



EFEKTYWNE DZIAŁANIE PRZEZ MAPOWANIE



Mapa potrzeb zdrowotnych w zakresie chorób dziecięcych dla województwa wielkopolskiego

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



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Ministerstwo Zdrowia

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



www.mapypotrzebzdrowotnych.mz.gov.pl

Spis treści

1	Aspekty demograficzne i epidemiologiczne	5
1.1	Demografia województwa i jego powiatów	6
1.2	Współczynniki chorobowości szpitalnej i zgłaszalności w podstawowej opiece zdrowotnej . . .	6
2	Analiza stanu i wykorzystania zasobów	9
2.1	Lecznictwo szpitalne	10
2.2	Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna	82
2.3	Podstawowa Opieka Zdrowotna	83
2.4	Kadry medyczne	96
2.5	Zasoby sprzętowe	97
3	Prognoza	99
3.1	Prognoza demograficzna	100

Rozdział 1

Aspekty demograficzne i epidemiologiczne

Spis treści

1.1	Demografia województwa i jego powiatów	6
1.2	Współczynniki chorobowości szpitalnej i zgłaszalności w podstawowej opiece zdrowotnej	6

1.1 Demografia województwa i jego powiatów

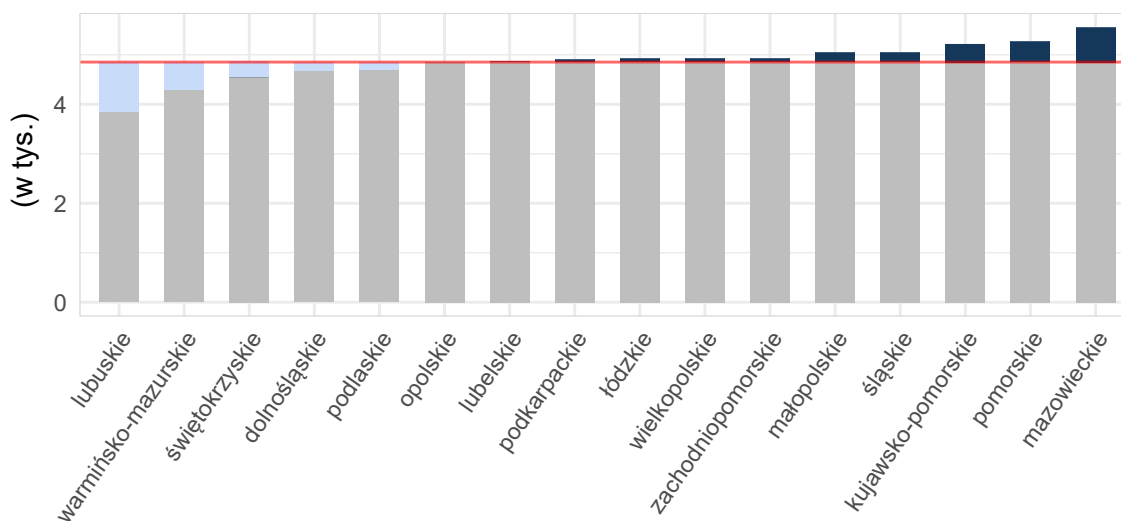
Sytuacja demograficzna w analizowanym okresie została omówiona w opublikowanych 30 maja 2018 r. tzw. szpitalnych mapach potrzeb zdrowotnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych dostępnych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

1.2 Współczynniki chorobowości szpitalnej i zgłaszalności w podstawowej opiece zdrowotnej

Chorobowość szpitalna

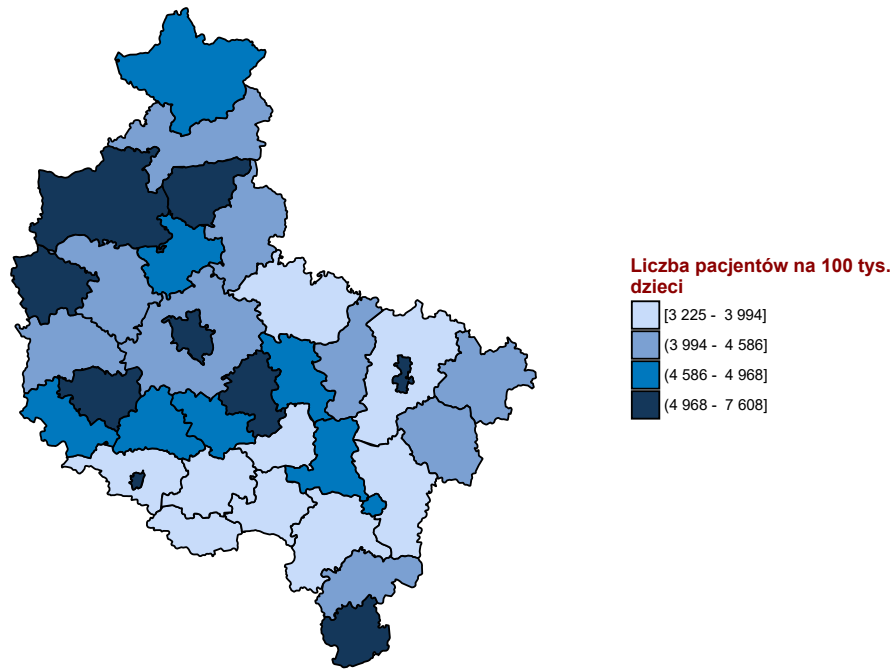
Współczynnik chorobowości szpitalnej wyraża liczbę osób hospitalizowanych wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznań w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. dzieci.

Wykres 1.2.1: Empiryczny współczynnik chorobowości szpitalnej wg województw zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 1.2.1: Empiryczny współczynnik chorobowości szpitalnej wg powiatu zamieszkania pacjenta

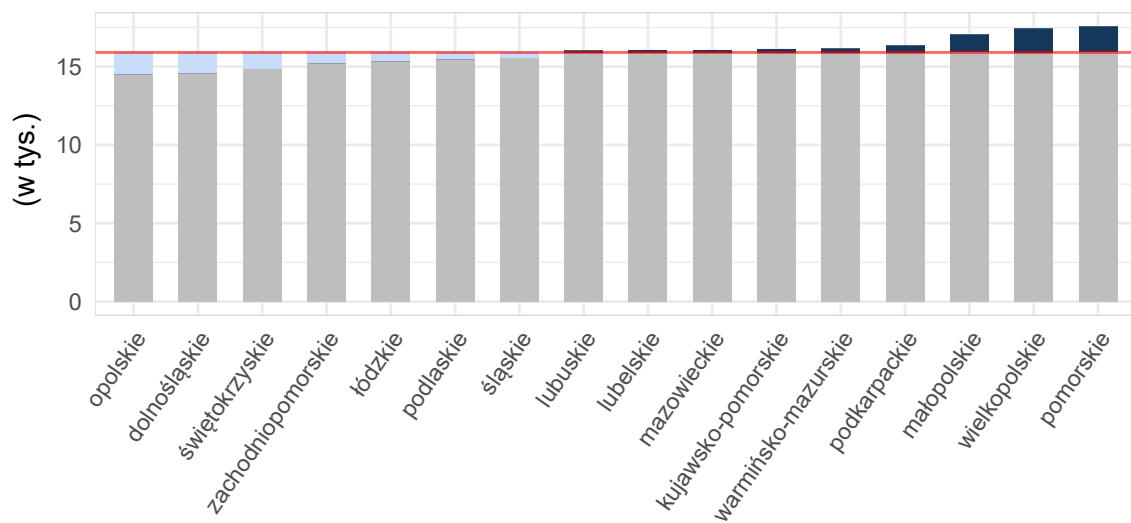


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Zgłaszalność w podstawowej opiece zdrowotnej

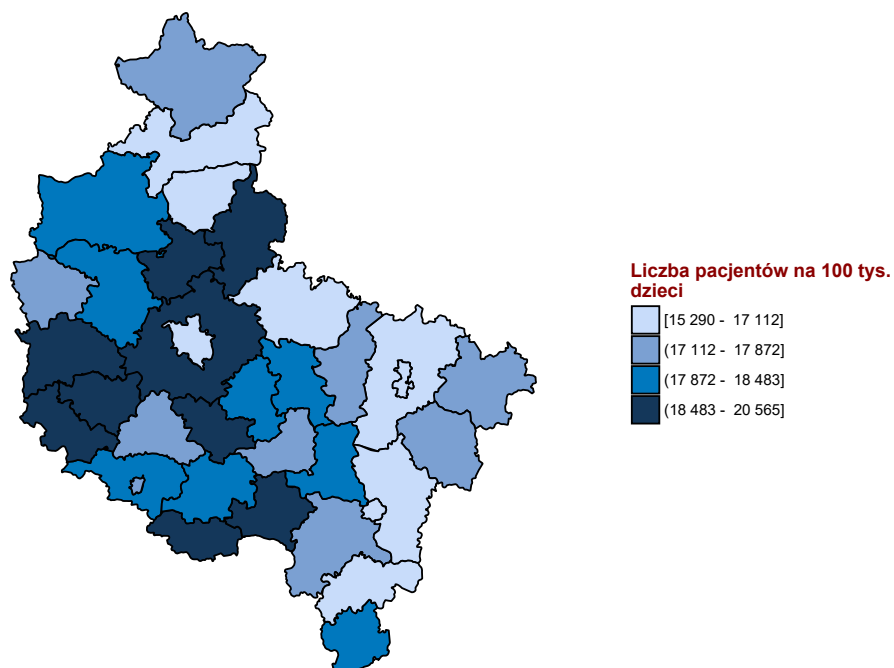
Współczynnik chorobowości w podstawowej opiece zdrowotnej wyraża liczbę pacjentów, którym udzielono choć jednej porady w podstawowej opiece zdrowotnej wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznań w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. dzieci.

Wykres 1.2.2: Empiryczny współczynnik chorobowości podstawowej opieki zdrowotnej wg województw zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 1.2.2: Empiryczny współczynnik Zgłaszalność w podstawowej opiece zdrowotnej wg powiatu zamieszkania pacjenta



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Rozdział 2

Analiza stanu i wykorzystania zasobów

Spis treści

2.1	Lecznictwo szpitalne	10
2.1.1	Pediatria ogólna	27
2.1.2	Neonatologia	72
2.1.3	Pediatria specjalistyczna	82
2.2	Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna	82
2.3	Podstawowa Opieka Zdrowotna	83
2.3.1	Podstawowa Opieka Zdrowotna w Polsce	83
2.3.2	Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej	88
2.4	Kadry medyczne	96
2.5	Zasoby sprzętowe	97

2.1 Lecznictwo szpitalne

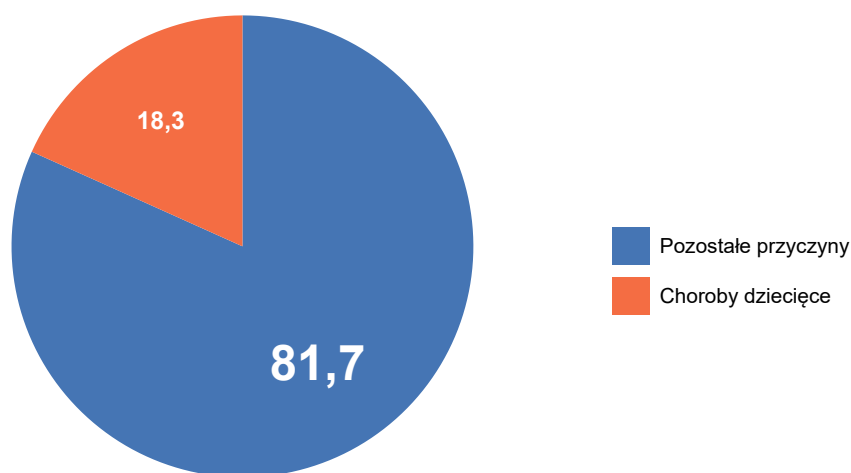
Na potrzeby niniejszego opracowania wykorzystano dane jednostkowe Narodowego Funduszu Zdrowia (dalej: NFZ) dotyczące świadczeń szpitalnych sprawozdanych¹ za rok 2016. Przez tego typu świadczenie, rozumie się produkty z katalogu 1a oraz 1b, które zostały zakończone w 2016 roku (na potrzeby poszczególnych analiz uwzględniono również te części hospitalizacji, które wykraczały poza rok 2016). Zwraca się uwagę, że w części tabel dane są prezentowane w tys. do 2 miejsc po przecinku (tzn. wartości są zaokrąglane do części setnych). Stąd też wartość 0,00 wskazuje, że analizowana zmienna przyjęła wartość bliską zeru (nie większą niż 5).

W informacjach ogólnych uwzględniono informacje o wszystkich pacjentach poniżej 18 roku życia niezależnie od rozpoznania, oddziału czy zakresu. W kolejnej części przeprowadzono analizę w podziale na pediatrię ogólną, pediatrię specjalistyczną oraz neonatologię wydzieloną na podstawie klasyfikacji ICD-10 niezależnie od oddziału, na którym miała miejsce hospitalizacja.

W roku 2016 w Polsce odnotowano 1 359,64 tys. hospitalizacji z powodu analizowanych rozpoznań (dalej: Grupa), zaś w wielkopolskim 124,14 tys. hospitalizacji (w tym 5,54% hospitalizacji spoza województwa), z czego 2 tys. w trybie jednodniowym. Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w województwie wyniosła 18,64 tys. W analizie wyróżniono kilka grup wiekowych:

- w grupie wiekowej 0-5 lat liczba hospitalizacji w przeliczeniu na 100 tys. dzieci w tym przedziale wiekowym wyniosła 36,29 tys.
- w grupie wiekowej 6-10 lat liczba hospitalizacji w przeliczeniu na 100 tys. dzieci w tym przedziale wiekowym wyniosła 9,39 tys.
- w grupie wiekowej 11-17 lat liczba hospitalizacji w przeliczeniu na 100 tys. dzieci w tym przedziale wiekowym wyniosła 9,82 tys.

Wykres 2.1.1: Struktura hospitalizacji wg głównej przyczyny hospitalizacji

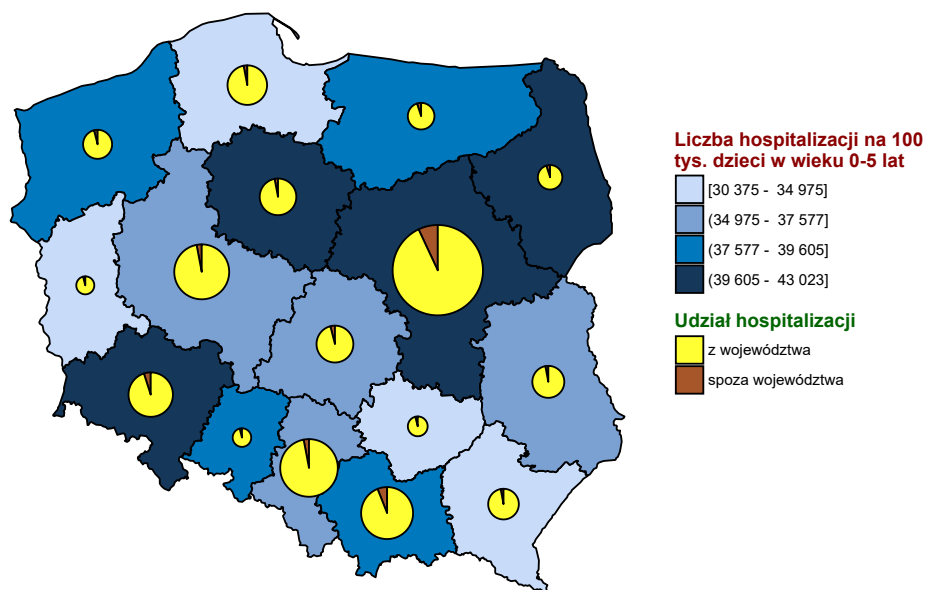


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapy 2.1.4 - 2.1.6 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. dzieci w województwach, liczoną względem miejsca udzielania świadczeń.

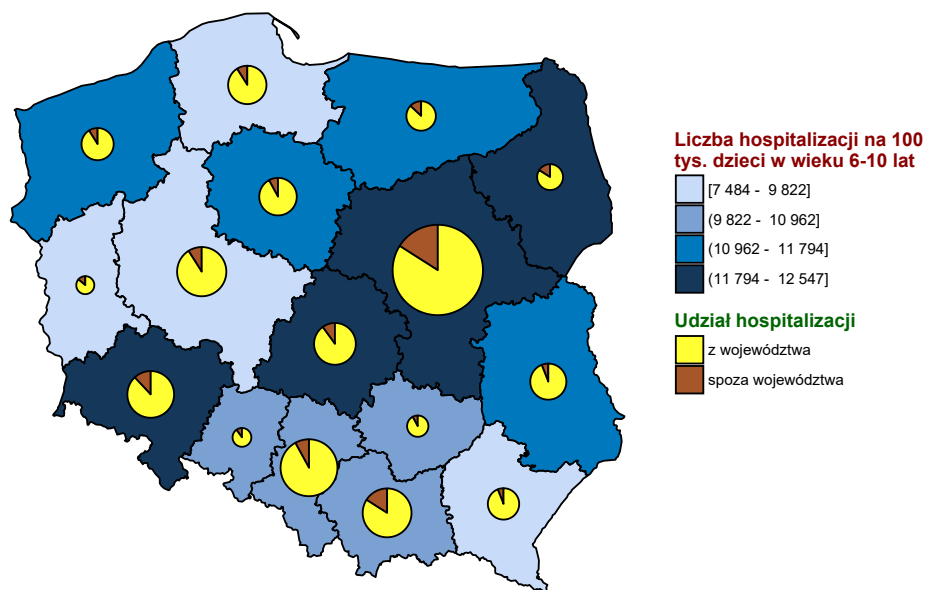
¹Tj. wszystkie świadczenia wykazywane przez świadczeniodawców płatników.

Mapa 2.1.1: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 0-5 lat oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



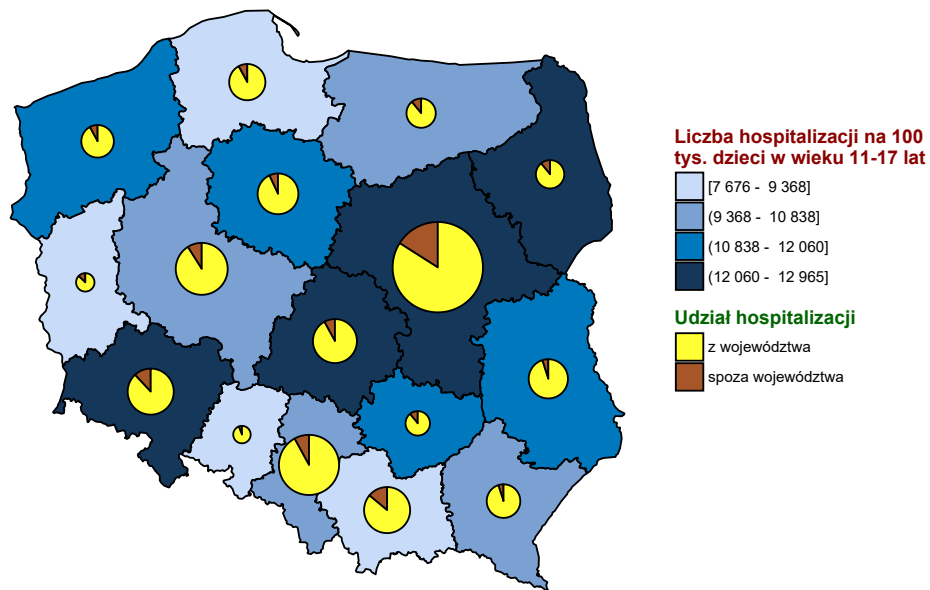
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.1.2: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 6-10 lat oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



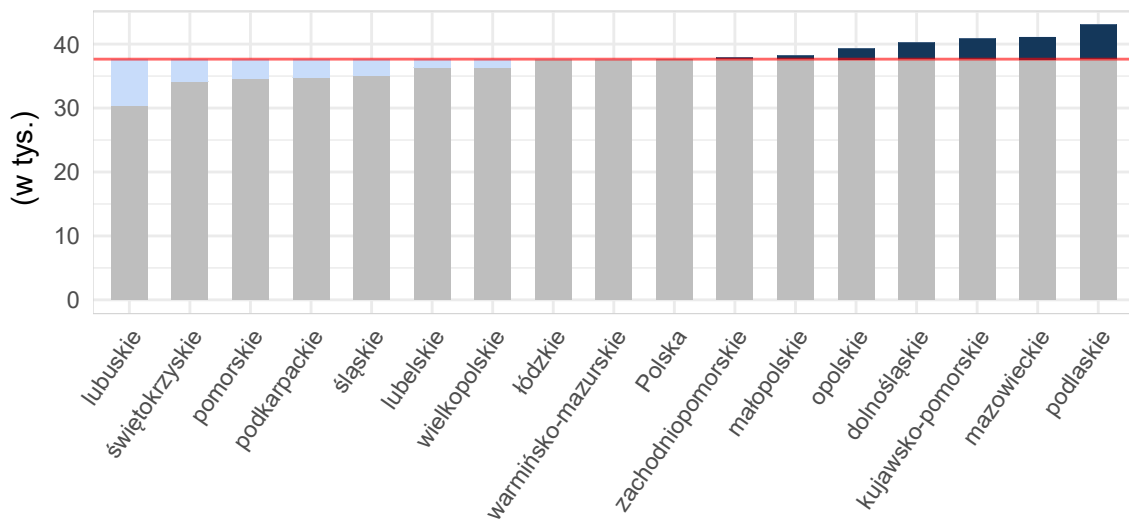
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.1.3: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 11-17 lat oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta

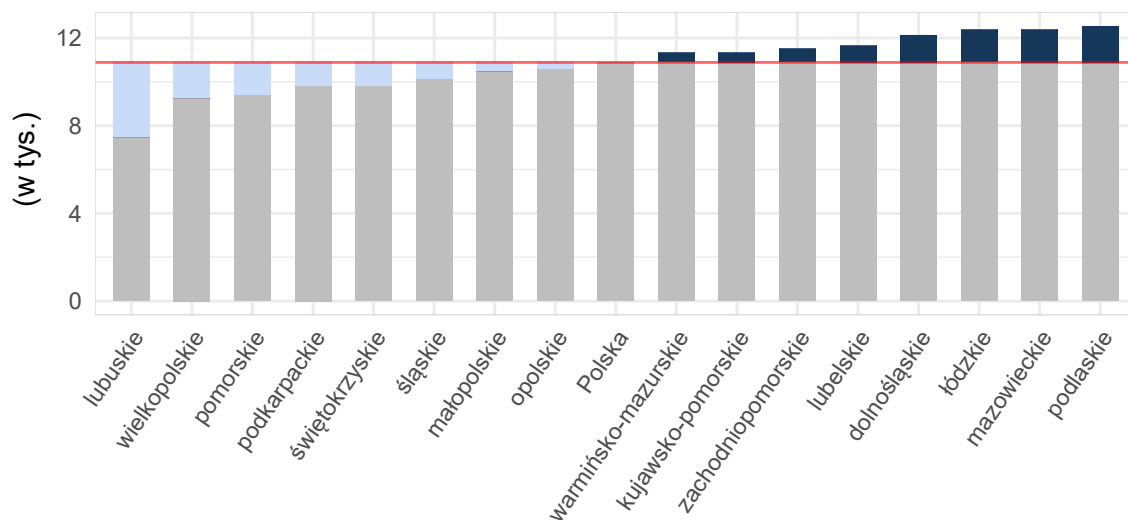


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

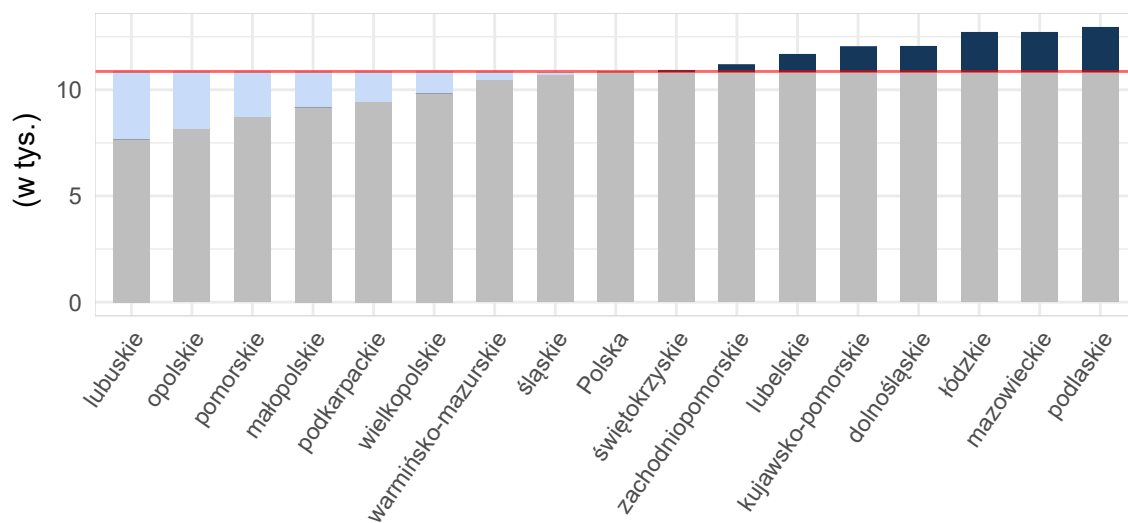
Wykres 2.1.2: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 0-5 lat



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.3: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 6-10 lat

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.4: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 11-17 lat

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.1: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	104,99	0,24	14,25	7,81	21 561,01	5 397
kujawsko-pomorskie	79,15	0,40	3,98	5,43	20 967,66	4 232
lubelskie	73,73	1,56	10,69	4,56	19 392,35	6 252
lubuskie	27,52	0,69	1,35	7,63	14 950,51	5 624

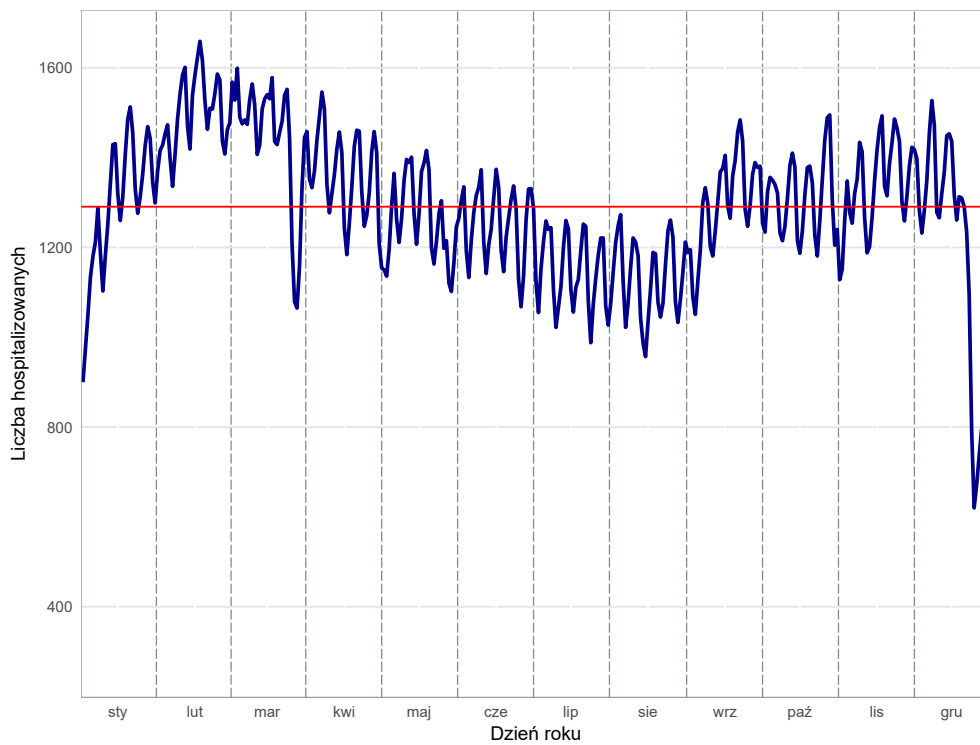
Tabela 2.1.1: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednolodowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
łódzkie	86,80	0,30	8,94	6,65	20 771,52	5 403
małopolskie	123,12	2,49	11,75	9,18	19 294,69	6 689
mazowieckie	225,53	0,61	26,95	10,48	22 575,27	9 158
opolskie	30,01	1,50	1,07	5,61	18 914,73	4 412
podkarpackie	68,32	0,51	6,06	4,17	17 409,53	6 030
podlaskie	46,23	-	3,43	8,60	22 372,72	2 568
pomorskie	79,41	0,34	8,82	5,23	17 692,13	6 410
śląskie	143,98	2,14	8,88	5,18	18 775,44	8 405
świętokrzyskie	37,35	0,09	2,01	6,94	17 764,88	5 894
warmińsko-mazurskie	50,96	0,37	1,67	8,23	19 180,23	6 404
wielkopolskie	124,14	1,52	9,07	5,54	18 644,53	8 885
zachodniopomorskie	58,40	0,26	4,46	5,83	19 737,38	4 106
Polska	1 359,64	13,02	123,38	7,05	19 719,87	95 869

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

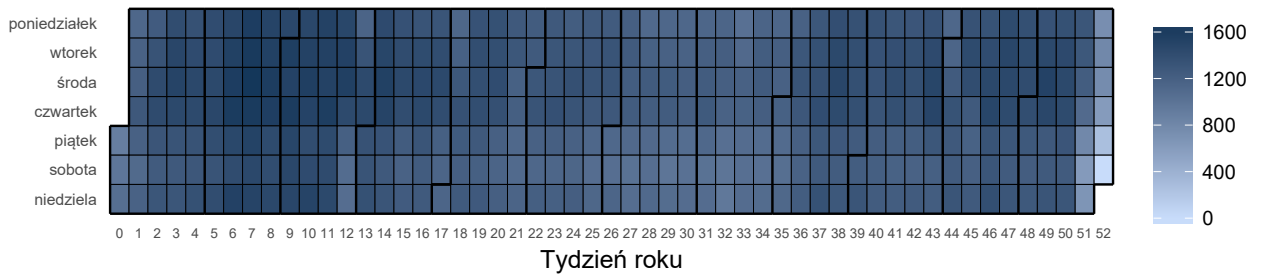
W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 1291 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznań z analizowanej grupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 1659, a minimalna 268. Na Wykresie 2.1.5 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 2.1.6 w formie kalendarzowej mapy ciepła. Na Wykresie 2.1.7 przedstawiono dzienną liczbę hospitalizowanych w grupie chorób ogólnopediatrycznych w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.8 w formie kalendarzowej mapy ciepła. Na Wykresie 2.1.9 przedstawiono dzienną liczbę hospitalizowanych w grupie neonatologia w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.10 w formie kalendarzowej mapy ciepła. Na Wykresie 2.1.11 przedstawiono dzienną liczbę hospitalizowanych w grupie pediatria specjalistyczna w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.12 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

Wykres 2.1.5: Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



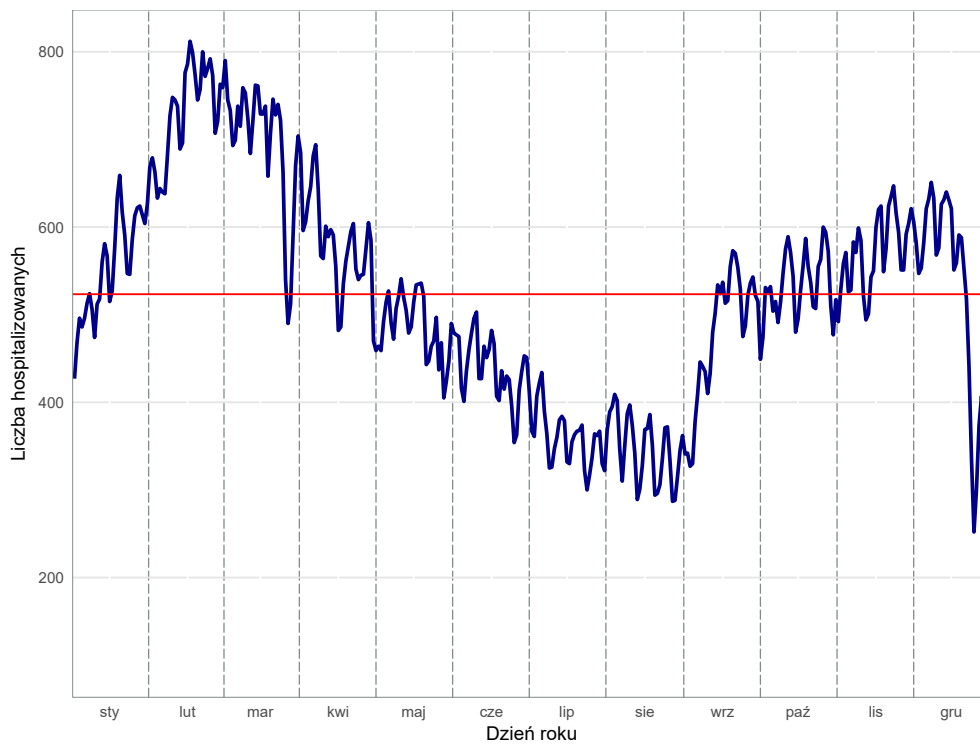
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.6: Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła

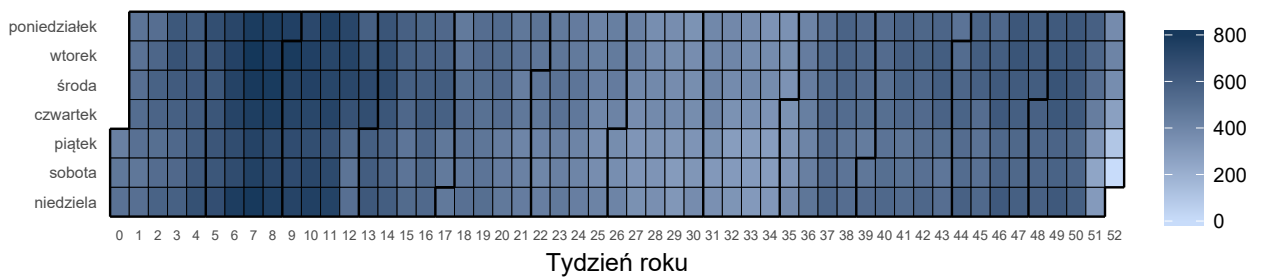


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

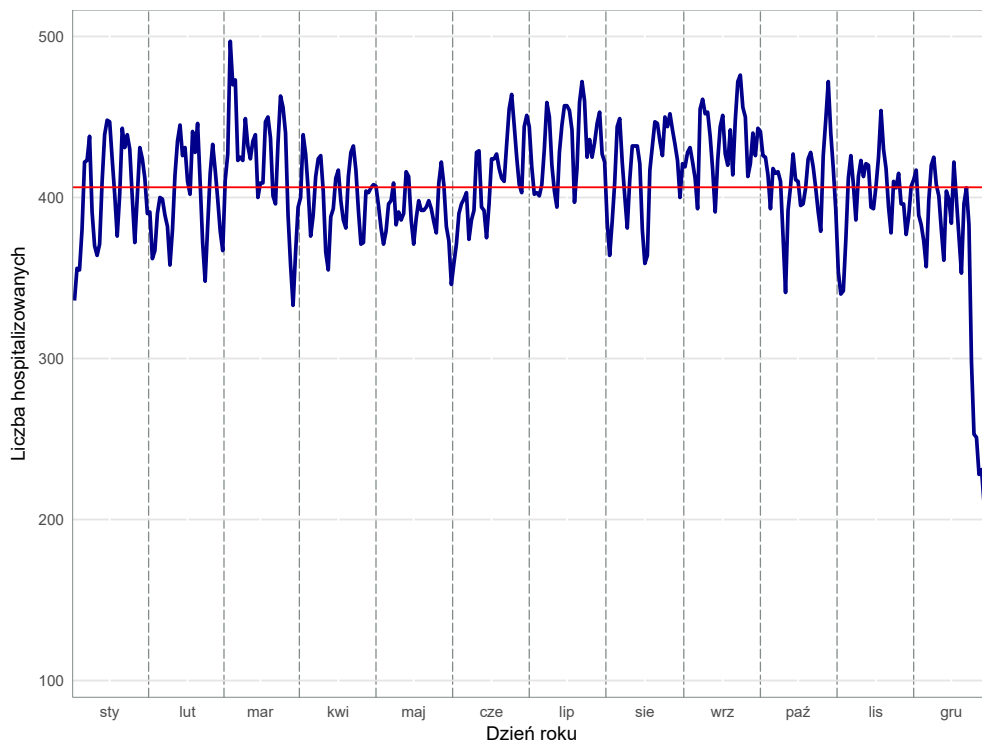
Wykres 2.1.7: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie chorób ogólnopediatricznych - szereg czasowy



