



EFEKTYWNE DZIAŁANIE PRZEZ MAPOWANIE



# Mapa potrzeb zdrowotnych w zakresie chorób dziecięcych dla województwa łódzkiego

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



**Fundusze Europejskie**  
Wiedza Edukacja Rozwój



Ministerstwo Zdrowia

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



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



# Spis treści

<b>1</b>	<b>Aspekty demograficzne i epidemiologiczne</b>	<b>5</b>
1.1	Demografia województwa i jego powiatów . . . . .	6
1.2	Współczynniki chorobowości szpitalnej i zgłaszalności w podstawowej opiece zdrowotnej . . . . .	6
<b>2</b>	<b>Analiza stanu i wykorzystania zasobów</b>	<b>9</b>
2.1	Lecznictwo szpitalne . . . . .	10
2.2	Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna . . . . .	77
2.3	Podstawowa Opieka Zdrowotna . . . . .	77
2.4	Kadry medyczne . . . . .	90
2.5	Zasoby sprzętowe . . . . .	90
<b>3</b>	<b>Prognoza</b>	<b>91</b>
3.1	Prognoza demograficzna . . . . .	92



# 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

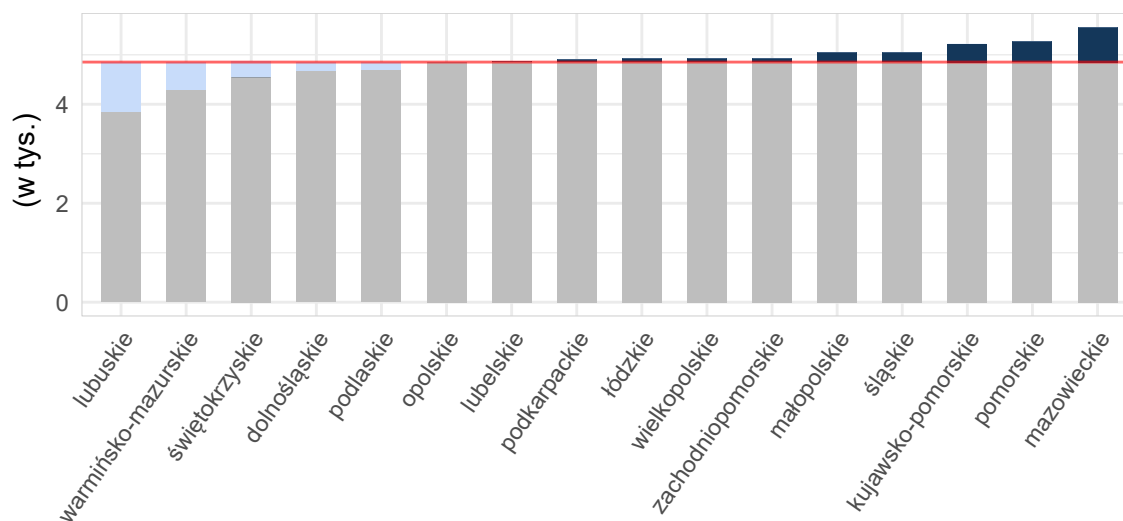
Sytuacja demograficzna w analizowanym okresie została omówiona w opublikowanych 30 maja 2018 r. tzw. szpitalnych mapach potrzeb zdrowotnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych dostępnych 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

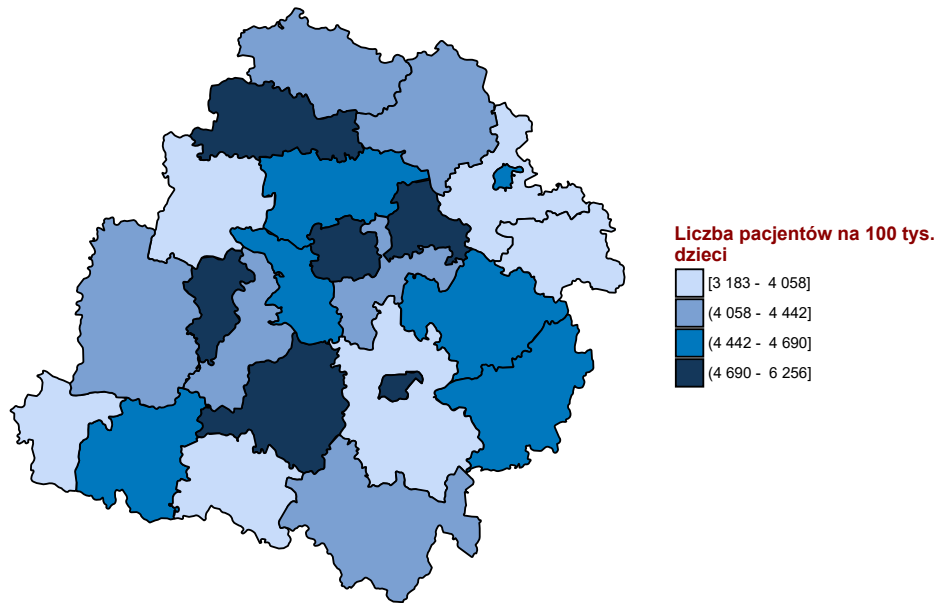
Współczynnik chorobowości szpitalnej wyraża liczbę osób hospitalizowanych wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznań w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. dzieci.

**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

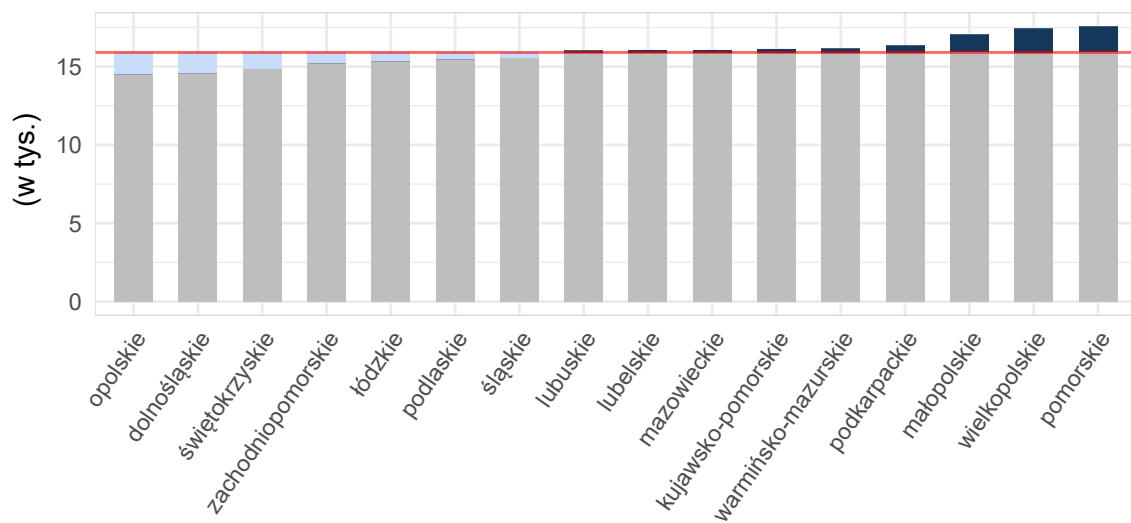


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

## Zgłaszalność w podstawowej opiece zdrowotnej

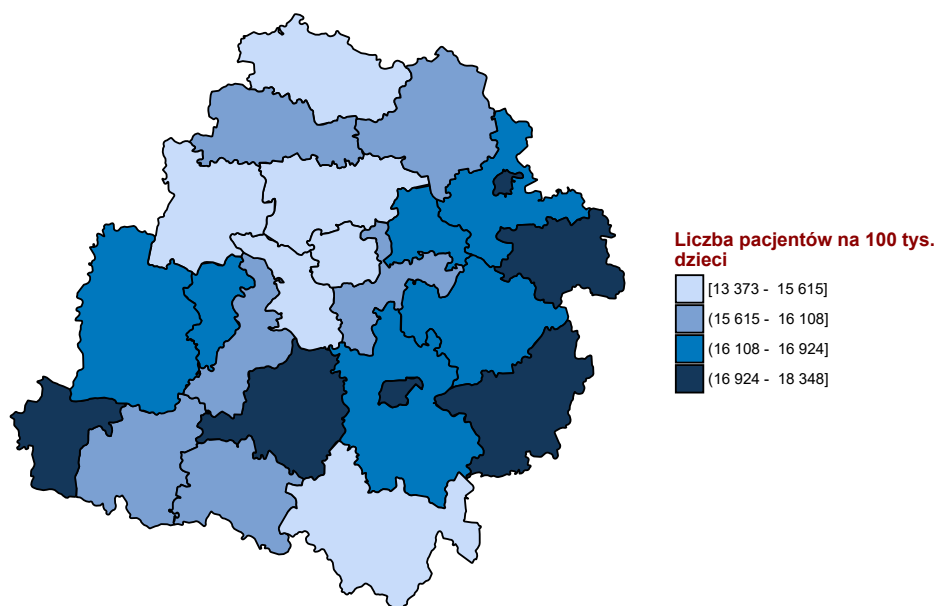
Współczynnik chorobowości w podstawowej opiece zdrowotnej wyraża liczbę pacjentów, którym udzielono choć jednej porady w podstawowej opiece zdrowotnej wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznań w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. dzieci.

**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

---

<b>2.1</b>	<b>Lecznictwo szpitalne</b>	<b>10</b>
2.1.1	Pediatria ogólna	26
2.1.2	Neonatologia	67
2.1.3	Pediatria specjalistyczna	77
<b>2.2</b>	<b>Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna</b>	<b>77</b>
<b>2.3</b>	<b>Podstawowa Opieka Zdrowotna</b>	<b>77</b>
2.3.1	Podstawowa Opieka Zdrowotna w Polsce	77
2.3.2	Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej	82
<b>2.4</b>	<b>Kadry medyczne</b>	<b>90</b>
<b>2.5</b>	<b>Zasoby sprzętowe</b>	<b>90</b>

---

## 2.1 Lecznictwo szpitalne

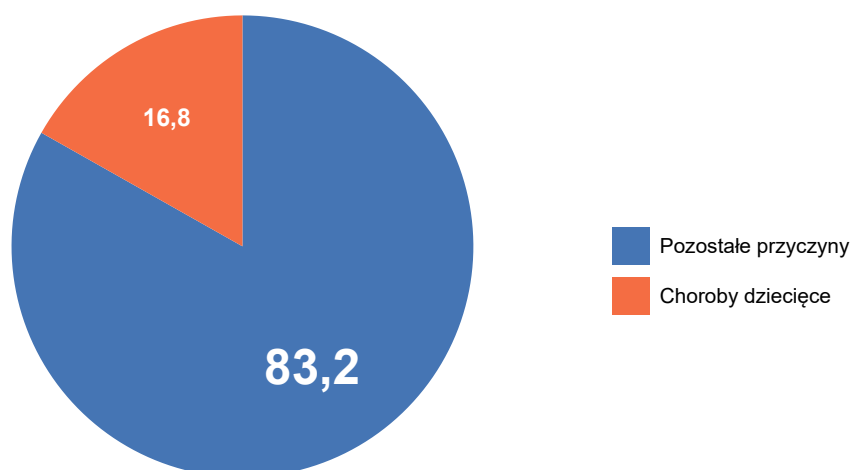
Na potrzeby niniejszego opracowania wykorzystano dane jednostkowe Narodowego Funduszu Zdrowia (dalej: NFZ) dotyczące świadczeń szpitalnych sprawozdanych<sup>1</sup> za rok 2016. Przez tego typu świadczenie, rozumie się produkty z katalogu 1a oraz 1b, które zostały zakończone w 2016 roku (na potrzeby poszczególnych analiz uwzględniono również te części hospitalizacji, które wykraczały poza rok 2016). 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 łódzkim 86,80 tys. hospitalizacji (w tym 6,65% hospitalizacji spoza województwa), z czego 0 tys. w trybie jednodniowym. Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w województwie wyniosła 20,77 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 37,30 tys.
- w grupie wiekowej 6-10 lat liczba hospitalizacji w przeliczeniu na 100 tys. dzieci w tym przedziale wiekowym wyniosła 12,53 tys.
- w grupie wiekowej 11-17 lat liczba hospitalizacji w przeliczeniu na 100 tys. dzieci w tym przedziale wiekowym wyniosła 12,66 tys.

**Wykres 2.1.1:** Struktura hospitalizacji wg głównej przyczyny hospitalizacji

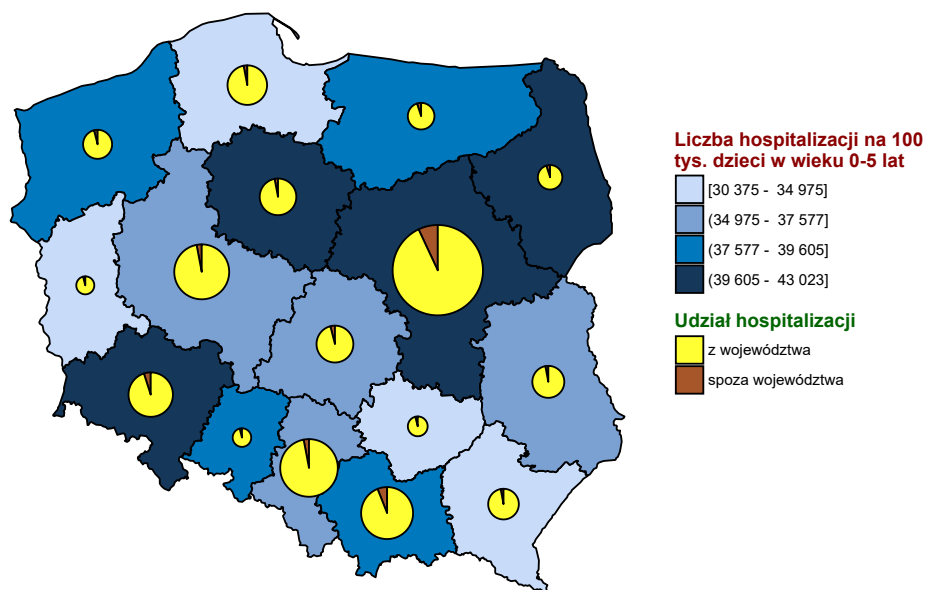


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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.

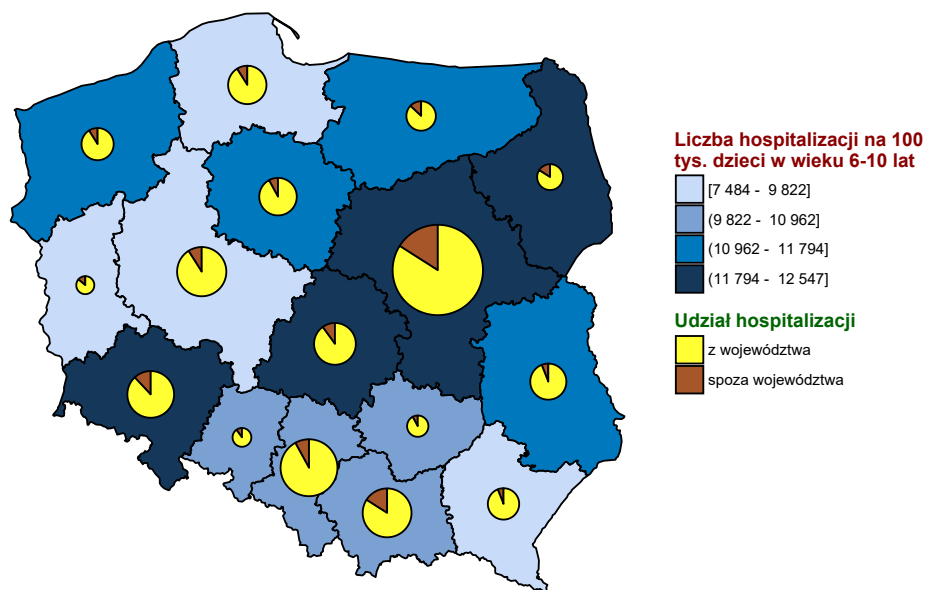
<sup>1</sup>Tj. wszystkie świadczenia wykazywane przez świadczeniodawców płatników.

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



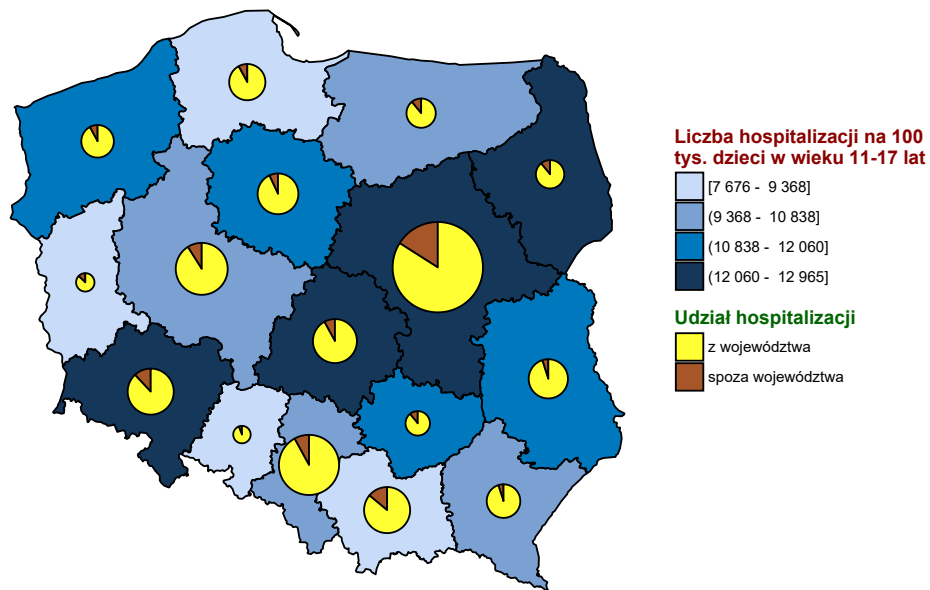
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

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



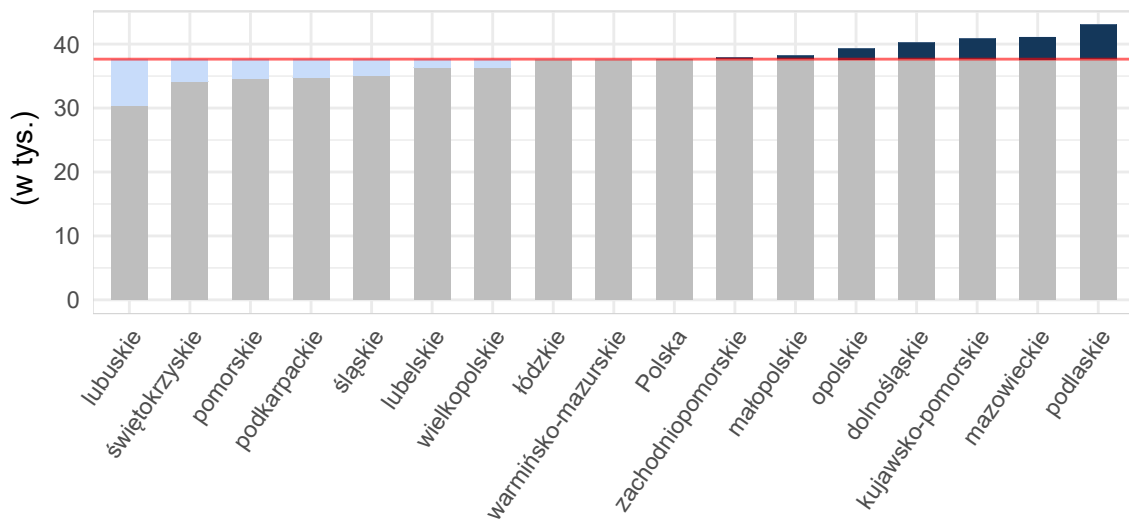
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

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

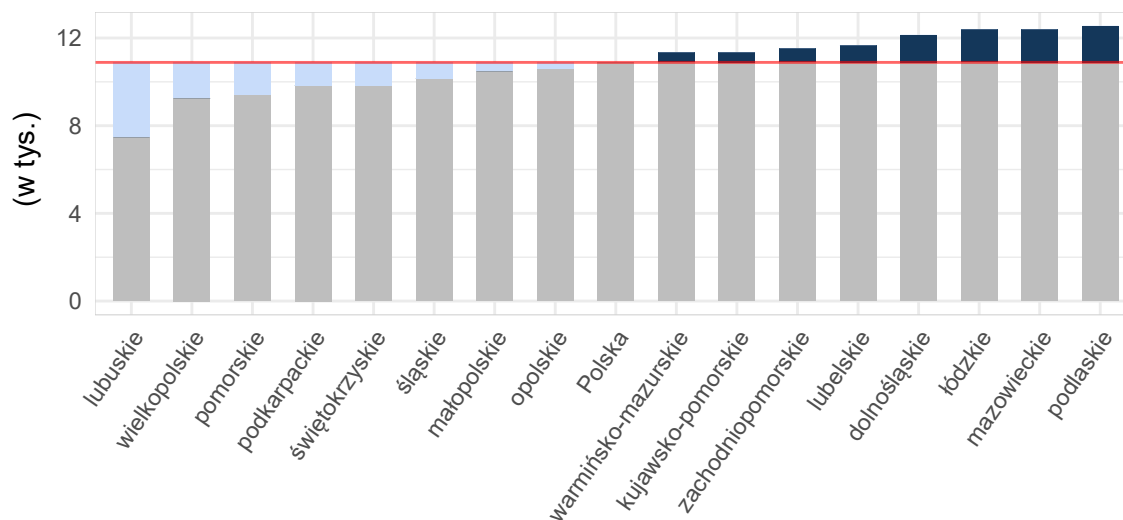


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

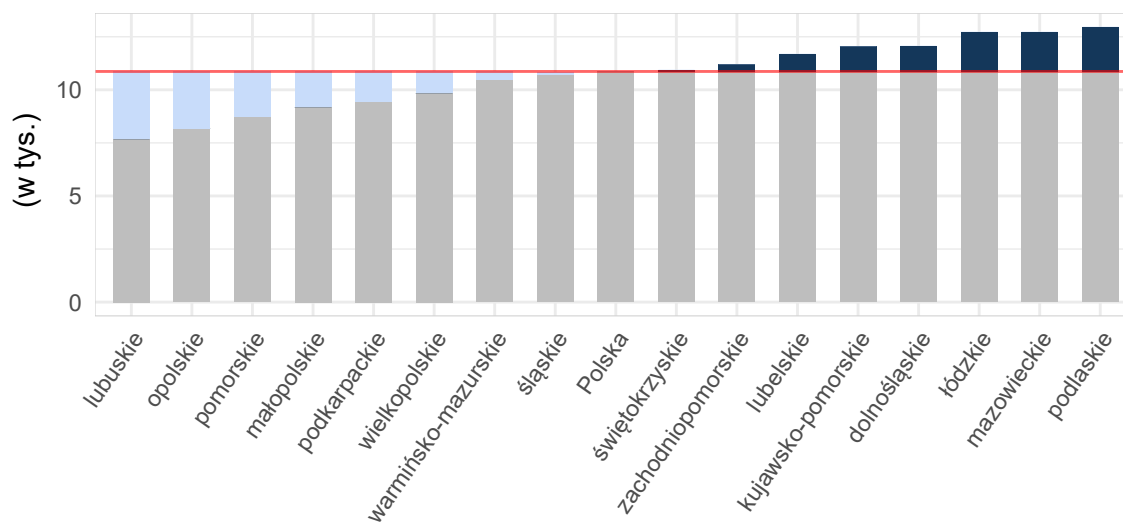
**Wykres 2.1.2:** Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci w wieku 0-5 lat



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

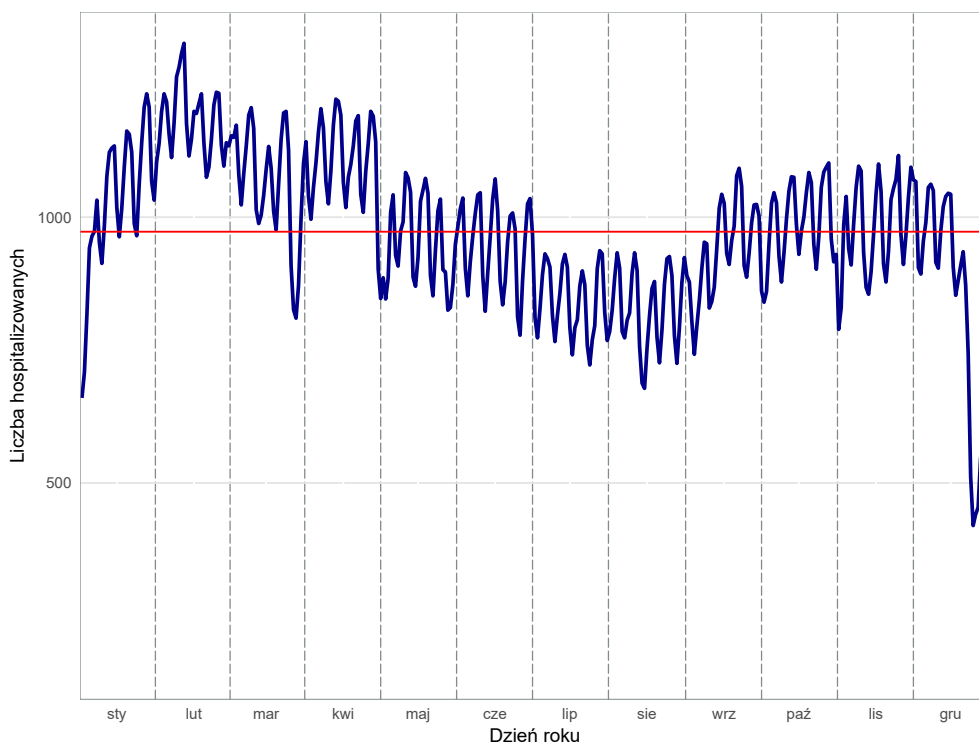
**Tabela 2.1.1:** Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach

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
<b>Polska</b>	<b>1 359,64</b>	<b>13,02</b>	<b>123,38</b>	<b>7,05</b>	<b>19 719,87</b>	<b>95 869</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

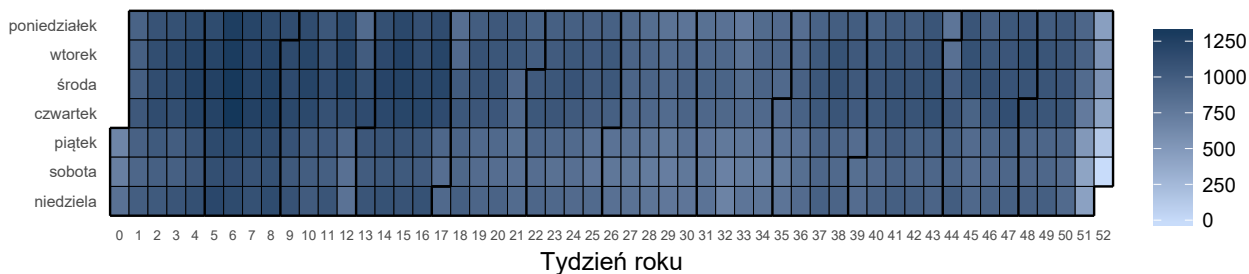
W województwie łódzkim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 970 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznania z analizowanej grupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 1327, a minimalna 0. Na Wykresie 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 ogólnopediatricznych 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 pediatrii specjalistycznej w formie szeregu czasowego, a na Wykresie 2.1.12 w formie kalendarzowej mapy ciepła.

