

**Činnost zdravotnických zařízení
ve vybraných oborech
léčebně preventivní péče
2008**

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, 2009

© Translation IHIS CR

ISSN 1211-2585

ISBN 978-80-7280-825-0

Obsah

Úvod	5
Počet lékařů a ošetření-vyšetření v jednotlivých oborech ambulantní léčebně preventivní péče	7
Činnost praktických lékařů pro dospělé	20
Činnost praktických lékařů pro děti a dorost	27
Činnost praktických lékařů gynekologů	44
Činnost praktických zubních lékařů	53
Domácí zdravotní péče	56
Činnost zdravotnické záchranné služby	64
Činnost oboru doprava raněných, nemocných a rodiček	68
Činnost interních oborů	71
Činnost oboru gastroenterologie	73
Činnost oboru alergologie a klinické imunologie	80
Činnost oboru tuberkulózy a respiračních nemocí (TRN)	87
Činnost oboru psychiatrie (vč. sexuologie a AT péče)	97
Činnost ambulantních chirurgických oborů	108
Činnost oboru očního	116
Činnost oboru dermatovenerologie	120
Činnost oborů radiační onkologie a klinická onkologie	128
Činnost oboru rehabilitace a fyzikální medicíny	133
Činnost logopedických pracovišť	139
Činnost hemodialyzačních středisek	145
Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad	150
Značky v tabulkách	160
Seznam zkratk	160
Seznam zkratk názvů krajů	161

Contents

Introduction.....	5
Number of physicians and examinations in branches of out-patient care	7
Activity in branch of general practitioners for adults	20
Activity in branch of general practitioners for children and adolescents	27
Activity in branch of practical gynaecologists.....	44
Activity in branch of practical dentists.....	53
Activity in branch of home care.....	56
Activity in branch of health emergency service.....	64
Activity in branch of transport of injurie, patients and women in childbed.....	68
Activity in internal branches	71
Activity in branch of gastroenterology.....	73
Activity in branch of allergology and clinical immunology	80
Activity in branch of tuberculosis and respiratory diseases.....	87
Activity in branch of psychiatry and sexuology	97
Activity in ambulatory surgery branches	108
Activity in branch of eye diseases.....	116
Activity in branches of dermatologyn and venerology.....	120
Activity in branch of radiation oncology and clinical oncology.....	128
Activity in branch of rehabilitation and physical medicine	133
Activity in branch of speech therapy	139
Activity of dialysis units	145
List of selected terms used in publication and their English translation	150
Symbols in the tables	160
List of abbreviations.....	160
List of abbreviations of regions	161

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 (mají vlastní podobu pro každý obor). Všechny údaje se týkají zařízení, která odevzdala výkaz o své činnosti za rok 2008.

Výkaz je součástí Programu statistických zjišťování rezortu Ministerstva zdravotnictví, který byl zveřejněn ve Sbírce zákonů ČR formou vyhlášky č. 279/2007 Sb. a její přílohy č. 2, která obsahuje seznam statistických zjišťování prováděných ministerstvy, v částce 90 ze dne 7. listopadu 2007. 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. 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 novému ukazateli. Pro srovnání úvazků pracovníků s předchozím rokem jsou pracovníci ve zdravotnictví (lékaři a odborní zdravotničtí pracovníci nelékaři) vyjádřeny 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 však 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.

V roce 2004 vstoupil v ČR v platnost zákon č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání

¹ Komplement resp. společně 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.

a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních), který nově definuje kategorie zdravotnických pracovníků a upravuje 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.

V roce 2008 byl zákon č. 96/2004 Sb. novelizován zákonem č. 189/2008 Sb. V rámci novelizace došlo od roku 2008 k rozšíření okruhu způsobilostí k výkonu zdravotnického pracovníka, a to o odbornou způsobilost k výkonu povolání biotechnického asistenta, adiktologa a zrakového terapeuta.

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

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
- porodní asistentka
- ergoterapeut
- radiologický asistent
- zdravotní laborant
- zdravotně sociální pracovník
- optometrista
- ortoptista
- asistent ochrany veřejného zdraví
- ortotik-protetik
- nutriční terapeut
- zubní technik
- dentální hygienistka
- zdravotnický záchranář
- farmaceutický asistent
- biomedicínský technik
- biomedicínský asistent
- radiologický technik
- adiktolog

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

Koncem roku 2008 pracovalo v ambulantní péči (včetně SVLS¹) 71 % všech lékařů a 51 % všech zdravotnických pracovníků nelékařů bez odborného dohledu (zákon č. 96/2004 Sb., §5 až §21a). Měřeno úvazky lékařů byla ambulantní péče již z 81 % poskytována v zařízeních soukromých. Primární péči (o děti, dorost a dospělé, gynekologickou a stomatologickou) zajišťovalo 44,3 % ambulantních lékařů, zbylých 55,7 % připadlo na ambulantní specialisty. Na 1 ambulantního lékaře (vč. diagnostických služeb) připadalo v průměru 332 obyvatel.

Celkem bylo v průběhu roku 2008 poskytnuto pacientům v ambulantní péči 138 630 534 ošetření-vyšetření. Každý obyvatel České republiky byl tak v průběhu roku ošetřen ambulantním lékařem víc než 13krát. Přestože se jedná stále o vysoké číslo, je patrný velmi výrazný pokles v počtu ošetření-vyšetření a to jak absolutně (téměř 12 mil. ošetření-vyšetření), tak i v relaci na obyvatele (v roce 2007 byl každý Čech vyšetřen ambulantním lékařem v průměru 15krát). Nejvíce ošetření na jednoho obyvatele bylo provedeno tradičně lékaři v Hl. m. Praze (17,6), nejméně pak podle očekávání ve Středočeském kraji (10,4), kterému poskytuje zázemí Hl. m. Praha. Průměr za Hl. m. Praha a Středočeský kraj činí 14 ošetření-vyšetření na jednoho obyvatele, což nepatrně převyšuje celorepublikový průměr.

Závěrem lze říci, že krajské relace jsou orientační a výsledné hodnoty jsou výrazně ovlivněny tím, jakou péči kraj poskytuje obyvatelům jiných krajů (liší se dle oborů). Na jednoho lékaře připadlo v České republice 5 510 poskytnutých ošetření-vyšetření za rok.

¹ SVLS - společné vyšetřovací a léčebné složky

Počet lékařů a ošetření-vyšetření v zařízeních ambulantní péče

Obor	Ambulanti části lůžkových zařízení		Samostatná zařízení ambulantní péče	
	lékaři (přepoč. počty)	ošetření- vyšetření	lékaři (přepoč. počty)	ošetření- vyšetření
Interní	898,70	4 010 503	1 154,41	5 972 210
Diabetologie	101,73	591 572	221,37	1 508 090
Gastroenterologie	217,82	726 490	121,54	494 180
Geriatric	12,77	48 863	5,90	28 002
Infekční	63,37	314 653	4,56	26 003
Alergologie + imunologie	97,10	545 774	312,52	1 765 795
TBC a respiračních nemocí	137,59	684 779	203,01	1 280 097
Neurologie	280,63	1 451 848	500,08	2 134 199
Psychiatrie + sexologie	120,35	387 735	590,30	2 162 445
Nemocí z povolání	51,20	194 031	2,00	9 928
Dětský, dorostový + novoroz.	183,31	826 293	2 036,73	12 066 134
z toho PL pro děti a dorost	26,71	144 302	2 021,16	12 036 114
Gynekologie	312,17	1 870 357	1 317,57	9 071 750
z toho PL gynekolog	66,56	431 932	1 252,14	8 856 363
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	464,31	3 647 058	575,15	3 478 550
Neurochirurgie	30,10	147 056	2,35	8 971
Kardiochirurgie	28,12	43 982	-	-
Traumatologie	48,72	444 833	-	-
Plast. chir. + léčba popálenin	43,67	234 007	68,64	155 939
Ortopedie	208,12	1 361 692	368,38	2 251 540
Urologie	140,11	1 017 477	195,64	1 210 858
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	205,44	1 359 748	469,55	2 646 360
Oční	250,72	1 288 543	650,57	3 752 744
Stomatologie	204,91	528 578	6 192,03	19 067 611
z toho PL zubní	15,55	40 763	5 839,91	17 699 829
Dermatovenerologie	151,90	1 076 848	503,51	3 266 686
Radiační a klin. onkologie	242,79	1 333 641	66,23	323 493
Tělovýchovné lékařství	12,76	28 833	14,55	28 756
Lékařská genetika	49,11	81 638	33,69	75 691
Ordinace PL pro dospělé	105,95	588 547	4 790,75	39 869 332
Pracovní lékařství	14,80	61 877	52,40	122 268
Léčba bolesti	15,59	45 261	13,94	47 531
Celkem	4 693,86	24 942 517	20 467,37	112 825 163

Počet lékařů (přepočtené počty) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet lékařů (přepočtené počty)				
	ČR	Hl. město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský
Interní	2 053,11	577,16	140,42	105,28	106,69
Diabetologie	323,10	59,69	31,03	17,15	20,44
Gastroenterologie	339,36	51,00	37,23	19,59	16,94
Geriatric	18,67	3,55	0,70	2,87	-
Infekční	67,93	28,46	2,40	3,02	3,73
Alergologie + imunologie	409,62	108,11	30,52	16,19	18,77
TBC a respiračních nemocí	340,60	74,47	30,05	14,25	24,54
Neurologie	780,71	175,12	59,16	36,55	34,08
Psychiatrie + sexologie	710,65	185,04	56,71	35,52	43,75
Nemocí z povolání	53,20	16,50	2,50	3,00	5,95
Dětský, dorostový + novoroz.	2 220,04	295,67	246,43	141,49	109,70
z toho PL pro děti a dorost	2 047,87	243,58	229,95	127,68	104,77
Gynekologie	1 629,74	348,15	142,61	87,42	79,57
z toho PL gynekolog	1 318,70	249,35	136,50	75,96	65,26
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	1 039,46	230,64	89,84	55,08	55,65
Neurochirurgie	32,45	10,55	0,20	1,00	2,50
Kardiochirurgie	28,12	18,74	-	2,00	1,00
Traumatologie	48,72	8,35	0,80	4,43	0,62
Plast. chir. + léčba popálenin	112,31	40,66	4,00	5,88	3,24
Ortopedie	576,50	149,28	42,08	27,01	30,21
Urologie	335,75	71,38	25,02	18,61	19,11
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	674,99	167,03	51,20	28,69	39,08
Oční	901,29	206,37	66,48	38,61	46,76
Stomatologie	6 396,94	1 179,84	499,53	355,23	371,07
z toho PL zubní	5 855,46	1 026,56	479,26	332,83	340,27
Dermatovenerologie	655,41	168,74	47,94	30,81	29,54
Radiační a klin. onkologie	309,02	80,56	16,88	11,67	15,17
Tělovýchovné lékařství	27,31	12,37	0,98	1,10	1,35
Lékařská genetika	82,80	29,85	2,20	3,73	5,01
Ordinace PL pro dospělé	4 896,70	689,63	471,49	306,68	276,26
Pracovní lékařství	67,20	36,40	9,50	-	2,20
Léčba bolesti	29,53	17,40	3,14	0,90	0,40
Celkem	25 161,23	5 040,71	2 111,04	1 373,76	1 363,33

Počet lékařů (přepočtené počty) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet lékařů (přepočtené počty)				
	Karlovarský	Ústecký	Liberecký	Králové- hradecký	Pardubický
Interní	42,05	118,73	63,87	112,30	72,91
Diabetologie	7,85	23,03	7,55	19,33	13,72
Gastroenterologie	13,70	32,25	18,10	19,45	15,95
Geriatric	0,20	1,00	-	1,30	2,55
Infekční	0,18	4,40	0,80	3,64	1,98
Alergologie + imunologie	6,45	30,07	11,78	27,18	11,70
TBC a respiračních nemocí	8,15	25,50	9,96	18,61	15,51
Neurologie	19,70	59,34	25,75	35,53	27,65
Psychiatrie + sexologie	15,63	46,03	18,15	36,75	22,67
Nemocí z povolání	-	0,80	1,00	6,80	-
Dětský, dorostový + novoroz.	64,55	173,31	95,36	126,21	103,80
z toho PL pro děti a dorost	62,00	165,16	84,76	115,47	99,47
Gynekologie	40,74	119,64	55,43	74,08	59,17
z toho PL gynekolog	35,77	106,70	42,65	59,85	46,79
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	26,25	76,59	39,34	70,24	57,86
Neurochirurgie	-	1,00	1,20	4,90	1,50
Kardiochirurgie	-	-	-	2,88	-
Traumatologie	-	3,48	6,56	4,53	3,33
Plast. chir. + léčba popálenin	5,15	4,28	3,04	4,99	3,10
Ortopedie	13,99	36,21	16,29	31,81	27,00
Urologie	6,50	23,31	10,37	20,43	14,46
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	14,92	41,74	22,85	34,46	28,23
Oční	25,72	55,09	23,78	56,45	36,92
Stomatologie	162,31	397,22	231,58	369,18	280,50
z toho PL zubní	156,81	374,62	220,28	339,61	264,77
Dermatovenerologie	16,72	45,86	16,20	27,95	22,47
Radiační a klin. onkologie	3,80	8,85	13,80	19,65	14,90
Tělovýchovné lékařství	0,36	1,46	0,95	1,61	0,22
Lékařská genetika	1,00	4,20	1,00	5,45	2,05
Ordinace PL pro dospělé	120,84	356,71	204,50	280,07	212,56
Pracovní lékařství	-	2,00	-	2,00	7,10
Léčba bolesti	0,20	4,63	0,05	1,66	0,15
Celkem	616,96	1 696,73	899,26	1 419,44	1 059,96

Počet lékařů (přepočtené počty) v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet lékařů (přepočtené počty)				
	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravsko-slezský
Interní	66,29	254,88	108,61	81,57	202,35
Diabetologie	15,30	27,63	21,47	20,61	38,30
Gastroenterologie	12,77	29,95	15,45	14,28	42,70
Geriatric	-	3,00	2,30	0,60	0,60
Infekční	2,15	7,32	2,20	2,15	5,50
Alergologie + imunologie	13,70	52,92	28,25	13,80	40,18
TBC a respiračních nemocí	13,59	31,44	20,58	17,03	36,92
Neurologie	32,57	89,10	53,40	38,51	94,25
Psychiatrie + sexologie	23,36	85,87	53,02	24,60	63,55
Nemocí z povolání	-	6,70	1,00	1,00	7,95
Dětský, dorostový + novoroz.	108,65	231,20	146,25	116,12	261,30
z toho PL pro děti a dorost	105,35	220,12	136,45	112,71	240,40
Gynekologie	62,24	196,65	103,89	83,08	177,07
z toho PL gynekolog	53,46	138,87	89,04	61,13	157,37
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	30,26	110,45	55,69	43,38	98,19
Neurochirurgie	-	3,15	1,70	0,80	3,95
Kardiochirurgie	-	-	2,00	-	1,50
Traumatologie	0,47	0,90	6,45	4,00	4,80
Plast. chir. + léčba popálenin	-	17,20	4,95	3,30	12,52
Ortopedie	21,03	61,17	38,00	23,00	59,42
Urologie	12,47	34,56	22,50	17,30	39,73
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	23,24	79,43	44,20	29,20	70,72
Oční	32,55	85,68	70,05	48,88	107,95
Stomatologie	278,96	760,54	422,49	380,07	708,42
z toho PL zubní	255,56	658,51	385,56	358,97	661,85
Dermatovenerologie	22,05	77,84	42,93	28,95	77,41
Radiační a klin. onkologie	13,10	46,20	14,80	15,24	34,40
Tělovýchovné lékařství	-	3,80	2,05	0,71	0,35
Lékařská genetika	0,60	13,28	6,95	1,50	5,98
Ordinace PL pro dospělé	212,67	571,13	342,70	278,65	572,81
Pracovní lékařství	0,10	0,20	4,15	0,94	2,61
Léčba bolesti	-	0,50	-	-	0,50
Celkem	998,12	2 882,69	1 638,03	1 289,27	2 771,93

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	1,96	4,68	1,14	1,65	1,87
Diabetologie	0,31	0,48	0,25	0,27	0,36
Gastroenterologie	0,32	0,41	0,30	0,31	0,30
Geriatric	0,02	0,03	0,01	0,05	-
Infekční	0,06	0,23	0,02	0,05	0,07
Alergologie + imunologie	0,39	0,88	0,25	0,25	0,33
TBC a respiračních nemocí	0,33	0,60	0,24	0,22	0,43
Neurologie	0,75	1,42	0,48	0,57	0,60
Psychiatrie + sexologie	0,68	1,50	0,46	0,56	0,77
Nemocí z povolání	0,05	0,13	0,02	0,05	0,10
Dětský, dorostový + novoroz.	2,12	2,40	2,00	2,22	1,93
z toho PL pro děti a dorost	1,96	1,98	1,87	2,01	1,84
Gynekologie	1,56	2,82	1,16	1,37	1,40
z toho PL gynekolog	1,26	2,02	1,11	1,19	1,15
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	0,99	1,87	0,73	0,87	0,98
Neurochirurgie	0,03	0,09	0,00	0,02	0,04
Kardiochirurgie	0,03	0,15	-	0,03	0,02
Traumatologie	0,05	0,07	0,01	0,07	0,01
Plast. chir. + léčba popálenin	0,11	0,33	0,03	0,09	0,06
Ortopedie	0,55	1,21	0,34	0,42	0,53
Urologie	0,32	0,58	0,20	0,29	0,34
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	0,64	1,35	0,42	0,45	0,69
Oční	0,86	1,67	0,54	0,61	0,82
Stomatologie	6,11	9,57	4,06	5,58	6,51
z toho PL zubní	5,59	8,32	3,89	5,23	5,97
Dermatovenerologie	0,63	1,37	0,39	0,48	0,52
Radiační a klin. onkologie	0,30	0,65	0,14	0,18	0,27
Tělovýchovné lékařství	0,03	0,10	0,01	0,02	0,02
Lékařská genetika	0,08	0,24	0,02	0,06	0,09
Ordinace PL pro dospělé	4,68	5,59	3,83	4,82	4,85
Pracovní lékařství	0,06	0,30	0,08	-	0,04
Léčba bolesti	0,03	0,14	0,03	0,01	0,01
Celkem	24,04	40,87	17,15	21,59	23,93

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	1,36	1,42	1,46	2,03	1,42
Diabetologie	0,25	0,28	0,17	0,35	0,27
Gastroenterologie	0,44	0,39	0,41	0,35	0,31
Geriatric	0,01	0,01	-	0,02	0,05
Infekční	0,01	0,05	0,02	0,07	0,04
Alergologie + imunologie	0,21	0,36	0,27	0,49	0,23
TBC a respiračních nemocí	0,26	0,31	0,23	0,34	0,30
Neurologie	0,64	0,71	0,59	0,64	0,54
Psychiatrie + sexologie	0,51	0,55	0,42	0,66	0,44
Nemocí z povolání	-	0,01	0,02	0,12	-
Dětský, dorostový + novoroz.	2,09	2,07	2,18	2,28	2,01
z toho PL pro děti a dorost	2,01	1,98	1,94	2,08	1,93
Gynekologie	1,32	1,43	1,27	1,34	1,15
z toho PL gynekolog	1,16	1,28	0,98	1,08	0,91
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	0,85	0,92	0,90	1,27	1,12
Neurochirurgie	-	0,01	0,03	0,09	0,03
Kardiochirurgie	-	-	-	0,05	-
Traumatologie	-	0,04	0,15	0,08	0,06
Plast. chir. + léčba popálenin	0,17	0,05	0,07	0,09	0,06
Ortopedie	0,45	0,43	0,37	0,57	0,52
Urologie	0,21	0,28	0,24	0,37	0,28
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	0,48	0,50	0,52	0,62	0,55
Oční	0,83	0,66	0,54	1,02	0,72
Stomatologie	5,26	4,75	5,30	6,66	5,44
z toho PL zubní	5,08	4,48	5,04	6,12	5,14
Dermatovenerologie	0,54	0,55	0,37	0,50	0,44
Radiační a klin. onkologie	0,12	0,11	0,32	0,35	0,29
Tělovýchovné lékařství	0,01	0,02	0,02	0,03	0,00
Lékařská genetika	0,03	0,05	0,02	0,10	0,04
Ordinace PL pro dospělé	3,92	4,27	4,68	5,05	4,13
Pracovní lékařství	-	0,02	-	0,04	0,14
Léčba bolesti	0,01	0,06	0,00	0,03	0,00
Celkem	20,00	20,30	20,56	25,60	20,57

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	1,29	2,22	1,69	1,38	1,62
Diabetologie	0,30	0,24	0,33	0,35	0,31
Gastroenterologie	0,25	0,26	0,24	0,24	0,34
Geriatric	-	0,03	0,04	0,01	0,00
Infekční	0,04	0,06	0,03	0,04	0,04
Alergologie + imunologie	0,27	0,46	0,44	0,23	0,32
TBC a respiračních nemocí	0,26	0,27	0,32	0,29	0,30
Neurologie	0,63	0,78	0,83	0,65	0,75
Psychiatrie + sexologie	0,45	0,75	0,83	0,42	0,51
Nemocí z povolání	-	0,06	0,02	0,02	0,06
Dětský, dorostový + novoroz.	2,11	2,02	2,28	1,96	2,09
z toho PL pro děti a dorost	2,04	1,92	2,12	1,91	1,92
Gynekologie	1,21	1,71	1,62	1,40	1,42
z toho PL gynekolog	1,04	1,21	1,39	1,03	1,26
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	0,59	0,96	0,87	0,73	0,79
Neurochirurgie	-	0,03	0,03	0,01	0,03
Kardiochirurgie	-	-	0,03	-	0,01
Traumatologie	0,01	0,01	0,10	0,07	0,04
Plast. chir. + léčba popálenin	-	0,15	0,08	0,06	0,10
Ortopedie	0,41	0,53	0,59	0,39	0,48
Urologie	0,24	0,30	0,35	0,29	0,32
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	0,45	0,69	0,69	0,49	0,57
Oční	0,63	0,75	1,09	0,83	0,86
Stomatologie	5,41	6,63	6,58	6,43	5,67
z toho PL zubní	4,96	5,74	6,00	6,07	5,29
Dermatovenerologie	0,43	0,68	0,67	0,49	0,62
Radiační a klin. onkologie	0,25	0,40	0,23	0,26	0,28
Tělovýchovné lékařství	-	0,03	0,03	0,01	0,00
Lékařská genetika	0,01	0,12	0,11	0,03	0,05
Ordinace PL pro dospělé	4,13	4,98	5,34	4,71	4,58
Pracovní lékařství	0,00	0,00	0,06	0,02	0,02
Léčba bolesti	-	0,00	-	-	0,00
Celkem	19,37	25,13	25,51	21,80	22,17

Počet ošetření-vyšetření v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření-vyšetření				
	ČR	Hl. město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský
Interní	9 982 713	2 204 325	750 651	537 351	560 662
Diabetologie	2 099 662	305 182	187 720	104 251	110 214
Gastroenterologie	1 220 670	187 938	113 139	85 305	66 381
Geriatric	76 865	6 961	1 522	3 989	-
Infekční	340 656	68 616	22 001	19 676	14 693
Alergologie + imunologie	2 311 569	518 476	172 318	124 331	88 747
TBC a respiračních nemocí	1 964 876	283 972	203 093	93 864	125 277
Neurologie	3 586 047	729 639	232 304	157 137	163 218
Psychiatrie + sexologie	2 550 180	635 355	207 216	121 513	130 864
Nemocí z povolání	203 959	71 032	5 109	12 238	16 196
Dětský, dorostový + novoroz.	12 892 427	1 581 947	1 388 007	875 033	642 390
z toho PL pro děti a dorost	12 180 416	1 337 420	1 319 478	832 844	608 132
Gynekologie	10 942 107	1 929 254	976 465	667 296	564 631
z toho PL gynekolog	9 288 295	1 502 684	932 999	585 927	480 206
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	7 125 608	1 049 777	737 967	343 664	437 296
Neurochirurgie	156 027	51 424	1 290	7 750	9 939
Kardiochirurgie	43 982	28 793	-	892	3 104
Traumatologie	444 833	65 413	21 390	38 660	4 271
Plast. chir. + léčba popálenin	389 946	131 600	10 951	19 269	9 985
Ortopedie	3 613 232	560 356	297 191	213 106	217 995
Urologie	2 228 335	406 696	171 912	102 656	149 057
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	4 006 108	896 177	365 076	184 597	245 749
Oční	5 041 287	839 304	433 636	266 676	253 759
Stomatologie	19 596 189	2 858 527	1 615 389	1 151 477	1 154 458
z toho PL zubní	17 740 592	2 406 209	1 541 437	1 057 420	1 042 502
Dermatovenerologie	4 343 534	970 173	329 257	200 530	227 619
Radiační a klin. onkologie	1 657 134	456 545	77 745	86 196	67 772
Tělovýchovné lékařství	57 589	27 409	1 310	1 444	2 378
Lékařská genetika	157 329	42 684	3 724	13 495	14 647
Ordinace PL pro dospělé	40 446 963	4 390 436	4 205 379	2 600 219	2 135 012
Pracovní lékařství	184 145	89 368	30 321	804	1 773
Léčba bolesti	92 792	30 726	17 429	750	688
LSPP pro: dospělé	463 092	56 787	36 365	41 246	31 829
děti a dorost	291 950	45 231	20 510	14 083	18 693
zubní pohotovost	118 728	27 538	4 377	8 167	10 143
Celkem	138 630 534	21 547 661	12 640 764	8 097 665	7 479 440
Počet obyvatel (k 1.7.)	10 429 692	1 225 281	1 216 772	634 614	566 080

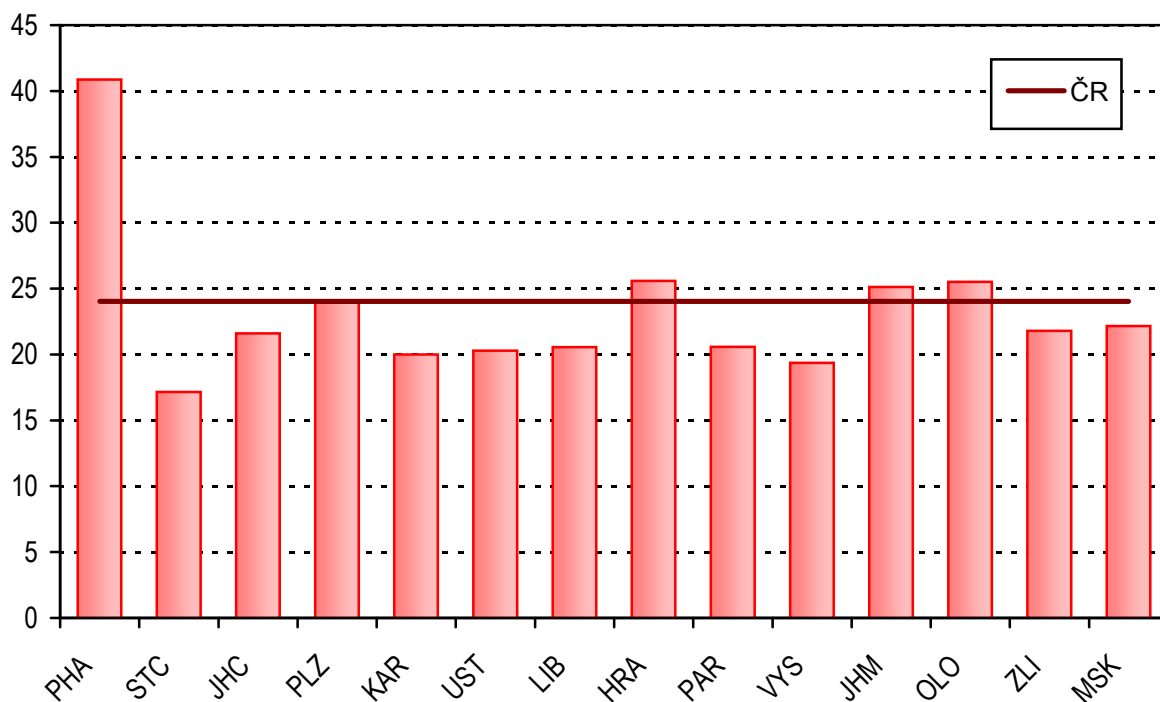
Počet ošetření-vyšetření v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření-vyšetření				
	Karlovarský	Ústecký	Liberecký	Králové- hradecký	Pardubický
Interní	243 343	663 656	307 400	402 302	386 252
Diabetologie	51 801	164 683	61 698	113 691	95 542
Gastroenterologie	39 318	120 859	48 544	58 640	46 280
Geriatric	325	6 219	-	9 490	11 945
Infekční	2 901	20 577	4 324	26 544	12 462
Alergologie + imunologie	32 127	184 329	79 276	145 549	52 194
TBC a respiračních nemocí	67 645	178 699	58 839	78 004	126 501
Neurologie	100 956	218 683	88 910	146 797	151 033
Psychiatrie + sexologie	55 511	176 302	73 962	109 640	100 875
Nemocí z povolání	-	1 440	1 265	23 507	-
Dětský, dorostový + novoroz.	352 439	1 078 878	573 165	676 902	624 722
z toho PL pro děti a dorost	342 097	1 050 131	545 852	645 442	604 131
Gynekologie	259 517	801 678	466 004	513 362	481 489
z toho PL gynekolog	240 044	737 156	343 128	447 271	391 036
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	258 566	567 640	282 363	455 145	410 129
Neurochirurgie	-	11 908	6 631	7 467	6 734
Kardiochirurgie	-	-	-	2 606	-
Traumatologie	-	35 297	38 299	26 073	19 970
Plast. chir. + léčba popálenin	6 748	18 784	19 368	34 146	5 904
Ortopedie	99 795	288 853	129 612	176 913	141 064
Urologie	56 800	145 113	78 372	123 462	94 269
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	77 789	251 240	125 254	174 157	159 733
Oční	153 316	351 045	140 264	275 989	246 236
Stomatologie	526 577	1 439 030	792 969	1 109 987	923 642
z toho PL zubní	497 437	1 329 702	740 552	1 019 705	865 858
Dermatovenerologie	109 380	316 629	134 065	184 546	166 162
Radiační a klin. onkologie	21 285	55 833	71 817	72 957	72 530
Tělovýchovné lékařství	397	848	2 263	2 468	991
Lékařská genetika	2 417	5 304	5 590	13 422	4 571
Ordinace PL pro dospělé	1 003 431	3 315 468	1 776 603	2 366 914	1 960 485
Pracovní lékařství	-	11 548	-	3 725	16 669
Léčba bolesti	1 336	31 861	22	5 799	359
LSPP pro: dospělé	13 400	33 277	23 125	5 040	39 229
děti a dorost	7 897	24 816	17 591	13 851	10 137
zubní pohotovost	4 254	-	4 999	16 937	3 811
Celkem	3 549 271	10 520 497	5 412 594	7 376 032	6 371 920
Počet obyvatel (k 1.7.)	308 577	834 283	435 790	553 513	513 703

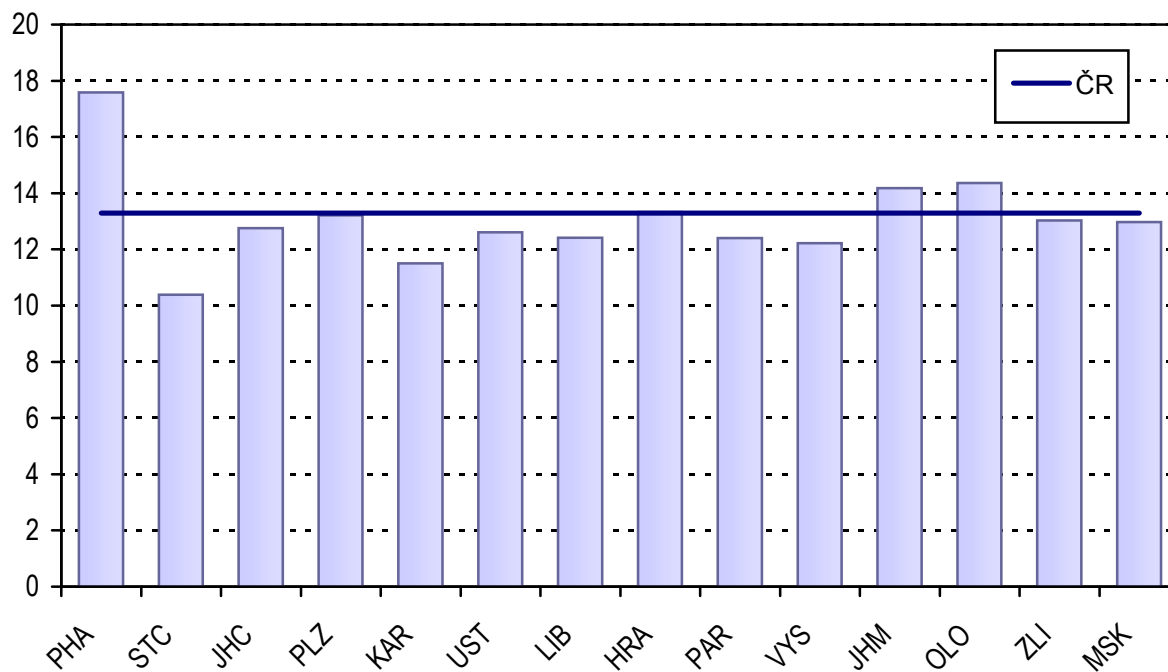
Počet ošetření-vyšetření v zařízeních ambulantní péče

Obor	Počet ošetření-vyšetření				
	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravsko-slezský
Interní	372 732	1 251 725	666 474	527 345	1 108 495
Diabetologie	97 933	199 929	140 223	165 367	301 428
Gastroenterologie	55 165	162 456	49 974	45 180	141 491
Geriatric	-	17 456	3 088	13 859	2 011
Infekční	15 015	81 192	6 827	5 754	40 074
Alergologie + imunologie	89 942	317 440	138 704	92 479	275 657
TBC a respiračních nemocí	87 499	192 301	105 866	96 140	267 176
Neurologie	190 418	422 766	249 548	175 550	559 088
Psychiatrie + sexologie	102 107	285 045	199 272	96 133	256 385
Nemocí z povolání	-	20 718	4 922	4 927	42 605
Dětský, dorostový + novoroz.	635 840	1 394 477	836 484	673 893	1 558 250
z toho PL pro děti a dorost	622 697	1 346 571	785 560	654 037	1 486 024
Gynekologie	476 646	1 261 271	784 641	553 951	1 205 902
z toho PL gynekolog	408 746	977 843	685 396	451 484	1 104 375
Chirurgie vč. cévní a hrud. chir.	288 309	794 251	374 941	369 303	756 257
Neurochirurgie	-	25 975	7 661	2 928	16 320
Kardiochirurgie	-	-	1 903	-	6 684
Traumatologie	15 997	25 348	56 731	42 452	54 932
Plast. chir. + léčba popálenin	-	51 441	21 495	13 094	47 161
Ortopedie	171 546	385 354	259 845	211 105	460 497
Urologie	95 838	265 050	129 682	116 003	293 425
Ušní, nosní, krční vč. foniatr.	172 430	474 840	271 335	180 337	427 394
Oční	240 563	539 033	360 373	284 749	656 344
Stomatologie	1 010 150	2 278 082	1 322 893	1 165 029	2 247 979
z toho PL zubní	899 900	2 019 716	1 161 000	1 076 049	2 083 105
Dermatovenerologie	180 715	491 020	320 931	204 565	507 942
Radiační a klin. onkologie	68 406	261 004	101 134	93 626	150 284
Tělovýchovné lékařství	-	11 311	4 718	1 567	485
Lékařská genetika	1 427	18 865	10 189	6 320	14 674
Ordinace PL pro dospělé	1 882 995	4 888 797	2 730 855	2 505 177	4 685 192
Pracovní lékařství	1 005	1 509	11 341	1 412	14 670
Léčba bolesti	-	543	-	-	3 279
LSPP pro: dospělé	20 727	52 974	24 178	29 813	55 102
děti a dorost	9 071	41 330	16 165	18 002	34 573
zubní pohotovost	5 517	4 184	3 624	3 712	21 465
Celkem	6 287 993	16 217 687	9 216 017	7 699 772	16 213 221
Počet obyvatel (k 1.7.)	514 387	1 143 615	641 822	591 087	1 250 168

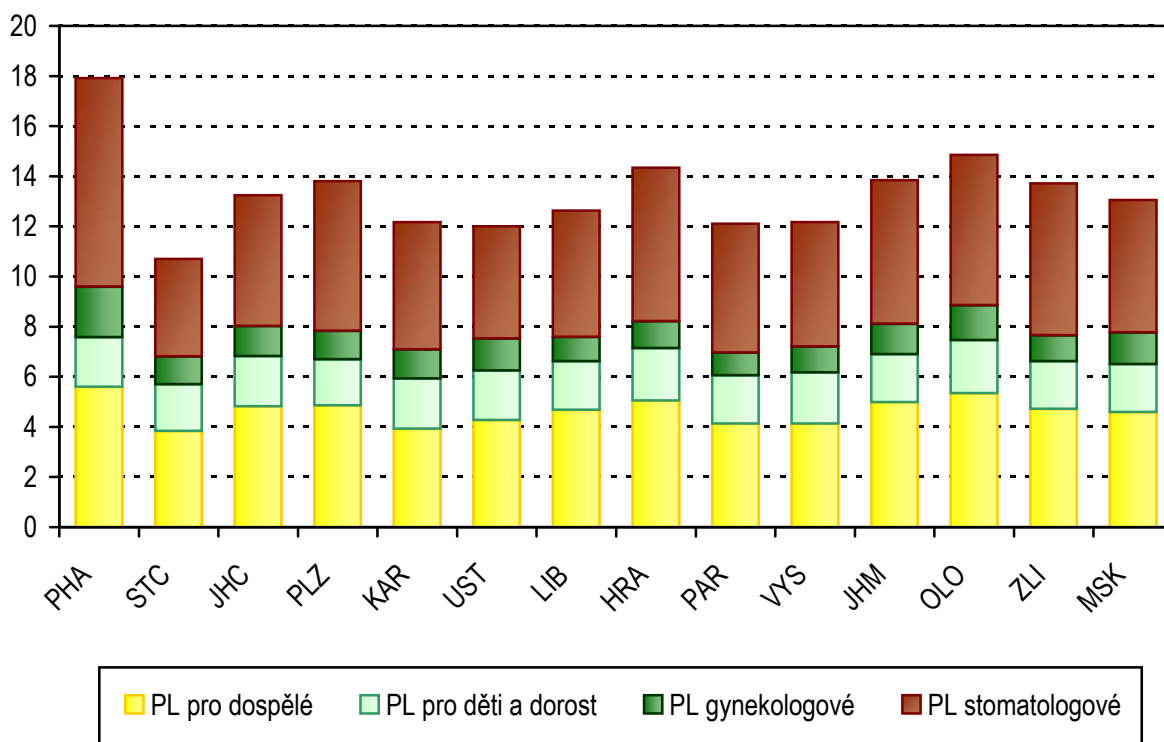
**Počet lékařů (přepočtené počty) na 10 000 obyvatel
v zařízeních ambulantní péče**



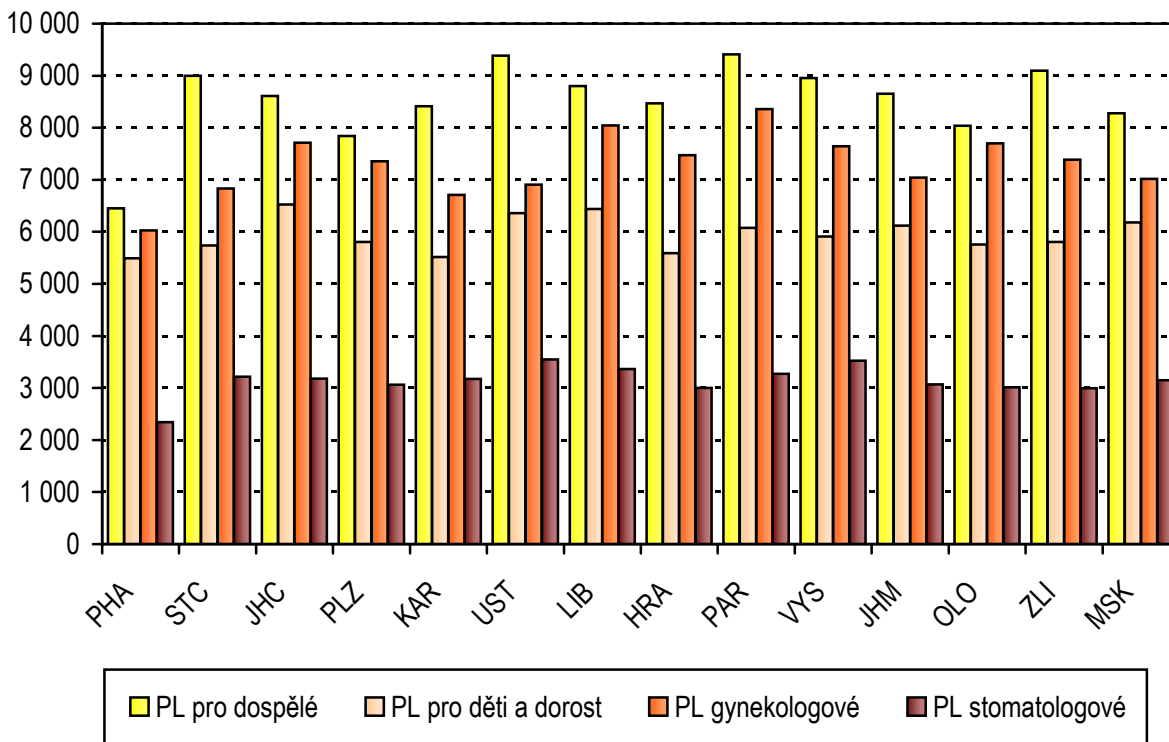
Počet ambulantních ošetření-vyšetření na 1 obyvatele



**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**



Činnost praktických lékařů pro dospělé

Primární péči o dospělou populaci zajišťovalo k 31. 12. 2008, dle údajů Registru zdravotnických zařízení, celkem (tj. včetně smluvních pracovníků) 5 250 lékařů v přepočteném počtu na plné úvazky (dopočet na 100 % sběru).

Zdrojem dat pro text, tabulky a grafy v této kapitole byl roční výkaz o činnosti zdravotnických zařízení pro obor praktický lékař pro dospělé. Návratnost výkazů činila v roce 2008, stejně jako v roce předchozím, 94 %. Relativní ukazatele vztahující se k počtu lékařů, resp. ZPBD, byly napočteny na průměrné roční přepočtené počty lékařů (4 866,42), resp. ZPBD (4 915,67).

U praktických lékařů pro dospělé bylo registrováno 7,9 milionů osob. Tento počet zhruba odpovídá dospělé populaci ve věku nad 18 let, osoby v dorostovém věku zůstávají většinou zaregistrovány u praktických lékařů pro děti a dorost.

Zajištění primární péče o dospělé pacienty je v České republice dlouhodobě bez výraznějších změn. V průměru připadalo v roce 2008 na 1 úvazek praktického lékaře pro dospělé 1 626 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, Karlovarský, Ústecký, Pardubický a Vysočina. Nejvyšší počet registrovaných pacientů na 1 lékaře ve Středočeském kraji (1 790) pravděpodobně souvisí s tím, že část obyvatel tohoto kraje má svého praktického lékaře v Hl. m. Praha. Pokud spočítáme relaci za oba kraje dohromady, činí 1 603, což zhruba odpovídá celorepublikovému průměru.

Praktičtí lékaři pro dospělé provedli v uplynulém roce celkem 40,5 milionu vyšetření (ošetření). Oproti předchozímu roku to představuje snížení o 6,3 milionu vyšetření (tj. o 13 %); lze předpokládat, že tento značný pokles souvisí se zavedením regulačních poplatků. V návštěvní službě bylo provedeno 2,7 % vyšetření, preventivní prohlídky dospělých představovaly v průměru 5,2 % z celkového počtu ošetření (vyšetření).

Na 1 registrovaného pacienta připadalo v průměru za rok 5,1 návštěv praktického lékaře (5,9 v roce 2007). Krajské hodnoty tohoto ukazatele se pohybovaly od 4,4 návštěv v Hl. m. Praha do 5,5 v krajích Jihomoravském a Zlínském.

Z registrovaných pacientů u praktických lékařů pro dospělé bylo dispenzarizováno (bez ohledu na to, zda je pro uvedenou diagnózu dispenzarizuje sám praktický lékař nebo jsou v dispenzarizaci jiného odborného lékaře) téměř 1,613 milionu pacientů pro hypertenzní nemoci, 797,3 tisíce pro ischemické nemoci srdeční, z toho 85,3 tisíce pro akutní infarkt myokardu, a z důvodu cévních nemocí mozku 265,8 tisíce pacientů. Pro nově zjištěná onemocnění bylo v roce 2008 zařazeno do dispenzarizace 122,5 tisíce pacientů z důvodu hypertenzní nemoci, 55,1 tisíce pro ischemickou chorobu srdeční a 27,3 tisíce pro cévní nemoci mozku.

Věkové stárnutí lékařů primární péče o dospělou populaci dále pokračovalo. Ke konci roku 2008 představovali praktičtí lékaři pro dospělé ve věku 55 a více let 43,1 % z celkového počtu praktických lékařů pro dospělé v evidenčním počtu, lékaři ve věku nad 64 let 11,7 %. Lékaři do 44 let tvořili necelou pětinu. Postupně „stárnoucí“ věková struktura praktických lékařů signalizuje problém pro budoucí zajištění primární péče o dospělou populaci.

