

3. PERSONEL MEDYCZNY W OCHRONIE ZDROWIA W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM

PERSONEL PRACUJĄCY W PODMIOTACH
WYKONUJĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ LECZNICZĄ

UWAGI WSTĘPNE

Personel pracujący w podmiotach wykonujących działalność leczniczą

Podstawą do opracowania tablic i wykresów prezentowanych w rozdziale były roczne sprawozdania na formularzach:

- MZ-88 o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą;
- MZ-89 o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą;

Podstawa prawna gromadzonych danych: ustawa z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej/ Dz.U. nr 88 poz.439 z późn. zm; tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 997 oraz coroczne programy badań statystycznych statystyki publicznej, ogłaszane w formie załączników do rozporządzeń Rady Ministrów, dane Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia w Warszawie oraz Głównego Urzędu Statystycznego w Warszawie.

Prezentowane dane nie dotyczą kadry medycznej pracującej w podmiotach podległych resortom: Ministerstwa Sprawiedliwości, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji, a także pracujących w szkołach i uczelniach medycznych i jednostkach administracji publicznej.

Dane o zatrudnieniu personelu medycznego w roku 2000 w woj. śląskim dotyczą zatrudnienia według podstawowego miejsca w zakładach opieki zdrowotnej – publicznych i niepublicznych, prywatnych praktykach lekarskich i pielęgniarskich działających w ramach powszechnego ubezpieczenia zdrowotnego, a także w stacjach sanitarno–epidemiologicznych oraz szkołach medycznych. Dane za lata 2011-2017 nie obejmują zatrudnienia personelu medycznego w szkołach medycznych i jednostkach administracji publicznej.

Dane o zatrudnieniu personelu medycznego dla Polski oraz według województw za lata 2000-2010, dotyczą zatrudnienia w publicznych i niepublicznych zakładach opieki zdrowotnej i podmiotach leczniczych (źródło: Główny Urząd Statystyczny), natomiast dane za rok 2011 - 2017 dotyczą zatrudnienia personelu medycznego w podmiotach wykonujących działalność leczniczą, w tym w podmiotach leczniczych, praktykach lekarzy, lekarzy dentystów, pielęgniarek, położnych.

W prezentowanych materiałach, dotyczących zatrudnienia personelu służby zdrowia w województwie śląskim za rok 2000 przedstawiono dane bez personelu zatrudnionego w Śląskiej Akademii Medycznej w Katowicach (od 2008 r. Śląski Uniwersytet Medyczny).

W publikacji zamieszczono również dane o uprawnionych do wykonywania zawodów: lekarzy, lekarzy dentystów, farmaceutów, pielęgniarek i położnych - opracowane przez Ministerstwo Zdrowia na podstawie informacji samorządów zawodowych działających w ochronie zdrowia.

W publikacji zawarto również dane o pracujących w osobach ogółem, o zatrudnieniu na podstawie stosunku pracy razem oraz o zatrudnieniu w pełnym wymiarze czasu pracy. Zakres prezentowanych danych uwarunkowany jest ich dostępnością w okresie przygotowania publikacji do druku.

**PERSONEL MEDYCZNY W POLSCE I WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
(OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY)**

Wyszczególnienie	Polska					
	2000	2010	2014	2015	2016	2017
Liczby bezwzględne						
Lekarze	85 031	79 332	85 789	86 533	89 805	88 351
Lekarze dentyści	11 758	12 319	13 056	12 579	13 284	13 307
Farmaceuci	22 161	25 120	27 747	28 121	29 222	29 250
Pielęgniarki ^a	189 632	184 940	187 597	185 860	184 382	183 687
Położne ^b	21 997	22 213	21 949	22 051	22 397	22 257
Wskaźnik na 10 000 ludności						
Lekarze	22,0	20,8	22,3	22,5	23,4	23,0
Lekarze dentyści	3,0	3,2	3,4	3,3	3,5	3,5
Farmaceuci	5,7	6,6	7,2	7,3	7,6	7,6
Pielęgniarki	49,1	48,4	48,8	48,4	48,0	47,8
Położne	5,7	5,8	5,7	5,7	5,8	5,8
Wyszczególnienie	Śląskie					
	2000	2010	2014	2015	2016	2017
Liczby bezwzględne						
Lekarze	11 848	10 353	10 740	10 979	11 335	11 290
Lekarze dentyści	1 558	1 501	1 303	1 483	1 534	1 486
Farmaceuci	2 518	2 965	3 368 ^c	3 361 ^c	3 481	3 475
Pielęgniarki ^a	25 442	25 757	24 670	24 700	24 434	24 301
Położne ^b	2 596	2 734 ^c	2 583	2 593	2 674	2 674
Wskaźnik na 10 000 ludności						
Lekarze	24,4	22,3	23,4	24,0	24,9	24,8
Lekarze dentyści	3,2	3,2	2,8	3,2	3,4	3,3
Farmaceuci	5,2	6,4	7,3	7,4	7,6	7,6
Pielęgniarki	52,5	55,6	53,8	54,0	53,6	53,4
Położne	5,3	5,9	5,6	5,7	5,9	5,9

uwaga: dane obejmują: pracujących w aptekach prywatnych oraz aptekach Cefarm;

a łącznie z pielęgniarkami z wyższym wykształceniem;

b łącznie z położnymi z wyższym wykształceniem;

c dane skorygowane.

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdań MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz Rocznika Statystycznego GUS.

**PERSONEL MEDYCZNY W POLSCE I WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
(OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY)
Stan w dniu 31 XII**

Lata	2000	2010	2014	2015	2016	2017
Liczba ludności na 1 osobę personelu						
Polska						
Lekarze	454	482	449	444	428	435
Lekarze dentyści	3 287	3 101	2 947	3 056	2 893	2 888
Farmaceuci	1 744	1 521	1 387	1 367	1 315	1 314
Pielęgniarki	204	206	205	207	208	209
Położne	1 757	1 720	1 753	1 743	1 716	1 727
Śląskie						
Lekarze	409	448	427	416	402	403
Lekarze dentyści	3 111	3 089	3 520	3 082	2 972	3 061
Farmaceuci	1 925	1 564	1 362	1 360	1 310	1 309
Pielęgniarki	191	180	186	185	187	187
Położne	1 867	1 696	1 775	1 763	1 705	1 701

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz Biuletynu Statystycznego Ministerstwa Zdrowia.

PERSONEL MEDYCZNY W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
WSKAŹNIK DYNAMIKI

Wyszczególnienie	2000	2010	2014	2015	2016	2017
W liczbach bezwzględnych						
Lekarze	11 848	10 353	10 740	10 979	11 335	11 290
Lekarze dentyści	1 558	1 501	1 303	1 483	1 534	1 486
Pielęgniarki	25 442	25 757	24 670	24 700	24 434	24 301
Farmaceuci	2 518	2 965	3 368 ^a	3 361 ^a	3 481	3 475
Felczerzy	38	9	11	5	1	1
Położne	2 596	2 734 ^a	2 583	2 593	2 674	2 674
Wskaźnik dynamiki 2000 = 100						
Lekarze	100,0	87,4	90,6	92,7	95,7	95,3
Lekarze dentyści	100,0	96,3	83,6	95,2	98,5	95,4
Pielęgniarki	100,0	101,2	97,0	97,1	96,0	95,5
Farmaceuci	100,0	117,8	133,8 ^a	133,5 ^a	138,2	138,0
Felczerzy	100,0	23,7	28,9	13,2	2,6	2,6
Położne	100,0	105,3	99,5	99,9	103,0	103,0

a dane skorygowane.

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

WYBRANI PRACOWNICY MEDYCZNI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
Stan w dniu 31 XII

Zawód /specjalność/	Pracujący w osobach			Pracujący dla których jednostka sprawozdawcza jest głównym miejscem pracy
	Ogółem	W tym zatrudnieni na podstawie stosunku pracy		
		Razem	Zatrudnieni w pełnym wymiarze czasu pracy	
Personel medyczny z wyższym wykształceniem:				
Lekarze	30019	9570	6876	11 290
Lekarze dentyści	2719	597	343	1486
Farmaceuci ^a	442	244	190	226
Diagności laboratoryjni	1231	1073	1012	1084
Pielęgniarki z wykształceniem wyższym zawodowym	12282	9304	8894	9404
W tym: mgr pielęgniarstwa	3384	2604	2482	2625
Położne z wykształceniem wyższym zawodowym	1741	1363	1276	1366
W tym: mgr położnictwa	597	441	413	440
Ratownicy medyczni z wykształceniem wyższym zawodowym	1103	595	556	579
W tym: mgr ratownictwa medycznego	62	42	37	41
Fizjoterapeuci z wyższym wykształceniem	2865	2082	1840	2140
Dietetycy z wykształceniem wyższym zawodowym	206	119	104	116
mgr na kierunku/ dietetyka, technologia żywności i żywienia, żywienie człowieka	133	80	72	85
Psycholodzy	1481	659	420	641
Logopedzi	401	152	85	143
Personel ze średnim wykształceniem:				
Pielęgniarki	20070	14323	13327	14897
Położne	1662	1302	1126	1308
Technicy technologii żywienia	149	136	127	139
Higienistki szkolne	166	130	113	136
Ratownicy medyczni	1486	891	863	888

a dane nie obejmują farmaceutów pracujących w aptekach prywatnych.

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PERSONEL MEDYCZNY WEDŁUG NIEKTÓRYCH ZAWODÓW W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
(OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY)
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Liczby bezwzględne					
	2000	2010	2014	2015	2016	2017
Lekarze	11 848	10 353	10 740	10 979	11 335	11 290
Lekarze stomatolodzy	1 558	1 501	1 303	1 483	1 534	1 486
Farmaceuci	2 518	2 965	3 368 ^c	3 361 ^c	3 481	3 475
Felczerzy	38	9	11	5	1	1
Położne ogółem	2 596	2 734	2 583	2 593	2 674	2 674
W tym: mgr położnictwa	.	114	332	352	401	440
Pielęgniarki ogółem	25 442	25 757	24 670	24 700	24 434	24 301
W tym: mgr pielęgniarstwa	320	742	1 623	1 999	2 216	2 625
Technicy dentystyczni	217	96	98	105	90	104
Technicy farmaceutyczni	289	226	240	246	243	252
Technicy elektroniki med.	99	72	47	68	52	35
Technicy analityki med.	2 189	1 475	1 160	1 125	1 048	1 036
Technicy elektroradiologii	1 333	1 345	1 231	1 207	1 217	1 322
Technicy fizjoterapii	1 347	1 111	853	837	833	732
Instruktorzy higieny	106	112	89	80	87	73
Dietetycy	358 ^a	220 ^a	233 ^b	220 ^b	257 ^b	255 ^b
Masażyści	240	229	207	208	211	211
Terapeuci zajęciowi	233	235	348 ^b	368 ^b	341 ^b	321 ^b
Higienistki stomatologiczne	177	302	348	851	524	615
Higienistki szkolne	149	149	101	109	127	136
Opiekunki dziecięce	65	247	28	39	36	41
Technicy ortopedzi	5	3	1	1	1	5
Ratownicy medyczni	59	1 354 ^b	1 284 ^b	1 443 ^b	1 433 ^b	1 467 ^b

a ze średnim wykształceniem;

b łącznie ze średnim i wyższym wykształceniem.

c dane skorygowane.

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PERSONEL MEDYCZNY WEDŁUG NIEKTÓRYCH ZAWODÓW
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Wskaźnik na 10 000 ludności					
	2000	2010	2014	2015	2016	2017
Lekarze	24,4	22,3	23,4	24,0	24,9	24,8
Lekarze stomatolodzy	3,2	3,2	2,8	3,2	3,4	3,3
Farmaceuci	5,1	6,4	7,3	7,4	7,6	7,6
Felczerzy	0,1	0,02	0,02	0,01	0,002	0,002
Położne ogółem	5,4	5,9	5,6	5,7	5,9	5,9
W tym: mgr położnictwa	.	0,2	0,7	0,8	0,9	1,0
Pielęgniarki ogółem	52,5	55,6	53,8	54,0	53,6	53,4
W tym: mgr pielęgniarstwa	0,7	1,6	3,5	4,4	4,9	5,8
Technicy dentyści	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Technicy farmaceutyczni	6,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6
Technicy elektroniki med.	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Technicy analityki med.	4,5	3,2	2,5	2,5	2,3	2,3
Technicy elektromedycyny	2,7	2,9	2,7	2,6	2,7	2,9
Technicy fizjoterapii	2,8	2,4	1,9	1,8	1,8	1,6
Instruktorzy higieny	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Dietetycy	0,7 ^a	0,5 ^a	0,5 ^b	0,5 ^b	0,6	0,3
Masażyści	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Terapeuci zajęciowi	0,5	0,5	0,8 ^b	0,8	0,7	0,7
Higienistki stomatologiczne	0,4	0,7	0,8	1,9	1,1	1,4
Higienistki szkolne	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3
Opiekunki dziecięce	0,1	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1
Technicy ortopedzi	0,01	0,01	0,002	0,002	0,002	0,01
Ratownicy medyczni	0,1	2,9 ^b	2,8 ^b	3,2 ^b	3,1 ^b	3,2 ^b

a ze średnim wykształceniem;

b łącznie ze średnim i wyższym wykształceniem.

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY Z WYŻSZYM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY)
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Lekarze	Lekarze stomatolodzy	Farmaceuci	Diagności laboratoryjni	Pielęgniarki z wykształceniem wyższym zawodowym	Położne z wykształceniem wyższym zawodowym	Psycholodzy	Logopedzi	Ratownicy medyczni z wykształceniem wyższym zawodowym
Śląskie	11 290	1 486	3 475	1 084	9 404	1 366	641	143	579
Powiaty:									
będziński	205	60	125	12	164	17	5	1	2
bielski	205	34	107	21	183	4	6	2	4
bieruńsko- lędziński	44	20	35	2	22	2	0	0	0
cieszyński	339	73	142	36	306	33	18	2	18
częstochowski	84	23	77	4	61	10	1	1	0
gliwicki	178	7	61	13	162	39	25	0	2
kłobucki	56	7	64	1	112	6	6	0	3
lubliniecki	112	25	48	10	178	10	19	1	8
mikołowski	112	33	83	10	99	24	15	5	2
myszkowski	92	20	47	11	121	25	7	0	5
pszczyński	103	14	66	4	52	16	6	1	3
raciborski	165	36	60	40	193	31	4	4	25
rybnicki	43	4	30	0	15	2	0	0	0
tarnogórski	284	44	101	21	220	28	33	14	4
wodzisławski	215	51	98	4	215	40	21	2	25
zawierciański	181	29	84	25	151	27	6	1	2
żywiecki	209	32	103	16	234	33	17	14	4

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY Z WYŻSZYM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY) (dok.)
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Lekarze	Lekarze stomatolodzy	Farmaceuci	Diagności laboratoryjni	Pielęgniarki z wykształceniem wyższym zawodowym	Położne z wykształcenie m wyższym zawodowym	Psycholodzy	Logopedzi	Ratownicy medyczni z wykształceniem wyższym zawodowym
Miasta na prawach powiatu:									
Bielsko- Biała	736	112	184	60	725	78	46	6	99
Bytom	510	103	126	22	235	64	15	4	9
Chorzów	407	20	84	45	252	7	16	4	6
Częstochowa	770	110	210	81	836	106	40	8	44
Dąbrowa Górnicza	310	32	100	3	189	17	20	4	10
Gliwice	633	82	158	67	381	50	36	9	12
Jastrzębie Zdrój	255	20	53	8	160	35	10	3	5
Jaworzno	207	27	78	12	150	26	9	3	1
Katowice	1966	157	338	361	1734	277	93	27	138
Mysłowice	90	6	50	1	39	11	8	0	3
Piekary Śląskie	168	8	46	14	184	12	2	0	8
Ruda Śląska	284	27	97	16	142	73	10	2	4
Rybnik	361	39	82	15	358	35	37	7	8
Siemianowice Śląskie	161	19	50	16	125	22	4	1	5
Sosnowiec	693	79	194	41	577	62	44	7	80
Świętochłowice	60	6	28	2	30	16	2	0	0
Tychy	287	46	93	28	169	55	10	5	8
Zabrze	662	59	131	53	526	57	45	3	30
Żory	103	22	42	9	104	16	5	2	2

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdań: MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz ZD- 5- sprawozdanie apteki i punkty apteczne.

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY Z WYŻSZYM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY)
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Lekarze	Lekarze stomatolodzy	Farmaceuci	Diagności laboratoryjni	Pielęgniarki z wykształceniem wyższym zawodowym	Położne z wykształceni m wyższym zawodowym	Psycholodzy	Logopedzi	Ratownicy medyczni z wykształceniem wyższym zawodowym
Śląskie	24,8	3,3	7,6	2,4	20,7	3,0	1,4	0,3	1,3
Powiaty:									
będziński	13,7	4,0	8,4	0,8	11,0	1,1	0,3	0,1	0,1
bielski	12,5	2,1	6,5	1,3	11,2	0,2	0,4	0,1	0,2
bieruńsko- lędziński	7,4	3,4	5,9	0,3	3,7	0,3	0,0	0,0	0,0
cieszyński	19,0	4,1	8,0	2,0	17,2	1,9	1,0	0,1	1,0
częstochowski	6,2	1,7	5,7	0,3	4,5	0,7	0,1	0,1	0,0
gliwicki	15,4	0,6	5,3	1,1	14,0	3,4	2,2	0,0	0,2
kłobucki	6,6	0,8	7,5	0,1	13,2	0,7	0,7	0,0	0,4
lubliniecki	14,6	3,3	6,3	1,3	23,2	1,3	2,5	0,1	1,0
mikołowski	11,5	3,4	8,5	1,0	10,1	2,5	1,5	0,5	0,2
myszkowski	12,9	2,8	6,6	1,5	16,9	3,5	1,0	0,0	0,7
pszczyński	9,3	1,3	6,0	0,4	4,7	1,4	0,5	0,1	0,3
raciborski	15,1	3,3	5,5	3,7	17,7	2,8	0,4	0,4	2,3
rybnicki	5,5	0,5	3,8	0,0	1,9	0,3	0,0	0,0	0,0
tarnogórski	20,4	3,2	7,3	1,5	15,8	2,0	2,4	1,0	0,3
wodzisławski	13,6	3,2	6,2	0,3	13,6	2,5	1,3	0,1	1,6
zawierciański	15,2	2,4	7,1	2,1	12,7	2,3	0,5	0,1	0,2
żywiecki	13,6	2,1	6,7	1,0	15,3	2,2	1,1	0,9	0,3

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY Z WYŻSZYM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY) (dok.)
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Lekarze	Lekarze stomatolodzy	Farmaceuci	Diagności laboratoryjni	Pielęgniarki z wyższym wykształceniem	Położne z wyższym wykształceni m	Psycholodzy	Logopedzi	Ratownicy medyczni z wykształceniem wyższym zawodowym
Miasta na prawach powiatu:									
Bielsko- Biała	42,9	6,5	10,7	3,5	42,3	4,5	2,7	0,3	5,8
Bytom	30,3	6,1	7,5	1,3	14,0	3,8	0,9	0,2	0,5
Chorzów	37,3	1,8	7,7	4,1	23,1	0,6	1,5	0,4	0,6
Częstochowa	34,3	4,9	9,4	3,6	37,3	4,7	1,8	0,4	2,0
Dąbrowa Górnicza	25,6	2,6	8,3	0,2	15,6	1,4	1,7	0,3	0,8
Gliwice	34,9	4,5	8,7	3,7	21,0	2,8	2,0	0,5	0,7
Jastrzębie Zdrój	28,5	2,2	5,9	0,9	17,9	3,9	1,1	0,3	0,6
Jaworzno	22,5	2,9	8,5	1,3	16,3	2,8	1,0	0,3	0,1
Katowice	66,4	5,3	11,4	12,2	58,5	9,3	3,1	0,9	4,7
Mysłowice	12,1	0,8	6,7	0,1	5,2	1,5	1,1	0,0	0,4
Piekary Śląskie	30,2	1,4	8,3	2,5	33,1	2,2	0,4	0,0	1,4
Ruda Śląska	20,5	1,9	7,0	1,2	10,2	5,3	0,7	0,1	0,3
Rybnik	25,9	2,8	5,9	1,1	25,7	2,5	2,7	0,5	0,6
Siemianowice Śląskie	23,8	2,8	7,4	2,4	18,5	3,3	0,6	0,1	0,7
Sosnowiec	34,0	3,9	9,5	2,0	28,3	3,0	2,2	0,3	3,9
Świętochłowice	11,9	1,2	5,6	0,4	6,0	3,2	0,4	0,0	0,0
Tychy	22,4	3,6	7,3	2,2	13,2	4,3	0,8	0,4	0,6
Zabrze	38,0	3,4	7,5	3,0	30,2	3,3	2,6	0,2	1,7
Żory	16,5	3,5	6,7	1,4	16,7	2,6	0,8	0,3	0,3

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdań: MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz ZD- 5- sprawozdanie apteki i punkty apteczne.

