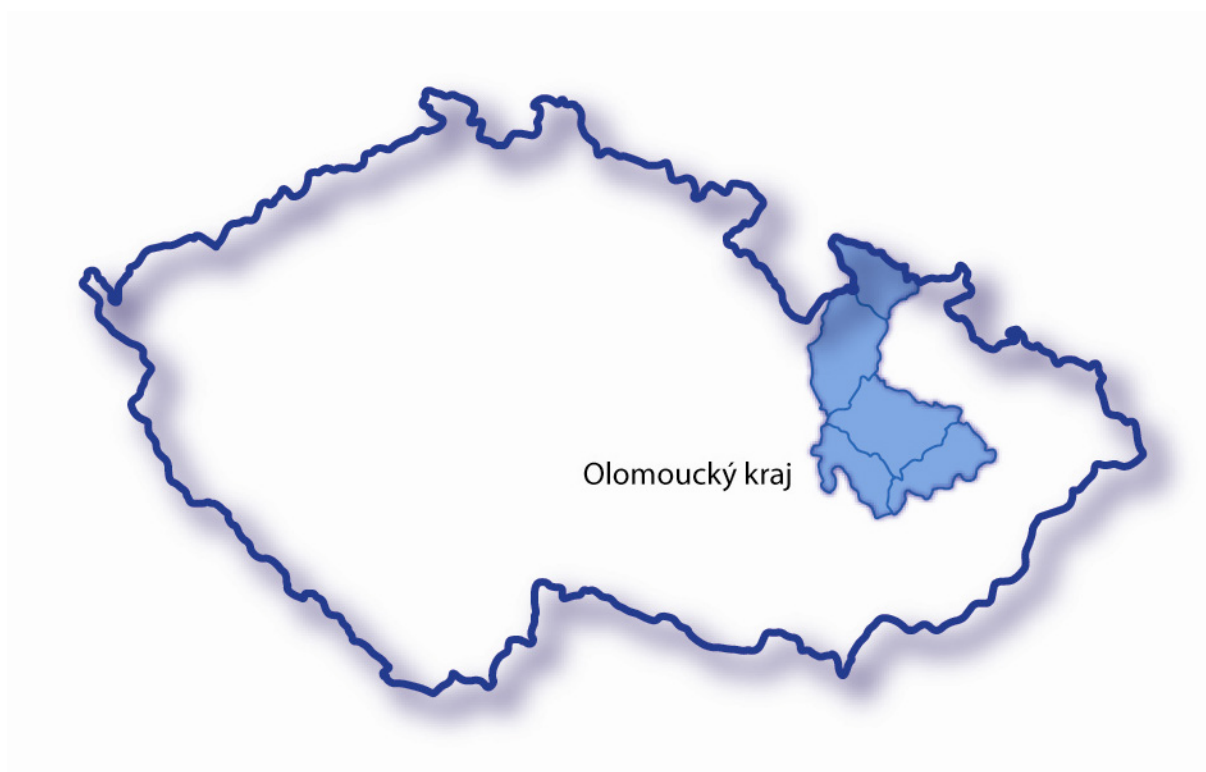


Zdravotnická ročenka Olomouckého kraje 2013

Health statistics yearbook of the Olomoucký Region 2013



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

Použití krátkých výtahů z této publikace v dalších pracích je dovoleno za předpokladu úplného citování zdroje. Pro publikaci grafů, map nebo většího objemu informací z této ročenky je nutný souhlas Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky, Palackého náměstí 4, P.O.BOX 60, 128 01 Praha 2 nebo Regionálního pracoviště Ostrava, ÚZIS ČR.

Brief extracts from this publication, with exception of figures and maps, may be reproduced provided the source is fully acknowledged. Proposals for reproducing figures, maps or larger extracts should be addressed to the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic, Palackeho namesti 4, P.O.BOX 60, 128 01 Prague 2, Czech Republic or to by Regional Unit of IHIS CR, Ostrava.

Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
Published by Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic

© ÚZIS ČR, 2013

© Translation IHIS CR

ISBN: 978-80-7472-129-8

PŘEDMLUVA

Zdravotnickou ročenkou Olomouckého kraje s údaji za rok 2013 chceme navázat na poslední ročník Zdravotnické ročenky Olomouckého kraje za rok 2012. Údaje v ročence jsou publikovány za zdravotnictví celkem (upřesněno v úvodu jednotlivých kapitol).

Zdravotnická ročenka čerpá především z údajů Národního zdravotnického informačního systému a z demografických dat Českého statistického úřadu, dále z údajů České správy sociálního zabezpečení a orgánů ochrany veřejného zdraví.

Všechny krajské ročenky mají jednotnou koncepci, po obsahové stránce se však mohou lišit podrobnějším členěním tabulek a vloženými grafy. Popis tabulek je v českém a anglickém jazyce.

Všem uživatelům chceme formou ročenky předávat statistické údaje a rozšiřovat informovanost o zdravotnictví a zdravotním stavu obyvatel.

Případné podněty k úpravě ročenky a požadavky na doplňující údaje směřujte na kolektiv zpracovatelů.

Přestože jsou publikována souhrnná data o kapacitě a činnosti zdravotnických zařízení, vyskytuje se zařízení či oddělení, které je v okrese nebo kraji ojedinělé; v takovém případě se jedná o důvěrný statistický údaj podléhající ochraně ve smyslu zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů, k jehož uveřejnění je nutný písemný souhlas statutárního orgánu. Děkujeme touto cestou všem poskytovatelům zdravotních služeb, kteří nám dali k publikování souhlas. Bez jejich vstřícnosti a pochopení by publikace mohla jen obtížně podat pravdivý pohled na zdravotnictví v Olomouckém kraji.

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Compiled by IHIS CR

Regionální pracoviště Ostrava

Regional Unit of IHIS CR Ostrava

17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava 8

e-mail: blazena.kozlikova@uzis.cz

tel.: 597 374 185, fax: 597 374 185

<http://www.uzis.cz>

Obsah
Contents

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY 9

Grafická část:

Charts:

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži
Standardized mortality rate by cause of death - males 13

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Standardized mortality rate by cause of death - females 13

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.
Age structure of population to 1.7. 18

Struktura potratů podle druhu
Structure of abortions by category 30

Tabulková část:

Tables:

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji
Population by age in region 14

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech
Population by age in districts 16

1.2 Pohyb obyvatelstva
Movement of population 19

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech
Mid year population and movement of population in districts 20

1.4 Živě narození podle věku matky
Live births by age of mother 22

1.5 Specifická úmrtnost
Specific mortality rate 23

1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži
Deaths and mortality rate by causes of death - males 24

1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Deaths and mortality rate by causes of death - females 25

1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti
Deaths till 1 year by causes of death 26

1.7.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti
Mortality rate till 1 year by causes of death 27

1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení
Abortions by age, category and method 28

1.8.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a okresu bydliště
Abortions by category, method and district of residence 29

ZDRAVOTNÍ STAV

HEALTH STATUS	31
----------------------------	----

Grafická část:*Charts:*

Struktura počtu léčeb diabetu <i>Structure of number of diabetes treatments</i>	35
Hlášená onemocnění novotvary podle (C00–D09) okresu bydliště na 100 000 obyvatel <i>Notified cases of neoplasms (C00–D09) by district of residence per 100 000 inhabitants</i>	45
Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění na 100 000 obyvatel podle věku <i>Followed up patients for selected allergic diseases per 100 000 inhabitants by age</i>	65
Počet hospitalizovaných v nemocnicích podle příčiny hospitalizace <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization</i>	83
Vývoj počtu hlášení onemocnění tuberkulózou dýchacího ústrojí za okresy v letech 2000–2013 <i>Trend of number of notified cases of tuberculosis of the respiratory system in 2000–2013 by district</i>	86

Tabulková část:*Tables:*

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2011) - muži <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2011) - males</i>	36
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2011) - ženy <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2011) - females</i>	38
2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2011) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - males</i>	40
2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2011) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - females</i>	42
2.2.1 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases</i>	46
2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi podle okresu bydliště <i>Notified cases of venereal diseases by district of residence</i>	47
2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště <i>Notified cases of selected infectious diseases by district of residence</i>	48
2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis</i>	50
2.4.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle okresu bydliště <i>Notified cases of tuberculosis by district of residence</i>	51
2.5.1 Léčení diabetici typu onemocnění <i>Treatment of diabetes by type of disease</i>	52
2.5.2 Léčení diabetici podle okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Diabetics under treatment by district of the seat of health establishment</i>	53

2.6	Pacienti s vybraným chronickým onemocněním v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Patients with selected chronic disease registered by general practitioner for adults</i>	54
2.7	Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění <i>Followed up patients for selected allergic diseases</i>	55
2.8	Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu <i>Diseases followed up in children and adolescents</i>	56
2.9	Vrozené vady (rok 2012) <i>Congenital malformations (year 2012)</i>	58
2.10.1	Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i>	60
2.10.2	Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i>	61
2.11	Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases</i>	64
2.12.1	Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i>	66
2.12.2	Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní v ambulantních psychiatrických zařízeních <i>Patients using psychoactive substances and registered in out-patient psychiatry facilities</i>	68
2.13.1	Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization</i>	70
2.13.2	Hospitalizovaní v nemocnicích podle okresu bydliště <i>Hospitalized persons in hospitals by district of residence</i>	76
2.13.3	Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku <i>Hospitalised persons in hospitals by age</i>	82
2.14	Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts</i>	84
SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS		87
Grafická část: <i>Charts:</i>		
	Lékaři v primární péči - samostatné ordinace <i>Physicians in primary care</i>	91
	Struktura počtu lékařů (v přepočteném počtu) a lůžek podle druhu zařízení <i>Structure of physicians (full-time equivalent) and beds by type of establishment</i>	116
	Počet hospitalizovaných v nemocnicích dle zřizovatele <i>Number of hospitalized persons in hospitals by founder</i>	122
Tabulková část: <i>Tables:</i>		
3.1	Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i>	92
3.2	Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Survey of health establishments by district of the seat of health establishment</i>	98
3.3.1	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i>	100

3.3.2	Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i>	102
3.4	Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i>	104
3.5	Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>In-patient care in hospitals by founder</i>	106
3.6	Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>In-patient care in specialized institutes</i>	112
3.7	Počet ambulantních ošetření - vyšetření <i>Number of out-patient examinations</i>	114
3.8	Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i>	115
3.9	Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i>	115
3.10	Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i>	117

PRACOVNÍCI MANPOWER	123
--	-----

Grafická část:

Charts:

Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií <i>Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories</i>	126
Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle druhu zařízení <i>Structure of registered number of employees on payroll and employers by type of establishments</i>	127
Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů <i>Age structure of physicians, dentists and pharmacists</i>	143
Průměrná měsíční mzda/plat ve zdravotnictví podle způsobu odměňování a vybraných kategorií v letech 2012 a 2013 v kraji <i>Average monthly wage/salary of employees in health services by type of remuneration and selected categories in 2012 and 2013 in region</i>	158

Tabulková část:

Tables:

4.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení <i>Employees on payroll and employers by category and by founder of establishments</i>	128
4.2.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Employees on payroll and employers by category and district of the seat health establishment</i>	134
4.2.2	Smluvní pracovníci podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Contractual workers by category and district of the seat health establishment</i>	136
4.3	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení <i>Employees on payroll and employers by categories and types of establishment</i>	138
4.4.1	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males</i>	144
4.4.2	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - females</i>	146

4.4.3	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females</i>	148
4.5	Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity</i>	150
4.6	Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity</i>	151
4.7.1	Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians</i>	152
4.7.2	Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists</i>	154
4.7.3	Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists</i>	154
4.8	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in health services by category</i>	155
4.9	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení <i>Average monthly wage of employees of private health establishments</i>	157
EKONOMICKÉ UKAZATELE		
<i>FINANCIAL DATA</i>		159
Grafická část:		
<i>Charts:</i>		
Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 2000–2013 <i>Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in the Czech Republic in 2000–2013</i>		163
Tabulková část:		
<i>Tables:</i>		
5.1	Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of health services in the CR</i>	162
5.2	Výdaje na zdravotnictví v ČR <i>Expenditures on health services in the CR</i>	163
DODATKY		
<i>APPENDIX</i>		164

1. KAPITOLA

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní registr reprodukčního zdraví - Potraty

Mimorezortní zdroje údajů:

Český statistický úřad - počet a složení obyvatelstva, sňatky, rozvody, narození, zemřelí, stěhování, střední délka života

Údaje o pohybu obyvatelstva (s výjimkou potratů) se do roku 2000 týkaly pouze obyvatel s trvalým bydlištěm na území České republiky, a to bez ohledu na jejich státní občanství (tedy i cizinců s povolením k trvalému pobytu). Od roku 2001 (v návaznosti na sčítání lidu, domů a bytů 2001) údaje zahrnují také cizince s vízy nad 90 dnů (podle zákona č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců) a rovněž cizince s přiznaným azylem (podle zákona č. 325/1999 Sb., o azylu). Od 1.5.2004, v návaznosti na tzv. Euronovelu zákona č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců, se údaje týkají občanů zemí EU s přechodným pobytem na území ČR a občanů třetích zemí s dlouhodobým pobytem. Údaje rovněž zahrnují události (sňatky, narození a úmrtí) občanů s trvalým pobytem na území ČR, které nastaly v cizině.

Údaje za potraty byly do roku 2003 ve zdravotnických ročenkách publikovány pouze za české státní příslušnice s trvalým pobytem na území České republiky (tzv. tuzemky), od roku 2004 jsou uváděny souhrnně za tuzemky a cizinky.

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

National Registry of Reproduction Health - Abortions

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Statistical Office - number and structure of population, marriages, divorces, births, deaths, migration, life expectancy

Data on the movement of population (except abortions) till 2000 concerned only inhabitants with permanent residency on the territory of the Czech Republic disregarding nationality (thus also foreigners with permanent residence permit). From 2001 (in connection with the 2001 Census of population, houses and apartments) the data include also foreigners with visa for more than 90 days (according to Act No. 326/1999 on sojourn of foreigners) and also foreigners with granted asylum (according to Act No. 325/1999 on asylum). From 1.5. 2004 (in connection with so-called Euro-amendment of Act No. 326/1999 on sojourn of foreigners the data also concern citizens of EU countries with temporary stay on the territory of the CR and citizens of third countries with permanent residence. The data also include events (births, marriages and deaths) that occurred abroad but concern persons with permanent residence on the territory of the CR.

Earlier editions of the Yearbook till 2003 presented data on abortions for Czech citizens with permanent residency on the territory of the Czech Republic, since 2004 data on abortions are presented comprehensively for Czech and foreign citizens.

Demografická situace

Podle výsledků statistiky ČSÚ měl k 31. 12. 2013 Olomoucký kraj 636 356 obyvatel. V kraji počet živě narozených dětí (6 322) nepřevyšuje počet zemřelých osob (6 830). V porovnání s rokem 2012 došlo v kraji k většímu populačnímu propadu, a to -2,0 na 1 000 obyvatel (rok 2012: -1,6). Minusový přírůstek stěhováním byl -1,2 (rok 2012: -1,0). Přirozený přírůstek poklesl na -0,8 (rok 2012: -0,6).

Kojenecká úmrtnost (počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených) činila v České republice 2,5 promile, v kraji zaznamenala nárůst na 3,0 promile. Novorozenecká úmrtnost (počet zemřelých do 28 dnů věku na 1 000 živě narozených) se snížila v ČR na 1,4 promile, ale v kraji došlo opět k nárůstu o 0,2 promile na 1,9 promile. Vývoj počtu mrtvě narozených dětí na 1 000 narozených celkem v kraji zůstal shodný jako v minulém roce 2,5 promile (rok 2012: 2,5), absolutně 16 dětí (rok 2012: 16).

Sňatky uzavřené v roce 2013 zaznamenaly pokles jak v celé České republice o 1 707 (43 499), tak i v kraji o 37 sňatků (2 632), kde pokles činil více než 1 %. Hrubá míra sňatečnosti (počet sňatků na 1 000 obyvatel) klesla ze 4,2 v minulém roce na 4,1, v ČR shodně také 4,1 (rok 2012: 4,3). Ukazatel rozvodovosti v roce 2013 se v kraji zvýšil, bylo rozvedeno 1 713 manželství, což je o 187 rozvodů více než v minulém roce a představuje 2,7 rozvodů na 1 000 obyvatel, v ČR 2,7.

V roce 2013 se živě narodilo 6 322 dětí, je to o 19 dětí více než v roce 2012. Na 1 000 obyvatel připadalo v kraji shodně jako v předchozím roce 9,9 živě narozených dětí, (ČR 10,2). Nejvíce živě narozených dětí bylo u žen ve věku 30–34 let. Úhrnná plodnost dosahovala hodnoty 1,4 dětí na 1 ženu. I v roce 2013 pokračuje stárnutí populace v kraji. Index stárání (počet osob ve věku 65 let a více na 100 osob ve věku 0–14 let) dle věkového složení obyvatelstva k 1. 7. 2013 činil 118,0 (rok 2012: 114,7). Děti do 14 let tvořily v roce 2013 v kraji 14,7 % populace (rok 2012: 14,6 %), zvýšil se počet osob v poproduktivním věku a činil 17,4 % (rok 2012: 16,8 %).

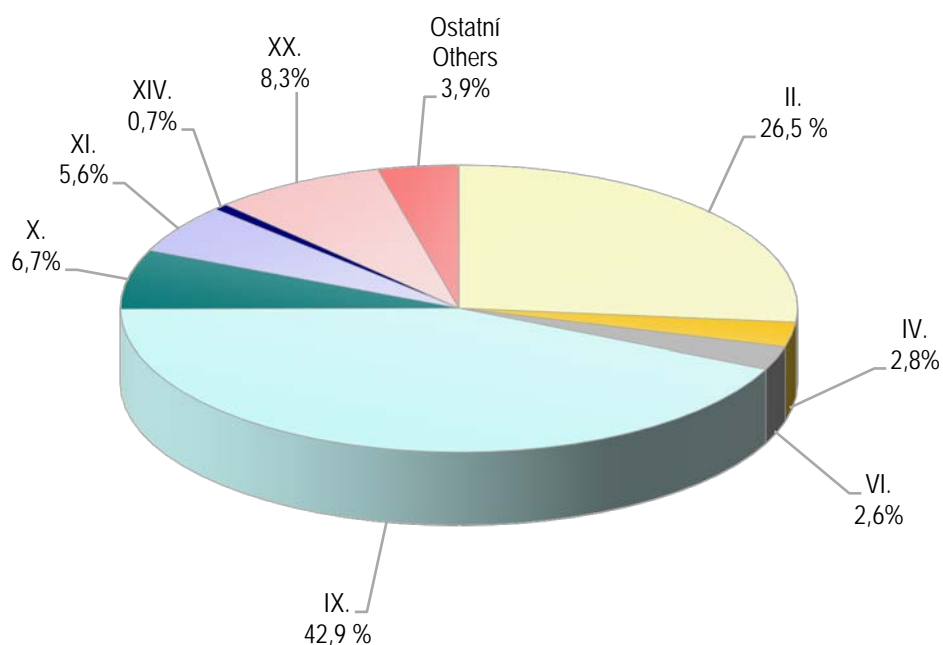
Ve vývoji struktury úmrtnosti podle příčin smrti nedochází k podstatným změnám. Ukazatel počtu zemřelých celkem na 1 000 obyvatel kraje se zvýšil na 10,7 (ČR 10,4). V kraji umírají muži i ženy nejvíce na nemoci oběhové soustavy: 43,2 % úmrtí mužů a 53,8 % žen, na druhém místě jako příčina smrti zůstávají novotvary: 27,3 % úmrtí mužů a 21,6 % úmrtí žen. Třetí nejčastější příčinou úmrtí u mužů jsou poranění a otravy 7,6 % z celku, u žen pak nemoci dýchací soustavy 5,5 %. U zemřelých do 1 roku věku jsou nejčastější příčinou některé stavy vzniklé v perinatálním období: 63 % úmrtí (1,90 na 1 000 živě narozených), na druhém místě to jsou vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality: 21 % úmrtí (0,63 na 1 000 živě narozených). Počet zemřelých dětí do 1 roku věku byl vyšší než v minulém roce, celkem 19 dětí (2012: 16).

V roce 2013 mírně vzrostl v kraji počet umělých přerušení těhotenství (UPT), a to o necelé 1 % na 1 211, v ČR pokračoval pokles a dosáhl téměř 2 %. Převahu UPT tvořily miniinterrupce (78 %), v ČR 72 %. Nejvíce potratů bylo prováděno ve věkové skupině 35–39 let. Na 100 narozených připadalo 32 potratů celkem (ČR 35), z toho 19 UPT a z nich dále 15 miniinterrupcí. Na 1 000 žen ve věku 15–49 let v kraji bylo provedeno 8 UPT. Počet samovolných potratů klesl proti roku 2012 o necelá 4 %, absolutně 754, což činilo 12 potratů na 100 narozených a 5 na 1 000 žen ve věku 15–49 let. V ČR došlo k nárůstu samovolných potratů o více než 1 % na celkových 13 708, což představovalo 13 potratů na 100 narozených.

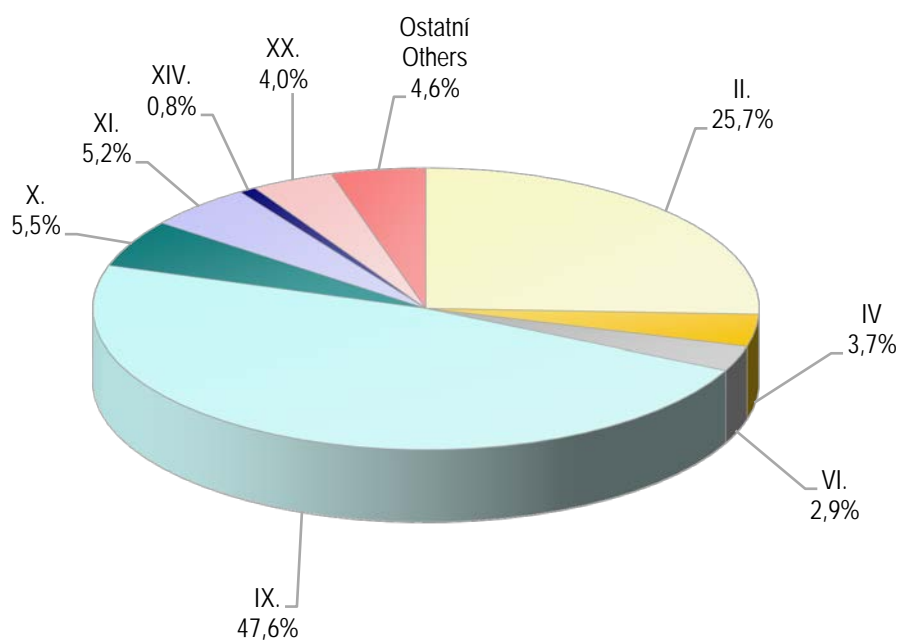
Procento žen užívajících antikoncepci, napočteno na ženy ve věku 15-49 let, dosáhlo 63,7 % (2012: 61,3), ČR 52,0 %.

Střední délka života při narození vyjadřuje počet let, kterých se průměrně dožije novorozenec za předpokladu zachování úmrtnostní situace z období jejího výpočtu. Ukazatel naděje dožití při narození se zvýšil v kraji v letech 2012 až 2013 u mužů o 0,1 roku na 74,4 let a u žen také o 0,1 roku na 81,1 let. Ženy se dožívají v průměru o 6,7 roku více.

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži
Standardized mortality rate by cause of death - males



Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Standardized mortality rate by cause of death - females



1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	6 286	1,0	3 223	1,0	3 063	0,9
1-4	27 173	4,3	13 805	4,4	13 368	4,1
5-9	32 099	5,0	16 354	5,3	15 745	4,8
10-14	28 148	4,4	14 507	4,7	13 641	4,2
15-19	32 819	5,2	15 722	5,1	15 052	4,6
20-24	41 049	6,4	20 908	6,7	20 141	6,2
25-29	42 141	6,6	21 539	6,9	20 602	6,3
30-34	46 541	7,3	24 024	7,7	22 517	6,9
35-39	55 700	8,7	28 747	9,2	26 953	8,3
40-44	45 337	7,1	23 138	7,4	22 199	6,8
45-49	42 018	6,6	21 456	6,9	20 562	6,3
50-54	39 531	6,2	19 871	6,4	19 660	6,0
55-59	44 632	7,0	21 889	7,0	22 743	7,0
60-64	44 611	7,0	21 243	6,8	23 368	7,2
65-69	38 613	6,1	17 409	5,6	21 204	6,5
70-74	27 320	4,3	11 695	3,8	15 625	4,8
75-79	19 016	3,0	7 397	2,4	11 619	3,6
80-84	14 901	2,3	5 238	1,7	9 663	3,0
85-89	7 943	1,2	2 373	0,8	5 570	1,7
90-94	2 532	0,4	636	0,2	1 896	0,6
95+	294	0,0	51	0,0	243	0,1
Celkem	636 659	100,0	311 225	100,0	325 434	100,0
0-4	33 459	5,3	17 028	5,5	16 431	5,0
0-14	93 706	14,7	47 889	15,4	45 817	14,1
15-49	x	x	x	x	148 026	45,5
15-64	432 334	67,9	218 537	70,2	213 797	65,7
65+	110 619	17,4	44 799	14,4	65 820	20,2
Celkem 2000	641 554		312 011		329 543	
Celkem 2005	638 981		310 963		328 018	
Celkem 2010	641 661		313 420		328 241	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	6 308	1,0	3 249	1,0	3 059	0,9
1-4	26 658	4,2	13 549	4,4	13 109	4,0
5-9	32 841	5,2	16 712	5,4	16 129	5,0
10-14	28 247	4,4	14 531	4,7	13 716	4,2
15-19	29 800	4,7	15 243	4,9	14 557	4,5
20-24	40 548	6,4	20 710	6,7	19 838	6,1
25-29	42 097	6,6	21 487	6,9	20 610	6,3
30-34	45 353	7,1	23 336	7,5	22 017	6,8
35-39	55 577	8,7	28 690	9,2	26 887	8,3
40-44	46 604	7,3	23 785	7,6	22 819	7,0
45-49	41 692	6,6	21 350	6,9	20 342	6,3
50-54	39 684	6,2	19 979	6,4	19 705	6,1
55-59	44 055	6,9	21 583	6,9	22 472	6,9
60-64	44 453	7,0	21 203	6,8	23 250	7,1
65-69	39 393	6,2	17 798	5,7	21 595	6,6
70-74	28 012	4,4	11 971	3,8	16 041	4,9
75-79	19 183	3,0	7 480	2,4	11 703	3,6
80-84	14 917	2,3	5 239	1,7	9 678	3,0
85-89	7 972	1,3	2 401	0,8	5 571	1,7
90-94	2 687	0,4	671	0,2	2 016	0,6
95+	275	0,0	51	0,0	224	0,1
Total	636 356	100,0	311 018	100,0	325 338	100,0
0-4	32 966	5,2	16 798	5,4	16 168	5,0
0-14	94 054	14,8	48 041	15,4	46 013	14,1
15-49	x	x	x	x	147 070	45,2
15-64	429 863	67,6	217 366	69,9	212 497	65,3
65+	112 439	17,7	45 611	14,7	66 828	20,5
Total 2000	641 072		311 789		329 283	
Total 2005	639 161		311 141		328 020	
Total 2010	641 681		313 430		328 251	

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

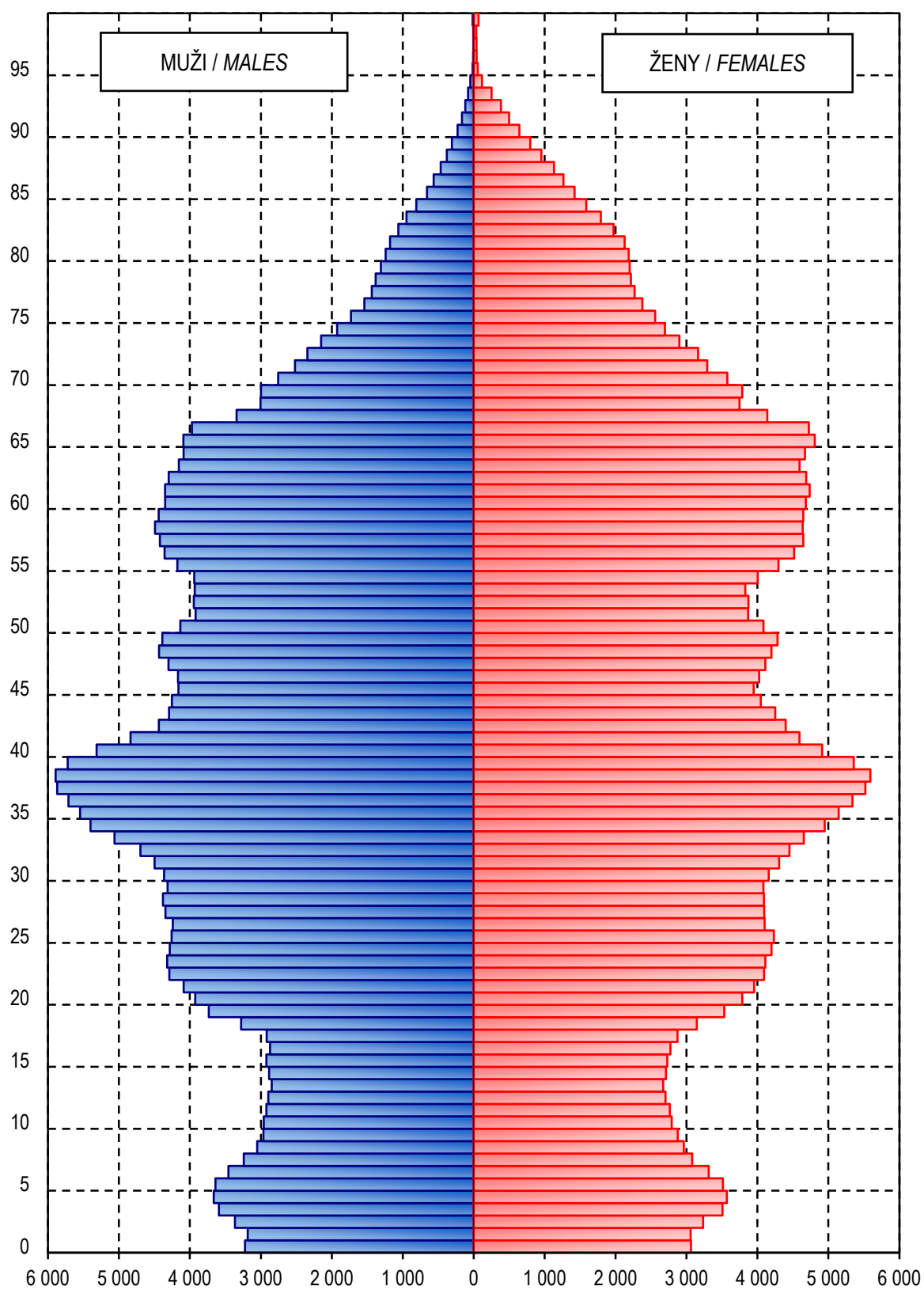
Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
Jeseník						
0-4	1 882	4,7	945	4,8	937	4,6
0-14	5 684	14,2	2 869	14,5	2 815	14,0
15-49	x	x	x	x	8 918	44,3
15-64	27 634	69,1	14 237	71,7	13 397	66,5
65+	6 687	16,7	2 748	13,8	3 939	19,5
Celkem	40 005	100,0	19 854	100,0	20 151	100,0
Olomouc						
0-4	13 047	5,6	6 665	5,9	6 382	5,3
0-14	34 884	15,0	17 843	15,8	17 041	14,3
15-49	x	x	x	x	55 006	46,1
15-64	157 790	68,0	79 110	70,1	78 680	65,9
65+	39 539	17,0	15 931	14,1	23 608	19,8
Celkem	232 213	100,0	112 884	100,0	119 329	100,0
Prostějov						
0-4	5 760	5,3	2 899	5,4	2 861	5,1
0-14	16 312	14,9	8 297	15,6	8 015	14,3
15-49	x	x	x	x	25 260	45,1
15-64	73 486	67,2	37 060	69,6	36 426	65,0
65+	19 508	17,8	7 911	14,9	11 597	20,7
Celkem	109 306	100,0	53 268	100,0	56 038	100,0
Přerov						
0-4	6 529	4,9	3 371	5,2	3 158	4,7
0-14	18 870	14,3	9 678	14,9	9 192	13,6
15-49	x	x	x	x	30 664	45,5
15-64	89 707	67,8	45 596	70,4	44 111	65,4
65+	23 693	17,9	9 537	14,7	14 156	21,0
Celkem	132 270	100,0	64 811	100,0	67 459	100,0
Šumperk						
0-4	6 241	5,1	3 148	5,2	3 093	5,0
0-14	17 956	14,6	9 202	15,2	8 754	14,0
15-49	x	x	x	x	28 178	45,1
15-64	83 717	68,1	42 534	70,4	41 183	65,9
65+	21 192	17,2	8 672	14,4	12 520	20,0
Celkem	122 865	100,0	60 408	100,0	62 457	100,0

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
Jeseník						
0-4	1 838	4,6	924	4,7	914	4,5
0-14	5 645	14,1	2 848	14,4	2 797	13,9
15-49	x	x	x	x	8 823	43,9
15-64	27 422	68,7	14 147	71,4	13 275	66,1
65+	6 843	17,1	2 818	14,2	4 025	20,0
Total	39 910	100,0	19 813	100,0	20 097	100,0
Olomouc						
0-4	12 968	5,6	6 648	5,9	6 320	5,3
0-14	35 211	15,1	18 033	16,0	17 178	14,4
15-49	x	x	x	x	54 738	45,8
15-64	157 103	67,6	78 784	69,7	78 319	65,6
65+	40 160	17,3	16 205	14,3	23 955	20,1
Total	232 474	100,0	113 022	100,0	119 452	100,0
Prostějov						
0-4	5 644	5,2	2 816	5,3	2 828	5,0
0-14	16 365	15,0	8 295	15,6	8 070	14,4
15-49	x	x	x	x	25 085	44,8
15-64	73 028	66,9	36 847	69,3	36 181	64,6
65+	19 830	18,2	8 064	15,2	11 766	21,0
Total	109 223	100,0	53 206	100,0	56 017	100,0
Přerov						
0-4	6 376	4,8	3 300	5,1	3 076	4,6
0-14	18 867	14,3	9 685	15,0	9 182	13,6
15-49	x	x	x	x	30 405	45,2
15-64	89 164	67,5	45 350	70,1	43 814	65,1
65+	23 983	18,2	9 657	14,9	14 326	21,3
Total	132 014	100,0	64 692	100,0	67 322	100,0
Šumperk						
0-4	6 140	5,0	3 110	5,2	3 030	4,9
0-14	17 966	14,6	9 180	15,2	8 786	14,1
15-49	x	x	x	x	28 019	44,9
15-64	83 146	67,7	42 238	70,1	40 908	65,5
65+	21 623	17,6	8 867	14,7	12 756	20,4
Total	122 735	100,0	60 285	100,0	62 450	100,0

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.
Age structure of population to 1.7.



