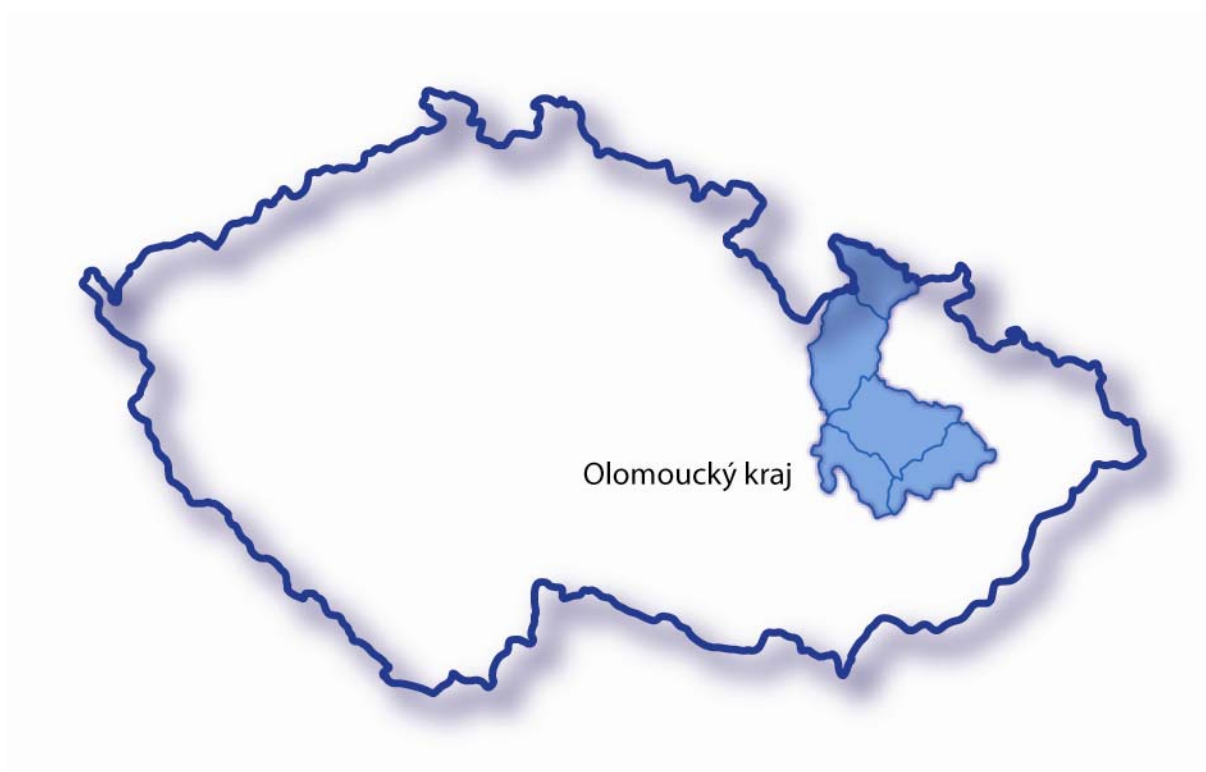


Zdravotnická ročenka Olomouckého kraje 2010

Health statistics yearbook of the Olomoucký Region 2010



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, 2011

© *Translation IHIS CR*

ISBN: 978-80-7280-961-5

PŘEDMLUVA

Zdravotnickou ročenkou Olomouckého kraje s údaji za rok 2010 chceme navázat na poslední ročník Zdravotnické ročenky Olomouckého kraje za rok 2009. 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 ředitelům zdravotnických zařízení, 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 4

e-mail: kozlikova@uzis.cz

tel.: 596 913 523, fax: 596 913 523

<http://www.uzis.cz>

Obsah
Contents

DEMOGRAFIE	
<i>DEMOGRAPHY</i>	9
Grafická část:	
<i>Charts:</i>	
Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži	
<i>Standardized mortality rate by cause of death - males</i>	13
Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - ženy	
<i>Standardized mortality rate by cause of death - females</i>	13
Věková struktura obyvatelstva k 1.7.	
<i>Age structure of population to 1.7.</i>	18
Struktura potratů podle druhu	
<i>Structure of abortions by category</i>	30
Tabulková část:	
<i>Tables:</i>	
1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji	
<i>Population by age in region</i>	14
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech	
<i>Population by age in districts</i>	16
1.2 Pohyb obyvatelstva	
<i>Movement of population</i>	19
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech	
<i>Mid year population and movement of population in districts</i>	20
1.4 Živě narození podle věku matky	
<i>Live births by age of mother</i>	22
1.5 Specifická úmrtnost	
<i>Specific mortality rate</i>	23
1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži	
<i>Deaths and mortality rate by causes of death - males</i>	24
1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy	
<i>Deaths and mortality rate by causes of death - females</i>	25
1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti	
<i>Deaths till 1 year by causes of death</i>	26
1.7.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti	
<i>Mortality rate till 1 year by causes of death</i>	27
1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení	
<i>Abortions by age, category and method</i>	28
1.8.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a okresu bydliště	
<i>Abortions by category, method and district of residence</i>	29

ZDRAVOTNÍ STAV

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

Grafická část:

Charts:

Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i>	35
Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresu bydliště na 100 000 obyvatel <i>Notified cases of malignant neoplasms 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 příčin hospitalizace <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization</i>	81
Vývoj počtu hlášení onemocnění tuberkulózou dýchacího ústrojí za okresy v letech 2000–2010 <i>Trend of number of notified cases of tuberculosis of the respiratory system in 2000–2010 by district</i>	84

Tabulková část:

Tables:

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2008) - muži <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2008) - males</i>	36
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2008) - ženy <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2008) - females</i>	38
2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresu bydliště (rok 2008) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2008) - males</i>	40
2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresu bydliště (rok 2008) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2008) - 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 podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</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 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Followed up patients under evidence of 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 2009) <i>Congenital malformations (year 2009)</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>	74
2.13.3	Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku <i>Hospitalised persons in hospitals by age</i>	80
2.14	Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts</i>	82

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ
NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS

Grafická část:

Charts:

Lékaři v primární péči - samostatné ordinace <i>Physicians in primary care</i>	89
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>	114
Počet hospitalizovaných v nemocnicích dle zřizovatele <i>Number of hospitalized persons in hospitals by founder</i>	120

Tabulková část:

Tables:

3.1	Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i>	90
3.2	Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Survey of health establishments by district of the seat of health establishment</i>	96
3.3.1	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i>	98
3.3.2	Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i>	100
3.4	Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i>	102

3.5	Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>In-patient care in hospitals by founder</i>	104
3.6	Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>In-patient care in specialized institutes</i>	110
3.7	Počet ambulantních ošetření - vyšetření <i>Number of out-patient examinations</i>	112
3.8	Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i>	113
3.9	Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i>	113
3.10	Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i>	115

PRACOVNÍCI

MANPOWER	121
-----------------------	-----

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>	124
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>	125
Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů <i>Age structure of physicians, dentists and pharmacists</i>	141
Průměrný měsíční celkový plat ve zdravotnictví <i>Average monthly total salary in health services</i>	156
Průměrný měsíční tarifní plat ve zdravotnictví <i>Average monthly tariff salary in health services</i>	156
Průměrná měsíční mzda/plat ve zdravotnictví podle způsobu odměňování v letech 2009 a 2010 v kraji <i>Average monthly wage/salary of employees in health services by type remuneration in 2009 and 2010 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>	126
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>	132
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>	134
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>	136
4.4.1	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males</i>	142

4.4.2	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - females</i>	144
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>	146
4.5	Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity</i>	148
4.6	Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity</i>	149
4.7.1	Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians</i>	150
4.7.2	Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists</i>	152
4.7.3	Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists</i>	152
4.8	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in health services by category</i>	153
4.9.1	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees in health services by territory - total</i>	154
4.9.2	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři <i>Average monthly salary of employees in health services by territory - physicians and dentists</i>	154
4.9.3	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky <i>Average monthly salary of employees in health services by territory - general nurses and midwives</i>	155
4.10	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 2000–2010 <i>Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in the Czech Republic in 2000–2010</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 potratů

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 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. 2010 Olomoucký kraj 641 681 obyvatel. Stejně jako v předešlém roce převyšuje v kraji počet živě narozených dětí (6 922) počet zemřelých (6 748). V porovnání s předcházejícím rokem došlo v kraji k většímu populačnímu propadu na -0,6 (rok 2009: -0,1) v důsledku minusového přírůstku stěhováním (-0,8). Přirozený přírůstek poklesl na 0,3 na 1 000 obyvatel (rok 2009: 0,7).

Kojenecká úmrtnost (počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených) činila v České republice 2,7 promile, v kraji intenzita poklesla z 4,8 promile v minulém roce na 2,5 promile. Novorozenecká úmrtnost (počet zemřelých do 28 dnů věku na 1 000 živě narozených) zaznamenala v ČR nárůst na 1,7 promile, v kraji došlo k poklesu o 1,5 promile na 1,7 promile. Příznivý je také vývoj počtu mrtvě narozených dětí. Na 1 000 narozených celkem poklesl v kraji na 2,0, absolutně 14 dětí.

Sňatky uzavřené v roce 2010 zaznamenaly pokles jak v celé České republice o 1 116 (46 746), tak i v kraji o 152 sňatků (2 675), kde pokles činil 5 %. Hrubá míra sňatečnosti (počet sňatků na 1 000 obyvatel) klesla na 4,4 v ČR (rok 2009: 4,6) a v kraji na 4,2 (rok 2009: 4,4). Ukazatel rozvodovosti v roce 2010 se v kraji nepatrně zvýšil, bylo rozvedeno 1 823 manželství, což je o 82 rozvodů více než v minulém roce a představuje 2,8 rozvodů na 1 000 obyvatel, v ČR 2,9 rozvodů.

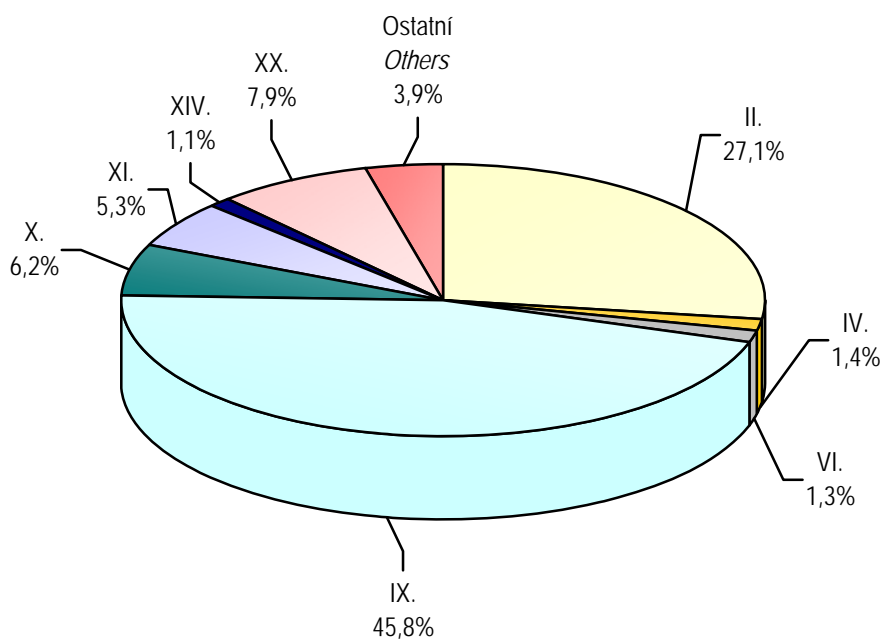
V roce 2010 se živě narodilo 6 922 dětí, tedy o 212 dětí méně, než v roce 2009. Porodnost se snížila. Na 1 000 obyvatel připadalo 10,8 živě narozených dětí, což v relaci činí o 0,3 méně než v předchozím roce (ČR 11,1). Nejvíce živě narozených dětí bylo u žen ve věku 30–34 let. Úhrnná plodnost dosahovala hodnoty 1,5 dětí na 1 ženu. I v roce 2010 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. 2010 činil 109,9 (rok 2009: 108,2). Děti do 14 let tvořily v roce 2010 v kraji 14,2 % populace, zvýšil se počet osob v poproduktivním věku a činil 15,6 % (rok 2009: 15,3 %).

Ve vývoji struktury úmrtnosti podle příčin smrti nedochází k podstatným změnám. Ukazatel počtu zemřelých celkem na 1 000 obyvatel kraje se zvýšil na 10,5 (ČR 10,2). V kraji umírají muži i ženy nejvíce na nemoci oběhové soustavy: 45,5 % úmrtí mužů a 55,3 % žen, na druhém místě jako příčina smrti zůstávají novotvary: 27,9 % úmrtí mužů a 22,4 % úmrtí žen. Třetí nejčastější příčinou úmrtí u mužů jsou poranění a otravy 7,7 % z celku, u žen pak nemoci dýchací soustavy 4,7 %. U zemřelých do 1 roku věku jsou nejčastější příčinou některé stavy vzniklé v perinatálním období: 58,8 % úmrtí (1,40 na 1 000 živě narozených), na druhém místě to jsou ostatní vrozené vady (II.-IX., XII.-XV., XVIII.): 29,4 % úmrtí (0,70 na 1 000 živě narozených). Počet zemřelých do 1 roku věku klesl na úroveň 50 % dětí zemřelých do 1 roku v roce 2009.

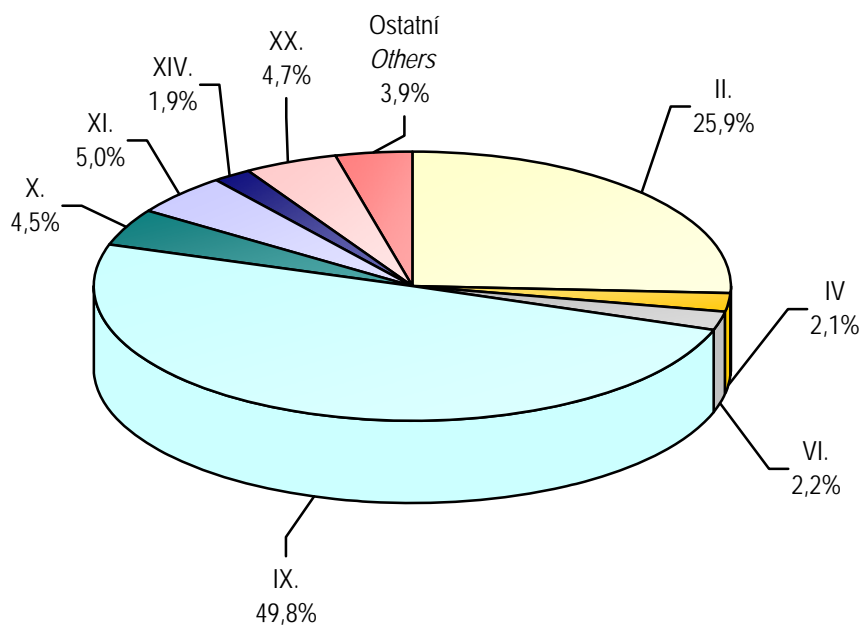
V roce 2010 počet umělých přerušení těhotenství (UPT) v kraji vzrostl, a to o 4 %, ale v ČR nastal pokles o 3 %. Převahu UPT tvoří miniinterruptce (79 %), v České republice 74 %. Nejvíce potratů je prováděno ve věkové skupině 30–34 let. Na 100 narozených připadalo 29 potratů celkem (ČR 33), z toho 18 UPT a z nich dále 14 miniinterruptcí. Na 1 000 žen ve věku 15–49 let v kraji bylo provedeno 8 UPT. Počet samovolných potratů klesl proti roku 2009 téměř o 16 %, absolutně 749, což činilo 11 na 100 narozených a 5 na 1 000 žen ve věku 15–49 let. Také v ČR došlo k poklesu samovolných potratů o 4 % na celkových 13 981, což představovalo 12 potratů na 100 narozených.

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 2009 až 2010 u mužů o 0,1 roku na 74,0 let a u žen o 0,3 roku na 80,3 let. Ženy se dožívají v průměru o 6,3 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	7 001	1,1	3 551	1,1	3 450	1,1
1-4	26 987	4,2	13 720	4,4	13 267	4,0
5-9	28 970	4,5	14 820	4,7	14 150	4,3
10-14	28 373	4,4	14 515	4,6	13 858	4,2
15-19	38 069	5,9	19 444	6,2	18 625	5,7
20-24	42 949	6,7	21 842	7,0	21 107	6,4
25-29	45 168	7,0	23 173	7,4	21 995	6,7
30-34	54 501	8,5	28 250	9,0	26 251	8,0
35-39	51 716	8,1	26 552	8,5	25 164	7,7
40-44	42 095	6,6	21 508	6,9	20 587	6,3
45-49	41 685	6,5	21 152	6,7	20 533	6,3
50-54	42 940	6,7	21 356	6,8	21 584	6,6
55-59	46 618	7,3	22 802	7,3	23 816	7,3
60-64	44 244	6,9	20 772	6,6	23 472	7,2
65-69	33 006	5,1	14 743	4,7	18 263	5,6
70-74	23 669	3,7	9 961	3,2	13 708	4,2
75-79	19 804	3,1	7 626	2,4	12 178	3,7
80-84	14 397	2,2	4 966	1,6	9 431	2,9
85-89	7 477	1,2	2 174	0,7	5 303	1,6
90-94	1 566	0,2	413	0,1	1 153	0,4
95+	426	0,1	80	0,0	346	0,1
Celkem	641 661	100,0	313 420	100,0	328 241	100,0
0-4	33 988	5,3	17 271	5,5	16 717	5,1
0-14	91 331	14,2	46 606	14,9	44 725	13,6
15-49	x	x	x	x	154 262	47,0
15-64	449 985	70,1	226 851	72,4	223 134	68,0
65+	100 345	15,6	39 963	12,8	60 382	18,4
Celkem 2000	641 554		312 011		329 543	
Celkem 2005	638 981		310 963		328 018	
Celkem 2009	641 945		313 625		328 320	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	6 891	1,1	3 527	1,1	3 364	1,0
1-4	27 467	4,3	13 947	4,4	13 520	4,1
5-9	29 299	4,6	14 963	4,8	14 336	4,4
10-14	28 138	4,4	14 456	4,6	13 682	4,2
15-19	36 833	5,7	18 773	6,0	18 060	5,5
20-24	42 781	6,7	21 754	6,9	21 027	6,4
25-29	44 650	7,0	22 896	7,3	21 754	6,6
30-34	53 374	8,3	27 685	8,8	25 689	7,8
35-39	53 176	8,3	27 340	8,7	25 836	7,9
40-44	42 059	6,6	21 427	6,8	20 632	6,3
45-49	41 963	6,5	21 287	6,8	20 676	6,3
50-54	42 151	6,6	21 003	6,7	21 148	6,4
55-59	46 505	7,2	22 722	7,2	23 783	7,2
60-64	45 115	7,0	21 276	6,8	23 839	7,3
65-69	33 258	5,2	14 835	4,7	18 423	5,6
70-74	24 232	3,8	10 213	3,3	14 019	4,3
75-79	19 566	3,0	7 557	2,4	12 009	3,7
80-84	14 485	2,3	5 028	1,6	9 457	2,9
85-89	7 605	1,2	2 215	0,7	5 390	1,6
90-94	1 700	0,3	449	0,1	1 251	0,4
95+	433	0,1	77	0,0	356	0,1
<i>Total</i>	641 681	100,0	313 430	100,0	328 251	100,0
0-4	34 358	5,4	17 474	5,6	16 884	5,1
0-14	91 795	14,3	46 893	15,0	44 902	13,7
15-49	x	x	x	x	153 674	46,8
15-64	448 607	69,9	226 163	72,2	222 444	67,8
65+	101 279	15,8	40 374	12,9	60 905	18,6
<i>Total 2000</i>	641 072		311 789		329 283	
<i>Total 2005</i>	639 161		311 141		328 020	
<i>Total 2009</i>	642 041		313 601		328 440	

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

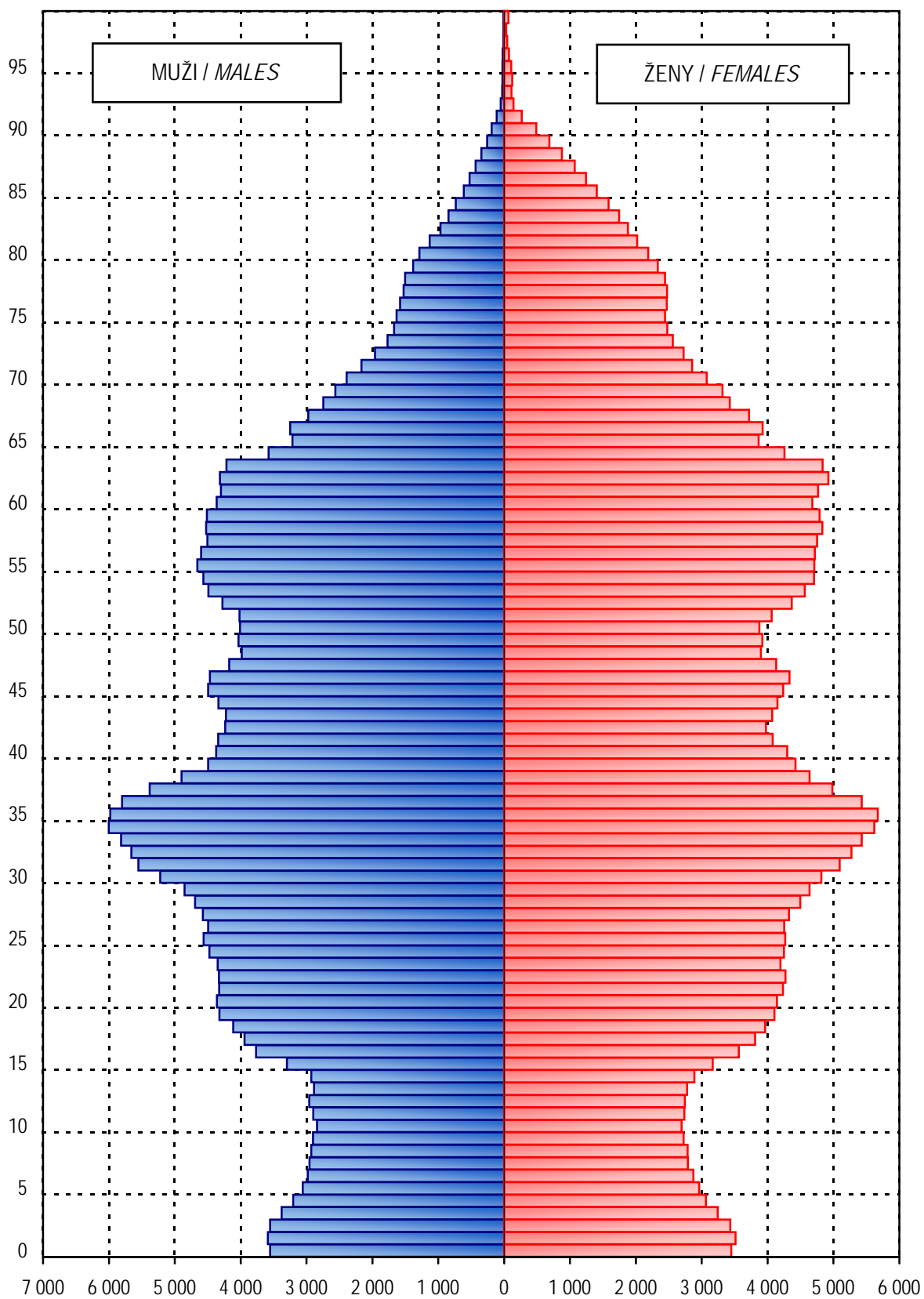
Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
Jeseník						
0-4	2 007	4,9	1 009	4,9	998	4,8
0-14	5 836	14,2	2 971	14,5	2 865	13,8
15-49	x	x	x	x	9 563	46,2
15-64	29 446	71,5	15 152	74,1	14 294	69,0
65+	5 893	14,3	2 334	11,4	3 559	17,2
Celkem	41 175	100,0	20 457	100,0	20 718	100,0
Olomouc						
0-4	12 687	5,5	6 479	5,8	6 208	5,2
0-14	33 045	14,2	16 857	15,0	16 188	13,6
15-49	x	x	x	x	56 826	47,6
15-64	163 043	70,3	81 510	72,5	81 533	68,3
65+	35 809	15,4	14 129	12,6	21 680	18,2
Celkem	231 897	100,0	112 496	100,0	119 401	100,0
Prostějov						
0-4	5 906	5,4	3 015	5,6	2 891	5,1
0-14	15 795	14,3	8 014	14,9	7 781	13,8
15-49	x	x	x	x	26 307	46,6
15-64	76 351	69,3	38 455	71,7	37 896	67,1
65+	17 976	16,3	7 200	13,4	10 776	19,1
Celkem	110 122	100,0	53 669	100,0	56 453	100,0
Přerov						
0-4	6 897	5,1	3 473	5,3	3 424	5,0
0-14	18 771	14,0	9 560	14,6	9 211	13,5
15-49	x	x	x	x	32 079	46,9
15-64	93 706	69,9	47 439	72,3	46 267	67,6
65+	21 595	16,1	8 627	13,1	12 968	18,9
Celkem	134 072	100,0	65 626	100,0	68 446	100,0
Šumperk						
0-4	6 491	5,2	3 295	5,4	3 196	5,1
0-14	17 884	14,4	9 204	15,0	8 680	13,7
15-49	x	x	x	x	29 487	46,6
15-64	87 439	70,3	44 295	72,4	43 144	68,2
65+	19 072	15,3	7 673	12,5	11 399	18,0
Celkem	124 395	100,0	61 172	100,0	63 223	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	2 005	4,9	1 009	4,9	996	4,8
0-14	5 811	14,1	2 961	14,5	2 850	13,8
15-49	x	x	x	x	9 483	45,9
15-64	29 329	71,4	15 098	73,9	14 231	68,8
65+	5 955	14,5	2 365	11,6	3 590	17,4
Total	41 095	100,0	20 424	100,0	20 671	100,0
Olomouc						
0-4	12 864	5,5	6 585	5,8	6 279	5,3
0-14	33 341	14,4	17 026	15,1	16 315	13,6
15-49	x	x	x	x	56 701	47,4
15-64	162 763	70,1	81 370	72,2	81 393	68,1
65+	36 122	15,6	14 274	12,7	21 848	18,3
Total	232 226	100,0	112 670	100,0	119 556	100,0
Prostějov						
0-4	5 972	5,4	3 040	5,7	2 932	5,2
0-14	15 893	14,4	8 048	15,0	7 845	13,9
15-49	x	x	x	x	26 259	46,5
15-64	76 174	69,1	38 389	71,5	37 785	66,9
65+	18 115	16,4	7 248	13,5	10 867	19,2
Total	110 182	100,0	53 685	100,0	56 497	100,0
Přerov						
0-4	6 957	5,2	3 516	5,4	3 441	5,0
0-14	18 834	14,1	9 615	14,7	9 219	13,5
15-49	x	x	x	x	31 899	46,7
15-64	93 237	69,6	47 211	72,0	46 026	67,3
65+	21 861	16,3	8 746	13,3	13 115	19,2
Total	133 932	100,0	65 572	100,0	68 360	100,0
Šumperk						
0-4	6 560	5,3	3 324	5,4	3 236	5,1
0-14	17 916	14,4	9 243	15,1	8 673	13,7
15-49	x	x	x	x	29 332	46,4
15-64	87 104	70,1	44 095	72,2	43 009	68,1
65+	19 226	15,5	7 741	12,7	11 485	18,2
Total	124 246	100,0	61 079	100,0	63 167	100,0

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



1.2 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

Ukazatel <i>Index</i>			2010	2000	2005	2009
Sňatky	absolutně	<i>number</i>	2 675	3 169	3 063	2 827
<i>Marriages</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	4,2	4,9	4,8	4,4
Rozvody	absolutně	<i>number</i>	1 823	1 735	1 926	1 741
<i>Divorces</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	2,8	2,7	3,0	2,7
Živě narození	absolutně	<i>number</i>	6 922	5 510	6 183	7 134
<i>Live births</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	10,8	8,6	9,7	11,1
Mrtvě narození	absolutně	<i>number</i>	14	10	18	16
<i>Still births</i>	na 1 000 narozených	<i>per 1 000 births</i>	2,0	1,8	2,9	2,2
Potraty celkem ¹⁾	absolutně	<i>number</i>	2 006	2 655	2 208	2 113
<i>Abortions total ¹⁾</i>	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	28,9	48,1	35,6	29,6
z toho: UPT	absolutně	<i>number</i>	1 215	1 895	1 354	1 166
<i>o.w.: LIA</i>	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	17,5	34,5	21,8	16,3
Zemřelí celkem	absolutně	<i>number</i>	6 748	6 734	6 479	6 705
<i>Deaths</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	10,5	10,5	10,1	10,4
z toho: do 1 roku	absolutně	<i>number</i>	17	25	20	34
<i>o. w.: infants deaths</i>	na 1 000 živě narozených	<i>per 1 000 live births</i>	2,5	4,2	3,2	4,8
do 28 dnů	absolutně	<i>number</i>	12	13	10	23
<i>neonatal deaths</i>	na 1 000 živě narozených	<i>per 1 000 live births</i>	1,7	2,4	1,6	3,2
Přirozený přírůstek	absolutně	<i>number</i>	174	-1 224	-296	429
<i>Natural increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	0,3	-1,9	-0,5	0,7
Přírůstek stěhováním	absolutně	<i>number</i>	-534	280	34	-525
<i>Migration increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	-0,8	0,4	0,1	-0,8
Celkový přírůstek	absolutně	<i>number</i>	-360	-944	-262	-96
<i>Total increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	-0,6	-1,5	-0,4	-0,1
Střední délka života při naroz. ²⁾	muži	<i>males</i>	74,0	71,3	73,0	73,9
<i>Life expectancy at birth ²⁾</i>	ženy	<i>females</i>	80,3	78,7	79,5	80,0

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>	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 <i>o.w.: LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci ¹⁾ <i>% of women using contraception ¹⁾</i>
		na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>				
ČR	10 517 247	4,4	2,9	3,9	2,4	53,1
Olomoucký kraj	641 661	4,2	2,8	3,3	1,9	67,5
Jeseník	41 175	4,2	2,4	3,5	1,9	33,2
Olomouc	231 897	4,4	3,2	3,2	2,1	76,5
Prostějov	110 122	3,9	3,0	3,4	1,7	63,6
Přerov	134 072	4,1	2,6	3,4	1,9	53,5
Šumperk	124 395	3,9	2,6	3,6	1,9	80,1