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY ZE ŚREDNIM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY)
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Pielęgniarki	Położne	Technicy dentystyczni	Technicy farmaceutyczni	Technicy elektroniki i informatyki medycznej	Technicy analityki medycznej
Śląskie	14 897	1308	104	252	35	1036
Powiaty:						
będziński	290	32	2	4	0	13
bielski	230	19	0	3	0	19
bieruńsko- lędziński	59	11	0	0	0	6
cieszyński	533	35	5	2	0	27
częstochowski	127	19	1	1	0	8
gliwicki	306	27	0	4	0	30
kłobucki	85	4	3	2	1	0
lubliniecki	273	15	1	5	0	15
mikołowski	222	22	0	2	0	12
myszkowski	167	23	0	2	0	9
pszczyński	191	21	0	2	0	8
raciborski	297	30	0	4	0	24
rybnicki	64	8	0	0	0	0
tarnogórski	361	44	6	4	2	41
wodzisławski	423	66	2	11	0	5
zawierciański	244	28	1	5	0	32
żywiecki	290	20	0	2	1	21

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY ZE ŚREDNIM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY) (dok.)
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Pielęgniarki	Położne	Technicy dentystyczni	Technicy farmaceutyczni	Technicy elektroniki i informatyki medycznej	Technicy analityki medycznej
Miasta na prawach powiatu:						
Bielsko- Biała	686	106	6	20	2	35
Bytom	686	74	12	10	3	45
Chorzów	477	7	0	10	0	25
Częstochowa	976	126	3	15	0	91
Dąbrowa Górnicza	301	15	14	8	2	8
Gliwice	582	27	9	16	4	86
Jastrzębie Zdrój	446	43	0	4	2	9
Jaworzno	276	23	0	3	0	14
Katowice	2268	140	22	57	5	236
Mysłowice	134	12	0	2	0	0
Piekary Śląskie	231	27	0	4	0	9
Ruda Śląska	440	52	1	5	0	30
Rybnik	687	42	4	10	0	32
Siemianowice Śląskie	261	17	0	2	0	11
Sosnowiec	923	47	2	14	3	34
Świętochłowice	135	18	0	1	0	0
Tychy	320	25	2	3	0	34
Zabrze	791	62	7	13	10	54
Żory	115	21	1	2	0	13

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY ZE ŚREDNIM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY)
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Technicy elektroterapii	Technicy fizjoterapii	Technicy masażysty	Instruktorzy higieny	Terapeuci zajęciowi	Higienistki szkolne	Asystentki stomatologiczne	Ratownicy medyczni
Śląskie	1322	732	211	73	220	136	828	888
Powiaty:								
będziński	18	11	6	0	5	2	57	0
bielski	7	11	6	0	5	1	22	8
bieruńsko- lędziński	2	5	0	0	0	5	15	0
cieszyński	28	24	4	0	1	1	47	42
częstochowski	1	4	2	0	16	0	13	0
gliwicki	22	9	0	0	0	1	2	2
kłobucki	0	4	0	1	18	0	2	8
lubliniecki	9	10	3	2	15	5	16	11
mikołowski	14	16	5	0	0	0	14	1
myszkowski	5	9	1	1	1	1	5	28
pszczyński	5	18	11	0	2	4	15	4
raciborski	2	7	1	1	0	4	4	25
rybnicki	4	1	0	0	1	0	4	0
tarnogórski	38	64	14	0	2	13	28	6
wodzisławski	24	30	2	0	30	1	27	29
zawierciański	23	7	3	2	2	4	18	5
żywiecki	13	21	3	4	8	2	8	12

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY ZE ŚREDNIM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY) (dok.)
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Technicy elektroterapii	Technicy fizjoterapii	Technicy masażysty	Instruktorzy higieny	Terapeuci zajęciowi	Higienistki szkolne	Asystentki stomatologiczne	Ratownicy medyczni
Miasta na prawach powiatu:								
Bielsko- Biała	63	20	6	1	0	0	70	80
Bytom	67	36	8	4	7	12	32	22
Chorzów	37	14	10	8	6	4	16	8
Częstochowa	66	41	17	3	9	7	59	137
Dąbrowa Górnicza	31	28	3	5	6	6	23	8
Gliwice	188	42	4	2	11	5	49	4
Jastrzębie Zdrój	27	36	10	0	4	5	11	2
Jaworzno	13	9	4	3	0	6	12	1
Katowice	234	44	25	16	14	15	94	267
Mysłowice	12	9	6	0	2	3	3	4
Piekary Śląskie	39	21	2	0	1	0	11	9
Ruda Śląska	48	50	13	3	8	0	12	8
Rybnik	33	39	6	4	28	7	28	18
Siemianowice Śląskie	14	5	2	0	2	2	9	4
Sosnowiec	59	20	7	7	15	7	45	102
Świętochłowice	6	6	4	0	0	1	0	0
Tychy	39	11	7	6	1	3	20	9
Zabrze	123	41	15	0	1	5	22	24
Żory	8	9	1	0	0	4	15	0

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY ZE ŚREDNIM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY)
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Pielęgniarki	Położne	Technicy dentystyczni	Technicy farmaceutyczni	Technicy elektroniki i informatyki medycznej	Technicy analityki medycznej
Śląskie	32,8	2,9	0,2	0,6	0,1	2,3
Powiaty:						
będziński	19,4	2,1	0,1	0,3	0,0	0,9
bielski	14,0	1,2	0,0	0,2	0,0	1,2
bieruńsko- lędziński	9,9	1,8	0,0	0,0	0,0	1,0
cieszyński	29,9	2,0	0,3	0,1	0,0	1,5
częstochowski	9,4	1,4	0,1	0,1	0,0	0,6
gliwicki	26,5	2,3	0,0	0,3	0,0	2,6
kłobucki	10,0	0,5	0,4	0,2	0,1	0,0
lubliniecki	35,6	2,0	0,1	0,7	0,0	2,0
mikołowski	22,7	2,3	0,0	0,2	0,0	1,2
myszkowski	23,4	3,2	0,0	0,3	0,0	1,3
pszczyński	17,3	1,9	0,0	0,2	0,0	0,7
raciborski	27,3	2,8	0,0	0,4	0,0	2,2
rybnicki	8,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
tarnogórski	25,9	3,2	0,4	0,3	0,1	2,9
wodzisławski	26,8	4,2	0,1	0,7	0,0	0,3
zawierciański	20,5	2,4	0,1	0,4	0,0	2,7
żywiecki	18,9	1,3	0,0	0,1	0,1	1,4

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY ZE ŚREDNIM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY) (dok.)
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI (dok.)
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Pielęgniarki	Położne	Technicy dentystyczni	Technicy farmaceutyczni	Technicy elektroniki i informatyki medycznej	Technicy analityki medycznej
Miasta na prawach powiatu:						
Bielsko- Biała	40,0	6,2	0,3	1,2	0,1	2,0
Bytom	40,7	4,4	0,7	0,6	0,2	2,7
Chorzów	43,8	0,6	0,0	0,9	0,0	2,3
Częstochowa	43,5	5,6	0,1	0,7	0,0	4,1
Dąbrowa Górnicza	24,9	1,2	1,2	0,7	0,2	0,7
Gliwice	32,1	1,5	0,5	0,9	0,2	4,7
Jastrzębie Zdrój	49,8	4,8	0,0	0,4	0,2	1,0
Jaworzno	30,0	2,5	0,0	0,3	0,0	1,5
Katowice	76,6	4,7	0,7	1,9	0,2	8,0
Mysłowice	18,0	1,6	0,0	0,3	0,0	0,0
Piekary Śląskie	41,5	4,9	0,0	0,7	0,0	1,6
Ruda Śląska	31,8	3,8	0,1	0,4	0,0	2,2
Rybnik	49,4	3,0	0,3	0,7	0,0	2,3
Siemianowice Śląskie	38,7	2,5	0,0	0,3	0,0	1,6
Sosnowiec	45,2	2,3	0,1	0,7	0,1	1,7
Świętochłowice	26,8	3,6	0,0	0,2	0,0	0,0
Tychy	25,0	1,9	0,2	0,2	0,0	2,7
Zabrze	45,4	3,6	0,4	0,7	0,6	3,1
Żory	18,5	3,4	0,2	0,3	0,0	2,1

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ -88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY ZE ŚREDNIM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY)
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Technicy elektroradiologii	Technicy fizjoterapii	Technicy masażysty	Instruktorzy higieny	Terapeuci zajęciowi	Higienistki szkolne	Asystentki stomatologiczne	Ratownicy medyczni
Śląskie	2,9	1,6	0,5	0,2	0,5	0,3	1,8	2,0
Powiaty:								
będziński	1,2	0,7	0,4	0,0	0,3	0,1	3,8	0,0
bielski	0,4	0,7	0,4	0,0	0,3	0,1	1,3	0,5
bieruńsko - lędziński	0,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,8	2,5	0,0
cieszyński	1,6	1,3	0,2	0,0	0,1	0,1	2,6	2,4
częstochowski	0,1	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0
gliwicki	1,9	0,8	0,0	0,0	1,4	0,1	0,2	0,2
kłobucki	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,9
lubliniecki	1,2	1,3	0,4	0,1	2,3	0,7	2,1	1,4
mikołowski	1,4	1,6	0,5	0,3	1,5	0,0	1,4	0,1
myszkowski	0,7	1,3	0,1	0,0	0,0	0,1	0,7	3,9
pszczyński	0,5	1,6	1,0	0,1	0,1	0,4	1,4	0,4
raciborski	0,2	0,6	0,1	0,0	0,2	0,4	0,4	2,3
rybnicki	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
tarnogórski	2,7	4,6	1,0	0,0	0,1	0,9	2,0	0,4
wodzisławski	1,5	1,9	0,1	0,0	1,9	0,1	1,7	1,8
zawierciański	1,9	0,6	0,3	0,2	0,2	0,3	1,5	0,4
żywiecki	0,8	1,4	0,2	0,3	0,5	0,1	0,5	0,8

**PRACUJĄCY PERSONEL MEDYCZNY ZE ŚREDNIM WYKSZTAŁCENIEM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU (OSOBY PRACUJĄCE WEDŁUG GŁÓWNEGO MIEJSCA PRACY) (dok.)
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Technicy elektroterapii	Technicy fizjoterapii	Technicy masażysty	Instruktorzy higieny	Terapeuci zajęciowi	Higienistki szkolne	Asystentki stomatologiczne	Ratownicy medyczni
Miasta na prawach powiatu:								
Bielsko- Biała	3,7	1,2	0,3	0,1	0,0	0,3	4,1	4,7
Bytom	4,0	2,1	0,5	0,2	0,4	0,0	1,9	1,3
Chorzów	3,4	1,3	0,9	0,7	0,6	0,7	1,5	0,7
Częstochowa	2,9	1,8	0,8	0,1	0,4	0,4	2,6	6,1
Dąbrowa Górnicza	2,6	2,3	0,2	0,4	0,5	0,3	1,9	0,7
Gliwice	10,4	2,3	0,2	0,1	0,6	0,5	2,7	0,2
Jastrzębie Zdrój	3,0	4,0	1,1	0,0	0,4	0,6	1,2	0,2
Jaworzno	1,4	1,0	0,4	0,3	0,0	0,7	1,3	0,1
Katowice	7,9	1,5	0,8	0,5	0,5	0,5	3,2	9,0
Mysłowice	1,6	1,2	0,8	0,0	0,3	0,4	0,4	0,5
Piekary Śląskie	7,0	3,8	0,4	0,0	0,2	0,0	2,0	1,6
Ruda Śląska	3,5	3,6	0,9	0,2	0,6	0,0	0,9	0,6
Rybnik	2,4	2,8	0,4	0,3	2,0	0,5	2,0	1,3
Siemianowice Śląskie	2,1	0,7	0,3	0,0	0,3	0,3	1,3	0,6
Sosnowiec	2,9	1,0	0,3	0,3	0,7	0,3	2,2	5,0
Świętochłowice	1,2	1,2	0,8	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0
Tychy	3,0	0,9	0,5	0,5	0,1	0,2	1,6	0,7
Zabrze	7,1	2,4	0,9	0,0	0,1	0,3	1,3	1,4
Żory	1,3	1,4	0,2	0,0	0,0	0,6	2,4	0,0

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ - 88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

LEKARZE NIEKTÓRYCH SPECJALNOŚCI W POLSCE I WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Polska						Śląskie					
	2000	2010	2014	2015	2016	2017	2000	2010	2014	2015	2016	2017
Ogółem specjaliści ^a	70 969	64 185	68 654	68 684	68 637	67 186	9 962	8 833	9 077	9 119	9 048	8 943
W tym specjaliści w zakresie:												
Anestezjologii i intensywnej terapii	3 873	3 464	4 032	4 007	3 992	3 954	556	471	551	562	527	554
Radiologii ^b	2 730	2 314	2 492	2 526	2 412	2 423	323	340	360	333	359	356
Chorób wewnętrznych	12 755	9 948	9 530	9 191	8 745	8 442	2 013	1 673	1 478	1 448	1 378	1317
Pediatrici ⁱ	8 238	5 672	5 599	5 605 ⁱ	5 643 ⁱ	5 447 ⁱ	1 045	774	731	710 ⁱ	704 ⁱ	693 ⁱ
Chorób płuc	1 612	1 381	1 423	1 449	1 384	1 334	225	173	175	181	172	168
Chorób zakaźnych	725	580	615	589	589	585	81	55	52	55	56	56
Psychiatrii ^c	2 531	2 319	2 662	2 740	2 645	2 671	275	262	294	321	310	332
Dermatologii i wenerologii ^c	1 546	1 214	1 192	1 183	1 182	1 128	239	176	158	150	145	153
Neurologii ^{ce}	2 703	2 479	2 689	2 635	2 690	2 601	469	406	403	380	409	375
Chirurgii ^d	9 340	7 509 ^f	8 232 ^f	8 191 ^f	8 284 ^f	7 979 ^f	1 403	1 102 ^f	1 142 ^f	1 150 ^f	1 111 ^f	1107 ^f
Kardiologii ^c	.	1 775	2 415	2 624	2 811	2 809	.	258	363	418	437	430
Położnictwa i ginekologii	5 861	4707	4 461	4 402	4 432	4 223	855	613	583	555	550	527
Otolaryngologii ^c	2 327	1 751 ^g	1 786 ^g	1 711 ^g	1 306 ^g	1 305 ^g	412	282 ^g	280 ^g	266 ^g	185 ^g	198 ^g
Okulistyki	2 675	2 306	2 497	2 470	2 440	2 395	447	381	370	387	355	349
Urologii	737	801	841	886	893	882	103	95	86	93	106	104
Medycyny rodzinnej	2 937	5 999	6 632	6 598	6 680	6 697	178	489	542	565	590	592

Metodologia: Do obliczeniach w tabeli ujęto lekarzy, którzy posiadali I stopień specjalizacji, II stopień specjalizacji oraz specjalność uzyskaną „nowym trybem”.

a Pracujący, dla których podmiot jest głównym miejscem pracy; b Specjaliści w zakresie radiodiagnostyki, radioterapii onkologicznej i radiologii dziecięcej; c Łącznie ze specjalistami dziecięcymi; d Specjaliści w zakresie: chirurgii ogólnej, dziecięcej, klatki piersiowej, onkologicznej, plastycznej, szczękowo- twarzowej, kardiochirurgii, neurochirurgii, ortopedii i traumatologii; e Łącznie ze specjalistami: neuropatologii; f Łącznie ze specjalistami chirurgii naczyniowej; g Łącznie ze specjalistami otorynolaryngologii (od 2006r.); h bez specjalistów neuropatologii i bez specjalistów dziecięcych. i Specjaliści w zakresie pediatrii i pediatrii metabolicznej.

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz Roczników Statystycznych GUS i Biuletynów Statystycznych Ministerstwa Zdrowia.