1.2 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

Ukazatel Index			2013	2000	2005	2010
Sňatky	absolutně	<i>number</i>	2 632	3 169	3 063	2 675
<i>Marriages</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	4,1	4,9	4,8	4,2
Rozvody	absolutně	<i>number</i>	1 713	1 735	1 926	1 823
<i>Divorces</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	2,7	2,7	3,0	2,8
Živě narození	absolutně	<i>number</i>	6 322	5 510	6 183	6 922
<i>Live births</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	9,9	8,6	9,7	10,8
Mrtvě narození	absolutně	<i>number</i>	16	10	18	14
<i>Still births</i>	na 1 000 narozených	<i>per 1 000 births</i>	2,5	1,8	2,9	2,0
Potraty celkem ¹⁾	absolutně	<i>number</i>	2 010	2 655	2 208	2 006
<i>Abortions total</i> ¹⁾	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	31,7	48,1	35,6	28,9
z toho: UPT	absolutně	<i>number</i>	1 211	1 895	1 354	1 215
o.w.: LIA	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	19,1	34,5	21,8	17,5
Zemřelí celkem	absolutně	<i>number</i>	6 830	6 734	6 479	6 748
<i>Deaths</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	10,7	10,5	10,1	10,5
z toho: do 1 roku	absolutně	<i>number</i>	19	25	20	17
o. w.: <i>infants deaths</i>	na 1 000 živě narozených	<i>per 1 000 live births</i>	3,0	4,2	3,2	2,5
do 28 dnů	absolutně	<i>number</i>	12	13	10	12
<i>neonatal deaths</i>	na 1 000 živě narozených	<i>per 1 000 live births</i>	1,9	2,4	1,6	1,7
Přirozený přírůstek	absolutně	<i>number</i>	-508	-1 224	-296	174
<i>Natural increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	-0,8	-1,9	-0,5	0,3
Přírůstek stěhováním	absolutně	<i>number</i>	-745	280	34	-534
<i>Migration increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	-1,2	0,4	0,1	-0,8
Celkový přírůstek	absolutně	<i>number</i>	-1 253	-944	-262	-360
<i>Total increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	-2,0	-1,5	-0,4	-0,6
Střední délka života při naroz. ²⁾ muži		<i>males</i>	74,4	71,3	73,0	74,0
<i>Life expectancy at birth</i> ²⁾ ženy		<i>females</i>	81,1	78,7	79,5	80,3

¹⁾ Do roku 2000 potraty pouze za ženy s českou státní příslušností, od roku 2001 včetně potratů cizinek

¹⁾ *Till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals*

²⁾ Střední délka života při narození za kraje se počítá za období dvou let (předchozí a uvedený)

²⁾ *Life expectancy at birth is calculated for two years (previous and stated)*

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území <i>Territory</i>	Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>			Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>	Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	Úmrtnost <i>Mortality rate</i>		
		celkem <i>total</i>	do 1 roku <i>till 1 year</i>	do 28 dnů <i>till 28 days</i>				na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhab.</i>	kojenecká <i>infant</i>	novoroz. <i>neonatal</i>
ČR	106 751	109 160	265	151	10,2	10,4	-0,2	2,5	1,4	
Olomoucký kraj	6 322	6 830	19	12	9,9	10,7	-0,8	3,0	1,9	
Jeseník	352	420	-	-	8,8	10,5	-1,7	-	-	
Olomouc	2 540	2 356	10	7	10,9	10,1	0,8	3,9	2,8	
Prostějov	1 048	1 199	2	2	9,6	11,0	-1,4	1,9	1,9	
Přerov	1 197	1 478	-	-	9,0	11,2	-2,1	-	-	
Šumperk	1 185	1 377	7	3	9,6	11,2	-1,6	5,9	2,5	

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území <i>Territory</i>	Počet obyvatel k 1.7. <i>Number of inhabitants to 1.7.</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>	z toho UPT o.w.: <i>LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci ¹⁾ <i>% of women using contraception ¹⁾</i>
						na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>
ČR	10 510 719	4,1	2,7	3,6	2,1	52,0
Olomoucký kraj	636 659	4,1	2,7	3,2	1,9	63,7
Jeseník	40 005	3,1	2,8	3,1	1,7	35,4
Olomouc	232 213	4,1	2,6	3,2	2,1	78,4
Prostějov	109 306	4,2	2,8	3,4	1,9	57,6
Přerov	132 270	4,2	2,6	2,8	1,8	42,2
Šumperk	122 865	4,3	2,7	3,2	1,6	72,6

¹⁾ Napočteno na ženy ve věku 15–49 let¹⁾ Calculated per females at age 15–49

1.4 Živě narození podle věku matky

Live births by age of mother

Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	-	-	-	x	x	x
15-19	158	84	74	10,5	5,6	4,9
20-24	817	401	416	40,6	19,9	20,7
25-29	1 962	990	972	95,2	48,1	47,2
30-34	2 229	1 155	1 074	99,0	51,3	47,7
35-39	999	541	458	37,1	20,1	17,0
40-44	145	76	69	6,5	3,4	3,1
45-49	12	6	6	0,6	0,3	0,3
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ¹⁾	6 322	3 253	3 069	42,7	22,0	20,7
Total ¹⁾						
Celkem 2000 ¹⁾	5 510	2 876	2 634	33,7	17,6	16,1
Celkem 2005 ¹⁾	6 183	3 141	3 042	39,0	19,8	19,2
Total 2010 ¹⁾	6 922	3 545	3 377	44,9	23,0	21,9
Úhrnná plodnost Total fertility rate				1,4		
Úhrnná plodnost 2000				1,1		
Úhrnná plodnost 2005				1,2		
Total fertility rate 2010				1,5		

¹⁾ Napočteno na 1 000 žen ve věku 15-49 let¹⁾ Calculated per 1 000 females at age 15-49

1.5 Specifická úmrtnost

Specific mortality rate

Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
0	19	12	7	3,0	3,7	2,3
1-4	2	1	1	0,1	0,1	0,1
5-9	4	1	3	0,1	0,1	0,2
10-14	2	2	-	0,1	0,1	-
15-19	6	3	3	0,2	0,2	0,2
20-24	17	15	2	0,4	0,7	0,1
25-29	31	25	6	0,7	1,2	0,3
30-34	38	28	10	0,8	1,2	0,4
35-39	78	55	23	1,4	1,9	0,9
40-44	102	73	29	2,2	3,2	1,3
45-49	121	86	35	2,9	4,0	1,7
50-54	200	136	64	5,1	6,8	3,3
55-59	349	226	123	7,8	10,3	5,4
60-64	561	379	182	12,6	17,8	7,8
65-69	692	466	226	17,9	26,8	10,7
70-74	745	465	280	27,3	39,8	17,9
75-79	819	450	369	43,1	60,8	31,8
80-84	1 149	513	636	77,1	97,9	65,8
85-89	1 168	407	761	147,0	171,5	136,6
90-94	594	166	428	234,6	261,0	225,7
95+	133	29	104	452,4	568,6	428,0
Celkem <i>Total</i>	6 830	3 538	3 292	10,7	11,4	10,1
Celkem 2000	6 734	3 434	3 300	10,5	11,0	10,0
Celkem 2005	6 479	3 264	3 215	10,1	10,5	9,8
Total 2010	6 748	3 436	3 312	10,5	11,0	10,1

1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži

Deaths and mortality rate by causes of death - males

Název kapitoly, diagnózy	Kód diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
		absolutně	na 100 000 mužů	
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00–B99	34	10,9	9,1
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15–A16	2	0,6	0,5
jiná tbc	A17–A19	-	-	-
virová encefalitida	A83–A86	2	0,6	0,7
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80–A82, A87–A89	-	-	-
virová hepatitida	B15–B19	-	-	-
II. Novotvary	C00–D48	965	310,1	248,5
z toho: ZN průdušnice - trachey, průdušky - bronchu a plíce	C33–C34	202	64,9	49,9
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50–D89	5	1,6	1,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00–E90	102	32,8	25,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00–F99	16	5,1	4,1
VI. Nemoci nervové soustavy	G00–G99	92	29,6	24,6
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00–H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60–H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00–I99	1 527	490,6	401,9
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05–I09	8	2,6	2,3
esenciální (primární) hypertenze	I10	29	9,3	7,4
jiné hypertenzní nemoci	I11–I15	50	16,1	13,5
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21–I22	195	62,7	49,7
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23–I25	688	221,1	181,1
jiné formy srdečního onemocnění	I30–I52	183	58,8	48,9
cévní nemoci mozku	I60–I69	263	84,5	70,2
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	241	77,4	62,8
z toho: chřipka	J09–J11	2	0,6	0,5
zánět plic	J12–J18	83	26,7	22,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	193	62,0	52,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00–L99	5	1,6	1,3
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00–M99	4	1,3	1,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00–N99	24	7,7	6,5
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00–O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	7	2,2	3,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	8	2,6	3,1
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00–R99	45	14,5	12,7
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	270	86,8	77,3
z toho: úmyslné sebepoškození	X60–X84	87	28,0	26,1
Celkem	A00–Y98	3 538	1 136,8	935,7
Celkem 2000	A00–Y98	3 434	1 100,6	1 191,1
Celkem 2005	A00–Y98	3 264	1 049,6	1 050,1
Celkem 2010	A00–Y98	3 436	1 096,3	965,7

1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy

Deaths and mortality rate by causes of death - females

Name of chapter, diagnosis	Code of diagnosis (ICD-10)	Deaths		Standardized mortality rate
		number	per 100 000 females	
I. Certain infectious and parasitic diseases	A00–B99	41	12,6	6,4
o.w. : respiratory tuberculosis	A15–A16	1	0,3	0,3
other tuberculosis	A17–A19	2	0,6	0,3
viral encephalitis	A83–A86	-	-	-
other viral infections of the central nervous system	A80–A82, A87–A89	-	-	-
viral hepatitis	B15–B19	2	0,6	0,4
II. Neoplasms	C00–D48	712	218,8	135,3
o.w. : MN of trachea, bronchus and lung	C33–C34	86	26,4	16,7
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50–D89	5	1,5	1,0
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00–E90	123	37,8	19,4
V. Mental and behavioural disorders	F00–F99	34	10,4	4,6
VI. Diseases of the nervous system	G00–G99	94	28,9	15,2
VII. Diseases of the eye and adnexa	H00–H59	-	-	-
VIII. Diseases of the ear and mastoid process	H60–H95	-	-	-
IX. Diseases of the circulatory system	I00–I99	1 770	543,9	251,7
o.w. : chronic rheumatic heart diseases	I05–I09	16	4,9	2,7
essential (primary) hypertension	I10	43	13,2	6,4
other hypertensive diseases	I11–I15	83	25,5	11,8
acute and subsequent myocardial infarction	I21–I22	174	53,5	25,6
other ischaemic heart diseases	I20, I23–I25	770	236,6	105,6
other forms of heart disease	I30–I52	197	60,5	29,0
cerebrovascular diseases	I60–I69	350	107,5	49,0
X. Diseases of the respiratory system	J00–J99	182	55,9	28,8
o.w. : influenza	J09–J11	1	0,3	0,2
pneumonia	J12–J18	87	26,7	13,5
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	144	44,2	27,2
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00–L99	7	2,2	1,0
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00–M99	3	0,9	0,4
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00–N99	30	9,2	4,4
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00–O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	5	1,5	2,6
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00–Q99	7	2,2	2,4
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC	R00–R99	29	8,9	5,8
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01–Y98	106	32,6	21,1
o.w. : intentional self-harm	X60–X84	15	4,6	4,1
Total	A00–Y98	3 292	1 011,6	527,4
Total 2000	A00–Y98	3 300	1 001,4	676,8
Total 2005	A00–Y98	3 215	980,1	621,4
Total 2010	A00–Y98	3 312	1 009,0	559,9

1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

Deaths till 1 year by causes of death

Název kapitoly, diagnózy	Kód dg. (MKN-10)	Celkem	Chlapci	Dívky
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00–B99	-	-	-
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	1	-	1
z toho: zánět plic	J12–J18	1	-	1
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	-	-	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	12	7	5
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	-	-	-
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	-	-	-
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03, P10–P15	-	-	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20–P28	5	3	2
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50–P61	3	2	1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	4	3	1
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
rozštěp páteře - spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01–Q04, Q06–Q07	1	1	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20–Q28	1	1	-
vrozené vady dýchací soustavy	Q30–Q34	1	-	1
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38–Q45	-	-	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50–Q56, Q60–Q64	1	1	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	-	-	-
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		2	2	-
Celkem	A00–Y98	19	12	7
Celkem 2000	A00–Y98	25	18	7
Celkem 2005	A00–Y98	20	11	9
Celkem 2010	A00–Y98	17	11	6

1.7.2 Úmrtnost do 1 roku *) podle příčin smrti

*Mortality rate till 1 year *) by causes of death*

Name of chapter, diagnosis	Code of dg. (ICD-10)	Total	Boys	Girls
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00–B99	-	-	-
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00–J99	0,16	-	0,33
o.w. : <i>pneumonia</i>	J12–J18	0,16	-	0,33
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	K00–K93	-	-	-
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00–P96	1,90	2,15	1,63
o.w. : <i>fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	P02	-	-	-
<i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i>	P05	-	-	-
<i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	P07	-	-	-
<i>fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma</i>	P03, P10–P15	-	-	-
<i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i>	P20–P28	0,79	0,92	0,65
<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	P50–P61	0,47	0,61	0,33
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00–Q99	0,63	0,92	0,33
o.w. : <i>anencephaly and similar malformations</i>	Q00	-	-	-
<i>spina bifida</i>	Q05	-	-	-
<i>other congenital malformations of the nervous sys.</i>	Q01–Q04, Q06–Q07	0,16	0,31	-
<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	Q20–Q28	0,16	0,31	-
<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	Q30–Q34	0,16	-	0,33
<i>other congenital malformations of the digestive sys.</i>	Q38–Q45	-	-	-
<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	Q50–Q56, Q60–Q64	0,16	0,31	-
XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)</i>	V01–Y98	-	-	-
o.w. : <i>inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	W79	-	-	-
<i>Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)</i>		0,32	0,61	-
Total	A00–Y98	3,01	3,69	2,28
Total 2000	A00–Y98	4,17	5,56	2,56
Total 2005	A00–Y98	3,23	3,50	2,96
Total 2010	A00–Y98	2,39	3,04	1,72

*) Zemřeli do 1 roku na 1 000 živě narozených

*) Deaths till 1 year per 1 000 live born

1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení

Abortions by age, category and method

Věková skupina <i>Age group</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortion</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
absolutně number								
-14	-	3	-	3	-	-	-	3
15-19	28	57	29	86	4	-	-	114
20-24	91	176	54	230	12	-	4	325
25-29	194	191	55	246	36	-	15	455
30-34	205	192	52	244	44	-	19	468
35-39	172	217	55	272	48	-	7	451
40-44	58	92	24	116	92	-	-	174
45-49	6	13	1	14	12	-	-	20
50+	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	754	941	270	1 211	248	-	45	2 010
na 1 000 žen per 1 000 females								
15-19	1,86	3,79	1,93	5,71	0,27	-	-	7,57
20-24	4,52	8,74	2,68	11,42	0,60	-	0,20	16,14
25-29	9,42	9,27	2,67	11,94	1,75	-	0,73	22,09
30-34	9,10	8,53	2,31	10,84	1,95	-	0,84	20,78
35-39	6,38	8,05	2,04	10,09	1,78	-	0,26	16,73
40-44	2,61	4,14	1,08	5,23	4,14	-	-	7,84
45-49	0,29	0,63	0,05	0,68	0,58	-	-	0,97
Celkem ¹⁾	5,09	6,36	1,82	8,18	1,68	-	0,30	13,58
Celkem 2000 ¹⁾	4,23	10,27	1,33	11,60	2,40	-	0,42	16,25
Celkem 2005 ¹⁾	5,07	6,97	1,57	8,54	1,84	-	0,32	13,93
Celkem 2010 ¹⁾	4,86	6,18	1,69	7,88	1,82	-	0,27	13,00
na 100 narozených per 100 births								
15-19	17,72	36,08	18,35	54,43	2,53	-	-	72,15
20-24	11,10	21,46	6,59	28,05	1,46	-	0,49	39,63
25-29	9,87	9,72	2,80	12,52	1,83	-	0,76	23,16
30-34	9,18	8,60	2,33	10,93	1,97	-	0,85	20,96
35-39	17,11	21,59	5,47	27,06	4,78	-	0,70	44,88
40-44	40,00	63,45	16,55	80,00	63,45	-	-	120,00
45-49	50,00	108,33	8,33	116,67	100,00	-	-	166,67
Total	11,90	14,85	4,26	19,11	3,91	-	0,71	31,71
Total 2000	12,54	30,40	3,93	34,33	7,12	-	1,23	48,10
Total 2005	12,97	17,82	4,02	21,84	4,69	-	0,81	35,61
Total 2010	10,80	13,75	3,76	17,52	4,05	-	0,61	28,92

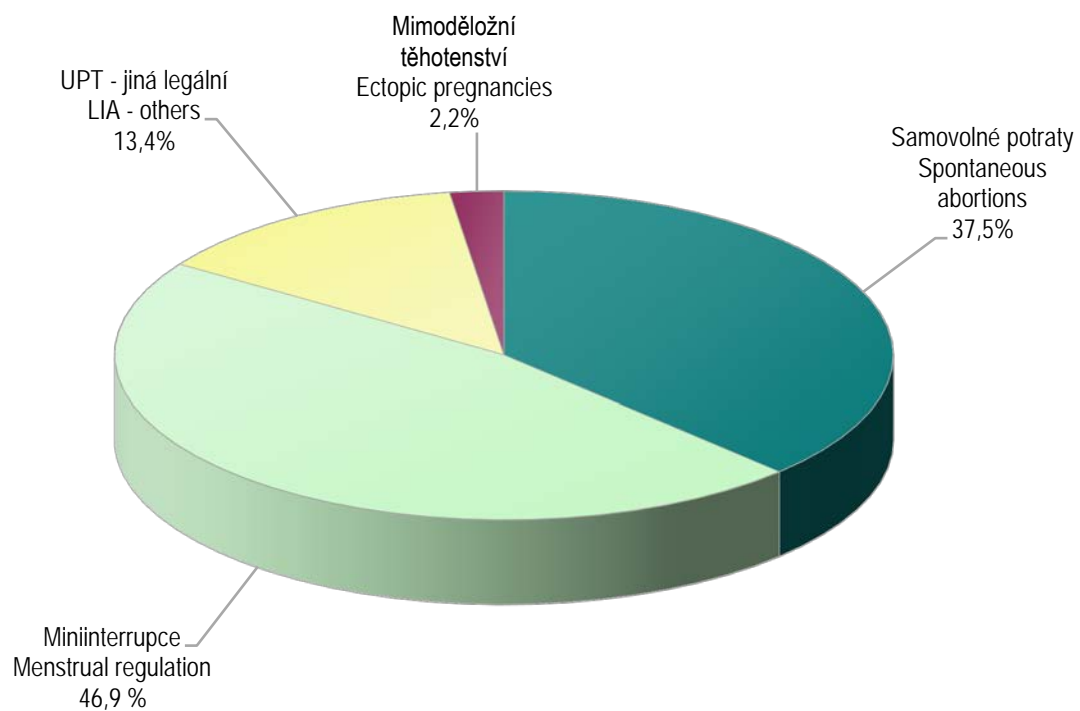
¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

1.8.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a okresu bydliště

Abortions by category, method and district of residence

Území <i>Territory</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
absolutně number								
ČR	13 708	16 439	6 275	22 714	4 350	-	1 265	37 687
Olomoucký kraj	754	941	270	1 211	248	-	45	2 010
Jeseník	52	55	12	67	13	-	5	124
Olomouc	236	391	103	494	80	-	14	744
Prostějov	146	153	59	212	40	-	9	367
Přerov	127	175	63	238	57	-	11	376
Šumperk	193	167	33	200	58	-	6	399
na 100 narozených per 100 births								
ČR	12,80	15,35	5,86	21,20	4,06	-	1,18	35,18
Olomoucký kraj	11,90	14,85	4,26	19,11	3,91	-	0,71	31,71
Jeseník	14,69	15,54	3,39	18,93	3,67	-	1,41	35,03
Olomouc	9,27	15,35	4,04	19,40	3,14	-	0,55	29,21
Prostějov	13,90	14,57	5,62	20,19	3,81	-	0,86	34,95
Přerov	10,57	14,57	5,25	19,82	4,75	-	0,92	31,31
Šumperk	16,27	14,08	2,78	16,86	4,89	-	0,51	33,64

Struktura potratů podle druhu
Structure of abortions by category



2. KAPITOLA

ZDRAVOTNÍ STAV

HEALTH STATUS

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní onkologický registr
Národní registr hospitalizovaných
Národní registr reprodukčního zdraví - Vrozené vady
Národní registr nemocí z povolání
Informační systém infekční nemoci (Epidat)
Registr tuberkulózy, Registr pohlavních nemocí
Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví - léčení diabetici, pacienti s vybraným chronickým onemocněním v evidenci praktického lékaře pro dospělé, dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění, dispenzarizovaná onemocnění u dětí, duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření.

Mimorezortní zdroje údajů:

Česká správa sociálního zabezpečení - ukončené případy pracovní neschopnosti
Český statistický úřad - hlášené případy pracovní neschopnosti
Od roku 2000 jsou všechny údaje o zdravotním stavu, s výjimkou pracovní neschopnosti, publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti). Údaje o pracovní neschopnosti se týkají všech pracovníků s výjimkou ozbrojených složek. Údaje o zdravotním stavu jsou uváděny podle bydliště pacienta, s výjimkou péče o diabetiky, duševních onemocnění a léčených / dispenzarizovaných pacientů / onemocnění (údaje uváděny podle sídla zdravotnického zařízení, ve kterém byla poskytnuta zdravotní péče) a pracovní neschopnosti (údaje uváděny podle sídla zaměstnavatele).

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

*Czech National Cancer Registry
National Registry of Hospitalised Patients
National Registry of Reproduction Health - Congenital Malformations
National Registry of Occupational Diseases
Information system infectious diseases (Epidat)
Registry of Tuberculosis; Registry of Venereal Diseases
Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health - treated diabetics, patients with selected chronic disease registered by general practitioner for adults, patients followed up for selected allergic diseases, diseases followed up in children, mental diseases and psychiatric examinations.*

Sources of data outside the Sector of Health:

*Czech Administration of Social Security - terminated cases of incapacity for work
Czech Statistical Office - notified cases of incapacity for work
Since 2000 all health status data (except incapacity for work), are published comprehensively for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice). Data on incapacity for work concern all persons except armed forces. Health status data are classified by patient's residence except data on care for diabetics, psychiatric care and treated respectively followed-up patients / diseases (these categories are classified by the seat of establishment which provides the care) and incapacity for work (data classified by the employer's seat).*

Zdravotní stav

Většina informací o zdravotním stavu obyvatel je získávána na základě zpracování dat z Národního zdravotnického informačního systému a mají za cíl poskytnout údaje o zdravotním stavu populace. Nemocnost léčenou v rámci ambulantní péče sledují výkazy, které jsou součástí Programu statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví.

Mezi nejdůležitější ukazatele patří: výskyt zhoubných novotvarů, pohlavních nemocí, vybrané infekční nemoci, hlášená onemocnění tuberkulózou, dále vývoj onemocnění diabetem, dispenzarizovaná onemocnění pacientů evidovaných u praktického lékaře pro dospělé, praktického lékaře pro děti a dorost a v alergologických ordinacích, vrozené vady, pracovní neschopnost pro nemoc a úraz, nemoci z povolání, duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulancích a příčiny hospitalizace.

Mezi nejobávanější onemocnění patří zhoubné novotvary. V roce 2011 bylo v kraji 5 456 nově hlášených onemocnění zhoubnými novotvary (včetně novotvarů in situ), což je nárůst proti roku 2010 o necelá 2 %. Největší výskyt 1 040,4 nově hlášených onemocnění na 100 000 mužů měl okres Šumperk, krajský průměr byl 894,6 (ČR 827,3). U žen byla nejvyšší relace v okrese Přerov 849,3, průměr za kraj 815,3 (ČR 766,3). U hlášených onemocnění činil poměr mužů 51,2 % a žen 48,8 %, u žen došlo k nárůstu onemocnění o 4,9 %, ale u mužů k poklesu o téměř 2 % proti předchozímu roku. Nejčastějším novotvarem u obou pohlaví je jiný ZN kůže (dg. C44) s 28,4 % z celku, u mužů 28,5 %, u žen 28,2 %. U mužů druhým nejčastěji diagnostikovaným nádorem se 17,0 % se stal ZN prostaty (dg. C61). U žen dlouhodobě druhým nejčastějším s 15,4 % je ZN prsu (dg. C50).

Ve výskytu syfilidy byl kraj v roce 2013 opět pod úrovní republiky. V ČR je na 100 000 mužů hlášeno 9,0 a na 100 000 žen 4,6 onemocnění, v kraji relace vzrostla u mužů z 2,6 na 3,9 případů a u žen zůstává 1,8, stejně jako v minulém roce.

Hlášená onemocnění gonokokovou infekcí na 100 000 mužů činila v Olomouckém kraji 7,7 případů, v ČR 20,2, na 100 000 žen v kraji vzrostla na 3,7 a v ČR na 7,1 případů.

Výskyt střevních infekcí se v roce 2013 v kraji mírně snížil o 6 %, na 100 000 obyvatel kraje připadlo 80,4 případů jiné infekce způsobené salmonelami (ČR 97,8). Akutní virová hepatitida typu A se v roce 2013 výrazně snížila o 81 % na 3,0 (ČR 3,3) na 100 000 obyvatel. U akutní virové hepatitidy typu B bylo zjištěno v kraji 5 onemocnění, 0,8 případů na 100 000 obyvatel (ČR 1,3). Nejčastějším infekčním onemocněním byly plané neštovice, jejich výskyt v roce 2013 vzrostl v kraji o 35 % proti minulému roku. V přepočtu činily 444,2 (ČR 384,5) onemocnění na 100 000 obyvatel.

V roce 2013 bylo v kraji hlášeno 22 případů tuberkulózy dýchacího ústrojí a 3 případy jiné tuberkulózy. Na 100 000 obyvatel bylo evidováno 3,5 onemocnění tuberkulózou dýchacího ústrojí (rok 2012: 4,4) a 0,5 onemocnění jinou tuberkulózou (rok 2012: 0,6). Relace za ČR dosáhly 4,3 případů tuberkulózy dýchacího ústrojí a 0,4 jiné tuberkulózy na 100 000 obyvatel.

Počet léčených diabetiků stále stoupá, ve sledovaném roce o 2,3 %. Celkem se v kraji léčilo 57 469 diabetiků. Na 100 000 obyvatel připadá 9 031 diabetiků. Podle počtu léčeb převažuje léčba PAD, na druhém místě je léčba inzulínem, třetí v pořadí je léčba jen dietou a poslední je léčba inkretinovými mimetiky. Vyšší výskyt diabetu 53 % byl opět u žen, u mužů 47 %.

V ordinacích klinické imunologie a alergologie bylo léčeno 52 963 pacientů, nejvíce pro astma (dg. J45) 3 887 a pollinosu (dg. J30.1) 2 790 na 100 000 obyvatel. Pokles onemocnění v procentech zaznamenala pouze stálá alergická rýma o 0,3 %, u ostatních diagnóz byl zaznamenán mírný nárůst.

Dispenzarizovaných onemocnění u dětí (0–14 let) bylo v kraji 39 134, což představuje nárůst o 2,6 %, na 1 000 registrovaných dětí jich připadlo 427,2, u dorostu bylo evidováno 16 785 onemocnění, což je 728,1 onemocnění na 1 000 registrovaných ve věku 15–18 let.

K ukazatelům zdravotního stavu dětské populace se řadí výskyt vrozených vad. Vzhledem k tomu, že se jedná o vady zjištěné do 1 roku života dítěte a vada se může projevit až v následujícím roce po roce narození, jsou údaje publikovány vždy s ročním zpožděním, tj. nyní za rok 2012. Počet nově hlášených vrozených vad činil absolutně 628 (424 chlapců a 204 dívek), na 10 000 živě narozených 996,35 případů. Nejčastějšími vrozenými vadami jsou dlouhodobě vrozené vady srdeční, které zaujímaly 33 % z celku. Srdeční vadou bylo postiženo 135 chlapců a 71 dívek. Downův syndrom nebyl v kraji zjištěn.

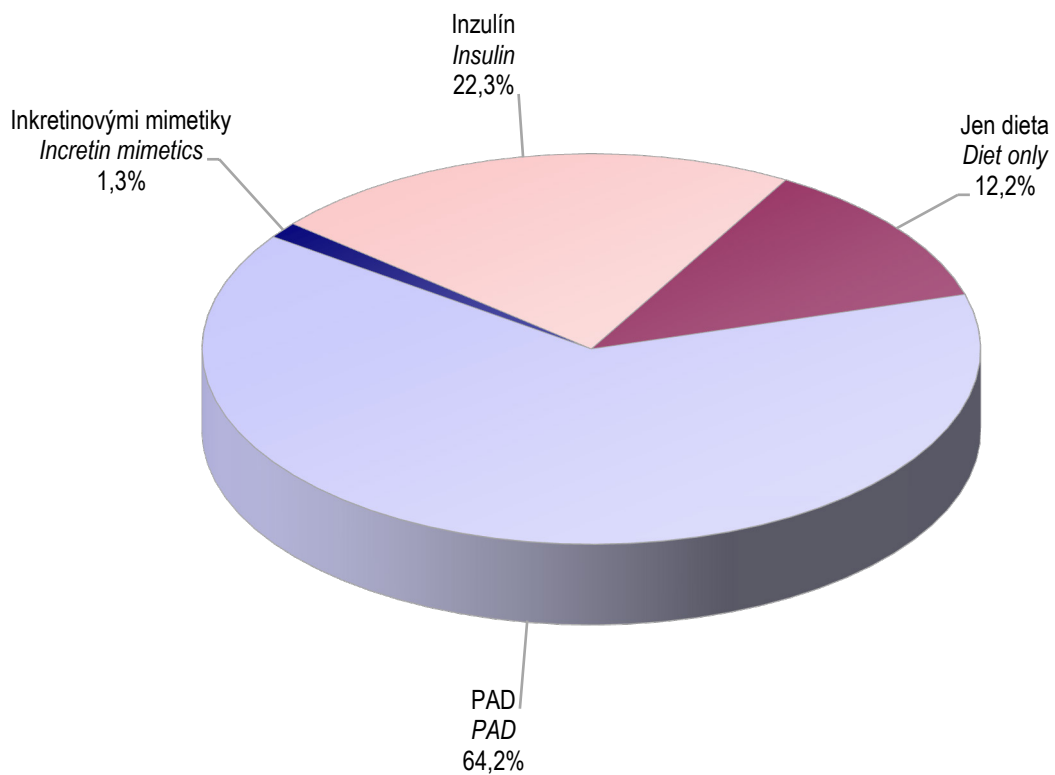
Pracovní neschopnost pro nemoc a úraz byla v kraji vyšší, než je průměr ČR, a to jak v průměrném procentu pracovní neschopnosti (3,824 a ČR 3,615), tak i v průměrném trvání jednoho případu (51,10 a ČR 44,00). Počet případů na 100 nemocensky pojištěných (27,31) byl nižší než ukazatel za Českou republiku (29,99). Průměrné trvání jednoho případu ve dnech se snížilo v roce 2013 v kraji o 5 %.

Národní registr nemocí z povolání sleduje důsledky dlouhodobého působení negativních faktorů vykonávaného povolání. V roce 2013 bylo nově hlášeno celkem 68 nemocí z povolání (muži 37, ženy 31), pokles proti předchozímu roku dosáhl 14 %. Největší procento nově hlášených nemocí z povolání zaujímaly opět nemoci způsobené fyzikálními faktory (51 %), dále NzP kožní (19 %) a NzP přenosné a parazitární (16 %).

Na odděleních a pracovištích psychiatrie bylo provedeno o 1 199 psychiatrických vyšetření méně, celkem 220 128, což na 100 000 obyvatel činilo 34 576 vyšetření. Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce dosáhl v kraji 43 540 vyšetření v relaci 6 839 na 100 000 obyvatel. Pracoviště AT evidovala celkem 4 000 pacientů užívajících návykové látky, z toho 2 261 pro alkohol a 1 739 pro nealkoholové drogy.

V roce 2013 bylo v nemocnicích ČR hospitalizováno 137 106 pacientů bydlících v Olomouckém kraji, z toho ženy tvořily 56 % a muži 44 %. Na 100 000 obyvatel připadlo 21 535 hospitalizovaných. Průměrná ošetrovací doba činila 5,5 dne. Nejčastější příčinou hospitalizace byly nemoci oběhové soustavy (13 %).

Struktura počtu léčeb diabetu
Structure of number of diabetes treatments



2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2011) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2011) - males *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
Hlášená onemocnění									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	1	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	1
30-34	-	-	-	1	-	-	-	-	-
35-39	-	1	1	-	-	-	-	-	-
40-44	-	6	-	2	-	2	1	-	2
45-49	3	2	1	2	-	1	2	-	3
50-54	-	8	1	4	-	5	2	-	6
55-59	8	16	2	13	1	10	6	-	31
60-64	9	32	8	17	-	14	6	-	36
65-69	12	32	3	17	1	10	2	1	53
70-74	9	28	6	13	-	13	4	-	34
75-79	9	26	3	12	1	12	1	-	35
80-84	12	26	1	6	-	5	1	-	12
85+	5	6	2	3	-	1	-	-	6
Celkem	67	183	28	91	3	73	25	1	219
Hlášená onemocnění na 100 000 mužů									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	4,7	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	4,5
30-34	-	-	-	3,8	-	-	-	-	-
35-39	-	3,6	3,6	-	-	-	-	-	-
40-44	-	27,9	-	9,3	-	9,3	4,6	-	9,3
45-49	14,0	9,4	4,7	9,4	-	4,7	9,4	-	14,0
50-54	-	38,7	4,8	19,3	-	24,2	9,7	-	29,0
55-59	35,4	70,7	8,8	57,5	4,4	44,2	26,5	-	137,1
60-64	42,0	149,4	37,3	79,4	-	65,4	28,0	-	168,1
65-69	77,5	206,8	19,4	109,9	6,5	64,6	12,9	6,5	342,5
70-74	85,6	266,4	57,1	123,7	-	123,7	38,1	-	323,5
75-79	120,6	348,5	40,2	160,9	13,4	160,9	13,4	-	469,2
80-84	236,7	512,8	19,7	118,3	-	98,6	19,7	-	236,7
85+	181,2	217,4	72,5	108,7	-	36,2	-	-	217,4
Celkem	21,5	58,6	9,0	29,2	1,0	23,4	8,0	0,3	70,2
Celkem 2000¹⁾	23,7	47,1	11,9	24,0	0,6	18,6	5,4	0,6	89,1
Celkem 2005¹⁾	22,2	41,8	15,8	28,9	0,3	19,3	9,0	0,3	79,4
Celkem 2010¹⁾	20,7	61,6	13,1	28,7	1,3	19,5	11,5	-	81,7
Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů									
Na evropský standard	12,0	17,7	6,0	8,4	1,1	15,0	4,2	-	46,0
Na světový standard	7,6	10,9	3,9	5,4	0,7	9,8	2,9	-	30,1

*) V kraji bydliště

¹⁾ V roce 2012 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2011) - muži *)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2011) - males *)

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00–C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00–D09
Notified cases									
0–4	-	-	-	1	-	-	-	-	2
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	1
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	1
15–19	-	-	-	-	-	-	-	-	5
20–24	1	-	-	-	-	-	-	-	8
25–29	3	1	-	-	-	-	-	-	19
30–34	1	1	-	2	-	-	-	-	17
35–39	3	9	1	-	-	-	-	-	34
40–44	4	8	-	6	-	-	1	1	50
45–49	1	13	6	3	-	-	1	-	55
50–54	6	23	24	17	-	-	3	-	132
55–59	5	48	47	14	1	-	10	1	271
60–64	10	72	84	26	-	-	12	-	401
65–69	7	140	106	19	-	-	8	-	517
70–74	8	117	90	19	-	-	19	-	416
75–79	7	152	55	16	3	1	13	-	403
80–84	10	129	39	2	-	-	7	-	299
85+	3	83	22	5	-	-	4	-	161
Total	69	796	474	130	4	1	78	2	2 792
Notified cases per 100 000 males									
0–4	-	-	-	5,6	-	-	-	-	11,3
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	6,6
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	6,9
15–19	-	-	-	-	-	-	-	-	27,9
20–24	4,7	-	-	-	-	-	-	-	37,4
25–29	13,6	4,5	-	-	-	-	-	-	85,9
30–34	3,8	3,8	-	7,5	-	-	-	-	63,9
35–39	10,8	32,4	3,6	-	-	-	-	-	122,4
40–44	18,6	37,2	-	27,9	-	-	4,6	4,6	232,5
45–49	4,7	60,8	28,1	14,0	-	-	4,7	-	257,3
50–54	29,0	111,3	116,1	82,2	-	-	14,5	-	638,5
55–59	22,1	212,2	207,8	61,9	4,4	-	44,2	4,4	1 198,2
60–64	46,7	336,1	392,1	121,4	-	-	56,0	-	1 872,0
65–69	45,2	904,7	685,0	122,8	-	-	51,7	-	3 341,1
70–74	76,1	1 113,2	856,3	180,8	-	-	180,8	-	3 958,1
75–79	93,8	2 037,5	737,3	214,5	40,2	13,4	174,3	-	5 402,1
80–84	197,2	2 544,4	769,2	39,4	-	-	138,1	-	5 897,4
85+	109	3 007,2	797,1	181,2	-	-	144,9	-	5 833,3
Total	22,1	255,0	151,9	41,7	1,3	0,3	25,0	0,6	894,6
Total 2000 ¹⁾	18,6	192,9	57,0	28,8	1,3	1,0	21,2	0,6	674,7
Total 2005 ¹⁾	20,6	242,2	88,8	39,6	1,3	1,3	28,6	0,6	794,0
Total 2010 ¹⁾	20,4	256,8	153,1	40,5	1,9	1,9	26,5	-	911,6
Standardized mortality rate per 100 000 males									
Per European standard	3,8	1,2	24,7	11,7	0,4	-	6,2	-	227,5
Per world standard	2,4	0,7	14,5	7,5	0,2	-	4,1	-	147,8

*) In region of residence

¹⁾ In 2012 an update of time series of incidence was made

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2011) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2011) - females *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
Hlášená onemocnění									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	1	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	1	-	-	-	-	-	-	1
35-39	1	-	-	-	-	-	-	-	3
40-44	1	3	-	1	-	-	-	-	1
45-49	1	4	-	5	-	-	-	-	2
50-54	-	4	3	1	2	-	1	-	4
55-59	1	11	9	3	-	1	-	-	9
60-64	4	11	4	8	-	1	2	-	18
65-69	7	19	5	6	2	5	4	-	20
70-74	8	25	3	10	1	6	1	-	16
75-79	5	26	5	3	-	4	2	-	12
80-84	8	18	2	7	-	3	3	-	14
85+	5	22	1	8	-	3	4	-	5
Celkem	41	145	32	52	5	23	17	-	105
Hlášená onemocnění na 100 000 žen									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	7,3	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	4,0	-	-	-	-	-	-	4,0
35-39	3,8	-	-	-	-	-	-	-	11,5
40-44	4,8	14,5	-	4,8	-	-	-	-	4,8
45-49	4,8	19,4	-	24,2	-	-	-	-	9,7
50-54	-	19,3	14,5	4,8	9,7	-	4,8	-	19,3
55-59	4,2	46,6	38,1	12,7	-	4,2	-	-	38,1
60-64	16,8	46,1	16,8	33,5	-	4,2	8,4	-	75,4
65-69	36,9	100,0	26,3	31,6	10,5	26,3	21,1	-	105,3
70-74	56,0	174,9	21,0	70,0	7,0	42,0	7,0	-	111,9
75-79	42,0	218,2	42,0	25,2	-	33,6	16,8	-	100,7
80-84	84,4	190,0	21,1	73,9	-	31,7	31,7	-	147,8
85+	70,2	309,0	14,0	112,4	-	42,1	56,2	-	70,2
Celkem	12,5	44,4	9,8	15,9	1,5	7,0	5,2	-	32,1
Celkem 2000 ¹⁾	22,2	40,7	10,6	12,7	0,6	8,5	3,3	-	18,2
Celkem 2005 ¹⁾	11,9	32,6	8,8	13,7	0,6	8,8	2,7	-	24,1
Celkem 2010 ¹⁾	13,7	40,8	12,5	11,3	0,3	6,7	2,7	-	32,6
Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen									
Na evropský standard	4,8	11,5	1,5	5,0	0,4	3,6	2,2	-	18,0
Na světový standard	3,2	7,0	1,0	3,4	0,2	2,3	1,3	-	12,6

