



EFEKTYWNE DZIAŁANIE PRZEZ MAPOWANIE



Mapa potrzeb zdrowotnych w zakresie objawów, cech chorobowych i nieprawidłowych wyników badań dla woj. 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

Spis treści

1	Aspekty demograficzne i epidemiologiczne	5
1.1	Demografia województwa i jego powiatów	6
1.2	Szacowanie wskaźników epidemiologicznych	6
1.3	Współczynniki chorobowości szpitalnej, chorobowości w ambulatoryjnej opiece specjalistycznej i zgłaszalności w podstawowej opiece zdrowotnej	9
1.4	Umieralność	12
2	Analiza stanu i wykorzystania zasobów	13
2.1	Lecznictwo szpitalne	14
2.2	Podstawowa Opieka Zdrowotna	65
2.3	Kadry medyczne	78
2.4	Zasoby sprzętowe	78
3	Opieka paliatywna i hospicyjna	79
3.1	Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej	80
3.2	Opieka paliatywna i hospicyjna w warunkach stacjonarnych	81
3.3	Opieka paliatywna i hospicyjna w warunkach domowych	87
4	Prognoza	99
4.1	Prognoza demograficzna	100
4.2	Prognoza zapadalności rejestrowanej - przewlekłe	100
4.3	Prognoza zapadalności rejestrowanej - ostre	113

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	9
1.4	Umieralność	12

1.1 Demografia województwa i jego powiatów

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

1.2 Szacowanie wskaźników epidemiologicznych

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

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

Szacowanie zapadalności rejestrowanej i chorobowości rejestrowanej w chorobach przewlekłych

Na potrzeby analizy liczby zachorowań w chorobach przewlekłych oszacowano wskaźnik zapadalności rejestrowanej - liczby nowych pacjentów z danym rozpoznaniem pojawiających się w systemie publicznej służby zdrowia. W przypadku chorób przewlekłych zapadalność szacowana została 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 1.2.1 włączono pacjentów, u których pojawienie się w systemie z analizowanym rozpoznaniem mogło być np. tylko diagnostyką w kierunku tej choroby.

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

Tabela 1.2.1: Reguły klasyfikacji pacjentów

Podgrupa	Reguły
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	Każde pierwsze pojawienie się pacjenta w systemie traktowane jest jako zachorowanie

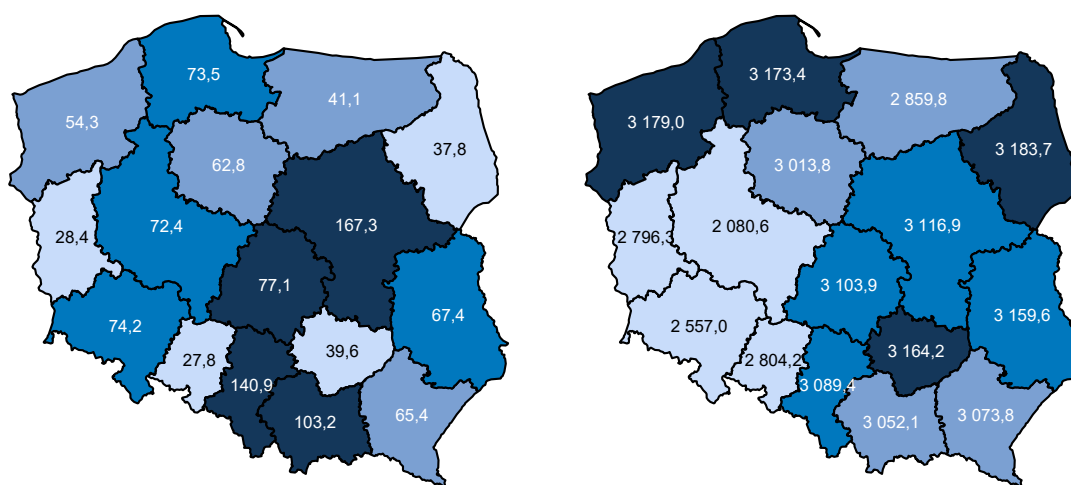
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Zapadalność rejestrowana - Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań

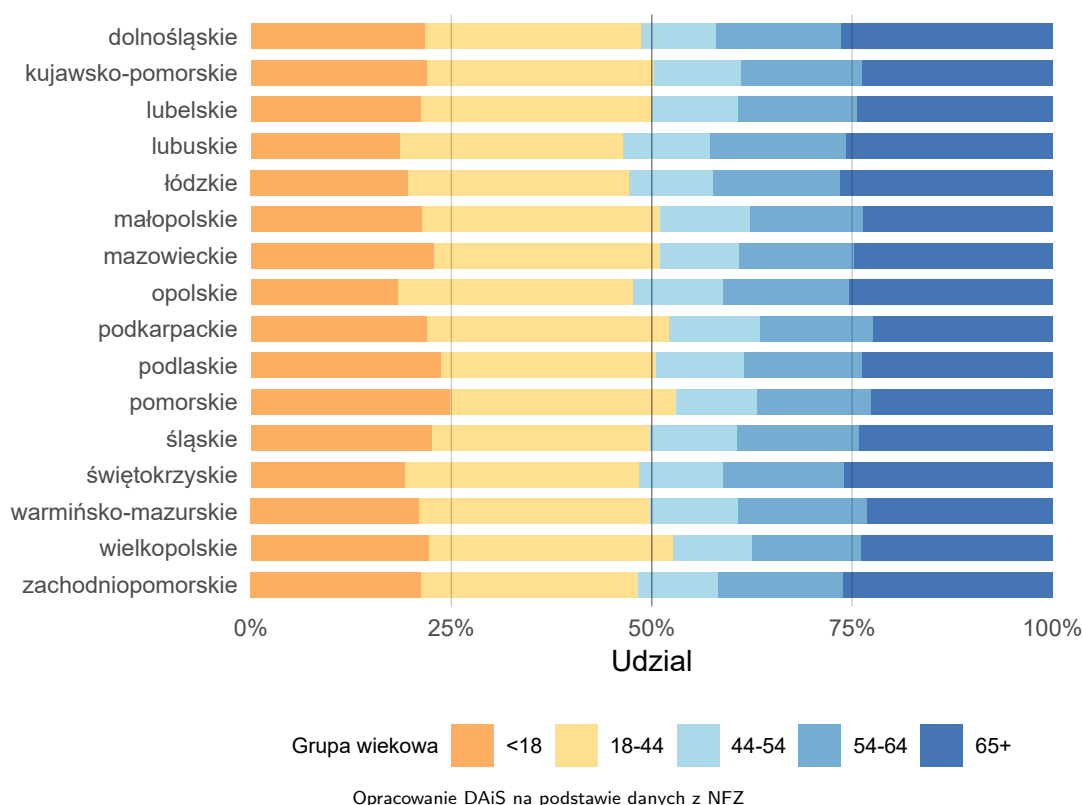
Zapadalność rejestrowana dla rozpoznań z grupy 'Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań' w roku 2016 wyniosła 1 133,4 tys. przypadków w Polsce. Natomiast współczynnik zapadalności rejestrowanej na 100 tysięcy ludności wyniósł 2 948,9.

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 140,9 tys. Na wykresie 1.2.1 przedstawiono udział grup wiekowych w zapadalności w poszczególnych województwach.

Mapa 1.2.1: Wskaźnik zapadalności rejestrowanej (bezwzględne - wartości w tys. pacjentów i na 100 tys. ludności) - Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 1.2.1: Struktura zapadalności rejestrowanej wg wieku oraz zamieszkania pacjenta - Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań**Tabela 1.2.2:** Struktura zapadalności rejestrowanej w zależności od płci, miejsca zamieszkania oraz grupy wiekowej - Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań

Woj.	Udział kobiet [%]	Udział ludności miejskiej [%]	Grupy wiekowe				
			<18 [%]	18-44 [%]	44-54 [%]	54-64 [%]	65+ [%]
dolnośląskie	54,93	72,36	21,67	27,05	9,40	15,47	26,41
kujawsko-pomorskie	54,59	63,92	22,01	28,32	10,89	15,03	23,75
lubelskie	55,43	51,22	21,29	28,61	10,91	14,82	24,38
lubuskie	54,44	67,99	18,65	27,85	10,73	17,06	25,71
łódzkie	56,12	68,83	19,59	27,55	10,60	15,76	26,50
małopolskie	54,22	53,12	21,36	29,67	11,25	14,05	23,67
mazowieckie	55,22	67,44	22,85	28,18	9,96	14,24	24,77
opolskie	55,31	56,08	18,33	29,29	11,33	15,67	25,38
podkarpackie	54,08	47,09	21,95	30,25	11,37	14,02	22,41
podlaskie	54,38	65,30	23,74	26,76	10,97	14,71	23,82
pomorskie	54,13	68,84	24,86	28,19	10,09	14,18	22,68
śląskie	54,31	80,03	22,61	27,28	10,74	15,21	24,16
świętokrzyskie	55,56	49,92	19,23	29,17	10,55	15,04	26,01
warmińsko-mazurskie	55,27	62,08	20,96	28,84	11,03	16,05	23,12
wielkopolskie	53,38	59,11	22,24	30,39	9,83	13,71	23,83
zachodniopomorskie	54,57	73,32	21,21	27,14	9,88	15,66	26,10

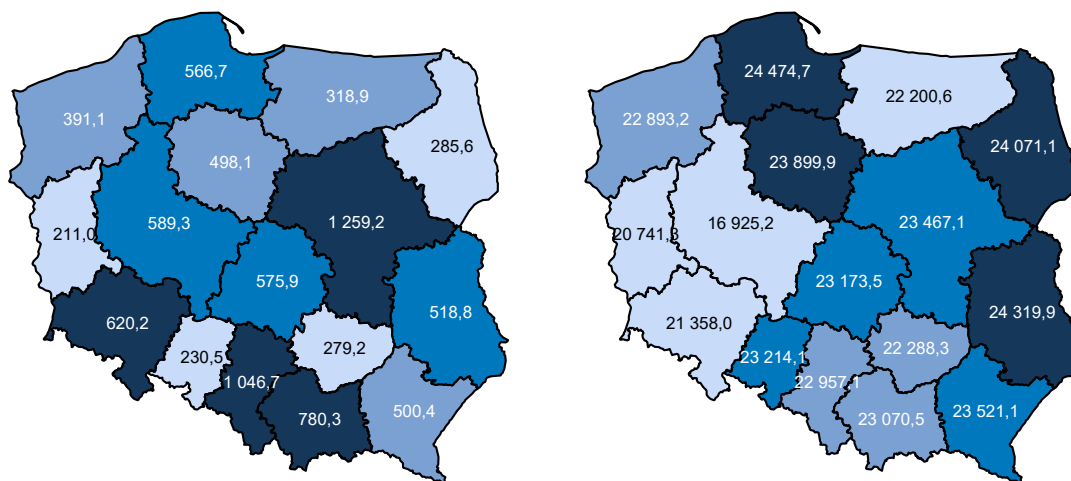
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Chorobowość rejestrowana - Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań

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 8 672,0 tys. (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców było to 22,6 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) - Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań

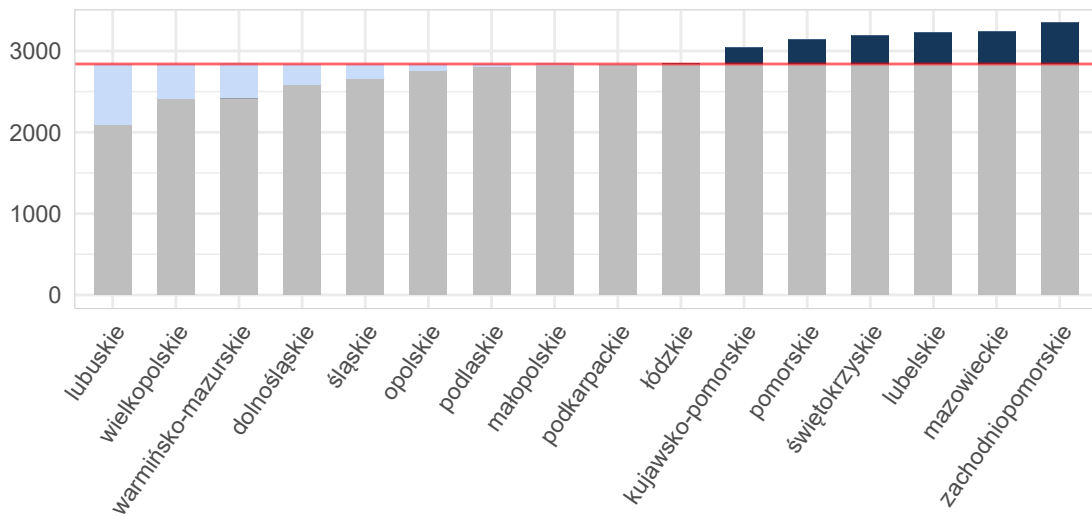


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

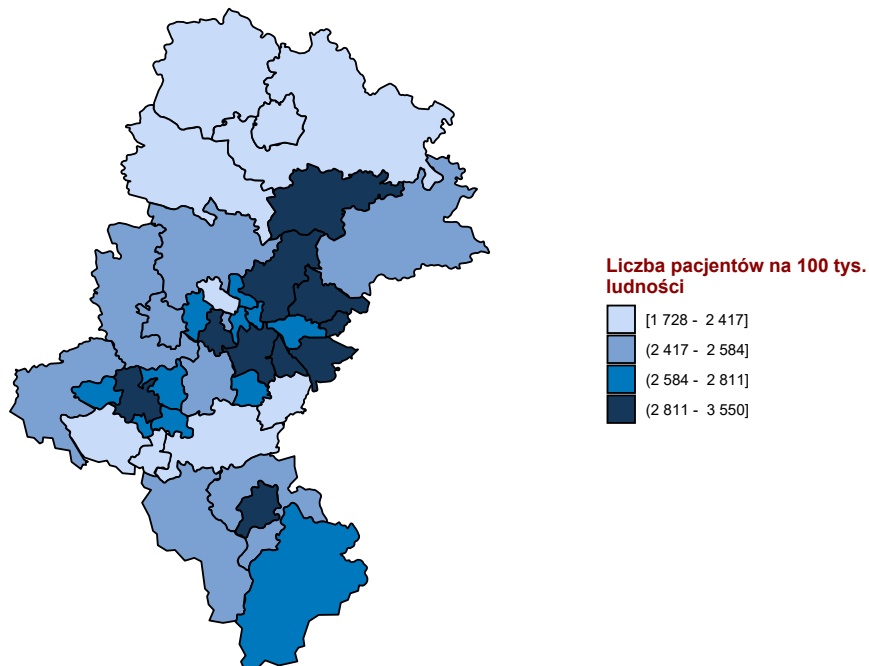
1.3 Współczynniki chorobowości szpitalnej, chorobowości w ambulatoryjnej opiece specjalistycznej i zgłaszalności w podstawowej opiece zdrowotnej

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

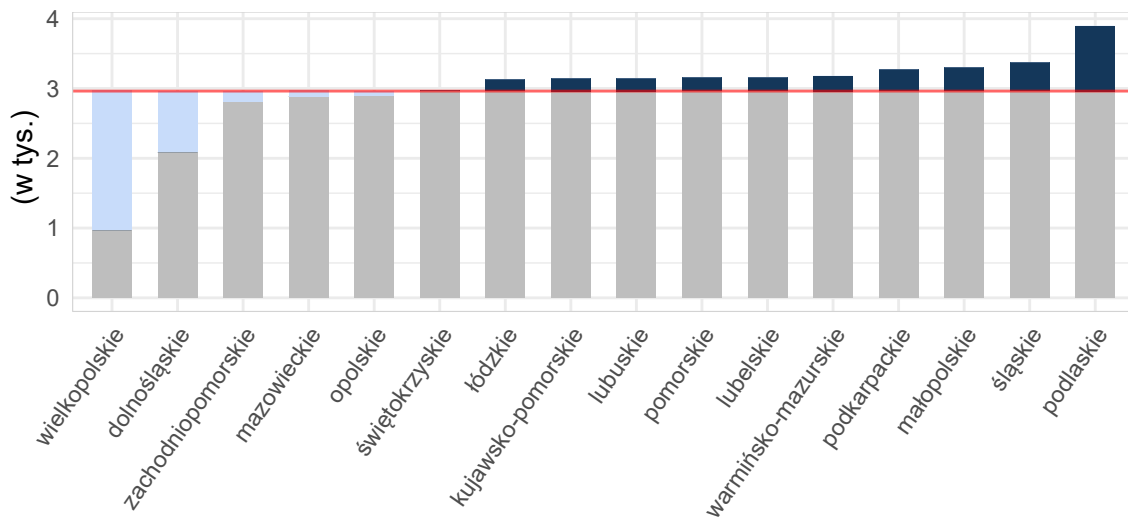
Mapa 1.3.1: Empiryczny współczynnik chorobowości szpitalnej wg powiatu zamieszkania pacjenta

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Chorobowość w ambulatoryjnej opiece specjalistycznej

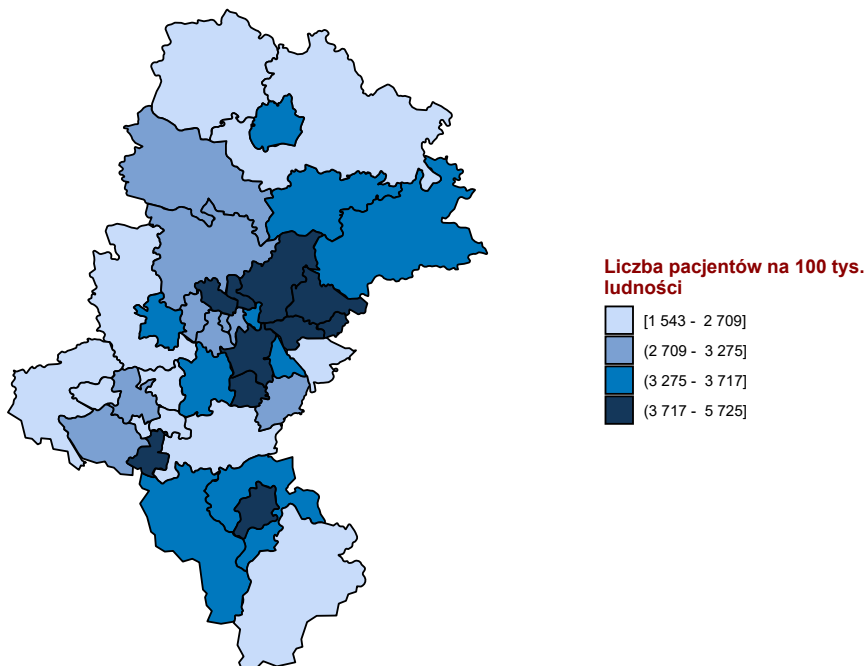
Współczynnik chorobowości ambulatoryjnej wyraża liczbę pacjentów, którym udzielono choć jednej porady w ambulatoryjnej poradni specjalistycznej wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznaw w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. ludności.

Wykres 1.3.2: Empiryczny współczynnik chorobowości ambulatoryjnej wg województw zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 1.3.2: Empiryczny współczynnik chorobowości ambulatoryjnej wg powiatu zamieszkania pacjenta

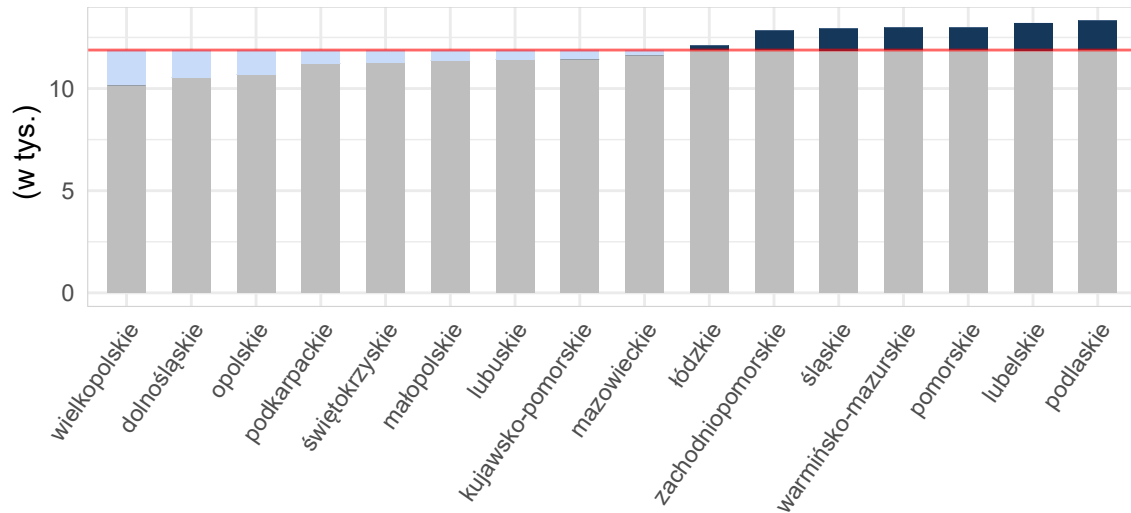


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Chorobowość w podstawowej opiece zdrowotnej

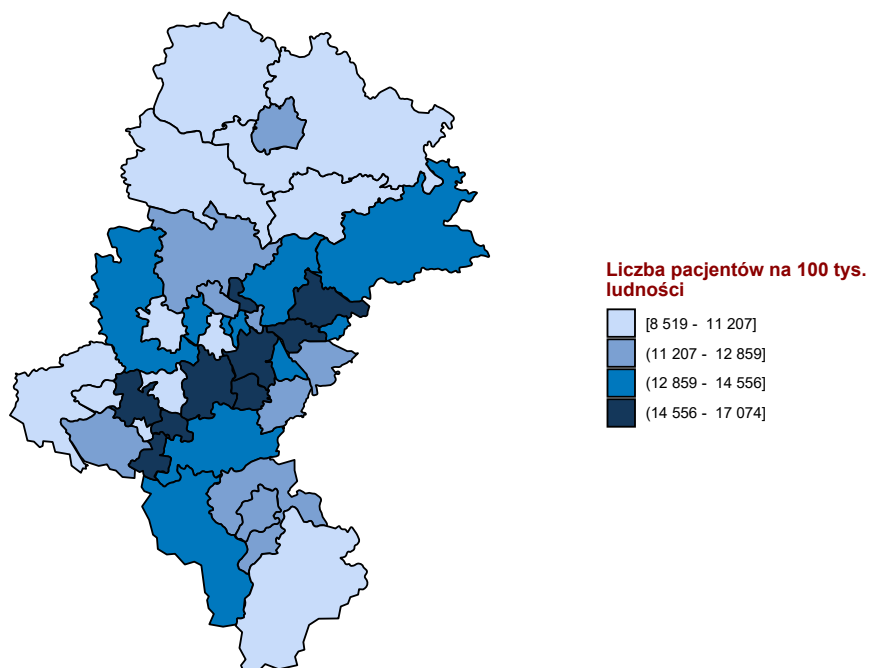
Współczynnik chorobowości w podstawowej opiece zdrowotnej wyraża liczbę pacjentów, którym udzielono choć jednej porady w podstawowej opiece zdrowotnej wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznań w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. ludności.

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

1.4 Umieralność

Skutki działań zewnętrznych według zaleceń WHO nie są rozpatrywane jako wyjściowa przyczyna zgonu.

Rozdział 2

Analiza stanu i wykorzystania zasobów

Spis treści

2.1 Lecznictwo szpitalne	14
2.1.1 Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	30
2.2 Podstawowa Opieka Zdrowotna	65
2.2.1 Podstawowa Opieka Zdrowotna w Polsce	65
2.2.2 Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej	71
2.3 Kadry medyczne	78
2.4 Zasoby sprzętowe	78

2.1 Lecznictwo szpitalne

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

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

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

R00	R11	R21	R33	R45	R55	R68	R78	R89
R01	R12	R22	R34	R46	R56	R69	R79	R90
R02	R13	R23	R35	R47	R57	R70	R80	R91
R03	R14	R25	R36	R48	R58	R71	R81	R92
R04	R15	R26	R39	R49	R59	R72	R82	R93
R05	R16	R27	R40	R50	R60	R73	R83	R94
R06	R17	R29	R41	R51	R61	R74	R84	R95
R07	R18	R30	R42	R52	R62	R75	R85	R96
R09	R19	R31	R43	R53	R63	R76	R86	R98
R10	R20	R32	R44	R54	R64	R77	R87	R99

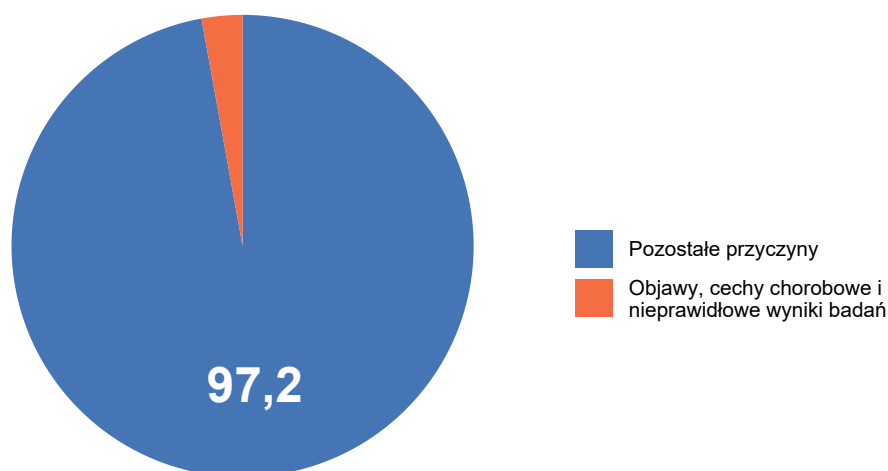
Opracowanie DAiS

W roku 2016 w Polsce odnotowano 232,77 tys. hospitalizacji z powodu analizowanych rozpoznań (dalej: Grupa), zaś w województwie śląskim 24,79 tys. hospitalizacji (w tym 3,99% hospitalizacji spoza województwa), z czego 0,04 tys. w trybie jednodniowym. Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności wyniosła 0,54 tys. Z kolei liczba hospitalizacji w przeliczeniu na 100 tys. dorosłych wyniosła 0,45 tys., a w przeliczeniu na 100 tys. dzieci 1,02 tys.

¹Tj. wszystkie świadczenia wykazywane przez świadczeniodawców płatnikowi.

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

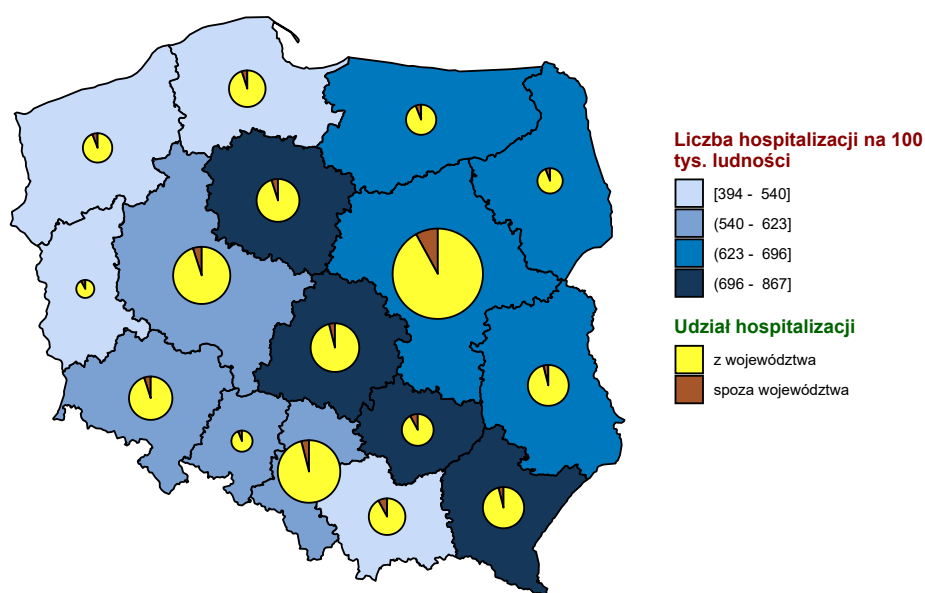
Wykres 2.1.1: Struktura hospitalizacji wg głównej przyczyny hospitalizacji



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

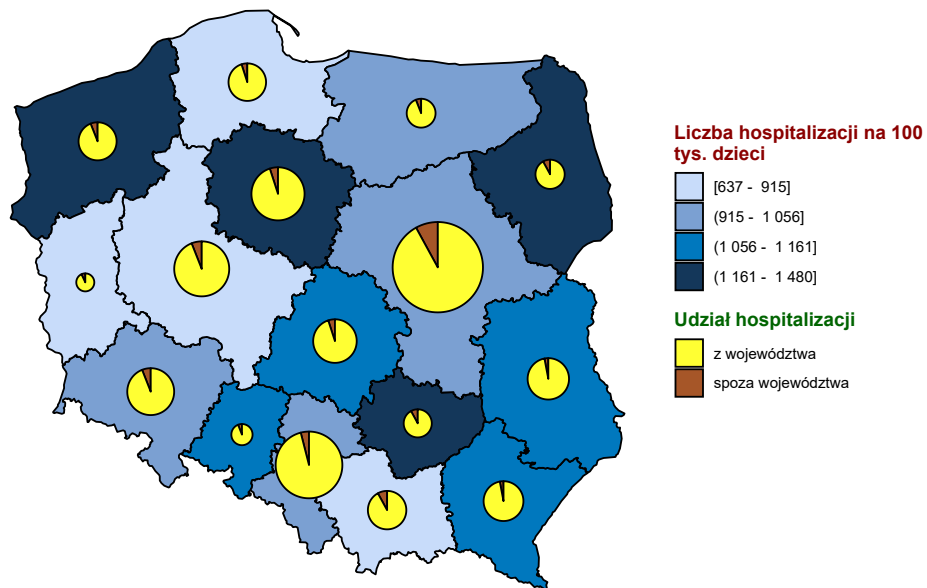
Mapy 2.1.6 - 2.1.8 przedstawiają wizualizację danych w formie mapy dla poszczególnych województw. Wielkość wykresu kołowego odpowiada liczbie hospitalizacji z analizowanymi rozpoznaniem w województwie. Struktura wykresu kołowego odpowiada strukturze miejsca zamieszkania pacjentów (jasnym kolorem wyróżniono udział pacjentów z województwa, a ciemnym udział pacjentów spoza województwa). Z kolei odcień koloru wypełniającego obrys województwa wizualizuje liczbę hospitalizacji na 100 tys. ludności w województwach, liczoną względem miejsca udzielania świadczeń.

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



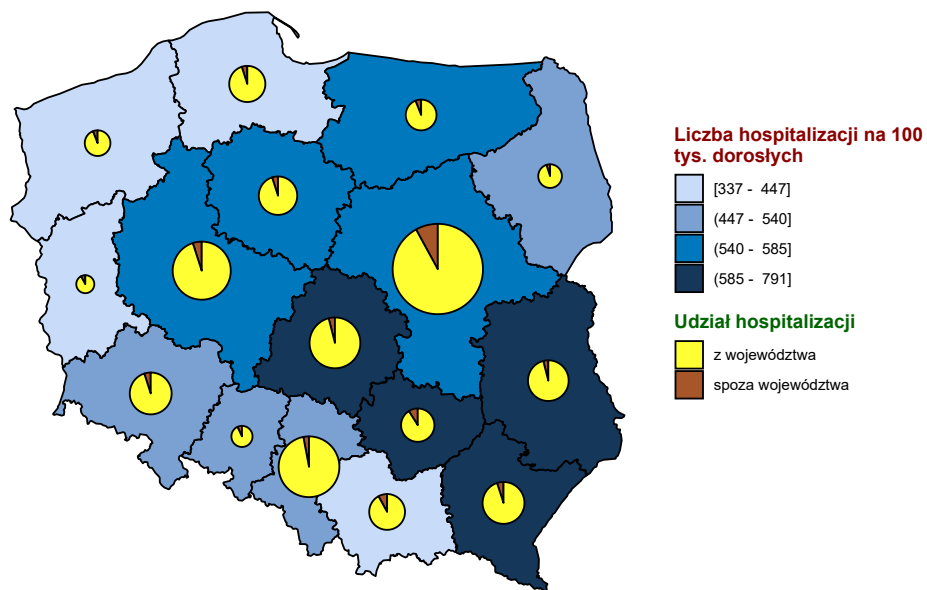
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

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



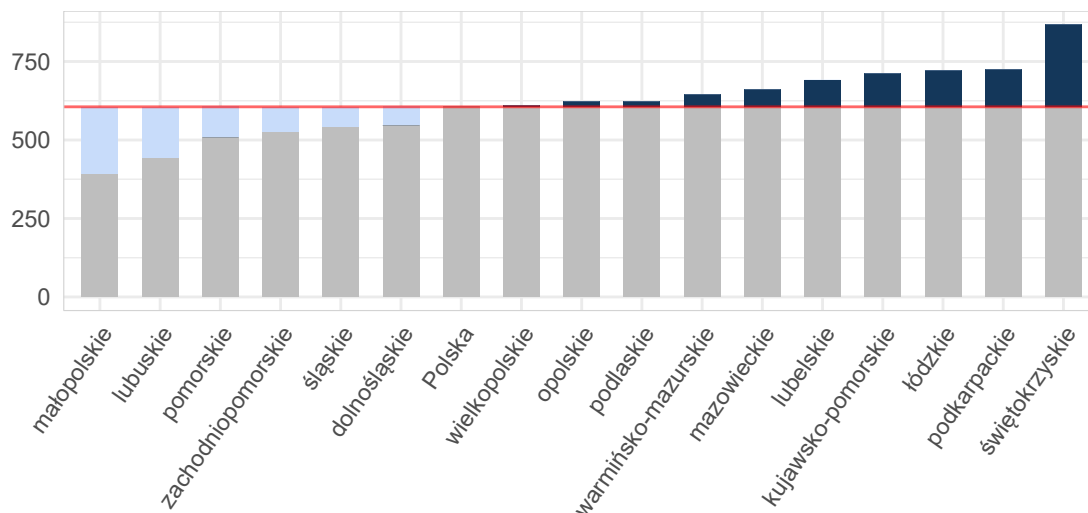
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

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



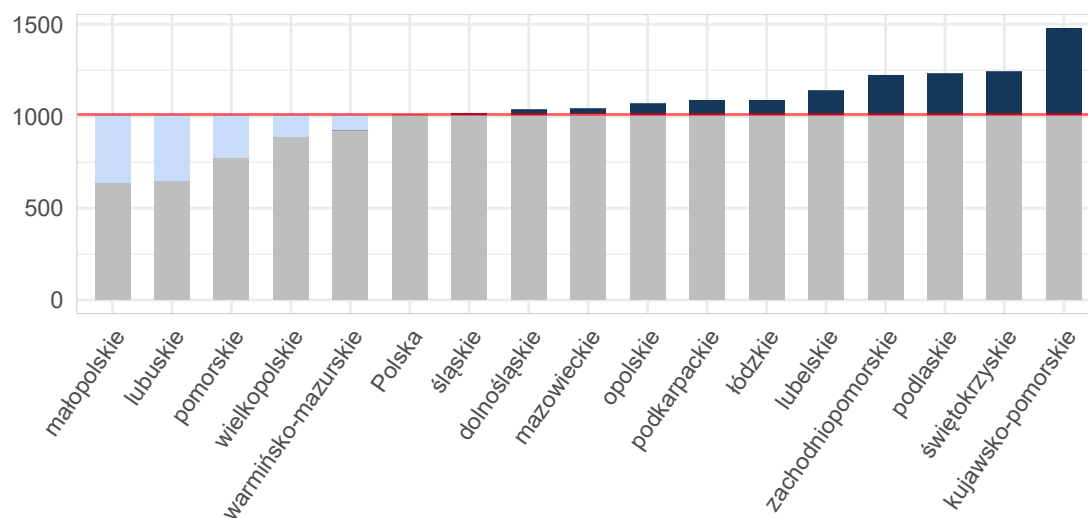
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.2: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



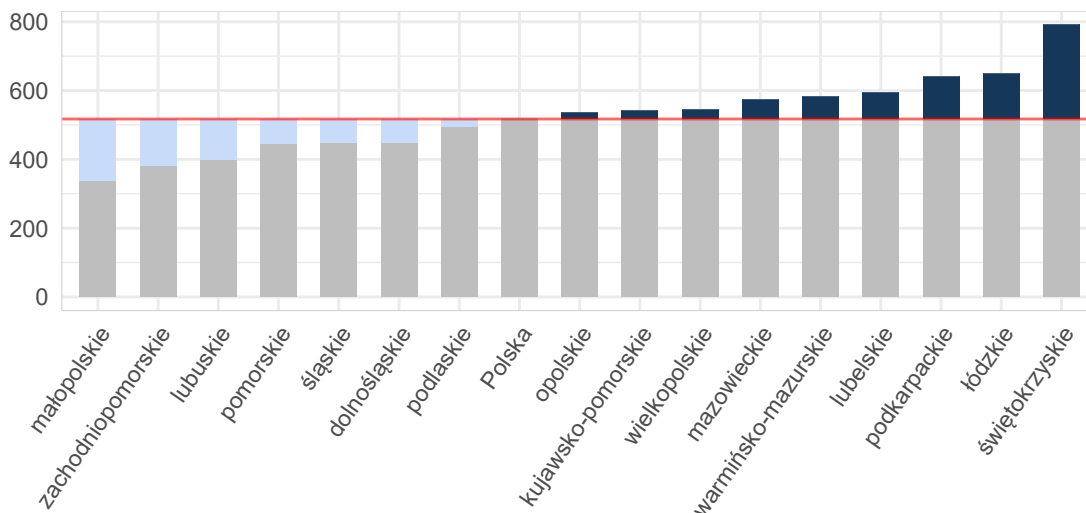
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.3: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