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

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	117 153	106 844	313	196	11,1	10,2	1,0	2,7	1,7	
Olomoucký kraj	6 922	6 748	17	12	10,8	10,5	0,3	2,5	1,7	
Jeseník	383	408	1	1	9,3	9,9	-0,6	2,6	2,6	
Olomouc	2 622	2 311	5	2	11,3	10,0	1,3	1,9	0,8	
Prostějov	1 189	1 335	7	5	10,8	12,1	-1,3	5,9	4,2	
Přerov	1 415	1 374	3	3	10,6	10,2	0,3	2,1	2,1	
Šumperk	1 313	1 320	1	1	10,6	10,6	-0,1	0,8	0,8	

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	1	1	-	x	x	x
15-19	215	122	93	11,5	6,6	5,0
20-24	904	482	422	42,8	22,8	20,0
25-29	2 325	1 196	1 129	105,7	54,4	51,3
30-34	2 527	1 265	1 262	96,3	48,2	48,1
35-39	833	420	413	33,1	16,7	16,4
40-44	113	57	56	5,5	2,8	2,7
45-49	4	2	2	0,2	0,1	0,1
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ¹⁾ <i>Total ¹⁾</i>	6 922	3 545	3 377	44,9	23,0	21,9
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 2009 ¹⁾	7 134	3 591	3 543	45,9	23,1	22,8
Úhrnná plodnost <i>Total fertility rate</i>				1,5		
Úhrnná plodnost 2000				1,1		
Úhrnná plodnost 2005				1,2		
Total fertility rate 2009				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	17	11	6	2,4	3,1	1,7
1–4	2	2	-	0,1	0,1	-
5–9	4	2	2	0,1	0,1	0,1
10–14	2	2	-	0,1	0,1	-
15–19	12	9	3	0,3	0,5	0,2
20–24	17	12	5	0,4	0,5	0,2
25–29	24	18	6	0,5	0,8	0,3
30–34	42	29	13	0,8	1,0	0,5
35–39	74	55	19	1,4	2,1	0,8
40–44	103	74	29	2,4	3,4	1,4
45–49	138	92	46	3,3	4,3	2,2
50–54	209	141	68	4,9	6,6	3,2
55–59	414	303	111	8,9	13,3	4,7
60–64	567	393	174	12,8	18,9	7,4
65–69	613	389	224	18,6	26,4	12,3
70–74	665	393	272	28,1	39,5	19,8
75–79	942	465	477	47,6	61,0	39,2
80–84	1 243	515	728	86,3	103,7	77,2
85+	1 660	531	1 129	175,3	199,1	166,0
Celkem <i>Total</i>	6 748	3 436	3 312	10,5	11,0	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 2009	6 705	3 335	3 370	10,4	10,6	10,3

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	16	5,1	4,7
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15–A16	1	0,3	0,3
jiná tbc	A17–A19	-	-	-
virová encefalitida	A83–A86	1	0,3	0,3
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80–A82, A87–A89	-	-	-
virová hepatitida	B15–B19	1	0,3	0,2
II. Novotvary	C00–D48	957	305,3	262,0
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33–C34	245	78,2	66,0
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50–D89	4	1,3	1,2
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00–E90	48	15,3	13,7
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00–F99	19	6,1	5,2
VI. Nemoci nervové soustavy	G00–G99	47	15,0	13,0
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00–H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60–H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00–I99	1 564	499,0	441,1
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05–I09	2	0,6	0,6
esenciální (primární) hypertenze	I10	31	9,9	9,1
jiné hypertenzní nemoci	I11–I15	26	8,3	7,2
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21–I22	131	41,8	37,0
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23–I25	688	219,5	194,2
jiné formy srdečního onemocnění	I30–I52	144	45,9	41,2
cévní nemoci mozku	I60–I69	275	87,7	76,5
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	211	67,3	60,3
z toho: chřipka	J10–J11	4	1,3	1,3
zánět plic	J12–J18	108	34,5	31,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	182	58,1	51,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00–L99	4	1,3	1,2
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00–M99	3	1,0	1,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00–N99	40	12,8	11,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00–O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	7	2,2	3,2
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	4	1,3	1,4
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00–R99	66	21,1	19,3
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	264	84,2	76,4
z toho: úmyslné sebepoškození	X60–X84	91	29,0	26,6
Celkem	A00–Y98	3 436	1 096,3	965,7
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 2009	A00–Y98	3 335	1 063,4	964,0

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	19	5,8	3,2
o.w. : respiratory tuberculosis	A15–A16	-	-	-
other tuberculosis	A17–A19	-	-	-
viral encephalitis	A83–A86	-	-	-
other viral infections of the central nervous system	A80–A82, A87–A89	-	-	-
viral hepatitis	B15–B19	1	0,3	0,3
II. Neoplasms	C00–D48	742	226,1	145,0
o.w. : MN of trachea, bronchus and lung	C33–C34	88	26,8	17,0
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50–D89	9	2,7	1,5
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00–E90	67	20,4	11,8
V. Mental and behavioural disorders	F00–F99	15	4,6	2,9
VI. Diseases of the nervous system	G00–G99	73	22,2	12,1
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	1 832	558,1	279,1
o.w. : chronic rheumatic heart diseases	I05–I09	12	3,7	1,9
essential (primary) hypertension	I10	57	17,4	9,0
other hypertensive diseases	I11–I15	21	6,4	3,2
acute and subsequent myocardial infarction	I21–I22	114	34,7	18,0
other ischaemic heart diseases	I20, I23–I25	717	218,4	106,0
other forms of heart disease	I30–I52	197	60,0	31,3
cerebrovascular diseases	I60–I69	376	114,5	58,1
X. Diseases of the respiratory system	J00–J99	156	47,5	25,0
o.w. : influenza	J10–J11	1	0,3	0,1
pneumonia	J12–J18	98	29,9	15,8
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	144	43,9	28,0
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00–L99	4	1,2	0,6
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00–M99	3	0,9	0,7
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00–N99	63	19,2	10,5
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00–O99	1	0,3	0,3
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	3	0,9	1,4
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00–Q99	1	0,3	0,5
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC	R00–R99	59	18,0	10,9
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01–Y98	121	36,9	26,3
o.w. : intentional self-harm	X60–X84	26	7,9	6,8
Total	A00–Y98	3 312	1 009,0	559,9
Total 2000	A00–Y98	3 300	1 001,4	676,8
Total 2005	A00–Y98	3 215	980,1	621,4
Total 2009	A00–Y98	3 370	1 026,4	585,9

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	-	-	-
z toho: zánět plic	J12–J18	-	-	-
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	-	-	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	10	7	3
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	1	-	1
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	6	4	2
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50–P61	-	-	-
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	2	1	1
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01–Q04, Q06–Q07	-	-	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20–Q28	1	1	-
vrozené vady dýchací soustavy	Q30–Q34	-	-	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38–Q45	-	-	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50–Q56, Q60–Q64	-	-	-
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.)		5	3	2
Celkem	A00–Y98	17	11	6
Celkem 2000	A00–Y98	25	18	7
Celkem 2005	A00–Y98	20	11	9
Celkem 2009	A00–Y98	34	20	14

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. Certain infectious and parasitic diseases	A00–B99	-	-	-
X. Diseases of the respiratory system	J00–J99	-	-	-
o.w. : pneumonia	J12–J18	-	-	-
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	1,40	1,93	0,86
o.w. : fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes	P02	0,14	-	0,29
slow fetal growth and fetal malnutrition	P05	-	-	-
disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified	P07	-	-	-
fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma	P03, P10–P15	-	-	-
respiratory disorders specific to the perinatal period	P20–P28	0,84	1,10	0,57
haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn	P50–P61	-	-	-
XVII. Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00–Q99	0,28	0,28	0,29
o.w. : anencephaly and similar malformations	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
other congenital malformations of the nervous sys.	Q01–Q04, Q06–Q07	-	-	-
congenital malformations of the circulatory system	Q20–Q28	0,14	0,28	-
congenital malformations of the respiratory system	Q30–Q34	-	-	-
other congenital malformations of the digestive sys.	Q38–Q45	-	-	-
congenital malformations of genital organs and the urinary system	Q50–Q56, Q60–Q64	-	-	-
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)	V01–Y98	-	-	-
o.w. : inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract	W79	-	-	-
Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		0,70	0,83	0,57
Total	A00–Y98	2,39	3,04	1,72
Total 2000	A00–Y98	4,17	5,56	2,56
Total 2005	A00–Y98	3,23	3,50	2,96
Total 2009	A00–Y98	4,78	5,52	4,01

*) 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 <i>number</i>								
-14	-	1	2	3	2	-	-	3
15-19	14	68	27	95	4	-	1	110
20-24	82	137	45	182	11	-	3	267
25-29	184	176	54	230	37	-	7	421
30-34	257	257	64	321	55	-	18	596
35-39	158	217	48	265	63	-	10	433
40-44	52	87	19	106	96	-	3	161
45-49	2	10	2	12	12	-	-	14
50+	-	1	-	1	1	-	-	1
Celkem	749	954	261	1 215	281	-	42	2 006
na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>								
15-19	0,75	3,65	1,45	5,10	0,21	-	0,05	5,91
20-24	3,88	6,49	2,13	8,62	0,52	-	0,14	12,65
25-29	8,37	8,00	2,46	10,46	1,68	-	0,32	19,14
30-34	9,79	9,79	2,44	12,23	2,10	-	0,69	22,70
35-39	6,28	8,62	1,91	10,53	2,50	-	0,40	17,21
40-44	2,53	4,23	0,92	5,15	4,66	-	0,15	7,82
45-49	0,10	0,49	0,10	0,58	0,58	-	-	0,68
Celkem ¹⁾	4,86	6,18	1,69	7,88	1,82	-	0,27	13,00
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 2009 ¹⁾	5,73	5,80	1,71	7,51	1,58	-	0,37	13,61
na 100 narozených <i>per 100 births</i>								
15-19	6,51	31,63	12,56	44,19	1,86	-	0,47	51,16
20-24	9,07	15,15	4,98	20,13	1,22	-	0,33	29,54
25-29	7,90	7,55	2,32	9,87	1,59	-	0,30	18,07
30-34	10,15	10,15	2,53	12,68	2,17	-	0,71	23,54
35-39	18,90	25,96	5,74	31,70	7,54	-	1,20	51,79
40-44	45,61	76,32	16,67	92,98	84,21	-	2,63	141,23
45-49	50,00	250,00	50,00	300,00	300,00	-	-	350,00
Total	10,80	13,75	3,76	17,52	4,05	-	0,61	28,92
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 2009	12,45	12,59	3,72	16,31	3,43	-	0,80	29,55

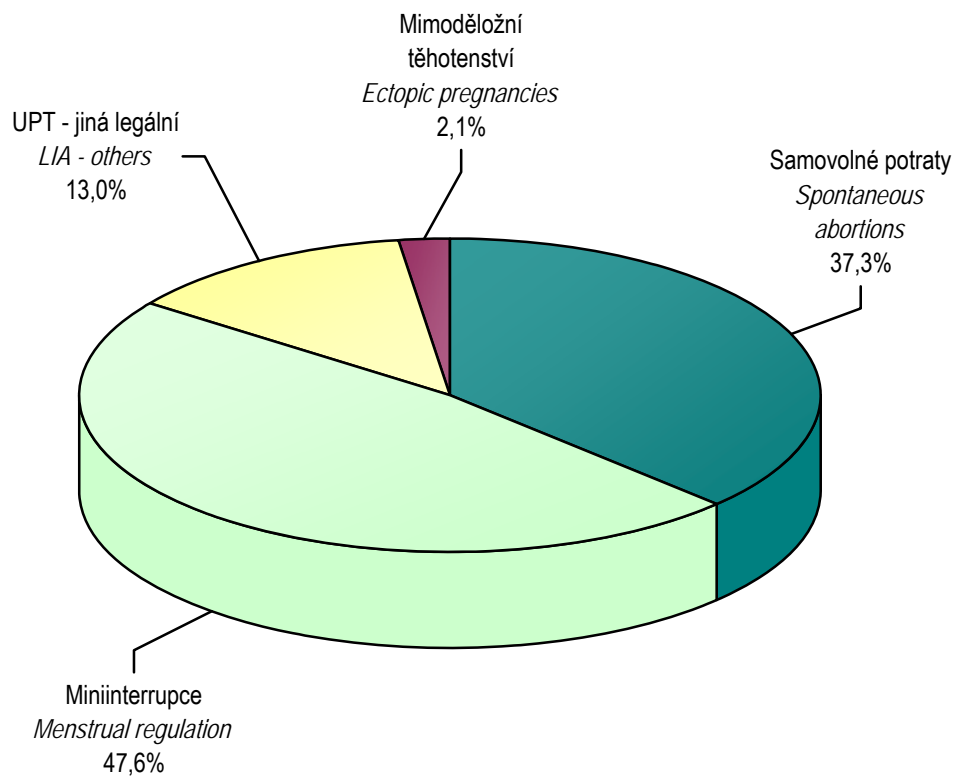
¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

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 přerušení 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 <i>number</i>								
ČR	13 981	17 797	6 201	23 998	4 423	7	1 287	39 273
Olomoucký kraj	749	954	261	1 215	281	-	42	2 006
Jeseník	53	76	15	91	28	-	3	147
Olomouc	232	347	83	430	103	-	9	671
Prostějov	145	166	53	219	27	-	6	370
Přerov	152	177	67	244	49	-	12	408
Šumperk	167	188	43	231	74	-	12	410
na 100 narozených <i>per 100 births</i>								
ČR	11,90	15,15	5,28	20,43	3,77	0,01	1,10	33,44
Olomoucký kraj	10,80	13,75	3,76	17,52	4,05	-	0,61	28,92
Jeseník	13,80	19,79	3,91	23,70	7,29	-	0,78	38,28
Olomouc	8,82	13,20	3,16	16,36	3,92	-	0,34	25,52
Prostějov	12,16	13,93	4,45	18,37	2,27	-	0,50	31,04
Přerov	10,73	12,50	4,73	17,23	3,46	-	0,85	28,81
Šumperk	12,70	14,30	3,27	17,57	5,63	-	0,91	31,18

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 vrozených vad
Národní registr nemocí z povolání
Informační systém Infekční nemoci (Epidat)
Registr tuberkulózy, Registr pohlavních nemocí
Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví - léčení diabetici, dispenzarizovaní pacienti 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 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:

*National Oncological Registry
National Registry of Hospitalised Patients
National Registry of 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, followed-up patients registered by general practitioner for adults, patients followed up for selected allergic diseases, diseases followed up in children, mental diseases and psychiatric examinations, injuries*

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 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 2008 bylo v kraji 4 978 nově hlášených onemocnění zhoubnými novotvary (včetně novotvarů in situ), což je nárůst proti roku 2007 o 6 %. Největší výskyt 898,0 nově hlášených onemocnění mužů na 100 000 mužů měl okres Šumperk, krajský průměr byl 806,5 (ČR 768,6). U žen tomu bylo nejvíce 852,6 v okrese Přerov, průměr za kraj 746,1 (ČR 719,3). U hlášených onemocnění činil poměr mužů 50,8 % a žen 49,2 %, u žen došlo k nárůstu onemocnění o 4 % a u mužů o 8 % proti předchozímu roku. Nejčastějším novotvarem u obou pohlaví je jiný ZN kůže (dg. C44), 31 % z celku. U mužů druhým nejčastěji diagnostikovaným nádorem se stal ZN prostaty (dg. C61). U žen dlouhodobě nejčetnější je ZN prsu (dg. C50).

Ve výskytu syfilidy byl kraj v roce 2010 opět pod úrovní republiky. V ČR je na 100 000 mužů hlášeno 13,0 a na 100 000 žen 6,6 onemocnění, v kraji relace činila 4,8 u mužů a u žen 2,4.

Hlášená onemocnění gonokokovou infekcí na 100 000 mužů činila v Olomouckém kraji 3,5 případů, v ČR 10,5, na 100 000 žen v kraji klesla na 1,5 a v ČR to byly 4,0 případy.

Výskyt střevních infekcí poklesl, v roce 2010 připadlo na 100 000 obyvatel 80,4 případů jiné infekce způsobené salmonelami (ČR 82,0). Akutní virová hepatitida typu A zaznamenala výrazný pokles z 10,3 případu v roce 2009 na 7,6 (ČR 8,2) na 100 000 obyvatel. U akutní virové hepatitidy typu B byla zjištěna v roce 2010 jen 4 onemocnění, 0,6 případu na 100 000 obyvatel (ČR 2,3). Nejčastějším infekčním onemocněním byly plané neštovice, i když jejich výskyt v roce 2010 poklesl v kraji o 14 % proti minulému roku, a které činily 408,8 (ČR 459,0) onemocnění na 100 000 obyvatel.

V roce 2010 bylo v kraji hlášeno 26 případů tuberkulózy dýchacího ústrojí a 3 jiné tuberkulózy. Na 100 000 obyvatel bylo evidováno 4,1 onemocnění tuberkulózou dýchacího ústrojí (rok 2009: 4,2) a 0,5 onemocnění jinou tuberkulózou (rok 2009: 0,6). Relace za ČR dosáhly 5,9 případů tuberkulózy dýchacího ústrojí a 0,6 jiné tuberkulózy na 100 000 obyvatel.

V roce 2010 stoupl počet léčených diabetiků jen o 1 %. Celkem se v kraji léčilo 52 960 diabetiků. Na 100 000 obyvatel připadá 8 253 diabetiků. Z celkového počtu diabetiků ubývá léčených jen dietou 16,9 % (2009: 20,2 %), přibývá pacientů léčených PAD 51,0 % i kombinovanou léčbou (inzulínem a PAD) 10,7 %, mírný pokles nastal u pacientů léčených inzulínem 21,4 %. Vyšší výskyt diabetu je u žen 53,4 %, muži tvoří 46,6 %.

V ordinacích klinické imunologie a alergologie bylo léčeno 47 322 pacientů, nejvíce pro astma (dg. J45) 3 842 a pollinosu (dg. J30.1) 2 860 na 100 000 obyvatel. Největší nárůst onemocnění v procentech zaznamenala stálá alergická rýma (6 %) a astma (5 %).

Dispenzarizovaných onemocnění u dětí (0–14 let) bylo v kraji 32 313, což představuje nárůst o necelé 1 %, na 1 000 registrovaných dětí jich připadlo 355,3, u dorostu bylo evidováno 15 365 onemocnění, což je 512,7 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 2009. Počet nově hlášených vrozených vad činil absolutně 338 (199 chlapců a 139 dívek), na 10 000 živě narozených 473,79 případů. Nejčastějšími vrozenými vadami jsou dlouhodobě vrozené vady srdeční, které zaujímaly 35 % z celku. Srdeční vadou bylo postiženo 59 chlapců a 58 dívek. Downův syndrom byl zjištěn u jedné dívky.

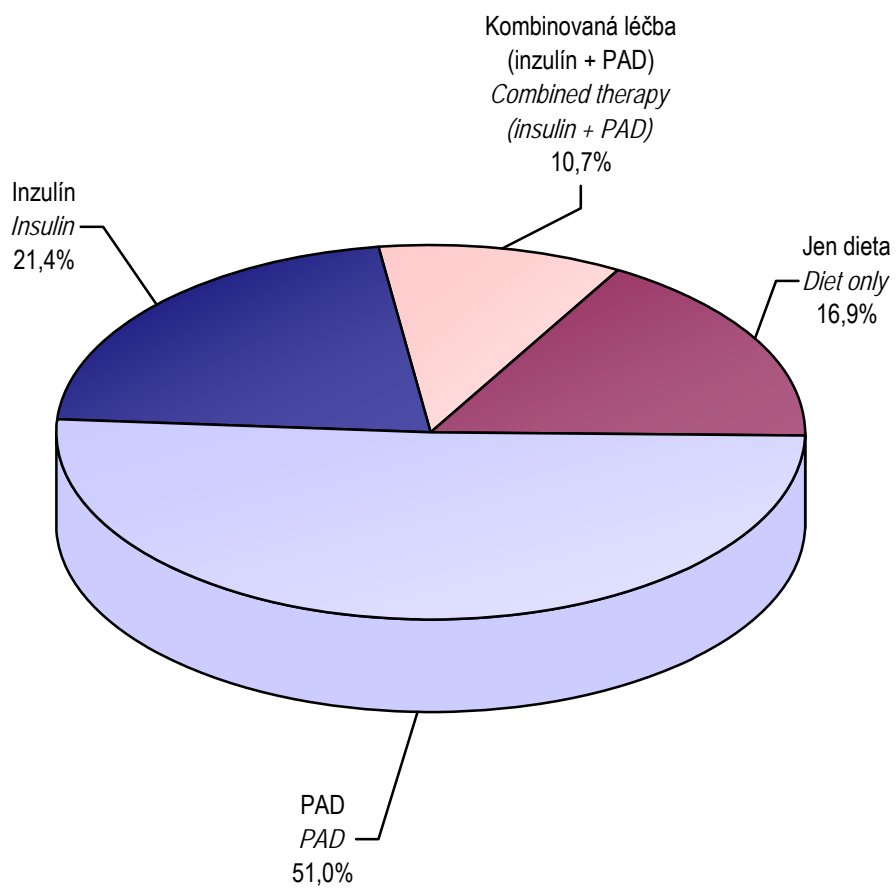
Pracovní neschopnost pro nemoc a úraz byla v kraji vyšší, než je průměr ČR, a to jak v průměrném procentu pracovní neschopnosti (3,919 a ČR 3,763), tak i v průměrném trvání jednoho případu (50,68 a ČR 44,69). Počet případů na 100 nemocensky pojištěných (28,23) byl nižší než ukazatel za Českou republiku (30,73). Průměrné trvání jednoho případu ve dnech se snížilo v roce 2010 v kraji i v ČR.

Národní registr nemocí z povolání sleduje důsledky dlouhodobého působení negativních faktorů vykonávaného povolání. V roce 2010 bylo nově hlášeno celkem 131 nemocí z povolání (muži 73, ženy 58), nárůst proti předchozímu roku dosáhl 11 %. Největší procento nově hlášených nemocí z povolání zaujímaly nemoci způsobené fyzikálními faktory (63,4 %), dále NZP týkající se dýchacích cest, plic, pohrudnice a pobřišnice (16,0 %).

Na odděleních a pracovištích psychiatrie bylo provedeno o 7 218 méně psychiatrických vyšetření, celkem 200 215, což na 100 000 obyvatel činilo 31 203 vyšetření. Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce dosáhl v kraji 39 190 vyšetření, v relaci 6 108 na 100 000 obyvatel. Pracoviště AT evidovala celkem 3 781 pacientů užívajících psychoaktivní látky, z toho 2 186 pro alkohol a 1 595 pro drogy.

V roce 2010 bylo v nemocnicích ČR hospitalizováno 137 704 pacientů bydlících v Olomouckém kraji, z toho ženy tvořily 55,8 %. Na 100 000 obyvatel připadlo 21 461 hospitalizovaných. Průměrná ošetrovací doba činila 6,2 dne. Nejvíce hospitalizovaných bylo pro nemoci oběhové soustavy (13,6 %).

Léčení diabetici podle druhu léčby
Diabetics under treatment by the type of treatment



2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2008) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2008) - males *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	3	-	1	-	-	-	-	-
35-39	-	-	1	2	-	-	-	-	-
40-44	1	4	1	1	-	1	2	-	2
45-49	2	1	-	1	-	1	-	-	7
50-54	3	13	3	6	-	4	-	-	22
55-59	7	22	5	24	-	11	5	-	29
60-64	4	18	9	24	1	9	3	-	40
65-69	8	23	6	14	-	7	5	-	55
70-74	10	16	5	15	-	6	2	-	41
75-79	6	27	12	10	-	7	2	-	39
80-84	4	19	11	4	-	4	3	-	26
85+	5	8	3	3	-	1	2	-	9
Celkem	50	154	56	105	1	51	24	-	270
	na 100 000 mužů								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	10,2	-	3,4	-	-	-	-	-
35-39	-	-	4,2	8,5	-	-	-	-	-
40-44	4,6	18,2	4,6	4,6	-	4,6	9,1	-	9,1
45-49	9,8	4,9	-	4,9	-	4,9	-	-	34,2
50-54	13,1	56,6	13,1	26,1	-	17,4	-	-	95,7
55-59	30,6	96,3	21,9	105,1	-	48,2	21,9	-	127,0
60-64	20,7	93,1	46,6	124,2	5,2	46,6	15,5	-	206,9
65-69	58,7	168,8	44,0	102,8	-	51,4	36,7	-	403,8
70-74	106,7	170,7	53,3	160,0	-	64,0	21,3	-	437,3
75-79	77,1	346,9	154,2	128,5	-	89,9	25,7	-	501,0
80-84	86,7	411,9	238,5	86,7	-	86,7	65,0	-	563,6
85+	213,9	342,2	128,3	128,3	-	42,8	85,5	-	384,9
Celkem	16,0	49,1	17,9	33,5	0,3	16,3	7,7	-	86,1
Celkem 2000	23,7	47,4	11,5	23,7	0,6	18,6	5,4	1,0	89,1
Celkem 2005	22,2	40,2	15,1	27,7	0,3	18,7	9,0	0,3	79,4
Celkem 2007	22,4	46,4	16,0	25,6	0,3	16,3	7,4	-	83,2
	Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů								
Na evropský standard	12,9	18,1	4,7	13,0	0,3	15,5	3,7	-	69,2
Na světový standard	8,7	11,1	2,6	8,6	0,1	10,5	2,5	-	46,2

*) V kraji bydliště

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2008) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2008) - males *)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00–C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00–D09
	<i>number</i>								
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	2
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	4
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	1	-	-	-	-	-	-	4
20–24	-	-	-	-	-	-	-	-	10
25–29	1	2	-	-	-	-	-	-	11
30–34	1	2	1	-	-	-	-	-	11
35–39	1	6	-	2	-	-	-	-	21
40–44	-	8	-	2	-	-	-	-	39
45–49	5	14	-	5	1	-	1	-	64
50–54	4	30	15	7	-	1	4	-	152
55–59	6	53	26	14	-	-	7	-	264
60–64	3	81	63	19	1	1	15	-	361
65–69	7	108	69	17	-	-	11	-	383
70–74	9	114	71	10	1	-	19	-	358
75–79	6	182	58	8	1	-	13	-	433
80–84	5	123	26	11	-	-	13	-	284
85+	-	65	8	2	-	-	5	-	127
<i>Total</i>	48	789	337	97	4	2	88	-	2 528
	<i>per 100 000 males</i>								
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	15,8
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	27,5
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	4,8	-	-	-	-	-	-	19,0
20–24	-	-	-	-	-	-	-	-	45,0
25–29	4,0	7,9	-	-	-	-	-	-	43,7
30–34	3,4	6,8	3,4	-	-	-	-	-	37,3
35–39	4,2	25,4	-	8,5	-	-	-	-	88,8
40–44	-	36,5	-	9,1	-	-	-	-	177,8
45–49	24,4	68,4	-	24,4	4,9	-	4,9	-	312,8
50–54	17,4	130,6	65,3	30,5	-	4,4	17,4	-	661,5
55–59	26,3	232,0	113,8	61,3	-	-	30,6	-	1 155,9
60–64	15,5	419,0	325,9	98,3	5,2	5,2	77,6	-	1 867,6
65–69	51,4	792,8	506,5	124,8	-	-	80,8	-	2 811,6
70–74	96,0	1 216,0	757,3	106,7	10,7	-	202,7	-	3 818,7
75–79	77,1	2 338,1	745,1	102,8	12,8	-	167,0	-	5 562,7
80–84	108,4	2 666,4	563,6	238,5	-	-	281,8	-	6 156,5
85+	-	2 780,2	342,2	85,5	-	-	213,9	-	5 432,0
<i>Total</i>	15,3	251,7	107,5	30,9	1,3	0,6	28,1	-	806,5
<i>Total 2000</i>	18,6	193,9	56,7	28,5	1,3	1,0	26,9	0,6	680,1
<i>Total 2005</i>	20,3	240,5	84,6	37,6	1,3	1,3	29,6	0,6	776,9
<i>Total 2007</i>	22,7	222,2	90,0	30,4	0,6	0,3	25,9	0,3	750,7
	<i>Standardized mortality rate per 100 000 males</i>								
<i>Per European standard</i>	2,8	2,0	19,1	11,3	0,6	-	5,7	0,3	250,4
<i>Per world standard</i>	1,8	1,4	11,8	7,5	0,3	-	3,5	0,2	165,9

*) In region of residence

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2008) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2008) - females *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	1	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	1	-	-	-	-	-	-	1
35-39	1	2	-	-	-	-	-	-	1
40-44	-	-	-	-	1	-	-	-	-
45-49	1	3	2	4	-	-	-	-	1
50-54	3	5	1	1	1	1	2	-	5
55-59	4	10	6	6	-	1	-	-	17
60-64	3	11	3	5	1	2	2	-	17
65-69	6	20	7	12	-	1	-	-	15
70-74	4	13	5	11	2	5	2	-	11
75-79	10	27	2	7	-	4	4	-	20
80-84	3	19	-	6	-	3	-	-	7
85+	6	12	3	1	-	3	4	-	4
Celkem	41	124	29	53	5	20	14	-	99
	na 100 000 žen								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	5,0	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	3,6	-	-	-	-	-	-	3,6
35-39	4,4	8,9	-	-	-	-	-	-	4,4
40-44	-	-	-	-	4,8	-	-	-	-
45-49	5,0	15,0	10,0	20,0	-	-	-	-	5,0
50-54	12,9	21,5	4,3	4,3	4,3	4,3	8,6	-	21,5
55-59	16,6	41,5	24,9	24,9	-	4,2	-	-	70,6
60-64	13,5	49,6	13,5	22,6	4,5	9,0	9,0	-	76,7
65-69	35,6	118,7	41,5	71,2	-	5,9	-	-	89,0
70-74	30,1	97,8	37,6	82,8	15,0	37,6	15,0	-	82,8
75-79	79,7	215,1	15,9	55,8	-	31,9	31,9	-	159,3
80-84	31,9	201,8	-	63,7	-	31,9	-	-	74,3
85+	100,2	200,3	50,1	16,7	-	50,1	66,8	-	66,8
Celkem	12,5	37,8	8,8	16,1	1,5	6,1	4,3	-	30,1
Celkem 2000	22,2	40,7	10,6	12,7	0,6	8,5	3,3	-	18,2
Celkem 2005	11,9	31,4	8,5	13,7	0,6	8,5	2,7	-	23,8
Celkem 2007	14,6	36,9	11,0	13,7	1,2	7,0	3,4	-	27,1
	Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen								
Na evropský standard	7,3	8,1	2,4	5,7	0,2	4,0	2,2	-	16,7
Na světový standard	4,8	5,2	1,5	3,8	0,2	2,6	1,5	-	11,4