LEKARZE NIEKTÓRYCH SPECJALNOŚCI W POLSCE I WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Polska						Śląskie					
	2000	2010	2014	2015	2016	2017	2000	2010	2014	2015	2016	
Ogółem specjaliści ^a	18,4	16,8	17,8	17,9	17,9	17,5	20,6	19,1	19,8	20,0	19,8	19,7
W tym specjaliści w zakresie:												
Anestezjologii i intensywnej terapii	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,2	1,2	1,2	1,2
Radiologii ^b	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,7	0,8	0,8
Chorób wewnętrznych	3,3	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2	4,2	3,6	3,2	3,2	3,0	2,9
Pediatrici ⁱ	2,1	1,5	1,5	1,5 ⁱ	1,5 ⁱ	1,4 ⁱ	2,2	1,7	1,6	1,6 ⁱ	1,5 ⁱ	1,5 ⁱ
Chorób płuc	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Chorób zakaźnych	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Psychiatrii ^c	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7
Dermatologii i wenerologii ^c	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3
Neurologii ^{ce}	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	1,0	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8
Chirurgii ^d	2,4	2,0 ^f	2,1 ^f	2,1 ^f	2,2 ^f	2,1 ^f	2,9	2,4 ^f	2,5 ^f	2,5 ^f	2,4 ^f	2,4 ^f
Kardiologii ^c	.	0,5	0,6	0,7	0,7	0,7	.	0,6	0,8	0,9	1,0	0,9
Położnictwa i ginekologii	1,5	1,2	1,2	1,1	1,2	1,1	1,8	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2
Otolaryngologii ^c	0,6	0,5 ^g	0,5 ^g	0,4 ^g	0,3 ^g	0,3 ^g	0,8	0,6 ^g	0,6 ^g	0,6 ^g	0,4 ^g	0,4 ^g
Okulistyki	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Urologii	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Medycyny rodzinnej	0,8	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7	0,4	1,1	1,2	1,2	1,3	1,3

Metodologia: Do obliczeniach w tabeli ujęto lekarzy, którzy posiadali I stopień specjalizacji, II stopień specjalizacji oraz specjalność uzyskaną „nowym trybem”.

a Pracujący, dla których podmiot jest głównym miejscem pracy; b Specjaliści w zakresie radiodiagnostyki, radioterapii onkologicznej i radiologii dziecięcej; c Łącznie ze specjalistami dziecięcymi; d Specjaliści w zakresie: chirurgii ogólnej, dziecięcej, klatki piersiowej, onkologicznej, plastycznej, szczękowo- twarzowej, kardiochirurgii, neurochirurgii, ortopedii i traumatologii; e Łącznie ze specjalistami: neuropatologii; f Łącznie ze specjalistami chirurgii naczyniowej; g Łącznie ze specjalistami otorynolaryngologii (od 2006r.); h bez specjalistów neuropatologii i bez specjalistów dziecięcych. i Specjaliści w zakresie pediatrii i pediatrii metabolicznej.

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz Roczników Statystycznych GUS i Biuletynów Statystycznych Ministerstwa Zdrowia.

LEKARZE NIEKTÓRYCH SPECJALNOŚCI W POLSCE I WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
WSKAŹNIK STRUKTURY
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Polska						Śląskie					
	2000	2010	2014	2015	2016	2017	2000	2010	2014	2015	2016	2017
Ogółem specjaliści ^a	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
W tym specjaliści w zakresie:												
Anestezjologii i intensywnej terapii	5,5	5,4	5,9	5,8	5,8	5,9	5,6	5,3	6,1	6,2	5,8	6,2
Radiologii ^b	3,8	3,6	3,6	3,7	3,5	3,6	3,2	3,8	4,0	3,7	4,0	4,0
Chorób wewnętrznych	18,0	15,5	13,9	13,4	12,7	12,6	20,2	18,9	16,3	15,9	15,2	14,7
Pediatrici ⁱ	11,6	8,8	8,2	8,2 ⁱ	8,2 ⁱ	8,1 ⁱ	10,5	8,8	8,1	7,8 ⁱ	7,8 ⁱ	7,7 ⁱ
Chorób płuc	2,3	2,2	2,1	2,1	2,0	2,0	2,3	2,0	1,9	2,0	1,9	1,9
Chorób zakaźnych	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Psychiatrii ^c	3,6	3,6	3,9	4,0	3,9	4,0	2,8	3,0	3,2	3,5	3,4	3,7
Dermatologii i wenerologii ^c	2,2	1,9	1,7	1,7	1,7	1,7	2,4	2,0	1,7	1,6	1,6	1,7
Neurologii ^{ce}	3,8	3,9	3,9	3,8	3,9	3,9	4,7	4,6	4,4	4,2	4,5	4,2
Chirurgii ^d	13,2	11,7 ^f	12,0 ^f	11,9 ^f	12,1 ^f	11,9 ^f	14,1	12,5 ^f	12,6 ^f	12,6 ^f	12,3 ^f	12,4 ^f
Kardiologii ^c	.	2,8	3,5	3,8	4,1	4,2	.	2,9	4,0	4,6	4,8	4,8
Położnictwa i ginekologii	8,3	7,3	6,5	6,4	6,5	6,3	8,6	6,9	6,4	6,1	6,1	5,9
Otolaryngologii ^c	3,3	2,7 ^g	2,6 ^g	2,5 ^g	1,9 ^g	1,9 ^g	4,1	3,2 ^g	3,1 ^g	2,9 ^g	2,0 ^g	2,2 ^g
Okulistyki	3,8	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	4,5	4,3	4,1	4,2	3,9	3,9
Urologii	1,0	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3	1,0	1,1	0,9	1,0	1,2	1,2
Medycyny rodzinnej	4,1	9,3	9,7	9,6	9,7	10,0	1,8	5,5	6,0	6,2	6,5	6,6

Metodologia: Do obliczeniach w tabeli ujęto lekarzy, którzy posiadali I stopień specjalizacji, II stopień specjalizacji oraz specjalność uzyskaną „nowym trybem”.

a Pracujący, dla których podmiot jest głównym miejscem pracy; b Specjaliści w zakresie radiodiagnostyki, radioterapii onkologicznej i radiologii dziecięcej; c Łącznie ze specjalistami dziecięcymi; d Specjaliści w zakresie: chirurgii ogólnej, dziecięcej, klatki piersiowej, onkologicznej, plastycznej, szczękowo- twarzowej, kardiochirurgii, neurochirurgii, ortopedii i traumatologii; e Łącznie ze specjalistami: neuropatologii; f Łącznie ze specjalistami chirurgii naczyniowej; g Łącznie ze specjalistami otorynolaryngologii (od 2006r.); h bez specjalistów neuropatologii i bez specjalistów dziecięcych. i Specjaliści w zakresie pediatrii i pediatrii metabolicznej.

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz Roczników Statystycznych GUS i Biuletynów Statystycznych Ministerstwa Zdrowia.

PRACUJĄCY LEKARZE SPECJALIŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie		
	Razem	Specjalność jednostopniowa ^a	II°
Lekarze specjaliści razem:	7 663	3 019	4 644
Z tego w zakresie:			
Alergologii	72	14	58
Anestezjologii i intensywnej terapii	518	239	279
Angiologii	5	5	
Audiologii	13		13
Audiologii i foniatrii	4	4	
Balneologii i medycyny fizykalnej	6	6	
Balneoklimatologii i medycyny fizykalnej	17	5	12
Chirurgii dziecięcej	64	21	43
Chirurgii klatki piersiowej	13	4	9
Chirurgii naczyniowej	43	36	7
Chirurgii ogólnej	428	122	306
Chirurgii onkologicznej	45	28	17
Chirurgii plastycznej	12	3	9
Chirurgii szczękowo-twarzowej	3	2	1
Chirurgii szczękowej	0		0
Chemioterapii nowotworów	6		6
Chorób płuc	154	37	117
Chorób płuc dzieci	24	12	12
Chorób wewnętrznych	951	304	647
Chorób zakaźnych	49	12	37
Dermatologii i wenerologii	109	32	77
Dermatologii dziecięcej	2		2
Diabetologii	87	42	45
Diagnostyki laboratoryjnej	3	0	3
Endokrynologii	56	27	29
Endokrynologii ginekologicznej i rozrodczości	0	0	
Endokrynologii i diabetologii dziecięcej	4	4	
Epidemiologii	0	0	0
Farmakologii klinicznej	7	1	6
Foniatrii	6		6
Gastroenterologii	81	53	28
Gastroenterologii dziecięcej	6	5	1
Genetyki klinicznej	5	5	
Geriatryi	36	18	18
Ginekologii onkologicznej	10	10	
Hematologii	35	22	13

PRACUJĄCY LEKARZE SPECJALIŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE (c.d.)
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie		
	Razem	Specjalność jednostopniowa ^a	II°
Hipertensjologii	9	9	
Immunologii klinicznej	1	1	
Intensywnej terapii	0	0	
Kardiochirurgii	38	21	17
Kardiologii	413	210	203
Kardiologii dziecięcej	17	16	1
Medycyny lotniczej	0	0	
Medycyny morskiej i tropikalnej	0	0	0
Medycyny nuklearnej	31	21	10
Medycyny paliatywnej	25	25	
Medycyny pracy	111	24	87
Medycyny ratunkowej	22	22	
Medycyny rodzinnej	592	273	319
Medycyny sądowej	1	0	1
Medycyny sportowej	4	0	4
Medycyny kolejowej	7		7
Medycyny ogólnej	42		42
Medycyny przemysłowej	13		13
Medycyny szkolnej	1		1
Medycyny transportu	0	0	
Mikrobiologii lekarskiej	0	0	
Mikrobiologii	2		2
Nefrologii	116	61	55
Nefrologii dziecięcej	4	4	
Neonatologii	137	30	107
Neurochirurgii	61	21	40
Neurologii	300	86	214
Neurologii dziecięcej	30	9	21
Neuropatologia	1	0	1
Okulistyka	282	92	190
Onkologii i hematologii	7	7	
Onkologii klinicznej	75	75	
Organizacji ochrony zdrowia	1		1
Ortopedii i traumatologii	152		152
Ortopedii i traumatologii narządu ruchu	157	157	
Otorynolaryngologii	51	51	
Otorynolaryngologii dziecięcej	15	15	

PRACUJĄCY LEKARZE SPECJALIŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE (dok.)
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie		
	Razem	Specjalność jednostopniowa ^a	II°
Otolaryngologii	132		132
Patologii onkologicznej	0		0
Patomorfologii	36	16	20
Pediatrici	404	110	294
Pediatrici metabolicznej	0	0	
Perinatologii	0	0	
Położnictwa i ginekologii	462	83	379
Psychiatrici	286	157	129
Psychiatrici dzieci i młodzieży	21	14	7
Radiologii i diagnostyki obrazowej	132	132	
Radioterapii onkologicznej	94	52	42
Radiodiagnostyki	99		99
Radiologii dziecięcej	1		1
Rehabilitacji medycznej	160	68	92
Reumatologii	100	20	80
Seksuologii	1	1	0
Toksykologii klinicznej	3	1	2
Toksykologii	0		0
Transfuzjologii klinicznej	2	2	
Transfuzjologii	3		3
Transplantologii klinicznej	14	14	
Urologii	99	40	59
Urologii dziecięcej	5	5	
Zdrowia publicznego	1	1	
Innych specjalności nie wymienionych powyżej	16		16

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011r. Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY LEKARZE SPECJALIŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie
	I°
Lekarze specjaliści razem:	1 280
Z tego w zakresie:	
Anestezjologii i intensywnej terapii	36
Chirurgii ogólnej	52
Chirurgii dziecięcej	7
Chirurgii szczękowej	0
Chorób płuc	14
Chorób wewnętrznych	366
Chorób zakaźnych	7
Dermatologii i wenerologii	42
Diagnostyki laboratoryjnej	2
Farmakologii	0
Higieny i epidemiologii	1
Mikrobiologii lekarskiej	0
Neurochirurgii	2
Neurologii	44
Okulistyki	67
Ortopedii i traumatologii	30
Medycyny kolejowej	0
Medycyny nuklearnej	0
Medycyny ogólnej	31
Medycyny pracy	69
Medycyny przemysłowej	1
Medycyny sądowej	0
Medycyny społecznej	3
Patomorfologii	6
Pediatrici	289
Położnictwa i ginekologii	65
Psychiatrii	25
Psychiatrii dzieci i młodzieży	0
Radiodiagnostyki	30
Rehabilitacji medycznej	18
Toksykologii	0
Transfuzjologii	0
Innych wyżej nie wymienionych	73

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY SPECJALIŚCI LEKARZE DENTYŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie		
	Razem	Specjalność jednostopniowa ^a	II°
Specjaliści lekarze dentyści razem:	243	98	145
W tym zakresie:			
Chirurgii stomatologicznej	36	19	17
Chirurgii szczękowo-twarzowej	6	6	
Chirurgii szczękowej	3		3
Ortodoncji	71	18	53
Periodontologii	8	8	
Paradontologii	9		9
Protetyki stomatologicznej	53	16	37
Stomatologii dziecięcej	14	6	8
Stomatologia zachowawcza z endodoncją	25	25	
Epidemiologia	0	0	0
Zdrowie publiczne	0	0	
Stomatologii zachowawczej	17		17
Organizacji ochrony zdrowia	1		1

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011r. Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY SPECJALIŚCI LEKARZE DENTYŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie
	I°
Specjaliści lekarze dentyści razem:	428
W tym zakresie:	
Chirurgii stomatologicznej	42
Stomatologii dziecięcej	3
Stomatologii ogólnej	375
Medycyny społecznej	4
Innej nie wymienionej wyżej	4

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCE PIEŁĘGNIARKI ZE SPECJALIZACJĄ LUB KURSEM SPECJALIZACYJNYM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Pielęgniarki razem	Z tego		Z kolumny 1 pielęgniarki z wykształceniem wyższym
		Ze specjalizacją	Z ukończonym kursem kwalifikacyjnym	
Pielęgniarki ogółem	14 703	4 030	10 673	6 262
W tym w dziedzinie pielęgniarstwa				
Rodzinnego	3472	116	3356	954
W ochronie zdrowia pracujących	278	19	259	73
Środowiska nauczania i wychowania	536	27	509	95
Zachowawczego	499	359	140	261
Geriatrycznego	147	126	21	101
Kardiologicznego	655	373	282	399
Diabetologicznego	45	29	16	27
Nefrologicznego	83	83		42
Pediatrycznego	302	146	156	159
Chirurgicznego	739	516	223	372
Operacyjnego	1081	382	699	527
Anestezjologicznego i intensywnej opieki	2344	737	1607	1184
Onkologicznego	355	181	174	182
Psychiatrycznego	509	176	333	297
Opieki długoterminowej	1060	120	940	367
Neurologicznego	76	54	22	33
Opieki paliatywnej	354	121	233	194
Ratunkowego	698	139	559	302
Promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	18	4	14	10
Neonatologicznego	77	40	37	40
Internistycznego	96	4	92	19
Transplantacyjnego	7		7	5
Nefrologicznego z dializoterapią	199		199	86
Epidemiologicznego	412	178	234	267
Organizacji i zarządzania	661	100	561	266

Uwaga: Dane o kadrze medycznej – w tabeli wykazano pielęgniarki, które uzyskały tytuł specjalisty lub ukończyły kurs kwalifikacyjny po wejściu w życie ustawy z dnia 5 lipca 1996 o zawodach pielęgniarki i położnej. Pielęgniarki wykazane są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY SPECJALIŚCI PIELĘGNIARSTWA W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie	
	I°	II°
Pielęgniarki ogółem	55	18
W tym w dziedzinie pielęgniarstwa		
Organizacja pomocy społecznej		0
Medycyna społeczna	4	
Organizacji ochrony zdrowia		3
inne	51	15

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - w tabeli wykazano pielęgniarki, które uzyskały tytuł specjalisty na podstawie rozporządzeń obowiązujących przed rokiem 1996. Specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCE POŁOŻNE ZE SPECJALIZACJĄ LUB KURSEM KWALIFIKACYJNYM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Położne razem	Z tego		Z kolumny 1 położne z wyszktałceniem wyższym
		Ze specjalizacją	Z ukończonym kursem kwalifikacyjnym	
Położne ogółem	1339	329	1010	618
W tym w dziedzinie pielęgniarstwa				
Rodzinnego	726	66	660	267
Promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	18	2	16	6
Ginekologicznego	38	38		22
Położniczego	126	126		72
Neonatologicznego	88	47	41	57
Epidemiologicznego	18	8	10	13
Organizacji i zarządzania	58	7	51	32
Ginekologiczno-położniczego	35	35		20
Anestezjologicznego i intensywnej opieki w położnictwie i ginekologii	70		70	37
Operacyjnego	162		162	92

Uwaga: Dane o kadrze medycznej – w tabeli wykazano położne, które uzyskały tytuł specjalisty lub ukończyły kurs kwalifikacyjny po wejściu w życie ustawy z dnia 5 lipca 1996 o zawodach pielęgniarki i położnej. Położne wykazane są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY SPECJALIŚCI FARMACEUCI
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Śląskie		
	I°	II°	Specjalność jednostopniowa ^a
Specjaliści farmaceutycy razem:	58	10	28
W tym zakresie:			
Analizy bromatologicznej	0	0	0
Analizy farmaceutycznej	1	0	0
Analizy klinicznej	8	0	
Analizy leków		0	
Farmacji aptecznej	49	10	15
Farmacji klinicznej			11
Farmacji przemysłowej			0
Farmacji szpitalnej			2
Farmacji społecznej	0	0	
Farmakologii			0
Farmakodynamiki	0	0	
Higieny i epidemiologii	0	0	
Medycyny społecznej	0		
Mikrobiologii	0	0	
Mikrobiologii i biotechnologii farmaceutycznej			0
Leku roślinnego			0
Organizacji ochrony zdrowia		0	
Technologii farmaceutycznej	0	0	
Technologii postaci leków	0	0	
Technologii środków leczniczych	0	0	
Toksykologii	0	0	0
Zdrowia publicznego			0
Zdrowia środowiskowego			0
Zielarstwa	0	0	
Inni specjaliści farmaceutycy	0	0	0

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011 r., Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY SPECJALIŚCI DIAGNOŚCI LABORATORYJNI
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Śląskie
	Pracujący wg podstawowego miejsca pracy
Specjaliści laboratoryjni razem:	272
w tym w zakresie :	
Laboratoryjna diagnostyka medyczna	151
Laboratoryjna genetyka medyczna	6
Laboratoryjna immunologia medyczna	2
Mikrobiologia medyczna	34
Laboratoryjna transfuzjologia medyczna	68
Laboratoryjna toksykologia medyczna	2
Zdrowie publiczne	6
Zdrowie środowiskowe	0
Laboratoryjna hematologia medyczna	3
Cytomorfologia medyczna	0
Laboratoryjna parazytologia medyczna	0
Epidemiologia	0
Laboratoryjna genetyka sądowa	0
Laboratoryjna toksykologia sądowa	0

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY SPECJALIŚCI DIAGNOŚCI LABORATORYJNI
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Śląskie	
	I°	II°
Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej razem:	115	66
w tym w zakresie :		
Analityki klinicznej	85	20
Diagnostyki medycznej	6	20
Higieny i epidemiologii	5	1
Medycyny społecznej	1	0
Mikrobiologii	16	21
Toksykologii	0	2
Inni specjaliści analityki nie wymienieni powyżej	2	2

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

a Diagnostyka laboratoryjna.

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY INNI SPECJALIŚCI MEDYCZNI Z WYKSZTAŁCENIEM WYŻSZYM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWZGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Śląskie		
	I°	II°	Specjalność jednostopniowa ^a
Inni specjaliści razem:	267	63	279
w tym w zakresie :			
Diagnostyki laboratoryjnej	4	3	
Epidemiologii	44 ^b	2 ^b	2
Mikrobiologii	5	3	5
Toksykologii	0	0	
Rehabilitacji ruchowej	38	21	
Psychologii klinicznej	72	14	31
Psychologii ogólnej	55	16	
Inni psychologowie	11	0	
Analityki sanitarnej	3	0	
Fizjoterapii			146
Fizyki medycznej			37
Inżynierii medycznej			3
Promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej			1
Neurologopedii			22
Zdrowia publicznego			22
Zdrowia środowiskowego			10
Inni	35	4	

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011 r., Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

b Higieny i epidemiologii.