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	683,42	6,78	645,85	6,41	1 007 418	1 474
Středočeský	470,19	5,59	494,48	5,87	841 851	1 790
Jihočeský	305,96	6,34	304,28	6,31	482 592	1 577
Plzeňský	271,98	6,26	282,34	6,50	434 157	1 596
Karlovarský	117,49	5,63	114,39	5,48	208 662	1 776
Ústecký	354,64	5,68	390,84	6,26	624 791	1 762
Liberecký	203,09	6,08	201,65	6,04	333 949	1 644
Královéhradecký	279,11	6,29	297,98	6,71	443 795	1 590
Pardubický	212,56	5,68	224,47	6,00	374 057	1 760
Vysočina	212,62	5,69	211,48	5,66	373 511	1 757
Jihomoravský	567,87	6,41	554,80	6,26	885 751	1 560
Olomoucký	341,93	6,80	350,37	6,97	502 873	1 471
Zlínský	278,65	6,07	265,27	5,78	458 728	1 646
Moravskoslezský	566,91	6,01	577,47	6,12	943 016	1 663
ČR	4 866,42	6,15	4 915,67	6,21	7 915 151	1 626

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	4 390 436	97,5	2,5	6,3	6 424,2	4,4
Středočeský	4 205 379	97,2	2,8	5,0	8 944,0	5,0
Jihočeský	2 600 219	97,5	2,5	4,9	8 498,6	5,4
Plzeňský	2 135 012	97,6	2,4	5,1	7 849,9	4,9
Karlovarský	1 003 431	98,3	1,7	4,6	8 540,6	4,8
Ústecký	3 315 468	97,9	2,1	5,4	9 348,8	5,3
Liberecký	1 776 603	97,1	2,9	5,0	8 747,9	5,3
Královéhradecký	2 366 914	96,2	3,8	4,4	8 480,2	5,3
Pardubický	1 960 485	96,9	3,1	4,7	9 223,2	5,2
Vysočina	1 882 995	96,9	3,1	5,1	8 856,2	5,0
Jihomoravský	4 888 797	97,2	2,8	4,5	8 609,0	5,5
Olomoucký	2 730 855	97,3	2,7	6,0	7 986,6	5,4
Zlínský	2 505 177	96,5	3,5	5,0	8 990,4	5,5
Moravskoslezský	4 696 108	97,5	2,5	5,5	8 283,7	5,0
ČR	40 457 879	97,3	2,7	5,2	8 313,7	5,1

Dispenzarizovaní pacienti u odborného a praktického lékaře

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy			
	hypertenzní nemoci (I10–I15)	ischemické nemoci srdeční		cévní nemoci mozku (I60–I69)
		celkem (I20–I25)	z toho akut. infarkt myokardu (I21–I22)	
	dispenzarizovaní pacienti - absolutně			
Hl. m. Praha	204 425	110 608	9 585	42 068
Středočeský	171 442	86 549	9 802	26 196
Jihočeský	100 567	49 648	6 321	15 328
Plzeňský	88 057	38 187	4 423	12 309
Karlovarský	39 743	18 358	2 118	4 588
Ústecký	124 166	61 032	7 018	23 501
Liberecký	70 408	36 446	4 667	10 647
Královéhradecký	91 305	40 721	4 343	11 415
Pardubický	79 436	33 405	3 603	10 384
Vysočina	73 947	38 578	3 821	11 394
Jihomoravský	174 090	85 316	8 784	31 853
Olomoucký	100 391	46 374	4 612	16 181
Zlínský	96 037	51 011	4 666	18 106
Moravskoslezský	198 683	101 049	11 513	31 813
ČR	1 612 697	797 282	85 276	265 783
	dispenzarizovaní pacienti na 1 000 registrovaných pacientů			
Hl. m. Praha	202,9	109,8	9,5	41,8
Středočeský	203,6	102,8	11,6	31,1
Jihočeský	208,4	102,9	13,1	31,8
Plzeňský	202,8	88,0	10,2	28,4
Karlovarský	190,5	88,0	10,2	22,0
Ústecký	198,7	97,7	11,2	37,6
Liberecký	210,8	109,1	14,0	31,9
Královéhradecký	205,7	91,8	9,8	25,7
Pardubický	212,4	89,3	9,6	27,8
Vysočina	198,0	103,3	10,2	30,5
Jihomoravský	196,5	96,3	9,9	36,0
Olomoucký	199,6	92,2	9,2	32,2
Zlínský	209,4	111,2	10,2	39,5
Moravskoslezský	210,7	107,2	12,2	33,7
ČR	203,7	100,7	10,8	33,6

¹⁾ Data z výkazu A004 pro obor diabetologie, který vyplňuje odborný lékař-diabetolog i praktický lékař pro dospělé za diabetiky, které pro diabetes mellitus dispenzarizuje

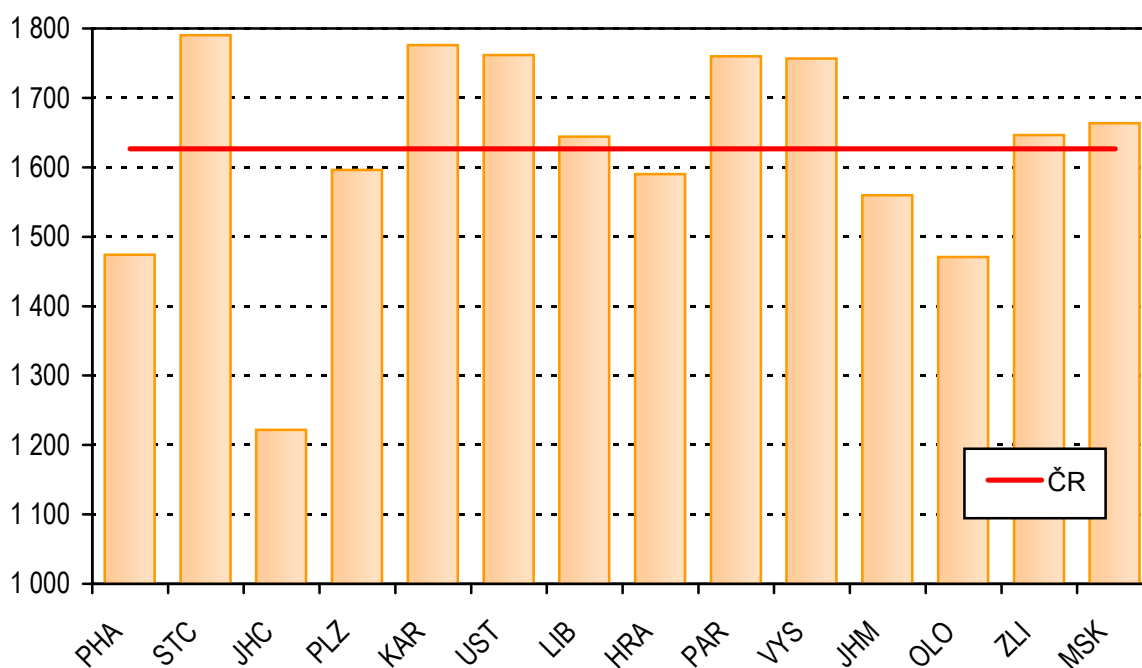
Dispenzarizovaní pacienti u praktického lékaře

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy			
	hypertenzní nemoci (I10–I15)	ischemické nemoci srdeční		cévní nemoci mozku (I60–I69)
		celkem (I20–I25)	z toho akut. infarkt myokardu (I21–I22)	
	dispenzarizovaní pacienti - absolutně			
Hl. m. Praha	157 646	69 428	3 427	27 576
Středočeský	144 160	55 287	3 259	15 931
Jihočeský	83 026	33 396	2 586	9 987
Plzeňský	67 072	21 236	1 199	6 936
Karlovarský	34 224	11 844	780	3 325
Ústecký	106 607	39 352	2 324	14 750
Liberecký	58 971	23 333	1 431	6 900
Královéhradecký	73 862	23 892	1 225	6 125
Pardubický	62 827	18 698	1 153	6 172
Vysočina	62 963	27 114	1 470	7 736
Jihomoravský	141 359	50 677	2 722	19 089
Olomoucký	82 080	29 330	1 386	9 596
Zlínský	75 608	32 983	2 128	11 706
Moravskoslezský	151 993	57 021	3 251	17 536
ČR	1 302 398	493 591	28 341	163 365
	dispenzarizovaní pacienti na 1 000 registrovaných pacientů			
Hl. m. Praha	156,5	68,9	3,4	27,4
Středočeský	171,2	65,7	3,9	18,9
Jihočeský	172,0	69,2	5,4	20,7
Plzeňský	154,5	48,9	2,8	16,0
Karlovarský	164,0	56,8	3,7	15,9
Ústecký	170,6	63,0	3,7	23,6
Liberecký	176,6	69,9	4,3	20,7
Královéhradecký	166,4	53,8	2,8	13,8
Pardubický	168,0	50,0	3,1	16,5
Vysočina	168,6	72,6	3,9	20,7
Jihomoravský	159,6	57,2	3,1	21,6
Olomoucký	163,2	58,3	2,8	19,1
Zlínský	164,8	71,9	4,6	25,5
Moravskoslezský	161,2	60,5	3,4	18,6
ČR	164,5	62,4	3,6	20,6

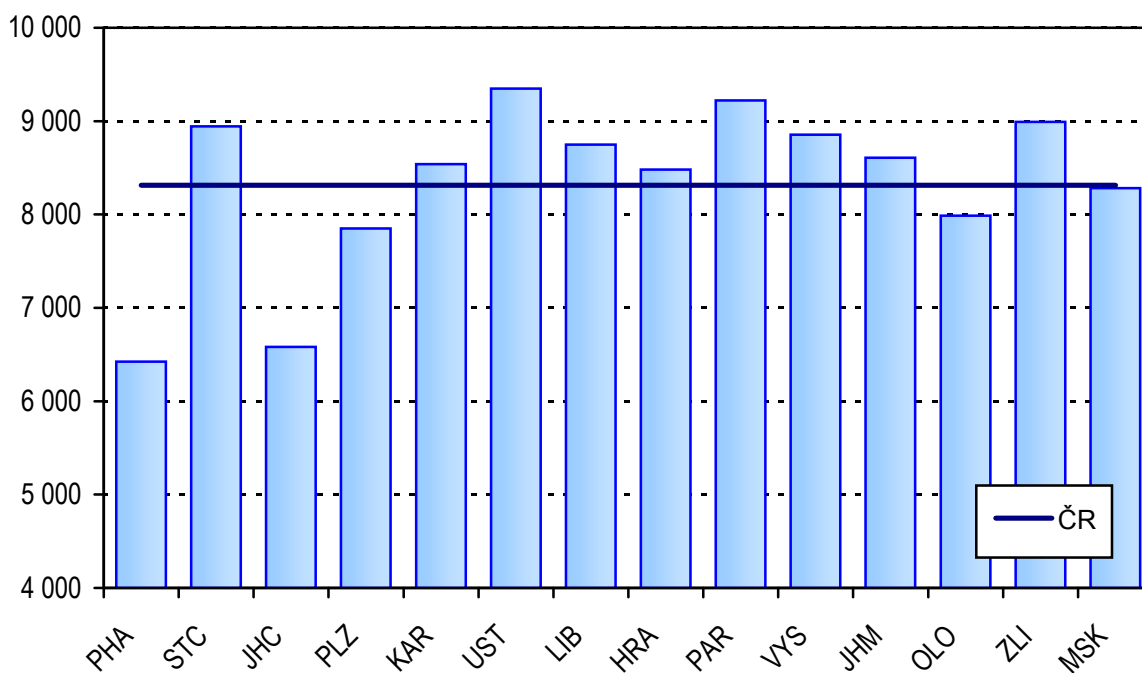
Nově zjištěná onemocnění u odborného a praktického lékaře

Území, kraj	Dispenzarizovaní pacienti pro vybrané diagnózy			
	hypertenzní nemoci (I10–I15)	ischemické nemoci srdeční		cévní nemoci mozku (I60–I69)
		celkem (I20–I25)	z toho akut. infarkt myokardu (I21–I22)	
	nově zjištěná onemocnění			
Hl. m. Praha	16 949	7 739	1 601	3 579
Středočeský	13 208	6 707	1 662	2 678
Jihočeský	8 640	3 957	1 288	2 239
Plzeňský	6 810	2 885	816	1 263
Karlovarský	2 827	1 606	468	511
Ústecký	8 607	3 912	1 220	1 725
Liberecký	5 085	2 415	731	1 032
Královéhradecký	6 800	2 970	676	1 160
Pardubický	4 996	2 104	633	1 141
Vysočina	4 801	2 322	724	1 155
Jihomoravský	14 546	5 846	1 704	3 551
Olomoucký	7 127	2 890	892	1 638
Zlínský	7 023	3 108	1 002	2 055
Moravskoslezský	15 034	6 621	1 940	3 607
ČR	122 453	55 082	15 357	27 334
	na 1 000 registrovaných pacientů			
Hl. m. Praha	16,8	7,7	1,6	3,6
Středočeský	15,7	8,0	2,0	3,2
Jihočeský	17,9	8,2	2,7	4,6
Plzeňský	15,7	6,6	1,9	2,9
Karlovarský	13,5	7,7	2,2	2,4
Ústecký	13,8	6,3	2,0	2,8
Liberecký	15,2	7,2	2,2	3,1
Královéhradecký	15,3	6,7	1,5	2,6
Pardubický	13,4	5,6	1,7	3,1
Vysočina	12,9	6,2	1,9	3,1
Jihomoravský	16,4	6,6	1,9	4,0
Olomoucký	14,2	5,7	1,8	3,3
Zlínský	15,3	6,8	2,2	4,5
Moravskoslezský	15,9	7,0	2,1	3,8
ČR	15,5	7,0	1,9	3,5

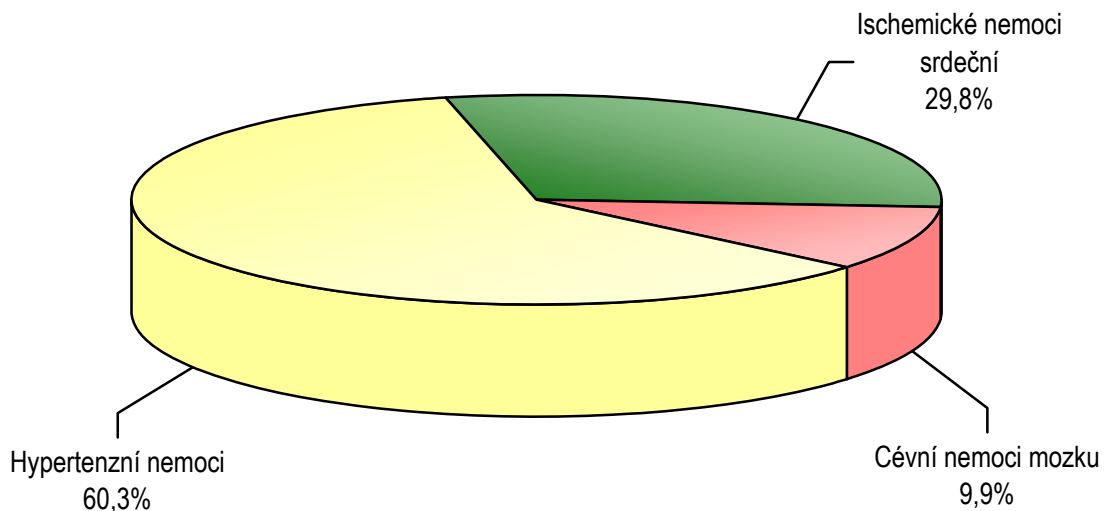
**Počet registrovaných pacientů
na 1 praktického lékaře pro dospělé**



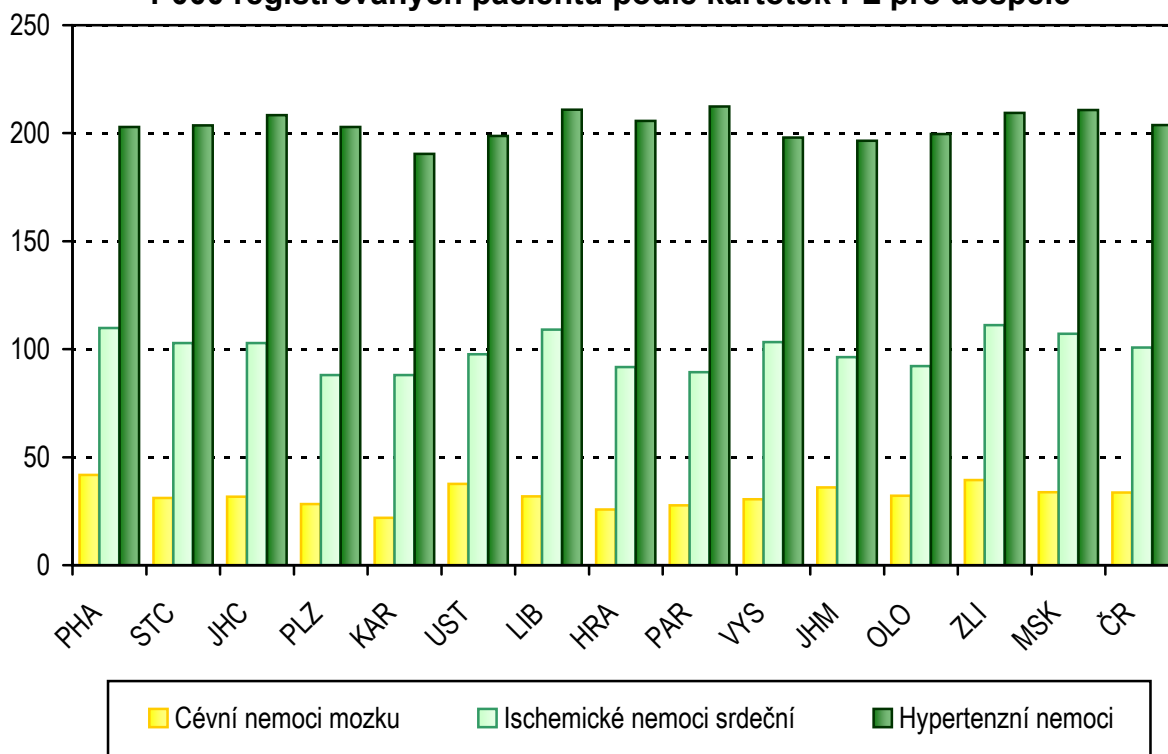
Počet ošetření na 1 praktického lékaře pro dospělé



Struktura dispenzarizovaných pro vybrané nemoci oběhové soustavy podle kartoték PL pro dospělé



Dispenzarizovaní pro vybrané nemoci oběhové soustavy na 1 000 registrovaných pacientů podle kartoték PL pro dospělé



Činnost praktických lékařů pro děti a dorost

V ambulantních ordinacích praktických lékařů pro děti a dorost mírně poklesl, oproti roku 2007, počet lékařů (z 2 075 na 2 048) i počet zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí k výkonu nelékařských zdravotnických povolání bez odborného dohledu (z 2 013 na 1 997). Jedná se o přepočtené počty (úvazky) včetně smluvních pracovníků. Od roku 2008 se nově sleduje také průměrný roční přepočtený počet pracovníků (úvazků), kdy bylo 2 053 lékařů a 1 998 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí k výkonu nelékařských zdravotnických povolání bez odborného dohledu.

Ve všech krajích připadalo průměrně 10 až 11 praktických lékařů na 10 000 registrovaných pacientů v dětském a dorostovém věku. Jedinou výjimkou byla Praha s 12 lékaři na deset tisíc registrovaných pacientů do 19 let, a s tím související nejnižší počet registrovaných pacientů (835) a počet ošetření za rok na 1 úvazek lékaře (5 419). Republikový průměr počtu ošetření na 1 lékaře byl 5 934 a průměr počtu registrovaných pacientů byl 955 na 1 lékaře. Nejvíce ošetření na jednoho lékaře bylo v Jihočeském (6 523) a Ústeckém kraji (6 407).

Absolutní počet ošetření-vyšetření se v roce 2008 snížil na 12 180 416 (oproti roku 2007 pokles o 1 462 039 ošetření). Také podíl léčebných ošetření se snížil (69,4 % z celkového počtu ošetření-vyšetření oproti 74,2 % v roce 2007). Počet i podíl ošetření preventivních se naopak oproti roku 2007 zvýšil (25,8 % oproti 22,4 % v roce 2007). V návštěvní službě provedli pediatrii průměrně 1,3 % všech vyšetření, pouze ve Středočeském, Královéhradeckém a Libereckém kraji to byla necelá 2 % ze všech ošetření.

Na jednu osobu ve věku 0–18 let (v členění podle krajů) připadalo v ČR 6,13 ošetření-vyšetření, nejvíce v Praze (6,80) a Jihočeském kraji (6,76), naopak nejméně v krajích Středočeském (5,53) a Karlovarském (5,61).

Výraznější pokles počtu ošetření, počtu ošetření na 1 registrovaného pacienta i počtu ošetření na 1 úvazek lékaře oproti předchozím letům byl způsoben zavedením regulačních poplatků.

Ke konci roku bylo u dětských a dorostových lékařů registrováno 1 959 827 dětí a osob dorostového věku. Průměrně připadlo na jedno lékařské místo 955 registrovaných pacientů. Tento průměr je výrazně ovlivněn minimální hodnotou v Praze (835). Maxima bylo dosaženo v kraji Moravskoslezském (1 019).

Na 1 registrovaného pacienta připadalo v ČR 6,22 ošetření-vyšetření, nejvíce v Jihočeském (6,68) a Jihomoravském kraji (6,57), naopak nejméně v krajích Středočeském, Královéhradeckém a Zlínském (5,90).

Zhruba čtvrtinu (26,5 %) registrovaných tvořili pacienti starší 15ti let. Děti staršího školního věku (10 až 14 let) představovaly 24 % registrovaných a děti do 10 let tvořily 49,5 % všech registrovaných pacientů.

Preventivní prohlídku absolvovalo v roce 2008 celkem 115 598 dětí ve věku jednoho roku. Důležitým údajem zjišťovaným při této prohlídce je doba, po kterou bylo dítě matkou kojeno. V předchozích letech se rychle zvyšoval podíl dětí kojených půl roku a déle a naopak snižoval podíl dětí kojených jen do 6 týdnů. Oproti roku 2007 se snížil podíl dětí kojených 6 měsíců a déle na 36,8 %. V Praze a Zlínském

kraji byla půl roku a déle kojena téměř polovina (45 %) z dětí, které v roce 2008 přišly na roční prohlídku. Naopak pouze kolem 30 % dětí bylo 6 měsíců a déle kojeno v Jihomoravském (31 %) a Ústeckém kraji (32 %). Procento dětí, jejichž kojení bylo ukončeno už do konce šestinedělí, zůstalo na úrovni roku 2007 (17,1 %). V Praze je to jen každé desáté dítě a naopak v Ústeckém a Jihomoravském kraji bohužel téměř každé čtvrté. Nepatrně se zvýšil podíl dětí kojených 6 týdnů až 2 měsíce (18 % v roce 2008 oproti 17 % v roce 2007), u kojených 3 až 5 měsíců došlo k obratu v dlouhodobém vývoji a po několikaletém poklesu se podíl kojených 3 až 5 měsíců zvýšil na 23,7 % (22,8 % v roce 2007). Podíl zcela nekojených dětí zůstal na úrovni roku 2007 a dosáhl opět hodnoty 4,4 %, přičemž nejvyšší je v Ústeckém kraji (5,7 %) a nejnižší v kraji Zlínském (1,9 %).

I nadále pokračoval nárůst počtu dětí a dorostu s různými projevy alergií. V roce 2008 bylo evidováno 192,5 tisíc alergických dětí a 83,4 tisíc dorostových pacientů s alergickými projevy. Vyšší relativní výskyt alergií (v přepočtu na tisíc registrovaných pacientů dané věkové kategorie) je při tom ve věkové skupině 15 až 18 let oproti osobám ve věku do 15 let. Tato relace v roce 2008 činila 162,4 dorostových pacientů a 133,6 dětí s alergickými projevy. Tradičně výrazně horší je situace v Čechách než na Moravě. Relativně nejvíce alergiků je v Jihočeském kraji a v Praze, nejméně pak v kraji Zlínském. Zdánlivě nízký podíl alergiků je ve Středočeském kraji, to je ale dáno sledováním alergiků podle místa zdravotnického zařízení a ne dle místa bydliště.

Také v počtu dispenzarizovaných onemocnění, pro něž jsou děti a dorost pod stálým lékařským dohledem, byl dlouhodobě zaznamenán rostoucí trend. U dětí do 15 let bylo v roce 2008 dispenzarizováno 501 tisíc onemocnění, což představuje 348 onemocnění na 1 000 registrovaných pacientů tohoto věku (330 v roce 2007). Nejčastějšími důvody dispenzarizace byly nemoci dýchací soustavy a dále poruchy vidění, slabozrakost a slepota. Třetím nejčastějším důvodem byly nemoci kůže a podkožního vaziva.

U pacientů dorostového věku (15 až 18 let) bylo dispenzarizováno 251 tisíc onemocnění či vad, tedy 483 onemocnění na 1 000 registrovaných pacientů daného věku (475 v roce 2007). Na prvních dvou místech bylo pořadí důvodů dispenzarizace stejné jako u dětí. 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 více než zdvojnásobil (10,4 tisíc versus 24,5 tisíc dětí a 6,1 tisíc versus 16,2 tisíc dorostu), v přepočtu na 1 000 registrovaných pacientů daného věku je tento nárůst ještě větší (u dětí z 5,5 v roce 1996 na 17,0 v roce 2008, respektive z 8,8 na 31,1 u dorostu).

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	246,81	11,97	236,39	11,46	207,04	10,04
Středočeský	230,31	10,30	222,27	9,94	183,50	8,21
Jihočeský	127,68	10,25	120,21	9,65	88,53	7,11
Plzeňský	105,30	10,42	106,46	10,54	85,61	8,47
Karlovarský	62,75	11,15	61,05	10,85	52,20	9,28
Ústecký	163,90	9,86	164,04	9,87	149,79	9,01
Liberecký	85,59	9,94	86,53	10,05	80,61	9,36
Královéhradecký	115,47	10,55	107,22	9,79	92,90	8,49
Pardubický	99,47	10,04	95,28	9,62	95,03	9,60
Vysočina	105,35	10,19	103,42	10,00	102,32	9,90
Jihomoravský	221,12	10,78	216,22	10,54	189,67	9,25
Olomoucký	136,02	11,02	129,95	10,53	100,72	8,16
Zlínský	112,71	10,17	109,51	9,88	107,76	9,72
Moravskoslezský	240,14	9,82	239,54	9,79	179,18	7,32
ČR	2 052,62	10,47	1 998,09	10,20	1 714,86	8,75

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	1 337 420	6,49	5 418,82	6,80	835,40
Středočeský	1 319 478	5,90	5 729,14	5,53	970,70
Jihočeský	832 844	6,68	6 522,90	6,76	975,75
Plzeňský	608 132	6,02	5 775,23	5,77	959,43
Karlovarský	342 097	6,08	5 451,75	5,61	896,61
Ústecký	1 050 131	6,32	6 407,14	6,21	1 014,47
Liberecký	545 852	6,34	6 377,52	6,30	1 005,74
Královéhradecký	645 442	5,90	5 589,69	6,05	948,13
Pardubický	604 131	6,10	6 073,50	5,96	995,60
Vysočina	622 697	6,02	5 910,75	6,07	981,24
Jihomoravský	1 346 571	6,57	6 089,77	6,27	927,32
Olomoucký	785 560	6,37	5 775,33	6,35	907,32
Zlínský	654 037	5,90	5 802,83	5,78	983,51
Moravskoslezský	1 486 024	6,07	6 188,16	6,05	1 018,78
ČR	12 180 416	6,22	5 934,08	6,13	954,79

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	899 387	361 836	16 680	59 517	1 337 420
Středočeský	877 918	380 195	21 306	40 059	1 319 478
Jihočeský	596 304	192 400	11 310	32 830	832 844
Plzeňský	426 582	153 024	8 355	20 171	608 132
Karlovarský	248 317	84 641	2 543	6 596	342 097
Ústecký	741 512	278 574	10 592	19 453	1 050 131
Liberecký	382 934	133 894	10 315	18 709	545 852
Královéhradecký	448 750	171 576	10 867	14 249	645 442
Pardubický	410 472	145 111	7 550	40 998	604 131
Vysočina	435 039	169 085	6 435	12 138	622 697
Jihomoravský	930 251	332 879	17 799	65 642	1 346 571
Olomoucký	574 111	187 867	9 219	14 363	785 560
Zlínský	464 910	169 294	8 874	10 959	654 037
Moravskoslezský	1 018 659	380 397	12 101	74 867	1 486 024
ČR	8 455 146	3 140 773	153 946	430 551	12 180 416

Kojené děti - podle délky kojení

Území, kraj	Počet dětí při roční prohlídce	v tom				nekojené děti
		kojené děti				
		do 6 týdnů	6 týdnů až 2 měsíce	3 měsíce až 5 měsíců	6 měsíců a déle	
Hl. m. Praha	13 980	1 368	1 834	3 798	6 338	642
Středočeský	13 701	2 360	2 409	3 146	5 127	659
Jihočeský	7 040	1 108	1 323	1 733	2 593	283
Plzeňský	5 929	1 045	1 038	1 465	2 101	280
Karlovarský	3 324	560	613	771	1 203	177
Ústecký	9 503	2 169	1 841	1 926	3 030	537
Liberecký	4 796	965	927	1 017	1 660	227
Královéhradecký	6 158	976	972	1 377	2 545	288
Pardubický	5 449	707	994	1 490	2 038	220
Vysočina	5 350	818	1 042	1 274	2 024	192
Jihomoravský	15 070	3 544	3 081	3 306	4 636	503
Olomoucký	6 906	1 170	1 330	1 784	2 319	303
Zlínský	5 796	730	987	1 332	2 637	110
Moravskoslezský	12 596	2 273	2 384	3 022	4 266	651
ČR	115 598	19 793	20 775	27 441	42 517	5 072

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	14 404	47 577	45 564	43 791	54 849	206 185
Středočeský	13 507	45 899	49 128	49 052	65 977	223 563
Jihočeský	6 918	24 946	28 667	29 709	34 344	124 584
Plzeňský	6 011	21 074	23 793	25 624	24 526	101 028
Karlovarský	3 062	11 165	12 736	14 063	15 236	56 262
Ústecký	9 547	34 720	39 936	40 240	41 829	166 272
Liberecký	5 050	18 519	20 093	20 815	21 604	86 081
Královéhradecký	7 032	22 914	24 489	28 642	26 404	109 481
Pardubický	5 438	20 214	23 271	24 928	25 181	99 032
Vysočina	5 943	19 965	23 498	27 334	26 634	103 374
Jihomoravský	15 849	42 425	47 963	47 480	51 333	205 050
Olomoucký	6 764	24 736	28 128	30 128	33 658	123 414
Zlínský	5 888	21 646	25 633	27 214	30 470	110 851
Moravskoslezský	12 977	48 380	54 990	61 008	67 295	244 650
ČR	118 390	404 180	447 889	470 028	519 340	1 959 827

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	25 257	10 405	2 487	1 227	25	3
Středočeský	18 953	9 022	2 265	917	37	12
Jihočeský	15 452	6 153	2 218	851	25	10
Plzeňský	10 703	4 755	1 013	293	14	2
Karlovarský	6 007	2 766	812	287	7	1
Ústecký	16 543	7 698	3 914	1 686	84	6
Liberecký	8 572	3 880	1 858	822	9	3
Královéhradecký	11 036	4 824	2 241	791	9	0
Pardubický	7 749	3 458	1 181	357	9	2
Vysočina	9 994	4 353	1 360	505	19	7
Jihomoravský	16 716	7 905	2 663	1 028	31	8
Olomoucký	12 837	4 639	1 667	681	26	2
Zlínský	8 010	3 826	1 275	519	7	3
Moravskoslezský	24 658	10 679	4 111	1 632	43	14
ČR	192 487	84 363	29 065	11 596	345	73

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	2 241	1 766	1 373	618	1 066
II. Novotvary	263	381	182	129	60
III. Nemoci krve a krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	2 847	1 894	1 418	1 236	632
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	3 687	3 980	2 734	2 281	1 620
z toho: diabetes mellitus	193	200	114	101	49
obezita, hyperalimence a její následky	2 463	2 455	1 944	1 521	1 029
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 532	2 088	1 262	938	604
z toho: mentální anorexie	41	32	27	9	4
mentální retardace	759	1 104	607	439	276
VI.–VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	6 736	10 144	6 148	5 065	3 286
z toho: epilepsie	643	900	595	398	293
dětská mozková obrna	488	639	475	222	193
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	3 385	6 040	3 580	3 076	1 807
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	372	430	250	173	150
IX. Nemoci oběhové soustavy	1 125	1 314	535	534	238
z toho: juvenilní hypertenze	177	250	114	83	49
X. Nemoci dýchací soustavy	15 146	12 583	8 698	6 460	6 350
z toho: astma	6 359	5 182	3 574	2 667	2 192
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 356	1 080	852	531	803
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	6 949	5 887	4 849	3 164	2 445
XIII. Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	2 079	1 888	1 965	1 243	811
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 499	3 148	1 931	1 256	822
z toho: infekce močové soustavy	1 730	2 097	1 349	958	475
XVII. Vrozené vady, deformace	2 417	3 313	1 693	1 838	971
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	1 135	1 318	587	939	467
vrozené deformity kyčle	489	673	392	244	138
Celkem zjištěných nemocí a vad	48 877	49 466	33 640	25 293	19 708

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										
1 763	708	1 364	811	589	4 615	968	453	2 212	20 547	I.
217	91	141	87	172	281	91	140	197	2 432	II.
1 686	460	515	365	897	2 287	876	494	1 275	16 882	III.
3 355	2 216	2 479	2 235	2 333	3 786	2 211	1 991	3 732	38 640	IV.
145	73	102	113	99	226	140	118	248	1 921	
2 225	1 128	1 686	1 335	1 508	2 497	1 340	1 094	2 302	24 527	
2 662	780	1 282	866	794	1 980	1 228	956	2 367	19 339	V.
8	20	17	9	12	29	8	19	52	287	
1 251	439	543	547	430	863	637	578	1 073	9 546	
9 245	3 878	7 435	5 353	5 787	11 749	8 674	5 049	13 877	102 426	VI.–VIII.
795	364	489	486	420	902	590	447	1 079	8 401	
593	360	514	335	270	601	373	365	1 026	6 454	
5 403	2 197	4 383	3 278	3 817	6 636	6 013	3 275	7 479	60 369	
422	240	276	157	201	472	277	208	538	4 166	
1 573	602	471	361	500	1 147	454	515	1 129	10 498	IX.
295	99	74	54	111	159	69	103	243	1 880	
11 547	5 348	9 674	6 911	7 153	16 896	7 617	4 158	16 347	134 888	X.
4 093	2 611	4 858	3 184	3 394	4 646	3 972	2 130	7 591	56 453	
1 174	518	794	330	552	2 336	603	457	1 711	13 097	XI.
4 744	2 369	3 673	2 970	3 484	6 784	3 622	2 357	5 591	58 888	XII.
2 181	1 176	2 368	2 359	1 117	2 495	2 163	1 198	3 118	26 161	XIII.
2 349	1 732	2 377	1 415	1 527	3 283	1 529	1 779	3 816	29 463	XIV.
1 507	1 316	1 324	1 038	1 099	2 148	927	1 157	2 523	19 648	
3 260	1 036	1 769	1 451	1 350	2 421	1 526	1 602	3 062	27 709	XVII.
1 859	385	507	499	481	973	531	687	1 272	11 640	
354	136	280	426	177	294	281	254	458	4 596	
45 756	20 914	34 342	25 514	26 255	60 060	31 562	21 149	58 434	500 970	Celkem

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	14,8	11,2	15,2	8,1	26,0
II. Novotvary	1,7	2,4	2,0	1,7	1,5
III. Nemoci krve a krevtovorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	18,8	12,0	15,7	16,2	15,4
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	24,4	25,3	30,3	29,8	39,5
z toho: diabetes mellitus	1,3	1,3	1,3	1,3	1,2
obezita, hyperalimence a její následky	16,3	15,6	21,5	19,9	25,1
V. Poruchy duševní a poruchy chování	10,1	13,2	14,0	12,3	14,7
z toho: mentální anorexie	0,3	0,2	0,3	0,1	0,1
mentální retardace	5,0	7,0	6,7	5,7	6,7
VI.–VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	44,5	64,4	68,1	66,2	80,1
z toho: epilepsie	4,2	5,7	6,6	5,2	7,1
dětská mozková obrna	3,2	4,1	5,3	2,9	4,7
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	22,4	38,3	39,7	40,2	44,0
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	2,5	2,7	2,8	2,3	3,7
IX. Nemoci oběhové soustavy	7,4	8,3	5,9	7,0	5,8
z toho: juvenilní hypertenze	1,2	1,6	1,3	1,1	1,2
X. Nemoci dýchací soustavy	100,1	79,8	96,4	84,4	154,8
z toho: astma	42,0	32,9	39,6	34,9	53,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	9,0	6,9	9,4	6,9	19,6
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	45,9	37,4	53,7	41,4	59,6
XIII. Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	13,7	12,0	21,8	16,2	19,8
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	16,5	20,0	21,4	16,4	20,0
z toho: infekce močové soustavy	11,4	13,3	14,9	12,5	11,6
XVII. Vrozené vady, deformace	16,0	21,0	18,8	24,0	23,7
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	7,5	8,4	6,5	12,3	11,4
vrozené deformity kyčle	3,2	4,3	4,3	3,2	3,4
Celkem zjištěných nemocí a vad	323,0	313,9	372,8	330,6	480,4

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										
14,2	11,0	16,4	11,0	7,7	30,0	10,8	5,6	12,5	14,3	I.
1,7	1,4	1,7	1,2	2,2	1,8	1,0	1,7	1,1	1,7	II.
13,5	7,1	6,2	4,9	11,7	14,9	9,8	6,1	7,2	11,7	III.
27,0	34,4	29,8	30,3	30,4	24,6	24,6	24,8	21,0	26,8	IV.
1,2	1,1	1,2	1,5	1,3	1,5	1,6	1,5	1,4	1,3	
17,9	17,5	20,3	18,1	19,7	16,2	14,9	13,6	13,0	17,0	
21,4	12,1	15,4	11,7	10,3	12,9	13,7	11,9	13,3	13,4	V.
0,1	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	
10,1	6,8	6,5	7,4	5,6	5,6	7,1	7,2	6,1	6,6	
74,3	60,1	89,5	72,5	75,4	76,4	96,6	62,8	78,2	71,1	VI.–VIII.
6,4	5,6	5,9	6,6	5,5	5,9	6,6	5,6	6,1	5,8	
4,8	5,6	6,2	4,5	3,5	3,9	4,2	4,5	5,8	4,5	
43,4	34,1	52,8	44,4	49,7	43,2	67,0	40,7	42,2	41,9	
3,4	3,7	3,3	2,1	2,6	3,1	3,1	2,6	3,0	2,9	
12,6	9,3	5,7	4,9	6,5	7,5	5,1	6,4	6,4	7,3	IX.
2,4	1,5	0,9	0,7	1,4	1,0	0,8	1,3	1,4	1,3	
92,8	82,9	116,4	93,6	93,2	109,9	84,9	51,7	92,2	93,6	X.
32,9	40,5	58,5	43,1	44,2	30,2	44,3	26,5	42,8	39,2	
9,4	8,0	9,6	4,5	7,2	15,2	6,7	5,7	9,6	9,1	XI.
38,1	36,7	44,2	40,2	45,4	44,1	40,4	29,3	31,5	40,9	XII.
17,5	18,2	28,5	31,9	14,6	16,2	24,1	14,9	17,6	18,2	XIII.
18,9	26,9	28,6	19,2	19,9	21,4	17,0	22,1	21,5	20,5	XIV.
12,1	20,4	15,9	14,1	14,3	14,0	10,3	14,4	14,2	13,6	
26,2	16,1	21,3	19,6	17,6	15,7	17,0	19,9	17,3	19,2	XVII.
14,9	6,0	6,1	6,8	6,3	6,3	5,9	8,5	7,2	8,1	
2,8	2,1	3,4	5,8	2,3	1,9	3,1	3,2	2,6	3,2	
367,7	324,4	413,4	345,5	342,1	390,7	351,6	263,1	329,5	347,8	Celkem

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	447	481	565	160	238
II. Novotvary	84	131	47	57	15
III. Nemoci krve a krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	831	620	408	370	98
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	2 782	2 589	1 606	1 249	1 071
z toho: diabetes mellitus	106	126	57	52	30
obezita, hyperalimence a její následky	1 875	1 519	1 168	860	690
V. Poruchy duševní a poruchy chování	870	1 038	663	427	285
z toho: mentální anorexie	111	65	57	14	15
mentální retardace	254	460	256	161	101
VI.–VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	4 150	6 053	2 927	2 830	1 658
z toho: epilepsie	305	461	241	150	134
dětská mozková obrna	177	279	163	71	47
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	2 732	4 069	2 049	1 746	1 013
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	184	192	123	70	48
IX. Nemoci oběhové soustavy	944	1 140	459	456	243
z toho: juvenilní hypertenze	583	684	257	314	138
X. Nemoci dýchací soustavy	6 015	5 980	3 650	2 448	2 821
z toho: astma	3 074	2 596	1 783	1 070	1 090
XI. Nemoci trávicí soustavy	728	702	512	266	313
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	2 938	2 347	2 243	1 079	942
XIII. Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	1 974	1 723	1 583	1 003	577
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 343	1 495	1 033	537	380
z toho: infekce močové soustavy	955	932	754	390	249
XVII. Vrozené vady, deformace	753	1 073	500	561	247
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	366	404	151	233	134
vrozené deformity kyčle	122	207	91	96	20
Celkem zjištěných nemocí a vad	23 859	25 372	16 196	11 443	8 888

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										
416	193	404	307	209	1 362	312	152	731	5 977	I.
93	36	51	42	58	82	51	51	104	902	II.
494	196	142	97	437	832	345	144	465	5 479	III.
2 205	1 394	1 511	1 498	1 389	2 565	2 102	1 357	2 628	25 946	IV.
98	57	78	50	67	136	81	66	176	1 180	
1 477	815	986	859	974	1 644	882	812	1 608	16 169	
1 486	457	522	424	444	1 195	718	553	1 266	10 348	V.
39	34	35	26	47	88	31	29	46	637	
747	198	246	223	222	369	294	326	448	4 305	
5 536	1 925	4 467	3 240	3 375	10 643	4 537	3 109	8 278	62 728	VI.–VIII.
432	178	263	220	182	379	236	234	547	3 962	
300	134	228	127	122	205	157	147	472	2 629	
3 584	1 234	2 956	2 196	2 240	4 400	3 348	2 059	4 893	38 519	
236	86	132	67	95	245	132	118	296	2 024	
1 210	463	475	320	525	842	348	427	1 136	8 988	IX.
686	264	323	205	340	411	207	246	646	5 304	
5 058	2 138	4 211	2 710	3 040	6 423	3 320	1 896	7 060	56 770	X.
2 244	1 091	2 207	1 353	1 563	2 242	1 620	911	3 230	26 074	
829	362	389	179	294	928	350	310	912	7 074	XI.
1 836	1 109	1 437	983	1 303	2 631	1 308	1 036	2 425	23 617	XII.
1 729	819	1 863	1 612	900	1 826	1 448	971	2 523	20 551	XIII.
1 033	807	924	643	625	1 580	659	657	1 889	13 605	XIV.
650	629	625	442	430	1 156	442	407	1 263	9 324	
1 009	378	544	489	464	815	467	540	962	8 802	XVII.
503	120	136	180	148	315	123	206	362	3 381	
92	51	70	122	48	80	113	96	146	1 354	
22 934	10 277	16 940	12 544	13 063	31 724	15 965	11 203	30 379	250 787	Celkem

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	8,1	7,3	16,5	6,5	15,6
II. Novotvary	1,5	2,0	1,4	2,3	1,0
III. Nemoci krve a krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	15,2	9,4	11,9	15,1	6,4
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	50,7	39,2	46,8	50,9	70,3
z toho: diabetes mellitus	1,9	1,9	1,7	2,1	2,0
obezita, hyperalimence a její následky	34,2	23,0	34,0	35,1	45,3
V. Poruchy duševní a poruchy chování	15,9	15,7	19,3	17,4	18,7
z toho: mentální anorexie	2,0	1,0	1,7	0,6	1,0
mentální retardace	4,6	7,0	7,5	6,6	6,6
VI.–VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a nemoci ucha a bradavkového výběžku	75,7	91,7	85,2	115,4	108,8
z toho: epilepsie	5,6	7,0	7,0	6,1	8,8
dětská mozková obrna	3,2	4,2	4,7	2,9	3,1
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	49,8	61,7	59,7	71,2	66,5
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	3,4	2,9	3,6	2,9	3,2
IX. Nemoci oběhové soustavy	17,2	17,3	13,4	18,6	15,9
z toho: juvenilní hypertenze	10,6	10,4	7,5	12,8	9,1
X. Nemoci dýchací soustavy	109,7	90,6	106,3	99,8	185,2
z toho: astma	56,0	39,3	51,9	43,6	71,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	13,3	10,6	14,9	10,8	20,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	53,6	35,6	65,3	44,0	61,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	36,0	26,1	46,1	40,9	37,9
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	24,5	22,7	30,1	21,9	24,9
z toho: infekce močové soustavy	17,4	14,1	22,0	15,9	16,3
XVII. Vrozené vady, deformace	13,7	16,3	14,6	22,9	16,2
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	6,7	6,1	4,4	9,5	8,8
vrozené deformity kyčle	2,2	3,1	2,6	3,9	1,3
Celkem zjištěných nemocí a vad	435,0	384,6	471,6	466,6	583,4

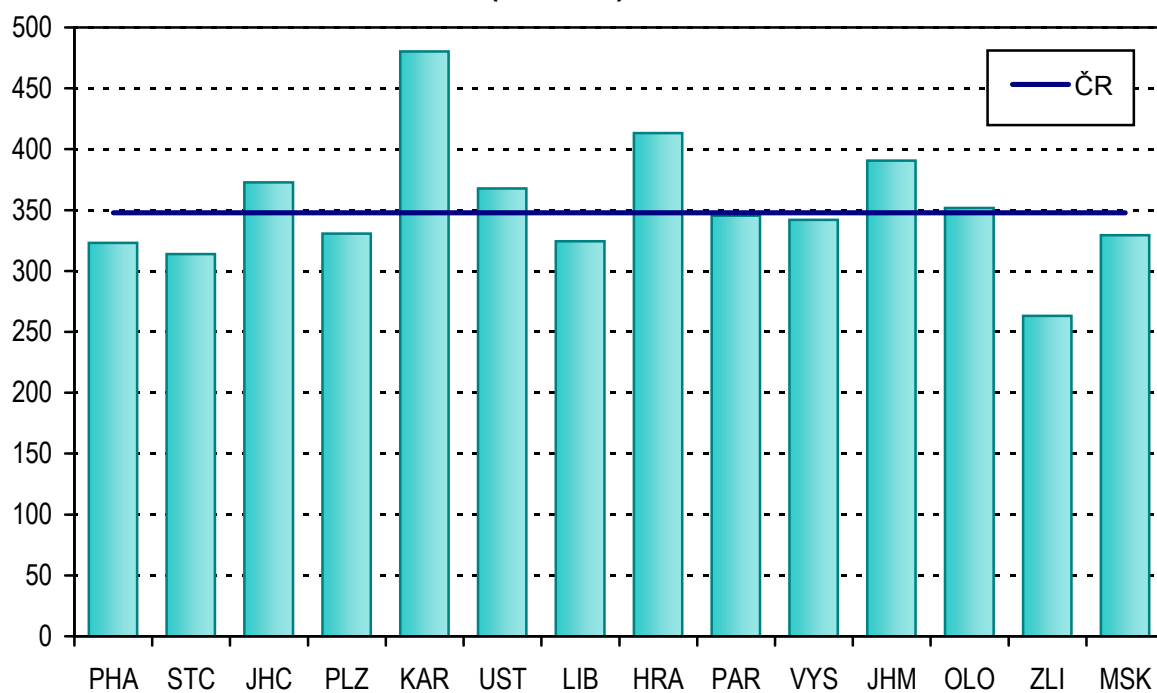
Počet dispenzarizovaných onemocnění u dorostu (u PL pro děti a dorost)

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										
9,9	8,9	15,3	12,2	7,8	26,5	9,3	5,0	10,9	11,5	I.
2,2	1,7	1,9	1,7	2,2	1,6	1,5	1,7	1,5	1,7	II.
11,8	9,1	5,4	3,9	16,4	16,2	10,3	4,7	6,9	10,5	III.
52,7	64,5	57,2	59,5	52,2	50,0	62,5	44,5	39,1	50,0	IV.
2,3	2,6	3,0	2,0	2,5	2,6	2,4	2,2	2,6	2,3	
35,3	37,7	37,3	34,1	36,6	32,0	26,2	26,6	23,9	31,1	
35,5	21,2	19,8	16,8	16,7	23,3	21,3	18,1	18,8	19,9	V.
0,9	1,6	1,3	1,0	1,8	1,7	0,9	1,0	0,7	1,2	
17,9	9,2	9,3	8,9	8,3	7,2	8,7	10,7	6,7	8,3	
132,3	89,1	169,2	128,7	126,7	207,3	134,8	102,0	123,0	120,8	VI.–VIII.
10,3	8,2	10,0	8,7	6,8	7,4	7,0	7,7	8,1	7,6	
7,2	6,2	8,6	5,0	4,6	4,0	4,7	4,8	7,0	5,1	
85,7	57,1	112,0	87,2	84,1	85,7	99,5	67,6	72,7	74,2	
5,6	4,0	5,0	2,7	3,6	4,8	3,9	3,9	4,4	3,9	
28,9	21,4	18,0	12,7	19,7	16,4	10,3	14,0	16,9	17,3	IX.
16,4	12,2	12,2	8,1	12,8	8,0	6,2	8,1	9,6	10,2	
120,9	99,0	159,5	107,6	114,1	125,1	98,6	62,2	104,9	109,3	X.
53,6	50,5	83,6	53,7	58,7	43,7	48,1	29,9	48,0	50,2	
19,8	16,8	14,7	7,1	11,0	18,1	10,4	10,2	13,6	13,6	XI.
43,9	51,3	54,4	39,0	48,9	51,3	38,9	34,0	36,0	45,5	XII.
41,3	37,9	70,6	64,0	33,8	35,6	43,0	31,9	37,5	39,6	XIII.
24,7	37,4	35,0	25,5	23,5	30,8	19,6	21,6	28,1	26,2	XIV.
15,5	29,1	23,7	17,6	16,1	22,5	13,1	13,4	18,8	18,0	
24,1	17,5	20,6	19,4	17,4	15,9	13,9	17,7	14,3	16,9	XVII.
12,0	5,6	5,2	7,1	5,6	6,1	3,7	6,8	5,4	6,5	
2,2	2,4	2,7	4,8	1,8	1,6	3,4	3,2	2,2	2,6	
548,3	475,7	641,6	498,2	490,5	618,0	474,3	367,7	451,4	482,9	Celkem

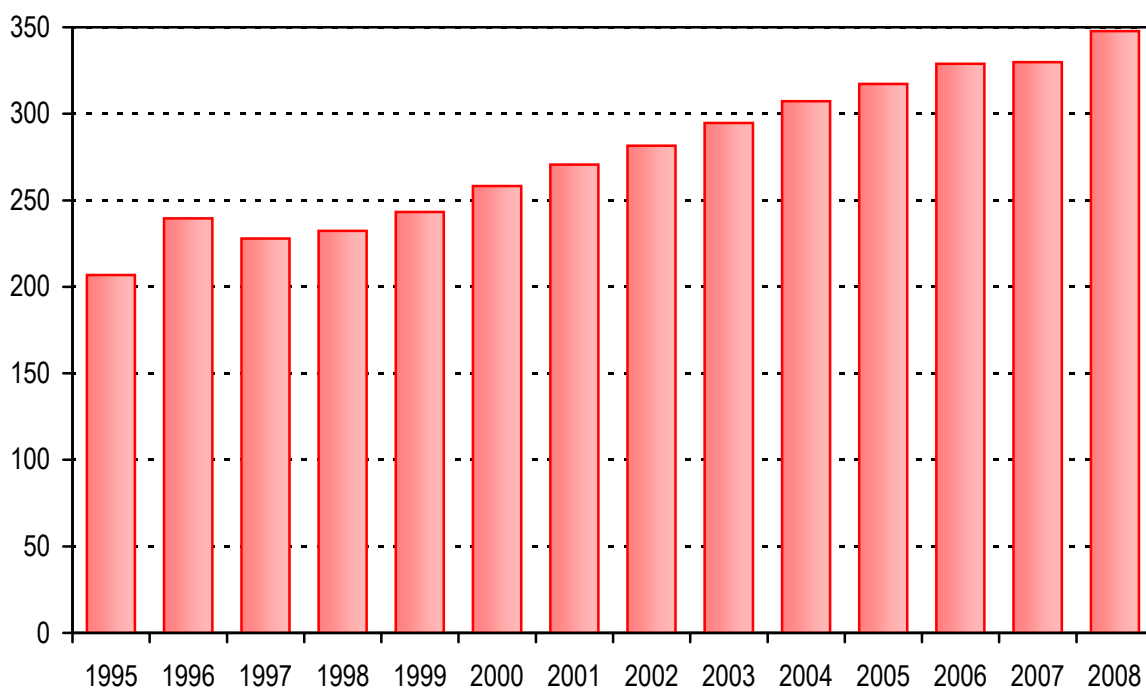
**Dispenzarizovaní pacienti u praktického lékaře pro děti a dorost -
srovnání republikové hodnoty s maximální dosaženou v kraji**

Diagnóza	Případy na 1 000 registrovaných pacientů					
	děti			dorost		
	ČR	kraj		ČR	kraj	
Některé infekční a parazitární nemoci	14,3	JHM	30,0	11,5	JHM	26,5
Novotvary	1,7	STC	2,4	1,7	PLZ	2,3
Nemoci krve a krevtovorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	11,7	PHA	18,8	10,5	VYS	16,4
Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	26,8	KAR	39,5	50,0	KAR	70,3
z toho: diabetes mellitus	1,3	OLO	1,6	2,3	HRA	3,0
obezita a její následky	17,0	KAR	25,1	31,1	KAR	45,3
Poruchy duševní a poruchy chování	13,4	UST	21,4	19,9	UST	35,5
z toho: mentální anorexie	0,2	LIB	0,3	1,2	PHA	2,0
mentální retardace	6,6	UST	10,1	8,3	UST	17,9
Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex, nemoci ucha a bradavkového výběžku	71,1	OLO	96,6	120,8	JHM	207,3
z toho: epilepsie	5,8	KAR	7,1	7,6	UST	10,3
dětská mozková obrna	4,5	HRA	6,2	5,1	HRA	8,6
poruchy vidění, slabozrakost, slepota	41,9	OLO	67,0	74,2	HRA	112,0
poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	2,9	LIB	3,7	3,9	UST	5,6
Nemoci oběhové soustavy	7,3	UST	12,6	17,3	UST	28,9
z toho: juvenilní hypertenze	1,3	UST	2,4	10,2	UST	16,4
Nemoci dýchací soustavy	93,6	KAR	154,8	109,3	KAR	185,2
z toho: astma	39,2	HRA	58,5	50,2	HRA	83,6
Nemoci trávicí soustavy	9,1	KAR	19,6	13,6	KAR	20,5
Nemoci kůže a podkožního vaziva	40,9	KAR	59,6	45,5	JHC	65,3
Nemoci sval. a koster. soustavy a pojivové tkáně	18,2	PAR	31,9	39,6	HRA	70,6
Nemoci močové a pohlavní soustavy	20,5	HRA	28,6	26,2	LIB	37,4
z toho: infekce močové soustavy	13,6	LIB	20,4	18,0	LIB	29,1
Vrozené vady, deformace	19,2	UST	26,2	16,9	UST	24,1
z toho: vrozené vady oběhové soustavy	8,1	UST	14,9	6,5	UST	12,0
vrozené deformity kyčle	3,2	PAR	5,8	2,6	PAR	4,8