**Wykres 2.1.5:** Dzienna liczba hospitalizowanych - szereg czasowy



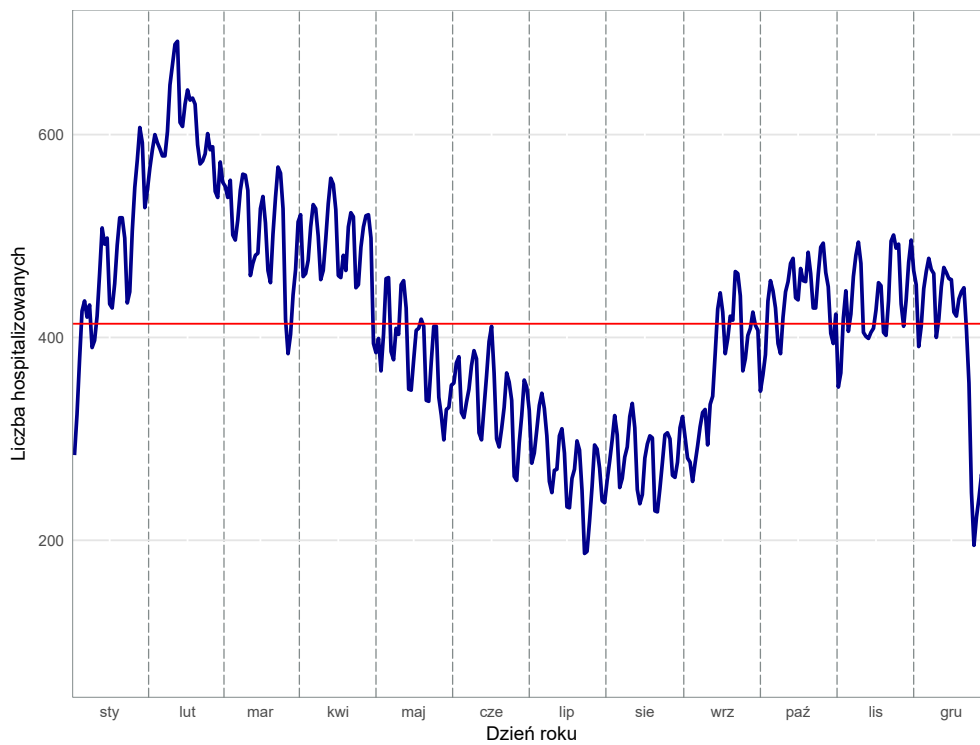
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**Wykres 2.1.6:** Dzienna liczba hospitalizowanych - kalendarzowa mapa ciepła

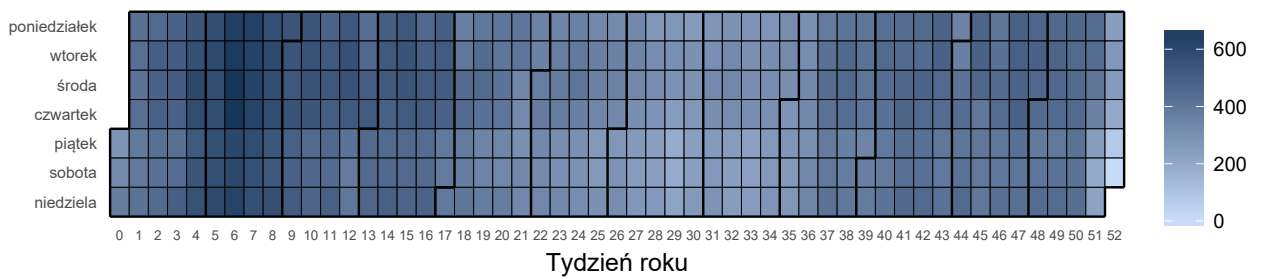


Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

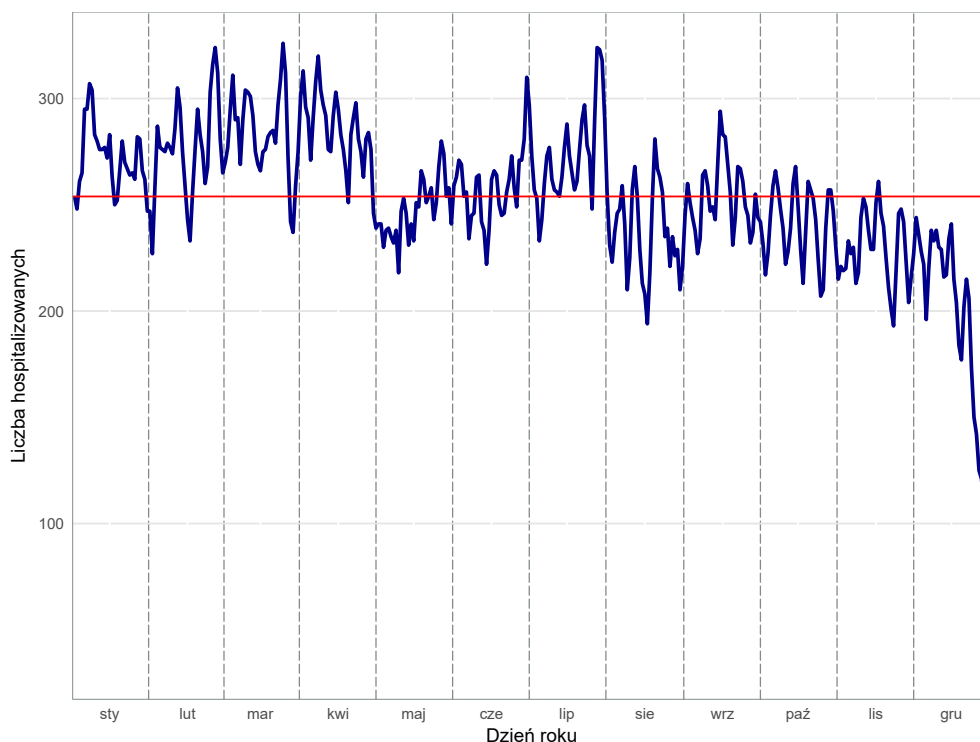


**Wykres 2.1.8:** Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie chorób ogólnopediatricznych - kalendarzowa mapa ciepła



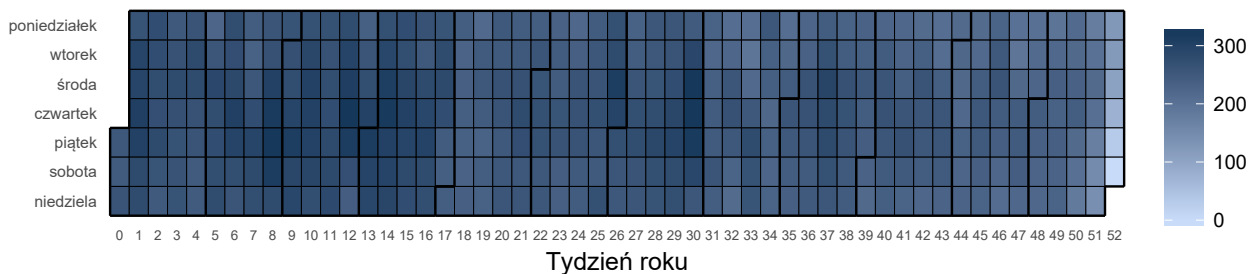


**Wykres 2.1.9:** Dzienna liczba hospitalizowanych w grupie neonatologia - szereg czasowy



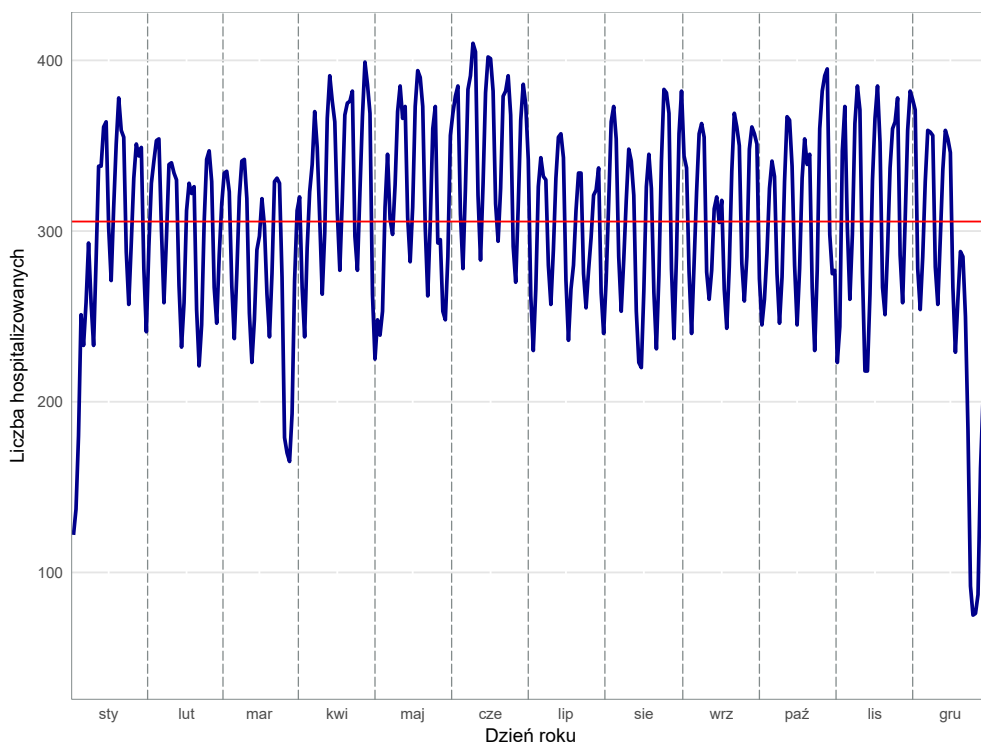
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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



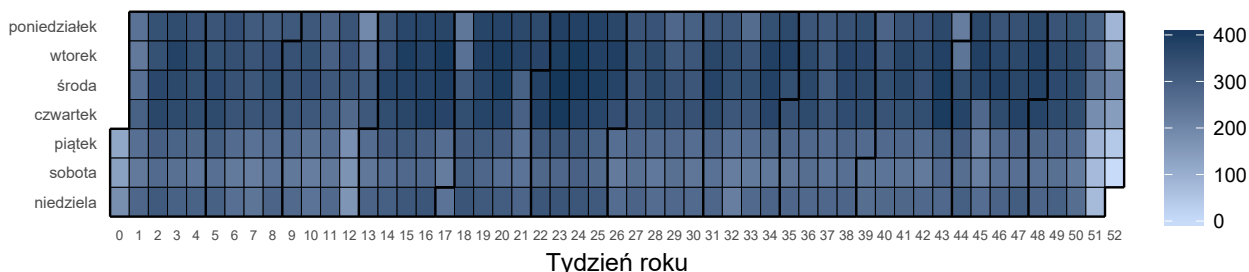
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

**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 łódzkim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną grupą rozpoznań<sup>2</sup> wyniosła 46. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie łódzkim zostało wykazane przez 15 świadczeniodawców. Każdy z nich sprawozdał co najmniej 1,59 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
05.0001	Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi	m. Łódź
05.0002	Instytut Centrum Zdrowia Matki Polki	m. Łódź
05.0003	SP ZOZ Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. Wojskowej Akademii Medycznej Um w Łodzi - Centralny Szpital Weteranów	m. Łódź

<sup>2</sup>Na tym etapie analizy nie uwzględniono świadczeń rehabilitacyjnych.

**Tabela 2.1.2:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
05.0004	Szpital Wojewódzki im. Prymasa Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Sieradzu	sieradzki
05.0005	Szpital Wojewódzki im. Jana Pawła II w Bełchatowie	bełchatowski
05.0006	Wojewódzki Specjalistyczny Szpital im. M. Pirogowa w Łodzi	m. Łódź
05.0007	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Stanisława Rybickiego w Skierniewicach	m. Skierniewice
05.0008	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Marii Skłodowskiej - Curie w Zgierzu	zgierski
05.0009	SP ZOZ Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 1 im. Norberta Barlickiego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi	m. Łódź
05.0010	Szpital Powiatowy w Radomsku	radomszczański
05.0012	Tomaszowskie Centrum Zdrowia	tomaszowski
05.0013	Pabianickie Centrum Medyczne sp. z o.o.	pabianicki
05.0014	Wojewódzki Specjalistyczny Szpital im. dr. Wł. Biegańskiego	m. Łódź
05.0015	ZOZ w Łęczycy	łęczycki
05.0016	Samodzielny Szpital Wojewódzki im. Mikołaja Kopernika w Piotrkowie Trybunalskim	m. Piotrków Trybunalski
05.0017	NZOZ Kutnowski Szpital Samorządowy	kutnowski
05.0018	SP ZOZ MSWiA w Łodzi	m. Łódź
05.0019	Wojewódzki Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Centrum Leczenia Chorób Płuc i Rehabilitacji w Łodzi	m. Łódź
05.0020	Miejskie Centrum Medyczne im. dr. Karola Jonschera w Łodzi	m. Łódź
05.0021	SP ZOZ Wieluń	wieluński
05.0022	Szpital Powiatowy w Brzezinach	brzeziński
05.0023	SP ZOZ Szpital Powiatowy im. Edmunda Biernackiego w Opocznie	opoczyński
05.0024	Poddębickie Centrum Zdrowia	poddębicki
05.0025	Centrum Dializa sp. z o.o.	łaski
05.0026	ZOZ w Łowiczu	łowicki
05.0027	Zduńskowolski Szpital Powiatowy sp. z o.o.	zduńskowolski
05.0028	Wojewódzki Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Centrum Leczenia Chorób Płuc i Rehabilitacji w Łodzi	łódzki wschodni
05.0029	Powiatowy ZOZ w Piotrkowie Trybunalskim	m. Piotrków Trybunalski
05.0032	Szpital św. Ducha w Rawie Mazowieckiej	rawski
05.0034	Centrum Medyczne im. dr. Ludwika Rydygiera sp. z o.o.	m. Łódź
05.0035	Centrum Zdrowia Abis przy Wyższej Szkole Informatyki i Umiejętności w Łodzi	zgierski
05.0036	Salve ZOZ sp. z o.o.	m. Łódź
05.0037	SP ZOZ Centralny Szpital Kliniczny Uniwersytetu Medycznego w Łodzi	m. Łódź
05.0039	Instytut Medycyny Pracy im. prof. dr med. Jerzego Nofera	m. Łódź
05.0040	NZOZ Lekarze Urologów - Marek Roźniecki i Partnerzy	łaski
05.0041	Powiatowe Centrum Medyczne sp. z o.o. NZOZ Szpital Powiatowy	wierszowski
05.0042	Specjalista sp. z o.o.	kutnowski
05.0044	Klinika Okulistyczna Jasne Błonia sp. z o.o.	m. Łódź
05.0055	NZOZ Pulsmed	m. Łódź
05.0057	Centra Medyczne Medyceusz	m. Łódź
05.0062	Gameta - Szpital sp. z o.o. i Wspólnicy - Sp. K.	łódzki wschodni
05.0066	Megamed sp. z o.o.	bełchatowski
05.0070	Mirmed	tomaszowski
05.0077	Eskulap Usługi Medyczne Maria Sobańska - Żurek Sp. J.	m. Łódź
05.0090	NZOZ Clinica	sieradzki
05.1332	Medeor	m. Łódź

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 22,62 tys. hospitalizacji dla 18,07 tys. pacjentów. Tym samym 26,06% 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 [%]
05.0002	18,07	22,62	-	2,71	26,1	26,1
05.0037	11,85	16,70	0,26	4,76	19,2	45,3
05.0001	4,10	4,53	-	0,52	5,2	50,5
05.0005	3,57	3,85	-	0,14	4,4	55,0
05.0014	2,27	2,52	-	0,14	2,9	57,9
05.0019	2,15	2,41	-	0,00	2,8	60,6
05.0012	2,10	2,31	-	0,04	2,7	63,3
05.0021	2,07	2,24	-	0,07	2,6	65,9
05.0006	2,10	2,18	-	0,00	2,5	68,4
05.0004	1,96	2,15	-	0,05	2,5	70,9
05.1332	2,01	2,01	0,00	0,01	2,3	73,2
05.0015	1,67	1,82	-	0,02	2,1	75,3
05.0010	1,72	1,80	-	0,05	2,1	77,4
05.0025	1,50	1,62	-	0,02	1,9	79,2
05.0013	1,50	1,59	-	0,02	1,8	81,0
05.0017	1,39	1,50	-	0,04	1,7	82,8
05.0023	1,31	1,44	-	0,02	1,7	84,4
05.0007	1,33	1,43	-	0,04	1,6	86,1
05.0027	1,29	1,41	-	0,03	1,6	87,7
05.0034	1,35	1,37	-	0,00	1,6	89,3
05.0026	1,15	1,25	-	0,03	1,4	90,7
05.0016	1,18	1,23	-	0,03	1,4	92,1
05.0008	1,10	1,18	-	0,01	1,4	93,5
05.0029	0,87	0,88	-	0,01	1,0	94,5
05.0024	0,69	0,79	-	0,02	0,9	95,4
05.0032	0,66	0,74	-	0,02	0,9	96,3
05.0022	0,70	0,73	-	0,01	0,8	97,1
05.0036	0,53	0,56	-	0,01	0,6	97,8
05.0062	0,54	0,54	-	0,01	0,6	98,4
05.0041	0,41	0,46	0,00	0,01	0,5	98,9
05.0035	0,44	0,44	-	0,00	0,5	99,4
05.0003	0,22	0,24	-	0,04	0,3	99,7
05.0009	0,17	0,19	-	0,04	0,2	99,9
05.0042	0,02	0,02	0,02	-	0,0	99,9
05.0039	0,01	0,01	-	0,00	0,0	100,0
05.0044	0,01	0,01	-	0,00	0,0	100,0
05.0040	0,00	0,01	-	0,00	0,0	100,0
05.0018	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
05.0020	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
05.0070	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
05.0066	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
05.0028	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
05.0055	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
05.0057	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
05.0090	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
05.0077	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
<b>Woj.</b>	<b>68,58</b>	<b>86,80</b>	<b>0,30</b>	<b>8,94</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

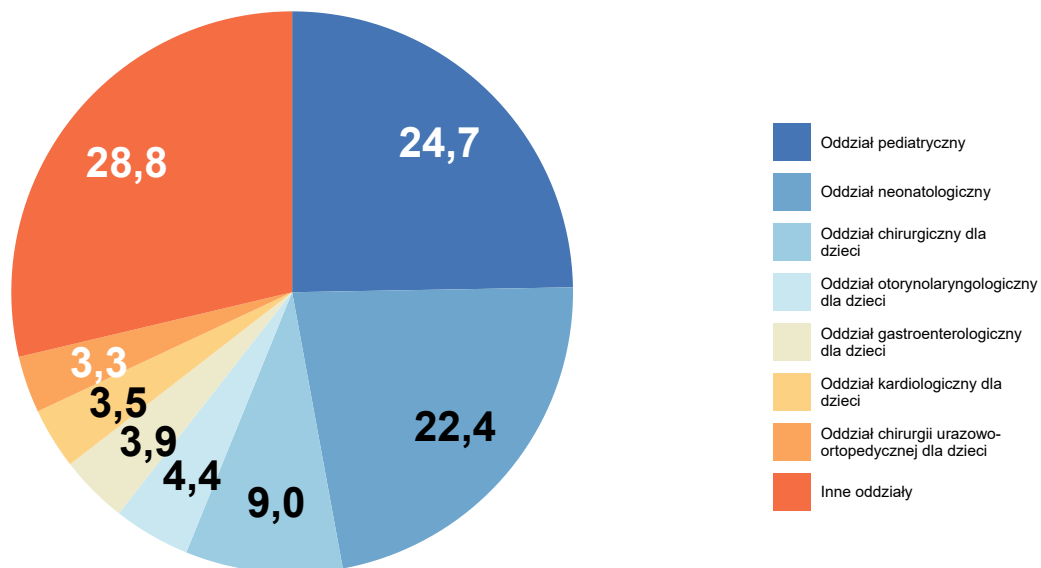
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedzieć na pytanie na jakich oddziałach<sup>3</sup> i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną grupą. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Pediatryczny oraz Neonatologiczny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach

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

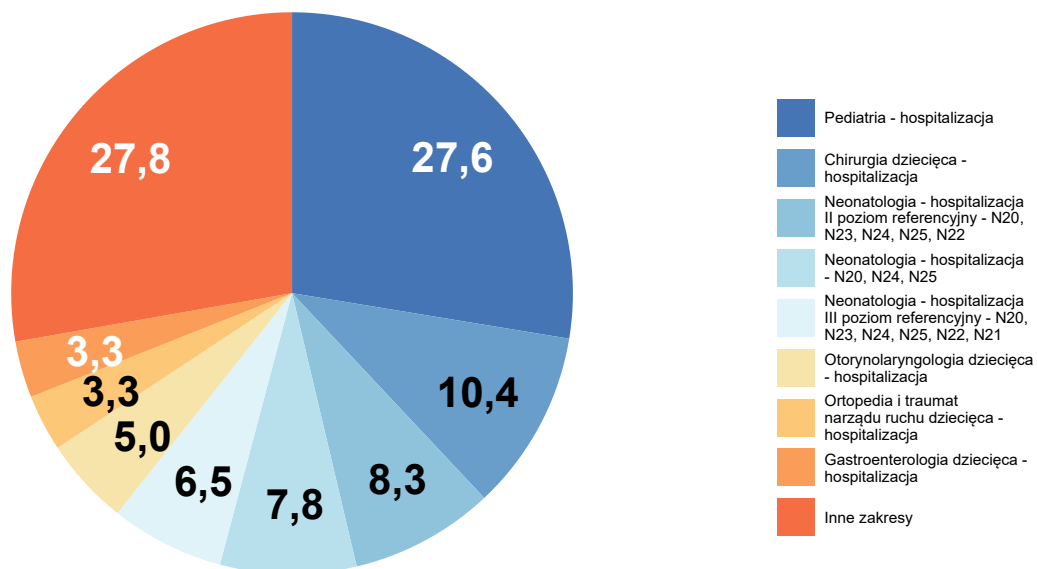
stanowiły łącznie 47,1% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najczęściej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Pediatria - hospitalizacja oraz Chirurgia dziecięca - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 38% hospitalizacji w analizowanej grupie.

Wykres 2.1.13: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.1.14: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



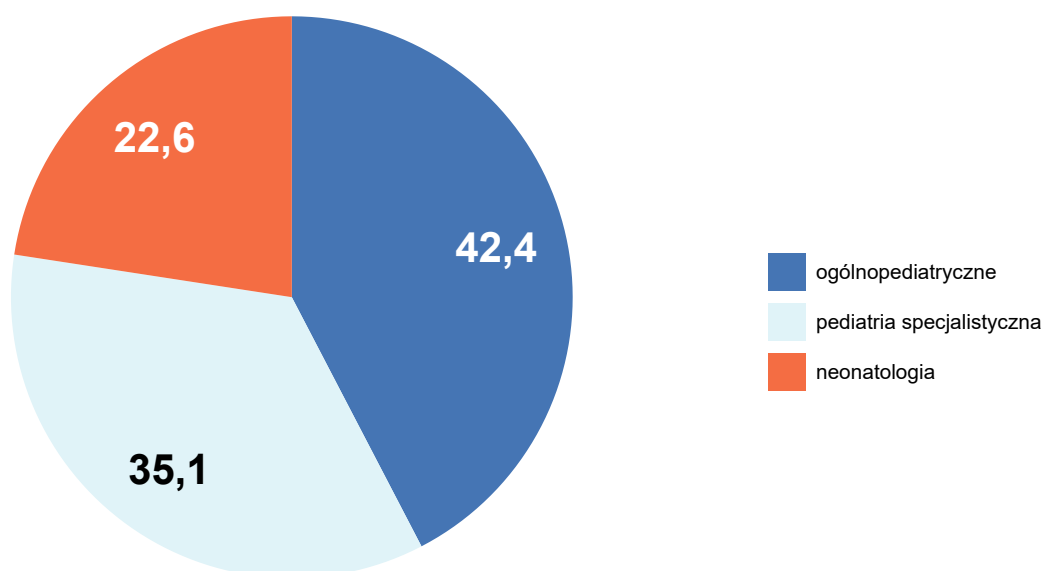
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

Oddział	Pediatria - hospitalizacja [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja III poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22, N21 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22 [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Łącznie [tys.]
Oddział gastroenterologiczny dla dzieci	1,9	-	-	-	-	1,5	3,4
Oddział pediatryczny	18,7	-	0,4	-	-	2,3	21,5
Oddział neonatologiczny	-	5,7	6,4	7,2	-	0,2	19,4
Oddział chirurgiczny dla dzieci	0,1	-	-	-	7,7	-	7,9
Oddział otorynolaryngologiczny dla dzieci	0,1	-	-	-	-	3,8	3,8
Inne oddziały	3,1	-	-	-	1,3	-	30,8
<b>Woj.</b>	<b>24,0</b>	<b>5,7</b>	<b>6,8</b>	<b>7,2</b>	<b>9,0</b>	<b>34,1</b>	<b>86,8</b>

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 grupie<sup>4</sup>.

**Wykres 2.1.15:** Liczba hospitalizacji według podgrup [%]

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Analizowane rozpoznania zostały podzielone na 3 podgrup (dalej: Podgrupa). Najliczniejszą podgrupą

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

pod względem liczby hospitalizacji jest zbiór rozpoznai ICD-10, któremu nadano nazwę ogólnopediatriczne. Hospitalizacje z rozpoznaniem należącym do tej podgrupy stanowiły 42% 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.

**Tabela 2.1.5:** Podstawowe statystyki wg podgrup analizowanej grupy chorób

Podgrupa	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hosp. (w trybie jednolodowym) [tys.]	hospitalizacje [%]	hospitalizacje skumulowane [%]
ogólnopediatriczne	29,51	36,77	3,81	0,06	42,36	42,36
pediatria specjalistyczna	23,79	30,44	5,30	0,24	35,07	77,43
neonatologia	19,03	19,59	0,13	-	22,57	100,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Tabela 2.1.6 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji w podziale na podgrupy oraz oddziały<sup>5</sup>, zaś Tabela 2.1.7 w podziale na podgrupy oraz zakresy świadczeń<sup>6</sup>.