*) V kraji bydliště

¹⁾ V roce 2012 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2011) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2011) - females *)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
Notified cases								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	3
5-9	-	-	-	-	-	-	-	3
10-14	-	-	-	-	-	-	-	2
15-19	-	-	-	-	-	-	-	4
20-24	3	1	-	-	-	-	-	27
25-29	1	1	1	1	-	1	-	34
30-34	-	2	7	6	2	-	-	73
35-39	6	8	21	8	-	2	-	93
40-44	2	8	18	3	1	1	-	68
45-49	3	21	28	9	3	1	-	116
50-54	4	29	37	4	4	8	-	138
55-59	5	51	50	5	18	5	-	226
60-64	3	84	49	8	21	10	-	308
65-69	10	108	64	6	16	5	2	374
70-74	2	98	40	2	19	6	-	326
75-79	6	111	34	6	14	4	-	311
80-84	1	127	45	2	12	6	-	319
85+	4	102	17	3	1	4	-	239
Total	50	751	411	63	111	53	2	2 664
Notified cases per 100 000 females								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	17,4
5-9	-	-	-	-	-	-	-	20,7
10-14	-	-	-	-	-	-	-	14,7
15-19	-	-	-	-	-	-	-	23,1
20-24	14,4	4,8	-	-	-	-	-	130,0
25-29	4,7	4,7	4,7	4,7	-	4,7	-	161,4
30-34	-	8,1	28,2	24,2	8,1	-	-	294,2
35-39	23,0	30,6	80,4	30,6	-	7,7	-	355,9
40-44	9,6	38,6	86,8	14,5	4,8	4,8	-	327,8
45-49	14,5	101,7	135,6	43,6	14,5	4,8	-	561,8
50-54	19,3	140,2	178,8	19,3	19,3	38,7	-	667,1
55-59	21,2	216,1	211,9	21,2	76,3	21,2	-	957,6
60-64	12,6	351,9	205,3	33,5	88,0	41,9	-	1 290,3
65-69	52,7	568,7	337,0	31,6	84,2	26,3	10,5	1 969,3
70-74	14,0	685,6	279,8	14,0	132,9	42,0	-	2 280,5
75-79	50,3	931,4	285,3	50,3	117,5	33,6	-	2 609,5
80-84	10,6	1 340,5	475,0	21,1	126,7	63,3	-	3 367,1
85+	56,2	1 432,8	238,8	42,1	14,0	56,2	-	3 357,2
Total	15,3	229,8	125,8	19,3	34,0	16,2	0,6	815,3
Total 2000 ¹⁾	14,9	168,4	84,4	17,6	34,6	30,6	1,5	626,9
Total 2005 ¹⁾	20,4	198,5	103,0	15,5	30,2	23,8	1,2	669,2
Total 2010 ¹⁾	20,1	226,1	119,7	16,8	35,3	21,0	1,8	773,8
Standardized mortality rate per 100 000 females								
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	C00-C97
Per European standard	2,2	0,5	22,4	4,2	3,2	7,4	1,1	148,2
Per world standard	1,5	0,3	15,1	2,8	2,0	5,2	0,7	98,3

*) In region of residence

¹⁾ In 2012 an update of time series of incidence was made

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2011) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - males

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	900	2 663	597	1 446	49	1 111	456	4	4 478
Olomoucký kraj ¹⁾	67	183	28	91	3	73	25	1	219
Jeseník	6	10	2	4	-	7	3	-	13
Olomouc	21	64	11	32	3	21	9	-	88
Prostějov	10	32	6	11	-	10	5	-	29
Přerov	13	35	5	15	-	13	4	1	50
Šumperk	17	42	4	29	-	22	4	-	39
	na 100 000 mužů								
ČR ¹⁾	17,5	51,7	11,6	28,1	1,0	21,6	8,8	0,1	86,9
Olomoucký kraj ¹⁾	21,5	58,6	9,0	29,2	1,0	23,4	8,0	0,3	70,2
Jeseník	29,7	49,6	9,9	19,8	-	34,7	14,9	-	64,4
Olomouc	18,7	56,9	9,8	28,4	2,7	18,7	8,0	-	78,2
Prostějov	18,7	59,9	11,2	20,6	-	18,7	9,4	-	54,3
Přerov	20,0	53,7	7,7	23,0	-	20,0	6,1	1,5	76,8
Šumperk	27,9	69,0	6,6	47,7	-	36,2	6,6	-	64,1

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2011) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - males

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00–C97	D00–D09
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	
	<i>number</i>								
ČR ¹⁾	1 086	10 728	6 964	1 940	85	53	1 608	11	42 631
Olomoucký kraj ¹⁾	69	796	474	130	4	1	78	2	2 792
Jeseník	4	43	25	9	-	-	7	-	162
Olomouc	24	268	148	48	2	1	30	1	958
Prostějov	7	149	102	27	1	-	8	-	478
Přerov	16	152	97	24	-	-	16	-	561
Šumperk	18	184	102	22	1	-	17	1	633
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR ¹⁾	21,1	208,2	135,1	37,6	1,6	1,0	31,2	0,2	827,3
Olomoucký kraj ¹⁾	22,1	255,0	151,9	41,7	1,3	0,3	25,0	0,6	894,6
Jeseník	19,8	213,2	123,9	44,6	-	-	34,7	-	803,1
Olomouc	21,3	238,1	131,5	42,6	1,8	0,9	26,6	0,9	851,0
Prostějov	13,1	279,1	191,1	50,6	1,9	-	15,0	-	895,4
Přerov	24,6	233,3	148,9	36,8	-	-	24,6	-	861,2
Šumperk	29,6	302,4	167,7	36,2	1,6	-	27,9	1,6	1 040,4

¹⁾ The total for CR and region includes homeless

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2011) - ženy

*Notified cases of malignant neoplasms by district
of residence (year 2011) - females*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	648	2 081	419	832	89	335	215	4	2 029
Olomoucký kraj ¹⁾	41	145	32	52	5	23	17	-	105
Jeseník	2	7	1	1	-	2	2	-	4
Olomouc	11	54	12	19	2	12	4	-	42
Prostějov	8	29	11	13	-	2	3	-	13
Přerov	10	24	7	12	3	3	7	-	31
Šumperk	10	31	1	7	-	4	1	-	15
	na 100 000 žen								
ČR ¹⁾	12,1	38,9	7,8	15,6	1,7	6,3	4,0	0,1	38,0
Olomoucký kraj ¹⁾	12,5	44,4	9,8	15,9	1,5	7,0	5,2	-	32,1
Jeseník	9,8	34,2	4,9	4,9	-	9,8	9,8	-	19,6
Olomouc	9,2	45,3	10,1	15,9	1,7	10,1	3,4	-	35,3
Prostějov	14,2	51,6	19,6	23,1	-	3,6	5,3	-	23,1
Přerov	14,7	35,3	10,3	17,6	4,4	4,4	10,3	-	45,5
Šumperk	15,9	49,3	1,6	11,1	-	6,4	1,6	-	23,9

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2011) - ženy

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - females

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)						C00-C97	
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
ČR ¹⁾	958	9 951	6 620	1 023	1 949	1 080	90	40 950
Olomoucký kraj ¹⁾	50	751	411	63	111	53	2	2 664
Jeseník	2	32	26	4	9	3	-	140
Olomouc	20	250	142	27	31	20	1	1 005
Prostějov	12	141	85	12	24	7	-	468
Přerov	10	172	83	13	25	14	1	578
Šumperk	6	156	75	7	22	9	-	473
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR ¹⁾	17,9	186,2	123,9	19,1	36,5	20,2	1,7	766,3
Olomoucký kraj ¹⁾	15,3	229,8	125,8	19,3	34,0	16,2	0,6	815,3
Jeseník	9,8	156,5	127,2	19,6	44,0	14,7	-	684,8
Olomouc	16,8	209,8	119,2	22,7	26,0	16,8	0,8	843,5
Prostějov	21,3	250,8	151,2	21,3	42,7	12,5	-	832,4
Přerov	14,7	252,7	122,0	19,1	36,7	20,6	1,5	849,3
Šumperk	9,5	248,1	119,3	11,1	35,0	14,3	-	752,3

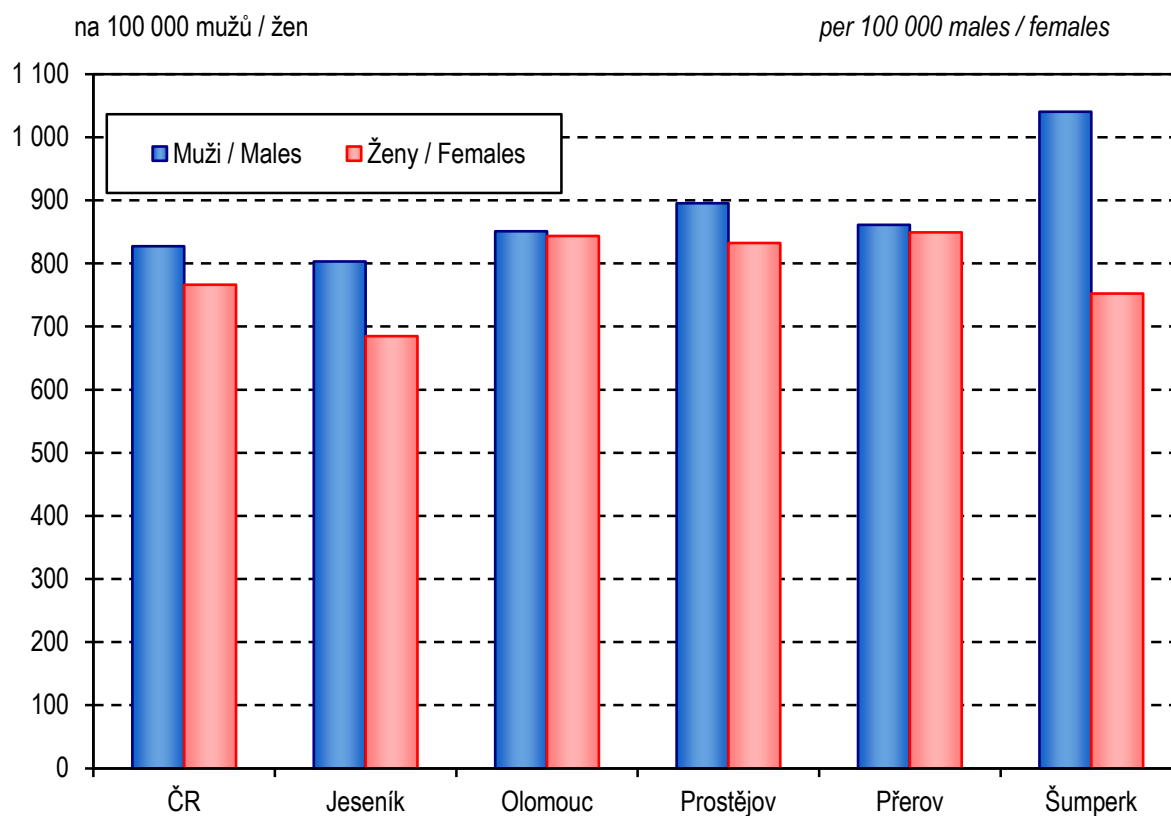
¹⁾ The total for CR and region includes homeless

Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1

Verbal indication of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.1

C16	ZN žaludku	<i>MN of stomach</i>
C18	ZN tlustého střeva	<i>MN of colon</i>
C19	ZN rektosigmoideálního spojení	<i>MN of rectosigmoid junction</i>
C20	ZN konečníku-recta	<i>MN of rectum</i>
C21	ZN řiti a řitního kanálu	<i>MN of anus and anal canal</i>
C23	ZN žlučníku	<i>MN of gallbladder</i>
C24	ZN jiných a neurčených částí žlučových cest	<i>MN of other and unspecified parts of biliary tract</i>
C25	ZN slinivky břišní	<i>MN of pancreas</i>
C32	ZN hrtanu	<i>MN of larynx</i>
C33	ZN průdušnice-trachey	<i>MN of trachea</i>
C34	ZN průdušky-bronchu a plíce	<i>MN of bronchus and lung</i>
C43	Zhoubný melanom kůže	<i>Malignant melanoma of skin</i>
C44	Jiný ZN kůže	<i>Other MN of skin</i>
C50	ZN prsu	<i>MN of breast</i>
C53	ZN hrdla děložního-cervicis uteri	<i>MN of cervix uteri</i>
C54	ZN těla děložního	<i>MN of corpus uteri</i>
C56	ZN vaječníku	<i>MN of ovary</i>
C57	ZN jiných a neurčených ženských pohlavních orgánů	<i>MN of other and unspecified female genital organs</i>
C61	ZN předstojné žlázy-prostaty	<i>MN of prostate</i>
C64	ZN ledviny mimo pánevičku	<i>MN of kidney, except renal pelvis</i>
C65	ZN ledvinné pánevičky	<i>MN of renal pelvis</i>
C66	ZN močovodu-ureteru	<i>MN of ureter</i>
C67	ZN močového měchýře	<i>MN of bladder</i>
C68	ZN jiných a neurčených močových orgánů	<i>MN of other and unspecified urinary organs</i>
C00–C97	zhoubné novotvary	<i>malignant neoplasms</i>
D00–D09	novotvary in situ	<i>neoplasms in situ</i>

**Hlášená onemocnění novotvary (C00–D09)
podle okresu bydliště na 100 000 obyvatel v roce 2011**
*Notified cases of neoplasms (C00–D09) by district of residence
per 100 000 inhabitants in 2011*



2.2.1 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi *)

Notified cases of venereal diseases *)

Věková skupina Age group	Syfilis										Gonokoková infekce (A54)		
	vrozená (A50)		časná (A51)		pozdní (A52)		jiná (A53)		celkem		muži	ženy	
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy			
	absolutně number												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	3
20-24	-	-	-	-	-	-	1	2	1	2	7	1	1
25-29	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	6	3	3
30-34	-	-	2	1	-	-	2	-	4	1	4	3	3
35-39	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	4	2	2
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-
Celkem	-	-	5	1	1	-	6	5	12	6	24	12	12
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	6,4	6,6	6,4	6,6	6,4	19,9	19,9
20-24	-	-	-	-	-	-	4,8	9,9	4,8	9,9	33,5	5,0	5,0
25-29	-	-	4,6	-	-	-	4,6	-	9,3	-	27,9	14,6	14,6
30-34	-	-	8,3	4,4	-	-	8,3	-	16,7	4,4	16,7	13,3	13,3
35-39	-	-	3,5	-	-	-	-	-	3,5	-	13,9	7,4	7,4
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,3	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	5,0	-	-	-	5,0	-	5,0	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	4,7	-	-	-	-	4,3	4,7	4,3	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	2,2	1,5	2,2	1,5	-	-	-
Total	-	-	1,6	0,3	0,3	-	1,9	1,5	3,9	1,8	7,7	3,7	3,7
Celkem 2000	-	0,3	1,3	0,3	0,3	0,9	2,9	2,4	4,5	3,9	4,8	5,8	5,8
Celkem 2005	-	0,3	-	-	-	-	1,0	2,1	1,0	2,4	3,9	4,0	4,0
Total 2010	-	-	2,9	0,6	-	0,3	1,9	1,5	4,8	2,4	3,5	1,5	1,5

*) V kraji bydliště

*) In region of residence

2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of venereal diseases by district of residence

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit. (A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
	absolutně number											
ČR ¹⁾	1	1	345	118	43	51	75	76	464	246	1 042	379
Olomoucký kraj	-	-	5	1	1	-	6	5	12	6	24	12
Jeseník	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	3	3
Olomouc	-	-	2	-	-	-	3	2	5	2	8	4
Prostějov	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-
Přerov	-	-	1	-	1	-	1	-	3	-	6	4
Šumperk	-	-	1	-	-	-	1	2	2	2	6	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR ¹⁾	0,0	0,0	6,7	2,2	0,8	1,0	1,5	1,4	9,0	4,6	20,2	7,1
Olomoucký kraj	-	-	1,6	0,3	0,3	-	1,9	1,5	3,9	1,8	7,7	3,7
Jeseník	-	-	5,0	5,0	-	-	-	-	5,0	5,0	15,1	14,9
Olomouc	-	-	1,8	-	-	-	2,7	1,7	4,4	1,7	7,1	3,4
Prostějov	-	-	-	-	-	-	1,9	1,8	1,9	1,8	1,9	-
Přerov	-	-	1,5	-	1,5	-	1,5	-	4,6	-	9,3	5,9
Šumperk	-	-	1,7	-	-	-	1,7	3,2	3,3	3,2	9,9	1,6

¹⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

¹⁾ The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence

Území <i>Territory</i>	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> A02	Shigellosis <i>Shigellosis</i> A03	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> A37.0-A37.1	Spála <i>Scarlatina</i> A38	Lymeská nemoc <i>Lyme disease</i> A69.2	Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84
	absolutně number					
ČR	10 280	257	1 296	4 089	4 646	625
Olomoucký kraj	512	16	99	227	329	48
Jeseník	23	-	3	8	12	4
Olomouc	183	5	67	109	130	10
Prostějov	155	-	11	9	55	3
Přerov	76	9	11	68	39	10
Šumperk	75	2	7	33	93	21
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	97,8	2,4	12,3	38,9	44,2	5,9
Olomoucký kraj	80,4	2,5	15,5	35,7	51,7	7,5
Jeseník	57,5	-	7,5	20,0	30,0	10,0
Olomouc	78,8	2,2	28,9	46,9	56,0	4,3
Prostějov	141,8	-	10,1	8,2	50,3	2,7
Přerov	57,5	6,8	8,3	51,4	29,5	7,6
Šumperk	61,0	1,6	5,7	26,9	75,7	17,1
Olomoucký kraj 2000	421,6	13,6	2,5	17,9	27,7	3,7
Olomoucký kraj 2005	269,0	4,2	4,4	17,8	35,8	4,4
Olomoucký kraj 2010	80,4	7,9	3,1	25,7	36,9	5,9

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence

Území <i>Territory</i>	Plané neštovice <i>Chickenpox</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i>	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i>	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i>	Epidemický zánět průdušnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B01	B15	B16	B17-B19	B26	G00
	absolutně number					
ČR	40 413	348	133	1 241	1 553	150
Olomoucký kraj	2 828	19	5	24	34	9
Jeseník	42	-	-	5	-	-
Olomouc	1 336	-	2	8	17	3
Prostějov	422	12	1	6	-	-
Přerov	572	3	2	2	1	4
Šumperk	456	4	-	3	16	2
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	384,5	3,3	1,3	11,8	14,8	1,4
Olomoucký kraj	444,2	3,0	0,8	3,8	5,3	1,4
Jeseník	105,0	-	-	12,5	-	-
Olomouc	575,3	-	0,9	3,4	7,3	1,3
Prostějov	386,1	11,0	0,9	5,5	-	-
Přerov	432,4	2,3	1,5	1,5	0,8	3,0
Šumperk	371,1	3,3	-	2,4	13,0	1,6
Olomoucký kraj 2000	336,1	2,2	2,0	3,7	0,5	2,3
Olomoucký kraj 2005	448,5	1,9	3,1	3,9	2,8	1,1
Olomoucký kraj 2010	408,8	7,6	0,6	3,0	35,4	0,5

2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou *)
*Notified cases of tuberculosis *)*

Věková skupina Age group	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	absolutně number					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	2	-	2	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	1	1	-	-	-	-
30-34	1	1	-	1	-	1
35-39	-	-	-	-	-	-
40-44	3	2	1	-	-	-
45-49	3	2	1	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-
55-59	3	3	-	1	-	1
60-64	2	2	-	-	-	-
65-69	-	-	-	1	-	1
70-74	2	2	-	-	-	-
75+	5	5	-	-	-	-
Celkem	22	18	4	3	-	3
Bakteriologicky ověřeno	15	11	4	-	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	6,5	-	13,3	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	2,4	4,6	-	-	-	-
30-34	2,1	4,2	-	2,1	-	4,4
35-39	-	-	-	-	-	-
40-44	6,6	8,6	4,5	-	-	-
45-49	7,1	9,3	4,9	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-
55-59	6,7	13,7	-	2,2	-	4,4
60-64	4,5	9,4	-	-	-	-
65-69	-	-	-	2,6	-	4,7
70-74	7,3	17,1	-	-	-	-
75+	11,2	31,9	-	-	-	-
Total	3,5	5,8	1,2	0,5	-	0,9
Bacteriologically verified	2,4	3,5	1,2	-	-	-
Celkem 2000	4,5	6,1	3,0	1,4	1,6	1,2
Celkem 2005	5,3	6,1	4,6	1,6	1,9	1,2
Total 2010	4,1	5,1	3,0	0,5	1,0	-

*) V kraji bydliště

*) In region of residence

2.4.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle okresu bydliště

Notified cases of tuberculosis by district of residence

Území Territory	Tuberculosis of the respiratory system			Other tuberculosis		
	total	males	females	total	males	females
	absolutně number					
ČR ¹⁾	455	317	138	47	21	26
Olomoucký kraj ¹⁾	22	18	4	3	-	3
Jeseník	3	3	-	-	-	-
Olomouc	6	5	1	1	-	1
Prostějov	1	1	-	1	-	1
Přerov	4	4	-	1	-	1
Šumperk	5	3	2	-	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR ¹⁾	4,3	6,1	2,6	0,4	0,4	0,5
Olomoucký kraj ¹⁾	3,5	5,8	1,2	0,5	-	0,9
Jeseník	7,5	15,1	-	-	-	-
Olomouc	2,6	4,4	0,8	0,4	-	0,8
Prostějov	0,9	1,9	-	0,9	-	1,8
Přerov	3,0	6,2	-	0,8	-	1,5
Šumperk	4,1	5,0	3,2	-	-	-

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

¹⁾ The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay

2.5.1 Léčba diabetu podle typu onemocnění *)
*Treatment of diabetes by type of disease *)*

Druh léčby <i>Type of treatment</i>	Počet léčeb podle typu diabetu <i>Number of treatments by type of diabetes</i>			
	DM 1. typu (E10) <i>DM type 1</i>	DM 2. typu (E11) <i>DM type 2</i>	sekundární diabetes (E13) <i>secondary DM</i>	porucha glukosové tolerance (R73.0) <i>abnormal glucose tolerance test</i>
Jen dietou / <i>Diet only</i>	x	5 184	139	3 591
PAD / PAD	627	46 226	275	x
deriváty sulfonylmočoviny <i>derivates of sulphonylurea</i>	163	11 243	126	x
metforminem <i>metphormin</i>	461	29 932	139	153
glinidy <i>glinides</i>	3	848	8	x
glitazony <i>glitazones</i>	-	760	2	x
akarbózou <i>acarbose</i>	-	82	-	x
inhibitory DPP-IV <i>DPP-IV inhibitors</i>	-	3 361	-	x
Inkretinovými mimetiky <i>Incretin mimetics</i>	-	968	4	x
Inzulínem / <i>Insulin</i>	3 269	12 572	481	x
konvenčně <i>conventional therapy</i>	252	3 060	114	x
intenzifikovaně <i>intensification of therapy</i>	2 595	9 442	364	x
inzulínovou pumpou <i>insulin pump</i>	422	70	3	x

*) Jeden pacient může být léčen více léčbami současně. Je uvedena každá naordinovaná léčba, která byla předepsána k pravidelnému užívání alespoň na dobu 1 měsíce.

*) *One patient may be treated by several treatments at the same time. All treatments prescribed for at least one month are listed.*

2.5.2 Léčení diabetici podle okresu sídla zdravotnického zařízení

Diabetics under treatment by district of the seat of health establishment

Území, kraj <i>Territory, region</i>	Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
Česká republika	861 647	411 968	449 679	8 196,5	7 980,2	8 405,2
Olomoucký kraj	57 469	27 035	30 434	9 031,0	8 692,4	9 354,6
Jeseník	3 531	1 545	1 986	8 847,4	7 797,9	9 882,1
Olomouc	23 407	10 981	12 426	10 068,7	9 715,8	10 402,5
Prostějov	8 454	4 232	4 222	7 740,1	7 954,0	7 537,0
Přerov	11 159	5 197	5 962	8 452,9	8 033,5	8 855,9
Šumperk	10 918	5 080	5 838	8 895,6	8 426,6	9 348,3
Olomoucký kraj 2000	40 204	17 965	22 239	6 271,4	5 761,9	6 753,8
Olomoucký kraj 2005	48 279	21 443	26 836	7 553,5	6 891,7	8 181,2
Olomoucký kraj 2010	52 960	24 686	28 274	8 253,3	7 876,1	8 613,5

2.6 Pacienti s vybraným chronickým onemocněním v evidenci praktického lékaře pro dospělé *)

*Patients with selected chronic disease registered by general practitioner for adults *)*

Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Kód dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Pacienti s vybranou diagnózou ¹⁾ <i>Patients with selected diagnosis ¹⁾</i>				
		nově zjištěná onemocnění <i>newly notified cases</i>	celkem <i>total</i>	věková skupina <i>age group</i>		
				-44	45-64	65+
		absolutně <i>number</i>				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	8 513	116 848	15 275	51 736	49 837
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	3 322	44 942	2 150	16 815	25 977
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	876	4 516	185	1 890	2 441
Cévní nemoci mozku	I60-I69	1 890	16 052	296	4 710	11 046
		na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i>				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 651,9	22 673,5	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	644,6	8 720,7	.	.	.
o.w.: <i>acute myocardial infarction</i>	I21-I22	170,0	876,3	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	366,7	3 114,8	.	.	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení; uvedeni všichni pacienti z registrovaných pacientů u praktického lékaře pro dospělé, kteří jsou pro vybrané diagnózy léčeni/sledováni, bez ohledu na to, zda u praktického lékaře nebo u odborného lékaře

*) *In region of the seat of health establishment; includes all patients registered by the GP for adults who are treated/followed up for followed up for the selected diagnoses, without regards whether by this GP or by a specialist*

¹⁾ Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován

¹⁾ *Patients are included in all diagnoses for which they are followed up*

2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění *)

*Followed up patients for selected allergic diseases *)*

Ukazatel, název diagnózy <i>Index, name of diagnosis</i>	Kód dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Celkem <i>Total</i>	Věková skupina <i>Age group</i>			
			0-5	6-14	15-19	20+
Dispenzarizovaní pacienti - absolutně ¹⁾ <i>Followed up patients - number ¹⁾</i>						
Atopická dermatitis	L20	3 194	609	851	358	1 376
Pollinosa	J30.1	17 756	543	2 946	2 618	11 649
Stálá alergická rýma	J30.3	8 882	238	1 508	1 306	5 830
Astma	J45	24 732	1 203	3 873	3 778	15 878
Imunodeficience s převahou poruch protilátek	D80	2 149	651	496	155	847
Běžná variabilní imunodeficience (CVID)	D83	433	8	24	17	384
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	15	-	-	-	15
Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i>						
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	501,9	1 513,8	1 581,0	1 201,3	268,5
<i>Pollinosis</i>	J30.1	2 790,3	1 349,8	5 473,3	8 785,2	2 273,0
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	1 395,8	591,6	2 801,7	4 382,6	1 137,6
<i>Asthma</i>	J45	3 886,5	2 990,4	7 195,5	12 677,9	3 098,1
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	337,7	1 618,2	921,5	520,1	165,3
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	68,0	19,9	44,6	57,0	74,9
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-33, M35	2,4	-	-	-	2,9
Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i>		52 963	19 014			.
Počet léčených pacientů 2000		51 031	9 785	.	.	.
Počet léčených pacientů 2005		54 485	11 716	.	.	.
Počet léčených pacientů 2010 <i>Number of treated patients 2010</i>		47 322	19 498	.	.	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován²⁾ Celkový počet pacientů v alergologické ordinaci, kteří byli alespoň jedenkrát za sledovaný rok ošetřeni*) *In region of the seat of health establishment*¹⁾ *Patients are included in all diagnoses for which they are followed up*²⁾ *Total number of patients of allergology facilities who were at least once treated in the given year*

2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu *)

*Diseases followed up in children and adolescents *)*

Kód diagnózy (MKN-10) <i>Code of diagnosis (ICD-10)</i>	Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i>			
	absolutně <i>number</i>		na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i>	
	děti (0–14 let)	dorost (15–18 let)	children (0–14 years)	adolescents (15–18 years)
A00–B99	1 811	486	1 977,1	2 108,1
C00–D48	173	62	188,9	268,9
D50–D89	994	390	1 085,2	1 691,7
E00–E90	2 566	1 715	2 801,4	7 439,1
E10–E14	126	87	137,6	377,4
E66–E68	1 665	1 070	1 817,7	4 641,3
F00–F99	1 312	696	1 432,4	3 019,0
F50.0–F50.1	12	26	13,1	112,8
F70–F79	618	257	674,7	1 114,8
G00–G99, H00–H59, H60–H95	8 507	4 032	9 287,4	17 489,4
G40–G41	507	247	553,5	1 071,4
G80	307	104	335,2	451,1
H53–H54	5 705	2 756	6 228,4	11 954,5
H90–H91	280	119	305,7	516,2
I00–I99	471	423	514,2	1 834,8
I10	82	221	89,5	958,6
J00–J99	11 835	4 107	12 920,7	17 814,7
J45	4 837	2 044	5 280,7	8 866,1
K00–K93	1 147	518	1 252,2	2 246,9
L00–L99	4 256	1 448	4 646,4	6 280,9
M00–M99	2 247	1 572	2 453,1	6 818,8
N00–N99	2 014	769	2 198,8	3 335,6
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	1 184	464	1 292,6	2 012,7
Q00–Q89	1 801	567	1 966,2	2 459,4
Q20–Q28	664	145	724,9	629,0
Q65	261	119	284,9	516,2
Celkem Total	39 134	16 785	42 724,1	72 807,3

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.8

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.8

A00–B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci vč. následků	<i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
C00–D48	II. Novotvary	<i>Neoplasms</i>
D50–D89	III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	<i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00–E90	IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
E10–E14	z toho: diabetes mellitus - cukrovka	<i>o.w. : diabetes mellitus</i>
E66–E68	obezita, jiné hyperalimentace a její následky	<i>obesity, other hyperalimentation & sequelae of hyperalimentation</i>
F00–F99	V. Poruchy duševní a poruchy chování	<i>Mental and behavioural disorders</i>
F50.0–F50.1	z toho: mentální anorexie	<i>o.w. : anorexia nervosa</i>
F70–F79	mentální retardace	<i>mental retardation</i>
G00–G99, H00–H59, H60–H95	VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a ucha a bradavkového výběžku	<i>Diseases of the nervous system, the eye & the adnexa and the ear & mastoid process</i>
G40–G41	z toho: epilepsie a status epilepticus	<i>o.w. : epilepsy and status epilepticus</i>
G80	dětská mozková obrna	<i>infantile cerebral palsy</i>
H53–H54	poruchy vidění, slabozrakost, slepota	<i>visual disturbances and blindness</i>
H90–H91	poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	<i>hearing loss</i>
I00–I99	IX. Nemoci oběhové soustavy	<i>Diseases of the circulatory system</i>
I10	z toho: juvenilní hypertenze	<i>o.w. : juvenile hypertension</i>
J00–J99	X. Nemoci dýchací soustavy	<i>Diseases of the respiratory system</i>
J45	z toho: astma	<i>o.w. : asthma</i>
K00–K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	<i>Diseases of the digestive system</i>
L00–L99	XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	<i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
M00–M99	XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	<i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
N00–N99	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	<i>Diseases of the genitourinary system</i>
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	z toho: infekce močové soustavy	<i>o.w. : infections of urinary system</i>
Q00–Q89	XVII. Vrozené vady, deformace	<i>Congenital malformations, deformations</i>
Q20–Q28	z toho: vrozené vady oběhové soustavy	<i>o.w. : congenital malformations of the circulatory system</i>
Q65	vrozené deformity kyčle	<i>congenital deformities of hip</i>

2.9 Vrozené vady (rok 2012) *)
*Congenital malformations (year 2012) *)*

Druh vady	Kód dg. (MKN-10)	Nově hlášené vrozené vady <i>Newly notified congenital malformations</i>					
		absolutně <i>number</i>			na 10 000 živě narozených <i>per 10 000 live births</i>		
		celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>	celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>
Anencephalie, kraniorachischisis	Q00.0-1	-	-	-	-	-	-
Encefalokéla - encephalocoele	Q01	-	-	-	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	Q03	1	1	-	1,59	3,11	-
Rozštěp páteře - spina bifida	Q05	2	-	2	3,17	-	6,47
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	206	135	71	326,83	420,43	229,62
Rozštěp patra	Q35	13	9	4	20,63	28,03	12,94
Rozštěp rtu	Q36	7	4	3	11,11	12,46	9,70
Vrozené vady jícnu	Q39	-	-	-	-	-	-
Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	3	3	-	4,76	9,34	-
Hypospadie	Q54	37	37	x	58,70	115,23	x
Ageneze ledviny	Q60.0-2	8	6	2	12,69	18,69	6,47
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	2	2	-	3,17	6,23	-
Vrozená brániční kýla	Q79.0	1	-	1	1,59	-	3,23
Omphalocoele - pupečnicková kýla	Q79.2	-	-	-	-	-	-
Gastroschisis	Q79.3	-	-	-	-	-	-
Downův syndrom	Q90	-	-	-	-	-	-
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	-	x	-	-	x	-
Ostatní		348	227	121	552,12	706,94	391,33
Celkem		628	424	204	996,35	1320,46	659,77
Živě narození s vrozenou vadou		482	319	163	764,72	993,46	527,17
Živě narození s vrozenou vadou 2000		156	102	54	283,12	354,66	205,01
Živě narození s vrozenou vadou 2005		220	146	74	355,81	464,82	243,26
Live births with congenital malformation 2010		281	169	112	405,95	476,73	331,66

*) V kraji bydliště; vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte, uvedeny podle roku narození dítěte

2.9 Vrozené vady (rok 2012) *)

Congenital malformations (year 2012) *)

Type of malformation	Code of dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrozené vady Newly notified congenital malformations		
		podíl v promile proportion in ‰		
		celkem total	chlapci boys	dívky girls
<i>Anencephaly, craniorachischisis</i>	<i>Q00.0-1</i>	-	-	-
<i>Encephalocele</i>	<i>Q01</i>	-	-	-
<i>Congenital hydrocephalus</i>	<i>Q03</i>	1,6	2,4	-
<i>Spina bifida</i>	<i>Q05</i>	3,2	-	9,8
<i>Congenital malformations of heart</i>	<i>Q20-Q26</i>	328,0	318,4	348,0
<i>Cleft palate</i>	<i>Q35</i>	20,7	21,2	19,6
<i>Cleft lip</i>	<i>Q36</i>	11,1	9,4	14,7
<i>Congenital malformation of oesophagus</i>	<i>Q39</i>	-	-	-
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	<i>Q42.0-3</i>	4,8	7,1	-
<i>Hypospadias</i>	<i>Q54</i>	58,9	87,3	x
<i>Renal agenesis</i>	<i>Q60.0-2</i>	12,7	14,2	9,8
<i>Reduction defects of limb</i>	<i>Q71-Q73</i>	3,2	4,7	-
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	<i>Q79.0</i>	1,6	-	4,9
<i>Omphalocele</i>	<i>Q79.2</i>	-	-	-
<i>Gastroschisis</i>	<i>Q79.3</i>	-	-	-
<i>Down's syndrom</i>	<i>Q90</i>	-	-	-
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	<i>Q96</i>	-	x	-
<i>Other</i>		554,1	535,4	593,1
<i>Total</i>		1 000,0	1 000,0	1 000,0

*) In region of residence; congenital malformations diagnosed within the 1st year of life, classified by the year of the child's births

2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz *)
*Notified cases of incapacity for work from disease and injury *)*

	Celkem <i>Total</i>	z toho / o.w.		
		nemoc <i>disease</i>	pracovní úrazy <i>occupational injuries</i>	ostatní úrazy <i>other injuries</i>
počet případů na 100 nemocensky pojištěných <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	27,53	22,54	1,41	3,58
Ženy	27,09	24,86	0,46	1,76
Celkem	27,31	23,68	0,95	2,69
Celkem 2000	87,50	81,22	2,13	4,15
Celkem 2005	68,56	62,94	1,89	3,73
Celkem 2010	28,23	25,01	1,12	2,10
průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>average duration of 1 case in days</i>				
Muži	49,51	47,98	56,09	56,57
Ženy	52,79	52,08	58,69	61,23
Celkem	51,10	50,09	56,72	58,06
Celkem 2000	29,15	28,32	40,40	39,55
Celkem 2005	35,40	34,41	46,06	46,79
Celkem 2010	50,68	49,96	54,40	57,30
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>average percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	3,735	2,963	0,217	0,555
<i>Females</i>	3,918	3,547	0,074	0,296
<i>Total</i>	3,824	3,249	0,147	0,428
<i>Total 2000</i>	6,969	6,285	0,235	0,449
<i>Total 2005</i>	6,650	5,933	0,239	0,478
<i>Total 2010</i>	3,919	3,423	0,167	0,329