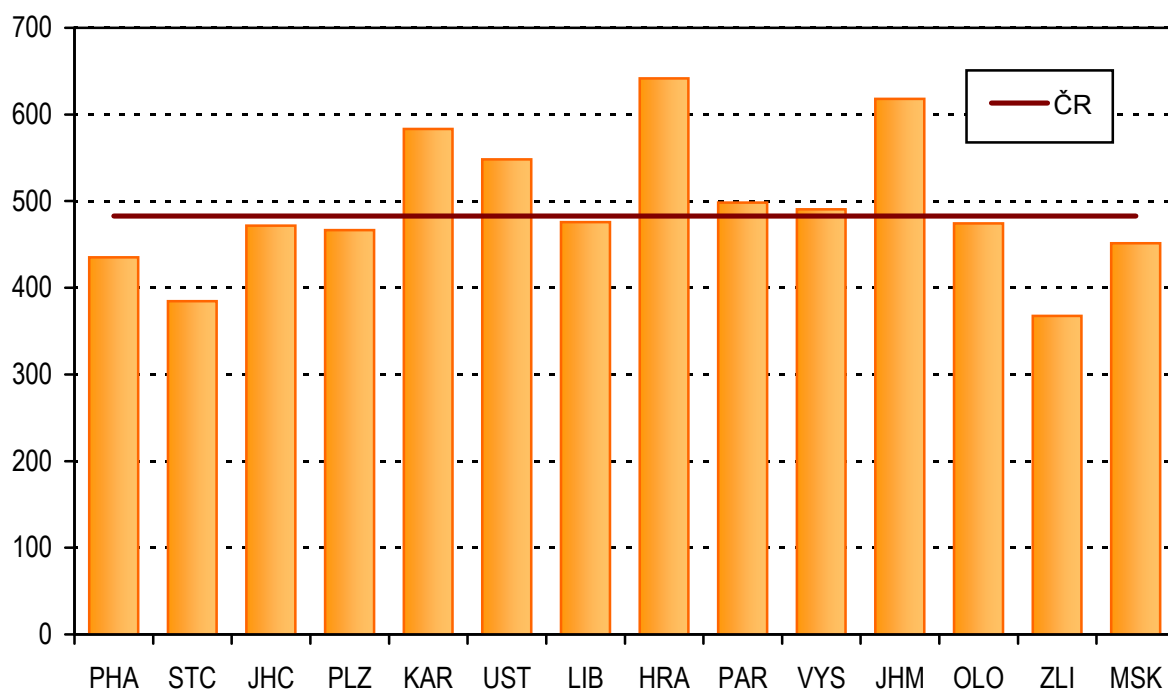
Zjištěná onemocnění a vady na 1 000 registrovaných dětí (0–14 let) v roce 2008



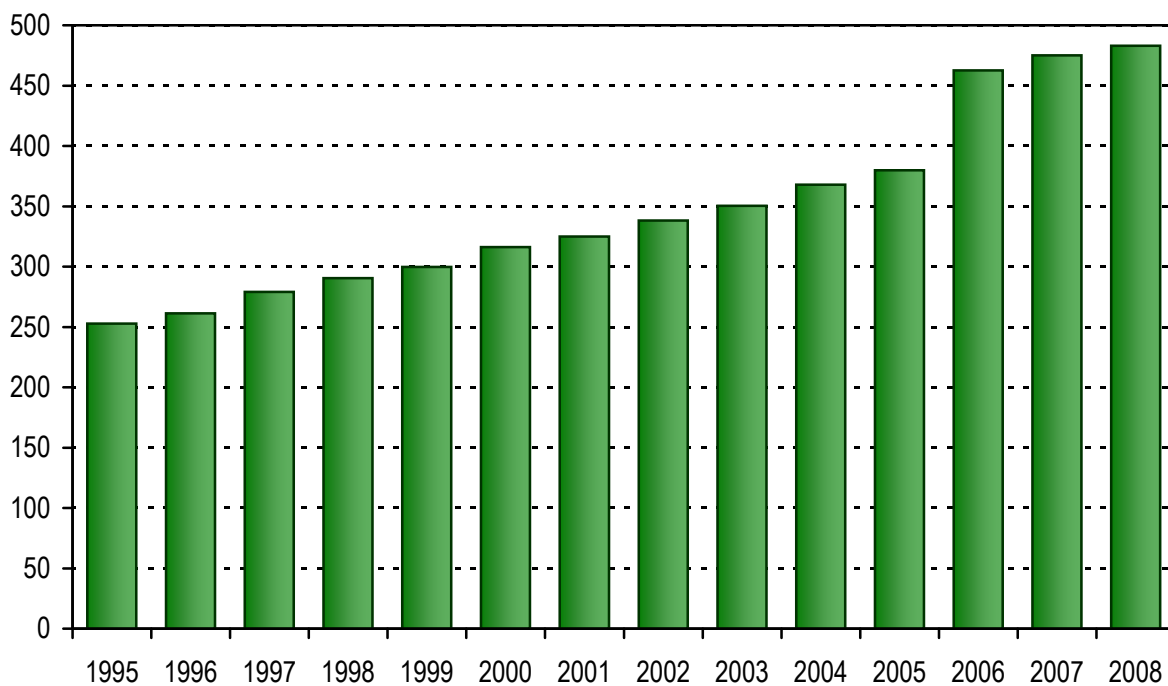
Vývoj zjištěných onemocnění a vad na 1 000 registrovaných dětí (0–14 let)



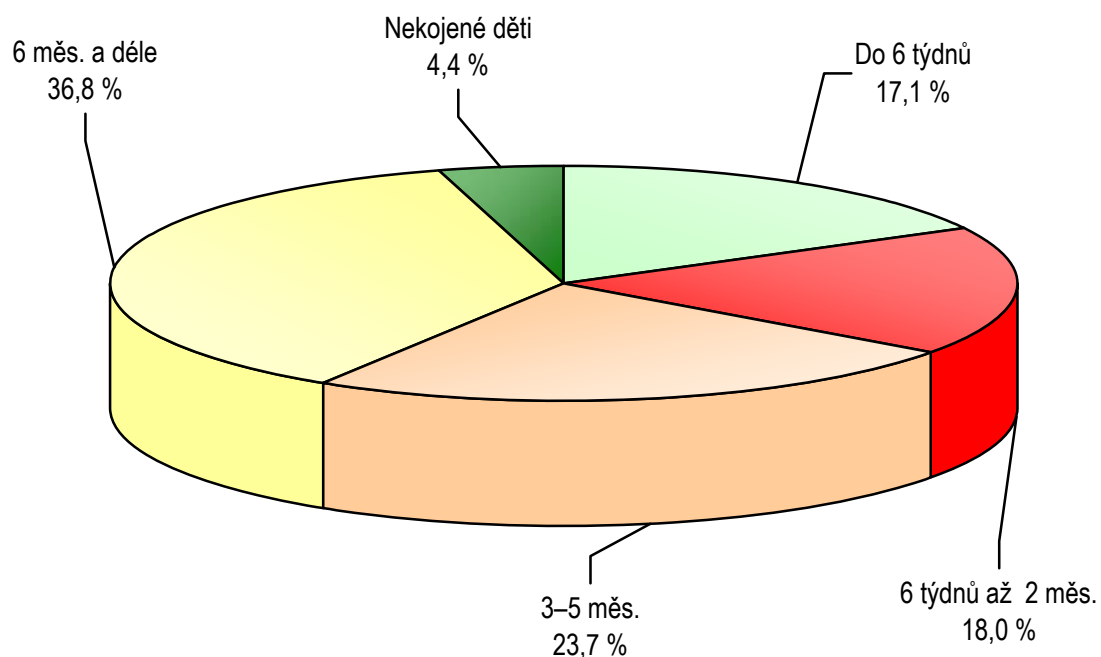
Zjištěná onemocnění a vady na 1 000 registrovaných pacientů ve věku 15–18 let v roce 2008



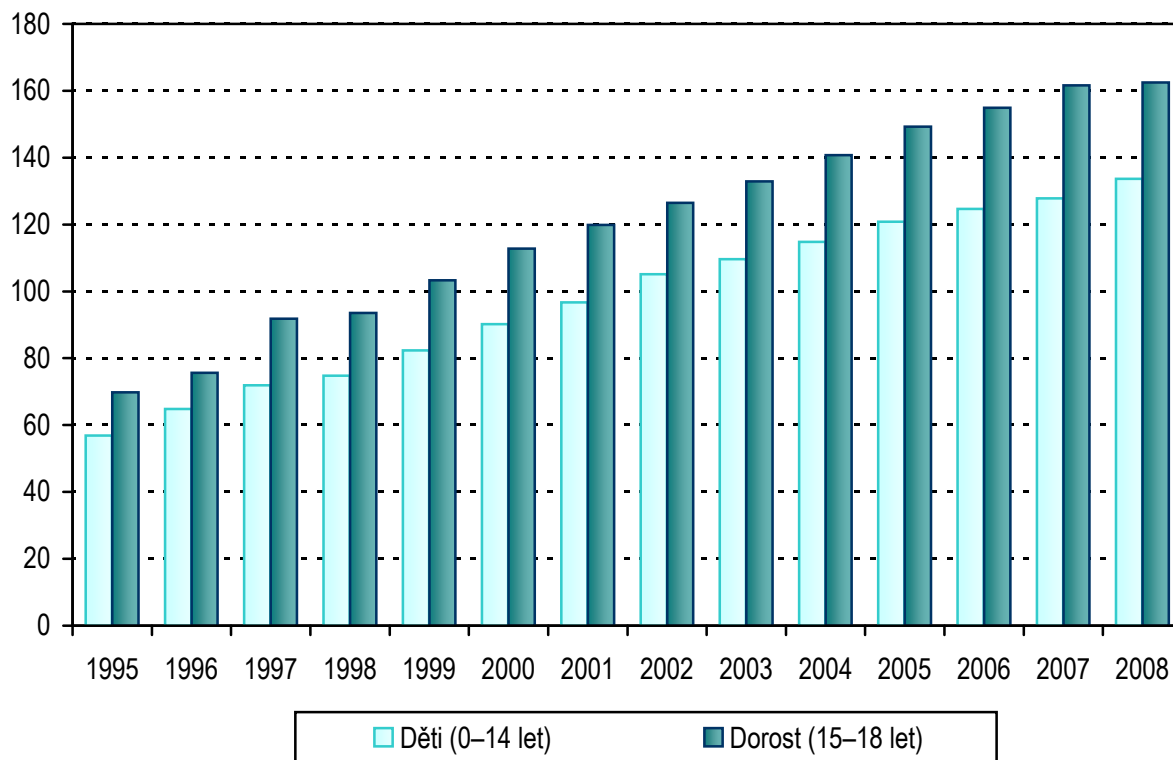
Vývoj zjištěných onemocnění a vad na 1 000 pacientů ve věku 15–18 let



**Struktura dětí podle délky kojení
v roce 2008**



**Počet alergiků na 1 000 registrovaných pacientů
daného věku**



Činnost praktických lékařů gynekologů

V roce 2008 pracovalo v České republice v gynekologických ambulantních ordinacích 1 319 praktických lékařů gynekologů a 1 439 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu. Jedná se o přepočtené počty pracovníků a smluvních pracovníků (úvazky). Od roku 2008 se nově sleduje také průměrný roční přepočtený počet pracovníků (úvazků), v tomto roce to bylo 1 323 lékařů a 1 439 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu (ZPBD). Na deset tisíc žen připadalo potom 2,48 lékařů a 2,70 ZPBD.

Oproti roku 2007 se snížil celkový počet gynekologických ošetření-vyšetření. Během roku 2008 proběhlo 9 288 295 ošetření-vyšetření, což znamená v průměru 7 019 vyšetření na jedno lékařské místo. Nejvíce vyšetření na jednoho lékaře (8 484) bylo v kraji Pardubickém, nejméně v Praze (6 001). Výrazný pokles počtu vyšetření, oproti pozvolnému nárůstu zaznamenanému v předchozích letech, byl způsoben zavedením regulačních poplatků.

Celkem bylo u praktických lékařů gynekologů registrováno 4 278 464 pacientek. V průměru na 1 lékařské místo připadalo 3 233 registrovaných pacientek, přičemž nejméně v Praze (2 560) a nejvíce v kraji Pardubickém (4 251). Nejvíce vyšetření na 1 registrovanou pacientku připadalo v kraji Olomouckém 2,57, zatímco nejméně ošetření na jednu pacientku bylo ve Zlínském kraji (1,87). Celorepublikový průměr činil 2,17 vyšetření na 1 registrovanou pacientku.

Nově bylo během roku 2008 do těhotenských poraden přijato 118 tisíc těhotných. Na 1 000 žen fertilního věku to bylo téměř 47 těhotných, nejvíce v Praze (61) a nejméně ve Zlínském kraji (37).

Do návštěv porodních asistentek se nyní započítává i těhotenský tělocvik. Včetně něj vykonaly porodní asistentky v průběhu sledovaného roku 11 802 návštěv.

I nadále pokračoval trend růstu počtu žen užívajících lékařem řízenou antikoncepci, především hormonální. Víceméně stabilní zůstává počet žen s nitroděložní antikoncepcí. V roce 2008 užívalo lékařem řízenou antikoncepci 1 284 846 žen. Celkový podíl žen ve fertilním věku užívajících antikoncepci v roce 2008 byl zhruba 51 %. Nejvyšší byl tento podíl v Praze (66 %) a nejnižší v Plzeňském kraji (41 %). Hormonální antikoncepce představuje 88 % z lékařem předepsané antikoncepce celkem.

V roce 2008 byla nově zjištěna prekanceróza děložního hrdla u 27 399 pacientek. Jejich počet je o něco vyšší než v předešlém roce. Na 10 000 žen připadlo 52 žen s nově zjištěnou prekancerózou. U 83,3 % z nich šlo o dysplazii nižšího stupně, u 16,7 % o dysplazii vyššího stupně.

Úzkou vazbu na ambulantní činnost praktických lékařů gynekologů má také činnost ženských oddělení nemocnic.

Činnost ženských oddělení nemocnic

Porodnická činnost

Na ženských odděleních nemocnic bylo v roce 2008 evidováno 118 154 porodů. Počet porodů na 1 000 žen fertilního věku vzrostl na 47 (v roce 2007 to bylo 46). Nejvíce porodů na 1 000 žen ve věku 15 až 49 let s trvalým bydlištěm v daném kraji bylo obdobně jako v předchozím roce v Praze (61,1) a nejméně v Karlovarském kraji (40,2). Tento podíl je ve velké míře dán rozmístěním fakultních nemocnic a perinatologických center. Porod je také jeden z častých důvodů dojíždění za lékařskou péčí za hranice kraje.

V souvislosti s těhotenstvím, potratem, porodem a šestinedělím bylo v roce 2008 vykázáno celkem 13 mateřských úmrtí. Započítávají se všechna mateřská úmrtí, tedy i žen zemřelých na jiných než ženských odděleních.

Gynekologická činnost

Snížil se počet gynekologických operací (necelých 188 tisíce versus 194 tisíc v roce 2007), což představuje v přepočtu 35 operovaných na tisíc žen. Nejvyšší byl tento ukazatel v Praze (51,2), nejnižší v kraji Pardubickém (24,9). Započítávají se i ženy operované ambulantně a potraty.

V souvislosti s gynekologickým onemocněním zemřelo na ženských odděleních 197 žen, z toho 37 operovaných.

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	250,39	3,95	265,61	4,19	6 001	2 560
Středočeský	136,27	2,19	157,53	2,53	6 847	3 274
Jihočeský	79,76	2,47	80,17	2,49	7 346	3 404
Plzeňský	65,29	2,27	76,54	2,66	7 355	3 381
Karlovarský	37,20	2,37	37,18	2,37	6 453	3 198
Ústecký	105,78	2,50	125,72	2,97	6 969	3 434
Liberecký	42,65	1,91	45,60	2,04	8 045	3 680
Královéhradecký	60,53	2,14	65,35	2,31	7 389	3 547
Pardubický	46,09	1,76	50,98	1,95	8 484	4 251
Vysočina	52,76	2,03	55,58	2,14	7 747	3 586
Jihomoravský	138,87	2,36	139,07	2,37	7 041	3 172
Olomoucký	90,10	2,74	97,35	2,96	7 607	2 962
Zlínský	61,11	2,02	64,46	2,13	7 388	3 942
Moravskoslezský	156,60	2,46	178,31	2,80	7 052	3 269
ČR	1 323,40	2,48	1 439,45	2,70	7 019	3 233

Ambulantní péče u praktického lékaře gynekologa

Území, kraj	Nově přijaté těhotné	Návštěvy porodních asistentek
Hl. m. Praha	18 291	210
Středočeský	14 005	585
Jihočeský	7 113	334
Plzeňský	5 929	319
Karlovarský	3 029	35
Ústecký	9 108	1 519
Liberecký	4 262	468
Královéhradecký	5 863	644
Pardubický	7 421	63
Vysočina	4 627	950
Jihomoravský	11 870	430
Olomoucký	7 670	3 416
Zlínský	5 308	151
Moravskoslezský	13 645	2 678
ČR	118 141	11 802

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	1 502 684	2,4	640 902	2,3
Středočeský	932 999	1,5	446 216	2,1
Jihočeský	585 927	1,8	271 472	2,2
Plzeňský	480 206	1,7	220 750	2,2
Karlovarský	240 044	1,5	118 964	2,0
Ústecký	737 156	1,7	363 254	2,0
Liberecký	343 128	1,5	156 953	2,2
Královéhradecký	447 271	1,6	214 716	2,1
Pardubický	391 036	1,5	195 923	2,0
Vysočina	408 746	1,6	189 212	2,2
Jihomoravský	977 843	1,7	440 459	2,2
Olomoucký	685 396	2,1	266 871	2,6
Zlínský	451 484	1,5	240 888	1,9
Moravskoslezský	1 104 375	1,7	511 884	2,2
ČR	9 288 295	1,7	4 278 464	2,2

Počet žen užívajících antikoncepci (stav k 31.12.2008)

Území, kraj	Celkem	v tom		% žen fertilního věku užívající antikoncepci
		hormonální	nitroděložní	
Hl. m. Praha	199 881	180 947	18 934	65,6
Středočeský	133 857	120 207	13 650	44,8
Jihočeský	79 857	70 614	9 243	52,0
Plzeňský	55 547	46 748	8 799	40,7
Karlovarský	38 928	34 152	4 776	51,1
Ústecký	107 404	94 649	12 755	53,1
Liberecký	50 610	45 474	5 136	47,5
Královéhradecký	65 290	54 632	10 658	49,8
Pardubický	58 491	51 290	7 201	47,4
Vysočina	57 935	49 075	8 860	46,6
Jihomoravský	133 035	118 832	14 203	47,7
Olomoucký	88 341	77 086	11 255	56,7
Zlínský	66 035	55 540	10 495	45,9
Moravskoslezský	149 635	128 764	20 871	48,9
ČR	1 284 846	1 128 010	156 836	50,6

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	4 146	699	4 845	100
Středočeský	3 548	597	4 145	158
Jihočeský	909	234	1 143	147
Plzeňský	1 467	281	1 748	146
Karlovarský	940	131	1 071	24
Ústecký	1 711	434	2 145	114
Liberecký	546	185	731	17
Královéhradecký	891	291	1 182	80
Pardubický	843	273	1 116	30
Vysočina	843	168	1 011	38
Jihomoravský	2 890	507	3 397	103
Olomoucký	1 269	226	1 495	58
Zlínský	982	154	1 136	41
Moravskoslezský	1 851	383	2 234	140
ČR	22 836	4 563	27 399	1 196
	na 10 000 žen			
Hl. m. Praha	65,7	11,1	76,8	1,6
Středočeský	57,6	9,7	67,3	2,6
Jihočeský	28,2	7,3	35,5	4,6
Plzeňský	51,2	9,8	61,0	5,1
Karlovarský	59,9	8,3	68,2	1,5
Ústecký	40,4	10,3	50,7	2,7
Liberecký	24,5	8,3	32,8	0,8
Královéhradecký	31,6	10,3	41,9	2,8
Pardubický	32,3	10,5	42,8	1,2
Vysočina	32,5	6,5	39,0	1,5
Jihomoravský	49,3	8,6	57,9	1,8
Olomoucký	38,6	6,9	45,5	1,8
Zlínský	32,4	5,1	37,5	1,4
Moravskoslezský	29,0	6,0	35,0	2,2
ČR	43,0	8,6	51,5	2,2

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	709	86	111	60	432	20
Středočeský	663	107	245	72	211	28
Jihočeský	320	38	76	48	151	7
Plzeňský	150	37	64	19	28	2
Karlovarský	55	11	14	11	19	-
Ústecký	38	11	8	7	9	3
Liberecký	7	1	-	1	4	1
Královéhradecký	223	36	53	36	83	15
Pardubický	39	6	11	8	13	1
Vysočina	78	8	22	12	32	4
Jihomoravský	374	62	78	34	195	5
Olomoucký	218	49	70	24	65	10
Zlínský	44	9	16	7	10	2
Moravskoslezský	568	113	166	99	146	44
ČR	3 486	574	934	438	1 398	142
	na 10 000 žen					
Hl. m. Praha	11,2	1,4	1,8	1,0	6,8	0,3
Středočeský	10,8	1,7	4,0	1,2	3,4	0,5
Jihočeský	9,9	1,2	2,4	1,5	4,7	0,2
Plzeňský	5,2	1,3	2,2	0,7	1,0	0,1
Karlovarský	3,5	0,7	0,9	0,7	1,2	-
Ústecký	0,9	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1
Liberecký	0,3	0,0	-	0,0	0,2	0,0
Královéhradecký	7,9	1,3	1,9	1,3	2,9	0,5
Pardubický	1,5	0,2	0,4	0,3	0,5	0,0
Vysočina	3,0	0,3	0,8	0,5	1,2	0,2
Jihomoravský	6,4	1,1	1,3	0,6	3,3	0,1
Olomoucký	6,6	1,5	2,1	0,7	2,0	0,3
Zlínský	1,5	0,3	0,5	0,2	0,3	0,1
Moravskoslezský	8,9	1,8	2,6	1,6	2,3	0,7
ČR	6,6	1,1	1,8	0,8	2,6	0,3

Činnost ženských oddělení nemocnic - gynekologická

Území, kraj	Počet operovaných žen ¹⁾		Zemřelé v souvislosti s gynekologickým onemocněním		
	operace	na 1 000 žen	celkem	na 10 000 žen	z toho zemřelé operované
Hl. m. Praha	32 350	51,2	45	0,7	14
Středočeský	18 960	30,8	20	0,3	-
Jihočeský	10 422	32,4	15	0,5	-
Plzeňský	10 621	37,1	8	0,3	-
Karlovarský	5 612	35,7	5	0,3	-
Ústecký	14 108	33,3	14	0,3	2
Liberecký	8 995	40,4	10	0,4	3
Královéhradecký	10 249	36,3	8	0,3	2
Pardubický	6 501	24,9	3	0,1	1
Vysočina	7 732	29,8	3	0,1	1
Jihomoravský	20 606	35,1	25	0,4	7
Olomoucký	10 261	31,2	9	0,3	1
Zlínský	10 265	33,9	11	0,4	1
Moravskoslezský	21 161	33,2	21	0,3	5
ČR	187 843	35,3	197	0,4	37

¹⁾ Uvádí se nejen počet operov. žen, které byly hospitalizovány (vč. potratů), ale i žen ambulantně operovaných

Činnost ženských oddělení nemocnic - porodnická

Území, kraj	Počet porodů				Úmrtí žen v souvislosti s těhotenstvím, potratem, porodem a šestinedělím
	celkem	na 1 000 žen fertiličního věku	z celku porodů mimo ZZ		
			absolutně	v %	
Hl. m. Praha	18 441	61,1	33	0,2	1
Středočeský	12 192	41,3	21	0,2	-
Jihočeský	7 110	46,3	13	0,2	1
Plzeňský	6 523	48,1	9	0,1	-
Karlovarský	3 071	40,2	6	0,2	2
Ústecký	9 312	46,0	23	0,2	4
Liberecký	5 667	53,3	19	0,3	1
Královéhradecký	5 965	45,5	6	0,1	-
Pardubický	5 291	42,9	3	0,1	-
Vysočina	5 300	42,6	8	0,2	-
Jihomoravský	13 433	48,3	32	0,2	-
Olomoucký	6 909	44,2	23	0,3	-
Zlínský	6 209	43,1	8	0,1	1
Moravskoslezský	12 731	41,5	19	0,1	3
ČR	118 154	46,6	223	0,2	13

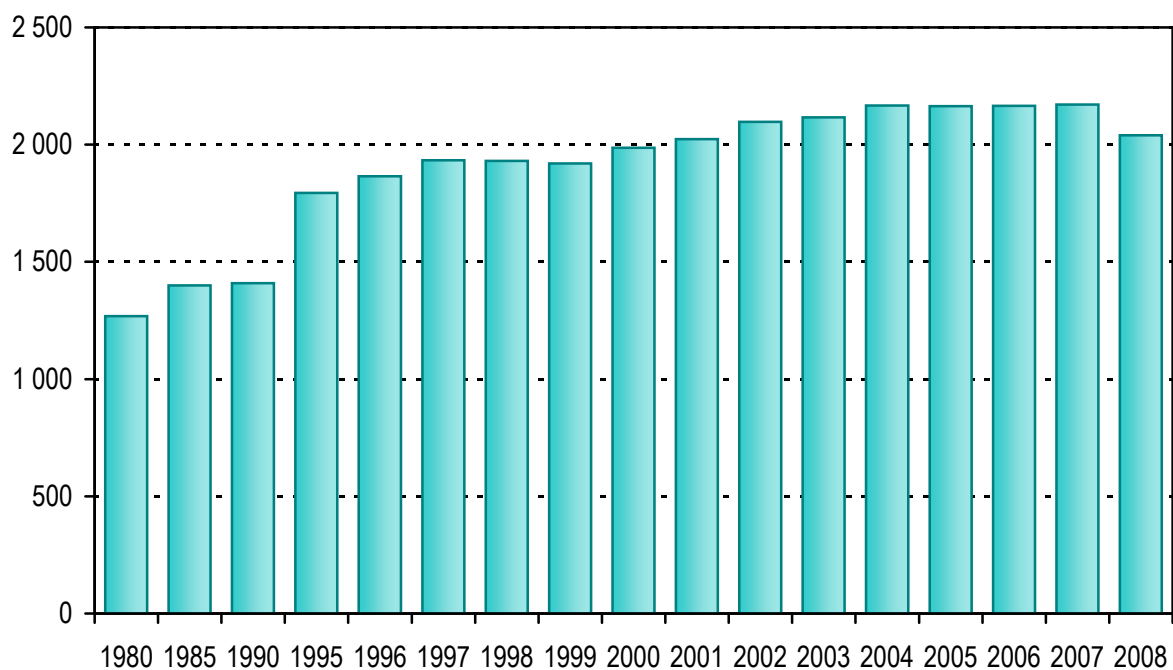
Personální zajištění gynekologů specialistů

Území, kraj	Lékaři		ZPBD	
	průměrné přepočtené počty	na 10 000 žen	průměrné přepočtené počty	na 10 000 žen
Hl. m. Praha	90,43	1,43	174,07	2,76
Středočeský	6,12	0,10	12,48	0,20
Jihočeský	11,84	0,37	22,55	0,70
Plzeňský	11,86	0,41	23,73	0,83
Karlovarský	6,44	0,41	6,00	0,38
Ústecký	11,24	0,27	18,97	0,45
Liberecký	13,02	0,58	27,83	1,25
Královéhradecký	14,10	0,50	31,52	1,12
Pardubický	10,72	0,41	19,31	0,74
Vysočina	6,63	0,26	15,60	0,60
Jihomoravský	51,46	0,88	97,62	1,66
Olomoucký	15,25	0,46	34,13	1,04
Zlínský	17,76	0,59	26,98	0,89
Moravskoslezský	17,31	0,27	36,04	0,57
ČR	284,18	0,53	546,83	1,03

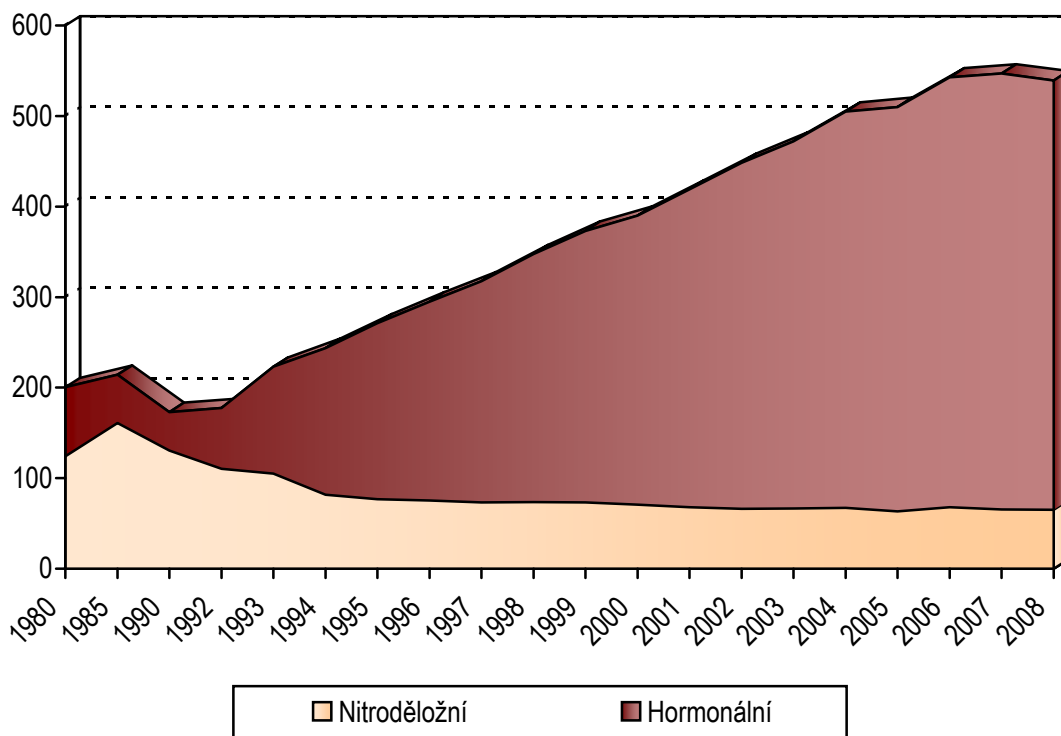
Činnost gynekologů specialistů

Území, kraj	Léčené 1 lékaře	Počet ošetření-vyšetření		
		celkem	na 1 léčenou pacientku	na 1 lékaře
Hl. m. Praha	1 489,89	378 941	2,8	4 190
Středočeský	2 200,49	43 466	3,2	7 102
Jihočeský	2 502,28	81 369	2,7	6 872
Plzeňský	2 568,97	75 969	2,5	6 405
Karlovarský	1 595,34	19 473	1,9	3 024
Ústecký	2 493,51	64 222	2,3	5 714
Liberecký	2 771,81	121 818	3,4	9 356
Královéhradecký	2 096,52	66 091	2,2	4 687
Pardubický	3 154,10	82 645	2,4	7 709
Vysočina	4 598,64	64 823	2,1	9 777
Jihomoravský	1 753,93	267 378	3,0	5 196
Olomoucký	3 286,56	99 245	2,0	6 508
Zlínský	1 715,88	91 017	3,0	5 125
Moravskoslezský	2 007,86	101 527	2,9	5 865
ČR	2 048,53	1 557 984	2,7	5 482

**Vývoj počtu gynekologických ošetření-vyšetření
na 1 000 žen v letech 1980–2008**



**Vývoj užívání antikoncepce na 1 000 žen fertilního věku
v letech 1980–2008**



Činnost praktických zubních lékařů

V ordinacích praktických zubních lékařů, které odevzdaly výkaz o své činnosti, zajišťovalo stomatologickou péči 5 855,46 praktických zubních lékařů (přepočteno podle úvazků, zahrnuje i smluvní pracovníky) a 4 837,68 ZPBD. V průměru připadalo v ČR 5,6 lékařů na 10 000 obyvatel.

Od roku 2008 se na výkazu o činnosti oboru stomatologie nově sleduje ukazatel „Průměrný roční přepočtený počet pracovníků celkem“ (včetně smluvních). Na základě tohoto ukazatele zajišťovalo činnost v oboru praktického zubního lékaře 5 848,26 lékařů a 4 907,51 ZPBD. Všechny ukazatele, které se vztahují k počtu pracovníků, jsou přepočítány k tomuto novému ukazateli.

Celkem bylo v ordinacích praktických zubních lékařů provedeno 17 740 592 ošetření-vyšetření, z toho 43 % bylo preventivních. V průměru bylo v roce 2008, stejně jako v loňském roce, jednomu léčenému pacientovi provedeno u praktického zubního lékaře 2,3 ošetření-vyšetření, z toho 1 ošetření-vyšetření bylo preventivní.

Na 1 praktického zubního lékaře připadalo v ČR 1 783 obyvatel. Nejvíce obyvatel na 1 praktického zubního lékaře vykazoval Středočeský kraj (2 543), nejméně pak kraj Hl. m. Praha (1 205). 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. Počet obyvatel na 1 praktického zubního lékaře za Hl. m. Praha a Středočeský kraj jako celek je 1 633, což se již přibližuje republikovému průměru. V průměru připadalo v ČR na 1 praktického zubního lékaře 1 294 léčených pacientů, přičemž rozdíly v krajích nejsou výrazné.

Praktičtí zubní lékaři měli k dispozici 4 521 dentálních rentgenů a 254 laserů pro diagnostickou a terapeutickou činnost. V ordinacích praktických zubních lékařů připadalo na 1 dentální rentgen 1,3 lékaře.

Specializovanou ambulantní zubní péči poskytují zubní lékaři se specializovanou způsobilostí v oborech ortodoncie a orální a maxilofaciální chirurgie, podle dřívějších právních předpisů to jsou zubní lékaři s nástavbovou atestací v oboru parodontologie a zubní lékaři provádějící specializovaná ošetření konzervační či protetická. Tuto péči poskytovalo v samostatných ordinacích a ve specializovaných ambulancích lůžkových zařízení 536,69 zubních lékařů specialistů a 708,53 ZPBD. Celorepublikovému průměru 0,51 zubních specialistů na 10 000 obyvatel se vymyká kraj Hl. m. Praha s 1,22 a Jihomoravský s 0,89, na opačné straně pořadí se nachází kraje Karlovarský s 0,18 a Středočeský s 0,17 zubními specialisty na 10 000 obyvatel. V průměru připadalo 1 199 léčených pacientů na 1 zubního lékaře specialistu. Zubní lékaři specialisté provedli v roce 2008 celkem 1 855 597 ošetření-vyšetření. Na 1 léčeného pacienta připadalo u zubních specialistů, stejně jako v roce 2007, 2,9 ošetření-vyšetření.

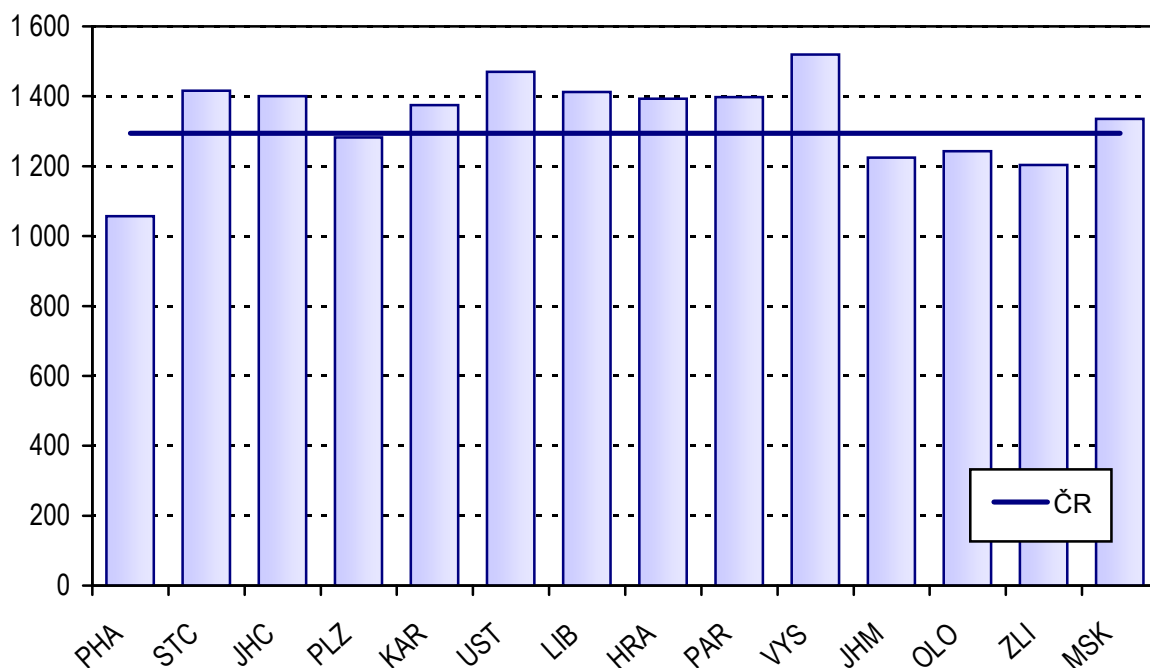
Činnost praktických zubních lékařů

Území, kraj	Lékaři	ZPBD	Počet ošetření-vyšetření				
			průměrné přepočtené počty na 10 000 obyv.	celkem	na 10 000 obyvatel	z toho preventivní (v %)	na 1 léčeného pacienta
Hl. m. Praha	8,30	7,14	2 406 209	19 638	39,2	2,2	2 366
Středočeský	3,93	3,32	1 541 437	12 668	43,7	2,3	3 221
Jihočeský	5,25	4,74	1 057 420	16 662	44,5	2,3	3 173
Plzeňský	6,05	5,03	1 042 502	18 416	37,4	2,4	3 045
Karlovarský	5,13	4,64	497 437	16 120	40,1	2,3	3 144
Ústecký	4,48	4,01	1 329 702	15 938	43,8	2,4	3 561
Liberecký	5,05	4,29	740 552	16 993	46,1	2,4	3 362
Královéhradecký	6,05	5,06	1 019 705	18 422	44,5	2,2	3 044
Pardubický	5,16	4,56	865 858	16 855	46,7	2,3	3 269
Vysočina	4,95	4,81	899 900	17 495	44,1	2,3	3 533
Jihomoravský	5,85	4,50	2 019 716	17 661	40,5	2,5	3 020
Olomoucký	5,97	4,56	1 161 000	18 089	48,2	2,4	3 029
Zlínský	6,07	5,36	1 076 049	18 205	46,0	2,5	3 000
Moravskoslezský	5,28	3,94	2 083 105	16 663	46,7	2,4	3 157
ČR	5,61	4,71	17 740 592	17 010	43,4	2,3	3 033

Činnost praktických zubních lékařů - pokračování

Území, kraj	Počet léčených pacientů			Počet přístrojů	
	celkem	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře	dentální rentgen	laser pro terapeutickou a diagnostickou činnost
Hl. m. Praha	1 074 610	8 770	1 057	713	51
Středočeský	677 334	5 567	1 416	383	17
Jihočeský	466 482	7 351	1 400	273	23
Plzeňský	438 982	7 755	1 282	300	21
Karlovarský	217 525	7 049	1 375	157	12
Ústecký	548 831	6 578	1 470	300	26
Liberecký	311 069	7 138	1 412	183	11
Královéhradecký	466 506	8 428	1 393	293	16
Pardubický	370 070	7 204	1 397	215	11
Vysočina	387 008	7 524	1 519	201	8
Jihomoravský	818 739	7 159	1 224	447	14
Olomoucký	476 433	7 423	1 243	294	12
Zlínský	431 728	7 304	1 204	271	6
Moravskoslezský	881 264	7 049	1 336	491	26
ČR	7 566 581	7 255	1 294	4 521	254

Počet léčených pacientů na 1 praktického zubního lékaře



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	1,22	1,69	1 172	452 318	2,6	3 025
Středočeský	0,17	0,18	1 273	73 952	2,9	3 681
Jihočeský	0,34	0,50	1 465	94 057	2,9	4 311
Plzeňský	0,58	0,80	1 031	111 956	3,3	3 411
Karlovarský	0,18	0,21	1 772	29 140	3,0	5 298
Ústecký	0,26	0,32	1 279	109 328	3,9	5 043
Liberecký	0,26	0,36	1 602	52 417	2,9	4 639
Královéhradecký	0,52	0,70	1 304	90 282	2,4	3 119
Pardubický	0,31	0,41	1 360	57 784	2,7	3 673
Vysočina	0,45	0,52	1 693	110 250	2,8	4 712
Jihomoravský	0,89	1,11	793	258 366	3,2	2 532
Olomoucký	0,58	1,06	1 478	161 893	2,9	4 357
Zlínský	0,36	0,50	1 353	88 980	3,1	4 217
Moravskoslezský	0,36	0,34	1 274	164 874	2,8	3 618
ČR	0,51	0,68	1 199	1 855 597	2,9	3 457

Domácí zdravotní péče

Síť zařízení poskytujících domácí zdravotní péči začala být v ČR budována až po roce 1990. 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 nevyhlášeným pacientům poskytována v rodinném prostředí i hospicová péče.

Koncem roku 2008 poskytovalo v České republice domácí zdravotní péči (DZP) 476 pracovišť. Služby domácí zdravotní péče zajišťovaly tři tisíce odborných zdravotnických pracovníků (fyzické osoby), především všeobecných sester.

Služeb domácí zdravotní péče využilo v roce 2008 téměř 137 tisíc klientů, z toho 78 % jich bylo ve věku 65 a více let. Praktickým lékařem byla domácí zdravotní péče indikována u 157 tisíc pacientů a ošetřujícím lékařem při ukončení hospitalizace u 27 tisíc pacientů. Z celkového počtu klientů DZP představovali chroničtí pacienti 85 %. Domácí hospicová péče byla poskytována 8 % pacientů.

V roce 2008 uskutečnili pracovníci domácí zdravotní péče u svých klientů celkem 5,5 milionů návštěv, z nichž v 87 % bylo klientům provedeno pouze zdravotní ošetření. Na 1 zdravotnického pracovníka nelékaře (ZPBD)¹ připadlo v průměru 7 návštěv denně, na 1 klienta pak v průměru 40 návštěv za rok.

U klientů bylo pracovníky domácí zdravotní péče provedeno celkem 10,8 milionu výkonů, z nichž 11 % nebylo hrazených z veřejného zdravotního pojištění. Z celkového počtu 1,2 milionu výkonů nehrazených zdravotními pojišťovnami bylo 14 % zdravotních výkonů, ostatní výkony se převážně týkaly sociálně péče, částečně nebo plně hrazené klientem. Z celkového počtu všech výkonů byla polovina provedena u mobilních pacientů a polovina u imobilních pacientů.

¹Zákon č. 96/2004 Sb., § 5 až § 21a - v případě domácí zdravotní péče téměř výhradně § 5 - všeobecné sestry

Personální zajištění domácí zdravotní péče

Území, kraj	Fyzioterapeuti	ZPBD	z toho		Dobrovolní spolupracovníci DZP
			všeobecné sestry se specializací	zdrav. sociální pracovníci	
průměrné přepočtené počty ¹⁾					
Hl. m. Praha	12,6	323,4	122,2	1,5	1,0
Středočeský	-	191,4	93,8	0,5	4,0
Jihočeský	4,5	169,4	90,0	2,3	1,0
Plzeňský	12,5	134,0	59,3	-	3,0
Karlovarský	2,0	80,7	37,8	-	4,0
Ústecký	5,6	169,9	78,4	2,0	-
Liberecký	0,1	59,6	29,5	1,0	-
Královéhradecký	6,7	145,9	20,8	0,3	-
Pardubický	3,3	127,4	41,9	-	0,3
Vysočina	-	94,2	27,7	-	0,1
Jihomoravský	1,5	196,3	106,7	3,9	2,6
Olomoucký	5,5	159,1	65,0	3,7	-
Zlínský	1,0	110,7	42,4	1,0	1,0
Moravskoslezský	2,0	221,7	91,8	1,0	1,2
ČR	57,3	2 183,6	907,1	17,0	18,1
na 10 000 obyvatel					
Hl. m. Praha	0,10	2,64	1,00	0,01	0,01
Středočeský	-	1,57	0,77	0,00	0,03
Jihočeský	0,07	2,67	1,42	0,04	0,01
Plzeňský	0,22	2,37	1,05	-	0,05
Karlovarský	0,06	2,61	1,22	-	0,13
Ústecký	0,07	2,04	0,94	0,02	-
Liberecký	0,00	1,37	0,68	0,02	-
Královéhradecký	0,12	2,64	0,38	0,00	-
Pardubický	0,06	2,48	0,81	-	0,00
Vysočina	-	1,83	0,54	-	0,00
Jihomoravský	0,01	1,72	0,93	0,03	0,02
Olomoucký	0,09	2,48	1,01	0,06	-
Zlínský	0,02	1,87	0,72	0,02	0,02
Moravskoslezský	0,02	1,77	0,73	0,01	0,01
ČR	0,05	2,09	0,87	0,02	0,02

¹⁾ Údaje vyjadřují roční průměry kromě údajů o dobrovolných pracovnících, které vyjadřují stav k 31. 12.

