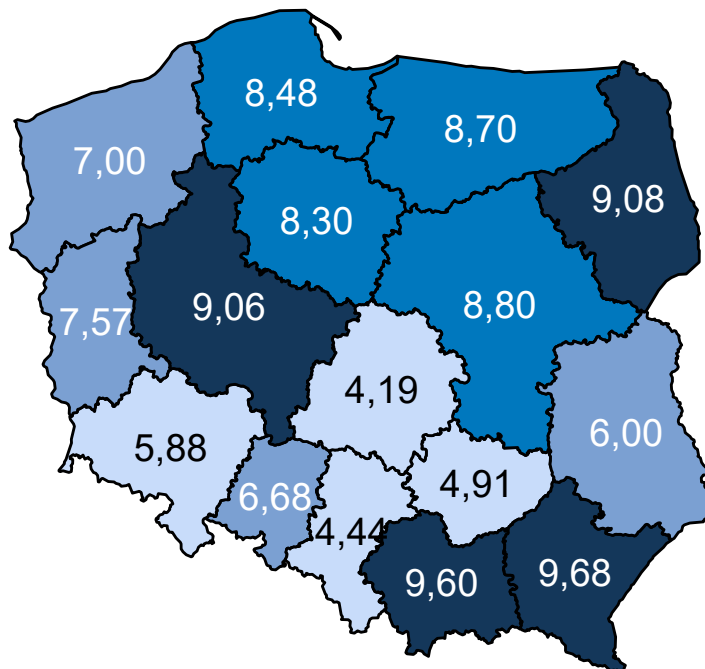
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.45 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-



dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 4,44%.

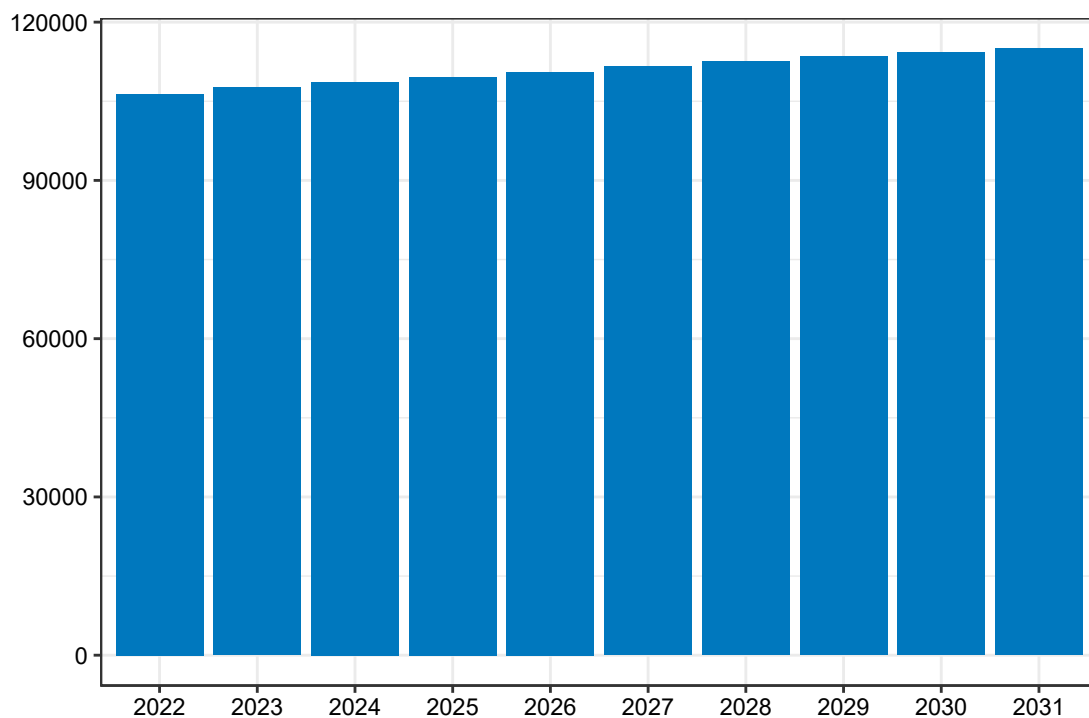
**Mapa 3.2.45:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

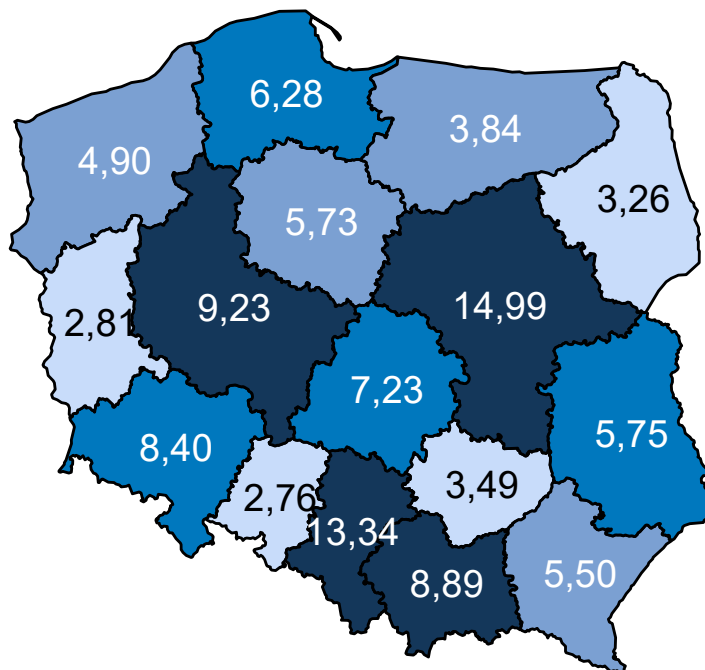
W latach 2022–2031 dla grupy TIA prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 106,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 115,0 tys. (wzrost o 8.1 %). Wykres 3.2.19 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

**Wykres 3.2.19:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

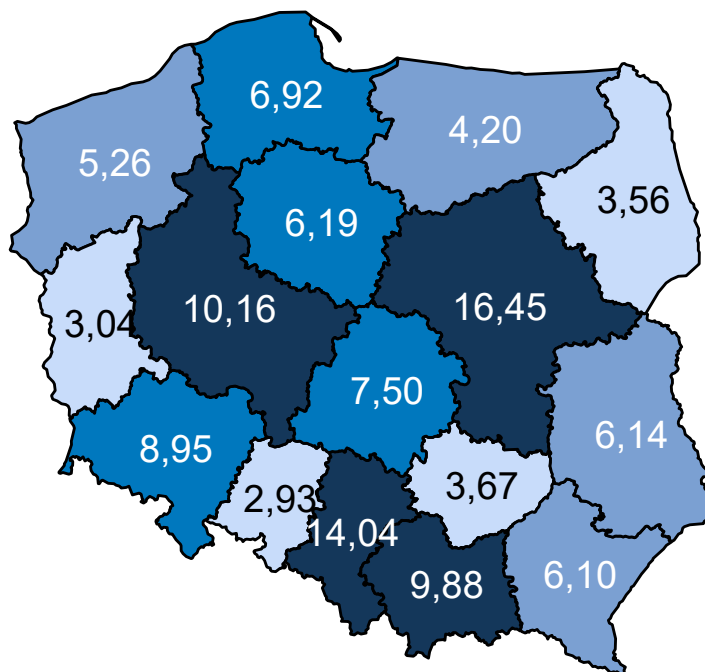
Mapa 3.2.46 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 13,34 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.47.

**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

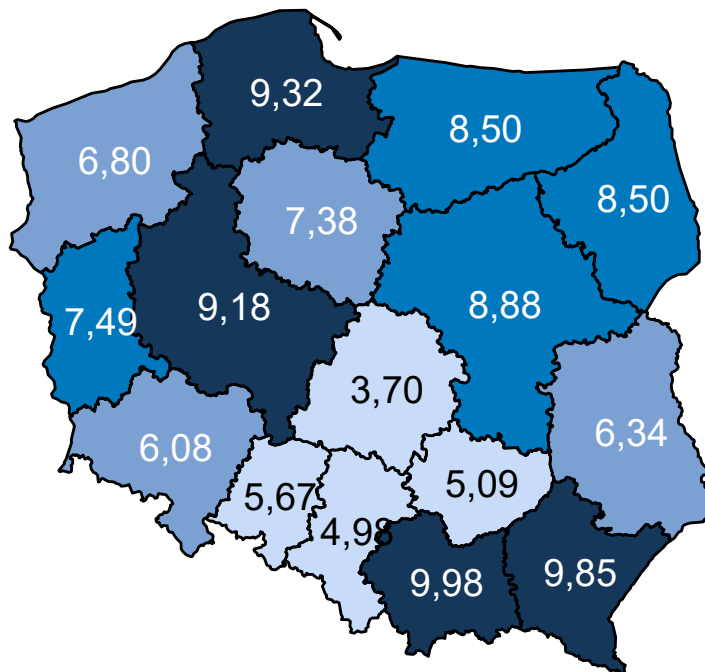


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.48 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 4,98%.

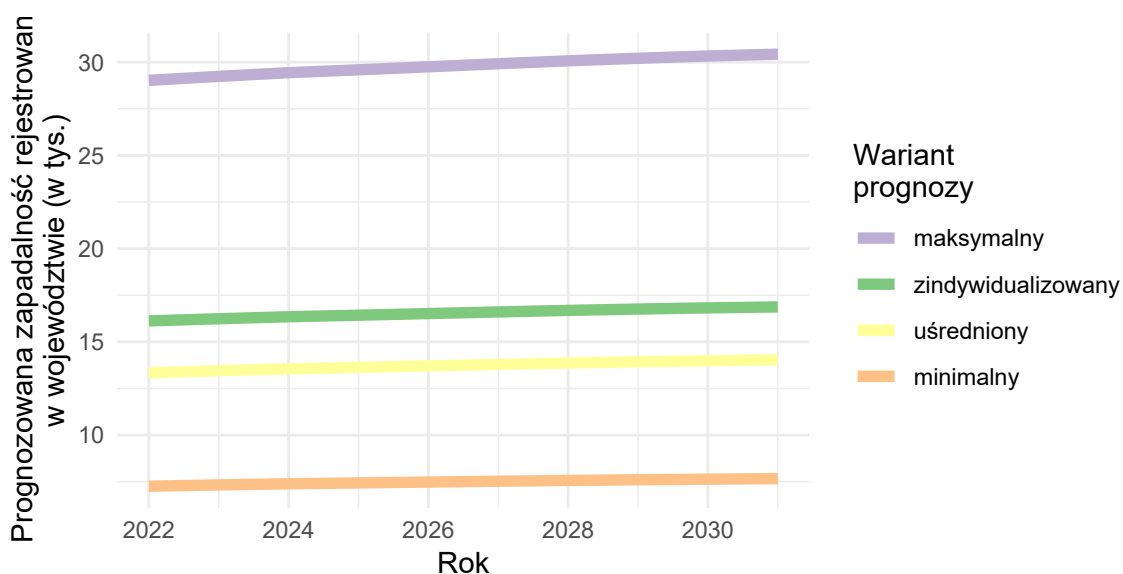
**Mapa 3.2.48:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



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



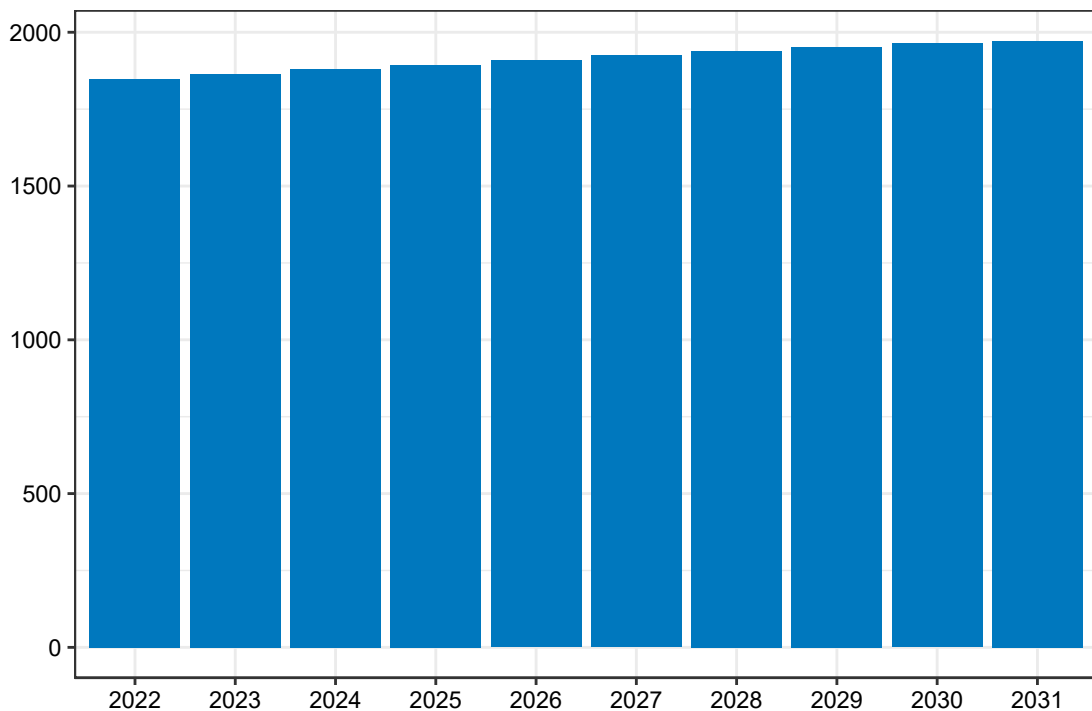
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy

### Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Krwotok śródczaszkowy podpajęczynówkowy prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 1,8 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 2,0 tys. (wzrost o 11,1 %). Wykres 3.2.21 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

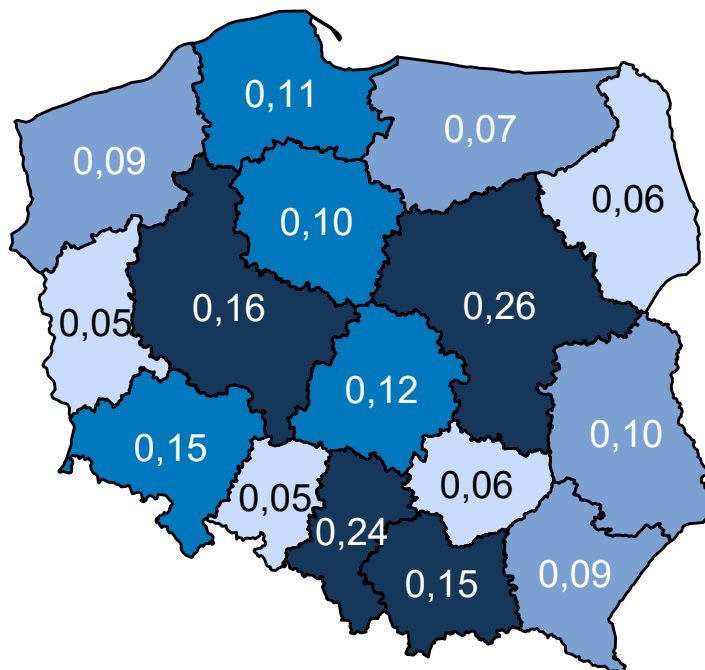
**Wykres 3.2.21:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

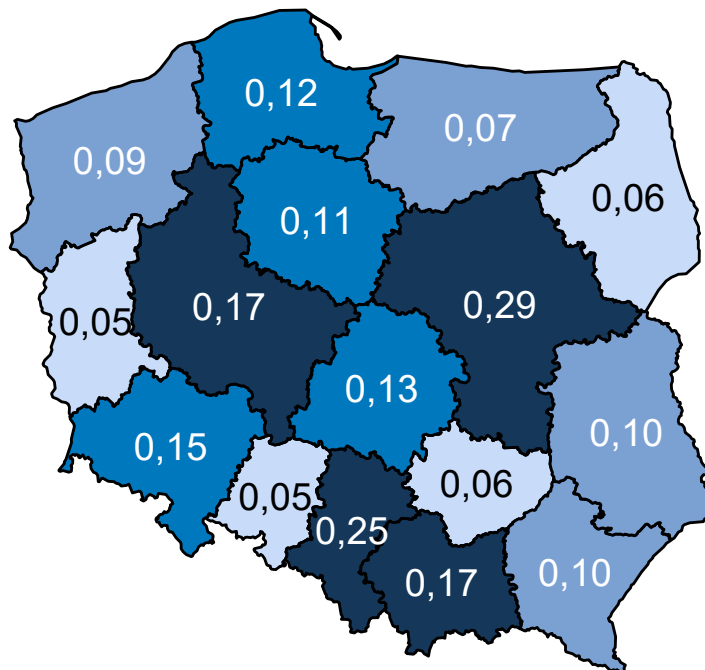
Mapa 3.2.49 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,24 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.50.

**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

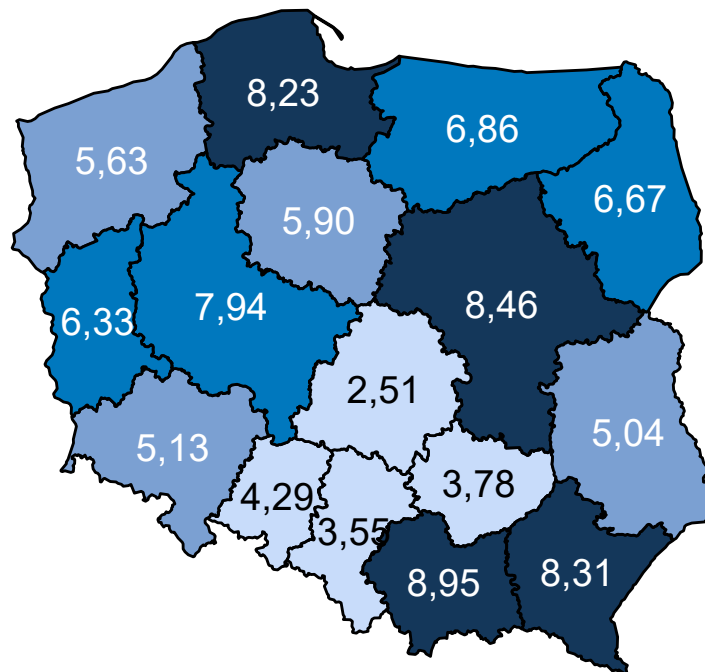


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.51 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 3,55%.

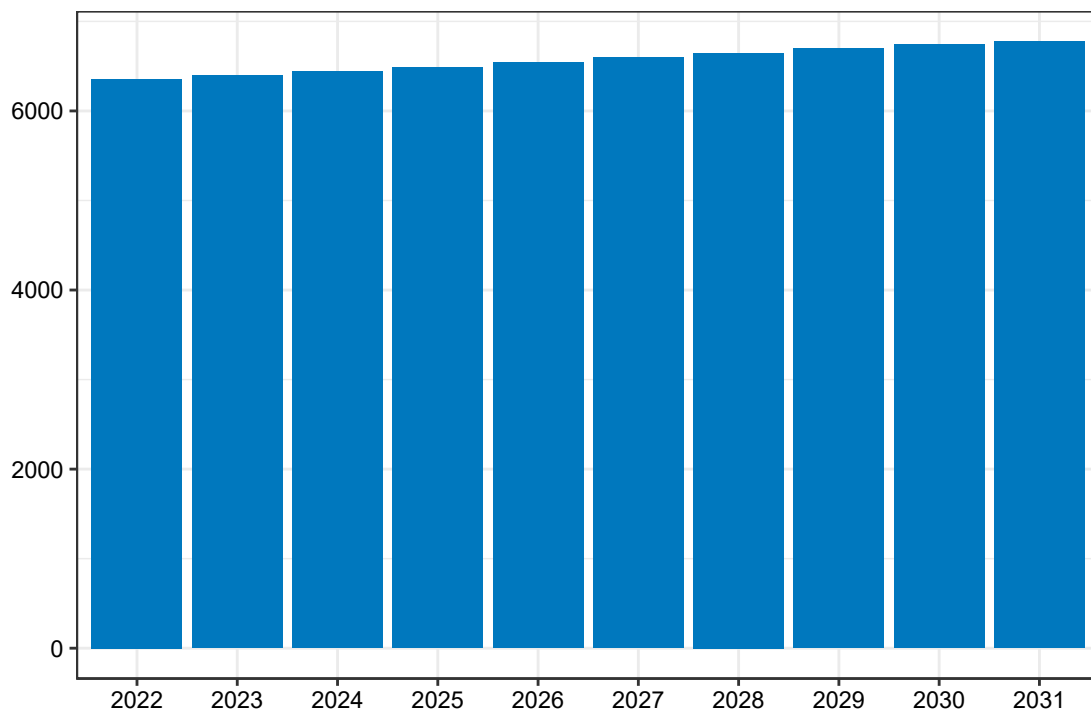
**Mapa 3.2.51:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Krwotoków śródczaszkowy podpajęczynówkowy prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 6,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 6,8 tys. (wzrost o 6,2 %). Wykres 3.2.22 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

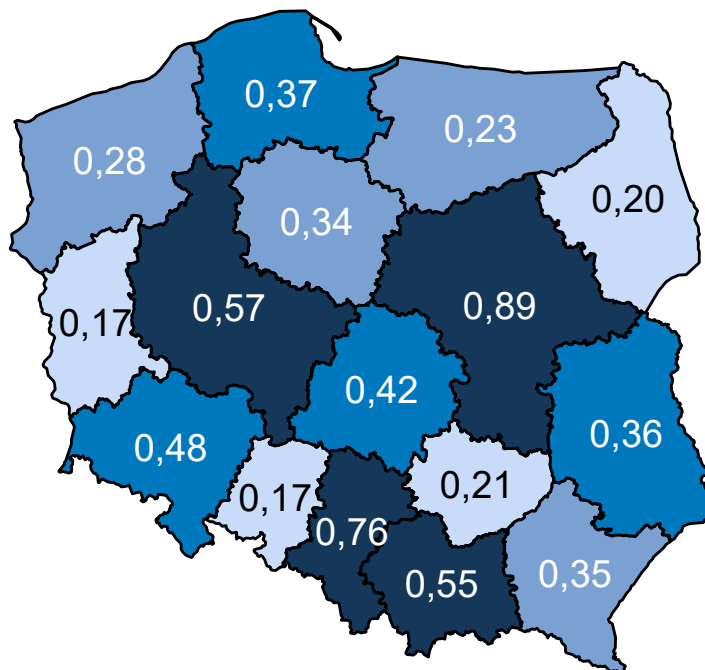
**Wykres 3.2.22:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

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 śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,76 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.53**.

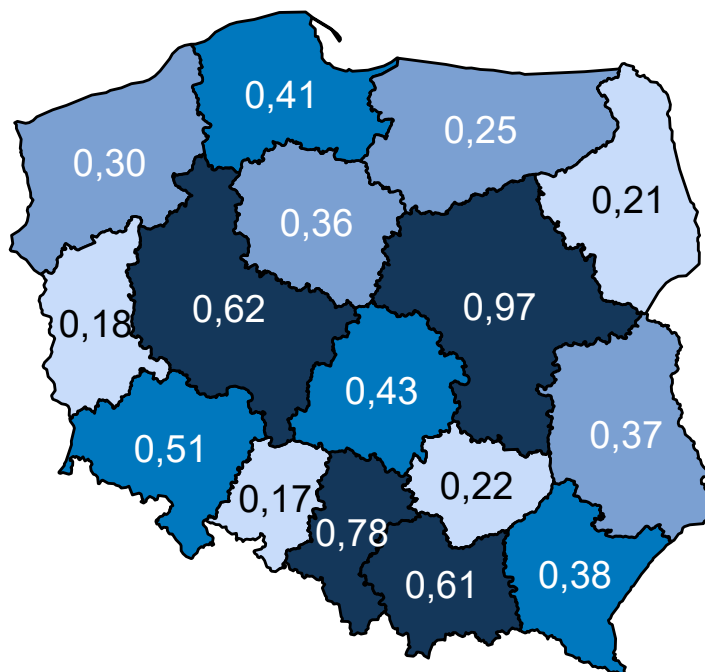


**Mapa 3.2.52:** Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Mapa 3.2.53:** Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

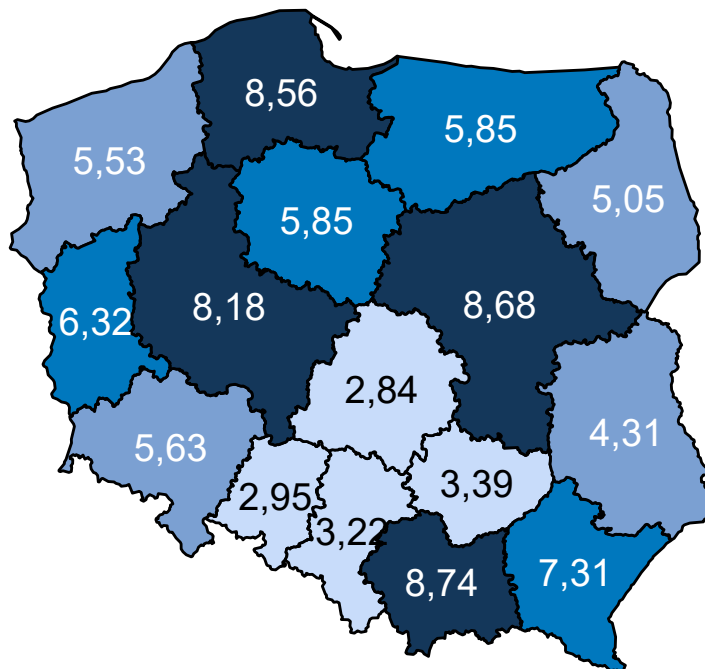


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.54 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 3,22%.