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY LEKARZE SPECJALIŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie		
	Razem	Specjalność jednostopniowa ^a	II°
Lekarze specjaliści razem:	16,848	6,638	10,211
Z tego w zakresie:			
Alergologii	0,158	0,031	0,128
Anestezjologii i intensywnej terapii	1,139	0,525	0,613
Angiologii	0,011	0,011	
Audiologii	0,029		0,029
Audiologii i foniatrii	0,009	0,009	
Balneologii i medycyny fizykalnej	0,013	0,013	
Balneoklimatologii i medycyny fizykalnej	0,037	0,011	0,026
Chirurgii dziecięcej	0,141	0,046	0,095
Chirurgii klatki piersiowej	0,029	0,009	0,020
Chirurgii naczyniowej	0,095	0,079	0,015
Chirurgii ogólnej	0,941	0,268	0,673
Chirurgii onkologicznej	0,099	0,062	0,037
Chirurgii plastycznej	0,026	0,007	0,020
Chirurgii szczękowo-twarzowej	0,007	0,004	0,002
Chirurgii szczękowej	0		0
Chemioterapii nowotworów	0,013		0,013
Chorób płuc	0,339	0,081	0,257
Chorób płuc dzieci	0,053	0,026	0,026
Chorób wewnętrznych	2,091	0,668	1,423
Chorób zakaźnych	0,108	0,026	0,081
Dermatologii i wenerologii	0,240	0,070	0,169
Dermatologii dziecięcej	0,004		0,004
Diabetologii	0,191	0,092	0,099
Diagnostyki laboratoryjnej	0,007	0	0,007
Endokrynologii	0,123	0,059	0,064
Endokrynologii ginekologicznej i rozrodczości	0	0	
Endokrynologii i diabetologii dziecięcej	0,009	0,009	
Epidemiologii	0	0	0
Farmakologii klinicznej	0,015	0,002	0,013
Foniatrii	0,013		0,013
Gastroenterologii	0,178	0,117	0,062
Gastroenterologii dziecięcej	0,013	0,011	0,002
Genetyki klinicznej	0,011	0,011	
Geriatryi	0,079	0,040	0,040
Ginekologii onkologicznej	0,022	0,022	
Hematologii	0,077	0,048	0,029

PRACUJĄCY LEKARZE SPECJALIŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI (c.d.)
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie		
	Razem	Specjalność jednostopniowa ^a	II°
Hipertensjologii	0,020	0,020	
Immunologii klinicznej	0,002	0,002	
Intensywnej terapii	0	0	
Kardiochirurgii	0,084	0,046	0,037
Kardiologii	0,908	0,462	0,446
Kardiologii dziecięcej	0,037	0,035	0,002
Medycyny lotniczej	0	0	
Medycyny morskiej i tropikalnej	0	0	0
Medycyny nuklearnej	0,068	0,046	0,022
Medycyny paliatywnej	0,055	0,055	
Medycyny pracy	0,244	0,053	0,191
Medycyny ratunkowej	0,048	0,048	
Medycyny rodzinnej	1,302	0,600	0,701
Medycyny sądowej	0	0	0
Medycyny sportowej	0,009	0	0,009
Medycyny kolejowej	0,015		0,015
Medycyny ogólnej	0,092		0,092
Medycyny przemysłowej	0,029		0,029
Medycyny szkolnej	0,002		0,002
Medycyny transportu	0	0	
Mikrobiologii lekarskiej	0	0	
Mikrobiologii	0,004		0,004
Nefrologii	0,255	0,134	0,121
Nefrologii dziecięcej	0,009	0,009	
Neonatologii	0,301	0,066	0,235
Neurochirurgii	0,134	0,046	0,088
Neurologii	0,660	0,189	0,471
Neurologii dziecięcej	0,066	0,020	0,046
Neuropatologia	0,002	0	0,002
Okulistyka	0,620	0,202	0,418
Onkologii i hematologii	0,015	0,015	
Onkologii klinicznej	0,165	0,165	
Organizacji ochrony zdrowia	0,002		0,002
Ortopedii i traumatologii	0,334		0,334
Ortopedii i traumatologii narządu ruchu	0,345	0,345	
Otorynolaryngologii	0,112	0,112	
Otorynolaryngologii dziecięcej	0,033	0,033	

PRACUJĄCY LEKARZE SPECJALIŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI (dok.)
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie		
	Razem	Specjalność jednostopniowa ^a	II°
Otolaryngologii	0,290		0,290
Patologii onkologicznej	0		0
Patomorfologii	0,079	0,035	0,044
Pediatrici	0,888	0,242	0,646
Pediatrici metabolicznej	0	0	
Perinatologii	0	0	
Położnictwa i ginekologii	1,016	0,182	0,833
Psychiatrici	0,629	0,345	0,284
Psychiatrici dzieci i młodzieży	0,046	0,031	0,015
Radiologii i diagnostyki obrazowej	0,290	0,290	
Radioterapii onkologicznej	0,207	0,114	0,092
Radiodiagnostyki	0,218		0,218
Radiologii dziecięcej	0		0
Rehabilitacji medycznej	0,352	0,150	0,202
Reumatologii	0,220	0,044	0,176
Seksuologii	0,002	0,002	0
Toksykologii klinicznej	0,007	0,002	0,004
Toksykologii	0		0
Transfuzjologii klinicznej	0,004	0,004	
Transfuzjologii	0,007		0,007
Transplantologii klinicznej	0,031	0,031	
Urologii	0,218	0,088	0,130
Urologii dziecięcej	0,011	0,011	
Zdrowia publicznego	0,002	0,002	
Innych specjalności nie wymienionych powyżej	0,035		0,035

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011r. Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY LEKARZE SPECJALIŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie
	I°
Lekarze specjaliści razem:	2,814
Z tego w zakresie:	
Anestezjologii i intensywnej terapii	0,079
Chirurgii ogólnej	0,114
Chirurgii dziecięcej	0,015
Chirurgii szczękowej	0
Chorób płuc	0,031
Chorób wewnętrznych	0,805
Chorób zakaźnych	0,015
Dermatologii i wenerologii	0,092
Diagnostyki laboratoryjnej	0,004
Farmakologii	0
Higieny i epidemiologii	0,002
Mikrobiologii lekarskiej	0
Neurochirurgii	0,004
Neurologii	0,097
Okulistyki	0,147
Ortopedii i traumatologii	0,066
Medycyny kolejowej	0
Medycyny nuklearnej	0
Medycyny ogólnej	0,068
Medycyny pracy	0,152
Medycyny przemysłowej	0,002
Medycyny sądowej	0
Medycyny społecznej	0,007
Patomorfologii	0,013
Pediatrici	0,635
Położnictwa i ginekologii	0,143
Psychiatrii	0,055
Psychiatrii dzieci i młodzieży	0
Radiodiagnostyki	0,066
Rehabilitacji medycznej	0,040
Toksykologii	0
Transfuzjologii	0
Innych wyżej nie wymienionych	0,161

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY SPECJALIŚCI LEKARZE DENTYŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie		
	Razem	Specjalność jednostopniowa ^a	II°
Specjaliści lekarze dentyści razem:	0,534	0,215	0,319
W tym zakresie:			
Chirurgii stomatologicznej	0,079	0,042	0,037
Chirurgii szczękowo-twarzowej	0,013	0,013	
Chirurgii szczękowej	0,007		0,007
Ortodoncji	0,156	0,040	0,117
Periodontologii	0,018	0,018	
Paradontologii	0,020		0,020
Protetyki stomatologicznej	0,117	0,035	0,081
Stomatologii dziecięcej	0,031	0,013	0,018
Stomatologia zachowawcza z endodoncją	0,055	0,055	
Epidemiologia	0	0	0
Zdrowie publiczne	0	0	
Stomatologii zachowawczej	0,037		0,037
Organizacji ochrony zdrowia	0,002		0,002

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011r. Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY SPECJALIŚCI LEKARZE DENTYŚCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie
	I°
Specjaliści lekarze dentyści razem:	0,941
W tym zakresie:	
Chirurgii stomatologicznej	0,092
Stomatologii dziecięcej	0,007
Stomatologii ogólnej	0,825
Medycyny społecznej	0,009
Innej nie wymienionej wyżej	0,009

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCE PIEŁĘGNIARKI ZE SPECJALIZACJĄ LUB KURSEM KWALIFIKACYJNYM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Pielęgniarki razem	Z tego		Z kolumny 1 pielęgniarki z wykształceniem wyższym
		Ze specjalizacją	Z ukończonym kursem kwalifikacyjnym	
Pielęgniarki ogółem	32,327	8,861	23,467	13,768
W tym w dziedzinie pielęgniarstwa				
Rodzinnego	7,634	0,255	7,379	2,098
W ochronie zdrowia pracujących	0,611	0,042	0,569	0,161
Środowiska nauczania i wychowania	1,178	0,059	1,119	0,209
Zachowawczego	1,097	0,789	0,308	0,574
Geriatrycznego	0,323	0,277	0,046	0,222
Kardiologicznego	1,440	0,820	0,620	0,877
Diabetologicznego	0,099	0,064	0,035	0,059
Nefrologicznego	0,182	0,182		0,092
Pediatrycznego	0,664	0,321	0,343	0,350
Chirurgicznego	1,625	1,135	0,490	0,818
Operacyjnego	2,377	0,840	1,537	1,159
Anestezjologicznego i intensywnej opieki	5,154	1,620	3,533	2,603
Onkologicznego	0,781	0,398	0,383	0,400
Psychiatrycznego	1,119	0,387	0,732	0,653
Opieki długoterminowej	2,331	0,264	2,067	0,807
Neurologicznego	0,167	0,119	0,048	0,073
Opieki paliatywnej	0,778	0,266	0,512	0,427
Ratunkowego	1,535	0,306	1,229	0,664
Promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	0,040	0,009	0,031	0,022
Neonatologicznego	0,169	0,088	0,081	0,088
Internistycznego	0,211	0,009	0,202	0,042
Transplantacyjnego	0,015		0,015	0,011
Nefrologicznego z dializoterapią	0,438		0,438	0,189
Epidemiologicznego	0,906	0,391	0,514	0,587
Organizacji i zarządzania	1,453	0,220	1,233	0,585

Uwaga: Dane o kadrze medycznej – w tabeli wykazano pielęgniarki, które uzyskały tytuł specjalisty lub ukończyły kurs kwalifikacyjny po wejściu w życie ustawy z dnia 5 lipca 1996 o zawodach pielęgniarki i położnej. Pielęgniarki wykazane są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY SPECJALIŚCI PIELĘGNIARSTWA W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie	
	I°	II°
Pielęgniarki ogółem	0,121	0,040
W tym w dziedzinie pielęgniarstwa		
Organizacja pomocy społecznej		0
Medycyna społeczna	0,009	
Organizacji ochrony zdrowia		0,007
inne	0,112	0,033

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - w tabeli wykazano pielęgniarki, które uzyskały tytuł specjalisty na podstawie rozporządzeń obowiązujących przed rokiem 1996. Specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCE POŁOŻNE ZE SPECJALIZACJĄ LUB KURSEM KWALIFIKACYJNYM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Położne razem	Z tego		Z kolumny 1 położne z wykształceniem wyższym
		Ze specjalizacją	Z ukończonym kursem kwalifikacyjnym	
Położne ogółem	2,944	0,723	2,221	1,359
W tym w dziedzinie pielęgniarstwa				
Rodzinnego	1,596	0,145	1,451	0,587
Promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	0,040	0,004	0,035	0,013
Ginekologicznego	0,084	0,084		0,048
Położniczego	0,277	0,277		0,158
Neonatologicznego	0,193	0,103	0,090	0,125
Epidemiologicznego	0,040	0,018	0,022	0,029
Organizacji i zarządzania	0,128	0,015	0,112	0,070
Ginekologiczno-położniczego	0,077	0,077		0,044
Anestezjologicznego i intensywnej opieki w położnictwie i ginekologii	0,154		0,154	0,081
Operacyjnego	0,356		0,356	0,202

Uwaga: Dane o kadrze medycznej – w tabeli wykazano położne, które uzyskały tytuł specjalisty lub ukończyły kurs kwalifikacyjny po wejściu w życie ustawy z dnia 5 lipca 1996 o zawodach pielęgniarki i położnej. Położne wykazane są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

PRACUJĄCY SPECJALIŚCI FARMACEUCI W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Śląskie		
	I°	II°	Specjalność jednostopniowa ^a
Specjaliści farmaceutów razem:	0,128	0,022	0,062
W tym zakresie:			
Analizy bromatologicznej	0	0	0
Analizy farmaceutycznej	0,002	0	0
Analizy klinicznej	0,018	0	
Analizy leków		0	
Farmacji aptecznej	0,108	0,022	0,033
Farmacji klinicznej			0,024
Farmacji przemysłowej			0
Farmacji szpitalnej			0,004
Farmacji społecznej	0	0	
Farmakologii			0
Farmakodynamiki	0	0	
Higieny i epidemiologii	0	0	
Medycyny społecznej	0		
Mikrobiologii	0	0	
Mikrobiologii i biotechnologii farmaceutycznej			0
Leku roślinnego			0
Organizacji ochrony zdrowia		0	
Technologii farmaceutycznej	0	0	
Technologii postaci leków	0	0	
Technologii środków leczniczych	0	0	
Toksykologii	0	0	0
Zdrowia publicznego			0
Zdrowia środowiskowego			0
Zielarstwa	0	0	
Inni specjaliści farmaceutów	0	0	0

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011r. Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY SPECJALIŚCI DIAGNOŚCI LABORATORYJNI
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Śląskie
	Pracujący wg podstawowego miejsca pracy
Specjaliści laboratoryjni razem:	0,598
w tym w zakresie :	
Laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,332
Laboratoryjna genetyka medyczna	0,013
Laboratoryjna immunologia medyczna	0,004
Mikrobiologia medyczna	0,075
Laboratoryjna transfuzjologia medyczna	0,150
Laboratoryjna toksykologia medyczna	0,004
Zdrowie publiczne	0,013
Zdrowie środowiskowe	0
Laboratoryjna hematologia medyczna	0,007
Cytomorfologia medyczna	0
Laboratoryjna parazytologia medyczna	0
Epidemiologia	0
Laboratoryjna genetyka sądowa	0
Laboratoryjna toksykologia sądowa	0

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY SPECJALIŚCI DIAGNOŚCI LABORATORYJNI
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Śląskie	
	I°	II°
Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej razem:	0,253	0,145
w tym w zakresie :		
Analityki klinicznej	0,187	0,044
Diagnostyki medycznej	0,013	0,044
Higieny i epidemiologii	0,011	0,002
Medycyny społecznej	0,002	0
Mikrobiologii	0,035	0,046
Toksykologii	0	0,004
Inni specjaliści analityki nie wymienieni powyżej	0,004	0,004

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

a Diagnostyka laboratoryjna.

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PRACUJĄCY INNI SPECJALIŚCI MEDYCZNI Z WYKSZTAŁCENIEM WYŻSZYM
W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII**

Wyszczególnienie	Śląskie		
	I°	II°	Specjalność jednostopniowa ^a
Inni specjaliści razem:	0,587	0,139	0,613
w tym w zakresie :			
Diagnostyki laboratoryjnej	0,009	0,007	
Epidemiologii	0,097	0,004	0,004
Mikrobiologii	0,011	0,007	0,011
Toksykologii	0	0	
Rehabilitacji ruchowej	0,084	0,046	
Psychologii klinicznej	0,158	0,031	0,068
Psychologii ogólnej	0,121	0,035	
Inni psychologowie	0,024	0	
Analityki sanitarnej	0,007	0	
Fizjoterapii			0,321
Fizyki medycznej			0,081
Inżynierii medycznej			0,007
Promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej			0,002
Neurologopedii			0,048
Zdrowia publicznego			0,048
Zdrowia środowiskowego			0,022
Inni	0,077	0,009	

Uwaga: Dane o kadrze medycznej - specjaliści wykazani są w osobach bez względu na formę zatrudnienia i według podstawowego miejsca pracy. W tabeli nie wykazano kadr medycznych zatrudnionych w jednostkach administracji publicznej i szkołach medycznych (zgodnie z metodologią opracowywania sprawozdania na formularzu MZ-89).

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011r. Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

b Higieny i epidemiologii.

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG POWIATÓW W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2016 ROKU
LICZBY BEZWGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Razem	Stopnia		Specjalność jednostopniowa ^a
		I°	II°	
Śląskie	9 048	1 371	4 810	2 867
Miasta na prawach powiatu:				
Bielsko-Biała	567	65	261	241
Bytom	310	50	181	79
Chorzów	295	43	154	98
Częstochowa	712	145	343	224
Dąbrowa Górnicza	267	43	163	61
Gliwice	488	60	245	183
Jastrzębie-Zdrój	202	40	91	71
Jaworzno	165	30	82	53
Katowice	1 438	133	751	554
Mysłowice	80	18	49	13
Piekary Śląskie	134	11	75	48
Ruda Śląska	232	39	156	37
Rybnik	300	40	216	44
Siemianowice Śląskie	139	20	98	21
Sosnowiec	517	73	233	211
Świętochłowice	57	25	20	12
Tychy	212	28	120	64
Zabrze	434	36	209	189
Żory	86	25	49	12
Powiaty:				
będziński	204	41	121	42
bielski	192	39	101	52
bieruńsko-lędziński	39	10	22	7
cieszyński	330	48	164	118
częstochowski	77	15	46	16
gliwicki	158	28	77	53
kłobucki	72	23	24	25
lubliniecki	104	12	60	32
mikołowski	119	21	75	23
myszkowski	84	22	30	32
pszczyński	101	18	63	20
raciborski	135	28	81	26
rybnicki	36	3	31	2
tarnogórski	221	27	122	72
wodzisławski	177	39	98	40
zawierciański	177	50	94	33
żywiecki	187	23	105	59

Uwaga: W sprawozdaniu na formularzu MZ-89 zatrudnienie wykazane jest w osobach, według podstawowego miejsca pracy.

