

**Činnost zdravotnických zařízení
ve vybraných oborech
léčebně preventivní péče
2012**

Z D R A V O T N I C K Á S T A T I S T I K A

Vydává Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Praha 2, Palackého nám. 4

www.uzis.cz

Činnost zdravotnických zařízení ve vybraných oborech léčebně preventivní péče

K dispozici jsou publikace s daty od roku 1994.

Podkladem pro zpracování publikace jsou roční výkazy o činnosti zdravotnických zařízení. Publikace obsahuje informace o činnosti a personálním obsazení zdravotnických zařízení ve vybraných oborech léčebně preventivní péče. Zpracování údajů je členěno podle území.

Activity of health establishments in selected branches of curative and preventive care

Publications are available with data since 1994.

The publication is based on processed data from annual reports on activity returned by health establishments. Contains information on activity and personnel capacity of health establishments in selected branches of curative and preventive care. Data are processed and presented by regions.

© ÚZIS ČR, 2013

© Translation IHIS CR

ISSN 1211-2585

ISBN 978-80-7472-063-5

Obsah

Úvod	5
1. Počet lékařů a ošetření-vyšetření v jednotlivých oborech ambulantní léčebně preventivní péče	7
2. Činnost praktických lékařů pro dospělé.....	20
3. Činnost praktických lékařů pro děti a dorost	27
4. Činnost praktických lékařů gynekologů	45
5. Činnost praktických zubních lékařů.....	53
6. Domácí zdravotní péče	56
7. Činnost zdravotnické záchranné služby	64
8. Činnost oboru doprava raněných, nemocných a rodiček	68
9. Činnost oborů vnitřního lékařství.....	71
10. Činnost oboru gastroenterologie	73
11. Činnost oboru alergologie a klinické imunologie	80
12. Činnost oboru pneumologie a ftizeologie	88
13. Činnost oboru psychiatrie (vč. sexuologie a AT péče)	98
14. Činnost ambulantních chirurgických oborů	112
15. Činnost oboru očního	120
16. Činnost oboru dermatovenerologie	124
17. Činnost oborů radiační onkologie a klinická onkologie.....	129
18. Činnost logopedických pracovišť.....	134
19. Činnost hemodialyzačních středisek.....	142
Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad	146
Značky v tabulkách.....	155
Seznam zkratk.....	155
Seznam zkratk názvů krajů.....	156

Contents

Introduction.....	5
1. Number of physicians and examinations in branches of out-patient care	7
2. Activity in the branch of general practitioners for adults	20
3. Activity in the branch of general practitioners for children and adolescents	27
4. Activity in the branch of practical gynaecologists	45
5. Activity in the branch of practical dentists	53
6. Activity in the branch of home care	56
7. Activity in the branch of health emergency service	64
8. Activity in the branch of transport of injured, patients and women in childbed	68
9. Activity in internal medicine branches	71
10. Activity in the branch of gastroenterology	73
11. Activity in the branch of allergology and clinical immunology	80
12. Activity in the branch of pneumology and phthisiology	88
13. Activity in the branch of psychiatry and sexuology	98
14. Activity in ambulatory surgery branches.....	112
15. Activity in the branch of eye diseases	120
16. Activity in branches of dermatology and venerology	124
17. Activity in the branch of radiation oncology and clinical oncology	129
18. Activity in the branch of speech therapy.....	134
19. Activity of dialysis units	142
List of selected terms used in the publication and their English translation	146
Symbols in the tables	155
List of abbreviations.....	155
List of abbreviations of regions	156

Úvod

Publikace „Činnost zdravotnických zařízení ve vybraných oborech léčebně preventivní péče“ vychází ze zpracovaných ročních statistických výkazů o činnosti zdravotnických zařízení A (MZ) 1–01, které mají vlastní podobu pro každý obor. Všechny údaje se týkají zařízení, která odevzdala výkaz o své činnosti za rok 2012.

Výkazy jsou součástí Programu statistických zjišťování na rok 2012, který byl zveřejněn ve Sbírce zákonů ČR formou vyhlášky č. 275/2011 Sb. a její přílohy č. 2, která obsahuje seznam statistických zjišťování prováděných ministerstvem, v částce 98 ze dne 26. září 2011. Program byl sestaven v souladu se zákonem č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů.

V publikaci jsou zahrnuty informace o činnosti, personálním obsazení zdravotnických zařízení a některé ukazatele o zdravotním stavu obyvatelstva ve vybraných oborech léčebně preventivní péče. Nejsou zde zahrnuty údaje z oboru diabetologie, lázeňské péče a z většiny oborů komplementu¹, neboť jim jsou věnovány samostatné publikace. Od roku 2009 byla z publikace vyřazena činnost zdravotnických zařízení v oboru rehabilitace a fyzikální medicíny a nově zařazena do publikace „Činnost společných vyšetřovacích a léčebných složek“.

Zpracované údaje jsou členěny podle území, na kterém se nacházejí zdravotnická zařízení, tudíž neumožňují zohlednit přirozenou spádovost, svobodnou volbu lékaře či dostupnost zdravotnických služeb.

Počty zaměstnanců jsou z důvodu vyšší vypovídací schopnosti vyjádřeny přepočtením podle úvazků a zahrnují i smluvní pracovníky. V roce 2008 byl na výkazy o činnosti přidán nový ukazatel „průměrný roční přepočtený počet pracovníků (včetně smluvních)“, který je součtem přepočteného počtu pracovníků celkem (včetně smluvních) za jednotlivé měsíce sledovaného období dělený počtem měsíců sledovaného období. Všechny ukazatele, které se vztahují k počtu pracovníků, jsou přepočítány k tomuto ukazateli. Pro srovnání úvazků pracovníků s předchozím rokem jsou vyjádřeni pracovníci ve zdravotnictví (lékaři a odborní zdravotničtí pracovníci nelékaři), stejně jako v předchozích letech, přepočtením podle úvazků (včetně smluvních pracovníků) v tabulkách kapitoly „Počet lékařů a ošetření-vyšetření v jednotlivých oborech ambulantní léčebně preventivní péče“.

Údaje pro výpočty relací na obyvatelstvo byly získány z dostupných údajů ČSÚ. Pro obor gynekologie byly relace počítány na počet žen, pro obor praktický lékař pro děti a dorost na počet obyvatel ve věku 0–18 let, u praktických lékařů pro dospělé na počet obyvatel ve věku 15 let a více. Všechny relace v krajích jsou pouze orientační, nevystihují skutečnou incidenci a prevalenci, promítne se v nich i existence specializovaných pracovišť, která k sobě stahují pacienty i z jiných regionů. Od roku 2000 se údaje týkají zdravotnických zařízení všech rezortů (dopravy, obrany, spravedlnosti, vnitra, zdravotnictví), do roku 1999 se týkaly jen činnosti zdravotnických zařízení rezortu zdravotnictví.

¹ Komplement resp. společné vyšetřovací a léčebné složky (SVLS) – zahrnuje tyto obory: klinická farmakologie, klinická biochemie, klinická hematologie, radiologie a zobrazovací metody, ortopedická protetika, transfuzní služba vč. krevních bank, rehabilitace a fyzikální medicína, nukleární medicína, patologie, soudní lékařství, tkáňové banky, epidemiologie a mikrobiologie - pokud nejsou součástí hygienické služby.

V roce 2004 vstoupil v platnost zákon č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních), ve znění pozdějších předpisů, který nově definoval kategorie zdravotnických pracovníků a upravil v souladu s právem Evropského společenství podmínky získávání odborné a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání, celoživotní vzdělávání zdravotnických pracovníků a podmínky uznávání způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání pro státní příslušníky členských států EU a pro státní příslušníky mimo členské státy EU.

Jednotlivé skupiny pracovníků (ZPBD, ZPSZ apod.), které jsou v publikaci použity, jsou vysvětleny v Seznamu zkratk. V souladu se zákonem č. 96/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, byla v jednotlivých oborových výkazech nahrazena dříve sledovaná kategorie „Střední zdravotničtí pracovníci“ (SZP) kategorií „Zdravotničtí pracovníci nelékaři způsobilí k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné způsobilosti“ (ZPBD), zahrnující pracovníky uvedené v § 5 až § 21a.

Původně sledovaná skupina „Střední zdravotničtí pracovníci“ (SZP) zahrnovala kategorie:

- sestry (všeobecné, dětské, ženské, dietní, ostatní)
- rehabilitační pracovníci
- asistenti hygienické služby
- laboranti (zdravotní, farmaceutičtí, radiologičtí)
- zubní technici

Nově sledovaná skupina „Zdravotničtí pracovníci nelékaři bez odborného dohledu“ (ZPBD) zahrnuje kategorie:

- všeobecná sestra (z toho dětská sestra)
- porodní asistentka
- ergoterapeut
- radiologický asistent
- zdravotní laborant
- zdravotně sociální pracovník
- optometriska
- ortoptista
- asistent ochrany a podpory veřejného zdraví
- ortotik-protetik
- nutriční terapeut
- zubní technik
- dentální hygienistka
- zdravotnický záchranář
- farmaceutický asistent
- biomedicínský technik
- biomedicínský asistent
- radiologický technik
- adiktolog

1. Počet lékařů a ošetření-vyšetření v jednotlivých oborech ambulantní léčebně preventivní péče

Ke konci roku 2012 pracovalo v ambulantní péči (včetně SVLS¹) 71,1 % všech lékařů a 51,0 % všech zdravotnických pracovníků nelékařů bez odborného dohledu (§5 až §21a zákona č. 96/2004 Sb.). Měřena úvazky lékařů byla ambulantní péče z 81,7 % poskytována v zařízeních soukromých. Primární péči (péči o děti, dorost a dospělé, gynekologickou a stomatologickou péči) zajišťovalo 46,4 % ambulantních lékařů, 53,6 % tvořili ambulantní specialisté. Na 1 ambulantního lékaře (vč. diagnostických služeb) připadalo v průměru 315 obyvatel.

V průběhu roku 2012 bylo pacientům v ambulantní péči lůžkových a ambulantních zařízení poskytnuto celkem 135 786 630 ošetření-vyšetření (viz. tab. 1.4). Oproti roku 2011 došlo k poklesu o téměř 600 tis. celkového počtu poskytnutých ošetření-vyšetření. Každý obyvatel České republiky byl tak v průběhu roku ošetřen ambulantním lékařem 12,9krát. Nejvíce ošetření na jednoho obyvatele bylo již tradičně provedeno lékaři v Hl. m. Praze (17,1), nejméně pak podle očekávání ve Středočeském kraji (9,8), kde působí spádovost území Hl. m. Prahy. Průměr na jednoho obyvatele za Hl. m. Prahu a Středočeský kraj dohromady činí 13,4 ošetření-vyšetření, což převyšuje celorepublikový průměr o 0,5 procentního bodu.

Závěrem lze říci, že krajské relace jsou spíše orientačního charakteru a výsledné hodnoty jsou do značné míry ovlivněny druhem poskytované péče v jednotlivých krajích (liší se dle oborů). Na jednoho lékaře připadlo v České republice 5 109 poskytnutých ošetření-vyšetření za rok.

¹ SVLS - společné vyšetřovací a léčebné složky např. klinická hematologie nebo radiologie.

1.1 Počet lékařů a ošetření-vyšetření v zařízeních ambulantní péče

Obor ¹⁾	Ambulantní části lůžkových zařízení		Samostatná zařízení ambulantní péče	
	lékaři (přepoč. počty)	ošetření- vyšetření	lékaři (přepoč. počty)	ošetření- vyšetření
Interní	918,85	4 378 209	1 232,72	6 484 261
Diabetologie	113,48	623 823	247,71	1 580 999
Gastroenterologie	239,50	791 286	130,10	526 849
Geriatric	13,97	56 873	4,14	14 263
Infekční	57,12	299 020	5,85	31 503
Alergologie + imunologie	105,85	429 371	331,20	1 841 500
Pneumologie a ftizeologie	135,69	631 131	223,27	1 119 539
Neurologie	311,03	1 483 422	536,61	2 407 239
Psychiatrie + sexologie	118,35	424 648	640,59	2 409 296
Nemocí z povolání	58,99	187 161	3,03	9 396
Dětský, dorostový + novoroz.	212,74	733 951	2 012,97	11 357 150
z toho PL pro děti a dorost	25,53	124 476	1 998,63	11 321 129
Gynekologie	297,04	1 623 005	1 352,93	8 391 626
z toho PL gynekolog	62,15	365 117	1 252,27	8 081 684
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	451,40	3 680 074	572,34	3 430 178
Neurochirurgie	29,70	144 232	3,25	9 758
Kardiochirurgie	34,56	44 252	-	-
Traumatologie	60,99	509 888	0,10	242
Plast. chir. + léčba popálenin	61,01	215 008	77,28	145 032
Ortopedie	221,39	1 396 600	400,82	2 287 543
Urologie	139,28	1 073 709	231,88	1 391 590
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	215,41	1 304 730	494,17	2 682 165
Oční	282,73	1 303 650	778,79	4 089 581
Stomatologie	210,15	544 416	6 645,19	18 844 250
z toho PL zubní	23,26	56 614	6 239,47	17 542 871
Dermatovenerologie	150,76	1 101 109	531,58	3 464 356
Radiační a klin. onkologie	286,94	1 442 447	55,19	296 024
Tělovýchovné lékařství	12,81	24 362	15,65	29 856
Lékařská genetika	54,75	83 845	42,90	114 265
Ordinace PL pro dospělé	106,40	515 335	4 985,00	36 509 029
Pracovní lékařství	19,39	56 376	66,01	167 335
Léčba bolesti	19,95	53 365	16,26	53 484
Celkem	4 940,23	25 155 298	21 637,53	109 688 309

¹⁾ Bez oborů LSPP

1.2 Počet lékařů (přepočtené počty) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet lékařů (přepočtené počty)				
	ČR	Hl. město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský
Interní	2 151,57	564,09	163,40	107,80	108,95
Diabetologie	361,19	71,49	35,23	18,72	20,26
Gastroenterologie	369,60	62,39	36,93	23,95	22,98
Geriatric	18,11	2,70	0,30	2,32	-
Infekční	62,97	16,51	2,10	4,00	1,81
Alergologie + imunologie	437,05	107,05	33,68	15,56	19,49
Pneumologie a ftizeologie	358,96	70,52	35,65	15,27	24,65
Neurologie	847,64	183,65	62,95	42,67	37,41
Psychiatrie + sexologie	758,94	195,74	63,09	38,69	47,45
Nemocí z povolání	62,02	18,36	2,20	3,00	6,39
Dětský, dorostový + novoroz.	2 225,71	309,66	243,27	138,47	108,79
z toho PL pro děti a dorost	2 024,16	249,70	226,92	126,23	102,17
Gynekologie	1 649,97	349,24	141,61	83,05	77,58
z toho PL gynekolog	1 314,42	243,05	136,11	71,60	63,04
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	1 023,74	204,45	85,28	51,95	53,13
Neurochirurgie	32,95	9,62	1,20	1,00	1,60
Kardiochirurgie	34,56	21,81	-	1,00	1,00
Traumatologie	61,09	11,40	0,80	7,60	0,65
Plast. chir. + léčba popálenin	138,29	55,51	2,70	6,60	6,10
Ortopedie	622,21	135,27	58,18	27,33	30,50
Urologie	371,16	73,71	32,00	17,96	20,16
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	709,58	172,25	56,88	27,82	39,58
Oční	1 061,52	238,31	83,88	52,46	56,66
Stomatologie	6 855,34	1 236,23	566,12	377,70	396,53
z toho PL zubní	6 262,73	1 075,75	539,43	356,48	362,81
Dermatovenerologie	682,34	181,16	52,54	30,63	33,03
Radiační a klin. onkologie	342,13	82,93	18,13	12,52	15,84
Tělovýchovné lékařství	28,46	10,72	1,30	1,30	1,51
Lékařská genetika	97,65	30,50	1,70	4,93	6,17
Ordinace PL pro dospělé	5 091,40	749,14	477,25	319,10	270,90
Pracovní lékařství	85,40	42,41	10,15	1,55	1,90
Léčba bolesti	36,21	19,13	4,15	0,60	0,40
Celkem	26 577,76	5 225,95	2 272,67	1 435,55	1 411,42

1.2 Počet lékařů (přepočtené počty) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet lékařů (přepočtené počty)				
	Karlovarský	Ústecký	Liberecký	Králové- hradecký	Pardubický
Interní	41,43	118,49	59,53	124,44	79,67
Diabetologie	9,90	20,58	9,05	21,58	13,06
Gastroenterologie	13,93	29,74	18,25	18,50	14,72
Geriatric	-	0,84	0,10	0,83	2,75
Infekční	1,07	5,40	3,40	4,83	2,07
Alergologie + imunologie	6,40	26,84	15,15	26,45	14,35
Pneumologie a ftizeologie	8,12	24,28	8,50	20,30	16,91
Neurologie	19,18	56,24	26,05	40,52	29,40
Psychiatrie + sexologie	17,25	44,73	22,45	36,16	21,34
Nemocí z povolání	-	2,80	1,00	7,20	-
Dětský, dorostový + novoroz.	68,00	166,94	88,68	134,22	99,33
z toho PL pro děti a dorost	60,15	159,27	80,98	116,72	95,23
Gynekologie	38,27	114,73	57,32	78,29	56,79
z toho PL gynekolog	29,00	101,63	44,70	64,20	46,97
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	28,23	71,91	35,91	72,64	49,90
Neurochirurgie	-	2,00	1,00	5,44	1,34
Kardiochirurgie	-	-	-	3,75	-
Traumatologie	-	2,98	6,02	5,16	4,10
Plast. chir. + léčba popálenin	1,70	2,88	4,62	6,90	4,30
Ortopedie	18,54	35,98	17,29	31,81	26,53
Urologie	7,40	23,62	10,30	23,04	13,00
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	16,14	47,22	25,75	35,46	29,45
Oční	38,26	56,23	32,09	57,32	39,92
Stomatologie	170,20	411,50	244,09	386,29	296,97
z toho PL zubní	162,70	388,00	231,19	353,78	282,15
Dermatovenerologie	17,09	39,78	15,40	27,45	20,08
Radiační a klin. onkologie	3,40	12,70	15,55	24,94	16,50
Tělovýchovné lékařství	0,36	1,76	0,95	1,50	0,22
Lékařská genetika	2,75	4,20	0,80	5,25	2,05
Ordinace PL pro dospělé	126,01	364,88	203,98	284,59	225,66
Pracovní lékařství	-	3,70	1,00	2,60	7,94
Léčba bolesti	1,80	5,64	0,33	1,61	0,95
Celkem	655,43	1 698,59	924,56	1 489,07	1 089,30

1.2 Počet lékařů (přepočtené počty) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet lékařů (přepočtené počty)				
	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravsko-slezský
Interní	73,82	266,79	119,45	93,03	230,68
Diabetologie	15,74	34,76	23,32	22,35	45,15
Gastroenterologie	17,50	32,87	17,45	18,53	41,86
Geriatric	0,19	2,88	2,90	1,00	1,30
Infekční	2,18	10,00	2,20	2,78	4,62
Alergologie + imunologie	14,50	61,31	34,82	16,73	44,72
Pneumologie a ftizeologie	17,30	37,46	20,88	16,60	42,52
Neurologie	37,11	108,63	57,21	34,34	112,28
Psychiatrie + sexologie	28,82	90,60	57,23	28,00	67,39
Nemocí z povolání	-	6,50	0,30	2,03	12,24
Dětský, dorostový + novoroz.	109,34	240,70	145,33	118,51	254,47
z toho PL pro děti a dorost	104,20	229,78	133,40	112,66	226,75
Gynekologie	62,95	216,68	103,42	82,93	187,11
z toho PL gynekolog	51,56	143,95	86,76	63,70	168,15
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	38,11	133,68	55,61	46,89	96,05
Neurochirurgie	-	3,55	1,20	1,05	3,95
Kardiochirurgie	-	-	2,00	-	5,00
Traumatologie	1,45	1,90	8,63	6,80	3,60
Plast. chir. + léčba popálenin	-	16,00	10,86	4,45	15,67
Ortopedie	29,00	73,18	42,25	24,35	72,00
Urologie	14,20	44,91	24,35	17,25	49,26
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	23,26	86,78	46,22	29,05	73,72
Oční	33,60	109,98	77,07	71,04	114,70
Stomatologie	309,46	877,02	428,59	411,47	743,17
z toho PL zubní	279,66	757,67	386,54	387,97	698,60
Dermatovenerologie	22,59	91,92	47,00	26,39	77,28
Radiační a klin. onkologie	11,66	47,20	22,95	17,85	39,96
Tělovýchovné lékařství	-	3,50	3,84	1,50	-
Lékařská genetika	0,60	16,50	9,80	3,40	9,00
Ordinace PL pro dospělé	225,99	596,83	365,02	291,17	590,88
Pracovní lékařství	0,30	1,20	6,45	0,70	5,50
Léčba bolesti	-	0,90	0,20	0,20	0,30
Celkem	1 089,67	3 214,23	1 736,55	1 390,39	2 944,38

1.3 Počet lékařů (přepočtené počty) na 10 000 obyvatel v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet lékařů (přepočtené počty) na 10 000 obyvatel				
	ČR	Hl. město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský
Interní	2,05	4,52	1,26	1,69	1,90
Diabetologie	0,34	0,57	0,27	0,29	0,35
Gastroenterologie	0,35	0,50	0,29	0,38	0,40
Geriatric	0,02	0,02	0,00	0,04	-
Infekční	0,06	0,13	0,02	0,06	0,03
Alergologie + imunologie	0,42	0,86	0,26	0,24	0,34
Pneumologie a ftizeologie	0,34	0,57	0,28	0,24	0,43
Neurologie	0,81	1,47	0,49	0,67	0,65
Psychiatrie + sexologie	0,72	1,57	0,49	0,61	0,83
Nemocí z povolání	0,06	0,15	0,02	0,05	0,11
Dětský, dorostový + novoroz.	2,12	2,48	1,88	2,18	1,90
z toho PL pro děti a dorost	1,92	2,00	1,76	1,98	1,78
Gynekologie	1,57	2,80	1,10	1,30	1,35
z toho PL gynekolog	1,25	1,95	1,05	1,12	1,10
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	0,97	1,64	0,66	0,82	0,93
Neurochirurgie	0,03	0,08	0,01	0,02	0,03
Kardiochirurgie	0,03	0,17	-	0,02	0,02
Traumatologie	0,06	0,09	0,01	0,12	0,01
Plast. chir. + léčba popálenin	0,13	0,45	0,02	0,10	0,11
Ortopedie	0,59	1,08	0,45	0,43	0,53
Urologie	0,35	0,59	0,25	0,28	0,35
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	0,67	1,38	0,44	0,44	0,69
Oční	1,01	1,91	0,65	0,82	0,99
Stomatologie	6,52	9,92	4,38	5,93	6,92
z toho PL zubní	5,96	8,63	4,18	5,60	6,34
Dermatovenerologie	0,65	1,45	0,41	0,48	0,58
Radiační a klin. onkologie	0,33	0,67	0,14	0,20	0,28
Tělovýchovné lékařství	0,03	0,09	0,01	0,02	0,03
Lékařská genetika	0,09	0,24	0,01	0,08	0,11
Ordinace PL pro dospělé	4,84	6,01	3,69	5,01	4,73
Pracovní lékařství	0,08	0,34	0,08	0,02	0,03
Léčba bolesti	0,03	0,15	0,03	0,01	0,01
Celkem	25,27	41,92	17,59	22,55	24,65

1.3 Počet lékařů (přepočtené počty) na 10 000 obyvatel v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet lékařů (přepočtené počty) na 10 000 obyvatel				
	Karlovarský	Ústecký	Liberecký	Králové- hradecký	Pardubický
Interní	1,37	1,43	1,36	2,25	1,54
Diabetologie	0,33	0,25	0,21	0,39	0,25
Gastroenterologie	0,46	0,36	0,42	0,33	0,29
Geriatric	-	0,01	0,00	0,02	0,05
Infekční	0,04	0,07	0,08	0,09	0,04
Alergologie + imunologie	0,21	0,32	0,35	0,48	0,28
Pneumologie a ftizeologie	0,27	0,29	0,19	0,37	0,33
Neurologie	0,64	0,68	0,59	0,73	0,57
Psychiatrie + sexologie	0,57	0,54	0,51	0,65	0,41
Nemocí z povolání	-	0,03	0,02	0,13	-
Dětský, dorostový + novoroz.	2,25	2,02	2,02	2,43	1,92
z toho PL pro děti a dorost	1,99	1,93	1,85	2,11	1,84
Gynekologie	1,27	1,39	1,31	1,42	1,10
z toho PL gynekolog	0,96	1,23	1,02	1,16	0,91
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	0,94	0,87	0,82	1,31	0,97
Neurochirurgie	-	0,02	0,02	0,10	0,03
Kardiochirurgie	-	-	-	0,07	-
Traumatologie	-	0,04	0,14	0,09	0,08
Plast. chir. + léčba popálenin	0,06	0,03	0,11	0,12	0,08
Ortopedie	0,61	0,44	0,39	0,58	0,51
Urologie	0,25	0,29	0,23	0,42	0,25
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	0,53	0,57	0,59	0,64	0,57
Oční	1,27	0,68	0,73	1,04	0,77
Stomatologie	5,64	4,98	5,57	6,99	5,75
z toho PL zubní	5,39	4,69	5,27	6,40	5,46
Dermatovenerologie	0,57	0,48	0,35	0,50	0,39
Radiační a klin. onkologie	0,11	0,15	0,35	0,45	0,32
Tělovýchovné lékařství	0,01	0,02	0,02	0,03	0,00
Lékařská genetika	0,09	0,05	0,02	0,09	0,04
Ordinace PL pro dospělé	4,18	4,41	4,65	5,15	4,37
Pracovní lékařství	-	0,04	0,02	0,05	0,15
Léčba bolesti	0,06	0,07	0,01	0,03	0,02
Celkem	21,72	20,55	21,08	26,93	21,09

1.3 Počet lékařů (přepočtené počty) na 10 000 obyvatel v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet lékařů (přepočtené počty) na 10 000 obyvatel				
	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravsko-slezský
Interní	1,44	2,28	1,87	1,58	1,88
Diabetologie	0,31	0,30	0,37	0,38	0,37
Gastroenterologie	0,34	0,28	0,27	0,32	0,34
Geriatric	0,00	0,02	0,05	0,02	0,01
Infekční	0,04	0,09	0,03	0,05	0,04
Alergologie + imunologie	0,28	0,52	0,55	0,28	0,36
Pneumologie a ftizeologie	0,34	0,32	0,33	0,28	0,35
Neurologie	0,73	0,93	0,90	0,58	0,92
Psychiatrie + sexologie	0,56	0,78	0,90	0,48	0,55
Nemocí z povolání	-	0,06	0,00	0,03	0,10
Dětský, dorostový + novoroz.	2,14	2,06	2,28	2,02	2,07
z toho PL pro děti a dorost	2,04	1,97	2,09	1,92	1,85
Gynekologie	1,23	1,85	1,62	1,41	1,53
z toho PL gynekolog	1,01	1,23	1,36	1,08	1,37
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	0,75	1,14	0,87	0,80	0,78
Neurochirurgie	-	0,03	0,02	0,02	0,03
Kardiochirurgie	-	-	0,03	-	0,04
Traumatologie	0,03	0,02	0,14	0,12	0,03
Plast. chir. + léčba popálenin	-	0,14	0,17	0,08	0,13
Ortopedie	0,57	0,63	0,66	0,41	0,59
Urologie	0,28	0,38	0,38	0,29	0,40
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	0,46	0,74	0,72	0,49	0,60
Oční	0,66	0,94	1,21	1,21	0,94
Stomatologie	6,05	7,50	6,72	7,00	6,06
z toho PL zubní	5,47	6,48	6,06	6,60	5,70
Dermatovenerologie	0,44	0,79	0,74	0,45	0,63
Radiační a klin. onkologie	0,23	0,40	0,36	0,30	0,33
Tělovýchovné lékařství	-	0,03	0,06	0,03	-
Lékařská genetika	0,01	0,14	0,15	0,06	0,07
Ordinace PL pro dospělé	4,42	5,11	5,72	4,95	4,82
Pracovní lékařství	0,01	0,01	0,10	0,01	0,04
Léčba bolesti	-	0,01	0,00	0,00	0,00
Celkem	21,32	27,50	27,24	23,66	24,00

1.4 Počet ošetření-vyšetření v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření-vyšetření				
	ČR	Hl. město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský
Interní	10 862 470	2 430 270	840 595	542 943	609 412
Diabetologie	2 204 822	329 137	196 726	114 096	109 275
Gastroenterologie	1 318 135	204 478	134 677	95 749	87 804
Geriatric	71 136	8 597	1 752	6 037	-
Infekční	330 523	74 575	22 744	23 824	12 501
Alergologie + imunologie	2 270 871	482 863	185 059	109 271	95 917
Pneumologie a ftizeologie	1 750 670	277 074	196 599	80 314	116 288
Neurologie	3 890 661	684 339	290 108	197 846	179 882
Psychiatrie + sexologie	2 833 944	693 632	225 115	145 534	159 836
Nemocí z povolání	196 557	56 307	5 758	15 348	20 336
Dětský, dorostový + novoroz.	12 091 101	1 518 420	1 358 728	821 208	611 132
z toho PL pro děti a dorost	11 445 605	1 345 004	1 293 540	778 622	575 337
Gynekologie	10 014 631	1 766 300	911 698	590 423	509 864
z toho PL gynekolog	8 446 801	1 288 725	866 225	514 794	423 316
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	7 110 252	1 021 810	719 120	364 909	486 617
Neurochirurgie	153 990	41 514	5 172	10 581	11 164
Kardiochirurgie	44 252	25 374	-	799	3 893
Traumatologie	510 130	67 593	23 495	43 900	3 459
Plast. chir. + léčba popálenin	360 040	97 361	10 347	12 942	12 773
Ortopedie	3 684 143	520 726	386 391	226 247	225 616
Urologie	2 465 299	428 537	194 850	125 995	169 013
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	3 986 895	845 171	371 772	171 853	242 068
Oční	5 393 231	915 379	473 404	298 799	268 243
Stomatologie	19 388 666	2 790 919	1 696 587	1 146 420	1 036 576
z toho PL zubní	17 599 485	2 375 339	1 602 760	1 064 076	934 423
Dermatovenerologie	4 565 465	1 024 139	371 234	206 933	245 617
Radiační a klin. onkologie	1 738 471	494 055	92 124	76 687	70 869
Tělovýchovné lékařství	54 218	22 350	1 217	1 586	2 441
Lékařská genetika	198 110	58 012	3 250	14 247	10 286
Ordinace PL pro dospělé	37 024 364	4 158 085	3 774 791	2 434 943	1 811 405
Pracovní lékařství	223 711	113 204	37 793	2 793	2 279
Léčba bolesti	106 849	34 594	7 723	2 541	732
LSPP pro: dospělé	432 411	61 990	33 767	34 478	31 619
děti a dorost	309 364	46 719	29 545	14 102	20 441
zubní pohotovost	201 248	29 053	25 485	9 445	23 536
Celkem	135 786 630	21 322 577	12 627 626	7 942 793	7 190 894
Počet obyvatel (k 1.7.)	10 509 286	1 243 695	1 285 945	636 381	572 016

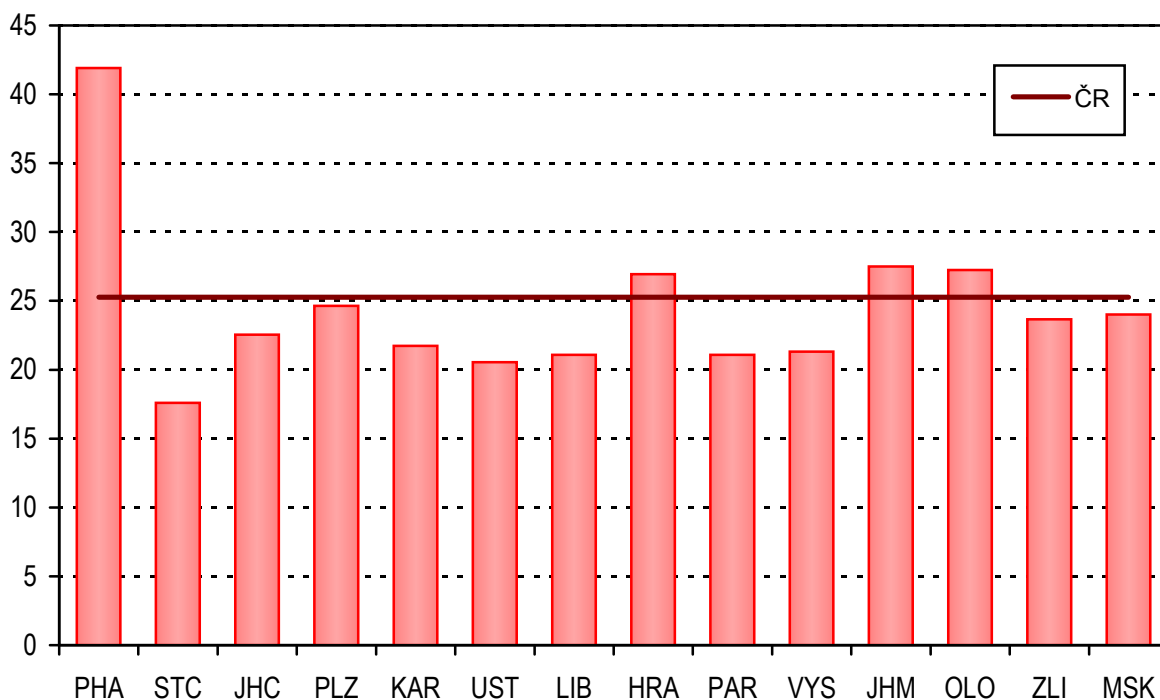
1.4 Počet ošetření-vyšetření v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření-vyšetření				
	Karlovarský	Ústecký	Liberecký	Králové- hradecký	Pardubický
Interní	219 222	685 241	287 926	512 797	419 807
Diabetologie	66 694	158 748	69 576	121 771	91 182
Gastroenterologie	30 202	121 848	57 543	53 189	49 281
Geriatric	-	5 372	7	1 668	12 690
Infekční	3 329	22 594	6 244	22 296	12 328
Alergologie + imunologie	31 775	161 122	95 954	130 960	63 539
Pneumologie a ftizeologie	33 442	159 025	48 215	64 476	81 322
Neurologie	108 738	240 735	94 400	151 553	159 084
Psychiatrie + sexologie	52 339	184 025	89 146	131 359	113 773
Nemocí z povolání	-	974	453	20 968	-
Dětský, dorostový + novoroz.	324 503	958 763	495 565	639 671	601 334
z toho PL pro děti a dorost	315 829	931 441	470 391	613 561	587 309
Gynekologie	210 769	706 642	458 525	494 212	395 397
z toho PL gynekolog	182 807	641 373	384 188	430 501	342 033
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	234 112	593 028	289 385	443 637	370 361
Neurochirurgie	-	10 834	5 418	5 069	8 237
Kardiochirurgie	-	-	-	2 376	-
Traumatologie	-	39 512	44 025	25 394	36 535
Plast. chir. + léčba popálenin	2 999	15 160	18 856	32 280	8 122
Ortopedie	104 217	228 944	112 900	175 766	137 793
Urologie	54 139	170 864	79 235	134 519	85 579
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	81 225	276 248	123 741	193 510	160 631
Oční	153 061	356 698	166 196	276 125	247 859
Stomatologie	486 155	1 430 009	767 260	1 121 724	930 090
z toho PL zubní	462 199	1 326 583	717 222	1 020 244	873 914
Dermatovenerologie	97 139	302 022	130 502	173 998	146 252
Radiační a klin. onkologie	34 672	60 388	70 737	78 277	97 928
Tělovýchovné lékařství	666	1 063	1 989	2 675	1 111
Lékařská genetika	9 162	4 793	8 857	10 225	3 414
Ordinace PL pro dospělé	921 759	2 974 127	1 638 061	2 176 934	1 792 379
Pracovní lékařství	-	13 603	2 023	7 246	11 530
Léčba bolesti	5 008	30 001	2 753	10 214	5 692
LSPP pro: dospělé	11 410	43 495	15 122	22 171	12 372
děti a dorost	8 478	34 411	14 846	16 820	8 458
zubní pohotovost	5 314	12 384	6 796	14 736	12 530
Celkem	3 290 529	10 002 673	5 202 256	7 268 616	6 076 610
Počet obyvatel (k 1.7.)	302 484	827 317	438 593	553 290	516 409

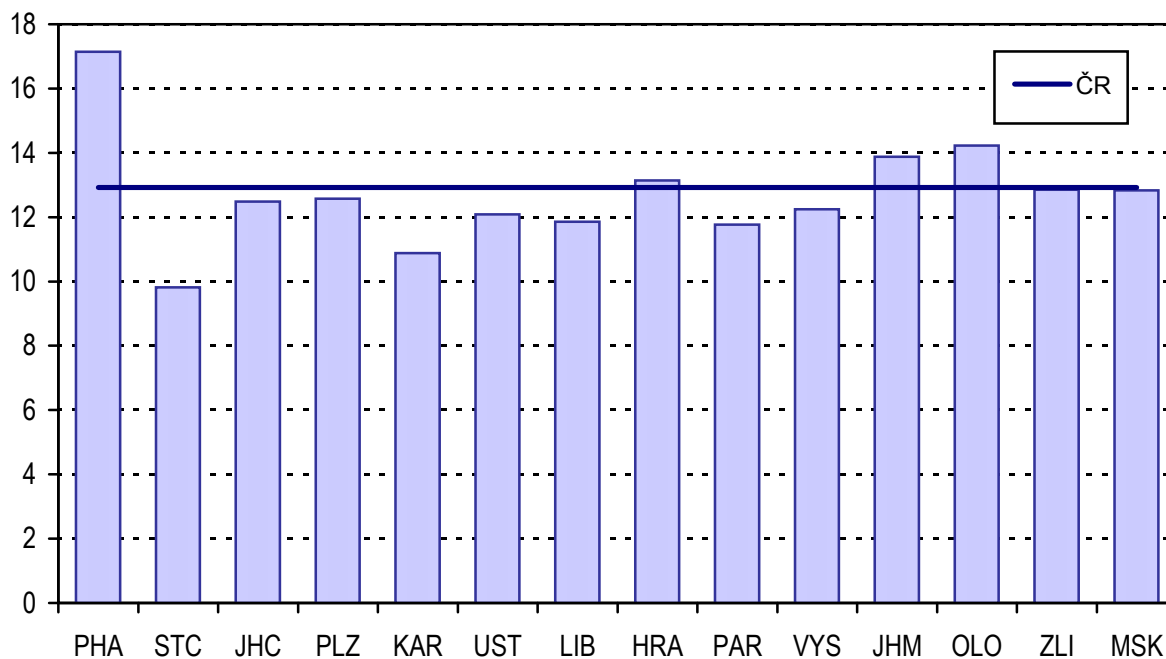
1.4 Počet ošetření-vyšetření v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření-vyšetření				
	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravsko-slezský
Interní	434 140	1 332 639	717 016	601 308	1 229 154
Diabetologie	109 553	222 756	144 469	149 839	321 000
Gastroenterologie	60 511	155 275	56 377	48 602	162 599
Geriatric	285	16 361	3 544	10 378	4 445
Infekční	13 864	61 226	5 915	7 502	41 581
Alergologie + imunologie	94 059	319 333	147 574	104 557	248 888
Pneumologie a ftizeologie	83 635	185 194	98 264	86 958	239 864
Neurologie	216 548	497 022	283 464	185 031	601 911
Psychiatrie + sexologie	124 931	293 201	221 327	113 464	286 262
Nemocí z povolání	-	16 211	2 818	4 898	52 486
Dětský, dorostový + novoroz.	591 203	1 333 150	785 971	636 927	1 414 526
z toho PL pro děti a dorost	570 646	1 293 491	731 539	606 636	1 332 259
Gynekologie	429 414	1 166 912	707 473	497 902	1 169 100
z toho PL gynekolog	353 176	935 252	623 684	390 156	1 070 571
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	311 757	842 587	377 085	319 380	736 464
Neurochirurgie	-	21 489	8 467	6 258	19 787
Kardiochirurgie	-	-	2 799	-	9 011
Traumatologie	17 212	30 896	48 159	68 924	61 026
Plast. chir. + léčba popálenin	-	57 581	23 661	12 116	55 842
Ortopedie	197 716	422 869	266 868	213 135	464 955
Urologie	107 085	306 209	151 859	134 385	323 030
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	170 908	466 370	274 508	171 892	436 998
Oční	235 522	583 963	407 777	328 310	681 895
Stomatologie	1 013 185	2 352 595	1 254 081	1 181 178	2 181 887
z toho PL zubní	919 456	2 077 324	1 113 932	1 088 764	2 023 249
Dermatovenerologie	185 066	583 731	358 165	199 677	540 990
Radiační a klin. onkologie	70 628	238 395	115 441	108 011	130 259
Tělovýchovné lékařství	-	11 338	5 859	1 873	50
Lékařská genetika	1 154	24 840	15 439	14 489	19 942
Ordinace PL pro dospělé	1 759 437	4 536 042	2 523 017	2 313 873	4 209 511
Pracovní lékařství	762	4 143	13 863	2 175	12 297
Léčba bolesti	-	1 380	619	1 275	4 317
LSPP pro: dospělé	19 798	45 195	28 646	20 104	52 244
děti a dorost	10 598	45 103	12 489	14 940	32 414
zubní pohotovost	4 583	20 639	9 239	4 277	23 231
Celkem	6 263 554	16 194 645	9 072 253	7 563 638	15 767 966
Počet obyvatel (k 1.7.)	511 627	1 167 142	637 837	588 299	1 228 251

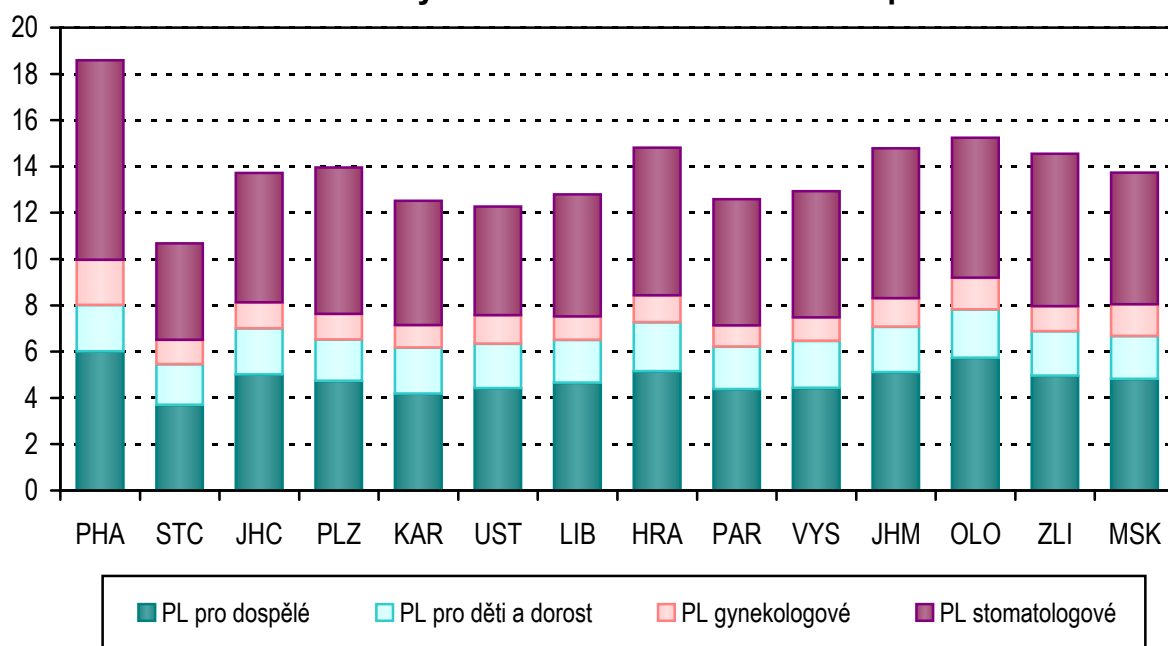
**Počet lékařů (přepočtené počty) na 10 000 obyvatel
v zařízeních ambulantní péče**



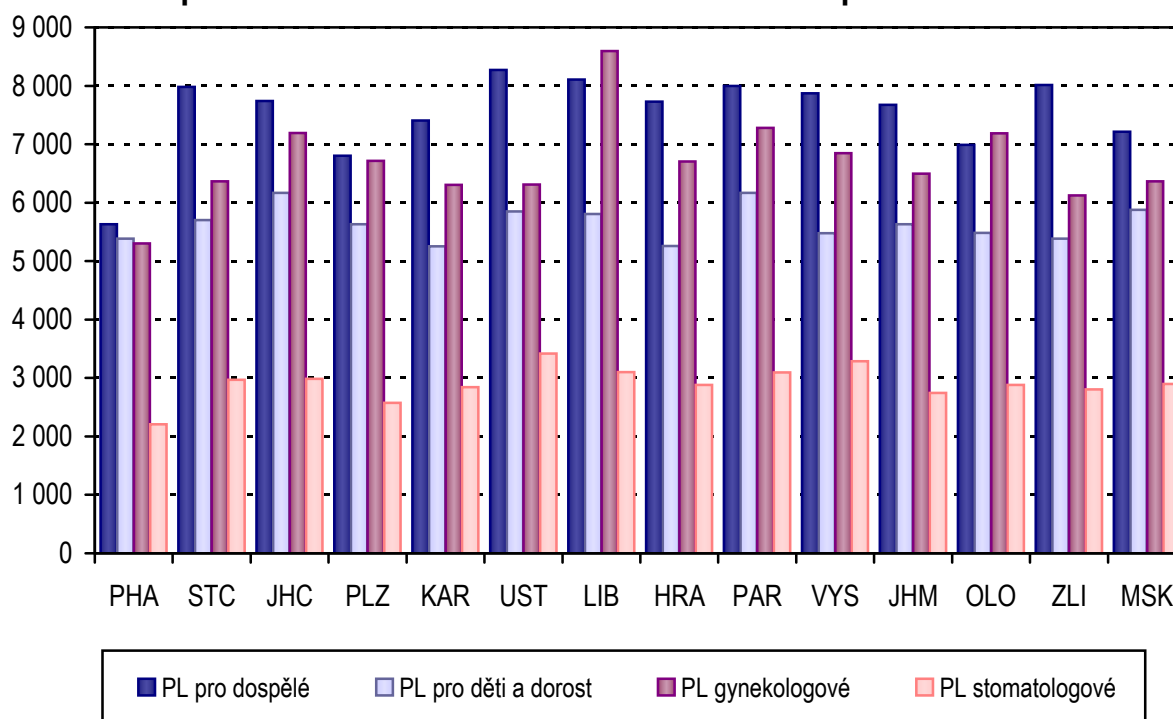
Počet ambulantních ošetření-vyšetření na 1 obyvatele



**Počet praktických lékařů (přepočtené počty)
na 10 000 obyvatel v zařízeních ambulantní péče**



**Počet ošetření-vyšetření připadajících na jednoho
praktického lékaře v zařízeních ambulantní péče za rok**



2. Činnost praktických lékařů pro dospělé

Primární péči o dospělou populaci zajišťovalo k 31.12.2012, dle údajů Registru zdravotnických zařízení, celkem 5 290 lékařů (jedná se o přepočtený počet na plné úvazky, včetně smluvních pracovníků).

Zdrojem dat pro text, tabulky a grafy v této kapitole byl roční výkaz o činnosti zdravotnických zařízení pro obor praktický lékař pro dospělé. Zpravodajské jednotky, které odevzdaly výkaz za rok 2012 představovaly 93 % všech zpravodajských jednotek a zahrnovaly 95 % všech registrovaných lékařů. Relativní ukazatele vztahující se k počtu lékařů a zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD) byly napočteny na průměrné roční přepočtené počty lékařů (5 014,85), resp. ZPBD (5 012,73) za zpravodajské jednotky, za které byl odevzdán výkaz.

V roce 2012 bylo u praktických lékařů pro dospělé registrováno 8,2 milionu pacientů, pokud bychom provedli přepočet na celkový počet registrovaných lékařů, bez ohledu na to, zda odevzdali výkaz, bylo by to 8,6 milionu pacientů. V průměru připadalo na 1 úvazek praktického lékaře pro dospělé 1 632 registrovaných pacientů. Nej hustší síť ordinací praktických lékařů pro dospělé (tj. nejnižší počet registrovaných pacientů na 1 úvazek lékaře) je dlouhodobě v Hl. m. Praha a Olomouckém kraji (méně než 1 500 registrovaných pacientů). Naopak nejvyšší počet registrovaných pacientů na 1 úvazek lékaře vykázaly kraje Středočeský a Pardubický (oba 1 814), dále kraje Ústecký, Liberecký a Kraj Vysočina (všechny přes 1 700). Rozdíl mezi maximální a minimální krajskou hodnotou tohoto ukazatele činil 384 pacientů.

Praktičtí lékaři pro dospělé provedli v uplynulém roce celkem 37 milionu vyšetření-ošetření (při plné návratnosti výkazů by odhadem počet ošetření-vyšetření činil 39 milionů). V návštěvní službě bylo provedeno 2,2 % vyšetření, preventivní prohlídky dospělých představovaly v průměru 6,2 % z celkového počtu ošetření-vyšetření. Na 1 registrovaného pacienta připadalo v průměru za rok 4,5 návštěvy praktického lékaře (4,6 v roce 2011). Krajské hodnoty tohoto ukazatele se pohybovaly od 3,9 návštěv v Hl. m. Praha do 5,0 návštěv v krajích Jihočeském a Zlínském.

Z 1 000 registrovaných pacientů u praktických lékařů pro dospělé trpělo 223,9 pacientů hypertenzní nemocí, 93,9 ischemickou nemocí srdeční (ICHS), z toho 10,4 akutním infarktem myokardu, a cévními nemocemi mozku 31,6 pacientů. Obézních bylo nahlášeno 12 % registrovaných pacientů. Jedná se o všechny pacienty v evidenci praktického lékaře pro dospělé, kteří jsou pro dané choroby léčeni nebo sledováni, bez ohledu na to, zda u praktického lékaře pro dospělé nebo lékaře specialisty. Ve sledovaném roce pacienti s nově diagnostikovanou hypertenzní nemocí představovali 7,2 % všech evidovaných hyperteniků, u ICHS byl podíl nově diagnostikovaného onemocnění 6,7 %, u cévních nemocí mozku 9,8 % a u obezity 6,5 %.

Zajištění primární péče o dospělé pacienty je v České republice dlouhodobě bez výraznějších změn, počet registrovaných pacientů na 1 praktického lékaře pro dospělé se pohybuje kolem 1 600 pacientů. Postupně „stárnoucí“ věková struktura praktických lékařů pro dospělé signalizuje problém pro budoucí zajištění primární péče o dospělou populaci. Ke konci roku 2012 představovali praktičtí lékaři pro dospělé ve věku 55 a více let 54,8 % z celkového počtu praktických lékařů pro dospělé v evidenčním počtu, lékaři ve věku nad 64 let 15,7 %. Lékaři do 44 let tvořili pětinu.