Wykres 2.1.8: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie chorób ogólnopediatricznych - kalendarzowa mapa ciepła

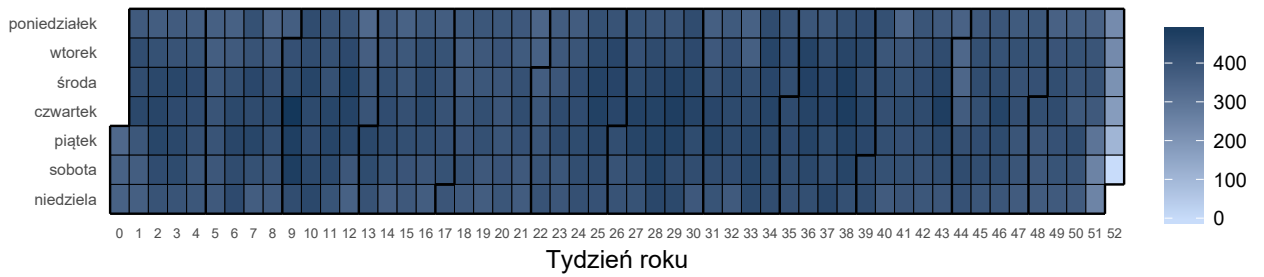


Wykres 2.1.9: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie neonatologia - szereg czasowy



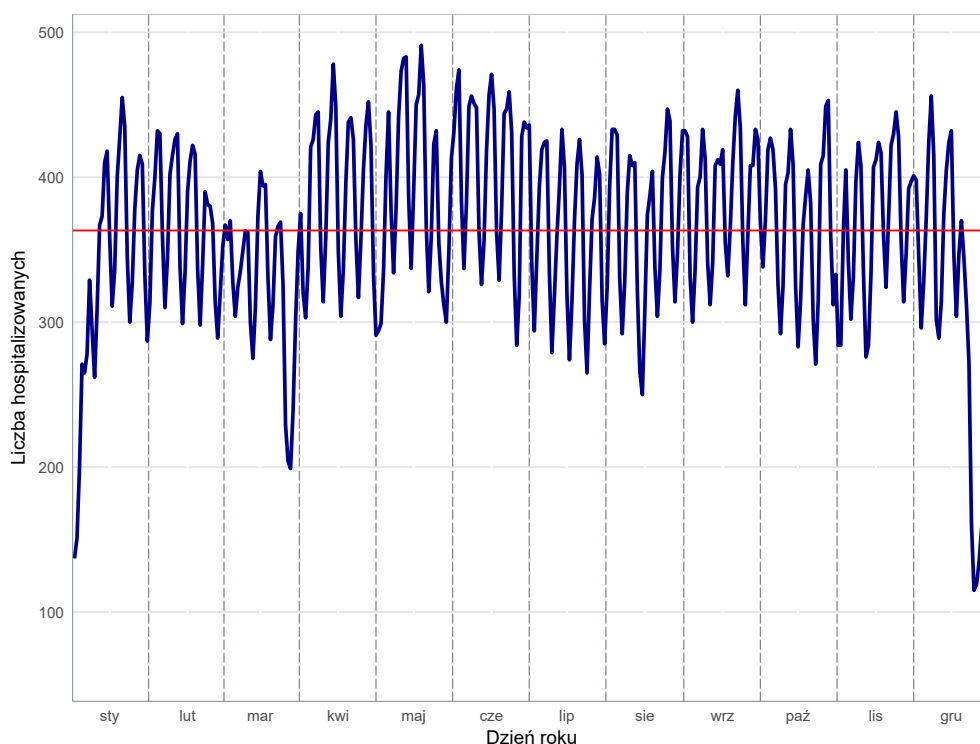
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.10: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie neonatologia - kalendarzowa mapa ciepła



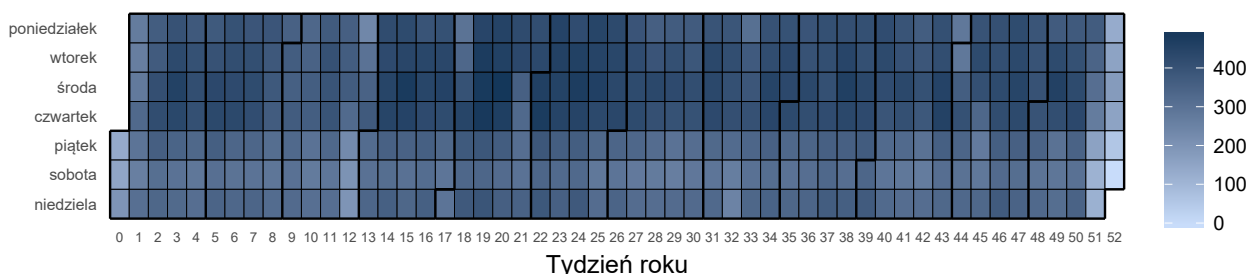
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.11: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie pediatria specjalistyczna - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.12: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie pediatria specjalistyczna - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną grupą rozpoznai² wyniosła 70. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim zostało wykazane przez 22 świadczeniodawców. Każdy z nich sprawozdał co najmniej 1,65 tys. hospitalizacji. Tabela 2.1.2 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 2.1.2: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

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

²Na tym etapie analizy nie uwzględniono świadczeń rehabilitacyjnych.

Tabela 2.1.2: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0004	Ginekologiczno - Położniczy Szpital Kliniczny Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0007	Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Święcickiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0014	Wielkopolskie Centrum Onkologii im. Marii Skłodowskiej - Curie	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotulski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0021	Centrum Medyczne Hcp sp. z o.o. NZOZ Centrum Medyczne Hcp Lecznictwo Stacjonarne	m.Poznań
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokotowskiego w Złotowie	złotowski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0030	Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii im. Eugenii i Janusza Zeylandów	m.Poznań
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0042	SP ZOZ MSWiA w Poznaniu im. prof. Ludwika Bierkowskiego	m.Poznań
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0045	SP ZOZ w Grodzisku Wielkopolskim	grodziski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0049	Ars Medical sp. z o.o.	pilski
15.0051	Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii im. Eugenii i Janusza Zeylandów	chodzieski
15.0053	Wielkopolski Ośrodek Reumatologiczny Samodzielny Publiczny Specjalistyczny ZOZ w Śremie	śremski
15.0054	Okulus sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0056	Przychodnia Specjalistyczno - Diagnostyczna Centrum Medyczne Maria Leśniczak i Iwona Zys s.c.	grodziski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0060	Prywatna Lecznica Certus Szpital nr 1	m.Poznań
15.0061	Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii im. Eugenii i Janusza Zeylandów	poznański
15.0062	Kalmedica sp. z o.o.	m.Kalisz
15.0065	Amika Konsorcjum Medyczne sp. z o.o. Przychodnia Specjalistyczna	wrzesiński
15.0067	Chirurgia Poznańska	m.Poznań
15.0072	Poliklinika Chirurgii Plastycznej i Okulistyki NZOZ	poznański

Tabela 2.1.2: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0073	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Medicus	średzki
15.0074	Qr sp. z o.o.	m.Poznań
15.0076	Niepubliczny Specjalistyczny ZOZ Vivax s.c.	gnieźnieński
15.0078	Wielkopolskie Centra Medyczne Remedium	m.Poznań
15.0079	Laryngologia i Aparaty Słuchowe Ośrodek Zabiegowy i Diagnostyczny	m.Poznań
15.0083	ZOZ i Medycyny Pracy Med - Alko sp. z o.o.	m.Konin
15.0086	NZOZ Ty i Dziecko Oddział Zabiegowy	m.Poznań
15.0087	NZOZ Calisia	m.Kalisz
15.0088	NZOZ Klinika Grunwaldzka	m.Poznań
15.0098	NZOZ "klinika Promienista"	m.Poznań
15.0103	Spółka Jawna Eskulap Marek Zabłocki, Mirosław Chorzewski, Danuta Zabłocka	m.Konin
15.3049	Konsylium Sarna i Wspólnicy s.j.	m.Kalisz
15.3071	Optegra Polska sp. z o.o.	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 18,47 tys. hospitalizacji dla 15,72 tys. pacjentów. Tym samym 14,88% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.3 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych u poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.3: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba hospitalizacji w trybie jednodniowym [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0009	15,72	18,47	-	1,18	14,9	14,9
15.0013	12,98	17,78	-	4,53	14,3	29,2
15.0004	8,11	8,44	-	0,08	6,8	36,0
15.0001	7,03	7,81	-	0,40	6,3	42,3
15.0010	4,97	5,49	-	0,42	4,4	46,7
15.0003	4,65	5,10	-	0,09	4,1	50,8
15.0005	4,24	4,75	-	0,11	3,8	54,6
15.0006	3,05	3,35	-	0,13	2,7	57,3
15.0037	2,53	2,73	-	0,05	2,2	59,5
15.0018	2,61	2,66	-	0,01	2,1	61,7
15.0008	2,30	2,60	-	0,84	2,1	63,8
15.0011	2,27	2,42	-	0,04	2,0	65,7
15.0034	2,12	2,31	-	0,04	1,9	67,6
15.0032	1,94	2,18	-	0,09	1,8	69,4
15.0015	1,77	1,90	-	0,05	1,5	70,9
15.0035	1,20	1,88	-	0,07	1,5	72,4
15.0041	1,55	1,71	-	0,04	1,4	73,8
15.0027	1,56	1,70	-	0,01	1,4	75,1
15.0029	1,57	1,69	-	0,03	1,4	76,5
15.0017	1,60	1,68	-	0,08	1,4	77,9
15.0022	1,51	1,68	-	0,05	1,3	79,2
15.0033	1,53	1,65	-	0,08	1,3	80,5
15.0038	1,56	1,64	-	0,01	1,3	81,9
15.0024	1,52	1,62	-	0,02	1,3	83,2
15.0031	1,48	1,61	-	0,03	1,3	84,5
15.0016	1,49	1,60	-	0,04	1,3	85,7
15.0012	1,53	1,56	-	0,03	1,3	87,0
15.0020	1,39	1,48	-	0,04	1,2	88,2
15.0019	1,33	1,48	-	0,02	1,2	89,4
15.0025	1,25	1,32	-	0,02	1,1	90,4
15.0023	1,20	1,31	-	0,01	1,1	91,5
15.0036	1,17	1,29	-	0,04	1,0	92,5

Tabela 2.1.3: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

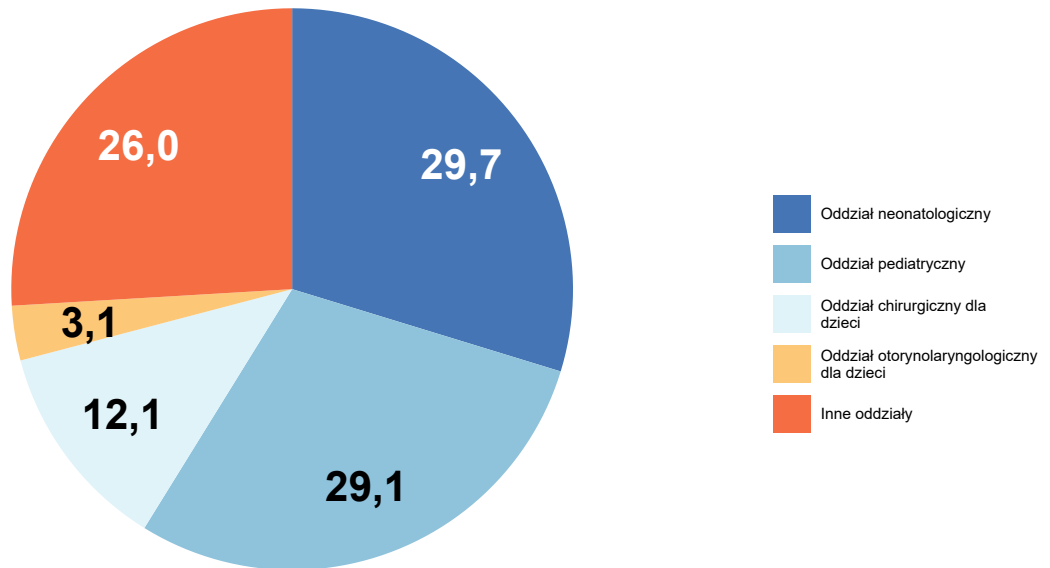
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba hospitalizacji w trybie jednodniowym [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0048	1,15	1,25	-	0,02	1,0	93,5
15.0046	1,07	1,18	-	0,03	1,0	94,5
15.0040	1,07	1,18	-	0,03	0,9	95,4
15.0043	1,00	1,09	-	0,02	0,9	96,3
15.0044	0,84	0,94	-	0,03	0,8	97,1
15.0045	0,77	0,78	-	0,00	0,6	97,7
15.0047	0,65	0,75	-	0,01	0,6	98,3
15.0079	0,47	0,49	0,49	-	0,4	98,7
15.0086	0,45	0,46	0,46	-	0,4	99,1
15.0062	0,17	0,19	-	0,18	0,1	99,2
15.0007	0,14	0,17	-	0,01	0,1	99,4
15.0054	0,14	0,14	0,14	-	0,1	99,5
15.0103	0,14	0,14	0,14	-	0,1	99,6
15.0056	0,14	0,14	0,14	-	0,1	99,7
15.0030	0,06	0,06	-	-	0,1	99,8
15.0083	0,06	0,06	0,06	-	0,0	99,8
15.3071	0,05	0,05	0,05	-	0,0	99,8
15.0060	0,02	0,03	-	0,02	0,0	99,9
15.0072	0,02	0,02	0,02	-	0,0	99,9
15.0065	0,02	0,02	-	0,02	0,0	99,9
15.0088	0,02	0,02	-	0,00	0,0	99,9
15.0014	0,01	0,01	-	0,00	0,0	99,9
15.0074	0,01	0,01	0,01	-	0,0	99,9
15.0058	0,01	0,01	0,00	0,00	0,0	99,9
15.0002	0,01	0,01	-	0,01	0,0	100,0
15.0021	0,01	0,01	-	-	0,0	100,0
15.0073	0,01	0,01	0,00	0,00	0,0	100,0
15.0076	0,01	0,01	-	0,00	0,0	100,0
15.0051	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.3049	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
15.0098	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0053	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0042	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0049	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
15.0067	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
15.0078	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	100,0
15.0061	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0087	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
Woj.	103,75	124,14	1,52	9,07	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedzieć na pytanie na jakich oddziałach³ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną grupą. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Neonatologiczny oraz Pediatriczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 58,8% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Pediatria - hospitalizacja oraz Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 43,3% hospitalizacji w analizowanej grupie.

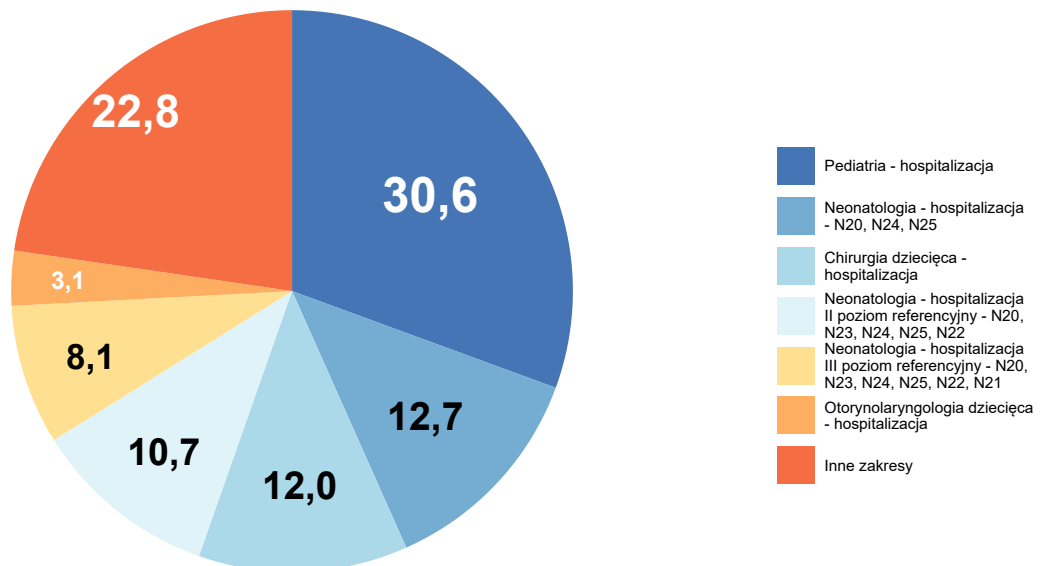
³Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.13: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.14: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



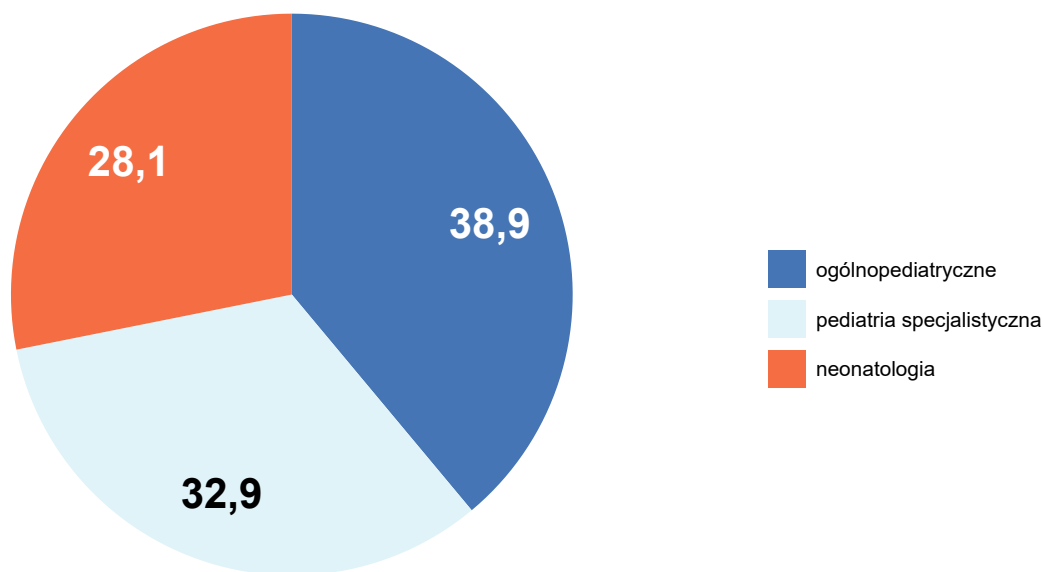
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.4: Liczba hospitalizacji na oddziałach wg zakresów [tys.]

Oddział	Neonatologia - hospitalizacja III poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22, N21 [tys.]	Neonatologia II hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22 [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25 [tys.]	Pediatryczna - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Łącznie [tys.]
Oddział pediatryczny	-	-	-	0,5	34,8	0,9	36,1
Oddział neonatologiczny	10,0	13,3	-	13,4	-	0,2	36,9
Oddział chirurgiczny dla dzieci	-	-	15,0	-	-	0,1	15,0
Inne oddziały	-	-	-	1,9	3,2	-	29,2
Woj.	10,0	13,3	15,0	15,8	38,0	32,1	124,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Na potrzeby prezentacji kolejnych zestawień dalsze analizy zostały sporządzone dla pogrupowanych rozpoznaw wg klasyfikacji ICD-10. Ze względu na duży rozmiar, wspomniany podział został umieszczony w załączniku do niniejszego dokumentu. Wykres 2.1.15 prezentuje procentowy udział wyróżnionych rozpoznaw w analizowanej grupie⁴.

Wykres 2.1.15: Liczba hospitalizacji według podgrup [%]

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Analizowane rozpoznania zostały podzielone na 3 podgrupy (dalej: Podgrupa). Najliczniejszą podgrupą pod względem liczby hospitalizacji jest zbiór rozpoznaw ICD-10, któremu nadano nazwę ogólnopediatryczne. Hospitalizacje z rozpoznaniem należącym do tej podgrupy stanowiły 39% wszystkich hospitalizacji z analizowanymi rozpoznaniem. Tabela 2.1.5 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów w analizowanym województwie w podziale na podgrupy.

⁴Na potrzeby wykresu podgrupy dla których udział hospitalizacji nie przekroczył 3% względem grupy zostały włączone do kategorii 'Pozostałe'

Tabela 2.1.5: Podstawowe statystyki wg podgrup analizowanej grupy chorób

Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolitej) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitej) [tys.]	Liczba hosp. (w trybie jednolitej) [tys.]	hospitalizacje [%]	hospitalizacje skumulowane [%]
ogólnopediatriczne	40,69	48,34	2,49	0,00	38,94	38,94
pediatria specjalistyczna	33,46	40,87	7,70	1,52	32,92	71,86
neonatalogia	34,28	34,94	0,20	-	28,14	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.6 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji w podziale na podgrupy oraz oddziały⁵, zaś Tabela 2.1.7 w podziale na podgrupy oraz zakresy świadczeń⁶.

Tabela 2.1.6: Liczba hospitalizacji w podgrupach wg oddziałów (w tys.)

Podgrupa	neonatalogiczny [tys.]	pediatryczny [tys.]	chirurgiczny dla dzieci [tys.]	otorinolaryngologiczny dla dzieci [tys.]	obserwacyjno-zakaźny dla dzieci [tys.]	pozostałe [tys.]
neonatalogia	32,66	0,46	0,00	0,00	-	1,82
ogólnopediatriczne	0,08	32,27	1,71	0,73	2,77	10,79
pediatria specjalistyczna	4,18	3,38	13,30	3,18	0,26	16,56
Ogółem	36,91	36,11	15,01	3,91	3,04	29,17

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.7: Liczba hospitalizacji w podgrupach wg zakresów (w tys.)

Podgrupa	Pediatria - hospitalizacja [tys.]	Neonatalogia - hospitalizacja - N20, N24, N25 [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Neonatalogia - hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22 [tys.]	Neonatalogia - hospitalizacja III poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22, N21 [tys.]	pozostałe [tys.]
neonatalogia	0,03	14,59	0,00	11,60	8,64	0,08
ogólnopediatriczne	34,68	0,02	1,71	0,02	0,03	11,89
pediatria specjalistyczna	3,27	1,21	13,25	1,70	1,34	20,10
Ogółem	37,98	15,81	14,95	13,31	10,00	32,08

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.8 przedstawia procentowy rozkład hospitalizacji w poszczególnych szpitalach według analizowanych grup chorobowych.

⁵Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego.

⁶Przez zakres rozumie się zakres świadczeń szpitalnych definiowany przez NFZ (np. umowa w zakresie Choroby wewnętrzne - hospitalizacja)

Tabela 2.1.8: Udział hospitalizacji w szpitalach wg podgrup

ID	neonatologia [%]	ogólnopediatryczne [%]	pediatria specjalistyczna [%]
15.0001	22,3	46,0	31,7
15.0002	-	45,5	54,5
15.0003	25,8	43,5	30,7
15.0004	83,9	0,4	15,7
15.0005	19,0	40,0	41,1
15.0006	37,2	44,1	18,7
15.0007	-	0,6	99,4
15.0008	-	33,8	66,2
15.0009	10,3	49,3	40,4
15.0010	28,5	25,9	45,6
15.0011	40,1	49,0	10,8
15.0012	82,1	1,5	16,4
15.0013	0,0	34,8	65,2
15.0014	-	-	100,0
15.0015	55,2	37,3	7,5
15.0016	35,0	59,1	5,8
15.0017	33,2	33,1	33,8
15.0018	81,6	2,0	16,4
15.0019	28,5	57,4	14,1
15.0020	48,4	46,2	5,4
15.0021	-	-	100,0
15.0022	22,6	66,7	10,7
15.0023	35,4	53,6	11,0
15.0024	35,2	50,5	14,3
15.0025	56,3	39,3	4,5
15.0027	34,7	56,9	8,4
15.0029	41,2	51,5	7,3
15.0030	-	3,1	96,9
15.0031	36,8	55,0	8,2
15.0032	30,3	61,6	8,1
15.0033	36,5	58,4	5,1
15.0034	40,3	52,6	7,1
15.0035	-	0,9	99,1
15.0036	44,2	47,7	8,1
15.0037	25,3	32,8	41,9
15.0038	48,2	48,6	3,2
15.0040	31,5	61,4	7,1
15.0041	30,6	57,5	11,9
15.0042	-	-	100,0
15.0043	32,2	56,7	11,1
15.0044	39,8	44,0	16,2
15.0045	79,4	0,4	20,3
15.0046	36,3	55,1	8,6
15.0047	-	93,5	6,5
15.0048	40,1	56,2	3,7
15.0049	-	-	100,0
15.0051	-	20,0	80,0
15.0053	-	-	100,0
15.0054	-	-	100,0
15.0056	-	-	100,0
15.0058	-	8,3	91,7
15.0060	-	-	100,0
15.0061	-	-	100,0
15.0062	-	-	100,0
15.0065	-	-	100,0
15.0067	-	-	100,0

Tabela 2.1.8: Udział hospitalizacji w szpitalach wg podgrup

ID	neonatologia [%]	ogólnopediatryczne [%]	pediatria specjalistyczna [%]
15.0072	-	-	100,0
15.0073	-	-	100,0
15.0074	-	7,7	92,3
15.0076	-	-	100,0
15.0078	-	-	100,0
15.0079	-	-	100,0
15.0083	-	-	100,0
15.0086	-	-	100,0
15.0087	-	-	100,0
15.0088	-	-	100,0
15.0098	-	-	100,0
15.0103	-	-	100,0
15.3049	-	-	100,0
15.3071	-	-	100,0
Woj.	28,1	38,9	32,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W tabeli 2.1.9 zaprezentowano statystyki odnoszące się do liczby hospitalizacji dzieci z powodu zatruc w województwie wielkopolskim. Zatrucia podzielono na kilka kategorii:

- zatrucia lekami (rozpoznanie ICD-10: T36-T39, T42-T50 ze wszystkimi rozszerzeniami)
- zatrucia narkotykami (rozpoznanie ICD-10: T40 ze wszystkimi rozszerzeniami)
- zatrucia środkami chemicznymi (rozpoznanie ICD-10: T41, T52-T60 ze wszystkimi rozszerzeniami)
- zatrucia alkoholem (rozpoznanie ICD-10: T51 ze wszystkimi rozszerzeniami)
- zatrucia jadem, grzybami, roślinami (rozpoznanie ICD-10: T61-T64 ze wszystkimi rozszerzeniami)
- inne zatrucia (rozpoznanie ICD-10: T65 ze wszystkimi rozszerzeniami)

Ostatnia kolumna wskazuje na udział hospitalizacji nieletnich pacjentów z którymś z powyższych rozpoznań ICD-10 wskazujących na zatrucie w ogólnej liczbie hospitalizacji dzieci w danym szpitalu.

Tabela 2.1.9: Liczba hospitalizacji dzieci z zatruciami w województwie wielkopolskim

ID	Liczba hospitalizacji dzieci z powodu zatruc						Liczba hospitalizacji dzieci z powodu zatruc	Udział zatruc w ogólnej liczbie hospitalizacji [%]
	lekami	narkotykami	środkami chemicznymi	alkoholem	jadem, grzybami, roślinami	innych		
15.0001	20	2	6	8	5	4	45	0,6
15.0003	14	4	17	3	2	3	43	0,8
15.0005	20	-	10	3	4	1	38	0,8
15.0006	15	2	7	4	5	7	40	1,2
15.0009	63	10	48	41	40	4	206	1,1
15.0010	21	1	5	5	4	4	40	0,7
15.0011	11	-	13	1	4	-	29	1,2
15.0013	50	8	29	15	55	5	162	0,9

Tabela 2.1.9: Liczba hospitalizacji dzieci z zatruciami w województwie wielkopolskim

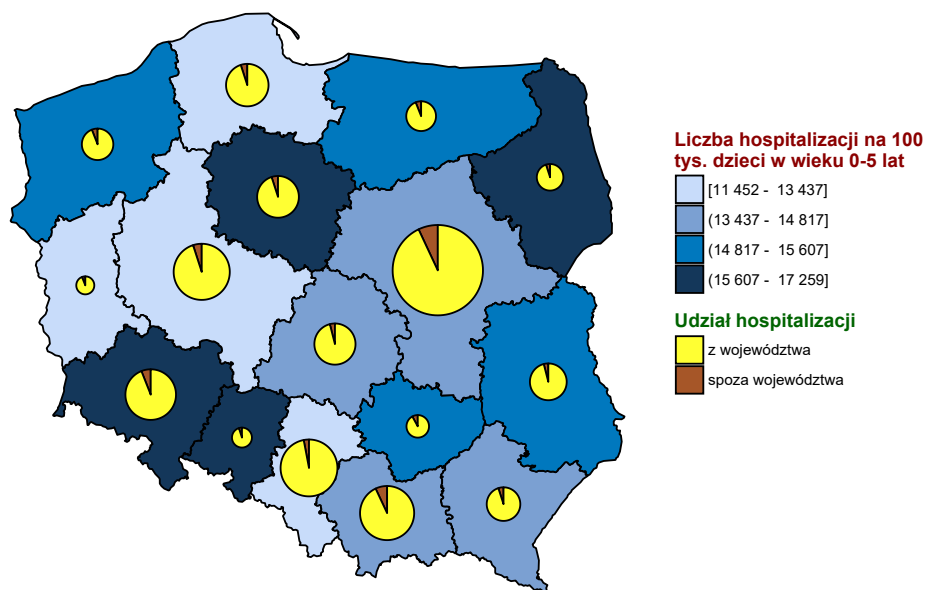
ID	Liczba hospitalizacji dzieci z powodu zatruc						Liczba hospitalizacji dzieci z powodu zatruc	Udział zatruc w ogólnej liczbie hospitalizacji [%]
	lekami	narkotykami	środkami chemicznymi	alkoholem	jadem, grzybami, roślinami	innych		
15.0015	11	3	6	1	1	-	22	1,2
15.0016	5	1	4	1	2	-	13	0,8
15.0017	3	-	1	1	1	1	7	0,4
15.0018	23	13	2	8	-	-	46	1,7
15.0019	6	1	4	2	1	-	14	0,9
15.0020	9	1	5	-	1	-	16	1,1
15.0022	9	-	5	2	11	2	29	1,7
15.0023	7	1	3	4	7	-	22	1,7
15.0024	3	2	8	2	1	4	20	1,2
15.0025	6	2	-	-	3	4	15	1,1
15.0027	6	-	1	2	2	2	13	0,8
15.0029	3	-	6	-	5	1	15	0,9
15.0031	5	-	2	2	2	-	11	0,7
15.0032	2	3	2	3	4	1	15	0,7
15.0033	10	-	2	2	1	5	20	1,2
15.0034	14	-	7	1	7	1	30	1,3
15.0036	7	2	5	1	2	-	17	1,3
15.0037	6	1	9	5	1	2	24	0,9
15.0038	7	1	3	1	3	4	19	1,2
15.0040	6	1	2	2	2	2	15	1,3
15.0041	9	-	11	6	-	2	28	1,6
15.0043	5	1	3	4	3	-	16	1,5
15.0044	2	-	2	3	-	-	7	0,7
15.0046	10	-	2	2	-	4	18	1,5
15.0047	9	-	-	1	4	-	14	1,9
15.0048	3	-	2	-	-	-	5	0,4
Woj.	400	60	232	136	183	63	1 074	0,9

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

2.1.1 Pediatria ogólna

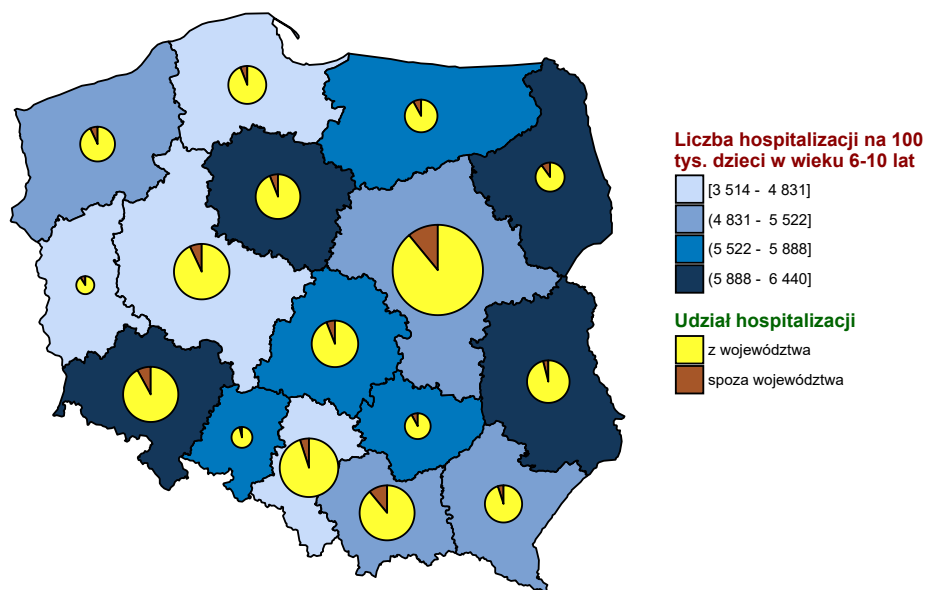
W 2016 roku w województwie wielkopolskim odnotowano 48,34 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako ogólnopediatryczne (dalej: podgrupa), co stanowiło 38,94% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby dziecięce.