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011r. Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG POWIATÓW W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2016 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Razem	Stopnia		Specjalność jednostopniowa ^a
		I°	II°	
Śląskie	19,85	3,01	10,55	6,29
Miasta na prawach powiatu:				
Bielsko-Biała	32,96	3,78	15,17	14,01
Bytom	18,28	2,95	10,67	4,66
Chorzów	26,97	3,93	14,08	8,96
Częstochowa	31,47	6,41	15,16	9,90
Dąbrowa Górnicza	21,92	3,53	13,38	5,01
Gliwice	26,79	3,29	13,45	10,05
Jastrzębie-Zdrój	22,47	4,45	10,12	7,90
Jaworzno	17,84	3,24	8,87	5,73
Katowice	48,24	4,46	25,19	18,58
Mysłowice	10,73	2,41	6,57	1,74
Piekary Śląskie	23,95	1,97	13,40	8,58
Ruda Śląska	16,68	2,80	11,21	2,66
Rybnik	21,54	2,87	15,51	3,16
Siemianowice Śląskie	20,47	2,95	14,43	3,09
Sosnowiec	25,11	3,55	11,32	10,25
Świętochłowice	11,26	4,94	3,95	2,37
Tychy	16,52	2,18	9,35	4,99
Zabrze	24,74	2,05	11,91	10,77
Żory	13,87	4,03	7,90	1,94
Powiaty:				
będziński	13,63	2,74	8,08	2,81
bielski	11,78	2,39	6,20	3,19
bieruńsko-lędziński	6,59	1,69	3,72	1,18
cieszyński	18,55	2,70	9,22	6,63
częstochowski	5,68	1,11	3,39	1,18
gliwicki	13,70	2,43	6,67	4,59
kłobucki	8,45	2,70	2,82	2,93
lubliniecki	13,54	1,56	7,81	4,16
mikołowski	12,26	2,16	7,73	2,37
myszkowski	11,72	3,07	4,19	4,46
pszczyński	9,16	1,63	5,72	1,81
raciborski	12,37	2,57	7,42	2,38
rybnicki	4,63	0,39	3,99	0,26
tarnogórski	15,89	1,94	8,77	5,18
wodzisławski	11,21	2,47	6,21	2,53
zawierciański	14,78	4,18	7,85	2,76
żywiecki	12,21	1,50	6,85	3,85

Uwaga: W sprawozdaniu na formularzu MZ-89 zatrudnienie wykazane jest w osobach, według podstawowego miejsca pracy.

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011r. Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG POWIATÓW W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LICZBY BEZWGLĘDNE
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Razem	Stopnia		Specjalność jednostopniowa ^a
		I°	II°	
Śląskie	8943	1280	4644	3019
Miasta na prawach powiatu:				
Bielsko-Biała	559	65	243	251
Bytom	343	39	206	98
Chorzów	297	29	187	81
Częstochowa	682	130	338	214
Dąbrowa Górnicza	290	43	165	82
Gliwice	477	58	237	182
Jastrzębie-Zdrój	204	41	88	75
Jaworzno	165	34	78	53
Katowice	1387	125	654	608
Mysłowice	79	12	50	17
Piekary Śląskie	142	15	79	48
Ruda Śląska	235	43	167	25
Rybnik	275	35	186	54
Siemianowice Śląskie	131	20	82	29
Sosnowiec	530	66	220	244
Świętochłowice	51	23	20	8
Tychy	206	24	119	63
Zabrze	485	29	230	226
Żory	81	21	48	12
Powiaty:				
będziński	193	24	142	27
bielski	176	33	91	52
bieruńsko-lędziński	42	9	26	7
cieszyński	307	41	162	104
częstochowski	72	19	41	12
gliwicki	145	29	65	51
kłobucki	54	18	16	20
lubliniecki	102	12	55	35
mikołowski	103	17	65	21
myszkowski	80	22	24	34
pszczyński	98	16	57	25
raciborski	129	28	78	23
rybnicki	42	6	33	3
tarnogórski	217	32	113	72
wodzisławski	185	42	94	49
zawierciański	172	54	84	34
żywiecki	207	26	101	80

Uwaga: W sprawozdaniu na formularzu MZ-89 zatrudnienie wykazane jest w osobach, według podstawowego miejsca pracy.

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011r. Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG POWIATÓW W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 XII

Wyszczególnienie	Razem	Stopnia		Specjalność jednostopniowa ^a
		I°	II°	
Śląskie	19,66	2,81	10,21	6,64
Miasta na prawach powiatu:				
Bielsko-Biała	32,59	3,79	14,17	14,64
Bytom	20,37	2,32	12,23	5,82
Chorzów	27,24	2,66	17,15	7,43
Częstochowa	30,40	5,79	15,06	9,54
Dąbrowa Górnicza	23,94	3,55	13,62	6,77
Gliwice	26,31	3,20	13,07	10,04
Jastrzębie-Zdrój	22,77	4,58	9,82	8,37
Jaworzno	17,92	3,69	8,47	5,76
Katowice	46,82	4,22	22,08	20,52
Mysłowice	10,58	1,61	6,70	2,28
Piekary Śląskie	25,52	2,70	14,20	8,63
Ruda Śląska	16,96	3,10	12,05	1,80
Rybnik	19,77	2,52	13,37	3,88
Siemianowice Śląskie	19,40	2,96	12,14	4,29
Sosnowiec	25,98	3,24	10,78	11,96
Świętochłowice	10,12	4,56	3,97	1,59
Tychy	16,07	1,87	9,28	4,91
Zabrze	27,82	1,66	13,19	12,96
Żory	13,01	3,37	7,71	1,93
Powiaty:				
będziński	12,93	1,61	9,51	1,81
bielski	10,73	2,01	5,55	3,17
bieruńsko-lędziński	7,05	1,51	4,37	1,18
cieszyński	17,22	2,30	9,09	5,83
częstochowski	5,32	1,41	3,03	0,89
gliwicki	12,54	2,51	5,62	4,41
kłobucki	6,35	2,12	1,88	2,35
lubliniecki	13,29	1,56	7,16	4,56
mikołowski	10,54	1,74	6,65	2,15
myszkowski	11,21	3,08	3,36	4,76
pszczyński	8,86	1,45	5,15	2,26
raciborski	11,84	2,57	7,16	2,11
rybnicki	5,39	0,77	4,23	0,38
tarnogórski	15,58	2,30	8,11	5,17
wodzisławski	11,73	2,66	5,96	3,11
zawierciański	14,44	4,53	7,05	2,85
żywiecki	13,51	1,70	6,59	5,22

Uwaga: W sprawozdaniu na formularzu MZ-89 zatrudnienie wykazane jest w osobach, według podstawowego miejsca pracy.

a Specjalizacja zdobyta na zasadach określonych w przepisach art.16 ustawy z dnia 5 grudnia 1996 r. o zawodach lekarza i lekarza dentysty (Dz. U. z 2011r. Nr 277, poz. 1634, z późn. zm.).

Źródło: Sporządzono na podstawie sprawozdania MZ-89 - sprawozdanie o specjalistach pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą.

**PERSONEL MEDYCZNY PRACUJĄCY W PLACÓWKACH OCHRONY ZDROWIA
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2016 r.
Stan w dniu 31 XII**

Województwa	Lekarze	Lekarze dentyści	Farmaceuci	Pielęgniarki ^a	Położne ^b
	w liczbach bezwzględnych				
Polska	89 805	13 284	2 109	184 382	22 397
Dolnośląskie	6 653	1 008	152	13 947	1 471
Kujawsko-pomorskie	4 936	740	106	10 278	1 206
Lubelskie	5 290	907	140	11 789	1 494
Lubuskie	2 051	574	29	4 467	562
Łódzkie	6 844	958	171	11 171	1 509
Małopolskie	8 034	1 524	166	17 075	1 972
Mazowieckie	14 403	1 507	374	26 459	3 130
Opolskie	1 974	390	55	4 637	473
Podkarpackie	4 465	996	95	11 795	1 584
Podlaskie	3 082	503	43	6 122	781
Pomorskie	5 318	750	165	9 411	1 114
Śląskie	11 335	1 534	208	24 434	2 674
Świętokrzyskie	3 022	450	55	6 886	791
Warmińsko-mazurskie	2 907	504	72	6 346	764
Wielkopolskie	5 332	268	206	12 269	1 988
Zachodniopomorskie	4 159	671	72	7 296	884
Wskaźnik na 10 000 ludności					
Polska	23,4	3,5	0,5	48,0	5,8
Dolnośląskie	22,9	3,5	0,5	48,0	5,1
Kujawsko-pomorskie	23,7	3,6	0,5	49,3	5,8
Lubelskie	24,8	4,3	0,7	55,3	7,0
Lubuskie	20,2	5,6	0,3	43,9	5,5
Łódzkie	27,5	3,9	0,7	44,9	6,1
Małopolskie	23,8	4,5	0,5	50,5	5,8
Mazowieckie	26,8	2,8	0,7	49,3	5,8
Opolskie	19,9	3,9	0,6	46,7	4,8
Podkarpackie	21,0	4,7	0,4	55,4	7,4
Podlaskie	26,0	4,2	0,4	51,6	6,6
Pomorskie	23,0	3,2	0,7	40,6	4,8
Śląskie	24,9	3,4	0,5	53,6	5,9
Świętokrzyskie	24,1	3,6	0,4	55,0	6,3
Warmińsko-mazurskie	20,2	3,5	0,5	44,2	5,3
Wielkopolskie	15,3	0,8	0,6	35,2	5,7
Zachodniopomorskie	24,3	3,9	0,4	42,7	5,2

a łącznie z pielęgniarkami z wyższym wykształceniem;

b łącznie z położnymi z wyższym wykształceniem.

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz Biuletynu Statystycznego Ministerstwa Zdrowia.

**PERSONEL MEDYCZNY PRACUJĄCY W PLACÓWKACH OCHRONY ZDROWIA
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2017 r.
Stan w dniu 31 XII**

Województwa	Lekarze	Lekarze dentyści	Farmaceuci	Pielęgniarki ^a	Położne ^b
	w liczbach bezwzględnych				
Polska	88 351	13 307	2 250	183 687	22 257
Dolnośląskie	6 318	883	171	13 677	1 454
Kujawsko-pomorskie	5 010	786	108	10 261	1 213
Lubelskie	5 191	827	171	11 811	1 483
Lubuskie	2 038	591	31	4 493	550
Łódzkie	6 510	947	222	11 429	1 552
Małopolskie	8 129	1 504	181	17 245	1 984
Mazowieckie	13 704	1 568	365	26 168	2 964
Opolskie	1 958	386	55	4 597	491
Podkarpackie	4 564	966	106	11 769	1 561
Podlaskie	2 856	449	60	5 751	757
Pomorskie	5 349	825	173	9 096	1 140
Śląskie	11 290	1 486	226	24 301	2 674
Świętokrzyskie	2 937	486	54	6 936	795
Warmińsko-mazurskie	2 847	529	69	6 186	693
Wielkopolskie	5 448	261	210	12 789	2 043
Zachodniopomorskie	4 202	813	48	7 178	903
Wskaźnik na 10 000 ludności					
Polska	23,0	3,5	0,6	47,8	5,8
Dolnośląskie	21,8	3,0	0,6	47,1	5,0
Kujawsko-pomorskie	24,1	3,8	0,5	49,3	5,8
Lubelskie	24,4	3,9	0,8	55,5	7,0
Lubuskie	20,0	5,8	0,3	44,2	5,4
Łódzkie	26,3	3,8	0,9	46,2	6,3
Małopolskie	24,0	4,4	0,5	50,8	5,9
Mazowieckie	25,5	2,9	0,7	48,6	5,5
Opolskie	19,8	3,9	0,6	46,4	5,0
Podkarpackie	21,4	4,5	0,5	55,3	7,3
Podlaskie	24,1	3,8	0,5	48,6	6,4
Pomorskie	23,0	3,5	0,7	39,1	4,9
Śląskie	24,8	3,3	0,5	53,4	5,9
Świętokrzyskie	23,5	3,9	0,4	55,6	6,4
Warmińsko-mazurskie	19,9	3,7	0,5	43,1	4,8
Wielkopolskie	15,6	0,7	0,6	36,7	5,9
Zachodniopomorskie	24,6	4,8	0,3	42,1	5,3

a łącznie z pielęgniarkami z wyższym wykształceniem;

b łącznie z położnymi z wyższym wykształceniem.

Źródło: Opracowano na podstawie sprawozdania MZ-88 - sprawozdanie o pracujących w podmiotach wykonujących działalność leczniczą oraz Biuletynu Statystycznego Ministerstwa Zdrowia.

**PERSONEL MEDYCZNY W POLSCE I WOJ. ŚLĄSKIM UPRAWNIONY
DO WYKONYWANIA ZAWODU**
Stan w dniu 31 XII

Lata	Lekarze	Lekarze dentyści	Farmaceuci	Pielęgniarki	Położne
	w liczbach bezwzględnych				
Polska					
2000	127 170	33 934	21 275	340 906	45 977
2010	134 292	37 616	28 330	282 420	34 302
2013	139 595	39 529	30 533	279 979	34 826
2014	141 390	40 110	31 417	282 472	35 468
2015	142 962	40 455	33 111	285 431	36 103
2016	144 982	41 194	33 914	288 446	36 839
2017	146 037	41 281	34 797	291 864	37 694
Śląskie					
2000	14 673	3 359	670	34 483	4 710
2010	16 474	3 584	3 510	36 757	4 136
2013	16 955	4 373	3 828	37 297	4 310
2014	17 100	4 426	3 910	37 606	4 400
2015	17 366	4 402	3 975	37 782	4 460
2016	17 490	4 545	4 189	38 042	4 531
2017	17 796	4 606	4 291	38 313	4 620
Wskaźnik na 10 000 ludności					
Polska					
2000	32,9	8,8	5,5	88,2	11,9
2010	35,2	9,8	7,4	73,9	9,0
2013	36,3	10,3	7,9	72,7	9,0
2014	36,7	10,4	8,2	73,4	9,2
2015	37,2	10,5	8,6	74,3	9,4
2016	37,7	10,7	8,8	75,1	9,6
2017	38,0	10,7	9,1	75,9	9,8
Śląskie					
2000	30,3	6,9	1,4	71,1	9,7
2010	35,5	7,7	7,6	79,3	8,9
2013	36,9	9,5	8,3	81,1	9,4
2014	37,3	9,7	8,5	82,0	9,6
2015	38,0	9,6	8,7	82,7	9,8
2016	38,4	10,0	9,2	83,4	9,9
2017	39,1	10,1	9,4	84,2	10,2

Źródło: Opracowano na podstawie biuletynów statystycznych Ministerstwa Zdrowia.

**PERSONEL MEDYCZNY UPRAWNIONY DO WYKONANIA ZAWODU
WEDŁUG WOJEWÓDZTW
Stan na dzień 31.XII.2017r.**

Województwo	Lekarze	Dentyści
POLSKA	146 037	41 281
Dolnośląskie	12 135	3 645
Kujawsko-pomorskie	6 587	1 423
Lubelskie	8 650	2 306
Lubuskie	2 536	867
Łódzkie	11 483	3 242
Małopolskie	13 320	3 772
Mazowieckie	26 681	7 478
Opolskie	2 603	759
Podkarpackie	5 745	1 812
Podlaskie	5 260	1 468
Pomorskie	9 124	2 714
Śląskie	17 796	4 606
Świętokrzyskie	3 819	1 076
Warmińsko-mazurskie	3 863	1 044
Wielkopolskie	10 088	2 941
Zachodniopomorskie	6 347	2 128

Źródło: Opracowano na podstawie biuletynów statystycznych Ministerstwa Zdrowia.

**LICZBA PIEŁĘGNIAREK I POŁOŻNYCH ZAREJESTROWANYCH
WEDŁUG WOJEWÓDZTW
Stan na dzień 31.XII.2017r.**

Województwo	Liczba zarejestrowanych	
	Pielęgniarek	Położnych
Dolnośląskie	23 813	2 644
Kujawsko-pomorskie	14 441	1 950
Lubelskie	17 532	2 366
Lubuskie	6 675	872
Łódzkie	17 835	2 598
Małopolskie	25 357	3 216
Mazowieckie	42 104	4 922
Opolskie	7 622	883
Podkarpackie	18 234	2 647
Podlaskie	9 824	1 377
Pomorskie	15 110	1 884
Śląskie	38 313	4 620
Świętokrzyskie	10 834	1 365
Warmińsko-mazurskie	9 893	1 126
Wielkopolskie	22 987	3 743
Zachodniopomorskie	11 290	1 481
Ogółem:	291 864	37 694

Źródło: Opracowano na podstawie biuletynów statystycznych Ministerstwa Zdrowia.