*) V kraji sídla zaměstnavatele

*) *In region of the employer's seat*

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti *)

*Terminated cases of incapacity for work *)*

Kód diagnózy (MKN-10) ¹⁾	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	781,5	815,0	746,4	23,6	21,5	25,9
A00–A08	121,0	130,4	111,1	12,2	11,0	13,6
A09	236,5	258,1	213,9	10,8	9,1	13,0
A15–A16	2,7	5,3	-	52,7	52,7	-
A17–A19	1,4	0,9	1,9	40,7	28,0	47,0
B15–B19	9,5	13,3	5,6	151,0	131,0	201,0
C00–D48	612,5	423,0	810,3	138,2	169,9	120,9
C00–C97	307,2	293,6	321,3	208,2	210,3	206,2
D00–D09	3,6	2,7	4,6	190,3	216,0	174,8
D10–D36	275,9	100,2	459,3	61,6	59,2	62,2
D37–D48	25,8	26,6	25,0	116,5	136,7	94,1
D50–D89	36,7	25,7	48,2	77,1	78,0	76,6
E00–E90	219,3	151,7	289,9	69,5	76,3	65,8
E10	46,2	64,7	26,9	89,1	84,3	101,2
E11–E14	29,9	40,8	18,5	83,8	76,7	100,0
F00–F99	953,2	666,1	1 253,0	88,3	85,5	89,8
F10	63,0	86,0	38,9	87,0	93,5	72,1
F11–F19	28,5	39,9	16,7	91,6	88,3	99,8
F30–F39	256,0	151,7	364,9	103,3	97,0	106,1
F40–F48	503,3	298,9	716,8	79,0	76,1	80,2
G00–G99	486,6	421,3	554,7	81,4	85,9	77,8
G00–G09	8,6	10,6	6,5	143,2	154,2	124,4
G35–G37	44,4	31,9	57,4	86,2	113,3	70,4
G40–G41	30,8	39,9	21,3	86,5	99,5	61,1
G43–G44	60,7	41,7	80,6	32,8	45,1	26,1
H00–H59	172,2	178,3	165,8	41,2	34,7	48,6
H00–H01, H10–H11	57,1	65,6	48,2	15,6	14,9	16,6
H60–H95	187,1	179,2	195,4	35,0	35,1	35,0
H65–H70	65,2	61,2	69,5	20,8	22,2	19,4
I00–I99	1 042,4	1 247,0	828,8	94,1	104,8	77,2
I00–I02	0,5	0,9	-	28,0	28,0	-
I05–I09	1,8	3,5	-	267,5	267,5	-
I10	296,7	341,5	250,0	70,2	75,6	62,5
I11–I15	37,1	41,7	32,4	69,4	60,1	81,8
I20	12,2	18,6	5,6	97,0	103,8	73,5
I21–I22	44,8	71,0	17,6	153,3	159,0	129,5
I23–I25	99,7	165,0	31,5	151,9	157,9	118,8
I26	18,1	16,0	20,4	105,9	84,8	123,1
I60–I69	73,8	96,7	50,0	185,8	198,8	159,5
I70	25,8	45,2	5,6	165,3	172,2	106,5
I71–I79	24,0	28,4	19,4	78,8	76,5	82,4

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti *)
*Terminated cases of incapacity for work *)*

Code of diagnosis (ICD-10) ¹⁾	No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured			Average duration of 1 case in days		
	total	males	females	total	males	females
J00–J99	12 281,2	11 807,1	12 776,2	16,7	16,7	16,6
J03	1 557,1	1 512,1	1 604,0	14,5	13,8	15,3
J00–J02, J04–J06	6 503,7	6 061,9	6 965,0	14,9	14,3	15,5
J10–J11	1 876,4	1 926,3	1 824,4	13,4	13,2	13,6
J12–J18	185,3	192,5	177,8	36,6	39,3	33,5
J40–J44	173,1	180,0	165,8	46,3	54,5	37,0
J45–J46	120,1	96,7	144,5	42,6	55,2	33,8
K00–K93	1 956,2	2 139,2	1 765,1	38,3	39,3	37,0
K25–K27	62,5	86,9	37,0	47,0	48,5	43,3
K29	75,2	86,9	63,0	23,0	19,3	28,2
K20–K23, K28, K30–K31	683,6	715,7	650,1	22,2	22,3	22,2
K35–K38	92,4	78,9	106,5	41,4	41,0	41,7
K40–K46	221,1	326,4	111,1	68,5	65,7	77,1
K50–K52	210,2	230,6	188,9	36,1	33,5	39,3
K80	164,4	107,3	224,1	46,3	53,1	42,9
K81–K83	16,8	16,0	17,6	36,5	40,6	32,6
L00–L99	482,5	539,2	423,2	39,8	41,4	37,7
L00–L08	190,7	251,9	126,9	33,5	34,6	31,2
L20–L30	126,8	120,6	133,4	42,2	40,7	43,7
M00–M99	6 867,9	7 518,1	6 189,0	77,4	74,2	81,4
M05–M14	135,0	162,3	106,5	76,7	62,5	99,4
M30–M36	16,8	6,2	27,8	105,3	104,9	105,4
M40–M49, M53–M54	4 212,7	4 694,3	3 709,9	70,5	65,7	76,8
M50–M51	356,1	366,3	345,4	101,8	99,7	104,2
M60–M79	931,0	987,1	872,4	70,0	70,3	69,6
N00–N99	1 223,6	515,3	1 963,3	37,3	35,1	37,9
N00–N01	0,5	0,9	-	92,0	92,0	-
N02–N08	1,8	0,9	2,8	90,3	4,0	119,0
N20–N23	110,5	133,9	86,1	37,6	33,2	44,6
N40	13,1	25,7	x	45,9	45,9	x
N41–N51	58,9	115,3	x	35,5	35,5	x
N60–N64	27,6	4,4	51,9	43,8	14,8	46,4
N70	39,0	x	79,6	50,7	x	50,7
N71–N77	43,9	x	89,8	48,6	x	48,6
N80–N98	425,4	x	869,6	42,9	x	42,9
O00–O99	1 194,6	x	2 442,1	116,7	x	116,7
O00	10,4	x	21,3	29,2	x	29,2
O03	14,0	x	28,7	55,1	x	55,1
O04	5,4	x	11,1	13,7	x	13,7
O20–O29	730,7	x	1 493,8	123,0	x	123,0
Q00–Q99	11,3	10,6	12,0	94,3	54,6	130,9
R00–R99	357,4	324,6	391,7	38,3	42,4	34,7

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti *)

*Terminated cases of incapacity for work *)*

Kód diagnózy (MKN-10) ¹⁾	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00–T98	4 232,7	5 704,5	2 695,8	54,4	53,4	56,4
S02	46,7	68,3	24,1	42,5	38,8	53,7
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	1 042,4	1 349,8	721,4	51,3	51,7	50,6
S06	97,4	118,0	75,9	51,0	57,0	41,3
S12, S22, S32, T08	115,1	160,5	67,6	85,5	86,8	82,1
S72	18,1	23,1	13,0	142,6	133,1	160,3
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	935,1	1 163,6	696,4	81,8	80,2	84,6
T20–T32	78,4	103,8	51,9	32,3	35,9	24,7
T36–T50	0,9	-	1,9	18,0	-	18,0
T51–T65	4,5	6,2	2,8	14,8	15,3	13,7
Z00–Z99	537,3	186,2	903,9	45,5	39,7	46,8
Celkem	33 636,1	32 852,0	34 454,8	48,8	47,0	50,5
Total						
Celkem 2000	97 394,0	95 792,3	99 241,5	29,3	28,8	29,9
Celkem 2005	77 965,2	76 837,8	79 294,1	35,8	34,6	37,1
Total 2010	36 157,6	34 493,9	38 041,8	52,1	50,6	53,6

*) V kraji sídla zaměstnavatele

*) *In region of the employer's seat*

¹⁾ Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) k tabulce 2.10.2 najdete za tabulkou 2.13.1

¹⁾ *Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 you will find behind the table 2.13.1*

2.11 Nově hlášené nemoci z povolání *)

*Newly notified occupational diseases *)*

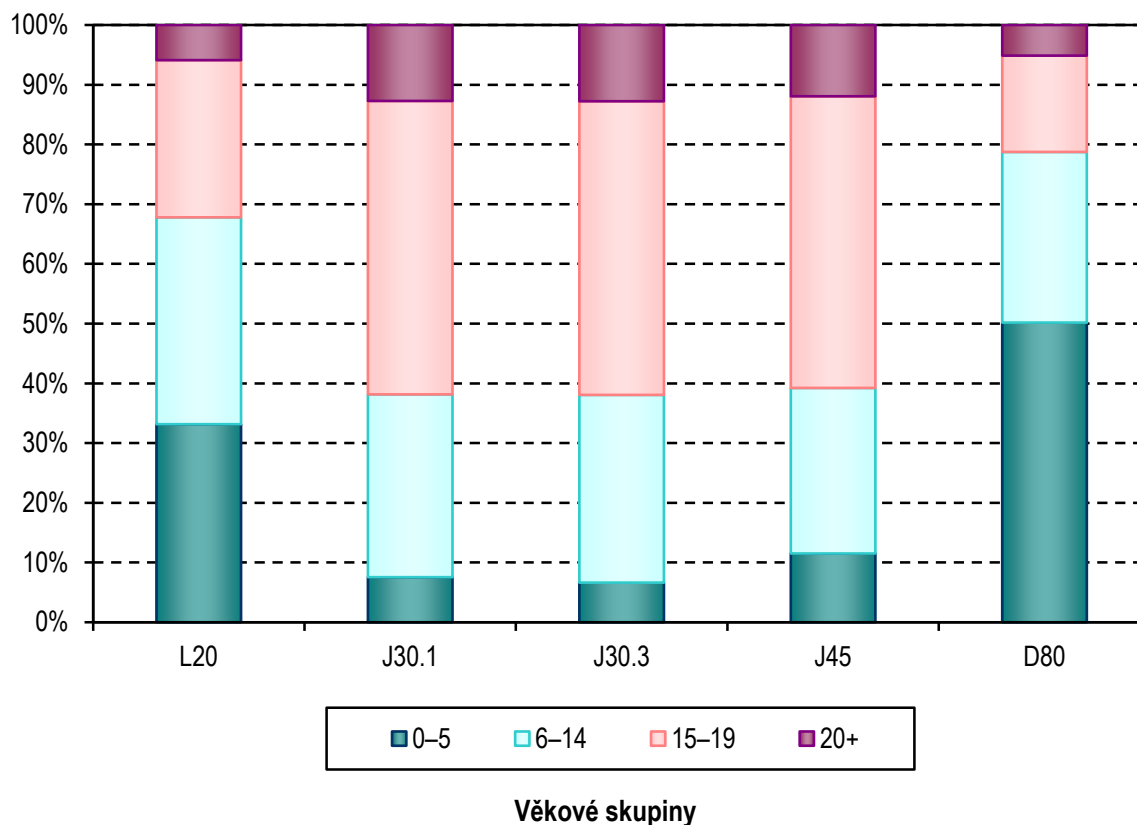
Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	1	-	1	0,45	-	0,93
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	35	20	15	15,86	17,74	13,89
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	-	-	-	-	-	-
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	12	12	-	5,44	10,64	-
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	23	8	15	10,42	7,10	13,89
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	8	6	2	3,62	5,32	1,85
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i>	3	3	-	1,36	2,66	-
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	-	-	-	-	-	-
astma bronchiale a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i>	-	-	-	-	-	-
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	13	9	4	5,89	7,98	3,70
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	11	2	9	4,98	1,77	8,33
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
Celkem <i>Total</i>	68	37	31	30,81	32,81	28,71
Celkem 2000	136	86	50	57,51	67,89	45,53
Celkem 2005	124	86	38	55,23	70,80	36,87
Total 2010	131	73	58	63,45	66,59	59,91

*) V kraji expozice

*) In region of exposure

**Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění
na 100 000 obyvatel podle věku**

*Followed up patients for selected allergic diseases
per 100 000 inhabitants by age*



L20	Atopická dermatitis	<i>Atopic dermatitis</i>
J30.1	Pollinosa	<i>Pollinosis</i>
J30.3	Stálá alergická rýma	<i>Perennial allergic rhinitis</i>
J45	Astma	<i>Asthma</i>
D80	Imunodeficiencie s převahou poruch protilátek	<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>

2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči *)

*Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care *)*

Ukazatel	Kód dg. (MKN-10)	Absolutně Number			
		muži	ženy	celkem	z toho: nově zjištěná onem. ²⁾
Počet vyšetření ve sledovaném roce		90 359	129 769	220 128	.
Počet léčených pacientů ve sledovaném roce		17 459	26 081	43 540	.
Léčená onemocnění ¹⁾					
demence u Alzheimerovy nemoci	F00	411	715	1 126	290
ostatní demence	F01–F03	317	620	937	280
ostatní organické duševní poruchy	F04–F09	746	1 257	2 003	534
poruchy vyvolané alkoholem	F10	1 841	868	2 709	579
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11–F19	1 120	809	1 929	279
schizofrenie	F20–F29	1 431	2 049	3 480	284
afektivní poruchy	F30–F39	2 508	5 382	7 890	1 498
neurotické poruchy	F40–F59	5 861	11 185	17 046	4 791
z toho: poruchy příjmu potravy	F50	24	258	282	83
sexuální dysfunkce	F52	1 390	1 151	2 541	1 189
poruchy osobnosti	F60–F63,F68,F69	1 122	924	2 046	583
z toho: patologické hráčství	F63.0	87	11	98	35
sexuální poruchy/deviace	F64–F66	184	69	253	57
mentální retardace	F70–F79	1 065	704	1 769	229
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80–F98	1 438	595	2 033	637
neurčené duševní poruchy	F99	169	95	264	168
neplodnost	N46, N97	122	14	136	105
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53–Q55	-	x	-	-
Počet léčených pacientů v ambulantní ochranné léčbě		.	.	252	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Pacient je započítán ve všech skupinách onemocnění, respektive v diagnózách, pro které byl ve sledovaném roce léčen

²⁾ Nové případy (tj. poprvé v životě pacienta)

2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči *)

*Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care *)*

Index	Code of dg. (ICD-10)	Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants			
		males	females	total	o.w.: newly notified cases ²⁾
No. of examinations in pursued year - total		29 033,3	39 875,7	34 575,5	.
No. of treated patients in pursued year		5 609,8	8 014,2	6 838,8	.
Cases treated ¹⁾					
<i>dementia in Alzheimer's disease</i>	F00	132,1	219,7	176,9	45,6
<i>other dementia</i>	F01–F03	101,9	190,5	147,2	44,0
<i>other organic mental disorders</i>	F04–F09	239,7	386,3	314,6	83,9
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	591,5	266,7	425,5	90,9
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11–F19	359,9	248,6	303,0	43,8
<i>schizophrenia</i>	F20–F29	459,8	629,6	546,6	44,6
<i>affective disorders</i>	F30–F39	805,8	1 653,8	1 239,3	235,3
<i>neurotic disorders</i>	F40–F59	1 883,2	3 436,9	2 677,4	752,5
<i>o.w.: eating disorder</i>	F50	7,7	79,3	44,3	13,0
<i>sexual dysfunction</i>	F52	446,6	353,7	399,1	186,8
<i>disorders of personality</i>	F60–F63,F68,F69	360,5	283,9	321,4	91,6
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	28,0	3,4	15,4	5,5
<i>sexual disorders</i>	F64–F66	59,1	21,2	39,7	9,0
<i>mental retardation</i>	F70–F79	342,2	216,3	277,9	36,0
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80–F98	462,0	182,8	319,3	100,1
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	54,3	29,2	41,5	26,4
<i>infertility</i>	N46, N97	39,2	4,3	21,4	16,5
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53–Q55	-	x	-	-
No. of treated patients in out-patient protective treatment		.	.	39,6	.

*) In region of the seat of health establishment

¹⁾ Patients is counted in all groups of diseases, respectively diagnoses for which he/she was treated in the given year

²⁾ New cases (i. e. first in patient's life)

2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní v ambulantních psychiatrických zařízeních *)
*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient psychiatry facilities *)*

Psychoaktivní látka <i>Psychoactive substance</i>	Věková skupina / <i>Age group</i>					Celkem <i>Total</i>	z toho: se závislostí <i>o.w.: dependent</i>
	0-14	15-19	20-39	40-64	65+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	1	29	984	1 032	215	2 261	1 852
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	15	99	15	5	134	93
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	12	62	9	5	88	58
buprenorfin neindikované <i>buprenorfin nonindicated</i>	-	-	2	-	-	2	1
metadon neindikované <i>matadon nonindicated</i>	-	-	2	-	-	2	1
Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i>	1	44	101	17	-	163	145
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	15	86	172	102	375	351
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	-	-	4	1	5	5
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	14	74	130	76	294	281
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	1	-	1	2	2
Ostatní stimulantia <i>Other stimulants</i>	-	118	239	68	1	426	397
z toho: metamfetamin (pervitin) <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	116	234	62	-	412	387
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	5	5	-	-	10	5
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	-	2	-	-	2	1

2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní v ambulantních psychiatrických zařízeních *)

*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient psychiatry facilities *)*

Psychoaktivní látka <i>Psychoactive substance</i>	Věková skupina / <i>Age group</i>					Celkem <i>Total</i>	z toho: se závislostí <i>o.w.: dependent</i>
	0-14	15-19	20-39	40-64	65+		
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	22	177	154	54	407	348
z toho: opiátu a metamfetaminu (s nebo bez dalších drog) <i>o.w.: opiat a metamfetamin (with or without other drugs)</i>	-	5	62	87	24	178	165
opiátu a další drog bez metamfetanu <i>opiat and other drugs without metamfetamin</i>	-	3	32	5	-	40	24
metamfetaminu a dalších drog bez opiatu <i>metamfetamin and other drug without opiat</i>	-	14	51	47	30	142	136
Tabák <i>Tobacco</i>	-	4	96	103	17	220	182
Jiné <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Nealkoholové drogy celkem <i>Non-alcohol drugs total</i>	1	223	806	529	180	1 739	1 524
Nealkoholové drogy bez tabáku <i>Non-alcohol drugs without tobacco</i>	1	219	710	426	163	1 519	1 342
Návykové látky celkem <i>Addictive substances, total</i>	2	252	1 790	1 561	395	4 000	3 376

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení;

Pacienti "živé kartotéky" (tj. pacienti se záznamem v dokumentaci ne starším než jeden rok)

*) *In region of the seat of health establishment;*

Patients in "live registry" (i.e., patients with record not older than one year)

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

1/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace absolutně			Počet ošetrovacích dnů		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	2 533	1 274	1 259	19 261	9 814	9 447
A00–A08	406	190	216	2 070	855	1 215
A09	366	174	192	1 165	504	661
B15–B19	56	32	24	529	300	229
B27	159	96	63	999	607	392
C00–D48	12 674	6 401	6 273	78 336	40 998	37 338
C16	377	231	146	2 543	1 585	958
C18	866	466	400	5 391	3 055	2 336
C19–C21	857	555	302	6 028	3 614	2 414
C33–C34	759	501	258	6 564	4 279	2 285
C43	163	74	89	719	395	324
C50	687	-	687	3 642	-	3 642
C53	139	x	139	933	x	933
C61	623	623	x	3 865	3 865	x
C91–C95	237	162	75	3 188	1 978	1 210
D10–D36	1 822	489	1 333	8 124	2 219	5 905
D50–D89	1 126	521	605	6 882	3 148	3 734
E00–E90	3 834	1 676	2 158	22 230	9 839	12 391
E10	936	550	386	6 303	3 882	2 421
E11–E14	491	268	223	3 493	1 922	1 571
F00–F99	1 911	937	974	24 513	11 046	13 467
F10	561	368	193	4 828	3 376	1 452
F11–F19	164	78	86	1 264	698	566
F20–F29	225	104	121	4 059	1 720	2 339
F40–F48	376	139	237	5 472	1 889	3 583
G00–G99	3 715	1 898	1 817	18 843	9 664	9 179
G35–G37	441	112	329	1 884	508	1 376
G40–G41	880	524	356	3 838	2 195	1 643
G80–G83	80	47	33	936	666	270
H00–H59	1 016	511	505	3 571	1 894	1 677
H40–H42	97	51	46	434	249	185
H60–H95	970	474	496	4 985	2 333	2 652
H65–H70	266	146	120	1 150	592	558
H90–H91	135	61	74	849	364	485

*) Ve všech nemocnicích v celé ČR, s bydlištěm v Olomouckém kraji

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

2/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace na 100 000 obyvatel			Průměrná ošetrovací doba ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	397,9	409,4	386,9	7,6	7,7	7,5
A00–A08	63,8	61,0	66,4	5,1	4,5	5,6
A09	57,5	55,9	59,0	3,2	2,9	3,4
B15–B19	8,8	10,3	7,4	9,4	9,4	9,5
B27	25,0	30,8	19,4	6,3	6,3	6,2
C00–D48	1 990,7	2 056,7	1 927,6	6,2	6,4	6,0
C16	59,2	74,2	44,9	6,7	6,9	6,6
C18	136,0	149,7	122,9	6,2	6,6	5,8
C19–C21	134,6	178,3	92,8	7,0	6,5	8,0
C33–C34	119,2	161,0	79,3	8,6	8,5	8,9
C43	25,6	23,8	27,3	4,4	5,3	3,6
C50	107,9	-	211,1	5,3	-	5,3
C53	21,8	x	42,7	6,7	x	6,7
C61	97,9	200,2	x	6,2	6,2	x
C91–C95	37,2	52,1	23,0	13,5	12,2	16,1
D10–D36	286,2	157,1	409,6	4,5	4,5	4,4
D50–D89	176,9	167,4	185,9	6,1	6,0	6,2
E00–E90	602,2	538,5	663,1	5,8	5,9	5,7
E10	147,0	176,7	118,6	6,7	7,1	6,3
E11–E14	77,1	86,1	68,5	7,1	7,2	7,0
F00–F99	300,2	301,1	299,3	12,8	11,8	13,8
F10	88,1	118,2	59,3	8,6	9,2	7,5
F11–F19	25,8	25,1	26,4	7,7	8,9	6,6
F20–F29	35,3	33,4	37,2	18,0	16,5	19,3
F40–F48	59,1	44,7	72,8	14,6	13,6	15,1
G00–G99	583,5	609,8	558,3	5,1	5,1	5,1
G35–G37	69,3	36,0	101,1	4,3	4,5	4,2
G40–G41	138,2	168,4	109,4	4,4	4,2	4,6
G80–G83	12,6	15,1	10,1	11,7	14,2	8,2
H00–H59	159,6	164,2	155,2	3,5	3,7	3,3
H40–H42	15,2	16,4	14,1	4,5	4,9	4,0
H60–H95	152,4	152,3	152,4	5,1	4,9	5,3
H65–H70	41,8	46,9	36,9	4,3	4,1	4,7
H90–H91	21,2	19,6	22,7	6,3	6,0	6,6

*) Ve všech nemocnicích v celé ČR, s bydlištěm v Olomouckém kraji

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

3/6

Code of diagnosis (ICD-10)	Cases of hospitalisation number			Number of days of stay		
	total	males	females	total	males	females
I00–I99	17 733	9 557	8 176	114 352	58 466	55 886
I05–I09	12	6	6	112	68	44
I10	965	373	592	3 929	1 424	2 505
I20, I23–I25	2 381	1 596	785	10 872	7 245	3 627
I21–I22	1 316	852	464	6 566	4 157	2 409
I26	493	219	274	4 450	1 997	2 453
I30–I52	5 688	2 937	2 751	35 418	17 660	17 758
I60–I69	3 179	1 540	1 639	28 342	13 176	15 166
I70	1 416	967	449	11 200	6 725	4 475
I80–I82	632	308	324	4 252	2 239	2 013
I83	737	262	475	4 308	1 485	2 823
J00–J99	9 358	5 334	4 024	59 967	33 246	26 721
J12–J18	1 899	1 116	783	16 763	9 562	7 201
J40–J44	965	606	359	7 630	4 916	2 714
J45–J46	244	81	163	1 494	409	1 085
K00–K93	12 487	6 367	6 120	67 232	33 496	33 736
K25–K27	422	251	171	2 776	1 478	1 298
K29	231	108	123	898	399	499
K35–K38	994	431	563	4 775	2 068	2 707
K40–K46	2 249	1 532	717	9 782	6 404	3 378
K50–K52	514	262	252	2 888	1 480	1 408
K70	277	198	79	2 207	1 516	691
K80	1 838	655	1 183	10 540	3 954	6 586
K85–K86	821	498	323	6 377	3 996	2 381
L00–L99	1 847	956	891	15 885	8 052	7 833
M00–M99	11 490	4 920	6 570	63 309	26 352	36 957
M15–M19	3 450	1 323	2 127	20 942	8 108	12 834
M40–M49, M53–M54	3 160	1 225	1 935	23 324	8 774	14 550
M50–M51	923	453	470	5 560	2 688	2 872
N00–N99	10 174	3 330	6 844	42 508	16 766	25 742
N10–N16	871	229	642	5 239	1 380	3 859
N17–N19	804	429	375	6 257	3 219	3 038
N20–N23	1 091	697	394	3 807	2 429	1 378
N40	581	581	x	3 098	3 098	x
O00–O99	9 325	x	9 325	37 974	x	37 974

*) In all hospitals of the Czech Republic; with residence of the territory of the Olomoucký Region

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

4/6

Code of diagnosis (ICD-10)	Cases of hospitalisation per 100 000 inhabitants			Average duration of 1 stay in days		
	total	males	females	total	males	females
I00–I99	2 785,3	3 070,8	2 512,3	6,4	6,1	6,8
I05–I09	1,9	1,9	1,8	9,3	11,3	7,3
I10	151,6	119,8	181,9	4,1	3,8	4,2
I20, I23–I25	374,0	512,8	241,2	4,6	4,5	4,6
I21–I22	206,7	273,8	142,6	5,0	4,9	5,2
I26	77,4	70,4	84,2	9,0	9,1	9,0
I30–I52	893,4	943,7	845,3	6,2	6,0	6,5
I60–I69	499,3	494,8	503,6	8,9	8,6	9,3
I70	222,4	310,7	138,0	7,9	7,0	10,0
I80–I82	99,3	99,0	99,6	6,7	7,3	6,2
I83	115,8	84,2	146,0	5,8	5,7	5,9
J00–J99	1 469,9	1 713,9	1 236,5	6,4	6,2	6,6
J12–J18	298,3	358,6	240,6	8,8	8,6	9,2
J40–J44	151,6	194,7	110,3	7,9	8,1	7,6
J45–J46	38,3	26,0	50,1	6,1	5,0	6,7
K00–K93	1 961,3	2 045,8	1 880,6	5,4	5,3	5,5
K25–K27	66,3	80,6	52,5	6,6	5,9	7,6
K29	36,3	34,7	37,8	3,9	3,7	4,1
K35–K38	156,1	138,5	173,0	4,8	4,8	4,8
K40–K46	353,3	492,2	220,3	4,3	4,2	4,7
K50–K52	80,7	84,2	77,4	5,6	5,6	5,6
K70	43,5	63,6	24,3	8,0	7,7	8,7
K80	288,7	210,5	363,5	5,7	6,0	5,6
K85–K86	129,0	160,0	99,3	7,8	8,0	7,4
L00–L99	290,1	307,2	273,8	8,6	8,4	8,8
M00–M99	1 804,7	1 580,8	2 018,8	5,5	5,4	5,6
M15–M19	541,9	425,1	653,6	6,1	6,1	6,0
M40–M49, M53–M54	496,3	393,6	594,6	7,4	7,2	7,5
M50–M51	145,0	145,6	144,4	6,0	5,9	6,1
N00–N99	1 598,0	1 070,0	2 103,0	4,2	5,0	3,8
N10–N16	136,8	73,6	197,3	6,0	6,0	6,0
N17–N19	126,3	137,8	115,2	7,8	7,5	8,1
N20–N23	171,4	224,0	121,1	3,5	3,5	3,5
N40	91,3	186,7	x	5,3	5,3	x
O00–O99	1 464,7	x	2 865,4	4,1	x	4,1

*) In all hospitals of the Czech Republic; with residence of the territory of the Olomoucký Region

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

5/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace absolutně			Počet ošetrovacích dnů		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
P00–P96	1 242	666	576	11 916	6 135	5 781
P05–P08	528	271	257	8 389	4 186	4 203
P20–P21	109	62	47	533	279	254
P50–P61	105	65	40	457	286	171
Q00–Q99	629	360	269	3 438	1 832	1 606
Q20–Q28	116	51	65	762	413	349
R00–R99	6 379	3 015	3 364	25 941	11 894	14 047
S00–T98	12 985	7 169	5 816	67 648	33 844	33 804
S02	310	233	77	1 426	1 052	374
S06	1 961	1 272	689	7 946	5 265	2 681
S12, S22, S32, T08	958	499	459	7 278	3 354	3 924
S72	2 061	678	1 383	17 981	5 969	12 012
T20–T32	201	130	71	1 995	1 389	606
T36–T50	251	104	147	545	186	359
T51–T65	172	106	66	264	164	100
Z00–Z99	15 675	5 366	10 309	68 272	26 112	42 160
Celkem	137 106	60 733	76 373	757 099	344 944	412 155
Celkem 2000	130 214	57 320	72 894	960 644	431 515	529 129
Celkem 2005	146 719	64 393	82 326	935 079	410 482	524 597
Celkem 2010	137 704	60 858	76 846	854 019	388 486	465 533

*) Ve všech nemocnicích v celé ČR, s bydlištěm v Olomouckém kraji

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

6/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace na 100 000 obyvatel			Průměrná ošetrovací doba ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
P00–P96	195,1	214,0	177,0	9,6	9,2	10,0
P05–P08	82,9	87,1	79,0	15,9	15,4	16,4
P20–P21	17,1	19,9	14,4	4,9	4,5	5,4
P50–P61	16,5	20,9	12,3	4,4	4,4	4,3
Q00–Q99	98,8	115,7	82,7	5,5	5,1	6,0
Q20–Q28	18,2	16,4	20,0	6,6	8,1	5,4
R00–R99	1 001,9	968,8	1 033,7	4,1	3,9	4,2
S00–T98	2 039,6	2 303,5	1 787,2	5,2	4,7	5,8
S02	48,7	74,9	23,7	4,6	4,5	4,9
S06	308,0	408,7	211,7	4,1	4,1	3,9
S12, S22, S32, T08	150,5	160,3	141,0	7,6	6,7	8,5
S72	323,7	217,8	425,0	8,7	8,8	8,7
T20–T32	31,6	41,8	21,8	9,9	10,7	8,5
T36–T50	39,4	33,4	45,2	2,2	1,8	2,4
T51–T65	27,0	34,1	20,3	1,5	1,5	1,5
Z00–Z99	2 462,1	1 724,2	3 167,8	4,4	4,9	4,1
Total	21 535,2	19 514,2	23 468,0	5,5	5,7	5,4
Total 2000	20 296,7	18 371,1	22 119,7	7,4	7,5	7,3
Total 2005	22 961,4	20 707,6	25 098,0	6,4	6,4	6,4
Total 2010	21 460,6	19 417,4	23 411,5	6,2	6,4	6,1

*) Ve všech nemocnicích v celé ČR, s bydlištěm v Olomouckém kraji

2.13.2 Hospitalizovaní v nemocnicích podle okresu bydliště

Hospitalised persons in hospitals by district of residence

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalisation</i>						Průměrná ošetřovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i>
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>			
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	
Česká republika ¹⁾	2 244 154	991 859	1 252 295	21 351,1	19 216,1	23 411,3	6,4
Olomoucký kraj	137 106	60 733	76 373	21 535,2	19 514,2	23 468,0	5,5
Jeseník	8 940	4 278	4 662	22 347,2	21 547,3	23 135,3	5,3
Olomouc	47 074	20 613	26 461	20 271,9	18 260,3	22 174,8	5,8
Prostějov	24 372	10 644	13 728	22 297,0	19 982,0	24 497,7	5,5
Přerov	29 594	13 058	16 536	22 373,9	20 147,8	24 512,7	5,0
Šumperk	27 126	12 140	14 986	22 077,9	20 096,7	23 994,1	5,6

¹⁾ Včetně bezdomovců a cizinců i s krátkodobým pobytem

¹⁾ Incl. the homeless and foreigners with short time stay

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1
Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

A00–B99 Některé infekční a parazitární nemoci
Certain infectious and parasitic diseases

z toho:	A00–A08	jiné střevní infekční nemoci
o.w.:		<i>other intestinal infectious diseases</i>
	A09	jiná gastroenteritida a kolitida infekčního původu a NS původu
		<i>other gastroenteritis and colitis of infectious and unspecified origin</i>
	A15–A16	tuberkulóza dýchacího ústrojí
		<i>respiratory tuberculosis</i>
	A17–A19	jiná tuberkulóza / <i>other tuberculosis</i>
	B15–B19	virová hepatitida / <i>viral hepatitis</i>
	B27	infekční mononukleóza / <i>infectious mononucleosis</i>

C00–D48 Novotvary / Neoplasms

z toho:	C00–C97	zhoubné novotvary
o.w.:		<i>malignant neoplasms</i>
	C16	ZN žaludku / <i>malignant neoplasm of stomach</i>
	C18	ZN tlustého střeva / <i>malignant neoplasm of colon</i>
	C19–C21	ZN rektosigmoideálního spojení, konečníku, řiti a řitního kanálu
		<i>malignant neoplasm of rectosigmoid junction, malignant neoplasm of rectum, malignant neoplasm of anus and anal canal</i>
	C33–C34	ZN trachey, bronchu a plíce - průdušnice, průdušky a plíce
		<i>malignant neoplasm of trachea, malignant neoplasm of bronchus and lung</i>
	C43	zhoubný melanom kůže / <i>malignant melanoma of skin</i>
	C50	ZN prsu / <i>malignant neoplasm of breast</i>
	C53	ZN hrdla děložního-cervicis uteri
		<i>malignant neoplasm of cervix uteri</i>
	C61	ZN předstojné žlázy - prostaty / <i>malignant neoplasm of prostate</i>
	C91–C95	leukémie / <i>lymphoid leukaemia</i>
	D00–D09	novotvary in situ / <i>in situ neoplasms</i>
	D10–D36	nezhoubné novotvary / <i>benign neoplasms</i>
	D37–D48	novotvary nejistého nebo neznámého chování
		<i>neoplasms of uncertain or unknown behaviour</i>

D50–D89 Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity
Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism

E00–E90 Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek
Endocrine, nutritional and metabolic diseases

z toho:	E10	diabetes mellitus závislý na insulinu
o.w.:		<i>insulin-dependent diabetes mellitus</i>
	E11–E14	ostatní diabetes mellitus / <i>other diabetes mellitus</i>

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1
Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

F00–F99 Poruchy duševní a poruchy chování / *Mental and behavioural disorders*

z toho:	F00–F09	organické duševní poruchy včetně symptomatických
o.w.:		<i>organic, including symptomatic, mental disorders</i>
	F10	poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním alkoholu
		<i>mental and behavioural disorders due to use of alcohol</i>
	F11–F19	ostatní poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním jiných psychoaktivních látek
		<i>other mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use</i>
	F20–F29	schizofrenie, poruchy schizotypální a poruchy s bludy
		<i>schizophrenia, schizotypal and delusional disorders</i>
	F30–F39	afektivní poruchy (poruchy nálady) / <i>mood (affective) disorders</i>
	F40–F48	neurotické, stresové a somatoformní poruchy
		<i>neurotic, stress-related and somatoform disorders</i>

G00–G99 Nemoci nervové soustavy / *Diseases of the nervous system*

z toho:	G00–G09	zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy
o.w.:		<i>inflammatory diseases of the central nervous system</i>
	G35–G37	demyelinizující nemoci centrální nervové soustavy
		<i>demyelinating diseases of the central nervous system</i>
	G40–G41	epilepsie a status epilepticus / <i>epilepsy and status epilepticus</i>
	G43–G44	migréna a jiné syndromy bolesti hlavy
		<i>migraine and other headache syndromes</i>
	G80–G83	mozková obrna a jiné syndromy ochrnutí
		<i>cerebral palsy and other paralytic syndromes</i>

H00–H59 Nemoci oka a očních adnex / *Diseases of the eye and adnexa*

z toho:	H00–H01, H10–H11	záněty očních víček a onemocnění spojivky
o.w.:		<i>inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i>
	H40–H42	glaukom / <i>glaucoma</i>

H60–H95 Nemoci ucha a bradavkového výběžku
Diseases of the ear and mastoid process

z toho:	H65–H70	záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice
o.w.:		<i>otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i>
	H90–H91	nedoslýchavost, ztráta sluchu
		<i>conductive and sensorineural hearing loss, other hearing loss</i>

I00–I99 Nemoci oběhové soustavy / *Diseases of the circulatory system*

z toho:	I00–I02	akutní revmatická horečka
o.w.:		<i>acute rheumatic fever</i>
	I05–I09	chronické revmatické choroby srdeční / <i>chronic rheumatic heart diseases</i>
	I10	esenciální (primární) hypertenze / <i>essential (primary) hypertension</i>
	I11–I15	ostatní hypertenzní nemoci / <i>other hypertensive diseases</i>