*) V kraji bydliště

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2008) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2008) - females *)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	1
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	2
15-19	-	1	-	-	-	-	-	5
20-24	-	-	-	1	-	-	-	10
25-29	3	2	1	-	-	1	-	38
30-34	3	2	7	3	1	-	-	55
35-39	-	9	11	6	3	2	-	60
40-44	4	8	13	6	1	3	-	55
45-49	4	21	33	3	4	4	1	102
50-54	5	40	37	4	9	13	1	167
55-59	5	49	54	10	16	8	-	235
60-64	7	76	64	4	16	9	-	297
65-69	5	76	51	6	15	9	-	298
70-74	5	97	48	1	17	2	-	294
75-79	10	140	32	2	8	10	-	359
80-84	3	109	22	-	7	6	-	265
85+	4	101	10	1	4	6	1	207
<i>Total</i>	58	731	383	47	101	73	3	2 450
	<i>per 100 000 females</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	8,2
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	13,2
15-19	-	5,0	-	-	-	-	-	24,8
20-24	-	-	-	4,7	-	-	-	47,0
25-29	12,7	8,4	4,2	-	-	4,2	-	160,4
30-34	10,8	7,2	25,3	10,8	3,6	-	-	198,7
35-39	-	40,0	48,9	26,7	13,3	8,9	-	266,8
40-44	19,2	38,3	62,2	28,7	4,8	14,4	-	263,3
45-49	20,0	104,8	164,6	15,0	20,0	20,0	5,0	508,9
50-54	21,5	171,7	158,9	17,2	38,6	55,8	4,3	717,0
55-59	20,8	203,4	224,2	41,5	66,4	33,2	-	975,5
60-64	31,6	342,8	288,7	18,0	72,2	40,6	-	1 339,6
65-69	29,7	450,9	302,6	35,6	89,0	53,4	-	1 767,9
70-74	37,6	729,9	361,2	7,5	127,9	15,0	-	2 212,2
75-79	79,7	1 115,4	254,9	15,9	63,7	79,7	-	2 860,1
80-84	31,9	1 157,7	233,7	-	74,3	63,7	-	2 814,7
85+	66,8	1 685,9	166,9	16,7	66,8	100,2	16,7	3 455,2
<i>Total</i>	17,7	222,6	116,6	14,3	30,8	22,2	0,9	746,1
<i>Total 2000</i>	14,9	168,4	84,4	17,6	34,6	30,6	1,5	626,9
<i>Total 2005</i>	20,4	198,5	103,0	15,5	30,2	23,8	1,2	669,2
<i>Total 2007</i>	20,1	204,8	117,6	20,1	33,2	19,2	0,9	720,1
	<i>Standardized mortality rate per 100 000 females</i>							
<i>Per European standard</i>	1,4	0,3	17,6	6,0	2,9	10,1	1,2	143,5
<i>Per world standard</i>	0,9	0,2	11,8	4,2	1,9	7,1	0,9	96,3

*) In region of residence

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2008) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2008) - males

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	951	2 695	622	1 498	46	991	486	7	4 686
Olomoucký kraj ¹⁾	50	154	56	105	1	51	24	-	270
Jeseník	1	8	-	6	-	1	1	-	20
Olomouc	13	56	29	34	1	20	10	-	96
Prostějov	9	31	10	19	-	6	7	-	49
Přerov	14	26	8	25	-	11	4	-	44
Šumperk	13	33	9	21	-	13	2	-	61
	na 100 000 mužů								
ČR ¹⁾	18,6	52,7	12,2	29,3	0,9	19,4	9,5	0,1	91,6
Olomoucký kraj ¹⁾	16,0	49,1	17,9	33,5	0,3	16,3	7,7	-	86,1
Jeseník	4,9	38,8	-	29,1	-	4,9	4,9	-	97,1
Olomouc	11,6	50,0	25,9	30,3	0,9	17,8	8,9	-	85,7
Prostějov	16,8	58,0	18,7	35,5	-	11,2	13,1	-	91,7
Přerov	21,2	39,3	12,1	37,8	-	16,6	6,1	-	66,6
Šumperk	21,2	53,9	14,7	34,3	-	21,2	3,3	-	99,6

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2008) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2008) - males

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00–C97	D00–D09
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	
	<i>number</i>								
ČR ¹⁾	1 002	9 509	5 332	1 811	85	33	1 845	17	39 299
Olomoucký kraj ¹⁾	48	789	337	97	4	2	88	-	2 528
Jeseník	2	23	16	4	-	1	7	-	112
Olomouc	16	285	122	42	3	1	30	-	945
Prostějov	4	159	57	12	-	-	9	-	419
Přerov	10	155	63	22	1	-	22	-	502
Šumperk	16	167	79	17	-	-	20	-	550
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR ¹⁾	19,6	186,0	104,3	35,4	1,7	0,6	36,1	0,3	768,6
Olomoucký kraj ¹⁾	15,3	251,7	107,5	30,9	1,3	0,6	28,1	-	806,5
Jeseník	9,7	111,7	77,7	19,4	-	4,9	34,0	-	543,8
Olomouc	14,3	254,3	108,8	37,5	2,7	0,9	26,8	-	843,1
Prostějov	7,5	297,5	106,6	22,5	-	-	16,8	-	783,9
Přerov	15,1	234,6	95,3	33,3	1,5	-	33,3	-	759,7
Šumperk	26,1	272,7	129,0	27,8	-	-	32,7	-	898,0

¹⁾ The total for CR and region includes homeless

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2008) - ženy

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2008) - females

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	692	2 005	448	837	84	423	201	7	1 827
Olomoucký kraj ¹⁾	41	124	29	53	5	20	14	-	99
Jeseník	2	2	1	5	-	2	-	-	2
Olomouc	14	36	4	19	3	7	6	-	44
Prostějov	9	23	11	13	1	5	2	-	17
Přerov	8	35	6	8	-	3	-	-	21
Šumperk	8	28	7	8	1	3	6	-	15
	na 100 000 žen								
ČR ¹⁾	13,0	37,7	8,4	15,7	1,6	8,0	3,8	0,1	34,4
Olomoucký kraj ¹⁾	12,5	37,8	8,8	16,1	1,5	6,1	4,3	-	30,1
Jeseník	9,6	9,6	4,8	23,9	-	9,6	-	-	9,6
Olomouc	11,8	30,3	3,4	16,0	2,5	5,9	5,1	-	37,0
Prostějov	15,9	40,7	19,5	23,0	1,8	8,8	3,5	-	30,1
Přerov	11,6	50,8	8,7	11,6	-	4,4	-	-	30,5
Šumperk	12,7	44,3	11,1	12,7	1,6	4,7	9,5	-	23,7

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2008) - ženy

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2008) - females

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97 D00-D09
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	
	<i>number</i>							
ČR ¹⁾	876	8 980	6 416	1 021	1 836	1 164	78	38 242
Olomoucký kraj ¹⁾	58	731	383	47	101	73	3	2 450
Jeseník	3	25	12	2	1	2	1	89
Olomouc	13	240	132	14	38	20	1	854
Prostějov	12	120	72	7	18	11	1	426
Přerov	16	197	84	18	28	30	-	588
Šumperk	14	149	83	6	16	10	-	493
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR ¹⁾	16,5	168,9	120,7	19,2	34,5	21,9	1,5	719,3
Olomoucký kraj ¹⁾	17,7	222,6	116,6	14,3	30,8	22,2	0,9	746,1
Jeseník	14,4	119,7	57,4	9,6	4,8	9,6	4,8	426,0
Olomouc	10,9	202,1	111,1	11,8	32,0	16,8	0,8	719,1
Prostějov	21,2	212,3	127,4	12,4	31,8	19,5	1,8	753,6
Přerov	23,2	285,7	121,8	26,1	40,6	43,5	-	852,6
Šumperk	22,1	235,7	131,3	9,5	25,3	15,8	-	779,8

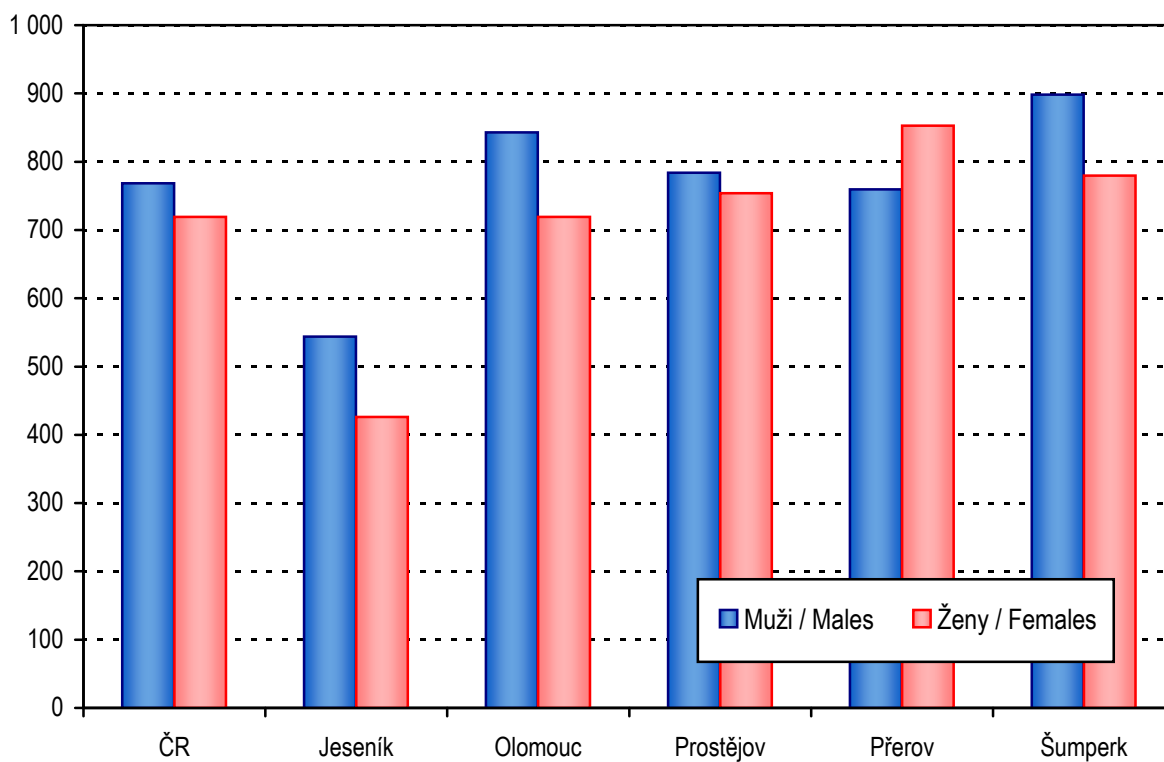
¹⁾ The total for CR and region includes homeless

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 pánevku	<i>MN of kidney, except renal pelvis</i>
C65	ZN ledvinné pánvičky	<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 zhoubnými novotvary
podle okresu bydliště na 100 000 obyvatel v roce 2008**
*Notified cases of malignant neoplasms by district of residence
per 100 000 inhabitants in 2008*



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	-	-
20-24	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	4	2	-
25-29	-	-	2	-	-	-	-	2	2	2	2	1	-
30-34	-	-	2	-	-	-	1	2	3	2	2	1	-
35-39	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
40-44	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	1	-	-
45-49	-	-	2	-	-	-	1	-	3	-	1	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	1	2	1	2	2	-	-	-
Celkem	-	-	9	2	-	1	6	5	15	8	11	5	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	5,1	-	-	-	-	-	5,1	-	5,1	-	-
20-24	-	-	-	9,5	-	-	-	-	-	9,5	18,3	9,5	-
25-29	-	-	8,6	-	-	-	-	9,1	8,6	9,1	8,6	4,5	-
30-34	-	-	7,1	-	-	-	3,5	7,6	10,6	7,6	7,1	3,8	-
35-39	-	-	3,8	-	-	-	-	-	3,8	-	-	4,0	-
40-44	-	-	4,6	-	-	-	4,6	-	9,3	-	4,6	-	-
45-49	-	-	9,5	-	-	-	4,7	-	14,2	-	4,7	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	4,8	-	4,8	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	1,7	5,0	1,7	5,0	3,3	-	-	-
<i>Total</i>	-	-	2,9	0,6	-	0,3	1,9	1,5	4,8	2,4	3,5	1,5	-
Celkem 2000	-	0,3	1,3	0,3	0,3	0,9	2,9	2,4	4,5	3,9	4,8	5,8	-
Celkem 2005	-	0,3	-	-	-	-	1,0	2,1	1,0	2,4	3,9	4,0	-
<i>Total 2009</i>	-	-	4,5	-	-	-	1,9	1,8	6,4	1,8	6,4	3,0	-

*) 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 <i>number</i>											
ČR ¹⁾	-	3	488	214	36	41	147	93	671	351	542	214
Olomoucký kraj	-	-	9	2	-	1	6	5	15	8	11	5
Jeseník	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Olomouc	-	-	6	-	-	1	1	3	7	4	6	1
Prostějov	-	-	1	1	-	-	2	1	3	2	1	-
Přerov	-	-	-	1	-	-	2	1	2	2	3	3
Šumperk	-	-	2	-	-	-	1	-	3	-	1	1
	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>											
ČR ¹⁾	-	0,1	9,5	4,0	0,7	0,8	2,8	1,7	13,0	6,6	10,5	4,0
Olomoucký kraj	-	-	2,9	0,6	-	0,3	1,9	1,5	4,8	2,4	3,5	1,5
Jeseník	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Olomouc	-	-	5,3	-	-	0,8	0,9	2,5	6,2	3,4	5,3	0,8
Prostějov	-	-	1,9	1,8	-	-	3,7	1,8	5,6	3,5	1,9	-
Přerov	-	-	-	1,5	-	-	3,0	1,5	3,0	2,9	4,6	4,4
Šumperk	-	-	3,3	-	-	-	1,6	-	4,9	-	1,6	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	Virová encefalitida přen. klišťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84	Plané neštovice <i>Chickenpox</i> B01
	absolutně number					
ČR	8 622	450	727	4 143	589	48 270
Olomoucký kraj	516	51	20	165	38	2 623
Jeseník	16	-	1	11	6	159
Olomouc	124	-	10	84	10	1 005
Prostějov	124	1	3	8	2	287
Přerov	95	50	5	38	3	584
Šumperk	157	-	1	24	17	588
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	82,0	4,3	6,9	39,4	5,6	459,0
Olomoucký kraj	80,4	7,9	3,1	25,7	5,9	408,8
Jeseník	38,9	-	2,4	26,7	14,6	386,2
Olomouc	53,5	-	4,3	36,2	4,3	433,4
Prostějov	112,6	0,9	2,7	7,3	1,8	260,6
Přerov	70,9	37,3	3,7	28,3	2,2	435,6
Šumperk	126,2	-	0,8	19,3	13,7	472,7
Olomoucký kraj 2000	421,6	13,6	2,5	17,9	3,7	336,1
Olomoucký kraj 2005	269,0	4,2	4,4	17,8	4,4	448,5
Olomoucký kraj 2009	93,0	0,3	8,1	19,8	7,2	476,2

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence

Území <i>Territory</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i> B15	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i> B16	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i> B17-B19	Epidemický zánět průšnic <i>Mumps</i> B26	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i> G00
	absolutně number				
ČR	862	244	922	1 068	130
Olomoucký kraj	49	4	19	227	3
Jeseník	-	-	1	2	1
Olomouc	1	4	6	58	-
Prostějov	28	-	7	83	-
Přerov	20	-	2	76	1
Šumperk	-	-	3	8	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants				
ČR	8,2	2,3	8,8	10,2	1,2
Olomoucký kraj	7,6	0,6	3,0	35,4	0,5
Jeseník	-	-	2,4	4,9	2,4
Olomouc	0,4	1,7	2,6	25,0	-
Prostějov	25,4	-	6,4	75,4	-
Přerov	14,9	-	1,5	56,7	0,7
Šumperk	-	-	2,4	6,4	0,8
Olomoucký kraj 2000	2,2	2,0	3,7	0,5	2,3
Olomoucký kraj 2005	1,9	3,1	3,9	2,8	1,1
Olomoucký kraj 2009	10,3	0,8	4,7	18,7	0,8

2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou *)

Notified cases of tuberculosis *)

Věková skupina <i>Age group</i>	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	absolutně <i>number</i>					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	1	-	1	-	-	-
30-34	3	1	2	-	-	-
35-39	4	3	1	-	-	-
40-44	2	2	-	-	-	-
45-49	3	3	-	-	-	-
50-54	1	1	-	-	-	-
55-59	1	-	1	-	-	-
60-64	3	2	1	1	1	-
65-69	2	1	1	-	-	-
70-74	1	-	1	-	-	-
75+	5	3	2	2	2	-
Celkem	26	16	10	3	3	-
Bakteriologicky ověřeno	18	14	4	2	2	-
	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	2,2	-	4,5	-	-	-
30-34	5,5	3,5	7,6	-	-	-
35-39	7,7	11,3	4,0	-	-	-
40-44	4,8	9,3	-	-	-	-
45-49	7,2	14,2	-	-	-	-
50-54	2,3	4,7	-	-	-	-
55-59	2,1	-	4,2	-	-	-
60-64	6,8	9,6	4,3	2,3	4,8	-
65-69	6,1	6,8	5,5	-	-	-
70-74	4,2	-	7,3	-	-	-
75+	11,4	19,7	7,0	4,6	13,1	-
Total	4,1	5,1	3,0	0,5	1,0	-
Bacteriologically verified	2,8	4,5	1,2	0,3	0,6	-
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 2009	4,2	5,7	2,7	0,6	0,6	0,6

*) 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 <i>Territory</i>	<i>Tuberculosis of the respiratory system</i>			<i>Other tuberculosis</i>		
	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	absolutně <i>number</i>					
ČR ¹⁾	621	411	210	59	30	29
Olomoucký kraj ¹⁾	26	16	10	3	3	-
Jeseník	2	1	1	1	1	-
Olomouc	13	8	5	-	-	-
Prostějov	2	1	1	1	1	-
Přerov	7	5	2	1	1	-
Šumperk	1	1	-	-	-	-
	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>					
ČR ¹⁾	5,9	8,0	3,9	0,6	0,6	0,5
Olomoucký kraj ¹⁾	4,1	5,1	3,0	0,5	1,0	-
Jeseník	4,9	4,9	4,8	2,4	4,9	-
Olomouc	5,6	7,1	4,2	-	-	-
Prostějov	1,8	1,9	1,8	0,9	1,9	-
Přerov	5,2	7,6	2,9	0,7	1,5	-
Šumperk	0,8	1,6	-	-	-	-

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 Léčení diabetici podle druhu léčby *)
*Diabetics under treatment by the type of treatment *)*

Druh léčby <i>Type of treatment</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>			podíl v promile <i>proportion in ‰</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	total	males	females
Jen dietou <i>Diet only</i>	8 967	3 987	4 980	1 397,4	1 272,1	1 517,1	169,3	161,5	176,1
PAD <i>PAD</i>	26 992	12 724	14 268	4 206,5	4 059,6	4 346,7	509,7	515,4	504,6
v tom: deriváty sulfonylmočoviny <i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	6 102	2 846	3 256	950,9	908,0	991,9	115,2	115,3	115,2
biguanidy <i>biguanides</i>	9 672	4 662	5 010	1 507,3	1 487,4	1 526,3	182,6	188,9	177,2
kombin. léčbou PAD <i>combined PAD therapy</i>	11 218	5 216	6 002	1 748,2	1 664,2	1 828,5	211,8	211,3	212,3
Inzulínem <i>Insulin</i>	11 351	5 604	5 747	1 768,9	1 788,0	1 750,8	214,3	227,0	203,3
v tom: 1 až 2 dávky denně <i>incl.: 1-2 doses daily</i>	2 207	1 033	1 174	343,9	329,6	357,7	41,7	41,8	41,5
3 a více dávek denně <i>3 and more doses daily</i>	8 783	4 362	4 421	1 368,7	1 391,7	1 346,8	165,8	176,7	156,4
inzulínovou pumpou <i>by insulin pump</i>	361	209	152	56,3	66,7	46,3	6,8	8,5	5,4
Kombin. léčbou (inzulín+PAD) <i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	5 650	2 371	3 279	880,5	756,5	998,9	106,7	96,0	116,0
Celkem <i>Total</i>	52 960	24 686	28 274	8 253,3	7 876,1	8 613,5	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Celkem 2000	40 204	17 965	22 239	6 271,4	5 761,9	6 753,8			
Celkem 2005	48 279	21 443	26 836	7 553,5	6 891,7	8 181,2			
Total 2009	52 253	23 993	28 260	8 138,6	7 650,8	8 604,3			

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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	806 230	377 043	429 187	7 654,5	7 294,6	8 001,3
Olomoucký kraj	52 960	24 686	28 274	8 253,3	7 876,1	8 613,5
Jeseník	3 065	1 276	1 789	7 458,3	6 247,6	8 654,6
Olomouc	21 598	10 106	11 492	9 300,4	8 969,6	9 612,2
Prostějov	7 446	3 476	3 970	6 757,9	6 474,8	7 026,9
Přerov	10 643	5 031	5 612	7 946,6	7 672,5	8 209,5
Šumperk	10 208	4 797	5 411	8 216,0	7 853,8	8 566,2

2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé *)

*Followed up patients registered by general practitioner for adults *)*

Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Kód dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu ¹⁾ <i>Followed up patients for 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 number				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	7 689	104 395	13 675	47 468	43 252
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	3 255	45 576	2 581	17 332	25 663
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	884	4 422	234	1 997	2 191
Cévní nemoci mozku	I60-I69	1 847	16 431	345	4 781	11 305
		na 100 000 registrovaných pacientů per 100 000 registrated patients				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 521,7	20 660,7	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	644,2	9 019,9	.	.	.
<i>o.w.: acute myocardial infarction</i>	I21-I22	175,0	875,2	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	365,5	3 251,8	.	.	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení; uvedeni všichni pacienti z registrovaných pacientů u praktického lékaře pro dospělé, kteří jsou pro vybrané diagnózy dispenzarizováni, bez ohledu na to, zda je pro uvedenou diagnózu dispenzarizuje sám praktický lékař nebo jsou v dispenzarizaci odborného lékaře

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

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

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	3 451	1 270	740	388	1 053
Pollinosa	J30.1	18 350	779	5 052	3 162	9 357
Stálá alergická rýma	J30.3	9 134	328	2 766	1 369	4 671
Astma	J45	24 655	1 315	5 708	4 320	13 312
Imunodeficience s převahou poruch protilátek	D80	2 011	681	457	208	665
Běžná variabilní imunodeficience (CVID)	D83	437	83	125	89	140
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	25	-	1	1	23
			Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i>			
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	537,8	3 134,6	1 443,1	1 053,4	205,2
<i>Pollinosis</i>	J30.1	2 859,7	1 922,7	9 852,0	8 584,7	1 823,8
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	1 423,4	809,6	5 394,0	3 716,8	910,4
<i>Asthma</i>	J45	3 842,3	3 245,6	11 131,3	11 728,6	2 594,7
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	313,4	1 680,8	891,2	564,7	129,6
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	68,1	204,9	243,8	241,6	27,3
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-33, M35	3,9	-	2,0	2,7	4,5
Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i>		47 322	19 498			.
Počet léčených pacientů 2000		51 031	9 785			.
Počet léčených pacientů 2005		54 485	11 716			.
<i>Number of treated patients 2009</i>		44 184	17 344			.

*) 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	871	292	957,7	974,4
C00–D48	122	46	134,1	153,5
D50–D89	850	362	934,6	1 208,0
E00–E90	2 285	1 842	2 512,4	6 147,0
E10–E14	133	101	146,2	337,0
E66–E68	1 466	947	1 611,9	3 160,2
F00–F99	1 249	695	1 373,3	2 319,3
F50.0–F50.1	11	37	12,1	123,5
F70–F79	640	257	703,7	857,6
G00–G99, H00–H59, H60–H95	8 493	4 319	9 338,3	14 413,0
G40–G41	528	235	580,6	784,2
G80	330	143	362,8	477,2
H53–H54	6 006	3 080	6 603,8	10 278,3
H90–H91	277	140	304,6	467,2
I00–I99	399	374	438,7	1 248,1
I10	60	247	66,0	824,3
J00–J99	8 203	3 353	9 019,4	11 189,3
J45	4 350	1 753	4 783,0	5 850,0
K00–K93	703	337	773,0	1 124,6
L00–L99	3 848	1 241	4 231,0	4 141,4
M00–M99	2 139	1 407	2 351,9	4 695,3
N00–N99	1 577	675	1 734,0	2 252,6
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	959	453	1 054,4	1 511,7
Q00–Q89	1 574	422	1 730,7	1 408,3
Q20–Q28	587	119	645,4	397,1
Q65	263	79	289,2	263,6
Celkem <i>Total</i>	32 313	15 365	35 529,1	51 274,8

*) 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	<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 I10	IX. Nemoci oběhové soustavy z toho: juvenilní hypertenze	<i>Diseases of the circulatory system o.w. : juvenile hypertension</i>
J00–J99 J45	X. Nemoci dýchací soustavy z toho: astma	<i>Diseases of the respiratory system 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 N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy z toho: infekce močové soustavy	<i>Diseases of the genitourinary system o.w. : infections of urinary system</i>
Q00–Q89 Q20–Q28	XVII. Vrozené vady, deformace z toho: vrozené vady oběhové soustavy	<i>Congenital malformations, deformations o.w. : congenital malformations of the circulatory system</i>
Q65	vrozené deformity kyčle	<i>congenital deformities of hip</i>

2.9 Vrozené vady (rok 2009) *)

Congenital malformations (year 2009) *)

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	-	-	-	-	-	-
Encephalocela	Q01	-	-	-	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	Q03	2	-	2	2,80	-	5,64
Spina bifida - rozštěp páteře	Q05	-	-	-	-	-	-
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	117	59	58	164,00	164,30	163,70
Rozštěp patra	Q35	6	2	4	8,41	5,57	11,29
Rozštěp rtu	Q36	2	2	-	2,80	5,57	-
Vrozené vady jícnu	Q39	-	-	-	-	-	-
Anorektální atrézie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	3	-	3	4,21	-	8,47
Hypospadie	Q54	16	16	x	22,43	44,56	x
Ageneze ledviny	Q60.0-2	8	5	3	11,21	13,92	8,47
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	5	3	2	7,01	8,35	5,64
Vrozená brániční kýla	Q79.0	-	-	-	-	-	-
Omphalocela	Q79.2	2	1	1	2,80	2,78	2,82
Gastroschisis	Q79.3	1	-	1	1,40	-	2,82
Downův syndrom	Q90	1	-	1	1,40	-	2,82
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	-	x	-	-	x	-
Ostatní		175	111	64	245,30	309,11	180,64
Celkem		338	199	139	473,79	554,16	392,32
Živě narození s vrozenou vadou		245	144	101	343,43	401,00	285,07
<i>Živě narození s vrozenou vadou 2000</i>		<i>156</i>	<i>102</i>	<i>54</i>	<i>283,12</i>	<i>354,66</i>	<i>205,01</i>
<i>Živě narození s vrozenou vadou 2005</i>		<i>220</i>	<i>146</i>	<i>74</i>	<i>355,81</i>	<i>464,82</i>	<i>243,26</i>
<i>Live births with congenital malformation 2008</i>		<i>234</i>	<i>128</i>	<i>106</i>	<i>328,74</i>	<i>353,30</i>	<i>303,29</i>

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

2.9 Vrozené vady (rok 2009) *)*Congenital malformations (year 2009) *)*

<i>Type of malformation</i>	<i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Nově hlášené vrozené vady <i>Newly notified congenital malformations</i>		
		podíl v promile <i>proportion in ‰</i>		
		celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>
<i>Anencephaly, craniorachischisis</i>	<i>Q00.0-1</i>	-	-	-
<i>Encephalocele</i>	<i>Q01</i>	-	-	-
<i>Congenital hydrocephalus</i>	<i>Q03</i>	5,9	-	14,4
<i>Spina bifida</i>	<i>Q05</i>	-	-	-
<i>Congenital malformations of heart</i>	<i>Q20-Q26</i>	346,2	296,5	417,3
<i>Cleft palate</i>	<i>Q35</i>	17,8	10,1	28,8
<i>Cleft lip</i>	<i>Q36</i>	5,9	10,1	-
<i>Congenital malformation of oesophagus</i>	<i>Q39</i>	-	-	-
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	<i>Q42.0-3</i>	8,9	-	21,6
<i>Hypospadias</i>	<i>Q54</i>	47,3	80,4	x
<i>Renal agenesis</i>	<i>Q60.0-2</i>	23,7	25,1	21,6
<i>Reduction defects of limb</i>	<i>Q71-Q73</i>	14,8	15,1	14,4
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	<i>Q79.0</i>	-	-	-
<i>Omphalocele</i>	<i>Q79.2</i>	5,9	5,0	7,2
<i>Gastroschisis</i>	<i>Q79.3</i>	3,0	-	7,2
<i>Down's syndrom</i>	<i>Q90</i>	3,0	-	7,2
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	<i>Q96</i>	-	x	-
<i>Other</i>		517,8	557,8	460,4
<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	27,84	23,47	1,57	2,80
Ženy	28,66	26,75	0,61	1,30
Celkem	28,23	25,01	1,12	2,10
Celkem 2000	87,50	81,22	2,13	4,15
Celkem 2005	68,56	62,94	1,89	3,73
Celkem 2009	31,65	28,35	1,11	2,19
průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>average duration of 1 case in days</i>				
Muži	49,13	47,90	54,61	56,36
Ženy	52,38	52,00	53,76	59,58
Celkem	50,68	49,96	54,40	57,30
Celkem 2000	29,15	28,32	40,40	39,55
Celkem 2005	35,40	34,41	46,06	46,79
Celkem 2009	51,45	50,41	59,30	60,83
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>average percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	3,747	3,080	0,235	0,432
<i>Females</i>	4,114	3,812	0,090	0,212
<i>Total</i>	3,919	3,423	0,167	0,329
<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 2009</i>	4,461	3,915	0,181	0,365