Mapa 2.1.4: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 0-5 lat oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



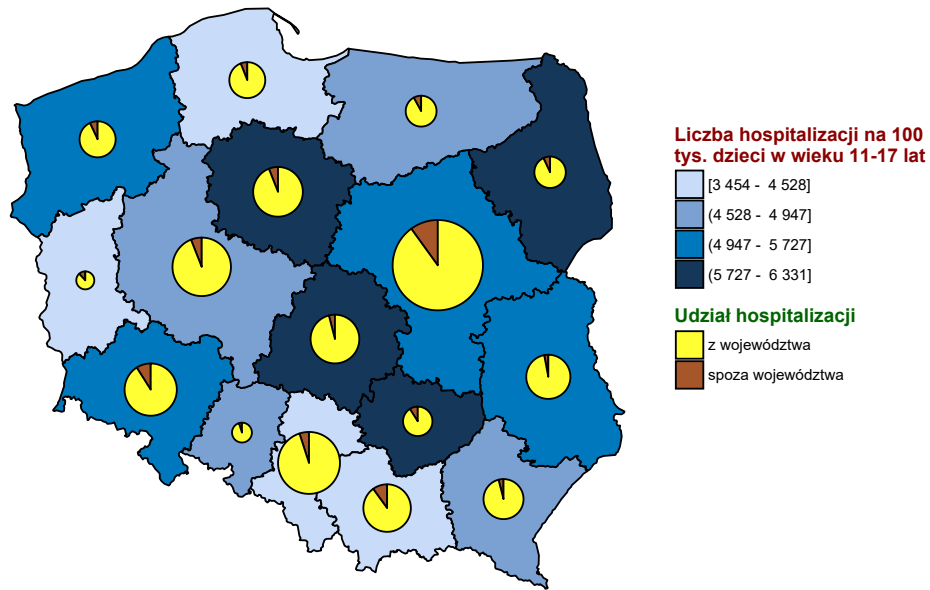
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.1.5: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 6-10 lat oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



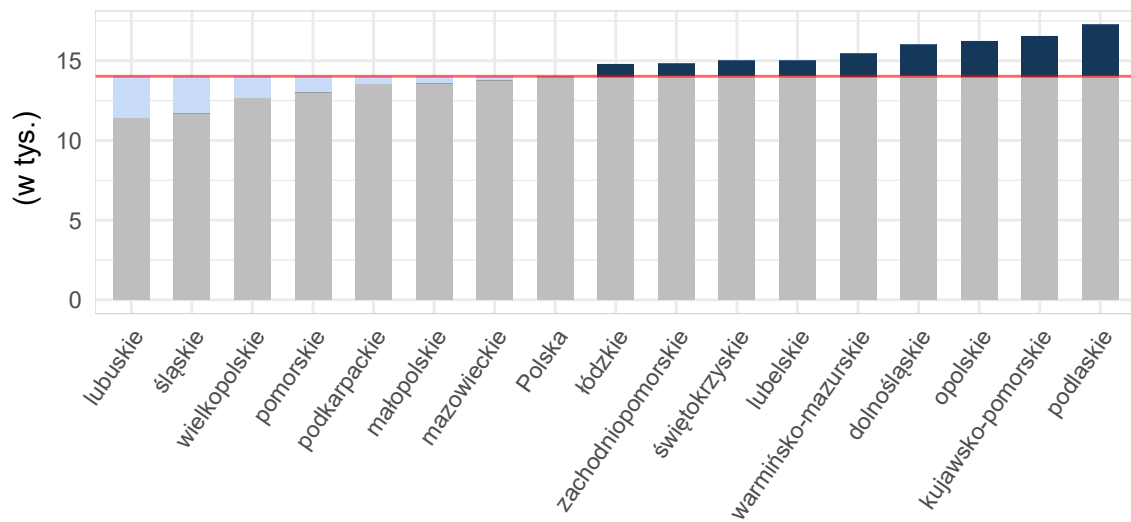
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapa 2.1.6: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 11-17 lat oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta



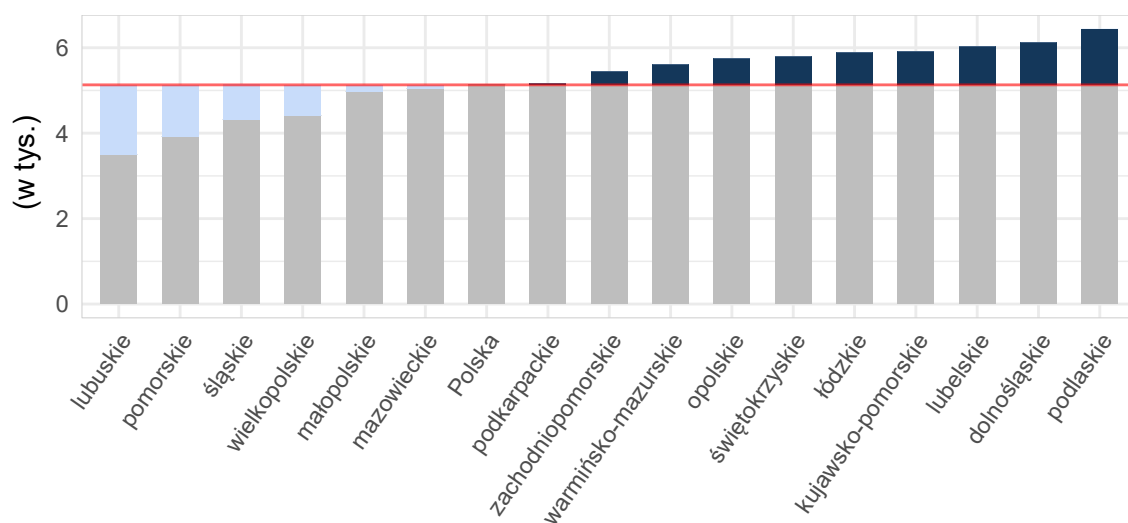
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.16: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 0-5 lat



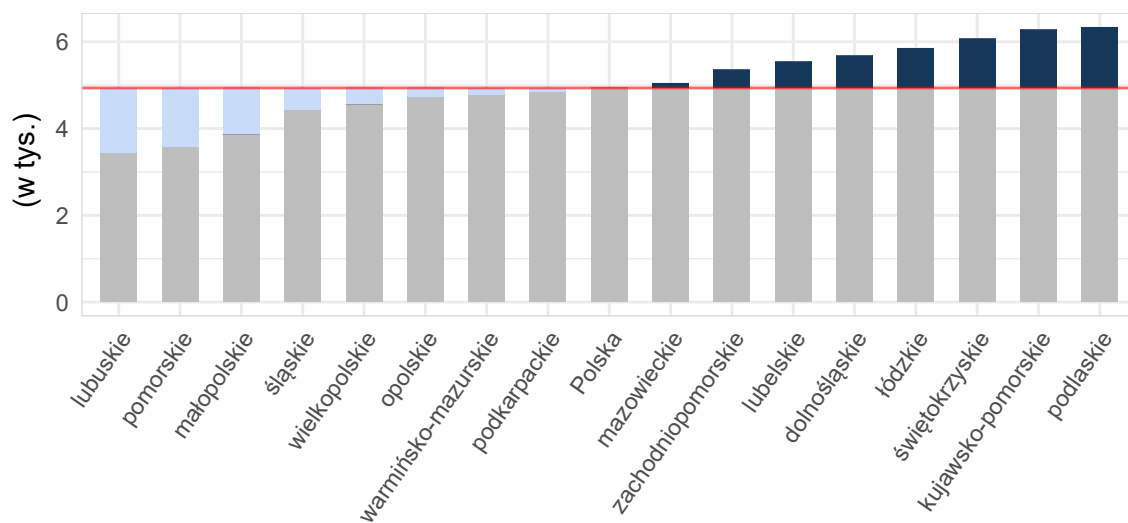
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.17: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 6-10 lat



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.18: Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 11-17 lat



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.1.10: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednolitego) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolitego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
dolnośląskie	45,20	0,00	6,01	7,42	9 283,03	2 211
kujawsko-pomorskie	35,56	-	0,77	5,75	9 420,69	1 419
lubelskie	32,85	0,04	3,99	4,26	8 641,30	2 314
lubuskie	11,14	0,08	0,33	8,26	6 054,63	2 350

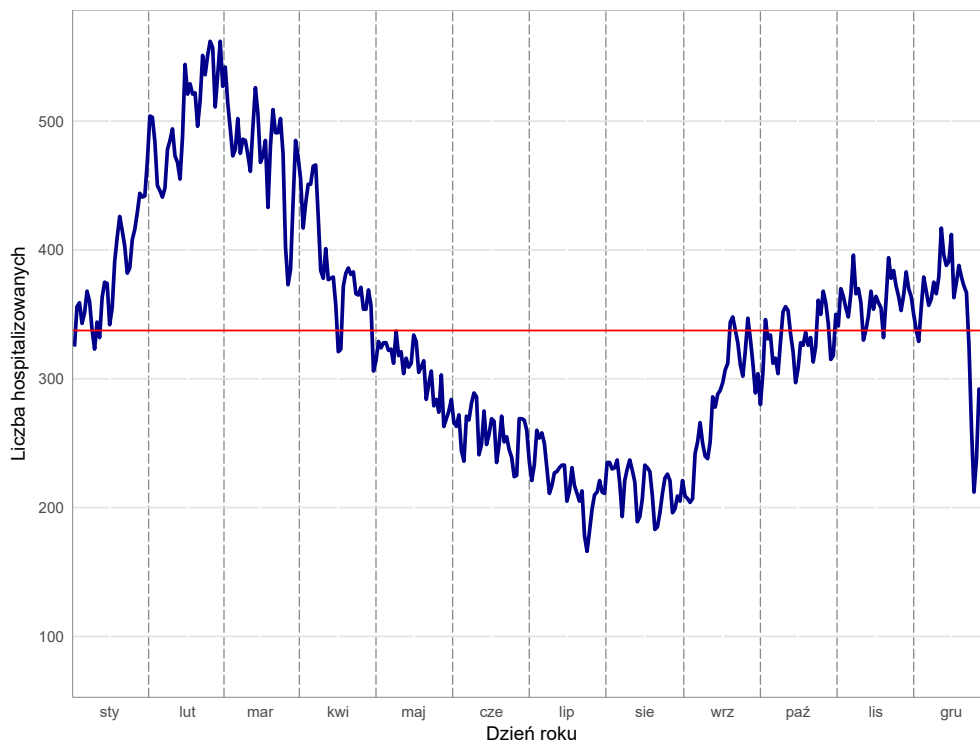
Tabela 2.1.10: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednolodowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci	Liczba hospitalizacji pacjentów z tego woj. w innych woj.
łódzkie	36,77	0,06	3,75	5,18	8 799,76	2 248
małopolskie	47,55	-	3,05	8,83	7 451,94	2 034
mazowieckie	81,02	0,02	8,84	8,79	8 110,14	4 469
opolskie	13,84	0,72	0,28	5,46	8 719,35	1 627
podkarpackie	30,03	-	2,75	5,02	7 653,03	2 039
podlaskie	20,30	-	0,35	7,13	9 823,42	906
pomorskie	30,90	0,00	2,08	5,64	6 883,29	2 317
śląskie	52,58	0,02	1,67	4,36	6 856,41	3 268
świętokrzyskie	18,38	0,00	0,73	8,47	8 744,02	2 193
warmińsko-mazurskie	22,19	0,01	0,62	7,56	8 353,12	2 053
wielkopolskie	48,34	0,00	2,49	6,06	7 260,70	3 564
zachodniopomorskie	24,79	-	2,12	6,71	8 378,29	1 504
Polska	551,46	0,97	39,81	6,62	7 998,22	36 516

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

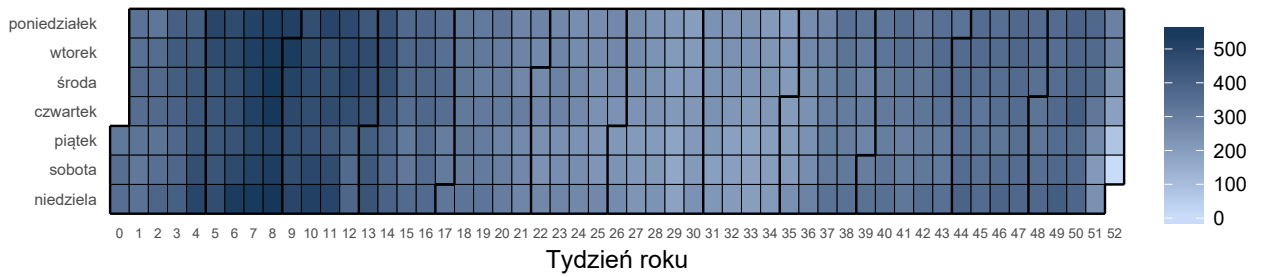
W województwie wielkopolskim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 523 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznań z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 812, a minimalna 99. Na Wykresie 2.1.19 zaprezentowano liczbę osób hospitalizowanych łącznie z hospitalizowanymi, których przyjęto i wypisano ze szpitala tego samego dnia (nie spędzili nocy w szpitalu) w poszczególnych dniach 2016 roku w grupie wiekowej 0-5 lat w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.20 w formie kalendarzowej mapy ciepła. Analogicznie na Wykresie 2.1.21 przedstawiono liczbę osób hospitalizowanych dla grupy wiekowej 6-10 lat, a na Wykresie 2.1.22 w formie kalendarzowej mapy ciepła dla tej grupy wiekowej. Na Wykresie 2.1.23 przedstawiono liczbę osób hospitalizowanych w grupie wiekowej 11-17 lat, a na Wykresie 2.1.24 w formie kalendarzowej mapy ciepła dla tej grupy wiekowej.

Wykres 2.1.19: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie wiekowej 0-5 lat - szereg czasowy



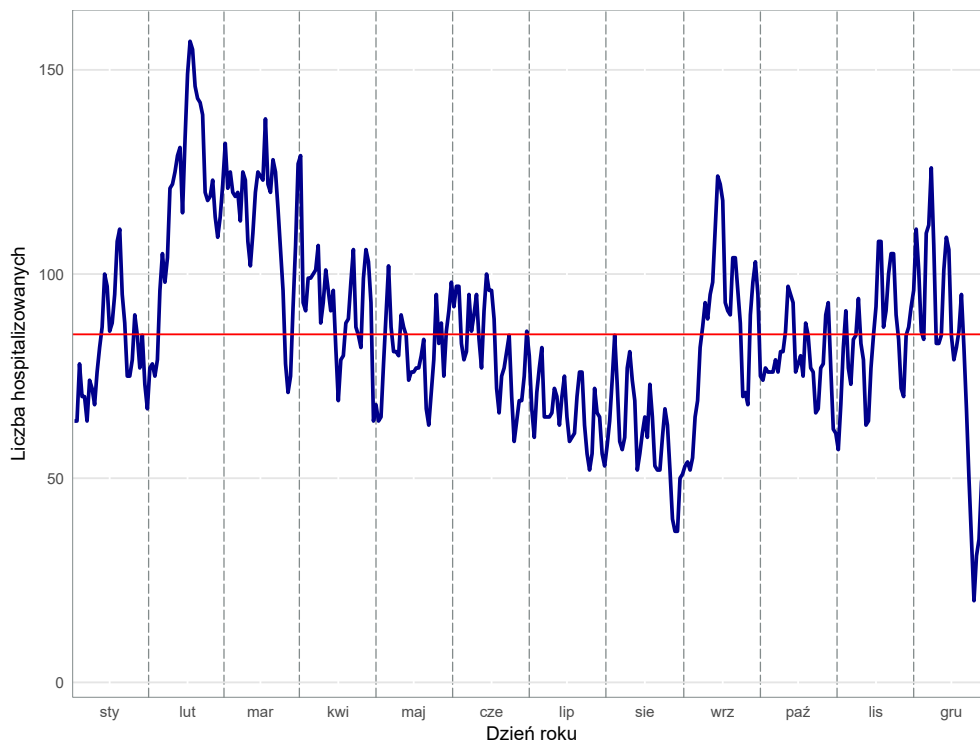
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.20: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie wiekowej 0-5 lat - kalendarzowa mapa ciepła



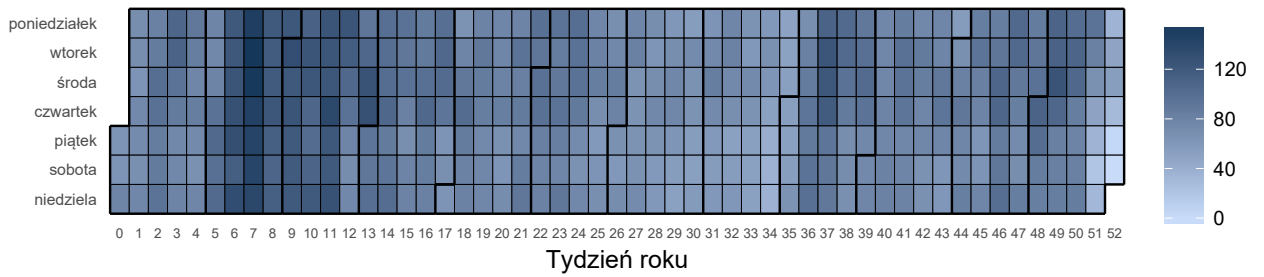
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.21: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie wiekowej 6-10 lat - szereg czasowy



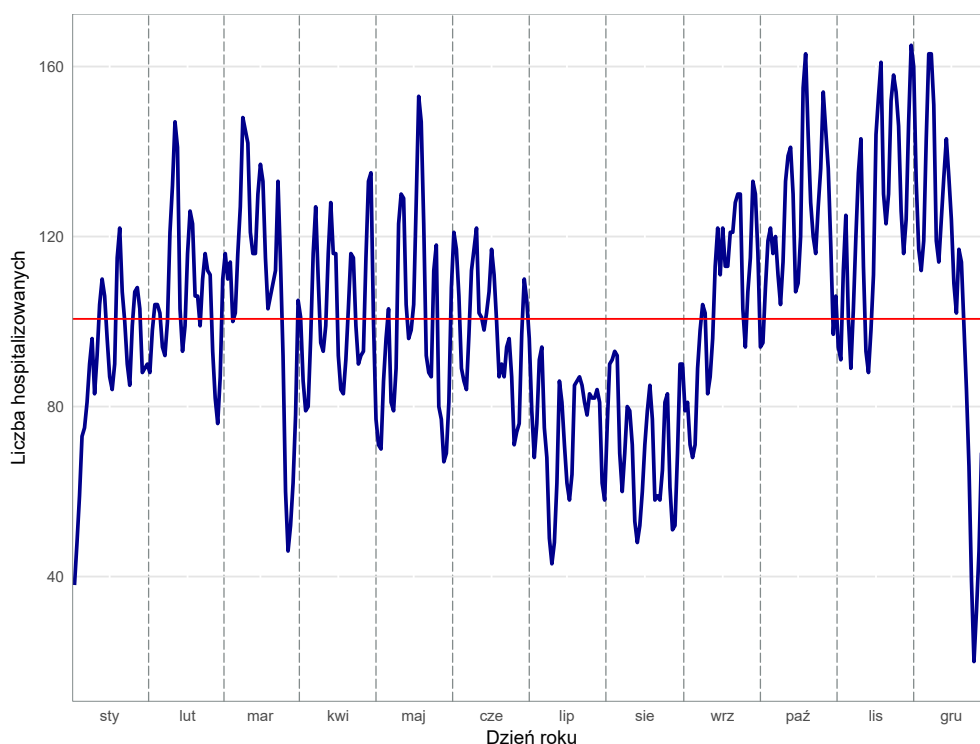
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.22: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie wiekowej 6-10 lat - kalendarzowa mapa ciepła



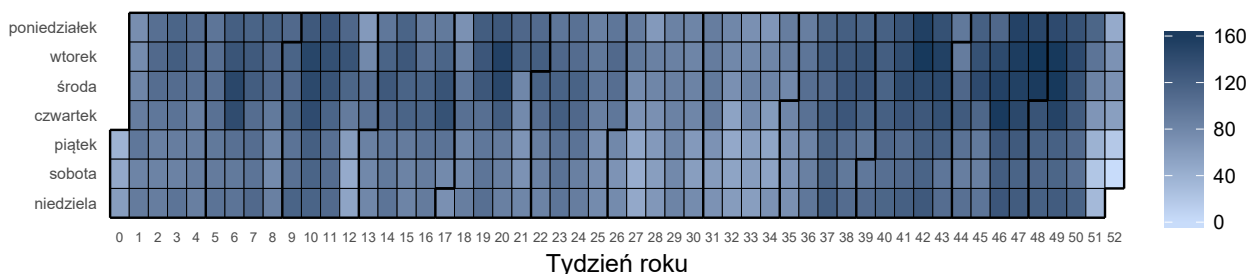
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.23: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie wiekowej 11-17 lat - szereg czasowy



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.24: Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie wiekowej 11-17 lat - kalendarzowa mapa ciepła



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 45. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznai wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 20 świadczeniodawców.

Tabela 2.1.11: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin
15.0002	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. Józefa Strusia z Zakładem Opiekuńczo - Leczniczym. SP ZOZ z siedzibą w Poznaniu przy ul. Szwajcarskiej 3	m.Poznań
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz
15.0004	Ginekologiczno - Położniczy Szpital Kliniczny Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	piłski
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno
15.0007	Szpital Kliniczny Przemienienia Pańskiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań

Tabela 2.1.11: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
15.0008	Szpital Kliniczny im. Heliodora Świąteczkiego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotułski
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański
15.0030	Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii im. Eugenii i Janusza Zeylandów	m.Poznań
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzcianecki
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński
15.0035	Ortopedyczno - Rehabilitacyjny Szpital Kliniczny im. Wiktora Degi Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego	m.Poznań
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrześniński
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzcianecki
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki
15.0045	SP ZOZ w Grodzisku Wielkopolskim	grodziski
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski
15.0047	Szpital Powiatowy w Wyrzysku sp. z o.o.	pilski
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki
15.0051	Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii im. Eugenii i Janusza Zeylandów	chodzieski
15.0058	NZOZ Leszczyńskie Centrum Medyczne Ventriculus sp. z o.o.	m.Leszno
15.0074	Qr sp. z o.o.	m.Poznań

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 9,11 tys. hospitalizacji dla 7,57 tys. pacjentów. Tym samym 18,85% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.12 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.12: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0009	7,57	9,11	0,78	-	18,8	18,8
15.0013	5,17	6,18	1,01	-	12,8	31,6

Tabela 2.1.12: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

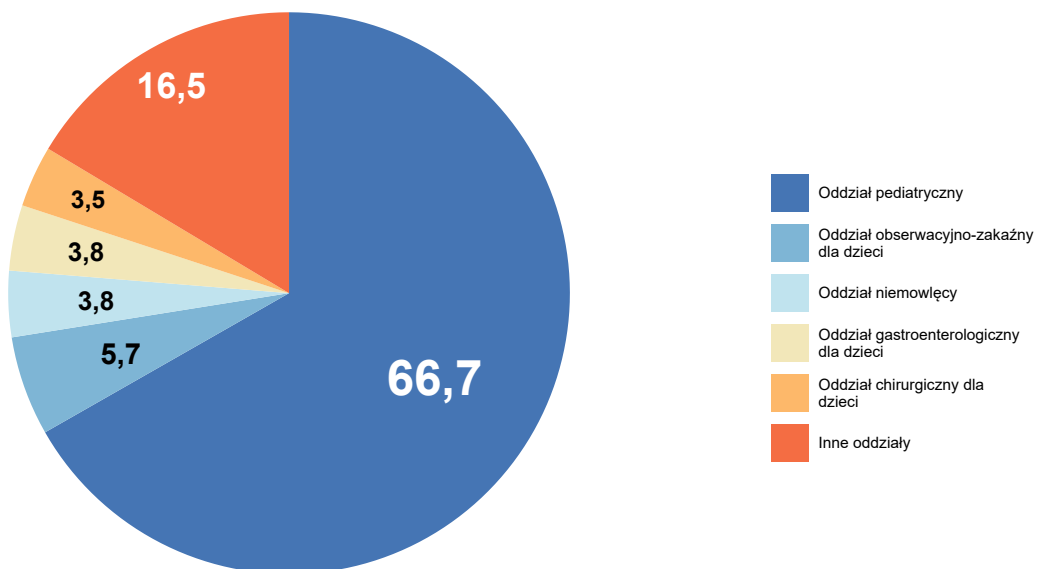
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolubowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolubowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolubowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0001	3,22	3,59	0,05	-	7,4	39,1
15.0003	2,03	2,22	0,04	-	4,6	43,6
15.0005	1,67	1,90	0,03	-	3,9	47,6
15.0006	1,31	1,48	0,08	-	3,1	50,6
15.0010	1,31	1,42	0,08	-	2,9	53,6
15.0032	1,16	1,34	0,04	-	2,8	56,3
15.0034	1,09	1,22	0,02	-	2,5	58,9
15.0011	1,08	1,19	0,02	-	2,5	61,3
15.0022	1,00	1,12	0,03	-	2,3	63,6
15.0041	0,87	0,98	0,00	-	2,0	65,7
15.0027	0,86	0,97	0,01	-	2,0	67,7
15.0033	0,87	0,96	0,04	-	2,0	69,7
15.0016	0,86	0,94	0,01	-	2,0	71,6
15.0037	0,82	0,90	0,00	-	1,9	73,5
15.0031	0,81	0,89	0,00	-	1,8	75,3
15.0008	0,83	0,88	0,03	-	1,8	77,1
15.0029	0,77	0,87	0,01	-	1,8	78,9
15.0019	0,76	0,85	0,02	-	1,8	80,7
15.0024	0,74	0,82	0,01	-	1,7	82,4
15.0038	0,74	0,80	0,00	-	1,7	84,0
15.0040	0,64	0,72	0,01	-	1,5	85,5
15.0015	0,64	0,71	0,01	-	1,5	87,0
15.0023	0,63	0,70	0,01	-	1,5	88,4
15.0047	0,61	0,70	0,01	-	1,5	89,9
15.0048	0,62	0,70	0,01	-	1,5	91,3
15.0020	0,62	0,68	0,01	-	1,4	92,8
15.0046	0,57	0,65	0,02	-	1,3	94,1
15.0043	0,56	0,62	0,01	-	1,3	95,4
15.0036	0,53	0,61	0,02	-	1,3	96,6
15.0017	0,50	0,56	0,03	-	1,1	97,8
15.0025	0,46	0,52	0,01	-	1,1	98,9
15.0044	0,36	0,41	0,00	-	0,9	99,7
15.0018	0,05	0,05	0,00	-	0,1	99,8
15.0004	0,03	0,03	-	-	0,1	99,9
15.0012	0,02	0,02	-	-	0,0	99,9
15.0035	0,02	0,02	0,00	-	0,0	100,0
15.0002	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
15.0045	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
15.0030	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0007	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0051	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
15.0058	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
15.0074	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
Woj.	40,69	48,34	2,49	0,00	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach⁷ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział pediatryczny oraz Oddział obserwacyjno-zakaźny dla dzieci. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 72,5% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najczęściej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Pediatria - hospitalizacja oraz Choroby zakaźne dziecięce - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 78,5%.

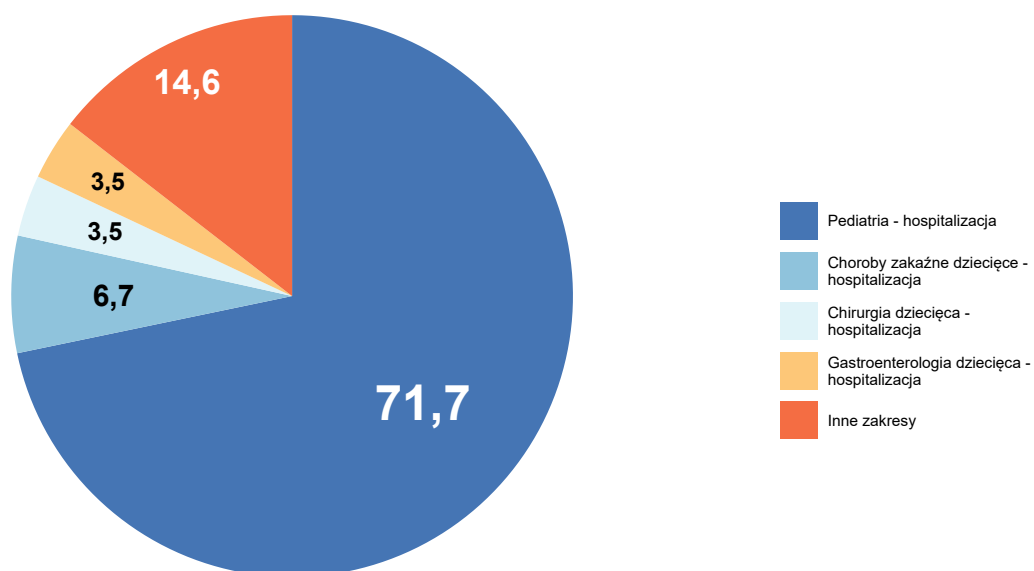
⁷Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.25: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.26: 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 2.1.13 oraz Tabela 2.1.14. 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 2.1.13: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział pediatryczny [tys.]	Oddział obserwacyjno-zakaźny dla dzieci [tys.]	Oddział niemowlęcy [tys.]	Oddział gastroenterologiczny dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0009	3,84	2,77	1,84	-	0,21	0,45	9,11
15.0013	-	-	-	0,96	0,20	5,03	6,18
15.0001	1,76	-	-	-	0,62	1,21	3,59
15.0003	1,23	-	-	0,87	0,10	0,02	2,22
15.0005	1,68	-	-	-	0,16	0,06	1,90
15.0006	1,47	-	-	-	-	0,01	1,48
15.0010	1,13	-	-	-	0,26	0,03	1,42
15.0032	1,34	-	-	-	-	0,00	1,34
15.0034	1,20	-	-	-	-	0,02	1,22
15.0011	1,19	-	-	-	-	0,00	1,19
15.0022	1,12	-	-	-	-	0,00	1,12
15.0041	0,96	-	-	-	-	0,02	0,98
15.0027	0,95	-	-	-	-	0,02	0,97
15.0033	0,96	-	-	-	-	0,00	0,96
15.0016	0,93	-	-	-	-	0,01	0,94
15.0037	0,73	-	-	-	0,16	0,00	0,90
15.0031	0,88	-	-	-	-	0,01	0,89
15.0008	-	-	-	-	-	0,88	0,88
15.0029	0,87	-	-	-	-	-	0,87
15.0019	0,84	-	-	-	-	0,00	0,85
15.0024	0,82	-	-	-	-	-	0,82
15.0038	0,80	-	-	-	-	-	0,80
15.0040	0,72	-	-	-	-	0,00	0,72
15.0015	0,70	-	-	-	-	0,01	0,71
15.0023	0,69	-	-	-	-	0,01	0,70
15.0047	0,70	-	-	-	-	-	0,70
15.0048	0,70	-	-	-	-	0,00	0,70
15.0020	0,68	-	-	-	-	-	0,68
15.0046	0,65	-	-	-	-	-	0,65
15.0043	0,62	-	-	-	-	0,00	0,62
15.0036	0,61	-	-	-	-	0,00	0,61
15.0017	0,55	-	-	-	-	0,01	0,56
15.0025	0,52	-	-	-	-	-	0,52
15.0044	0,41	-	-	-	-	-	0,41
15.0018	-	-	-	-	-	0,05	0,05
15.0004	-	-	-	-	-	0,03	0,03
15.0012	-	-	-	-	-	0,02	0,02
15.0035	-	-	-	-	-	0,02	0,02
15.0002	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0045	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0030	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0007	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0051	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0058	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0074	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	32,27	2,77	1,84	1,83	1,71	7,93	48,34

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.14: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Pediatria - hospitalizacja [tys.]	Choroby zakaźne dziecięce - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Gastroenterologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Neurologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0009	5,14	2,77	0,21	-	0,16	0,84	9,11
15.0013	1,12	0,48	0,20	0,82	0,57	2,99	6,18
15.0001	1,76	-	0,62	-	-	1,21	3,59
15.0003	1,23	-	0,10	0,87	-	0,02	2,22
15.0005	1,68	-	0,16	-	-	0,06	1,90
15.0006	1,47	-	-	-	-	0,01	1,48
15.0010	1,13	-	0,26	-	-	0,03	1,42
15.0032	1,34	-	-	-	-	0,00	1,34
15.0034	1,20	-	-	-	-	0,02	1,22
15.0011	1,19	-	-	-	-	0,00	1,19
15.0022	1,12	-	-	-	-	0,00	1,12
15.0041	0,96	-	-	-	-	0,02	0,98
15.0027	0,95	-	-	-	-	0,02	0,97
15.0033	0,96	-	-	-	-	0,00	0,96
15.0016	0,93	-	-	-	-	0,01	0,94
15.0037	0,73	-	0,16	-	-	0,00	0,90
15.0031	0,88	-	-	-	-	0,01	0,89
15.0008	-	-	-	-	0,68	0,20	0,88
15.0029	0,87	-	-	-	-	-	0,87
15.0019	0,84	-	-	-	-	0,00	0,85
15.0024	0,82	-	-	-	-	-	0,82
15.0038	0,80	-	-	-	-	-	0,80
15.0040	0,72	-	-	-	-	0,00	0,72
15.0015	0,70	-	-	-	-	0,01	0,71
15.0023	0,69	-	-	-	-	0,01	0,70
15.0047	0,70	-	-	-	-	-	0,70
15.0048	0,70	-	-	-	-	0,00	0,70
15.0020	0,68	-	-	-	-	-	0,68
15.0046	0,65	-	-	-	-	0,00	0,65
15.0043	0,62	-	-	-	-	0,00	0,62
15.0036	0,61	-	-	-	-	0,00	0,61
15.0017	0,55	-	-	-	-	0,01	0,56
15.0025	0,52	-	-	-	-	-	0,52
15.0044	0,41	-	-	-	-	-	0,41
15.0018	-	-	-	-	-	0,05	0,05
15.0004	-	-	-	-	-	0,03	0,03
15.0012	-	-	-	-	-	0,02	0,02
15.0035	-	-	-	-	-	0,02	0,02
15.0002	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0045	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0030	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0007	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0051	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0058	-	-	-	-	-	0,00	0,00
15.0074	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Woj.	34,68	3,25	1,71	1,69	1,40	5,61	48,34

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.15: Wykaz ICD-10 uwzględnionych w grupie pediatria ogólna