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

I20	angina pectoris / <i>angina pectoris</i>
I21–I22	akutní a pokračující infarkt myokardu <i>acute and subsequent myocardial infarction</i>
I23–I25	ostatní ischemické nemoci srdeční / <i>other ischaemic heart diseases</i>
I26	plicní embolie / <i>pulmonary embolism</i>
I30–I52	jiné formy srdečního onemocnění <i>other forms of heart disease</i>
I60–I69	cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i>
I71–I79	jiné nemoci tepen, tepének a vlásečnic <i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
I80–I82	zánět žil, trombóza vrátnice a jiná žilní embólie a trombóza <i>phlebitis and thrombophlebitis, portal vein thrombosis, other venous embolism and thrombosis</i>
I83	žilní městky - varices - dolních končetin <i>varicose veins of lower extremities</i>
J00–J99	Nemoci dýchací soustavy / <i>Diseases of the respiratory system</i>
z toho: o.w.:	J03 akutní zánět mandlí <i>acute tonsillitis</i>
	J00–J02, J04–J06 jiné akutní infekce horních dýchacích cest <i>other acute upper respiratory infections</i>
	J10–J11 chřipka / <i>influenza</i>
	J12–J18 zánět plic / <i>pneumonia</i>
	J40–J44 chronická bronchitida, rozedma plic a jiné chronické obstrukтивní plicní nemoci <i>chronic bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases</i>
	J45–J46 astma a astmatický stav / <i>asthma and status asthmaticus</i>
K00–K93	Nemoci trávicí soustavy / <i>Diseases of the digestive system</i>
z toho: o.w.:	K25–K27 žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed <i>gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>
	K29 zánět žaludku a dvanáctníku / <i>gastritis and duodenitis</i>
	K20–K23, K28, K30–K31 jiné nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku <i>other diseases of oesophagus, stomach and duodenum</i>
	K35–K38 nemoci appendixu / <i>diseases of appendix</i>
	K40–K46 kýly / <i>hernia</i>
	K50–K52 neinfekční zánět tenkého a tlustého střeva <i>noninfective enteritis and colitis</i>
	K70 alkoholické onemocnění jater / <i>alcoholic liver disease</i>
	K80 žlučové kameny / <i>cholelithiasis</i>

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1
Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

	K81–K83	jiné nemoci žlučníku a žlučových cest <i>other disorders of gallbladder and biliary tract</i>
	K85–K86	akutní zánět slinivky břišní a jiné nemoci slinivky břišní <i>acute pancreatitis, other diseases of pancreas</i>
L00–L99	Nemoci kůže a podkožního vaziva <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	
z toho:	L00–L08	infekce kůže a podkožního vaziva <i>infections of the skin and subcutaneous tissue</i>
o.w.:	L20–L30	dermatitida a ekzém / <i>dermatitis and eczema</i>
M00–M99	Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	
z toho:	M05–M14	zánětlivé polyartropatie <i>inflammatory polyarthropathies</i>
o.w.:	M15–M19	artrózy / <i>arthrosis</i>
	M30–M36	systémová onemocnění pojivové tkáně / <i>systemic connective tissue disorders</i>
	M40–M49, M53–M54	deformující a jiné dorzopatie vyjma onemocnění meziobratlových plotének, spondylopatie / <i>dorsopathies excl. cervical and other intervertebral disc disorders</i>
	M50–M51	onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének <i>cervical and other intervertebral disc disorders</i>
	M60–M79	onemocnění měkké tkáně / <i>soft tissue disorders</i>
N00–N99	Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>	
z toho:	N00–N01	akutní a rychle postupující nefritický syndrom <i>acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i>
o.w.:	N10–N16	tubulo-intersticiální nemoci ledvin / <i>renal tubulo-interstitial diseases</i>
	N17–N19	selhání ledvin / <i>renal failure</i>
	N02–N08	jiné nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i>
	N20–N23	uroliáza - kameny v močovém ústrojí / <i>urolithiasis</i>
	N40	zbytnění prostaty / <i>hyperplasia of prostate</i>
	N41–N51	jiné nemoci mužských pohlavních orgánů <i>other diseases of male genital organs</i>
	N60–N64	nemoci prsu / <i>disorders of breast</i>
	N70	zánět vejcovodů a vaječnicků / <i>salpingitis and oophoritis</i>
	N71–N77	jiná zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů <i>other inflammatory diseases of female pelvic organs</i>
	N80–N98	nezánětlivá onemocnění ženského pohlavního ústrojí <i>noninflammatory disorders of female genital tract</i>
O00–O99	Těhotenství, porod, šestinedělí / <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	
z toho:	O00	ektopické (mimoděložní) těhotenství / <i>ectopic pregnancy</i>
o.w.:	O03	samovolný potrat / <i>spontaneous abortion</i>

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

	O04	lékařský potrat / <i>medical abortion</i>
	O20–O29	jiná onemocnění matky převážně v souvislosti s těhotenstvím <i>other maternal disorders predominantly related to pregnancy</i>
P00–P96	Některé stavy vzniklé v perinatálním období <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	
z toho:	P05–P08	poruchy spojené s délkou těhotenství a růstem plodu <i>disorders related to length of gestation and fetal growth</i>
<i>o.w.:</i>	P20–P21	nitroděložní hypoxie a porodní asfyxie <i>intrauterine hypoxia and birth asphyxia</i>
	P50–P61	krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence <i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>
Q00–Q99	Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	
z toho:	Q20–Q28	vrozené vady oběhové soustavy <i>congenital malformations of the circulatory system</i>
<i>o.w.:</i>		
R00–R99	Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	
S00–T98	Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	
z toho:	S02	zlomenina kostí lebky a obličeje <i>fracture of skull and facial bones</i>
<i>o.w.:</i>	S03, S13, S23, S33 S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů <i>dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments</i>
	S06	nitrolební poranění / <i>intracranial injury</i>
	S12, S22, S32, T08	zlomenina krku, žebra, hrudní kosti a páteře, bederní páteře a pánve a páteře neurčené úrovně <i>fracture of neck and of rib(s), sternum and thoracic spine and of lumbar spine and pelvis and of spine, level unspecified</i>
	S72	zlomenina kosti stehenní / <i>fracture of femur</i>
	S42, S52, S62, S82 S92, T10, T12	zlomenina jiné části končetiny <i>fracture of other part of limb</i>
	T20–T32	popáleniny a poleptání / <i>burns and corrosions</i>
	T36–T50	otrava léky, léčivy, návykovými a biologickými látkami <i>poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances</i>
	T51–T65	toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství <i>toxic effects of substances chiefly nonmedicinal as to source</i>
Z00–Z99	Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	

2.13.3 Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku *)

*Hospitalised persons in hospitals by age *)*

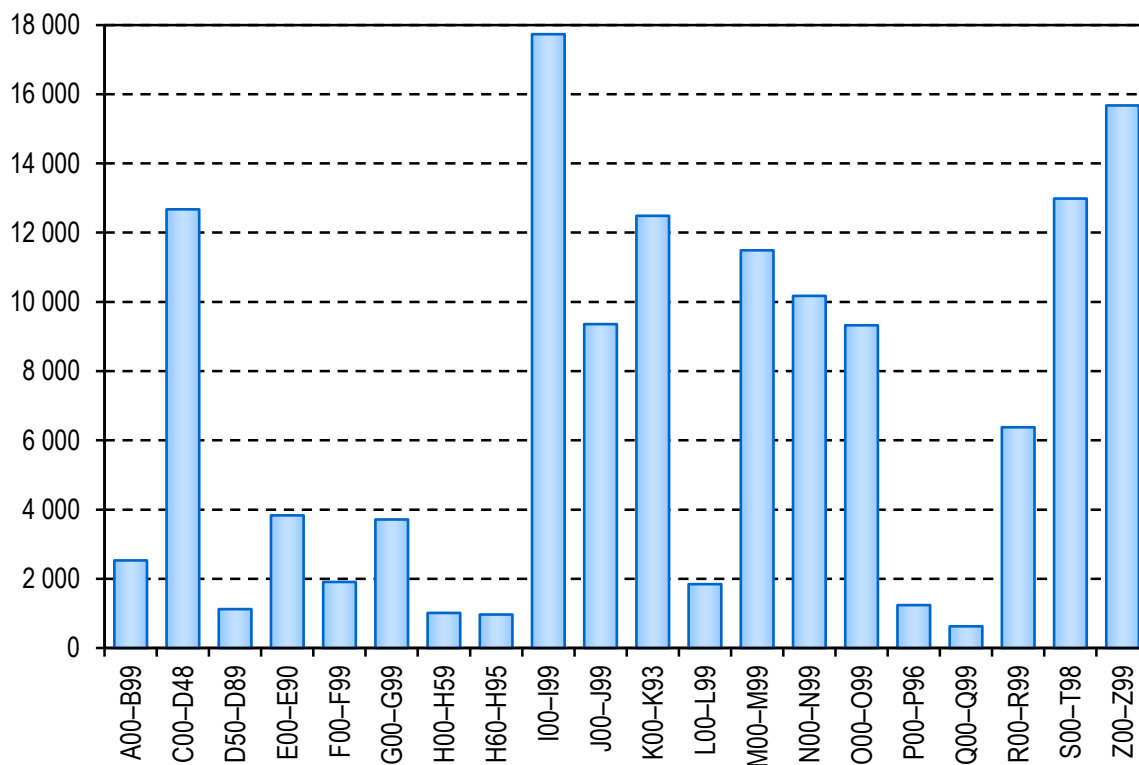
Věková skupina Age group	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalisation</i>						Procento operovaných <i>Percentage of operated persons</i>	Průměrná ošetrovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i>
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>				
	celkem	muži	ženy	total	males	females		
0	8 083	4 281	3 802	128 587,3	132 826,6	124 126,7	1,7	4,9
1–4	4 269	2 420	1 849	15 710,4	17 529,9	13 831,5	24,8	2,9
5–9	3 041	1 688	1 353	9 473,8	10 321,6	8 593,2	35,7	3,0
10–14	2 425	1 262	1 163	8 615,2	8 699,2	8 525,8	26,6	3,4
15–19	3 657	1 537	2 120	11 883,4	9 776,1	14 084,5	30,2	3,7
20–24	4 716	1 558	3 158	11 488,7	7 451,7	15 679,5	35,3	4,1
25–29	6 825	1 593	5 232	16 195,6	7 395,9	25 395,6	32,8	4,1
30–34	8 636	1 903	6 733	18 555,7	7 921,2	29 901,9	31,8	4,0
35–39	7 903	2 516	5 387	14 188,5	8 752,2	19 986,6	36,8	4,1
40–44	5 656	2 406	3 250	12 475,5	10 398,5	14 640,3	44,2	4,6
45–49	5 766	2 748	3 018	13 722,7	12 807,6	14 677,6	44,5	5,0
50–54	6 583	3 238	3 345	16 652,8	16 295,1	17 014,2	39,8	5,3
55–59	9 089	4 892	4 197	20 364,3	22 349,1	18 454,0	36,2	5,4
60–64	11 447	6 304	5 143	25 659,6	29 675,7	22 008,7	32,2	5,9
65–69	13 013	6 870	6 143	33 701,1	39 462,3	28 970,9	29,8	6,3
70–74	10 881	5 431	5 450	39 828,0	46 438,6	34 880,0	26,1	6,7
75–79	9 313	4 260	5 053	48 974,5	57 590,9	43 489,1	20,7	7,2
80–84	8 520	3 423	5 097	57 177,4	65 349,4	52 747,6	15,6	7,9
85–89	5 343	1 845	3 498	67 266,8	77 749,7	62 800,7	13,1	8,7
90–94	1 739	518	1 221	68 680,9	81 446,5	64 398,7	11,4	8,8
95+	201	40	161	68 367,3	78 431,4	66 255,1	6,5	8,1
Celkem Total	137 106	60 733	76 373	21 535,2	19 514,2	23 468,0	28,5	5,5

*) V kraji bydliště

*) In region of residence

Počet hospitalizovaných v nemocnicích podle příčiny hospitalizace

Hospitalized persons by causes of hospitalization



2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu

Survey of selected indices of the health state of population by district

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených ¹⁾ <i>Number of abortions per 100 births¹⁾</i>	Živě naroz. s vroz. vadou ^{1) 2)} na 10 000 živě narozených <i>Live births with congenital malformation^{1) 2)} per 10 000 live births</i>	Hlášené případy pracovní neschopnosti ³⁾ <i>Notified cases of incapacity for work³⁾</i>		Standardizovaná úmrtnost ¹⁾ <i>Standardized mortality rate¹⁾</i>	
			průměrné procento <i>average percentage</i>	počet na 100 nem. poj. <i>no. of cases per 100 sickness insured</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
ČR	35,18	475,34	3,615	29,99	892,2	535,8
Olomoucký kraj	31,71	764,72	3,824	27,31	935,7	527,4
Jeseník	35,03	637,12	1,839	14,82	948,8	557,1
Olomouc	29,21	682,83	3,441	25,77	870,4	514,5
Prostějov	34,95	834,12	4,273	30,67	948,8	503,2
Přerov	31,31	682,18	3,988	31,42	955,6	540,9
Šumperk	33,64	1 003,43	5,456	31,15	1 013,3	547,7

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

²⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v roce 2012)

²⁾ *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2012)*

³⁾ Podle okresu sídla zaměstnavatele

³⁾ *By district of the employer's seat*

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu

Survey of selected indices of the health state of population by district

Území <i>Territory</i>	Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel <i>Number of notified cases per 100 000 inhabitants</i>					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel ⁷⁾ <i>Treated diabetics per 100 000 inhabitants⁷⁾</i>
	zhoubné novotvary ^{1) 4)} <i>malignant neoplasms^{1) 4)}</i>		pohlavní nemoci ^{1) 5)} <i>venereal diseases^{1) 5)}</i>		tuberkulóza ^{1) 6)} <i>TB^{1) 6)}</i>	
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	syfilis <i>sypphilis</i>	gonokoková infekce <i>gonococcal infection</i>		
ČR	827,3	766,3	6,8	13,5	4,8	8 196,5
Olomoucký kraj	894,6	815,3	2,8	5,7	3,9	9 031,0
Jeseník	803,1	684,8	5,0	15,0	7,5	8 847,4
Olomouc	851,0	843,5	3,0	5,2	3,0	10 068,7
Prostějov	895,4	832,4	1,8	0,9	1,8	7 740,1
Přerov	861,2	849,3	2,3	7,6	3,8	8 452,9
Šumperk	1 040,4	752,3	3,3	5,7	4,1	8 895,6

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

⁴⁾ Data za rok 2011; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

⁴⁾ *Data from 2011; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and region includes homeless*

⁵⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

⁵⁾ *The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay*

⁶⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

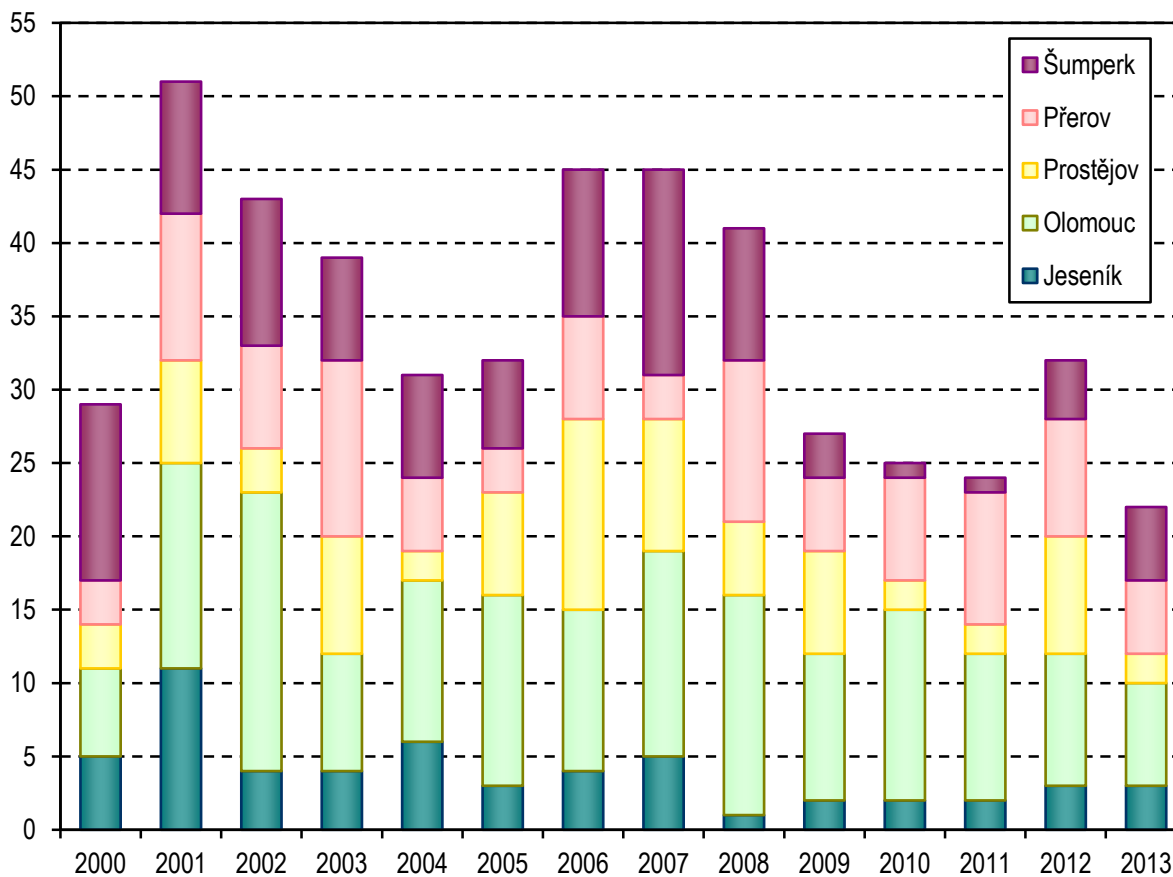
⁶⁾ *The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay*

⁷⁾ Podle okresu sídla zdravotnického zařízení

⁷⁾ *By district of the seat of health establishment*

Vývoj počtu hlášených onemocnění tuberkulózou dýchacího ústrojí za okresy v letech 2000–2013 *)

*Trend of number of notified cases of tuberculosis of the respiratory system in 2000–2013 by district *)*



*) Nezapočtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

*) Except the homeless and foreigners with short time stay

3. KAPITOLA

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr zdravotnických zařízení

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví

Údaje o síti a činnosti zdravotnických zařízení jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti). Od roku 2007, oproti předchozím letům, jsou lékaři a zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí, resp. sestry a porodní asistentky, uváděni včetně smluvních pracovníků.

Zdravotnická zařízení v tabulkách za kraje jsou uváděna podle sídla zařízení.

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Registry of Health Establishments

Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health

Data on the network and activity of health establishments are published comprehensively for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice). Since 2007, in contrast to previous years, physicians, paramedical workers with professional qualification, nurses and midwives are presented including contract workers.

Health establishments in tables by regions are classified by their seats.

Sít' a činnost zdravotnických zařízení

Ke konci roku 2013 existovalo na území Olomouckého kraje celkem 1 905 zdravotnických zařízení (vč. odloučených oddělení výdeje léčiv), ve kterých pracovalo 2 911 lékařů (včetně zubních) a 6 483 ZPBD - zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí v přepočteném počtu (PP), z toho v 10 zdravotnických zařízeních ostatních centrálních orgánů bylo evidováno 99 lékařů (včetně zubních) a 272 ZPBD (v PP).

Organizace přímo řízené MZ jsou zahrnuty do okresu dle sídla zdravotnického zařízení.

Sít' lůžkových zařízení ústavní péče tvořilo k 31. 12. 2013 celkem 9 nemocnic s 3 019 lůžky, 16 odborných léčebných ústavů s 1 851 lůžky a 7 lázeňských léčeben se 2 255 lůžky. Na 10 000 obyvatel kraje připadalo v průměru 47 (ČR 57) nemocničních lůžek, 29 lůžek v odborných léčebných ústavech a 35 lůžek lázeňských. Kapacita lůžek vzrostla proti roku 2012 o 80 lůžek, což představuje nárůst o 1 %, nejvíce o 163 přibylo v lázních, ale u lůžek v nemocnicích nastal pokles o 93 lůžek. Lůžkovou péči ostatních centrálních orgánů zajišťovala Vojenská nemocnice Olomouc a Vojenská lázeňská léčebna Jeseník.

Počet hospitalizovaných v nemocnicích činil 128 597, průměrná ošetrovací doba byla 5,95 dne a roční využití lůžek dosáhlo 252,9 dne. Ve zdravotnických zařízeních řízených MZ se snížilo roční využití lůžek ve dnech na 255,2 dne a průměrná ošetrovací doba se snížila na 6,10 dne. Nestátní nemocnice, jejichž zřizovatelem je kraj, město nebo obec, se v kraji nevyskytují. V privátních zařízeních se zvýšilo roční využití na 255,6 dne a průměrná ošetrovací doba činila 5,61 dne. Nárůst byl také zaznamenán v zařízeních ostatních centrálních orgánů, roční využití lůžek ve dnech bylo 223,9 dne. Průměrná ošetrovací doba se snížila na 9,03 dne.

V odborných léčebných ústavech bylo nejvyšší roční využití lůžek dosaženo v ostatních odborných léčebnách pro děti 338,6 dne a v psychiatrických léčebnách pro dospělé 333,7 dne.

Počet ambulantních lékařů (včetně zubních) v ambulantních a lůžkových zařízeních kraje činil 2 069,66 (PP). V ambulantní péči připadalo v kraji 32,52 lékařů na 10 000 obyvatel, v ČR 32,13. V zařízeních ambulantní péče bylo provedeno 9 156 339 ošetření (vyšetření), což činilo zhruba 14 ošetření na 1 obyvatele. Počet ošetření (vyšetření) v roce 2013 stoupl o 84 tisíc proti předchozímu roku. Nejvíce ošetření bylo provedeno v ordinacích praktických lékařů pro dospělé, 28 % z celku, nárůst zde představoval pouze 1 % proti minulému roku. Nárůst o 4 % proti roku 2012 byl zaznamenán u LSPP celkem, z toho navýšení o 3 % bylo u LSPP pro dospělé. U LSPP pro děti představoval nárůst 6 %. Nejvíce stoupl počet ošetření u LSPP stomatologické o 15 %, v relaci 1,7 ošetření na 100 obyvatel.

Ve zvláštních zdravotnických zařízeních (kojenecké ústavy, dětské domovy, centra a stacionáře pro děti a dospělé, jesle, záchytné stanice a dopravní a záchranná služba) pracovalo v uplynulém roce 45,14 lékařů a 242,65 ZPBD (v PP).

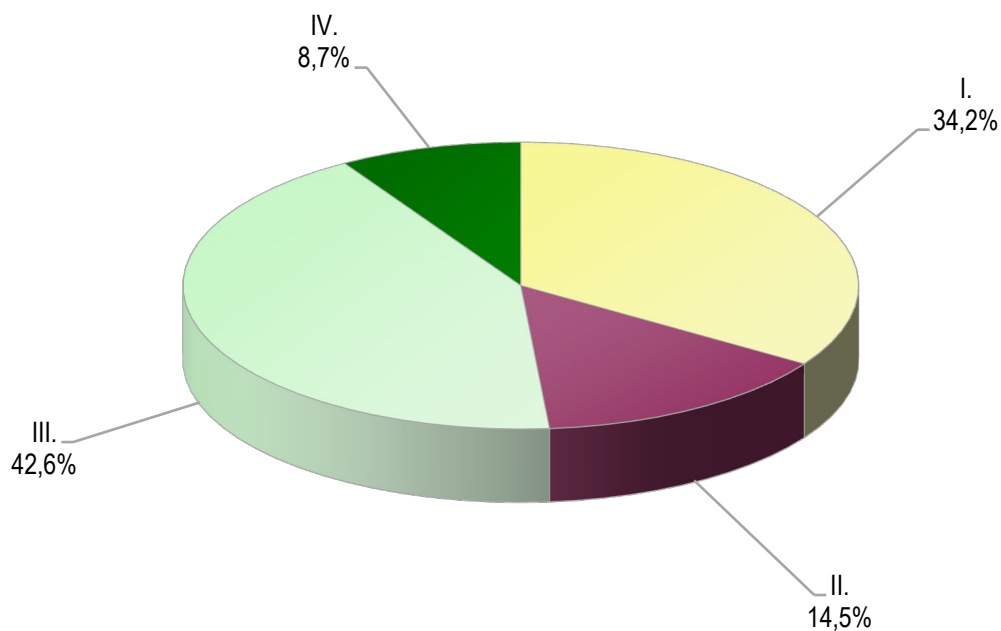
K 31. 12. 2013 bylo na území kraje 187 lékáren (včetně odloučených oddělení výdeje léčiv) a 18 výdejen zdravotnických prostředků včetně odloučených pracovišť.

V ambulantní péči o děti a dorost klesl počet vyšetření o 4 % na 751 862 vyšetření, z toho u dětských specialistů bylo provedeno jen 7 % vyšetření. U praktických lékařů pro děti a dorost se snížil počet ošetření o 5 % na 698 285, což představuje 609 vyšetření na 100 registrovaných pacientů. Dle druhu vyšetření došlo k poklesu počtu léčebných o 4 % a u preventivních se snížil o 5 %. Vyšetření v návštěvní službě zaujímala pouze 0,8 % z celku a i zde byl zaznamenán pokles o 9 %.

Počet gynekologických vyšetření vzrostl ve srovnání s minulým rokem téměř o 1 % na 713 073, na 1 000 žen bylo provedeno 2 191 vyšetření. Zvýšil se počet žen užívajících antikoncepci o 2 %, hormonální antikoncepce byla užívána u 85 % z těchto žen. Počet nově přijatých těhotných se ve srovnání s minulým rokem také zvýšil o 2 % a činil 7 485 žen, což představuje 50,6 těhotných na 1 000 žen ve věku 15–49 let. Bylo provedeno 9 168 operací (v nemocnicích i ambulantně, vč. potratů), na 1 000 žen připadlo 28 operací a pokles operací činil 5 % proti předchozímu roku.

Využití přístrojového vybavení zdravotnických zařízení, měřené průměrným počtem výkonů na jeden přístroj, bylo u většiny přístrojů srovnatelné s relací za ČR. V kraji bylo výrazně méně výkonů na 1 přístroj provedeno u lineárních urychlovačů s více energiemi X a s elektrony 56 582 (ČR 66 755), u lineárních urychlovačů s jednou energií X 12 727 (ČR 27 929), u RTG dg mamografických II. kategorie 6 055 (ČR 8 400) a u RTG dg CT spirálních s 4-12 řadami detektorů 1 229 (ČR 5 826). Naopak bylo v kraji výrazně více výkonů na 1 přístroj provedeno u magnetické rezonance 1–1,5T 7 599 (ČR 6 181), u scintilačních gama kamer SPECT s 2 a více detektory 4 923 (ČR 3 214) a u brachyterapeutického radionuklidového ozařovače AFL s HDR 2 008 (ČR 435).

Lékaři *) v primární péči - samostatné ordinace
*Physicians *) in primary care*



*) Přepočtený počet

*) FTE

Ordinace praktického lékaře pro dospělé
Ordinace praktického lékaře pro děti a dorost
Ordinace zubního lékaře
Ordinace ženského lékaře

I. GP for adults
II. GP for children and adolescents
III. practical independent dentists
IV. practical independent gynaecologists

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Olomoucký kraj					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	9	1 190,40	3 404,47	3 019	61
z toho nemocnice následné péče	1	3,00	13,15	32	-
Odborné léčebné ústavy	16	95,96	515,64	1 851	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	7	30,46	168,45	613	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	^	^	^	^	^
psychiatrické léčebny pro dospělé	2	40,51	221,70	670	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	3	11,88	65,10	252	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	1	6,31	23,73	126	-
ozdravovny	1	0,50	1,00	100	-
hospice	^	^	^	^	^
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	7	24,35	70,23	2 255	-
lázeňské léčebny pro dospělé	7	24,35	70,23	2 255	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	1 620	1 555,05	1 950,88	x	27
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	7	105,89	140,00	x	12
zdravotnická střediska	9	45,83	65,30	x	-
primární péče - samostatné ordinace	846	920,57	813,76	x	-
praktického lékaře pro dospělé	292	314,71	283,20	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	134	133,10	127,52	x	-
zubního lékaře	352	392,25	318,89	x	-
ženského lékaře	68	80,51	84,15	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	435	452,79	440,38	x	-
ostatní ambulantní zařízení	323	29,97	491,44	x	15
Zvláštní zdravotnická zařízení	28	45,14	242,65	x	478
kojenecké ústavy a dětské domovy	4	3,20	66,50	x	138
dětské stacionáře a dětská centra	3	0,42	3,50	x	204
jesle a další dětská zařízení	3	-	15,50	x	105
stacionáře pro dospělé	^	^	^	x	^
dopravní a záchranná zdrav. služba	16	40,12	147,15	x	-
ostatní	1	1,00	8,00	x	15
Zařízení lékárenské péče	223	0,07	297,09	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	187	-	270,72	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	18	-	9,87	x	x
ostatní ³⁾	18	0,07	16,50	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	1	-	-	x	x
Ostatní	1	0,20	2,00	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	1 905	2 911,17	6 482,96	7 125	566

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

²⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Včetně zubních lékařů³⁾ Zahnutý oční optiky s optometristou

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Jeseník					
Hospitals (in-patient and out-patient care)	1	29,40	108,65	103	8
o. w. hospitals of subsequent care	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	3	15,71	71,63	306	-
institutes for long-term patients	1	1,00	8,30	30	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institute for adults	1	8,40	39,60	150	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	1	6,31	23,73	126	-
convalescent homes	-	-	-	-	-
hospices	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	3	11,50	21,98	1 193	-
balneologic institutes for adults	3	11,50	21,98	1 193	-
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	86	74,75	81,94	x	-
policlinics, joint out-patient establishments	-	-	-	x	-
health service centres	1	11,00	5,00	x	-
primary care	47	46,85	40,90	x	-
GP for adults	14	14,00	13,00	x	-
GP for children and adolescents	9	8,20	8,00	x	-
practical independent dentists	19	21,42	16,37	x	-
practical independent gynaecologists	5	3,23	3,53	x	-
independent specialists	18	16,70	16,60	x	-
other	20	0,20	19,44	x	-
Special health establishments	4	-	-	x	-
institutes for infants and homes for children	-	-	-	x	-
day clinics and centres for children	-	-	-	x	-
crèches & other establishments for children	-	-	-	x	-
day clinics for adults	-	-	-	x	-
medical transport & emergency service	4	-	-	x	-
other	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical care	10	-	12,83	x	x
pharmacies incl. detached dep. of drug distribution	10	-	12,83	x	x
medical device dispensaries ²⁾	-	-	-	x	x
other ³⁾	-	-	-	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	-
Health establishments - grand total	107	131,36	297,03	1 602	8

*) By region of the seat of health establishment

²⁾ Included detached units¹⁾ Included dentists³⁾ Included optician's shops with optometrists

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Olomouc					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	3	733,10	2 032,63	1 609	28
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	7	61,21	340,21	1 103	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	^	^	^	^	^
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	^	^	^	^	^
psychiatrické léčebny pro dospělé	1	32,11	182,10	520	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	2	6,98	44,30	152	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	50	-
hospice	^	^	^	^	^
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	^	^	^	^	^
lázeňské léčebny pro dospělé	^	^	^	^	^
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	653	682,00	871,14	x	12
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	5	84,73	117,26	x	12
zdravotnická střediska	2	11,23	19,10	x	-
primární péče - samostatné ordinace	327	373,55	322,29	x	-
praktického lékaře pro dospělé	110	128,77	103,74	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	54	56,60	54,40	x	-
zubního lékaře	135	149,08	127,27	x	-
ženského lékaře	28	39,10	36,88	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	185	195,62	183,69	x	-
ostatní ambulantní zařízení	134	16,87	228,80	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	8	43,22	198,15	x	254
kojenecké ústavy a dětské domovy	2	1,70	39,50	x	80
dětské stacionáře a dětská centra	^	^	^	x	^
jesle a další dětská zařízení	1	-	6,00	x	35
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdrav. služba	2	40,12	141,15	x	-
ostatní	1	1,00	8,00	x	15
Zařízení lékárenské péče	90	-	138,88	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	73	-	126,38	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	10	-	5,75	x	x
ostatní ³⁾	7	-	6,75	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	1	-	-	x	x
Ostatní	1	0,20	-	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	764	1 521,83	3 590,81	2 861	294

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

²⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Včetně zubních lékařů³⁾ Zahnutý oční optiky s optometristou

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Prostějov					
Hospitals (in-patient and out-patient care)	1	140,57	453,75	418	13
o. w. hospitals of subsequent care	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	3	5,30	36,00	172	-
institutes for long-term patients	2	4,80	35,00	122	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institute for adults	-	-	-	-	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	-	-	-	-	-
convalescent homes	1	0,50	1,00	50	-
hospices	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	-	-	-	-	-
balneologic institutes for adults	-	-	-	-	-
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	265	255,86	272,86	x	-
policlinics, joint out-patient establishments	-	8,80	9,50	x	-
health service centres	2	12,00	29,00	x	-
primary care	149	159,57	131,84	x	-
GP for adults	54	55,47	53,64	x	-
GP for children and adolescents	21	21,00	16,70	x	-
practical independent dentists	64	72,05	51,30	x	-
practical independent gynaecologists	10	11,05	10,20	x	-
independent specialists	76	75,49	58,56	x	-
other	38	-	43,96	x	-
Special health establishments	7	0,02	5,50	x	105
institutes for infants and homes for children	-	-	-	x	-
day clinics and centres for children	1	0,02	-	x	80
crèches & other establishments for children	^	^	^	x	^
day clinics for adults	-	-	-	x	-
medical transport & emergency service	5	-	2,00	x	-
other	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical care	34	-	52,61	x	x
pharmacies incl. detached dep. of drug distribution	31	-	48,61	x	x
medical device dispensaries ²⁾	2	-	2,00	x	x
other ³⁾	1	-	2,00	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	2,00	x	-
Health establishments - grand total	310	401,75	822,72	590	118

*) By region of the seat of health establishment

²⁾ Included detached units¹⁾ Included dentists³⁾ Included optician's shops with optometrists

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Přerov					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	172,55	455,42	419	12
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	3	13,74	67,80	270	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	2	8,84	47,00	170	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	4,90	20,80	100	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	1	6,70	20,03	566	-
lázeňské léčebny pro dospělé	1	6,70	20,03	566	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	310	278,05	338,44	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	2	12,36	13,24	x	-
zdravotnická střediska	1	3,00	3,00	x	-
primární péče - samostatné ordinace	161	170,44	150,62	x	-
praktického lékaře pro dospělé	54	54,33	51,63	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	26	24,30	24,95	x	-
zubního lékaře	70	81,43	62,95	x	-
ženského lékaře	11	10,38	11,09	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	83	88,85	93,00	x	-
ostatní ambulantní zařízení	63	3,40	78,58	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	6	0,40	12,00	x	61
kojenecké ústavy a dětské domovy	-	-	-	x	-
dětské stacionáře a dětská centra	-	-	-	x	-
jesle a další dětská zařízení	^	^	^	x	^
stacionáře pro dospělé	^	^	^	x	^
dopravní a záchranná zdrav. služba	4	-	4,00	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	44	0,07	51,50	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	36	-	46,75	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	-	-	-	x	x
ostatní ³⁾	8	0,07	4,75	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	366	471,51	945,19	1 255	73

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

²⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Včetně zubních lékařů³⁾ Zahnutý oční optiky s optometristou

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Šumperk					
Hospitals (in-patient and out-patient care)	^	^	^	^	^
o. w. hospitals of subsequent care	1	3,00	13,15	32	-
Specialized therapeutic institutes	-	-	-	-	-
institutes for long-term patients	-	-	-	-	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institute for adults	-	-	-	-	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	-	-	-	-	-
convalescent homes	-	-	-	-	-
hospices	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	^	^	^	^	^
balneologic institutes for adults	^	^	^	^	^
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	306	264,39	386,50	x	15
policlinics, joint out-patient establishments	-	-	-	x	-
health service centres	3	8,60	9,20	x	-
primary care	162	170,16	168,11	x	-
GP for adults	60	62,14	61,19	x	-
GP for children and adolescents	24	23,00	23,47	x	-
practical independent dentists	64	68,27	61,00	x	-
practical independent gynaecologists	14	16,75	22,45	x	-
independent specialists	73	76,13	88,53	x	-
other	68	9,50	120,66	x	15
Special health establishments	^	^	^	^	^
institutes for infants and homes for children	^	^	^	^	^
day clinics and centres for children	-	-	-	x	-
crèches & other establishments for children	-	-	-	x	-
day clinics for adults	-	-	-	x	-
medical transport & emergency service	1	-	-	x	-
other	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical care	45	-	41,27	x	x
pharmacies incl. detached dep. of drug distribution	37	-	36,15	x	x
medical device dispensaries ²⁾	6	-	2,12	x	x
other ³⁾	2	-	3,00	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	-
Health establishments - grand total	358	384,72	827,21	817	73

*) By region of the seat of health establishment

²⁾ Included detached units¹⁾ Included dentists³⁾ Included optician's shops with optometrists

3.2 Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení

Survey of health establishments by district of the seat of health establishment

Území <i>Territory</i>	Nemocnice (lůžková část) <i>Hospitals (in-patient care)</i>			
	lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>physicians (FTE) ¹⁾</i>		lůžka ²⁾ <i>beds ²⁾</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>
ČR	10 839,41	10,31	56 807	54,04
Olomoucký kraj	680,39	10,69	3 019	47,44
Jeseník	13,00	3,26	103	25,81
Olomouc	415,76	17,88	1 609	69,21
Prostějov	78,73	7,21	418	38,27
Přerov	99,97	7,57	419	31,74
Šumperk	72,93	5,94	470	38,29