*) 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	923,7	934,0	912,1	22,3	24,1	20,2
A00–A08	163,7	166,0	161,1	11,3	10,7	12,1
A09	328,9	332,0	325,4	9,7	11,0	8,3
A15–A16	3,4	5,5	1,0	220,0	255,0	10,0
A17–A19	-	-	-	-	-	-
B15–B19	4,8	4,6	5,2	99,7	71,0	128,4
C00–D48	714,0	498,0	958,6	124,0	156,1	105,1
C00–C97	359,4	374,9	341,9	187,2	187,0	187,4
D00–D09	4,4	0,9	8,3	66,7	7,0	74,1
D10–D36	324,1	95,8	582,6	57,9	56,7	58,1
D37–D48	26,2	26,5	25,8	84,2	82,6	86,1
D50–D89	50,9	37,4	66,1	88,3	92,1	85,9
E00–E90	305,6	229,9	391,5	75,0	85,9	67,8
E10	52,8	67,5	36,2	107,2	114,4	92,1
E11–E14	64,4	92,1	33,1	81,7	83,9	74,5
F00–F99	1 092,3	705,1	1 530,8	73,5	79,3	70,5
F10	73,6	104,0	39,3	74,3	67,2	95,3
F11–F19	25,7	40,1	9,3	101,6	101,1	104,0
F30–F39	296,9	161,4	450,4	73,8	81,1	70,8
F40–F48	577,9	290,1	903,8	68,0	69,7	67,3
G00–G99	554,6	486,2	632,2	85,1	84,1	86,0
G00–G09	7,8	7,3	8,3	87,3	73,1	101,4
G35–G37	37,3	20,1	56,8	118,8	142,5	109,4
G40–G41	45,0	52,9	36,2	94,8	102,0	82,8
G43–G44	61,0	34,7	90,9	40,3	51,3	35,6
H00–H59	207,3	193,4	223,1	39,5	42,0	37,1
H00–H01, H10–H11	69,8	60,2	80,6	13,8	14,6	13,1
H60–H95	218,9	208,0	231,4	29,9	30,6	29,3
H65–H70	73,1	64,8	82,6	22,4	22,4	22,4
I00–I99	1 403,3	1 684,7	1 084,6	83,6	92,3	68,1
I00–I02	1,0	1,8	-	57,5	57,5	-
I05–I09	1,5	0,9	2,1	139,0	335,0	41,0
I10	404,9	471,6	329,5	64,5	67,1	60,4
I11–I15	65,4	93,0	34,1	62,5	58,7	74,3
I20	25,2	42,9	5,2	83,9	85,4	70,0
I21–I22	59,1	96,7	16,5	133,7	142,2	78,1
I23–I25	132,7	213,4	41,3	133,7	133,9	132,5
I26	23,3	31,0	14,5	96,0	89,6	111,6
I60–I69	88,2	121,3	50,6	155,6	166,4	126,1
I70	38,3	61,1	12,4	114,5	128,0	38,6
I71–I78	31,5	42,9	18,6	89,9	79,5	117,2

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	10 285,0	9 616,5	11 042,0	18,0	18,4	17,6
J03	1 582,5	1 472,2	1 707,4	14,9	15,2	14,6
J00–J02, J04–J06	5 535,6	4 999,4	6 142,8	15,3	15,1	15,4
J10–J11	1 000,3	1 019,8	978,2	14,6	14,8	14,4
J12–J18	214,1	232,6	193,2	43,2	51,1	32,4
J40–J44	249,9	275,5	221,0	38,8	37,0	41,4
J45–J46	147,7	105,8	195,2	49,4	53,0	47,2
K00–K93	2 313,9	2 439,9	2 171,2	34,2	36,9	30,8
K25–K27	95,9	120,4	68,2	52,7	57,7	42,6
K29	85,3	92,1	77,5	17,9	17,1	19,0
K20–K23, K28, K30–K31	730,9	723,3	739,6	21,6	21,7	21,4
K35–K38	94,5	81,2	109,5	37,2	36,8	37,6
K40–K46	241,7	364,9	102,3	57,5	57,0	59,1
K50–K52	299,8	316,5	281,0	28,3	27,9	28,9
K80	185,0	126,8	251,0	48,4	51,7	46,6
K81–K83	20,3	17,3	23,8	80,4	64,9	93,1
L00–L99	742,6	743,4	741,6	36,5	38,0	34,9
L00–L08	256,7	295,5	212,8	33,3	35,3	30,2
L20–L30	203,4	166,0	245,8	37,1	43,5	32,1
M00–M99	8 259,8	8 969,8	7 455,7	75,5	73,3	78,6
M05–M13	182,6	206,1	156,0	65,1	52,9	83,4
M30–M35	19,4	10,0	30,0	86,6	98,6	82,0
M40–M49, M53–M54	5 236,7	5 687,1	4 726,7	71,2	68,1	75,4
M50–M51	456,3	471,6	439,0	86,6	89,2	83,5
M60–M79	1 029,3	1 100,0	949,3	73,7	73,1	74,5
N00–N99	1 477,9	611,1	2 459,4	39,6	38,2	40,0
N00–N01	1,9	0,9	3,1	39,8	53,0	35,3
N02–N08	2,9	1,8	4,1	87,3	230,0	16,0
N20–N23	134,7	172,4	91,9	42,0	38,6	49,4
N40	36,8	69,3	x	50,8	50,8	x
N41–N50	72,2	135,9	x	34,6	34,6	x
N60–N64	24,2	3,6	47,5	33,7	95,5	28,4
N70	68,8	x	146,7	65,4	x	65,4
N71–N76	46,5	x	99,2	73,3	x	73,3
N80–N98	522,2	x	1 113,5	42,6	x	42,6
O00–O99	1 267,6	x	2 703,2	120,9	x	120,9
O00	11,6	x	24,8	28,0	x	28,0
O03	23,7	x	50,6	41,0	x	41,0
O04	10,7	x	22,7	64,9	x	64,9
O20–O29	724,6	x	1 545,3	127,0	x	127,0
Q00–Q99	13,1	15,5	10,3	108,3	121,9	85,2
R00–R99	553,7	471,6	646,6	42,2	40,5	43,5

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	4 816,3	6 409,5	3 012,0	55,4	54,5	57,4
S02	50,4	80,3	16,5	41,6	41,2	43,5
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	1 125,2	1 424,7	786,1	51,9	53,2	49,1
S06	116,7	158,7	69,2	47,6	52,3	35,4
S12, S22, S32, T08	141,0	205,2	68,2	96,1	95,9	96,8
S72	23,7	31,0	15,5	168,3	155,0	198,4
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 075,8	1 327,1	791,2	86,0	83,9	90,0
T20–T32	99,8	140,5	53,7	27,9	28,4	26,4
T36–T50	4,4	1,8	7,2	15,9	2,5	19,7
T51–T65	7,8	7,3	8,3	33,9	9,5	58,4
Z00–Z99	957,2	239,9	1 769,4	71,8	41,5	76,5
Celkem	36 157,6	34 493,9	38 041,8	52,1	50,6	53,6
<i>Total</i>						
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 2009	41 311,7	39 198,8	43 749,7	55,3	52,8	57,9

*) 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 2.13.1¹⁾ *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 *)*

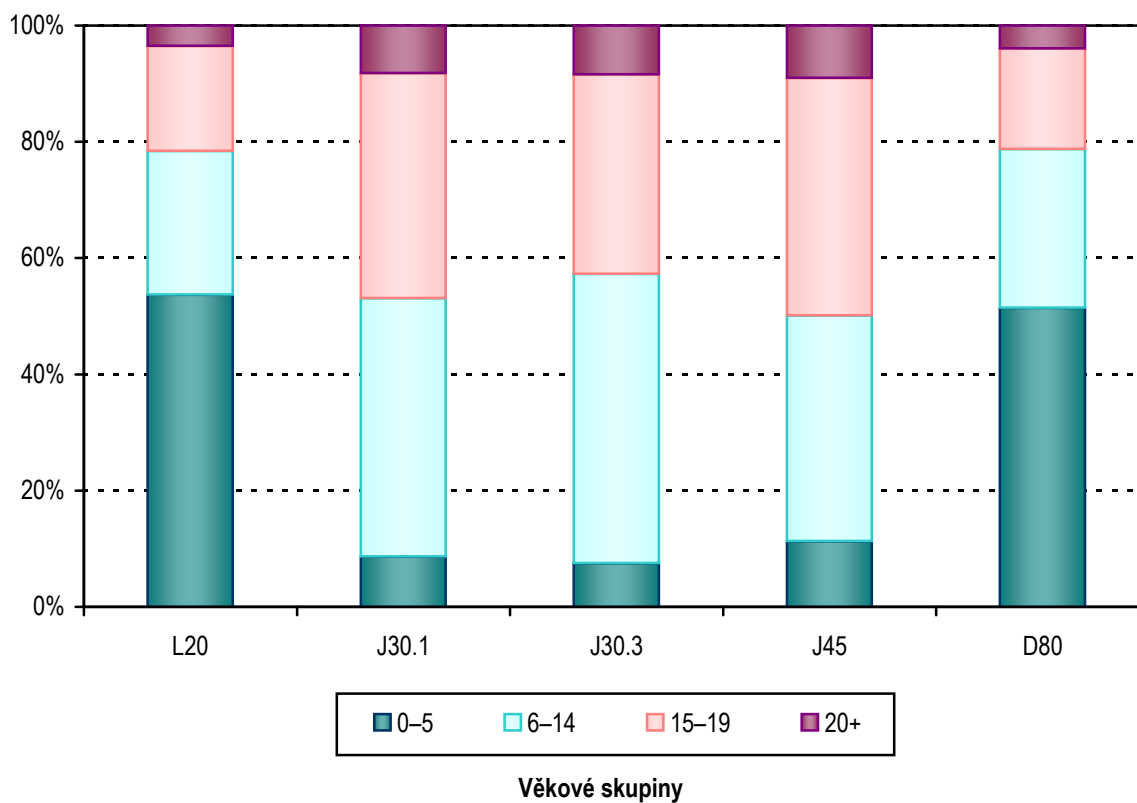
Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	-	-	-	-	-	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	83	43	40	40,20	39,22	41,32
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	1	1	-	0,48	0,91	-
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	23	23	-	11,14	20,98	-
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	59	19	40	28,58	17,33	41,32
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobřišnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	21	18	3	10,17	16,42	3,10
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i>	5	5	-	2,42	4,56	-
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	11	10	1	5,33	9,12	1,03
astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i>	4	2	2	1,94	1,82	2,07
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	18	8	10	8,72	7,30	10,33
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	9	4	5	4,36	3,65	5,16
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
Celkem <i>Total</i>	131	73	58	63,45	66,59	59,91
Celkem 2000	136	86	50	57,51	67,89	45,53
Celkem 2005	124	86	38	55,23	70,80	36,87
Total 2009	118	77	41	52,66	62,99	40,25

*) 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>
J45.9	Astma bronchiale	<i>Asthmatic bronchitis</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.
Počet vyšetření ve sledovaném roce		80 390	119 825	200 215	.
Počet léčených pacientů ve sledovaném roce		17 180	22 010	39 190	.
Léčená onemocnění ¹⁾					
organické duševní poruchy	F00–F09	1 403	2 050	3 453	971
poruchy vyvolané alkoholem	F10	1 499	687	2 186	618
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11–F19	948	647	1 595	266
schizofrenie	F20–F29	1 547	1 787	3 334	381
afektivní poruchy	F30–F39	2 388	5 053	7 441	1 556
neurotické poruchy	F40–F48,F50–F59	4 985	9 595	14 580	4 468
z toho: sexuální dysfunkce	F52	990	699	1 689	597
poruchy osobnosti	F60–F63,F68,F69	1 237	943	2 180	586
z toho: patologické hráčství	F63.0	90	7	97	40
sexuální poruchy/deviace	F64–F66	163	41	204	30
mentální retardace	F70–F79	996	621	1 617	214
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80–F98	1 342	435	1 777	452
neurčené duševní poruchy	F99	77	145	222	92
neplodnost	N46, N97	50	189	239	229
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53–Q55	2	x	2	-
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby ²⁾		.	.	246	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Pacient je započítán ve všech skupinách onemocnění, pro která byl ve sledovaném roce léčen

²⁾ Tj. počet prvních vyšetření ve sledovaném roce u pacientů v ochranné léčbě

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	<i>o.w.: newly notified cases</i>
No. of examinations in pursued year - total		25 649,3	36 505,2	31 202,6	.
No. of treated patients in pursued year		5 481,5	6 705,4	6 107,6	.
Cases treated ¹⁾					
<i>organic mental disorders</i>	F00–F09	447,6	624,5	538,1	151,3
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	478,3	209,3	340,7	96,3
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11–F19	302,5	197,1	248,6	41,5
<i>schizophrenia</i>	F20–F29	493,6	544,4	519,6	59,4
<i>affective disorders</i>	F30–F39	761,9	1 539,4	1 159,6	242,5
<i>neurotic disorders</i>	F40–F48,F50–F59	1 590,5	2 923,2	2 272,2	696,3
<i>o.w.: sexual dysfunction</i>	F52	315,9	213,0	263,2	93,0
<i>disorders of personality</i>	F60–F63,F68,F69	394,7	287,3	339,7	91,3
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	28,7	2,1	15,1	6,2
<i>sexual disorders</i>	F64–F66	52,0	12,5	31,8	4,7
<i>mental retardation</i>	F70–F79	317,8	189,2	252,0	33,4
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80–F98	428,2	132,5	276,9	70,4
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	24,6	44,2	34,6	14,3
<i>infertility</i>	N46, N97	16,0	57,6	37,2	35,7
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53–Q55	0,6	x	0,3	-
Persons admitted to out-patient protective treatment ²⁾		.	.	38,3	.

*) In region of the seat of health establishment

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

²⁾ I.e. number of the first examinations in pursued year of patients in out-patient protective treatment

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	Věková skupina					Celkem	z toho: se závislostí
	0–14	15–19	20–39	40–64	65+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	1	77	912	1 014	182	2 186	1 578
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	13	65	35	10	123	109
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	6	47	18	-	71	62
Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i>	-	44	131	7	-	182	56
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	1	26	141	187	52	407	328
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	1	13	6	-	20	18
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	21	101	140	50	312	243
Kokain <i>Cocaine</i>	-	8	16	13	-	37	20
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	57	183	63	4	307	188
z toho: metamfetamin <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	57	177	61	4	299	182
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	4	5	2	-	11	5
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	3	10	7	-	20	17
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	39	115	56	27	237	162

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

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

<i>Psychoactive substance</i>	<i>Age group</i>					<i>Total</i>	<i>o.w.: dependent</i>
	<i>0-14</i>	<i>15-19</i>	<i>20-39</i>	<i>40-64</i>	<i>65+</i>		
Tabák <i>Tobacco</i>	-	14	112	114	31	271	217
Jiné <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Drogy celkem <i>Drugs, total</i>	1	208	778	484	124	1 595	1 102
Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i>	2	285	1 690	1 498	306	3 781	2 680

*) 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 *)*

1/4

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace absolutně			Počet ošetrovacích dnů		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	2 814	1 399	1 415	21 498	11 334	10 164
A00–A08	532	237	295	2 158	913	1 245
A09	437	182	255	1 848	692	1 156
B15–B19	84	56	28	995	724	271
B27	172	95	77	1 294	714	580
C00–D48	13 039	6 668	6 371	91 360	47 775	43 585
C16	395	246	149	2 764	1 576	1 188
C18	958	521	437	6 540	3 582	2 958
C19–C21	916	549	367	6 562	3 969	2 593
C33–C34	829	570	259	7 765	5 401	2 364
C43	153	76	77	883	476	407
C50	711	8	703	4 307	66	4 241
C53	192	x	192	1 378	x	1 378
C61	751	751	x	4 404	4 404	x
C91–C95	235	182	53	4 154	2 874	1 280
D10–D36	1 959	516	1 443	10 164	2 648	7 516
D50–D89	1 043	450	593	7 242	2 874	4 368
E00–E90	3 689	1 637	2 052	25 040	11 464	13 576
E10	1 123	630	493	9 434	5 297	4 137
E11–E14	589	320	269	4 405	2 267	2 138
F00–F99	1 877	930	947	26 562	11 666	14 896
F10	561	360	201	4 202	2 751	1 451
F11–F19	137	77	60	1 531	924	607
F20–F29	197	98	99	4 081	2 128	1 953
F40–F48	377	129	248	6 396	1 926	4 470
G00–G99	3 692	1 904	1 788	23 640	11 840	11 800
G35–G37	391	101	290	2 608	685	1 923
G40–G41	799	489	310	3 723	2 101	1 622
G80–G83	131	66	65	2 147	1 500	647
H00–H59	1 926	780	1 146	6 978	3 311	3 667
H40–H42	173	68	105	818	352	466
H60–H95	1 058	492	566	6 129	2 910	3 219
H65–H70	245	129	116	1 288	665	623
H90–H91	283	139	144	1 583	821	762
I00–I99	18 698	10 144	8 554	149 323	75 779	73 544
I05–I09	31	15	16	219	89	130
I10	770	305	465	3 873	1 401	2 472
I20, I23–I25	3 066	1 876	1 190	17 513	10 017	7 496
I21–I22	1 472	942	530	9 231	5 315	3 916
I26	586	256	330	5 814	2 402	3 412
I30–I31, I33–I38, I40–I52	5 064	2 746	2 318	36 363	18 990	17 373
I60–I69	3 619	1 765	1 854	39 417	18 588	20 829
I70	1 488	979	509	18 639	10 467	8 172
I80–I82	743	355	388	5 751	2 679	3 072
I83	683	225	458	5 395	1 729	3 666

*) 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 *)

2/4

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
A00–B99	438,5	446,4	431,1	7,6	8,1	7,2
A00–A08	82,9	75,6	89,9	4,1	3,9	4,2
A09	68,1	58,1	77,7	4,2	3,8	4,5
B15–B19	13,1	17,9	8,5	11,8	12,9	9,7
B27	26,8	30,3	23,5	7,5	7,5	7,5
C00–D48	2 032,1	2 127,5	1 941,0	7,0	7,2	6,8
C16	61,6	78,5	45,4	7,0	6,4	8,0
C18	149,3	166,2	133,1	6,8	6,9	6,8
C19–C21	142,8	175,2	111,8	7,2	7,2	7,1
C33–C34	129,2	181,9	78,9	9,4	9,5	9,1
C43	23,8	24,2	23,5	5,8	6,3	5,3
C50	110,8	2,6	214,2	6,1	8,3	6,0
C53	29,9	x	58,5	7,2	x	7,2
C61	117,0	239,6	x	5,9	5,9	x
C91–C95	36,6	58,1	16,1	17,7	15,8	24,2
D10–D36	305,3	164,6	439,6	5,2	5,1	5,2
D50–D89	162,5	143,6	180,7	6,9	6,4	7,4
E00–E90	574,9	522,3	625,2	6,8	7,0	6,6
E10	175,0	201,0	150,2	8,4	8,4	8,4
E11–E14	91,8	102,1	82,0	7,5	7,1	7,9
F00–F99	292,5	296,7	288,5	14,2	12,5	15,7
F10	87,4	114,9	61,2	7,5	7,6	7,2
F11–F19	21,4	24,6	18,3	11,2	12,0	10,1
F20–F29	30,7	31,3	30,2	20,7	21,7	19,7
F40–F48	58,8	41,2	75,6	17,0	14,9	18,0
G00–G99	575,4	607,5	544,7	6,4	6,2	6,6
G35–G37	60,9	32,2	88,3	6,7	6,8	6,6
G40–G41	124,5	156,0	94,4	4,7	4,3	5,2
G80–G83	20,4	21,1	19,8	16,4	22,7	10,0
H00–H59	300,2	248,9	349,1	3,6	4,2	3,2
H40–H42	27,0	21,7	32,0	4,7	5,2	4,4
H60–H95	164,9	157,0	172,4	5,8	5,9	5,7
H65–H70	38,2	41,2	35,3	5,3	5,2	5,4
H90–H91	44,1	44,3	43,9	5,6	5,9	5,3
I00–I99	2 914,0	3 236,6	2 606,0	8,0	7,5	8,6
I05–I09	4,8	4,8	4,9	7,1	5,9	8,1
I10	120,0	97,3	141,7	5,0	4,6	5,3
I20, I23–I25	477,8	598,6	362,5	5,7	5,3	6,3
I21–I22	229,4	300,6	161,5	6,3	5,6	7,4
I26	91,3	81,7	100,5	9,9	9,4	10,3
I30–I31, I33–I38, I40–I52	789,2	876,1	706,2	7,2	6,9	7,5
I60–I69	564,0	563,1	564,8	10,9	10,5	11,2
I70	231,9	312,4	155,1	12,5	10,7	16,1
I80–I82	115,8	113,3	118,2	7,7	7,5	7,9
I83	106,4	71,8	139,5	7,9	7,7	8,0

*) 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 *)*

3/4

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace absolutně			Počet ošetrovacích dnů		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
J00–J99	8 579	4 889	3 690	55 761	31 656	24 105
J12–J18	1 591	896	695	14 439	8 331	6 108
J40–J44	758	479	279	6 283	3 954	2 329
J45–J46	243	87	156	1 557	504	1 053
K00–K93	11 900	6 090	5 810	71 003	34 645	36 358
K25–K27	393	229	164	2 728	1 423	1 305
K29	276	126	150	1 423	509	914
K35–K38	837	374	463	4 472	2 074	2 398
K40–K46	2 042	1 402	640	9 948	6 634	3 314
K50–K52	569	300	269	3 512	1 685	1 827
K70	280	212	68	2 296	1 604	692
K80	1 956	660	1 296	11 864	4 024	7 840
K85–K86	685	402	283	5 634	3 273	2 361
L00–L99	2 031	996	1 035	19 440	9 643	9 797
M00–M99	12 397	5 505	6 892	79 651	33 262	46 389
M15–M19	4 260	1 600	2 660	30 065	10 965	19 100
M40–M49, M53–M54	2 992	1 200	1 792	25 008	9 668	15 340
M50–M51	946	500	446	7 144	3 680	3 464
N00–N99	10 503	3 564	6 939	47 390	19 168	28 222
N10–N16	810	250	560	5 068	1 681	3 387
N17–N19	751	412	339	6 752	3 571	3 181
N20–N23	1 222	764	458	4 963	3 098	1 865
N40	830	830	x	4 496	4 496	x
O00–O99	10 057	x	10 057	46 469	x	46 469
P00–P96	1 537	839	698	13 728	7 449	6 279
P05–P08	576	308	268	8 750	4 731	4 019
P20–P21	82	59	23	424	277	147
P50–P61	268	154	114	1 391	839	552
Q00–Q99	728	389	339	3 372	1 816	1 556
Q20–Q28	124	54	70	573	279	294
R00–R99	5 683	2 615	3 068	28 852	14 150	14 702
S00–T98	12 453	6 929	5 524	74 528	37 079	37 449
S02	296	227	69	1 306	998	308
S06	1 831	1 175	656	8 305	5 120	3 185
S12, S22, S32, T08	871	466	405	8 068	3 735	4 333
S72	2 134	726	1 408	19 507	6 169	13 338
T20–T32	198	134	64	1 801	1 364	437
T36–T50	255	83	172	629	265	364
T51–T65	141	80	61	303	188	115
Z00–Z99	14 000	4 638	9 362	56 053	20 665	35 388
Celkem	137 704	60 858	76 846	854 019	388 486	465 533
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 2009	138 248	60 397	77 851	868 075	388 558	479 517

*) 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 *)

4/4

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
J00–J99	1 337,0	1 559,9	1 124,2	6,5	6,5	6,5
J12–J18	248,0	285,9	211,7	9,1	9,3	8,8
J40–J44	118,1	152,8	85,0	8,3	8,3	8,3
J45–J46	37,9	27,8	47,5	6,4	5,8	6,8
K00–K93	1 854,6	1 943,1	1 770,0	6,0	5,7	6,3
K25–K27	61,2	73,1	50,0	6,9	6,2	8,0
K29	43,0	40,2	45,7	5,2	4,0	6,1
K35–K38	130,4	119,3	141,1	5,3	5,5	5,2
K40–K46	318,2	447,3	195,0	4,9	4,7	5,2
K50–K52	88,7	95,7	82,0	6,2	5,6	6,8
K70	43,6	67,6	20,7	8,2	7,6	10,2
K80	304,8	210,6	394,8	6,1	6,1	6,0
K85–K86	106,8	128,3	86,2	8,2	8,1	8,3
L00–L99	316,5	317,8	315,3	9,6	9,7	9,5
M00–M99	1 932,0	1 756,4	2 099,7	6,4	6,0	6,7
M15–M19	663,9	510,5	810,4	7,1	6,9	7,2
M40–M49, M53–M54	466,3	382,9	545,9	8,4	8,1	8,6
M50–M51	147,4	159,5	135,9	7,6	7,4	7,8
N00–N99	1 636,8	1 137,1	2 114,0	4,5	5,4	4,1
N10–N16	126,2	79,8	170,6	6,3	6,7	6,0
N17–N19	117,0	131,5	103,3	9,0	8,7	9,4
N20–N23	190,4	243,8	139,5	4,1	4,1	4,1
N40	129,4	264,8	x	5,4	5,4	x
O00–O99	1 567,3	x	3 063,9	4,6	x	4,6
P00–P96	239,5	267,7	212,6	8,9	8,9	9,0
P05–P08	89,8	98,3	81,6	15,2	15,4	15,0
P20–P21	12,8	18,8	7,0	5,2	4,7	6,4
P50–P61	41,8	49,1	34,7	5,2	5,4	4,8
Q00–Q99	113,5	124,1	103,3	4,6	4,7	4,6
Q20–Q28	19,3	17,2	21,3	4,6	5,2	4,2
R00–R99	885,7	834,3	934,7	5,1	5,4	4,8
S00–T98	1 940,7	2 210,8	1 682,9	6,0	5,4	6,8
S02	46,1	72,4	21,0	4,4	4,4	4,5
S06	285,4	374,9	199,9	4,5	4,4	4,9
S12, S22, S32, T08	135,7	148,7	123,4	9,3	8,0	10,7
S72	332,6	231,6	429,0	9,1	8,5	9,5
T20–T32	30,9	42,8	19,5	9,1	10,2	6,8
T36–T50	39,7	26,5	52,4	2,5	3,2	2,1
T51–T65	22,0	25,5	18,6	2,1	2,4	1,9
Z00–Z99	2 181,8	1 479,8	2 852,2	4,0	4,5	3,8
Total	21 460,6	19 417,4	23 411,5	6,2	6,4	6,1
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 2009	21 535,8	19 257,7	23 711,9	6,3	6,4	6,2

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

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⁾	2 231 938	978 636	1 253 302	21 221,7	18 962,9	23 397,9	6,8
Olomoucký kraj	137 704	60 858	76 846	21 460,6	19 417,4	23 411,5	6,2
Jeseník	8 957	4 147	4 810	21 753,5	20 271,8	23 216,5	5,6
Olomouc	46 748	20 480	26 268	20 158,9	18 205,1	21 999,8	6,8
Prostějov	24 194	10 376	13 818	21 970,2	19 333,3	24 477,0	6,3
Přerov	30 462	13 386	17 076	22 720,6	20 397,4	24 948,1	5,4
Šumperk	27 343	12 469	14 874	21 980,8	20 383,5	23 526,2	6,2

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 <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
z toho:	A00–A08 jiné střevní infekční nemoci <i>other intestinal infectious diseases</i>
<i>o.w.:</i>	A09 průjem-diarrhoea a gastroenteritida předpokládaného infekčního původu <i>diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious 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 <i>malignant neoplasms</i>
<i>o.w.:</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 plice - průdušnice, průdušky a plice <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 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, krevtvorných 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	Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
z toho:	E10 diabetes mellitus závislý na insulinu <i>insulin-dependent diabetes mellitus</i>
<i>o.w.:</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 / <i>Mental and behavioural disorders</i>
z toho:	F00–F09 organické duševní poruchy včetně symptomatických <i>organic, including symptomatic, mental disorders</i>
<i>o.w.:</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 / <i>Diseases of the nervous system</i>
z toho:	G00–G09 zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy <i>inflammatory diseases of the central nervous system</i>
<i>o.w.:</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 / <i>Diseases of the eye and adnexa</i>
z toho:	H00–H01, H10–H11 záněty očních víček a onemocnění spojivky <i>inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i>
<i>o.w.:</i>	H40–H42 glaukom / <i>glaucoma</i>
H60–H95	Nemoci ucha a bradavkového výběžku <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>
z toho:	H65–H70 záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice
<i>o.w.:</i>	<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 / <i>Diseases of the circulatory system</i>
z toho:	I00–I02 akutní revmatická horečka <i>acute rheumatic fever</i>
<i>o.w.:</i>	I05–I09 chronické revmatické choroby srdce / <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–I31, I33–I38, I40–I52	jiné formy srdečních onemocnění <i>other forms of heart disease</i>
I60–I69	cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i>
I71–I78	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 obstruktivní 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>
<i>o.w.:</i>	L20–L30	dermatitis 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–M13	zánětlivé polyartropatie <i>inflammatory polyarthropathies</i>
<i>o.w.:</i>	M15–M19	artrózy / <i>arthrosis</i>
	M30–M35	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</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>
<i>o.w.:</i>	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	uroлитиáza - kameny v močovém ústrojí / <i>uroolithiasis</i>
	N40	zbytnění prostaty / <i>hyperplasia of prostate</i>
	N41–N50	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 vaječníků / <i>salpingitis and oophoritis</i>
	N71–N76	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	mimoděložní těhotenství <i>ectopic pregnancy</i>
<i>o.w.:</i>	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, beder. páteře a pánve a páteře neurč. 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 *)*