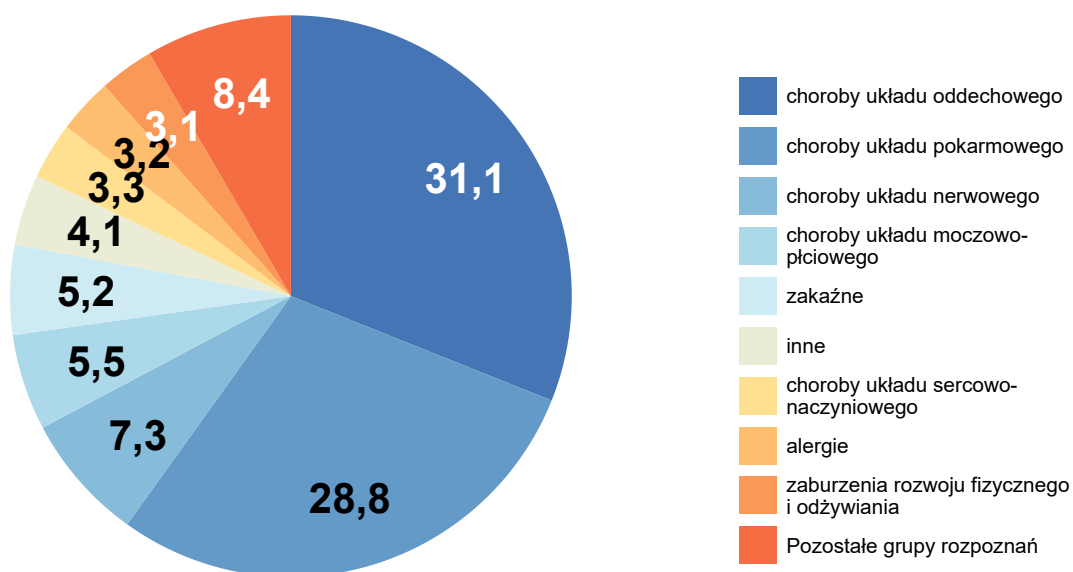
Podgrupa	ICD10
choroby układu pokarmowego	A02.0, A03.0, A03.2, A04.0, A04.1, A04.2, A04.3, A04.4, A04.5, A04.6, A04.7, A04.8, A04.9, A05.0, A05.8, A05.9, A07.1, A07.8, A07.9, A08, A08.0, A08.1, A08.2, A08.3, A08.4, A08.5, A09, A69.0, B00.2, B08.4, B25.1, B37.0, B68.9, B71.0, B71.8, B71.9, B77.0, B77.8, B77.9, B78.0, B79, B80, B81.8, B82.0, B82.9, B83.0, B83.8, B83.9, E73.8, E73.9, E80.4, E80.6, E80.7, K00.7, K02, K02.9, K04.7, K05.0, K05.2, K11.2, K12.0, K12.1, K21, K21.0, K21.9, K29.0, K29.1, K29.3, K29.7, K29.8, K29.9, K30, K31.8, K31.9, K52.8, K52.9, K59.0, K59.1, K59.8, K59.9, K62.5, K76.8, K76.9, K80.0, K80.1, K80.2, K80.4, K83.0, K85, K90.0, K90.4, K90.8, K92.0, K92.1, K92.2, R10.1, R10.3, R10.4, R11, R13, R14, R15, R16.0, R16.1, R16.2, R17, R19.2, R19.5, R19.8, Z43.1, Z43.2
zakaźne	A02.1, A02.2, A02.8, A02.9, A03.9, A28.1, A28.2, A32.7, A39.0, A39.2, A39.4, A39.8, A39.9, A40.0, A40.1, A40.3, A40.8, A40.9, A41, A41.0, A41.1, A41.2, A41.3, A41.5, A41.8, A41.9, A48.8, A49.0, A49.1, A49.2, A49.3, A49.8, A49.9, A50.2, A50.9, A69.2, A74.8, A74.9, A85, A85.8, A86, A87, A87.2, A87.9, A88.0, A88.1, A89, B00.4, B00.8, B00.9, B25.8, B25.9, B26.9, B30.9, B33, B33.8, B34, B34.0, B34.1, B34.3, B34.8, B34.9, B58.2, B58.8, B58.9, B59, B85.2, B86, B88.9, B89, B96.0, G00.0, G00.1, G00.2, G00.8, G00.9, G03, G03.0, G03.8, G03.9, G04.2, G04.8, G04.9, I88.0, I88.8, I88.9, L04.0, L04.1, L04.2, L04.3, L04.8, L04.9, L08, R29.1, T80.2, T88.0
choroby układu oddechowego	A37.0, A37.1, A37.9, A38, B08.5, B25.0, B27, B27.0, B27.1, B27.8, B27.9, H65.0, H65.1, H65.9, H66.0, H66.9, H70.0, J00, J01.0, J01.1, J01.2, J01.4, J01.8, J01.9, J02, J02.0, J02.8, J02.9, J03.0, J03.8, J03.9, J04, J04.0, J04.1, J04.2, J05.0, J05.1, J06, J06.0, J06.8, J06.9, J10.0, J10.1, J10.8, J11.0, J11.1, J12.0, J12.1, J12.2, J12.8, J12.9, J13, J14, J15.0, J15.1, J15.2, J15.3, J15.4, J15.5, J15.6, J15.7, J15.8, J15.9, J16.0, J16.8, J17.2, J18, J18.0, J18.1, J18.2, J18.8, J18.9, J20.0, J20.1, J20.2, J20.3, J20.4, J20.5, J20.6, J20.8, J20.9, J21.0, J21.8, J21.9, J22, J34.0, J36, J40, J41.0, J41.1, J41.8, J42, J69.0, J69.8, J93.1, J93.8, J93.9, J96.0, J98.8, J98.9, R04.0, R04.2, R04.8, R04.9, R05, R06, R06.0, R06.1, R06.3, R06.4, R06.8, R09.1, R09.2, R49.0, R49.1, Z43.0
choroby skóry i tkanki podskórnej	A46, B00.0, B00.1, B06.9, B07, B08.2, B08.3, B08.8, B09, H60.8, L00, L01.0, L01.1, L08.0, L08.8, L08.9, L21.0, L21.1, L21.8, L21.9, L22, L30.3, L30.4, L51.0, L51.1, L51.2, L51.8, L51.9, L52, L53.0, L53.1, L53.3, L53.8, L53.9, R02, R22, R22.0, R22.1, R22.2, R22.3, R22.4, R22.6, R23.8, R60.1, R60.9, T79.3
choroby krwi i układu immunologicznego	A68.9, D50, D50.0, D50.1, D50.8, D50.9, D51.8, D51.9, D52.9, D53.0, D53.8, D53.9, D55.0, D55.8, D55.9, D56.0, D56.1, D56.9, D58.0, D59.0, D59.3, D59.4, D59.9, D60.9, D62, D64.8, D64.9, D69, D69.3, D69.6, D69.9, D70, D72.1, D72.8, D72.9, D74.0, D74.9, D75.9, D80.2, D80.3, D80.4, D80.7, D84.9, R23.3, R59.0
alergie	D69.0, J30.0, J30.1, J30.2, J30.3, J30.4, J46, K52.2, L20.8, L20.9, L27.0, L27.1, L27.2, L50.0, L50.1, L50.5, L50.6, L50.8, L50.9, R21, R60.0, T78.0, T78.1, T78.2, T78.3, T78.4, T80.6, T88.6
zaburzenia homeostazy	E03.1, E03.9, E04.1, E06.3, E06.9, E07.9, E16.1, E16.2, E67.3, E86, E87.1, E87.2, E87.4, E87.5, E87.6, E87.8, R29.0, R57.1, R61.0, R61.9, R63.1, R63.2

Tabela 2.1.15: Wykaz ICD-10 uwzględnionych w grupie pediatria ogólna

Podgrupa	ICD10
zewnętrzne przyczyny zachorowania	E16.0, T09.0, T11.8, T11.9, T13.8, T13.9, T14.0, T14.9, T15, T16, T17, T17.1, T17.2, T17.5, T17.9, T18, T18.0, T18.1, T18.2, T18.3, T18.4, T18.8, T18.9, T36.0, T36.1, T36.3, T36.4, T36.7, T36.8, T36.9, T37.0, T37.1, T37.4, T37.5, T37.8, T37.9, T38.0, T38.1, T38.2, T38.3, T38.4, T38.5, T38.7, T38.8, T38.9, T39, T39.0, T39.1, T39.2, T39.3, T39.4, T39.8, T39.9, T40.0, T40.1, T40.2, T40.3, T40.4, T40.5, T40.6, T40.7, T40.8, T40.9, T41.1, T41.3, T42, T42.0, T42.1, T42.2, T42.3, T42.4, T42.5, T42.6, T42.7, T42.8, T43.0, T43.1, T43.2, T43.3, T43.4, T43.5, T43.6, T43.8, T43.9, T44, T44.0, T44.1, T44.2, T44.3, T44.4, T44.5, T44.6, T44.7, T44.8, T44.9, T45, T45.0, T45.1, T45.2, T45.3, T45.4, T45.5, T45.7, T45.8, T45.9, T46, T46.0, T46.1, T46.2, T46.3, T46.4, T46.5, T46.6, T46.7, T46.8, T46.9, T47.0, T47.1, T47.2, T47.3, T47.4, T47.5, T47.6, T47.8, T47.9, T48.0, T48.1, T48.2, T48.3, T48.4, T48.5, T48.6, T48.7, T49.0, T49.1, T49.2, T49.3, T49.4, T49.5, T49.6, T49.7, T49.8, T49.9, T50.0, T50.1, T50.2, T50.3, T50.4, T50.5, T50.7, T50.8, T50.9, T51, T51.0, T51.1, T51.2, T51.3, T51.8, T51.9, T52.0, T52.1, T52.3, T52.4, T52.8, T52.9, T53.0, T53.2, T53.7, T53.9, T54, T54.0, T54.1, T54.2, T54.3, T54.9, T55, T56.0, T56.1, T56.3, T56.4, T56.5, T56.8, T56.9, T57.1, T57.8, T57.9, T58, T59, T59.0, T59.3, T59.4, T59.6, T59.7, T59.8, T59.9, T60.0, T60.1, T60.2, T60.3, T60.4, T60.8, T60.9, T62.0, T62.1, T62.2, T62.8, T62.9, T63.0, T63.1, T63.3, T63.4, T63.8, T63.9, T64, T65.0, T65.1, T65.2, T65.3, T65.5, T65.6, T65.8, T65.9, T66, T67.0, T67.1, T67.3, T67.4, T67.5, T67.7, T67.9, T68, T69, T69.9, T73.3, T74.0, T74.1, T74.2, T74.8, T75.0, T75.1, T75.4, T75.8, T78.8, T78.9, T80, T80.8, T80.9, T81, T88.1, T88.7, T96, T97, W57.0, W57.2, W57.4, W57.7, W57.8, W57.9, W69.8, W79.0, W80.0, W85.0, W86, W86.0, W86.8, W86.9, W87, W87.0, W87.3, W87.9, W99.0, X08, X23, X23.0, X23.9, X40.0, X41, X44.0, X47.0, X49.0, X49.9, X58, X58.0, X59.0, X60, X60.0, X61.0, X62, X64, X64.0, X64.9, X69.9, Y12, Y26.0, Y58, Y58.6, Y84.4, Y88.0
zaburzenia rozwoju fizycznego i odżywiania	E44.0, E44.1, E55.9, E61.1, E61.2, E66.0, E66.1, E66.8, E66.9, K90.9, R62.0, R62.8, R62.9, R63.0, R63.3, R63.4, R63.5, R63.8, R64
choroby układu nerwowego	F41.9, F44.1, F44.4, F44.5, F44.6, F44.7, F44.8, F44.9, F45.0, F91.8, F91.9, F93.9, F95.9, F98.0, F98.1, F98.2, F98.9, G40, G40.9, G41.0, G41.1, G41.2, G41.8, G41.9, G43.0, G43.1, G43.2, G43.9, G44.2, G44.8, G51.0, G96.8, G96.9, G98, H81.1, H81.4, R20.0, R20.2, R20.3, R20.8, R25.1, R25.3, R26.8, R29, R29.2, R29.8, R42, R42.1, R47.0, R47.8, R51, R56, R56.0, R56.8
choroby układu sercowo-naczyniowego	I10, I15.9, I40.9, I45.8, I46.0, I47.2, I47.9, I49.8, I49.9, I51.4, I95.1, I95.9, M30.3, R00, R00.0, R00.1, R00.2, R00.8, R01.0, R01.1, R01.2, R03.0, R07.4, R09, R23.0
choroby układu kostno-mięśniowo-stawowego	M02.8, M02.9, M08.8, M08.9, M13.0, M13.1, M13.8, M13.9, M25.4, M25.5, M25.8, M35.8, M35.9, M40.0, M43.6, M54.2, M54.5, M54.6, M54.8, M54.9, M60.0, M60.8, M60.9, M79.6, R29.4
choroby układu moczowo-płciowego	N00.8, N00.9, N04, N04.9, N05, N06.5, N06.7, N10, N20.0, N20.1, N20.2, N20.9, N21.0, N21.1, N21.9, N23, N30.0, N30.9, N39.0, N39.8, N39.9, N76.0, N76.2, N94.6, R30.0, R30.1, R30.9, R31, R32, R33, R34, R35, R39.1, R39.2, R39.8
inne	R07, R07.0, R07.1, R07.2, R07.3, R09.8, R10, R10.0, R10.2, R18, R19.0, R40, R40.0, R40.2, R41.0, R41.8, R44.1, R44.8, R45.1, R46.8, R48.8, R50.0, R50.1, R50.9, R52, R52.0, R52.2, R52.9, R53, R55, R57.9, R58, R59, R59.1, R59.9, R68, R68.0, R68.1, R68.8, R69, R70.0, R71, R72, R73.0, R73.9, R74, R74.0, R76.0, R76.8, R76.9, R77.0, R77.9, R78.8, R78.9, R79.0, R79.8, R79.9, R80, R81, R82.0, R82.4, R82.7, R82.8, R83.8, R84.8, R85.0, R86.1, R89.1, R89.5, R90.0, R90.8, R91, R93.0, R93.1, R93.2, R93.4, R93.5, R93.8, R94.0, R94.1, R94.4, R94.5, R95, R96.0, Z00, Z00.0, Z00.2, Z00.8, Z01.7, Z01.8, Z02.8, Z02.9, Z03, Z03.0, Z03.1, Z03.2, Z03.3, Z03.5, Z03.6, Z03.8, Z03.9, Z04, Z04.3, Z04.4, Z04.8, Z04.9, Z08.0, Z09.0, Z09.8, Z20.0, Z20.1, Z20.6, Z20.8, Z24.2, Z26.8, Z27, Z27.1, Z29.2, Z59.7, Z59.8, Z60, Z60.1, Z60.8, Z60.9, Z61.4, Z61.8, Z62.0, Z63.7, Z63.8, Z63.9, Z65.3, Z65.8, Z74, Z74.8, Z74.9, Z76, Z76.2, Z76.3, Z76.5, Z76.8, Z76.9, Z86.6, Z86.7, Z87.0, Z87.4, Z87.8, Z91.5, Z92.8

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.27: Liczba hospitalizacji według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.16: Statystyki według podgrup pediatrii ogólnej w województwie wielkopolskim

Podgrupa	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Średnia czasu pobytu [dni]
zaburzenia homeostazy	0,45	0,42	1,8
choroby skóry i tkanki podskórnej	0,62	0,60	4,3
choroby układu kostno-mięśniowo-stawowego	0,64	0,59	4,1
choroby krwi i układu immunologicznego	0,94	0,62	3,8
zewnętrzne przyczyny zachorowania	1,42	1,38	1,8
zaburzenia rozwoju fizycznego i odżywiania	1,52	1,41	2,6
alergie	1,54	1,48	3,9
choroby układu sercowo-naczyniowego	1,58	1,38	3,5
inne	1,97	1,80	2,3
zakaźne	2,50	2,35	5,4
choroby układu moczowo-płciowego	2,68	2,31	4,6
choroby układu nerwowego	3,55	3,08	3,4
choroby układu pokarmowego	13,94	13,12	3,1
choroby układu oddechowego	15,01	13,62	5,3
Woj.	48,34	40,69	4,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W Tabeli 2.1.17 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnych hospitalizacji - średni wiek, udział pacjentów w różnych grupach wiekowych i struktura płci.

Tabela 2.1.17: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje pacjentów w wieku			Hospitalizacje dziewcząt [%]
		0-5 [%]	6-10 [%]	11-17 [%]	
15.0001	6,4	53,9	19,7	26,5	48,6
15.0002	16,2	-	-	100,0	80,0
15.0003	6,3	55,3	18,5	26,2	47,9
15.0004	1,7	90,0	-	10,0	40,0

Tabela 2.1.17: Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje pacjentów w wieku			Hospitalizacje dziewcząt [%]
		0-5 [%]	6-10 [%]	11-17 [%]	
15.0005	6,7	50,4	20,0	29,6	48,8
15.0006	5,2	64,3	15,5	20,2	47,3
15.0007	17,0	-	-	100,0	-
15.0008	9,0	28,0	32,1	39,9	51,2
15.0009	6,2	56,2	18,7	25,1	47,4
15.0010	6,1	57,3	17,1	25,6	47,4
15.0011	5,0	65,9	15,9	18,2	49,2
15.0012	7,2	47,8	8,7	43,5	43,5
15.0013	6,8	49,0	23,0	28,0	47,2
15.0015	5,3	63,4	16,3	20,3	47,3
15.0016	5,1	64,9	16,6	18,5	46,2
15.0017	4,5	72,3	12,3	15,5	45,9
15.0018	15,7	5,7	-	94,3	60,4
15.0019	4,3	72,0	13,6	14,4	46,2
15.0020	4,5	70,5	15,3	14,2	44,8
15.0022	5,0	66,6	16,4	17,0	46,6
15.0023	5,4	63,9	16,2	19,9	45,0
15.0024	4,5	72,2	12,8	15,0	46,8
15.0025	3,8	75,3	15,3	9,5	43,8
15.0027	5,0	66,3	17,7	16,0	46,9
15.0029	4,3	72,8	14,2	13,0	47,3
15.0030	14,0	-	-	100,0	-
15.0031	5,7	60,1	19,1	20,9	47,5
15.0032	5,2	63,3	19,4	17,4	48,1
15.0033	5,5	60,2	18,4	21,5	48,9
15.0034	4,4	70,9	16,2	12,9	46,0
15.0035	10,3	18,8	43,8	37,5	75,0
15.0036	4,8	66,6	17,0	16,5	51,9
15.0037	5,8	58,8	17,2	24,1	48,6
15.0038	5,3	64,8	14,4	20,8	47,8
15.0040	5,8	60,0	16,7	23,2	48,5
15.0041	5,1	66,1	16,4	17,5	44,5
15.0043	5,2	63,1	17,6	19,3	46,1
15.0044	4,3	70,9	15,8	13,3	46,8
15.0045	4,7	66,7	-	33,3	66,7
15.0046	5,2	65,2	15,8	19,0	49,7
15.0047	5,7	58,9	19,6	21,5	52,8
15.0048	5,0	66,5	13,7	19,8	47,4
15.0051	14,0	-	-	100,0	100,0
15.0058	15,0	-	-	100,0	-
15.0074	12,0	-	-	100,0	100,0
Woj.	5,8	58,9	18,4	22,8	47,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

Tabela 2.1.18: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0001	1,6	20,7	77,7	16,7	14,9	54,1
15.0002	-	60,0	40,0	26,0	36,9	60,0
15.0003	6,1	28,6	65,3	19,3	12,0	45,8
15.0004	-	10,0	90,0	8,0	0,0	20,0
15.0005	9,3	23,0	67,7	18,4	6,7	33,2
15.0006	19,8	8,4	71,8	13,4	8,7	39,9

Tabela 2.1.18: Struktura geograficzna pacjentów

ID	Hospitalizacje pacjentów			Średnia odległość pacjenta do szpitala	Odległość jaką przejechało 50% pacjentów	Udział pacjentów ze wsi [%]
	spoza województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]	spoza powiatu, z tego samego województwa [%]			
15.0007	-	100,0	-	114,9	114,9	100,0
15.0008	15,7	56,9	27,4	63,2	51,0	38,3
15.0009	3,2	22,8	74,0	22,2	11,8	29,3
15.0010	3,8	17,5	78,7	14,9	9,1	44,0
15.0011	2,6	4,5	92,9	11,8	0,0	32,9
15.0012	8,7	30,4	60,9	30,4	0,0	21,7
15.0013	8,0	30,4	61,6	34,3	15,8	33,4
15.0015	1,7	18,6	79,7	11,4	7,8	59,7
15.0016	2,4	4,3	93,2	7,7	0,0	38,3
15.0017	1,1	19,5	79,5	10,8	0,0	44,7
15.0018	9,4	32,1	58,5	31,9	12,7	20,8
15.0019	1,8	8,3	90,0	14,4	14,1	44,7
15.0020	13,9	3,1	83,1	12,8	8,6	62,3
15.0022	3,8	20,5	75,6	13,5	12,3	45,2
15.0023	2,4	9,1	88,5	12,8	4,0	50,1
15.0024	1,5	14,2	84,4	8,7	0,0	53,7
15.0025	1,2	13,3	85,5	9,1	0,0	48,1
15.0027	8,4	5,6	86,0	21,3	13,0	41,0
15.0029	0,9	26,1	73,0	10,9	9,5	56,3
15.0030	-	100,0	-	39,5	39,5	-
15.0031	8,6	15,8	75,6	20,2	17,4	41,6
15.0032	3,7	5,5	90,8	11,7	8,2	58,0
15.0033	4,7	5,3	90,0	11,7	11,0	54,7
15.0034	13,0	30,7	56,3	17,0	14,5	57,7
15.0035	25,0	50,0	25,0	65,3	64,9	56,2
15.0036	1,6	18,1	80,3	11,8	4,8	64,4
15.0037	3,1	22,1	74,8	15,4	15,2	50,7
15.0038	1,4	11,8	86,9	9,3	0,0	41,7
15.0040	2,4	17,4	80,2	16,2	7,1	58,4
15.0041	23,1	5,2	71,7	11,8	9,5	53,2
15.0043	0,8	20,6	78,6	12,3	6,7	44,8
15.0044	0,5	7,5	92,0	8,0	0,0	38,3
15.0045	-	-	100,0	-	0,0	-
15.0046	6,3	4,9	88,8	11,0	8,7	55,2
15.0047	16,2	4,7	79,1	14,0	9,9	62,7
15.0048	21,5	6,8	71,7	15,7	12,1	44,9
15.0051	-	100,0	-	32,2	32,2	100,0
15.0058	-	100,0	-	43,0	43,0	100,0
15.0074	-	-	100,0	-	0,0	-
Woj.	6,1	19,4	74,6	19,3	10,0	42,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie wielkopolskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie⁸, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 43.36%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 65.19%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 77.78%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 28 (63.64%).

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).

⁸Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

Tabela 2.1.19: Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
15.0011	99,6	0,3	0,1	100,0	-	6	0,1
15.0048	34,8	65,2	-	100,0	83,5	0	64,4
15.0040	91,4	8,6	-	100,0	19,4	3	7,4
15.0044	99,5	0,5	-	100,0	-	6	0,5
15.0019	98,8	1,2	-	100,0	42,9	3	1,2
15.0010	93,6	6,3	0,1	100,0	6,7	7	3,9
15.0043	99,4	0,6	-	100,0	100,0	0	0,6
15.0022	98,3	1,3	0,4	100,0	-	4	1,2
15.0038	91,5	8,3	0,1	100,0	3,6	15	2,8
15.0006	88,4	11,6	-	100,0	90,8	0	11,3
15.0041	98,0	2,0	-	100,0	30,0	6	1,4
15.0034	-	100,0	-	100,0	81,8	0	97,9
15.0033	95,2	4,8	-	100,0	17,4	2	4,6
15.0012	78,6	21,4	-	100,0	-	64	-
15.0004	28,0	48,0	24,0	100,0	91,7	0	48,0
15.0002	-	100,0	-	100,0	-	16	25,0
15.0025	93,4	6,6	-	100,0	29,0	2	5,9
15.0032	97,9	2,1	-	100,0	57,1	0	1,8
15.0046	10,3	89,7	-	100,0	88,5	0	86,2
15.0016	94,9	5,1	-	100,0	97,5	0	5,1
15.0009	55,7	44,3	-	100,0	2,3	32	7,4
15.0003	96,6	3,4	-	100,0	17,9	7	1,9
15.0017	97,2	2,8	-	100,0	35,7	5	1,8
15.0037	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0020	91,7	8,3	-	100,0	88,2	0	8,3
15.0047	100,0	-	-	-	-	-	-
15.0024	95,6	4,4	-	100,0	100,0	0	4,4
15.0035	-	92,3	7,7	100,0	-	140	-
15.0029	98,4	1,6	-	100,0	69,2	0	1,5
15.0031	51,8	48,2	-	100,0	28,5	6	29,7
15.0008	3,1	96,9	-	100,0	1,2	57	8,3
15.0015	99,6	0,4	-	100,0	33,3	1	0,3
15.0027	99,8	0,2	-	100,0	-	10	0,1
15.0023	5,1	94,9	-	100,0	85,0	0	87,6
15.0013	56,9	43,1	0,0	100,0	26,3	28	16,2
15.0001	98,4	1,5	0,1	100,0	20,0	13	0,7
15.0036	97,5	2,5	-	100,0	20,0	4	2,0
15.0030	-	100,0	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0051	-	100,0	-	100,0	100,0	0	100,0
15.0005	82,6	17,4	-	100,0	15,7	20	6,1
15.0018	90,6	5,7	3,8	100,0	-	81	-
15.0074	-	100,0	-	100,0	-	5	100,0
15.0058	-	100,0	-	100,0	-	190	-
15.0007	-	100,0	-	100,0	-	80	-
Woj.	77,8	22,2	0,0	100,0	28,2	0	43,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W tabeli 2.1.20 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze ⁹. Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej dla dzieci. Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na pediatrii.

⁹Świadczenia zabiegowe oznaczone są symbolem '*' w załączniku 1a do zarządzenia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne

Tabela 2.1.20: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
15.0001	3,59	3,12	0,49	94,12	99,51	0,81
15.0002	0,00	-	60,00	100,00	40,00	-
15.0003	2,22	0,36	0,59	100,00	99,41	0,50
15.0004	0,03	-	-	-	100,00	90,00
15.0005	1,90	0,21	1,37	73,08	98,63	0,32
15.0006	1,48	0,41	0,27	75,00	99,73	0,14
15.0007	0,00	-	-	-	100,00	100,00
15.0008	0,88	12,29	1,82	100,00	98,18	2,64
15.0009	9,11	4,69	1,19	60,19	98,81	4,66
15.0010	1,42	0,77	1,42	90,00	98,58	1,15
15.0011	1,19	0,67	0,08	-	99,92	0,08
15.0012	0,02	-	4,35	100,00	95,65	50,00
15.0013	6,18	2,33	4,59	75,45	95,41	8,80
15.0015	0,71	-	0,14	100,00	99,86	0,28
15.0016	0,94	0,32	-	-	100,00	0,85
15.0017	0,56	3,24	0,19	100,00	99,81	0,19
15.0018	0,05	1,89	5,77	100,00	94,23	28,57
15.0019	0,85	0,47	-	-	100,00	0,12
15.0020	0,68	0,29	-	-	100,00	-
15.0022	1,12	3,22	-	-	100,00	0,09
15.0023	0,70	1,00	-	-	100,00	-
15.0024	0,82	3,30	-	-	100,00	-
15.0025	0,52	2,32	-	-	100,00	-
15.0027	0,97	0,62	-	-	100,00	0,21
15.0029	0,87	3,34	-	-	100,00	-
15.0030	0,00	50,00	100,00	100,00	-	-
15.0031	0,89	-	0,34	33,33	99,66	-
15.0032	1,34	1,27	0,08	100,00	99,92	-
15.0033	0,96	3,94	-	-	100,00	-
15.0034	1,22	1,15	-	-	100,00	0,75
15.0035	0,02	-	43,75	100,00	56,25	-
15.0036	0,61	2,61	0,34	50,00	99,66	-
15.0037	0,90	-	0,22	100,00	99,78	2,23
15.0038	0,80	0,13	-	-	100,00	-
15.0040	0,72	0,14	-	-	100,00	-
15.0041	0,98	0,71	-	-	100,00	-
15.0043	0,62	0,81	0,16	100,00	99,84	-
15.0044	0,41	-	-	-	100,00	-
15.0045	0,00	-	33,33	100,00	66,67	100,00
15.0046	0,65	0,61	-	-	100,00	0,62
15.0047	0,70	-	-	-	100,00	-
15.0048	0,70	0,43	-	-	100,00	-
15.0051	0,00	-	-	-	100,00	-
15.0058	0,00	-	100,00	100,00	-	-
15.0074	0,00	-	100,00	100,00	-	-
Woj.	48,34	2,23	1,07	75,40	98,93	2,34

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

Tabela 2.1.21: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0001	0,49	-	-	58,82	29,41	5,88
15.0002	60,00	-	-	100,00	-	-
15.0003	0,59	-	23,08	53,85	15,38	-

Tabela 2.1.21: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0005	1,37	7,69	7,69	11,54	53,85	19,23
15.0006	0,27	-	-	-	75,00	25,00
15.0008	1,82	21,43	-	7,14	71,43	-
15.0009	1,19	9,71	6,80	32,04	13,59	36,89
15.0010	1,42	5,00	60,00	10,00	15,00	-
15.0011	0,08	-	-	-	-	100,00
15.0012	4,35	-	-	100,00	-	-
15.0013	4,59	11,19	18,05	29,24	18,41	20,94
15.0015	0,14	-	-	100,00	-	-
15.0017	0,19	-	-	-	100,00	-
15.0018	5,77	-	-	100,00	-	-
15.0030	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0031	0,34	-	-	-	-	66,67
15.0032	0,08	-	-	-	100,00	-
15.0035	43,75	14,29	28,57	57,14	-	-
15.0036	0,34	-	-	50,00	-	50,00
15.0037	0,22	-	-	-	50,00	-
15.0043	0,16	-	-	100,00	-	-
15.0045	33,33	-	-	-	100,00	-
15.0058	100,00	-	-	100,00	-	-
15.0074	100,00	-	-	100,00	-	-
Woj.	1,07	9,52	15,08	30,56	21,03	21,23

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

Tabela 2.1.22: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	P22 [%]	P04 [%]	P06 [%]	P12 [%]	P03 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	3,6	25,0	7,3	11,2	5,5	5,1	45,9
15.0002	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0003	2,2	15,7	3,0	11,2	19,4	3,0	47,8
15.0004	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0005	1,9	13,3	8,9	9,3	6,5	13,1	48,8
15.0006	1,5	17,4	18,5	6,2	13,9	4,6	39,4
15.0007	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0008	0,9	0,9	-	-	-	-	99,1
15.0009	9,1	13,8	3,6	9,5	3,5	2,0	67,5
15.0010	1,4	19,8	15,1	10,8	5,9	6,9	41,4
15.0011	1,2	24,8	24,5	6,5	5,5	9,1	29,7
15.0012	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0013	6,2	8,7	8,2	4,0	3,6	1,5	74,0
15.0015	0,7	18,7	11,0	2,1	8,9	0,8	58,5
15.0016	0,9	25,9	31,0	1,0	5,5	5,8	30,9
15.0017	0,6	24,7	8,1	8,6	3,4	8,6	46,5
15.0018	0,1	-	-	-	-	-	100,0
15.0019	0,8	21,0	30,0	9,4	4,1	8,3	27,2
15.0020	0,7	37,2	23,4	12,3	3,1	3,1	21,0
15.0022	1,1	13,4	9,1	3,9	11,7	12,0	49,8
15.0023	0,7	15,8	14,9	5,4	1,7	4,0	58,2
15.0024	0,8	28,4	11,7	12,1	7,6	13,1	27,1
15.0025	0,5	23,2	21,8	4,8	4,4	9,8	35,9
15.0027	1,0	35,1	11,0	3,6	1,8	17,8	30,8
15.0029	0,9	20,4	19,0	6,9	2,9	15,0	35,9
15.0030	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0031	0,9	12,5	13,2	7,2	17,2	7,3	42,5

Tabela 2.1.22: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	P22 [%]	P04 [%]	P06 [%]	P12 [%]	P03 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0032	1,3	24,1	21,8	6,6	1,3	8,6	37,6
15.0033	1,0	3,3	46,9	3,6	17,6	8,2	20,3
15.0034	1,2	23,1	26,2	6,7	6,8	12,8	24,3
15.0035	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0036	0,6	18,3	24,6	9,6	8,5	8,3	30,7
15.0037	0,9	14,9	21,3	9,0	18,5	6,1	30,1
15.0038	0,8	22,8	31,0	3,3	9,1	6,1	27,7
15.0040	0,7	25,0	22,5	11,2	1,7	4,6	35,0
15.0041	1,0	17,4	35,3	7,1	2,8	2,4	34,9
15.0043	0,6	24,8	9,1	3,7	4,2	11,7	46,6
15.0044	0,4	22,3	33,3	10,9	0,7	1,7	31,1
15.0045	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0046	0,7	14,7	6,9	12,6	14,0	12,7	39,1
15.0047	0,7	14,7	10,7	6,4	13,4	22,8	32,1
15.0048	0,7	17,5	33,9	6,7	1,6	2,8	37,5
15.0051	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0058	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0074	0,0	-	-	-	-	-	100,0
Woj.	48,3	17,2	13,4	7,5	6,4	5,9	49,7

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.23: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
P22 infekcyjne i nieinfekcyjne zapalenie żołądka i jelit
P04 choroby dolnych dróg oddechowych
P06 mniejsze infekcje (w tym choroby immunologiczne)
P12 inne zaburzenia żołądkowo - jelitowe i metaboliczne
P03 choroby górnego odcinka dróg oddechowych

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.24 przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.24: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0001	26,43	1,11	72,42	0,0
15.0002	80,00	-	20,00	-
15.0003	75,28	1,31	23,36	0,0
15.0004	96,67	-	3,33	-
15.0005	59,72	1,32	38,97	-
15.0006	24,10	2,30	73,60	-
15.0007	100,00	-	-	-
15.0008	40,27	0,46	59,27	-
15.0009	47,43	0,63	51,90	0,0
15.0010	77,83	2,89	19,07	0,2
15.0011	8,51	2,19	89,30	-
15.0012	91,30	4,35	4,35	-
15.0013	43,28	0,78	55,85	0,1
15.0015	12,25	0,56	87,18	-
15.0016	3,18	1,80	95,02	-
15.0017	77,48	1,26	21,26	-
15.0018	83,02	9,43	7,55	-
15.0019	98,47	1,42	-	0,1
15.0020	64,82	1,75	33,43	-

Tabela 2.1.24: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0022	11,28	2,33	86,39	-
15.0023	30,58	1,14	68,14	0,1
15.0024	98,17	1,10	0,73	-
15.0025	78,19	1,16	20,66	-
15.0027	40,64	1,03	58,32	-
15.0029	4,03	3,34	92,64	-
15.0030	-	-	100,00	-
15.0031	98,99	0,34	0,68	-
15.0032	11,62	5,51	82,86	-
15.0033	0,21	3,22	96,58	-
15.0034	2,71	1,81	95,48	-
15.0035	-	37,50	62,50	-
15.0036	73,41	3,75	22,84	-
15.0037	4,35	2,34	93,31	-
15.0038	11,01	1,50	87,48	-
15.0040	98,48	0,55	0,97	-
15.0041	90,64	0,51	8,85	-
15.0043	2,59	1,62	95,79	-
15.0044	89,32	0,73	9,95	-
15.0045	100,00	-	-	-
15.0046	94,48	2,15	3,37	-
15.0047	1,14	0,43	98,44	-
15.0048	1,42	0,71	97,86	-
15.0051	-	-	100,00	-
15.0058	-	-	100,00	-
15.0074	100,00	-	-	-
Woj.	43,11	1,42	55,44	0,0

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

W 2016 r. w Polsce było 350 szpitali, które sprawozdały co najmniej jedną hospitalizację ogólnopediatriczną na oddziale pediatrii ogólnej (VIII część kodu resortowego 4401), z czego w województwie wielkopolskim było ich 32.

W Polsce 242 szpitale sprawozdały powyżej 700 hospitalizacji ogólnopediatricznych na oddziale pediatrii ogólnej, co stanowi 84 procent wszystkich hospitalizacji ogólnopediatricznych. 82 szpitale sprawozdały pomiędzy 500 a 700 hospitalizacji ogólnopediatricznych na oddziale pediatrii ogólnej, co stanowi 13 procent. 26 szpitali sprawozdało poniżej 500 hospitalizacji ogólnopediatricznych na oddziale pediatrii ogólnej i jest to 3 procent.

W województwie wielkopolskim wskaźnik hospitalizacji ogólnopediatricznych na 1000 dzieci wyniósł 0,05. 24 szpitale sprawozdały powyżej 700 hospitalizacji ogólnopediatricznych na oddziałach pediatrii ogólnej, co stanowi 85 procent wszystkich hospitalizacji ogólnopediatricznych na oddziałach pediatrii ogólnej w województwie wielkopolskim. 7 szpitali sprawozdało pomiędzy 500 a 700 hospitalizacji ogólnopediatricznych, co stanowi 13 procent. 1 szpital sprawozdał poniżej 500 hospitalizacji i jest to 1 procent. W Tabeli **2.1.25** przedstawiono liczbę hospitalizacji ogólnopediatricznych na oddziałach pediatrii ogólnej w poszczególnych szpitalach, a także udział procentowy w województwie.