PRACOWNICY MEDYCZNI W NIEKTÓRYCH KRAJACH
Stan na koniec roku

Kraje Countries	Lata Years	Lekarze Doctors	Lekarze dentyści Dentists	Farmaceuci Pharmacists	Pielęgniarki Nurses	Ludność w przeliczeniu na 1 Population per 1			
						Lekarza Doctor	Lekarza dentystę Dentist	Farmaceutę Pharmacist	Pielęgniarkę Nurse
		W tys. In thous							
Australia	2005	56,1	10,0 ^a	14,9	197 ^b	361	2 057 ^a	1 358	103 ^b
Australia	2015	83,8	13,8	20,3	273 ^b	284	1 719	1 173	87,1 ^b
Austria	2005	35,5	4,2	5,1	59,1 ^c	232	1 950	1 626	140 ^c
Austria	2015	44,0	4,9	6,1	69,5 ^c	197	1 769	1 422	125 ^c
Belgia	2005	30,1	7,7	11,9	94,4	351	1 371	888	112
Belgium	2015	34,0	8,3	13,6	122	332	1 361	827	92,4
Białoruś	2005	32,2	4,6	2,9	96,0	299	2 112	3 320	100
Belarus	2014	38,7	5,4	3,2	104	245	1 752	2 927	91,6
Brazylia	2005	310	.	.	101	603	.	.	1844
Brazil	2010	355	.	.	287	554	.	.	685
Bułgaria	2005	28,2	6,5	.	31,2	273	1 179	.	246
Bulgaria	2015	29,0	7,5	6,0 ^d	31,4	247	951	1 192 ^d	229
Chiny	2005	1 623	.	.	1 350	814	.	.	979
China	2015	2 508	.	.	3241	560	.	.	433
Chorwacja	2005	11,1	3,2	2,5	21,5	394	1 360	1 765	204
Croatia	2015	13,4	3,3	3,0	24,6	315	1 266	1 393	173
Cypr	2005	1,9	0,7	0,2	3,1 ^b	527	1 412	6 423	332 ^b
Cyprus	2015	3,0	0,9	0,8	4,4 ^b	383	1 328	1 548	262 ^b

PRACOWNICY MEDYCZNI W NIEKTÓRYCH KRAJACH (c.d.)
Stan na koniec roku

Kraje Countries	Lata Years	Lekarze Doctors	Lekarze dentyści Dentists	Farmaceuci Pharmacists	Pielęgniarki Nurses	Ludność w przeliczeniu na 1 Population per 1			
						Lekarza Doctor	Lekarza stomatologa Dentist	Farmaceutę Pharmacist	Pielęgniarkę Nurse
		W tys. In thous							
Czechy	2005	36,4	6,9	5,8	82,8	282	1 485	1 781	124
Czech Republic	2015	38,8 ^e	8,5	7,0	84,5	273 ^e	1 253	1 522	126
Dania	2005	17,9	4,6	2,5	78,0 ^c	302	1 170	2 170	69,5 ^c
Denmark	2014	20,6	4,2	2,9	94,3 ^c	274	1 335	1 979	60,1 ^c
Estonia	2005	4,3	1,2	0,8	8,5	318	1 139	1 597	159
Estonia	2015	4,5	1,2	0,9	7,9	292	1 062	1 387	166
Finlandia	2005	13,8	4,2	5,4	65,9	381	1 242	967	79,7
Finlandia	2014	17,5	3,9	6,0	80,1	312	1 391	912	68,2
Francja	2005 ^d	210	43,6	70,7	478	291	1 405	867	128
France	2015	208	42,6	70,2	661 ^d	310	1 513	918	97,6 ^d
Grecja	2005	55,6 ^{df}	13,4 ^{df}	9,6 ^d	36,7	203 ^{df}	841 ^{df}	1 181 ^d	308
Greece	2015	68,4 ^{df}	13,3 ^{df}	11,3 ^d	34,7	164 ^{df}	843 ^{df}	993 ^d	323
Hiszpania	2005	155	22,2 ^{df}	37,4	190 ^b	285	1 988 ^{df}	1 177	231 ^b
Spain	2015	179	34,6 ^{df}	55,4	246 ^b	260	1 339 ^{df}	838	189 ^b
Holandia	2005	44,2 ^d	7,7 ^d	3,0	134 ^d	370 ^d	2 138 ^d	5 544	122
Netherlands	2015	58,9	8,6	3,6	177	288	1 979	4 709	95,5
Indie	2005	675	.	.	909 ^a	1694	.	.	1 278 ^a
India	2014	939	.	.	1780	1378	.	.	727

PRACOWNICY MEDYCZNI W NIEKTÓRYCH KRAJACH (c.d.)
Stan na koniec roku

Kraje Countries	Lata Years	Lekarze Doctors	Lekarze dentyści Dentists	Farmaceuci Pharmacists	Pielęgniarki Nurses	Ludność w przeliczeniu na 1 Population per 1			
						Lekarza Doctor	Lekarza stomatologa Dentist	Farmaceutę Pharmacist	Pielęgniarkę Nurse
		W tys. In thous							
Irlandia	2005 ^d	11,6 ^a	2,3 ^f	3,8 ^f	50,8 ^b	370 ^a	1 810 ^f	1 109 ^f	82,9 ^b
<i>Ireland</i>	2015	13,4	2,8 ^{df}	5,2 ^{df}	55,7 ^{bd}	350	1 662 ^{df}	905 ^{df}	84,4 ^{bd}
Japonia	2006	266	94,6	174	1169	482	1 358	737	110
<i>Japan</i>	2014	300	101	216	1395	427	1 269	593	91,9
Kanada	2005	69,6 ^d	18,8 ^d	25,4 ^d	281	464 ^d	1 721 ^d	1 270 ^d	115
<i>Canada</i>	2015	91,3	21,7 ^{de}	35,2	354	394	1 622 ^{de}	1 020	102
Korea Południowa	2005	78,3	17,8	30,6	185	622	2 741	1 592	263
<i>South Korea</i>	2015	114	23,5	33,2	303	443	2 149	1 524	167
Litwa	2005	12,4	2,4	2,4 ^{df}	24,2	271	1 412	1 395 ^{df}	138
<i>Lithuania</i>	2015	12,6	2,6	3,2 ^{df}	22,3	233	1 109	919 ^{df}	132
Luksemburg	2005	1,2	0,4	0,3	5,1	386	1 237	1 404	89,8
<i>Luxembourg</i>	2015	1,7	0,5	0,4	6,8	342	1 120	1 431	83,6
Łotwa	2005	6,6	1,4	1,3	11,2	340	1 585	1 761	201
<i>Latvia</i>	2015	6,3	1,4	1,6	9,3	315	1 404	1 266	215
Malta	2005	1,4 ^{df}	0,2 ^{df}	0,5 ^a	2,2 ^c	289 ^{df}	2 086 ^{df}	829 ^a	183 ^c
<i>Malta</i>	2015	1,6	0,2	0,6	3,4 ^c	261	1 782	766	125 ^c
Meksyk	2005	187	10,0	.	234 ^c	580	10 894	.	464 ^c
<i>Mexico</i>	2015	283	15,9	.	336 ^c	444	7 910	.	356 ^c

PRACOWNICY MEDYCZNI W NIEKTÓRYCH KRAJACH (c.d.)
Stan na koniec roku

Kraje Countries	Lata Years	Lekarze Doctors	Lekarze dentyści Dentists	Farmaceuci Pharmacists	Pielęgniarki Nurses	Ludność w przeliczeniu na 1 Population per 1			
						Lekarza Doctor	Lekarza stomatologa Dentist	Farmaceutę Pharmacist	Pielęgniarkę Nurse
		W tys. In thous							
Niemcy	2005	280	63,6	48,1	926	292	1 284	1 699	88,2
Germany	2015	338	69,9	52,6	1 090	242	1 170	1 554	75,0
Norwegia	2005	16,7	3,9	2,9 ^d	63,1	277	1 190	1 573 ^e	73,5
Norway	2015	22,8	4,4	4,7	90,0	228	1 173	1 102	57,8
Nowa Zelandia	2005	8,7	1,6 ^d	2,8 ^d	37,3	475	2 525 ^d	1 484 ^d	111
New Zealand	2015	13,9	2,8 ^{df}	3,1 ^d	47,1	333	1634 ^{df}	1 501 ^d	97,9
Polska ^g	2005	81,6	12,2	22,1	194	468	3 115	1 727	196
Poland ^g	2015 ^h	88,4	12,6	28,1	197	435	3 050	1 367	195
Portugalia	2005	35,3 ^{df}	6,2 ^{df}	5,7	46,5 ^d	299 ^{df}	1 697 ^{df}	1 842	227 ^d
Portugal	2015	47,8 ^{df}	9,5 ^{df}	8,7	65,1 ^d	218 ^{df}	1 100 ^{df}	1 196	160 ^d
Południowa Afryka	2005	34,3 ⁱ	.	.	43,7	1 453 ⁱ	.	.	1118
South Africa	2015	43,3	.	.	68,1	1278	.	.	812
Rosja	2005	690	41,7	9,5	1046	208	3 446	15151	137
Russia	2015	570	41,1 ^k	7,1 ^k	1246	252	3497 ^k	20205 ^k	116
Rumunia	2005	47,0	10,2	9,3	118	456	2 096	2 315	181
Romania	2015	47,0	15,4	17,1	127	423	1 292	1 165	156
Słowacja ^d	2005	16,3	2,9	2,7	32,3	331	1 850	2 010	167
Slovakia ^d	2015	18,7	2,6	3,8	30,9	291	2 055	1 422	176

PRACOWNICY MEDYCZNI W NIEKTÓRYCH KRAJACH (dok.)
Stan na koniec roku

KRAJE COUNTRIES	Lata Years	Lekarze Doctors	Lekarze dentyści Dentists	Farmaceuci Pharmacists	Pielęgniarki Nurses	Ludność w przeliczeniu na 1 Population per 1			
						Lekarza Doctor	Lekarza stomatologa Dentist	Farmaceutę Pharmacist	Pielęgniarkę Nurse
		W tys. In thous							
Słowenia	2005	4,7	1,2	0,9	15,0	425	1 666	2 243	133
<i>Slovenia</i>	2015	5,8	1,4	1,3	18,1	356	1 491	1 602	114
St.Zjed.Ameryki	2005	718	172 ^d	230 ^d	3 078 ^{bcd}	411	1 720 ^d	1 285 ^d	95,9 ^{bcd}
<i>United States</i>	2015	820 ^k	196 ^d	296 ^d	3 626 ^{bcd}	387 ^k	1 635 ^d	1 082 ^d	88,2 ^{bcd}
Szwajcaria	2005	29,2 ^l	3,8	4,5	105	262 ^l	1 969	1 652	70,8
<i>Switzerland</i>	2015	34,8	4,2	4,5	149	239	1 981	1 850	56,0
Szwecja	2005	31,8	7,4	6,9	96,9	284	1 220	1 308	93,3
<i>Sweden</i>	2014	40,6	7,8	7,4	108	238	1 246	1 315	89,7
Turcja ^d	2005	101	18,1	22,8	78,2	673	3 741	2 984	869
<i>Turkey^d</i>	2015	141	24,8	27,5	153	554	3 152	2 843	512
Ukraina	2005	142	21,7	1,2	311 ^b	331	2 160	39 571	151 ^b
<i>Ukraine</i>	2014	135	27,0	1,5	300 ^b	333	1 665	29 509	149 ^b
Węgry	2005	28,1	4,5	5,3	60,0	360	2 237	1 898	168
<i>Hungary</i>	2015	30,5	5,9	7,0	63,7	321	1 648	1 390	154
W.Brytania	2005	144	29,5 ⁱ	36,5	617 ^{bc}	418	2 085 ⁱ	1 684	99,6 ^{bc}
<i>United Kingdom</i>	2015	182	34,5	54,4	515 ^{bc}	360	1 889	1 203	127 ^{bc}
Włochy	2005 ^d	233	35,0	50,0	336 ^f	252	1 680	1 176	175 ^f
<i>Italy</i>	2015	233	47,6	69,9	374 ^d	253	1 530 ^d	923 ^d	162 ^d

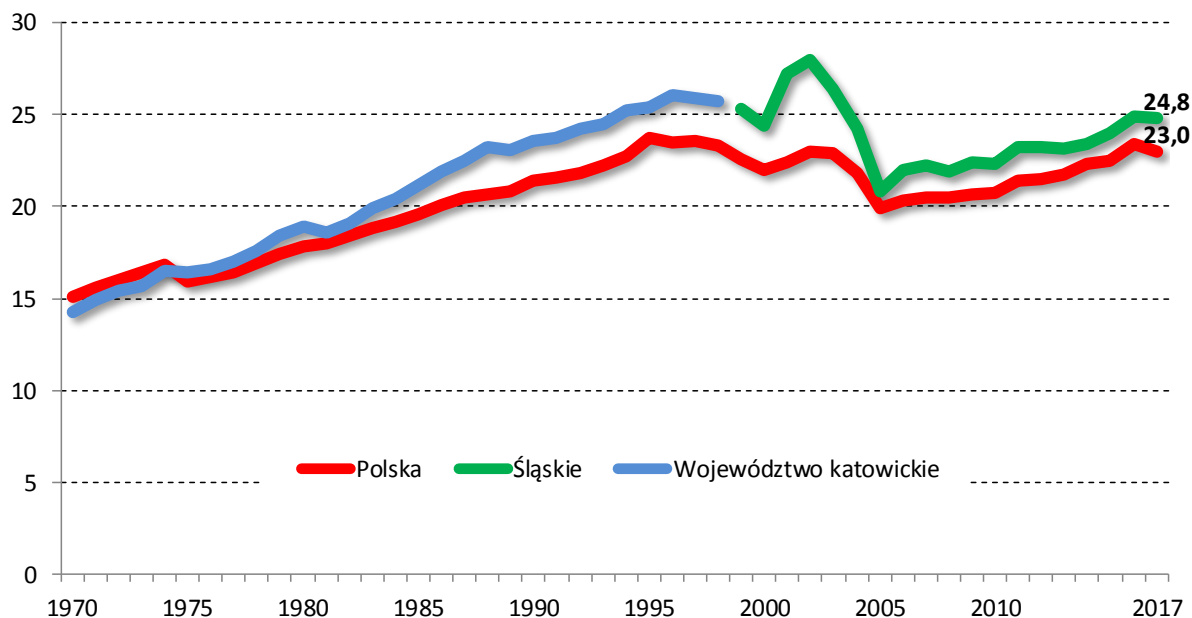
a 2006 r. b, d, f łącznie z: b — położnymi, d — niepraktykującymi, f — emerytowanymi i praktykującymi za granicą. c Bez samozatrudnionych. e 2013r. g. Dane nie obejmują pracowników medycznych w zakładach karnych. h Bez stażystów; i 2007 r. ;k 2014 r. ;l 2008r.

Źródło: Rocznik Statystyczny RP 2017 GUS.

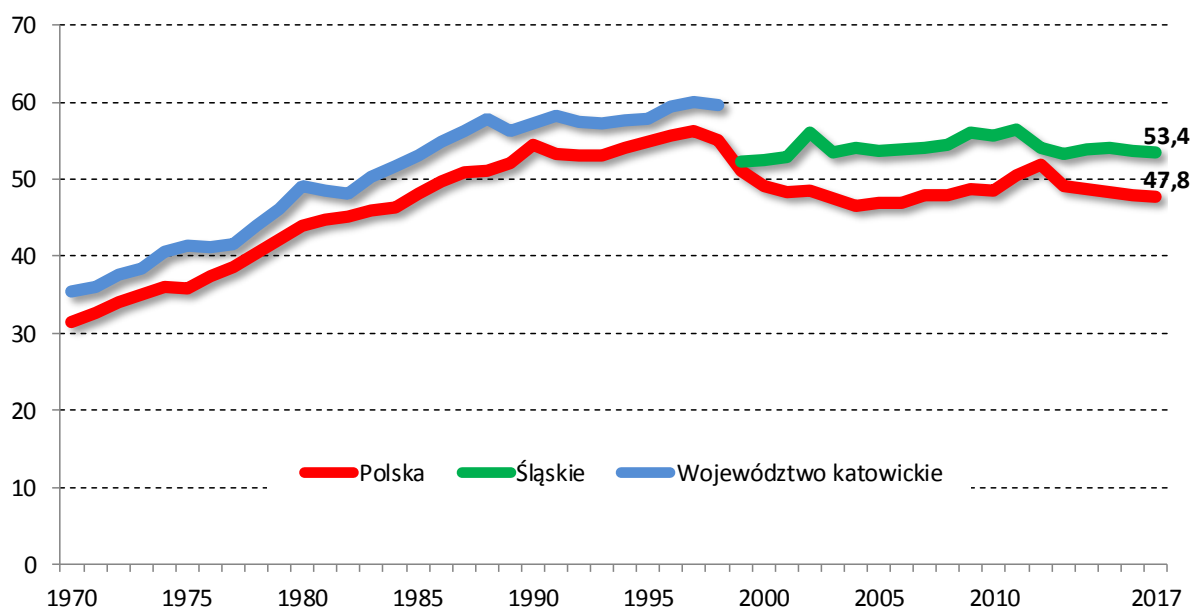
WYKRESY- PERSONEL MEDYCZNY
PRACUJĄCY W PODMIOTACH
WYKONUJĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ
LECZNICZĄ W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM

**PERSONEL MEDYCZNY PRACUJĄCY W WOJ. ŚLĄSKIM
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI**

LEKARZE

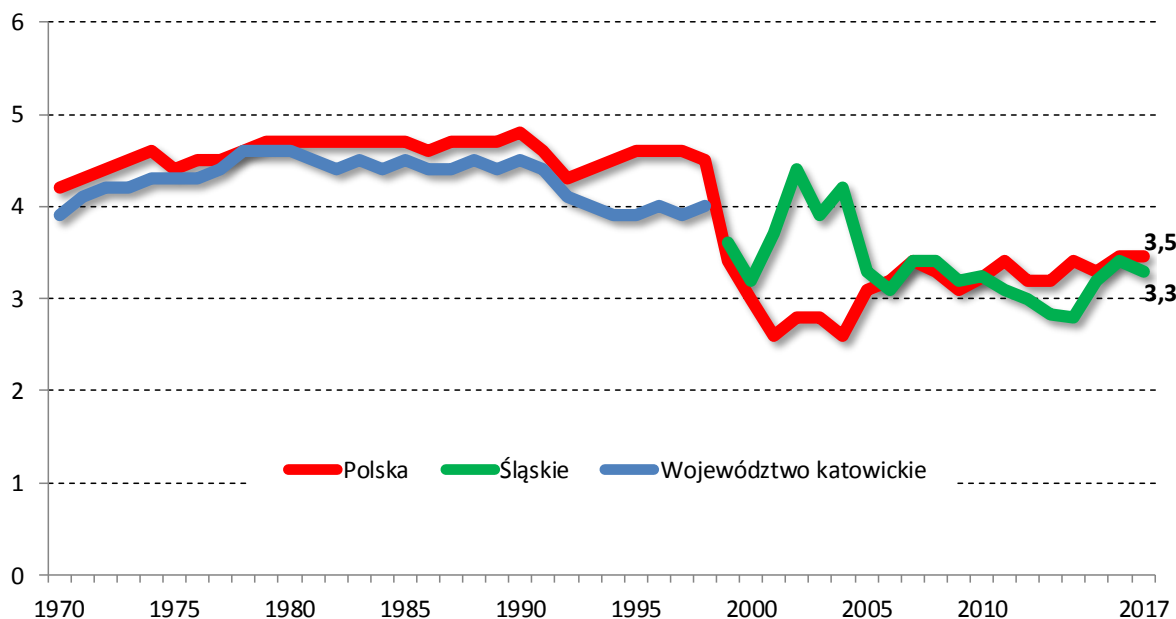


PIELĘGNIARKI

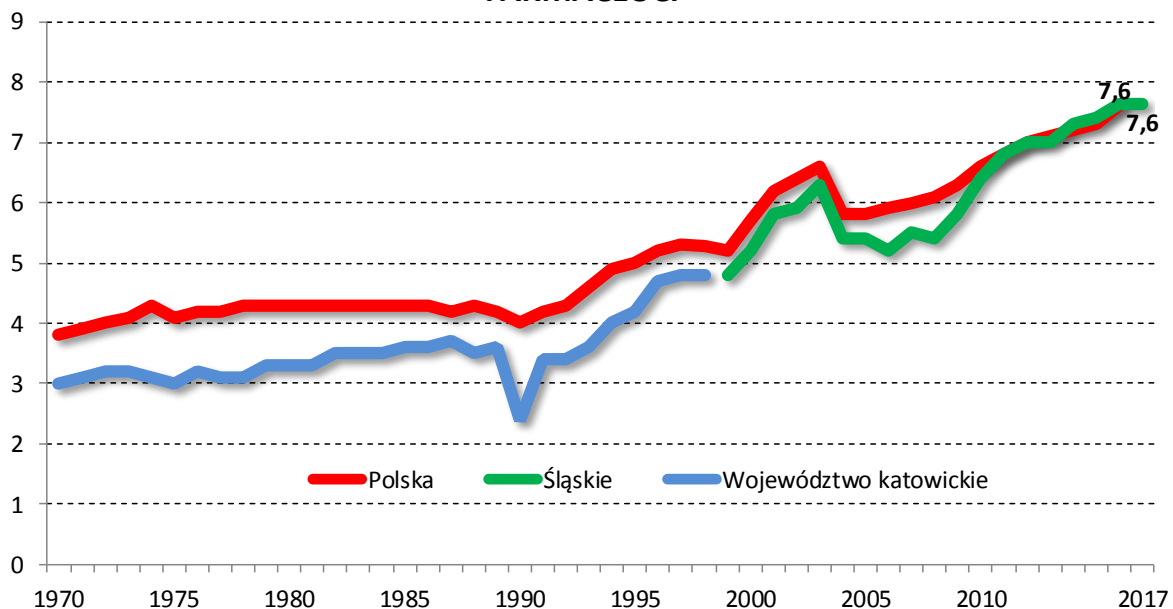


**PERSONEL MEDYCZNY PRACUJĄCY W WOJ. ŚLĄSKIM
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI**

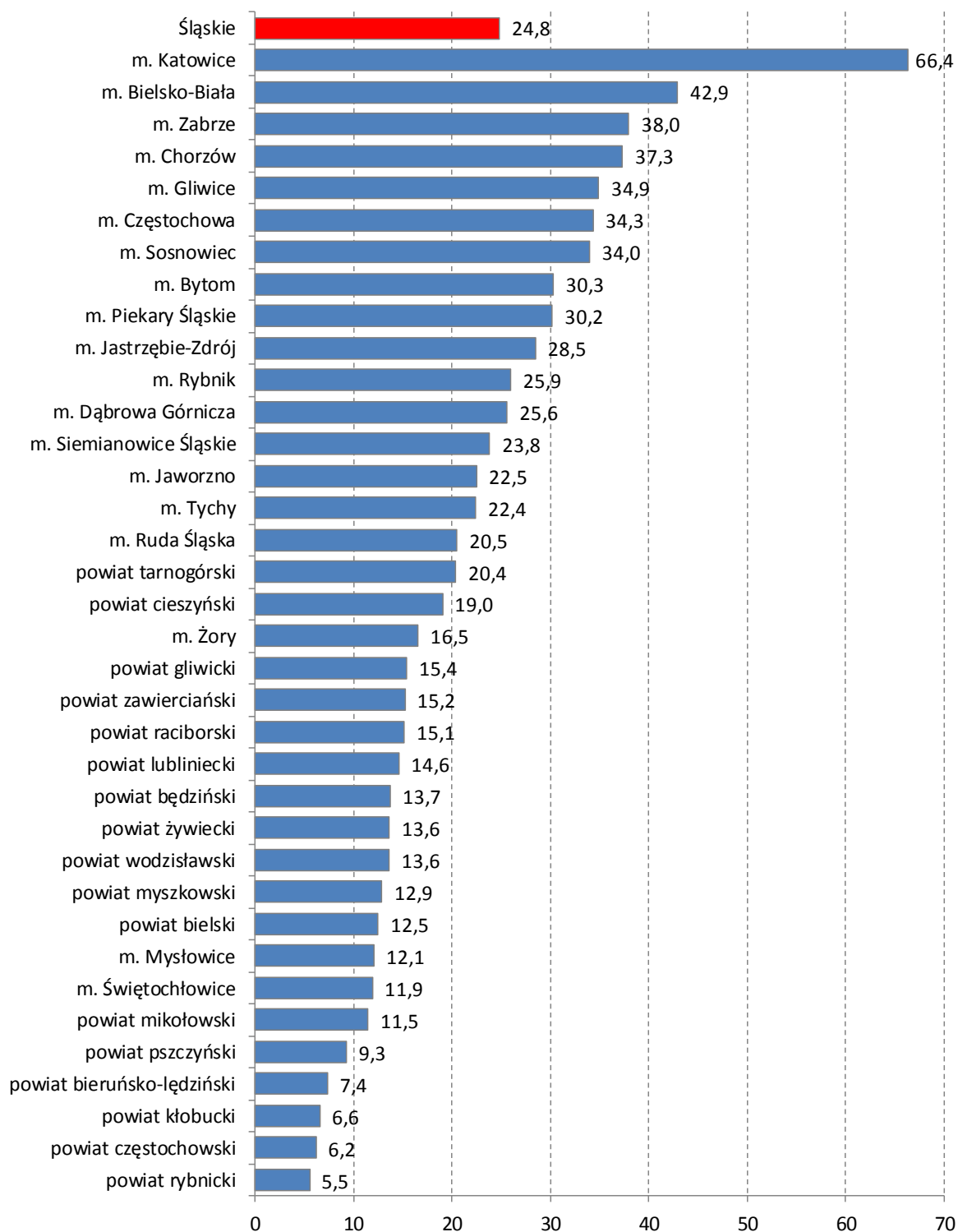
LEKARZE DENTYŚCI



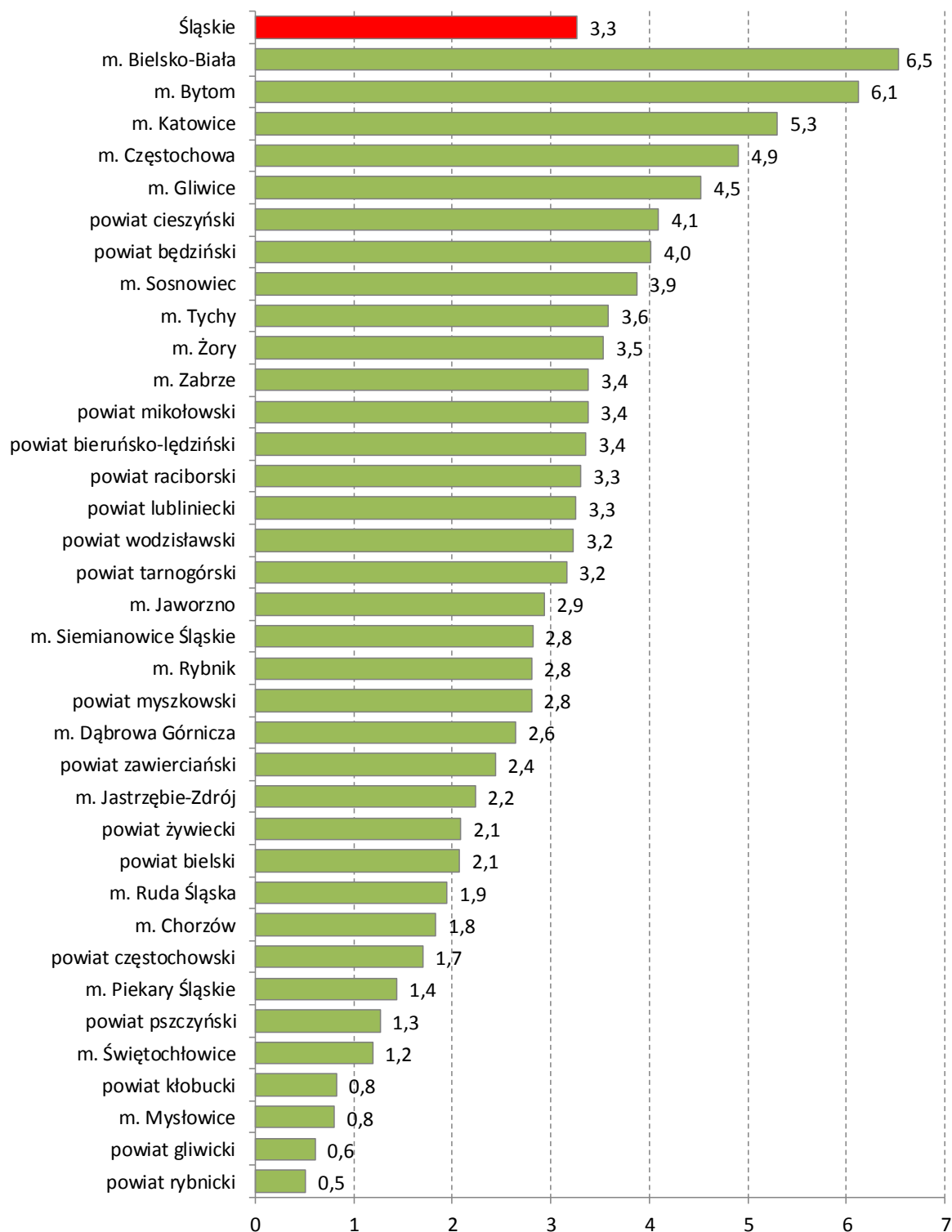
FARMACEUCI



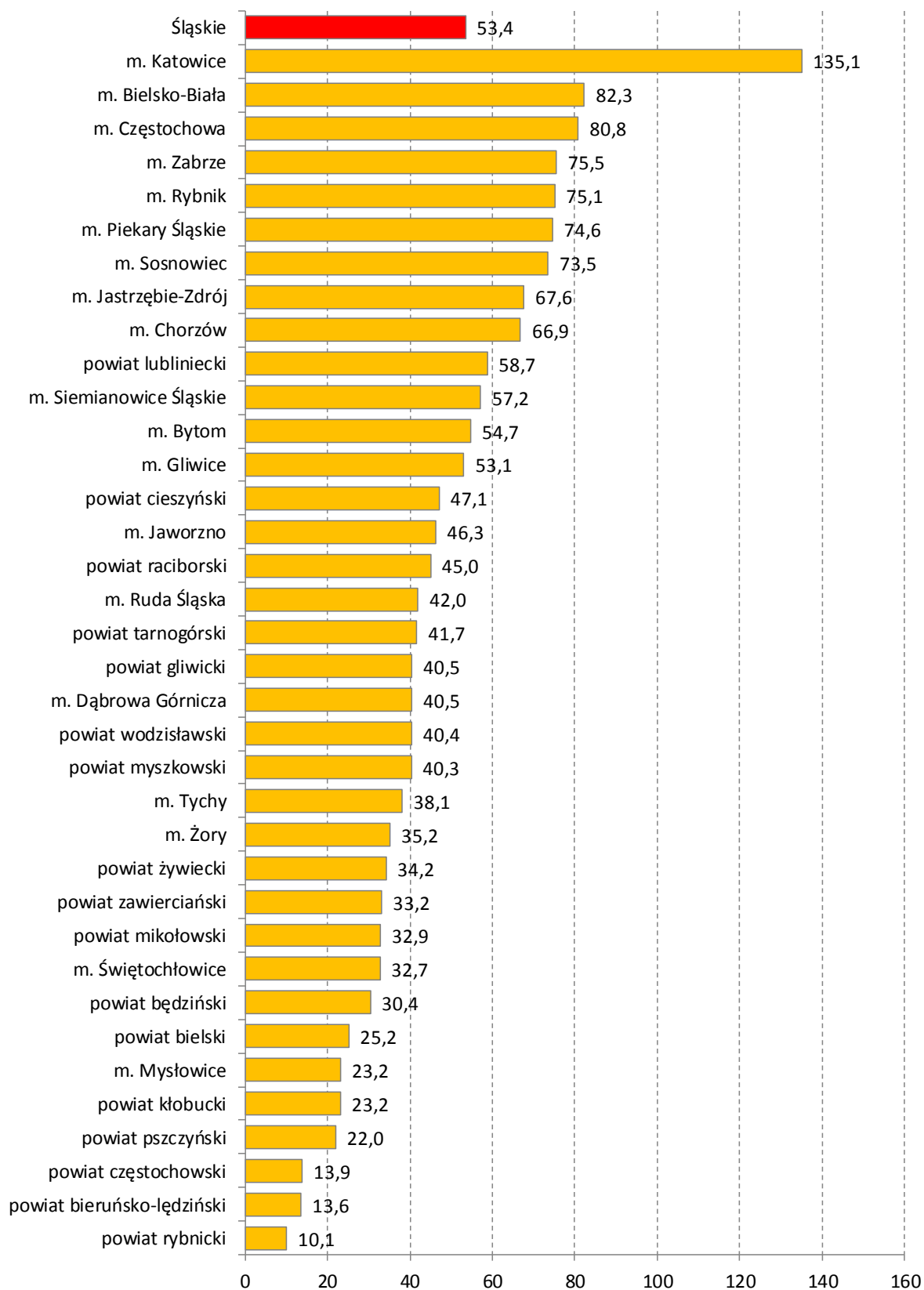
**PERSONEL MEDYCZNY PRACUJĄCY W WOJ. ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LEKARZE NA 10 000 LUDNOŚCI**



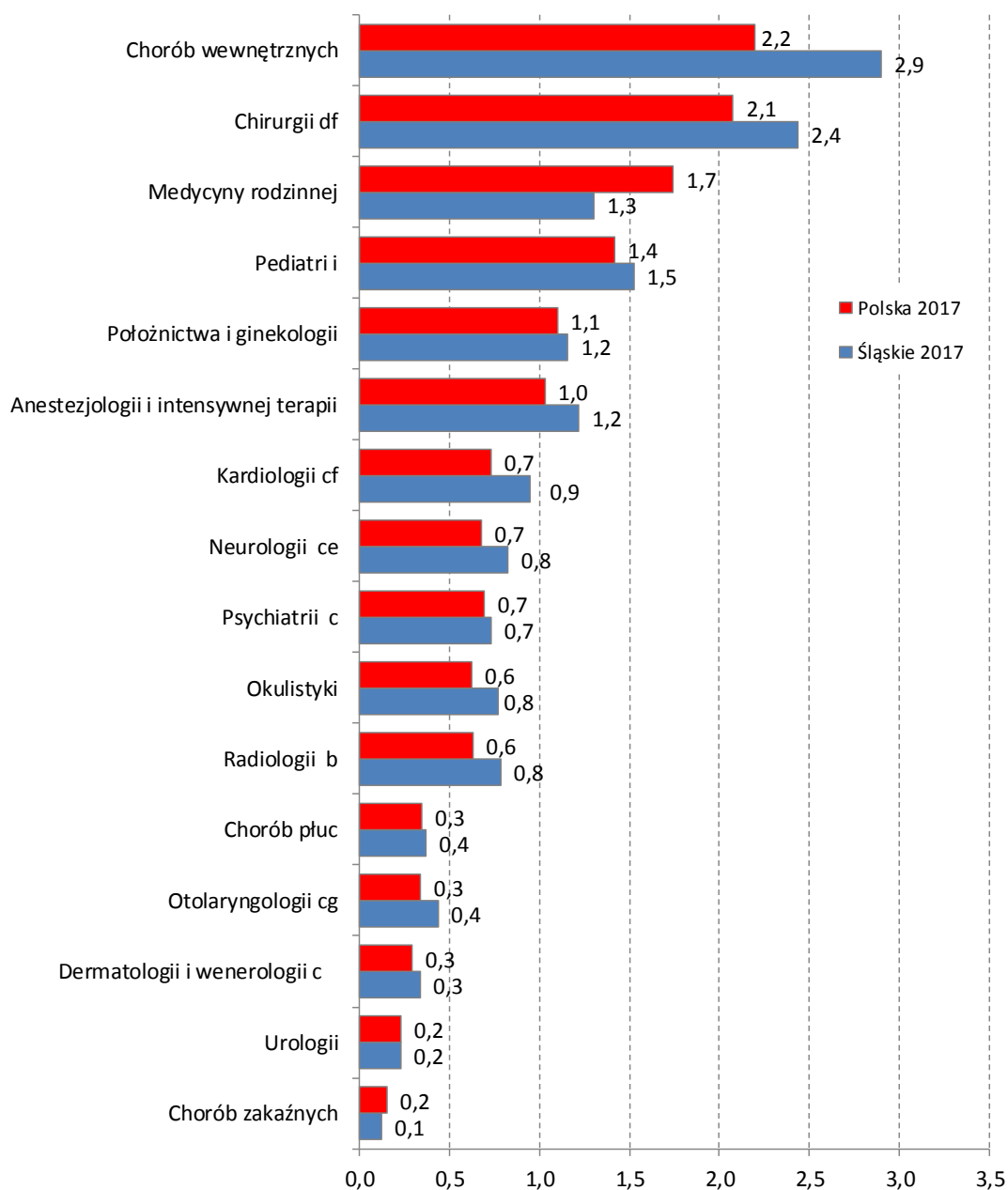
**PERSONEL MEDYCZNY PRACUJĄCY W WOJ. ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
LEKARZE DENTYŚCI NA 10 000 LUDNOŚCI**



**PERSONEL MEDYCZNY PRACUJĄCY W WOJ. ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
PIELĘGNIARKI NA 10 000 LUDNOŚCI**



**LEKARZE WEDŁUG NIEKTÓRYCH SPECJALNOŚCI^a
W POLSCE I WOJ. ŚLĄSKIM W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI**



Metodologia: Na wykresie przedstawiono lekarzy, którzy posiadali I stopień specjalizacji, II stopień specjalizacji oraz specjalność uzyskaną „nowym trybem”

a Zatrudnieni według podstawowego miejsca pracy.

b Specjaliści w zakresie radiodiagnostyki, radioterapii onkologicznej i radiologii dziecięcej.

c łącznie ze specjalistami dziecięcymi.

d Specjaliści w zakresie: chirurgii ogólnej, dziecięcej, klatki piersiowej, onkologicznej, plastycznej, szczękowej, szczękowo-twarzowej, kardiochirurgii, neurochirurgii i neurotraumatologii, ortopedii i traumatologii.

e łącznie ze specjalistami: neuropatologii.

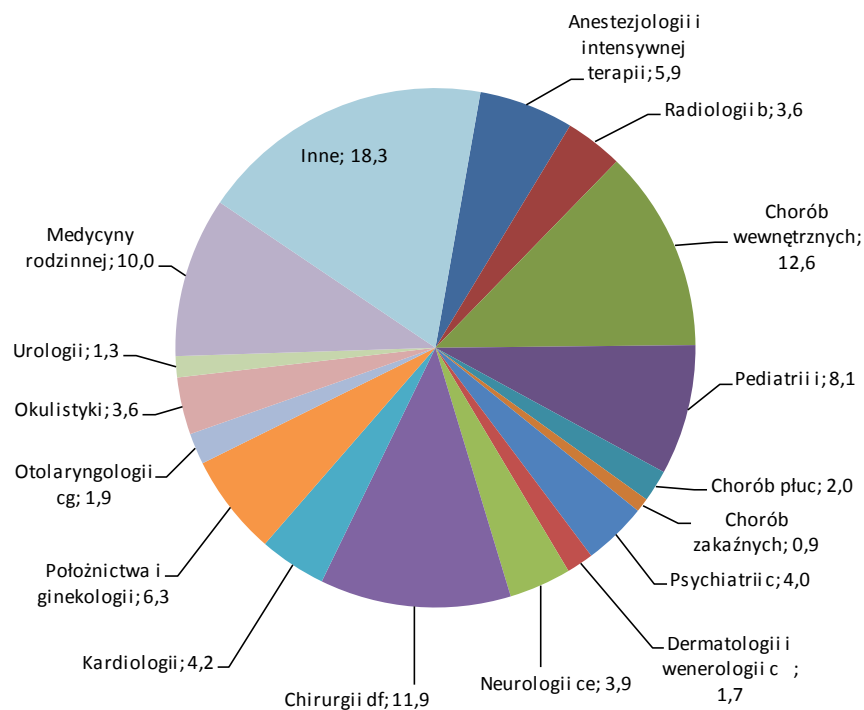
f łącznie ze specjalistami chirurgii naczyniowej,

g łącznie ze specjalistami otorynolaryngologii (od 2006r.).

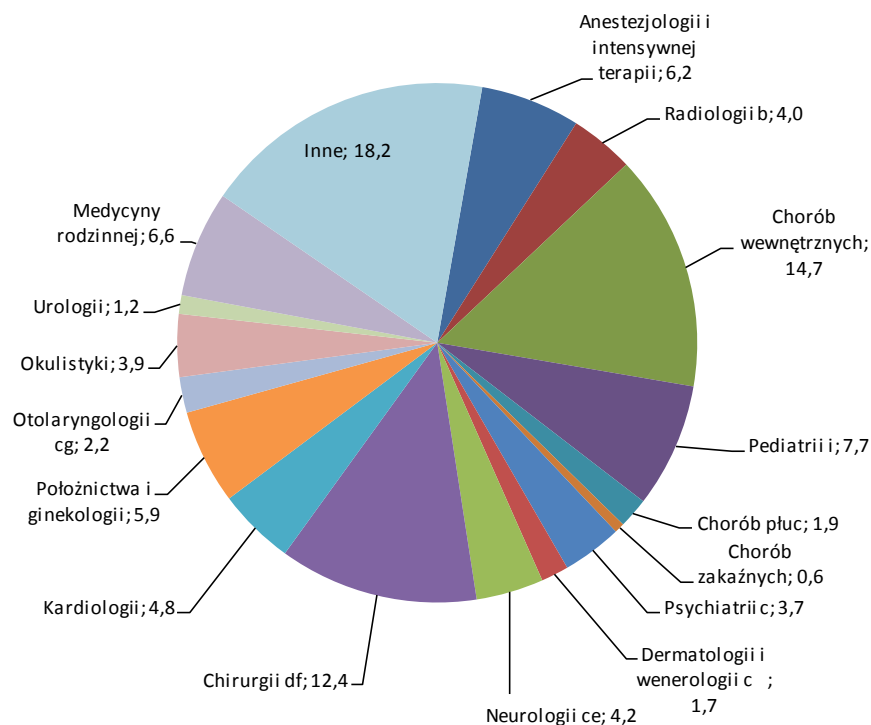
i Specjaliści w zakresie pediatrii i pediatrii metabolicznej.

LEKARZE WEDŁUG NIEKTÓRYCH SPECJALNOŚCI^a W POLSCE I WOJ. ŚLĄSKIM W 2017 ROKU WSKAŹNIK STRUKTURY

POLSKA 2017

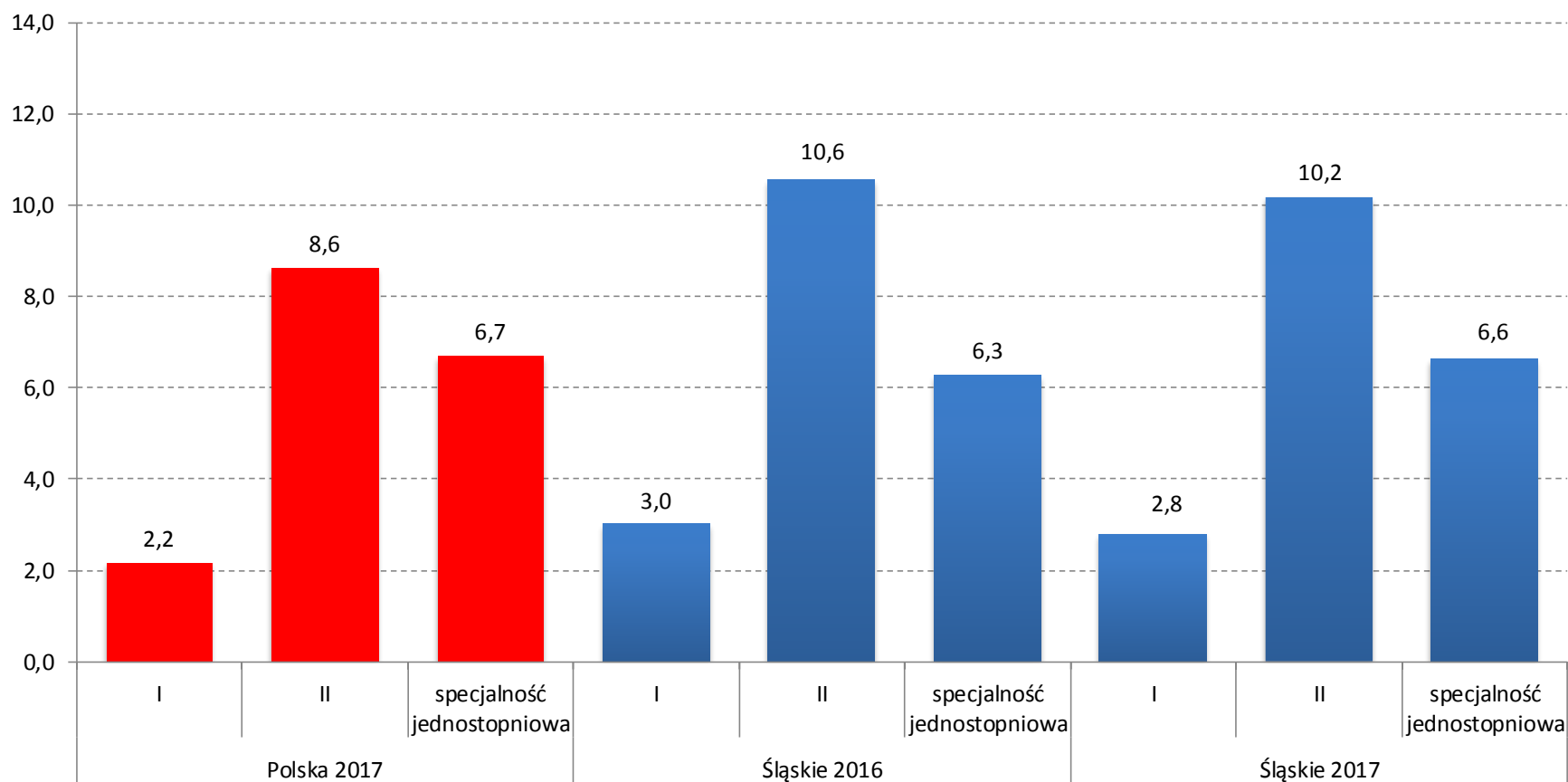


ŚLĄSKIE 2017

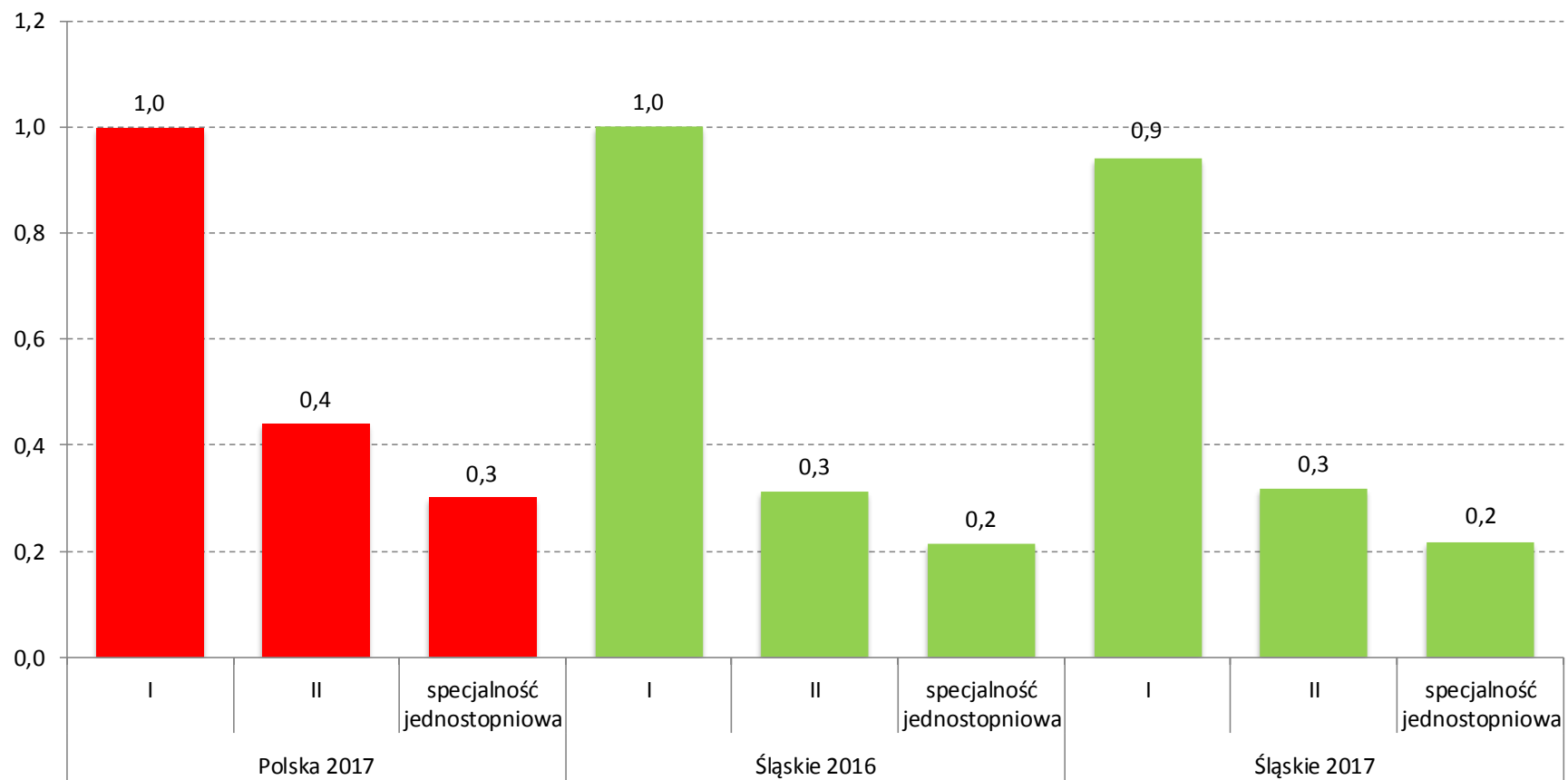


Metodologia: Na wykresie przedstawiono lekarzy, którzy posiadali I stopień specjalizacji, II stopień specjalizacji oraz specjalność uzyskaną „nowym trybem”.
a Pracujący, dla których podmiot jest głównym miejscem pracy. b Specjaliści w zakresie radiologii i diagnostyki obrazowej, radioterapii onkologicznej i radiologii dziecięcej. c Łącznie ze specjalistami dziecięcymi. d Specjaliści w zakresie: chirurgii ogólnej, dziecięcej, klatki piersiowej, onkologicznej, plastycznej, szczękowej, szczękowo-twarzowej, kardiochirurgii, neurochirurgii, ortopedii i traumatologii. e Łącznie ze specjalistami: neuropatologii. f Łącznie ze specjalistami chirurgii naczyniowej, g łącznie ze specjalistami otorynolaryngologii (od 2006r.). h bez specjalistów neuropatologii i bez specjalistów dziecięcych, i Specjaliści w zakresie pediatrii i pediatrii metabolicznej.

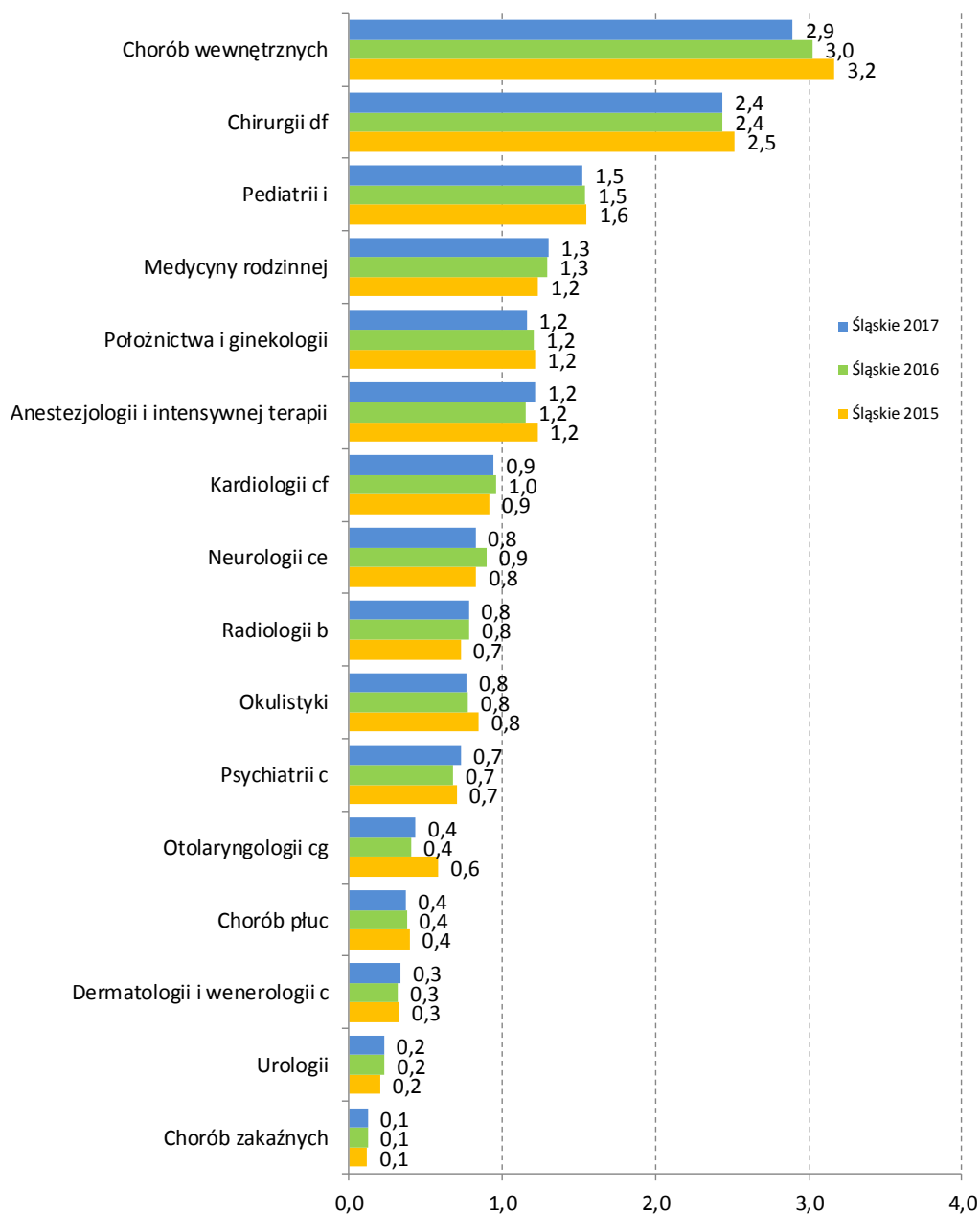
**LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG STOPNIA SPECJALIZACJI W POLSCE I WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2016 I 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI**



**SPECJALIŚCI LEKARZE DENTYŚCI WEDŁUG STOPNIA SPECJALIZACJI W POLSCE I WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM W 2016 I 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI**



**LEKARZE WEDŁUG NIEKTÓRYCH SPECJALNOŚCI^a W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
W LATACH 2015-2017 WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI**



Metodologia: Na wykresie przedstawiono lekarzy, którzy posiadali I stopień specjalizacji,

II stopień specjalizacji oraz specjalność uzyskaną „nowym trybem”

a Zatrudnieni według podstawowego miejsca pracy.

b Specjaliści w zakresie radiodiagnostyki, radioterapii onkologicznej i radiologii dziecięcej.

c Łącznie ze specjalistami dziecięcymi.

d Specjaliści w zakresie: chirurgii ogólnej, dziecięcej, klatki piersiowej, onkologicznej, plastycznej, szczękowej,

szczękowo-twarzowej, kardiochirurgii, neurochirurgii i neurotraumatologii, ortopedii i traumatologii

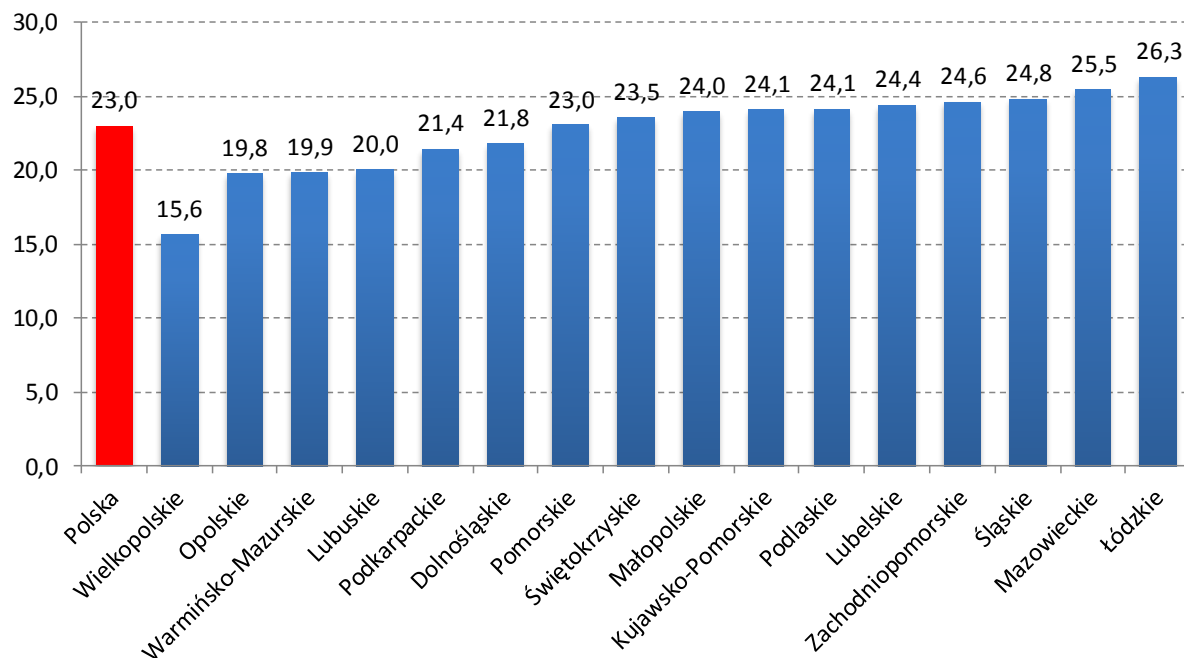
e Łącznie ze specjalistami: neuropatologii.

f Łącznie ze specjalistami chirurgii naczyniowej,

g Łącznie ze specjalistami otorynolaryngologii (od 2006r.).

i Specjaliści w zakresie pediatrii i pediatrii metabolicznej.

**LEKARZE PRACUJĄCY W PLACÓWKACH OCHRONY ZDROWIA
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI**



**PIELĘGNIARKI PRACUJĄCE W PLACÓWKACH OCHRONY ZDROWIA
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2017 ROKU
WSKAŹNIK NA 10 000 LUDNOŚCI**