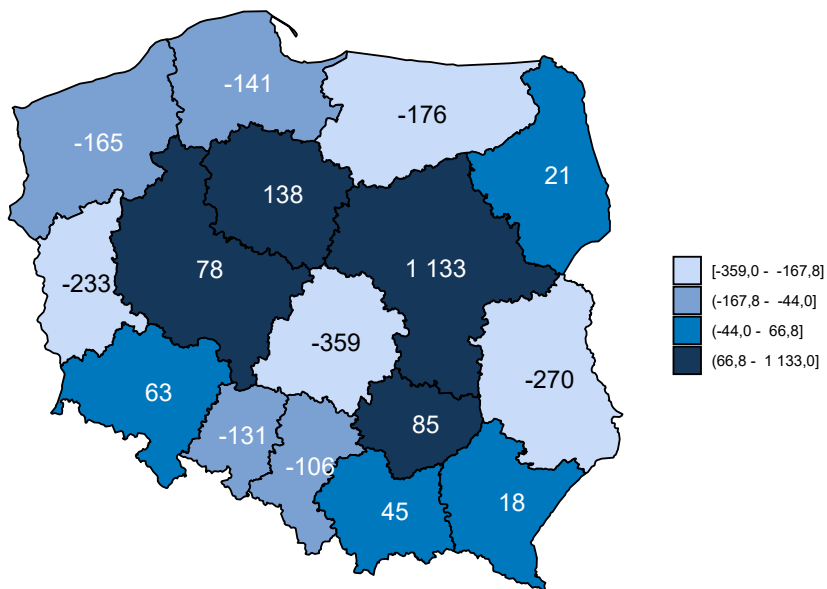
Wykres 2.1.4: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapy 2.2.3, 2.2.4 poniżej przedstawiają saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. ludności. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie.³

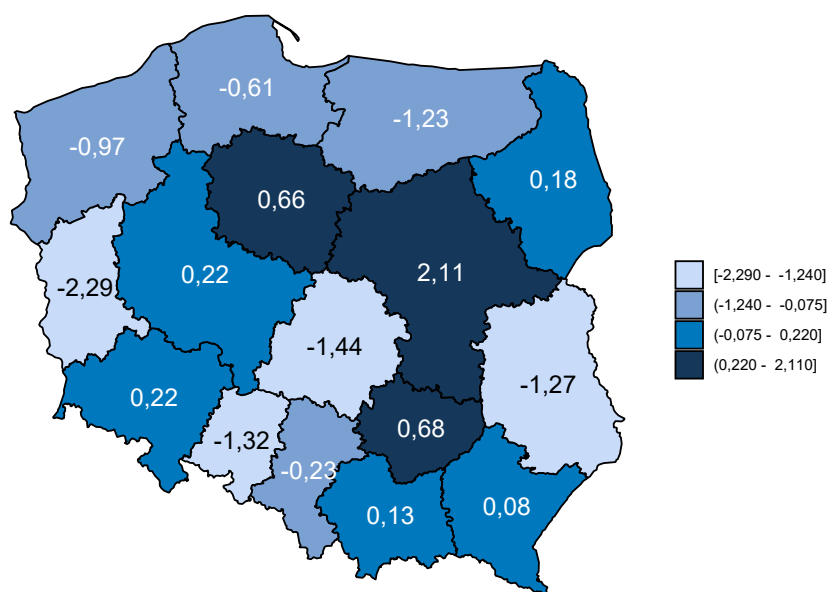
Mapa 2.1.4: Saldo migracji wartość bezwzględna



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

Mapa 2.1.5: Saldo migracji na 10 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.2: 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	15,89	0,07	2,08	5,70	547,30	843
kujawsko-pomorskie	14,84	0,04	0,75	5,61	711,93	694
lubelskie	14,75	0,01	2,05	4,23	691,17	894
lubuskie	4,52	0,01	0,30	8,12	443,99	600
łódzkie	17,97	0,07	2,17	4,61	722,96	1 187
małopolskie	13,33	0,01	1,25	8,41	393,97	1 076
mazowieckie	35,51	0,38	4,28	8,21	661,79	1 782
opolskie	6,17	0,02	0,42	6,79	621,83	550
podkarpackie	15,40	0,02	2,14	4,89	723,71	735
podlaskie	7,40	-	0,22	6,72	623,45	476
pomorskie	11,80	0,05	1,83	5,70	509,46	813
śląskie	24,79	0,04	1,79	3,99	543,70	1 095
świętokrzyskie	10,86	0,00	1,16	8,89	866,95	881
warmińsko-mazurskie	9,27	0,04	0,81	6,21	645,38	752
wielkopolskie	21,29	0,02	1,86	5,76	611,35	1 149
zachodniopomorskie	9,01	0,02	0,71	6,09	527,17	713
Polska	232,77	0,80	23,83	6,12	605,66	14 240

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta

z analizowaną grupą rozpoznań⁴ wyniosła 106. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie śląskim zostało wykazane przez 34 świadczeniodawców. Każdy z nich sprawozdał co najmniej 0,26 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
12.0009	Centrum Onkologii - Instytut im. Marii Skłodowskiej - Curie	m. Gliwice
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	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

⁴Na 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 Pediatriczny w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0054	Szpital Specjalistyczny w Zabrze sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0055	Beskidzkie Centrum Medyczne sp. z o.o.	m. Bielsko-Biała
12.0056	SP ZOZ Szpital nr 2 im. dr. Tadeusza Boczonja w Mysłowicach	m. Mysłówice
12.0057	Śląskie Centrum Reumatologii, Rehabilitacji i Zapobiegania Niepełnosprawności im. Gen. Jerzego Ziętka w Ustroniu sp. z o.o.	cieszyński
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
12.0062	NZOZ Szpital Specjalistyczny im. prof. E. Michałowskiego	m. Katowice
12.0063	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice
12.0065	Szpital Miejski nr 4 w Gliwicach sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0066	Szpital Chirurgii Małoinwazyjnej i Rekonstrukcyjnej sp. z o.o.	m. Bielsko-Biała
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0068	Centrum Medyczne Mavit sp. z o.o.	m. Katowice
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
12.0073	Śląski Instytut Matki i Noworodka sp. z o.o.	m. Chorzów
12.0074	Mysłowickie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	m. Mysłowice
12.0076	Szpital św. Józefa sp. z o.o.	mikołowski
12.0078	Urovita sp. z o.o. - NZOZ Szpital Śląskie Centrum Urologii	m. Chorzów
12.0079	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	częstochowski
12.0080	Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	m. Chorzów
12.0082	Szpital Polskie s.a.	m. Katowice
12.0083	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0084	NZOZ Lecznica Dzieci i Dorosłych - Szpital im. I. Mościckiego sp. z o.o.	m. Chorzów
12.0086	NZOZ Euromedic Kliniki Specjalistyczne s.a.	m. Katowice
12.0093	Nefrolux Lucjan Sobieraj, Wojciech Kamiński s.j.	m. Siemianowice Śląskie
12.0094	Wojewódzki Szpital Chorób Płuc im. dr. Alojzego Pawelca	wodzisławski
12.0097	Epione sp. z o.o.	m. Katowice
12.0098	NZOZ Ośrodek Diagnostyki i Leczenia Chorób Kobięcych oraz Schorzeń Sutka Tommed Tomasz Bula	m. Katowice
12.0101	Provita sp. z o.o.	m. Katowice
12.0102	Szpital Chorób Płuc im. św. Józefa w Pilchowicach	gliwicki
12.0103	NZOZ Silesia - Med s.a.	pszczyński
12.0104	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	m. Chorzów
12.0106	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0107	Zakon Posługujących Chorym Ojcowie Kamilianie	tarnogórski
12.0108	American Heart of Poland s.a.	m. Dąbrowa Górnicza
12.0110	American Heart of Poland s.a.	m. Bielsko-Biała
12.0111	Raciborskie Centrum Medyczne sp. z o.o.	raciborski
12.0113	EMC Silesia sp. z o.o.	m. Katowice
12.0115	Szpital Chorób Płuc	mikołowski
12.0117	NZOZ Zakład Pulmonologii sp. z o.o.	tarnogórski
12.0118	NZOZ Przychodnia Medycyny Rodzinnej Andrzej Łyczba	m. Świętochłowice
12.0119	American Heart of Poland s.a.	m. Tychy
12.0121	Klinika Chirurgii Endoskopowej sp. z o.o.	m. Żory
12.0122	NZOZ Święta Monika sp. z o.o.	myszkowski
12.0126	Centrum Leczenia Oparzeń im. dr. Stanisława Sakiela w Siemianowicach Śląskich	m. Siemianowice Śląskie
12.0140	Szpital Świętego Łukasza s.a.	m. Bielsko-Biała
12.0144	Klinica 2000 K. Mróz s.j.	m. Katowice
12.0147	Poli - Med Bielsko sp. z o.o. Galena s.k.	m. Bielsko-Biała
12.0152	Szpital Chorób Płuc w Siewierzu sp. z o.o.	będziński
12.2959	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	cieszyński
12.2984	Centrum Medyczne Małgorzata	m. Częstochowa
12.2986	Perinatologia Śląska sp. z o.o.	m. Dąbrowa Górnicza

Tabela 2.1.3: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.2995	Medison sp. z o.o.	m. Katowice

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 1,42 tys. hospitalizacji dla 1,36 tys. pacjentów. Tym samym 5,71% 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 [%]
12.0004	1,36	1,42	-	0,12	5,7	5,7
12.0002	1,27	1,36	-	0,13	5,5	11,2
12.0001	1,05	1,13	-	0,02	4,5	15,7
12.0003	1,06	1,10	-	0,04	4,4	20,2
12.0013	0,99	1,02	-	0,17	4,1	24,3
12.0006	0,73	0,75	-	0,01	3,0	27,3
12.0052	0,70	0,72	-	0,05	2,9	30,2
12.0037	0,64	0,71	-	0,03	2,9	33,0
12.0029	0,69	0,70	-	0,03	2,8	35,9
12.0026	0,63	0,65	-	0,04	2,6	38,5
12.0011	0,64	0,65	-	0,03	2,6	41,2
12.0035	0,64	0,64	-	0,01	2,6	43,7
12.0008	0,60	0,63	-	0,11	2,5	46,3
12.0024	0,54	0,55	-	0,02	2,2	48,5
12.0028	0,48	0,49	-	0,02	2,0	50,5
12.0010	0,48	0,49	-	0,02	2,0	52,5
12.0012	0,46	0,48	-	0,01	1,9	54,4
12.0050	0,47	0,48	-	0,01	1,9	56,3
12.0018	0,45	0,46	-	0,04	1,9	58,2
12.0023	0,43	0,44	-	0,05	1,8	60,0
12.0017	0,42	0,44	-	0,00	1,8	61,7
12.0021	0,41	0,44	-	0,08	1,8	63,5
12.0041	0,41	0,42	-	0,05	1,7	65,2
12.0030	0,41	0,42	-	0,05	1,7	66,9
12.0014	0,41	0,42	-	0,03	1,7	68,5
12.0027	0,41	0,41	-	0,02	1,7	70,2
12.0007	0,36	0,38	-	0,01	1,5	71,7
12.0070	0,34	0,36	-	0,02	1,4	73,2
12.0016	0,35	0,36	-	0,05	1,4	74,6
12.0020	0,35	0,35	-	0,03	1,4	76,0
12.0039	0,34	0,35	-	0,04	1,4	77,5
12.0048	0,29	0,29	-	0,01	1,2	78,6
12.0031	0,27	0,28	-	0,01	1,1	79,8
12.0033	0,25	0,26	-	0,02	1,0	80,8
12.0056	0,25	0,26	-	0,14	1,0	81,8
12.0019	0,25	0,26	-	0,01	1,0	82,9
12.0051	0,22	0,23	-	0,00	0,9	83,8
12.0079	0,21	0,22	-	0,00	0,9	84,7
12.0036	0,21	0,21	-	0,02	0,9	85,5
12.0042	0,20	0,21	-	0,00	0,8	86,3
12.0025	0,19	0,20	-	0,04	0,8	87,1
12.0005	0,17	0,18	-	0,01	0,7	87,9
12.0032	0,18	0,18	-	0,01	0,7	88,6
12.0044	0,18	0,18	-	0,01	0,7	89,4

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 [%]
12.0069	0,16	0,16	-	0,01	0,7	90,0
12.0038	0,15	0,16	-	0,00	0,6	90,7
12.0062	0,12	0,15	-	0,00	0,6	91,3
12.0076	0,14	0,15	-	0,00	0,6	91,9
12.0065	0,14	0,14	-	0,00	0,6	92,5
12.0047	0,13	0,14	-	0,00	0,5	93,0
12.0045	0,13	0,13	-	0,01	0,5	93,5
12.0061	0,13	0,13	-	0,01	0,5	94,0
12.0015	0,12	0,12	-	0,00	0,5	94,5
12.0063	0,11	0,12	-	-	0,5	95,0
12.0049	0,11	0,11	-	0,01	0,4	95,4
12.0082	0,10	0,11	-	0,00	0,4	95,9
12.0034	0,10	0,10	-	0,00	0,4	96,3
12.0094	0,08	0,09	-	-	0,3	96,6
12.0058	0,08	0,08	-	0,01	0,3	97,0
12.0054	0,08	0,08	-	-	0,3	97,3
12.0071	0,06	0,06	-	0,00	0,3	97,5
12.0080	0,05	0,05	-	0,00	0,2	97,7
12.0068	0,05	0,05	-	0,01	0,2	97,9
12.0113	0,04	0,04	-	-	0,1	98,0
12.0059	0,03	0,03	-	0,00	0,1	98,2
12.0107	0,03	0,03	-	-	0,1	98,3
12.0117	0,03	0,03	-	-	0,1	98,4
12.0043	0,03	0,03	-	0,00	0,1	98,6
12.2959	0,03	0,03	-	-	0,1	98,7
12.0102	0,03	0,03	-	-	0,1	98,8
12.0074	0,03	0,03	-	0,00	0,1	98,9
12.0115	0,03	0,03	-	0,02	0,1	99,0
12.0103	0,02	0,02	-	0,02	0,1	99,1
12.0084	0,02	0,02	-	0,02	0,1	99,2
12.0104	0,02	0,02	-	0,00	0,1	99,3
12.0067	0,02	0,02	-	0,00	0,1	99,3
12.0086	0,02	0,02	-	0,00	0,1	99,4
12.0152	0,01	0,01	-	0,01	0,0	99,5
12.0078	0,01	0,01	-	-	0,0	99,5
12.0101	0,01	0,01	0,01	0,00	0,0	99,6
12.0140	0,01	0,01	0,01	-	0,0	99,6
12.0040	0,01	0,01	-	-	0,0	99,6
12.0122	0,01	0,01	0,01	-	0,0	99,7
12.0108	0,01	0,01	-	0,00	0,0	99,7
12.0098	0,01	0,01	0,00	-	0,0	99,7
12.0009	0,01	0,01	-	-	0,0	99,8
12.0106	0,01	0,01	-	0,00	0,0	99,8
12.0119	0,01	0,01	-	-	0,0	99,8
12.0072	0,01	0,01	-	0,00	0,0	99,9
12.0055	0,00	0,00	-	0,00	0,0	99,9
12.0066	0,00	0,00	-	0,00	0,0	99,9
12.0083	0,00	0,00	-	0,00	0,0	99,9
12.0093	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0118	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,9
12.0097	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,9
12.0111	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.2995	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
12.0057	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0073	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0110	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
12.0121	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0126	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0

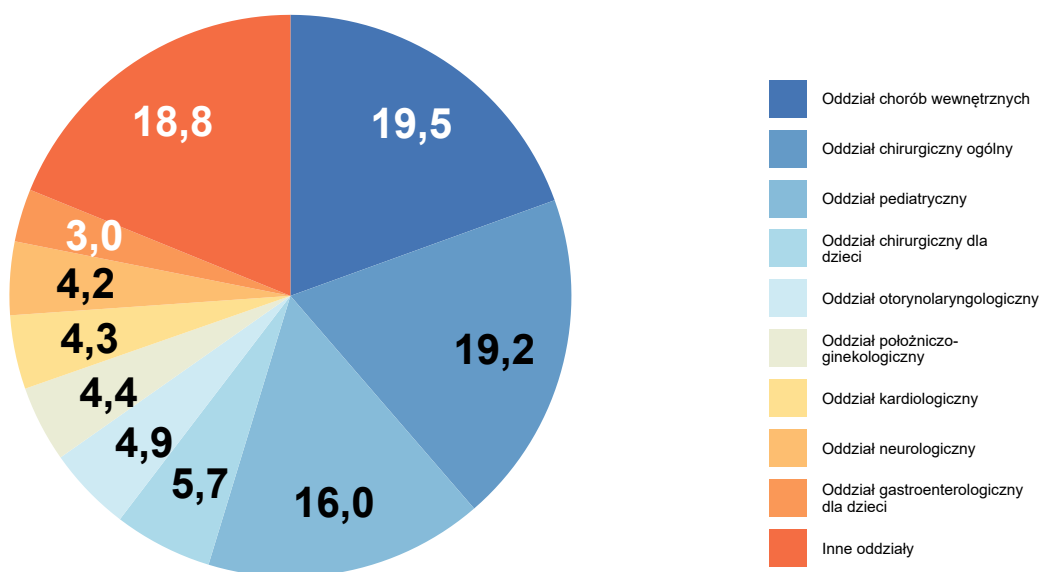
Tabela 2.1.4: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

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 [%]
12.0144	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0147	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
12.2984	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.2986	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
Woj.	23,52	24,79	0,04	1,79	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedzieć na pytanie na jakich oddziałach⁵ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną grupą. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Chorób wewnętrznych oraz Chirurgiczny ogólny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 38,7% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Chirurgia ogólna - hospitalizacja oraz Choroby wewnętrzne - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 38,6% hospitalizacji w analizowanej grupie.

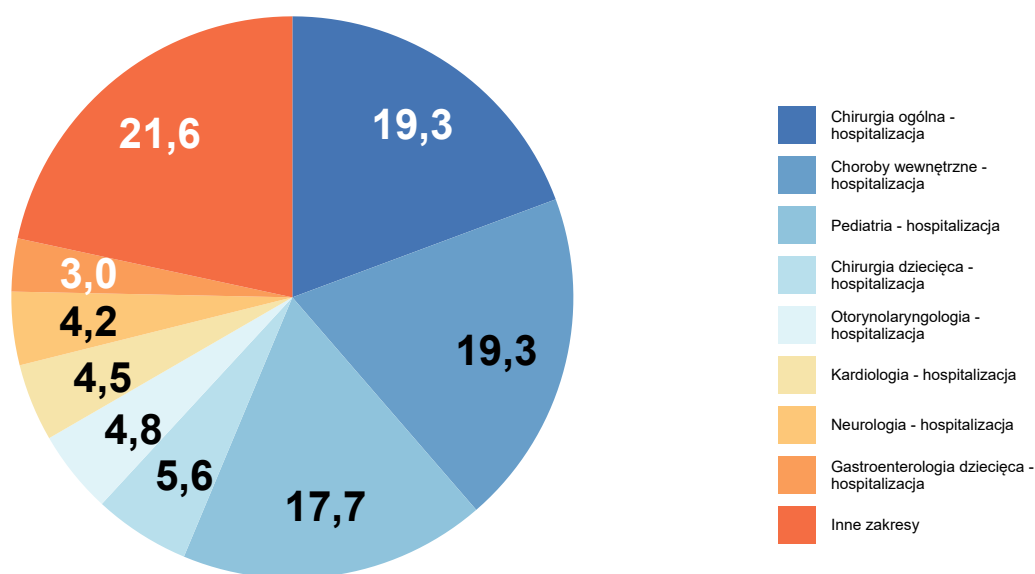
Wykres 2.1.5: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

Wykres 2.1.6: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

Oddział	Otorynolaryngologia - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Pediatria - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Łącznie [tys.]
Oddział chorób wewnętrznych	-	-	-	4,7	-	0,1	4,8
Oddział pediatryczny	-	-	4,0	-	-	-	4,0
Oddział chirurgiczny ogólny	-	-	-	-	4,7	0,0	4,8
Oddział chirurgiczny dla dzieci	-	1,4	-	-	-	0,0	1,4
Oddział otorynolaryngologiczny	1,2	-	-	-	-	0,0	1,2
Inne oddziały	-	-	0,4	0,1	0,1	-	8,6
Woj.	1,2	1,4	4,4	4,8	4,8	8,3	24,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

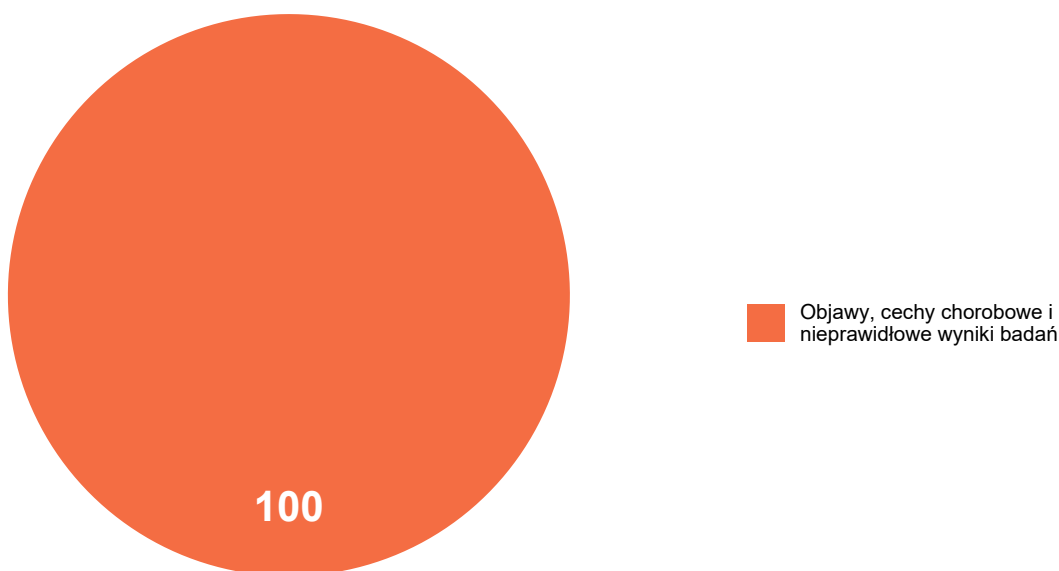
⁶Na potrzeby wykresu podgrupy dla których udział hospitalizacji nie przekroczył 3% względem grupy zostały włączone do kategorii 'Pozostałe'

Tabela 2.1.6: Wykaz ICD-10 uwzględnionych w analizie

Podgrupa	ICD10
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	R00, R01, R02, R03, R04, R05, R06, R07, R09, R10, R11, R12, R13, R14, R15, R16, R17, R18, R19, R20, R21, R22, R23, R25, R26, R27, R29, R30, R31, R32, R33, R34, R35, R36, R39, R40, R41, R42, R43, R44, R45, R46, R47, R48, R49, R50, R51, R52, R53, R54, R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61, R62, R63, R64, R68, R69, R70, R71, R72, R73, R74, R75, R76, R77, R78, R79, R80, R81, R82, R83, R84, R85, R86, R87, R89, R90, R91, R92, R93, R94, R95, R96, R98, R99

Opracowanie DAiS

Wykres 2.1.7: Liczba hospitalizacji według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Analizowane rozpoznania zostały podzielone na 1 podgrup (dalej: Podgrupa). Najliczniejszą podgrupą pod względem liczby hospitalizacji jest zbiór rozpoznań ICD-10, któremu nadano nazwę Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań. Hospitalizacje z rozpoznaniem należącym do tej podgrupy stanowią 100% 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 jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitego) [tys.]	Liczba hosp. (w trybie jednolitego) [tys.]	hospitalizacje [%]	hospitalizacje skumulowane [%]

Tabela 2.1.7: Podstawowe statystyki wg podgrup analizowanej grupy chorób

Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hosp. (w trybie jednodniowym) [tys.]	hospitalizacje [%]	hospitalizacje skumulowane [%]
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	23,52	24,79	1,82	0,04	100,00	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

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

Podgrupa	chorób wewnętrznych [tys.]	chirurgiczny ogólny [tys.]	pediatryczny [tys.]	chirurgiczny dla dzieci [tys.]	otorynolaryngologiczny [tys.]	pozostałe [tys.]
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	4,83	4,76	3,98	1,40	1,21	8,61
Ogółem	4,83	4,76	3,98	1,40	1,21	8,61

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

Podgrupa	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Pediatryczna - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Otorynolaryngologia - hospitalizacja [tys.]	pozostałe [tys.]
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	4,79	4,79	4,38	1,38	1,19	8,27
Ogółem	4,79	4,79	4,38	1,38	1,19	8,27

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

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

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

Tabela 2.1.10: Udział hospitalizacji w szpitalach wg podgrup

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań [%]
12.0001	100,0
12.0002	100,0
12.0003	100,0
12.0004	100,0
12.0005	100,0
12.0006	100,0
12.0007	100,0
12.0008	100,0
12.0009	100,0
12.0010	100,0
12.0011	100,0
12.0012	100,0
12.0013	100,0
12.0014	100,0
12.0015	100,0
12.0016	100,0
12.0017	100,0
12.0018	100,0
12.0019	100,0
12.0020	100,0
12.0021	100,0
12.0023	100,0
12.0024	100,0
12.0025	100,0
12.0026	100,0
12.0027	100,0
12.0028	100,0
12.0029	100,0
12.0030	100,0
12.0031	100,0
12.0032	100,0
12.0033	100,0
12.0034	100,0
12.0035	100,0
12.0036	100,0
12.0037	100,0
12.0038	100,0
12.0039	100,0
12.0040	100,0
12.0041	100,0
12.0042	100,0
12.0043	100,0
12.0044	100,0
12.0045	100,0
12.0047	100,0
12.0048	100,0
12.0049	100,0
12.0050	100,0
12.0051	100,0
12.0052	100,0
12.0054	100,0
12.0055	100,0
12.0056	100,0
12.0057	100,0
12.0058	100,0
12.0059	100,0
12.0061	100,0
12.0062	100,0

Tabela 2.1.10: Udział hospitalizacji w szpitalach wg podgrup

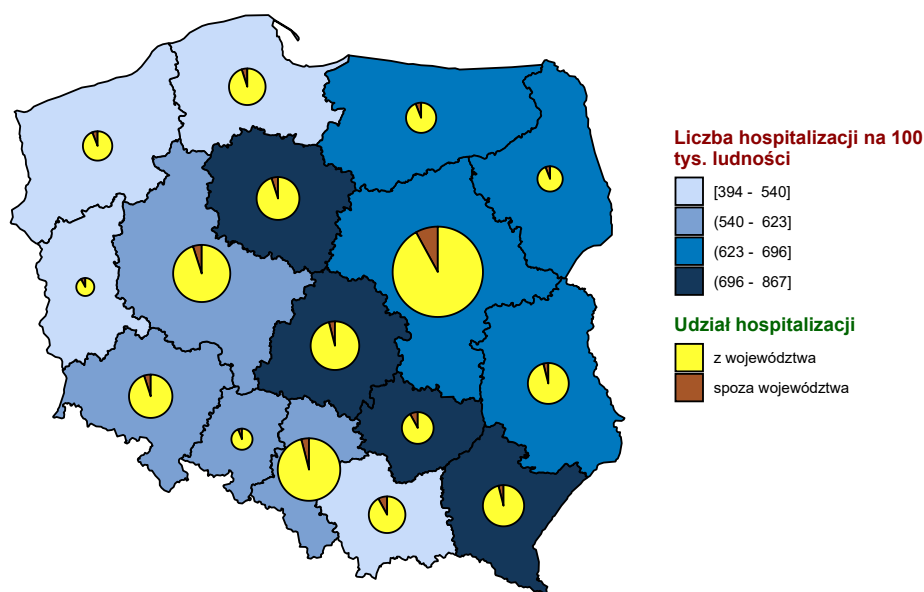
ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań [%]
12.0063	100,0
12.0065	100,0
12.0066	100,0
12.0067	100,0
12.0068	100,0
12.0069	100,0
12.0070	100,0
12.0071	100,0
12.0072	100,0
12.0073	100,0
12.0074	100,0
12.0076	100,0
12.0078	100,0
12.0079	100,0
12.0080	100,0
12.0082	100,0
12.0083	100,0
12.0084	100,0
12.0086	100,0
12.0093	100,0
12.0094	100,0
12.0097	100,0
12.0098	100,0
12.0101	100,0
12.0102	100,0
12.0103	100,0
12.0104	100,0
12.0106	100,0
12.0107	100,0
12.0108	100,0
12.0110	100,0
12.0111	100,0
12.0113	100,0
12.0115	100,0
12.0117	100,0
12.0118	100,0
12.0119	100,0
12.0121	100,0
12.0122	100,0
12.0126	100,0
12.0140	100,0
12.0144	100,0
12.0147	100,0
12.0152	100,0
12.2959	100,0
12.2984	100,0
12.2986	100,0
12.2995	100,0
Woj.	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

2.1.1 Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań

W 2016 roku w województwie śląskim odnotowano 24,79 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań (dalej: podgrupa)⁹, co stanowiło 100,00% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań.

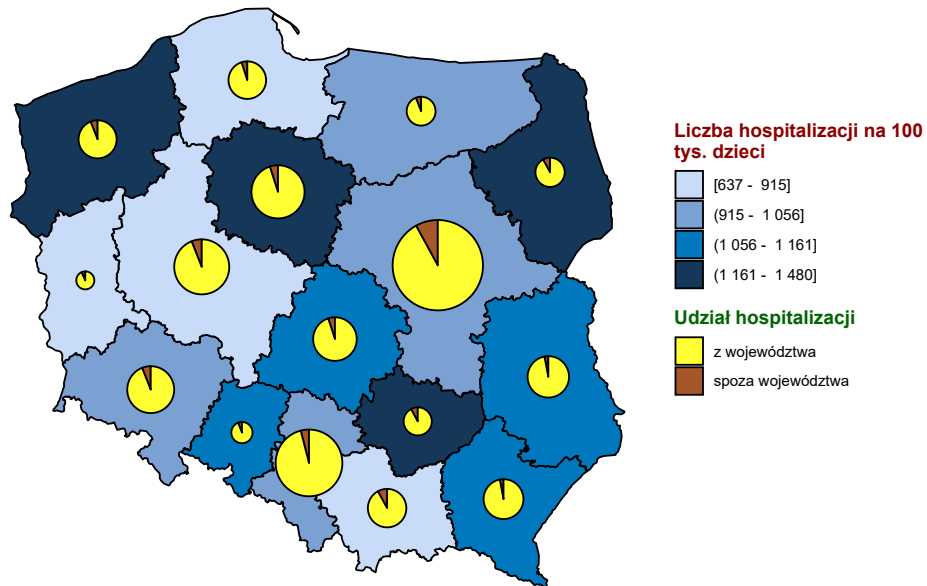
Mapa 2.1.6: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

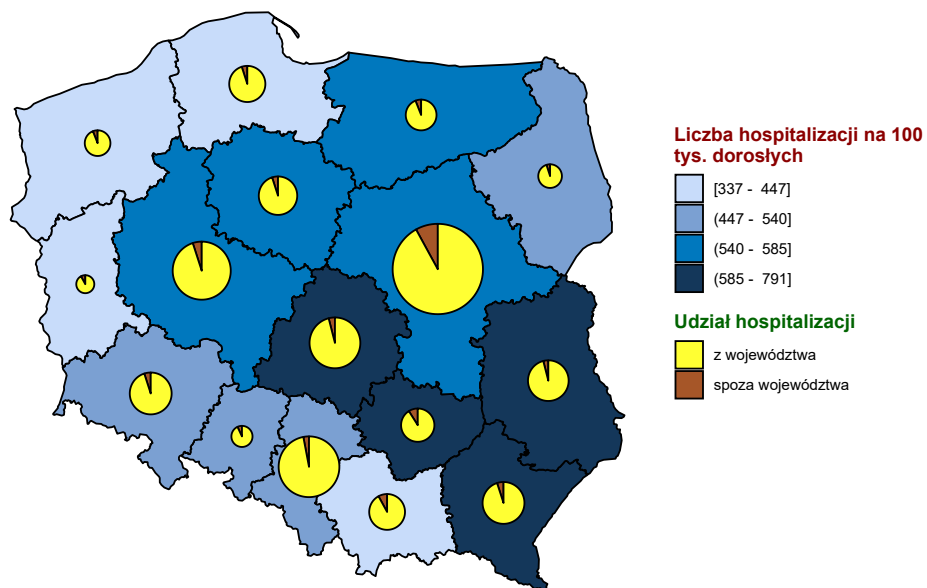
⁹W analizowanej podgrupie zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD10: R00, R01, R02, R03, R04, R05, R06, R07, R09, R10, R11, R12, R13, R14, R15, R16, R17, R18, R19, R20, R21, R22, R23, R25, R26, R27, R29, R30, R31, R32, R33, R34, R35, R36, R39, R40, R41, R42, R43, R44, R45, R46, R47, R48, R49, R50, R51, R52, R53, R54, R55, R56, R57, R58, R59, R60, R61, R62, R63, R64, R68, R69, R70, R71, R72, R73, R74, R75, R76, R77, R78, R79, R80, R81, R82, R83, R84, R85, R86, R87, R89, R90, R91, R92, R93, R94, R95, R96, R98, R99.