2.1 Činnost praktických lékařů pro dospělé

Území, kraj	Lékaři		ZPBD		Registrovaní pacienti	
	průměrné přepočtené počty	na 10 000 registr. pacientů	průměrné přepočtené počty	na 10 000 registr. pacientů	celkem	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	733,38	6,84	692,30	6,46	1 071 868	1 462
Středočeský	475,94	5,51	477,61	5,53	863 474	1 814
Jihočeský	317,23	6,49	305,92	6,26	488 820	1 541
Plzeňský	266,46	6,14	273,78	6,31	433 891	1 628
Karlovarský	126,69	5,96	128,44	6,04	212 657	1 679
Ústecký	358,58	5,68	404,40	6,41	631 236	1 760
Liberecký	198,67	5,70	199,08	5,72	348 342	1 753
Královéhradecký	264,36	5,93	286,53	6,42	445 986	1 687
Pardubický	216,58	5,51	228,39	5,81	392 830	1 814
Vysočina	223,57	5,79	225,08	5,83	386 336	1 728
Jihomoravský	585,34	6,19	562,34	5,95	945 192	1 615
Olomoucký	362,13	6,99	370,56	7,15	518 009	1 430
Zlínský	294,93	6,34	273,91	5,89	465 181	1 577
Moravskoslezský	590,99	6,04	584,39	5,97	978 484	1 656
ČR	5 014,85	6,13	5 012,73	6,13	8 182 306	1 632

2.2 Počet ošetření-vyšetření v oboru praktického lékaře pro dospělé

Území, kraj	Počet ošetření-vyšetření					
	celkem	v tom		z toho preventivní prohlídky (v %)	na 1 lékaře	na 1 registr. pacienta
		v ordinaci (v %)	v návštěvní službě (v %)			
Hl. m. Praha	4 158 085	98,4	1,6	7,2	5 669,8	3,9
Středočeský	3 774 791	97,9	2,1	5,5	7 931,2	4,4
Jihočeský	2 434 943	98,0	2,0	5,7	7 675,6	5,0
Plzeňský	1 811 405	98,0	2,0	6,2	6 798,0	4,2
Karlovarský	921 759	98,5	1,5	5,9	7 275,7	4,3
Ústecký	2 974 127	98,2	1,8	6,8	8 294,2	4,7
Liberecký	1 638 061	97,6	2,4	6,4	8 245,1	4,7
Královéhradecký	2 176 934	97,0	3,0	5,6	8 234,7	4,9
Pardubický	1 792 379	97,6	2,4	5,8	8 275,8	4,6
Vysočina	1 759 437	97,5	2,5	5,5	7 869,7	4,6
Jihomoravský	4 536 042	97,8	2,2	5,3	7 749,4	4,8
Olomoucký	2 523 017	97,6	2,4	6,8	6 967,2	4,9
Zlínský	2 313 873	97,2	2,8	5,9	7 845,5	5,0
Moravskoslezský	4 209 511	97,9	2,1	6,9	7 122,8	4,3
ČR	37 024 364	97,8	2,2	6,2	7 382,9	4,5

2.3 Pacienti s vybraným chronickým onemocněním sledovaní u odborného a praktického lékaře

Území, kraj	Pacienti s vybraným chronickým onemocněním				
	obezita (E66)	hypertenzní nemoci (I10–I15)	ischemické nemoci srdeční		cévní nemoci mozku (I60–I69)
			celkem (I20–I25)	z toho akutní infarkt myokardu (I21–I22)	
	absolutně				
Hl. m. Praha	123 924	229 873	102 046	9 252	35 883
Středočeský	116 717	197 234	88 408	9 853	27 034
Jihočeský	69 151	114 408	47 733	5 475	14 692
Plzeňský	53 175	96 695	37 963	5 236	12 765
Karlovarský	24 933	42 429	17 130	2 137	4 778
Ústecký	91 751	144 706	60 690	6 833	22 615
Liberecký	46 086	76 335	33 152	4 889	10 732
Královéhradecký	55 304	108 879	40 205	4 044	11 152
Pardubický	48 056	94 349	33 894	4 316	11 389
Vysočina	39 194	85 520	38 678	3 505	12 022
Jihomoravský	107 563	209 905	87 578	9 162	33 348
Olomoucký	53 239	112 657	46 202	4 611	16 735
Zlínský	65 957	109 104	49 454	5 048	18 139
Moravskoslezský	82 950	209 672	85 462	10 816	26 882
ČR	978 000	1 831 766	768 595	85 177	258 166
	na 1 000 registrovaných pacientů				
Hl. m. Praha	115,6	214,5	95,2	8,6	33,5
Středočeský	135,2	228,4	102,4	11,4	31,3
Jihočeský	141,5	234,0	97,6	11,2	30,1
Plzeňský	122,6	222,9	87,5	12,1	29,4
Karlovarský	117,2	199,5	80,6	10,0	22,5
Ústecký	145,4	229,2	96,1	10,8	35,8
Liberecký	132,3	219,1	95,2	14,0	30,8
Královéhradecký	124,0	244,1	90,1	9,1	25,0
Pardubický	122,3	240,2	86,3	11,0	29,0
Vysočina	101,5	221,4	100,1	9,1	31,1
Jihomoravský	113,8	222,1	92,7	9,7	35,3
Olomoucký	102,8	217,5	89,2	8,9	32,3
Zlínský	141,8	234,5	106,3	10,9	39,0
Moravskoslezský	84,8	214,3	87,3	11,1	27,5
ČR	119,5	223,9	93,9	10,4	31,6

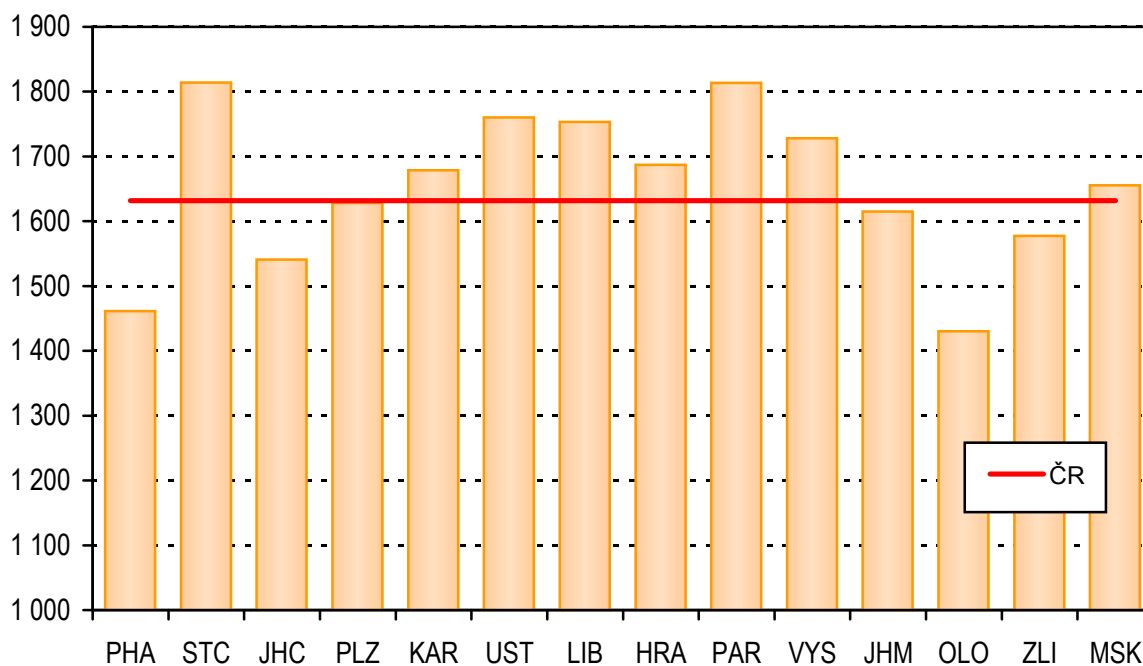
2.4 Pacienti s vybraným chronickým onemocněním u praktického lékaře

Území, kraj	Pacienti s vybraným chronickým onemocněním				
	obezita (E66)	hypertenzní nemoci (I10–I15)	ischemické nemoci srdeční		cévní nemoci mozku (I60–I69)
			celkem (I20–I25)	z toho akutní infarkt myokardu (I21–I22)	
	absolutně				
Hl. m. Praha	88 332	174 646	59 315	3 141	22 103
Středočeský	83 488	159 841	48 628	3 118	14 670
Jihočeský	53 798	94 304	29 338	2 006	9 437
Plzeňský	38 593	74 978	20 617	1 521	6 993
Karlovarský	20 061	36 202	11 191	776	2 996
Ústecký	67 410	112 514	37 194	2 459	12 869
Liberecký	34 901	60 706	19 357	1 515	6 395
Královéhradecký	36 524	81 895	22 886	1 016	5 654
Pardubický	33 134	71 304	16 670	1 265	5 997
Vysočina	27 444	72 832	25 827	1 222	6 851
Jihomoravský	70 529	172 101	49 646	2 291	16 488
Olomoucký	37 027	89 740	28 540	1 394	10 203
Zlínský	45 593	84 735	28 729	1 982	10 605
Moravskoslezský	53 221	160 594	45 940	2 921	13 600
ČR	690 055	1 446 392	443 878	26 627	144 861
	na 1 000 registrovaných pacientů				
Hl. m. Praha	82,4	162,9	55,3	2,9	20,6
Středočeský	96,7	185,1	56,3	3,6	17,0
Jihočeský	110,1	192,9	60,0	4,1	19,3
Plzeňský	88,9	172,8	47,5	3,5	16,1
Karlovarský	94,3	170,2	52,6	3,6	14,1
Ústecký	106,8	178,2	58,9	3,9	20,4
Liberecký	100,2	174,3	55,6	4,3	18,4
Královéhradecký	81,9	183,6	51,3	2,3	12,7
Pardubický	84,3	181,5	42,4	3,2	15,3
Vysočina	71,0	188,5	66,9	3,2	17,7
Jihomoravský	74,6	182,1	52,5	2,4	17,4
Olomoucký	71,5	173,2	55,1	2,7	19,7
Zlínský	98,0	182,2	61,8	4,3	22,8
Moravskoslezský	54,4	164,1	47,0	3,0	13,9
ČR	84,3	176,8	54,2	3,3	17,7

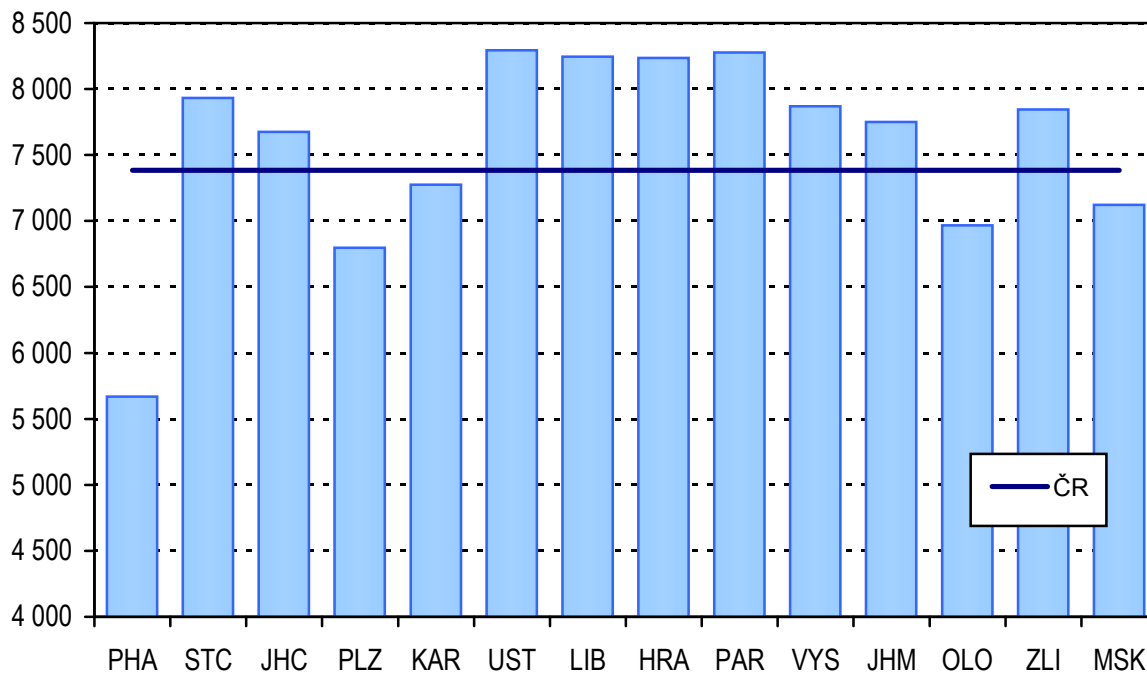
2.5 Nově zjištěná onemocnění u odborného a praktického lékaře

Území, kraj	Pacienti s vybraným chronickým onemocněním				
	obezita (E66)	hypertenzní nemoci (I10–I15)	ischemické nemoci srdeční		cévní nemoci mozku (I60–I69)
			celkem (I20–I25)	z toho akutní infarkt myokardu (I21–I22)	
	nově zjištěná onemocnění - absolutně				
Hl. m. Praha	8 730	20 959	8 592	1 547	3 383
Středočeský	7 539	10 674	4 800	1 090	1 990
Jihočeský	4 582	7 921	3 489	978	1 437
Plzeňský	2 536	5 009	1 790	589	1 058
Karlovarský	2 174	2 198	920	285	419
Ústecký	5 001	12 897	3 979	1 195	2 161
Liberecký	3 419	6 217	2 496	783	1 303
Královéhradecký	5 207	7 636	2 770	629	1 126
Pardubický	3 010	5 805	2 388	592	1 105
Vysočina	2 112	5 399	2 386	682	1 140
Jihomoravský	5 845	14 630	5 724	1 610	3 585
Olomoucký	4 325	8 570	3 498	965	1 872
Zlínský	3 089	6 959	2 700	884	1 675
Moravskoslezský	6 342	16 455	6 177	1 645	3 063
ČR	63 911	131 329	51 709	13 474	25 317
	na 1 000 registrovaných pacientů				
Hl. m. Praha	8,1	19,6	8,0	1,4	3,2
Středočeský	8,7	12,4	5,6	1,3	2,3
Jihočeský	9,4	16,2	7,1	2,0	2,9
Plzeňský	5,8	11,5	4,1	1,4	2,4
Karlovarský	10,2	10,3	4,3	1,3	2,0
Ústecký	7,9	20,4	6,3	1,9	3,4
Liberecký	9,8	17,8	7,2	2,2	3,7
Královéhradecký	11,7	17,1	6,2	1,4	2,5
Pardubický	7,7	14,8	6,1	1,5	2,8
Vysočina	5,5	14,0	6,2	1,8	3,0
Jihomoravský	6,2	15,5	6,1	1,7	3,8
Olomoucký	8,3	16,5	6,8	1,9	3,6
Zlínský	6,6	15,0	5,8	1,9	3,6
Moravskoslezský	6,5	16,8	6,3	1,7	3,1
ČR	7,8	16,1	6,3	1,6	3,1

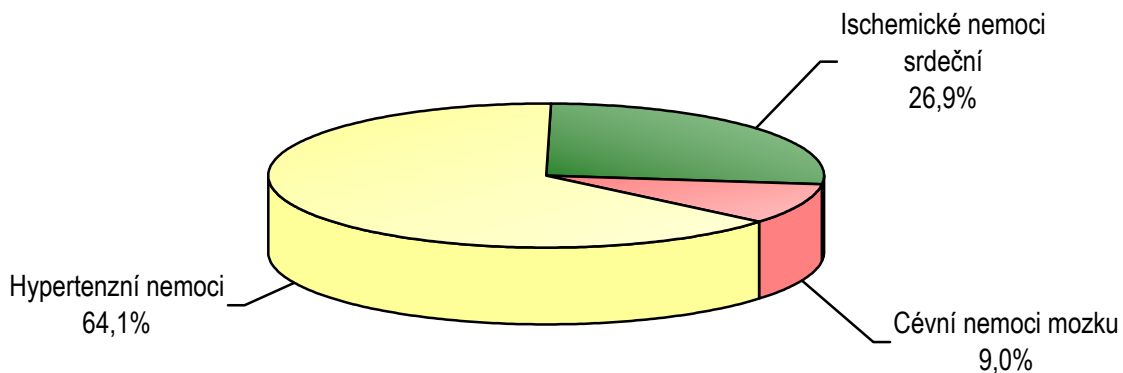
**Počet registrovaných pacientů
na 1 praktického lékaře pro dospělé**



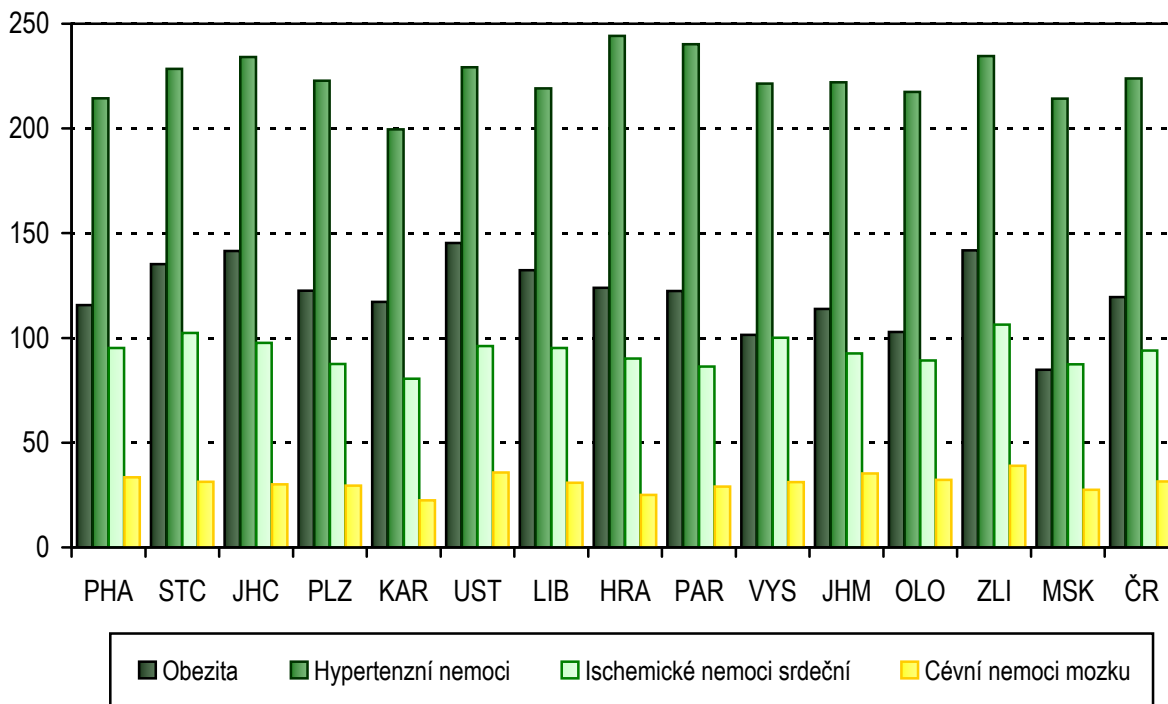
Počet ošetření na 1 praktického lékaře pro dospělé



Struktura pacientů s vybranými nemocemi oběhové soustavy podle kartoték PL pro dospělé



Pacienti s vybranými nemocemi oběhové soustavy a s obezitou na 1 000 registrovaných pacientů podle kartoték PL pro dospělé



3. Činnost praktických lékařů pro děti a dorost

Roční výkaz o činnosti praktických lékařů pro děti a dorost v roce 2012 odevzdalo z celkového počtu 2 198 ordinací 2 087 zpravodajských jednotek, tzn. návratnost výkazů byla 95 %.

Zdravotní péči v ordinacích praktických lékařů pro děti a dorost zajišťovalo k 31. 12. 2012, dle údajů Registru zdravotnických zařízení, 2 075 lékařů a 2 025 samostatných zdravotnických pracovníků nelékařů, pracujících bez odborného dohledu (dále jen ZPBD) - jedná se přepočtený počet pracovníků na plné úvazky, včetně smluvních pracovníků. Teoretický počet ošetření (vyšetření), provedených všemi praktickými lékaři pro děti a dorost, by dosahoval 11 722 tisíc výkonů (za předpokladu stejné intenzity činnosti v zařízeních, která výkaz neodevzdala, jako v těch, která výkaz odevzdala).

Na základě odevzdaných výkazů připadalo v ČR průměrně 10,5 praktických lékařů na 10 tisíc registrovaných dětí a dorostu do 18 let. Maximální počet byl v Hl. m. Praha s více jak 11,6 lékaři na 10 tisíc pacientů do 18 let. S tím pak souvisí nejnižší počet registrovaných pacientů (866,2 pacientů) a nízký počet ošetření za rok na 1 úvazek lékaře (5 393,0 ošetření). Republikový průměr počtu ošetření na 1 lékaře byl 5 648,9 a průměr počtu registrovaných pacientů byl 949,3 na 1 lékaře. Nejvíce ošetření na jednoho lékaře bylo v Pardubickém (6 201,1 ošetření), Jihočeském (6 022,8 ošetření) a Libereckém kraji (5 993,8 ošetření).

Absolutní počet ošetření (vyšetření), který vykázali praktičtí lékaři pro děti a dorost, dosahoval v roce 2012 více než 11 445 tisíc. Z toho největší část těchto ošetření byla léčebného charakteru (71,9 %), dále pak preventivního charakteru (24,2 %) a pouze 1 % bylo provedeno v návštěvní službě. Na jednoho registrovaného pacienta připadlo v průměru 6,0 ošetření ročně. Nejvyšší počet ošetření (vyšetření) byl v Jihočeském kraji (6,5 ošetření) a v kraji Jihomoravském a Olomouckém (6,3 ošetření). Naopak nejmenší počet ošetření (vyšetření) připadal na jednoho pacienta v Karlovarském a Zlínském kraji (5,6 ošetření).

Dalším sledovaným ukazatelem je délka kojení zjišťovaná při roční prohlídce dítěte. Podíl dětí kojených 6 měsíců a déle se dlouhodobě pohybuje okolo 40 % (39,6 % v roce 2012). Ve Zlínském kraji a v Hl. m. Praze byla půl roku a déle kojena téměř polovina dětí (47,4 %, respektive 46,1 %), které v roce 2012 přišly na roční prohlídku. Naopak nejméně dětí bylo 6 měsíců a déle kojeno v Ústeckém kraji (pouze třetina dětí, resp. 33,0 %) a v Karlovarském kraji (34,6 %). V roce 2012 dosahoval podíl dětí, jejichž kojení bylo ukončeno už do konce šestinedělí, 14,4 %. V Hl. m. Praha a Zlínském kraji bylo u každého desátého dítěte ukončeno kojení již do 6 týdnů po narození. V Ústeckém kraji to bylo u téměř každého čtvrtého dítěte (21,2 %). Vysoký podíl takto krátce kojených dětí byl také v Libereckém kraji (19,1 %). Podíl dětí kojených od 6 týdnů do 2 měsíců dosahoval 16,4 % a podíl kojených od 3 do 5 měsíců 24,8 %.

I v roce 2012 pokračoval nárůst počtu dětí a dorostu s různými projevy alergií. Vyšší relativní výskyt alergií (v přepočtu na tisíc registrovaných pacientů dané věkové kategorie) byl u dorostu než u dětí. Průměrný počet alergiků mezi registrovanými pacienty byl 141,4 u dětí a 223,8 u dorostu ve věku od 15 do 18 let. Nejvyšší výskyt alergií byl, stejně jako v minulém roce, v Hl. m. Praze a Jihočeském

kraji, u dorostu pak také v Ústeckém kraji. Naopak nejméně dětí s projevy alergie bylo ve Zlínském a Pardubickém kraji.

Mezi dětmi do 15 let bylo dispenzarizováno 597,4 tisíc onemocnění či vad, tedy 392,0 onemocnění na 1 000 registrovaných pacientů. Nejčastějšími důvody pro dispenzarizaci dětí byly nemoci dýchací soustavy a dále pak nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex. Třetím nejčastějším onemocněním, pro které byly děti v roce 2012 dispenzarizovány, byly nemoci kůže a podkožního vaziva.

U pacientů dorostového věku od 15 do 18 let bylo dispenzarizováno 267,8 tisíc onemocnění či vad, tedy 670,4 onemocnění na 1 000 registrovaných pacientů daného věku (618,5 v roce 2011). Nejčastějšími důvody dispenzarizace byly, stejně jako u dětí, nemoci dýchací soustavy a na druhém místě potom nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex. Na třetím místě v počtu dispenzarizovaných na 1 000 registrovaných pacientů byly nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek.

Alarmující je vývoj počtu dětí a dorostových pacientů dispenzarizovaných pro diagnózu E66–E68 obezita, hyperalimentace a její následky. Od roku 1996 se jejich absolutní počet ztrojnásobil (z 10,4 tisíc na 30,9 tisíc u dětí v roce 2012; z 6,1 tisíc na 20,1 tisíc u dorostu v roce 2012), v přepočtu na 1 000 registrovaných pacientů daného věku je tento nárůst ještě větší (u dětí z 5,5 v roce 1996 na 20,3 v roce 2012, respektive z 8,8 na 50,4 u dorostu). V osmi z celkových čtrnácti krajů ČR byl počet dispenzarizovaných pro obezitu na 1 tisíc registrovaných pacientů vyšší než celorepublikový průměr, a to jak u dětí, tak u dorostu. Nejnižší počet dispenzarizovaných dětí i dorostu pro obezitu byl ve Zlínském kraji (16,2 dětí a 36,9 dorostu na 1 tisíc registrovaných pacientů). Naopak nejvyšší výskyt obézních dětí byl v Karlovarském kraji (28,5 dětí na 1 tisíc registrovaných pacientů) a dorostu v Jihočeském kraji (61,6 dispenzarizovaných na 1 tisíc registrovaných pacientů).

3.1 Personální zajištění praktického lékaře pro děti a dorost

Území, kraj	Lékaři		ZPBD		z toho dětská sestra	
	průměrné přepočtené počty	na 10 000 registr. pac.	průměrné přepočtené počty	na 10 000 registr. pac.	průměrné přepočtené počty	na 10 000 registr. pac.
Hl. m. Praha	249,40	11,55	235,93	10,92	181,91	8,42
Středočeský	222,84	9,78	222,21	9,75	170,20	7,47
Jihočeský	129,28	10,87	121,80	10,24	66,38	5,58
Plzeňský	104,24	10,31	105,08	10,39	83,30	8,24
Karlovarský	62,82	11,13	62,72	11,11	43,65	7,73
Ústecký	159,19	9,77	159,90	9,82	140,72	8,64
Liberecký	78,48	9,94	79,42	10,06	72,32	9,16
Královéhradecký	117,24	11,04	109,77	10,34	81,50	7,67
Pardubický	94,71	9,91	91,40	9,57	69,25	7,25
Vysočina	104,20	10,49	100,54	10,13	98,54	9,92
Jihomoravský	229,78	11,12	223,46	10,82	214,46	10,38
Olomoucký	133,00	11,47	126,95	10,95	91,45	7,89
Zlínský	113,49	10,54	111,49	10,35	87,16	8,09
Moravskoslezský	227,48	9,90	231,98	10,09	156,65	6,82
ČR	2 026,15	10,53	1 982,65	10,31	1 557,49	8,10

3.2 Činnost praktického lékaře pro děti a dorost

Území, kraj	Počet ošetření-vyšetření				Registrovaní pacienti na 1 lékaře
	celkem	na 1 registr. pacienta	na 1 lékaře	na 1 obyv. věk 0–18 let	
Hl. m. Praha	1 345 004	6,23	5 392,96	6,59	866,16
Středočeský	1 293 540	5,67	5 804,79	5,07	1 023,01
Jihočeský	778 622	6,55	6 022,76	6,51	919,79
Plzeňský	575 337	5,69	5 519,35	5,54	970,11
Karlovarský	315 829	5,59	5 027,52	5,57	898,62
Ústecký	931 441	5,72	5 851,13	5,75	1 023,36
Liberecký	470 391	5,96	5 993,77	5,54	1 005,62
Královéhradecký	613 561	5,78	5 233,38	5,93	905,86
Pardubický	587 309	6,15	6 201,13	5,98	1 008,76
Vysočina	570 646	5,75	5 476,45	5,88	952,95
Jihomoravský	1 293 491	6,26	5 629,26	6,07	898,90
Olomoucký	731 539	6,31	5 500,29	6,18	871,53
Zlínský	606 636	5,63	5 345,28	5,65	949,16
Moravskoslezský	1 332 259	5,80	5 856,60	5,81	1 010,29
ČR	11 445 605	5,95	5 648,94	5,86	949,26

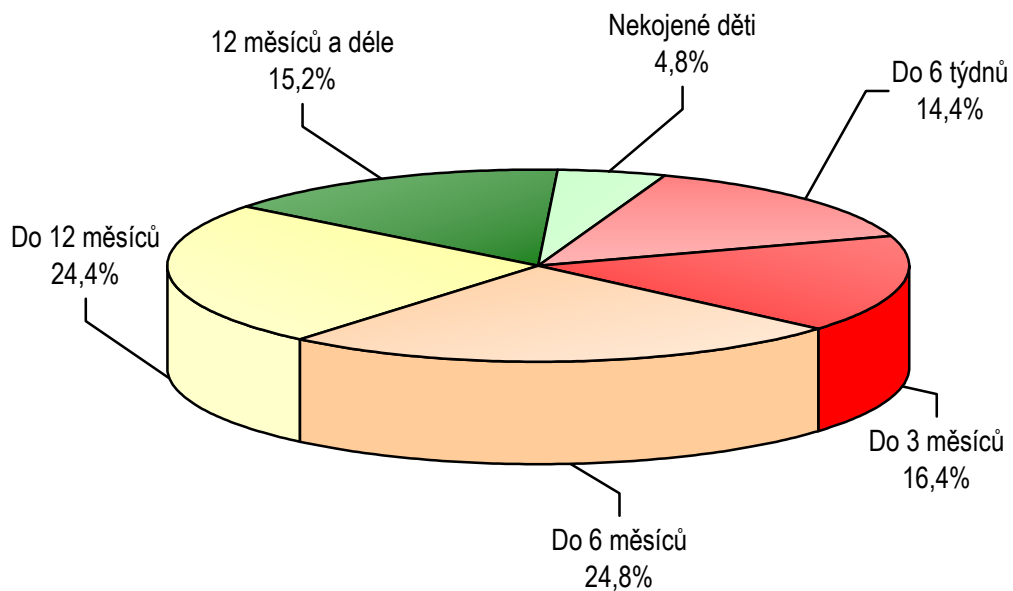
3.3 Počet ošetření-vyšetření u praktického lékaře pro děti a dorost

Území, kraj	Počet ošetření-vyšetření				Počet ošetření-vyšetření celkem
	léčebná	preventivní	v návštěvní službě	ostatní	
Hl. m. Praha	929 564	356 243	12 136	47 061	1 345 004
Středočeský	908 895	344 248	16 314	24 083	1 293 540
Jihočeský	571 249	174 750	7 545	25 078	778 622
Plzeňský	414 137	139 226	5 785	16 189	575 337
Karlovarský	223 855	72 270	1 301	18 403	315 829
Ústecký	677 074	224 518	8 026	21 823	931 441
Liberecký	339 661	112 951	6 202	11 577	470 391
Královéhradecký	450 162	140 420	6 362	16 617	613 561
Pardubický	424 722	134 780	5 007	22 800	587 309
Vysočina	397 550	147 918	7 406	17 772	570 646
Jihomoravský	945 349	304 984	15 226	27 932	1 293 491
Olomoucký	549 220	157 116	6 652	18 551	731 539
Zlínský	428 069	156 015	5 968	16 584	606 636
Moravskoslezský	973 416	303 602	8 951	46 290	1 332 259
ČR	8 232 923	2 769 041	112 881	330 760	11 445 605

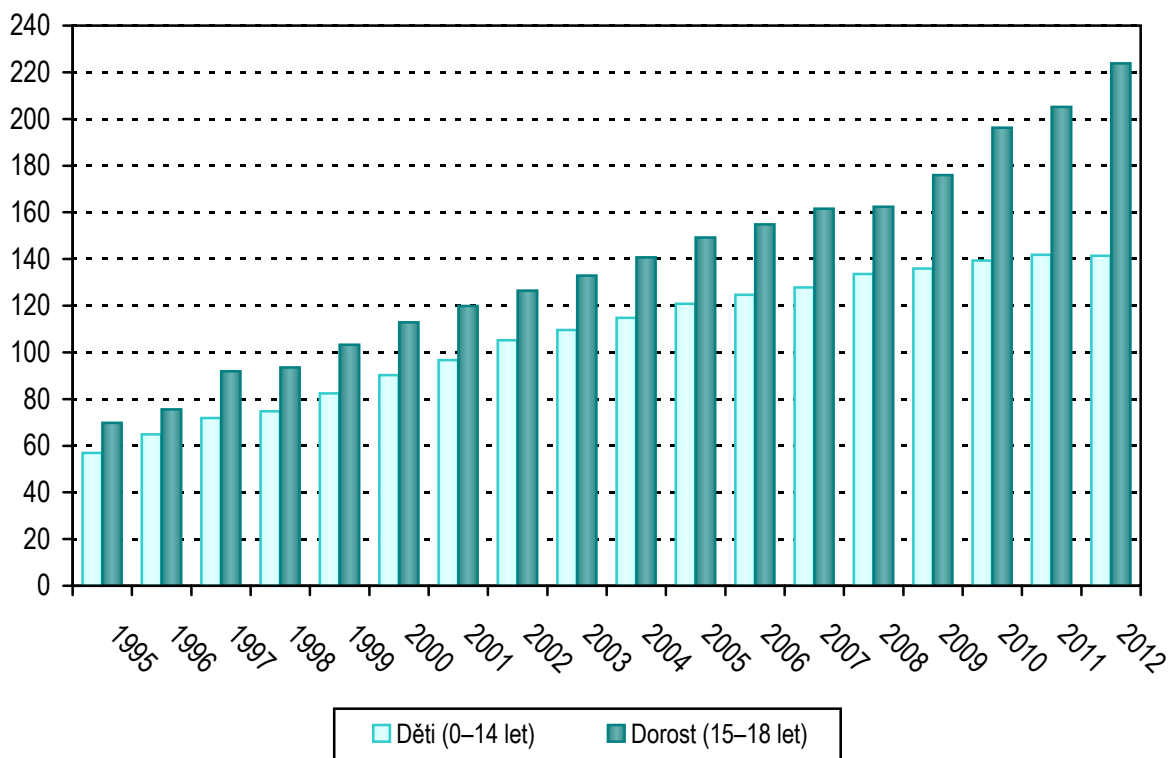
3.4 Kojené děti - podle délky kojení

Území, kraj	Počet dětí při roční prohlídce	v tom					nekojené děti
		kojené děti					
		do 6 týdnů	do 3 měsíců	do 6 měsíců	do 12 měsíců	12 měsíců a déle	
Hl. m. Praha	15 074	1 410	2 169	3 899	4 432	2 518	646
Středočeský	13 516	1 959	2 180	3 383	3 429	1 909	656
Jihočeský	6 537	903	1 191	1 636	1 574	900	333
Plzeňský	5 492	828	967	1 333	1 244	831	289
Karlovarský	2 896	487	502	748	559	442	158
Ústecký	8 642	1 834	1 507	1 845	1 730	1 119	607
Liberecký	4 211	805	681	963	1 011	544	207
Královéhradecký	5 598	824	889	1 375	1 306	908	296
Pardubický	5 131	653	774	1 289	1 252	941	222
Vysočina	5 164	616	721	1 319	1 327	988	193
Jihomoravský	12 002	1 698	2 026	3 115	2 924	1 653	586
Olomoucký	6 225	937	1 149	1 645	1 391	853	250
Zlínský	5 498	614	836	1 320	1 511	1 093	124
Moravskoslezský	11 721	1 895	2 090	2 874	2 554	1 711	597
ČR	107 707	15 463	17 682	26 744	26 244	16 410	5 164

Struktura dětí podle délky kojení



Počet alergiků na 1 000 registrovaných pacientů daného věku



3.5 Počet registrovaných dětí a dorostu u praktického lékaře pro děti a dorost

Území, kraj	Počet registrovaných dětí a dorostu podle věkové skupiny					
	0–11 měsíců	1–4 roky	5–9 let	10–14 let	15 let a více	celkem
Hl. m. Praha	15 292	58 375	57 490	45 911	38 953	216 021
Středočeský	13 917	56 970	60 789	52 036	44 256	227 968
Jihočeský	6 512	27 060	30 753	28 449	26 136	118 910
Plzeňský	5 566	23 926	27 127	24 027	20 478	101 124
Karlovarský	2 623	12 952	14 669	14 321	11 886	56 451
Ústecký	7 977	36 974	43 742	39 963	34 253	162 909
Liberecký	4 042	18 403	20 790	19 039	16 647	78 921
Královéhradecký	5 528	24 392	28 202	25 739	22 342	106 203
Pardubický	4 971	22 237	25 074	23 343	19 915	95 540
Vysočina	5 218	21 952	25 297	24 268	22 562	99 297
Jihomoravský	12 668	49 333	54 131	48 451	41 967	206 550
Olomoucký	6 008	26 924	30 487	27 976	24 519	115 914
Zlínský	5 354	23 852	27 504	26 101	24 909	107 720
Moravskoslezský	11 914	50 709	60 064	56 561	50 573	229 821
ČR	107 590	454 059	506 119	456 185	399 396	1 923 349

3.6 Počet sledovaných dětských a dorostových pacientů u praktického lékaře pro děti a dorost

Území, kraj	Alergici		Z dysfunkčních a afunkčních rodin		Týrané a sexuálně zneužívané	
	děti	dorost	děti	dorost	děti	dorost
Hl. m. Praha	28 641	10 740	2 627	1 006	22	10
Středočeský	23 339	10 505	2 862	1 221	33	20
Jihočeský	16 629	6 970	2 875	1 062	29	19
Plzeňský	11 653	4 426	1 319	470	30	1
Karlovarský	6 097	2 519	969	360	5	4
Ústecký	18 160	8 134	4 602	1 998	69	4
Liberecký	9 374	3 777	2 286	816	10	8
Královéhradecký	11 920	5 129	2 273	686	21	3
Pardubický	8 700	3 554	1 324	481	19	1
Vysočina	10 620	4 256	1 667	588	28	14
Jihomoravský	19 434	7 880	3 119	1 316	30	4
Olomoucký	14 114	5 466	1 746	775	20	10
Zlínský	9 759	4 362	1 322	473	9	3
Moravskoslezský	27 030	11 666	4 588	1 643	34	7
ČR	215 470	89 384	33 579	12 895	359	108

3.7 Počet sledovaných dětských a dorostových pacientů u praktického lékaře pro děti a dorost

Území, kraj	Specifické vývojové poruchy školních dovedností		Pervazivní vývojové poruchy		Hyperkinetické poruchy	
	děti	dorost	děti	dorost	děti	dorost
Hl. m. Praha	5 723	986	688	130	3 094	368
Středočeský	4 945	1 240	523	113	2 178	394
Jihočeský	3 068	546	216	42	1 660	324
Plzeňský	2 661	620	292	53	1 142	206
Karlovarský	1 057	276	131	25	692	86
Ústecký	4 315	1 173	357	89	2 961	610
Liberecký	1 506	367	187	43	908	164
Královéhradecký	3 351	716	365	100	1 568	270
Pardubický	1 630	486	238	46	931	188
Vysočina	2 110	393	205	43	901	182
Jihomoravský	4 860	1 314	436	99	2 084	437
Olomoucký	833	244	164	37	755	140
Zlínský	1 438	348	218	61	702	120
Moravskoslezský	2 382	712	643	150	2 052	396
ČR	39 879	9 421	4 663	1 031	21 628	3 885

3.8 Počet dispenzarizovaných onemocnění u dětí (u PL pro děti a dorost)

Druh onemocnění	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	dětí				
	PHA	STC	JHC	PLZ	KAR
	absolutně				
I. Některé infekční a parazitární nemoci	3 031	2 730	2 106	903	956
II. Novotvary	296	440	215	130	100
III. Nemoci krve a krevtovorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	3 337	2 237	1 489	1 422	721
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	4 624	5 045	3 094	2 838	1 794
z toho: diabetes mellitus	228	231	108	118	59
obezita, hyperalimence a její následky	3 215	3 223	2 223	1 851	1 269
V. Poruchy duševní a poruchy chování	2 071	2 477	1 401	1 230	940
z toho: mentální anorexie	31	20	24	7	1
mentální retardace	796	1 012	620	530	388
VI.–VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	6 891	10 468	6 389	4 857	3 599
z toho: epilepsie	696	836	556	434	269
dětská mozková obrna	413	492	435	232	170
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	3 365	5 728	3 493	2 885	1 591
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	421	482	250	182	165
IX. Nemoci oběhové soustavy	1 240	1 535	525	678	232
z toho: juvenilní hypertenze	142	262	129	155	45
X. Nemoci dýchací soustavy	15 481	16 889	9 122	6 596	5 918
z toho: astma	7 255	6 256	4 154	3 192	2 478
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 017	1 817	1 187	687	1 138
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	8 851	7 246	5 596	3 880	2 829
XIII. Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	2 512	2 110	1 845	1 581	713
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	3 237	3 675	2 225	1 456	924
z toho: infekce močové soustavy	2 342	2 356	1 557	1 087	586
XVII. Vrozené vady, deformace	2 686	3 486	1 778	1 938	1 195
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	1 325	1 291	592	1 035	617
vrozené deformity kyčle	505	551	304	225	102
Celkem zjištěných nemocí a vad	56 274	60 155	36 972	28 196	21 059

3.8 Počet dispenzarizovaných onemocnění u dětí (u PL pro děti a dorost)

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu										Druh onemocnění
dětí										
UST	LIB	HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	
absolutně										
2 361	1 668	2 820	2 079	1 222	6 439	1 820	731	4 531	33 397	I.
261	84	130	124	219	292	158	179	222	2 850	II.
2 052	640	739	441	1 100	2 860	964	872	1 573	20 447	III.
4 256	2 559	2 962	2 550	2 416	4 681	2 399	2 201	4 707	46 126	IV.
149	76	128	98	113	242	143	117	230	2 040	
2 924	1 516	2 043	1 596	1 736	3 040	1 623	1 343	3 316	30 918	
2 832	919	1 491	1 123	955	2 450	1 304	1 116	3 288	23 597	V.
8	28	13	7	10	38	19	8	23	237	
1 333	436	606	539	420	993	620	543	1 210	10 046	
9 305	3 989	8 142	5 779	5 930	12 375	8 429	5 087	13 952	105 192	VI.–VIII.
855	368	518	428	394	933	501	454	976	8 218	
558	294	340	294	258	538	403	305	829	5 561	
5 065	2 089	4 870	3 309	3 964	6 706	5 545	3 245	7 827	59 682	
444	242	296	183	183	455	272	188	536	4 299	
1 764	549	556	544	555	1 221	427	728	1 327	11 881	IX.
442	91	115	72	104	169	81	82	263	2 152	
14 591	6 702	14 660	9 709	8 939	21 877	11 519	5 588	23 714	171 305	X.
5 112	3 143	4 919	3 407	4 157	5 784	4 579	2 350	8 428	65 214	
1 898	728	1 075	974	831	3 269	1 231	775	2 390	20 017	XI.
5 121	2 543	4 656	3 568	3 667	7 735	4 142	2 664	6 827	69 325	XII.
2 352	1 146	2 754	2 248	1 201	2 779	2 271	1 405	3 334	28 251	XIII.
2 736	1 686	2 725	1 835	1 909	4 159	1 817	2 163	4 548	35 095	XIV.
1 778	1 091	1 769	1 159	1 432	2 682	1 049	1 292	2 792	22 972	
3 357	1 087	2 039	1 582	1 437	2 651	1 643	1 629	3 382	29 890	XVII.
1 979	431	673	613	489	988	606	743	1 305	12 687	
392	128	278	395	211	415	261	228	462	4 457	
52 886	24 300	44 749	32 556	30 381	72 788	38 124	25 138	73 795	597 373	Celkem

3.8 Počet dispenzarizovaných onemocnění u dětí (u PL pro děti a dorost)

Druh onemocnění	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	dětí				
	PHA	STC	JHC	PLZ	KAR
	na 1 000 registrovaných pacientů				
I. Některé infekční a parazitární nemoci	17,1	14,9	22,7	11,2	21,5
II. Novotvary	1,7	2,4	2,3	1,6	2,2
III. Nemoci krve a krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	18,8	12,2	16,0	17,6	16,2
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	26,1	27,5	33,3	35,2	40,3
z toho: diabetes mellitus	1,3	1,3	1,2	1,5	1,3
obezita, hyperalimence a její následky	18,2	17,5	24,0	23,0	28,5
V. Poruchy duševní a poruchy chování	11,7	13,5	15,1	15,3	21,1
z toho: mentální anorexie	0,2	0,1	0,3	0,1	0,0
mentální retardace	4,5	5,5	6,7	6,6	8,7
VI.–VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	38,9	57,0	68,9	60,2	80,8
z toho: epilepsie	3,9	4,6	6,0	5,4	6,0
dětská mozková obrna	2,3	2,7	4,7	2,9	3,8
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	19,0	31,2	37,7	35,8	35,7
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	2,4	2,6	2,7	2,3	3,7
IX. Nemoci oběhové soustavy	7,0	8,4	5,7	8,4	5,2
z toho: juvenilní hypertenze	0,8	1,4	1,4	1,9	1,0
X. Nemoci dýchací soustavy	87,4	91,9	98,3	81,8	132,8
z toho: astma	41,0	34,1	44,8	39,6	55,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	11,4	9,9	12,8	8,5	25,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	50,0	39,4	60,3	48,1	63,5
XIII. Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	14,2	11,5	19,9	19,6	16,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	18,3	20,0	24,0	18,1	20,7
z toho: infekce močové soustavy	13,2	12,8	16,8	13,5	13,1
XVII. Vrozené vady, deformace	15,2	19,0	19,2	24,0	26,8
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	7,5	7,0	6,4	12,8	13,8
vrozené deformity kyčle	2,9	3,0	3,3	2,8	2,3
Celkem zjištěných nemocí a vad	317,8	327,4	398,5	349,6	472,5

3.8 Počet dispenzarizovaných onemocnění u dětí (u PL pro děti a dorost)

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu										Druh onemocnění
dětí										
UST	LIB	HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	
na 1 000 registrovaných pacientů										
18,4	26,8	33,6	27,5	15,9	39,1	19,9	8,8	25,3	21,9	I.
2,0	1,3	1,6	1,6	2,9	1,8	1,7	2,2	1,2	1,9	II.
15,9	10,3	8,8	5,8	14,3	17,4	10,5	10,5	8,8	13,4	III.
33,1	41,1	35,3	33,7	31,5	28,4	26,2	26,6	26,3	30,3	IV.
1,2	1,2	1,5	1,3	1,5	1,5	1,6	1,4	1,3	1,3	
22,7	24,3	24,4	21,1	22,6	18,5	17,8	16,2	18,5	20,3	
22,0	14,8	17,8	14,8	12,4	14,9	14,3	13,5	18,3	15,5	V.
0,1	0,4	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	
10,4	7,0	7,2	7,1	5,5	6,0	6,8	6,6	6,8	6,6	
72,3	64,1	97,1	76,4	77,3	75,2	92,2	61,4	77,8	69,0	VI.–VIII.
6,6	5,9	6,2	5,7	5,1	5,7	5,5	5,5	5,4	5,4	
4,3	4,7	4,1	3,9	3,4	3,3	4,4	3,7	4,6	3,6	
39,4	33,5	58,1	43,8	51,7	40,7	60,7	39,2	43,7	39,2	
3,5	3,9	3,5	2,4	2,4	2,8	3,0	2,3	3,0	2,8	
13,7	8,8	6,6	7,2	7,2	7,4	4,7	8,8	7,4	7,8	IX.
3,4	1,5	1,4	1,0	1,4	1,0	0,9	1,0	1,5	1,4	
113,4	107,6	174,8	128,4	116,5	132,9	126,0	67,5	132,3	112,4	X.
39,7	50,5	58,7	45,1	54,2	35,1	50,1	28,4	47,0	42,8	
14,8	11,7	12,8	12,9	10,8	19,9	13,5	9,4	13,3	13,1	XI.
39,8	40,8	55,5	47,2	47,8	47,0	45,3	32,2	38,1	45,5	XII.
18,3	18,4	32,8	29,7	15,7	16,9	24,8	17,0	18,6	18,5	XIII.
21,3	27,1	32,5	24,3	24,9	25,3	19,9	26,1	25,4	23,0	XIV.
13,8	17,5	21,1	15,3	18,7	16,3	11,5	15,6	15,6	15,1	
26,1	17,5	24,3	20,9	18,7	16,1	18,0	19,7	18,9	19,6	XVII.
15,4	6,9	8,0	8,1	6,4	6,0	6,6	9,0	7,3	8,3	
3,0	2,1	3,3	5,2	2,7	2,5	2,9	2,8	2,6	2,9	
411,1	390,2	533,6	430,5	395,9	442,3	417,1	303,6	411,7	392,0	Celkem

3.9 Počet dispenzarizovaných onemocnění u dorostu (u PL pro děti a dorost)

Druh onemocnění		Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
		dorost (15–18 let)				
		PHA	STC	JHC	PLZ	KAR
		absolutně				
I.	Některé infekční a parazitární nemoci	610	704	730	210	225
II.	Novotvary	81	120	78	38	29
III.	Nemoci krve a krevetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	982	688	507	428	105
IV.	Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	3 115	3 107	2 179	1 589	1 099
	z toho: diabetes mellitus	129	123	82	63	49
	obezita, hyperalimence a její následky	2 193	2 020	1 609	1 061	707
V.	Poruchy duševní a poruchy chování	915	1 085	804	535	331
	z toho: mentální anorexie	100	57	48	22	17
	mentální retardace	241	390	323	208	118
VI.–VIII.	Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	3 868	5 394	3 053	2 509	1 566
	z toho: epilepsie	271	416	243	157	118
	dětská mozková obrna	130	204	137	99	51
	poruchy vidění, slabozrakost, slepota	2 434	3 281	2 006	1 490	725
	poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	150	198	105	100	78
IX.	Nemoci oběhové soustavy	983	1 192	525	479	229
	z toho: juvenilní hypertenze	563	657	323	324	128
X.	Nemoci dýchací soustavy	6 020	6 694	3 583	2 466	2 585
	z toho: astma	3 286	2 839	2 040	1 278	1 174
XI.	Nemoci trávicí soustavy	915	766	702	411	331
XII.	Nemoci kůže a podkožního vaziva	3 059	2 504	2 485	1 242	1 149
XIII.	Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	1 924	1 584	1 613	1 141	542
XIV.	Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 478	1 748	1 258	682	440
	z toho: infekce močové soustavy	1 115	1 233	960	523	295
XVII.	Vrozené vady, deformace	747	934	514	547	302
	z toho: vrozené vady oběhové soustavy	399	328	149	255	153
	vrozené deformity kyčle	90	170	63	64	21
Celkem zjištěných nemocí a vad		24 697	26 520	18 031	12 277	8 933

3.9 Počet dispenzarizovaných onemocnění u dorostu (u PL pro děti a dorost)

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu										Druh onemocnění
dorost (15–18 let)										
UST	LIB	HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	
absolutně										
508	393	570	460	345	1 452	468	201	1 273	8 149	I.
80	38	75	50	95	95	49	56	89	973	II.
606	241	237	145	534	893	380	291	546	6 583	III.
2 631	1 573	1 847	1 841	1 611	3 113	1 695	1 486	3 999	30 885	IV.
91	36	72	56	91	137	98	56	175	1 258	
1 912	902	1 250	1 166	1 122	2 089	997	918	2 166	20 112	
1 578	449	656	493	461	1 061	648	584	1 625	11 225	V.
28	25	27	28	27	59	29	31	44	542	
756	188	242	242	202	403	208	283	513	4 317	
5 173	1 792	4 790	3 141	3 361	6 834	3 930	3 076	8 155	56 642	VI.–VIII.
429	177	218	182	210	403	223	217	506	3 770	
261	112	157	105	115	195	152	124	328	2 170	
3 325	1 159	2 948	2 197	2 337	4 708	2 729	2 063	4 637	36 039	
209	96	150	69	126	204	121	85	247	1 938	
1 416	382	614	433	547	1 064	391	495	1 223	9 973	IX.
881	232	331	225	350	524	217	244	716	5 715	
5 729	2 285	5 172	3 398	3 329	7 071	4 007	2 144	9 121	63 604	X.
2 485	1 129	2 300	1 598	1 851	2 708	1 880	1 015	3 525	29 108	
954	433	399	386	501	1 305	484	354	1 149	9 090	XI.
1 809	1 080	1 679	1 081	1 431	2 659	1 438	1 130	2 589	25 335	XII.
1 706	769	1 957	1 641	929	1 943	1 386	1 103	2 458	20 696	XIII.
1 319	860	1 178	753	812	1 844	741	801	2 124	16 038	XIV.
863	654	828	547	591	1 305	455	509	1 385	11 263	
1 056	293	575	410	463	827	454	501	943	8 566	XVII.
569	103	148	154	152	303	138	193	383	3 427	
80	29	60	87	51	58	67	61	102	1 003	
24 565	10 588	19 749	14 232	14 419	30 161	16 071	12 222	35 294	267 759	Celkem

3.9 Počet dispenzarizovaných onemocnění u dorostu (u PL pro děti a dorost)

Druh onemocnění		Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
		dorost (15–18 let)				
		PHA	STC	JHC	PLZ	KAR
		na 1 000 registrovaných pacientů				
I.	Některé infekční a parazitární nemoci	15,7	15,9	27,9	10,3	18,9
II.	Novotvary	2,1	2,7	3,0	1,9	2,4
III.	Nemoci krve a krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	25,2	15,5	19,4	20,9	8,8
IV.	Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	80,0	70,2	83,4	77,6	92,5
	z toho: diabetes mellitus	3,3	2,8	3,1	3,1	4,1
	obezita, hyperalimence a její následky	56,3	45,6	61,6	51,8	59,5
V.	Poruchy duševní a poruchy chování	23,5	24,5	30,8	26,1	27,8
	z toho: mentální anorexie	2,6	1,3	1,8	1,1	1,4
	mentální retardace	6,2	8,8	12,4	10,2	9,9
VI.–VIII.	Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	99,3	121,9	116,8	122,5	131,8
	z toho: epilepsie	7,0	9,4	9,3	7,7	9,9
	dětská mozková obrna	3,3	4,6	5,2	4,8	4,3
	poruchy vidění, slabozrakost, slepota	62,5	74,1	76,8	72,8	61,0
	poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	3,9	4,5	4,0	4,9	6,6
IX.	Nemoci oběhové soustavy	25,2	26,9	20,1	23,4	19,3
	z toho: juvenilní hypertenze	14,5	14,8	12,4	15,8	10,8
X.	Nemoci dýchací soustavy	154,5	151,3	137,1	120,4	217,5
	z toho: astma	84,4	64,1	78,1	62,4	98,8
XI.	Nemoci trávicí soustavy	23,5	17,3	26,9	20,1	27,8
XII.	Nemoci kůže a podkožního vaziva	78,5	56,6	95,1	60,7	96,7
XIII.	Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	49,4	35,8	61,7	55,7	45,6
XIV.	Nemoci močové a pohlavní soustavy	37,9	39,5	48,1	33,3	37,0
	z toho: infekce močové soustavy	28,6	27,9	36,7	25,5	24,8
XVII.	Vrozené vady, deformace	19,2	21,1	19,7	26,7	25,4
	z toho: vrozené vady oběhové soustavy	10,2	7,4	5,7	12,5	12,9
	vrozené deformity kyčle	2,3	3,8	2,4	3,1	1,8
Celkem zjištěných nemocí a vad		634,0	599,2	689,9	599,5	751,6

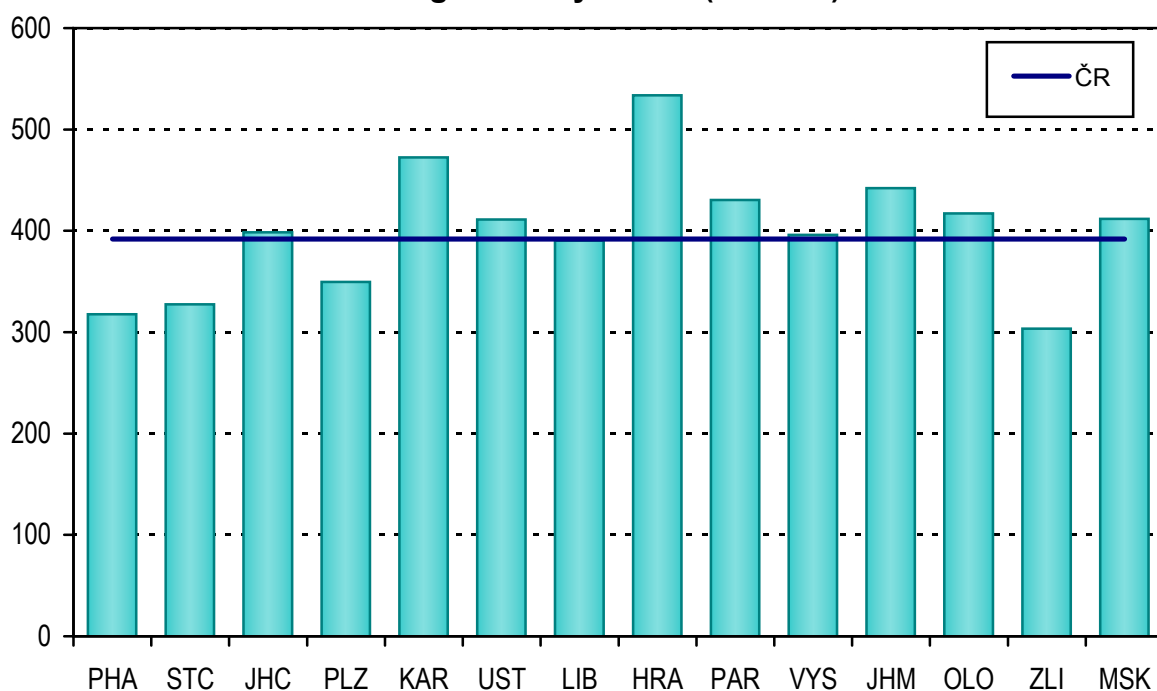
3.9 Počet dispenzarizovaných onemocnění u dorostu (u PL pro děti a dorost)