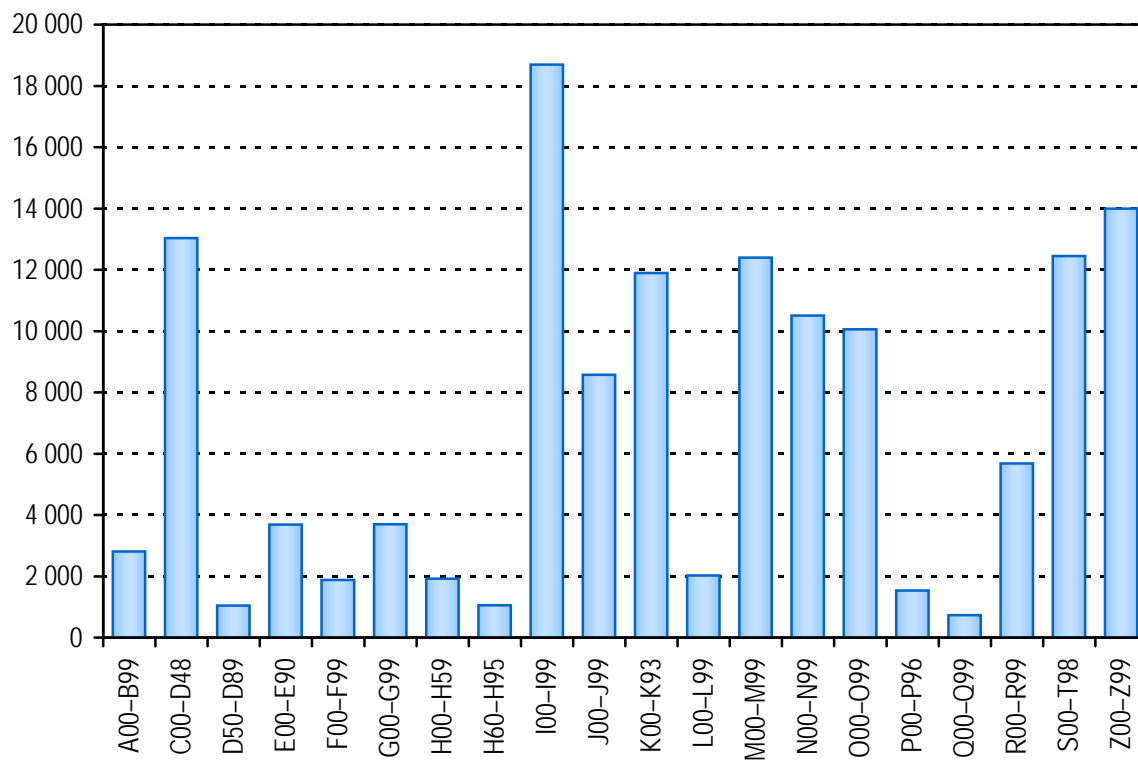
Věková skupina <i>Age group</i>	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalisation</i>						Procento operovaných <i>Percentage of operated persons</i>	Průměrná ošetrovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i>
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>				
	celkem	muži	ženy	total	males	females		
0	8 718	4 543	4 175	124 525,1	127 935,8	121 014,5	1,9	5,1
1–4	4 304	2 498	1 806	15 948,4	18 207,0	13 612,7	19,4	3,2
5–9	3 042	1 716	1 326	10 500,5	11 578,9	9 371,0	28,4	3,1
10–14	2 400	1 324	1 076	8 458,7	9 121,6	7 764,5	19,4	3,9
15–19	4 294	1 933	2 361	11 279,5	9 941,4	12 676,5	26,5	4,6
20–24	4 716	1 583	3 133	10 980,5	7 247,5	14 843,4	33,1	4,5
25–29	7 467	1 687	5 780	16 531,6	7 280,0	26 278,7	29,1	4,7
30–34	9 758	2 279	7 479	17 904,3	8 067,3	28 490,3	29,1	4,6
35–39	6 900	2 246	4 654	13 342,1	8 458,9	18 494,7	36,2	5,0
40–44	5 172	2 246	2 926	12 286,5	10 442,6	14 212,9	41,2	5,2
45–49	5 953	2 795	3 158	14 280,9	13 213,9	15 380,1	40,1	5,7
50–54	7 591	3 691	3 900	17 678,2	17 283,2	18 068,9	37,1	6,2
55–59	10 038	5 611	4 427	21 532,5	24 607,5	18 588,3	34,2	6,5
60–64	11 494	6 217	5 277	25 978,7	29 929,7	22 482,1	30,9	6,8
65–69	11 135	5 746	5 389	33 736,3	38 974,4	29 507,7	29,8	7,0
70–74	9 882	4 956	4 926	41 750,8	49 754,0	35 935,2	25,1	7,4
75–79	10 530	4 612	5 918	53 171,1	60 477,3	48 595,8	20,3	8,1
80–84	8 407	3 232	5 175	58 394,1	65 082,6	54 872,2	15,5	9,1
85+	5 903	1 943	3 960	62 340,3	72 853,4	58 218,2	11,0	9,8
Celkem <i>Total</i>	137 704	60 858	76 846	21 460,6	19 417,4	23 411,5	26,7	6,2

*) 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	33,44	393,16	3,763	30,73	940,8	557,1
Olomoucký kraj	28,92	343,43	3,919	28,23	965,7	559,9
Jeseník	38,28	549,20	3,538	28,05	995,0	565,7
Olomouc	25,52	302,13	3,337	25,65	931,4	525,8
Prostějov	31,04	241,55	4,222	30,11	1 028,4	636,5
Přerov	28,81	348,75	3,887	30,22	898,5	571,2
Šumperk	31,18	445,58	5,220	30,86	1 033,8	537,1

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

²⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2009)

²⁾ *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2009)*

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>syphilis</i>	gonokoková infekce <i>gonococcal infection</i>		
ČR	768,6	719,3	9,7	7,2	6,5	7 654,5
Olomoucký kraj	806,5	746,1	3,6	2,5	4,4	8 253,3
Jeseník	543,8	426,0	-	-	7,3	7 458,3
Olomouc	843,1	719,1	4,7	3,0	5,6	9 300,4
Prostějov	783,9	753,6	4,5	0,9	2,7	6 757,9
Přerov	759,7	852,6	3,0	4,5	6,0	7 946,6
Šumperk	898,0	779,8	2,4	1,6	0,8	8 216,0

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

⁴⁾ Definitivní údaje za rok 2008; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

⁴⁾ *Final data from 2008; 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

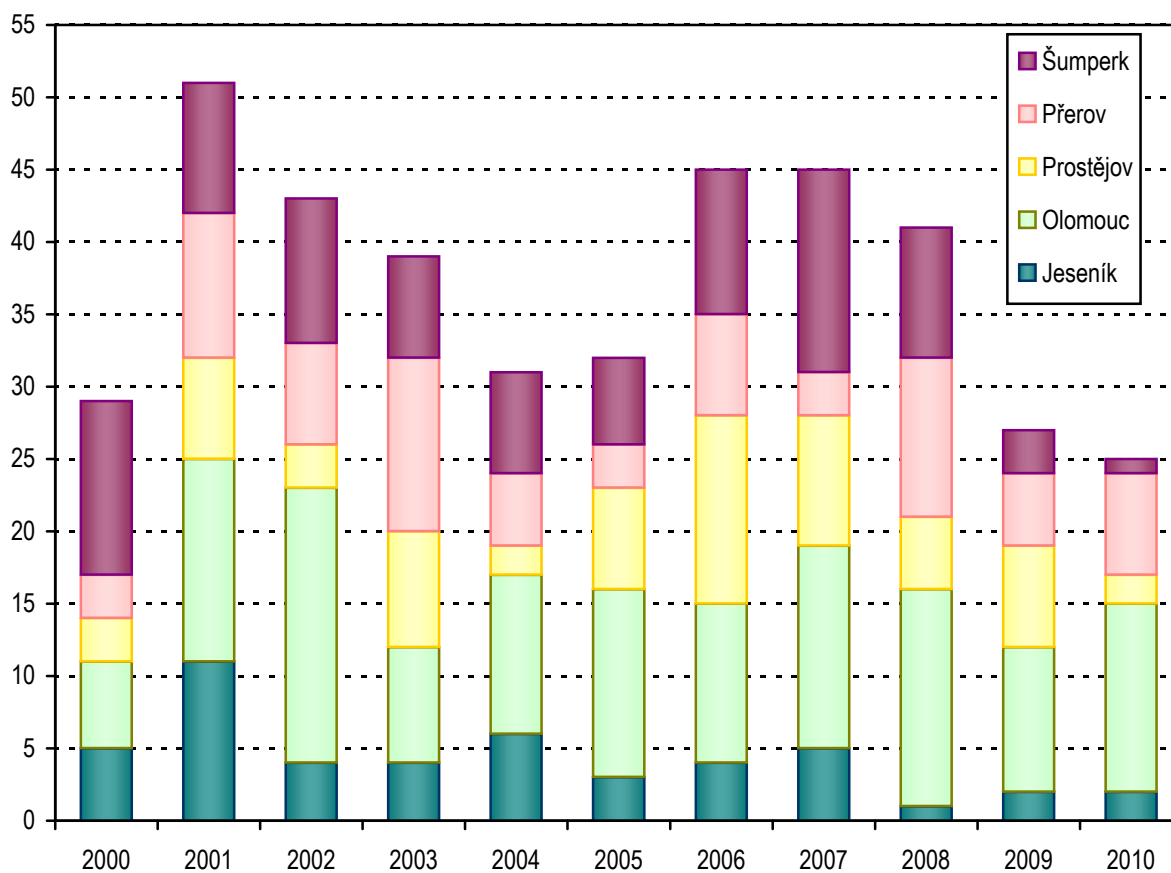
⁶⁾ *The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay*

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 2000–2010 *)

*Trend of number of notified cases of tuberculosis of the respiratory system in 2000–2010 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 2010 existovalo na území Olomouckého kraje celkem 1 848 zdravotnických zařízení (vč. odloučených oddělení výdeje léčiv), ve kterých pracovalo 2 819 lékařů (včetně zubních) a 6 479 ZPBD - zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí v přepočteném počtu (PP), z toho v 10 zdravotnických zařízeních ostatních centrálních orgánů bylo evidováno 108 lékařů (včetně zubních) a 290 ZPBD (v PP).

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

Sít' zařízení ústavní péče tvořilo k 31. 12. 2010 celkem 9 nemocnic s 3 380 lůžky, 15 odborných léčebných ústavů s 1 792 lůžky a 7 lázeňských léčeben se 2 326 lůžky. Na 10 000 obyvatel kraje připadalo v průměru 53 nemocničních lůžek, 28 lůžek v odborných léčebných ústavech a 36 lůžek lázeňských. Lůžkovou péči ostatních centrálních orgánů zajišťovala Vojenská nemocnice Olomouc a Vojenská lázeňská léčebna Jeseník.

Počet hospitalizovaných v nemocnicích činil 128 256, průměrná ošetrovací doba byla 6,73 dne a roční využití lůžek ve dnech 254,5. Snížilo se roční využití lůžek ve dnech ve zdravotnických zařízeních řízených MZ na 246,8 a průměrná ošetrovací doba se snížila na 7,36 dne. Nestátní nemocnice, jejichž zřizovatelem je kraj, město nebo obec, se v kraji nevyskytují. V privátních zařízeních vzrostlo roční využití na 263,0 dne a průměrná ošetrovací doba činila 6,10 dne. Pokles byl zaznamenán v zařízeních ostatních centrálních orgánů, roční využití lůžek ve dnech bylo 238,9 dne. Průměrná ošetrovací doba se snížila na 9,57 dne.

V odborných léčebných ústavech bylo nejvyšší roční využití lůžek dosaženo v psychiatrických léčebnách pro dospělé 346,9 a v léčebnách pro dlouhodobě nemocné 330,4 dne.

Počet ambulantních lékařů (včetně zubních) v ambulantních a lůžkových zařízeních kraje činil 2 004,76 (PP). V ambulantní péči připadalo v kraji 31,24 lékařů na 10 000 obyvatel, v ČR 30,99. V zařízeních ambulantní péče bylo provedeno 8 972 868 ošetření (vyšetření), což činilo zhruba 14 ošetření na 1 obyvatele. Počet ošetření (vyšetření) v roce 2010 byl již téměř stejný jako v předchozím roce. Nejvíce ošetření bylo provedeno v ordinacích praktických lékařů pro dospělé, 27 % z celku, pokles zde představoval pouze 1 % proti minulému roku. Pokles proti roku 2009 byl zaznamenán u LSPP celkem o 1 %, z toho nejvýraznější pokles 21 % byl u LSPP pro děti. U LSPP pro dospělé došlo k nárůstu ošetření o 12 %. U LSPP stomatologické došlo ke zvýšení o 348 ošetření a relace zůstala shodná s minulým rokem 1,5 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 45,41 lékařů a 236,92 ZPBD (v PP).

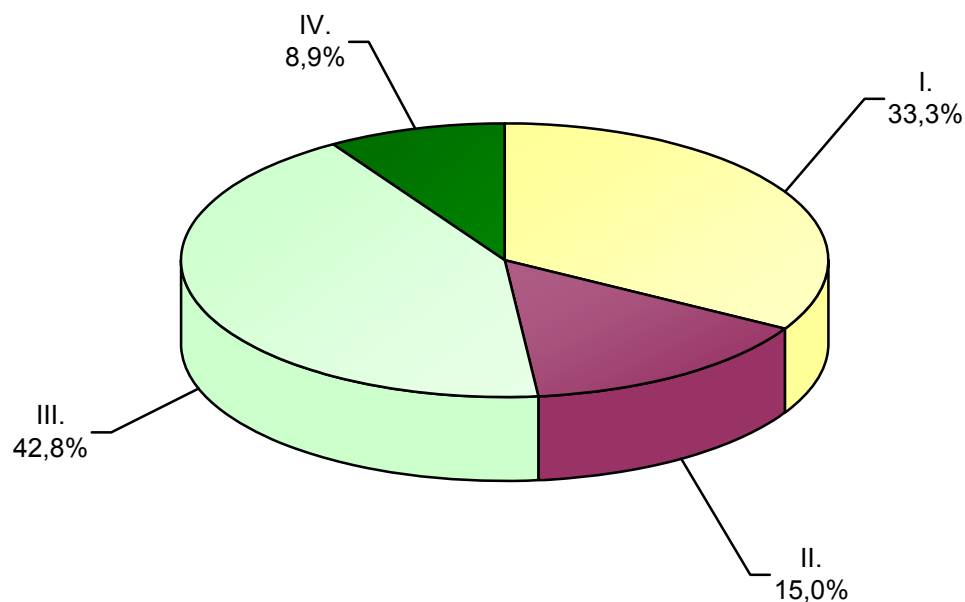
K 31. 12. 2010 bylo na území kraje 171 lékáren (včetně odloučených oddělení výdeje léčiv) a 19 výdejen zdravotnických prostředků včetně odloučených pracovišť.

V ambulantní péči o děti a dorost poklesl počet vyšetření o 5 % na 820 584 vyšetření, z toho u dětských specialistů bylo provedeno jen 7 % vyšetření. U praktických lékařů pro děti a dorost poklesl počet ošetření o 5 % na 766 864, což představuje 634 vyšetření na 100 registrovaných pacientů. Dle druhu vyšetření se snížil počet léčebných o 6 % a preventivních o 2 %. Vyšetření v návštěvní službě zaujímala pouze 1 % z celku a i zde byl zaznamenán pokles o 7 %.

Počet gynekologických vyšetření poklesl ve srovnání s minulým rokem o 3 % na 733 333, což představuje 2 233 vyšetření na 1 000 žen. Zvýšil se počet žen užívajících antikoncepci o 3 %, hormonální antikoncepce byla užívána u 88 % z těchto žen. Počet nově přijatých těhotných se ve srovnání s minulým rokem zvýšil o 5 % a činil 9 090 žen, což představuje 58,9 těhotných na 1 000 žen ve věku 15–49 let. Bylo provedeno 9 980 operací (v nemocnicích i ambulantně, vč. potratů), což na 1 000 žen představovalo 30 operací a nárůst operací o 9 % 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 více výkonů na 1 přístroj provedeno u lineárních urychlovačů s více energiemi X a s elektrony 64 567 (ČR 55 516), RTG dg CT spirálních s 1-2 řadami detektorů 7 760 (ČR 3 899), RTG dg kostních denzitometrů 6 582 (ČR 3 799), dále u RTG terapeutických 8 852 (ČR 5 675) a magnetické rezonance 1–1,5T 7 344 (ČR 5 664).

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 <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPO (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Olomoucký kraj					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	9	1 143,02	3 437,76	3 380	52
z toho nemocnice následné péče	1	3,00	15,50	32	-
Odborné léčebné ústavy	15	99,30	519,97	1 792	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	6	31,18	159,41	563	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	^	^	^	^	^
psychiatrické léčebny pro dospělé	2	37,84	226,68	670	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	3	16,54	74,11	231	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	1	6,31	18,30	138	-
ozdravovny	1	0,50	5,00	100	-
hospice	1	2,00	13,50	30	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	7	27,23	88,65	2 326	-
lázeňské léčebny pro dospělé	7	27,23	88,65	2 326	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	1 597	1 504,35	1 938,77	x	20
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	7	110,14	150,15	x	5
zdravotnická střediska	10	48,56	80,31	x	-
primární péče - samostatné ordinace	845	898,97	799,85	x	-
praktického lékaře pro dospělé	292	298,93	276,94	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	138	134,91	128,72	x	-
zubního lékaře	343	385,50	308,75	x	-
ženského lékaře	72	79,63	85,44	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	415	417,84	404,13	x	-
ostatní ambulantní zařízení	320	28,84	504,33	x	15
Zvláštní zdravotnická zařízení	27	45,41	236,92	x	515
kojenecké ústavy a dětské domovy	4	3,50	67,50	x	158
dětské stacionáře a dětská centra	3	0,62	3,50	x	223
jesle a další dětská zařízení	3	-	15,50	x	105
stacionáře pro dospělé	^	^	^	x	^
dopravní a záchranná zdravotní služba	15	39,49	146,12	x	-
ostatní	1	1,00	2,50	x	10
Zařízení lékárenské péče	190	-	257,30	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	171	-	244,43	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	17	-	9,87	x	x
ostatní	2	-	3,00	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	1 848	2 819,31	6 479,37	7 498	587

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť

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) PWPO (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Jeseník					
<i>Hospitals (in-patient and out-patient care)</i>	1	32,70	107,00	126	8
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	3	16,11	74,68	318	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	1,00	9,00	30	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	1	8,80	47,38	150	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	1	6,31	18,30	138	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospices</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Balneologic institutes</i>	3	11,44	30,43	1 185	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	3	11,44	30,43	1 185	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	87	68,03	83,72	x	-
<i>polyclinics, joint out-patient establishments</i>	-	-	-	x	-
<i>health service centres</i>	1	3,00	4,00	x	-
<i>primary care</i>	48	48,80	40,25	x	-
<i>GP for adults</i>	14	14,60	12,60	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	11	9,60	10,00	x	-
<i>practical independent dentists</i>	18	20,55	13,80	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	5	4,05	3,85	x	-
<i>independent specialists</i>	18	15,53	13,73	x	-
<i>other</i>	20	0,70	25,74	x	-
<i>Special health establishments</i>	4	-	-	x	-
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics and centres for children</i>	-	-	-	x	-
<i>crèches & other establishments for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	4	-	-	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	10	-	12,31	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	10	-	12,31	x	x
<i>medical device dispensaries ²⁾</i>	-	-	-	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
Health establishments - grand total	108	128,28	308,14	1 629	8

*) By region of the seat of health establishment

¹⁾ Included dentists²⁾ Included detached units

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) PWPO (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Olomouc					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	3	697,74	2 069,54	1 888	24
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	7	66,09	349,69	1 107	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	^	^	^	^	^
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	^	^	^	^	^
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	^	^	^	^	^
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	^	^	^	^	^
lázeňské léčebny pro dospělé	^	^	^	^	^
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	630	643,36	846,47	x	5
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	5	86,35	122,65	x	5
zdravotnická střediska	3	15,76	25,11	x	-
primární péče - samostatné ordinace	329	352,28	310,39	x	-
praktického lékaře pro dospělé	108	111,99	99,33	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	55	53,61	50,40	x	-
zubního lékaře	136	151,71	125,65	x	-
ženského lékaře	30	34,97	35,01	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	170	174,85	158,19	x	-
ostatní ambulantní zařízení	123	14,12	230,13	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	8	43,09	190,62	x	263
kojenecké ústavy a dětské domovy	2	2,00	38,50	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	39,49	140,12	x	-
ostatní	1	1,00	2,50	x	10
Zařízení lékárenské péče	78	-	121,37	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	65	-	114,25	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	12	-	6,12	x	x
ostatní	1	-	1,00	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	729	1 452,38	3 579,76	3 144	292

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť

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) PWPO (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Prostějov					
<i>Hospitals (in-patient and out-patient care)</i>	1	140,87	422,23	416	10
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	2	3,50	27,00	122	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	3,00	22,00	72	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	1	0,50	5,00	50	-
<i>hospices</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Balneologic institutes</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	269	261,73	287,72	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	-	8,80	9,30	x	-
<i>health service centres</i>	2	20,50	40,00	x	-
<i>primary care</i>	152	158,92	127,91	x	-
<i>GP for adults</i>	55	55,27	51,61	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	22	21,90	18,00	x	-
<i>practical independent dentists</i>	64	70,10	47,30	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	11	11,65	11,00	x	-
<i>independent specialists</i>	76	72,51	61,51	x	-
<i>other</i>	39	1,00	49,00	x	-
<i>Special health establishments</i>	7	0,02	5,50	x	110
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics and centres for children</i>	^	^	^	x	^
<i>crèches & other establishments for children</i>	1	-	3,50	x	25
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	5	-	2,00	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	30	-	45,47	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	28	-	43,72	x	x
<i>medical device dispensaries ²⁾</i>	2	-	1,75	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
Health establishments - grand total	309	406,12	787,92	538	120

*) By region of the seat of health establishment

¹⁾ Included dentists²⁾ Included detached units

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPO (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Přerov					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	164,71	472,39	455	10
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	3	13,60	68,60	245	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	2	8,10	47,80	170	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	5,50	20,80	75	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	1	8,54	25,93	566	-
lázeňské léčebny pro dospělé	1	8,54	25,93	566	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	311	280,36	346,82	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	2	14,99	18,20	x	-
zdravotnická střediska	1	3,00	3,00	x	-
primární péče - samostatné ordinace	161	171,90	156,90	x	-
praktického lékaře pro dospělé	56	58,18	53,61	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	25	25,00	25,70	x	-
zubního lékaře	68	77,54	64,00	x	-
ženského lékaře	12	11,18	13,59	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	81	87,77	92,57	x	-
ostatní ambulantní zařízení	66	2,70	76,15	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	5	0,80	11,80	x	64
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	3	-	4,00	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	34	-	44,25	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	34	-	44,25	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	-	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	356	468,01	969,79	1 266	74

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť

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) PWPO (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Šumperk					
<i>Hospitals (in-patient and out-patient care)</i>	^	^	^	^	^
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	1	3,00	15,50	32	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	-	-	-	-	-
<i>institutes for long-term patients</i>	-	-	-	-	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospices</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Balneologic institutes</i>	^	^	^	^	^
<i>balneologic institutes for adults</i>	^	^	^	^	^
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	300	250,87	374,04	x	15
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	-	-	-	x	-
<i>health service centres</i>	3	6,30	8,20	x	-
<i>primary care</i>	155	167,07	164,40	x	-
<i>GP for adults</i>	59	58,89	59,79	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	25	24,80	24,62	x	-
<i>practical independent dentists</i>	57	65,60	58,00	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	14	17,78	21,99	x	-
<i>independent specialists</i>	70	67,18	78,13	x	-
<i>other</i>	72	10,32	123,31	x	15
<i>Special health establishments</i>	^	^	^	x	^
<i>institutes for infants and homes for children</i>	1	1,00	19,00	x	53
<i>day clinics and centres for children</i>	^	^	^	x	^
<i>crèches & other establishments for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	1	-	-	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	39	-	33,90	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	34	-	29,90	x	x
<i>medical device dispensaries ²⁾</i>	4	-	2,00	x	x
<i>other</i>	1	-	2,00	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
Health establishments - grand total	346	364,52	833,76	921	93

*) By region of the seat of health establishment

¹⁾ Included dentists²⁾ Included detached units

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 (bed 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	10 159,18	9,65	62 219	59,07
Olomoucký kraj	646,51	10,08	3 380	52,67
Jeseník	15,30	3,72	126	30,66
Olomouc	402,48	17,33	1 888	81,30
Prostějov	75,71	6,87	416	37,76
Přerov	89,35	6,67	455	33,97
Šumperk	63,67	5,12	495	39,84

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 (bed 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	32 645,09	30,99	1 194,77	21 764
Olomoucký kraj	2 004,76	31,24	95,40	1 792
Jeseník	86,73	21,10	14,81	318
Olomouc	941,22	40,53	63,49	1 107
Prostějov	326,89	29,67	3,50	122
Přerov	355,72	26,56	13,60	245
Šumperk	294,20	23,68	-	-

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 inhabitants
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	286,29	4,46	739	11,52
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	2,50	0,04	-	-
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	7,70	0,12	90	1,40
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	6,00	0,09	40	0,62
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	27,30	0,43	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	47,02	0,73	292	4,55
Neurologie	<i>Neurology</i>	92,20	1,44	276	4,30
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	95,77	1,49	737	11,49
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	1,30	0,02	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	0,30	0,00	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	222,25	3,46	394	6,14
Ženské	<i>Gynaecology</i>	156,12	2,43	295	4,60
Chirurgie	<i>Surgery</i>	128,88	2,01	437	6,81
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	1,00	0,02	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	11,00	0,17	44	0,69
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	12,90	0,20	23	0,36
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	18,00	0,28	41	0,64
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	18,90	0,29	56	0,87
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	111,66	1,74	76	1,18
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	80,10	1,25	200	3,12
Urologie	<i>Urology</i>	40,12	0,63	72	1,12
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	64,00	1,00	105	1,64
Foniatry a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,00	0,02	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	82,80	1,29	37	0,58
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	446,23	6,95	20	0,31
Kožní	<i>Dermatology</i>	55,18	0,86	72	1,12
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	5,60	0,09	-	-
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	21,30	0,33	64	1,00
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	2,70	0,04	-	-
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	7,30	0,11	-	-
Záchranná služba ²⁾	<i>Emergency service ²⁾</i>	-	-	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	362,85	5,65	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	7,25	0,11	18	0,28
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	18,20	0,28	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	22,30	0,35	34	0,53
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	92,48	1,44	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	14,02	0,22	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	54,88	0,86	294	4,58
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	12,75	0,20	10	0,16
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	28,26	0,44	-	-

3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči *)*Physicians and beds in curative and preventive care *)*

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	5,85	0,09	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	1,15	0,02	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	8,99	0,14	13	0,20
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	2,40	0,04	30	0,47
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	15,84	0,25	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	27,23	0,42	2 326	36,25
Následná ošetrovatelská péče	<i>Nursing after-care</i>	29,98	0,47	563	8,77
Ostatní	<i>Other</i>	16,05	0,25	100	1,56
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	2 773,90	43,23	7 498	116,85
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishments</i>	45,41	0,71	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	2 819,31	43,94	7 498	116,85

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*¹⁾ Včetně zubních lékařů¹⁾ *Including dentists*²⁾ Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních; zbývající záchranná služba (ZZS) je zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení (39,49 lékařů)²⁾ *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments; other emergency services is included in special establishments (39,49 physicians)*

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních *)

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

Oddělení ¹⁾	<i>Department ¹⁾</i>	Lékaři ²⁾ (přep. počet) <i>Physicians ²⁾</i> (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPO</i> (FTE)
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	167,75	305,95
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	2,50	-
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	2,70	1,20
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	1,20	2,75
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	27,30	38,10
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	20,08	32,30
Neurologie	<i>Neurology</i>	55,76	62,53
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	51,83	29,90
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	1,30	0,40
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	0,30	0,25
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	157,42	160,35
Ženské	<i>Gynaecology</i>	104,91	141,52
Chirurgie	<i>Surgery</i>	57,05	96,78
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	1,00	1,00
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	1,00	1,00
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	5,30	5,70
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	1,00	3,00
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	3,50	7,50
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	26,25	39,50
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	43,83	49,28
Urologie	<i>Urology</i>	23,65	34,10
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	44,29	54,51
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,00	2,00
Oční	<i>Ophthalmology</i>	73,70	97,16
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	444,78	588,92
Kožní	<i>Dermatology</i>	43,18	45,97
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	5,60	9,40
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	14,70	31,50
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	2,70	3,50
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	7,30	16,75
Záchranná služba ³⁾	<i>Emergency service ³⁾</i>	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	362,85	378,83
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	5,95	5,10
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	18,20	184,86
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	8,30	48,10
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	92,48	226,48
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	14,02	102,23
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	31,58	33,58
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	11,45	20,10
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	28,26	40,85

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních *)

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

Oddělení ¹⁾	<i>Department ¹⁾</i>	Lékaři ²⁾ (přep. počet) <i>Physicians ²⁾</i> (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPO</i> (FTE)
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	5,85	6,00
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	1,15	2,30
Léčba bolesti	<i>Palliative medicine and pain management</i>	0,40	0,40
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	15,84	76,84
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	166,87
Ostatní	<i>Other</i>	15,55	235,49
Celkem	<i>Total</i>	2 004,76	3 390,85

*) 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⁾ Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních

³⁾ *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments*

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	113,54	16,80	676	10,53
Geriatric	1	5,00	5,56	90	1,40
Infekční	2	4,80	12,00	40	0,62
TBC a respiračních nemocí	3	15,70	16,70	94	1,46
Neurologie	6	32,50	15,19	214	3,33
Psychiatrie	2	14,70	11,31	130	2,03
Dětské	7	54,08	15,72	344	5,36
Ženské	7	51,21	17,36	295	4,60
Samost. novorozenecké úseky	1	10,75	21,50	50	0,78
Chirurgie	9	71,83	16,44	437	6,81
Neurochirurgie	1	10,00	22,73	44	0,69
Plastická chirurgie	2	7,60	33,04	23	0,36
Kardiochirurgie	1	17,00	41,46	41	0,64
Traumatologie	2	15,40	27,50	56	0,87
Anesteziologicko-resuscitační	8	85,41	112,38	76	1,18
Ortopedie	4	36,27	18,14	200	3,12
Urologie	3	16,47	22,88	72	1,12
Ušní, nosní, krční	5	19,71	18,77	105	1,64
Oční	5	9,10	24,59	37	0,58
Stomatologie	1	1,45	7,25	20	0,31
Kožní	3	12,00	16,67	72	1,12
Radiační onkologie	1	6,60	10,31	64	1,00
Klinická hematologie	1	14,00	41,18	34	0,53
Rehabilitace a fyzikální medicína	2	5,50	9,48	58	0,90
Nukleární medicína	1	1,30	13,00	10	0,16
Pracovní lékařství	1	1,30	7,22	18	0,28
Intenzivní péče	1	8,99	69,15	13	0,20
Následná ošetrovatelská péče	2	4,30	6,42	67	1,04
Celkem	92	646,51	19,13	3 380	52,67