Tabela 2.1.25: Liczba hospitalizacji ogólnopediatricznych na oddziale pediatrii ogólnej w województwie wielkopolskim

ID	Liczba hospitalizacji ogólnopediatricznych na oddziale pediatrii ogólnej	Udział hospitalizacji ogólnopediatricznych na oddziale pediatrii ogólnej [%]
15.0009	3 843	11,9
15.0001	1 764	5,5
15.0005	1 679	5,2
15.0006	1 467	4,5

Tabela 2.1.25: Liczba hospitalizacji ogólnopediatrycznych na oddziale pediatrii ogólnej w województwie wielkopolskim

ID	Liczba hospitalizacji ogólnopediatrycznych na oddziale pediatrii ogólnej	Udział hospitalizacji ogólnopediatrycznych na oddziale pediatrii ogólnej [%]
15.0032	1 339	4,1
15.0003	1 225	3,8
15.0034	1 199	3,7
15.0011	1 186	3,7
15.0010	1 134	3,5
15.0022	1 115	3,5
15.0041	965	3,0
15.0033	963	3,0
15.0027	952	3,0
15.0016	934	2,9
15.0031	881	2,7
15.0029	869	2,7
15.0019	845	2,6
15.0024	819	2,5
15.0038	799	2,5
15.0037	734	2,3
15.0040	719	2,2
15.0015	703	2,2
15.0047	703	2,2
15.0048	701	2,2
15.0023	689	2,1
15.0020	685	2,1
15.0046	652	2,0
15.0043	616	1,9
15.0036	608	1,9
15.0017	549	1,7
15.0025	518	1,6
15.0044	412	1,3
Woj.	32 267	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W tabeli **2.1.26** przedstawiono statystyki dotyczące hospitalizacji ogólnopediatrycznych (bez względu na oddział) w poszczególnych województwach Polski. Ostatnia kolumna wskazuje na procent szpitali w danym województwie, w których sprawozdano powyżej 80% hospitalizacji ogólnopediatrycznych w tym województwie. Wartości te można odczytać również z wykresu **2.1.28**, na którym w formie graficznej zaprezentowano zależność pomiędzy odsetkiem szpitali (posortowanych w kolejności od tego, który sprawozdał najwięcej hospitalizacji ogólnopediatrycznych do tego, który sprawozdał najmniej w 2016 r.) a skumulowanym procentem hospitalizacji ogólnopediatrycznych zarówno na poziomie ogólnopolskim jak i w województwie wielkopolskim.

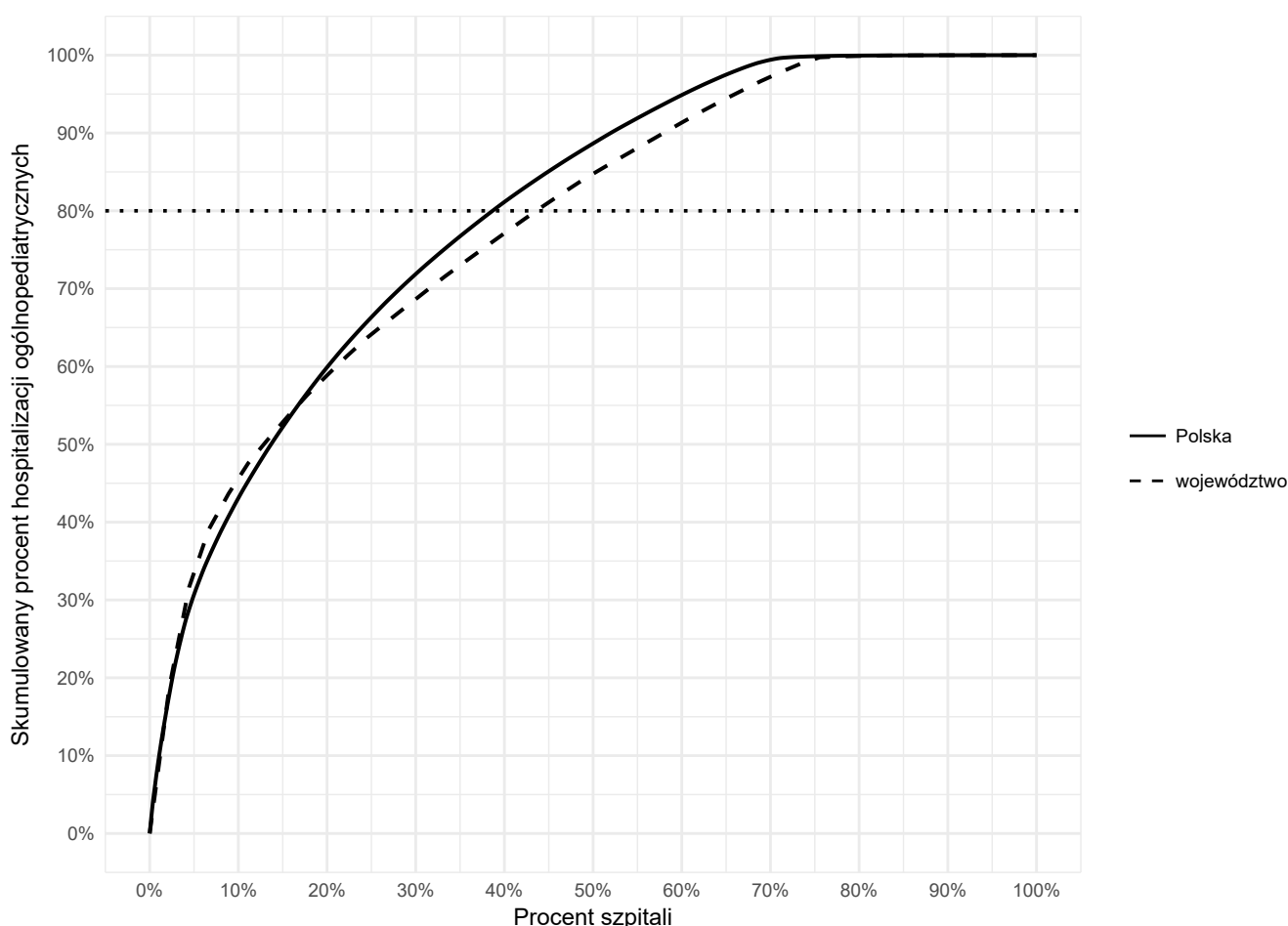
Tabela 2.1.26: Statystyki dotyczące hospitalizacji ogólnopediatrycznych w Polsce

Woj.	Liczba hospitalizacji ogólnopediatryczn. [tys.]	Liczba pacjentów ogólnopediatryczn. [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Liczba szpitali	Liczba szpitali, w których sprawozdano			% szpitali, gdzie sprawozdano pow. 80% hosp. [%]
					<500 hospitalizacji	między 500 a 700 hospitalizacji	>700 hospitalizacji	
dolnośląskie	45,20	36,46	154,71	46	18	5	23	39
kujawsko-pomorskie	35,56	29,54	148,12	26	5	9	12	42
lubelskie	32,85	26,32	130,14	36	14	7	15	36
lubuskie	11,14	9,60	45,20	15	5	4	6	47
łódzkie	36,77	29,51	155,94	35	13	3	19	37
małopolskie	47,55	40,43	195,24	42	17	-	25	38
mazowieckie	81,02	65,41	320,59	74	30	8	36	35
opolskie	13,84	11,70	51,12	19	8	2	9	53
podkarpackie	30,03	25,48	118,06	30	8	3	19	47
podlaskie	20,30	16,69	94,53	17	3	6	8	59

Tabela 2.1.26: Statystyki dotyczące hospitalizacji ogólnopediatrycznych w Polsce

Woj.	Liczba hospitalizacji ogólnopediatryczn. [tys.]	Liczba pacjentów ogólnopediatryczn. [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Liczba szpitali	Liczba szpitali, w których sprawozdano			% szpitali, gdzie sprawozdano pow. 80% hosp. [%]
					<500 hospitalizacji	między 500 a 700 hospitalizacji	>700 hospitalizacji	
pomorskie	30,90	26,09	110,91	26	6	6	14	50
śląskie	52,58	45,15	228,20	59	30	2	27	31
świętokrzyskie	18,38	15,71	67,38	17	6	1	10	41
warmińsko-mazurskie	22,19	18,97	95,53	28	10	4	14	54
wielkopolskie	48,34	40,69	193,41	45	12	6	27	44
zachodniopomorskie	24,79	20,53	80,11	22	5	8	9	50
Polska	551,46	452,92	2 189,18	537	190	74	273	39

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

Wykres 2.1.28: Zależność pomiędzy procentem szpitali a skumulowanym procentem hospitalizacji ogólnopediatrycznych w Polsce i w województwie wielkopolskim

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.27 przedstawia wielkości oddające specyfikę chorób ogólnopediatrycznych w poszczególnych szpitalach w województwie wielkopolskim.

Pierwszy wskaźnik mówi o stosunku liczby zapaleń oskrzeli i oskrzelików do zapaleń płuc, czyli w liczniku jest liczba hospitalizacji z rozpoznaniem ICD-10: J20, J21, J40, J41, J42 (zapalenia oskrzeli i oskrzelików), a w mianowniku liczba hospitalizacji z rozpoznaniem ICD-10: J12, J13, J14, J15, J16, J17, J18 (zapalenia

płuc). Druga wielkość przedstawia odsetek liczby hospitalizacji z rozpoznaniem wirusowego i innego określonego zakażenia jelitowego (ICD-10: A08) w ogólnej liczbie hospitalizacji ogólnopediatrycznych dzieci. Trzecia wielkość jest bardzo podobna z tą różnicą, że wskazuje na odsetek liczby hospitalizacji z rozpoznaniem wirusowego i innego określonego zakażenia jelitowego (ICD-10: A08), podczas których wykonano badanie kału (ICD-9: 90.92, 90.93, F37) w stosunku do ogólnej liczby hospitalizacji ogólnopediatrycznych dzieci. Czwarta analogiczna wielkość przedstawia odsetek liczby hospitalizacji z rozpoznaniem biegunki i zapalenia żołądkowo-jelitowego o prawdopodobnie zakaźnym pochodzeniu (ICD-10: A09) w ogólnej liczbie hospitalizacji ogólnopediatrycznych dzieci. Piąty wskaźnik natomiast prezentuje odsetek zakażeń rotawirusem (ICD-10: A08.0) wśród hospitalizacji ogólnopediatrycznych dzieci.

Tabela 2.1.27: Wskaźniki dedykowane pediatrii ogólnej w województwie wielkopolskim

ID	Stosunek liczby zapaleń oskrzeli i oskrzelików do zapaleń płuc	Odsetek zakażeń A08 wśród hospitalizacji dzieci [%]	Odsetek zakażeń A08 wśród hospitalizacji dzieci, podczas których wykonano badanie kału [%]	Odsetek zakażeń A09 wśród hospitalizacji dzieci [%]	Odsetek zakażeń rotawirusem (A08.0) wśród hospitalizacji dzieci [%]
15.0001	0,77	7,52	0,56	14,99	6,82
15.0003	3,00	2,12	1,89	13,22	1,76
15.0005	0,61	6,69	-	4,90	2,42
15.0006	0,37	3,59	3,52	13,00	2,64
15.0009	0,66	3,34	-	8,78	2,59
15.0010	-	1,20	-	16,33	0,99
15.0011	0,26	6,07	5,98	16,51	4,89
15.0013	0,81	4,22	0,02	3,12	2,51
15.0015	0,43	2,54	-	16,06	2,11
15.0016	0,05	6,26	6,15	16,54	5,62
15.0017	1,81	5,95	0,36	17,48	4,50
15.0019	0,23	4,96	0,24	15,70	4,13
15.0020	0,01	7,01	5,11	30,22	5,11
15.0022	0,06	5,91	5,91	2,60	5,82
15.0023	1,03	1,99	1,99	6,26	1,14
15.0024	1,65	24,18	0,12	3,42	5,13
15.0025	0,56	5,21	-	16,80	3,67
15.0027	1,48	30,09	25,44	-	11,89
15.0029	1,58	18,41	16,46	-	4,14
15.0031	0,33	3,61	0,11	6,76	3,38
15.0032	0,65	4,69	1,86	19,60	4,55
15.0033	0,01	0,83	-	0,10	0,73
15.0034	1,05	6,66	2,63	-	6,33
15.0036	0,42	2,94	0,65	14,03	0,98
15.0037	3,46	1,90	-	12,37	1,45
15.0038	0,06	11,89	3,13	10,26	6,51
15.0040	0,24	4,56	-	10,10	4,01
15.0041	0,44	3,56	-	13,53	1,63
15.0043	0,36	1,13	1,13	-	1,13
15.0044	0,26	6,55	-	13,35	3,16
15.0046	1,65	4,14	-	6,13	2,61
15.0047	0,98	2,42	-	12,23	1,85
15.0048	0,15	6,13	-	8,40	2,71
15.0051	-	-	-	-	-
Woj.	0,55	5,40	1,75	9,27	3,39
Polska	0,47	6,07	2,06	6,25	3,02

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W 2016 r. w Polsce z powodu zapalenia płuc wywołanego wirusem RS (ICD-10 J12.1), ostrego zapalenia oskrzeli wywołanego przez wirus RS (ICD-10 J20.5) i ostrego zapalenia oskrzelików wywołanego wirusem RS (ICD-10 J21.0) odnotowano 5 154 hospitalizacji dzieci (osób poniżej 18 roku życia), w tym w województwie wielkopolskim 713, 4 812 dzieci w wieku poniżej dwóch lat, w tym w województwie wielkopolskim 685, 3 216 w wieku poniżej 6 miesięcy, w tym w województwie wielkopolskim 446, 1 918 w wieku poniżej 3 miesiąca życia, w tym w województwie wielkopolskim 286 oraz 296 dzieci hospitalizowanych w wieku poniżej 1 miesiąca życia, w tym w województwie wielkopolskim 53.

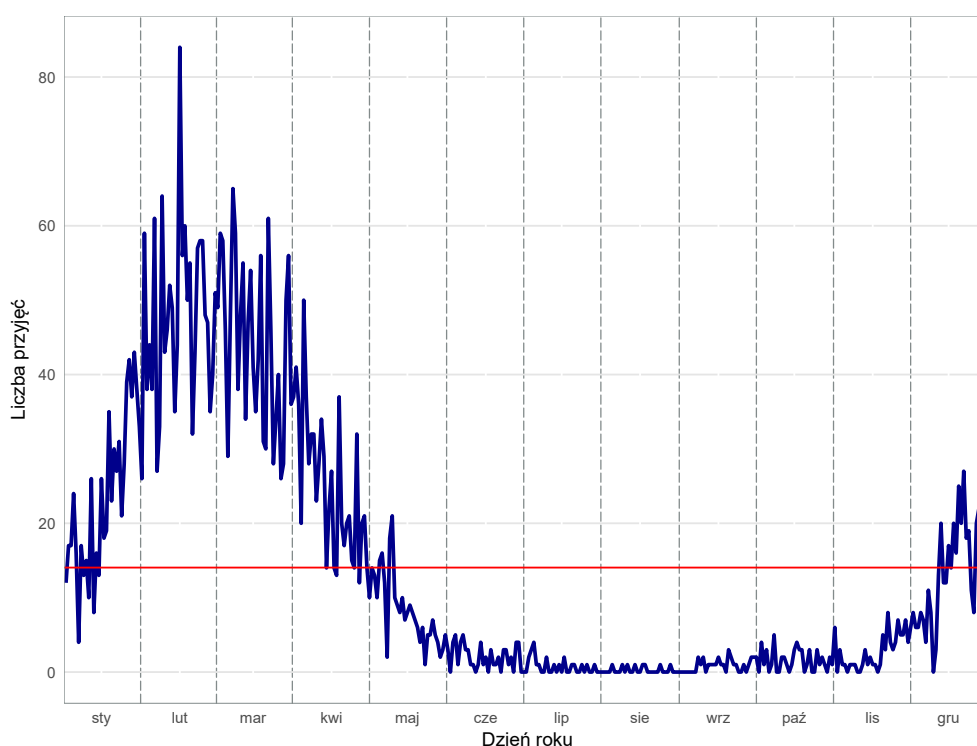
W Tabeli 2.1.28 zaprezentowano liczbę hospitalizacji dzieci z rozpoznaniem ICD-10 J12.1, J20.5, J21.0 w

Polsce w różnych grupach wiekowych, a także liczbę hospitalizacji dzieci, podczas których wykonano badanie na obecność wirusa RS, tj. ICD-9 V14 (Wirus RS Antygen). Na Wykresie 2.1.29 natomiast przedstawiono dzienną liczbę przyjęć dzieci (<18 r.ż.) w Polsce w formie szeregu czasowego.

Tabela 2.1.28: Liczba hospitalizacji z rozpoznaniem J12.1, J20.5, J21.0 w województwie wielkopolskim

ID	Liczba hospitalizacji dzieci w poszczególnym wieku				Liczba hospitalizacji dzieci ogółem (<18 r.ż.)	Liczba hospitalizacji dzieci z wykonanym badaniem na obecność wirusa RS
	Poniżej 1 miesiąca życia	Poniżej 3 miesięcy życia	Poniżej 6 miesięcy życia	Poniżej 2 lat		
15.0001	2	16	26	31	31	-
15.0005	2	12	17	26	26	-
15.0006	1	23	37	47	48	1
15.0009	13	63	107	171	175	-
15.0011	2	11	29	46	46	44
15.0013	9	43	54	95	99	-
15.0015	-	-	-	-	1	-
15.0017	-	3	4	5	5	-
15.0019	1	11	17	29	32	-
15.0024	3	12	17	28	33	33
15.0025	-	6	8	12	13	-
15.0027	2	15	25	35	39	-
15.0029	3	14	21	33	33	-
15.0031	4	9	12	23	23	-
15.0034	1	5	6	6	6	-
15.0036	3	13	18	30	34	-
15.0038	2	7	14	22	23	-
15.0040	2	5	6	9	9	-
15.0041	1	7	10	15	15	-
15.0043	-	1	1	1	1	-
15.0046	-	-	-	1	1	-
15.0048	2	10	17	20	20	-
Woj.	53	286	446	685	713	78
Polska	296	1 918	3 216	4 812	5 154	841

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

Wykres 2.1.29: Dzienna liczba przyjęć z rozpoznaniem J12.1, J20.5, J21.0 w Polsce

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

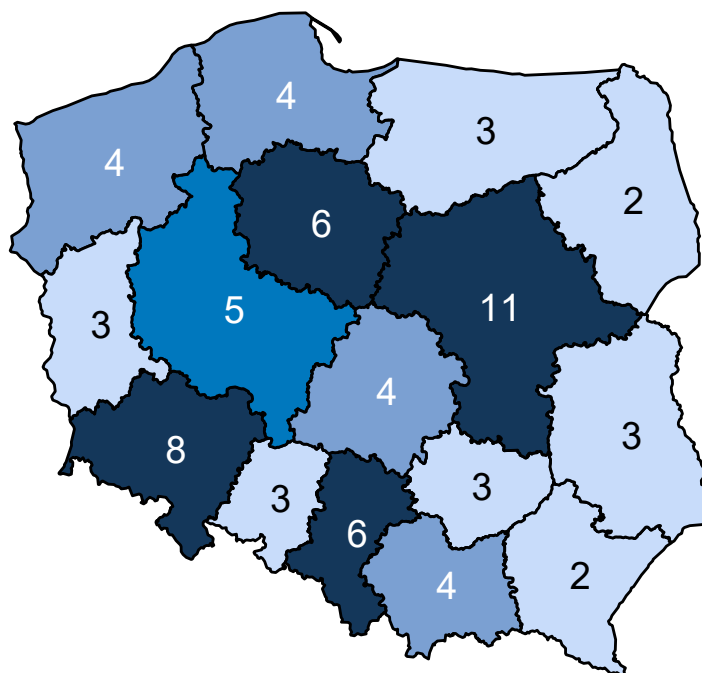
Programy lekowe

W 2016 roku w Polsce dla dzieci odnotowano 49 różnych świadczeń z zakresu programów lekowych, jednakże ze względu na tak dużą liczbę w poniższej analizie przedstawiono dane jedynie dla tych programów lekowych, w ramach których udzielono świadczeń dla więcej niż 200 nieletnich pacjentów, czyli:

- profilaktyka zakażeń wirusem rs u dzieci z przewlekłą chorobą płuc (dysplazją oskrzelowo - płucną) (A)
- leczenie reumatoidalnego zapalenia stawów i młodzieńczego idiopatycznego zapalenia stawów o przebiegu agresywnym (B)
- leczenie przedwczesnego dojrzewania płciowego u dzieci (C)
- leczenie niskorosłych dzieci z somatropinową niedoczynnością przysadki (D)
- zapobieganie krwawieniom u dzieci z hemofilią A i B (E)
- leczenie spastyczności w mózgowym porażeniu dziecięcym (F)
- Chemioterapia w warunkach ambulatoryjnych z zakresem skojarzonym (G)
- leczenie niskorosłych dzieci z zespołem Turnera (ZT) (H)
- leczenie hormonem wzrostu niskorosłych dzieci urodzonych jako zbyt małe w porównaniu do czasu trwania ciąży (SGA lub IUGR) (I)
- Kwalifikacja i weryfikacja leczenia biologicznego w chorobach reumatycznych (J)
- Kwalifikacja i weryfikacja leczenia w programie zapobiegania krwawieniom u dzieci z hemofilią A i B (K)
- Kwalifikacja do stosowania hormonu wzrostu (L)
- leczenie pierwotnych niedoborów odporności u dzieci (M)
- Chemioterapia w trybie jednodniowym z zakresem skojarzonym (N)
- Chemioterapia - hospitalizacja z zakresem skojarzonym (O)

Mapa 2.1.7 przedstawia rozmieszczenie świadczeniodawców realizujących powyższe programy lekowe w poszczególnych województwach. Tabela 2.1.29 przedstawia realizację poszczególnych programów lekowych w województwach. Tabela 2.1.30 przedstawia liczbę pacjentów jak również liczbę wizyt związanych z programem lekowym w podziale na hospitalizacje (w tabelach jako 'Hosp.') i tryb ambulatoryjny ('Tryb amb.').

Mapa 2.1.7: Liczba świadczeniodawców realizujących programy lekowe w województwie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

W dalszej części analizowani są świadczeniodawcy, którzy przyjęli przynajmniej jednego pacjenta w ramach programu lekowego, a nie świadczeniodawcy, którzy mają umowę na realizację tego programu lekowego¹⁰. W związku z tym liczba świadczeniodawców uprawnionych do leczenia analizowanym programem lekowym może być większa niż liczba świadczeniodawców przedstawiona w tabelach.

Tabela 2.1.29: Realizowane programy lekowe

Województwo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
dolnośląskie	3	2	1	1	1	2	-	1	1	-	-	-	1	1	1
kujawsko-pomorskie	1	1	2	2	1	2	-	2	2	-	-	-	1	2	2
lubelskie	1	1	1	1	1	1	2	1	1	-	-	-	-	3	3
lubuskie	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
łódzkie	2	1	1	1	1	1	-	1	2	-	-	-	2	1	1
małopolskie	2	1	1	1	1	3	1	1	1	-	-	-	1	1	1
mazowieckie	3	1	4	4	1	2	1	3	3	1	1	1	2	4	4
opolskie	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
podkarpackie	2	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	1	1	1
podlaskie	1	1	1	1	1	1	-	1	1	-	-	-	1	1	1
pomorskie	1	1	1	1	1	2	1	1	1	-	-	-	1	-	1
śląskie	2	1	2	2	1	2	3	2	1	-	-	-	2	2	4
świętokrzyskie	1	-	1	1	1	2	1	1	1	-	-	-	-	1	1
warmińsko-mazurskie	2	1	2	1	1	2	-	-	1	-	-	-	1	1	1
wielkopolskie	1	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	2	1	2
zachodniopomorskie	3	1	1	1	1	2	-	1	1	-	-	-	1	1	1
Polska	28	15	21	19	15	26	11	17	18	1	1	1	16	20	24

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

¹⁰Hospitalizacje oraz wizyty w programie lekowym nie były brane pod uwagę przy wcześniejszej analizie leczenia szpitalnego i ambulatoryjnego.

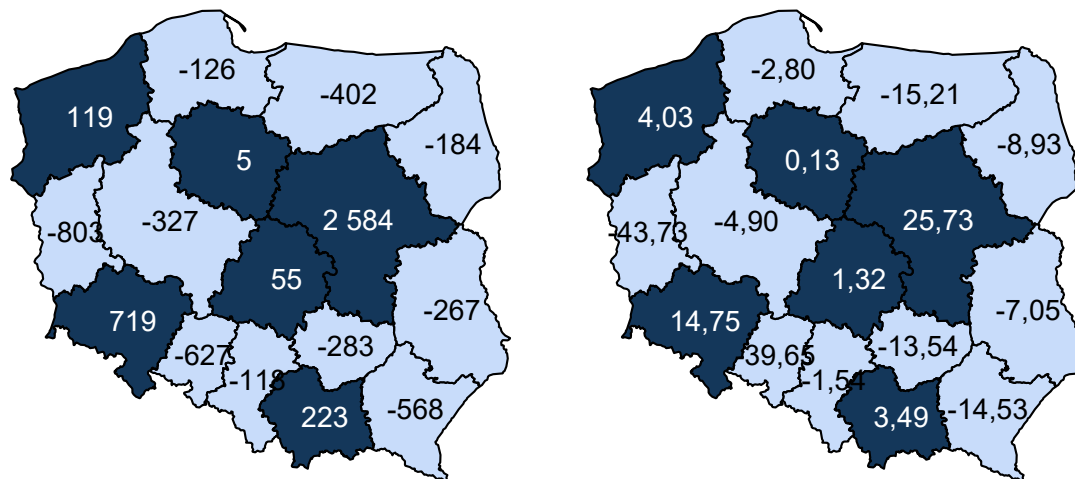
Tabela 2.1.30: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	1,24	16,0	6,98	70,2	29,7
kujawsko-pomorskie	0,51	10,2	2,72	61,1	38,8
lubelskie	0,72	6,2	3,18	70,4	29,4
lubuskie	0,07	12,7	0,24	-	100,0
łódzkie	0,84	12,5	5,31	80,1	19,8
małopolskie	1,01	17,7	5,22	46,5	53,5
mazowieckie	4,56	54,9	14,25	49,9	49,0
opolskie	0,10	5,0	0,30	-	100,0
podkarpackie	0,81	8,3	2,93	15,1	84,9
podlaskie	0,35	13,7	1,58	30,4	69,6
pomorskie	0,86	7,1	3,65	62,0	37,9
śląskie	1,26	8,7	7,34	43,0	56,9
świętokrzyskie	0,38	9,5	1,60	88,9	11,1
warmińsko-mazurskie	0,32	6,0	1,28	53,3	46,7
wielkopolskie	1,09	14,7	4,01	83,7	14,8
zachodniopomorskie	0,50	11,4	3,41	46,7	53,2
Polska	13,10	26,7	64,00	56,2	43,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.8 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.8: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Profilaktyka zakażeń wirusem rs u dzieci z przewlekłą chorobą płuc (dysplazją oskrzelowo - płucną)

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Profilaktyka zakażeń wirusem rs u dzieci z przewlekłą chorobą płuc (dysplazją oskrzelowo - płucną)” był realizowany przez 28 świadczeniodawców, z czego 1 w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.31: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,18	3,3	0,45	-	100,0
kujawsko-pomorskie	0,09	2,3	0,24	-	100,0
lubelskie	0,12	7,7	0,25	-	100,0
lubuskie	0,05	14,8	0,13	-	100,0
łódzkie	0,15	6,6	0,36	-	100,0
małopolskie	0,21	4,3	0,47	-	100,0
mazowieckie	0,39	2,8	0,91	-	100,0
opolskie	0,05	3,9	0,10	-	100,0
podkarpackie	0,12	-	0,30	-	100,0
podlaskie	0,06	-	0,15	-	100,0
pomorskie	0,12	1,7	0,27	-	100,0
śląskie	0,24	2,1	1,00	-	100,0
świętokrzyskie	0,06	1,6	0,15	-	100,0
warmińsko-mazurskie	0,08	4,8	0,20	-	100,0
wielkopolskie	0,22	0,9	0,51	-	100,0
zachodniopomorskie	0,10	3,0	0,24	-	100,0
Polska	2,23	3,3	5,73	-	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

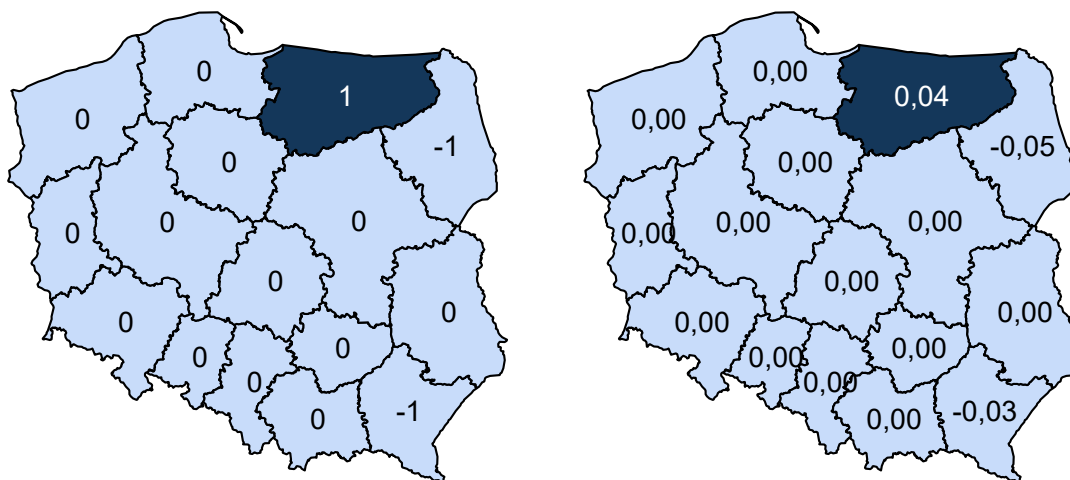
Tabela 2.1.32: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0004	0,22	0,9	0,51	-	100,0
Woj.	0,22	0,9	0,51	-	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.9 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.9: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Leczenie reumatoidalnego zapalenia stawów i młodzieńczego idiopatycznego zapalenia stawów o przebiegu agresywnym

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Leczenie reumatoidalnego zapalenia stawów i młodzieńczego idiopatycznego zapalenia stawów o przebiegu agresywnym” był realizowany przez 15 świadczeniodawców, z czego 2 w województwie wielkopolskim. Tabele prezentują podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.33: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,07	28,8	1,63	1,3	98,7
kujawsko-pomorskie	0,02	9,5	0,27	17,9	82,1
lubelskie	0,03	3,2	0,14	100,0	-
łódzkie	0,02	13,3	0,33	45,5	54,5
małopolskie	0,08	22,7	0,78	12,5	87,5
mazowieckie	0,08	34,2	0,64	11,3	88,7
podkarpackie	0,02	-	0,13	-	100,0
podlaskie	0,01	8,3	0,10	24,7	75,3
pomorskie	0,02	16,0	0,47	100,0	-
śląskie	0,04	2,9	0,88	10,5	89,5
warmińsko-mazurskie	0,02	11,8	0,10	38,2	61,8
wielkopolskie	0,02	5,0	0,16	100,0	-
zachodniopomorskie	0,04	17,1	1,25	5,2	94,8
Polska	0,47	18,2	6,88	20,1	79,9

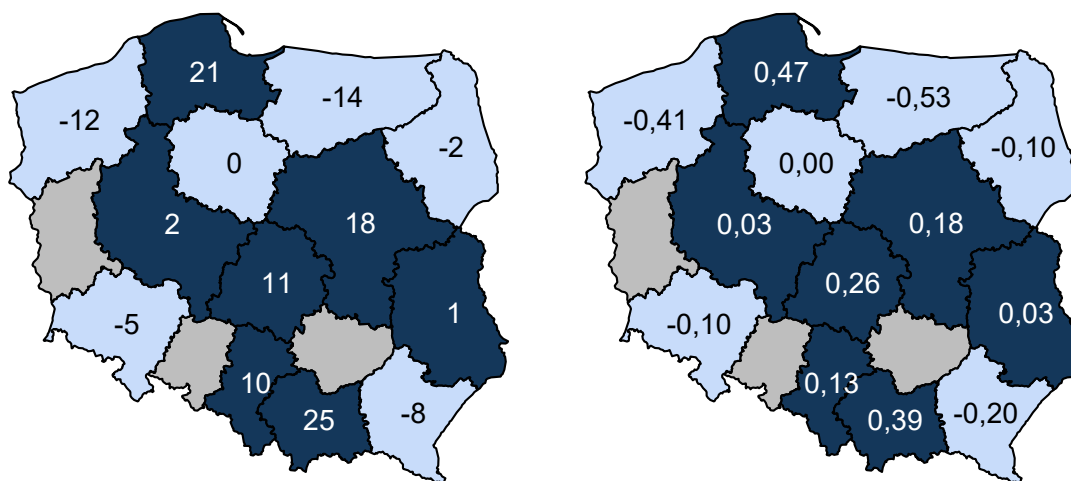
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.34: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0013	0,02	5,3	0,16	100,0	-
15.0035	0,00	-	0,00	100,0	-
Woj.	0,02	5,0	0,16	100,0	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.10 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.10: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Leczenie przedwczesnego dojrzewania płciowego u dzieci

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Leczenie przedwczesnego dojrzewania płciowego u dzieci” był realizowany przez 21 świadczeniodawców, z czego 1 w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.35: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,06	10,7	0,55	99,6	0,4
kujawsko-pomorskie	0,02	9,1	0,23	50,4	49,6
lubelskie	0,04	-	0,36	-	100,0
łódzkie	0,04	25,6	0,41	-	100,0
małopolskie	0,05	8,5	0,46	-	100,0
mazowieckie	0,07	19,7	0,65	34,7	65,3
opolskie	0,01	-	0,14	-	100,0
podkarpackie	0,04	7,1	0,40	-	100,0
podlaskie	0,01	37,5	0,09	-	100,0
pomorskie	0,04	5,7	0,27	11,1	88,9
śląskie	0,08	9,5	0,75	39,3	60,7
świętokrzyskie	0,04	2,5	0,37	100,0	-
warmińsko-mazurskie	0,02	8,3	0,20	100,0	-
wielkopolskie	0,03	24,2	0,33	100,0	-
zachodniopomorskie	0,08	14,6	0,59	84,3	15,7
Polska	0,63	11,8	5,80	45,0	55,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.36: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0013	0,03	24,2	0,33	100,0	-

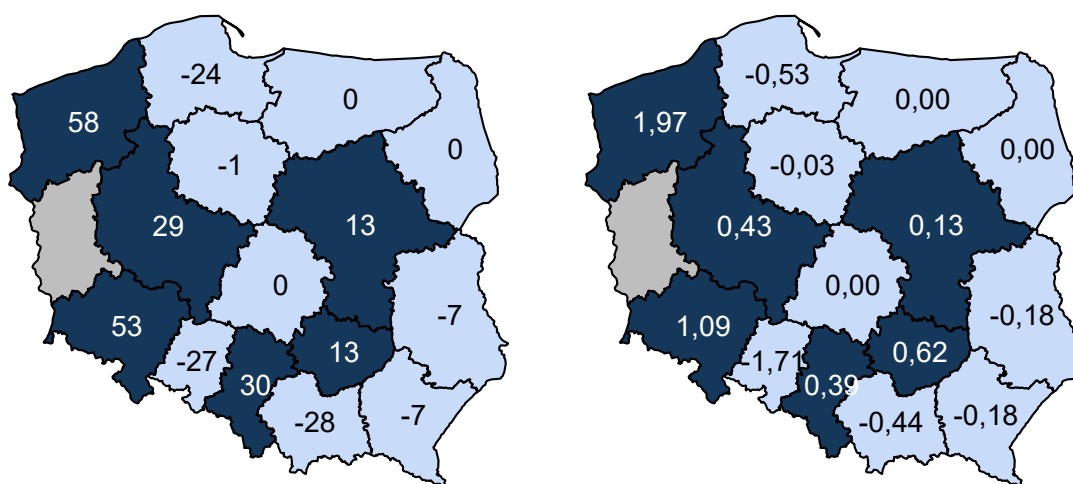
Tabela 2.1.36: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
Woj.	0,03	24,2	0,33	100,0	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.11 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględnym oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.11: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Leczenie niskorosłych dzieci z somatropinową niedoczynnością przysadki