**Mapa 3.2.54:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

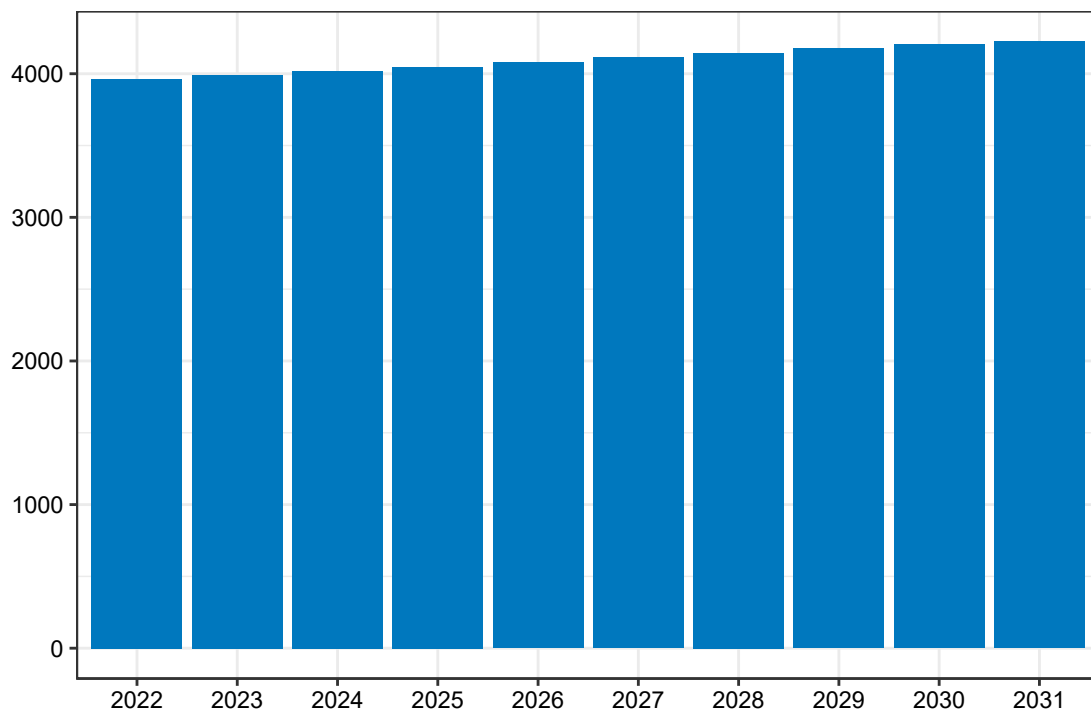


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Krwotoków śródczaszkowy podpajęczynówkowy prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 4,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 4,2 tys. (wzrost o 5 %). Wykres 3.2.23 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

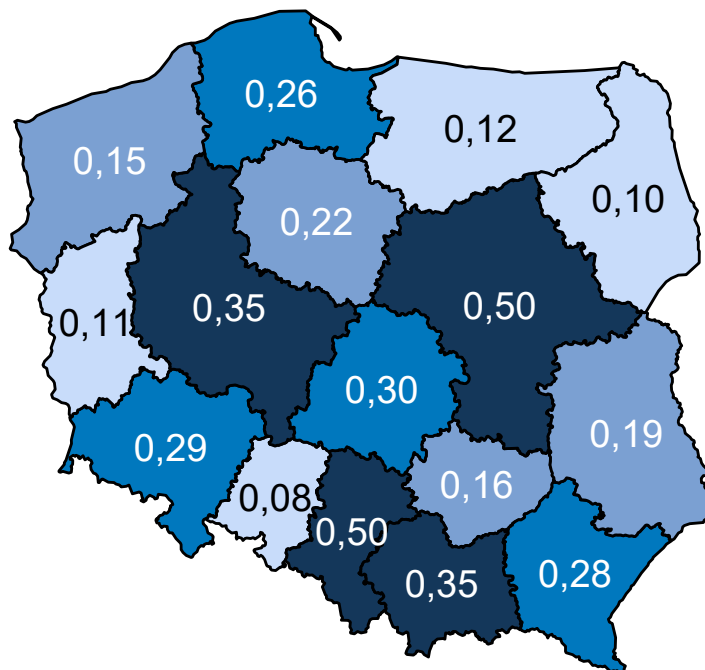
**Wykres 3.2.23:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

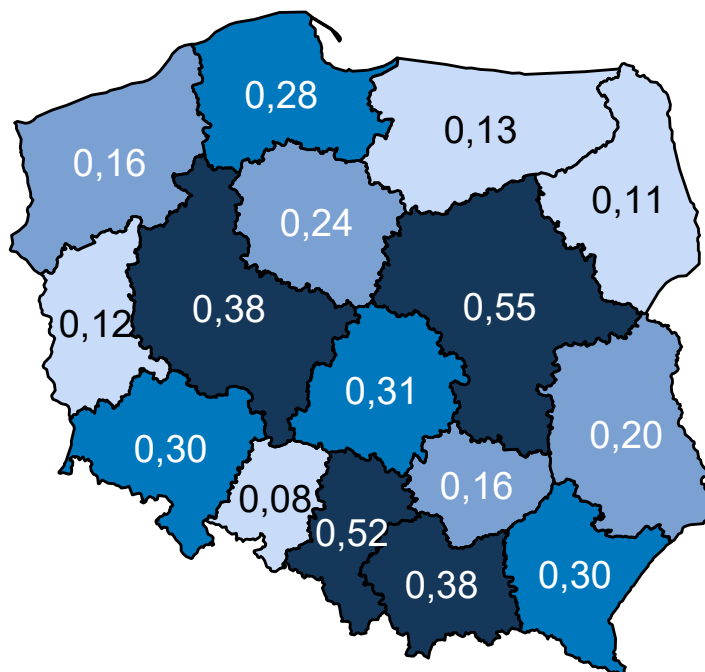
Mapa **3.2.55** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,50 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.56**.

**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

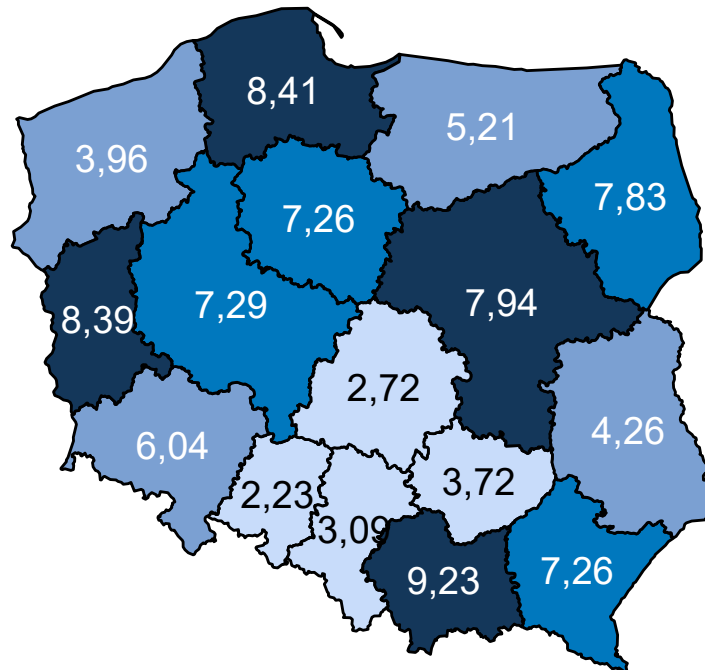


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.57 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 3,09%.

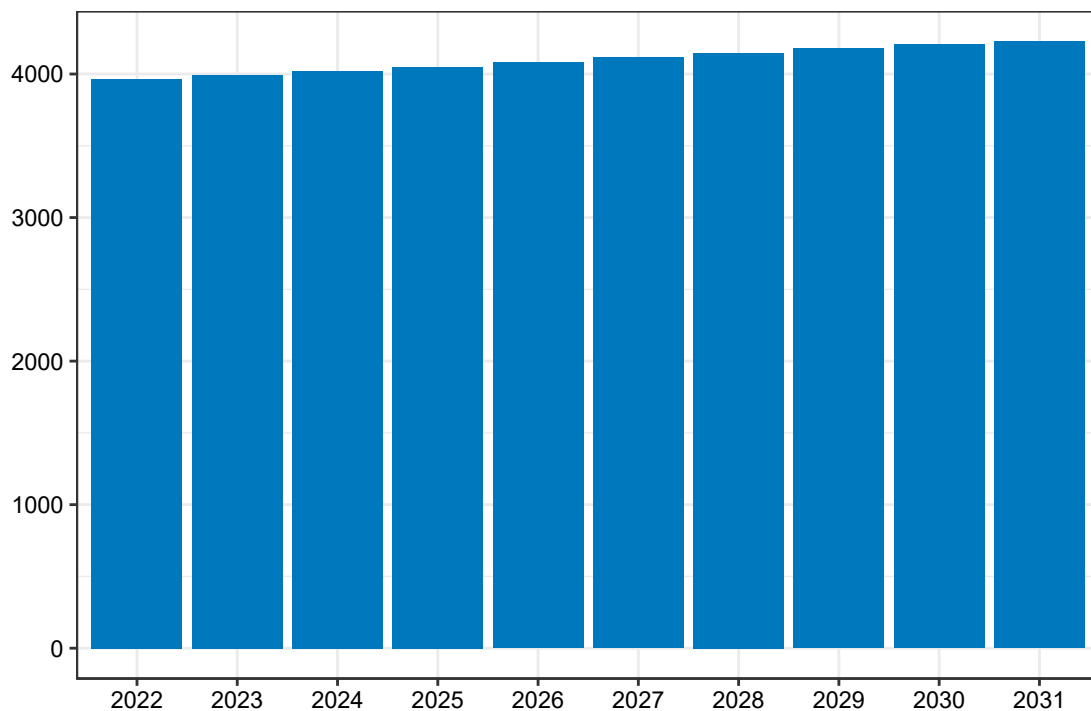
**Mapa 3.2.57:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

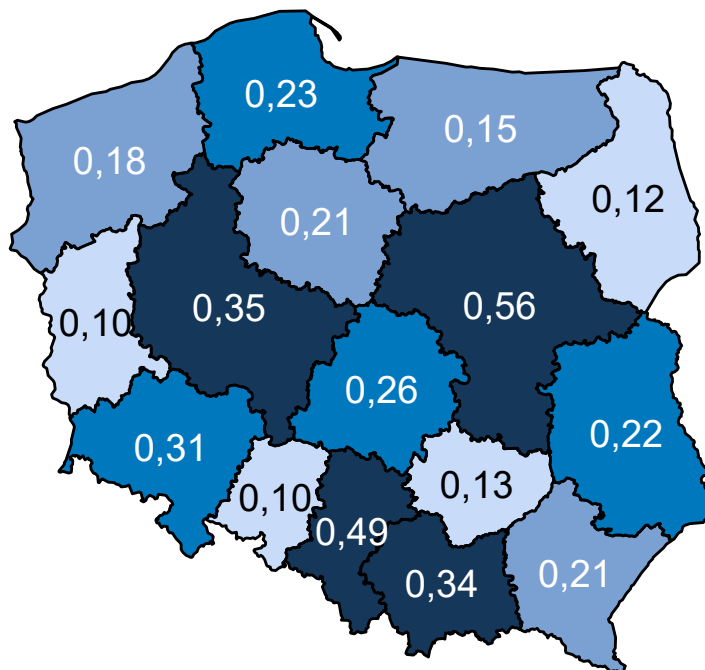
W latach 2022–2031 dla grupy Krwotoków śródczaszkowy podpajęczynówkowy prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 4,0 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 4,2 tys. (wzrost o 5 %). Wykres 3.2.24 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej 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

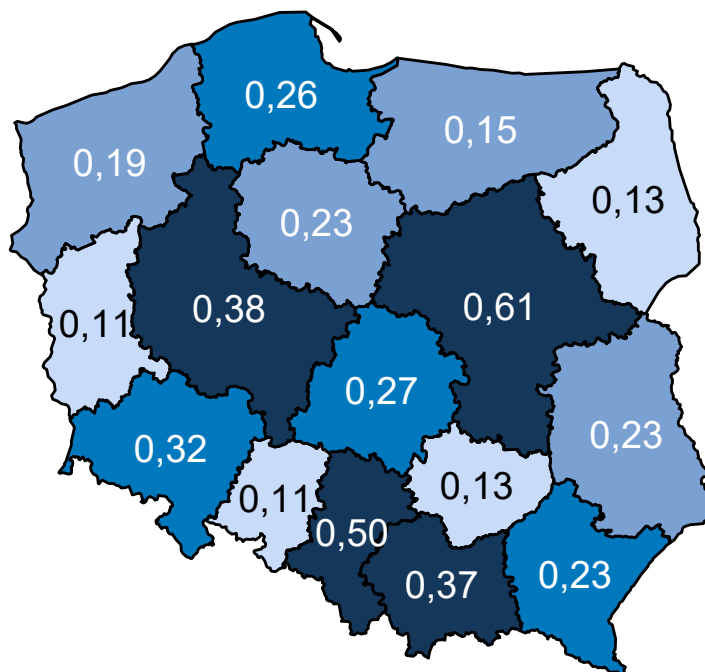
Mapa **3.2.58** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 0,49 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.59**.

**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

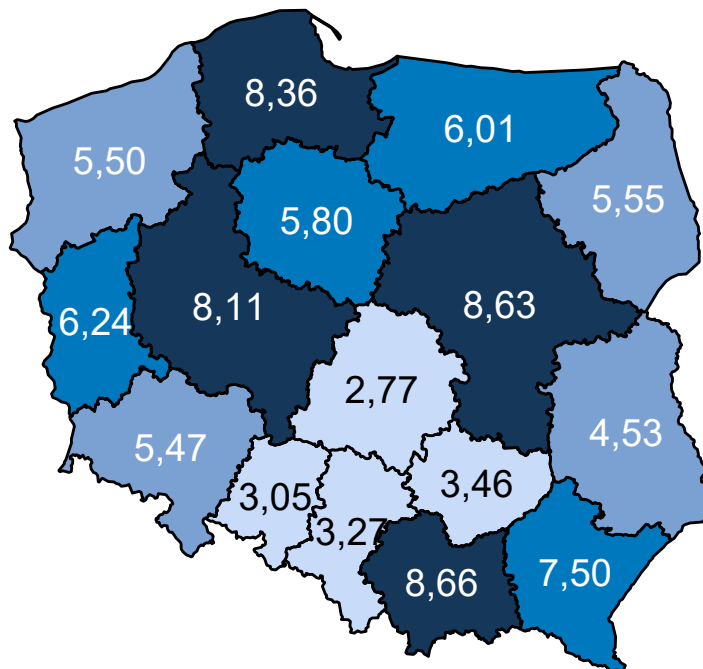


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.60 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 3,27%.