Činnost domácí zdravotní péče

Území, kraj	Počet návštěv				Počet provedených výkonů	
	celkem	z toho zdravotní	na 1 ZPBD	na 1 pacienta	celkem	z toho nehraných ze ZP (v %)
Hl. m. Praha	730 942	668 450	2 260,0	34,4	1 372 920	2,5
Středočeský	368 045	337 382	1 922,5	40,1	600 107	1,2
Jihočeský	401 810	377 812	2 372,7	40,0	1 419 684	0,7
Plzeňský	384 959	331 950	2 872,6	50,7	696 148	5,3
Karlovarský	215 939	122 331	2 677,5	44,5	427 840	0,1
Ústecký	540 726	519 985	3 183,2	39,6	907 799	0,7
Liberecký	149 696	117 868	2 510,8	32,6	299 956	1,0
Královéhradecký	396 451	324 869	2 717,8	38,9	737 433	9,8
Pardubický	310 947	292 349	2 440,1	34,7	565 232	1,3
Vysočina	197 156	180 631	2 093,6	44,9	334 599	3,3
Jihomoravský	362 833	349 895	1 848,8	31,5	987 766	37,3
Olomoucký	401 374	349 324	2 523,4	56,9	724 471	20,5
Zlínský	303 522	183 792	2 741,8	62,5	509 038	49,7
Moravskoslezský	750 380	630 376	3 384,1	39,8	1 258 508	18,6
ČR	5 514 780	4 787 014	2 525,6	40,3	10 841 501	11,0

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	21 244	24	4 645	16 575	65,7	173,4
Středočeský	9 172	19	1 834	7 319	47,9	75,4
Jihočeský	10 033	16	2 048	7 969	59,2	158,1
Plzeňský	7 590	23	1 747	5 820	56,6	134,1
Karlovarský	4 858	14	888	3 956	60,2	157,4
Ústecký	13 668	40	4 042	9 586	80,5	163,8
Liberecký	4 595	7	1 002	3 586	77,1	105,4
Královéhradecký	10 180	670	1 905	7 605	69,8	183,9
Pardubický	8 963	14	1 701	7 248	70,3	174,5
Vysočina	4 391	4	546	3 841	46,6	85,4
Jihomoravský	11 513	27	2 276	9 210	58,7	100,7
Olomoucký	7 054	6	1 380	5 668	44,3	109,9
Zlínský	4 855	15	565	4 275	43,9	82,1
Moravskoslezský	18 866	51	4 493	14 322	85,1	150,9
ČR	136 982	930	29 072	106 980	62,7	131,3

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	21 517	6 354	1 339 150	33 770
Středočeský	10 169	1 362	592 993	7 114
Jihočeský	9 790	1 643	1 409 682	10 002
Plzeňský	7 127	832	658 951	37 197
Karlovarský	7 896	894	427 586	254
Ústecký	16 875	4 312	901 213	6 586
Liberecký	9 048	948	297 024	2 932
Královéhradecký	9 476	2 043	665 061	72 372
Pardubický	8 102	1 628	558 093	7 139
Vysočina	4 377	370	323 551	11 048
Jihomoravský	12 477	1 366	619 256	368 510
Olomoucký	5 998	1 940	576 008	148 463
Zlínský	5 314	62	256 150	252 888
Moravskoslezský	28 643	3 128	1 024 487	234 021
ČR	156 809	26 882	9 649 205	1 192 296
	v procentech			
Hl. m. Praha	77,2	22,8	97,5	2,5
Středočeský	88,2	11,8	98,8	1,2
Jihočeský	85,6	14,4	99,3	0,7
Plzeňský	89,5	10,5	94,7	5,3
Karlovarský	89,8	10,2	99,9	0,1
Ústecký	79,6	20,4	99,3	0,7
Liberecký	90,5	9,5	99,0	1,0
Královéhradecký	82,3	17,7	90,2	9,8
Pardubický	83,3	16,7	98,7	1,3
Vysočina	92,2	7,8	96,7	3,3
Jihomoravský	90,1	9,9	62,7	37,3
Olomoucký	75,6	24,4	79,5	20,5
Zlínský	98,8	1,2	50,3	49,7
Moravskoslezský	90,2	9,8	81,4	18,6
ČR	85,4	14,6	89,0	11,0

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

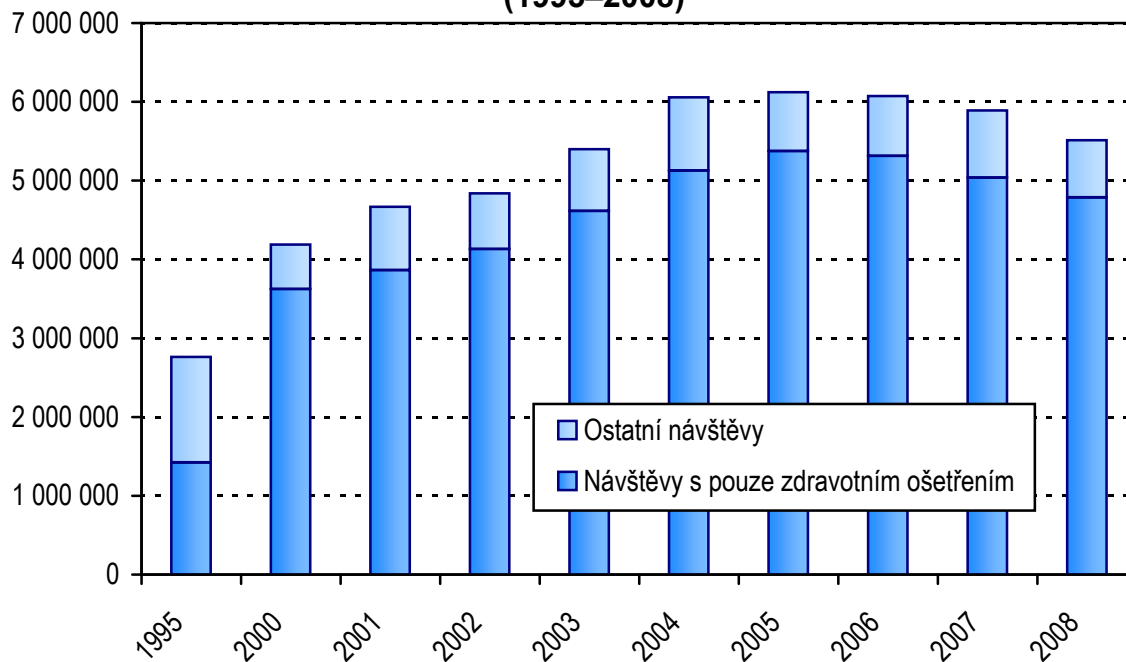
Pacienti domácí zdravotní péče podle onemocnění a věku

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	16 918	138,1	16	0,1	3 395	20,1	13 507	79,8
Středočeský	7 903	65,0	12	0,2	1 415	17,9	6 476	81,9
Jihočeský	8 876	139,9	13	0,1	1 611	18,2	7 252	81,7
Plzeňský	6 556	115,8	17	0,3	1 178	18,0	5 361	81,8
Karlovarský	3 959	128,3	6	0,2	677	17,1	3 276	82,7
Ústecký	11 194	134,2	11	0,1	2 909	26,0	8 274	73,9
Liberecký	4 250	97,5	7	0,2	927	21,8	3 316	78,0
Královéhradecký	8 395	151,7	11	0,1	1 455	17,3	6 929	82,5
Pardubický	8 171	159,1	8	0,1	1 563	19,1	6 600	80,8
Vysočina	4 050	78,7	4	0,1	471	11,6	3 575	88,3
Jihomoravský	9 829	85,9	15	0,2	1 719	17,5	8 095	82,4
Olomoucký	5 739	89,4	6	0,1	874	15,2	4 859	84,7
Zlínský	4 359	73,7	14	0,3	462	10,6	3 883	89,1
Moravskoslezský	15 813	126,5	30	0,2	2 993	18,9	12 790	80,9
ČR	116 012	111,2	170	0,1	21 649	18,7	94 193	81,2
pacienti v domácí péči - akutní onemocnění								
Hl. m. Praha	2 240	18,3	-	-	814	36,3	1 426	63,7
Středočeský	720	5,9	3	0,4	175	24,3	542	75,3
Jihočeský	1 237	19,5	2	0,2	569	46,0	666	53,8
Plzeňský	662	11,7	4	0,6	306	46,2	352	53,2
Karlovarský	1 141	37,0	2	0,2	344	30,1	795	69,7
Ústecký	1 668	20,0	10	0,6	840	50,4	818	49,0
Liberecký	586	13,4	-	-	182	31,1	404	68,9
Královéhradecký	1 678	30,3	658	39,2	391	23,3	629	37,5
Pardubický	571	11,1	4	0,7	226	39,6	341	59,7
Vysočina	361	7,0	-	-	52	14,4	309	85,6
Jihomoravský	1 605	14,0	11	0,7	513	32,0	1 081	67,4
Olomoucký	931	14,5	-	-	431	46,3	500	53,7
Zlínský	544	9,2	-	-	111	20,4	433	79,6
Moravskoslezský	2 434	19,5	9	0,4	1 102	45,3	1 323	54,4
ČR	16 378	15,7	703	4,3	6 056	37,0	9 619	58,7

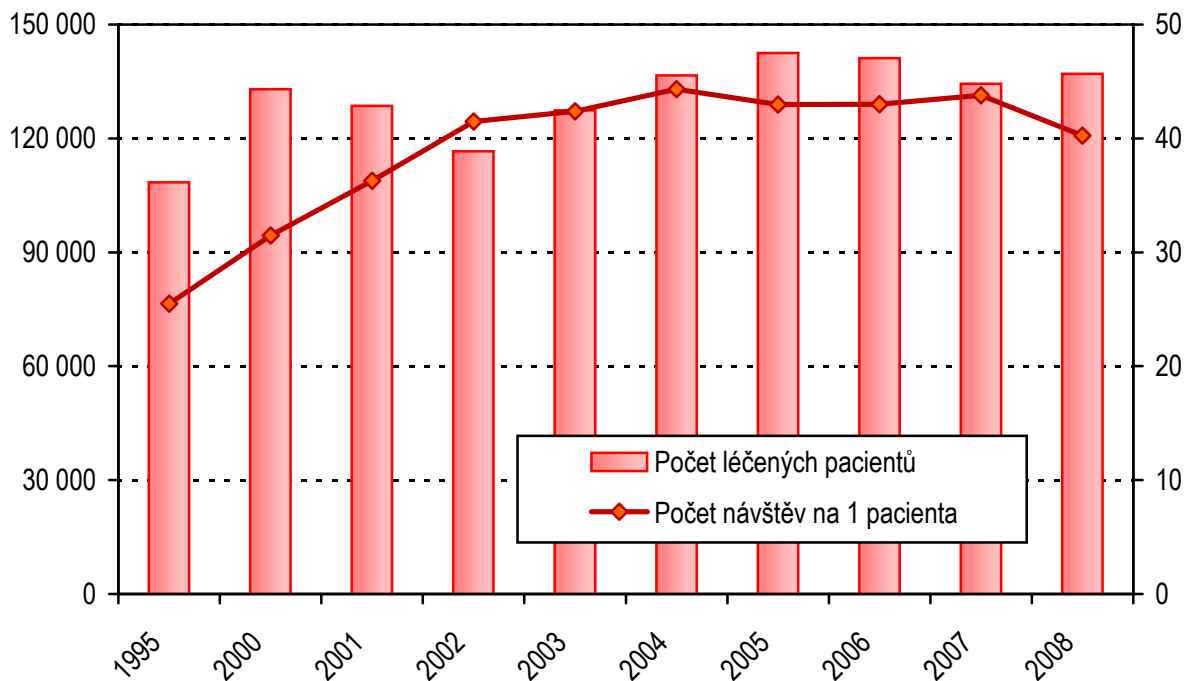
Pacienti domácí zdravotní péče podle onemocnění a věku

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	2 699	22,0	9	0,3	982	36,4	1 708	63,3
Středočeský	756	6,2	4	0,5	239	31,6	513	67,9
Jihočeský	1 077	17,0	2	0,2	332	30,8	743	69,0
Plzeňský	638	11,3	3	0,5	314	49,2	321	50,3
Karlovarský	675	21,9	8	1,2	222	32,9	445	65,9
Ústecký	1 059	12,7	18	1,7	459	43,3	582	55,0
Liberecký	641	14,7	3	0,5	254	39,6	384	59,9
Královéhradecký	673	12,2	6	0,9	307	45,6	360	53,5
Pardubický	265	5,2	5	1,9	77	29,1	183	69,1
Vysočina	259	5,0	-	-	56	21,6	203	78,4
Jihomoravský	979	8,6	5	0,5	341	34,8	633	64,7
Olomoucký	663	10,3	-	-	236	35,6	427	64,4
Zlínský	186	3,1	-	-	50	26,9	136	73,1
Moravskoslezský	2 141	17,1	23	1,1	1 120	52,3	998	46,6
ČR	12 711	12,2	86	0,7	4 989	39,2	7 636	60,1
pacienti v domácí péči - domácí hospicová péče								
Hl. m. Praha	1 873	15,3	2	0,1	293	15,6	1 578	84,2
Středočeský	223	1,8	-	-	49	22,0	174	78,0
Jihočeský	974	15,3	4	0,4	158	16,2	812	83,4
Plzeňský	259	4,6	2	0,8	49	18,9	208	80,3
Karlovarský	290	9,4	2	0,7	81	27,9	207	71,4
Ústecký	527	6,3	1	0,2	153	29,0	373	70,8
Liberecký	423	9,7	-	-	73	17,3	350	82,7
Královéhradecký	1 254	22,7	-	-	360	28,7	894	71,3
Pardubický	1 582	30,8	1	0,1	346	21,9	1 235	78,1
Vysočina	135	2,6	-	-	35	25,9	100	74,1
Jihomoravský	308	2,7	1	0,3	84	27,3	223	72,4
Olomoucký	665	10,4	-	-	104	15,6	561	84,4
Zlínský	138	2,3	9	6,5	33	23,9	96	69,6
Moravskoslezský	1 935	15,5	2	0,1	453	23,4	1 480	76,5
ČR	10 586	10,1	24	0,2	2 271	21,5	8 291	78,3

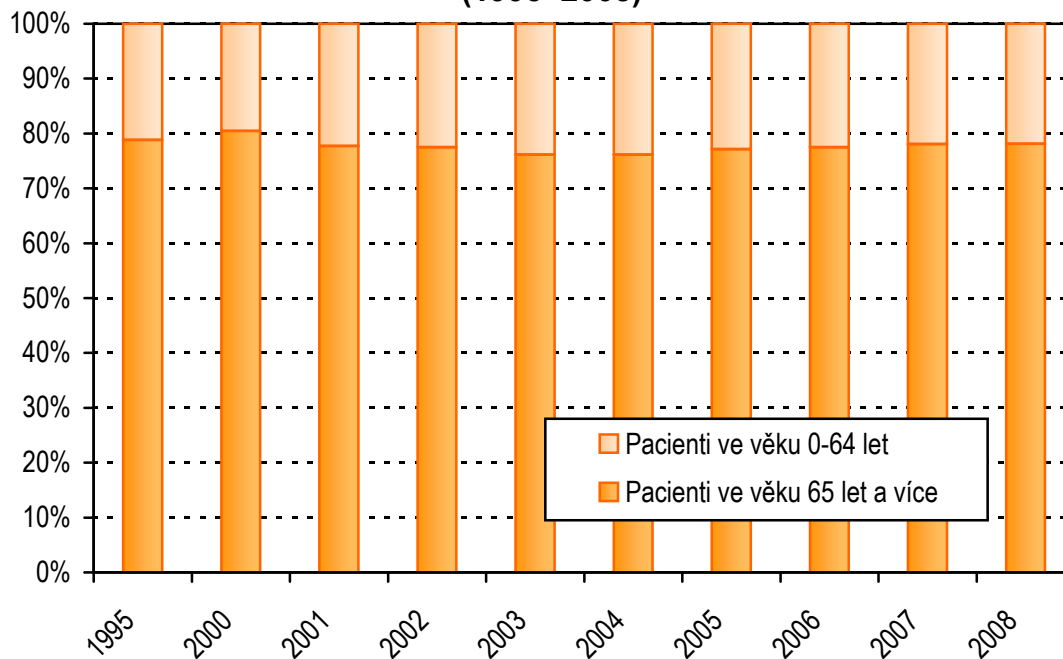
**Vývoj počtu návštěv v rámci domácí zdravotní péče
(1995–2008)**



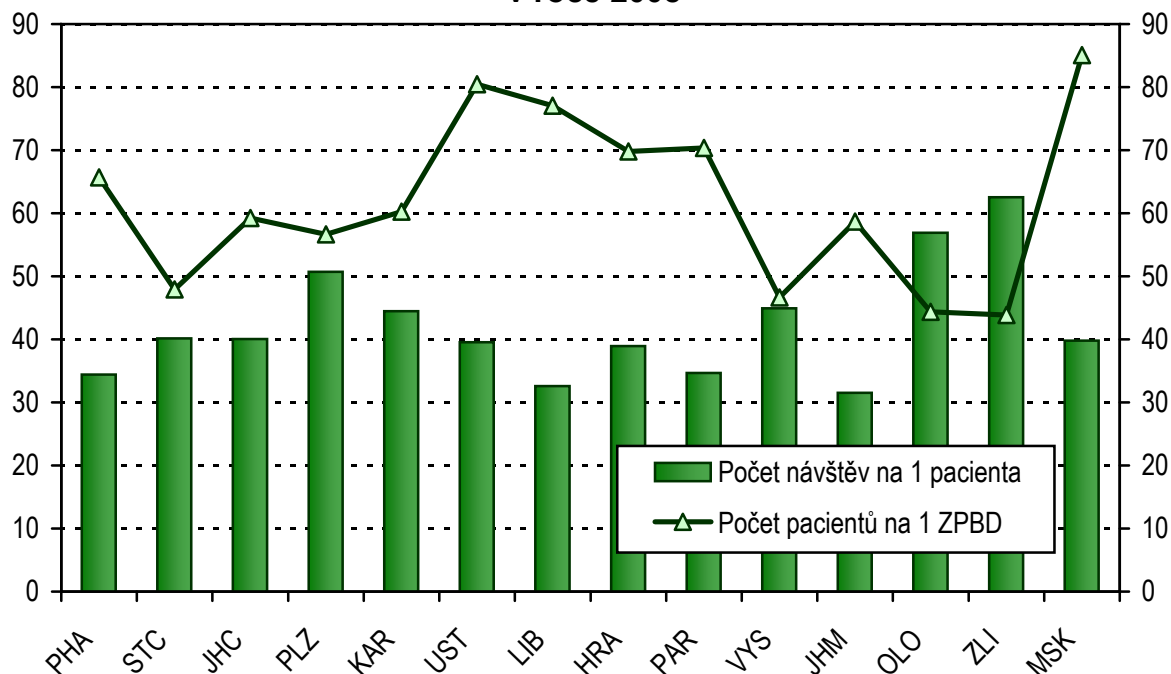
**Vývoj počtu léčených pacientů a počtu návštěv
na 1 pacienta (1995–2008)**



**Podíl pacientů ve věku 65 let a více na celkové klientele
(1995–2008)**



**Činnost domácí zdravotní péče v krajích
v roce 2008**



Činnost zdravotnické záchranné služby

Zdravotnická záchranná služba zabezpečuje a poskytuje odbornou neodkladnou péči pacientům. Zdravotnická záchranná služba je poskytována posádkami rychlé lékařské pomoci, rychlé zdravotnické pomoci, rendez_vous a letecké záchranné služby. Leteckou záchrannou službu nemají kraje Středočeský, Karlovarský, Pardubický a Zlínský.

Na území České republiky bylo v roce 2008 celkem 226 telefonních linek 155. Celkový počet výjezdových stanovišť včetně letecké záchranné služby se proti loňskému roku zvýšil o 4 a dosáhl počtu 283. Zdravotnická záchranná služba celkem disponovala 176 výjezdovými skupinami rychlé lékařské pomoci, 41 skupinami rendez - vous a 210 výjezdovými skupinami rychlé zdravotnické pomoci v nepřetržitém provozu a 22 výjezdovými skupinami rychlé lékařské pomoci, 2 skupinami rendez - vous a 43 výjezdovými skupinami rychlé zdravotnické pomoci v omezeném provozu. Zdravotnická záchranná služba měla v roce 2008 k dispozici celkem 691 vozidel, z čehož bylo 320 vozidel rychlé lékařské pomoci, 303 vozidel rychlé zdravotnické pomoci a 68 vozidel rendez - vous (lékař přijíždí na místo události v osobním voze se zdravotnickým vybavením a se skupinou RZP nebo RLP se setkává až u pacienta).

Ve zdravotnické záchranné službě v roce 2008 pracovalo 1 018 lékařů, 1 504 záchranářů a 362 operátorek (průměrný roční přepočtený počet pracovníků celkem včetně smluvních pracovníků). Na základě tísňové výzvy bylo řešeno celkem 717 725 událostí, tedy 95 % všech zásahů. Kromě toho bylo provedeno ještě 37 550 ostatních zásahů (bez tísňové výzvy).

Celkový počet pacientů ošetřených podle povahy nejzávažnějšího stavu řešeného posádkou zdravotnické záchranné služby (každý pacient ošetřený zdravotnickou záchrannou službou na základě tísňové výzvy je započítán právě jednou) představoval 682 529 pacientů. Ošetření traumat představovalo 21,3 %, 64,9 % tvořilo ošetření somatických onemocnění a 13,8 % připadlo na různá jiná ošetření.

Pacienti se dle závažnosti jejich zdravotního stavu rozdělují na 4 skupiny dle klasifikace NACA (National Advisory Committee on Aeronautics). 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 pacientů, kdy pacientovi selhávají základní životní funkce. NACA 7 představuje úmrtí pacienta. Rozdělení pacientů podle závažnosti jejich zdravotního stavu bylo následující: 90,6 % připadalo na ošetření NACA 0–3, 5,8 % na ošetření NACA 4–5, 0,8 % na ošetření NACA 6 a 2,8 % na ošetření NACA 7.

Stejně jako v loňském roce představovaly primární výjezdy přes 90 % ze všech výjezdů záchranné služby, sekundární výjezdy necelých 10 %. Letecká zdravotnická služba podnikla v roce 2008 celkem 5 647 misí. 57,6 % představovaly mise do terénu a 42,3 % misí bylo z důvodu akutního převozu pacienta do jiného zdravotnického zařízení (nemocnice). Z důvodu ošetřování traumat bylo uskutečněno 51,4 % misí, pro onemocnění 40,8 %, a zbylých 7,8 % z jiných důvodů. Z hlediska závažnosti stavu pacienta se jednalo převážně o ošetřování NACA 0 až 5, tj. (89,6 %).

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	41,75	0,34	201,50	1,64	169,35	25,85
Středočeský	220,00	1,81	440,59	3,62	232,02	69,65
Jihočeský	92,18	1,45	210,20	3,31	181,20	29,00
Plzeňský	58,92	1,04	179,26	3,17	47,60	17,20
Karlovarský	36,52	1,18	97,25	3,15	6,00	19,50
Ústecký	66,53	0,80	195,89	2,35	186,90	3,50
Liberecký	44,64	1,02	111,57	2,56	95,49	16,08
Královéhradecký	49,37	0,89	154,66	2,79	137,66	17,00
Pardubický	47,58	0,93	133,25	2,59	14,50	24,00
Vysočina	62,13	1,21	158,87	3,09	141,61	17,17
Jihomoravský	120,34	1,05	238,61	2,09	77,90	26,53
Olomoucký	38,58	0,60	134,27	2,09	28,68	13,63
Zlínský	50,85	0,86	133,31	2,26	112,31	21,00
Moravskoslezský	88,76	0,71	269,19	2,15	72,35	61,90
ČR	1 018,15	0,98	2 658,42	2,55	1 503,57	362,01

Počet pacientů ošetřených podle povahy nejzávažnějšího stavu řešeného posádkou ZZS

Území, kraj	Počet pacientů podle povahy ošetření		
	traumata	somatická onemocnění	jiné
Hl. m. Praha	22 926	66 261	4 681
Středočeský	16 450	47 034	16 524
Jihočeský	10 910	27 975	11 279
Plzeňský	8 464	24 297	3 482
Karlovarský	3 670	12 916	4 170
Ústecký	9 070	31 272	8 344
Liberecký	9 297	35 581	1 307
Královéhradecký	6 500	18 987	7 472
Pardubický	6 671	23 379	1 372
Vysočina	6 431	17 891	4 903
Jihomoravský	13 138	43 459	1 893
Olomoucký	7 880	23 317	11 845
Zlínský	8 479	25 078	3 549
Moravskoslezský	15 360	45 354	13 661
ČR	145 246	442 801	94 482

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	89 372	1 395	507	2 594
Středočeský	71 315	5 309	713	2 671
Jihočeský	44 382	3 930	275	1 577
Plzeňský	29 873	5 214	442	714
Karlovarský	18 615	1 523	147	471
Ústecký	42 406	4 721	281	1 278
Liberecký	41 099	3 140	451	1 495
Královéhradecký	29 237	2 457	290	975
Pardubický	28 241	2 028	247	906
Vysočina	26 531	1 298	220	1 176
Jihomoravský	54 610	2 271	579	1 030
Olomoucký	39 390	1 529	238	1 885
Zlínský	33 861	2 140	242	863
Moravskoslezský	69 392	2 498	643	1 842
ČR	618 324	39 453	5 275	19 477

Pozn.: NACA - National Advisory Committee on Aeronautics

Pacienti ošetření na základě tíšňové výzvy

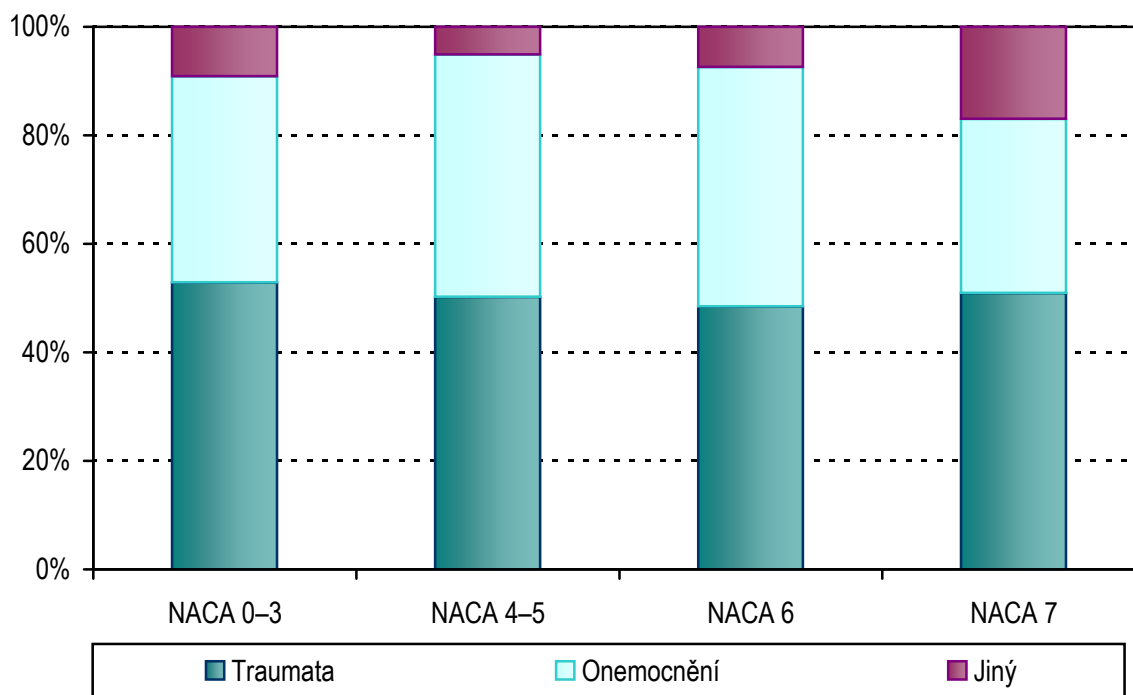
Území, kraj	Počet pacientů podle skupin diagnóz			
	akutní koronární syndromy	cévní mozkové příhody	polytraumata	psychiatrická onemocnění
Hl. m. Praha	1 687	3 039	226	3 215
Středočeský	5 130	3 736	437	4 666
Jihočeský	2 313	2 507	785	3 057
Plzeňský	2 208	1 995	332	1 447
Karlovarský	2 068	1 079	264	703
Ústecký	3 297	2 617	532	3 080
Liberecký	2 445	1 894	113	4 009
Královéhradecký	1 872	1 239	459	996
Pardubický	1 242	1 268	30	1 971
Vysočina	1 520	1 246	307	1 352
Jihomoravský	1 123	2 285	92	4 327
Olomoucký	2 699	2 232	348	2 927
Zlínský	1 555	1 771	35	2 224
Moravskoslezský	3 444	3 883	568	3 778
ČR	32 603	30 791	4 528	37 752

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	20 859	93 018	573	1 431	2	66
Středočeský	47 334	21 959	6 073	6 160	7	8
Jihočeský	20 416	22 317	1 130	2 505	45	11
Plzeňský	13 858	18 664	3 561	4 422	12	16
Karlovarský	9 105	8 807	905	2 803	30	14
Ústecký	27 595	24 758	1 697	2 892	24	32
Liberecký	395	29 190	239	3 188	-	37
Královéhradecký	17 992	13 135	861	1 992	27	14
Pardubický	23 758	8 363	144	406	30	6
Vysočina	19 146	8 606	659	1 253	29	18
Jihomoravský	41 814	26 958	2 506	3 652	65	10
Olomoucký	12 905	24 621	889	2 239	7	16
Zlínský	16 840	13 013	745	2 176	21	23
Moravskoslezský	25 735	44 586	3 161	11 504	21	32
ČR	297 752	357 995	23 143	46 623	320	303

¹⁾ Bez misí LZS, bez výjezdů rendez-vous

Počty misí LZS podle povahy řešeného stavu v ČR v roce 2007



Činnost oboru doprava raněných, nemocných a rodiček

V roce 2008 bylo do dopravy raněných, nemocných a rodiček zahrnuto celkem 312 jednotek, jejichž činnost byla zajišťována 2 587 odbornými pracovníky (průměrný roční přepočtený počet pracovníků celkem) vč. smluvních. Z toho bylo 134 ZPBD, 2 353 ZPOD a 100 ostatních odborných pracovníků.

V průběhu roku bylo převezeno 3 740 917 pacientů (raněných, nemocných a rodiček), což činilo 3 587 pacientů na 10 000 obyvatel. Pouze 0,46 % pacientů bylo infekčních. Nejvíce přepravených pacientů bylo vykázáno v roce 2008 v Plzeňském kraji (4 952 na 10 000 obyvatel), následoval kraj Královéhradecký s 4 536 převezenými pacienty na 10 000 obyvatel a kraj Zlínský s relací 4 349 převezených pacientů na 10 000 obyvatel.

V roce 2008 bylo ujetu celkem 95 658 964 kilometrů, z čehož 30,3 % připadalo na místní přepravu, 69,2 % na dálkovou přepravu a 0,5 % na lékařskou službu první pomoci a lékařskou návštěvní službu. Ve srovnání s rokem 2007 došlo k poklesu ujetých km v dopravě raněných, nemocných a rodiček téměř o 6,8 % - rovnoměrně v jednotlivých druzích.

Z vykázaného počtu kilometrů bylo 95,1 % hrazeno zdravotními pojišťovnami, zdravotnická zařízení hradila 1,9 %, při zdravotnických asistencích bylo vykázáno 0,5 % ujetých kilometrů, 2,5 % vykázaného počtu kilometrů bylo zaplaceno samoplátcí nebo cizinci.

V České republice bylo v roce 2008 celkem 380 stanovišť dopravy raněných, nemocných a rodiček, která měla k dispozici úhrnem 2 508 vozidel, z toho 2 385 sanitních a 123 ostatních zdravotnických vozidel. Nejvíce vozidel na jedno stanoviště bylo v kraji v Hl. městě Praze (9,6), v Olomouckém kraji (8,4). Z hlediska vybavenosti vozidly na jedno stanoviště byl nejhůře kraj Vysočina (4,7), Pardubický (4,8) a Jihočeský (5,0). V republikovém průměru připadalo na 100 000 obyvatel 24 zdravotnických vozidel. Nejlepší situace z hlediska počtu zdravotnických vozidel na 100 000 obyvatel byla v Plzeňském kraji (33,2) a v kraji Jihočeském (29,2). Nejméně vozidel v roce 2008 bylo v kraji Hlavní město Praha (17,2) a ve Středočeském kraji (17,9 zdravotnických vozidel na 100 000 obyvatel).

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	v tom infekčních
Hl. m. Praha	30,8	0,3	264,4	2,2	254 731	2 079,0	9 588
Středočeský	9,1	0,1	197,5	1,6	296 067	2 433,2	270
Jihočeský	1,0	0,0	157,3	2,5	224 573	3 538,7	109
Plzeňský	11,4	0,2	164,2	2,9	280 339	4 952,3	284
Karlovarský	1,5	0,0	72,0	2,3	125 591	4 070,0	25
Ústecký	18,1	0,2	212,3	2,5	336 462	4 032,9	1 210
Liberecký	6,1	0,1	97,0	2,2	172 794	3 965,1	61
Královéhradecký	11,6	0,2	151,0	2,7	251 081	4 536,1	1 689
Pardubický	1,2	0,0	121,5	2,4	178 981	3 484,1	92
Vysočina	4,0	0,1	103,0	2,0	140 280	2 727,1	303
Jihomoravský	13,1	0,1	241,8	2,1	408 774	3 574,4	1 211
Olomoucký	8,3	0,1	138,0	2,1	275 132	4 286,7	265
Zlínský	1,7	0,0	154,8	2,6	257 064	4 349,0	94
Moravskoslezský	16,5	0,1	278,6	2,2	539 048	4 311,8	1 989
ČR	134,4	0,1	2 353,3	2,3	3 740 917	3 586,8	17 190

Počet zdravotnických vozidel

Území, kraj	Počet stanovišť	Počet vykázaných km	Počet zdravotnických vozidel			
			celkem	v tom		na 1 stanoviště
				sanitních	ostatních	
Hl. m. Praha	22	9 166 894	212	197	15	10
Středočeský	28	8 341 276	220	202	18	8
Jihočeský	37	7 442 685	186	176	10	5
Plzeňský	31	7 565 567	189	182	7	6
Karlovarský	12	3 501 062	73	72	1	6
Ústecký	36	9 410 167	223	214	9	6
Liberecký	17	5 174 512	109	102	7	6
Královéhradecký	21	6 562 294	157	153	4	7
Pardubický	26	4 877 726	126	119	7	5
Vysočina	23	3 754 564	109	105	4	5
Jihomoravský	43	10 109 899	274	250	24	6
Olomoucký	18	6 504 314	152	149	3	8
Zlínský	22	6 473 785	164	160	4	7
Moravskoslezský	44	11 258 668	314	304	10	7
ČR	380	100 143 413	2 508	2 385	123	7

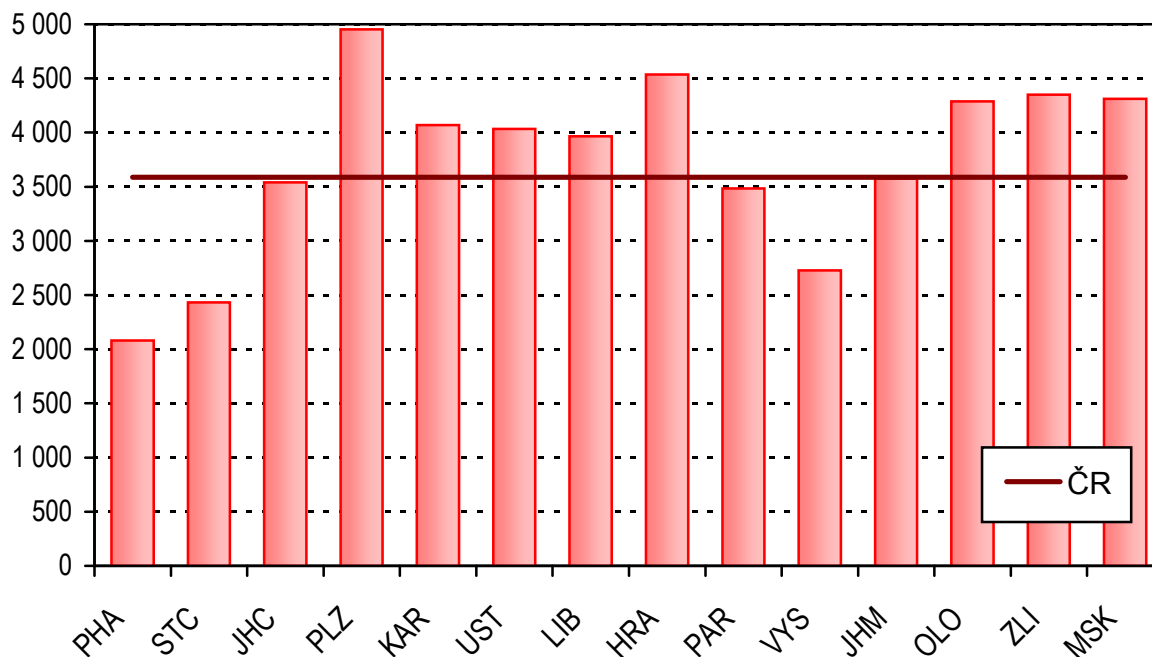
Činnost oboru doprava raněných, nemocných a rodiček

Území, kraj	Počet ujetých kilometrů					
	celkem	v tom			na 1 převezeného pacienta	
		v místní přepravě	v dálkové přepravě	v LSPP a v LNS ¹⁾	v místní přepravě	v dálkové přepravě
Hl. m. Praha	9 930 952	4 665 495	5 262 837	2 620	18,3	20,7
Středočeský	8 125 264	1 899 013	6 205 211	21 040	6,4	21,0
Jihočeský	6 689 823	1 759 088	4 903 215	27 520	7,8	21,8
Plzeňský	6 858 809	1 913 921	4 745 692	199 196	6,8	16,9
Karlovarský	3 706 502	1 093 478	2 601 429	11 595	8,7	20,7
Ústecký	8 097 427	2 631 018	5 450 558	15 851	7,8	16,2
Liberecký	4 538 005	967 187	3 569 505	1 313	5,6	20,7
Královéhradecký	5 695 985	694 208	4 987 432	14 345	2,8	19,9
Pardubický	4 899 687	1 161 864	3 711 160	26 663	6,5	20,7
Vysočina	3 638 315	834 919	2 798 020	5 376	6,0	19,9
Jihomoravský	10 243 776	2 535 496	7 685 503	22 777	6,2	18,8
Olomoucký	6 274 174	2 719 960	3 553 990	224	9,9	12,9
Zlínský	6 244 640	1 731 061	4 491 482	22 097	6,7	17,5
Moravskoslezský	10 715 605	4 379 282	6 210 748	125 575	8,1	11,5
ČR	95 658 964	28 985 990	66 176 782	496 192	7,7	17,7

¹⁾ LSPP - lékařská služba první pomoci

LNS - lékařská návštěvní služba

Počet převezených pacientů na 10 000 obyvatel



Činnost interních oborů

Svou činnost v roce 2008 vykazalo 2 825 ambulantních oddělení a pracovišť interních oborů včetně diabetologie, gastroenterologie a geriatry, které mají samostatný výkaz. Výkaz odevzdalo 94 % ze všech registrovaných zpravodajských jednotek těchto oborů. Činnost těchto pracovišť a oddělení zajišťovalo celkem 2 708 lékařů a 3 822 pracovníků ZPBD (průměrné roční přepočtené počty). Nejvíce lékařů (43 %) pracovalo na odděleních a pracovištích interny, dále na kardiologii (17 %) a v diabetologických (12 %) a gastroenterologických (12 %) ambulancích.

V ambulantní péči interních oborů bylo vykázáno téměř 5,5 milionů léčených pacientů. Jeden pacient může samozřejmě zároveň navštěvovat více různých oddělení interních oborů (např. internu, kardiologii, diabetologii, gastroenterologii), a je pak vykázán vícekrát, takže skutečný počet osob léčených na pracovištích a odděleních interních oborů je nižší. Na jednoho lékaře připadalo v průměru zhruba 2 tisíce léčených pacientů. Toto číslo bylo zdaleka nejvyšší u endokrinologů a nejnižší pro hyperbarickou medicínu a oxygenoterapii. Mimo to připadalo také relativně méně pacientů na jednoho lékaře v ambulancích gastroenterologie a nefrologie.

Celkem bylo na odděleních a pracovištích interních oborů v roce 2008 provedeno téměř 13,4 milionů ošetření-vyšetření. To představuje průměrně 4,9 tisíc ošetření-vyšetření na jednoho lékaře ročně. Nejvíce ošetření na jednoho lékaře za rok bylo poskytnuto pacientům diabetologie (6,5 ošetření na jednoho lékaře) a hyperbarické medicíny a oxygenoterapie (6,3 ošetření na jednoho lékaře). Naopak nejméně ošetření na jednoho lékaře za rok bylo provedeno v ambulancích gastroenterologie (3,6 ošetření na jednoho lékaře za rok) a angiologie a funkční diagnostiky (3,7 ošetření na jednoho lékaře za rok).

Počet ošetření-vyšetření na jednoho léčeného pacienta oproti roku 2007 mírně poklesl téměř u všech interních oborů a ve všech krajích. Celkový pokles proti předcházejícímu roku byl o 2,4 %. Výrazně nejvyšší počet ošetření na jednoho léčeného pacienta byl na odděleních a pracovištích hyperbarické medicíny a oxygenoterapie (15,2) a nejnižší v ambulancích funkční diagnostiky (1,7), což vyplývá z charakteru poskytované péče.

V územním pohledu je téměř čtvrtina všech lékařů pracujících na ambulantních pracovištích a odděleních interních oborů soustředěna v Praze, kde je také léčeno 20 % pacientů všech interních oborů a provedeno 20 % všech ošetření. V Praze a Královéhradeckém kraji je nejnižší počet léčených pacientů na jednoho lékaře (1,6 tisíc léčených pacientů na jednoho lékaře), nejvyšší je tento počet ve Zlínském a Ústeckém kraji (2,9 respektive 2,4 tisíc léčených pacientů na jednoho lékaře). Republikový průměr byl v roce 2008, jak již bylo výše řečeno, 2 tisíce léčených pacientů na jednoho lékaře.

Nejvyšší meziroční nárůst byl zaznamenán v Karlovarském kraji, kde oproti roku 2007 přibýlo 11 vykazujících jednotek, což představuje nárůst o 15 %. Pochopitelně zde byl tedy nejvyšší nárůst počtu lékařů na 10 tisíc obyvatel (také o 15 %), počtu léčených pacientů (o 12 %) i celkového počtu ošetření (o 6 %).

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.)	1,12	1,67	2 530 442	2 159,6	6 016 073	2,38	5 134,5
Kardiologie	0,45	0,68	874 767	1 884,7	1 966 485	2,25	4 236,7
Revmatologie	0,13	0,13	253 366	1 850,5	720 005	2,84	5 258,6
Diabetologie	0,31	0,35	651 154	2 013,6	2 099 662	3,22	6 493,1
Gastroenterologie	0,32	0,50	544 452	1 608,4	1 220 670	2,24	3 606,0
Endokrinologie	0,13	0,13	378 404	2 777,7	796 831	2,11	5 849,2
Geriatric	0,02	0,03	20 811	1 139,7	76 865	3,69	4 209,5
Angiologie	0,02	0,03	43 518	1 874,2	85 460	1,96	3 680,4
Nefrologie	0,06	0,09	92 104	1 530,7	255 225	2,77	4 241,7
Funkční diagn.	0,03	0,05	69 181	2 201,1	115 508	1,67	3 675,1
Hyperbarická med.	0,00	0,01	1 782	411,5	27 126	15,22	6 264,7
Interní obory celkem	2,60	3,67	5 459 981	2 016,0	13 379 910	2,45	4 940,4

Pozn.: všechny obory jsou včetně specializací pro děti

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	5,41	7,28	1 083 170	1 633,5	2 704 406	2,50	4 078,4
Středočeský	1,71	2,20	466 606	2 239,2	1 053 032	2,26	5 053,4
Jihočeský	2,28	2,99	308 378	2 130,0	730 896	2,37	5 048,3
Plzeňský	2,59	3,54	301 988	2 058,4	737 257	2,44	5 025,3
Karlovarský	2,02	3,00	144 885	2 324,5	334 787	2,31	5 371,2
Ústecký	2,13	3,22	427 299	2 405,8	955 417	2,24	5 379,3
Liberecký	2,07	3,14	193 152	2 142,1	417 642	2,16	4 631,7
Královéhradecký	2,84	4,33	252 350	1 603,3	584 123	2,31	3 711,3
Pardubický	2,05	2,68	216 612	2 060,0	540 019	2,49	5 135,7
Vysočina	1,83	2,58	222 167	2 354,5	525 830	2,37	5 572,6
Jihomoravský	2,73	3,91	578 343	1 852,3	1 631 566	2,82	5 225,5
Olomoucký	2,30	3,24	324 687	2 197,1	859 759	2,65	5 817,8
Zlínský	1,95	2,78	337 991	2 936,8	751 751	2,22	6 531,9
Moravskoslezský	2,27	3,57	602 353	2 126,9	1 553 425	2,58	5 485,1
ČR	2,60	3,67	5 459 981	2 016,0	13 379 910	2,45	4 940,4

Činnost oboru gastroenterologie

V roce 2008 odevzdalo výkaz ambulantní péče v oboru gastroenterologie 288 z 298 zpravodajských jednotek, tedy 96 %. V předchozím roce odevzdalo výkazy všech 274 zpravodajských jednotek. Počet vykazujících jednotek vzrostl o 14, z čehož nejvíce (4 vykazující jednotky) přibily v Praze a Karlovarském kraji a dále (3 vykazující jednotky) na Vysočině. Ty zpravodajské jednotky, které výkaz neodevzdaly, jsou rozloženy rovnoměrně téměř ve všech krajích, a proto nejsou zjištění vyplývající ze statistik výkazů ambulantní péče v oboru gastroenterologie závažněji ovlivněna.

Činnost těchto ambulancí zajišťovalo ročně 339 lékařů a 520 zdravotnických pracovníků ZPBD (průměrné roční přepočtené počty). Kromě lékařů a pracovníků ZPBD pracovalo na gastroenterologických pracovištích ještě 12 odborných pracovníků (počet fyzických osob), zařazených mezi ostatní odborné pracovníky. Šest z nich pracovalo v Moravskoslezském kraji. Ve většině krajů počty lékařů pracujících v gastroenterologických ambulancích vzrostly, největší nárůst byl v krajích Karlovarském a Vysočina, kde vzniklo nejvíce nových ambulantních gastroenterologických oddělení či pracovišť. V Karlovarském kraji byl dokonce nejvyšší počet lékařů gastroenterologů v přepočtu na 10 tisíc obyvatel.

Počet léčených pacientů se oproti předcházejícímu roku mírně zvýšil na 544 tisíc. Nicméně v přepočtu na 10 tisíc obyvatel zůstává tento ukazatel téměř neměnný. Také celkové počty ošetření zůstaly na zhruba stejné úrovni jako v předcházejícím roce, takže v přepočtu na 10 tisíc obyvatel došlo dokonce ke slabému poklesu (počet obyvatel oproti roku 2007 vzrostl). Počet ošetření na 10 tisíc obyvatel byl v roce 2008 nejvyšší v Praze a Ústeckém kraji, nejnižší v krajích Olomouckém a Zlínském. Nejvíce přibilo léčených pacientů i ošetření v Karlovarském kraji a na Vysočině, vlivem již zmíněného nárůstu počtu gastroenterologických ambulancí.

Na jednoho lékaře připadalo za rok 3,6 tisíc ošetření. Nejvíce vytížení byli gastroenterologové v Jihomoravském kraji, kde na jednoho lékaře připadlo 5,4 tisíc ošetření za rok. Naopak v Libereckém kraji to bylo jen 2,7 tisíc vyšetření za rok na jednoho lékaře. Pacienti léčící se v gastroenterologických ambulancích přicházeli na ošetření v průměru 2,2 krát do roka. V tomto ohledu nebyly odchylky mezi jednotlivými krajími příliš velké. Nejméně ošetření na jednoho léčeného pacienta připadlo ve Středočeském kraji (1,8 ošetření za rok) a nejvíce v Jihomoravském kraji (2,6 ošetření na jednoho léčeného pacienta za rok).

U pacientů gastroenterologických ordinací bylo v roce 2008 zaznamenáno 142 tisíc případů vybraných onemocnění, která jsou sledována na příslušném výkazu. Jedná se o Crohnovu nemoc, ulcerózní kolitidu, chronickou pankreatitidu, fibrózu a cirhózu jater, refluxní chorobu jícnu a kameny žlučových cest. Z těchto chorob je nejčastější refluxní choroba jícnu, která zaujímá bezmála polovinu případů jmenovaných onemocnění. Okolo 15 % případů zmíněných onemocnění představuje ulcerózní kolitida a přibližně desetinové podíly tvoří Crohnova nemoc, chronická pankreatitida a fibróza a cirhóza jater.

Refluxní choroba jícnu je onemocnění postihující v České republice z 10 tisíc obyvatel 64 osob. Výrazně nejvyšší počet nemocných refluxní chorobou jícnu je evidován v Praze (95 osob na 10 tisíc obyvatel) a nejméně ve Zlínském kraji (21 osob na 10 tisíc obyvatel). Ve Zlínském kraji je obecně nižší zastoupení všech

sledovaných onemocnění na 10 tisíc obyvatel, což je pravděpodobně způsobeno dojížděním nemocných do gastroenterologických ordinací v Moravskoslezském a Jihomoravském kraji.

Moravskoslezský kraj byl v roce 2008 výjimečný vysokým počtem případů chronické pankreatitidy, jak v absolutních počtech tak i v nápočtu na 10 tisíc obyvatel. Zatímco v republikovém průměru trpělo chronickou pankreatitidou 13 osob z 10 tisíc, v Moravskoslezském kraji jich bylo 22 z 10 tisíc.

Ze sledovaných gastroenterologických onemocnění trpí mladí lidé ve věku do 20 let nejčastěji refluxní chorobou jícnu, Crohnovou nemocí a ulcerózní kolitidou. Zejména Crohnova nemoc a ulcerózní kolitida jsou u osob do 20 let výrazně nejčastěji vykazované v Praze. Pravděpodobnou příčinou toho jsou specializovaná gastroenterologická pracoviště, jako jsou pracoviště v ISCARE a Ústřední vojenské nemocnici, kam dojíždějí nemocné děti a mladí lidé z různých krajů.

V roce 2008 opět narostl počet přístrojů v gastroenterologických ordinacích. Celkem byly ordinace vybaveny 202 duodenoskopy, 642 gastroskopy, 616 koloskopy a 250 rektoskopy. Počty gastroskopů a koloskopů vzrostly o 6 %, duodenoskopů a rektoskopů přibylo jen o 3, respektive 2 přístroje (nárůst o 1,5 %). Více než tři čtvrtiny duodenoskopů a koloskopů tvořily videoendoskopy, u gastroskopů byl tento podíl nižší, nicméně u všech jmenovaných přístrojů se podíl videoendoskopů meziročně mírně zvyšuje. Nejvíce přístrojů na jedno oddělení či pracoviště gastroenterologie připadalo v Hradeckém a Pardubickém kraji, nejméně v kraji Karlovarském.

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	51,20	0,42	69,50	0,57	1,00	0,01
Středočeský	36,78	0,30	47,15	0,39	1,00	0,01
Jihočeský	20,19	0,32	33,30	0,52	-	-
Plzeňský	18,87	0,33	22,63	0,40	-	-
Karlovarský	13,70	0,44	19,35	0,63	-	-
Ústecký	33,70	0,40	53,93	0,65	1,00	0,01
Liberecký	18,05	0,41	27,43	0,63	1,00	0,02
Královéhradecký	19,65	0,36	27,20	0,49	-	-
Pardubický	15,79	0,31	25,23	0,49	1,00	0,02
Vysočina	12,77	0,25	21,05	0,41	-	-
Jihomoravský	30,20	0,26	59,90	0,52	0,50	0,00
Olomoucký	14,68	0,23	26,35	0,41	-	-
Zlínský	13,42	0,23	21,93	0,37	-	-
Moravskoslezský	39,51	0,32	64,99	0,52	4,82	0,04
ČR	338,51	0,32	519,94	0,50	10,32	0,01

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	80 318	655,5	187 938	2,3	1 533,8	3 670,7
Středočeský	62 010	509,6	113 139	1,8	929,8	3 076,1
Jihočeský	39 305	619,4	85 305	2,2	1 344,2	4 225,1
Plzeňský	25 633	452,8	66 381	2,6	1 172,6	3 517,8
Karlovarský	18 537	600,7	39 318	2,1	1 274,2	2 869,9
Ústecký	51 387	615,9	120 859	2,4	1 448,7	3 586,3
Liberecký	26 230	601,9	48 544	1,9	1 113,9	2 689,4
Královéhradecký	30 548	551,9	58 640	1,9	1 059,4	2 984,2
Pardubický	21 866	425,7	46 280	2,1	900,9	2 931,0
Vysočina	24 794	482,0	55 165	2,2	1 072,4	4 319,9
Jihomoravský	62 097	543,0	162 456	2,6	1 420,5	5 379,3
Olomoucký	22 246	346,6	49 974	2,2	778,6	3 404,2
Zlínský	22 641	383,0	45 180	2,0	764,4	3 366,6
Moravskoslezský	56 840	454,7	141 491	2,5	1 131,8	3 581,1
ČR	544 452	522,0	1 220 670	2,2	1 170,4	3 606,0

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	2 422	336	1 819	267	3 248	316	2 520	412
Středočeský	1 387	121	1 003	263	2 521	106	1 933	482
Jihočeský	786	45	660	81	1 459	33	1 148	278
Plzeňský	549	21	451	77	889	25	670	194
Karlovarský	451	32	372	47	598	41	479	78
Ústecký	1 670	57	1 329	284	1 545	58	1 075	412
Liberecký	497	15	425	57	647	19	528	100
Královéhradecký	1 182	112	909	161	1 077	62	802	213
Pardubický	727	55	562	110	738	29	604	105
Vysočina	567	11	485	71	827	23	630	174
Jihomoravský	2 059	145	1 761	153	3 000	175	2 488	337
Olomoucký	464	21	394	49	772	8	662	102
Zlínský	506	30	416	60	803	44	651	108
Moravskoslezský	2 101	114	1 768	219	3 110	65	2 520	525
ČR	15 368	1 115	12 354	1 899	21 234	1 004	16 710	3 520
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	19,8	16,0	22,1	13,8	26,5	15,0	30,6	21,4
Středočeský	11,4	4,8	12,7	15,2	20,7	4,2	24,5	27,9
Jihočeský	12,4	3,4	16,1	8,7	23,0	2,5	28,0	29,9
Plzeňský	9,7	1,9	12,3	9,0	15,7	2,2	18,2	22,7
Karlovarský	14,6	4,9	18,4	11,3	19,4	6,3	23,8	18,7
Ústecký	20,0	3,2	24,4	25,9	18,5	3,2	19,7	37,6
Liberecký	11,4	1,6	15,0	9,5	14,8	2,1	18,6	16,7
Královéhradecký	21,4	9,9	25,7	18,8	19,5	5,5	22,6	24,9
Pardubický	14,2	5,1	17,1	14,3	14,4	2,7	18,4	13,7
Vysočina	11,0	1,0	14,8	9,2	16,1	2,1	19,2	22,5
Jihomoravský	18,0	6,3	23,8	8,7	26,2	7,6	33,7	19,2
Olomoucký	7,2	1,6	9,5	5,1	12,0	0,6	16,0	10,6
Zlínský	8,6	2,5	11,0	6,6	13,6	3,6	17,1	11,9
Moravskoslezský	16,8	4,3	21,9	12,3	24,9	2,5	31,2	29,4
ČR	14,7	5,3	18,2	12,4	20,4	4,7	24,7	22,9

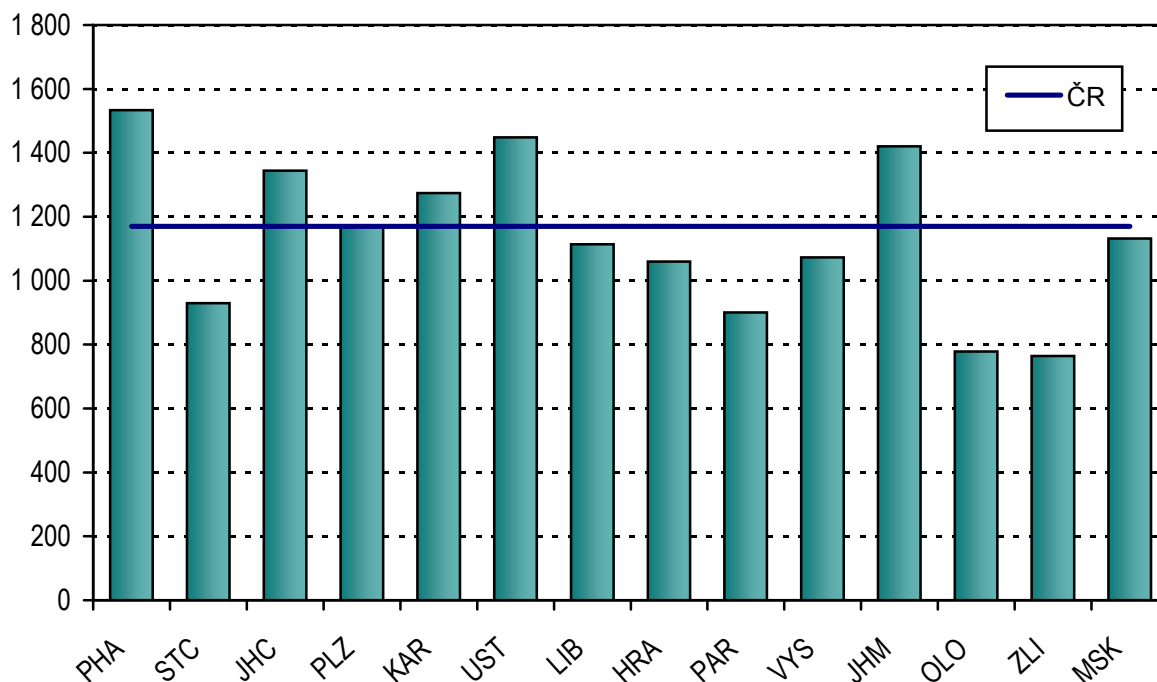
Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

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	1 976	27	1 440	509	2 902	84	2 166	652
Středočeský	1 482	26	1 021	435	2 721	17	1 516	1 188
Jihočeský	737	-	449	288	627	-	480	147
Plzeňský	687	5	521	161	843	1	648	194
Karlovarský	328	-	227	101	329	8	231	90
Ústecký	1 509	25	1 072	412	1 766	38	1 247	481
Liberecký	411	-	302	109	296	-	244	52
Královéhradecký	811	-	624	187	711	13	561	137
Pardubický	598	4	470	124	290	-	228	62
Vysočina	340	-	211	129	287	-	210	77
Jihomoravský	1 736	37	1 428	271	2 326	27	1 847	452
Olomoucký	494	1	383	110	481	-	382	99
Zlínský	235	-	189	46	465	-	380	85
Moravskoslezský	2 728	17	2 252	459	1 782	4	1 380	398
ČR	14 072	142	10 589	3 341	15 826	192	11 520	4 114
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	16,1	1,3	17,5	26,4	23,7	4,0	26,3	33,8
Středočeský	12,2	1,0	12,9	25,2	22,4	0,7	19,2	68,8
Jihočeský	11,6	-	10,9	31,0	9,9	-	11,7	15,8
Plzeňský	12,1	0,4	14,2	18,8	14,9	0,1	17,6	22,7
Karlovarský	10,6	-	11,3	24,2	10,7	1,2	11,5	21,6
Ústecký	18,1	1,4	19,7	37,6	21,2	2,1	22,9	43,9
Liberecký	9,4	-	10,6	18,2	6,8	-	8,6	8,7
Královéhradecký	14,7	-	17,6	21,9	12,8	1,1	15,8	16,0
Pardubický	11,6	0,4	14,3	16,1	5,6	-	6,9	8,1
Vysočina	6,6	-	6,4	16,7	5,6	-	6,4	10,0
Jihomoravský	15,2	1,6	19,3	15,4	20,3	1,2	25,0	25,7
Olomoucký	7,7	0,1	9,3	11,5	7,5	-	9,2	10,3
Zlínský	4,0	-	5,0	5,1	7,9	-	10,0	9,4
Moravskoslezský	21,8	0,6	27,8	25,7	14,3	0,2	17,1	22,3
ČR	13,5	0,7	15,6	21,8	15,2	0,9	17,0	26,8

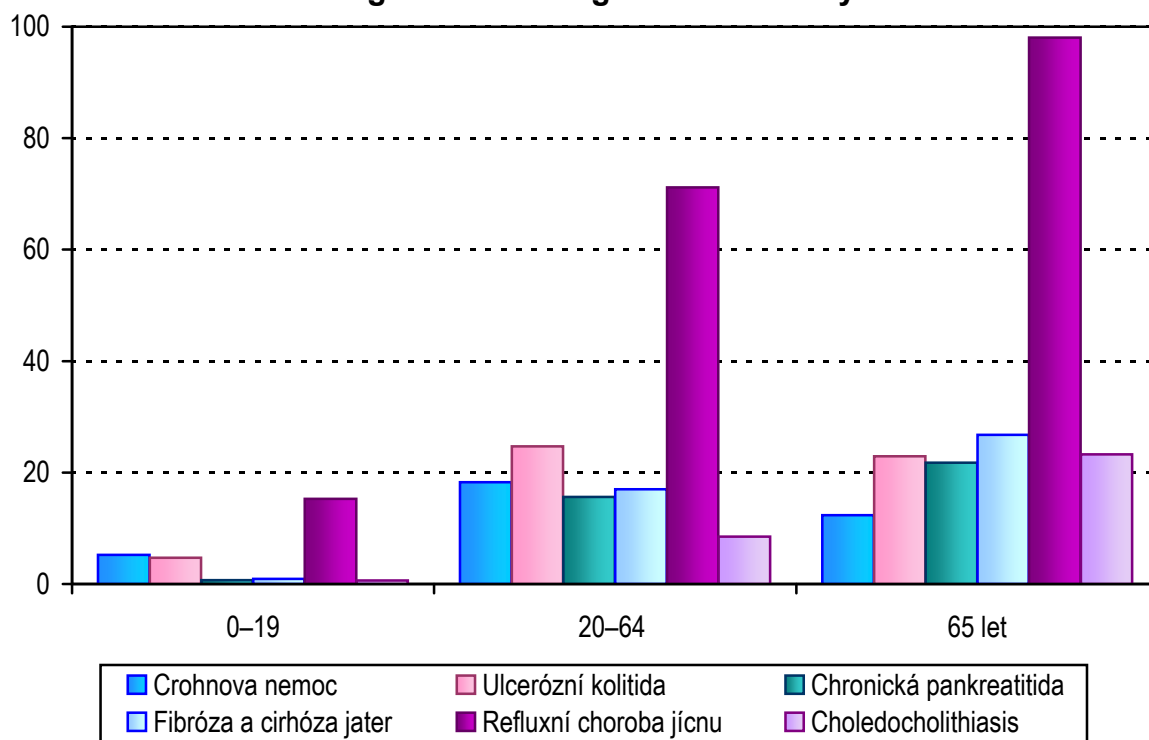
Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

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	11 668	490	8 968	2210	1 319	36	891	392
Středočeský	7 837	617	5 012	2208	1 417	54	878	485
Jihočeský	2 897	103	1 978	816	603	10	330	263
Plzeňský	4 247	79	3 209	959	756	1	419	336
Karlovarský	1 774	59	1 418	297	310	2	158	150
Ústecký	6 249	305	4 423	1521	755	11	449	295
Liberecký	2 856	157	2 206	493	263	4	144	115
Královéhradecký	4 807	140	3 778	889	1 186	5	829	352
Pardubický	3 725	210	2 839	676	474	6	228	240
Vysočina	2 207	23	1 580	604	195	-	109	86
Jihomoravský	8 397	771	5 792	1834	903	5	630	268
Olomoucký	2 907	31	2 092	784	351	3	200	148
Zlínský	1 225	89	890	246	97	-	40	57
Moravskoslezský	5 708	166	4 023	1519	817	-	433	384
ČR	66 504	3 240	48 208	15 056	9 446	137	5 738	3 571
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	95,2	23,3	109,1	114,6	10,8	1,7	10,8	20,3
Středočeský	64,4	24,3	63,4	127,9	11,6	2,1	11,1	28,1
Jihočeský	45,6	7,8	48,2	87,8	9,5	0,8	8,0	28,3
Plzeňský	75,0	7,0	87,2	112,0	13,4	0,1	11,4	39,3
Karlovarský	57,5	9,0	70,3	71,2	10,0	0,3	7,8	36,0
Ústecký	74,9	16,9	81,2	138,7	9,0	0,6	8,2	26,9
Liberecký	65,5	17,0	77,8	82,5	6,0	0,4	5,1	19,2
Královéhradecký	86,8	12,3	106,6	103,9	21,4	0,4	23,4	41,1
Pardubický	72,5	19,4	86,4	87,9	9,2	0,6	6,9	31,2
Vysočina	42,9	2,1	48,2	78,1	3,8	-	3,3	11,1
Jihomoravský	73,4	33,7	78,4	104,3	7,9	0,2	8,5	15,2
Olomoucký	45,3	2,3	50,6	81,8	5,5	0,2	4,8	15,4
Zlínský	20,7	7,4	23,4	27,2	1,6	-	1,1	6,3
Moravskoslezský	45,7	6,3	49,7	85,1	6,5	-	5,4	21,5
ČR	63,8	15,3	71,2	98,1	9,1	0,6	8,5	23,3

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



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



Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

Mezi roky 2007 a 2008 se zvýšil počet pracovišť alergologie a klinické imunologie z 384 na 396. Zároveň se o něco zvýšil i počet lékařů alergologů (z 573 na 576) i jejich úvazků (ze na 406,22 na 409,62). Nově se sleduje také průměrný roční přepočtený počet pracovníků (úvazků), v roce 2008 to bylo 411,65 lékařů alergologů.

Během roku 2008 bylo poskytnuto 2 311 569 ošetření (2 392 853 ošetření v roce 2007), což je v průměru 2,7 ošetření na jednoho léčeného pacienta. O něco se snížil počet ošetření připadajících na tisíc obyvatel (z 231,8 na 221,6). Na jeden průměrný roční úvazek lékaře připadalo 5 615 ošetření-vyšetření. Nejvíce ošetření na úvazek lékaře vykazoval v roce 2008 kraj Jihočeský (7 632). Naopak nejmenší počet návštěv alergologů byl zaznamenán v Pardubickém kraji (4 321).

V roce 2008 bylo na alergologických pracovištích léčeno zhruba o 51 tisíc pacientů méně než v roce 2007. Celkem bylo léčeno 868 074 pacientů (919 009 v roce 2007). Snížil se počet léčených pacientů připadající na tisíc obyvatel (z 89,0 na 83,2) i na úvazek lékaře (z 2 262 na 2 119, respektive 2 109 v přepočtu na jeden průměrný roční úvazek lékaře). Nejvíce léčených pacientů připadajících na průměrný roční úvazek lékaře vykazoval Zlínský kraj (3 347). Naopak nejmenší počet léčených pacientů na průměrný roční úvazek lékaře byl, stejně jako v předchozích letech, v Praze (1 490).

Oproti předchozím letům byl výraznější pokles počtu léčených pacientů a počtu vyšetření způsoben zavedením regulačních poplatků.

Snížil se počet pacientů léčených specifickou hyposenzibilizací (z 117 878 na 110 482) a pacientů u kterých byla zahájena specifická imunoterapie alergenem (z 29 223 na 25 738). Naopak pokračoval trend zvyšování počtu kožních testů (z 2 524 501 na 2 617 756).

Z celkového počtu vybraných onemocnění léčených na alergologických pracovištích bylo 52 % u pacientů do věku 19 let a zbylých 48 % připadalo na pacienty starší 20ti let.

Bez ohledu na věk jsou nejčastějšími léčenými onemocněními pollinosa (necelých 38 %) a astma (zhruba 30 %). Stálá alergická rýma je častější u pacientů starších 20ti let (zhruba 20 %, zatímco u pacientů do 19ti let necelých 17 %) a naopak u pacientů do 19ti let je běžnější atopická dermatitis (12 %, zatímco u pacientů nad 20 let zhruba 6 %).

S některým ze sledovaných alergických onemocnění se léčí zhruba 220 dětí z tisíce dětí do 19ti let (223,7 v roce 2007). Nejčastěji s pollinosou (82,4 z tisíce dětí do 19ti let), astmatem (64) a stálou alergickou rýmou (36,6). U osob starších 20ti let je pořadí nejběžnějších diagnóz stejné, ale výskyt v přepočtu na tisíc obyvatel daného věku je podstatně nižší. Celkem se s některým ze sledovaných alergických onemocnění léčí 51,8 osob starších 20ti let (přepočet na tisíc osob daného věku), z toho s pollinosou 19,7, s astmatem 16 a se stálou alergickou rýmou 10,3 osob starších 20ti let.

Na výkaze alergologie se sleduje dalších šest diagnóz, které svým výskytem nejsou tak významné, celkem představují zhruba 5–6 % z celkového počtu léčených onemocnění. Jedná se o 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) a Sjögrenův syndrom a jiné systémové postižení pojivové tkáně (dg. M35).

K péči o pacienty bylo použito 390 spirometrů (367 v roce 2007), na kterých bylo provedeno 597 390 výkonů (534 690 v roce 2007). V imunologických laboratořích bylo provedeno 3 971 054 výkonů (3 570 834 v roce 2007).

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	19 097	3 603	4 011	3 102	8 381
Středočeský	10 092	2 503	2 511	2 172	2 906
Jihočeský	2 827	634	821	575	797
Plzeňský	3 426	1 239	881	582	724
Karlovarský	1 690	251	511	305	623
Ústecký	7 394	1 707	2 668	1 291	1 728
Liberecký	3 091	903	882	642	664
Královéhradecký	3 805	1 265	904	655	981
Pardubický	2 911	672	722	552	965
Vysočina	2 941	768	750	544	879
Jihomoravský	5 824	1 489	1 680	1 087	1 568
Olomoucký	2 903	1 144	661	339	759
Zlínský	3 259	1 028	941	760	530
Moravskoslezský	9 707	2 064	2 340	1 913	3 390
ČR	78 967	19 270	20 283	14 519	24 895
na 10 000 obyvatel příslušného věku					
Hl. m. Praha	155,9	517,0	507,2	505,7	82,6
Středočeský	82,9	314,2	248,0	298,9	30,2
Jihočeský	44,5	168,0	152,9	143,8	15,8
Plzeňský	60,5	371,8	193,7	172,6	16,0
Karlovarský	54,8	134,7	192,4	152,0	25,6
Ústecký	88,6	319,4	362,2	243,5	26,4
Liberecký	70,9	335,9	234,4	230,6	19,3
Královéhradecký	68,7	385,3	194,4	190,7	22,3
Pardubický	56,7	218,8	162,1	168,1	23,8
Vysočina	57,2	253,9	166,0	159,9	21,7
Jihomoravský	50,9	221,7	183,1	155,1	17,1
Olomoucký	45,2	304,5	123,5	82,4	14,9
Zlínský	55,1	306,9	190,1	200,2	11,3
Moravskoslezský	77,6	283,1	218,8	230,1	34,3
ČR	75,7	308,7	237,1	226,1	30,0

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	60 310	2 289	9 586	12 034	36 401
Středočeský	32 893	1 661	7 157	7 482	16 593
Jihočeský	15 725	907	4 728	3 752	6 338
Plzeňský	13 285	1 440	3 314	3 952	4 579
Karlovarský	7 301	437	1 850	1 759	3 255
Ústecký	26 742	880	5 284	5 560	15 018
Liberecký	14 559	1 536	3 040	3 949	6 034
Královéhradecký	20 864	1 114	4 259	6 436	9 055
Pardubický	9 784	377	2 071	2 013	5 323
Vysočina	15 768	295	2 653	5 064	7 756
Jihomoravský	32 769	1 174	8 423	8 010	15 162
Olomoucký	18 408	704	4 897	3 057	9 750
Zlínský	23 617	1 892	6 747	7 035	7 943
Moravskoslezský	46 640	2 717	11 779	11 460	20 684
ČR	338 665	17 423	75 788	81 563	163 891
	na 10 000 obyvatel příslušného věku				
Hl. m. Praha	492,2	328,5	1 212,2	1 961,9	358,6
Středočeský	270,3	208,5	706,7	1 029,6	172,3
Jihočeský	247,8	240,3	880,4	938,6	126,0
Plzeňský	234,7	432,1	728,7	1 172,0	101,0
Karlovarský	236,6	234,6	696,6	876,5	133,8
Ústecký	320,5	164,6	717,3	1 048,6	229,6
Liberecký	334,1	571,3	808,0	1 418,3	175,7
Královéhradecký	376,9	339,3	915,9	1 874,3	205,9
Pardubický	190,5	122,7	464,9	613,0	131,2
Vysočina	306,5	97,5	587,3	1 488,5	191,5
Jihomoravský	286,5	174,8	918,2	1 142,8	165,8
Olomoucký	286,8	187,4	915,2	742,7	191,3
Zlínský	399,6	564,8	1 363,2	1 852,7	169,0
Moravskoslezský	373,1	372,7	1 101,2	1 378,5	209,5
ČR	324,7	279,1	886,1	1 270,1	197,3

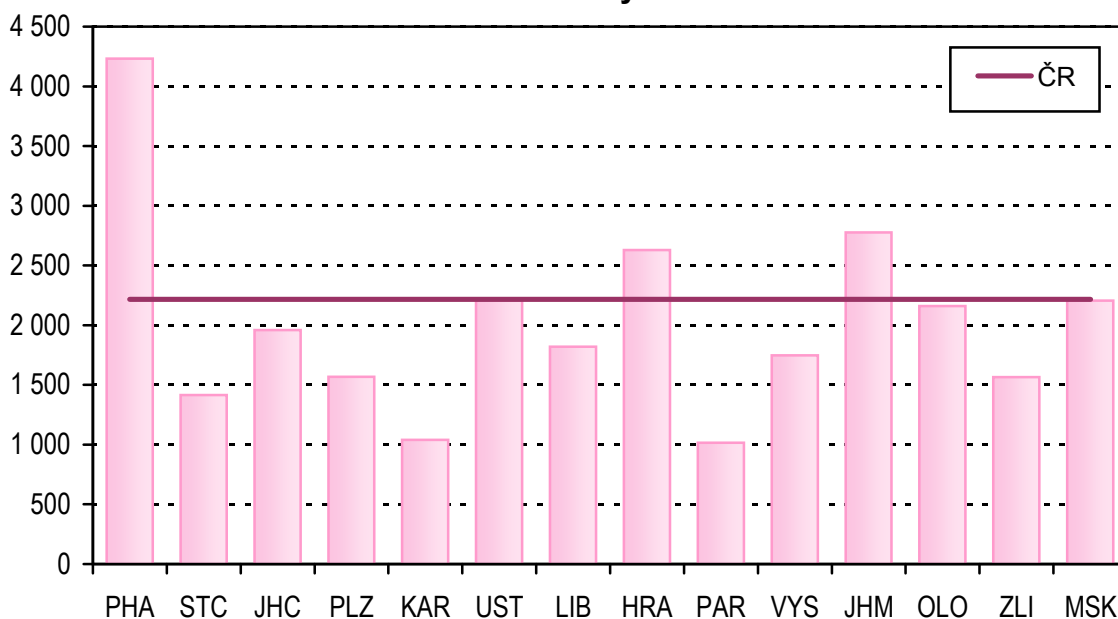
Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

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	26 819	1 213	4 430	5 408	15 768
Středočeský	15 480	1 005	2 908	3 471	8 096
Jihočeský	6 096	425	1 227	1 100	3 344
Plzeňský	5 467	348	1 194	1 286	2 639
Karlovarský	1 465	57	308	276	824
Ústecký	12 753	414	1 900	2 036	8 403
Liberecký	9 562	228	3 060	2 393	3 881
Královéhradecký	9 366	567	2 207	1 995	4 597
Pardubický	6 582	230	1 403	1 350	3 599
Vysočina	7 569	291	1 835	2 227	3 216
Jihomoravský	19 553	1 187	5 022	4 566	8 778
Olomoucký	7 315	220	1 925	1 016	4 154
Zlínský	12 128	775	2 539	2 537	6 277
Moravskoslezský	23 053	1 477	3 956	5 628	11 992
ČR	163 208	8 437	33 914	35 289	85 568
	na 10 000 obyvatel příslušného věku				
Hl. m. Praha	218,9	174,1	560,2	881,7	155,3
Středočeský	127,2	126,1	287,2	477,7	84,1
Jihočeský	96,1	112,6	228,5	275,2	66,5
Plzeňský	96,6	104,4	262,5	381,4	58,2
Karlovarský	47,5	30,6	116,0	137,5	33,9
Ústecký	152,9	77,5	257,9	384,0	128,5
Liberecký	219,4	84,8	813,3	859,4	113,0
Královéhradecký	169,2	172,7	474,6	581,0	104,5
Pardubický	128,1	74,9	314,9	411,1	88,7
Vysočina	147,1	96,2	406,2	654,6	79,4
Jihomoravský	171,0	176,7	547,5	651,5	96,0
Olomoucký	114,0	58,6	359,8	246,8	81,5
Zlínský	205,2	231,4	513,0	668,1	133,5
Moravskoslezský	184,4	202,6	369,8	677,0	121,5
ČR	156,5	135,1	396,5	549,5	103,0

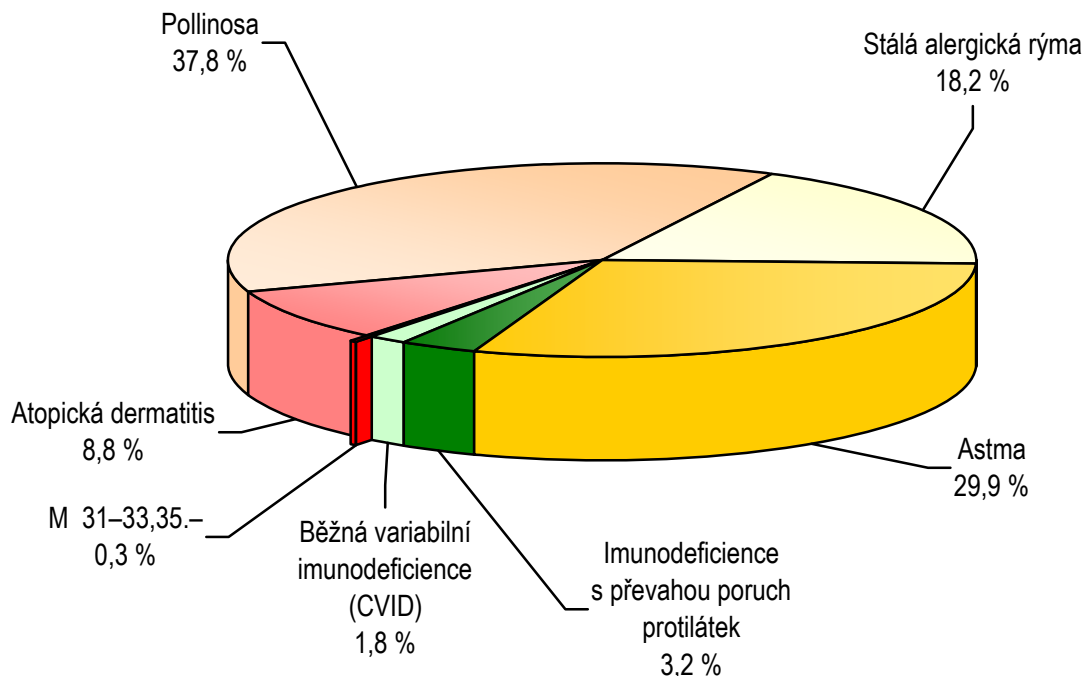
Činnost oboru alergologie a klinické imunologie

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	40 557	2 614	7 565	7 471	22 907
Středočeský	24 377	2 188	4 995	5 766	11 428
Jihočeský	10 120	757	2 124	2 205	5 034
Plzeňský	10 367	1 337	3 086	1 998	3 946
Karlovarský	4 982	373	1 558	962	2 089
Ústecký	20 242	1 341	3 980	3 852	11 069
Liberecký	10 117	941	1 985	2 263	4 928
Královéhradecký	22 374	1 976	5 229	5 536	9 633
Pardubický	8 434	927	2 415	1 730	3 362
Vysočina	12 916	1 690	3 966	3 074	4 186
Jihomoravský	28 474	1 739	6 078	5 753	14 904
Olomoucký	21 869	1 172	5 238	3 199	12 260
Zlínský	16 307	1 071	2 838	4 332	8 066
Moravskoslezský	37 300	2 647	7 261	8 621	18 771
ČR	268 436	20 773	58 318	56 762	132 583
	na 10 000 obyvatel příslušného věku				
Hl. m. Praha	331,0	375,1	956,6	1 218,0	225,6
Středočeský	200,3	274,6	493,2	793,5	118,7
Jihočeský	159,5	200,6	395,5	551,6	100,0
Plzeňský	183,1	401,2	678,5	592,5	87,0
Karlovarský	161,5	200,2	586,7	479,3	85,9
Ústecký	242,6	250,9	540,3	726,5	169,2
Liberecký	232,2	350,0	527,6	812,7	143,5
Královéhradecký	404,2	601,8	1 124,5	1 612,2	219,0
Pardubický	164,2	301,8	542,1	526,8	82,9
Vysočina	251,1	558,8	878,0	903,6	103,4
Jihomoravský	249,0	258,9	662,6	820,8	163,0
Olomoucký	340,7	312,0	978,9	777,2	240,6
Zlínský	275,9	319,7	573,4	1 140,9	171,6
Moravskoslezský	298,4	363,1	678,8	1 037,0	190,2
ČR	257,4	332,7	681,8	883,9	159,6

**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

Činnost oboru tuberkulózy a respiračních nemocí (TRN)

V roce 2008 odevzdalo informace o své činnosti 306 ambulantních oddělení oboru TRN, tj. 95 % zpravodajských jednotek. Oproti předchozímu roku se počet vykazujících subjektů snížil o 5. Na odděleních TRN pracovalo 340,60 lékařů a 620,29 ZPBD (přepočtené počty, vč. smluvních pracovníků). V roce 2008 byl do sledování nově zaveden ukazatel „Průměrný roční přepočtený počet pracovníků (včetně smluvních)“. Z pohledu tohoto ukazatele zajišťovalo činnost 327,47 lékařů a 621,99 ZPBD.

Oddělení/pracoviště oboru TRN provedla 1 964 876 vyšetření-ošetření, což je o 6 % méně než v předešlém roce. Na jedno lékařské místo bylo uskutečněno v průměru 6 000 vyšetření-ošetření za rok. V přepočtu na 10 tis. obyvatel připadlo průměrně 1 884 provedených výkonů.

Pro zvýšené riziko výskytu tuberkulózy nebo jiné mykobakteriízy bylo vyšetřeno 59 415 osob (61 587 v roce 2007). Z hlediska pohlaví mírně převažovali muži nad ženami. Kuřáci s vysokým konzumem cigaret se podrobili vyšetření plic ve 123 380 případech, ze 70 % to byli muži. Dále oddělení/pracoviště TRN sledovala 6 691 osob, které byly vystaveny působení kancerogenů ve své profesi a 550 osob s dysplastickými buňkami ve sputu. V obou posledně jmenovaných rizikových skupinách výrazně převažovali muži. Celkově se vyšetřením v souvislosti s rizikem onemocnění tuberkulózou nebo plicní rakovinou podrobilo o 2 % méně osob než v roce 2007.

Očkováno bylo v daném roce 102 370 osob (o 2 % více než v roce 2007). Očkování se týkalo v 22 % novorozenců ve stáří 0–42 dní, v 9 % dvouletých dětí, v 63 % dětí ve stáří 11 let a v 6 % ostatních osob. Očkováno nebylo pouze 1 851 novorozenců, čili jejich celková proočkovanost dosáhla 98,5 %. Komplikaci po vakcinaci mělo malé procento osob z celkového počtu očkových na oddělení TRN (1,2 % = 1 255 osob). Tuberkulínovému testu se podrobilo 127 675 osob, převážnou většinu (64 %) tvořily děti ve věku 11 let. V roce 2008 bylo provedeno o 6 % méně tbk testů než v roce 2007.

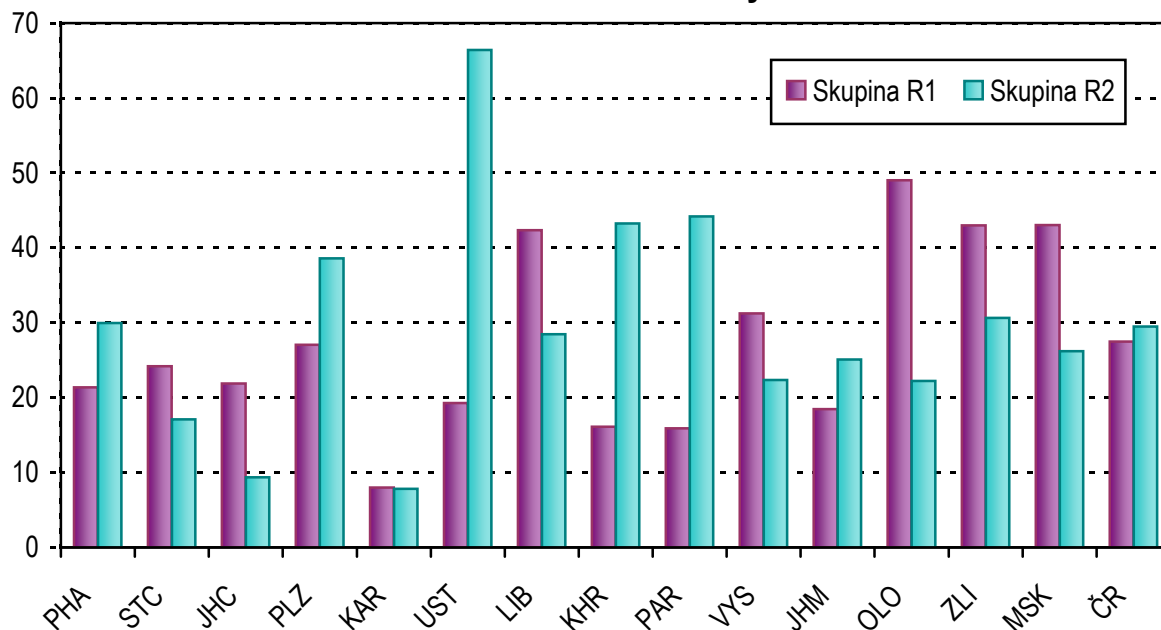
Dispenzarizaci pro netuberkulózní onemocnění dýchacího ústrojí na odděleních TRN v roce 2008 podléhalo 557 909 osob, muži tvořili 55 % a ženy 45 %. Počet všech dispenzarizovaných osob se meziročně zvýšil o 2 %. Z celkového počtu dispenzarizovaných bylo 1 % dětí a mladistvých stejně jako v roce 2007, nepatrně převažují chlapci. Nejčastější příčinou dispenzarizace byla CHOPN neboli chronická obstrukční plicní nemoc (197 782 osob) a dále astma bronchiale (164 863 pacientů). Oproti minulým letům bylo na doporučení odborné společnosti vyčleněno z CHOPN a uvedeno samostatně stadium 0 rizikové, které je považováno za chronickou bronchitidu (diagnóza MKN-10 J41.0,1,8).

Nově přijatých osob do dispenzarizace bylo 75 441 (tj. 14 %), z nově přijatých pacientů mírně převažovali muži (54 %).

Činnost v oboru TBC a respiračních nemocí

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	0,48	0,93	283 972	2 317,6	4 846,8
Středočeský	0,24	0,53	203 093	1 669,1	7 022,6
Jihočeský	0,22	0,34	93 864	1 479,1	6 586,9
Plzeňský	0,43	0,78	125 277	2 213,1	5 090,5
Karlovarský	0,26	0,47	67 645	2 192,2	8 289,8
Ústecký	0,31	0,58	178 699	2 141,9	7 007,8
Liberecký	0,23	0,52	58 839	1 350,2	5 937,3
Královéhradecký	0,33	0,59	78 004	1 409,3	4 221,0
Pardubický	0,32	0,52	126 501	2 462,5	7 588,5
Vysočina	0,26	0,56	87 499	1 701,0	6 438,5
Jihomoravský	0,27	0,49	192 301	1 681,5	6 116,4
Olomoucký	0,33	0,50	105 866	1 649,5	5 075,1
Zlínský	0,28	0,55	96 140	1 626,5	5 781,1
Moravskoslezský	0,32	0,67	267 176	2 137,1	6 702,9
ČR	0,31	0,60	1 964 876	1 883,9	6 000,2

Počet osob se zvýšeným rizikem onemocnění tuberkulózou v roce 2008 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

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	z toho 0–19 let	celkem	z toho 0–19 let	
	absolutně				
Hl. m. Praha	2 617	10	3 668	438	20 246
Středočeský	2 941	14	2 082	154	12 295
Jihočeský	1 388	29	593	73	4 579
Plzeňský	1 532	7	2 185	143	7 241
Karlovarský	246	2	241	20	2 630
Ústecký	1 608	8	5 539	404	19 014
Liberecký	1 845	5	1 240	93	2 003
Královéhradecký	892	3	2 394	212	10 146
Pardubický	816	2	2 270	26	4 010
Vysočina	1 606	2	1 149	99	4 849
Jihomoravský	2 112	93	2 871	94	6 064
Olomoucký	3 147	1	1 425	70	5 378
Zlínský	2 541	10	1 812	190	5 760
Moravskoslezský	5 379	70	3 276	280	26 406
ČR	28 670	256	30 745	2 296	130 621
	na 10 000 obyvatel				
Hl. m. Praha	21,4	0,5	29,9	20,8	165,2
Středočeský	24,2	0,6	17,1	6,1	101,0
Jihočeský	21,9	2,2	9,3	5,6	72,2
Plzeňský	27,1	0,6	38,6	12,7	127,9
Karlovarský	8,0	0,3	7,8	3,1	85,2
Ústecký	19,3	0,4	66,4	22,4	227,9
Liberecký	42,3	0,5	28,5	10,1	46,0
Královéhradecký	16,1	0,3	43,3	18,6	183,3
Pardubický	15,9	0,2	44,2	2,4	78,1
Vysočina	31,2	0,2	22,3	9,0	94,3
Jihomoravský	18,5	4,1	25,1	4,1	53,0
Olomoucký	49,0	0,1	22,2	5,3	83,8
Zlínský	43,0	0,8	30,7	15,7	97,4
Moravskoslezský	43,0	2,7	26,2	10,6	211,2
ČR	27,5	1,2	29,5	10,8	125,2

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

**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	2 825	2 064	4 889	-	1 509	137	98	235	-	74
Středočeský	870	311	1 181	-	361	75	27	102	-	36
Jihočeský	850	266	1 116	-	325	134	50	184	-	78
Plzeňský	318	105	423	-	121	44	24	68	-	27
Karlovarský	284	128	412	-	144	69	30	99	-	41
Ústecký	896	453	1 349	-	398	103	61	164	-	40
Liberecký	352	168	520	-	161	51	25	76	-	24
Královéhradecký	503	152	655	-	196	39	8	47	-	10
Pardubický	554	210	764	-	189	68	46	114	-	7
Vysočina	484	176	660	-	133	17	6	23	-	2
Jihomoravský	1 569	493	2 062	-	271	72	40	112	-	45
Olomoucký	661	228	889	-	295	18	25	43	-	15
Zlínský	441	143	584	-	211	32	18	50	-	12
Moravskoslezský	1 020	466	1 486	-	403	297	141	438	-	105
ČR	11 627	5 363	16 990	-	4 717	1 156	599	1 755	-	516
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	47,2	32,5	39,6	-	12,2	2,3	1,5	1,9	-	0,6
Středočeský	14,3	5,0	9,6	-	2,9	1,2	0,4	0,8	-	0,3
Jihočeský	27,1	8,2	17,5	-	5,1	4,3	1,6	2,9	-	1,2
Plzeňský	11,3	3,6	7,4	-	2,1	1,6	0,8	1,2	-	0,5
Karlovarský	18,7	8,2	13,4	-	4,7	4,6	1,9	3,2	-	1,3
Ústecký	21,7	10,7	16,1	-	4,8	2,5	1,4	2,0	-	0,5
Liberecký	16,4	7,5	11,9	-	3,7	2,4	1,1	1,7	-	0,5
Královéhradecký	18,5	5,4	11,8	-	3,5	1,4	0,3	0,8	-	0,2
Pardubický	21,8	8,0	14,8	-	3,7	2,7	1,8	2,2	-	0,1
Vysočina	18,9	6,8	12,8	-	2,6	0,7	0,2	0,4	-	0,0
Jihomoravský	28,1	8,4	18,0	-	2,4	1,3	0,7	1,0	-	0,4
Olomoucký	21,1	6,9	13,8	-	4,6	0,6	0,8	0,7	-	0,2
Zlínský	15,3	4,7	9,9	-	3,6	1,1	0,6	0,8	-	0,2
Moravskoslezský	16,6	7,3	11,9	-	3,2	4,8	2,2	3,5	-	0,8
ČR	22,6	10,1	16,2	-	4,5	2,3	1,1	1,7	-	0,5

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	301	536	2	64	3 902	2 696	6 598	87	2 820
Středočeský	219	195	414	-	34	3 632	2 627	6 259	157	1 273
Jihočeský	95	94	189	-	14	920	662	1 582	130	543
Plzeňský	139	116	255	2	15	1 386	848	2 234	30	538
Karlovarský	53	27	80	-	10	1 294	1 028	2 322	8	593
Ústecký	199	177	376	-	28	2 554	2 034	4 588	169	1 024
Liberecký	118	122	240	-	30	1 021	751	1 772	1	1 108
Královéhradecký	70	71	141	-	13	329	241	570	3	215
Pardubický	80	66	146	-	13	849	730	1 579	132	631
Vysočina	142	93	235	-	13	829	561	1 390	5	237
Jihomoravský	194	176	370	-	32	3 082	2 384	5 466	20	580
Olomoucký	110	89	199	-	24	1 143	857	2 000	16	879
Zlínský	140	155	295	-	42	1 512	1 230	2 742	16	530
Moravskoslezský	351	285	636	-	61	4 904	2 724	7 628	93	2 271
ČR	2 145	1 967	4 112	4	393	27 357	19 373	46 730	867	13 242
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	3,9	4,7	4,3	0,1	0,5	65,1	42,5	53,5	4,1	22,9
Středočeský	3,6	3,1	3,4	-	0,3	59,7	42,2	50,9	6,1	10,3
Jihočeský	3,0	2,9	3,0	-	0,2	29,3	20,5	24,9	9,9	8,5
Plzeňský	4,9	4,0	4,5	0,2	0,3	49,2	29,4	39,2	2,7	9,4
Karlovarský	3,5	1,7	2,6	-	0,3	85,4	65,5	75,3	1,2	19,2
Ústecký	4,8	4,2	4,5	-	0,3	61,9	48,0	54,9	9,4	12,3
Liberecký	5,5	5,5	5,5	-	0,7	47,7	33,6	40,5	0,1	25,3
Královéhradecký	2,6	2,5	2,5	-	0,2	12,1	8,5	10,3	0,3	3,9
Pardubický	3,1	2,5	2,8	-	0,3	33,4	27,9	30,6	12,3	12,2
Vysočina	5,6	3,6	4,6	-	0,3	32,4	21,6	27,0	0,5	4,6
Jihomoravský	3,5	3,0	3,2	-	0,3	55,1	40,5	47,6	0,9	5,1
Olomoucký	3,5	2,7	3,1	-	0,4	36,4	26,1	31,1	1,2	13,7
Zlínský	4,9	5,1	5,0	-	0,7	52,4	40,6	46,4	1,3	9,0
Moravskoslezský	5,7	4,5	5,1	-	0,5	80,0	42,7	61,0	3,6	18,2
ČR	4,2	3,7	3,9	0,0	0,4	53,3	36,3	44,6	4,1	12,7

**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	16 651	14 289	30 940	8	5 283	2 818	2 434	5 252	6	900
Středočeský	11 625	8 570	20 195	3	2 414	3 355	2 237	5 592	-	451
Jihočeský	4 879	3 696	8 575	3	711	672	607	1 279	2	83
Plzeňský	6 244	4 181	10 425	2	890	895	579	1 474	-	223
Karlovarský	4 076	2 964	7 040	14	727	486	329	815	8	113
Ústecký	9 368	7 512	16 880	22	1 468	6 979	2 982	9 961	75	874
Liberecký	3 091	2 096	5 187	1	669	323	248	571	-	51
Královéhradecký	5 369	3 593	8 962	8	617	1 899	1 631	3 530	9	171
Pardubický	4 406	2 385	6 791	2	874	1 444	953	2 397	-	160
Vysočina	6 708	4 411	11 119	-	860	869	767	1 636	-	89
Jihomoravský	15 334	10 591	25 925	6	1 927	1 034	1 023	2 057	-	238
Olomoucký	7 241	4 088	11 329	5	1 788	3 696	1 652	5 348	-	960
Zlínský	4 985	3 425	8 410	5	576	1 966	2 229	4 195	-	485
Moravskoslezský	16 315	9 689	26 004	4	2 129	5 328	3 569	8 897	5	942
ČR	116 292	81 490	197 782	83	20 933	31 764	21 240	53 004	105	5 740
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	278,0	225,3	250,9	0,4	42,8	47,0	38,4	42,6	0,3	7,3
Středočeský	191,2	137,7	164,1	0,1	19,6	55,2	35,9	45,4	-	3,7
Jihočeský	155,4	114,6	134,8	0,2	11,2	21,4	18,8	20,1	0,2	1,3
Plzeňský	221,7	145,2	183,0	0,2	15,6	31,8	20,1	25,9	-	3,9
Karlovarský	269,0	188,9	228,3	2,2	23,6	32,1	21,0	26,4	1,2	3,7
Ústecký	227,1	177,4	201,9	1,2	17,6	169,2	70,4	119,2	4,2	10,5
Liberecký	144,4	93,9	118,6	0,1	15,3	15,1	11,1	13,1	-	1,2
Královéhradecký	197,5	127,1	161,6	0,7	11,1	69,9	57,7	63,7	0,8	3,1
Pardubický	173,5	91,3	131,8	0,2	17,0	56,9	36,5	46,5	-	3,1
Vysočina	262,3	169,9	215,7	-	16,7	34,0	29,5	31,7	-	1,7
Jihomoravský	274,2	180,1	226,0	0,3	16,8	18,5	17,4	17,9	-	2,1
Olomoucký	230,8	124,5	176,4	0,4	27,8	117,8	50,3	83,3	-	15,0
Zlínský	172,7	113,1	142,2	0,4	9,7	68,1	73,6	70,9	-	8,2
Moravskoslezský	266,3	152,0	208,0	0,2	17,0	87,0	56,0	71,2	0,2	7,5
ČR	226,4	152,9	188,9	0,4	20,0	61,8	39,8	50,6	0,5	5,5

**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					bronchiectázie J47				
Hl. m. Praha	17 717	21 383	39 100	831	8 039	368	300	668	4	110
Středočeský	7 955	8 849	16 804	309	1 896	366	264	630	-	52
Jihočeský	3 380	4 205	7 585	888	762	157	87	244	1	12
Plzeňský	4 550	5 712	10 262	254	1 224	62	28	90	1	3
Karlovarský	3 895	3 543	7 438	139	1 469	157	115	272	-	8
Ústecký	4 665	7 046	11 711	393	1 194	146	116	262	5	10
Liberecký	1 466	1 829	3 295	110	390	135	52	187	-	11
Královéhradecký	3 644	4 803	8 447	185	575	74	61	135	-	8
Pardubický	4 222	6 459	10 681	305	1 003	76	69	145	-	12
Vysočina	2 762	3 483	6 245	8	434	100	72	172	-	19
Jihomoravský	6 466	8 048	14 514	48	825	213	178	391	-	33
Olomoucký	1 297	1 398	2 695	13	537	127	65	192	-	14
Zlínský	2 889	4 085	6 974	78	749	183	159	342	-	18
Moravskoslezský	8 437	10 675	19 112	212	2 303	968	515	1 483	-	86
ČR	73 345	91 518	164 863	3 773	21 400	3 132	2 081	5 213	11	396
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	295,8	337,2	317,1	39,5	65,2	6,1	4,7	5,4	0,2	0,9
Středočeský	130,8	142,1	136,5	12,1	15,4	6,0	4,2	5,1	-	0,4
Jihočeský	107,7	130,4	119,2	67,7	12,0	5,0	2,7	3,8	0,1	0,2
Plzeňský	161,6	198,3	180,2	22,6	21,5	2,2	1,0	1,6	0,1	0,1
Karlovarský	257,1	225,8	241,2	21,5	47,6	10,4	7,3	8,8	-	0,3
Ústecký	113,1	166,4	140,1	21,9	14,3	3,5	2,7	3,1	0,3	0,1
Liberecký	68,5	81,9	75,3	11,9	8,9	6,3	2,3	4,3	-	0,3
Královéhradecký	134,1	169,9	152,3	16,3	10,4	2,7	2,2	2,4	-	0,1
Pardubický	166,2	247,3	207,3	28,3	19,5	3,0	2,6	2,8	-	0,2
Vysočina	108,0	134,1	121,2	0,7	8,4	3,9	2,8	3,3	-	0,4
Jihomoravský	115,6	136,9	126,5	2,1	7,2	3,8	3,0	3,4	-	0,3
Olomoucký	41,3	42,6	42,0	1,0	8,4	4,0	2,0	3,0	-	0,2
Zlínský	100,1	134,9	117,9	6,5	12,7	6,3	5,3	5,8	-	0,3
Moravskoslezský	137,7	167,4	152,9	8,1	18,4	15,8	8,1	11,9	-	0,7
ČR	142,8	171,7	157,5	17,8	20,4	6,1	3,9	5,0	0,1	0,4

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	746	860	1 606	1	153	65	15	80	-	10
Středočeský	338	496	834	-	71	199	29	228	-	18
Jihočeský	183	289	472	1	52	52	19	71	-	4
Plzeňský	136	209	345	1	8	403	133	536	-	21
Karlovarský	63	67	130	-	10	34	6	40	-	1
Ústecký	158	227	385	-	26	327	89	416	-	4
Liberecký	185	236	421	-	41	36	17	53	-	1
Královéhradecký	206	295	501	-	50	457	80	537	-	13
Pardubický	145	226	371	-	38	76	4	80	-	3
Vysočina	91	175	266	-	22	86	20	106	-	-
Jihomoravský	456	722	1 178	-	41	311	33	344	-	19
Olomoucký	148	254	402	-	22	119	10	129	-	7
Zlínský	303	432	735	-	59	457	1	458	-	6
Moravskoslezský	483	577	1 060	-	99	10 141	37	10 178	-	91
ČR	3 641	5 065	8 706	3	692	12 763	493	13 256	-	198
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	12,5	13,6	13,0	0,0	1,2	1,1	0,2	0,6	-	0,1
Středočeský	5,6	8,0	6,8	-	0,6	3,3	0,5	1,9	-	0,1
Jihočeský	5,8	9,0	7,4	0,1	0,8	1,7	0,6	1,1	-	0,1
Plzeňský	4,8	7,3	6,1	0,1	0,1	14,3	4,6	9,4	-	0,4
Karlovarský	4,2	4,3	4,2	-	0,3	2,2	0,4	1,3	-	0,0
Ústecký	3,8	5,4	4,6	-	0,3	7,9	2,1	5,0	-	0,0
Liberecký	8,6	10,6	9,6	-	0,9	1,7	0,8	1,2	-	0,0
Královéhradecký	7,6	10,4	9,0	-	0,9	16,8	2,8	9,7	-	0,2
Pardubický	5,7	8,7	7,2	-	0,7	3,0	0,2	1,6	-	0,1
Vysočina	3,6	6,7	5,2	-	0,4	3,4	0,8	2,1	-	-
Jihomoravský	8,2	12,3	10,3	-	0,4	5,6	0,6	3,0	-	0,2
Olomoucký	4,7	7,7	6,3	-	0,3	3,8	0,3	2,0	-	0,1
Zlínský	10,5	14,3	12,4	-	1,0	15,8	0,0	7,7	-	0,1
Moravskoslezský	7,9	9,0	8,5	-	0,8	165,5	0,6	81,4	-	0,7
ČR	7,1	9,5	8,3	0,0	0,7	24,8	0,9	12,7	-	0,2

**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	829	848	1 677	-	225	695	458	1 153	-	275
Středočeský	254	263	517	-	77	490	273	763	-	62
Jihočeský	118	115	233	5	32	140	81	221	-	48
Plzeňský	138	127	265	1	28	192	105	297	4	31
Karlovarský	97	89	186	-	15	307	250	557	-	17
Ústecký	149	155	304	-	33	341	168	509	1	96
Liberecký	128	113	241	-	41	204	91	295	-	47
Královéhradecký	213	186	399	-	65	185	72	257	-	28
Pardubický	172	191	363	-	39	151	78	229	-	34
Vysočina	157	131	288	-	24	207	136	343	-	21
Jihomoravský	485	486	971	-	61	645	449	1 094	-	59
Olomoucký	83	39	122	-	17	357	222	579	-	61
Zlínský	205	163	368	-	47	463	259	722	-	40
Moravskoslezský	514	486	1 000	-	88	840	443	1 283	1	124
ČR	3 542	3 392	6 934	6	792	5 217	3 085	8 302	6	943
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	13,8	13,4	13,6	-	1,8	11,6	7,2	9,3	-	2,2
Středočeský	4,2	4,2	4,2	-	0,6	8,1	4,4	6,2	-	0,5
Jihočeský	3,8	3,6	3,7	0,4	0,5	4,5	2,5	3,5	-	0,8
Plzeňský	4,9	4,4	4,7	0,1	0,5	6,8	3,6	5,2	0,4	0,5
Karlovarský	6,4	5,7	6,0	-	0,5	20,3	15,9	18,1	-	0,6
Ústecký	3,6	3,7	3,6	-	0,4	8,3	4,0	6,1	0,1	1,1
Liberecký	6,0	5,1	5,5	-	0,9	9,5	4,1	6,7	-	1,1
Královéhradecký	7,8	6,6	7,2	-	1,2	6,8	2,5	4,6	-	0,5
Pardubický	6,8	7,3	7,0	-	0,8	5,9	3,0	4,4	-	0,7
Vysočina	6,1	5,0	5,6	-	0,5	8,1	5,2	6,7	-	0,4
Jihomoravský	8,7	8,3	8,5	-	0,5	11,5	7,6	9,5	-	0,5
Olomoucký	2,6	1,2	1,9	-	0,3	11,4	6,8	9,0	-	0,9
Zlínský	7,1	5,4	6,2	-	0,8	16,0	8,6	12,2	-	0,7
Moravskoslezský	8,4	7,6	8,0	-	0,7	13,7	6,9	10,3	0,0	1,0
ČR	6,9	6,4	6,6	0,0	0,8	10,2	5,8	7,9	0,0	0,9

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
	následky oběhových změn I26.0-9, I27.0-9, I28.0-9					jiná netbc onemocnění DÚ se záv. průb. J68.0-9, J69.0-8, J70.0-9, J80,96.0-9, J98.0,4,6-9				
Hl. m. Praha	595	651	1 246	-	244	3 415	2 830	6 245	491	1 654
Středočeský	758	457	1 215	-	95	1 693	1 454	3 147	3	301
Jihočeský	158	84	242	-	105	419	310	729	190	130
Plzeňský	248	172	420	-	98	347	262	609	4	76
Karlovarský	169	128	297	-	25	219	154	373	-	16
Ústecký	172	131	303	-	52	1 187	877	2 064	1	421
Liberecký	140	108	248	-	28	630	375	1 005	3	247
Královéhradecký	110	103	213	-	22	340	279	619	-	51
Pardubický	123	175	298	-	23	137	91	228	-	46
Vysočina	413	254	667	-	19	706	511	1 217	10	42
Jihomoravský	275	223	498	-	50	634	463	1 097	4	103
Olomoucký	182	114	296	-	52	898	690	1 588	13	1 082
Zlínský	240	193	433	-	52	583	424	1 007	-	50
Moravskoslezský	1 066	591	1 657	-	179	1 668	633	2 301	6	216
ČR	4 649	3 384	8 033	-	1 044	12 876	9 353	22 229	725	4 435
	na 10 000 obyvatel									
Hl. m. Praha	9,9	10,3	10,1	-	2,0	57,0	44,6	50,6	23,3	13,4
Středočeský	12,5	7,3	9,9	-	0,8	27,8	23,4	25,6	0,1	2,4
Jihočeský	5,0	2,6	3,8	-	1,7	13,3	9,6	11,5	14,5	2,0
Plzeňský	8,8	6,0	7,4	-	1,7	12,3	9,1	10,7	0,4	1,3
Karlovarský	11,2	8,2	9,6	-	0,8	14,5	9,8	12,1	-	0,5
Ústecký	4,2	3,1	3,6	-	0,6	28,8	20,7	24,7	0,1	5,0
Liberecký	6,5	4,8	5,7	-	0,6	29,4	16,8	23,0	0,3	5,6
Královéhradecký	4,0	3,6	3,8	-	0,4	12,5	9,9	11,2	-	0,9
Pardubický	4,8	6,7	5,8	-	0,4	5,4	3,5	4,4	-	0,9
Vysočina	16,1	9,8	12,9	-	0,4	27,6	19,7	23,6	0,9	0,8
Jihomoravský	4,9	3,8	4,3	-	0,4	11,3	7,9	9,6	0,2	0,9
Olomoucký	5,8	3,5	4,6	-	0,8	28,6	21,0	24,7	1,0	16,8
Zlínský	8,3	6,4	7,3	-	0,9	20,2	14,0	17,0	-	0,8
Moravskoslezský	17,4	9,3	13,3	-	1,4	27,2	9,9	18,4	0,2	1,7
ČR	9,1	6,3	7,7	-	1,0	25,1	17,5	21,2	3,4	4,2

Činnost oboru psychiatrie (vč. sexuologie a AT péče)

Činnost na odděleních a pracovištích psychiatrie zajišťovalo celkem 1 232,01 odborných pracovníků (průměrný roční přepočtený počet pracovníků včetně smluvních pracovníků). Z celkového počtu bylo 718,10 lékařů, z nich 685,90 mělo specializaci v oboru psychiatrie. Počet zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD) činil 395,46 úvazku, psychologů 80,70 úvazku a ostatních odborných pracovníků 37,75 úvazku. Ve srovnání s rokem 2007 došlo k nárůstu přepočteného počtu úvazků odborných pracovníků o téměř 3 %, tj. o 31,41 úvazku. V samostatných ordinacích lékařů specialistů poskytovalo péči téměř 66 % z celkového počtu odborných pracovníků, v ostatních ambulantních zařízeních 7 % a v ambulantních částech lůžkových zařízení 27 % odborných pracovníků.

Celkem bylo na odděleních a pracovištích psychiatrie provedeno 2 550 180 vyšetření- ošetření, o 3 % méně než v předešlém roce. Od roku 2000 jejich počet vzrostl o téměř čtvrtinu. Celkem bylo ve sledovaném roce ošetřeno 466 352 pacientů (rovná se počtu prvních ošetření) a proti předešlému roku došlo k jejich nepatrnému nárůstu o necelé 1 % (o 1 516 pacientů). Při porovnání s rokem 2000 dochází u dospělé populace k nárůstu počtu pacientů o více než třetinu (34 %) a rychleji roste počet žen než mužů. Počet pacientů ve věkové skupině 0–19 let během posledních osmi let klesl o více než 4 %.

Stejně jako v předešlých letech i v roce 2008 vyhledaly psychiatrickou péči častěji ženy než muži. Jejich podíl na celkovém počtu vyšetření i na počtu prvních vyšetření činil přibližně 60 % a jejich podíl byl téměř stejný i při srovnání v jednotlivých krajích.

Statisticky je sledována prevalence (počet léčených pacientů v daném roce) u vybraných skupin diagnóz. Nejčastějšími vyšetřeními u pacientů byly stejně jako v předešlých letech neurotické poruchy (38,6 %) a afektivní poruchy (19,1 %). Dalšími častými poruchami, které byly u pacientů diagnostikovány, byly organické duševní poruchy a schizofrenie, i když jejich výskyt byl v porovnání s předchozími skupinami diagnóz již nižší a podíl ošetření pro tato onemocnění byl u organických duševních chorob 10,6 % a u schizofrenie 8,8 %.

Proti předchozímu roku nedošlo u většiny sledovaných diagnóz k významnějšímu nárůstu či úbytku pacientů. K většímu nárůstu počtu pacientů došlo pouze u neurčených duševních poruch, a to o téměř 14 % (o 262 pacientů) a u patologického hráčství (o téměř 11 %, tj. o 97 pacientů). K většímu poklesu počtu pacientů došlo u neplodnosti (o více než 17, tj. o 529 pacientů).

Nejvyšší míra prevalence u vybraných psychiatrických diagnóz byla zjištěna, stejně jako v předchozích letech, u skupin diagnóz neurotické poruchy (173,8 ošetření na 10 tisíc obyvatel), afektivní poruchy (85,8 ošetření) a organické duševní poruchy (47,8 ošetření).

Celková míra prevalence byla nejvyšší v Hlavním městě Praze, a to o 78 % vyšší než průměr za republiku a v Olomouckém kraji (o 36 % vyšší). Hluboko pod celorepublikovým průměrem byl tento ukazatel v Karlovarském kraji (o 39 %) a ve Středočeském kraji, a to o téměř 31 %. Je nutné upozornit, že pacienti jsou sledováni podle sídla zdravotnického zařízení, nikoli podle adresy trvalého bydliště.

Dále je sledována incidence (počet nově zjištěných onemocnění) u vybraných skupin diagnóz. Také tento ukazatel byl nejvyšší u neurotických poruch (44,3 %

z celkového počtu nově zjištěných onemocnění), afektivních poruch (15,6 %) a u organických duševních poruch (11,8 %).

Míra incidence a prevalence u většiny vybraných psychiatrických diagnóz byla jednou z nejvyšších v Hlavním městě Praze, vyjma skupiny diagnóz mentální retardace, které jsou v tomto kraji už několik let hluboko pod celorepublikovým průměrem.

Na ambulantních odděleních a pracovištích psychiatrie a sexuologie bylo ve sledovaném roce provedeno celkem 1 752 vyšetření na HIV, z toho u 4 osob byl provedený test pozitivní. Dále bylo vyšetřeno 2 316 vzorků na HAV (hepatitis A virus způsobující virový zánět jater typu A), 2 651 vzorků na HBsAg (australský antigen, jehož přítomnost svědčí o onemocnění, eventuálně o nosičství virového zánětu jater typu B) a 2 585 testů na HCV (hepatitis C virus způsobující virový zánět jater typu C). Pozitivní výsledek byl zjištěn u 188 vyšetření v případě HAV, 106 v případě HBsAg a 825 na virus HCV.

Pacienti „živé“ a „klidové“ kartotéky

Uvedená data jsou čerpána z přílohy ročního výkazu o činnosti ambulantních psychiatrických zařízení. Jedná se o informace o počtech léčených uživatelů návykových látek (včetně alkoholu a tabáku), tedy osob, které v důsledku abúzu psychoaktivních látek vyhledaly lékařskou pomoc - data sekundární prevence. Přílohu výkazu A (MZ) 1-01 - Pacienti „živé“ a „klidové“ kartotéky podle užívané psychoaktivní látky - vyplnilo 357 ambulantních oddělení a pracovišť. Počet pacientů AT pracovišť, kteří tvořili tzv. „živou kartotéku“, tzn. pacienti, kteří se aktivně léčili a navštívili pracoviště v daném roce alespoň 1x (tedy jejich záznam není starší než 1 rok) byl v roce 2008 vykázán v počtu 42 612 pacientů, o téměř 1 % více než v roce 2007 a toto i přes nižší počet zdravotnických zařízení, která vyplnila přílohu výkazu. Na tento nepatrný nárůst měli vliv, jak pacienti užívající legální psychoaktivní látky, tak i pacienti užívající ilegální psychoaktivní látky. Počet pacientů s diagnózou F10 (poruchy způsobené užíváním alkoholu) zůstal téměř stejný jako v předchozím roce, pokles o 0,2 % (o 49 pacientů), zato počet pacientů s diagnózou F17 (poruchy způsobené užíváním tabáku) vzrostl o více než 37 % (o 438 pacientů). Počet pacientů s diagnózou F18 (poruchy způsobené užíváním prchavých rozpustidel) se snížil, a to o více než 43 % (o 61 pacientů). Počet pacientů užívajících nelegální psychoaktivní látky (F11-F16, F19) vzrostl jen nepatrně, a to o 0,6 % (o 88 pacientů). Z celkového počtu pacientů tvořili více než 68 % muži a od roku 2000 se jejich podíl výrazně nezměnil.

Míra prevalence celkového počtu osob „živé kartotéky“ na ambulantních psychiatrických odděleních a AT poradnách činila u mužů 56,6 pacientů na 10 tisíc mužů a u žen 25,4 pacientek na 10 tisíc žen. Proti roku 2007 došlo k nárůstu tohoto ukazatele o 0,3 % u mužů a poklesu o 2,2 % u žen. Nejvyšší míra prevalence byla ve věkové skupině 20–39 let u mužů i u žen (88,4 pacientů na 10 tisíc mužů a 40,1 pacientek na 10 tisíc žen) a ve věkové skupině 40–64 let, a to 61,5 pacientů na 10 tisíc mužů a 30,5 pacientek na 10 tisíc žen. Proti roku 2007 došlo k růstu míry prevalence u mužů i u žen ve věkové skupině 20–39 let, jak u alkoholu, tak i u ilegálních drog, a to o 10 % u mužů a 7 % u žen.

Při porovnání jednotlivých typů sledovaných psychoaktivních látek byla nejvyšší míra prevalence i ve sledovaném roce zjištěna u alkoholu (24,2 léčených osob na 10 tisíc obyvatel), proti roku 2007 se ukazatel téměř nezměnil. Nejvíce pacientů v přepočtu na 10 tisíc osob se léčilo s problémy způsobenými nadužíváním alkoholu v Moravskoslezském kraji (38,7 pacientů na 10 tisíc obyvatel), Pardubickém kraji (38,3 pacientů) a Zlínském kraji (37,8 pacientů). Nejnižší byl tento ukazatel v Jihočeském a Karlovarském kraji (okolo 8 pacientů na 10 tisíc obyvatel).

Ve sledovaném roce byla míra prevalence u nelegálních návykových látek (bez alkoholu, tabáku a prchavých rozpustidel) 20,7 pacientů na 10 tisíc mužů a 9,4 pacientek na 10 tisíc žen. Proti roku 2007 zůstala míra prevalence u mužů stejná, ale došlo k poklesu u žen (o 5,4 %). Nejvyšší míra prevalence u nelegálních návykových látek byla u žen ve věkové skupině 15–19 let (22 pacientek na 10 tisíc žen) a u mužů ve věkové skupině 20–39 let (48 pacientů na 10 tisíc mužů). Jedinou věkovou skupinou, kde došlo k nárůstu ukazatele proti roku 2007, byla skupina 20–39 let u mužů i u žen a to o 10 % resp. 7 %.

U nelegálních návykových látek bylo nejvíce pacientů léčeno v důsledku zneužívání opiátů a opioidů (4,4 pacientů na 10 tisíc obyvatel) s významným podílem uživatelů heroinu (2,9 pacientů na 10 tisíc obyvatel). Proti předchozímu roku došlo k nárůstu míry prevalence u opiátů a opioidů o 6 % a u heroinu o 15 %. Další drogou s vysokou mírou prevalence byla stimulancia (3,9 pacientů na 10 tisíc obyvatel), která vzrostla proti roku 2007 téměř o 2 %. Míra prevalence u nejrozšířenější látky ze stimulantů typicky české drogy metamfetaminu, známější pod názvem pervitin, se téměř nezměnila (3,2 pacienti na 10 tisíc obyvatel). U všech sledovaných skupin návykových látek byla zjištěna vyšší míra prevalence u mužů než u žen. Výjimku tvoří skupina sedativa a hypnotika (1,9 pacientů na 10 tisíc mužů a 2,4 pacientky na 10 tisíc žen).

K největšímu nárůstu počtu léčených pacientů došlo u sedativ a hypnotik (o 24 %, tj. o 430 pacientů), u heroinu (o 17 %, tj. o 441 pacientů), potažmo i u celé skupiny opiátů a opioidů (o téměř 8 %, tj. 326 pacientů) a u jiných psychoaktivních látek (3krát víc, tj. o 240 pacientů). K poklesu pacientů proti předchozímu roku došlo u kombinace drog (o 31 %, tj. 1 127 pacientů) a u halucinogenů (o 11 %, tj. 21 pacientů).

Z hlediska regionálního srovnání míry prevalence byly drogovou problematikou nejvíce zasaženy stejně jako v předchozím roce Hlavní město Praha (39,2 pacientů na 10 tisíc obyvatel) a Plzeňský kraj (22,4 pacientů na 10 tisíc obyvatel). Nejnižší byla míra prevalence v kraji Zlínském a Jihočeském (přibližně 3 pacienti) a Pardubickém (necelý 4 pacienti na 10 tisíc obyvatel kraje). Je nutné ale upozornit, že jsou pacienti sledováni podle sídla zdravotnického zařízení, nikoli podle adresy trvalého bydliště.

Mezi pacienty „živé kartotéky“ užívajících ilegální drogy bylo evidováno 34,3 % injekčních uživatelů a jejich podíl se snížil proti roku 2007 o 5,4 procentních bodů. Nitrožilní aplikaci uvedlo 59 % uživatelů stimulantů a téměř 65 % uživatelů metamfetaminu, u opiátů a opioidů (i heroinu) to bylo téměř 50 % pacientů.

Ordinace poskytující péči AT pacientům navštěvují převážně pacienti závislí. Syndrom závislosti byl diagnostikován u 84 % pacientů užívajících legální psychoaktivní látky, mezi uživateli nelegálních drog to bylo 88 %.

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	182,27	1,49	89,56	0,73	3 485,8
Středočeský	57,85	0,48	27,40	0,23	3 582,0
Jihočeský	35,32	0,56	21,20	0,33	3 440,3
Plzeňský	44,02	0,78	18,45	0,33	2 972,8
Karlovarský	15,63	0,51	8,45	0,27	3 551,6
Ústecký	46,93	0,56	30,03	0,36	3 756,7
Liberecký	18,15	0,42	12,69	0,29	4 075,0
Královéhradecký	37,73	0,68	26,86	0,49	2 905,9
Pardubický	23,84	0,46	17,54	0,34	4 231,3
Vysočina	26,89	0,52	22,47	0,44	3 797,2
Jihomoravský	86,81	0,76	41,12	0,36	3 283,6
Olomoucký	53,70	0,84	26,26	0,41	3 710,8
Zlínský	24,70	0,42	11,03	0,19	3 892,0
Moravskoslezský	64,26	0,51	42,40	0,34	3 989,8
ČR	718,10	0,69	395,46	0,38	3 551,3

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	17 207	25 483	592 665	635 355
Středočeský	5 707	7 532	193 977	207 216
Jihočeský	4 319	4 750	112 444	121 513
Plzeňský	5 746	4 915	120 203	130 864
Karlovarský	1 980	1 758	51 773	55 511
Ústecký	9 426	6 769	160 107	176 302
Liberecký	2 675	3 026	68 261	73 962
Královéhradecký	6 272	4 878	98 490	109 640
Pardubický	3 276	4 026	93 573	100 875
Vysočina	1 934	2 229	97 944	102 107
Jihomoravský	9 502	10 320	265 223	285 045
Olomoucký	9 425	10 861	178 986	199 272
Zlínský	3 774	5 295	87 064	96 133
Moravskoslezský	11 294	14 366	230 725	256 385
ČR	92 537	106 208	2 351 435	2 550 180
	na 10 000 obyvatel			
Hl. m. Praha	1 156,6	4 154,5	5 838,1	5 185,4
Středočeský	315,4	1 036,5	2 014,0	1 703,0
Jihočeský	472,3	1 188,2	2 234,6	1 914,8
Plzeňský	729,2	1 457,6	2 650,2	2 311,8
Karlovarský	438,2	876,0	2 127,8	1 798,9
Ústecký	741,6	1 276,6	2 447,6	2 113,2
Liberecký	414,7	1 086,8	1 987,6	1 697,2
Královéhradecký	790,6	1 420,5	2 239,2	1 980,8
Pardubický	435,3	1 226,0	2 307,0	1 963,7
Vysočina	256,4	655,2	2 418,7	1 985,0
Jihomoravský	598,0	1 472,4	2 899,8	2 492,5
Olomoucký	1 034,9	2 638,7	3 512,4	3 104,8
Zlínský	454,7	1 394,5	1 851,9	1 626,4
Moravskoslezský	627,9	1 728,0	2 337,2	2 050,8
ČR	625,4	1 653,8	2 830,4	2 445,1

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

Počet prvních ošetření ve sledovaném roce

Území, kraj	Věková skupina			Celkem
	0–14 let	15–19 let	20 let a více	
	absolutně			
Hl. m. Praha	2 939	4 012	90 725	97 676
Středočeský	1 289	1 849	34 558	37 696
Jihočeský	1 455	1 192	21 370	24 017
Plzeňský	1 206	1 579	23 203	25 988
Karlovarský	566	442	7 401	8 409
Ústecký	2 215	1 724	28 296	32 235
Liberecký	1 018	701	12 679	14 398
Královéhradecký	2 183	1 652	21 371	25 206
Pardubický	858	769	17 707	19 334
Vysočina	508	729	17 391	18 628
Jihomoravský	2 563	2 764	46 715	52 042
Olomoucký	1 855	2 470	34 649	38 974
Zlínský	969	996	18 340	20 305
Moravskoslezský	2 798	3 733	44 913	51 444
ČR	22 422	24 612	419 318	466 352
	na 10 000 obyvatel			
Hl. m. Praha	197,6	654,1	893,7	797,2
Středočeský	71,2	254,4	358,8	309,8
Jihočeský	159,1	298,2	424,7	378,5
Plzeňský	153,0	468,3	511,6	459,1
Karlovarský	125,3	220,2	304,2	272,5
Ústecký	174,3	325,1	432,6	386,4
Liberecký	157,8	251,8	369,2	330,4
Královéhradecký	275,2	481,1	485,9	455,4
Pardubický	114,0	234,2	436,6	376,4
Vysočina	67,4	214,3	429,5	362,1
Jihomoravský	161,3	394,4	510,8	455,1
Olomoucký	203,7	600,1	679,9	607,2
Zlínský	116,8	262,3	390,1	343,5
Moravskoslezský	155,6	449,0	455,0	411,5
ČR	151,5	383,3	504,7	447,1

Psychiatrická vyšetření pro poruchy duševní a poruchy chování

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce											
	organické duševní poruchy F00–F09	poruchy vyvolané alkoholem F10	poruchy vyvol. ostat. psycho-aktiv. látkami F11–F19	schizofrenie F20–F29	afektivní poruchy F30–F39	neurotické poruchy F40–F48, F50–F59						
	absolutně											
Hl. m. Praha	8 383	3 688	4 151	7 118	21 572	38 367						
Středočeský	5 165	1 437	1 035	3 151	8 047	15 639						
Jihočeský	2 730	912	537	2 224	4 830	9 825						
Plzeňský	2 460	1 134	1 131	1 834	3 997	10 705						
Karlovarský	1 115	303	172	731	1 572	2 890						
Ústecký	3 225	1 025	1 111	3 169	5 912	11 231						
Liberecký	1 042	714	272	1 536	2 848	5 784						
Královéhradecký	1 819	1 076	418	2 061	4 060	10 023						
Pardubický	2 892	1 057	179	2 165	4 579	7 176						
Vysočina	1 967	1 019	286	1 579	5 528	5 851						
Jihomoravský	5 721	3 054	1 171	4 503	9 467	22 589						
Olomoucký	3 360	2 764	955	3 526	7 778	14 239						
Zlínský	2 072	2 285	183	2 705	3 017	8 028						
Moravskoslezský	7 950	4 879	1 199	5 256	6 316	18 895						
ČR	49 901	25 347	12 800	41 558	89 523	181 242						
	na 10 000 obyvatel											
	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.
Hl. m. Praha	12,3	68,4	9,0	30,1	10,4	33,9	5,7	58,1	30,9	176,1	72,1	313,1
Středočeský	8,7	42,4	3,1	11,8	2,0	8,5	2,2	25,9	10,1	66,1	26,7	128,5
Jihočeský	8,1	43,0	4,6	14,4	2,1	8,5	2,9	35,0	11,6	76,1	33,0	154,8
Plzeňský	16,0	43,5	7,6	20,0	4,4	20,0	6,1	32,4	18,2	70,6	57,6	189,1
Karlovarský	12,6	36,1	3,2	9,8	2,4	5,6	2,7	23,7	19,0	50,9	33,9	93,7
Ústecký	9,0	38,7	2,7	12,3	2,5	13,3	2,9	38,0	11,1	70,9	38,4	134,6
Liberecký	7,3	23,9	4,1	16,4	2,7	6,2	3,7	35,2	13,5	65,4	36,7	132,7
Královéhradecký	10,4	32,9	6,2	19,4	2,2	7,6	5,2	37,2	14,0	73,3	49,3	181,1
Pardubický	13,5	56,3	7,1	20,6	1,3	3,5	6,2	42,1	15,9	89,1	35,1	139,7
Vysočina	7,8	38,2	4,4	19,8	1,0	5,6	3,0	30,7	19,2	107,5	29,9	113,7
Jihomoravský	17,8	50,0	7,1	26,7	3,3	10,2	3,8	39,4	13,8	82,8	53,1	197,5
Olomoucký	11,4	52,4	14,1	43,1	6,1	14,9	5,1	54,9	22,7	121,2	59,5	221,9
Zlínský	10,0	35,1	10,5	38,7	1,4	3,1	4,3	45,8	10,8	51,0	38,6	135,8
Moravskoslezský	14,9	63,6	7,6	39,0	2,0	9,6	4,4	42,0	8,7	50,5	37,5	151,1
ČR	11,8	47,8	6,6	24,3	3,5	12,3	4,1	39,8	15,6	85,8	44,3	173,8

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.

Psychiatrická vyšetření pro poruchy duševní a poruchy chování

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce													
	poruchy osobnosti F60–F63, F68–F69	sexuální poruchy F64–F66	mentální retardace F70–F79	vývojové poruchy v dětství a adolescenci F80–F98	neurčená duševní porucha F99	neplodnost N46, N97	vývojové poruchy mužských pohl.orgánů Q53–Q55							
	absolutně													
Hl. m. Praha	6 028	1 201	971	2 905	555	1 417	49							
Středočeský	1 812	143	1 872	1 190	66	288	-							
Jihočeský	1 110	54	1 026	1 326	8	38	-							
Plzeňský	1 946	63	1 092	1 164	407	-	-							
Karlovarský	435	13	604	516	37	-	-							
Ústecký	1 365	245	2 076	2 172	48	403	26							
Liberecký	589	138	453	790	27	197	-							
Královéhradecký	1 892	59	1 115	2 170	42	89	1							
Pardubický	871	58	1 144	840	106	-	-							
Vysočina	697	172	828	555	5	3	-							
Jihomoravský	1 989	451	1 892	2 814	74	36	17							
Olomoucký	2 253	238	1 629	1 718	710	1	1							
Zlínský	751	7	1 035	1 131	31	-	-							
Moravskoslezský	2 150	164	2 255	2 969	32	25	2							
ČR	23 888	3 006	17 992	22 260	2 148	2 497	96							
	na 10 000 obyvatel													
	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.	inc.	prev.
Hl. m. Praha	9,1	49,2	1,4	9,8	1,0	7,9	8,2	23,7	1,4	4,5	1,2	11,6	-	0,4
Středočeský	4,3	14,9	0,1	1,2	1,9	15,4	2,7	9,8	0,1	0,5	1,1	2,4	-	-
Jihočeský	3,2	17,5	0,1	0,9	1,5	16,2	5,1	20,9	0,1	0,1	0,3	0,6	-	-
Plzeňský	6,3	34,4	0,5	1,1	4,1	19,3	9,1	20,6	3,6	7,2	-	-	-	-
Karlovarský	6,7	14,1	0,0	0,4	2,1	19,6	4,7	16,7	0,6	1,2	-	-	-	-
Ústecký	4,0	16,4	0,2	2,9	3,2	24,9	7,9	26,0	0,2	0,6	1,0	4,8	0,3	0,3
Liberecký	3,4	13,5	0,3	3,2	2,0	10,4	1,1	18,1	0,2	0,6	1,6	4,5	-	-
Královéhradecký	5,8	34,2	0,1	1,1	2,1	20,1	11,5	39,2	0,3	0,8	1,3	1,6	0,0	0,0
Pardubický	4,4	17,0	0,1	1,1	2,6	22,3	4,3	16,4	0,9	2,1	-	-	-	-
Vysočina	3,3	13,6	0,6	3,3	1,8	16,1	3,8	10,8	-	0,1	0,1	0,1	-	-
Jihomoravský	4,7	17,4	0,3	3,9	1,9	16,5	5,4	24,6	0,2	0,6	0,2	0,3	0,1	0,1
Olomoucký	11,8	35,1	1,2	3,7	4,6	25,4	7,9	26,8	9,3	11,1	-	0,0	-	0,0
Zlínský	3,6	12,7	0,0	0,1	2,2	17,5	7,3	19,1	0,4	0,5	-	-	-	-
Moravskoslezský	3,3	17,2	0,3	1,3	1,6	18,0	3,3	23,7	0,2	0,3	0,1	0,2	0,0	0,0
ČR	5,3	22,9	0,4	2,9	2,2	17,3	5,8	21,3	1,1	2,1	0,5	2,4	0,0	0,1

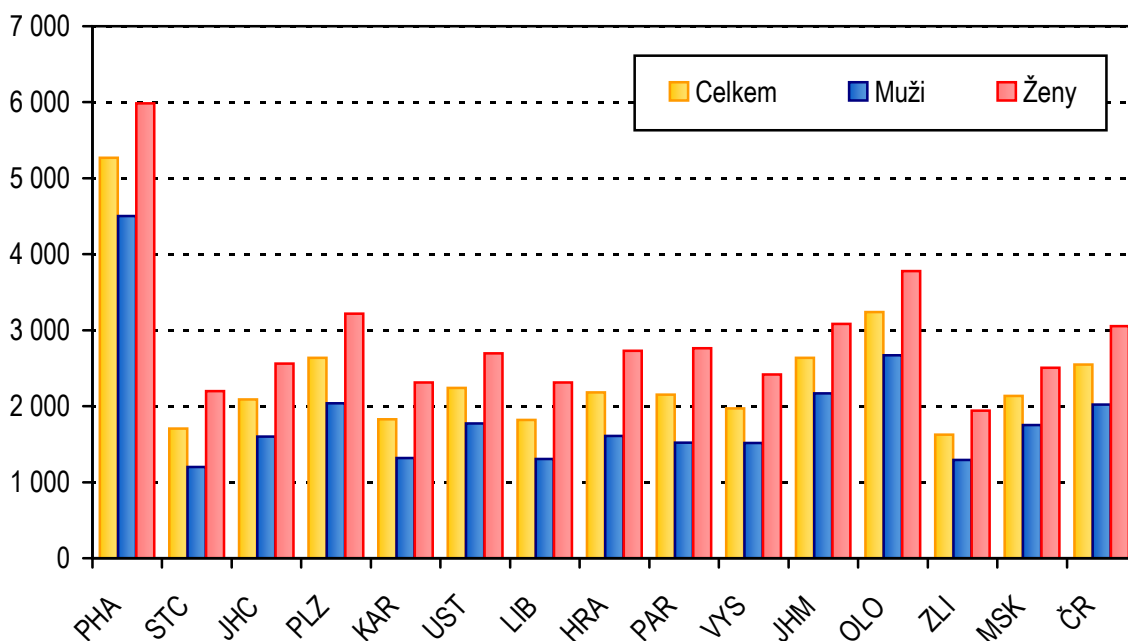
Inc. = incidence - viz poznámka u předchozí tabulky

Prev. = prevalence - viz poznámka u předchozí tabulky

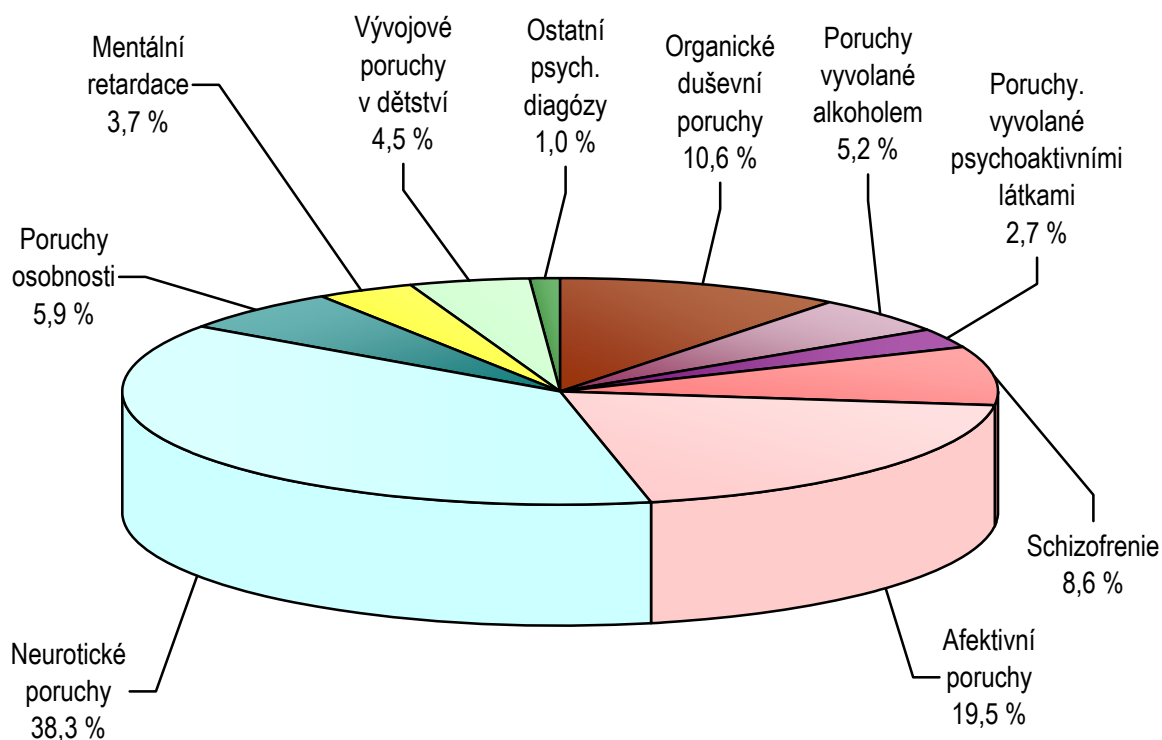
Počet ambulantních pacientů užívajících psychoaktivní látky

Území, kraj	Pacienti "živé kartotéky"						
	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	6	45	1 297	1 847	437	3 632	29,5
Středočeský	-	20	524	726	58	1 328	10,8
Jihočeský	-	3	140	320	30	493	7,7
Plzeňský	-	37	357	504	74	972	17,1
Karlovarský	-	4	79	150	17	250	8,1
Ústecký	-	12	319	482	31	844	10,1
Liberecký	1	7	219	305	29	561	12,8
Královéhradecký	-	16	830	867	154	1 867	33,7
Pardubický	1	20	761	1 134	55	1 971	38,3
Vysočina	-	21	423	734	98	1 276	24,8
Jihomoravský	-	17	1 075	1 649	110	2 851	24,9
Olomoucký	2	47	613	945	566	2 173	33,8
Zlínský	1	16	829	1 256	136	2 238	37,8
Moravskoslezský	5	91	1 467	2 662	612	4 837	38,7
ČR	16	356	8 933	13 581	2 407	25 293	24,2
	pro nealkoholové psychoaktivní látky						
Hl. m. Praha	3	464	3 891	458	21	4 837	39,2
Středočeský	7	147	1 073	266	65	1 558	12,7
Jihočeský	-	3	177	21	8	209	3,3
Plzeňský	-	124	857	255	39	1 275	22,4
Karlovarský	-	15	102	40	12	169	5,5
Ústecký	2	88	1 073	155	4	1 322	15,8
Liberecký	-	20	158	31	6	215	4,9
Královéhradecký	-	49	512	44	0	605	10,9
Pardubický	-	29	114	49	3	195	3,8
Vysočina	1	85	211	56	9	362	7,0
Jihomoravský	11	208	974	334	54	1 581	13,8
Olomoucký	4	116	451	178	36	785	12,2
Zlínský	1	39	107	26	10	183	3,1
Moravskoslezský	2	479	1 515	297	122	2 415	19,3
ČR	31	1 866	11 215	2 210	389	15 711	15,0

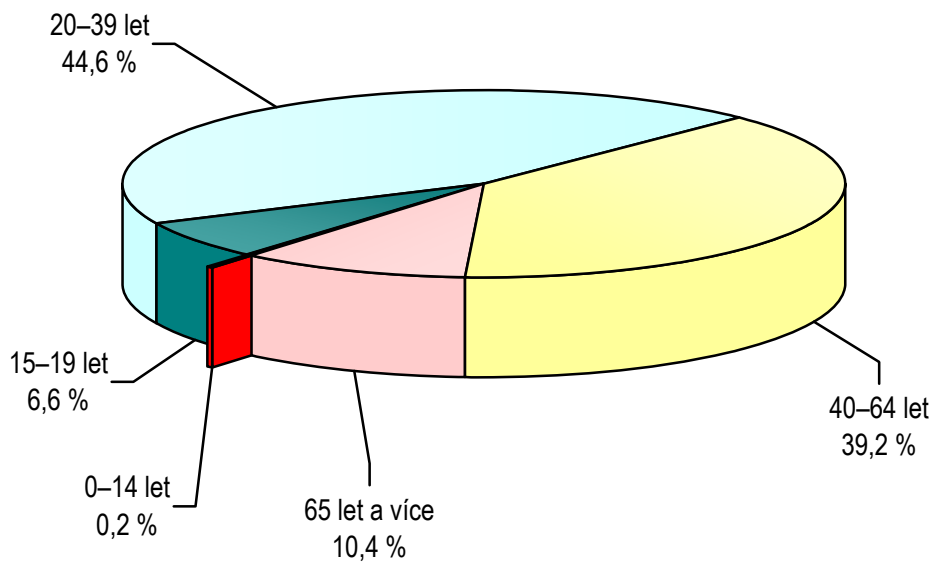
Počet ambulantních ošetření-vyšetření v oboru psychiatrie na 10 000 obyvatel



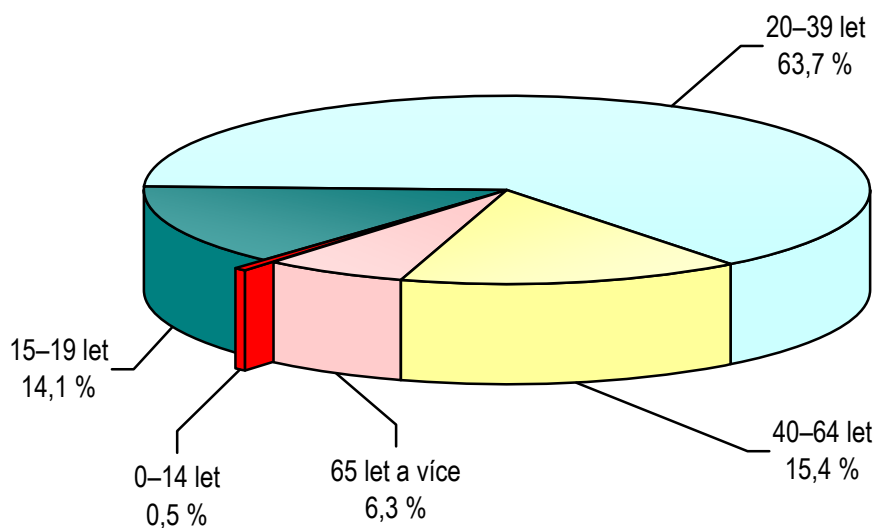
Struktura počtu prvních ošetření v ambulantních psychiatrických zařízeních v roce 2008 - vybrané diagnózy



Pacienti ambulantních pracovišť AT nebo psychiatrických zařízení podle věku - "Živá kartotéka"



Pacienti ambulantních pracovišť AT nebo psychiatrických zařízení užívajících nealkoholové návykové látky podle věku - "Živá kartotéka"



Činnost ambulantních chirurgických oborů

Do chirurgických oborů patří chirurgie, ortopedie, traumatologie, cévní chirurgie, hrudní chirurgie, kardiochirurgie, plastická chirurgie včetně léčby popálenin, neurochirurgie a dětská chirurgie. V ambulantních chirurgických zdravotnických zařízeních na konci roku 2008 pracovalo 3 197 lékařů a 3 538 ZPBD, v přepočtených počtech (úvazcích) včetně smluvních pracovníků to bylo 1 837,56 lékařů a 2 966,51 ZPBD. V obou kategoriích pracovníků došlo ve srovnání s rokem 2007 k mírnému snížení, a to při vyjádření jak ve fyzických osobách, tak i v přepočtených počtech. Na jeden pracovní úvazek lékaře připadlo v průměru 6 649 vyšetření-ošetření (6 683 v roce 2007).

Chirurgické ambulance poskytly celkem 11 773 628 vyšetření-ošetření, tj. o téměř 750 tis. méně než v roce předchozím; z toho bylo 6 237 308 kontrolních vyšetření (proti roku 2007 pokles o 7 %), 4 911 618 prvních ošetření (snížení zhruba o 5 %) a 624 702 konsiliárních vyšetření (nárůst o necelé 1 %). Kontrolní vyšetření tvořila 53 % ze všech chirurgických výkonů, první ošetření představovala 41,7 % a konsiliární vyšetření 5,3 %. Struktura činnosti se meziročně mění velmi málo.

Ze všech shora jmenovaných chirurgických oborů nejvíce výkonů vykázaly ambulance chirurgické (60 %) a ambulance ortopedické (31 %). Na zbývající chirurgické obory připadlo 9 % ošetření-vyšetření (z toho 3,7 % na traumatologii a 3,3 % na oddělení plastické chirurgie a popálenin).

Ošetřené úrazy představovaly 33,6 % ze všech prvních ošetření. V roce 2008 došlo k 1 649 519 úrazům vyžadujícím návštěvu chirurgické ambulance, z toho bylo 383 223 úrazů dětí do 14ti let (23 %). Úrazy zaznamenaly meziroční pokles o 8 % a počet úrazů dětí ve srovnání s předchozím rokem poklesl dokonce o 10 %. Ve struktuře úrazů měly nejvyšší podíl (56 %) ostatní úrazy, tj. úrazy ve volném čase, při zájmové činnosti apod. Sportovní úrazy představovaly 23 %, pracovní, respektive školní 14 % a dopravní 7 % z celkového počtu úrazů. Struktura úrazů se proti předchozím rokům nijak nezměnila. Z hlediska rozsahu poranění převažují monotraumata (61 % případů ze všech úrazů) nad polytraumata. Nejnižší podíl monotraumat byl jako obvykle u dopravních nehod (51 %), nejvyšší u sportovních úrazů (66 %). Při úrazech utrpěli lidé 412 143 zlomenin (o více než 9 % méně než v předchozím roce). Vzhledem k celkovému počtu úrazů tak zhruba každý čtvrtý úraz (25 %) skončil zlomeninou. Podíl úrazů se zlomeninami na všech úrazech je dlouhodobě konstantní.

V roce 2008 se snížil celkový počet poskytnutých ambulantních chirurgických vyšetření-ošetření a v chirurgických ambulancích pracovalo méně lékařů a méně ZPBD. Počet výkonů v přepočtu na 1 lékaře se lehce snížil. Struktura činnosti chirurgických ambulancí (kontrolní vyšetření, první ošetření a konsiliární vyšetření) zůstala neměnná. Nejvíce výkonů provedla chirurgická a ortopedická oddělení. Zhruba jednu třetinu prvních ošetření si vyžádaly úrazy. Z pohledu chirurgických výkazů počet úrazů v dospělé i dětské populaci poklesl. Ve sledovaném roce připadlo v průměru 1,13 chirurgických vyšetření-ošetření na 1 obyvatele (1,21 v roce 2007). Nejvyšší počet výkonů na 10 000 obyvatel poskytly, stejně jako v předešlém roce, chirurgické ambulance v Hl. m. Praze (15 404) a v Královéhradeckém kraji (12 689). Průměr za republiku byl 11 289 vyšetření-ošetření na 10 000 obyvatel.

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	1,75	7 089	2 944	393	3 752
Neurochirurgie	0,03	0,06	4 852	2 346	592	1 913
Plastická chirurgie vč. léčby popálenin	0,11	0,16	3 539	1 047	187	2 305
Kardiochirurgie	0,03	0,03	1 528	534	132	861
Traumatologie	0,05	0,11	9 014	4 097	371	4 545
Ortopedie	0,51	0,64	6 748	2 895	300	3 554
Hrudní chirurgie	0,00	0,00	3 756	1 714	600	1 442
Cévní chirurgie	0,02	0,03	3 982	1 402	531	2 049
Chir. obory celkem	1,69	2,79	6 649	2 774	353	3 522

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	3,22	4,95	4 758	1 926	382	2 450
Středočeský	1,07	1,84	8 120	3 487	397	4 235
Jihočeský	1,51	2,38	6 487	2 876	375	3 236
Plzeňský	1,66	2,49	7 225	2 985	366	3 873
Karlovarský	1,48	3,41	8 005	3 247	347	4 411
Ústecký	1,34	2,17	8 253	3 355	440	4 458
Liberecký	1,74	2,52	6 255	2 743	234	3 279
Královéhradecký	2,12	3,11	5 961	2 563	275	3 123
Pardubický	1,81	3,03	6 277	2 853	274	3 150
Vysočina	1,00	1,90	9 193	4 134	402	4 657
Jihomoravský	1,66	3,25	6 743	2 710	447	3 586
Olomoucký	1,71	2,73	6 592	2 818	264	3 510
Zlínský	1,22	2,16	8 845	3 734	361	4 751
Moravskoslezský	1,47	2,31	7 299	2 844	265	4 189
ČR	1,69	2,79	6 649	2 774	353	3 522

*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Počet ošetření-vyšetření v oboru chirurgie *)

Území, kraj	Počet ošetření-vyšetření			
	celkem	v tom		
		první ošetření	konsiliární	kontrolní
	absolutně			
Hl. m. Praha	1 887 363	763 979	151 552	971 832
Středočeský	1 068 789	459 002	52 312	557 475
Jihočeský	623 341	276 354	35 999	310 988
Plzeňský	682 590	282 058	34 603	365 929
Karlovarský	365 109	148 101	15 842	201 166
Ústecký	922 482	375 046	49 147	498 289
Liberecký	476 273	208 848	17 790	249 635
Královéhradecký	702 350	302 025	32 383	367 942
Pardubický	583 801	265 370	25 491	292 940
Vysočina	475 852	213 991	20 827	241 034
Jihomoravský	1 282 369	515 334	85 014	682 021
Olomoucký	722 576	308 961	28 896	384 719
Zlínský	638 882	269 671	26 069	343 142
Moravskoslezský	1 341 851	522 878	48 777	770 196
ČR	11 773 628	4 911 618	624 702	6 237 308
	na 10 000 obyvatel			
Hl. m. Praha	15 403,5	6 235,1	1 236,9	7 931,5
Středočeský	8 783,8	3 772,3	429,9	4 581,6
Jihočeský	9 822,4	4 354,7	567,3	4 900,4
Plzeňský	12 058,2	4 982,7	611,3	6 464,3
Karlovarský	11 832,0	4 799,5	513,4	6 519,2
Ústecký	11 057,2	4 495,4	589,1	5 972,7
Liberecký	10 929,0	4 792,4	408,2	5 728,3
Královéhradecký	12 689,0	5 456,5	585,0	6 647,4
Pardubický	11 364,6	5 165,8	496,2	5 702,5
Vysočina	9 250,9	4 160,1	404,9	4 685,8
Jihomoravský	11 213,3	4 506,2	743,4	5 963,7
Olomoucký	11 258,2	4 813,8	450,2	5 994,2
Zlínský	10 808,6	4 562,3	441,0	5 805,3
Moravskoslezský	10 733,4	4 182,5	390,2	6 160,7
ČR	11 288,6	4 709,3	599,0	5 980,3

*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Činnost oboru chirurgie *)

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce					
	absolutně	na 10 000 obyvatel	z toho			
			děti (0–14 let)		ostatní 15+	
			absolutně	na 10 000 dětí (0–14 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (15 let +)
úrazy - celkem						
Hl. m. Praha	243 362	1 986,2	41 888	2 815,7	201 474	1 871,5
Středočeský	153 779	1 263,8	35 191	1 944,9	118 588	1 144,9
Jihočeský	110 881	1 747,2	35 390	3 870,0	75 491	1 389,8
Plzeňský	87 756	1 550,2	23 437	2 974,2	64 319	1 320,0
Karlovarský	50 234	1 627,9	13 698	3 031,4	36 536	1 387,1
Ústecký	126 750	1 519,3	30 662	2 412,2	96 088	1 358,8
Liberecký	76 107	1 746,4	18 472	2 863,3	57 635	1 552,3
Královéhradecký	110 962	2 004,7	24 611	3 102,2	86 351	1 821,1
Pardubický	82 319	1 602,5	20 412	2 712,1	61 907	1 412,0
Vysočina	77 438	1 505,4	22 769	3 019,0	54 669	1 245,4
Jihomoravský	160 118	1 400,1	30 697	1 931,8	129 421	1 314,3
Olomoucký	101 420	1 580,2	24 279	2 665,8	77 141	1 400,7
Zlínský	93 366	1 579,6	24 145	2 909,4	69 221	1 362,4
Moravskoslezský	175 027	1 400,0	37 572	2 088,9	137 455	1 284,3
ČR	1 649 519	1 581,6	383 223	2 590,0	1 266 296	1 414,8
dopravní úrazy						
Hl. m. Praha	17 979	146,7	1 518	102,0	16 461	152,9
Středočeský	9 116	74,9	1 232	68,1	7 884	76,1
Jihočeský	6 847	107,9	1 032	112,9	5 815	107,1
Plzeňský	4 518	79,8	522	66,2	3 996	82,0
Karlovarský	2 703	87,6	723	160,0	1 980	75,2
Ústecký	7 836	93,9	1 288	101,3	6 548	92,6
Liberecký	6 625	152,0	744	115,3	5 881	158,4
Královéhradecký	7 968	144,0	1 163	146,6	6 805	143,5
Pardubický	9 085	176,9	1 661	220,7	7 424	169,3
Vysočina	4 134	80,4	736	97,6	3 398	77,4
Jihomoravský	15 924	139,2	3 548	223,3	12 376	125,7
Olomoucký	7 430	115,8	1 333	146,4	6 097	110,7
Zlínský	6 165	104,3	941	113,4	5 224	102,8
Moravskoslezský	14 825	118,6	1 407	78,2	13 418	125,4
ČR	121 155	116,2	17 848	120,6	103 307	115,4

*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Činnost oboru chirurgie *)

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce					
	absolutně	na 10 000 obyvatel	z toho			
			děti (0–14 let)		ostatní 15+	
			absolutně	na 10 000 dětí (0–14 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (15 let +)
pracovní (školní) úrazy						
Hl. m. Praha	32 307	263,7	8 265	555,6	24 042	223,3
Středočeský	18 002	147,9	4 838	267,4	13 164	127,1
Jihočeský	12 172	191,8	3 898	426,3	8 274	152,3
Plzeňský	16 385	289,4	4 418	560,6	11 967	245,6
Karlovarský	6 139	198,9	2 507	554,8	3 632	137,9
Ústecký	18 153	217,6	5 743	451,8	12 410	175,5
Liberecký	9 387	215,4	2 058	319,0	7 329	197,4
Královéhradecký	16 550	299,0	4 639	584,7	11 911	251,2
Pardubický	11 624	226,3	4 563	606,3	7 061	161,0
Vysočina	14 270	277,4	4 679	620,4	9 591	218,5
Jihomoravský	22 736	198,8	5 437	342,2	17 299	175,7
Olomoucký	12 035	187,5	4 074	447,3	7 961	144,5
Zlínský	10 758	182,0	5 456	657,4	5 302	104,4
Moravskoslezský	34 026	272,2	8 860	492,6	25 166	235,1
ČR	234 544	224,9	69 435	469,3	165 109	184,5
sportovní úrazy						
Hl. m. Praha	65 487	534,5	16 754	1 126,2	48 733	452,7
Středočeský	35 895	295,0	11 073	612,0	24 822	239,6
Jihočeský	24 751	390,0	10 521	1 150,5	14 230	262,0
Plzeňský	21 444	378,8	6 827	866,3	14 617	300,0
Karlovarský	9 257	300,0	3 113	688,9	6 144	233,3
Ústecký	23 347	279,8	7 924	623,4	15 423	218,1
Liberecký	17 410	399,5	5 235	811,5	12 175	327,9
Královéhradecký	29 351	530,3	8 259	1 041,0	21 092	444,8
Pardubický	13 510	263,0	4 750	631,1	8 760	199,8
Vysočina	16 584	322,4	5 568	738,3	11 016	251,0
Jihomoravský	41 361	361,7	9 357	588,9	32 004	325,0
Olomoucký	23 359	363,9	6 896	757,2	16 463	298,9
Zlínský	25 871	437,7	8 936	1 076,7	16 935	333,3
Moravskoslezský	27 319	218,5	8 009	445,3	19 310	180,4
ČR	374 946	359,5	113 222	765,2	261 724	292,4

*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Činnost oboru chirurgie *)

Území, kraj	Počet prvních ošetření ve sledovaném roce					
	absolutně	na 10 000 obyvatel	z toho			
			děti (0–14 let)		ostatní 15+	
			absolutně	na 10 000 dětí (0–14 let)	absolutně	na 10 000 obyv. (15 let +)
ostatní úrazy						
Hl. m. Praha	127 589	1 041,3	15 351	1 031,9	112 238	1 042,6
Středočeský	90 766	746,0	18 048	997,4	72 718	702,0
Jihočeský	67 111	1 057,5	19 939	2 180,4	47 172	868,5
Plzeňský	45 409	802,2	11 670	1 480,9	33 739	692,4
Karlovarský	32 135	1 041,4	7 355	1 627,7	24 780	940,8
Ústecký	77 414	927,9	15 707	1 235,7	61 707	872,6
Liberecký	42 685	979,5	10 435	1 617,5	32 250	868,6
Královéhradecký	57 093	1 031,5	10 550	1 329,8	46 543	981,6
Pardubický	48 100	936,3	9 438	1 254,0	38 662	881,8
Vysočina	42 450	825,3	11 786	1 562,8	30 664	698,5
Jihomoravský	80 097	700,4	12 355	777,5	67 742	687,9
Olomoucký	58 596	913,0	11 976	1 314,9	46 620	846,5
Zlínský	50 572	855,6	8 812	1 061,8	41 760	821,9
Moravskoslezský	98 857	790,7	19 296	1 072,8	79 561	743,4
ČR	918 874	881,0	182 718	1 234,9	736 156	822,5
zlomeniny						
Hl. m. Praha	74 052	604,4	10 476	704,2	63 576	590,6
Středočeský	39 762	326,8	9 951	550,0	29 811	287,8
Jihočeský	22 208	349,9	8 341	912,1	13 867	255,3
Plzeňský	21 198	374,5	6 952	882,2	14 246	292,4
Karlovarský	9 461	306,6	3 288	727,6	6 173	234,4
Ústecký	22 298	267,3	5 822	458,0	16 476	233,0
Liberecký	19 767	453,6	4 540	703,7	15 227	410,1
Královéhradecký	26 922	486,4	6 700	844,5	20 222	426,5
Pardubický	18 389	358,0	7 426	986,7	10 963	250,0
Vysočina	17 887	347,7	5 962	790,5	11 925	271,7
Jihomoravský	54 251	474,4	10 860	683,4	43 391	440,6
Olomoucký	21 327	332,3	4 353	478,0	16 974	308,2
Zlínský	26 013	440,1	6 865	827,2	19 148	376,9
Moravskoslezský	38 608	308,8	7 975	443,4	30 633	286,2
ČR	412 143	395,2	99 511	672,5	312 632	349,3

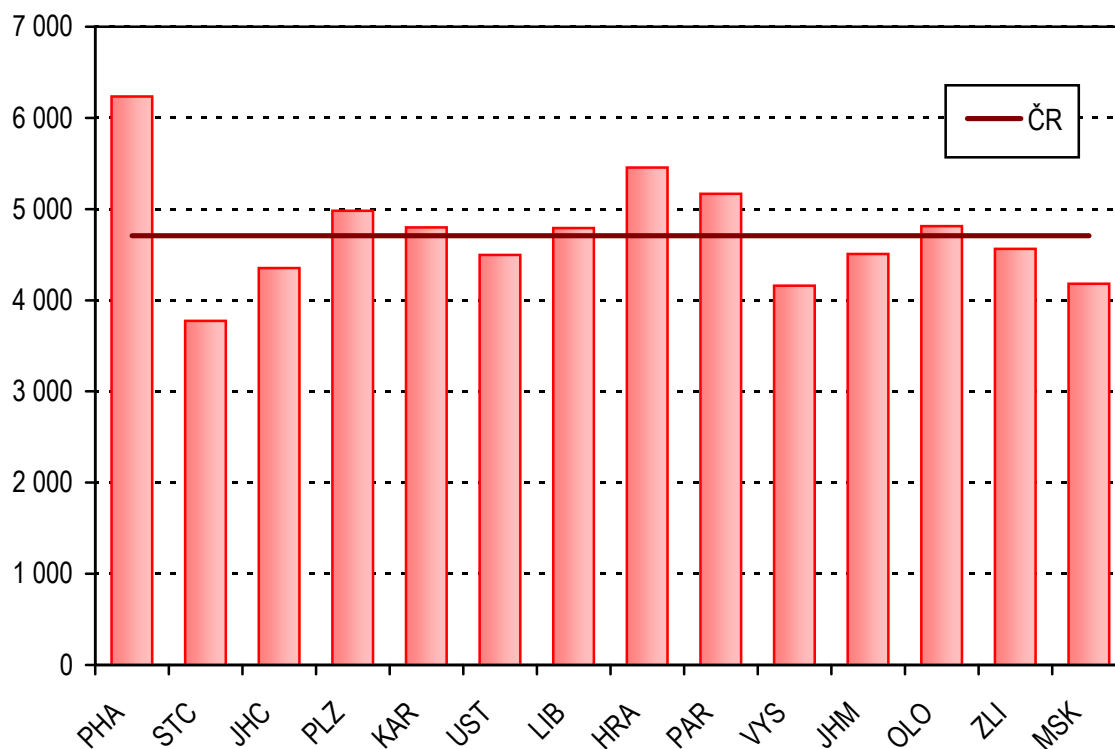
*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Činnost oboru chirurgie *) - úrazy pod vlivem alkoholu a drogy

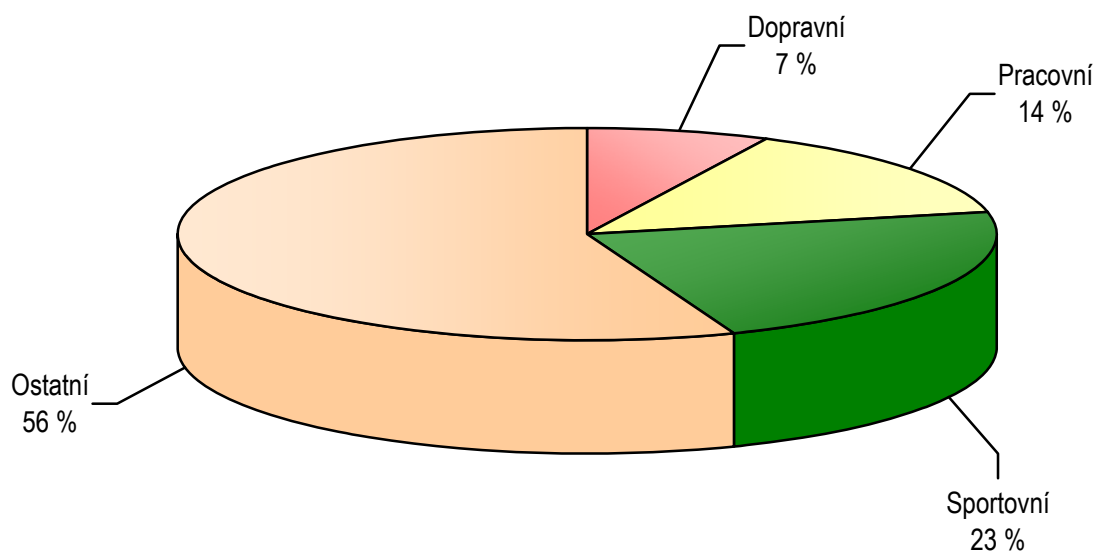
Území, kraj	Úrazy pod vlivem alkoholu			Úrazy pod vlivem drogy		
	celkem	na 10 000 obyvatel	z toho děti 0–14 let	celkem	na 10 000 obyvatel	z toho děti 0–14 let
Hl. m. Praha	5 088	41,5	12	523	4,3	5
Středočeský	4 135	34,0	8	83	0,7	-
Jihočeský	2 192	34,5	24	93	1,5	10
Plzeňský	937	16,6	4	66	1,2	-
Karlovarský	651	21,1	-	13	0,4	-
Ústecký	3 312	39,7	51	346	4,1	3
Liberecký	1 035	23,7	5	41	0,9	-
Královéhradecký	3 530	63,8	73	102	1,8	3
Pardubický	1 978	38,5	14	18	0,4	-
Vysočina	1 393	27,1	25	31	0,6	6
Jihomoravský	3 603	31,5	52	142	1,2	-
Olomoucký	4 449	69,3	13	137	2,1	2
Zlínský	2 242	37,9	5	44	0,7	2
Moravskoslezský	4 571	36,6	351	32	0,3	-
ČR	39 116	37,5	637	1 671	1,6	31

*) Chirurgie = chir., neurochir., kardiochir., léčba popálenin, traumatol., ortopedie, plastická, cévní a dětská chir.

Počet prvních ošetření na 10 000 obyvatel podle krajů



Struktura ambulantně ošetřených úrazů



Činnost oboru očního

Z celkového počtu 743 registrovaných zpravodajských jednotek vykázalo činnost 696 ambulantních zařízení v očním oboru, tj. o 11 méně než v předchozím roce. Celkový stav zdravotnického personálu, který zajišťoval činnost těchto zařízení k 31. 12. 2008 činil v přepočtu na úvazky 901 lékařů a 1 078 zdravotnických pracovníků ZPBD, což je oproti předchozímu roku o 12 úvazků lékařů méně, ale o 6 úvazků pracovníků ZPBD více. Z tohoto počtu lékařů opět působilo téměř 28 % v ambulantních částech lůžkových zdravotnických zařízení. Průměrný počet lékařů v průběhu roku 2008 dosáhl 911 úvazků a u pracovníků ZPBD 1 085 úvazků.

V roce 2008 bylo v ordinacích očních lékařů provedeno 5 041 tisíc vyšetření u 2 839 tisíc pacientů, tj. opět 1,8 vyšetření či ošetření na jednoho pacienta. Necelé tři čtvrtiny vyšetření byly provedeny v samostatných ordinacích očních lékařů a pacienty tvořily z 56 % ženy. Za předpokladu, že by nedocházelo k přesunům pacientů mezi ordinacemi, navštívil by očního lékaře v roce 2008 téměř každý čtvrtý muž a každá třetí žena ČR. Oproti předchozímu roku došlo k poklesu počtu vyšetření na obyvatele o téměř 8 % z více než 52 na 48 v přepočtu na 100 obyvatel.

V krajském srovnání připadalo v roce 2008 průměrně nejvíce očních lékařů na obyvatele v Hl. m. Praze. Více než jeden lékař na 10 tisíc obyvatel vycházel ještě v Olomouckém a Královéhradeckém kraji. V Praze, kde se zdravotní péče nejvíce soustřeďuje, vychází také jak absolutně, tak i relativně v přepočtu na obyvatele nejvíce léčených pacientů a provedených vyšetření avšak nejméně vyšetření v přepočtu na úvazek lékaře. Vysoké počty vyšetření a pacientů na obyvatele kromě Prahy vykazuje Olomoucký a Moravskoslezský kraj. Vlivem spádovosti Prahy vychází dlouhodobě nejnižší dostupnost lékařské péče v očním oboru ve Středočeském kraji. Dostupnost je dále podprůměrná v kraji Libereckém, Jihočeském a Vysočina, ve kterém také připadalo nejvíce vyšetření na úvazek lékaře. Vysoká vytíženost v počtu vyšetření na lékaře byla dále zaznamenána v Jihočeském, Středočeském a Pardubickém kraji, kde také připadalo nejvíce vyšetření na pacienta.

Kromě vykázané činnosti jsou na výkaze očního oboru sledována vybraná onemocnění. Téměř desetinu vyšetřovaných osob tvoří dispenzarizovaní pacienti s glaukomem, z toho 7 % představovaly nově zjištěné případy. V přepočtu na obyvatelstvo se počet takto nemocných mírně zvýšil o 2,4 % na 271 nemocných z 10 tisíc obyvatel. Výskyt tohoto onemocnění se zvyšuje s přibývajícím věkem a mezi muži je téměř o třetinu nemocných méně než mezi ženami. Nejvyšší počet nemocných v přepočtu na obyvatele byl kromě Hl. m. Prahy dispenzarizován v Olomouckém, Pardubickém a Královéhradeckém kraji.

Další 3 % pacientů tvořily osoby postižené strabismem, tj. 75 nemocných z 10 tisíc obyvatel. Nárůst prevalence činil 2,5 % a podíl nových případů 8 %. S tímto onemocněním se nejčastěji léčí děti a jeho výskyt mírně převažuje u dívek. Nejvíce nemocných strabismem na obyvatele bylo opět evidováno v ordinacích Olomouckého a Zlínského kraje. Kromě těchto nemocí bylo dále léčeno 2 718 nemocných se zhoubným novotvarem oka a očních adnex, z nichž 12 % tvořili nově zjištěné případy.

V rámci 76 tisíc vyšetření (1,5 %) byl proveden jednodenní operační zákrok umožňující propuštění pacienta do 24 hodin bez nutnosti hospitalizace. Především se jednalo operace šedého zákalu (63 %) a operace víček (12 %).

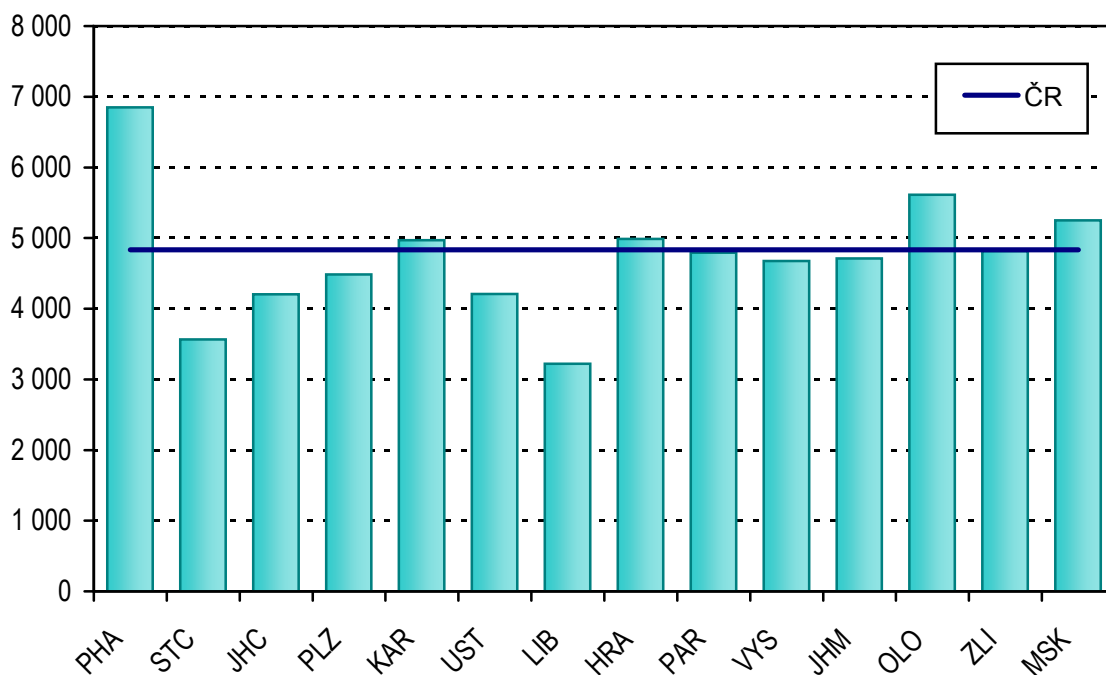
Činnost v oboru očním

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	1,67	437 232	3 568,4	839 304	1,9	6 849,9	4 090,4
Středočeský	0,54	261 495	2 149,1	433 636	1,7	3 563,8	6 593,2
Jihočeský	0,62	156 283	2 462,6	266 676	1,7	4 202,2	6 818,6
Plzeňský	0,95	145 280	2 566,4	253 759	1,7	4 482,7	4 742,3
Karlovarský	0,83	83 596	2 709,1	153 316	1,8	4 968,5	5 988,9
Ústecký	0,67	196 973	2 361,0	351 045	1,8	4 207,7	6 273,1
Liberecký	0,55	88 594	2 033,0	140 264	1,6	3 218,6	5 898,4
Královéhradecký	1,03	163 257	2 949,5	275 989	1,7	4 986,1	4 823,3
Pardubický	0,72	122 654	2 387,6	246 236	2,0	4 793,4	6 622,8
Vysočina	0,65	145 833	2 835,1	240 563	1,6	4 676,7	7 224,1
Jihomoravský	0,75	292 549	2 558,1	539 033	1,8	4 713,4	6 292,0
Olomoucký	1,10	192 555	3 000,1	360 373	1,9	5 614,8	5 103,7
Zlínský	0,83	162 730	2 753,1	284 749	1,7	4 817,4	5 792,3
Moravskoslezský	0,87	389 924	3 119,0	656 344	1,7	5 250,0	6 029,2
ČR	0,87	2 838 955	2 722,0	5 041 287	1,8	4 833,6	5 534,3

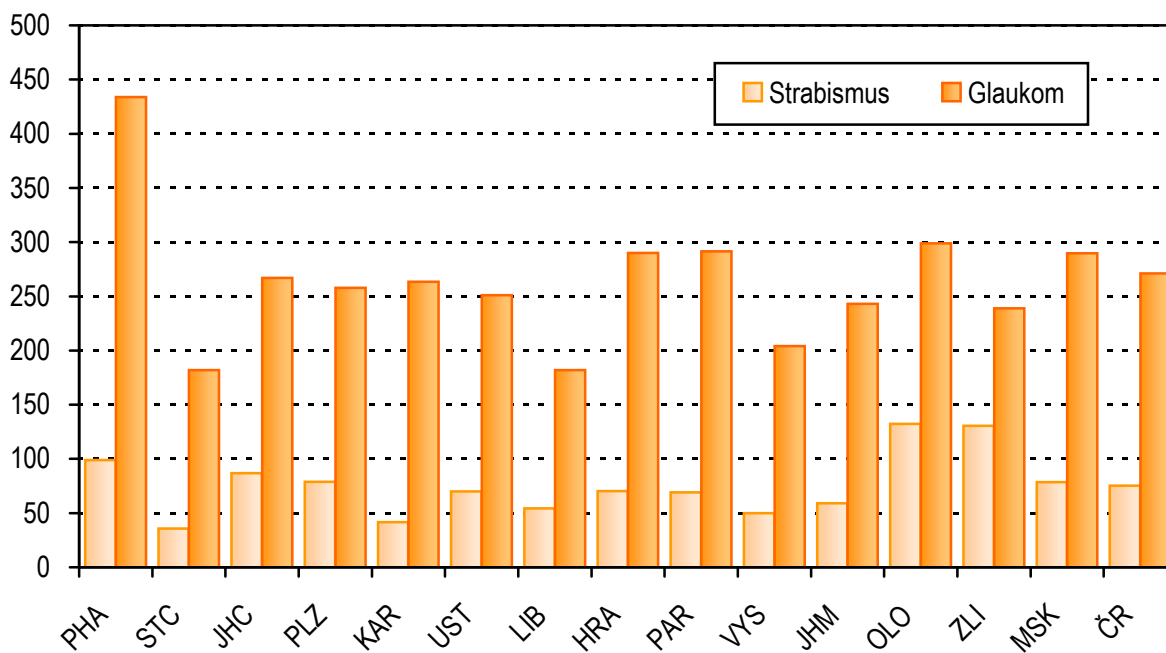
Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu v oboru očním

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	53 508	1 028	26 480	26 000	12 202	10 293	1 547	362
Středočeský	22 391	258	12 305	9 828	4 393	3 649	618	126
Jihočeský	16 985	182	8 928	7 875	5 531	4 619	762	150
Plzeňský	14 682	206	7 384	7 092	4 493	3 910	551	32
Karlovarský	8 120	165	4 937	3 018	1 280	1 051	157	72
Ústecký	20 992	521	10 785	9 686	5 849	5 250	541	58
Liberecký	7 961	97	4 256	3 608	2 376	2 134	202	40
Královéhradecký	16 079	607	8 020	7 452	3 894	3 432	392	70
Pardubický	15 015	660	9 222	5 133	3 559	3 161	359	39
Vysočina	10 511	104	5 446	4 961	2 576	2 022	475	79
Jihomoravský	27 888	212	13 777	13 899	6 761	5 543	980	238
Olomoucký	19 198	330	10 724	8 144	8 493	7 803	598	92
Zlínský	14 124	310	7 079	6 735	7 724	6 597	872	255
Moravskoslezský	36 224	439	18 137	17 648	9 832	7 902	1 815	115
ČR	283 678	5 119	147 480	131 079	78 963	67 366	9 869	1 728
	na 10 000 obyvatel							
Hl. m. Praha	433,9	48,8	320,0	1 332,2	98,9	488,8	18,7	18,5
Středočeský	181,9	10,1	154,0	560,4	35,7	142,4	7,7	7,2
Jihočeský	266,9	13,9	217,2	835,6	86,9	352,4	18,5	15,9
Plzeňský	257,7	18,3	199,3	817,5	78,9	348,0	14,9	3,7
Karlovarský	263,3	25,5	244,9	716,5	41,5	162,5	7,8	17,1
Ústecký	251,1	29,0	197,8	872,0	70,0	292,5	9,9	5,2
Liberecký	182,0	10,5	149,6	594,4	54,3	231,4	7,1	6,6
Královéhradecký	290,0	53,6	226,4	858,0	70,2	302,8	11,1	8,1
Pardubický	291,4	61,3	279,6	659,8	69,1	293,8	10,9	5,0
Vysočina	203,9	9,6	165,9	633,9	50,0	185,8	14,5	10,1
Jihomoravský	243,1	9,3	186,1	780,0	58,9	242,6	13,2	13,4
Olomoucký	299,0	25,1	259,4	838,2	132,3	593,4	14,5	9,5
Zlínský	238,8	25,8	186,4	736,0	130,6	549,0	23,0	27,9
Moravskoslezský	289,7	16,8	224,3	975,3	78,6	303,1	22,4	6,4
ČR	271,0	24,2	217,1	842,3	75,4	318,2	14,5	11,1

**Počet ambulantních ošetření-vyšetření
na 10 000 obyvatel**



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



Činnost oboru dermatovenerologie

Výkaz o činnosti zdravotnických zařízení poskytujících ambulantní péči v oboru dermatovenerologie v roce 2008 odevzdalo 603 zpravodajských jednotek, tj. 94 % ze všech registrovaných oddělení a pracovišť, o 5 zařízení méně než v předchozím roce. Chod těchto zařízení zajišťovalo ke konci roku v přepočtu na úvazky 655 lékařů a 764 pracovníků ZPBD, což oproti předchozímu roku představuje mírný nárůst dosahující u ZPBD 4 %. Průměrný počet lékařů v průběhu celého roku byl však o více než 7 úvazků nižší a v přepočtu na 100 tisíc obyvatel tak připadalo 6,2 úvazků lékaře. Stejně jako loni působila necelá čtvrtina lékařů v ambulantních částech lůžkových zařízení.

V ordinacích dermatovenerologů bylo v roce 2008 provedeno téměř 4 344 tisíc vyšetření či ošetření u více než 1 917 tisíc pacientů, což představuje pokles oproti předchozímu roku v přepočtu na obyvatele o 13 % u vyšetření a o 10 % u pacientů. Nepatrně se tak snížil i průměrný počet vyšetření na pacienta pod 2,3. Výrazné snížení, téměř o 12 %, se také projevilo v počtu vyšetření na lékaře, kterým zároveň ubyli pacienti v průměru téměř o 9 %. Přestože se více než 3 čtvrtiny vyšetření uskutečnily v samostatných ordinacích dermatovenerologů, v ambulantních částech lůžkových zařízení připadalo na jeden úvazek lékaře o 9 % vyšetření více. Za předpokladu, že každý pacient navštívil v průběhu roku pouze jednu ordinaci dermatovenerologa, bylo by z obyvatel ČR v roce 2008 vyšetřeno více než 15 % mužů, 21 % žen a z hlediska věku čtvrtina obyvatel starších 64 let.

Nejlepší dostupnost zdravotní péče v počtu úvazků lékařů na obyvatele vykazuje kromě Hl. m. Prahy, kde se soustřeďuje lékařská péče všech oborů a kde je též nejvíce vykázáných vyšetření a pacientů, také Jihomoravský a Olomoucký kraj. Naopak nejméně lékařů mají k dispozici obyvatelé Libereckého kraje. Vytíženost v počtu vyšetření na úvazek lékaře o více než 20 % přesahující průměr vykázal v roce 2008 kraj Vysočina a Liberecký. Naopak o 10 % podprůměrem ČR se opět pohybovala tato hodnota u zdravotnických zařízení v Praze. Nejvíce léčených pacientů na obyvatele kraje bylo, kromě Prahy, zaznamenáno v Olomouckém kraji a nejméně vlivem spádovosti Prahy ve Středočeském kraji. Nejvíce vyšetření na pacienta vykázal Jihomoravský a nejméně Karlovarský kraj.

Z celkového počtu vyšetřených pacientů se jich léčila v roce 2008 desetina s atopickou dermatitidou (dg. L20), což činilo necelá dvě procenta obyvatel, tj. o 9 % méně než v předchozím roce. Nejvíce nemocných připadalo kromě Hl. m. Prahy, výrazně ovlivněné spádovostí, na obyvatele krajů Olomouckého, Karlovarského a Vysočina. Dalších 5 % vyšetřených pacientů bylo postiženo lupenkou (dg. L40). I u tohoto onemocnění došlo k poklesu výskytu, a to v přepočtu na obyvatele o 8 %. Výrazně nadprůměrným počtem pacientů s lupenkou na obyvatele se vyznačuje kromě Prahy opět Olomoucký kraj. Nejvýraznější pokles, dosahující v přepočtu na obyvatele téměř 12 %, byl zaznamenán u sledovaných parazitárních onemocnění (dg. B85–B89), z nichž 2 třetiny tvořili pacienti postižení svrabem (dg. B86). Parazitární onemocnění se v roce 2008, kromě Prahy, nejvíce vyskytovala u obyvatel Ústeckého kraje a v případě svrabu dále v Plzeňském a Moravskoslezském kraji.

Kromě výše uvedených sledovaných nemocí jsou ve výkaze dermatovenerologie evidovány počty dispenzarizovaných pacientů pro vybrané diagnózy. Nejvýznamnější skupinu onemocnění tvoří novotvary s více než 93 tisíci evidovanými pacienty obdobně jako v předchozím roce. Největší podíl z nich, dosahující téměř 78 %,

představovali pacienti s novotvarem kůže zařazeným pod diagnózu C44. Oproti předchozímu roku bylo u tohoto onemocnění zaznamenáno nepatrné snížení výskytu na 69 léčených pacientů v přepočtu na 10 tisíc obyvatel, z toho 15 % bylo v roce 2008 nově zjištěno. Dále byl necelým 15 % pacientů s novotvarem diagnostikován maligní melanom kůže (dg. C43), jehož prevalence tak byla zachována na 13 případech v přepočtu na 10 tisíc obyvatel, z toho 13 % tvořila nově zjištěná onemocnění. Nárůst prevalence byl zaznamenán pouze u novotvarů in situ (dg. D00–D09), a to téměř o 6 % na 6,4 případů v přepočtu na 10 tisíc obyvatel. Téměř u čtvrtiny nemocných se jednalo o nově zjištěné případy. Více než 57 % pacientů s výše uvedenými novotvary představovaly osoby ve věku 65 let a více. Nejvíce léčených pacientů s novotvary, v přepočtu na obyvatele, vykázaly ordinace v krajích Jihomoravský, Hl. m. Praha, Vysočina a Zlínský.

Další sledovanou skupinu pacientů v ordinacích dermatovenerologie jsou nemocní se sexuálně přenosnými chorobami, z nichž 60 % tvoří onemocnění mužů. Kromě téměř 17 tisíc nemocných osob s blíže nespécifikovanou diagnózou, z nichž 27 % tvořili pacienti s chlamydiovým onemocněním, se léčila s diagnózou syfilis, v přepočtu na obyvatele, jedna osoba z tisíce obdobně jako v minulém roce, z toho bylo nově hlášeno 9 % případů. Další 2 nemocní na 10 tisíc obyvatel byli vykázáni u onemocnění kapavkou (dg. A54), u nichž došlo oproti minulému roku k poklesu o 14 % a nově zjištěné případy činily, vlivem daleko kratší léčby než u předchozího onemocnění, 38 % léčených pacientů. Výskyt kapavky byl u mužů více než dvakrát častější než u žen. Dále bylo nově zjištěno 33 onemocnění z celkového počtu 98 léčených pacientů s HIV pozitivitou v roce 2008, z nichž se v naprosté většině případů jednalo o muže. V případě sexuálně přenosných chorob téměř 16 % pacientů představovali dospívající ve věku 15–19 let. Nejvyšší počet pacientů se sexuálně přenosnými chorobami byl v přepočtu na obyvatele kraje vykázan kromě Hl. m. Prahy ještě v Karlovarském kraji. Nadprůměrné počty pacientů dále zaznamenaly ordinace Olomouckého, Ústeckého a Plzeňského kraje.

V ordinacích dermatovenerologů jsou také sledováni pacienti s kožními nemocemi z povolání, jejichž počet poklesl oproti minulému roku téměř o 7 % na necelých 7 nemocných z 10 tisíc obyvatel a nově zjištěné případy činili 7 % pacientů. Tato onemocnění se o pětinu častěji vyskytovala mezi ženami. Nejvyšší počty takto nemocných osob na obyvatele kraje vykázal Jihočeský, Ústecký a Liberecký kraj.

Dalším sledovaným údajem na výkaze představuje vybavení vybranými přístroji. Dermatovenerologické ordinace měly k 31.12.2008 k dispozici 383 mikroskopů, 209 přístrojů pro celkovou fototerapii, 133 kryokauterů, 101 vysokovýkonných laserů, 52 přístrojů pro vyšetření cév ultrazvukem a 33 pletysmografů. Oproti předchozímu roku se výrazně snížil počet vykázaných mikroskopů o 18 % a naopak se téměř o 40 % zvýšila vybavenost ordinací vysokovýkonnými lasery.

Počet ošetření-vyšetření v oboru dermatovenerologie

Území, kraj	Počet						
	lékařů	ZPBD	léčených pacientů na 1 lékaře	ošetření - vyšetření			
	průměrné přepočtené počty na 10 000 obyvatel			celkem	na 10 000 obyvatel	na 1 lékaře	na 1 pacienta
Hl. m. Praha	1,32	1,53	2 703	970 173	7 918	5 994	2,22
Středočeský	0,39	0,40	3 120	329 257	2 706	6 868	2,20
Jihočeský	0,49	0,51	2 687	200 530	3 160	6 405	2,38
Plzeňský	0,52	0,82	3 160	227 619	4 021	7 685	2,43
Karlovarský	0,55	0,72	3 158	109 380	3 545	6 411	2,03
Ústecký	0,55	0,58	3 238	316 629	3 795	6 882	2,13
Liberecký	0,37	0,45	3 862	134 065	3 076	8 276	2,14
Královéhradecký	0,52	0,62	2 993	184 546	3 334	6 459	2,16
Pardubický	0,44	0,50	3 506	166 162	3 235	7 415	2,12
Vysočina	0,42	0,46	3 913	180 715	3 513	8 409	2,15
Jihomoravský	0,68	0,95	2 521	491 020	4 294	6 315	2,51
Olomoucký	0,68	0,69	3 183	320 931	5 000	7 398	2,32
Zlínský	0,47	0,55	3 426	204 565	3 461	7 316	2,14
Moravskoslezský	0,61	0,72	2 732	507 942	4 063	6 635	2,43
ČR	0,62	0,73	2 958	4 343 534	4 165	6 702	2,27

Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu

Diagnóza	Dispenzarizovaní pacienti				
	celkem	na 10 000 obyvatel	z toho		
			nově zjištěná onemocnění	muži	ženy
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	7 302	6,98	504	3 226	4 076
Syphilis (A50–A53)	10 570	10,10	968	5 152	5 418
Gonorrhoea (A54)	2 179	2,08	823	1 559	620
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	16 968	16,21	7 533	10 962	6 006
HIV pozitivní / AIDS (B20–B24)	98	0,09	33	89	9
Novotvary in situ (D00–D09)	6 657	6,36	1 529	3 196	3 461
Ca basocelulare (C44)	64 427	61,55	9 833	30 607	33 820
Ca spinocelulare (C44)	7 846	7,50	1 201	4 276	3 570
Maligní melanom kůže (C43)	13 636	13,03	1 834	6 084	7 552
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	518	0,49	90	310	208

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

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Léčení pacienti pro vybranou diagnózu

Území, kraj	Počet léčených pacientů					
	celkem	z toho				
		parazit. onemoc. (B85–B89)		erysipelas (A46)	psoriáza (L40.–)	atopická dermatitida (L20.–)
celkem	z toho scabies (B86)					
Hl. m. Praha	437 511	3 999	2 266	3 155	18 630	47 266
Středočeský	149 554	1 466	1 030	1 273	7 006	13 855
Jihočeský	84 121	819	577	606	4 041	10 565
Plzeňský	93 604	1 000	853	626	3 718	10 408
Karlovarský	53 879	449	261	168	2 008	6 421
Ústecký	148 986	1 998	1 120	804	8 433	12 255
Liberecký	62 563	592	328	378	3 205	4 736
Královéhradecký	85 507	517	433	409	5 767	9 183
Pardubický	78 563	460	412	249	5 219	7 256
Vysočina	84 083	555	434	364	5 302	10 448
Jihomoravský	195 992	1 311	1 004	783	9 221	17 912
Olomoucký	138 097	894	556	1 328	7 978	13 945
Zlínský	95 792	543	401	336	4 494	9 808
Moravskoslezský	209 178	2 303	1 629	1 369	12 731	20 978
ČR	1 917 430	16 906	11 304	11 848	97 753	195 036
	na 10 000 obyvatel					
Hl. m. Praha	3 570,7	32,6	18,5	25,7	152,0	385,8
Středočeský	1 229,1	12,0	8,5	10,5	57,6	113,9
Jihočeský	1 325,5	12,9	9,1	9,5	63,7	166,5
Plzeňský	1 653,5	17,7	15,1	11,1	65,7	183,9
Karlovarský	1 746,0	14,6	8,5	5,4	65,1	208,1
Ústecký	1 785,8	23,9	13,4	9,6	101,1	146,9
Liberecký	1 435,6	13,6	7,5	8,7	73,5	108,7
Královéhradecký	1 544,8	9,3	7,8	7,4	104,2	165,9
Pardubický	1 529,3	9,0	8,0	4,8	101,6	141,2
Vysočina	1 634,6	10,8	8,4	7,1	103,1	203,1
Jihomoravský	1 713,8	11,5	8,8	6,8	80,6	156,6
Olomoucký	2 151,6	13,9	8,7	20,7	124,3	217,3
Zlínský	1 620,6	9,2	6,8	5,7	76,0	165,9
Moravskoslezský	1 673,2	18,4	13,0	11,0	101,8	167,8
ČR	1 838,4	16,2	10,8	11,4	93,7	187,0

Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví

Druh onemocnění	PHA	STC	JHC	PLZ	KAR	UST	LIB
muži - absolutně							
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	83	124	623	189	38	481	268
Syphilis (A50–A53)	1 822	408	126	253	299	907	110
Gonorrhoea (A54)	971	37	33	37	113	129	12
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	5 639	566	436	579	336	358	399
HIV pozitivní / AIDS (B20–B24)	74	-	-	-	-	1	-
Novotvary in situ (D00–D09)	747	114	194	278	48	130	101
Ca basocelulare (C44)	4 462	3 025	963	1 143	444	2 584	1 054
Ca spinocelulare (C44)	412	385	225	97	52	317	77
Maligní melanom kůže (C43)	2 220	211	188	357	97	355	337
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	101	7	11	41	1	9	7
muži - na 10 000 obyvatel							
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	1,39	2,04	19,85	6,71	2,51	11,66	12,52
Syphilis (A50–A53)	30,42	6,71	4,01	8,98	19,74	21,99	5,14
Gonorrhoea (A54)	16,21	0,61	1,05	1,31	7,46	3,13	0,56
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	94,13	9,31	13,89	20,56	22,18	8,68	18,64
HIV pozitivní / AIDS (B20–B24)	1,24	-	-	-	-	0,02	-
Novotvary in situ (D00–D09)	12,47	1,87	6,18	9,87	3,17	3,15	4,72
Ca basocelulare (C44)	74,49	49,74	30,68	40,59	29,31	62,65	49,25
Ca spinocelulare (C44)	6,88	6,33	7,17	3,44	3,43	7,69	3,60
Maligní melanom kůže (C43)	37,06	3,47	5,99	12,68	6,40	8,61	15,75
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	1,69	0,12	0,35	1,46	0,07	0,22	0,33

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

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví

HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	Druh onemocnění
muži - absolutně								
70	79	197	260	221	103	490	3 226	Kožní nem. z povolání ¹⁾
145	56	122	272	145	92	395	5 152	Syphilis
5	8	15	90	35	14	60	1 559	Gonorrhoea
95	200	75	812	814	181	472	10 962	STD ²⁾
-	-	-	2	2	1	9	89	HIV pozitivní / AIDS
105	288	354	480	171	75	111	3 196	Novotvary in situ
1 073	1 403	1 962	5 536	1 677	2 659	2 622	30 607	Ca basocelulare
123	196	273	995	231	271	622	4 276	Ca spinocelulare
489	126	228	302	228	195	751	6 084	Maligní melanom kůže
11	1	15	48	17	10	31	310	Maligní lymfom kůže
muži - na 10 000 obyvatel								
2,58	3,11	7,70	4,65	7,04	3,57	8,00	6,28	Kožní nem. z povolání ¹⁾
5,33	2,20	4,77	4,86	4,62	3,19	6,45	10,03	Syphilis
0,18	0,31	0,59	1,61	1,12	0,49	0,98	3,04	Gonorrhoea
3,50	7,87	2,93	14,52	25,95	6,27	7,70	21,34	STD ²⁾
-	-	-	0,04	0,06	0,03	0,15	0,17	HIV pozitivní / AIDS
3,86	11,34	13,84	8,58	5,45	2,60	1,81	6,22	Novotvary in situ
39,48	55,24	76,71	99,00	53,46	92,13	42,80	59,59	Ca basocelulare
4,53	7,72	10,67	17,79	7,36	9,39	10,15	8,32	Ca spinocelulare
17,99	4,96	8,91	5,40	7,27	6,76	12,26	11,84	Maligní melanom kůže
0,40	0,04	0,59	0,86	0,54	0,35	0,51	0,60	Maligní lymfom kůže

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

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví

Druh onemocnění	PHA	STC	JHC	PLZ	KAR	UST	LIB
ženy - absolutně							
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	131	167	889	240	87	864	435
Syphilis (A50–A53)	1 365	533	143	413	445	1 034	159
Gonorrhoea (A54)	388	20	15	15	67	50	6
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	2 511	221	594	367	179	141	182
HIV pozitivní / AIDS (B20–B24)	5	-	-	2	-	-	-
Novotvary in situ (D00–D09)	719	97	204	301	41	164	114
Ca basocelulare (C44)	4 484	3 632	903	1 051	571	2 903	1 160
Ca spinocelulare (C44)	303	348	196	91	44	231	57
Maligní melanom kůže (C43)	2 737	263	195	378	111	404	488
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	63	4	14	19	1	5	4
ženy - na 10 000 obyvatel							
Kožní nemoci z povolání ¹⁾	2,07	2,68	27,57	8,33	5,54	20,40	19,48
Syphilis (A50–A53)	21,52	8,56	4,43	14,34	28,36	24,42	7,12
Gonorrhoea (A54)	6,12	0,32	0,47	0,52	4,27	1,18	0,27
STD-sexuálně přenosné nemoci ²⁾	39,59	3,55	18,42	12,74	11,41	3,33	8,15
HIV pozitivní / AIDS (B20–B24)	0,08	-	-	0,07	-	-	-
Novotvary in situ (D00–D09)	11,34	1,56	6,33	10,45	2,61	3,87	5,11
Ca basocelulare (C44)	70,71	58,34	28,00	36,49	36,39	68,56	51,95
Ca spinocelulare (C44)	4,78	5,59	6,08	3,16	2,80	5,46	2,55
Maligní melanom kůže (C43)	43,16	4,22	6,05	13,13	7,07	9,54	21,85
Maligní lymfom kůže (C84, C85)	0,99	0,06	0,43	0,66	0,06	0,12	0,18

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

²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Dispenzarizovaní pacienti podle pohlaví

HRA	PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	Druh onemocnění
ženy - absolutně								
105	98	183	321	286	131	139	4 076	Kožní nem. z povolání ¹⁾
192	74	164	257	198	124	317	5 418	Syphilis
3	-	-	21	12	3	20	620	Gonorrhoea
25	83	42	522	879	75	185	6 006	STD ²⁾
-	-	-	1	1	-	-	9	HIV pozitivní / AIDS
101	291	367	620	206	95	141	3 461	Novotvary in situ
1 153	1 530	2 373	6 257	1 968	2 913	2 922	33 820	Ca basocelulare
93	170	202	750	228	247	610	3 570	Ca spinocelulare
729	150	332	365	261	227	912	7 552	Maligní melanom kůže
8	4	12	41	10	10	13	208	Maligní lymfom kůže
ženy - na 10 000 obyvatel								
3,71	3,75	7,05	5,46	8,71	4,33	2,18	7,65	Kožní nem. z povolání ¹⁾
6,79	2,83	6,32	4,37	6,03	4,10	4,97	10,16	Syphilis
0,11	-	-	0,36	0,37	0,10	0,31	1,16	Gonorrhoea
0,88	3,18	1,62	8,88	26,76	2,48	2,90	11,27	STD ²⁾
-	-	-	0,02	0,03	-	-	0,02	HIV pozitivní / AIDS
3,57	11,14	14,14	10,55	6,27	3,14	2,21	6,49	Novotvary in situ
40,78	58,57	91,40	106,42	59,92	96,20	45,83	63,44	Ca basocelulare
3,29	6,51	7,78	12,76	6,94	8,16	9,57	6,70	Ca spinocelulare
25,79	5,74	12,79	6,21	7,95	7,50	14,30	14,17	Maligní melanom kůže
0,28	0,15	0,46	0,70	0,30	0,33	0,20	0,39	Maligní lymfom kůže

¹⁾ Diagnózy dle MKN-10 (B35–B49, L23, L24, L25)²⁾ Diagnózy dle MKN-10 (A56, A58, A59, A60, A63, A64)

Činnost oboru radiační onkologie a klinické onkologie

Činnost 87 samostatných oddělení klinické onkologie a 37 radioterapeutických oddělení včetně ambulantních částí nemocnic zabezpečovalo v roce 2008 celkem 309,02 lékařů a 859,42 ostatních odborných zdravotnických pracovníků (údaje odpovídají přepočteným úvazkům, včetně úvazků smluvních pracovníků).

Během roku bylo na odděleních a pracovištích radiační a klinické onkologie provedeno celkem 1 657 134 ošetření-vyšetření (dále návštěv), což znamená nárůst o 5 % oproti minulému roku. Vzhledem k poklesu počtu lékařů stoupl počet návštěv připadající na jednoho lékaře oproti loňsku na 5 525. Více návštěv (54 %) vykázala oddělení radiační onkologie.

Na odděleních klinické onkologie a radiační onkologie bylo v roce 2008 vyšetřeno nebo léčeno 275 445 pacientů s nádorovým onemocněním (zhoubným i nezhoubným, tj. 26,4 pacientů na 1 000 obyvatel) a 85 274 pacientů s nenádorovým onemocněním (tj. 8,1 pacientů na 1 000 obyvatel). Tento počet zahrnuje vyšetřené, nově přijaté a dříve léčené pacienty. Nejvíce vyšetřených nebo léčených pacientů na 1 000 obyvatel zaznamenala onkologická zdravotnická zařízení v kraji Hl. m. Praha (89,4) a v Jihomoravském kraji (50,1), naopak nejméně v kraji Libereckém (15,0) a Pardubickém (15,1). Vysoký počet pacientů v relaci na obyvatele ve zmíněných regionech je způsoben spádovostí zdravotnických zařízení a nikoli vysokým výskytem onemocnění v kraji. Jeden lékař oboru radiační a klinická onkologie vyšetřil nebo léčil v průměru 1 203 pacientů.

Pokud jde o nově přijaté pacienty v roce 2008 s nádorovým onemocněním (zhoubným i nezhoubným), těch bylo 56 155. Nejvíce nově přijatých pacientů na 1 000 obyvatel zaznamenala zdravotnická zařízení v Hl. m. Praze (7,7) a Jihomoravském kraji (7,6), nejméně onkologická zařízení Plzeňského kraje (2,1).

Pacienti s nádorovým onemocněním (dříve i nově přijatí) byli léčeni ve 14,5 % radioterapií, ve 30,5 % chemoterapií a zbylých 55,1 % pacientů bylo léčeno jiným způsobem. Jiný způsob léčby zahrnuje hormonální terapii, imunoterapii (biologickou léčbu), hypertermii, léčbu chladem a fotodynamickou terapii.

S nenádorovým onemocněním bylo k léčbě nově přijato celkem 28 862 pacientů, tj. 2,7 na 1 000 obyvatel. Nejmenší počet nově přijatých pacientů s nenádorovým onemocněním na 1 000 obyvatel byl ve Středočeském kraji (0,3) a Karlovarském kraji (0,9), nejvyšší v kraji Hl. m. Praha (6,6). Většina nově přijatých pacientů s nenádorovým onemocněním byla léčena zářením (78,4 %).

Z celkového počtu sledovaných přístrojů pro léčbu zářením, kterými jsou vybavena oddělení (pracoviště) radiační a klinické onkologie, jich je 63,6 % mladších osmi let. Rozmístění přístrojů na území České republiky je s ohledem na finanční náročnost pořízení přístrojů závislé především na typech zdravotnických zařízení nacházejících se v kraji. Nejvyšší přístrojová vybavenost byla vykázána v krajích Hl. m. Praha (37 přístrojů), Jihomoravský (28) a Královéhradecký (23). Nejvíce přibýlo v loňském roce systémů pro plánování léčby (9 přístrojů) a lineárních urychlovačů s více energiemi X a elektrony (5) a s možností modulovat intenzitu (4).

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	71,14	27,59	192,97	74,39	111,95
Středočeský	18,55	2,00	36,23	7,00	26,23
Jihočeský	11,72	8,81	31,47	9,87	17,65
Plzeňský	15,17	3,00	32,84	19,38	12,35
Karlovarský	4,80	2,00	11,83	4,50	7,33
Ústecký	8,85	1,00	34,20	10,60	22,00
Liberecký	13,80	3,00	28,86	12,00	16,86
Královéhradecký	18,89	9,51	52,89	24,59	23,30
Pardubický	14,50	4,50	29,32	11,10	18,22
Vysočina	13,10	3,50	32,25	10,00	22,25
Jihomoravský	45,68	16,83	115,65	47,37	63,14
Olomoucký	13,87	0,40	34,34	13,84	20,50
Zlínský	15,69	6,00	29,45	8,00	21,45
Moravskoslezský	34,18	6,10	74,96	30,78	44,18
ČR	299,94	94,24	737,26	283,42	427,41
na 10 000 obyvatel					
Hl. m. Praha	0,58	0,22	1,56	0,60	0,91
Středočeský	0,15	0,02	0,29	0,06	0,21
Jihočeský	0,18	0,14	0,49	0,16	0,28
Plzeňský	0,27	0,05	0,58	0,34	0,22
Karlovarský	0,16	0,06	0,38	0,15	0,24
Ústecký	0,11	0,01	0,41	0,13	0,26
Liberecký	0,32	0,07	0,66	0,27	0,39
Královéhradecký	0,34	0,17	0,95	0,44	0,42
Pardubický	0,28	0,09	0,57	0,22	0,35
Vysočina	0,25	0,07	0,63	0,19	0,43
Jihomoravský	0,40	0,15	1,01	0,41	0,55
Olomoucký	0,22	0,01	0,53	0,22	0,32
Zlínský	0,27	0,10	0,50	0,14	0,36
Moravskoslezský	0,27	0,05	0,60	0,25	0,35
ČR	0,29	0,09	0,70	0,27	0,41

**Počet pacientů s nádorovým onemocněním léčených
v oboru radiační 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	83 499	68,1	9 297	17,9	24 322	46,9	18 255	35,2
Středočeský	23 998	19,7	995	4,6	8 784	40,7	11 826	54,7
Jihočeský	12 732	20,1	1 009	12,4	4 280	52,4	2 873	35,2
Plzeňský	9 118	16,1	993	31,3	1 242	39,1	942	29,7
Karlovarský	3 474	11,3	513	27,4	614	32,8	743	39,7
Ústecký	12 291	14,7	1 848	15,8	5 541	47,5	4 285	36,7
Liberecký	4 792	11,0	1 137	26,0	1 340	30,6	1 895	43,3
Královéhradecký	12 408	22,4	2 856	35,5	2 916	36,3	2 271	28,2
Pardubický	6 552	12,8	1 055	22,7	3 261	70,1	333	7,2
Vysočina	5 025	9,8	839	16,3	1 941	37,8	2 355	45,9
Jihomoravský	48 383	42,3	4 951	10,6	4 472	9,5	37 502	79,9
Olomoucký	12 680	19,8	1 801	12,0	1 104	7,3	12 118	80,7
Zlínský	10 171	17,2	921	10,2	1 735	19,1	6 414	70,7
Moravskoslezský	30 322	24,3	3 879	12,8	6 074	20,0	20 357	67,2
ČR	275 445	26,4	32 094	14,5	67 626	30,5	122 169	55,1

Počet nově přijatých nemocných s nádorovým onemocněním k léčeni

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	9 491	7,7	4 575	39,9	4 089	35,6	2 815	24,5
Středočeský	3 155	2,6	622	19,1	1 358	41,7	1 278	39,2
Jihočeský	2 954	4,7	914	21,7	1 601	38,1	1 691	40,2
Plzeňský	1 207	2,1	743	46,1	520	32,3	348	21,6
Karlovarský	1 185	3,8	484	39,3	339	27,5	409	33,2
Ústecký	4 111	4,9	1 629	39,6	1 740	42,3	743	18,1
Liberecký	1 930	4,4	1 083	52,4	523	25,3	460	22,3
Královéhradecký	3 869	7,0	1 983	47,1	1 489	35,4	736	17,5
Pardubický	3 244	6,3	1 012	31,2	1 999	61,6	233	7,2
Vysočina	2 817	5,5	801	27,7	1 205	41,6	890	30,7
Jihomoravský	8 734	7,6	3 603	40,7	989	11,2	4 255	48,1
Olomoucký	3 252	5,1	874	20,1	670	15,4	2 813	64,6
Zlínský	3 035	5,1	793	26,0	943	30,9	1 317	43,1
Moravskoslezský	7 171	5,7	2 313	29,2	1 835	23,1	3 783	47,7
ČR	56 155	5,4	21 429	34,3	19 300	30,9	21 771	34,8

**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	26 010	21,2	7 178	27,6
Středočeský	7 631	6,3	5 363	70,3
Jihočeský	4 442	7,0	1 058	23,8
Plzeňský	1 976	3,5	1 976	100,0
Karlovarský	1 553	5,0	1 418	91,3
Ústecký	3 397	4,1	2 722	80,1
Liberecký	1 762	4,0	1 615	91,7
Královéhradecký	2 675	4,8	2 483	92,8
Pardubický	1 211	2,4	1 211	100,0
Vysočina	3 119	6,1	1 538	49,3
Jihomoravský	8 871	7,8	3 866	43,6
Olomoucký	2 648	4,1	967	36,5
Zlínský	10 865	18,4	527	4,9
Moravskoslezský	9 114	7,3	1 843	20,2
ČR	85 274	8,2	33 765	39,6

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	8 107	6,6	6 749	83,2
Středočeský	423	0,3	-	-
Jihočeský	1 328	2,1	738	55,6
Plzeňský	1 213	2,1	1 213	100,0
Karlovarský	302	1,0	297	98,3
Ústecký	2 754	3,3	2 680	97,3
Liberecký	1 197	2,7	1 122	93,7
Královéhradecký	1 581	2,9	1 448	91,6
Pardubický	1 114	2,2	1 114	100,0
Vysočina	1 682	3,3	1 333	79,3
Jihomoravský	4 406	3,9	3 333	75,6
Olomoucký	1 121	1,7	900	80,3
Zlínský	1 669	2,8	452	27,1
Moravskoslezský	1 965	1,6	1 262	64,2
ČR	28 862	2,8	22 641	78,4

Přístrojové vybavení v oboru radiační onkologie a klinická onkologie

Území, kraj	Přístrojové vybavení ve sledovaném roce											
	RTG terapeutické přístroje	radionuklidové ozařovače		lineární urychlovače				simulátory		systémy pro plánování léčby	automatické afterloading přístroje	plánovací CT
		Co 60	Cs 137	s jednou energií X	s více energiemi X a elektrony	s možností IMRT	stereotaktické ozařování	RTG	CT			
Hl. m. Praha	3	2	1	2	6	2	1	4	2	7	5	2
Středočeský	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Jihočeský	1	-	1	-	1	1	-	1	-	2	1	-
Plzeňský	1	1	1	-	-	2	-	1	1	2	1	-
Karlovarský	1	-	-	-	1	-	-	-	1	3	-	-
Ústecký	2	1	-	-	2	-	-	2	-	4	2	-
Liberecký	1	-	-	-	2	2	-	1	-	2	-	1
Královéhradecký	4	2	2	-	2	2	-	1	3	5	1	1
Pardubický	1	-	1	-	2	2	-	-	1	2	1	-
Vysočina	2	1	1	-	1	1	-	1	1	2	1	-
Jihomoravský	2	3	-	1	4	2	1	5	-	8	2	-
Olomoucký	-	1	2	-	2	-	-	1	-	2	1	1
Zlínský	1	1	-	-	2	-	-	1	1	2	1	-
Moravskoslezský	1	1	1	-	2	2	-	1	1	7	2	-
ČR	20	14	11	3	27	16	2	19	11	49	18	5

Činnost oboru rehabilitace a fyzikální medicíny

Výkaz o činnosti oboru rehabilitace a fyzikální medicíny vyplňuje každé oddělení (pracoviště) rehabilitační a fyzikální medicíny (bez ohledu na zřizovatele), které poskytuje rehabilitační péči hospitalizovaným i ambulantním pacientům. Za rok 2008 odevzdalo tento výkaz 1 494 zdravotnických zařízení, což je 94,0 % z počtu zdravotnických zařízení poskytujících rehabilitační péči a fyzikální medicínu.

V zařízeních, která odevzdala výkaz, zajišťovalo k 31.12. 2008 rehabilitační péči 520,44 lékařů (přepočteno podle úvazků, zahrnuje i smluvní pracovníky), 207,14 ergoterapeutů, 605,58 všeobecných sester a 5 096,20 fyzioterapeutů. Průměrný roční přepočtený počet lékařů včetně smluvních byl 528,42, stejný ukazatel u ergoterapeutů byl 205,94, u všeobecných sester 608,30 a u fyzioterapeutů 5068,98. Celkem bylo provedeno 42 906 486 výkonů (3 052 913 vyšetření). Na 1 lékaře připadalo v průměru 4 232 pacientů, na jednoho fyzioterapeuta to bylo 441 pacientů. Nejvíce pacientů na 1 lékaře bylo na Vysočině (7 272), nejméně (2 760) v Karlovarském kraji.

Celkový počet pacientů, kteří byli poprvé ve sledovaném roce přijati k léčbě pro danou diagnózu, byl na pracovištích rehabilitace a fyzikální medicíny 2 236 103. V průměru se v České republice na rehabilitaci léčilo 2 144 pacientů na 10 000 obyvatel. Nejvíce pacientů na 10 000 obyvatel se léčilo v Hl. m. Praze (2 886), nejméně pak ve Středočeském kraji (1 595). Většina pacientů (80,1 %) byla léčena ambulantně ve zdravotnickém zařízení. Při hospitalizaci bylo léčeno 19,9 % pacientů a pouze 1 369 případů (0,06 %) ambulantně doma.

V průměru bylo provedeno 1,4 vyšetření na 1 pacienta. Stejně jako v loňském roce se nejvíce vyšetření na jednoho pacienta provedlo v Olomouckém kraji (2,1), Moravskoslezském kraji (1,8 vyšetření) a v Praze (1,7 vyšetření), nejméně v Ústeckém kraji (0,8 vyšetření), Středočeském a Zlínském kraji (shodně po 0,9 vyšetření). Jeden lékař provedl v průměru 2 741 vyšetření. Průměrně vyšetřil jeden lékař nejvíce pacientů v Královéhradeckém kraji (4 413), nejméně pak v Praze (1 962).

Stejně jako v minulém roce byly u nově přijatých pacientů nejčastěji indikovány nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (64,2 %, což představuje cca 1 377 pacientů na 10 000 obyvatel). Na diagnózu poranění a otravy bylo rehabilitováno 12,5 % pacientů a s nemocemi nervové soustavy 7,5 % pacientů.

Personální zajištění oboru rehabilitace a fyzikální medicíny

Území, kraj	Lékaři	Fyzioterapeuti	ZPBD	z toho	
				všeobecné sestry	ergoterapeuti
průměrné přepočtené počty					
HL.m. Praha	0,85	6,16	1,24	0,58	0,18
Středočeský	0,32	3,84	0,52	0,40	0,04
Jihočeský	0,46	5,04	0,48	0,35	0,09
Plzeňský	0,58	4,21	0,67	0,53	0,08
Karlovarský	1,08	4,05	2,41	2,19	0,22
Ústecký	0,44	4,38	0,81	0,42	0,33
Liberecký	0,46	5,21	0,49	0,25	0,20
Královéhradecký	0,49	5,52	0,57	0,50	0,05
Pardubický	0,38	6,62	0,78	0,50	0,23
Vysočina	0,25	3,52	0,95	0,74	0,11
Jihomoravský	0,49	4,67	1,05	0,62	0,43
Olomoucký	0,47	4,65	0,66	0,60	0,05
Zlínský	0,34	3,20	0,49	0,39	0,09
Moravskoslezský	0,53	5,78	1,17	0,78	0,38
ČR	0,51	4,86	0,87	0,58	0,20
na 10 000 obyvatel					
HL.m. Praha	0,85	6,16	1,24	0,58	0,18
Středočeský	0,32	3,84	0,52	0,40	0,04
Jihočeský	0,46	5,04	0,48	0,35	0,09
Plzeňský	0,58	4,21	0,67	0,53	0,08
Karlovarský	1,08	4,05	2,41	2,19	0,22
Ústecký	0,44	4,38	0,81	0,42	0,33
Liberecký	0,46	5,21	0,49	0,25	0,20
Královéhradecký	0,49	5,52	0,57	0,50	0,05
Pardubický	0,38	6,62	0,78	0,50	0,23
Vysočina	0,25	3,52	0,95	0,74	0,11
Jihomoravský	0,49	4,67	1,05	0,62	0,43
Olomoucký	0,47	4,65	0,66	0,60	0,05
Zlínský	0,34	3,20	0,49	0,39	0,09
Moravskoslezský	0,53	5,78	1,17	0,78	0,38
ČR	0,51	4,86	0,87	0,58	0,20

Počet pacientů oboru rehabilitace a fyzikální medicíny

Území, kraj	Počet pacientů				
	celkem	na 1 lékaře	na 1 fyzioterapeuta	na 1 všeobecnou sestru	na 10 000 obyvatel
Hl.m. Praha	353 584	3 412,3	453,5	5 314,7	2 885,7
Středočeský	194 061	5 190,2	401,9	5 069,5	1 594,9
Jihočeský	139 528	5 053,5	429,5	5 887,3	2 198,6
Plzeňský	91 192	2 760,0	377,0	3 361,3	1 610,9
Karlovarský	77 981	2 862,7	580,2	1 243,7	2 527,1
Ústecký	218 509	6 963,3	566,6	5 652,1	2 619,1
Liberecký	98 710	4 375,4	437,3	2 950,1	2 265,1
Královéhradecký	133 297	4 334,9	402,9	4 462,6	2 408,2
Pardubický	124 255	6 644,7	354,0	6 323,4	2 418,8
Vysočina	90 461	7 271,8	510,9	1 885,8	1 758,6
Jihomoravský	258 452	4 685,5	493,0	3 992,8	2 260,0
Olomoucký	114 114	3 676,4	372,0	4 667,2	1 778,0
Zlínský	103 043	4 878,9	514,9	3 316,5	1 743,3
Moravskoslezský	238 916	3 752,4	350,0	2 498,6	1 911,1
ČR	2 236 103	4 231,7	441,1	3 676,0	2 144,0

Počet vyšetření v oboru rehabilitace a fyzikální medicíny

Území, kraj	Počet vyšetření			
	celkem ¹⁾	na 10 000 obyv.	na 1 pacienta	vyšetření lékařem na 1 lékaře
Hl.m. Praha	583 685	4 763,7	1,7	1 962,1
Středočeský	165 735	1 362,1	0,9	2 096,3
Jihočeský	142 986	2 253,1	1,0	3 004,0
Plzeňský	133 413	2 356,8	1,5	2 829,7
Karlovarský	92 211	2 988,3	1,2	2 162,9
Ústecký	183 728	2 202,2	0,8	2 761,5
Liberecký	123 562	2 835,4	1,3	2 309,5
Královéhradecký	165 788	2 995,2	1,2	4 412,6
Pardubický	138 014	2 686,6	1,1	2 892,1
Vysočina	130 009	2 527,5	1,4	3 763,4
Jihomoravský	424 298	3 710,1	1,6	2 772,8
Olomoucký	243 078	3 787,3	2,1	3 554,1
Zlínský	94 745	1 602,9	0,9	2 788,3
Moravskoslezský	431 661	3 452,8	1,8	3 242,9
ČR	3 052 913	2 927,1	1,4	2 740,8

¹⁾ Zahnuje vyšetření provedená: lékařem, psychologem, logopedem, soc. pracovníkem, fyzioterapeutem nebo ergoterapeutem

Indikace léčebné rehabilitace

Diagnóza	Počet pacientů nově přijatých k léčbě na 10 000 obyvatel							
	PHA	STC	JHC	PLZ	KAR	UST	LIB	HRA
Nemoci infekční a parazitární	5,9	2,3	3,6	6,7	1,7	5,4	2,2	4,8
Novotvary	84,2	17,4	22,7	29,2	10,0	37,5	31,7	30,0
Nemoci endokrinní	12,1	6,4	6,8	10,6	28,6	8,6	5,2	7,0
Poruchy duševní a poruchy chování	7,3	1,9	1,6	8,2	1,1	10,1	4,5	11,1
Nemoci nervové soustavy	214,8	141,2	154,6	124,0	92,6	204,4	124,4	157,4
Nemoci oběhové soustavy	186,0	73,9	70,7	101,7	116,1	99,4	90,3	90,5
Nemoci dýchací soustavy	48,8	17,7	20,8	50,3	46,3	30,8	25,6	20,4
Nemoci trávicí soustavy	53,6	20,0	28,0	19,0	61,3	24,6	21,8	9,7
Nem. svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně	1 854,3	1 034,7	1 467,4	921,1	1 901,7	1 772,3	1 508,6	1 633,2
Nemoci močové a pohlavní soustavy	51,6	11,2	9,1	11,7	23,3	17,0	21,5	10,6
Těhotenství, porod a šestinedělí, stavy vzniklé v perinatálním období	35,3	24,7	22,9	67,3	10,8	42,7	62,8	30,8
Poranění, otravy	257,4	201,1	304,5	206,5	144,4	312,4	302,7	314,6
Ostatní neuvedené skupiny nemocí	74,5	42,4	86,0	54,7	89,2	54,0	63,6	88,2
Celkem	2 885,7	1 594,9	2 198,6	1 610,9	2 527,1	2 619,1	2 265,1	2 408,2

Indikace léčebné rehabilitace

Počet pacientů nově přijatých k léčbě na 10 000 obyvatel							Diagnóza
PAR	VYS	JHM	OLO	ZLI	MSK	ČR	
1,4	2,4	5,3	1,0	0,8	3,0	3,6	Nemoci infekční a parazitární
13,1	19,7	58,4	19,3	13,5	15,8	33,0	Novotvary
8,9	7,4	10,7	3,6	4,3	11,6	9,1	Nemoci endokrinní
2,9	2,1	19,4	2,5	59,0	8,3	10,1	Poruchy duševní a poruchy chování
131,4	162,4	156,3	195,6	125,5	170,4	161,7	Nemoci nervové soustavy
65,9	69,3	120,6	55,6	73,4	111,6	101,1	Nemoci oběhové soustavy
14,2	40,8	24,9	61,9	22,7	27,5	31,6	Nemoci dýchací soustavy
12,5	14,1	26,9	11,5	7,2	8,6	23,0	Nemoci trávicí soustavy
1 855,5	1 033,9	1 284,1	1 061,9	1 000,6	1 220,6	1 377,1	Nem. svalové a kosterní soust. a pojivové tkáně
4,5	19,9	20,3	8,8	9,4	9,0	17,6	Nemoci močové a pohlavní soustavy
27,5	49,8	98,5	25,1	12,1	31,3	40,7	Těhotenství, porod a šestinedělí, stavy vzniklé v perinatálním období
237,3	266,1	358,1	270,3	268,2	254,7	268,5	Poranění, otravy
43,7	70,9	76,4	60,8	146,6	38,5	66,9	Ostatní neuvedené skupiny nemocí
2 418,8	1 758,6	2 260,0	1 778,0	1 743,3	1 911,1	2 144,0	Celkem

Pacienti nově přijatí k léčbě v oboru rehabilitace a fyzikální medicíny

Území, kraj	Počet pacientů léčených				Podíl pacientů léčených	
	ambulantně		hospitalizovaných		ambulantně	hospita- lizovaných
	ve zdravotnickém zařízení	doma	na lůžkovém rehab. odd.	na ostatních nem. odd.		
Hl.m. Praha	265 260	58	9 341	78 925	75,0	25,0
Středočeský	158 538	83	4 190	31 250	81,7	18,3
Jihočeský	121 351	162	1 523	16 492	87,1	12,9
Plzeňský	67 898	12	1 982	21 300	74,5	25,5
Karlovarský	73 626	218	223	3 914	94,7	5,3
Ústecký	183 647	77	3 574	31 211	84,1	15,9
Liberecký	78 229	3	2 278	18 200	79,3	20,7
Královéhradecký	114 616	558	4 286	13 837	86,4	13,6
Pardubický	105 502	46	9 115	9 592	84,9	15,1
Vysočina	70 028	3	1 767	18 663	77,4	22,6
Jihomoravský	179 781	6	6 485	72 180	69,6	30,4
Olomoucký	91 657	6	944	21 507	80,3	19,7
Zlínský	83 383	-	478	19 182	80,9	19,1
Moravskoslezský	196 031	137	7 260	35 488	82,1	17,9
ČR	1 789 547	1 369	53 446	391 741	80,1	19,9

Činnost logopedických pracovišť

Počet samostatných logopedických pracovišť (308) zůstal v roce 2008 stejný jako v roce 2007. Zvýšil se ale počet klinických logopedů (409 oproti 400 v roce 2007) a jejich úvazků (339,15 oproti 333,97 v roce 2007). Nově se od roku 2008 sleduje také průměrný roční přepočtený počet pracovníků (úvazků), v roce 2008 to bylo 332,8 klinických logopedů.

Ve srovnání s rokem 2007 došlo ke zvýšení počtu ošetření-vyšetření (dále jen návštěv, konzultací) u klinického logopeda, nárůst zhruba o devět tisíc. Celkový počet konzultací v roce 2008 činil téměř 879 tisíc. Počet ošetření připadajících na 1 průměrný roční úvazek klinického logopeda byl v tomto roce 2 640. Nejvíce konzultací na 1 klinického logopeda vykazovaly kraje Jihomoravský (3 459) a Vysočina (3 393). Naopak nejmenší počet návštěv u klinického logopeda byl zaznamenán v Praze (1 953) a Olomouckém kraji (2 103). Republikový průměr, co se týče počtu návštěv u klinického logopeda přepočtených na tisíc obyvatel, zůstal stejný jako v roce 2007 (84,2). Z hlediska regionálního srovnání dosáhl prvenství v počtu konzultací na tisíc obyvatel kraj Jihomoravský (141), další v pořadí byla Praha se 102 konzultacemi na stejný počet obyvatel. Oproti tomu kraj Ústecký měl pouze 45 návštěv na tisíc obyvatel.

V roce 2008 bylo u klinických logopedů léčeno o více než dva a půl tisíce osob více než v roce 2007 (nárůst o 2 %). Na jeden průměrný roční úvazek klinického logopeda připadalo v roce 2008 v ČR 400 léčených pacientů, s maximálním počtem v kraji Jihomoravském (704) a minimem v kraji Olomouckém (249). Celkem bylo v tomto roce léčeno necelých 133 tisíc pacientů, z nich bylo 38 % nově zařazeno do evidence (vstupní vyšetření) a 28 % tvořili pacienti, u kterých byla ve sledovaném období ukončena léčba. Byli sem započítáni i pacienti, kteří ze své vůle přestali navštěvovat klinického logopeda. Ve sledovaném roce připadalo na tisíc osob v České republice 12,78 léčených osob. Pod hranicí 10 léčených osob na tisíc obyvatel byly kraje Vysočina, Zlínský, Pardubický, Ústecký a Liberecký. Maximální počet léčených osob na tisíc obyvatel byl zjištěn naopak v kraji Jihomoravském (28,66).

Léčení pacienti pro vybranou poruchu (vadu)

Jedná se o pacienty, kteří se u klinického logopeda léčí pro vybranou poruchu (vadu) a byli proto alespoň jednou ve sledovaném roce z tohoto důvodu pozváni. Pokud má jeden pacient více poruch, může být uveden i vícekrát.

Z celkového počtu poruch léčených v roce 2008 na logopedických pracovištích (159 721) bylo 94 % do věku 19 let a pouze 6 % připadalo na populaci ve věku nad 20 let.

Pacienti ve věku 0–19 let byli léčeni převážně pro poruchy mluvních funkcí (51 %) a v přepočtu na tisíc osob příslušného věku to bylo 36 pacientů. Následovali pacienti s poruchou vývoje řeči (30 %, po přepočtu 21 pacientů na tisíc osob).

Dospělí pacienti byli léčeni převážně pro poruchu řeči vzniklou v důsledku jiného onemocnění (61 %), následovali pacienti s poruchou mluvních funkcí (18 %).

Činnost logopedických pracovišť

Území, kraj	Kliničtí logopedi		Počet konzultací klinických logopedů		Počet léčených osob ve sledovaném roce		
	průměrný přepočtený počet	na 10 000 obyvatel	celkem	na 1 klinického logopeda	celkem	na 1 klinického logopeda	na 1 000 obyvatel
Hl. m. Praha	64,13	0,52	125 263	1 953,27	18 751	292,39	15,30
Středočeský	29,58	0,24	87 931	2 972,65	12 799	432,69	10,52
Jihočeský	20,55	0,32	48 353	2 352,94	8 526	414,89	13,43
Plzeňský	12,72	0,22	41 815	3 287,34	5 872	461,64	10,37
Karlovarský	8,19	0,27	18 591	2 269,96	3 086	376,80	10,00
Ústecký	16,60	0,20	37 702	2 271,20	6 375	384,04	7,64
Liberecký	8,05	0,18	21 591	2 682,11	3 476	431,80	7,98
Královéhradecký	14,89	0,27	40 777	2 738,55	5 909	396,84	10,68
Pardubický	9,96	0,19	30 888	3 101,20	3 524	353,82	6,86
Vysočina	10,86	0,21	36 849	3 393,09	5 072	467,03	9,86
Jihomoravský	46,57	0,41	161 093	3 459,16	32 779	703,87	28,66
Olomoucký	30,10	0,47	63 299	2 102,96	7 494	248,97	11,68
Zlínský	13,00	0,22	37 916	2 916,62	4 214	324,15	7,13
Moravskoslezský	47,60	0,38	126 475	2 657,04	15 368	322,86	12,29
ČR	332,80	0,32	878 543	2 639,85	133 245	400,38	12,78

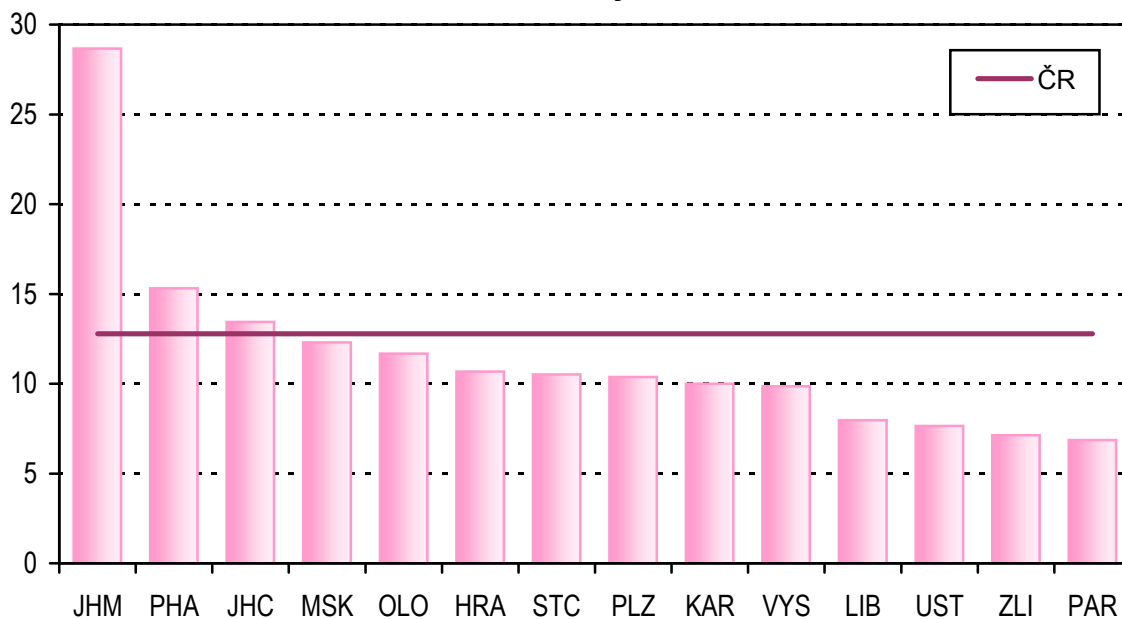
Léčení pacienti pro vybranou poruchu (vadu) v oboru logopedie

Území, kraj	Počet poruch (vad) ve sledovaném období u osob							
	poruchy sluchu		poruchy vývoje řeči		poruchy mluvních funkcí		poruchy poznávacích funkcí	
	0–19 let	20 let a více	0–19 let	20 let a více	0–19 let	20 let a více	0–19 let	20 let a více
	celkem							
Hl. m. Praha	548	54	5 305	4	12 660	341	405	2
Středočeský	144	4	3 211	1	8 326	81	382	9
Jihočeský	145	25	3 063	1	5 433	82	197	38
Plzeňský	27	1	1 457	2	4 372	58	70	-
Karlovarský	38	5	619	32	2 263	22	100	-
Ústecký	156	6	3 266	-	5 177	20	115	-
Liberecký	43	11	1 186	8	1 761	26	66	2
Královéhradecký	57	12	1 872	12	3 787	41	80	-
Pardubický	35	1	1 183	6	1 899	59	93	-
Vysočina	40	7	1 693	-	3 207	36	66	-
Jihomoravský	232	147	13 265	847	11 640	594	864	39
Olomoucký	78	25	1 961	5	4 259	77	130	-
Zlínský	8	6	1 411	2	2 442	122	88	-
Moravskoslezský	111	17	4 922	5	8 565	233	332	4
ČR	1 662	321	44 414	925	75 791	1 792	2 988	94
	na 1 000 osob							
Hl. m. Praha	2,61	0,05	25,25	0,00	60,26	0,34	1,93	0,00
Středočeský	0,57	0,00	12,66	0,00	32,83	0,08	1,51	0,01
Jihočeský	1,10	0,05	23,31	0,00	41,34	0,16	1,50	0,08
Plzeňský	0,24	0,00	12,95	0,00	38,85	0,13	0,62	-
Karlovarský	0,58	0,02	9,49	0,13	34,68	0,09	1,53	-
Ústecký	0,87	0,01	18,13	-	28,74	0,03	0,64	-
Liberecký	0,47	0,03	12,84	0,02	19,07	0,08	0,71	0,01
Královéhradecký	0,50	0,03	16,47	0,03	33,31	0,09	0,70	-
Pardubický	0,32	0,00	10,94	0,01	17,57	0,15	0,86	-
Vysočina	0,37	0,02	15,47	-	29,30	0,09	0,60	-
Jihomoravský	1,01	0,16	57,93	0,93	50,83	0,65	3,77	0,04
Olomoucký	0,59	0,05	14,83	0,01	32,21	0,15	0,98	-
Zlínský	0,07	0,01	11,66	0,00	20,19	0,26	0,73	-
Moravskoslezský	0,42	0,02	18,71	0,01	32,57	0,24	1,26	0,00
ČR	0,78	0,04	20,93	0,11	35,72	0,22	1,41	0,01

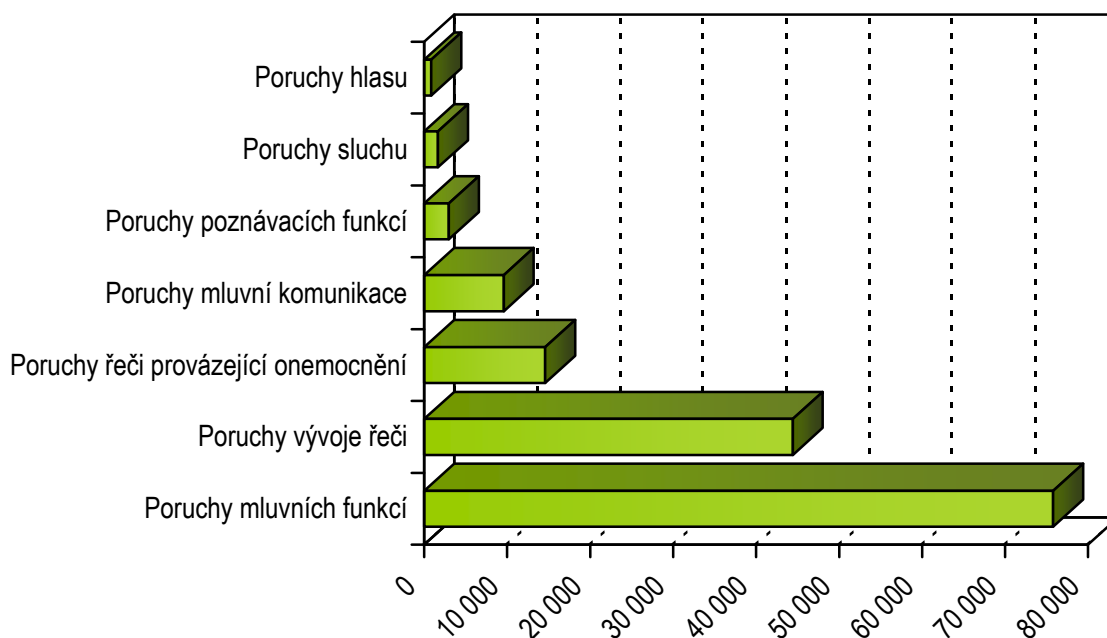
Léčení pacienti pro vybranou poruchu (vadu) v oboru logopedie

Území, kraj	Počet poruch (vad) ve sledovaném období u osob					
	poruchy mluvní komunikace		poruchy řeči provázející onemocnění		poruchy hlasu	
	0–19 let	20 let a více	0–19 let	20 let a více	0–19 let	20 let a více
	celkem					
Hl. m. Praha	1 348	119	2 268	527	201	70
Středočeský	850	25	1 681	493	75	13
Jihočeský	530	27	1 166	415	54	32
Plzeňský	214	12	434	213	53	1
Karlovarský	195	14	376	140	11	3
Ústecký	594	10	780	348	46	1
Liberecký	234	26	327	437	16	3
Královéhradecký	397	23	517	420	19	6
Pardubický	237	9	544	93	9	2
Vysočina	187	12	283	142	26	2
Jihomoravský	2 953	105	3 320	1 040	180	56
Olomoucký	444	39	581	747	66	4
Zlínský	243	14	654	276	7	-
Moravskoslezský	1 172	77	1 657	688	87	14
ČR	9 598	512	14 588	5 979	850	207
	na 1 000 osob					
Hl. m. Praha	6,42	0,12	10,79	0,52	0,96	0,07
Středočeský	3,35	0,03	6,63	0,51	0,30	0,01
Jihočeský	4,03	0,05	8,87	0,82	0,41	0,06
Plzeňský	1,90	0,03	3,86	0,47	0,47	0,00
Karlovarský	2,99	0,06	5,76	0,58	0,17	0,01
Ústecký	3,30	0,02	4,33	0,53	0,26	0,00
Liberecký	2,53	0,08	3,54	1,27	0,17	0,01
Královéhradecký	3,49	0,05	4,55	0,95	0,17	0,01
Pardubický	2,19	0,02	5,03	0,23	0,08	0,00
Vysočina	1,71	0,03	2,59	0,35	0,24	0,00
Jihomoravský	12,90	0,11	14,50	1,14	0,79	0,06
Olomoucký	3,36	0,08	4,39	1,47	0,50	0,01
Zlínský	2,01	0,03	5,41	0,59	0,06	-
Moravskoslezský	4,46	0,08	6,30	0,70	0,33	0,01
ČR	4,52	0,06	6,88	0,72	0,40	0,02

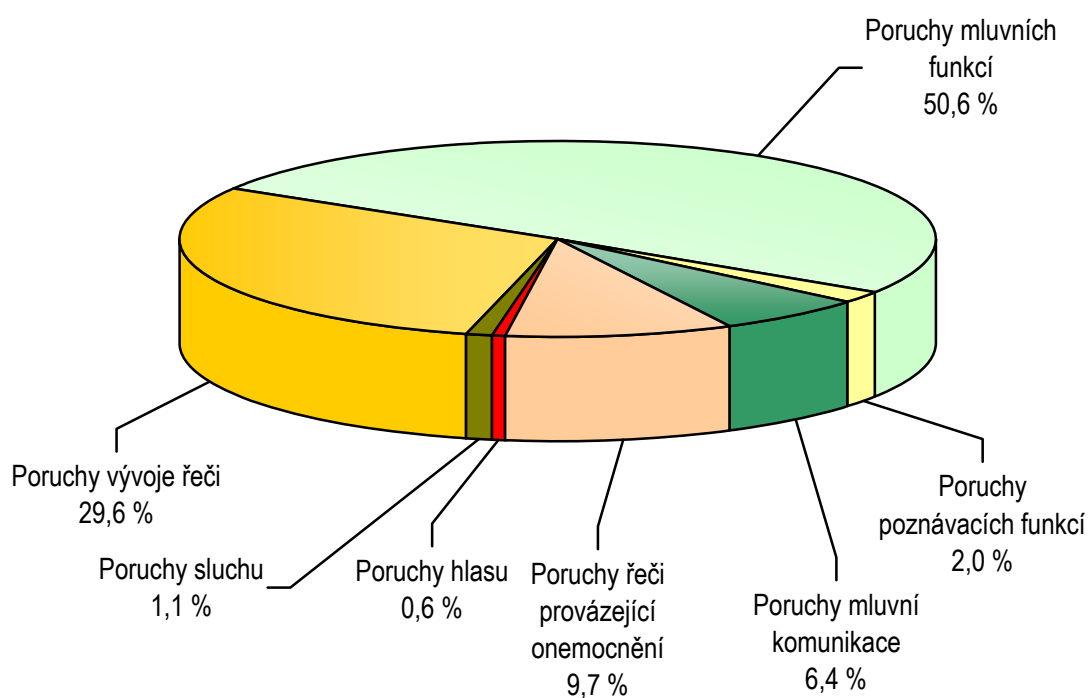
**Počet osob léčených na logopedických pracovištích
na 1 000 obyvatel**



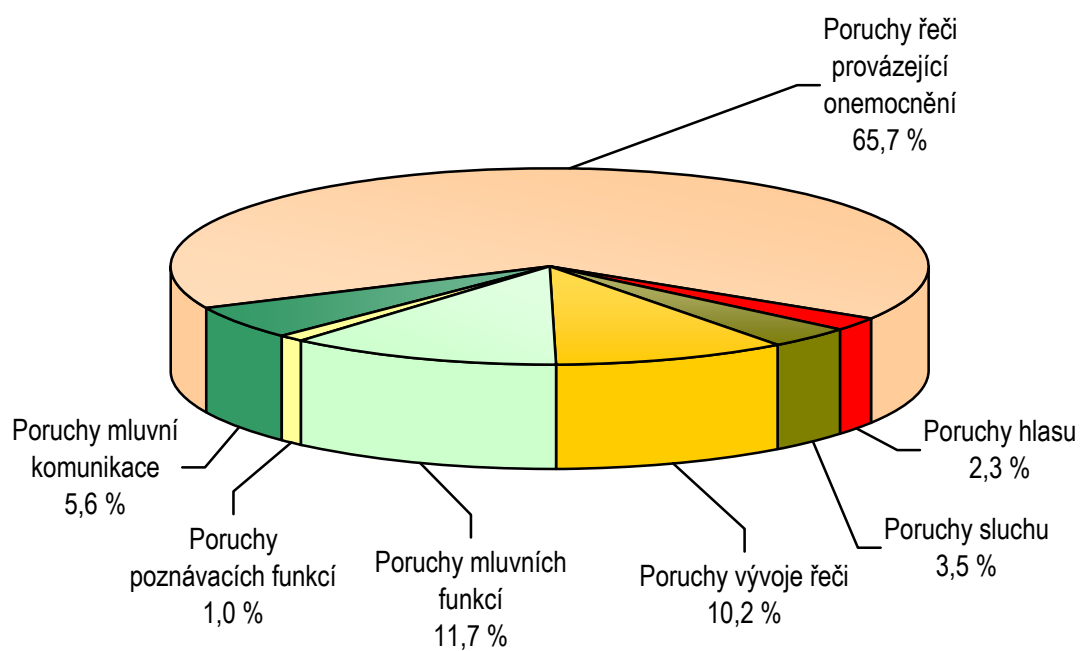
Počet poruch (vad) léčených na logopedických pracovištích



Léčení pacienti pro vybranou poruchu ve věku 0–19 let



Léčení pacienti pro vybranou poruchu ve věku 20 let a více



Činnost hemodialyzačních středisek

Svou činnost vykazalo v roce 2008 všech 91 hemodialyzačních středisek v České republice. Téměř celých 40 % všech dialyzačních středisek bylo soustředěno do tří krajů: Prahy, Jihomoravského a Moravskoslezského kraje. Jejich činnost zajišťovalo ročně 199 lékařů a 1 073 zdravotnických pracovníků ZPBD (průměrné roční přepočtené počty). V průměru připadalo na jedno středisko 2,2 lékařů a 11,9 pracovníků ZPBD. V tomto ohledu se republikovému průměru nejvíce vymykal kraj Plzeňský, kde byl jeden z nejvyšších počtů lékařů a nejvyšší počet pracovníků ZPBD na jedno středisko, a naopak Moravskoslezský kraj, kde průměrné počty lékařů i pracovníků ZPBD na jedno středisko patřily k nejnižším v České republice.

Během roku 2008 byla v hemodialyzačních střediscích u 3,7 tisíc pacientů provedena akutní hemodialýza, což představuje 3,5 léčených osob na 10 tisíc obyvatel. Chronicky se zde léčilo 6,3 tisíc pacientů, z čehož u velké většiny z nich (92 %) byla k léčbě použita hemodialýza a u zbývajících 8 % peritoneální dialýza. Nejnižší počet pacientů na 10 tisíc obyvatel léčených v akutním i chronickém programu byl ve Středočeském kraji. Pravděpodobně je tomu tak proto, že mnoho obyvatel Středočeského kraje dojíždí na hemodialyzační léčbu do některého z hemodialyzačních středisek v Praze. Tomu odpovídá i fakt, že naopak v Praze připadá na 10 tisíc obyvatel výrazně nejvyšší počet léčených pacientů (v akutním i chronickém programu). Počet pacientů léčených v hemodialyzačních střediscích se od roku 2007 mírně zvýšil, a to jak v absolutních počtech, tak i v relaci na 10 000 obyvatel. K podobnému nárůstu o několik procentních bodů (1–3 %) došlo jak u pacientů léčených hemodialýzou v akutním programu, tak i u pacientů léčených v chronickém programu hemodialýzou i peritoneální dialýzou. K nejvyššímu relativnímu nárůstu došlo ve Středočeském kraji, kde byla v roce 2008 provedena akutně hemodialýza 183 pacientům, zatímco o rok dříve pouze 114 pacientům.

Více než polovinu pacientů léčených hemodialýzou v chronickém programu tvořily osoby ve věku nad 65 let. Jak mezi pacienty léčenými v chronickém programu hemodialýzou, tak i mezi těmi léčenými peritoneální dialýzou převládali muži (58 % pacientů léčených hemodialýzou, 64 % pacientů léčených peritoneální dialýzou). V Pardubickém kraji byl podíl osob ve věku nad 65 let mezi pacienty léčenými hemodialýzou v chronickém programu druhý nejvyšší (62 %). Právě v tomto jediném kraji se také vyrovnaly počty mužských a ženských pacientů. Jistý vliv na to bude pravděpodobně mít vyšší zastoupení žen ve starších věkových skupinách, ale poměrně nízké absolutní počty pacientů léčených hemodialýzou v chronickém programu (329 osob v Pardubickém kraji) nedovolují větší zobecňování.

U všech dialyzovaných pacientů bylo v roce 2008 provedeno celkem 718 tisíc dialýz, což je nárůst o necelých 6 % proti roku 2007. Významný podíl na tomto zvýšení má především nárůst počtu hemodiafiltrací, kterých bylo v roce 2008 o 22 % více než v roce předešlém (191 tisíc oproti 156 tisícům v roce 2007). K největšímu nárůstu došlo v kraji Moravskoslezském (z 7,2 tisíc na 10,5 tisíc výkonů hemodiafiltrací) a Jihomoravském (z 12,2 tisíc na 17,2 tisíc výkonů hemodiafiltrací). Více než tři čtvrtiny všech dialýz tvořily hemodialýzy a necelou čtvrtinu hemodiafiltrace. Ostatní prováděné výkony (hemofiltrace, plasmaferézy a hemoperfuse) představovaly jen necelé jedno procento všech výkonů.

V České republice bylo v roce 2008 celkem 1 048 dialyzačních lůžek a 1 440 hemodialyzačních přístrojů. V přepočtu na 100 tisíc obyvatel to činí 10,0 lůžek a 13,8 přístrojů. Nejvíce dialyzačních lůžek i přístrojů na 100 tisíc obyvatel bylo vykázáno v Karlovarském kraji a v kraji Pardubickém. Pravděpodobně proto bylo také právě v těchto dvou krajích provedeno v přepočtu na 10 tisíc obyvatel nejvíce dialýz. Proti předcházejícímu roku vykázala hemodialyzační střediska v Karlovarském kraji o 9 dialyzačních lůžek a o 9 hemodialyzačních přístrojů více, což byl nejvyšší absolutní meziroční nárůst ze všech krajů. Naopak kraje Středočeský, Zlínský a Moravskoslezský vykázaly nejnižší počty dialyzačních lůžek a přístrojů na 100 tisíc obyvatel a také provedených dialýz na 10 tisíc obyvatel.

Vytíženost dialyzačních lůžek je nejvyšší v Karlovarském kraji, kde na 1 lůžko připadá 823 provedených dialýz. Naopak nejnižší je v kraji Plzeňském (612 dialýz na 1 dialyzační lůžko).

Průměrný počet provedených dialyzačních výkonů na jednoho lékaře je 3,6 tisíc. Také zde jsou poměrně velké rozdíly mezi jednotlivými kraji. Zatímco v Praze, Středočeském a Pardubickém kraji připadalo na 1 lékaře mezi 2 a 3 tisíci dialyzačních výkonů, v Olomouckém a Moravskoslezském kraji to bylo přes 5,5 tisíce dialyzačních výkonů na 1 lékaře.

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	14	40,79	0,33	174,9	1,4
Středočeský	7	23,21	0,19	73,4	0,6
Jihočeský	7	10,38	0,16	65,5	1,0
Plzeňský	3	9,02	0,16	47,0	0,8
Karlovarský	3	8,40	0,27	31,9	1,0
Ústecký	7	19,35	0,23	89,1	1,1
Liberecký	3	5,80	0,13	46,6	1,1
Královéhradecký	5	11,43	0,21	65,3	1,2
Pardubický	5	15,87	0,31	59,1	1,2
Vysočina	5	5,30	0,10	58,7	1,1
Jihomoravský	10	18,30	0,16	119,9	1,0
Olomoucký	5	7,71	0,12	67,1	1,0
Zlínský	5	8,74	0,15	53,4	0,9
Moravskoslezský	12	14,47	0,12	121,0	1,0
ČR	91	198,77	0,19	1 072,8	1,0

Výkony hemodialyzačních středisek

Území, kraj	Počet provedených výkonů			
	celkem	na 1 lékaře	na 1 přístroj	na 10 000 obyvatel
Hl. m. Praha	108 526	2 660,6	519,3	885,7
Středočeský	55 278	2 381,6	558,4	454,3
Jihočeský	43 739	4 213,8	470,3	689,2
Plzeňský	36 636	4 061,6	482,1	647,2
Karlovarský	31 550	3 756,0	478,0	1 022,4
Ústecký	67 719	3 499,7	505,4	811,7
Liberecký	27 851	4 801,9	442,1	639,1
Královéhradecký	38 547	3 372,4	428,3	696,4
Pardubický	47 212	2 974,9	481,8	919,1
Vysočina	39 522	7 457,0	513,3	768,3
Jihomoravský	70 385	3 846,2	475,6	615,5
Olomoucký	43 123	5 593,1	545,9	671,9
Zlínský	29 304	3 352,9	465,1	495,8
Moravskoslezský	79 923	5 523,4	551,2	639,3
ČR	719 315	3 618,8	499,5	689,7

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	1 031	8,4	947	7,7	111	0,9
Středočeský	183	1,5	400	3,3	17	0,1
Jihočeský	179	2,8	345	5,4	25	0,4
Plzeňský	276	4,9	276	4,9	42	0,7
Karlovarský	48	1,6	216	7,0	14	0,5
Ústecký	227	2,7	501	6,0	52	0,6
Liberecký	91	2,1	205	4,7	18	0,4
Královéhradecký	297	5,4	364	6,6	29	0,5
Pardubický	116	2,3	329	6,4	12	0,2
Vysočina	191	3,7	377	7,3	12	0,2
Jihomoravský	357	3,1	658	5,8	67	0,6
Olomoucký	272	4,2	335	5,2	22	0,3
Zlínský	111	1,9	231	3,9	9	0,2
Moravskoslezský	280	2,2	610	4,9	45	0,4
ČR	3 659	3,5	5 794	5,6	475	0,5

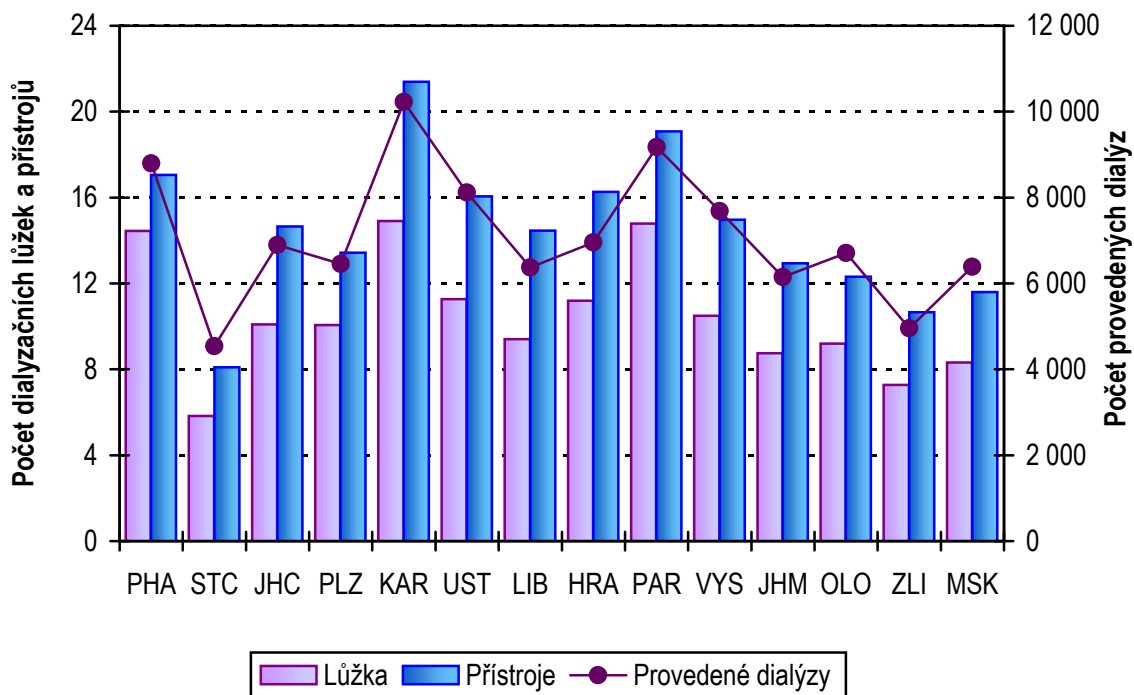
Počet provedených výkonů

Území, kraj	Počet provedených výkonů					
	celkem	v tom				
		hemodialýzou	hemofiltrací	hemodiafiltrací	plazmaferéz	hemoperfuzí
Hl. m. Praha	108 526	70 114	52	37 557	803	-
Středočeský	55 278	24 892	-	30 382	-	4
Jihočeský	43 739	34 103	-	9 635	-	1
Plzeňský	36 636	28 528	5	8 014	89	-
Karlovarský	31 550	21 920	-	9 630	-	-
Ústecký	67 719	53 765	-	13 945	9	-
Liberecký	27 851	18 740	-	9 021	90	-
Královéhradecký	38 547	27 878	-	10 627	40	2
Pardubický	47 212	33 915	-	13 218	79	-
Vysočina	39 522	31 854	-	7 668	-	-
Jihomoravský	70 385	53 025	34	17 237	89	-
Olomoucký	43 123	32 642	5	10 401	74	1
Zlínský	29 304	25 933	316	3 055	-	-
Moravskoslezský	79 923	69 425	-	10 477	20	1
ČR	719 315	526 734	412	190 867	1 293	9

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	177	14,4	209	107 723	608,6	879,2
Středočeský	71	5,8	99	55 274	778,5	454,3
Jihočeský	64	10,1	93	43 738	683,4	689,2
Plzeňský	57	10,1	76	36 547	641,2	645,6
Karlovarský	46	14,9	66	31 550	685,9	1 022,4
Ústecký	94	11,3	134	67 710	720,3	811,6
Liberecký	41	9,4	63	27 761	677,1	637,0
Královéhradecký	62	11,2	90	38 505	621,0	695,6
Pardubický	76	14,8	98	47 133	620,2	917,5
Vysočina	54	10,5	77	39 522	731,9	768,3
Jihomoravský	100	8,7	148	70 296	703,0	614,7
Olomoucký	59	9,2	79	43 048	729,6	670,7
Zlínský	43	7,3	63	29 304	681,5	495,8
Moravskoslezský	104	8,3	145	79 902	768,3	639,1
ČR	1 048	10,0	1 440	718 013	685,1	688,4

**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

strana 7–15

pages 7–15

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>
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>
Nervový	<i>Neurology</i>
Psychiatrie	<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>
Kožní	<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>

strana 16–22

pages 16–22

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*

strana 23–39

pages 23–39

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

	strana 40–48	pages 40–48
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 Hormonální		<i>Number of women using contraception 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>
	strana 49–51	pages 49–51
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>
	strana 52–59	pages 52–59
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>

strana 60–63

pages 60–63

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>
úmrť	<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

	strana 64–66	pages 64–66
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)		<i>First medical aid</i>
Lékařská návštěvní služba (LNS)		<i>Medical visiting service</i>
	strana 67–68	pages 67–68
Interní obory		<i>Internal branches</i>
Léčení pacienti		<i>Treated patients</i>
	strana 83–92	pages 83–92
Osoby se zvýšeným rizikem onemocnění tuberkulózou		<i>Persons with enhanced TB risk</i>
Skupina R1: do této skupiny se zařazují osoby jestliže:		<i>Group R1: persons who:</i>
a) mají závažné přidružené nemoci		<i>a) have serious related diseases</i>
b) mají závažné přidružené podmínky		<i>b) have serious related conditions</i>
c) mají rozsáhle zbytkové změny po léčení tuberkulózy nebo jiné mykobakterií		<i>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 mykobakterií		<i>Group R2: persons who are in contact with bact. verified TB or other mycobacteriosis</i>
Nově přijatí		<i>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>

strana 93–103

pages 93–103

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>

strana 104–111

pages 104–111

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>Injury at sport activity</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>

strana 124–128

pages 124–128

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*

strana 129–134

pages 129–134

Fyzioterapeuti	<i>Physiotherapists</i>
Ergoterapeuti	<i>Ergotherapists</i>
Obor rehabilitace a fyzikální medicíny	<i>Branch of rehabilitation and physical medicine</i>
Počet pacientů nově přijatých k léčbě	<i>Number of newly admitted patients for treatment</i>
Indikace léčebné rehabilitace	<i>indication of curative rehabilitation</i>
Nemoci infekční a parazitární	<i>Infectious and parasitic diseases</i>
Novotvary	<i>Neoplasms</i>
Nemoci endokrinní	<i>Endocrine diseases</i>
Poruchy duševní a poruchy chování	<i>Mental and behavioural disorders</i>
Nemoci nervové soustavy	<i>Diseases of the nervous system</i>
Nemoci oběhové soustavy	<i>Diseases of the circulatory system</i>
Nemoci dýchací soustavy	<i>Diseases of the respiratory system</i>
Nemoci trávicí soustavy	<i>Diseases of the digestive system</i>
Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	<i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
Nemoci močové a pohlavní soustavy	<i>Diseases of the genitourinary system</i>
Těhotenství, porod a šestinedělí, stavy vzniklé v perinatálním období	<i>Pregnancy, childbirth and the puerperium, certain conditions originating in the perinatal period</i>
Poranění, otravy	<i>Injury, poisoning</i>
Ostatní neuvedené skupiny nemocí	<i>Other not mentioned groups of diseases</i>
Počet pacientů léčených ambulantně	<i>Number of patients treated in out-patient care</i>
ve zdrav. zařízení	<i>at a health establishment</i>
doma	<i>at home</i>
hospitalizovaných	<i>hospitalised</i>
na lůžkovém rehabilitačním oddělení	<i>in rehabilitation bed department</i>
na ostatních nemocničních odděleních	<i>in other hospital department</i>
Podíl pacientů léčených	<i>Proportion of patients treated</i>

Přehled vybraných termínů použitých v publikaci a jejich anglický překlad

List of selected terms used in publication and their English translation

	strana 135–140	pages 135–140
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>
	strana 141–144	pages 141–144
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>
v programu akutním		<i>in acute programme</i>
v programu chronickém		<i>in chronic programme</i>
Hemodialýzou		<i>Haemodialysis</i>
Peritoneální dialýzou		<i>Peritoneal dialysis</i>
Hemofiltrací		<i>Haemofiltration</i>
Hemodiafiltrací		<i>Haemodiafiltration</i>
Plazmaferéz		<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	Vysočina
ZLI	Zlínský kraj
MSK	Moravskoslezský kraj