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Leczenie niskorosłych dzieci z somatropinową niedoczynnością przysadki” był realizowany przez 19 świadczeniodawców, z czego 1 w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.37: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,54	10,1	1,85	99,2	0,8
kujawsko-pomorskie	0,14	7,9	0,48	98,3	1,7
lubelskie	0,24	2,1	0,76	100,0	-
łódzkie	0,34	11,9	0,93	100,0	-
małopolskie	0,16	10,4	0,55	9,8	90,2
mazowieckie	0,73	14,7	1,83	28,3	71,7
podkarpackie	0,37	2,7	1,20	-	100,0
podlaskie	0,18	17,2	0,62	-	100,0
pomorskie	0,34	8,3	0,69	100,0	-
śląskie	0,46	9,9	1,94	52,7	47,3

Tabela 2.1.37: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
świętokrzyskie	0,17	2,9	0,53	100,0	-
warmińsko-mazurskie	0,07	5,7	0,23	59,7	40,3
wielkopolskie	0,45	19,0	1,08	100,0	-
zachodniopomorskie	0,13	11,6	0,27	100,0	-
Polska	4,32	10,7	12,96	64,0	36,0

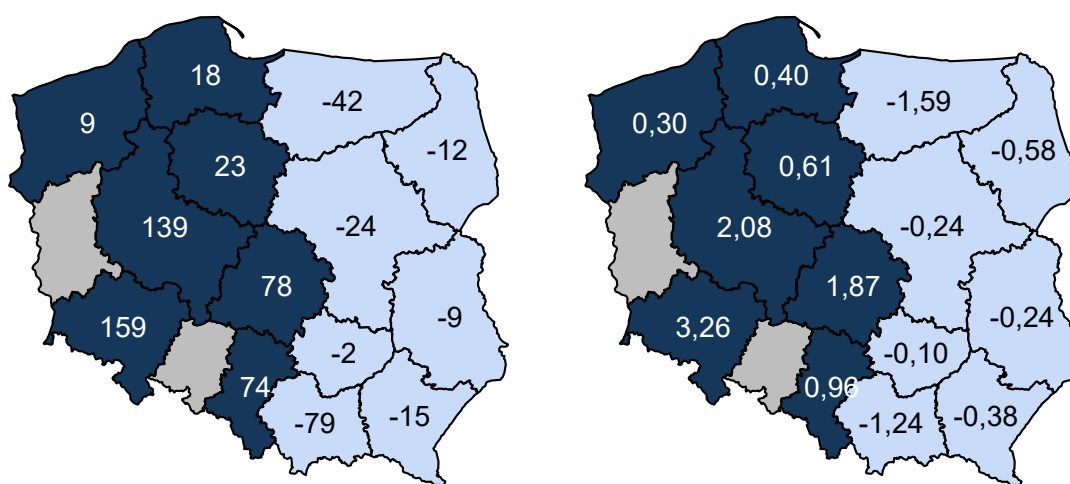
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.38: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0013	0,45	19,0	1,08	100,0	-
Woj.	0,45	19,0	1,08	100,0	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.12 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględnym oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.12: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Zapobieganie krwawieniom u dzieci z hemofilią A i B

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Zapobieganie krwawieniom u dzieci z hemofilią A i B” był realizowany przez 15 świadczeniodawców, z czego 1 w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.39: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,02	20,0	0,24	100,0	-
kujawsko-pomorskie	0,02	-	0,28	1,1	98,9
lubelskie	0,02	-	0,32	0,9	99,1
lubuskie	0,01	-	0,08	-	100,0
łódzkie	0,01	-	0,11	7,3	92,7
małopolskie	0,03	3,1	0,41	17,1	82,9
mazowieckie	0,05	19,2	0,57	3,5	96,5
podkarpackie	0,01	-	0,19	17,5	82,5
podlaskie	0,01	14,3	0,09	-	100,0
pomorskie	0,03	7,4	0,29	-	100,0
śląskie	0,05	4,1	0,67	17,8	82,2
świętokrzyskie	0,01	-	0,14	100,0	-
warmińsko-mazurskie	0,01	-	0,14	12,4	87,6
wielkopolskie	0,04	-	0,29	74,0	26,0
zachodniopomorskie	0,02	12,5	0,20	-	100,0
Polska	0,34	6,5	4,02	21,6	78,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

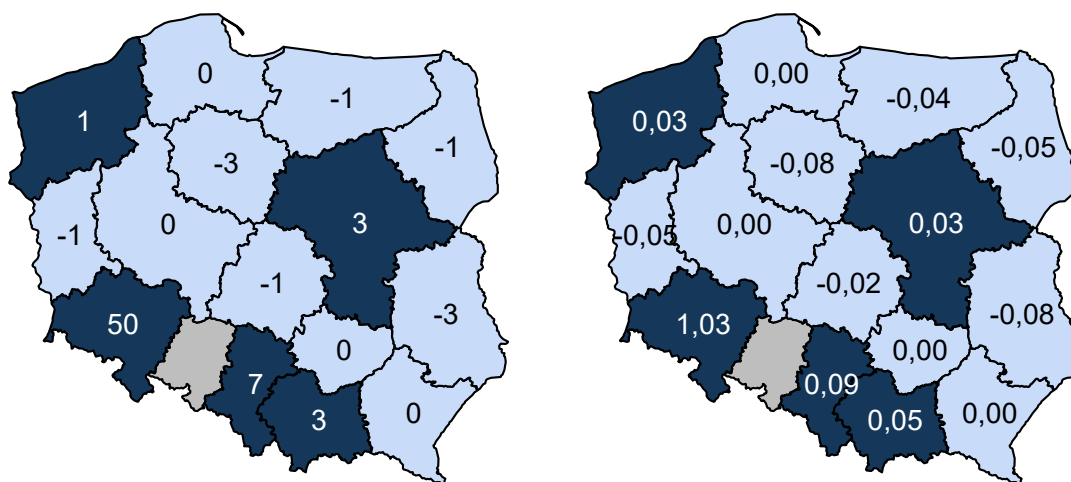
Tabela 2.1.40: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0009	0,04	-	0,29	74,0	26,0
Woj.	0,04	-	0,29	74,0	26,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.13 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.13: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Leczenie spastyczności w mózgowym porażeniu dziecięcym

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Leczenie spastyczności w mózgowym porażeniu dziecięcym” był realizowany przez 26 świadczeniodawców, z czego 1 w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.41: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,10	18,6	0,15	100,0	-
kujawsko-pomorskie	0,09	12,5	0,19	-	100,0
lubelskie	0,13	7,1	0,20	100,0	-
lubuskie	0,01	10,0	0,03	-	100,0
łódzkie	0,05	27,7	0,07	100,0	-
małopolskie	0,10	34,3	0,16	99,4	0,6
mazowieckie	0,74	51,3	1,11	100,0	-
opolskie	0,04	7,9	0,06	-	100,0
podkarpackie	0,14	32,9	0,19	21,1	78,9
podlaskie	0,02	5,9	0,02	8,7	91,3
pomorskie	0,10	7,3	0,31	21,4	78,6
śląskie	0,07	8,3	0,12	13,2	86,8
świętokrzyskie	0,04	77,1	0,05	100,0	-
warmińsko-mazurskie	0,06	8,2	0,12	-	100,0
wielkopolskie	0,12	34,5	0,19	100,0	-
zachodniopomorskie	0,04	7,7	0,10	1,0	99,0
Polska	1,82	33,2	3,07	66,8	33,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

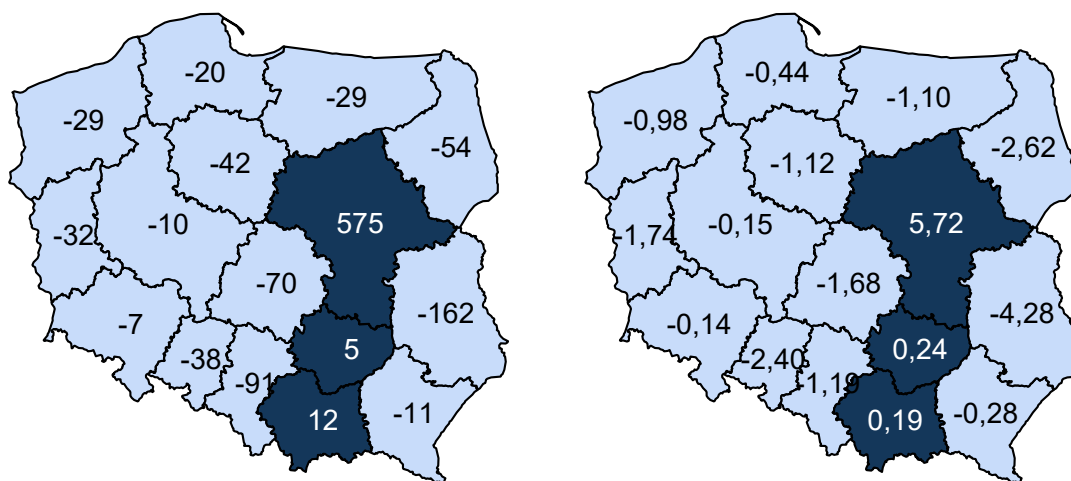
Tabela 2.1.42: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0035	0,12	34,5	0,19	100,0	-
Woj.	0,12	34,5	0,19	100,0	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.14 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.14: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Chemioterapia w warunkach ambulatoryjnych z zakresem skojarzonym

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Chemioterapia w warunkach ambulatoryjnych z zakresem skojarzonym” był realizowany przez 11 świadczeniodawców, z czego 1 w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.43: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
lubelskie	0,00	-	0,00	-	100,0
małopolskie	0,05	17,0	0,16	-	100,0
mazowieckie	0,03	30,3	0,04	-	100,0
podkarpackie	0,00	-	0,00	-	100,0
pomorskie	0,09	8,1	0,34	-	100,0
śląskie	0,08	6,0	0,32	-	100,0
świętokrzyskie	0,01	12,5	0,02	-	100,0
wielkopolskie	0,00	-	0,01	-	100,0
Polska	0,27	11,9	0,89	-	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

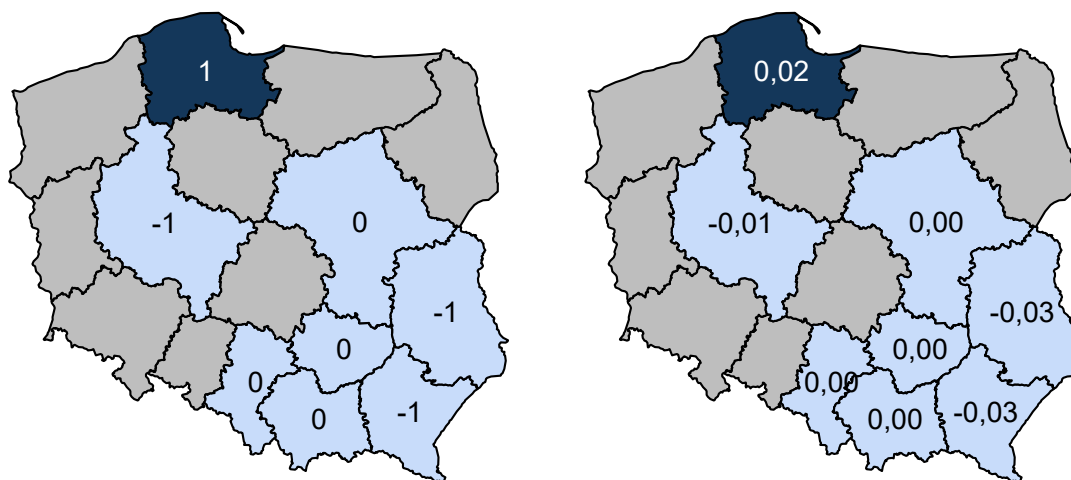
Tabela 2.1.44: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0013	0,00	-	0,01	-	100,0
Woj.	0,00	-	0,01	-	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.15 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględne oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.15: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Leczenie niskorosłych dzieci z zespołem Turnera (ZT)

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Leczenie niskorosłych dzieci z zespołem Turnera (ZT)” był realizowany przez 17 świadczeniodawców, z czego 1 w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.45: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,04	15,0	0,14	100,0	-
kujawsko-pomorskie	0,02	4,8	0,08	100,0	-
lubelskie	0,02	-	0,07	100,0	-
łódzkie	0,03	18,2	0,09	100,0	-
małopolskie	0,05	10,4	0,16	10,9	89,1
mazowieckie	0,08	18,8	0,20	25,0	75,0
podkarpackie	0,04	14,3	0,12	-	100,0
podlaskie	0,01	20,0	0,04	-	100,0
pomorskie	0,04	5,3	0,08	100,0	-
śląskie	0,08	7,3	0,18	79,8	20,2
świętokrzyskie	0,02	-	0,08	100,0	-
wielkopolskie	0,04	15,6	0,12	100,0	-
zachodniopomorskie	0,02	-	0,03	100,0	-
Polska	0,50	11,3	1,39	64,7	35,3

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

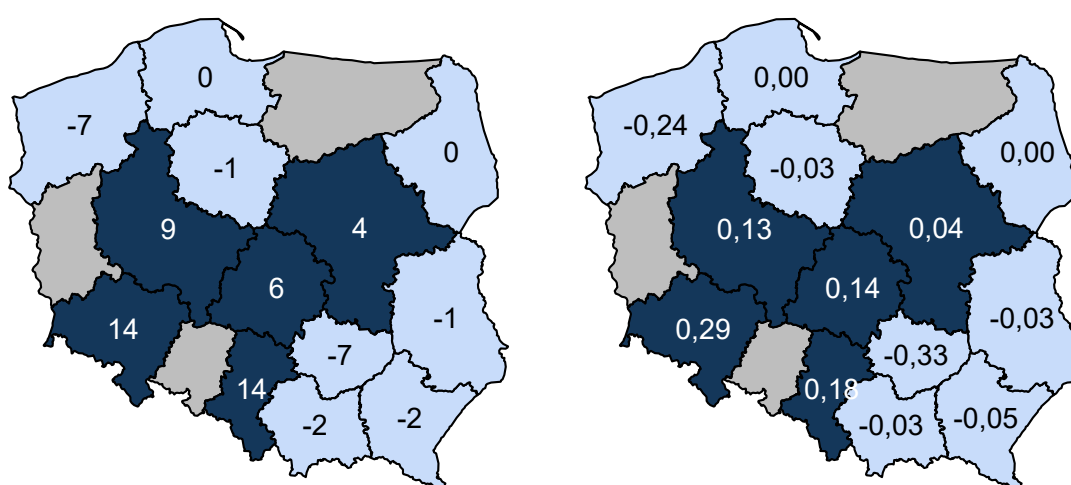
Tabela 2.1.46: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0013	0,04	15,6	0,12	100,0	-
Woj.	0,04	15,6	0,12	100,0	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.16 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględne oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.16: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Leczenie hormonem wzrostu niskorosłych dzieci urodzonych jako zbyt małe w porównaniu do czasu trwania ciąży (SGA lub IUGR)

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Leczenie hormonem wzrostu niskorosłych dzieci urodzonych jako zbyt małe w porównaniu do czasu trwania ciąży (SGA lub IUGR)” był realizowany przez 18 świadczeniodawców, z czego 1 w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.47: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,00	-	0,01	100,0	-
kujawsko-pomorskie	0,01	25,0	0,02	100,0	-
lubelskie	0,01	-	0,02	100,0	-
łódzkie	0,01	11,1	0,02	100,0	-
małopolskie	0,02	-	0,04	5,0	95,0
mazowieckie	0,04	13,2	0,09	30,8	69,2
podkarpackie	0,01	-	0,03	-	100,0

Tabela 2.1.47: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
podlaskie	0,00	40,0	0,02	-	100,0
pomorskie	0,04	6,8	0,08	100,0	-
śląskie	0,02	25,0	0,04	100,0	-
świętokrzyskie	0,00	-	0,02	100,0	-
warmińsko-mazurskie	0,01	-	0,02	100,0	-
wielkopolskie	0,01	50,0	0,03	100,0	-
zachodniopomorskie	0,00	33,3	0,01	100,0	-
Polska	0,20	12,5	0,45	66,3	33,7

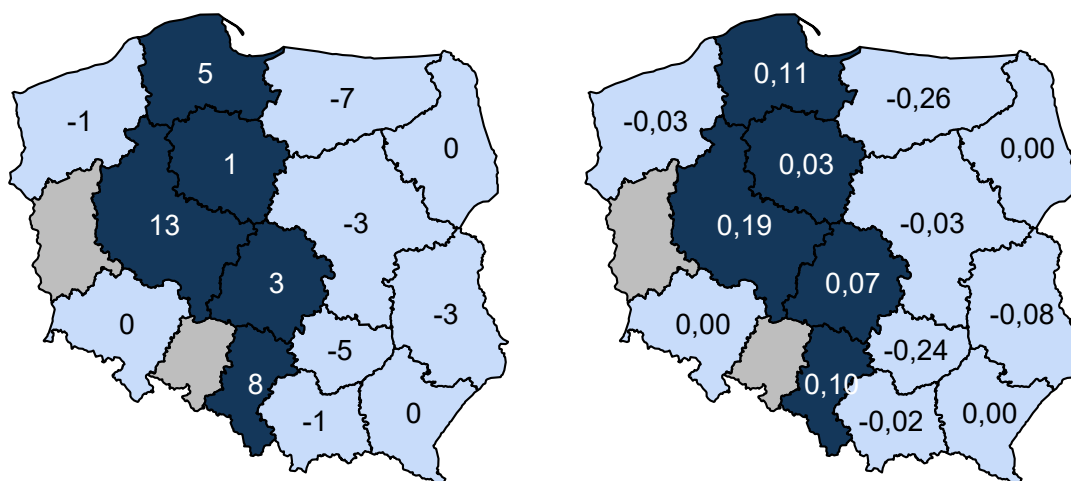
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.48: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0013	0,01	50,0	0,03	100,0	-
Woj.	0,01	50,0	0,03	100,0	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.17 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.17: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Kwalifikacja i weryfikacja leczenia biologicznego w chorobach reumatycznych

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Kwalifikacja i weryfikacja leczenia biologicznego w chorobach reumatycznych” był realizowany przez jednego świadczeniodawcę, program nie był realizowany w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów

w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.49: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
mazowieckie	0,21	90,4	0,23	-	100,0
Polska	0,21	90,4	0,23	-	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Kwalifikacja i weryfikacja leczenia w programie zapobiegania krwawieniom u dzieci z hemofilią A i B

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Kwalifikacja i weryfikacja leczenia w programie zapobiegania krwawieniom u dzieci z hemofilią A i B” był realizowany przez jednego świadczeniodawcę, program nie był realizowany w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.50: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
mazowieckie	0,38	85,9	0,89	-	100,0
Polska	0,38	85,9	0,89	-	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Kwalifikacja do stosowania hormonu wzrostu

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Kwalifikacja do stosowania hormonu wzrostu” był realizowany przez jednego świadczeniodawcę, program nie był realizowany w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.51: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
mazowieckie	1,42	83,8	1,50	-	100,0
Polska	1,42	83,8	1,50	-	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Leczenie pierwotnych niedoborów odporności u dzieci

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Leczenie pierwotnych niedoborów odporności u dzieci” był realizowany przez 16 świadczeniodawców, z czego 2 w województwie wielkopolskim. Tabele prezentują podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział

kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.52: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,05	22,4	0,34	100,0	-
kujawsko-pomorskie	0,03	21,9	0,16	100,0	-
łódzkie	0,06	13,1	0,60	100,0	-
małopolskie	0,10	33,0	0,56	100,0	-
mazowieckie	0,09	34,9	0,47	23,4	76,2
podkarpackie	0,00	-	0,03	100,0	-
podlaskie	0,01	-	0,05	84,8	15,2
pomorskie	0,01	-	0,05	100,0	-
śląskie	0,01	-	0,07	86,5	13,5
warmińsko-mazurskie	0,00	-	0,02	100,0	-
wielkopolskie	0,02	-	0,14	100,0	-
zachodniopomorskie	0,02	13,3	0,12	100,0	-
Polska	0,38	23,9	2,59	85,5	14,5

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

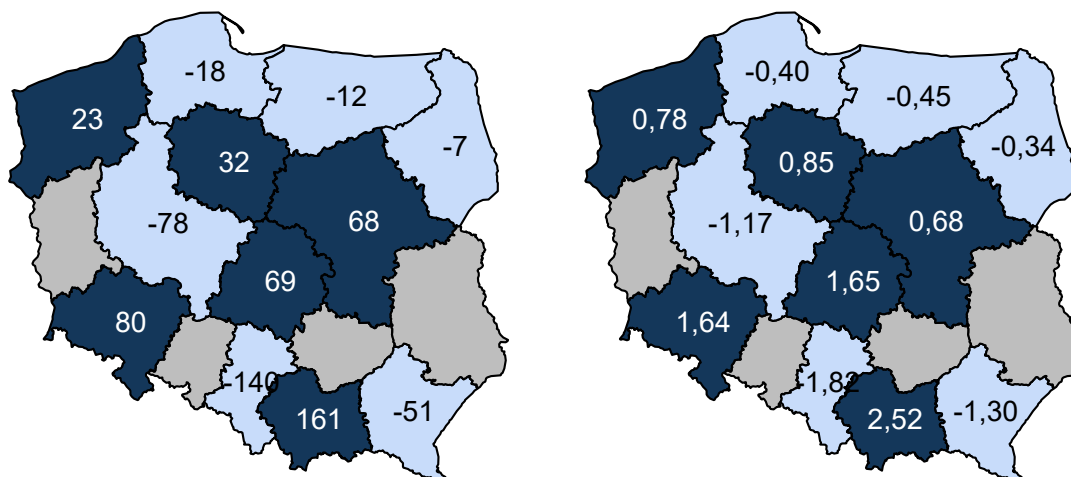
Tabela 2.1.53: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0009	0,01	-	0,05	100,0	-
15.0013	0,01	-	0,09	100,0	-
Woj.	0,02	-	0,14	100,0	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.18 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.18: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Chemioterapia w trybie jednodniowym z zakresem skojarzonym

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Chemioterapia w trybie jednodniowym z zakresem skojarzonym” był realizowany przez 20 świadczeniodawców, z czego 1 w województwie wielkopolskim. Tabela prezentuje podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.54: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,14	38,2	0,97	100,0	-
kujawsko-pomorskie	0,05	15,2	0,22	100,0	-
lubelskie	0,09	15,4	0,72	100,0	-
łódzkie	0,13	11,0	1,71	100,0	-
małopolskie	0,10	35,8	0,40	100,0	-
mazowieckie	0,24	37,6	1,96	100,0	-
podkarpackie	0,02	8,7	0,08	100,0	-
podlaskie	0,02	19,0	0,05	100,0	-
śląskie	0,04	20,0	0,20	100,0	-
świętokrzyskie	0,01	-	0,04	92,7	7,3
warmińsko-mazurskie	0,01	-	0,07	100,0	-
wielkopolskie	0,07	4,2	0,36	100,0	-
zachodniopomorskie	0,01	7,1	0,09	100,0	-
Polska	0,92	25,0	6,87	100,0	0,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

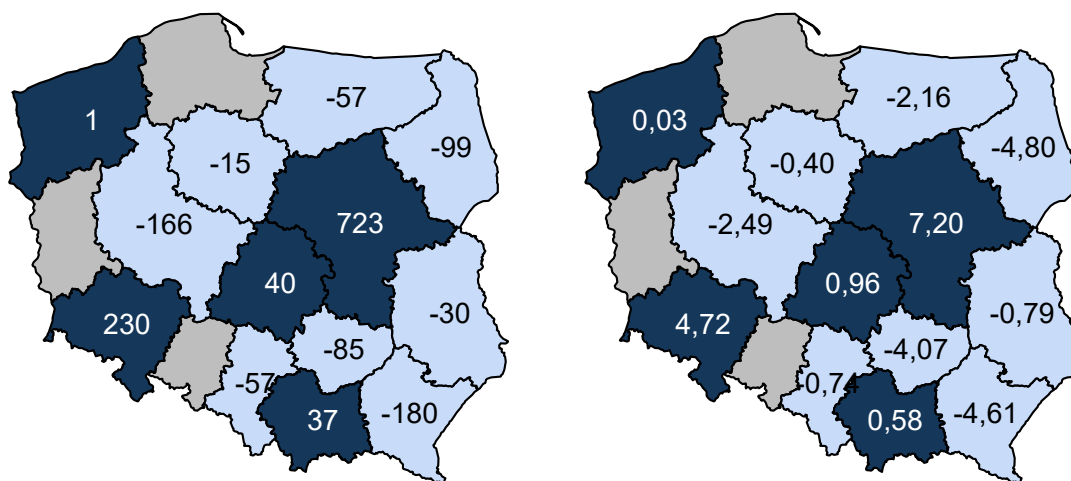
Tabela 2.1.55: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0013	0,07	4,2	0,36	100,0	-
Woj.	0,07	4,2	0,36	100,0	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.19 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględnym oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.19: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Chemioterapia - hospitalizacja z zakresem skojarzonym

W Polsce w 2016 roku program lekowy o nazwie „Chemioterapia - hospitalizacja z zakresem skojarzonym” był realizowany przez 24 świadczeniodawców, z czego 2 w województwie wielkopolskim. Tabele prezentują podstawowe statystyki dotyczące udzielanych świadczeń w tym zakresie. W kolejnych kolumnach zaprezentowano odpowiednio: liczbę pacjentów w programie lekowym, liczbę kontaktów w programie lekowym oraz udział kontaktów rozliczonych jako hospitalizacja. Przedstawione dane uzględniają świadczeniodawców realizujących zakres leki w programach lekowych.

Tabela 2.1.56: Podstawowe statystyki dla województw

Województwo	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
dolnośląskie	0,14	41,4	0,66	98,8	-
kujawsko-pomorskie	0,07	18,9	0,55	99,5	-
lubelskie	0,08	18,4	0,34	98,2	-
łódzkie	0,11	7,3	0,69	99,3	-
małopolskie	0,16	21,5	1,07	100,0	-
mazowieckie	0,52	45,0	3,17	95,6	-
podkarpackie	0,05	4,3	0,26	100,0	-
podlaskie	0,04	15,9	0,37	99,7	-
pomorskie	0,12	7,3	0,79	99,4	-
śląskie	0,20	14,4	1,21	99,8	-
świętokrzyskie	0,04	5,6	0,20	99,5	-
warmińsko-mazurskie	0,04	5,3	0,18	100,0	-
wielkopolskie	0,14	7,4	0,81	93,2	-
zachodniopomorskie	0,06	19,0	0,52	99,4	-
Polska	1,70	25,4	10,81	97,9	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.57: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

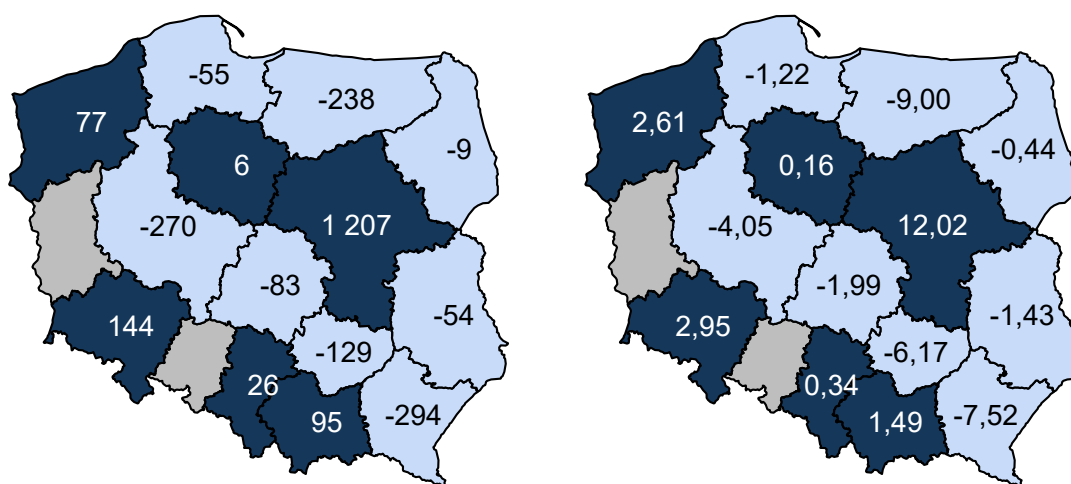
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
15.0007	0,00	-	0,00	100,0	-
15.0013	0,13	7,5	0,81	93,2	-

Tabela 2.1.57: Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
Woj.	0,14	7,4	0,81	93,2	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.20 przedstawia saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględnym oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie

Mapa 2.1.20: Saldo migracji (bezwzględne i na 10 tys. dzieci)

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

2.1.2 Neonatologia

W podrozdziale neonatologicznym zostały uwzględnione następujące rozpoznania wg Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD-10: **P00-P96, R09.0, Z38.0 i Z38.1**.

Liczba świadczeniodawców w województwie wielkopolskim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 36. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie wielkopolskim z powodu rozpoznań wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 21 świadczeniodawców. W Tabeli 2.1.58 wykazano listę wszystkich świadczeniodawców wraz ze wskazaniem stopnia referencyjności danego szpitala. Stopnie referencyjności zostały ustalone w oparciu o zakresy neonatologiczne, w ramach których odbywały się hospitalizacje pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej Podgrupy, czyli:

- Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25
- Neonatologia - hospitalizacja
- Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22
- Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny
- Neonatologia - hospitalizacja III poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22, N21
- Neonatologia - hospitalizacja III poziom referencyjny

Jeśli w danym szpitalu pacjenci neonatologiczni byli hospitalizowani jedynie w ramach wymienionych powyżej pierwszych dwóch zakresów uznano, że szpital ten jest I stopnia referencyjnego w rozumieniu realizowania zakresów neonatologicznych. Jeśli w danym szpitalu pacjenci neonatologiczni byli hospitalizowani jedynie w ramach wymienionych powyżej kolejnych dwóch zakresów uznano, że szpital ten jest II stopnia referencyjnego w rozumieniu realizowania zakresów neonatologicznych. Analogicznie jeśli w danym szpitalu pacjenci neonatologiczni byli hospitalizowani jedynie w ramach wymienionych powyżej ostatnich dwóch zakresów uznano, że szpital ten jest III stopnia referencyjnego w rozumieniu realizowania zakresów neonatologicznych. W przypadku gdy w danym szpitalu pacjenci neonatologiczni byli hospitalizowani w ramach dwóch różnych zakresów wskazujących na dwa różne poziomy referencyjne (np. Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny i Neonatologia - hospitalizacja III poziom referencyjny) uznano, że szpital jest wyższego stopnia referencyjnego w rozumieniu realizowania zakresów neonatologicznych (w przykładzie byłby to III poziom referencyjny). Przy niektórych szpitalach zaznaczono -, co oznacza, że w danym szpitalu nie zrealizowano hospitalizacji pacjentów z rozpoznaniem z analizowanej Podgrupy na żadnym z powyższych zakresów neonatologicznych.

Tabela 2.1.58: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat	Poziom ref.
15.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie	m.Konin	2
15.0003	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Ludwika Perzyny w Kaliszu	m.Kalisz	2
15.0004	Ginekologiczno - Położniczy Szpital Kliniczny Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań	3
15.0005	Szpital Specjalistyczny w Pile im. Stanisława Staszica	pilski	2
15.0006	Wojewódzki Szpital Zespolony w Lesznie	m.Leszno	2
15.0009	Specjalistyczny ZOZ Nad Matką i Dzieckiem w Poznaniu	m.Poznań	2
15.0010	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Ostrów Wielkopolski	ostrowski	3
15.0011	Szpital Pomnik Chrztu Polski	gnieźnieński	1
15.0012	Szpital Wojewódzki w Poznaniu	m.Poznań	2
15.0013	Szpital Kliniczny im. Karola Jonschera Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	m.Poznań	-
15.0015	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie sp. z o.o.	pleszewski	2
15.0016	SP ZOZ w Krotoszynie	krotoszyński	1
15.0017	Szpital Powiatowy im. Tadeusza Malińskiego w Śremie sp. z o.o.	śremski	1
15.0018	Szpital Miejski im. Franciszka Raszei	m.Poznań	2
15.0019	SP ZOZ w Szamotułach	szamotułski	1
15.0020	SP ZOZ w Kępnie	kępiński	1
15.0022	SP ZOZ im. Doktora Kazimierza Hołogi	nowotomyski	1
15.0023	ZOZ w Wągrowcu	wągrowiecki	1
15.0024	Szpital Powiatowy w Jarocinie	jarociński	1
15.0025	Szpital Średzki Serca Jezusowego sp. z o.o.	średzki	1
15.0027	Szpital Powiatowy im. Alfreda Sokołowskiego w Złotowie	złotowski	1
15.0029	SP ZOZ w Kościanie	kościański	1
15.0031	Szpital Powiatowy im. Jana Pawła II w Trzciance	czarnkowsko-trzciancecki	1
15.0032	SP ZOZ w Kole	kolski	1
15.0033	SP ZOZ w Turku	turecki	1
15.0034	SP ZOZ w Wolsztynie	wolsztyński	1
15.0036	SP ZOZ w Słupcy	słupecki	1
15.0037	SP ZOZ w Gostyniu	gostyński	1
15.0038	Szpital Powiatowy we Wrześni sp. z o.o.	wrzesiński	1
15.0040	Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej	czarnkowsko-trzciancecki	1
15.0041	Szpital Powiatowy w Rawiczu sp. z o.o.	rawicki	1
15.0043	Szpital Powiatowy im. prof Romana Drewsa	chodzieski	1
15.0044	SP ZOZ w Obornikach	obornicki	1
15.0045	SP ZOZ w Grodzisku Wielkopolskim	grodziski	1
15.0046	Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	ostrzeszowski	1
15.0048	SP ZOZ w Międzychodzie	międzychodzki	1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 7,09 tys. hospitalizacji dla 6,94 tys. pacjentów. Tym samym 20,29% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.59 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.1.59: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

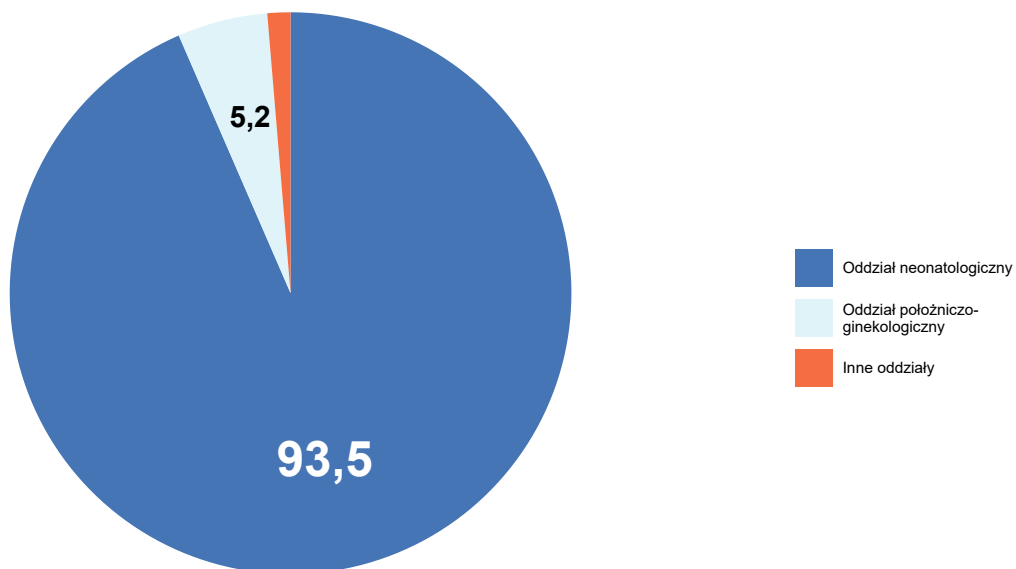
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolubny) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolubnego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolubnych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
15.0004	6,94	7,09	0,02	-	20,3	20,3
15.0018	2,14	2,17	0,00	-	6,2	26,5
15.0009	1,89	1,91	0,00	-	5,5	32,0
15.0001	1,71	1,74	0,01	-	5,0	36,9
15.0010	1,53	1,56	0,00	-	4,5	41,4
15.0003	1,28	1,31	0,00	-	3,8	45,2
15.0012	1,26	1,28	0,02	-	3,7	48,8
15.0006	1,22	1,25	0,00	-	3,6	52,4
15.0015	1,04	1,05	0,00	-	3,0	55,4
15.0011	0,96	0,97	0,01	-	2,8	58,2
15.0034	0,92	0,93	0,00	-	2,7	60,8
15.0005	0,89	0,90	0,00	-	2,6	63,4
15.0038	0,79	0,79	0,00	-	2,3	65,7
15.0025	0,74	0,74	0,01	-	2,1	67,8
15.0020	0,71	0,72	0,01	-	2,1	69,9
15.0029	0,69	0,70	0,01	-	2,0	71,9
15.0037	0,69	0,69	0,00	-	2,0	73,8
15.0032	0,66	0,66	0,00	-	1,9	75,7
15.0045	0,61	0,62	0,00	-	1,8	77,5
15.0033	0,60	0,60	0,01	-	1,7	79,2
15.0031	0,59	0,59	0,01	-	1,7	80,9
15.0027	0,59	0,59	0,00	-	1,7	82,6
15.0024	0,57	0,57	0,01	-	1,6	84,3
15.0036	0,57	0,57	0,01	-	1,6	85,9
15.0016	0,56	0,56	0,00	-	1,6	87,5
15.0017	0,55	0,56	0,00	-	1,6	89,1
15.0041	0,52	0,52	0,00	-	1,5	90,6
15.0048	0,50	0,50	0,01	-	1,4	92,0
15.0023	0,46	0,46	0,00	-	1,3	93,3
15.0046	0,43	0,43	0,00	-	1,2	94,6
15.0019	0,42	0,42	0,00	-	1,2	95,8
15.0022	0,37	0,38	0,00	-	1,1	96,9
15.0044	0,37	0,37	0,00	-	1,1	97,9
15.0040	0,37	0,37	0,00	-	1,1	99,0
15.0043	0,35	0,35	0,00	-	1,0	100,0
15.0013	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
Woj.	34,28	34,94	0,20	-	100,0	100,0

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach¹¹ i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział neonatologiczny oraz Oddział położniczo-ginekologiczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 98,7% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25 oraz Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 74,9%.