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ *Including dentists*

²⁾ Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

²⁾ *Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots*

3.2 Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení

Survey of health establishments by district of the seat of health establishment

Území <i>Territory</i>	Ambulantní péče ³⁾ <i>Out-patient care</i> ³⁾		Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ⁴⁾ <i>Specialized therapeutic institutes (in-patient care)</i> ⁴⁾	
	lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>physicians (FTE)</i> ¹⁾		lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>physicians (FTE)</i> ¹⁾	lůžka <i>beds</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	
ČR	33 771,79	32,13	1 174,96	21 197
Olomoucký kraj	2 069,66	32,52	91,36	1 851
Jeseník	92,05	23,06	14,81	306
Olomouc	1 003,04	43,15	57,51	1 103
Prostějov	317,70	29,09	5,30	172
Přerov	350,63	26,56	13,74	270
Šumperk	306,24	24,95	-	-

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ *Including dentists*

³⁾ Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

³⁾ *Out-patient establishments and out-patient parts of bed establishments*

⁴⁾ Bez lázeňských léčeben

⁴⁾ *Excluding balneologic institutes*

3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči *)

*Physicians and beds in curative and preventive care *)*

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ (přep. počet)		Lůžka	
		Physicians ¹⁾ (FTE)		Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitant
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	281,93	4,43	680	10,69
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	2,65	0,04	-	-
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	7,40	0,12	40	0,63
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	6,50	0,10	44	0,69
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	31,90	0,50	-	-
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	49,86	0,78	280	4,40
Neurologie	<i>Neurology</i>	98,51	1,55	266	4,18
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	99,10	1,56	709	11,14
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	1,75	0,03	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	0,30	0,00	-	-
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	219,26	3,45	368	5,78
Ženské	<i>Gynaecology</i>	159,15	2,50	250	3,93
Chirurgie	<i>Surgery</i>	130,34	2,05	420	6,60
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	1,80	0,03	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	12,25	0,19	34	0,53
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	13,12	0,21	3	0,05
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	20,00	0,31	32	0,50
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	21,58	0,34	55	0,86
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	123,40	1,94	84	1,32
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	87,63	1,38	184	2,89
Urologie	<i>Urology</i>	44,39	0,70	77	1,21
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	65,67	1,03	76	1,19
Foniatricie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,50	0,02	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	89,54	1,41	23	0,36
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	453,57	7,13	13	0,20
Kožní	<i>Dermatology</i>	58,13	0,91	57	0,90
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	7,90	0,12	-	-
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	25,87	0,41	54	0,85
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	3,63	0,06	-	-
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	8,90	0,14	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	381,30	5,99	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	6,85	0,11	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	14,02	0,22	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	23,63	0,37	34	0,53
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	93,97	1,48	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. bank)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood bank)</i>	14,45	0,23	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	53,10	0,83	259	4,07
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	10,75	0,17	10	0,16
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	27,49	0,43	-	-

3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči *)

*Physicians and beds in curative and preventive care *)*

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ (přep. počet)		Lůžka	
		Physicians ¹⁾ (FTE)		Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	7,12	0,11	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	2,45	0,04	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	7,92	0,12	15	0,24
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	0,10	0,00	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	19,59	0,31	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	24,35	0,38	2 255	35,44
Následná ošetrovatelská péče	<i>Nursing after-care</i>	32,10	0,50	703	11,05
Ostatní	<i>Other</i>	19,04	0,30	100	1,57
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	2 865,76	45,03	7 125	111,97
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishments</i>	45,14	0,71	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	2 910,90	45,74	7 125	111,97

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ *Including dentists*

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních *)

*Out-patient care in out-patient and in-patient establishments *)*

Oddělení ¹⁾	Department ¹⁾	Lékaři ²⁾ (přep. počet) <i>Physicians ²⁾</i> (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ</i> (FTE)
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	166,52	290,61
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	2,65	-
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	2,40	1,20
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	2,20	1,75
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergy and clinical immunology</i>	31,90	43,25
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	20,52	30,70
Neurologie	<i>Neurology</i>	55,07	70,34
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	54,84	40,78
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	1,75	0,80
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	0,30	0,50
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	153,63	168,11
Ženské	<i>Gynaecology</i>	105,30	129,72
Chirurgie	<i>Surgery</i>	55,17	93,83
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	1,80	1,90
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	1,25	2,50
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	11,52	10,00
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	2,00	2,00
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	5,54	6,50
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	27,53	34,40
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	43,91	40,00
Urologie	<i>Urology</i>	23,65	34,05
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	44,11	56,65
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,50	1,50
Oční	<i>Ophthalmology</i>	80,99	105,72
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	451,42	606,89
Kožní	<i>Dermatology</i>	47,93	49,26
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	7,90	9,20
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	16,15	32,00
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	3,63	3,53
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	8,90	17,50
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	381,30	373,08
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	6,85	7,00
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	14,02	161,66
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	7,40	48,45
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	93,97	212,47
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	1,00
Transfúzní služba (vč. kr. bank)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood bank)</i>	14,45	110,78
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	34,65	27,23
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	9,75	18,00
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	27,49	42,65

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních *)
*Out-patient care in out-patient and in-patient establishments *)*

Oddělení ¹⁾	Department ¹⁾	Lékaři ²⁾ (přep. počet) <i>Physicians ²⁾</i> (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ</i> (FTE)
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	7,12	9,00
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	2,45	7,55
Léčba bolesti	<i>Palliative medicine and pain management</i>	0,10	0,10
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	19,59	72,13
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	161,03
Ostatní	<i>Other</i>	18,54	248,54
Celkem	Total	2 069,66	3 385,86

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

¹⁾ Pracoviště je započteno vždy k oddělení, pod kterým realizuje činnost

¹⁾ *The units are included in departments under which their is performed*

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Including dentists*

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů *)

*Hospital departments by branches *)*

Oddělení <i>Department</i>	Počet oddělení <i>No. of departments</i>	Lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>Physicians (FTE) ¹⁾</i>		Lůžka <i>Beds</i>	
		absolutně <i>number</i>	na 100 lůžek <i>per 100 beds</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>
Interna	10	110,41	17,89	617	9,70
Geriatric	1	5,00	12,50	40	0,63
Infekční	2	4,30	9,77	44	0,69
Pneumologie a ftizeologie	3	18,53	19,71	94	1,48
Neurologie	6	41,35	19,88	208	3,27
Psychiatrie	2	13,35	13,09	102	1,60
Dětské	7	56,91	17,90	318	5,00
Ženské	7	53,85	21,54	250	3,93
Samost. novorozenecké úseky	1	8,72	17,44	50	0,79
Chirurgie	9	75,17	17,90	420	6,60
Neurochirurgie	1	11,00	32,35	34	0,53
Plastická chirurgie	1	1,60	53,33	3	0,05
Kardiochirurgie	1	18,00	56,25	32	0,50
Traumatologie	2	16,04	29,16	55	0,86
Anesteziologicko-resuscitační	8	95,87	114,13	84	1,32
Ortopedie	4	43,72	23,76	184	2,89
Urologie	3	20,74	26,94	77	1,21
Ušní, nosní, krční	4	21,56	28,37	76	1,19
Oční	3	8,55	37,17	23	0,36
Stomatologie	1	2,15	16,54	13	0,20
Kožní	3	10,20	17,89	57	0,90
Radiační onkologie	1	9,72	18,00	54	0,85
Klinická hematologie	1	16,23	47,74	34	0,53
Rehabilitace a fyzikální medicína	2	5,50	9,48	58	0,91
Nukleární medicína	1	1,00	10,00	10	0,16
Pracovní lékařství	-	-	-	-	-
Intenzivní péče	1	7,92	52,80	15	0,24
Následná ošetrovatelská péče	2	3,00	4,48	67	1,05
Celkem	87	680,39	22,54	3 019	47,44

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*¹⁾ Uvedeni pouze lékaři, včetně zubních lékařů, v lůžkové části¹⁾ *Physicians, incl. dentists, in bed departments only*

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů *)

*Hospital departments by branches *)*

Oddělení <i>Department</i>	ZPBD celkem (přepočtený počet) ²⁾ <i>PWPQ totals (FTE) ²⁾</i>		Sestry a porodní asistentky u lůžka (prům. přep. počet) <i>Nurses and midwives at bed (average FTE)</i>	Počet lůžek na 1 sestru a porodní asistentku u lůžka <i>No. of beds per 1 nurse and midwife at bed</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>		
<i>Internal</i>	321,74	5,06	303,24	2,03
<i>Geriatrics</i>	18,00	0,28	17,00	2,35
<i>Infectious diseases</i>	17,00	0,27	15,33	2,87
<i>Pneumology and phthisiology</i>	46,75	0,73	44,10	2,13
<i>Neurology</i>	97,20	1,53	90,75	2,29
<i>Psychiatry</i>	42,50	0,67	42,25	2,41
<i>Paediatrics</i>	229,65	3,61	216,72	1,47
<i>Gynaecology</i>	171,00	2,69	160,18	1,56
<i>Independent newborns sections</i>	52,75	0,83	52,25	0,96
<i>Surgery</i>	236,23	3,71	226,69	1,85
<i>Neurosurgery</i>	50,70	0,80	39,54	0,86
<i>Plastic surgery</i>	2,00	0,03	2,00	1,50
<i>Cardiosurgery</i>	60,25	0,95	39,88	0,80
<i>Traumatology</i>	32,18	0,51	31,06	1,77
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	289,02	4,54	235,72	0,36
<i>Orthopaedics</i>	82,25	1,29	74,51	2,47
<i>Urology</i>	34,20	0,54	32,02	2,40
<i>Otorhinolaryngology</i>	33,25	0,52	25,15	3,02
<i>Ophthalmology</i>	12,94	0,20	8,00	2,88
<i>Stomatology</i>	8,85	0,14	6,75	1,93
<i>Dermatology</i>	23,80	0,37	23,80	2,39
<i>Radiation oncology</i>	20,00	0,31	17,00	3,18
<i>Clinical haematology</i>	39,00	0,61	36,00	0,94
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	16,50	0,26	15,36	3,78
<i>Nuclear medicine</i>	5,00	0,08	5,00	2,00
<i>Occupational medicine</i>	-	-	-	-
<i>Intensive care</i>	39,00	0,61	37,88	0,40
<i>Nursing after-care</i>	19,20	0,30	19,20	3,49
Total	2 000,96	31,44	1 817,38	1,66

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

2) Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části

2) *PWPQ in bed departments only*

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

*In-patient care in hospitals by founder *)*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Celkem			
Interna	28 927	454,36	1 558	53,86
Geriatric	703	11,04	37	52,63
Infekční	1 100	17,28	7	6,36
Pneumologie a ftizeologie	3 483	54,71	156	44,79
Neurologie	7 833	123,03	150	19,15
Psychiatrie	1 529	24,02	4	2,62
Dětské	22 123	347,49	10	0,45
Ženské	15 360	241,26	7	0,46
Samost. novorozenecké úseky	2 475	38,87	14	5,66
Chirurgie	19 928	313,01	207	10,39
Neurochirurgie	1 576	24,75	18	11,42
Plastická chirurgie	290	4,56	-	-
Kardiochirurgie	697	10,95	17	24,39
Traumatologie	3 251	51,06	9	2,77
Anesteziologicko-resuscitační	3 405	53,48	620	182,09
Ortopedie	11 545	181,34	13	1,13
Urologie	4 169	65,48	21	5,04
Ušní, nosní, krční	3 907	61,37	7	1,79
Oční	944	14,83	-	-
Stomatologie	799	12,55	2	2,50
Kožní	1 533	24,08	1	0,65
Radiační onkologie	2 417	37,96	95	39,30
Klinická hematologie	958	15,05	37	38,62
Rehabilitace a fyzikální medicína	1 200	18,85	-	-
Nukleární medicína	326	5,12	-	-
Intenzivní péče	1 250	19,63	26	20,80
Následná ošetrovatelská péče	543	8,53	86	158,38
Celkem ¹⁾	128 597	2 019,87	3 102	24,12

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

*In-patient care in hospitals by founder *)*

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	Total		
<i>Internal</i>	178 032	6,15	288,5
<i>Geriatrics</i>	12 089	17,20	302,2
<i>Infectious diseases</i>	7 972	7,25	181,2
<i>Pneumology and phthisiology</i>	21 938	6,30	233,4
<i>Neurology</i>	50 599	6,46	238,7
<i>Psychiatry</i>	26 313	17,21	258,0
<i>Paediatrics</i>	76 422	3,45	239,6
<i>Gynaecology</i>	55 092	3,59	219,5
<i>Independent newborns sections</i>	15 692	6,34	313,8
<i>Surgery</i>	97 664	4,90	232,5
<i>Neurosurgery</i>	8 852	5,62	260,4
<i>Plastic surgery</i>	678	2,34	226,0
<i>Cardiosurgery</i>	6 642	9,53	207,6
<i>Traumatology</i>	14 183	4,36	257,9
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	23 734	6,97	282,5
<i>Orthopaedics</i>	47 834	4,14	260,0
<i>Urology</i>	17 622	4,23	228,9
<i>Otorhinolaryngology</i>	15 719	4,02	206,8
<i>Ophthalmology</i>	3 191	3,38	138,7
<i>Stomatology</i>	3 221	4,03	247,8
<i>Dermatology</i>	14 576	9,51	255,7
<i>Radiation oncology</i>	14 698	6,08	272,2
<i>Clinical haematology</i>	11 229	11,72	330,3
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	16 135	13,45	278,2
<i>Nuclear medicine</i>	1 898	5,82	189,8
<i>Intensive care</i>	3 669	2,94	244,6
<i>Nursing after-care</i>	19 454	35,83	290,4
Total ¹⁾	765 148	5,95	252,9

*) *In region of the seat of health establishment*

¹⁾ *Number of hospitalized persons is not the sum of patients in departments because of their transfer*

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

*In-patient care in hospitals by founder *)*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
Ministerstvo zdravotnictví				
Interna	8 671	136,20	215	24,80
Geriatric	703	11,04	37	52,63
Pneumologie a ftizeologie	2 459	38,62	74	30,09
Neurologie	2 396	37,63	75	31,30
Psychiatrie	1 071	16,82	2	1,87
Dětské	6 476	101,72	8	1,24
Ženské	3 959	62,18	-	-
Samost. novorozenecké úseky	2 475	38,87	14	5,66
Chirurgie	5 265	82,70	26	4,94
Neurochirurgie	1 576	24,75	18	11,42
Kardiochirurgie	697	10,95	17	24,39
Traumatologie	2 068	32,48	1	0,48
Anesteziologicko-resuscitační	452	7,10	139	307,52
Ortopedie	2 664	41,84	-	-
Urologie	1 813	28,48	3	1,65
Ušní, nosní, krční	1 881	29,54	3	1,59
Oční	915	14,37	-	-
Stomatologie	799	12,55	2	2,50
Kožní	694	10,90	-	-
Radiační onkologie	2 417	37,96	95	39,30
Klinická hematologie	958	15,05	37	38,62
Rehabilitace a fyzikální medicína	721	11,32	-	-
Nukleární medicína	326	5,12	-	-
Intenzivní péče	1 250	19,63	26	20,80
Celkem ¹⁾	47 594	747,56	792	16,64

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

*In-patient care in hospitals by founder *)*

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	Ministry of Health		
<i>Internal</i>	41 788	4,82	262,8
<i>Geriatrics</i>	12 089	17,20	302,2
<i>Pneumology and phthisiology</i>	13 848	5,63	227,0
<i>Neurology</i>	15 218	6,35	208,5
<i>Psychiatry</i>	17 380	16,23	271,6
<i>Paediatrics</i>	26 408	4,08	264,1
<i>Gynaecology</i>	16 429	4,15	252,8
<i>Independent newborns sections</i>	15 692	6,34	313,8
<i>Surgery</i>	26 854	5,10	227,6
<i>Neurosurgery</i>	8 852	5,62	260,4
<i>Cardiosurgery</i>	6 642	9,53	207,6
<i>Traumatology</i>	8 045	3,89	251,4
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	2 606	5,77	260,6
<i>Orthopaedics</i>	13 384	5,02	239,0
<i>Urology</i>	7 788	4,30	251,2
<i>Otorhinolaryngology</i>	6 351	3,38	235,2
<i>Ophthalmology</i>	3 074	3,36	192,1
<i>Stomatology</i>	3 221	4,03	247,8
<i>Dermatology</i>	4 826	6,95	321,7
<i>Radiation oncology</i>	14 698	6,08	272,2
<i>Clinical haematology</i>	11 229	11,72	330,3
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	8 187	11,36	292,4
<i>Nuclear medicine</i>	1 898	5,82	189,8
<i>Intensive care</i>	3 669	2,94	244,6
Total ¹⁾	290 176	6,10	255,2

*) *In region of the seat of health establishment*

¹⁾ *Number of hospitalized persons is not the sum of patients in departments because of their transfer*

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

*In-patient care in hospitals by founder *)*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
Privátní				
Interna	18 743	294,40	1 259	67,17
Infekční	1 100	17,28	7	6,36
Pneumologie a ftizeologie	1 025	16,10	82	80,00
Neurologie	4 702	73,85	74	15,74
Dětské	15 647	245,77	2	0,13
Ženské	11 401	179,08	7	0,61
Chirurgie	12 318	193,48	173	14,04
Plastická chirurgie	290	4,56	-	-
Traumatologie	1 183	18,58	8	6,76
Anesteziologicko-resuscitační	2 834	44,51	435	153,49
Ortopedie	8 882	139,51	13	1,46
Urologie	2 356	37,01	18	7,64
Ušní, nosní, krční	1 398	21,96	4	2,86
Oční	13	0,20	-	-
Kožní	457	7,18	1	2,19
Rehabilitace a fyzikální medicína	479	7,52	-	-
Následná ošetrovatelská péče	543	8,53	86	158,38
Celkem ¹⁾	75 006	1 178,12	2 169	28,92
Ostatní centrální orgány				
Interna	1 513	23,76	84	55,52
Nervové	735	11,54	1	1,36
Psychiatrické	458	7,19	2	4,37
Chirurgie	2 346	36,85	8	3,41
Anesteziologicko-resuscitační	119	1,87	46	386,55
Ušní, nosní, krční	628	9,86	-	-
Oční	16	0,25	-	-
Kožní	382	6,00	-	-
Celkem ¹⁾	5 998	94,21	141	23,51

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

*In-patient care in hospitals by founder *)*

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	Private		
<i>Internal</i>	122 542	6,54	304,1
<i>Infectious diseases</i>	7 972	7,25	181,2
<i>Pneumology and phthisiology</i>	8 090	7,89	245,2
<i>Neurology</i>	28 439	6,05	260,9
<i>Paediatrics</i>	50 014	3,20	228,4
<i>Gynaecology</i>	38 663	3,39	207,9
<i>Surgery</i>	59 445	4,83	240,7
<i>Plastic surgery</i>	678	2,34	226,0
<i>Traumatology</i>	6 138	5,19	266,9
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	16 977	5,99	287,7
<i>Orthopaedics</i>	34 450	3,88	269,1
<i>Urology</i>	9 834	4,17	213,8
<i>Otorhinolaryngology</i>	6 501	4,65	216,7
<i>Ophthalmology</i>	40	3,08	20,0
<i>Dermatology</i>	3 599	7,88	211,7
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	7 948	16,59	264,9
<i>Nursing after-care</i>	19 454	35,83	290,4
Total ¹⁾	420 784	5,61	255,6
	Other central organs		
<i>Internal</i>	13 702	9,06	249,1
<i>Neurology</i>	6 942	9,44	231,4
<i>Psychiatry</i>	8 933	19,50	235,1
<i>Surgery</i>	11 365	4,84	206,6
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	4 151	34,88	276,7
<i>Otorhinolaryngology</i>	2 867	4,57	150,9
<i>Ophthalmology</i>	77	4,81	15,4
<i>Dermatology</i>	6 151	16,10	246,0
Total ¹⁾	54 188	9,03	223,9

*) *In region of the seat of health establishment*

¹⁾ *Number of hospitalized persons is not the sum of patients in departments because of their transfer*

3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech *)

*In-patient care in specialized institutes *)*

Druh ústavu	Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel ¹⁾ <i>per 10 000 inhabitants ¹⁾</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospi- talizovaných <i>per 1 000 hospi- talized persons</i>
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	^	^	^	^
Psychiatrické léčebny pro dospělé	3 087	56,9	166	53,8
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	4 786	88,1	673	140,6
Rehabilitační ústavy	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	2 179	40,1	115	52,8
Ostatní odborné léčebny pro děti	1 606	171,4	-	-
Ozdravovny	99	10,6	-	-
Hospice	^	^	^	^
Další lůžková zařízení	-	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*¹⁾ Napočteno na odpovídající věkové skupiny¹⁾ *Calculated for corresponding age groups*

3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech *)

*In-patient care in specialized institutes *)*

<i>Type of institute</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
<i>Inst. for TB and respiratory diseases for adults</i>	^	^	^
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	223 552	72,4	333,7
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	185 773	38,8	301,0
<i>Rehabilitation institutes</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	73 276	33,6	299,7
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	42 659	26,6	338,6
<i>Convalescent homes</i>	2 079	21,0	20,8
<i>Hospices</i>	^	^	^
<i>Other institutes with bed capacity</i>	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

3.7 Počet ambulantních ošetření-vyšetření *)

*Number of out-patient examinations *)*

Oddělení, pracoviště ¹⁾	Department, unit ¹⁾	Celkem Total	
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.
Interna	<i>Internal</i>	726 898	114,2
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	60 286	9,5
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	146 539	23,0
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	3 314	0,5
Infekční nemoci	<i>Infectious diseases</i>	5 452	0,9
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	147 555	23,2
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthiology</i>	93 895	14,7
Neurologie	<i>Neurology</i>	279 607	43,9
Psychiatrie (vč. sexuologie)	<i>Psychiatry (incl. sexuology)</i>	220 128	34,6
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	3 299	0,5
Pediatric (vč. dorostového lékařství)	<i>Paediatrics (incl. adolescent medicine)</i>	751 862	118,1
Gynekologie	<i>Gynaecology</i>	715 673	112,4
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	<i>Surgery (incl. thoracic surgery)</i>	385 607	60,6
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	3 010	0,5
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	9 613	1,5
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	24 041	3,8
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	2 581	0,4
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	49 929	7,8
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	276 317	43,4
Urologie	<i>Urology</i>	154 963	24,3
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)</i>	276 000	43,4
Oční	<i>Ophthalmology</i>	397 012	62,4
Kožní	<i>Dermatology</i>	356 526	56,0
Klinická a radiační onkologie	<i>Clinical and X-ray oncology</i>	115 244	18,1
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	5 612	0,9
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	15 858	2,5
Ordinace prakt. lékařů pro dospělé	<i>Gen. practitioners for adults</i>	2 549 843	400,5
Pracovní lékařství	<i>Occupation medicine</i>	14 583	2,3
Léčba bolesti	<i>Palliative medicine and pain management</i>	862	0,1
Lékařská pohotovostní služba (LPS)	<i>Medical emergency service</i>	42 693	6,7
pro dospělé	<i>for adults</i>	29 449	4,6
pro děti	<i>for children</i>	13 244	2,1
Celkem	Total	7 834 802	1 230,6
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	1 310 919	205,9
LSPP stomatologická	<i>First medical aid stomatological</i>	10 618	1,7
Celkem stomatologie	Total stomatology	1 321 537	207,6
Úhrn	Grand total	9 156 339	1 438,2

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

¹⁾ Činnost pracovišť je započtena do odpovídajícího oddělení

¹⁾ *Activity of units is included in the appropriate department*

3.8 Ambulantní péče o děti a dorost *)

*Out-patient care of children and adolescents *)*

Druh vyšetření-ošetření	Type of examination	Počet vyšetření		
		Number of examinations		
		absolutně number	na 100 registrovaných pacientů per 100 registered patients	v % in %
Celkem vyšetření	Total examinations	751 862	.	.
v tom: specialisté	incl. specialists	53 577	.	.
praktičtí lékaři pro děti a dorost	GP for children and adolescents	698 285	609,05	92,87
v tom: v zařízeních	incl.: in establishments	692 257	603,79	92,07
z toho: léčebná	o.w.: curative	529 370	461,72	70,41
preventivní	preventive	148 547	129,56	19,76
v návštěvní službě	in visiting service	6 028	5,26	0,80

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

3.9 Lékařská péče o ženy *)

*Medical care of women *)*

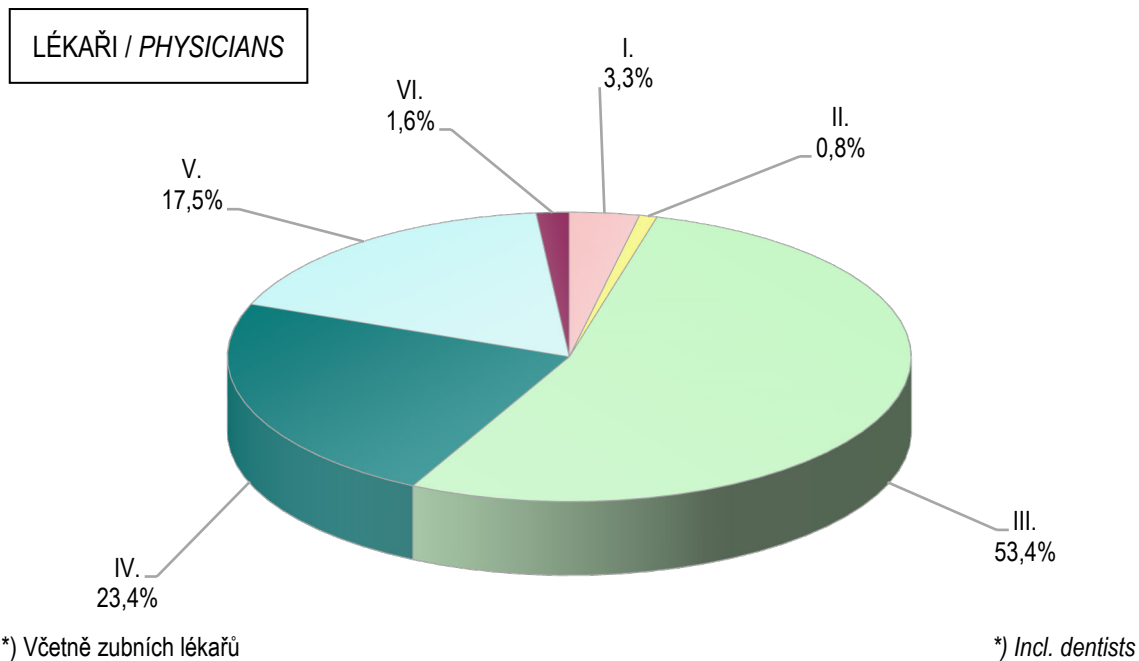
Ukazatel	Index	Celkem Total	Na 1 000 žen ve věku 15–49 let Per 1 000 women at age 15–49
Nově přijaté těhotné	Newly admitted pregnant women	7 485	50,6
Počet žen užívajících antikoncepci	Number of women using contraception	93 686	637,0
v tom: nitroděložní	incl.: IUD	13 648	92,8
hormonální	hormonal	80 038	544,2
Gynekologická vyšetření celkem	Gynaecological examinations total	713 073	2 191,1 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	Gynaecological operations (incl. abortions)	9 168	28,2 ¹⁾

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

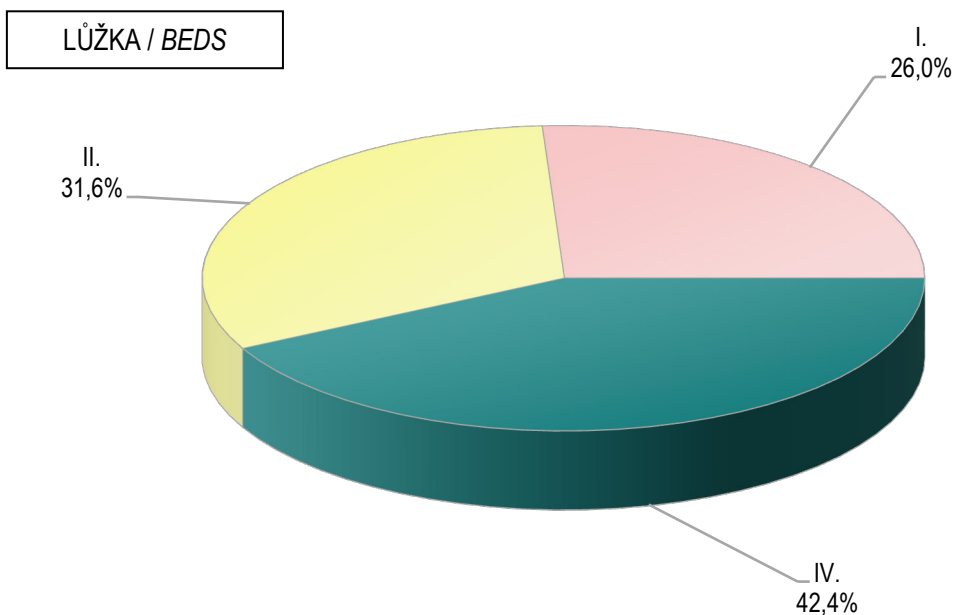
*) In region of the seat of health establishment

¹⁾ Napočteno na celkový počet žen¹⁾ Calculated per total number of women

Struktura počtu lékařů (v přepočteném počtu) *) a lůžek podle druhu zařízení
*Structure of physicians (full-time equivalent) *) and beds by type of establishment*



- | | | |
|-------------------------------------|------|---------------------------------------|
| Odborné léčebné ústavy | I. | Special therapeutic institutes |
| Lázeňské léčebny | II. | Balneological institutes |
| Samostatná zařízení ambulantní péče | III. | Indep. establish. of out-patient care |
| Nemocnice - lůžková část | IV. | Hospitals - in-patient care |
| Nemocnice - ambulantní část | V. | Hospitals - out-patient care |
| Ostatní | VI. | Other |



3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
			na 1 přístroj / per 1 apparatus			
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
RTG diagnostické přístroje X-ray diagnostic apparatus						
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	305	32	34 467	19 886	4 538	5 155
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	385	20	27 305	31 818	763	435
RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, directly digitalized</i>	123	11	85 467	57 851	19 337	17 043
RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, indirectly digitalized</i>	378	10	27 811	63 636	9 811	11 357
RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i>	238	14	44 170	45 454	x	x
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	425	30	24 735	21 212	500	727
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	87	9	120 832	70 706	1 599	710
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II.a I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II and I</i>	114	8	92 214	79 545	3 008	820
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	3	-	3 504 140	-	1 283	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i>	21	-	500 591	-	1 242	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I B</i>	50	6	210 248	106 059	1 828	1 219
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I A</i>	18	-	584 023	-	1 654	-
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	40	2	262 810	318 178	1 609	1 229
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	3	-	3 504 140	-	225	-
RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i>	16	-	657 026	-	3 237	-
RTG dg CT spirální 4-12 řad detektorů	17	2	618 378	318 178	5 826	1 229

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
<i>X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows</i>						
RTG dg CT spirální 16 a více řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 16 or more detector rows</i>	122	9	86 167	70 706	7 013	5 733
RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	1	-	10 512 419	-	7 162	-
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	71	4	148 062	159 089	8 400	6 055
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	52	5	202 162	127 271	7 124	7 515
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	66	2	159 279	318 178	4 260	4 349
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	3	1	3 504 140	636 356	157	79
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	5 228	313	2 011	2 033	608	600
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	1 115	50	9 428	12 727	630	825
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspec.</i>	112	4	93 861	159 089	312	480
RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i>	30	3	350 414	212 119	5 382	6 118
RTG simulátory <i>X-ray simulators</i>	18	1	584 023	636 356	4 069	1 563
CT simulátory <i>CT simulators</i>	12	-	876 035	-	985	-
Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators, therapeutic irradiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	4	1	2 628 105	636 356	27 929	12 727
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	40	2	262 810	318 178	66 755	56 582
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	13	-	808 648	-	6 316	-
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	6	1	1 752 070	636 356	3 132	5 338

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
Radionuklidové ozařovače <i>Radioisotope irradiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	-	-	-	-	-	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	16	1	657 026	636 356	435	2 008
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	5	-	2 102 484	-	4 426	-
Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	34	2	309 189	318 178	1 248	1 084
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	13	1	808 648	636 356	1 879	963
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	74	3	142 060	212 119	3 214	4 923
PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i>	1	-	10 512 419	-	5 803	-
PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i>	9	1	1 168 047	636 356	3 096	3 866
Lithotryptory - terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	15	1	700 828	636 356	116	563
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	21	1	500 591	636 356	288	18
Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy) <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	2 204	137	4 770	4 645	1 434	1 820
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	424	19	24 793	33 492	1 276	1 674

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejvyšší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class</i>	731	52	14 381	12 238	3 056	2 204
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním střední třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class</i>	1 749	113	6 011	5 631	2 208	2 745
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping lowest class</i>	264	10	39 820	63 636	1 012	1 447
Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	41	2	256 400	318 178	481	28
Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	10	-	1 051 242	-	296	-
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	62	7	169 555	90 908	528	546
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	57	7	184 428	90 908	x	x
Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i>	33	2	318 558	318 178	x	x
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	23	-	457 062	-	160	-
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	41	-	256 400	-	x	x
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	9	1	1 168 047	636 356	x	x
Vícelamel.kolimátor (multileaf colimator MLC) <i>Multileaf collimator (MLC)</i>	34	-	309 189	-	x	x
Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i>	36	-	292 012	-	x	x
Zařízení pro hypertermii zhoubných novotvarů <i>Device for hyperthermia malignant neoplasms</i>	2	-	5 256 210	-	35	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

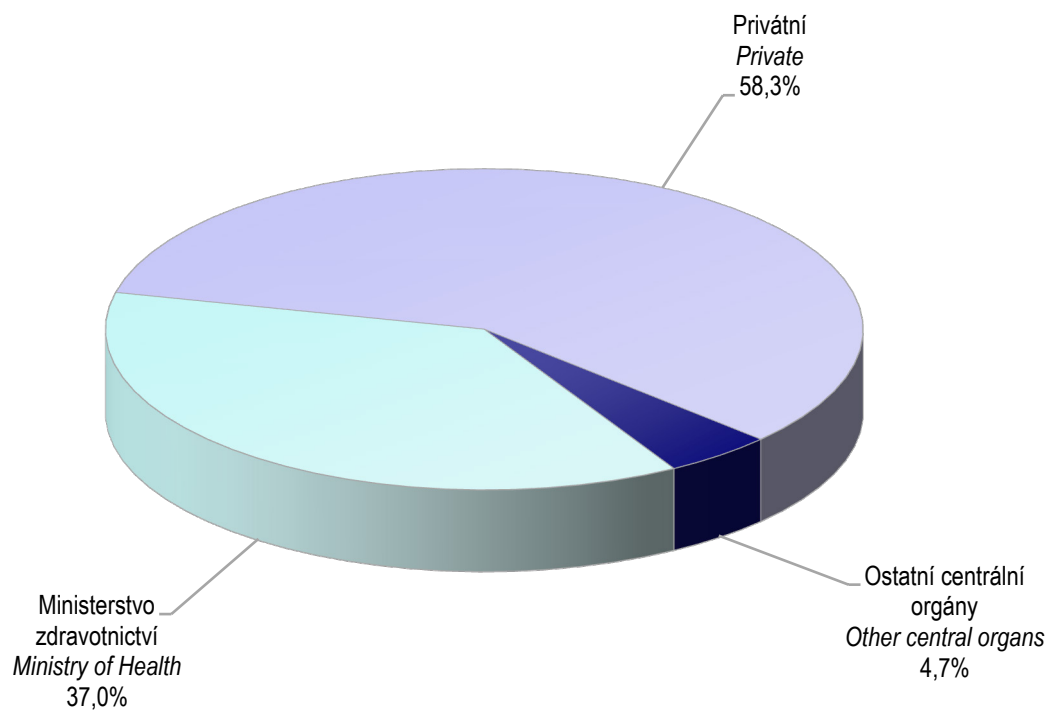
*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
			na 1 přístroj / per 1 apparatus			
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
	Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i>					
Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	2 439	210	4 310	3 030	x	x
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	2 051	135	5 126	4 714	x	x
Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i>	6	-	1 752 070	-	6 687	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i>	69	4	152 354	159 089	6 181	7 599
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 1T</i>	2	-	5 256 210	-	3 602	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 0.5 T</i>	1	-	10 512 419	-	1 659	-
Lasery operační a terapeutické <i>Lasers, surgical and therapeutic</i>	1 461	67	7 195	9 498	426	353
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	3 166	193	3 320	3 297	x	x
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	5	-	2 102 484	-	x	x
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	10	-	1 051 242	-	x	x
Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i>	66	4	159 279	159 089	x	x
Laparoskopy <i>Laparoscopes</i>	570	43	18 443	14 799	x	x
Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i>	32	1	328 513	636 356	x	x
Monitorovací systémy <i>Monitoring systems</i>	2 230	47	4 714	13 539	x	x

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

**Počet hospitalizovaných v nemocnicích
dle zřizovatele**
Number of hospitalized persons in hospitals by founder



4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI

MANPOWER

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (ÚZIS ČR) - lékaři, zubní lékaři a farmaceuti (fyzické osoby)

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví (ÚZIS ČR) - pracovníci ve zdravotnictví (přepočtené počty)

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR - platy / mzdy

Údaje o pracovnících (přepočtené počty) jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti). Údaje o lékařích (fyzické osoby) zahrnují navíc lékaře posudkového lékařství z rezortu práce a sociálních věcí. Údaje o lékařích, zubních lékařích a farmaceutech (fyzické osoby) do roku 2003 včetně zahrnovaly i rezort školství.