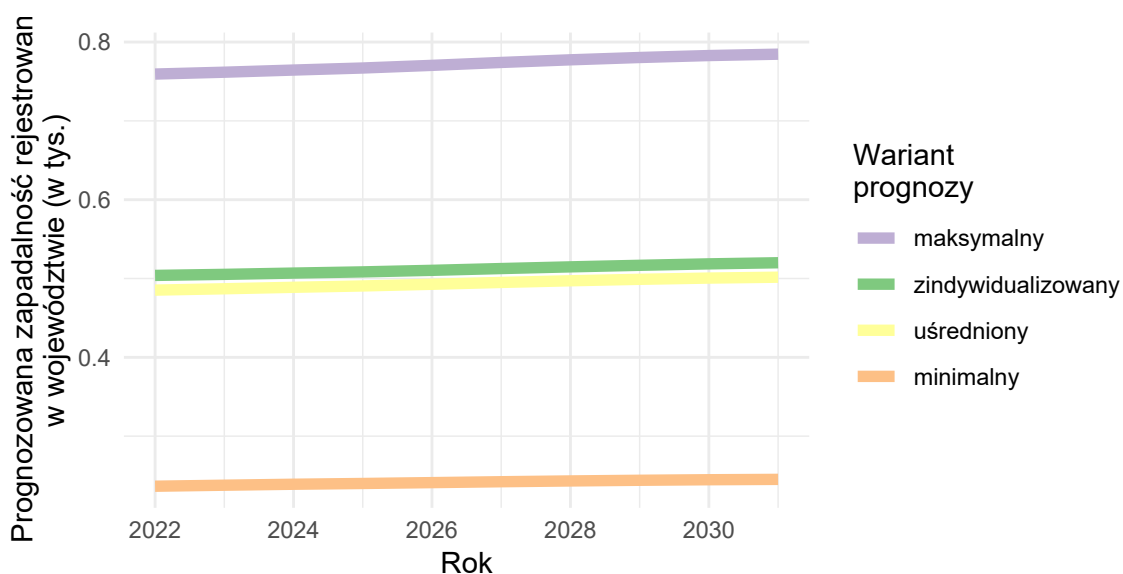
**Mapa 3.2.60:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



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

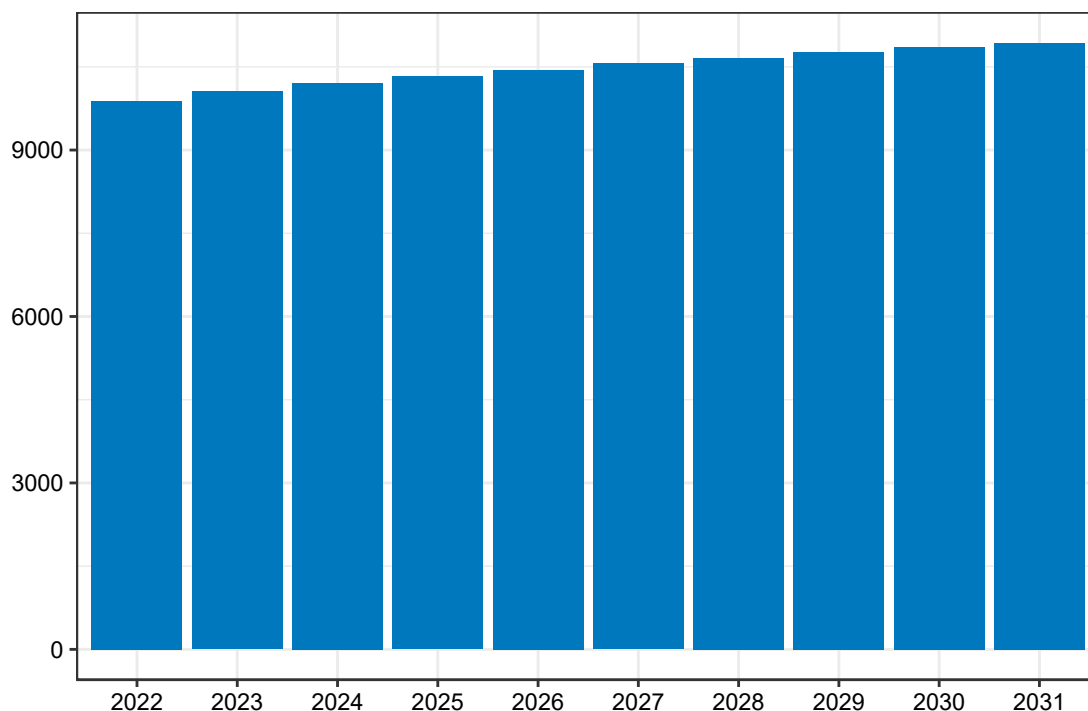


## Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy

### Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 9,9 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 10,9 tys. (wzrost o 10.1 %). Wykres 3.2.26 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

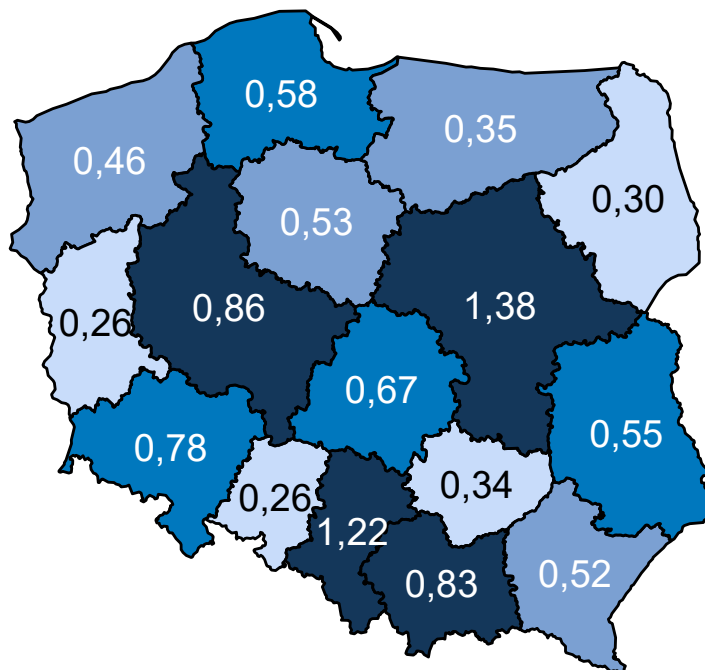
Wykres 3.2.26: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

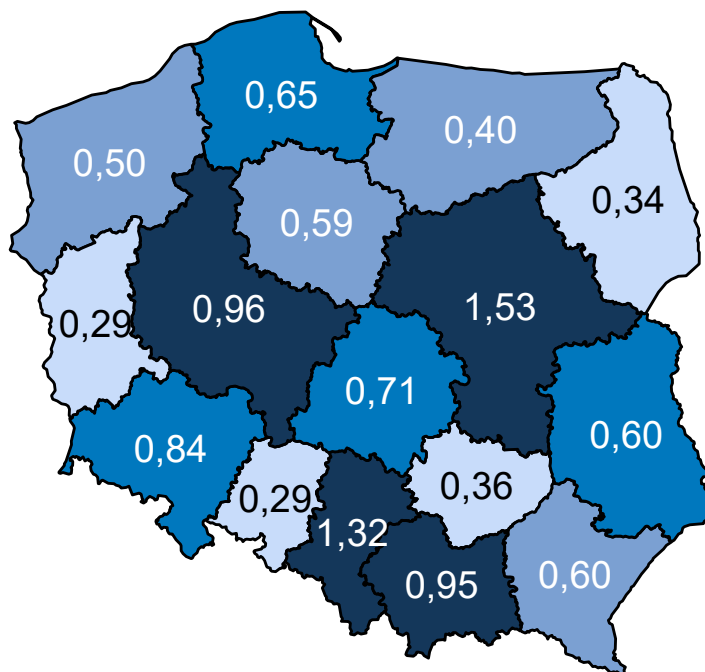
Mapa 3.2.61 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,22 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.62.

**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

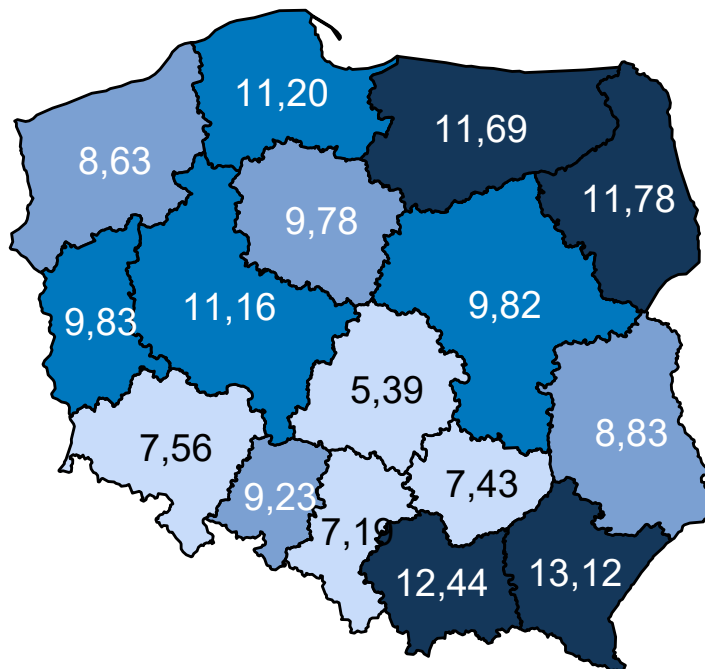


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.63 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,19%.

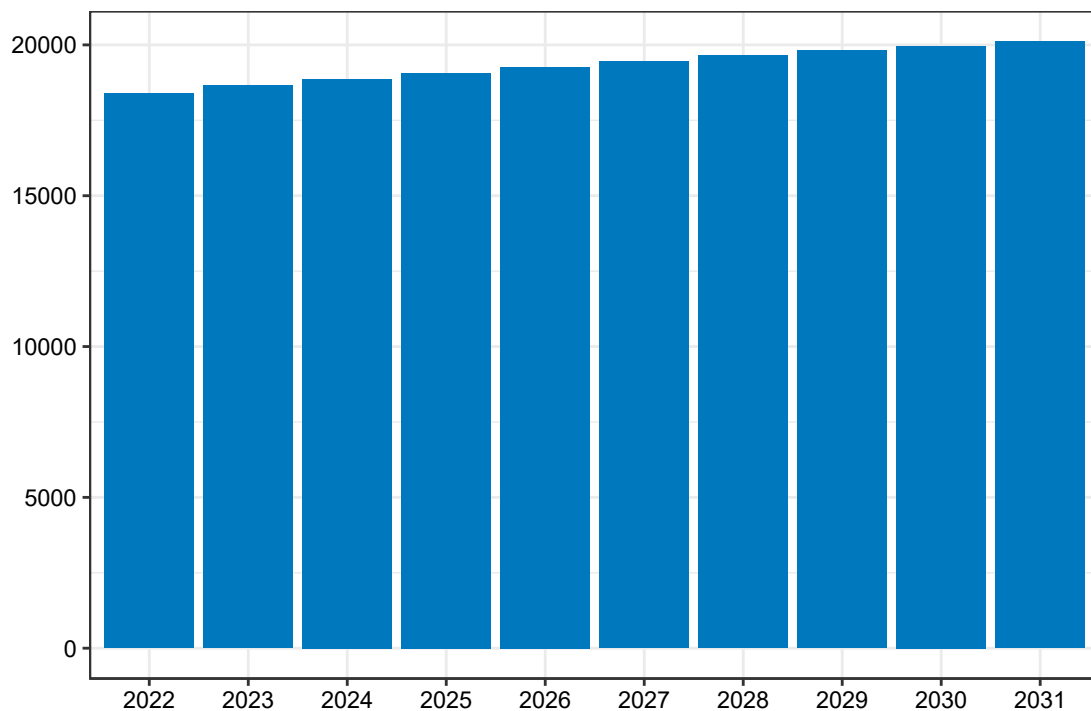
**Mapa 3.2.63:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

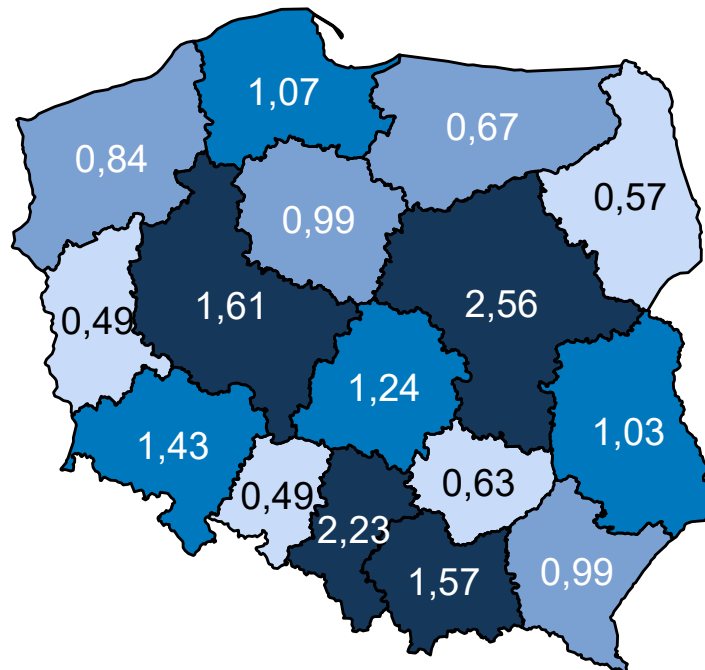
W latach 2022–2031 dla grupy Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 18,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 20,1 tys. (wzrost o 9.2 %). Wykres 3.2.27 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w 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

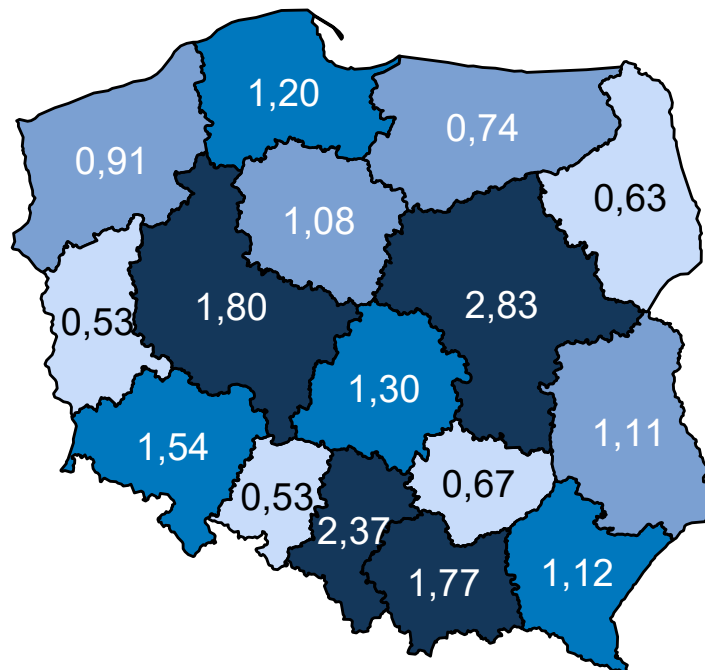
Mapa 3.2.64 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 2,23 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.65.

**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

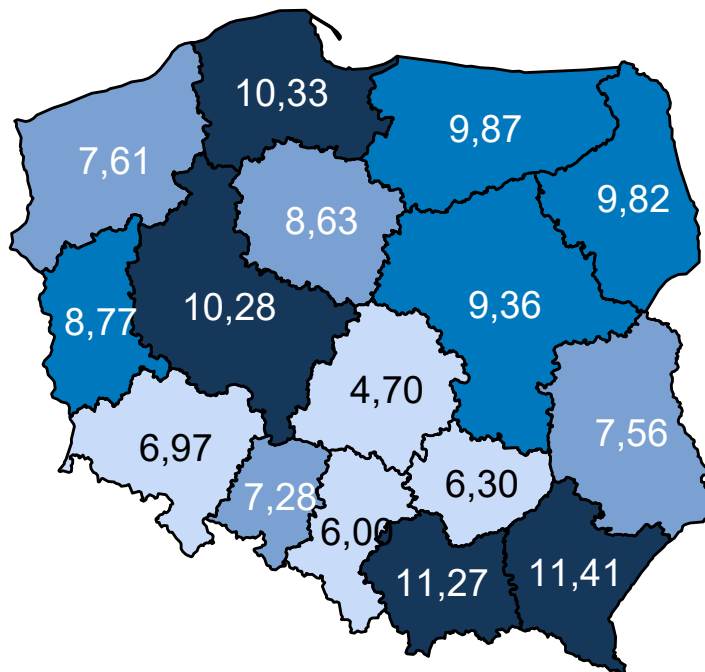


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.66 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,00%.

**Mapa 3.2.66:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

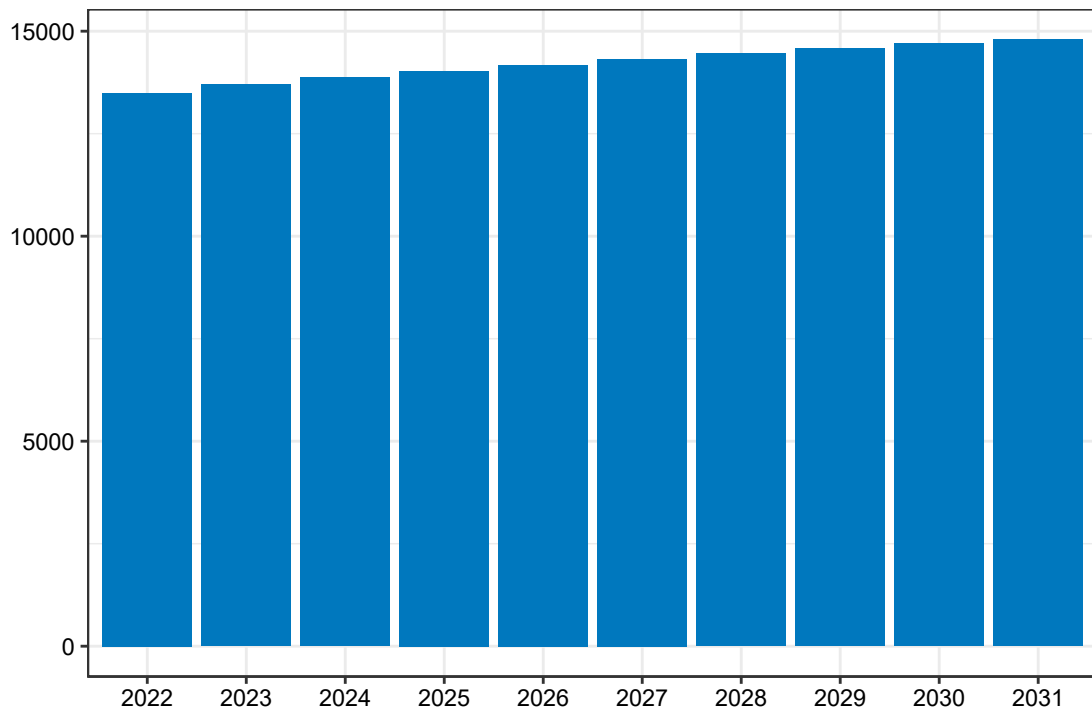


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Krwotok śródczaszkowy śródmózgowy prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 13,5 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 14,8 tys. (wzrost o 9.6 %). Wykres 3.2.28 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

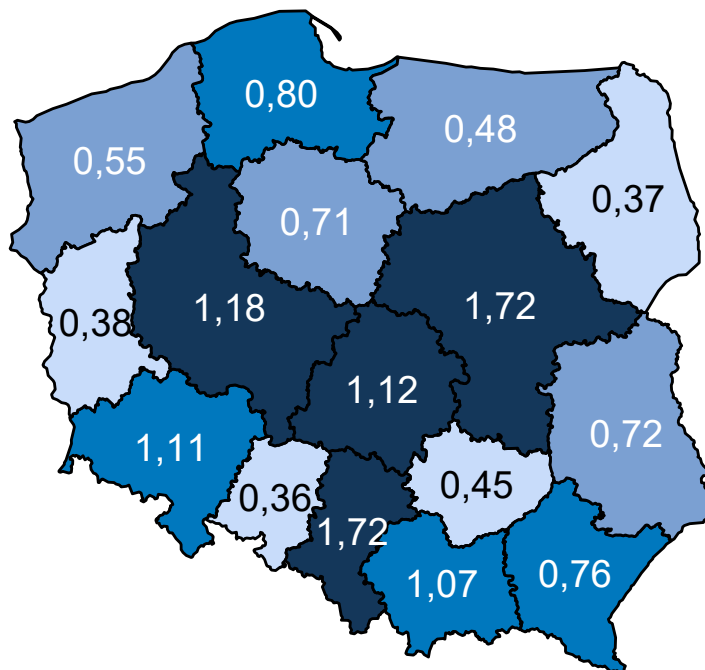
**Wykres 3.2.28:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

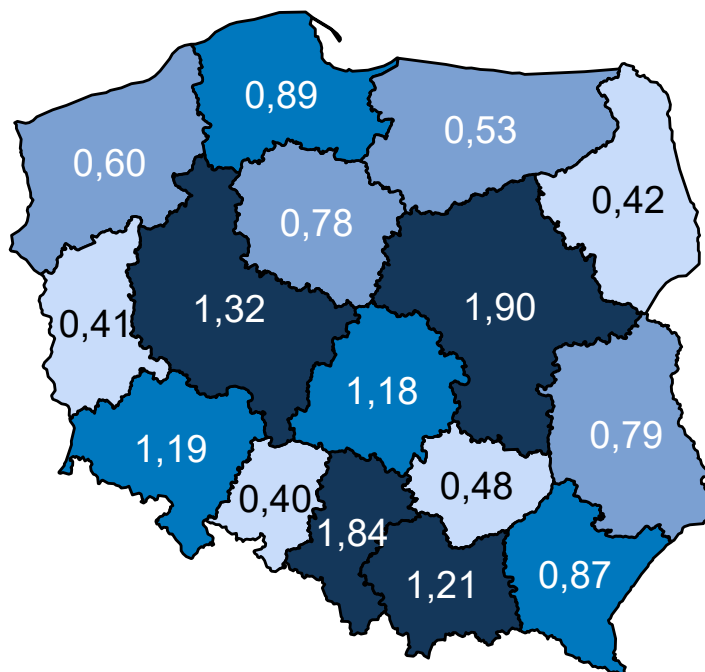
Mapa **3.2.67** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,72 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.68**.

**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



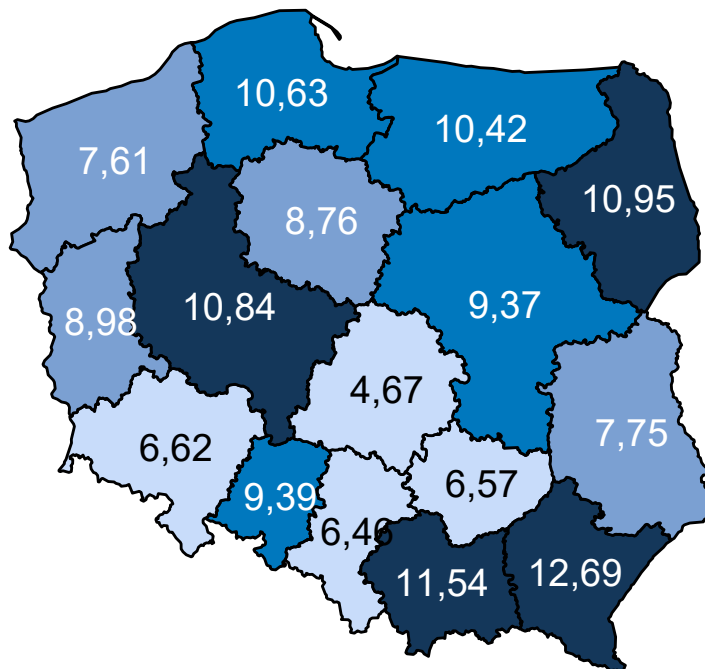
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.69 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-



dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,46%.