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

Podgrupa	pediatryczny [tys.]	neonatologiczny [tys.]	chirurgiczny dla dzieci [tys.]	otorynolaryngologiczny dla dzieci [tys.]	gastroenterologiczny dla dzieci [tys.]	pozostale [tys.]
neonatologia	0,40	18,10	-	-	-	1,09
ogólnopediatriczne	18,78	0,28	1,29	0,38	3,02	13,02
pediatria specjalistyczna	2,27	1,05	6,56	3,46	0,39	16,70
Ogółem	21,46	19,44	7,85	3,85	3,41	30,80

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

Podgrupa	Pediatria - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja III poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22, N21 [tys.]	pozostale [tys.]
neonatologia	0,00	-	6,73	6,68	5,00	1,18
ogólnopediatriczne	21,90	1,33	0,12	0,04	0,12	13,27
pediatria specjalistyczna	2,05	7,71	0,35	0,09	0,56	19,68

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

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

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

Podgrupa	Pediatrya - hospitalizacja [tys.]	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja III poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22, N21 [tys.]	pozostałe [tys.]
Ogółem	23,96	9,04	7,20	6,80	5,68	34,13

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

**Tabela 2.1.8:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg podgrup

ID	neonatologia [%]	ogólnopediatryczne [%]	pediatrya specjalistyczna [%]
05.0001	-	40,9	59,1
05.0002	12,6	33,7	53,8
05.0003	-	6,3	93,7
05.0004	32,4	59,5	8,1
05.0005	22,7	39,5	37,8
05.0006	92,7	0,3	7,0
05.0007	35,6	55,1	9,2
05.0008	44,7	50,8	4,5
05.0009	-	2,7	97,3
05.0010	41,7	49,2	9,2
05.0012	26,4	63,8	9,8
05.0013	35,6	60,3	4,0
05.0014	-	77,9	22,1
05.0015	25,8	62,8	11,4
05.0016	25,4	57,2	17,4
05.0017	43,7	50,2	6,1
05.0018	-	-	100,0
05.0019	-	93,5	6,5
05.0020	-	40,0	60,0
05.0021	33,9	40,1	26,0
05.0022	55,0	40,6	4,4
05.0023	38,2	56,4	5,4
05.0024	18,4	72,0	9,6
05.0025	7,0	54,2	38,8
05.0026	35,1	61,5	3,4
05.0027	31,0	64,4	4,6
05.0028	-	-	100,0
05.0029	94,4	0,3	5,2
05.0032	20,1	75,8	4,1
05.0034	94,1	0,1	5,8
05.0035	97,5	-	2,5
05.0036	86,9	9,8	3,2
05.0037	1,2	40,3	58,4
05.0039	-	100,0	-
05.0040	-	16,7	83,3
05.0041	-	95,7	4,3
05.0042	-	30,0	70,0
05.0044	-	-	100,0



**Tabela 2.1.8:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg podgrup

ID	neonatologia [%]	ogólnopediatryczne [%]	pediatria specjalistyczna [%]
05.0055	-	-	100,0
05.0057	-	-	100,0
05.0062	98,2	-	1,8
05.0066	-	-	100,0
05.0070	-	-	100,0
05.0077	-	-	100,0
05.0090	-	-	100,0
05.1332	99,1	0,0	0,8
Woj.	22,6	42,4	35,1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W tabeli **2.1.9** zaprezentowano statystyki odnoszące się do liczby hospitalizacji dzieci z powodu zatruc w województwie łódzkim. 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 łódzkim

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		
05.0002	41	7	27	14	5	5	99	0,4
05.0004	19	1	4	5	4	2	35	1,6
05.0005	10	-	13	1	2	1	27	0,7
05.0007	-	-	1	-	2	-	3	0,2
05.0008	6	-	1	1	3	1	12	1,0
05.0009	1	-	-	-	1	-	2	1,1
05.0010	18	-	11	6	3	1	39	2,2
05.0012	5	1	3	3	2	5	19	0,8
05.0013	6	1	2	-	1	1	11	0,7
05.0015	3	-	1	3	-	1	8	0,4
05.0016	10	4	5	12	-	-	31	2,5
05.0017	8	5	1	5	1	1	21	1,4
05.0021	10	2	6	5	1	4	28	1,2
05.0022	-	-	-	1	-	-	1	0,1

**Tabela 2.1.9:** Liczba hospitalizacji dzieci z zatruciami w województwie łódzkim

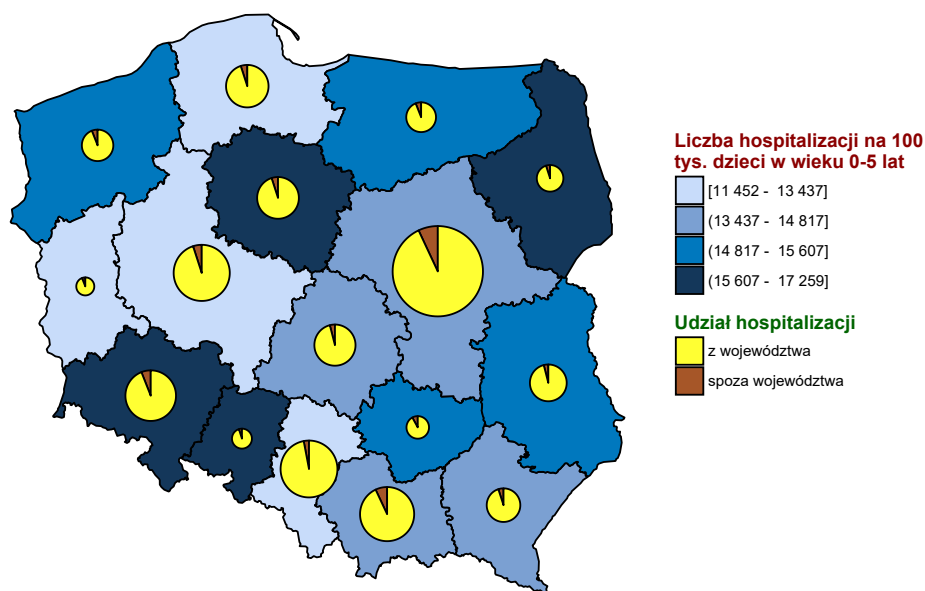
ID	Liczba hospitalizacji dzieci z powodu zatruc						Liczba hospitalizacji dzieci z powodu zatruc	Udział zatruc w ogólnej liczbie hospitalizacji [%]
	lekami	narkotykami	środkami chemicznymi	alkoholem	jadem, grzybami, roślinami	innych		
05.0023	5	2	11	4	1	-	23	1,6
05.0024	3	-	1	3	4	-	11	1,4
05.0025	8	-	-	3	3	2	16	1,0
05.0026	6	2	1	4	2	5	20	1,6
05.0027	11	4	6	5	2	2	30	2,1
05.0032	5	2	2	2	-	-	11	1,5
05.0037	112	53	94	39	24	15	337	2,0
05.0039	3	8	-	2	-	-	13	100,0
05.0041	-	-	1	-	-	1	2	0,4
<b>Woj.</b>	<b>290</b>	<b>92</b>	<b>191</b>	<b>118</b>	<b>61</b>	<b>47</b>	<b>799</b>	<b>0,9</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

## 2.1.1 Pediatria ogólna

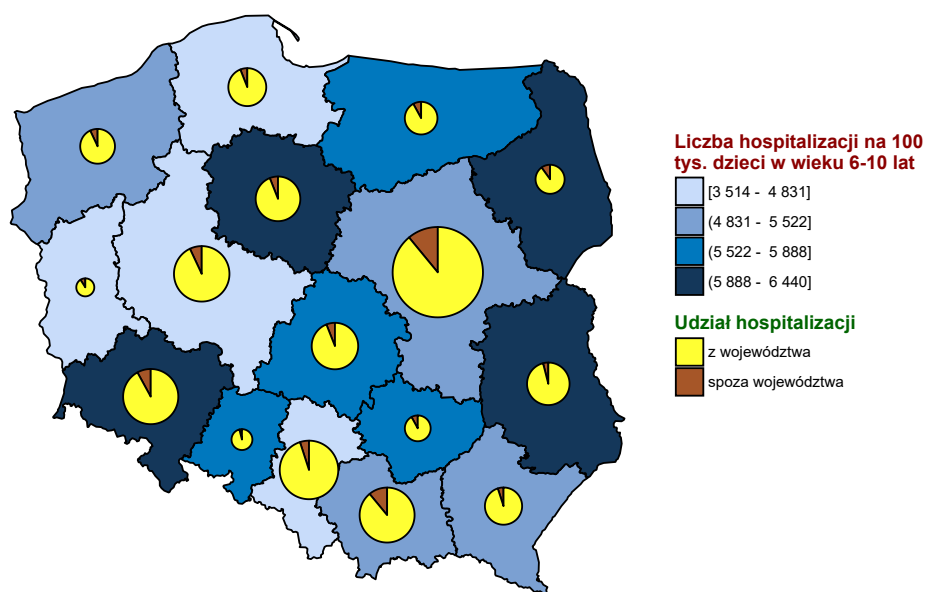
W 2016 roku w województwie łódzkim odnotowano 36,77 tys. hospitalizacji z powodu rozpoznań, zakwalifikowanych jako ogólnopediatryczne (dalej: podgrupa), co stanowiło 42,36% wszystkich hospitalizacji z powodu rozpoznań, które zakwalifikowano do grupy choroby dziecięce.

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



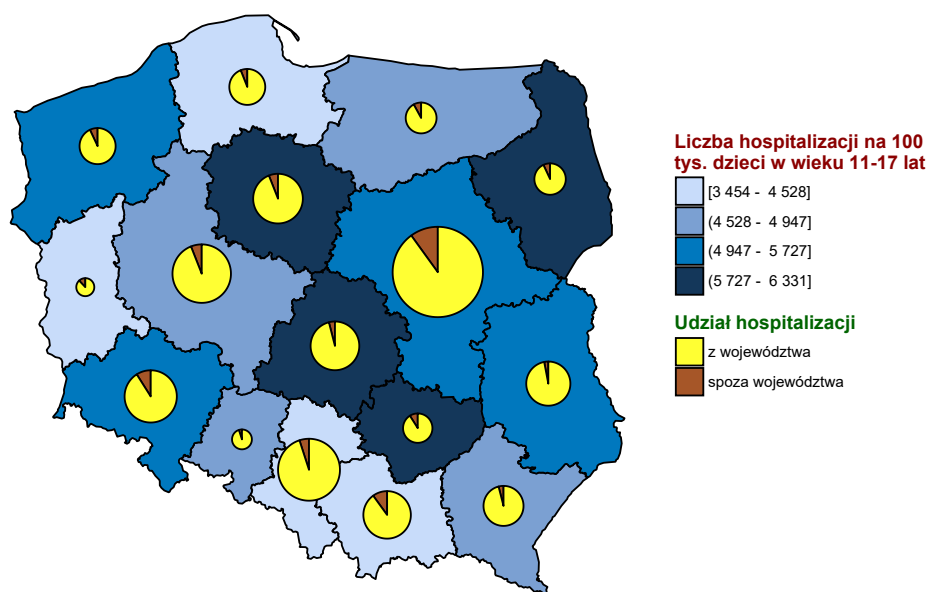
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

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



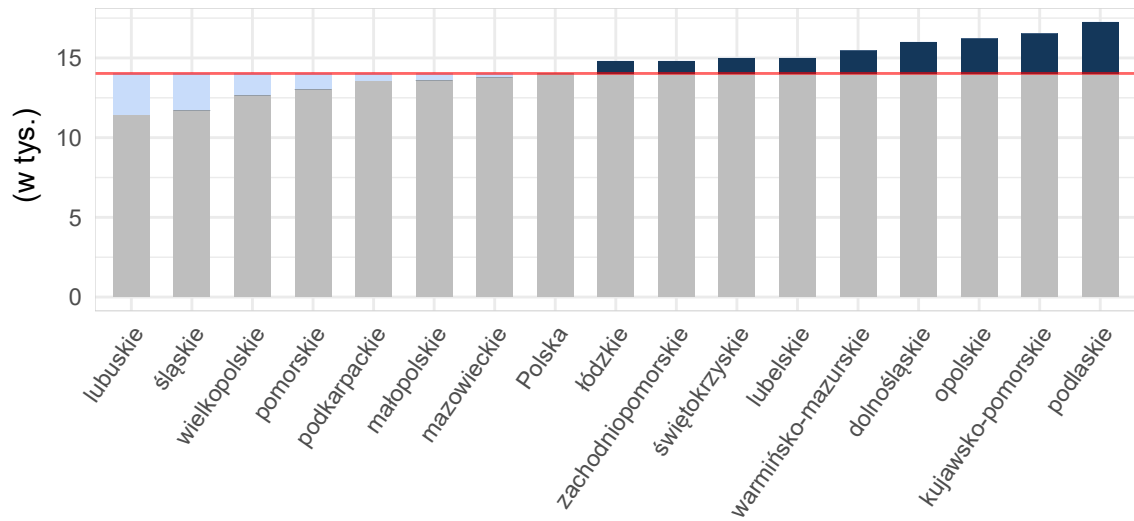
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

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



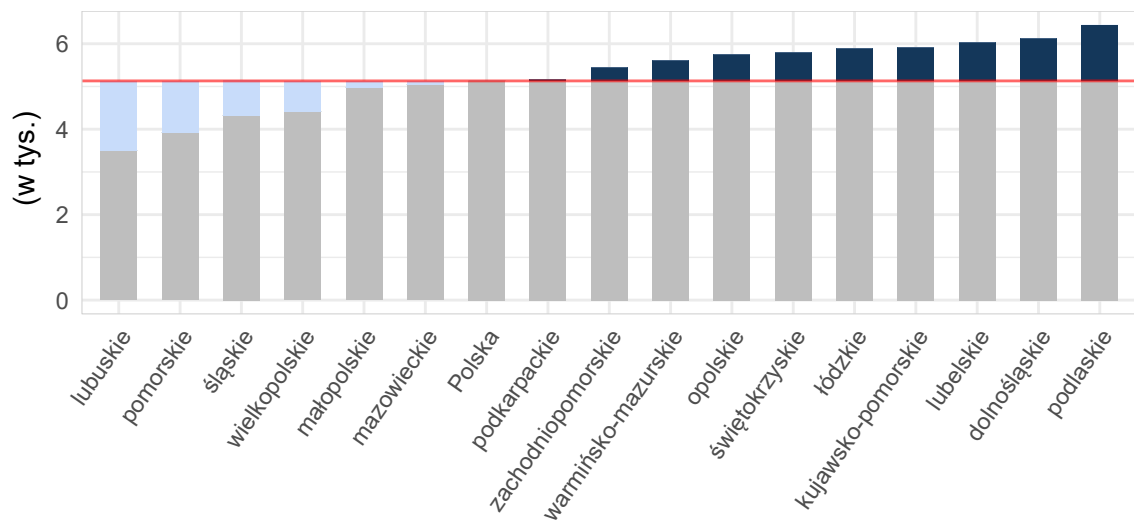
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

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



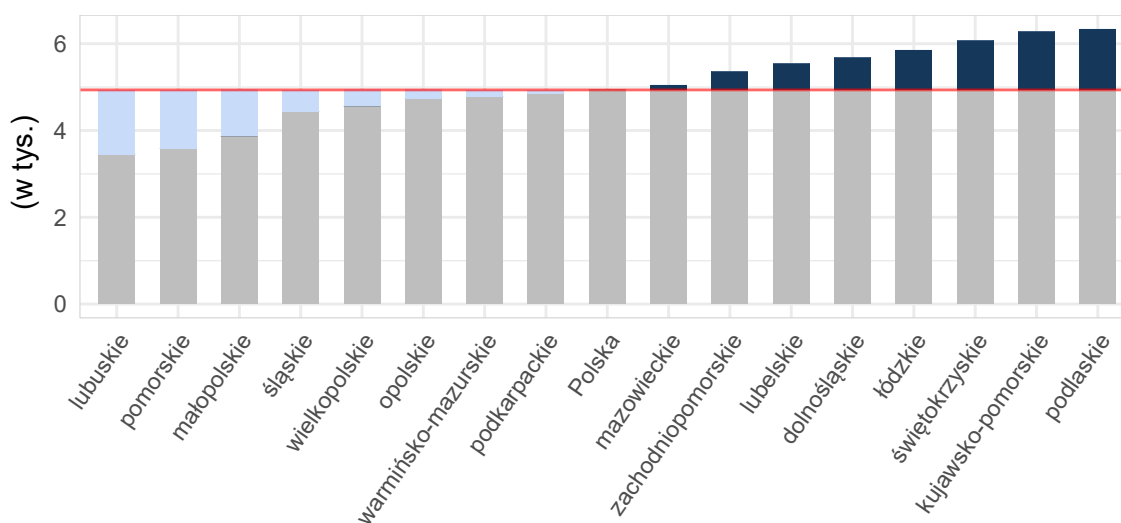
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**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

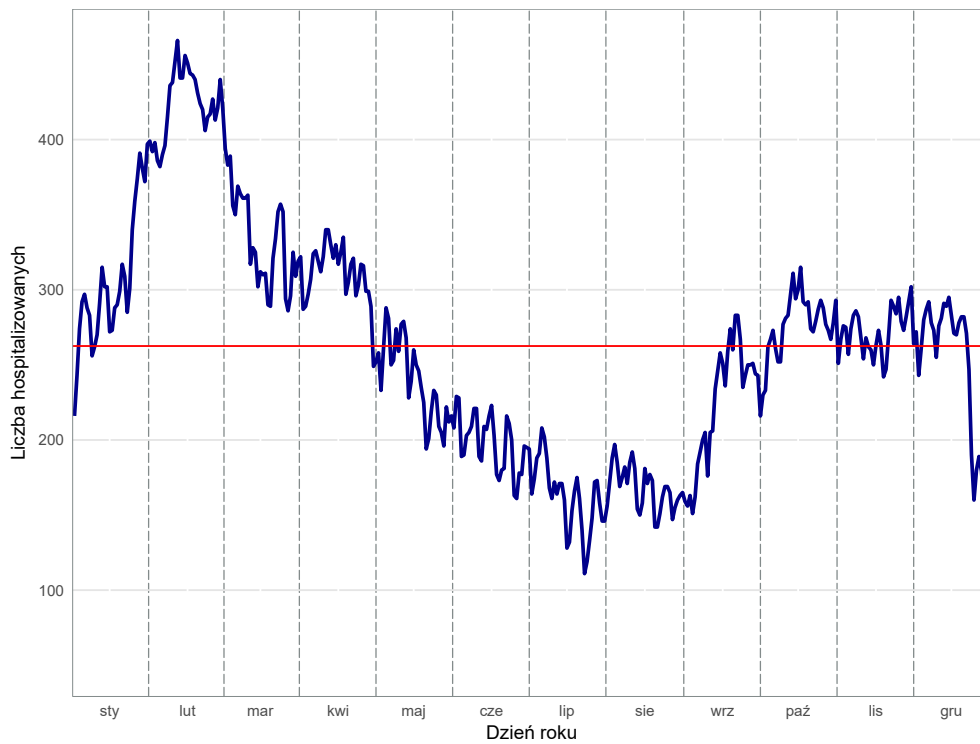
Woj.	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji (w trybie jednodniowym) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Odsetek hospitalizacji spoza województwa [%]	Liczba hospitalizacji na 100 tys. dzieci	Liczba hospitalizacji 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
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
<b>Polska</b>	<b>551,46</b>	<b>0,97</b>	<b>39,81</b>	<b>6,62</b>	<b>7 998,22</b>	<b>36 516</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

W województwie łódzkim średnio w 2016 r. dziennie hospitalizowanych było 414 pacjentów, którzy spędzili co najmniej jedną noc w szpitalu z powodu rozpoznanych z analizowanej podgrupy chorób. W ciągu tego roku maksymalna odnotowana dzienna liczba hospitalizowanych wyniosła 692, a minimalna 76. 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

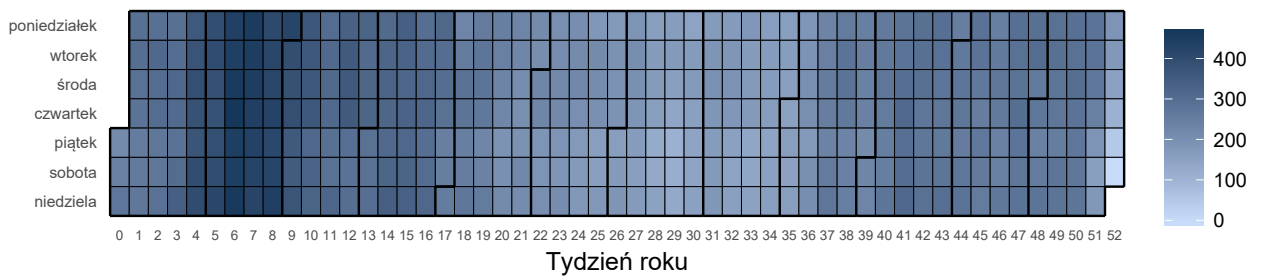
osób hospitalizowanych w grupie wiekowej 11-17 lat, a na Wykresie 2.1.24 w formie kalendarzowej mapy ciepła dla tej grupy wiekowej.

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



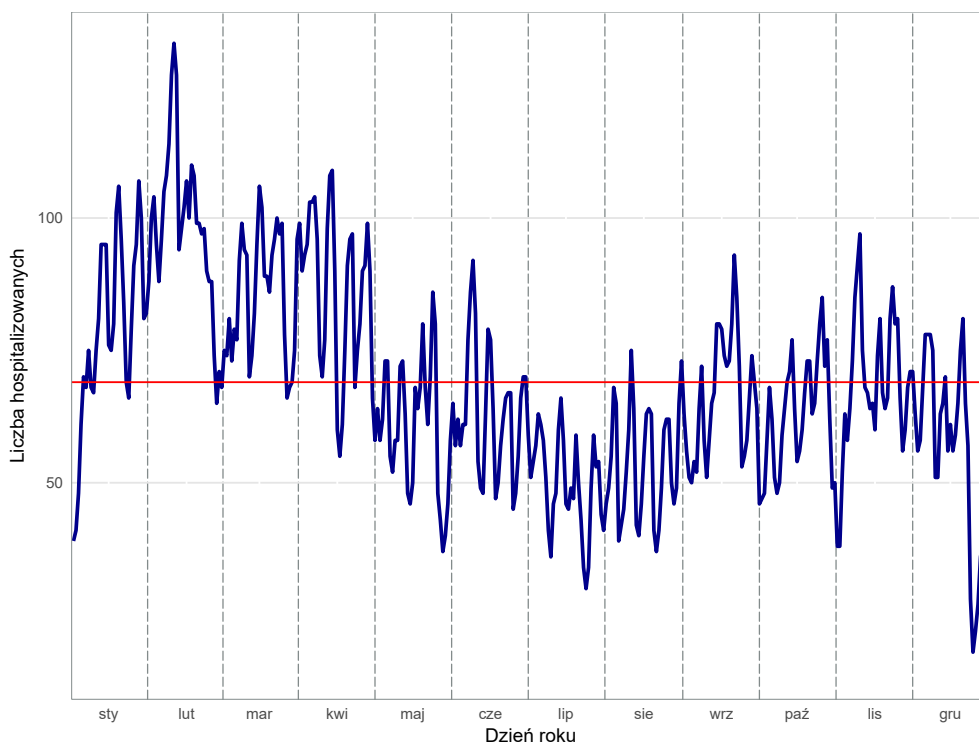
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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



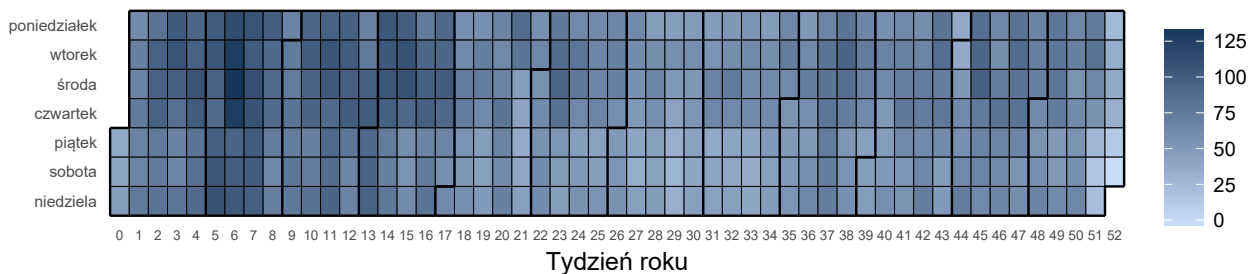
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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



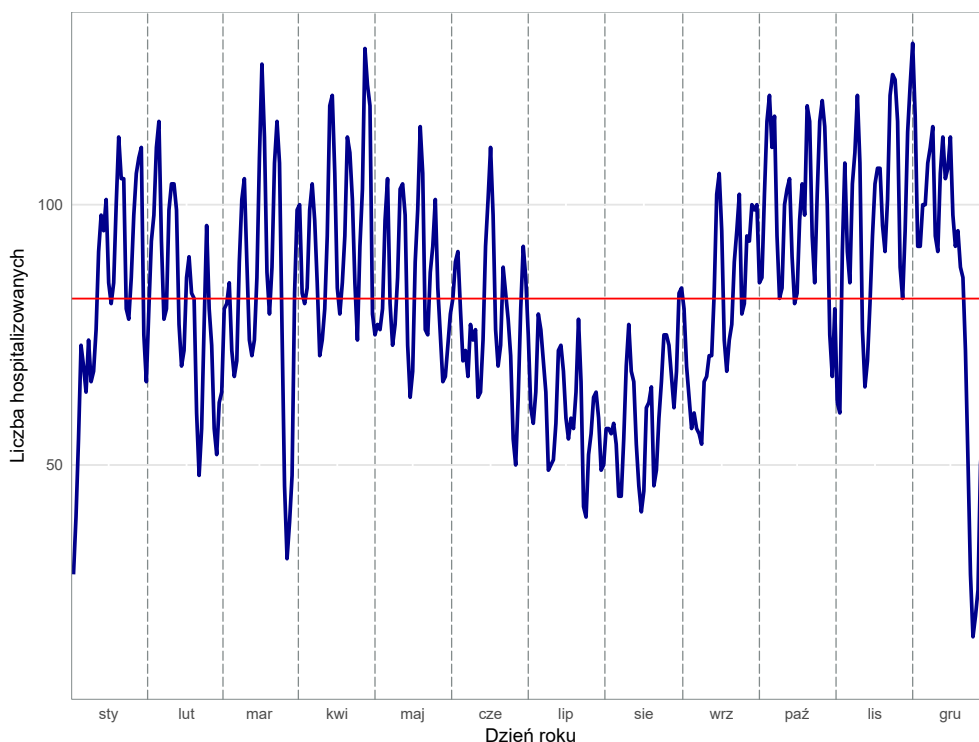
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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



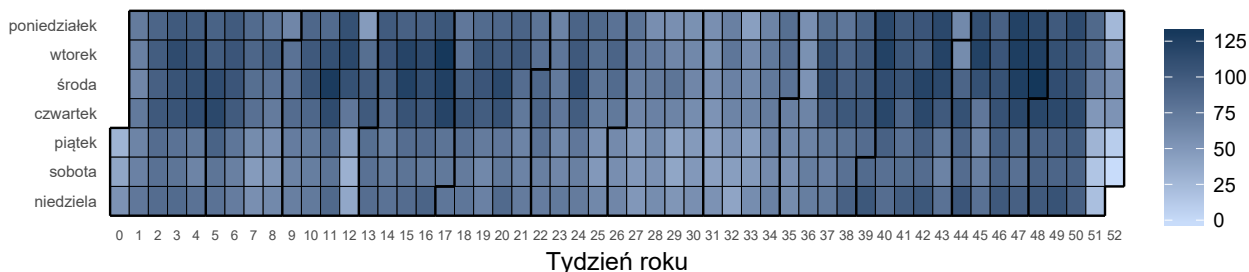
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

**Tabela 2.1.11:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
05.0001	Wojewódzkie Wielospecjalistyczne Centrum Onkologii i Traumatologii im. M. Kopernika w Łodzi	m. Łódź
05.0002	Instytut Centrum Zdrowia Matki Polki	m. Łódź
05.0003	SP ZOZ Uniwersytecki Szpital Kliniczny im. Wojskowej Akademii Medycznej Um w Łodzi - Centralny Szpital Weteranów	m. Łódź
05.0004	Szpital Wojewódzki im. Prymasa Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Sieradzu	sieradzki
05.0005	Szpital Wojewódzki im. Jana Pawła II w Bełchatowie	bełchatowski
05.0006	Wojewódzki Specjalistyczny Szpital im. M. Pirogowa w Łodzi	m. Łódź
05.0007	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Stanisława Rybickiego w Skierniewicach	m. Skierniewice
05.0008	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Marii Skłodowskiej - Curie w Zgierzu	zgierski
05.0009	SP ZOZ Uniwersytecki Szpital Kliniczny nr 1 im. Norberta Barlickiego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi	m. Łódź