Počty pracovníků v tabulkách za kraje jsou uváděny podle sídla zařízení, ve kterém pracují.

Údaje o průměrném měsíčním platu / mzdě zaměstnanců ve zdravotnictví jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem (ze zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů se sledují pouze údaje za rezort obrany).

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Registry of Physicians, Dentists and Pharmacists (IHIS CR) - physicians, dentists and pharmacists (physical persons)

Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health (IHIS CR) - health personnel (full time equivalents)

Institute of Health Information and Statistics of the CR - salaries - wages

Data on manpower (full time equivalents) are published comprehensively for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice). Data on physicians (physical persons) extra include physicians of assessment medicine from Sector of Labour and Social Affairs). Data on physicians, dentists and pharmacists (physical persons) till 2003 also included the Sector of Education.

The numbers of workers in Tables per regions are presented according to the seat of the establishment in which they work.

Data on average monthly salaries / wages of employees in health services are published comprehensively for health services total (from health establishments of other central organs, only data for Sector of Defence are monitored).

Pracovníci

Ke konci roku 2013 pracovalo ve zdravotnických zařízeních kraje všech zřizovatelů 14 890 osob (evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé - přepočtený počet), z toho 32,2 % ve státním sektoru a z nich většina (86 %) v zařízeních řízených Ministerstvem zdravotnictví, 67,8 % pracovníků z celkového počtu připadlo na nestátní sektor (privátní). Ve zdravotnických zařízeních ke konci roku 2013 pracovalo 227 smluvních pracovníků (v PP), z toho 81 lékařů a 9 zubních lékařů.

Odborní pracovníci ve zdravotnictví představovali 83 % z celkového (přepočteného) počtu pracovníků. Na celkovém počtu 12 402 odborných zdravotnických pracovníků se podíleli lékaři 19,2 %, zubní lékaři 3,6 %, farmaceuti 3,2 %, zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) 51,9 %, zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) 5,2 %, zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) 15,5 % a 1,4 % jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP). Všeobecné sestry a porodní asistentky zaujímaly 79 % nejpočetnější kategorie odborných pracovníků – ZPBD. Na 1 lékaře (včetně zubních) připadalo 2,3 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí, na 100 000 obyvatel 373 lékařů, 70 zubních lékařů a 1 011 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí. Údaje uvedené v tomto odstavci nezahrnují smluvní pracovníky.

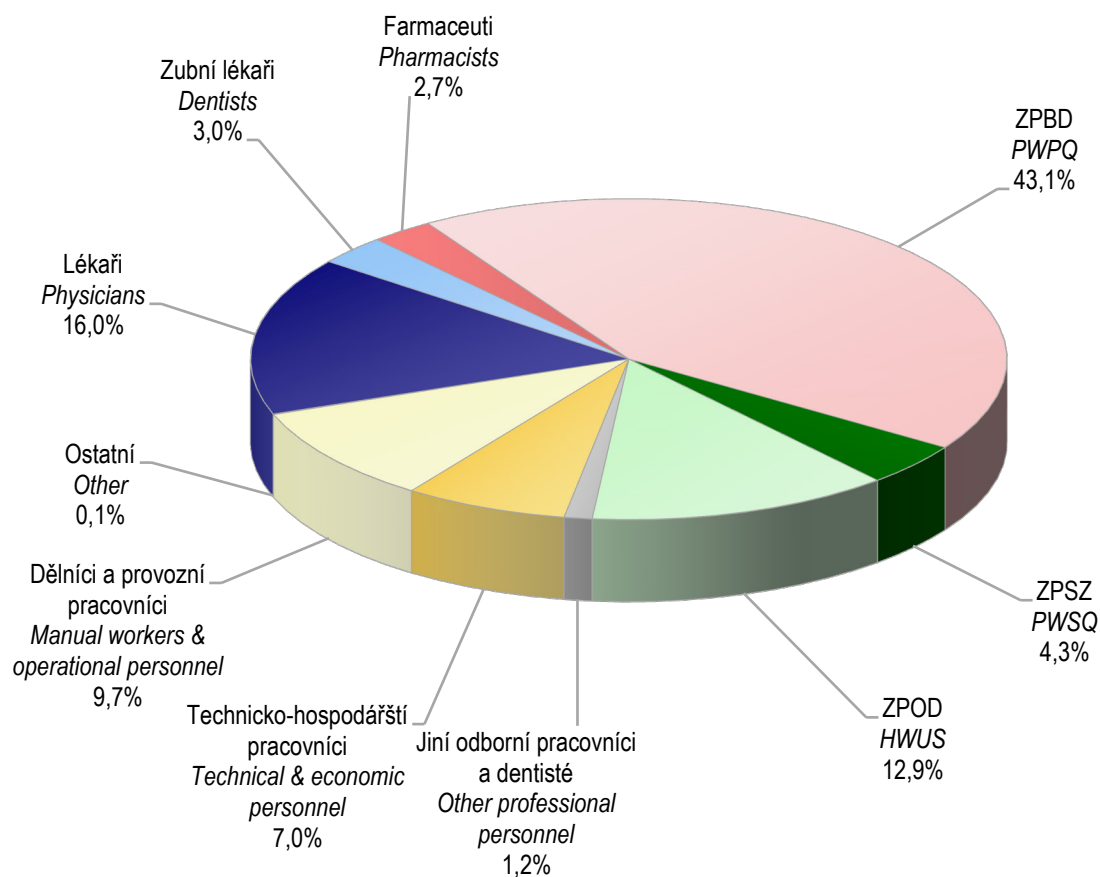
Údaje o věkové struktuře a oboru činnosti lékařů, zubních lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů. Lékaři, zubní lékaři, resp. farmaceuti jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti. K 31. 12. 2013 pracovalo na území kraje 2 468 lékařů v evidenčním počtu a lékařů zaměstnavatelů, z toho ženy představovaly 53,4 %. Nejvíce je zastoupen obor praktického lékařství pro dospělé (14,3 %; 352 lékařů), následuje obor vnitřního lékařství (11,7 %; 288 lékařů), dětského lékařství vč. praktického lékařství pro děti a dorost (9,1 %; 224 lékařů), gynekologie a porodnictví (6,2 %; 152 lékařů) a chirurgie (5,5 %; 136 lékařů). Lékaři - muži ve věku do 49 let tvořili 51,0 % z evidenčního počtu lékařů a lékařů zaměstnavatelů, ženy 54,2 %. Lékaři ve věku nad 60 let představovali u mužů 22,4 %, ženy v této věkové skupině zaujímaly 16,7 % z evidenčního počtu lékařek a lékařek zaměstnavatelek. Přechodně neaktivních lékařů bylo 128, z toho 110 žen.

Evidenční počet zubních lékařů a zubních lékařů zaměstnavatelů ke konci roku 2013 činil 495, z toho 65 % žen. Procento zubních lékařů ve věku do 49 let se mírně zvýšilo na 41 %, u mužů 45 % a ženy 38 %. Ve věku nad 60 let pracovalo 33 % zubních lékařů, a to shodně u mužů i žen. Přechodně neaktivních zubních lékařů bylo 24, z toho 19 žen.

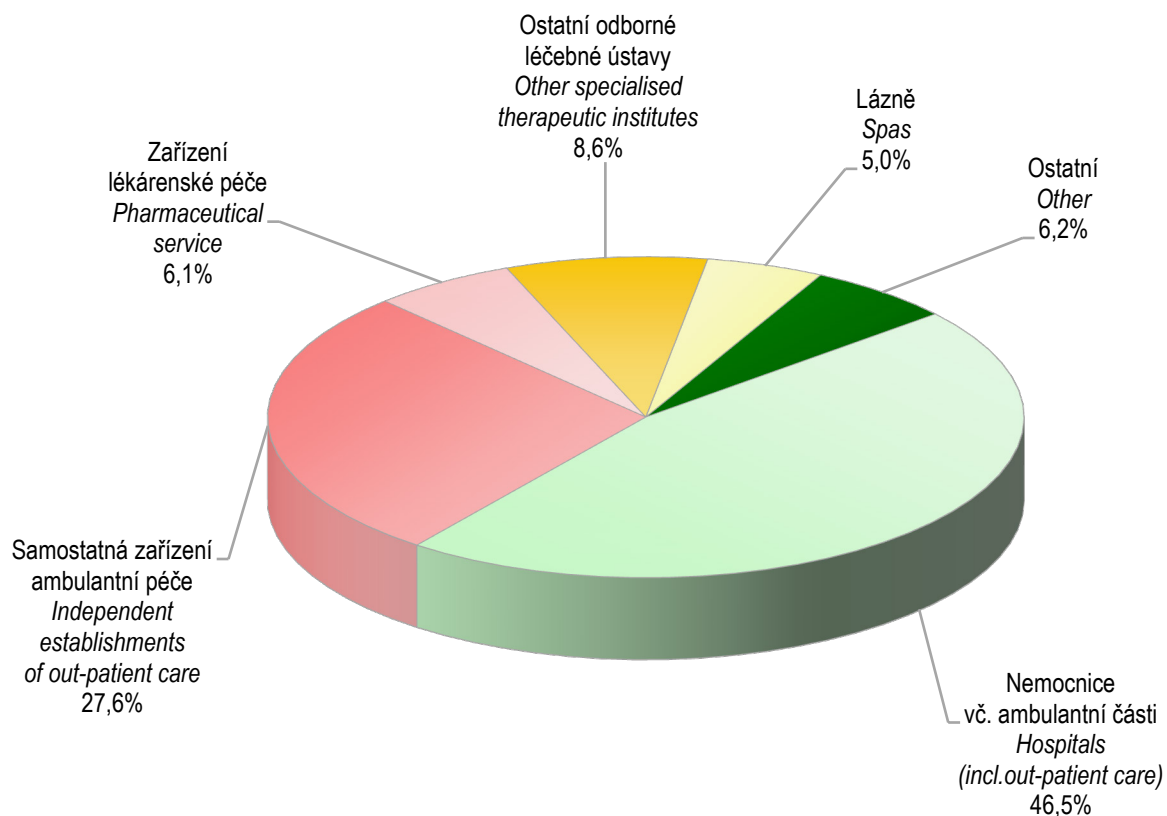
K 31. 12. 2013 pracovalo na území kraje 396 farmaceutů v evidenčním počtu a farmaceutů zaměstnavatelů, z toho 82,3 % žen. Podíl farmaceutů do 49 let věku zůstal téměř stejný jako v minulém roce, 66 % (ženy 68 % a muži 59 %). Farmaceuti ve věku nad 60 let zaujímali 14 %. Přechodně neaktivních bylo 88 farmaceutů, z toho 86 % žen.

Celkový průměrný měsíční plat za zaměstnance ve zdravotnických organizacích odměňovaných podle platných předpisů o platu činil 32 214 Kč v roce 2013 (rok 2012: 32 211). Průměrný měsíční tarifní plat byl 18 210 Kč, nárůst o necelé 1 %. V kraji se nevyskytovalo odměňování pracovníků smluvním platem. Do dat nejsou zahrnuty údaje za krajskou hygienickou stanici, která je od roku 2003 součástí státní správy a neposkytuje zdravotní péči.

**Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu
a zaměstnavatelé podle kategorií**
*Structure of registered number of employees on payroll
and employers by categories*



**Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu
a zaměstnavatelé podle druhu zařízení**
*Structure of registered number of employees on payroll
and employers by type of establishments*



4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

1/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
Úhrn	14 889,73	4 148,49	822,16
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	12 402,30	3 417,37	638,64
lékaři	2 375,17	596,72	58,83
zubní lékaři	446,01	18,50	-
farmaceuti	399,45	22,82	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	6 432,13	1 879,22	341,73
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	5 112,11	1 541,99	286,78
všeobecná sestra	4 893,14	1 485,89	286,78
z toho: dětská sestra	429,27	155,50	56,00
porodní asistentka	218,97	56,10	-
ostatní	1 320,02	337,23	54,95
ergoterapeut	15,15	8,30	0,75
radiologický asistent	216,02	84,25	1,00
zdravotní laborant	428,42	164,80	7,50
zdravotně sociální pracovník	27,00	16,00	3,00
optometrista	25,40	-	-
ortoptista	6,24	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	-	-	-
ortotik-protetik	1,00	-	-
nutriční terapeut	38,58	12,00	1,90
zubní technik	219,14	14,38	-
dentální hygienistka	5,50	-	-
zdravotnický záchranář	55,80	3,00	40,80
farmaceutický asistent	274,07	28,00	-
biomedicínský technik	4,50	3,50	-
biotechnický asistent	0,20	-	-
radiologický technik	1,00	1,00	-
adiktolog	2,00	2,00	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

2/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
Total	32,25	9 234,16	652,67
Professional health personnel	21,25	7 843,20	481,84
<i>physicians</i>	-	1 632,48	87,14
<i>dentists</i>	-	421,51	6,00
<i>pharmacists</i>	-	372,88	3,75
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	21,25	3 919,86	270,07
<i>general nurses and midwives</i>	21,25	3 024,83	237,26
<i>general nurses</i>	21,25	2 861,96	237,26
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	15,50	202,27	-
<i>midwives</i>	-	162,87	-
<i>others</i>	-	895,03	32,81
<i>ergotherapist</i>	-	6,10	-
<i>radiology assistant</i>	-	121,96	8,81
<i>medical laboratory technician</i>	-	244,12	12,00
<i>medical social worker</i>	-	7,00	1,00
<i>optometrist</i>	-	25,40	-
<i>orthoptist</i>	-	6,24	-
<i>public health protection assistant</i>	-	-	-
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	1,00	-
<i>nutritional therapist</i>	-	20,68	4,00
<i>dental technicians</i>	-	204,76	-
<i>dental hygienist</i>	-	5,50	-
<i>health rescuer</i>	-	8,00	4,00
<i>pharmacy laboratory technician</i>	-	243,07	3,00
<i>biomedical technician</i>	-	1,00	-
<i>biotechnical assistant</i>	-	0,20	-
<i>radiographer</i>	-	-	-
<i>addictologist</i>	-	-	-

*) In region of the seat of health establishment

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

3/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	644,71	144,13	34,88
psycholog a klinický psycholog	77,73	27,53	2,00
klinický logoped	29,05	4,00	-
zrakový terapeut	-	-	-
fyzioterapeut	448,67	53,30	29,88
radiologický fyzik	6,20	6,00	-
odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků	77,16	48,40	3,00
biomedicínský inženýr	5,90	4,90	-
odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 927,32	632,72	200,20
zdravotnický asistent	176,75	87,70	3,00
laboratorní asistent	4,00	2,00	-
ortoticko-protetický technik	1,00	-	-
nutriční asistent	2,50	1,20	0,30
asistent zubního technika	0,67	-	-
dezinfektor	1,00	-	-
řidič vozidla zdravotnické záchranné služby	138,00	-	120,00
ošetřovatel	218,26	74,00	14,00
masér, nevidomý a slabozraký masér	62,62	6,04	-
laboratorní pracovník	1,50	-	-
zubní instrumentářka	81,08	-	-
řidič dopravy nemocných a raněných	178,09	30,00	1,00
autoptický laborant	3,00	-	-
sanitář	1 058,85	431,78	61,90

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

4/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	447,82	17,88
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	-	45,20	3,00
<i>clinical speech therapist</i>	-	25,05	-
<i>low vision therapist</i>	-	-	-
<i>physiotherapist</i>	-	351,61	13,88
<i>radiological physicist</i>	-	0,20	-
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	-	25,76	-
<i>biomedical engineer</i>	-	-	1,00
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	-	1 000,40	94,00
<i>health care assistant</i>	-	86,05	-
<i>laboratory assistant</i>	-	2,00	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	1,00	-
<i>nutritional assistant</i>	-	1,00	-
<i>dental technician assistant</i>	-	0,67	-
<i>desinfector</i>	-	1,00	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	-	18,00
<i>nurse auxiliary</i>	-	121,26	9,00
<i>masseur</i>	-	53,58	3,00
<i>laboratory technician</i>	-	1,50	-
<i>dental assistant</i>	-	80,08	1,00
<i>driver of patients and wounded</i>	-	138,09	9,00
<i>autopsy technician</i>	-	3,00	-
<i>hospital porter</i>	-	511,17	54,00

*) *In region of the seat of health establishment*

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

5/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	177,51	123,26	3,00
psycholog	8,20	3,00	-
logoped	10,35	-	1,00
abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření	2,80	-	-
abs. studijního oboru přírodověd. zaměření	42,65	15,25	-
abs. studijního oboru elektrotech. zaměření	3,00	1,00	-
sociální pracovník	5,50	-	2,00
úředníci státní správy	104,01	104,01	-
ostatní	1,00	-	-
dentista	-	-	-
Učitelé	1,00	-	1,00
Vychovatelé	9,00	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	1 039,69	392,86	62,10
Dělníci a provozní pracovníci	1 437,74	338,26	120,42

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

6/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	48,25	3,00
<i>psychologists</i>	-	4,20	1,00
<i>speech therapist</i>	-	9,35	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	2,80	-
<i>natural science graduate</i>	-	27,40	-
<i>electrical technology graduate</i>	-	1,00	1,00
<i>social science graduate</i>	-	2,50	1,00
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>others</i>	-	1,00	-
<i>dentist without university level</i>	-	-	-
<i>Teachers</i>	-	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	9,00	-
<i>Technical and economic personnel</i>	2,00	523,90	58,83
<i>Manual workers and operational personnel</i>	9,00	858,06	112,00

*) *In region of the seat of health establishment*

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and district of the seat health establishment *)*

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.: general nurses and midwives</i>
ČR	37 194,73	7 309,19	6 287,56	105 169,80	81 687,63
Olomoucký kraj	2 375,17	446,01	399,45	6 432,13	5 112,11
Jeseník	101,59	23,87	18,25	293,31	238,58
Olomouc	1 286,12	188,13	174,20	3 565,29	2 820,71
Prostějov	313,40	77,05	56,51	821,87	626,36
Přerov	371,94	85,59	82,63	937,04	764,42
Šumperk	302,12	71,37	67,86	814,62	662,04
	na 10 000 obyvatel				
ČR	35,38	6,95	5,98	100,04	77,71
Olomoucký kraj	37,32	7,01	6,28	101,08	80,33
Jeseník	25,45	5,98	4,57	73,49	59,78
Olomouc	55,32	8,09	7,49	153,36	121,33
Prostějov	28,69	7,05	5,17	75,25	57,35
Přerov	28,17	6,48	6,26	70,98	57,90
Šumperk	24,62	5,81	5,53	66,37	53,94

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and district of the seat health establishment *)*

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
ČR	10 624,31	31 261,01	3 345,84	41 003,65	242 196,09
Olomoucký kraj	644,71	1 927,32	177,51	2 487,43	14 889,73
Jeseník	36,63	113,70	2,00	381,23	970,58
Olomouc	358,31	1 080,47	142,91	1 216,53	8 011,96
Prostějov	61,34	199,23	21,30	181,93	1 732,63
Přerov	84,36	291,62	6,20	363,84	2 223,22
Šumperk	104,07	242,30	5,10	343,90	1 951,34
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	10,11	29,74	3,18	39,00	230,39
Olomoucký kraj	10,13	30,29	2,79	39,09	233,98
Jeseník	9,18	28,49	0,50	95,52	243,19
Olomouc	15,41	46,48	6,15	52,33	344,64
Prostějov	5,62	18,24	1,95	16,66	158,63
Přerov	6,39	22,09	0,47	27,56	168,41
Šumperk	8,48	19,74	0,42	28,02	158,99

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení *)

*Contract workers by category and districts of the seat of health establishment *)*

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contract workers (full-time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.: general nurses and midwives</i>
ČR	2 850,74	103,99	190,66	2 075,99	1 441,73
Olomoucký kraj	81,43	8,56	14,12	50,83	37,59
Jeseník	5,90	-	-	3,72	2,48
Olomouc	48,16	6,22	5,95	21,02	16,24
Prostějov	4,50	-	2,40	5,35	5,13
Přerov	12,14	1,84	2,77	8,15	5,03
Šumperk	10,73	0,50	3,00	12,59	8,71
	na 10 000 obyvatel				
ČR	2,71	0,10	0,18	1,97	1,37
Olomoucký kraj	1,28	0,13	0,22	0,80	0,59
Jeseník	1,48	-	-	0,93	0,62
Olomouc	2,07	0,27	0,26	0,90	0,70
Prostějov	0,41	-	0,22	0,49	0,47
Přerov	0,92	0,14	0,21	0,62	0,38
Šumperk	0,87	0,04	0,24	1,03	0,71

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení *)

*Contract workers by category and districts of the seat of health establishment *)*

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contract workers (full-time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
ČR	216,24	694,67	79,58	1 824,87	8 036,74
Olomoucký kraj	10,13	21,94	1,23	38,87	227,11
Jeseník	2,41	5,31	1,00	2,50	20,84
Olomouc	5,10	11,93	0,23	12,88	111,49
Prostějov	0,44	0,50	-	7,30	20,49
Přerov	1,04	-	-	6,47	32,41
Šumperk	1,14	4,20	-	9,72	41,88
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,21	0,66	0,08	1,74	7,64
Olomoucký kraj	0,16	0,34	0,02	0,61	3,57
Jeseník	0,60	1,33	0,25	0,63	5,22
Olomouc	0,22	0,51	0,01	0,55	4,80
Prostějov	0,04	0,05	-	0,67	1,88
Přerov	0,08	-	-	0,49	2,46
Šumperk	0,09	0,34	-	0,79	3,41

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení *)

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment *)*

1/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	nemocnice (vč. ambulantní části) <i>hospitals (incl. out-patient care)</i>	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for long-term patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes for TB and respiratory dis.</i>	psychiatrické léčebny <i>psychiatric institutes</i>
Úhrn	6 914,65	352,66	36,16	593,99
Odborní zdravotničtí pracovníci	5 820,47	330,80	36,16	439,49
lékaři	1 134,48	29,95	4,50	39,51
zubní lékaři	21,20	-	-	-
farmaceuti	1,00	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 398,47	168,27	22,66	221,70
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 847,69	159,52	19,16	196,40
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	216,92	21,33	-	25,18
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 002,65	111,25	9,00	153,10
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	45,75	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	526,26	4,55	-	39,00
Dělníci a provozní pracovníci	567,92	17,31	-	115,50

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení *)

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment *)*

2/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny a sanatoria <i>convalescent homes and sanatoria</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní lůžková zařízení <i>other in-patient establishments</i>
Total	-	5,50	748,84	296,27
Professional health personnel	-	1,50	209,10	208,12
<i>physicians</i>	-	0,50	21,15	19,99
<i>dentists</i>	-	-	0,75	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	-	1,00	69,25	101,83
<i>general nurses and midwives</i>	-	1,00	62,15	98,33
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	43,02	18,70
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	-	-	73,93	64,10
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	1,00	3,50
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	4,00
Technical and economic personnel	-	3,00	110,80	18,10
Manual workers and operational personnel	-	1,00	428,94	66,05

*) In region of the seat of health establishment

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení *)

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment *)*

3/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	samost. zařízení ambulantní péče <i>indep. establish. of out-patient care</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>
Úhrn	4 101,04	114,93	26,50	28,52
Odborní zdravotničtí pracovníci	3 907,11	83,33	15,50	14,02
lékaři	1 088,47	3,10	-	0,42
zubní lékaři	424,06	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 913,76	66,50	15,50	3,50
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 528,24	64,50	15,50	3,50
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	303,33	6,43	-	7,60
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	157,74	6,30	-	1,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	19,75	1,00	-	1,50
Učitelé	-	1,00	-	-
Vychovatelé	-	-	-	5,00
Technicko-hospodářští pracovníci	121,40	7,80	2,00	2,00
Dělníci a provozní pracovníci	72,53	22,80	9,00	7,50

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení *)

*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment *)*

4/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	záchranná služba <i>emergency service</i>	ostatní zvláštní zdravot. zařízení <i>other special health establishments</i>	zařízení lékárenské péče <i>pharmaceutical care</i>
Total	129,73	314,50	21,60	912,31
Professional health personnel	106,09	290,30	21,60	812,50
<i>physicians</i>	-	31,50	1,40	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	398,45
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	5,00	138,80	10,00	293,89
<i>general nurses and midwives</i>	3,00	98,00	10,00	3,12
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	1,20	1,00
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	101,09	120,00	8,00	119,16
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	1,00	-
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	18,64	24,20	-	61,24
Manual workers and operational personnel	5,00	-	-	38,57

*) *In region of the seat of health establishment*

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení *)

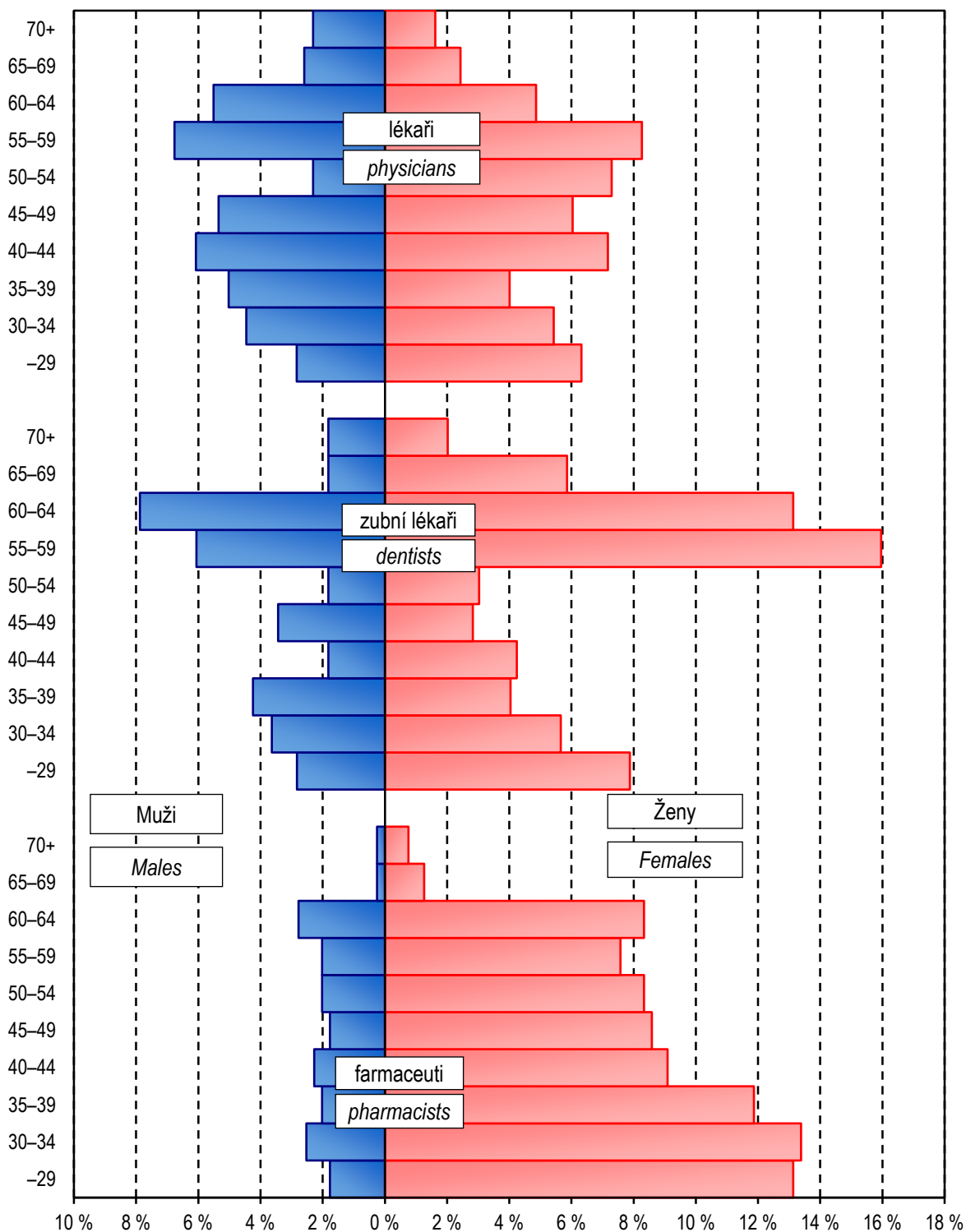
*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment *)*

5/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	orgány ochrany veřejného zdraví <i>organs of public health protection</i>	zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgraduate studies</i>	ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i>	úhrn <i>total</i>
Úhrn	134,31	-	158,22	14 889,73
Odborní zdravotničtí pracovníci	104,01	-	2,20	12 402,30
lékaři	-	-	0,20	2 375,17
zubní lékaři	-	-	-	446,01
farmaceuti	-	-	-	399,45
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	-	-	2,00	6 432,13
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	-	-	2,00	5 112,11
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	-	644,71
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	-	-	-	1 927,32
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	104,01	-	-	177,51
Učitelé	-	-	-	1,00
Vychovatelé	-	-	-	9,00
Technicko-hospodářští pracovníci	20,30	-	80,40	1 039,69
Dělníci a provozní pracovníci	10,00	-	75,62	1 437,74

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů *)
Age structure of physicians, dentists and pharmacists)*



*) Evidenční počet lékařů (zubních lékařů, farmaceutů) a lékařů (zubní lékaři, farmaceuti) zaměstnavatelé;
 % vyjadřuje podíl daného pohlaví v dané věkové skupině na celkovém počtu lékařů (zubních lékařů, farmaceutů)

*) Physicians (dentists, pharmacists) - employees on payroll and physicians (dentists, pharmacists) - employers;
 % represents the proportion of given sex in the given age group to the total number of physicians (dentists, pharmacists)

4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži *)
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - males *)*

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	70	237	284	309	207	60	1 167
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	70	234	282	306	200	57	1 149
vnitřní lékařství	9	34	29	37	17	5	131
kardiologie	1	-	2	5	2	-	10
revmatologie	-	-	-	1	2	-	3
diabetologie a endokrinologie	-	-	1	1	-	-	2
gastroenterologie	-	2	1	2	2	-	7
klinická farmakologie	-	1	1	-	-	-	2
geriatrie	-	3	4	2	2	1	12
infekční lékařství	-	-	1	1	-	-	2
alergologie a klinická imunologie	-	1	3	3	2	-	9
pneumologie a ftizeologie	3	1	5	5	7	4	25
neurologie	5	11	10	10	4	3	43
psychiatrie	1	11	7	11	4	1	35
sexuologie	-	-	1	-	-	-	1
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	1	10	5	4	5	-	25
gynekologie a porodnictví	3	12	21	22	26	7	91
neonatologie	2	1	3	1	-	-	7
chirurgie	7	16	29	33	21	8	114
neurochirurgie	3	2	5	-	2	-	12
plastická chirurgie	-	1	4	2	-	-	7
kardiochirurgie	2	3	6	4	1	-	16
traumatologie	1	7	7	2	3	-	20
anesteziologie a intenzivní medicína	-	17	25	12	3	1	58
ortopedie	14	30	17	14	5	2	82
urologie	2	12	8	11	9	2	44
otorinolaryngologie	1	8	5	6	8	2	30
foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	1	6	5	4	2	3	21

4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži *)
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - males *)*

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	1	1	5	1	3	1	12
klinická onkologie	-	-	1	2	-	-	3
radiační onkologie	-	1	3	2	2	-	8
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	1	1	-	1	-	3
lékařská genetika	-	1	2	-	1	-	4
posudkové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
všeobecné praktické lékařství	2	12	25	54	38	9	140
praktické lékařství pro děti a dorost	1	-	3	10	3	2	19
nefrologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická biochemie	-	1	1	-	4	-	6
hematologie a transfúzní lékařství	3	3	4	4	2	-	16
radiologie a zobrazovací metody	3	8	7	14	5	4	41
ortopedická protetika	-	-	1	-	-	-	1
cévní chirurgie	1	-	-	-	-	-	1
rehabilitační a fyzikální medicína	2	1	3	8	5	-	19
nukleární medicína	-	-	2	2	1	-	5
patologie	1	3	2	3	3	1	13
soudní lékařství	-	1	2	1	1	-	5
hygiena ¹⁾	-	1	-	-	-	-	1
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	2	3	2	-	-	7
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	8	10	8	4	-	30
ostatní	-	1	2	2	-	1	6
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	-	3	2	3	7	3	18

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Bez lékařů v krajských hygienických stanicích, protože vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči²⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené, atd.

4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy *)
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - females *)*

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Total	169	306	339	385	185	45	1 429
Physicians - employees on payroll and physicians - employers	156	233	326	384	180	40	1 319
<i>internal medicine</i>	34	40	38	33	8	4	157
<i>cardiology</i>	1	-	3	-	-	-	4
<i>rheumatology</i>	-	-	2	1	1	1	5
<i>diabetology and endocrinology</i>	-	-	6	5	2	2	15
<i>gastroenterology</i>	-	1	-	2	-	-	3
<i>clinical pharmacology</i>	2	-	-	-	-	-	2
<i>geriatrics</i>	2	2	7	7	1	1	20
<i>infectious medicine</i>	1	-	-	1	-	-	2
<i>allergology and clinical immunology</i>	3	1	7	12	5	-	28
<i>pneumology and phthisiology</i>	4	5	7	7	2	2	27
<i>neurology</i>	10	16	12	16	7	3	64
<i>psychiatry</i>	4	12	15	17	7	2	57
<i>sexuology</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>occupational medicine</i>	-	-	3	3	1	-	7
<i>paediatrics</i>	16	21	10	8	6	-	61
<i>gynaecology and obstetrics</i>	12	15	13	11	8	2	61
<i>neonatology</i>	-	1	2	1	1	-	5
<i>surgery</i>	4	4	9	1	2	2	22
<i>neurosurgery</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>plastic surgery</i>	1	1	2	-	-	-	4
<i>cardiosurgery</i>	-	-	1	1	-	-	2
<i>traumatology</i>	-	2	-	-	-	-	2
<i>anaesthesiology and intensive medicine</i>	16	17	15	7	5	-	60
<i>orthopaedics</i>	1	-	3	2	1	-	7
<i>urology</i>	2	2	-	-	-	-	4
<i>otorhinolaryngology</i>	3	2	11	10	7	2	35
<i>phoniatriy</i>	-	-	3	-	-	-	3
<i>ophthalmology</i>	6	13	25	18	10	1	73

4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy *)
*Physicians (natural persons) by main branch of activity - females *)*

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<i>dermatovenereology</i>	3	7	18	17	6	2	53
<i>clinical oncology</i>	2	-	1	1	-	-	4
<i>radiation oncology</i>	1	6	6	2	-	-	15
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>sports medicine</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>medical genetics</i>	-	2	2	-	1	-	5
<i>assessment medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>general practical medicine</i>	10	25	37	88	44	8	212
<i>practical medicine for children and adolescents</i>	-	4	16	60	37	2	119
<i>nephrology</i>	-	-	-	1	1	-	2
<i>clinical biochemistry</i>	1	-	1	3	2	1	8
<i>haematology and transfusion</i>	4	8	7	5	1	1	26
<i>radiology and imaging methods</i>	6	12	13	12	7	-	50
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	2	3	11	8	2	2	28
<i>nuclear medicine</i>	-	2	3	1	-	-	6
<i>pathological anatomy</i>	4	2	4	6	2	1	19
<i>forensic medicine</i>	-	1	1	-	1	-	3
<i>public health service ¹⁾</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>epidemiology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical microbiology</i>	1	-	4	7	2	-	14
<i>burn medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	-	2	4	5	-	1	12
<i>other</i>	-	3	3	3	-	-	9
Temporarily inactive physicians ²⁾	13	73	13	1	5	5	110

*) In region of the seat of health establishment

¹⁾ Without physicians in Regional Hygiene Stations because their activity is administrative, not health care provision

²⁾ For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy *)

Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females *)

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	239	543	623	694	392	105	2 596
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	226	467	608	690	380	97	2 468
vnitřní lékařství	43	74	67	70	25	9	288
kardiologie	2	-	5	5	2	-	14
revmatologie	-	-	2	2	3	1	8
diabetologie a endokrinologie	-	-	7	6	2	2	17
gastroenterologie	-	3	1	4	2	-	10
klinická farmakologie	2	1	1	-	-	-	4
geriatrie	2	5	11	9	3	2	32
infekční lékařství	1	-	1	2	-	-	4
alergologie a klinická imunologie	3	2	10	15	7	-	37
pneumologie a ftizeologie	7	6	12	12	9	6	52
neurologie	15	27	22	26	11	6	107
psychiatrie	5	23	22	28	11	3	92
sexuologie	-	-	1	1	-	-	2
pracovní lékařství	-	-	3	3	1	-	7
dětské lékařství	17	31	15	12	11	-	86
gynekologie a porodnictví	15	27	34	33	34	9	152
neonatologie	2	2	5	2	1	-	12
chirurgie	11	20	38	34	23	10	136
neurochirurgie	3	3	5	-	2	-	13
plastická chirurgie	1	2	6	2	-	-	11
kardiochirurgie	2	3	7	5	1	-	18
traumatologie	1	9	7	2	3	-	22
anesteziologie a intenzivní medicína	16	34	40	19	8	1	118
ortopedie	15	30	20	16	6	2	89
urologie	4	14	8	11	9	2	48
otorinolaryngologie	4	10	16	16	15	4	65
foniatrie	-	-	3	-	-	-	3
oftalmologie	7	19	30	22	12	4	94

4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy *)

Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females *)

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	4	8	23	18	9	3	65
klinická onkologie	2	-	2	3	-	-	7
radiační onkologie	1	7	9	4	2	-	23
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	1	2	-	1	-	4
lékařská genetika	-	3	4	-	2	-	9
posudkové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
všeobecné praktické lékařství	12	37	62	142	82	17	352
praktické lékařství pro děti a dorost	1	4	19	70	40	4	138
nefrologie	-	-	-	1	1	-	2
klinická biochemie	1	1	2	3	6	1	14
hematologie a transfúzní lékařství	7	11	11	9	3	1	42
radiologie a zobrazovací metody	9	20	20	26	12	4	91
ortopedická protetika	-	-	1	-	-	-	1
cévní chirurgie	1	-	-	-	-	-	1
rehabilitační a fyzikální medicína	4	4	14	16	7	2	47
nukleární medicína	-	2	5	3	1	-	11
patologie	5	5	6	9	5	2	32
soudní lékařství	-	2	3	1	2	-	8
hygiena ¹⁾	-	1	-	1	-	-	2
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	1	2	7	9	2	-	21
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	10	14	13	4	1	42
ostatní	-	4	5	5	-	1	15
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	13	76	15	4	12	8	128

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Bez lékařů v krajských hygienických stanicích, protože vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči²⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené, atd.

4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti *)

*Dentists (natural persons) by main branch of activity *)*

	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	59	96	63	134	144	23	519
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	53	87	61	133	142	19	495
zubní lékařství	45	81	56	129	137	16	464
ortodoncie	3	3	2	3	5	-	16
orální a maxilofaciální chirurgie	2	2	3	1	-	3	11
ostatní	3	1	-	-	-	-	4
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	6	9	2	1	2	4	24
	<i>muži / males</i>						
Celkem	15	40	26	39	49	11	180
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	14	39	26	39	48	9	175
zubní lékařství	11	36	22	38	47	7	161
ortodoncie	-	1	1	-	1	-	3
orální a maxilofaciální chirurgie	2	2	3	1	-	2	10
ostatní	1	-	-	-	-	-	1
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	1	1	-	-	1	2	5
	<i>ženy / females</i>						
Total	44	56	37	95	95	12	339
Dentists - employees on payroll and dentists - employers	39	48	35	94	94	10	320
stomatology	34	45	34	91	90	9	303
orthodontics	3	2	1	3	4	-	13
oral and maxillo-facial surgery	-	-	-	-	-	1	1
other	2	1	-	-	-	-	3
Temporarily inactive dentists ¹⁾	5	8	2	1	1	2	19

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

¹⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené, atd.¹⁾ For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti *)

Pharmacists (natural persons) by main branch of activity *)

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	celkem / total						
Celkem	72	170	89	85	57	11	484
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	59	118	85	80	50	4	396
farmaceutické technologie	-	1	1	-	-	-	2
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	3	5	3	2	1	-	14
radiofarmaka	-	-	-	1	-	-	1
veřejné lékárenství	56	112	81	77	49	4	379
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	13	52	4	5	7	7	88
	muži / males						
Celkem	8	24	17	18	13	2	82
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	7	18	16	16	12	1	70
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	1	2	1	1	-	5
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	7	17	14	15	11	1	65
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	1	6	1	2	1	1	12
	ženy / females						
Total	64	146	72	67	44	9	402
Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers	52	100	69	64	38	3	326
<i>pharmaceutical technology</i>	-	1	1	-	-	-	2
<i>clinical pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>hospital pharmacy</i>	3	4	1	1	-	-	9
<i>radiological preparations</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>public pharmacy</i>	49	95	67	62	38	3	314
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive pharmacists ¹⁾	12	46	3	3	6	6	76

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

¹⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené, atd.¹⁾ For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

1/3

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and medical immunology</i>	33	9	24
Anesteziologie a intenzivní medicína	<i>Anaesthesiology and intensive medicine</i>	101	63	38
Angiologie	<i>Angiology</i>	7	4	3
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	12	11	1
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	48	11	37
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	11	-	11
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	1	-	1
Dětská gastroenterologie a hepatologie	<i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i>	2	1	1
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	-	-	-
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	4	4	-
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	7	3	4
Dětská nefrologie	<i>Paediatric nephrology</i>	1	-	1
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	7	2	5
Dětská onkologie a hematoonkologie	<i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i>	-	-	-
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	3	-	3
Dětská pneumologie	<i>Paediatric pneumology</i>	1	1	-
Dětská radiologie	<i>Paediatric radiology</i>	-	-	-
Dětská revmatologie	<i>Paediatric rheumatology</i>	-	-	-
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	3	2	1
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	227	48	179
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	25	4	21
Diabetologie a endokrinologie	<i>Diabetology and endocrinology</i>	-	-	-
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	7	1	6
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	1	-	1
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	3	1	2
Foniatrie	<i>Phoniatry</i>	4	-	4
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	20	15	5
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	22	9	13
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	5	2	3
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	111	77	34
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	34	14	20
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	5	5	-
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	-	-	-
Hygiena dětí a dorostu	<i>Hygiene of children and adolescents</i>	-	-	-
Hygiena obecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	2	-	2
Hygiena výživy a předmětů běžného užívání	<i>Hygiene of nutrition and daily life utensils</i>	-	-	-
Hyperbarická a letecká medicína	<i>Hyperbaric and air medicine</i>	-	-	-
Chirurgie	<i>Surgery</i>	150	136	14
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	6	3	3

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

2/3

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Intenzivní medicína	<i>Intensive medicine</i>	5	4	1
Intervenční radiologie	<i>Interventional radiology</i>	1	-	1
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	6	6	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	57	46	11
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	10	4	6
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	1	1	-
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	12	6	6
Klinická osteologie	<i>Clinical osteology</i>	1	1	-
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	-	-	-
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	10	6	4
Lékařská mikrobiologie	<i>Medical microbiology</i>	18	5	13
Maxilofaciální chirurgie	<i>Maxillo-facial surgery</i>	-	-	-
Medicína dlouhodobé péče	<i>Long - term care medicine</i>	-	-	-
Návykové nemoci	<i>Addictive diseases</i>	4	3	1
Nefrologie	<i>Nephrology</i>	14	6	8
Neonatologie	<i>Neonatology</i>	17	8	9
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	12	12	-
Neurologie	<i>Neurology</i>	79	38	41
Neuroradiologie	<i>Neuroradiology</i>	1	1	-
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	9	4	5
Oftalmologie	<i>Ophthalmology</i>	57	17	40
Onkogynekologie	<i>Oncogyneacology</i>	1	1	-
Onkochirurgie	<i>Oncosurgery</i>	8	8	-
Otorinolaryngologie	<i>Otorhinolaryngology</i>	40	21	19
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	56	50	6
Paliativní medicína a léčba bolesti	<i>Palliative medicine & pain management</i>	2	1	1
Patologie	<i>Pathology</i>	24	13	11
Perinatologie a fetomaternální medicína	<i>Perinatology and fetomaternal medicine</i>	2	2	-
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	8	5	3
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	38	18	20
Popáleninová medicína	<i>Burn medicine</i>	-	-	-
Posudkové lékařství	<i>Assessment medicine</i>	7	2	5
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	9	2	7
Praktické lékařství pro děti a dorost	<i>Practical medicine for children and adolescents</i>	11	3	8
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	72	33	39
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	13	6	7
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	74	38	36
Rehabilitační a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	50	22	28
Reprodukční medicína	<i>Reproduction medicine</i>	5	4	1
Revmatologie	<i>Rheumatology</i>	18	8	10

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)*Obtained specialised qualification of physicians *)*

3/3

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	3	2	1
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	7	5	2
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	5	4	1
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	18	18	-
Urgentní medicína	<i>Emergency medicine</i>	31	24	7
Urogynekologie	<i>Urologyneacology</i>	1	1	-
Urologie	<i>Urology</i>	37	36	1
Vnitřní lékařství	<i>Internal medicine</i>	254	132	122
Všeobecné praktické lékařství	<i>General practical medicine</i>	359	155	204
Celkem	Total	2 330	1 208	1 122

*) Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé

*) *Physicians on payroll and physicians - employers***4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů *)***Obtained professional and specialised qualification of dentists *)*

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Zubní lékařství	<i>Stomatology</i>	497	176	321
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	34	11	23
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	11	10	1
Celkem	Total	542	197	345

*) Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékařů - zaměstnavatelé

*) *Dentists on payroll and dentists - employers***4.7.3 Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů *)***Obtained specialised qualification of pharmacists *)*

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Farmaceutické technologie	<i>Pharmaceutical technology</i>	9	5	4
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	5	2	3
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	32	17	15
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	1	-	1
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	261	45	216
Celkem	Total	308	69	239

*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceutů - zaměstnavatelé

*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví *)

Average monthly salary of employees in health services *)

1/2

Kategorie Category	Průměrný přepočtený evidenční počet zaměstnanců Average number of employees on payroll (FTE)	Průměrný měsíční plat celkem Average monthly salary total	
		absolutně number	index (2012 = 100)
Celkem Total	5 264,57	32 214	100,0
lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i>	734,20	72 531	100,5
farmaceuti <i>pharmacists</i>	27,92	45 765	98,2
všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i>	2 006,48	28 975	98,5
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i>	424,67	27 898	100,7
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	179,40	31 443	103,0
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	887,99	19 141	99,2
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	33,28	29 668	91,4
pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i>	1,00	21 703	99,0
technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i>	466,64	29 535	101,1
dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i>	502,99	15 206	98,2

*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu

*) In subsidized organizations and in government components with remuneration according to valid regulations on salary

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví *)

Average monthly salary of employees in health services *)

2/2

Kategorie Category	Odměňování podle platových tarifů Remuneration according salary tariffs				
	procento odměňovaných zaměstnanců	průměrný měsíční plat average monthly salary		z toho tarifní plat o.w.: tariff salary	
		absolutně	index (2012 = 100)	number	index (2012 = 100)
Celkem Total	100,0	32 214	100,0	18 210	100,7
lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i>	100,0	72 531	100,5	32 054	101,0
farmaceuti <i>pharmacists</i>	100,0	45 765	98,2	22 828	98,5
všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i>	100,0	28 975	98,5	18 390	100,1
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i>	100,0	27 898	100,7	17 225	100,9
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	100,0	31 443	103,0	19 786	100,8
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	100,0	19 141	99,2	12 072	99,7
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	100,0	29 668	91,4	18 444	94,1
pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i>	100,0	21 703	99,0	17 263	105,5
technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i>	100,0	29 535	101,1	15 999	102,5
dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i>	100,0	15 206	98,2	10 173	99,7

*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu

*) In subsidized organizations and in government components with remuneration according to valid regulations on salary

4.9 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení *)

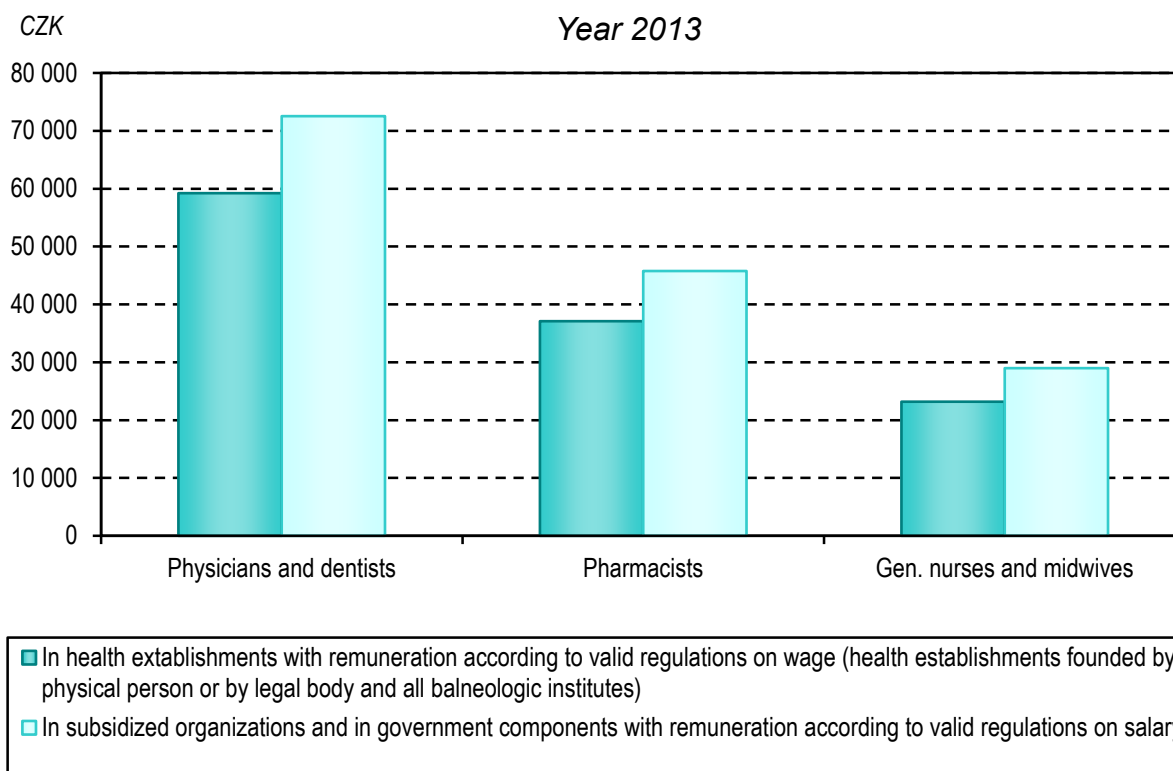
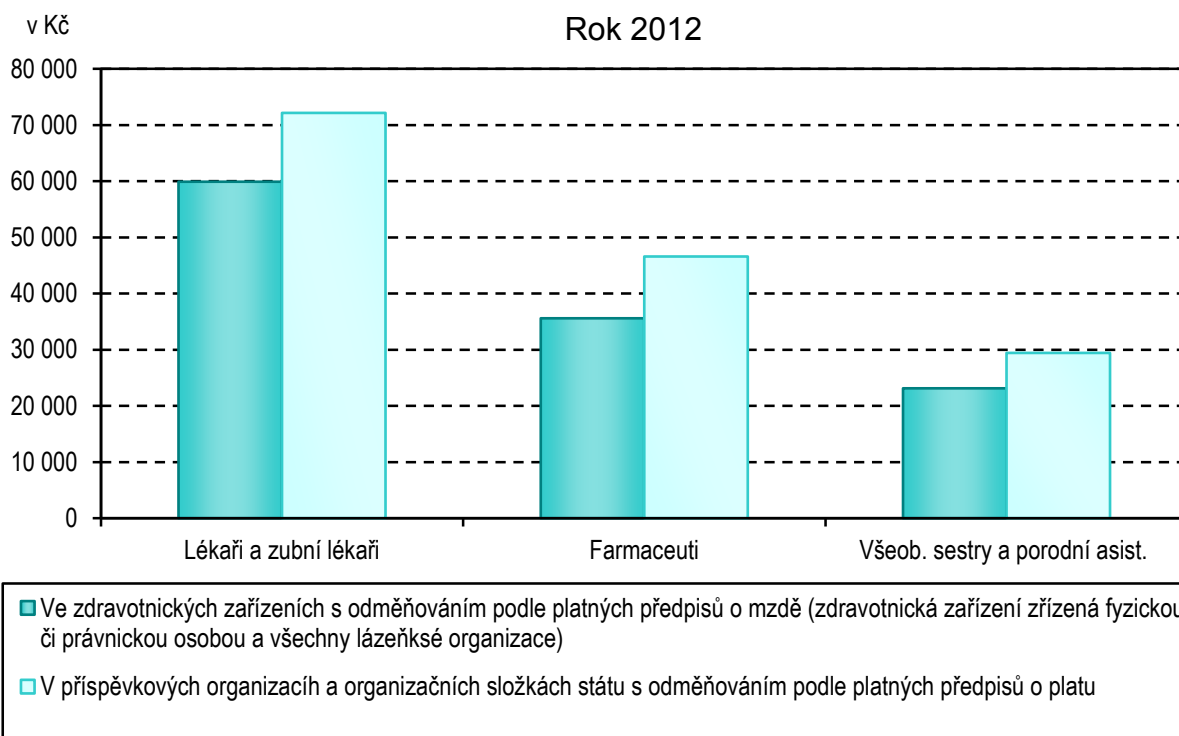
*Average monthly wage of employees of private health establishments *)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly wage		Index (předchozí rok = 100) Index (previous year = 100)	
		2012	2013	2012	2013
Celkem	Total	25 851	25 882	103,3	100,1
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	59 897	59 219	101,3	98,9
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	35 587	37 091	85,1	104,2
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	23 121	23 177	100,2	100,2
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPQ)</i>	23 457	24 040	94,6	102,5
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	22 141	22 631	105,1	102,2
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	14 638	14 754	100,7	100,8
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté (JOP)	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	27 420	24 565	108,2	89,6
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	14 885	15 225	111,8	102,3
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	32 014	30 461	103,1	95,1
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	13 583	13 442	102,9	99,0

*) Ve zdravotnických zařízeních s odměňováním podle platných předpisů o mzdě
(zdravotnická zařízení zřízená fyzickou nebo právnickou osobou a všechny lázeňské organizace)

*) *In health establishments with remuneration according to valid regulations on wage
(health establishments founded by physical person or by legal body and all balneologic institutes)*

Průměrná měsíční mzda/plat ve zdravotnictví podle způsobu odměňování a vybraných kategorií v letech 2012 a 2013 v kraji
Average monthly wage/salary of employees in health services by type of remuneration and selected categories in 2012 and 2013 in region



5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Ministerstvo zdravotnictví - výdaje zdravotních pojišťoven za rok 2012 a 2013

Státní ústav pro kontrolu léčiv - spotřeba léčiv

(Pozn.: Od roku 2010 změněná metodika SÚKL pro vyjádření hodnoty léčiv)

Mimorezortní zdroje údajů:

Český statistický úřad - hrubý domácí produkt, soukromé výdaje na zdravotnictví za rok 2012

Ministerstva financí - veřejné rozpočty za rok 2012 a 2013

Soukromé výdaje na zdravotnictví jsou za rok 2012 uváděny podle zdravotnických účtů (viz Výsledky zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2014). Výdaje roku 2012 a 2013 jsou u výdajů zdravotního pojištění a veřejných rozpočtů ze zdrojů Ministerstva zdravotnictví a Ministerstva financí, soukromé výdaje za 2013 jsou dle odhadu ÚZIS ČR. Údaje jsou uváděny za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti).

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Ministry of Health - expenditure of health insurance corporations for 2012 and 2013

State Institute for Drug Control (SUKL) - consumption of drugs

(Remark: Revised methodology of SUKL for quantification of drugs value since 2010)

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Statistical Office - gross domestic product, private health expenditure for 2012

Ministry of Finance - public budgets 2012 and 2013

Private health expenditure for the year 2012 is presented according to the Health Accounts (see The Results of Health Accounts of the Czech Republic, CZSO 2014). Health expenditure for the year 2012 and 2013 is a compilation of data of the Ministry of Health and Ministry of Finance for the expenditure of health insurance system and the public budgets respectively. The private expenditure of 2013 is an estimate of IHIS CR. The presented data include data for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice).

Ekonomické ukazatele

Tato kapitola poskytuje stručný přehled o výdajích na zdravotnictví, ať již ze státního rozpočtu, územních rozpočtů, ze systému veřejného zdravotního pojištění nebo o soukromých výdajích, dále o spotřebě léčiv a o hospodaření zdravotních pojišťoven. Údaje jsou dostupné jen za celou Českou republiku bez rozčlenění na kraje.

Celkové výdaje na zdravotnictví, tzn. výdaje státního rozpočtu a územních rozpočtů, výdaje zdravotních pojišťoven a soukromé výdaje v roce 2013 činily podle předběžného odhadu 290 943 mil. Kč, což je cca 7,1 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2013. Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 27 681 Kč, což je mírný pokles oproti roku 2012.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 246 562 mil. Kč, z toho výdaje systému veřejného zdravotního pojištění 229 905 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 7 532 mil. Kč a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 9 125 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2013 činily 1 173 128 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 370 393 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků se v roce 2013 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) snížila na 55,2 mld. Kč oproti 58,7 mld. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL platné od roku 2010 bez DPH a bez povolené obchodní přírážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 5 252 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2013 registrovaly průměrný počet 10 405 527 pojištěnců, z toho cca 58,5 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 222 985 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 6 284 mil. Kč (2,82 % celkových výdajů). Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky této publikace není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2013 ve Sněmovně PČR.

5.1 Financování zdravotnictví v ČR

Financing of the health services in the CR

Položka / Indicator	2012	2013 ¹⁾
Celkem výdaje na zdravotnictví (veřejné + soukromé) (v mld. Kč), z toho: <i>Total expenditure on health (public + private) (in thous. mil. CZK), out of which:</i>	293,31	290,94
státní rozpočet / state budget (mld. Kč / thous. mil. CZK)	6,07	7,53
územní rozpočty / territorial budgets (mld. Kč / thous. mil. CZK)	9,58	9,13
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	231,27	229,91
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	27 909	27 681
Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	246,92	246,52
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / public expenditure per 1 inhabitant in CZK	23 495	23 458
Soukromé výdaje na zdravotnictví (mld. Kč) <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	46,39	44,38
soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	4 414	4 223
Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / Volume of distributed drugs (thous. mil. CZK)	58,72	55,21
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed drugs per 1 inhabitant in CZK</i>	5 587	5 252
Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 512,9	10 405,5
Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	231,27	229,91
z toho výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči (mld. Kč) <i>o. w. expenditure of health insurance corporations on health care (thous. mil. CZK)</i>	222,77	222,99
z toho výdaje na vydané léky na recepty a ZP na poukazy (mld. Kč) <i>o. w. for prescribed drugs and medical aids (thous. mil. CZK)</i>	42,32	40,69
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	7,83	6,28
- „ - v % z celkových výdajů	3,39	2,82
- „ - in % of total expenditure		
Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	229,73	228,57
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	227,12	225,76

¹⁾ Předběžná data

Zdroj dat: ČSÚ, MF ČR, MZ ČR, SÚKL

¹⁾ Preliminary dataSource of data: CZSO, Ministry of Finance,
Ministry of Health, State Institute for Drug Control

5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR ^{*)}

Expenditure on health services in the CR ^{)}*

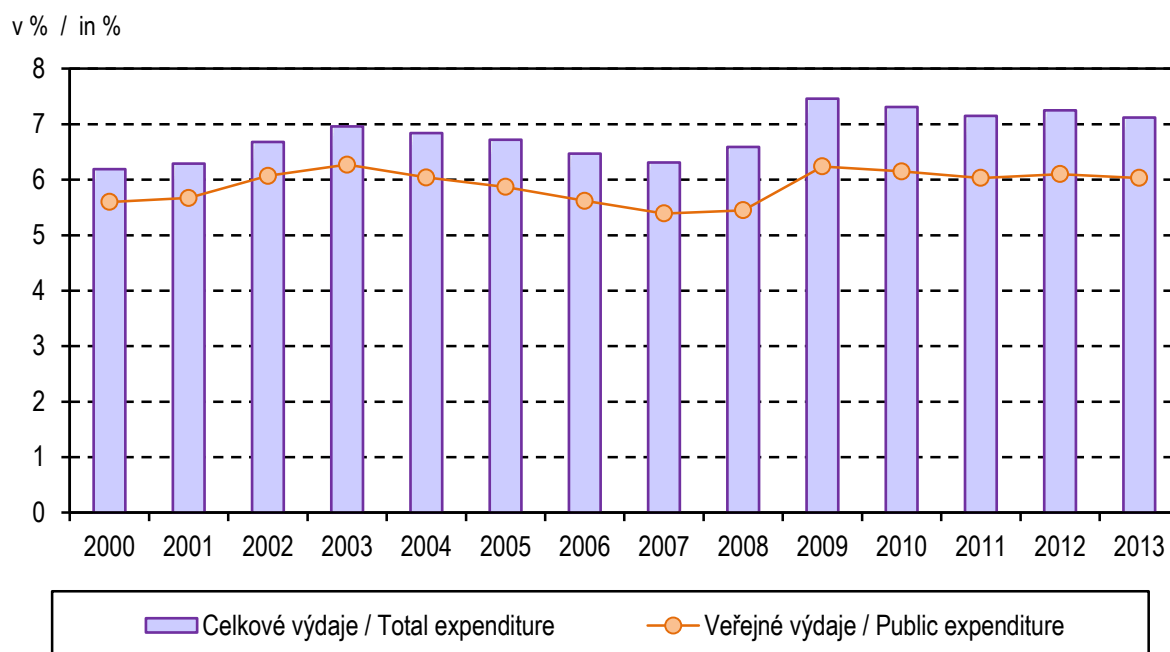
Rok Year	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) <i>Proportion of public expenditure in GDP (in %)</i>	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) <i>Proportion of total expenditure in GDP (in %)</i>
2000	5,60	6,19
2001	5,67	6,29
2002	6,07	6,68
2003	6,27	6,96
2004	6,04	6,84
2005	5,87	6,72
2006	5,62	6,47
2007	5,39	6,31
2008	5,45	6,59
2009	6,24	7,46
2010	6,15	7,31
2011	6,03	7,15
2012	6,10	7,25
2013	6,03	7,12

^{*)} HDP dle revize HDP ČSÚ zveřejněné do 1.10. 2014
Zdroj dat : ČSÚ, ÚZIS ČR

^{*)} GDP by CZSO revised data published till 1.10.2014
Source of data : CZSO, IHIS CR

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 2000–2013

Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in the Czech republic in 2000–2013



Zkratky

AT	- péče o alkoholiky a toxikomany
ČSÚ	- Český statistický úřad
EU	- Evropská unie
HDP	- hrubý domácí produkt
JOP	- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
KHS	- krajská hygienická stanice
LDN	- léčebna pro dlouhodobě nemocné
LSPP	- lékařská služba první pomoci
MKN	- Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů
MZ	- Ministerstvo zdravotnictví
NZIS	- Národní zdravotnický informační systém
NzP	- nemoci z povolání
OLÚ	- odborný léčebný ústav
OOVL	- odloučené oddělení výdeje léčiv
PAD	- perorální antidiabetika
PL	- praktický lékař
PN	- pracovní neschopnost
RLZF	- Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů
SPBD	- všeobecné sestry a porodní asistentky
SÚKL	- Státní ústav pro kontrolu léčiv
SZO	- Světová zdravotnická organizace
TBC	- tuberkulóza
TRN	- tuberkulóza a respirační nemoci
UPT	- umělé přerušení těhotenství
ÚZIS ČR	- Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
VZP	- Všeobecná zdravotní pojišťovna
ZN	- zhoubný novotvar
ZPBD	- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
ZPOD	- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením
ZPSZ	- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí

Abbreviations

CR	- Czech Republic
CZSO	- Czech Statistical Office
CZK	- Czech crown
EU	- European Union
FTE	- full-time equivalent
GDP	- gross domestic product
GP	- general practitioner
HWUS	- health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance
ICD	- International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems
IHIS CR	- Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic
incl.	- including
IUD	- intrauterine device
LIA	- legally induced abortion
MH	- Ministry of Health
MN	- malignant neoplasms
NEC	- not elsewhere classified
NHIS	- National Health Information System
NOS	- not otherwise specified, implying unspecified or unqualified
SIDC	- State Institute for Drug Control
OPW	- other professional workers
o.w.	- of which
PAD	- peroral antidiabetics
PWPQ	- paramedical workers with professional qualifications
PWSQ	- paramedical workers with professional and specialized qualifications
RHS	- Regional Hygiene Station
RPDP	- Registry of Physicians, Dentists and Pharmacists
WHO	- World Health Organization
TB	- tuberculosis

Definice pojmů

Mrtvorozenost - počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem.

Úmrtnost

specifická - úmrtnost v dané věkové skupině

standardizovaná - úmrtnost teoretické evropské populace ("evropského standardu") vypočtená z jednotlivých věkově specifických úmrtností konkrétní populace

kojenecká - počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených

novorozenecká - počet zemřelých do 28 dnů věku na 1 000 živě narozených

Střední délka života (naděje dožití) - střední hodnota počtu let zbývajících do smrti x-letému člověku za předpokladu zachování úmrtnosti z období výpočtu (při narození = ve věku 0).

Úhrnná plodnost - průměrný počet živě narozených dětí připadajících na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické plodnosti podle věku zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; počítá se jako součet specifických plodností násobených délkou intervalu věkového skupiny.

Úhrnná potratovost - průměrný počet potratů připadajících na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické míry potratovosti zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; úhrnná umělá potratovost je definována analogicky počtem umělých přerušení těhotenství.

Index stáří - počet osob ve věku 65 let a více na 100 dětí ve věku 0–14 let.

Průměrné procento pracovní neschopnosti - podíl kalendářních dnů pracovní neschopnosti na celkovém kalendářním fondu ve sledovaném období.

Využití lůžek ve dnech - průměrný počet dnů v roce, kdy je lůžko obsazeno pacientem.

Přepočtený počet pracovníků - součet úvazků jednotlivých pracovníků zdravotnických zařízení, přepočtený podle délky plné týdenní pracovní doby, stanovené pro dané zařízení či pracoviště. Obvyklá délka pracovní doby je 40 hodin týdně, dále to může být 39,5 hodin (pracoviště TRN), nebo 38,75 hodin (2-směnný provoz), 37,5 hodin (3-směnný nebo nepřetržitý provoz), 33,5 hodin (zdravotní důvody) a nebo 30 hodin (mladiství).

Počet pracovníků ve zdravotnictví zahrnuje:

- zaměstnance v evidenčním počtu,
- zaměstnavatele,
- smluvní pracovníky.

Evidenční počet zaměstnanců - počet zaměstnanců všech kategorií daného zařízení či pracoviště, kteří jsou k němu v pracovním, služebním či členském poměru (mají pracovní smlouvu na dobu určitou či neurčitou). Do evidenčního počtu se nezapočítávají např. ženy na mateřské dovolené, osoby na rodičovské dovolené (pokud současně nepracují).

Zaměstnavatelé - do počtu zaměstnavatelů jsou zahrnuti ti pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení a pracují jako:

- fyzické osoby, nezapsané v obchodním ani živnostenském rejstříku, podnikající na základě zvláštních předpisů (zákon č. 455/1991 Sb.) a zaměstnávají v rámci svého podnikání jiné osoby,
- fyzické osoby, nezapsané v obchodním ani živnostenském rejstříku, podnikající na základě zvláštních předpisů (zákon č. 455/1991 Sb.), kteří nezaměstnávají v rámci svého podnikání jiné osoby a pracují na vlastní účet.

Nepatří sem podnikatelé, kteří pouze vlastní zdravotnické zařízení, ale nepracují v něm.

Smluvní pracovníci - jsou pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení a nepatří do evidenčního počtu zaměstnanců, tzn., že pracují např.:

- na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr,
- na smlouvu o dílo (dle občanského nebo obchodního zákoníku) či jinou smlouvu,
- jako spolupracující rodinný příslušník.

Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví jsou určeny:

- zákonem č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta, ve znění pozdějších předpisů,
- zákonem č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních), ve znění pozdějších předpisů.

Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví a jejich činnosti podle zákona č. 96/2004 Sb.:

- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) - § 5 až § 21a, (např.: všeobecná sestra, porodní asistentka, zubní technik, ergoterapeut, farmaceutický asistent, dentální hygienistka),
- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) § 22 až § 28, (např.: psycholog a klinický psycholog, fyzioterapeut, klinický logoped, radiologický fyzik, biomedicinský inženýr),
- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) - § 29 až § 42, (např.: zdravotnický asistent, nutriční asistent, dezinfektor, řidič vozidla zdravotnické záchranné služby, ošetřovatel, masér, zubní instrumentářka),
- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) - § 43 (např.: absolvent studia se zaměřením matematicko fyzikálním, přírodovědeckým nebo elektrotechnickým, sociální pracovník

Odměňování ve zdravotnictví:

- Podle platných předpisů o platu jsou odměňováni zaměstnanci ve zdravotnických organizacích přímo řízených MZ, organizacích řízených územními orgány, tj. kraji, městy a obcemi, a v organizacích řízených ostatními centrálními orgány (resortu obrany). Jedná se o příspěvkové organizace a organizační složky státu. Do roku 2011 byli zaměstnanci odměňováni pouze podle platových tarifů. Od roku 2012 je možné odměňovat zaměstnance buď podle platových tarifů nebo nově smluvním platem. Průměrný plat zaměstnanců uvedený v tabulce 4.8 je celkový průměrný plat vypočtený z platů zaměstnanců, kteří jsou odměňováni podle platových tarifů, a z platů zaměstnanců, kteří jsou odměňováni smluvním platem.
- Podle platných předpisů o mzdě jsou odměňováni zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, tj. ve zdravotnických zařízeních zřízených fyzickou osobou, církví, jinou právnickou osobou, a zaměstnanci všech lázeňských organizací. Při výpočtu průměrné mzdy se vychází ze souboru zařízení, který tvoří všechna lůžková zařízení včetně lázní a vybraná ambulantní zdravotnická zařízení.

Definitions of terms

Still birth rate - number of still births per 1 000 births

Mortality rate

age-specific mortality rate - mortality rate in a given age group

standardized mortality rate - mortality rate of a theoretical European population ("European standard") calculated from the age-specific mortalities of given population

infant mortality rate - number of deaths up to 1 year of age per 1 000 live births

neonatal mortality rate - number of deaths up to 28 days of age per 1 000 live births

Life expectancy - the average number of remaining years of life of a person x years old expected on the assumption of persistent mortalities from the date of calculation (at birth = at age 0).

Total fertility rate - the average number of children that would be live born per woman if all women lived to the end of their childbearing years and bore children according to a given set of age-specific fertility rates. It is computed by summing the age-specific fertility rates for all ages multiplied by the length of the age group interval.

Total abortion rate - the average number of abortions per one woman during all her reproductive period (15–49 years) calculated on the assumption of constant age-specific abortion rates from the year of calculation; total induced abortion rate is defined analogously from the number of induced abortions.

Age preference index - number of persons aged 65 years and more per 100 children up to 14 years.

Mean percentage of incapacity for work - ratio of the number of calendar days of incapacity for work to the total calendar day fund in the investigated period.

Bed occupancy in days - the average number of days in which a bed is occupied by a patient in the given year.

FTE number of personnel - the sum of contracts of the personnel of health establishments, expressed in multiples of a full (full-time) contract determined for given establishment. The usual full-time working hours are 40 hours a week but it can also be 39.5 hours (in TB units), 38.75 hours (in 2-shift units), 37.5 hours (3-shift or day-and-night units), 33.5 hours (for health reasons) or 30 hours (juveniles).

Number of health personnel includes:

- employees on payroll,
- employers,
- contractual workers.

Employees on payroll - personnel of all categories having an employment, membership or official relation with the given establishment or unit (a permanent or temporary work contract) and actively working. Excluded are persons on long-term leave, e.g., maternal, parental (who do not currently work).

Employers - persons who work in the given health establishment as:

- physical persons not listed in the commercial register nor in the trade register who perform their enterprise on the basis of special regulations (Act no.455/1991) and employ other persons in their enterprise,
- physical persons not listed in the commercial register nor in the trade register who perform their enterprise on the basis of special regulations (Act no.455/1991) and do not employ other persons in their enterprise and work on their own account.

Excluded are persons who own the health establishment but do not work in it.

Contractual workers are persons who work in a given health establishment but do not belong to personnel on payroll, i.e., who work e.g.,

- on agreement for work performed beside employment contract,
- on agreement about fixed job (according to Civil or Commercial Code) or another contract,
- as collaborating family members.

Categories of professional health care workers are determined by:

- Act no. 95/2004 on the conditions for obtaining and recognition of professional qualifications for pursuing the medical professions of doctor, dental practitioner and pharmacist, in wording of later regulations,
- Act no. 96/2004 on the conditions for obtaining and recognition of qualifications for pursuing paramedical professions and for carrying out activities in connection with the provision of health care and on the amendments of some related acts in wording of later regulations (briefly called Act on paramedical professions).

Categories of professional health care workers according to Act no. 96/2004:

- paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) Art. 5–Art. 21a,
- paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ) Art. 22–Art. 28,
- health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS) Art. 29–Art. 42,
- other professionals (OP) Art. 43.

Remuneration in health services:

- Remuneration according to valid regulations on salary takes place in organisations directly administered by MH, in organisations administered by territorial authorities - by regions, cities or municipalities and in organizations administered by other central organs (Sector of Defence). This includes state-subsidised organisations and government components.

Till 2011 employees were remunerated only by salary tariffs. Since 2012 it is possible to remunerate employees either by salary tariffs or newly by contact salary. Average salary of employees stated in the table 4.8 is the total average salary calculated from salaries of employees remunerated by salary tariffs and salaries remunerated by contract salary.

- Remuneration according to valid regulations on wage takes place in private health establishments, i.e., those founded by a physical person, church or other non-government legal body, and in all balneological organisations. Average wage calculations take into account all establishments of in-patient care including balneological and selected out-patient establishments.

- .

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic



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
- Stříška (^)** ke zveřejnění údajů nebyl dán souhlas

Symbols in the tables

- A dash (-)** *in place of a number indicates that the phenomenon did not occur*
- 0 or 0,0 or 0,00** *indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table*
- A dot (.)** *in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on*
- A skew cross (x)** *indicates that the entry is not applicable for logical reasons*
- A circumflex (^)** *publication of data was not approved*