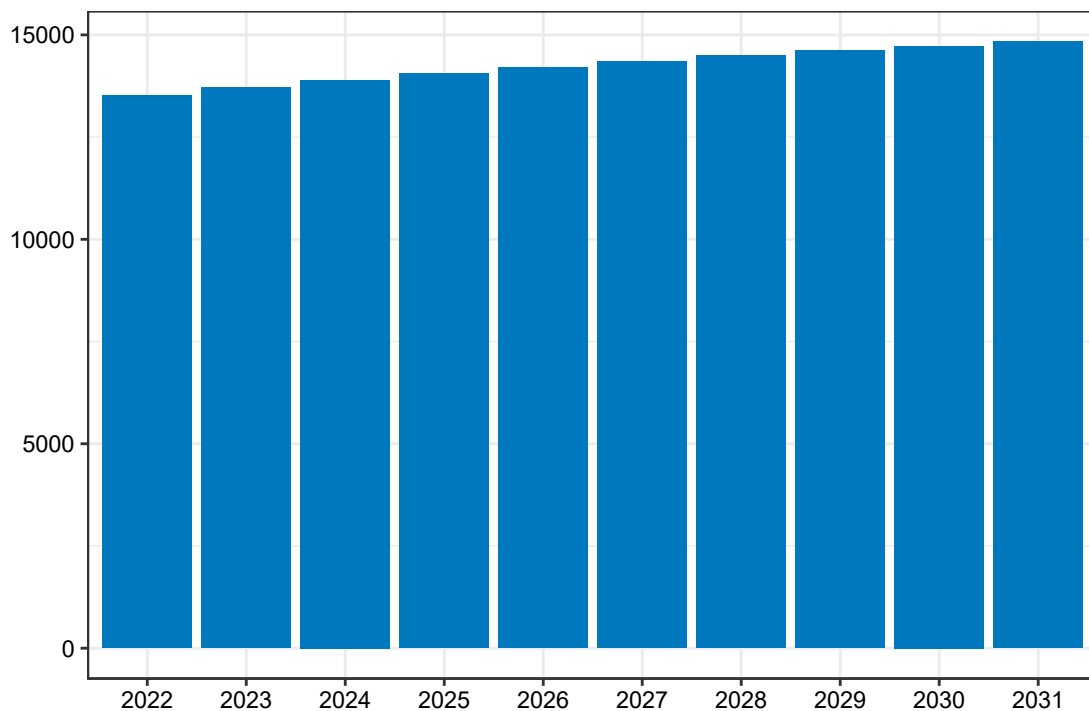
**Mapa 3.2.69:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

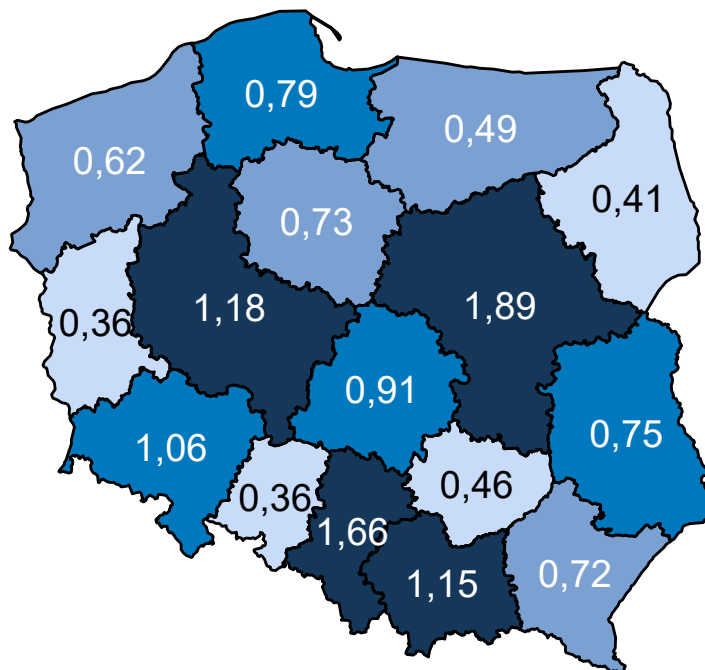
W latach 2022–2031 dla grupy Krwotoków śródczaszkowy śródmózgowy prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 13,5 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 14,8 tys. (wzrost o 9,6 %). Wykres 3.2.29 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej 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

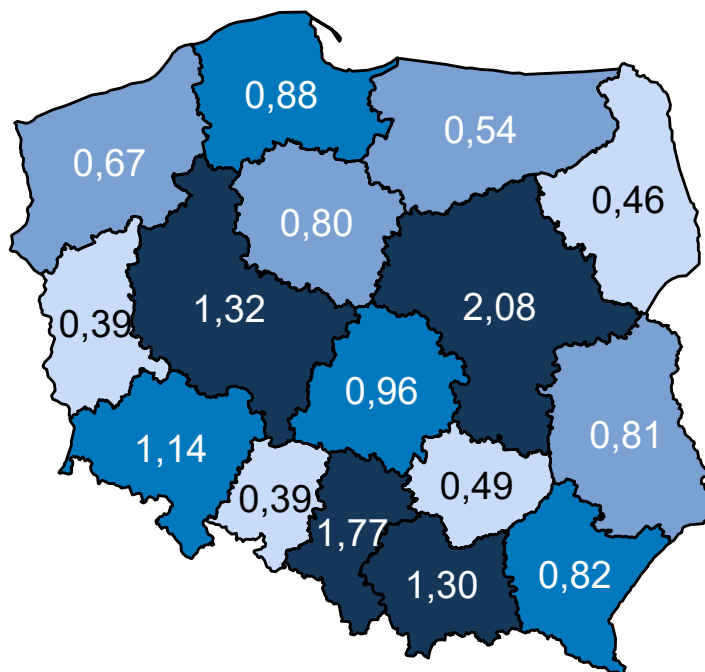
Mapa 3.2.70 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 1,66 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.71.

**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

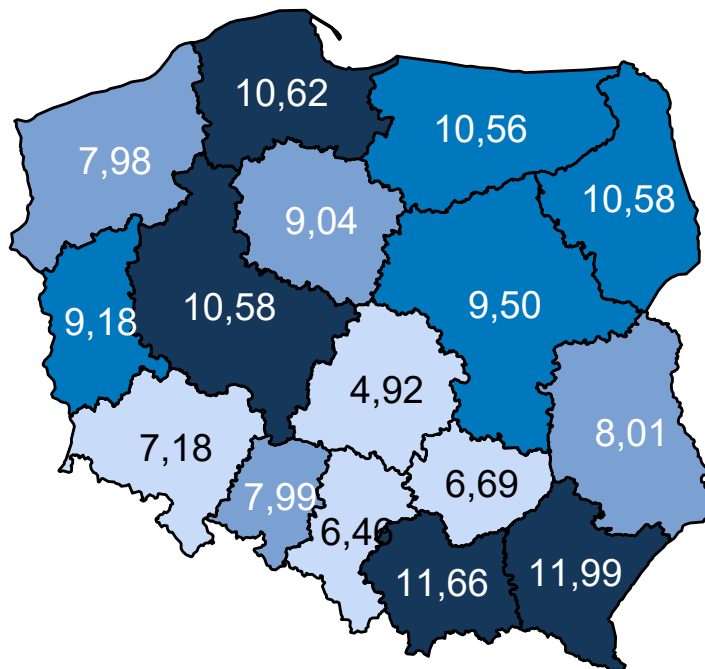


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.72 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 6,46%.

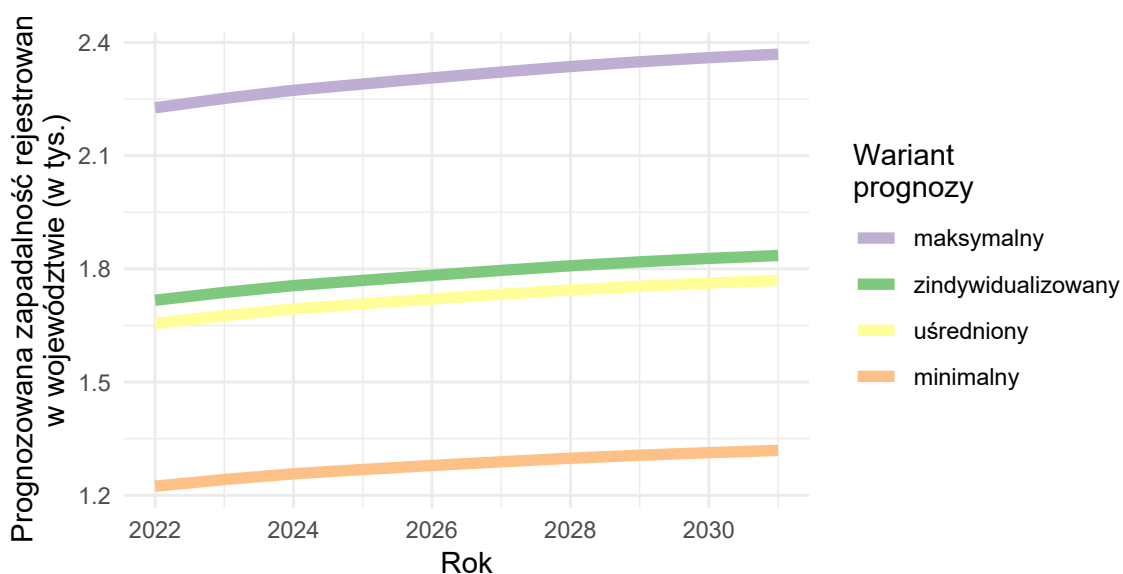
**Mapa 3.2.72:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



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



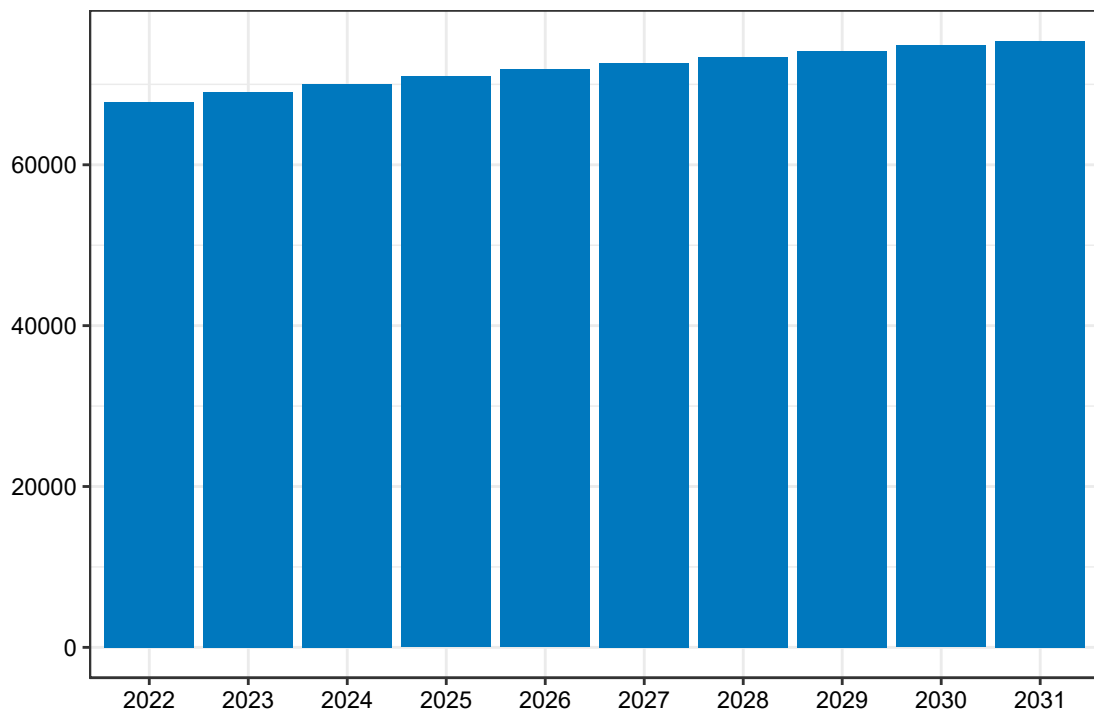
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Udar niedokrwienny mózgu

### Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Udar niedokrwienny mózgu prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 67,8 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 75,4 tys. (wzrost o 11,2 %). Wykres 3.2.31 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

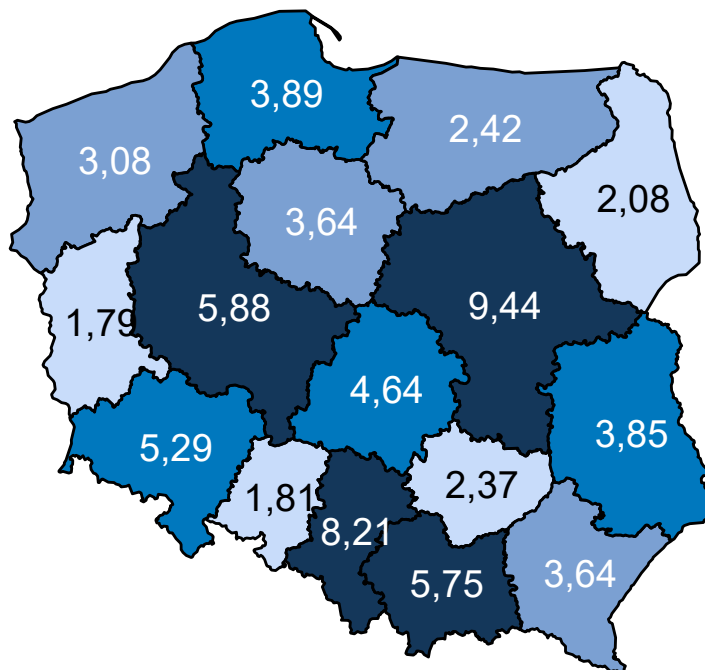
**Wykres 3.2.31:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

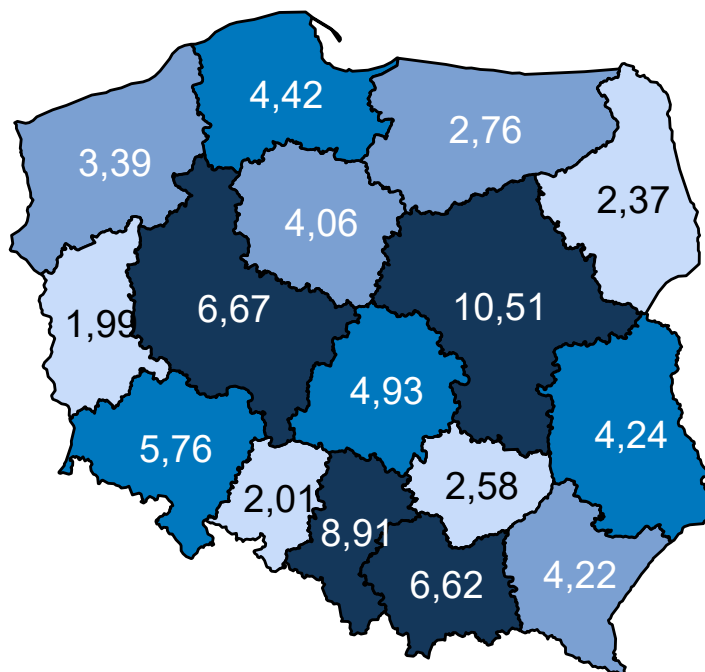
Mapa 3.2.73 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 8,21 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 3.2.74.