*) 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>PWPO 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>	320,89	5,00	313,15	2,16
<i>Geriatrics</i>	24,00	0,37	21,81	4,13
<i>Infectious diseases</i>	14,00	0,22	12,99	3,08
<i>TB and respiratory diseases</i>	40,00	0,62	39,19	2,40
<i>Neurology</i>	93,55	1,46	84,95	2,52
<i>Psychiatry</i>	42,00	0,65	41,68	3,12
<i>Paediatrics</i>	233,17	3,63	217,56	1,58
<i>Gynaecology</i>	171,15	2,67	168,52	1,75
<i>Independent newborns sections</i>	53,01	0,83	50,98	0,98
<i>Surgery</i>	233,80	3,64	228,18	1,92
<i>Neurosurgery</i>	53,50	0,83	43,38	1,01
<i>Plastic surgery</i>	12,00	0,19	10,75	2,14
<i>Cardiosurgery</i>	75,70	1,18	50,31	0,81
<i>Traumatology</i>	31,01	0,48	30,21	1,85
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	259,35	4,04	211,20	0,36
<i>Orthopaedics</i>	73,75	1,15	69,45	2,88
<i>Urology</i>	31,10	0,48	28,43	2,53
<i>Otorhinolaryngology</i>	40,90	0,64	33,23	3,16
<i>Ophthalmology</i>	20,50	0,32	17,49	2,12
<i>Stomatology</i>	6,50	0,10	6,13	3,26
<i>Dermatology</i>	22,75	0,35	21,25	3,39
<i>Radiation oncology</i>	26,00	0,41	23,00	2,78
<i>Clinical haematology</i>	33,35	0,52	32,85	1,04
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	16,00	0,25	14,83	3,91
<i>Nuclear medicine</i>	5,00	0,08	5,00	2,00
<i>Occupational medicine</i>	5,50	0,09	4,90	3,67
<i>Intensive care</i>	36,80	0,57	33,30	0,39
<i>Nursing after-care</i>	22,23	0,35	21,93	3,06
<i>Total</i>	1 997,51	31,13	1 836,65	1,84

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

2) Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části

2) *PWPO 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			
Interná	26 747	416,84	1 584	59,22
Geriatric	871	13,57	59	67,74
Infekční	1 178	18,35	6	5,10
TBC a respiračních nemocí	3 138	48,90	173	55,13
Neurologie	7 162	111,62	138	19,27
Psychiatrie	1 321	20,59	1	0,76
Dětské	21 973	342,43	5	0,23
Ženské	16 767	261,31	8	0,48
Samost. novorozenecké úseky	2 445	38,10	13	5,32
Chirurgie	18 826	293,39	220	11,69
Neurochirurgie	1 528	23,81	28	18,32
Plastická chirurgie	1 317	20,52	-	-
Kardiochirurgie	774	12,05	23	29,73
Traumatologie	3 278	51,08	5	1,53
Anesteziologicko-resuscitační	3 273	51,01	529	161,63
Ortopedie	10 679	166,42	16	1,50
Urologie	4 395	68,49	24	5,46
Ušní, nosní, krční	4 340	67,63	5	1,15
Oční	1 919	29,91	-	-
Stomatologie	988	15,40	2	2,02
Kožní	1 932	30,11	3	1,55
Radiační onkologie	2 311	36,02	73	31,59
Klinická hematologie	845	13,17	34	40,24
Rehabilitace a fyzikální medicína	879	13,70	1	1,14
Nukleární medicína	317	4,94	-	-
Pracovní lékařství	554	8,63	-	-
Intenzivní péče	1 317	20,52	30	22,78
Následná ošetrovatelská péče	446	6,95	85	190,58
Celkem ¹⁾	128 256	1 998,80	3 065	23,90

*) 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>
	<i>Total</i>		
<i>Internal</i>	191 722	7,17	285,2
<i>Geriatrics</i>	17 812	20,45	197,9
<i>Infectious diseases</i>	9 157	7,78	228,9
<i>TB and respiratory diseases</i>	25 296	8,06	269,1
<i>Neurology</i>	56 288	7,86	266,8
<i>Psychiatry</i>	26 119	19,77	200,9
<i>Paediatrics</i>	80 229	3,65	230,5
<i>Gynaecology</i>	69 585	4,15	235,9
<i>Independent newborns sections</i>	16 512	6,75	330,2
<i>Surgery</i>	112 405	5,97	260,5
<i>Neurosurgery</i>	10 494	6,87	238,5
<i>Plastic surgery</i>	5 009	3,80	217,8
<i>Cardiosurgery</i>	8 947	11,57	218,2
<i>Traumatology</i>	15 054	4,59	268,8
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	22 144	6,77	291,4
<i>Orthopaedics</i>	50 231	4,70	251,8
<i>Urology</i>	19 990	4,55	285,6
<i>Otorhinolaryngology</i>	20 408	4,70	190,7
<i>Ophthalmology</i>	7 127	3,71	138,4
<i>Stomatology</i>	4 506	4,56	225,3
<i>Dermatology</i>	20 812	10,77	289,1
<i>Radiation oncology</i>	15 822	6,85	247,2
<i>Clinical haematology</i>	10 326	12,22	303,7
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	15 708	17,87	270,8
<i>Nuclear medicine</i>	2 198	6,93	219,8
<i>Occupational medicine</i>	4 682	8,45	260,1
<i>Intensive care</i>	3 375	2,56	259,6
<i>Nursing after-care</i>	21 021	47,13	292,0
<i>Total</i> ¹⁾	862 979	6,73	254,5

*) *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	8 350	130,13	238	28,50
Geriatric	871	13,57	59	67,74
TBC a respiračních nemocí	2 194	34,18	85	38,75
Neurologie	2 127	33,14	44	20,69
Psychiatrie	886	13,81	-	-
Dětské	5 871	91,50	5	0,85
Ženské	4 093	63,78	2	0,49
Samost. novorozenecké úseky	2 445	38,10	13	5,32
Chirurgie	4 725	73,64	51	10,79
Neurochirurgie	1 528	23,81	28	18,32
Plastická chirurgie	874	13,62	-	-
Kardiochirurgie	774	12,05	23	29,73
Traumatologie	2 103	32,77	4	1,90
Anesteziologicko-resuscitační	519	8,08	135	260,37
Ortopedie	2 647	41,24	-	-
Urologie	1 999	31,15	10	5,00
Ušní, nosní, krční	1 706	26,59	5	2,93
Oční	828	12,90	-	-
Stomatologie	988	15,40	2	2,02
Kožní	791	12,33	3	3,79
Radiační onkologie	2 311	36,02	73	31,59
Klinická hematologie	845	13,17	34	40,24
Rehabilitace a fyzikální medicína	436	6,79	1	2,29
Nukleární medicína	317	4,94	-	-
Pracovní lékařství	554	8,63	-	-
Intenzivní péče	1 317	20,52	30	22,78
Celkem ¹⁾	46 690	727,63	845	18,10

*) 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>
	<i>Ministry of Health</i>		
<i>Internal</i>	51 820	6,21	266,8
<i>Geriatrics</i>	17 812	20,45	197,9
<i>TB and respiratory diseases</i>	15 488	7,06	253,9
<i>Neurology</i>	18 344	8,63	254,8
<i>Psychiatry</i>	16 868	19,04	187,4
<i>Paediatrics</i>	26 223	4,47	262,2
<i>Gynaecology</i>	21 028	5,14	241,7
<i>Independent newborns sections</i>	16 512	6,75	330,2
<i>Surgery</i>	32 418	6,86	272,4
<i>Neurosurgery</i>	10 494	6,87	238,5
<i>Plastic surgery</i>	3 915	4,48	217,5
<i>Cardiosurgery</i>	8 947	11,57	218,2
<i>Traumatology</i>	8 549	4,07	259,1
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	2 552	4,92	255,2
<i>Orthopaedics</i>	14 170	5,35	196,8
<i>Urology</i>	9 010	4,51	281,6
<i>Otorhinolaryngology</i>	8 083	4,74	202,1
<i>Ophthalmology</i>	4 813	5,81	185,1
<i>Stomatology</i>	4 506	4,56	225,3
<i>Dermatology</i>	7 811	9,87	300,4
<i>Radiation oncology</i>	15 822	6,85	247,2
<i>Clinical haematology</i>	10 326	12,22	303,7
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	7 848	18,00	280,3
<i>Nuclear medicine</i>	2 198	6,93	219,8
<i>Occupational medicine</i>	4 682	8,45	260,1
<i>Intensive care</i>	3 375	2,56	259,6
<i>Total ¹⁾</i>	343 614	7,36	246,8

*) *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	16 812	262,00	1 250	74,35
Infekční	1 178	18,35	6	5,10
TBC a respiračních nemocí	945	14,72	88	93,17
Neurologie	4 319	67,30	92	21,30
Dětské	16 102	250,93	-	-
Ženské	12 675	197,53	6	0,47
Chirurgie	11 648	181,53	164	14,08
Plastická chirurgie	443	6,90	-	-
Traumatologie	1 175	18,31	1	0,85
Anesteziologicko-resuscitační	2 647	41,25	367	138,65
Ortopedie	8 032	125,18	16	1,99
Urologie	2 396	37,34	14	5,84
Ušní, nosní, krční	1 900	29,60	-	-
Oční	1 047	16,32	-	-
Kožní	621	9,68	-	-
Rehabilitace a fyzikální medicína	443	6,90	-	-
Následná ošetrovatelská péče	446	6,95	85	190,58
Celkem ¹⁾	75 193	1 171,84	2 089	27,78
Ostatní centrální orgány				
Interna	1 586	24,71	96	60,55
Nervové	717	11,17	2	2,79
Psychiatrické	435	6,78	1	2,30
Chirurgie	2 453	38,22	5	2,04
Anesteziologicko-resuscitační	108	1,68	27	251,16
Ušní, nosní, krční	734	11,44	-	-
Oční	44	0,69	-	-
Kožní	520	8,10	-	-
Celkem ¹⁾	6 374	99,33	131	20,55

*) 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>
	<i>Private</i>		
<i>Internal</i>	125 390	7,46	299,3
<i>Infectious diseases</i>	9 157	7,78	228,9
<i>TB and respiratory diseases</i>	9 808	10,38	297,2
<i>Neurology</i>	29 887	6,92	287,4
<i>Paediatrics</i>	54 006	3,35	217,8
<i>Gynaecology</i>	48 557	3,83	233,4
<i>Surgery</i>	66 805	5,74	257,9
<i>Plastic surgery</i>	1 094	2,47	218,8
<i>Traumatology</i>	6 505	5,54	282,8
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	14 914	5,63	292,4
<i>Orthopaedics</i>	36 061	4,49	282,8
<i>Urology</i>	10 980	4,58	288,9
<i>Otorhinolaryngology</i>	8 936	4,70	186,2
<i>Ophthalmology</i>	2 082	1,99	101,6
<i>Dermatology</i>	5 284	8,51	310,8
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	7 860	17,74	262,0
<i>Nursing after-care</i>	21 021	47,13	292,0
<i>Total ¹⁾</i>	458 347	6,10	263,0
	<i>Other central organs</i>		
<i>Internal</i>	14 512	9,15	246,0
<i>Neurology</i>	8 057	11,24	230,2
<i>Psychiatry</i>	9 251	21,27	231,3
<i>Surgery</i>	13 182	5,37	246,8
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	4 678	43,52	311,9
<i>Otorhinolaryngology</i>	3 389	4,62	178,4
<i>Ophthalmology</i>	232	5,27	46,4
<i>Dermatology</i>	7 717	14,84	266,1
<i>Total ¹⁾</i>	61 018	9,57	238,9

*) *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	3 165	57,5	207	65,4
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	4 432	80,5	648	146,2
Rehabilitační ústavy	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	1 808	32,9	96	53,1
Ostatní odborné léčebny pro děti	1 569	171,8	-	-
Ozdravovny	279	30,5	-	-
Hospice	303	4,7	231	762,4
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>	232 417	73,4	346,9
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	186 010	42,0	330,4
<i>Rehabilitation institutes</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	67 700	37,4	296,6
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	44 719	28,5	324,1
<i>Convalescent homes</i>	5 770	20,7	57,7
<i>Hospices</i>	9 212	30,4	307,1
<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	Internal	711 591	110,9
Gastroenterologie	Gastroenterology	50 954	7,9
Diabetologie	Diabetology	132 600	20,7
Geriatric	Geriatrics	3 482	0,5
Infekční nemoci	Infectious diseases	5 730	0,9
Alergologie a klinická imunologie	Allergology and clinical immunology	134 851	21,0
TBC a respiračních nemocí	TB and respiratory diseases	101 083	15,8
Neurologie	Neurology	269 217	42,0
Psychiatrie (vč. sexuologie)	Psychiatry (incl. sexuology)	200 215	31,2
Nemoci z povolání	Occupational diseases	3 875	0,6
Pediatric (vč. dorostového lékařství)	Paediatrics (incl. adolescent medicine)	820 584	127,9
Gynekologie	Gynaecology	733 333	114,3
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	Surgery (incl. thoracic surgery)	374 806	58,4
Cévní chirurgie	Vascular surgery	2 061	0,3
Neurochirurgie	Neurosurgery	8 311	1,3
Plastická chirurgie	Plastic surgery	22 260	3,5
Kardiochirurgie	Cardiosurgery	2 632	0,4
Traumatologie	Traumatology	26 380	4,1
Ortopedie	Orthopaedics	278 055	43,3
Urologie	Urology	148 606	23,2
Ušní, nosní, krční (vč. foniatric)	Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)	267 120	41,6
Oční	Ophthalmology	377 730	58,9
Kožní	Dermatology	351 523	54,8
Klinická a radiační onkologie	Clinical and X-ray oncology	109 400	17,0
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	6 382	1,0
Lékařská genetik	Medical genetics	11 938	1,9
Ordinace prakt. lékařů pro dospělé	Gen. practitioners for adults	2 465 662	384,3
Pracovní lékařství	Occupation medicine	11 139	1,7
Léčba bolesti	Palliative medicine and pain management	786	0,1
LSPP	First medical aid	42 551	6,6
pro dospělé	for adults	29 015	4,5
pro děti	for children	13 536	2,1
Celkem	Total	7 674 857	1 196,1
Stomatologie	Stomatology	1 288 276	200,8
LSPP stomatologická	First medical aid stomatological	9 735	1,5
Celkem stomatologie	Total stomatology	1 298 011	202,3
Úhrn	Grand total	8 972 868	1 398,4

*) 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	<i>Total examinations</i>	820 584	.	.
v tom: specialisté	<i>incl. specialists</i>	53 720	.	.
praktičtí lékaři pro děti a dorost	<i>GP for children and adolescents</i>	766 864	634,22	93,45
v tom: v zařízeních	<i>incl.: in establishments</i>	758 830	627,58	92,47
z toho: léčebná	<i>o.w.: curative</i>	564 468	466,83	68,79
preventivní	<i>preventive</i>	176 846	146,26	21,55
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>	8 034	6,64	0,98

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

3.9 Lékařská péče o ženy *)

*Medical care of women *)*

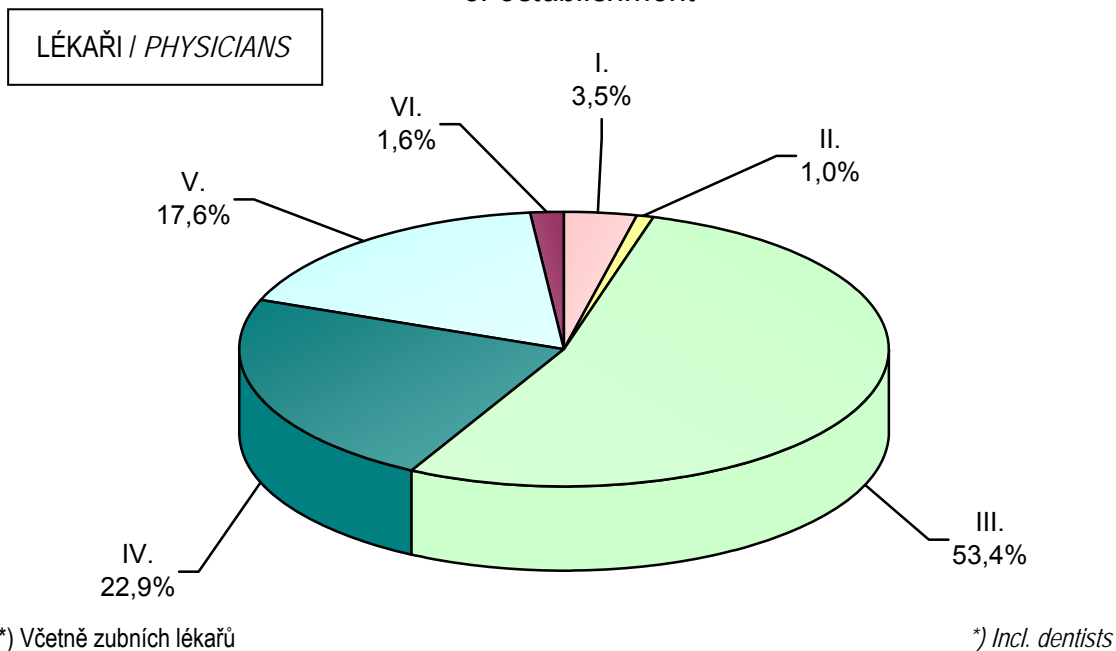
Ukazatel	Index	Celkem Total	Na 1 000 žen ve věku 15–49 let Per 1 000 women at age 15–49
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>	9 090	58,9
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	103 755	675,2
v tom: nitroděložní	<i>incl.: IUD</i>	12 341	80,3
hormonální	<i>hormonal</i>	91 414	594,9
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	733 333	2 233,3 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	<i>Gynaecological operations (incl. abortions)</i>	9 980	30,4 ¹⁾

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

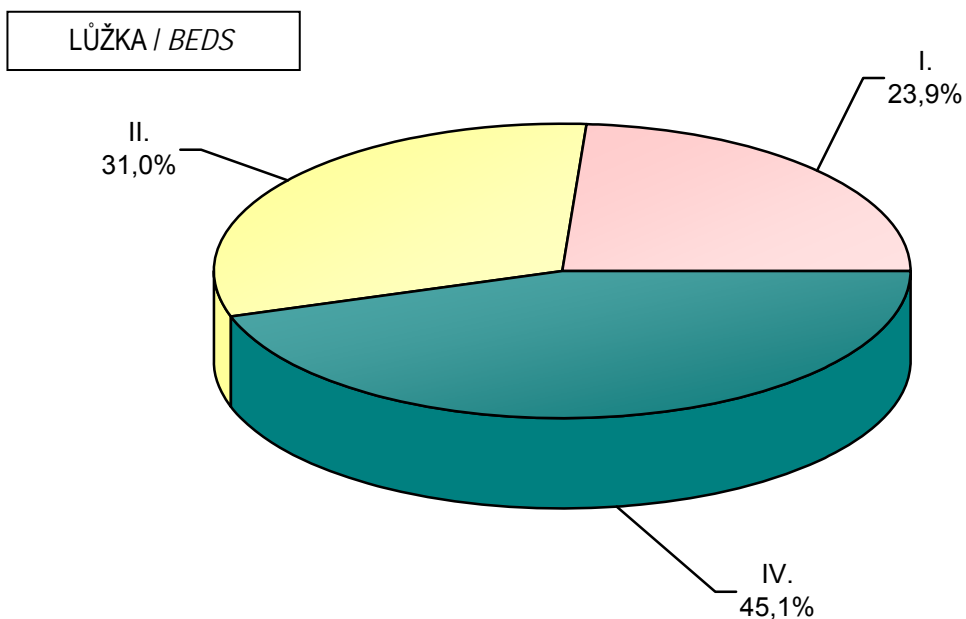
*) In region of the seat of health establishment

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 - bed 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 <i>X-ray diagnostic apparatus</i>					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	477	47	22 081	13 653	6 491	7 593
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	395	19	26 665	33 773	655	505
RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, directly digitalized</i>	87	7	121 066	91 669	17 743	11 852
RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, indirectly digitalized</i>	262	5	40 201	128 336	10 387	13 588
RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i>	148	5	71 167	128 336	x	x
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	422	28	24 959	22 917	478	454
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	119	10	88 511	64 168	2 390	429
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II.a I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II and I</i>	117	9	90 024	71 298	2 810	926
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	2	-	5 266 385	-	516	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i>	22	-	478 762	-	851	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I B</i>	44	3	239 381	213 894	1 836	837
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I A</i>	13	-	810 213	-	1 880	-
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	30	1	351 092	641 681	2 103	2 426
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	1	-	10 532 770	-	2 293	-
RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i>	33	2	319 175	320 841	3 899	7 760

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 dg CT spirální 4-12 řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows</i>	23	3	457 947	213 894	5 619	2 581
RTG dg CT spirální 16 a více řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 16 or more detector rows</i>	95	7	110 871	91 669	6 841	5 224
RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	1	-	10 532 770	-	1 315	-
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	77	4	136 789	160 420	7 158	5 819
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	58	6	181 599	106 947	5 907	4 888
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	52	2	202 553	320 841	3 799	6 582
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	2	-	5 266 385	-	203	-
RTG dg zubní ¹⁾ <i>X-ray diag. dental ¹⁾</i>	5 238	336	2 011	1 910	724	817
RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i>	26	2	405 107	320 841	5 675	8 852
RTG simulátory <i>X-ray simulators</i>	19	1	554 356	641 681	4 109	1 931
CT simulátory <i>CT simulators</i>	11	-	957 525	-	990	-
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	2 633 193	641 681	36 205	28 845
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	38	1	277 178	641 681	55 516	64 567
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	18	-	585 154	-	10 375	-
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	10	1	1 053 277	641 681	3 610	5 591

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>	2	-	5 266 385	-	318	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	15	1	702 185	641 681	463	1 545
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	4	-	2 633 193	-	7 673	-
Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	36	2	292 577	320 841	1 549	1 705
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	13	1	810 213	641 681	1 837	2 634
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	73	3	144 285	213 894	2 874	3 632
PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i>	1	-	10 532 770	-	3 817	-
PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i>	6	1	1 755 462	641 681	3 803	3 618
Lithotryptory - terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	11	-	957 525	-	115	-
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	21	1	501 560	641 681	296	611
Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy) <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy) ¹⁾ <i>Ultrasonic scanners (sonographs) ¹⁾</i>	4 512	302	2 334	2 125	1 875	2 124

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 přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i>					
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	12	1	877 731	641 681	170	-
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	51	2	206 525	320 841	758	549
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	48	7	219 433	91 669	x	x
Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i>	31	2	339 767	320 841	x	x
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	24	2	438 865	320 841	150	69
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	41	-	256 897	-	x	x
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	9	1	1 170 308	641 681	x	x
Vícelamel.kolimátor (multileaf colimator MLC) <i>Multileaf collimator (MLC)</i>	34	-	309 787	-	x	x
Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i>	32	-	329 149	-	x	x
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	1	-	10 532 770	-	58	-
	Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i>					
Biochemické analyzátory (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	2 097	192	5 023	3 342	x	x
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 837	114	5 734	5 629	x	x
Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i>	9	-	1 170 308	-	5 636	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i>	51	4	206 525	160 420	5 664	7 344
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 1T</i>	3	-	3 510 923	-	2 856	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 0.5 T</i>	3	-	3 510 923	-	1 411	-

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
Lasery operační a terapeutické <i>Lasers, surgical and therapeutic</i>	1 330	75	7 919	8 556	602	228
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	2 750	151	3 830	4 250	x	x
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	5	-	2 106 554	-	x	x
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	10	-	1 053 277	-	x	x
Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i>	56	2	188 085	320 841	x	x
Laparoskopy <i>Laparoscopes</i>	516	39	20 412	16 453	x	x
Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i>	21	1	501 560	641 681	x	x
Monitorovací systémy <i>Monitoring systems</i>	2 109	35	4 994	18 334	x	x

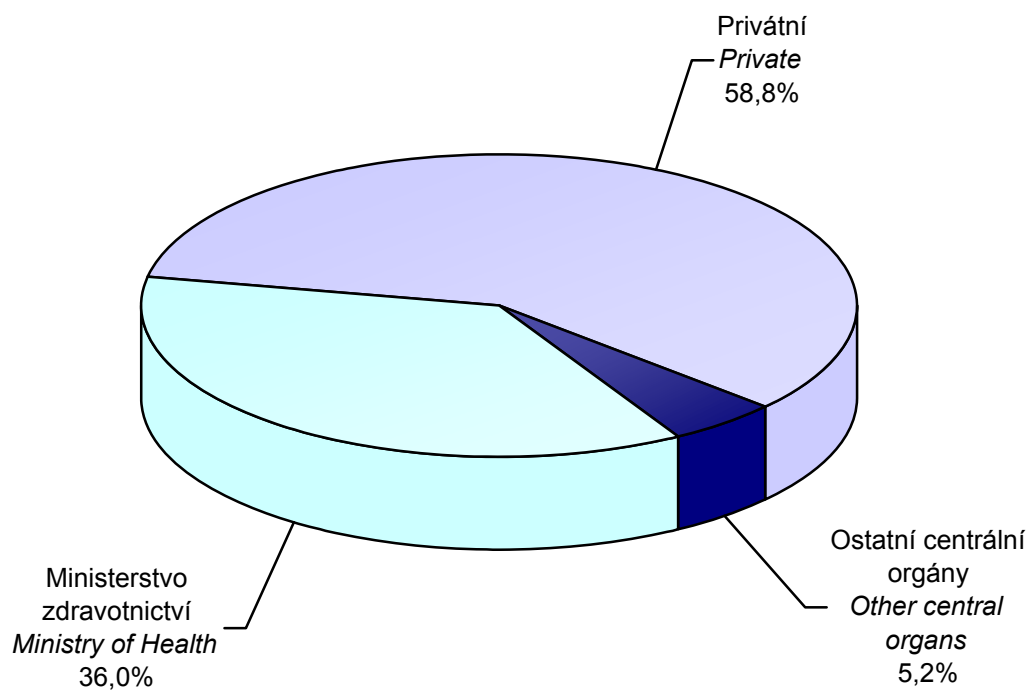
*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

1) Rok 2010 bez podrobnějšího členění

1) Year 2010 without detailed division

**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 - 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

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 in health services are published comprehensively for health services total (from health establishments of other central organs are followed up only data for Sector of Defence).

Pracovníci

Ke konci roku 2010 pracovalo ve zdravotnických zařízeních kraje všech zřizovatelů 14 921 osob (evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé - přepočtený počet), z toho 32 % ve státním sektoru a z nich většina (85 %) v zařízeních řízených Ministerstvem zdravotnictví, 68 % pracovníků z celkového počtu připadlo na nestátní sektor (privátní). Ve zdravotnických zařízeních ke konci roku 2010 pracovalo 205 smluvních pracovníků (v PP), z toho 82 lékařů a 5 zubních lékařů.

Odborní pracovníci ve zdravotnictví představovali 81,4 % z celkového (přepočteného) počtu pracovníků. Na celkovém počtu 12 142 odborných zdravotnických pracovníků se podíleli lékaři 18,9 %, zubní lékaři 3,6 %, farmaceuti 3,1 %, zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) 52,9 %, zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) 5,0 %, zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) 14,9 % a 1,5 % jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP). Všeobecné sestry a porodní asistentky zaujímaly 80 % nejpočetnější kategorie odborných pracovníků – ZPBD. Na 1 lékaře (včetně zubních) připadalo 2,35 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí, na 100 000 obyvatel 357 lékařů, 69 zubních lékařů a 1 002 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí. Údaje uvedené v tomto odstavci nezahrnují smluvní pracovníky.

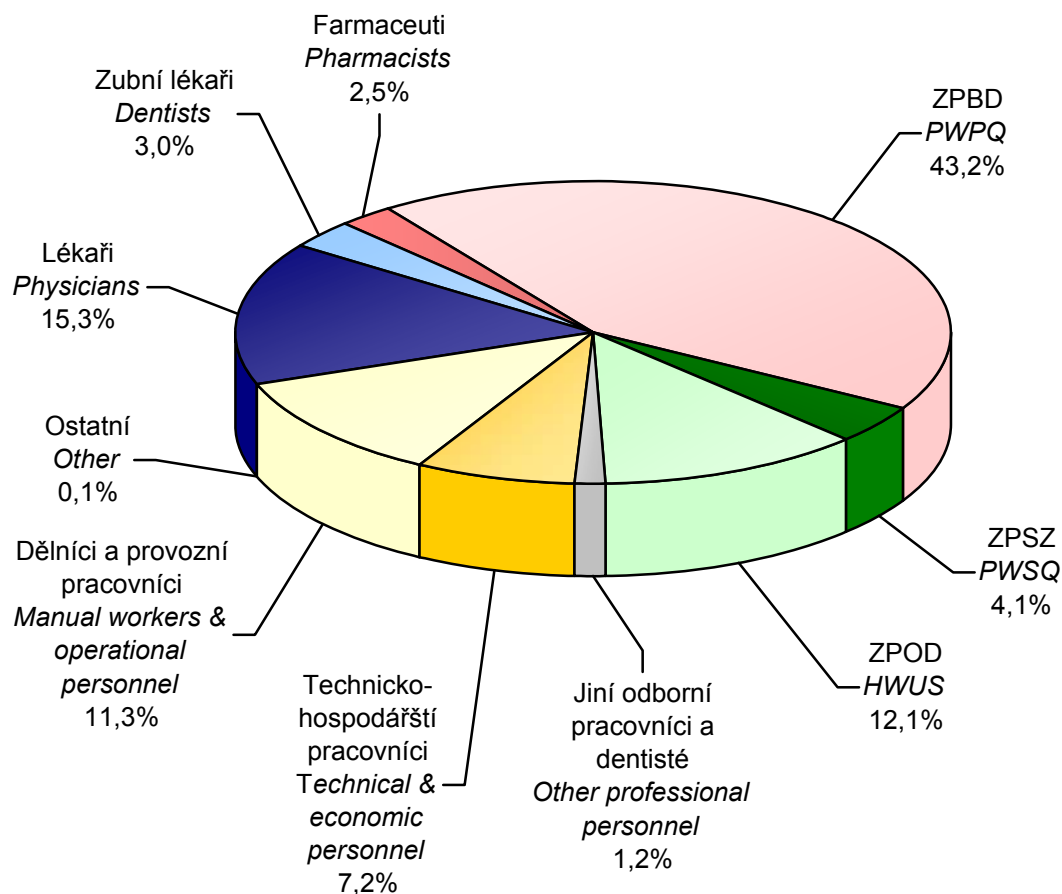
Údaje o věkové struktuře a oboru činnosti lékařů, zubních lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů. Lékaři, zubní lékaři, resp. farmaceuti jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti. K 31. 12. 2010 pracovalo na území kraje 2 431 lékařů v evidenčním počtu a lékařů zaměstnavatelů, z toho ženy představovaly 53 %. Nejvíce je zastoupen obor praktické lékařství pro dospělé (14,8 %; 360 lékařů), následuje obor vnitřní lékařství (11,8 %; 286 lékařů), dětské lékařství vč. praktického lékařství pro děti a dorost (9,3 %; 226 lékařů), gynekologie a porodnictví (6,2 %; 151 lékařů) a chirurgie (5,3 %; 130 lékařů). Lékaři - muži ve věku do 49 let tvořili 53,8 % z evidenčního počtu lékařů a lékařů zaměstnavatelů, ženy 54,8 %. Lékaři ve věku nad 60 let představovali u mužů 17,2 %, ženy v této věkové skupině zaujímaly 14,9 % z evidenčního počtu lékařek a lékařek zaměstnavatelek. Přechodně neaktivních lékařů bylo 140, z toho 113 žen.

Evidenční počet zubních lékařů a zubních lékařů zaměstnavatelů ke konci roku 2010 činil 497, z toho 64 % žen. Procento zubních lékařů ve věku do 49 let se zvýšilo na 38,4 %, u mužů 45,3 % a ženy 34,6 %. Ve věku nad 60 let pracovalo 20,1 % zubních lékařů, mužů 19,6 % a žen 20,4 %. Přechodně neaktivních zubních lékařů bylo 23, z toho 20 žen.

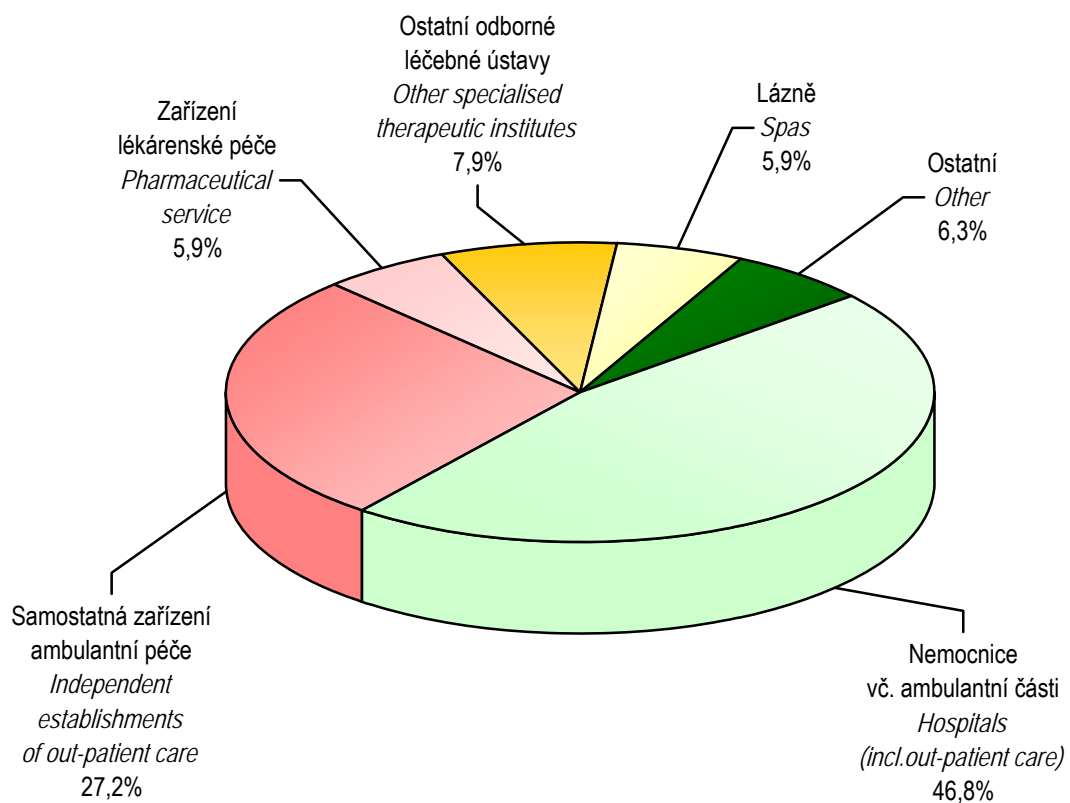
K 31. 12. 2010 pracovalo na území kraje 384 farmaceutů v evidenčním počtu a farmaceutů zaměstnavatelů, z toho 81 % žen. Podíl farmaceutů do 49 let věku se mírně zvýšil na 68,0 % (ženy 68,4 % a muži 66,2 %). Farmaceuti ve věku nad 60 let zaujímali 7,0 %. Přechodně neaktivních bylo 74 farmaceutů, z toho 92 % žen.

Celkový průměrný měsíční plat za zaměstnance ve zdravotnických organizacích odměňovaných podle platných předpisů o platu činil 28 842 Kč v roce 2010. Průměrný měsíční tarifní plat byl 16 740 Kč. 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 <i>Category</i>	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	14 920,89	4 048,43	855,85
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	12 141,65	3 301,16	655,84
lékaři	2 289,74	560,57	63,23
zubní lékaři	442,73	20,50	-
farmaceuti	373,04	27,75	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	6 428,51	1 916,67	350,43
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	5 146,50	1 581,52	296,65
všeobecná sestra	4 918,51	1 523,17	296,65
z toho: dětská sestra	421,72	112,85	56,00
porodní asistentka	227,99	58,35	-
ostatní	1 282,01	335,15	53,78
ergoterapeut	8,88	3,00	2,00
radiologický asistent	221,86	85,00	3,00
zdravotní laborant	442,60	168,65	6,78
zdravotně sociální pracovník	28,79	16,50	3,00
optometriska	11,00	-	-
ortoptista	4,94	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	1,00	1,00	-
ortotik-protetik	-	-	-
nutriční terapeut	37,77	14,00	1,00
zubní technik	222,95	14,50	-
dentální hygienistka	2,00	-	-
zdravotnický záchranář	46,00	3,00	38,00
farmaceutický asistent	251,22	29,50	-
biomedicínský technik	1,00	-	-
biotechnický asistent	2,00	-	-
radiologický technik	-	-	-
adiktolog	-	-	-

*) 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>
<i>Total</i>	33,00	9 291,92	691,69
<i>Professional health personnel</i>	22,00	7 659,35	503,30
<i>physicians</i>	-	1 576,29	89,65
<i>dentists</i>	-	413,73	8,50
<i>pharmacists</i>	-	339,91	5,38
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	22,00	3 854,64	284,77
<i>general nurses and midwives</i>	22,00	2 990,37	255,96
<i>general nurses</i>	22,00	2 820,73	255,96
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	15,50	237,37	-
<i>midwives</i>	-	169,64	-
<i>others</i>	-	864,27	28,81
<i>ergotherapist</i>	-	3,88	-
<i>radiology assistant</i>	-	126,05	7,81
<i>medical laboratory technician</i>	-	256,17	11,00
<i>medical social worker</i>	-	8,29	1,00
<i>optometrist</i>	-	11,00	-
<i>orthoptist</i>	-	4,94	-
<i>public health protection assistant</i>	-	-	-
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	-	-
<i>nutritional therapist</i>	-	18,77	4,00
<i>dental technicians</i>	-	208,45	-
<i>dental hygienist</i>	-	2,00	-
<i>health rescuer</i>	-	3,00	2,00
<i>pharmacy laboratory technician</i>	-	218,72	3,00
<i>biomedical technician</i>	-	1,00	-
<i>biotechnical assistant</i>	-	2,00	-
<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 <i>Category</i>	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)	609,54	114,19	33,55
psycholog a klinický psycholog	66,35	17,20	2,00
klinický logoped	32,10	4,00	-
zrakový terapeut	-	-	-
fyzioterapeut	440,24	51,24	29,55
radiologický fyzik	9,90	9,50	-
odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků	57,05	30,35	2,00
biomedicínský inženýr	3,90	1,90	-
odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 812,16	515,25	205,63
zdravotnický asistent	132,70	48,70	2,00
laboratorní asistent	1,00	-	-
ortoticko-protetický technik	-	-	-
nutriční asistent	1,00	-	-
asistent zubního technika	2,00	-	-
dezinfektor	1,00	-	-
řidič vozidla zdravotnické záchranné služby	139,00	-	119,00
ošetřovatel	225,80	76,00	15,00
masér, nevidomý a slabozraký masér	73,38	10,50	-
laboratorní pracovník	3,00	-	-
zubní instrumentářka	74,98	1,00	-
řidič dopravy nemocných a raněných	158,59	14,00	1,00
autooptický laborant	3,00	-	-
sanitář	996,71	365,05	68,63

*) 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>	-	441,80	20,00
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	-	44,15	3,00
<i>clinical speech therapist</i>	-	28,10	-
<i>low vision therapist</i>	-	-	-
<i>physiotherapist</i>	-	344,45	15,00
<i>radiological physicist</i>	-	0,40	-
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	-	23,70	1,00
<i>biomedical engineer</i>	-	1,00	1,00
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	-	996,28	95,00
<i>health care assistant</i>	-	81,00	1,00
<i>laboratory assistant</i>	-	1,00	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	-	-
<i>nutritional assistant</i>	-	1,00	-
<i>dental technician assistant</i>	-	2,00	-
<i>desinfector</i>	-	1,00	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	-	20,00
<i>nurse auxiliary</i>	-	125,80	9,00
<i>masseur</i>	-	59,88	3,00
<i>laboratory technician</i>	-	3,00	-
<i>dental assistant</i>	-	72,98	1,00
<i>driver of patients and wounded</i>	-	134,59	9,00
<i>autopsy technician</i>	-	3,00	-
<i>hospital porter</i>	-	511,03	52,00

*) *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 <i>Category</i>	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	185,93	146,23	3,00
psycholog	15,45	12,05	-
logoped	3,90	-	1,00
abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření	6,00	3,10	-
abs. studijního oboru přírodověd. zaměření	47,95	21,45	-
abs. studijního oboru elektrotech. zaměření	2,50	2,50	-
sociální pracovník	5,00	2,00	2,00
úředníci státní správy	105,13	105,13	-
ostatní	-	-	-
dentista	-	-	-
Učitelé	3,00	-	1,00
Vychovatelé	7,50	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	1 077,70	387,95	62,85
Dělníci a provozní pracovníci	1 691,04	359,32	136,16

*) 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>	-	36,70	-
<i>psychologists</i>	-	3,40	-
<i>speech therapist</i>	-	2,90	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	2,90	-
<i>natural science graduate</i>	-	26,50	-
<i>electrical technology graduate</i>	-	-	-
<i>social science graduate</i>	-	1,00	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>others</i>	-	-	-
<i>dentist without university level</i>	-	-	-
<i>Teachers</i>	-	2,00	-
<i>Schoolmasters</i>	-	7,50	-
<i>Technical and economic personnel</i>	2,00	556,20	68,70
<i>Manual workers and operational personnel</i>	9,00	1 066,87	119,69

**) 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 (PW/PQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.: general nurses and midwives</i>
ČR	36 105,38	6 920,05	5 896,68	105 462,91	82 667,71
Olomoucký kraj	2 289,74	442,73	373,04	6 428,51	5 146,50
Jeseník	102,30	23,25	16,51	304,44	245,73
Olomouc	1 222,61	189,44	166,96	3 566,06	2 828,61
Prostějov	307,31	78,60	51,49	767,02	615,06
Přerov	371,53	82,94	75,28	965,40	771,64
Šumperk	285,99	68,50	62,80	825,59	685,46
	na 10 000 obyvatel				
ČR	34,28	6,57	5,60	100,13	78,49
Olomoucký kraj	35,68	6,90	5,81	100,18	80,20
Jeseník	24,89	5,66	4,02	74,08	59,80
Olomouc	52,65	8,16	7,19	153,56	121,80
Prostějov	27,89	7,13	4,67	69,61	55,82
Přerov	27,74	6,19	5,62	72,08	57,61
Šumperk	23,02	5,51	5,05	66,45	55,17

*) 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	9 926,74	30 421,71	3 535,62	43 432,57	241 701,66
Olomoucký kraj	609,54	1 812,16	185,93	2 779,24	14 920,89
Jeseník	39,00	110,90	2,50	453,05	1 051,95
Olomouc	323,14	985,01	154,73	1 265,58	7 873,53
Prostějov	55,77	171,92	16,00	204,83	1 652,94
Přerov	81,93	285,56	11,50	407,07	2 281,21
Šumperk	109,70	258,77	1,20	448,71	2 061,26
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	9,42	28,88	3,36	41,24	229,48
Olomoucký kraj	9,50	28,24	2,90	43,31	232,53
Jeseník	9,49	26,99	0,61	110,24	255,98
Olomouc	13,91	42,42	6,66	54,50	339,05
Prostějov	5,06	15,60	1,45	18,59	150,02
Přerov	6,12	21,32	0,86	30,39	170,33
Šumperk	8,83	20,83	0,10	36,11	165,90

*) 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 (PWPO)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.: general nurses and midwives</i>
ČR	2 547,13	73,44	100,08	1 729,50	1 311,62
Olomoucký kraj	81,59	5,25	7,30	50,86	39,44
Jeseník	2,73	-	1,00	3,70	3,26
Olomouc	44,58	4,55	2,22	23,00	16,15
Prostějov	11,41	-	-	11,60	11,25
Přerov	12,94	0,60	1,58	4,39	4,04
Šumperk	9,93	0,10	2,50	8,17	4,74
	na 10 000 obyvatel				
ČR	2,42	0,07	0,10	1,64	1,25
Olomoucký kraj	1,27	0,08	0,11	0,79	0,61
Jeseník	0,66	-	0,24	0,90	0,79
Olomouc	1,92	0,20	0,10	0,99	0,70
Prostějov	1,04	-	-	1,05	1,02
Přerov	0,97	0,04	0,12	0,33	0,30
Šumperk	0,80	0,01	0,20	0,66	0,38

*) 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	125,65	373,34	56,67	1 673,26	6 679,07
Olomoucký kraj	5,62	13,74	4,99	35,30	204,65
Jeseník	1,15	2,15	-	-	10,73
Olomouc	2,60	9,70	4,89	11,81	103,35
Prostějov	0,04	0,25	-	2,78	26,08
Přerov	0,07	1,13	0,03	5,89	26,63
Šumperk	1,76	0,51	0,07	14,82	37,86
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,12	0,35	0,05	1,59	6,34
Olomoucký kraj	0,09	0,21	0,08	0,55	3,19
Jeseník	0,28	0,52	-	-	2,61
Olomouc	0,11	0,42	0,21	0,51	4,45
Prostějov	0,00	0,02	-	0,25	2,37
Přerov	0,01	0,08	0,00	0,44	1,99
Šumperk	0,14	0,04	0,01	1,19	3,05

*) 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 <i>Category</i>	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	6 977,45	327,63	36,41	500,49
Odborní zdravotničtí pracovníci	5 769,87	315,78	36,41	341,54
lékaři	1 070,26	28,10	4,50	37,54
zubní lékaři	24,20	-	-	-
farmaceuti	2,00	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 426,75	158,67	22,91	225,60
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 883,81	152,04	20,91	203,10
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	184,01	21,13	1,00	25,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	994,55	107,88	8,00	52,40
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	68,10	-	-	1,00
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	513,87	1,35	-	33,50
Dělníci a provozní pracovníci	693,71	10,50	-	125,45

*) 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 <i>Category</i>	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 out-patient establishments</i>
<i>Total</i>	-	12,50	878,01	302,88
<i>Professional health personnel</i>	-	5,50	243,63	214,01
<i>physicians</i>	-	0,50	25,41	24,85
<i>dentists</i>	-	-	1,00	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	-	5,00	87,00	105,91
<i>general nurses and midwives</i>	-	5,00	75,23	100,76
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	49,99	12,89
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	-	-	80,23	67,36
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	3,00
<i>Teachers</i>	-	-	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-	4,50
<i>Technical and economic personnel</i>	-	2,00	127,23	16,94
<i>Manual workers and operational personnel</i>	-	5,00	507,15	67,43

**) 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 <i>Category</i>	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	4 054,73	113,46	26,50	30,82
Odborní zdravotničtí pracovníci	3 852,47	82,10	15,50	14,82
lékaři	1 060,76	3,50	-	0,62
zubní lékaři	417,53	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 907,84	67,50	15,50	3,50
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 510,04	64,50	15,50	3,50
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	300,02	5,10	-	8,20
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	159,12	5,00	-	2,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	7,20	1,00	-	0,50
Učitelé	-	1,00	-	2,00
Vychovatelé	-	-	-	3,00
Technicko-hospodářští pracovníci	136,94	8,80	2,00	2,00
Dělníci a provozní pracovníci	65,32	21,56	9,00	9,00

*) 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 <i>Category</i>	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 service</i>
<i>Total</i>	140,40	314,20	9,30	883,66
<i>Professional health personnel</i>	102,59	288,90	9,30	744,10
<i>physicians</i>	-	32,90	0,80	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	371,04
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	5,00	137,00	4,30	256,03
<i>general nurses and midwives</i>	5,00	99,00	4,30	3,81
<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>	97,59	119,00	3,00	116,03
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
<i>Teachers</i>	-	-	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	21,14	25,30	-	78,53
<i>Manual workers and operational personnel</i>	16,67	-	-	61,03

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

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

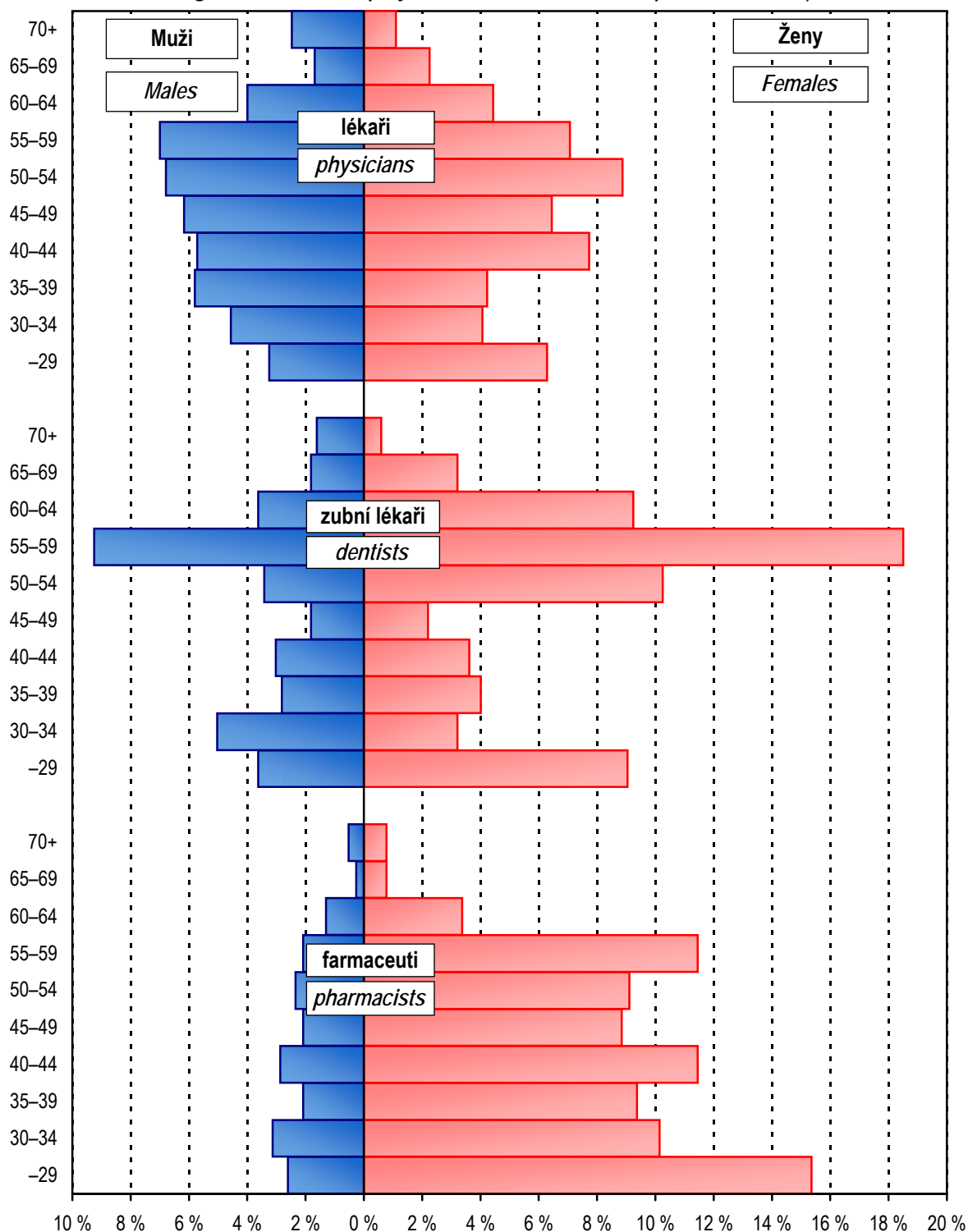
*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment *)*

5/5

Kategorie <i>Category</i>	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 postgradual studies</i>	ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i>	úhrn <i>total</i>
Úhrn	141,88	-	170,57	14 920,89
Odborní zdravotničtí pracovníci	105,13	-	-	12 141,65
lékaři	-	-	-	2 289,74
zubní lékaři	-	-	-	442,73
farmaceuti	-	-	-	373,04
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	-	-	-	6 428,51
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	-	-	-	5 146,50
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	-	609,54
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	-	-	-	1 812,16
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	105,13	-	-	185,93
Učitelé	-	-	-	3,00
Vychovatelé	-	-	-	7,50
Technicko-hospodářští pracovníci	22,75	-	85,35	1 077,70
Dělníci a provozní pracovníci	14,00	-	85,22	1 691,04

*) 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 <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	80	253	294	340	147	66	1 180
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	79	252	289	335	138	60	1 153
vnitřní lékařství	15	43	30	34	17	6	145
kardiologie	-	-	6	2	1	-	9
revmatologie	-	-	-	1	2	-	3
diabetologie a endokrinologie	-	-	2	-	-	-	2
gastroenterologie	-	2	-	3	1	1	7
klinická farmakologie	-	-	1	-	-	-	1
geriatrie	2	3	1	4	1	2	13
infekční lékařství	-	-	1	1	-	-	2
alergologie a klinická imunologie	-	2	2	3	1	-	8
pneumologie a fúzeologie	3	3	4	7	4	4	25
neurologie	3	13	13	9	5	5	48
psychiatrie	-	11	5	12	4	1	33
sexuologie	-	-	1	-	1	-	2
dětské lékařství	3	10	3	7	3	-	26
gynekologie a porodnictví	3	11	26	32	16	6	94
neonatologie	1	1	4	-	-	-	6
chirurgie	3	25	28	32	17	6	111
neurochirurgie	1	5	3	1	1	-	11
plastická chirurgie	-	3	4	2	-	-	9
kardiochirurgie	1	5	5	3	-	-	14
úrazová chirurgie (traumatologie)	1	8	6	3	1	1	20
anesteziologie a intenzivní medicína	6	17	18	12	1	1	55
ortopedie	14	20	20	10	3	-	67
urologie	2	8	10	13	6	2	41
otorinolaryngologie	5	5	5	10	2	2	29
foniatrie	-	-	-	-	1	-	1
oftalmologie	4	4	4	7	1	2	22

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	4	1	3	1	1	11
klinická onkologie	-	-	1	2	-	-	3
radiační onkologie	-	2	3	2	1	-	8
tělovýchovné lékařství	-	1	-	-	1	-	2
lékařská genetika	1	-	1	-	1	-	3
posudkové lékařství	-	-	1	1	3	2	7
všeobecné praktické lékařství	2	13	35	64	25	9	148
praktické lékařství pro děti a dorost	-	1	2	11	1	2	17
nefrologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická biochemie	-	2	1	2	3	1	9
hematologie a transfúzní lékařství	3	3	4	3	1	-	14
radiologie a zobrazovací metody	3	8	9	11	4	4	39
ortopedická protetika	-	1	-	-	-	-	1
rehabilitační a fyzikální medicína	1	2	4	11	3	1	22
nukleární medicína	-	-	2	2	1	-	5
patologická anatomie	-	3	2	6	1	-	12
soudní lékařství	-	1	3	2	1	-	7
lékařská mikrobiologie	1	1	4	1	1	-	8
urgentní medicína	-	9	13	4	1	-	27
intenzivní medicína	-	1	1	1	-	-	3
paliativní medicína	-	-	-	1	-	-	1
návykové nemoci	-	1	-	-	-	-	1
ostatní	-	-	-	-	-	1	1
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	1	1	5	5	9	6	27

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Bez lékařů v krajských hygienických stanicích, protože vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči

²⁾ 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+	
<i>Total</i>	173	265	357	394	172	30	1 391
<i>Physicians - employees on payroll and physicians - employers</i>	153	202	345	388	163	27	1 278
<i>internal medicine</i>	33	37	32	29	7	3	141
<i>cardiology</i>	-	-	2	-	-	-	2
<i>rheumatology</i>	-	-	2	1	3	-	6
<i>diabetology and endocrinology</i>	-	2	9	4	2	1	18
<i>gastroenterology</i>	-	1	1	1	-	-	3
<i>clinical pharmacology</i>	2	-	-	-	-	-	2
<i>geriatrics</i>	4	5	9	5	2	1	26
<i>infectious medicine</i>	-	-	-	1	1	-	2
<i>allergology and clinical immunology</i>	-	2	6	10	3	-	21
<i>pneumology and phthisiology</i>	4	6	4	8	4	-	26
<i>neurology</i>	13	9	12	19	5	3	61
<i>psychiatry</i>	5	14	16	18	5	1	59
<i>occupational medicine</i>	-	-	3	2	1	-	6
<i>paediatrics</i>	19	15	11	9	3	-	57
<i>gynaecology and obstetrics</i>	8	14	16	10	6	3	57
<i>neonatology</i>	-	2	2	1	-	-	5
<i>surgery</i>	7	3	5	1	2	1	19
<i>plastic surgery</i>	-	-	3	-	-	-	3
<i>cardiosurgery</i>	-	1	1	1	-	-	3
<i>traumatic surgery (traumatology)</i>	1	-	-	-	-	-	1
<i>anaesthesiology and intensive medicine</i>	9	14	12	8	7	-	50
<i>orthopaedics</i>	-	1	3	2	1	-	7
<i>urology</i>	1	3	1	-	-	-	5
<i>otorhinolaryngology</i>	1	4	14	12	6	-	37
<i>phoniatriy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>ophthalmology</i>	9	7	25	18	8	1	68

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>dermatovenerology</i>	6	5	21	16	5	1	54
<i>clinical oncology</i>	1	-	3	-	-	-	4
<i>radiation oncology</i>	-	3	8	1	-	-	12
<i>sports medicine</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>medical genetics</i>	-	-	2	-	1	-	3
<i>assessment medicine</i>	-	1	3	3	2	-	9
<i>general practical medicine</i>	9	19	39	94	44	7	212
<i>practical medicine for children and adolescents</i>	-	1	29	65	30	1	126
<i>nephrology</i>	-	-	-	1	1	-	2
<i>clinical biochemistry</i>	-	1	1	5	1	-	8
<i>haematology and transfusion</i>	3	8	5	6	1	-	23
<i>radiology and imaging methods</i>	9	11	12	14	5	-	51
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	-	2	11	5	2	3	23
<i>nuclear medicine</i>	3	-	3	-	-	-	6
<i>pathological anatomy</i>	4	4	3	6	3	-	20
<i>forensic medicine</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>public health service and epidemiology</i> ¹⁾	-	-	-	1	-	-	1
<i>medical microbiology</i>	1	1	5	5	1	-	13
<i>emergency medicine</i>	-	5	5	4	-	1	15
<i>intensive medicine</i>	1	1	3	-	-	-	5
<i>other</i>	-	-	2	2	-	-	4
<i>Temporarily inactive physicians</i> ²⁾	20	63	12	6	9	3	113

*) 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	253	518	651	734	319	96	2 571
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	232	454	634	723	301	87	2 431
vnitřní lékařství	48	80	62	63	24	9	286
kardiologie	-	-	8	2	1	-	11
revmatologie	-	-	2	2	5	-	9
diabetologie a endokrinologie	-	2	11	4	2	1	20
gastroenterologie	-	3	1	4	1	1	10
klinická farmakologie	2	-	1	-	-	-	3
geriatrie	6	8	10	9	3	3	39
infekční lékařství	-	-	1	2	1	-	4
alergologie a klinická imunologie	-	4	8	13	4	-	29
pneumologie a ftizeologie	7	9	8	15	8	4	51
neurologie	16	22	25	28	10	8	109
psychiatrie	5	25	21	30	9	2	92
sexuologie	-	-	1	-	1	-	2
pracovní lékařství	-	-	3	2	1	-	6
dětské lékařství	22	25	14	16	6	-	83
gynekologie a porodnictví	11	25	42	42	22	9	151
neonatologie	1	3	6	1	-	-	11
chirurgie	10	28	33	33	19	7	130
neurochirurgie	1	5	3	1	1	-	11
plastická chirurgie	-	3	7	2	-	-	12
kardiochirurgie	1	6	6	4	-	-	17
úrazová chirurgie (traumatologie)	2	8	6	3	1	1	21
anesteziologie a intenzivní medicína	15	31	30	20	8	1	105
ortopedie	14	21	23	12	4	-	74
urologie	3	11	11	13	6	2	46
otorinolaryngologie	6	9	19	22	8	2	66
foniatrie	-	-	-	-	1	-	1
oftalmologie	13	11	29	25	9	3	90

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	7	9	22	19	6	2	65
klinická onkologie	1	-	4	2	-	-	7
radiační onkologie	-	5	11	3	1	-	20
tělovýchovné lékařství	-	1	1	-	1	-	3
lékařská genetika	1	-	3	-	2	-	6
posudkové lékařství	-	1	4	4	5	2	16
všeobecné praktické lékařství	11	32	74	158	69	16	360
praktické lékařství pro děti a dorost	-	2	31	76	31	3	143
nefrologie	-	-	-	1	1	-	2
klinická biochemie	-	3	2	7	4	1	17
hematologie a transfúzní lékařství	6	11	9	9	2	-	37
radiologie a zobrazovací metody	12	19	21	25	9	4	90
ortopedická protetika	-	1	-	-	-	-	1
rehabilitační a fyzikální medicína	1	4	15	16	5	4	45
nukleární medicína	3	-	5	2	1	-	11
patologická anatomie	4	7	5	12	4	-	32
soudní lékařství	-	1	3	2	2	-	8
hygiena a epidemiologie ¹⁾	-	-	-	1	-	-	1
lékařská mikrobiologie	2	2	9	6	2	-	21
urgentní medicína	-	14	18	8	1	1	42
intenzivní medicína	1	2	4	1	-	-	8
paliativní medicína	-	-	-	1	-	-	1
návykové nemoci	-	1	-	-	-	-	1
ostatní	-	-	2	2	-	1	5
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	21	64	17	11	18	9	140

*) 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 <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	67	87	54	206	93	13	520
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	63	75	53	206	89	11	497
zubní lékařství	56	64	50	201	85	11	467
ortodontie	6	5	1	4	3	-	19
orální a maxilofaciální chirurgie	1	6	2	1	1	-	11
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	4	12	1	-	4	2	23
	<i>muži / males</i>						
Celkem	18	41	24	63	27	9	182
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	18	39	24	63	27	8	179
zubní lékařství	16	30	22	61	26	8	163
ortodontie	1	4	-	1	-	-	6
orální a maxilofaciální chirurgie	1	5	2	1	1	-	10
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	-	2	-	-	-	1	3
	<i>ženy / females</i>						
<i>Total</i>	49	46	30	143	66	4	338
<i>Dentists - employees on payroll and dentists - employers</i>	45	36	29	143	62	3	318
<i>stomatology</i>	40	34	28	140	59	3	304
<i>orthodontics</i>	5	1	1	3	3	-	13
<i>oral and maxillo-facial surgery</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Temporarily inactive dentists ¹⁾</i>	4	10	1	-	4	1	20

*) 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+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	93	129	101	103	25	7	458
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	69	95	97	96	22	5	384
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	1	-	-	1
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	6	3	1	3	-	-	13
radiofarmaka	-	-	-	1	-	-	1
veřejné lékárenství	63	92	96	91	22	5	369
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	24	34	4	7	3	2	74
	<i>muži / males</i>						
Celkem	11	20	20	21	6	2	80
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	10	20	19	17	6	2	74
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	1	1	1	2	-	-	5
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	9	19	18	15	6	2	69
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	1	-	1	4	-	-	6
	<i>ženy / females</i>						
Total	82	109	81	82	19	5	378
Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers	59	75	78	79	16	3	310
<i>pharmaceutical technology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>clinical pharmacy</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>hospital pharmacy</i>	5	2	-	1	-	-	8
<i>radiological preparations</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>public pharmacy</i>	54	73	78	76	16	3	300
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive pharmacists ¹⁾	23	34	3	3	3	2	68

*) 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 *)*

Obor specializačního vzdělávání	Discipline of the specialised education	1/2		
		Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Alergologie a klinická imunologie	Allergology and medical immunology	30	9	21
Anesteziologie a intenzivní medicína	Anaesthesiology and intensive medicine	99	57	42
Angiologie	Angiology	6	3	3
Cévní chirurgie	Vascular surgery	11	11	-
Dermatovenerologie	Dermatovenerology	46	9	37
Dětská a dorostová psychiatrie	Paediatric and adolescent psychiatry	10	-	10
Dětská dermatovenerologie	Paediatric dermatovenerology	2	-	2
Dětská gastroenterologie a hepatologie	Paediatric gastroenterology and hepatology	2	1	1
Dětská gynekologie ¹⁾	Paediatric gynaecology ¹⁾	6	1	5
Dětská chirurgie	Paediatric surgery	3	3	-
Dětská kardiologie	Paediatric cardiology	7	3	4
Dětská nefrologie	Paediatric nephrology	1	-	1
Dětská neurologie	Paediatric neurology	6	1	5
Dětská otorinolaryngologie	Paediatric otorhinolaryngology	4	-	4
Dětská urologie	Paediatric urology	3	2	1
Dětské lékařství	Paediatrics	222	46	176
Diabetologie ¹⁾	Diabetology ¹⁾	28	4	24
Diabetologie a endokrinologie	Diabetology and endocrinology	2	1	1
Dorostové lékařství	Adolescent medicine	8	1	7
Endokrinologie ¹⁾	Endocrinology ¹⁾	13	2	11
Epidemiologie	Epidemiology	1	-	1
Foniatrie	Phoniatry	5	1	4
Gastroenterologie	Gastroenterology	21	16	5
Geriatrie	Geriatrics	22	9	13
Gerontopsychiatrie	Gerontopsychiatry	4	2	2
Gynekologie a porodnictví	Gynaecology and obstetrics	111	78	33
Hematologie a transfúzní lékařství	Haematology and transfusion	33	13	20
Hrudní chirurgie	Thoracic surgery	4	4	-
Hygiena obecná a komunální	General and communal hygiene	2	-	2
Chirurgie	Surgery	151	143	8
Infekční lékařství	Infectious medicine	6	3	3
Intenzivní medicína	intensive medicine	5	4	1
Intervenční radiologie	Interventional radiology	1	-	1
Kardiochirurgie	Cardiosurgery	5	5	-
Kardiologie	Cardiology	54	45	9
Klinická biochemie	Clinical biochemistry	12	6	6
Klinická farmakologie	Clinical pharmacology	1	1	-
Klinická onkologie	Clinical oncology	15	6	9
Korektivní dermatologie	Corrective dermatology	1	-	1
Lékařská genetika	Medical genetics	7	4	3

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

Obor specializačního vzdělávání	Discipline of the specialised education	2/2		
		Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Lékařská mikrobiologie	Medical microbiology	20	6	14
Návykové nemoci	Addictive diseases	4	3	1
Nefrologie	Nephrology	14	6	8
Neonatologie	Neonatology	14	7	7
Neurochirurgie	Neurosurgery	12	12	-
Neurologie	Neurology	83	42	41
Neuroradiologie	Neuroradiology	1	1	-
Nukleární medicína	Nuclear medicine	8	4	4
Oftalmologie	Ophthalmology	55	14	41
Otorinolaryngologie	Otorhinolaryngology	39	19	20
Ortopedie	Orthopaedics	50	44	6
Paliativní medicína a léčba bolesti	Palliative medicine & pain management	2	1	1
Patologie	Pathology	23	13	10
Plastická chirurgie	Plastic surgery	10	7	3
Pneumologie a ftizeologie	Pneumology and phthisiology	38	17	21
Posudkové lékařství	Assessment medicine	17	6	11
Pracovní lékařství	Occupational medicine	8	1	7
Praktické lékařství pro děti a dorost	Practical medicine for children and adolescents	16	5	11
Psychiatrie	Psychiatry	72	32	40
Radiační onkologie	Radiation oncology	12	5	7
Radiologie a zobrazovací metody	Radiology and imaging methods	67	34	33
Rehabilitační a fyzikální medicína	Rehabilitation and physical medicine	56	24	32
Reprodukční medicína	Reproduction medicine	4	3	1
Revmatologie	Rheumatology	16	8	8
Sexuologie	Sexuology	3	2	1
Soudní lékařství	Forensic medicine	8	6	2
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	4	3	1
Traumatologie	Traumatology	15	15	-
Urgentní medicína	Emergency medicine	28	22	6
Urologie	Urology	37	33	4
Veřejné zdravotnictví ¹⁾	Public health care ¹⁾	11	8	3
Všeobecné praktické lékařství	General practical medicine	370	161	209
Vnitřní lékařství	Internal medicine	274	146	128
Celkem	Total	2 361	1 204	1 157

*) Evidenční počet lékařů a lékařů - zaměstnavatelé

*) *Physicians on payroll and physicians - employers*

¹⁾ V roce 2009 zrušen jako obor specializačního vzdělávání (vyhláškou č. 185/2009 Sb.)

¹⁾ *Till 2009 cancelled as discipline of the specialised education*

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	179	318
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	34	12	22
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	11	10	1
Celkem	<i>Total</i>	542	201	341

*) Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři - 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>	15	6	9
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>	28	14	14
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	1	-	1
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	253	51	202
Celkem	<i>Total</i>	302	73	229

*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti - zaměstnavatelé

*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií *)

*Average monthly salary of employees in health services by category *)*

Kategorie	Category	Průměrný měsíční plat <i>Average monthly salary</i>			
		celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
		absolutně	index (2009 = 100)	number	index (2009 = 100)
Celkem	<i>Total</i>	28 842	104,8	16 740	105,4
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	58 151	104,5	25 150	102,8
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	43 350	105,5	23 739	99,8
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	27 315	106,3	17 606	107,9
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPO)</i>	26 188	104,0	16 764	103,3
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	27 119	99,3	18 149	99,2
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>	18 495	103,7	12 015	105,0
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté (JOP)	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	30 054	111,5	18 464	106,2
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	20 691	109,5	16 765	110,7
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	28 038	100,3	15 454	105,1
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	15 505	103,9	10 194	106,0

*) 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*

4.9.1 Průměrný měsíční plat zaměstnanců *) ve zdravotnictví podle okresu - celkem

*Average monthly salary of employees *) in health services by district - total*

Území <i>Territory</i>	Průměrný měsíční plat <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2009 = 100)	<i>number</i>	<i>index</i> (2008 = 100)
ČR	27 733	103,7	16 553	105,7
Olomoucký kraj	28 842	104,8	16 740	105,4
Jeseník	24 571	105,0	14 744	106,7
Olomouc	28 993	104,7	16 787	105,3
Prostějov	-	x	-	x
Přerov	-	x	-	x
Šumperk	24 049	109,7	16 857	111,9

*) 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*

4.9.2 Průměrný měsíční plat zaměstnanců *) ve zdravotnictví podle okresu - lékaři a zubní lékaři

*Average monthly salary of employees *) in health services by district - physicians and dentists*

Území <i>Territory</i>	Průměrný měsíční plat <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2009 = 100)	<i>number</i>	<i>index</i> (2008 = 100)
ČR	50 235	103,1	24 296	103,7
Olomoucký kraj	58 151	104,5	25 150	102,8
Jeseník	53 589	107,0	22 096	103,0
Olomouc	58 200	104,4	25 186	102,8
Prostějov	-	x	-	x
Přerov	-	x	-	x
Šumperk	64 944	154,3	27 791	117,5

*) 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*

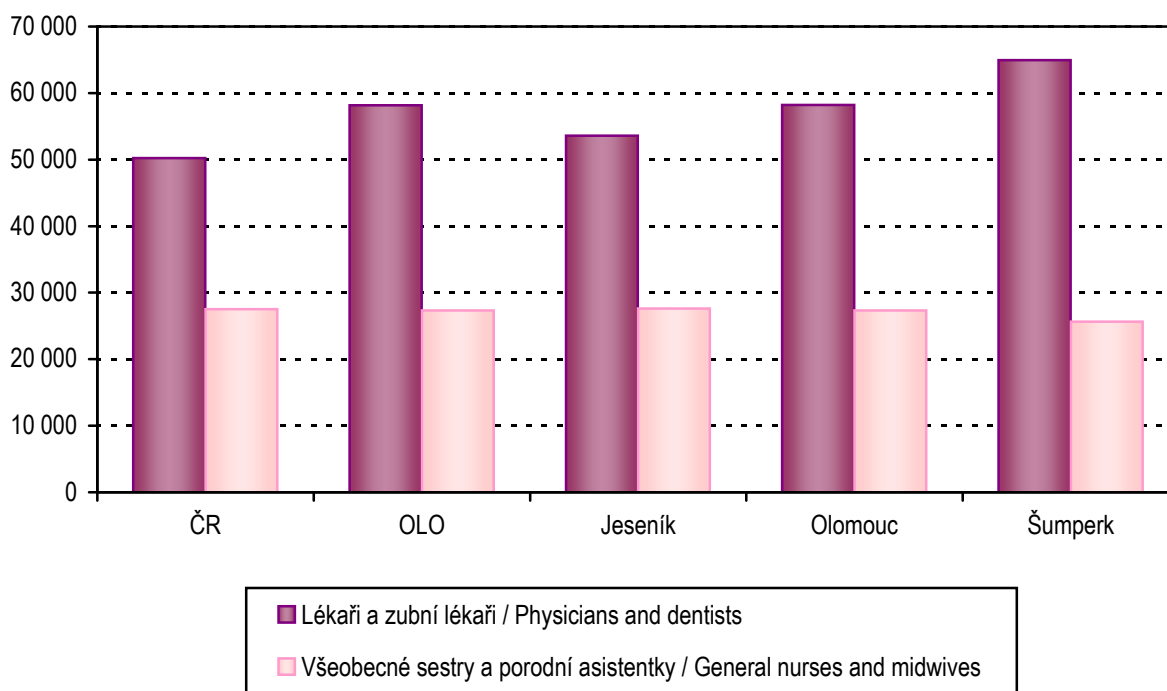
**4.9.3 Průměrný měsíční plat zaměstnanců *) ve zdravotnictví
podle okresu - všeobecné sestry a porodní asistentky**
*Average monthly salary of employees *) in health services
by district - general nurses and midwives*

Území <i>Territory</i>	Průměrný měsíční plat <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2009 = 100)	<i>number</i>	<i>index</i> (2008 = 100)
ČR	27 515	104,8	17 620	107,5
Olomoucký kraj	27 315	106,3	17 606	107,9
Jeseník	27 605	109,2	17 669	112,3
Olomouc	27 332	106,3	17 590	107,8
Prostějov	-	x	-	x
Přerov	-	x	-	x
Šumperk	25 649	101,8	18 709	106,5

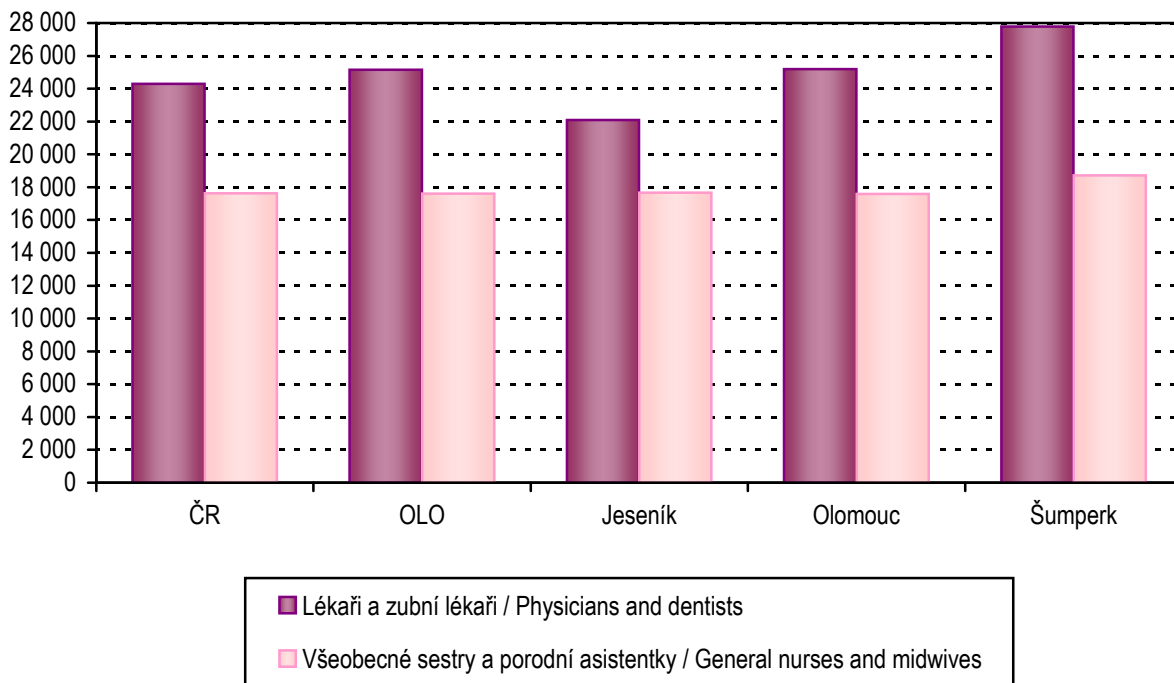
*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu

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

Průměrný měsíční celkový plat *) ve zdravotnictví
*Average monthly total salary *) in health services*



Průměrný měsíční tarifní plat *) ve zdravotnictví
*Average monthly tariff salary *) in health services*



*) 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

4.10 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení *)

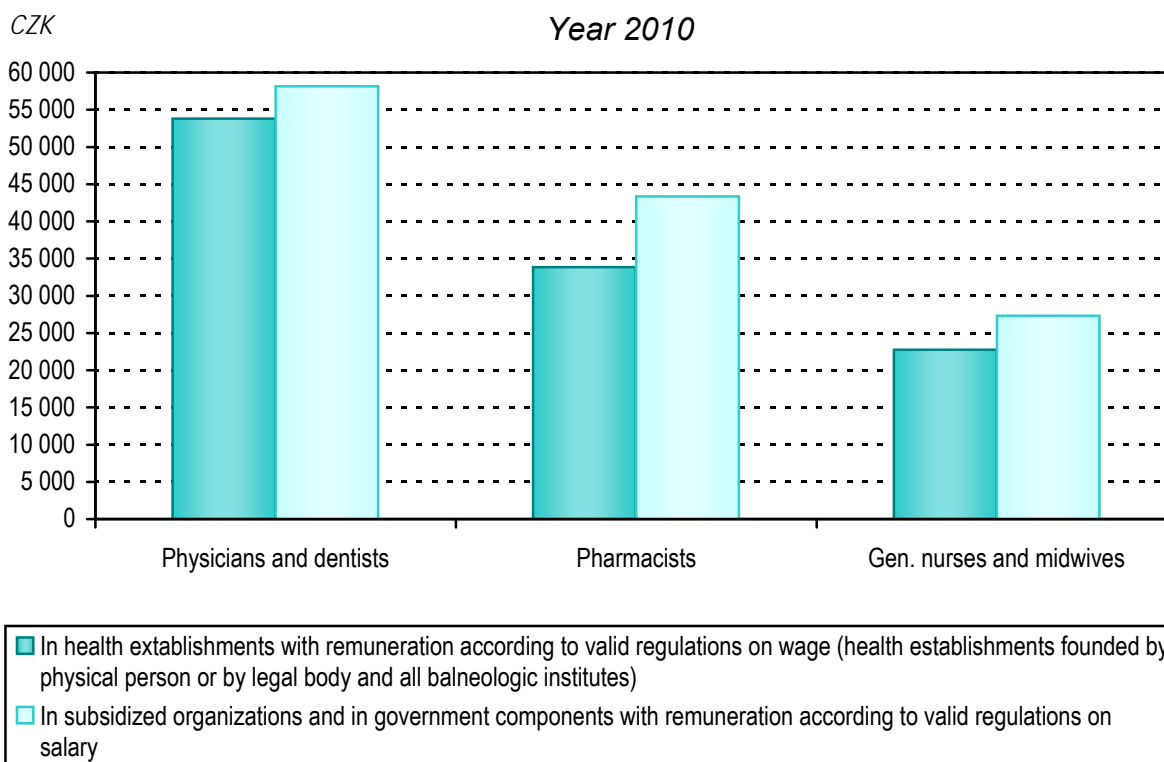
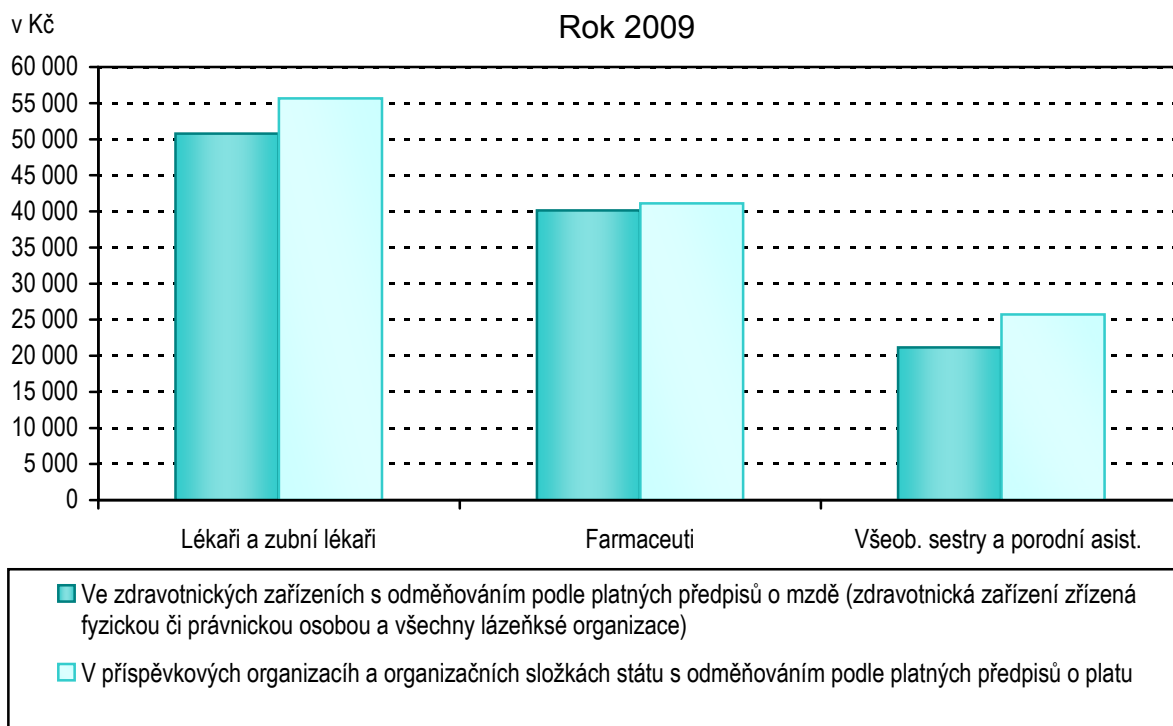
*Average monthly wage of employees of private health establishments *)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly wage</i>		Index (předchozí rok = 100) <i>Index (previous year = 100)</i>	
		2009	2010	2009	2010
Celkem	<i>Total</i>	22 715	23 735	108,1	104,5
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	50 778	53 800	109,3	106,0
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	40 125	33 846	114,3	84,3
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	21 132	22 738	107,8	107,6
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPO)</i>	22 974	24 113	106,8	105,0
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	19 541	20 521	106,1	105,0
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>	14 046	14 471	105,2	103,0
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté (JOP)	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	28 204	31 663	93,0	112,3
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	12 866	13 544	95,5	105,3
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	29 844	29 067	114,5	97,4
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	12 830	13 304	107,1	103,7

*) 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 v letech 2009 a 2010 v kraji**
*Average monthly wage/salary of employees in health services
by type remuneration in 2009 and 2010 in region*



5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Ministerstvo zdravotnictví - výdaje zdravotních pojišťoven za rok 2009 a 2010

Státní ústav pro kontrolu léčiv - spotřeba léčiv

(Pozn.: Nová metodika SÚKL pro vyjádření hodnoty léčiv)

Mimorezortní zdroje údajů:

Český statistický úřad - hrubý domácí produkt, soukromé výdaje na zdravotnictví za rok 2009

Ministerstva financí - veřejné rozpočty za rok 2009 a 2010

Soukromé výdaje na zdravotnictví jsou za rok 2009 uváděny podle zdravotnických účtů (viz Výsledky zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2011. Předběžné výdaje roku 2009 a 2010 jsou u výdajů zdravotního pojištění a veřejných rozpočtů ze zdrojů Ministerstva zdravotnictví a Ministerstva financí, soukromé výdaje za 2010 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 2009 and 2010

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

(Remark: New methodology of SUKL for quantification of drugs value)

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Statistical Office - gross domestic product, private health expenditure for 2009

Ministries of Finance - public budgets 2009 and 2010

Private health expenditure for the year 2009 is presented according to the Health Accounts (see The Results of Health Accounts of the Czech Republic, CZSO 2011. Preliminary expenditure for the year 2009 and 2010 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 2010 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 2010 činily podle předběžného odhadu 290 412 mil. Kč, což je téměř 7,7 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2010. Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 27 613 Kč, což je jen nepatrný nárůst oproti roku 2009.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 243 281 mil. Kč, z toho výdaje systému veřejného zdravotního pojištění 222 500 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 10 147 mil. Kč, a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 10 634 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2010 činily 1 156 793 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 409 337 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků se v roce 2010 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) vzrostla na 59 037 mil. Kč oproti 58 307 mil. Kč v předcházejícím roce (dle nové metodiky SÚKL bez DPH a bez povolené obchodní přírážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 5 619 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2010 registrovaly průměrný počet 10 387 167 pojištěnců, z toho cca 60,3 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 214 373 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 7 657 mil. Kč (3,44 % celkových výdajů). Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2010.

5.1 Financování zdravotnictví v ČR

Financing of the health services in the CR

Položka / Indicator	2009	2010 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>	289,59 ¹⁾	290,41
státní rozpočet / state budget (mld. Kč / thous. mil. CZK)	12,92	10,15
územní rozpočty / territorial budgets (mld. Kč / thous. mil. CZK)	10,09	10,63
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	218,63	222,50
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	27 602	27 613
Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	241,64 ¹⁾	243,28
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / public expenditure per 1 inhabitant in CZK	23 032	23 132
Soukromé výdaje na zdravotnictví (mld. Kč) <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	47,95 ¹⁾	47,13
soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	4 571	4 481
Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / Volume of distributed medicaments (thous.mil.CZK)	58,31	59,04
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed medicaments per 1 inhabitant in CZK</i>	5 570	5 619
Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 375,9	10 387,2
Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	218,63	222,50
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>	210,03	214,37
z toho výdaje na vydané léky na recepty a ZP na poukazy (mld. Kč) <i>o. w. for prescribed medicaments and medical aids (thous. mil. CZK)</i>	42,64	42,64
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	8,16	7,66
- „ - v % z celkových výdajů	3,73	3,44
- „ - in % of total expenditure		
Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	212,20	215,62
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	208,74	212,78

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 ¹⁾ Year ¹⁾	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) Proportion of public expenditure in GDP (in %)	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) Proportion of total expenditure in GDP (in %)
2000	5,86	6,47
2001	5,93	6,59
2002	6,59	6,97
2003	6,53	7,26
2004	6,31	7,14
2005	6,14	7,02
2006	5,88	6,77
2007	5,64	6,61
2008	5,68	6,87
2009	6,46	7,74
2010	6,44	7,69

¹⁾ HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 30.9.2011

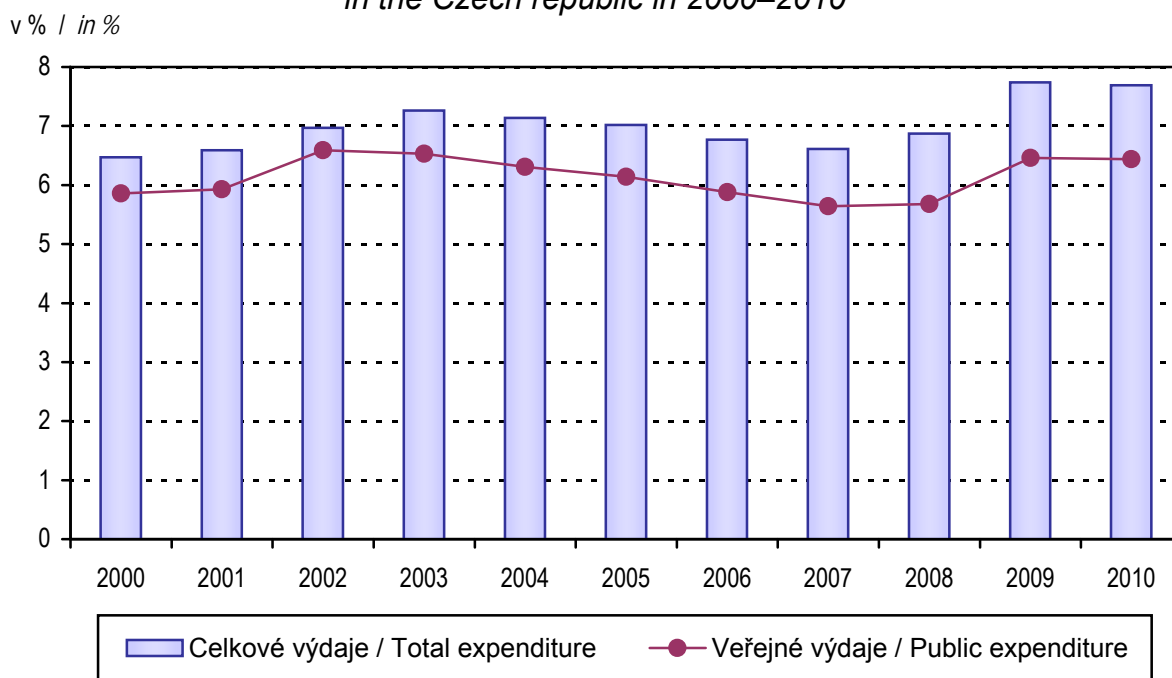
Zdroj dat : ČSÚ, ÚZIS ČR

¹⁾ GDP as by CZSO data published till 30.9.2011

Source of data : CZSO, IHIS CR

**Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP
v České republice v letech 2000–2010**

*Trend of proportion of expenditure on health services in GDP
in the Czech republic in 2000–2010*



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 přerušování 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 věkové 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 plně 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.

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,
- podle § 38 odst. 4 Zákoníku práce dočasně přidělení k výkonu práce do jiné organizace (např. stáže),
- 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,
- 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).

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.: sestra, porodní asistentka, zubní technik, ergoterapeut, farmaceutický asistent, dentální hygienistka a další),
 - všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) §§ 5–6, ostatní ZPBD §§ 7–21a
- 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 záchranné služby, ošetřovatel, masér, zubní instrumentářka a další),
- 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.
- 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 5% výběr ambulantních zdravotnických 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 (e.g., maternal, parental leave).

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,
- according to paragraph 38, article 4 of the Labour Act, temporarily delegated to work for another organization (e.g., educational stays),
- 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
- 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 (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,
 - general nurses and midwives Arts. 5–6, other PWPQ Arts. 7–21a
- 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.
- 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 institutional (bed) care including balneological and a 5 % selection of 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