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu										Druh onemocnění
dorost (15–18 let)										
UST	LIB	HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	
na 1 000 registrovaných pacientů										
14,8	23,6	25,5	23,1	15,3	34,6	19,1	8,1	25,2	20,4	I.
2,3	2,3	3,4	2,5	4,2	2,3	2,0	2,2	1,8	2,4	II.
17,7	14,5	10,6	7,3	23,7	21,3	15,5	11,7	10,8	16,5	III.
76,8	94,5	82,7	92,4	71,4	74,2	69,1	59,7	79,1	77,3	IV.
2,7	2,2	3,2	2,8	4,0	3,3	4,0	2,2	3,5	3,1	
55,8	54,2	55,9	58,5	49,7	49,8	40,7	36,9	42,8	50,4	
46,1	27,0	29,4	24,8	20,4	25,3	26,4	23,4	32,1	28,1	V.
0,8	1,5	1,2	1,4	1,2	1,4	1,2	1,2	0,9	1,4	
22,1	11,3	10,8	12,2	9,0	9,6	8,5	11,4	10,1	10,8	
151,0	107,6	214,4	157,7	149,0	162,8	160,3	123,5	161,3	141,8	VI.–VIII.
12,5	10,6	9,8	9,1	9,3	9,6	9,1	8,7	10,0	9,4	
7,6	6,7	7,0	5,3	5,1	4,6	6,2	5,0	6,5	5,4	
97,1	69,6	131,9	110,3	103,6	112,2	111,3	82,8	91,7	90,2	
6,1	5,8	6,7	3,5	5,6	4,9	4,9	3,4	4,9	4,9	
41,3	22,9	27,5	21,7	24,2	25,4	15,9	19,9	24,2	25,0	IX.
25,7	13,9	14,8	11,3	15,5	12,5	8,9	9,8	14,2	14,3	
167,3	137,3	231,5	170,6	147,5	168,5	163,4	86,1	180,4	159,3	X.
72,5	67,8	102,9	80,2	82,0	64,5	76,7	40,7	69,7	72,9	
27,9	26,0	17,9	19,4	22,2	31,1	19,7	14,2	22,7	22,8	XI.
52,8	64,9	75,1	54,3	63,4	63,4	58,6	45,4	51,2	63,4	XII.
49,8	46,2	87,6	82,4	41,2	46,3	56,5	44,3	48,6	51,8	XIII.
38,5	51,7	52,7	37,8	36,0	43,9	30,2	32,2	42,0	40,2	XIV.
25,2	39,3	37,1	27,5	26,2	31,1	18,6	20,4	27,4	28,2	
30,8	17,6	25,7	20,6	20,5	19,7	18,5	20,1	18,6	21,4	XVII.
16,6	6,2	6,6	7,7	6,7	7,2	5,6	7,7	7,6	8,6	
2,3	1,7	2,7	4,4	2,3	1,4	2,7	2,4	2,0	2,5	
717,2	636,0	883,9	714,6	639,1	718,7	655,5	490,7	697,9	670,4	Celkem

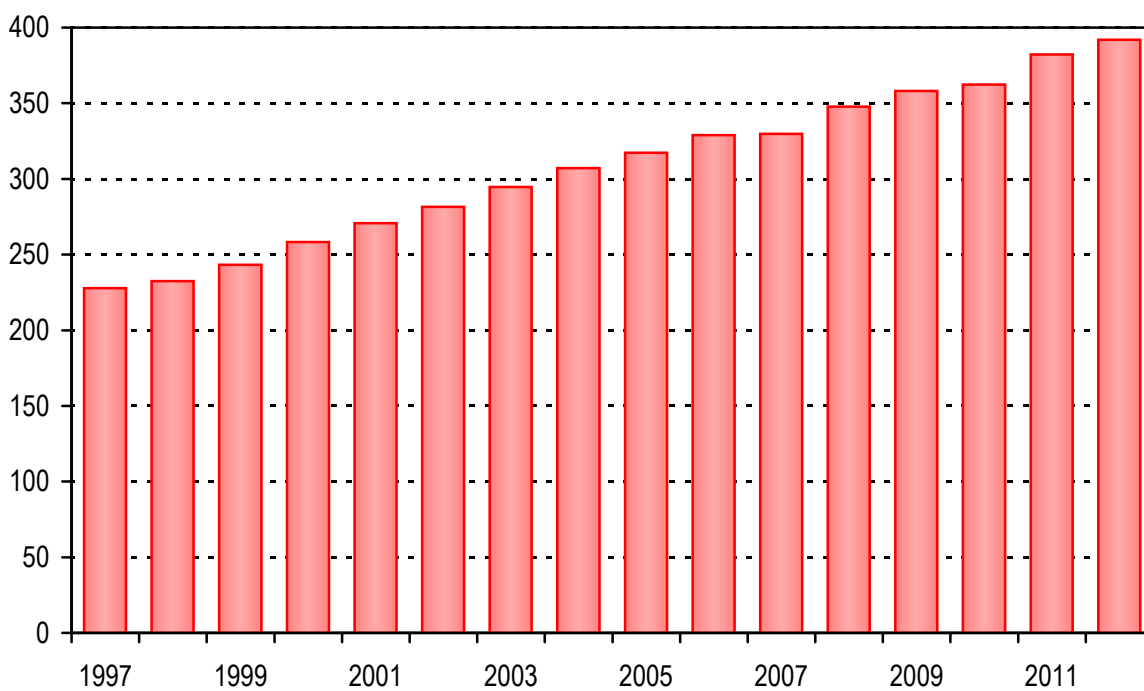
3.10 Dispenzarizovaní pacienti u praktického lékaře pro děti a dorost - srovnání republikové hodnoty s maximální dosaženou v kraji

Diagnóza	Případy na 1 000 registrovaných pacientů					
	děti			dorost		
	ČR	kraj		ČR	kraj	
Některé infekční a parazitární nemoci	21,9	JHM	39,1	20,4	JHM	34,6
Novotvary	1,9	VYS	2,9	2,4	VYS	4,2
Nemoci krve a krevtovorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	13,4	PHA	18,8	16,5	PHA	25,2
Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	30,3	LIB	41,1	77,3	LIB	94,5
z toho: diabetes mellitus	1,3	OLO	1,6	3,1	KAR	4,1
obezita a její následky	20,3	KAR	28,5	50,4	JHC	61,6
Poruchy duševní a poruchy chování	15,5	UST	22,0	28,1	UST	46,1
z toho: mentální anorexie	0,2	LIB	0,4	1,4	PHA	2,6
mentální retardace	6,6	UST	10,4	10,8	UST	22,1
Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex, nemoci ucha a bradavkového výběžku	69,0	HRA	97,1	141,8	HRA	214,4
z toho: epilepsie	5,4	UST	6,6	9,4	UST	12,5
dětská mozková obrna	3,6	LIB	4,7	5,4	UST	7,6
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	39,2	OLO	60,7	90,2	HRA	131,9
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	2,8	LIB	3,9	4,9	HRA	6,7
Nemoci oběhové soustavy	7,8	UST	13,7	25,0	UST	41,3
z toho: juvenilní hypertenze	1,4	UST	3,4	14,3	UST	25,7
Nemoci dýchací soustavy	112,4	HRA	174,8	159,3	HRA	231,5
z toho: astma	42,8	HRA	58,7	72,9	HRA	102,9
Nemoci trávicí soustavy	13,1	KAR	25,5	22,8	JHM	31,1
Nemoci kůže a podkožního vaziva	45,5	KAR	63,5	63,4	KAR	96,7
Nemoci sval. a koster. soustavy a pojivové tkáně	18,5	HRA	32,8	51,8	HRA	87,6
Nemoci močové a pohlavní soustavy	23,0	HRA	32,5	40,2	HRA	52,7
z toho: infekce močové soustavy	15,1	HRA	21,1	28,2	LIB	39,3
Vrozené vady, deformace	19,6	KAR	26,8	21,4	UST	30,8
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	8,3	UST	15,4	8,6	UST	16,6
vrozené deformity kyčle	2,9	PAR	5,2	2,5	PAR	4,4

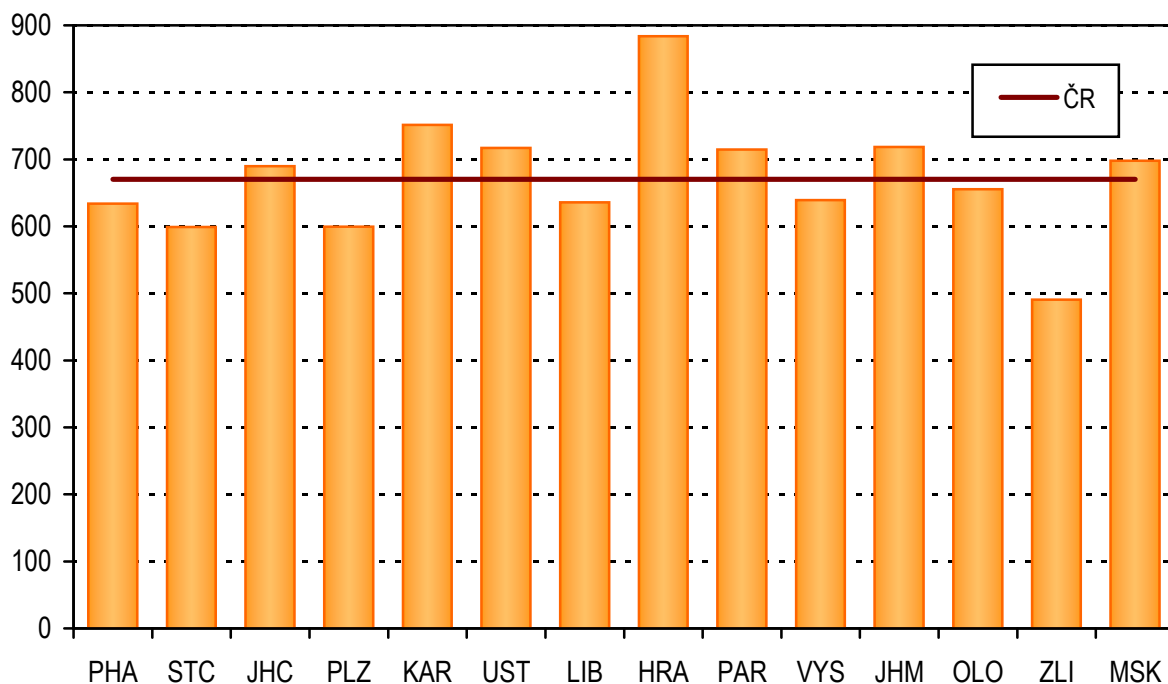
**Zjištěná onemocnění a vady na 1 000
registrovaných dětí (0–14 let)**



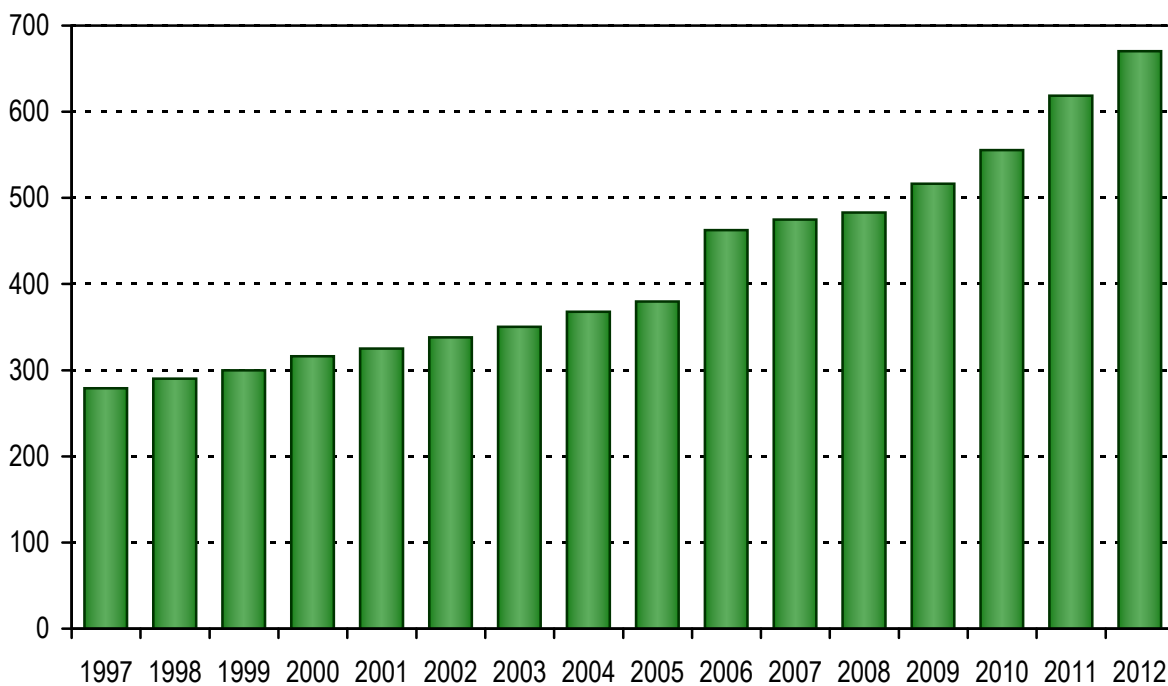
**Vývoj zjištěných onemocnění a vad na 1 000
registrovaných dětí (0–14 let)**



Zjištěná onemocnění a vady na 1 000 registrovaných pacientů ve věku 15–18 let



Vývoj zjištěných onemocnění a vad na 1 000 pacientů ve věku 15–18 let



4. Činnost praktických lékařů gynekologů

Na základě vykázaných údajů v ročních výkazech pro obor gynekologie a porodnictví pracovalo v gynekologických ambulantních ordinacích praktických lékařů v roce 2012 celkem 1 300 lékařů a 1 427 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu (ZPBD). Jedná se o průměrné roční přepočtené počty na plné úvazky, včetně smluvních pracovníků. Na deset tisíc žen připadalo 2,43 lékařů a 2,67 ZPBD.

Celkový počet gynekologických ošetření-vyšetření v roce 2012 činil 8 447 tisíc, což znamená v průměru 6 497 vyšetření na jedno lékařské místo. Nejvíce vyšetření na jednoho lékaře bylo stejně jako v loňském roce v kraji Libereckém (8 388 vyšetření) a nejméně v Hl. m. Praha (5 693 vyšetření).

Praktičtí lékaři gynekologové v roce 2012 registrovali celkem 4 174 421 pacientek. V průměru na jeden úvazek lékaře připadalo 3 211 registrovaných pacientek, přičemž nejméně jich bylo v Hl. m. Praha (2 488 pacientek) a nejvíce v Pardubickém kraji (3 852 pacientek). Jedna registrovaná pacientka byla vyšetřena praktickým lékařem v průměru 2,0krát za rok. Nejvíce vyšetření na jednu registrovanou pacientku připadalo v Olomouckém kraji (2,3 vyšetření), zatímco nejméně ošetření na jednu pacientku bylo ve Zlínském kraji (1,7 vyšetření).

Vykázaný počet nově přijatých těhotných žen praktickými lékaři gynekology byl v roce 2012 vyšší než v předchozím roce. Jednalo se o 100,5 tisíc žen. Z 1 000 žen fertilního věku to bylo 40 těhotných, nejvíce v Praze (58 žen) a nejméně v Karlovarském kraji (30 žen).

Do návštěv porodních asistentek se započítávají i těhotenská cvičení. Včetně nich vykonaly porodní asistentky v průběhu sledovaného roku 6 521 návštěv.

Lékařem řízenou antikoncepci, hormonální nebo nitroděložní, užívalo 1 210,5 tisíc žen (48,9 % žen fertilního věku). Nejvyšší podíl žen od 15 do 49 let, které užívaly v roce 2012 antikoncepci, byl v Olomouckém kraji (57,4 %), naopak nejnižší byl tento podíl ve Středočeském kraji (40,5 %), odkud ženy často dojíždí za lékařem do Prahy a dále také v Karlovarském kraji (41,2 %). I v roce 2012 pokračoval trend poklesu počtu a podílu žen ve fertilním věku, které užívají lékařem předepsanou hormonální antikoncepci. Počet i podíl žen, užívajících nitroděložní antikoncepci, se v roce 2012 nepatrně zvýšil, přesto stále zůstává na nízké a poměrně stabilní úrovni. Podíl žen, užívajících hormonální antikoncepci, činil 86,5 % a podíl žen s lékařem řízenou nitroděložní antikoncepcí dosahoval 13,5 % žen.

V roce 2012 byla nově zjištěna prekanceróza děložního hrdla u 38 284 pacientek. Jejich počet je opět o něco vyšší než v předešlém roce. Na 10 000 žen připadlo téměř 72 žen s nově zjištěnou prekancerózou. U 82,0 % z nich se jednalo o dysplazii nižšího stupně, u 18,0 % o dysplazii vyššího stupně.

4.1 Činnost praktického lékaře gynekologa - úvazky

Území, kraj	Lékaři		ZPBD		Počet ošetření-vyšetření na 1 lékaře	Registrované pacientky na 1 lékaře
	průměrné přepočtené počty	na 10 000 žen	průměrné přepočtené počty	na 10 000 žen		
Hl. m. Praha	226,38	3,54	250,01	3,91	5 693	2 488
Středočeský	134,65	2,07	163,36	2,51	6 433	3 204
Jihočeský	74,50	2,31	70,06	2,17	6 910	3 303
Plzeňský	62,09	2,15	67,46	2,33	6 818	3 513
Karlovarský	30,10	1,96	31,45	2,05	6 073	3 256
Ústecký	102,60	2,45	115,23	2,75	6 251	3 276
Liberecký	45,80	2,05	47,45	2,12	8 388	3 793
Královéhradecký	64,90	2,31	72,96	2,59	6 633	3 389
Pardubický	46,97	1,80	53,37	2,04	7 282	3 852
Vysočina	51,56	2,00	56,41	2,19	6 850	3 675
Jihomoravský	143,70	2,41	145,49	2,44	6 508	3 116
Olomoucký	85,94	2,63	97,84	3,00	7 257	3 129
Zlínský	63,70	2,12	66,41	2,21	6 125	3 632
Moravskoslezský	167,30	2,67	189,65	3,02	6 399	3 403
ČR	1 300,19	2,43	1 427,15	2,67	6 497	3 211

4.2 Ambulantní péče u praktického lékaře gynekologa

Území, kraj	Nově přijaté těhotné	Návštěvy porodních asistentek
Hl. m. Praha	17 514	144
Středočeský	10 347	284
Jihočeský	5 377	33
Plzeňský	4 957	160
Karlovarský	2 158	30
Ústecký	7 639	544
Liberecký	4 215	217
Královéhradecký	5 237	444
Pardubický	4 573	42
Vysočina	4 233	792
Jihomoravský	11 446	353
Olomoucký	6 023	2 032
Zlínský	4 746	103
Moravskoslezský	12 002	1 343
ČR	100 467	6 521

4.3 Činnost praktického lékaře gynekologa

Území, kraj	Gynekologická ošetření-vyšetření		Registrované pacientky	
	celkem	na 1 ženu	celkem	počet vyšetření na 1 registr. pacientku
Hl. m. Praha	1 288 725	2,0	563 232	2,29
Středočeský	866 225	1,3	431 456	2,01
Jihočeský	514 794	1,6	246 089	2,09
Plzeňský	423 316	1,5	218 095	1,94
Karlovarský	182 807	1,2	98 011	1,87
Ústecký	641 373	1,5	336 119	1,91
Liberecký	384 188	1,7	173 707	2,21
Královéhradecký	430 501	1,5	219 914	1,96
Pardubický	342 033	1,3	180 909	1,89
Vysočina	353 176	1,4	189 459	1,86
Jihomoravský	935 252	1,6	447 774	2,09
Olomoucký	623 684	1,9	268 924	2,32
Zlínský	390 156	1,3	231 381	1,69
Moravskoslezský	1 070 571	1,7	569 351	1,88
ČR	8 446 801	1,6	4 174 421	2,02

4.4 Počet žen užívajících antikoncepci

Území, kraj	Celkem	v tom		% žen fertillního věku užívající antikoncepci
		hormonální	nitroděložní	
Hl. m. Praha	173 269	151 853	21 416	57,0
Středočeský	124 774	110 643	14 131	40,5
Jihočeský	64 724	56 484	8 240	43,6
Plzeňský	56 819	48 075	8 744	42,8
Karlovarský	29 178	25 482	3 696	41,2
Ústecký	104 810	93 474	11 336	54,1
Liberecký	47 027	42 017	5 010	45,4
Královéhradecký	69 217	56 954	12 263	54,7
Pardubický	55 853	48 212	7 641	46,6
Vysočina	58 934	49 285	9 649	49,7
Jihomoravský	130 451	113 190	17 261	47,3
Olomoucký	85 653	73 848	11 805	57,4
Zlínský	63 740	52 564	11 176	46,6
Moravskoslezský	146 074	125 187	20 887	50,5
ČR	1 210 523	1 047 268	163 255	48,9

4.5 Prekancerózy děložního hrdla a Ca in situ

Území, kraj	Prekancerózy děložního hrdla prvně zjištěné			Ca in situ
	dysplazie nižšího stupně (D1, D2)	dysplazie vyššího stupně (D3)	celkem	
	absolutně			
Hl. m. Praha	3 855	829	4 684	95
Středočeský	3 503	722	4 225	178
Jihočeský	907	317	1 224	128
Plzeňský	1 729	392	2 121	148
Karlovarský	878	78	956	53
Ústecký	2 460	551	3 011	84
Liberecký	1 350	261	1 611	60
Královéhradecký	1 492	582	2 074	194
Pardubický	929	190	1 119	38
Vysočina	1 651	378	2 029	56
Jihomoravský	6 013	1 104	7 117	152
Olomoucký	1 234	395	1 629	83
Zlínský	1 882	210	2 092	57
Moravskoslezský	3 510	882	4 392	123
ČR	31 393	6 891	38 284	1 449
	na 10 000 žen			
Hl. m. Praha	60,3	13,0	73,3	1,5
Středočeský	53,8	11,1	64,9	2,7
Jihočeský	28,1	9,8	37,9	4,0
Plzeňský	59,8	13,6	73,4	5,1
Karlovarský	57,3	5,1	62,3	3,5
Ústecký	58,8	13,2	71,9	2,0
Liberecký	60,4	11,7	72,1	2,7
Královéhradecký	53,0	20,7	73,7	6,9
Pardubický	35,5	7,3	42,8	1,5
Vysočina	64,1	14,7	78,7	2,2
Jihomoravský	100,9	18,5	119,4	2,6
Olomoucký	37,8	12,1	49,9	2,5
Zlínský	62,6	7,0	69,6	1,9
Moravskoslezský	56,0	14,1	70,0	2,0
ČR	58,7	12,9	71,6	2,7

4.6 Činnost praktického lékaře gynekologa - Ca prvně zjištěné

Území, kraj	Ca prvně zjištěné					
	celkem	v tom				
		děložního hrdla	děložního těla	ovarií	prsu	ostatních lokalizací
	absolutně					
Hl. m. Praha	634	103	99	59	348	25
Středočeský	687	95	245	86	215	46
Jihočeský	314	40	72	38	147	17
Plzeňský	257	43	88	21	96	9
Karlovarský	88	16	20	10	32	10
Ústecký	299	50	95	34	99	21
Liberecký	183	25	68	25	60	5
Královéhradecký	388	55	139	49	125	20
Pardubický	172	26	64	19	58	5
Vysočina	9	1	0	2	5	1
Jihomoravský	65	9	17	9	15	15
Olomoucký	313	51	97	33	115	17
Zlínský	1	1	-	-	-	-
Moravskoslezský	830	144	270	195	176	45
ČR	4 240	659	1 274	580	1 491	236
	na 10 000 žen					
Hl. m. Praha	9,9	1,6	1,5	0,9	5,4	0,4
Středočeský	10,6	1,5	3,8	1,3	3,3	0,7
Jihočeský	9,7	1,2	2,2	1,2	4,6	0,5
Plzeňský	8,9	1,5	3,0	0,7	3,3	0,3
Karlovarský	5,7	1,0	1,3	0,7	2,1	0,7
Ústecký	7,1	1,2	2,3	0,8	2,4	0,5
Liberecký	8,2	1,1	3,0	1,1	2,7	0,2
Královéhradecký	13,8	2,0	4,9	1,7	4,4	0,7
Pardubický	6,6	1,0	2,4	0,7	2,2	0,2
Vysočina	0,3	0,0	-	0,1	0,2	0,0
Jihomoravský	1,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3
Olomoucký	9,6	1,6	3,0	1,0	3,5	0,5
Zlínský	0,0	0,0	-	-	-	-
Moravskoslezský	13,2	2,3	4,3	3,1	2,8	0,7
ČR	7,9	1,2	2,4	1,1	2,8	0,4

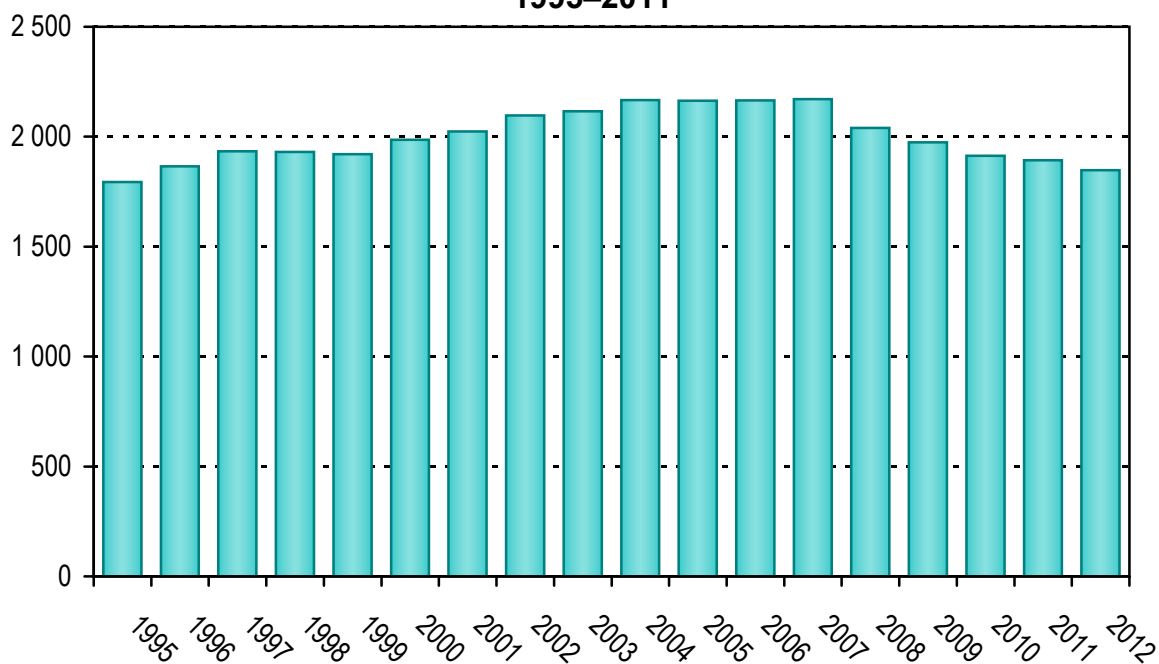
4.7 Personální zajištění gynekologů specialistů

Území, kraj	Lékaři		ZPBD	
	průměrné přepočtené počty	na 10 000 žen	průměrné přepočtené počty	na 10 000 žen
Hl. m. Praha	82,89	1,30	186,17	2,91
Středočeský	6,51	0,10	8,67	0,13
Jihočeský	12,59	0,39	24,75	0,77
Plzeňský	7,36	0,25	18,54	0,64
Karlovarský	5,47	0,36	8,05	0,52
Ústecký	11,97	0,29	21,88	0,52
Liberecký	8,47	0,38	19,99	0,89
Královéhradecký	12,74	0,45	17,35	0,62
Pardubický	7,82	0,30	15,30	0,59
Vysočina	8,91	0,35	27,67	1,07
Jihomoravský	61,89	1,04	110,16	1,85
Olomoucký	16,93	0,52	29,00	0,89
Zlínský	15,43	0,51	24,38	0,81
Moravskoslezský	17,91	0,29	41,98	0,67
ČR	276,89	0,52	553,89	1,04

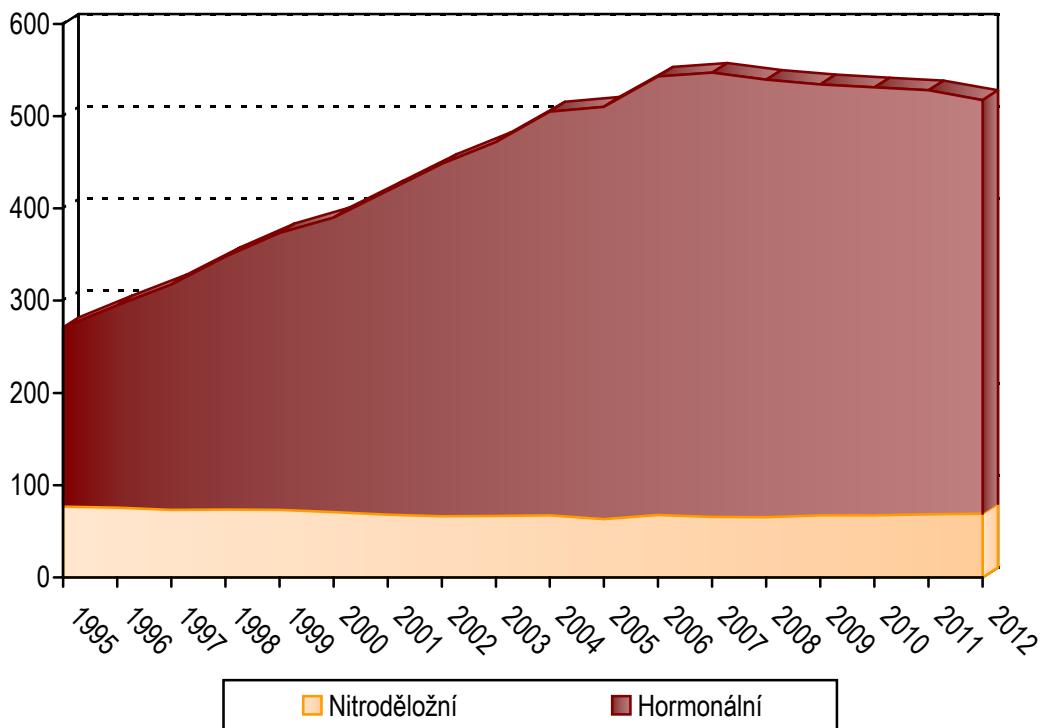
4.8 Činnost gynekologů specialistů

Území, kraj	Léčené pacientky na 1 lékaře	Počet ošetření-vyšetření		
		celkem	na 1 léčenou pacientku	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	1 733,15	424 419	3,0	5 120
Středočeský	2 579,42	45 473	2,7	6 985
Jihočeský	2 864,50	75 629	2,1	6 007
Plzeňský	4 078,26	73 250	2,4	9 952
Karlovarský	1 708,23	19 628	2,1	3 588
Ústecký	2 478,70	64 315	2,2	5 373
Liberecký	3 044,63	72 744	2,8	8 588
Královéhradecký	1 803,69	53 528	2,3	4 202
Pardubický	3 667,14	47 025	1,6	6 013
Vysočina	2 654,32	72 513	3,1	8 138
Jihomoravský	1 708,92	213 053	2,0	3 442
Olomoucký	1 467,22	83 789	3,4	4 949
Zlínský	2 734,61	93 124	2,2	6 035
Moravskoslezský	1 901,95	96 597	2,8	5 393
ČR	2 071,24	1 435 087	2,5	5 183

Vývoj počtu gynekologických ošetření-vyšetření v oboru gynekologie a porodnictví celkem na 1 000 žen v letech 1995–2011



Vývoj užívání antikoncepce v oboru gynekologie a porodnictví celkem na 1 000 žen fertilního věku v letech 1995–2011



5. Činnost praktických zubních lékařů

Dle údajů z Registru zdravotnických zařízení stomatologickou péči v ordinacích praktických zubních lékařů zajišťovalo celkem 6 262,73 lékařů (tj. včetně smluvních pracovníků v přepočteném počtu na plné úvazky).

Data pro tuto kapitolu jsou čerpány z ročního výkazu o činnosti oboru stomatologie. V roce 2012 odevzdalo údaje o své činnosti celkem 5 547 ordinací praktických zubních lékařů, tj. o 53 zpravodajských jednotek více oproti minulému roku. Od roku 2008 se na uvedeném výkazu nově sleduje ukazatel „Průměrný roční přepočtený počet pracovníků celkem“ (včetně smluvních). Na základě tohoto ukazatele zajišťovalo činnost v oboru praktického zubního lékaře 6 213,62 lékařů a 5 033,82 ZPBD. Všechny ukazatele, které se vztahují k počtu pracovníků, jsou přepočítány k tomuto ukazateli.

Celkem bylo v ordinacích praktických zubních lékařů provedeno 17 599 485 ošetření-vyšetření, z toho 44,3 % bylo preventivních. V průměru bylo v roce 2012 jednomu léčenému pacientovi provedeno u praktického zubního lékaře 2,4 ošetření-vyšetření, stejně jako v roce 2011.

Na 1 praktického zubního lékaře připadalo v ČR 1 691 obyvatel, tj. o 37 obyvatel více než v loňském roce. Nejvíce obyvatel na 1 praktického zubního lékaře vykazoval Středočeský kraj (2 393), nejméně pak opět kraj Hl. m. Praha (1 188). Rozdíly jsou způsobeny tím, že pacienti často navštěvují lékaře v místě, kam dojíždějí za prací nebo do škol, a v bydlišti tak není tlak na zvyšování úvazku lékaře. Naopak v místech s větší nabídkou pracovních příležitostí jsou vytvořeny podmínky pro lepší uplatnění praktických zubních lékařů. V průměru připadalo v ČR na 1 praktického zubního lékaře 1 202 léčených pacientů, přičemž nejméně pacientů bylo v Hl. m. Praze (999).

Praktičtí zubní lékaři měli v roce 2012 k dispozici celkem 5 697 diagnostických rentgenů (v roce 2011 to bylo 5 437) a laserů 258 (v roce 2011 to bylo 270) pro operační a terapeutickou činnost. Od roku 2011 bylo na výkazu o činnosti oboru stomatologie sledování dentálních rentgenů upřesněno na sledování přístrojů RTG diagnostických zubních, a to v členění na intraorální (těch bylo za rok 2012 vykázáno 4 877), panoramatické (789) a extraorální a nespecifikované (31). Počet diagnostických rentgenů se zvýšil oproti roku 2011 o 260 přístrojů, kdy na 1 diagnostický RTG připadlo 0,92 lékaře.

Specializovanou ambulantní zubní péči poskytují zubní lékaři se specializovanou způsobilostí v oborech ortodoncie a orální a maxilofaciální chirurgie. Tuto péči poskytovalo v samostatných ordinacích a ve specializovaných ambulancích lůžkových zařízeních 585,17 zubních lékařů specialistů a 757,74 ZPBD. Celorepublikový průměr byl 0,56 zubních specialistů na 10 000 obyvatel, kdy jich nejvíce měl opět kraj Hl. m. Praha s 1,24 a Jihomoravský s 1,01 a nejméně pak kraj Středočeský s 0,20 zubních specialistů na 10 000 obyvatel. V průměru připadalo 1 076 léčených pacientů na 1 zubního lékaře specialistu. Zubní lékaři specialisté provedli v roce 2012 celkem 1 789 181 ošetření-vyšetření. Na 1 léčeného pacienta připadlo u zubních specialistů 2,8 ošetření-vyšetření.

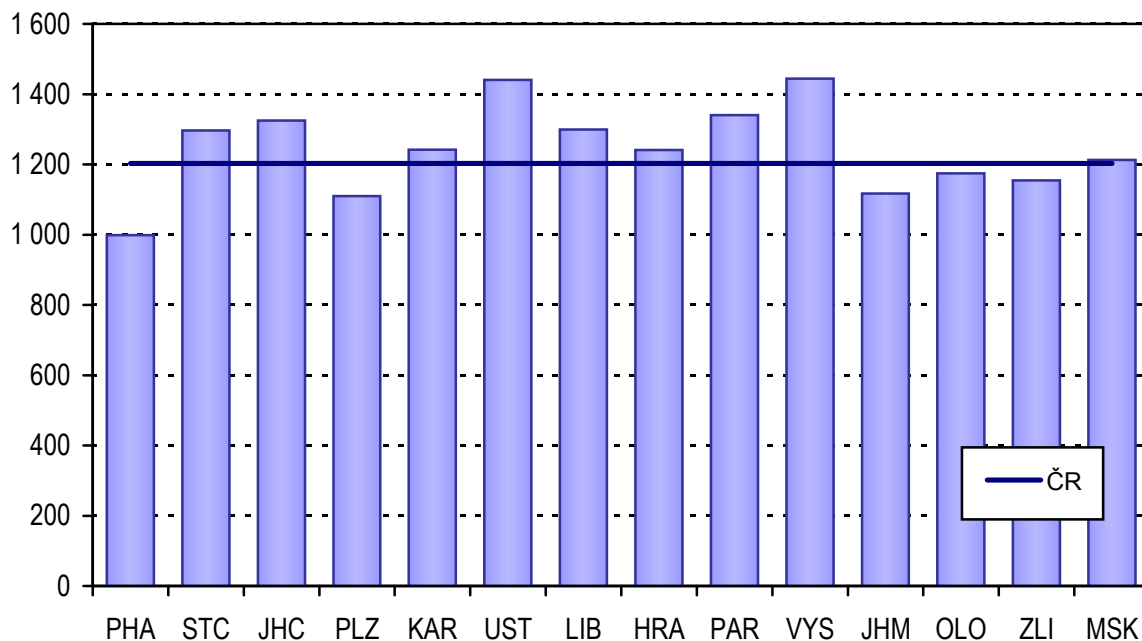
5.1 Činnost praktických zubních lékařů

Území, kraj	Lékaři	ZPBD	Počet ošetření-vyšetření				
			celkem	na 10 000 obyvatel	z toho preventivní (v %)	na 1 léčeného pacienta	na 1 lékaře
	průměrné přepočtené počty na 10 000 obyv.						
Hl. m. Praha	8,41	7,32	2 375 339	19 099	39,3	2,3	2 270
Středočeský	4,18	3,62	1 602 760	12 464	45,1	2,3	2 983
Jihočeský	5,58	4,99	1 064 076	16 721	45,5	2,3	2 998
Plzeňský	6,27	4,83	934 423	16 336	46,7	2,3	2 604
Karlovarský	5,38	4,45	462 199	15 280	44,0	2,3	2 842
Ústecký	4,63	4,48	1 326 583	16 035	44,5	2,4	3 462
Liberecký	5,29	4,56	717 222	16 353	47,7	2,4	3 090
Královéhradecký	6,44	4,90	1 020 244	18 440	45,3	2,3	2 865
Pardubický	5,40	4,58	873 914	16 923	47,6	2,3	3 132
Vysočina	5,41	5,04	919 456	17 971	45,0	2,3	3 322
Jihomoravský	6,57	4,84	2 077 324	17 798	40,3	2,4	2 707
Olomoucký	6,02	4,72	1 113 932	17 464	47,1	2,5	2 900
Zlínský	6,45	5,61	1 088 764	18 507	45,4	2,5	2 869
Moravskoslezský	5,66	3,24	2 023 249	16 473	46,5	2,4	2 910
ČR	5,91	4,79	17 599 485	16 747	44,3	2,4	2 832

5.2 Činnost praktických zubních lékařů

Území, kraj	Počet léčených pacientů			Počet přístrojů			
	celkem	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře	RTG dg zubní			lasery operační a terapeut.
				intraorální	panoramatické	extraorální a nespecif.	
Hl. m. Praha	1 045 328	8 405	999	770	146	6	58
Středočeský	696 802	5 419	1 297	462	53	5	13
Jihočeský	470 195	7 389	1 325	303	65	3	23
Plzeňský	398 086	6 959	1 110	295	56	1	21
Karlovarský	201 935	6 676	1 242	136	38	1	11
Ústecký	551 833	6 670	1 440	306	46	3	23
Liberecký	301 651	6 878	1 299	206	43	2	11
Královéhradecký	441 995	7 988	1 241	291	37	1	13
Pardubický	373 987	7 242	1 340	242	37	1	11
Vysočina	399 542	7 809	1 444	214	40	1	12
Jihomoravský	857 293	7 345	1 117	580	80	4	28
Olomoucký	451 339	7 076	1 175	285	24	0	4
Zlínský	438 207	7 449	1 155	305	55	0	11
Moravskoslezský	842 900	6 863	1 212	482	69	3	19
ČR	7 471 093	7 109	1 202	4 877	789	31	258

Počet léčených pacientů na 1 praktického zubního lékaře



5.3 Činnost odborných zubních lékařů

Území, kraj	Lékaři	ZPBD	Léčení pacienti na 1 lékaře	Počet ošetření-vyšetření		
				celkem	na 1 léčeného pacienta	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	1,24	1,57	1 017	415 580	2,7	2 696
Středočeský	0,20	0,24	1 164	93 827	3,1	3 568
Jihočeský	0,33	0,46	1 320	82 344	3,0	3 963
Plzeňský	0,60	1,02	903	102 153	3,3	2 965
Karlovarský	0,25	0,25	1 104	23 956	2,9	3 194
Ústecký	0,29	0,40	1 122	103 426	3,8	4 265
Liberecký	0,26	0,42	1 619	50 038	2,7	4 351
Královéhradecký	0,60	0,91	1 217	101 480	2,5	3 067
Pardubický	0,32	0,38	1 483	56 176	2,3	3 409
Vysočina	0,58	0,58	1 253	93 729	2,5	3 163
Jihomoravský	1,01	1,27	758	275 271	3,1	2 333
Olomoucký	0,64	1,14	1 263	140 149	2,7	3 418
Zlínský	0,40	0,45	1 324	92 414	2,9	3 891
Moravskoslezský	0,36	0,31	1 250	158 638	2,9	3 582
ČR	0,56	0,72	1 076	1 789 181	2,8	3 058

6. Domácí zdravotní péče

Síť pracovišť domácí zdravotní péče začala být v České republice budována po roce 1990. Přibližně od roku 2005 lze pozorovat stabilizaci sítě i rozsahu činnosti domácí zdravotní péče, přičemž přetrvávají výrazné rozdíly mezi jednotlivými kraji.

Poskytování domácí zdravotní péče umožňuje zkrácení pobytu pacienta na akutním nemocničním lůžku, jeho dřívější propuštění a doléčení v psychicky příznivějším domácím prostředí. V posledních letech je nevyčísitelným pacientům poskytována v rodinném prostředí i hospicová péče.

Koncem roku 2012 poskytovalo v České republice domácí zdravotní péči (DZP) 474 pracovišť, z nichž 435 odevzdalo výkaz (91 %). Služby domácí zdravotní péče zajišťovalo, dle odevzdaných výkazů DZP, 9 lékařů, 61 fyzioterapeutů, 2 427 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD) a 241 ostatních odborných pracovníků. Jedná se o průměrné roční přepočtené počty na plné úvazky, včetně smluvních pracovníků. Lékaři jsou od roku 2012 na uvedeném výkazu sledováni nově. Všeobecné sestry se specializací tvořily 48 % ZPBD.

Služeb domácí zdravotní péče využilo v roce 2012 více než 148 tisíc pacientů, z toho 80 % jich bylo ve věku 65 a více let a necelé dvě třetiny (64 %) tvořily ženy. Praktickým lékařem byla domácí zdravotní péče indikována u více než 146 tisíc pacientů a ošetřujícím lékařem při ukončení hospitalizace u zhruba 31 tisíc pacientů. Z celkového počtu pacientů DZP představovali chroničtí pacienti 85 %. Domácí hospicová péče byla poskytována 7 367 pacientům.

V České republice připadalo v průměru 68 pacientů DZP ve věku 65 let a více na 1 000 obyvatel ve stejném věku, tj. příjemcem DZP bylo v průměru přibližně 7 % seniorů. Nejvyšší byl tento poměr v Pardubickém (97) a Ústeckém kraji (95) a naopak nejnižší ve Zlínském (39) a Středočeském kraji (47).

V roce 2012 uskutečnili pracovníci domácí zdravotní péče u svých pacientů celkem 6 milionů návštěv, z nichž v 87 % případů bylo pacientům provedeno pouze zdravotní ošetření. Na 1 zdravotnického pracovníka nelékaře (ZPBD) připadalo v průměru 6,8 návštěv denně (v jednotlivých krajích činilo rozpětí od 4,6–10,8 návštěv; nejméně v Kraji Vysočina a v Hl. m. Praze, nejvíce v Ústeckém a Karlovarském kraji), na 1 pacienta připadlo pak v průměru 40,6 návštěv za rok (v jednotlivých krajích mezi 31,0–55,6 návštěvami).

U pacientů bylo pracovníky domácí zdravotní péče provedeno celkem 11,1 milionu výkonů, z nichž 94 % bylo hrazených z veřejného zdravotního pojištění. Z celkového počtu 669,4 tisíc výkonů nehrazených zdravotními pojišťovnami bylo 9,5 % zdravotních výkonů, ostatní výkony se týkaly sociální péče, částečně nebo plně hrazené pacientem. Z celkového počtu všech výkonů jich bylo 53 % provedeno u imobilních pacientů.

6.1 Personální zajištění domácí zdravotní péče

Území, kraj	Lékaři	Fyziote- rapeuti	ZPBD	z toho		Ostatní odborní pracovníci	Dobrovolní spoluprac. DZP
				všeob. sestry se specializací	zdrav. sociální pracovníci		
průměrné přepočtené počty							
Hl. m. Praha	1,5	19,1	390,7	178,3	0,5	25,2	-
Středočeský	-	2,1	212,6	140,4	0,6	0,3	4,3
Jihočeský	2,1	6,5	195,6	100,1	3,1	84,0	7,0
Plzeňský	-	4,9	150,8	85,9	0,5	15,5	5,0
Karlovarský	-	3,1	72,6	48,8	-	-	3,4
Ústecký	-	7,9	204,1	94,8	1,0	3,3	-
Liberecký	-	0,2	89,0	50,1	-	2,5	-
Královéhradecký	0,2	6,8	144,1	39,3	-	2,3	-
Pardubický	0,1	1,0	139,9	48,4	-	21,7	0,8
Vysočina	0,3	0,1	144,6	80,8	5,0	4,1	-
Jihomoravský	0,3	3,0	206,1	111,8	0,2	28,1	-
Olomoucký	4,0	3,5	149,5	49,9	2,9	20,8	0,1
Zlínský	-	0,3	84,1	33,5	-	7,2	0,8
Moravskoslezský	0,3	2,5	243,8	93,9	-	26,1	1,1
ČR	8,8	60,9	2 427,4	1 156,1	13,8	241,0	22,3
na 100 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	0,12	1,54		14,34	0,04	2,03	-
Středočeský	-	0,16	16,54	10,92	0,05	0,02	0,33
Jihočeský	0,33	1,02	30,73	15,73	0,49	13,21	1,09
Plzeňský	-	0,85	26,36	15,02	0,09	2,71	0,87
Karlovarský	-	1,02	24,01	16,13	-	-	1,11
Ústecký	-	0,95	24,67	11,46	0,12	0,40	-
Liberecký	-	0,05	20,30	11,42	-	0,57	-
Královéhradecký	0,04	1,22	26,04	7,10	-	0,41	-
Pardubický	0,02	0,19	27,09	9,36	-	4,19	0,15
Vysočina	0,06	0,02	28,25	15,80	0,98	0,80	-
Jihomoravský	0,02	0,26	17,66	9,58	0,02	2,41	-
Olomoucký	0,63	0,56	23,43	7,83	0,46	3,26	0,02
Zlínský	-	0,04	14,29	5,69	-	1,22	0,13
Moravskoslezský	0,03	0,20	19,85	7,65	-	2,12	0,09
ČR	0,08	0,58	23,10	11,00	0,13	2,29	0,21

6.2 Činnost domácí zdravotní péče

Území, kraj	Počet návštěv				Počet provedených výkonů	
	celkem	z toho zdravotní	na 1 ZPBD	na 1 pacienta	celkem	z toho nehrazených ze ZP (v %)
Hl. m. Praha	786 921	637 182	2 013,9	42,5	1 753 718	1,2
Středočeský	466 959	448 310	2 196,0	40,1	807 381	0,4
Jihočeský	398 761	370 053	2 038,8	37,8	749 584	2,3
Plzeňský	379 097	313 556	2 514,2	55,6	692 583	7,4
Karlovarský	233 450	107 995	3 214,2	54,8	471 016	0,1
Ústecký	809 027	778 654	3 963,1	43,6	1 202 332	0,2
Liberecký	213 174	184 897	2 394,7	31,0	381 482	1,0
Královéhradecký	366 943	326 996	2 547,3	34,0	761 226	0,1
Pardubický	383 177	376 218	2 739,3	36,8	767 837	1,2
Vysočina	244 503	237 621	1 691,4	50,5	378 454	9,0
Jihomoravský	420 462	399 403	2 039,9	33,1	974 793	23,3
Olomoucký	340 899	302 278	2 280,9	47,6	562 446	9,5
Zlínský	219 619	147 975	2 613,0	45,7	337 669	28,2
Moravskoslezský	743 019	613 372	3 048,2	37,0	1 274 091	11,7
ČR	6 006 011	5 244 510	2 474,2	40,6	11 114 612	6,0

6.3 Pacienti domácí zdravotní péče podle věku

Území, kraj	Počet pacientů	z toho ve věkové skupině			Počet pacientů	
		0–19 let	20–64 let	65 let a více	na 1 ZPBD	na 10 000 obyv.
Hl. m. Praha	18 497	27	3 239	15 231	47,3	148,7
Středočeský	11 655	33	2 151	9 471	54,8	90,6
Jihočeský	10 540	16	2 159	8 365	53,9	165,6
Plzeňský	6 818	20	1 365	5 433	45,2	119,2
Karlovarský	4 258	9	778	3 471	58,6	140,8
Ústecký	18 558	59	6 454	12 045	90,9	224,3
Liberecký	6 866	16	1 269	5 581	77,1	156,5
Královéhradecký	10 793	40	1 701	9 052	74,9	195,1
Pardubický	10 405	47	2 020	8 338	74,4	201,5
Vysočina	4 844	7	707	4 130	33,5	94,7
Jihomoravský	12 708	30	1 812	10 866	61,7	108,9
Olomoucký	7 161	35	1 399	5 727	47,9	112,3
Zlínský	4 810	23	862	3 925	57,2	81,8
Moravskoslezský	20 098	31	3 841	16 226	82,4	163,6
ČR	148 011	393	29 757	117 861	61,0	140,8

6.4 Indikace a výkony v domácí zdravotní péči

Území, kraj	Počet pacientů s indikací domácí zdravotní péče		Počet výkonů	
	od PL nebo PLDD ¹⁾	ošetřujícím lékařem při hospitalizaci	hrazených ze zdravotního pojištění	nehrazených ze zdravotního pojištění
	absolutně			
Hl. m. Praha	16 767	4 559	1 732 193	21 525
Středočeský	10 022	2 095	804 026	3 355
Jihočeský	9 911	1 558	732 615	16 969
Plzeňský	6 771	1 050	641 081	51 502
Karlovarský	2 930	1 446	470 541	475
Ústecký	14 206	6 506	1 199 685	2 647
Liberecký	6 056	1 223	377 766	3 716
Královéhradecký	13 761	3 252	760 457	769
Pardubický	8 782	1 642	758 618	9 219
Vysočina	4 979	475	344 264	34 190
Jihomoravský	14 530	1 583	747 632	227 161
Olomoucký	7 489	1 302	509 086	53 360
Zlínský	5 073	117	242 510	95 159
Moravskoslezský	25 702	4 798	1 124 702	149 389
ČR	146 979	31 606	10 445 176	669 436
	v procentech			
Hl. m. Praha	78,6	21,4	98,8	1,2
Středočeský	82,7	17,3	99,6	0,4
Jihočeský	86,4	13,6	97,7	2,3
Plzeňský	86,6	13,4	92,6	7,4
Karlovarský	67,0	33,0	99,9	0,1
Ústecký	68,6	31,4	99,8	0,2
Liberecký	83,2	16,8	99,0	1,0
Královéhradecký	80,9	19,1	99,9	0,1
Pardubický	84,2	15,8	98,8	1,2
Vysočina	91,3	8,7	91,0	9,0
Jihomoravský	90,2	9,8	76,7	23,3
Olomoucký	85,2	14,8	90,5	9,5
Zlínský	97,7	2,3	71,8	28,2
Moravskoslezský	84,3	15,7	88,3	11,7
ČR	82,3	17,7	94,0	6,0

¹⁾ PL - praktický lékař, PLDD - praktický lékař pro děti a dorost

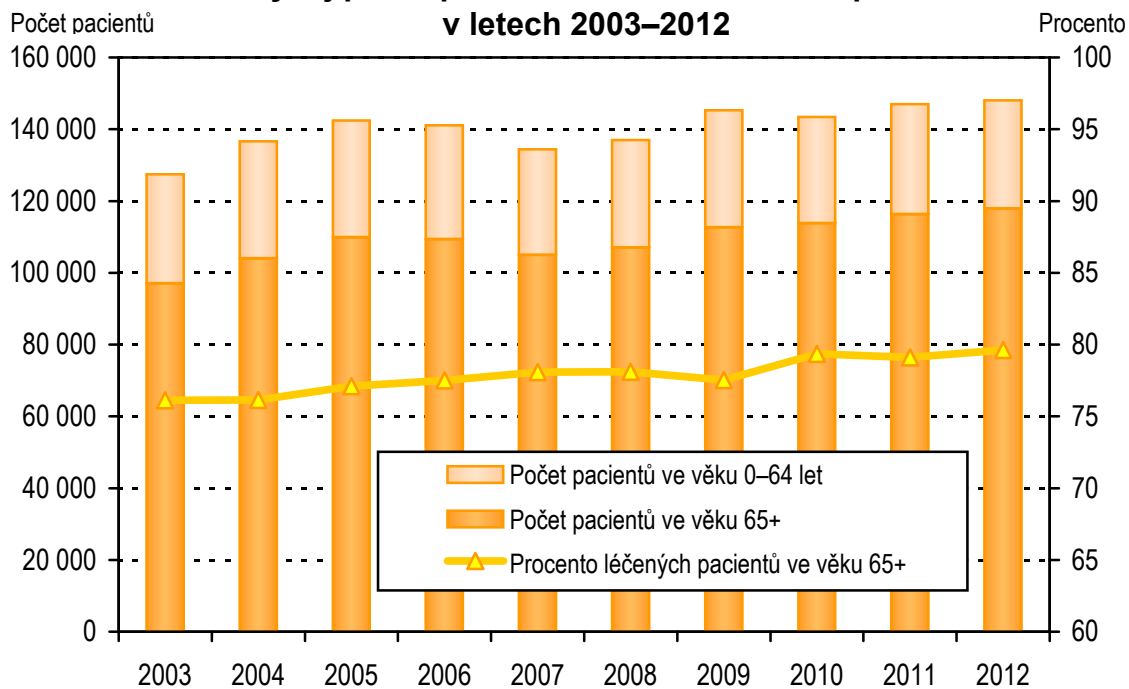
6.5 Pacienti domácí zdravotní péče podle onemocnění a věku

Území, kraj	Celkem	Na 10 000 obyvatel	Věkové skupiny					
			0–19 let		20–64 let		65 let a více	
			absolutně	v %	absolutně	v %	absolutně	v %
pacienti v domácí péči - chronická onemocnění								
Hl. m. Praha	16 222	130,4	17	0,1	2 485	15,3	13 720	84,6
Středočeský	9 972	77,5	23	0,2	1 582	15,9	8 367	83,9
Jihočeský	9 131	143,5	12	0,1	1 613	17,7	7 506	82,2
Plzeňský	5 663	99,0	19	0,3	999	17,6	4 645	82,0
Karlovarský	3 379	111,7	5	0,1	484	14,3	2 890	85,5
Ústecký	14 172	171,3	30	0,2	4 427	31,2	9 715	68,6
Liberecký	5 744	131,0	9	0,2	992	17,3	4 743	82,6
Královéhradecký	9 947	179,8	32	0,3	1 428	14,4	8 487	85,3
Pardubický	9 291	179,9	13	0,1	1 769	19,0	7 509	80,8
Vysočina	4 332	84,7	6	0,1	595	13,7	3 731	86,1
Jihomoravský	10 344	88,6	22	0,2	1 238	12,0	9 084	87,8
Olomoucký	5 973	93,6	17	0,3	850	14,2	5 106	85,5
Zlínský	4 444	75,5	21	0,5	774	17,4	3 649	82,1
Moravskoslezský	16 660	135,6	18	0,1	2 930	17,6	13 712	82,3
ČR	125 274	119,2	244	0,2	22 166	17,7	102 864	82,1
pacienti v domácí péči - akutní onemocnění								
Hl. m. Praha	1 656	13,3	1	0,1	397	24,0	1 258	76,0
Středočeský	1 282	10,0	6	0,5	379	29,6	897	70,0
Jihočeský	1 027	16,1	1	0,1	383	37,3	643	62,6
Plzeňský	810	14,2	1	0,1	238	29,4	571	70,5
Karlovarský	785	26,0	4	0,5	249	31,7	532	67,8
Ústecký	2 971	35,9	4	0,1	1 418	47,7	1 549	52,1
Liberecký	708	16,1	6	0,8	207	29,2	495	69,9
Královéhradecký	1 009	18,2	5	0,5	272	27,0	732	72,5
Pardubický	831	16,1	36	4,3	303	36,5	492	59,2
Vysočina	242	4,7	2	0,8	38	15,7	202	83,5
Jihomoravský	1 659	14,2	7	0,4	322	19,4	1 330	80,2
Olomoucký	997	15,6	7	0,7	527	52,9	463	46,4
Zlínský	283	4,8	-	-	85	30,0	198	70,0
Moravskoslezský	2 676	21,8	4	0,1	881	32,9	1 791	66,9
ČR	16 936	16,1	84	0,5	5 699	33,7	11 153	65,9

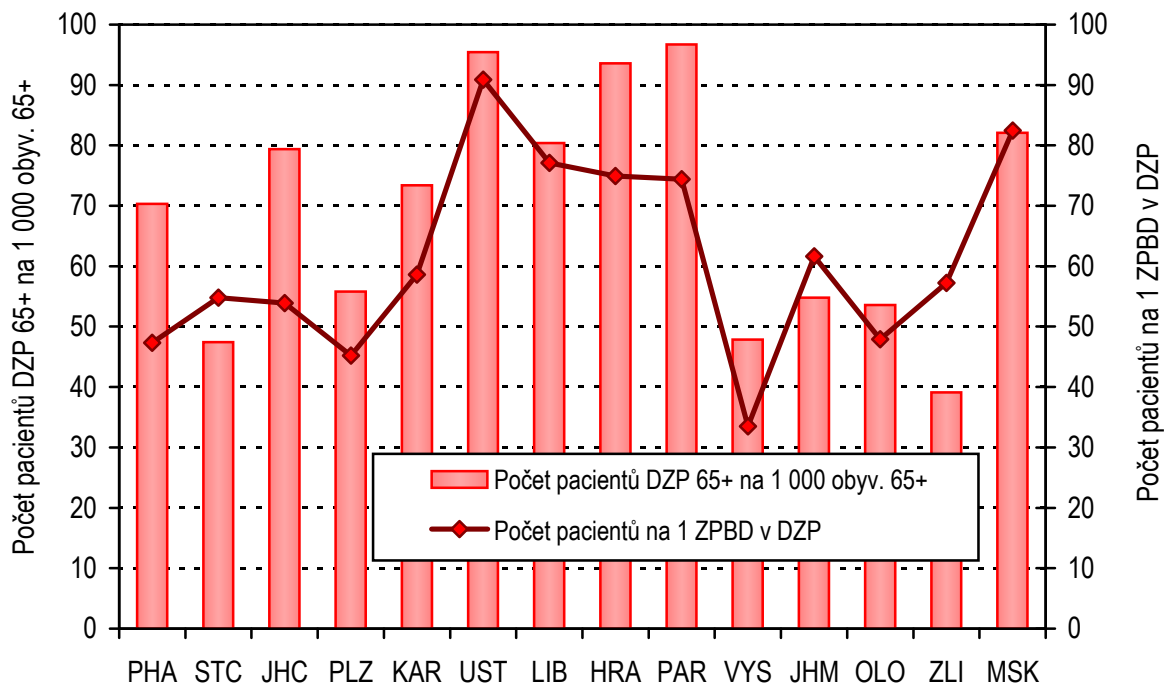
6.5 Pacienti domácí zdravotní péče podle onemocnění a věku

Území, kraj	Celkem	Na 10 000 obyvatel	Věkové skupiny					
			0–19 let		20–64 let		65 let a více	
			absolutně	v %	absolutně	v %	absolutně	v %
pacienti v domácí péči - pooperační stavy, úrazy								
Hl. m. Praha	1 221	9,8	9	0,7	391	32,0	821	67,2
Středočeský	774	6,0	4	0,5	216	27,9	554	71,6
Jihočeský	960	15,1	3	0,3	383	39,9	574	59,8
Plzeňský	796	13,9	-	-	245	30,8	551	69,2
Karlovarský	528	17,5	-	-	182	34,5	346	65,5
Ústecký	1 280	15,5	28	2,2	682	53,3	570	44,5
Liberecký	840	19,2	1	0,1	265	31,5	574	68,3
Královéhradecký	531	9,6	3	0,6	208	39,2	320	60,3
Pardubický	1 438	27,8	-	-	614	42,7	824	57,3
Vysočina	192	3,8	1	0,5	45	23,4	146	76,0
Jihomoravský	1 131	9,7	4	0,4	365	32,3	762	67,4
Olomoucký	634	9,9	16	2,5	295	46,5	323	50,9
Zlínský	214	3,6	-	-	45	21,0	169	79,0
Moravskoslezský	1 888	15,4	5	0,3	615	32,6	1 268	67,2
ČR	12 427	11,8	74	0,6	4 551	36,6	7 802	62,8
pacienti v domácí péči - domácí hospicová péče								
Hl. m. Praha	1 178	9,5	-	-	174	14,8	1 004	85,2
Středočeský	262	2,0	-	-	72	27,5	190	72,5
Jihočeský	630	9,9	-	-	102	16,2	528	83,8
Plzeňský	156	2,7	-	-	45	28,8	111	71,2
Karlovarský	61	2,0	-	-	25	41,0	36	59,0
Ústecký	650	7,9	-	-	117	18,0	533	82,0
Liberecký	576	13,1	-	-	194	33,7	382	66,3
Královéhradecký	791	14,3	-	-	151	19,1	640	80,9
Pardubický	1 056	20,4	2	0,2	115	10,9	939	88,9
Vysočina	204	4,0	-	-	50	24,5	154	75,5
Jihomoravský	614	5,3	-	-	180	29,3	434	70,7
Olomoucký	318	5,0	-	-	41	12,9	277	87,1
Zlínský	67	1,1	6	9,0	18	26,9	43	64,2
Moravskoslezský	804	6,5	8	1,0	264	32,8	532	66,2
ČR	7 367	7,0	16	0,2	1 548	21,0	5 803	78,8

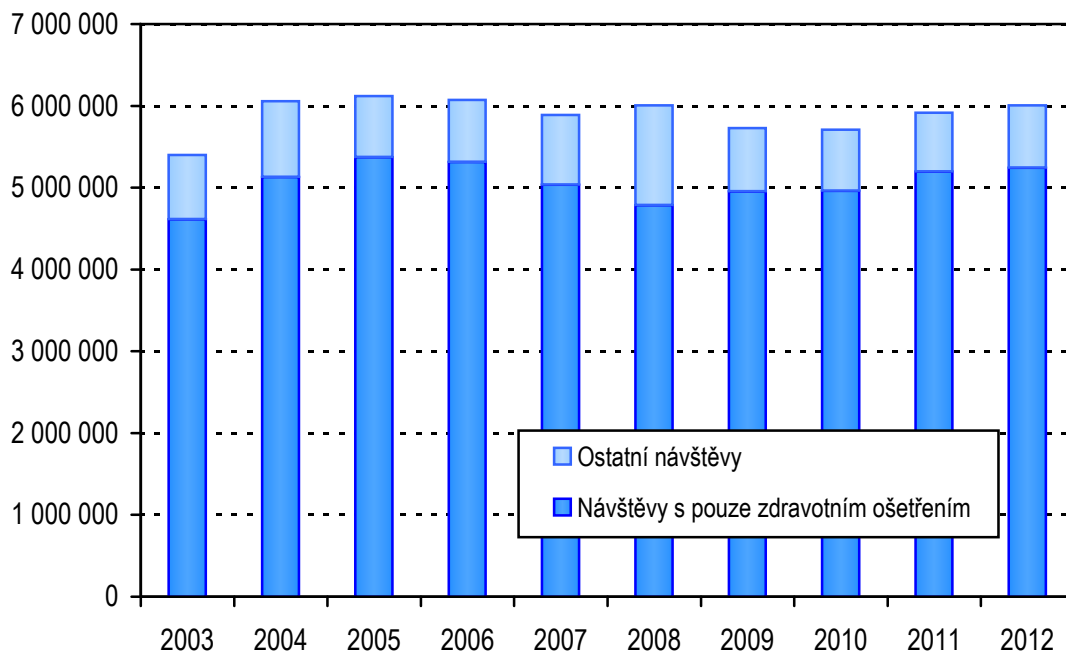
Vývoj počtu pacientů domácí zdravotní péče v letech 2003–2012



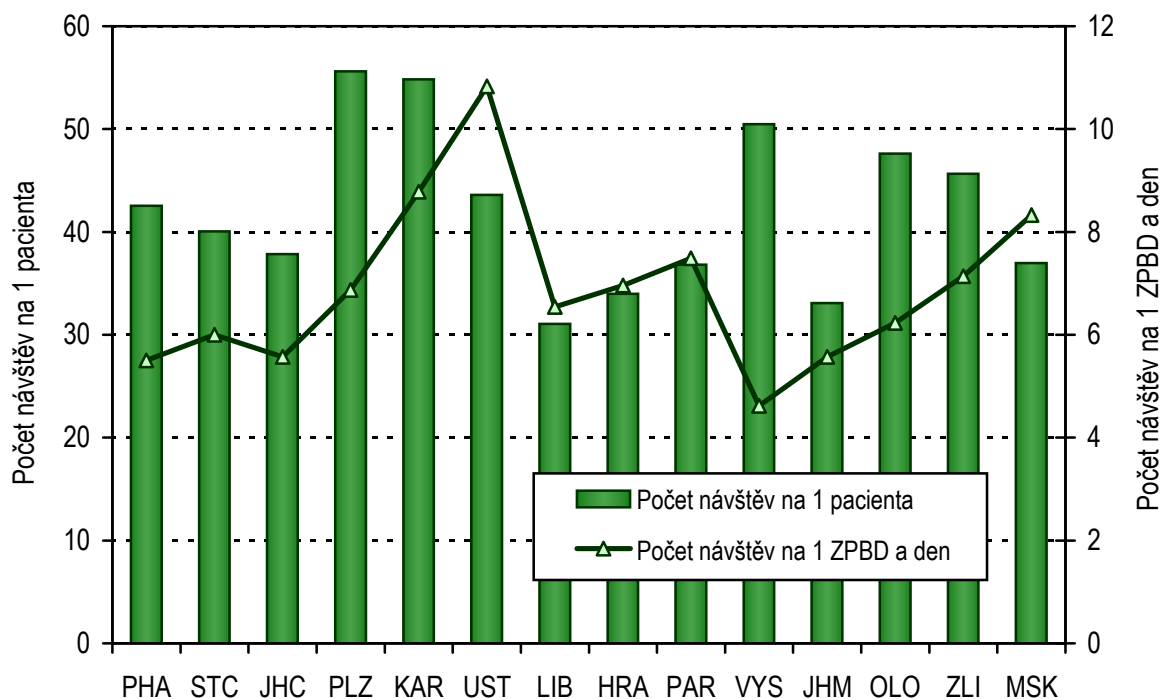
Pacienti domácí zdravotní péče v krajích



Vývoj počtu návštěv v rámci domácí zdravotní péče v letech 2003–2012



Činnost domácí zdravotní péče v krajích



7. Činnost zdravotnické záchranné služby

Zdravotnická záchranná služba (ZZS) zabezpečuje a poskytuje odbornou neodkladnou péči pacientům posádkami rychlé lékařské pomoci, rychlé zdravotnické pomoci (RZP), rendez - vous a letecké záchranné služby. Leteckou záchrannou službu nemají kraje Středočeský, Karlovarský, Pardubický a Zlínský.

V roce 2012 bylo na území České republiky celkem 168 telefonních linek 155 a 294 výjezdových stanovišť včetně letecké záchranné služby. ZZS disponovala celkem 134 výjezdovými skupinami rychlé lékařské pomoci, 79 skupinami rendez - vous a 282 výjezdovými skupinami rychlé zdravotnické pomoci v nepřetržitém provozu. Počet výjezdových skupin v omezeném provozu byl zastoupen 17 výjezdovými skupinami rychlé lékařské pomoci, 3 skupinami rendez - vous a 58 výjezdovými skupinami rychlé zdravotnické pomoci. Zdravotnická záchranná služba disponovala v roce 2012 celkem 810 vozidly, z čehož bylo 235 vozidel rychlé lékařské pomoci, 459 vozidel rychlé zdravotnické pomoci a 116 vozidel rendez - vous. Systém rendez - vous znamená, že lékař přijíždí na místo události v osobním voze se zdravotnickým vybavením a se skupinou RZP se setkává až u pacienta. Lékař na místě provede nutné ošetření a stabilizovaný pacient je většinou převezen do zdravotnického zařízení skupinou RZP. Lékař pak může vyjíždět k dalšímu případu. Lékař doprovází pacienta tehdy, když to vyžaduje jeho zdravotní stav.

Ve zdravotnické záchranné službě v roce 2012 pracovalo 1 003 lékařů, 1 887 záchranářů a 344 operátorek (průměrný roční přepočtený počet pracovníků včetně smluvních pracovníků). Na základě tísňové výzvy bylo řešeno celkem 835 993 událostí, tj. 96 % všech zásahů. Celkový počet pacientů ošetřených podle povahy nejzávažnějšího stavu řešeného posádkou zdravotnické záchranné služby (každý pacient ošetřený ZZS na základě tísňové výzvy je započítán právě jednou) činil 794 554 pacientů. Proti roku 2011 se počet pacientů v roce 2012 zvýšil o 3,6 %. Ošetření traumat představovalo 20,9 %, ošetření somatických onemocnění 65,8 % a 13,3 % připadlo na různá jiná ošetření. V roce 2012 byla změněna dojezdová doba z 15 minut na 20 minut. Dojezdová doba do 20 minut byla u necelých 95 % výjezdů.

Pacienti se na základě závažnosti jejich zdravotního stavu rozdělují do 4 skupin dle klasifikace NACA. NACA 0–3 představuje závažnost zdravotního stavu žádnou, lehkou, střední a vysokou, kde funkční porucha nebo úraz neohrožuje bezprostředně život pacienta. NACA 4–5 představuje závažnost stavu pacienta s potenciálním ohrožením života nebo přímým ohrožením života, kde funkční porucha nebo úraz ohrožují jeho život. NACA 6 znamená resuscitace pacienta, kdy pacientovi selhávají základní životní funkce. NACA 7 představuje úmrtí pacienta. Rozdělení pacientů podle závažnosti jejich zdravotního stavu bylo následující: 92,3 % připadlo na ošetření NACA 0–3, 4,1 % na ošetření NACA 4–5, 0,9 % na ošetření NACA 6 a 2,7 % na ošetření NACA 7. Podobně jako v loňském roce představovaly primární výjezdy 92 % a sekundární výjezdy 8 %. Letecká zdravotnická služba podnikla v roce 2012 celkem 5 726 misí. Mise do terénu představovaly 73,3 % a 24,0 % misí bylo z důvodu akutního převozu pacienta do jiného zdravotnického zařízení (nemocnice). Z důvodu ošetřování traumat bylo uskutečněno 58,2 % misí, pro onemocnění 34,7 %, a zbylých 7,1 % z jiných důvodů. Z hlediska závažnosti stavu pacienta se jednalo převážně o ošetřování NACA 0 až 5, tj. (85,9 %).

7.1 Personální zajištění zdravotnické záchranné služby

Území, kraj	Lékaři		ZPBD			
	průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel	průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel	z toho	
					záchranáři	operátorky
Hl. m. Praha	45,25	0,36	233,32	1,88	193,12	30,70
Středočeský	203,13	1,58	475,70	3,70	404,02	52,45
Jihočeský	106,00	1,67	237,52	3,73	208,14	29,38
Plzeňský	64,99	1,14	193,63	3,39	60,12	25,12
Karlovarský	25,20	0,83	99,16	3,28	11,00	18,50
Ústecký	53,54	0,65	210,73	2,55	210,73	0,00
Liberecký	57,42	1,31	121,41	2,77	101,66	19,75
Královéhradecký	40,53	0,73	194,61	3,52	175,98	18,63
Pardubický	64,86	1,26	122,89	2,38	35,12	22,81
Vysočina	55,98	1,09	184,17	3,60	164,58	19,08
Jihomoravský	96,61	0,83	242,25	2,08	76,43	26,80
Olomoucký	39,77	0,62	141,12	2,21	35,40	15,25
Zlínský	51,97	0,88	133,91	2,28	115,00	18,91
Moravskoslezský	97,35	0,79	319,72	2,60	95,62	46,33
ČR	1 002,60	0,95	2 910,14	2,77	1 886,92	343,71

7.2 Počet pacientů ošetřených podle povahy nejzávažnějšího stavu řešeného posádkou ZZS

Území, kraj	Počet pacientů podle povahy ošetření		
	traumata	somatická onemocnění	jiné
Hl. m. Praha	24 535	71 821	8 717
Středočeský	17 557	51 189	24 548
Jihočeský	12 121	32 842	10 331
Plzeňský	8 686	27 280	983
Karlovarský	4 638	15 745	7 998
Ústecký	12 604	47 903	3 191
Liberecký	12 193	43 786	4 168
Královéhradecký	7 520	23 026	6 203
Pardubický	7 253	25 803	1 466
Vysočina	7 287	22 481	4 275
Jihomoravský	14 986	50 441	2 408
Olomoucký	9 066	23 414	11 433
Zlínský	9 098	28 748	3 643
Moravskoslezský	18 867	57 919	16 381
ČR	166 411	522 398	105 745

7.3 Počet pacientů ošetřených podle závažnosti stavu dle klasifikace NACA

Území, kraj	Počet pacientů ošetřených podle závažnosti stavu			
	NACA 0–3 (bez ohrožení života)	NACA 4–5 (ohrožení života)	NACA 6 (resuscitace)	NACA 7 (úmrtí)
Hl. m. Praha	98 697	2 827	663	2 886
Středočeský	87 347	2 512	349	3 086
Jihočeský	50 210	2 946	254	1 884
Plzeňský	33 982	1 868	358	741
Karlovarský	25 775	1 669	153	784
Ústecký	58 516	3 465	414	1 303
Liberecký	52 390	4 514	2 357	886
Královéhradecký	33 508	1 909	336	996
Pardubický	31 669	1 319	207	1 327
Vysočina	30 673	1 919	302	1 149
Jihomoravský	64 757	1 353	566	1 159
Olomoucký	40 315	1 148	432	2 018
Zlínský	38 240	1 855	161	1 233
Moravskoslezský	87 685	3 131	679	1 672
ČR	733 764	32 435	7 231	21 124

Pozn.: NACA - National Advisory Committee on Aeronautics

7.4 Pacienti ošetření na základě tíšňové výzvy

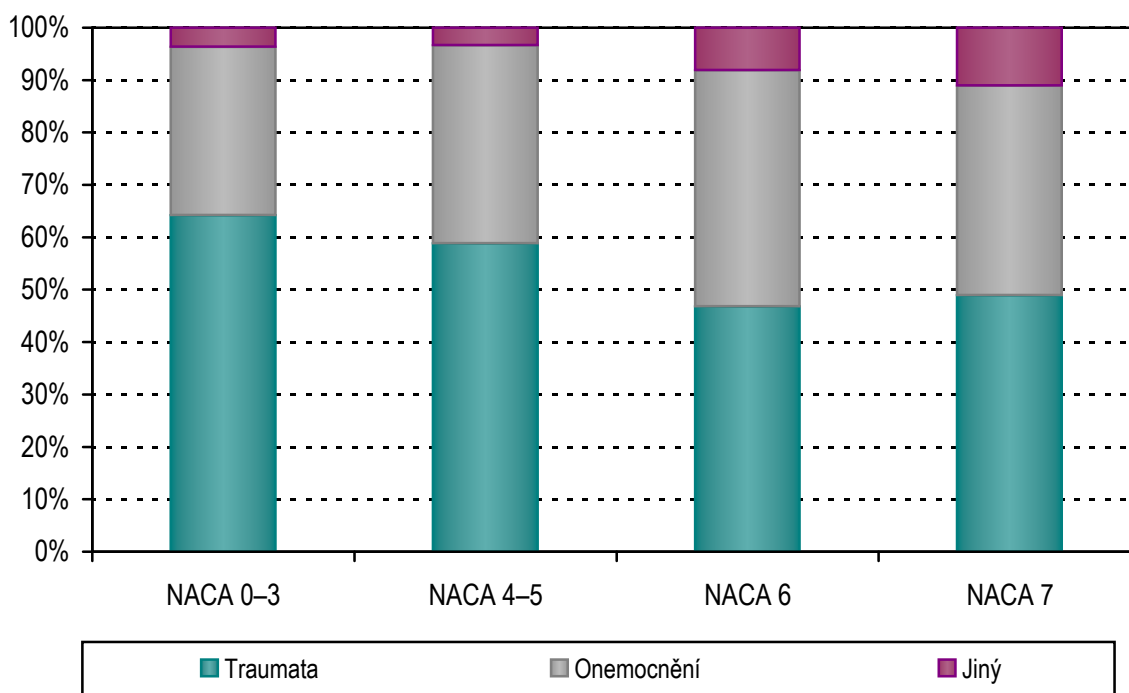
Území, kraj	Počet pacientů podle skupin diagnóz			
	akutní koronární syndromy	cévní mozkové příhody	polytraumata	psychiatrická onemocnění
Hl. m. Praha	1 179	2 686	186	5 272
Středočeský	3 161	3 973	143	5 426
Jihočeský	1 696	1 760	132	3 313
Plzeňský	1 395	1 394	291	2 148
Karlovarský	933	957	82	1 183
Ústecký	1 197	2 054	264	3 915
Liberecký	3 035	2 041	195	2 157
Královéhradecký	932	1 140	222	1 876
Pardubický	508	984	50	2 451
Vysočina	1 453	1 196	213	962
Jihomoravský	983	2 186	173	5 088
Olomoucký	1 027	1 899	82	2 558
Zlínský	1 368	1 538	13	2 690
Moravskoslezský	3 014	3 912	273	4 968
ČR	21 881	27 720	2 319	44 007

7.5 Činnost zdravotnické záchranné služby

Území, kraj	Počet výjezdů ¹⁾				Počet vozidel	
	primární		sekundární		rychlá lékařská pomoc	rychlá zdravot. pomoc
	rychlá lékařská pomoc	rychlá zdravot. pomoc	rychlá lékařská pomoc	rychlá zdravot. pomoc		
Hl. m. Praha	829	108 237	11	1 544	1	81
Středočeský	28 330	59 257	1 686	13 838	18	55
Jihočeský	18 265	35 475	1 193	3 262	10	48
Plzeňský	10 735	27 064	1 058	2 797	9	22
Karlovarský	8 693	16 495	1 059	3 084	4	13
Ústecký	25 637	38 627	1 560	3 022	36	52
Liberecký	975	37 172	465	3 572	1	19
Královéhradecký	4 341	29 278	547	1 775	7	42
Pardubický	13 323	20 377	734	1 797	18	19
Vysočina	19 057	12 696	548	1 975	28	26
Jihomoravský	33 132	33 993	2 139	4 162	61	2
Olomoucký	12 024	28 975	869	2 685	9	16
Zlínský	13 402	26 986	597	1 860	17	25
Moravskoslezský	19 445	64 884	1 733	7 205	16	39
ČR	208 188	539 516	14 199	52 578	235	459

¹⁾ Bez misí LZS, bez výjezdů rendez-vous

Počty misí LZS podle povahy řešeného stavu v ČR



8. Činnost oboru doprava raněných, nemocných a rodiček

V roce 2012 bylo do statistického zjišťování, které se týkalo dopravy raněných, nemocných a rodiček, zahrnuto celkem 298 zpravodajských jednotek. Jejich činnost byla zajišťována 2 679 odbornými pracovníky (průměrný roční přepočtený počet pracovníků celkem) vč. smluvních. Na činnosti se tak podílelo 95 pracovníků ZPBD, 2 485 pracovníků ZPOD a 99 ostatních odborných pracovníků.

V průběhu roku bylo převezeno 4 588 292 pacientů (raněných, nemocných a rodiček), což činilo 4 366 pacientů na 10 000 obyvatel. Infekční pacienti tvořili pouze 0,5 % ze všech převezených pacientů. Nejvíce přepravených pacientů bylo vykázáno v roce 2012 v Kraji Vysočina (12 238 na 10 000 obyvatel), následoval kraj Plzeňský s 7 462 převezenými pacienty na 10 000 obyvatel a kraj Královéhradecký s relací 4 677 převezených pacientů na 10 000 obyvatel.

V roce 2012 bylo vykázáno celkem 98 611 879 ujetých kilometrů, z čehož 40,3 % připadalo na převoz pacientů v pásmu do 30 km, 58,9 % činila přeprava pacientů v pásmech od 31 km a 0,8 % na lékařskou službu první pomoci a lékařskou návštěvní službu. V porovnání s rokem 2011 došlo k nepatrnému poklesu o 1 % v počtu ujetých km v dopravě raněných, nemocných a rodiček.

Z vykázaného počtu kilometrů bylo 94,3 % hrazeno zdravotními pojišťovnami, zdravotnická zařízení hradila 2,4 %, při zdravotnických asistencích bylo vykázáno 0,8 % ujetých kilometrů, 2,5 % vykázaného počtu kilometrů bylo zapláceno samoplátcí nebo cizinci.

V České republice bylo v roce 2012 celkem 361 stanovišť dopravy raněných, nemocných a rodiček, která měla k dispozici úhrnem 2 586 vozidel, z toho 2 470 sanitních a 116 ostatních zdravotnických vozidel. Nejvíce vozidel na jedno stanoviště připadlo v Hl. městě Praze (13,5) a v Olomouckém kraji (8,9). Z hlediska vybavenosti vozidly na jedno stanoviště byly nejhůře vybavenými kraji Pardubický kraj a kraj Vysočina - oba tyto kraje s hodnotou 5,6. V republikovém průměru připadalo na 100 000 obyvatel 23,5 sanitních vozidel. Nejlepší situace z hlediska počtu sanitních vozidel na 100 000 obyvatel byla v Karlovarském kraji (30,5) a v Plzeňském kraji (29,7). Naopak nejméně zdravotnických vozidel na 100 000 obyvatel vykazoval kraj Středočeský (16,0) a Jihomoravský (21,0). Pokud se týká provedení sanitních vozidel, 66,1 % bylo v prodloužené verzi (pro 3 až 4 pacienty), 31,7 % ve standardní verzi, tj. pro 2 pacienty a pouze 2,2% v provedení krátká verze, tj. pro přepravu 1 pacienta.

Nejčastěji používanými sanitními vozidly v dopravě raněných, nemocných a rodiček v roce 2012 podobně jako v roce 2011 byla vozidla výrobních značek Volkswagen 70,1 % a Ford 12,0 %.

8.1 Činnost oboru doprava raněných, nemocných a rodiček

Území, kraj	ZPBD		ZPOD		Počet převezených pacientů		
	průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel	průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel	celkem	na 10 000 obyvatel	z toho infekčních
Hl. m. Praha	17,25	0,1	332,78	2,7	381 374	3 066,5	15 676
Středočeský	7,74	0,1	207,76	1,6	329 176	2 559,8	242
Jihočeský	1,00	0,0	143,56	2,3	255 802	4 019,6	55
Plzeňský	19,00	0,3	147,61	2,6	426 832	7 461,9	34
Karlovarský	0,00	0,0	83,64	2,8	121 968	4 032,2	17
Ústecký	10,10	0,1	213,98	2,6	327 623	3 960,1	324
Liberecký	5,07	0,1	113,94	2,6	186 539	4 253,1	840
Královéhradecký	6,85	0,1	138,27	2,5	258 787	4 677,2	721
Pardubický	0,04	0,0	111,80	2,2	198 235	3 838,7	142
Vysočina	5,40	0,1	137,23	2,7	626 113	12 237,7	132
Jihomoravský	6,18	0,1	240,94	2,1	419 992	3 598,5	435
Olomoucký	5,00	0,1	140,59	2,2	281 485	4 413,1	196
Zlínský	1,65	0,0	154,22	2,6	257 582	4 378,4	110
Moravskoslezský	9,78	0,1	318,12	2,6	516 784	4 207,5	1 004
ČR	95,06	0,1	2 484,44	2,4	4 588 292	4 365,9	19 928

8.2 Počet zdravotnických vozidel

Území, kraj	Počet stanišť	Počet vykázaných km	Počet zdravotnických vozidel			
			celkem	v tom		na 1 stanišť
				sanitních	ostatních	
Hl. m. Praha	22	9 779 825	298	268	30	14
Středočeský	26	8 734 284	220	207	13	8
Jihočeský	31	7 946 070	181	171	10	6
Plzeňský	28	5 804 936	176	170	6	6
Karlovarský	13	3 767 248	95	92	3	7
Ústecký	33	9 039 330	214	212	2	6
Liberecký	18	4 637 849	119	112	7	7
Královéhradecký	23	4 825 485	157	153	4	7
Pardubický	22	5 001 809	124	122	2	6
Vysočina	28	5 994 028	156	151	5	6
Jihomoravský	41	9 900 002	261	245	16	6
Olomoucký	17	6 530 942	152	151	1	9
Zlínský	22	6 158 465	161	157	4	7
Moravskoslezský	37	11 376 614	272	259	13	7
ČR	361	99 496 887	2 586	2 470	116	7

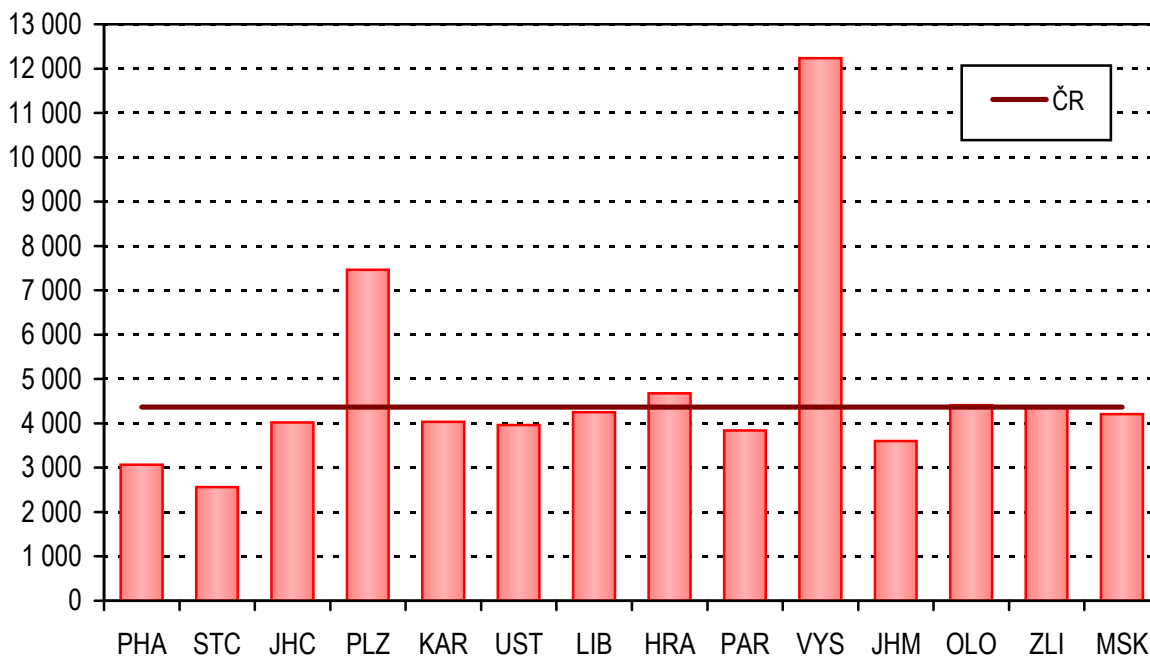
8.3 Činnost oboru doprava raněných, nemocných a rodiček

Území, kraj	Počet ujetých kilometrů					
	celkem	v tom			na 1 převezeného pacienta v pásmech	
		převoz pacienta v pásmech		v LSPP a v LNS ¹⁾	do 30 km	od 31 km
		do 30 km	od 31 km			
Hl. m. Praha	11 920 289	4 935 592	6 760 987	223 710	12,9	17,7
Středočeský	8 414 007	3 056 248	5 353 560	4 199	9,3	16,3
Jihočeský	7 314 228	2 577 802	4 692 292	44 134	10,1	18,3
Plzeňský	5 189 820	1 941 163	3 210 550	38 107	4,5	7,5
Karlovarský	2 918 181	1 325 261	1 588 792	4 128	10,9	13,0
Ústecký	7 749 706	2 748 379	4 787 051	214 276	8,4	14,6
Liberecký	4 675 421	1 724 199	2 950 464	758	9,2	15,8
Královéhradecký	5 183 936	2 344 335	2 836 276	3 325	9,1	11,0
Pardubický	5 446 150	2 253 684	3 098 367	94 099	11,4	15,6
Vysočina	5 903 723	2 531 385	3 368 805	3 533	4,0	5,4
Jihomoravský	10 270 050	4 085 694	6 175 894	8 462	9,7	14,7
Olomoucký	6 032 683	2 734 709	3 286 564	11 410	9,7	11,7
Zlínský	6 096 619	2 269 615	3 821 961	5 043	8,8	14,8
Moravskoslezský	11 497 066	5 209 356	6 182 801	104 909	10,1	12,0
ČR	98 611 879	39 737 422	58 114 364	760 093	8,7	12,7

¹⁾ LSPP - lékařská služba první pomoci

LNS - lékařská návštěvní služba

Počet převezených pacientů na 10 000 obyvatel



9. Činnost oborů vnitřního lékařství

Roční výkaz o činnosti ambulantních oddělení a pracovišť interních oborů včetně diabetologie, gastroenterologie a geriatric, které mají samostatný výkaz, v roce 2012 odevzdalo 2 923 zpravodajských jednotek, což je 89,8 % ze všech registrovaných oddělení a pracovišť těchto oborů. Činnost v těchto ordinacích zajišťovalo 2 927 lékařů a 3 938 odborných zdravotnických pracovníků bez odborného dohledu. Jedná se o průměrné roční přepočtené počty úvazků. Největší počet lékařů (39 %) pracoval na odděleních a pracovištích interny (bez podoborů), 19 % na kardiologii, 13 % na gastroenterologii a 12 % na diabetologii.

Počet pacientů léčených na ambulantních odděleních a pracovištích interních oborů se oproti minulému roku zvýšil o 3 % na 5,87 milionů. Jeden pacient může být evidován zároveň na více interních odděleních, například na gastroenterologii, kardiologii i diabetologii, a pak je v celkovém součtu zahrnut vícekrát. Skutečný počet osob léčených na pracovištích a odděleních interních oborů je tedy nižší. Nejvíce léčených pacientů na jeden lékařský úvazek bylo registrováno na endokrinologii (2 880 pacientů) a vysoké byly také počty pacientů na pracovištích interny (bez podoborů; 2 218 pacientů) a angiologie (2 172 pacientů). Nejméně léčených pacientů na jeden lékařský úvazek měli v ambulancích hyperbarické medicíny a oxygenoterapie (237 pacientů) a v porovnání s ostatními obory také na geriatric a funkční diagnostice (1 265 respektive 1 352 pacientů).

V průměru vycházelo na jednoho pacienta 2,46 ošetření-vyšetření za rok. Z celkem 14,46 milionů ošetření jich bylo 43 % provedeno na odděleních a pracovištích interny (bez podoborů), 16 % na kardiologii a 15 % na diabetologii. Na diabetologii byl také největší podíl ošetření na jeden lékařský úvazek ročně, přibližně 6 110 ošetření. Naopak nejméně ošetření (2 573) ročně připadalo na jeden lékařský úvazek v ambulancím oboru funkční diagnostiky. Toto rozdělení vychází z charakteru poskytované péče. V průměru bylo evidováno na jeden úvazek lékaře interních oborů 4 939 ošetření-vyšetření ročně.

Oproti roku 2011 stoupl počet léčených pacientů o 7 % u kardiologie a nefrologie a o 6 % v diabetologii. K poklesu došlo u funkční diagnostiky (o 12 %), a u angiologie (o 4 %).

Celkem 24 % všech lékařů pracujících na ambulantních pracovištích a odděleních interních oborů bylo soustředěno v Hl. m. Praze, kde bylo provedeno 21 % všech ošetření a léčeno 20 % všech pacientů. Dalšími regiony, kam byla soustředěna lékařská péče oborů interní medicíny, jsou Jihomoravský a Moravskoslezský kraj. V průměru připadalo na jednoho lékaře interních oborů v ambulancím péči 2 006 léčených pacientů. Tato hodnota byla nejnižší v Hl. m. Praze (1 660) a Královéhradeckém kraji (1 736). Nejvíce pacientů na jeden lékařský úvazek bylo evidováno ve Zlínském kraji (2 928).

V průměru v roce 2012 připadlo na 10 tisíc obyvatel 2,8 úvazků lékařů interních oborů v ambulancím péči. Největší procentuální nárůst počtu lékařů na 10 tisíc obyvatel byl zaznamenán v Hl. m. Praze, Zlínském a Karlovarském kraji. Naopak k poklesu počtu lékařů na 10 tisíc obyvatel došlo v Jihomoravském, Středočeském, Jihočeském a Karlovarském kraji. Regionální rozdíly v počtu lékařů se proti předchozímu roku mírně zvýšily.

9.1 Činnost interních oborů

Obor	Lékaři	ZPBD	Léčení pacienti		Počet ošetření-vyšetření		
	průměrné přepočtené počty na 10 000 obyv.		celkem	na 1 lékaře	celkem	na 1 léčeného pacienta	na 1 lékaře
Interní (bez podob.)	1,10	1,62	2 552 960	2 218,4	6 184 801	2,42	5 374,4
Kardiologie	0,54	0,70	1 022 504	1 810,4	2 360 665	2,31	4 179,6
Revmatologie	0,14	0,13	279 679	1 854,5	812 092	2,90	5 384,9
Diabetologie	0,34	0,38	711 628	1 972,2	2 204 822	3,10	6 110,4
Gastroenterologie	0,35	0,56	571 805	1 547,2	1 318 135	2,31	3 566,7
Endokrinologie	0,16	0,16	489 360	2 879,8	991 330	2,03	5 833,8
Geriatric	0,02	0,02	22 156	1 265,3	71 136	3,21	4 062,6
Angiologie	0,03	0,03	69 098	2 172,2	142 504	2,06	4 479,8
Nefrologie	0,07	0,08	104 190	1 500,9	255 521	2,45	3 680,8
Funkční diagn.	0,03	0,05	45 042	1 352,6	85 688	1,90	2 573,2
Hyperbarická med.	0,01	0,02	1 918	237,4	29 869	15,57	3 696,7
Interní obory celkem	2,79	3,75	5 870 340	2 005,7	14 456 563	2,46	4 939,3

Pozn.: všechny obory jsou včetně specializací pro děti

9.2 Činnost interních oborů celkem

Území, kraj	Lékaři	ZPBD	Léčení pacienti		Počet ošetření-vyšetření		
	průměrné přepočtené počty na 10 000 obyv.		celkem	na 1 lékaře	celkem	na 1 léčeného pacienta	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	5,55	6,44	1 146 290	1 660,2	2 972 482	2,59	4 305,1
Středočeský	1,88	2,33	508 676	2 099,5	1 173 750	2,31	4 844,4
Jihočeský	2,41	2,96	308 960	2 012,6	758 825	2,46	4 943,2
Plzeňský	2,85	3,70	322 780	1 979,0	806 491	2,50	4 944,8
Karlovarský	2,56	3,30	142 804	1 841,2	316 118	2,21	4 075,8
Ústecký	2,08	3,06	435 665	2 526,9	971 209	2,23	5 633,1
Liberecký	1,99	3,53	190 745	2 181,7	415 052	2,18	4 747,2
Královéhradecký	2,99	4,30	287 620	1 736,0	689 425	2,40	4 161,2
Pardubický	2,19	2,93	237 896	2 103,6	572 960	2,41	5 066,4
Vysočina	2,10	2,69	245 004	2 278,3	604 489	2,47	5 621,1
Jihomoravský	2,90	4,21	649 688	1 922,8	1 727 031	2,66	5 111,2
Olomoucký	2,46	3,57	352 673	2 251,8	921 406	2,61	5 883,1
Zlínský	2,22	3,30	383 114	2 927,7	810 127	2,11	6 190,8
Moravskoslezský	2,67	3,98	658 425	2 004,8	1 717 198	2,61	5 228,7
ČR	2,79	3,75	5 870 340	2 005,7	14 456 563	2,46	4 939,3

10. Činnost oboru gastroenterologie

Počet samostatných gastroenterologických ambulancí v roce 2012 se oproti roku 2011 nezměnil a zůstal na počtu 303 zpravodajských jednotek. Výkaz ambulantní péče v oboru gastroenterologie odevzdalo celkem 96 % z nich (291 zpravodajských jednotek). Zpravodajské jednotky, které nedodaly výkaz, jsou poměrně rovnoměrně rozloženy mezi kraji, tudíž významně neovlivnily regionální srovnání vycházející ze statistiky výkazů ambulantní péče v oboru gastroenterologie.

V roce 2012 zajišťovalo činnost gastroenterologických oddělení a pracovišť 370 lékařů, 585 zdravotnických pracovníků ZPBD a téměř 11 ostatních odborných pracovníků. Jedná se o průměrné roční přepočtené počty pracovníků celkem včetně smluvních. Nejvíce lékařů gastroenterologů na 10 tisíc obyvatel bylo zaznamenáno tradičně v Hl. m. Praha a Karlovarském kraji, naopak nejméně v Olomouckém a Jihomoravském kraji. Ostatní odborní pracovníci byli zaměstnáváni v gastroenterologických ordinacích především v Moravskoslezském a Jihomoravském kraji, v minimálním počtu ještě v Hl. m. Praha a Středočeském kraji (v průměru 0,8 přepočteného počtu úvazku).

Počet pacientů léčených na gastroenterologii vzrostl o 1,6 % (tj. o 9 176 pacientů) na celkem 571 805 pacientů, což představuje 544 léčených pacientů na 10 tisíc obyvatel. Počet ošetření se oproti roku 2011 zvýšil o 3,9 % na 1 318 135 ošetření. Na 10 tisíc obyvatel připadl nejvyšší počet ošetření již tradičně na Hl. m. Prahu (1 644), dále pak na Plzeňský a Jihočeský kraj (více než 1 500), kde jsou umístěna specializovaná pracoviště a kam dojíždí za lékařskou péčí i pacienti z jiných krajů. V průměru připadalo na jeden lékařský úvazek téměř 3 600 ošetření ročně. V Jihomoravském kraji přesáhl počet ošetřených pacientů 4 700, naopak v Karlovarském kraji bylo ošetřeno méně než 2 100 pacientů. Jeden pacient se dostavil na vyšetření do gastroenterologické ordinace v průměru 2,3krát ročně.

Na výkaze pro obor gastroenterologie jsou sledována tato vybraná onemocnění: Crohnova nemoc, ulcerózní kolitida, chronická pankreatitida, fibróza a cirhóza jater, refluxní choroba jícnu a kameny ve žlučovodu (choledocholithiasis). Gastroenterologové evidovali ve svých ambulancích celkem 152 533 případů těchto vybraných onemocnění, což je o 4,3 tisíc případů více než v roce 2011. Nejčastější byla z těchto chorob diagnostikována refluxní choroba jícnu (74,2 tisíc případů). Svými projevy jsou blízké ulcerózní kolitida (23,0 tisíc) a Crohnova choroba (18,7 tisíc). U osob nadměrně konzumujících alkohol se často objevuje fibróza a cirhóza jater (14,6 tisíc) a chronická pankreatitida (12,7 tisíc). Ve vyšším věku vznikají kameny žlučových cest (9,2 tisíc).

Téměř čtvrtina pacientů ve věku do 20 let s výše jmenovanými chorobami využívá služby gastroenterologických ordinací v Hl. m. Praze, kde se nachází specializovaná gastroenterologická pracoviště jako např. IKEM a pracoviště Všeobecné fakultní nemocnice. Počty dispenzarizovaných pacientů ve věku do 20 let na 10 tisíc obyvatel v Hl. m. Praze mnohdy i několikanásobně převyšují celorepublikový průměr. Týká se to nejvíce mladých pacientů s fibrózou a cirhózou jater (více než trojnásobek průměru), které jsou u mladých osob spíše vzácné.

Vysoký počet dispenzarizovaných pacientů pro kameny žlučových cest, refluxní chorobu jícnu a Crohnovu nemoc na 10 tisíc obyvatel byl evidován kromě

Hl. m. Praha také v Ústeckém, Jihomoravském a Královeshradeckém kraji. U dispenzarizací pro kameny žlučových cest dosahoval v Královeshradeckém kraji počet pacientů dokonce více než dvojnásobek celorepublikového průměru.

Celkový počet přístrojů v gastroenterologických ordinacích v roce 2012 vzrostl na 1 763 přístrojů tj. o 47 přístrojů více než v roce 2011. Nejvyšší nárůst byl zaznamenán u gastrooskopů (o 32 přístrojů resp. o 4,7 %), u koloskopů to pak bylo o 22 přístrojů (o 3,5 %). Pokles byl evidován u duodenoskopů a rektoskopů (2 resp. 5 přístrojů).

10.1 Personální zajištění oboru gastroenterologie

Území, kraj	Lékaři		ZPBD		Ostatní odborní pracovníci	
	průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel	průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel	průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel
Hl. m. Praha	62,18	0,50	64,80	0,52	2,00	0,02
Středočeský	37,03	0,29	63,61	0,49	1,00	0,01
Jihočeský	22,98	0,36	42,52	0,67	-	-
Plzeňský	23,34	0,41	32,49	0,57	-	-
Karlovarský	14,46	0,48	20,35	0,67	-	-
Ústecký	29,71	0,36	55,60	0,67	-	-
Liberecký	17,99	0,41	29,57	0,67	-	-
Královéhradecký	18,10	0,33	26,90	0,49	-	-
Pardubický	15,50	0,30	24,71	0,48	-	-
Vysočina	17,10	0,33	25,15	0,49	-	-
Jihomoravský	32,75	0,28	74,55	0,64	3,00	-
Olomoucký	17,18	0,27	29,40	0,46	-	-
Zlínský	18,20	0,31	24,10	0,41	-	-
Moravskoslezský	43,05	0,35	71,45	0,58	4,60	0,04
ČR	369,57	0,35	585,20	0,56	10,60	0,01

10.2 Činnost v oboru gastroenterologie

Území, kraj	Počet léčených pacientů		Počet ošetření-vyšetření			
	celkem	na 10 000 obyvatel	celkem	na 1 pacienta	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	81 492	655,2	204 478	2,5	1 644,1	3 288,5
Středočeský	56 462	439,1	134 677	2,4	1 047,3	3 637,0
Jihočeský	42 371	665,8	95 749	2,3	1 504,6	4 166,6
Plzeňský	33 241	581,1	87 804	2,6	1 535,0	3 762,0
Karlovarský	15 994	528,8	30 202	1,9	998,5	2 088,7
Ústecký	53 790	650,2	121 848	2,3	1 472,8	4 101,2
Liberecký	26 698	608,7	57 543	2,2	1 312,0	3 198,6
Královéhradecký	28 748	519,6	53 189	1,9	961,3	2 938,6
Pardubický	24 898	482,1	49 281	2,0	954,3	3 179,4
Vysočina	28 647	559,9	60 511	2,1	1 182,7	3 538,7
Jihomoravský	61 638	528,1	155 275	2,5	1 330,4	4 741,2
Olomoucký	25 325	397,0	56 377	2,2	883,9	3 281,5
Zlínský	23 307	396,2	48 602	2,1	826,1	2 670,4
Moravskoslezský	69 194	563,4	162 599	2,3	1 323,8	3 777,0
ČR	571 805	544,1	1 318 135	2,3	1 254,3	3 566,7

10.3 Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

Území, kraj	Pacienti podle věku a onemocnění							
	celkem	0–19 let	20–64 let	65 let a více	celkem	0–19 let	20–64 let	65 let a více
	Crohnova nemoc (K50.-)				ulcerózní kolitida (K51.-)			
Hl. m. Praha	3 103	218	2 597	288	3 788	180	3 032	576
Středočeský	1 735	88	1 293	354	2 703	70	2 080	553
Jihočeský	1 042	38	852	152	1 544	31	1 157	356
Plzeňský	818	43	689	86	1 192	29	904	259
Karlovarský	383	21	316	46	494	23	378	93
Ústecký	2 104	120	1 662	322	2 020	106	1 421	493
Liberecký	639	24	549	66	854	17	676	161
Královéhradecký	1 135	82	955	98	998	49	762	187
Pardubický	802	64	586	152	794	31	555	208
Vysočina	674	16	600	58	951	23	742	186
Jihomoravský	2 739	162	2 280	297	2 864	112	2 165	587
Olomoucký	610	26	528	56	1 008	34	813	161
Zlínský	665	26	558	81	1 050	35	854	161
Moravskoslezský	2 300	108	1 931	261	2 779	65	2 200	514
ČR	18 749	1 036	15 396	2 317	23 039	805	17 739	4 495
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	24,9	10,1	32,0	13,3	30,5	8,3	37,4	26,6
Středočeský	13,5	3,3	15,8	17,7	21,0	2,6	25,5	27,7
Jihočeský	16,4	3,0	21,1	14,4	24,3	2,4	28,7	33,8
Plzeňský	14,3	3,9	18,9	8,8	20,8	2,6	24,8	26,6
Karlovarský	12,7	3,5	16,2	9,7	16,3	3,8	19,4	19,7
Ústecký	25,4	7,0	31,4	25,5	24,4	6,2	26,9	39,1
Liberecký	14,6	2,7	19,7	9,5	19,5	1,9	24,2	23,2
Královéhradecký	20,5	7,4	27,6	10,1	18,0	4,4	22,0	19,3
Pardubický	15,5	6,1	18,0	17,6	15,4	3,0	17,1	24,1
Vysočina	13,2	1,5	18,7	6,7	18,6	2,2	23,1	21,6
Jihomoravský	23,5	7,1	30,7	15,0	24,5	4,9	29,2	29,6
Olomoucký	9,6	2,1	13,0	5,2	15,8	2,7	20,1	15,1
Zlínský	11,3	2,3	14,9	8,1	17,8	3,1	22,9	16,0
Moravskoslezský	18,7	4,4	24,6	13,2	22,6	2,7	28,0	26,0
ČR	17,8	5,0	23,0	13,4	21,9	3,9	26,5	25,9

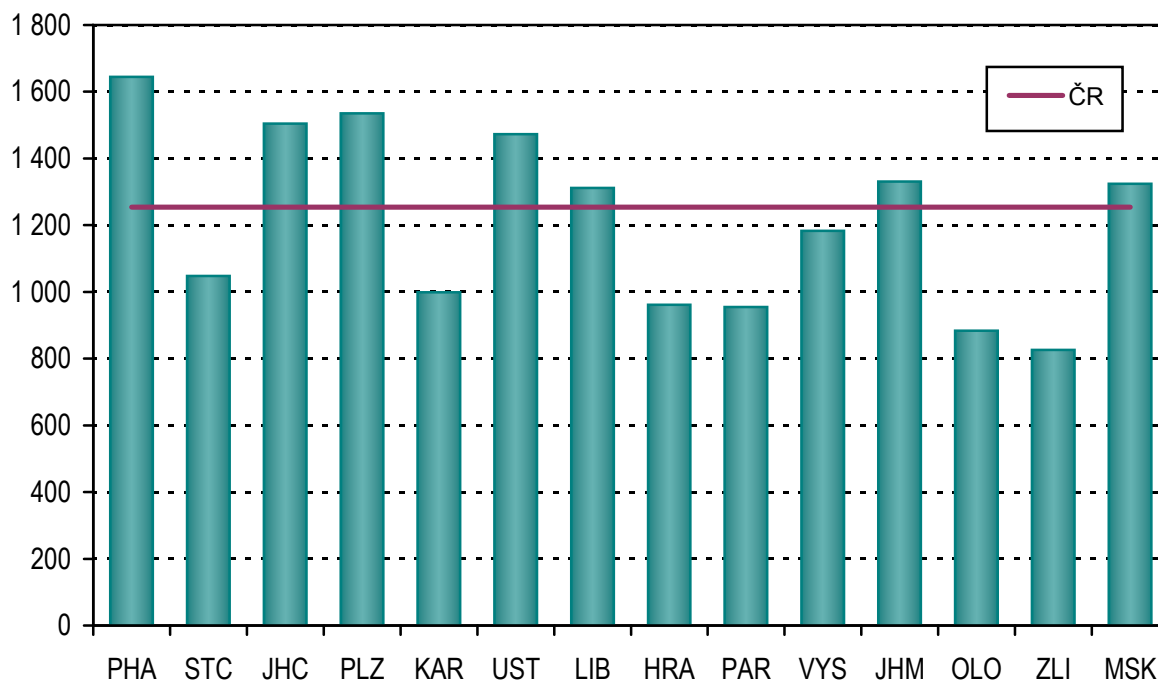
10.3 Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

Území, kraj	Pacienti podle věku a onemocnění							
	celkem	0–19 let	20–64 let	65 let a více	celkem	0–19 let	20–64 let	65 let a více
	chronická pankreatitida (K86.1)				fibróza a cirhóza jater (K74.-)			
Hl. m. Praha	2 009	19	1 585	405	3 034	68	2 251	715
Středočeský	1 742	37	1 123	582	2 389	48	1 364	977
Jihočeský	621	-	299	322	690	-	502	188
Plzeňský	809	2	573	234	627	1	478	148
Karlovarský	250	1	168	81	221	-	140	81
Ústecký	1 483	30	1 079	374	1 608	35	1 095	478
Liberecký	395	-	272	123	341	-	240	101
Královéhradecký	401	-	225	176	562	3	402	157
Pardubický	622	4	406	212	384	1	258	125
Vysočina	302	-	189	113	326	-	187	139
Jihomoravský	1 510	25	945	540	1 914	29	1 400	485
Olomoucký	464	-	303	161	596	-	405	191
Zlínský	263	-	203	60	480	-	385	95
Moravskoslezský	1 866	7	1 364	495	1 459	1	1 076	382
ČR	12 737	125	8 734	3 878	14 631	186	10 183	4 262
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	16,2	0,9	19,5	18,7	24,4	3,1	27,8	33,0
Středočeský	13,5	1,4	13,7	29,2	18,6	1,8	16,7	48,9
Jihočeský	9,8	-	7,4	30,6	10,8	-	12,4	17,8
Plzeňský	14,1	0,2	15,7	24,0	11,0	0,1	13,1	15,2
Karlovarský	8,3	0,2	8,6	17,1	7,3	-	7,2	17,1
Ústecký	17,9	1,7	20,4	29,6	19,4	2,0	20,7	37,9
Liberecký	9,0	-	9,7	17,7	7,8	-	8,6	14,6
Královéhradecký	7,2	-	6,5	18,2	10,2	0,3	11,6	16,2
Pardubický	12,0	0,4	12,5	24,6	7,4	0,1	7,9	14,5
Vysočina	5,9	-	5,9	13,1	6,4	-	5,8	16,1
Jihomoravský	12,9	1,1	12,7	27,2	16,4	1,3	18,9	24,4
Olomoucký	7,3	-	7,5	15,1	9,3	-	10,0	17,9
Zlínský	4,5	-	5,4	6,0	8,2	-	10,3	9,5
Moravskoslezský	15,2	0,3	17,4	25,0	11,9	0,0	13,7	19,3
ČR	12,1	0,6	13,0	22,4	13,9	0,9	15,2	24,6

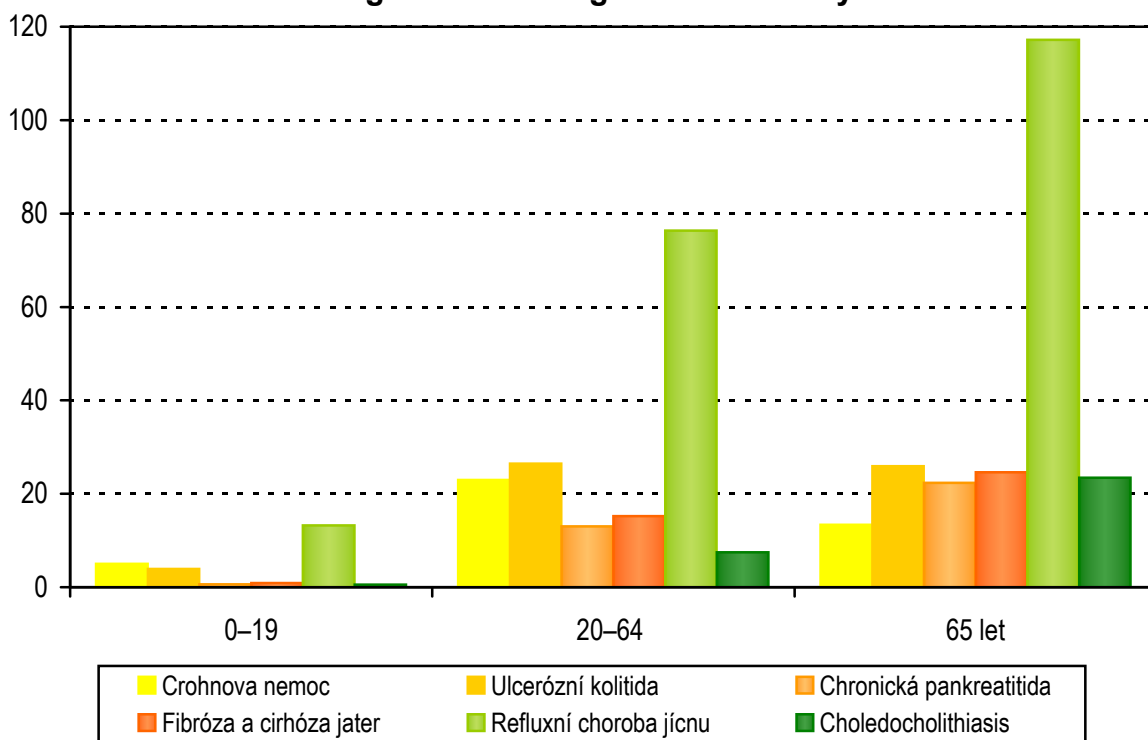
10.3 Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

Území, kraj	Pacienti podle věku a onemocnění							
	celkem	0–19 let	20–64 let	65 let a více	celkem	0–19 let	20–64 let	65 let a více
	refluxní choroba jícnu (K21.-)				choledocholithiasis (K80.4, K80.5)			
Hl. m. Praha	16 199	676	11 724	3 799	1 263	3	889	371
Středočeský	7 335	284	4 713	2 338	899	16	499	384
Jihočeský	2 958	112	1 894	952	681	13	355	313
Plzeňský	3 905	42	2 868	995	1 106	10	590	506
Karlovarský	2 081	88	1 520	473	343	10	124	209
Ústecký	6 231	342	3 956	1 933	754	17	467	270
Liberecký	2 225	59	1 687	479	368	4	187	177
Královéhradecký	5 019	192	2 982	1 845	1 022	5	421	596
Pardubický	5 669	148	4 592	929	516	15	260	241
Vysočina	2 788	14	1 896	878	290	-	155	135
Jihomoravský	9 539	454	6 089	2 996	604	4	324	276
Olomoucký	2 473	77,0	1 710	686	392	2	226	164
Zlínský	1 281	96,0	892	293	155	-	74	81
Moravskoslezský	6 505	156	4 616	1 733	776	9	420	347
ČR	74 208	2 740	51 139	20 329	9 169	108	4 991	4 070
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	130,2	31,3	144,6	175,3	10,2	0,1	11,0	17,1
Středočeský	57,0	10,5	57,7	117,1	7,0	0,6	6,1	19,2
Jihočeský	46,5	8,8	46,9	90,4	10,7	1,0	8,8	29,7
Plzeňský	68,3	3,8	78,7	102,2	19,3	0,9	16,2	52,0
Karlovarský	68,8	14,6	78,0	100,0	11,3	1,7	6,4	44,2
Ústecký	75,3	19,9	74,8	153,1	9,1	1,0	8,8	21,4
Liberecký	50,7	6,5	60,5	69,0	8,4	0,4	6,7	25,5
Královéhradecký	90,7	17,4	86,1	190,8	18,5	0,5	12,2	61,6
Pardubický	109,8	14,1	141,1	107,7	10,0	1,4	8,0	27,9
Vysočina	54,5	1,4	58,9	101,8	5,7	-	4,8	15,7
Jihomoravský	81,7	20,0	82,1	151,0	5,2	0,2	4,4	13,9
Olomoucký	38,8	6,1	42,2	64,2	6,1	0,2	5,6	15,3
Zlínský	21,8	8,4	23,9	29,2	2,6	-	2,0	8,1
Moravskoslezský	53,0	6,4	58,7	87,7	6,3	0,4	5,3	17,6
ČR	70,6	13,2	76,3	117,2	8,7	0,5	7,5	23,5

**Počet ošetření-vyšetření v oboru gastroenterologie
na 10 000 obyvatel**



**Struktura počtu pacientů dle sledovaných diagnóz
v oboru gastroenterologie na 10 000 obyvatel**



11. Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Příslušné údaje ke zpracování dodalo za rok 2012 celkem 411 pracovišť, tj. o 1 subjekt méně než v minulém roce. Činnost oboru zajišťovalo 438,29 lékařů a 544,33 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD). Jedná se o průměrné roční přepočtené počty pracovníků celkem včetně smluvních.

Během roku 2012 bylo v ordinacích vykonáno 2 270 871 ošetření-vyšetření (2 348 tisíc v roce 2011). Počet vyšetření v přepočtu na jeden úvazek lékaře činil 5 181 (5 340 v roce 2011) a na 10 tisíc obyvatel 2 161 (v předchozím roce 2 242). Nejvíce ošetření na úvazek lékaře bylo vykázáno, stejně jako v předchozích letech, v kraji Jihočeském (7 023). Naopak nejmenší počet výkonů na 1 úvazek byl zaznamenán v kraji Olomouckém (4 352).

Na alergologických pracovištích se v roce 2012 léčilo 888 748 pacientů (889 tisíc v roce 2011). Jednomu léčenému pacientovi bylo poskytnuto průměrně 2,6 ošetření. Počet léčených pacientů na 10 tisíc obyvatel byl 846 (v předchozím roce 847). Počet léčených pacientů na úvazek lékaře zůstal zhruba na hodnotě z minulého roku, tj. 2 028 osob. Nejvíce léčených pacientů na průměrný roční úvazek lékaře vykazovaly kraje Vysočina (2 882) a Moravskoslezský (2 841). Naopak v Hl. m. Praze dosahuje tento poměr dlouhodobě nejnižší hodnoty (1 513).

Specifickou hyposenzibilizací bylo v roce 2012 léčeno celkem 81 626 pacientů (v předchozím roce 89 tisíc) a u 21 302 pacientů byla zahájena specifická imunoterapie alergenem (24 tisíc v roce 2011). Počet prováděných kožních testů se v roce 2012 snížil oproti předchozímu roku z 2 813 tisíc na 2 628 tisíc.

Na výkaze pro obor alergologie a klinické imunologie jsou také sledovány vybrané diagnózy alergických onemocnění. Z celkového počtu pacientů léčených pro určitou diagnózu na odděleních alergologie bylo ve sledovaném roce 49 % osob ve věku do 19 let a 51 % připadalo na pacienty starší 20ti let.

Z dispenzarizovaných osob pro vybranou diagnózu trpělo nejvíce pacientů pollinosou neboli sennou rýmou, a to jak ve věkové skupině 0 až 19 let (75 nemocných na tisíc dětí a dorostu), tak lidé starší (21 pacientů na 1 000 osob ve věku 20+). Druhým nejčastějším onemocněním bylo astma. Pacientů do 19 let se s touto nemocí potýkalo 67 z tisíce dětí a dorostu, u osob starších 20ti let se astma vyskytovalo u 18 z 1 000 obyvatel ve věku 20+. Třetí nejvýznamnější diagnózou, která byla léčena v alergologických ordinacích, byla stálá alergická rýma. Nemocné do 19 let postihovala v 37 případech z 1 tisíce dětí a dorostu, osoby starší 20ti let pak v 11 případech z tisíce osob příslušné věkové kategorie. Z výše uvedených údajů vyplývá, že pořadí nejběžnějších diagnóz je u obou sledovaných skupin pacientů stejné, ale výskyt v přepočtu na tisíc obyvatel daného věku je u osob starších 20ti let podstatně nižší. Ve věkové skupině do 19ti let se zhruba 216 dětí a dorostu léčí s některým ze sledovaných alergických onemocnění. Z tisíce osob starších 20ti let se některá ze sledovaných alergických diagnóz vyskytuje u 56 pacientů.

Na výkaze pro obor alergologie a klinické imunologie se vedle výše zmíněných onemocnění sleduje dalších osm diagnóz, které svým výskytem nejsou tak významné. Jedná se o atopickou dermatitis (dg. L20.-), imunodeficienci s převahou poruch protilátek (dg. D80), běžnou variabilní imunodeficienci (dg. D83),

Wegenerovu granulomatózu a jiné nekrotizující vaskulopatie (dg. M31), systémový lupus erythematosus (dg. M32), dermatomyositis (dg. M33), Sjögrenův syndrom a jiné systémové postižení pojivové tkáně (dg. M35) a anafylaxi (dg. T78.2). Souhrnně byla uvedená onemocnění zjištěna u 124 pacientů na 10 tisíc obyvatel.

K péči o pacienty bylo použito 433 spirometrů, na kterých bylo provedeno přes 728 tisíc výkonů. V imunologických laboratořích bylo provedeno 2 748 tisíc výkonů.

11.1 Počet ošetření-vyšetření v oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Lékaři na 10 000 obyv. (průměrné přepočtené počty)	Počet léčených pacientů		Počet ošetření-vyšetření			
		celkem	na 10 000 obyvatel	celkem	na 1 pacienta	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	0,89	167 119	1 343,7	482 863	2,9	3 882,5	4 371,8
Středočeský	0,26	77 857	605,4	185 059	2,4	1 439,1	5 552,3
Jihočeský	0,24	34 863	547,8	109 271	3,1	1 717,1	7 022,6
Plzeňský	0,36	44 781	782,9	95 917	2,1	1 676,8	4 667,5
Karlovarský	0,21	14 774	488,4	31 775	2,2	1 050,5	4 964,8
Ústecký	0,33	68 645	829,7	161 122	2,3	1 947,5	5 842,0
Liberecký	0,35	35 952	819,7	95 954	2,7	2 187,8	6 333,6
Královéhradecký	0,48	58 689	1 060,7	130 960	2,2	2 366,9	4 949,4
Pardubický	0,28	27 819	538,7	63 539	2,3	1 230,4	4 421,6
Vysočina	0,28	41 071	802,8	94 059	2,3	1 838,4	6 600,6
Jihomoravský	0,52	96 362	825,6	319 333	3,3	2 736,0	5 286,1
Olomoucký	0,53	51 767	811,6	147 574	2,9	2 313,7	4 351,9
Zlínský	0,28	46 499	790,4	104 557	2,2	1 777,3	6 249,7
Moravskoslezský	0,35	122 550	997,8	248 888	2,0	2 026,4	5 769,3
ČR	0,42	888 748	845,7	2 270 871	2,6	2 160,8	5 181,2

11.2 Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

Diagnózy	Celkem	V tom		Na 10 000 obyvatel
		0–19 let	20 let a více	
Atopická dermatitis (L20.-)	83 893	55 553	28 340	79,8
Pollinosa (J30.1)	328 878	155 140	173 738	312,7
Stálá alergická rýma (J30.3)	169 899	75 767	94 132	161,6
Astma (J45)	291 257	139 170	152 087	277,0
Imunodeficience s převahou poruch protilátek (D 80.-)	26 479	16 073	10 406	25,2
Běžná variabilní imunodeficience (CVID) (D 83.-)	12 540	4 668	7 872	11,9
Wegenerova granulomatóza a jiné nekrotizující vaskulopatie (M 31.-)	210	5	205	0,2
Systémový lupus erythematosus (M 32.-)	522	44	478	0,5
Dermatomyositis (M 33.-)	97	6	91	0,1
Sjögrenův syndrom a jiné systémové postižení pojivové tkáně (M 35.-)	1 591	111	1 480	1,5
Anafylaxe (T 78.2)	4 712	1 216	3 496	4,5

11.3 Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	celkem	z toho ve věkové skupině			
		0–5 let	6–14 let	15–19 let	20 let a více
	atopická dermatitis (L20.-)				
Hl. m. Praha	17 503	4 047	4 123	2 543	6 790
Středočeský	11 895	3 082	2 881	2 189	3 743
Jihočeský	3 262	1 082	877	671	632
Plzeňský	4 083	1 469	1 085	556	973
Karlovarský	1 690	239	504	307	640
Ústecký	6 478	1 228	1 565	853	2 832
Liberecký	3 231	953	816	585	877
Královéhradecký	4 550	1 529	983	680	1 358
Pardubický	4 693	1 880	862	647	1 304
Vysočina	2 511	501	455	446	1 109
Jihomoravský	6 400	1 228	1 809	1 323	2 040
Olomoucký	3 105	572	855	396	1 282
Zlínský	3 499	1 209	1 020	537	733
Moravskoslezský	10 993	2 293	2 670	2 003	4 027
ČR	83 893	21 312	20 505	13 736	28 340
	na 10 000 obyvatel příslušného věku				
Hl. m. Praha	140,4	475,3	484,5	536,8	66,0
Středočeský	92,1	317,9	256,3	355,6	36,7
Jihočeský	51,2	259,0	164,9	210,4	12,4
Plzeňský	71,3	395,2	235,9	206,5	21,0
Karlovarský	56,0	122,9	200,9	202,3	26,4
Ústecký	78,4	219,9	215,3	199,5	43,2
Liberecký	73,7	315,6	217,5	265,5	25,1
Královéhradecký	82,3	427,2	213,7	244,8	30,6
Pardubický	90,9	554,3	197,3	243,7	31,6
Vysočina	49,1	155,7	105,1	162,3	27,2
Jihomoravský	54,8	158,3	194,7	236,6	21,6
Olomoucký	48,7	139,4	163,1	124,6	25,0
Zlínský	59,5	335,0	212,2	181,9	15,5
Moravskoslezský	89,6	297,8	262,2	315,2	40,9
ČR	79,8	304,4	238,4	269,2	33,6

11.3 Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	celkem	z toho ve věkové skupině			
		0–5 let	6–14 let	15–19 let	20 let a více
	pollinosa (J30.1)				
Hl. m. Praha	57 409	2 020	9 526	8 703	37 160
Středočeský	33 670	1 589	6 619	6 549	18 913
Jihočeský	12 361	851	3 374	2 426	5 710
Plzeňský	12 724	1 657	3 417	2 755	4 895
Karlovarský	6 540	284	1 851	1 258	3 147
Ústecký	22 444	703	4 012	3 633	14 096
Liberecký	16 935	1 623	3 160	4 825	7 327
Královéhradecký	18 269	1 654	3 647	5 172	7 796
Pardubický	13 611	891	3 499	2 183	7 038
Vysočina	13 525	316	1 910	3 506	7 793
Jihomoravský	31 737	845	6 767	7 363	16 762
Olomoucký	17 641	454	2 889	2 515	11 783
Zlínský	25 205	1 932	7 054	7 237	8 982
Moravskoslezský	46 807	2 163	11 701	10 607	22 336
ČR	328 878	16 982	69 426	68 732	173 738
	na 10 000 obyvatel příslušného věku				
Hl. m. Praha	460,5	237,2	1 119,4	1 837,1	361,1
Středočeský	260,6	163,9	588,8	1 064,0	185,3
Jihočeský	194,2	203,7	634,3	760,8	112,0
Plzeňský	222,2	445,8	742,9	1 023,2	105,8
Karlovarský	216,8	146,0	737,7	828,9	130,0
Ústecký	271,5	125,9	551,9	849,8	215,0
Liberecký	386,1	537,5	842,3	2 189,7	210,0
Královéhradecký	330,4	462,1	792,9	1 861,8	175,8
Pardubický	263,6	262,7	800,7	822,2	170,7
Vysočina	264,6	98,2	441,3	1 276,0	190,9
Jihomoravský	271,6	108,9	728,4	1 317,0	177,9
Olomoucký	276,7	110,7	551,2	791,5	230,0
Zlínský	428,9	535,3	1 467,4	2 451,5	189,5
Moravskoslezský	381,6	280,9	1 149,0	1 669,0	226,9
ČR	312,7	242,6	807,1	1 347,0	205,7

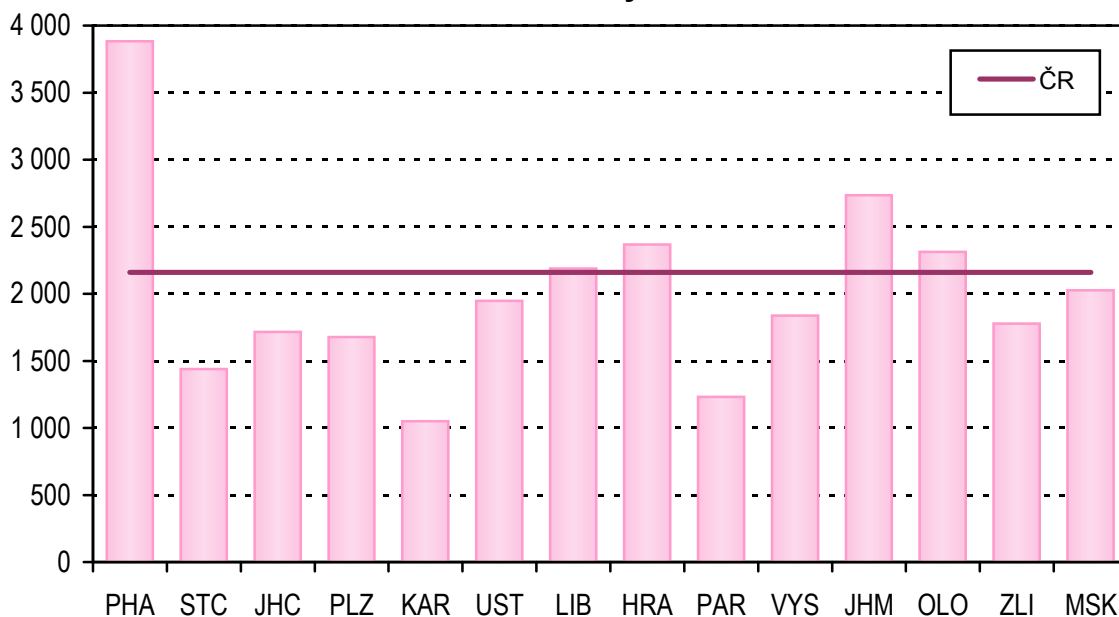
11.3 Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	celkem	z toho ve věkové skupině			
		0–5 let	6–14 let	15–19 let	20 let a více
	stálá alergická rýma (J30.3)				
Hl. m. Praha	23 897	1 067	4 125	4 726	13 979
Středočeský	17 663	1 362	2 893	3 164	10 244
Jihočeský	5 616	510	1 417	1 231	2 458
Plzeňský	5 073	468	1 362	1 031	2 212
Karlovarský	1 954	106	401	502	945
Ústecký	12 391	177	1 414	1 458	9 342
Liberecký	10 181	276	1 422	2 489	5 994
Královéhradecký	12 676	1 369	2 845	2 719	5 743
Pardubický	9 121	384	1 929	1 766	5 042
Vysočina	6 682	356	1 249	1 791	3 286
Jihomoravský	21 757	1 017	4 884	5 159	10 697
Olomoucký	8 909	273	1 552	1 126	5 958
Zlínský	12 504	983	2 764	2 188	6 569
Moravskoslezský	21 475	1 368	3 940	4 504	11 663
ČR	169 899	9 716	32 197	33 854	94 132
	na 10 000 obyvatel příslušného věku				
Hl. m. Praha	191,7	125,3	484,7	997,6	135,8
Středočeský	136,7	140,5	257,3	514,0	100,3
Jihočeský	88,2	122,1	266,4	386,1	48,2
Plzeňský	88,6	125,9	296,1	382,9	47,8
Karlovarský	64,8	54,5	159,8	330,8	39,0
Ústecký	149,9	31,7	194,5	341,1	142,5
Liberecký	232,1	91,4	379,0	1 129,6	171,8
Královéhradecký	229,2	382,5	618,6	978,8	129,5
Pardubický	176,6	113,2	441,4	665,1	122,3
Vysočina	130,7	110,7	288,5	651,8	80,5
Jihomoravský	186,2	131,1	525,7	922,7	113,5
Olomoucký	139,7	66,5	296,1	354,3	116,3
Zlínský	212,8	272,4	575,0	741,2	138,6
Moravskoslezský	175,1	177,7	386,9	708,7	118,5
ČR	161,6	138,8	374,3	663,5	111,5

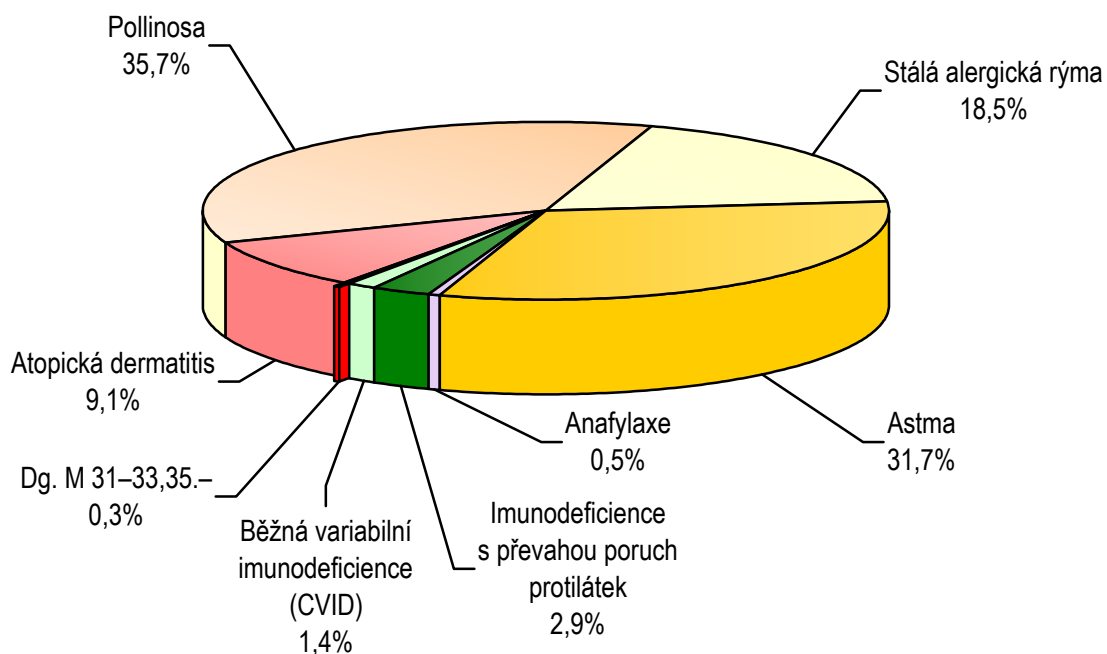
11.3 Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu				
	celkem	z toho ve věkové skupině			
		0–5 let	6–14 let	15–19 let	20 let a více
	astma J45				
Hl. m. Praha	41 239	2 850	7 319	6 457	24 613
Středočeský	28 009	2 815	5 810	5 332	14 052
Jihočeský	10 898	933	2 343	2 328	5 294
Plzeňský	10 955	1 581	3 403	2 086	3 885
Karlovarský	5 776	383	1 769	1 080	2 544
Ústecký	20 520	1 158	4 616	3 342	11 404
Liberecký	13 980	1 170	2 584	2 808	7 418
Královéhradecký	18 505	2 699	3 925	3 534	8 347
Pardubický	12 590	1 381	2 781	2 505	5 923
Vysočina	13 203	1 537	3 111	2 667	5 888
Jihomoravský	29 581	1 783	5 469	5 425	16 904
Olomoucký	24 307	1 155	4 039	3 749	15 364
Zlínský	17 305	1 114	3 501	4 945	7 745
Moravskoslezský	44 389	2 986	9 712	8 985	22 706
ČR	291 257	23 545	60 382	55 243	152 087
	na 10 000 obyvatel příslušného věku				
Hl. m. Praha	330,8	334,7	860,1	1 363,0	239,2
Středočeský	216,8	290,4	516,8	866,3	137,6
Jihočeský	171,2	223,4	440,4	730,1	103,9
Plzeňský	191,3	425,3	739,8	774,7	84,0
Karlovarský	191,4	196,9	705,0	711,6	105,1
Ústecký	248,2	207,4	635,0	781,8	174,0
Liberecký	318,7	387,4	688,8	1 274,3	212,6
Královéhradecký	334,7	754,0	853,4	1 272,2	188,3
Pardubický	243,8	407,2	636,4	943,4	143,7
Vysočina	258,3	477,8	718,7	970,7	144,2
Jihomoravský	253,1	229,9	588,7	970,3	179,4
Olomoucký	381,2	281,5	770,6	1 179,8	299,8
Zlínský	294,5	308,6	728,3	1 675,1	163,4
Moravskoslezský	361,9	387,8	953,7	1 413,8	230,7
ČR	277,0	336,3	701,9	1 082,6	180,1

**Počet ošetření-vyšetření v oboru alergologie
na 10 000 obyvatel**



**Struktura dispenzarizovaných pacientů pro vybranou
diagnózu v oboru alergologie**



Pozn.: Dg. M 31-33,35.- zahrnuje Wegenerovu granulomatózu a jiné nekrotizující vaskulopatie, systémový lupus erythematosus, dermatomyositis, Sjögrenův syndrom a jiné systémové postižení pojivové tkáně

12. Činnost oboru pneumologie a ftizeologie (PNE)

V roce 2012 vyplnilo a odevzdalo informace o své činnosti 306 ambulantních zařízení oboru pneumologie a ftizeologie (PNE), tj. stejný počet jako v předchozím roce. Návratnost výkazů byla 94 %.

Na odděleních pneumologie a ftizeologie pracovalo podle průměrného ročního přepočteného počtu pracovníků (včetně smluvních) 359,20 lékařů, dále 581,58 ZPBD (zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí) a 17,88 ostatních odborných pracovníků.

Oddělení/pracoviště PNE provedla celkem 1 750 670 vyšetření-ošetření (1 739 tis. v roce 2011). Na jeden úvazek lékaře připadalo v průměru 4 874 ošetření (5 051 v předchozím roce). Stejně jako v roce 2011 nejvíce ošetření na úvazek lékaře bylo vykázáno v Ústeckém kraji (6 610) a naopak nejméně výkonů bylo zaznamenáno v Královéhradeckém kraji (3 179). V přepočtu na 10 tisíc obyvatel činil počet vyšetření 1 666 (1 657 v roce 2011).

Pro zvýšené riziko výskytu tuberkulózy nebo jiné mykobakteriízy bylo vyšetřeno 43 962 osob (47 647 v roce 2011). Z hlediska pohlaví mírně převažovali muži nad ženami. Kuřáci s vysokým konzumem cigaret se podrobili vyšetření plic ve 127 450 případech, z 68 % to byli muži. Dále oddělení/pracoviště PNE sledovala 5 867 osob, které byly vystaveny působení kancerogenů ve své profesi a 951 osob s dysplastickými buňkami ve sputu. I v obou posledně jmenovaných rizikových skupinách převažovali muži nad ženami.

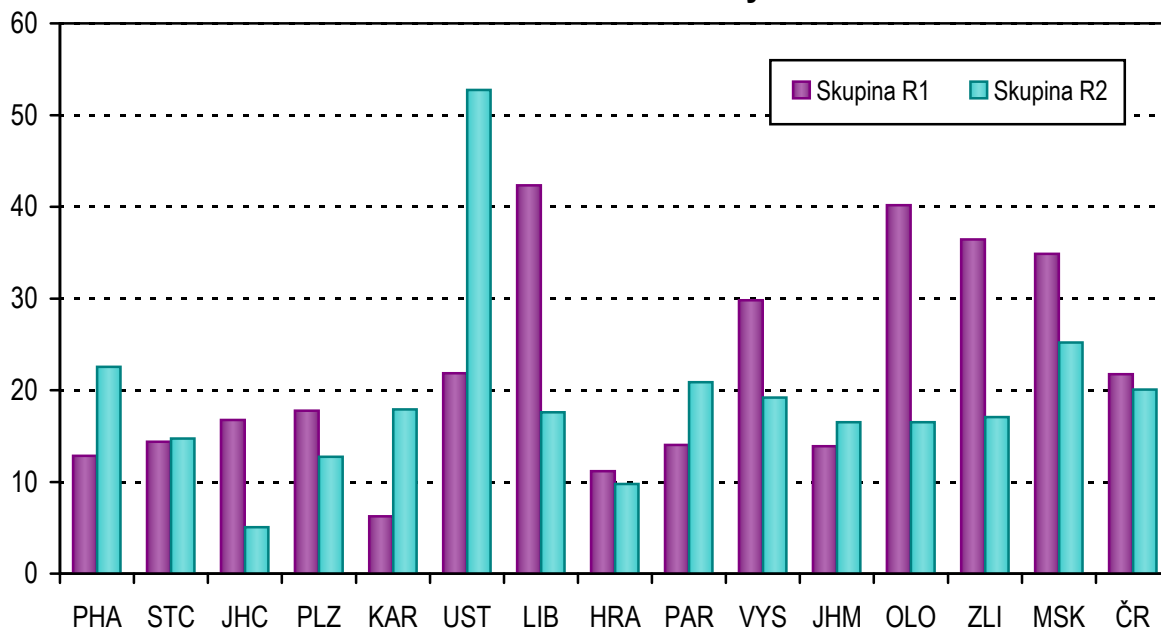
Dlouhodobě je největší objem péče na odděleních PNE poskytován dispenzarizovaným osobám. Dispenzarizaci pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí na odděleních pneumologie a ftizeologie v roce 2012 podléhalo 602 042 osob, muži tvořili 55 % a ženy 45 %. Z celkového počtu dispenzarizovaných bylo 1 % dětí a mladistvých stejně jako v předchozích letech. Nově přijatých osob do dispenzarizace bylo 82 160 (tj. 14 %). Nejčastější příčinou dispenzarizace byla CHOPN neboli chronická obstrukční plicní nemoc (214 978 osob) a dále astma bronchiale (188 030 pacientů). Na doporučení odborné společnosti bylo vyčleněno z CHOPN a uvedeno samostatně stadium 0 rizikové, které je považováno za chronickou bronchitidu (diagnóza MKN-10 J41). Astma bronchiale je nejčastějším důvodem dispenzarizace u dětí a mladistvých. Třetí nejrozšířenější příčinou dispenzarizace bylo zánětlivé onemocnění plic (54 136 osob). Kromě uvedených onemocnění jsou na výkaze sledovány i další diagnózy, jejichž výskyt není tak rozšířený.

Na pracovištích PNE byly vedle již zmíněných činností prováděny také tuberkulínové testy a očkování proti tuberkulóze (BCG vakcinace). Údaje o těchto výkonech od roku 2008 postupně klesají vzhledem k ukončení povinného přeočkování proti tuberkulóze u 11letých dětí (rok 2009) a ke zrušení plošného očkování proti tuberkulóze od 1.11.2010 a zavedení tzv. selektivní BCG vakcinace u dětí z rizikových skupin. V roce 2012 bylo očkováno BCG vakcínou 4 146 tzv. rizikových dětí a téměř 10 tis. ostatních dětí (dobrovolné očkování na přání rodičů). Komplikace po BCG očkování mělo 68 dětí. Před plánovanou kalmetizací (očkování proti tuberkulóze) se u osob po 6. týdnu věku aplikuje tuberkulínový test. V roce 2012 se podrobilo tuberkulínovým testům 16 084 osob.

12.1 Činnost v oboru pneumologie a ftizeologie

Území, kraj	Lékaři	ZPBD	Počet ošetření-vyšetření		
	průměrné přepočtené počty na 10 000 obyv.		celkem	na 10 000 obyv.	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	0,57	0,88	277 074	2 227,8	3 869,7
Středočeský	0,29	0,47	196 599	1 528,8	5 309,2
Jihočeský	0,24	0,24	80 314	1 262,0	5 259,6
Plzeňský	0,43	0,71	116 288	2 033,0	4 746,4
Karlovarský	0,26	0,44	33 442	1 105,6	4 196,0
Ústecký	0,29	0,56	159 025	1 922,2	6 609,5
Liberecký	0,19	0,50	48 215	1 099,3	5 672,4
Královéhradecký	0,37	0,45	64 476	1 165,3	3 179,3
Pardubický	0,33	0,51	81 322	1 574,8	4 750,1
Vysočina	0,36	0,49	83 635	1 634,7	4 582,7
Jihomoravský	0,30	0,42	185 194	1 586,7	5 222,6
Olomoucký	0,33	0,48	98 264	1 540,6	4 674,8
Zlínský	0,27	0,53	86 958	1 478,1	5 451,9
Moravskoslezský	0,34	0,71	239 864	1 952,9	5 685,3
ČR	0,34	0,55	1 750 670	1 665,8	4 873,8

**Počet osob se zvýšeným rizikem onemocnění tuberkulózou
v roce 2012 na 10 000 obyvatel**



Skupina R1 - do této skupiny se zařazují osoby jestliže:

- a) mají závažné přidružené nemoci,
- b) mají závažné přidružené podmínky,
- c) mají rozsáhlé zbytkové změny po léčení tuberkulózy nebo jiné mykobakterií

Skupina R2 - do této skupiny se zařazují osoby v kontaktu s bakteriologicky ověřenou tuberkulózou nebo jinou mykobakterií.

12.2 Osoby se zvýšeným rizikem onemocnění tuberkulózou

Území, kraj	Osoby se zvýšeným rizikem onemocnění tuberkulózou		Osoby s vyšším rizikem onemocnění plicní rakovinou ¹⁾
	skupina R1	skupina R2	
	celkem	celkem	
	absolutně		
Hl. m. Praha	1 599	2 806	18 461
Středočeský	1 850	1 892	16 836
Jihočeský	1 067	322	5 750
Plzeňský	1 016	729	6 834
Karlovarský	189	542	1 657
Ústecký	1 808	4 362	19 193
Liberecký	1 857	771	1 914
Královéhradecký	618	540	8 135
Pardubický	725	1 077	4 432
Vysočina	1 525	982	6 345
Jihomoravský	1 620	1 926	10 272
Olomoucký	2 563	1 052	5 521
Zlínský	2 143	1 004	5 959
Moravskoslezský	4 283	3 094	22 959
ČR	22 863	21 099	134 268
	na 10 000 obyvatel		
Hl. m. Praha	12,9	22,6	148,4
Středočeský	14,4	14,7	130,9
Jihočeský	16,8	5,1	90,4
Plzeňský	17,8	12,7	119,5
Karlovarský	6,2	17,9	54,8
Ústecký	21,9	52,7	232,0
Liberecký	42,3	17,6	43,6
Královéhradecký	11,2	9,8	147,0
Pardubický	14,0	20,9	85,8
Vysočina	29,8	19,2	124,0
Jihomoravský	13,9	16,5	88,0
Olomoucký	40,2	16,5	86,6
Zlínský	36,4	17,1	101,3
Moravskoslezský	34,9	25,2	186,9
ČR	21,8	20,1	127,8

¹⁾ Kuřáci s vysokým konzumem cigaret, osoby s dysplastickými buňkami ve sputu, osoby s profesionální expozicí kancerogenů

12.3 Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				věk 0–19	nově přijatí				věk 0–19	nově přijatí
	zhoubné novotvary DÚ C33, C34.0–9, C39.9									
	ověřené					neověřené				
Hl. m. Praha	2 563	1 828	4 391	-	1 394	85	64	149	-	43
Středočeský	1 037	435	1 472	-	401	91	34	125	-	49
Jihočeský	815	295	1 110	-	282	145	60	205	-	102
Plzeňský	284	88	372	-	77	35	29	64	-	9
Karlovarský	236	100	336	-	127	46	29	75	-	32
Ústecký	1 116	547	1 663	-	418	88	71	159	-	42
Liberecký	464	221	685	-	228	41	26	67	-	34
Královéhradecký	325	177	502	-	220	42	15	57	-	15
Pardubický	650	263	913	-	182	85	70	155	-	34
Vysočina	505	191	696	-	140	19	7	26	-	1
Jihomoravský	1 355	522	1 877	-	662	69	51	120	-	52
Olomoucký	549	231	780	-	199	21	17	38	-	10
Zlínský	406	141	547	-	153	47	30	77	-	20
Moravskoslezský	1 113	548	1 661	-	407	320	162	482	-	94
ČR	11 418	5 587	17 005	-	4 890	1 134	665	1 799	-	537
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	42,3	28,5	35,2	-	11,2	1,4	1,0	1,2	-	0,3
Středočeský	16,3	6,7	11,4	-	3,1	1,4	0,5	1,0	-	0,4
Jihočeský	26,0	9,1	17,4	-	4,4	4,6	1,9	3,2	-	1,6
Plzeňský	10,0	3,0	6,5	-	1,3	1,2	1,0	1,1	-	0,2
Karlovarský	15,9	6,5	11,1	-	4,2	3,1	1,9	2,5	-	1,1
Ústecký	27,3	13,1	20,1	-	5,1	2,2	1,7	1,9	-	0,5
Liberecký	21,6	9,9	15,6	-	5,2	1,9	1,2	1,5	-	0,8
Královéhradecký	12,0	6,3	9,1	-	4,0	1,5	0,5	1,0	-	0,3
Pardubický	25,5	10,1	17,7	-	3,5	3,3	2,7	3,0	-	0,7
Vysočina	19,9	7,4	13,6	-	2,7	0,7	0,3	0,5	-	0,0
Jihomoravský	23,7	8,7	16,1	-	5,7	1,2	0,9	1,0	-	0,4
Olomoucký	17,6	7,1	12,2	-	3,1	0,7	0,5	0,6	-	0,2
Zlínský	14,1	4,7	9,3	-	2,6	1,6	1,0	1,3	-	0,3
Moravskoslezský	18,5	8,8	13,5	-	3,3	5,3	2,6	3,9	-	0,8
ČR	22,1	10,4	16,2	-	4,7	2,2	1,2	1,7	-	0,5

12.3 Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				věk 0–19	nově přijatí				věk 0–19	nově přijatí
	nezhoubné novotvary DÚ D14.2–4, D19.0					zánětlivá onemocnění plic J12.0–9, J13, J14, J15.0–9, J16.0,8, J17.0–8, J18.0–9, J85.0-2				
Hl. m. Praha	235	221	456	-	58	5 101	4 511	9 612	143	4 402
Středočeský	247	206	453	-	25	5 373	4 260	9 633	147	3 606
Jihočeský	68	82	150	-	11	913	652	1 565	182	545
Plzeňský	118	95	213	2	15	1 617	1 047	2 664	42	1 017
Karlovarský	48	24	72	-	7	1 294	995	2 289	9	529
Ústecký	190	186	376	1	40	2 677	2 050	4 727	74	1 151
Liberecký	104	111	215	-	27	964	682	1 646	-	995
Královéhradecký	63	59	122	1	14	387	245	632	2	151
Pardubický	89	56	145	-	13	1 299	790	2 089	58	647
Vysočina	125	69	194	-	13	1 344	899	2 243	5	214
Jihomoravský	135	151	286	-	16	2 154	1 559	3 713	4	745
Olomoucký	106	88	194	-	14	1 207	938	2 145	8	623
Zlínský	147	180	327	-	33	1 612	1 392	3 004	6	613
Moravskoslezský	360	230	590	-	62	5 091	3 083	8 174	74	2 383
ČR	2 035	1 758	3 793	4	348	31 033	23 103	54 136	754	17 621
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	3,9	3,4	3,7	-	0,5	84,2	70,3	77,1	6,6	35,3
Středočeský	3,9	3,1	3,5	-	0,2	84,3	65,1	74,6	5,4	27,9
Jihočeský	2,2	2,5	2,4	-	0,2	29,1	20,2	24,6	14,3	8,6
Plzeňský	4,2	3,3	3,7	0,2	0,3	57,1	36,2	46,5	3,8	17,8
Karlovarský	3,2	1,6	2,4	-	0,2	87,0	65,1	75,9	1,5	17,5
Ústecký	4,7	4,4	4,5	0,1	0,5	65,5	49,0	57,2	4,3	13,9
Liberecký	4,8	5,0	4,9	-	0,6	44,8	30,5	37,5	-	22,7
Královéhradecký	2,3	2,1	2,2	0,1	0,3	14,2	8,7	11,4	0,2	2,7
Pardubický	3,5	2,1	2,8	-	0,3	50,9	30,2	40,5	5,6	12,5
Vysočina	4,9	2,7	3,8	-	0,3	53,0	34,9	43,9	0,5	4,2
Jihomoravský	2,4	2,5	2,4	-	0,1	37,7	26,1	31,8	0,2	6,4
Olomoucký	3,4	2,7	3,0	-	0,2	38,7	28,8	33,6	0,6	9,8
Zlínský	5,1	6,0	5,6	-	0,6	56,1	46,3	51,1	0,5	10,4
Moravskoslezský	6,0	3,7	4,8	-	0,5	84,8	49,2	66,6	3,1	19,4
ČR	3,9	3,3	3,6	0,0	0,3	60,1	43,2	51,5	3,6	16,8

12.3 Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				věk 0–19	nově přijatí				věk 0–19	nově přijatí
	CHOPN celkem (chronická obstrukční plicní nemoc) J42, J43.0–9, J44.0–9					Chronická bronchitida J41.0-8				
Hl. m. Praha	18 835	14 876	33 711	25	6 127	1 668	1 933	3 601	19	896
Středočeský	15 669	10 305	25 974	6	1 978	3 952	2 653	6 605	-	510
Jihočeský	4 959	3 587	8 546	-	974	589	610	1 199	-	106
Plzeňský	6 768	4 405	11 173	12	1 187	874	701	1 575	9	120
Karlovarský	2 715	2 023	4 738	7	471	341	262	603	5	75
Ústecký	9 758	8 659	18 417	133	2 817	6 634	2 535	9 169	109	720
Liberecký	3 590	2 452	6 042	-	579	253	222	475	-	42
Královéhradecký	5 418	3 828	9 246	2	796	1 742	1 434	3 176	1	180
Pardubický	5 025	2 778	7 803	-	684	1 316	859	2 175	-	119
Vysočina	7 260	4 842	12 102	2	689	1 124	1 027	2 151	-	142
Jihomoravský	18 605	11 701	30 306	-	1 822	1 101	811	1 912	-	209
Olomoucký	7 274	4 536	11 810	10	939	1 702	1 199	2 901	14	292
Zlínský	5 539	4 211	9 750	-	566	1 813	1 912	3 725	-	267
Moravskoslezský	15 820	9 540	25 360	2	1 867	5 606	3 902	9 508	-	848
ČR	127 235	87 743	214 978	199	21 496	28 715	20 060	48 775	157	4 526
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	311,1	232,0	270,4	1,1	49,1	27,5	30,1	28,9	0,9	7,2
Středočeský	245,7	157,5	201,1	0,2	15,3	62,0	40,6	51,1	-	3,9
Jihočeský	158,1	111,1	134,2	-	15,3	18,8	18,9	18,8	-	1,7
Plzeňský	238,9	152,2	195,1	1,1	20,7	30,9	24,2	27,5	0,8	2,1
Karlovarský	182,5	132,3	157,0	1,2	15,6	22,9	17,1	20,0	0,8	2,5
Ústecký	238,8	207,1	222,8	7,8	34,1	162,4	60,6	110,9	6,4	8,7
Liberecký	166,9	109,7	137,8	-	13,2	11,8	9,9	10,8	-	1,0
Královéhradecký	199,4	136,1	167,2	0,2	14,4	64,1	51,0	57,4	0,1	3,3
Pardubický	197,0	106,3	151,1	-	13,2	51,6	32,9	42,1	-	2,3
Vysočina	286,2	188,0	236,7	0,2	13,5	44,3	39,9	42,1	-	2,8
Jihomoravský	325,3	196,1	259,3	-	15,6	19,2	13,6	16,4	-	1,8
Olomoucký	233,4	139,1	185,2	0,8	14,7	54,6	36,8	45,5	1,1	4,6
Zlínský	192,8	140,2	165,9	-	9,6	63,1	63,7	63,4	-	4,5
Moravskoslezský	263,5	152,4	206,8	0,1	15,2	93,4	62,3	77,5	-	6,9
ČR	246,4	164,0	204,4	1,0	20,4	55,6	37,5	46,4	0,8	4,3

12.3 Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				věk 0–19	nově přijatí				věk 0–19	nově přijatí
	astma bronchiální J45.1–9, J46					bronchiektázie J47				
Hl. m. Praha	18 441	25 274	43 715	1 172	9 322	318	302	620	-	143
Středočeský	11 590	12 852	24 442	923	2 665	363	248	611	-	90
Jihočeský	3 614	3 718	7 332	762	862	150	95	245	3	35
Plzeňský	5 923	6 969	12 892	229	1 120	66	34	100	-	6
Karlovarský	2 465	2 710	5 175	101	395	77	64	141	-	12
Ústecký	6 023	8 904	14 927	616	1 589	144	125	269	1	27
Liberecký	1 419	1 846	3 265	-	364	105	47	152	-	18
Královéhradecký	3 768	5 146	8 914	181	568	79	67	146	-	42
Pardubický	5 297	7 908	13 205	218	719	85	76	161	1	19
Vysočina	3 578	4 460	8 038	38	516	113	98	211	-	22
Jihomoravský	5 313	7 062	12 375	28	1 018	160	158	318	-	39
Olomoucký	1 462	1 840	3 302	48	345	129	83	212	-	31
Zlínský	3 899	5 377	9 276	19	810	173	154	327	-	17
Moravskoslezský	9 441	11 731	21 172	537	2 378	858	468	1 326	-	75
ČR	82 233	105 797	188 030	4 872	22 671	2 820	2 019	4 839	5	576
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	304,6	394,1	350,6	53,9	74,8	5,3	4,7	5,0	-	1,1
Středočeský	181,7	196,5	189,2	34,1	20,6	5,7	3,8	4,7	-	0,7
Jihočeský	115,2	115,1	115,2	60,1	13,5	4,8	2,9	3,8	0,2	0,5
Plzeňský	209,1	240,8	225,1	20,8	19,6	2,3	1,2	1,7	-	0,1
Karlovarský	165,7	177,2	171,5	16,9	13,1	5,2	4,2	4,7	-	0,4
Ústecký	147,4	212,9	180,5	36,0	19,2	3,5	3,0	3,3	0,1	0,3
Liberecký	66,0	82,6	74,4	-	8,3	4,9	2,1	3,5	-	0,4
Královéhradecký	138,7	182,9	161,2	16,5	10,3	2,9	2,4	2,6	-	0,8
Pardubický	207,7	302,5	255,7	20,9	13,9	3,3	2,9	3,1	0,1	0,4
Vysočina	141,0	173,2	157,2	3,7	10,1	4,5	3,8	4,1	-	0,4
Jihomoravský	92,9	118,4	105,9	1,2	8,7	2,8	2,6	2,7	-	0,3
Olomoucký	46,9	56,4	51,8	3,8	5,4	4,1	2,5	3,3	-	0,5
Zlínský	135,7	179,0	157,8	1,7	13,8	6,0	5,1	5,6	-	0,3
Moravskoslezský	157,2	187,4	172,6	22,2	19,4	14,3	7,5	10,8	-	0,6
ČR	159,2	197,7	178,8	23,5	21,6	5,5	3,8	4,6	0,0	0,5

12.3 Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				věk 0–19	nově přijatí				věk 0–19	nově přijatí
	sarkoidóza D86.0,.2					pneumokoniózy J60, J61, J62.0–8, J63.0–8, J64, J65, J66.0–8				
Hl. m. Praha	750	948	1 698	-	257	36	11	47	-	8
Středočeský	399	542	941	-	67	206	34	240	-	20
Jihočeský	214	258	472	-	58	64	35	99	-	13
Plzeňský	138	203	341	-	28	283	73	356	-	15
Karlovarský	36	51	87	-	7	15	4	19	-	2
Ústecký	167	213	380	-	31	275	65	340	-	9
Liberecký	169	232	401	-	31	40	21	61	-	7
Královéhradecký	215	316	531	-	63	277	55	332	-	10
Pardubický	203	251	454	-	48	86	10	96	-	14
Vysočina	126	165	291	-	27	106	21	127	-	1
Jihomoravský	360	542	902	-	84	247	15	262	-	6
Olomoucký	158	237	395	-	15	107	10	117	-	3
Zlínský	329	433	762	-	52	366	3	369	-	5
Moravskoslezský	561	627	1 188	-	143	8 608	43	8 651	-	107
ČR	3 825	5 018	8 843	-	911	10 716	400	11 116	-	220
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	12,4	14,8	13,6	-	2,1	0,6	0,2	0,4	-	0,1
Středočeský	6,3	8,3	7,3	-	0,5	3,2	0,5	1,9	-	0,2
Jihočeský	6,8	8,0	7,4	-	0,9	2,0	1,1	1,6	-	0,2
Plzeňský	4,9	7,0	6,0	-	0,5	10,0	2,5	6,2	-	0,3
Karlovarský	2,4	3,3	2,9	-	0,2	1,0	0,3	0,6	-	0,1
Ústecký	4,1	5,1	4,6	-	0,4	6,7	1,6	4,1	-	0,1
Liberecký	7,9	10,4	9,1	-	0,7	1,9	0,9	1,4	-	0,2
Královéhradecký	7,9	11,2	9,6	-	1,1	10,2	2,0	6,0	-	0,2
Pardubický	8,0	9,6	8,8	-	0,9	3,4	0,4	1,9	-	0,3
Vysočina	5,0	6,4	5,7	-	0,5	4,2	0,8	2,5	-	0,0
Jihomoravský	6,3	9,1	7,7	-	0,7	4,3	0,3	2,2	-	0,1
Olomoucký	5,1	7,3	6,2	-	0,2	3,4	0,3	1,8	-	0,0
Zlínský	11,4	14,4	13,0	-	0,9	12,7	0,1	6,3	-	0,1
Moravskoslezský	9,3	10,0	9,7	-	1,2	143,4	0,7	70,5	-	0,9
ČR	7,4	9,4	8,4	-	0,9	20,7	0,7	10,6	-	0,2

12.3 Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				věk 0–19	nově přijatí				věk 0–19	nově přijatí
	difúzní plicní fibrózy a alergická alveolitis J67.0–9, J84.0–9					nenádorová onemocnění plic J86.0,9, J90, J91, J92.0–9, J93.0–9, J94.0–9				
Hl. m. Praha	1 183	1 012	2 195	2	709	646	371	1 017	3	430
Středočeský	342	281	623	-	93	638	312	950	-	181
Jihočeský	152	145	297	6	44	110	73	183	-	33
Plzeňský	145	148	293	1	33	196	130	326	3	41
Karlovarský	82	73	155	-	13	270	254	524	-	2
Ústecký	144	143	287	-	28	378	219	597	5	124
Liberecký	149	140	289	-	58	217	110	327	-	46
Královéhradecký	237	201	438	-	85	203	91	294	-	30
Pardubický	168	182	350	-	32	191	84	275	-	45
Vysočina	259	172	431	-	46	235	141	376	-	29
Jihomoravský	420	461	881	-	101	521	374	895	-	72
Olomoucký	94	55	149	-	20	340	217	557	-	48
Zlínský	249	252	501	-	67	471	251	722	-	72
Moravskoslezský	608	533	1 141	-	147	807	449	1 256	1	108
ČR	4 232	3 798	8 030	9	1 476	5 223	3 076	8 299	12	1 261
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	19,5	15,8	17,6	0,1	5,7	10,7	5,8	8,2	0,1	3,4
Středočeský	5,4	4,3	4,8	-	0,7	10,0	4,8	7,4	-	1,4
Jihočeský	4,8	4,5	4,7	0,5	0,7	3,5	2,3	2,9	-	0,5
Plzeňský	5,1	5,1	5,1	0,1	0,6	6,9	4,5	5,7	0,3	0,7
Karlovarský	5,5	4,8	5,1	-	0,4	18,1	16,6	17,4	-	0,1
Ústecký	3,5	3,4	3,5	-	0,3	9,3	5,2	7,2	0,3	1,5
Liberecký	6,9	6,3	6,6	-	1,3	10,1	4,9	7,5	-	1,0
Královéhradecký	8,7	7,1	7,9	-	1,5	7,5	3,2	5,3	-	0,5
Pardubický	6,6	7,0	6,8	-	0,6	7,5	3,2	5,3	-	0,9
Vysočina	10,2	6,7	8,4	-	0,9	9,3	5,5	7,4	-	0,6
Jihomoravský	7,3	7,7	7,5	-	0,9	9,1	6,3	7,7	-	0,6
Olomoucký	3,0	1,7	2,3	-	0,3	10,9	6,7	8,7	-	0,8
Zlínský	8,7	8,4	8,5	-	1,1	16,4	8,4	12,3	-	1,2
Moravskoslezský	10,1	8,5	9,3	-	1,2	13,4	7,2	10,2	0,0	0,9
ČR	8,2	7,1	7,6	0,0	1,4	10,1	5,7	7,9	0,1	1,2

12.3 Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)

Území, kraj	Osoby dispenzarizované pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí (DÚ)									
	muži	ženy	celkem	z toho		muži	ženy	celkem	z toho	
				věk 0–19	nově přijatí				věk 0–19	nově přijatí
	nemoci plicního oběhu a následky oběhových změn I26.0-9, I27.0-9, I28.0-9					jiná netbc onemocnění DÚ se závažným průběhem J68.0-9, J69.0-8, J70.0-9, J80,96.0-9, J98.0,4,6-9				
Hl. m. Praha	434	479	913	1	187	3 398	3 310	6 708	35	2 147
Středočeský	1 015	686	1 701	-	319	1 894	1 714	3 608	3	330
Jihočeský	140	95	235	-	49	337	256	593	193	106
Plzeňský	305	202	507	-	104	354	255	609	1	89
Karlovarský	108	103	211	-	8	210	163	373	-	28
Ústecký	180	144	324	-	50	1 003	780	1 783	1	217
Liberecký	134	103	237	-	30	731	506	1 237	8	193
Královéhradecký	134	120	254	-	29	352	262	614	-	46
Pardubický	172	221	393	-	47	173	115	288	-	22
Vysočina	435	410	845	-	36	804	611	1 415	-	139
Jihomoravský	295	274	569	-	41	723	620	1 343	-	133
Olomoucký	211	141	352	-	34	867	649	1 516	2	775
Zlínský	220	164	384	-	35	651	484	1 135	-	79
Moravskoslezský	1 201	657	1 858	1	181	1 670	724	2 394	1	173
ČR	4 984	3 799	8 783	2	1 150	13 167	10 449	23 616	244	4 477
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	7,2	7,5	7,3	0,0	1,5	56,1	51,6	53,8	1,6	17,2
Středočeský	15,9	10,5	13,2	-	2,5	29,7	26,2	27,9	0,1	2,6
Jihočeský	4,5	2,9	3,7	-	0,8	10,7	7,9	9,3	15,2	1,7
Plzeňský	10,8	7,0	8,9	-	1,8	12,5	8,8	10,6	0,1	1,6
Karlovarský	7,3	6,7	7,0	-	0,3	14,1	10,7	12,4	-	0,9
Ústecký	4,4	3,4	3,9	-	0,6	24,5	18,7	21,6	0,1	2,6
Liberecký	6,2	4,6	5,4	-	0,7	34,0	22,6	28,2	0,9	4,4
Královéhradecký	4,9	4,3	4,6	-	0,5	13,0	9,3	11,1	-	0,8
Pardubický	6,7	8,5	7,6	-	0,9	6,8	4,4	5,6	-	0,4
Vysočina	17,1	15,9	16,5	-	0,7	31,7	23,7	27,7	-	2,7
Jihomoravský	5,2	4,6	4,9	-	0,4	12,6	10,4	11,5	-	1,1
Olomoucký	6,8	4,3	5,5	-	0,5	27,8	19,9	23,8	0,2	12,2
Zlínský	7,7	5,5	6,5	-	0,6	22,7	16,1	19,3	-	1,3
Moravskoslezský	20,0	10,5	15,1	0,0	1,5	27,8	11,6	19,5	0,0	1,4
ČR	9,7	7,1	8,4	0,0	1,1	25,5	19,5	22,5	1,2	4,3

13. Činnost oboru psychiatrie (vč. sexuologie a AT péče)

Počet a personální vybavení psychiatrických ambulancí

V roce 2012 vzrostl počet registrovaných ambulantních oddělení a pracovišť psychiatrie v České republice o 10 zařízení na 853 zařízení, ve kterých bylo k 31.12.2012, dle údajů Registru zdravotnických zařízení, evidováno 790,69 lékařů a 403,16 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí. Výkaz vyplnilo 798 z těchto oddělení a pracovišť, tj. o 1 zařízení méně než v předchozím roce. návratnost byla téměř 94 %, přibližně stejná jako v předchozích letech.

Vzhledem k poměrně vysoké a stabilní návratnosti výkazů o činnosti oboru je v následujícím textu popsána činnost právě těchto 798 zařízení, pokud není uvedeno jinak.

Činnost na odděleních a pracovištích psychiatrie zajišťovalo v roce 2012 celkem 1 251,03 odborných pracovníků (průměrný roční přepočtený počet pracovníků včetně smluvních pracovníků). Z celkového počtu těchto pracovníků bylo 758,00 lékařů, z nich 733,69 mělo specializaci v oboru psychiatrie. Počet zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD) činil 399,18 úvazku, psychologů 55,08 úvazku a ostatních odborných pracovníků 38,77 úvazku. Od roku 2010 se sleduje také počet adiktologů (nelékařský zdravotnický pracovník, který vykonává preventivní, léčebnou a rehabilitační péči o osoby závislé na návykových látkách), na které v roce 2012 připadlo 17,76 úvazku.

Ve srovnání s rokem 2011 došlo ke snížení přepočteného počtu (úvazků) odborných pracovníků o více než 1 %, tj. o 16,52 úvazku. Počet lékařů se snížil o 6,00 úvazků.

Činnost psychiatrických ambulancí

Celkem bylo na odděleních a pracovištích psychiatrie v roce 2012 provedeno 2 834 tisíc vyšetření-ošetření. Proti předchozímu roku došlo k nárůstu o více než 1 % (o 34 745 vyšetření více) a od roku 2000 jejich počet vzrostl o téměř 38 %, tj. o 775 992 vyšetření. Ve sledovaném roce bylo léčeno 578 413 pacientů a proti předešlému roku došlo k jejich nárůstu, a to o téměř 4 % (o 21 957 pacientů). Při porovnání s rokem 2000 dochází u dospělé populace k nárůstu počtu pacientů o téměř 60 % a rychleji rostl počet žen než mužů, počet pacientů ve věkové skupině 0–19 let stoupl o necelou pětinu.

Po dopočtu celkového počtu vyšetření i pacientů na 100 % evidovaných lékařů bylo v roce 2012 ve všech registrovaných psychiatrických ambulancích v ČR provedeno odhadem 2 956 tisíc vyšetření a léčeno bylo 603 tisíc pacientů.

Stejně jako v předešlých letech i v roce 2012 vyhledaly psychiatrickou péči častěji ženy než muži. Jejich podíl na celkovém počtu vyšetření i na počtu pacientů je dlouhodobě přibližně 60 %.

Nejčastějšími diagnózami, pro které byli ošetřeni pacienti v psychiatrických ordinacích byly, stejně jako v předešlých letech, neurotické poruchy (39 % z celkového počtu léčených pacientů) a afektivní poruchy (19 %). Dalšími častými poruchami, které byly u pacientů diagnostikovány, byly poruchy vyvolané návykovými látkami a schizofrenie, i když jejich výskyt byl v porovnání s předchozími skupinami diagnóz nižší (obě skupiny diagnóz cca 8 %).

Od roku 2011 se samostatně sledují demence u Alzheimerovy nemoci (dg. F00) a ostatní demence (dg. F01–F03). V souvislosti s demencí u Alzheimerovy nemoci bylo léčeno celkem 15 352 pacientů, tj. o 3 % více než v roce 2011 (o 420 pacientů). Pacientů léčených pro ostatní demence bylo 21 279 (o téměř 19 % více než v roce 2011; tj. o 3 324 pacientů). Nově je také sledována diagnóza F50 - poruchy příjmu potravy, pro kterou bylo léčeno celkem 3 461 pacientů, dále počet pacientů, u kterých bylo zaznamenáno sebepoškození (3 225 pacientů) a počet pacientů v substituční léčbě závislosti na opiátech/opioidech (2 357 pacientů).

Proti předchozímu roku došlo u většiny sledovaných diagnóz k nárůstu počtu pacientů. Nejvíce vzrostl počet pacientů léčených pro sexuální poruchy (o 54 %), pro neurčenou duševní poruchu a vývojové poruchy v dětství a adolescenci (obě diagnózy o necelých 7 %). Pouze u poruch vyvolaných alkoholem došlo k poklesu počtu pacientů, a to o téměř 3 %.

Na 10 000 obyvatel ČR připadlo 550,4 pacientů léčených v psychiatrických ambulancích. Nejvyšší byl tento ukazatel v Hl. m. Praze, a to 949,2 pacientů na 10 000 obyvatel kraje, a v Olomouckém kraji (681,2 pacientů). Hluboko pod celorepublikovým průměrem byl tento ukazatel ve Středočeském kraji (368,2 pacientů) a v Karlovarském kraji (356,4 pacientů na 10 tisíc obyvatel kraje). Je nutné upozornit, že pacienti jsou sledováni podle sídla zdravotnického zařízení, nikoli podle trvalého bydliště.

Z porovnání počtu pacientů v jednotlivých skupinách psychiatrických diagnóz podle pohlaví je zřejmé, že se ženy častěji potýkají s afektivními, neurotickými a organickými duševními poruchami, na kterých se podílejí od 64 % do 69 % z celkového počtu pacientů, a schizofrenií (téměř 54 %). Největší podíl žen byl u diagnózy poruchy příjmu potravy, ve které tvořily 93 % z léčených pacientů pro tuto diagnózu. Muži jsou výrazně častěji léčeni v souvislosti se sexuálními poruchami/deviacemi, s poruchami vyvolanými alkoholem a ostatními psychoaktivními látkami a s vývojovými poruchami v dětství a adolescenci. Významný podíl měli muži také u diagnózy patologické hráčství (89 % z 1 415 pacientů) a sexuální dysfunkce (téměř 70 % z 10 233 pacientů).

I přesto, že osoby do 20 let tvořily v roce 2012 pětinu z celkového počtu obyvatel ČR, byl jejich podíl u vybraných skupin diagnóz přibližně 10 % z celkového počtu pacientů. Větší podíl těchto dětí a mladistvých byl, kromě vývojových poruch v dětství a adolescenci, pouze u mentálních retardací, a to téměř 23 % z celkového počtu pacientů s touto diagnózou, u neurčené duševní poruchy, kde pacienti ve věkové skupině 0–19 let tvořili 15 % z celkového počtu pacientů.

U dětí ve věku 0–14 let byly nejčastější diagnózou vývojové poruchy v dětství a adolescenci, mentální retardace a neurotické poruchy, pro které se léčilo dohromady více než 97 % z celkového počtu pacientů této věkové kategorie.

Péče o pacienty užívající psychoaktivní látky v ambulantních zařízeních

Počet ambulantních zdravotnických zařízení pečujících o pacienty užívající návykové látky

O pacienty užívající návykové látky (AT pacienti), tj. pacienty se základní diagnózou F10–F19, pečovalo v roce 2012 celkem 416 ambulantních psychiatrických oddělení a pracovišť. **V tomto počtu jsou zahrnuty všechny ambulance, které léčily aspoň AT jednoho pacienta, nejedná se tedy pouze o specializované AT ambulance.**

Díky důslednému vymáhání hlášení i ze zařízení, která léčila byt' jednoho AT pacienta, došlo v roce 2010 k nárůstu počtu těchto ordinací a v roce 2011 se jejich počet téměř nezměnil. V roce 2012 se snížil počet ambulancí ze 454 na 416, tj. o více než 8 %.

Pacienti užívající návykové látky léčení v ambulantních psychiatrických zdravotnických zařízeních

Počet pacientů, kteří se aktivně léčili a navštívili psychiatrickou ordinaci v roce 2012 alespoň jedenkrát (tedy jejich záznam není starší než 1 rok), byl vykázán v počtu 38 554, téměř stejně jako v roce 2011, a to pouze o 479 pacientů méně. Na tomto poklesu se podíleli pacienti užívající alkohol (pokles o více než 3 %; tj. o 805 pacientů), počet pacientů užívající nealkoholové drogy (bez tabáku) vzrostl o 1 % (o 146 pacientů). Počet pacientů užívajících tabák stoupl o více než pětinu (o 180 pacientů).

V roce 2012 se léčilo v ambulantních psychiatrických odděleních a AT poradnách celkem 25 028 mužů a 13 526 žen zneužívajících psychoaktivní látky. Muži se podíleli na celkovém počtu pacientů 65 % a od roku 2000 se jejich podíl výrazně nezměnil. Proti roku 2011 došlo k poklesu léčených mužů o 501 (2 %), počet žen nepatrně vzrostl, a to o 22 pacientek. Nejvyšší podíl na celkovém počtu léčených pacientů užívajících návykové látky měli pacienti ve věkové skupině 20–39 let u mužů i u žen (cca polovina mužů a 47 % žen) a ve věkové skupině 40–64 let (39 % mužů a 42 % žen). Podíly jednotlivých věkových skupin se proti předchozím letům téměř nezměnily. Podíl dětí do 15 let klesl z 0,2 % na 0,1 % z celkového počtu AT pacientů, podíl mladistvých ve věku 15–19 let (na necelých 5 %) a pacientů starších 65 let se také nepatrně snížil (na necelých 6 %).

Alkohol

Při porovnání jednotlivých psychoaktivních látek bylo nejvíce pacientů léčených pro poruchy způsobené zneužíváním alkoholu (59 %, tj. 22 838 pacientů) a proti roku 2011 se jejich podíl téměř nezměnil. V absolutních počtech došlo k poklesu léčených mužů o 4 % (o 684 mužů) a žen o 1 % (o 144 žen). Více než polovina (55 %) těchto pacientů byla ve věku od 40–64 let a 36 % ve věkové skupině 20–39 let. Počet mladistvých ve věku 15–19 let představoval 2 % (419 pacientů) z počtu pacientů nadužívajících alkohol a počty dětí do 15 let se pohybovaly těsně nad 0 % (7 pacientů).

Nejvíce pacientů s problémy způsobenými alkoholem v přepočtu na 10 tisíc obyvatel se léčilo ve zdravotnických zařízeních kraje Zlínského (37 pacientů na 10 tisíc obyvatel), Olomouckého (36) a Moravskoslezského (30). Nad celorepublikovým průměrem se nacházela ještě Praha a Jihomoravský kraj. Nejnižší byl tento ukazatel ve Středočeském kraji (8 pacientů na 10 tisíc obyvatel) a Jihočeském (9).

K nárůstu počtu pacientů léčených pro zneužívání alkoholu došlo v Karlovarském (o 230 pacientů) a Libereckém kraji (o 106 pacientů). K významnému poklesu pacientů došlo v zařízeních v Moravskoslezském kraji, kde jedna AT poradna „vyčistila“ svou kartotéku a ze 761 pacientů nahlášených v roce 2011 jich v roce 2012 evidovali pouze 131. Dalšími kraji, ve kterých došlo ke snížení počtu léčených pacientů s problémy s alkoholem, byla Hl. m. Praha (o 256 pacientů) a Středočeský kraj (o 142 pacientů). Tento úbytek byl dán nižším počtem ambulancí, které v těchto krajích léčili, byť jednoho uživatele alkoholu.

Je nutné upozornit, že ambulantní pacienti jsou sledováni podle sídla zdravotnického zařízení, nikoli podle adresy jejich trvalého bydliště.

Nealkoholové drogy

V roce 2012 bylo evidováno celkem 15 716 pacientů s poruchami způsobenými užíváním nealkoholových drog, z toho bylo 10 149 mužů a 5 567 žen. Proti roku 2011 se počet těchto pacientů zvýšil o 326 pacientů (tj. 2 %), z toho bylo 183 mužů a 143 žen. Více než dvě třetiny (10 831) těchto pacientů byly ve věku 20–39 let. Podíl mladistvých ve věku 15–19 let tvořil téměř 9 % (1 434 pacientů) a děti do 15 let se podílely na celkovém počtu těchto pacientů 0,2 % (33 pacientů). U všech sledovaných nealkoholových drog byl zjištěn vyšší podíl mužů než žen, výjimku tvoří sedativa a hypnotika, kde byl podíl žen 57 %.

Mezi ambulantně léčenými uživateli nealkoholových drog byla čtvrtina pacientů zneužívajících opiáty a opioidy a proti předchozímu roku došlo ke snížení jejich počtu pouze o 375 pacientů (9 %). Poté, co bylo v roce 2011 upraveno sledování pacientů zneužívajících opiáty a opioidy¹, se snížil podíl léčených uživatelů opiátů/opioidů, u kterých byla jako primární droga hlášen heroin (70 % v roce 2010, 31 % v roce 2011, 32 % v roce 2012). To lze s největší pravděpodobností vysvětlit tím, že v předchozích letech byli jako uživatelé heroinu vykazováni i pacienti v substituční léčbě, jejichž primární drogou byl heroin. Pacienti v substituční léčbě se na počtu léčených uživatelů opiátů/opioidů podíleli 55 %, podíl pacientů zneužívajících buprenorfin byl více než 7 % a metadon necelé 1 %.

Další drogou s vysokým podílem léčených pacientů byla ostatní stimulantia² (22 %), počet pacientů u této návykové látky se proti roku 2012 zvýšil o 168 pacientů (5 %). Počet pacientů u nejrozšířenější látky z této skupiny - metamfetaminu (pervitinu) - v roce 2012 vzrostl o více než 6 %, tj. o 180 pacientů. Díky přesnějšímu vykazování pacientů užívajících pervitin se zvýšil podíl těchto uživatelů na počtu uživatelů ostatních stimulantů. V roce 2008 byl jejich podíl 81 %, v roce 2009 se

¹ Kromě uživatelů heroinu jsou sledováni pacienti zneužívající buprenorfin a metadon bez lékařské indikace (tj. především získané na černém trhu) a pacienti v substituční léčbě závislosti na opiátech

² Bez kokainu

zvýšil na 87 %, v roce 2010 byl už téměř 90 %, v roce 2011 stoupl na 91 % a stejný zůstal také v roce 2012. Podle sdělení lékařů tvoří rozdíl mezi ostatními stimulanty a pervitinem převážně extáze, efedrin a některé další léky.

Počet léčených uživatelů kokainu byl nízký a v posledních letech se pohyboval mezi 40–70 pacienty ročně. V roce 2012 bylo léčeno 31 pacientů.

U počtu pacientů léčených pro kombinaci drog došlo k nárůstu o 372 (tj. o 13 %) na 3 252 pacientů. V roce 2011 se sledování polyvalentního užívání drog rozšířilo. Nově jsou sledováni pacienti léčení pro kombinaci opiátů a metamfetaminu (pervitinu) s nebo bez dalších drog, kteří se podíleli na celkovém počtu pacientů léčených pro kombinaci drog 34 %. Dále byla sledována kombinace metamfetaminu a dalších drog bez opiátů, a to s podílem 38 %, a kombinace opiátů a dalších drog bez metamfetaminu s podílem 6 %. Stejně jako u opiátů/opioidů je i u polyvalentního užívání sledována substituční léčba.

Počet pacientů léčených pro nadužívání kanabinoidů se snížil o 20 pacientů na 1 426 pacientů a pro sedativa a hypnotika o 27 pacientů na 2 241 pacientů. Téměř stejný počet jako loni byl vykázan u pacientů léčených pro užívání halucinogenů (nárůst o 4 pacienty na 60 pacientů) a k poklesu došlo u těkavých látek (o 15 pacientů na 64 pacientů). Počet pacientů léčených pro užívání tabáku meziročně vzrostl o více než pětinu, tj. o 180 pacientů na 1 035 pacientů.

Vzhledem k nárůstu léčených pacientů pro stimulantia a kombinaci drog, vzrostl i počet problémových uživatelů drog³ (PUD) ve sledovaném roce o 174 pacientů (2 %), a to z 10 543 pacientů v roce 2011 na 10 717 pacientů v roce 2012. Vliv na toto zvýšení měli jak muži, u kterých došlo k nárůstu o 76 pacientů, tak i ženy, jejichž počet stoupl o 21 pacientek. Téměř 78 % léčených PUD bylo ve věku 20–39 let a podíl této věkové skupiny byl o 10 procentních bodů vyšší než mezi uživateli nealkoholových drog celkem, podíl ostatních věkových skupin byl u PUD nižší, největší rozdíl byl u věkové skupiny nad 40 let, ve které byl podíl u PUD nižší o více než 5 procentních bodů (činil necelých 14 %).

Z hlediska regionálního srovnání bylo nejvíce léčených pacientů s problémem s nealkoholovými drogami, stejně jako v předchozím roce, evidováno ve zdravotnických zařízeních v Hl. m. Praze (33 pacientů na 10 tisíc obyvatel). Nad celorepublikovým průměrem se nacházel také kraj Plzeňský (28), Olomoucký (27), Moravskoslezský (18) a Ústecký (17). Nejnižší byla hodnota tohoto ukazatele v Pardubickém, Zlínském a Libereckém kraji (4).

K největšímu úbytku pacientů léčených pro užívání nealkoholových drog došlo v Hl. m. Praze a Středočeském kraji (o 73, resp. 282 pacientů), kde byl také největší pokles ordinací pečujících o AT pacienty (o 23 ordinací méně v Hl. m. Praze a 12 ve Středočeském kraji). Růst léčených pacientů byl zaznamenán v Plzeňském (o 289 pacientů), Olomouckém (o 240) a Moravskoslezském kraji (o 135) kraji.

³ Problémové užívání drog - intravenózní (injekční) užívání drog a/nebo dlouhodobé užívání opiátů a/nebo kokainu a/nebo drog amfetaminového typu. Vzhledem k časté přítomnosti opiátů nebo pervitinu v kombinacích drog v ČR byla mezi problémové užívání drog zařazena i dg. F19 - kombinace drog.

Injekční aplikaci drog uvedlo 3 365 pacientů (23 % z celkového počtu pacientů užívajících ilegální drogy). Jejich podíl klesl proti roku 2011 o více než 9 %. Mezi uživateli stimulancií bylo evidováno 35 % injekčních uživatelů drog (IUD) a u metamfetaminu 32 %, u opiátů a opioidů celkem bylo téměř 30 % injekčních uživatelů a u heroinu 66 %, u kombinací drog injekční užívání uvedlo 30 % uživatelů.

Ordinace poskytující péči AT pacientům navštěvují převážně pacienti závislí. Syndrom závislosti byl diagnostikován u více než 84 % pacientů užívajících alkohol, mezi uživateli nealkoholových drog to bylo 88 %.

13.1 Činnost oboru psychiatrie - úvazky

Území, kraj	Lékaři		ZPBD		Počet ošetření-vyšetření
	průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel	průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	194,54	1,56	101,84	0,82	3 565,5
Středočeský	64,59	0,50	22,95	0,18	3 485,3
Jihočeský	39,00	0,61	20,16	0,32	3 731,6
Plzeňský	45,91	0,80	18,68	0,33	3 481,5
Karlovarský	17,13	0,57	5,58	0,18	3 055,4
Ústecký	44,36	0,54	30,85	0,37	4 148,4
Liberecký	22,75	0,52	19,29	0,44	3 918,5
Královéhradecký	35,53	0,64	24,00	0,43	3 697,1
Pardubický	22,00	0,43	10,69	0,21	5 171,5
Vysočina	28,82	0,56	15,68	0,31	4 334,9
Jihomoravský	90,90	0,78	40,36	0,35	3 225,5
Olomoucký	56,63	0,89	36,02	0,56	3 908,3
Zlínský	28,00	0,48	10,38	0,18	4 052,3
Moravskoslezský	67,84	0,55	42,70	0,35	4 219,7
ČR	758,00	0,72	399,18	0,38	3 738,7

13.2 Počet všech ošetření-vyšetření v oboru psychiatrie *)

Území, kraj	Věková skupina			Celkem
	0–14 let	15–19 let	20 let a více	
	absolutně			
Hl. m. Praha	16 906	19 460	657 266	693 632
Středočeský	4 722	7 346	213 047	225 115
Jihočeský	6 794	6 669	132 071	145 534
Plzeňský	8 626	6 608	144 602	159 836
Karlovarský	2 879	1 537	47 923	52 339
Ústecký	9 759	7 167	167 099	184 025
Liberecký	4 518	3 082	81 546	89 146
Královéhradecký	9 156	6 119	116 084	131 359
Pardubický	3 435	3 773	106 565	113 773
Vysočina	2 696	2 991	119 244	124 931
Jihomoravský	10 316	10 235	272 650	293 201
Olomoucký	10 263	10 045	201 019	221 327
Zlínský	6 016	3 576	103 872	113 464
Moravskoslezský	11 041	8 728	266 493	286 262
ČR	107 127	97 336	2 629 481	2 833 944
	na 10 000 obyvatel			
Hl. m. Praha	1 967,0	7 880,1	5 800,9	5 577,2
Středočeský	445,3	2 274,0	1 856,5	1 750,6
Jihočeský	1 404,7	3 959,3	2 312,3	2 286,9
Plzeňský	2 046,3	4 626,5	2 804,7	2 794,3
Karlovarský	1 254,0	1 898,7	1 765,6	1 730,3
Ústecký	1 482,7	3 172,8	2 261,4	2 224,4
Liberecký	1 308,0	2 633,3	2 078,4	2 032,5
Královéhradecký	2 171,3	4 166,0	2 338,4	2 374,1
Pardubický	862,8	2 665,9	2 304,4	2 203,2
Vysočina	695,8	2 046,8	2 602,1	2 441,8
Jihomoravský	1 188,5	3 471,3	2 594,5	2 512,1
Olomoucký	2 154,3	6 008,5	3 505,3	3 470,0
Zlínský	1 390,2	2 284,1	1 962,2	1 928,7
Moravskoslezský	1 206,6	2 588,6	2 416,0	2 330,6
ČR	1 346,2	3 611,1	2 784,3	2 696,6

*) Psychiatrie, ambulantní pracoviště AT, sexuologie, gerontopsychiatrie, zařízení parciální hospitalizace, zařízení krizové intervence, ambulantní psychiatrické léčebny a pracoviště drogové závislosti

13.3 Počet léčených pacientů ve sledovaném roce

Území, kraj	Věková skupina			Celkem
	0–14 let	15–19 let	20 let a více	
	absolutně			
Hl. m. Praha	4 638	4 948	108 466	118 052
Středočeský	1 420	2 600	43 326	47 346
Jihočeský	1 811	1 386	26 688	29 885
Plzeňský	1 677	2 058	30 197	33 932
Karlovarský	622	375	9 784	10 781
Ústecký	2 838	1 853	35 194	39 885
Liberecký	1 445	1 200	17 453	20 098
Královéhradecký	2 882	1 782	24 982	29 646
Pardubický	444	514	23 644	24 602
Vysočina	897	869	22 698	24 464
Jihomoravský	2 920	2 821	62 804	68 545
Olomoucký	2 357	2 554	38 540	43 451
Zlínský	1 847	988	23 158	25 993
Moravskoslezský	3 538	3 265	54 930	61 733
ČR	29 336	27 213	521 864	578 413
	na 10 000 obyvatel			
Hl. m. Praha	539,6	2 003,6	957,3	949,2
Středočeský	133,9	804,8	377,5	368,2
Jihočeský	374,4	822,8	467,3	469,6
Plzeňský	397,8	1 440,9	585,7	593,2
Karlovarský	270,9	463,2	360,5	356,4
Ústecký	431,2	820,3	476,3	482,1
Liberecký	418,3	1 025,3	444,8	458,2
Královéhradecký	683,4	1 213,2	503,2	535,8
Pardubický	111,5	363,2	511,3	476,4
Vysočina	231,5	594,7	495,3	478,2
Jihomoravský	336,4	956,8	597,6	587,3
Olomoucký	494,8	1 527,7	672,0	681,2
Zlínský	426,8	631,1	437,5	441,8
Moravskoslezský	386,6	968,4	498,0	502,6
ČR	368,6	1 009,6	552,6	550,4

13.4 Počet léčených pacientů pro poruchy duševní a poruchy chování

Území, kraj	Počet léčených pacientů ve sledovaném roce											
	organické duševní poruchy F00–F09	demence u Alzheimerovy nemoci F00	ostatní demence F01–F03	poruchy vyvolané alkoholem F10	poruchy vyvol. ostat. psychoaktiv. látkami F11–F19	schizofrenie F20–F29						
	absolutně											
Hl. m. Praha	9 244	1 986	3 482	4 538	5 011	7 148						
Středočeský	6 871	1 113	2 885	1 429	1 332	3 067						
Jihočeský	3 008	539	843	913	564	2 224						
Plzeňský	3 632	1 057	1 495	1 339	1 682	2 800						
Karlovarský	1 476	510	470	693	301	982						
Ústecký	4 350	1 537	1 120	1 082	1 617	3 806						
Liberecký	1 182	287	446	1 076	367	1 840						
Královéhradecký	2 836	785	828	1 368	762	2 088						
Pardubický	4 177	975	1 211	1 221	271	2 331						
Vysočina	2 925	905	965	1 184	540	1 915						
Jihomoravský	7 594	1 712	1 969	3 172	1 332	5 925						
Olomoucký	4 439	1 139	892	2 307	1 702	3 738						
Zlínský	3 379	1 106	1 042	2 228	307	2 844						
Moravskoslezský	10 125	1 701	3 631	3 730	2 186	6 185						
ČR	65 238	15 352	21 279	26 280	17 974	46 893						
	na 10 000 obyvatel											
	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.
Hl. m. Praha	20,6	74,3	4,5	16,0	9,4	28,0	8,6	36,5	5,8	40,3	7,7	57,5
Středočeský	14,4	53,4	3,0	8,7	6,6	22,4	3,2	11,1	2,6	10,4	2,8	23,9
Jihočeský	8,1	47,3	1,8	8,5	2,7	13,2	4,3	14,3	3,2	8,9	3,4	34,9
Plzeňský	22,5	63,5	5,6	18,5	7,8	26,1	8,4	23,4	5,7	29,4	7,7	48,9
Karlovarský	23,0	48,8	10,0	16,9	6,2	15,5	4,4	22,9	2,5	10,0	5,5	32,5
Ústecký	10,8	52,6	4,6	18,6	2,2	13,5	3,2	13,1	3,0	19,5	3,7	46,0
Liberecký	7,9	26,9	1,6	6,5	3,4	10,2	6,1	24,5	3,1	8,4	2,5	42,0
Královéhradecký	12,2	51,3	3,2	14,2	4,2	15,0	7,4	24,7	3,1	13,8	4,7	37,7
Pardubický	20,4	80,9	4,9	18,9	6,2	23,5	6,4	23,6	1,9	5,2	5,1	45,1
Vysočina	12,3	57,2	4,2	17,7	4,5	18,9	4,1	23,1	2,9	10,6	2,8	37,4
Jihomoravský	23,2	65,1	5,0	14,7	5,2	16,9	5,9	27,2	3,1	11,4	5,2	50,8
Olomoucký	15,0	69,6	3,7	17,9	3,8	14,0	7,9	36,2	4,0	26,7	5,5	58,6
Zlínský	15,6	57,4	4,9	18,8	5,4	17,7	9,5	37,9	2,2	5,2	3,9	48,3
Moravskoslezský	20,5	82,4	3,9	13,8	7,3	29,6	8,0	30,4	2,9	17,8	4,5	50,4
ČR	16,8	62,1	4,2	14,6	5,7	20,2	6,3	25,0	3,4	17,1	4,7	44,6

Inc. - incidence = nově zjištěná onemocnění, tj. onemoc. zjištěná za sledov. rok poprvé v životě pacienta.

Prev. - prevalence = první ošetření pacienta za sledovaný rok, pacient započítán tolikrát, pro kolik onemocnění byl prvně ošetřen za daný rok.

13.5 Počet léčených pacientů pro poruchy duševní a poruchy chování

Území, kraj	Počet léčených pacientů ve sledovaném roce															
	afektivní poruchy	neurotické poruchy	poruchy osobnosti	sexuální poruchy	mentální retardace	vývojové poruchy v dětství a adolescenci	neurčená duševní porucha									
	F30–F39	F40–F48, F50–F59	F60–F63, F68–F69	F64–F66	F70–F79	F80–F98	F99									
	absolutně															
Hl. m. Praha	24 153	47 338	6 980	1 384	1 293	4 630	641									
Středočeský	8 173	18 555	2 018	108	2 162	1 522	40									
Jihočeský	5 174	12 198	1 224	75	1 061	1 898	20									
Plzeňský	6 408	12 846	1 641	69	1 310	1 512	280									
Karlovarský	2 108	3 530	796	10	627	625	55									
Ústecký	8 514	14 054	2 201	132	1 990	2 734	51									
Liberecký	3 827	8 402	742	155	731	1 543	43									
Královéhradecký	4 482	13 190	1 796	164	1 444	2 641	39									
Pardubický	5 295	9 581	1 223	21	1 119	453	49									
Vysočina	6 704	7 675	860	132	958	1 001	3									
Jihomoravský	11 936	28 682	2 561	2 144	2 035	3 088	57									
Olomoucký	7 830	16 684	2 111	269	1 807	1 989	298									
Zlínský	4 364	9 173	881	14	1 337	1 896	17									
Moravskoslezský	8 305	22 527	2 382	188	2 692	3 586	53									
ČR	107 273	224 435	27 416	4 865	20 566	29 118	1 646									
	na 10 000 obyvatel															
	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.
Hl. m. Praha	42,0	194,2	108,8	380,6	13,2	56,1	2,5	11,1	1,6	10,4	12,5	37,2	1,4	5,2		
Středočeský	13,6	63,6	40,2	144,3	4,5	15,7	0,1	0,8	3,3	16,8	4,5	11,8	0,2	0,3		
Jihočeský	12,4	81,3	45,0	191,7	4,2	19,2	0,2	1,2	2,7	16,7	7,8	29,8	0,1	0,3		
Plzeňský	21,0	112,0	59,2	224,6	6,3	28,7	0,4	1,2	3,5	22,9	5,7	26,4	2,3	4,9		
Karlovarský	19,7	69,7	43,2	116,7	7,8	26,3	0,1	0,3	3,9	20,7	6,9	20,7	0,5	1,8		
Ústecký	14,1	102,9	35,4	169,9	4,9	26,6	0,5	1,6	3,0	24,1	9,3	33,0	0,3	0,6		
Liberecký	10,4	87,3	38,9	191,6	2,7	16,9	0,2	3,5	2,1	16,7	6,2	35,2	0,4	1,0		
Královéhradecký	13,2	81,0	59,4	238,4	7,2	32,5	0,2	3,0	3,1	26,1	14,9	47,7	0,3	0,7		
Pardubický	12,3	102,5	46,0	185,5	5,8	23,7	0,1	0,4	2,9	21,7	2,3	8,8	0,8	0,9		
Vysočina	17,6	131,0	30,0	150,0	3,6	16,8	0,2	2,6	2,0	18,7	7,0	19,6	-	0,1		
Jihomoravský	19,8	102,3	65,1	245,7	5,1	21,9	3,8	18,4	2,0	17,4	7,2	26,5	0,2	0,5		
Olomoucký	21,0	122,8	70,7	261,6	9,1	33,1	0,7	4,2	3,4	28,3	9,6	31,2	3,7	4,7		
Zlínský	13,6	74,2	44,9	155,9	3,2	15,0	0,0	0,2	3,4	22,7	12,3	32,2	0,1	0,3		
Moravskoslezský	10,6	67,6	43,6	183,4	4,3	19,4	0,3	1,5	2,5	21,9	5,6	29,2	0,3	0,4		
ČR	18,3	102,1	55,4	213,6	6,1	26,1	0,9	4,6	2,7	19,6	8,0	27,7	0,7	1,6		

Inc. = incidence - viz poznámka u předchozí tabulky

Prev. = prevalence - viz poznámka u předchozí tabulky

13.6 Pacienti užívající návykové látky léčení v ambulantních zdravotnických zařízeních podle věkových skupin

Území, kraj	Počet pacientů léčených						
	věková skupina					celkem	na 10 000 obyvatel
	0–14 let	15–19 let	20–39 let	40–64 let	65 let a více		
	pro alkohol						
Hl. m. Praha	2	130	1 338	1 814	375	3 659	29,4
Středočeský	-	6	377	633	53	1 069	8,3
Jihočeský	2	1	172	405	16	596	9,4
Plzeňský	-	28	441	644	95	1 208	21,1
Karlovarský	-	-	329	210	121	660	21,8
Ústecký	-	23	347	473	69	912	11,0
Liberecký	-	-	218	311	74	603	13,7
Královéhradecký	-	12	422	633	95	1 162	21,0
Pardubický	-	15	252	710	65	1 042	20,2
Vysočina	-	39	299	631	94	1 063	20,8
Jihomoravský	-	19	941	1 593	180	2 733	23,4
Olomoucký	-	22	1 034	1 066	177	2 299	36,0
Zlínský	-	9	722	1 317	104	2 152	36,6
Moravskoslezský	3	115	1 273	2 027	262	3 680	30,0
ČR	7	419	8 165	12 467	1 780	22 838	21,7
	pro nealkoholové drogy						
Hl. m. Praha	17	400	2 899	734	28	4 078	32,8
Středočeský	-	45	797	206	60	1 108	8,6
Jihočeský	-	26	307	53	4	390	6,1
Plzeňský	-	143	1 137	263	32	1 575	27,5
Karlovarský	-	9	213	41	11	274	9,1
Ústecký	4	76	1 081	211	13	1 385	16,7
Liberecký	1	14	197	19	3	234	5,3
Královéhradecký	3	38	461	130	23	655	11,8
Pardubický	-	22	143	35	8	208	4,0
Vysočina	0	78	250	123	20	471	9,2
Jihomoravský	4	102	803	221	38	1 168	10,0
Olomoucký	2	203	907	442	147	1 701	26,7
Zlínský	1	37	187	70	9	304	5,2
Moravskoslezský	1	241	1 449	394	80	2 165	17,6
ČR	33	1 434	10 831	2 942	476	15 716	15,0

13.7 Pacienti užívající návykové látky léčení v ambulantních zdravotnických zařízeních podle skupin návykových látek

Území, kraj	Počet pacientů									
	Alkohol	Opiáty/opioidy	z toho heroin	buprenorfin - neindikované	metadon - neindikované	Kanabinoidy	Sedativa, hypnotika	z toho barbituráty	benzodiazepiny	Kokain
Hl. m. Praha	3 659	1 833	360	174	2	235	293	27	227	14
Středočeský	1 069	245	103	12	-	64	293	8	282	-
Jihočeský	596	118	23	1	-	10	30	7	19	-
Plzeňský	1 208	173	81	10	3	145	97	5	61	6
Karlovarský	660	58	5	-	-	27	29	5	21	-
Ústecký	912	546	82	34	-	103	164	7	135	-
Liberecký	603	13	1	-	-	36	47	12	34	-
Královéhradecký	1 162	178	42	43	5	41	95	1	81	1
Pardubický	1 042	17	9	-	6	29	65	-	47	-
Vysočina	1 063	52	14	7	-	37	91	3	68	1
Jihomoravský	2 733	269	159	2	-	104	186	11	155	6
Olomoucký	2 299	149	98	2	2	182	401	1	377	-
Zlínský	2 152	12	2	-	-	47	67	4	61	-
Moravskoslezský	3 680	321	277	-	-	366	383	82	290	3
ČR	22 838	3 984	1 256	285	18	1 426	2 241	173	1 858	31

13.7 Pacienti užívající návykové látky léčení v ambulantních zdravotnických zařízeních podle skupin návykových látek

Počet pacientů													Území, kraj
Ostatní stimulancia	z toho metamfetamin	Halucinogeny	Tékové látky	Kombinace drog	z toho opiátu a metamfetaminu (s nebo bez dalších drog)	opiátu a dalších drog bez metamfetaminu	metamfetaminu a dalších drog bez opiátu	Tabák	Jiné	Nealkoholové drogy	Nealkoholové drogy bez tabáku	Psychoaktivní látky celkem	
653	645	-	5	947	426	32	129	97	1	4 078	3 981	7 737	Hl. m. Praha
282	178	4	3	209	29	18	155	2	6	1 108	1 106	2 177	Středočeský
49	45	5	-	145	25	6	61	33	-	390	357	986	Jihočeský
643	520	15	5	391	109	32	185	4	96	1 575	1 571	2 783	Plzeňský
71	55	-	-	89	1	-	76	-	-	274	274	934	Karlovarský
196	161	3	11	359	255	4	69	3	-	1 385	1 382	2 297	Ústecký
110	109	1	2	25	9	4	5	-	-	234	234	837	Liberecký
103	103	-	-	98	21	18	41	139	-	655	516	1 817	Královéhradecký
39	37	-	-	58	7	-	20	-	-	208	208	1 250	Pardubický
82	81	-	4	115	35	4	42	89	-	471	382	1 534	Vysočina
219	215	14	11	212	58	21	78	106	41	1 168	1 062	3 901	Jihomoravský
415	415	9	6	295	65	47	148	243	1	1 701	1 458	4 000	Olomoucký
103	101	3	-	63	2	-	54	9	-	304	295	2 456	Zlínský
485	485	6	17	246	61	11	161	310	28	2 165	1 855	5 845	Moravskoslezský
3 450	3 150	60	64	3 252	1 103	197	1 224	1 035	173	15 716	14 681	38 554	ČR

14. Činnost ambulantních chirurgických oborů

Do sledovaných chirurgických oborů patří chirurgie a dětská chirurgie, ortopedie, traumatologie, cévní chirurgie, hrudní chirurgie, kardiochirurgie, plastická chirurgie (včetně léčby popálenin), korektivní dermatologie a neurochirurgie. Podle odevzdaných výkazů pracovalo v roce 2012 v ambulancích sledovaných chirurgických oborů 3 248 lékařů (fyzických osob k 31.12.), tj. o 61 lékařů méně než v roce 2011. Průměrný roční přepočtený počet pracovníků celkem (včetně smluvních) činil celkem 1 907,9 lékařů (tj. o 15,9 úvazků lékaře méně v porovnání s rokem 2011) a 2 883,6 samostatných zdravotnických pracovníků bez odborného dohledu (ZPBD; tj. o 96,7 méně oproti roku 2011). Chirurgické ambulance poskytly v roce 2012 celkem 11 862 807 vyšetření-ošetření (tj. počet všech návštěv na chirurgii z důvodu prvního ošetření, konsiliárního vyšetření a kontrolního vyšetření). V přepočtu na tisíc obyvatel bylo v roce 2011 provedeno celkem 1 128,8 ošetření-vyšetření, tj. přibližně o 5,5 návštěv na tisíc obyvatel více než v roce 2011.

Struktura činností chirurgických ambulancí se příliš nemění. Prvních ošetření bylo v roce 2012 provedeno 5,1 mil. (tj. 43,2 %). Počet kontrolních ošetření byl cca 6,1 mil. (tj. 51,4 %). Počet konsiliárních vyšetření mírně poklesl na 646 tisíc (tj. 5,4 % všech ošetření-vyšetření). Ze všech sledovaných chirurgických oborů nejvíce ošetření-vyšetření vykázaly, stejně jako v předchozích letech, ambulance dospělé a dětské chirurgie (59,2 % návštěv) a ortopedické ambulance (31,1 % návštěv). Jednodenních chirurgických zákroků bylo v roce 2012 vykázáno 52 547 oproti 46 443 v roce 2011, tj. o 13,1 % více. Nejvíce ošetření-vyšetření na tisíc obyvatel bylo poskytnuto v ordinacích v Hl. městě Praze (1 427 ošetření na tisíc obyvatel), a dále v Plzeňském kraji (1 300 na tisíc obyvatel). Je nutné upozornit, že pacienti jsou sledováni podle sídla zdravotnického zařízení, nikoliv podle trvalého bydliště.

Z celkového počtu prvních ošetření, která přeneseně představují počty léčených pacientů, zhruba jednu třetinu tvořily ošetřené úrazy (tj. cca 1,7 mil.). V přepočtu na obyvatele došlo k nárůstu ze 161,6 na 165,5 ošetřených úrazů na tisíc obyvatel v roce 2012). Kromě ostatních úrazů (35,3 %) činil podíl sportovních úrazů 21,4 % (373 990 úrazů), domácích úrazů 21,4 % (372 212 úrazů), školních úrazů 14,4 % (celkem 250 169) a podíl dopravní úrazů 7,5 % (celkem 129 763). Zaznamenáno bylo celkem 445 810 zlomenin, tzn. přibližně každý čtvrtý úraz měl za následek zlomeninu. Tento podíl je dlouhodobě stabilní.

Ve věkové skupině 0–14 let bylo v roce 2012 ošetřeno celkem 315 436 úrazů, což představovalo meziroční nárůst o 0,5 % (313 863 v roce 2011). Ve věkové skupině adolescentů (15–19 let) bylo v roce 2012 evidováno 236 698 úrazů, což znamená pokles o 1,1 % proti předchozímu roku. Ve věkové skupině 20 a více let bylo v roce 2012 evidováno celkem 1 187 109 úrazů (tj. o 3,8 % více oproti roku 2011).

Při sledování počtu úrazů podle pohlaví převažovali u všech druhů úrazů ve všech věkových skupinách muži nad ženami, a to v průměru 1,3násobně. Ze všech cca 1,7 mil. ambulantně ošetřených úrazů tvořily úrazy vzniklé v souvislosti s užitím alkoholu nebo drog méně než 2,2 % (celkem 38 159 úrazů; 97,4 % z nich úrazy spojené s užíváním alkoholu).

14.1 Činnost jednotlivých chirurgických oborů

Obor	Lékaři	ZPBD	Počet ošetření-vyšetření			
			celkem	v tom		
	průměrné přepočtené počty na 10 000 obyv.	první ošetření		konsiliární	kontrolní	na 1 lékaře
Chirurgie vč. dětské	0,95	1,63	7 039	3 006	395	3 638
Neurochirurgie	0,03	0,05	4 735	1 833	846	2 056
Plastická chirurgie vč. léčby popálenin	0,12	0,16	2 747	980	101	1 665
Kardiochirurgie	0,03	0,03	1 272	532	117	623
Traumatologie	0,06	0,15	8 795	4 265	374	4 156
Ortopedie	0,60	0,69	5 885	2 610	277	2 998
Hrudní chirurgie	0,00	0,00	935	560	225	150
Cévní chirurgie	0,03	0,04	3 299	1 291	436	1 572
Chir. obory celkem	1,82	2,74	6 218	2 684	339	3 195

14.2 Činnost oboru chirurgie *) - personální zabezpečení

Území, kraj	Lékaři	ZPBD	Počet ošetření-vyšetření			
			celkem	v tom		
	průměrné přepočtené počty na 10 000 obyv.	první ošetření		konsiliární	kontrolní	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	3,44	5,26	4 144	1 755	285	2 104
Středočeský	1,18	1,66	7 568	3 316	347	3 904
Jihočeský	1,49	2,31	6 975	3 346	392	3 236
Plzeňský	1,66	2,71	7 834	3 416	590	3 828
Karlovarský	1,64	3,09	6 862	3 029	282	3 552
Ústecký	1,43	2,05	7 491	3 239	464	3 788
Liberecký	1,44	2,35	7 449	3 451	331	3 667
Královéhradecký	2,29	3,00	5 398	2 453	261	2 684
Pardubický	1,66	2,38	6 564	2 861	285	3 419
Vysočina	1,34	2,20	7 700	3 623	384	3 693
Jihomoravský	1,95	2,97	6 057	2 445	379	3 232
Olomoucký	1,84	2,58	6 194	2 541	197	3 456
Zlínský	1,41	2,22	7 491	3 261	450	3 780
Moravskoslezský	1,63	2,49	6 746	2 746	292	3 707
ČR	1,82	2,74	6 218	2 684	339	3 195

*) Chirurgie = neurochirurgie, plastická chirurgie, kardiochirurgie, traumatologie, ortopedie, léčba popálenin, cévní chirurgie, hrudní chirurgie, dětská chirurgie a korektivní dermatologie

14.3 Počet ošetření-vyšetření v oboru chirurgie *)

Území, kraj	Počet ošetření-vyšetření			
	celkem	v tom		
		první ošetření	konsiliární	kontrolní
	absolutně			
Hl. m. Praha	1 774 378	751 502	121 962	900 914
Středočeský	1 144 525	501 554	52 491	590 480
Jihočeský	659 378	316 360	37 075	305 943
Plzeňský	743 522	324 249	55 966	363 307
Karlovarský	341 328	150 648	14 006	176 674
Ústecký	887 478	383 753	54 929	448 796
Liberecký	470 584	218 014	20 909	231 661
Královéhradecký	684 522	311 040	33 158	340 324
Pardubický	561 048	244 512	24 333	292 203
Vysočina	526 685	247 780	26 272	252 633
Jihomoravský	1 375 422	555 267	86 162	733 993
Olomoucký	727 039	298 259	23 107	405 673
Zlínský	619 813	269 826	37 245	312 742
Moravskoslezský	1 347 085	548 369	58 381	740 335
ČR	11 862 807	5 121 133	645 996	6 095 678
	na 10 000 obyvatel			
Hl. m. Praha	14 267,0	6 042,5	980,6	7 243,8
Středočeský	8 900,3	3 900,3	408,2	4 591,8
Jihočeský	10 361,4	4 971,2	582,6	4 807,5
Plzeňský	12 998,3	5 668,5	978,4	6 351,3
Karlovarský	11 284,2	4 980,4	463,0	5 840,8
Ústecký	10 727,2	4 638,5	663,9	5 424,7
Liberecký	10 729,4	4 970,8	476,7	5 281,9
Královéhradecký	12 371,8	5 621,6	599,3	6 150,9
Pardubický	10 864,4	4 734,9	471,2	5 658,4
Vysočina	10 294,3	4 843,0	513,5	4 937,8
Jihomoravský	11 784,5	4 757,5	738,2	6 288,8
Olomoucký	11 398,5	4 676,1	362,3	6 360,1
Zlínský	10 535,7	4 586,5	633,1	5 316,0
Moravskoslezský	10 967,5	4 464,6	475,3	6 027,6
ČR	11 287,9	4 873,0	614,7	5 800,3

*) Chirurgie = neurochirurgie, plastická chirurgie, kardiochirurgie, traumatologie, ortopedie, léčba polálenin, cévní chirurgie, hrudní chirurgie, dětská chirurgie a korektivní dermatologie

14.4 Činnost oboru chirurgie *) - počet prvních ošetření pro úraz

Území, kraj	Počet úrazů ze všech prvních ošetření						
	úrazy celkem	v tom					zlomeniny z úrazů celkem
		dopravní	pracovní (školní)	sportovní	domácí a v obyč. institucích	ostatní	
	absolutně						
Hl. m. Praha	236 277	17 293	21 228	52 242	41 690	103 824	71 660
Středočeský	170 270	9 908	23 588	39 155	43 710	53 909	44 076
Jihočeský	126 727	9 419	25 337	25 190	19 578	47 203	27 065
Plzeňský	95 070	3 772	15 488	16 416	12 184	47 210	22 224
Karlovarský	51 821	2 870	6 228	9 729	15 647	17 347	10 748
Ústecký	142 934	7 675	21 480	24 048	31 479	58 252	31 845
Liberecký	83 308	10 451	13 292	17 938	17 134	24 493	26 304
Královéhradecký	113 515	10 182	20 012	29 629	21 868	31 824	25 789
Pardubický	91 298	12 795	13 154	21 294	17 251	26 804	28 815
Vysočina	84 073	6 599	13 493	19 612	20 712	23 657	16 609
Jihomoravský	172 789	12 868	23 603	41 749	47 475	47 094	54 699
Olomoucký	85 455	4 795	12 261	16 951	17 482	33 966	14 255
Zlínský	88 868	11 371	14 248	22 724	12 654	27 871	24 523
Moravskoslezský	196 838	9 765	26 757	37 313	53 348	69 655	47 198
ČR	1 739 243	129 763	250 169	373 990	372 212	613 109	445 810
	na 10 000 obyvatel						
Hl. m. Praha	1 899,8	139,0	170,7	420,1	335,2	834,8	576,2
Středočeský	1 324,1	77,0	183,4	304,5	339,9	419,2	342,8
Jihočeský	1 991,4	148,0	398,1	395,8	307,6	741,7	425,3
Plzeňský	1 662,0	65,9	270,8	287,0	213,0	825,3	388,5
Karlovarský	1 713,2	94,9	205,9	321,6	517,3	573,5	355,3
Ústecký	1 727,7	92,8	259,6	290,7	380,5	704,1	384,9
Liberecký	1 899,4	238,3	303,1	409,0	390,7	558,4	599,7
Královéhradecký	2 051,6	184,0	361,7	535,5	395,2	575,2	466,1
Pardubický	1 767,9	247,8	254,7	412,3	334,1	519,0	558,0
Vysočina	1 643,2	129,0	263,7	383,3	404,8	462,4	324,6
Jihomoravský	1 480,4	110,3	202,2	357,7	406,8	403,5	468,7
Olomoucký	1 339,8	75,2	192,2	265,8	274,1	532,5	223,5
Zlínský	1 510,6	193,3	242,2	386,3	215,1	473,8	416,8
Moravskoslezský	1 602,6	79,5	217,8	303,8	434,3	567,1	384,3
ČR	1 655,0	123,5	238,0	355,9	354,2	583,4	424,2

*) Chirurgie = neurochirurgie, plastická chirurgie, kardiouchirurgie, traumatologie, ortopedie, léčba polálenin, cévní chirurgie, hrudní chirurgie, dětská chirurgie a korektivní dermatologie

14.5 Činnost oboru chirurgie *) - druhy úrazů podle věku zraněné osoby

Území, kraj	Počet a druhy úrazů					
	děti (0–14 let)		dorost (15–19 let)		ostatní 20+	
	absolutně	na 10 000 dětí (0–14 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (15–19 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (20 let +)
	úrazy - celkem					
Hl. m. Praha	38 401	2 294,4	27 395	5 611,3	170 481	1 659,2
Středočeský	29 504	1 429,1	22 865	3 629,9	117 901	1 159,9
Jihočeský	23 448	2 482,1	14 991	4 571,7	88 288	1 734,1
Plzeňský	20 300	2 459,7	11 380	4 109,3	63 390	1 372,7
Karlovarský	10 783	2 418,2	6 525	4 159,0	34 513	1 425,0
Ústecký	29 337	2 287,3	18 007	4 094,6	95 590	1 459,2
Liberecký	12 773	1 893,8	10 495	4 620,5	60 040	1 723,1
Královéhradecký	19 890	2 436,9	16 226	5 686,9	77 399	1 746,6
Pardubický	14 811	1 915,4	15 558	5 684,9	60 929	1 479,9
Vysočina	19 506	2 587,2	16 263	5 745,0	48 304	1 184,1
Jihomoravský	26 948	1 592,6	24 564	4 254,5	121 277	1 289,9
Olomoucký	16 888	1 812,2	11 628	3 543,1	56 939	1 112,5
Zlínský	18 221	2 168,1	16 208	5 299,7	54 439	1 149,3
Moravskoslezský	34 626	1 936,3	24 593	3 747,2	137 619	1 398,9
ČR	315 436	2 034,1	236 698	4 502,9	1 187 109	1 407,7
	dopravní úrazy					
Hl. m. Praha	1 718	102,6	1 216	249,1	14 359	139,7
Středočeský	912	44,2	1 226	194,6	7 770	76,4
Jihočeský	719	76,1	719	219,3	7 981	156,8
Plzeňský	692	83,8	404	145,9	2 676	57,9
Karlovarský	532	119,3	558	355,7	1 780	73,5
Ústecký	1 139	88,8	1 351	307,2	5 185	79,2
Liberecký	1 479	219,3	981	431,9	7 991	229,3
Královéhradecký	953	116,8	1 276	447,2	7 953	179,5
Pardubický	879	113,7	1 515	553,6	10 401	252,6
Vysočina	996	132,1	1 206	426,0	4 397	107,8
Jihomoravský	2 502	147,9	1 924	333,2	8 442	89,8
Olomoucký	779	83,6	749	228,2	3 267	63,8
Zlínský	1 265	150,5	4 118	1 346,5	5 988	126,4
Moravskoslezský	810	45,3	1 072	163,3	7 883	80,1
ČR	15 375	99,1	18 315	348,4	96 073	113,9

*) Chirurgie = neurochirurgie, plastická chirurgie, kardiochirurgie, traumatologie, ortopedie, léčba polálenin, cévní chirurgie, hrudní chirurgie, dětská chirurgie a korektivní dermatologie

14.5 Činnost oboru chirurgie *) - druhy úrazů podle věku zraněné osoby

Území, kraj	Počet a druhy úrazů					
	děti (0–14 let)		dorost (15–19 let)		ostatní 20+	
	absolutně	na 10 000 dětí (0–14 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (15–19 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (20 let +)
pracovní (školní) úrazy						
Hl. m. Praha	5 202	310,8	4 292	879,1	11 734	114,2
Středočeský	4 662	225,8	3 020	479,4	15 906	156,5
Jihočeský	4 914	520,2	3 492	1 064,9	16 931	332,6
Plzeňský	3 928	475,9	2 323	838,8	9 237	200,0
Karlovarský	1 621	363,5	1 100	701,1	3 507	144,8
Ústecký	5 320	414,8	3 275	744,7	12 885	196,7
Liberecký	2 095	310,6	1 694	745,8	9 503	272,7
Královéhradecký	4 095	501,7	4 208	1 474,8	11 709	264,2
Pardubický	2 939	380,1	3 224	1 178,1	6 991	169,8
Vysočina	3 474	460,8	2 853	1 007,8	7 166	175,7
Jihomoravský	4 857	287,0	3 817	661,1	14 929	158,8
Olomoucký	3 403	365,2	1 852	564,3	7 006	136,9
Zlínský	4 454	530,0	2 306	754,0	7 488	158,1
Moravskoslezský	6 302	352,4	4 075	620,9	16 380	166,5
ČR	57 266	369,3	41 531	790,1	151 372	179,5
sportovní úrazy						
Hl. m. Praha	12 302	735,0	9 313	1 907,6	30 627	298,1
Středočeský	7 859	380,7	6 826	1 083,7	24 470	240,7
Jihočeský	3 709	392,6	3 669	1 118,9	17 812	349,9
Plzeňský	4 048	490,5	3 225	1 164,6	9 143	198,0
Karlovarský	2 682	601,5	1 859	1 184,9	5 188	214,2
Ústecký	5 711	445,3	4 910	1 116,5	13 427	205,0
Liberecký	3 086	457,6	2 729	1 201,5	12 123	347,9
Královéhradecký	5 614	687,8	6 085	2 132,7	17 930	404,6
Pardubický	4 524	585,1	5 451	1 991,8	11 319	274,9
Vysočina	5 166	685,2	4 480	1 582,6	9 966	244,3
Jihomoravský	6 132	362,4	7 165	1 241,0	28 452	302,6
Olomoucký	3 884	416,8	3 099	944,3	9 968	194,8
Zlínský	6 156	732,5	4 275	1 397,8	12 293	259,5
Moravskoslezský	7 833	438,0	7 085	1 079,5	22 395	227,6
ČR	78 706	507,5	70 171	1 334,9	225 113	266,9

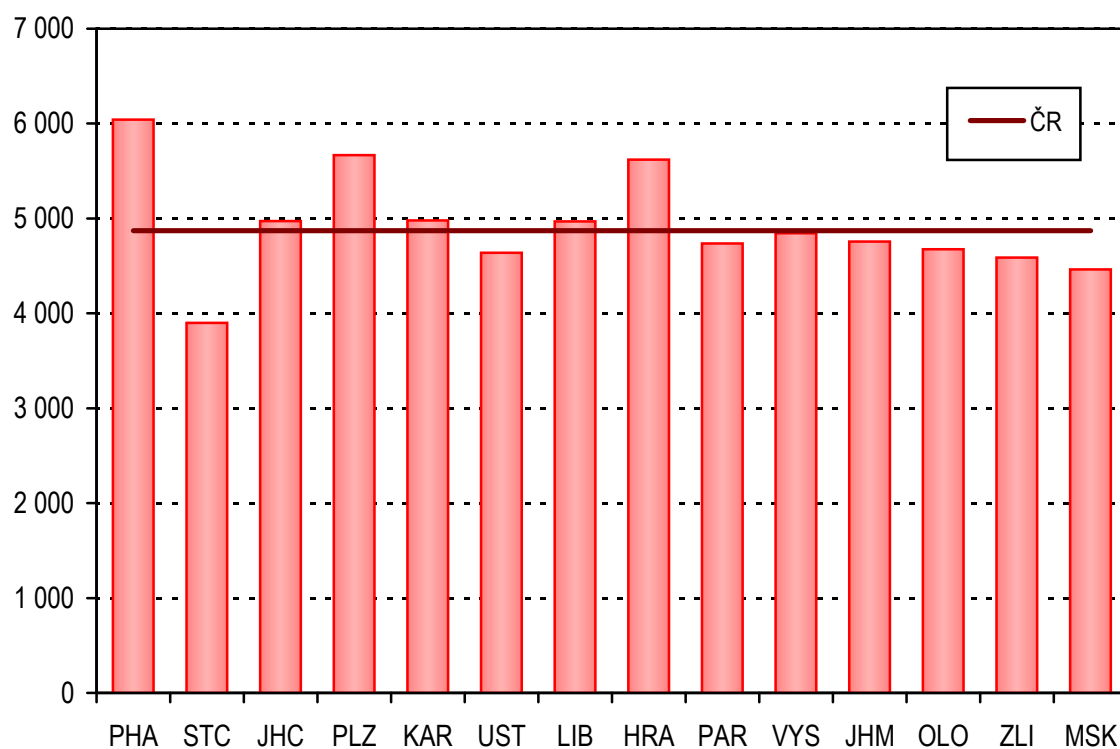
*) Chirurgie = neurochirurgie, plastická chirurgie, kardiochirurgie, traumatologie, ortopedie, léčba polálenin, cévní chirurgie, hrudní chirurgie, dětská chirurgie a korektivní dermatologie

14.5 Činnost oboru chirurgie *) - druhy úrazů podle věku zraněné osoby

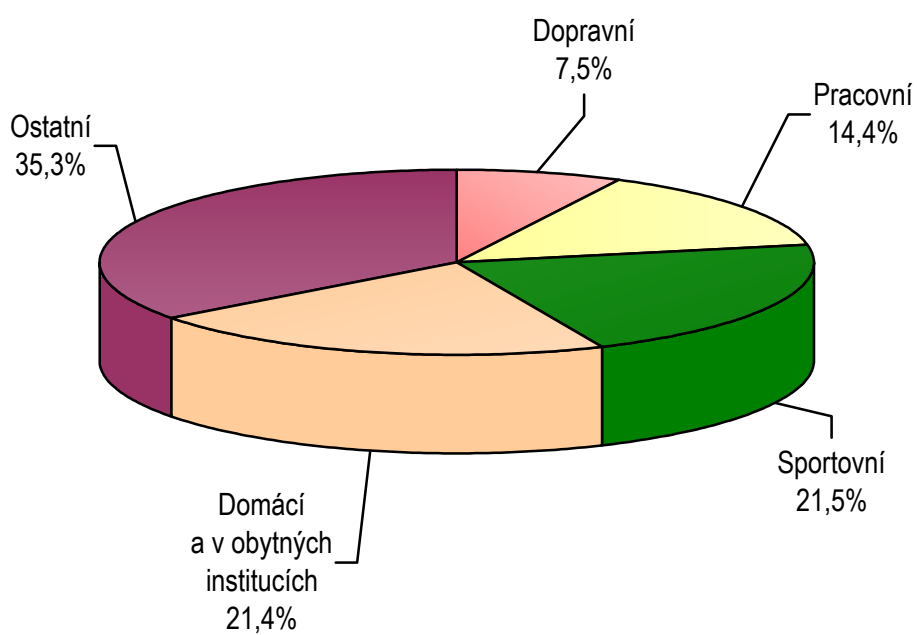
Území, kraj	Počet a druhy úrazů					
	děti (0–14 let)		dorost (15–19 let)		ostatní 20+	
	absolutně	na 10 000 dětí (0–14 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (15–19 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (20 let +)
domácí úrazy a v obytných institucích						
Hl. m. Praha	7 901	472,1	4 307	882,2	29 482	286,9
Středočeský	7 016	339,8	5 020	797,0	31 674	311,6
Jihočeský	2 673	282,9	2 445	745,6	14 460	284,0
Plzeňský	3 214	389,4	1 702	614,6	7 268	157,4
Karlovarský	3 071	688,7	1 220	777,6	11 356	468,9
Ústecký	5 600	436,6	3 087	702,0	22 792	347,9
Liberecký	2 368	351,1	1 971	867,7	12 795	367,2
Královéhradecký	3 569	437,3	2 307	808,6	15 992	360,9
Pardubický	3 353	433,6	2 694	984,4	11 204	272,1
Vysočina	4 908	651,0	3 839	1 356,2	11 965	293,3
Jihomoravský	6 289	371,7	5 163	894,2	36 023	383,1
Olomoucký	3 747	402,1	2 462	750,2	11 273	220,3
Zlínský	2 685	319,5	1 637	535,3	8 332	175,9
Moravskoslezský	9 277	518,8	5 644	860,0	38 427	390,6
ČR	65 671	423,5	43 498	827,5	263 043	311,9
ostatní úrazy						
Hl. m. Praha	11 278	673,8	8 267	1 693,3	84 279	820,2
Středočeský	9 055	438,6	6 773	1 075,3	38 081	374,6
Jihočeský	11 433	1 210,2	4 666	1 423,0	31 104	610,9
Plzeňský	8 418	1 020,0	3 726	1 345,5	35 066	759,3
Karlovarský	2 877	645,2	1 788	1 139,7	12 682	523,6
Ústecký	11 567	901,8	5 384	1 224,3	41 301	630,5
Liberecký	3 745	555,3	3 120	1 373,6	17 628	505,9
Královéhradecký	5 659	693,3	2 350	823,6	23 815	537,4
Pardubický	3 116	403,0	2 674	977,1	21 014	510,4
Vysočina	4 962	658,1	3 885	1 372,4	14 810	363,1
Jihomoravský	7 168	423,6	6 495	1 124,9	33 431	355,6
Olomoucký	5 075	544,6	3 466	1 056,1	25 425	496,7
Zlínský	3 661	435,6	3 872	1 266,1	20 338	429,4
Moravskoslezský	10 404	581,8	6 717	1 023,4	52 534	534,0
ČR	98 418	634,7	63 183	1 202,0	451 508	535,4

*) Chirurgie = neurochirurgie, plastická chirurgie, kardiochirurgie, traumatologie, ortopedie, léčba polálenin, cévní chirurgie, hrudní chirurgie, dětská chirurgie a korektivní dermatologie

Počet prvních ošetření na 10 000 obyvatel podle krajů



Struktura ambulantně ošetřených úrazů



15. Činnost oboru očního (oftalmologie)

Činnost 797 oftalmologických ordinací zajišťovalo k 31. 12. 2012, dle údajů Registru zdravotnických zařízení, celkem 1 092 lékařů a 1 331 zdravotních sester (ZPBD). Jedná se o přepočtený počet na plné úvazky, včetně smluvních pracovníků. Oproti roku 2011 tak došlo k nárůstu počtu ordinací o 25 registrovaných zpravodajských jednotek, 18 úvazků lékařů a 34 úvazků ZPBD. Výkaz očního oboru odevzdalo 746 zpravodajských jednotek, tj. o 10 více než v minulém roce ale 51 méně než činí registrovaný počet. Návratnost výkazu byla v přepočtu na úvazky lékařů 97,2 %. Činnost vykázaných ordinací zajišťovalo 1 401 lékařů a 1 462 sester (fyzických osob k 31.12.). Průměrný počet úvazků včetně smluvních činil 1 043,6 úvazků lékařů a 1 289,7 úvazků sester.

V očních ordinacích bylo v roce 2012 provedeno po přepočtu na celkový počet registrovaných oftalmologů 5 545 tisíc vyšetření u 3 056 tisíc pacientů, tj. pouze o 12 tisíc vyšetření (0,2 %) a 16 tisíc pacientů (0,5 %) méně než v roce 2011. Průměrně na 10 pacientů připadalo opět 18,1 vyšetření či ošetření, nejvíce v Olomouckém kraji (20,2) a nejméně v Kraji Vysočina (16,7). U těchto pacientů bylo dle dopočtu provedeno přes 142 tisíc jednodenních chirurgií, z toho 58 % u žen.

Na základě vývoje dat dochází k postupnému snižování počtu vyšetření na úvazek lékaře. Ve srovnání s rokem 2001 se počet vyšetření provedených na jeden úvazek lékaře snížil o 23 % z 557 na 431 měsíčně, tj. pouze o 4 vyšetření méně než v předchozím roce. Přes 500 provedených vyšetření měsíčně na úvazek lékaře vykázaly ordinace krajů Vysočina (575), Pardubického (558) a Ústeckého (532). Naopak nejméně vychází opět v Hl. m. Praze (320) a Karlovarském kraji (339).

Z hlediska nemocnosti připadalo dle vykázaných dat v roce 2012 na tisíc obyvatel téměř stejně jako v předchozím roce 283 léčených pacientů. Opět to bylo vlivem spádovosti nejvíce v Hl. m. Praze (389). Hranici 3 léčených z 10 obyvatel překročily také kraje Olomoucký, Zlínský a Karlovarský. Nejméně léčených vycházelo na obyvatele Středočeského (219) a Libereckého (220) kraje.

Ke konci roku 2012 se bylo evidováno přes 340 tisíc pacientů se zeleným zákalem, tj. glaukomem, z toho tvořily 60,6 % ženy a 8,2 % nově zjištěné případy. Oproti roku 2011 došlo k nárůstu o 3,1 % z 31,4 na 32,4 pacientů v přepočtu na tisíc obyvatel, avšak ve srovnání s rokem 2001 činí nárůst již 58 %. Na tisíc obyvatel ve věku nad 65 let připadalo až 95,7 onemocnění. Nejvíce nemocných na tisíc obyvatel vykázala Hl. m. Praha (46,9), Královéhradecký (45,2) a Pardubický (44,5) kraj. V roce 2012 bylo provedeno 357 jednodenních operací glaukomu. Se strabismem neboli šilhavostí bylo evidováno přes 74 tisíc pacientů, z toho se v 52,6 % jednalo o ženy a 10,8 % onemocnění bylo nově zjištěno. Děti do 15 let věku tvoří s téměř 51 tisíci většinu nemocných se strabismem (68,8 %). Počet nemocných opět nepatrně poklesl na 29,8 případů na tisíc obyvatel ve věku do 19 let. Více než dvojnásobek byl vykázan pouze ve Zlínském kraji (60,0) a nejméně naopak ve Středočeském kraji (14,3). Celková prevalence v populaci činila 7,1 nemocných z tisíce obyvatel. Vykázáno bylo 166 ambulantně provedených operačních zákroků. S šedým zákalem, resp. kataraktou, bylo ke konci roku evidováno 374 tisíce léčených pacientů, z toho se 57,9 % onemocnění týkalo žen a 17,7 % bylo nově zjištěno. V roce 2012 připadalo na tisíc obyvatel 35,5 nemocných. Na tisíc obyvatel ve věku nad 65 let však připadalo více než 144 nemocných. Pro šedý zákal bylo ambulantně provedeno 102 tisíc operačních zákroků.

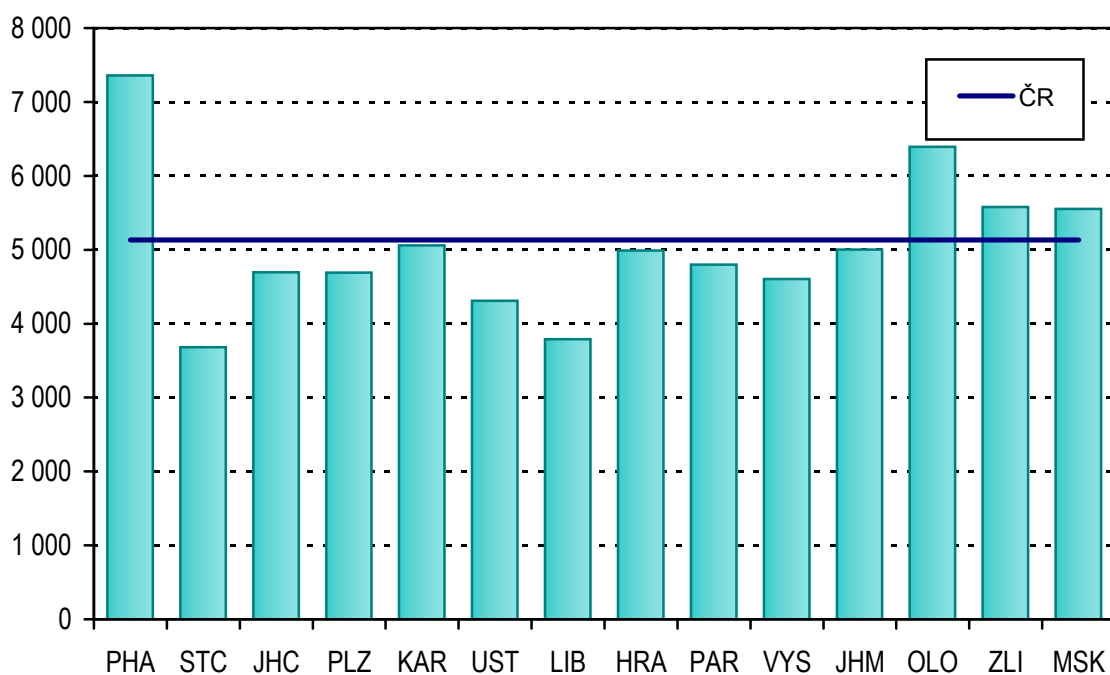
15.1 Činnost v oboru očním

Území, kraj	Lékaři na 10 000 obyv. (průměrné přepočtené počty)	Počet léčených pacientů		Počet ošetření-vyšetření			
		celkem	na 10 000 obyvatel	celkem	na 1 pacienta	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	1,92	484 417	3 895,0	915 379	1,9	7 360,2	3 836,3
Středočeský	0,63	281 563	2 189,5	473 404	1,7	3 681,4	5 822,2
Jihočeský	0,82	170 652	2 681,6	298 799	1,8	4 695,3	5 723,0
Plzeňský	1,01	155 323	2 715,4	268 243	1,7	4 689,4	4 648,9
Karlovarský	1,24	91 330	3 019,3	153 061	1,7	5 060,1	4 067,5
Ústecký	0,68	197 534	2 387,6	356 698	1,8	4 311,5	6 384,4
Liberecký	0,71	96 447	2 199,0	166 196	1,7	3 789,3	5 333,6
Královéhradecký	1,03	153 802	2 779,8	276 125	1,8	4 990,6	4 863,9
Pardubický	0,72	131 276	2 542,1	247 859	1,9	4 799,7	6 695,3
Vysočina	0,67	141 025	2 756,4	235 522	1,7	4 603,4	6 894,7
Jihomoravský	0,91	315 172	2 700,4	583 963	1,9	5 003,4	5 471,9
Olomoucký	1,18	202 048	3 167,7	407 777	2,0	6 393,1	5 396,0
Zlínský	1,11	184 458	3 135,4	328 310	1,8	5 580,7	5 045,5
Moravskoslezský	0,93	367 784	2 994,4	681 895	1,9	5 551,8	5 994,2
ČR	0,99	2 972 831	2 828,8	5 393 231	1,8	5 131,9	5 168,1

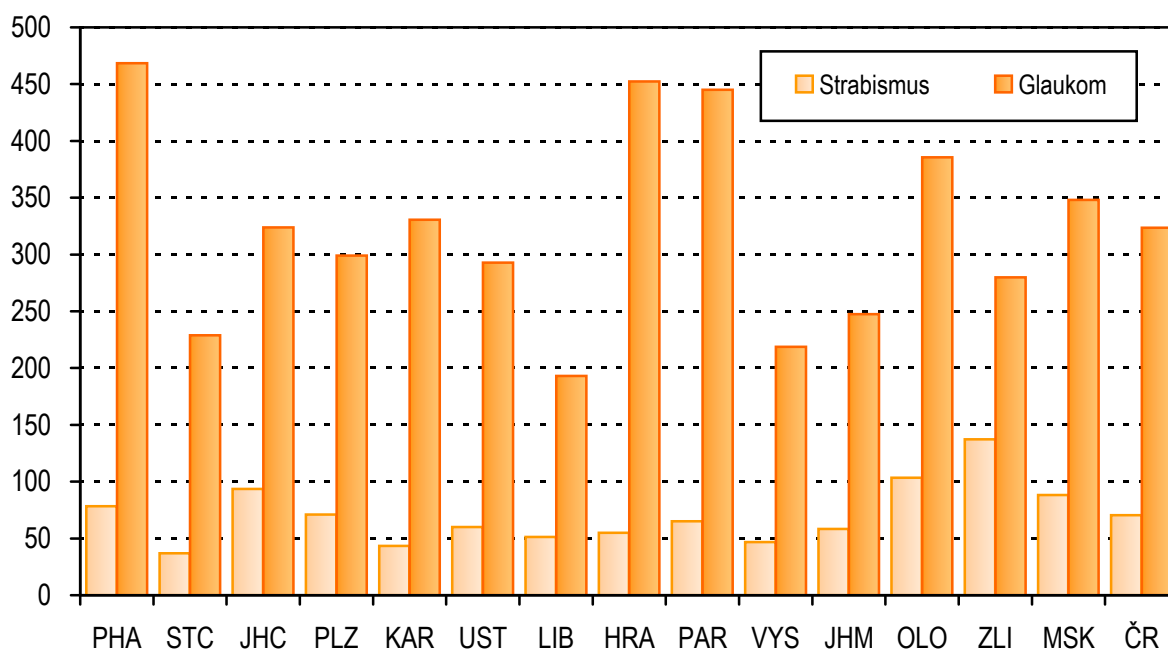
15.2 Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu v oboru očním

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu							
	celkem	z toho ve věkové skupině			celkem	z toho ve věkové skupině		
		0–19 let	20–64 let	65 let a více		0–19 let	20–64 let	65 let a více
	glaukom (H40.0, H40.1, H40.2, H40.8)				strabismus (H50.–)			
Hl. m. Praha	58 419	800	27 573	30 046	9 765	8 038	1 351	376
Středočeský	29 564	368	14 992	14 204	4 785	3 863	779	143
Jihočeský	20 614	313	10 614	9 687	5 951	5 275	610	66
Plzeňský	17 132	186	8 108	8 838	4 064	3 578	435	51
Karlovarský	9 973	242	5 170	4 561	1 311	1 176	115	20
Ústecký	24 221	355	11 668	12 198	4 955	4 302	525	128
Liberecký	8 471	32	4 313	4 126	2 256	1 855	284	117
Královéhradecký	25 020	738	11 714	12 568	3 032	2 607	377	48
Pardubický	22 979	640	11 538	10 801	3 363	2 914	377	72
Vysočina	11 178	101	5 278	5 799	2 387	1 930	403	54
Jihomoravský	28 935	274	12 300	16 361	6 820	5 575	1 044	201
Olomoucký	24 580	430	13 367	10 783	6 592	5 579	865	148
Zlínský	16 446	612	7 410	8 424	8 060	6 821	901	338
Moravskoslezský	42 696	455	21 445	20 796	10 808	8 208	2 076	524
ČR	340 228	5 546	165 490	169 192	74 149	61 721	10 142	2 286
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	468,6	36,8	340,8	1 365,5	78,3	369,3	16,7	17,1
Středočeský	228,9	13,6	183,5	696,3	37,0	142,6	9,5	7,0
Jihočeský	323,8	24,7	263,9	901,0	93,5	415,8	15,2	6,1
Plzeňský	299,2	16,9	223,1	891,1	71,0	325,0	12,0	5,1
Karlovarský	330,5	40,5	267,0	942,4	43,5	196,9	5,9	4,1
Ústecký	293,0	20,7	221,9	941,1	59,9	251,2	10,0	9,9
Liberecký	193,1	3,6	155,3	579,4	51,4	206,7	10,2	16,4
Královéhradecký	452,5	67,4	339,7	1 275,0	54,8	237,9	10,9	4,9
Pardubický	445,0	61,4	355,5	1 230,9	65,1	279,7	11,6	8,2
Vysočina	218,7	9,8	164,6	661,1	46,7	187,5	12,6	6,2
Jihomoravský	247,6	12,1	166,1	811,0	58,4	246,3	14,1	10,0
Olomoucký	385,5	34,3	331,3	990,5	103,4	445,5	21,4	13,6
Zlínský	279,8	53,8	199,1	826,7	137,1	600,0	24,2	33,2
Moravskoslezský	348,1	18,8	273,9	1 033,9	88,1	338,6	26,5	26,1
ČR	323,5	26,8	247,8	957,2	70,5	298,1	15,2	12,9

**Počet ambulantních ošetření-vyšetření
v očním oboru na 10 000 obyvatel**



**Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy
v očním oboru na 10 000 obyvatel**



16. Činnost oboru dermatovenerologie

V kožním resp. dermatovenerologickém oboru působilo k 31.12.2012 v ČR 675 registrovaných ordinací, tj. o 12 více než v předchozím roce. Jejich činnost zajišťovalo, dle údajů Registru zdravotnických zařízení, celkem 703 lékařů a 817 zdravotních sester (ZPBD) – jedná se o přepočtený počet na plné úvazky, včetně smluvních pracovníků. Výkaz o činnosti za rok 2012 odevzdalo 642 ordinací s fyzickým počtem 867 lékařů, 941 sester a 21 ostatních odborných pracovníků, tj. o 23 zpravodajských jednotek více než v roce 2011. Průměrný roční počet úvazků činil 676,6 u lékařů a 796,4 u sester. Návratnost výkazu v přepočtu na úvazky lékařů činila 97,1 %.

V dermatovenerologických ordinacích bylo po přepočtu na registrované úvazky lékařů provedeno 4 703 tisíc vyšetření či ošetření a 19 tisíc ambulantně provedených chirurgických zákroků u 2 051 tisíc pacientů. Na jednoho pacienta připadalo průměrně rovněž 2,3 vyšetření, nejvíce opět v Jihomoravském kraji (2,7) a nejméně naopak v kraji Libereckém (2,0). Průměrná vytiženost na úvazek lékaře nepatrně poklesla na 562 vyšetření měsíčně, avšak ve srovnání s rokem 2011 činí pokles již 12,8 %. Nejvyšší vytiženost byla vykázána v krajích Libereckém (730) a Vysočina (706). Z hlediska nemocnosti připadalo v roce 2012 na tisíc obyvatel 189 pacientů, tj. pouze o jednoho více než v předchozím roce, ale o 94 (4,7 %) méně než v roce 2001. Nejvíce léčených pacientů připadalo opět na tisíc obyvatel Hl. m. Prahy (373) a Olomouckého kraje (243), nejméně pak v Pardubickém (128) a Středočeském (131) kraji. Z 10 tisíc obyvatel se v ordinacích dermatovenerologů léčilo 88,9 pacientů pro novotvary kůže, 21,2 pro sexuálně přenosné nemoci, 15,5 pro parazitární infekce a 7,6 s kožní nemocí z povolání. Výraznější pokles se oproti roku 2011 projevil pouze u nemocí z povolání (13,4 %) a u pohlavních nemocí (11,1 %).

Ke konci roku 2012 bylo dermatovenerology evidováno téměř 100 tisíc nemocných s psoriázou neboli lupenkou, z toho 12 561 (12,6 %) představovaly nově zjištěné případy. V přepočtu na 10 tisíc obyvatel vzrostl počet těchto pacientů nepatrně z 94,9 na 95,0. Výskyt lupenky je výrazně vyšší u starších osob. V roce 2012 dosáhl počtu téměř 12 případů na tisíc osob ve věku nad 64 let. Nejvíce nemocných připadalo na tisíc obyvatel Hl. m. Prahy (15,9), Olomouckého (12,9) a téměř shodně u Ústeckého a Moravskoslezského kraje (11,1). Pro atopickou dermatitidu bylo ke konci roku léčeno přes 209 tisíc nemocných, tj. nepatrný nárůst z 19,8 na 19,9 onemocnění na tisíc obyvatel. Nově zjištěno bylo 30 866 případů (14,8 %). Na rozdíl od lupenky se atopická dermatitida vyskytuje výrazně častěji v nižších věkových skupinách a na tisíc obyvatel ve věku do 20 let v roce 2012 připadalo 52,9 osob s touto nemocí. Nejvíce nemocných na tisíc obyvatel připadalo v Hl. m. Praze (40,0), Olomouckém (25,4) a Plzeňském kraj (21,8).

Přístrojové vybavení dermatovenerologických ordinací ke konci roku 2012 čítalo 330 mikroskopů, tj. o 46 méně, s průměrným počtem 93 výkonů na přístroj. Nárůst počtu přístrojů o 58 na 439 byl zaznamenán u skupiny kryokauterů, termokauterů a přístrojů pro diatermokoagulaci s 301 výkony na přístroj a 76,3 tisíci pacienty. Nejvíce výkonů, tj. 219,5 tisíc celkem a 1016 výkonů na přístroj, bylo vykázáno u 216 přístrojů pro fototerapii s 24,6 tisíci léčenými pacienty. O 34 přístrojů na 168 vzrostl počet vysokovýkonných laserů s 556 výkony na přístroj a 40,2 tisíci léčenými pacienty. Dále bylo vykázáno 11 přístrojů pro fotodynamickou terapii, 42 přístrojů pro vyšetření cév ultrazvukem a 29 pletysmografů.

16.1 Počet ošetření-vyšetření v oboru dermatovenerologie

Území, kraj	Lékaři na 10 000 obyv. (průměrné přepočtené počty)	Počet léčených pacientů		Počet ošetření-vyšetření			
		celkem	na 10 000 obyvatel	celkem	na 1 pacienta	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	1,43	464 167	3 732,2	1 024 139	2,2	8 234,6	5 762,3
Středočeský	0,40	168 890	1 313,4	371 234	2,2	2 886,9	7 181,9
Jihočeský	0,48	91 055	1 430,8	206 933	2,3	3 251,7	6 769,2
Plzeňský	0,57	108 691	1 900,1	245 617	2,3	4 293,9	7 467,8
Karlovarský	0,55	46 775	1 546,4	97 139	2,1	3 211,4	5 789,0
Ústecký	0,48	141 244	1 707,3	302 022	2,1	3 650,6	7 598,0
Liberecký	0,34	64 251	1 464,9	130 502	2,0	2 975,5	8 758,5
Královéhradecký	0,50	81 705	1 476,7	173 998	2,1	3 144,8	6 336,4
Pardubický	0,42	65 846	1 275,1	146 252	2,2	2 832,1	6 669,0
Vysočina	0,43	81 870	1 600,2	185 066	2,3	3 617,2	8 469,8
Jihomoravský	0,78	212 554	1 821,1	583 731	2,7	5 001,4	6 375,4
Olomoucký	0,73	154 881	2 428,2	358 165	2,3	5 615,3	7 700,8
Zlínský	0,44	91 847	1 561,2	199 677	2,2	3 394,1	7 787,7
Moravskoslezský	0,63	217 449	1 770,4	540 990	2,5	4 404,6	6 999,5
ČR	0,64	1 991 225	1 894,7	4 565 465	2,3	4 344,2	6 748,2

16.2 Léčení pacienti s vybranou diagnózou

Diagnóza		Léčení pacienti				
		celkem	z toho ženy (v %)	na 10 000 obyvatel dle věku		
				0–19 let	20–64 let	65 let a více
Parazitární onemocnění (B85–B89)		16 308	52,6	18,5	14,9	14,3
Kožní nemoci z povolání ¹⁾		7 981	56,8	1,6	9,5	7,2
Sexuálně přenosné nemoci (A50–A64)		22 254	37,5	16,4	26,9	4,8
z toho chlamydiové (A56)		3 696	32,3	2,8	4,6	0,1
HIV pozitivní / AIDS (B20–B24)		209	7,2	0,0	0,3	0,0
Novotvary ²⁾		93 465	51,5	1,4	58,1	312,9

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35–B49, L23, L24, L25)²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (C43, C44, C84, C85, D00–D09)

16.3 Dispenzarizovaní pacienti v oboru dermatovenerologie

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu							
	celkem	z toho ve věkové skupině			celkem	z toho ve věkové skupině		
		0–19 let	20–64 let	65 let a více		0–19 let	20–64 let	65 let a více
	psoriáza (L40)				atopická dermatitida (L20)			
Hl. m. Praha	19 867	1 324	14 512	4 031	49 932	24 371	21 688	3 873
Středočeský	7 633	602	5 419	1 612	18 075	9 363	7 417	1 295
Jihočeský	4 234	309	3 032	893	9 993	4 270	5 181	542
Plzeňský	4 037	209	2 970	858	12 510	7 073	4 984	453
Karlovarský	2 123	218	1 474	431	4 589	2 340	1 975	274
Ústecký	9 178	999	6 391	1 788	12 819	6 652	5 313	854
Liberecký	2 844	200	2 036	608	4 357	1 967	2 192	198
Královéhradecký	4 603	375	3 216	1 012	7 880	4 992	2 549	339
Pardubický	2 836	183	2 022	631	5 684	3 509	2 008	167
Vysočina	4 578	410	3 091	1 077	9 093	4 952	3 651	490
Jihomoravský	10 750	843	7 778	2 129	24 958	13 517	10 470	971
Olomoucký	8 239	412	5 949	1 878	16 219	9 327	6 180	712
Zlínský	5 445	682	3 635	1 128	10 794	6 080	4 038	676
Moravskoslezský	13 564	1 125	9 385	3 054	22 292	11 206	9 731	1 355
ČR	99 931	7 891	70 910	21 130	209 195	109 619	87 377	12 199
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	159,3	60,8	179,4	183,2	400,5	1 119,9	268,0	176,0
Středočeský	59,1	22,2	66,3	79,0	139,9	345,6	90,8	63,5
Jihočeský	66,5	24,4	75,4	83,1	157,0	336,6	128,8	50,4
Plzeňský	70,5	19,0	81,7	86,5	218,4	642,4	137,1	45,7
Karlovarský	70,4	36,5	76,1	89,0	152,1	391,8	102,0	56,6
Ústecký	111,0	58,3	121,5	138,0	155,1	388,4	101,0	65,9
Liberecký	64,8	22,3	73,3	85,4	99,3	219,2	79,0	27,8
Královéhradecký	83,2	34,2	93,3	102,7	142,5	455,6	73,9	34,4
Pardubický	54,9	17,6	62,3	71,9	110,1	336,9	61,9	19,0
Vysočina	89,6	39,8	96,4	122,8	177,9	481,1	113,9	55,9
Jihomoravský	92,0	37,2	105,0	105,5	213,6	597,1	141,4	48,1
Olomoucký	129,2	32,9	147,4	172,5	254,4	744,9	153,2	65,4
Zlínský	92,7	60,0	97,7	110,7	183,7	534,8	108,5	66,3
Moravskoslezský	110,6	46,4	119,8	151,8	181,7	462,3	124,3	67,4
ČR	95,0	38,1	106,2	119,5	198,9	529,4	130,8	69,0

16.4 Léčení pacienti s vybranou diagnózou

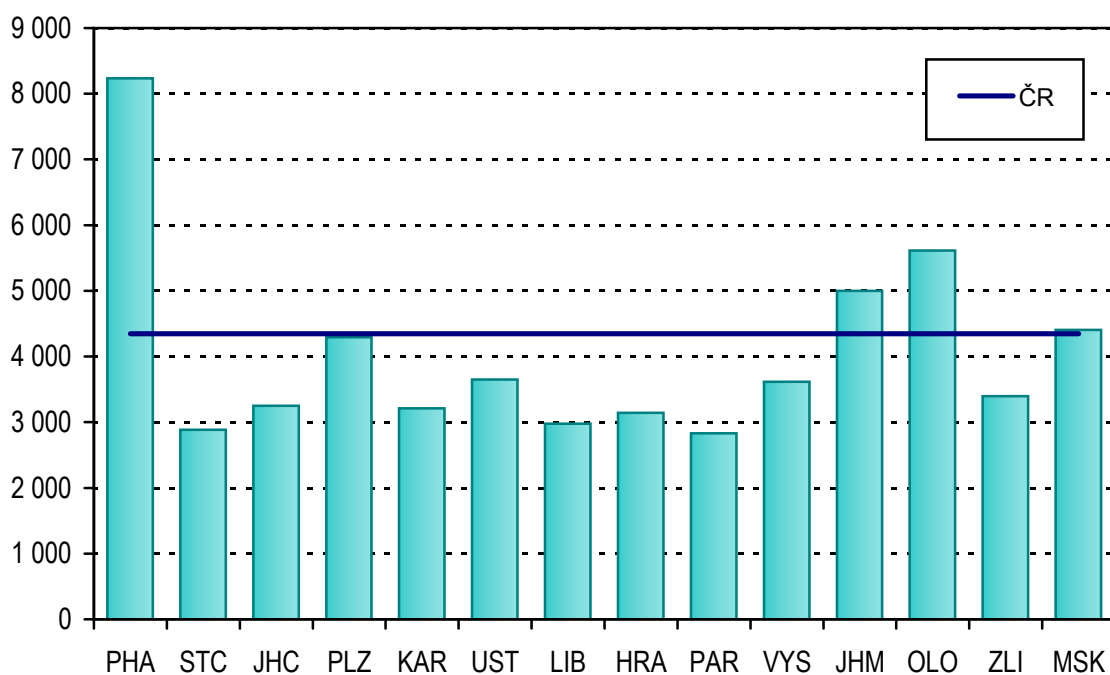
Území, kraj	Počet léčených pacientů				
	parazitární onemocnění (B85–B89)	kožní nemoci z povolání ¹⁾	sexuálně přenosné nemoci ²⁾		novotvary ³⁾
			celkem	z toho (A56) chlamydiové	
Hl. m. Praha	3 599	173	9 913	1 975	14 798
Středočeský	1 631	88	1 556	93	8 209
Jihočeský	614	1 168	1 173	300	2 917
Plzeňský	1 099	413	1 913	188	3 260
Karlovarský	421	4	636	101	993
Ústecký	1 995	476	1 026	175	8 227
Liberecký	426	554	635	118	2 849
Královéhradecký	552	169	356	36	4 384
Pardubický	473	223	259	46	5 205
Vysočina	566	250	239	57	5 650
Jihomoravský	1 297	470	2 048	237	15 124
Olomoucký	944	1 123	1 060	173	5 340
Zlínský	358	195	261	47	6 985
Moravskoslezský	2 333	2 675	1 179	150	9 524
ČR	16 308	7 981	22 254	3 696	93 465
	na 10 000 obyvatel				
Hl. m. Praha	28,9	1,4	79,7	15,9	119,0
Středočeský	12,7	0,7	12,1	0,7	63,8
Jihočeský	9,6	18,4	18,4	4,7	45,8
Plzeňský	19,2	7,2	33,4	3,3	57,0
Karlovarský	13,9	0,1	21,0	3,3	32,8
Ústecký	24,1	5,8	12,4	2,1	99,4
Liberecký	9,7	12,6	14,5	2,7	65,0
Královéhradecký	10,0	3,1	6,4	0,7	79,2
Pardubický	9,2	4,3	5,0	0,9	100,8
Vysočina	11,1	4,9	4,7	1,1	110,4
Jihomoravský	11,1	4,0	17,5	2,0	129,6
Olomoucký	14,8	17,6	16,6	2,7	83,7
Zlínský	6,1	3,3	4,4	0,8	118,7
Moravskoslezský	19,0	21,8	9,6	1,2	77,5
ČR	15,5	7,6	21,2	3,5	88,9

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35–B49, L23, L24, L25)

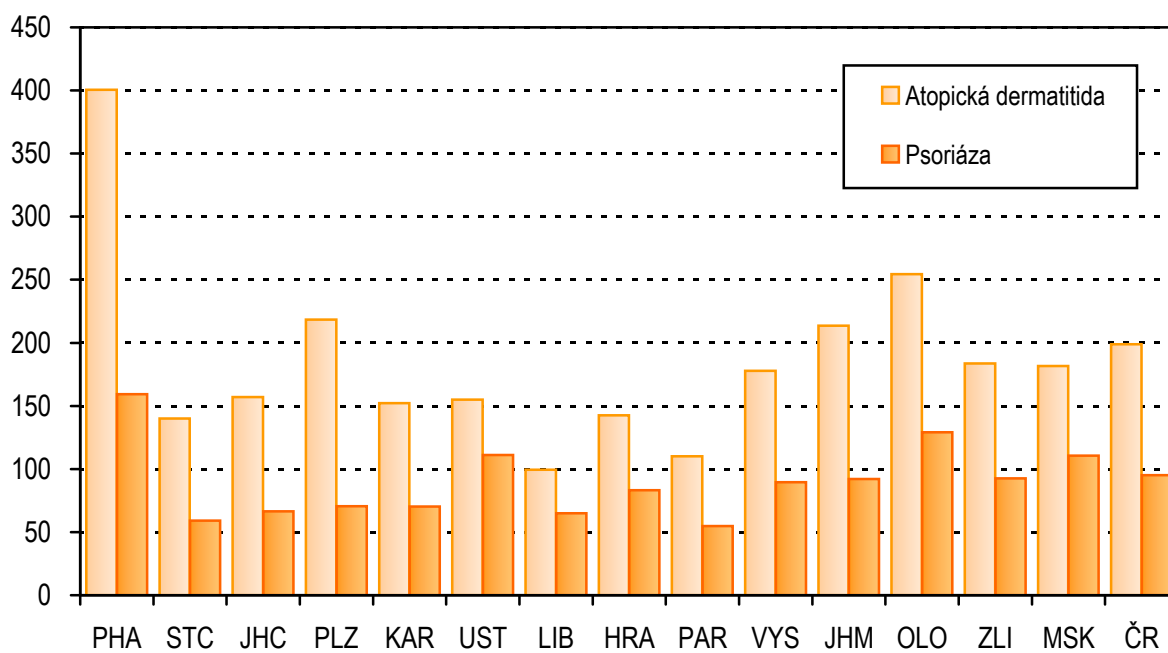
²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A50–A64)

³⁾ Diagnózy dle MKN-10 (C43, C44, C84, C85, D00–D09)

Počet ambulantních ošetření-vyšetření v oboru dermatovenerologie na 10 000 obyvatel



Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy v oboru dermatovenerologie na 10 000 obyvatel



17. Činnost oboru radiační onkologie a klinické onkologie

V roce 2012 bylo evidováno 131 oddělení a pracovišť klinické a radiační onkologie, z nichž výkaz o činnosti odevzdalo 128 zařízení. Činnost na nich zajišťovalo celkem 339,58 lékařů, 741,16 odborných zdravotnických pracovníků bez odborného dohledu (sestry, radiologičtí asistenti), 68,63 zdravotnických pracovníků nelékařů se specializovanou a jinou odbornou způsobilostí a další pracovníci. Všechny údaje odpovídají průměrným ročním přepočteným počtům úvazků včetně smluvních pracovníků.

Během uplynulého roku bylo na odděleních a pracovištích radiační a klinické onkologie poskytnuto celkem 1 738 471 vyšetření-ošetření (odpovídá počtu návštěv pacientů), což představovalo o půl procenta návštěv více oproti roku 2011. Počet návštěv připadající na jeden úvazek lékaře poklesl oproti předchozímu roku o přibližně 5 % na 5 119 návštěv. Více návštěv (55 %) připadlo na oddělení radiační onkologie.

Na odděleních klinické onkologie a radiační onkologie bylo v roce 2012 vyšetřeno nebo léčeno 282 563 pacientů s nádorovým onemocněním (zhoubným i nezhoubným, tj. 26,9 pacientů na 1 tis. obyvatel) a 84 499 pacientů s nenádorovým onemocněním (tj. 8,0 pacientů na 1 tis. obyvatel). Tyto počty zahrnují pacienty nově přijaté, vyšetřené a dále neléčené i dříve léčené pacienty, kteří jsou stále v evidenci zdravotnických zařízení. Nejvíce vyšetřených nebo léčených pacientů s nádorovým onemocněním na 1 tis. obyvatel zaznamenala onkologická zdravotnická zařízení v kraji Hl. m. Praha (54,0) a v Jihomoravském kraji (44,4), naopak nejméně v kraji Vysočina (10,5). Vysoký počet pacientů v relaci na obyvatele ve zmíněných regionech je způsoben spádovostí zdravotnických zařízení a nikoli vysokým výskytem onemocnění v kraji. Pokud jde o nově přijaté pacienty s nádorovým onemocněním (zhoubným i nezhoubným), těch bylo ve sledovaném roce 54 841. Nejvíce nově přijatých pacientů na 1 tis. obyvatel zaznamenala zdravotnická zařízení v krajích Královéhradeckém (8,4) a Hl. m. Praze (7,7).

Ze tří základních způsobů protinádorové terapie (záření, chemoterapie, chirurgie) se na onkologickém výkaze sledují první dva způsoby. Kromě toho se sleduje ještě počet léčeb hormonálních, léčba biologická, imunoterapie, hypertermie, kryoterapie a fotodynamická terapie - vše dohromady v kolonce „léčba jiná“. Vyjádřeno poměrem byla v 33,1 % použita chemoterapie, ve 13,4 % radioterapie a zbylých 53,5 % připadlo na léčbu jinou.

Obor radiační a klinická onkologie léčí i pacienty s nenádorovým onemocněním. Těch bylo v roce 2012 nově přijato k léčbě celkem 26 432, tj. 2,5 na 1 tis. obyvatel.

Z celkového počtu sledovaných přístrojů pro léčbu záření, kterými jsou vybavena oddělení (pracoviště) radiační a klinické onkologie, jich bylo 71,7 % mladších osmi let. To je rozdíl 1,1 procentního bodu oproti roku 2011 ve smyslu omlazení přístrojového vybavení. Nejvyšší přístrojová vybavenost byla vykázána v krajích Hl. m. Praha (44 přístrojů) a Moravskoslezském (27 přístrojů) a Královéhradeckém (25 přístrojů). Rozmístění přístrojů na území České republiky je s ohledem na finanční náročnost pořízení přístrojů závislé především na typech zdravotnických zařízení nacházejících se v jednotlivých krajích.

17.1 Personální zajištění oborů radiační a klinické onkologie

Území, kraj	lékaři	ZPSZ, JOP	ZPBD	z toho	
				radiologičtí asistenti	všeobecné sestry
průměrné přepočtené počty					
Hl. m. Praha	81,18	11,19	170,51	71,49	96,93
Středočeský	17,15	3,00	40,90	8,14	28,74
Jihočeský	12,52	9,00	32,77	15,73	15,00
Plzeňský	16,77	3,00	40,51	24,75	15,50
Karlovarský	3,40	1,00	10,66	4,00	5,66
Ústecký	11,76	11,20	38,30	13,90	17,40
Liberecký	15,21	3,50	31,36	13,20	15,00
Královéhradecký	24,77	7,52	55,68	24,18	30,50
Pardubický	16,50	7,00	34,75	12,45	22,30
Vysočina	11,66	5,90	32,91	11,78	21,13
Jihomoravský	49,22	0,00	98,49	52,71	45,78
Olomoucký	21,32	0,52	39,38	16,50	22,88
Zlínský	17,67	2,00	27,45	11,00	15,70
Moravskoslezský	40,45	4,00	87,49	32,42	54,57
ČR	339,58	68,83	741,16	312,25	407,09
na 10 000 obyvatel					
Hl. m. Praha	0,65	0,09	1,37	0,57	0,78
Středočeský	0,13	0,02	0,32	0,06	0,22
Jihočeský	0,20	0,14	0,51	0,25	0,24
Plzeňský	0,29	0,05	0,71	0,43	0,27
Karlovarský	0,11	0,03	0,35	0,13	0,19
Ústecký	0,14	0,14	0,46	0,17	0,21
Liberecký	0,35	0,08	0,72	0,30	0,34
Královéhradecký	0,45	0,14	1,01	0,44	0,55
Pardubický	0,32	0,14	0,67	0,24	0,43
Vysočina	0,23	0,12	0,64	0,23	0,41
Jihomoravský	0,42	0,00	0,84	0,45	0,39
Olomoucký	0,33	0,01	0,62	0,26	0,36
Zlínský	0,30	0,03	0,47	0,19	0,27
Moravskoslezský	0,33	0,03	0,71	0,26	0,44
ČR	0,32	0,07	0,71	0,30	0,39

17.2 Počet pacientů s nádorovým onemocněním léčených v oboru radiční onkologie a klinická onkologie

Území, kraj	Počet pacientů s nádorovým onemocněním vyšetřených nebo léčených ve sledovaném roce							
	celkem	na 1 000 obyvatel	terapie					
			záření	v %	chemoterapie	v %	jiná	v %
Hl. m. Praha	67 197	54,0	4 605	10,6	31 047	71,4	7 856	18,1
Středočeský	31 427	24,4	590	2,4	9 820	39,7	14 331	57,9
Jihočeský	15 635	24,6	994	8,6	3 731	32,4	6 781	58,9
Plzeňský	9 074	15,9	1 216	28,3	2 177	50,7	902	21,0
Karlovarský	3 849	12,7	441	21,9	877	43,6	694	34,5
Ústecký	13 316	16,1	1 497	11,9	4 487	35,8	6 557	52,3
Liberecký	4 991	11,4	1 268	27,2	1 325	28,4	2 072	44,4
Královéhradecký	16 818	30,4	2 927	21,6	4 164	30,7	6 462	47,7
Pardubický	5 524	10,7	1 215	36,2	1 908	56,8	236	7,0
Vysočina	5 391	10,5	1 041	18,3	1 771	31,1	2 891	50,7
Jihomoravský	51 871	44,4	6 628	13,5	2 647	5,4	39 739	81,1
Olomoucký	12 111	19,0	4 142	26,8	4 568	29,5	6 766	43,7
Zlínský	12 988	22,1	1 435	12,6	2 671	23,4	7 292	64,0
Moravskoslezský	32 371	26,4	3 713	10,6	7 218	20,6	24 172	68,9
ČR	282 563	26,9	31 712	13,4	78 411	33,1	126 751	53,5

17.3 Počet nově přijatých nemocných s nádorovým onemocněním k léčení

Území, kraj	Počet nově přijatých nemocných s nádorovým onemocněním ve sledovaném roce							
	celkem	na 1 000 obyvatel	terapie					
			záření	v %	chemoterapie	v %	jiná	v %
Hl. m. Praha	9 586	7,7	3 917	35,8	4 776	43,6	2 257	20,6
Středočeský	2 982	2,3	473	14,9	1 558	49,0	1 146	36,1
Jihočeský	3 296	5,2	684	18,1	1 828	48,4	1 264	33,5
Plzeňský	1 424	2,5	1 092	51,5	695	32,8	335	15,8
Karlovarský	791	2,6	362	40,4	351	39,1	184	20,5
Ústecký	3 201	3,9	1 461	43,6	1 033	30,8	858	25,6
Liberecký	2 100	4,8	1 157	48,1	650	27,0	597	24,8
Královéhradecký	4 649	8,4	1 688	33,0	1 853	36,2	1 572	30,7
Pardubický	2 470	4,8	1 041	39,2	1 429	53,8	185	7,0
Vysočina	2 668	5,2	807	27,1	1 410	47,3	766	25,7
Jihomoravský	8 161	7,0	2 755	30,2	1 329	14,6	5 035	55,2
Olomoucký	3 236	5,1	1 029	23,7	750	17,3	2 563	59,0
Zlínský	3 987	6,8	1 172	29,2	1 022	25,5	1 813	45,2
Moravskoslezský	6 290	5,1	2 661	39,4	1 813	26,9	2 276	33,7
ČR	54 841	5,2	20 299	32,9	20 497	33,2	20 851	33,8

17.4 Počet pacientů s nenádorovým onemocněním léčených v oboru radiační onkologie a klinická onkologie

Území, kraj	Počet pacientů s nenádorovým onemocněním vyšetř. nebo léč. ve sledovaném roce			
	celkem	na 1 000 obyvatel	terapie	
			záření	v %
Hl. m. Praha	18 670	15,0	5 348	28,6
Středočeský	9 450	7,3	761	8,1
Jihočeský	5 436	8,5	718	13,2
Plzeňský	1 588	2,8	1 588	100,0
Karlovarský	1 802	6,0	1 726	95,8
Ústecký	3 756	4,5	2 567	68,3
Liberecký	1 369	3,1	1 122	82,0
Královéhradecký	3 502	6,3	2 867	81,9
Pardubický	1 127	2,2	1 124	99,7
Vysočina	5 085	9,9	3 082	60,6
Jihomoravský	7 685	6,6	1 805	23,5
Olomoucký	7 427	11,6	514	6,9
Zlínský	11 811	20,1	687	5,8
Moravskoslezský	5 791	4,7	2 135	36,9
ČR	84 499	8,0	26 044	30,8

17.5 Počet nově přijatých nemocných s nenádorovým onemocněním k léčení

Území, kraj	Počet nově přijatých nemocných s nenádorovým onemocněním ve sledovaném roce			
	celkem	na 1 000 obyvatel	terapie	
			záření	v %
Hl. m. Praha	6 707	5,4	4 813	71,8
Středočeský	1 202	0,9	-	-
Jihočeský	1 001	1,6	462	46,2
Plzeňský	750	1,3	750	100,0
Karlovarský	289	1,0	289	100,0
Ústecký	2 688	3,2	2 549	94,8
Liberecký	1 113	2,5	980	88,1
Královéhradecký	2 359	4,3	2 221	94,2
Pardubický	1 009	2,0	1 006	99,7
Vysočina	1 449	2,8	1 139	78,6
Jihomoravský	2 841	2,4	1 433	50,4
Olomoucký	1 168	1,8	487	41,7
Zlínský	2 069	3,5	528	25,5
Moravskoslezský	1 787	1,5	1 115	62,4
ČR	26 432	2,5	17 772	67,2

17.6 Přístrojové vybavení v oboru radiační onkologie a klinická onkologie

Území, kraj	RTG terapeutické přístroje	Radionuklidové ozařovače		Lineární urychlovače			
		Co 60	Cs 137	s jednou energií X	s více energiemi X a elektrony	z toho	
						s možností IMRT	s možností stereotaktického ozařování
Hl. m. Praha	4	2	-	4	6	6	1
Středočeský	1	2	-	-	-	-	-
Jihočeský	1	-	-	-	2	2	-
Plzeňský	2	-	-	-	4	4	1
Karlovarský	1	-	-	-	1	-	-
Ústecký	2	1	-	-	3	2	-
Liberecký	1	-	-	-	2	2	-
Královéhradecký	4	2	2	-	2	2	2
Pardubický	-	-	2	-	2	2	-
Vysočina	2	1	1	-	2	1	-
Jihomoravský	1	-	-	-	6	5	2
Olomoucký	-	-	-	1	2	2	1
Zlínský	1	1	-	-	2	2	-
Moravskoslezský	2	1	-	-	5	4	1
ČR	22	10	5	5	39	34	8

Území, kraj	Systémy pro plánování léčby	Plánovací CT	Simulátory		Automatické přístroje pro brachyterapii
			RTG	CT	
Hl. m. Praha	10	2	3	2	4
Středočeský	3	-	2	-	-
Jihočeský	2	-	1	-	1
Plzeňský	4	-	1	1	1
Karlovarský	1	-	-	1	-
Ústecký	4	-	2	-	2
Liberecký	1	1	1	-	-
Královéhradecký	5	2	-	3	1
Pardubický	6	-	-	1	1
Vysočina	2	-	1	1	1
Jihomoravský	4	-	3	-	1
Olomoucký	3	-	1	-	1
Zlínský	3	-	1	1	1
Moravskoslezský	9	1	1	1	2
ČR	57	6	17	11	16

18. Činnost logopedických pracovišť

Roční statistický výkaz o činnosti zdravotnických zařízení pro obor logopedie za rok 2012 odevzdalo 339 z 352 registrovaných pracovišť logopedie, zatímco v roce 2011 to bylo 338 pracovišť. Z výkazů vyplývá rovněž mírně zvýšený počet klinických logopedů a logopedů (496 fyzických osob oproti 490 v roce 2011) a jejich průměrných ročních úvazků (396 oproti 393 v roce 2011). Všechny uváděné údaje pocházejí z odevzdaných výkazů o činnosti oboru logopedie.

Počet ošetření-vyšetření (dále jen návštěv, konzultací) u klinického logopeda/logopeda se oproti roku 2011 zvýšil o 5 tisíc; celkový počet konzultací v roce 2012 činil 1 011 tisíc, zatímco v roce 2011 to bylo 1 006 tisíc. Na 1 průměrný roční úvazek klinického logopeda/logopeda připadlo 2 572 konzultací. Nejvíce konzultací na 1 klinického logopeda/logopeda vykázaly kraje Olomoucký (3 324) a Jihomoravský (3 226). Naopak nejmenší počet návštěv na klinického logopeda/logopeda byl zaznamenán v krajích Karlovarském (1 657) a Královehradeckém (2 201).

Na jeden průměrný roční úvazek klinického logopeda/logopeda připadlo v roce 2012 v ČR 362 léčených pacientů. Maximální počty vykázal Kraj Vysočina se 443 pacienty a kraj Zlínský s 408 pacienty na 1 úvazek, minimum pak kraje Karlovarský s 266 a Olomoucký s 279 pacienty na 1 úvazek logopeda nebo klinického logopeda. Vztaheno k počtu obyvatel je v Hl.m. Praze 1 klinický logoped/logoped na 18 527 obyvatel, v Jihomoravském kraji na 21 779 obyvatel. Průměr České republiky je 26 551 obyvatel, nejvyšší poměr nad 40 tis. obyvatel na 1 klinického logopeda/logopeda je v krajích Plzeňský a Karlovarský. Tyto průměry však mohou být zkresleny případnou spádovostí pacientů.