**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

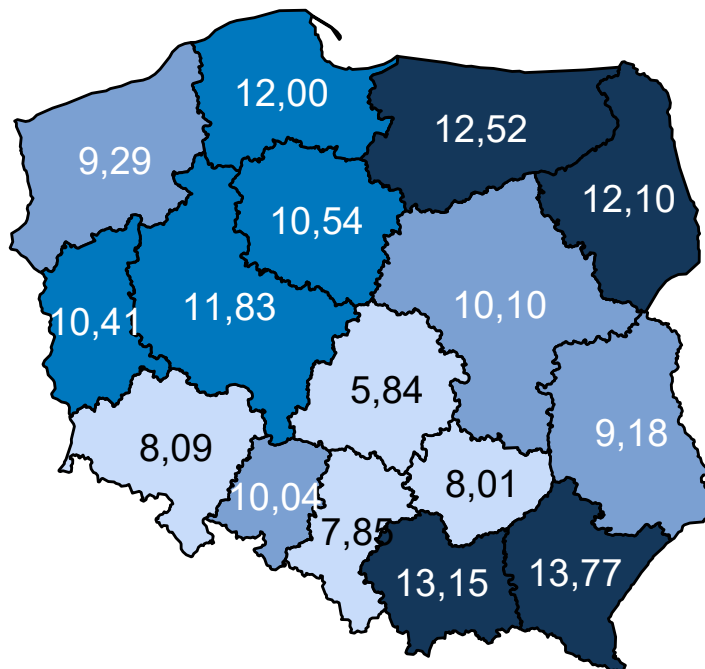


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.75 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,85%.

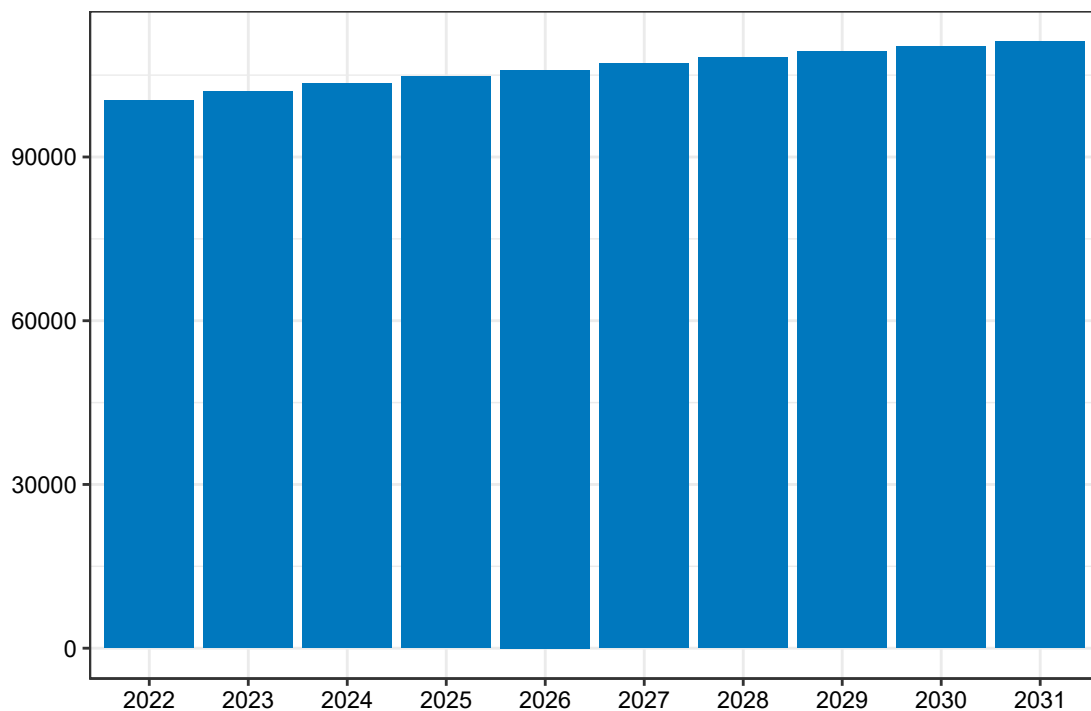
**Mapa 3.2.75:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

## Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Udar niedokrwienny mózgu prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 100,4 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 111,2 tys. (wzrost o 10,8 %). Wykres 3.2.32 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

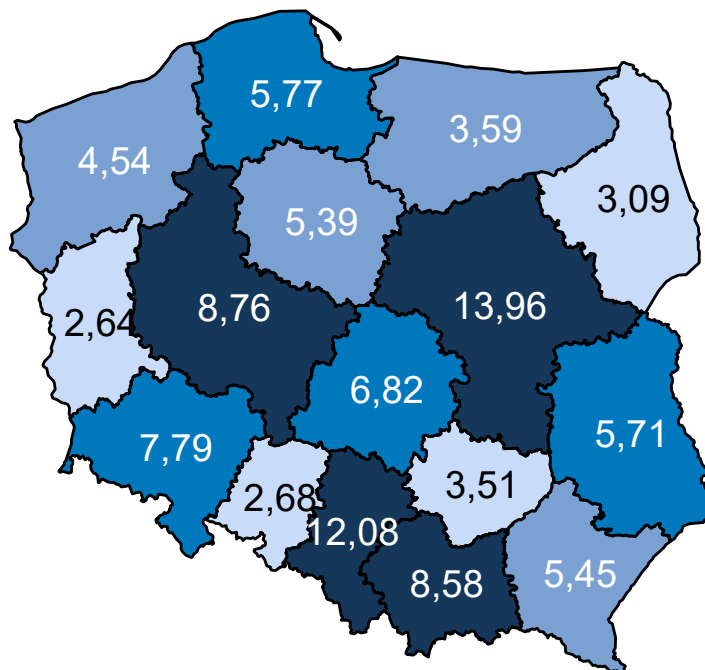
**Wykres 3.2.32:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

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 śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 12,08 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.77**.

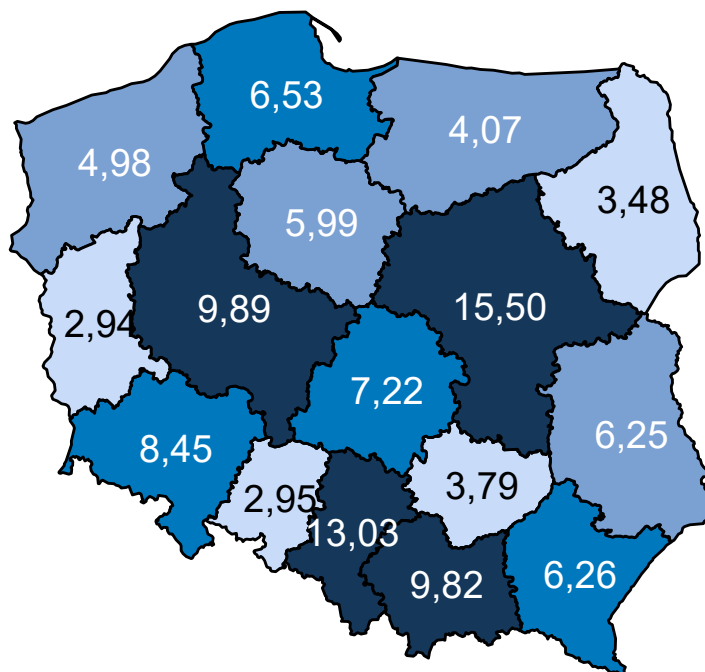


Mapa 3.2.76: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.77: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

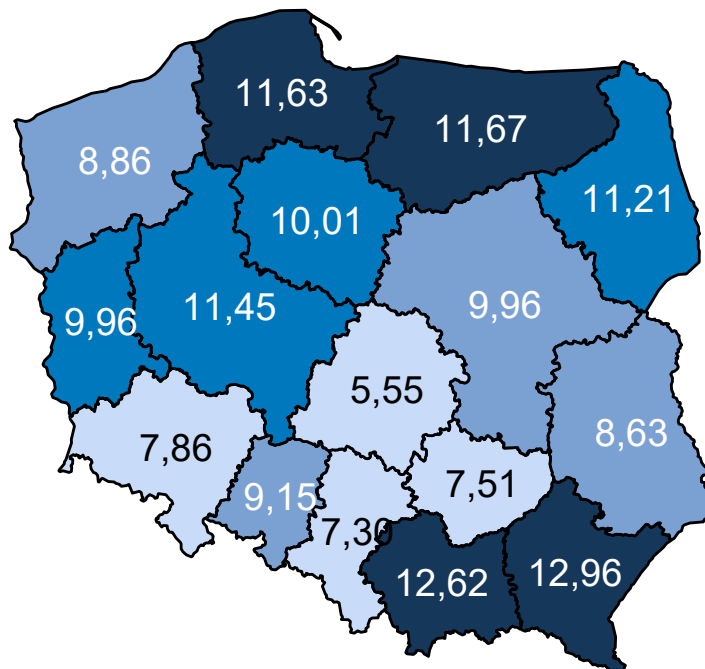


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.78 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,30%.

**Mapa 3.2.78:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

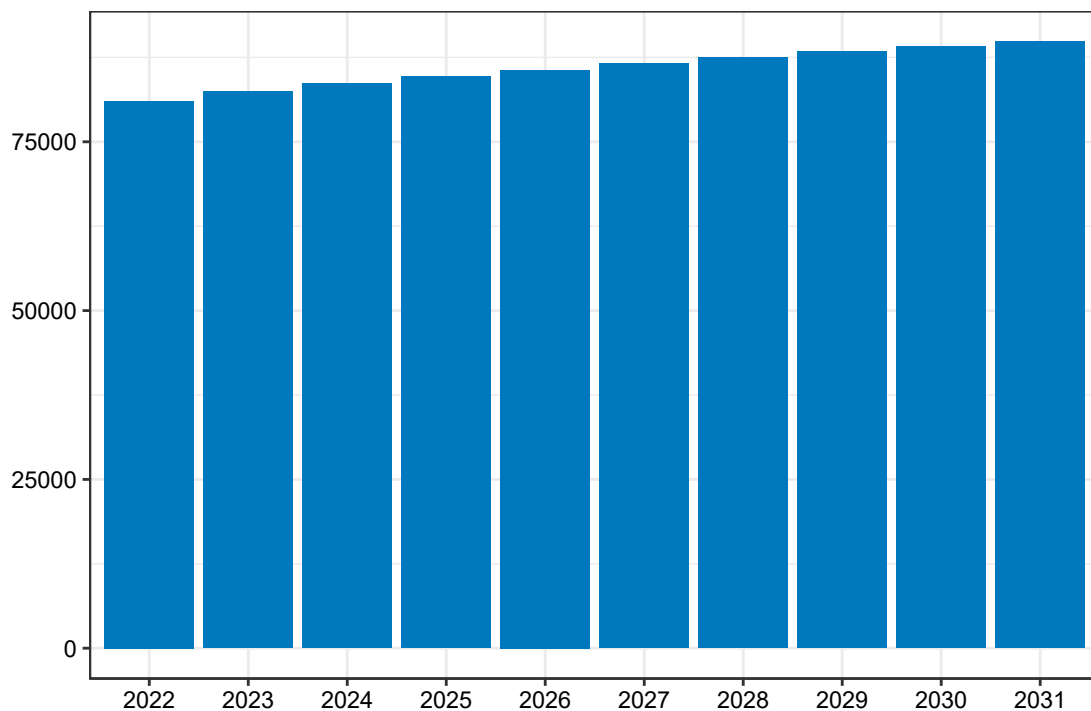


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Udar niedokrwienny mózgu prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 81,1 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 89,8 tys. (wzrost o 10,7 %). Wykres 3.2.33 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

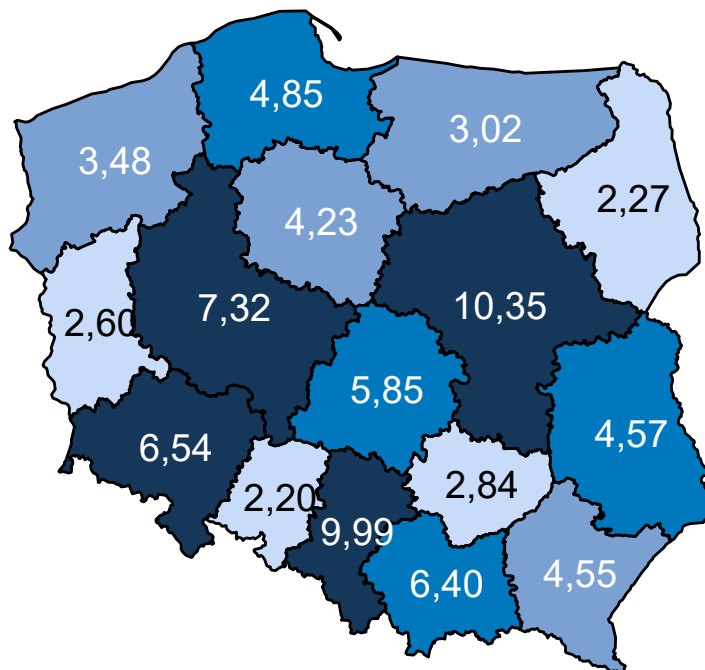
**Wykres 3.2.33:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

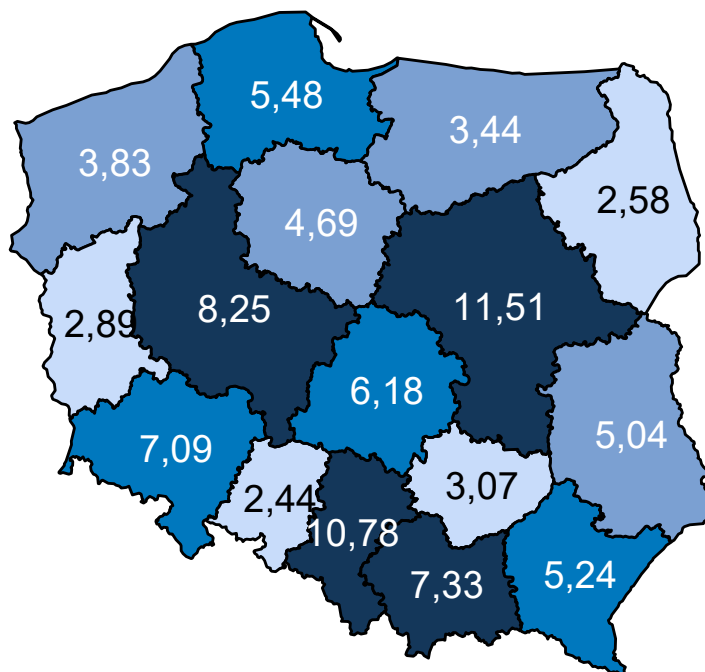
Mapa **3.2.79** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 9,99 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.80**.