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



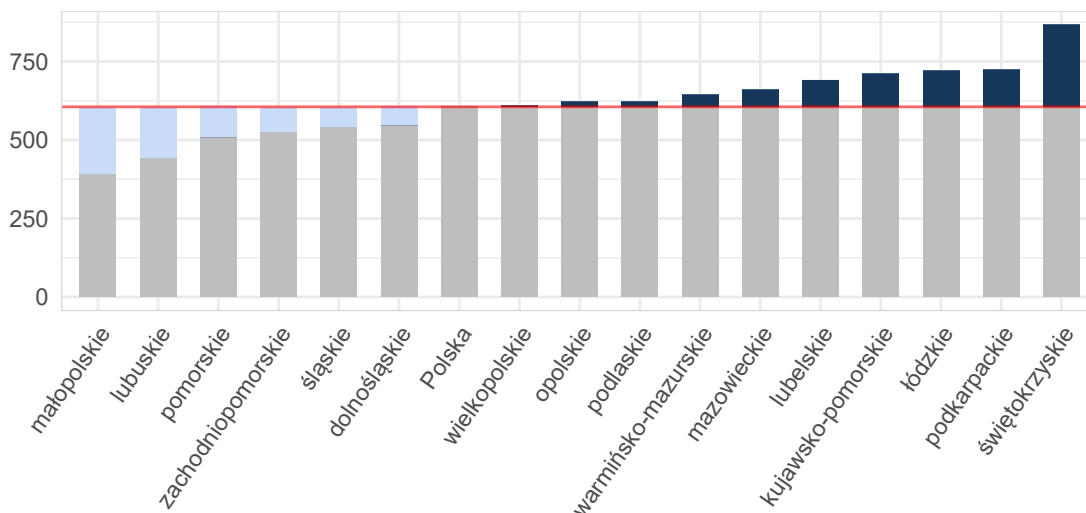
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

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



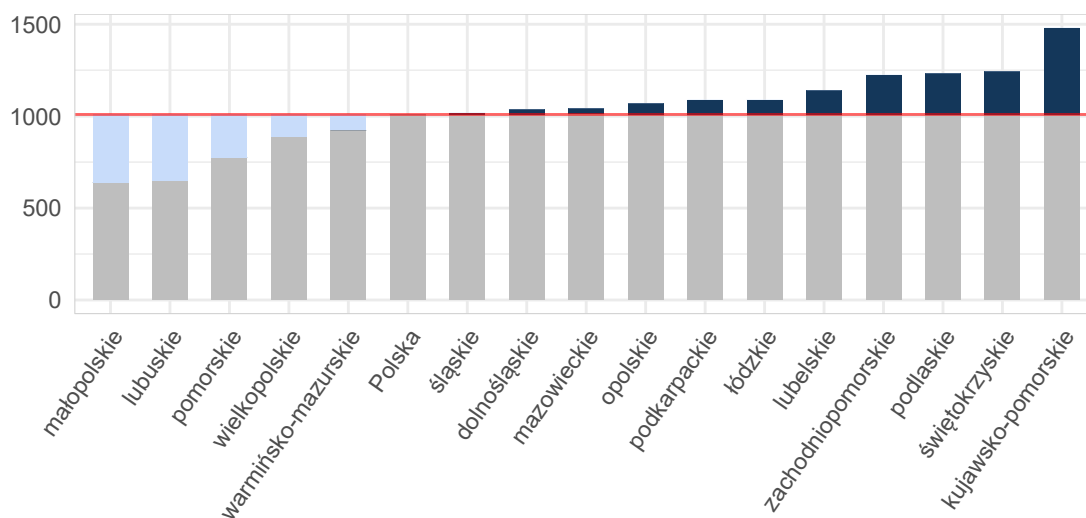
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.8: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności



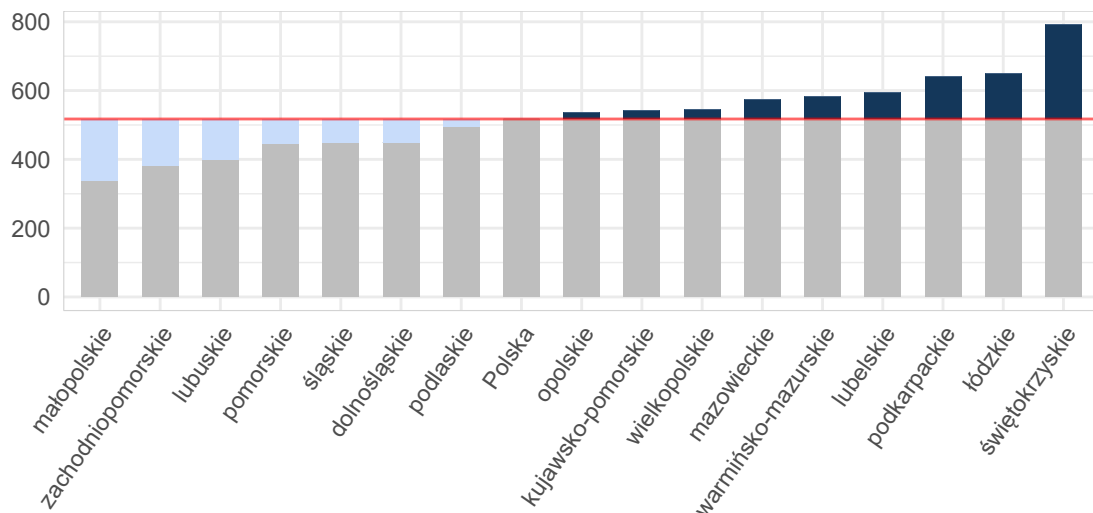
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.9: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.10: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dorosłych



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

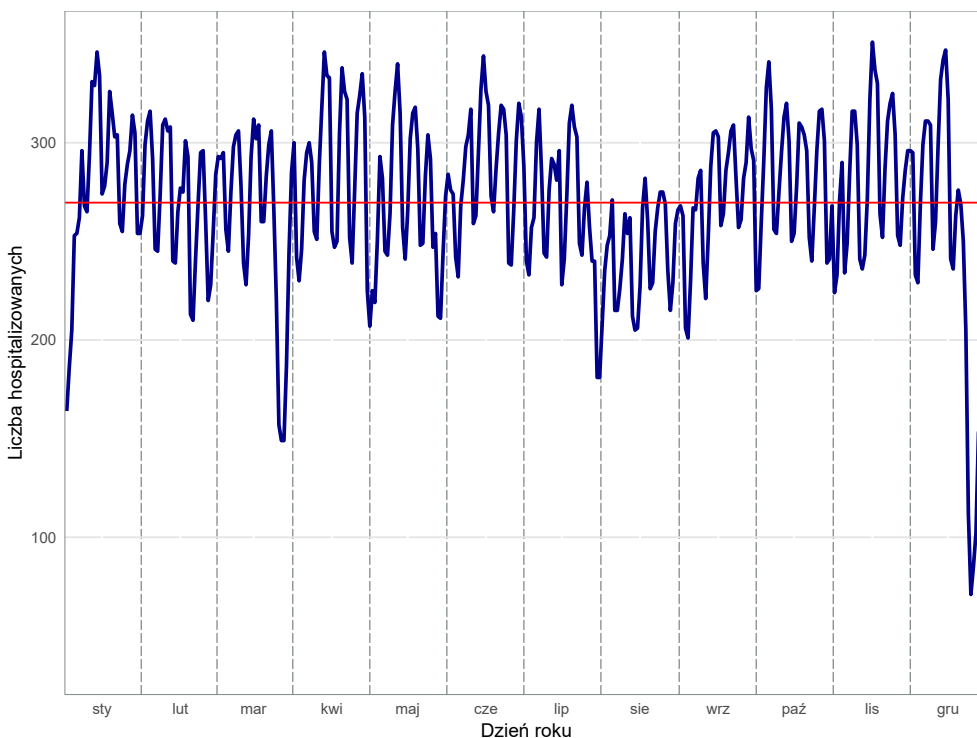
Tabela 2.1.11: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb 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	15,89	0,07	2,08	5,70	547,30	843
kujawsko-pomorskie	14,84	0,04	0,75	5,61	711,93	694
lubelskie	14,75	0,01	2,05	4,23	691,17	894
lubuskie	4,52	0,01	0,30	8,12	443,99	600
łódzkie	17,97	0,07	2,17	4,61	722,96	1 187
małopolskie	13,33	0,01	1,25	8,41	393,97	1 076
mazowieckie	35,51	0,38	4,28	8,21	661,79	1 782
opolskie	6,17	0,02	0,42	6,79	621,83	550
podkarpackie	15,40	0,02	2,14	4,89	723,71	735
podlaskie	7,40	-	0,22	6,72	623,45	476
pomorskie	11,80	0,05	1,83	5,70	509,46	813
śląskie	24,79	0,04	1,79	3,99	543,70	1 095
świętokrzyskie	10,86	0,00	1,16	8,89	866,95	881
warmińsko-mazurskie	9,27	0,04	0,81	6,21	645,38	752
wielkopolskie	21,29	0,02	1,86	5,76	611,35	1 149
zachodniopomorskie	9,01	0,02	0,71	6,09	527,17	713
Polska	232,77	0,80	23,83	6,12	605,66	14 240

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

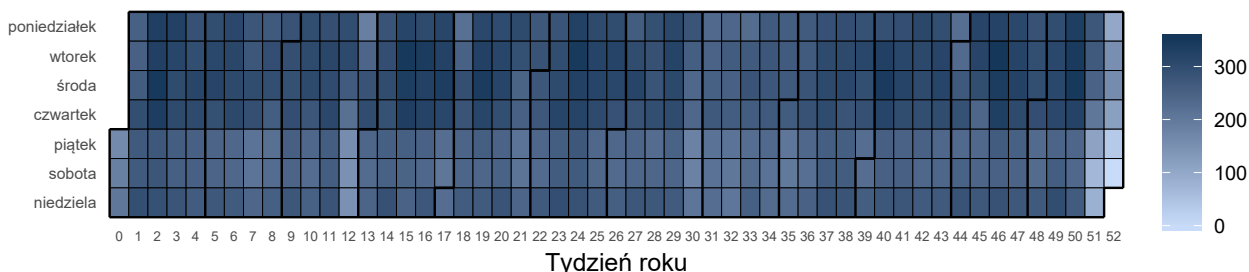
W województwie śląskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 270 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznanych z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 351, a minimalna 36. Na Wykresie 2.1.11 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.12 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.11: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.12: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie śląskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 106. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie śląskim z powodu rozpoznanych wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 34 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
12.0009	Centrum Onkologii - Instytut im. Marii Skłodowskiej - Curie	m. Gliwice

Tabela 2.1.12: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
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
12.0031	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	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
12.0050	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
12.0054	Szpital Specjalistyczny w Zabrzu sp. z o.o.	m. Zabrze
12.0055	Beskidzkie Centrum Medyczne sp. z o.o.	m. Bielsko-Biała
12.0056	SP ZOZ Szpital nr 2 im. dr. Tadeusza Boczonja w Mysłowicach	m. Mysłowice
12.0057	Śląskie Centrum Reumatologii, Rehabilitacji i Zapobiegania Niepełnosprawności im. Gen. Jerzego Ziętka w Ustroniu sp. z o.o.	cieszyński
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
12.0062	NZOZ Szpital Specjalistyczny im. prof. E. Michałowskiego	m. Katowice
12.0063	Szpital Murcki sp. z o.o.	m. Katowice
12.0065	Szpital Miejski nr 4 w Gliwicach sp. z o.o.	m. Gliwice
12.0066	Szpital Chirurgii Małoinwazyjnej i Rekonstrukcyjnej sp. z o.o.	m. Bielsko-Biała
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0068	Centrum Medyczne Mavit sp. z o.o.	m. Katowice
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
12.0073	Śląski Instytut Matki i Noworodka sp. z o.o.	m. Chorzów

Tabela 2.1.12: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
12.0074	Mysłowickie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	m. Mysłowice
12.0076	Szpital św. Józefa sp. z o.o.	mikołowski
12.0078	Urovita sp. z o.o. - NZOZ Szpital Śląskie Centrum Urologii	m. Chorzów
12.0079	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	częstochowski
12.0080	Szpital Specjalistyczny w Chorzowie	m. Chorzów
12.0082	Szpital Polskie s.a.	m. Katowice
12.0083	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	m. Częstochowa
12.0084	NZOZ Lecznica Dzieci i Dorosłych - Szpital im. I. Mościckiego sp. z o.o.	m. Chorzów
12.0086	NZOZ Euromedic Kliniki Specjalistyczne s.a.	m. Katowice
12.0093	Nefrolux Lucjan Sobieraj, Wojciech Kamiński s.j.	m. Siemianowice Śląskie
12.0094	Wojewódzki Szpital Chorób Płuc im. dr. Alojzego Pawelca	wodzisławski
12.0097	Epione sp. z o.o.	m. Katowice
12.0098	NZOZ Ośrodek Diagnostyki i Leczenia Chorób Kobietych oraz Schorzeń Sutka Tommed Tomasz Bula	m. Katowice
12.0101	Provita sp. z o.o.	m. Katowice
12.0102	Szpital Chorób Płuc im. św. Józefa w Pilchowicach	gliwicki
12.0103	NZOZ Silesia - Med s.a.	pszczyński
12.0104	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	m. Chorzów
12.0106	Polska Grupa Medyczna sp. z o.o.	m. Sosnowiec
12.0107	Zakon Posługujących Chorym Ojcowie Kamilianie	tarnogórski
12.0108	American Heart of Poland s.a.	m. Dąbrowa Górnicza
12.0110	American Heart of Poland s.a.	m. Bielsko-Biała
12.0111	Raciborskie Centrum Medyczne sp. z o.o.	raciborski
12.0113	EMC Silesia sp. z o.o.	m. Katowice
12.0115	Szpital Chorób Płuc	mikołowski
12.0117	NZOZ Zakład Pulmonologii sp. z o.o.	tarnogórski
12.0118	NZOZ Przychodnia Medycyny Rodzinnej Andrzej Łyczba	m. Świętochłowice
12.0119	American Heart of Poland s.a.	m. Tychy
12.0121	Klinika Chirurgii Endoskopowej sp. z o.o.	m. Żory
12.0122	NZOZ Święta Monika sp. z o.o.	myszkowski
12.0126	Centrum Leczenia Oparzeń im. dr. Stanisława Sakiela w Siemianowicach Śląskich	m. Siemianowice Śląskie
12.0140	Szpital Świętego Łukasza s.a.	m. Bielsko-Biała
12.0144	Klinica 2000 K. Mróz s.j.	m. Katowice
12.0147	Poli - Med Bielsko sp. z o.o. Galena s.k.	m. Bielsko-Biała
12.0152	Szpital Chorób Płuc w Siewierzu sp. z o.o.	będziński
12.2959	Samodzielny Publiczny Szpital Kliniczny nr 7 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach Górnośląskie Centrum Medyczne im. prof. Leszka Gieca	cieszyński
12.2984	Centrum Medyczne Małgorzata	m. Częstochowa
12.2986	Perinatologia Śląska sp. z o.o.	m. Dąbrowa Górnicza
12.2995	Medison sp. z o.o.	m. Katowice

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 1,42 tys. hospitalizacji dla 1,36 tys. pacjentów. Tym samym 5,71% 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 jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
12.0004	1,36	1,42	0,12	-	5,7	5,7
12.0002	1,27	1,36	0,13	-	5,5	11,2
12.0001	1,05	1,13	0,02	-	4,5	15,7
12.0003	1,06	1,10	0,04	-	4,4	20,2
12.0013	0,99	1,02	0,17	-	4,1	24,3

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 [%]
12.0006	0,73	0,75	0,01	-	3,0	27,3
12.0052	0,70	0,72	0,05	-	2,9	30,2
12.0037	0,64	0,71	0,03	-	2,9	33,0
12.0029	0,69	0,70	0,03	-	2,8	35,9
12.0026	0,63	0,65	0,04	-	2,6	38,5
12.0011	0,64	0,65	0,03	-	2,6	41,2
12.0035	0,64	0,64	0,01	-	2,6	43,7
12.0008	0,60	0,63	0,11	-	2,5	46,3
12.0024	0,54	0,55	0,02	-	2,2	48,5
12.0028	0,48	0,49	0,02	-	2,0	50,5
12.0010	0,48	0,49	0,02	-	2,0	52,5
12.0012	0,46	0,48	0,01	-	1,9	54,4
12.0050	0,47	0,48	0,01	-	1,9	56,3
12.0018	0,45	0,46	0,04	-	1,9	58,2
12.0023	0,43	0,44	0,05	-	1,8	60,0
12.0017	0,42	0,44	0,00	-	1,8	61,7
12.0021	0,41	0,44	0,08	-	1,8	63,5
12.0041	0,41	0,42	0,05	-	1,7	65,2
12.0030	0,41	0,42	0,05	-	1,7	66,9
12.0014	0,41	0,42	0,03	-	1,7	68,5
12.0027	0,41	0,41	0,02	-	1,7	70,2
12.0007	0,36	0,38	0,01	-	1,5	71,7
12.0070	0,34	0,36	0,02	-	1,4	73,2
12.0016	0,35	0,36	0,05	-	1,4	74,6
12.0020	0,35	0,35	0,03	-	1,4	76,0
12.0039	0,34	0,35	0,04	-	1,4	77,5
12.0048	0,29	0,29	0,01	-	1,2	78,6
12.0031	0,27	0,28	0,01	-	1,1	79,8
12.0033	0,25	0,26	0,02	-	1,0	80,8
12.0056	0,25	0,26	0,14	-	1,0	81,8
12.0019	0,25	0,26	0,01	-	1,0	82,9
12.0051	0,22	0,23	0,00	-	0,9	83,8
12.0079	0,21	0,22	0,00	-	0,9	84,7
12.0036	0,21	0,21	0,02	-	0,9	85,5
12.0042	0,20	0,21	0,00	-	0,8	86,3
12.0025	0,19	0,20	0,04	-	0,8	87,1
12.0005	0,17	0,18	0,01	-	0,7	87,9
12.0032	0,18	0,18	0,01	-	0,7	88,6
12.0044	0,18	0,18	0,01	-	0,7	89,4
12.0069	0,16	0,16	0,01	-	0,7	90,0
12.0038	0,15	0,16	0,00	-	0,6	90,7
12.0062	0,12	0,15	0,00	-	0,6	91,3
12.0076	0,14	0,15	0,00	-	0,6	91,9
12.0065	0,14	0,14	0,00	-	0,6	92,5
12.0047	0,13	0,14	0,00	-	0,5	93,0
12.0045	0,13	0,13	0,01	-	0,5	93,5
12.0061	0,13	0,13	0,01	-	0,5	94,0
12.0015	0,12	0,12	0,00	-	0,5	94,5
12.0063	0,11	0,12	-	-	0,5	95,0
12.0049	0,11	0,11	0,01	-	0,4	95,4
12.0082	0,10	0,11	0,00	-	0,4	95,9
12.0034	0,10	0,10	0,00	-	0,4	96,3
12.0094	0,08	0,09	-	-	0,3	96,6
12.0058	0,08	0,08	0,01	-	0,3	97,0
12.0054	0,08	0,08	-	-	0,3	97,3
12.0071	0,06	0,06	0,00	-	0,3	97,5
12.0080	0,05	0,05	0,00	-	0,2	97,7
12.0068	0,05	0,05	0,01	-	0,2	97,9

Tabela 2.1.13: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

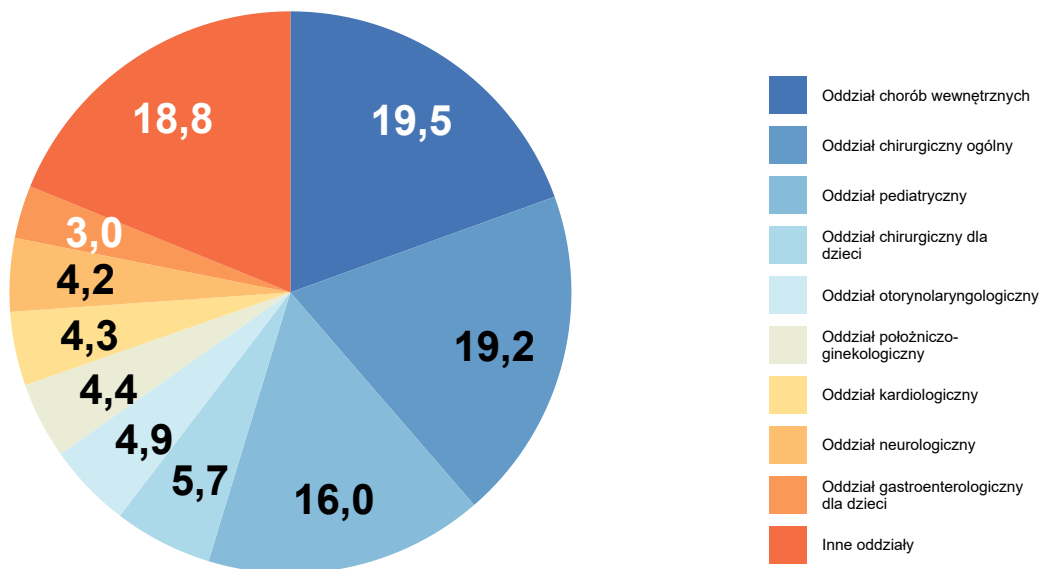
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
12.0113	0,04	0,04	-	-	0,1	98,0
12.0059	0,03	0,03	0,00	-	0,1	98,2
12.0107	0,03	0,03	-	-	0,1	98,3
12.0117	0,03	0,03	-	-	0,1	98,4
12.0043	0,03	0,03	0,00	-	0,1	98,6
12.2959	0,03	0,03	-	-	0,1	98,7
12.0102	0,03	0,03	-	-	0,1	98,8
12.0074	0,03	0,03	0,00	-	0,1	98,9
12.0115	0,03	0,03	0,02	-	0,1	99,0
12.0103	0,02	0,02	0,02	-	0,1	99,1
12.0084	0,02	0,02	0,02	-	0,1	99,2
12.0104	0,02	0,02	0,00	-	0,1	99,3
12.0067	0,02	0,02	0,00	-	0,1	99,3
12.0086	0,02	0,02	0,00	-	0,1	99,4
12.0152	0,01	0,01	0,01	-	0,0	99,5
12.0078	0,01	0,01	-	-	0,0	99,5
12.0101	0,01	0,01	0,00	0,01	0,0	99,6
12.0140	0,01	0,01	-	0,01	0,0	99,6
12.0040	0,01	0,01	-	-	0,0	99,6
12.0122	0,01	0,01	-	0,01	0,0	99,7
12.0108	0,01	0,01	0,00	-	0,0	99,7
12.0098	0,01	0,01	-	0,00	0,0	99,7
12.0009	0,01	0,01	-	-	0,0	99,8
12.0106	0,01	0,01	0,00	-	0,0	99,8
12.0119	0,01	0,01	-	-	0,0	99,8
12.0072	0,01	0,01	0,00	-	0,0	99,9
12.0055	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,9
12.0066	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,9
12.0083	0,00	0,00	0,00	-	0,0	99,9
12.0093	0,00	0,00	-	-	0,0	99,9
12.0118	0,00	0,00	-	0,00	0,0	99,9
12.0097	0,00	0,00	-	0,00	0,0	99,9
12.0111	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.2995	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
12.0057	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0073	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0110	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
12.0121	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0126	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0144	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.0147	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
12.2984	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
12.2986	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
Woj.	23,52	24,79	1,79	0,04	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach¹⁰ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział chorób wewnętrznych oraz Oddział chirurgiczny ogólny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 38,7% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Chirurgia ogólna - hospitalizacja oraz Choroby wewnętrzne - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 38,6%.

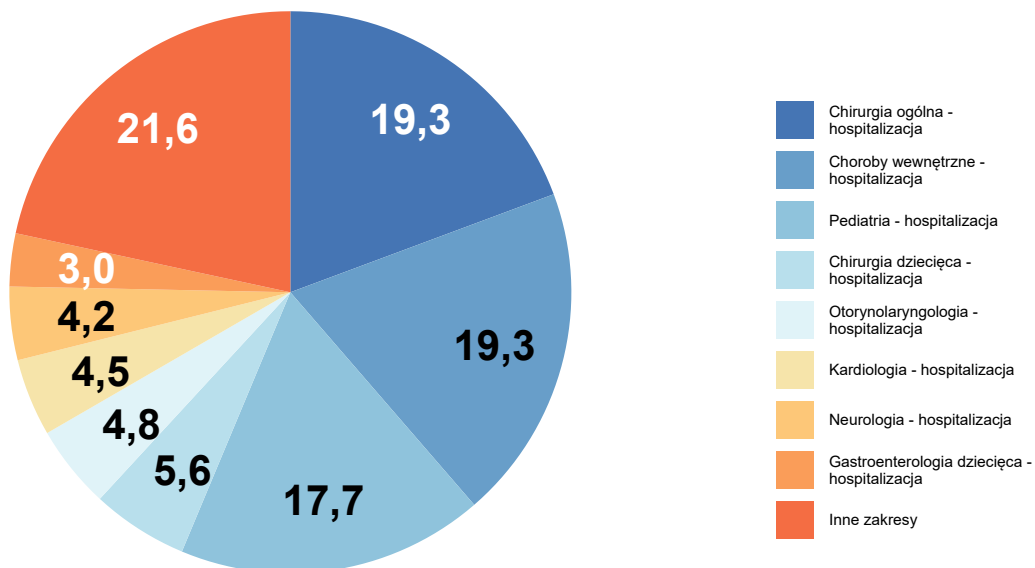
¹⁰Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz.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

Wykres 2.1.13: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.14: 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 chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział pediatryczny [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział otorynolaryngologiczny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0004	0,52	0,04	0,33	0,10	0,09	0,35	1,42
12.0002	-	-	0,05	0,12	-	1,18	1,36
12.0001	0,33	0,19	0,14	0,14	0,03	0,30	1,13
12.0003	0,08	0,13	0,21	0,49	0,08	0,10	1,10
12.0013	0,47	0,17	0,12	-	0,08	0,18	1,02
12.0006	-	-	0,24	0,09	-	0,42	0,75
12.0052	-	-	0,38	0,12	-	0,22	0,72
12.0037	0,59	0,11	-	-	-	0,01	0,71
12.0029	0,01	0,04	0,11	0,11	-	0,44	0,70
12.0026	0,08	0,22	0,15	-	-	0,20	0,65
12.0011	0,21	0,17	0,18	-	-	0,09	0,65
12.0035	0,01	0,19	0,21	0,16	-	0,08	0,64
12.0008	-	0,10	-	-	-	0,53	0,63
12.0024	0,03	0,01	0,43	0,01	-	0,08	0,55
12.0028	0,27	0,13	0,08	-	-	0,01	0,49
12.0010	0,03	0,11	0,06	-	-	0,29	0,49
12.0012	0,02	0,27	-	-	0,04	0,16	0,48
12.0050	-	-	0,19	0,04	-	0,24	0,48
12.0018	0,08	0,04	0,04	-	0,07	0,23	0,46
12.0023	0,08	0,08	0,15	-	0,04	0,08	0,44
12.0017	0,02	0,16	-	-	0,07	0,18	0,44
12.0021	0,02	0,10	0,06	-	0,13	0,12	0,44
12.0041	0,06	0,20	0,09	-	-	0,08	0,42
12.0030	0,08	0,08	0,09	-	0,12	0,06	0,42
12.0014	0,14	-	-	-	0,08	0,20	0,42
12.0027	0,08	0,04	0,19	-	0,04	0,07	0,41
12.0007	0,02	-	-	-	0,07	0,29	0,38
12.0070	0,08	0,27	-	-	-	0,00	0,36
12.0016	0,01	0,11	-	-	-	0,24	0,36
12.0020	0,12	0,13	-	-	0,04	0,07	0,35
12.0039	0,06	0,05	0,17	-	0,05	0,02	0,35
12.0048	0,02	0,17	0,06	-	-	0,04	0,29
12.0031	-	-	-	-	-	0,28	0,28
12.0033	0,10	0,05	-	-	-	0,10	0,26
12.0056	0,07	0,19	-	-	-	0,00	0,26
12.0019	0,10	0,06	0,04	-	-	0,06	0,26
12.0051	0,03	0,09	-	-	-	0,10	0,23
12.0079	0,03	0,12	0,06	-	-	-	0,22
12.0036	0,08	0,08	-	-	-	0,06	0,21
12.0042	0,09	0,05	0,06	-	-	0,00	0,21
12.0025	0,04	0,06	-	-	0,06	0,04	0,20
12.0005	-	-	-	-	-	0,18	0,18
12.0032	0,06	0,11	-	-	-	0,01	0,18
12.0044	0,08	-	-	-	-	0,11	0,18
12.0069	0,13	-	0,04	-	-	-	0,16
12.0038	0,00	0,05	-	-	-	0,11	0,16
12.0062	-	-	-	-	-	0,15	0,15
12.0076	0,02	0,13	-	-	-	0,00	0,15
12.0065	0,05	0,09	-	-	0,01	-	0,14
12.0047	0,05	-	-	-	-	0,08	0,14
12.0045	0,09	0,03	-	-	-	0,01	0,13

Tabela 2.1.14: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział pediatriczny [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział otorynolaryngologiczny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.0061	0,02	-	0,04	-	-	0,06	0,13
12.0015	0,03	0,02	-	-	0,02	0,05	0,12
12.0063	0,00	0,07	-	-	-	0,04	0,12
12.0049	0,05	0,06	-	-	-	0,00	0,11
12.0082	0,04	0,07	-	-	-	-	0,11
12.0034	0,04	0,06	-	-	-	0,01	0,10
12.0094	-	-	-	-	-	0,09	0,09
12.0058	0,02	0,03	-	-	-	0,03	0,08
12.0054	-	0,02	-	-	0,03	0,02	0,08
12.0071	0,06	-	-	-	-	-	0,06
12.0080	-	-	-	-	-	0,05	0,05
12.0068	-	-	-	-	0,02	0,03	0,05
12.0113	-	-	-	-	-	0,04	0,04
12.0059	0,03	-	-	-	-	-	0,03
12.0107	0,03	-	-	-	-	-	0,03
12.0117	-	-	-	-	-	0,03	0,03
12.0043	-	-	-	-	0,03	0,00	0,03
12.2959	-	-	-	-	-	0,03	0,03
12.0102	-	-	-	-	-	0,03	0,03
12.0074	0,01	-	-	-	-	0,02	0,03
12.0115	-	-	-	-	-	0,03	0,03
12.0103	-	-	-	-	0,01	0,01	0,02
12.0084	-	-	-	0,02	-	-	0,02
12.0104	-	-	-	-	-	0,02	0,02
12.0067	-	-	-	-	-	0,02	0,02
12.0086	-	0,02	-	-	-	-	0,02
12.0152	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0078	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0101	-	0,00	-	-	-	0,01	0,01
12.0140	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0040	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0122	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0108	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0098	-	0,00	-	-	0,00	0,00	0,01
12.0009	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0106	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0119	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0072	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0055	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00
12.0066	-	-	-	-	0,00	-	0,00
12.0083	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0093	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0118	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0097	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0111	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.2995	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0057	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0073	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0110	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0121	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0126	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0144	-	0,00	-	-	-	-	0,00
12.0147	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.2984	-	-	-	-	-	0,00	0,00

Tabela 2.1.14: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział chorób wewnętrznych [tys.]	Oddział chirurgiczny ogólny [tys.]	Oddział pediatriczny [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Oddział otorynolaryngologiczny [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
12.2986	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	4,83	4,76	3,98	1,40	1,21	8,61	24,79

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.15: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Pediatryczna - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Otorynolaryngologia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0004	0,04	0,52	0,33	0,10	0,09	0,35	1,42
12.0002	-	-	0,08	0,11	-	1,16	1,36
12.0001	0,19	0,33	0,14	0,14	0,03	0,30	1,13
12.0003	0,12	0,08	0,21	0,49	0,08	0,10	1,10
12.0013	0,17	0,42	0,12	-	0,08	0,22	1,02
12.0006	-	-	0,34	0,09	-	0,32	0,75
12.0052	-	-	0,52	0,12	-	0,07	0,72
12.0037	0,11	0,59	-	-	-	0,01	0,71
12.0029	0,04	0,01	0,11	0,11	-	0,44	0,70
12.0026	0,22	0,08	0,15	-	-	0,20	0,65
12.0011	0,17	0,21	0,18	-	-	0,09	0,65
12.0035	0,19	0,01	0,21	0,16	-	0,08	0,64
12.0008	0,11	0,02	-	-	-	0,50	0,63
12.0024	0,01	0,03	0,43	0,01	-	0,08	0,55
12.0028	0,13	0,27	0,08	-	-	0,01	0,49
12.0010	0,11	0,03	0,06	-	-	0,29	0,49
12.0012	0,27	0,02	-	-	0,04	0,16	0,48
12.0050	-	-	0,32	0,04	-	0,12	0,48
12.0018	0,04	0,08	0,04	-	0,07	0,23	0,46
12.0023	0,08	0,08	0,15	-	0,04	0,08	0,44
12.0017	0,16	0,03	-	-	0,07	0,17	0,44
12.0021	0,10	0,02	0,06	-	0,13	0,12	0,44
12.0041	0,20	0,06	0,09	-	-	0,08	0,42
12.0030	0,08	0,08	0,09	-	0,12	0,06	0,42
12.0014	0,03	0,14	-	-	0,08	0,17	0,42
12.0027	0,04	0,08	0,19	-	0,04	0,07	0,41
12.0007	0,01	0,02	-	-	0,07	0,27	0,38
12.0070	0,27	0,08	-	-	-	0,00	0,36
12.0016	0,11	0,01	-	-	-	0,24	0,36
12.0020	0,13	0,11	-	-	0,04	0,08	0,35
12.0039	0,05	0,06	0,17	-	0,05	0,02	0,35
12.0048	0,17	0,02	0,06	-	-	0,04	0,29
12.0031	-	-	-	-	-	0,28	0,28
12.0033	0,05	0,05	-	-	-	0,16	0,26
12.0056	0,19	0,07	-	-	-	0,00	0,26
12.0019	0,06	0,10	0,04	-	-	0,06	0,26
12.0051	0,09	0,03	-	-	-	0,10	0,23

Tabela 2.1.15: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Pediatrya - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Otorynolaryngologia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0079	0,12	0,03	0,06	-	-	-	0,22
12.0036	0,08	0,08	-	-	-	0,06	0,21
12.0042	0,05	0,09	0,06	-	-	0,00	0,21
12.0025	0,06	0,04	-	-	0,06	0,04	0,20
12.0005	-	0,04	-	-	-	0,15	0,18
12.0032	0,11	0,05	-	-	-	0,02	0,18
12.0044	-	0,08	-	-	-	0,11	0,18
12.0069	-	0,13	0,04	-	-	-	0,16
12.0038	0,05	0,00	-	-	-	0,11	0,16
12.0062	-	-	-	-	-	0,15	0,15
12.0076	0,13	0,02	-	-	-	0,00	0,15
12.0065	0,09	0,05	-	-	0,01	-	0,14
12.0047	-	0,05	-	-	-	0,08	0,14
12.0045	0,03	0,09	-	-	-	0,01	0,13
12.0061	-	0,02	0,04	-	-	0,06	0,13
12.0015	0,02	0,03	-	-	0,02	0,05	0,12
12.0063	0,07	0,00	-	-	-	0,04	0,12
12.0049	0,06	0,05	-	-	-	0,00	0,11
12.0082	0,07	0,04	-	-	-	-	0,11
12.0034	0,06	0,04	-	-	-	0,01	0,10
12.0094	-	-	-	-	-	0,09	0,09
12.0058	0,03	0,02	-	-	-	0,03	0,08
12.0054	0,02	0,00	-	-	0,03	0,02	0,08
12.0071	-	0,06	-	-	-	-	0,06
12.0080	-	-	-	-	-	0,05	0,05
12.0068	-	-	-	-	0,02	0,03	0,05
12.0113	-	-	-	-	-	0,04	0,04
12.0059	-	0,03	-	-	-	-	0,03
12.0107	-	0,03	-	-	-	-	0,03
12.0117	-	-	-	-	-	0,03	0,03
12.0043	-	-	-	-	0,02	0,01	0,03
12.2959	-	-	-	-	-	0,03	0,03
12.0102	-	-	-	-	-	0,03	0,03
12.0074	-	0,01	-	-	-	0,02	0,03
12.0115	-	-	-	-	-	0,03	0,03
12.0103	-	-	-	-	-	0,02	0,02
12.0084	-	-	-	-	-	0,02	0,02
12.0104	-	-	-	-	-	0,02	0,02
12.0067	-	-	-	-	-	0,02	0,02
12.0086	-	-	-	-	-	0,02	0,02
12.0152	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0078	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0101	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0140	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0040	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0122	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0108	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0098	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0009	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0106	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0119	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0072	-	-	-	-	-	0,01	0,01
12.0055	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0066	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0083	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0093	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0118	-	-	-	-	-	0,00	0,00

Tabela 2.1.15: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Chirurgia ogólna - hospitalizacja [tys.]	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja [tys.]	Pediatrya - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Otorinolaryngologia - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
12.0097	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0111	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.2995	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0057	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0073	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0110	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0121	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0126	0,00	-	-	-	-	-	0,00
12.0144	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.0147	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.2984	-	-	-	-	-	0,00	0,00
12.2986	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	4,79	4,79	4,38	1,38	1,19	8,27	24,79

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

Tabela 2.1.16: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	
12.0001	47,0	56,6	24,8	4,7	6,5	9,7	10,7	43,7
12.0002	8,2	53,5	96,0	4,0	-	-	-	-
12.0003	26,0	53,8	61,7	5,4	3,9	7,0	5,8	16,1
12.0004	39,3	50,7	36,5	3,7	4,5	11,2	11,7	32,5
12.0005	52,3	68,6	0,5	5,9	16,8	15,7	23,2	37,8
12.0006	7,6	45,0	98,3	1,7	-	-	-	-
12.0007	57,7	53,1	0,8	3,7	11,2	17,1	14,1	53,1
12.0008	59,2	63,1	0,2	3,2	6,0	15,2	20,9	54,5
12.0009	43,7	85,7	-	14,3	28,6	14,3	14,3	28,6
12.0010	44,2	56,3	12,5	9,0	17,0	18,1	12,1	31,2
12.0011	42,1	58,3	25,9	10,6	10,0	10,1	8,1	35,3
12.0012	58,8	52,3	0,2	4,6	6,6	16,2	16,4	56,0
12.0013	52,4	51,7	11,5	7,2	7,2	12,6	12,1	49,3
12.0014	60,1	47,5	-	5,0	8,6	13,7	13,9	58,8
12.0015	49,6	66,1	-	6,8	17,8	27,1	15,3	33,1
12.0016	52,5	63,4	1,4	6,1	15,1	19,8	15,4	42,2
12.0017	61,1	47,8	-	4,4	4,6	11,3	20,2	59,5
12.0018	48,5	64,1	8,3	8,5	14,2	20,0	13,5	35,5
12.0019	50,1	48,8	14,1	7,0	5,9	12,9	16,0	44,1
12.0020	55,7	54,1	-	5,1	15,3	17,3	15,3	47,0
12.0021	50,5	50,3	14,7	2,5	6,0	15,4	17,0	44,4
12.0023	37,3	49,3	34,2	7,8	6,2	12,8	12,1	26,9
12.0024	14,4	59,5	78,2	5,8	3,8	5,3	2,4	4,5
12.0025	53,2	55,6	-	9,6	15,2	18,2	15,7	41,4
12.0026	42,5	64,8	22,5	4,9	9,5	19,9	12,3	30,9
12.0027	34,8	50,8	44,3	4,4	3,6	9,9	10,9	26,9
12.0028	48,9	51,3	16,3	9,2	5,9	13,6	14,3	40,7
12.0029	23,0	50,4	68,5	2,0	3,4	4,7	6,0	15,5
12.0030	43,2	52,9	20,5	6,2	12,6	13,1	16,2	31,4
12.0031	31,8	53,6	49,3	9,0	5,0	9,4	8,6	18,7
12.0032	57,5	62,0	-	5,4	10,9	22,3	11,4	50,0

Tabela 2.1.16: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0033	49,4	69,4	1,2	10,9	20,2	20,2	13,6	34,1
12.0034	57,0	54,8	-	4,8	11,5	20,2	17,3	46,2
12.0035	29,8	50,5	55,8	5,9	5,0	4,2	5,8	23,4
12.0036	47,8	54,5	0,5	11,7	19,7	22,5	14,6	31,0
12.0037	58,7	66,9	-	4,8	7,2	16,8	15,6	55,6
12.0038	48,6	57,1	-	5,8	19,9	25,6	20,5	28,2
12.0039	31,9	59,0	46,2	7,1	4,8	11,4	8,3	22,2
12.0040	23,8	90,0	30,0	30,0	30,0	10,0	-	-
12.0041	41,6	65,0	21,0	7,8	15,1	16,5	10,9	28,6
12.0042	42,6	63,6	29,1	8,3	6,3	13,6	5,8	36,9
12.0043	51,7	60,0	16,7	-	10,0	13,3	10,0	50,0
12.0044	51,4	65,8	-	9,2	14,1	26,1	13,0	37,5
12.0045	52,4	58,8	-	6,9	19,8	20,6	13,0	39,7
12.0047	62,2	45,2	-	0,7	5,9	12,6	17,0	63,7
12.0048	41,0	57,7	20,8	14,7	13,0	12,6	8,2	30,7
12.0049	56,8	63,6	-	2,7	11,8	14,5	22,7	48,2
12.0050	6,1	47,6	97,7	2,3	-	-	-	-
12.0051	54,9	74,8	-	4,0	8,4	24,3	19,5	43,8
12.0052	9,6	55,6	95,4	4,6	-	-	-	-
12.0054	58,1	34,7	-	-	10,7	17,3	25,3	46,7
12.0055	38,2	100,0	-	-	60,0	20,0	20,0	-
12.0056	57,7	61,5	-	1,6	7,4	19,5	18,7	52,9
12.0057	66,0	100,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0058	48,5	72,2	-	10,1	25,3	17,7	15,2	31,6
12.0059	59,8	67,6	-	8,8	8,8	11,8	17,6	52,9
12.0061	32,3	58,1	31,0	14,0	13,2	18,6	7,8	15,5
12.0062	67,5	28,5	-	-	3,3	2,6	16,6	77,5
12.0063	58,3	48,3	-	2,6	9,5	17,2	19,0	51,7
12.0065	56,7	62,1	-	4,1	17,9	15,9	12,4	49,7
12.0066	36,0	100,0	-	-	25,0	75,0	-	-
12.0067	54,3	55,6	-	11,1	-	27,8	22,2	38,9
12.0068	26,0	40,4	59,6	10,6	2,1	6,4	2,1	19,1
12.0069	45,5	54,5	21,2	9,1	3,0	17,0	13,3	36,4
12.0070	53,0	61,0	-	5,6	11,7	20,6	22,8	39,3
12.0071	52,0	62,5	-	9,4	12,5	28,1	7,8	42,2
12.0072	65,0	33,3	-	-	-	16,7	16,7	66,7
12.0073	34,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0074	41,9	89,3	3,6	25,0	28,6	17,9	-	25,0
12.0076	56,6	61,2	-	8,2	12,9	16,3	15,0	47,6
12.0078	69,8	36,4	-	-	-	9,1	9,1	81,8
12.0079	42,5	53,7	29,6	7,9	7,4	8,8	6,9	39,4
12.0080	54,4	54,2	-	6,2	2,1	35,4	12,5	43,8
12.0082	53,2	67,9	-	5,7	11,3	24,5	13,2	45,3
12.0083	53,5	-	-	-	50,0	-	-	50,0
12.0084	11,1	19,0	85,7	14,3	-	-	-	-
12.0086	57,2	50,0	-	-	5,6	27,8	5,6	61,1
12.0093	66,5	75,0	-	-	-	-	25,0	75,0
12.0094	56,5	40,7	-	4,7	7,0	22,1	19,8	46,5
12.0097	31,0	100,0	-	-	100,0	-	-	-
12.0098	26,6	37,5	62,5	-	-	12,5	-	25,0
12.0101	55,8	36,4	-	-	18,2	18,2	18,2	45,5
12.0102	61,7	31,0	-	-	3,4	6,9	20,7	69,0
12.0103	29,0	40,9	31,8	27,3	13,6	4,5	-	22,7
12.0104	58,1	57,1	-	-	9,5	19,0	28,6	42,9
12.0106	64,7	42,9	-	-	-	14,3	-	85,7
12.0107	60,4	56,2	-	-	6,2	21,9	21,9	50,0
12.0108	52,3	33,3	-	22,2	-	11,1	22,2	44,4
12.0110	69,0	-	-	-	-	-	-	100,0
12.0111	54,5	50,0	-	50,0	-	-	-	50,0
12.0113	79,9	81,1	-	-	-	-	-	100,0
12.0115	56,8	42,3	-	3,8	3,8	23,1	19,2	50,0
12.0117	50,7	21,9	-	3,1	12,5	21,9	40,6	21,9
12.0118	51,0	66,7	-	-	-	33,3	66,7	-

Tabela 2.1.16: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje kobiet [%]	Hospitalizacje pacjentów w wieku					
			0-18 [%]	18-25 [%]	25-35 [%]	35-50 [%]	50-60 [%]	>=61 [%]
12.0119	51,3	71,4	-	14,3	14,3	28,6	-	42,9
12.0121	15,0	100,0	100,0	-	-	-	-	-
12.0122	18,0	40,0	70,0	-	10,0	20,0	-	-
12.0126	33,0	-	-	-	100,0	-	-	-
12.0140	14,5	45,5	81,8	9,1	-	9,1	-	-
12.0144	48,0	100,0	-	-	-	100,0	-	-
12.0147	45,0	100,0	-	-	-	100,0	-	-
12.0152	53,3	16,7	-	-	8,3	33,3	16,7	41,7
12.2959	59,2	66,7	-	3,3	13,3	16,7	20,0	46,7
12.2984	30,0	-	-	-	100,0	-	-	-
12.2986	38,0	100,0	-	-	-	100,0	-	-
12.2995	45,5	50,0	-	-	-	50,0	50,0	-
Woj.	40,4	55,4	31,5	5,6	7,4	12,0	10,9	32,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

- *BN* - Bardzo Niski: $(-\infty, M - 1.5\sigma]$,
- *N* - Niski: $(M - 1.5\sigma, M - 0.5\sigma]$,
- *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 2.1.17 prezentuje rozkład pacjentów ze względu na poziom współczynnika wielochorobowości dla świadczeniodawców realizujących hospitalizacje w ramach danej podgrupy chorób w województwie śląskim.

Tabela 2.1.17: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0001	1,13	-	31,32	22,45	33,72	12,51
12.0002	1,36	0,15	96,17	3,54	0,15	-
12.0003	1,10	0,09	67,55	13,49	15,31	3,56
12.0004	1,42	-	40,00	24,81	28,76	6,43
12.0005	0,18	-	9,73	43,78	35,14	11,35
12.0006	0,75	0,13	98,14	1,73	-	-
12.0007	0,38	-	8,27	33,60	43,20	14,93
12.0008	0,63	-	5,23	22,98	36,93	34,87
12.0009	0,01	-	-	42,86	42,86	14,29
12.0010	0,49	-	26,69	40,66	27,72	4,93
12.0011	0,65	0,15	37,88	24,85	28,99	8,13
12.0012	0,48	-	5,60	30,91	39,42	24,07
12.0013	1,02	0,10	19,45	28,74	38,91	12,81

¹¹Dotyczy wszystkich hospitalizacji z powodu analizowanej podgrupy chorób.

Tabela 2.1.17: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0014	0,42	-	6,95	30,46	46,52	16,07
12.0015	0,12	-	13,56	50,00	29,66	6,78
12.0016	0,36	-	13,69	38,55	36,03	11,73
12.0017	0,44	-	5,06	25,98	48,74	20,23
12.0018	0,46	-	20,04	41,83	28,76	9,37
12.0019	0,26	-	21,09	30,08	40,23	8,59
12.0020	0,35	-	8,78	38,81	37,11	15,30
12.0021	0,44	-	18,62	32,64	37,70	11,03
12.0023	0,44	0,23	40,64	27,17	24,43	7,53
12.0024	0,55	0,18	84,57	11,43	2,90	0,91
12.0025	0,20	-	11,62	36,36	31,82	20,20
12.0026	0,65	-	30,78	35,83	27,57	5,82
12.0027	0,41	-	47,94	22,76	20,34	8,96
12.0028	0,49	-	25,66	29,12	33,60	11,61
12.0029	0,70	0,14	68,47	14,35	13,35	3,69
12.0030	0,42	-	29,29	35,71	29,52	5,48
12.0031	0,28	-	57,55	21,22	17,63	3,60
12.0032	0,18	-	8,70	40,22	35,33	15,76
12.0033	0,26	-	22,87	40,31	29,46	7,36
12.0034	0,10	-	5,77	38,46	36,54	19,23
12.0035	0,64	-	62,15	13,24	16,98	7,63
12.0036	0,21	-	17,84	44,13	28,64	9,39
12.0037	0,71	-	6,22	38,76	46,39	8,63
12.0038	0,16	-	11,54	53,85	29,49	5,13
12.0039	0,35	-	51,57	22,22	21,65	4,56
12.0040	0,01	-	80,00	20,00	-	-
12.0041	0,42	-	33,33	37,83	22,46	6,38
12.0042	0,21	0,49	36,89	26,70	28,16	7,77
12.0043	0,03	-	20,00	36,67	26,67	16,67
12.0044	0,18	-	14,67	44,57	34,24	6,52
12.0045	0,13	-	9,92	48,85	29,77	11,45
12.0047	0,14	-	2,96	28,15	54,81	14,07
12.0048	0,29	-	36,86	31,40	25,94	5,80
12.0049	0,11	-	8,18	40,91	37,27	13,64
12.0050	0,48	0,63	97,49	1,88	-	-
12.0051	0,23	-	6,64	42,48	37,17	13,72
12.0052	0,72	-	98,74	1,26	-	-
12.0054	0,08	-	2,67	41,33	37,33	18,67
12.0055	0,00	-	20,00	60,00	20,00	-
12.0056	0,26	-	2,72	48,25	35,41	13,62
12.0057	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0058	0,08	-	18,99	44,30	27,85	8,86
12.0059	0,03	-	11,76	38,24	41,18	8,82
12.0061	0,13	-	47,29	32,56	10,85	9,30
12.0062	0,15	-	-	9,93	43,05	47,02
12.0063	0,12	-	5,17	31,03	49,14	14,66
12.0065	0,14	-	13,10	31,03	43,45	12,41
12.0066	0,00	-	50,00	50,00	-	-
12.0067	0,02	-	11,11	55,56	22,22	11,11
12.0068	0,05	2,13	61,70	19,15	14,89	2,13
12.0069	0,16	-	27,88	33,33	30,91	7,88
12.0070	0,36	-	10,31	45,96	32,03	11,70
12.0071	0,06	-	12,50	48,44	32,81	6,25
12.0072	0,01	-	-	33,33	50,00	16,67
12.0073	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0074	0,03	-	35,71	39,29	14,29	10,71
12.0076	0,15	-	12,24	36,73	34,01	17,01
12.0078	0,01	-	-	18,18	45,45	36,36
12.0079	0,22	-	37,96	23,61	27,78	10,65
12.0080	0,05	-	6,25	41,67	47,92	4,17
12.0082	0,11	-	8,49	48,11	33,96	9,43
12.0083	0,00	-	-	50,00	25,00	25,00

Tabela 2.1.17: Rozkład pacjentów względem współczynnika wielochorobowości

ID	Liczba hospitalizacji ^a [tys.]	Udział pacjentów ze współczynnikiem wielochorobowości:				
		bardzo niski [%]	niski [%]	średni [%]	wysoki [%]	bardzo wysoki [%]
12.0084	0,02	-	100,00	-	-	-
12.0086	0,02	-	5,56	38,89	44,44	11,11
12.0093	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0094	0,09	-	2,33	46,51	40,70	10,47
12.0097	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0098	0,01	-	62,50	12,50	12,50	12,50
12.0101	0,01	-	-	36,36	63,64	-
12.0102	0,03	-	-	27,59	68,97	3,45
12.0103	0,02	-	50,00	40,91	9,09	-
12.0104	0,02	-	9,52	28,57	47,62	14,29
12.0106	0,01	-	-	42,86	57,14	-
12.0107	0,03	-	-	40,62	56,25	3,12
12.0108	0,01	-	22,22	33,33	44,44	-
12.0110	0,00	-	-	-	100,00	-
12.0111	0,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0113	0,04	-	-	-	86,49	13,51
12.0115	0,03	-	3,85	46,15	34,62	15,38
12.0117	0,03	-	3,12	53,12	40,62	3,12
12.0118	0,00	-	-	66,67	33,33	-
12.0119	0,01	-	28,57	42,86	28,57	-
12.0121	0,00	-	100,00	-	-	-
12.0122	0,01	-	80,00	20,00	-	-
12.0126	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0140	0,01	-	90,91	9,09	-	-
12.0144	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0147	0,00	-	-	100,00	-	-
12.0152	0,01	-	-	50,00	41,67	8,33
12.2959	0,03	-	6,67	46,67	36,67	10,00
12.2984	0,00	-	-	100,00	-	-
12.2986	0,00	-	-	100,00	-	-
12.2995	0,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	24,79	0,06	38,28	26,05	26,52	9,09

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

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

Tabela 2.1.18: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
12.0001	1,1	6,6	92,4	14,3	11,7	47,0
12.0002	8,4	69,2	22,4	28,9	17,1	19,0
12.0003	4,1	22,2	73,7	13,4	0,0	36,6
12.0004	1,4	37,5	61,1	7,4	0,0	15,4
12.0005	5,4	49,7	44,9	14,7	9,9	9,2
12.0006	2,0	68,4	29,6	15,4	7,9	8,1
12.0007	6,7	52,8	40,5	19,2	10,7	9,3
12.0008	9,5	26,8	63,7	14,3	12,3	39,3
12.0009	57,1	14,3	28,6	134,6	98,9	28,6
12.0010	5,1	20,9	73,9	7,7	0,0	4,1
12.0011	0,8	19,2	80,1	6,5	3,4	31,4
12.0012	5,2	63,7	31,1	18,9	11,7	13,7
12.0013	1,4	41,7	56,9	8,3	0,0	28,3

Tabela 2.1.18: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
12.0014	7,0	20,4	72,7	13,1	9,6	37,2
12.0015	2,5	18,6	78,8	5,2	0,0	4,2
12.0016	9,2	57,5	33,2	28,7	12,2	12,8
12.0017	0,7	56,8	42,5	9,7	9,0	7,1
12.0018	1,1	24,0	74,9	5,1	0,0	1,5
12.0019	4,7	8,6	86,7	10,8	0,0	30,5
12.0020	3,4	41,1	55,5	13,9	0,0	13,6
12.0021	9,4	20,5	70,1	8,6	0,0	5,3
12.0023	11,6	11,4	76,9	11,3	7,5	38,4
12.0024	1,8	32,1	66,1	8,3	0,0	6,4
12.0025	12,6	57,1	30,3	28,3	17,1	17,2
12.0026	2,6	18,5	78,9	14,3	10,5	29,7
12.0027	1,9	20,1	78,0	11,6	8,8	28,8
12.0028	2,9	4,7	92,5	15,5	7,9	71,1
12.0029	6,4	57,4	36,2	22,8	9,9	16,8
12.0030	1,7	23,1	75,2	10,7	5,4	17,9
12.0031	13,3	67,6	19,1	30,4	14,7	18,0
12.0032	2,2	17,9	79,9	4,5	0,0	3,3
12.0033	4,3	41,1	54,7	17,7	0,0	5,0
12.0034	1,0	5,8	93,3	2,7	0,0	1,9
12.0035	1,1	28,0	70,9	6,6	0,0	9,3
12.0036	3,3	23,9	72,8	13,2	0,0	51,6
12.0037	2,7	29,3	68,0	10,0	3,9	29,7
12.0038	1,3	58,3	40,4	16,2	9,0	9,0
12.0039	1,1	28,2	70,7	5,3	0,0	0,3
12.0040	10,0	90,0	-	25,0	28,0	10,0
12.0041	2,4	31,2	66,4	8,3	0,0	18,2
12.0042	3,9	14,1	82,0	13,4	4,2	36,4
12.0043	3,3	26,7	70,0	5,2	0,0	10,0
12.0044	3,3	13,6	83,2	10,9	6,9	12,0
12.0045	3,8	25,2	71,0	10,7	8,9	35,1
12.0047	7,4	36,3	56,3	33,2	14,3	46,7
12.0048	3,4	9,2	87,4	17,0	9,3	54,3
12.0049	4,5	40,9	54,5	12,5	0,0	13,6
12.0050	4,0	48,2	47,8	11,8	9,4	7,3
12.0051	5,3	44,2	50,4	18,1	0,0	8,0
12.0052	4,3	32,0	63,7	15,8	12,3	39,9
12.0054	4,0	36,0	60,0	13,8	0,0	9,3
12.0055	-	20,0	80,0	9,7	0,0	20,0
12.0056	2,3	24,5	73,2	9,0	0,0	7,8
12.0057	-	100,0	-	39,6	39,6	100,0
12.0058	2,5	25,3	72,2	9,5	0,0	10,1
12.0059	2,9	17,6	79,4	10,8	6,4	55,9
12.0061	2,3	47,3	50,4	7,0	0,0	17,1
12.0062	7,3	68,2	24,5	21,8	11,4	7,9
12.0063	4,3	27,6	68,1	13,2	0,0	6,9
12.0065	4,8	15,9	79,3	14,2	0,0	8,3
12.0066	-	25,0	75,0	7,7	6,2	25,0
12.0067	-	50,0	50,0	12,7	11,8	38,9
12.0068	4,3	59,6	36,2	13,2	10,7	4,3
12.0069	3,0	12,1	84,8	13,5	10,3	64,2
12.0070	3,6	64,1	32,3	21,7	18,7	17,8
12.0071	3,1	15,6	81,2	7,1	0,0	6,2
12.0072	16,7	16,7	66,7	49,2	18,4	83,3
12.0073	-	100,0	-	25,1	25,1	100,0
12.0074	7,1	17,9	75,0	16,9	0,0	7,1
12.0076	2,7	11,6	85,7	11,4	6,9	11,6
12.0078	-	45,5	54,5	2,6	0,0	-
12.0079	1,9	20,8	77,3	12,7	11,5	51,4
12.0080	-	62,5	37,5	11,1	4,7	6,2
12.0082	2,8	42,5	54,7	11,2	0,0	5,7

Tabela 2.1.18: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
12.0083	-	25,0	75,0	6,7	0,0	25,0
12.0084	-	85,7	14,3	22,4	20,7	4,8
12.0086	5,6	72,2	22,2	16,5	11,7	11,1
12.0093	-	75,0	25,0	29,8	28,9	50,0
12.0094	2,3	57,0	40,7	17,5	12,9	30,2
12.0097	-	100,0	-	18,4	18,4	-
12.0098	-	62,5	37,5	15,1	10,8	-
12.0101	9,1	54,5	36,4	28,2	26,8	18,2
12.0102	-	79,3	20,7	12,4	10,9	10,3
12.0103	13,6	45,5	40,9	18,3	12,0	50,0
12.0104	4,8	47,6	47,6	9,1	3,5	9,5
12.0106	-	14,3	85,7	1,7	0,0	-
12.0107	-	12,5	87,5	7,7	9,2	43,8
12.0108	11,1	33,3	55,6	61,7	0,0	11,1
12.0110	-	-	100,0	5,6	5,6	100,0
12.0111	-	100,0	-	29,9	29,9	50,0
12.0113	2,7	56,8	40,5	13,1	11,7	5,4
12.0115	-	50,0	50,0	11,9	10,6	7,7
12.0117	-	65,6	34,4	14,4	14,9	21,9
12.0118	-	66,7	33,3	3,8	5,7	-
12.0119	14,3	42,9	42,9	14,7	16,7	28,6
12.0121	-	100,0	-	57,6	57,6	-
12.0122	10,0	50,0	40,0	42,2	16,6	40,0
12.0126	-	100,0	-	27,0	27,0	-
12.0140	9,1	36,4	54,5	15,0	9,9	36,4
12.0144	-	100,0	-	47,4	47,4	-
12.0147	-	-	100,0	9,6	9,6	100,0
12.0152	8,3	75,0	16,7	49,8	14,0	16,7
12.2959	3,3	3,3	93,3	25,8	11,7	53,3
12.2984	100,0	-	-	47,4	47,4	100,0
12.2986	-	100,0	-	11,7	11,7	-
12.2995	-	50,0	50,0	10,6	10,6	50,0
Woj.	4,0	34,7	61,3	13,8	6,0	22,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie śląskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie¹², w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 37.73%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 51%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 53.45%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 37 (35.92%).

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

Tabela 2.1.19: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
12.0076	91,2	4,1	4,8	100,0	16,7	20	33,3
12.0056	34,6	65,4	-	100,0	0,6	89	17,9

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

Tabela 2.1.19: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
12.0001	66,7	33,3	-	100,0	-	27	21,3
12.0033	65,1	29,5	5,4	100,0	1,3	31	14,5
12.0006	77,8	22,1	0,1	100,0	4,8	20	39,2
12.0012	41,9	50,2	7,9	100,0	2,5	17	41,7
12.0066	-	100,0	-	100,0	-	265	25,0
12.0017	65,3	33,8	0,9	100,0	6,1	9	66,0
12.0039	93,4	6,6	-	100,0	8,7	27	26,1
12.0062	42,4	56,3	1,3	100,0	-	21	27,1
12.0016	55,3	43,9	0,8	100,0	0,6	26	24,8
12.0008	37,1	54,0	8,9	100,0	6,5	13	47,8
12.0082	43,4	56,6	-	100,0	3,3	12	50,0
12.0009	-	100,0	-	100,0	-	13	42,9
12.0018	69,7	30,3	-	100,0	0,7	49	21,6
12.0007	52,5	47,5	-	100,0	-	50	12,4
12.0010	94,0	5,5	0,4	100,0	-	14	40,7
12.0041	84,9	14,7	0,5	100,0	17,7	4	79,0
12.0014	74,3	24,0	1,7	100,0	3,0	20	37,0
12.0054	53,3	44,0	2,7	100,0	21,2	11	48,5
12.0070	59,9	40,1	-	100,0	4,2	28	29,2
12.0044	98,9	1,1	-	100,0	-	35	50,0
12.0032	90,8	9,2	-	100,0	-	65	17,6
12.0052	83,4	16,6	-	100,0	1,7	19	38,7
12.0037	47,7	52,2	0,1	100,0	9,5	7	63,1
12.0020	60,3	39,7	-	100,0	1,4	9	57,1
12.0036	63,4	36,6	-	100,0	41,0	1	82,1
12.0015	72,0	28,0	-	100,0	3,0	37	21,2
12.0050	56,8	43,2	-	100,0	1,9	14	44,4
12.0051	42,5	56,2	1,3	100,0	15,0	12	50,4
12.0029	48,4	49,3	2,3	100,0	11,5	18	38,6
12.0049	78,2	21,8	-	100,0	8,3	6	70,8
12.2959	66,7	33,3	-	100,0	-	20	20,0
12.0027	83,5	16,5	-	100,0	1,5	26	32,4
12.0004	78,7	21,0	0,3	100,0	2,4	34	22,9
12.0045	92,4	7,6	-	100,0	10,0	34	40,0
12.0031	27,7	64,4	7,9	100,0	3,4	50	17,9
12.0003	88,1	11,6	0,4	100,0	14,2	12	50,4
12.0067	55,6	44,4	-	100,0	-	38	12,5
12.0115	19,2	80,8	-	100,0	4,8	8	71,4
12.0103	-	100,0	-	100,0	-	41	22,7
12.0048	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0021	62,5	37,2	0,2	100,0	1,2	26	35,8
12.0038	61,5	38,5	-	100,0	3,3	25	25,0
12.0011	84,4	15,5	0,2	100,0	11,9	7	66,3
12.0023	72,8	26,9	0,2	100,0	2,5	26	33,9
12.0086	-	100,0	-	100,0	5,6	67	11,1
12.0047	60,7	39,3	-	100,0	13,2	7	75,5
12.0035	98,3	1,6	0,2	100,0	-	133	10,0
12.0061	99,2	0,8	-	100,0	-	2 203	-
12.0058	75,9	22,8	1,3	100,0	-	28	16,7
12.0026	76,0	23,9	0,2	100,0	3,2	8	65,4
12.0084	-	100,0	-	100,0	-	64	9,5
12.0065	89,0	11,0	-	100,0	12,5	14	43,8
12.0107	28,1	71,9	-	100,0	-	32	4,3
12.0106	71,4	14,3	14,3	100,0	-	7	100,0
12.0013	71,9	28,1	-	100,0	2,8	13	48,1
12.0025	39,4	58,1	2,5	100,0	1,7	20	29,6
12.0102	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0094	29,1	70,9	-	100,0	-	7	72,1
12.0122	80,0	20,0	-	100,0	-	40	-
12.0152	-	100,0	-	100,0	-	11	50,0
12.0117	-	100,0	-	100,0	-	291	12,5
12.0024	81,7	18,3	-	100,0	11,9	8	57,4

Tabela 2.1.19: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
12.0079	95,4	4,2	0,5	100,0	22,2	6	55,6
12.0002	32,7	64,7	2,6	100,0	2,4	40	16,5
12.0108	33,3	11,1	55,6	100,0	-	6	100,0
12.0113	-	100,0	-	100,0	-	85	5,4
12.0028	94,9	5,1	-	100,0	4,0	7	72,0
12.0068	44,7	55,3	-	100,0	-	205	-
12.0030	50,2	49,8	-	100,0	18,2	7	66,5
12.0043	56,7	43,3	-	100,0	15,4	90	23,1
12.0098	-	100,0	-	100,0	-	76	12,5
12.0005	54,1	45,9	-	100,0	5,9	21	35,3
12.2995	-	100,0	-	100,0	-	56	50,0
12.0118	-	100,0	-	100,0	-	39	-
12.0040	-	100,0	-	100,0	-	80	-
12.0072	66,7	-	33,3	-	-	-	-
12.0119	42,9	14,3	42,9	100,0	-	97	-
12.0083	25,0	25,0	50,0	100,0	-	20	-
12.0110	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0069	80,6	19,4	-	100,0	-	6	59,4
12.0055	-	100,0	-	100,0	-	51	20,0
12.0097	-	100,0	-	100,0	-	36	50,0
12.0101	-	100,0	-	100,0	-	14	18,2
12.0147	-	100,0	-	100,0	-	21	-
12.0126	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0140	27,3	72,7	-	100,0	-	122	25,0
12.0042	90,3	9,7	-	100,0	5,0	22	40,0
12.0078	72,7	27,3	-	100,0	-	20	-
12.0059	91,2	8,8	-	100,0	-	73	-
12.0071	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0074	89,3	10,7	-	100,0	-	9	66,7
12.0080	35,4	64,6	-	100,0	19,4	7	71,0
12.0019	79,3	20,7	-	100,0	9,4	16	47,2
12.0063	88,8	10,3	0,9	100,0	8,3	14	41,7
12.0104	71,4	-	28,6	-	-	-	-
12.0034	92,3	7,7	-	100,0	-	13	50,0
12.0057	-	100,0	-	100,0	-	33	-
12.0121	-	100,0	-	100,0	-	45	-
12.0111	-	-	100,0	-	-	-	-
12.0093	50,0	25,0	25,0	100,0	-	8	100,0
12.0073	100,0	-	-	-	-	-	-
12.0144	-	100,0	-	100,0	-	2	100,0
12.2984	-	100,0	-	100,0	-	10	100,0
12.2986	-	100,0	-	100,0	-	34	-
Woj.	68,2	30,7	1,0	100,0	5,1	20	37,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.20 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze¹³. 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 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.

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

Tabela 2.1.20: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dorosłych [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
12.0001	1,13	1,51	20,18	0,90	100,00	79,82	0,81	-
12.0002	1,36	0,74	13,67	-	41,01	86,33	65,96	30,04
12.0003	1,10	5,10	10,37	3,00	12,50	89,63	8,01	-
12.0004	1,42	1,27	27,25	6,39	100,00	72,75	1,14	-
12.0005	0,18	2,70	27,78	-	-	72,22	-	-
12.0006	0,75	0,13	12,53	25,00	90,00	87,47	33,33	0,93
12.0007	0,38	16,00	30,16	31,18	100,00	69,84	6,85	-
12.0008	0,63	4,60	25,58	-	-	74,42	-	-
12.0009	0,01	57,14	100,00	-	-	-	-	-
12.0010	0,49	5,75	9,59	9,09	-	90,41	0,28	-
12.0011	0,65	6,44	9,84	-	-	90,16	2,36	-
12.0012	0,48	1,45	16,84	11,25	-	83,16	0,51	-
12.0013	1,02	7,62	23,60	2,69	-	76,40	0,65	-
12.0014	0,42	0,48	13,25	5,45	-	86,75	0,83	-
12.0015	0,12	-	22,88	3,70	-	77,12	12,09	-
12.0016	0,36	18,72	28,87	1,19	-	71,13	2,48	-
12.0017	0,44	4,83	56,76	0,85	-	43,24	-	-
12.0018	0,46	0,87	18,68	4,71	-	81,32	-	-
12.0019	0,26	11,72	7,96	5,56	-	92,04	-	-
12.0020	0,35	3,97	24,19	7,32	-	75,81	1,95	-
12.0021	0,44	2,53	36,32	3,90	-	63,68	1,94	-
12.0023	0,44	2,74	16,90	1,39	-	83,10	1,46	-
12.0024	0,55	1,81	3,51	-	80,00	96,49	5,00	-
12.0025	0,20	15,66	52,10	2,30	-	47,90	-	-
12.0026	0,65	0,15	9,97	-	-	90,03	4,77	-
12.0027	0,41	4,12	20,45	7,41	-	79,55	0,73	-
12.0028	0,49	4,89	4,50	-	-	95,50	-	-
12.0029	0,70	0,14	24,75	1,44	85,71	75,25	10,98	1,34
12.0030	0,42	0,95	29,33	17,21	-	70,67	0,48	-
12.0031	0,28	1,80	14,65	97,37	100,00	85,35	14,29	90,37
12.0032	0,18	1,09	34,07	-	-	65,93	-	-
12.0033	0,26	7,75	9,24	-	100,00	90,76	-	-
12.0034	0,10	4,81	15,15	-	-	84,85	-	-
12.0035	0,64	0,78	6,75	2,33	-	93,25	2,10	-
12.0036	0,21	-	15,49	-	-	84,51	-	-
12.0037	0,71	2,12	30,78	-	-	69,22	-	-
12.0038	0,16	1,28	8,44	-	-	91,56	-	-

Tabela 2.1.20: 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 [%]
12.0039	0,35	1,99	11,05	2,63	-	88,95	6,90	-
12.0040	0,01	-	90,00	-	100,00	10,00	-	-
12.0041	0,42	1,42	15,11	-	-	84,89	0,75	-
12.0042	0,21	1,94	4,95	-	-	95,05	-	-
12.0043	0,03	10,00	33,33	-	100,00	66,67	-	-
12.0044	0,18	0,54	0,55	-	-	99,45	8,24	-
12.0045	0,13	2,29	3,12	-	-	96,88	-	-
12.0047	0,14	3,70	33,08	-	-	67,69	-	-
12.0048	0,29	4,78	8,24	-	-	91,76	-	-
12.0049	0,11	8,18	21,78	-	-	78,22	-	-
12.0050	0,48	-	0,21	-	100,00	99,79	18,18	-
12.0051	0,23	2,21	55,66	-	-	44,34	-	-
12.0052	0,72	4,19	1,75	-	91,67	98,25	33,33	-
12.0054	0,08	2,67	58,90	20,93	-	41,10	-	-
12.0055	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
12.0056	0,26	1,56	61,26	-	-	38,74	-	-
12.0057	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
12.0058	0,08	2,53	29,87	-	-	70,13	-	-
12.0059	0,03	2,94	6,06	-	-	93,94	-	-
12.0061	0,13	3,88	-	-	-	100,00	1,14	-
12.0062	0,15	-	47,02	7,04	-	52,98	-	-
12.0063	0,12	-	33,62	-	-	66,38	3,90	-
12.0065	0,14	-	11,72	-	-	88,28	-	-
12.0066	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
12.0067	0,02	-	5,56	-	-	94,44	-	-
12.0068	0,05	-	70,21	7,14	100,00	29,79	-	-
12.0069	0,16	0,61	1,83	-	-	98,17	0,79	-
12.0070	0,36	0,56	46,22	-	-	53,78	-	-
12.0071	0,06	3,12	6,45	-	-	93,55	-	-
12.0072	0,01	-	16,67	-	-	83,33	-	-
12.0073	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0074	0,03	3,57	7,41	-	100,00	92,59	-	-
12.0076	0,15	1,36	11,72	-	-	88,28	-	-
12.0078	0,01	9,09	60,00	-	-	40,00	-	-
12.0079	0,22	-	5,09	-	-	94,91	-	-
12.0080	0,05	-	4,17	-	-	95,83	-	-
12.0082	0,11	-	3,77	-	-	96,23	-	-

Tabela 2.1.20: 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 [%]
12.0083	0,00	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0084	0,02	-	100,00	100,00	100,00	-	-	-
12.0086	0,02	11,11	100,00	-	-	-	-	-
12.0093	0,00	75,00	-	-	-	100,00	-	-
12.0094	0,09	-	-	-	-	100,00	-	-
12.0097	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
12.0098	0,01	-	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0101	0,01	-	100,00	-	-	-	-	-
12.0102	0,03	-	48,28	-	-	-	-	-
12.0103	0,02	-	95,45	7,14	100,00	51,72	-	-
12.0104	0,02	-	66,67	100,00	-	4,55	-	-
12.0106	0,01	-	42,86	100,00	-	33,33	-	-
12.0107	0,03	-	-	-	-	57,14	-	-
12.0108	0,01	-	22,22	100,00	-	100,00	-	-
12.0110	0,00	-	100,00	100,00	-	77,78	-	-
12.0111	0,00	-	50,00	100,00	-	-	-	-
12.0113	0,04	-	-	-	-	50,00	-	-
12.0115	0,03	-	69,23	-	-	100,00	-	-
12.0117	0,03	81,25	16,67	-	-	30,77	-	-
12.0118	0,00	-	100,00	-	-	83,33	-	-
12.0119	0,01	-	28,57	100,00	-	-	-	-
12.0121	0,00	-	100,00	-	100,00	71,43	-	-
12.0122	0,01	-	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0126	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
12.0140	0,01	-	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0144	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
12.0147	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
12.0152	0,01	-	83,33	-	-	16,67	-	-
12.2959	0,03	-	-	-	-	100,00	-	-
12.2984	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
12.2986	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
12.2995	0,00	-	100,00	-	-	-	-	-
Woj.	24,79	3,22	19,45	5,05	70,02	80,55	1,92	6,45

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

Tabela 2.1.21: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0001	20,18	1,79	6,70	74,11	3,57	13,84
12.0002	13,67	0,54	10,87	20,65	9,78	58,15
12.0003	10,37	4,63	14,81	38,89	31,48	10,19
12.0004	27,25	5,51	9,97	73,49	10,50	0,52
12.0005	27,78	-	20,00	78,00	-	2,00
12.0006	12,53	-	9,57	85,11	4,26	1,06
12.0007	30,16	28,42	29,47	40,00	1,05	1,05
12.0008	25,58	-	29,87	51,30	14,29	3,90
12.0009	100,00	-	33,33	66,67	-	-
12.0010	9,59	6,82	11,36	9,09	6,82	65,91
12.0011	9,84	-	8,33	81,67	10,00	-
12.0012	16,84	10,00	33,75	38,75	10,00	7,50
12.0013	23,60	1,79	8,07	42,15	11,21	36,77
12.0014	13,25	7,27	41,82	18,18	5,45	27,27
12.0015	22,88	3,70	7,41	88,89	-	-
12.0016	28,87	3,57	20,24	69,05	2,38	4,76
12.0017	56,76	1,28	52,77	42,13	0,85	2,98
12.0018	18,68	1,18	23,53	45,88	29,41	-
12.0019	7,96	-	11,11	50,00	5,56	33,33
12.0020	24,19	-	45,12	48,78	3,66	1,22
12.0021	36,32	-	11,69	45,45	40,26	2,60
12.0023	16,90	-	12,50	36,11	29,17	22,22
12.0024	3,51	5,26	5,26	68,42	15,79	5,26
12.0025	52,10	6,90	21,84	39,08	32,18	-
12.0026	9,97	-	9,23	87,69	3,08	-
12.0027	20,45	2,47	9,88	66,67	2,47	18,52
12.0028	4,50	-	23,81	71,43	4,76	-
12.0029	24,75	0,57	5,75	83,33	7,47	2,87
12.0030	29,33	10,66	13,93	72,95	2,46	-
12.0031	14,65	90,00	-	-	-	10,00
12.0032	34,07	3,23	79,03	14,52	1,61	1,61
12.0033	9,24	-	36,36	54,55	-	9,09
12.0034	15,15	-	20,00	60,00	20,00	-
12.0035	6,75	-	4,65	58,14	9,30	27,91
12.0036	15,49	-	33,33	66,67	-	-
12.0037	30,78	-	8,45	90,61	0,94	-
12.0038	8,44	7,69	23,08	46,15	23,08	-
12.0039	11,05	-	2,63	65,79	31,58	-
12.0040	90,00	-	-	100,00	-	-
12.0041	15,11	1,59	12,70	85,71	-	-
12.0042	4,95	-	20,00	80,00	-	-
12.0043	33,33	-	66,67	11,11	22,22	-
12.0044	0,55	-	-	100,00	-	-
12.0045	3,12	-	-	100,00	-	-
12.0047	33,08	9,30	9,30	25,58	44,19	11,63
12.0048	8,24	-	4,35	78,26	8,70	8,70
12.0049	21,78	22,73	13,64	40,91	18,18	-
12.0050	0,21	-	-	100,00	-	-
12.0051	55,66	0,81	71,54	23,58	4,07	-
12.0052	1,75	-	8,33	41,67	50,00	-
12.0054	58,90	20,93	44,19	18,60	13,95	2,33
12.0055	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0056	61,26	-	0,65	99,35	-	-
12.0057	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0058	29,87	-	8,70	86,96	4,35	-
12.0059	6,06	-	-	100,00	-	-
12.0062	47,02	-	2,82	4,23	83,10	9,86
12.0063	33,62	-	10,26	89,74	-	-
12.0065	11,72	-	23,53	52,94	17,65	5,88

Tabela 2.1.21: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0066	100,00	-	-	-	100,00	-
12.0067	5,56	-	-	-	-	100,00
12.0068	70,21	-	12,12	69,70	18,18	-
12.0069	1,83	-	-	100,00	-	-
12.0070	46,22	0,61	2,42	89,09	6,67	1,21
12.0071	6,45	-	-	100,00	-	-
12.0072	16,67	100,00	-	-	-	-
12.0074	7,41	-	-	100,00	-	-
12.0076	11,72	-	17,65	70,59	11,76	-
12.0078	60,00	-	-	-	33,33	66,67
12.0079	5,09	9,09	-	81,82	9,09	-
12.0080	4,17	-	-	-	-	100,00
12.0082	3,77	-	-	75,00	25,00	-
12.0084	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0086	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0097	100,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0098	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0101	100,00	-	-	36,36	63,64	-
12.0102	48,28	-	-	-	-	100,00
12.0103	95,45	4,76	-	19,05	76,19	-
12.0104	66,67	100,00	-	-	-	-
12.0106	42,86	100,00	-	-	-	-
12.0108	22,22	100,00	-	-	-	-
12.0110	100,00	100,00	-	-	-	-
12.0111	50,00	100,00	-	-	-	-
12.0115	69,23	-	-	-	-	100,00
12.0117	16,67	-	-	-	-	100,00
12.0118	100,00	-	-	-	100,00	-
12.0119	28,57	100,00	-	-	-	-
12.0121	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0122	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0126	100,00	-	-	-	-	100,00
12.0140	100,00	-	-	90,91	9,09	-
12.0144	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0147	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0152	83,33	-	-	-	-	100,00
12.2984	100,00	-	-	100,00	-	-
12.2986	100,00	-	-	100,00	-	-
12.2995	100,00	-	-	50,00	50,00	-
Woj.	19,45	4,16	17,68	57,37	11,32	9,41

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.22: Struktura świadczeń zabiegowych JGP u dorosłych

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0001	26,61	1,79	6,73	73,99	3,59	13,90
12.0002	11,32	-	-	33,33	16,67	50,00
12.0003	25,84	5,00	16,00	41,00	33,00	5,00
12.0004	40,68	5,83	10,28	75,83	7,50	0,56
12.0005	27,93	-	20,00	78,00	-	2,00
12.0006	30,77	-	-	100,00	-	-
12.0007	29,81	29,03	30,11	38,71	1,08	1,08
12.0008	25,62	-	29,87	51,30	14,29	3,90
12.0009	100,00	-	33,33	66,67	-	-
12.0010	11,06	6,82	11,36	9,09	6,82	65,91
12.0011	13,61	-	8,33	81,67	10,00	-
12.0012	16,88	10,00	33,75	38,75	10,00	7,50

Tabela 2.1.22: Struktura świadczeń zabiegowych JGP u dorosłych

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0013	26,58	1,79	8,07	42,15	11,21	36,77
12.0014	13,25	7,27	41,82	18,18	5,45	27,27
12.0015	22,88	3,70	7,41	88,89	-	-
12.0016	29,37	3,57	20,24	69,05	2,38	4,76
12.0017	56,76	1,28	52,77	42,13	0,85	2,98
12.0018	20,38	1,18	23,53	45,88	29,41	-
12.0019	9,47	-	11,11	50,00	5,56	33,33
12.0020	24,19	-	45,12	48,78	3,66	1,22
12.0021	42,78	-	11,69	45,45	40,26	2,60
12.0023	25,90	-	12,50	36,11	29,17	22,22
12.0024	12,28	-	7,14	92,86	-	-
12.0025	52,10	6,90	21,84	39,08	32,18	-
12.0026	12,87	-	9,23	87,69	3,08	-
12.0027	37,16	2,47	9,88	66,67	2,47	18,52
12.0028	5,34	-	23,81	71,43	4,76	-
12.0029	62,90	0,72	2,88	88,49	5,04	2,88
12.0030	36,97	10,66	13,93	72,95	2,46	-
12.0031	27,94	89,47	-	-	-	10,53
12.0032	34,07	3,23	79,03	14,52	1,61	1,61
12.0033	8,94	-	38,10	52,38	-	9,52
12.0034	15,15	-	20,00	60,00	20,00	-
12.0035	15,30	-	4,65	58,14	9,30	27,91
12.0036	15,57	-	33,33	66,67	-	-
12.0037	30,78	-	8,45	90,61	0,94	-
12.0038	8,44	7,69	23,08	46,15	23,08	-
12.0039	20,77	-	2,63	65,79	31,58	-
12.0040	85,71	-	-	100,00	-	-
12.0041	19,09	1,59	12,70	85,71	-	-
12.0042	6,94	-	20,00	80,00	-	-
12.0043	36,36	-	75,00	12,50	12,50	-
12.0044	0,55	-	-	100,00	-	-
12.0045	3,12	-	-	100,00	-	-
12.0047	33,08	9,30	9,30	25,58	44,19	11,63
12.0048	10,50	-	4,35	78,26	8,70	8,70
12.0049	21,78	22,73	13,64	40,91	18,18	-
12.0051	55,66	0,81	71,54	23,58	4,07	-
12.0054	58,90	20,93	44,19	18,60	13,95	2,33
12.0055	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0056	61,26	-	0,65	99,35	-	-
12.0057	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0058	29,87	-	8,70	86,96	4,35	-
12.0059	6,06	-	-	100,00	-	-
12.0062	47,02	-	2,82	4,23	83,10	9,86
12.0063	33,62	-	10,26	89,74	-	-
12.0065	11,72	-	23,53	52,94	17,65	5,88
12.0066	100,00	-	-	-	100,00	-
12.0067	5,56	-	-	-	-	100,00
12.0068	73,68	-	21,43	57,14	21,43	-
12.0069	2,33	-	-	100,00	-	-
12.0070	46,22	0,61	2,42	89,09	6,67	1,21
12.0071	6,45	-	-	100,00	-	-
12.0072	16,67	100,00	-	-	-	-
12.0074	3,85	-	-	100,00	-	-
12.0076	11,72	-	17,65	70,59	11,76	-
12.0078	60,00	-	-	-	33,33	66,67
12.0079	7,24	9,09	-	81,82	9,09	-
12.0080	4,17	-	-	-	-	100,00
12.0082	3,77	-	-	75,00	25,00	-
12.0084	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0086	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0097	100,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0098	100,00	-	-	100,00	-	-

Tabela 2.1.22: Struktura świadczeń zabiegowych JGP u dorosłych

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0101	100,00	-	-	36,36	63,64	-
12.0102	48,28	-	-	-	-	100,00
12.0103	93,33	7,14	-	28,57	64,29	-
12.0104	66,67	100,00	-	-	-	-
12.0106	42,86	100,00	-	-	-	-
12.0108	22,22	100,00	-	-	-	-
12.0110	100,00	100,00	-	-	-	-
12.0111	50,00	100,00	-	-	-	-
12.0115	69,23	-	-	-	-	100,00
12.0117	16,67	-	-	-	-	100,00
12.0118	100,00	-	-	-	100,00	-
12.0119	28,57	100,00	-	-	-	-
12.0122	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0126	100,00	-	-	-	-	100,00
12.0140	100,00	-	-	50,00	50,00	-
12.0144	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0147	100,00	-	100,00	-	-	-
12.0152	83,33	-	-	-	-	100,00
12.2984	100,00	-	-	100,00	-	-
12.2986	100,00	-	-	100,00	-	-
12.2995	100,00	-	-	50,00	50,00	-
Woj.	26,02	4,48	18,57	58,17	11,02	7,69

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.23: Struktura świadczeń zabiegowych JGP u dzieci

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
12.0001	0,37	-	-	100,00	-	-
12.0002	13,77	0,56	11,24	20,22	9,55	58,43
12.0003	1,22	-	-	12,50	12,50	75,00
12.0004	4,09	-	4,76	33,33	61,90	-
12.0006	12,21	-	10,00	84,44	4,44	1,11
12.0007	66,67	-	-	100,00	-	-
12.0024	1,17	20,00	-	-	60,00	20,00
12.0029	7,26	-	17,14	62,86	17,14	2,86
12.0031	1,46	100,00	-	-	-	-
12.0033	33,33	-	-	100,00	-	-
12.0040	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0043	20,00	-	-	-	100,00	-
12.0050	0,21	-	-	100,00	-	-
12.0052	1,84	-	8,33	41,67	50,00	-
12.0068	67,86	-	5,26	78,95	15,79	-
12.0074	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0084	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0098	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0103	100,00	-	-	-	100,00	-
12.0121	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0122	100,00	-	-	100,00	-	-
12.0140	100,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	5,55	0,94	8,90	49,41	14,29	26,46

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.24 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.25.

Tabela 2.1.24: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	F46 [%]	P12 [%]	E71 [%]	F34 [%]	A33 [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0001	1,1	27,4	17,2	4,1	13,0	2,3	35,9
12.0002	1,4	18,3	6,9	0,1	1,5	-	73,2
12.0003	1,1	12,4	45,9	8,7	0,4	0,9	31,8
12.0004	1,4	16,2	16,2	7,4	18,0	1,8	40,5
12.0005	0,2	35,1	-	0,5	-	-	64,3
12.0006	0,8	10,4	14,9	4,0	-	0,1	70,7
12.0007	0,4	10,4	-	17,9	2,4	0,8	68,5
12.0008	0,6	33,6	-	11,4	0,3	0,2	54,5
12.0009	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0010	0,5	25,1	3,3	11,5	0,4	-	59,8
12.0011	0,7	23,2	11,7	20,9	2,3	3,4	38,7
12.0012	0,5	43,6	-	2,9	4,4	-	49,2
12.0013	1,0	21,9	3,5	11,9	4,4	2,1	56,2
12.0014	0,4	11,3	-	20,6	-	4,6	63,5
12.0015	0,1	31,4	-	-	5,9	1,7	61,0
12.0016	0,4	35,5	-	0,6	6,7	4,2	53,1
12.0017	0,4	11,3	-	2,1	0,5	7,6	78,6
12.0018	0,5	13,5	-	30,1	0,4	0,4	55,6
12.0019	0,3	18,4	4,3	9,0	0,4	0,4	67,6
12.0020	0,4	33,7	-	7,6	3,4	0,6	54,7
12.0021	0,4	14,7	4,6	2,5	2,1	19,1	57,0
12.0023	0,4	20,1	9,8	7,3	0,9	6,6	55,3
12.0024	0,6	14,7	42,6	8,5	0,2	-	33,9
12.0025	0,2	6,1	-	9,6	3,0	-	81,3
12.0026	0,7	42,3	16,1	6,1	4,6	10,4	20,5
12.0027	0,4	7,5	33,4	9,0	7,7	4,6	37,8
12.0028	0,5	30,1	5,5	33,0	1,4	6,1	23,8
12.0029	0,7	6,0	24,6	3,3	2,7	0,6	62,9
12.0030	0,4	20,5	4,5	15,2	1,7	9,3	48,8
12.0031	0,3	-	-	9,0	-	-	91,0
12.0032	0,2	32,6	-	8,2	0,5	4,9	53,8
12.0033	0,3	48,4	-	6,2	3,5	-	41,9
12.0034	0,1	51,9	-	7,7	1,9	-	38,5
12.0035	0,6	47,4	23,1	4,5	1,9	-	23,2
12.0036	0,2	54,5	-	6,6	1,9	-	37,1
12.0037	0,7	48,7	-	6,2	25,2	0,6	19,4
12.0038	0,2	20,5	-	5,8	0,6	-	73,1
12.0039	0,4	18,5	15,1	4,0	1,4	1,1	59,8
12.0040	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0041	0,4	57,4	10,2	8,7	5,7	-	18,0
12.0042	0,2	47,1	8,7	21,4	1,5	-	21,4
12.0043	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0044	0,2	22,3	-	17,9	-	25,0	34,8
12.0045	0,1	37,4	-	33,6	-	-	29,0
12.0047	0,1	0,7	-	9,6	-	-	89,6
12.0048	0,3	61,1	10,6	9,2	3,8	-	15,4
12.0049	0,1	55,5	-	2,7	3,6	-	38,2
12.0050	0,5	8,6	26,3	13,6	-	-	51,6
12.0051	0,2	35,0	-	0,9	4,9	-	59,3
12.0052	0,7	18,3	24,2	18,3	0,1	-	39,1
12.0054	0,1	16,0	-	4,0	-	-	80,0
12.0055	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0056	0,3	35,8	-	1,2	56,4	-	6,6
12.0057	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0058	0,1	40,5	-	8,9	1,3	-	49,4
12.0059	0,0	17,6	-	41,2	5,9	-	35,3
12.0061	0,1	7,8	13,2	35,7	-	-	43,4
12.0062	0,2	-	-	-	-	-	100,0
12.0063	0,1	25,0	-	-	-	31,9	43,1
12.0065	0,1	69,7	-	4,8	4,8	-	20,7
12.0066	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0067	0,0	-	-	5,6	-	50,0	44,4
12.0068	0,0	-	-	-	-	-	100,0

Tabela 2.1.24: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	F46 [%]	P12 [%]	E71 [%]	F34 [%]	A33 [%]	Pozostałe produkty [%]
12.0069	0,2	22,4	4,8	18,8	1,8	-	52,1
12.0070	0,4	40,7	-	0,8	32,9	-	25,6
12.0071	0,1	23,4	-	35,9	6,2	-	34,4
12.0072	0,0	-	-	16,7	-	-	83,3
12.0073	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0074	0,0	53,6	-	7,1	-	-	39,3
12.0076	0,1	75,5	-	6,1	0,7	-	17,7
12.0078	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0079	0,2	51,4	16,2	12,0	2,8	-	17,6
12.0080	0,0	4,2	-	-	-	-	95,8
12.0082	0,1	83,0	-	-	1,9	-	15,1
12.0083	0,0	-	-	50,0	-	-	50,0
12.0084	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0086	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0093	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0094	0,1	-	-	-	-	-	100,0
12.0097	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0098	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0101	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0102	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0103	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0104	0,0	-	-	4,8	-	-	95,2
12.0106	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0107	0,0	78,1	-	-	-	-	21,9
12.0108	0,0	-	-	11,1	-	-	88,9
12.0110	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0111	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0113	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0115	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0117	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0118	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0119	0,0	-	-	57,1	-	-	42,9
12.0121	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0122	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0126	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0140	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0144	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0147	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.0152	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.2959	0,0	-	-	50,0	-	-	50,0
12.2984	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.2986	0,0	-	-	-	-	-	100,0
12.2995	0,0	-	-	-	-	-	100,0
Woj.	24,8	25,0	10,8	9,0	5,0	2,3	47,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.25: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
F46 choroby jamy brzusznej
P12 inne zaburzenia żołądkowo - jelitowe i metaboliczne
E71 omdlenie i zapaść
F34 średnie i endoskopowe zabiegi przewodu pokarmowego
A33 zaburzenia równowagi

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

Tabela 2.1.26: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0001	16,77	2,13	77,91	3,2
12.0002	36,06	0,07	63,64	0,2
12.0003	10,57	1,09	87,60	0,7
12.0004	58,80	1,20	38,94	1,1
12.0005	1,62	2,16	90,81	5,4
12.0006	69,51	0,67	29,69	0,1
12.0007	26,13	5,33	52,53	16,0
12.0008	24,72	23,45	47,54	4,3
12.0009	71,43	-	28,57	-
12.0010	10,47	3,49	82,14	3,9
12.0011	33,13	2,91	59,82	4,1
12.0012	5,19	1,87	91,29	1,7
12.0013	16,91	1,76	78,79	2,5
12.0014	0,96	0,96	94,48	3,6
12.0015	84,75	0,85	11,86	2,5
12.0016	49,72	3,63	40,50	6,1
12.0017	3,68	3,68	88,05	4,6
12.0018	19,83	2,18	72,33	5,7
12.0019	26,56	1,95	66,41	5,1
12.0020	17,28	2,27	73,65	6,8
12.0021	11,03	1,15	87,59	0,2
12.0023	37,67	1,37	57,31	3,7
12.0024	18,33	1,63	80,04	-
12.0025	26,77	3,54	68,18	1,5
12.0026	23,74	2,30	72,13	1,8
12.0027	3,15	4,36	88,14	4,4
12.0028	2,85	1,43	91,65	4,1
12.0029	2,56	0,99	95,45	1,0
12.0030	43,81	3,81	49,76	2,6
12.0031	1,44	4,68	92,09	1,8
12.0032	2,72	5,43	79,89	12,0
12.0033	44,19	7,75	41,09	7,0
12.0034	3,85	6,73	78,85	10,6
12.0035	5,76	2,96	90,34	0,9
12.0036	22,54	1,88	69,01	6,6
12.0037	11,46	2,12	85,71	0,7
12.0038	56,41	3,21	39,10	1,3
12.0039	62,68	3,13	28,21	6,0
12.0040	-	-	100,00	-
12.0041	39,24	4,49	55,08	1,2
12.0042	98,06	-	0,49	1,5
12.0043	-	3,33	93,33	3,3
12.0044	43,48	8,15	46,20	2,2
12.0045	8,40	6,11	83,21	2,3
12.0047	73,33	3,70	21,48	1,5
12.0048	39,25	3,75	54,61	2,4
12.0049	50,91	1,82	42,73	4,5
12.0050	4,59	0,63	94,78	-
12.0051	48,23	3,10	46,90	1,8
12.0052	19,69	1,40	78,91	-
12.0054	-	4,00	92,00	4,0
12.0055	-	-	100,00	-
12.0056	-	1,17	97,28	1,6
12.0057	100,00	-	-	-
12.0058	30,38	5,06	64,56	-
12.0059	11,76	11,76	73,53	2,9
12.0061	10,08	6,98	79,07	3,9
12.0062	0,66	5,30	93,38	0,7
12.0063	-	-	100,00	-
12.0065	6,90	5,52	86,90	0,7
12.0066	-	-	100,00	-
12.0067	-	11,11	83,33	5,6
12.0068	27,66	4,26	68,09	-

Tabela 2.1.26: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
12.0069	23,64	3,03	69,70	3,6
12.0070	1,67	2,79	95,26	0,3
12.0071	12,50	6,25	81,25	-
12.0072	-	66,67	33,33	-
12.0073	-	-	100,00	-
12.0074	57,14	3,57	32,14	7,1
12.0076	1,36	3,40	90,48	4,8
12.0078	-	9,09	90,91	-
12.0079	63,89	3,70	28,70	3,7
12.0080	6,25	8,33	85,42	-
12.0082	0,94	5,66	91,51	1,9
12.0083	-	50,00	50,00	-
12.0084	100,00	-	-	-
12.0086	-	-	100,00	-
12.0093	-	25,00	25,00	50,0
12.0094	1,16	5,81	91,86	1,2
12.0097	100,00	-	-	-
12.0098	100,00	-	-	-
12.0101	-	-	100,00	-
12.0102	34,48	3,45	58,62	3,4
12.0103	100,00	-	-	-
12.0104	61,90	14,29	19,05	4,8
12.0106	57,14	14,29	14,29	14,3
12.0107	3,12	6,25	90,62	-
12.0108	11,11	22,22	66,67	-
12.0110	-	-	-	100,0
12.0111	-	-	100,00	-
12.0113	5,41	-	94,59	-
12.0115	3,85	7,69	88,46	-
12.0117	28,12	-	71,88	-
12.0118	100,00	-	-	-
12.0119	-	14,29	85,71	-
12.0121	-	-	100,00	-
12.0122	100,00	-	-	-
12.0126	100,00	-	-	-
12.0140	9,09	-	90,91	-
12.0144	100,00	-	-	-
12.0147	-	-	100,00	-
12.0152	-	-	100,00	-
12.2959	-	3,33	96,67	-
12.2984	-	-	100,00	-
12.2986	100,00	-	-	-
12.2995	100,00	-	-	-
Woj.	24,77	2,98	69,68	2,6

¹ Bez wystawienia skierowania do dalszej opieki
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 2.1.27.

Tabela 2.1.27: Statystyki dotyczące śmiertelności

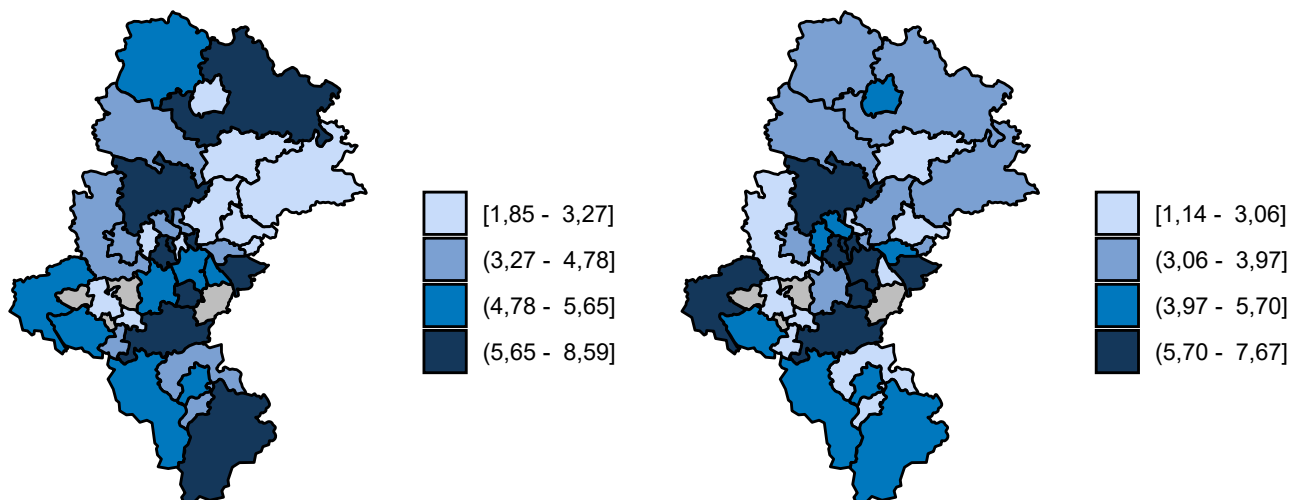
Woj.	Liczba hospitalizacji [tys.]	Śmiertelność obserwowana			Śmiertelność standaryzowana		
		30 [dni] [%]	60 [dni] [%]	90 [dni] [%]	30 [dni] [%]	60 [dni] [%]	90 [dni] [%]
dolnośląskie	15,9	4,1	5,6	6,6	3,9	5,3	6,3
kujawsko-pomorskie	14,8	3,6	4,7	5,5	4,1	5,5	6,4
lubelskie	14,7	3,3	4,6	5,5	3,2	4,4	5,4
lubuskie	4,5	4,7	5,9	7,0	4,1	5,2	6,1
łódzkie	18,0	3,8	4,9	5,7	3,6	4,7	5,5

Tabela 2.1.27: Statystyki dotyczące śmiertelności

Woj.	Liczba hospitalizacji [tys.]	Śmiertelność obserwowana			Śmiertelność standaryzowana		
		30 [dni] [%]	60 [dni] [%]	90 [dni] [%]	30 [dni] [%]	60 [dni] [%]	90 [dni] [%]
małopolskie	13,3	5,2	6,5	7,6	5,0	6,3	7,4
mazowieckie	35,5	3,5	4,6	5,3	3,4	4,4	5,2
opolskie	6,2	4,8	6,4	7,4	4,6	6,2	7,2
podkarpackie	15,4	2,7	3,6	4,3	2,8	3,7	4,5
podlaskie	7,4	4,3	5,7	6,5	4,4	5,8	6,7
pomorskie	11,8	3,9	5,2	6,1	3,8	5,0	5,9
śląskie	24,8	4,6	6,0	7,0	4,7	6,0	7,0
świętokrzyskie	10,9	3,1	4,1	5,0	3,2	4,3	5,2
warmińsko-mazurskie	9,3	3,6	4,7	5,5	3,6	4,7	5,5
wielkopolskie	21,3	4,0	5,1	6,0	4,0	5,2	6,1
zachodniopomorskie	9,0	3,7	4,9	5,6	4,0	5,2	6,1

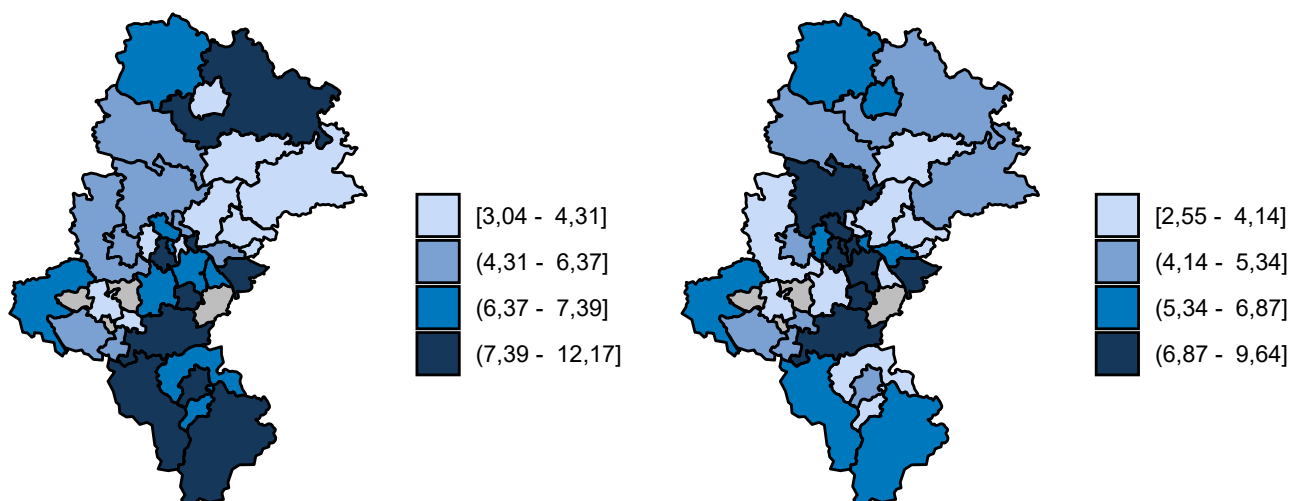
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.15: Śmiertelność do 30 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



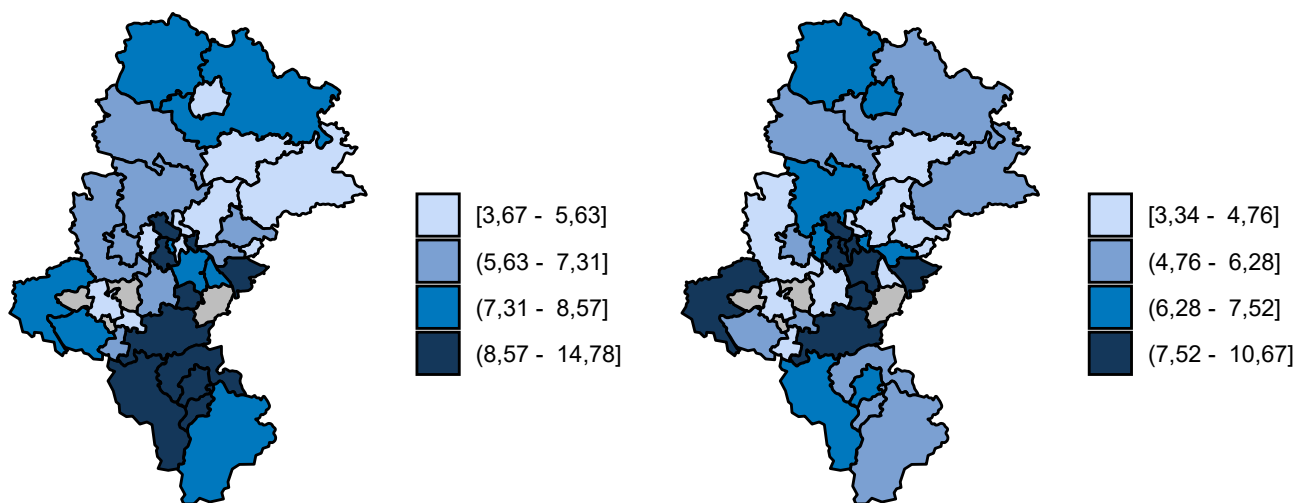
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.16: Śmiertelność do 60 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.17: Śmiertelność do 90 dni po wypisie: surowa (lewa mapa) i standaryzowana (prawa mapa)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.2 Podstawowa Opieka Zdrowotna

2.2.1 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 POZ¹⁴. 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 (LEK), świadczeniach pielęgniarki POZ (PIE), świadczeniach położnej POZ (POL) oraz świadczeń nocnej i świątecznej Opieki Zdrowotnej (NSOZ).

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)¹⁵, 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 2.2.1: Wykaz rozpoznań wg ICD-10 uwzględnionych w analizie

R00	R11	R21	R33	R45	R55	R68	R78	R89
R01	R12	R22	R34	R46	R56	R69	R79	R90
R02	R13	R23	R35	R47	R57	R70	R80	R91
R03	R14	R25	R36	R48	R58	R71	R81	R92
R04	R15	R26	R39	R49	R59	R72	R82	R93
R05	R16	R27	R40	R50	R60	R73	R83	R94
R06	R17	R29	R41	R51	R61	R74	R84	R95
R07	R18	R30	R42	R52	R62	R75	R85	R96
R09	R19	R31	R43	R53	R63	R76	R86	R98
R10	R20	R32	R44	R54	R64	R77	R87	R99

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Dane na temat liczby świadczeniodawców udzielających świadczeń POZ w podziale na województwa i typy umów przedstawia Tabela 2.2.2. Wynika z nich, że dominują świadczeniodawcy realizujący świadczenia lekarskie, z kolei świadczeniodawców udzielających świadczeń nocnej i świątecznej podstawowej opieki zdrowotnej jest odpowiednio mniej¹⁶.

Tabela 2.2.2: 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	526	17	13	22	18,11	0,59	0,45	0,76
kujawsko-pomorskie	320	11	1	16	15,36	0,53	0,05	0,77

¹⁴World Organization of Family Doctors (2016), International Classification of Primary Care.

¹⁵Stan na 2014 rok. Aktualny stan określa obwieszczenie Ministra Zdrowia z 17 grudnia 2015 roku (Dz.U.2016, poz. 86).

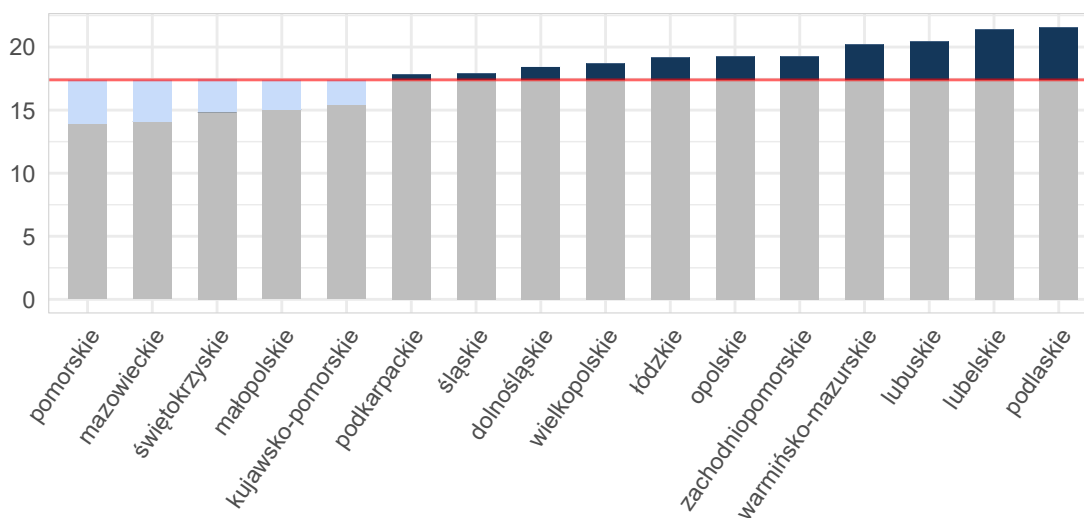
¹⁶Obowiązujące zarządzenie Prezesa NFZ z 30.06.2016 Nr 72/2016/DSM przewiduje jeden zespół lekarsko-pielęgniarski na 50 tys. ludności.