**Tabela 2.1.11:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat
05.0010	Szpital Powiatowy w Radomsku	radomszczański
05.0012	Tomaszowskie Centrum Zdrowia	tomaszowski
05.0013	Pabianickie Centrum Medyczne sp. z o.o.	pabianicki
05.0014	Wojewódzki Specjalistyczny Szpital im. dr. Wł. Biegańskiego	m. Łódź
05.0015	ZOZ w Łęczycy	łęczycki
05.0016	Samodzielny Szpital Wojewódzki im. Mikołaja Kopernika w Piotrkowie Trybunalskim	m. Piotrków Trybunalski
05.0017	NZOZ Kutnowski Szpital Samorządowy	kutnowski
05.0019	Wojewódzki Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej Centrum Leczenia Chorób Płuc i Rehabilitacji w Łodzi	m. Łódź
05.0020	Miejskie Centrum Medyczne im. dr. Karola Jonschera w Łodzi	m. Łódź
05.0021	SP ZOZ Wieluń	wieluński
05.0022	Szpital Powiatowy w Brzezinach	brzeziński
05.0023	SP ZOZ Szpital Powiatowy im. Edmunda Biernackiego w Opocznie	opoczyński
05.0024	Poddębickie Centrum Zdrowia	poddębicki
05.0025	Centrum Dializa sp. z o.o.	łaski
05.0026	ZOZ w Łowiczu	łowicki
05.0027	Zduńskowolski Szpital Powiatowy sp. z o.o.	zduńskowolski
05.0029	Powiatowy ZOZ w Piotrkowie Trybunalskim	m. Piotrków Trybunalski
05.0032	Szpital św. Ducha w Rawie Mazowieckiej	rawski
05.0034	Centrum Medyczne im. dr. Ludwika Rydygiera sp. z o.o.	m. Łódź
05.0036	Salve ZOZ sp. z o.o.	m. Łódź
05.0037	SP ZOZ Centralny Szpital Kliniczny Uniwersytetu Medycznego w Łodzi	m. Łódź
05.0039	Instytut Medycyny Pracy im. prof. dr med. Jerzego Nofera	m. Łódź
05.0040	NZOZ Lekarze Urologzy - Marek Roźniecki i Partnerzy	łaski
05.0041	Powiatowe Centrum Medyczne sp. z o.o. NZOZ Szpital Powiatowy	wierszowski
05.0042	Specjalista sp. z o.o.	kutnowski
05.1332	Medeor	m. Łódź

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 7,62 tys. hospitalizacji dla 6,26 tys. pacjentów. Tym samym 20,71% 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 jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
05.0002	6,26	7,62	0,75	-	20,7	20,7
05.0037	5,28	6,74	2,46	0,06	18,3	39,0
05.0019	2,07	2,25	0,00	-	6,1	45,2
05.0014	1,85	1,97	0,08	-	5,3	50,5
05.0001	1,70	1,85	0,16	-	5,0	55,5
05.0005	1,40	1,52	0,02	-	4,1	59,7
05.0012	1,31	1,47	0,02	-	4,0	63,7
05.0004	1,13	1,28	0,03	-	3,5	67,2
05.0015	1,02	1,14	0,01	-	3,1	70,3
05.0013	0,89	0,96	0,01	-	2,6	72,9
05.0027	0,81	0,91	0,02	-	2,5	75,4
05.0021	0,83	0,90	0,02	-	2,4	77,8
05.0010	0,83	0,89	0,02	-	2,4	80,2
05.0025	0,81	0,88	0,01	-	2,4	82,6
05.0023	0,71	0,81	0,01	-	2,2	84,8
05.0007	0,72	0,79	0,02	-	2,1	86,9

Tabela 2.1.12: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

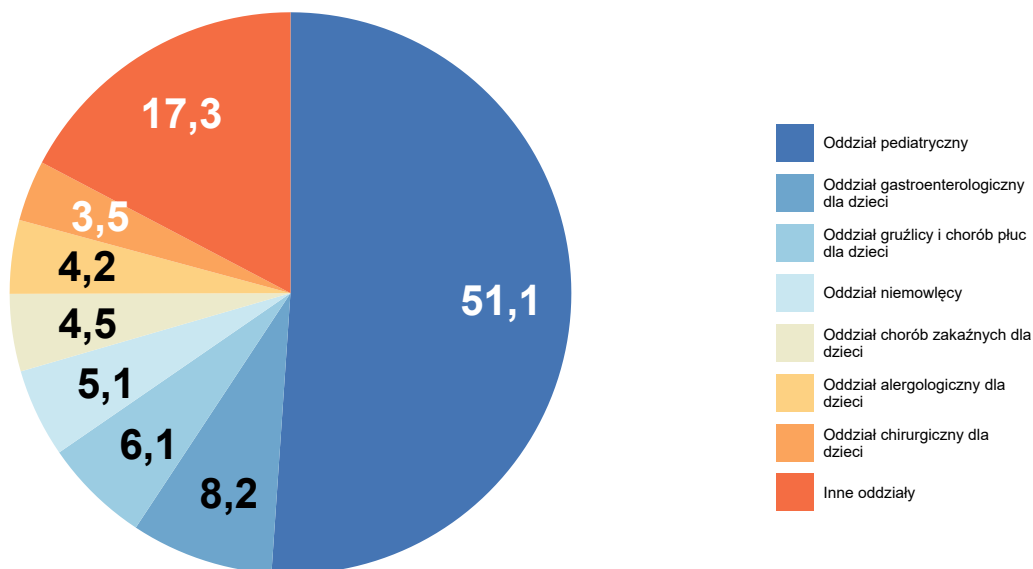
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
05.0026	0,69	0,77	0,02	-	2,1	89,0
05.0017	0,67	0,75	0,02	-	2,0	91,1
05.0016	0,66	0,70	0,02	-	1,9	93,0
05.0008	0,55	0,60	0,00	-	1,6	94,6
05.0024	0,49	0,57	0,01	-	1,5	96,2
05.0032	0,50	0,56	0,02	-	1,5	97,7
05.0041	0,39	0,44	0,01	-	1,2	98,9
05.0022	0,27	0,30	0,01	-	0,8	99,7
05.0036	0,05	0,06	-	-	0,1	99,9
05.0003	0,02	0,02	0,00	-	0,0	99,9
05.0039	0,01	0,01	0,00	-	0,0	99,9
05.0006	0,00	0,01	-	-	0,0	99,9
05.0042	0,01	0,01	-	0,01	0,0	100,0
05.0009	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
05.0029	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
05.0020	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
05.0034	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
05.0040	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
05.1332	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
<b>Woj.</b>	<b>29,51</b>	<b>36,77</b>	<b>3,75</b>	<b>0,06</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach<sup>7</sup> i w ramach jakich zakresów w 2016 roku hospitalizowani byli pacjenci z analizowaną przyczyną. Największą liczbą hospitalizacji charakteryzowały się oddziały: Oddział pediatryczny oraz Oddział gastroenterologiczny dla dzieci. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 59,3% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Pediatria - hospitalizacja oraz Choroby płuc dziecięce - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 65,7%.

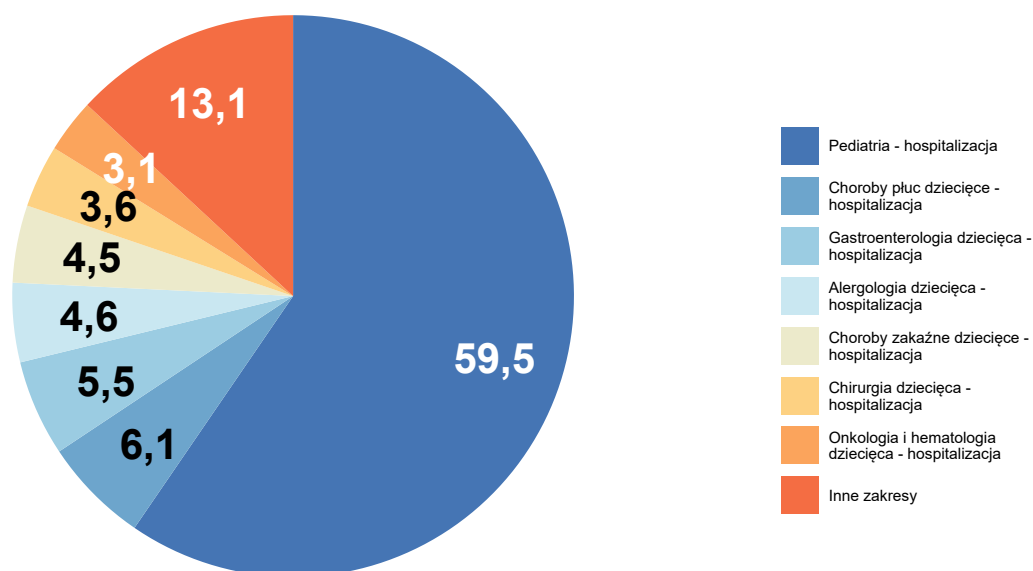
<sup>7</sup>Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz.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

Wykres 2.1.25: 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 gastroenterologiczny dla dzieci [tys.]	Oddział gruźlicy i chorób płuc dla dzieci [tys.]	Oddział niemowlęcy [tys.]	Oddział chorób zakaźnych dla dzieci [tys.]	Inne oddziały [tys.]	Suma [tys.]
05.0002	2,15	3,02	-	-	-	2,45	7,62
05.0037	1,86	-	-	1,88	-	3,00	6,74
05.0019	-	-	2,25	-	-	-	2,25
05.0014	-	-	-	-	1,64	0,33	1,97
05.0001	-	-	-	-	-	1,85	1,85
05.0005	0,99	-	-	-	-	0,53	1,52
05.0012	1,29	-	-	-	-	0,18	1,47
05.0004	1,26	-	-	-	-	0,01	1,28
05.0015	1,12	-	-	-	-	0,02	1,14
05.0013	0,93	-	-	-	-	0,03	0,96
05.0027	0,91	-	-	-	-	0,00	0,91
05.0021	0,68	-	-	-	-	0,22	0,90
05.0010	0,87	-	-	-	-	0,02	0,89
05.0025	0,64	-	-	-	-	0,24	0,88
05.0023	0,80	-	-	-	-	0,01	0,81
05.0007	0,67	-	-	-	-	0,11	0,79
05.0026	0,77	-	-	-	-	0,00	0,77
05.0017	0,74	-	-	-	-	0,01	0,75
05.0016	0,69	-	-	-	-	0,02	0,70
05.0008	0,54	-	-	-	-	0,06	0,60
05.0024	0,57	-	-	-	-	0,00	0,57
05.0032	0,56	-	-	-	-	-	0,56
05.0041	0,44	-	-	-	-	-	0,44
05.0022	0,30	-	-	-	-	-	0,30
05.0036	-	-	-	-	-	0,06	0,06
05.0003	-	-	-	-	-	0,02	0,02
05.0039	-	-	-	-	-	0,01	0,01
05.0006	-	-	-	-	-	0,01	0,01
05.0042	-	-	-	-	-	0,01	0,01
05.0009	-	-	-	-	-	0,00	0,00
05.0029	-	-	-	-	-	0,00	0,00
05.0020	-	-	-	-	-	0,00	0,00
05.0034	-	-	-	-	-	0,00	0,00
05.0040	-	-	-	-	-	0,00	0,00
05.1332	-	-	-	-	-	0,00	0,00
<b>Woj.</b>	<b>18,78</b>	<b>3,02</b>	<b>2,25</b>	<b>1,88</b>	<b>1,64</b>	<b>9,21</b>	<b>36,77</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.14:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Pediatryczna - hospitalizacja [tys.]	Choroby płuc dziecięce - hospitalizacja [tys.]	Gastroenterologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Alergologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Choroby zakaźne dziecięce - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
05.0002	3,82	-	0,91	0,41	-	2,48	7,62

**Tabela 2.1.14:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Pediatria - hospitalizacja [tys.]	Choroby płuc dziecięce - hospitalizacja [tys.]	Gastroenterologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Alergologia dziecięca - hospitalizacja [tys.]	Choroby zakaźne dziecięce - hospitalizacja [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
05.0037	2,43	-	1,13	0,59	-	2,59	6,74
05.0019	-	2,25	-	-	-	-	2,25
05.0014	-	-	-	-	1,64	0,33	1,97
05.0001	1,12	-	-	0,44	-	0,30	1,85
05.0005	0,99	-	-	-	-	0,53	1,52
05.0012	1,05	-	-	0,24	-	0,18	1,47
05.0004	1,26	-	-	-	-	0,01	1,28
05.0015	1,12	-	-	-	-	0,02	1,14
05.0013	0,93	-	-	-	-	0,03	0,96
05.0027	0,91	-	-	-	-	0,00	0,91
05.0021	0,68	-	-	-	-	0,22	0,90
05.0010	0,87	-	-	-	-	0,02	0,89
05.0025	0,64	-	-	-	-	0,24	0,88
05.0023	0,80	-	-	-	-	0,01	0,81
05.0007	0,67	-	-	-	-	0,11	0,79
05.0026	0,77	-	-	-	-	0,00	0,77
05.0017	0,74	-	-	-	-	0,01	0,75
05.0016	0,69	-	-	-	-	0,02	0,70
05.0008	0,54	-	-	-	-	0,06	0,60
05.0024	0,57	-	-	-	-	0,00	0,57
05.0032	0,56	-	-	-	-	-	0,56
05.0041	0,44	-	-	-	-	-	0,44
05.0022	0,30	-	-	-	-	-	0,30
05.0036	-	-	-	-	-	0,06	0,06
05.0003	-	-	-	-	-	0,02	0,02
05.0039	-	-	-	-	-	0,01	0,01
05.0006	-	-	-	-	-	0,01	0,01
05.0042	-	-	-	-	-	0,01	0,01
05.0009	-	-	-	-	-	0,00	0,00
05.0029	-	-	-	-	-	0,00	0,00
05.0020	-	-	-	-	-	0,00	0,00
05.0034	-	-	-	-	-	0,00	0,00
05.0040	-	-	-	-	-	0,00	0,00
05.1332	-	-	-	-	-	0,00	0,00
<b>Woj.</b>	<b>21,90</b>	<b>2,25</b>	<b>2,04</b>	<b>1,68</b>	<b>1,64</b>	<b>7,28</b>	<b>36,78</b>

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

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

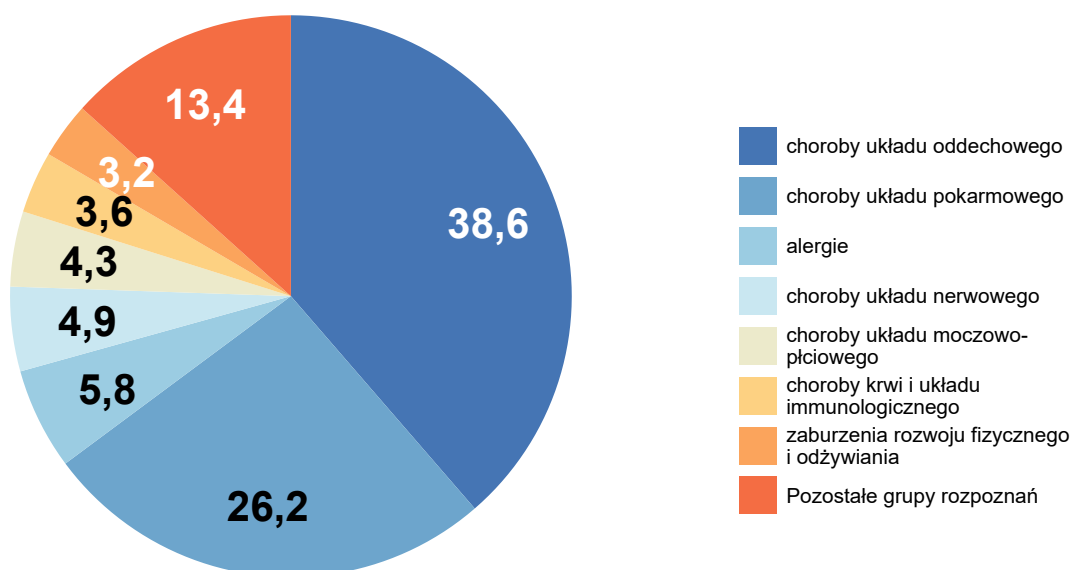
Podgrupa	ICD10
zakaźne	A02.1, A02.2, A02.8, A02.9, A03.9, A28.1, A28.2, A32.7, A39.0, A39.2, A39.4, A39.8, A39.9, A40.0, A40.1, A40.3, A40.8, A40.9, A41, A41.0, A41.1, A41.2, A41.3, A41.5, A41.8, A41.9, A48.8, A49.0, A49.1, A49.2, A49.3, A49.8, A49.9, A50.2, A50.9, A69.2, A74.8, A74.9, A85, A85.8, A86, 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
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

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

Podgrupa	ICD10
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 łódzkim

Podgrupa	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Średnia czasu pobytu [dni]
zaburzenia homeostazy	0,08	0,07	4,0
choroby skóry i tkanki podskórnej	0,46	0,44	3,1
choroby układu kostno-mięśniowo-stawowego	0,70	0,62	3,4
choroby układu sercowo-naczyniowego	0,87	0,72	4,1
inne	0,88	0,84	3,0
zakaźne	0,89	0,77	5,8
zewnętrzne przyczyny zachorowania	1,02	0,95	1,8
zaburzenia rozwoju fizycznego i odżywiania	1,19	1,09	3,0
choroby krwi i układu immunologicznego	1,31	0,88	1,5
choroby układu moczowo-płciowego	1,59	1,24	3,9
choroby układu nerwowego	1,79	1,59	3,4
alergie	2,15	1,99	2,5
choroby układu pokarmowego	9,63	8,57	3,1
choroby układu oddechowego	14,21	12,40	5,8
<b>Woj.</b>	<b>36,77</b>	<b>29,51</b>	<b>4,2</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W Tabeli 2.1.17 zostały zaprezentowane dane dotyczące struktury demograficznej pacjentów podczas poszczególnej 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 [%]	
05.0001	6,1	55,6	21,7	22,7	45,1
05.0002	7,1	46,9	22,8	30,3	49,8
05.0003	12,1	20,0	20,0	60,0	53,3
05.0004	5,7	61,0	15,8	23,2	48,0
05.0005	5,6	61,3	16,8	22,0	50,0
05.0006	11,0	33,3	-	66,7	83,3
05.0007	5,3	63,7	17,4	18,9	46,2
05.0008	4,1	74,5	10,3	15,2	47,3
05.0009	16,8	-	-	100,0	80,0
05.0010	5,2	64,3	15,3	20,4	50,4
05.0012	5,4	61,2	19,6	19,3	48,5
05.0013	5,5	62,3	16,9	20,8	49,6
05.0014	5,3	62,3	20,6	17,1	43,9
05.0015	5,6	60,1	20,6	19,2	49,7
05.0016	5,1	66,5	12,8	20,7	49,1
05.0017	5,6	61,0	17,6	21,4	50,6
05.0019	5,3	61,6	24,8	13,6	42,3
05.0020	7,5	50,0	-	50,0	50,0
05.0021	6,8	50,2	19,0	30,8	49,1
05.0022	4,6	70,8	11,2	18,0	51,2
05.0023	5,4	62,2	17,9	19,9	51,7
05.0024	5,4	63,4	18,7	18,0	44,7
05.0025	6,9	48,7	22,0	29,4	49,6
05.0026	5,9	60,6	13,8	25,6	47,8
05.0027	5,3	64,2	16,8	19,0	45,1
05.0029	5,7	66,7	-	33,3	33,3
05.0032	5,4	62,0	18,0	20,0	45,5
05.0034	16,5	-	-	100,0	100,0
05.0036	0,0	100,0	-	-	36,4
05.0037	7,4	45,3	21,9	32,7	47,1
05.0039	16,8	-	-	100,0	30,8
05.0040	17,0	-	-	100,0	100,0
05.0041	4,6	68,6	15,2	16,1	45,7
05.0042	15,8	-	-	100,0	66,7
05.1332	-	100,0	-	-	100,0



**Tabela 2.1.17:** Struktura demograficzna pacjentów

ID	Średni wiek [lata]	Hospitalizacje pacjentów w wieku			Hospitalizacje dziewcząt [%]
		0-5 [%]	6-10 [%]	11-17 [%]	
<b>Woj.</b>	<b>6,2</b>	<b>55,3</b>	<b>20,0</b>	<b>24,7</b>	<b>47,7</b>

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 [%]			
05.0001	5,2	32,1	62,7	21,2	0,0	20,3
05.0002	7,6	43,9	48,5	29,5	14,6	28,9
05.0003	13,3	46,7	40,0	37,5	46,5	40,0
05.0004	2,7	7,1	90,1	15,0	10,4	48,0
05.0005	2,1	32,6	65,3	16,5	13,1	43,8
05.0006	-	33,3	66,7	3,7	0,0	-
05.0007	10,4	9,1	80,5	10,9	0,0	37,6
05.0008	1,5	10,5	88,0	7,3	0,0	19,3
05.0009	-	60,0	40,0	28,8	46,5	20,0
05.0010	3,7	13,5	82,8	13,4	10,8	51,7
05.0012	2,3	11,1	86,6	10,9	0,0	37,7
05.0013	1,6	11,5	87,0	7,1	0,0	23,0
05.0014	4,7	26,7	68,6	16,4	0,0	15,5
05.0015	6,7	40,6	52,7	15,5	12,8	53,1
05.0016	3,0	6,5	90,5	12,0	10,2	41,8
05.0017	4,9	3,3	91,7	11,7	3,2	40,2
05.0019	3,6	56,4	40,0	30,8	24,8	31,3
05.0020	-	-	100,0	-	0,0	-
05.0021	5,3	32,0	62,7	17,8	13,7	64,2
05.0022	1,7	43,4	54,9	9,6	9,7	45,1
05.0023	12,1	4,3	83,6	12,4	0,0	56,3
05.0024	2,6	19,4	78,0	14,0	11,4	58,8
05.0025	2,0	42,3	55,6	15,5	11,4	48,7
05.0026	3,1	5,1	91,8	9,1	2,0	45,7
05.0027	0,9	6,7	92,4	5,4	0,0	34,5
05.0029	-	-	100,0	-	0,0	-
05.0032	5,2	17,1	77,7	13,7	2,9	49,7
05.0034	-	-	100,0	12,4	12,4	50,0
05.0036	-	9,1	90,9	3,3	0,0	7,3
05.0037	5,2	44,5	50,3	24,6	10,3	24,2
05.0039	-	53,8	46,2	24,1	10,3	30,8
05.0040	-	-	100,0	-	0,0	-
05.0041	16,6	1,8	81,6	12,2	10,7	63,6
05.0042	83,3	-	16,7	41,7	50,2	33,3
05.1332	-	-	100,0	-	0,0	-
<b>Woj.</b>	<b>5,2</b>	<b>31,4</b>	<b>63,4</b>	<b>20,0</b>	<b>7,3</b>	<b>34,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W województwie łódzkim odsetek pacjentów przyjętych w czasie<sup>8</sup>, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 45.42%. 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 58.94%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie

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

nagłym wyniosła 20 (64.52%).

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

**Tabela 2.1.19:** Statystyki dotyczące trybów przyjęć i czasu oczekiwania

ID	Udział trybów nagłych [%]	Udział trybów planowych [%]	Udział inny tryb [%]	Udział hospitalizacji planowych, dla których obliczono czas oczekiwania [%]	Udział hospitalizacji planowych, gdzie czas oczekiwania wyniósł 0 dni [%]	Mediana czasu oczekiwania [dni]	Udział przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL [%]
05.0012	79,5	20,5	-	100,0	14,0	12	9,5
05.0024	95,1	4,9	-	100,0	87,0	0	4,5
05.0013	99,5	0,5	-	100,0	75,0	0	0,5
05.0027	20,5	79,5	-	100,0	94,5	0	79,5
05.0025	99,3	0,7	-	100,0	33,3	2	0,6
05.0007	99,3	0,7	-	100,0	20,0	6	0,4
05.0019	0,4	99,5	0,1	100,0	13,0	16	39,6
05.0001	68,7	31,3	-	100,0	5,1	13	13,4
05.0017	99,3	0,7	-	100,0	-	18	0,2
05.0037	33,4	66,3	0,3	100,0	8,5	22	22,0
05.0022	100,0	-	-	-	-	-	-
05.0003	27,3	72,7	-	100,0	12,5	9	45,5
05.0021	14,2	85,8	-	100,0	91,1	0	85,6
05.0032	98,2	1,8	-	100,0	100,0	0	1,8
05.0026	99,9	0,1	-	100,0	-	62	-
05.0014	76,3	23,7	-	100,0	7,2	6	14,2
05.0015	81,2	18,8	-	100,0	19,0	3	17,0
05.0004	97,6	2,4	-	100,0	29,6	1	1,9
05.0002	40,5	59,3	0,1	100,0	5,2	19	21,4
05.0016	98,6	1,4	-	100,0	14,3	13	0,4
05.0042	-	100,0	-	100,0	-	16	33,3
05.0023	99,4	0,6	-	100,0	-	2	0,5
05.0008	90,2	9,8	-	100,0	91,1	0	9,8
05.0010	97,6	2,3	0,1	100,0	50,0	0	2,0
05.0036	-	100,0	-	100,0	90,9	0	100,0
05.0006	75,0	25,0	-	100,0	100,0	0	25,0
05.0009	-	100,0	-	100,0	-	45	20,0
05.0005	99,2	0,8	-	100,0	63,6	0	0,5
05.0040	-	100,0	-	100,0	-	41	-
05.0041	94,8	5,2	-	100,0	10,0	2	5,2
05.0020	-	100,0	-	100,0	-	12	-
<b>Woj.</b>	<b>58,9</b>	<b>41,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>18,4</b>	<b>0</b>	<b>45,4</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

**Tabela 2.1.20:** Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
05.0001	1,85	0,32	3,57	100,00	96,43	3,54

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

**Tabela 2.1.20:** Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
05.0002	7,62	0,32	1,13	96,51	98,87	2,78
05.0003	0,02	-	13,33	100,00	86,67	15,38
05.0004	1,28	0,47	0,39	60,00	99,61	0,47
05.0005	1,52	0,85	1,33	95,00	98,67	0,27
05.0006	0,01	-	-	-	100,00	33,33
05.0007	0,79	1,02	0,26	100,00	99,74	1,54
05.0008	0,60	0,33	-	-	100,00	9,70
05.0009	0,00	-	20,00	100,00	80,00	-
05.0010	0,89	0,90	0,11	100,00	99,89	-
05.0012	1,47	0,54	0,07	100,00	99,93	0,07
05.0013	0,96	0,10	-	-	100,00	2,72
05.0014	1,97	-	-	-	100,00	9,51
05.0015	1,14	1,57	0,09	100,00	99,91	0,09
05.0016	0,70	7,38	0,61	100,00	99,39	0,46
05.0017	0,75	2,93	-	-	100,00	0,55
05.0019	2,25	-	-	-	100,00	-
05.0020	0,00	-	-	-	100,00	50,00
05.0021	0,90	0,11	0,22	100,00	99,78	4,46
05.0022	0,30	0,68	-	-	100,00	-
05.0023	0,81	0,62	0,12	-	99,88	-
05.0024	0,57	0,35	0,18	100,00	99,82	-
05.0025	0,88	0,46	0,23	100,00	99,77	-
05.0026	0,77	1,30	0,26	-	99,74	-
05.0027	0,91	1,21	-	-	100,00	-
05.0029	0,00	-	-	-	100,00	66,67
05.0032	0,56	5,88	-	-	100,00	-
05.0034	0,00	-	-	-	100,00	-
05.0036	0,06	-	-	-	100,00	100,00
05.0037	6,74	0,71	3,30	85,07	96,70	6,99
05.0039	0,01	15,38	-	-	100,00	9,09
05.0040	0,00	-	-	-	100,00	-
05.0041	0,44	1,36	-	-	100,00	-
05.0042	0,01	-	100,00	100,00	-	-
05.1332	0,00	-	-	-	100,00	100,00
<b>Woj.</b>	<b>36,77</b>	<b>0,79</b>	<b>1,16</b>	<b>90,09</b>	<b>98,84</b>	<b>3,13</b>