**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

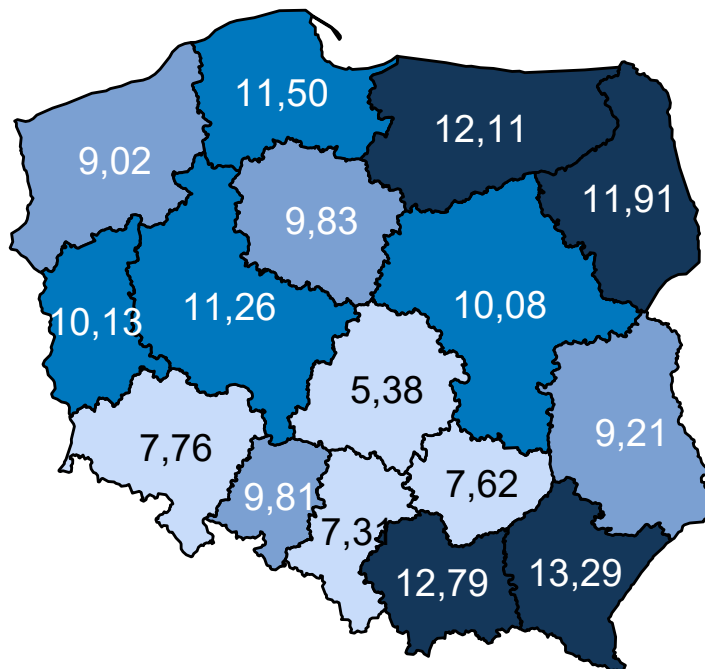


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.81 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,31%.

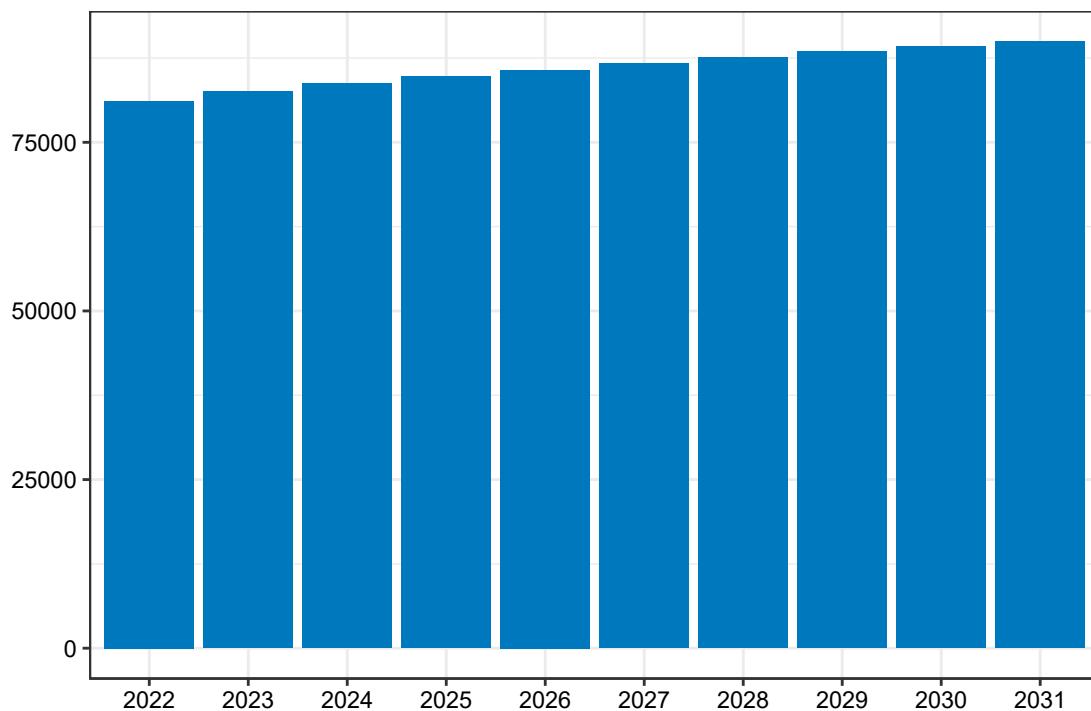
**Mapa 3.2.81:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

### Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

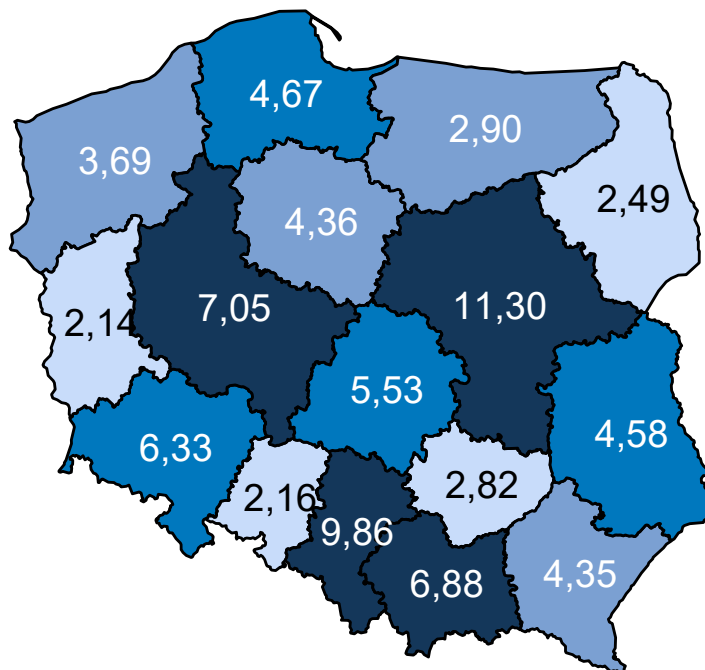
W latach 2022–2031 dla grupy Udar niedokrwienny mózgu prognozuje się w Polsce wzrost zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 81,1 tys. i do 2031 r. wzrośnie do 89,9 tys. (wzrost o 10,9 %). Wykres 3.2.34 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

**Wykres 3.2.34:** Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

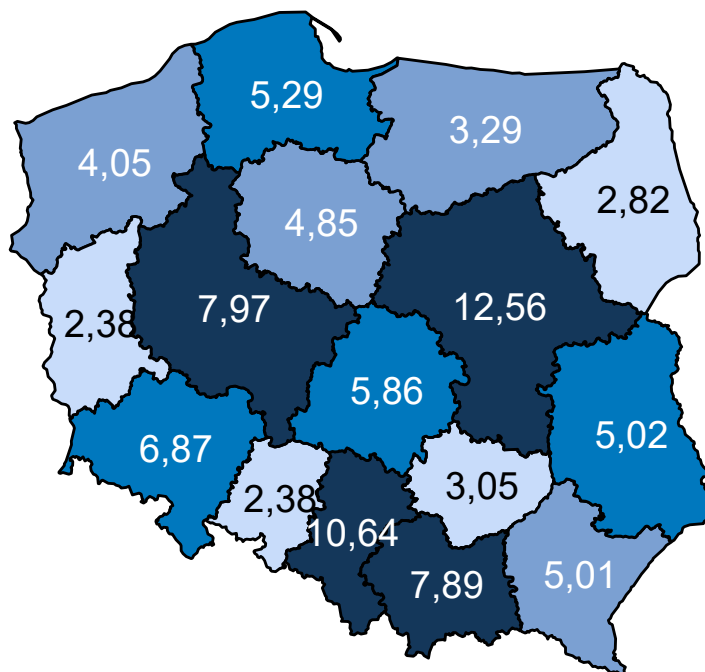
Mapa **3.2.82** prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 9,86 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie **3.2.83**.

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

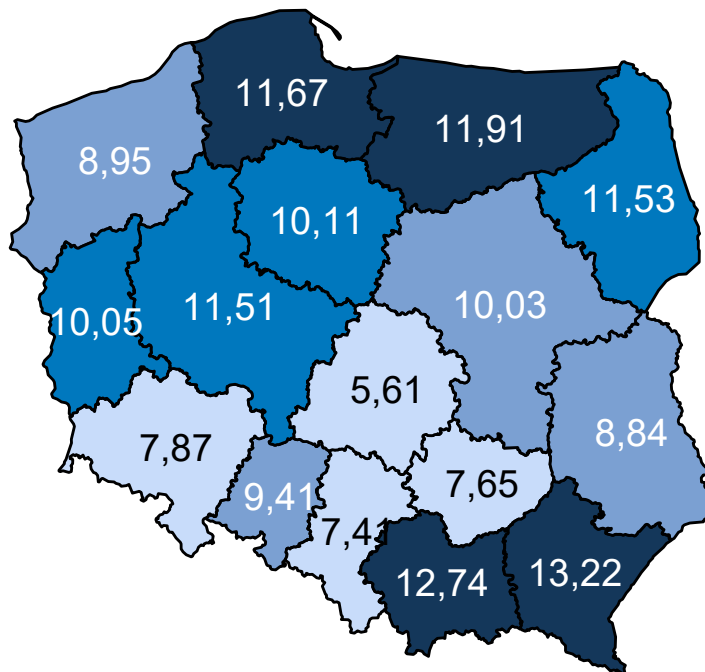


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 3.2.84 oraz prezentuje zmianę zapadalności rejestrowanej w poszczególnych województwach. Zakła-

dając wyłącznie zmiany demograficzne prognozuje się, że w województwie śląskim zapadalność rejestrowana w latach 2020–2029 wzrośnie o 7,41%.

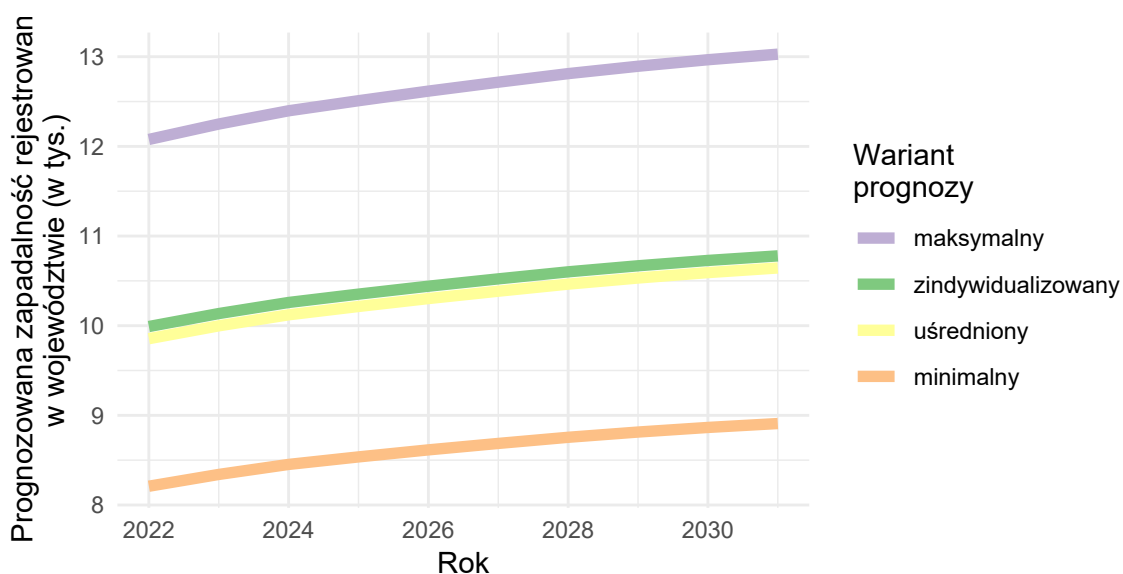
**Mapa 3.2.84:** Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



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



### 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/wies),
- 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 scenariuszach<sup>2</sup>. Z tego względu przyjęto 4 warianty prognozy odpowiadające poniższemu 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.

<sup>2</sup>Prognoza nie uwzględnia niepewności dotyczącej prognozy demograficznej GUS.