Tabela 2.2.2: 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
lubelskie	451	22	1	16	21,14	1,03	0,05	0,75
lubuskie	203	4	-	7	19,95	0,39	-	0,69
łódzkie	465	5	1	24	18,71	0,20	0,04	0,97
małopolskie	504	9	5	19	14,90	0,27	0,15	0,56
mazowieckie	754	22	4	18	14,05	0,41	0,07	0,34
opolskie	188	2	1	10	18,93	0,20	0,10	1,01
podkarpackie	369	7	4	14	17,34	0,33	0,19	0,66
podlaskie	256	4	-	3	21,57	0,34	-	0,25
pomorskie	319	23	1	22	13,78	0,99	0,04	0,95
śląskie	813	16	13	33	17,83	0,35	0,29	0,72
świętokrzyskie	185	5	1	2	14,77	0,40	0,08	0,16
warmińsko-mazurskie	288	8	-	1	20,05	0,56	-	0,07
wielkopolskie	643	2	1	16	18,47	0,06	0,03	0,46
zachodniopomorskie	315	21	2	23	18,44	1,23	0,12	1,35
Polska	6 599	178	48	246	17,17	0,46	0,12	0,64

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

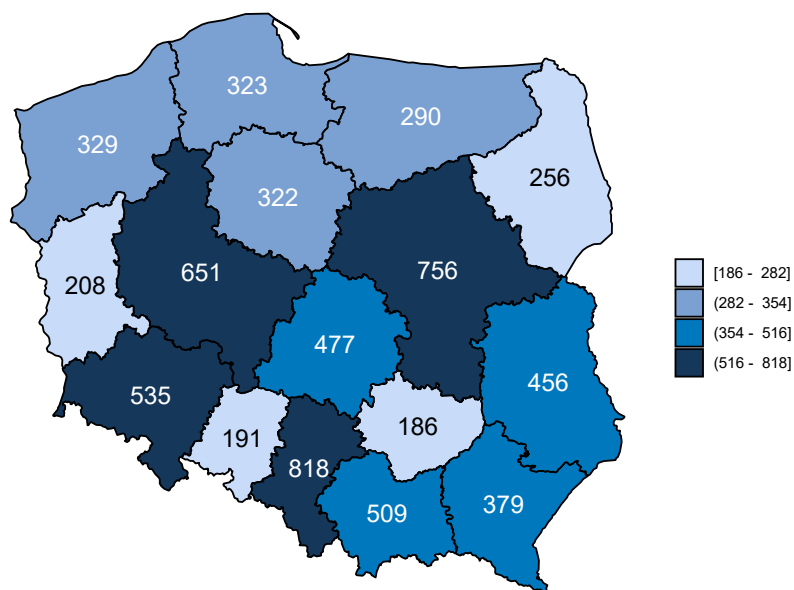
Wykres 2.2.1: Liczba świadczeniodawców na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

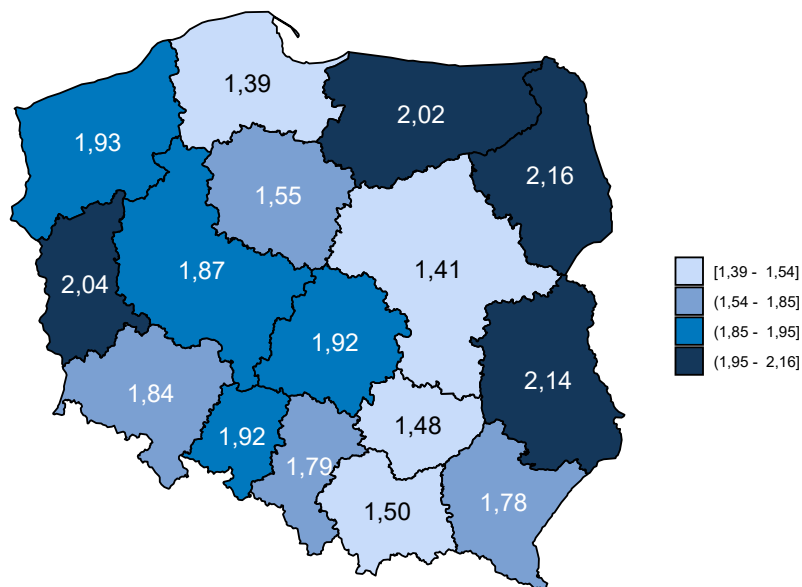
Umowy w ramach POZ mogą być zawierane zarówno na wszystkie cztery rodzaje świadczeń, na pojedynczy rodzaj świadczeń lub na każdą możliwą kombinację rodzajów świadczeń. Mapa 2.2.1 przedstawia bezwzględną liczbę poradni POZ w województwie. Natomiast Mapa 2.2.2 prezentuje liczbę poradni POZ na 10 tysięcy 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 2.2.1: Liczba poradni POZ (wartość bezwzględna)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 2.2.2: Liczba poradni POZ (na 10 tys. ludności)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

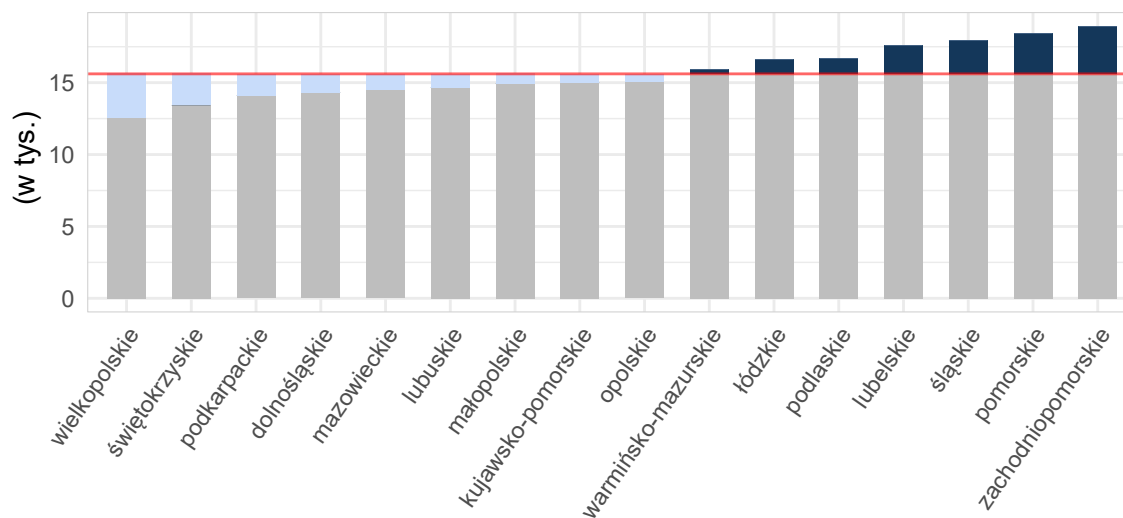
Dane obrazujące szczegółową liczbę świadczeń realizowanych w ramach POZ przedstawia Tabela 2.2.3, w której zamieszczono zestawienie dotyczące świadczeń lekarzy POZ. Z kolei zróżnicowanie liczby świadczeń dla poszczególnych województw zostało przedstawione na Wykresie 2.2.2.

Tabela 2.2.3: 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	376,25	0,41	3,81	35,31	12 957,66	14,05	131,18	1 216,20
kujawsko-pomorskie	290,53	0,02	0,03	22,70	13 941,47	0,72	1,39	1 089,24
lubelskie	340,34	0,12	0,00	34,16	15 953,48	5,48	0,23	1 601,06
lubuskie	140,99	0,01	-	8,48	13 858,30	0,79	-	833,12
łódzkie	364,06	0,01	0,00	49,44	14 648,32	0,32	0,04	1 989,20
małopolskie	466,38	0,02	0,13	37,69	13 789,15	0,53	3,73	1 114,37
mazowieckie	748,45	0,10	0,00	31,19	13 948,22	1,79	0,09	581,30
opolskie	135,27	0,00	0,18	14,42	13 621,96	0,50	18,13	1 451,61
podkarpackie	275,43	0,11	0,00	24,72	12 945,00	5,17	0,19	1 161,79
podlaskie	190,25	0,00	-	7,81	16 033,12	0,42	-	658,00
pomorskie	376,17	0,48	0,01	49,53	16 245,00	20,94	0,56	2 139,00
śląskie	749,89	0,04	0,04	67,59	16 448,04	0,99	0,90	1 482,57
świętokrzyskie	166,28	0,01	0,00	2,15	13 272,01	0,64	0,08	171,84
warmińsko-mazurskie	226,59	0,30	-	2,26	15 775,43	21,23	-	157,06
wielkopolskie	404,56	0,02	0,00	32,22	11 619,83	0,49	0,14	925,43
zachodniopomorskie	287,04	0,17	0,00	36,21	16 803,85	9,72	0,12	2 119,75
Polska	5 538,49	1,82	-	455,87	14 410,78	4,73	-	1 186,14

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.2.2: Liczba świadczeń na 100 tys. ludności



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapy 2.2.3, 2.2.4 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.¹⁷

¹⁷W analizie migracji pacjentów, nie uwzględniono pacjentów, dla których sprawozdano niekompletne dane.

Tabela 2.2.4: Liczba sprawozdanych świadczeń 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	27,1	25,4	31,8	28,9	30,3	90,8	94,6	88,1
kujawsko-pomorskie	14,2	14,7	19,4	19,9	24,8	74,1	79,5	67,7
lubelskie	20,0	21,8	28,4	28,4	29,0	83,7	88,6	75,4
lubuskie	8,0	8,3	10,6	10,6	10,6	34,8	36,8	29,8
łódzkie	18,6	19,8	26,7	26,6	28,1	92,9	105,5	96,3
małopolskie	30,9	30,5	37,3	33,8	38,2	111,2	118,5	107,6
mazowieckie	55,4	49,3	57,7	51,7	52,2	175,1	175,5	166,7
opolskie	8,3	8,9	10,2	9,4	10,2	31,4	36,9	34,9
podkarpackie	16,7	16,7	21,9	23,6	22,9	68,0	70,7	60,2
podlaskie	12,1	13,0	15,2	13,8	13,3	41,0	46,0	44,1
pomorskie	24,0	22,2	28,2	27,1	34,4	102,8	99,3	90,9
śląskie	51,1	50,4	60,5	54,9	55,5	184,0	196,6	165,8
świętokrzyskie	7,7	8,0	11,9	12,5	11,9	37,9	43,0	36,0
warmińsko-mazurskie	10,8	10,2	14,7	15,8	16,7	52,4	61,3	47,6
wielkopolskie	22,3	22,8	30,1	30,8	35,8	109,3	103,8	84,4
zachodniopomorskie	17,6	17,7	22,2	21,0	22,6	72,1	78,7	73,0
Polska	344,6	339,7	426,7	408,7	436,5	1 361,5	1 435,2	1 268,6

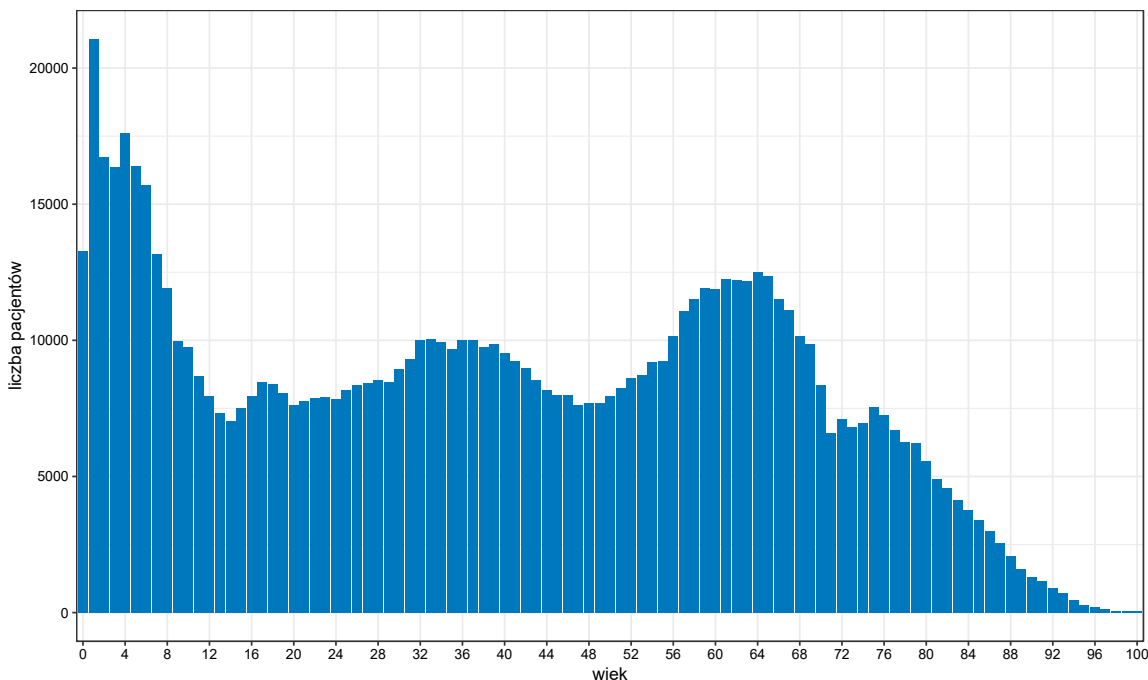
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

2.2.2 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 818 podmiotów, a skorzystało z nich 564,0 tys. pacjentów. W dalszej części rozdziału przedstawiono statystyki dotyczące świadczeń lekarza POZ, świadczeń pielęgniarki POZ, świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. Na wykresie 2.2.3 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 47 w analizowanej grupie.

Wykres 2.2.3: Struktura wieku pacjentów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.2.5 zawiera podstawowe statystyki dotyczące liczby pacjentów oraz liczby wizyt w województwie śląskim w podziale na poszczególne grupy chorób.

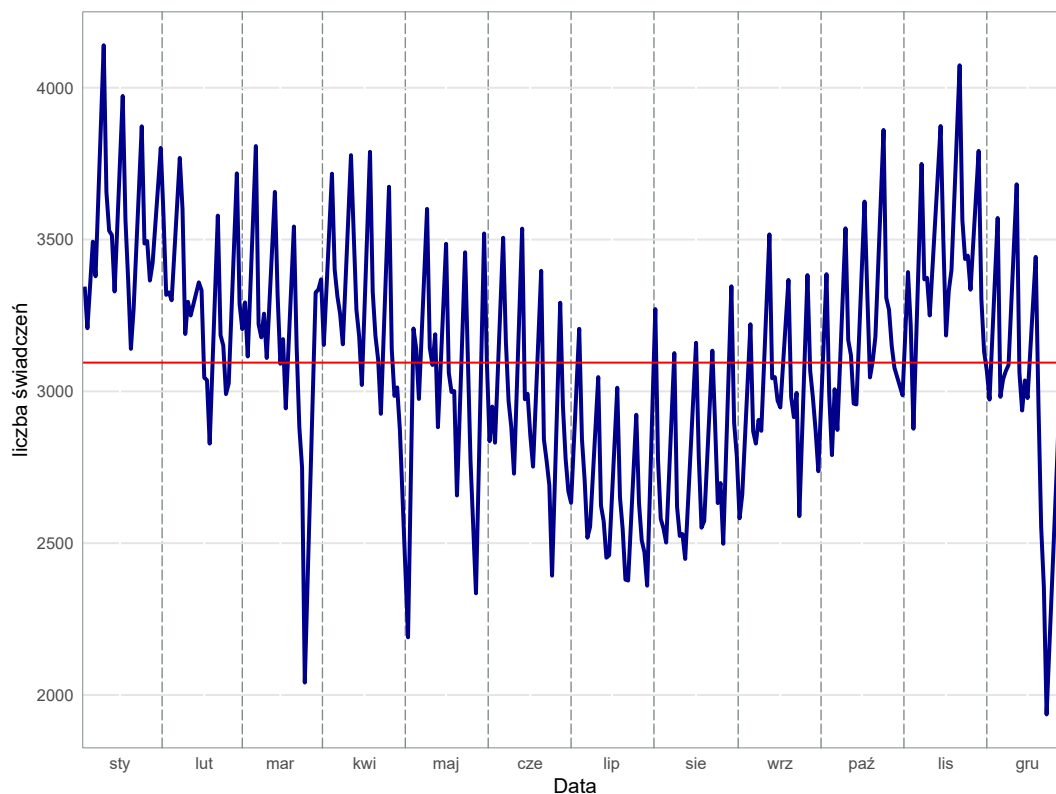
Tabela 2.2.5: Podstawowe statystyki wg podgrup analizowanej grupy chorób

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 [%]
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	563,96	817,57	1,4	100,0	91,7	0,0	8,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.2.4 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 jedynie do nocnej i świątecznej pomocy lekarskiej.

Wykres 2.2.4: 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 2.2.6: Podstawowe statystyki świadczeniodawców lekarzy POZ wg powiatów

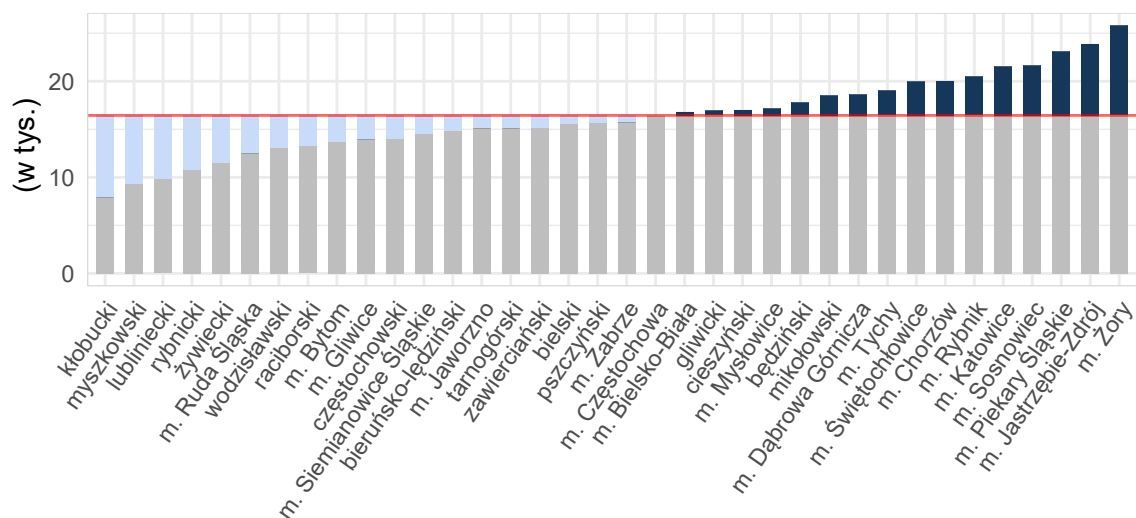
Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarza POZ	Liczba świadczeniobiorców lekarzy POZ [tys.]	Liczba świadczeń lekarzy POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniobiorców lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń lekarzy POZ na 100 tys. ludności
będziński	32	18,40	26,62	10,60	21,37	12 286,94	17 783,20
bielski	26	17,58	25,38	8,52	15,96	10 792,63	15 576,40
cieszyński	37	21,30	30,29	4,56	20,80	11 972,70	17 027,71
częstochowski	33	12,90	18,99	7,58	24,33	9 510,29	14 000,34
gliwicki	18	13,78	19,56	10,92	15,60	11 947,82	16 952,15
kłobucki	2	5,27	6,77	3,84	2,35	6 184,55	7 946,70
lubliniecki	16	5,47	7,59	5,19	20,82	7 124,17	9 883,26
mikołowski	14	12,06	18,02	6,63	14,43	12 424,90	18 568,82
myszkowski	14	5,08	6,69	6,26	19,53	7 086,65	9 337,24
pszczyński	26	12,28	17,32	7,98	23,59	11 140,95	15 719,28
raciborski	12	10,34	14,53	6,59	11,00	9 479,34	13 317,63

Tabela 2.2.6: 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	12	6,12	8,37	14,01	15,44	7 873,57	10 773,07
tarnogórski	24	14,55	21,02	9,64	17,26	10 463,12	15 110,12
bieruńsko- łędzki	12	6,43	8,78	10,49	20,29	10 866,55	14 846,00
wodzisławski	32	14,70	20,66	9,88	20,27	9 307,98	13 084,76
zawierciański	24	13,29	18,14	3,88	20,04	11 096,45	15 147,39
żywiecki	23	13,02	17,65	3,55	15,01	8 498,21	11 523,07
m. Bielsko-Biała	35	20,55	28,92	10,43	20,35	11 943,27	16 809,86
m. Bytom	26	16,63	23,27	7,33	15,33	9 804,44	13 721,50
m. Chorzów	23	14,39	21,92	10,69	21,02	13 150,15	20 039,67
m. Częstochowa	45	25,67	37,12	9,20	19,89	11 348,88	16 410,65
m. Dąbrowa Górnicza	20	15,81	22,70	8,68	16,42	12 982,55	18 634,34
m. Gliwice	28	18,20	25,44	8,53	15,37	9 992,53	13 966,05
m. Jastrzębie-Zdrój	17	14,24	21,49	9,65	18,91	15 840,59	23 908,86
m. Jaworzno	7	9,84	13,97	3,97	7,57	10 642,03	15 106,03
m. Katowice	63	43,77	64,34	10,43	21,13	14 682,79	21 583,57
m. Mysłowice	15	8,94	12,83	7,98	20,11	11 989,22	17 202,92
m. Piekary Śląskie	14	8,81	12,94	14,18	25,02	15 743,29	23 120,78
m. Ruda Śląska	18	12,89	17,39	7,22	12,94	9 267,21	12 497,39
m. Rybnik	26	19,02	28,55	9,03	18,67	13 660,85	20 503,12
m. Siemianowice Śląskie	10	6,87	9,87	10,57	14,73	10 109,71	14 540,90
m. Sosnowiec	35	29,53	44,58	7,24	17,00	14 345,25	21 655,10
m. Świętochłowice	11	6,78	10,12	13,03	21,72	13 387,57	19 992,50
m. Tychy	23	16,85	24,43	6,57	17,92	13 130,40	19 033,74
m. Zabrze	32	19,25	27,62	6,23	18,24	10 972,93	15 740,43
m. Żory	8	10,50	16,00	12,48	12,90	16 925,48	25 797,82

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.2.5: Liczba świadczeń na 100 tys. ludności: województwo śląskie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.2.7 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 2.2.7: 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	0,96	1,01	1,26	1,21	1,62	6,51	7,60	6,52
bielski	2,39	2,03	2,38	2,20	1,86	5,73	5,05	3,78
cieszyński	1,73	1,67	2,16	2,41	2,13	6,76	7,15	6,31
częstochowski	0,86	1,06	1,46	1,38	1,28	3,76	4,77	4,43
gliwicki	1,64	1,86	2,08	1,88	1,58	4,18	3,58	2,77
kłobucki	0,28	0,36	0,63	0,64	0,48	1,38	1,62	1,38
lubliniecki	0,36	0,42	0,61	0,67	0,58	1,64	1,81	1,52
mikołowski	0,99	0,89	1,09	0,97	1,20	4,30	4,65	3,95
myszkowski	0,35	0,38	0,45	0,47	0,49	1,47	1,73	1,35
pszczyński	0,98	0,77	1,05	1,09	1,33	4,32	4,92	2,88
raciborski	0,95	1,07	1,28	1,36	1,02	2,62	3,39	2,84
rybnicki	0,35	0,35	0,48	0,73	0,88	2,42	2,01	1,17
tarnogórski	1,41	1,65	1,92	1,53	1,52	4,76	4,53	3,71
bieruńsko-łędziński	0,75	0,80	0,89	0,81	0,72	2,02	1,80	1,01
wodzisławski	1,18	1,17	1,55	1,46	1,48	4,87	5,11	3,86
zawierciański	0,97	1,20	1,45	1,46	1,27	3,81	4,45	3,58
żywiecki	1,47	1,06	1,85	2,00	1,54	3,83	3,47	2,47
m. Bielsko-Biała	2,07	1,75	2,15	1,89	1,72	5,81	6,66	6,93
m. Bytom	1,11	1,50	1,65	1,53	1,59	4,97	5,47	5,49
m. Chorzów	1,05	1,22	1,30	1,12	1,45	5,28	5,74	4,80
m. Częstochowa	1,52	1,51	2,06	2,17	2,09	7,61	10,62	9,64
m. Dąbrowa Górnicza	1,14	1,03	1,43	1,32	1,30	5,24	6,48	4,79
m. Gliwice	1,63	1,49	1,84	1,68	1,57	5,07	6,02	6,17
m. Jastrzębie-Zdrój	1,06	0,97	1,40	1,41	1,40	4,95	5,42	4,90
m. Jaworzno	0,89	0,84	1,00	0,85	0,93	3,48	3,68	2,33
m. Katowice	3,98	4,06	4,47	3,65	4,12	14,34	15,34	14,47
m. Mysłowice	0,98	0,89	0,96	0,87	0,89	2,98	3,12	2,15
m. Piekary Śląskie	0,96	1,16	1,11	0,82	0,77	2,80	3,00	2,33
m. Ruda Śląska	0,90	0,96	1,20	1,32	1,37	3,98	4,64	3,03
m. Rybnik	1,72	1,42	2,00	2,01	1,94	6,19	7,63	5,73
m. Siemianowice Śląskie	1,03	0,99	0,96	0,77	0,60	2,06	1,98	1,49
m. Sosnowiec	2,16	2,06	2,42	2,28	2,43	9,60	12,00	11,67
m. Świętochłowice	0,70	0,66	0,94	1,01	0,81	2,31	2,17	1,53

Tabela 2.2.7: 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	1,50	1,31	1,46	1,40	1,40	6,00	6,61	4,77
m. Zabrze	1,71	1,52	2,00	1,73	1,90	6,28	6,86	5,67
m. Żory	0,82	0,72	1,19	1,20	1,04	4,05	4,11	2,87
Województwo	44,55	43,83	54,13	51,29	50,28	167,38	185,18	154,25

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Świadczenia pielęgniarki Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie śląskim

W badanej grupie chorób w województwie śląskim, zostało odnotowanych 45 świadczeń pielęgniarki Podstawowej Opieki Zdrowotnej. W związku ze zbyt małą liczebnością szczegółowe statystyki zostały pominięte.

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.

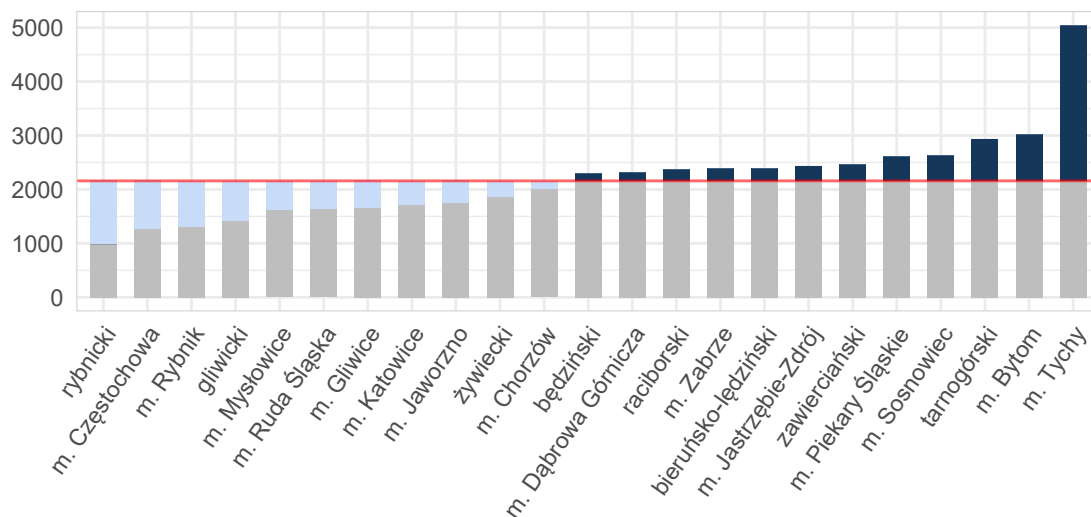
Tabela 2.2.8: Podstawowe statystyki świadczeniodawców nocnej i świątecznej POZ wg powiatów

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	3,09	3,43	10,35	1,34	2 065,86	2 290,94
gliwicki	1	1,44	1,65	20,95	0,87	1 245,67	1 427,70
raciborski	1	2,36	2,59	8,65	0,92	2 162,02	2 374,65
rybnicki	1	0,69	0,77	8,36	1,29	891,86	985,80
tarnogórski	1	3,63	4,08	12,63	0,72	2 609,31	2 937,18
bieruńsko-lędziński	1	1,30	1,42	12,14	1,69	2 201,03	2 395,44
zawierciański	1	2,66	2,94	6,93	0,84	2 225,47	2 458,46
żywiecki	1	2,68	2,87	6,34	0,65	1 749,38	1 873,40
m. Bytom	3	4,59	5,12	8,74	1,77	2 706,69	3 020,92
m. Chorzów	1	2,06	2,21	12,32	0,91	1 878,46	2 017,40
m. Częstochowa	2	2,74	2,87	20,24	0,88	1 211,18	1 266,44
m. Dąbrowa Górnicza	1	2,55	2,83	10,48	0,82	2 092,74	2 319,34
m. Gliwice	1	2,78	3,02	14,75	0,55	1 527,26	1 655,72
m. Jastrzębie-Zdrój	1	2,02	2,19	25,05	1,11	2 248,48	2 434,28
m. Jaworzno	1	1,53	1,62	5,13	1,08	1 650,21	1 749,70
m. Katowice	3	4,78	5,14	13,24	1,01	1 601,75	1 725,53
m. Mysłowice	1	1,10	1,21	9,32	1,34	1 480,05	1 626,18
m. Piekary Śląskie	1	1,32	1,46	13,17	1,79	2 364,44	2 605,71
m. Ruda Śląska	2	2,11	2,29	5,51	1,44	1 518,78	1 643,85
m. Rybnik	3	1,70	1,83	8,40	2,15	1 223,68	1 316,32
m. Sosnowiec	2	4,83	5,41	10,41	0,97	2 344,65	2 627,35

Tabela 2.2.8: 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
m. Tychy	1	5,56	6,48	14,04	0,78	4 333,43	5 044,76
m. Zabrze	1	3,78	4,18	7,99	0,57	2 154,92	2 382,89

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.2.6: Liczba świadczeń na 100 tys. ludności: województwo śląskie

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.2.9 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 2.2.9: 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.]
będziański	0,25	0,30	0,29	0,19	0,24	0,85	0,60	0,71
gliwicki	0,16	0,16	0,16	0,12	0,17	0,34	0,27	0,28
raciborski	0,22	0,20	0,20	0,18	0,26	0,62	0,50	0,41
rybnicki	0,09	0,09	0,07	0,05	0,07	0,19	0,12	0,10
tarnogórski	0,39	0,59	0,64	0,26	0,26	0,84	0,52	0,60
bieruńsko-łędziański	0,16	0,13	0,12	0,08	0,09	0,38	0,25	0,19
zawierciański	0,26	0,18	0,21	0,17	0,21	0,64	0,53	0,75
żywiecki	0,34	0,25	0,30	0,18	0,20	0,60	0,46	0,55
m. Bytom	0,62	0,65	0,68	0,34	0,41	1,11	0,68	0,65
m. Chorzów	0,17	0,18	0,17	0,09	0,22	0,58	0,36	0,46
m. Częstochowa	0,17	0,25	0,26	0,14	0,19	0,74	0,58	0,54
m. Dąbrowa Górnicza	0,33	0,27	0,28	0,13	0,18	0,73	0,46	0,46
m. Gliwice	0,40	0,36	0,31	0,17	0,23	0,70	0,40	0,45
m. Jastrzębie-Zdrój	0,12	0,11	0,15	0,12	0,22	0,60	0,40	0,50

Tabela 2.2.9: 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.]
m. Jaworzno	0,12	0,10	0,13	0,09	0,15	0,43	0,32	0,27
m. Katowice	0,52	0,55	0,54	0,26	0,37	1,30	0,74	0,87
m. Mysłowice	0,07	0,07	0,08	0,05	0,10	0,38	0,26	0,19
m. Piekary Śląskie	0,10	0,11	0,13	0,08	0,13	0,39	0,29	0,23
m. Ruda Śląska	0,23	0,31	0,30	0,16	0,16	0,45	0,31	0,37
m. Rybnik	0,18	0,13	0,13	0,10	0,14	0,51	0,35	0,31
m. Sosnowiec	0,47	0,56	0,48	0,27	0,40	1,33	1,00	0,94
m. Tychy	0,54	0,49	0,36	0,20	0,50	1,88	1,29	1,22
m. Zabrze	0,57	0,51	0,42	0,20	0,33	1,00	0,67	0,50
Województwo	6,49	6,55	6,40	3,61	5,22	16,57	11,39	11,54

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

2.3 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.

2.4 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

Opieka paliatywna i hospicyjna

Spis treści

3.1	Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej	80
3.1.1	Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej w Polsce	80
3.1.2	Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej w województwie śląskim	80
3.2	Opieka paliatywna i hospicyjna w warunkach stacjonarnych	81
3.3	Opieka paliatywna i hospicyjna w warunkach domowych	87

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 dziesiętnej). Stąd też wartość 0,00 wskazuje, że analizowana zmienna przyjęła wartość bliską zeru (nie większą niż 5).

3.1 Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej

3.1.1 Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej w Polsce

Tabela 3.1.1: 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
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 3.1.2: 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 3.1.3: 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

3.1.2 Demografia w opiece paliatywnej i hospicyjnej w województwie śląskim

Tabela 3.1.4: 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	0,16	0,03	0,13	86,45
18 - 44	0,28	0,10	0,21	74,19
45 - 64	2,91	0,94	2,27	77,86
65 - 74	2,93	0,96	2,32	79,07
75 - 84	2,84	0,95	2,26	79,43
85+	1,16	0,48	0,85	73,17

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 3.1.5: 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	0,02	0,00	0,02
18 - 44	0,02	0,01	0,01
45 - 64	0,24	0,08	0,19
65 - 74	0,70	0,23	0,55
75 - 84	1,17	0,39	0,93
85+	1,44	0,59	1,05

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 3.1.6: 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	0,00	0,00	0,00
18 - 44	0,01	0,00	0,00
45 - 64	0,06	0,02	0,05
65 - 74	0,06	0,02	0,05
75 - 84	0,06	0,02	0,05
85+	0,03	0,01	0,02

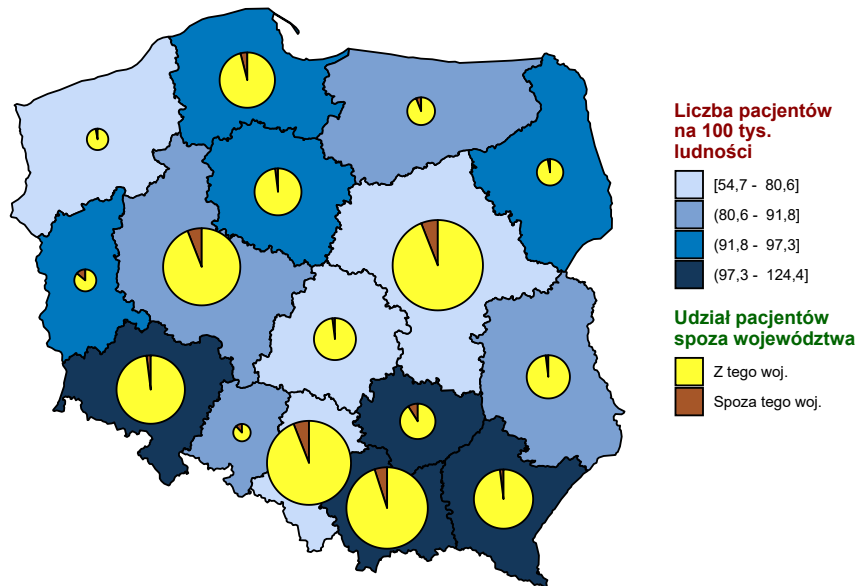
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

3.2 Opieka paliatywna i hospicyjna w warunkach stacjonarnych

W 2016 w województwie śląskim ze świadczeń w ramach opieki hospicyjnej w warunkach stacjonarnych skorzystało 3,58 tys. osób (w tym 0,24 tys. pacjentów spoza województwa). Liczba pacjentów korzystających z analizowanych świadczeń w przeliczeniu na 100 tys. ludności wyniosła 78,48. Z kolei liczba pacjentów w przeliczeniu na 100 tys. dorosłych wyniosła 81,18 oraz 14,16 w przeliczeniu na 100 tys. dzieci¹.

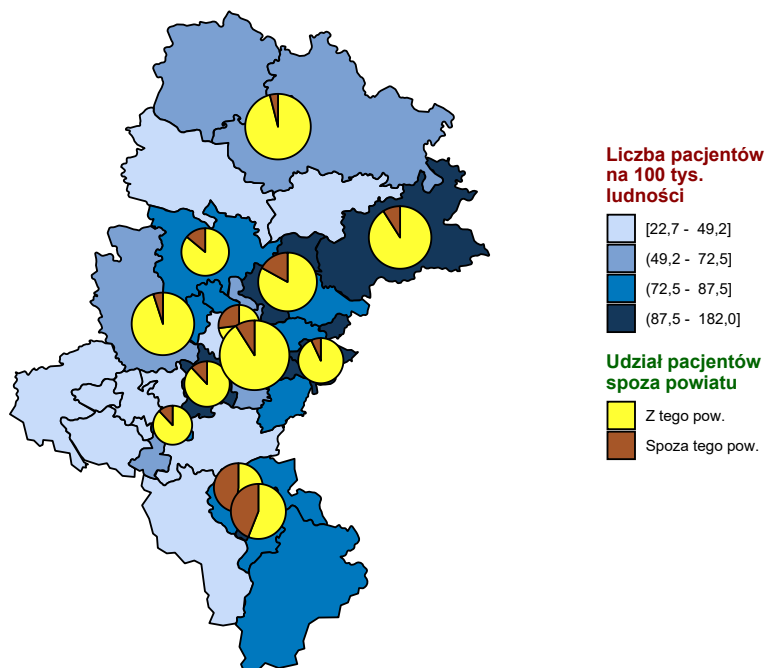
¹Pod pojęciem świadczeń dla dzieci rozumie się wszystkie świadczenia dla osób poniżej 18 roku życia wg rocznika urodzenia wśród danej grupy niezależnie od miejsca leczenia.