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 [%]
05.0001	3,57	-	34,85	43,94	21,21	-
05.0002	1,13	8,14	53,49	32,56	2,33	2,33
05.0003	13,33	-	50,00	50,00	-	-
05.0004	0,39	-	-	-	60,00	40,00
05.0005	1,33	-	10,00	20,00	60,00	-
05.0007	0,26	-	-	50,00	50,00	-
05.0009	20,00	-	100,00	-	-	-
05.0010	0,11	-	-	100,00	-	-
05.0012	0,07	-	-	-	100,00	-
05.0015	0,09	-	100,00	-	-	-
05.0016	0,61	-	-	-	100,00	-
05.0021	0,22	-	50,00	50,00	-	-
05.0023	0,12	-	100,00	-	-	-
05.0024	0,18	-	-	100,00	-	-

**Tabela 2.1.21:** Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
05.0025	0,23	-	-	100,00	-	-
05.0026	0,26	-	100,00	-	-	-
05.0037	3,30	5,43	6,33	60,63	17,19	8,60
05.0042	100,00	-	16,67	83,33	-	-
<b>Woj.</b>	<b>1,16</b>	<b>4,48</b>	<b>21,93</b>	<b>48,82</b>	<b>17,69</b>	<b>5,42</b>

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.]	P04 [%]	P22 [%]	P12 [%]	P03 [%]	P06 [%]	Pozostałe produkty [%]
05.0001	1,9	33,0	4,1	6,7	2,8	3,5	50,1
05.0002	7,6	17,2	4,8	10,7	2,1	2,4	63,0
05.0003	0,0	-	-	-	-	-	100,0
05.0004	1,3	34,4	20,6	4,5	9,7	4,7	26,1
05.0005	1,5	7,8	23,1	9,3	9,5	8,8	41,5
05.0006	0,0	-	-	-	-	-	100,0
05.0007	0,8	25,4	21,4	11,3	10,9	4,6	26,4
05.0008	0,6	37,0	14,0	7,0	6,3	1,5	34,2
05.0009	0,0	-	-	-	-	-	100,0
05.0010	0,9	24,7	20,1	3,7	10,3	7,6	33,7
05.0012	1,5	20,9	16,6	10,4	12,2	5,7	34,1
05.0013	1,0	31,3	18,2	2,8	2,7	2,9	42,1
05.0014	2,0	-	47,6	2,9	-	13,5	36,0
05.0015	1,1	20,4	21,2	4,1	4,2	5,2	45,0
05.0016	0,7	36,7	11,6	5,2	7,8	4,7	33,9
05.0017	0,8	30,5	15,6	8,8	14,8	4,8	25,6
05.0019	2,2	66,7	-	-	-	-	33,3
05.0020	0,0	-	-	-	-	-	100,0
05.0021	0,9	17,7	14,1	9,9	14,0	2,3	42,0
05.0022	0,3	48,8	15,3	5,1	7,8	3,1	20,0
05.0023	0,8	23,7	18,1	21,1	8,0	8,5	20,5
05.0024	0,6	26,4	22,0	6,5	5,3	5,8	34,0
05.0025	0,9	14,1	15,2	3,9	12,5	4,7	49,6
05.0026	0,8	28,4	14,4	16,6	9,7	1,9	29,2
05.0027	0,9	54,7	18,7	1,5	2,5	1,4	21,2
05.0029	0,0	-	-	-	-	-	100,0
05.0032	0,6	12,3	6,8	25,5	19,8	2,5	33,2
05.0034	0,0	-	-	-	-	-	100,0
05.0036	0,1	-	-	-	-	-	100,0
05.0037	6,7	10,3	1,6	3,7	2,2	8,9	73,2
05.0039	0,0	-	-	-	-	-	100,0
05.0040	0,0	-	-	-	-	-	100,0
05.0041	0,4	22,5	28,6	15,7	15,7	4,3	13,2
05.0042	0,0	-	-	-	-	-	100,0
05.1332	0,0	-	-	-	-	-	100,0
<b>Woj.</b>	<b>36,8</b>	<b>22,6</b>	<b>12,0</b>	<b>7,2</b>	<b>5,2</b>	<b>5,2</b>	<b>48,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.23:** Nazwy najczęstszych produktów

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

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 <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
05.0001	50,78	1,24	47,98	-
05.0002	48,20	0,97	50,81	0,1
05.0003	-	6,67	93,33	-
05.0004	98,20	1,64	0,08	0,1
05.0005	10,19	1,12	88,69	-
05.0006	83,33	16,67	-	-
05.0007	74,37	2,41	23,22	-
05.0008	83,50	0,33	16,17	-
05.0009	20,00	-	80,00	-
05.0010	39,91	4,62	55,58	-
05.0012	93,28	0,81	5,84	0,1
05.0013	88,20	1,67	10,13	-
05.0014	98,63	1,42	-	-
05.0015	97,64	1,49	0,87	-
05.0016	27,09	3,40	69,50	-
05.0017	97,47	2,26	0,27	-
05.0019	2,44	0,76	96,76	0,0
05.0020	100,00	-	-	-
05.0021	81,22	2,89	15,89	-
05.0022	80,68	5,08	14,24	-
05.0023	99,75	0,12	0,12	-
05.0024	1,76	0,70	97,54	-
05.0025	2,50	0,46	97,04	-
05.0026	61,69	2,21	36,36	-
05.0027	97,48	2,09	0,44	-
05.0029	33,33	33,33	33,33	-
05.0032	59,89	3,03	37,08	-
05.0034	100,00	-	-	-
05.0036	98,18	1,82	-	-
05.0037	3,01	4,30	92,65	0,0
05.0039	46,15	53,85	-	-
05.0040	-	-	100,00	-
05.0041	67,95	2,27	29,77	-
05.0042	100,00	-	-	-
05.1332	100,00	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>48,42</b>	<b>2,02</b>	<b>49,56</b>	<b>0,0</b>

<sup>1</sup> 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 łódzkim było ich 21.

W Polsce 242 szpitale sprawozdały powyżej 700 hospitalizacji ogólnopediatricznych na oddziale pediatrii ogólnej, co stanowi 84 procent wszystkich hospitalizacji ogólnopediatricznych. 82 szpitale sprawozdały po-

między 500 a 700 hospitalizacji ogólnopediatrycznych na oddziale pediatrii ogólnej, co stanowi 13 procent. 26 szpitali sprawozdało poniżej 500 hospitalizacji ogólnopediatrycznych na oddziale pediatrii ogólnej i jest to 3 procent.

W województwie łódzkim wskaźnik hospitalizacji ogólnopediatrycznych na 1000 dzieci wyniósł 0,05. 12 szpitali sprawozdało powyżej 700 hospitalizacji ogólnopediatrycznych na oddziałach pediatrii ogólnej, co stanowi 73 procent wszystkich hospitalizacji ogólnopediatrycznych na oddziałach pediatrii ogólnej w województwie łódzkim. 7 szpitali sprawozdało pomiędzy 500 a 700 hospitalizacji ogólnopediatrycznych, co stanowi 23 procent. 2 szpitale sprawozdały poniżej 500 hospitalizacji i jest to 4 procent. W Tabeli 2.1.25 przedstawiono liczbę hospitalizacji ogólnopediatrycznych na oddziałach pediatrii ogólnej w poszczególnych szpitalach, a także udział procentowy w województwie.

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

ID	Liczba hospitalizacji ogólnopediatrycznych na oddziale pediatrii ogólnej	Udział hospitalizacji ogólnopediatrycznych na oddziale pediatrii ogólnej [%]
05.0002	2 154	11,5
05.0037	1 862	9,9
05.0012	1 294	6,9
05.0004	1 264	6,7
05.0015	1 124	6,0
05.0005	989	5,3
05.0013	931	5,0
05.0027	909	4,8
05.0010	869	4,6
05.0023	798	4,2
05.0026	766	4,1
05.0017	743	4,0
05.0016	690	3,7
05.0021	676	3,6
05.0007	674	3,6
05.0025	638	3,4
05.0024	567	3,0
05.0032	561	3,0
05.0008	540	2,9
05.0041	440	2,3
05.0022	295	1,6
<b>Woj.</b>	<b>18 784</b>	<b>100,0</b>

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 łódzkim.

**Tabela 2.1.26:** Statystyki dotyczące hospitalizacji ogólnopediatrycznych w Polsce

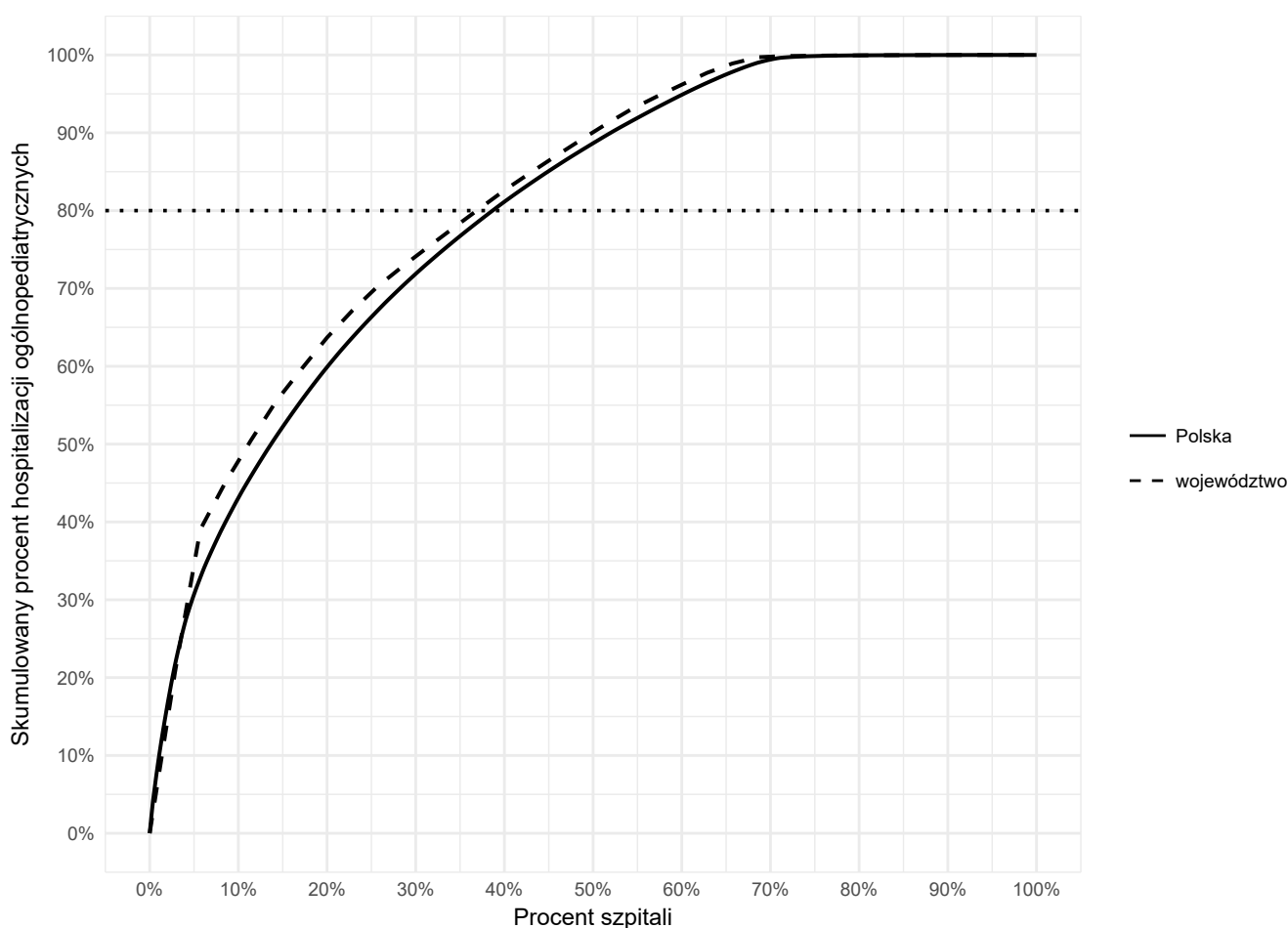
Woj.	Liczba hospitalizacji ogólnopediatryczn. [tys.]	Liczba pacjentów ogólnopediatryczn. [tys.]	Liczba osobodni [tys.]	Liczba szpitali	Liczba szpitali, w których sprawozdano			% szpitali, gdzie sprawozdano pow. 80% hosp. [%]
					<500 hospitalizacji	między 500 a 700 hospitalizacji	>700 hospitalizacji	
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

**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	
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
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
<b>Polska</b>	<b>551,46</b>	<b>452,92</b>	<b>2 189,18</b>	<b>537</b>	<b>190</b>	<b>74</b>	<b>273</b>	<b>39</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

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



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

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

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 łódzkim

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 [%]
05.0001	0,10	0,32	-	1,62	0,16
05.0002	0,06	0,49	0,03	1,30	0,12
05.0004	0,13	3,36	-	15,81	2,35
05.0005	0,99	10,85	6,90	5,00	1,97
05.0007	0,13	4,95	-	5,33	3,55
05.0008	0,01	7,83	0,17	4,50	3,83
05.0010	0,23	3,83	-	14,09	2,48
05.0012	0,06	0,68	-	10,59	0,48
05.0013	0,04	4,38	4,38	11,48	1,46
05.0014	0,02	19,22	18,00	11,34	7,22
05.0015	0,07	2,10	-	16,01	1,66
05.0016	0,08	2,41	-	0,14	1,84
05.0017	0,10	2,66	-	4,13	1,60
05.0019	0,00	-	-	-	-
05.0021	0,16	1,33	1,00	0,11	1,33
05.0022	0,05	3,39	0,68	7,80	2,71
05.0023	0,36	17,65	-	0,12	1,85
05.0024	0,03	3,87	-	7,57	2,99
05.0025	0,93	2,62	-	12,40	1,71
05.0026	0,15	0,52	-	3,12	0,39
05.0027	0,08	3,18	-	14,27	2,52
05.0032	0,24	5,70	3,21	0,36	4,81
05.0037	0,25	0,22	0,03	0,37	0,10
05.0041	2,22	1,36	0,68	15,23	1,14
<b>Woj.</b>	<b>0,14</b>	<b>3,15</b>	<b>1,46</b>	<b>4,70</b>	<b>1,32</b>
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 łódzkim 317, 4 812 dzieci w wieku poniżej dwóch lat, w tym w województwie łódzkim 290, 3 216 w wieku poniżej 6 miesięcy, w tym w województwie łódzkim 186, 1 918 w wieku poniżej 3 miesiąca życia, w tym w województwie łódzkim 123 oraz 296 dzieci hospitalizowanych w wieku poniżej 1 miesiąca życia, w tym w województwie łódzkim 14.

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.

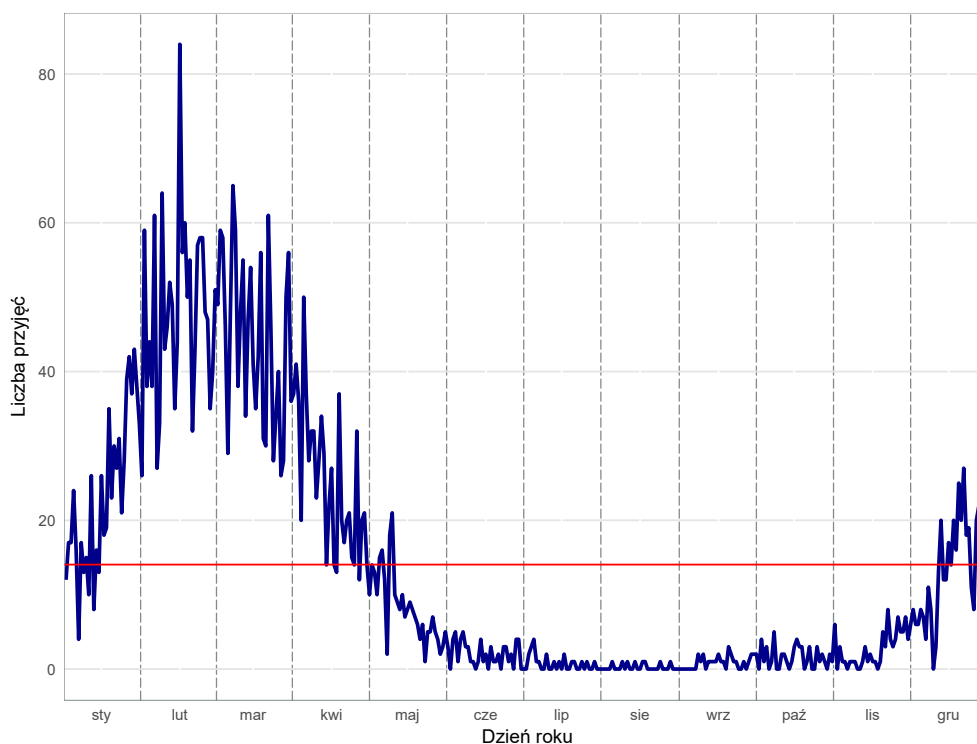


**Tabela 2.1.28:** Liczba hospitalizacji z rozpoznaniem J12.1, J20.5, J21.0 w województwie łódzkim

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		
05.0002	1	14	20	40	40	-
05.0004	1	2	6	14	14	-
05.0005	-	1	1	4	4	-
05.0008	-	4	8	18	21	-
05.0010	3	15	26	41	43	-
05.0012	4	15	22	38	45	-
05.0013	-	3	5	7	7	7
05.0014	-	2	2	2	4	-
05.0015	-	3	7	11	11	-
05.0016	1	6	7	7	7	-
05.0019	-	2	3	7	16	-
05.0024	-	1	2	4	4	-
05.0025	-	10	15	19	21	-
05.0027	1	4	5	6	6	-
05.0037	3	41	57	72	74	-
<b>Woj.</b>	<b>14</b>	<b>123</b>	<b>186</b>	<b>290</b>	<b>317</b>	<b>7</b>
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

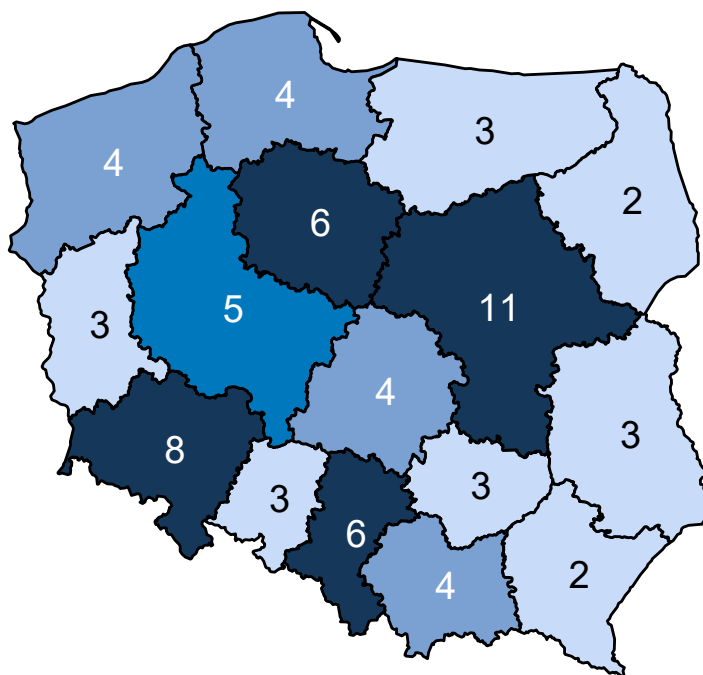
W 2016 roku w Polsce dla dzieci odnotowano 49 różnych świadczeń z zakresu programów lekowych, jednakże ze względu na tak dużą liczbę w poniższej analizie przedstawiono dane jedynie dla tych programów lekowych, w ramach których udzielono świadczeń dla więcej niż 200 nieletnich pacjentów, czyli:

- 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 lekowego<sup>10</sup>. W związku z tym liczba świadczeniodawców uprawnionych do leczenia analizowanym programem lekowym może być większa niż liczba świadczeniodawców przedstawiona w tabelach.

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

**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
<b>Polska</b>	<b>28</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>26</b>	<b>11</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>24</b>

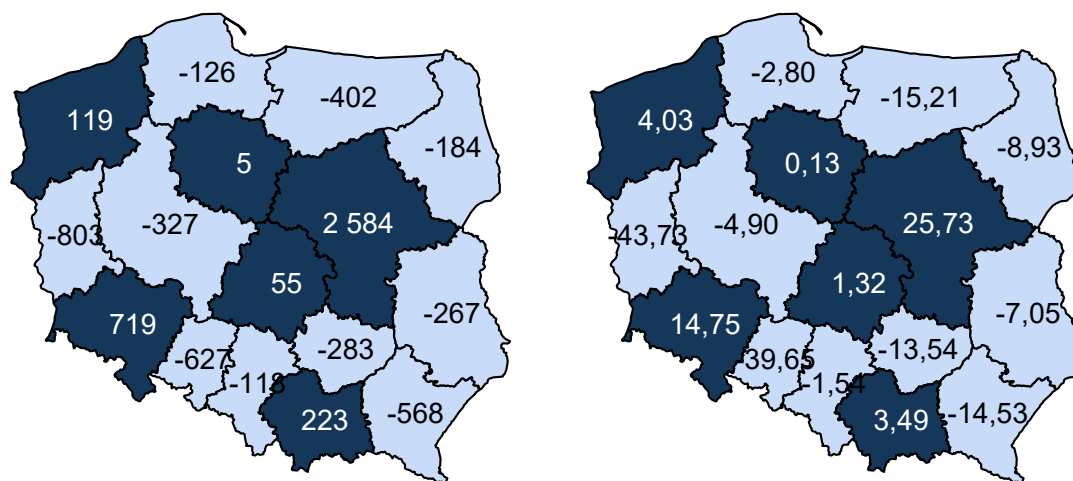
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**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
<b>Polska</b>	<b>13,10</b>	<b>26,7</b>	<b>64,00</b>	<b>56,2</b>	<b>43,4</b>

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 2 w województwie łódzkim. 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 uwzględniają 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
<b>Polska</b>	<b>2,23</b>	<b>3,3</b>	<b>5,73</b>	<b>-</b>	<b>100,0</b>

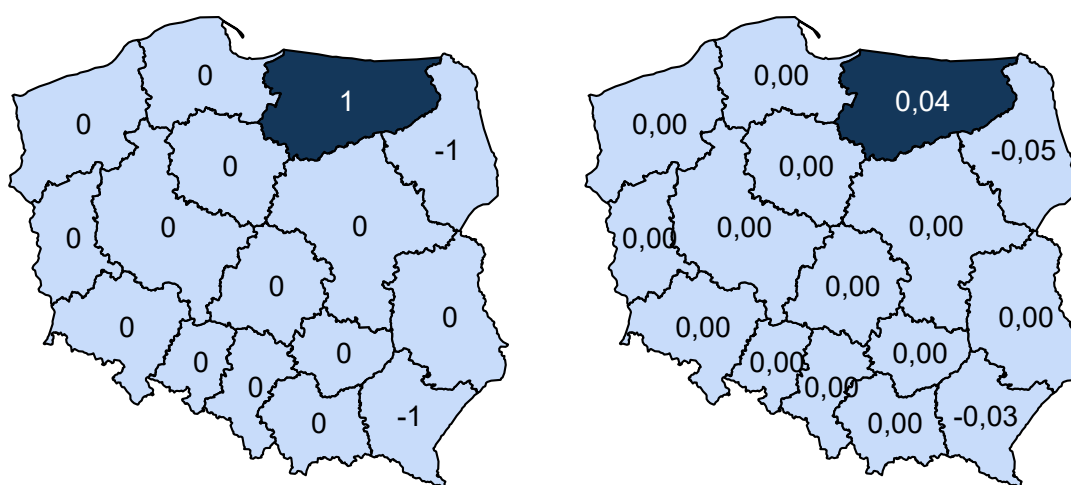
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**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. [%]
05.0002	0,12	6,9	0,27	-	100,0
05.0037	0,04	5,7	0,09	-	100,0
<b>Woj.</b>	<b>0,15</b>	<b>6,6</b>	<b>0,36</b>	-	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.9 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 2.1.9:** 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 1 w województwie łódzkim. 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 uwzględniają 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

**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. [%]
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
<b>Polska</b>	<b>0,47</b>	<b>18,2</b>	<b>6,88</b>	<b>20,1</b>	<b>79,9</b>

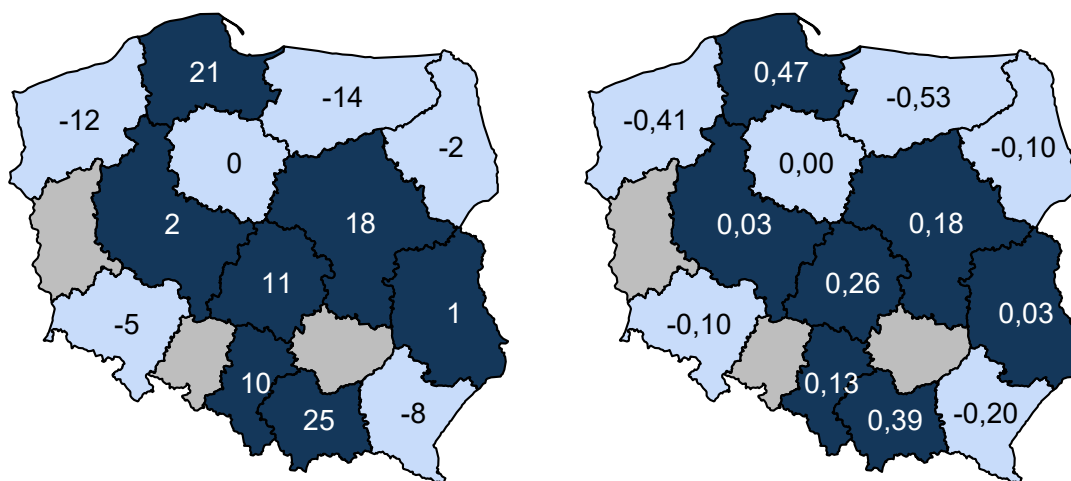
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**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. [%]
05.0037	0,02	13,3	0,33	45,5	54,5
<b>Woj.</b>	<b>0,02</b>	<b>13,3</b>	<b>0,33</b>	<b>45,5</b>	<b>54,5</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.10 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 2.1.10:** 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 łódzkim. 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
<b>Polska</b>	<b>0,63</b>	<b>11,8</b>	<b>5,80</b>	<b>45,0</b>	<b>55,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

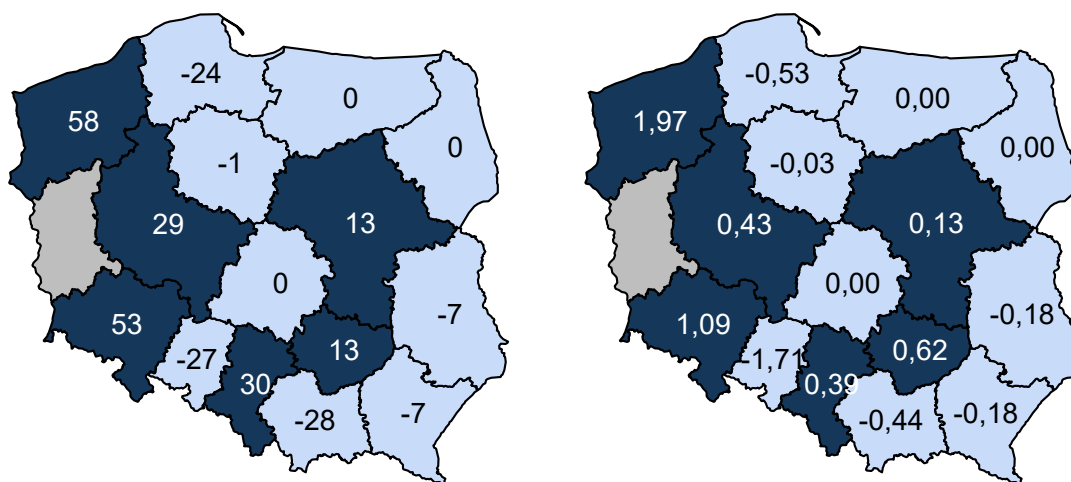
**Tabela 2.1.36:** Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
05.0621	0,04	25,6	0,41	-	100,0
<b>Woj.</b>	<b>0,04</b>	<b>25,6</b>	<b>0,41</b>	<b>-</b>	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.11 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 2.1.11:** 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 łódzkim. 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
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	-
<b>Polska</b>	<b>4,32</b>	<b>10,7</b>	<b>12,96</b>	<b>64,0</b>	<b>36,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.38:** Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

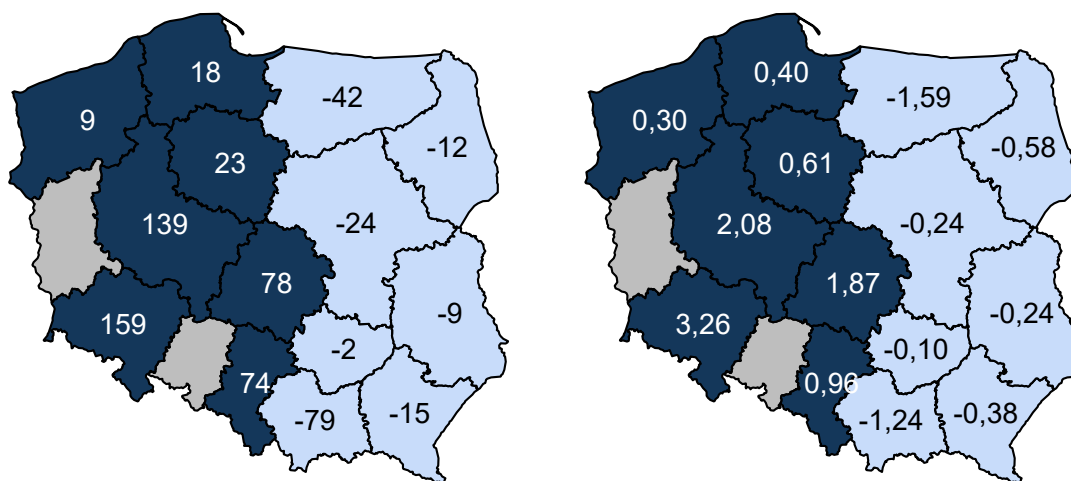
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
05.0002	0,34	11,9	0,93	100,0	-
<b>Woj.</b>	<b>0,34</b>	<b>11,9</b>	<b>0,93</b>	<b>100,0</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.12 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 2.1.12:** 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 łódzkim. 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
<b>Polska</b>	<b>0,34</b>	<b>6,5</b>	<b>4,02</b>	<b>21,6</b>	<b>78,4</b>

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. [%]
05.0037	0,01	-	0,11	7,3	92,7

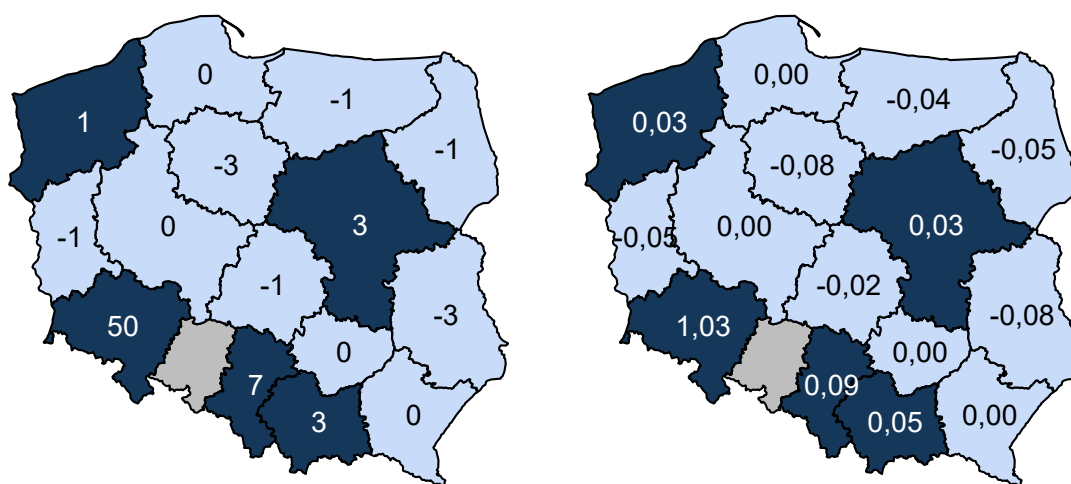
**Tabela 2.1.40:** Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
<b>Woj.</b>	<b>0,01</b>	<b>-</b>	<b>0,11</b>	<b>7,3</b>	<b>92,7</b>

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 łódzkim. 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

**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. [%]
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
<b>Polska</b>	<b>1,82</b>	<b>33,2</b>	<b>3,07</b>	<b>66,8</b>	<b>33,2</b>

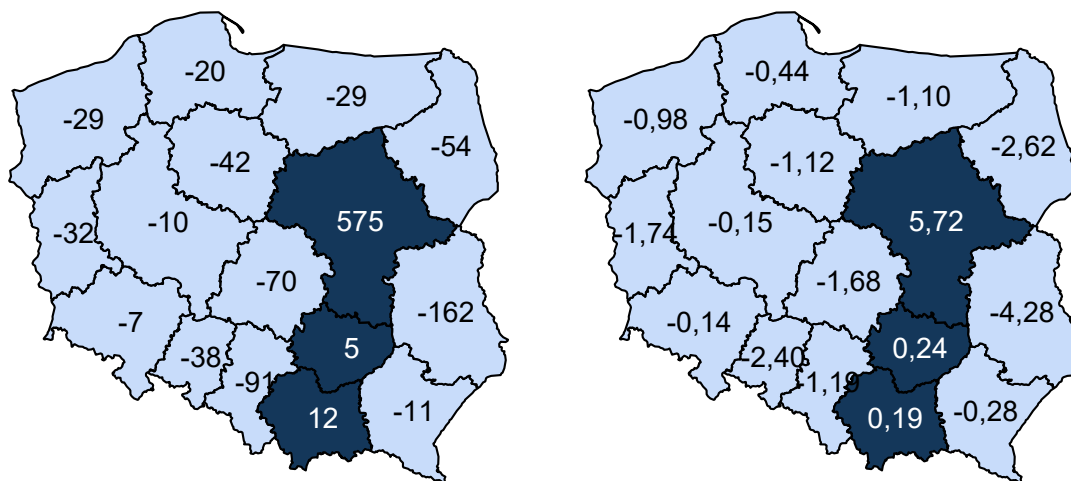
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**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. [%]
05.0002	0,05	27,7	0,07	100,0	-
<b>Woj.</b>	<b>0,05</b>	<b>27,7</b>	<b>0,07</b>	<b>100,0</b>	<b>-</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.14 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 2.1.14:** 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, program nie był realizowany w województwie łódzkim. 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
<b>Polska</b>	<b>0,27</b>	<b>11,9</b>	<b>0,89</b>	-	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych 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 łódzkim. 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 2.1.44:** 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	-
<b>Polska</b>	<b>0,50</b>	<b>11,3</b>	<b>1,39</b>	<b>64,7</b>	<b>35,3</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

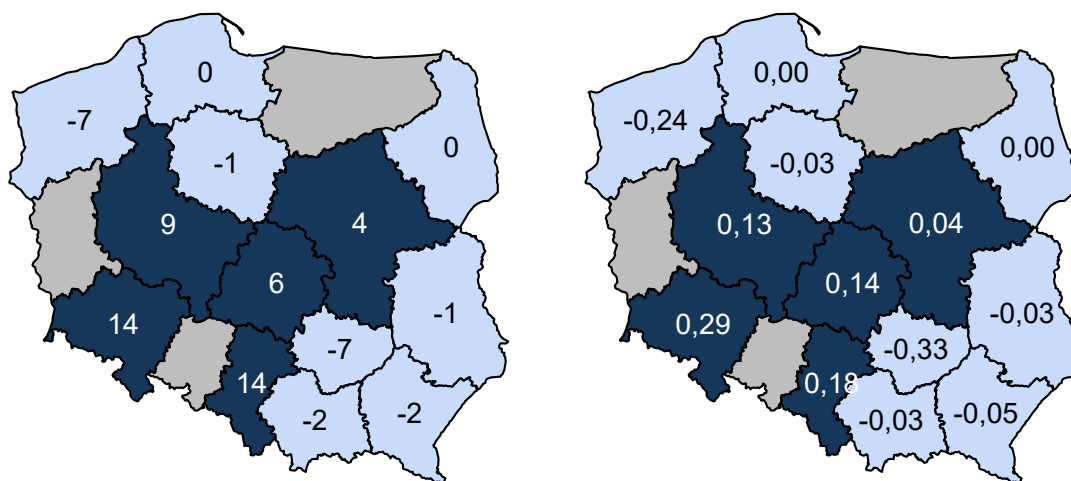
**Tabela 2.1.45:** Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
05.0002	0,03	18,2	0,09	100,0	-
<b>Woj.</b>	<b>0,03</b>	<b>18,2</b>	<b>0,09</b>	<b>100,0</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.15 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 2.1.15:** 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 2 w województwie łódzkim. 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 2.1.46:** 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
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	-
<b>Polska</b>	<b>0,20</b>	<b>12,5</b>	<b>0,45</b>	<b>66,3</b>	<b>33,7</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

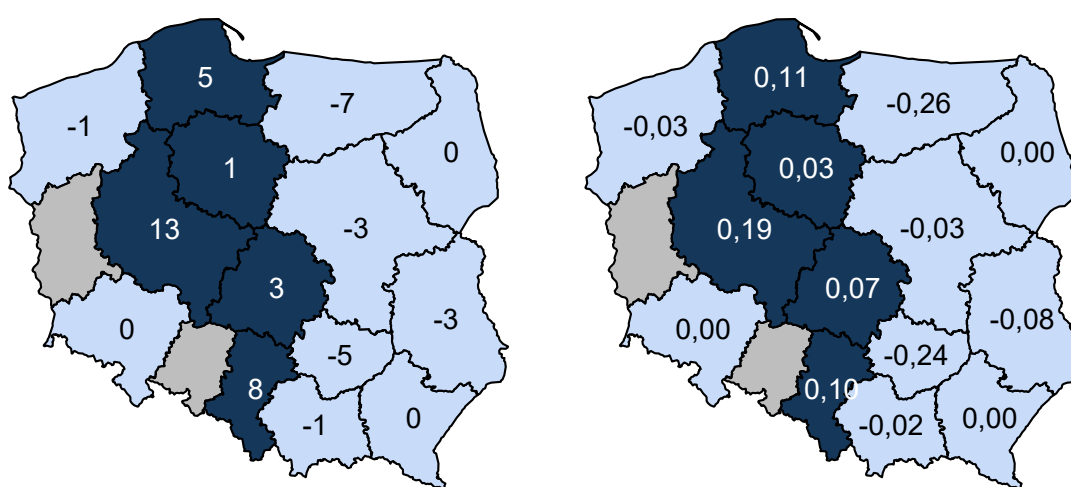
**Tabela 2.1.47:** Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
05.0002	0,01	14,3	0,02	100,0	-
05.0037	0,00	-	0,00	100,0	-
<b>Woj.</b>	<b>0,01</b>	<b>11,1</b>	<b>0,02</b>	<b>100,0</b>	-

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

## 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 łódzkim. 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 2.1.48:** 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
<b>Polska</b>	<b>0,21</b>	<b>90,4</b>	<b>0,23</b>	-	<b>100,0</b>

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 łódzkim. 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	0,38	85,9	0,89	-	100,0
<b>Polska</b>	<b>0,38</b>	<b>85,9</b>	<b>0,89</b>	-	<b>100,0</b>

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 łódzkim. 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	1,42	83,8	1,50	-	100,0
<b>Polska</b>	<b>1,42</b>	<b>83,8</b>	<b>1,50</b>	-	<b>100,0</b>

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 łódzkim. 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 2.1.51:** 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	-

**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. [%]
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	-
<b>Polska</b>	<b>0,38</b>	<b>23,9</b>	<b>2,59</b>	<b>85,5</b>	<b>14,5</b>

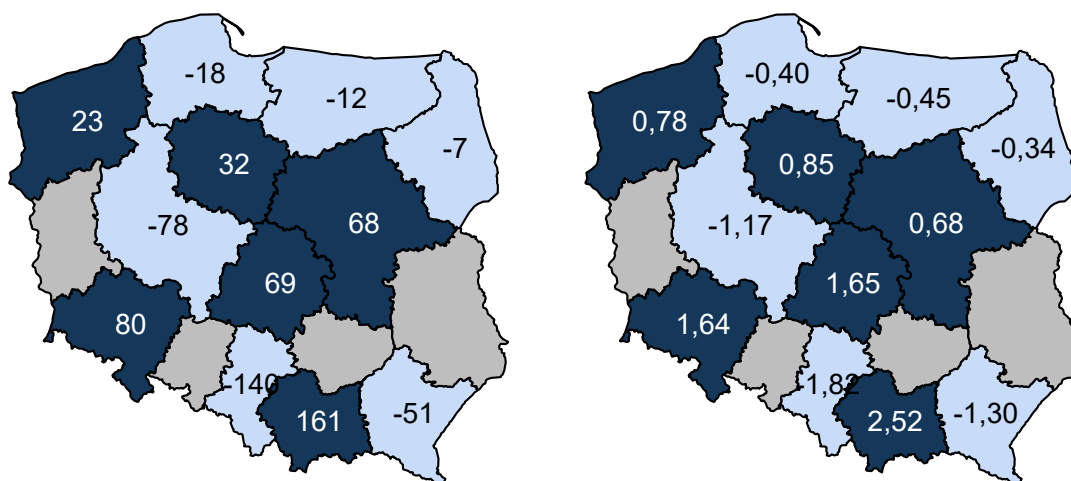
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.52:** Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
05.0001	0,04	5,7	0,36	100,0	-
05.0002	0,03	23,1	0,24	100,0	-
<b>Woj.</b>	<b>0,06</b>	<b>13,1</b>	<b>0,60</b>	<b>100,0</b>	<b>-</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Mapa 2.1.17 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 2.1.17:** 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 łódzkim. 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 2.1.53:** 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	-
<b>Polska</b>	<b>0,92</b>	<b>25,0</b>	<b>6,87</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

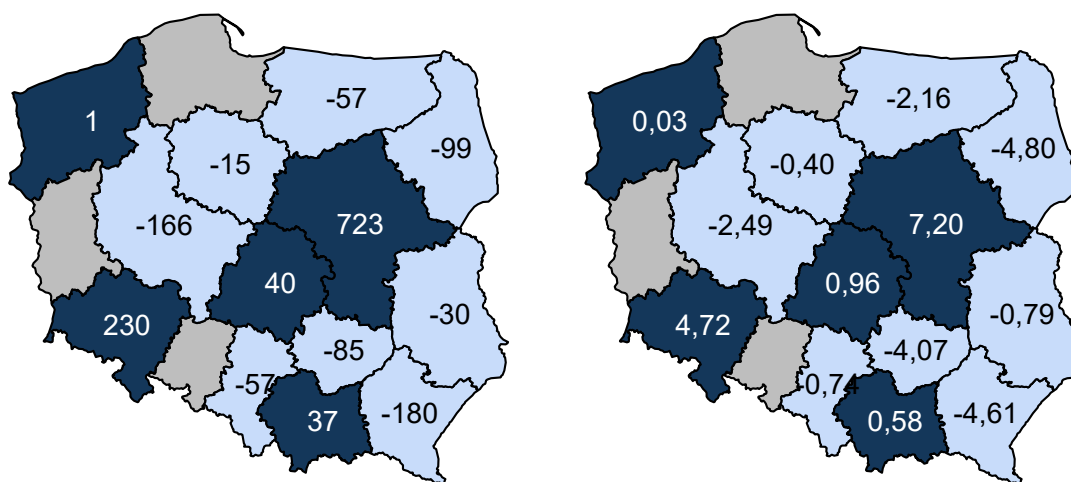
**Tabela 2.1.54:** Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
05.0037	0,13	11,0	1,71	100,0	-
<b>Woj.</b>	<b>0,13</b>	<b>11,0</b>	<b>1,71</b>	<b>100,0</b>	-

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 - 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 1 w województwie łódzkim. 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 2.1.55:** 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	-
<b>Polska</b>	<b>1,70</b>	<b>25,4</b>	<b>10,81</b>	<b>97,9</b>	-

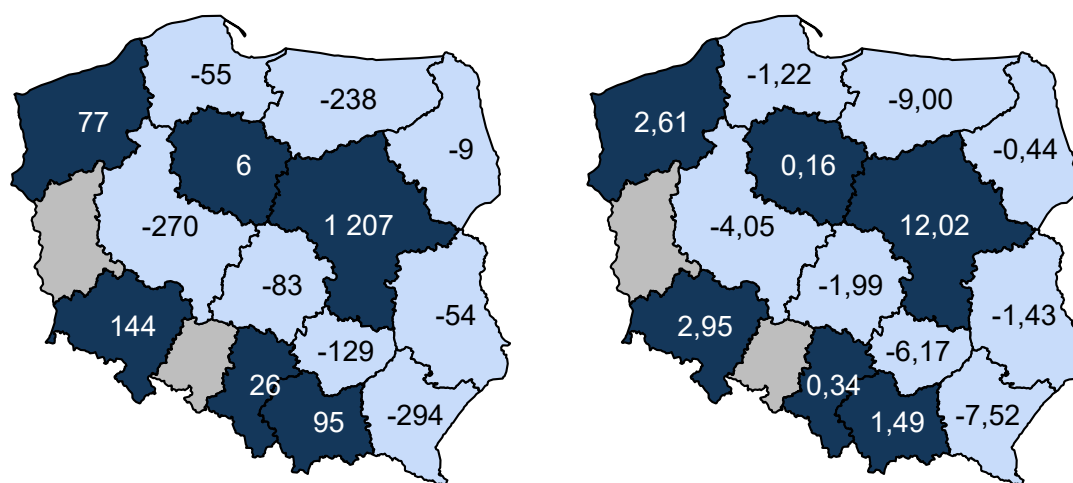
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.56:** Podstawowe statystyki dla świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Udział pacj. spoza woj. [%]	Wizyty w ramach programów lekowych		
			Liczba [tys.]	Hosp. [%]	Tryb amb. [%]
05.0037	0,11	7,3	0,69	99,3	-
<b>Woj.</b>	<b>0,11</b>	<b>7,3</b>	<b>0,69</b>	<b>99,3</b>	-

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

## 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 łódzkim, którzy hospitalizowali przynajmniej jednego pacjenta z analizowaną przyczyną wyniosła 27. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie łódzkim z powodu rozpoznań wchodzących w skład analizowanej podgrupy zostało wykazane przez 16 świadczeniodawców. W Tabeli 2.1.57 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 2.1.57:** Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta

ID	Nazwa	Powiat	Poziom ref.
05.0002	Instytut Centrum Zdrowia Matki Polki	m. Łódź	3
05.0004	Szpital Wojewódzki im. Prymasa Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Sieradzu	sieradzki	2
05.0005	Szpital Wojewódzki im. Jana Pawła II w Bełchatowie	bełchatowski	2
05.0006	Wojewódzki Specjalistyczny Szpital im. M. Pirogowa w Łodzi	m. Łódź	3
05.0007	Wojewódzki Szpital Zespolony im. Stanisława Rybickiego w Skierniewicach	m. Skierniewice	1
05.0008	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Marii Skłodowskiej - Curie w Zgierzu	zgierski	2
05.0010	Szpital Powiatowy w Radomsku	radomszczański	1
05.0012	Tomaszowskie Centrum Zdrowia	tomaszowski	2
05.0013	Pabianickie Centrum Medyczne sp. z o.o.	pabianicki	1
05.0015	ZOZ w Łęczycy	łęczycki	1
05.0016	Samodzielny Szpital Wojewódzki im. Mikołaja Kopernika w Piotrkowie Trybunalskim	m. Piotrków Trybunalski	2
05.0017	NZOZ Kutnowski Szpital Samorządowy	kutnowski	2
05.0021	SP ZOZ Wieluń	wieluński	2
05.0022	Szpital Powiatowy w Brzezinach	brzeziński	1
05.0023	SP ZOZ Szpital Powiatowy im. Edmunda Biernackiego w Opocznie	opoczyński	1
05.0024	Poddębickie Centrum Zdrowia	poddębicki	1
05.0025	Centrum Dializa sp. z o.o.	łaski	1
05.0026	ZOZ w Łowiczu	łowicki	1
05.0027	Zduńskowolski Szpital Powiatowy sp. z o.o.	zduńskowolski	1
05.0029	Powiatowy ZOZ w Piotrkowie Trybunalskim	m. Piotrków Trybunalski	2
05.0032	Szpital św. Ducha w Rawie Mazowieckiej	rawski	-
05.0034	Centrum Medyczne im. dr. Ludwika Rydygiera sp. z o.o.	m. Łódź	2
05.0035	Centrum Zdrowia Abis przy Wyższej Szkole Informatyki i Umiejętności w Łodzi	zgierski	1
05.0036	Salve ZOZ sp. z o.o.	m. Łódź	2
05.0037	SP ZOZ Centralny Szpital Kliniczny Uniwersytetu Medycznego w Łodzi	m. Łódź	3
05.0062	Gameta - Szpital sp. z o.o. i Wspólnicy - Sp. K.	łódzki wschodni	-
05.1332	Medeor	m. Łódź	1

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca (pod względem liczby hospitalizacji) sprawozdał 2,85 tys. hospitalizacji dla 2,71 tys. pacjentów. Tym samym 14,52% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u tego świadczeniodawcy. Tabela 2.1.58 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych w ramach poszczególnych świadczeniodawców.

**Tabela 2.1.58:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednodniowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednodniowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednodniowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
05.0002	2,71	2,85	0,04	-	14,5	14,5
05.0006	1,95	2,02	0,00	-	10,3	24,8
05.1332	1,99	1,99	0,01	-	10,2	35,0
05.0034	1,28	1,29	0,00	-	6,6	41,6
05.0005	0,86	0,87	0,00	-	4,5	46,0
05.0029	0,83	0,83	0,01	-	4,3	50,3
05.0021	0,74	0,76	0,00	-	3,9	54,1
05.0010	0,75	0,75	0,00	-	3,8	58,0
05.0004	0,68	0,70	0,00	-	3,6	61,5
05.0017	0,65	0,65	0,00	-	3,3	64,9
05.0012	0,60	0,61	0,00	-	3,1	68,0
05.0013	0,56	0,57	0,00	-	2,9	70,9
05.0023	0,55	0,55	0,00	-	2,8	73,7
05.0062	0,53	0,53	0,01	-	2,7	76,4
05.0008	0,52	0,53	0,00	-	2,7	79,1

Tabela 2.1.58: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

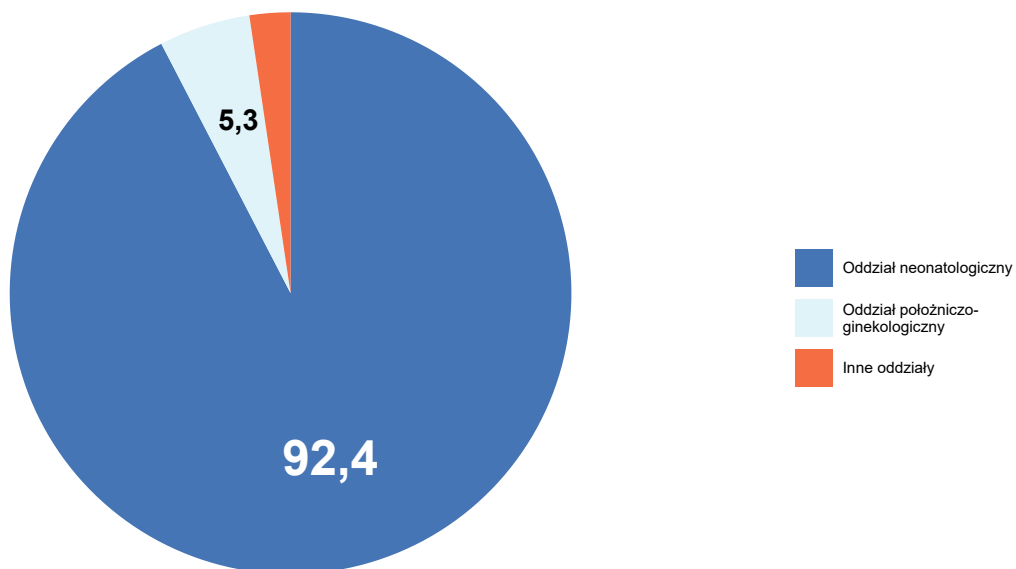
ID	Liczba pacjentów [tys.]	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) [tys.]	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) [tys.]	Liczba hospitalizacji jednolodowych [tys.]	Procent hospitalizacji w województwie [%]	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie [%]
05.0007	0,51	0,51	0,00	-	2,6	81,7
05.0036	0,46	0,49	0,00	-	2,5	84,2
05.0015	0,47	0,47	0,00	-	2,4	86,5
05.0026	0,44	0,44	0,00	-	2,2	88,8
05.0027	0,44	0,44	0,01	-	2,2	91,0
05.0035	0,43	0,43	0,00	-	2,2	93,2
05.0022	0,40	0,40	0,00	-	2,0	95,3
05.0016	0,31	0,31	0,00	-	1,6	96,9
05.0037	0,20	0,20	0,00	-	1,0	97,9
05.0032	0,15	0,15	0,00	-	0,8	98,7
05.0024	0,14	0,14	0,00	-	0,7	99,4
05.0025	0,11	0,11	-	-	0,6	100,0
<b>Woj.</b>	<b>19,03</b>	<b>19,59</b>	<b>0,13</b>	-	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Przeprowadzono analizę mającą na celu odpowiedź na pytanie na jakich oddziałach<sup>11</sup> 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 97,7% hospitalizacji w analizowanej grupie. Natomiast najczęściej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów: Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22 oraz Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 68,4%.

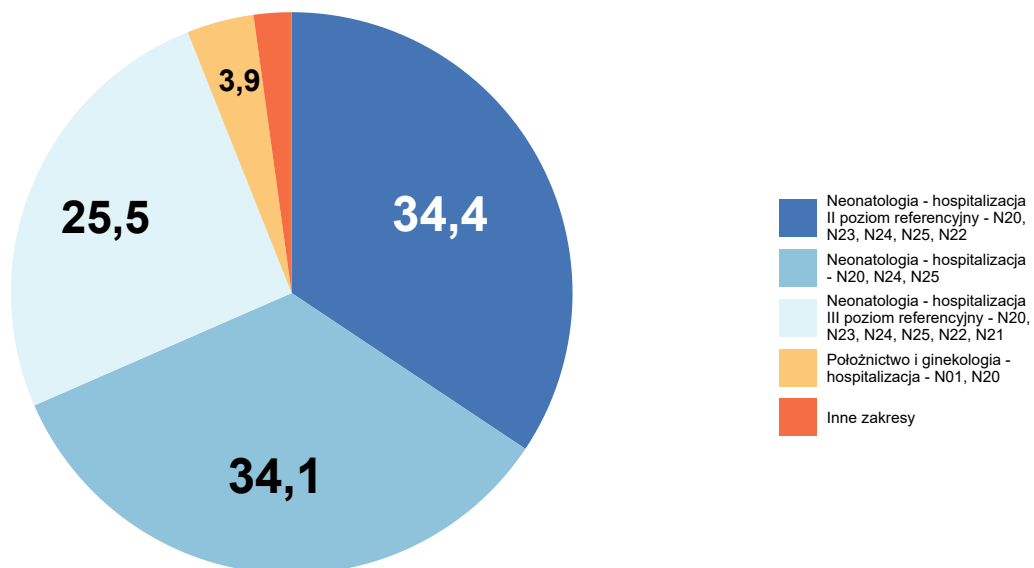
<sup>11</sup>Przez oddział rozumie się VIII część kodu resortowego, charakteryzującego komórkę organizacyjną przedsiębiorstwa podmiotu leczniczego (Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz.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

Wykres 2.1.30: 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 2.1.59 oraz Tabela 2.1.60. 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 2.1.59:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg oddziałów

ID	Oddział anestezjologii i intensywnej terapii dla dzieci [tys.]	Oddział neonatologiczny [tys.]	Oddział patologii ciąży [tys.]	Oddział pediatriczny [tys.]	Oddział położniczo-ginekologiczny [tys.]	Suma [tys.]
05.0002	0,00	2,84	-	-	-	2,85
05.0006	-	2,02	-	-	-	2,02
05.1332	-	1,98	0,02	-	-	1,99
05.0034	-	1,29	-	-	-	1,29
05.0005	-	0,87	-	-	-	0,87
05.0029	-	0,83	-	-	-	0,83
05.0021	-	0,76	-	-	-	0,76
05.0010	-	0,75	-	0,00	-	0,75
05.0004	-	0,70	-	-	-	0,70
05.0017	-	0,65	-	-	-	0,65
05.0012	-	0,61	-	-	-	0,61
05.0013	-	0,57	-	-	-	0,57
05.0023	-	0,55	-	-	-	0,55
05.0062	-	-	-	-	0,53	0,53
05.0008	-	0,53	-	-	-	0,53
05.0007	-	0,51	-	-	-	0,51
05.0036	-	0,20	-	-	0,28	0,49
05.0015	-	0,47	-	-	-	0,47
05.0026	-	0,44	-	-	-	0,44
05.0027	-	0,44	-	-	-	0,44
05.0035	-	0,43	-	-	-	0,43
05.0022	-	-	-	0,40	-	0,40
05.0016	-	0,31	-	-	-	0,31
05.0037	0,04	0,16	-	-	-	0,20
05.0032	-	-	-	0,00	0,15	0,15
05.0024	-	0,14	-	-	-	0,14
05.0025	-	0,04	-	-	0,07	0,11
<b>Woj.</b>	<b>0,04</b>	<b>18,10</b>	<b>0,02</b>	<b>0,40</b>	<b>1,03</b>	<b>19,59</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.60:** Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja III poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22, N21 [tys.]	Położnictwo i ginekologia - hospitalizacja - N01, N20 [tys.]	Położnictwo i ginekologia - hospitalizacja planowa - N01, N20 [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
05.0002	-	-	2,82	-	-	0,03	2,85
05.0006	-	-	2,02	-	-	-	2,02
05.1332	-	1,98	-	0,02	-	-	1,99
05.0034	1,29	-	-	-	-	-	1,29
05.0005	0,87	-	-	-	-	-	0,87
05.0029	0,82	-	-	-	-	0,01	0,83
05.0021	0,76	-	-	-	-	0,00	0,76

Tabela 2.1.60: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców wg zakresów

ID	Neonatologia - hospitalizacja II poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja - N20, N24, N25 [tys.]	Neonatologia - hospitalizacja III poziom referencyjny - N20, N23, N24, N25, N22, N21 [tys.]	Położnictwo i ginekologia - hospitalizacja - N01, N20 [tys.]	Położnictwo i ginekologia - hospitalizacja planowa - N01, N20 [tys.]	Inne zakresy [tys.]	Suma [tys.]
05.0010	-	0,75	-	-	-	0,00	0,75
05.0004	0,70	-	-	-	-	0,00	0,70
05.0017	0,65	-	-	-	-	-	0,65
05.0012	0,60	-	-	-	-	0,00	0,61
05.0013	-	0,56	-	-	-	0,00	0,57
05.0023	-	0,54	-	-	-	0,01	0,55
05.0062	-	-	-	0,52	-	0,01	0,53
05.0008	0,53	-	-	-	-	-	0,53
05.0007	-	0,51	-	-	-	-	0,51
05.0036	0,20	-	-	-	0,28	0,01	0,49
05.0015	-	0,46	-	-	-	0,01	0,47
05.0026	-	0,44	-	-	-	0,00	0,44
05.0027	-	0,44	-	-	-	0,00	0,44
05.0035	-	0,43	-	-	-	0,00	0,43
05.0022	-	0,40	-	-	-	-	0,40
05.0016	0,31	-	-	-	-	-	0,31
05.0037	-	-	0,16	-	-	0,04	0,20
05.0032	-	-	-	0,15	-	0,00	0,15
05.0024	-	0,14	-	-	-	0,01	0,14
05.0025	-	0,04	-	0,07	-	-	0,11
<b>Woj.</b>	<b>6,73</b>	<b>6,68</b>	<b>5,00</b>	<b>0,76</b>	<b>0,28</b>	<b>0,14</b>	<b>19,60</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

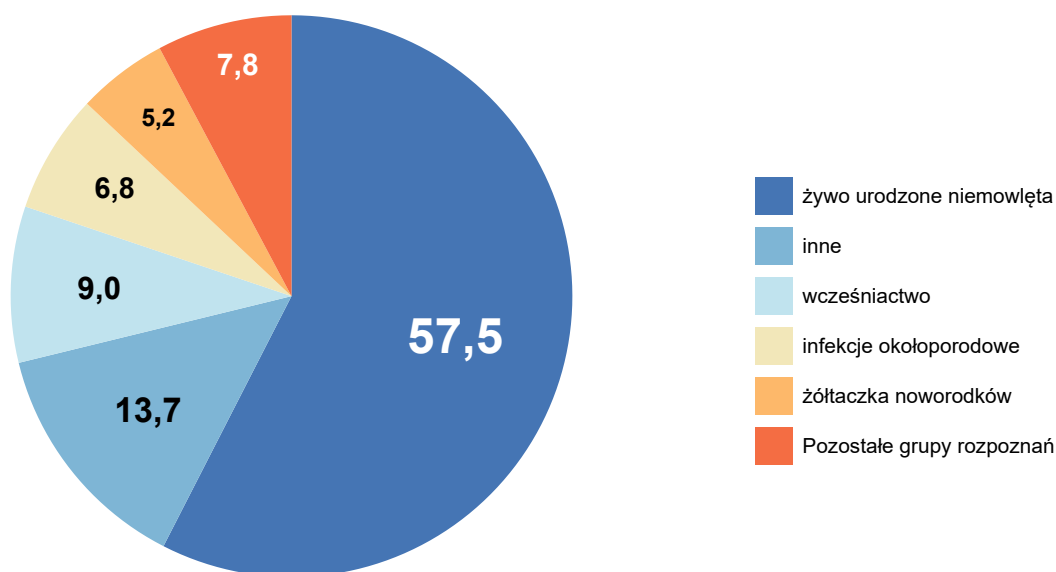
Tabela 2.1.61: Wykaz ICD-10 uwzględnionych w grupie neonatologia

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	P05.0, P05.1, P05.2
wcześnieństwo	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
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 2.1.62: Statystyki według podgrup neonatologii w województwie łódzkim

Podgrupa	Liczba hospitalizacji [tys.]	Liczba pacjentów [tys.]	Średnia czasu pobytu [dni]
choroby neurologiczne	0,02	0,02	12,7
konflikt serologiczny	0,04	0,04	5,9
choroby krwi i układu immunologicznego	0,04	0,04	5,3
zespół torch	0,05	0,05	7,3
urazy okołoporodowe	0,05	0,05	3,9
określone zaburzenia metaboliczne	0,08	0,08	5,4
hipotrofia	0,30	0,29	5,3
stany okołoporodowe	0,42	0,41	5,0
patologia ciąży	0,53	0,49	4,9
żółtaczka noworodków	1,02	1,01	5,5
infekcje okołoporodowe	1,34	1,33	6,6
wcześniactwo	1,76	1,52	16,0
inne	2,68	2,66	3,3
żywo urodzone niemowlęta	11,27	11,26	3,3
<b>Woj.</b>	<b>19,59</b>	<b>19,03</b>	<b>5,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W tabeli 2.1.63 przeanalizowano strukturę świadczeń JGP w podziale na zabiegowe i zachowawcze <sup>12</sup>. 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.

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

**Tabela 2.1.63:** Struktura świadczeń JGP

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	Świadczenia nieJGP [%]	Świadczenia zabiegowe [%]	Świadczenia zabiegowe specjalistyczne u dzieci [%]	Świadczenia zachowawcze [%]	Świadczenia zachowawcze specjalistyczne u dzieci [%]
05.0002	2,85	1,02	0,04	100,00	99,96	100,00
05.0004	0,70	0,14	-	-	100,00	100,00
05.0005	0,87	-	-	-	100,00	100,00
05.0006	2,02	-	-	-	100,00	100,00
05.0007	0,51	-	-	-	100,00	100,00
05.0008	0,53	-	-	-	100,00	100,00
05.0010	0,75	0,27	-	-	100,00	100,00
05.0012	0,61	0,82	-	-	100,00	100,00
05.0013	0,57	0,53	-	-	100,00	100,00
05.0015	0,47	1,28	-	-	100,00	100,00
05.0016	0,31	-	-	-	100,00	100,00
05.0017	0,65	-	-	-	100,00	100,00
05.0021	0,76	0,13	-	-	100,00	100,00
05.0022	0,40	-	-	-	100,00	100,00
05.0023	0,55	1,46	-	-	100,00	100,00
05.0024	0,14	4,83	-	-	100,00	100,00
05.0025	0,11	-	-	-	100,00	100,00
05.0026	0,44	0,91	-	-	100,00	100,00
05.0027	0,44	0,68	-	-	100,00	100,00
05.0029	0,83	1,32	-	-	100,00	100,00
05.0032	0,15	1,34	-	-	100,00	100,00
05.0034	1,29	-	-	-	100,00	100,00
05.0035	0,43	1,15	-	-	100,00	100,00
05.0036	0,49	1,65	-	-	100,00	100,00
05.0037	0,20	20,10	-	-	100,00	100,00
05.0062	0,53	1,32	-	-	100,00	100,00
05.1332	1,99	-	-	-	100,00	100,00
<b>Woj.</b>	<b>19,59</b>	<b>0,73</b>	<b>0,01</b>	<b>100,00</b>	<b>99,99</b>	<b>100,00</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

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

**Tabela 2.1.64:** Struktura świadczeń zabiegowych JGP

ID	świadczenia zabiegowe [%]	w tym:				
		kompleksowe [%]	duże [%]	średnie [%]	małe [%]	diagnostyczne [%]
05.0002	0,04	100,00	-	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>0,01</b>	<b>100,00</b>	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.65 przenieśliśmy najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem wchodzącymi w skład analizowanej podgrupy. Pełne nazwy znajdują się w tabeli 2.1.66.

**Tabela 2.1.65:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	N20 [%]	N25 [%]	N24 [%]	N23 [%]	N22 [%]	Pozostałe produkty [%]
05.0002	2,8	47,7	22,6	5,9	10,0	9,0	4,9
05.0004	0,7	60,4	24,5	10,8	2,0	2,2	0,1
05.0005	0,9	64,2	24,1	5,2	4,1	2,4	-
05.0006	2,0	50,0	25,3	13,2	4,3	5,8	1,4
05.0007	0,5	78,4	14,5	7,1	-	-	-

**Tabela 2.1.65:** Udział hospitalizacji w szpitalach wg najczęściej sprawozdawanych produktów

ID	Liczba hospitalizacji [tys.]	N20 [%]	N25 [%]	N24 [%]	N23 [%]	N22 [%]	Pozostałe produkty [%]
05.0008	0,5	57,4	19,9	11,6	8,7	2,5	-
05.0010	0,8	68,3	21,0	10,4	-	-	0,3
05.0012	0,6	50,2	29,9	12,3	1,1	5,6	0,8
05.0013	0,6	82,2	16,1	1,2	-	-	0,5
05.0015	0,5	72,5	25,2	1,1	-	-	1,3
05.0016	0,3	62,3	22,0	12,1	2,2	1,3	-
05.0017	0,7	62,2	29,5	4,7	3,2	0,3	-
05.0021	0,8	73,7	14,1	6,2	5,9	-	0,1
05.0022	0,4	73,5	20,8	5,8	-	-	-
05.0023	0,5	87,4	9,3	1,8	-	-	1,5
05.0024	0,1	88,3	6,9	-	-	-	4,8
05.0025	0,1	93,9	3,5	2,6	-	-	-
05.0026	0,4	94,3	4,8	-	-	-	0,9
05.0027	0,4	83,3	13,5	2,7	-	-	0,7
05.0029	0,8	59,3	21,5	5,5	12,5	-	1,3
05.0032	0,1	98,7	-	-	-	-	1,3
05.0034	1,3	77,4	13,9	6,8	0,5	1,3	-
05.0035	0,4	80,1	16,2	2,5	-	-	1,2
05.0036	0,5	58,4	24,1	2,9	4,9	8,0	1,6
05.0037	0,2	0,5	8,3	27,9	43,1	-	20,1
05.0062	0,5	98,7	-	-	-	-	1,3
05.1332	2,0	82,2	17,6	0,2	-	-	-
<b>Woj.</b>	<b>19,6</b>	<b>66,6</b>	<b>19,3</b>	<b>6,1</b>	<b>3,9</b>	<b>2,6</b>	<b>1,4</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

**Tabela 2.1.66:** Nazwy najczęstszych produktów

Pełna nazwa produktu
N20 noworodek wymagający normalnej opieki
N25 noworodek wymagający wzmożonego nadzoru
N24 noworodek wymagający szczególnej opieki
N23 noworodek wymagający intensywnej opieki
N22 noworodek wymagający intensywnej terapii

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

W tabeli 2.1.67 przenieślono tryby wypisów pacjentów po zakończeniu hospitalizacji realizowanej z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej podgrupy.

**Tabela 2.1.67:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
05.0002	85,62	1,37	10,72	2,3
05.0004	99,71	-	0,29	-
05.0005	86,12	1,15	12,73	-
05.0006	98,47	0,89	0,30	0,3
05.0007	99,02	0,98	-	-
05.0008	97,92	1,14	0,76	0,2
05.0010	97,60	1,46	0,93	-
05.0012	58,46	1,48	40,07	-
05.0013	59,36	1,41	39,22	-
05.0015	98,29	1,71	-	-
05.0016	98,08	1,92	-	-
05.0017	99,85	-	-	0,2
05.0021	99,21	0,66	0,13	-
05.0022	97,00	1,75	1,25	-
05.0023	99,64	0,36	-	-

**Tabela 2.1.67:** Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	Zakończenie procesu leczenia <sup>1</sup> [%]	Skierowanie do innego szpitala [%]	Skierowanie do dalszej opieki [%]	Inny [%]
05.0024	-	4,83	95,17	-
05.0025	4,39	0,88	94,74	-
05.0026	99,09	0,91	-	-
05.0027	97,26	2,28	0,46	-
05.0029	96,28	2,04	1,68	0,1
05.0032	28,19	0,67	71,14	-
05.0034	98,76	1,01	0,23	-
05.0035	99,08	0,92	-	-
05.0036	98,15	1,85	-	-
05.0037	0,98	1,47	96,08	1,5
05.0062	0,75	1,69	97,56	-
05.1332	98,74	1,16	0,05	0,1
<b>Woj.</b>	<b>88,23</b>	<b>1,20</b>	<b>10,18</b>	<b>0,4</b>

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

W tabeli 2.1.68 zaprezentowano statystyki dotyczące czasu hospitalizacji pacjentów (w dniach) z rozpoznanem z analizowanej podgrupy chorób w poszczególnych szpitalach w województwie.

**Tabela 2.1.68:** Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	Średnia czasu pobytu [dni]	Standaryzowana średnia czasu pobytu [dni] <sup>1</sup>	Mediana czasu pobytu [dni]	Odchylenie standardowe czasu pobytu [dni]	Hospitalizacje, dla których data przyjęcia równa się dacie wypisu [%]	Hospitalizacje trwające poniżej 4 dni [%]
05.0002	9,2	4,9	4,0	14,5	1,2	32,8
05.0004	4,5	4,9	4,0	3,4	0,6	43,0
05.0005	4,0	4,9	4,0	2,1	0,3	48,9
05.0006	5,9	4,9	3,0	8,8	0,1	53,9
05.0007	3,4	4,9	3,0	2,0	0,4	75,4
05.0008	4,7	4,9	4,0	3,0	0,4	33,5
05.0010	3,1	4,9	3,0	1,3	0,7	80,8
05.0012	5,7	4,9	5,0	3,6	0,7	24,5
05.0013	3,7	4,9	3,0	3,0	0,5	53,2
05.0015	3,7	4,9	4,0	1,6	0,9	45,2
05.0016	4,4	4,9	4,0	2,1	0,3	39,6
05.0017	4,6	4,9	4,0	2,3	0,5	29,7
05.0021	4,8	4,9	4,0	3,1	0,4	31,7
05.0022	3,8	4,9	4,0	1,2	0,5	43,2
05.0023	3,4	4,9	3,0	2,8	0,5	63,9
05.0024	3,2	4,9	3,0	1,0	2,8	70,3
05.0025	4,0	4,9	3,0	2,2	-	52,6
05.0026	2,7	4,9	3,0	1,0	0,5	88,2
05.0027	3,6	4,9	3,0	2,2	1,8	51,4
05.0029	4,1	4,9	3,0	2,3	0,8	55,3
05.0032	3,3	4,9	3,0	1,1	0,7	56,4
05.0034	4,5	4,9	4,0	2,4	0,2	37,9
05.0035	3,2	4,9	3,0	1,5	0,9	78,3
05.0036	4,5	4,9	3,0	4,5	0,8	70,6
05.0037	13,5	4,9	9,0	13,2	1,0	7,4
05.0062	2,4	4,9	2,0	0,9	1,1	91,2
05.1332	3,0	4,9	2,0	1,7	0,7	75,7
<b>Woj.</b>	<b>5,0</b>	<b>4,9</b>	<b>3,0</b>	<b>7,0</b>	<b>0,7</b>	<b>51,8</b>

<sup>1</sup> 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 Rodziny (WONCA) poddają w wątpliwość zasadność zastosowania ICD-10 w POZ<sup>13</sup>. Ponadto, sprawozdawczość do NFZ daje możliwość sprawozdawania tylko jednego kodu rozpoznania dla identyfikacji jednego świadczenia, co z założenia może powodować ograniczenia interpretacyjne: na przykład w czasie jednej wizyty w przychodni lekarskiej może pojawić się pacjent, dla którego należałoby sprawozdać kilka kodów ICD-10: pacjent z alergią, zapaleniem spojówek i wymagający wystawienia mu recepty na leki przewlekle stosowane. W takim przypadku lekarz musi arbitralnie dokonać wyboru jednego ICD-10 z takiej wizyty.

Podstawowa Opieka Zdrowotna (POZ) jest częścią systemu opieki zdrowotnej, zapewniającej dostęp do świadczeń wszystkim osobom zgłaszającym się, uprawnionym na zwykłych zasadach oraz nieuprawnionym po złożeniu oświadczenia, zamieszkałym lub przebywającym na terytorium Polski. Świadczenia udzielane są w warunkach ambulatoryjnych w gabinetach lekarskich, a w przypadkach uzasadnionych medycznie, także w domu pacjenta (również w domu pomocy społecznej). Pomimo definicyjnie szerokiego zakresu świadczeń Podstawowej Opieki Zdrowotnej, obejmującego m. in. transport sanitarny chorych, niniejsze opracowanie koncentruje się na czterech głównych obszarach: świadczeniach lekarza POZ, świadczeniach pielęgniarki POZ, świadczeniach położnej POZ oraz 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)<sup>14</sup>, natomiast w przypadku świadczeń pielęgniarki szkolnej - w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 28 sierpnia 2009 r. w sprawie organizacji profilaktycznej opieki zdrowotnej nad dziećmi i młodzieżą (Dz.U. z 2009 r. Nr 139, poz. 1133).

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 mniej<sup>15</sup>.

<sup>13</sup>World Organization of Family Doctors (2016), International Classification of Primary Care.

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

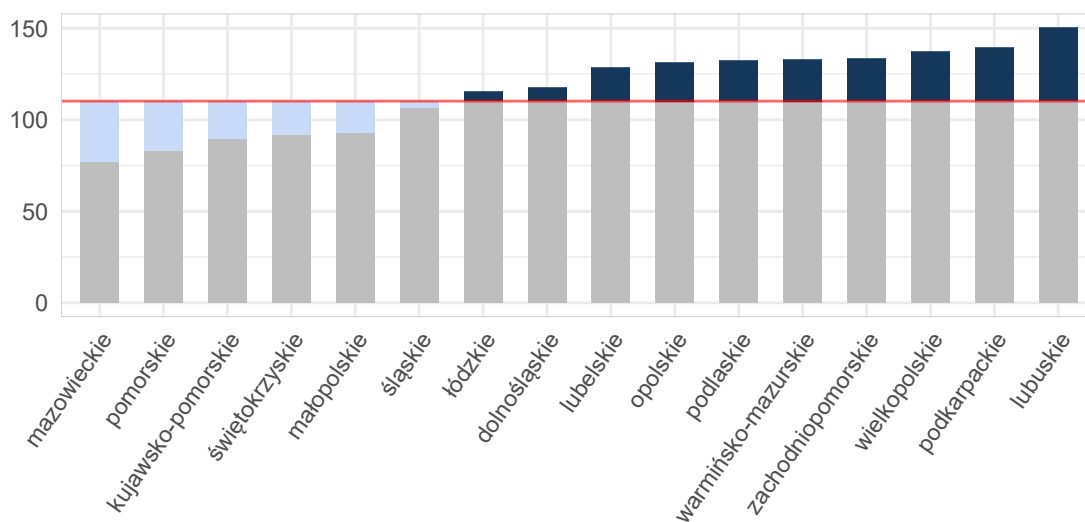
<sup>15</sup>Obowiązujące zarządzenie Prezesa NFZ z 30.06.2016 Nr 72/2016/DSM przewiduje jeden zespół lekarsko-pielęgniarski na 50 tys. ludności.

**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
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
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
<b>Polska</b>	<b>6 462</b>	<b>2 616</b>	<b>4 355</b>	<b>246</b>	<b>93,71</b>	<b>37,94</b>	<b>63,15</b>	<b>3,57</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

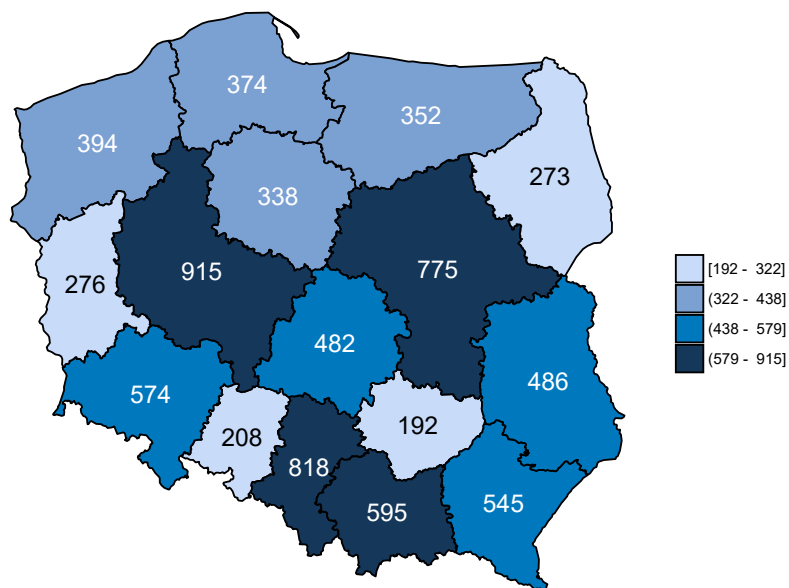
**Wykres 2.3.1:** Liczba świadczeniodawców na 100 tys. dzieci



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

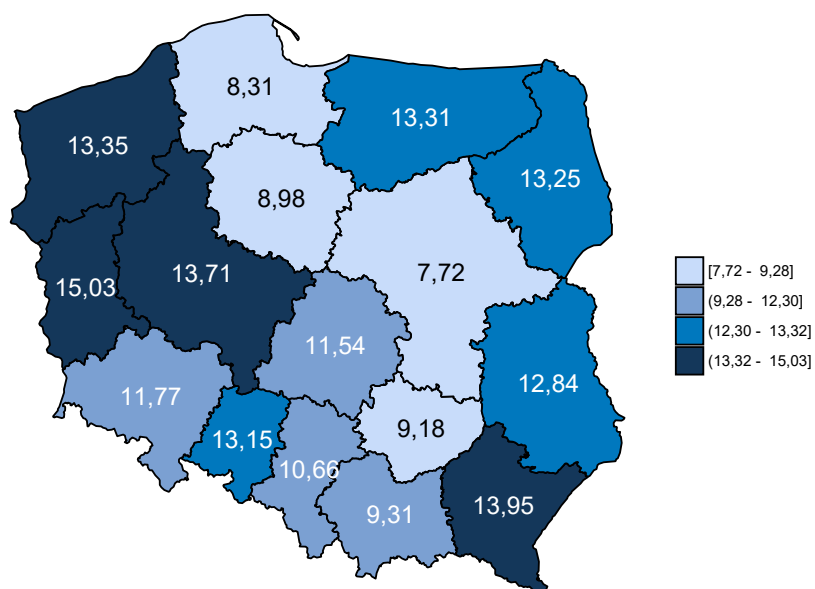
Umowy w ramach POZ mogą być zawierane zarówno na wszystkie cztery rodzaje świadczeń, na pojedynczy rodzaj świadczeń lub na każdą możliwą kombinację rodzajów świadczeń. Mapa 2.3.1 przedstawia bezwzględną liczbę poradni POZ w województwie. Natomiast Mapa 2.3.2 prezentuje liczbę poradni POZ na 10 tysięcy 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

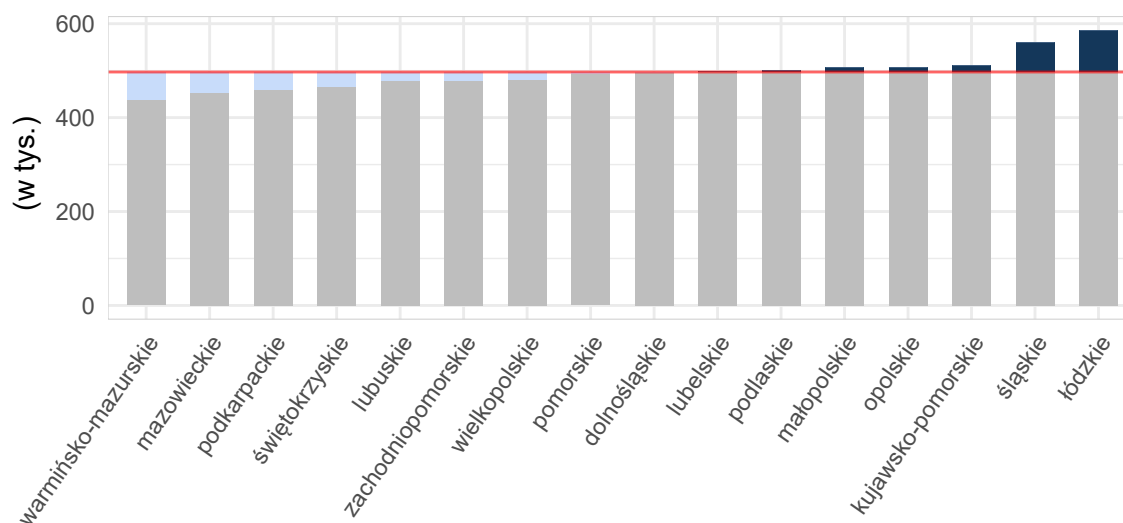
Dane obrazujące szczegółową liczbę świadczeń realizowanych w ramach POZ przedstawia Tabela 2.3.2, w której zamieszczono zestawienie dotyczące świadczeń lekarzy POZ. Z kolei zróżnicowanie liczby świadczeń dla poszczególnych województw zostało przedstawione na Wykresie 2.3.2.

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
<b>Polska</b>	<b>31 479,91</b>	<b>123,05</b>	<b>1 436,86</b>	<b>1 242,61</b>	<b>456 503,31</b>	<b>1 784,46</b>	<b>20 836,48</b>	<b>18 019,66</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Wykres 2.3.2: Liczba świadczeń na 100 tys. dzieci



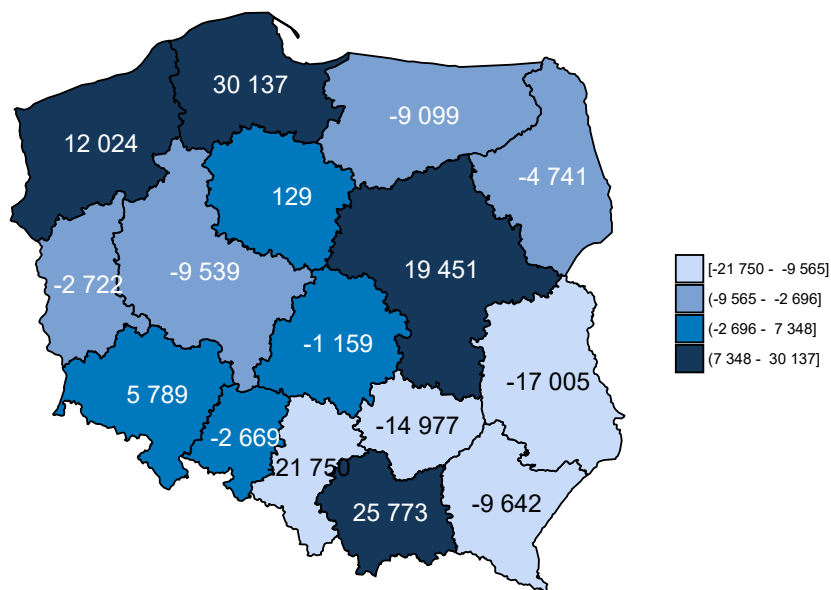
Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

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.<sup>16</sup>

<sup>16</sup>W analizie migracji pacjentów, nie uwzględniono pacjentów, dla których sprawozdano niekompletne dane.

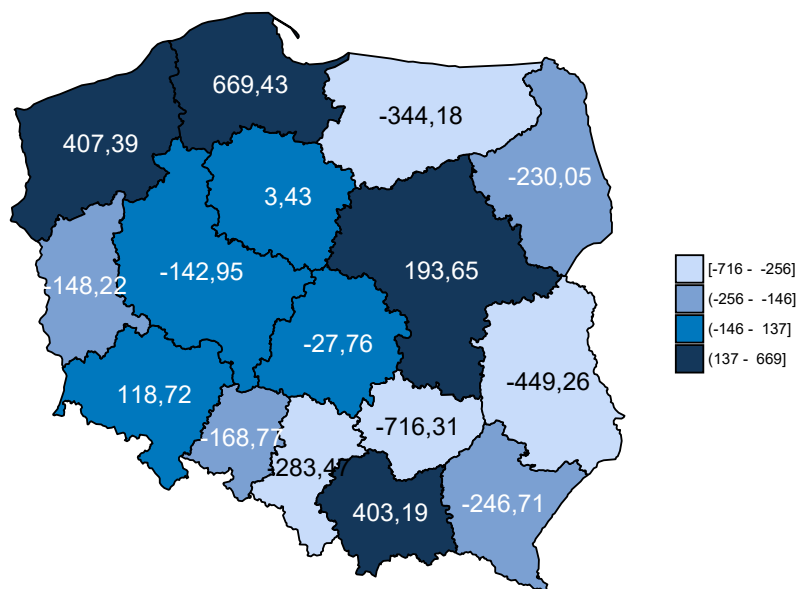


**Mapa 2.3.3:** Saldo migracji wartość bezwzględna



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
<b>Polska</b>	<b>19 154,6</b>	<b>8 498,2</b>	<b>6 766,2</b>

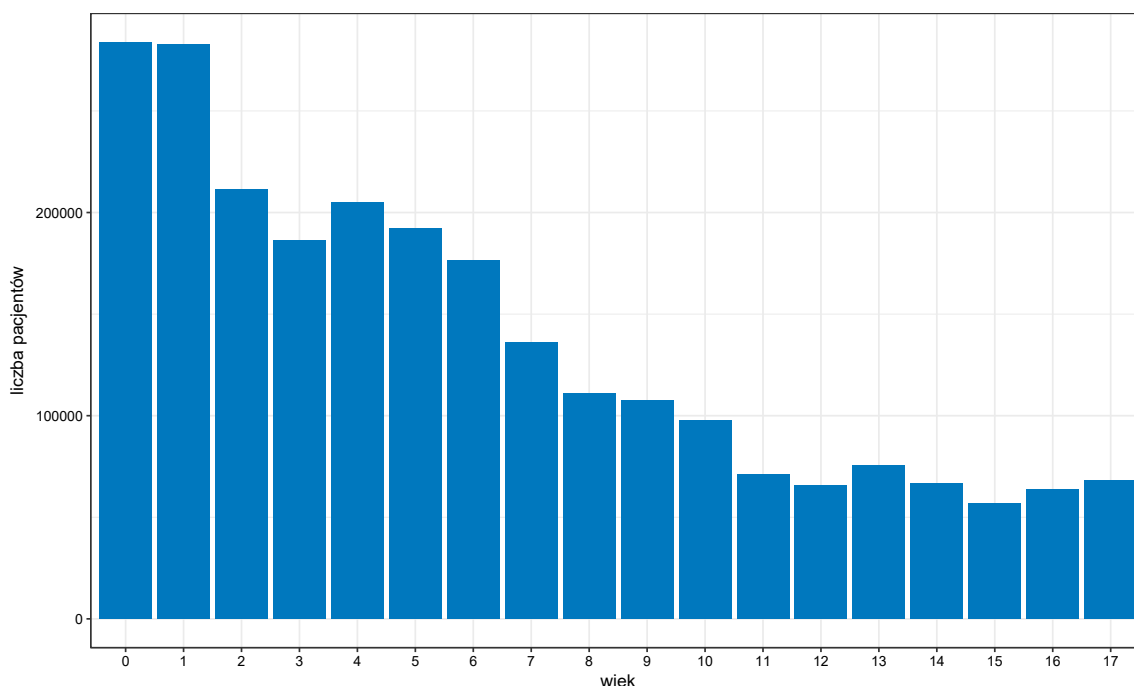
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.3.2 Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej

W niniejszym podrozdziale znajdują się szczegółowe wskaźniki dla analizowanej grupy chorób w województwie łódzkim. 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 łódzkim świadczenia w ramach Podstawowej Opieki Zdrowotnej (dalej: POZ) były wykonywane przez 482 podmiotów, a skorzystało z nich 385,8 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 łódzkim 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 łódzkim w podziale na poszczególne grupy chorób.

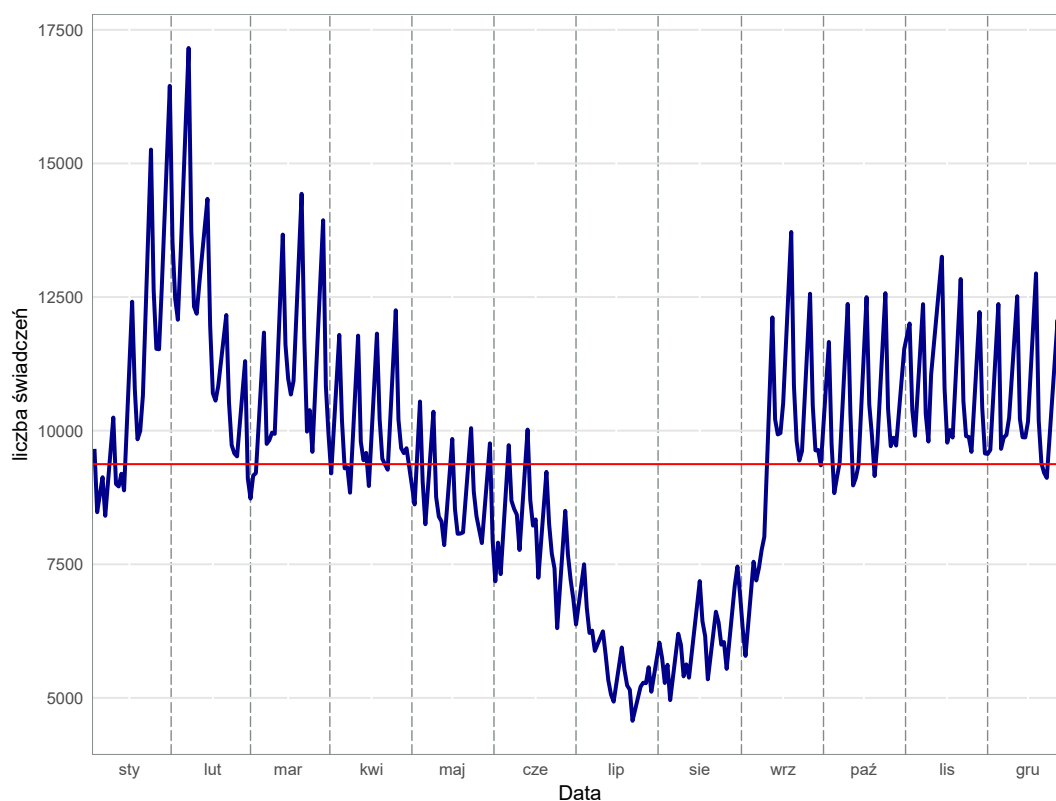
**Tabela 2.3.4:** Podstawowe statystyki wg podgrup analizowanej grupy chorób

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	341,33	1 555,97	4,6	99,9	91,3	0,3	6,6
pediatria specjalistyczna	297,37	889,13	3,0	57,1	85,8	1,0	4,4
neonatologia	1,29	1,80	1,4	0,1	79,7	1,1	1,6

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ

Wykres 2.3.4 przedstawia dzienną liczbę wizyt pacjentów korzystających z Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie łódzkim. 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 łódzkim

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 łódzkiego.

**Tabela 2.3.5:** Podstawowe statystyki świadczeniodawców lekarzy POZ wg powiatów

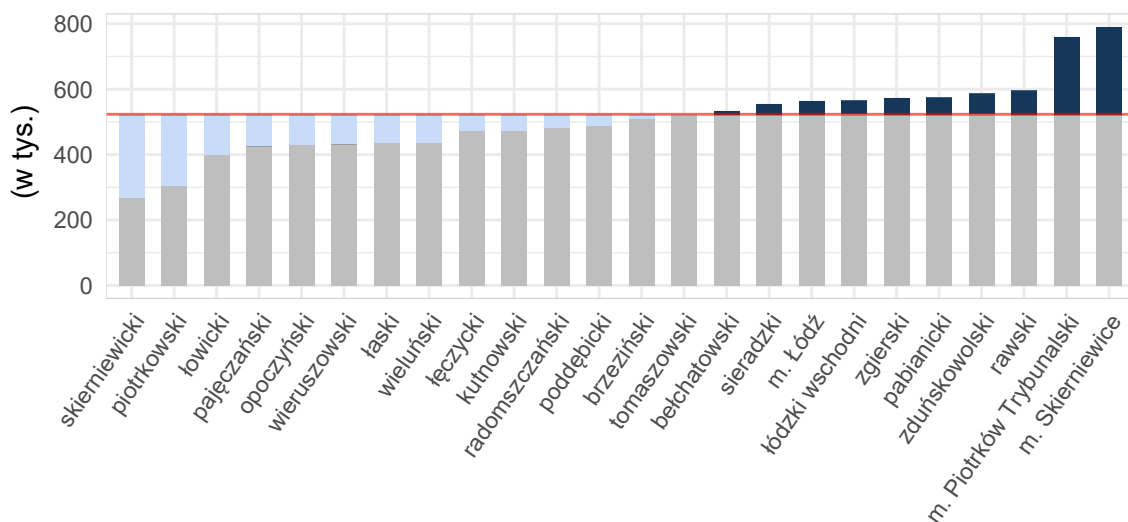
Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarza POZ	Liczba świadczeniodawców lekarzy POZ [tys.]	Liczba świadczeń lekarzy POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeniodawców lekarzy POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeń lekarzy POZ na 100 tys. dzieci
bełchatowski	17	19,01	110,80	5,82	81,87	91 557,91	533 566,10
kutnowski	22	13,50	73,06	4,74	142,51	87 465,18	473 252,57
łaski	8	7,46	37,29	10,71	93,53	87 279,32	436 022,45
łęczycki	12	7,56	40,37	8,26	140,61	88 621,98	472 990,39
łowicki	20	11,44	56,12	4,17	142,18	81 353,52	398 940,78
łódzki wschodni	11	12,23	74,38	23,78	83,61	92 954,32	565 334,04
opoczyński	8	13,40	63,98	7,37	53,73	89 991,94	429 748,79
pabianicki	20	18,12	112,19	10,74	102,67	93 018,48	575 903,49
pajęczański	8	8,02	38,70	7,32	88,12	88 313,69	426 269,41
piotrkowski	11	10,59	54,34	9,94	61,92	59 631,84	305 916,46
poddębicki	11	6,50	34,40	8,41	156,21	92 317,52	488 454,98

**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
radomszczański	19	17,45	94,11	6,28	97,41	89 475,03	482 451,55
rawski	10	9,42	54,11	15,64	110,29	103 915,30	596 790,56
sieradzki	23	19,82	117,55	4,92	108,60	93 592,41	555 071,30
skierniewicki	6	4,18	19,91	11,06	81,22	56 612,97	269 514,01
tomaszowski	31	18,85	109,74	6,11	146,45	89 049,51	518 409,86
wieluński	15	12,25	61,28	6,85	106,83	87 230,25	436 421,91
wieruszowski	9	7,15	34,28	7,19	113,35	90 062,97	431 788,41
zduńskowolski	10	11,09	70,35	5,88	83,38	92 421,21	586 534,93
zgierski	28	26,93	162,92	14,07	98,58	94 806,89	573 597,86
brzeziński	8	4,74	28,01	14,04	145,91	86 485,50	510 778,77
m. Łódź	126	91,37	568,41	6,89	125,03	90 669,31	564 041,68
m. Piotrków Trybunalski	14	17,26	98,98	29,76	107,49	132 545,11	759 953,93
m. Skierniewice	8	11,83	69,87	26,31	90,53	133 823,70	790 652,94

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.3.5:** Liczba świadczeń na 100 tys. dzieci: województwo łódzkie



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 łódzkiego. 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.]
bełchatowski	61,79	29,42	19,77
kutnowski	36,61	21,04	15,52

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

Województwo	0 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]
łaski	18,86	10,31	8,14
łęczycki	20,48	11,08	8,81
łowicki	28,13	14,80	13,27
łódzki wschodni	39,13	20,60	14,75
opoczyński	30,99	17,70	15,31
pabianicki	61,86	29,35	21,06
pajęczański	19,51	10,30	8,96
piotrkowski	25,76	14,57	14,25
poddębicki	17,57	9,53	7,34
radomszczański	46,15	27,39	20,94
rawski	28,64	14,99	10,52
sieradzki	60,38	31,98	25,39
skierniewicki	10,20	5,14	4,63
tomaszowski	57,63	29,09	23,27
wieluński	31,76	15,90	13,71
wieruszowski	17,48	8,76	8,06
zduńskowolski	36,44	20,25	13,86
zgierski	87,74	45,46	30,27
brzeziński	14,17	7,84	6,01
m. Łódź	315,17	146,42	107,69
m. Piotrków	56,25	27,61	22,61
Trybunalski			
m. Skierniewice	38,62	18,75	12,62
Województwo	1 161,31	588,29	446,75

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## Świadczenia pielęgniarki Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie łódzkim

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 łódzkiego.

**Tabela 2.3.7:** Podstawowe statystyki świadczeniodawców pielęgniarki POZ wg powiatów

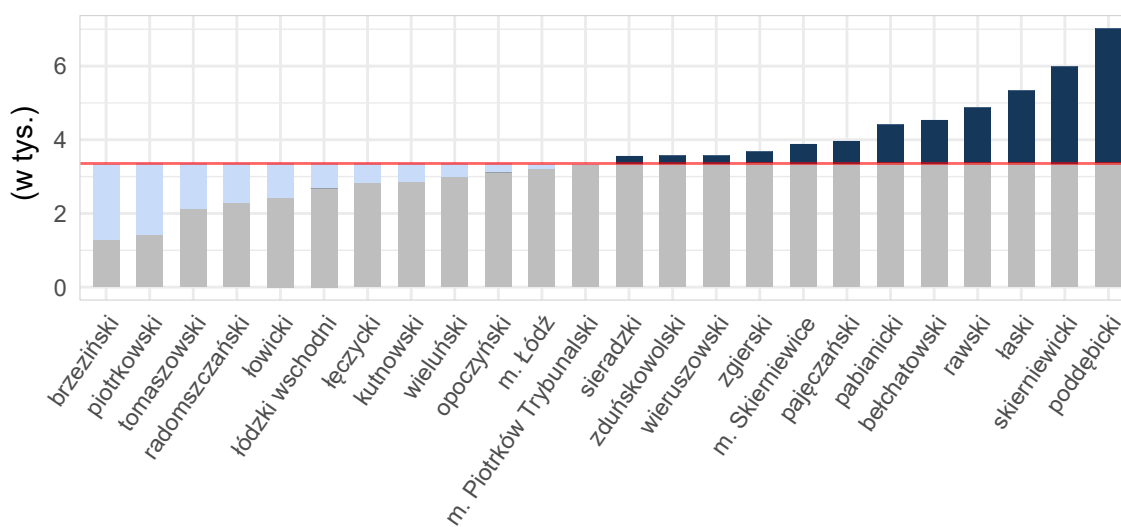
Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarek POZ	Liczba świadczeniodawców pielęgniarek POZ [tys.]	Liczba świadczeń pielęgniarek POZ [tys.]	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarek POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeniodawców pielęgniarek POZ na 100 tys. dzieci	Liczba świadczeń pielęgniarek POZ na 100 tys. dzieci
bełchatowski	13	0,88	0,94	2,02	62,61	4 261,98	4 536,48
kutnowski	13	0,39	0,44	2,27	84,21	2 506,96	2 856,77
łaski	5	0,41	0,46	2,41	58,46	4 805,33	5 331,46
łęczycki	11	0,24	0,24	2,07	128,90	2 765,41	2 835,72
łowicki	11	0,31	0,34	1,76	78,20	2 210,85	2 417,00
łódzki wschodni	8	0,35	0,35	10,17	60,80	2 637,38	2 690,58
opoczyński	5	0,41	0,46	8,60	33,58	2 733,75	3 123,32
pabianicki	11	0,83	0,86	2,21	56,47	4 276,18	4 404,52
pajęczański	6	0,30	0,36	0,56	66,09	3 304,33	3 965,19
piotrkowski	9	0,23	0,25	2,38	50,66	1 300,38	1 418,60
poddębicki	9	0,36	0,49	2,63	127,80	5 041,18	7 015,05
radomszczański	13	0,44	0,45	1,79	66,65	2 235,21	2 291,60
rawski	7	0,26	0,44	1,36	77,20	2 812,40	4 874,82
sieradzki	16	0,63	0,75	1,19	75,55	2 965,34	3 560,30

**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
skierniewicki	6	0,29	0,44	1,13	81,22	3 925,82	5 997,02
tomaszowski	16	0,38	0,45	2,44	75,59	1 814,06	2 125,85
wieluński	10	0,38	0,42	0,95	71,22	2 734,85	2 998,36
wieruszowski	8	0,24	0,28	2,11	100,76	2 984,89	3 576,83
zduńskowolski	6	0,42	0,43	2,10	50,03	3 543,44	3 576,79
zgierski	18	0,97	1,04	2,01	63,37	3 408,09	3 675,67
brzeziński	3	0,06	0,07	1,41	54,71	1 094,29	1 294,91
m. Łódź	54	3,07	3,25	1,94	53,58	3 043,41	3 224,01
m. Piotrków Trybunalski	6	0,41	0,43	4,61	46,07	3 124,76	3 332,05
m. Skierniewice	5	0,34	0,34	2,33	56,58	3 847,46	3 881,41

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.3.6:** Liczba świadczeń na 100 tys. dzieci: województwo łódzkie



Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

Tabela 2.3.8 zawiera zestawienie liczby sprawozdanych świadczeń pielęgniarstwa POZ w podziale na powiaty oraz grupy wiekowe dla województwa łódzkiego. 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.]
bełchatowski	0,94	0,00	-
kutnowski	0,44	-	-
łaski	0,46	-	-
łęczycki	0,24	-	0,00
łowicki	0,34	-	-

**Tabela 2.3.8:** Liczba świadczeń pielęgnarki POZ w podziale na grupy wiekowe

Województwo	0 - 5 [tys.]	6 - 10 [tys.]	11 - 17 [tys.]
łódzki wschodni	0,35	0,01	0,00
opoczyński	0,45	0,01	0,00
pabianicki	0,86	-	-
pajęczański	0,36	-	-
piotrkowski	0,25	-	-
poddębicki	0,50	-	-
radomszczański	0,45	-	-
rawski	0,44	-	-
sieradzki	0,76	-	-
skierniewicki	0,44	-	-
tomaszowski	0,45	-	0,00
wieluński	0,42	-	-
wieruszowski	0,28	0,00	-
zduńskowolski	0,43	-	-
zgierski	1,04	0,00	-
brzeziński	0,07	-	0,00
m. Łódź	3,25	0,01	0,00
m. Piotrków Trybunalski	0,43	-	-
m. Skierniewice	0,34	-	-
Województwo	13,99	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

## Świadczenia nocnej i świątecznej Opieki Zdrowotnej w województwie łódzkim

W niniejszym podrozdziale przedstawione zostały statystyki dla nocnej i świątecznej Opieki Zdrowotnej w województwie łódzkim 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
bełchatowski	1	5,50	8,70	11,62	4,82	26 486,88	41 907,06
kutnowski	1	1,68	1,97	14,13	6,48	10 882,94	12 787,46
łęczycki	1	1,86	2,48	28,70	11,72	21 760,02	29 107,10
łowicki	1	2,75	4,32	7,59	7,11	19 527,97	30 703,06
łódzki wschodni	1	3,20	5,40	35,86	7,60	24 336,85	41 035,19
opoczyński	1	5,23	10,09	10,54	6,72	35 102,10	67 799,57
pabianicki	1	3,26	4,85	11,05	5,13	16 735,11	24 892,20
pajęczański	1	2,32	3,39	9,26	11,01	25 531,45	37 338,91
poddębicki	1	1,00	1,32	16,75	14,20	14 257,31	18 815,68
radomszczański	1	4,50	6,54	12,82	5,13	23 069,82	33 538,40
rawski	1	1,02	1,18	19,76	11,03	11 205,47	13 058,34
sieradzki	1	6,07	10,67	5,95	4,72	28 661,82	50 391,92
tomaszowski	1	4,56	6,80	8,00	4,72	21 541,95	32 105,06
wieluński	1	3,21	4,54	14,99	7,12	22 875,86	32 298,27
wieruszowski	1	1,10	1,36	9,35	12,59	13 828,72	17 103,27
zduńskowolski	1	4,01	6,75	7,23	8,34	33 433,38	56 311,49
zgierski	1	5,98	8,91	15,63	3,52	21 057,63	31 359,36

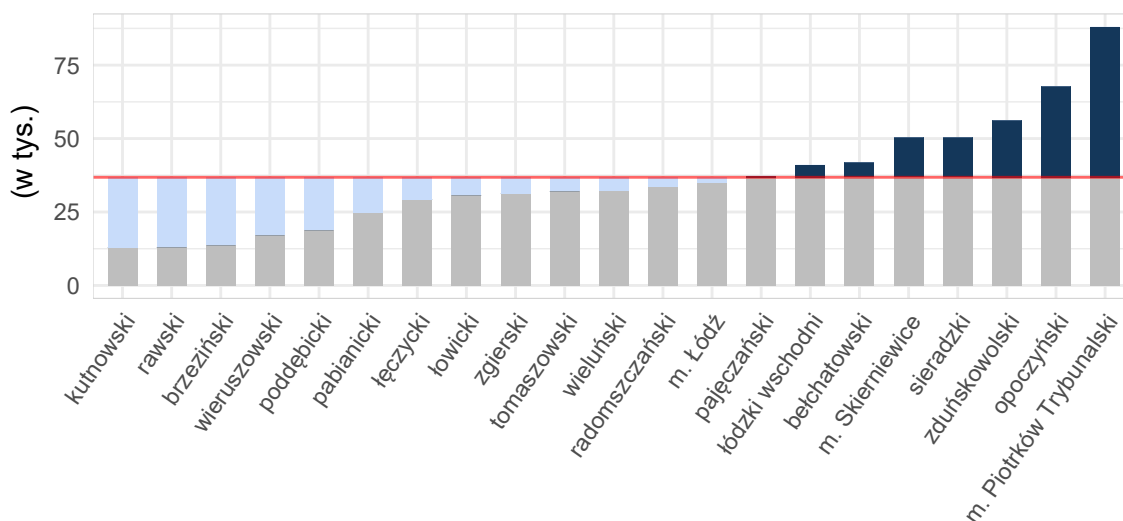


**Tabela 2.3.9:** Podstawowe statystyki świadczeniodawców nocnej i świątecznej POZ wg powiatów

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
brzeziński	1	0,66	0,76	22,91	18,24	11 964,25	13 769,83
m. Łódź	4	22,21	35,38	9,72	3,97	22 036,22	35 110,89
m. Piotrków Trybunalski	1	7,36	11,47	48,26	7,68	56 468,33	88 030,71
m. Skierniewice	1	3,26	4,45	42,76	11,32	36 924,30	50 333,82

Opracowanie DAiS na podstawie danych z NFZ i GUS

**Wykres 2.3.7:** Liczba świadczeń na 100 tys. dzieci: województwo łódzkie



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 łódzkiego. 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.]
bełchatowski	5,20	2,40	1,11
kutnowski	0,96	0,66	0,37
łęczycki	1,48	0,62	0,38
łowicki	2,42	1,19	0,71
łódzki wschodni	3,02	1,54	0,86
opoczyński	5,90	2,85	1,36
pabianicki	2,97	1,27	0,63
pajęczański	1,43	1,14	0,84
poddębicki	0,70	0,39	0,24
radomszczański	3,55	1,97	1,02
rawski	0,54	0,38	0,28

**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.]
sieradzki	6,04	3,00	1,64
tomaszowski	4,01	1,88	1,04
wieluński	2,08	1,43	1,03
wieruszowski	0,66	0,42	0,28
zduńskowolski	3,52	2,04	1,22
zgierski	4,90	2,68	1,33
brzeziński	0,38	0,23	0,16
m. Łódź	21,12	9,83	4,55
m. Piotrków Trybunalski	6,51	3,31	1,64
m. Skierniewice	2,31	1,26	0,89
Województwo	79,71	40,50	21,56

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 . . . . .	92
--------------------------------------	----

---

### 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.