



EFEKTYWNE DZIAŁANIE PRZEZ MAPOWANIE



# Mapa potrzeb zdrowotnych w zakresie objawów dla województwa kujawsko-pomorskiego

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>I</b>	<b>Aspekty demograficzne i epidemiologiczne</b>	<b>5</b>
1.1	Demografia województwa i jego powiatów . . . . .	6
1.2	Współczynniki chorobowości szpitalnej, chorobowości w ambulatoryjnej opiece specjalistycznej i zgłaszalności w podstawowej opiece zdrowotnej . . . . .	6
1.3	Umieralność . . . . .	10
<b>II</b>	<b>Analiza stanu i wykorzystania zasobów</b>	<b>14</b>
2.1	Lecznictwo szpitalne . . . . .	16
2.2	Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna . . . . .	39
2.2.1	Wybór poradni . . . . .	39
2.2.2	Poradnia logopedyczna . . . . .	41
2.2.3	Poradnia chirurgii ogólnej . . . . .	50
2.2.4	Poradnia neurologiczna . . . . .	60
2.2.5	Poradnia otorynolaryngologiczna . . . . .	71
2.2.6	Poradnia kardiologiczna dla dzieci . . . . .	82
2.2.7	Poradnia kardiologiczna . . . . .	88
2.3	Podstawowa Opieka Zdrowotna . . . . .	98
2.3.1	Podstawowa Opieka Zdrowotna w Polsce . . . . .	98
2.3.2	Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej . . . . .	105
2.3.3	Listy aktywne . . . . .	115
2.4	Wykorzystanie nagłej opieki medycznej . . . . .	118
2.5	Kadra medyczna . . . . .	127
2.6	Analiza sprzętu . . . . .	127
<b>III</b>	<b>Prognoza</b>	<b>128</b>
3.1	Prognoza stanu i struktury ludności . . . . .	129
3.2	Prognoza liczby łóżek . . . . .	129







EFEKTYWNE DZIAŁANIE  
PRZEZ MAPOWANIE



## Część I

# Aspekty demograficzne i epidemiologiczne

## 1.1 Demografia województwa i jego powiatów

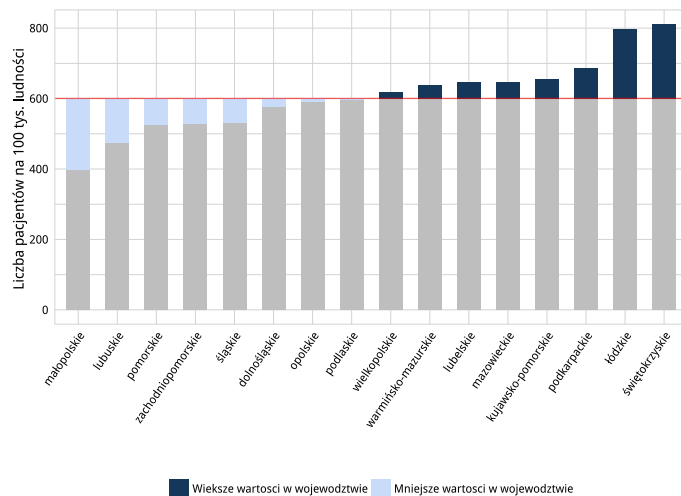
Sytuacja demograficzna w analizowanym okresie została omówiona w opublikowanych 30 kwietnia 2016 r. tzw. szpitalnych mapach potrzeb zdrowotnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych.

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

### Chorobowość szpitalna

Współczynnik chorobowości szpitalnej wyraża liczbę osób hospitalizowanych wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznań w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. ludności<sup>1</sup>. W województwie kujawsko-pomorskim współczynnik chorobowości szpitalnej wyniósł 0,7 tys. pacjentów na 100 tys. ludności. Był to 4. najwyższy wynik w kraju.

Wykres 1.1: Empiryczny współczynnik chorobowości szpitalnej wg województwa zamieszkania pacjenta (2014)

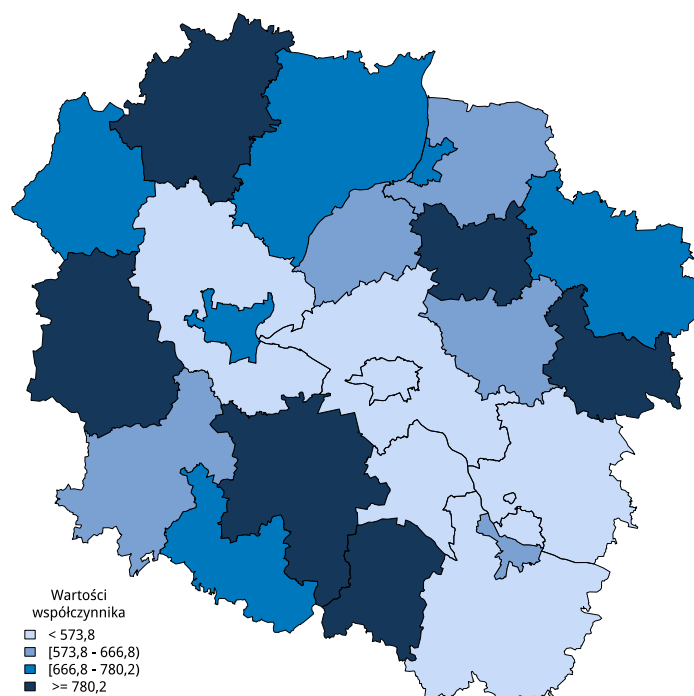


Źródło: opracowanie DAiS na podstawie danych GUS iNFZ.

W województwie kujawsko-pomorskim najwyższą wartość współczynnika chorobowości szpitalnej charakteryzowały się powiaty rypiński i tucholski. Współczynnik wyniósł dla nich odpowiednio 1,1 tys. i 0,9 tys.

<sup>1</sup> W niektórych wpisach do bazy danych Narodowego Funduszu Zdrowia, kod TERYT pacjenta został uzupełniony w sposób błędny i uniemożliwiający jednoznaczną identyfikację jednostki administracyjnej, na terenie której mieszka pacjent. W takich przypadkach założono, że miejsce zamieszkania osoby hospitalizowanej odpowiada miejscu jej leczenia. Mimo niepełnej informacji, zastosowana metoda w najlepszy możliwy sposób pokazuje rzeczywiste wykorzystanie świadczeń publicznej opieki zdrowotnej przez lokalną społeczność.

Mapa 1.1: Empiryczny współczynnik chorobowości szpitalnej wg powiatu zamieszkania pacjenta (2014)



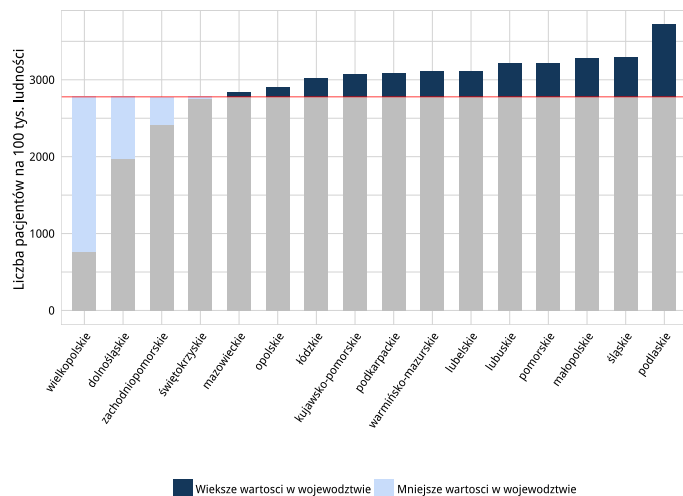
Źródło: opracowanie DAiS na podstawie danych GUS i NFZ.

## Chorobowość AOS

Współczynnik chorobowości AOS wyraża liczbę pacjentów, którym udzielono choć jednej porady w ambulatoryjnej poradni specjalistycznej wg miejsca zamieszkania z powodu analizowanej w niniejszym dokumencie grupy rozpoznań w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. ludności<sup>2</sup>. W województwie kujawsko-pomorskim współczynnik chorobowości AOS wyniósł 3,1 tys. pacjentów na 100 tys. ludności. Był to 8. najniższy wynik w kraju.

<sup>2</sup>W niektórych wpisach do bazy danych Narodowego Funduszu Zdrowia, kod TERYT pacjenta został uzupełniony w sposób błędny i uniemożliwiający jednoznaczną identyfikację jednostki administracyjnej, na terenie której mieszka pacjent. W takich przypadkach założono, że miejsce zamieszkania osoby hospitalizowanej odpowiada miejscu jej leczenia. Mimo niepełnej informacji, zastosowana metoda w najlepszy możliwy sposób pokazuje rzeczywiste wykorzystanie świadczeń publicznej opieki zdrowotnej przez lokalną społeczność.

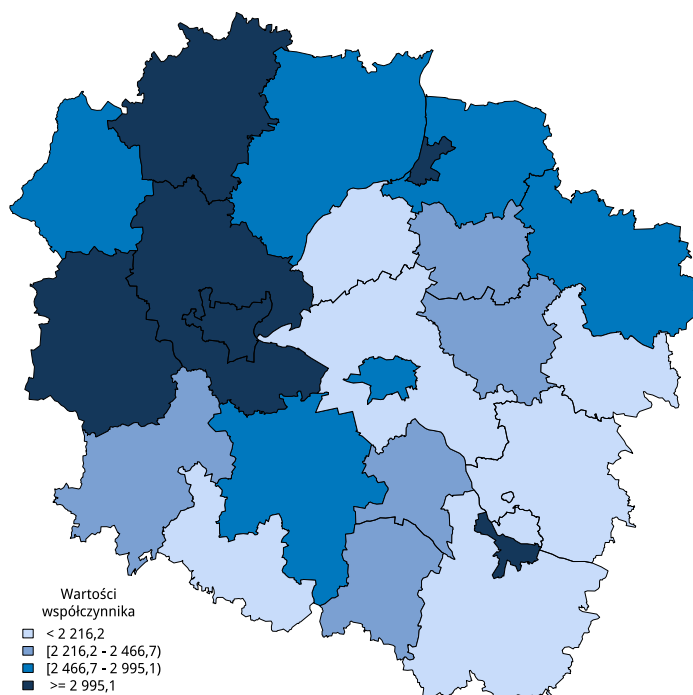
Wykres 1.2: Empiryczny współczynnik chorobowości AOS wg województwa zamieszkania pacjenta (2014)



Źródło: opracowanie DAiS na podstawie danych GUS iNFZ.

W województwie kujawsko-pomorskim najwyższą wartością współczynnika chorobowości AOS charakteryzowały się powiaty m. Bydgoszcz i m. Grudziądz. Współczynnik wyniósł dla nich odpowiednio 4,9 tys. i 4,1 tys.

Mapa 1.2: Empiryczny współczynnik chorobowości AOS wg powiatu zamieszkania pacjenta (2014)



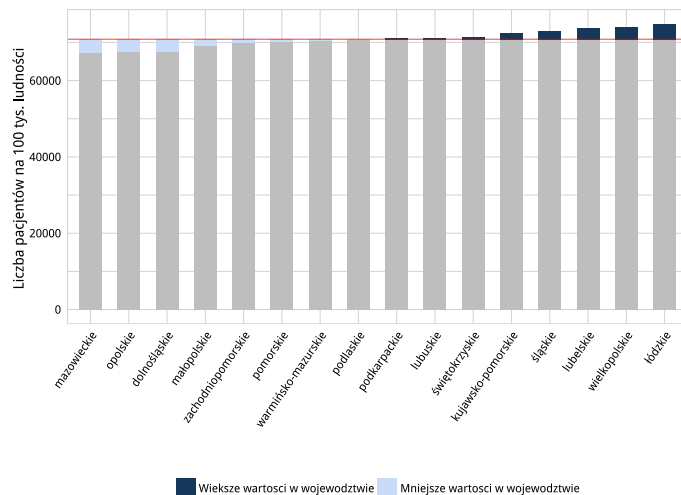
Źródło: opracowanie DAiS na podstawie danych GUS i NFZ.

## Zgłaszalność w podstawowej opiece zdrowotnej

Współczynnik zgłaszalności w podstawowej opiece zdrowotnej (dalej: POZ) wyraża liczbę pacjentów, którzy choć raz skorzystali ze świadczeń POZ (tj. świadczenia lekarza POZ, pielęgniarki POZ lub położnej

POZ) wg miejsca zamieszkania w ciągu roku w przeliczeniu na 100 tys. ludności<sup>3</sup>. W województwie kujawsko-pomorskim współczynnik zgłaszalności w POZ wyniósł 72,4 tys. pacjentów na 100 tys. ludności. Był to 5. najwyższy wynik w kraju.

Wykres 1.3: Empiryczny współczynnik zgłaszalności w POZ wg województwa zamieszkania pacjenta (2014)

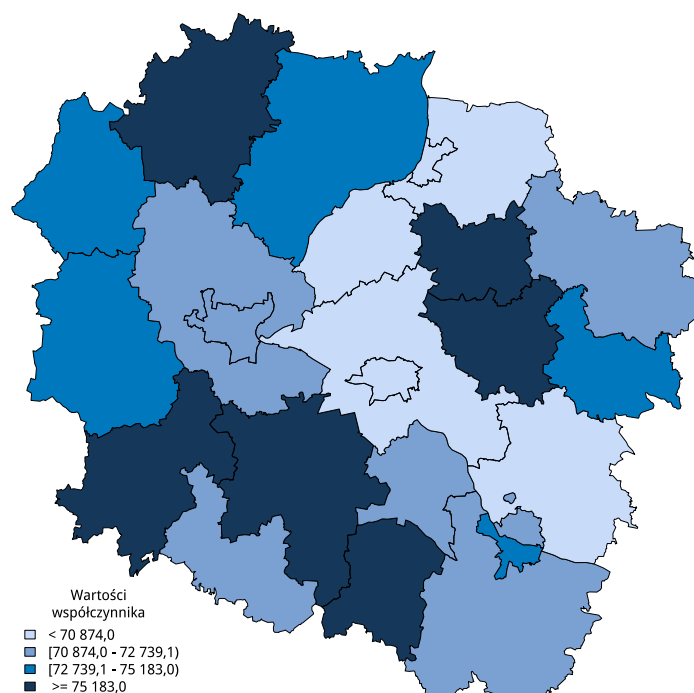


Źródło: opracowanie DAiS na podstawie danych GUS iNFZ.

W województwie kujawsko-pomorskim najwyższą wartością współczynnika zgłaszalności w POZ charakteryzowały się powiaty radziejowski i żniński. Współczynnik wyniósł dla nich odpowiednio 79,3 tys. i 76,1 tys.

<sup>3</sup>W niektórych wpisach do bazy danych Narodowego Funduszu Zdrowia, kod TERYT pacjenta został uzupełniony w sposób błędny i uniemożliwiający jednoznaczną identyfikację jednostki administracyjnej, na terenie której mieszka pacjent. W takich przypadkach założono, że miejsce zamieszkania osoby hospitalizowanej odpowiada miejscu jej leczenia. Mimo niepełnej informacji, zastosowana metoda w najlepszy możliwy sposób pokazuje rzeczywiste wykorzystanie świadczeń publicznej opieki zdrowotnej przez lokalną społeczność.

Mapa 1.3: Empiryczny współczynnik zgłaszalności w POZ wg powiatu zamieszkania pacjenta (2014)

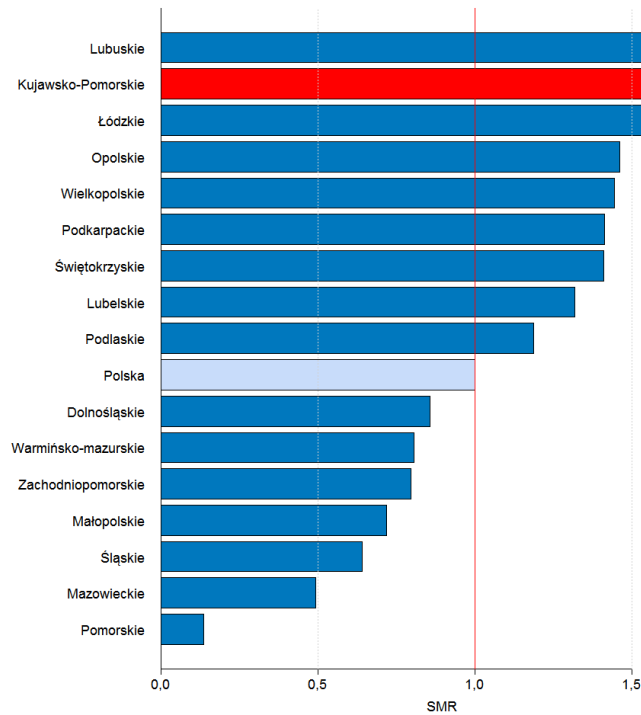


Źródło: opracowanie DAiS na podstawie danych GUS i NFZ.

## 1.3 Umieralność

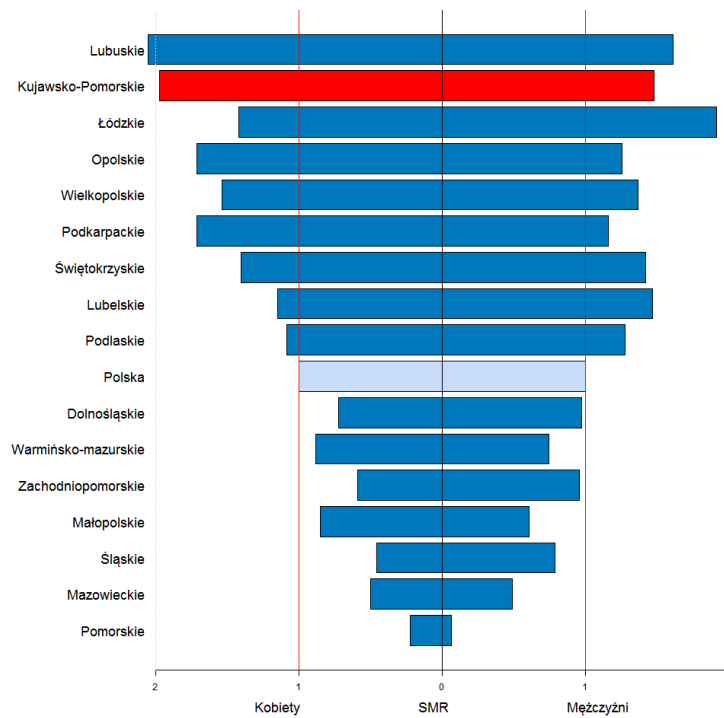
Analizowana grupa przyczyn zgonów obejmuje kody ICD-10: N99, R00-R99. W okresie 2012-2014 w województwie kujawsko-pomorskim stwierdzono 6662 zgony z powodu przyczyn nieokreślonych, z których 79,4% dotyczyło osób w wieku 65 lat i starszym, 47,6% zmarłych stanowili mężczyźni (Tabela 25). Współczynnik rzeczywisty umieralności z powodu tych chorób w województwie kujawsko-pomorskim wynosił 106,0/100 tys. ludności i był wyższy od ogólnopolskiego o 62,3%. Ta wartość współczynnika plasuje województwo na 3. miejscu w Polsce, licząc od województwa o najwyższej wartości. Poziom umieralności mężczyzn jest wyższy niż w kraju (o 42,7%), natomiast poziom umieralności kobiet jest zdecydowanie wyższy niż w kraju (o 85,7%). Współczynnik rzeczywisty umieralności mężczyzn plasował województwo na 5. miejscu, kobiet na 2., licząc od wartości najwyższych. Po wycięciu różnic w strukturze wieku mieszkańców województwa i Polski (wskaźnik SMR) zagrożenie życia mieszkańców województwa tymi chorobami jest wyższe od ogólnopolskiego o 70,1%. Wartość SMR w województwie kujawsko-pomorskim plasuje je na 2. miejscu w Polsce, licząc od województwa o najwyższej wartości (Wykres 1.4). Wśród mężczyzn wskaźnik SMR jest wyższy o 47,7% od ogólnopolskiego, natomiast wśród kobiet jest wyższy o 97,4%. Wartości wskaźników SMR wśród mężczyzn i kobiet są na miejscach odpowiednio 3. i 2., licząc od najwyższych wartości (Wykres 1.5).

Wykres 1.4: Standaryzowany wskaźnik umieralności w województwie na tle innych województw i kraju



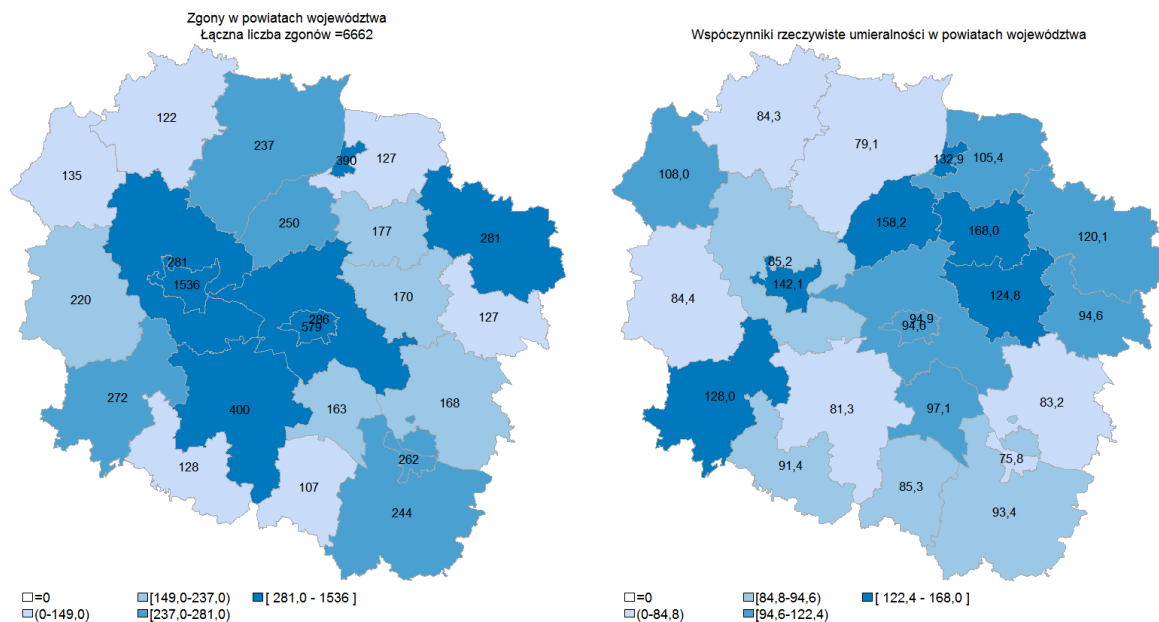
Źródło: opracowanie na podstawie danych NIZP-PZH.

Wykres 1.5: Standaryzowany wskaźnik umieralności w podziale na płeć, w województwie na tle innych województw i kraju



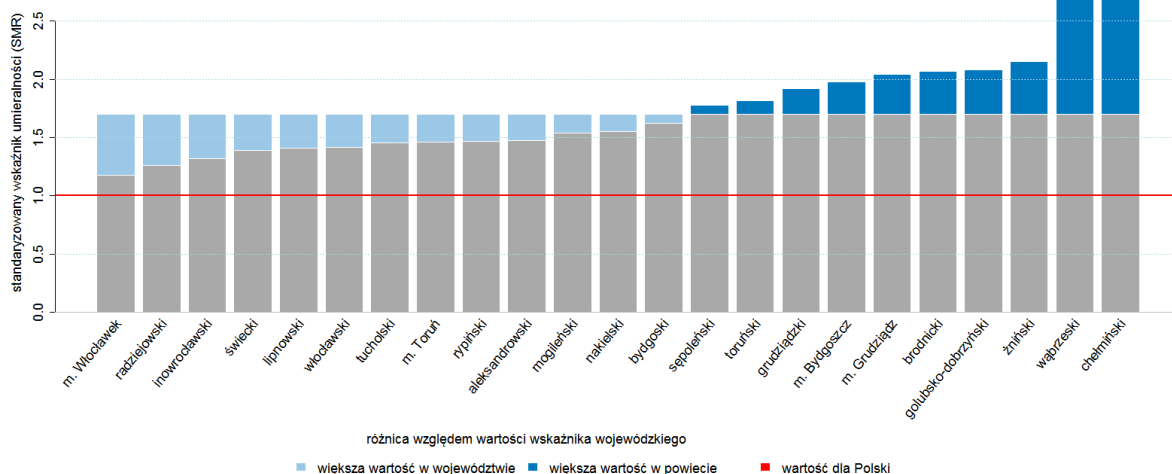
Źródło: opracowanie na podstawie danych NIZP-PZH.

Mapa 1.4: Umieralność w powiatach - liczba zgonów oraz współczynnik rzeczywisty umieralności



Źródło: opracowanie na podstawie danych NIZP-PZH.

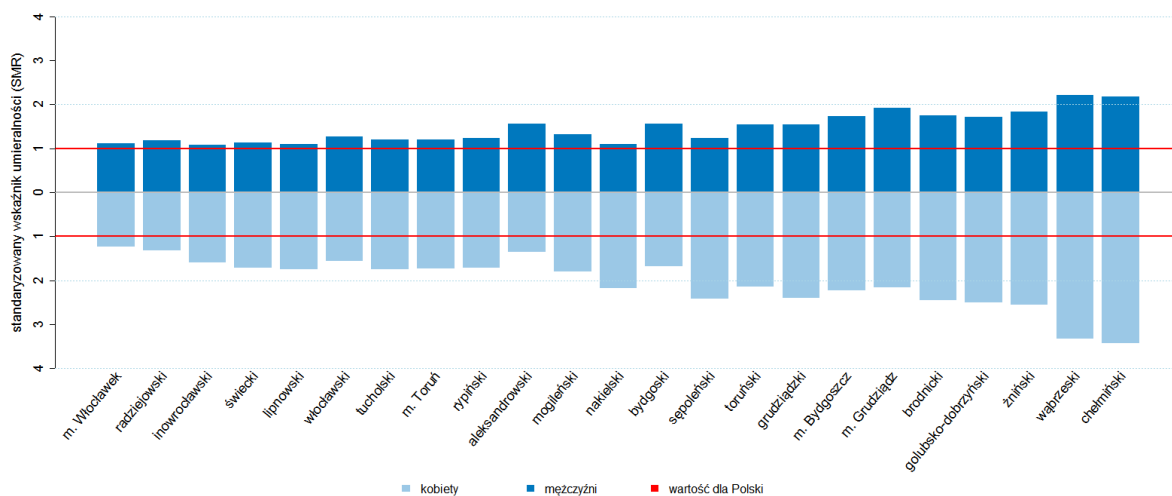
Wykres 1.6: Umieralność w powiatach - standaryzowany wskaźnik umieralności ogółem



Źródło: opracowanie na podstawie danych NIZP-PZH.



Wykres 1.7: Umieralność w powiatach - standaryzowany wskaźnik umieralności w podziale na płeć



Źródło: opracowanie na podstawie danych NIZP-PZH.

Liczbę zgonów i współczynnik rzeczywisty umieralności w poszczególnych powiatach województwa przedstawiono na Mapie 1.4. Standaryzowany wskaźnik umieralności w poszczególnych powiatach ogółem i w podziale na płeć przedstawiono na Wykresach 1.6 i 1.7. SMR w powiatach województwa wahał się pomiędzy 1,176 a 2,738. We wszystkich powiatach województwa kujawsko-pomorskiego umieralność z powodu przyczyn niedokładnie określonych jest wyższa od ogólnopolskiej (Wykres 1.6). Na szczególną uwagę zasługuje sytuacja w powiatach brodnickim, chełmińskim, golubsko-dobrzyńskim, grudziądzkim, toruńskim, wąbrzeskim, żnińskim, Bydgoszczy i Grudziądzu, w których wskaźniki umieralności (SMR odpowiednio równe 2,067, 2,738, 2,079, 1,918, 1,817, 2,715, 2,154, 1,977, 2,042) należą do 10% najwyższych w kraju.



EFEKTYWNE DZIAŁANIE  
PRZEZ MAPOWANIE



Ministerstwo Zdrowia

## Część II

# Analiza stanu i wykorzystania zasobów



## 2.1 Lecznictwo szpitalne

Na potrzeby niniejszego opracowania wykorzystano dane jednostkowe Narodowego Funduszu Zdrowia (dalej: NFZ) dotyczące świadczeń szpitalnych sprawozdanych<sup>4</sup> za rok 2014. Przez tego typu świadczenie, rozumie się produkty z katalogu 1a oraz 1b, które zostały zakończone w 2014 roku (na potrzeby poszczególnych analiz uwzględniono również te części hospitalizacji, które wykraczały poza rok 2014). Świadczenia realizowane w ramach umowy z płatnikiem w rodzaju rehabilitacja lecznicza zostały poddane oddzielnej analizie – tabele, zestawienia i grafiki dotyczącego tego typu świadczeń zostały jednoznacznie oznaczone. Zwraca się uwagę, że w części tabel dane są prezentowane w tys. do 2 miejsc po przecinku (tzn. wartości są zaokrąglane do części setnych). Stąd też wartość 0,00 wskazuje, że analizowana zmienna przyjęła wartość bliską zeru (nie większą niż 5). Tabela 2.1 prezentuje zbiór rozpoznań wg Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych ICD-10, które zostały uwzględnione w dalszej analizie omawianej grupy chorób<sup>5</sup>.

Tabela 2.1: Wykaz rozpoznań wg ICD-10 uwzględnionych w analizie

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

Źródło: opracowanie własne DAiS.

W roku 2014 w Polsce odnotowano 244,9 tys. hospitalizacji z powodu analizowanych rozpoznań (dalej: Grupa), zaś w województwie kujawsko-pomorskim 14,5 tys. hospitalizacji (w tym 4,50% hospitalizacji spoza województwa) z czego 0,7 tys. trwających jeden dzień. Stanowiło to 3,19% wszystkich hospitalizacji w województwie. Liczba hospitalizacji na 100 tys. mieszkańców wyniosła 692,56, co było 5. największą wartością wśród województw. W analizie wyróżniono kilka grup wiekowych:

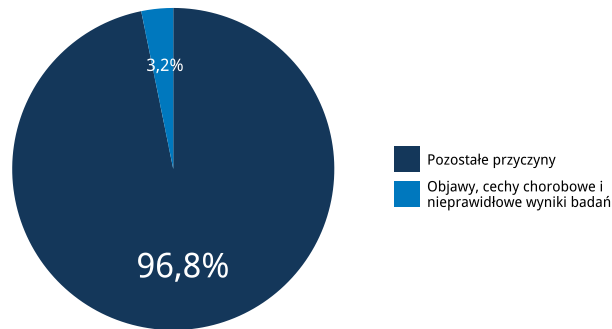
- w grupie wiekowej 0-17 liczba hospitalizacji w przeliczeniu na 100 tys. ludności wyniosła 1 415,27 (1. wartość wśród województw)
- w grupie wiekowej 18+ liczba hospitalizacji w przeliczeniu na 100 tys. ludności wyniosła 530,27 (9. wartość wśród województw)<sup>6</sup>

<sup>4</sup>Tj. wszystkie świadczenia wykazywane przez świadczeniodawców płatnikowi.

<sup>5</sup>Jako rozpoznanie główne hospitalizacji przyjęto rozpoznanie sprawozdane przy produkcie z katalogu 1a lub 1b.

<sup>6</sup>Pod pojęciem hospitalizacji dzieci rozumie się wszystkie hospitalizacje osób poniżej 18 roku życia wg rocznika urodzenia wśród danej grupy niezależnie od miejsca leczenia.

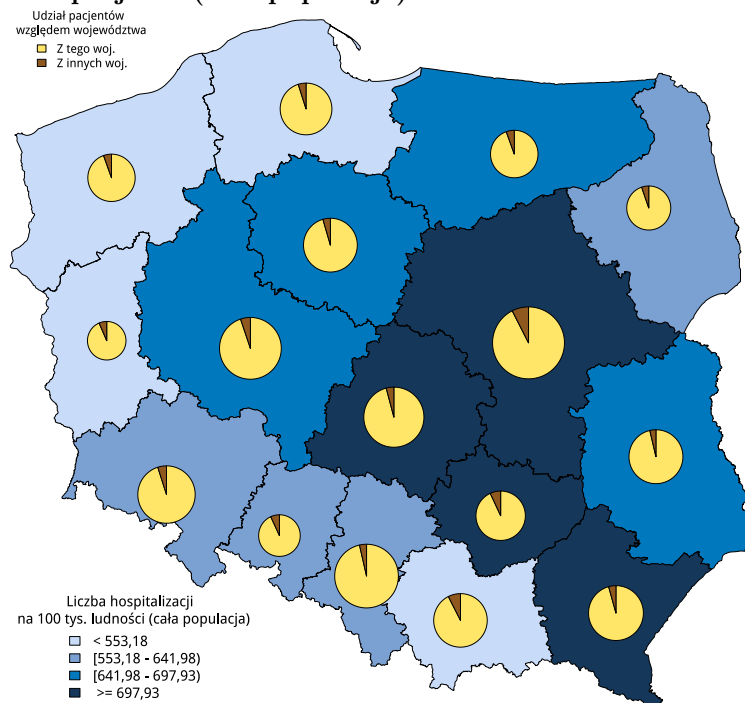
Wykres 2.1: Struktura hospitalizacji w województwie wg głównej przyczyny hospitalizacji



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS.

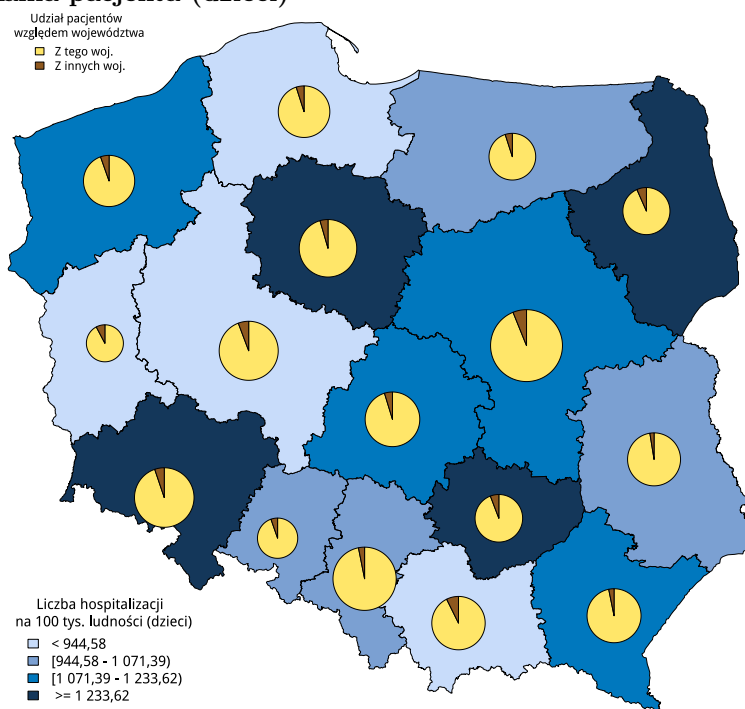
Wykresy 2.1, 2.2, 2.3 przedstawiają wizualizację danych w formie mapy dla poszczególnych województw. Wielkość wykresu kołowego odpowiada liczbie hospitalizacji z analizowanymi rozpoznaniem w województwie. Struktura wykresu kołowego odpowiada strukturze miejsca zamieszkania pacjentów (jasnym kolorem wyróżniono udział pacjentów z województwa, a ciemnym udział pacjentów spoza województwa). Z kolei odcień koloru wypełniającego obrys województwa wizualizuje liczbę hospitalizacji na 100 tys. ludności w województwach, liczoną względem miejsca udzielania świadczeń.

Mapa 2.1: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta (cała populacja)



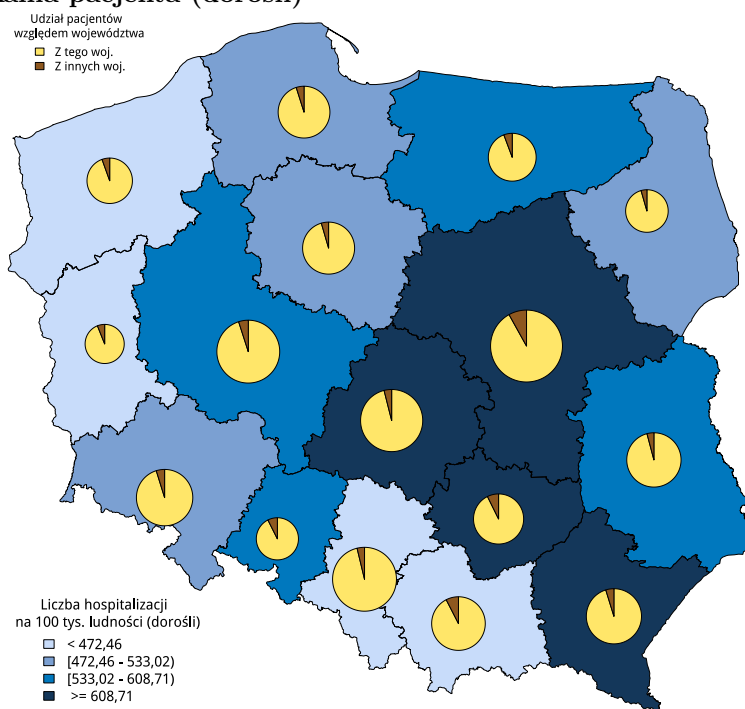
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS.

Mapa 2.2: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta (dzieci)



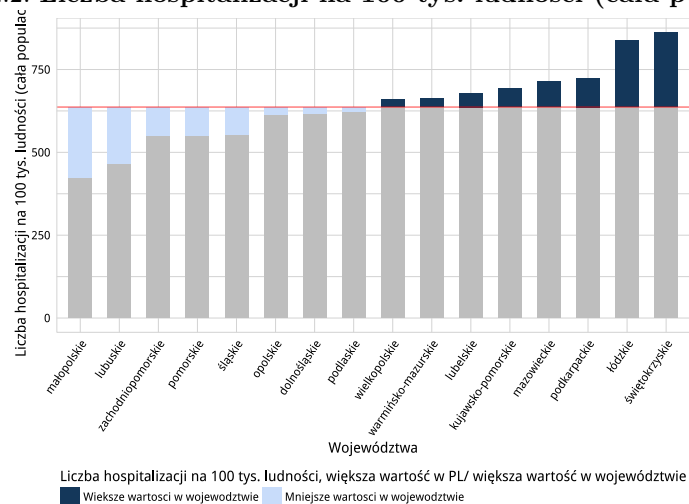
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS.

Mapa 2.3: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności oraz struktura hospitalizacji względem miejsca zamieszkania pacjenta (dorośli)



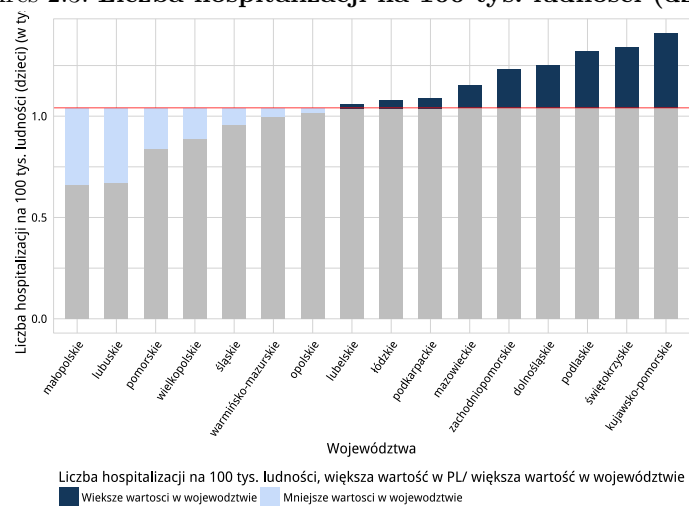
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS.

Wykres 2.2: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności (cała populacja)



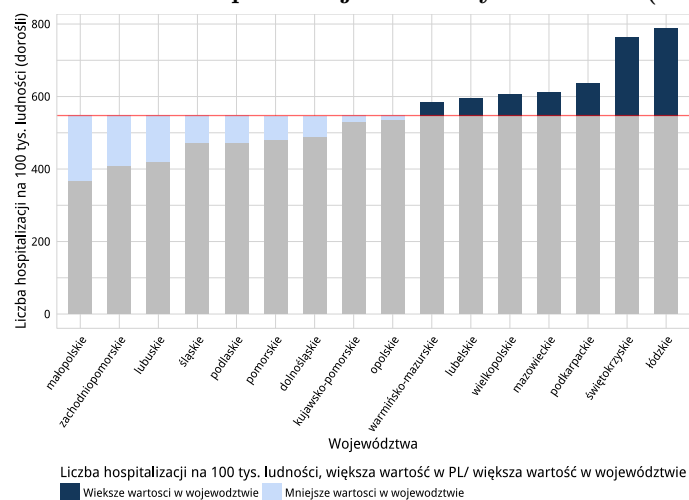
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS.

Wykres 2.3: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności (dzieci)



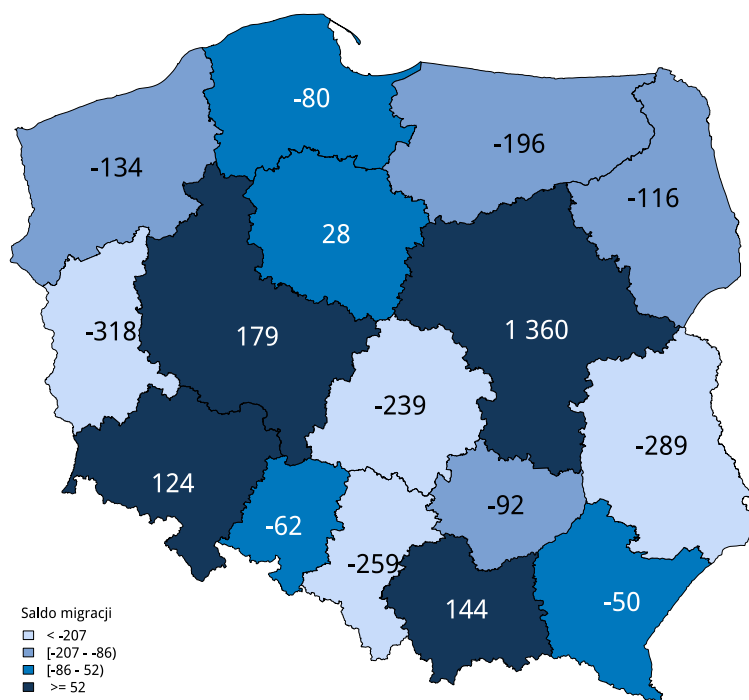
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS.

Wykres 2.4: Liczba hospitalizacji na 100 tys. ludności (dorośli)



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS.

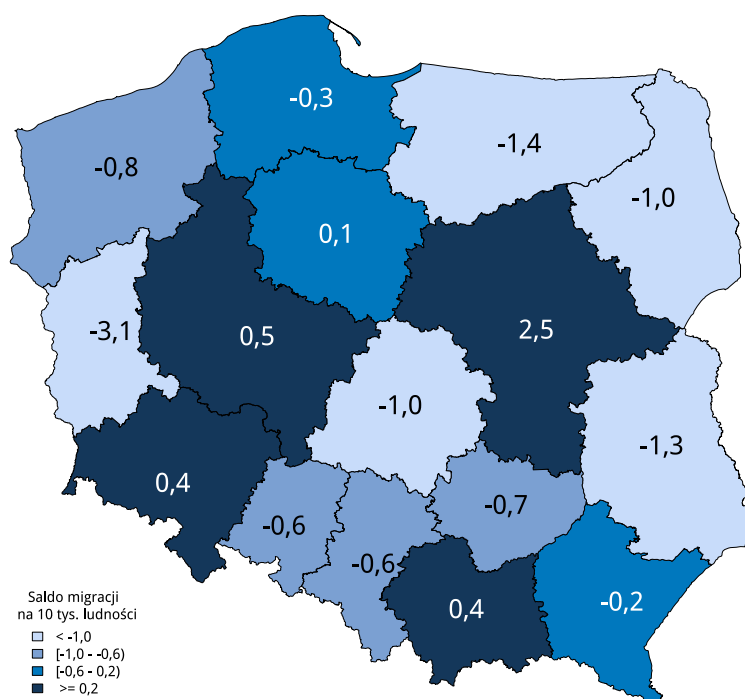
Wykres 2.5: Saldo migracji



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.



Wykres 2.6: Saldo migracji na 10 tys. ludności



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS.

Tabela 2.2: Podstawowe statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach.

Województwo	Łączna liczba hospitalizacji (w tys.; w tym tryb jednodniowy)	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (w tys.; bez trybu jednodniowego)	Liczba hosp. (w tys.; w trybie jednodniowym)	% hosp. spoza województwa	Liczba hosp. pacj. z tego woj. w innych woj.	Liczba hosp. na 100 tys. ludności
dolnośląskie	17,9	2,4	0,0	4,9	758	616,8
kujawsko-pomorskie	14,5	0,7	0,1	4,5	623	692,6
lubelskie	14,6	2,0	0,0	3,7	822	679,0
lubuskie	4,7	0,3	0,0	6,5	625	465,5
łódzkie	21,0	2,8	0,1	4,1	1 098	837,6
małopolskie	14,2	1,1	0,0	7,5	921	422,9
mazowieckie	38,1	5,4	0,3	7,5	1 490	714,0
opolskie	6,1	0,4	0,0	6,9	483	614,0
podkarpackie	15,4	1,7	0,0	4,3	714	724,4
podlaskie	7,4	0,2	-	5,2	505	623,1
pomorskie	12,7	2,0	0,1	4,9	700	551,3
śląskie	25,4	2,0	0,1	3,6	1 163	553,8
świętokrzyskie	10,9	1,2	0,0	6,9	843	862,1
warmińsko-mazurskie	9,6	0,9	0,1	5,5	720	661,7
wielkopolskie	22,9	2,5	0,0	5,2	1 006	660,8
zachodniopomorskie	9,5	0,9	0,0	5,4	649	551,2

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS.

Tabela 2.3: Statystyki dotyczące liczby i struktury hospitalizacji w poszczególnych województwach w podziale na grupy wiekowe

Województwo	Grupa wiekowa	
	dzieci	dorośli
dolnośląskie	1 246,5	489,7
kujawsko-pomorskie	1 415,3	530,3
lubelskie	1 061,0	594,6
lubuskie	668,2	420,2
łódzkie	1 081,8	788,1
małopolskie	659,5	367,3
mazowieckie	1 155,6	613,7
opolskie	1 019,8	535,8
podkarpackie	1 095,9	638,2
podlaskie	1 323,3	473,0
pomorskie	839,8	481,6
śląskie	963,8	470,9
świętokrzyskie	1 338,7	764,2
warmińsko-mazurskie	999,5	583,7
wielkopolskie	886,9	607,1
zachodniopomorskie	1 229,3	407,6

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS.

Liczba świadczeniodawców w analizowanym województwie, którzy hospitalizowali co najmniej jednego pacjenta z analizowaną grupą rozpoznań wyniosła 38<sup>7</sup>. Każdy z 10 największych świadczeniodawców sprawozdał co najmniej 483 hospitalizacji. Z kolei 80% wszystkich hospitalizacji w województwie zostało wykazane u 15 świadczeniodawców. Tabela 2.4 prezentuje listę analizowanych świadczeniodawców. Każdemu świadczeniodawcy nadano identyfikator (Kolumna ID). Identyfikator ten nie zmienia się dla kolejnych tabel, zestawień i wykresów w dokumencie.

Tabela 2.4: Lista świadczeniodawców hospitalizujących co najmniej jednego pacjenta z analizowanymi rozpoznaniem

ID	Nazwa	Powiat
02.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu	m. Toruń
02.0002	Regionalny Szpital Specjalistyczny im. dr Władysława Biegańskiego w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0003	Szpital Uniwersytecki Nr 2 im. dr Jana Bizuela w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0004	Szpital Uniwersytecki Nr 1 im. dr Antoniego Jurasza w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0005	Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0006	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku	m. Włocławek
02.0007	Szpital Wielospecjalistyczny im. dr Ludwika Błażka w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0008	SPZOZ 10 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką	m. Bydgoszcz
02.0009	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. dr E. Warmińskiego SPZOZ w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0010	SPZOZ Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika	m. Toruń

<sup>7</sup> Jak już stwierdzono, na tym etapie analizy nie uwzględniono świadczeń rehabilitacyjnych.

ID	Nazwa	Powiat
02.0011	Pałuckie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	żniński
02.0012	NZOZ "Nowy Szpital sp. z o.o." Prowadzony przez Nowy Szpital sp. z o.o.	świecki
02.0013	Kujawsko-Pomorskie Centrum Pulmonologii w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0014	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Nowy Szpital w Nakle i Szubinie sp. z o.o."	nakielski
02.0015	NZOZ "Szpital Lipno" Utworzony przez Szpital Lipno sp. z o.o.	lipnowski
02.0016	Wojewódzki Szpital Dziecięcy im. J. Brudzińskiego w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0017	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej	radziejowski
02.0018	Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim sp. z o.o.	aleksandrowski
02.0019	"Szpital Tucholski" sp. z o.o.	tucholski
02.0020	Wojewódzki Szpital Obserwacyjno-Zakaźny im. Tadeusza Browicza w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0021	Samodzielny Publiczny Wielospecjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0022	Zespół Opieki Zdrowotnej w Brodnicy	brodnicki
02.0023	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Rypinie	rypiński
02.0024	Szpital Powiatowy sp. z o.o. w Chełmży	toruński
02.0025	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Mogilnie	mogileński
02.0026	Zakład Opieki Zdrowotnej Szpital Powiatowy w Golubiu-Dobrzyniu pow. przez "Szpital Powiatowy" sp. z o.o.	golubsko-dobrzyński
02.0027	Szpital Powiatowy im. dr A. Gacy i dr J. Łaskiego - Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Więcborku	sępoleński
02.0028	Zespół Opieki Zdrowotnej w Chełmnie	chełmiński
02.0030	NZOZ Centrum Medyczne Gizińscy w Bydgoszczy sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0031	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Nowy Szpital w Wąbrzeźnie - Nowy Szpital w Wąbrzeźnie sp. z o.o.	wąbrzeski
02.0033	Szpital Specjalistyczny "Matopat" NZOZ w Toruniu Prowadzony przez Tzmo s.a.	m. Toruń
02.0038	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Stadmedica dr n. med. Ewa Jundziłł-Bieniek	m. Bydgoszcz
02.0039	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej im. Macieja z Miechowa w Łasinie	grudziądzki
02.0040	Eskulap Bis s.c. Ewa Molska Stanisław Molski	bydgoski
02.0047	Szpital Świętego Łukasza	m. Bydgoszcz
02.0058	Zakład Medyczny "Diagmed Plus" we Włocławku Utworzony przez Zakład Medyczny "Diag Med Plus" sp. z o.o.	m. Włocławek
02.0064	NZOZ "Alfa Med" w Brodnicy s.p.	brodnicki
02.0070	Endonet sp. z o.o.	m. Bydgoszcz

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

Największy świadczeniodawca sprawozdał 1,60 tys. hospitalizacji dla 1,52 tys. pacjentów. Tym samym 11,0% hospitalizacji z całego województwa odnotowano u największego (pod względem liczby hospitalizacji) świadczeniodawcy. Tabela 2.5 prezentuje szczegółowe informacje dotyczące liczby hospitalizacji i liczby pacjentów hospitalizowanych u poszczególnych świadczeniodawców.

Tabela 2.5: Liczba hospitalizacji wykazanych przez świadczeniodawców

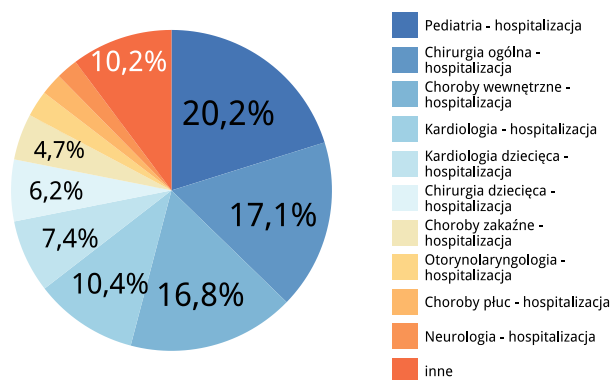
ID	Liczba pacjentów (tys.)	Łączna liczba hospitalizacji (w tym tryb jednolodowy) (tys.)	Liczba hospitalizacji trwających 1 dzień (bez trybu jednolodowego) (tys.)	Liczba hospitalizacji jednolodowych (tys.)	Procent hospitalizacji w województwie	Skumulowany procent hospitalizacji w województwie
02.0002	1,52	1,60	0,07	-	11,0	11,0
02.0007	1,37	1,43	0,13	-	9,9	20,9
02.0006	1,07	1,11	0,09	-	7,7	28,6
02.0001	0,96	1,00	0,05	-	6,9	35,5
02.0003	0,91	0,93	0,06	-	6,4	42,0
02.0004	0,86	0,90	0,04	-	6,2	48,2
02.0016	0,81	0,83	0,01	-	5,7	53,9
02.0008	0,63	0,65	0,01	-	4,5	58,4
02.0023	0,51	0,54	0,01	-	3,7	62,1
02.0009	0,48	0,49	0,03	-	3,4	65,5
02.0012	0,43	0,45	0,01	-	3,1	68,6
02.0010	0,42	0,43	0,02	-	3,0	71,6
02.0014	0,42	0,43	0,02	-	3,0	74,6
02.0020	0,39	0,42	0,00	-	2,9	77,5
02.0019	0,39	0,40	0,03	-	2,8	80,3
02.0022	0,32	0,32	0,01	-	2,2	82,5
02.0017	0,29	0,30	0,00	-	2,1	84,6
02.0026	0,26	0,27	0,01	-	1,9	86,4
02.0025	0,25	0,25	0,01	-	1,8	88,2
02.0024	0,23	0,24	0,01	-	1,7	89,8
02.0011	0,23	0,23	0,01	-	1,6	91,4
02.0015	0,21	0,22	0,01	-	1,5	92,9
02.0027	0,19	0,20	0,00	-	1,3	94,3
02.0018	0,15	0,16	0,01	-	1,1	95,4
02.0028	0,13	0,14	0,00	-	1,0	96,3
02.0013	0,13	0,13	0,00	-	0,9	97,2
02.0021	0,13	0,13	0,00	-	0,9	98,2
02.0031	0,12	0,12	0,04	-	0,9	99,0
02.0005	0,05	0,05	0,01	-	0,4	99,4
02.0064	0,03	0,03	-	0,03	0,2	99,6
02.0039	0,02	0,02	-	-	0,1	99,7
02.0030	0,02	0,02	0,01	0,01	0,1	99,8
02.0058	0,01	0,01	-	0,01	0,1	99,9
02.0040	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
02.0047	0,00	0,00	0,00	-	0,0	100,0
02.0038	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
02.0070	0,00	0,00	-	0,00	0,0	100,0
02.0033	0,00	0,00	-	-	0,0	100,0
województwo	13,79	14,47	0,72	0,06	100,0	100,0

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
----	-------------------------	---	---	---------------------------------------	---

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

Największą liczbą hospitalizacji w ramach analizowanej grupy charakteryzowały się oddziały: <sup>8</sup> pediatryczny oraz chirurgiczny ogólny. Hospitalizacje na tych dwóch oddziałach stanowiły łącznie 39,7% w analizowanej grupie. Najwięcej hospitalizacji sprawozdano w ramach zakresów o nazwach: Pediatria - hospitalizacja oraz Chirurgia ogólna - hospitalizacja. Hospitalizacje w ramach tych dwóch zakresów stanowiły łącznie 37,3% hospitalizacji w analizowanej grupie.

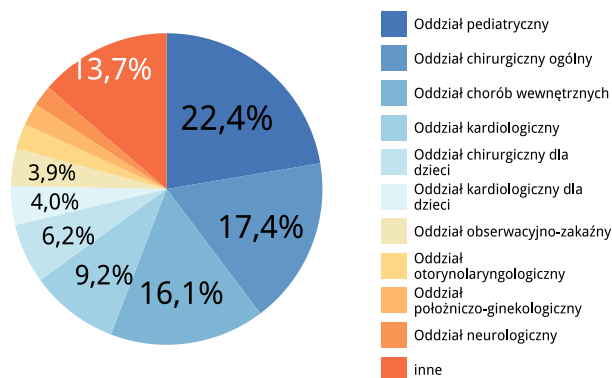
Wykres 2.7: Rozkład hospitalizacji wg zakresów



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

<sup>8</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 2.8: Rozkład hospitalizacji wg oddziałów



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

Tabela 2.6: Liczba hospitalizacji na oddziałach wg zakresów (w tys.)

Oddział - zakres	Choroby wewnętrzne - hospitalizacja	Kardiologia - hospitalizacja	Kardiologia dziecięca - hospitalizacja	Choroby zakaźne - hospitalizacja	Pediatryczna - hospitalizacja	Chirurgia ogólna - hospitalizacja	Chirurgia dziecięca - hospitalizacja	Pozostałe
chorób wewnętrznych	2,3	0,0	-	-	-	-	-	-
kardiologiczny	0,0	1,3	-	-	-	-	-	-
kardiologiczny dla dzieci	-	-	0,5	-	0,1	-	-	0,0
obserwacyjno-zakaźny	-	-	-	0,6	-	-	-	-
pediatryczny	-	-	0,6	-	2,6	-	-	0,1
chirurgiczny ogólny	-	-	-	-	-	2,5	-	0,0
chirurgiczny dla dzieci	-	-	-	-	-	-	0,9	-
Pozostałe	0,1	0,2	-	0,1	0,3	-	-	2,4

Źródło: Opracowanie własne DAiS na podstawie danych NFZ.

Jedną z kategorii czynników wpływających na różnice w przyjmowanych wartościach przez wskaźniki w poszczególnych szpitalach, są cechy demograficzne pacjentów oraz ich stan zdrowia. Tabela 2.7 prezentuje statystyki dotyczące struktury wieku i płci pacjentów w poszczególnych szpitalach.

Tabela 2.7: Informacje o pacjentach

ID	Średni wiek pacjenta	Udział pacjentów pon. 18 [%]	Udział pacjentów 18-64 [%]	Udział pacjentów 65+ [%]	Udział kobiet [%]
02.0002	21,79	73,09	18,68	8,22	56,36
02.0007	43,01	28,09	47,33	24,58	54,93

ID	Średni wiek pacjenta	Udział pacjentów pon. 18 [%]	Udział pacjentów 18-64 [%]	Udział pacjentów 65+ [%]	Udział kobiet [%]
02.0006	38,21	38,71	38,34	22,95	51,22
02.0001	30,24	56,44	27,55	16,01	58,78
02.0003	43,78	27,79	46,17	26,04	64,06
02.0004	39,25	36,00	38,21	25,78	52,33
02.0016	9,62	93,95	6,05	-	51,03
02.0008	53,27	4,29	63,43	32,27	52,31
02.0023	41,93	33,27	39,30	27,43	52,34
02.0009	54,36	1,03	64,33	34,64	68,83
02.0012	47,88	11,98	56,91	31,11	61,11
02.0010	57,97	0,47	61,14	38,39	54,50
02.0014	34,32	39,10	41,94	18,96	50,46
02.0020	26,00	47,42	45,88	6,70	44,36
02.0019	40,22	27,06	53,61	19,33	54,34
02.0022	27,71	60,00	20,32	19,68	55,69
02.0017	32,44	44,98	40,83	14,19	58,59
02.0026	46,77	13,21	63,02	23,77	56,09
02.0025	41,72	34,55	34,96	30,49	58,27
02.0024	48,64	12,99	57,58	29,44	58,09
02.0011	41,77	32,30	38,94	28,76	55,22
02.0015	38,98	28,44	52,61	18,96	51,63
02.0027	49,39	25,77	35,05	39,18	57,44
02.0018	36,63	38,26	40,27	21,48	55,06
02.0028	50,94	8,27	62,41	29,32	58,99
02.0013	59,19	-	63,57	36,43	37,31
02.0021	55,67	-	65,38	34,62	69,47
02.0031	44,05	-	77,31	22,69	79,84
02.0005	58,25	-	65,96	34,04	52,94
02.0064	61,94	-	60,00	40,00	50,00
02.0039	59,53	-	58,82	41,18	41,18
02.0030	40,41	41,18	41,18	17,65	58,82
02.0058	55,00	-	76,92	23,08	61,54
02.0040	48,75	-	100,00	-	75,00
02.0047	70,25	-	25,00	75,00	75,00
02.0038	30,00	-	100,00	-	100,00
02.0070	61,00	-	100,00	-	100,00
02.0033	36,00	-	100,00	-	100,00
Woj.	37,90	37,27	41,00	21,74	55,69
Polska	41,68	29,34	44,95	25,71	55,75

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

O charakterze danego szpitala świadczy między innymi struktura pacjentów pod względem ich miejsca zamieszkania. U żadnego ze świadczeniodawców nie odnotowano znacznego (tj. powyżej 20%) udziału pacjentów spoza województwa). Najwyższy udział wyniósł 11,8%. Informacje w tym zakresie prezentuje Tabela 2.8.

Tabela 2.8: Struktura hospitalizacji ze względu na miejsce zamieszkania pacjenta

ID	% hospitalizacji pacjentów spoza województwa	% hospitalizacji pacjentów ze swojego województwa, ale spoza powiatu	% hospitalizacji pacjentów ze swojego powiatu
02.0002	9,3	43,5	47,3
02.0007	3,1	15,9	81,0
02.0006	2,3	41,1	56,5
02.0001	2,7	46,3	51,0
02.0003	3,9	44,1	52,0
02.0004	5,7	45,7	48,7
02.0016	3,0	37,6	59,3
02.0008	10,5	40,1	49,4
02.0023	2,1	15,5	82,4
02.0009	4,0	36,6	59,3
02.0012	3,3	16,7	80,0
02.0010	1,8	33,3	64,9
02.0014	3,7	12,3	84,0
02.0020	3,6	36,9	59,5
02.0019	7,4	9,4	83,1
02.0022	3,4	4,3	92,3
02.0017	7,4	9,8	82,8
02.0026	1,5	21,8	76,8
02.0025	6,7	8,7	84,6
02.0024	0,8	24,5	74,7
02.0011	6,1	6,5	87,4
02.0015	1,9	7,4	90,7
02.0027	3,1	4,6	92,3
02.0018	6,3	18,4	75,3
02.0028	1,4	7,9	90,6
02.0013	3,7	48,5	47,8
02.0021	3,1	28,2	68,7
02.0031	0,8	9,7	89,5
02.0005	11,8	56,9	31,4
02.0064	5,9	5,9	88,2
02.0039	-	5,9	94,1
02.0030	-	47,1	52,9
02.0058	7,7	53,8	38,5
02.0040	-	75,0	25,0
02.0047	-	-	100,0
02.0038	-	100,0	-
02.0070	-	100,0	-
02.0033	-	100,0	-
Woj.	4,5	30,4	65,1
Polska	5,4	31,1	63,6

Źródło: opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.



W województwie kujawsko-pomorskim odsetek pacjentów przyjętych w czasie<sup>9</sup>, w którym w Polsce przyjęto połowę z nich wyniósł 58,1%. W Polsce odsetek pacjentów przyjętych w trybie nagłym z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy rozpoznań wyniósł 63,9%, podczas gdy wartość ta dla województwa wyniosła 66,2%. Liczba świadczeniodawców, dla których odnotowano wyższy niż w Polsce odsetek przyjęć w trybie nagłym wyniosła 20 (69,0%).

Informacje o wartości statystyki opisującej czas oczekiwania na przyjęcie do szpitala oraz strukturę trybów nagłych i planowych dla poszczególnych szpitali w województwie prezentuje Tabela 2.9. Przy interpretacji wskaźnika „% przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę PL” należy zwrócić uwagę na „% trybów nagłych” (nie należy wyciągać wniosków na podstawie pierwszego z tych wskaźników, w przypadku zaobserwowania niskich wartości dla drugiego z nich).

Tabela 2.9: Statystyki dotyczące czasu oczekiwania i trybów przyjęć

ID	% trybów nagłych	% trybów planowych	% inny tryb	mediana czasu oczekiwania (w dniach)	% przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL
02.0002	80,6	19,3	0,1	0	67,3
02.0007	70,7	29,3	-	13	38,3
02.0006	78,8	21,2	-	6	64,0
02.0001	69,5	30,5	-	0	83,7
02.0003	65,9	34,1	-	39	19,5
02.0004	64,2	35,8	-	7	52,5
02.0016	51,6	48,4	-	61	8,5
02.0008	53,2	46,5	0,3	14	37,5
02.0023	52,3	47,3	0,4	1	94,5
02.0009	80,2	19,8	-	18	33,7
02.0012	82,7	17,3	-	7	53,8
02.0010	85,2	14,8	-	21	29,7
02.0014	28,5	71,5	-	0	89,0
02.0020	62,6	37,4	-	27	18,7
02.0019	86,1	13,9	-	5	67,9
02.0022	66,8	33,2	-	0	100,0
02.0017	-	100,0	-	0	98,3
02.0026	11,1	88,9	-	1	83,0
02.0025	47,6	52,4	-	1	68,4
02.0024	88,0	12,0	-	6	65,5
02.0011	68,3	31,7	-	0	100,0
02.0015	83,7	16,3	-	0	94,3
02.0027	100,0	-	-	-	-
02.0018	71,5	28,5	-	2	82,2
02.0028	74,8	24,5	0,7	2	88,2
02.0013	76,1	23,9	-	19	12,5
02.0021	48,9	51,1	-	7	64,2
02.0031	72,6	27,4	-	2	88,2
02.0005	11,8	88,2	-	15	40,9
02.0064	-	100,0	-	22	11,8
02.0030	-	100,0	-	81	5,9

<sup>9</sup>Czas oczekiwania liczony jest metodą RTT (ang. Referral To Treatment) wyłącznie dla przyjęć planowych na leczenie szpitalne na podstawie skierowań

ID	% trybów nagłych	% trybów planowych	% inny tryb	mediana czasu oczekiwania (w dniach)	% przyjętych do czasu wyznaczonego przez medianę w PL
02.0039	-	100,0	-	0	100,0
02.0058	-	100,0	-	8	61,5
02.0040	-	100,0	-	18	25,0
02.0047	-	100,0	-	18	-
02.0033	100,0	-	-	-	-
02.0038	-	100,0	-	52	-
02.0070	-	100,0	-	8	100,0
Woj.	66,2	33,8	0,0	6	58,1
Polska	63,9	35,9	0,1	8	50,2

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

Tabela 2.10 prezentuje najczęściej sprawozdawane Jednorodne Grupy Pacjentów w ramach hospitalizacji z rozpoznaniem głównym wchodzącym w skład analizowanej podgrupy. Najczęściej wykorzystywaną grupą JGP do sprawozdawania hospitalizacji w analizowanej grupie rozpoznań była F46 CHOROBY JAMY BRZUSZNEJ (24,5% hospitalizacji sprawozdanych z JGP w województwie). Pełne nazwy grup JGP znajdują się w tabeli 2.11 poniżej.

Tabela 2.10: Udział hospitalizacji w szpitalach wg JGP (%)

ID	F46	E71	P12	E79	E72	D37	G16	K27A	Pozostałe	Liczba hospitalizacji JGP (w tys.)
02.0002	9,3	4,7	19,0	27,5	3,3	2,4	-	1,1	32,7	1,59
02.0007	21,5	11,1	7,2	0,3	7,6	1,6	-	3,5	47,2	1,41
02.0006	28,6	14,9	11,7	-	4,7	6,8	-	1,5	32,0	1,10
02.0001	15,7	5,1	18,6	6,9	0,9	1,3	3,2	3,0	45,2	0,98
02.0003	41,1	7,6	0,2	0,1	4,0	1,7	-	4,4	40,8	0,93
02.0004	20,8	7,8	6,8	-	2,8	1,6	0,9	4,7	54,6	0,86
02.0016	1,2	2,1	3,7	44,3	-	11,7	-	-	37,0	0,81
02.0008	27,1	6,0	1,3	0,2	1,0	5,0	-	-	59,5	0,62
02.0023	30,3	23,0	15,2	-	8,5	0,8	0,2	2,0	20,1	0,51
02.0009	37,8	5,3	-	-	5,7	2,3	-	-	48,8	0,47
02.0012	33,5	8,7	6,7	-	4,4	2,8	1,4	10,8	31,9	0,44
02.0014	36,0	7,2	32,8	-	1,6	0,2	-	4,9	17,2	0,43
02.0010	24,2	14,5	-	-	14,5	0,2	-	7,2	39,4	0,43
02.0020	0,2	-	0,5	-	-	-	82,6	0,7	15,9	0,41
02.0019	36,3	19,4	11,1	-	11,8	1,3	-	0,5	19,6	0,40
02.0022	23,2	19,7	19,4	-	-	11,6	-	0,3	25,7	0,32
02.0017	25,5	17,7	20,4	-	9,5	0,7	-	1,0	25,2	0,29
02.0026	44,1	9,8	2,4	-	6,7	16,1	-	0,4	20,5	0,25
02.0025	46,2	16,2	9,5	-	2,0	1,6	0,4	0,8	23,3	0,25

ID	F46	E71	P12	E79	E72	D37	G16	K27A	Pozostałe	Liczba hospitalizacji JGP (w tys.)
02.0024	58,1	14,0	1,3	-	3,4	0,4	0,8	0,4	21,6	0,24
02.0011	25,2	14,6	12,8	-	-	2,2	0,9	10,2	34,1	0,23
02.0015	57,5	18,4	7,5	-	0,5	0,9	-	-	15,1	0,21
02.0027	13,7	22,6	12,6	-	2,1	3,7	-	18,9	26,3	0,19
02.0018	37,9	26,4	10,7	-	-	-	-	-	25,0	0,14
02.0021	6,2	18,5	-	-	23,1	-	0,8	3,1	48,5	0,13
02.0013	-	-	-	-	-	96,1	-	-	3,9	0,13
02.0031	66,7	17,9	-	-	4,9	-	-	0,8	9,8	0,12
02.0028	53,7	17,4	1,7	-	0,8	1,7	-	-	24,8	0,12
02.0005	6,8	-	-	-	-	-	-	-	93,2	0,04
02.0064	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,03
02.0039	11,8	-	-	-	-	-	-	52,9	35,3	0,02
02.0030	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,02
02.0058	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,01
02.0040	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,00
02.0047	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,00
02.0033	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,00
02.0038	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,00
02.0070	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,00
Województwo	24,5	10,0	9,5	6,2	4,2	4,0	2,8	2,7	36,1	14,14
Polska	28,0	9,2	8,8	1,2	3,1	3,4	0,8	2,0	43,4	237,85

Źródło: opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

Tabela 2.11: Nazwy grup JGP użytych w tabeli

Pełna nazwa produktu
F46 CHOROBY JAMY BRZUSZNEJ
E71 OMDLENIE I ZAPAŚĆ
P12 INNE ZABURZENIA ŻOŁĄDKOWO-JELITOWE I METABOLICZNE
E79 INNE CHOROBY UKŁADU KRAŻENIA > 0 R.Ż. I < 18 R.Ż.
E72 NIEINWAZYJNA DIAGNOSTYKA BÓLU W KLATCE PIERSIOWEJ > 17 R.Ż.
D37 INNE CHOROBY UKŁADU ODDECHOWEGO
G16 OSTRE CHOROBY WĄTROBY
K27A ZABURZENIA ODŻYWIENIA > 17 R.Ż.

Źródło: opracowanie DAiS.

W województwie kujawsko-pomorskim 35,0% hospitalizacji zostało sprawozdanych jako hospitalizacje stanowiące zakończenie leczenia<sup>10</sup>, natomiast 61,1% hospitalizacji zakończyło się jako skierowanie do dalszej opieki.<sup>11</sup>

<sup>10</sup>Przez zakończenie leczenia rozumie się tryb wypisu 1, 6, 7, 8, 10 wg sprawozdawczości NFZ.

<sup>11</sup>Należy podkreślić, że przez 'zgon' rozumie się tryb wypisu '9' wg sprawozdawczości NFZ. Nie należy oceniać świadczeniodawcy wyłącznie na podstawie tej zmiennej, tj. bez analizy rodzaju udzielanych świadczeń oraz stanu ogólnego pacjentów hospitalizowanych w danej placówce.

Tabela 2.12: Informacje o trybach wypisu ze szpitala

ID	skierowanie do dalszej opieki [%]	skierowanie do innego szpitala [%]	zakończenie leczenia [%]	zgony [%]
02.0002	43,6	0,8	55,2	0,4
02.0007	41,1	2,4	54,4	2,0
02.0006	80,0	1,6	16,1	2,3
02.0001	61,8	0,7	36,2	1,3
02.0003	87,2	2,5	8,2	2,1
02.0004	66,5	1,8	29,8	1,9
02.0016	22,6	0,7	76,5	0,2
02.0008	8,8	0,3	87,0	3,9
02.0023	80,2	4,1	14,4	1,3
02.0009	46,6	4,7	45,7	3,0
02.0012	85,3	4,7	8,2	1,8
02.0010	53,1	2,3	42,0	2,5
02.0014	69,9	1,2	28,2	0,7
02.0020	94,7	3,6	1,7	-
02.0019	69,0	1,7	28,5	0,7
02.0022	66,8	4,0	28,9	0,3
02.0017	61,3	5,4	31,3	1,3
02.0026	98,5	0,7	0,4	0,4
02.0025	87,4	6,3	2,8	3,5
02.0024	76,3	2,5	19,1	2,1
02.0011	47,0	4,3	43,0	5,7
02.0015	74,4	5,6	17,7	2,3
02.0027	91,8	1,5	5,6	1,0
02.0018	58,2	5,1	35,4	1,3
02.0028	48,2	2,9	46,8	2,2
02.0013	80,6	11,2	6,0	2,2
02.0021	97,7	1,5	0,8	-
02.0031	96,0	1,6	1,6	0,8
02.0005	96,1	-	-	3,9
02.0064	100,0	-	-	-
02.0030	-	-	100,0	-
02.0039	64,7	-	35,3	-
02.0058	100,0	-	-	-
02.0040	-	-	100,0	-
02.0047	25,0	-	75,0	-
02.0033	100,0	-	-	-
02.0038	100,0	-	-	-
02.0070	-	-	100,0	-
Województwo	61,1	2,3	35,0	1,6
Polska	58,4	2,1	37,5	2,0

Źródło: opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W województwie kujawsko-pomorskim odsetek hospitalizacji, po których nastąpiła ponowna hospita-

lizacja w ciągu 30 dni w tym samym szpitalu (niezależnie od rozpoznania) wyniósł 5,6% (13. najwyższa wartość wśród województw). Odsetek hospitalizacji, po których nastąpiła ponowna hospitalizacja z rozpoznaniem wchodzącym w skład analizowanej grupy<sup>12</sup> w ciągu 30 dni wyniósł 1,5% (12. najwyższa wartość wśród województw). Tabela 2.13 prezentuje informacje nt. ponownych hospitalizacji dla poszczególnych szpitali.

Tabela 2.13: Udział hospitalizacji zakończonych lub poprzedzonych hospitalizacją.

ID	% hospitalizacji poprzedzonych do 30 dni hosp. z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu	% hospitalizacji zakończonych ponowną hosp. (30 dni) z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu	% hospitalizacji zakończonych ponowną hosp. (30 dni) w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem
02.0002	0,1	1,3	4,2
02.0007	0,5	1,3	5,5
02.0006	-	1,8	8,4
02.0001	0,3	2,0	6,1
02.0003	0,4	0,8	4,4
02.0004	0,6	2,7	11,3
02.0016	0,8	1,0	3,3
02.0008	0,5	1,9	6,2
02.0023	-	1,5	3,4
02.0009	0,8	1,0	4,0
02.0012	-	0,7	6,0
02.0010	0,5	1,2	8,1
02.0014	-	0,7	2,8
02.0020	0,7	4,1	6,5
02.0019	0,5	1,7	4,7
02.0022	-	0,3	3,7
02.0017	-	2,4	2,7
02.0026	0,4	0,7	5,5
02.0025	0,4	1,6	5,1
02.0024	0,8	1,7	10,4
02.0011	-	1,7	8,3
02.0015	-	-	6,0
02.0027	-	1,5	5,6
02.0018	0,6	0,6	0,6
02.0028	0,7	2,2	7,2
02.0013	1,5	-	0,7
02.0021	0,8	-	0,8
02.0031	0,8	2,4	6,5
02.0005	2,0	7,8	7,8
02.0064	-	-	-
02.0030	-	-	-
02.0039	-	-	5,9
02.0058	-	-	-
02.0040	-	-	-
02.0047	-	-	-
02.0033	-	-	-
02.0038	-	-	-

<sup>12</sup>Pod pojęciem grupy rozumie się wszystkie rozpoznania ICD10 znajdujące się w tabeli ??.

ID	% hospitalizacji poprzedzonych do 30 dni hosp. z rozpoznaniem z grupy w innym szpitalu	% hospitalizacji zakończonych ponowną hosp. (30 dni) z rozpoznaniem z grupy w dowolnym szpitalu	% hospitalizacji zakończonych ponowną hosp. (30 dni) w tym szpitalu z dowolnym rozpoznaniem
02.0070	-	-	-
Woj.	0,4	1,5	5,6
Polska	0,4	1,7	6,4

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

Porównanie ponownych hospitalizacji<sup>13</sup> w ciągu 30 dni ze średnim czasem pobytu wskazuje, że 15 świadczeniodawców cechował względnie niski udział ponownych hospitalizacji (tj. mniejszy niż w województwie) oraz względnie krótki średni czas pobytu. 8 świadczeniodawców mimo względnie niskiego średniego czasu pobytu cechowało się względnie wysokim współczynnikiem ponownych hospitalizacji pacjentów. Równocześnie 8 świadczeniodawców cechowało się wyższymi wartościami analizowanych zmiennych niż wartości w województwie (długie pobyty z jednocześnie wysokim współczynnikiem ponownych hospitalizacji w ciągu 30 dni)<sup>14</sup>.

Tabela 2.14: Statystyki dotyczące czasu pobytu

ID	ALOS (przeciętna długość pobytu)	MLOS (mediana czasu pobytu)	ALOS standaryzowany metodą bezpośrednią
02.0002	3,5	3,0	3,7
02.0007	3,7	2,0	3,7
02.0006	3,5	3,0	3,4
02.0001	3,7	3,0	3,6
02.0003	2,7	2,0	2,7
02.0004	3,7	2,0	3,7
02.0016	3,5	3,0	3,9
02.0008	5,0	3,0	5,2
02.0023	3,4	3,0	3,3
02.0009	3,0	2,0	3,0
02.0012	4,8	4,0	4,6
02.0010	3,5	3,0	3,0
02.0014	3,0	2,0	3,0
02.0020	4,3	3,0	4,0
02.0019	2,8	2,0	2,9
02.0022	3,5	2,0	4,2
02.0017	3,2	3,0	3,5
02.0026	3,5	3,0	3,5
02.0025	3,3	2,0	3,1
02.0024	3,1	3,0	3,0

<sup>13</sup>Niezależnie od tego, czy ponowna hospitalizacja miała miejsce u tego świadczeniodawcy czy u innego świadczeniodawcy realizującego świadczenia w ramach kontraktu z NFZ w Polsce.

<sup>14</sup>Wnioskowanie o przyczynach tego stanu rzeczy wymaga pogłębionej analizy z wykorzystaniem informacji o stanie i strukturze wiekowej pacjentów.

ID	ALOS (przeciętna długość pobytu)	MLOS (mediana czasu pobytu)	ALOS standaryzowany metodą bezpośrednią
02.0011	4,3	3,0	4,3
02.0015	4,7	4,0	4,9
02.0027	3,7	3,0	3,4
02.0018	2,3	2,0	2,4
02.0028	4,0	3,0	3,8
02.0013	4,0	4,0	3,6
02.0021	3,0	2,0	3,0
02.0031	2,2	2,0	2,6
02.0005	4,0	3,0	3,6
02.0064	1,0	1,0	2,0
02.0030	1,0	1,0	1,9
02.0039	6,5	8,0	5,3
02.0058	1,0	1,0	2,4
02.0040	1,0	1,0	3,1
02.0047	1,0	1,0	3,3
02.0033	1,0	1,0	3,5
02.0038	1,0	1,0	3,5
02.0070	1,0	1,0	3,5
Woj.	3,6	3,0	3,6
Polska	3,7	2,0	3,7

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

## Objawy w strukturze szpitala

W kolejnym kroku poddano analizie częstość występowania hospitalizacji, gdzie jako rozpoznanie podano kod z grupy R00-R99, wśród wszystkich hospitalizacji rozliczonych przy pomocy katalogu 1a lub 1b. Tabela 2.15 prezentuje liczbę i udział hospitalizacji z powodu objawów w strukturze hospitalizacji w danym województwach i kraju. Dodatkowo przedstawiono standaryzowaną liczbę hospitalizacji z powodu objawów. Została ona otrzymana przy założeniu, że częstość występowania takich hospitalizacji w poszczególnych oddziałach jest taka sama dla całego kraju. W przypadku województwa kujawsko-pomorskiego liczba hospitalizacji z powodu objawów była wyższa niż standaryzowana.

Tabela 2.15: Struktura hospitalizacji w województwach i kraju z uwzględnieniem hospitalizacji z powodu objawów

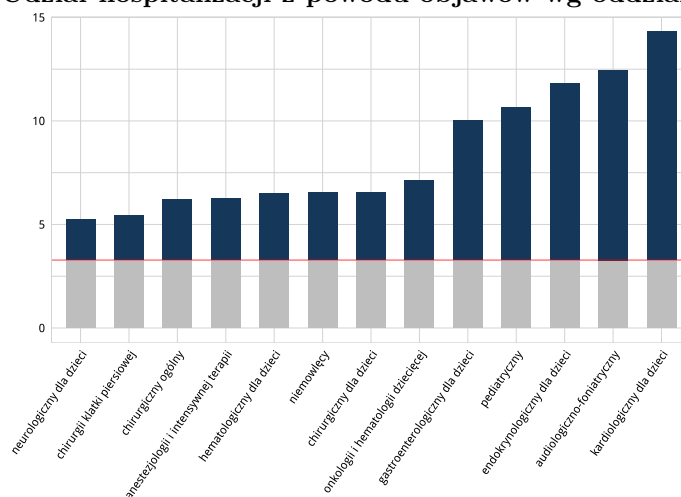
Województwo	liczba hospitalizacji [tys.]	liczba hospitalizacji objawy [tys.]	udział hospitalizacji z objawami [%]	standaryzowana liczba hospitalizacji z objawami [tys.]
dolnośląskie	571,2	17,9	3,1	18,8
kujawsko-pomorskie	409,1	14,5	3,5	13,8
lubelskie	443,8	14,6	3,3	14,2
lubuskie	167,6	4,7	2,8	5,5
łódzkie	531,7	21,0	3,9	17,2

Województwo	liczba hospitalizacji [tys.]	liczba hospitalizacji objawy [tys.]	udział hospitalizacji z objawami [%]	standaryzowana liczba hospitalizacji z objawami [tys.]
małopolskie	578,7	14,2	2,5	18,2
mazowieckie	1 157,6	38,1	3,3	38,1
opolskie	180,4	6,1	3,4	6,1
podkarpackie	405,5	15,4	3,8	13,9
podlaskie	233,1	7,4	3,2	8,2
pomorskie	404,3	12,7	3,1	13,4
śląskie	863,2	25,4	2,9	26,3
świętokrzyskie	262,4	10,9	4,1	9,1
warmińsko-mazurskie	272,4	9,6	3,5	9,4
wielkopolskie	671,0	22,9	3,4	22,5
zachodniopomorskie	316,8	9,5	3,0	10,3
Polska	7 468,8	244,9	3,3	244,9

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

Oddziały szpitalne różnią się między sobą częstością występowania hospitalizacji z powodu objawów. Na wykresie 2.9 przedstawiono te oddziały, gdzie odsetek tych hospitalizacji był nie mniejszy niż 5,0% w skali kraju. Natomiast na wykresie 2.10 przedstawiono te oddziały które w skali województwa również przekroczyły 5,0% lub przekroczyły tę wartość w skali kraju<sup>15</sup>. Pozioma kreska oznacza średni udział hospitalizacji z powodu objawów (odpowiednio w Polsce i województwie).

Wykres 2.9: Udział hospitalizacji z powodu objawów wg oddziałów w Polsce

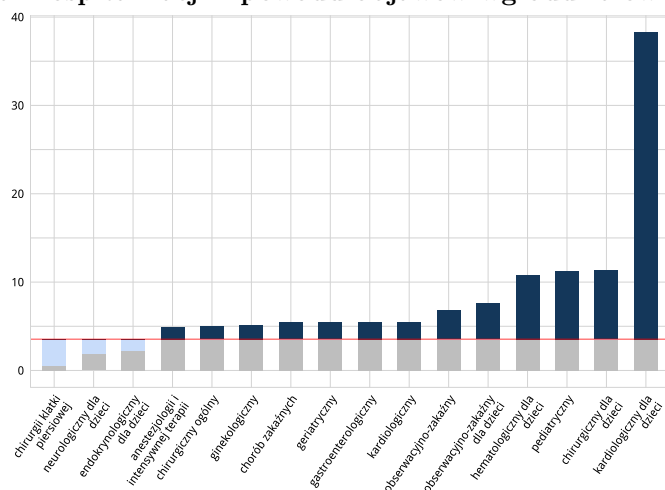


Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

<sup>15</sup>Tylko w przypadku gdy w województwie istniał oddział, który rozliczył przynajmniej jedną hospitalizację w 2014 przy pomocy katalogów 1a bądź 1b.



Wykres 2.10: Udział hospitalizacji z powodu objawów wg oddziałów w województwie



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W dalszym kroku przeprowadzono standaryzację dla oddziałów gdzie odsetek hospitalizacji z powodu objawów był nie mniejszy niż 5,0% w skali kraju. Tabela 2.16 prezentuje wyniki dla świadczeniodawców, województwa i kraju.

Tabela 2.16: Porównanie obserwowanego udziału hospitalizacji z powodu objawów do standaryzowanego

ID	odsetek hospitalizacji z powodu objawów	standaryzowany odsetek hospitalizacji z powodu objawów
02.0001	6,71	8,47
02.0002	14,92	8,99
02.0003	11,29	6,40
02.0004	6,13	7,60
02.0005	0,48	5,42
02.0006	11,34	7,78
02.0007	9,88	7,86
02.0008	6,28	6,90
02.0009	8,03	6,20
02.0010	5,76	6,20
02.0011	6,13	8,40
02.0012	4,12	8,14
02.0013	0,58	5,43
02.0014	8,74	7,33
02.0015	7,08	7,59
02.0016	14,97	10,68
02.0017	8,87	8,71
02.0018	5,90	8,16
02.0019	13,45	7,70
02.0021	0,20	6,21
02.0022	11,70	8,60
02.0023	9,38	7,72
02.0024	8,05	7,43
02.0025	5,14	7,75

ID	odsetek hospitalizacji z powodu objawów	standaryzowany odsetek hospitalizacji z powodu objawów
02.0026	6,77	7,55
02.0027	3,47	7,65
02.0028	5,63	7,98
02.0030	0,40	6,20
02.0031	2,79	6,20
02.0033	-	6,20
02.0035	-	6,20
02.0038	-	6,20
02.0039	1,86	6,20
02.0040	0,58	6,20
02.0041	-	6,20
02.0043	-	6,20
02.0047	1,38	6,20
Woj.	7,84	7,75
Polska	7,69	7,69

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

W kolejnym kroku przeanalizowano czy po hospitalizacji, w określonym czasie, pacjent skorzystał z odpowiedniej poradni specjalistycznej np. czy po hospitalizacji z powodu zaburzeń 'bicia' serca (R00) pacjent pojawił się w poradni kardiologicznej. Wyniki przedstawia tabela 2.17.

Tabela 2.17: Odsetek hospitalizacji, po których nastąpiła wizyta w dedykowanej poradni

ID	odsetek hospitalizacji, po których wizyta nastąpiła w ciągu 7 dni	odsetek hospitalizacji, po których wizyta nastąpiła w ciągu 14 dni	odsetek hospitalizacji, po których wizyta nastąpiła w ciągu 28 dni
02.0001	26,25	28,14	30,94
02.0002	25,42	26,24	27,30
02.0003	39,06	40,88	43,99
02.0004	31,71	36,03	41,02
02.0005	80,39	80,39	88,24
02.0006	15,03	16,47	18,45
02.0007	17,84	19,31	20,15
02.0008	28,70	30,09	31,94
02.0009	39,27	42,91	45,75
02.0010	24,94	27,94	30,02
02.0011	10,00	10,87	11,74
02.0012	13,11	14,00	14,67
02.0013	35,07	36,57	45,52
02.0014	15,28	17,13	17,59
02.0015	12,56	14,88	15,81
02.0016	23,28	24,61	26,30
02.0017	6,73	7,74	9,43
02.0018	10,76	11,39	12,66
02.0019	23,08	26,30	27,05
02.0020	1,20	1,20	1,20
02.0021	16,79	17,56	25,19

ID	odsetek hospitalizacji, po których wizyta nastąpiła w ciągu 7 dni	odsetek hospitalizacji, po których wizyta nastąpiła w ciągu 14 dni	odsetek hospitalizacji, po których wizyta nastąpiła w ciągu 28 dni
02.0022	6,15	6,15	6,77
02.0023	11,78	12,34	14,02
02.0024	17,01	19,50	23,65
02.0025	2,36	3,94	4,33
02.0026	23,99	24,35	25,09
02.0027	9,23	11,28	12,31
02.0028	19,42	19,42	20,86
02.0030	64,71	64,71	64,71
02.0031	41,94	41,94	42,74
02.0033	100,00	100,00	100,00
02.0038	100,00	100,00	100,00
02.0039	35,29	35,29	35,29
02.0040	-	-	-
02.0047	75,00	75,00	75,00
02.0058	46,15	46,15	46,15
02.0064	58,82	58,82	58,82
02.0070	100,00	100,00	100,00
Woj.	21,80	23,41	25,31
Polska	23,69	25,32	27,09

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ.

## 2.2 Ambulatoryjna Opieka Specjalistyczna

### 2.2.1 Wybór poradni

Na potrzeby niniejszego opracowania wykorzystano indywidualne dane sprawozdawcze Narodowego Funduszu Zdrowia dotyczące świadczeń w ramach ambulatoryjnej opieki specjalistycznej sprawozdanych za rok 2014 (dalej: dane NFZ) oraz dane gromadzone w ramach statystyki publicznej. Przez porady wykazane w danych NFZ rozumie się każdy kontakt sprawozdany w ramach umowy dotyczącej ambulatoryjnej opieki specjalistycznej. W przeciwieństwie do świadczeń szpitalnych znaczna część tego typu świadczeń wykonywana jest poza systemem świadczeń finansowanych ze środków publicznych. Z tego względu analiza w niniejszym opracowaniu została rozszerzona o dane sprawozdawane przez wszystkie podmioty lecznicze/przedsiębiorstwa, w których podmiot leczniczy wykonuje działalność leczniczą w zakresie ambulatoryjnej opieki specjalistycznej. Źródłem tych danych jest sprawozdanie ZD-3<sup>16</sup>. Z racji tego, że sprawozdanie ZD-3 wymaga wykazania liczby porad wykonanych w ramach poradni zgrupowanych w grupy na podstawie VIII części kodu resortowego, dokonano analogicznego grupowania w ramach poradni wykazanych w danych NFZ. Ponadto, celem wydzielenia poradni dedykowanych bezpośrednio oraz pośrednio leczeniu pacjentów z analizowaną grupą chorób i problemów zdrowotnych, dokonano analizy struktury udzielonych porad w zależności od typu poradni.

Zbiór rozpoznań które zostały uwzględnione w analizie prezentuje Tabela 2.18. Zbiór ten jest zgodny z podziałem stosowanym w poprzednich częściach opracowania.

Tabela 2.18: Wykaz rozpoznań wg ICD-10 uwzględnionych w analizie

<sup>16</sup>Sprawozdanie ZD-3 wypełniają podmioty lecznicze/przedsiębiorstwa, w których podmiot leczniczy wykonuje działalność leczniczą w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej podstawowej i/lub specjalistycznej. W przypadku praktyk zawodowych wyłącznie praktyki lekarskie indywidualne i indywidualne specjalistyczne oraz grupowe realizujące świadczenia zdrowotne finansowane ze środków publicznych.

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

Źródło: Opracowanie DAiS

Tabela 2.19 prezentuje rozkład porad udzielonych pacjentom z analizowaną grupą rozpoznań wg poradni. Zaprezentowane dane dotyczą wszystkich porad w 2014 roku w Polsce. W kolejnej części dokumentu zaprezentowane zostaną te poradnie, dla których liczba porad z powodu analizowanej grupy przekroczyła 5% w skali województwa.

Tabela 2.19: Struktura porad pacjentów w analizowanej grupie wg typu poradni

poradnia/pracownia	liczba porad (w tys.)	% porad	% skumulowany porad
logopedyczna	296,33	14,65	14,65
otorynolaryngologiczna	204,43	10,11	24,75
neurologiczna	203,95	10,08	34,83
chirurgii ogólnej	195,37	9,66	44,49
kardiologiczna dla dzieci	144,50	7,14	51,63
gruźlicy i chorób płuc	142,21	7,03	58,66
neurologiczna dla dzieci	98,46	4,87	63,53
Pracownia tomografii komputerowej	92,58	4,58	68,11
kardiologiczna	87,80	4,34	72,45
chorób płuc	67,58	3,34	75,79
urologiczna	42,87	2,12	77,91
Pracownia endoskopii	41,56	2,05	79,96
leczenia bólu	32,41	1,60	81,56
chirurgii ogólnej dla dzieci	28,42	1,40	82,97
położniczo-ginekologiczna	24,62	1,22	84,19
gastroenterologiczna	21,26	1,05	85,24
gastroenterologiczna dla dzieci	19,75	0,98	86,21
Pracownia rezonansu magnetycznego	19,15	0,95	87,16
logopedyczna dla dzieci	18,19	0,90	88,06
alergologiczna	17,95	0,89	88,95
endokrynologiczna dla dzieci	17,74	0,88	89,82
dermatologiczna	16,61	0,82	90,64

poradnia/pracownia	liczba porad (w tys.)	% porad	% skumulowany porad
diabetologiczna	16,56	0,82	91,46
foniatryczna	16,23	0,80	92,27
hematologiczna	15,55	0,77	93,03
Pozostałe poradnie	140,92	6,97	100,00

Źródło: Opracowanie DAiS

## 2.2.2 Poradnia logopedyczna

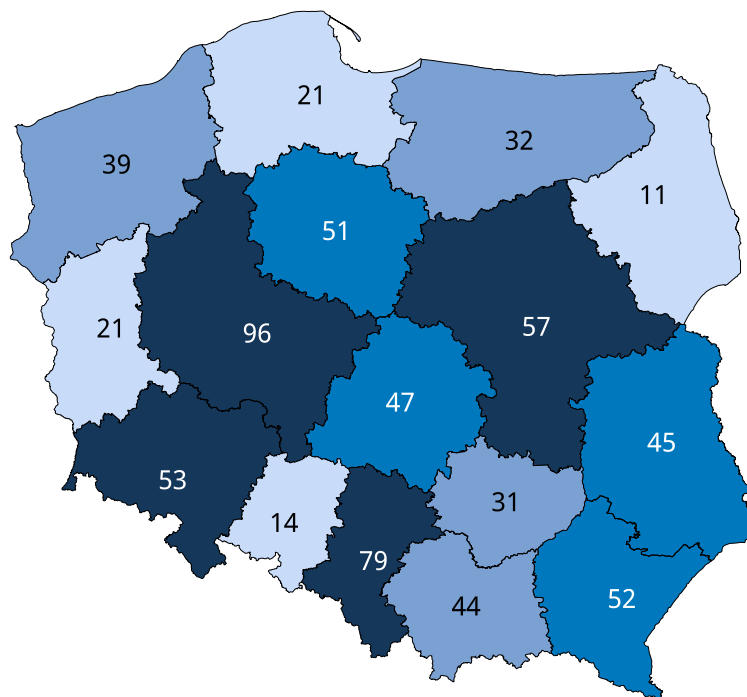
W województwie kujawsko-pomorskim liczba poradni, które w 2014 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 51. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.20

Tabela 2.20: Poradnia logopedyczna - podstawowe statystyki według województw

Województwo	Liczba porad (tys.)	Liczba porad na poradnię (tys.)	Liczba poradni
dolnośląskie	95,73	1,81	53
kujawsko-pomorskie	73,75	1,45	51
lubelskie	105,46	2,34	45
lubuskie	41,56	1,98	21
łódzkie	90,09	1,92	47
małopolskie	94,12	2,14	44
mazowieckie	133,47	2,34	57
opolskie	17,49	1,25	14
podkarpackie	108,91	2,09	52
podlaskie	27,73	2,52	11
pomorskie	59,91	2,85	21
śląskie	135,32	1,71	79
świętokrzyskie	46,49	1,50	31
warmińsko-mazurskie	46,29	1,45	32
wielkopolskie	169,98	1,77	96
zachodniopomorskie	60,49	1,55	39

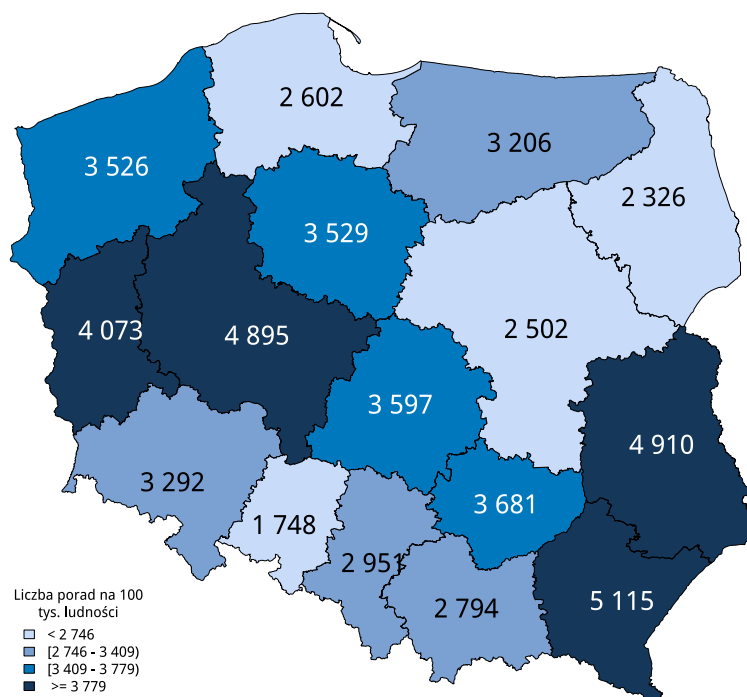
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.4: Poradnia logopedyczna - liczba poradni w województwach



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.5: Poradnia logopedyczna - liczba porad na 100 tys. ludności



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 poradnia logopedyczna wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia otolaryngologiczna. Według tego sprawozdania w 2014 roku w województwie wykonano 388 tys. porad (por. Tabela 2.22)<sup>17</sup>. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 362 tys.. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 40 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy

<sup>17</sup>Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

podkreślić, że wartość ta oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.11.<sup>18</sup>

Tabela 2.21: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia otolaryngologiczna

Nazwa poradni	Liczba Porad NFZ (tys.)
otorynolaryngologiczna	252,46
otorynolaryngologiczna dla dzieci	20,13
audiologiczna	3,23
audiologiczna dla dzieci	2,18
foniatryczna	6,20
logopedyczna	73,75
logopedyczna dla dzieci	3,68

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.22: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad w NFZ (tys.)	Liczba porad w ZD-3 (tys.)	Liczba porad poza NFZ (tys.)	% porad poza NFZ	% porad poza NFZ dla PL
otolaryngologiczna	361,63	387,70	40,17	10,00	11,64

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

<sup>18</sup>Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.





Tabela 2.23: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad (tys.)	Liczba pacjentów (tys.)	Liczba porad na pacjenta	Procentowy udział porad	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	17,08	1,82	9,40	23,16	271,0
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>56,66</b>	<b>5,04</b>	<b>11,24</b>	<b>76,84</b>	<b>226,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.24 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.25.

Tabela 2.24: Kategorie porad według podgrup dla województwa

Podgrupa	% porad zachowaw. w woj.	% porad W11 w zachowaw. w woj.	% porad W21 w zachowaw. w woj.	% porad zabieg. w woj.	% porad KAOS. w woj.	% porad ASDK. w woj.	% porad odrębnych. w woj.
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	6,71	-	-	93,29	-	-	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>4,52</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>95,48</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.25: Kategorie porad według podgrup dla Polski

Podgrupa	% porad zachowaw. w PL	% porad W11 w zachowaw. w PL	% porad W21 w zachowaw. w PL	% porad zabieg. w PL	% porad KAOS. w PL	% porad ASDK. w PL	% porad odrębnych. w PL
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	3,50	-	-	96,50	-	-	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>2,54</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>97,46</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie kujawsko-pomorskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2014 roku 51. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.26). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznań prezentuje Tabela

Tabela 2.26: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
02.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu	m. Toruń
02.0002	Regionalny Szpital Specjalistyczny im. dr Władysława Biegańskiego w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0003	Szpital Uniwersytecki Nr 2 im. dr Jana Biziela w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0004	Szpital Uniwersytecki Nr 1 im. dr Antoniego Jurasza w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0008	SPZOZ 10 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką	m. Bydgoszcz
02.0009	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. dr E. Warmińskiego SPZOZ w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0017	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej	radziejowski
02.0021	Samodzielny Publiczny Wielospecjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0037	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Lecznice Citomed" sp. z o.o. w Toruniu	m. Toruń
02.0056	NZOZ Dom Sue Ryder Prowadzony przez Pallmed sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0075	Samodzielny Publiczny Zespół Przychodni Specjalistycznych we Włocławku	m. Włocławek
02.0085	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Centrum Medyczne "Farma-Med" w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0115	Gminny Zakład Opieki Zdrowotnej w Świeciu n/Osą	grudziądzki
02.0116	Specjalistyczne Przychodnie Medycyny Rodzinnej dr Dariusz Górecki i Wspólnicy sp.k. Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej	m. Toruń
02.0120	Miejska Przychodnia Specjalistyczna w Toruniu	m. Toruń
02.0121	Miejsko-Gminna Przychodnia w Świeciu	świecki
02.0141	SPZOZ Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska	m. Grudziądz
02.0154	NZOZ "Przychodnia Chełmińska" s.c. E. Antoniak-Hałat, M. Jakubowska, A. Muzioł	toruński
02.0166	NZOZ "Lekarze Rodzinni" Tokarczyk i Wspólnicy sp.j. w Lipnie	lipnowski
02.0168	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Eskulap" - Zofia Grudewicz, Andrzej Grudewicz w Radziejowie	radziejowski
02.0204	Niepublicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej "Gol-Med." sp. z o.o. w Golubiu - Dobrzyniu	golubsko-dobrzyński
02.0209	NZOZ "Dormed" s.c. - Ewa Sobocińska, Irena Olejniczak-Kula, Andrzej Jagielski, Andrzej Gontarek	rypiński
02.0240	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Nasz Medyk" Prowadzony przez "Nasz Medyk" - Lekarze - Klonowski, Krupa i Łęcki, sp.p.	golubsko-dobrzyński
02.0241	"Panacea" sp. z o.o. Przychodnia Lekarska "Strzemięcín" - Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0266	Wielospecjalistyczny Ośrodek Zdrowia "Gryf-Med" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0277	Przychodnia Gdańska" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0288	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Przychodnia "Łomżyńska" w Bydgoszczy Utworzony przez Dan-Med sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0290	NZOZ Przychodnia Przyjazna Prowadzony przez Przyjazna sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0331	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Rodzina" sp. z o.o. w Mogilnie	inowrocławski
02.0379	NZOZ Centrum Medyczne "Nad Brdą" Utworzony przez Centrum Medyczne "Nad Brdą" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0389	Centrum Medyczne Olk-Med	m. Toruń
02.0400	"Mig-Med" Centrum Medyczne	wąbrzeski
02.0411	Zespół Przychodni Specjalistycznych "Sanitas" w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0415	Wojewódzka Przychodnia Zdrowia Psychicznego w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0418	Oddział Kujawsko - Pomorski Polskiego Związku Głuchych	m. Bydgoszcz

ID	Nazwa	Powiat
02.0419	Oddział Kujawsko-Pomorski Polskiego Związku Głuchych Specjalistyczna Poradnia Rehabilitacji Dzieci i Młodzieży z Uszkodzonym Słuchem w Toruniu	m. Toruń
02.0426	Gabinet Logopedyczny - Hanna Orzechowska	inowrocławski
02.0427	Gabinet Logopedyczny	inowrocławski
02.0447	NZOZ - Zespół Lekarzy Specjalistów "Alergo-Vita" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0450	Zofia Pniewska-Kosiorek - Poradnia Zaburzeń Mowy we Włocławku	m. Włocławek
02.0452	NZOZ "Medicus" w Grudziądzu Prowadzony przez Bogdana Byczkowskiego	m. Grudziądz
02.0483	"Reh-Med" sp. z o.o. NZOZ Przychodnia Reumatologiczno-Rehabilitacyjna "Reh-Med"	m. Bydgoszcz
02.0490	Centrum Logopedii, Uzależnień i Mediacji Sądowych. Edukacja, Profilaktyka, Terapia - J. Z. Szeliga s.c.	chełmiński
02.0491	Centrum Logopedii, Uzależnień i Mediacji Sądowych. Edukacja, Profilaktyka, Terapia - J. Z. Szeliga s.c.	rypiński
02.0492	Centrum Logopedii, Uzależnień i Mediacji Sądowych. Edukacja, Profilaktyka, Terapia - J. Z. Szeliga s.c.	brodnicki
02.0493	Centrum Logopedii, Uzależnień i Mediacji Sądowych. Edukacja, Profilaktyka, Terapia - J. Z. Szeliga s.c.	aleksandrowski
02.0494	Centrum Logopedii, Uzależnień i Mediacji Sądowych. Edukacja, Profilaktyka, Terapia - J. Z. Szeliga s.c.	tucholski
02.0513	NZOZ "Lekus" w Grudziądzu - P. Glamowski i A. Glamowska sp.j.	m. Grudziądz
02.0517	Poradnia Logopedyczna Agnieszka Rygielska	lipnowski
02.0525	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Now-Vita" Utworzony przez "Now-Vita" sp. z o.o.	świecki
02.0529	Gabinet Logopedyczny Stella Czerwińska	aleksandrowski

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.27: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0056	0,93	4,26
02.0483	1,20	3,30
02.0415	-	3,58
02.0379	0,64	2,74
02.0418	0,19	2,69
02.0075	0,90	1,90
02.0002	0,77	1,91
02.0085	2,61	0,00
02.0116	0,22	2,28
02.0003	1,51	0,83
02.0426	0,30	1,67
02.0166	0,71	1,24
02.0266	0,32	1,55
02.0290	0,20	1,49
02.0277	0,41	1,21
02.0427	0,06	1,56

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0494	0,25	1,28
02.0121	0,00	1,46
02.0447	0,28	1,18
02.0411	0,21	1,16
02.0009	0,20	1,15
02.0400	-	1,34
02.0450	0,39	0,90
02.0001	0,24	1,03
02.0452	-	1,21
02.0004	0,65	0,45
02.0288	0,77	0,30
02.0241	0,02	1,03
02.0141	0,01	1,02
02.0120	0,20	0,76
02.0492	0,37	0,49
02.0021	0,12	0,73
02.0513	-	0,82
02.0490	0,08	0,73
02.0017	0,38	0,38
02.0389	0,00	0,71
02.0168	-	0,71
02.0209	-	0,67
02.0529	0,18	0,46
02.0491	0,24	0,38
02.0240	0,35	0,27
02.0517	0,02	0,59
02.0115	0,00	0,58
02.0331	0,57	-
02.0037	0,11	0,43
02.0525	0,00	0,54
02.0419	0,01	0,49
02.0154	0,07	0,42
02.0204	0,18	0,24
02.0493	-	0,40
02.0008	0,21	0,13

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 5 189 porad dla 263 pacjentów (por. Tabela 2.28). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 19,73.

Tabela 2.28: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0056	0,26	5,19	19,73	7,96	-	-	92,04	-	-	-
02.0483	0,37	4,50	12,23	8,09	-	-	91,91	-	-	-
02.0415	0,28	3,58	12,73	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0379	0,17	3,38	19,97	16,00	-	-	84,00	-	-	-
02.0418	0,10	2,89	28,87	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0075	0,23	2,80	12,37	4,18	-	-	95,82	-	-	-
02.0002	0,82	2,68	3,26	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0085	0,14	2,61	18,01	0,04	-	-	99,96	-	-	-
02.0116	0,33	2,50	7,56	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0003	0,53	2,34	4,37	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0426	0,14	1,96	14,55	16,80	-	-	83,20	-	-	-
02.0166	0,10	1,96	20,59	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0266	0,16	1,88	11,60	6,60	-	-	93,40	-	-	-
02.0290	0,20	1,69	8,47	17,56	-	-	82,44	-	-	-
02.0277	0,10	1,62	16,37	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0427	0,08	1,62	19,96	0,87	-	-	99,13	-	-	-
02.0494	0,10	1,53	15,47	10,05	-	-	89,95	-	-	-
02.0121	0,20	1,46	7,22	4,87	-	-	95,20	-	-	-
02.0447	0,15	1,45	9,69	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0411	0,10	1,37	14,46	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0009	0,06	1,35	22,48	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0400	0,04	1,34	29,80	24,76	-	-	75,24	-	-	-
02.0450	0,08	1,29	16,15	7,82	-	-	92,18	-	-	-
02.0001	0,14	1,27	9,26	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0452	0,08	1,21	15,97	0,08	-	-	99,92	-	-	-
02.0004	0,07	1,11	15,15	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0288	0,08	1,07	13,87	64,14	-	-	35,86	-	-	-
02.0241	0,14	1,04	7,29	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0141	0,19	1,02	5,36	6,74	-	-	93,26	-	-	-
02.0120	0,08	0,96	11,63	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0492	0,09	0,86	9,18	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0021	0,06	0,85	14,42	11,05	-	-	88,95	-	-	-
02.0513	0,06	0,82	15,00	0,12	-	-	99,88	-	-	-
02.0490	0,04	0,81	23,20	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0017	0,05	0,76	14,43	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0389	0,07	0,71	10,61	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0168	0,05	0,71	13,90	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0209	0,05	0,67	13,12	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0529	0,07	0,64	8,64	0,16	-	-	99,84	-	-	-
02.0491	0,03	0,63	24,08	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0240	0,06	0,62	9,76	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0517	0,04	0,61	16,97	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0115	0,03	0,59	17,82	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0331	0,08	0,57	7,31	-	-	-	100,00	-	-	-

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0037	0,13	0,55	4,14	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0525	0,04	0,54	12,90	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0419	0,03	0,50	17,75	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0154	0,12	0,49	3,95	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0204	0,05	0,42	7,92	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0493	0,02	0,40	19,90	-	-	-	100,00	-	-	-
02.0008	0,02	0,34	14,70	-	-	-	100,00	-	-	-
Woj.	6,55	73,75	11,26	5,03	-	-	94,97	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

### 2.2.3 Poradnia chirurgii ogólnej

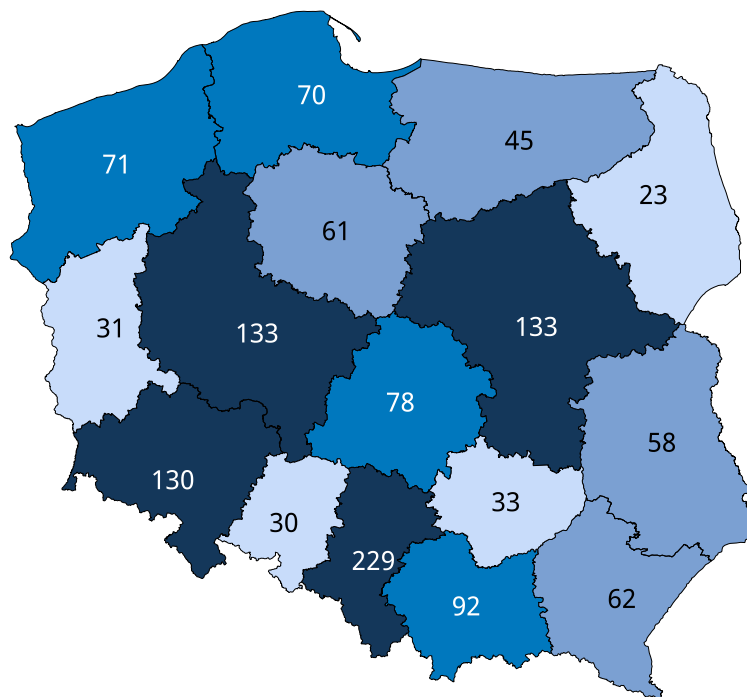
W województwie kujawsko-pomorskim liczba poradni, które w 2014 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 61. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.29

Tabela 2.29: Poradnia chirurgii ogólnej - podstawowe statystyki według województw

Województwo	Liczba porad (tys.)	Liczba porad na poradnię (tys.)	Liczba poradni
dolnośląskie	656,97	5,05	130
kujawsko-pomorskie	385,63	6,32	61
lubelskie	380,41	6,56	58
lubuskie	218,04	7,03	31
łódzkie	387,66	4,97	78
małopolskie	643,38	6,99	92
mazowieckie	812,00	6,11	133
opolskie	162,24	5,41	30
podkarpackie	442,36	7,13	62
podlaskie	212,44	9,24	23
pomorskie	491,36	7,02	70
śląskie	992,64	4,33	229
świętokrzyskie	200,20	6,07	33
warmińsko-mazurskie	323,34	7,19	45
wielkopolskie	798,98	6,01	133
zachodniopomorskie	378,76	5,33	71

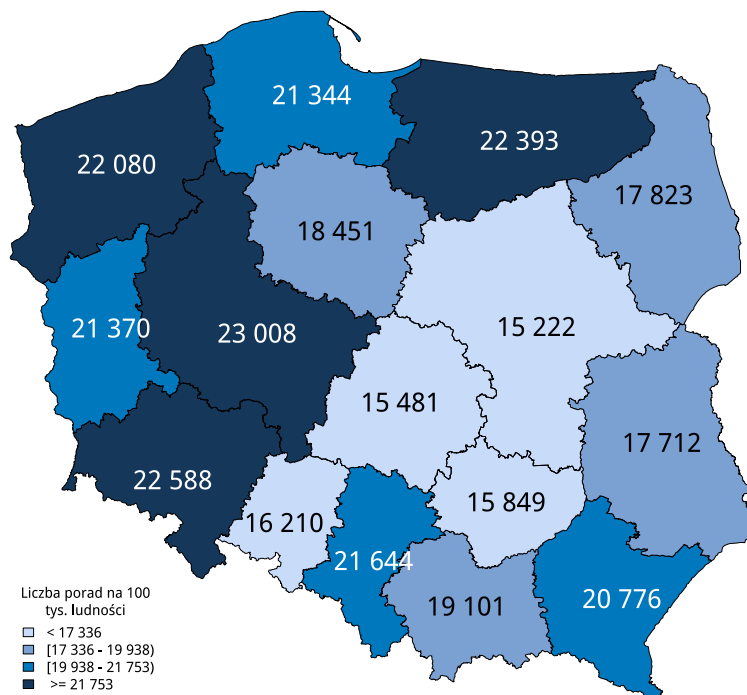
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.7: Poradnia chirurgii ogólnej - liczba poradni w województwach



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.8: Poradnia chirurgii ogólnej - liczba porad na 100 tys. ludności



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 poradnia chirurgii ogólnej wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia Chirurgiczne - inne niż urazowo-ortopedyczne i neurochirurgiczne. Według tego sprawozdania w 2014 roku w województwie wykonano 599 tys. porad (por. Tabela 2.31)<sup>19</sup>. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 563 tys.. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 47 tys. porad nie

<sup>19</sup>Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość ta oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.12.<sup>20</sup>

Tabela 2.30: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia Chirurgiczne - inne niz urazowo-ortopedyczne i neurochirurgiczne

Nazwa poradni	Liczba Porad NFZ (tys.)
chirurgii ogólnej	385,63
chirurgii ogólnej dla dzieci	60,42
proktologiczna	4,68
chirurgii klatki piersiowej	6,46
chirurgii naczyniowej	20,38
chirurgii onkologicznej	70,84
chirurgii plastycznej	2,12
kardiochirurgiczna	1,52
kontroli rozruszników i kardiowerterów	1,18
chirurgii szczękowo-twarzowej	9,94

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.31: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3

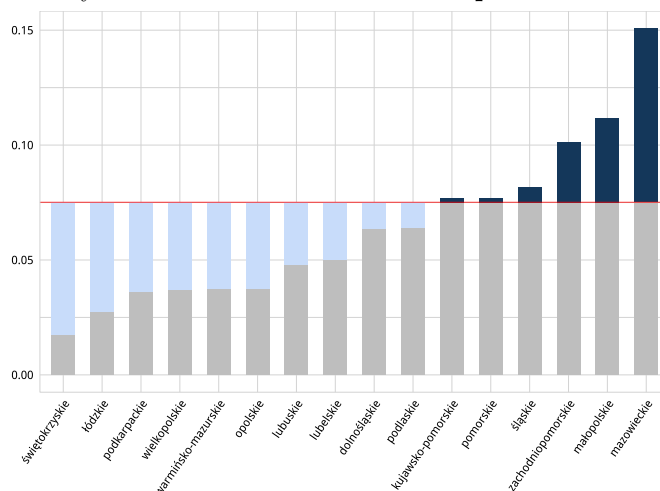
Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad w NFZ (tys.)	Liczba porad w ZD-3 (tys.)	Liczba porad poza NFZ (tys.)	% porad poza NFZ	% porad poza NFZ dla PL
Chirurgiczne - inne niz urazowo-ortopedyczne i neurochirurgiczne	563,15	598,62	46,93	7,69	7,51

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

<sup>20</sup>Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

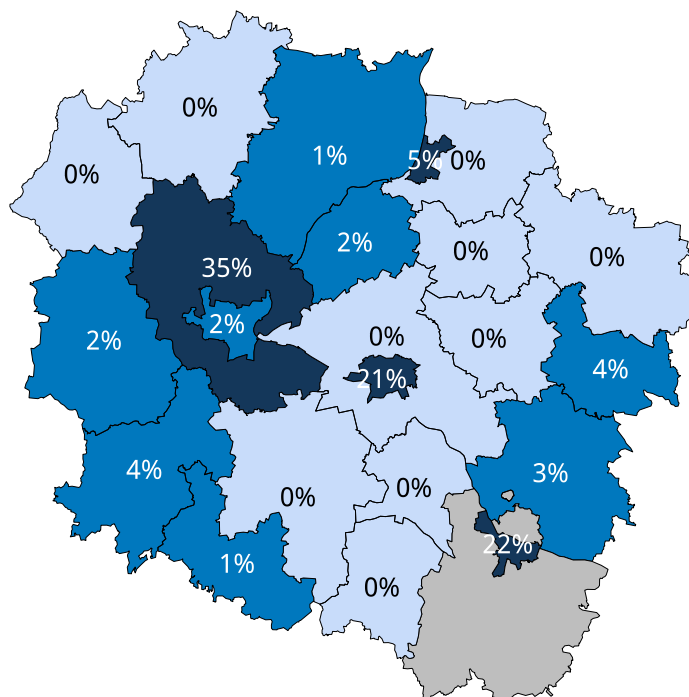


**Wykres 2.12: Odsetek świadczeń poza NFZ**



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

**Mapa 2.9: Odsetek świadczeń poza NFZ**



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 3,51% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Liczba porad na jednego pacjenta w województwie wyniosła 2,60. Mediana czasu oczekiwania dla poradni wyniosła 114 dni.

Tabela 2.32: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad (tys.)	Liczba pacjentów (tys.)	Liczba porad na pacjenta	Procentowy udział porad	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	13,53	8,64	1,57	3,51	74,0
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>372,10</b>	<b>142,86</b>	<b>2,60</b>	<b>96,49</b>	<b>115,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.33 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.34. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 69%, z czego 65% porad stanowiły porady typu W11<sup>21</sup>, a 16% porady typu W21<sup>22</sup>. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 67%, 65% oraz 14%.

Tabela 2.33: Kategorie porad według podgrup dla województwa

Podgrupa	% porad zachowaw. w woj.	% porad W11 w zachowaw. w woj.	% porad W21 w zachowaw. w woj.	% porad zabieg. w woj.	% porad KAOS. w woj.	% porad ASDK. w woj.	% porad odrębnych. w woj.
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	81,84	65,32	16,53	18,16	-	-	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>68,58</b>	<b>64,65</b>	<b>15,49</b>	<b>31,41</b>	-	<b>0,00</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.34: Kategorie porad według podgrup dla Polski

Podgrupa	% porad zachowaw. w PL	% porad W11 w zachowaw. w PL	% porad W21 w zachowaw. w PL	% porad zabieg. w PL	% porad KAOS. w PL	% porad ASDK. w PL	% porad odrębnych. w PL
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	79,23	62,78	17,69	20,77	-	0,00	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>67,03</b>	<b>65,18</b>	<b>13,68</b>	<b>32,97</b>	-	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców

<sup>21</sup>świadczenie specjalistyczne 1-go typu

<sup>22</sup>świadczenie kompleksowe 1-go typu

funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie kujawsko-pomorskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2014 roku 61. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.35). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznawczych prezentuje Tabela 2.36.

Tabela 2.35: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
02.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu	m. Toruń
02.0002	Regionalny Szpital Specjalistyczny im. dr Władysława Biegańskiego w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0003	Szpital Uniwersytecki Nr 2 im. dr Jana Biziela w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0004	Szpital Uniwersytecki Nr 1 im. dr Antoniego Jurasza w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0006	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku	m. Włocławek
02.0007	Szpital Wielospecjalistyczny im. dr Ludwika Błażka w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0008	SPZOZ 10 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką	m. Bydgoszcz
02.0009	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. dr E. Warmińskiego SPZOZ w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0010	SPZOZ Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika	m. Toruń
02.0011	Pałuckie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	żniński
02.0012	NZOZ "Nowy Szpital sp. z o.o." Prowadzony przez Nowy Szpital sp. z o.o.	świecki
02.0014	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Nowy Szpital w Nakle i Szubinie sp. z o.o."	nakielski
02.0015	NZOZ "Szpital Lipno" Utworzony przez Szpital Lipno sp. z o.o.	lipnowski
02.0017	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej	radziejowski
02.0018	Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim sp. z o.o.	aleksandrowski
02.0019	"Szpital Tucholski" sp. z o.o.	tucholski
02.0021	Samodzielny Publiczny Wielospecjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0022	Zespół Opieki Zdrowotnej w Brodnicy	brodnicki
02.0023	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Rypinie	rypiński
02.0024	Szpital Powiatowy sp. z o.o. w Chełmży	toruński
02.0025	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Mogilnie	mogileński
02.0026	Zakład Opieki Zdrowotnej Szpital Powiatowy w Golubiu-Dobrzyniu prow. przez "Szpital Powiatowy" sp. z o.o.	golubsko-dobrzyński
02.0027	Szpital Powiatowy im. dr A. Gacy i dr J. Łaskiego - Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Więcborku	sępoleński
02.0028	Zespół Opieki Zdrowotnej w Chełmnie	chełmiński
02.0030	NZOZ Centrum Medyczne Gizińscy w Bydgoszczy sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0031	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Nowy Szpital w Wąbrzeźnie - Nowy Szpital w Wąbrzeźnie sp. z o.o.	wąbrzeski
02.0034	NSZOZ "Oko-Med" M. T. w Grudziądzu Utworzony przez Marzenę Tsanakas	m. Grudziądz
02.0035	Centrum Diagnostyczno-Lecznicze "Barska" sp. z o.o.	m. Włocławek
02.0037	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Lecznice Citomed" sp. z o.o. w Toruniu	m. Toruń
02.0039	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej im. Macieja z Miechowa w Łasinie	grudziądzki
02.0058	Zakład Medyczny "Diagmed Plus" we Włocławku Utworzony przez Zakład Medyczny "Diag Med Plus" sp. z o.o.	m. Włocławek
02.0066	Chirurg s.c.	brodnicki
02.0075	Samodzielny Publiczny Zespół Przychodni Specjalistycznych we Włocławku	m. Włocławek
02.0077	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Wimed" w Lipnie Utworzony przez Jolantę Wiśniewską	lipnowski

ID	Nazwa	Powiat
02.0085	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Centrum Medyczne "Farma-Med" w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0086	Medic sp. z o.o. NZOZ Prowadzony przez "Medic" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0095	Gminna Przychodnia w Nowem	świecki
02.0120	Miejska Przychodnia Specjalistyczna w Toruniu	m. Toruń
02.0122	Miejsko-Gminna Przychodnia Zdrowia	bydgoski
02.0136	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Koronowie	bydgoski
02.0140	Tamed NZOZ w Koronowie	bydgoski
02.0141	SPZOZ Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska	m. Grudziądz
02.0152	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Barcinie SPZOZ w Barcinie	żniński
02.0166	NZOZ "Lekarze Rodzinni" Tokarczyk i Wspólnicy sp.j. w Lipnie	lipnowski
02.0194	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ Toruń	m. Toruń
02.0234	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Elmed" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0277	Przychodnia Gdańska" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0295	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Przychodnia Rodzinna" - Edyta Stefaniak-Mansour	aleksandrowski
02.0319	NZOZ Bydgoska Medyczna Przychodnia "Centrum"	m. Bydgoszcz
02.0389	Centrum Medyczne Olk-Med	m. Toruń
02.0397	Solmed sp. z o.o.	bydgoski
02.0410	NZOZ "Amimed" we Włocławku Utworzony przez Henryka Kulińskiego	m. Włocławek
02.0411	Zespół Przychodni Specjalistycznych "Sanitas" w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0412	Bydgoskie Centrum Diabetologii i Endokrynologii	m. Bydgoszcz
02.0467	NZOZ Viva Centrum Medycyny Estetycznej we Włocławku - Jolanta Świątkiewicz	m. Włocławek
02.0506	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Poradnie Specjalistyczne dr Jan Pietrykowski we Włocławku	m. Włocławek
02.0511	NZOZ Poradnia Chirurgiczna "Manus" w Toruniu Prowadzony przez Macieja Rudzkiego	m. Toruń
02.0523	NZOZ Ars Medica Poradnie Specjalistyczne s.c. Dominika i Michał Bryczkowscy	sępoleński
02.0538	"Regionalny Ośrodek Medycyny Sportowej Sportvita" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0541	"Bydgoskie Centrum Diabetologii i Endokrynologii w Bydgoszczy" - sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0544	NZOZ "Ars Medica" w Grudziądzu Prowadzony przez "Chir-Med" sp. z o.o.	m. Grudziądz

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.36: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0001	0,46	20,69
02.0009	1,41	16,89
02.0007	0,41	17,61
02.0014	0,38	15,84
02.0019	0,50	13,74
02.0120	0,18	13,74

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0075	0,06	13,58
02.0017	0,18	13,29
02.0544	0,12	12,82
02.0025	0,04	10,49
02.0002	0,20	10,32
02.0028	0,10	10,21
02.0008	0,78	9,48
02.0015	0,03	10,22
02.0023	0,22	9,80
02.0026	0,55	9,29
02.0024	0,42	9,10
02.0012	0,17	9,32
02.0022	0,36	8,62
02.0295	0,27	8,29
02.0027	0,50	7,91
02.0319	0,29	8,10
02.0006	0,05	8,17
02.0511	0,04	7,10
02.0066	0,76	6,27
02.0018	0,02	6,21
02.0003	0,57	5,63
02.0389	0,20	5,92
02.0031	0,08	6,04
02.0030	0,10	5,79
02.0010	0,18	5,52
02.0004	0,60	5,05
02.0011	0,75	4,88
02.0039	0,08	4,80
02.0194	0,09	4,61
02.0021	0,51	3,23
02.0506	-	3,58
02.0141	0,05	3,31
02.0037	0,02	3,29
02.0277	0,54	1,81
02.0152	0,00	2,12
02.0035	-	1,94
02.0136	0,05	1,74
02.0140	0,11	1,53
02.0086	0,08	1,45
02.0410	0,00	1,44
02.0234	0,12	1,25
02.0077	0,40	0,91
02.0122	0,16	1,04
02.0166	0,00	1,19
02.0467	-	1,09

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0397	0,18	0,87
02.0058	0,00	0,92
02.0085	0,02	0,88
02.0523	0,01	0,88
02.0095	0,01	0,84
02.0541	-	0,48
02.0411	0,09	0,32
02.0034	0,01	0,38
02.0412	-	0,27
02.0538	-	0,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 21 158 porad dla 9 416 pacjentów (por. Tabela 2.37). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 2,25. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 55%. 31 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.37: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0001	9,42	21,16	2,25	60,44	61,24	0,08	39,56	-	-	-
02.0009	5,13	18,29	3,56	74,36	53,01	16,92	25,64	-	-	-
02.0007	8,97	18,02	2,01	68,70	71,83	12,00	31,29	-	0,01	-
02.0014	6,87	16,22	2,36	71,10	53,42	27,97	28,90	-	-	-
02.0019	5,76	14,24	2,47	73,11	73,87	10,15	26,89	-	-	-
02.0120	4,75	13,93	2,93	53,12	78,44	13,00	46,88	-	0,01	-
02.0075	5,92	13,64	2,30	76,19	61,30	20,99	23,81	-	-	-
02.0017	4,45	13,47	3,03	64,27	88,67	0,06	35,73	-	-	-
02.0544	3,41	12,94	3,80	79,47	76,60	19,06	20,51	-	0,02	-
02.0025	4,29	10,53	2,45	70,12	78,04	13,61	29,88	-	-	-
02.0002	5,62	10,52	1,87	79,51	45,58	25,35	20,49	-	-	-
02.0028	4,19	10,31	2,46	73,06	56,50	31,37	26,94	-	-	-
02.0008	4,06	10,26	2,52	71,44	49,33	15,43	28,56	-	-	-
02.0015	4,00	10,25	2,56	69,66	80,55	1,61	30,31	-	0,03	-
02.0023	4,24	10,02	2,37	64,44	47,96	33,15	35,56	-	-	-
02.0026	4,39	9,83	2,24	70,43	72,73	3,38	29,57	-	-	-
02.0024	3,92	9,52	2,43	64,89	67,49	0,11	35,10	-	0,01	-
02.0012	3,30	9,49	2,87	65,03	46,75	25,36	34,97	-	-	-
02.0022	3,73	8,98	2,41	63,75	64,74	19,23	36,25	-	-	-

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0295	3,13	8,56	2,74	69,89	93,37	-	30,11	-	-	-
02.0027	4,40	8,41	1,91	71,72	70,95	0,08	28,28	-	-	-
02.0319	2,98	8,38	2,81	75,19	75,96	17,04	24,81	-	-	-
02.0006	3,31	8,23	2,49	69,49	68,67	8,22	30,50	-	0,01	-
02.0511	1,75	7,14	4,07	46,79	50,46	42,14	53,22	-	-	-
02.0066	2,35	7,04	3,00	57,28	93,15	-	42,72	-	-	-
02.0018	2,13	6,22	2,93	62,66	91,72	0,03	37,34	-	-	-
02.0003	2,49	6,21	2,49	68,24	27,89	36,10	31,76	-	-	-
02.0389	2,17	6,12	2,82	77,64	65,45	32,82	22,36	-	-	-
02.0031	2,23	6,12	2,74	56,26	45,68	32,81	43,74	-	-	-
02.0030	3,22	5,89	1,83	90,90	50,81	14,57	9,10	-	-	-
02.0010	2,41	5,70	2,36	79,74	69,42	0,84	20,26	-	-	-
02.0004	2,77	5,65	2,04	89,71	74,03	1,72	10,29	-	-	-
02.0011	2,27	5,62	2,48	65,35	41,13	21,95	34,65	-	-	-
02.0039	1,98	4,88	2,47	69,26	91,33	0,47	30,74	-	-	-
02.0194	1,85	4,70	2,55	71,23	44,72	38,69	28,77	-	-	-
02.0021	1,72	3,74	2,18	76,00	41,20	36,20	24,00	-	-	-
02.0506	0,67	3,58	5,32	56,12	99,60	0,05	43,88	-	-	-
02.0141	1,27	3,36	2,65	74,26	55,42	32,26	25,74	-	-	-
02.0037	1,06	3,31	3,12	45,18	54,35	35,68	54,82	-	-	-
02.0277	1,12	2,35	2,10	76,18	91,78	0,84	23,82	-	-	-
02.0152	1,04	2,12	2,04	75,27	77,03	18,65	24,73	-	-	-
02.0035	1,08	1,94	1,80	77,24	38,81	20,64	22,76	-	-	-
02.0136	0,72	1,79	2,48	70,41	41,00	35,92	29,59	-	-	-
02.0140	0,75	1,64	2,19	65,00	44,64	39,85	35,00	-	-	-
02.0086	0,68	1,53	2,26	71,71	40,55	41,00	28,29	-	-	-
02.0410	0,41	1,45	3,51	70,40	58,74	2,55	29,60	-	-	-
02.0234	0,59	1,38	2,33	78,63	71,90	20,70	21,37	-	-	-
02.0077	1,04	1,31	1,26	97,18	37,21	-	2,82	-	-	-
02.0122	0,58	1,20	2,07	57,99	70,73	13,06	42,01	-	-	-
02.0166	0,75	1,20	1,60	78,58	62,19	31,20	21,42	-	-	-
02.0467	0,50	1,09	2,19	29,64	48,46	6,48	70,36	-	-	-
02.0397	0,49	1,04	2,14	55,69	66,15	18,21	44,31	-	-	-
02.0058	0,40	0,92	2,27	75,25	57,25	37,83	24,75	-	-	-
02.0085	0,65	0,90	1,38	89,35	62,61	0,12	10,65	-	-	-
02.0523	0,51	0,89	1,73	73,68	25,19	41,53	26,32	-	-	-
02.0095	0,41	0,86	2,11	75,76	54,77	45,08	24,24	-	-	-
02.0541	0,11	0,48	4,36	11,46	41,82	52,73	88,54	-	-	-
02.0411	0,20	0,42	2,13	74,46	48,22	44,66	25,54	-	-	-
02.0034	0,18	0,39	2,22	65,46	42,91	39,37	34,54	-	-	-
02.0412	0,08	0,27	3,15	13,81	35,14	62,16	86,19	-	-	-
02.0538	0,00	0,00	2,00	100,00	-	-	-	-	-	-
Woj.	148,22	385,63	2,60	69,05	64,68	15,53	30,95	-	0,00	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.2.4 Poradnia neurologiczna

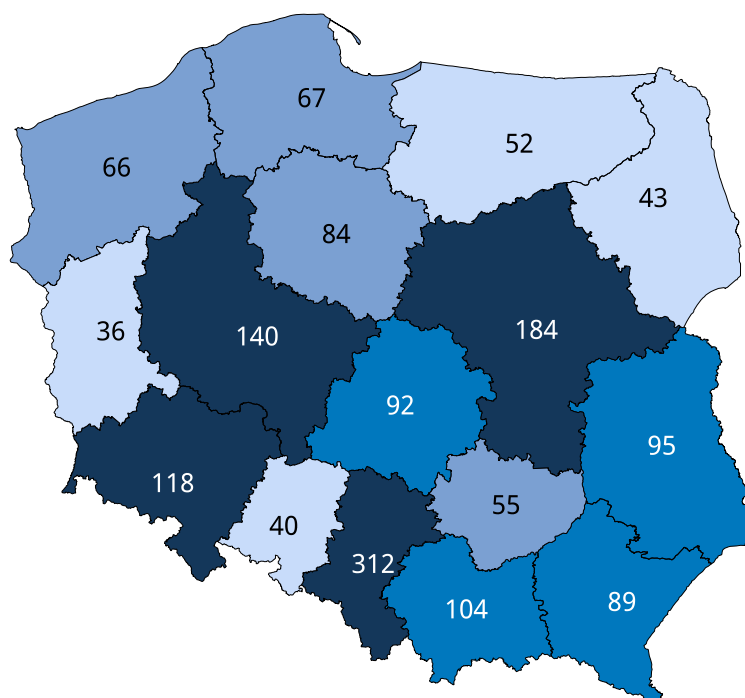
W województwie kujawsko-pomorskim liczba poradni, które w 2014 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 84. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.38

Tabela 2.38: Poradnia neurologiczna - podstawowe statystyki według województw

Województwo	Liczba porad (tys.)	Liczba porad na poradnię (tys.)	Liczba poradni
dolnośląskie	327,70	2,78	118
kujawsko-pomorskie	278,62	3,32	84
lubelskie	402,25	4,23	95
lubuskie	124,34	3,45	36
łódzkie	346,69	3,77	92
małopolskie	451,74	4,34	104
mazowieckie	622,16	3,38	184
opolskie	119,18	2,98	40
podkarpackie	364,96	4,10	89
podlaskie	200,00	4,65	43
pomorskie	288,61	4,31	67
śląskie	893,90	2,87	312
świętokrzyskie	195,23	3,55	55
warmińsko-mazurskie	152,51	2,93	52
wielkopolskie	429,67	3,07	140
zachodniopomorskie	196,40	2,98	66

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

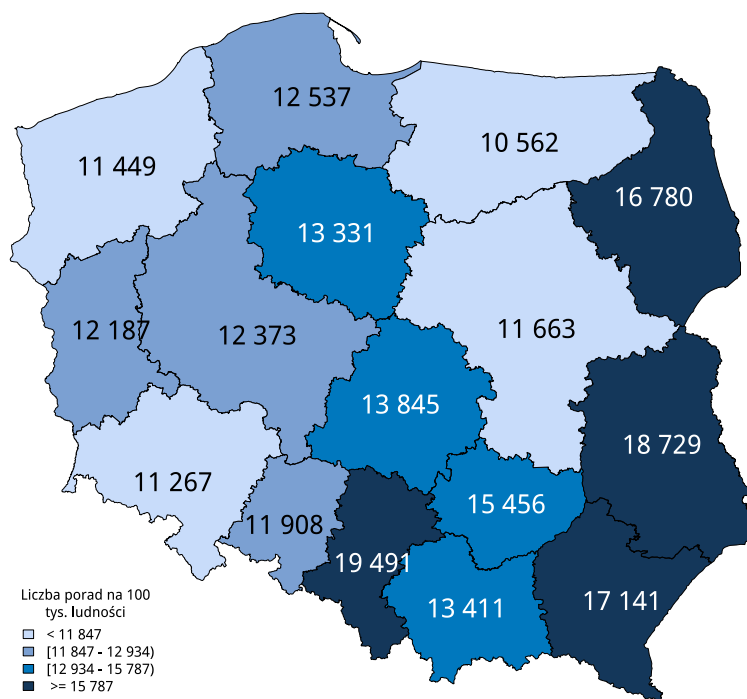
Mapa 2.10: Poradnia neurologiczna - liczba poradni w województwach



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS



Mapa 2.11: Poradnia neurologiczna - liczba porad na 100 tys. ludności



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 poradnia neurologiczna wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia neurologiczna. Według tego sprawozdania w 2014 roku w województwie wykonano 396 tys. porad (por. Tabela 2.40)<sup>23</sup>. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 350 tys.. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 49 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość ta oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.13.<sup>24</sup>

Tabela 2.39: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia neurologiczna

Nazwa poradni	Liczba Porad NFZ (tys.)
neurologiczna	278,62
neurologiczna dla dzieci	28,76
leczenia bólu	42,94

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

<sup>23</sup>Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

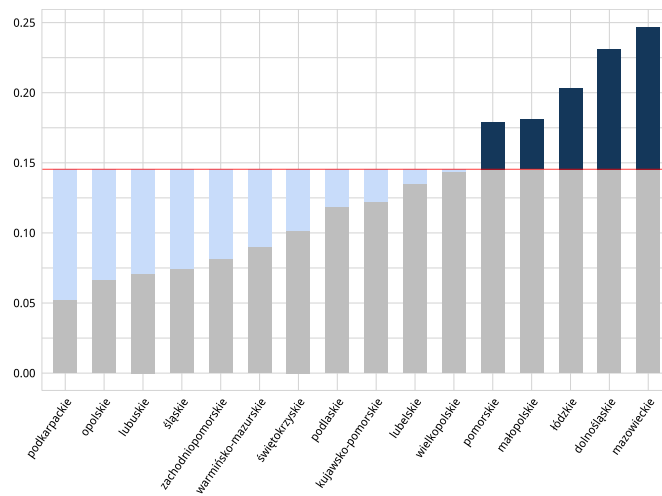
<sup>24</sup>Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.40: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad w NFZ (tys.)	Liczba porad w ZD-3 (tys.)	Liczba porad poza NFZ (tys.)	% porad poza NFZ	% porad poza NFZ dla PL
neurologiczna	350,33	396,43	48,90	12,25	14,54

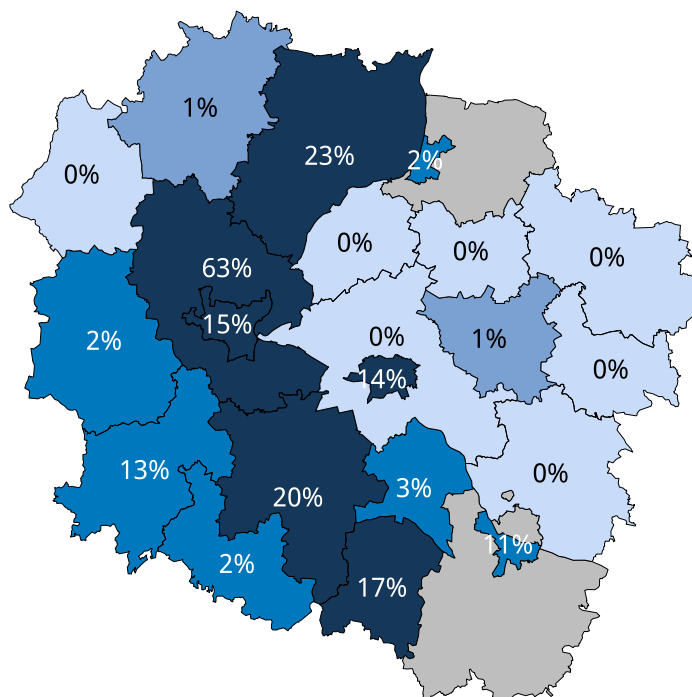
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.13: Odsetek świadczeń poza NFZ



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.12: Odsetek świadczeń poza NFZ



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 4,53% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Liczba porad na jednego pacjenta w województwie wyniosła 2,06. Mediana czasu oczekiwania dla poradni wyniosła 315 dni.

Tabela 2.41: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad (tys.)	Liczba pacjentów (tys.)	Liczba porad na pacjenta	Procentowy udział porad	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	12,61	8,63	1,46	4,53	230,5
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>266,01</b>	<b>129,62</b>	<b>2,05</b>	<b>95,47</b>	<b>321,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.42 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.43. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 100%, z czego 68% porad stanowiły porady typu W11<sup>25</sup>, a 19% porady typu W21<sup>26</sup>. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 100%, 70% oraz 15%.

<sup>25</sup> świadczenie specjalistyczne 1-go typu

<sup>26</sup> świadczenie kompleksowe 1-go typu

Tabela 2.42: Kategorie porad według podgrup dla województwa

Podgrupa	% porad zachowaw. w woj.	% porad W11 w zachowaw. w woj.	% porad W21 w zachowaw. w woj.	% porad zabieg. w woj.	% porad KAOS. w woj.	% porad ASDK. w woj.	% porad odrębnych. w woj.
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	99,99	59,05	24,49	0,01	-	-	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>99,66</b>	<b>68,05</b>	<b>18,81</b>	<b>0,34</b>	-	<b>0,00</b>	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.43: Kategorie porad według podgrup dla Polski

Podgrupa	% porad zachowaw. w PL	% porad W11 w zachowaw. w PL	% porad W21 w zachowaw. w PL	% porad zabieg. w PL	% porad KAOS. w PL	% porad ASDK. w PL	% porad odrębnych. w PL
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	99,98	56,27	22,01	0,01	-	0,00	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>99,53</b>	<b>70,11</b>	<b>14,50</b>	<b>0,47</b>	-	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie kujawsko-pomorskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2014 roku 84. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.44). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznań prezentuje Tabela 2.45.

Tabela 2.44: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
02.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu	m. Toruń
02.0002	Regionalny Szpital Specjalistyczny im. dr Władysława Biegańskiego w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0003	Szpital Uniwersytecki Nr 2 im. dr Jana Biziela w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0004	Szpital Uniwersytecki Nr 1 im. dr Antoniego Jurasza w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0006	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku	m. Włocławek
02.0007	Szpital Wielospecjalistyczny im. dr Ludwika Błażka w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0008	SPZOZ 10 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką	m. Bydgoszcz
02.0009	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. dr E. Warmińskiego SPZOZ w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0010	SPZOZ Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika	m. Toruń
02.0011	Pałuckie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	żniński
02.0012	NZOZ "Nowy Szpital sp. z o.o." Prowadzony przez Nowy Szpital sp. z o.o.	świecki

ID	Nazwa	Powiat
02.0014	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Nowy Szpital w Nakle i Szubinie sp. z o.o."	nakielski
02.0015	NZOZ "Szpital Lipno" Utworzony przez Szpital Lipno sp. z o.o.	lipnowski
02.0017	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej	radziejowski
02.0018	Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim sp. z o.o.	aleksandrowski
02.0019	"Szpital Tucholski" sp. z o.o.	tucholski
02.0021	Samodzielny Publiczny Wielospecjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0023	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Rypinie	rypiński
02.0024	Szpital Powiatowy sp. z o.o. w Chełmży	toruński
02.0025	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Mogilnie	mogileński
02.0026	Zakład Opieki Zdrowotnej Szpital Powiatowy w Golubiu-Dobrzyńniu prowadzony przez "Szpital Powiatowy" sp. z o.o.	golubsko-dobrzyński
02.0027	Szpital Powiatowy im. dr A. Gacy i dr J. Łaskiego - Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Więcborku	sępoleński
02.0028	Zespół Opieki Zdrowotnej w Chełmnie	chełmiński
02.0030	NZOZ Centrum Medyczne Gizińscy w Bydgoszczy sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0035	Centrum Diagnostyczno-Lecznicze "Barska" sp. z o.o.	m. Włocławek
02.0037	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Lecznice Citomed" sp. z o.o. w Toruniu	m. Toruń
02.0075	Samodzielny Publiczny Zespół Przychodni Specjalistycznych we Włocławku	m. Włocławek
02.0077	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Wimed" w Lipnie utworzony przez Jolantę Wiśniewską	lipnowski
02.0085	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Centrum Medyczne "Farma-Med" w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0116	Specjalistyczne Przychodnie Medycyny Rodzinnej dr Dariusz Górecki i Wspólnicy sp.k. Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej	m. Toruń
02.0120	Miejska Przychodnia Specjalistyczna w Toruniu	m. Toruń
02.0121	Miejsko-Gminna Przychodnia w Świeciu	świecki
02.0125	Specjalistyczna Przychodnia Przemysłowa "Prof-Med" sp. z o.o. we Włocławku	m. Włocławek
02.0126	NZOZ "Nasz Lekarz" - Praktyka Grupowa Lekarzy Rodzinnych z Przychodnią Specjalistyczną w Toruniu - Sławomir Jeka	m. Toruń
02.0136	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Koronowie	bydgoski
02.0141	SPZOZ Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska	m. Grudziądz
02.0144	Wojewódzki Ośrodek Medycyny Pracy w Toruniu	m. Toruń
02.0166	NZOZ "Lekarze Rodzinni" Tokarczyk i Wspólnicy sp.j. w Lipnie	lipnowski
02.0168	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Eskulap" - Zofia Grudewicz, Andrzej Grudewicz w Radziejowie	radziejowski
02.0172	NZOZ Spółka Lekarzy "Intercor" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0173	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Twój Lekarz" Jarosław Rożnowski	chełmiński
02.0183	NZOZ Novamed Przychodnia Rodzinna w Brodnicy prowadzona przez "Novamed" sp. z o.o.	brodnicki
02.0194	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ Toruń	m. Toruń
02.0195	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Medicus" sp. z o.o.	nakielski
02.0204	Niepublicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej "Gol-Med." sp. z o.o. w Golubiu - Dobrzyńniu	golubsko-dobrzyński
02.0216	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Mój Lekarz" Jolanta Mado	lipnowski
02.0234	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Elmed" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0236	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Praktyka Lekarza Rodzinnego" - Konrad Włodarczyk	aleksandrowski
02.0265	NZOZ Centrum Zdrowia "Błonie" sp. z o.o. "Krystyna Kopa i Wspólnicy" w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz

ID	Nazwa	Powiat
02.0273	Przychodnia Tatrzańska sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0277	Przychodnia Gdańska” sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0283	NZOZ Vitamed Utworzony przez Vitamed Gałaj i Cichomski sp.j. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0285	NZOZ Przychodnia na Szwederowie w Bydgoszczy Prowadzony przez Przychodnię na Szwederowie sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0288	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Przychodnia ”Łomżyńska” w Bydgoszczy Utworzony przez Dan-Med sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0289	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Wielospecjalistyczna Przychodnia ”Bartodzieje” sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0290	NZOZ Przychodnia Przyjazna Prowadzony przez Przyjazna sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0295	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej ”Przychodnia Rodzinna” - Edyta Stefaniak-Mansour	aleksandrowski
02.0307	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej ”Euromed” - Magdalena Jaśkiewicz we Włocławku	m. Włocławek
02.0308	Miejski Zespół Opieki Zdrowotnej sp. z o.o. NZOZ Miejski Zespół Opieki Zdrowotnej we Włocławku	m. Włocławek
02.0318	NZOZ Przychodnia ”Bolesława Chrobrego” - Prowadzony przez Przychodnię ”Bolesława Chrobrego” sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0319	NZOZ Bydgoska Medyczna Przychodnia ”Centrum”	m. Bydgoszcz
02.0320	NZOZ Centrum Medyczne Ikar w Bydgoszczy Utworzony przez Centrum Medyczne Ikar - Borowicz sp.j.	m. Bydgoszcz
02.0326	Przychodnia Jachcice	m. Bydgoszcz
02.0329	NZOZ ”Promedica-GP” Prowadzony przez Promedica-GP sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0330	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej ”Rodzina” sp. z o.o. w Mogilnie	mogileński
02.0337	Przychodnia Kemed	wąbrzeski
02.0350	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej ”Micro - Med” Prowadzony przez Grażynę Dąbrowską	m. Bydgoszcz
02.0379	NZOZ Centrum Medyczne ”Nad Brdą” Utworzony przez Centrum Medyczne ”Nad Brdą” sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0384	Kościelniak&Usowska&Rajkowski Lekarska sp.p. Przychodnia Lekarska w Janowcu Wielkopolskim	żniński
02.0389	Centrum Medyczne Olk-Med	m. Toruń
02.0400	”Mig-Med” Centrum Medyczne	wąbrzeski
02.0411	Zespół Przychodni Specjalistycznych ”Sanitas” w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0412	Bydgoskie Centrum Diabetologii i Endokrynologii	m. Bydgoszcz
02.0414	Wojewódzki Ośrodek Medycyny Pracy	m. Bydgoszcz
02.0416	Wojewódzkie Centrum Reumatologii i Rehabilitacji	m. Bydgoszcz
02.0429	Specjalistyczna Praktyka Lekarska - Gabinet Neurologiczny ”Akson” - Krzysztof Brodowski	tucholski
02.0445	NZOZ ”Euromedica-Spec” Prowadzony przez NZOZ ”Euromedica-Spec” sp. z o.o. w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0460	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej ”Specjaliści” Liliana Bartuzi-Łopusiewicz	świecki
02.0477	Gabinet Lekarski - Piotr Chelmiński	brodnicki
02.0512	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej ”Medic” w Brodnicy Prowadzony przez ”Medic” U. Twarogowską sp.j.	brodnicki
02.0523	NZOZ Ars Medica Poradnie Specjalistyczne s.c. Dominika i Michał Bryczkowscy	sępoleński
02.0540	”Centrum Reumatologii i Rehabilitacji” sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0541	”Bydgoskie Centrum Diabetologii i Endokrynologii w Bydgoszczy” - sp. z o.o.	m. Bydgoszcz

ID	Nazwa	Powiat
02.0543	NZOZ "Neuro-Med" w Grudziądzu Prowadzony przez "Neuro-Med" Lekarska sp.p.	m. Grudziądz

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.45: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0075	2,45	14,71
02.0007	0,68	14,75
02.0008	0,01	10,05
02.0120	0,21	7,49
02.0144	0,02	7,54
02.0265	0,36	6,15
02.0116	0,04	6,40
02.0319	0,40	5,48
02.0543	0,88	4,80
02.0141	-	5,58
02.0009	0,12	5,16
02.0004	0,88	4,32
02.0194	0,06	5,02
02.0121	0,04	4,79
02.0289	0,12	4,59
02.0002	0,46	4,01
02.0273	0,41	4,04
02.0389	0,16	4,24
02.0445	0,02	3,97
02.0204	0,00	3,95
02.0014	0,01	3,91
02.0001	0,31	3,49
02.0037	0,20	3,60
02.0290	0,19	3,56
02.0011	0,01	3,73
02.0010	0,00	3,73
02.0023	0,29	3,41
02.0024	0,08	3,53
02.0003	0,13	3,43
02.0126	0,04	3,42
02.0021	0,13	3,24
02.0172	-	3,31
02.0019	0,27	3,00
02.0015	0,01	3,16
02.0173	0,02	3,08
02.0379	0,00	3,02
02.0025	0,00	2,96
02.0320	0,07	2,88

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0012	0,24	2,64
02.0195	0,16	2,68
02.0026	0,01	2,78
02.0006	0,49	2,30
02.0183	0,00	2,68
02.0460	0,11	2,52
02.0027	0,26	2,29
02.0125	0,14	2,35
02.0017	0,04	2,40
02.0477	0,22	2,21
02.0216	0,07	2,36
02.0277	0,23	2,16
02.0018	-	2,31
02.0085	0,23	2,00
02.0285	0,12	2,09
02.0429	0,04	2,08
02.0329	-	1,89
02.0337	0,02	1,84
02.0028	0,05	1,75
02.0308	0,09	1,70
02.0414	0,02	1,74
02.0030	0,22	1,54
02.0384	0,02	1,73
02.0318	0,04	1,71
02.0234	0,04	1,65
02.0400	0,14	1,54
02.0330	0,01	1,64
02.0411	0,02	1,60
02.0283	-	1,61
02.0136	-	1,53
02.0540	0,03	1,48
02.0326	0,06	1,46
02.0168	0,02	1,43
02.0541	-	1,44
02.0307	0,02	1,39
02.0523	0,00	1,27
02.0077	0,01	1,20
02.0512	0,07	1,03
02.0350	0,03	1,07
02.0166	0,01	0,99
02.0236	0,01	0,91
02.0416	0,02	0,74
02.0295	0,08	0,68
02.0035	0,03	0,72
02.0412	-	0,74



ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0288	0,11	0,60

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 17 164 porad dla 6 425 pacjentów (por. Tabela 2.46). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 2,67. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 86%. 52 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.46: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0075	6,42	17,16	2,67	100,00	77,27	12,01	-	-	-	-
02.0007	9,03	15,43	1,71	99,95	80,85	13,92	-	-	0,05	-
02.0008	5,30	10,06	1,90	99,99	68,63	15,54	0,01	-	-	-
02.0120	3,66	7,70	2,10	100,00	63,33	23,96	-	-	-	-
02.0144	2,99	7,56	2,53	100,00	72,70	15,36	-	-	-	-
02.0265	3,12	6,50	2,09	100,00	65,37	13,25	-	-	-	-
02.0116	2,60	6,44	2,48	100,00	60,58	27,97	-	-	-	-
02.0319	2,38	5,88	2,47	100,00	76,48	13,03	-	-	-	-
02.0543	3,07	5,68	1,85	100,00	88,88	2,02	-	-	-	-
02.0141	2,23	5,58	2,49	100,00	67,84	0,77	-	-	-	-
02.0009	1,96	5,28	2,70	100,00	65,34	21,37	-	-	-	-
02.0004	3,39	5,19	1,53	100,00	88,60	7,13	-	-	-	-
02.0194	2,30	5,08	2,21	100,00	75,61	13,80	-	-	-	-
02.0121	2,04	4,83	2,37	100,00	70,59	28,04	-	-	-	-
02.0289	2,12	4,71	2,23	100,00	74,74	13,23	-	-	-	-
02.0002	2,59	4,47	1,72	100,00	72,31	7,57	-	-	-	-
02.0273	2,12	4,45	2,10	100,00	78,59	13,82	-	-	-	-
02.0389	1,95	4,41	2,26	99,77	70,85	19,42	0,23	-	-	-
02.0445	1,60	3,98	2,48	99,35	80,94	19,06	0,65	-	-	-
02.0204	1,29	3,95	3,05	98,74	86,86	12,17	1,26	-	-	-
02.0014	2,09	3,92	1,88	100,00	40,35	35,27	-	-	-	-
02.0001	2,38	3,80	1,60	100,00	58,93	36,91	-	-	-	-
02.0037	1,99	3,80	1,91	100,00	87,57	11,03	-	-	-	-
02.0290	1,94	3,76	1,94	100,00	59,34	22,06	-	-	-	-
02.0011	2,27	3,74	1,65	100,00	48,38	40,90	-	-	-	-
02.0010	1,46	3,73	2,55	100,00	80,42	15,77	-	-	-	-
02.0023	1,93	3,70	1,92	100,00	85,29	0,38	-	-	-	-
02.0024	1,61	3,61	2,25	100,00	71,33	20,14	-	-	-	-

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0003	2,22	3,56	1,60	100,00	79,06	11,10	-	-	-	-
02.0126	1,63	3,45	2,11	89,89	67,02	28,92	10,11	-	-	-
02.0021	2,22	3,36	1,52	100,00	61,56	13,47	-	-	-	-
02.0172	1,52	3,31	2,17	100,00	53,23	28,18	-	-	-	-
02.0019	2,09	3,26	1,56	97,82	50,08	29,91	2,18	-	-	-
02.0015	1,38	3,17	2,29	100,00	93,34	0,73	-	-	-	-
02.0173	1,42	3,10	2,19	100,00	66,14	26,48	-	-	-	-
02.0379	1,51	3,02	2,01	100,00	43,31	29,97	-	-	-	-
02.0025	1,89	2,97	1,57	100,00	66,46	27,77	-	-	-	-
02.0320	1,63	2,94	1,80	99,97	56,07	28,53	0,03	-	-	-
02.0012	1,73	2,89	1,67	100,00	53,86	24,75	-	-	-	-
02.0195	1,25	2,84	2,28	100,00	25,08	33,84	-	-	-	-
02.0026	1,26	2,80	2,23	94,45	68,14	30,38	5,55	-	-	-
02.0006	1,51	2,79	1,84	100,00	46,02	30,37	-	-	-	-
02.0183	1,54	2,69	1,75	95,76	68,19	29,36	4,24	-	-	-
02.0460	1,64	2,63	1,60	99,24	65,39	31,04	0,76	-	-	-
02.0027	1,48	2,55	1,73	97,84	17,88	0,08	2,16	-	-	-
02.0125	1,33	2,49	1,87	100,00	58,50	34,04	-	-	-	-
02.0017	1,32	2,45	1,86	100,00	60,56	23,83	-	-	-	-
02.0477	0,75	2,43	3,23	100,00	84,87	13,40	-	-	-	-
02.0216	0,93	2,43	2,62	100,00	84,27	12,76	-	-	-	-
02.0277	1,28	2,39	1,87	100,00	58,73	19,19	-	-	-	-
02.0018	1,07	2,31	2,15	100,00	63,40	19,88	-	-	-	-
02.0085	1,51	2,23	1,48	100,00	76,72	9,36	-	-	-	-
02.0285	1,31	2,21	1,68	100,00	63,57	24,78	-	-	-	-
02.0429	0,93	2,12	2,29	99,48	73,58	24,72	0,52	-	-	-
02.0329	0,84	1,89	2,25	100,00	4,92	2,80	-	-	-	-
02.0337	0,97	1,86	1,92	99,25	68,67	20,16	0,75	-	-	-
02.0028	0,89	1,80	2,03	100,00	67,72	25,07	-	-	-	-
02.0308	0,92	1,79	1,94	100,00	83,65	5,97	-	-	-	-
02.0414	0,79	1,76	2,22	100,00	66,36	13,43	-	-	-	-
02.0030	1,17	1,75	1,50	100,00	56,84	36,15	-	-	-	-
02.0384	1,10	1,75	1,59	100,00	56,30	41,70	-	-	-	-
02.0318	0,84	1,75	2,07	100,00	46,02	24,67	-	-	-	-
02.0234	1,10	1,69	1,53	100,00	62,94	31,02	-	-	-	-
02.0400	0,84	1,68	2,01	100,00	35,00	36,96	-	-	-	-
02.0330	0,87	1,65	1,90	100,00	76,24	19,21	-	-	-	-
02.0411	0,69	1,62	2,34	100,00	68,35	20,17	-	-	-	-
02.0283	1,05	1,61	1,53	100,00	24,28	5,29	-	-	-	-
02.0136	0,89	1,53	1,72	100,00	49,02	36,45	-	-	-	-
02.0540	0,99	1,52	1,53	100,00	72,27	10,41	-	-	-	-
02.0326	0,82	1,51	1,84	100,00	60,60	22,19	-	-	-	-
02.0168	0,93	1,46	1,56	100,00	70,58	25,02	-	-	-	-
02.0541	0,90	1,44	1,61	100,00	55,40	29,29	-	-	-	-
02.0307	0,73	1,41	1,94	100,00	59,70	17,21	-	-	-	-

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0523	0,84	1,28	1,52	100,00	64,94	22,82	-	-	-	-
02.0077	0,65	1,21	1,86	99,75	65,65	20,20	0,25	-	-	-
02.0512	0,89	1,10	1,24	100,00	34,45	65,37	-	-	-	-
02.0350	0,56	1,10	1,98	100,00	64,70	29,67	-	-	-	-
02.0166	0,55	1,00	1,80	98,60	63,11	26,02	1,40	-	-	-
02.0236	0,52	0,92	1,77	100,00	75,27	23,31	-	-	-	-
02.0416	0,65	0,76	1,18	100,00	75,95	10,51	-	-	-	-
02.0295	0,57	0,76	1,33	100,00	28,36	71,24	-	-	-	-
02.0035	0,55	0,75	1,38	100,00	69,76	20,42	-	-	-	-
02.0412	0,64	0,74	1,16	100,00	56,72	37,77	-	-	-	-
02.0288	0,52	0,71	1,38	100,00	61,35	29,20	-	-	-	-
Woj.	135,51	278,62	2,06	99,68	67,64	19,07	0,32	-	0,00	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.2.5 Poradnia otorynolaryngologiczna

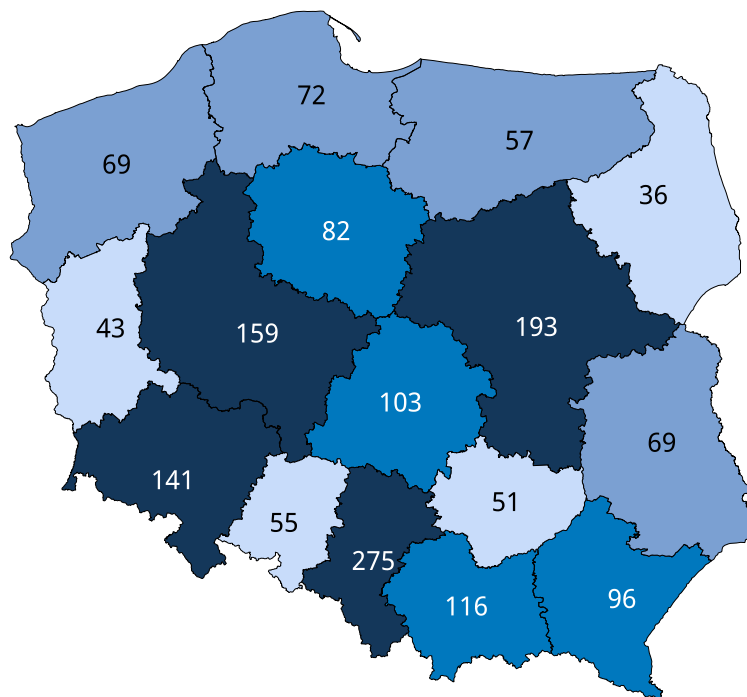
W województwie kujawsko-pomorskim liczba poradni, które w 2014 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 82. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.47

Tabela 2.47: Poradnia otorynolaryngologiczna - podstawowe statystyki według województw

Województwo	Liczba porad (tys.)	Liczba porad na poradnię (tys.)	Liczba poradni
dolnośląskie	369,07	2,62	141
kujawsko-pomorskie	252,46	3,08	82
lubelskie	251,89	3,65	69
lubuskie	134,30	3,12	43
łódzkie	302,18	2,93	103
małopolskie	557,87	4,81	116
mazowieckie	638,57	3,31	193
opolskie	130,71	2,38	55
podkarpackie	302,59	3,15	96
podlaskie	154,74	4,30	36
pomorskie	289,96	4,03	72
śląskie	715,58	2,60	275
świętokrzyskie	145,15	2,85	51
warmińsko-mazurskie	166,81	2,93	57
wielkopolskie	497,96	3,13	159
zachodniopomorskie	222,07	3,22	69

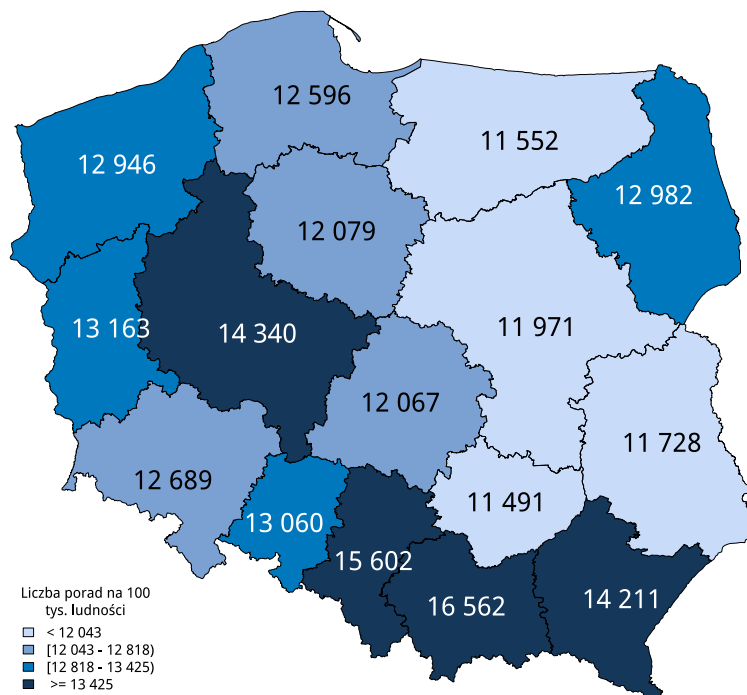
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.13: Poradnia otorynolaryngologiczna - liczba poradni w województwach



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.14: Poradnia otorynolaryngologiczna - liczba porad na 100 tys. ludności



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 poradnia otorynolaryngologiczna wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia otolaryngologiczna. Według tego sprawozdania w 2014 roku w województwie wykonano 388 tys. porad (por. Tabela 2.49)<sup>27</sup>. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 362 tys.. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 40 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy

<sup>27</sup>Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

podkreślić, że wartość ta oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.14.<sup>28</sup>

Tabela 2.48: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia otolaryngologiczna

Nazwa poradni	Liczba Porad NFZ (tys.)
otorynolaryngologiczna	252,46
otorynolaryngologiczna dla dzieci	20,13
audiologiczna	3,23
audiologiczna dla dzieci	2,18
foniatryczna	6,20
logopedyczna	73,75
logopedyczna dla dzieci	3,68

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

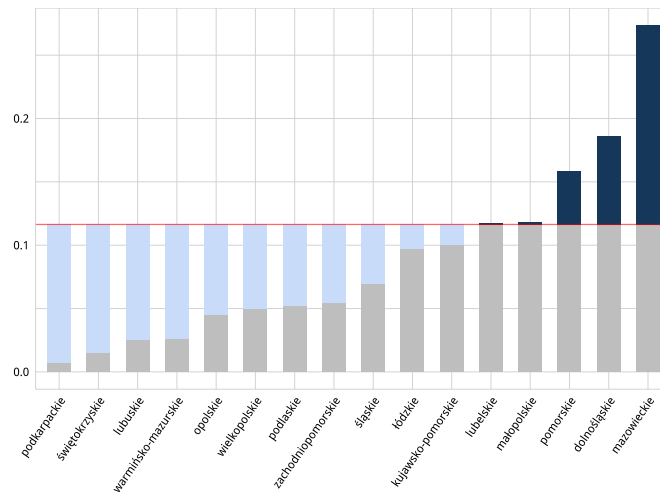
Tabela 2.49: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad w NFZ (tys.)	Liczba porad w ZD-3 (tys.)	Liczba porad poza NFZ (tys.)	% porad poza NFZ	% porad poza NFZ dla PL
otolaryngologiczna	361,63	387,70	40,17	10,00	11,64

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

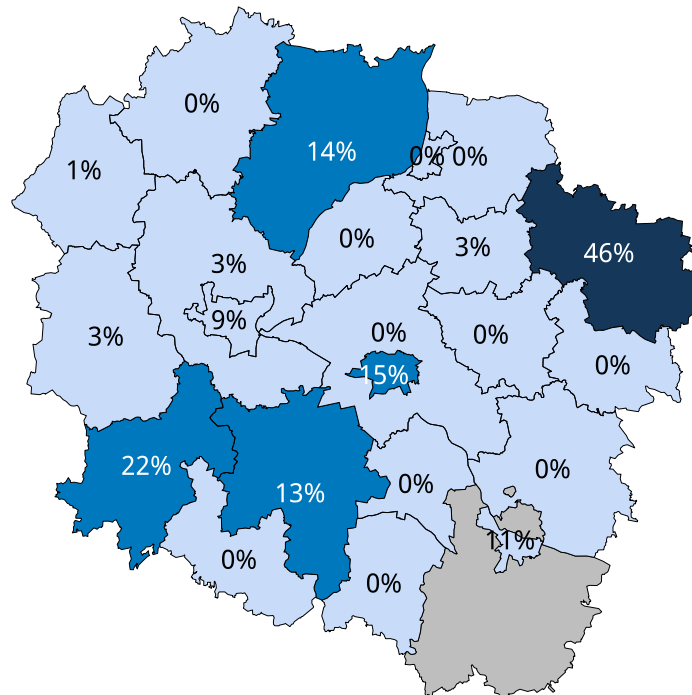
<sup>28</sup>Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Wykres 2.14: Odsetek świadczeń poza NFZ



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.15: Odsetek świadczeń poza NFZ



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 4,61% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Liczba porad na jednego pacjenta w województwie wyniosła 1,84. Mediana czasu oczekiwania dla poradni wyniosła 77 dni.

Tabela 2.50: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad (tys.)	Liczba pacjentów (tys.)	Liczba porad na pacjenta	Procentowy udział porad	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	11,63	8,77	1,33	4,61	69,0
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>240,82</b>	<b>130,87</b>	<b>1,84</b>	<b>95,39</b>	<b>78,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.51 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.52. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 86%, z czego 50% porad stanowiły porady typu W11<sup>29</sup>, a 23% porady typu W21<sup>30</sup>. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 85%, 51% oraz 17%.

Tabela 2.51: Kategorie porad według podgrup dla województwa

Podgrupa	% porad zachowaw. w woj.	% porad W11 w zachowaw. w woj.	% porad W21 w zachowaw. w woj.	% porad zabieg. w woj.	% porad KAOS. w woj.	% porad ASDK. w woj.	% porad odrębnych. w woj.
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	84,86	41,35	29,49	15,14	-	-	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>85,60</b>	<b>50,59</b>	<b>22,84</b>	<b>14,39</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.52: Kategorie porad według podgrup dla Polski

Podgrupa	% porad zachowaw. w PL	% porad W11 w zachowaw. w PL	% porad W21 w zachowaw. w PL	% porad zabieg. w PL	% porad KAOS. w PL	% porad ASDK. w PL	% porad odrębnych. w PL
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	80,75	50,87	23,58	19,25	-	-	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>84,75</b>	<b>50,61</b>	<b>16,69</b>	<b>15,24</b>	<b>-</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców

<sup>29</sup> świadczenie specjalistyczne 1-go typu

<sup>30</sup> świadczenie kompleksowe 1-go typu

funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie kujawsko-pomorskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2014 roku 82. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.53). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznawczych prezentuje Tabela 2.54.

Tabela 2.53: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
02.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu	m. Toruń
02.0002	Regionalny Szpital Specjalistyczny im. dr Władysława Biegańskiego w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0003	Szpital Uniwersytecki Nr 2 im. dr Jana Biziela w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0004	Szpital Uniwersytecki Nr 1 im. dr Antoniego Jurasza w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0005	Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0006	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku	m. Włocławek
02.0007	Szpital Wielospecjalistyczny im. dr Ludwika Błażka w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0008	SPZOZ 10 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką	m. Bydgoszcz
02.0009	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. dr E. Warmińskiego SPZOZ w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0011	Pałuckie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	żniński
02.0012	NZOZ "Nowy Szpital sp. z o.o." Prowadzony przez Nowy Szpital sp. z o.o.	świecki
02.0014	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Nowy Szpital w Nakle i Szubinie sp. z o.o."	nakielski
02.0015	NZOZ "Szpital Lipno" Utworzony przez Szpital Lipno sp. z o.o.	lipnowski
02.0017	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej	radziejowski
02.0018	Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim sp. z o.o.	aleksandrowski
02.0021	Samodzielny Publiczny Wielospecjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0023	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Rypinie	rypiński
02.0025	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Mogilnie	mogileński
02.0026	Zakład Opieki Zdrowotnej Szpital Powiatowy w Golubiu-Dobrzyniu prowadzony przez "Szpital Powiatowy" sp. z o.o.	golubsko-dobrzyński
02.0027	Szpital Powiatowy im. dr A. Gacy i dr J. Łaskiego - Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Więcborku	sępoleński
02.0030	NZOZ Centrum Medyczne Gizińscy w Bydgoszczy sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0031	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Nowy Szpital w Wąbrzeźnie - Nowy Szpital w Wąbrzeźnie sp. z o.o.	wąbrzeski
02.0032	Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka w Bydgoszczy	m. Włocławek
02.0037	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Lecznice Citomed" sp. z o.o. w Toruniu	m. Toruń
02.0058	Zakład Medyczny "Diagmed Plus" we Włocławku Utworzony przez Zakład Medyczny "Diag Med Plus" sp. z o.o.	m. Włocławek
02.0075	Samodzielny Publiczny Zespół Przychodni Specjalistycznych we Włocławku	m. Włocławek
02.0085	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Centrum Medyczne "Farma-Med" w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0086	Medic sp. z o.o. NZOZ Prowadzony przez "Medic" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0116	Specjalistyczne Przychodnie Medycyny Rodzinnej dr Dariusz Górecki i Wspólnicy sp.k. Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej	m. Toruń
02.0120	Miejska Przychodnia Specjalistyczna w Toruniu	m. Toruń
02.0122	Miejsko-Gminna Przychodnia Zdrowia	bydgoski
02.0125	Specjalistyczna Przychodnia Przemysłowa "Prof-Med" sp. z o.o. we Włocławku	m. Włocławek
02.0136	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Koronowie	bydgoski
02.0140	Tamed NZOZ w Koronowie	bydgoski



ID	Nazwa	Powiat
02.0141	SPZOZ Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska	m. Grudziądz
02.0144	Wojewódzki Ośrodek Medycyny Pracy w Toruniu	m. Toruń
02.0152	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Barcinie SPZOZ w Barcinie	żniński
02.0154	NZOZ "Przychodnia Chełmżyńska" s.c. E. Antoniak-Hałat, M. Jakubowska, A. Muzioł	toruński
02.0166	NZOZ "Lekarze Rodzinni" Tokarczyk i Wspólnicy sp.j. w Lipnie	lipnowski
02.0168	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Eskulap" - Zofia Grudewicz, Andrzej Grudewicz w Radziejowie	radziejowski
02.0173	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Twój Lekarz" Jarosław Roźnowski	chełmiński
02.0183	NZOZ Novamed Przychodnia Rodzinna w Brodnicy Prowadzony przez "Novamed" sp. z o.o.	brodnicki
02.0194	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ Toruń	m. Toruń
02.0204	Niepublicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej "Gol-Med." sp. z o.o. w Golubiu - Dobrzyniu	golubsko-dobrzyński
02.0209	NZOZ "Dormed" s.c. - Ewa Sobocińska, Irena Olejniczak-Kula, Andrzej Jagielski, Andrzej Gontarek	rypiński
02.0234	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Elmed" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0238	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Eskulap" w Rypinie s.c. Roman Bytner, Robert Wieczorek	rypiński
02.0246	Przychodnia Lekarska "Na Skarpie" sp. z o.o.	m. Toruń
02.0258	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Przychodnia Lekarska w Ciechocinku - Bogusława Kędzierska	aleksandrowski
02.0262	NZOZ Mątwy-Med w Inowrocławiu Jolanta Mielcarek	inowrocławski
02.0264	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Bydgoszczy Prowadzonym przez Przychodnię "Komunalni" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0265	NZOZ Centrum Zdrowia "Błonie" sp. z o.o. "Krystyna Kopa i Wspólnicy" w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0266	Wielospecjalistyczny Ośrodek Zdrowia "Gryf-Med" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0273	Przychodnia Tatrzańska sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0274	Przychodnia Romet	m. Bydgoszcz
02.0277	Przychodnia Gdańska" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0283	NZOZ Vitamed Utworzony przez Vitamed Gałąj i Cichomski sp.j. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0288	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Przychodnia "Łomżyńska" w Bydgoszczy Utworzony przez Dan-Med sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0289	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Wielospecjalistyczna Przychodnia "Bartodzieje" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0295	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Przychodnia Rodzinna" - Edyta Stefaniak-Mansour	aleksandrowski
02.0301	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Mój Medyk" Utworzony przez Danutę Brzoskowską	golubsko-dobrzyński
02.0318	NZOZ Przychodnia "Bolesława Chrobrego" - Prowadzony przez Przychodnię "Bolesława Chrobrego" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0319	NZOZ Bydgoska Medyczna Przychodnia "Centrum"	m. Bydgoszcz
02.0320	NZOZ Centrum Medyczne Ikar w Bydgoszczy Utworzony przez Centrum Medyczne Ikar - Borowicz sp.j.	m. Bydgoszcz
02.0329	NZOZ "Promedica-GP" Prowadzony przez Promedica-GP sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0347	Przychodnia "Akademicka" w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0374	Centrum Medyczne Spamed	sępoleński
02.0379	NZOZ Centrum Medyczne "Nad Brdą" Utworzony przez Centrum Medyczne "Nad Brdą" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0389	Centrum Medyczne Olk-Med	m. Toruń

ID	Nazwa	Powiat
02.0397	Solmed sp. z o.o.	bydgoski
02.0400	"Mig-Med" Centrum Medyczne	wąbrzeski
02.0411	Zespół Przychodni Specjalistycznych "Sanitas" w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0414	Wojewódzki Ośrodek Medycyny Pracy	m. Bydgoszcz
02.0424	Alicja Kłosek Indywidualna Praktyka Lekarska - Specjalistyczna Praktyka Lekarska	tucholski
02.0431	Niepubliczny Specjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Inowrocławiu - Ewa Chmielewska	inowrocławski
02.0446	Gabinet Laryngologiczny Elżbieta Wołyniec - Zawisłak	m. Bydgoszcz
02.0454	NZOZ "Lar-Med" w Grudziądzu Prowadzony przez Lekarską Spółkę Partnerską Mierniczek - Myszkowski	m. Grudziądz
02.0457	Gabinet Laryngologiczny - Ewa Woźnicka w Brodnicy	brodnicki
02.0495	Mariusz Górski - Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska	świecki
02.0523	NZOZ Ars Medica Poradnie Specjalistyczne s.c. Dominika i Michał Bryczkowscy	sępoleński
02.0525	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Now-Vita" Utworzony przez "Now-Vita" sp. z o.o.	świecki
02.0538	"Regionalny Ośrodek Medycyny Sportowej Sportvita" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.54: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0120	0,55	12,47
02.0007	0,97	10,23
02.0319	0,11	10,79
02.0454	0,20	9,52
02.0075	0,24	9,18
02.0008	1,00	7,44
02.0144	0,34	7,50
02.0005	0,15	6,92
02.0001	0,34	6,29
02.0014	0,48	5,58
02.0003	0,37	5,64
02.0495	0,20	5,61
02.0004	0,37	5,43
02.0086	0,32	5,24
02.0006	0,14	5,21
02.0021	0,51	3,96
02.0173	0,11	3,80
02.0194	0,18	3,58
02.0011	0,01	3,67
02.0457	0,24	3,37
02.0015	0,18	3,27
02.0141	0,23	3,13

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0018	0,16	3,18
02.0002	0,12	3,20
02.0273	0,06	3,24
02.0389	0,17	3,13
02.0538	-	3,29
02.0025	0,16	3,01
02.0289	0,15	2,92
02.0154	0,09	2,80
02.0125	0,07	2,78
02.0037	0,10	2,73
02.0085	0,08	2,55
02.0116	0,12	2,47
02.0266	0,15	2,43
02.0026	0,19	2,23
02.0265	0,22	2,18
02.0274	0,00	2,39
02.0031	0,02	2,34
02.0136	0,03	2,30
02.0424	0,14	2,18
02.0017	0,05	2,23
02.0379	0,14	2,11
02.0023	0,13	2,11
02.0183	0,03	2,18
02.0277	0,04	2,05
02.0009	0,10	1,89
02.0318	0,05	1,81
02.0411	0,03	1,83
02.0295	0,06	1,79
02.0283	0,20	1,61
02.0030	0,06	1,74
02.0166	0,11	1,63
02.0414	0,00	1,70
02.0152	0,13	1,49
02.0320	0,12	1,48
02.0168	0,05	1,47
02.0012	0,04	1,38
02.0347	0,04	1,37
02.0204	0,10	1,26
02.0234	0,05	1,22
02.0400	0,04	1,23
02.0446	0,00	1,26
02.0264	0,04	1,20
02.0329	0,15	1,08
02.0140	0,12	1,10
02.0027	0,08	1,14

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0431	0,06	0,97
02.0374	0,03	0,95
02.0032	0,05	0,85
02.0058	0,03	0,84
02.0238	0,02	0,83
02.0258	0,05	0,78
02.0246	0,03	0,77
02.0523	0,03	0,77
02.0288	0,01	0,68
02.0122	0,02	0,55
02.0301	0,06	0,49
02.0525	0,01	0,52
02.0397	0,02	0,45
02.0262	0,01	0,43
02.0209	0,02	0,41

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 13 012 porad dla 6 968 pacjentów (por. Tabela 2.55). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 1,87. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 63%. 48 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.55: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0120	6,97	13,01	1,87	81,57	49,38	28,04	18,43	-	-	-
02.0007	7,08	11,20	1,58	92,08	49,59	6,64	7,86	-	0,05	0,01
02.0319	5,74	10,90	1,90	80,22	79,48	0,18	19,78	-	-	-
02.0454	5,35	9,72	1,82	95,51	70,16	-	4,49	-	-	-
02.0075	6,11	9,42	1,54	83,42	41,79	35,27	16,58	-	-	-
02.0008	5,07	8,44	1,66	92,79	79,73	5,16	7,21	-	-	-
02.0144	4,07	7,85	1,93	79,66	43,47	26,82	20,34	-	-	-
02.0005	2,44	7,07	2,89	81,36	78,24	3,49	18,64	-	-	-
02.0001	3,90	6,63	1,70	84,56	51,33	5,21	15,44	-	-	-
02.0014	3,59	6,06	1,69	90,28	48,62	29,93	9,72	-	-	-
02.0003	2,66	6,01	2,26	75,20	68,03	1,08	24,80	-	-	-
02.0495	2,50	5,81	2,32	93,70	64,49	24,68	6,30	-	-	-
02.0004	2,80	5,80	2,07	74,67	32,44	27,43	25,33	-	-	-
02.0086	2,73	5,55	2,04	91,19	17,21	39,53	8,81	-	-	-

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0006	2,94	5,35	1,82	78,26	35,43	30,43	21,74	-	-	-
02.0021	2,29	4,47	1,95	77,00	51,00	1,31	23,00	-	-	-
02.0173	2,56	3,92	1,53	73,15	38,09	55,73	26,85	-	-	-
02.0194	2,21	3,76	1,70	82,65	32,81	29,68	17,35	-	-	-
02.0011	2,06	3,68	1,78	73,67	71,94	0,63	26,33	-	-	-
02.0457	2,89	3,61	1,25	91,38	37,54	55,57	8,62	-	-	-
02.0015	2,25	3,44	1,53	90,30	54,63	27,01	9,70	-	-	-
02.0141	1,83	3,36	1,83	94,46	44,15	26,84	5,54	-	-	-
02.0018	1,73	3,33	1,92	92,95	57,35	33,29	7,05	-	-	-
02.0002	2,12	3,32	1,57	89,61	41,38	24,44	10,39	-	-	-
02.0273	1,27	3,30	2,60	59,36	44,64	23,98	40,64	-	-	-
02.0389	1,87	3,30	1,76	80,49	16,94	25,18	19,51	-	-	-
02.0538	3,24	3,29	1,02	99,94	71,81	28,16	0,06	-	-	-
02.0025	2,01	3,16	1,58	72,63	43,08	48,56	27,37	-	-	-
02.0289	1,70	3,06	1,80	93,83	24,94	45,46	6,17	-	-	-
02.0154	1,58	2,89	1,83	87,44	37,25	38,76	12,56	-	-	-
02.0125	1,72	2,85	1,66	88,19	35,18	45,74	11,81	-	-	-
02.0037	1,91	2,84	1,48	99,58	36,01	48,12	0,42	-	-	-
02.0085	1,43	2,64	1,84	89,76	52,72	24,93	10,24	-	-	-
02.0116	1,59	2,60	1,64	80,52	52,94	46,29	19,48	-	-	-
02.0266	1,39	2,58	1,86	89,53	60,44	13,00	10,47	-	-	-
02.0026	1,53	2,42	1,59	89,02	40,01	22,67	10,98	-	-	-
02.0265	1,42	2,40	1,69	77,18	43,93	22,23	22,82	-	-	-
02.0274	1,19	2,39	2,01	96,82	89,42	0,65	3,18	-	-	-
02.0031	1,28	2,36	1,83	68,51	31,35	58,24	31,49	-	-	-
02.0136	1,26	2,33	1,85	72,35	55,13	9,61	27,65	-	-	-
02.0424	1,74	2,33	1,34	84,74	-	-	15,26	-	-	-
02.0017	1,18	2,29	1,94	92,34	51,87	34,25	7,48	-	0,17	-
02.0379	1,27	2,25	1,77	90,97	57,53	17,66	9,03	-	-	-
02.0023	1,56	2,24	1,43	91,56	48,15	40,59	8,44	-	-	-
02.0183	0,66	2,21	3,34	90,04	68,38	2,66	9,96	-	-	-
02.0277	1,20	2,08	1,73	85,84	58,00	29,25	14,16	-	-	-
02.0009	1,01	1,99	1,97	84,75	32,56	30,73	15,25	-	-	-
02.0318	1,11	1,86	1,68	91,90	68,55	11,49	8,10	-	-	-
02.0411	0,95	1,86	1,96	89,37	43,96	37,24	10,63	-	-	-
02.0295	1,06	1,84	1,74	96,64	55,75	36,34	3,36	-	-	-
02.0283	1,32	1,81	1,37	91,47	23,24	33,72	8,53	-	-	-
02.0030	1,07	1,80	1,69	98,83	6,58	36,99	1,17	-	-	-
02.0166	1,23	1,74	1,42	93,80	58,02	32,13	6,20	-	-	-
02.0414	1,01	1,70	1,69	78,37	41,49	36,53	21,63	-	-	-
02.0152	0,92	1,62	1,77	90,95	70,97	9,07	9,05	-	-	-
02.0320	1,04	1,60	1,55	86,45	26,08	35,19	13,55	-	-	-
02.0168	0,99	1,52	1,54	93,22	60,52	31,29	6,78	-	-	-
02.0012	1,08	1,42	1,32	93,66	63,61	17,52	6,34	-	-	-
02.0347	0,80	1,41	1,75	84,80	50,59	48,24	15,20	-	-	-

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0204	0,93	1,36	1,46	87,13	83,38	-	12,87	-	-	-
02.0234	0,70	1,27	1,81	88,49	39,72	36,51	11,51	-	-	-
02.0400	0,61	1,27	2,07	93,28	36,02	40,59	6,72	-	-	-
02.0446	0,41	1,26	3,07	99,37	35,22	-	0,63	-	-	-
02.0264	0,67	1,24	1,86	79,16	36,99	21,24	20,84	-	-	-
02.0329	0,72	1,23	1,70	87,79	15,12	15,58	12,21	-	-	-
02.0140	0,69	1,22	1,76	73,13	36,18	21,12	26,87	-	-	-
02.0027	0,59	1,22	2,05	83,13	17,03	44,85	16,87	-	-	-
02.0431	0,71	1,03	1,45	91,64	35,63	4,67	8,36	-	-	-
02.0374	0,67	0,98	1,46	72,04	33,29	33,14	27,96	-	-	-
02.0032	0,52	0,90	1,73	80,73	43,59	41,10	19,27	-	-	-
02.0058	0,64	0,87	1,35	92,51	36,86	58,16	7,49	-	-	-
02.0238	0,48	0,85	1,78	61,97	40,72	34,47	38,03	-	-	-
02.0258	0,56	0,82	1,46	97,57	31,13	57,66	2,43	-	-	-
02.0246	0,44	0,80	1,81	60,93	27,63	42,06	39,07	-	-	-
02.0523	0,53	0,80	1,50	91,71	31,78	56,30	8,29	-	-	-
02.0288	0,42	0,69	1,63	96,66	44,36	20,90	3,34	-	-	-
02.0122	0,36	0,57	1,56	92,27	25,14	52,00	7,73	-	-	-
02.0301	0,33	0,54	1,66	90,04	93,44	-	9,96	-	-	-
02.0525	0,29	0,54	1,85	86,94	58,80	26,39	13,06	-	-	-
02.0397	0,32	0,47	1,46	88,25	22,28	49,15	11,75	-	-	-
02.0262	0,24	0,44	1,89	86,97	28,94	27,65	13,03	-	-	-
02.0209	0,25	0,43	1,72	66,28	28,92	48,78	33,72	-	-	-
Woj.	136,87	252,46	1,84	85,57	50,17	23,14	14,43	-	0,00	0,00

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.2.6 Poradnia kardiologiczna dla dzieci

W województwie kujawsko-pomorskim liczba poradni, które w 2014 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 7. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.56

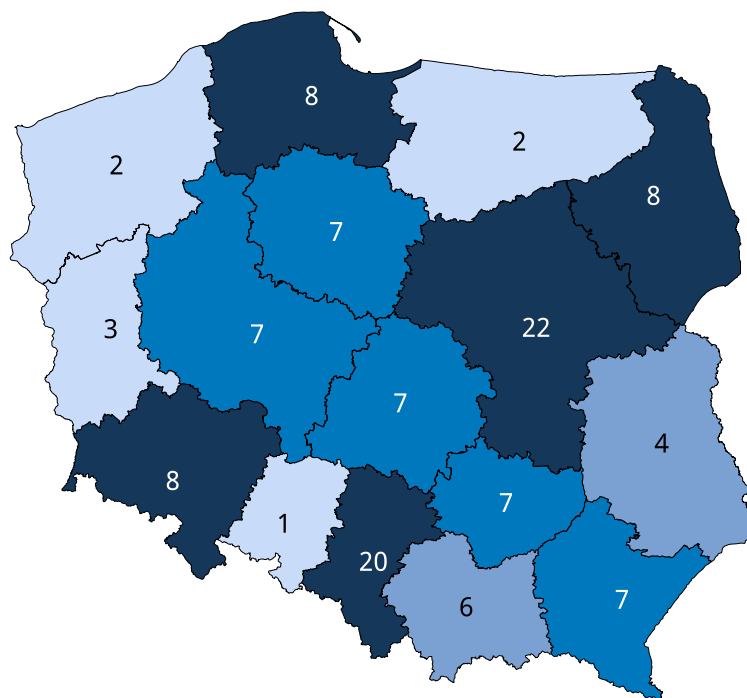
Tabela 2.56: Poradnia kardiologiczna dla dzieci - podstawowe statystyki według województw

Województwo	Liczba porad (tys.)	Liczba porad na poradnię (tys.)	Liczba poradni
dolnośląskie	12,07	1,51	8
kujawsko-pomorskie	28,45	4,06	7
lubelskie	15,56	3,89	4
lubuskie	15,30	5,10	3
łódzkie	12,94	1,85	7
małopolskie	21,01	3,50	6
mazowieckie	48,63	2,21	22
opolskie	9,01	9,01	1

Województwo	Liczba porad (tys.)	Liczba porad na poradnię (tys.)	Liczba poradni
podkarpackie	16,32	2,33	7
podlaskie	33,56	4,20	8
pomorskie	14,60	1,82	8
śląskie	51,50	2,58	20
świętokrzyskie	12,58	1,80	7
warmińsko-mazurskie	10,99	5,49	2
wielkopolskie	19,72	2,82	7
zachodniopomorskie	7,56	3,78	2

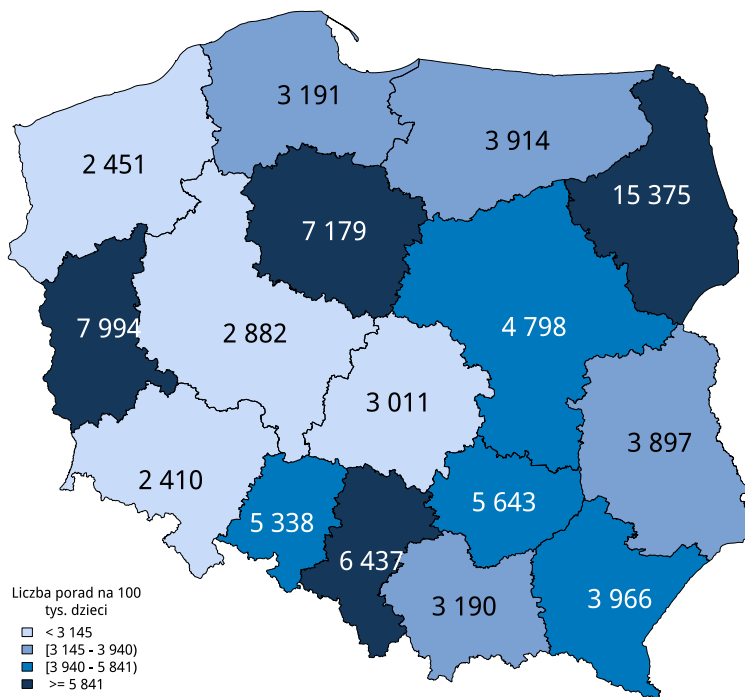
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.16: Poradnia kardiologiczna dla dzieci - liczba poradni w województwach



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.17: Poradnia kardiologiczna dla dzieci - liczba porad na 100 tys. dzieci



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 poradnia kardiologiczna dla dzieci wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia kardiologiczna. Według tego sprawozdania w 2014 roku w województwie wykonano 310 tys. porad (por. Tabela 2.58)<sup>31</sup>. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 287 tys.. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 25 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość ta oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróźnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.15.<sup>32</sup>

Tabela 2.57: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia kardiologiczna

Nazwa poradni	Liczba Porad NFZ (tys.)
kardiologiczna	239,92
kardiologiczna dla dzieci	28,45
wad serca	6,11
nadciśnienia tętniczego	1,13
chorób naczyń	11,38

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

<sup>31</sup>Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

<sup>32</sup>Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

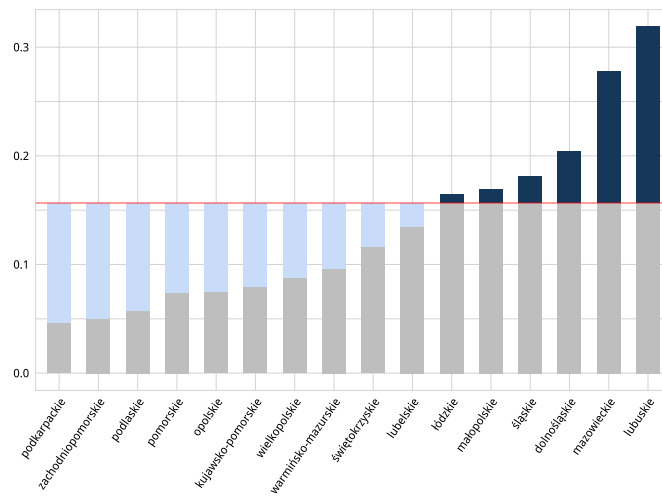


Tabela 2.58: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad w NFZ (tys.)	Liczba porad w ZD-3 (tys.)	Liczba porad poza NFZ (tys.)	% porad poza NFZ	% porad poza NFZ dla PL
kardiologiczna	286,99	310,21	24,93	7,99	15,66

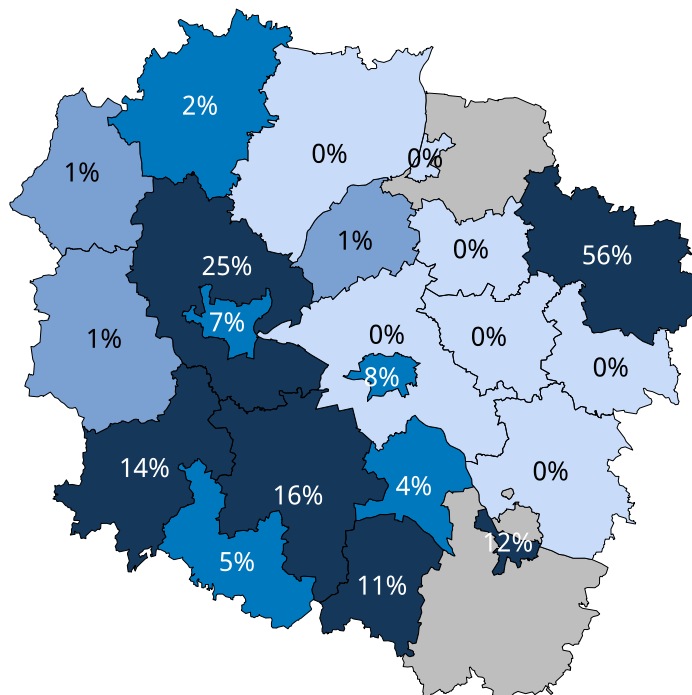
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.15: Odsetek świadczeń poza NFZ



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.18: Odsetek świadczeń poza NFZ



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 23,84% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Liczba porad na jednego pacjenta w województwie wyniosła 1,60. Mediana czasu oczekiwania dla poradni wyniosła 134,5 dni.

Tabela 2.59: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad (tys.)	Liczba pacjentów (tys.)	Liczba porad na pacjenta	Procentowy udział porad	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	6,78	4,79	1,42	23,84	90,5
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>21,67</b>	<b>13,59</b>	<b>1,59</b>	<b>76,16</b>	<b>166,5</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.60 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.61. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 100%, z czego 6% porad stanowiły porady typu W11<sup>33</sup>, a 9% porady typu W21<sup>34</sup>. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 100%, 4% oraz 4%.

<sup>33</sup> świadczenie specjalistyczne 1-go typu

<sup>34</sup> świadczenie kompleksowe 1-go typu

Tabela 2.60: Kategorie porad według podgrup dla województwa

Podgrupa	% porad zachowaw. w woj.	% porad W11 w zachowaw. w woj.	% porad W21 w zachowaw. w woj.	% porad zabieg. w woj.	% porad KAOS. w woj.	% porad ASDK. w woj.	% porad odrębnych. w woj.
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	100,00	4,57	21,62	-	-	-	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>100,00</b>	<b>6,65</b>	<b>5,57</b>	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.61: Kategorie porad według podgrup dla Polski

Podgrupa	% porad zachowaw. w PL	% porad W11 w zachowaw. w PL	% porad W21 w zachowaw. w PL	% porad zabieg. w PL	% porad KAOS. w PL	% porad ASDK. w PL	% porad odrębnych. w PL
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	100,00	3,39	7,17	-	-	-	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>100,00</b>	<b>4,39</b>	<b>2,11</b>	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie kujawsko-pomorskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2014 roku 7. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.62). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznań prezentuje Tabela 2.63.

Tabela 2.62: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
02.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu	m. Toruń
02.0002	Regionalny Szpital Specjalistyczny im. dr Władysława Biegańskiego w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0004	Szpital Uniwersytecki Nr 1 im. dr Antoniego Jurasza w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0006	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku	m. Włocławek
02.0016	Wojewódzki Szpital Dziecięcy im. J. Brudzińskiego w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0126	NZOZ "Nasz Lekarz" - Praktyka Grupowa Lekarzy Rodzinnych z Przychodnią Specjalistyczną w Toruniu - Sławomir Jeka	m. Toruń
02.0323	NZOZ Przychodnia Rodzinna "Na Ugorach" Kłosińska-Pituła Małgorzata	m. Toruń

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.63: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0016	1,66	7,79
02.0002	2,54	3,96
02.0001	0,20	5,19
02.0126	0,88	1,62
02.0004	0,88	1,17
02.0323	0,10	1,93
02.0006	0,52	0,01

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 9 456 porad dla 6 488 pacjentów (por. Tabela 2.64). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 1,46. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 16%. 3 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.64: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0016	6,49	9,46	1,46	100,00	7,18	3,18	-	-	-	-
02.0002	4,23	6,50	1,54	100,00	3,28	25,97	-	-	-	-
02.0001	2,89	5,39	1,86	100,00	5,94	0,54	-	-	-	-
02.0126	1,05	2,49	2,38	100,00	11,63	18,12	-	-	-	-
02.0004	1,21	2,05	1,69	100,00	7,27	0,10	-	-	-	-
02.0323	1,67	2,03	1,22	100,00	2,51	-	-	-	-	-
02.0006	0,37	0,53	1,43	100,00	9,25	37,74	-	-	-	-
Woj.	17,81	28,45	1,60	100,00	6,15	9,39	-	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.2.7 Poradnia kardiologiczna

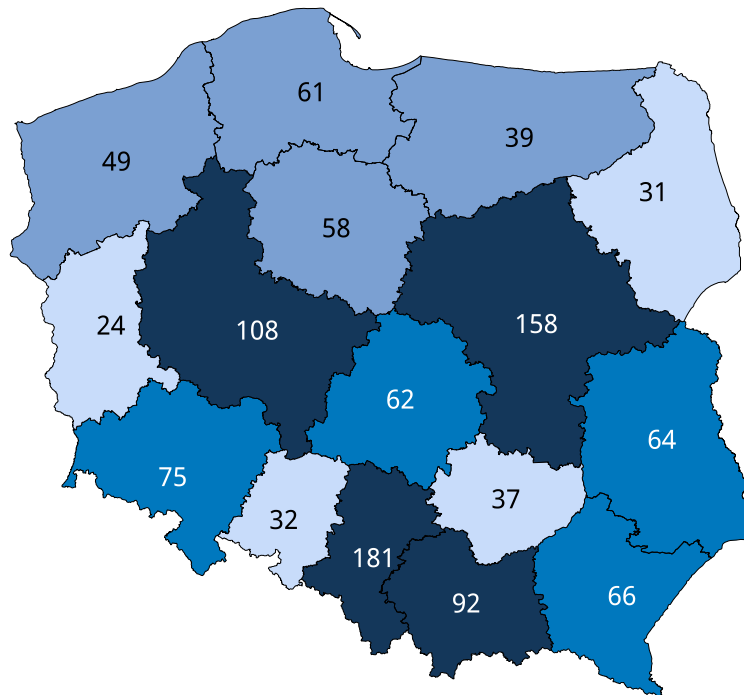
W województwie kujawsko-pomorskim liczba poradni, które w 2014 roku sprawozdały co najmniej jedną poradę w ramach NFZ wyniosła 58. Zróżnicowanie liczby porad i poradni pomiędzy województwami prezentuje Tabela 2.65

Tabela 2.65: Poradnia kardiologiczna - podstawowe statystyki według województw

Województwo	Liczba porad (tys.)	Liczba porad na poradnię (tys.)	Liczba poradni
dolnośląskie	264,26	3,52	75
kujawsko-pomorskie	239,92	4,14	58
lubelskie	265,70	4,15	64
lubuskie	113,26	4,72	24
łódzkie	272,98	4,40	62
małopolskie	561,01	6,10	92
mazowieckie	659,66	4,18	158
opolskie	94,30	2,95	32
podkarpackie	260,83	3,95	66
podlaskie	191,23	6,17	31
pomorskie	357,49	5,86	61
śląskie	657,38	3,63	181
świętokrzyskie	138,70	3,75	37
warmińsko-mazurskie	117,31	3,01	39
wielkopolskie	377,77	3,50	108
zachodniopomorskie	221,69	4,52	49

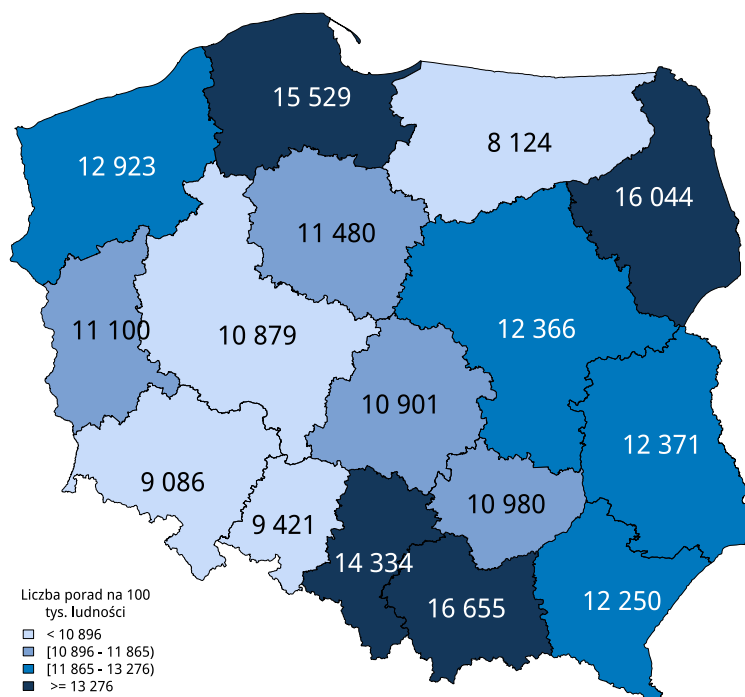
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.19: Poradnia kardiologiczna - liczba poradni w województwach



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.20: Poradnia kardiologiczna - liczba porad na 100 tys. ludności



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

W sprawozdaniu ZD3 poradnia kardiologiczna wchodzi w skład grupy poradni o nazwie poradnia kardiologiczna. Według tego sprawozdania w 2014 roku w województwie wykonano 310 tys. porad (por. Tabela 2.67)<sup>35</sup>. W ramach świadczeń sfinansowanych ze środków NFZ liczba porad w tych poradniach wyniosła 287 tys.. Porównanie liczby porad sprawozdanych poprzez ZD-3 oraz liczby porad sprawozdanych do NFZ wskazuje, że 25 tys. porad nie jest finansowana w ramach umowy z NFZ. Należy podkreślić, że wartość ta oznacza minimalny szacowany odsetek świadczeń realizowanych poza NFZ. Jak już wspomniano wcześniej sprawozdanie ZD-3 dotyczy podmiotów prowadzących ambulatoryjną opiekę zdrowotną, w przypadku zakładów opieki zdrowotnej publicznych i niepublicznych, a w przypadku praktyk lekarskich finansowanych ze środków publicznych. W sytuacji gdy dla danego regionu liczba porad sprawozdawanych przez ZD-3 była mniejsza od liczby porad sprawozdawanych do NFZ, przyjęto, że różnica ta wyniosła 0. Zróżnicowanie tego wskaźnika pomiędzy powiatami województwa prezentuje Wykres 2.16.<sup>36</sup>

Tabela 2.66: Poradnie wchodzące w skład grupy poradni ZD-3 o nazwie poradnia kardiologiczna

Nazwa poradni	Liczba Porad NFZ (tys.)
kardiologiczna	239,92
kardiologiczna dla dzieci	28,45
wad serca	6,11
nadciśnienia tętniczego	1,13
chorób naczyń	11,38

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

<sup>35</sup>Należy podkreślić, że mowa tu o wszystkich poradach, niekoniecznie związanych z analizowaną grupą.

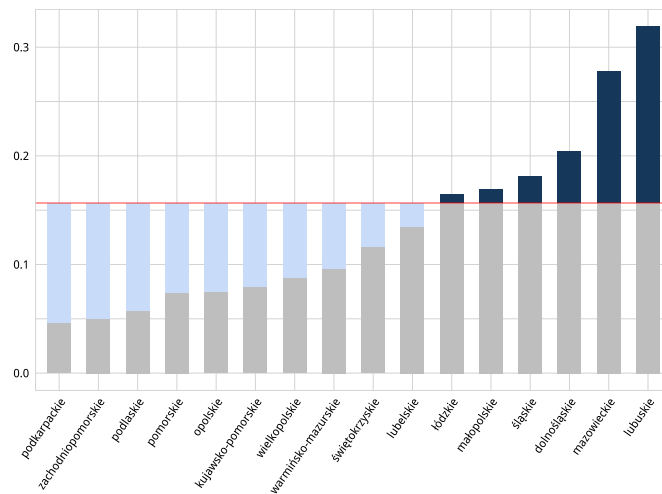
<sup>36</sup>Ze względu na dostępność danych, odsetek porad finansowanych poza NFZ został zaprezentowany po miejscu udzielania świadczeń.

Tabela 2.67: Porównanie liczby porad NFZ ze sprawozdaniem ZD3

Nazwa poradni ZD-3	Liczba porad w NFZ (tys.)	Liczba porad w ZD-3 (tys.)	Liczba porad poza NFZ (tys.)	% porad poza NFZ	% porad poza NFZ dla PL
kardiologiczna	286,99	310,21	24,93	7,99	15,66

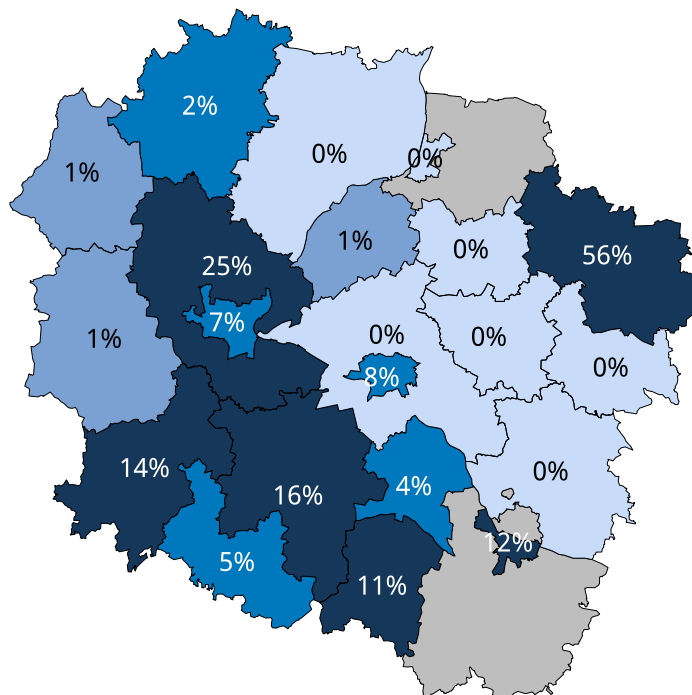
Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.16: Odsetek świadczeń poza NFZ



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Mapa 2.21: Odsetek świadczeń poza NFZ



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Ze względu na dostępność danych, w dalszej części opracowania zostanie przeprowadzona analiza dla świadczeń wykonanych w ramach umowy z NFZ. Dane te zawierają między innymi informacje o typie porady, liczbie pacjentów oraz rozpoznaniu. Porady z rozpoznaniem z analizowanej grupy chorób stanowiły 2,82% porad sprawozdanych w analizowanej poradni w województwie. Liczba porad na jednego pacjenta w województwie wyniosła 2,28. Mediana czasu oczekiwania dla poradni wyniosła 358 dni.

Tabela 2.68: Porady według podgrup dla województwa

Podgrupa	Liczba porad (tys.)	Liczba pacjentów (tys.)	Liczba porad na pacjenta	Procentowy udział porad	Mediana czasu oczekiwania (dni)
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	6,75	4,32	1,56	2,82	307,5
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>233,17</b>	<b>102,33</b>	<b>2,28</b>	<b>97,18</b>	<b>359,0</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.69 prezentuje dane wojewódzkie dotyczące charakteru porad wykonanych pacjentom w analizowanej poradni w zależności od wydzielonych podgrup. Analogiczne dane dla Polski przedstawia Tabela 2.70. Odsetek porad o charakterze zachowawczym w województwie (w analizowanej poradni, niezależnie od rozpoznania) wyniósł 100%, z czego 19% porad stanowiły porady typu W11<sup>37</sup>, a 6% porady typu W21<sup>38</sup>. W Polsce odsetki te wynosiły odpowiednio 100%, 11% oraz 3%.

<sup>37</sup> świadczenie specjalistyczne 1-go typu

<sup>38</sup> świadczenie kompleksowe 1-go typu



Tabela 2.69: Kategorie porad według podgrup dla województwa

Podgrupa	% porad zachowaw. w woj.	% porad W11 w zachowaw. w woj.	% porad W21 w zachowaw. w woj.	% porad zabieg. w woj.	% porad KAOS. w woj.	% porad ASDK. w woj.	% porad odrębnych. w woj.
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	100,00	15,54	7,74	-	-	-	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>100,00</b>	<b>18,60</b>	<b>6,45</b>	<b>0,00</b>	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.70: Kategorie porad według podgrup dla Polski

Podgrupa	% porad zachowaw. w PL	% porad W11 w zachowaw. w PL	% porad W21 w zachowaw. w PL	% porad zabieg. w PL	% porad KAOS. w PL	% porad ASDK. w PL	% porad odrębnych. w PL
Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	100,00	8,38	6,11	-	-	0,00	-
<b>choroby spoza grupy</b>	<b>99,97</b>	<b>10,63</b>	<b>2,52</b>	<b>0,00</b>	-	<b>0,01</b>	<b>0,02</b>

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Dalszą część opracowania dla analizowanej poradni wykonano dla poszczególnych świadczeniodawców funkcjonujących w ramach kontraktu z NFZ w województwie kujawsko-pomorskim. Liczba tego typu poradni wynosiła w 2014 roku 58. Dla ułatwienia prezentacji danych każdemu świadczeniodawcy nadano unikatowe ID, które jest utrzymywane w kolejnych zestawieniach dokumentu (por. Tabela 2.71). Rozkład porad świadczonych przez poszczególnych świadczeniodawców wg grup rozpoznań prezentuje Tabela 2.72.

Tabela 2.71: Lista świadczeniodawców

ID	Nazwa	Powiat
02.0001	Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Rydygiera w Toruniu	m. Toruń
02.0002	Regionalny Szpital Specjalistyczny im. dr Władysława Biegańskiego w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0003	Szpital Uniwersytecki Nr 2 im. dr Jana Biziela w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0004	Szpital Uniwersytecki Nr 1 im. dr Antoniego Jurasza w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0007	Szpital Wielospecjalistyczny im. dr Ludwika Błażka w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0008	SPZOZ 10 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką	m. Bydgoszcz
02.0009	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. dr E. Warmińskiego SPZOZ w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0010	SPZOZ Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika	m. Toruń
02.0011	Pałuckie Centrum Zdrowia sp. z o.o.	żniński
02.0012	NZOZ "Nowy Szpital sp. z o.o." Prowadzony przez Nowy Szpital sp. z o.o.	świecki
02.0014	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Nowy Szpital w Nakle i Szubinie sp. z o.o."	nakielski

ID	Nazwa	Powiat
02.0017	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej	radziejowski
02.0018	Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim sp. z o.o.	aleksandrowski
02.0019	"Szpital Tucholski" sp. z o.o.	tucholski
02.0021	Samodzielny Publiczny Wielospecjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0023	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Rypinie	rypiński
02.0024	Szpital Powiatowy sp. z o.o. w Chełmży	toruński
02.0025	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Mogilnie	mogileński
02.0026	Zakład Opieki Zdrowotnej Szpital Powiatowy w Golubiu-Dobrzyniu pow. przez "Szpital Powiatowy" sp. z o.o.	golubsko-dobrzyński
02.0027	Szpital Powiatowy im. dr A. Gacy i dr J. Łaskiego - Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Więcborku	sępoleński
02.0028	Zespół Opieki Zdrowotnej w Chełmnie	chełmiński
02.0035	Centrum Diagnostyczno-Lecznicze "Barska" sp. z o.o.	m. Włocławek
02.0037	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Lecznice Citomed" sp. z o.o. w Toruniu	m. Toruń
02.0046	Szpital Uzdrawiskowy Energetyk sp. z o.o.	inowrocławski
02.0051	Prywatna Specjalistyczna Przychodnia Lekarska Nowak&Nowak sp. z o.o.	m. Toruń
02.0058	Zakład Medyczny "Diagmed Plus" we Włocławku Utworzony przez Zakład Medyczny "Diag Med Plus" sp. z o.o.	m. Włocławek
02.0075	Samodzielny Publiczny Zespół Przychodni Specjalistycznych we Włocławku	m. Włocławek
02.0077	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Wimed" w Lipnie Utworzony przez Jolantę Wiśniewską	lipnowski
02.0085	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Centrum Medyczne "Farma-Med" w Inowrocławiu	inowrocławski
02.0086	Medic sp. z o.o. NZOZ Prowadzony przez "Medic" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0116	Specjalistyczne Przychodnie Medycyny Rodzinnej dr Dariusz Górecki i Wspólnicy sp.k. Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej	m. Toruń
02.0120	Miejska Przychodnia Specjalistyczna w Toruniu	m. Toruń
02.0125	Specjalistyczna Przychodnia Przemysłowa "Prof-Med" sp. z o.o. we Włocławku	m. Włocławek
02.0126	NZOZ "Nasz Lekarz" - Praktyka Grupowa Lekarzy Rodzinnych z Przychodnią Specjalistyczną w Toruniu - Sławomir Jeka	m. Toruń
02.0136	Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Koronowie	bydgoski
02.0141	SPZOZ Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska	m. Grudziądz
02.0144	Wojewódzki Ośrodek Medycyny Pracy w Toruniu	m. Toruń
02.0166	NZOZ "Lekarze Rodzinni" Tokarczyk i Wspólnicy sp.j. w Lipnie	lipnowski
02.0172	NZOZ Spółka Lekarzy "Intercor" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0183	NZOZ Novamed Przychodnia Rodzinna w Brodnicy Prowadzony przez "Novamed" sp. z o.o.	brodnicki
02.0194	Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ Toruń	m. Toruń
02.0195	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Medicus" sp. z o.o.	nakielski
02.0234	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Elmed" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0240	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Nasz Medyk" Prowadzony przez "Nasz Medyk" - Lekarze - Klonowski, Krupa i Łęcki, sp.p.	golubsko-dobrzyński
02.0289	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Wielospecjalistyczna Przychodnia "Bartodzieje" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0295	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Przychodnia Rodzinna" - Edyta Stefaniak-Mansour	aleksandrowski
02.0320	NZOZ Centrum Medyczne Ikar w Bydgoszczy Utworzony przez Centrum Medyczne Ikar - Borowicz sp.j.	m. Bydgoszcz
02.0352	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Salus" Dorota Borowska w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz

ID	Nazwa	Powiat
02.0379	NZOZ Centrum Medyczne "Nad Brdą" Utworzony przez Centrum Medyczne "Nad Brdą" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz
02.0400	"Mig-Med" Centrum Medyczne	wąbrzeski
02.0411	Zespół Przychodni Specjalistycznych "Sanitas" w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz
02.0445	NZOZ "Euromedica-Spec" Prowadzony przez NZOZ "Euromedica-Spec" sp. z o.o. w Grudziądzu	m. Grudziądz
02.0451	Indywidualna Specjalistyczna Praktyka Lekarska - Poradnia Kardiologiczna - lek. med. Jolanta Trykowska	świecki
02.0489	Centrum Medyczne A. i D. Nowak sp.j.	m. Bydgoszcz
02.0496	Gabinet Lekarski dr n. med. Zdzisław Grzelakowski	m. Bydgoszcz
02.0516	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Kardiochron" s.c. Lidia Orzechowska-Słomska i Andrzej Słomski	toruński
02.0522	NZOZ Awimed	m. Bydgoszcz
02.0538	"Regionalny Ośrodek Medycyny Sportowej Sportvita" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.72: Liczba porad w tys. wg świadczeniodawców i grup rozpoznań

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0172	0,05	20,17
02.0075	0,04	14,45
02.0008	0,28	12,89
02.0141	0,00	10,91
02.0001	0,03	9,84
02.0004	0,83	8,79
02.0002	0,49	8,39
02.0144	0,17	8,24
02.0007	0,29	7,79
02.0009	0,39	7,00
02.0445	0,10	7,26
02.0003	0,34	6,66
02.0289	0,32	5,94
02.0037	0,02	5,25
02.0451	0,04	5,20
02.0516	-	5,22
02.0538	0,14	4,32
02.0489	0,01	4,19
02.0352	0,24	3,74
02.0195	0,31	3,44
02.0183	0,06	3,65
02.0010	0,06	3,63
02.0019	0,17	3,32
02.0496	0,12	3,02
02.0027	0,12	2,79
02.0116	0,01	2,85

ID	Objawy, cechy chorobowe i nieprawidłowe wyniki badań	choroby spoza grupy
02.0379	0,21	2,33
02.0023	0,36	2,11
02.0400	0,01	2,41
02.0194	0,00	2,42
02.0011	-	2,39
02.0035	0,10	2,29
02.0021	0,08	2,23
02.0017	0,08	2,19
02.0320	0,05	2,22
02.0120	0,06	2,13
02.0028	-	2,15
02.0014	0,05	2,09
02.0018	0,02	2,10
02.0166	-	2,11
02.0051	0,07	1,99
02.0522	0,15	1,69
02.0026	0,07	1,77
02.0012	0,01	1,78
02.0086	0,08	1,67
02.0136	0,17	1,56
02.0126	0,04	1,67
02.0234	0,10	1,54
02.0240	0,10	1,36
02.0046	-	1,29
02.0411	0,06	1,15
02.0295	0,03	1,05
02.0024	0,10	0,94
02.0125	0,01	0,91
02.0025	0,04	0,84
02.0085	-	0,80
02.0058	0,03	0,54
02.0077	0,02	0,50

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Największy świadczeniodawca w województwie sprawozdał 20 220 porad dla 6 405 pacjentów (por. Tabela 2.73). Tym samym liczba porad na pacjenta u tego świadczeniodawcy wyniosła 3,16. Sumaryczny odsetek porad W11 i W21 wyniósł w województwie 25%. 23 świadczeniodawców charakteryzowało się wyższą wartością tego wskaźnika, niż wartość wojewódzka.

Tabela 2.73: Porady według świadczeniodawców i kategorii

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0172	6,41	20,22	3,16	100,00	39,32	14,34	-	-	-	-
02.0075	6,91	14,49	2,10	100,00	26,44	1,24	-	-	-	-
02.0008	4,94	13,17	2,66	100,00	5,61	17,98	-	-	-	-
02.0141	4,20	10,91	2,60	100,00	15,59	5,70	-	-	-	-
02.0001	5,38	9,88	1,84	100,00	1,81	0,24	-	-	-	-
02.0004	5,73	9,62	1,68	100,00	11,88	1,65	-	-	-	-
02.0002	5,28	8,88	1,68	99,99	4,70	1,62	0,01	-	-	-
02.0144	2,94	8,41	2,86	100,00	1,42	0,08	-	-	-	-
02.0007	4,47	8,08	1,81	100,00	13,12	4,80	-	-	-	-
02.0009	3,23	7,39	2,29	100,00	8,46	2,68	-	-	-	-
02.0445	3,16	7,36	2,33	100,00	6,46	3,98	-	-	-	-
02.0003	3,51	7,00	2,00	100,00	46,23	4,50	-	-	-	-
02.0289	2,96	6,26	2,11	100,00	6,47	4,36	-	-	-	-
02.0037	2,90	5,27	1,82	100,00	1,82	0,04	-	-	-	-
02.0451	2,61	5,24	2,01	100,00	2,38	9,29	-	-	-	-
02.0516	1,87	5,22	2,79	100,00	6,04	-	-	-	-	-
02.0538	2,24	4,45	1,98	100,00	20,31	20,18	-	-	-	-
02.0489	1,51	4,20	2,79	100,00	41,49	0,02	-	-	-	-
02.0352	1,17	3,99	3,41	100,00	66,63	0,45	-	-	-	-
02.0195	1,47	3,75	2,56	100,00	3,76	2,93	-	-	-	-
02.0183	1,79	3,71	2,07	100,00	4,29	0,22	-	-	-	-
02.0010	2,39	3,69	1,55	100,00	32,90	0,76	-	-	-	-
02.0019	2,00	3,49	1,75	100,00	21,95	16,50	-	-	-	-
02.0496	0,61	3,14	5,16	100,00	97,52	-	-	-	-	-
02.0027	1,29	2,91	2,25	100,00	12,37	10,44	-	-	-	-
02.0116	1,41	2,86	2,02	100,00	40,75	12,16	-	-	-	-
02.0379	1,09	2,54	2,32	100,00	10,02	8,22	-	-	-	-
02.0023	1,02	2,48	2,43	100,00	33,21	8,04	-	-	-	-
02.0400	1,04	2,43	2,34	100,00	9,69	0,29	-	-	-	-
02.0194	1,27	2,43	1,90	100,00	0,66	-	-	-	-	-
02.0011	0,86	2,39	2,78	100,00	9,63	28,46	-	-	-	-
02.0035	1,10	2,39	2,17	100,00	6,75	0,13	-	-	-	-
02.0021	1,29	2,31	1,78	100,00	10,18	8,96	-	-	-	-
02.0017	1,13	2,27	2,01	100,00	16,18	0,66	-	-	-	-
02.0320	0,94	2,27	2,42	100,00	10,61	10,66	-	-	-	-
02.0120	1,09	2,20	2,02	100,00	9,65	7,65	-	-	-	-
02.0028	1,24	2,15	1,74	100,00	5,20	11,23	-	-	-	-
02.0014	1,06	2,14	2,01	100,00	35,41	30,73	-	-	-	-
02.0018	0,94	2,13	2,26	100,00	3,10	-	-	-	-	-
02.0166	0,96	2,11	2,19	100,00	3,75	19,58	-	-	-	-
02.0051	1,20	2,06	1,71	100,00	2,04	3,07	-	-	-	-
02.0522	0,92	1,84	2,01	100,00	62,05	5,65	-	-	-	-
02.0026	0,86	1,84	2,13	100,00	40,35	0,33	-	-	-	-
02.0012	1,07	1,79	1,68	100,00	17,88	38,04	-	-	-	-

ID	liczba pacj. (tys.)	liczba porad (tys.)	liczba porad na pacj.	% porad zachowaw.	% porad W11 w zachowaw.	% porad W21 w zachowaw.	% porad zabieg.	% porad KAOS.	% porad ASDK.	% porad odrębnych.
02.0086	0,95	1,74	1,83	100,00	0,92	0,29	-	-	-	-
02.0136	0,90	1,73	1,92	100,00	21,33	5,26	-	-	-	-
02.0126	0,84	1,71	2,02	100,00	5,04	10,02	-	-	-	-
02.0234	0,77	1,64	2,15	100,00	32,77	8,21	-	-	-	-
02.0240	0,64	1,46	2,27	100,00	31,40	0,07	-	-	-	-
02.0046	0,75	1,29	1,71	100,00	3,27	17,81	-	-	-	-
02.0411	0,56	1,21	2,14	100,00	40,69	17,70	-	-	-	-
02.0295	0,58	1,07	1,86	100,00	0,19	0,09	-	-	-	-
02.0024	0,61	1,04	1,72	100,00	16,33	5,28	-	-	-	-
02.0125	0,55	0,92	1,68	100,00	74,38	0,11	-	-	-	-
02.0025	0,66	0,88	1,33	100,00	65,23	12,73	-	-	-	-
02.0085	0,47	0,80	1,70	100,00	29,39	-	-	-	-	-
02.0058	0,31	0,57	1,86	100,00	21,65	0,18	-	-	-	-
02.0077	0,29	0,51	1,78	100,00	0,97	0,19	-	-	-	-
Woj.	105,04	239,92	2,28	100,00	18,52	6,49	0,00	-	-	-

Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 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 sprawozdanych za rok 2014 (dalej: dane NFZ). Przez świadczenia wykazane w danych NFZ, rozumie się każdy kontakt sprawozdany w ramach umowy w rodzaju podstawowa opieka zdrowotna. Sprawozdawczość przekazywana do NFZ przez świadczeniodawców POZ oparta jest na Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób (ICD-10). Obecnie toczą się dyskusje w WONCA (Światowa Organizacja lekarzy Rodziny) na temat zasadności zastosowania ICD10 w POZ. Sprawozdawczość do NFZ ponadto umożliwia sprawozdawanie jednego kodu rozpoznania dla identyfikacji jednego kontaktu, co z założenia może powodować ograniczenia interpretacyjne (przykładowo w czasie jednego kontaktu należy sprawozdać kilka kodów ICD 10: pacjent z alergią, zapaleniem spojówek, cukrzycą i astmą oraz wystawienie mu recept na leki przewlekle stosowane - kwestią przypadkowo podjętej decyzji lekarza jest wybór ICD 10 z takiej wizyty).

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

Wykaz świadczeń gwarantowanych z zakresu podstawowej opieki zdrowotnej został określony w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 24 września 2013 r. w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu

podstawowej opieki zdrowotnej (Dz.U.2013, poz. 1248)<sup>39</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. Nr 139, poz. 1133).

Zgodnie z powołanymi wyżej rozporządzeniami świadczenia lekarza POZ obejmują:

- profilaktykę chorób, w tym badania i porady w ramach profilaktyki wieku rozwojowego oraz szczepienia ochronne,
- świadczenia profilaktyki chorób układu krążenia,
- udzielanie porad w leczeniu schorzeń,
- orzekanie o stanie zdrowia,
- inne świadczenia wynikające z potrzeb populacji objętej opieką, w tym: kierowanie do poradni specjalistycznych i na leczenie szpitalne, kierowanie na rehabilitację i leczenie uzdrowiskowe, kwalifikowanie do świadczeń transportu sanitarnego w POZ i wystawianie zleceń przewozów, wystawianie zleceń na realizację świadczeń pozostających w zakresie zadań pielęgniarki POZ, wystawianie zaświadczeń dotyczących stanu zdrowia pacjenta.

Świadczenia gwarantowane lekarza POZ obejmują również świadczenia medycznej diagnostyki laboratoryjnej lub diagnostyki obrazowej i nieobrazowej, określone w załączniku do rozporządzenia.

Świadczenia pielęgniarki POZ obejmują opiekę pielęgniarską nad osobą, rodziną, społecznością w środowisku zamieszkania, z uwzględnieniem miejsca udzielania świadczeń, w tym:

- świadczenia profilaktyczne, w tym wizyty patronażowe u dzieci od urodzenia do szóstego miesiąca życia (w terminach odpowiadających szczepieniom ochronnym) oraz wykonywanie testów przesiewowych u dzieci w wieku od dziewięciu miesięcy do pięciu lat,
- świadczenia profilaktyki gruźlicy,
- świadczenia lecznicze, w tym: wykonywanie iniekcji i zabiegów na podstawie zleceń lekarzy ubezpieczenia zdrowotnego w gabinecie pielęgniarki POZ i w domu pacjenta,
- świadczenia diagnostyczne, w tym: pobieranie materiałów do badań diagnostycznych na podstawie zlecenia lekarza POZ, w sytuacji gdy pobranie z przyczyn medycznych powinno być zrealizowane w domu pacjenta,
- świadczenia pielęgnacyjne i rehabilitacyjne, w szczególności dla osób, u których występuje ograniczenie sprawności psychofizycznej w wyniku choroby.

Świadczenia położnej POZ obejmują:

- edukację w zakresie planowania rodziny,
- opiekę w okresie ciąży, porodu i porożu, w tym edukację przedporodową realizowaną u kobiet w ciąży (w tym w ciąży wysokiego ryzyka), począwszy od dwudziestego pierwszego tygodnia ciąży do terminu rozwiązania,
- wizyty patronażowe,
- opiekę w chorobach ginekologicznych, w tym opiekę pielęgnacyjną nad kobietą po operacji ginekologicznej lub onkologiczno-ginekologicznej obejmującą okres od momentu wypisu ze szpitala do całkowitego zagojenia się rany pooperacyjnej, realizowane na podstawie skierowania lekarza oddziału, który wykonał operację,
- wykonywanie zgodnie z posiadanymi kompetencjami, iniekcji i zabiegów na podstawie zleceń innych lekarzy ubezpieczenia zdrowotnego, w gabinecie położnej POZ i w domu pacjenta.

<sup>39</sup>Stan na 2014 rok. Aktualny stan określa obwieszczeni Ministra Zdrowia z 17 grudnia 2015 roku (Dz.U.2016, poz. 86)

Podstawą realizacji świadczeń w ramach POZ (nie dotyczy świadczeń z zakresu nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej) jest umowa zawarta z NFZ na podstawie art. 159 ustawy z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz.U. 2015, poz. 581 z późn. zm.). Finansowanie świadczeń w POZ, z wyjątkiem świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej w POZ, odbywa się na podstawie rocznych stawek kapitacyjnych, w oparciu o listy świadczeniobiorców (pacjentów) objętych opieką na podstawie deklaracji wyboru.

Finansowanie świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej w POZ odbywa się na podstawie wynegocjowanego ryczałtu miesięcznego, a jego wysokość zależna jest od liczby ludności zamieszkałej na obszarze zabezpieczenia.

W zakresie świadczeń Pielęgniarki POZ sprawozdawczość realizowana jest indywidualnie oraz jako zbiorcze zestawienie miesięczne. W formie zestawienia zbiorczego w 2014 roku sprawozdano 71 126 tys. świadczeń, natomiast w formie indywidualnej 326 tys. W dalszej części dokumentu poddano analizie świadczenia sprawozdawane indywidualnie. Dane sumaryczne zostały przedstawione w układzie dla Polski.

Tabela 2.74: Świadczenia Pielęgniarskie sprawozdawane zbiorczo

Kod świadczenia	Liczba świadczeń (w tys.)	Liczba świadczeń na 100 tys. ludności
100202	7 528	19 565
100203	14 703	38 210
100204	8 276	21 509
100205	13 687	35 570
100206	3 183	8 272
100207	7 254	18 853
100208	1 134	2 947
100211	2 842	7 385
100210	12 519	32 534

Źródło: Opracowanie DAIŚ na podstawie danych NFZ.

Dane na temat liczby świadczeniodawców udzielających świadczeń POZ w podziale na województwa i typy umów przedstawia Tabela 2.75. Wynika z nich, iż dominują świadczeniodawcy realizując świadczenia lekarskie, z kolei najmniej świadczeniodawców udziela świadczeń nocnej i świątecznej opieki lekarskiej<sup>40</sup>. Natomiast wśród świadczeniodawców realizujących świadczenia pielęgniarskie i położne widać duży rozrzut liczby świadczeniodawców przypadających na 100 tys. mieszkańców.

<sup>40</sup>Liczbę świadczeniodawców określało zarządzenie Prezesa NFZ nr 64/2013/DSOZ z 15 listopada 2013 roku. Aktualnie obowiązuje zarządzenie Prezesa NFZ z 30.06.2016 Nr 72/2016/DSM, przewiduje ono jeden zespół lekarsko-pielęgniarski na 50 tys. mieszkańców.



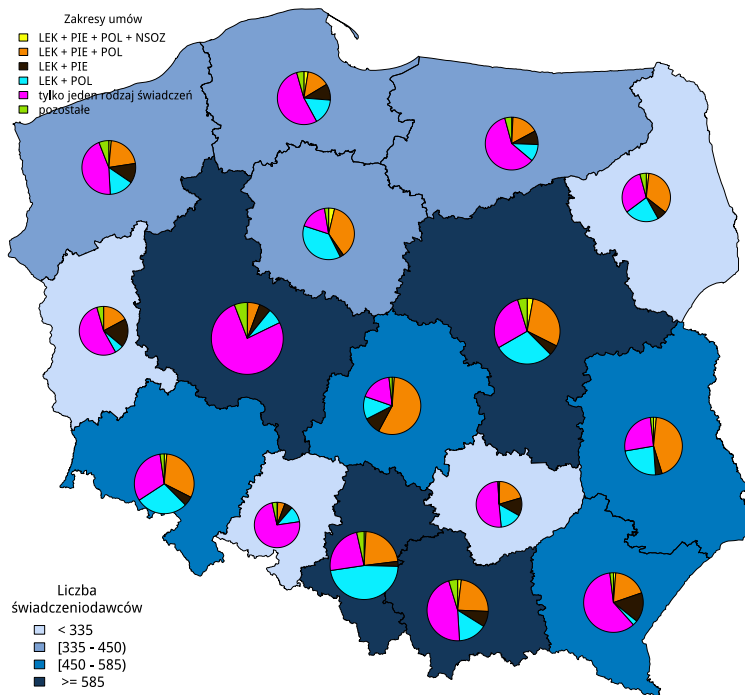
Tabela 2.75: Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia w ramach POZ wg województw i rodzajów świadczeń (2014)

Województwo	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarza POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarki POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej opieki lekarskiej	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarki POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej opieki lekarskiej na 100 tys. ludności
dolnośląskie	521	228	381	32	17,91	7,84	13,10	1,10
kujawsko-pomorskie	320	161	294	26	15,31	7,70	14,07	1,24
lubelskie	444	278	379	28	20,67	12,94	17,65	1,30
lubuskie	205	156	101	17	20,09	15,29	9,90	1,67
łódzkie	468	347	364	25	18,69	13,86	14,54	1,00
małopolskie	496	271	315	47	14,73	8,05	9,35	1,40
mazowieckie	735	315	532	59	13,78	5,90	9,97	1,11
opolskie	196	37	61	13	19,58	3,70	6,09	1,30
podkarpackie	363	340	191	25	17,05	15,97	8,97	1,17
podlaskie	249	138	184	17	20,89	11,58	15,44	1,43
pomorskie	311	135	171	26	13,51	5,86	7,43	1,13
śląskie	824	246	664	50	17,97	5,36	14,48	1,09
świętokrzyskie	194	93	96	18	15,36	7,36	7,60	1,42
warmińsko-mazurskie	292	139	144	26	20,22	9,63	9,97	1,80
wielkopolskie	657	338	332	49	18,92	9,73	9,56	1,41
zachodniopomorskie	321	190	186	32	18,71	11,08	10,84	1,87
<b>suma</b>	<b>6 596</b>	<b>3 412</b>	<b>4 395</b>	<b>490</b>	-	-	-	-

Zródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych 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. Wykresy kołowe na Mapie 2.17 przedstawiają procentowy udział najczęstszych zakresów świadczeń dla każdego województwa. Analizując mapę można zauważyć, iż świadczenia objęte umowami różnią się względem województw. Dla przykładu w województwie wielkopolskim dominują umowy zawierane tylko na jeden typ świadczenia podczas gdy w województwie łódzkim dominują umowy łączne na trzy świadczenia (świadczenia lekarzy POZ + świadczenia pielęgniarki POZ + świadczenia położnej POZ). W miejscach gdzie więcej umów zawieranych jest na poszczególne zakresy świadczeń, konieczna jest bardzo dobra koordynacja udzielania tych świadczeń pomiędzy świadczeniodawcami.

Wykres 2.17: Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia w ramach POZ oraz procentowy udział sprawozdawanych zakresów umów (2014)



Źródło: Opracowanie DAIS na podstawie danych NFZ

Dane obrazujące szczegółową liczbę świadczeń realizowanych w ramach POZ przedstawia Tabela 2.76. Analizując dane można zauważyć, iż dominują świadczenia udzielane przez lekarzy POZ. W Polsce stanowią one 94,80% procent świadczeń sprawozdanych w ramach POZ. Na drugim miejscu znajdują się świadczenia nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej (3,50% wszystkich świadczeń). Z kolei świadczenia pielęgniarek POZ stanowią 0,21% wszystkich świadczeń<sup>41</sup>, a świadczenia położnych POZ 1,49%. Na Mapie 2.18 wykresy kołowe przedstawiają procentowe udziały poszczególnych rodzajów zrealizowanych świadczeń w podziale na województwa.

Tabela 2.76: Liczba świadczeń sprawozdanych w ramach POZ (2014)

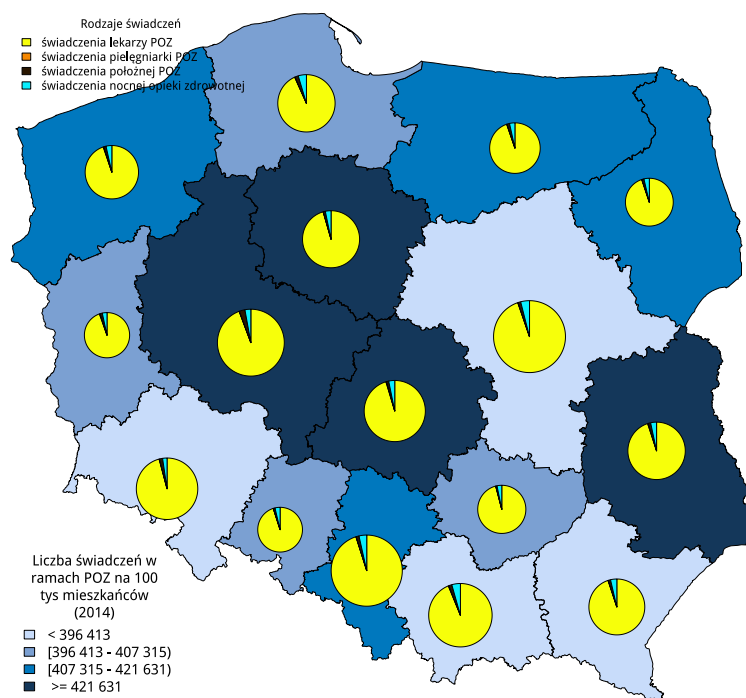
Województwo	Liczba świadczeń lekarzy POZ (w tys.)	Liczba świadczeń pielęgniarek POZ (w tys.)	Liczba świadczeń położnych POZ (w tys.)	Liczba świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej (w tys.)	Liczba świadczeń lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń pielęgniarek POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń położnych POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń nocnej opieki zdrowotnej na 100 tys. ludności
dolnośląskie	11 039	23	190	268	379 531	795	6 521	9 229
kujawsko-pomorskie	8 594	12	101	290	411 209	581	4 844	13 873
lubelskie	8 715	34	123	305	405 788	1 578	5 734	14 221
lubuskie	3 914	19	67	139	383 645	1 888	6 613	13 592
łódzkie	10 807	39	129	362	431 551	1 542	5 147	14 446
małopolskie	11 990	37	198	560	355 973	1 101	5 893	16 639

<sup>41</sup>W zakresie świadczeń Pielęgniarki POZ sprawozdawczość realizowana jest indywidualnie oraz jako zbiorcze zestawienie miesięczne. W formie zestawienia zbiorczego w 2014 roku sprawozdano 71 126 tys. świadczeń, natomiast w formie indywidualnej 326 tys. Analizie poddano tylko dane sprawozdane indywidualnie.

Województwo	Liczba świadczeń lekarzy POZ (w tys.)	Liczba świadczeń pielęgniarok POZ (w tys.)	Liczba świadczeń położnych POZ (w tys.)	Liczba świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej (w tys.)	Liczba świadczeń lekarzy POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń pielęgniarok POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń położnych POZ na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń nocnej opieki zdrowotnej na 100 tys. ludności
mazowieckie	18 405	30	231	771	345 026	562	4 329	14 456
opolskie	3 798	2	49	147	379 490	163	4 912	14 711
podkarpackie	7 963	15	109	305	373 982	724	5 116	14 339
podlaskie	4 731	8	68	183	396 950	667	5 706	15 313
pomorskie	8 514	20	171	422	369 855	888	7 445	18 337
śląskie	17 829	19	245	658	388 773	419	5 353	14 347
świętokrzyskie	4 893	8	39	163	387 343	609	3 114	12 882
warmińsko-mazurskie	5 684	12	99	207	393 607	863	6 890	14 349
wielkopolskie	14 387	21	415	434	414 315	610	11 954	12 508
zachodniopomorskie	6 823	26	98	253	397 758	1 539	5 685	14 752
<b>suma</b>	<b>148 087</b>	<b>326</b>	<b>2 334</b>	<b>5 468</b>	-	-	-	-

Zródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.18: Liczba sprawozdanych świadczeń w ramach POZ na 100 tys. ludności oraz procentowy udział poszczególnych rodzajów świadczeń (2014)



Zródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Zestawienie dotyczące świadczeń lekarzy POZ przedstawiono w Tabeli 2.77. Największa liczba świadczeń udzielonych przez lekarzy POZ została udzielona w województwie mazowieckim (18 405 tys.) a najmniejsza w województwie opolskim (3 798 tys.). Zróżnicowanie liczby świadczeń dla poszczególnych województw przedstawiono na Wykresie 2.19. Po standaryzacji względem wieku i płci największa liczba świadczeń została udzielona w województwie łódzkim, a najmniejsza w województwie mazowieckim. Z

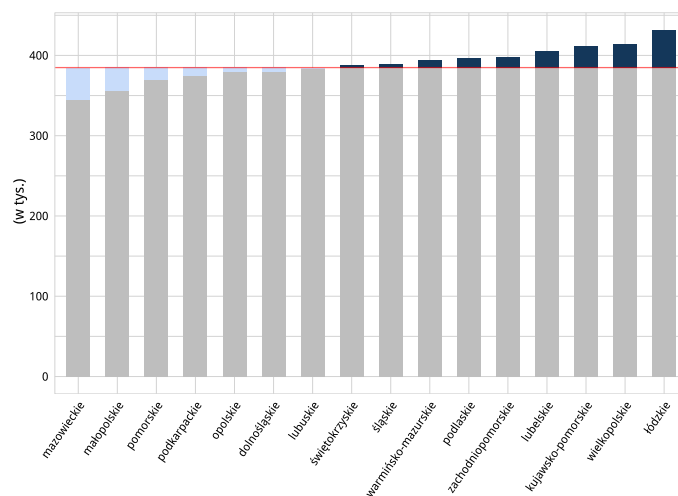
kolei najwięcej świadczeń dla pacjentów spoza województwa zostało udzielonych w województwie mazowieckim, stanowiły one 2,23% wszystkich świadczeń lekarzy POZ w tym województwie. Najmniej świadczeń dla pacjentów spoza województwa udzielono w województwie opolskim, stanowiły one 1,58% wszystkich świadczeń udzielonych przez lekarzy POZ w tym województwie. Liczbę świadczeń lekarzy POZ dla poszczególnych grup wiekowych przedstawiono w Tabeli 2.78.

Tabela 2.77: Liczba sprawozdanych świadczeń lekarzy POZ wg województw (2014)

Województwo	Liczba świadczeniodawców sprawozdanych świadczenia POZ	Liczba świadczeń lekarzy POZ (w tys.)	% świadczeń dla pacjentów spoza województwa	Liczba świadczeń na 100 tys. ludności	Liczba świadczeń na 100 tys. ludności (standar.)	Liczba świadczeń na pacjenta (lista aktywna)
dolnośląskie	521	11 039	1,59	379 531	378 419	3,91
kujawsko-pomorskie	320	8 594	1,46	411 209	414 216	4,21
lubelskie	444	8 715	1,32	405 788	403 956	4,18
lubuskie	205	3 914	1,76	383 645	389 197	4,00
łódzkie	468	10 807	1,33	431 551	422 133	4,40
małopolskie	496	11 990	2,03	355 973	358 544	3,66
mazowieckie	735	18 405	2,23	345 026	340 890	3,59
opolskie	196	3 798	1,58	379 490	379 090	4,12
podkarpackie	363	7 963	1,08	373 982	381 421	3,91
podlaskie	249	4 731	1,38	396 950	396 537	4,30
pomorskie	311	8 514	2,23	369 855	374 184	3,86
śląskie	824	17 829	0,91	388 773	385 869	4,09
świętokrzyskie	194	4 893	1,56	387 343	382 480	4,16
warmińsko-mazurskie	292	5 684	1,85	393 607	404 724	4,13
wielkopolskie	657	14 387	1,41	414 315	421 046	4,23
zachodniopomorskie	321	6 823	1,91	397 758	400 695	4,15
<b>suma</b>	<b>6 596</b>	<b>148 087</b>	-	-	-	-

Zródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.19: Liczba sprawozdanych świadczeń lekarzy POZ na 100 tys. ludności w województwach (2014)



Zródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.78: Liczba sprawozdanych świadczeń lekarzy POZ (w tys.) dla poszczególnych grup wiekowych (2014)

Województwo	≤ 2	3 – 5	6 – 10	11 – 17	18 – 24	25 – 44	45 – 64	65+
dolnośląskie	667	590	536	456	437	1 568	3 246	3 540
kujawsko-pomorskie	518	479	446	385	380	1 262	2 539	2 586
lubelskie	478	463	444	400	377	1 257	2 490	2 806
lubuskie	237	223	206	176	158	578	1 170	1 166
łódzkie	644	612	575	464	424	1 557	3 145	3 386
małopolskie	877	775	709	596	556	1 724	3 190	3 563
mazowieckie	1 358	1 135	1 003	785	704	2 574	4 968	5 878
opolskie	218	192	174	162	156	490	1 100	1 306
podkarpackie	465	423	433	387	355	1 231	2 276	2 393
podlaskie	293	254	231	202	207	660	1 311	1 574
pomorskie	613	520	476	411	387	1 287	2 393	2 428
śląskie	1 161	1 079	970	822	760	2 685	5 050	5 301
świętokrzyskie	243	246	248	220	192	694	1 431	1 618
warmińsko-mazurskie	306	280	275	252	236	806	1 783	1 747
wielkopolskie	902	821	745	619	638	2 284	4 168	4 208
zachodniopomorskie	340	306	296	264	268	995	2 153	2 202
<b>suma</b>	<b>9 319</b>	<b>8 400</b>	<b>7 766</b>	<b>6 602</b>	<b>6 234</b>	<b>21 653</b>	<b>42 412</b>	<b>45 702</b>

Zródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## 2.3.2 Świadczenia Podstawowej Opieki Zdrowotnej

W 2014 roku w województwie kujawsko-pomorskim świadczenia w ramach Podstawowej Opieki Zdrowotnej udzielało 350 podmiotów. Świadczenia lekarza POZ były udzielane w 320 podmiotach, świadczenia pielęgniarki POZ w 161, świadczenia położnej POZ w 294 a świadczenia nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej w 26. Na 100 tysięcy mieszkańców województwa kujawsko-pomorskiego przypadało 15,31 podmiotów udzielających świadczeń lekarza POZ, 7,70 podmiotów udzielających świadczeń pielęgniarki POZ, 14,07 podmiotów udzielających świadczeń położnej POZ oraz 1,24 podmiotów świadczących nocną i świąteczną opiekę zdrowotną. Liczba świadczeń udzielona przez te podmioty wyniosła 8 998 tys., z tego 95,52% stanowiły świadczenia lekarzy, 0,13% świadczenia pielęgniarki, 1,13% świadczenia położnej a 3,22% świadczenia nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej.

### Świadczenia Lekarza Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie kujawsko-pomorskim

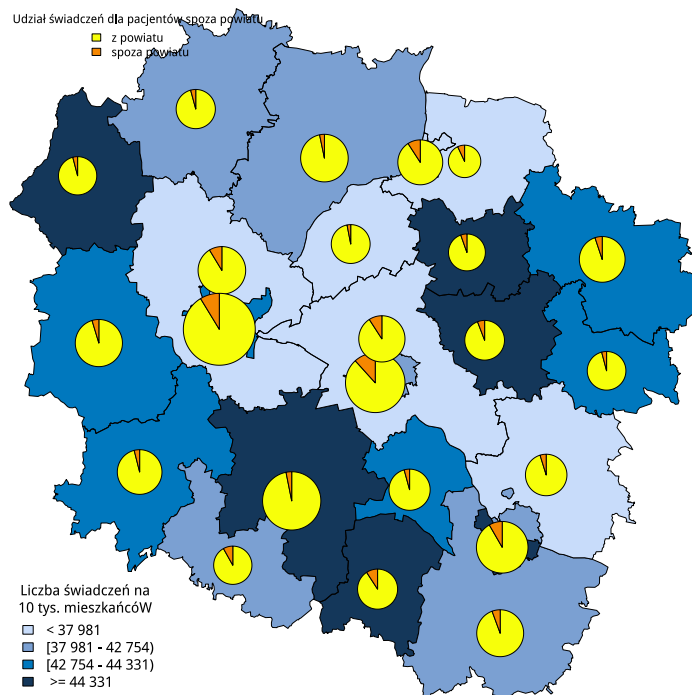
Największa liczba świadczeń lekarza POZ w województwie kujawsko-pomorskim została udzielona w powiecie m. Bydgoszcz i wynosiła 1 529 tys. czyli średnio 43 tys. świadczeń na 10 tys. ludności a najmniejsza w powiecie grudziądzki i wynosiła 107 tys., czyli średnio 27 tys. świadczeń na 10 tys. ludności. Tabela 2.79 przedstawia liczbę świadczeń lekarza POZ dla wszystkich powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Liczba świadczeń na jednego ubezpieczonego była najwyższa w powiecie radziejowski (5,00) a najniższa w m. Grudziądz (3,09). Po standaryzacji względem wieku i płci na 10 tys. mieszkańców najwyższa liczba świadczeń lekarzy POZ została udzielona w powiecie radziejowski (52 tys.), a najniższa w grudziądzki (28 tys.).

Tabela 2.79: Liczba sprawozdanych świadczeń lekarzy POZ w powiatach (2014)

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ na 10 tys. ludności	Liczba świadczeń lekarzy POZ (w tys.)	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeń na 10 tys. ludności	Liczba świadczeń na 10 tys. ludności (standar.)	Liczba świadczeń na pacjenta (lista aktywna)
aleksandrowski	11	1,97	238	4,24	42 786	42 295	4,52
brodnicki	18	2,30	338	5,11	43 145	44 786	4,37
bydgoski	17	1,52	387	8,66	34 610	36 261	4,24
chełmiński	8	1,52	196	3,02	37 323	38 174	3,92
golubsko-dobrzyński	9	1,98	211	5,82	46 503	47 770	4,82
grudziądzki	6	1,49	107	6,96	26 724	27 797	3,47
inowrocławski	22	1,35	760	3,13	46 600	46 638	4,78
lipnowski	12	1,79	244	4,77	36 461	37 788	3,76
mogileński	8	1,72	187	8,11	40 208	40 651	4,27
nakielski	10	1,15	375	4,66	43 127	44 606	4,50
radziejowski	9	2,17	217	9,18	52 394	52 259	5,00
rypiński	7	1,57	193	4,10	43 222	43 424	4,52
sępoleński	6	1,44	187	4,03	45 060	45 817	4,82
świecki	16	1,60	386	3,26	38 638	39 400	4,14
toruński	19	1,86	351	9,14	34 336	36 829	4,64
tucholski	7	1,45	202	4,20	41 846	42 862	4,38
wąbrzeski	9	2,58	165	5,42	47 418	48 017	4,81
włocławski	21	2,42	368	5,61	42 410	42 760	4,76
żniński	10	1,41	313	3,93	44 266	44 888	4,72
m. Bydgoszcz	49	1,37	1 529	8,72	42 754	41 605	4,00
m. Grudziądz	9	0,93	318	9,15	32 739	31 878	3,09
m. Toruń	26	1,28	813	11,71	40 039	39 860	3,67
m. Włocławek	11	0,97	506	8,33	44 396	43 435	4,24

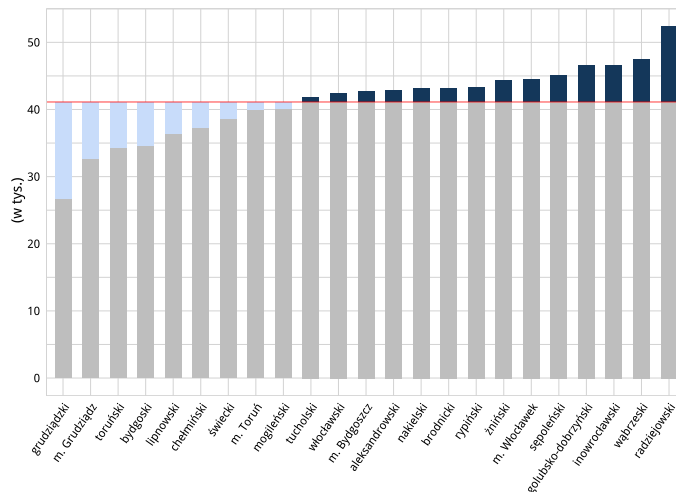
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.20: Liczba sprawozdanych świadczeń lekarzy POZ na 10 tys. ludności oraz struktura tych wg miejsca zamieszkania pacjenta (2014)



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.21: Liczba sprawozdanych świadczeń lekarzy POZ na 10 tys. ludności (2014)



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Udział poszczególnych rodzajów świadczeń przedstawia Tabela 2.80. W 2014 w całym województwie kujawsko-pomorskim świadczenia - bilans zdrowia stanowiły 0,66% świadczeń lekarzy POZ, porady patronażowe 0,10%, świadczenia dla pacjentów z rozpoznaniem cukrzycy i/lub chorób układu krążenia 19,40% a świadczenia dla pacjentów z rozpoznaniem innym niż cukrzyca i/lub choroba układu krążenia 79,83%. Liczba, a co za tym idzie udział poszczególnych świadczeń może wynikać ze sposobu prowadzonej sprawozdawczości (NFZ w bazie danych ma dostęp do jednego sprawozdanego świadczenia). Liczba świadczeń w poszczególnych grupach wiekowych została przedstawiona w Tabeli 2.80.

Tabela 2.80: Udział poszczególnych świadczeń lekarzy POZ w powiatach (2014)

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia lekarzy POZ	Liczba świadczeń lekarzy POZ (w tys.)	% świadczeń dla pacjentów spoza POZ	Liczba świadczeń na pacjenta (lista aktywna)	% świadczeń - bilans zdrowia	% porad patronażowych	% świadczeń dla pacjentów z rozpoznaniami cukrzycy i/lub chorób układu krążenia	% świadczeń dla pacjentów bez rozpoznania cukrzycy i/lub chorób układu krążenia
aleksandrowski	11	238	0,91	4,52	0,15	0,01	19,46	79,46
brodnicki	18	338	0,85	4,37	0,50	0,07	23,12	75,47
bydgoski	17	387	0,26	4,24	0,76	0,18	14,24	84,57
chełmiński	8	196	0,18	3,92	0,73	0,05	17,27	81,78
golubsko-dobrzyński	9	211	0,28	4,82	0,64	0,10	25,57	73,41
grudziądzki	6	107	0,19	3,47	0,36	0,07	27,14	72,23
inowrocławski	22	760	0,20	4,78	0,80	0,10	17,56	81,34
lipnowski	12	244	0,36	3,76	0,87	0,09	23,76	74,92
mogileński	8	187	0,20	4,27	0,59	0,06	30,75	68,39
nakielski	10	375	0,21	4,50	0,91	0,08	17,60	81,19
radziejowski	9	217	0,87	5,00	0,80	0,11	18,49	79,74
rypiński	7	193	0,47	4,52	0,62	0,08	24,31	74,52
sępoleński	6	187	0,48	4,82	1,10	0,15	14,73	83,54
świecki	16	386	0,45	4,14	0,33	0,14	17,45	81,63
toruński	19	351	0,19	4,64	0,82	0,07	15,05	83,87
tucholski	7	202	0,87	4,38	1,15	0,26	24,78	72,93
wąbrzeski	9	165	0,25	4,81	0,89	0,11	30,40	68,35
włocławski	21	368	0,47	4,76	0,79	0,10	21,55	77,08
żniński	10	313	0,42	4,72	1,12	0,13	16,80	81,53
m. Bydgoszcz	49	1 529	0,33	4,00	0,52	0,13	16,13	82,89
m. Grudziądz	9	318	0,15	3,09	0,26	0,03	18,75	80,80
m. Toruń	26	813	0,31	3,67	0,57	0,09	21,03	77,99
m. Włocławek	11	506	0,18	4,24	0,61	0,09	20,84	78,28

Źródło: Opracowanie DAiS, na podstawie danych NFZ

Tabela 2.81: Liczba sprawozdanych świadczeń lekarzy POZ (w tys.) w podziale na grupy wiekowe

Powiat	≤ 2	3 – 5	6 – 10	11 – 17	18 – 24	25 – 44	45 – 64	65+
aleksandrowski	12	12	12	11	9	32	71	78
brodnicki	17	14	14	13	17	58	108	97
bydgoski	26	23	23	20	21	67	111	96
chełmiński	12	11	11	10	10	29	58	56
golubsko-dobrzyński	11	10	10	9	10	30	64	66
grudziądzki	7	5	6	5	6	15	33	30
inowrocławski	41	39	37	32	31	109	235	236
lipnowski	14	11	11	11	12	38	75	72
mogileński	10	10	10	9	9	29	57	53
nakielski	23	20	20	19	19	55	111	108



Powiat	≤ 2	3 – 5	6 – 10	11 – 17	18 – 24	25 – 44	45 – 64	65+
radziejowski	13	12	13	10	9	31	65	65
rypiński	11	10	10	8	8	27	58	61
sępoleński	11	10	10	10	8	25	56	57
świecki	23	22	21	19	19	59	117	105
toruński	22	19	19	18	18	58	103	95
tucholski	13	10	11	10	9	30	64	56
wąbrzeski	9	8	7	7	7	25	50	51
włocławski	18	16	17	15	16	54	116	117
żniński	18	16	16	13	14	44	97	95
m. Bydgoszcz	100	94	79	62	66	217	416	495
m. Grudziądz	20	21	17	13	11	41	94	100
m. Toruń	60	56	46	35	36	119	225	237
m. Włocławek	28	27	27	23	17	69	154	161
<b>suma</b>	<b>518</b>	<b>479</b>	<b>446</b>	<b>385</b>	<b>380</b>	<b>1 262</b>	<b>2 539</b>	<b>2 586</b>

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## Świadczenia Pielęgniarki Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie kujawsko-pomorskim

Najwięcej świadczeń pielęgniarki POZ udzielono w powiecie lipnowski (1 260), a najmniej w powiecie aleksandrowski (19). Tabela 2.82 przedstawia liczbę świadczeń pielęgniarek POZ dla wszystkich powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Udział poszczególnych rodzajów świadczeń przedstawia Tabela 2.83. W 2014 w całym województwie kujawsko-pomorskim porady profilaktyczne w programie profilaktyki gruźlicy stanowiły 40,97% świadczeń pielęgniarki POZ, porady patronażowe 49,50%, a świadczenia dla pacjentów spoza list świadczeniobiorców 9,53%.

Tabela 2.82: Liczba sprawozdanych świadczeń pielęgniarki POZ w powiatach (2014)

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarki POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarki POZ na 10 tys. mieszkańców	Liczba świadczeń pielęgniarki POZ	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeń na 10 tys. ludności	Liczba świadczeń na 10 tys. ludności (standar.)
aleksandrowski	2	0,36	19	36,84	3	4
brodnicki	6	0,77	373	2,95	48	53
bydgoski	10	0,89	1 030	18,35	92	94
chełmiński	4	0,76	104	-	20	20
golubsko-dobrzyński	3	0,66	27	3,70	6	6
grudziądzki	2	0,50	554	13,18	138	151
inowrocławski	16	0,98	901	0,78	55	64
lipnowski	10	1,49	1 260	12,30	188	201
mogileński	3	0,65	95	9,47	20	22
nakielski	4	0,46	228	7,46	26	28
radziejowski	6	1,45	1 153	3,82	278	316

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarstwa POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarstwa POZ na 10 tys. mieszkańców	Liczba świadczeń pielęgniarstwa POZ	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeń na 10 tys. ludności	Liczba świadczeń na 10 tys. ludności (standar.)
rypiński	5	1,12	328	0,61	73	76
sępoleński	5	1,20	378	2,38	91	97
świecki	7	0,70	351	6,84	35	37
toruński	5	0,49	160	11,25	16	18
tucholski	6	1,24	511	32,88	106	112
wąbrzeski	4	1,15	117	8,55	34	35
włocławski	9	1,04	950	24,95	109	121
żniński	7	0,99	479	8,77	68	71
m. Bydgoszcz	28	0,78	766	10,05	21	22
m. Grudziądz	3	0,31	337	9,50	35	37
m. Toruń	10	0,49	1 034	11,41	51	53
m. Włocławek	6	0,53	980	8,06	86	99

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.83: Udział poszczególnych świadczeń pielęgniarstwa POZ w powiatach (2014)

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgniarstwa POZ	Liczba świadczeń pielęgniarstwa POZ	% porad profilaktyki gruźlicy	% porad patronażowych	% świadczeń dla pacjentów spoza listy świadczeniobiorców
aleksandrowski	2	19	-	73,68	26,32
brodnicki	6	373	21,72	75,07	3,22
bydgoski	10	1 030	24,17	54,27	21,55
chełmiński	4	104	8,65	87,50	3,85
golubsko-dobrzyński	3	27	44,44	48,15	7,41
grudziądzki	2	554	98,38	1,44	0,18
inowrocławski	16	901	21,42	75,36	3,22
lipnowski	10	1 260	63,81	26,43	9,76
mogileński	3	95	68,42	31,58	-
nakielski	4	228	15,35	76,75	7,89
radziejowski	6	1 153	8,24	90,55	1,21
rypiński	5	328	-	98,48	1,52
sępoleński	5	378	10,32	87,57	2,12
świecki	7	351	58,97	39,03	1,99
toruński	5	160	90,00	3,75	6,25
tucholski	6	511	17,22	41,68	41,10
wąbrzeski	4	117	-	90,60	9,40

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia pielęgnianki POZ	Liczba świadczeń pielęgnianki POZ	% porad profilaktyki gruźlicy	% porad patronażowych	% świadczeń dla pacjentów spoza listy świadczeniobiorców
włocławski	9	950	27,89	41,89	30,21
żniński	7	479	18,16	68,89	12,94
m. Bydgoszcz	28	766	53,92	34,20	11,88
m. Grudziądz	3	337	74,48	25,22	0,30
m. Toruń	10	1 034	86,17	11,22	2,61
m. Włocławek	6	980	50,92	48,37	0,71

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## Świadczenia Położnej Podstawowej Opieki Zdrowotnej w województwie kujawsko-pomorskim

Najwięcej świadczeń położnej POZ udzielono w powiecie m. Bydgoszcz (15 403), a najmniej w powiecie rypiński (1 536). Tabela 2.84 przedstawia liczbę świadczeń położnej POZ dla wszystkich powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Z kolei udział poszczególnych rodzajów świadczeń przedstawia Tabela 2.85. W 2014 w całym województwie kujawsko-pomorskim wizyty patronażowe stanowiły 74,79% świadczeń położnej POZ, wizyty w opiece pooperacyjnej 1,06%, wizyty w edukacji przedporodowej 24,09%, a świadczenia dla pacjentów spoza list świadczeniobiorców 0,06%.

Tabela 2.84: Liczba sprawozdanych świadczeń położnej POZ w powiatach (2014)

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ na 10 tys. mieszkańców	Liczba świadczeń położnej POZ	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeń na 10 tys. kobiet	Liczba świadczeń na 10 tys. kobiet (standar.)
aleksandrowski	9	1,62	3 232	2,72	1 126	952
brodnicki	15	1,91	4 695	3,96	1 188	708
bydgoski	16	1,43	5 867	5,71	1 040	676
chełmiński	6	1,14	3 096	4,39	1 157	942
golubsko-dobrzyński	7	1,54	1 555	1,22	677	429
grudziądzki	6	1,49	2 126	4,80	1 057	716
inowrocławski	22	1,35	5 528	0,58	658	430
lipnowski	14	2,09	3 470	2,16	1 030	670
mogileński	7	1,51	2 358	2,80	994	729
nakielski	10	1,15	2 342	1,15	534	347
radziejowski	8	1,93	1 637	0,31	781	440
rypiński	6	1,34	1 536	0,07	680	352
sępoleński	6	1,44	1 939	3,25	931	556

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ na 10 tys. mieszkańców	Liczba świadczeń położnej POZ	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeń na 10 tys. kobiet	Liczba świadczeń na 10 tys. kobiet (standar.)
świecki	16	1,60	7 128	6,97	1 408	1 224
toruński	15	1,47	2 642	2,69	511	295
tucholski	7	1,45	3 992	7,89	1 647	1 154
wąbrzeski	8	2,30	1 713	10,97	968	814
włocławski	18	2,07	4 935	4,70	1 127	883
żniński	9	1,27	5 043	5,77	1 412	1 096
m. Bydgoszcz	44	1,23	15 403	2,30	813	547
m. Grudziądz	7	0,72	3 631	1,10	713	547
m. Toruń	26	1,28	13 650	9,74	1 255	946
m. Włocławek	12	1,05	3 714	9,91	618	556

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.85: Udziałów poszczególnych świadczeń położnej POZ w powiatach (2014)

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ	Liczba świadczeń położnej POZ	% wizyt w edukacji przedporodowych	% wizyt w opiece poporodowych	% wizyt patronażowych	% świadczeń dla pacjentów spoza listy świadczeniobiorców
aleksandrowski	9	3 232	37,35	2,41	60,24	-
brodnicki	15	4 695	16,83	-	83,05	0,13
bydgoski	16	5 867	21,85	0,84	77,18	0,14
chełmiński	6	3 096	47,97	1,03	51,00	-
golubsko-dobrzyński	7	1 555	13,25	0,90	85,72	0,13
grudziądzki	6	2 126	31,42	0,56	68,02	-
inowrocławski	22	5 528	8,66	0,22	91,03	0,09
lipnowski	14	3 470	21,41	0,23	78,10	0,26
mogileński	7	2 358	23,28	0,30	76,42	-
nakielski	10	2 342	9,39	0,21	90,39	-
radziejowski	8	1 637	3,05	1,34	95,11	0,49
rypiński	6	1 536	0,72	1,30	97,98	-
sępoleński	6	1 939	7,94	-	92,06	-
świecki	16	7 128	57,30	0,08	42,62	-
toruński	15	2 642	13,74	0,23	86,03	-
tucholski	7	3 992	32,72	-	67,23	0,05
wąbrzeski	8	1 713	49,97	0,47	49,56	-
włocławski	18	4 935	28,45	11,41	60,12	0,02
żniński	9	5 043	40,15	0,02	59,75	0,08

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia położnej POZ	Liczba świadczeń położnej POZ	% wizyt w edukacji przedporodowych	% wizyt w opiece pooperacyjnych	% wizyt patronażowych	% świadczeń dla pacjentów spoza listy świadczeniobiorców
m. Bydgoszcz	44	15 403	8,83	0,13	90,99	0,05
m. Grudziądz	7	3 631	14,54	-	85,46	-
m. Toruń	26	13 650	24,95	0,29	74,76	0,01
m. Włocławek	12	3 714	32,63	4,68	62,57	0,11

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

## Świadczenia nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej w województwie kujawsko-pomorskim

Najwięcej świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej udzielono w powiecie m. Bydgoszcz (68 137), a najmniej w powiecie nakielski (3 670). Tabela 2.86 przedstawia liczbę świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej dla wszystkich powiatów województwa kujawsko-pomorskiego. Z kolei udział poszczególnych rodzajów świadczeń przedstawia Tabela 2.86. W 2014 w całym województwie kujawsko-pomorskim porady ambulatoryjne stanowiły 95,00% świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej, porady wyjazdowe 4,46% a porady dla pacjentów z UE/EFTA 0,54%.

Tabela 2.86: Liczba sprawozdanych świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej w powiatach (2014)

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej	Liczba świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeń na 10 tys. ludności	Liczba świadczeń na 10 tys. ludności (standar.)
aleksandrowski	1	4 177	6,78	750	759
brodnicki	1	8 766	9,27	1 118	1 081
bydgoski	1	8 305	12,70	743	731
chełmiński	1	4 165	3,58	792	779
golubsko-dobrzyński	1	11 171	10,69	2 458	2 405
grudziądzki	-	-	-	-	-
inowrocławski	1	17 970	7,25	1 101	1 123
lipnowski	1	14 563	6,85	2 172	2 109
mogileński	1	4 004	10,69	863	865
nakielski	1	3 670	7,33	422	416
radziejowski	1	4 436	17,63	1 069	1 075
rypiński	1	7 231	10,76	1 619	1 602
sępoleński	1	5 399	13,45	1 300	1 276
świecki	1	10 987	4,91	1 100	1 077
toruński	1	4 630	13,61	453	440
tucholski	1	8 661	10,23	1 790	1 761
wąbrzeski	1	3 804	8,89	1 091	1 087
włocławski	-	-	-	-	-

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej	Liczba świadczeń nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej	% świadczeń dla pacjentów spoza powiatu	Liczba świadczeń na 10 tys. ludności	Liczba świadczeń na 10 tys. ludności (standar.)
żniński	2	20 398	10,99	2 885	2 865
m. Bydgoszcz	4	68 137	21,35	1 905	1 995
m. Grudziądz	1	27 382	38,66	2 818	2 838
m. Toruń	2	43 529	28,92	2 143	2 195
m. Włocławek	1	8 565	32,50	752	788

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Tabela 2.87: Udziałów poszczególnych świadczeń nocnej opieki i świątecznej zdrowotnej w powiatach (2014)

Powiat	Liczba świadczeniodawców sprawozdających świadczenia nocnej opieki zdrowotnej	Liczba świadczeń nocnej opieki zdrowotnej	% świadczeń ambulatoryjnych	% świadczeń wyjazdowych	% świadczeń dla pacjentów z UE
aleksandrowski	1	4 177	97,41	2,54	0,05
brodnicki	1	8 766	99,36	-	0,64
bydgoski	1	8 305	95,41	4,29	0,30
chełmiński	1	4 165	98,25	1,70	0,05
golubsko-dobrzyński	1	11 171	98,17	1,42	0,40
grudziądzki	-	-	-	-	-
inowrocławski	1	17 970	78,35	21,40	0,24
lipnowski	1	14 563	97,01	2,79	0,20
mogileński	1	4 004	96,70	3,30	-
nakielski	1	3 670	94,71	4,17	1,12
radziejowski	1	4 436	97,54	2,46	-
rypiński	1	7 231	91,41	-	8,59
sępoleński	1	5 399	95,59	3,48	0,93
świecki	1	10 987	97,19	2,05	0,76
toruński	1	4 630	90,56	8,77	0,67
tucholski	1	8 661	96,39	3,59	0,02
wąbrzeski	1	3 804	94,06	5,94	-
włocławski	-	-	-	-	-
żniński	2	20 398	95,41	3,88	0,71
m. Bydgoszcz	4	68 137	95,66	4,25	0,09
m. Grudziądz	1	27 382	99,10	0,02	0,88
m. Toruń	2	43 529	95,18	4,68	0,14
m. Włocławek	1	8 565	93,85	5,91	0,25

Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

### 2.3.3 Listy aktywne

Według list aktywnych w 2014 (stan na czerwiec) w Polsce działały 6 453 podmioty Podstawowej Opieki Zdrowotnej (POZ). Spośród nich najwięcej znajdowało się w województwach o największej liczbie ludności tj. mazowieckim, śląskim, wielkopolskim, małopolskim i dolnośląskim. W województwie kujawsko-pomorskim funkcjonowało 315 podmiotów. Liczbę podmiotów POZ w poszczególnych województwach przedstawiono na Wykresie 2.22, a w poszczególnych kujawsko-pomorskich powiatach na Wykresie 2.23.

Różnice w liczbie podmiotów podanych w poprzedniej części dokumentu a obecnej wynikają głównie z faktu, iż lista aktywna dotyczy tylko lekarzy POZ oraz przedstawia stan na miesiąc czerwiec 2014 roku. Z kolei dane sprawozdawcze odnoszą się do całego roku 2014 oraz uwzględniają wszystkie typy świadczeń. W 2014 roku istniały podmioty, które zakończyły działalność przed czerwcem lub rozpoczęły ją po tym miesiącu. Istniały też podmioty nie posiadające umowy z zakresu świadczeń lekarza POZ. Ponadto kilkanaście podmiotów posiada listę aktywną, jednak nie sprawozdają świadczeń z zakresu lekarza POZ. Na podstawie danych sprawozdawczych świadczenia POZ realizowane są także przez Szpitalne Oddziały Ratunkowe jak i Izby Przyjęć - dotyczy to świadczeń w zakresie NSOL.

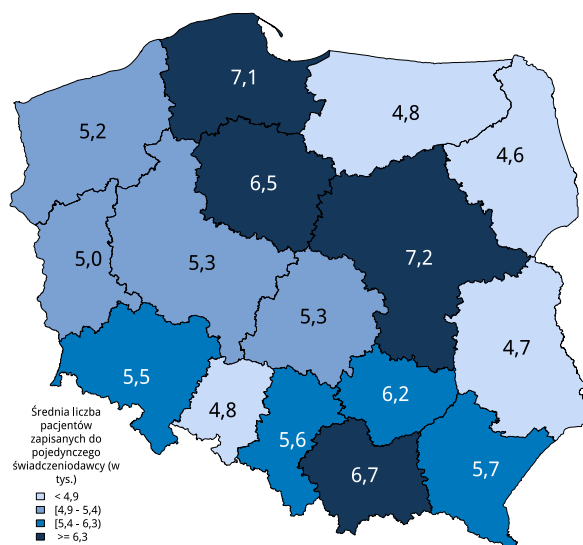
W 2014 roku do jednego podmiotu POZ zapisanych było średnio 5,7 tys. osób. Średnio podmioty o największej liczbie zapisanych pacjentów występowały w województwach mazowieckim (7,2 tys.) oraz pomorskim (7,1 tys.). Z kolei podmioty o średnio najmniejszej liczbie zapisanych pacjentów znajdowały się w województwach podlaskim (4,6 tys.) oraz lubelskim (4,7 tys.). W województwie kujawsko-pomorskim średnio do jednego świadczeniodawcy Podstawowej Opieki Zdrowotnej zapisanych było 6,5 tys. pacjentów, co plasowało to województwo na trzynastym miejscu w Polsce. Średnią liczbę pacjentów zapisanych do podmiotów POZ w województwach przedstawiono na Wykresie 2.24. Spośród powiatów województwa kujawsko-pomorskiego największą liczbą pacjentów zapisanych do jednego świadczeniodawcy POZ charakteryzowały się następujące powiaty: powiat m. Grudziądz, powiat m. Włocławek oraz powiat m. Toruń. Powiaty włocławski, wąbrzeski i toruński cechowały się z kolei najniższymi wartościami tej statystyki. Średnią liczbę pacjentów zapisanych do podmiotów POZ w powiatach województwa kujawsko-pomorskiego przedstawiono na Wykresie 2.25.

W 2014 roku 37,01 mln osób zapisanych było do jednego podmiotu Podstawowej Opieki Zdrowotnej (stan na czerwiec). Oznacza to, że 96 na 100 mieszkańców Polski było w czerwcu 2014 roku zapisanych do podmiotów POZ. Najwyższym wskaźnikiem osób zapisanych do POZ w stosunku do liczby ludności cechowały się województwa wielkopolskie (98,0 na 100 mieszkańców), łódzkie (97,8 na 100 mieszkańców) i kujawsko-pomorskie (97,6 na 100 mieszkańców). Najmniejszym, województwa opolskie (92,0 na 100 mieszkańców) oraz podlaskie (92,2 na 100 mieszkańców). Liczbę osób zapisanych do podmiotów POZ w przeliczeniu na 100 mieszkańców województwa przedstawiono na Wykresie 2.26. W kujawsko-pomorskich powiatach zaobserwować można znaczne zróżnicowanie pod względem liczby unikalnych pacjentów (tj. zliczając pojedynczo przypadki zapisania do kilku podmiotów POZ) zarejestrowanych u świadczeniodawców w powiecie w przeliczeniu na stu mieszkańców powiatu. Omawiana statystyka waha się od 74 (powiat toruński) do 109 (powiat m. Toruń). Zauważyć też można powiaty, w których liczba zapisanych pacjentów przekraczała liczbę mieszkańców (powiat m. Włocławek, powiat radziejowski, powiat m. Grudziądz, powiat m. Bydgoszcz, powiat m. Toruń). Wynika to ze znacznej skali migracji pacjentów i zapisywania się na listy aktywne nie w powiecie zamieszkania. Jest to zjawisko obserwowalne w skali całego kraju. Zwłaszcza duże ośrodki miejskie są często bardziej obciążone pacjentami w POZ niż wskazywałaby na to liczba ich mieszkańców, gdyż zapisują one pacjentów z powiatów ościennych, a największe z całego województwa, czy kraju. Liczbę osób zapisanych do podmiotów POZ w przeliczeniu na 100 mieszkańców powiatów województwa kujawsko-pomorskiego przedstawiono na Wykresie 2.27.



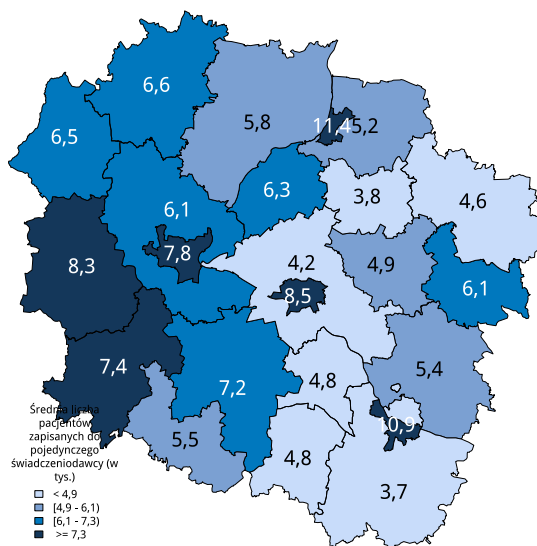


Wykres 2.24: Średnia liczba pacjentów zapisanych do pojedynczego świadczeniodawcy POZ (w tys.) w województwach Polski (stan na czerwiec 2014)



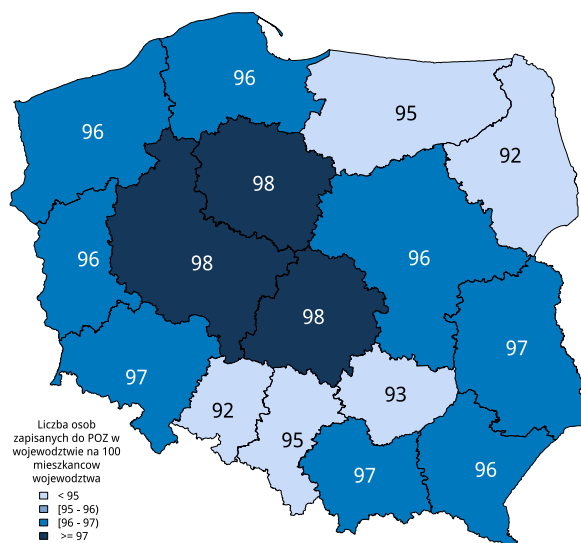
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.25: Średnia liczba pacjentów zapisanych do pojedynczego świadczeniodawcy POZ (w tys.) w powiatach województwa kujawsko-pomorskiego (stan na czerwiec 2014)



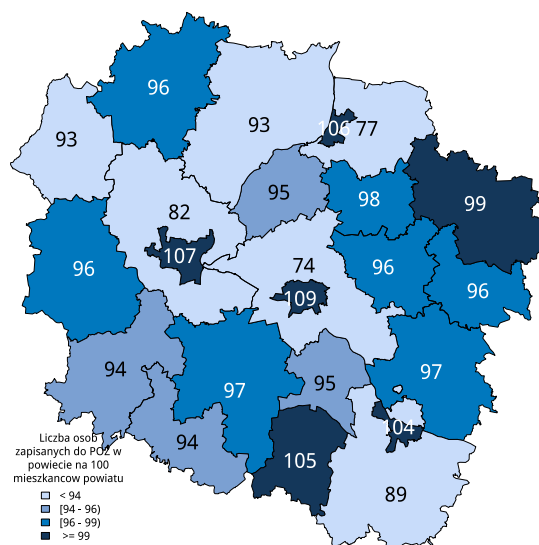
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.26: Liczba osób zapisanych do podmiotów POZ na 100 mieszkańców w województwach Polski (stan na czerwiec 2014)



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

Wykres 2.27: Liczba osób zapisanych do podmiotów POZ na 100 mieszkańców w powiatach województwa kujawsko-pomorskiego (stan na czerwiec 2014)



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ i GUS

## 2.4 Wykorzystanie nagłej opieki medycznej

Dokonano analizy list aktywnych pacjentów pod kątem świadczeń udzielonych w ramach Szpitalnych Oddziałów Ratunkowych, Izb Przyjęć oraz Opieki Nocnej i Świątecznej. Zgłoszenie się pacjenta do takiej formy opieki podyktowane jest nagłą potrzebą zdrowotną, której nie może zaspokoić w pozostałych formach opieki.

Do nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej pacjenci zgłaszają się z następujących powodów: nagłego zachorowania, nagłego pogorszenia stanu zdrowia, gdy nie ma objawów sugerujących bezpośrednie zagrożenie życia lub istotny uszczerbek na zdrowiu, a zastosowane środki domowe lub leki dostępne bez recepty nie przyniosły spodziewanej poprawy, gdy zachodzi obawa, że oczekiwanie na otwarcie przychodni może wpłynąć niekorzystnie na stan zdrowia. Świadczenia nocnej i świątecznej opieki lekarskiej są bezpłatne

i udzielane bez skierowania. W ramach nocnej i świątecznej opieki lekarskiej natomiast, nie można uzyskać wizyty kontrolnej w związku z leczeniem rozpoczętym wcześniej, recepty na leki stosowane stale w związku z przewlekłym schorzeniem oraz rutynowego zaświadczenia o stanie zdrowia<sup>42</sup>.

Świadczenia w szpitalnym oddziale ratunkowym (SOR) udzielone są w trybie nagłym pacjentowi znajdującemu się w stanie nagłego zagrożenia zdrowotnego. Obejmują również świadczenia, które ze względu na stan zdrowia pacjenta wymagają niezwłocznego podjęcia czynności związanych z diagnostyką i leczeniem. Nie mogą być zrealizowane w tym czasie przez świadczeniodawców udzielających świadczeń w innych rodzajach. Gdy to konieczne świadczenia obejmują zapewnienie transportu w celu zachowania ciągłości leczenia<sup>43</sup>.

Jednakże teza praktyczna, zgłaszana przez środowisko medyczne jest taka, iż występują 2 główne powody dla których pacjenci korzystają z ww. form opieki: (1) wydarzenie nagłe, wobec czego pacjent musi pilnie zaspokoić potrzebę zdrowotną na poziomie takiej formy opieki lub uzyskać dostęp świadczenia wyższego rzędu (hospitalizacji), (2) pacjenci zazwyczaj decydują się na taką formę opieki zdrowotnej, gdyż kolejka diagnostyczna jest zbyt długa.

Jednakże, ze względu na sposób gromadzenia danych nie jest możliwe bezpośrednio zdefiniowanie tej grupy pacjentów.

Dane te dają jednak możliwość wyłączenia z analiz części pacjentów z grupy (1) tj. tych pacjentów, których przyczyną zgłoszenia do SOR, IP lub NPL była konieczność uzyskania świadczenia wyższego rzędu (hospitalizacji). Z tego powodu z analizy wyłączono tych pacjentów, których hospitalizacje zostały sprawozdane do płatnika publicznego (NFZ) w ciągu 2 dni od daty wizyty.

Liczbę tę przeliczono na 100 pacjentów zapisanych do POZ (stan na czerwiec 2014) na poziomie województw, powiatów i podmiotów POZ. Omawiany wskaźnik, dalej nazywany będzie wskaźnikiem wykorzystania nagłej opieki medycznej (WWNOM). Przyjęto, że liczba takich przypadków powinna być proporcjonalna do liczby zapisanych pacjentów, a wahania wskaźnika powinny mieć przyczynę raczej w szeroko rozumianej dostępności do usług medycznych w regionie. Z drugiej strony na zróżnicowanie w wartościach wskaźnika wykorzystania opieki doraźnej duży wpływ będzie miała dostępność do SOR, izb przyjęć i punktów nocnej i świątecznej opieki medycznej. Znaczna liczba takich punktów w regionie będzie dodatkowo wpływać na omawiany wskaźnik (co widać na podstawie np. dużych miast). Przy szczegółowym i pogłębionym wnioskowaniu na podstawie danych zaprezentowanych poniżej należy wziąć pod uwagę opisane powyżej jak i wszelkie inne uwarunkowania lokalne.

Na poziomie województw omawianą statystykę zaprezentowano na Wykresie 2.28. Najwyższe wartości notowano w województwach pomorskim (35,5), zachodniopomorskim (33,4), śląskim (31,9), opolskim (31,2). Najniższe zaś w województwach lubuskim (23,5), dolnośląskim (24,2), warmińsko-mazurskim (24,7), wielkopolskim (26,0). W skali całego kraju wskaźnik wykorzystania nagłej opieki medycznej wyniósł 29,5. Na poziomie powiatów powyższą analizę przedstawiono na Wykresie 2.29. Spośród 23 powiatów województwa kujawsko-pomorskiego 9, czyli 39%, cechowało się wartością omawianego wskaźnika wyższą od ogólnopolskiej (29,5), a 9, czyli 39%, wyższą od wojewódzkiej (30,1). Skrajne wartości dla powiatów wyniosły 16,6 (powiat włocławski) oraz 45,2 (powiat żniński). W skali kraju mediana dla powiatów wyniosła 27,8, co oznacza, że spośród kujawsko-pomorskich powiatów 12 notowało wskaźnik wykorzystania nagłej opieki medycznej powyżej, a 11 poniżej tej środkowej wartości.

Analizy wskaźnika wykorzystania nagłej opieki medycznej dokonano również na poziomie pojedynczych podmiotów POZ. Na Wykresie 2.30 zaprezentowano zróżnicowanie wewnątrz powiatów wśród świadczeniodawców POZ odnosząc ich wartości WWNOM do mediany dla podmiotów w Polsce (26,7) oraz mediany dla podmiotów w województwie (27,4). Wyraźnie ukazuje on przestrzenne rozmieszczenie podmiotów o wyższych i niższych wartościach WWNOM w województwie kujawsko-pomorskim. Na Wykresie 2.31 przedstawiono zależność pomiędzy liczbą osób zapisanych do podmiotu POZ (logarytm), a wskaźnikiem wykorzystania nagłej opieki medycznej w województwie kujawsko-pomorskim. Podobnie

<sup>42</sup>Podstawa prawna: Zarządzenie Nr 64/2013/DSOZ Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia z dnia 15 listopada 2013 r. w sprawie warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju podstawowa opieka zdrowotna w zakresie nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej, z późn.zm.

<sup>43</sup>Podstawa prawna: Zarządzenie Nr 110/2015/BP Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia z dnia 31 grudnia 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu Zarządzenia Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju: leczenie szpitalne, z późn.zm.

jak w całym kraju zauważyć można dodatnią korelację pomiędzy liczbą tych statystykami. W przypadku Polski współczynnik korelacji Pearsona wyniósł 0,17. Przy ograniczeniu wyłącznie do omawianego województwa: 0,24. Czyli zasadniczo pacjenci zapisani do większych podmiotów względnie częściej pacjenci korzystają z SOR-ów, izb przyjęć i z opieki nocnej i świątecznej. Biorąc pod uwagę, że średnia wielkość podmiotów jest skorelowana z liczbą ludności na poziomie powiatów (współczynnik korelacji Pearsona równy 0,32 - Wykres 2.32) zauważyć można wspomniany wcześniej wpływ dostępności do odpowiednich świadczeń na wartość wskaźnika wykorzystania nagłej opieki medycznej. Dlatego też podmioty POZ na podstawie WWNOM należy porównywać wyłącznie w przypadku, gdy pacjenci zapisani do tych podmiotów cechują się względnie podobną dostępnością (np. powiaty o podobnej liczbie ludności, gęstości zaludnienia).

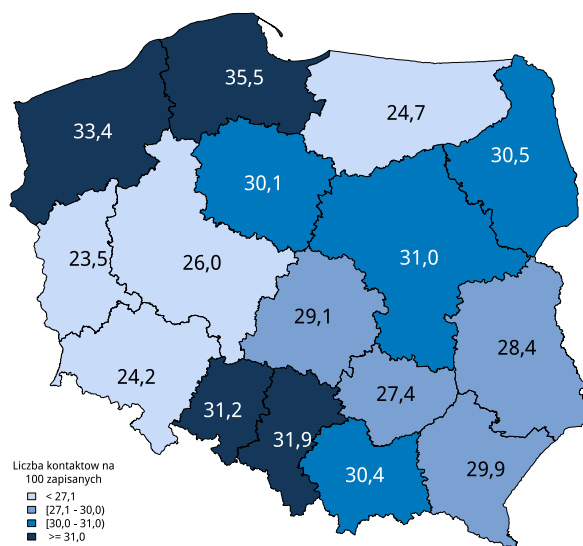
Na Wykresie 2.33 przedstawiono zależność pomiędzy liczbą świadczeń lekarzy POZ udzielanych pacjentom z listy aktywnej a wskaźnikiem WWNOM dla poszczególnych powiatów województwa kujawsko-pomorskiego.

W Tabeli 2.88 przedstawiono liczbę zapisanych pacjentów oraz wskaźnik wykorzystania nagłej opieki medycznej u wybranych świadczeniodawców w omawianym województwie. Przedstawiono wszystkich świadczeniodawców, którzy spełniali przynajmniej jeden z poniższych warunków (1 – 4):

1. Cechowali się najwyższym wskaźnikiem wykorzystania nagłej opieki medycznej w swoim powiecie,
2. Cechowali się największą liczbą zapisanych pacjentów w swoim powiecie,
3. Znajdowali się wśród 10% podmiotów o najwyższym wskaźniku wykorzystania nagłej opieki medycznej w województwie,
4. Znajdowali się wśród 10% podmiotów o największej liczbie zapisanych pacjentów w województwie.

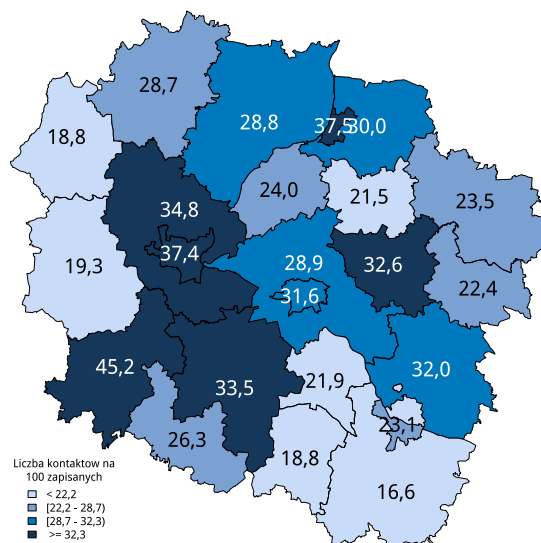
W Tabeli uwzględniono wyłącznie podmioty, do których zapisanych było co najmniej 500 pacjentów.

Wykres 2.28: Wskaźnik wykorzystania nagłej opieki medycznej w województwach Polski



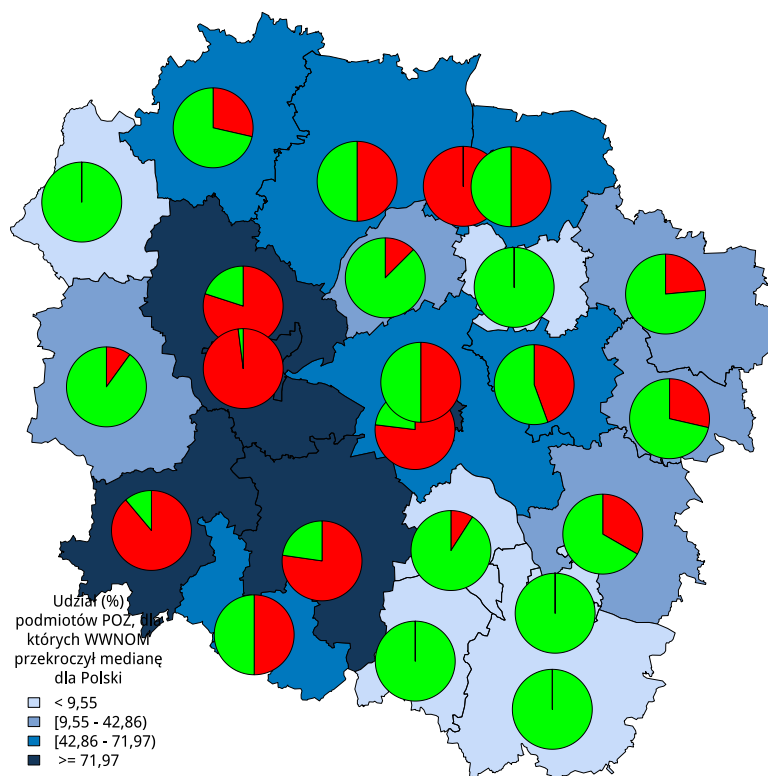
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.29: Wskaźnik wykorzystania nagłej opieki medycznej w powiatach województwa kujawsko-pomorskiego



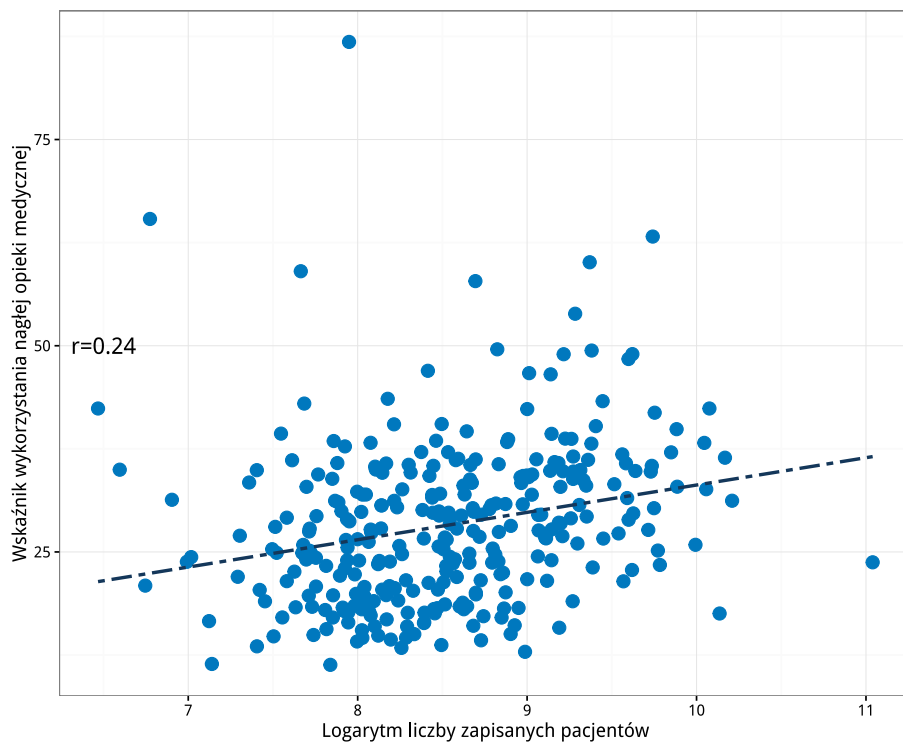
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.30: Udział podmiotów w powiecie, dla których wskaźnik wykorzystania nagłej opieki medycznej (WWNOM) przekroczył medianę dla Polski (kartogram) oraz medianę dla województwa (kartodiagram kołowy - kolorem czerwonym oznaczono podmioty przekraczające medianę dla województwa, kolorem zielonym podmioty nie przekraczające tej wartości).



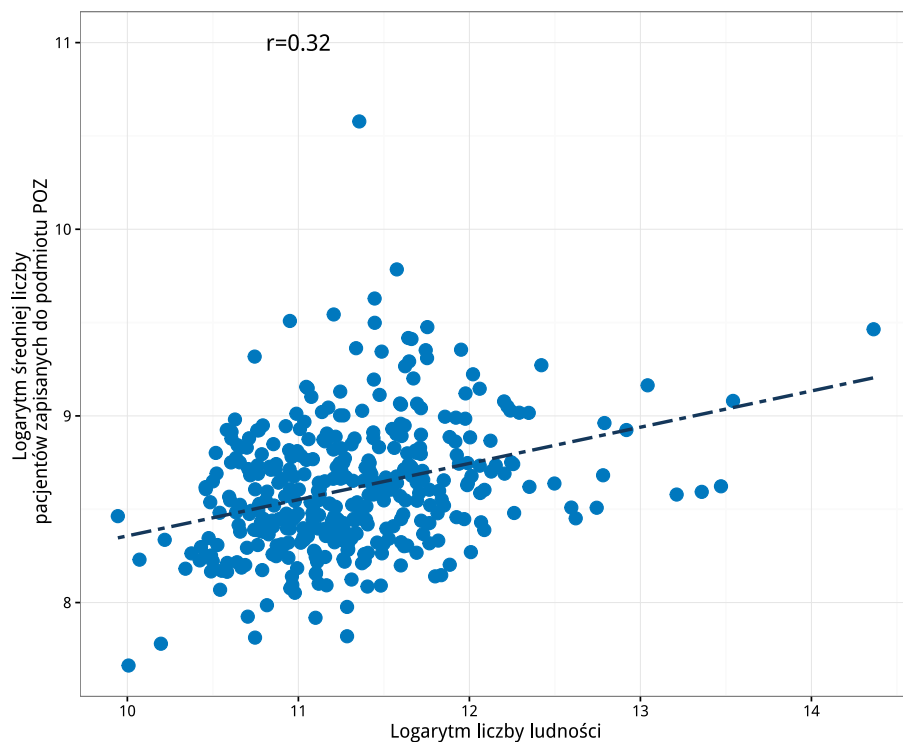
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.31: Zależność pomiędzy liczbą osób zapisanych do podmiotu POZ (logarytm), a wskaźnikiem wykorzystania nagłej opieki medycznej w województwie kujawsko-pomorskim, uwzględniono wyłącznie podmioty, do których zapisanych było przynajmniej 500 pacjentów



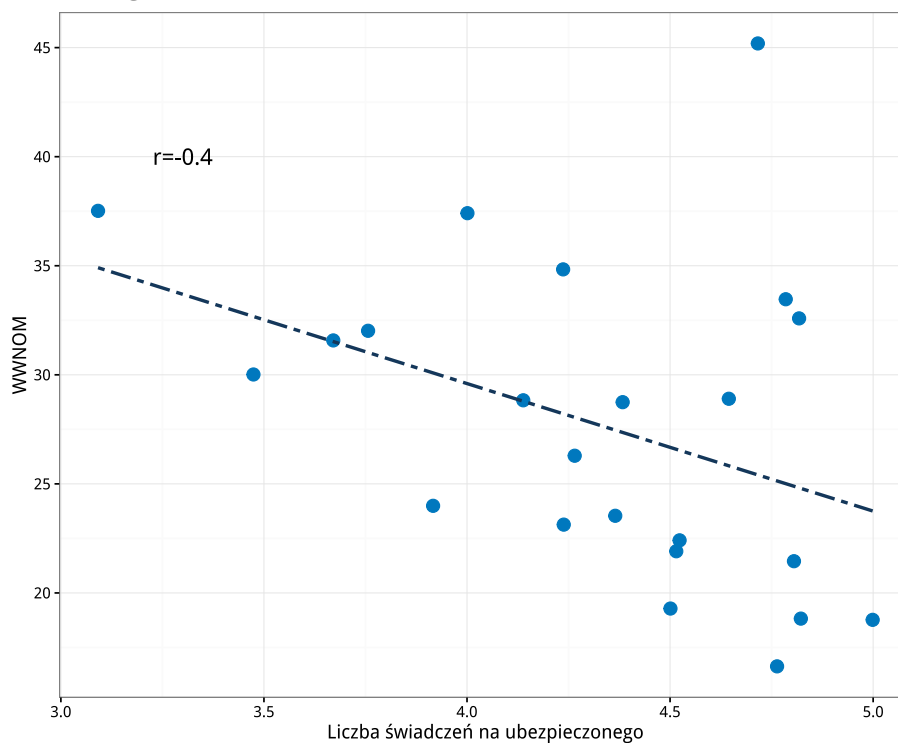
Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.32: Zależność pomiędzy liczbą średnią liczbą pacjentów zapisanych do jednego POZ w powiecie (logarytm), a liczbą ludności (logarytm) - kropkami oznaczono powiaty w Polsce



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Wykres 2.33: Wskaźnik WWNOM w zależności od liczby sprawozdanych świadczeń lekarzy POZ udzielanych pacjentom z listy aktywnej dla poszczególnych powiatów województwa kujawsko-pomorskiego



Źródło: Opracowanie DAiS na podstawie danych NFZ

Tabela 2.88: Wyróżnione podmioty POZ w województwie wg warunków (patrz tekst) - uwzględniono wyłącznie podmioty o co najmniej 500 zapisanych pacjentach

Nazwa podmiotu	powiat	Zapisanych pacjentów (w tys.)	WWNOM	Warunek 1	Warunek 2	Warunek 3	Warunek 4
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Przychodnia Lekarska w Ciechocinku - Bogusława Kędzierska	aleksandrowski	15,05	22,8		x		x
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Przychodnia Rodzinna" - Edyta Stefaniak-Mansour	aleksandrowski	11,52	29,3	x			
NZOZ Novamed Przychodnia Rodzinna w Brodnicy Prowadzony przez "Novamed" sp. z o.o.	brodnicki	13,90	27,2		x		x
Anmed Anna Sipak-Olszewska, Marzena Sipak-Mątwicka sp.j.	brodnicki	1,00	31,3	x			
Miejsko-Gminna Przychodnia Zdrowia	bydgoski	12,70	26,6		x		
NZOZ Centrum Medyczne Ikar w Bydgoszczy	bydgoski	6,80	49,6			x	
Utworzony przez Centrum Medyczne Ikar - Borowicz sp.j.							
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Koronowie	bydgoski	11,72	60,1	x		x	

Nazwa podmiotu	powiat	Zapisanych pacjentów (w tys.)	WWNOM	Warunek 1	Warunek 2	Warunek 3	Warunek 4
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Twój Lekarz" Jarosław Rożnowski	chełmiński	17,53	25,2		x		x
Zespół Opieki Zdrowotnej w Chełmnie	chełmiński	9,88	28,5	x			
Niepublicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej "Gol-Med." sp. z o.o. w Golubiu - Dobrzyniu	golubsko-dobrzyński	15,36	34,8		x		x
Zakład Opieki Zdrowotnej Szpital Powiatowy w Golubiu-Dobrzyniu prow. przez "Szpital Powiatowy" sp. z o.o.	golubsko-dobrzyński	2,83	86,8	x		x	
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej im. Macieja z Miechowa w Łasinie	grudziądzki	9,06	27,2		x		
Zakład Opieki Zdrowotnej Gminy Grudziądz	grudziądzki	6,85	35,6	x			
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Cegielna" s.c. w Inowrocławiu	inowrocławski	10,53	38,7			x	
Przychodnia Rąbin	inowrocławski	19,58	39,9		x	x	x
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Rodzina" sp. z o.o. w Mogilnie	inowrocławski	3,69	40,5			x	
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Centrum Medyczne "Farma-Med" w Inowrocławiu	inowrocławski	17,21	41,9			x	x
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Ars Medica" s.c. Przychodnia Lekarska Magdalena Hus, Jacek Szymczak	inowrocławski	8,20	46,7	x		x	
Miejsko-Gminna Przychodnia w Świeciu	świecki	27,17	31,2		x		x
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Wamap" - Przemysław Głazik	świecki	4,90	40,5	x		x	
NZOZ "Lekarze Rodzinni" Tokarczyk i Wspólnicy sp.j. w Lipnie	lipnowski	23,32	32,6		x		x
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Wimed" w Lipnie Utworzony przez Jolantę Wiśniewską	lipnowski	11,86	49,4	x		x	
Wamed Łasecka i Hillemann Lekarze Specjaliści Pediatrii i Chorób Wewnętrznych sp.p.	żniński	0,64	42,4			x	
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Przychodnia Rodzinna" s.c. w Żninie	żniński	10,05	49,0			x	
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Barcinie SPZOZ w Barcinie	żniński	10,76	53,9			x	
"Epoka" Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Piotr Chodkiewicz	żniński	17,01	63,2	x	x	x	x
Przychodnia Medycyny Rodzinnej "Nowy Fordon" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz	19,65	32,9				x
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Przychodnia "Górzyskowo" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz	14,53	35,7				x
SPZOZ 10 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką	m. Bydgoszcz	26,05	36,4		x		x
NZOZ Przychodnia na Szwederowie w Bydgoszczy Prowadzony przez Przychodnię na Szwederowie sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz	14,21	36,8				x



Nazwa podmiotu	powiat	Zapisanych pacjentów (w tys.)	WWNOM	Warunek 1	Warunek 2	Warunek 3	Warunek 4
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Wielospecjalistyczna Przychodnia "Bartodzieje" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz	18,95	37,1				x
"Intermed" sp. z o.o. NZOZ "Przychodnia Wzgórze Wolności" w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz	9,36	39,3			x	
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Micro - Med" Prowadzony przez Grażynę Dąbrowską	m. Bydgoszcz	1,90	39,3			x	
Przychodnia Osowa	m. Bydgoszcz	5,67	39,6			x	
NZOZ Przychodnia Przyjazna Prowadzony przez Przyjazna sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz	12,16	40,3			x	
NZOZ Przychodnia "Kapuściska" sp. z o.o. w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz	8,11	42,3			x	
Samodzielny Publiczny Wielospecjalistyczny Zakład Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz	12,66	43,3			x	
Szpital Uniwersytecki Nr 2 im. dr Jana Bizuela w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz	3,56	43,6			x	
NZOZ Przychodnia "Ogrody" Prowadzony przez Przychodnię "Ogrody" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz	9,31	46,5			x	
NZOZ Centrum Zdrowia "Błonie" sp. z o.o. "Krystyna Kopa i Wspólnicy" w Bydgoszczy	m. Bydgoszcz	14,74	48,4			x	x
Medic sp. z o.o. NZOZ Prowadzony przez "Medic" sp. z o.o.	m. Bydgoszcz	15,08	49,0			x	x
NZOZ "Zdrowie dla Ciebie" w Bydgoszczy Prowadzony przez Fundację "Zdrowie dla Ciebie"	m. Bydgoszcz	2,13	59,0			x	
NZOZ Centrum Medyczne Ikar w Bydgoszczy Utworzony przez Centrum Medyczne Ikar - Borowicz sp.j.	m. Bydgoszcz	0,88	65,4	x		x	
SPZOZ Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska	m. Grudziądz	16,81	34,7				x
Przychodnia Jedyńka	m. Grudziądz	23,06	38,2		x		x
NZOZ Centrum Medyczne "Ikar" w Grudziądzu Utworzony przez sp. z o.o. "J. K. - 21"	m. Grudziądz	10,14	38,7			x	
Regionalny Szpital Specjalistyczny im. dr Władysława Biegańskiego w Grudziądzu	m. Grudziądz	5,97	57,8	x		x	
Wojewódzki Ośrodek Medycyny Pracy w Toruniu	m. Toruń	16,57	27,7				x
Wojskowa Specjalistyczna Przychodnia Lekarska SP ZOZ Toruń	m. Toruń	14,75	28,9				x
Przychodnie Lekarskie "Tormed" w Toruniu	m. Toruń	15,16	29,7				x
Przychodnia Lekarska "Na Skarpie" sp. z o.o.	m. Toruń	17,14	30,3				x
NZOZ "Nasz Lekarz" - Praktyka Grupowa Lekarzy Rodzinnych z Przychodnią Specjalistyczną w Toruniu - Sławomir Jeka	m. Toruń	14,62	31,5				x
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Lecznice Citomed" sp. z o.o. w Toruniu	m. Toruń	23,77	42,4		x	x	x

Nazwa podmiotu	powiat	Zapisanych pacjentów (w tys.)	WWNOM	Warunek 1	Warunek 2	Warunek 3	Warunek 4
NZOZ "Przychodnia Rodzinna" Utworzony przez "Przychodnia Rodzinna" M. M. Marcinkowscy s.c.	m. Toruń	2,18	43,0			x	
Specjalistyczna Przychodnia Medycyny Rodzinnej "Rudak-Med" sp. z o.o. w Toruniu	m. Toruń	4,51	47,0	x		x	
Miejski Zespół Opieki Zdrowotnej sp. z o.o. NZOZ Miejski Zespół Opieki Zdrowotnej we Włocławku	m. Włocławek	62,28	23,7		x		x
NZOZ Przychodnia Lekarska "Eskulap" we Włocławku - Irena Łukaszewska	m. Włocławek	4,99	26,8	x			
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Mogilnie	mogileński	21,89	25,9		x		x
NZOZ "Zdrowa Rodzina" Ryszard Królikiewicz	mogileński	2,61	31,2	x			
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Medicus" sp. z o.o.	nakielski	25,24	17,5		x		x
Medyk	nakielski	17,74	23,4				x
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Gabinet Lekarza Rodzinnego w Żarczynie	nakielski	2,20	32,9	x			
NZOZ "Zespół Lekarski" Osiecinach s.c. Grzegorz Patorski, Marianna Patorska, Bogusław Przybyłowski	radziejowski	7,53	16,1		x		
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej	radziejowski	5,04	26,5	x			
NZOZ "Dormed" s.c. - Ewa Sobocińska, Irena Olejniczak-Kula, Andrzej Jagielski, Andrzej Gontarek	rypiński	11,93	23,1		x		
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Eskulap" w Rypinie s.c. Roman Bytner, Robert Wieczorek	rypiński	4,82	29,9	x			
NZOZ Provita sp. z o.o. w Więcborku Prowadzony przez Gminne Centrum Medyczne Provita sp. z o.o.	sępoleński	14,31	21,4	x	x		x
NZOZ "Przychodnia Chełmżyńska" s.c. E. Antoniak-Hałat, M. Jakubowska, A. Muzioł	toruński	13,56	33,2		x		x
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Lecznice Citomed" sp. z o.o. w Toruniu	toruński	7,20	38,3	x			
"Miejskie Centrum Lekarskie" sp. z o.o. Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej - Miejskie Centrum Lekarskie w Tucholi	tucholski	16,92	35,4		x		x
Przychodnia Kęsowo	tucholski	3,53	35,7	x			
Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Płużnicy	wąbrzeski	8,11	21,7		x		
NZOZ Przychodnia Lekarska "Amicus" w Wąbrzeźnie Prowadzony przez s.c. Dorota Janiuk, Jerzy Janiuk	wąbrzeski	5,29	24,1	x			
Centrum Diagnostyczno-Lecznicze "Barska" sp. z o.o.	włocławski	8,01	12,9		x		

Nazwa podmiotu	powiat	Zapisanych pacjentów (w tys.)	WWNOM	Warunek 1	Warunek 2	Warunek 3	Warunek 4
Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej "Medykon" - Lekarz Rodzinny	włocławski	4,95	21,3	x			

Opracowanie DAiS na podstawie NFZ

## 2.5 Kadra medyczna

Informacje dotyczące kadry medycznej za rok 2014 zostały opublikowane w dniu 30 kwietnia 2016 r. w tzw. mapach szpitalnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych. 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.

## 2.6 Analiza sprzętu

Informacje dotyczące zasobów sprzętowych za rok 2014 zostały opublikowane w dniu 30 kwietnia 2016 r. w tzw. mapach szpitalnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych.



EFEKTYWNE DZIAŁANIE  
PRZEZ MAPOWANIE



## Część III

# Prognoza

### 3.1 Prognoza stanu i struktury ludności

Prognozy demograficzne za analizowany okres są tożsame z tymi, które zostały opublikowane w dniu 30 kwietnia 2016 r. w tzw. mapach szpitalnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych.

### 3.2 Prognoza liczby łóżek

Prognozowana liczba łóżek została przedstawiona w opublikowanych 30 kwietnia 2016 r. tzw. szpitalnych mapach potrzeb zdrowotnych. Ze względu na objętość dokumentu postanowiono nie powtarzać treści już opublikowanych. Odsyłamy czytelnika do odpowiednich elementów map szpitalnych. Następna prognoza liczby łóżek będzie przygotowana dla kolejnej edycji map szpitalnych publikowanych w maju 2018 r.