Mapa 3.2.1: Liczba pacjentów na 100 tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)

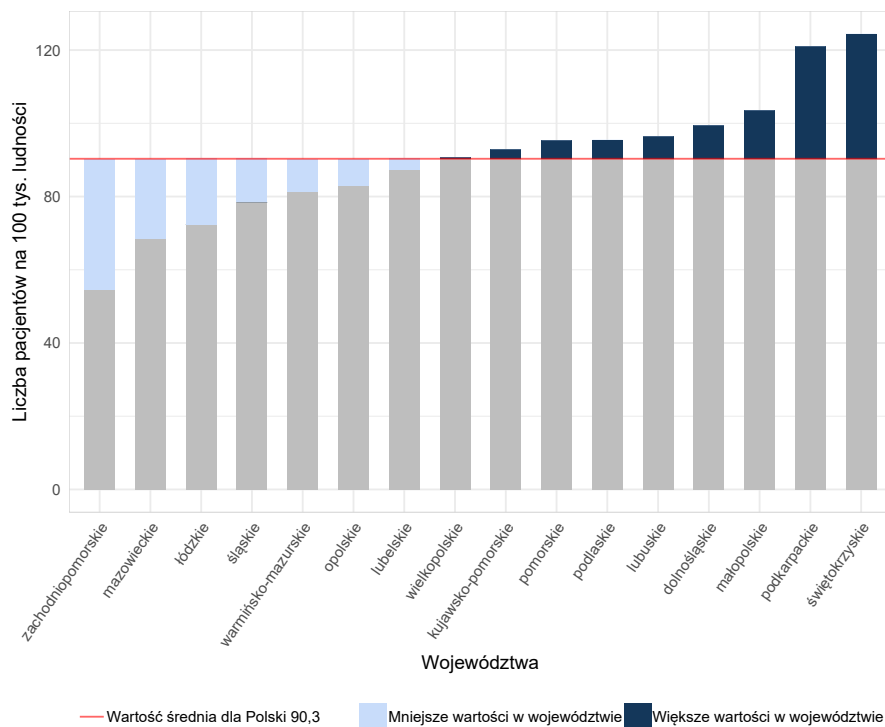


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 3.2.2: 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 3.2.1: Liczba pacjentów na 100 tys. ludności wg miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 3.2.1: 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
Polska	33,7	78,1	1 696,5	62,7	50,3	40,4	38,3	1,8	87,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Liczba podmiotów w województwie, w których sprawozdano świadczenia dla co najmniej jednego pacjenta, niezależnie od rozpoznań wyniosła 14. Tabela 3.2.2 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 3.2.2: Lista świadczeniodawców, którzy wykazali co najmniej jedno świadczenie z analizowanego zakresu

ID	Nazwa	Powiat
12.0003	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie	m. Częstochowa
12.0008	Beskidzkie Centrum Onkologii - Szpital Miejski im. Jana Pawła II w Bielsku - Białej	m. Bielsko-Biała
12.0026	Szpital Powiatowy w Zawierciu	zawierciański
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0107	Zakon Posługujących Chorym Ojcowie Kamilianie	tarnogórski
12.0115	Szpital Chorób Płuc	mikołowski
12.0157	Stowarzyszenie Przyjaciół Chorych Hospicjum w Gliwicach	m. Gliwice
12.0160	Społeczne Towarzystwo Hospicjum Cordis	m. Katowice
12.0163	Archidiecezjalny Dom Hospicyjny bł. Jana Pawła II w Katowicach	m. Katowice
12.0177	Stowarzyszenie Hospicjum Homo - Homini im. św. Brata Alberta	m. Jaworzno
12.0178	Zespół Opieki Paliatywnej Palium	m. Częstochowa
12.0189	Stowarzyszenie Przyjaciół Chorych Hospicjum im. Jana Pawła II	m. Żory
12.0201	Stowarzyszenie Opieki Hospicyjnej i Paliatywnej Hospicjum w Chorzowie	m. Chorzów

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Podstawowe statystyki w zakresie analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców zaprezentowano w Tabeli 3.2.3. Największy świadczeniodawca w województwie (pod względem liczby pacjentów) sprawozdał świadczenia dla 0,48 tys. pacjentów.

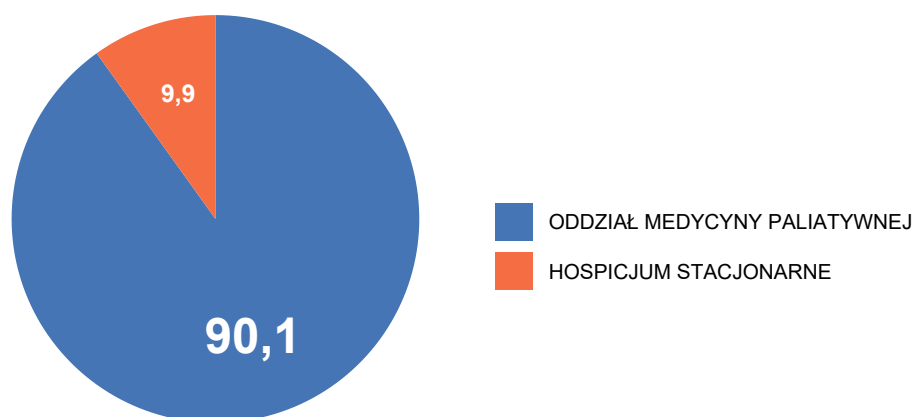
Tabela 3.2.3: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba pobytych [tys.]	Odsetek pobytych w województwie [%]	Skumulowany procent pobytych w województwie [%]
12.0157	0,5	0,5	13,0	13,0
12.0030	0,4	0,5	11,6	24,7
12.0115	0,3	0,3	8,0	32,7
12.0160	0,3	0,4	9,9	42,6
12.0003	0,3	0,3	7,7	50,3
12.0067	0,3	0,3	6,9	57,2
12.0163	0,3	0,3	6,7	63,8
12.0107	0,3	0,3	6,6	70,5
12.0008	0,2	0,3	6,3	76,8
12.0026	0,2	0,3	6,3	83,0
12.0177	0,2	0,2	5,6	88,6
12.0178	0,2	0,2	4,9	93,4
12.0189	0,1	0,2	3,9	97,4
12.0201	0,1	0,1	2,6	100,0
Woj.	3,6	4,0	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Struktura analizowanych świadczeń ze względu na specjalność komórki organizacyjnej przedstawia Wykres 3.2.2 oraz Tabela 3.2.4².

²Przez komórkę organizacyjną rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsię-

Wykres 3.2.2: Rozkład świadczeń wg specjalności komórki organizacyjnej

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 3.2.4: 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	4,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Produkty sprawozdane w ramach świadczeń dotyczących opieki hospicyjnej w trybie stacjonarnym prezentuje Tabela 3.2.5. Warto zauważyć, że liczba produktów nie musi sumować się do liczby pacjentów, gdyż dla jednego pacjenta istnieje możliwość sprawozdania wielu świadczeń.

Tabela 3.2.5: Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	C [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
12.0157	0,8	-	-	0,5
12.0030	0,6	0,0	-	0,4
12.0115	0,4	-	-	0,3
12.0160	0,7	-	0,0	0,3
12.0003	0,5	-	-	0,3
12.0067	0,5	-	-	0,3
12.0163	0,4	0,0	0,0	0,3
12.0107	0,5	0,0	-	0,3
12.0008	0,4	0,0	0,0	0,2
12.0026	0,4	-	-	0,2
12.0177	0,4	-	-	0,2
12.0178	0,3	-	-	0,2
12.0189	0,3	0,0	0,0	0,1
12.0201	0,2	-	-	0,1

biorstwa podmiotu leczniczego (delegacja do rozporządzenia).

Tabela 3.2.5: Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	C [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
Woj.	6,6	0,1	0,0	3,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 3.2.6: 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 żywnych dojelitowo, ze współczynnikiem korygującym 1,2
C	Osobdzień w oddziale medycyny paliatywnej / hospicjum stacjonarnym dla pacjentów żywnych 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 3.2.7 prezentuje statystyki dotyczące struktury wieku i płci pacjentów u poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 3.2.7: Struktura pacjentów ze względu na cechy demograficzne

ID	Średni wiek pacjenta	% hospitalizowanych kobiet	Udział pacjentów <18	Udział pacjentów 65+	Udział pacjentów 85+
12.0003	70,31	0,43	-	0,68	0,13
12.0008	68,52	0,44	-	0,65	0,11
12.0026	75,59	0,56	-	0,80	0,31
12.0030	69,98	0,47	-	0,68	0,11
12.0067	70,15	0,52	-	0,68	0,14
12.0107	70,02	0,45	-	0,71	0,09
12.0115	68,17	0,40	-	0,62	0,07
12.0157	69,74	0,51	-	0,69	0,12
12.0160	60,00	0,50	0,08	0,57	0,11
12.0163	73,33	0,53	-	0,75	0,18
12.0177	71,03	0,53	-	0,73	0,17
12.0178	71,17	0,66	-	0,75	0,15
12.0189	66,99	0,47	-	0,64	0,09
12.0201	71,97	0,58	-	0,76	0,13
Woj.	69,39	0,49	0,01	0,69	0,13

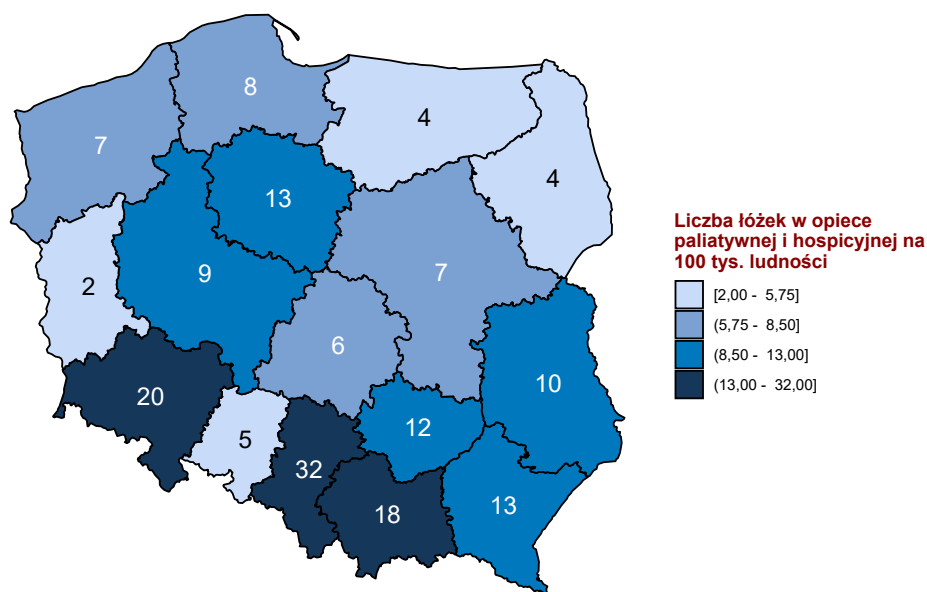
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

O charakterze danego świadczeniodawcy świadczy również struktura pacjentów pod względem ich miejsca zamieszkania. Dane dotyczące tego wymiaru zaprezentowano w Tabeli 3.2.8.

Tabela 3.2.8: Struktura pacjentów ze względu na miejsce zamieszkania

ID	% pacjentów ze swojego powiatu [%]	% pacjentów ze swojego województwa, ale spoza powiatu [%]	% pacjentów spoza województwa [%]
12.0003	44,3	40,9	14,9
12.0008	40,6	50,0	9,4
12.0026	86,1	13,4	0,4
12.0030	44,7	46,7	8,6
12.0067	24,1	70,7	5,3
12.0107	37,4	59,8	2,8
12.0115	27,1	66,2	6,7
12.0157	43,5	49,9	6,6
12.0160	36,9	60,8	2,2
12.0163	51,4	46,7	1,9
12.0177	44,2	32,2	23,6
12.0178	59,9	33,3	6,8
12.0189	31,4	67,1	1,4
12.0201	46,6	52,4	1,0
Woj.	43,7	49,9	6,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 3.2.3: Liczba łóżek w stacjonarnej opiece paliatywnej i hospicyjnej na 100 tys. ludności

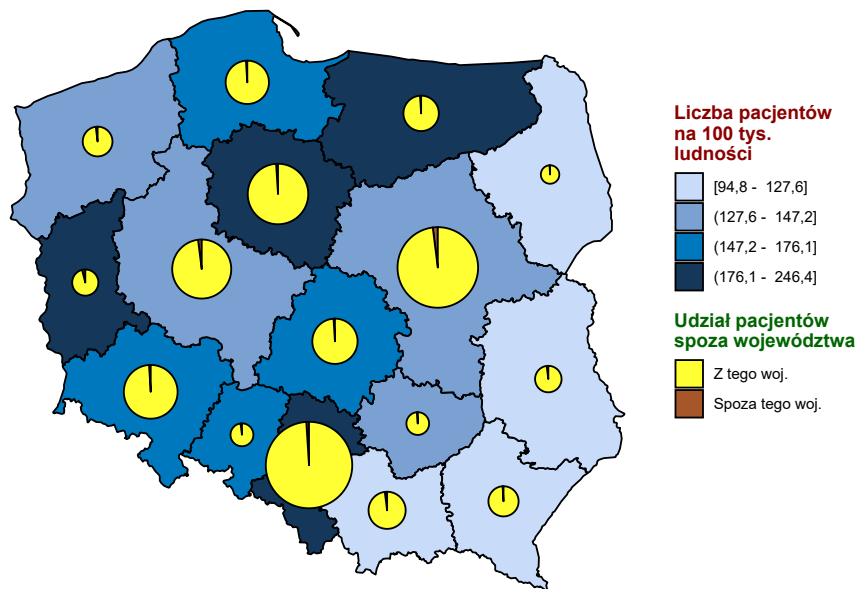
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

3.3 Opieka paliatywna i hospicyjna w warunkach domowych

W 2016 w województwie województwie śląskim ze świadczeń w ramach opieki hospicyjnej w warunkach domowych skorzystało 8,05 tys. osób (w tym 0,11 tys. pacjentów spoza województwa). Liczba pacjentów korzystających z analizowanych świadczeń w przeliczeniu na 100 tys. ludności wyniosła 176,63. Z kolei liczba

pacjentów w przeliczeniu na 100 tys. dorosłych wyniosła 180,80, a w przeliczeniu na 100tys. dzieci³ 77,33 w przeliczeniu na 100 tys. dzieci.

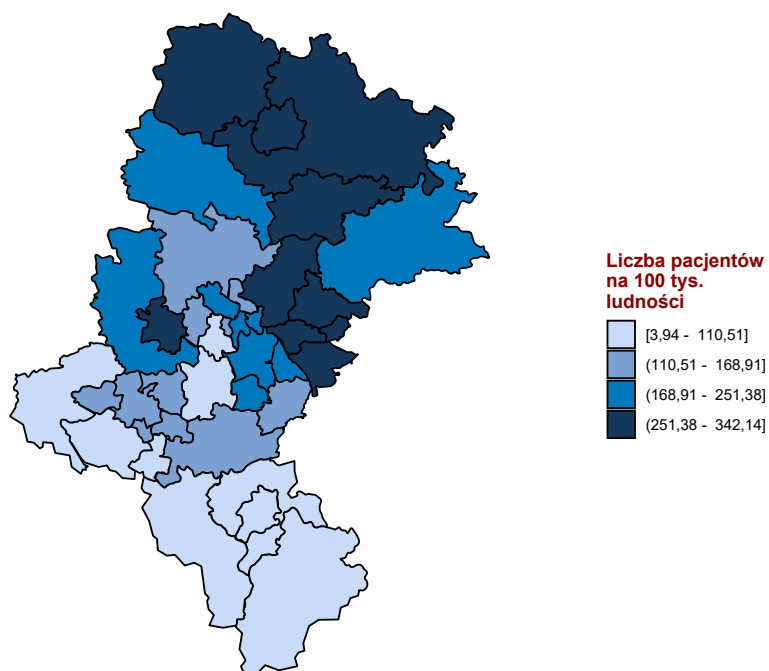
Mapa 3.3.1: Liczba pacjentów na 100tys. ludności oraz struktura pacjentów względem miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

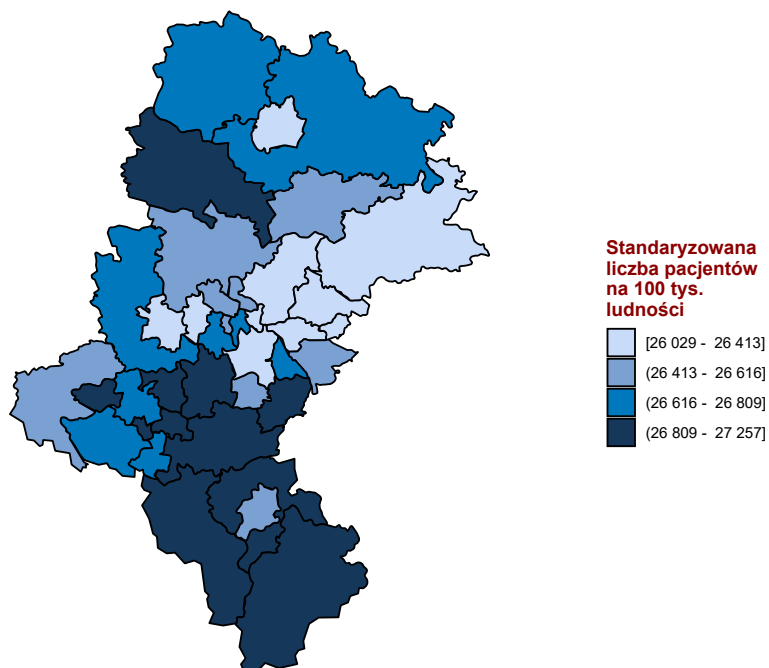
³Pod pojęciem świadczeń dla dzieci rozumie się wszystkie świadczenia dla osób poniżej 18 roku życia wg rocznika urodzenia wśród danej grupy niezależnie od miejsca leczenia.

Mapa 3.3.2: Liczba pacjentów na 100 tys. ludności w województwie wg miejsca zamieszkania pacjenta (cała populacja)

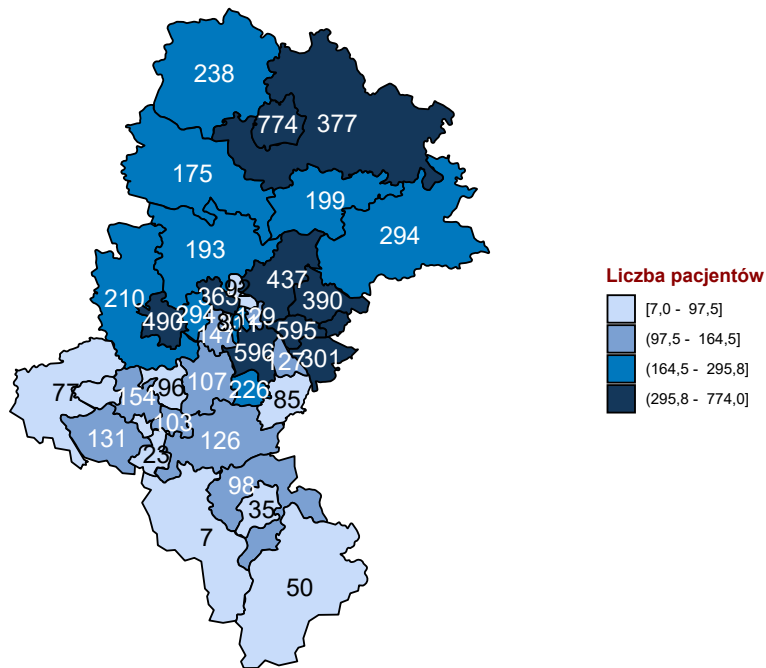


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

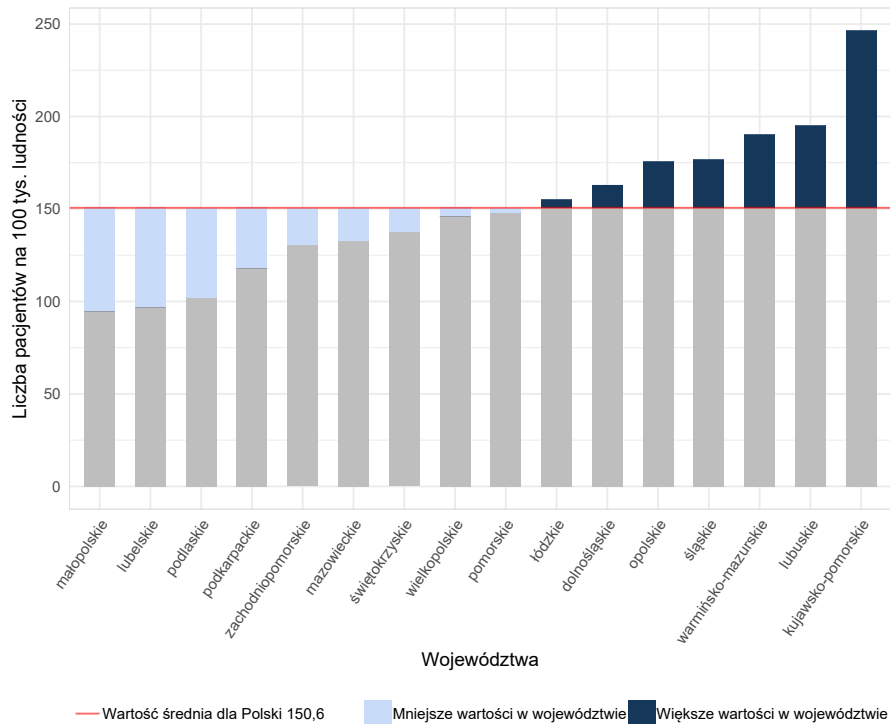
Mapa 3.3.3: Standaryzowana liczba pacjentów na 100 tys. ludności w województwie wg miejsca zamieszkania pacjenta (cała populacja)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 3.3.4: Liczba pacjentów w województwie wg miejsca zamieszkania pacjenta (cała populacja)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 3.3.1: Liczba pacjentów na 100 tys. ludności wg miejsca udzielania świadczeń (cała populacja)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 3.3.1: 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	-	-	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	-	0,1	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
Polska	56,8	5 751,4	-	0,1	147,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Liczba podmiotów w województwie, w których sprawozdano świadczenia dla co najmniej jednego pacjenta, niezależnie od rozpoznań wyniosła 46. Tabela 3.3.2 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 3.3.2: Lista świadczeniodawców, którzy wykazali co najmniej jedno świadczenie z analizowanego zakresu

ID	Nazwa	Powiat
12.0030	Powiatowy Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	będziński
12.0067	SP ZOZ Szpital Kolejowy w Wilkowicach - Bystrej	bielski
12.0157	Stowarzyszenie Przyjaciół Chorych Hospicjum w Gliwicach	m. Gliwice
12.0160	Społeczne Towarzystwo Hospicjum Cordis	m. Katowice
12.0163	Archidiecezjalny Dom Hospicyjny bł. Jana Pawła II w Katowicach	m. Katowice
12.0177	Stowarzyszenie Hospicjum Homo - Homini im. św. Brata Alberta	m. Jaworzno
12.0178	Zespół Opieki Paliatywnej Palium	m. Częstochowa
12.0189	Stowarzyszenie Przyjaciół Chorych Hospicjum im. Jana Pawła II	m. Żory
12.0201	Stowarzyszenie Opieki Hospicyjnej i Paliatywnej Hospicjum w Chorzowie	m. Chorzów
12.0237	Bogusława Lasota	zawierciański
12.0402	Familiamed sp. z o.o.	mikołowski
12.0516	Fręchowicz - Szczerek Alicja, Zarzecka Ewa, Mrowiec Katarzyna, Zajęc Maria - Praktyka Grupowa Lekarzy Spomed s.c. w Żywcu	żywiecki
12.0757	Bożena Konieczny - Freund	wodzisławski
12.0770	Figura - Kluszczyńska Sylwia	m. Rybnik
12.0985	NZOZ Centrum Usług Medycznych Aa Remedium Awramienko s.j.	gliwicki
12.1050	Opifer sp. z o.o.	m. Zabrze
12.1184	Małgorzata Agata Sanetra - Wieczorek	m. Bytom
12.1253	NZOZ Salus sp. z o.o.	bielski
12.1386	Piotr Buchwald	m. Rybnik
12.1396	Onko - Dent G. L. Słomian s.j.	m. Żory
12.1439	Fundacja Pro Salute	będziński
12.1454	Małgorzata Gałka	m. Dąbrowa Górnicza
12.1659	Elżbieta Lipka	częstochowski
12.1703	Caritas Diecezji Gliwickiej	tarnogórski
12.2736	Myrcik Grażyna	m. Piekary Śląskie

Tabela 3.3.2: Lista świadczeniodawców, którzy wykazali co najmniej jedno świadczenie z analizowanego zakresu

ID	Nazwa	Powiat
12.2877	Alicja Kluczna	m. Dąbrowa Górnicza
12.2878	Alicja Kluczna	m. Katowice
12.2903	Idea Med sp. z o.o.	pszczyński
12.2904	Społeczne Towarzystwo Hospicjum Cordis	m. Mysłowice
12.2905	Hospicjum Świętego Franciszka	m. Katowice
12.2906	Społeczne Stowarzyszenie Hospicjum im. św. Kaliksta i	m. Tychy
12.2907	Hospicjum św. Ojca Pio z siedzibą w Pszczynie	pszczyński
12.2908	NZOZ - Hospicjum Domowe im. Jana Pawła II	m. Ruda Śląska
12.2909	Fundacją Śląskie Hospicjum dla Dzieci	m. Tychy
12.2910	NZOZ Specjalistyczne Poradnie Lekarskie A. Wojtachnio s.j.	m. Częstochowa
12.2913	Hosp - Med sp. z o.o.	myszkowski
12.2914	Hosp - Med sp. z o.o.	lubliniecki
12.2915	Tomasz Załęcki	myszkowski
12.2916	Tomasz Załęcki	zawierciański
12.2917	NZOZ "medica" Zespół Domowej Opieki Paliatywnej Jacek Pudlik, Małgorzata Pudlik s.j.	lubliniecki
12.2918	NZOZ Allmedic sp. z o.o.	kłobucki
12.2919	Hospicjum im. św. Józefa - Zespół Opieki Paliatywnej w Raciborzu	raciborski
12.2920	Hospicjum Sosnowieckie	m. Sosnowiec
12.2921	Elvimed Zagalski i Wspólnicy s.j.	m. Jaworzno
12.2922	Stowarzyszenie Przyjaciół Chorych Hospicjum im. Matki Teresy	m. Zabrze
12.2923	Hospicjum Królowej Pokoju	tarnogórski

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Podstawowe statystyki w zakresie analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców zaprezentowano w Tabeli 3.3.3. Największy świadczeniodawca w województwie (pod względem liczby pacjentów) sprawozdał świadczenia dla 1,02 tys. pacjentów.

Tabela 3.3.3: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Odstetek osobodni w województwie [%]
12.0178	1,0	123,2	17,4
12.0157	0,8	52,5	7,4
12.2920	0,6	45,3	6,4
12.1439	0,5	46,5	6,6
12.2905	0,4	35,8	5,1
12.1184	0,4	33,7	4,7
12.0201	0,3	23,2	3,3
12.1454	0,3	32,0	4,5
12.2904	0,3	19,4	2,7
12.0237	0,3	34,1	4,8
12.2910	0,3	25,1	3,5
12.2906	0,2	9,9	1,4
12.0177	0,2	18,5	2,6
12.0163	0,2	7,1	1,0
12.2913	0,2	17,5	2,5
12.2914	0,2	13,0	1,8
12.2877	0,1	10,7	1,5
12.2919	0,1	6,2	0,9
12.2908	0,1	6,1	0,9
12.2907	0,1	5,9	0,8
12.2922	0,1	7,2	1,0
12.2921	0,1	14,5	2,0

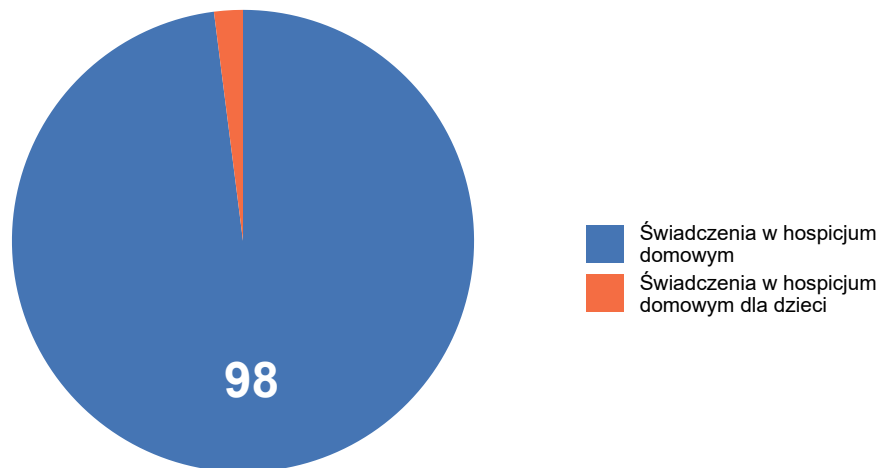
Tabela 3.3.3: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury analizowanych świadczeń dla poszczególnych świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Odsetek osobodni w województwie [%]
12.1396	0,1	5,5	0,8
12.0402	0,1	6,3	0,9
12.2923	0,1	8,0	1,1
12.0757	0,1	4,3	0,6
12.0770	0,1	7,0	1,0
12.1253	0,1	9,3	1,3
12.1659	0,1	6,8	1,0
12.1386	0,1	7,0	1,0
12.0189	0,1	5,1	0,7
12.1050	0,1	5,1	0,7
12.2918	0,1	4,8	0,7
12.2917	0,1	4,6	0,6
12.0985	0,1	3,8	0,5
12.1703	0,1	4,8	0,7
12.2915	0,1	4,6	0,6
12.2909	0,0	11,9	1,7
12.0516	0,0	2,0	0,3
12.0160	0,0	5,5	0,8
12.2916	0,0	4,3	0,6
12.0067	0,0	0,8	0,1
12.2736	0,0	6,1	0,9
12.2878	0,0	0,2	0,0
12.0030	0,0	2,9	0,4
12.2903	0,0	0,8	0,1
Woj.	8,1	708,9	100,0

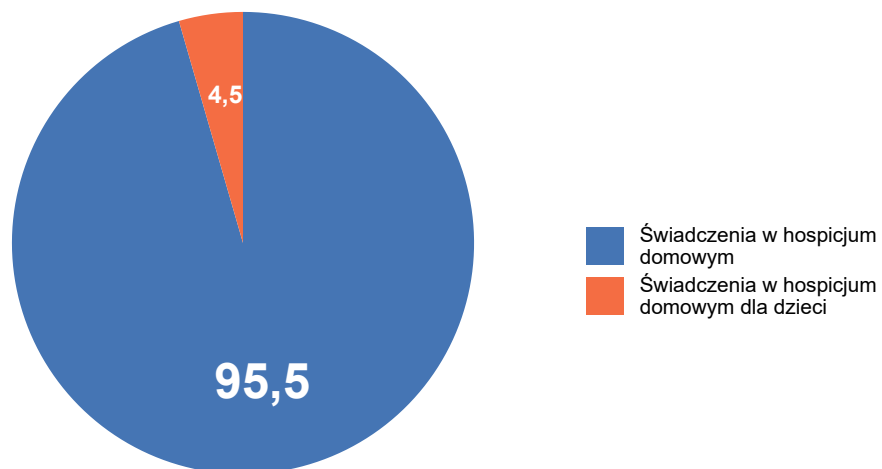
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Struktura analizowanych świadczeń ze względu na specjalność komórki organizacyjnej przedstawia Wykres 3.3.3 oraz Tabela 3.3.4⁴.

⁴Przez komórkę organizacyjną rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującą komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (delegacja do rozporządzenia).

Wykres 3.3.2: Rozkład liczby pacjentów wg zakresów świadczeń

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 3.3.3: Rozkład liczby kontaktów wg zakresów świadczeń

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 3.3.4: 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	7,9	-

Tabela 3.3.4: 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 DLA DZIECI	-	0,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Produkty sprawozdane w ramach świadczeń dotyczących opieki hospicyjnej w trybie domowym prezentuje Tabela 3.3.5. Warto zauważyć, że liczba produktów nie musi sumować się do liczby pacjentów, gdyż dla jednego pacjenta istnieje możliwość sprawozdania wielu świadczeń.

Tabela 3.3.5: Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
12.0178	4,8	0,8	1,0
12.0157	2,7	-	0,8
12.2920	2,2	-	0,6
12.1439	2,5	-	0,5
12.2905	1,8	-	0,4
12.1184	1,6	-	0,4
12.0201	1,3	-	0,3
12.1454	1,6	-	0,3
12.2904	1,2	-	0,3
12.0237	1,5	-	0,3
12.2910	1,3	-	0,3
12.2906	0,6	-	0,2
12.0177	0,9	-	0,2
12.0163	0,4	-	0,2
12.2913	0,8	-	0,2
12.2914	0,6	-	0,2
12.2877	0,6	-	0,1
12.2919	0,3	-	0,1
12.2908	0,3	-	0,1
12.2907	0,3	-	0,1
12.2922	0,4	-	0,1
12.2921	0,7	-	0,1
12.1396	0,3	-	0,1
12.0402	0,3	-	0,1
12.2923	0,4	-	0,1
12.0757	0,2	-	0,1
12.0770	0,3	-	0,1
12.1253	0,4	-	0,1
12.1659	0,4	-	0,1
12.1386	0,3	-	0,1
12.0189	0,3	-	0,1
12.1050	0,3	-	0,1
12.2918	0,3	-	0,1
12.2917	0,3	-	0,1
12.0985	0,2	-	0,1
12.1703	0,2	-	0,1
12.2915	0,4	-	0,1
12.2909	-	0,5	0,0
12.0516	0,1	-	0,0
12.0160	-	0,2	0,0
12.2916	0,3	-	0,0
12.0067	0,1	-	0,0
12.2736	0,2	-	0,0
12.2878	0,0	-	0,0
12.0030	0,1	-	0,0

Tabela 3.3.5: Struktura pacjentów u świadczeniodawców wg produktów

ID	A [tys.]	B [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]
12.2903	-	0,0	0,0
Woj.	33,7	1,6	8,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 3.3.6: 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 3.3.7 prezentuje statystyki dotyczące struktury wieku i płci pacjentów u poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 3.3.7: Struktura pacjentów ze względu na cechy demograficzne

ID	Średni wiek pacjenta	% kobiet	Udział pacjentów <18	Udział pacjentów 65+	Udział pacjentów 85+
12.0030	67,43	0,88	-	0,62	-
12.0067	67,55	0,53	-	0,63	0,07
12.0157	66,22	0,50	-	0,74	0,11
12.0160	10,68	0,57	0,74	-	-
12.0163	70,00	0,45	-	0,71	0,14
12.0177	66,04	0,55	-	0,71	0,14
12.0178	50,89	0,48	0,06	0,65	0,12
12.0189	66,79	0,53	-	0,68	0,09
12.0201	66,71	0,54	-	0,68	0,06
12.0237	67,39	0,48	-	0,75	0,12
12.0402	68,72	0,52	-	0,68	0,15
12.0516	68,56	0,60	-	0,60	0,04
12.0757	67,00	0,46	-	0,62	0,10
12.0770	66,29	0,47	-	0,55	0,10
12.0985	67,31	0,49	-	0,68	0,04
12.1050	70,56	0,50	-	0,69	0,08
12.1184	63,85	0,50	-	0,70	0,07
12.1253	69,03	0,44	-	0,68	0,10
12.1386	67,39	0,54	-	0,68	0,10
12.1396	66,92	0,52	-	0,66	0,11
12.1439	67,32	0,49	-	0,68	0,10
12.1454	67,69	0,49	-	0,62	0,10
12.1659	73,57	0,37	-	0,70	0,18
12.1703	66,89	0,47	-	0,57	0,02
12.2736	73,21	0,61	-	0,71	0,14
12.2877	69,73	0,45	-	0,72	0,11
12.2878	67,20	0,64	-	0,64	-
12.2903	14,00	-	1,00	-	-
12.2904	65,74	0,44	-	0,64	0,08
12.2905	65,42	0,46	-	0,67	0,10
12.2906	69,00	0,49	-	0,71	0,14
12.2907	68,28	0,51	-	0,69	0,10
12.2908	70,47	0,50	-	0,70	0,09
12.2909	8,25	0,41	0,98	-	-
12.2910	63,42	0,62	-	0,65	0,13

Tabela 3.3.7: Struktura pacjentów ze względu na cechy demograficzne

ID	Średni wiek pacjenta	% kobiet	Udział pacjentów <18	Udział pacjentów 65+	Udział pacjentów 85+
12.2913	70,00	0,39	-	0,70	0,15
12.2914	67,57	0,47	-	0,69	0,08
12.2915	69,55	0,53	-	0,76	0,18
12.2916	72,29	0,42	-	0,72	0,10
12.2917	71,17	0,60	-	0,77	0,11
12.2918	67,73	0,48	-	0,61	0,13
12.2919	67,14	0,43	-	0,64	0,08
12.2920	65,13	0,47	-	0,67	0,12
12.2921	68,40	0,60	-	0,73	0,14
12.2922	68,48	0,46	-	0,63	0,10
12.2923	70,67	0,48	-	0,72	0,10
Woj.	51,08	0,49	0,02	0,67	0,11

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 3.3.8.

Tabela 3.3.8: Struktura pacjentów ze względu na miejsce zamieszkania

ID	% pacjentów ze swojego powiatu [%]	% pacjentów ze swojego województwa, ale spoza powiatu [%]	% pacjentów spoza województwa [%]
12.0030	100,0	-	-
12.0067	3,3	93,3	3,3
12.0157	58,1	40,7	1,2
12.0160	19,0	78,6	2,4
12.0163	70,2	28,0	1,8
12.0177	96,1	2,9	1,0
12.0178	51,0	47,1	1,9
12.0189	60,3	38,5	1,3
12.0201	66,8	31,9	1,3
12.0237	95,7	2,7	1,6
12.0402	93,6	5,3	1,1
12.0516	97,9	2,1	-
12.0757	82,6	16,3	1,1
12.0770	85,5	13,3	1,2
12.0985	79,2	17,0	3,8
12.1050	90,3	8,1	1,6
12.1184	81,2	18,6	0,2
12.1253	96,3	2,4	1,2
12.1386	82,3	16,5	1,3
12.1396	54,2	43,8	2,1
12.1439	77,7	20,8	1,5
12.1454	74,9	24,0	1,1
12.1659	96,3	2,4	1,2
12.1703	94,3	3,8	1,9
12.2736	100,0	-	-
12.2877	87,6	12,4	-
12.2878	36,4	63,6	-
12.2903	33,3	33,3	33,3
12.2904	46,5	51,5	1,9
12.2905	82,8	16,5	0,7
12.2906	90,4	9,2	0,4
12.2907	89,8	6,8	3,4

Tabela 3.3.8: Struktura pacjentów ze względu na miejsce zamieszkania

ID	% pacjentów ze swojego powiatu [%]	% pacjentów ze swojego województwa, ale spoza powiatu [%]	% pacjentów spoza województwa [%]
12.2908	96,1	2,3	1,6
12.2909	18,4	81,6	-
12.2910	92,5	5,5	2,0
12.2913	94,2	5,2	0,6
12.2914	90,1	9,3	0,7
12.2915	88,2	11,8	-
12.2916	90,0	7,5	2,5
12.2917	61,4	36,8	1,8
12.2918	68,9	29,5	1,6
12.2919	52,7	44,3	3,1
12.2920	93,1	5,4	1,4
12.2921	94,4	3,7	1,9
12.2922	95,7	2,6	1,7
12.2923	87,1	10,8	2,2
Woj.	75,3	23,5	1,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Rozdział 4

Prognoza

Spis treści

4.1	Prognoza demograficzna	100
4.2	Prognoza zapadalności rejestrowanej - przewlekłe	100
4.3	Prognoza zapadalności rejestrowanej - ostre	113

4.1 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.

4.2 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 scenariuszach¹. Z tego względu przyjęto 4 warianty prognozy odpowiadające poniższym argumentom:

1. Wariant demograficzny „minimalny”: w związku z powiązaniem wyceny niektórych świadczeń z jednostką chorobową, a tym samym z występowaniem zjawiska tzw. up-codingu, obserwuje się nadrozpoznawalność tej jednostki chorobowej. Z racji, że nie ma możliwości zweryfikowania, w dostępnych danych, jaki jest stopień up-codingu przyjmuje się, że w województwie, w którym zapadalność rejestrowana jest najmniejsza występuje on w najmniejszym stopniu. Wobec czego zasadnym jest przyjęcie najniższej wojewódzkiej wartości współczynnika zapadalności rejestrowanej jako wartości referencyjnej dla pozostałych województw.
2. Wariant demograficzny „maksymalny”: ze względu na różnice w dostępności do systemu ochrony zdrowia choroby w niektórych regionach kraju są rzadziej i później wykrywane. Z racji, że nie ma możliwości zweryfikowania w jednoznaczny sposób w dostępnych danych stopnia wykrywalności chorób to przyjmuje się, że w województwie, w którym zapadalność rejestrowana jest największa to zjawisko jest najbardziej zaawansowane. Wobec czego zasadnym jest przyjęcie najwyższej wojewódzkiej wartości współczynnika zapadalności rejestrowanej i przyjęcie jej jako wartości referencyjnej dla pozostałych województw.
3. Wariant demograficzny „zindywidualizowany”: istnieją czynniki różnicujące współczynnik zapadalności rejestrowanej na poszczególne choroby pomiędzy województwami. Przyjmuje się, że obserwowane obecnie różnice we współczynnikach zapadalności rejestrowanej nie będą zanikały w czasie (czynniki powodujące różnice są trwałe i nie należy się spodziewać, że przestaną występować w przyszłości). Wobec czego zasadnym jest przyjęcie dla każdego województwa wartości współczynnika obserwowanego dla danego województwa.
4. Wariant demograficzny „uśredniony”: przyjmuje się, że różnice pomiędzy województwami w długim okresie się wyrównają, a przyczyny powodujące zaobserwowane różnice w danych historycznych były tylko przejściowe (będzie następowała konwergencja w ramach kraju, ponieważ różnice nie wynikają z systematycznych różnic w rzeczywistym ryzyku między województwami). Wobec czego przyjmuje się, że współczynniki zapadalności rejestrowanej dla wszystkich województw są równe wartości dla Polski.

¹Prognoza nie uwzględnia niepewności dotyczącej prognozy demograficznej GUS.

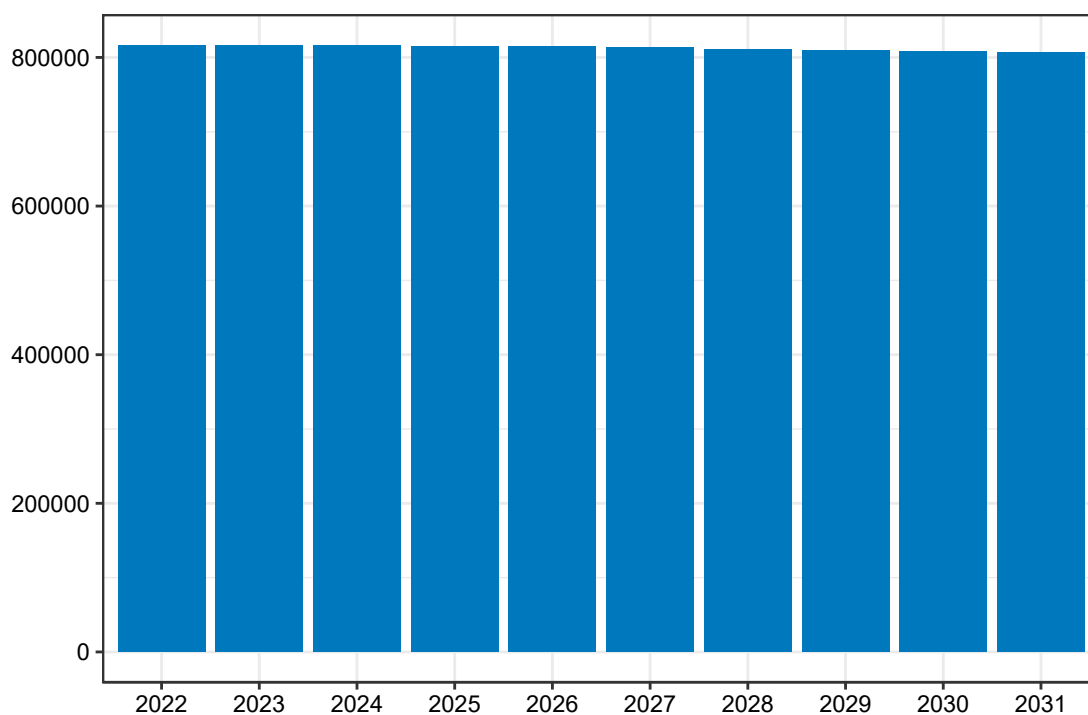
Wykorzystanie powyższego rozumowania daje możliwość oszacowania zmienności wartości prognostycznych dla obserwowanego trendu demograficznego. Przyjęcie różnych wariantów prognozy wynika z braku dostatecznej wiedzy o obecnych wartościach wskaźników epidemiologicznych oraz niepewności co do przyszłych wartości współczynnika zapadalności rejestrowanej. Niemniej jednak korzystając z powyższej metodyki istnieje możliwość oszacowania przedziałów wartości prognostycznych.

Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań

Wariant 1 – demograficzny „minimalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 816,0 tys. i do 2031 r. spadnie do 806,7 tys. (spadek o -1.1 %). Wykres 4.2.1 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

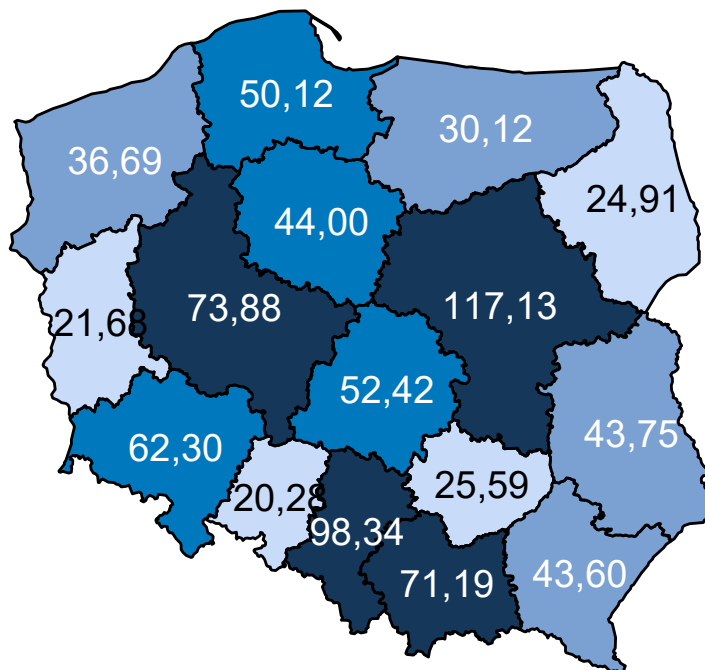
Wykres 4.2.1: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

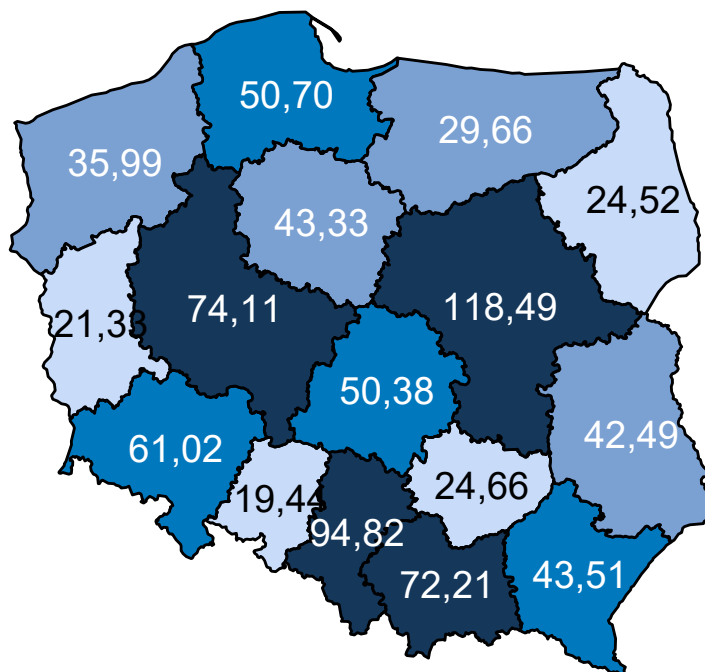
Mapa 4.2.1 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 98,34 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 4.2.2.

Mapa 4.2.1: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 4.2.2: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

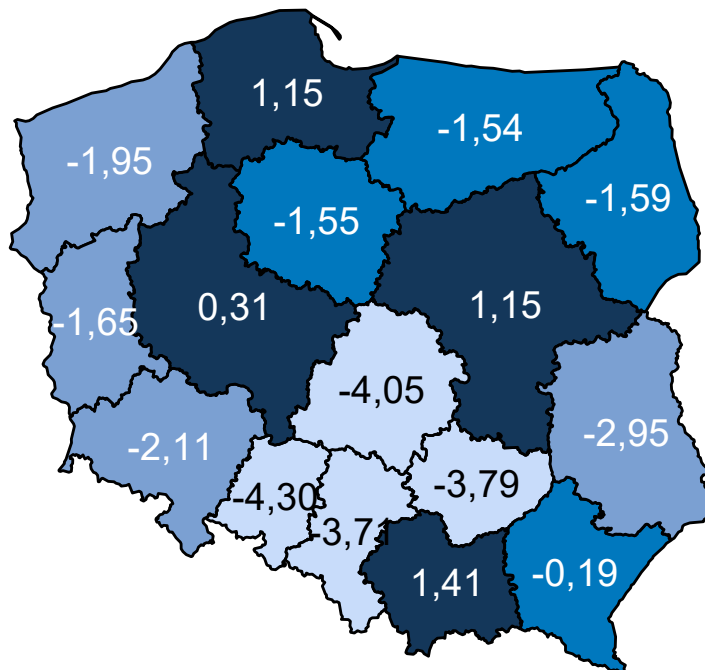


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 4.2.3 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 spadnie o -3,71%.

Mapa 4.2.3: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

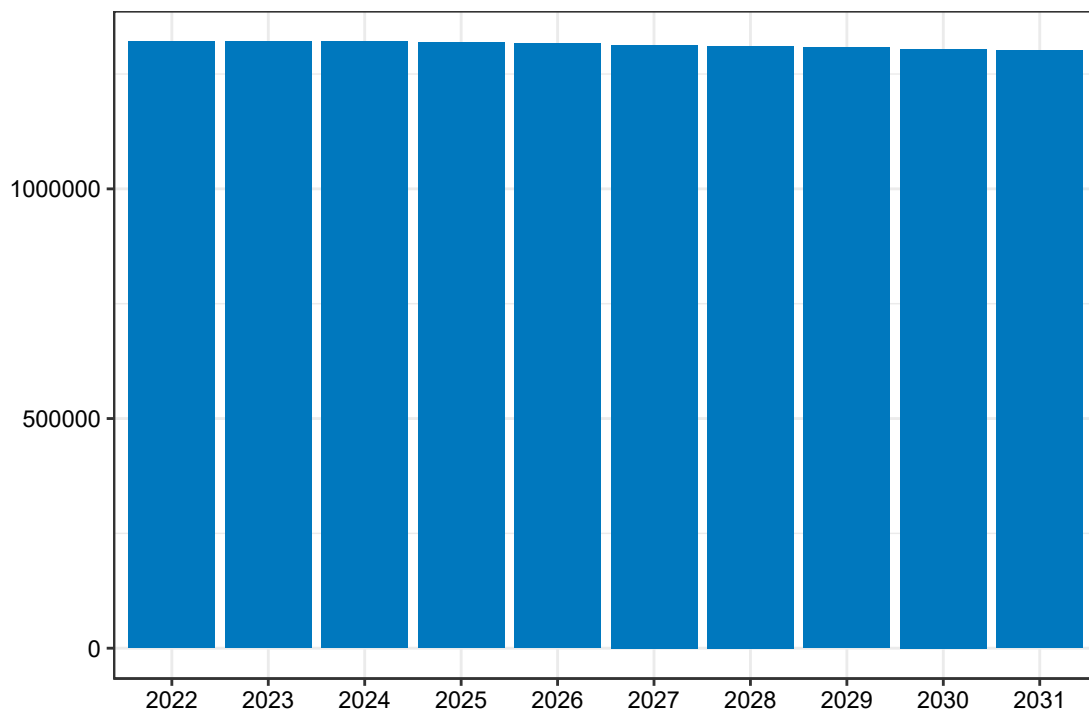


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 2 – demograficzny „maksymalny”

W latach 2022–2031 dla grupy Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 1 320,5 tys. i do 2031 r. spadnie do 1 301,8 tys.(spadek o -1.4 %). Wykres 4.2.2 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

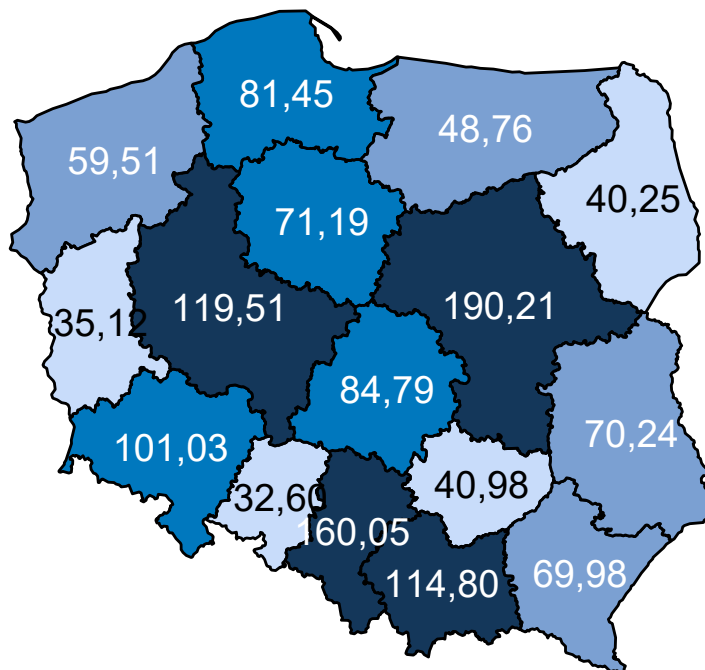
Wykres 4.2.2: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

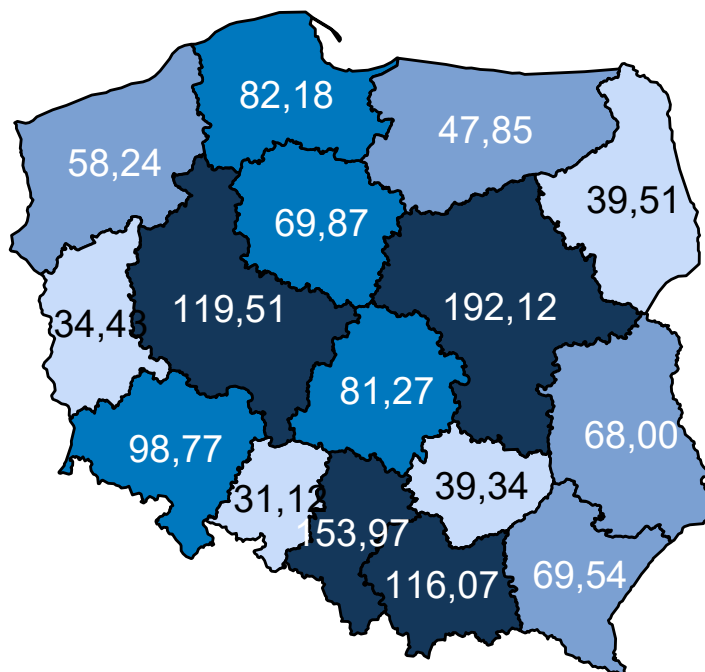
Mapa 4.2.4 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 160,05 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 4.2.5.

Mapa 4.2.4: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 4.2.5: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

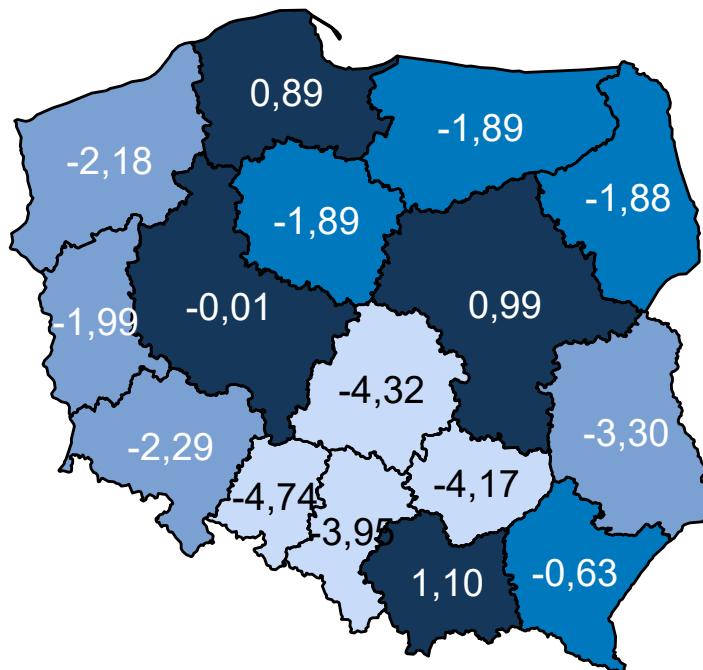


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 4.2.6 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 spadnie o -3,95%.

Mapa 4.2.6: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw

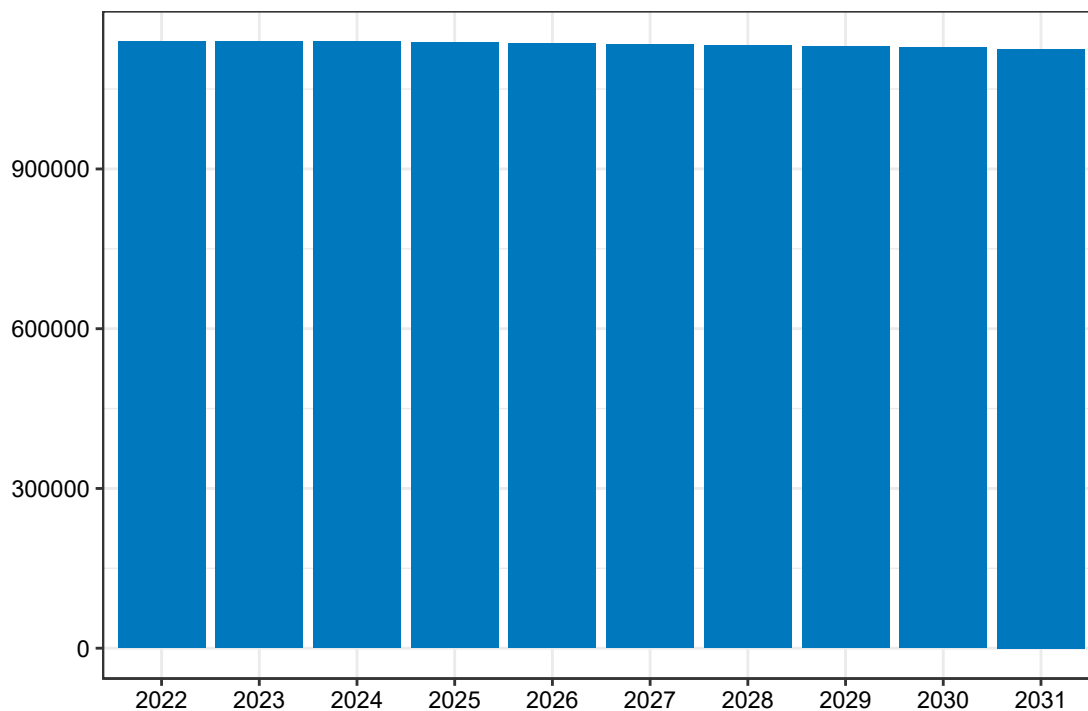


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 3 – demograficzny „zidywidualizowany”

W latach 2022–2031 dla grupy Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 1 138,9 tys. i do 2031 r. spadnie do 1 125,6 tys. (spadek o -1,2 %). Wykres 4.2.3 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

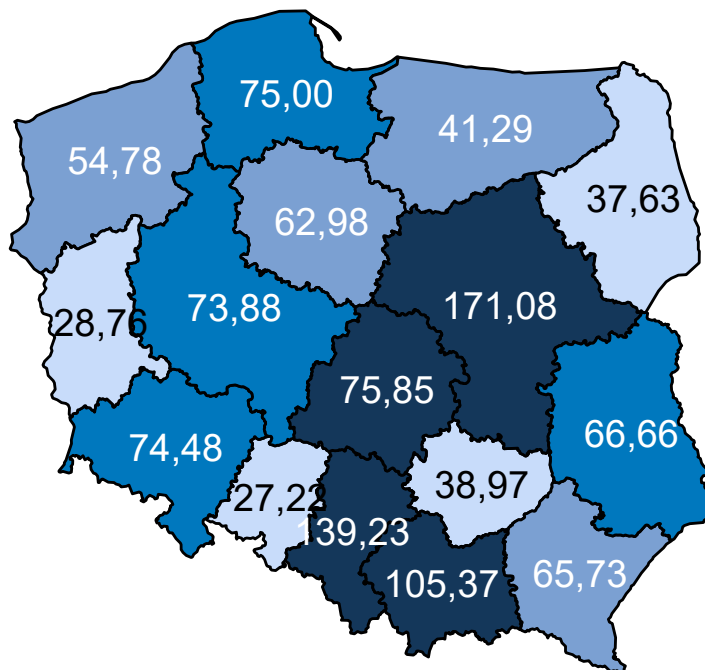
Wykres 4.2.3: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

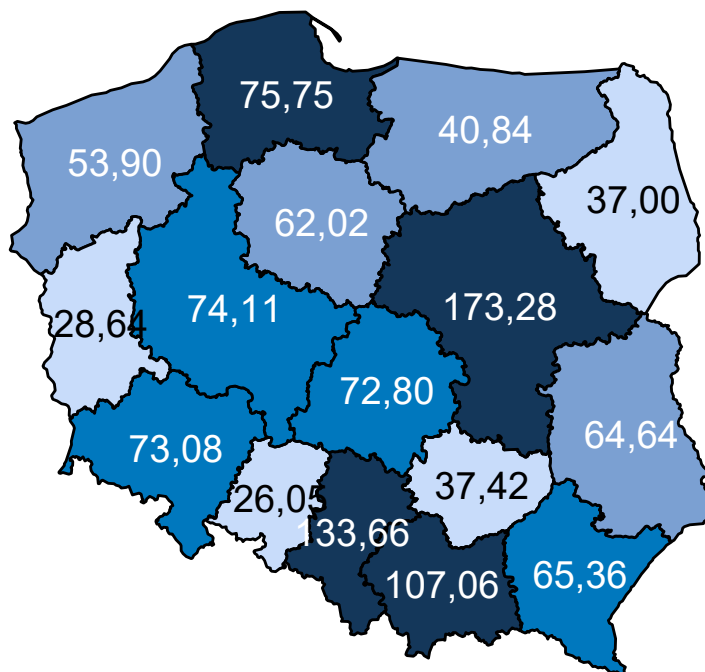
Mapa 4.2.7 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 139,23 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 4.2.8.

Mapa 4.2.7: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 4.2.8: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

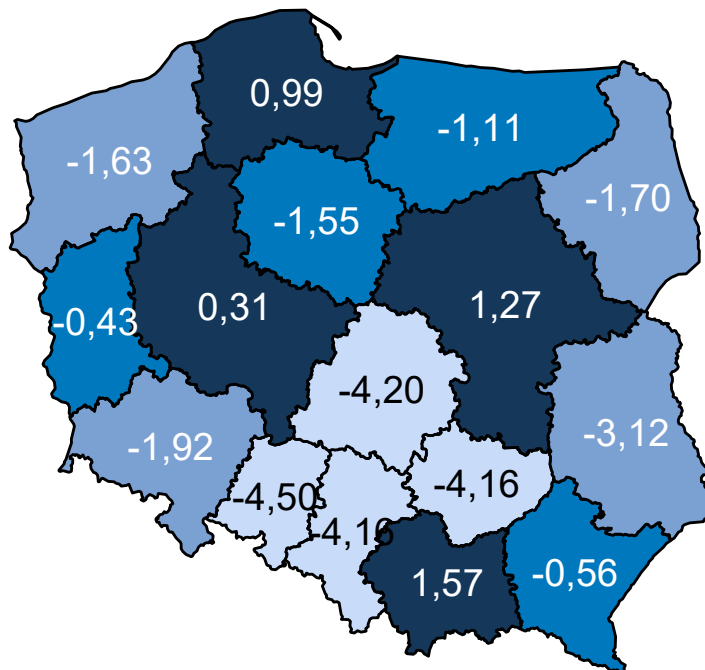


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 4.2.9 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 spadnie o -4,16%.

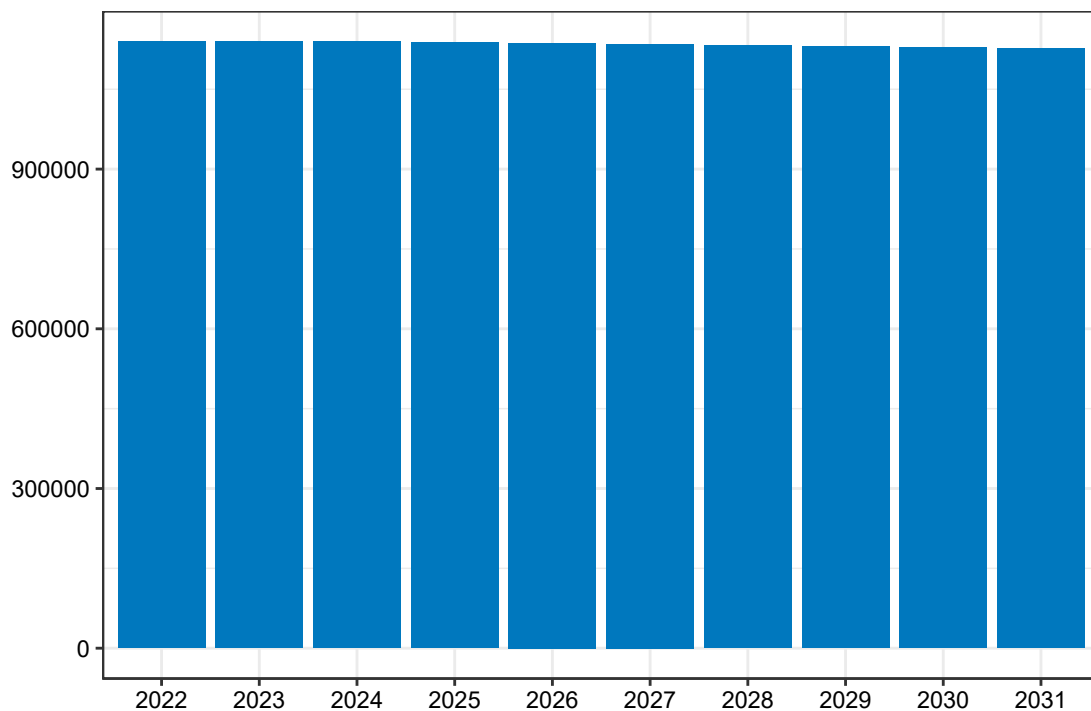
Mapa 4.2.9: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wariant 4 – demograficzny „uśredniony”

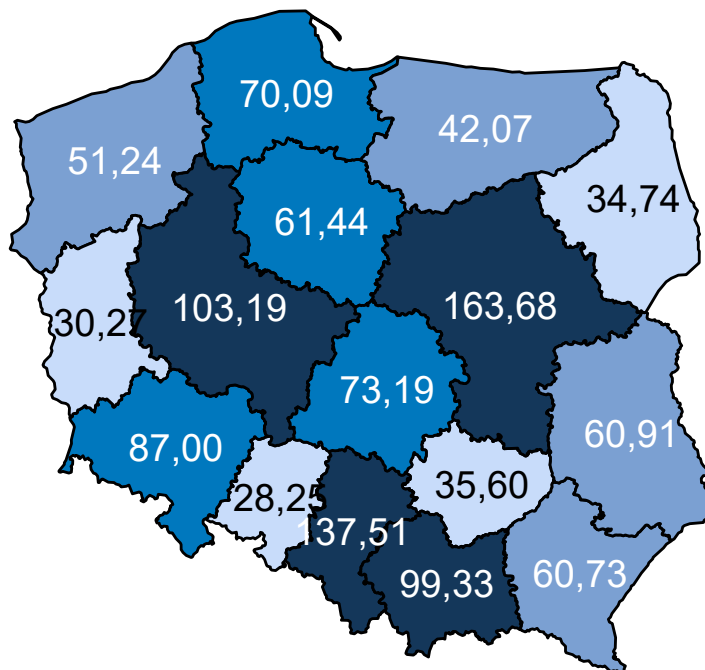
W latach 2022–2031 dla grupy Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań prognozuje się w Polsce spadek zapadalności rejestrowanej. W roku 2022 zapadalność rejestrowana będzie wynosiła 1 139,2 tys. i do 2031 r. spadnie do 1 126,3 tys. (spadek o -1.1 %). Wykres 4.2.4 przedstawia prognozę zapadalności rejestrowanej w Polsce w latach 2022–2031.

Wykres 4.2.4: Prognozowana zapadalność rejestrowana w Polsce w latach 2022-2031

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

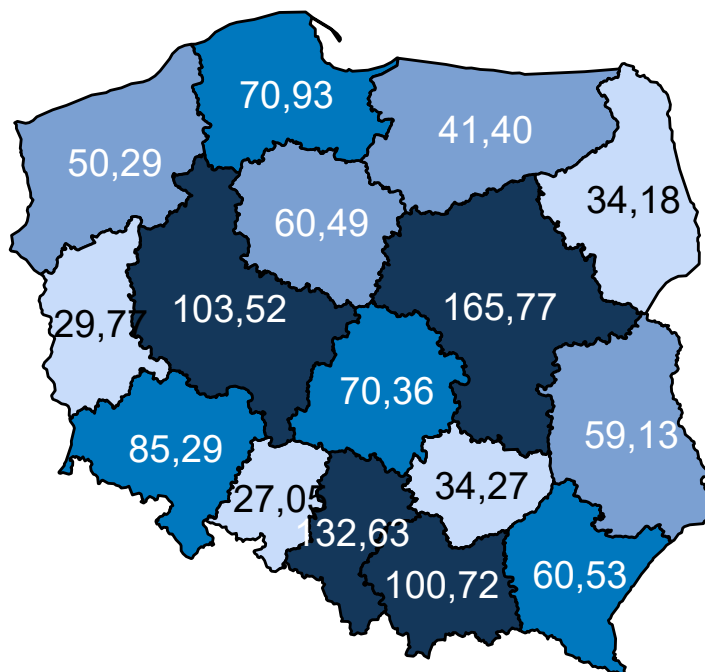
Mapa 4.2.10 prezentuje prognozowaną zapadalność rejestrowaną dla chorób z analizowanej grupy w 2022 roku w podziale na województwa zamieszkania pacjenta. W województwie śląskim wartość tej zmiennej będzie wyniosła 137,51 tys. Dane dla roku 2031 zostały przedstawione na Mapie 4.2.11.

Mapa 4.2.10: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2022 r. wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 4.2.11: Prognozowana zapadalność rejestrowana (w tys.) w 2031 r. wg województw

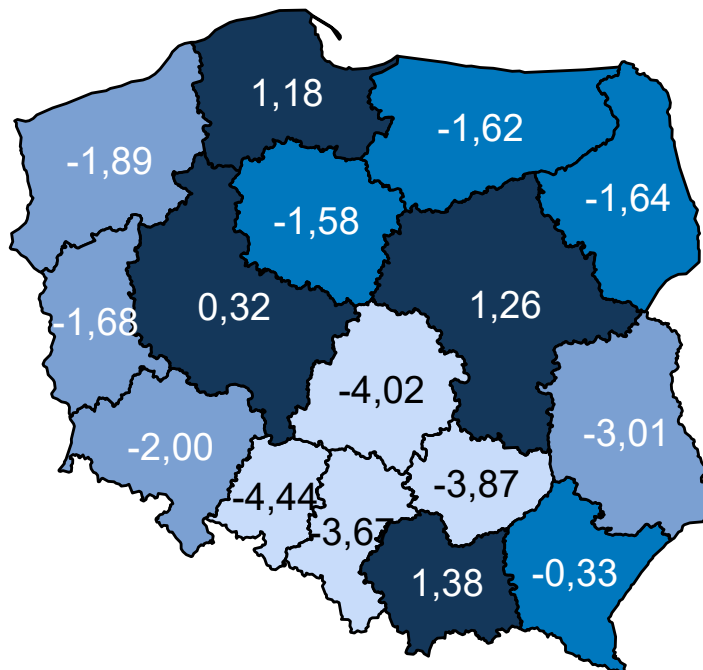


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 4.2.12 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 spadnie o -3,67%.

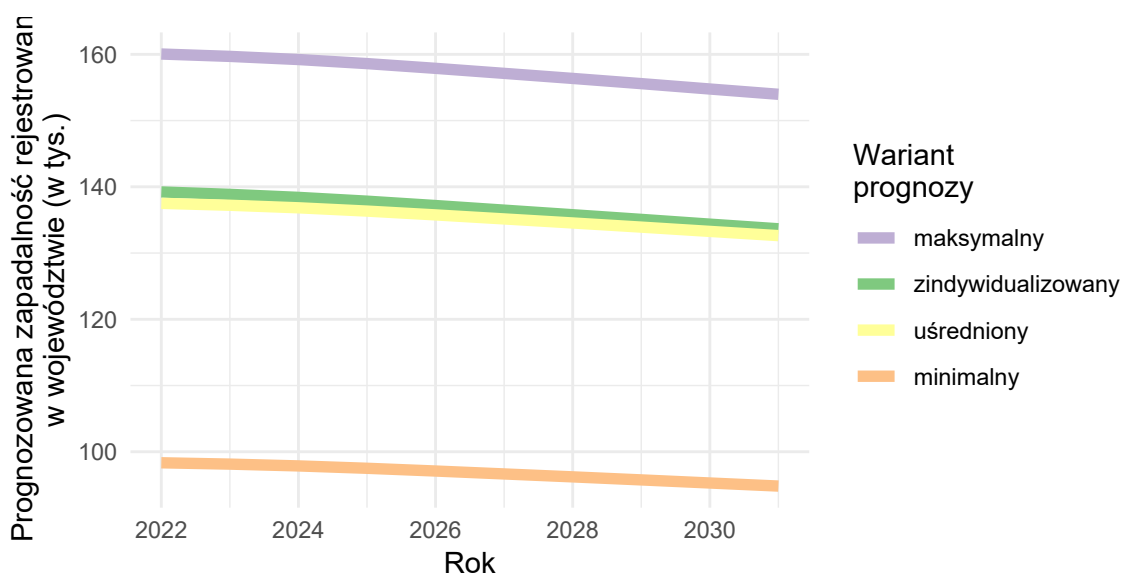
Mapa 4.2.12: Procentowa zmiana zapadalności rejestrowanej w latach 2020–2029 wg województw



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Porównanie wariantów prognozy dla analizowanego województwa przedstawia Wykres 4.2.5.

Wykres 4.2.5: Porównanie scenariuszy dot. prognozy zapadalności rejestrowanej dla województwa w latach 2020–2029



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

4.3 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 scenariuszach². 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.

²Prognoza nie uwzględnia niepewności dotyczącej prognozy demograficznej GUS.