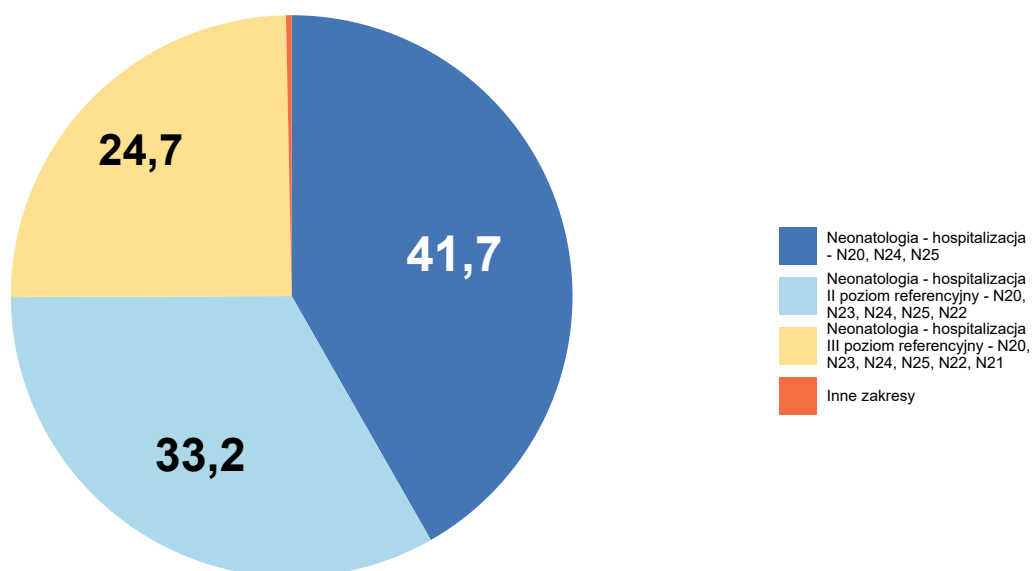
¹¹Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. 2012 poz. 594))

Wykres 2.1.30: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.1.31: 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 2.1.60 oraz Tabela 2.1.61. 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 2.1.60: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział neonatologiczny [tys.]	Oddział położniczo-ginekologiczny [tys.]	Oddział pediatriczny [tys.]	Oddział anestezjologii i intensywnej terapii dla dzieci [tys.]	Oddział chirurgiczny dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
15.0004	7,09	-	-	-	-	-	7,09
15.0018	2,17	-	-	-	-	-	2,17
15.0009	1,91	-	-	-	-	-	1,91
15.0001	1,74	-	0,00	-	0,00	-	1,74
15.0010	1,56	-	-	-	-	-	1,56
15.0003	1,31	-	0,00	-	-	-	1,31
15.0012	1,28	-	-	-	-	-	1,28
15.0006	1,25	-	-	-	-	-	1,25
15.0015	1,05	-	-	-	-	-	1,05
15.0011	0,97	-	0,00	-	-	-	0,97
15.0034	0,93	-	0,00	-	-	-	0,93
15.0005	0,90	-	-	-	-	-	0,90
15.0038	0,79	-	-	-	-	-	0,79
15.0025	0,74	-	-	-	-	-	0,74
15.0020	0,72	-	-	-	-	-	0,72
15.0029	0,70	-	0,00	-	-	-	0,70
15.0037	0,69	-	-	-	-	-	0,69
15.0032	0,66	-	0,00	-	-	-	0,66
15.0045	0,62	-	-	-	-	-	0,62
15.0033	0,60	-	-	-	-	-	0,60
15.0031	0,59	-	-	-	-	-	0,59
15.0027	-	0,59	-	-	-	-	0,59
15.0024	0,57	-	-	-	-	-	0,57
15.0036	0,57	-	-	-	-	-	0,57
15.0016	0,56	-	-	-	-	-	0,56
15.0017	0,56	-	-	-	-	-	0,56
15.0041	0,52	-	-	-	-	-	0,52
15.0048	-	0,50	-	-	-	-	0,50
15.0023	0,46	-	-	-	-	-	0,46
15.0046	-	-	0,43	-	-	-	0,43
15.0019	0,42	-	-	-	-	-	0,42
15.0022	0,36	-	0,02	-	-	-	0,38
15.0044	-	0,37	-	-	-	-	0,37
15.0040	0,37	-	-	-	-	-	0,37
15.0043	-	0,35	-	-	-	-	0,35
15.0013	-	-	-	0,00	-	0,00	0,00
Woj.	32,66	1,81	0,46	0,00	0,00	0,00	34,94

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.61: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja III poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22, N21 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja [tys.]	Pediatrya - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
15.0004	-	-	7,08	-	-	0,01	7,09
15.0018	-	2,17	-	-	-	-	2,17
15.0009	-	1,91	-	-	-	-	1,91
15.0001	-	1,73	-	-	0,00	0,00	1,74
15.0010	-	-	1,56	-	-	0,00	1,56
15.0003	-	1,31	-	-	0,00	-	1,31
15.0012	-	1,28	-	-	-	-	1,28
15.0006	-	1,25	-	-	-	-	1,25
15.0015	-	1,05	-	-	-	-	1,05
15.0011	0,96	-	-	0,01	0,00	-	0,97
15.0034	0,92	-	-	0,00	0,00	-	0,93
15.0005	-	0,90	-	-	-	0,00	0,90
15.0038	0,79	-	-	0,00	-	-	0,79
15.0025	0,74	-	-	0,00	-	-	0,74
15.0020	0,72	-	-	0,00	-	-	0,72
15.0029	0,69	-	-	0,01	0,00	-	0,70
15.0037	0,69	-	-	-	-	-	0,69
15.0032	0,66	-	-	-	0,00	-	0,66
15.0045	0,62	-	-	-	-	-	0,62
15.0033	0,59	-	-	0,01	-	-	0,60
15.0031	0,59	-	-	-	-	-	0,59
15.0027	0,59	-	-	0,00	-	-	0,59
15.0024	0,57	-	-	-	-	-	0,57
15.0036	0,56	-	-	0,01	-	-	0,57
15.0016	0,56	-	-	-	-	-	0,56
15.0017	0,56	-	-	0,00	-	-	0,56
15.0041	0,52	-	-	0,00	-	-	0,52
15.0048	0,50	-	-	0,00	-	-	0,50
15.0023	0,46	-	-	0,00	-	-	0,46
15.0046	0,43	-	-	-	-	-	0,43
15.0019	0,42	-	-	-	-	-	0,42
15.0022	0,36	-	-	-	0,02	-	0,38
15.0044	0,37	-	-	-	-	-	0,37
15.0040	0,37	-	-	0,00	-	-	0,37
15.0043	0,35	-	-	-	-	-	0,35
15.0013	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00
Woj.	14,59	11,60	8,64	0,07	0,03	0,02	34,94

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.62: Wykaz ICD-10 uwzględnionych w grupie neonatologia

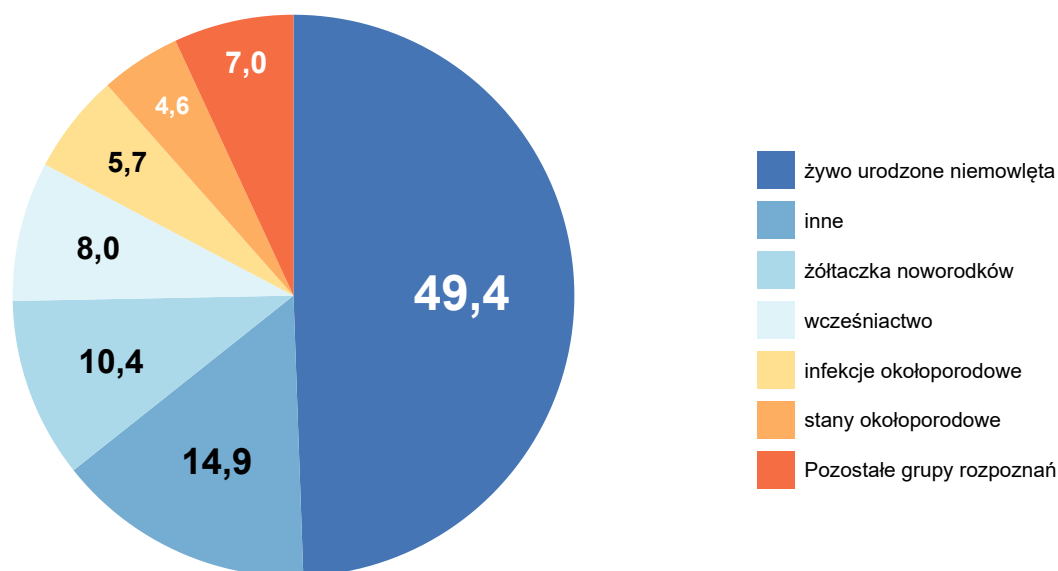
Podgrupa	ICD10
patologia ciąży stany okołoporodowe	P00.0, P00.2, P01.2, P01.3, P01.5, P02.0, P04.2, P04.3, P04.8, P04.9, P70.0 P01.1, P01.7, P02.1, P02.5, P03.0, P03.1, P03.2, P03.8, P21.0, P21.1, P21.9, P22.0
hipotrofia wczesniactwo	P05.0, P05.1, P05.2 P07, P07.0, P07.1, P07.2, P07.3, P27.1, P28.4, P28.5, P52.1, P52.4, P54.4, P59.0
inne	P08.0, P08.2, P22.1, P22.8, P22.9, P24.3, P24.8, P24.9, P28.8, P28.9, P29.1, P29.8, P29.9, P38, P39.0, P39.1, P54.2, P54.3, P54.6, P72.2, P72.8, P72.9, P78.2, P78.3, P78.8, P78.9, P81.0, P81.8, P81.9, P83.1, P83.3, P83.4, P83.5, P83.8, P83.9, P92.0, P92.1, P92.3, P92.5, P92.9, P96.8, P96.9
urazy okołoporodowe	P10.9, P11.1, P12.0, P12.3, P13.3, P13.4, P15.4, P15.8
infekcje okołoporodowe	P23.9, P36.1, P36.3, P36.4, P36.8, P36.9, P37.5, P39.2, P39.3, P39.4, P39.8, P39.9, P58.2

Tabela 2.1.62: Wykaz ICD-10 uwzględnionych w grupie neonatologia

Podgrupa	ICD10
zespół torch	P35.1, P35.2, P37.1, P37.8
konflikt serologiczny	P55.0, P55.1, P55.8, P55.9
żółtaczka noworodków	P58.0, P58.1, P58.3, P58.4, P58.5, P58.8, P58.9, P59.3, P59.8, P59.9
choroby krwi i układu immunologicznego	P61.0, P61.2, P61.4, P61.5, P61.6, P61.8, P61.9
określone zaburzenia metaboliczne	P70.4, P70.8, P70.9, P71.1, P71.9, P74.1, P74.2, P74.3, P74.4, P74.8, P74.9
choroby neurologiczne	P90, P91.3, P91.8, P91.9, P94.1, P94.2, P94.8, P94.9
choroby układu sercowo-naczyniowego	R09.0
żywo urodzone niemowlęta	Z38.0, Z38.1

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.1.32: Liczba hospitalizacji według podgrup [%]



Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.63: Statystyki według podgrup neonatologii w województwie wielkopolskim

Podgrupa	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Średnia czasu pobytu [dni]
choroby układu sercowo-naczyniowego	0,00	0,00	2,0
choroby neurologiczne	0,05	0,04	8,3
choroby krwi i układu immunologicznego	0,06	0,06	3,9
konflikt serologiczny	0,11	0,11	6,0
zespół torch	0,14	0,14	7,5
określone zaburzenia metaboliczne	0,23	0,23	4,9
patologia ciąży	0,52	0,49	4,0
hipotrofia	0,58	0,58	4,3
urazy okołoporodowe	0,72	0,72	3,1
stany okołoporodowe	1,62	1,60	4,2
infekcje okołoporodowe	2,01	1,98	7,3
wcześnieństwo	2,81	2,54	13,6
żółtaczka noworodków	3,63	3,60	4,6
inne	5,20	5,19	3,4
żywo urodzone niemowlęta	17,28	17,27	2,9

Tabela 2.1.63: Statystyki według podgrup neonatologii w województwie wielkopolskim

Podgrupa	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Średnia czasu pobytu [dni]
Woj.	34,94	34,28	4,4

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W tabeli 2.1.64 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze ¹². Przedmiotowa analiza została wykonana tylko dla pacjentów poniżej 18 r.ż.). Jako świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zabiegowe, których nie można rozliczyć na chirurgii ogólnej dla dzieci. Jako świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci zakwalifikowano te świadczenia zachowawcze, których nie można rozliczyć na pediatrii.

Tabela 2.1.64: Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
15.0001	1,74	0,29	0,06	100,00	99,94	100,00
15.0003	1,31	0,08	-	-	100,00	100,00
15.0004	7,09	-	0,10	100,00	99,90	100,00
15.0005	0,90	0,22	-	-	100,00	100,00
15.0006	1,25	-	-	-	100,00	100,00
15.0009	1,91	-	-	-	100,00	100,00
15.0010	1,56	0,19	-	-	100,00	100,00
15.0011	0,97	1,54	-	-	100,00	100,00
15.0012	1,28	-	-	-	100,00	100,00
15.0013	0,00	100,00	-	-	-	-
15.0015	1,05	-	-	-	100,00	100,00
15.0016	0,56	-	-	-	100,00	100,00
15.0017	0,56	0,18	-	-	100,00	100,00
15.0018	2,17	-	-	-	100,00	100,00
15.0019	0,42	-	-	-	100,00	100,00
15.0020	0,72	0,28	-	-	100,00	100,00
15.0022	0,38	5,03	-	-	100,00	100,00
15.0023	0,46	0,43	-	-	100,00	100,00
15.0024	0,57	-	-	-	100,00	100,00
15.0025	0,74	0,27	-	-	100,00	100,00
15.0027	0,59	0,17	-	-	100,00	100,00
15.0029	0,70	1,44	-	-	100,00	100,00
15.0031	0,59	-	-	-	100,00	100,00
15.0032	0,66	-	-	-	100,00	99,85
15.0033	0,60	1,66	-	-	100,00	100,00
15.0034	0,93	0,54	-	-	100,00	100,00
15.0036	0,57	1,93	-	-	100,00	100,00
15.0037	0,69	-	-	-	100,00	100,00
15.0038	0,79	0,50	-	-	100,00	100,00
15.0040	0,37	1,35	-	-	100,00	100,00
15.0041	0,52	0,38	-	-	100,00	100,00
15.0043	0,35	-	-	-	100,00	100,00
15.0044	0,37	-	-	-	100,00	100,00
15.0045	0,62	-	-	-	100,00	100,00
15.0046	0,43	-	-	-	100,00	100,00
15.0048	0,50	0,20	-	-	100,00	100,00
Woj.	34,94	0,30	0,02	100,00	99,98	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

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

Tabela 2.1.65: Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
15.0001	0,06	-	-	100,00	-	-
15.0004	0,10	100,00	-	-	-	-
Woj.	0,02	87,50	-	12,50	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.66 przeanalizowano najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.67.

Tabela 2.1.66: Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	N20 [%]	N25 [%]	N24 [%]	N22 [%]	N23 [%]	Pozostałe produkty [%]
15.0001	1,7	74,7	10,6	3,6	4,3	6,4	0,3
15.0003	1,3	63,1	18,0	10,2	6,1	2,5	0,1
15.0004	7,1	64,1	14,7	10,1	6,0	3,1	2,1
15.0005	0,9	50,2	25,3	4,2	4,3	15,7	0,2
15.0006	1,2	13,6	55,0	17,7	7,1	6,6	-
15.0009	1,9	29,5	29,4	31,8	4,5	4,7	-
15.0010	1,6	22,1	32,1	29,2	13,4	2,2	1,1
15.0011	1,0	60,1	24,3	14,1	-	-	1,5
15.0012	1,3	24,9	40,8	20,5	6,8	7,0	-
15.0013	0,0	-	-	-	-	-	100,0
15.0015	1,0	64,8	17,7	7,4	6,2	3,8	-
15.0016	0,6	25,8	66,9	7,3	-	-	-
15.0017	0,6	68,2	22,6	9,0	-	-	0,2
15.0018	2,2	52,6	29,6	12,9	1,7	3,2	-
15.0019	0,4	28,6	47,9	23,6	-	-	-
15.0020	0,7	61,6	25,1	13,0	-	-	0,3
15.0022	0,4	43,7	29,6	21,7	-	-	5,0
15.0023	0,5	86,0	11,6	1,9	-	-	0,4
15.0024	0,6	72,0	21,9	6,1	-	-	-
15.0025	0,7	79,5	19,3	0,9	-	-	0,3
15.0027	0,6	83,4	11,7	4,7	-	-	0,2
15.0029	0,7	62,1	17,2	19,3	-	-	1,4
15.0031	0,6	89,5	5,9	4,6	-	-	-
15.0032	0,7	57,5	31,3	11,1	-	-	0,2
15.0033	0,6	72,3	14,3	11,9	-	-	1,7
15.0034	0,9	39,5	48,9	11,1	-	-	0,5
15.0036	0,6	56,2	19,5	22,3	-	-	1,9
15.0037	0,7	70,8	18,2	11,0	-	-	-
15.0038	0,8	63,7	26,6	9,2	-	-	0,5
15.0040	0,4	63,3	30,7	4,6	-	-	1,3
15.0041	0,5	86,8	12,2	0,6	-	-	0,4
15.0043	0,4	98,9	1,1	-	-	-	-
15.0044	0,4	51,2	23,6	25,2	-	-	-
15.0045	0,6	20,7	50,2	29,1	-	-	-
15.0046	0,4	63,3	24,7	12,1	-	-	-
15.0048	0,5	98,4	1,2	0,2	-	-	0,2
Woj.	34,9	56,3	24,2	12,8	3,4	2,6	0,8

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.1.67: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
N20 noworodek wymagający normalnej opieki

Tabela 2.1.67: Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
N25 noworodek wymagający wzmożonego nadzoru
N24 noworodek wymagający szczególnej opieki
N22 noworodek wymagający intensywnej terapii
N23 noworodek wymagający intensywnej opieki

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli **2.1.68** przeanalizowano tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

Tabela 2.1.68: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia ¹ [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
15.0001	83,91	0,80	15,11	0,2
15.0003	10,81	0,91	88,28	-
15.0004	81,13	0,93	17,31	0,7
15.0005	99,00	0,78	-	0,2
15.0006	99,52	0,40	0,08	-
15.0009	99,48	0,37	0,16	-
15.0010	99,17	0,26	0,06	0,5
15.0011	97,84	1,95	0,21	-
15.0012	98,67	0,78	0,55	-
15.0013	33,33	66,67	-	-
15.0015	98,67	0,76	0,57	-
15.0016	99,28	0,54	0,18	-
15.0017	98,92	1,26	-	-
15.0018	99,40	0,32	0,23	0,0
15.0019	99,76	0,24	-	-
15.0020	97,91	2,09	-	-
15.0022	88,10	1,32	10,58	-
15.0023	99,35	0,43	-	0,2
15.0024	98,08	1,92	-	-
15.0025	97,04	2,29	0,67	-
15.0027	76,44	1,02	22,54	-
15.0029	96,55	3,02	0,29	0,1
15.0031	96,96	3,04	-	-
15.0032	98,33	1,21	0,30	0,2
15.0033	98,34	1,66	-	0,2
15.0034	98,28	0,54	1,18	-
15.0036	97,89	1,93	-	0,2
15.0037	1,30	1,01	97,68	-
15.0038	98,74	1,13	-	0,1
15.0040	98,11	1,89	-	-
15.0041	99,43	0,38	0,19	-
15.0043	-	1,71	98,01	0,3
15.0044	96,25	1,34	2,41	-
15.0045	98,88	1,12	-	-
15.0046	98,60	0,93	0,47	-
15.0048	99,20	0,60	0,20	-
Woj.	87,65	1,00	11,16	0,2

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

W tabeli **2.1.69** zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznaniem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

Tabela 2.1.69: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] ¹	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
15.0001	4,2	4,4	4,0	3,6	0,4	49,9
15.0003	5,1	4,4	3,0	6,2	0,3	63,2
15.0004	6,1	4,4	3,0	11,1	0,3	55,1
15.0005	4,6	4,4	3,0	3,3	0,3	54,2
15.0006	4,2	4,4	3,0	3,0	0,4	54,1
15.0009	4,1	4,4	3,0	3,3	0,1	60,4
15.0010	5,9	4,4	4,0	6,7	0,2	40,3
15.0011	3,9	4,4	3,0	2,1	1,0	64,7
15.0012	5,4	4,4	4,0	5,0	1,6	40,9
15.0013	1,3	4,4	1,0	1,2	33,3	100,0
15.0015	4,3	4,4	3,0	3,6	0,4	66,3
15.0016	3,8	4,4	4,0	1,7	0,4	46,9
15.0017	3,0	4,4	3,0	1,4	0,5	81,1
15.0018	3,4	4,4	2,0	3,1	0,2	70,6
15.0019	3,8	4,4	3,0	1,7	0,5	56,4
15.0020	3,9	4,4	3,0	2,1	1,3	53,4
15.0022	3,8	4,4	4,0	2,0	0,8	44,2
15.0023	2,6	4,4	2,0	0,9	0,4	69,5
15.0024	3,1	4,4	3,0	1,6	1,4	78,3
15.0025	2,9	4,4	3,0	1,4	0,8	83,0
15.0027	3,2	4,4	3,0	1,7	0,5	75,6
15.0029	3,7	4,4	3,0	1,9	1,6	59,9
15.0031	2,9	4,4	2,0	1,6	1,2	87,2
15.0032	3,7	4,4	4,0	1,6	0,8	44,3
15.0033	4,0	4,4	4,0	1,6	1,5	42,6
15.0034	3,7	4,4	3,0	1,8	0,3	60,2
15.0036	4,5	4,4	4,0	2,6	1,4	38,8
15.0037	3,4	4,4	3,0	2,3	0,3	75,1
15.0038	3,4	4,4	2,0	2,5	0,4	75,9
15.0040	3,0	4,4	3,0	1,5	1,1	77,1
15.0041	3,0	4,4	3,0	1,2	0,4	80,5
15.0043	2,9	4,4	3,0	1,2	1,4	84,0
15.0044	2,8	4,4	3,0	1,5	0,8	88,7
15.0045	3,9	4,4	3,0	1,7	0,2	53,3
15.0046	3,2	4,4	3,0	1,5	0,9	59,3
15.0048	2,7	4,4	2,0	1,1	1,2	88,8
Woj.	4,4	4,4	3,0	5,9	0,6	60,1

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

2.1.3 Pediatria specjalistyczna

Analiza dotycząca hospitalizacji dzieci z rozpoznaniem zakwalifikowanymi do grupy pediatria specjalistyczna znajdują się w Mapach Potrzeb Zdrowotnych dedykowanych poszczególnym grupom chorób.

2.2 Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna

Ze względu na brak poradni bezpośrednio dedykowanej pediatrii w dokumencie nie uwzględniono analizy Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej. Odsyłamy czytelnika do map dedykowanych pozostałym grupom chorób, gdzie uwzględniono dedykowane poradnie specjalistyczne.

2.3 Podstawowa Opieka Zdrowotna

2.3.1 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 POZ¹³. Ponadto, sprawozdawczość do NFZ daje możliwość sprawozdawania tylko jednego kodu rozpoznania dla identyfikacji jednego świadczenia, co z założenia może powodować ograniczenia interpretacyjne: na przykład w czasie jednej wizyty w przychodni lekarskiej może pojawić się pacjent, dla którego należałoby sprawozdać kilka kodów ICD-10: pacjent z alergią, zapaleniem spojówek i wymagający wystawienia mu recepty na leki przewlekle stosowane. W takim przypadku lekarz musi arbitralnie dokonać wyboru jednego ICD-10 z takiej wizyty.

Podstawowa Opieka Zdrowotna (POZ) jest częścią systemu opieki zdrowotnej, zapewniającej dostęp do świadczeń wszystkim osobom zgłaszającym się, uprawnionym na zwykłych zasadach oraz nieuprawnionym po złożeniu oświadczenia, zamieszkałym lub przebywającym na terytorium Polski. Świadczenia udzielane są w warunkach ambulatoryjnych w gabinetach lekarskich, a w przypadkach uzasadnionych medycznie, także w domu pacjenta (również w domu pomocy społecznej). Pomimo definicyjnie szerokiego zakresu świadczeń Podstawowej Opieki Zdrowotnej, obejmującego m. in. transport sanitarny chorych, niniejsze opracowanie koncentruje się na czterech głównych obszarach: świadczeniach lekarza POZ, świadczeniach pielęgniarki POZ, świadczeniach położnej POZ oraz świadczeniach nocnej i świątecznej Opieki Zdrowotnej.

Wykaz świadczeń gwarantowanych z zakresu Podstawowej Opieki Zdrowotnej został określony w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 24 września 2013 r. w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu podstawowej opieki zdrowotnej (Dz.U. z 2013 r., Nr 0, poz. 1248)¹⁴, 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).

W analizie uwzględniono informacje o wszystkich pacjentach poniżej 18 roku życia, którzy w 2016 r. skorzystali ze świadczeń w ramach POZ. Dane na temat liczby świadczeniodawców udzielających świadczeń POZ w podziale na województwa i typy umów przedstawia Tabela 2.3.1. Wynika z nich, że dominują świadczeniodawcy realizujący świadczenia lekarskie, z kolei świadczeniodawców udzielających świadczeń nocnej i świątecznej Opieki Zdrowotnej jest odpowiednio mniej¹⁵.

Tabela 2.3.1: 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. dzieci	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarki POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej opieki lekarskiej na 100 tys. dzieci
dolnośląskie	530	187	395	22	108,69	38,35	81,01	4,51
kujawsko-pomorskie	319	109	292	16	84,73	28,95	77,56	4,25
lubelskie	444	230	366	16	117,30	60,76	96,69	4,23
lubuskie	203	118	108	7	110,54	64,26	58,81	3,81
łódzkie	455	269	360	24	108,96	64,42	86,21	5,75
małopolskie	495	195	327	19	77,44	30,51	51,16	2,97

¹³World Organization of Family Doctors (2016), International Classification of Primary Care.

¹⁴Stan na 2014 rok. Aktualny stan określa obwieszczenie Ministra Zdrowia z 17 grudnia 2015 roku (Dz.U.2016, poz. 86).

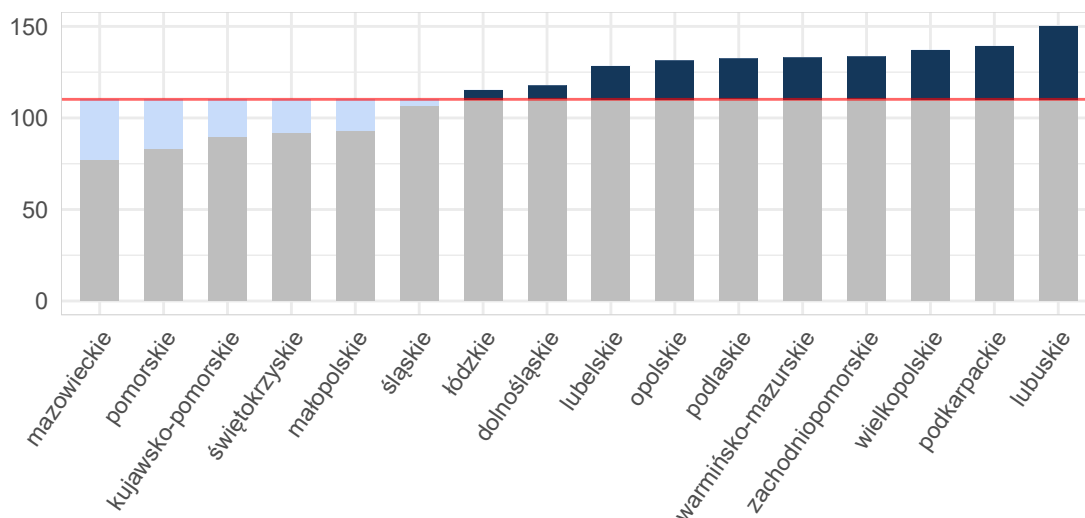
¹⁵Obowiązujące zarządzenie Prezesa NFZ z 30.06.2016 Nr 72/2016/DSM przewiduje jeden zespół lekarsko-pielęgniarski na 50 tys. ludności.

Tabela 2.3.1: 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. dzieci	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarci POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej opieki lekarskiej na 100 tys. dzieci
mazowieckie	737	295	551	18	73,37	29,37	54,86	1,79
opolskie	179	23	61	10	113,19	14,54	38,57	6,32
podkarpackie	366	281	198	14	93,65	71,90	50,66	3,58
podlaskie	253	115	175	3	122,76	55,80	84,92	1,46
pomorskie	303	103	186	22	67,31	22,88	41,32	4,89
śląskie	760	148	650	33	99,05	19,29	84,71	4,30
świętokrzyskie	184	56	95	2	88,00	26,78	45,44	0,96
warmińsko-mazurskie	286	117	132	1	108,18	44,26	49,93	0,38
wielkopolskie	633	245	270	16	94,86	36,72	40,46	2,40
zachodniopomorskie	315	125	189	23	106,73	42,35	64,04	7,79
Polska	6 462	2 616	4 355	246	93,71	37,94	63,15	3,57

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

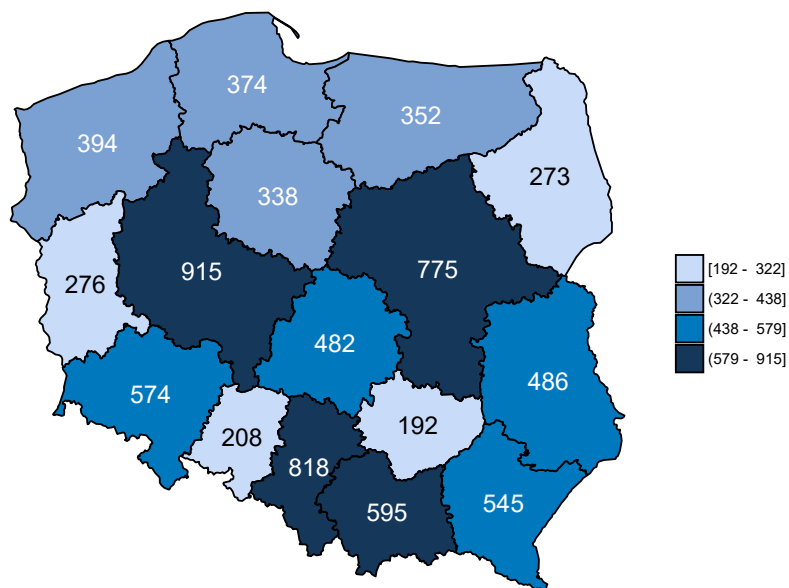
Wykres 2.3.1: Liczba świadczeniodawców na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

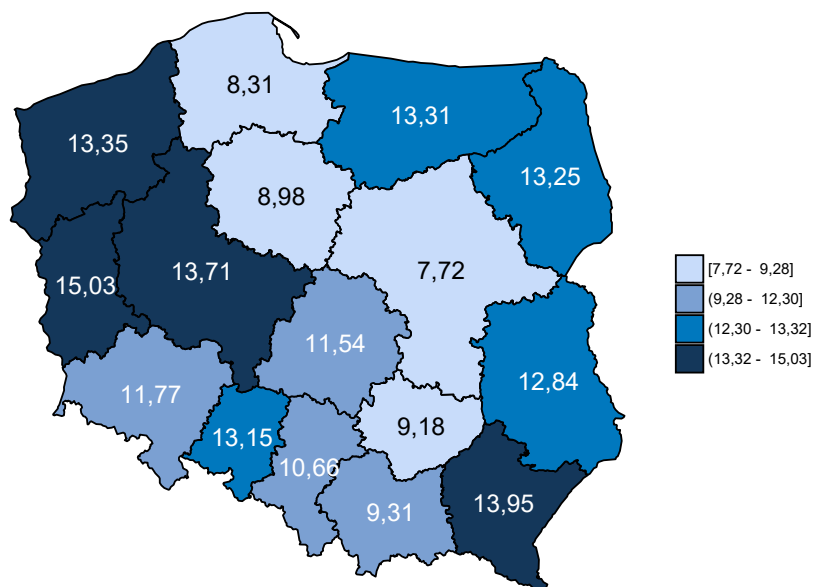
Umowy w ramach POZ mogą być zawierane zarówno na wszystkie cztery rodzaje świadczeń, na pojedynczy rodzaj świadczeń lub na każdą możliwą kombinację rodzajów świadczeń. Mapa 2.3.1 przedstawia bezwzględną liczbę poradni POZ w województwie. Natomiast Mapa 2.3.2 prezentuje liczbę poradni POZ na 10 tysięcy dzieci. 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 2.3.1: Liczba poradni POZ z conajmniej jednym świadczeniem dla dzieci (wartość bezwzględna)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 2.3.2: Liczba poradni POZ (na 10 tys. dzieci)



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

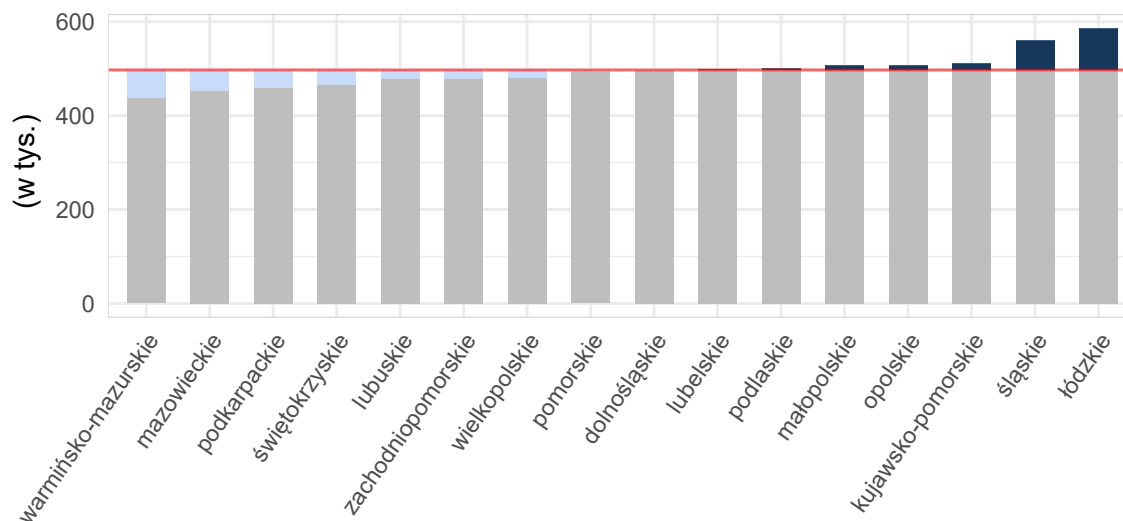
Dane obrazujące szczegółową liczbę świadczeń realizowanych w ramach POZ przedstawia Tabela 2.3.2, w której zamieszczono zestawienie dotyczące świadczeń lekarzy POZ. Z kolei zróżnicowanie liczby świadczeń dla poszczególnych województw zostało przedstawione na Wykresie 2.3.2.