Celkem bylo v roce 2012 léčeno 142 430 pacientů, což bylo zhruba o 4 tisíc více než v roce 2011. Z tohoto počtu celkem 59 063 osob (41 %) bylo nově zařazeno do evidence (vstupní vyšetření) a u 42 797 pacientů (30 %) byla ve sledovaném období ukončena léčba. Byli sem započítáni i pacienti, kteří ze své vůle přestali navštěvovat klinického logopeda. Na tisíc obyvatel připadalo ve sledovaném roce v České republice 13,55 osob léčených na logopedických pracovištích. Pod hranicí 10 léčených osob na tisíc obyvatel byly kraje Plzeňský, Karlovarský, Ústecký a Liberecký. Nejvyšší počty léčených osob na tisíc obyvatel byly naopak v Hl. m. Praze (19,50) a v kraji Jihomoravském (17,42), což zřejmě souvisí s dostupností.

Z celkového počtu pacientů s poruchami léčenými na logopedických pracovištích v roce 2012 (138 tisíc) bylo 91 % ve věku do 18 let a pouze 9 % připadalo na populaci ve věku 19 let a starší. Pacienti ve věku do 18 let, u kterých bylo léčeno 127 151 vad, byli léčeni převážně s dyslalií (48,8 %), což je porucha řeči, jejíž podstatou je porucha artikulace nebo vypouštění některých hlásek; hlásky jsou vyslovovány chybně nebo jsou nahrazovány jinými hláskami. Následovali pacienti s opožděným vývojem řeči (23,3 %), a pacienti s dysfázií - poruchou schopnosti mluvit (14,1 %). Pacienti starší 19ti let, u kterých bylo léčeno 12 915 vad, byli léčeni převážně s afázií (47,7 %), což je narušení již vyvinuté schopnosti porozumění a produkce řeči, které vzniká po organickém poškození, zpravidla levé mozkové hemisféry, kde se nachází centrum řeči. Následovali pacienti léčení s dysartrií - poruchou výslovnosti, artikulace (19,4 %) a pacienti s dyslalií - viz výše (8,4 %).

18.1 Činnost logopedických pracovišť

Území, kraj	Kliničtí logopedi / logopedi		Počet konzultací klinických logopedů / logopedů		Počet léčených osob ve sledovaném roce		
	průměrný přepočtený počet	na 10 000 obyvatel	celkem	na 1 klinického logopeda / logopeda	celkem	na 1 klinického logopeda / logopeda	na 1 000 obyvatel
Hl. m. Praha	67,13	0,54	160 306	2 387,99	24 258	361,36	19,50
Středočeský	41,73	0,32	109 467	2 620,08	16 521	395,43	12,85
Jihočeský	23,28	0,37	53 242	2 186,53	9 182	377,08	14,43
Plzeňský	11,81	0,21	39 493	2 759,82	5 424	379,04	9,48
Karlovarský	6,89	0,23	13 568	1 656,65	2 182	266,42	7,21
Ústecký	21,60	0,26	49 340	2 321,88	8 077	380,09	9,76
Liberecký	12,09	0,28	26 541	2 350,84	3 966	351,28	9,04
Královéhradecký	22,92	0,41	49 646	2 200,62	7 571	335,59	13,68
Pardubický	16,85	0,33	43 316	2 508,16	5 750	332,95	11,13
Vysočina	14,80	0,29	40 666	3 152,40	5 709	442,56	11,16
Jihomoravský	53,54	0,46	162 972	3 225,89	20 334	402,49	17,42
Olomoucký	35,11	0,55	78 471	2 323,69	9 437	279,45	14,80
Zlínský	15,32	0,26	45 891	3 009,25	6 229	408,46	10,59
Moravskoslezský	52,75	0,43	138 572	2 631,95	17 790	337,89	14,48
ČR	395,82	0,38	1 011 491	2 572,33	142 430	362,21	13,55

18.2 Léčení pacienti pro vybranou poruchu (vadu) v oboru logopedie

Území, kraj	Počet poruch (vad) ve sledovaném období u osob							
	dyslálie		opožděný vývoj řeči		dysfázie		balbuties	
	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více
	celkem							
Hl. m. Praha	9 101	279	6 101	8	3 105	13	1 097	168
Středočeský	8 483	79	3 273	3	1 844	-	562	39
Jihočeský	3 226	100	1 910	4	1 557	-	364	37
Plzeňský	3 313	25	1 126	-	381	-	150	6
Karlovarský	1 229	10	309	10	167	-	120	4
Ústecký	3 784	35	1 067	-	1 009	1	295	26
Liberecký	1 255	35	1 304	20	324	-	179	32
Královéhradecký	3 515	45	1 913	35	502	18	305	17
Pardubický	2 693	55	1 086	2	650	1	235	35
Vysočina	3 084	38	1 208	-	451	1	169	16
Jihomoravský	7 955	185	4 012	-	3 016	-	1 077	230
Olomoucký	3 412	81	2 497	2	1 116	2	376	46
Zlínský	3 221	30	834	1	791	-	204	30
Moravskoslezský	7 838	93	2 944	3	2 974	10	884	63
ČR	62 109	1 090	29 584	88	17 887	46	6 017	749
	na 1 000 osob							
Hl. m. Praha	44,59	0,27	29,89	0,01	15,21	0,01	5,37	0,16
Středočeský	33,27	0,08	12,84	0,00	7,23	-	2,20	0,04
Jihočeský	26,95	0,19	15,96	0,01	13,01	-	3,04	0,07
Plzeňský	31,90	0,05	10,84	-	3,67	-	1,44	0,01
Karlovarský	21,69	0,04	5,45	0,04	2,95	-	2,12	0,02
Ústecký	23,35	0,05	6,58	-	6,23	0,00	1,82	0,04
Liberecký	14,79	0,10	15,37	0,06	3,82	-	2,11	0,09
Královéhradecký	33,95	0,10	18,48	0,08	4,85	0,04	2,95	0,04
Pardubický	27,40	0,13	11,05	0,00	6,61	0,00	2,39	0,08
Vysočina	31,76	0,09	12,44	-	4,65	0,00	1,74	0,04
Jihomoravský	37,31	0,19	18,82	-	14,15	-	5,05	0,24
Olomoucký	28,84	0,16	21,11	0,00	9,43	0,00	3,18	0,09
Zlínský	29,98	0,06	7,76	0,00	7,36	-	1,90	0,06
Moravskoslezský	34,20	0,09	12,85	0,00	12,98	0,01	3,86	0,06
ČR	31,80	0,13	15,15	0,01	9,16	0,01	3,08	0,09

18.2 Léčení pacienti pro vybranou poruchu (vadu) v oboru logopedie

Území, kraj	Počet poruch (vad) ve sledovaném období u osob							
	tumultus sermonis		specifické poruchy učení		palatolálie		autismus	
	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více
	celkem							
Hl. m. Praha	375	88	338	1	59	-	246	1
Středočeský	164	17	58	-	58	-	153	5
Jihočeský	187	21	164	-	60	3	49	27
Plzeňský	61	1	44	-	24	1	25	-
Karlovarský	41	5	49	3	16	-	19	4
Ústecký	51	5	159	18	38	1	56	-
Liberecký	19	7	58	2	31	2	25	-
Královéhradecký	54	5	17	-	43	1	62	-
Pardubický	127	-	80	3	55	1	40	-
Vysočina	14	6	22	9	29	1	23	-
Jihomoravský	354	165	333	11	376	7	132	6
Olomoucký	92	17	77	-	41	2	68	-
Zlínský	62	7	84	1	29	1	28	-
Moravskoslezský	134	19	125	-	99	7	242	5
ČR	1 735	363	1 608	48	958	27	1 168	48
	na 1 000 osob							
Hl. m. Praha	1,84	0,08	1,66	0,00	0,29	-	1,21	0,00
Středočeský	0,64	0,02	0,23	-	0,23	-	0,60	0,00
Jihočeský	1,56	0,04	1,37	-	0,50	0,01	0,41	0,05
Plzeňský	0,59	0,00	0,42	-	0,23	0,00	0,24	-
Karlovarský	0,72	0,02	0,86	0,01	0,28	-	0,34	0,02
Ústecký	0,31	0,01	0,98	0,03	0,23	0,00	0,35	-
Liberecký	0,22	0,02	0,68	0,01	0,37	0,01	0,29	-
Královéhradecký	0,52	0,01	0,16	-	0,42	0,00	0,60	-
Pardubický	1,29	-	0,81	0,01	0,56	0,00	0,41	-
Vysočina	0,14	0,01	0,23	0,02	0,30	0,00	0,24	-
Jihomoravský	1,66	0,17	1,56	0,01	1,76	0,01	0,62	0,01
Olomoucký	0,78	0,03	0,65	-	0,35	0,00	0,57	-
Zlínský	0,58	0,01	0,78	0,00	0,27	0,00	0,26	-
Moravskoslezský	0,58	0,02	0,55	-	0,43	0,01	1,06	0,01
ČR	0,89	0,04	0,82	0,01	0,49	0,00	0,60	0,01

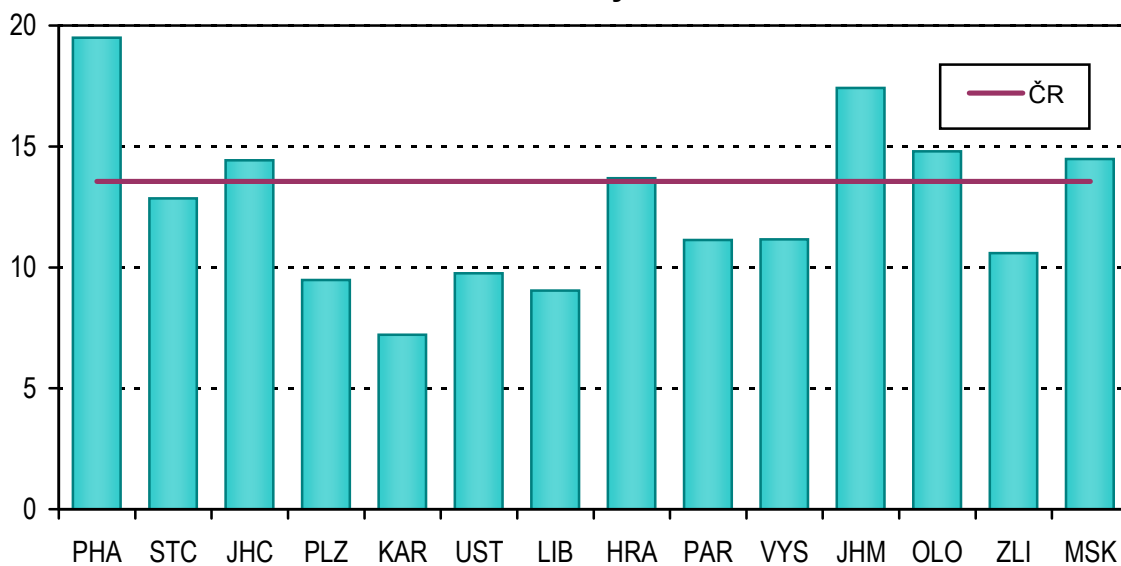
18.2 Léčení pacienti pro vybranou poruchu (vadu) v oboru logopedie

Území, kraj	Počet poruch (vad) ve sledovaném období u osob							
	afázie		dysartrie		vady a poruchy hlasu		vady a poruchy sluchu	
	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více
	celkem							
Hl. m. Praha	66	478	302	217	102	45	604	74
Středočeský	5	389	110	165	33	11	91	7
Jihočeský	8	464	80	127	37	21	106	13
Plzeňský	2	115	15	26	15	-	23	1
Karlovarský	-	105	28	12	5	-	15	1
Ústecký	7	443	37	89	24	18	76	5
Liberecký	2	246	56	46	76	17	20	5
Královéhradecký	83	436	56	237	9	12	49	6
Pardubický	3	221	22	126	8	3	57	5
Vysočina	-	336	9	155	3	3	32	2
Jihomoravský	17	1 010	287	440	192	29	126	37
Olomoucký	7	726	83	249	43	12	70	19
Zlínský	16	502	45	209	11	11	14	4
Moravskoslezský	22	687	77	408	55	16	93	22
ČR	238	6 158	1 207	2 506	613	198	1 376	201
	na 1 000 osob							
Hl. m. Praha	0,32	0,46	1,48	0,21	0,50	0,04	2,96	0,07
Středočeský	0,02	0,38	0,43	0,16	0,13	0,01	0,36	0,01
Jihočeský	0,07	0,90	0,67	0,25	0,31	0,04	0,89	0,03
Plzeňský	0,02	0,25	0,14	0,06	0,14	-	0,22	0,00
Karlovarský	-	0,43	0,49	0,05	0,09	-	0,26	0,00
Ústecký	0,04	0,67	0,23	0,13	0,15	0,03	0,47	0,01
Liberecký	0,02	0,70	0,66	0,13	0,90	0,05	0,24	0,01
Královéhradecký	0,80	0,97	0,54	0,53	0,09	0,03	0,47	0,01
Pardubický	0,03	0,53	0,22	0,30	0,08	0,01	0,58	0,01
Vysočina	-	0,81	0,09	0,37	0,03	0,01	0,33	0,00
Jihomoravský	0,08	1,06	1,35	0,46	0,90	0,03	0,59	0,04
Olomoucký	0,06	1,40	0,70	0,48	0,36	0,02	0,59	0,04
Zlínský	0,15	1,04	0,42	0,43	0,10	0,02	0,13	0,01
Moravskoslezský	0,10	0,69	0,34	0,41	0,24	0,02	0,41	0,02
ČR	0,12	0,72	0,62	0,29	0,31	0,02	0,70	0,02

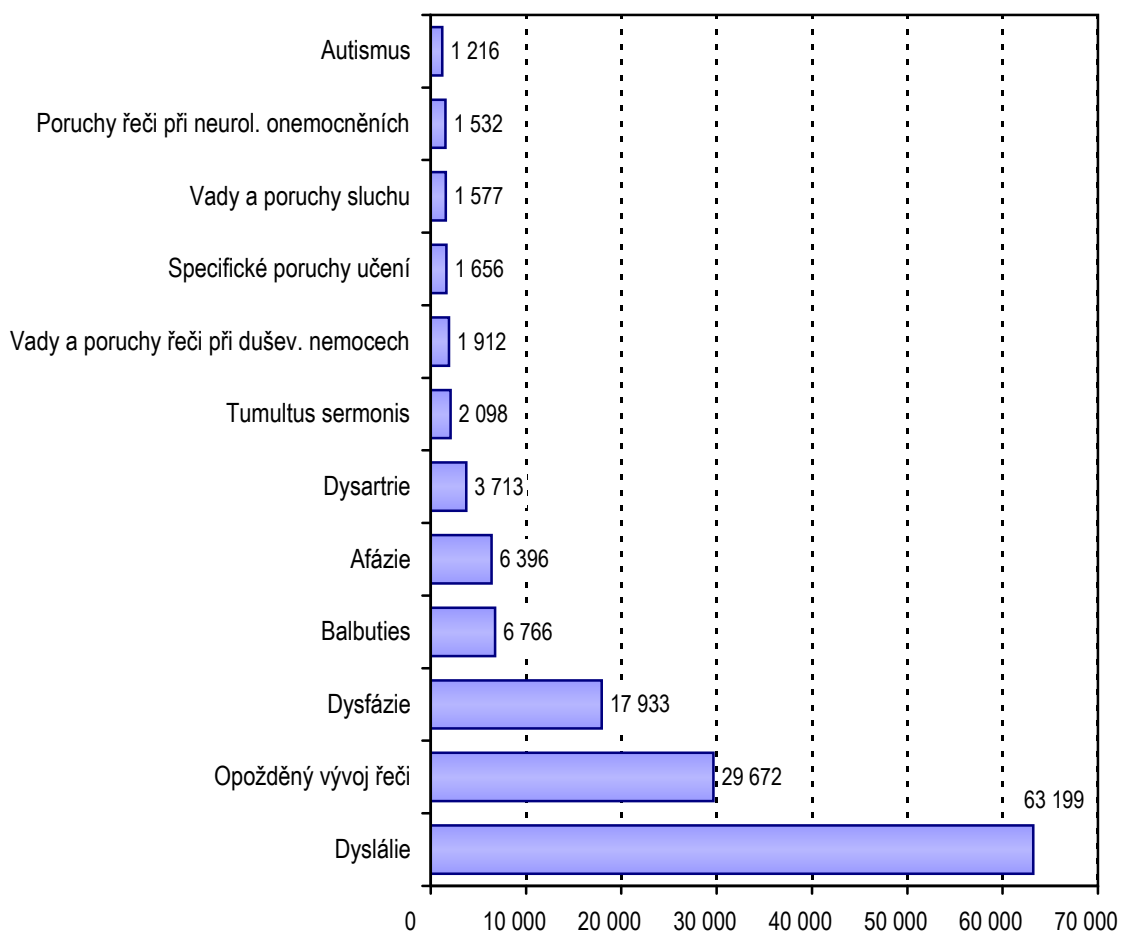
18.2 Léčení pacienti pro vybranou poruchu (vadu) v oboru logopedie

Území, kraj	Počet poruch (vad) ve sledovaném období u osob					
	vady a poruchy řeči při duševních nemocech		dysfágie		poruchy řeči při neurologických onemocněních	
	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více	0–18 let	19 let a více
	celkem					
Hl. m. Praha	64	16	78	32	236	44
Středočeský	99	6	9	7	43	245
Jihočeský	148	7	7	3	57	33
Plzeňský	53	2	-	-	14	1
Karlovarský	13	-	-	4	10	3
Ústecký	653	56	6	26	52	40
Liberecký	57	35	12	8	68	25
Královéhradecký	40	9	4	62	27	9
Pardubický	8	4	4	168	27	31
Vysočina	23	9	1	6	17	22
Jihomoravský	28	37	61	38	97	43
Olomoucký	311	11	2	5	49	20
Zlínský	16	1	-	11	9	35
Moravskoslezský	153	53	7	39	88	187
ČR	1 666	246	191	409	794	738
	na 1 000 osob					
Hl. m. Praha	0,31	0,02	0,38	0,03	1,16	0,04
Středočeský	0,39	0,01	0,04	0,01	0,17	0,24
Jihočeský	1,24	0,01	0,06	0,01	0,48	0,06
Plzeňský	0,51	0,00	-	-	0,13	0,00
Karlovarský	0,23	-	-	0,02	0,18	0,01
Ústecký	4,03	0,08	0,04	0,04	0,32	0,06
Liberecký	0,67	0,10	0,14	0,02	0,80	0,07
Královéhradecký	0,39	0,02	0,04	0,14	0,26	0,02
Pardubický	0,08	0,01	0,04	0,40	0,27	0,07
Vysočina	0,24	0,02	0,01	0,01	0,18	0,05
Jihomoravský	0,13	0,04	0,29	0,04	0,45	0,05
Olomoucký	2,63	0,02	0,02	0,01	0,41	0,04
Zlínský	0,15	0,00	-	0,02	0,08	0,07
Moravskoslezský	0,67	0,05	0,03	0,04	0,38	0,19
ČR	0,85	0,03	0,10	0,05	0,41	0,09

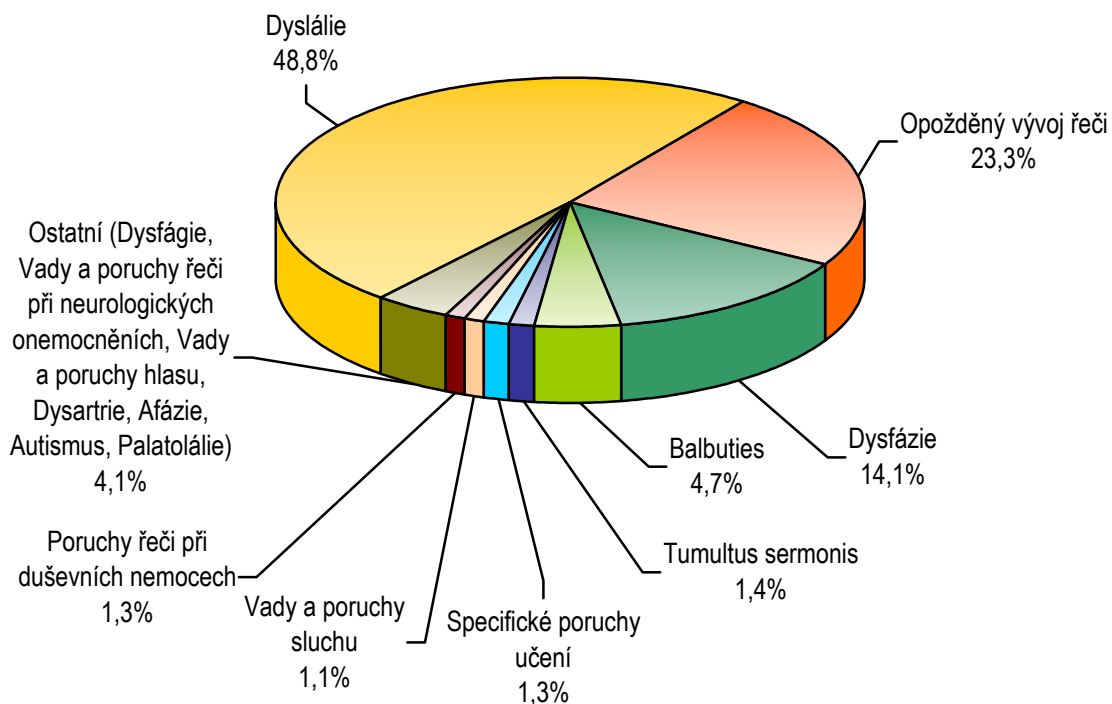
**Počet osob léčených na logopedických pracovištích
na 1 000 obyvatel**



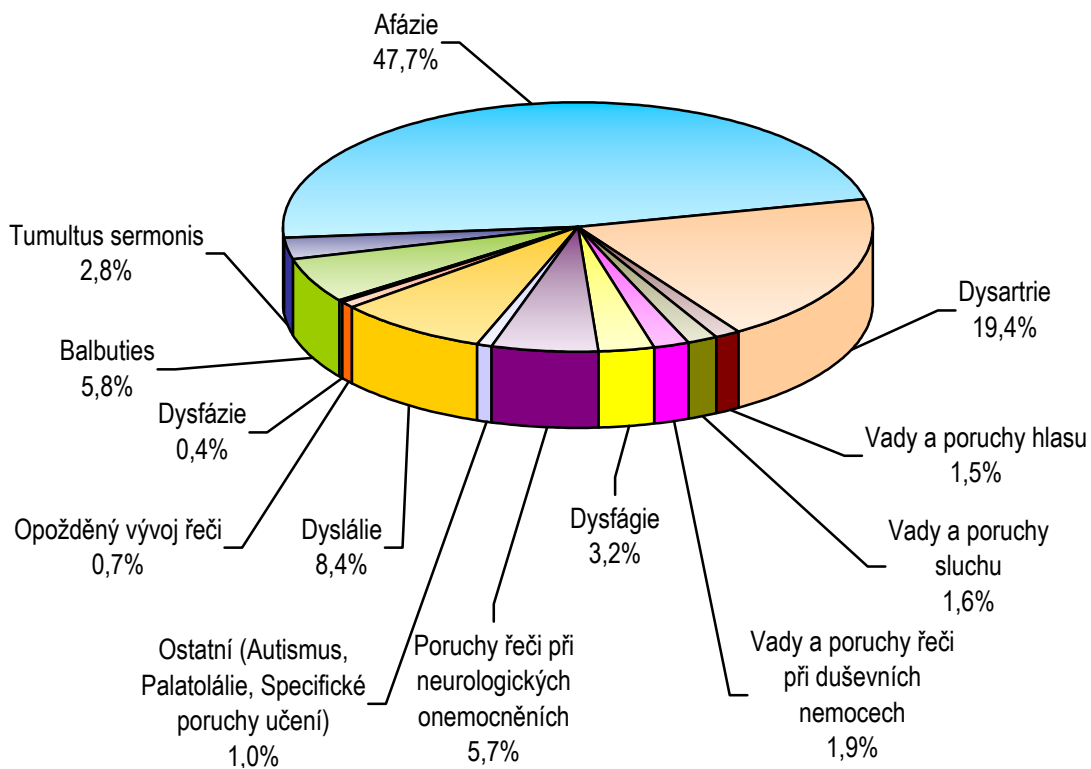
**Počet poruch (vad) léčených na logopedických pracovištích,
vybrané vady s výskytem nad 1000 případů**



Léčení pacienti pro vybranou poruchu ve věku 0–18 let



Léčení pacienti pro vybranou poruchu ve věku 19 let a více



19. Činnost hemodialyzačních středisek

V roce 2012 bylo v České republice evidováno celkem 100 hemodialyzačních středisek (oproti roku 2011 nárůst o 2 střediska). Roční výkaz odevzdala všechna střediska, tj. 100 % úspěšnost sběru. Jejich činnost zajišťovalo celkem 216 lékařů a 1 177 zdravotnických pracovníků (ZPBD) - jedná se o průměrný přepočtený počet na plné úvazky, včetně smluvních pracovníků. Na jedno hemodialyzační středisko v průměru připadalo 2,2 lékařů a 11,8 pracovníků ZPBD. Nejvíce lékařů na jedno hemodialyzační středisko bylo evidováno v Pardubickém a Karlovarském kraji (shodně 3,5). Naopak nejméně lékařů bylo evidováno v Moravskoslezském (1,2) a Jihočeském kraji (1,6).

V hemodialyzačních centrech byla v roce 2012 v programu akutním provedena hemodialýza téměř 4,6 tisícům pacientů, což na 10 tisíc obyvatel znamenalo 4,4 léčených osob. V programu chronickém se v dialyzačních střediscích léčilo více než 6,5 tisíc osob, z toho stejně jako v předchozích letech 92 % hemodialýzou a zbylých 8 % peritoneální dialýzou. Peritoneální čili břišní dialýza je čištění krve při selhání ledvin pomocí opakovaného pravidelného napouštění dialyzační tekutiny do břišní dutiny, které si pacient provádí většinou sám v domácím prostředí. Tato metoda byla nejvíce využívána mezi pacienty hemodialyzačních středisek v Hl. m. Praha, dále v Jihomoravském a Ústeckém kraji. V průměru se hemodialýzou v chronickém programu léčilo 6,3 pacientů na 10 tisíc obyvatel a peritoneální dialýzou 0,5 pacientů na 10 tisíc obyvatel. Nejnižší počty byly evidovány ve Středočeském a Zlínském kraji, naopak nejvyšší v Hl. m. Praze, Karlovarském, Ústeckém a Pardubickém kraji, kam pacienti za léčbou dojížděli.

Více než polovina pacientů (57 %) léčících se hemodialýzou v chronickém programu byly osoby starší 65 let. Ještě vyšší (kolem 63 %) bylo jejich zastoupení mezi pacienty v Jihočeském a Pardubickém kraji a dále v Karlovarském kraji. V malých krajích se více projevuje efekt dojíždění za lékařskou péčí mimo hranice kraje, tento jev se týká spíše mladších osob. Ve všech krajích převládají mezi pacienty léčenými hemodialýzou v chronickém programu muži, kteří celorepublikově tvoří téměř 59 % těchto pacientů.

V roce 2012 bylo v hemodialyzačních centrech provedeno 849 105 dialýz. Oproti loňskému roku došlo k téměř 4% nárůstu v počtu provedených dialýz. Tento nárůst byl způsoben velmi významným nárůstem počtu hemodiafiltrací (o 22 %), které často nahrazují klasické hemodialýzy. Na rozdíl od klasické hemodialýzy je hemodiafiltrace rychlejší, šetrnější a pro pacienta příjemnější. V roce 2004 tvořily hemodiafiltrace jen desetinu ze všech dialýz, zatímco v roce 2012 to bylo téměř 55 %. Klasické hemodialýzy představovaly v roce 2012 necelých 39 %. Ostatní prováděné výkony (hemofiltrace, plasmaferéza a hemoperfuse) představovaly necelých 7 % všech provedených výkonů. K 31.12.2012 bylo v ČR evidováno celkem 1 272 hemodialyzačních lůžek a 1 775 hemodialyzačních přístrojů. Na 100 tisíc obyvatel ČR připadlo v průměru 16,9 přístrojů a 12,1 lůžek. Tento podíl byl nejvyšší v Karlovarském kraji. Hemodialyzační lůžka byla nejvytíženější ve Středočeském kraji, kde bylo ročně na jednom lůžku provedeno v průměru 753 dialýz, naopak nejméně dialýz na jedno lůžko bylo evidováno v Olomouckém kraji (591).

19.1 Personální zajištění a činnost hemodialyzačních středisek

Území, kraj	Počet hemodialyzačních středisek	Lékaři		ZPBD	
		průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel	průměrné přepočtené počty	na 10 000 obyvatel
Hl. m. Praha	15	45,28	0,36	181,18	1,5
Středočeský	9	20,11	0,16	85,70	0,7
Jihočeský	7	11,46	0,18	68,82	1,1
Plzeňský	4	8,46	0,15	53,92	0,9
Karlovarský	3	10,60	0,35	35,50	1,2
Ústecký	7	18,90	0,23	95,57	1,2
Liberecký	3	5,23	0,12	50,77	1,2
Královéhradecký	5	9,11	0,16	69,30	1,3
Pardubický	5	17,42	0,34	57,40	1,1
Vysočina	5	8,44	0,16	73,34	1,4
Jihomoravský	11	21,86	0,19	135,18	1,2
Olomoucký	7	13,10	0,21	73,60	1,2
Zlínský	5	8,66	0,15	57,94	1,0
Moravskoslezský	14	17,00	0,14	138,89	1,1
ČR	100	215,63	0,21	1 177,11	1,1

19.2 Výkony hemodialyzačních středisek

Území, kraj	Počet provedených výkonů			
	celkem	na 1 lékaře	na 1 přístroj	na 10 000 obyvatel
Hl. m. Praha	125 148	2 763,9	453,4	1 006,3
Středočeský	79 857	3 971,0	582,9	621,0
Jihočeský	48 011	4 189,4	424,9	754,4
Plzeňský	43 500	5 141,8	448,5	760,5
Karlovarský	37 357	3 524,2	491,5	1 235,0
Ústecký	84 320	4 461,4	554,7	1 019,2
Liberecký	31 423	6 008,2	469,0	716,5
Královéhradecký	41 571	4 563,2	428,6	751,3
Pardubický	56 883	3 265,4	557,7	1 101,5
Vysočina	40 415	4 788,5	481,1	789,9
Jihomoravský	81 188	3 714,0	456,1	695,6
Olomoucký	52 103	3 977,3	449,2	816,9
Zlínský	35 340	4 080,8	465,0	600,7
Moravskoslezský	93 850	5 520,6	460,0	764,1
ČR	850 966	3 946,4	479,4	809,7

19.3 Počet léčených pacientů

Území, kraj	Počet pacientů léčených					
	v programu akutním		v programu chronickém			
	hemodialýzou		hemodialýzou		peritoneální dialýzou	
	celkem	na 10 000 ob.	celkem	na 10 000 ob.	celkem	na 10 000 ob.
Hl. m. Praha	1 256	10,1	992	8,0	159	1,3
Středočeský	160	1,2	612	4,8	33	0,3
Jihočeský	202	3,2	403	6,3	19	0,3
Plzeňský	427	7,5	327	5,7	40	0,7
Karlovarský	52	1,7	230	7,6	32	1,1
Ústecký	333	4,0	601	7,3	49	0,6
Liberecký	86	2,0	230	5,2	18	0,4
Královéhradecký	332	6,0	331	6,0	40	0,7
Pardubický	107	2,1	375	7,3	39	0,8
Vysočina	161	3,1	356	7,0	23	0,4
Jihomoravský	758	6,5	719	6,2	69	0,6
Olomoucký	259	4,1	359	5,6	16	0,3
Zlínský	196	3,3	293	5,0	7	0,1
Moravskoslezský	318	2,6	754	6,1	29	0,2
ČR	4 647	4,4	6 582	6,3	573	0,5

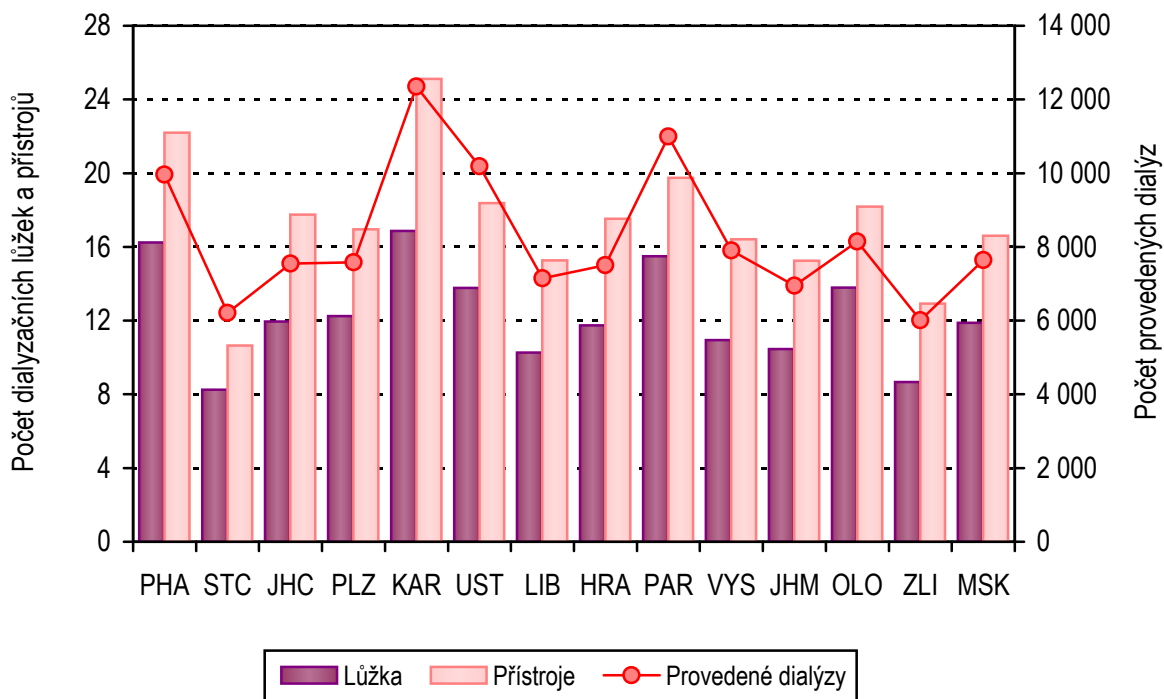
19.4 Počet provedených výkonů

Území, kraj	Počet provedených výkonů					
	celkem	v tom				
		hemodialýzou	hemofiltrací	hemodiafiltrací	plasmaferéz	hemoperfuzí
Hl. m. Praha	125 148	29 575	14 049	80 292	1 232	-
Středočeský	79 857	11 949	10 041	57 867	-	-
Jihočeský	48 011	30 188	-	17 823	-	-
Plzeňský	43 500	25 971	12	17 363	154	-
Karlovarský	37 357	724	10 414	26 219	-	-
Ústecký	84 320	23 835	11 142	49 324	19	-
Liberecký	31 423	14 129	-	17 222	70	2
Královéhradecký	41 571	25 581	-	15 933	57	-
Pardubický	56 883	10 300	8 434	38 051	98	-
Vysočina	40 415	19 249	-	21 166	-	-
Jihomoravský	81 188	36 787	-	44 302	98	1
Olomoucký	52 103	28 069	-	23 911	123	-
Zlínský	35 340	24 262	167	10 909	-	2
Moravskoslezský	93 850	47 476	135	46 234	4	1
ČR	850 966	328 095	54 394	466 616	1 855	6

19.5 Činnost hemodialyzačních středisek

Území, kraj	Počet dialyzačních lůžek		Počet hemo-dialyzačních přístrojů	Počet provedených dialýz		
	celkem	na 100 000 obyvatel		celkem	na 1 dialyz. lůžko	na 10 000 obyvatel
Hl. m. Praha	202	16,2	276	123 916	613,4	996,4
Středočeský	106	8,2	137	79 857	753,4	621,0
Jihočeský	76	11,9	113	48 011	631,7	754,4
Plzeňský	70	12,2	97	43 346	619,2	757,8
Karlovarský	51	16,9	76	37 357	732,5	1 235,0
Ústecký	114	13,8	152	84 301	739,5	1 019,0
Liberecký	45	10,3	67	31 351	696,7	714,8
Královéhradecký	65	11,7	97	41 514	638,7	750,3
Pardubický	80	15,5	102	56 785	709,8	1 099,6
Vysočina	56	10,9	84	40 415	721,7	789,9
Jihomoravský	122	10,5	178	81 089	664,7	694,8
Olomoucký	88	13,8	116	51 980	590,7	814,9
Zlínský	51	8,7	76	35 338	692,9	600,7
Moravskoslezský	146	11,9	204	93 845	642,8	764,1
ČR	1 272	12,1	1 775	849 105	667,5	808,0

Počty dialyzačních lůžek, hemodialyzačních přístrojů a provedených dialýz na 100 000 obyvatel



Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Počet lékařů a ošetření-vyšetření v zařízeních ambulantní péče	<i>Number of physicians and examinations in establishments of out- patient care</i>
Obor	<i>Branch</i>
Ambulantní části lůžkových zařízení	<i>Out-patient departments of bed establishments</i>
Samostatná zařízení ambulantní péče	<i>Independent establishments of out- patient care</i>
Přepočtené počty	<i>Whole time equivalent</i>
Interní	<i>Internal</i>
Diabetologie	<i>Diabetology</i>
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>
Geriatric	<i>Geriatrics</i>
Infekční	<i>Infectious diseases</i>
Alergologie + imunologie	<i>Allergology</i>
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumogy and phthisiology</i>
Neurologie	<i>Neurology</i>
Psychiatrie včetně sexuologie	<i>Psychiatry (incl. sexuology)</i>
Nemocí z povolání	<i>Occupational diseases</i>
Dětský a dorostový, novorozenecký	<i>Paediatrics and adolescents, neonatology</i>
Praktický lékař pro děti a dorost	<i>General practitioner for children and adolescents</i>
Gynekologie	<i>Gynaecology</i>
Praktický lékař gynekolog	<i>Practical gynaecologist</i>
Chirurgie včetně cévní a hrudní chirurgie	<i>Surgery incl. vascular and thoracic s.</i>
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>
Kardiochirurgie	<i>Cardiology</i>
Traumatologie	<i>Traumatology</i>
Plastická chirurgie + léčba popálenin	<i>Plastic surgery + Burn medicine</i>
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>
Urologie	<i>Urology</i>
Ušní, nosní, krční včetně foniatrie	<i>Otorhinolaryngology</i>
Oční	<i>Eye diseases</i>
Stomatologie	<i>Stomatology</i>
Praktický zubní lékař	<i>Practical dentist</i>
Dermatovenerologie	<i>Dermatology</i>
Radiační a klinická onkologie	<i>X-ray and clinical oncology</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>
Ordinace PL pro dospělé	<i>Gen. practitioners for adults</i>
LSPP	<i>Medical first aid service</i>
pro dospělé	<i>for adults</i>
pro děti a dorost	<i>for children and adolescents</i>
Zubní pohotovost	<i>Dental emergency service</i>
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>
Léčba bolesti	<i>Pain management</i>
Celkem	<i>Total</i>
Počet obyvatel k 31.12.	<i>Number of inhabitants to 31.12.</i>
Lékaři (přepočtené počty)	<i>Physicians (whole time equivalent)</i>
včetně smluvních pracovníků	<i>including employees by session</i>
Počet léčených pacientů	<i>Number of treated patients</i>
Na 10 000 obyvatel	<i>Per 10 000 inhabitants</i>
Na 1 pacienta	<i>Per 1 patient</i>
Na 1 lékařské místo	<i>Per 1 physician's post</i>
Registrovaní pacienti	<i>Registered patients</i>
Na 1 lékaře	<i>Per 1 physician</i>
Počet vyšetření v ordinaci	<i>Number of examinations in physician's office</i>
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>
Na 1 registrovaného pacienta	<i>Per 1 registered patient</i>
Ischemické choroby srdeční	<i>Ischaemic heart diseases</i>
z toho akutní infarkt myokardu	<i>of which acute myocardial infarction</i>
Cévní nemoci mozku	<i>Cerebrovascular diseases</i>
Dispenzarizovaní pacienti u odborného a praktického lékaře	<i>Patients followed-up by specialist and GP</i>
Nově zjištěná onemocnění	<i>Newly detected diseases</i>
Sledování pacienti pro vybranou diagnózu	<i>Patients followed up for selected diagnoses</i>
Pacienti podle věku a onemocnění	<i>Patients by age and disease</i>
Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu	<i>Dispenzarized (followed up) patients for selected diagnoses</i>
Z toho ve věkové skupině	<i>Of which in age group</i>
Příslušného věku	<i>Of corresponding age</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Věková skupina	<i>Age group</i>
Do 1 roku	<i>Up to 1 year</i>
15 a více let	<i>15 and more years</i>
Živě narozené děti	<i>Live born children</i>
Z toho dětí s NPH (nízká porod.váha)	<i>Of which children with low birthweight</i>
Úmrtí kojenců s NPH	<i>Infant deaths with low birthweight</i>
Z celkového počtu dětí s NPH	<i>Of the total number of children with low birthweight</i>
Počet registrovaných dětí a dorostu	<i>Number of registered children and adolescents</i>
Podle věkových skupin	<i>By age groups</i>
Počet sledovaných pacientů (v přímé péči)	<i>Number of followed-up patients (in direct care)</i>
Vyšetření / Ošetření:	<i>Examination / Treatment</i>
léčebná	<i>curative</i>
preventivní	<i>preventive</i>
posudková	<i>assessment</i>
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>
ostatní	<i>other</i>
kojené děti	<i>breast fed infants</i>
počet dětí při roční prohlídce	<i>number of children in one-year examination</i>
změněná pracovní schopnost	<i>modified capacity for work</i>
Děti a dorost z dysfunkčních a afunkčních rodin	<i>Children and adolescents from dysfunctional families</i>
Týrané děti a sexuálně zneužívané	<i>Maltreated and sexually abused children</i>
Dorost se ZPS (změněná pracovní schopnost)	<i>Adolescents with modified capacity for work</i>
Druh onemocnění	<i>Type of disease</i>
Na 1 000 dětí	<i>Per 1 000 children</i>
Na 1 000 dorostu	<i>Per 1 000 adolescents</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad
List of selected terms used in publication and their English translation

Gynekologická ošetření	<i>Gyneaecological examinations</i>
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>
Návštěvy porodních asistentek u těhotných u šestinedělek	<i>Visits of midwives in pregnant women in puerperae</i>
prekancerózy děložního hrdla prvně zjištěné	<i>precanceroses of cervix uteri, first diagnosed</i>
Registrované pacientky	<i>Registered patients</i>
Počet vyšetření na 1 registrovanou pacientku	<i>Number of examinations per 1 registered patient</i>
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>
Hormonální	<i>Hormonal</i>
Nitroděložní	<i>Intrauterine (IUD)</i>
% žen fertilního věku (15–49 let) užívajících antikoncepci	<i>percentage of women at fertile age (15–49 years) using contraception</i>
Gynekologická činnost	<i>Gynecological activity</i>
Počet operovaných žen	<i>Number of operated women</i>
Operace	<i>Operation/Surgery</i>
Zemřelé v souvislosti s operací	<i>Deaths in connection with surgery</i>
Porodnická činnost	<i>Obstetric activity</i>
Počet porodů	<i>Number of deliveries</i>
Z celku předčasné porody v %	<i>Preterm deliveries in % of total</i>
Počet přístrojů	<i>Number of apparatus</i>
Dentální rentgen	<i>Dental X-ray</i>
Laser pro terapeutickou a diagnostickou činnost	<i>Laser for therapeutical and diagnostic activity</i>
Domácí zdravotní péče (DZP)	<i>Home health care</i>
Fyzioterapeuti	<i>Physiotherapists</i>
Zdravotničtí pracovníci nelékaři, pracující bez odborného dohledu (ZPBD)	<i>Paramedical workers with professional qualifications</i>
Všeobecné sestry se specializací	<i>General nurses with specialization</i>
Zdravotně sociální pracovníci	<i>Medical social workers</i>
Dobrovolní spolupracovníci DZP	<i>Voluntary co-workers of home health care</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Počet návštěv	<i>Number of visits</i>
Počet pacientů s indikací	<i>Number of patients with indication</i>
Počet výkonů	<i>Number of performances</i>
hrazených ze zdravotního pojištění	<i>financed from health insurance</i>
nehrazených ze zdrav. pojištění	<i>not financed from health insurance</i>
Výkony	<i>Performances</i>
Indikace ošetřujícím lékařem při hospitalizaci	<i>Indication by attending physician during hospitalisation</i>
Chronická onemocnění	<i>Chronic diseases</i>
Akutní onemocnění	<i>Acute diseases</i>
Pooperační stavy, úrazy	<i>State after surgery, injuries</i>
Domácí hospicová péče	<i>Home hospice care</i>
Zdravotnická záchranná služba	<i>Health emergency service</i>
záchranáři	<i>rescuers</i>
operátorky	<i>operators</i>
Počet pacientů podle povahy ošetření	<i>No. of patients by type of treatment</i>
traumata	<i>traumas</i>
somatická onemocnění	<i>somatic diseases</i>
jiné	<i>others</i>
Počet pacientů ošetřených podle závažnosti stavu	<i>No. of treated patients by urgency of status</i>
ohrožení života	<i>life threatening</i>
bez ohrožení života	<i>not life threatening</i>
resuscitace	<i>resuscitation</i>
úmrtí	<i>death</i>
Počet pacientů podle skupin diagnóz	<i>Number of patients by groups of diagnoses</i>
akutní koronární syndromy	<i>acute coronary syndroms</i>
cévní mozkové příhody	<i>cerebrovascular accidents</i>
polytraumata	<i>polytraumas</i>
psychiatrická onemocnění	<i>psychiatric disease</i>
Počet výjezdů	<i>Number of rides</i>
primární	<i>primary</i>
sekundární	<i>secondary</i>
Rychlá lékařská pomoc	<i>Fast medical aid</i>
Rychlá zdravotnická pomoc	<i>Fast paramedical aid</i>
Počet vozidel	<i>Number of vehicles</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad
List of selected terms used in publication and their English translation

Doprava raněných, nemocných a rodiček ZPOD	<i>Transport of patients and women in childbed Paramedical workers under professional supervision and direct guidance</i>
Počet převezených pacientů infekčních ostatních	<i>Number of transported patients infectious others</i>
Počet stanovišť	<i>Number of stations</i>
Počet vykázaných km	<i>Number of registered kilometres</i>
Počet zdravotnických vozidel sanitní vozidla	<i>Number of ambulance vehicles ambulance vehicles</i>
Počet ujetých kilometrů v místní přepravě v dálkové přepravě	<i>Number of registered kilometres in local transportation in long-distance transportation</i>
Lékařská služba první pomoci (LSPP) Lékařská návštěvní služba (LNS)	<i>First medical aid Medical visiting service</i>
Interní obory Léčení pacienti	<i>Internal branches Treated patients</i>
Osoby se zvýšeným rizikem onemocnění tuberkulózou Skupina R1: do této skupiny se zařazují osoby jestliže: a) mají závažné přidružené nemoci b) mají závažné přidružené podmínky c) mají rozsáhle zbytkové změny po léčení tuberkulózy nebo jiné mykobakteriízy	<i>Persons with enhanced TB risk Group R1: persons who: a) have serious related diseases b) have serious related conditions c) have extended residual changes after treatment of TB or other mycobacteriosis</i>
Skupina R2 - do této skupiny se zařazují osoby v kontaktu s bakteriologicky ověřenou tuberkulózou nebo jinou mykobakteriízy Nově přijatí	<i>Group R2: persons who are in contact with bact. verified TB or other mycobacteriosis Newly admitted</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Zhoubné novotvary	<i>Malignant neoplasms</i>
Nezhoubné novotvary	<i>Benign neoplasms</i>
Zánětlivá onemocnění plic	<i>Pneumonia (inflammatory lung diseases)</i>
Následky oběhových změn	<i>Sequelae of circulatory changes</i>
Jiná onemocnění se závažným průběhem	<i>Other diseases with serious course</i>
Osoby s vyšším rizikem onemocnění plicní rakovinou	<i>Persons with enhanced risk of lung cancer</i>
Počet prvních ošetření	<i>Number of first treatments</i>
Organické duševní poruchy	<i>Organic mental disorders</i>
Poruchy vyvolané alkoholem	<i>Disorders due to use of alcohol</i>
Poruchy vyvolané ost. psychoaktivními látkami	<i>Disorders due to use of other psychoactive substances</i>
Afektivní poruchy	<i>Affective disorders</i>
Neurotické poruchy	<i>Neurotic disorders</i>
Poruchy osobnosti	<i>Disorders of personality</i>
Sexuální poruchy	<i>Sexual dysfunction</i>
Mentální retardace	<i>Mental retardation</i>
Vývojové poruchy v dětství a adolescenci	<i>Developmental disorders specific to childhood and adolescence</i>
Neurčená duševní porucha	<i>Unspecified mental disorder</i>
Neplodnost	<i>Infertility</i>
Vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	<i>Developmental disorders of male genital organs</i>
Pacienti žive kartotéky	<i>Patients in recent evidence</i>
Pro alkohol	<i>For alcohol</i>
Pro drogy	<i>For drugs</i>
První ošetření	<i>First examinations</i>
Kontrolní ošetření	<i>Control examination</i>
Konsiliární vyšetření	<i>Conciliar examination</i>
Počet prvních ošetření	<i>Number of first treatments</i>
Ve sledovaném roce	<i>In given year</i>
Úrazy	<i>Injury</i>
Dopravní úrazy	<i>Road traffic injury</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

Pracovní úrazy	<i>Work-related injury</i>
Sportovní úrazy	<i>Sport-related injury</i>
Ostatní úrazy	<i>Other injury</i>
Zlomeniny	<i>Fractures</i>
Úrazy pod vlivem alkoholu	<i>Injury involving alcohol</i>
Úrazy pod vlivem drogy	<i>Injury involving drugs</i>
Léčení pacienti pro vybranou diagnózu	<i>Treated patients for selected diagnoses</i>
Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví	<i>Dispensarized patients by sex</i>
ZPSZ, JOP	<i>Paramedical workers with professional and specialized qualifications, other professional workers in health care</i>
Radiologičtí asistenti	<i>Radiology assistants</i>
Počet léčených pacientů ve sledovaném roce	<i>Number of treated patients in given year</i>
Počet nově přijatých nemocných k léčení ve sledovaném roce	<i>Number of newly admitted patients for treatment in given year</i>
Nádorová onemocnění	<i>Cases of neoplasms</i>
Nenádorová onemocnění	<i>Diseases other than of neoplasms</i>
Terapie	<i>Therapy</i>
Záření	<i>Radiation</i>
% z celkového počtu nově přijatých nemocných	<i>% of total number of newly admitted patients</i>
Chemoterapie	<i>Chemotherapy</i>
RTG terapeutické přístroje	<i>Therapeutic x-ray apparatus</i>
Radionuklidové ozařovače	<i>Radionuclide irradiators</i>
Lineární urychlovače s jednou energií X	<i>Linear accelerators with one X energy</i>
Lineární urychlovače s více energiemi X a elektrony	<i>Linear accelerators with more X energies and with electrons</i>
Betatrony	<i>Betatrons</i>
Systémy pro plánování léčby	<i>Treatment planning systems</i>
Automatické afterloading přístroje	<i>Automatic afterloading apparatus</i>
Plánovací CT	<i>Planning CT</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad
List of selected terms used in publication and their English translation

Kliničtí logopedi	<i>Clinical logopedists</i>
Počet konzultací klinických logopedů	<i>No. of consultations with clinical logopedists</i>
Poruchy sluchu	<i>Hearing defects</i>
Poruchy vývoje řeči	<i>Speech developmental defects</i>
Poruchy mluvních funkcí	<i>Speech articulation defects</i>
Poruchy poznávacích funkcí	<i>Cognitive function defects</i>
Poruchy mluvních komunikací	<i>Defects of verbal communication</i>
Poruchy řeči provázející onemocnění	<i>Speech defects associated with disease</i>
Poruchy hlasu	<i>Voice defects</i>
V programu akutním	<i>In acute programme</i>
V programu chronickém	<i>In chronic programme</i>
Počet hemodialyzačních středisek	<i>Number of dialysis units</i>
Počet provedených výkonů	<i>Number of performances</i>
Počet dialyzačních lůžek	<i>Number of dialysis beds</i>
Počet hemodialyzačních přístrojů	<i>Haemodialysis set-ups</i>
Počet provedených dialýz	<i>Number of dialyses performed</i>
Na 1 dialyzační lůžko	<i>Per 1 dialysis bed</i>
Hemodialýzou	<i>Haemodialysis</i>
Peritoneální dialýzou	<i>Peritoneal dialysis</i>
Hemofiltrací	<i>Haemofiltration</i>
Hemodiafiltrací	<i>Haemodiafiltration</i>
Plasmaferéz	<i>Plasmapheresis</i>
Hemoperfusí	<i>Haemoperfusion</i>

Značky v tabulkách

Ležatá čárka (-)	v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval
Nula (0; 0,0; 0,00)	znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce
Tečka (.)	na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý
Ležatý křížek (x)	značí, že zápis není možný z logických důvodů

Symbols in the tables

<i>dash (-)</i>	<i>in place of a number indicates that the phenomenon did not occur</i>
<i>0 or 0,0 or 0,00</i>	<i>indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table</i>
<i>dot (.)</i>	<i>in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on</i>
<i>skew cross (x)</i>	<i>indicates that the entry is not applicable for logical reasons</i>

Seznam zkratk

List of abbreviations

ZPBD	zdravotničtí pracovníci nelékaři způsobilí k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné způsobilosti (§ 5–21a zákona č. 96/2004 Sb.) <i>paramedical workers with professional qualification</i> <i>(Art. 5–21a of Act No. 96/2004)</i>
ZPSZ	zdravotničtí pracovníci nelékaři způsobilí k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné a specializované způsobilosti (§ 22–28 zákona č. 96/2004 Sb.) <i>paramedical workers with specialised professional qualification</i> <i>(Art. 22–28 of Act No. 96/2004)</i>
ZPOD	zdravotničtí pracovníci nelékaři způsobilí k výkonu zdravotnického povolání pod odborným dohledem nebo přímým vedením (§ 29 až 42 zákona č. 96/2004 Sb.) <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i> <i>(Art. 29–42 of Act No. 96/2004)</i>
JOP	jiní odborní pracovníci (§ 43 zákona č. 96/2004 Sb.) <i>other professional workers (Art. 43 of Act No. 96/2004)</i>
SVLS	společné vyšetřovací a léčebné složky <i>common examination and treatment units</i>

Seznam zkratk názvů krajů

List of abbreviations of regions

PHA	Hl. m. Praha
STC	Středočeský kraj
JHC	Jihočeský kraj
PLZ	Plzeňský kraj
KAR	Karlovarský kraj
JHM	Jihomoravský kraj
OLO	Olomoucký kraj
UST	Ústecký kraj
LIB	Liberecký kraj
HRA	Královéhradecký kraj
PAR	Pardubický kraj
VYS	Kraj Vysočina
ZLI	Zlínský kraj
MSK	Moravskoslezský kraj