Tabela 2.3.2: 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. dzieci	Liczba świadczeń w poradni pielęgniarki POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeń w poradni położnej POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeń w nocnej opiece lekarskiej na 100 tys. dzieci
dolnośląskie	2 241,93	9,53	96,50	73,72	459 784,13	1 954,24	19 791,59	15 119,17
kujawsko-pomorskie	1 765,87	4,88	74,85	77,22	469 047,94	1 296,49	19 880,52	20 512,17
lubelskie	1 720,60	10,43	68,75	87,65	454 565,08	2 754,98	18 162,56	23 157,34
lubuskie	802,70	8,20	47,56	19,50	437 107,38	4 463,08	25 900,13	10 618,06
łódzkie	2 185,14	14,02	106,41	141,34	523 298,37	3 356,32	25 482,19	33 847,26
małopolskie	2 953,39	9,54	157,89	119,07	462 027,46	1 492,28	24 700,07	18 627,56
mazowieckie	4 306,08	17,92	165,28	76,11	428 706,46	1 783,99	16 455,20	7 577,09
opolskie	716,00	0,74	37,96	48,33	452 743,03	467,92	24 001,24	30 559,74
podkarpackie	1 653,07	8,09	82,25	55,62	422 979,36	2 069,77	21 045,97	14 230,74
podlaskie	965,57	5,24	45,34	14,11	468 523,49	2 544,07	22 000,90	6 847,11
pomorskie	1 978,25	8,77	100,03	136,65	439 425,44	1 947,63	22 219,11	30 353,70
śląskie	3 919,40	4,55	170,97	209,09	510 811,17	593,13	22 282,45	27 250,45
świętokrzyskie	940,49	2,59	24,84	5,51	449 812,04	1 239,68	11 879,80	2 633,37
warmińsko-mazurskie	1 098,13	6,01	52,85	2,51	415 385,60	2 274,89	19 991,38	950,21
wielkopolskie	2 989,86	7,96	138,52	79,41	448 066,63	1 192,30	20 758,60	11 900,10
zachodniopomorskie	1 243,43	4,59	66,86	96,78	421 289,25	1 556,50	22 654,32	32 790,22
Polska	31 479,91	123,05	1 436,86	1 242,61	456 503,31	1 784,46	20 836,48	18 019,66

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.3.2: Liczba świadczeń na 100 tys. dzieci

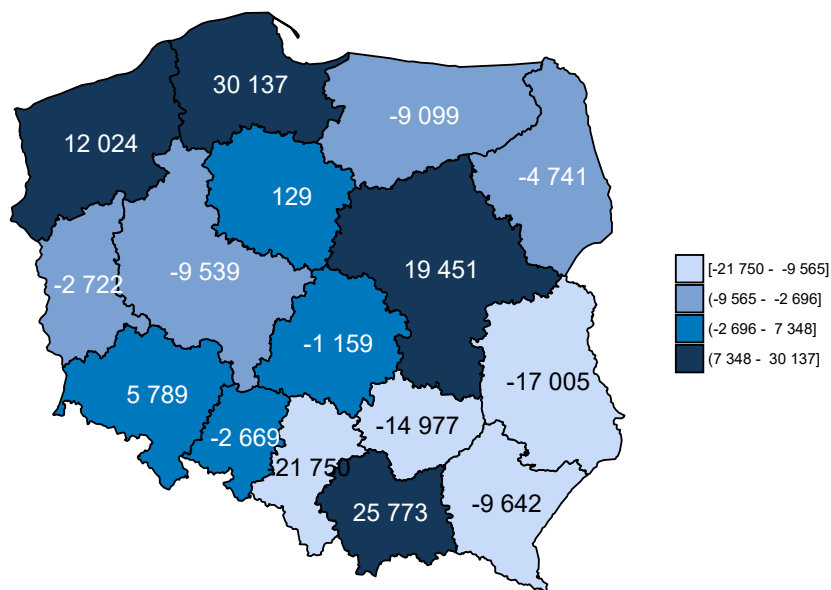


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Mapy 2.3.3, 2.3.4 poniżej przedstawiają saldo migracji pacjentów w ujęciu bezwzględny oraz w przeliczeniu na 10 tys. dzieci. Saldo migracji wyraża różnicę między liczbą pacjentów z innych województw, przyjętych w danym województwie, a liczbą pacjentów z danego województwa, przyjętych w innym województwie.¹⁶

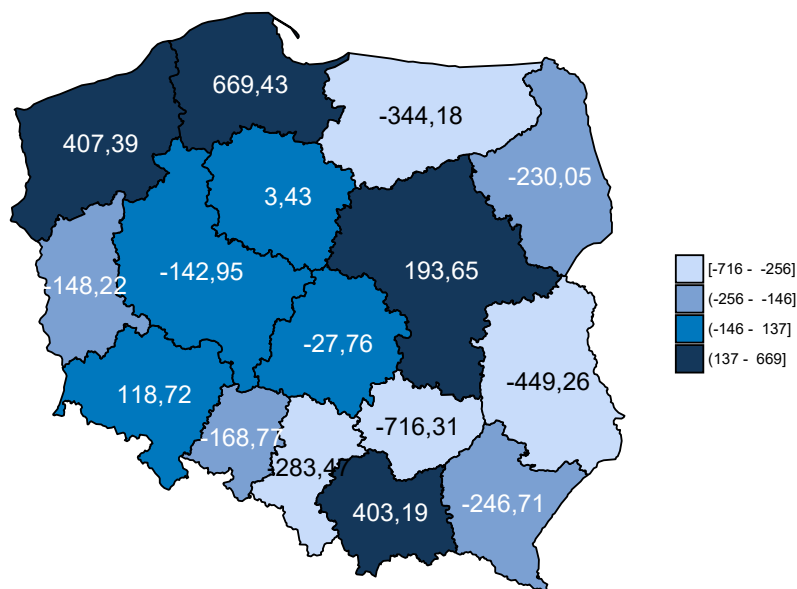
¹⁶W analizie migracji pacjentów, nie uwzględniono pacjentów, dla których sprawozdano niekompletne dane.

Mapa 2.3.3: Saldo migracji wartość bezwzględna



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Mapa 2.3.4: Saldo migracji na 10 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.3.3 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń Podstawowej Opieki Zdrowotnej w podziale na województwa oraz grupy wiekowe. Dane zawarte w tabeli są wyrażone w wartościach bezwzględnych.

Tabela 2.3.3: Liczba sprawozdanych świadczeń dla pacjentów z analizowanej grupy chorób w podziale na grupy wiekowe

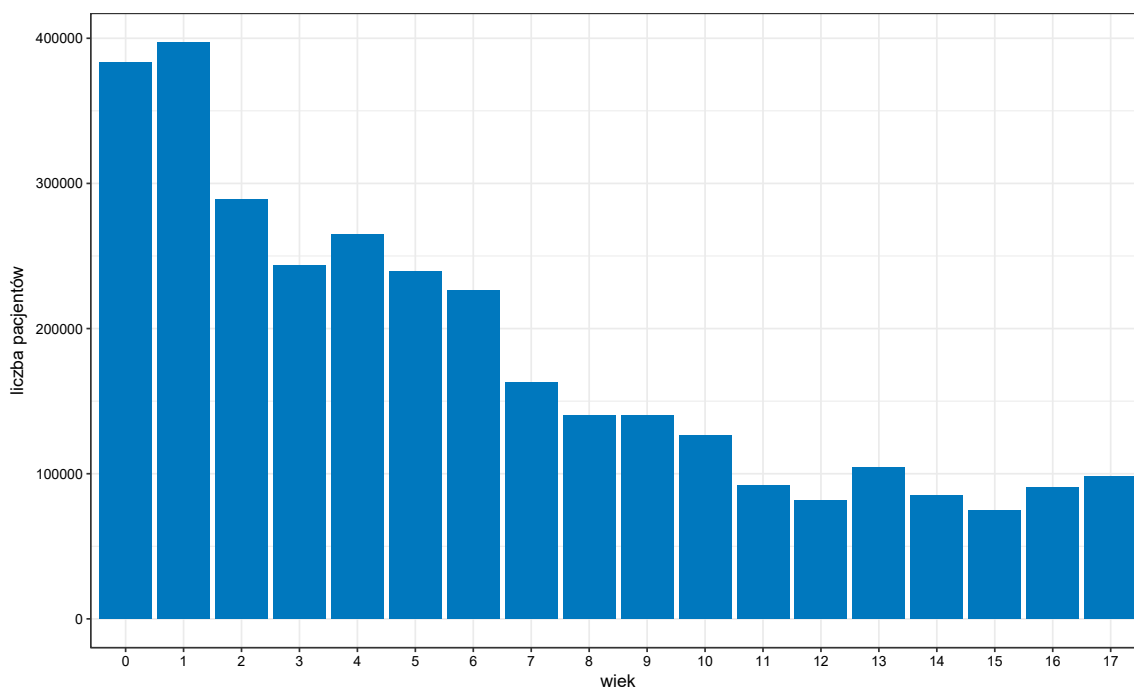
Województwo	0 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]
dolnośląskie	1 350,8	603,3	474,5
kujawsko-pomorskie	1 044,9	489,6	394,3
lubelskie	1 003,5	474,6	413,8
lubuskie	486,9	218,3	173,9
łódzkie	1 361,4	628,8	468,4
małopolskie	1 848,1	789,3	623,1
mazowieckie	2 688,1	1 088,9	806,1
opolskie	454,5	191,5	158,6
podkarpackie	957,9	447,4	396,8
podlaskie	586,3	241,4	203,9
pomorskie	1 266,2	544,0	426,6
śląskie	2 404,0	1 074,5	832,3
świętokrzyskie	493,0	260,6	222,4
warmińsko-mazurskie	617,3	293,4	251,6
wielkopolskie	1 817,5	795,7	626,7
zachodniopomorskie	774,3	356,8	293,2
Polska	19 154,6	8 498,2	6 766,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.3.2 Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej

W niniejszym podrozdziale znajdują się szczegółowe wskaźniki dla analizowanej grupy chorób w województwie wielkopolskim. Podstawowe statystyki zostały zaprezentowane na poziomie każdego z powiatów. Analizy uwzględniają również liczbę świadczeń wykonanych dla podgrup analizowanej grupy chorób. Ponadto Podstawowa Opieka Zdrowotna została podzielona na trzy grupy według podstawowych zakresów świadczeń: świadczenia lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej, świadczenia pielęgniarki Podstawowej Opieki Zdrowotnej oraz świadczenia nocnej i świątecznej Podstawowej Opieki Zdrowotnej.

W 2016 roku w województwie wielkopolskim świadczenia w ramach Podstawowej Opieki Zdrowotnej (dalej: POZ) były wykonywane przez 915 podmiotów, a skorzystało z nich 598,4 tys. pacjentów. W dalszej części rozdziału przedstawiono statystyki dotyczące świadczeń lekarza POZ, świadczeń pielęgniarki POZ, świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. Na wykresie 2.3.3 przedstawiono liczbę pacjentów w analizowanej grupie chorób w województwie wielkopolskim według wieku.

Wykres 2.3.3: Struktura wieku pacjentów

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.3.4 zawiera podstawowe statystyki dotyczące liczby pacjentów oraz liczby wizyt w województwie wielkopolskim w podziale na poszczególne grupy chorób.

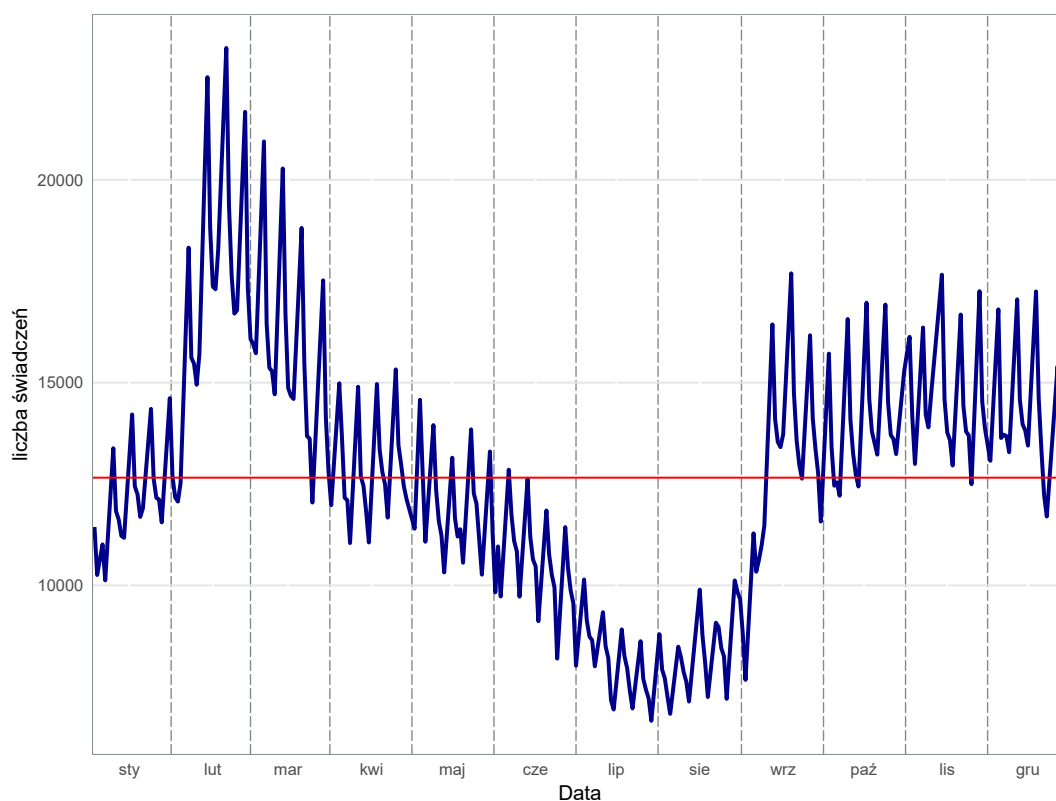
Tabela 2.3.4: Podstawowe statystyki wg podgrup analizowanej grupy chorób

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 [%]
ogólnopediatryczne	509,27	1 912,41	3,8	99,8	94,3	0,2	2,8
pediatria specjalistyczna	448,02	1 298,56	2,9	67,7	91,3	0,2	2,0
neonatologia	1,59	4,76	3,0	0,2	21,9	2,2	0,2

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.3.4 przedstawia dzienną liczbę wizyt pacjentów korzystających z Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie wielkopolskim. Na wykresie nie zostały uwzględnione weekendy oraz dni świąteczne, ponieważ liczebności w te dni były znacznie niższe i ograniczały się do nocnej i świątecznej Opieki Zdrowotnej.

Wykres 2.3.4: Sezonowość - liczba świadczeń



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Świadczenia lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie wielkopolskim

Świadczenia lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej stanowią największą grupę spośród wszystkich świadczeń Podstawowej Opieki Zdrowotnej. W niniejszym podrozdziale przedstawiono podstawowe statystyki dla tego typu świadczeń dla województwa wielkopolskiego.

Tabela 2.3.5: Podstawowe statystyki świadczeniodawców lekarzy POZ wg powiatów

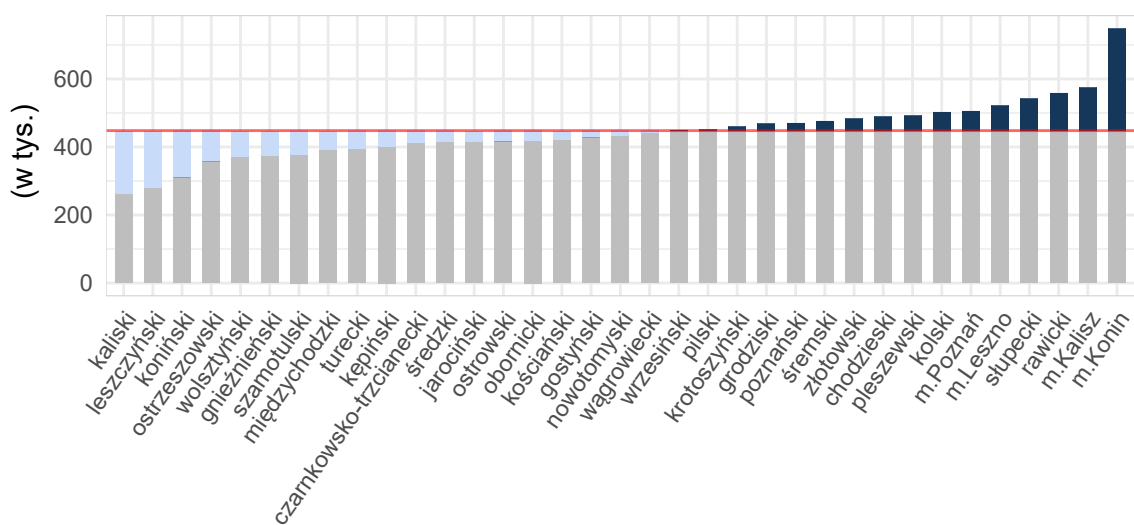
Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarza POZ	Liczba świadczeniobiorców lekarzy POZ [tys.]	Liczba świadczeń lekarzy POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeniobiorców lekarzy POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeń lekarzy POZ na 100 tys. dzieci
chodzieski	7	7,44	44,94	3,80	76,22	81 043,12	489 372,82
czarnkowsko-trzcianecki	19	14,89	71,68	4,28	109,34	85 699,49	412 505,04
gnieźnieński	18	22,52	107,18	4,22	62,98	78 797,10	375 011,37
gostyński	12	13,06	63,37	6,49	81,16	88 299,74	428 574,33
grodziski	11	9,67	51,34	6,00	100,67	88 459,78	469 799,58
jarociński	12	11,92	58,11	6,22	85,95	85 402,19	416 252,42
kaliski	12	9,58	42,26	6,65	74,71	59 637,65	263 074,34
kępiński	14	9,31	44,02	4,09	127,24	84 658,73	400 072,71
kolski	17	14,07	81,15	4,08	105,41	87 233,38	503 149,80
koniński	25	16,49	79,24	7,47	98,21	64 777,06	311 290,51

Tabela 2.3.5: 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. dzieci	Liczba świadczeniobiorców lekarzy POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeń lekarzy POZ na 100 tys. dzieci
kościański	13	12,52	63,44	4,32	86,45	83 274,59	421 866,06
krotoszyński	20	13,19	70,90	4,53	129,91	85 677,17	460 565,12
leszczyński	13	7,87	33,58	11,23	108,73	65 841,42	280 821,34
międzychodzki	6	6,13	28,14	6,25	83,72	85 558,81	392 618,95
nowotomyski	11	13,83	67,23	7,70	70,80	89 026,20	432 721,89
obornicki	7	10,63	51,50	4,54	56,77	86 244,93	417 664,23
ostrowski	27	26,01	124,64	4,66	90,42	87 090,18	417 393,93
ostrzeszowski	10	8,36	38,63	8,28	92,72	77 533,61	358 229,02
pilski	39	22,59	116,09	6,84	151,69	87 869,01	451 526,58
pleszewski	15	10,80	60,94	5,61	121,60	87 589,17	494 001,30
poznański	60	71,96	392,10	17,39	72,02	86 383,77	470 681,23
rawicki	8	11,62	67,63	8,00	66,15	96 096,92	559 265,69
śłupecki	12	10,25	60,44	7,49	107,80	92 112,83	542 921,31
szamotulski	19	15,21	68,17	7,00	104,93	83 996,02	376 463,44
średzki	10	9,75	48,09	7,75	86,27	84 116,99	414 934,00
śremski	9	11,02	58,80	7,87	72,96	89 299,61	476 678,02
turecki	15	13,75	63,75	4,67	92,85	85 131,54	394 639,43
wągrowiecki	12	12,42	62,97	5,97	84,21	87 122,81	441 866,67
wolsztyński	9	10,40	44,52	8,60	75,15	86 882,10	371 768,54
wrześniński	13	13,19	68,26	6,07	85,75	86 992,94	450 214,37
złotowski	18	12,06	66,17	5,78	131,93	88 405,16	484 960,42
m.Kalisz	16	18,81	98,27	21,22	93,76	110 208,63	575 861,46
m.Konin	15	15,27	88,14	29,63	127,42	129 748,56	748 768,26
m.Leszno	8	12,06	60,89	21,78	68,76	103 644,49	523 362,56
m.Poznań	101	82,14	443,28	15,24	115,45	93 895,75	506 720,39

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.3.5: Liczba świadczeń na 100 tys. dzieci: województwo wielkopolskie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.3.6 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej

w podziale na powiaty oraz grupy wiekowe dla województwa wielkopolskiego. Dane zawarte w tabeli wyrażone są w wartościach bezwzględnych.

Tabela 2.3.6: Liczba świadczeń lekarza POZ w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]
chodzieski	22,18	12,95	9,82
czarnkowsko-trzcianecki	36,75	18,88	16,22
gnieźnieński	57,13	28,69	23,35
gostyński	33,76	15,97	13,70
grodziski	27,74	12,72	10,89
jarociński	29,61	15,18	13,34
kaliski	22,08	10,42	9,76
kępiński	23,44	10,97	9,63
kolski	39,86	23,92	17,65
koniński	38,15	21,43	19,99
kościański	33,87	16,35	13,31
krotoszyński	38,30	17,52	15,10
leszczyński	16,53	8,83	8,24
międzychodzki	14,75	7,62	5,83
nowotomyski	35,52	17,66	14,16
obornicki	27,41	14,64	11,10
ostrowski	66,86	31,09	26,80
ostrzeszowski	19,07	10,51	9,17
piłski	57,33	31,52	28,10
pleszewski	30,03	16,39	14,57
poznański	228,06	98,42	66,42
rawicki	35,01	17,53	15,19
słupecki	31,57	16,29	12,61
szamotulski	34,91	18,94	14,48
średzki	26,84	12,61	8,84
śremski	32,46	14,91	11,47
turecki	32,85	17,56	14,08
wągrowiecki	32,41	17,45	13,94
wolsztyński	22,73	11,07	10,74
wrzesiński	36,01	18,07	14,19
złotowski	33,84	17,50	14,85
m.Kalisz	52,10	25,16	21,36
m.Konin	47,56	23,48	18,28
m.Leszno	34,54	14,97	11,43
m.Poznań	263,58	107,23	74,89
Województwo	1 614,82	774,46	613,50

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Świadczenia pielęgniarki Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie wielkopolskim

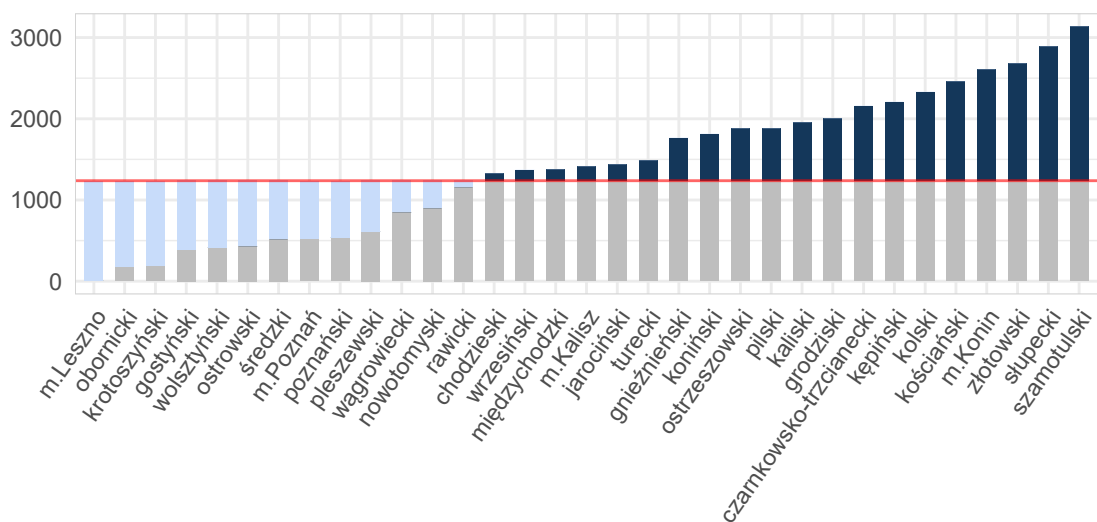
Świadczenia pielęgniarek Podstawowej Opieki Zdrowotnej stanowią jedną z mniejszych grup spośród wszystkich świadczeń POZ. W niniejszym podrozdziale przedstawiono podstawowe statystyki dla tego typu świadczeń dla województwa wielkopolskiego.

Tabela 2.3.7: Podstawowe statystyki świadczeniodawców pielęgniarstwa POZ wg powiatów

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarstwa POZ	Liczba świadczeniobiorców pielęgniarstwa POZ [tys.]	Liczba świadczeń pielęgniarstwa POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarstwa POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeniobiorców pielęgniarstwa POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeń pielęgniarstwa POZ na 100 tys. dzieci
chodzieski	2	0,12	0,12	0,82	21,78	1 273,95	1 328,40
czarnkowsko-trzcianecki	7	0,36	0,38	1,07	40,28	2 060,19	2 158,02
gnieźnieński	14	0,43	0,50	0,20	48,98	1 514,99	1 763,41
gostyński	5	0,06	0,06	1,75	33,82	385,50	385,50
grodziski	4	0,18	0,22	0,46	36,61	1 638,14	2 004,21
jarociński	7	0,20	0,20	0,50	50,14	1 425,40	1 439,72
kaliski	10	0,28	0,31	0,32	62,26	1 761,92	1 954,92
kępiński	5	0,21	0,24	0,41	45,44	1 935,84	2 208,49
kolski	8	0,31	0,38	1,86	49,60	1 897,32	2 331,35
koniński	14	0,35	0,46	3,68	55,00	1 386,76	1 814,97
kościański	6	0,37	0,37	0,27	39,90	2 434,00	2 460,60
krotoszyński	3	0,03	0,03	3,33	19,49	194,87	194,87
międzychodzki	3	0,07	0,10	-	41,86	1 004,60	1 381,33
nowotomyski	4	0,14	0,14	1,43	25,74	881,77	901,07
obornicki	2	0,02	0,02	4,55	16,22	178,43	178,43
ostrowski	7	0,13	0,13	1,55	23,44	425,30	432,00
ostrzeszowski	11	0,20	0,20	-	101,99	1 882,24	1 882,24
pilski	16	0,48	0,48	0,83	62,23	1 859,13	1 882,46
pleszewski	5	0,06	0,08	4,00	40,53	478,27	607,98
poznański	16	0,44	0,45	2,68	19,21	530,58	536,58
rawicki	2	0,13	0,14	5,71	16,54	1 099,81	1 157,69
słupecki	14	0,29	0,32	1,55	125,76	2 569,17	2 892,56
szamotulski	9	0,52	0,57	0,70	49,70	2 855,09	3 136,74
średzki	6	0,06	0,06	1,67	51,76	483,13	517,64
turecki	6	0,21	0,24	0,83	37,14	1 324,67	1 491,80
wągrowiecki	3	0,12	0,12	-	21,05	849,12	849,12
wolsztyński	3	0,05	0,05	-	25,05	400,80	409,15
wrzesiński	5	0,15	0,21	1,92	32,98	1 002,57	1 371,94
złotowski	15	0,31	0,37	1,91	109,94	2 257,40	2 682,50
m.Kalisz	9	0,24	0,24	5,37	52,74	1 394,75	1 418,19
m.Konin	7	0,28	0,31	5,86	59,46	2 387,02	2 607,88
m.Leszno	1	0,00	0,00	-	8,60	8,60	8,60
m.Poznań	16	0,44	0,46	5,23	18,29	501,83	524,69

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.3.6: Liczba świadczeń na 100 tys. dzieci: województwo wielkopolskie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.3.8 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń pielęgniarek POZ w podziale na powiaty oraz grupy wiekowe dla województwa wielkopolskiego. Dane zawarte w tabeli wyrażone są w wartościach bezwzględnych.

Tabela 2.3.8: Liczba świadczeń pielęgniarstwa POZ w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]
chodzieski	0,12	-	-
czarnkowsko-trzcianecki	0,37	-	0,00
gnieźnieński	0,50	-	0,00
gostyński	0,06	-	-
grodziski	0,22	-	-
jarociński	0,20	-	-
kaliski	0,31	-	-
kępiński	0,24	-	-
kolski	0,38	-	-
koniński	0,46	-	-
kościański	0,37	-	-
krotoszyński	0,03	0,00	-
międzychodzki	0,10	-	-
nowotomyski	0,14	-	-
obornicki	0,02	-	-
ostrowski	0,13	-	-
ostrzeszowski	0,20	-	-
pilski	0,48	-	-
pleszewski	0,07	-	0,00
poznański	0,45	-	-
rawicki	0,13	0,00	0,00
słupecki	0,32	-	-
szamotulski	0,57	-	-
średzki	0,06	-	-
turecki	0,24	-	-
wągrowiecki	0,12	-	-
wolsztyński	0,05	-	-
wrzesiński	0,21	-	-
złotowski	0,36	0,00	0,00
m.Kalisz	0,24	-	-
m.Konin	0,31	-	-
m.Leszno	0,00	-	-
m.Poznań	0,45	0,00	0,00

Tabela 2.3.8: Liczba świadczeń pielęgniarstwa POZ w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]
Województwo	7,94	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

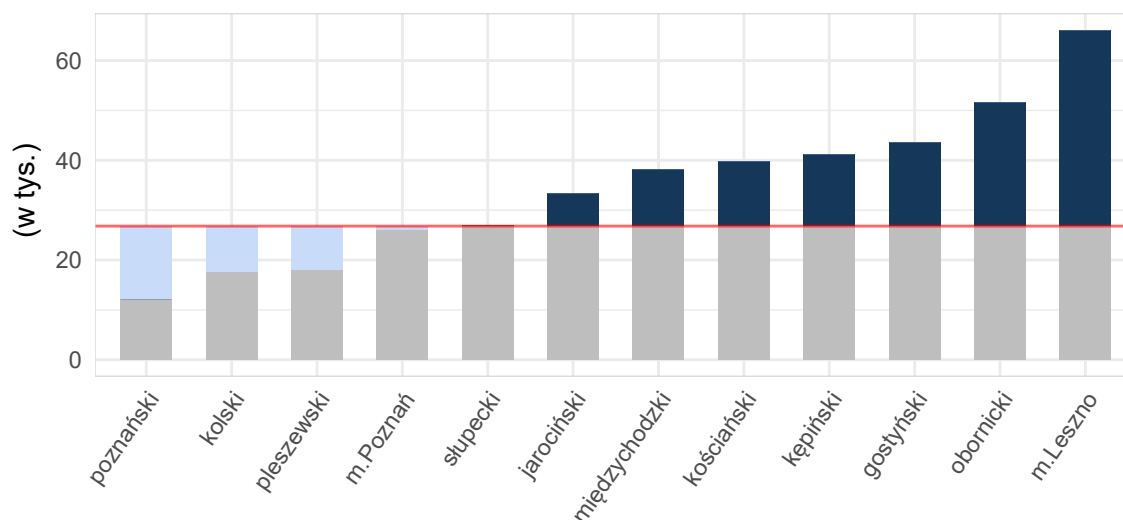
Świadczenia nocnej i świątecznej Opieki Zdrowotnej w województwie wielkopolskim

W niniejszym podrozdziale przedstawione zostały statystyki dla nocnej i świątecznej Opieki Zdrowotnej w województwie wielkopolskim w analizowanej grupie chorób. Z uwagi na niską liczebność tego typu świadczeń, zaprezentowane zostały jedynie podstawowe wskaźniki.

Tabela 2.3.9: 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. dzieci	Liczba świadczeniobiorców nocnej POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeń nocnej POZ na 100 tys. dzieci
gostyński	1	4,16	6,45	11,31	6,76	28 161,77	43 588,53
jarociński	1	3,37	4,66	14,45	7,16	24 153,00	33 407,35
kępiński	1	2,92	4,54	9,83	9,09	26 501,86	41 234,21
kołski	1	2,24	2,86	10,67	6,20	13 870,29	17 720,73
kościański	1	3,99	5,98	19,00	6,65	26 561,15	39 795,17
międzychodzki	1	1,89	2,74	16,90	13,95	26 398,77	38 216,83
obornicki	1	3,69	6,35	11,81	8,11	29 951,34	51 524,74
pleszewski	1	1,72	2,23	12,08	8,11	13 902,40	18 052,85
poznański	1	6,01	10,14	17,12	1,20	7 218,05	12 172,14
słupecki	1	2,24	3,00	18,55	8,98	20 158,10	26 967,30
m.Leszno	1	5,07	7,69	44,65	8,60	43 596,36	66 090,77
m.Poznań	5	14,54	22,77	23,77	5,72	16 623,23	26 027,66

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.3.7: Liczba świadczeń na 100 tys. dzieci: województwo wielkopolskie

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.3.10 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń nocnej i świątecznej Opieki Zdrowotnej w podziale na powiaty oraz grupy wiekowe dla województwa wielkopolskiego. Dane zawarte w tabeli wyrażone są w wartościach bezwzględnych.

Tabela 2.3.10: Liczba świadczeń nocnej i świątecznej POZ w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]
gostyński	3,50	1,75	1,20
jarociński	2,55	1,24	0,87
kępiński	2,42	1,26	0,86
kolski	1,44	0,85	0,57
kościański	3,68	1,48	0,82
międzychodzki	1,52	0,76	0,46
obornicki	3,82	1,73	0,80
pleszewski	1,19	0,60	0,44
poznański	6,27	2,65	1,23
słupecki	1,68	0,80	0,53
m.Leszno	4,44	1,99	1,27
m.Poznań	13,66	6,09	3,23
Województwo	46,16	21,21	12,28

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

2.4 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.

2.5 Zasoby sprzętowe

Informacje dotyczące zasobów sprzętowych za rok 2016 zostały opublikowane w dniu 30 maja 2018 r. w tzw. mapach szpitalnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych dostępnych pod adresem: <http://www.mpz.mz.gov.pl/mapy-szpitalne-ustawowe-2018>.

Rozdział 3

Prognoza

Spis treści

3.1 Prognoza demograficzna	100
--------------------------------------	-----

3.1 Prognoza demograficzna

Prognozy demograficzne za analizowany okres są tożsame z tymi, które zostały opublikowane w dniu 30 maja 2018 r. w tzw. mapach szpitalnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych.