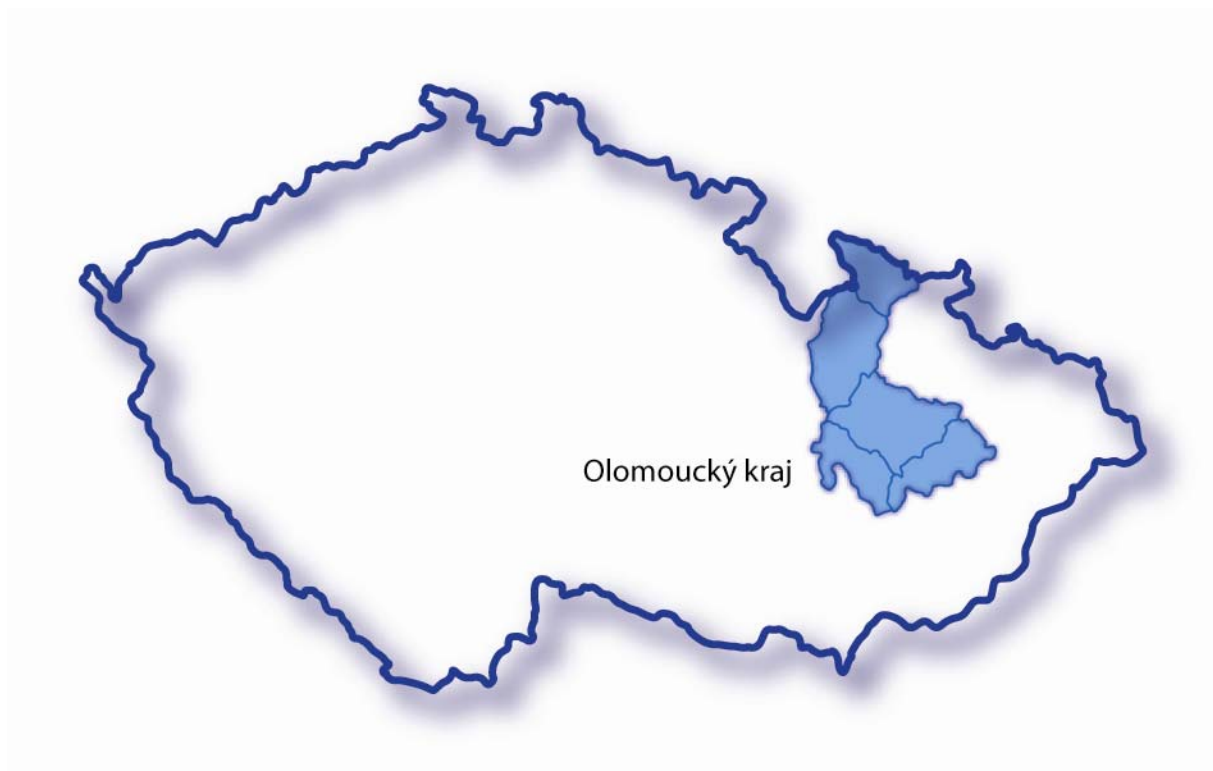


Zdravotnická ročenka Olomouckého kraje 2009

Health statistics yearbook of the Olomoucký Region 2009



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, 2010

© *Translation IHIS CR*

ISBN: 978-80-7280-896-0

PŘEDMLUVA

Zdravotnickou ročenkou Olomouckého kraje s údaji za rok 2009 chceme navázat na poslední ročník Zdravotnické ročenky Olomouckého kraje za rok 2008. 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.

FOREWORD

By the Health Statistics Yearbook of the Olomoucky region with data for 2009 we want to follow up the last Health Statistics Yearbook of Olomoucky region containing data for 2008. Data in the Yearbook are published of health services total and of health establishments of other central organs (as specified at the beginning of each chapter).

The source of data of the Health Statistics Yearbook are above all the data of the National Health Information System and demographic data of the Czech Statistical Office, further data of the Czech Administration of Social Security and National Institute of Public Health.

By publishing the Yearbook, we wish to present statistical data and extend information about health care and the health state of our population.

If not stated otherwise, the presented data concern the Czech Republic and the year 2009.

If you have suggestions to the Health Statistics Yearbook or requirements for additional data, please contact the team of IHIS CR, Ostrava.

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

DEMOGRAPHY 11

Grafická část:

Charts:

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži
Standardized mortality rate by cause of death - males 15

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Standardized mortality rate by cause of death - females 15

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.
Age structure of population to 1.7. 20

Struktura potratů podle druhu
Structure of abortions by category 32

Tabulková část:

Tables:

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji
Population by age in region..... 16

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech
Population by age in districts 18

1.2 Pohyb obyvatelstva
Movement of population 21

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech
Mid year population and movement of population in districts 22

1.4 Živě narození podle věku matky
Live births by age of mother..... 24

1.5 Specifická úmrtnost
Specific mortality rate 25

1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži
Deaths and mortality rate by causes of death - males 26

1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Deaths and mortality rate by causes of death - females 27

1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti
Deaths till 1 year by causes of death 28

1.7.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti
Mortality rate till 1 year by causes of death..... 29

1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení
Abortions by age, category and method 30

1.8.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a okresu bydliště
Abortions by category, method and district of residence 31

ZDRAVOTNÍ STAV

| | |
|----------------------------|----|
| HEALTH STATUS | 33 |
|----------------------------|----|

Grafická část:*Charts:*

| | |
|---|----|
| Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i> | 37 |
| 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> | 47 |
| 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> | 67 |
| Počet hospitalizovaných v nemocnicích podle příčin hospitalizace <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization</i> | 83 |
| Vývoj počtu hlášení onemocnění tuberkulózou dýchacího ústrojí za okresy v letech 2000–2009 <i>Trend of number of notified cases of tuberculosis of the respiratory system in 2000–2009 by district</i> | 86 |

Tabulková část:*Tables:*

| | |
|---|----|
| 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2007) - muži <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2007) - males</i> | 38 |
| 2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2007) - ženy <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2007) - females</i> | 40 |
| 2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresu bydliště (rok 2007) – muži <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - males</i> | 42 |
| 2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresu bydliště (rok 2007) – ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - females</i> | 44 |
| 2.2.1 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases</i> | 48 |
| 2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi podle okresu bydliště <i>Notified cases of venereal diseases by district of residence</i> | 49 |
| 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště <i>Notified cases of selected infectious diseases by district of residence</i> | 50 |
| 2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis</i> | 52 |
| 2.4.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle okresu bydliště <i>Notified cases of tuberculosis by district of residence</i> | 53 |
| 2.5.1 Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i> | 54 |
| 2.5.2 Léčení diabetici podle okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Diabetics under treatment by district of the seat of health establishment</i> | 55 |
| 2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Followed up patients under evidence of general practitioner for adults</i> | 56 |

| | | |
|--------|--|----|
| 2.7 | Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění <i>Followed up patients for selected allergic diseases</i> | 57 |
| 2.8 | Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu <i>Diseases followed up in children and adolescents</i> | 58 |
| 2.9 | Vrozené vady (rok 2008) <i>Congenital malformations (year 2008)</i> | 60 |
| 2.10.1 | Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i> | 62 |
| 2.10.2 | Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i> | 63 |
| 2.11 | Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases</i> | 66 |
| 2.12.1 | Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i> | 68 |
| 2.12.2 | Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních psychiatrických pracovištích <i>Patients using psychoactive substances and registered in out-patient psychiatry facilities</i> | 70 |
| 2.13.1 | Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization</i> | 72 |
| 2.13.2 | Hospitalizovaní v nemocnicích podle okresu bydliště <i>Hospitalized persons in hospitals by district of residence</i> | 76 |
| 2.13.3 | Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku <i>Hospitalised persons in hospitals by age</i> | 82 |
| 2.14 | Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts</i> | 84 |

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

| | |
|--|----|
| <i>NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS</i> | 87 |
|--|----|

Grafická část:

Charts:

| | |
|--|-----|
| Lékaři v primární péči - samostatné ordinace <i>Physicians in primary care</i> | 91 |
| Struktura počtu lékařů (v přepočteném počtu) a lůžek podle druhu zařízení <i>Structure of physicians (full-time equivalent) and beds by type of establishment</i> | 116 |
| Počet hospitalizovaných v nemocnicích dle zřizovatele <i>Number of hospitalized persons in hospitals by founder</i> | 122 |

Tabulková část:

Tables:

| | |
|--|-----|
| 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i> | 92 |
| 3.2 Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Survey of health establishments by district of the seat of health establishment</i> | 98 |
| 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i> | 100 |
| 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i> | 102 |
| 3.4 Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i> | 104 |

| | | |
|------|---|-----|
| 3.5 | Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>Bed care in hospitals by founder</i> | 106 |
| 3.6 | Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>Bed care in specialized institutes</i> | 112 |
| 3.7 | Počet ambulantních ošetření - vyšetření <i>Number of out-patient examinations</i> | 114 |
| 3.8 | Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i> | 115 |
| 3.9 | Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i> | 115 |
| 3.10 | Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i> | 117 |

PRACOVNÍCI

| | |
|-----------------------|-----|
| MANPOWER | 123 |
|-----------------------|-----|

Grafická část:

Charts:

| | |
|---|-----|
| Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií <i>Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories</i> | 126 |
| Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle druhu zařízení <i>Structure of registered number of employees on payroll and employers by type of establishments</i> | 127 |
| Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů <i>Age structure of physicians, dentists and pharmacists</i> | 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 2008 a 2009 v kraji <i>Average monthly wage/salary of employees in health services by type remuneration in 2008 and 2009 in region</i> | 158 |

Tabulková část:

Tables:

| | | |
|-------|--|-----|
| 4.1 | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení <i>Employees on payroll and employers by category and by founder of establishments</i> | 128 |
| 4.2.1 | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Employees on payroll and employers by category and district of the seat health establishment</i> | 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 2000–2009 <i>Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in the Czech Republic in 2000–2009</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 |

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

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

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 31.12.2009 Olomoucký kraj 642 041 obyvatel. Stejně jako v předešlém roce převyšuje v kraji počet živě narozených dětí (7 134) počet zemřelých (6 705). V porovnání s předcházejícím rokem došlo v kraji k minusovému celkovému přírůstku na 1 000 obyvatel -0,1 (rok 2008: 0,5) v důsledku minusového přírůstku stěhováním. Přirozený přírůstek poklesl na 0,7 na 1 000 obyvatel (rok 2008: 1,1).

Kojenecká úmrtnost (počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených) činila v České republice 2,9 promile, v kraji intenzita vzrostla z 2,5 promile v minulém roce na 4,8 promile. Novorozenecká úmrtnost (počet zemřelých do 28 dnů věku na 1 000 živě narozených) zaznamenala v ČR pokles na 1,6 promile, v kraji představovala nárůst o 1,9 promile na 3,2 promile. Počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem zůstává v kraji shodný s předchozím rokem 2,2, absolutně 16 dětí.

Sňatky uzavřené v roce 2009 zaznamenaly pokles jak v celé České republice o 4 595 (47 862), tak i v kraji o 271 sňatků (2 827), kde pokles činil 9 %. Hrubá míra sňatečnosti (počet sňatků na 1 000 obyvatel) klesla na 4,6 v ČR (rok 2008: 5,0) a v kraji na 4,4 (rok 2008: 4,8). Ukazatel rozvodovosti v roce 2009 se v kraji snížil, bylo rozvedeno 1 741 manželství, což je o 143 rozvodů méně než v minulém roce a představuje 2,7 rozvodů na 1 000 obyvatel, také v ČR poklesl na 2,8 rozvodů.

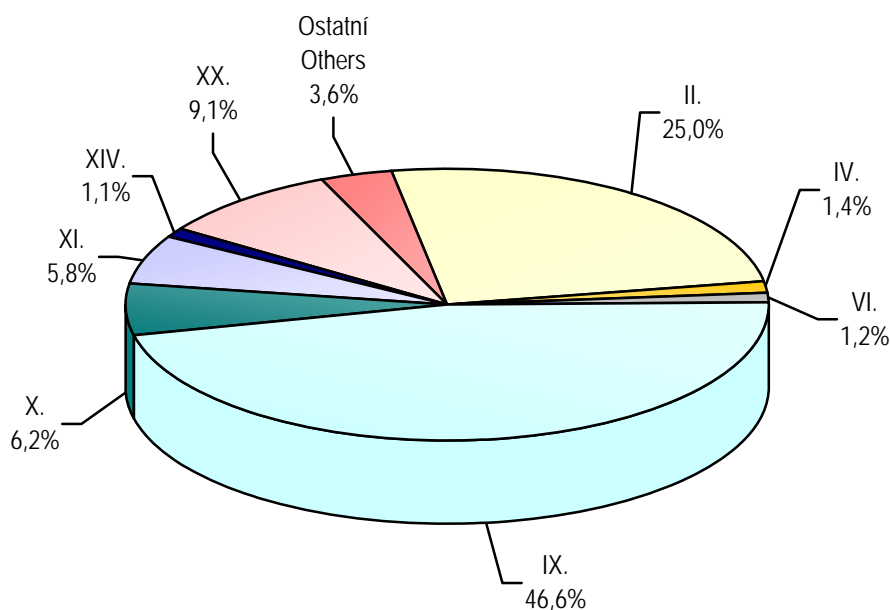
Porodnost se nepatrně zvýšila. Na 1 000 obyvatel připadalo shodně jako v předchozím roce 11,1 živě narozených dětí (ČR 11,3). Nejvíce živě narozených dětí bylo u žen ve věku 30–34 let. Úhrnná plodnost dosahovala hodnoty 1,5 dětí na 1 ženu. I v roce 2009 pokračuje stárnutí populace v kraji. Index stáří (počet osob ve věku 65 let a více na 100 osob ve věku 0–14 let) dle věkového složení obyvatelstva k 1. 7. 2009 činil 108,2 (rok 2008: 105,2). Děti do 14 let tvořily v roce 2009 v kraji 14,2 % populace, zvýšil se počet osob v poproduktivním věku a činil 15,3 % (rok 2008: 14,9 %).

Ve vývoji struktury úmrtnosti podle příčin smrti nedochází k podstatným změnám. Ukazatel počtu zemřelých celkem na 1 000 obyvatel kraje se zvýšil na 10,4 (ČR 10,2). V kraji umírají muži i ženy nejvíce na nemoci oběhové soustavy: 46,1 % úmrtí mužů a 56,3 % žen, na druhém místě jako příčina smrti zůstávají novotvary: 25,9 % úmrtí mužů a 22,3 % úmrtí žen. Třetí nejčastější příčinou úmrtí u mužů jsou poranění a otravy 9,0 % z celku, u žen pak nemoci dýchací soustavy 5,5 %. U zemřelých do 1 roku věku jsou nejčastější příčinou některé stavy vzniklé v perinatálním období: 67,6 % úmrtí (3,23 na 1 000 živě narozených), na druhém místě to jsou vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality: 20,6 % úmrtí (0,98 na 1 000 živě narozených).

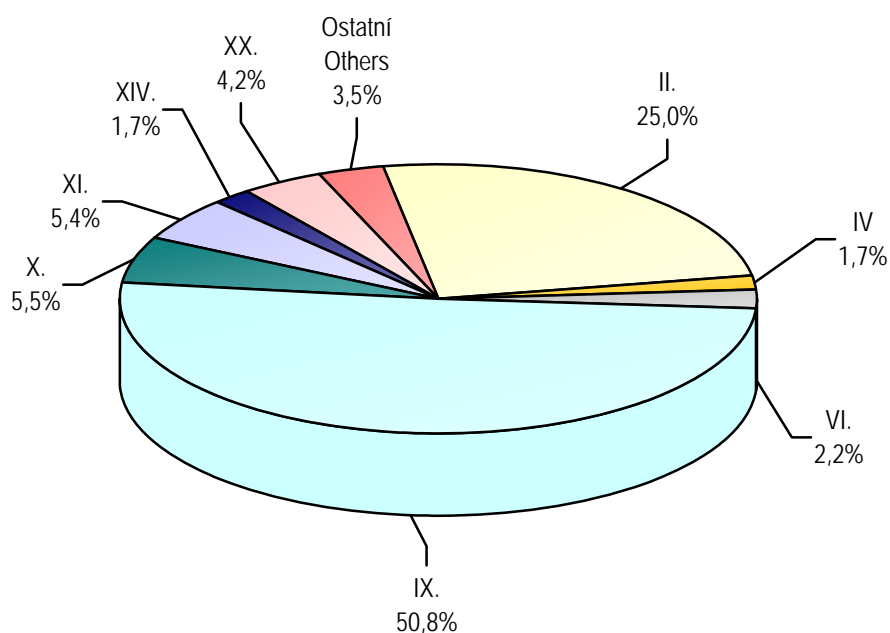
V roce 2009 počet umělých přerušení těhotenství (UPT) v kraji opět klesl, a to o 6 %, v ČR nastal pokles o více než 4 %. Převahu UPT tvoří miniinterrupce (77 %), ČR 74 %. Nejvíce potratů je prováděno ve věkové skupině 30–34 let. Na 100 narozených připadalo 30 potratů celkem (ČR 34), z toho 16 UPT a z nich dále 13 miniinterrupcí. Na 1 000 žen ve věku 15–49 let v kraji bylo provedeno 7,51 UPT. Počet samovolných potratů proti roku 2008 vzrostl téměř o 8 %, absolutně 890, což činilo 12,45 na 100 narozených a 5,73 na 1 000 žen ve věku 15–49 let. V ČR došlo k nárůstu samovolných potratů o 2,5 %, což představovalo 12,3 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 2008 až 2009 u mužů o 0,4 roku na 73,9 let a u žen o 0,1 roku na 80,0 let. Ženy se dožívají v průměru o 6,1 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 | 7 105 | 1,1 | 3 594 | 1,1 | 3 511 | 1,1 |
| 1-4 | 25 914 | 4,0 | 13 182 | 4,2 | 12 732 | 3,9 |
| 5-9 | 28 507 | 4,4 | 14 633 | 4,7 | 13 874 | 4,2 |
| 10-14 | 29 320 | 4,6 | 14 996 | 4,8 | 14 324 | 4,4 |
| 15-19 | 40 030 | 6,2 | 20 486 | 6,5 | 19 544 | 6,0 |
| 20-24 | 43 299 | 6,7 | 22 069 | 7,0 | 21 230 | 6,5 |
| 25-29 | 46 668 | 7,3 | 23 995 | 7,7 | 22 673 | 6,9 |
| 30-34 | 56 383 | 8,8 | 29 164 | 9,3 | 27 219 | 8,3 |
| 35-39 | 48 854 | 7,6 | 25 037 | 8,0 | 23 817 | 7,3 |
| 40-44 | 42 298 | 6,6 | 21 714 | 6,9 | 20 584 | 6,3 |
| 45-49 | 41 030 | 6,4 | 20 796 | 6,6 | 20 234 | 6,2 |
| 50-54 | 44 678 | 7,0 | 22 168 | 7,1 | 22 510 | 6,9 |
| 55-59 | 46 714 | 7,3 | 22 818 | 7,3 | 23 896 | 7,3 |
| 60-64 | 42 831 | 6,7 | 20 005 | 6,4 | 22 826 | 7,0 |
| 65-69 | 32 015 | 5,0 | 14 320 | 4,6 | 17 695 | 5,4 |
| 70-74 | 22 968 | 3,6 | 9 601 | 3,1 | 13 367 | 4,1 |
| 75-79 | 20 168 | 3,1 | 7 741 | 2,5 | 12 427 | 3,8 |
| 80-84 | 14 193 | 2,2 | 4 784 | 1,5 | 9 409 | 2,9 |
| 85-89 | 7 179 | 1,1 | 2 095 | 0,7 | 5 084 | 1,5 |
| 90-94 | 1 359 | 0,2 | 343 | 0,1 | 1 016 | 0,3 |
| 95+ | 432 | 0,1 | 84 | 0,0 | 348 | 0,1 |
| Celkem | 641 945 | 100,0 | 313 625 | 100,0 | 328 320 | 100,0 |
| 0-4 | 33 019 | 5,1 | 16 776 | 5,3 | 16 243 | 4,9 |
| 0-14 | 90 846 | 14,2 | 46 405 | 14,8 | 44 441 | 13,5 |
| 15-49 | x | x | x | x | 155 301 | 47,3 |
| 15-64 | 452 785 | 70,5 | 228 252 | 72,8 | 224 533 | 68,4 |
| 65+ | 98 314 | 15,3 | 38 968 | 12,4 | 59 346 | 18,1 |
| Celkem 2000 | 641 554 | | 312 011 | | 329 543 | |
| Celkem 2005 | 638 981 | | 310 963 | | 328 018 | |
| Celkem 2008 | 641 822 | | 313 453 | | 328 369 | |

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

| Age group | 31.12. | | | | | |
|-------------------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|
| | total | | males | | females | |
| | number | % | number | % | number | % |
| 0 | 7 103 | 1,1 | 3 572 | 1,1 | 3 531 | 1,1 |
| 1-4 | 26 525 | 4,1 | 13 503 | 4,3 | 13 022 | 4,0 |
| 5-9 | 28 684 | 4,5 | 14 710 | 4,7 | 13 974 | 4,3 |
| 10-14 | 28 626 | 4,5 | 14 603 | 4,7 | 14 023 | 4,3 |
| 15-19 | 39 325 | 6,1 | 20 126 | 6,4 | 19 199 | 5,8 |
| 20-24 | 43 143 | 6,7 | 21 945 | 7,0 | 21 198 | 6,5 |
| 25-29 | 45 716 | 7,1 | 23 464 | 7,5 | 22 252 | 6,8 |
| 30-34 | 55 649 | 8,7 | 28 817 | 9,2 | 26 832 | 8,2 |
| 35-39 | 50 295 | 7,8 | 25 781 | 8,2 | 24 514 | 7,5 |
| 40-44 | 42 153 | 6,6 | 21 594 | 6,9 | 20 559 | 6,3 |
| 45-49 | 41 434 | 6,5 | 21 018 | 6,7 | 20 416 | 6,2 |
| 50-54 | 43 748 | 6,8 | 21 710 | 6,9 | 22 038 | 6,7 |
| 55-59 | 46 766 | 7,3 | 22 894 | 7,3 | 23 872 | 7,3 |
| 60-64 | 43 385 | 6,8 | 20 274 | 6,5 | 23 111 | 7,0 |
| 65-69 | 32 778 | 5,1 | 14 665 | 4,7 | 18 113 | 5,5 |
| 70-74 | 23 125 | 3,6 | 9 721 | 3,1 | 13 404 | 4,1 |
| 75-79 | 20 066 | 3,1 | 7 709 | 2,5 | 12 357 | 3,8 |
| 80-84 | 14 304 | 2,2 | 4 902 | 1,6 | 9 402 | 2,9 |
| 85-89 | 7 354 | 1,1 | 2 133 | 0,7 | 5 221 | 1,6 |
| 90-94 | 1 431 | 0,2 | 377 | 0,1 | 1 054 | 0,3 |
| 95+ | 431 | 0,1 | 83 | 0,0 | 348 | 0,1 |
| <i>Total</i> | 642 041 | 100,0 | 313 601 | 100,0 | 328 440 | 100,0 |
| 0-4 | 33 628 | 5,2 | 17 075 | 5,4 | 16 553 | 5,0 |
| 0-14 | 90 938 | 14,2 | 46 388 | 14,8 | 44 550 | 13,6 |
| 15-49 | x | x | x | x | 154 970 | 47,2 |
| 15-64 | 451 614 | 70,3 | 227 623 | 72,6 | 223 991 | 68,2 |
| 65+ | 99 489 | 15,5 | 39 590 | 12,6 | 59 899 | 18,2 |
| <i>Total 2000</i> | 641 072 | | 311 789 | | 329 283 | |
| <i>Total 2005</i> | 639 161 | | 311 141 | | 328 020 | |
| <i>Total 2008</i> | 642 137 | | 313 721 | | 328 416 | |

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

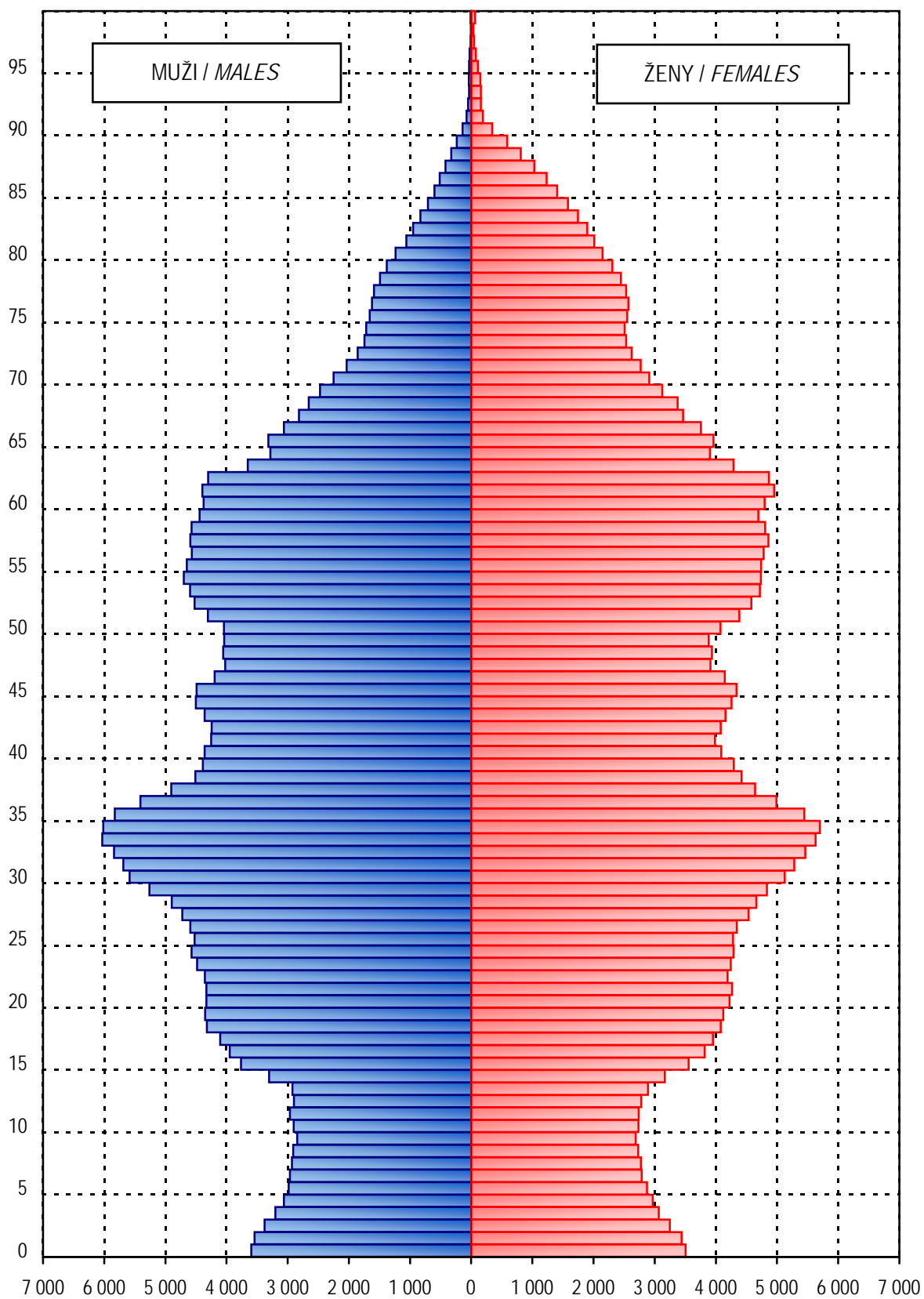
| Věková skupina | 1.7. | | | | | |
|------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| | celkem | | muži | | ženy | |
| | počet | % | počet | % | počet | % |
| Jeseník | | | | | | |
| 0-4 | 1 981 | 4,8 | 982 | 4,8 | 999 | 4,8 |
| 0-14 | 5 863 | 14,2 | 2 992 | 14,6 | 2 871 | 13,8 |
| 15-49 | x | x | x | x | 9 703 | 46,7 |
| 15-64 | 29 707 | 71,9 | 15 284 | 74,5 | 14 423 | 69,4 |
| 65+ | 5 748 | 13,9 | 2 248 | 11,0 | 3 500 | 16,8 |
| Celkem | 41 318 | 100,0 | 20 524 | 100,0 | 20 794 | 100,0 |
| Olomouc | | | | | | |
| 0-4 | 12 258 | 5,3 | 6 272 | 5,6 | 5 986 | 5,0 |
| 0-14 | 32 616 | 14,1 | 16 674 | 14,8 | 15 942 | 13,4 |
| 15-49 | x | x | x | x | 57 025 | 47,9 |
| 15-64 | 163 744 | 70,7 | 81 900 | 72,9 | 81 844 | 68,7 |
| 65+ | 35 112 | 15,2 | 13 803 | 12,3 | 21 309 | 17,9 |
| Celkem | 231 472 | 100,0 | 112 377 | 100,0 | 119 095 | 100,0 |
| Prostějov | | | | | | |
| 0-4 | 5 739 | 5,2 | 2 939 | 5,5 | 2 800 | 4,9 |
| 0-14 | 15 645 | 14,2 | 7 968 | 14,9 | 7 677 | 13,6 |
| 15-49 | x | x | x | x | 26 534 | 46,9 |
| 15-64 | 76 865 | 69,7 | 38 603 | 72,0 | 38 262 | 67,6 |
| 65+ | 17 705 | 16,1 | 7 075 | 13,2 | 10 630 | 18,8 |
| Celkem | 110 215 | 100,0 | 53 646 | 100,0 | 56 569 | 100,0 |
| Přerov | | | | | | |
| 0-4 | 6 733 | 5,0 | 3 381 | 5,1 | 3 352 | 4,9 |
| 0-14 | 18 835 | 14,0 | 9 578 | 14,5 | 9 257 | 13,5 |
| 15-49 | x | x | x | x | 32 375 | 47,2 |
| 15-64 | 94 617 | 70,3 | 47 908 | 72,8 | 46 709 | 68,0 |
| 65+ | 21 058 | 15,7 | 8 364 | 12,7 | 12 694 | 18,5 |
| Celkem | 134 510 | 100,0 | 65 850 | 100,0 | 68 660 | 100,0 |
| Šumperk | | | | | | |
| 0-4 | 6 308 | 5,1 | 3 202 | 5,2 | 3 106 | 4,9 |
| 0-14 | 17 887 | 14,4 | 9 193 | 15,0 | 8 694 | 13,8 |
| 15-49 | x | x | x | x | 29 664 | 46,9 |
| 15-64 | 87 852 | 70,6 | 44 557 | 72,8 | 43 295 | 68,5 |
| 65+ | 18 691 | 15,0 | 7 478 | 12,2 | 11 213 | 17,7 |
| Celkem | 124 430 | 100,0 | 61 228 | 100,0 | 63 202 | 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 | 2 007 | 4,9 | 1 008 | 4,9 | 999 | 4,8 |
| 0-14 | 5 847 | 14,2 | 2 981 | 14,5 | 2 866 | 13,8 |
| 15-49 | x | x | x | x | 9 643 | 46,5 |
| 15-64 | 29 574 | 71,7 | 15 216 | 74,2 | 14 358 | 69,2 |
| 65+ | 5 834 | 14,1 | 2 301 | 11,2 | 3 533 | 17,0 |
| Total | 41 255 | 100,0 | 20 498 | 100,0 | 20 757 | 100,0 |
| Olomouc | | | | | | |
| 0-4 | 12 523 | 5,4 | 6 379 | 5,7 | 6 144 | 5,1 |
| 0-14 | 32 801 | 14,1 | 16 715 | 14,9 | 16 086 | 13,5 |
| 15-49 | x | x | x | x | 57 026 | 47,8 |
| 15-64 | 163 517 | 70,5 | 81 750 | 72,7 | 81 767 | 68,5 |
| 65+ | 35 525 | 15,3 | 14 014 | 12,5 | 21 511 | 18,0 |
| Total | 231 843 | 100,0 | 112 479 | 100,0 | 119 364 | 100,0 |
| Prostějov | | | | | | |
| 0-4 | 5 841 | 5,3 | 2 992 | 5,6 | 2 849 | 5,0 |
| 0-14 | 15 715 | 14,3 | 7 999 | 14,9 | 7 716 | 13,6 |
| 15-49 | x | x | x | x | 26 425 | 46,7 |
| 15-64 | 76 632 | 69,5 | 38 527 | 71,8 | 38 105 | 67,4 |
| 65+ | 17 867 | 16,2 | 7 156 | 13,3 | 10 711 | 18,9 |
| Total | 110 214 | 100,0 | 53 682 | 100,0 | 56 532 | 100,0 |
| Přerov | | | | | | |
| 0-4 | 6 840 | 5,1 | 3 431 | 5,2 | 3 409 | 5,0 |
| 0-14 | 18 748 | 14,0 | 9 528 | 14,5 | 9 220 | 13,4 |
| 15-49 | x | x | x | x | 32 263 | 47,1 |
| 15-64 | 94 238 | 70,2 | 47 725 | 72,6 | 46 513 | 67,8 |
| 65+ | 21 338 | 15,9 | 8 512 | 12,9 | 12 826 | 18,7 |
| Total | 134 324 | 100,0 | 65 765 | 100,0 | 68 559 | 100,0 |
| Šumperk | | | | | | |
| 0-4 | 6 417 | 5,2 | 3 265 | 5,3 | 3 152 | 5,0 |
| 0-14 | 17 827 | 14,3 | 9 165 | 15,0 | 8 662 | 13,7 |
| 15-49 | x | x | x | x | 29 613 | 46,8 |
| 15-64 | 87 653 | 70,5 | 44 405 | 72,6 | 43 248 | 68,4 |
| 65+ | 18 925 | 15,2 | 7 607 | 12,4 | 11 318 | 17,9 |
| Total | 124 405 | 100,0 | 61 177 | 100,0 | 63 228 | 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> | | | 2009 | 2000 | 2005 | 2008 |
|--|--------------------------|------------------------------|-------|--------|-------|-------|
| Sňatky | absolutně | <i>number</i> | 2 827 | 3 169 | 3 063 | 3 098 |
| <i>Marriages</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 4,4 | 4,9 | 4,8 | 4,8 |
| Rozvody | absolutně | <i>number</i> | 1 741 | 1 735 | 1 926 | 1 884 |
| <i>Divorces</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 2,7 | 2,7 | 3,0 | 2,9 |
| Živě narození | absolutně | <i>number</i> | 7 134 | 5 510 | 6 183 | 7 118 |
| <i>Live births</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 11,1 | 8,6 | 9,7 | 11,1 |
| Mrtvě narození | absolutně | <i>number</i> | 16 | 10 | 18 | 16 |
| <i>Still births</i> | na 1 000 narozených | <i>per 1 000 births</i> | 2,2 | 1,8 | 2,9 | 2,2 |
| Potrasy celkem ¹⁾ | absolutně | <i>number</i> | 2 113 | 2 655 | 2 208 | 2 145 |
| <i>Abortions total ¹⁾</i> | na 100 narozených | <i>per 100 births</i> | 29,6 | 48,1 | 35,6 | 30,1 |
| z toho: UPT | absolutně | <i>number</i> | 1 166 | 1 895 | 1 354 | 1 244 |
| <i>o.w.: LIA</i> | na 100 narozených | <i>per 100 births</i> | 16,3 | 34,5 | 21,8 | 17,4 |
| Zemřelí celkem | absolutně | <i>number</i> | 6 705 | 6 734 | 6 479 | 6 433 |
| <i>Deaths</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 10,4 | 10,5 | 10,1 | 10,0 |
| z toho: do 1 roku | absolutně | <i>number</i> | 34 | 25 | 20 | 18 |
| <i>o. w.: infants deaths</i> | na 1 000 živě narozených | <i>per 1 000 live births</i> | 4,8 | 4,2 | 3,2 | 2,5 |
| do 28 dnů | absolutně | <i>number</i> | 23 | 13 | 10 | 9 |
| <i>neonatal deaths</i> | na 1 000 živě narozených | <i>per 1 000 live births</i> | 3,2 | 2,4 | 1,6 | 1,3 |
| Přirozený přírůstek | absolutně | <i>number</i> | 429 | -1 224 | -296 | 685 |
| <i>Natural increase</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 0,7 | -1,9 | -0,5 | 1,1 |
| Přírůstek stěhováním | absolutně | <i>number</i> | - 525 | 280 | 34 | - 339 |
| <i>Migration increase</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | - 0,8 | 0,4 | 0,1 | - 0,5 |
| Celkový přírůstek | absolutně | <i>number</i> | - 96 | -944 | - 262 | 346 |
| <i>Total increase</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | - 0,1 | -1,5 | - 0,4 | 0,5 |
| Střední délka života při naroz. ²⁾ | muži | <i>males</i> | 73,9 | 71,3 | 73,0 | 73,5 |
| <i>Life expectancy at birth ²⁾</i> | ženy | <i>females</i> | 80,0 | 78,7 | 79,5 | 79,9 |

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 | 10 491 492 | 4,6 | 2,8 | 4,0 | 2,5 | 53,4 |
| Olomoucký kraj | 641 945 | 4,4 | 2,7 | 3,3 | 1,9 | 64,8 |
| Jeseník | 41 318 | 4,4 | 2,9 | 3,5 | 1,9 | 36,8 |
| Olomouc | 231 472 | 4,6 | 3,0 | 3,2 | 2,1 | 75,2 |
| Prostějov | 110 215 | 4,3 | 2,7 | 3,3 | 1,7 | 63,2 |
| Přerov | 134 510 | 4,4 | 2,6 | 3,4 | 1,9 | 52,4 |
| Šumperk | 124 430 | 4,2 | 2,3 | 3,6 | 1,9 | 68,8 |

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 | 118 348 | 107 421 | 341 | 194 | 11,3 | 10,2 | 1,0 | 2,9 | 1,6 |
| Olomoucký kraj | 7 134 | 6 705 | 34 | 23 | 11,1 | 10,4 | 0,7 | 4,8 | 3,2 |
| Jeseník | 437 | 429 | 2 | 1 | 10,6 | 10,4 | 0,2 | 4,6 | 2,3 |
| Olomouc | 2 681 | 2 313 | 16 | 10 | 11,6 | 10,0 | 1,6 | 6,0 | 3,7 |
| Prostějov | 1 242 | 1 291 | 5 | 4 | 11,3 | 11,7 | -0,4 | 4,0 | 3,2 |
| Přerov | 1 405 | 1 434 | 4 | 3 | 10,4 | 10,7 | -0,2 | 2,8 | 2,1 |
| Šumperk | 1 369 | 1 238 | 7 | 5 | 11,0 | 9,9 | 1,1 | 5,1 | 3,7 |

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 | 222 | 100 | 122 | 11,4 | 5,1 | 6,2 |
| 20-24 | 944 | 442 | 502 | 44,5 | 20,8 | 23,6 |
| 25-29 | 2 352 | 1 180 | 1 172 | 103,7 | 52,0 | 51,7 |
| 30-34 | 2 659 | 1 374 | 1 285 | 97,7 | 50,5 | 47,2 |
| 35-39 | 831 | 422 | 409 | 34,9 | 17,7 | 17,2 |
| 40-44 | 116 | 69 | 47 | 5,6 | 3,4 | 2,3 |
| 45-49 | 9 | 3 | 6 | 0,4 | 0,1 | 0,3 |
| 50+ | - | - | - | x | x | x |
| Celkem ¹⁾ <i>Total ¹⁾</i> | 7 134 | 3 591 | 3 543 | 45,9 | 23,1 | 22,8 |
| 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 2008 ¹⁾ | 7 118 | 3 623 | 3 495 | 45,6 | 23,2 | 22,4 |
| Úhrnná plodnost <i>Total fertility rate</i> | | | | 1,5 | | |
| Úhrnná plodnost 2000 | | | | 1,1 | | |
| Úhrnná plodnost 2005 | | | | 1,2 | | |
| Total fertility rate 2008 | | | | 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 | 34 | 20 | 14 | 4,8 | 5,6 | 4,0 |
| 1–4 | 5 | 3 | 2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| 5–9 | 2 | 1 | 1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 10–14 | 1 | - | 1 | 0,0 | - | 0,1 |
| 15–19 | 14 | 9 | 5 | 0,3 | 0,4 | 0,3 |
| 20–24 | 30 | 23 | 7 | 0,7 | 1,0 | 0,3 |
| 25–29 | 28 | 21 | 7 | 0,6 | 0,9 | 0,3 |
| 30–34 | 42 | 32 | 10 | 0,7 | 1,1 | 0,4 |
| 35–39 | 60 | 45 | 15 | 1,2 | 1,8 | 0,6 |
| 40–44 | 80 | 62 | 18 | 1,9 | 2,9 | 0,9 |
| 45–49 | 141 | 88 | 53 | 3,4 | 4,2 | 2,6 |
| 50–54 | 261 | 179 | 82 | 5,8 | 8,1 | 3,6 |
| 55–59 | 397 | 274 | 123 | 8,5 | 12,0 | 5,1 |
| 60–64 | 551 | 389 | 162 | 12,9 | 19,4 | 7,1 |
| 65–69 | 659 | 425 | 234 | 20,6 | 29,7 | 13,2 |
| 70–74 | 642 | 363 | 279 | 28,0 | 37,8 | 20,9 |
| 75–79 | 936 | 444 | 492 | 46,4 | 57,4 | 39,6 |
| 80–84 | 1 193 | 455 | 738 | 84,1 | 95,1 | 78,4 |
| 85+ | 1 629 | 502 | 1 127 | 181,6 | 199,0 | 174,8 |
| Celkem <i>Total</i> | 6 705 | 3 335 | 3 370 | 10,4 | 10,6 | 10,3 |
| 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 2008 | 6 433 | 3 242 | 3 191 | 10,0 | 10,3 | 9,7 |

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 | 18 | 5,7 | 5,7 |
| z toho: tbc dýchacího ústrojí | A15–A16 | 2 | 0,6 | 0,6 |
| jiná tbc | A17–A19 | - | - | - |
| virová encefalitida | A83–A86 | - | - | - |
| ost. virové infekce centrální nervové soust. | A80–A82, A87–A89 | - | - | - |
| virová hepatitida | B15–B19 | 1 | 0,3 | 0,3 |
| II. Novotvary | C00–D48 | 863 | 275,2 | 240,9 |
| z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce | C33–C34 | 202 | 64,4 | 57,2 |
| III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity | D50–D89 | 9 | 2,9 | 2,5 |
| IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek | E00–E90 | 47 | 15,0 | 13,8 |
| V. Poruchy duševní a poruchy chování | F00–F99 | 14 | 4,5 | 4,0 |
| VI. Nemoci nervové soustavy | G00–G99 | 41 | 13,1 | 11,6 |
| VII. Nemoci oka a očních adnex | H00–H59 | - | - | - |
| VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku | H60–H95 | - | - | - |
| IX. Nemoci oběhové soustavy | I00–I99 | 1 537 | 490,1 | 447,8 |
| z toho: chronické revmatické choroby srdeční | I05–I09 | 2 | 0,6 | 0,5 |
| esenciální (primární) hypertenze | I10 | 28 | 8,9 | 7,3 |
| jiné hypertenzní nemoci | I11–I15 | 11 | 3,5 | 2,9 |
| akutní a pokračující infarkt myokardu | I21–I22 | 143 | 45,6 | 40,7 |
| ostatní ischemické nemoci srdeční | I20, I23–I25 | 680 | 216,8 | 199,4 |
| jiné formy srdečního onemocnění | I30–I52 | 146 | 46,6 | 42,5 |
| cévní nemoci mozku | I60–I69 | 244 | 77,8 | 71,7 |
| X. Nemoci dýchací soustavy | J00–J99 | 206 | 65,7 | 60,0 |
| z toho: chřipka | J10–J11 | - | - | - |
| zánět plic | J12–J18 | 100 | 31,9 | 29,9 |
| XI. Nemoci trávicí soustavy | K00–K93 | 196 | 62,5 | 56,2 |
| XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva | L00–L99 | 2 | 0,6 | 0,6 |
| XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně | M00–M99 | 4 | 1,3 | 1,2 |
| XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy | N00–N99 | 37 | 11,8 | 10,5 |
| XV. Těhotenství, porod a šestinedělí | O00–O99 | x | x | x |
| XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období | P00–P96 | 14 | 4,5 | 6,2 |
| XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality | Q00–Q99 | 4 | 1,3 | 1,7 |
| XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ | R00–R99 | 43 | 13,7 | 13,1 |
| XX. Vnější příčiny nemoci a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy) | V01–Y98 | 300 | 95,7 | 88,2 |
| z toho: úmyslné sebepoškození | X60–X84 | 86 | 27,4 | 24,7 |
| Celkem | A00–Y98 | 3 335 | 1 063,4 | 964,0 |
| 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 2008 | A00–Y98 | 3 242 | 1 034,3 | 949,4 |

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 | 23 | 7,0 | 3,7 |
| o.w. : respiratory tuberculosis | A15–A16 | 1 | 0,3 | 0,1 |
| other tuberculosis | A17–A19 | - | - | - |
| viral encephalitis | A83–A86 | - | - | - |
| other viral infections of the central nervous system | A80–A82, A87–A89 | 1 | 0,3 | 0,3 |
| viral hepatitis | B15–B19 | 1 | 0,3 | 0,1 |
| II. Neoplasms | C00–D48 | 750 | 228,4 | 146,3 |
| o.w. : MN of trachea, bronchus and lung | C33–C34 | 74 | 22,5 | 15,3 |
| III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism | D50–D89 | 4 | 1,2 | 0,6 |
| IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases | E00–E90 | 60 | 18,3 | 10,1 |
| V. Mental and behavioural disorders | F00–F99 | 6 | 1,8 | 1,6 |
| VI. Diseases of the nervous system | G00–G99 | 71 | 21,6 | 12,9 |
| 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 | 1 898 | 578,1 | 298,2 |
| o.w. : chronic rheumatic heart diseases | I05–I09 | 3 | 0,9 | 0,5 |
| essential (primary) hypertension | I10 | 48 | 14,6 | 8,3 |
| other hypertensive diseases | I11–I15 | 28 | 8,5 | 4,6 |
| acute and subsequent myocardial infarction | I21–I22 | 108 | 32,9 | 17,7 |
| other ischaemic heart diseases | I20, I23–I25 | 753 | 229,3 | 116,0 |
| other forms of heart disease | I30–I52 | 191 | 58,2 | 31,4 |
| cerebrovascular diseases | I60–I69 | 388 | 118,2 | 59,9 |
| X. Diseases of the respiratory system | J00–J99 | 184 | 56,0 | 32,1 |
| o.w. : influenza | J10–J11 | 2 | 0,6 | 0,5 |
| pneumonia | J12–J18 | 107 | 32,6 | 18,6 |
| XI. Diseases of the digestive system | K00–K93 | 148 | 45,1 | 31,5 |
| XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue | L00–L99 | 5 | 1,5 | 0,6 |
| XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue | M00–M99 | 2 | 0,6 | 0,5 |
| XIV. Diseases of the genitourinary system | N00–N99 | 63 | 19,2 | 10,0 |
| XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium | O00–O99 | 1 | 0,3 | 0,3 |
| XVI. Certain conditions originating in the perinatal period | P00–P96 | 9 | 2,7 | 4,1 |
| XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal. | Q00–Q99 | 8 | 2,4 | 3,3 |
| XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC | R00–R99 | 28 | 8,5 | 5,6 |
| XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning) | V01–Y98 | 110 | 33,5 | 24,4 |
| o.w. : intentional self-harm | X60–X84 | 16 | 4,9 | 4,2 |
| Total | A00–Y98 | 3 370 | 1 026,4 | 585,9 |
| <i>Total 2000</i> | A00–Y98 | 3 300 | 1 001,4 | 676,8 |
| <i>Total 2005</i> | A00–Y98 | 3 215 | 980,1 | 621,4 |
| <i>Total 2008</i> | A00–Y98 | 3 191 | 971,8 | 574,2 |

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 | 2 | 2 | - |
| z toho: zánět plic | J12–J18 | 2 | 2 | - |
| XI. Nemoci trávicí soustavy | K00–K93 | 1 | - | 1 |
| XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období | P00–P96 | 23 | 14 | 9 |
| z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan | P02 | - | - | - |
| pomalý růst a podvýživa plodu | P05 | - | - | - |
| poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ | P07 | 5 | 4 | 1 |
| postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu | P03, P10–P15 | - | - | - |
| respirační poruchy specifické pro perinatální období | P20–P28 | 4 | 3 | 1 |
| krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence | P50–P61 | 2 | - | 2 |
| XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality | Q00–Q99 | 7 | 3 | 4 |
| z toho: anencephalie a podobné vrozené vady | Q00 | - | - | - |
| spina bifida | Q05 | - | - | - |
| jiné vrozené vady nervové soustavy | Q01–Q04, Q06–Q07 | 1 | 1 | - |
| vrozené vady oběhové soustavy | Q20–Q28 | 2 | - | 2 |
| vrozené vady dýchací soustavy | Q30–Q34 | 1 | 1 | - |
| jiné vrozené vady trávicí soustavy | Q38–Q45 | 1 | - | 1 |
| vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy | Q50–Q56, Q60–Q64 | 1 | 1 | - |
| XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy) | V01–Y98 | - | - | - |
| z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest | W79 | - | - | - |
| Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.) | | 1 | 1 | - |
| Celkem | A00–Y98 | 34 | 20 | 14 |
| Celkem 2000 | A00–Y98 | 25 | 18 | 7 |
| Celkem 2005 | A00–Y98 | 20 | 11 | 9 |
| Celkem 2008 | A00–Y98 | 18 | 9 | 9 |

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 | 0,28 | 0,55 | - |
| o.w. : pneumonia | J12–J18 | 0,28 | 0,55 | - |
| XI. Diseases of the digestive system | K00–K93 | 0,14 | - | 0,29 |
| XVI. Certain conditions originating in the perinatal period | P00–P96 | 3,23 | 3,86 | 2,58 |
| o.w. : fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes | P02 | - | - | - |
| slow fetal growth and fetal malnutrition | P05 | - | - | - |
| disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified | P07 | 0,70 | 1,10 | 0,29 |
| 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 | 0,56 | 0,83 | 0,29 |
| haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn | P50–P61 | 0,28 | - | 0,57 |
| XVII. Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities | Q00–Q99 | 0,98 | 0,83 | 1,14 |
| o.w. : anencephaly and similar malformations | Q00 | - | - | - |
| spina bifida | Q05 | - | - | - |
| other congenital malformations of the nervous sys. | Q01–Q04, Q06–Q07 | 0,14 | 0,28 | - |
| congenital malformations of the circulatory system | Q20–Q28 | 0,28 | - | 0,57 |
| congenital malformations of the respiratory system | Q30–Q34 | 0,14 | 0,28 | - |
| other congenital malformations of the digestive sys. | Q38–Q45 | 0,14 | - | 0,29 |
| congenital malformations of genital organs and the urinary system | Q50–Q56, Q60–Q64 | 0,14 | 0,28 | - |
| 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.) | | 0,14 | 0,28 | - |
| Total | A00–Y98 | 4,78 | 5,52 | 4,01 |
| Total 2000 | A00–Y98 | 4,17 | 5,56 | 2,56 |
| Total 2005 | A00–Y98 | 3,23 | 3,50 | 2,96 |
| Total 2008 | A00–Y98 | 2,53 | 2,48 | 2,58 |

*) 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 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15-19 | 33 | 80 | 32 | 112 | 4 | - | - | 145 |
| 20-24 | 88 | 163 | 58 | 221 | 18 | - | 7 | 316 |
| 25-29 | 259 | 160 | 58 | 218 | 45 | - | 17 | 494 |
| 30-34 | 297 | 230 | 54 | 284 | 58 | - | 23 | 604 |
| 35-39 | 150 | 192 | 47 | 239 | 34 | - | 8 | 397 |
| 40-44 | 58 | 67 | 14 | 81 | 76 | - | 2 | 141 |
| 45-49 | 5 | 8 | 3 | 11 | 10 | - | - | 16 |
| 50+ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Celkem | 890 | 900 | 266 | 1 166 | 245 | - | 57 | 2 113 |
| na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i> | | | | | | | | |
| 15-19 | 1,69 | 4,09 | 1,64 | 5,73 | 0,20 | - | - | 7,42 |
| 20-24 | 4,15 | 7,68 | 2,73 | 10,41 | 0,85 | - | 0,33 | 14,88 |
| 25-29 | 11,42 | 7,06 | 2,56 | 9,61 | 1,98 | - | 0,75 | 21,79 |
| 30-34 | 10,91 | 8,45 | 1,98 | 10,43 | 2,13 | - | 0,84 | 22,19 |
| 35-39 | 6,30 | 8,06 | 1,97 | 10,03 | 1,43 | - | 0,34 | 16,67 |
| 40-44 | 2,82 | 3,25 | 0,68 | 3,94 | 3,69 | - | 0,10 | 6,85 |
| 45-49 | 0,25 | 0,40 | 0,15 | 0,54 | 0,49 | - | - | 0,79 |
| Celkem ¹⁾ | 5,73 | 5,80 | 1,71 | 7,51 | 1,58 | - | 0,37 | 13,61 |
| 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 2008 ¹⁾ | 5,30 | 6,32 | 1,64 | 7,96 | 1,60 | - | 0,47 | 13,73 |
| na 100 narozených <i>per 100 births</i> | | | | | | | | |
| 15-19 | 14,86 | 36,04 | 14,41 | 50,45 | 1,80 | - | - | 65,32 |
| 20-24 | 9,28 | 17,19 | 6,12 | 23,31 | 1,90 | - | 0,74 | 33,33 |
| 25-29 | 10,98 | 6,78 | 2,46 | 9,24 | 1,91 | - | 0,72 | 20,94 |
| 30-34 | 11,16 | 8,64 | 2,03 | 10,67 | 2,18 | - | 0,86 | 22,69 |
| 35-39 | 18,05 | 23,10 | 5,66 | 28,76 | 4,09 | - | 0,96 | 47,77 |
| 40-44 | 49,15 | 56,78 | 11,86 | 68,64 | 64,41 | - | 1,69 | 119,49 |
| 45-49 | 55,56 | 88,89 | 33,33 | 122,22 | 111,11 | - | - | 177,78 |
| Total | 12,45 | 12,59 | 3,72 | 16,31 | 3,43 | - | 0,80 | 29,55 |
| 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 2008 | 11,61 | 13,85 | 3,59 | 17,44 | 3,50 | - | 1,02 | 30,07 |

*) V kraji bydliště; do roku 2000 potraty pouze za ženy s českou státní příslušností, od roku 2001 včetně potratů cizinek

*) In region of residence; till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals

¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let

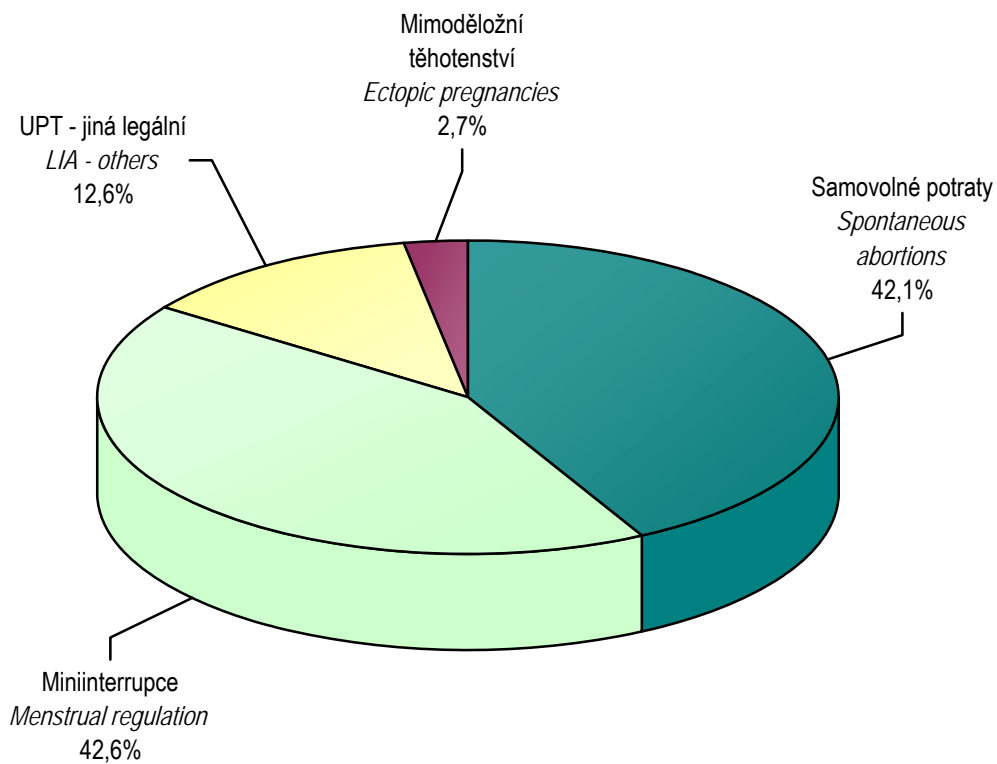
¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

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 | 14 629 | 18 211 | 6 425 | 24 636 | 4 567 | - | 1 263 | 40 528 |
| Olomoucký kraj | 890 | 900 | 266 | 1 166 | 245 | - | 57 | 2 113 |
| Jeseník | 75 | 66 | 17 | 83 | 18 | - | 5 | 163 |
| Olomouc | 241 | 300 | 84 | 384 | 81 | - | 10 | 635 |
| Prostějov | 191 | 150 | 46 | 196 | 34 | - | 18 | 405 |
| Přerov | 172 | 202 | 69 | 271 | 59 | - | 9 | 452 |
| Šumperk | 211 | 182 | 50 | 232 | 53 | - | 15 | 458 |
| na 100 narozených <i>per 100 births</i> | | | | | | | | |
| ČR | 12,33 | 15,35 | 5,41 | 20,76 | 3,85 | - | 1,06 | 34,15 |
| Olomoucký kraj | 12,45 | 12,59 | 3,72 | 16,31 | 3,43 | - | 0,80 | 29,55 |
| Jeseník | 17,16 | 15,10 | 3,89 | 18,99 | 4,12 | - | 1,14 | 37,30 |
| Olomouc | 8,97 | 11,16 | 3,13 | 14,29 | 3,01 | - | 0,37 | 23,62 |
| Prostějov | 15,32 | 12,03 | 3,69 | 15,72 | 2,73 | - | 1,44 | 32,48 |
| Přerov | 12,22 | 14,36 | 4,90 | 19,26 | 4,19 | - | 0,64 | 32,13 |
| Šumperk | 15,39 | 13,27 | 3,65 | 16,92 | 3,87 | - | 1,09 | 33,41 |

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
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
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 2007 bylo v kraji 4 708 nově hlášených onemocnění zhoubnými novotvary (včetně novotvarů in situ), což je nárůst proti roku 2006 o 6 %. Největší výskyt 809,5 nově hlášených onemocnění mužů na 100 000 mužů měl okres Šumperk, krajský průměr byl 750,7 (ČR 762,7). U žen tomu bylo nejvíce 747,5 v okrese Olomouc, průměr za kraj 720,1 (ČR 714,3). U hlášených onemocnění činil poměr mužů 49,8 % a žen 50,2 %, u žen došlo k nárůstu onemocnění o 8 % a u mužů o 4 % proti předchozímu roku. Nejčastějším novotvarem u obou pohlaví je jiný ZN kůže (dg. C44), 29 % 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 2009 opět pod úrovní republiky. V ČR je na 100 000 mužů hlášeno 12,7 a na 100 000 žen 6,5 onemocnění, v kraji relace činila 6,4 u mužů a u žen 1,8.

Hlášená onemocnění gonokokovou infekcí na 100 000 mužů činila v Olomouckém kraji 6,4 případů, v ČR 10,2, u žen klesla v kraji na 3,0 a v ČR 3,7 na 100 000 žen.

Výskyt střevních infekcí poklesl, v roce 2009 připadlo na 100 000 obyvatel 93,0 případů jiné infekce způsobené salmonelami (ČR 103,0). Akutní virová hepatitida typu A zaznamenala výrazný pokles z 23,5 případů v roce 2008 na 10,3 (ČR 10,5) na 100 000 obyvatel. Akutní virová hepatitida typu B klesla z 18 případů v roce 2008 na 5 onemocnění, 0,8 případů na 100 000 obyvatel (ČR 2,4). Nejčastějším infekčním onemocněním byly plané neštovice, jejichž výskyt v roce 2009 vzrostl v kraji o 61 % proti minulému roku, a které činily 476,2 (ČR 449,8) onemocnění na 100 000 obyvatel.

V roce 2009 bylo v kraji hlášeno 27 případů tuberkulózy dýchacího ústrojí a 4 jiné tuberkulózy. Na 100 000 obyvatel bylo evidováno 4,2 onemocnění tuberkulózou dýchacího ústrojí (rok 2008: 5,1) a 0,6 onemocnění jinou tuberkulózou (rok 2008: 1,2). Relace za ČR dosáhly 6,0 případů tuberkulózy dýchacího ústrojí a 0,7 jiné tuberkulózy na 100 000 obyvatel.

V roce 2009 stoupl počet léčených diabetiků jen o 1 %. Celkem se v kraji léčilo 52 253 diabetiků. Na 100 000 obyvatel připadá 8 139 diabetiků. Z celkového počtu diabetiků ubývá léčených jen dietou 20,2 % (2008: 24,9 %), přibývá pacientů léčených PAD 49,2 % a inzulinem 21,9 % i kombinovanou léčbou (inzulinem a PAD) 8,7 %. Vyšší výskyt diabetu je u žen 54,1 %, muži tvoří 45,9 %.

V ordinacích klinické imunologie a alergologie bylo léčeno 44 184 pacientů, nejvíce pro astma (dg. J45) 3 653 a pollinosu (dg. J30.1) 2 924 na 100 000 obyvatel. Největší nárůst

onemocnění v procentech zaznamenala stálá alergická rýma (17 %) a atopická dermatitis (14 %).

Dispenzarizovaných onemocnění u dětí (0–14 let) bylo v kraji 32 104, což představuje 2% nárůst, na 1 000 registrovaných dětí jich připadlo 351,9, u dorostu bylo evidováno 15 837 onemocnění, což je 497,9 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 2008. Počet nově hlášených vrozených vad činil absolutně 348 (194 chlapců a 154 dívek), na 10 000 živě narozených 488,90 případů. Nejčastějšími vrozenými vadami jsou dlouhodobě vrozené vady srdeční, které zaujímaly 35 % z celku. Srdeční vadou bylo postiženo 59 chlapců a 62 dívek. Downův syndrom byl zjištěn ve 2 případech (1 dívka a 1 chlapec).

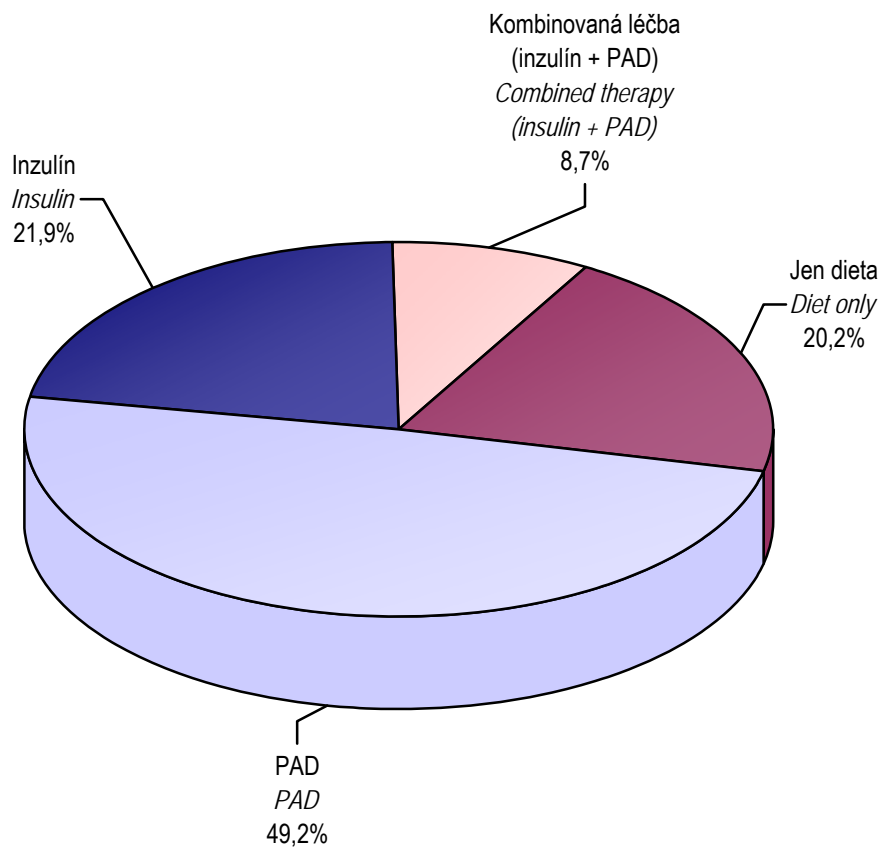
Pracovní neschopnost pro nemoc a úraz byla v kraji vyšší, než je průměr ČR, a to jak v průměrném procentu pracovní neschopnosti (4,461 a ČR 4,184), tak i v průměrném trvání jednoho případu (51,45 a ČR 45,06). Počet případů na 100 nemocensky pojištěných (31,65) byl nižší než ukazatel za Českou republiku (33,89). Průměrné trvání jednoho případu ve dnech se zvýšilo v roce 2009 v kraji i v ČR.

Národní registr nemocí z povolání sleduje důsledky dlouhodobého působení negativních faktorů vykonávaného povolání. V roce 2009 bylo nově hlášeno celkem 118 nemocí z povolání (muži 77, ženy 41), nárůst proti předchozímu roku dosáhl 17 %. Největší procento nově hlášených nemocí z povolání zaujímaly nemoci způsobené fyzikálními faktory (65,2 %), dále nemoci kožní (20,3 %).

Na odděleních a pracovištích psychiatrie bylo provedeno o 8 161 více psychiatrických vyšetření, celkem 207 433, což na 100 000 obyvatel činilo 32 313 vyšetření a počet prvních vyšetření ve sledovaném roce dosáhl v kraji 39 990 vyšetření, v relaci 6 230 na 100 000 obyvatel. Pracoviště AT evidovala celkem 3 587 pacientů užívajících psychoaktivní látky, z toho 2 188 pro alkohol a 1 399 pro drogy.

V roce 2009 bylo v nemocnicích České republiky hospitalizováno 138 248 pacientů bydlících v Olomouckém kraji, z toho ženy tvořily 56,3 %. Na 100 000 obyvatel připadlo 21 536 hospitalizovaných. Průměrná ošetrovací doba činila 6,3 dne. Nejvíce hospitalizovaných bylo pro nemoci oběhové soustavy (13,1 %).

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



2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2007) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2007) - 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 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 20-24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25-29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30-34 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 35-39 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - |
| 40-44 | 2 | 1 | 1 | - | - | 2 | 1 | - | 1 |
| 45-49 | 2 | 2 | 2 | 1 | - | 1 | 1 | - | 10 |
| 50-54 | 7 | 10 | 1 | 5 | - | 1 | 2 | - | 21 |
| 55-59 | 5 | 14 | 6 | 18 | 1 | 8 | 9 | - | 39 |
| 60-64 | 10 | 20 | 8 | 20 | - | 11 | 5 | - | 55 |
| 65-69 | 4 | 24 | 8 | 10 | - | 6 | 2 | - | 46 |
| 70-74 | 13 | 32 | 8 | 9 | - | 7 | 1 | - | 41 |
| 75-79 | 13 | 22 | 12 | 10 | - | 9 | - | - | 30 |
| 80-84 | 9 | 14 | 3 | 3 | - | 3 | 1 | - | 16 |
| 85+ | 4 | 5 | 1 | 3 | - | 3 | 1 | - | 1 |
| Celkem | 70 | 145 | 50 | 80 | 1 | 51 | 23 | - | 260 |
| | na 100 000 mužů | | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15-19 | - | 4,7 | - | - | - | - | - | - | - |
| 20-24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25-29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30-34 | 3,4 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 35-39 | - | - | - | 4,5 | - | - | - | - | - |
| 40-44 | 9,1 | 4,6 | 4,6 | - | - | 9,1 | 4,6 | - | 4,6 |
| 45-49 | 9,7 | 9,7 | 9,7 | 4,9 | - | 4,9 | 4,9 | - | 48,5 |
| 50-54 | 29,9 | 42,7 | 4,3 | 21,4 | - | 4,3 | 8,5 | - | 89,7 |
| 55-59 | 21,8 | 60,9 | 26,1 | 78,3 | 4,4 | 34,8 | 39,2 | - | 169,7 |
| 60-64 | 54,5 | 109,1 | 43,6 | 109,1 | - | 60,0 | 27,3 | - | 299,9 |
| 65-69 | 31,0 | 186,0 | 62,0 | 77,5 | - | 46,5 | 15,5 | - | 356,4 |
| 70-74 | 138,9 | 342,0 | 85,5 | 96,2 | - | 74,8 | 10,7 | - | 438,1 |
| 75-79 | 168,4 | 285,0 | 155,5 | 129,6 | - | 116,6 | - | - | 388,7 |
| 80-84 | 198,0 | 308,0 | 66,0 | 66,0 | - | 66,0 | 22,0 | - | 352,0 |
| 85+ | 189,8 | 237,3 | 47,5 | 142,4 | - | 142,4 | 47,5 | - | 47,5 |
| Celkem | 22,4 | 46,4 | 16,0 | 25,6 | 0,3 | 16,3 | 7,4 | - | 83,2 |
| 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 2006 | 22,2 | 48,8 | 10,6 | 26,3 | 1,0 | 16,7 | 12,2 | 0,3 | 81,6 |
| | Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů | | | | | | | | |
| Na evropský standard | 14,3 | 19,1 | 4,5 | 10,6 | 0,6 | 18,3 | 4,1 | 0,3 | 68,6 |
| Na světový standard | 9,4 | 12,0 | 2,8 | 6,8 | 0,4 | 12,3 | 2,8 | 0,2 | 46,4 |

*) V kraji bydliště

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2007) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2007) - 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 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 |
| 5–9 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 10–14 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 15–19 | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 |
| 20–24 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 25–29 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 11 |
| 30–34 | 2 | 4 | - | - | - | - | - | - | 18 |
| 35–39 | 4 | 6 | - | 3 | - | - | - | - | 27 |
| 40–44 | 5 | 11 | - | 2 | - | - | - | - | 50 |
| 45–49 | 6 | 12 | 2 | 3 | - | - | 2 | - | 76 |
| 50–54 | 7 | 31 | 12 | 2 | - | - | 4 | - | 146 |
| 55–59 | 9 | 56 | 38 | 19 | - | - | 6 | - | 280 |
| 60–64 | 12 | 78 | 55 | 13 | - | - | 8 | - | 349 |
| 65–69 | 9 | 96 | 46 | 21 | - | - | 19 | - | 332 |
| 70–74 | 3 | 123 | 48 | 10 | - | 1 | 19 | - | 357 |
| 75–79 | 8 | 136 | 49 | 10 | 1 | - | 13 | - | 362 |
| 80–84 | 5 | 83 | 21 | 10 | 1 | - | 9 | 1 | 211 |
| 85+ | - | 57 | 10 | 2 | - | - | 1 | - | 109 |
| <i>Total</i> | 71 | 694 | 281 | 95 | 2 | 1 | 81 | 1 | 2 345 |
| | <i>per 100 000 males</i> | | | | | | | | |
| 0–4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 32,8 |
| 5–9 | - | - | - | - | - | - | - | - | 13,8 |
| 10–14 | - | - | - | - | - | - | - | - | 17,8 |
| 15–19 | - | - | - | - | - | - | - | - | 28,2 |
| 20–24 | - | - | - | - | - | - | - | - | 9,0 |
| 25–29 | 3,8 | 3,8 | - | - | - | - | - | - | 41,8 |
| 30–34 | 6,8 | 13,7 | - | - | - | - | - | - | 61,6 |
| 35–39 | 17,8 | 26,7 | - | 13,4 | - | - | - | - | 120,2 |
| 40–44 | 22,8 | 50,3 | - | 9,1 | - | - | - | - | 228,5 |
| 45–49 | 29,1 | 58,2 | 9,7 | 14,6 | - | - | 9,7 | - | 368,9 |
| 50–54 | 29,9 | 132,5 | 51,3 | 8,5 | - | - | 17,1 | - | 623,9 |
| 55–59 | 39,2 | 243,7 | 165,4 | 82,7 | - | - | 26,1 | - | 1 218,4 |
| 60–64 | 65,4 | 425,3 | 299,9 | 70,9 | - | - | 43,6 | - | 1 903,2 |
| 65–69 | 69,7 | 743,8 | 356,4 | 162,7 | - | - | 147,2 | - | 2 572,4 |
| 70–74 | 32,1 | 1 314,4 | 512,9 | 106,9 | - | 10,7 | 203,0 | - | 3 814,9 |
| 75–79 | 103,6 | 1 761,9 | 634,8 | 129,6 | 13,0 | - | 168,4 | - | 4 689,7 |
| 80–84 | 110,0 | 1 826,2 | 462,0 | 220,0 | 22,0 | - | 198,0 | 22,0 | 4 642,5 |
| 85+ | - | 2 705,3 | 474,6 | 94,9 | - | - | 47,5 | - | 5 173,2 |
| <i>Total</i> | 22,7 | 222,2 | 90,0 | 30,4 | 0,6 | 0,3 | 25,9 | 0,3 | 750,7 |
| <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 2006</i> | 21,5 | 214,5 | 76,4 | 27,0 | 0,6 | 1,0 | 23,8 | - | 726,0 |
| | <i>Standardized mortality rate per 100 000 males</i> | | | | | | | | |
| <i>Per European standard</i> | 2,1 | 1,5 | 26,4 | 10,7 | 0,3 | 0,3 | 8,7 | - | 261,0 |
| <i>Per world standard</i> | 1,2 | 1,0 | 15,0 | 7,4 | 0,2 | 0,2 | 5,8 | - | 171,9 |

*) In region of residence

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2007) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2007) - 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 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 25-29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30-34 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 35-39 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 40-44 | - | 2 | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 |
| 45-49 | 2 | 2 | 1 | 3 | - | - | - | - | 3 |
| 50-54 | 2 | 11 | 2 | 4 | 1 | - | - | - | 6 |
| 55-59 | 4 | 9 | 2 | 5 | 1 | - | - | - | 11 |
| 60-64 | 2 | 13 | 4 | 4 | - | 3 | 1 | - | 17 |
| 65-69 | 3 | 16 | 9 | 3 | 1 | 1 | - | - | 13 |
| 70-74 | 7 | 10 | 8 | 5 | 1 | 5 | 2 | - | 16 |
| 75-79 | 11 | 13 | 4 | 9 | - | 7 | 6 | - | 11 |
| 80-84 | 7 | 29 | 4 | 8 | - | 5 | 1 | - | 7 |
| 85+ | 9 | 13 | 1 | 3 | - | 2 | 1 | - | 1 |
| Celkem | 48 | 121 | 36 | 45 | 4 | 23 | 11 | - | 89 |
| | na 100 000 žen | | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15-19 | - | 4,9 | - | - | - | - | - | - | - |
| 20-24 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4,7 |
| 25-29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30-34 | - | 3,6 | - | - | - | - | - | - | 3,6 |
| 35-39 | 4,7 | 4,7 | - | - | - | - | - | - | - |
| 40-44 | - | 9,5 | 4,7 | 4,7 | - | - | - | - | 9,5 |
| 45-49 | 9,8 | 9,8 | 4,9 | 14,8 | - | - | - | - | 14,8 |
| 50-54 | 8,4 | 46,3 | 8,4 | 16,8 | 4,2 | - | - | - | 25,2 |
| 55-59 | 16,4 | 36,9 | 8,2 | 20,5 | 4,1 | - | - | - | 45,1 |
| 60-64 | 9,5 | 61,5 | 18,9 | 18,9 | - | 14,2 | 4,7 | - | 80,5 |
| 65-69 | 18,7 | 99,6 | 56,0 | 18,7 | 6,2 | 6,2 | - | - | 80,9 |
| 70-74 | 52,2 | 74,6 | 59,7 | 37,3 | 7,5 | 37,3 | 14,9 | - | 119,3 |
| 75-79 | 87,4 | 103,3 | 31,8 | 71,5 | - | 55,6 | 47,7 | - | 87,4 |
| 80-84 | 74,5 | 308,7 | 42,6 | 85,2 | - | 53,2 | 10,6 | - | 74,5 |
| 85+ | 163,2 | 235,7 | 18,1 | 54,4 | - | 36,3 | 18,1 | - | 18,1 |
| Celkem | 14,6 | 36,9 | 11,0 | 13,7 | 1,2 | 7,0 | 3,4 | - | 27,1 |
| 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 2006 | 11,6 | 39,9 | 9,8 | 12,2 | 0,9 | 10,4 | 3,4 | 0,6 | 23,8 |
| | Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen | | | | | | | | |
| Na evropský standard | 8,0 | 10,4 | 1,9 | 3,7 | 0,3 | 4,7 | 2,9 | - | 14,4 |
| Na světový standard | 5,1 | 6,4 | 1,2 | 2,7 | 0,2 | 3,1 | 1,6 | - | 9,9 |

*) V kraji bydliště

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2007) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2007) - females *)*

| Age group | Code of diagnosis (ICD-10) | | | | | | | C00-C97 |
|------------------------------|--|---------|-------|------|-------|------|------|---------|
| | C43 | C44 | C50 | C53 | C54 | C56 | C57 | D00-D09 |
| | <i>number</i> | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | 3 |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 15-19 | - | - | - | - | - | 1 | - | 5 |
| 20-24 | - | - | - | 1 | - | - | - | 11 |
| 25-29 | 2 | - | 2 | 2 | - | 1 | - | 31 |
| 30-34 | 3 | 6 | 4 | 6 | - | - | - | 50 |
| 35-39 | 4 | 2 | 9 | 5 | 1 | 2 | - | 58 |
| 40-44 | 2 | 20 | 18 | 7 | 4 | 1 | - | 94 |
| 45-49 | 5 | 16 | 24 | 7 | 3 | 4 | - | 97 |
| 50-54 | 5 | 32 | 37 | 9 | 10 | 6 | 1 | 168 |
| 55-59 | 9 | 37 | 70 | 7 | 19 | 10 | - | 225 |
| 60-64 | 7 | 77 | 53 | 4 | 24 | 10 | 1 | 286 |
| 65-69 | 9 | 97 | 58 | 4 | 9 | 9 | - | 305 |
| 70-74 | 9 | 98 | 49 | 5 | 15 | 6 | - | 287 |
| 75-79 | 5 | 124 | 30 | 3 | 13 | 2 | - | 325 |
| 80-84 | 5 | 104 | 25 | 4 | 6 | 7 | - | 270 |
| 85+ | 1 | 59 | 7 | 2 | 5 | 4 | 1 | 147 |
| <i>Total</i> | 66 | 672 | 386 | 66 | 109 | 63 | 3 | 2 363 |
| | <i>per 100 000 females</i> | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | 25,6 |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | - | - | - | - | - | - | 6,2 |
| 15-19 | - | - | - | - | - | 4,9 | - | 24,4 |
| 20-24 | - | - | - | 4,7 | - | - | - | 51,5 |
| 25-29 | 8,1 | - | 8,1 | 8,1 | - | 4,0 | - | 125,0 |
| 30-34 | 10,9 | 21,9 | 14,6 | 21,9 | - | - | - | 182,2 |
| 35-39 | 18,6 | 9,3 | 41,9 | 23,3 | 4,7 | 9,3 | - | 269,7 |
| 40-44 | 9,5 | 94,9 | 85,4 | 33,2 | 19,0 | 4,7 | - | 445,9 |
| 45-49 | 24,6 | 78,7 | 118,0 | 34,4 | 14,8 | 19,7 | - | 477,1 |
| 50-54 | 21,0 | 134,6 | 155,7 | 37,9 | 42,1 | 25,2 | 4,2 | 706,9 |
| 55-59 | 36,9 | 151,7 | 286,9 | 28,7 | 77,9 | 41,0 | - | 922,3 |
| 60-64 | 33,1 | 364,4 | 250,8 | 18,9 | 113,6 | 47,3 | 4,7 | 1 353,5 |
| 65-69 | 56,0 | 603,9 | 361,1 | 24,9 | 56,0 | 56,0 | - | 1 898,9 |
| 70-74 | 67,1 | 730,8 | 365,4 | 37,3 | 111,9 | 44,7 | - | 2 140,2 |
| 75-79 | 39,7 | 984,9 | 238,3 | 23,8 | 103,3 | 15,9 | - | 2 581,4 |
| 80-84 | 53,2 | 1 107,1 | 266,1 | 42,6 | 63,9 | 74,5 | - | 2 874,2 |
| 85+ | 18,1 | 1 069,6 | 126,9 | 36,3 | 90,6 | 72,5 | 18,1 | 2 665,0 |
| <i>Total</i> | 20,1 | 204,8 | 117,6 | 20,1 | 33,2 | 19,2 | 0,9 | 720,1 |
| <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 2006</i> | 18,9 | 186,0 | 109,8 | 13,4 | 31,1 | 18,3 | 1,2 | 669,8 |
| | <i>Standardized mortality rate per 100 000 females</i> | | | | | | | |
| <i>Per European standard</i> | 1,5 | 0,3 | 21,9 | 4,4 | 4,6 | 10,3 | 1,0 | 147,6 |
| <i>Per world standard</i> | 1,0 | 0,1 | 14,7 | 3,2 | 2,9 | 7,0 | 0,6 | 99,1 |

*) In region of residence

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2007) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - males

| Území | Kód diagnózy (MKN-10) | | | | | | | | |
|------------------------------|-----------------------|-------|------|-------|-----|------|------|-----|-------|
| | C16 | C18 | C19 | C20 | C21 | C25 | C32 | C33 | C34 |
| | absolutně | | | | | | | | |
| ČR ¹⁾ | 938 | 2 560 | 653 | 1 384 | 41 | 964 | 464 | 9 | 4 621 |
| Olomoucký kraj ¹⁾ | 70 | 145 | 50 | 80 | 1 | 51 | 23 | - | 260 |
| Jeseník | 4 | 7 | 3 | 7 | - | 2 | - | - | 20 |
| Olomouc | 23 | 59 | 17 | 25 | 1 | 16 | 4 | - | 87 |
| Prostějov | 17 | 24 | 9 | 17 | - | 8 | 10 | - | 46 |
| Přerov | 13 | 30 | 10 | 17 | - | 10 | 6 | - | 54 |
| Šumperk | 13 | 25 | 11 | 14 | - | 15 | 3 | - | 53 |
| | na 100 000 mužů | | | | | | | | |
| ČR ¹⁾ | 18,6 | 50,7 | 12,9 | 27,4 | 0,8 | 19,1 | 9,2 | 0,2 | 91,5 |
| Olomoucký kraj ¹⁾ | 22,4 | 46,4 | 16,0 | 25,6 | 0,3 | 16,3 | 7,4 | - | 83,2 |
| Jeseník | 19,3 | 33,8 | 14,5 | 33,8 | - | 9,7 | - | - | 96,7 |
| Olomouc | 20,7 | 53,1 | 15,3 | 22,5 | 0,9 | 14,4 | 3,6 | - | 78,2 |
| Prostějov | 31,9 | 45,0 | 16,9 | 31,9 | - | 15,0 | 18,8 | - | 86,3 |
| Přerov | 19,7 | 45,5 | 15,2 | 25,8 | - | 15,2 | 9,1 | - | 81,9 |
| Šumperk | 21,2 | 40,8 | 18,0 | 22,8 | - | 24,5 | 4,9 | - | 86,5 |

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2007) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - males

| Territory | Code of diagnosis (ICD-10) | | | | | | | C00–C97 | D00–D09 |
|------------------------------|----------------------------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|---------|---------|
| | C43 | C44 | C61 | C64 | C65 | C66 | C67 | C68 | |
| | <i>number</i> | | | | | | | | |
| ČR ¹⁾ | 993 | 9 711 | 5 094 | 1 756 | 84 | 41 | 1 788 | 8 | 38 502 |
| Olomoucký kraj ¹⁾ | 71 | 694 | 281 | 95 | 2 | 1 | 81 | 1 | 2 345 |
| Jeseník | 2 | 37 | 19 | 4 | - | - | 7 | - | 134 |
| Olomouc | 22 | 270 | 87 | 38 | 1 | - | 29 | - | 852 |
| Prostějov | 10 | 97 | 57 | 15 | - | - | 12 | - | 377 |
| Přerov | 16 | 137 | 56 | 17 | 1 | 1 | 20 | - | 486 |
| Šumperk | 21 | 153 | 62 | 21 | - | - | 13 | 1 | 496 |
| | <i>per 100 000 males</i> | | | | | | | | |
| ČR ¹⁾ | 19,7 | 192,4 | 100,9 | 34,8 | 1,7 | 0,8 | 35,4 | 0,2 | 762,7 |
| Olomoucký kraj ¹⁾ | 22,7 | 222,2 | 90,0 | 30,4 | 0,6 | 0,3 | 25,9 | 0,3 | 750,7 |
| Jeseník | 9,7 | 178,9 | 91,9 | 19,3 | - | - | 33,8 | - | 647,9 |
| Olomouc | 19,8 | 242,8 | 78,2 | 34,2 | 0,9 | - | 26,1 | - | 766,2 |
| Prostějov | 18,8 | 182,0 | 106,9 | 28,1 | - | - | 22,5 | - | 707,2 |
| Přerov | 24,3 | 207,8 | 85,0 | 25,8 | 1,5 | 1,5 | 30,3 | - | 737,3 |
| Šumperk | 34,3 | 249,7 | 101,2 | 34,3 | - | - | 21,2 | 1,6 | 809,5 |

¹⁾ The total for CR and region includes homeless

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2007) - ženy

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - females

| Území | Kód diagnózy (MKN-10) | | | | | | | | |
|------------------------------|-----------------------|-------|------|------|-----|------|-----|-----|-------|
| | C16 | C18 | C19 | C20 | C21 | C23 | C24 | C33 | C34 |
| | absolutně | | | | | | | | |
| ČR ¹⁾ | 661 | 1 908 | 439 | 761 | 80 | 426 | 204 | 3 | 1 759 |
| Olomoucký kraj ¹⁾ | 48 | 121 | 36 | 45 | 4 | 23 | 11 | - | 89 |
| Jeseník | 2 | 4 | 2 | 7 | - | 1 | - | - | 4 |
| Olomouc | 19 | 53 | 13 | 10 | 2 | 8 | 7 | - | 37 |
| Prostějov | 4 | 17 | 6 | 12 | 2 | 7 | 2 | - | 12 |
| Přerov | 12 | 26 | 8 | 9 | - | 3 | - | - | 12 |
| Šumperk | 11 | 21 | 7 | 7 | - | 4 | 2 | - | 24 |
| | na 100 000 žen | | | | | | | | |
| ČR ¹⁾ | 12,5 | 36,2 | 8,3 | 14,4 | 1,5 | 8,1 | 3,9 | 0,1 | 33,3 |
| Olomoucký kraj ¹⁾ | 14,6 | 36,9 | 11,0 | 13,7 | 1,2 | 7,0 | 3,4 | - | 27,1 |
| Jeseník | 9,5 | 19,0 | 9,5 | 33,3 | - | 4,8 | - | - | 19,0 |
| Olomouc | 16,1 | 44,8 | 11,0 | 8,5 | 1,7 | 6,8 | 5,9 | - | 31,3 |
| Prostějov | 7,1 | 30,1 | 10,6 | 21,2 | 3,5 | 12,4 | 3,5 | - | 21,2 |
| Přerov | 17,4 | 37,7 | 11,6 | 13,0 | - | 4,3 | - | - | 17,4 |
| Šumperk | 17,4 | 33,2 | 11,1 | 11,1 | - | 6,3 | 3,2 | - | 37,9 |

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2007) - ženy

*Notified cases of malignant neoplasms by district
of residence (year 2007) - females*

| Territory | Code of diagnosis (ICD-10) | | | | | | | C00-C97 D00-D09 |
|------------------------------|----------------------------|-------|-------|------|-------|-------|-----|--------------------|
| | C43 | C44 | C50 | C53 | C54 | C56 | C57 | |
| | <i>number</i> | | | | | | | |
| ČR ¹⁾ | 1 023 | 9 017 | 6 500 | 990 | 1 726 | 1 087 | 98 | 37 674 |
| Olomoucký kraj ¹⁾ | 66 | 672 | 386 | 66 | 109 | 63 | 3 | 2 363 |
| Jeseník | 2 | 25 | 24 | 4 | 7 | 4 | - | 105 |
| Olomouc | 26 | 251 | 128 | 16 | 42 | 17 | 2 | 884 |
| Prostějov | 7 | 118 | 62 | 16 | 22 | 10 | - | 399 |
| Přerov | 14 | 138 | 99 | 16 | 20 | 13 | 1 | 506 |
| Šumperk | 17 | 140 | 73 | 14 | 18 | 19 | - | 469 |
| | <i>per 100 000 females</i> | | | | | | | |
| ČR ¹⁾ | 19,4 | 171,0 | 123,2 | 18,8 | 32,7 | 20,6 | 1,9 | 714,3 |
| Olomoucký kraj ¹⁾ | 20,1 | 204,8 | 117,6 | 20,1 | 33,2 | 19,2 | 0,9 | 720,1 |
| Jeseník | 9,5 | 118,8 | 114,1 | 19,0 | 33,3 | 19,0 | - | 499,1 |
| Olomouc | 22,0 | 212,2 | 108,2 | 13,5 | 35,5 | 14,4 | 1,7 | 747,5 |
| Prostějov | 12,4 | 208,8 | 109,7 | 28,3 | 38,9 | 17,7 | - | 706,2 |
| Přerov | 20,3 | 199,9 | 143,4 | 23,2 | 29,0 | 18,8 | 1,4 | 732,9 |
| Šumperk | 26,9 | 221,2 | 115,4 | 22,1 | 28,4 | 30,0 | - | 741,1 |

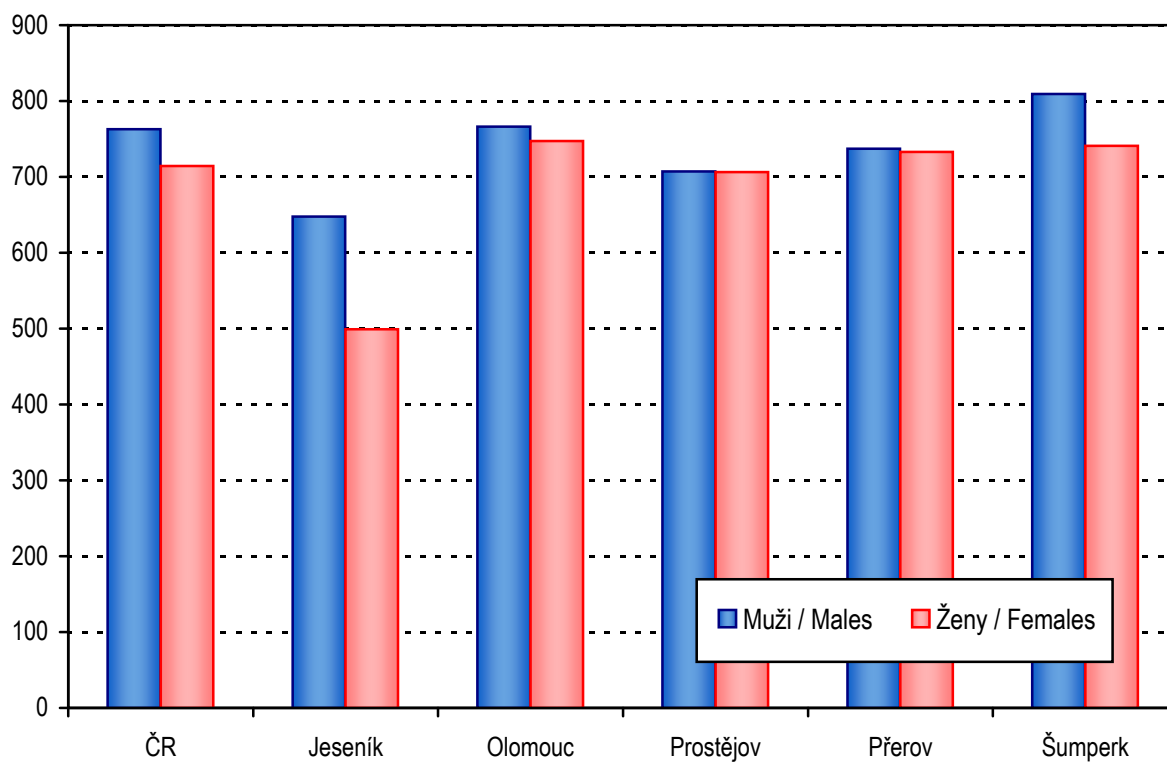
¹⁾ The total for CR and region includes homeless

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 pánvičku | <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 2007**
*Notified cases of malignant neoplasms by district of residence
per 100 000 inhabitants in 2007*



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 | - | 3 | - | - |
| 25-29 | - | - | 3 | - | - | - | 1 | 1 | 4 | 1 | 3 | 4 | - |
| 30-34 | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | - |
| 35-39 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | 3 | - | 6 | - | - |
| 40-44 | - | - | - | - | - | - | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | - |
| 45-49 | - | - | 4 | - | - | - | - | 1 | 4 | 1 | 2 | - | - |
| 50-54 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 55-59 | - | - | - | - | - | - | 2 | - | 2 | - | 2 | 2 | - |
| 60-64 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | - |
| 65+ | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 1 | - | - |
| Celkem | - | - | 14 | - | - | - | 6 | 6 | 20 | 6 | 20 | 10 | - |
| | na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants | | | | | | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15-19 | - | - | 4,9 | - | - | - | - | - | 4,9 | - | - | 5,1 | - |
| 20-24 | - | - | 9,1 | - | - | - | - | - | 9,1 | - | 13,6 | - | - |
| 25-29 | - | - | 12,5 | - | - | - | 4,2 | 4,4 | 16,7 | 4,4 | 12,5 | 17,6 | - |
| 30-34 | - | - | 3,4 | - | - | - | - | 3,7 | 3,4 | 3,7 | 6,9 | 3,7 | - |
| 35-39 | - | - | 12,0 | - | - | - | - | - | 12,0 | - | 24,0 | - | - |
| 40-44 | - | - | - | - | - | - | 9,2 | 4,9 | 9,2 | 4,9 | 4,6 | 4,9 | - |
| 45-49 | - | - | 19,2 | - | - | - | - | 4,9 | 19,2 | 4,9 | 9,6 | - | - |
| 50-54 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4,4 | - |
| 55-59 | - | - | - | - | - | - | 8,8 | - | 8,8 | - | 8,8 | 8,4 | - |
| 60-64 | - | - | - | - | - | - | 5,0 | 4,4 | 5,0 | 4,4 | - | - | - |
| 65+ | - | - | - | - | - | - | - | 1,7 | - | 1,7 | 2,6 | - | - |
| <i>Total</i> | - | - | 4,5 | - | - | - | 1,9 | 1,8 | 6,4 | 1,8 | 6,4 | 3,0 | - |
| 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 2008</i> | - | - | 3,2 | - | - | - | 2,2 | 3,0 | 5,4 | 3,0 | 5,4 | 4,0 | - |

*) 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 <i>Territory</i> | <i>Syphilis</i> | | | | | | | | | | <i>Gonococcal infection (A54)</i> | |
|---------------------------|--|----------------|--------------------|----------------|-------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------|----------------|-----------------------------------|----------------|
| | <i>congenit. (A50)</i> | | <i>early (A51)</i> | | <i>late (A52)</i> | | <i>other (A53)</i> | | <i>total</i> | | <i>males</i> | <i>females</i> |
| | <i>males</i> | <i>females</i> | <i>males</i> | <i>females</i> | <i>males</i> | <i>females</i> | <i>males</i> | <i>females</i> | <i>males</i> | <i>females</i> | | |
| | absolutně <i>number</i> | | | | | | | | | | | |
| ČR ¹⁾ | - | 1 | 495 | 200 | 40 | 44 | 117 | 100 | 652 | 345 | 526 | 198 |
| Olomoucký kraj | - | - | 14 | - | - | - | 6 | 6 | 20 | 6 | 20 | 10 |
| Jeseník | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| Olomouc | - | - | 9 | - | - | - | 4 | 1 | 13 | 1 | 8 | 2 |
| Prostějov | - | - | 4 | - | - | - | 1 | 3 | 5 | 3 | 2 | - |
| Přerov | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 7 | 1 |
| Šumperk | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 3 | 5 |
| | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | | | | | | | | | | |
| ČR ¹⁾ | - | 0,0 | 9,6 | 3,7 | 0,8 | 0,8 | 2,3 | 1,9 | 12,7 | 6,5 | 10,2 | 3,7 |
| Olomoucký kraj | - | - | 4,5 | - | - | - | 1,9 | 1,8 | 6,4 | 1,8 | 6,4 | 3,0 |
| Jeseník | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9,6 |
| Olomouc | - | - | 8,0 | - | - | - | 3,6 | 0,8 | 11,6 | 0,8 | 7,1 | 1,7 |
| Prostějov | - | - | 7,5 | - | - | - | 1,9 | 5,3 | 9,3 | 5,3 | 3,7 | - |
| Přerov | - | - | 1,5 | - | - | - | 1,5 | 1,5 | 3,0 | 1,5 | 10,6 | 1,5 |
| Šumperk | - | - | - | - | - | - | - | 1,6 | - | 1,6 | 4,9 | 7,9 |

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 | 10 805 | 178 | 1 034 | 3 862 | 816 | 47 192 |
| Olomoucký kraj | 597 | 2 | 52 | 127 | 46 | 3 057 |
| Jeseník | 23 | - | 2 | 3 | 6 | 316 |
| Olomouc | 253 | - | 17 | 41 | 16 | 1 480 |
| Prostějov | 125 | 1 | 23 | - | 2 | 247 |
| Přerov | 131 | 1 | 8 | 46 | 8 | 704 |
| Šumperk | 65 | - | 2 | 37 | 14 | 310 |
| | na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants | | | | | |
| ČR | 103,0 | 1,7 | 9,9 | 36,8 | 7,8 | 449,8 |
| Olomoucký kraj | 93,0 | 0,3 | 8,1 | 19,8 | 7,2 | 476,2 |
| Jeseník | 55,7 | - | 4,8 | 7,3 | 14,5 | 764,8 |
| Olomouc | 109,3 | - | 7,3 | 17,7 | 6,9 | 639,4 |
| Prostějov | 113,4 | 0,9 | 20,9 | - | 1,8 | 224,1 |
| Přerov | 97,4 | 0,7 | 5,9 | 34,2 | 5,9 | 523,4 |
| Šumperk | 52,2 | - | 1,6 | 29,7 | 11,3 | 249,1 |
| 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 2008 | 109,7 | 1,6 | 4,7 | 39,0 | 3,7 | 296,7 |

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence

| Území <i>Territory</i> | Zarděnky <i>Rubella</i> | Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i> | Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i> | Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i> | Epidemický zánět průšnic <i>Mumps</i> | Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i> |
|---------------------------|--|---|---|---|---|---|
| | B06 | B15 | B16 | B17-B19 | B26 | G00 |
| | absolutně number | | | | | |
| ČR | 6 | 1 104 | 247 | 1 138 | 357 | 154 |
| Olomoucký kraj | - | 66 | 5 | 30 | 120 | 5 |
| Jeseník | - | - | - | 3 | - | - |
| Olomouc | - | 34 | 3 | 7 | 91 | 2 |
| Prostějov | - | 14 | 1 | 5 | 8 | - |
| Přerov | - | 14 | 1 | 6 | 4 | 2 |
| Šumperk | - | 4 | - | 9 | 17 | 1 |
| | na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants | | | | | |
| ČR | 0,1 | 10,5 | 2,4 | 10,8 | 3,4 | 1,5 |
| Olomoucký kraj | - | 10,3 | 0,8 | 4,7 | 18,7 | 0,8 |
| Jeseník | - | - | - | 7,3 | - | - |
| Olomouc | - | 14,7 | 1,3 | 3,0 | 39,3 | 0,9 |
| Prostějov | - | 12,7 | 0,9 | 4,5 | 7,3 | - |
| Přerov | - | 10,4 | 0,7 | 4,5 | 3,0 | 1,5 |
| Šumperk | - | 3,2 | - | 7,2 | 13,7 | 0,8 |
| Olomoucký kraj 2000 | 0,5 | 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 2008 | 0,2 | 23,5 | 2,8 | 5,5 | 17,9 | 1,1 |

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 | 1 | - | 1 | 1 | 1 | - |
| 25-29 | - | - | - | - | - | - |
| 30-34 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| 35-39 | 1 | 1 | - | - | - | - |
| 40-44 | 2 | 2 | - | 1 | 1 | - |
| 45-49 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| 50-54 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 |
| 55-59 | 5 | 5 | - | - | - | - |
| 60-64 | 2 | 2 | - | - | - | - |
| 65-69 | 2 | 2 | - | - | - | - |
| 70-74 | - | - | - | - | - | - |
| 75+ | 11 | 4 | 7 | 1 | - | 1 |
| Celkem | 27 | 18 | 9 | 4 | 2 | 2 |
| Bakteriologicky ověřeno | 18 | 11 | 7 | 2 | 1 | 1 |
| | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | - | - | - | - | - |
| 15-19 | - | - | - | - | - | - |
| 20-24 | 2,3 | - | 4,7 | 2,3 | 4,5 | - |
| 25-29 | - | - | - | - | - | - |
| 30-34 | 1,8 | 3,4 | - | - | - | - |
| 35-39 | 2,0 | 4,0 | - | - | - | - |
| 40-44 | 4,7 | 9,2 | - | 2,4 | 4,6 | - |
| 45-49 | 2,4 | - | 4,9 | - | - | - |
| 50-54 | 2,2 | 4,5 | - | 2,2 | - | 4,4 |
| 55-59 | 10,7 | 21,9 | - | - | - | - |
| 60-64 | 4,7 | 10,0 | - | - | - | - |
| 65-69 | 6,2 | 14,0 | - | - | - | - |
| 70-74 | - | - | - | - | - | - |
| 75+ | 25,4 | 26,6 | 24,7 | 2,3 | - | 3,5 |
| Total | 4,2 | 5,7 | 2,7 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Bacteriologically verified | 2,8 | 3,5 | 2,1 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| 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 2008 | 5,1 | 6,1 | 4,3 | 1,2 | 1,3 | 1,2 |

*) 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 number | | | | | |
| ČR ¹⁾ | 632 | 444 | 188 | 78 | 38 | 40 |
| Olomoucký kraj ¹⁾ | 27 | 18 | 9 | 4 | 2 | 2 |
| Jeseník | 2 | 2 | - | - | - | - |
| Olomouc | 10 | 7 | 3 | 2 | 1 | 1 |
| Prostějov | 7 | 4 | 3 | 1 | - | 1 |
| Přerov | 5 | 3 | 2 | - | - | - |
| Šumperk | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | - |
| | na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants | | | | | |
| ČR ¹⁾ | 6,0 | 8,6 | 3,5 | 0,7 | 0,7 | 0,7 |
| Olomoucký kraj ¹⁾ | 4,2 | 5,7 | 2,7 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Jeseník | 4,8 | 9,7 | - | - | - | - |
| Olomouc | 4,3 | 6,2 | 2,5 | 0,9 | 0,9 | 0,8 |
| Prostějov | 6,4 | 7,5 | 5,3 | 0,9 | - | 1,8 |
| Přerov | 3,7 | 4,6 | 2,9 | - | - | - |
| Šumperk | 2,4 | 3,3 | 1,6 | 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> | 10 546 | 4 402 | 6 144 | 1 642,6 | 1 403,7 | 1 870,7 | 201,8 | 183,5 | 217,4 |
| PAD <i>PAD</i> | 25 702 | 11 934 | 13 768 | 4 003,2 | 3 805,5 | 4 191,9 | 491,9 | 497,4 | 487,2 |
| v tom: deriváty sulfonylmočoviny <i>incl.: derivates of sulphonilurea</i> | 6 173 | 2 710 | 3 463 | 961,5 | 864,2 | 1 054,4 | 118,1 | 112,9 | 122,5 |
| biguanidy <i>biguanides</i> | 8 815 | 4 192 | 4 623 | 1 373,0 | 1 336,7 | 1 407,6 | 168,7 | 174,7 | 163,6 |
| kombin. léčbou PAD <i>combined PAD therapy</i> | 10 714 | 5 032 | 5 682 | 1 668,7 | 1 604,6 | 1 730,0 | 205,0 | 209,7 | 201,1 |
| Inzulínem <i>Insulin</i> | 11 464 | 5 587 | 5 877 | 1 785,6 | 1 781,6 | 1 789,4 | 219,4 | 232,9 | 208,0 |
| v tom: 1 až 2 dávky denně <i>incl.: 1-2 doses daily</i> | 1 918 | 927 | 991 | 298,7 | 295,6 | 301,7 | 36,7 | 38,6 | 35,1 |
| 3 a více dávek denně <i>3 and more doses daily</i> | 9 190 | 4 454 | 4 736 | 1 431,4 | 1 420,3 | 1 442,0 | 175,9 | 185,6 | 167,6 |
| inzulínovou pumpou <i>by insulin pump</i> | 356 | 206 | 150 | 55,4 | 65,7 | 45,7 | 6,8 | 8,6 | 5,3 |
| Kombin. léčbou (inzulín+PAD) <i>Combined therapy (insulin+PAD)</i> | 4 541 | 2 070 | 2 471 | 707,3 | 660,1 | 752,3 | 86,9 | 86,3 | 87,4 |
| Celkem <i>Total</i> | 52 253 | 23 993 | 28 260 | 8 138,6 | 7 650,8 | 8 604,3 | 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 2008 | 51 754 | 23 658 | 28 096 | 8 059,7 | 7 541,1 | 8 555,0 | | | |

*) 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 | 789 321 | 369 959 | 419 362 | 7 512,5 | 7 173,6 | 7 839,1 |
| Olomoucký kraj | 52 253 | 23 993 | 28 260 | 8 138,6 | 7 650,8 | 8 604,3 |
| Jeseník | 3 166 | 1 316 | 1 850 | 7 674,2 | 6 420,1 | 8 912,7 |
| Olomouc | 22 273 | 10 269 | 12 004 | 9 606,9 | 9 129,7 | 10 056,6 |
| Prostějov | 6 979 | 3 167 | 3 812 | 6 332,2 | 5 899,6 | 6 743,1 |
| Přerov | 10 190 | 4 801 | 5 389 | 7 586,1 | 7 300,2 | 7 860,4 |
| Šumperk | 9 645 | 4 440 | 5 205 | 7 752,9 | 7 257,6 | 8 232,1 |

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 <i>number</i> | | | | |
| Hypertenzní nemoci | I10-I15 | 7 151 | 101 313 | 12 880 | 45 583 | 42 850 |
| Ischemické nemoci srdeční | I20-I25 | 3 193 | 45 342 | 2 153 | 17 453 | 25 736 |
| z toho: akutní infarkt myokardu | I21-I22 | 824 | 4 630 | 245 | 2 097 | 2 288 |
| Cévní nemoci mozku | I60-I69 | 1 646 | 15 610 | 316 | 4 434 | 10 860 |
| | | na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i> | | | | |
| <i>Hypertensive diseases</i> | I10-I15 | 1 422,4 | 20 152,0 | . | . | . |
| <i>Ischaemic heart diseases</i> | I20-I25 | 635,1 | 9 018,9 | . | . | . |
| <i>o.w.: acute myocardial infarction</i> | I21-I22 | 163,9 | 920,9 | . | . | . |
| <i>Cerebrovascular diseases</i> | I60-I69 | 327,4 | 3 105,0 | . | . | . |

*) 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 | 3 315 | 1 297 | 790 | 333 | 895 |
| Pollinosa | J30.1 | 18 776 | 680 | 4 677 | 2 752 | 10 667 |
| Stálá alergická rýma | J30.3 | 8 585 | 253 | 2 670 | 1 059 | 4 603 |
| Astma | J45 | 23 456 | 1 145 | 5 447 | 4 011 | 12 853 |
| Imunodeficience s převahou poruch protilátek | D80 | 1 998 | 470 | 665 | 220 | 643 |
| Běžná variabilní imunodeficience (CVID) | D83 | 591 | 132 | 188 | 112 | 159 |
| Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně | M31-33, M35 | 23 | - | - | - | 23 |
| | | | Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i> | | | |
| <i>Atopic dermatitis</i> | L20 | 516,3 | 3 281,2 | 1 536,7 | 846,8 | 174,9 |
| <i>Pollinosis</i> | J30.1 | 2 924,4 | 1 720,3 | 9 097,5 | 6 998,1 | 2 084,3 |
| <i>Perennial allergic rhinitis</i> | J30.3 | 1 337,1 | 640,1 | 5 193,5 | 2 692,9 | 899,4 |
| <i>Asthma</i> | J45 | 3 653,3 | 2 896,7 | 10 595,2 | 10 199,6 | 2 511,4 |
| <i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i> | D80 | 311,2 | 1 189,0 | 1 293,5 | 559,4 | 125,6 |
| <i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i> | D83 | 92,1 | 333,9 | 365,7 | 284,8 | 31,1 |
| <i>Selected systematic connective tissue disorders</i> | M31-33, M35 | 3,6 | - | - | - | 4,5 |
| Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i> | | 44 184 | 17 344 | | | . |
| Počet léčených pacientů 2000 | | 51 031 | 9 785 | . | . | . |
| Počet léčených pacientů 2005 | | 54 485 | 11 716 | . | . | . |
| <i>Number of treated patients 2008</i> | | 55 281 | 21 500 | . | . | . |

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu *)

*Diseases followed up in children and adolescents *)*

| Kód diagnózy (MKN-10) <i>Code of diagnosis (ICD-10)</i> | Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i> | | | |
|--|--|-----------------------|--|------------------------------|
| | absolutně <i>number</i> | | na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i> | |
| | děti (0–14 let) | dorost (15–18 let) | children (0–14 years) | adolescents (15–18 years) |
| A00–B99 | 1 023 | 303 | 1 121,4 | 952,6 |
| C00–D48 | 108 | 52 | 118,4 | 163,5 |
| D50–D89 | 831 | 383 | 911,0 | 1 204,1 |
| E00–E90 | 2 190 | 2 050 | 2 400,7 | 6 444,9 |
| E10–E14 | 142 | 91 | 155,7 | 286,1 |
| E66–E68 | 1 309 | 877 | 1 434,9 | 2 757,2 |
| F00–F99 | 1 189 | 705 | 1 303,4 | 2 216,4 |
| F50.0–F50.1 | 10 | 29 | 11,0 | 91,2 |
| F70–F79 | 596 | 287 | 653,3 | 902,3 |
| G00–G99, H00–H59, H60–H95 | 8 525 | 4 410 | 9 345,2 | 13 864,4 |
| G40–G41 | 545 | 240 | 597,4 | 754,5 |
| G80 | 358 | 152 | 392,4 | 477,9 |
| H53–H54 | 5 955 | 3 201 | 6 528,0 | 10 063,5 |
| H90–H91 | 272 | 139 | 298,2 | 437,0 |
| I00–I99 | 407 | 344 | 446,2 | 1 081,5 |
| I10 | 75 | 209 | 82,2 | 657,1 |
| J00–J99 | 8 230 | 3 422 | 9 021,8 | 10 758,3 |
| J45 | 4 088 | 1 692 | 4 481,3 | 5 319,4 |
| K00–K93 | 664 | 352 | 727,9 | 1 106,6 |
| L00–L99 | 3 687 | 1 232 | 4 041,7 | 3 873,2 |
| M00–M99 | 2 159 | 1 474 | 2 366,7 | 4 634,1 |
| N00–N99 | 1 517 | 672 | 1 663,0 | 2 112,7 |
| N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0 | 893 | 432 | 978,9 | 1 358,1 |
| Q00–Q89 | 1 574 | 438 | 1 725,4 | 1 377,0 |
| Q20–Q28 | 559 | 139 | 612,8 | 437,0 |
| Q65 | 241 | 79 | 264,2 | 248,4 |
| Celkem <i>Total</i> | 32 104 | 15 837 | 35 192,9 | 49 789,4 |

*) 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 2008) *)
*Congenital malformations (year 2008) *)*

| 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 | - | - | - | - | - | - |
| Encephalocele | Q01 | - | - | - | - | - | - |
| Vrozený hydrocefalus | Q03 | 4 | 1 | 3 | 5,62 | 2,76 | 8,58 |
| Spina bifida - rozštěp páteře | Q05 | - | - | - | - | - | - |
| Vrozené vady srdeční | Q20-Q26 | 121 | 59 | 62 | 169,99 | 162,85 | 177,40 |
| Rozštěp patra | Q35 | 6 | 3 | 3 | 8,43 | 8,28 | 8,58 |
| Rozštěp rtu | Q36 | 3 | 3 | - | 4,21 | 8,28 | - |
| Vrozené vady jícnu | Q39 | 3 | 2 | 1 | 4,21 | 5,52 | 2,86 |
| Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza | Q42.0-3 | 4 | 2 | 2 | 5,62 | 5,52 | 5,72 |
| Hypospadie | Q54 | 21 | 21 | x | 29,50 | 57,96 | x |
| Ageneze ledviny | Q60.0-2 | 5 | 2 | 3 | 7,02 | 5,52 | 8,58 |
| Redukční defekty končetiny | Q71-Q73 | 3 | 2 | 1 | 4,21 | 5,52 | 2,86 |
| Vrozená brániční kýla | Q79.0 | 2 | 2 | - | 2,81 | 5,52 | - |
| Omphalocele | Q79.2 | - | - | - | - | - | - |
| Gastroschisis | Q79.3 | 1 | 1 | - | 1,40 | 2,76 | - |
| Downův syndrom | Q90 | 2 | 1 | 1 | 2,81 | 2,76 | 2,86 |
| Turnerův syndrom a jeho varianty | Q96 | - | x | - | - | x | - |
| Ostatní | | 173 | 95 | 78 | 243,05 | 262,21 | 223,18 |
| Celkem | | 348 | 194 | 154 | 488,90 | 535,47 | 440,63 |
| Živě narození s vrozenou vadou | | 234 | 128 | 106 | 328,74 | 353,30 | 303,29 |
| <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 2007</i> | | <i>263</i> | <i>156</i> | <i>107</i> | <i>379,45</i> | <i>443,94</i> | <i>313,14</i> |

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

2.9 Vrozené vady (rok 2008) *)*Congenital malformations (year 2008) *)*

| <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> | 11,5 | 5,2 | 19,5 |
| <i>Spina bifida</i> | <i>Q05</i> | - | - | - |
| <i>Congenital malformations of heart</i> | <i>Q20-Q26</i> | 347,7 | 304,1 | 402,6 |
| <i>Cleft palate</i> | <i>Q35</i> | 17,2 | 15,5 | 19,5 |
| <i>Cleft lip</i> | <i>Q36</i> | 8,6 | 15,5 | - |
| <i>Congenital malformation of oesophagus</i> | <i>Q39</i> | 8,6 | 10,3 | 6,5 |
| <i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i> | <i>Q42.0-3</i> | 11,5 | 10,3 | 13,0 |
| <i>Hypospadias</i> | <i>Q54</i> | 60,3 | 108,2 | x |
| <i>Renal agenesis</i> | <i>Q60.0-2</i> | 14,4 | 10,3 | 19,5 |
| <i>Reduction defects of limb</i> | <i>Q71-Q73</i> | 8,6 | 10,3 | 6,5 |
| <i>Congenital diaphragmatic hernia</i> | <i>Q79.0</i> | 5,7 | 10,3 | - |
| <i>Omphalocele</i> | <i>Q79.2</i> | - | - | - |
| <i>Gastroschisis</i> | <i>Q79.3</i> | 2,9 | 5,2 | - |
| <i>Down's syndrom</i> | <i>Q90</i> | 5,7 | 5,2 | 6,5 |
| <i>Turner's syndrome and its variants</i> | <i>Q96</i> | - | x | - |
| <i>Other</i> | | 497,1 | 489,7 | 506,5 |
| <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 | 30,30 | 25,80 | 1,50 | 2,90 |
| Ženy | 33,26 | 31,23 | 0,61 | 1,41 |
| Celkem | 31,65 | 28,35 | 1,11 | 2,19 |
| Celkem 2000 | 87,50 | 81,22 | 2,13 | 4,15 |
| Celkem 2005 | 68,56 | 62,94 | 1,89 | 3,73 |
| Celkem 2008 | 48,61 | 43,97 | 1,64 | 3,00 |
| průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>average duration of 1 case in days</i> | | | | |
| Muži | 50,80 | 49,00 | 59,90 | 61,40 |
| Ženy | 52,16 | 51,71 | 57,59 | 59,50 |
| Celkem | 51,45 | 50,41 | 59,30 | 60,83 |
| Celkem 2000 | 29,15 | 28,32 | 40,40 | 39,55 |
| Celkem 2005 | 35,40 | 34,41 | 46,06 | 46,79 |
| Celkem 2008 | 42,29 | 41,33 | 50,54 | 51,87 |
| průměrné procento pracovní neschopnosti <i>average percentage of incapacity for work</i> | | | | |
| <i>Males</i> | 4,209 | 3,473 | 0,254 | 0,482 |
| <i>Females</i> | 4,752 | 4,425 | 0,096 | 0,230 |
| <i>Total</i> | 4,461 | 3,915 | 0,181 | 0,365 |
| <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 2008</i> | 5,616 | 4,964 | 0,227 | 0,425 |

*) 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 | 917,2 | 920,2 | 913,8 | 25,6 | 25,7 | 25,4 |
| A00–A08 | 169,2 | 174,8 | 162,8 | 15,3 | 16,0 | 14,4 |
| A09 | 277,5 | 267,6 | 288,8 | 10,8 | 10,1 | 11,7 |
| A15–A16 | 2,0 | 2,7 | 1,1 | 235,0 | 279,3 | 102,0 |
| A17–A19 | - | - | - | - | - | - |
| B15–B19 | 24,9 | 27,3 | 22,1 | 125,1 | 131,1 | 116,5 |
| C00–D48 | 750,9 | 539,8 | 994,6 | 136,0 | 157,3 | 122,6 |
| C00–C97 | 401,8 | 384,1 | 422,2 | 196,7 | 193,0 | 200,5 |
| D00–D09 | 6,8 | 2,7 | 11,6 | 116,9 | 137,3 | 111,3 |
| D10–D36 | 318,4 | 128,3 | 537,7 | 62,4 | 58,4 | 63,5 |
| D37–D48 | 23,9 | 24,6 | 23,1 | 100,7 | 117,9 | 79,5 |
| D50–D89 | 49,7 | 31,9 | 70,4 | 83,9 | 96,6 | 77,2 |
| E00–E90 | 333,0 | 254,0 | 424,3 | 67,9 | 72,0 | 65,1 |
| E10 | 66,8 | 97,4 | 31,5 | 78,6 | 72,6 | 100,0 |
| E11–E14 | 63,4 | 74,6 | 50,4 | 67,4 | 74,9 | 54,6 |
| F00–F99 | 1 164,0 | 782,8 | 1 603,8 | 88,7 | 83,5 | 91,7 |
| F10 | 96,6 | 129,3 | 58,8 | 73,2 | 69,8 | 81,7 |
| F11–F19 | 29,7 | 40,0 | 17,9 | 132,1 | 140,0 | 111,5 |
| F30–F39 | 281,4 | 152,0 | 430,6 | 99,6 | 88,7 | 104,0 |
| F40–F48 | 638,8 | 357,7 | 963,1 | 81,3 | 78,2 | 82,7 |
| G00–G99 | 611,5 | 526,1 | 710,0 | 87,6 | 86,9 | 88,1 |
| G00–G09 | 5,4 | 7,3 | 3,2 | 80,7 | 87,8 | 62,0 |
| G35–G37 | 53,2 | 26,4 | 84,0 | 107,0 | 109,9 | 106,0 |
| G40–G41 | 47,8 | 62,8 | 30,5 | 85,9 | 80,9 | 97,9 |
| G43–G44 | 59,0 | 24,6 | 98,7 | 36,0 | 44,4 | 33,6 |
| H00–H59 | 250,2 | 263,1 | 235,3 | 44,4 | 52,9 | 33,5 |
| H00–H01, H10–H11 | 76,6 | 74,6 | 78,8 | 27,1 | 32,8 | 21,0 |
| H60–H95 | 228,7 | 223,0 | 235,3 | 34,0 | 29,1 | 39,3 |
| H65–H70 | 80,0 | 80,1 | 79,8 | 27,5 | 22,2 | 33,7 |
| I00–I99 | 1 589,7 | 1 931,5 | 1 195,2 | 90,3 | 97,8 | 76,3 |
| I00–I02 | 0,5 | 0,9 | - | 96,0 | 96,0 | - |
| I05–I09 | 4,4 | 4,6 | 4,2 | 107,9 | 41,6 | 190,8 |
| I10 | 446,7 | 526,1 | 355,0 | 66,0 | 65,6 | 66,7 |
| I11–I15 | 77,0 | 97,4 | 53,6 | 66,5 | 74,3 | 50,1 |
| I20 | 29,7 | 46,4 | 10,5 | 114,1 | 115,5 | 107,2 |
| I21–I22 | 75,6 | 127,4 | 15,8 | 179,4 | 183,3 | 143,1 |
| I23–I25 | 163,4 | 258,5 | 53,6 | 134,4 | 137,2 | 118,8 |
| I26 | 19,5 | 23,7 | 14,7 | 85,6 | 85,3 | 85,9 |
| I60–I69 | 92,6 | 118,3 | 63,0 | 178,8 | 182,9 | 170,0 |
| I70 | 42,4 | 67,4 | 13,7 | 129,3 | 130,3 | 123,6 |
| I71–I78 | 38,0 | 53,7 | 20,0 | 67,1 | 66,1 | 70,2 |

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 | 12 354,0 | 11 603,5 | 13 220,0 | 18,0 | 17,9 | 18,1 |
| J03 | 1 552,6 | 1 493,7 | 1 620,6 | 15,8 | 16,3 | 15,3 |
| J00–J02, J04–J06 | 6 474,7 | 5 818,2 | 7 232,3 | 15,6 | 15,1 | 16,1 |
| J10–J11 | 1 877,8 | 1 851,4 | 1 908,4 | 13,1 | 13,1 | 13,2 |
| J12–J18 | 213,1 | 236,7 | 185,9 | 41,1 | 42,0 | 39,9 |
| J40–J44 | 308,2 | 314,9 | 300,4 | 38,6 | 40,6 | 36,2 |
| J45–J46 | 153,6 | 114,7 | 198,5 | 56,9 | 57,1 | 56,7 |
| K00–K93 | 2 374,7 | 2 432,1 | 2 308,5 | 39,6 | 41,2 | 37,6 |
| K25–K27 | 115,1 | 150,2 | 74,6 | 58,4 | 54,8 | 66,6 |
| K29 | 103,4 | 95,6 | 112,4 | 19,4 | 16,4 | 22,3 |
| K20–K23, K28, K30–K31 | 711,9 | 653,5 | 779,3 | 24,8 | 24,1 | 25,5 |
| K35–K38 | 100,5 | 105,6 | 94,5 | 43,9 | 43,9 | 43,9 |
| K40–K46 | 244,3 | 367,7 | 101,9 | 61,1 | 55,1 | 86,2 |
| K50–K52 | 274,5 | 282,2 | 265,7 | 31,2 | 35,6 | 25,8 |
| K80 | 195,1 | 108,3 | 295,1 | 54,6 | 57,1 | 53,5 |
| K81–K83 | 19,0 | 13,7 | 25,2 | 56,4 | 75,0 | 44,7 |
| L00–L99 | 754,8 | 796,4 | 706,8 | 40,1 | 41,1 | 38,7 |
| L00–L08 | 260,4 | 314,0 | 198,5 | 35,5 | 37,4 | 32,1 |
| L20–L30 | 183,8 | 165,7 | 204,8 | 44,9 | 44,2 | 45,5 |
| M00–M99 | 9 702,3 | 10 278,3 | 9 037,7 | 81,6 | 77,0 | 87,6 |
| M05–M13 | 215,5 | 239,4 | 188,0 | 74,8 | 63,8 | 90,9 |
| M30–M35 | 20,0 | 10,0 | 31,5 | 103,9 | 143,5 | 89,4 |
| M40–M49, M53–M54 | 6 165,5 | 6 503,6 | 5 775,5 | 76,9 | 71,6 | 83,8 |
| M50–M51 | 464,7 | 487,9 | 438,0 | 92,6 | 87,5 | 99,0 |
| M60–M79 | 1 277,1 | 1 337,1 | 1 207,8 | 77,3 | 73,7 | 81,9 |
| N00–N99 | 1 646,2 | 650,8 | 2 794,8 | 41,9 | 44,9 | 41,1 |
| N00–N01 | 2,4 | - | 5,3 | 8,4 | - | 8,4 |
| N02–N08 | 1,5 | 0,9 | 2,1 | 141,0 | 38,0 | 192,5 |
| N20–N23 | 155,1 | 196,6 | 107,1 | 37,9 | 40,7 | 32,0 |
| N40 | 32,2 | 60,1 | x | 76,3 | 76,3 | x |
| N41–N50 | 84,4 | 157,5 | x | 40,7 | 40,7 | x |
| N60–N64 | 24,9 | 0,9 | 52,5 | 59,1 | 25,0 | 59,7 |
| N70 | 97,5 | x | 210,1 | 63,8 | x | 63,8 |
| N71–N76 | 43,4 | x | 93,5 | 45,9 | x | 45,9 |
| N80–N98 | 642,2 | x | 1 383,2 | 44,7 | x | 44,7 |
| O00–O99 | 907,0 | x | 1 953,5 | 119,3 | x | 119,3 |
| O00 | 16,1 | x | 34,7 | 46,1 | x | 46,1 |
| O03 | 32,7 | x | 70,4 | 56,7 | x | 56,7 |
| O04 | 12,2 | x | 26,3 | 37,1 | x | 37,1 |
| O20–O29 | 459,3 | x | 989,4 | 127,4 | x | 127,4 |
| Q00–Q99 | 14,1 | 13,7 | 14,7 | 115,9 | 113,9 | 118,1 |
| R00–R99 | 832,9 | 718,2 | 965,2 | 58,3 | 59,3 | 57,4 |

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 | 5 317,1 | 6 963,2 | 3 417,6 | 58,5 | 58,3 | 59,0 |
| S02 | 62,9 | 85,6 | 36,8 | 48,6 | 51,9 | 39,7 |
| S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03 | 1 245,9 | 1 511,9 | 939,0 | 54,3 | 53,3 | 56,0 |
| S06 | 152,6 | 187,5 | 112,4 | 54,7 | 51,5 | 60,9 |
| S12, S22, S32, T08 | 180,4 | 244,9 | 106,1 | 96,6 | 94,4 | 102,4 |
| S72 | 29,3 | 41,9 | 14,7 | 179,8 | 179,7 | 180,3 |
| S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12 | 1 189,8 | 1 535,5 | 790,9 | 84,6 | 84,3 | 85,2 |
| T20–T32 | 108,3 | 138,4 | 73,5 | 34,6 | 40,3 | 22,1 |
| T36–T50 | 5,9 | 5,5 | 6,3 | 59,6 | 72,2 | 47,0 |
| T51–T65 | 3,4 | 4,6 | 2,1 | 15,9 | 10,6 | 29,0 |
| Z00–Z99 | 1 513,6 | 270,3 | 2 948,2 | 91,1 | 35,6 | 97,0 |
| Celkem | 41 311,7 | 39 198,8 | 43 749,7 | 55,3 | 52,8 | 57,9 |
| <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 2008 | 66 842,5 | 63 254,4 | 71 148,5 | 41,5 | 39,5 | 43,7 |

*) V kraji sídla zaměstnavatele

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

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

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

2.11 Nově hlášené nemoci z povolání *)

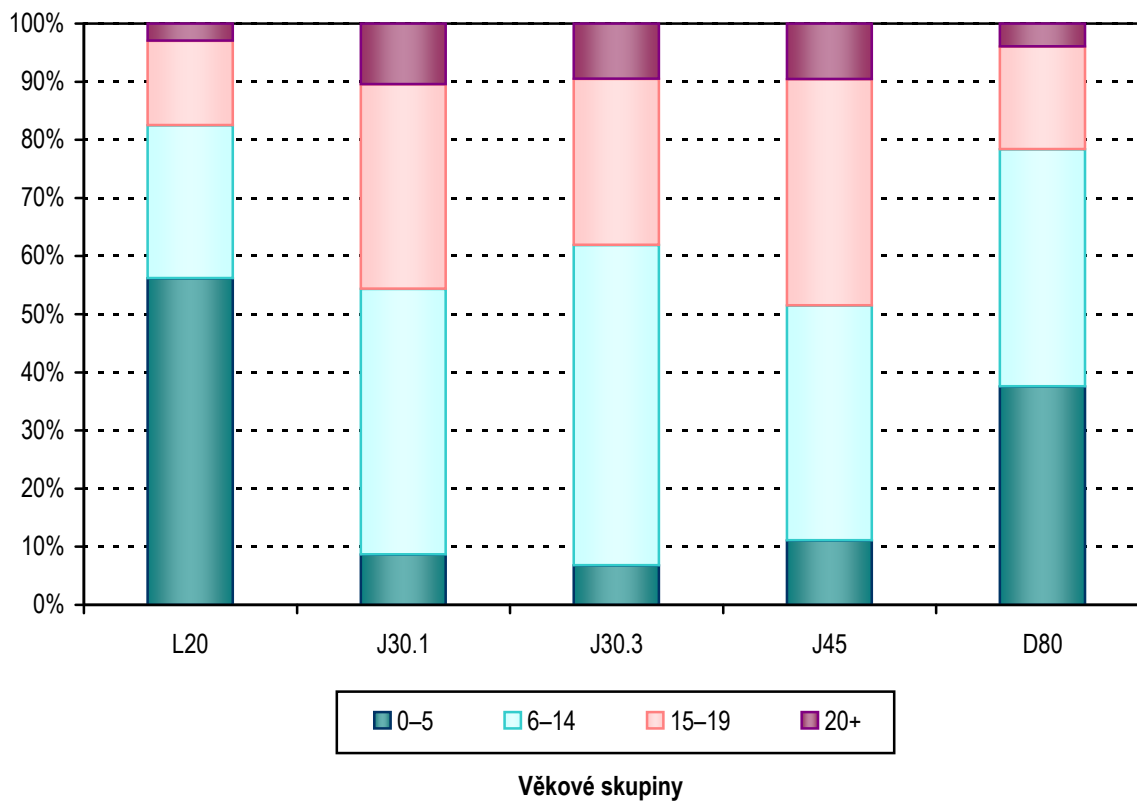
*Newly notified occupational diseases *)*

| Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i> | Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i> | | | | | |
|---|---|------|------|--|-------|---------|
| | absolutně <i>number</i> | | | na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i> | | |
| | celkem | muži | ženy | total | males | females |
| NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i> | 2 | 2 | - | 0,89 | 1,64 | - |
| NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i> | 77 | 55 | 22 | 34,36 | 45,00 | 21,60 |
| z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i> | 4 | 4 | - | 1,78 | 3,27 | - |
| nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i> | 33 | 33 | - | 14,73 | 27,00 | - |
| nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i> | 40 | 18 | 22 | 17,85 | 14,73 | 21,60 |
| NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobřišnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i> | 12 | 8 | 4 | 5,35 | 6,54 | 3,93 |
| z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i> | 1 | 1 | - | 0,45 | 0,82 | - |
| rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i> | - | - | - | - | - | - |
| astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i> | 4 | 1 | 3 | 1,78 | 0,82 | 2,95 |
| NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i> | 24 | 12 | 12 | 10,71 | 9,82 | 11,78 |
| NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i> | 3 | - | 3 | 1,34 | - | 2,95 |
| NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i> | - | - | - | - | - | - |
| Celkem <i>Total</i> | 118 | 77 | 41 | 52,66 | 62,99 | 40,25 |
| Celkem 2000 | 136 | 86 | 50 | 57,51 | 67,89 | 45,53 |
| Celkem 2005 | 124 | 86 | 38 | 55,23 | 70,80 | 36,87 |
| Total 2008 | 101 | 65 | 36 | 45,07 | 53,18 | 35,34 |

*) 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 | | 81 547 | 125 886 | 207 433 | . |
| Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce ¹⁾ | | 17 957 | 22 033 | 39 990 | . |
| Léčená onemocnění ²⁾ | | | | | |
| organické duševní poruchy | F00–F09 | 1 420 | 2 177 | 3 597 | 773 |
| poruchy vyvolané alkoholem | F10 | 1 836 | 848 | 2 684 | 861 |
| poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami | F11–F19 | 839 | 579 | 1 418 | 429 |
| schizofrenie | F20–F29 | 1 616 | 1 875 | 3 491 | 309 |
| afektivní poruchy | F30–F39 | 2 287 | 5 250 | 7 537 | 1 033 |
| neurotické poruchy | F40–F48,F50–F59 | 5 162 | 9 854 | 15 016 | 3 561 |
| z toho: sexuální dysfunkce | F52 | 845 | 578 | 1 423 | 165 |
| poruchy osobnosti | F60–F63,F68,F69 | 1 659 | 917 | 2 576 | 747 |
| z toho: patologické hráčství | F63.0 | 128 | 7 | 135 | 59 |
| sexuální poruchy/deviace | F64–F66 | 230 | 44 | 274 | 60 |
| mentální retardace | F70–F79 | 1 105 | 752 | 1 857 | 330 |
| vývojové poruchy v dětství a adolescenci | F80–F98 | 1 161 | 506 | 1 667 | 435 |
| neurčené duševní poruchy | F99 | 448 | 333 | 781 | 586 |
| neploidnost | N46, N97 | 1 | 2 | 3 | 2 |
| vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů | Q53–Q55 | 16 | x | 16 | - |
| Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby ³⁾ | | . | . | 297 | . |

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Tj. počet pacientů

²⁾ Pacient je započítán ve všech skupinách onemocnění, pro která byl ve sledovaném roce léčen

³⁾ 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 | | 26 001,4 | 38 342,5 | 32 313,2 | . |
| No. of the first examinations in pursued year ¹⁾ | | 5 725,6 | 6 710,8 | 6 229,5 | . |
| Cases treated ²⁾ | | | | | |
| <i>organic mental disorders</i> | F00–F09 | 452,8 | 663,1 | 560,3 | 120,4 |
| <i>disorders due to use of alcohol</i> | F10 | 585,4 | 258,3 | 418,1 | 134,1 |
| <i>dis. due to use of other psychoactive substances</i> | F11–F19 | 267,5 | 176,4 | 220,9 | 66,8 |
| <i>schizophrenia</i> | F20–F29 | 515,3 | 571,1 | 543,8 | 48,1 |
| <i>affective disorders</i> | F30–F39 | 729,2 | 1 599,0 | 1 174,1 | 160,9 |
| <i>neurotic disorders</i> | F40–F48,F50–F59 | 1 645,9 | 3 001,3 | 2 339,1 | 554,7 |
| <i>o.w.: sexual dysfunction</i> | F52 | 269,4 | 176,0 | 221,7 | 25,7 |
| <i>disorders of personality</i> | F60–F63,F68,F69 | 529,0 | 279,3 | 401,3 | 116,4 |
| <i>o.w.: pathological gambling</i> | F63.0 | 40,8 | 2,1 | 21,0 | 9,2 |
| <i>sexual disorders</i> | F64–F66 | 73,3 | 13,4 | 42,7 | 9,3 |
| <i>mental retardation</i> | F70–F79 | 352,3 | 229,0 | 289,3 | 51,4 |
| <i>disorders of development in childhood and adolescence</i> | F80–F98 | 370,2 | 154,1 | 259,7 | 67,8 |
| <i>unspecified mental disorders</i> | F99 | 142,8 | 101,4 | 121,7 | 91,3 |
| <i>infertility</i> | N46, N97 | 0,3 | 0,6 | 0,5 | 0,3 |
| <i>congenital malformations of male genital</i> | Q53–Q55 | 5,1 | x | 2,5 | - |
| Persons admitted to out-patient protective treatment ³⁾ | | . | . | 46,3 | . |

*) In region of the seat of health establishment

¹⁾ I.e. number of patients

²⁾ Patients is counted in all groups of diseases for which he/she was treated in the given year

³⁾ 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 na ambulantních psychiatrických pracovištích *)

*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> | 2 | 99 | 745 | 972 | 370 | 2 188 | 1 657 |
| Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i> | - | 7 | 62 | 50 | 15 | 134 | 116 |
| z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i> | - | - | 34 | 15 | - | 49 | 41 |
| Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i> | 2 | 47 | 105 | 10 | - | 164 | 84 |
| Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i> | - | 12 | 74 | 145 | 54 | 285 | 272 |
| z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i> | - | - | 1 | 2 | - | 3 | 2 |
| benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i> | - | 12 | 63 | 120 | 45 | 240 | 236 |
| Kokain <i>Cocaine</i> | - | 6 | 12 | - | - | 18 | 18 |
| Stimulancia <i>Stimulants</i> | 1 | 53 | 171 | 64 | 7 | 296 | 232 |
| z toho: metamfetamin <i>o.w.: metamphetamine</i> | 1 | 51 | 152 | 59 | 7 | 270 | 217 |
| Halucinogeny <i>Hallucinogens</i> | - | 3 | 3 | 2 | 1 | 9 | 8 |
| Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i> | - | 1 | 5 | 2 | - | 8 | 5 |
| Kombinace drog <i>Combined drugs</i> | 1 | 30 | 85 | 36 | 23 | 175 | 111 |

2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních psychiatrických pracovištích *)

*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> | - | 19 | 138 | 124 | 29 | 310 | 249 |
| Jiné <i>Other</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| Drogy celkem <i>Drugs, total</i> | 4 | 178 | 655 | 433 | 129 | 1 399 | 1 095 |
| Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i> | 6 | 277 | 1 400 | 1 405 | 499 | 3 587 | 2 752 |

*) 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 | 2 466 | 1 206 | 1 260 | 20 170 | 10 018 | 10 152 |
| A00–A08 | 456 | 195 | 261 | 1 913 | 726 | 1 187 |
| A09 | 275 | 115 | 160 | 1 140 | 449 | 691 |
| B15–B19 | 137 | 75 | 62 | 1 802 | 1 044 | 758 |
| B27 | 166 | 85 | 81 | 1 261 | 622 | 639 |
| C00–D48 | 13 156 | 6 592 | 6 564 | 91 960 | 46 291 | 45 669 |
| C16 | 397 | 235 | 162 | 3 007 | 1 691 | 1 316 |
| C18 | 1 149 | 612 | 537 | 6 767 | 3 753 | 3 014 |
| C19–C21 | 1 098 | 747 | 351 | 8 094 | 5 136 | 2 958 |
| C33–C34 | 728 | 511 | 217 | 6 990 | 4 997 | 1 993 |
| C43 | 109 | 59 | 50 | 674 | 374 | 300 |
| C50 | 720 | 8 | 712 | 4 907 | 98 | 4 809 |
| C53 | 154 | x | 154 | 1 254 | x | 1 254 |
| C61 | 687 | 687 | x | 4 021 | 4 021 | x |
| C91–C95 | 211 | 145 | 66 | 2 660 | 1 811 | 849 |
| D10–D36 | 1 976 | 501 | 1 475 | 10 381 | 2 617 | 7 764 |
| D50–D89 | 1 013 | 455 | 558 | 7 101 | 3 133 | 3 968 |
| E00–E90 | 3 932 | 1 680 | 2 252 | 27 344 | 11 855 | 15 489 |
| E10 | 1 190 | 668 | 522 | 9 355 | 5 490 | 3 865 |
| E11–E14 | 570 | 286 | 284 | 5 474 | 2 220 | 3 254 |
| F00–F99 | 1 888 | 931 | 957 | 27 078 | 11 666 | 15 412 |
| F10 | 534 | 375 | 159 | 4 513 | 3 290 | 1 223 |
| F11–F19 | 145 | 72 | 73 | 1 726 | 947 | 779 |
| F20–F29 | 240 | 113 | 127 | 4 967 | 2 191 | 2 776 |
| F40–F48 | 370 | 128 | 242 | 6 041 | 1 972 | 4 069 |
| G00–G99 | 3 555 | 1 820 | 1 735 | 25 890 | 13 244 | 12 646 |
| G35–G37 | 477 | 136 | 341 | 2 898 | 791 | 2 107 |
| G40–G41 | 814 | 458 | 356 | 4 097 | 2 178 | 1 919 |
| G80–G83 | 115 | 65 | 50 | 1 586 | 1 048 | 538 |
| H00–H59 | 3 319 | 1 296 | 2 023 | 9 542 | 4 207 | 5 335 |
| H40–H42 | 272 | 111 | 161 | 1 251 | 575 | 676 |
| H60–H95 | 1 111 | 569 | 542 | 6 592 | 3 225 | 3 367 |
| H65–H70 | 294 | 179 | 115 | 1 531 | 898 | 633 |
| H90–H91 | 294 | 150 | 144 | 1 701 | 888 | 813 |
| I00–I99 | 18 142 | 9 802 | 8 340 | 150 277 | 75 755 | 74 522 |
| I05–I09 | 19 | 6 | 13 | 201 | 59 | 142 |
| I10 | 741 | 278 | 463 | 3 976 | 1 282 | 2 694 |
| I20, I23–I25 | 3 390 | 2 048 | 1 342 | 22 388 | 12 491 | 9 897 |
| I21–I22 | 1 450 | 920 | 530 | 9 234 | 5 437 | 3 797 |
| I26 | 530 | 255 | 275 | 5 115 | 2 253 | 2 862 |
| I30–I31, I33–I38, I40–I52 | 4 408 | 2 328 | 2 080 | 32 526 | 16 489 | 16 037 |
| I60–I69 | 3 477 | 1 712 | 1 765 | 41 194 | 19 012 | 22 182 |
| I70 | 1 460 | 958 | 502 | 16 682 | 9 677 | 7 005 |
| I80–I82 | 816 | 412 | 404 | 6 032 | 3 189 | 2 843 |
| I83 | 764 | 276 | 488 | 6 033 | 2 129 | 3 904 |

*) 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 | 384,1 | 384,5 | 383,8 | 8,2 | 8,3 | 8,1 |
| A00–A08 | 71,0 | 62,2 | 79,5 | 4,2 | 3,7 | 4,5 |
| A09 | 42,8 | 36,7 | 48,7 | 4,1 | 3,9 | 4,3 |
| B15–B19 | 21,3 | 23,9 | 18,9 | 13,2 | 13,9 | 12,2 |
| B27 | 25,9 | 27,1 | 24,7 | 7,6 | 7,3 | 7,9 |
| C00–D48 | 2 049,4 | 2 101,9 | 1 999,3 | 7,0 | 7,0 | 7,0 |
| C16 | 61,8 | 74,9 | 49,3 | 7,6 | 7,2 | 8,1 |
| C18 | 179,0 | 195,1 | 163,6 | 5,9 | 6,1 | 5,6 |
| C19–C21 | 171,0 | 238,2 | 106,9 | 7,4 | 6,9 | 8,4 |
| C33–C34 | 113,4 | 162,9 | 66,1 | 9,6 | 9,8 | 9,2 |
| C43 | 17,0 | 18,8 | 15,2 | 6,2 | 6,3 | 6,0 |
| C50 | 112,2 | 2,6 | 216,9 | 6,8 | 12,3 | 6,8 |
| C53 | 24,0 | x | 46,9 | 8,1 | x | 8,1 |
| C61 | 107,0 | 219,1 | x | 5,9 | 5,9 | x |
| C91–C95 | 32,9 | 46,2 | 20,1 | 12,6 | 12,5 | 12,9 |
| D10–D36 | 307,8 | 159,7 | 449,3 | 5,3 | 5,2 | 5,3 |
| D50–D89 | 157,8 | 145,1 | 170,0 | 7,0 | 6,9 | 7,1 |
| E00–E90 | 612,5 | 535,7 | 685,9 | 7,0 | 7,1 | 6,9 |
| E10 | 185,4 | 213,0 | 159,0 | 7,9 | 8,2 | 7,4 |
| E11–E14 | 88,8 | 91,2 | 86,5 | 9,6 | 7,8 | 11,5 |
| F00–F99 | 294,1 | 296,9 | 291,5 | 14,3 | 12,5 | 16,1 |
| F10 | 83,2 | 119,6 | 48,4 | 8,5 | 8,8 | 7,7 |
| F11–F19 | 22,6 | 23,0 | 22,2 | 11,9 | 13,2 | 10,7 |
| F20–F29 | 37,4 | 36,0 | 38,7 | 20,7 | 19,4 | 21,9 |
| F40–F48 | 57,6 | 40,8 | 73,7 | 16,3 | 15,4 | 16,8 |
| G00–G99 | 553,8 | 580,3 | 528,4 | 7,3 | 7,3 | 7,3 |
| G35–G37 | 74,3 | 43,4 | 103,9 | 6,1 | 5,8 | 6,2 |
| G40–G41 | 126,8 | 146,0 | 108,4 | 5,0 | 4,8 | 5,4 |
| G80–G83 | 17,9 | 20,7 | 15,2 | 13,8 | 16,1 | 10,8 |
| H00–H59 | 517,0 | 413,2 | 616,2 | 2,9 | 3,2 | 2,6 |
| H40–H42 | 42,4 | 35,4 | 49,0 | 4,6 | 5,2 | 4,2 |
| H60–H95 | 173,1 | 181,4 | 165,1 | 5,9 | 5,7 | 6,2 |
| H65–H70 | 45,8 | 57,1 | 35,0 | 5,2 | 5,0 | 5,5 |
| H90–H91 | 45,8 | 47,8 | 43,9 | 5,8 | 5,9 | 5,6 |
| I00–I99 | 2 826,1 | 3 125,4 | 2 540,2 | 8,3 | 7,7 | 8,9 |
| I05–I09 | 3,0 | 1,9 | 4,0 | 10,6 | 9,8 | 10,9 |
| I10 | 115,4 | 88,6 | 141,0 | 5,4 | 4,6 | 5,8 |
| I20, I23–I25 | 528,1 | 653,0 | 408,7 | 6,6 | 6,1 | 7,4 |
| I21–I22 | 225,9 | 293,3 | 161,4 | 6,4 | 5,9 | 7,2 |
| I26 | 82,6 | 81,3 | 83,8 | 9,7 | 8,8 | 10,4 |
| I30–I31, I33–I38, I40–I52 | 686,7 | 742,3 | 633,5 | 7,4 | 7,1 | 7,7 |
| I60–I69 | 541,6 | 545,9 | 537,6 | 11,8 | 11,1 | 12,6 |
| I70 | 227,4 | 305,5 | 152,9 | 11,4 | 10,1 | 14,0 |
| I80–I82 | 127,1 | 131,4 | 123,1 | 7,4 | 7,7 | 7,0 |
| I83 | 119,0 | 88,0 | 148,6 | 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 | 9 144 | 5 149 | 3 995 | 59 484 | 33 433 | 26 051 |
| J12–J18 | 1 542 | 879 | 663 | 15 270 | 8 797 | 6 473 |
| J40–J44 | 729 | 431 | 298 | 6 037 | 3 340 | 2 697 |
| J45–J46 | 255 | 111 | 144 | 1 571 | 642 | 929 |
| K00–K93 | 11 683 | 5 965 | 5 718 | 72 599 | 36 131 | 36 468 |
| K25–K27 | 418 | 241 | 177 | 2 858 | 1 548 | 1 310 |
| K29 | 206 | 86 | 120 | 988 | 358 | 630 |
| K35–K38 | 890 | 411 | 479 | 4 753 | 2 197 | 2 556 |
| K40–K46 | 1 943 | 1 393 | 550 | 9 497 | 6 578 | 2 919 |
| K50–K52 | 466 | 232 | 234 | 2 895 | 1 423 | 1 472 |
| K70 | 227 | 156 | 71 | 2 010 | 1 367 | 643 |
| K80 | 2 021 | 682 | 1 339 | 12 910 | 4 610 | 8 300 |
| K85–K86 | 812 | 501 | 311 | 7 019 | 4 233 | 2 786 |
| L00–L99 | 1 936 | 959 | 977 | 18 108 | 8 753 | 9 355 |
| M00–M99 | 12 175 | 5 442 | 6 733 | 79 203 | 32 354 | 46 849 |
| M15–M19 | 4 097 | 1 602 | 2 495 | 29 580 | 10 925 | 18 655 |
| M40–M49, M53–M54 | 2 833 | 1 092 | 1 741 | 24 520 | 8 915 | 15 605 |
| M50–M51 | 837 | 457 | 380 | 6 915 | 3 635 | 3 280 |
| N00–N99 | 10 542 | 3 484 | 7 058 | 46 266 | 18 080 | 28 186 |
| N10–N16 | 779 | 241 | 538 | 4 897 | 1 574 | 3 323 |
| N17–N19 | 727 | 351 | 376 | 6 557 | 2 924 | 3 633 |
| N20–N23 | 1 253 | 768 | 485 | 5 156 | 3 144 | 2 012 |
| N40 | 848 | 848 | x | 4 247 | 4 247 | x |
| O00–O99 | 10 507 | x | 10 507 | 49 276 | x | 49 276 |
| P00–P96 | 1 629 | 882 | 747 | 14 827 | 7 455 | 7 372 |
| P05–P08 | 583 | 299 | 284 | 9 260 | 4 409 | 4 851 |
| P20–P21 | 102 | 64 | 38 | 581 | 374 | 207 |
| P50–P61 | 335 | 186 | 149 | 1 708 | 950 | 758 |
| Q00–Q99 | 795 | 414 | 381 | 4 087 | 1 968 | 2 119 |
| Q20–Q28 | 139 | 55 | 84 | 921 | 369 | 552 |
| R00–R99 | 5 790 | 2 595 | 3 195 | 28 326 | 12 736 | 15 590 |
| S00–T98 | 12 099 | 6 843 | 5 256 | 77 768 | 39 140 | 38 628 |
| S02 | 289 | 223 | 66 | 1 486 | 1 141 | 345 |
| S06 | 1 936 | 1 253 | 683 | 9 003 | 5 996 | 3 007 |
| S12, S22, S32, T08 | 841 | 470 | 371 | 8 566 | 4 229 | 4 337 |
| S72 | 1 918 | 597 | 1 321 | 19 707 | 5 243 | 14 464 |
| T20–T32 | 181 | 124 | 57 | 1 869 | 1 320 | 549 |
| T36–T50 | 222 | 90 | 132 | 559 | 261 | 298 |
| T51–T65 | 164 | 90 | 74 | 912 | 787 | 125 |
| Z00–Z99 | 13 366 | 4 313 | 9 053 | 52 177 | 19 114 | 33 063 |
| Celkem | 138 248 | 60 397 | 77 851 | 868 075 | 388 558 | 479 517 |
| 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 2008 | 138 513 | 60 205 | 78 308 | 877 187 | 390 732 | 486 455 |

*) 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 | 1 424,4 | 1 641,8 | 1 216,8 | 6,5 | 6,5 | 6,5 |
| J12–J18 | 240,2 | 280,3 | 201,9 | 9,9 | 10,0 | 9,8 |
| J40–J44 | 113,6 | 137,4 | 90,8 | 8,3 | 7,7 | 9,1 |
| J45–J46 | 39,7 | 35,4 | 43,9 | 6,2 | 5,8 | 6,5 |
| K00–K93 | 1 819,9 | 1 902,0 | 1 741,6 | 6,2 | 6,1 | 6,4 |
| K25–K27 | 65,1 | 76,8 | 53,9 | 6,8 | 6,4 | 7,4 |
| K29 | 32,1 | 27,4 | 36,5 | 4,8 | 4,2 | 5,3 |
| K35–K38 | 138,6 | 131,0 | 145,9 | 5,3 | 5,3 | 5,3 |
| K40–K46 | 302,7 | 444,2 | 167,5 | 4,9 | 4,7 | 5,3 |
| K50–K52 | 72,6 | 74,0 | 71,3 | 6,2 | 6,1 | 6,3 |
| K70 | 35,4 | 49,7 | 21,6 | 8,9 | 8,8 | 9,1 |
| K80 | 314,8 | 217,5 | 407,8 | 6,4 | 6,8 | 6,2 |
| K85–K86 | 126,5 | 159,7 | 94,7 | 8,6 | 8,4 | 9,0 |
| L00–L99 | 301,6 | 305,8 | 297,6 | 9,4 | 9,1 | 9,6 |
| M00–M99 | 1 896,6 | 1 735,2 | 2 050,7 | 6,5 | 5,9 | 7,0 |
| M15–M19 | 638,2 | 510,8 | 759,9 | 7,2 | 6,8 | 7,5 |
| M40–M49, M53–M54 | 441,3 | 348,2 | 530,3 | 8,7 | 8,2 | 9,0 |
| M50–M51 | 130,4 | 145,7 | 115,7 | 8,3 | 8,0 | 8,6 |
| N00–N99 | 1 642,2 | 1 110,9 | 2 149,7 | 4,4 | 5,2 | 4,0 |
| N10–N16 | 121,3 | 76,8 | 163,9 | 6,3 | 6,5 | 6,2 |
| N17–N19 | 113,2 | 111,9 | 114,5 | 9,0 | 8,3 | 9,7 |
| N20–N23 | 195,2 | 244,9 | 147,7 | 4,1 | 4,1 | 4,1 |
| N40 | 132,1 | 270,4 | x | 5,0 | 5,0 | x |
| O00–O99 | 1 636,7 | x | 3 200,2 | 4,7 | x | 4,7 |
| P00–P96 | 253,8 | 281,2 | 227,5 | 9,1 | 8,5 | 9,9 |
| P05–P08 | 90,8 | 95,3 | 86,5 | 15,9 | 14,7 | 17,1 |
| P20–P21 | 15,9 | 20,4 | 11,6 | 5,7 | 5,8 | 5,4 |
| P50–P61 | 52,2 | 59,3 | 45,4 | 5,1 | 5,1 | 5,1 |
| Q00–Q99 | 123,8 | 132,0 | 116,0 | 5,1 | 4,8 | 5,6 |
| Q20–Q28 | 21,7 | 17,5 | 25,6 | 6,6 | 6,7 | 6,6 |
| R00–R99 | 901,9 | 827,4 | 973,1 | 4,9 | 4,9 | 4,9 |
| S00–T98 | 1 884,7 | 2 181,9 | 1 600,9 | 6,4 | 5,7 | 7,3 |
| S02 | 45,0 | 71,1 | 20,1 | 5,1 | 5,1 | 5,2 |
| S06 | 301,6 | 399,5 | 208,0 | 4,7 | 4,8 | 4,4 |
| S12, S22, S32, T08 | 131,0 | 149,9 | 113,0 | 10,2 | 9,0 | 11,7 |
| S72 | 298,8 | 190,4 | 402,4 | 10,3 | 8,8 | 10,9 |
| T20–T32 | 28,2 | 39,5 | 17,4 | 10,3 | 10,6 | 9,6 |
| T36–T50 | 34,6 | 28,7 | 40,2 | 2,5 | 2,9 | 2,3 |
| T51–T65 | 25,5 | 28,7 | 22,5 | 5,6 | 8,7 | 1,7 |
| Z00–Z99 | 2 082,1 | 1 375,2 | 2 757,4 | 3,9 | 4,4 | 3,7 |
| Total | 21 535,8 | 19 257,7 | 23 711,9 | 6,3 | 6,4 | 6,2 |
| <i>Total 2000</i> | <i>20 296,7</i> | <i>18 371,1</i> | <i>22 119,7</i> | <i>7,4</i> | <i>7,5</i> | <i>7,3</i> |
| <i>Total 2005</i> | <i>22 961,4</i> | <i>20 707,6</i> | <i>25 098,0</i> | <i>6,4</i> | <i>6,4</i> | <i>6,4</i> |
| <i>Total 2008</i> | <i>21 581,2</i> | <i>19 207,0</i> | <i>23 847,6</i> | <i>6,3</i> | <i>6,5</i> | <i>6,2</i> |

*) 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⁾ | 2 255 658 | 986 349 | 1 269 309 | 21 499,9 | 19 150,5 | 23 765,5 | 6,9 |
| Olomoucký kraj | 138 248 | 60 397 | 77 851 | 21 535,8 | 19 257,7 | 23 711,9 | 6,3 |
| Jeseník | 9 550 | 4 352 | 5 198 | 23 113,4 | 21 204,4 | 24 997,6 | 5,4 |
| Olomouc | 46 039 | 20 024 | 26 015 | 19 889,7 | 17 818,6 | 21 843,9 | 7,0 |
| Prostějov | 24 816 | 10 515 | 14 301 | 22 516,0 | 19 600,7 | 25 280,6 | 6,5 |
| Přerov | 30 515 | 13 133 | 17 382 | 22 686,0 | 19 943,8 | 25 316,1 | 5,4 |
| Šumperk | 27 328 | 12 373 | 14 955 | 21 962,5 | 20 208,1 | 23 662,2 | 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 plíce - průdušnice, průdušky a plíce <i>malignant neoplasm of trachea, malignant neoplasm of bronchus and lung</i> |
| | C43 zhoubný melanom kůže <i>malignant melanoma of skin</i> |
| | C50 ZN prsu <i>malignant neoplasm of breast</i> |
| | C53 ZN hrdla děložního-cervicis uteri <i>malignant neoplasm of cervix uteri</i> |
| | C61 ZN prostaty <i>malignant neoplasm of prostate</i> |
| | C91–C95 leukémie <i>lymphoid leukaemia</i> |
| | D00–D09 novotvary in situ <i>in situ neoplasms</i> |
| | D10–D36 nezhoubné novotvary <i>benign neoplasms</i> |
| | D37–D48 novotvary nejistého nebo neznámého chování <i>neoplasms of uncertain or unknown behaviour</i> |
| D50–D89 | Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity <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>otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i> |
| <i>o.w.:</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 *)*

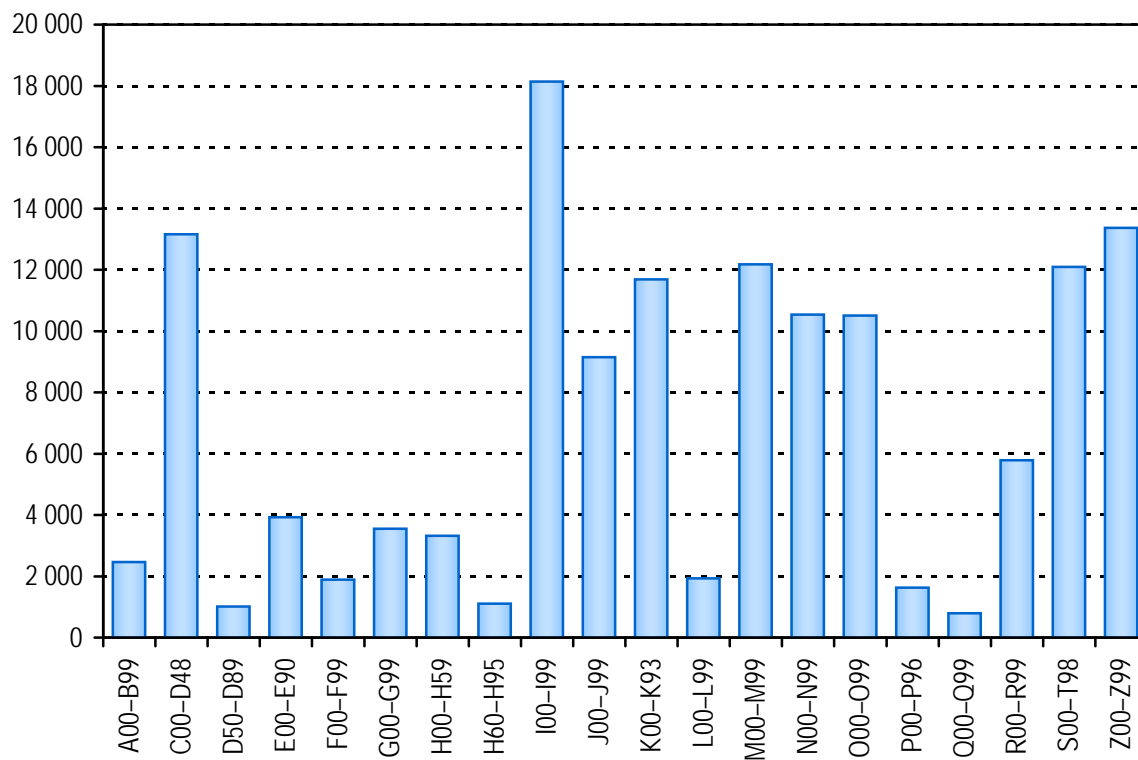
| Věková skupina <i>Age group</i> | Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalisation</i> | | | | | | Procento operovaných <i>Percentage of operated persons</i> | Průměrná ošetrovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i> |
|------------------------------------|--|--------|--------|---|-----------|-----------|---|--|
| | absolutně <i>number</i> | | | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | | | |
| | celkem | muži | ženy | total | males | females | | |
| 0 | 8 957 | 4 566 | 4 391 | 126 066,2 | 127 045,1 | 125 064,1 | 1,6 | 5,2 |
| 1–4 | 4 337 | 2 533 | 1 804 | 16 736,1 | 19 215,6 | 14 169,0 | 19,0 | 3,6 |
| 5–9 | 3 103 | 1 744 | 1 359 | 10 885,0 | 11 918,3 | 9 795,3 | 26,5 | 3,4 |
| 10–14 | 2 483 | 1 257 | 1 226 | 8 468,6 | 8 382,2 | 8 559,1 | 17,8 | 4,1 |
| 15–19 | 4 695 | 2 053 | 2 642 | 11 728,7 | 10 021,5 | 13 518,2 | 27,5 | 4,3 |
| 20–24 | 4 992 | 1 694 | 3 298 | 11 529,1 | 7 675,9 | 15 534,6 | 32,0 | 4,7 |
| 25–29 | 7 761 | 1 658 | 6 103 | 16 630,2 | 6 909,8 | 26 917,5 | 28,3 | 4,7 |
| 30–34 | 10 088 | 2 315 | 7 773 | 17 891,9 | 7 937,9 | 28 557,3 | 29,2 | 4,6 |
| 35–39 | 6 568 | 2 121 | 4 447 | 13 444,1 | 8 471,5 | 18 671,5 | 34,3 | 4,9 |
| 40–44 | 5 288 | 2 332 | 2 956 | 12 501,8 | 10 739,6 | 14 360,7 | 40,6 | 5,4 |
| 45–49 | 5 918 | 2 715 | 3 203 | 14 423,6 | 13 055,4 | 15 829,8 | 39,6 | 5,7 |
| 50–54 | 7 866 | 3 938 | 3 928 | 17 606,0 | 17 764,3 | 17 450,0 | 36,2 | 6,3 |
| 55–59 | 9 814 | 5 462 | 4 352 | 21 008,7 | 23 937,2 | 18 212,3 | 34,2 | 6,5 |
| 60–64 | 11 104 | 6 206 | 4 898 | 25 925,1 | 31 022,2 | 21 458,0 | 31,3 | 6,9 |
| 65–69 | 10 994 | 5 579 | 5 415 | 34 340,2 | 38 959,5 | 30 601,9 | 27,5 | 7,3 |
| 70–74 | 9 606 | 4 608 | 4 998 | 41 823,4 | 47 995,0 | 37 390,6 | 24,3 | 7,6 |
| 75–79 | 10 720 | 4 658 | 6 062 | 53 153,5 | 60 173,1 | 48 780,9 | 21,1 | 8,1 |
| 80–84 | 8 230 | 3 094 | 5 136 | 57 986,3 | 64 673,9 | 54 586,0 | 16,4 | 9,3 |
| 85+ | 5 724 | 1 864 | 3 860 | 63 812,7 | 73 909,6 | 59 863,5 | 12,4 | 10,1 |
| Celkem <i>Total</i> | 138 248 | 60 397 | 77 851 | 21 535,8 | 19 257,7 | 23 711,9 | 26,3 | 6,3 |

*) 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 | 34,15 | 390,06 | 5,184 | 33,89 | 962,5 | 576,5 |
| Olomoucký kraj | 29,55 | 328,74 | 5,616 | 31,65 | 964,0 | 585,9 |
| Jeseník | 37,30 | 412,62 | 5,099 | 31,82 | 1 063,9 | 586,6 |
| Olomouc | 23,62 | 307,81 | 4,805 | 29,11 | 913,3 | 574,1 |
| Prostějov | 32,48 | 167,06 | 6,022 | 33,82 | 1 006,9 | 649,3 |
| Přerov | 32,13 | 464,14 | 5,617 | 33,85 | 982,6 | 599,9 |
| Šumperk | 33,41 | 352,16 | 7,333 | 33,58 | 965,2 | 535,0 |

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

²⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2008)

²⁾ *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2008)*

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 Territory | Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel Number of notified cases per 100 000 inhabitants | | | | | Léčení diabetici na 100 000 obyvatel ⁷⁾ Treated diabetics per 100 000 inhabitants ⁷⁾ |
|--------------------|--|-----------------|--|--|---|---|
| | zhoubné novotvary ^{1) 4)} malignant neoplasms ^{1) 4)} | | pohlavní nemoci ^{1) 5)} venereal diseases ^{1) 5)} | | tuberkulóza ^{1) 6)} TB ^{1) 6)} | |
| | muži males | ženy females | syfilis syphilis | gonokoková infekce gonococcal infection | | |
| | | | | | | |
| ČR | 762,7 | 714,3 | 9,5 | 6,9 | 6,8 | 7 362,5 |
| Olomoucký kraj | 750,7 | 720,1 | 4,1 | 4,7 | 4,8 | 8 138,6 |
| Jeseník | 647,9 | 499,1 | - | 4,8 | 4,8 | 7 674,2 |
| Olomouc | 766,2 | 747,5 | 6,0 | 4,3 | 5,2 | 9 606,9 |
| Prostějov | 707,2 | 706,2 | 7,3 | 1,8 | 7,3 | 6 332,2 |
| Přerov | 737,3 | 732,9 | 2,2 | 5,9 | 3,7 | 7 586,1 |
| Šumperk | 809,5 | 741,1 | 0,8 | 6,4 | 3,2 | 7 752,9 |

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ By district of residence

⁴⁾ Definitivní údaje za rok 2007; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

⁴⁾ Final data from 2007; 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

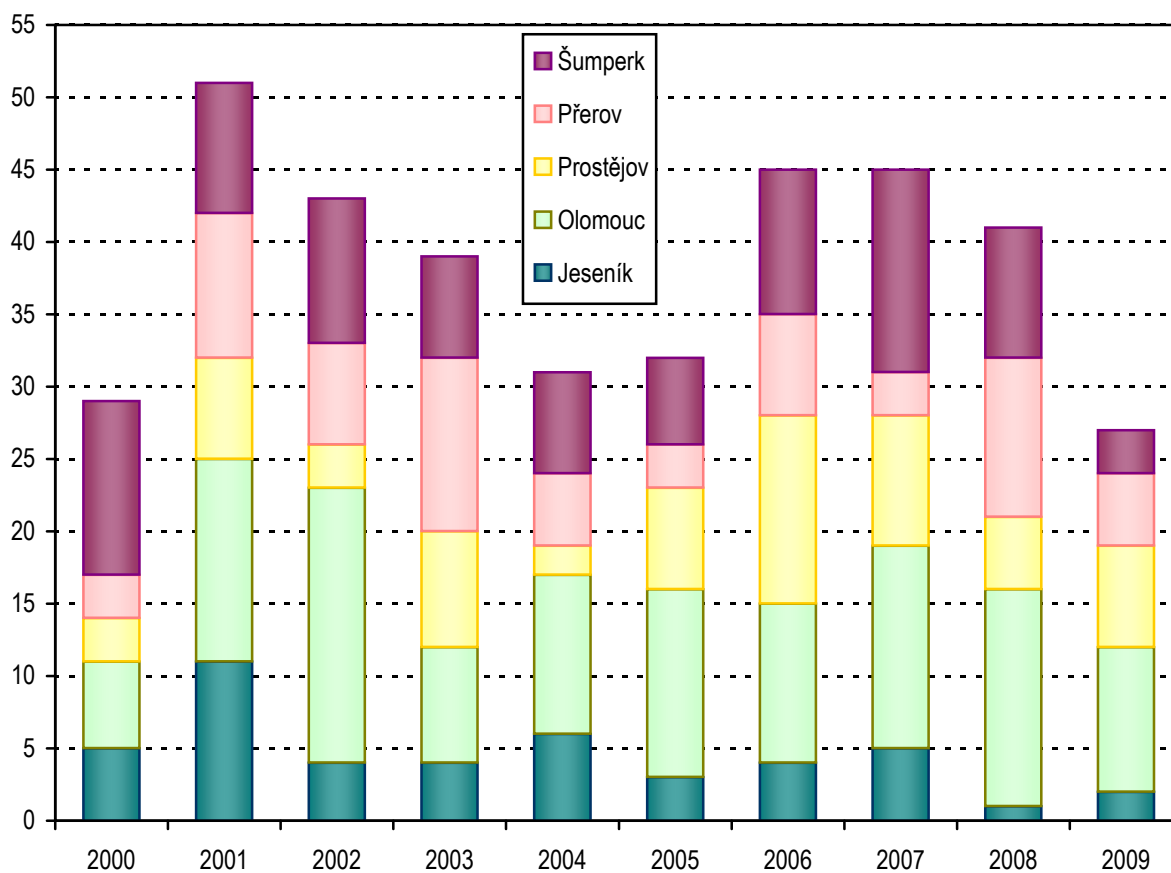
⁶⁾ The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay

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 2000–2009 *)

*Trend of number of notified cases of tuberculosis of the respiratory system in 2000–2009 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).

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).

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

Síť a činnost zdravotnických zařízení

Ke konci roku 2009 existovalo na území Olomouckého kraje celkem 1 839 zdravotnických zařízení (vč. odloučených oddělení výdeje léčiv), ve kterých pracovalo 2 735 lékařů (včetně zubních) a 6 426 ZPBD - zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí v přepočteném počtu (PP), z toho v 11 zdravotnických zařízeních ostatních centrálních orgánů bylo evidováno 106 lékařů (včetně zubních) a 280 ZPBD (v PP).

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

Síť zařízení ústavní péče tvořilo k 31.12.2009 celkem 9 nemocnic s 3 480 lůžky, 13 odborných léčebných ústavů s 1 694 lůžky a 7 lázeňských léčeben se 2 433 lůžky. Na 10 000 obyvatel kraje připadalo v průměru 54 nemocničních lůžek, 26 lůžek v odborných léčebných ústavech a 38 lůžek lázeňských. Lůžkovou péčí ostatních centrálních orgánů zajišťovala Vojenská nemocnice Olomouc a Vojenská lázeňská léčebna Jeseník.

Počet hospitalizovaných v nemocnicích činil 128 669, průměrná ošetrovací doba byla 6,82 dne a roční využití lůžek ve dnech 252,0. Snížilo se roční využití lůžek ve dnech ve zdravotnických zařízeních řízených MZ na 249,0 a průměrná ošetrovací doba se snížila na 7,51 dne. Nestátní nemocnice, jejichž zřizovatelem je kraj, město nebo obec, se v kraji nevyskytují. V privátních zařízeních vzrostlo roční využití na 254,1 dne a průměrná ošetrovací doba činila 6,15 dne. Nárůst byl zaznamenán i v zařízeních ostatních centrálních orgánů, roční využití lůžek ve dnech bylo 253,1 dne. Průměrná ošetrovací doba se snížila na 9,71 dne.

V odborných léčebných ústavech bylo nejvyšší roční využití lůžek dosaženo v psychiatrických léčebnách pro dospělé 346,0 a v léčebnách pro dlouhodobě nemocné 320,1 dne.

Počet ambulantních lékařů (včetně zubních) v ambulantních a lůžkových zařízeních kraje činil 1 961,78 (PP). V ambulantní péči připadalo v kraji 30,56 lékařů na 10 000 obyvatel, v ČR 30,64. V zařízeních ambulantní péče bylo provedeno 8 995 655 ošetření (vyšetření), což činilo zhruba 14 ošetření na 1 obyvatele. Pokles ošetření (vyšetření) v roce 2009 již činil pouze 2 %. Nejvíce ošetření bylo provedeno v ordinacích praktických lékařů pro dospělé, 28 % z celku, pokles zde představoval 9 % proti minulému roku. Nárůst proti roku 2008 byl zaznamenán u LSPP, celkem o 7 %, z toho pro dospělé 7 % a pro děti o 6 %. Nejvýraznější nárůst vykazovala LSPP stomatologická z 0,6 v roce 2008 na 1,5 ošetření na 100 obyvatel v roce 2009.

Ve zvláštních zdravotnických zařízeních (kojenecké ústavy, dětské domovy, centra a stacionáře pro děti a dospělé, jesle, záchranné stanice a dopravní a záchranná služba) pracovalo v uplynulém roce 44,94 lékařů a 231,80 ZPBD (v PP).

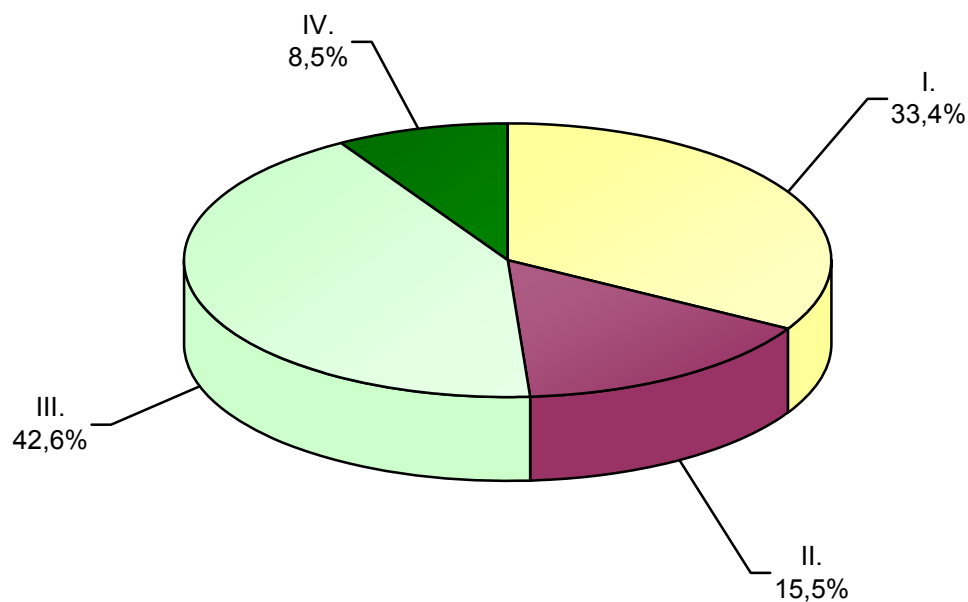
K 31. 12. 2009 bylo na území kraje 161 lékáren (včetně odloučených oddělení výdeje léčiv) a 17 výdejen zdravotnických prostředků včetně odloučených pracovišť.

V ambulantní péči o děti a dorost narostl počet vyšetření o 3 % na 860 382 vyšetření, z toho u dětských specialistů bylo provedeno jen 6 % vyšetření. Zrušení regulačních poplatků pro děti do 15 let se projevilo také u praktických lékařů pro děti a dorost nárůstem o 3 % na 810 888, což představuje 659 vyšetření na 100 registrovaných pacientů. Dle druhu vyšetření vzrostl počet léčebných o 5 % a preventivních poklesl o 4 %. Vyšetření v návštěvní službě zaujímala pouze 1 % z celku.

Počet gynekologických vyšetření poklesl ve srovnání s minulým rokem o 4 % na 752 806, což představuje 2 295 vyšetření na 1 000 žen. Zvýšil se počet žen užívajících antikoncepci o 5 %, hormonální antikoncepce byla užívána u 88 % z těchto žen. Počet nově přijatých těhotných byl téměř shodný ve srovnání s minulým rokem a činil 8 674 žen, což představuje 55,9 těhotných na 1 000 žen ve věku 15–49 let. Bylo provedeno 9 196 operací (v nemocnicích i ambulantně, vč. potratů), což na 1 000 žen představovalo 28 operací a pokles operací o 10 % 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 RTG dg systémů pro archivaci a přenos snímků (40 990, ČR 20 594), RTG dg mamografických II. kategorie, RTG dg kostních denzitometrů, dále u RTG terapeutických (9 630, ČR 6 588) a magnetické rezonance 1–1,5T (7 937, ČR 6 366).

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 | 1 072,40 | 3 419,16 | 3 480 | 52 |
| z toho nemocnice následné péče | 1 | 3,00 | 17,36 | 42 | - |
| Odborné léčebné ústavy | 13 | 96,05 | 483,47 | 1 694 | - |
| léčebny pro dlouhodobě nemocné | 6 | 30,97 | 159,83 | 563 | - |
| léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ |
| psychiatrické léčebny pro dospělé | 2 | 43,14 | 219,85 | 675 | - |
| rehabilitační ústavy pro dospělé | - | - | - | - | - |
| ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé | 1 | 7,56 | 49,59 | 128 | - |
| dětské psychiatrické léčebny | - | - | - | - | - |
| ostatní dětské odborné léčebné ústavy | 1 | 6,81 | 18,70 | 138 | - |
| ozdravovny | 1 | 0,50 | - | 100 | - |
| hospice | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ |
| další lůžková zařízení | - | - | - | - | - |
| Lázeňské léčebny | 7 | 32,75 | 111,84 | 2 433 | - |
| lázeňské léčebny pro dospělé | 7 | 32,75 | 111,84 | 2 433 | - |
| dětské lázeňské léčebny | - | - | - | - | - |
| Samostatná ambulantní zařízení | 1 600 | 1 489,29 | 1 935,08 | x | 15 |
| polikliniky, sdružená ambulantní zařízení | 7 | 109,92 | 150,25 | x | - |
| zdravotnická střediska | 11 | 43,81 | 71,31 | x | - |
| primární péče - samostatné ordinace | 847 | 893,95 | 800,05 | x | - |
| praktického lékaře pro dospělé | 291 | 298,29 | 275,12 | x | - |
| praktického lékaře pro děti a dorost | 139 | 138,15 | 132,58 | x | - |
| zubního lékaře | 346 | 381,11 | 308,67 | x | - |
| ženského lékaře | 71 | 76,40 | 83,68 | x | - |
| samostatné ordinace lékaře specialisty | 411 | 412,95 | 406,43 | x | - |
| ostatní ambulantní zařízení | 324 | 28,66 | 507,04 | x | 15 |
| Zvláštní zdravotnická zařízení | 25 | 44,94 | 231,80 | x | 499 |
| kojenecké ústavy a dětské domovy | 4 | 3,00 | 59,82 | x | 158 |
| dětské stacionáře a dětská centra | 3 | 0,65 | 3,83 | x | 225 |
| jesle a další dětská zařízení | 3 | - | 15,00 | x | 100 |
| stacionáře pro dospělé | ^ | ^ | ^ | x | ^ |
| dopravní a záchranná zdrav. služba | 14 | 40,49 | 151,35 | x | - |
| ostatní | - | - | - | x | - |
| Zařízení lékárenské péče | 180 | - | 244,69 | x | x |
| lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv | 161 | - | 232,69 | x | x |
| výdejny zdravotnických prostředků ²⁾ | 17 | - | 9,00 | x | x |
| ostatní | 2 | - | 3,00 | x | x |
| Orgány ochrany veřejného zdraví | ^ | ^ | ^ | x | x |
| Ostatní | 3 | - | - | x | x |
| Zdravotnická zařízení celkem | 1 839 | 2 735,43 | 6 426,04 | 7 607 | 566 |

*) 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 (bed and out-patient care)</i> | 1 | 29,50 | 110,20 | 126 | 8 |
| <i>o. w. hospitals of subsequent care</i> | - | - | - | - | - |
| <i>Specialized therapeutic institutes</i> | 3 | 18,71 | 70,85 | 318 | - |
| <i>institutes for long-term patients</i> | 1 | 1,00 | 7,90 | 30 | - |
| <i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i> | - | - | - | - | - |
| <i>psychiatric institute for adults</i> | 1 | 10,90 | 44,25 | 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 | 6,81 | 18,70 | 138 | - |
| <i>convalescent homes</i> | - | - | - | - | - |
| <i>hospices</i> | - | - | - | - | - |
| <i>other</i> | - | - | - | - | - |
| <i>Balneologic institutes</i> | 3 | 12,95 | 30,07 | 1 249 | - |
| <i>balneologic institutes for adults</i> | 3 | 12,95 | 30,07 | 1 249 | - |
| <i>balneologic institutes for children</i> | - | - | - | - | - |
| <i>Independent establishments of out-patient care</i> | 88 | 66,10 | 82,84 | x | - |
| <i>polyclinics, joint out-patient establishments</i> | - | - | - | x | - |
| <i>health service centres</i> | 1 | 3,00 | 4,00 | x | - |
| <i>primary care</i> | 47 | 47,70 | 41,45 | x | - |
| <i>GP for adults</i> | 14 | 13,60 | 12,60 | x | - |
| <i>GP for children and adolescents</i> | 11 | 9,70 | 9,70 | x | - |
| <i>practical independent dentists</i> | 18 | 20,55 | 15,55 | x | - |
| <i>practical independent gynaecologists</i> | 4 | 3,85 | 3,60 | x | - |
| <i>independent specialists</i> | 18 | 15,20 | 15,65 | x | - |
| <i>other</i> | 22 | 0,20 | 21,74 | x | - |
| <i>Special health establishments</i> | 2 | - | - | 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> | 2 | - | - | x | - |
| <i>other</i> | - | - | - | x | - |
| <i>Establishments of pharmaceutical service</i> | 9 | - | 13,00 | x | x |
| <i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i> | 9 | - | 13,00 | 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 | 106 | 127,26 | 306,96 | 1 693 | 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 <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> |
|---|--|--|--|----------------------|------------------------|
| Olomouc | | | | | |
| Nemocnice (lůžková a ambulantní část) | 3 | 654,91 | 2 062,69 | 1 896 | 24 |
| z toho nemocnice následné péče | - | - | - | - | - |
| Odborné léčebné ústavy | 6 | 65,34 | 337,62 | 1 084 | - |
| léčebny pro dlouhodobě nemocné | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ |
| léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ |
| psychiatrické léčebny pro dospělé | 1 | 32,24 | 175,60 | 525 | - |
| rehabilitační ústavy pro dospělé | - | - | - | - | - |
| ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé | 1 | 7,56 | 49,59 | 128 | - |
| dětské psychiatrické léčebny | - | - | - | - | - |
| ostatní dětské odborné léčebné ústavy | - | - | - | - | - |
| ozdravovny | - | - | - | 50 | - |
| hospice | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ |
| další lůžková zařízení | - | - | - | - | - |
| Lázeňské léčebny | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ |
| lázeňské léčebny pro dospělé | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ |
| dětské lázeňské léčebny | - | - | - | - | - |
| Samostatná ambulantní zařízení | 628 | 654,31 | 868,78 | x | - |
| polikliniky, sdružená ambulantní zařízení | 5 | 86,92 | 121,95 | x | - |
| zdravotnická střediska | 4 | 21,51 | 36,11 | x | - |
| primární péče - samostatné ordinace | 327 | 352 | 313 | x | - |
| praktického lékaře pro dospělé | 107 | 113,00 | 98,08 | x | - |
| praktického lékaře pro děti a dorost | 55 | 55,65 | 53,26 | x | - |
| zubního lékaře | 135 | 149,12 | 125,73 | x | - |
| ženského lékaře | 30 | 34,72 | 35,71 | x | - |
| samostatné ordinace lékaře specialisty | 170 | 174,55 | 162,09 | x | - |
| ostatní ambulantní zařízení | 122 | 18,84 | 235,85 | x | - |
| Zvláštní zdravotnická zařízení | 7 | 43,09 | 186,25 | x | 255 |
| kojenecké ústavy a dětské domovy | 2 | 2,00 | 34,07 | x | 80 |
| dětské stacionáře a dětská centra | 2 | 0,60 | 3,83 | x | 140 |
| jesle a další dětská zařízení | 1 | - | 6,00 | x | 35 |
| stacionáře pro dospělé | - | - | - | x | - |
| dopravní a záchranná zdrav. služba | 2 | 40,49 | 142,35 | x | - |
| ostatní | - | - | - | x | - |
| Zařízení lékárenské péče | 75 | - | 124,89 | x | x |
| lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv | 63 | - | 117,49 | x | x |
| výdejny zdravotnických prostředků ²⁾ | 11 | - | 6,40 | x | x |
| ostatní | 1 | - | 1,00 | x | x |
| Orgány ochrany veřejného zdraví | ^ | ^ | ^ | x | x |
| Ostatní | 1 | - | - | x | x |
| Zdravotnická zařízení celkem | 723 | 1 420,45 | 3 586,27 | 3 140 | 279 |

*) 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 (bed and out-patient care)</i> | 1 | 132,95 | 425,68 | 440 | 10 |
| <i>o. w. hospitals of subsequent care</i> | - | - | - | - | - |
| <i>Specialized therapeutic institutes</i> | 2 | 3,70 | 22,20 | 122 | - |
| <i>institutes for long-term patients</i> | 1 | 3,20 | 22,20 | 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 | - | 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> | 266 | 244,18 | 261,16 | x | - |
| <i>policlinics, joint out-patient establishments</i> | - | 9,60 | 9,90 | x | - |
| <i>health service centres</i> | 2 | 8,00 | 13,00 | x | - |
| <i>primary care</i> | 153 | 159 | 131 | x | - |
| <i>GP for adults</i> | 55 | 55,32 | 52,11 | x | - |
| <i>GP for children and adolescents</i> | 22 | 22,00 | 18,60 | x | - |
| <i>practical independent dentists</i> | 66 | 71,30 | 50,46 | x | - |
| <i>practical independent gynaecologists</i> | 10 | 10,60 | 10,08 | x | - |
| <i>independent specialists</i> | 73 | 66,36 | 57,06 | x | - |
| <i>other</i> | 38 | 1,00 | 49,95 | x | - |
| <i>Special health establishments</i> | 7 | 0,05 | 7,00 | x | 105 |
| <i>institutes for infants and homes for children</i> | - | - | - | x | - |
| <i>day clinics and centres for children</i> | 1 | 0,05 | - | x | 85 |
| <i>crèches & other establishments for children</i> | 1 | - | 3,00 | x | 20 |
| <i>day clinics for adults</i> | - | - | - | x | - |
| <i>medical transport & emergency service</i> | 5 | - | 4,00 | x | - |
| <i>other</i> | - | - | - | x | - |
| <i>Establishments of pharmaceutical service</i> | 27 | - | 37,70 | x | x |
| <i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i> | 26 | - | 36,70 | 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 | 303 | 380,88 | 753,74 | 562 | 115 |

*) 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 | 152,46 | 451,43 | 453 | 10 |
| z toho nemocnice následné péče | - | - | - | - | - |
| Odborné léčebné ústavy | 2 | 8,30 | 52,80 | 170 | - |
| léčebny pro dlouhodobě nemocné | 2 | 8,30 | 52,80 | 170 | - |
| 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 | 1 | 14,00 | 46,73 | 641 | - |
| lázeňské léčebny pro dospělé | 1 | 14,00 | 46,73 | 641 | - |
| dětské lázeňské léčebny | - | - | - | - | - |
| Samostatná ambulantní zařízení | 316 | 279,77 | 358,48 | x | - |
| polikliniky, sdružená ambulantní zařízení | 2 | 13,40 | 18,40 | x | - |
| zdravotnická střediska | 2 | 6,00 | 12,00 | x | - |
| primární péče - samostatné ordinace | 162 | 171 | 156 | x | - |
| praktického lékaře pro dospělé | 56 | 57,70 | 53,83 | x | - |
| praktického lékaře pro děti a dorost | 25 | 25,00 | 25,45 | x | - |
| zubního lékaře | 69 | 77,04 | 63,43 | x | - |
| ženského lékaře | 12 | 11,18 | 13,59 | x | - |
| samostatné ordinace lékaře specialisty | 79 | 87,45 | 91,13 | x | - |
| ostatní ambulantní zařízení | 71 | 2,00 | 80,65 | x | - |
| Zvláštní zdravotnická zařízení | 6 | 0,80 | 12,80 | x | 61 |
| kojenecké ústavy a dětské domovy | - | - | - | x | - |
| dětské stacionáře a dětská centra | - | - | - | x | - |
| jesle a další dětská zařízení | ^ | ^ | ^ | x | ^ |
| stacionáře pro dospělé | ^ | ^ | ^ | x | ^ |
| dopravní a záchranná zdrav. služba | 4 | - | 5,00 | x | - |
| ostatní | - | - | - | x | - |
| Zařízení lékárenské péče | 33 | - | 43,77 | x | x |
| lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv | 33 | - | 43,77 | x | x |
| výdejny zdravotnických prostředků ²⁾ | - | - | - | x | x |
| ostatní | - | - | - | x | x |
| Orgány ochrany veřejného zdraví | - | - | - | x | x |
| Ostatní | - | - | - | x | x |
| Zdravotnická zařízení celkem | 360 | 455,33 | 966,01 | 1 264 | 71 |

*) 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 (bed and out-patient care)</i> | 2 | 102,58 | 369,16 | 565 | - |
| <i>o. w. hospitals of subsequent care</i> | 1 | 3,00 | 17,36 | 42 | - |
| <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> | 302 | 244,93 | 363,82 | x | 15 |
| <i>polyclinics, joint out-patient establishments</i> | - | - | - | x | - |
| <i>health service centres</i> | 2 | 5,30 | 6,20 | x | - |
| <i>primary care</i> | 158 | 164 | 158 | x | - |
| <i>GP for adults</i> | 59 | 58,67 | 58,50 | x | - |
| <i>GP for children and adolescents</i> | 26 | 25,80 | 25,57 | x | - |
| <i>practical independent dentists</i> | 58 | 63,10 | 53,50 | x | - |
| <i>practical independent gynaecologists</i> | 15 | 16,05 | 20,70 | x | - |
| <i>independent specialists</i> | 71 | 69,39 | 80,50 | x | - |
| <i>other</i> | 71 | 6,62 | 118,85 | x | 15 |
| <i>Special health establishments</i> | 3 | 1,00 | 25,75 | x | 78 |
| <i>institutes for infants and homes for children</i> | 1 | 0,50 | 16,75 | x | 53 |
| <i>day clinics and centres for children</i> | 1 | 0,50 | 9,00 | x | 25 |
| <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> | 36 | - | 25,33 | x | x |
| <i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i> | 30 | - | 21,73 | x | x |
| <i>medical device dispensaries ²⁾</i> | 5 | - | 1,60 | x | x |
| <i>other</i> | 1 | - | 2,00 | x | x |
| <i>Organs of public health protection</i> | - | - | - | x | x |
| <i>Other</i> | 2 | - | - | x | x |
| Health establishments - grand total | 347 | 351,51 | 813,06 | 948 | 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 | 10 097,91 | 9,61 | 62 992 | 59,95 |
| Olomoucký kraj | 602,41 | 9,38 | 3 480 | 54,20 |
| Jeseník | 10,90 | 2,64 | 126 | 30,54 |
| Olomouc | 375,44 | 16,19 | 1 896 | 81,78 |
| Prostějov | 72,75 | 6,60 | 440 | 39,92 |
| Přerov | 80,87 | 6,02 | 453 | 33,72 |
| Šumperk | 62,45 | 5,02 | 565 | 45,42 |

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 | 32 189,96 | 30,64 | 1 177,07 | 21 704 |
| Olomoucký kraj | 1 961,78 | 30,56 | 93,55 | 1 694 |
| Jeseník | 86,00 | 20,85 | 17,41 | 318 |
| Olomouc | 934,78 | 40,32 | 64,34 | 1 084 |
| Prostějov | 304,58 | 27,64 | 3,50 | 122 |
| Přerov | 351,36 | 26,16 | 8,30 | 170 |
| Šumperk | 285,06 | 22,91 | - | - |

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) | Internal (incl. subbranches) | 270,16 | 4,21 | 751 | 11,70 |
| Klinická farmakologie | Clinical pharmacology | 2,50 | 0,04 | - | - |
| Geriatric | Geriatrics | 8,70 | 0,14 | 90 | 1,40 |
| Infekční | Infectious diseases | 6,00 | 0,09 | 40 | 0,62 |
| Alergologie a klin. imunologie | Allergy and clinical immunology | 27,65 | 0,43 | - | - |
| TBC a respiračních nemocí | TB and respiratory diseases | 48,31 | 0,75 | 299 | 4,66 |
| Neurologie | Neurology | 88,97 | 1,39 | 274 | 4,27 |
| Psychiatrie | Psychiatry | 99,03 | 1,54 | 742 | 11,56 |
| Sexuologie | Sexuology | 0,50 | 0,01 | - | - |
| Nemoci z povolání | Occupational diseases | 0,30 | 0,00 | - | - |
| Dětské vč. dorostového | Paediatrics | 222,45 | 3,46 | 407 | 6,34 |
| Ženské | Gynaecology | 151,39 | 2,36 | 301 | 4,69 |
| Chirurgie | Surgery | 128,83 | 2,01 | 438 | 6,82 |
| Cévní chirurgie | Vascular surgery | 1,00 | 0,02 | - | - |
| Neurochirurgie | Neurosurgery | 10,55 | 0,16 | 44 | 0,69 |
| Plastická chirurgie | Plastic surgery | 10,95 | 0,17 | 23 | 0,36 |
| Kardiochirurgie | Cardiosurgery | 17,00 | 0,26 | 41 | 0,64 |
| Traumatologie | Traumatology | 20,00 | 0,31 | 56 | 0,87 |
| Anesteziologicko-resuscitační | Anaesthesiology and resuscitation | 97,94 | 1,53 | 74 | 1,15 |
| Ortopedie | Orthopaedics | 77,95 | 1,21 | 199 | 3,10 |
| Urologie | Urology | 36,15 | 0,56 | 74 | 1,15 |
| Ušní, nosní, krční | Otorhinolaryngology | 62,62 | 0,98 | 109 | 1,70 |
| Foniatrye a audiologie | Phoniatry and audiology | 1,00 | 0,02 | - | - |
| Oční | Ophthalmology | 83,62 | 1,30 | 81 | 1,26 |
| Stomatologie | Stomatology | 438,39 | 6,83 | 20 | 0,31 |
| Kožní | Dermatology | 53,90 | 0,84 | 78 | 1,21 |
| Klinická onkologie | Clinical oncology | 5,20 | 0,08 | - | - |
| Radiační onkologie | Radiation oncology | 20,05 | 0,31 | 64 | 1,00 |
| Tělovýchovně-lékařské | Sports medicine | 2,05 | 0,03 | - | - |
| Lékařská genetik | Medical genetics | 5,20 | 0,08 | - | - |
| Záchranná služba ²⁾ | Emergency service ²⁾ | - | - | - | - |
| Praktický lékař pro dospělé | General practitioner for adults | 359,76 | 5,60 | - | - |
| Pracovní lékařství | Occupational medicine | 6,60 | 0,10 | 18 | 0,28 |
| Klinická biochemie | Clinical biochemistry | 15,80 | 0,25 | - | - |
| Klinická hematologie | Clinical haematology | 20,48 | 0,32 | 34 | 0,53 |
| Radiologie a zobrazovací metody | Radiology and imaging methods | 90,11 | 1,40 | - | - |
| Ortopedická protetika | Orthopedical prosthetics | - | - | - | - |
| Transfúzní služba (vč. kr. skladů) | Blood transfusion ser. (incl. blood stor.) | 15,77 | 0,25 | - | - |
| Rehabilitace a fyzikál. medicína | Rehabilitation and physical medicine | 45,33 | 0,71 | 191 | 2,97 |
| Nukleární medicína | Nuclear medicine | 11,70 | 0,18 | 10 | 0,16 |
| Patologie | Pathologic anatomy | 25,41 | 0,40 | - | - |

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> | 6,51 | 0,10 | - | - |
| Tkáňová banka | <i>Tissue bank</i> | - | - | - | - |
| Intenzivní péče | <i>Intensive care</i> | 5,00 | 0,08 | 13 | 0,20 |
| Léčba bolesti | <i>Paliative medicine and pain management</i> | 2,00 | 0,03 | 30 | 0,47 |
| Mikrobiologie | <i>Microbiology</i> | - | - | - | - |
| Balneologie a fyziatrie | <i>Balneology and physiatry</i> | 32,75 | 0,51 | 2 433 | 37,89 |
| Následná ošetrovatelská péče | <i>Nursing after-care</i> | 41,53 | 0,65 | 573 | 8,92 |
| Ostatní | <i>Other</i> | 13,38 | 0,21 | 100 | 1,56 |
| Ambulantní a lůžková péče | <i>Out-patient and in-patient care</i> | 2 690,49 | 41,91 | 7 607 | 118,48 |
| Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních | <i>Special health establishments</i> | 44,94 | 0,70 | - | - |
| Léčebně preventivní péče celkem | <i>Curative and preventive care total</i> | 2 735,43 | 42,61 | 7 607 | 118,48 |

*) 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 (42,75 lékařů)²⁾ *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments; other emergency services is included in special establishments (42,75 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> | 158,26 | 297,08 |
| Klinická farmakologie | <i>Clinical pharmacology</i> | 2,50 | - |
| Geriatric | <i>Geriatrics</i> | 2,70 | 1,40 |
| Infekční | <i>Infectious diseases</i> | 1,20 | 2,75 |
| Alergologie a klinická imunologie | <i>Allergy and clinical immunology</i> | 27,65 | 39,20 |
| TBC a respiračních nemocí | <i>TB and respiratory diseases</i> | 19,93 | 32,12 |
| Neurologie | <i>Neurology</i> | 54,13 | 62,06 |
| Psychiatrie (vč. AT) | <i>Psychiatry</i> | 51,56 | 29,49 |
| Sexuologie | <i>Sexuology</i> | 0,50 | - |
| Nemoci z povolání | <i>Occupational diseases</i> | 0,30 | 0,25 |
| Dětské (vč. dorostového) | <i>Paediatrics (incl. adolescents)</i> | 159,79 | 164,93 |
| Ženské | <i>Gynaecology</i> | 105,62 | 137,64 |
| Chirurgie | <i>Surgery</i> | 58,22 | 105,29 |
| Cévní chirurgie | <i>Vascular surgery</i> | 1,00 | 1,00 |
| Neurochirurgie | <i>Neurosurgery</i> | 1,25 | 3,00 |
| Plastická chirurgie | <i>Plastic surgery</i> | 5,05 | 6,30 |
| Kardiochirurgie | <i>Cardiosurgery</i> | 2,00 | 2,00 |
| Traumatologie | <i>Traumatology</i> | 3,60 | 10,94 |
| Anesteziologicko-resuscitační | <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 17,85 | 42,40 |
| Ortopedie | <i>Orthopaedics</i> | 43,10 | 44,40 |
| Urologie | <i>Urology</i> | 23,05 | 34,35 |
| Ušní, nosní, krční | <i>Otorhinolaryngology</i> | 47,05 | 53,05 |
| Foniatrie a audiologie | <i>Phoniatry and audiology</i> | 1,00 | 2,00 |
| Oční | <i>Ophthalmology</i> | 71,90 | 87,49 |
| Stomatologie | <i>Stomatology</i> | 436,54 | 587,92 |
| Kožní | <i>Dermatology</i> | 44,16 | 48,12 |
| Klinická onkologie | <i>Clinical oncology</i> | 5,20 | 10,00 |
| Radiační onkologie | <i>Radiation oncology</i> | 12,95 | 30,50 |
| Tělovýchovně-lékařské | <i>Sports medicine</i> | 2,05 | 3,50 |
| Lékařská genetik | <i>Medical genetics</i> | 5,20 | 16,00 |
| Záchranná služba ³⁾ | <i>Emergency service ³⁾</i> | - | - |
| Praktický lékař pro dospělé | <i>General practitioner for adults</i> | 359,76 | 367,33 |
| Pracovní lékařství | <i>Occupational medicine</i> | 5,10 | 4,98 |
| Klinická biochemie | <i>Clinical biochemistry</i> | 15,80 | 178,46 |
| Klinická hematologie | <i>Clinical haematology</i> | 9,76 | 54,10 |
| Radiologie a zobrazovací metody | <i>Radiology and imaging methods</i> | 90,11 | 215,96 |
| Ortopedická protetika | <i>Orthopedical prosthetics</i> | - | - |
| Transfúzní služba | <i>Blood transfusion service</i> | 15,77 | 107,01 |
| Rehabilitace a fyzikální medicína | <i>Rehabilitation and physical medicine</i> | 31,08 | 40,58 |
| Nukleární medicína | <i>Nuclear medicine</i> | 10,40 | 21,60 |
| Patologie | <i>Pathologic anatomy</i> | 25,41 | 40,20 |

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> | 6,51 | 6,00 |
| Tkáňová banka | <i>Tissue bank</i> | - | - |
| Léčba bolesti | <i>Palliative medicine and pain management</i> | - | - |
| Mikrobiologie | <i>Microbiology</i> | 13,89 | 72,65 |
| Ošetrovatelská péče | <i>Nursing care</i> | - | 164,46 |
| Ostatní | <i>Other</i> | 12,88 | 251,20 |
| Celkem | <i>Total</i> | 1 961,78 | 3 379,71 |

*) 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 | 105,40 | 15,32 | 688 | 10,72 |
| Geriatric | 1 | 6,00 | 6,67 | 90 | 1,40 |
| Infekční | 2 | 4,80 | 12,00 | 40 | 0,62 |
| TBC a respiračních nemocí | 3 | 16,50 | 16,34 | 101 | 1,57 |
| Neurologie | 6 | 30,70 | 14,48 | 212 | 3,30 |
| Psychiatrie | 2 | 12,83 | 9,87 | 130 | 2,02 |
| Dětské | 7 | 52,29 | 14,65 | 357 | 5,56 |
| Ženské | 7 | 45,77 | 15,21 | 301 | 4,69 |
| Samost. novorozenecké úseky | 1 | 10,37 | 20,74 | 50 | 0,78 |
| Chirurgie | 9 | 70,61 | 16,12 | 438 | 6,82 |
| Neurochirurgie | 1 | 9,30 | 21,14 | 44 | 0,69 |
| Plastická chirurgie | 2 | 5,90 | 25,65 | 23 | 0,36 |
| Kardiochirurgie | 1 | 15,00 | 36,59 | 41 | 0,64 |
| Traumatologie | 2 | 16,40 | 29,29 | 56 | 0,87 |
| Anesteziologicko-resuscitační | 8 | 80,09 | 108,23 | 74 | 1,15 |
| Ortopedie | 4 | 34,85 | 17,51 | 199 | 3,10 |
| Urologie | 3 | 13,10 | 17,70 | 74 | 1,15 |
| Ušní, nosní, krční | 5 | 15,57 | 14,28 | 109 | 1,70 |
| Oční | 5 | 11,72 | 14,47 | 81 | 1,26 |
| Stomatologie | 1 | 1,85 | 9,25 | 20 | 0,31 |
| Kožní | 3 | 9,74 | 12,49 | 78 | 1,21 |
| Radiační onkologie | 1 | 7,10 | 11,09 | 64 | 1,00 |
| Klinická hematologie | 1 | 10,72 | 31,53 | 34 | 0,53 |
| Rehabilitace a fyzikální medicína | 2 | 5,00 | 8,62 | 58 | 0,90 |
| Nukleární medicína | 1 | 1,30 | 13,00 | 10 | 0,16 |
| Pracovní lékařství | 1 | 1,50 | 8,33 | 18 | 0,28 |
| Intenzivní péče | 1 | 5,00 | 38,46 | 13 | 0,20 |
| Následná ošetrovatelská péče | 2 | 3,00 | 3,90 | 77 | 1,20 |
| Celkem | 92 | 602,41 | 17,31 | 3 480 | 54,20 |

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů *)

*Hospital departments by branches *)*

| Oddělení <i>Department</i> | ZPBD celkem (přepočtený počet) ²⁾ <i>PWPQ totals (FTE) ²⁾</i> | | Sestry a porodní asistentky u lůžka (prům. přep. počet) <i>Nurses and midwives at bed (average FTE)</i> | Počet lůžek na 1 sestru a porodní asistentku u lůžka <i>No. of beds per 1 nurse and midwife at bed</i> |
|---|--|--|---|---|
| | absolutně <i>number</i> | na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i> | | |
| <i>Internal</i> | 338,93 | 5,28 | 343,81 | 2,00 |
| <i>Geriatrics</i> | 23,25 | 0,36 | 23,53 | 3,82 |
| <i>Infectious diseases</i> | 14,00 | 0,22 | 13,17 | 3,04 |
| <i>TB and respiratory diseases</i> | 38,00 | 0,59 | 40,03 | 2,52 |
| <i>Neurology</i> | 81,20 | 1,26 | 84,66 | 2,50 |
| <i>Psychiatry</i> | 40,30 | 0,63 | 39,21 | 3,32 |
| <i>Paediatrics</i> | 220,42 | 3,43 | 216,63 | 1,65 |
| <i>Gynaecology</i> | 171,83 | 2,68 | 170,51 | 1,77 |
| <i>Independent newborns sections</i> | 53,36 | 0,83 | 52,79 | 0,95 |
| <i>Surgery</i> | 226,51 | 3,53 | 226,85 | 1,93 |
| <i>Neurosurgery</i> | 56,02 | 0,87 | 55,07 | 0,80 |
| <i>Plastic surgery</i> | 10,00 | 0,16 | 10,90 | 2,11 |
| <i>Cardiosurgery</i> | 72,95 | 1,14 | 73,23 | 0,56 |
| <i>Traumatology</i> | 33,00 | 0,51 | 32,80 | 1,71 |
| <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 257,40 | 4,01 | 246,19 | 0,30 |
| <i>Orthopaedics</i> | 83,05 | 1,29 | 89,25 | 2,23 |
| <i>Urology</i> | 32,20 | 0,50 | 29,54 | 2,51 |
| <i>Otorhinolaryngology</i> | 34,00 | 0,53 | 34,07 | 3,20 |
| <i>Ophthalmology</i> | 29,10 | 0,45 | 29,78 | 2,72 |
| <i>Stomatology</i> | 11,50 | 0,18 | 11,50 | 1,74 |
| <i>Dermatology</i> | 20,50 | 0,32 | 21,50 | 3,63 |
| <i>Radiation oncology</i> | 26,00 | 0,40 | 26,82 | 2,39 |
| <i>Clinical haematology</i> | 31,85 | 0,50 | 33,86 | 1,00 |
| <i>Rehabilitation and physical medicine</i> | 17,00 | 0,26 | 17,56 | 3,30 |
| <i>Nuclear medicine</i> | 5,00 | 0,08 | 5,00 | 2,00 |
| <i>Occupational medicine</i> | 5,50 | 0,09 | 5,85 | 3,08 |
| <i>Intensive care</i> | 30,80 | 0,48 | 30,69 | 0,42 |
| <i>Nursing after-care</i> | 23,61 | 0,37 | 23,61 | 3,26 |
| <i>Total</i> | 1 987,28 | 30,95 | 1 988,41 | 1,75 |

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

2) Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části

2) *PWPQ in bed departments only*

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

Bed 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 | 26 022 | 405,36 | 1 614 | 62,02 |
| Geriatric | 852 | 13,27 | 77 | 90,38 |
| Infekční | 1 089 | 16,96 | 10 | 9,19 |
| TBC a respiračních nemocí | 2 867 | 44,66 | 155 | 54,06 |
| Neurologie | 6 961 | 108,44 | 161 | 23,13 |
| Psychiatrie | 1 386 | 21,59 | 3 | 2,16 |
| Dětské | 22 264 | 346,82 | 9 | 0,40 |
| Ženské | 17 132 | 266,88 | 10 | 0,58 |
| Samost. novorozenecké úseky | 2 439 | 37,99 | 20 | 8,20 |
| Chirurgie | 19 002 | 296,01 | 218 | 11,47 |
| Neurochirurgie | 1 399 | 21,79 | 24 | 17,16 |
| Plastická chirurgie | 1 167 | 18,18 | - | - |
| Kardiochirurgie | 739 | 11,51 | 28 | 37,89 |
| Traumatologie | 3 195 | 49,77 | 14 | 4,38 |
| Anesteziologicko-resuscitační | 2 970 | 46,27 | 526 | 177,10 |
| Ortopedie | 9 711 | 151,27 | 15 | 1,54 |
| Urologie | 4 101 | 63,88 | 23 | 5,61 |
| Ušní, nosní, krční | 4 706 | 73,31 | 2 | 0,42 |
| Oční | 3 480 | 54,21 | - | - |
| Stomatologie | 865 | 13,47 | 1 | 1,16 |
| Kožní | 1 781 | 27,74 | 1 | 0,56 |
| Radiační onkologie | 2 699 | 42,04 | 85 | 31,49 |
| Klinická hematologie | 977 | 15,22 | 19 | 19,45 |
| Rehabilitace a fyzikální medicína | 888 | 13,83 | - | - |
| Nukleární medicína | 330 | 5,14 | - | - |
| Pracovní lékařství | 520 | 8,10 | - | - |
| Intenzivní péče | 1 224 | 19,07 | 20 | 16,34 |
| Následná ošetrovatelská péče | 456 | 7,10 | 72 | 157,89 |
| Celkem ¹⁾ | 128 669 | 2 004,36 | 3 107 | 24,15 |

*) 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 *)

Bed 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> | 191 370 | 7,35 | 278,2 |
| <i>Geriatrics</i> | 17 405 | 20,43 | 193,4 |
| <i>Infectious diseases</i> | 9 097 | 8,36 | 227,4 |
| <i>TB and respiratory diseases</i> | 24 135 | 8,42 | 234,2 |
| <i>Neurology</i> | 59 562 | 8,56 | 280,5 |
| <i>Psychiatry</i> | 26 982 | 19,47 | 207,6 |
| <i>Paediatrics</i> | 83 621 | 3,76 | 234,2 |
| <i>Gynaecology</i> | 71 453 | 4,17 | 237,4 |
| <i>Independent newborns sections</i> | 16 891 | 6,93 | 337,8 |
| <i>Surgery</i> | 115 846 | 6,10 | 260,0 |
| <i>Neurosurgery</i> | 10 421 | 7,45 | 236,8 |
| <i>Plastic surgery</i> | 5 144 | 4,41 | 223,7 |
| <i>Cardiosurgery</i> | 9 067 | 12,27 | 221,1 |
| <i>Traumatology</i> | 14 358 | 4,49 | 256,4 |
| <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 21 262 | 7,16 | 288,6 |
| <i>Orthopaedics</i> | 48 036 | 4,95 | 250,8 |
| <i>Urology</i> | 18 342 | 4,47 | 247,9 |
| <i>Otorhinolaryngology</i> | 22 576 | 4,80 | 207,1 |
| <i>Ophthalmology</i> | 9 765 | 2,81 | 120,6 |
| <i>Stomatology</i> | 4 276 | 4,94 | 213,8 |
| <i>Dermatology</i> | 19 324 | 10,85 | 247,7 |
| <i>Radiation oncology</i> | 17 885 | 6,63 | 279,5 |
| <i>Clinical haematology</i> | 10 346 | 10,59 | 304,3 |
| <i>Rehabilitation and physical medicine</i> | 16 320 | 18,38 | 281,4 |
| <i>Nuclear medicine</i> | 2 238 | 6,78 | 223,8 |
| <i>Occupational medicine</i> | 4 447 | 8,55 | 247,1 |
| <i>Intensive care</i> | 3 232 | 2,64 | 248,6 |
| <i>Nursing after-care</i> | 24 658 | 54,07 | 310,2 |
| <i>Total</i> ¹⁾ | 878 059 | 6,82 | 252,0 |

*) 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 *)

*Bed 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 | 8 029 | 125,07 | 238 | 29,64 |
| Geriatric | 852 | 13,27 | 77 | 90,38 |
| TBC a respiračních nemocí | 1 882 | 29,32 | 76 | 40,38 |
| Neurologie | 2 120 | 33,02 | 42 | 19,81 |
| Psychiatrie | 924 | 14,39 | 3 | 3,25 |
| Dětské | 5 953 | 92,73 | 4 | 0,67 |
| Ženské | 4 026 | 62,72 | 3 | 0,75 |
| Samost. novorozenecké úseky | 2 439 | 37,99 | 20 | 8,20 |
| Chirurgie | 4 646 | 72,37 | 45 | 9,69 |
| Neurochirurgie | 1 399 | 21,79 | 24 | 17,16 |
| Plastická chirurgie | 860 | 13,40 | - | - |
| Kardiochirurgie | 739 | 11,51 | 28 | 37,89 |
| Traumatologie | 1 983 | 30,88 | 7 | 3,53 |
| Anesteziologicko-resuscitační | 507 | 7,90 | 123 | 242,60 |
| Ortopedie | 2 461 | 38,34 | 1 | 0,41 |
| Urologie | 2 013 | 31,36 | 9 | 4,47 |
| Ušní, nosní, krční | 1 926 | 30,00 | 1 | 0,52 |
| Oční | 852 | 13,26 | - | - |
| Stomatologie | 865 | 13,47 | - | - |
| Kožní | 722 | 11,24 | 85 | 117,81 |
| Radiační onkologie | 2 699 | 42,04 | 19 | 7,04 |
| Klinická hematologie | 977 | 15,22 | - | - |
| Rehabilitace a fyzikální medicína | 434 | 6,76 | - | - |
| Nukleární medicína | 330 | 5,14 | - | - |
| Pracovní lékařství | 520 | 8,10 | 20 | 38,46 |
| Intenzivní péče | 1 224 | 19,07 | 1 | 0,82 |
| Celkem ¹⁾ | 46 271 | 720,79 | 826 | 17,85 |

*) 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 *)*Bed 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> | 53 502 | 6,66 | 274,4 |
| <i>Geriatrics</i> | 17 405 | 20,43 | 193,4 |
| <i>TB and respiratory diseases</i> | 14 296 | 7,60 | 226,7 |
| <i>Neurology</i> | 19 852 | 9,36 | 275,7 |
| <i>Psychiatry</i> | 17 230 | 18,66 | 191,4 |
| <i>Paediatrics</i> | 25 754 | 4,33 | 257,5 |
| <i>Gynaecology</i> | 22 336 | 5,55 | 256,7 |
| <i>Independent newborns sections</i> | 16 891 | 6,93 | 337,8 |
| <i>Surgery</i> | 32 900 | 7,08 | 276,5 |
| <i>Neurosurgery</i> | 10 421 | 7,45 | 236,8 |
| <i>Plastic surgery</i> | 4 192 | 4,87 | 232,9 |
| <i>Cardiosurgery</i> | 9 067 | 12,27 | 221,1 |
| <i>Traumatology</i> | 7 703 | 3,89 | 233,4 |
| <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 2 711 | 5,35 | 271,1 |
| <i>Orthopaedics</i> | 13 533 | 5,50 | 188,0 |
| <i>Urology</i> | 8 730 | 4,34 | 272,8 |
| <i>Otorhinolaryngology</i> | 8 689 | 4,51 | 217,2 |
| <i>Ophthalmology</i> | 4 818 | 5,66 | 185,3 |
| <i>Stomatology</i> | 4 276 | 4,94 | 213,8 |
| <i>Dermatology</i> | 7 061 | 9,79 | 271,6 |
| <i>Radiation oncology</i> | 17 885 | 6,63 | 279,5 |
| <i>Clinical haematology</i> | 10 346 | 10,59 | 304,3 |
| <i>Rehabilitation and physical medicine</i> | 7 906 | 18,22 | 282,4 |
| <i>Nuclear medicine</i> | 2 238 | 6,78 | 223,8 |
| <i>Occupational medicine</i> | 4 447 | 8,55 | 247,1 |
| <i>Intensive care</i> | 3 232 | 2,64 | 248,6 |
| <i>Total ¹⁾</i> | 347 421 | 7,51 | 249,0 |

*) *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 *)

*Bed 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 | 16 305 | 253,99 | 1 299 | 79,67 |
| Infekční | 1 089 | 16,96 | 10 | 9,19 |
| TBC a respiračních nemocí | 986 | 15,36 | 79 | 80,12 |
| Neurologie | 4 086 | 63,65 | 117 | 28,63 |
| Dětské | 16 311 | 254,09 | 5 | 0,31 |
| Ženské | 13 106 | 204,16 | 7 | 0,53 |
| Chirurgie | 11 782 | 183,54 | 172 | 14,60 |
| Plastická chirurgie | 307 | 4,78 | - | - |
| Traumatologie | 1 212 | 18,88 | 7 | 5,78 |
| Anesteziologicko-resuscitační | 2 337 | 36,40 | 372 | 159,18 |
| Ortopedie | 7 250 | 112,94 | 14 | 1,93 |
| Urologie | 2 088 | 32,53 | 14 | 6,70 |
| Ušní, nosní, krční | 1 978 | 30,81 | 1 | 0,51 |
| Oční | 2 554 | 39,79 | - | - |
| Kožní | 595 | 9,27 | 1 | 1,68 |
| Rehabilitace a fyzikální medicína | 454 | 7,07 | - | - |
| Následná ošetrovatelská péče | 456 | 7,10 | 72 | 157,89 |
| Celkem ¹⁾ | 75 755 | 1 180,09 | 2 170 | 28,64 |
| Ostatní centrální orgány | | | | |
| Interna | 1 689 | 26,31 | 77 | 45,59 |
| Nervové | 755 | 11,76 | 2 | 2,65 |
| Psychiatrické | 463 | 7,20 | - | - |
| Chirurgie | 2 574 | 40,10 | 1 | 0,39 |
| Anesteziologicko-resuscitační | 126 | 1,96 | 31 | 246,03 |
| Ušní, nosní, krční | 803 | 12,51 | - | - |
| Oční | 74 | 1,15 | - | - |
| Kožní | 465 | 7,24 | - | - |
| Celkem ¹⁾ | 6 644 | 103,50 | 111 | 16,71 |

*) 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 *)*Bed 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> | 122 045 | 7,49 | 281,2 |
| <i>Infectious diseases</i> | 9 097 | 8,36 | 227,4 |
| <i>TB and respiratory diseases</i> | 9 839 | 9,98 | 246,0 |
| <i>Neurology</i> | 31 129 | 7,62 | 295,5 |
| <i>Paediatrics</i> | 57 867 | 3,55 | 225,2 |
| <i>Gynaecology</i> | 49 117 | 3,75 | 229,5 |
| <i>Surgery</i> | 68 985 | 5,86 | 252,2 |
| <i>Plastic surgery</i> | 952 | 3,10 | 190,4 |
| <i>Traumatology</i> | 6 655 | 5,49 | 289,3 |
| <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 13 894 | 5,95 | 285,5 |
| <i>Orthopaedics</i> | 34 503 | 4,76 | 288,7 |
| <i>Urology</i> | 9 612 | 4,60 | 228,9 |
| <i>Otorhinolaryngology</i> | 9 890 | 5,00 | 197,8 |
| <i>Ophthalmology</i> | 4 506 | 1,76 | 90,1 |
| <i>Dermatology</i> | 4 938 | 8,30 | 214,7 |
| <i>Rehabilitation and physical medicine</i> | 8 414 | 18,53 | 280,5 |
| <i>Nursing after-care</i> | 24 658 | 54,07 | 310,2 |
| <i>Total</i> ¹⁾ | 466 101 | 6,15 | 254,1 |
| <i>Other central organs</i> | | | |
| <i>Internal</i> | 15 823 | 9,37 | 268,2 |
| <i>Neurology</i> | 8 581 | 11,37 | 245,2 |
| <i>Psychiatry</i> | 9 752 | 21,09 | 243,8 |
| <i>Surgery</i> | 13 961 | 5,42 | 263,4 |
| <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 4 657 | 36,96 | 310,5 |
| <i>Otorhinolaryngology</i> | 3 997 | 4,98 | 210,4 |
| <i>Ophthalmology</i> | 441 | 5,96 | 88,2 |
| <i>Dermatology</i> | 7 325 | 15,77 | 252,6 |
| <i>Total</i> ¹⁾ | 64 537 | 9,71 | 253,1 |

*) *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 *)

*Bed care in specialized institutes *)*

| Druh ústavu | Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i> | | Zemřeli <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 | 3 025 | 54,9 | 219 | 72,4 |
| Psychiatrické léčebny pro děti | - | - | - | - |
| Léčebny pro dlouhodobě nemocné | 4 439 | 80,5 | 613 | 138,1 |
| Rehabilitační ústavy | - | - | - | - |
| Ostatní odborné léčebny pro dospělé | 664 | 12,0 | 89 | 134,1 |
| Ostatní odborné léčebny pro děti | 1 343 | 147,8 | - | - |
| Ozdravovny | 342 | 37,6 | - | - |
| Hospice | 285 | 4,4 | 227 | 796,5 |
| 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 *)

*Bed 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> | 233 566 | 77,2 | 346,0 |
| <i>Psychiatric institutes for children</i> | - | - | - |
| <i>Institutes for long-term patients</i> | 180 227 | 40,6 | 320,1 |
| <i>Rehabilitation institutes</i> | - | - | - |
| <i>Other special therapeutic institutes for adults</i> | 35 067 | 52,9 | 274,0 |
| <i>Other special therapeutic institutes for children</i> | 40 359 | 30,1 | 292,5 |
| <i>Convalescent homes</i> | 8 160 | 23,9 | 81,6 |
| <i>Hospices</i> | 8 687 | 30,5 | 289,6 |
| <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 | |
|---------------------------------------|--|---------------------|--------------------------------|
| | | absolutně number | na 100 obyv. per 100 inhab. |
| Interna | <i>Internal</i> | 697 368 | 108,6 |
| Gastroenterologie | <i>Gastroenterology</i> | 51 364 | 8,0 |
| Diabetologie | <i>Diabetology</i> | 134 504 | 21,0 |
| Geriatric | <i>Geriatrics</i> | 3 331 | 0,5 |
| Infekční nemoci | <i>Infectious diseases</i> | 5 896 | 0,9 |
| Alergologie a klinická imunologie | <i>Allergology and clinical immunology</i> | 127 693 | 19,9 |
| TBC a respiračních nemocí | <i>TB and respiratory diseases</i> | 103 295 | 16,1 |
| Neurologie | <i>Neurology</i> | 264 104 | 41,1 |
| Psychiatrie (vč. sexuologie) | <i>Psychiatry (incl. sexuology)</i> | 207 433 | 32,3 |
| Nemoci z povolání | <i>Occupational diseases</i> | 4 498 | 0,7 |
| Pediatric (vč. dorostového lékařství) | <i>Paediatrics (incl. adolescent medicine)</i> | 860 382 | 134,0 |
| Gynekologie | <i>Gynaecology</i> | 752 806 | 117,3 |
| Chirurgie (vč. hrudní chirurgie) | <i>Surgery (incl. thoracic surgery)</i> | 366 817 | 57,1 |
| Cévní chirurgie | <i>Vascular surgery</i> | 2 091 | 0,3 |
| Neurochirurgie | <i>Neurosurgery</i> | 7 621 | 1,2 |
| Plastická chirurgie | <i>Plastic surgery</i> | 21 152 | 3,3 |
| Kardiochirurgie | <i>Cardiosurgery</i> | 2 169 | 0,3 |
| Traumatologie | <i>Traumatology</i> | 40 333 | 6,3 |
| Ortopedie | <i>Orthopaedics</i> | 271 328 | 42,3 |
| Urologie | <i>Urology</i> | 137 428 | 21,4 |
| Ušní, nosní, krční (vč. foniatric) | <i>Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)</i> | 261 328 | 40,7 |
| Oční | <i>Ophthalmology</i> | 356 526 | 55,5 |
| Kožní | <i>Dermatology</i> | 337 765 | 52,6 |
| Klinická a radiační onkologie | <i>Clinical and X-ray oncology</i> | 106 618 | 16,6 |
| Tělovýchovné lékařství | <i>Sports medicine</i> | 4 897 | 0,8 |
| Lékařská genetika | <i>Medical genetics</i> | 11 948 | 1,9 |
| Ordinace prakt. lékařů pro dospělé | <i>Gen. practitioners for adults</i> | 2 488 011 | 387,6 |
| Pracovní lékařství | <i>Occupation medicine</i> | 11 392 | 1,8 |
| LSPP | <i>First medical aid</i> | 43 126 | 6,7 |
| pro dospělé | <i>for adults</i> | 25 942 | 4,0 |
| pro děti | <i>for children</i> | 17 184 | 2,7 |
| Celkem | <i>Total</i> | 7 683 224 | 1 196,9 |
| Stomatologie | <i>Stomatology</i> | 1 303 044 | 203,0 |
| LSPP stomatologická | <i>First medical aid stomatological</i> | 9 387 | 1,5 |
| Celkem stomatologie | <i>Total stomatology</i> | 1 312 431 | 204,4 |
| Úhrn | <i>Grand total</i> | 8 995 655 | 1 401,3 |

*) 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> | 860 382 | . | . |
| v tom: specialisté | <i>incl. specialists</i> | 49 494 | . | . |
| praktičtí lékaři pro děti a dorost | <i>GP for children and adolescents</i> | 810 888 | 659,09 | 94,25 |
| v tom: v zařízeních | <i>incl.: in establishments</i> | 802 287 | 652,10 | 93,25 |
| z toho: léčebná | <i>o.w.: curative</i> | 602 962 | 490,09 | 70,08 |
| preventivní | <i>preventive</i> | 180 989 | 147,11 | 21,04 |
| v návštěvní službě | <i>in visiting service</i> | 8 601 | 6,99 | 1,00 |

*) 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> | 8 674 | 55,9 |
| Počet žen užívajících antikoncepci | <i>Number of women using contraception</i> | 100 373 | 646,3 |
| v tom: nitroděložní | <i>incl.: IUD</i> | 11 870 | 76,4 |
| hormonální | <i>hormonal</i> | 88 503 | 569,9 |
| Gynekologická vyšetření celkem | <i>Gynaecological examinations total</i> | 752 806 | 2 295,1 ¹⁾ |
| Gynekologické operace (vč. potratů) | <i>Gynaecological operations (incl. abortions)</i> | 9 196 | 28,0 ¹⁾ |

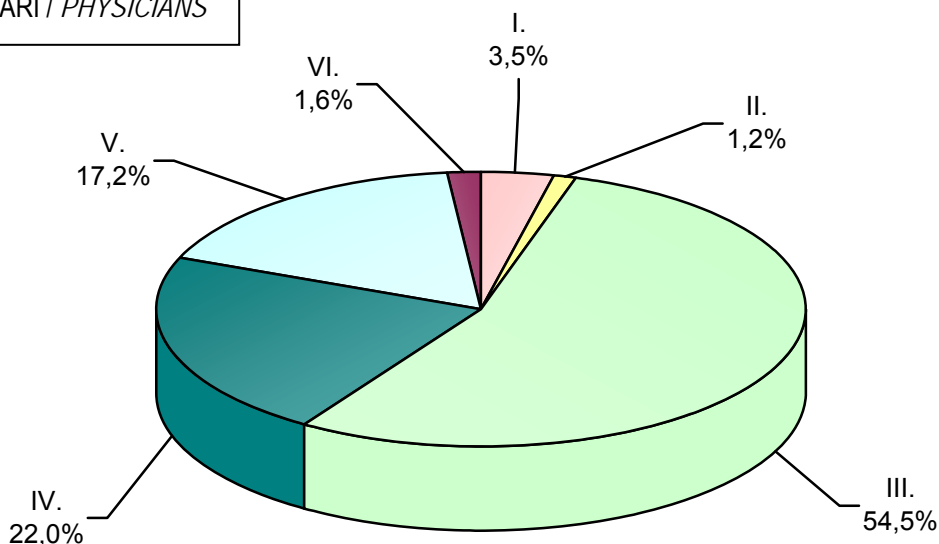
*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) 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*

LÉKAŘI / PHYSICIANS

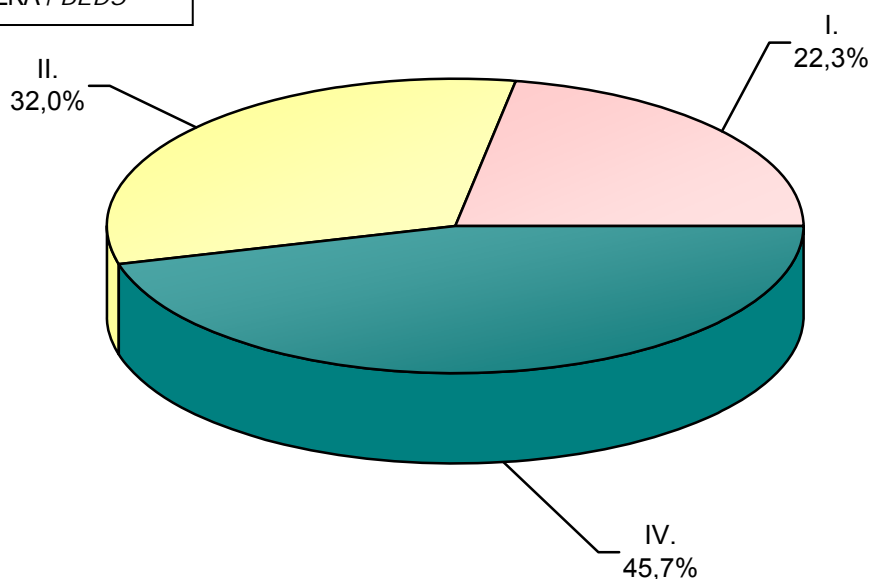


*) Včetně zubních lékařů

*) Incl. dentists

- | | | |
|-------------------------------------|------|---------------------------------------|
| 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 |

LŮŽKA / BEDS



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 | ČR | region | ČR | kraj |
| RTG diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i> | | | | | | |
| RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i> | 586 | 48 | 17 930 | 13 376 | 7 155 | 7 186 |
| RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i> | 404 | 21 | 26 007 | 30 573 | 613 | 492 |
| RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, directly digitalized</i> | 62 | 3 | 169 465 | 214 014 | 15 656 | 6 849 |
| RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, indirectly digitalized</i> | 221 | 12 | 47 542 | 53 503 | 10 206 | 9 007 |
| RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i> | 107 | 5 | 98 195 | 128 408 | 20 594 | 40 990 |
| RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i> | 397 | 26 | 26 466 | 24 694 | 460 | 391 |
| RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i> | 133 | 12 | 78 999 | 53 503 | 2 719 | 681 |
| RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II.a I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II and I</i> | 112 | 10 | 93 811 | 64 204 | 2 661 | 923 |
| RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i> | 2 | - | 5 253 407 | - | 507 | - |
| RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i> | 24 | - | 437 784 | - | 679 | - |
| RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I B</i> | 47 | 3 | 223 549 | 214 014 | 2 370 | 1 100 |
| RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I A</i> | 8 | - | 1 313 352 | - | 1 226 | - |
| RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i> | 30 | 1 | 350 227 | 642 041 | 2 757 | 2 428 |
| RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i> | 2 | - | 5 253 407 | - | 1 635 | - |
| RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i> | 43 | 3 | 244 344 | 214 014 | 4 832 | 6 228 |
| RTG dg CT spirální 4-12 řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows</i> | 24 | 2 | 437 784 | 321 021 | 6 322 | 3 576 |

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 | ČR | region | ČR | kraj |
| RTG dg CT spirální 16 a více řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 16 or more detector rows</i> | 79 | 5 | 132 998 | 128 408 | 7 028 | 6 307 |
| RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i> | 1 | - | 10 506 813 | - | 2 083 | - |
| RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i> | 78 | 5 | 134 703 | 128 408 | 5 886 | 6 498 |
| RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i> | 55 | 5 | 191 033 | 128 408 | 5 775 | 4 452 |
| RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i> | 59 | 3 | 178 082 | 214 014 | 3 649 | 4 898 |
| RTG dg výše nespécifikované <i>X-ray diag., not specified above</i> | 1 | - | 10 506 813 | - | 1 800 | - |
| RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i> | 4 586 | 300 | 2 291 | 2 140 | 669 | 711 |
| RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i> | 541 | 35 | 19 421 | 18 344 | 975 | 1 071 |
| RTG dg zubní extraorální a nespécifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspec.</i> | 32 | 2 | 328 338 | 321 021 | 377 | 197 |
| RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i> | | | | | | |
| RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i> | 22 | 2 | 477 582 | 321 021 | 6 588 | 9 630 |
| RTG simulátory <i>X-ray simulators</i> | 20 | 1 | 525 341 | 642 041 | 4 748 | 4 905 |
| CT simulátory <i>CT simulators</i> | 10 | - | 1 050 681 | - | 1 000 | - |
| 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> | 6 | - | 1 751 136 | - | 23 477 | - |
| Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i> | 35 | 2 | 300 195 | 321 021 | 45 868 | 38 206 |
| Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i> | 14 | 1 | 750 487 | 642 041 | 9 467 | 5 998 |
| Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i> | 13 | 2 | 808 216 | 321 021 | 3 007 | 3 817 |

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 | ČR | 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 | - | 5 253 407 | - | 331 | - |
| Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i> | 14 | 1 | 750 487 | 642 041 | 524 | 1 093 |
| Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i> | 5 | - | 2 101 363 | - | 5 009 | - |
| Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i> | | | | | | |
| Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i> | 38 | 2 | 276 495 | 321 021 | 1 655 | 1 655 |
| Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i> | 13 | 1 | 808 216 | 642 041 | 1 694 | 1 993 |
| Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i> | 73 | 3 | 143 929 | 214 014 | 3 195 | 3 461 |
| PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i> | 1 | - | 10 506 813 | - | 3 931 | - |
| PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i> | 5 | 1 | 2 101 363 | 642 041 | 3 206 | 3 568 |
| Lithotryptory - terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i> | | | | | | |
| Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i> | 18 | - | 583 712 | - | 306 | - |
| Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i> | 13 | 1 | 808 216 | 642 041 | 148 | 600 |
| Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy) <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i> | | | | | | |
| Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i> | 2 047 | 151 | 5 133 | 4 252 | 1 537 | 1 785 |
| Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i> | 392 | 21 | 26 803 | 30 573 | 1 855 | 2 300 |

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 | ČR | region | ČR | kraj |
| Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejvyšší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class</i> | 497 | 25 | 21 140 | 25 682 | 2 856 | 2 471 |
| Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním střední třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class</i> | 1 158 | 79 | 9 073 | 8 127 | 2 507 | 2 749 |
| Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping lowest class</i> | 192 | 12 | 54 723 | 53 503 | 1 057 | 1 520 |
| Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i> | 43 | 2 | 244 344 | 321 021 | 502 | 124 |
| Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i> | | | | | | |
| Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i> | 14 | 1 | 750 487 | 642 041 | 232 | - |
| Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i> | 42 | 2 | 250 162 | 321 021 | 951 | 1 357 |
| Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i> | 47 | 7 | 223 549 | 91 720 | . | . |
| Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i> | 30 | 2 | 350 227 | 321 021 | . | . |
| Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i> | 24 | 2 | 437 784 | 321 021 | 200 | 84 |
| In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i> | 38 | - | 276 495 | - | . | . |
| In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i> | 11 | 1 | 955 165 | 642 041 | . | . |
| Vícemel.kolimátor (multileaf colimator MLC) <i>Multileaf collimator (MLC)</i> | 31 | - | 338 929 | - | . | . |
| Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i> | 29 | - | 362 304 | - | . | . |
| Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i> | 2 | - | 5 253 407 | - | 215 | - |

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

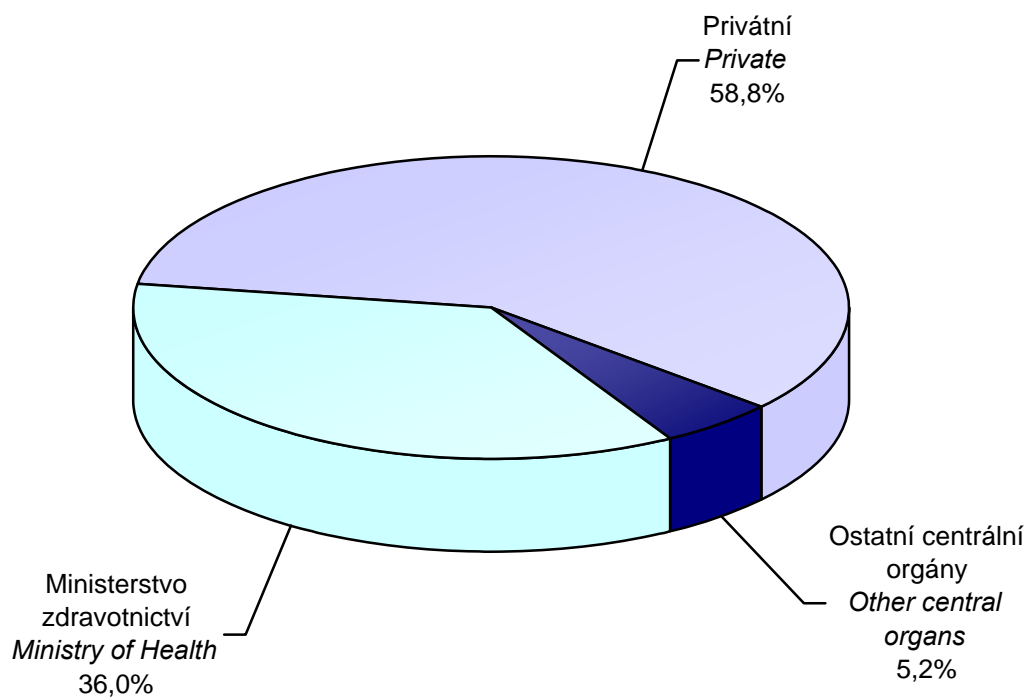
*Medical apparatus in health establishments *)*

| 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 | ČR | region | ČR | kraj |
| | Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i> | | | | | |
| Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i> | 2 026 | 189 | 5 186 | 3 397 | . | . |
| Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i> | 1 727 | 105 | 6 084 | 6 115 | . | . |
| Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i> | 5 | - | 2 101 363 | - | 6 227 | - |
| Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i> | 50 | 3 | 210 136 | 214 014 | 6 366 | 7 937 |
| Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 1T</i> | 3 | - | 3 502 271 | - | 3 560 | - |
| Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 0.5 T</i> | 2 | - | 5 253 407 | - | 3 119 | - |
| Lasery operační a terapeutické <i>Lasers, surgical and therapeutic</i> | 1 292 | 87 | 8 132 | 7 380 | 657 | 302 |
| Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i> | 2 616 | 144 | 4 016 | 4 459 | . | . |
| Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i> | 6 | - | 1 751 136 | - | . | . |
| Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i> | 10 | - | 1 050 681 | - | . | . |
| Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i> | 50 | 2 | 210 136 | 321 021 | . | . |
| Laparoskopy <i>Laparoscopes</i> | 513 | 36 | 20 481 | 17 834 | . | . |
| Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i> | 19 | 1 | 552 990 | 642 041 | . | . |
| Monitorovací systémy <i>Monitoring systems</i> | 2 070 | 35 | 5 076 | 18 344 | . | . |

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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



4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI

MANPOWER

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

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

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

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR - 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 2009 pracovalo ve zdravotnických zařízeních kraje všech zřizovatelů 14 781 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 2009 pracovalo 175,50 smluvních pracovníků (v PP), z toho 75,72 lékařů a 1,98 zubních lékařů.

Odborní pracovníci ve zdravotnictví představovali 81,4 % z celkového (přepočteného) počtu pracovníků. Na celkovém počtu 12 028 odborných zdravotnických pracovníků se podíleli lékaři 18,5 %, zubní lékaři 3,6 %, farmaceuti 3,0 %, zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) 53,1 %, zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) 4,9 %, zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) 15,3 % a 1,6 % 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 2,40 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí, na 100 000 obyvatel 346 lékařů, 68 zubních lékařů a 995 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí. Údaje uvedené v tomto odstavci nezahrnují smluvní pracovníky.

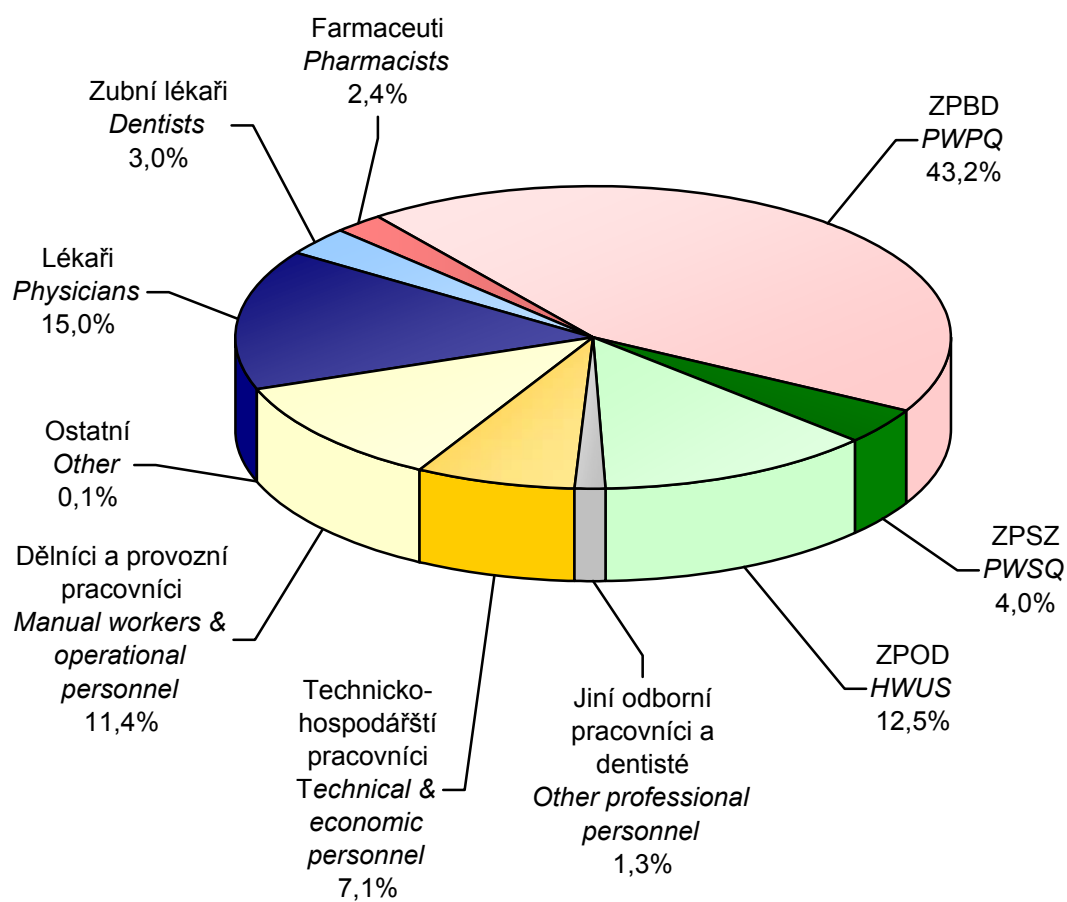
Údaje o věkové struktuře a oboru činnosti lékařů, zubních lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů. Lékaři, zubní lékaři, resp. farmaceuti jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti. K 31.12.2009 pracovalo na území kraje 2 384 lékařů v evidenčním počtu a lékařů zaměstnavatelů, z toho ženy představovaly 52 %. Nejvíce je zastoupen obor praktické lékařství pro dospělé (15,0 %; 357 lékařů), následuje obor vnitřní lékařství (11,4 %; 273 lékařů), dětské lékařství vč. praktického lékařství pro děti a dorost (9,5 %; 227 lékařů), gynekologie a porodnictví (6,3 %; 151 lékařů) a chirurgie (5,3 %; 127 lékařů). Lékaři - muži ve věku do 49 let tvořili 54,4 % z evidenčního počtu lékařů a lékařů zaměstnavatelů, ženy 56,9 %. Lékaři ve věku nad 60 let představovali u mužů 16,0 %, ženy v této věkové skupině zaujímaly 14,2 % z evidenčního počtu lékařek a lékařek zaměstnavatelek. Přechodně neaktivních lékařů bylo 114, z toho 94 žen.

Evidenční počet zubních lékařů a zubních lékařů zaměstnavatelů ke konci roku 2009 činil 493, z toho 63 % žen. Procento zubních lékařů ve věku do 49 let se zvýšilo na 36,5 %, u mužů 44,8 % a ženy 31,6 %. Ve věku nad 60 let pracovalo 18,7 % zubních lékařů, mužů 18,6 % a žen 18,7 %. Přechodně neaktivních zubních lékařů bylo 17, z toho 14 žen.

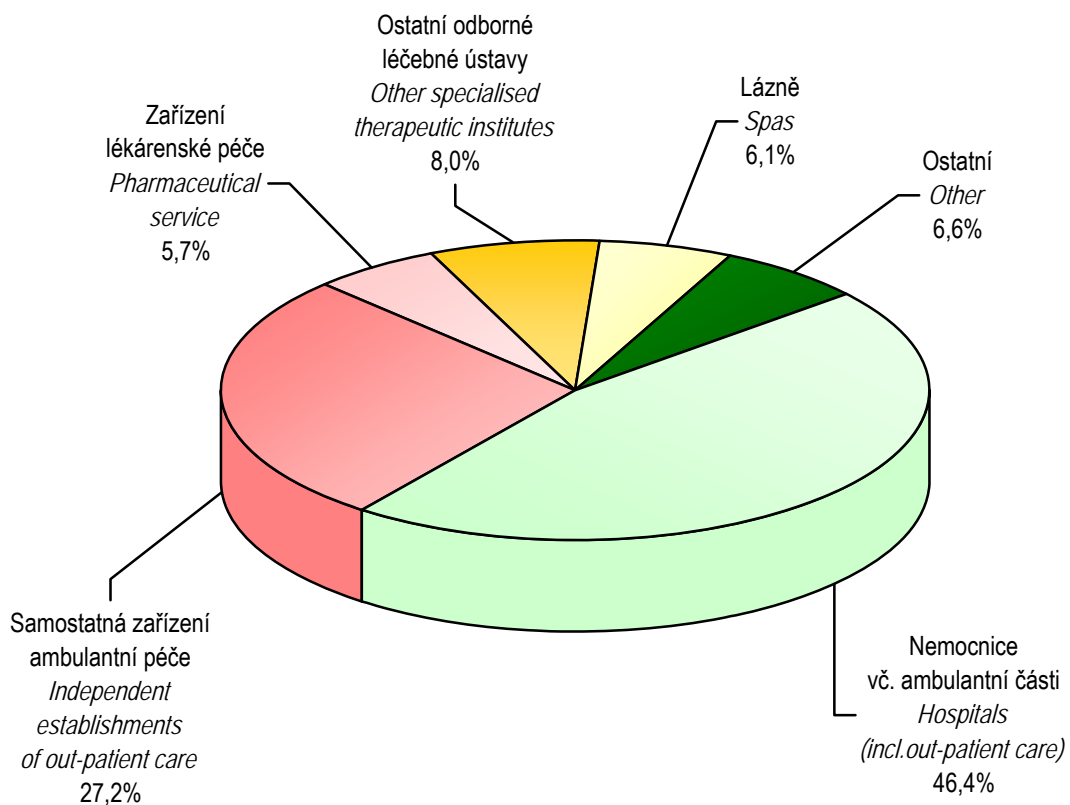
K 31.12.2009 pracovalo na území kraje 372 farmaceutů v evidenčním počtu a farmaceutů zaměstnavatelů, z toho 80 % žen. Podíl farmaceutů do 49 let věku se mírně snížil na 67,5 % (z toho ženy 68,0 % a muži 65,3 %). Farmaceuti ve věku nad 60 let zaujímali 6,2 % z evidenčního počtu farmaceutů a farmaceutů zaměstnavatelů, muži 8,0 % a ženy 5,7 %. Přechodně neaktivních bylo 72 farmaceutů, z toho 96 % žen.

Celkový průměrný měsíční plat za zaměstnance ve zdravotnických organizacích odměňovaných podle platných předpisů o platu činil 27 525 Kč v roce 2009. Průměrný měsíční tarifní plat byl 15 876 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 *)*

1/4

| 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 | 14 781,46 | 4 024,25 | 837,73 |
| Odborní pracovníci ve zdravotnictví | 12 028,37 | 3 284,77 | 646,72 |
| lékaři | 2 219,72 | 530,17 | 60,96 |
| zubní lékaři | 438,01 | 20,60 | - |
| farmaceuti | 359,63 | 25,20 | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 6 386,06 | 1 889,93 | 349,41 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | 5 138,89 | 1 563,18 | 297,33 |
| všeobecná sestra | 4 910,04 | 1 505,43 | 297,33 |
| z toho: dětská sestra | 407,08 | 112,85 | 52,69 |
| porodní asistentka | 228,85 | 57,75 | - |
| ostatní | 1 247,17 | 326,75 | 52,08 |
| ergoterapeut | 8,38 | 4,00 | 1,00 |
| radiologický asistent | 210,55 | 82,00 | 2,00 |
| zdravotní laborant | 433,68 | 170,25 | 6,15 |
| zdravotně sociální pracovník | 24,63 | 15,00 | 2,63 |
| optometrista | 10,19 | - | - |
| ortoptista | 4,94 | - | - |
| asistent ochrany veřejného zdraví | 2,00 | 1,00 | - |
| ortotik-protetik | - | - | - |
| nutriční terapeut | 36,42 | 12,00 | 1,00 |
| zubní technik | 230,38 | 13,50 | - |
| dentální hygienistka | 1,00 | - | - |
| zdravotnický záchranář | 44,30 | 1,00 | 39,30 |
| farmaceutický asistent | 237,70 | 28,00 | - |
| biomedicínský technik | 1,00 | - | - |
| biomedicínský asistent | 2,00 | - | - |
| radiologický technik | - | - | - |
| adiktolog | - | - | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 587,12 | 101,04 | 31,30 |
| psycholog a klinický psycholog | 62,15 | 15,00 | 2,00 |
| klinický logoped | 32,70 | 4,00 | - |
| zrakový terapeut | - | - | - |
| fyzioterapeut | 425,34 | 45,79 | 27,30 |

*) 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 *)*

2/4

| 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> | 32,00 | 9 195,40 | 692,08 |
| <i>Professional health personnel</i> | 21,00 | 7 574,30 | 501,58 |
| <i>physicians</i> | - | 1 538,28 | 90,31 |
| <i>dentists</i> | - | 408,41 | 9,00 |
| <i>pharmacists</i> | - | 328,55 | 5,88 |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i> | 21,00 | 3 848,83 | 276,89 |
| <i>general nurses and midwives</i> | 21,00 | 3 008,49 | 248,89 |
| <i>general nurses</i> | 21,00 | 2 837,39 | 248,89 |
| <i>o.w.: paediatric nurse</i> | 15,00 | 226,54 | - |
| <i>midwives</i> | - | 171,10 | - |
| <i>others</i> | - | 840,34 | 28,00 |
| <i>ergotherapist</i> | - | 3,38 | - |
| <i>radiology assistant</i> | - | 117,55 | 9,00 |
| <i>medical laboratory technician</i> | - | 246,28 | 11,00 |
| <i>medical social worker</i> | - | 6,00 | 1,00 |
| <i>optometrist</i> | - | 10,19 | - |
| <i>orthoptist</i> | - | 4,94 | - |
| <i>public health protection assistant</i> | - | 1,00 | - |
| <i>orthotist-prosthetist</i> | - | - | - |
| <i>nutritional therapist</i> | - | 19,42 | 4,00 |
| <i>dental technicians</i> | - | 216,88 | - |
| <i>dental hygienist</i> | - | 1,00 | - |
| <i>health rescuer</i> | - | 3,00 | 1,00 |
| <i>pharmacy laboratory technician</i> | - | 207,70 | 2,00 |
| <i>biomedical technician</i> | - | 1,00 | - |
| <i>biomedical assistant</i> | - | 2,00 | - |
| <i>radiographer</i> | - | - | - |
| <i>addictologist</i> | - | - | - |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | - | 435,28 | 19,50 |
| <i>psychologist in health care and clinical psychologist</i> | - | 42,15 | 3,00 |
| <i>clinical speech therapist</i> | - | 28,70 | - |
| <i>eye therapist</i> | - | - | - |
| <i>physiotherapist</i> | - | 337,75 | 14,50 |

*) 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 *)*

3/4

| 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> |
| radiologický fyzik | 8,30 | 8,00 | - |
| odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků | 53,53 | 27,15 | 2,00 |
| biomedicínský inženýr | 4,10 | 1,10 | - |
| odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví | 1,00 | - | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 1 844,80 | 564,50 | 201,05 |
| zdravotnický asistent | 86,55 | 20,00 | - |
| laboratorní asistent | - | - | - |
| ortoticko-protetický technik | - | - | - |
| nutriční asistent | 2,00 | 1,00 | - |
| asistent zubního technika | 2,00 | - | - |
| dezinfektor | - | - | - |
| řidič vozidla zdravotnické záchranné služby | 134,00 | - | 120,00 |
| ošetřovatel | 229,55 | 76,00 | 13,00 |
| masér, nevidomý a slabozraký masér | 69,42 | 10,50 | - |
| laboratorní pracovník | 2,00 | - | - |
| zubní instrumentářka | 69,86 | 1,00 | - |
| řidič dopravy nemocných a raněných | 175,64 | 15,75 | 1,00 |
| autoptický laborant | 3,00 | - | - |
| sanitář | 1 070,78 | 440,25 | 67,05 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 193,03 | 153,33 | 4,00 |
| psycholog | 14,75 | 9,95 | - |
| logoped | 3,25 | - | 1,00 |
| abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření | 6,10 | 3,10 | - |
| abs. studijního oboru přírodověd. zaměření | 43,45 | 19,80 | - |
| abs. studijního oboru elektrotech. zaměření | 2,00 | 2,00 | - |
| sociální pracovník | 9,50 | 4,50 | 3,00 |
| úředníci státní správy | 113,98 | 113,98 | - |
| dentista | - | - | - |
| Učitelé | 3,00 | - | 1,00 |
| Vychovatelé | 7,25 | 1,00 | - |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 1 055,99 | 378,90 | 58,85 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 1 686,85 | 359,58 | 131,16 |

*) 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 *)*

4/4

| 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>radiological physicist</i> | - | 0,30 | - |
| <i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i> | - | 24,38 | - |
| <i>biomedical engineer</i> | - | 1,00 | 2,00 |
| <i>specialist in public health protection</i> | - | 1,00 | - |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | - | 979,25 | 100,00 |
| <i>health care assistant</i> | - | 66,55 | - |
| <i>laboratory assistant</i> | - | - | - |
| <i>orthotic and prosthetic technician</i> | - | - | - |
| <i>nutritional assistant</i> | - | 1,00 | - |
| <i>dental technician assistant</i> | - | 2,00 | - |
| <i>desinfector</i> | - | - | - |
| <i>emergency ambulance driver</i> | - | - | 14,00 |
| <i>nurse auxiliary</i> | - | 130,55 | 10,00 |
| <i>masseur</i> | - | 55,92 | 3,00 |
| <i>laboratory technician</i> | - | 2,00 | - |
| <i>dental assistant</i> | - | 67,86 | 1,00 |
| <i>driver of patients and wounded</i> | - | 141,89 | 17,00 |
| <i>autopsy technician</i> | - | 3,00 | - |
| <i>hospital porter</i> | - | 508,48 | 55,00 |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | - | 35,70 | - |
| <i>psychologists</i> | - | 4,80 | - |
| <i>speech therapist</i> | - | 2,25 | - |
| <i>mathematics and physics graduate</i> | - | 3,00 | - |
| <i>natural science graduate</i> | - | 23,65 | - |
| <i>electrical technology graduate</i> | - | - | - |
| <i>social science graduate</i> | - | 2,00 | - |
| <i>government officers</i> | - | - | - |
| <i>dentist without university level</i> | - | - | - |
| <i>Teachers</i> | - | 2,00 | - |
| <i>Schoolmasters</i> | - | 6,25 | - |
| <i>Technical and economic personnel</i> | 2,00 | 550,74 | 65,50 |
| <i>Manual workers and operational personnel</i> | 9,00 | 1 062,11 | 125,00 |

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

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

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

| Území <i>Territory</i> | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i> | | | | |
|---------------------------|---|---------------------------------|----------------------------------|--|--|
| | lékaři <i>physicians</i> | zubní lékaři <i>dentists</i> | farmaceuti <i>pharmacists</i> | zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PW/PQ)</i> | z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.: general nurses and midwives</i> |
| ČR | 35 748,20 | 6 761,22 | 5 792,79 | 105 149,28 | 82 336,98 |
| Olomoucký kraj | 2 219,72 | 438,01 | 359,63 | 6 386,06 | 5 138,89 |
| Jeseník | 102,18 | 23,25 | 18,01 | 306,11 | 248,21 |
| Olomouc | 1 191,41 | 189,52 | 163,30 | 3 576,38 | 2 844,44 |
| Prostějov | 284,59 | 76,30 | 46,86 | 734,04 | 596,95 |
| Přerov | 362,41 | 82,94 | 72,16 | 960,16 | 771,78 |
| Šumperk | 279,13 | 66,00 | 59,30 | 809,37 | 677,51 |
| | na 10 000 obyvatel | | | | |
| ČR | 34,02 | 6,44 | 5,51 | 100,08 | 78,37 |
| Olomoucký kraj | 34,57 | 6,82 | 5,60 | 99,46 | 80,04 |
| Jeseník | 24,77 | 5,64 | 4,37 | 74,20 | 60,16 |
| Olomouc | 51,39 | 8,17 | 7,04 | 154,26 | 122,69 |
| Prostějov | 25,82 | 6,92 | 4,25 | 66,60 | 54,16 |
| Přerov | 26,98 | 6,17 | 5,37 | 71,48 | 57,46 |
| Šumperk | 22,44 | 5,31 | 4,77 | 65,06 | 54,46 |

*) 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 paramedics 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 | 9 541,07 | 29 612,62 | 3 687,23 | 43 792,71 | 240 085,12 |
| Olomoucký kraj | 587,12 | 1 844,80 | 193,03 | 2 753,09 | 14 781,46 |
| Jeseník | 39,70 | 108,25 | 5,50 | 451,55 | 1 054,55 |
| Olomouc | 312,88 | 1 016,42 | 160,78 | 1 251,97 | 7 862,66 |
| Prostějov | 47,94 | 162,89 | 14,00 | 192,62 | 1 559,24 |
| Přerov | 81,83 | 285,93 | 11,95 | 399,44 | 2 256,82 |
| Šumperk | 104,77 | 271,31 | 0,80 | 457,51 | 2 048,19 |
| | <i>per 10 000 inhabitants</i> | | | | |
| ČR | 9,08 | 28,18 | 3,51 | 41,68 | 228,50 |
| Olomoucký kraj | 9,14 | 28,73 | 3,01 | 42,88 | 230,23 |
| Jeseník | 9,62 | 26,24 | 1,33 | 109,45 | 255,62 |
| Olomouc | 13,50 | 43,84 | 6,93 | 54,00 | 339,14 |
| Prostějov | 4,35 | 14,78 | 1,27 | 17,48 | 141,47 |
| Přerov | 6,09 | 21,29 | 0,89 | 29,74 | 168,01 |
| Šumperk | 8,42 | 21,81 | 0,06 | 36,78 | 164,64 |

*) 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 | 2 606,62 | 70,04 | 105,24 | 1 637,34 | 1 249,26 |
| Olomoucký kraj | 75,72 | 1,98 | 7,17 | 39,98 | 33,92 |
| Jeseník | 1,83 | - | - | 0,85 | 0,61 |
| Olomouc | 47,34 | 1,78 | 2,81 | 19,79 | 15,30 |
| Prostějov | 10,39 | - | - | 9,80 | 9,80 |
| Přerov | 9,88 | 0,10 | 1,58 | 5,85 | 5,25 |
| Šumperk | 6,28 | 0,10 | 2,78 | 3,69 | 2,96 |
| | na 10 000 obyvatel | | | | |
| ČR | 2,48 | 0,07 | 0,10 | 1,56 | 1,19 |
| Olomoucký kraj | 1,18 | 0,03 | 0,11 | 0,62 | 0,53 |
| Jeseník | 0,44 | - | - | 0,21 | 0,15 |
| Olomouc | 2,04 | 0,08 | 0,12 | 0,85 | 0,66 |
| Prostějov | 0,94 | - | - | 0,89 | 0,89 |
| Přerov | 0,74 | 0,01 | 0,12 | 0,44 | 0,39 |
| Šumperk | 0,50 | 0,01 | 0,22 | 0,30 | 0,24 |

*) 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> | jíní 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 | 102,42 | 381,74 | 52,13 | 1 621,28 | 6 576,81 |
| Olomoucký kraj | 5,51 | 13,31 | 3,35 | 28,48 | 175,50 |
| Jeseník | 1,01 | 4,64 | - | - | 8,33 |
| Olomouc | 1,40 | 6,83 | 3,30 | 10,97 | 94,22 |
| Prostějov | 1,04 | - | - | 3,57 | 24,80 |
| Přerov | 1,06 | 1,80 | 0,05 | 7,13 | 27,45 |
| Šumperk | 1,00 | 0,04 | - | 6,81 | 20,70 |
| | <i>per 10 000 inhabitants</i> | | | | |
| ČR | 0,10 | 0,36 | 0,05 | 1,54 | 6,26 |
| Olomoucký kraj | 0,09 | 0,21 | 0,05 | 0,44 | 2,73 |
| Jeseník | 0,24 | 1,12 | - | - | 2,02 |
| Olomouc | 0,06 | 0,29 | 0,14 | 0,47 | 4,06 |
| Prostějov | 0,09 | - | - | 0,32 | 2,25 |
| Přerov | 0,08 | 0,13 | 0,00 | 0,53 | 2,04 |
| Šumperk | 0,08 | 0,00 | - | 0,55 | 1,66 |

*) 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 | 6 855,31 | 313,23 | 36,00 | 576,29 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 5 641,54 | 299,53 | 36,00 | 423,24 |
| lékaři | 1 010,66 | 27,50 | 4,50 | 42,84 |
| zubní lékaři | 25,30 | - | - | - |
| farmaceuti | 3,00 | - | - | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 3 410,66 | 159,70 | 22,50 | 219,85 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | 2 884,09 | 154,20 | 21,00 | 197,85 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 176,96 | 19,70 | 1,00 | 24,00 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 953,66 | 91,63 | 8,00 | 134,05 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 61,30 | 1,00 | - | 2,50 |
| Učitelé | - | - | - | - |
| Vychovatelé | - | - | - | - |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 506,06 | 2,00 | - | 32,00 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 707,71 | 11,70 | - | 121,05 |

*) 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> | - | 6,50 | 900,40 | 244,72 |
| <i>Professional health personnel</i> | - | 0,50 | 286,80 | 159,08 |
| <i>physicians</i> | - | 0,50 | 31,42 | 16,37 |
| <i>dentists</i> | - | - | 1,00 | - |
| <i>pharmacists</i> | - | - | - | - |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i> | - | - | 111,43 | 81,29 |
| <i>general nurses and midwives</i> | - | - | 101,70 | 77,14 |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | - | - | 54,88 | 4,00 |
| <i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | - | - | 88,07 | 53,42 |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | - | - | - | 4,00 |
| <i>Teachers</i> | - | - | - | - |
| <i>Schoolmasters</i> | - | - | 1,00 | 3,50 |
| <i>Technical and economic personnel</i> | - | 3,00 | 124,04 | 15,92 |
| <i>Manual workers and operational personnel</i> | - | 3,00 | 488,56 | 66,22 |

*) *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 | 4 031,00 | 109,78 | 26,00 | 30,43 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 3 829,84 | 77,92 | 15,00 | 14,68 |
| lékaři | 1 049,78 | 3,00 | - | 0,65 |
| zubní lékaři | 411,71 | - | - | - |
| farmaceuti | - | - | - | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 1 909,47 | 59,82 | 15,00 | 3,83 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | 1 513,38 | 58,19 | 15,00 | 3,83 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 291,58 | 6,10 | - | 7,20 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 160,05 | 7,00 | - | 2,00 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 7,25 | 2,00 | - | 1,00 |
| Učitelé | - | 1,00 | - | 2,00 |
| Vychovatelé | - | - | - | 2,75 |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 130,77 | 8,30 | 2,00 | 2,00 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 70,39 | 22,56 | 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> | 145,06 | 316,40 | 3,80 | 848,51 |
| <i>Professional health personnel</i> | 111,89 | 291,40 | 3,80 | 722,67 |
| <i>physicians</i> | - | 31,70 | 0,80 | - |
| <i>dentists</i> | - | - | - | - |
| <i>pharmacists</i> | - | - | - | 356,63 |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i> | 8,00 | 139,70 | 1,80 | 243,01 |
| <i>general nurses and midwives</i> | - | - | - | 3,31 |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | - | - | 1,20 | - |
| <i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | 103,89 | 120,00 | - | 123,03 |
| <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> | 20,14 | 25,00 | - | 63,56 |
| <i>Manual workers and operational personnel</i> | 13,03 | - | - | 62,28 |

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

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

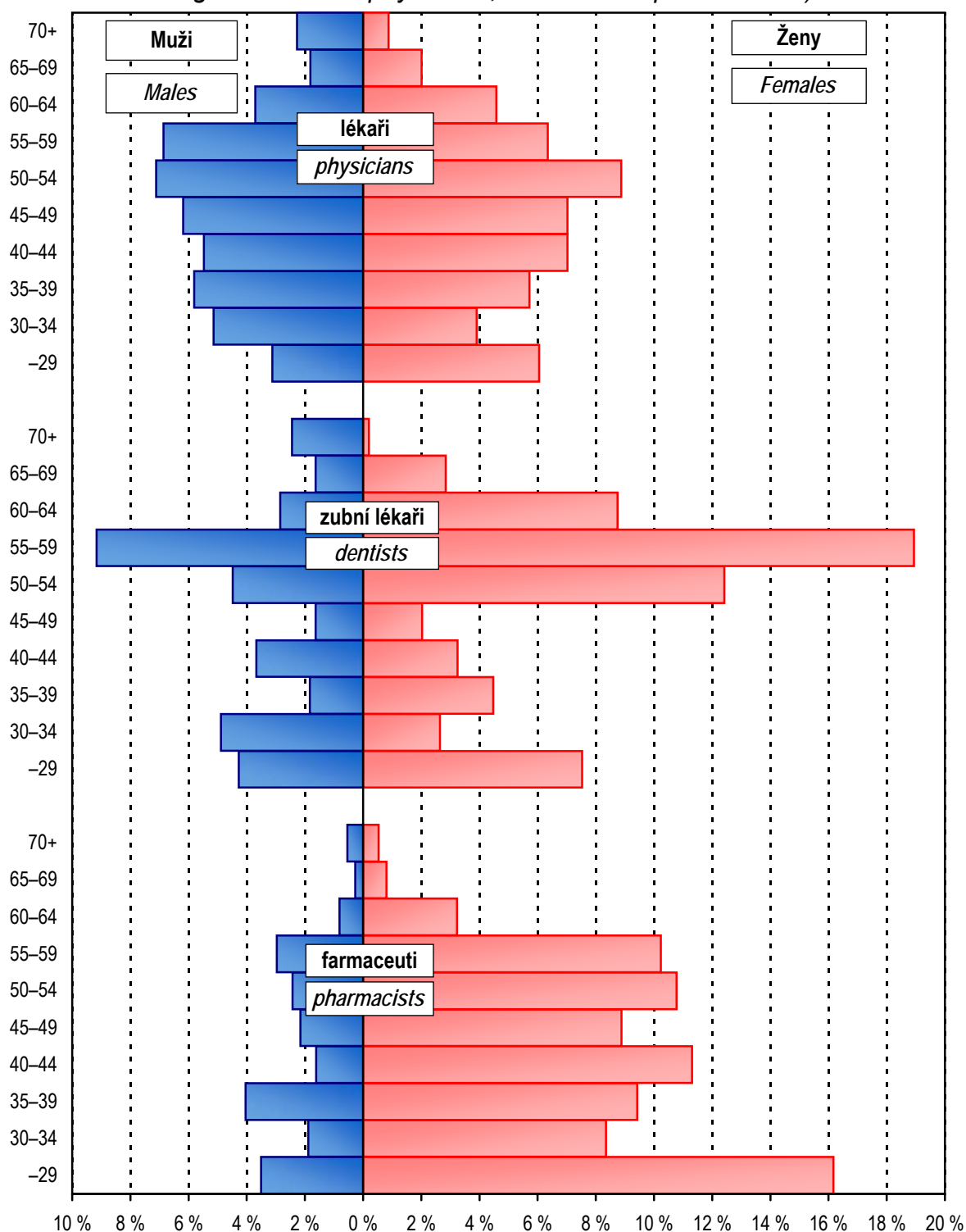
*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment *)*

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 | 159,43 | - | 178,60 | 14 781,46 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 114,48 | - | - | 12 028,37 |
| lékaři | - | - | - | 2 219,72 |
| zubní lékaři | - | - | - | 438,01 |
| farmaceuti | - | - | - | 359,63 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | - | - | - | 6 386,06 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | - | - | - | 5 029,69 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 0,50 | - | - | 587,12 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | - | - | - | 1 844,80 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 113,98 | - | - | 193,03 |
| Učitelé | - | - | - | 3,00 |
| Vychovatelé | - | - | - | 7,25 |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 30,95 | - | 90,25 | 1 055,99 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 14,00 | - | 88,35 | 1 686,85 |

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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



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

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

4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži *)

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

1/2

| Obor Branch | Věková skupina Age group | | | | | | Celkem Total |
|---|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|-----------------|
| | -29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70+ | |
| Celkem | 74 | 263 | 278 | 337 | 136 | 60 | 1 148 |
| Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé | 74 | 260 | 277 | 332 | 131 | 54 | 1 128 |
| vnitřní lékařství | 15 | 41 | 26 | 37 | 17 | 4 | 140 |
| kardiologie | - | - | 6 | 1 | 1 | - | 8 |
| revmatologie | - | - | 1 | 1 | - | - | 2 |
| diabetologie | - | - | 2 | - | - | - | 2 |
| gastroenterologie | - | 2 | - | 3 | 1 | 1 | 7 |
| endokrinologie | - | - | - | - | - | - | - |
| klinická farmakologie | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| geriatrie | 1 | 4 | 1 | 5 | 1 | 2 | 14 |
| infekční lékařství | - | - | 1 | 1 | - | - | 2 |
| alergologie a klinická imunologie | - | 2 | 2 | 2 | 1 | - | 7 |
| pneumologie a ftizeologie | 2 | 1 | 4 | 7 | 4 | 5 | 23 |
| neurologie | 4 | 8 | 13 | 9 | 5 | 4 | 43 |
| psychiatrie | 2 | 11 | 6 | 12 | 5 | 1 | 37 |
| sexuologie | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| pracovní lékařství | - | - | - | - | - | - | - |
| dětské lékařství | 3 | 11 | 3 | 6 | 3 | - | 26 |
| gynekologie a porodnictví | 3 | 17 | 23 | 30 | 17 | 7 | 97 |
| neonatologie | - | 2 | 3 | - | - | - | 5 |
| chirurgie | 5 | 23 | 30 | 28 | 17 | 6 | 109 |
| neurochirurgie | 1 | 5 | 3 | 1 | 1 | - | 11 |
| plastická chirurgie | - | 4 | 3 | 2 | - | - | 9 |
| kardiochirurgie | - | 6 | 4 | 3 | - | - | 13 |
| úrazová chirurgie (traumatologie) | 1 | 9 | 5 | 3 | 2 | - | 20 |
| anesteziologie a resuscitace | 6 | 19 | 16 | 10 | 1 | 2 | 54 |
| ortopedie | 10 | 22 | 18 | 11 | 5 | - | 66 |
| urologie | 1 | 8 | 11 | 15 | 2 | 1 | 38 |
| otorinolaryngologie | 3 | 6 | 4 | 11 | 2 | 2 | 28 |
| audiologie a foniatrie | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| oftalmologie | 4 | 6 | 2 | 8 | 2 | 1 | 23 |

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 | 2 | - | 11 |
| klinická onkologie | - | - | 1 | 2 | - | - | 3 |
| radiační onkologie | - | 2 | 3 | 4 | - | - | 9 |
| dorostové lékařství | - | - | - | - | - | - | - |
| tělovýchovné lékařství | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| lékařská genetika | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 3 |
| posudkové lékařství | - | - | 1 | 2 | 3 | 2 | 8 |
| všeobecné praktické lékařství | 2 | 15 | 36 | 66 | 21 | 8 | 148 |
| praktické lékařství pro děti a dorost | - | 2 | 3 | 11 | 2 | 1 | 19 |
| nefrologie | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| klinická biochemie | - | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 8 |
| hematologie a transfúzní lékařství | 2 | 3 | 5 | 2 | 1 | - | 13 |
| radiologie a zobrazovací metody | 6 | 6 | 8 | 10 | 4 | 2 | 36 |
| ortopedická protetika | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| cévní chirurgie | - | - | - | - | - | - | - |
| rehabilitační a fyzikální medicína | 1 | 2 | 3 | 9 | 2 | 1 | 18 |
| nukleární medicína | - | 1 | 1 | 2 | 1 | - | 5 |
| patologická anatomie | - | 3 | 3 | 5 | 1 | 1 | 13 |
| soudní lékařství | - | 1 | 4 | 1 | 1 | - | 7 |
| hygiena a epidemiologie ¹⁾ | - | - | - | - | - | - | - |
| lékařská mikrobiologie | - | 1 | 4 | 1 | - | - | 6 |
| urgentní medicína | - | 7 | 13 | 4 | 1 | - | 25 |
| intenzivní medicína | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 3 |
| ostatní | - | - | - | 1 | - | 2 | 3 |
| Lékaři přechodně neaktivní ²⁾ | - | 3 | 1 | 5 | 5 | 6 | 20 |

*) 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> | 161 | 286 | 340 | 370 | 162 | 25 | 1 344 |
| <i>Physicians - employees on payroll and physicians - employers</i> | 144 | 229 | 334 | 362 | 157 | 21 | 1 247 |
| <i>internal medicine</i> | 27 | 36 | 33 | 24 | 9 | 1 | 130 |
| <i>cardiology</i> | 1 | - | 1 | - | - | - | 2 |
| <i>rheumatology</i> | - | - | 2 | 1 | 3 | - | 6 |
| <i>diabetology</i> | - | 1 | 6 | 2 | 2 | 1 | 12 |
| <i>gastroenterology</i> | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 3 |
| <i>endocrinology</i> | - | 1 | 3 | 1 | 1 | - | 6 |
| <i>clinical pharmacology</i> | 2 | - | - | - | - | - | 2 |
| <i>geriatrics</i> | 2 | 6 | 9 | 5 | 3 | - | 25 |
| <i>infectious medicine</i> | - | - | - | 1 | 1 | - | 2 |
| <i>allergology and clinical immunology</i> | - | 4 | 10 | 6 | 2 | - | 22 |
| <i>pneumology and phthisiology</i> | 4 | 7 | 3 | 9 | 3 | - | 26 |
| <i>neurology</i> | 17 | 10 | 11 | 16 | 7 | 1 | 62 |
| <i>psychiatry</i> | 7 | 17 | 14 | 19 | 5 | 1 | 63 |
| <i>sexuology</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>occupational medicine</i> | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 7 |
| <i>paediatrics</i> | 19 | 18 | 11 | 8 | 4 | - | 60 |
| <i>gynaecology and obstetrics</i> | 5 | 13 | 17 | 9 | 4 | 3 | 51 |
| <i>neonatology</i> | - | 2 | 3 | - | - | - | 5 |
| <i>surgery</i> | 5 | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 | 17 |
| <i>neurosurgery</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>plastic surgery</i> | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| <i>cardiosurgery</i> | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 3 |
| <i>traumatic surgery (traumatology)</i> | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>anaesthesiology and resuscitation</i> | 10 | 14 | 11 | 7 | 7 | - | 49 |
| <i>orthopaedics</i> | - | 1 | 3 | 2 | 1 | - | 7 |
| <i>urology</i> | 1 | 3 | - | - | - | - | 4 |
| <i>otorhinolaryngology</i> | - | 7 | 12 | 12 | 7 | - | 38 |
| <i>audiology and phoniatriy</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>ophthalmology</i> | 9 | 12 | 23 | 16 | 7 | 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> | 5 | 8 | 20 | 13 | 4 | 1 | 51 |
| <i>clinical oncology</i> | 1 | - | 3 | - | - | - | 4 |
| <i>radiation oncology</i> | 1 | 4 | 6 | 1 | - | - | 12 |
| <i>adolescent medicine</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>sports medicine</i> | - | 1 | 1 | - | - | - | 2 |
| <i>medical genetics</i> | - | - | 2 | - | 1 | - | 3 |
| <i>assessment medicine</i> | - | 1 | 3 | 3 | 2 | - | 9 |
| <i>general practical medicine</i> | 5 | 18 | 41 | 92 | 46 | 6 | 208 |
| <i>practical medicine for children and adolescents</i> | - | - | 30 | 69 | 22 | 1 | 122 |
| <i>nephrology</i> | - | - | - | 2 | - | - | 2 |
| <i>clinical biochemistry</i> | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | - | 10 |
| <i>haematology and transfusion</i> | 4 | 8 | 7 | 4 | 2 | 1 | 26 |
| <i>radiology and imaging methods</i> | 9 | 11 | 12 | 14 | 4 | - | 50 |
| <i>orthopedical prosthetics</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>vascular surgery</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>rehabilitation and physical medicine</i> | - | 3 | 7 | 4 | 1 | 2 | 17 |
| <i>nuclear medicine</i> | 3 | - | 3 | - | - | - | 6 |
| <i>pathological anatomy</i> | 3 | 4 | 2 | 5 | 3 | - | 17 |
| <i>forensic medicine</i> | - | 1 | - | - | 1 | - | 2 |
| <i>public health service and epidemiology</i> ¹⁾ | - | 1 | - | 1 | - | - | 2 |
| <i>medical microbiology</i> | - | 1 | 6 | 3 | 1 | - | 11 |
| <i>emergency medicine</i> | 1 | 4 | 7 | 2 | 1 | - | 15 |
| <i>intensive medicine</i> | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 3 |
| <i>other</i> | - | 1 | 1 | 1 | - | - | 3 |
| <i>Temporarily inactive physicians</i> ²⁾ | 17 | 57 | 6 | 8 | 5 | 4 | 97 |

*) 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 | 235 | 549 | 618 | 707 | 298 | 85 | 2 492 |
| Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé | 218 | 489 | 611 | 694 | 288 | 75 | 2 375 |
| vnitřní lékařství | 42 | 77 | 59 | 61 | 26 | 5 | 270 |
| kardiologie | 1 | - | 7 | 1 | 1 | - | 10 |
| revmatologie | - | - | 3 | 2 | 3 | - | 8 |
| diabetologie | - | 1 | 8 | 2 | 2 | 1 | 14 |
| gastroenterologie | - | 3 | 1 | 4 | 1 | 1 | 10 |
| endokrinologie | - | 1 | 3 | 1 | 1 | - | 6 |
| klinická farmakologie | 2 | - | 1 | - | - | - | 3 |
| geriatrie | 3 | 10 | 10 | 10 | 4 | 2 | 39 |
| infekční lékařství | - | - | 1 | 2 | 1 | - | 4 |
| alergologie a klinická imunologie | - | 6 | 12 | 8 | 3 | - | 29 |
| pneumologie a ftizeologie | 6 | 8 | 7 | 16 | 7 | 5 | 49 |
| neurologie | 21 | 18 | 24 | 25 | 12 | 5 | 105 |
| psychiatrie | 9 | 28 | 20 | 31 | 10 | 2 | 100 |
| sexuologie | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| pracovní lékařství | - | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 7 |
| dětské lékařství | 22 | 29 | 14 | 14 | 7 | - | 86 |
| gynekologie a porodnictví | 8 | 30 | 40 | 39 | 21 | 10 | 148 |
| neonatologie | - | 4 | 6 | - | - | - | 10 |
| chirurgie | 10 | 28 | 33 | 30 | 18 | 7 | 126 |
| neurochirurgie | 1 | 5 | 3 | 1 | 1 | - | 11 |
| plastická chirurgie | - | 4 | 4 | 2 | - | - | 10 |
| kardiochirurgie | - | 7 | 5 | 4 | - | - | 16 |
| úrazová chirurgie (traumatologie) | 2 | 9 | 5 | 3 | 2 | - | 21 |
| anesteziologie a resuscitace | 16 | 33 | 27 | 17 | 8 | 2 | 103 |
| ortopedie | 10 | 23 | 21 | 13 | 6 | - | 73 |
| urologie | 2 | 11 | 11 | 15 | 2 | 1 | 42 |
| otorinolaryngologie | 3 | 13 | 16 | 23 | 9 | 2 | 66 |
| audiologie a foniatrie | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| oftalmologie | 13 | 18 | 25 | 24 | 9 | 2 | 91 |

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 | 6 | 12 | 21 | 16 | 6 | 1 | 62 |
| klinická onkologie | 1 | - | 4 | 2 | - | - | 7 |
| radiační onkologie | 1 | 6 | 9 | 5 | - | - | 21 |
| tělovýchovné lékařství | - | 2 | 1 | - | - | - | 3 |
| lékařská genetika | 1 | - | 3 | - | 2 | - | 6 |
| posudkové lékařství | - | 1 | 4 | 5 | 5 | 2 | 17 |
| všeobecné praktické lékařství | 7 | 33 | 77 | 158 | 67 | 14 | 356 |
| praktické lékařství pro děti a dorost | - | 2 | 33 | 80 | 24 | 2 | 141 |
| nefrologie | - | 1 | - | 2 | - | - | 3 |
| klinická biochemie | 1 | 4 | 3 | 6 | 3 | 1 | 18 |
| hematologie a transfúzní lékařství | 6 | 11 | 12 | 6 | 3 | 1 | 39 |
| radiologie a zobrazovací metody | 15 | 17 | 20 | 24 | 8 | 2 | 86 |
| ortopedická protetika | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| rehabilitační a fyzikální medicína | 1 | 5 | 10 | 13 | 3 | 3 | 35 |
| nukleární medicína | 3 | 1 | 4 | 2 | 1 | - | 11 |
| patologická anatomie | 3 | 7 | 5 | 10 | 4 | 1 | 30 |
| soudní lékařství | - | 2 | 4 | 1 | 2 | - | 9 |
| hygiena a epidemiologie ¹⁾ | - | 1 | - | 1 | - | - | 2 |
| lékařská mikrobiologie | - | 2 | 10 | 4 | 1 | - | 17 |
| urgentní medicína | 1 | 11 | 20 | 6 | 2 | - | 40 |
| intenzivní medicína | 1 | 2 | 2 | 1 | - | - | 6 |
| ostatní | - | 1 | 1 | 2 | - | 2 | 6 |
| Lékaři přechodně neaktivní ²⁾ | 17 | 60 | 7 | 13 | 10 | 10 | 117 |

*) 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 | 63 | 78 | 53 | 221 | 79 | 14 | 508 |
| Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé | 58 | 68 | 52 | 221 | 79 | 13 | 491 |
| zubní lékařství | 51 | 63 | 49 | 217 | 77 | 13 | 470 |
| ortodontie | 5 | 2 | 1 | 3 | 1 | - | 12 |
| orální a maxilofaciální chirurgie | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | - | 9 |
| ostatní | - | - | - | - | - | - | - |
| Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾ | 5 | 10 | 1 | - | - | 1 | 17 |
| | <i>muži / males</i> | | | | | | |
| Celkem | 22 | 34 | 27 | 67 | 22 | 12 | 184 |
| Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé | 21 | 33 | 26 | 67 | 22 | 12 | 181 |
| zubní lékařství | 18 | 29 | 24 | 66 | 21 | 12 | 170 |
| ortodontie | 2 | 1 | - | - | - | - | 3 |
| orální a maxilofaciální chirurgie | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | - | 8 |
| ostatní | - | - | - | - | - | - | - |
| Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾ | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 3 |
| | <i>ženy / females</i> | | | | | | |
| <i>Total</i> | 41 | 44 | 26 | 154 | 57 | 2 | 324 |
| <i>Dentists - employees on payroll and dentists - employers</i> | 37 | 35 | 26 | 154 | 57 | 1 | 310 |
| <i>stomatology</i> | 33 | 34 | 25 | 151 | 56 | 1 | 300 |
| <i>odontotics</i> | 3 | 1 | 1 | 3 | 1 | - | 9 |
| <i>oral and maxillo-facial surgery</i> | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| <i>other</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>Temporarily inactive dentists ¹⁾</i> | 4 | 9 | - | - | - | 1 | 14 |

*) 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 | 96 | 127 | 93 | 100 | 22 | 6 | 444 |
| Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé | 73 | 88 | 89 | 98 | 19 | 4 | 371 |
| farmaceutické technologie | - | - | - | - | - | - | - |
| klinická farmacie | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví | - | - | - | - | - | - | - |
| nemocniční lékárenství | 2 | 1 | 1 | 2 | - | - | 6 |
| radiofarmaka | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| veřejné lékárenství | 71 | 87 | 88 | 93 | 19 | 4 | 362 |
| ostatní | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾ | 23 | 39 | 4 | 2 | 3 | 2 | 73 |
| | <i>muži / males</i> | | | | | | |
| Celkem | 14 | 23 | 14 | 21 | 4 | 2 | 78 |
| Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé | 13 | 22 | 14 | 20 | 4 | 2 | 75 |
| farmaceutické technologie | - | - | - | - | - | - | - |
| klinická farmacie | - | - | - | - | - | - | - |
| laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví | - | - | - | - | - | - | - |
| nemocniční lékárenství | - | - | 1 | 1 | - | - | 2 |
| radiofarmaka | - | - | - | - | - | - | - |
| veřejné lékárenství | 13 | 22 | 13 | 18 | 4 | 2 | 72 |
| ostatní | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾ | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 3 |
| | <i>ženy / females</i> | | | | | | |
| Total | 82 | 104 | 79 | 79 | 18 | 4 | 366 |
| <i>Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers</i> | 60 | 66 | 75 | 78 | 15 | 2 | 296 |
| <i>pharmaceutical technology</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>clinical pharmacy</i> | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| <i>laboratory and examination methods in health care</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>hospital pharmacy</i> | 2 | 1 | - | 1 | - | - | 4 |
| <i>radiological preparations</i> | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| <i>public pharmacy</i> | 58 | 65 | 75 | 75 | 15 | 2 | 290 |
| <i>other</i> | - | - | - | - | - | - | - |
| <i>Temporarily inactive pharmacists ¹⁾</i> | 22 | 38 | 4 | 1 | 3 | 2 | 70 |

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

| | | 1/2 | | |
|--|---|------------------------|----------------------|------------------------|
| Obor specializačního vzdělávání | <i>Discipline of the specialised education</i> | Celkem <i>Total</i> | Muži <i>Males</i> | Ženy <i>Females</i> |
| Alergologie a klinická imunologie | <i>Allergology and medical immunology</i> | 31 | 9 | 22 |
| Anesteziologie a resuscitace | <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 94 | 56 | 38 |
| Angiologie | <i>Angiology</i> | 6 | 3 | 3 |
| Audiologie a foniatrie | <i>Audiology and phoniatrie</i> | 5 | 1 | 4 |
| Cévní chirurgie | <i>Vascular surgery</i> | 9 | 9 | - |
| Dermatovenerologie | <i>Dermatovenerology</i> | 43 | 9 | 34 |
| Dětská a dorostová psychiatrie | <i>Paediatric and adolescent psychiatry</i> | 10 | - | 10 |
| Dětská dermatovenerologie | <i>Paediatric dermatovenerology</i> | 2 | - | 2 |
| Dětská gastroenterologie a hepatologie | <i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i> | 2 | 1 | 1 |
| Dětská gynekologie | <i>Paediatric gynaecology</i> | 6 | 1 | 5 |
| Dětská chirurgie | <i>Paediatric surgery</i> | 3 | 3 | - |
| Dětská kardiologie | <i>Paediatric cardiology</i> | 7 | 3 | 4 |
| Dětská neurologie | <i>Paediatric neurology</i> | 6 | 1 | 5 |
| Dětská otorinolaryngologie | <i>Paediatric otorhinolaryngology</i> | 4 | - | 4 |
| Dětská urologie | <i>Paediatric urology</i> | 2 | 2 | - |
| Dětské lékařství | <i>Paediatrics</i> | 223 | 47 | 176 |
| Diabetologie a endokrinologie | <i>Diabetology and endocrinology</i> | 28 | 4 | 24 |
| Dorostové lékařství | <i>Adolescent medicine</i> | 8 | 1 | 7 |
| Endokrinologie | <i>Endocrinology</i> | 13 | 2 | 11 |
| Epidemiologie | <i>Epidemiology</i> | 2 | 1 | 1 |
| Gastroenterologie | <i>Gastroenterology</i> | 21 | 16 | 5 |
| Geriatric | <i>Geriatrics</i> | 21 | 9 | 12 |
| Gerontopsychiatrie | <i>Gerontopsychiatry</i> | 4 | 2 | 2 |
| Gynekologie a porodnictví | <i>Gynaecology and obstetrics</i> | 111 | 79 | 32 |
| Hematologie a transfúzní lékařství | <i>Haematology and transfusion</i> | 29 | 12 | 17 |
| Hrudní chirurgie | <i>Thoracic surgery</i> | 5 | 5 | - |
| Hygiena obecná a komunální | <i>General and communal hygiene</i> | 2 | - | 2 |
| Chirurgie | <i>Surgery</i> | 147 | 139 | 8 |
| Infekční lékařství | <i>Infectious medicine</i> | 6 | 3 | 3 |
| Intenzivní medicína | <i>intensive medicine</i> | 4 | 4 | - |
| Intervenční radiologie | <i>Interventional radiology</i> | 1 | - | 1 |
| Kardiochirurgie | <i>Cardiosurgery</i> | 5 | 5 | - |
| Kardiologie | <i>Cardiology</i> | 47 | 40 | 7 |
| Klinická biochemie | <i>Clinical biochemistry</i> | 11 | 5 | 6 |
| Klinická farmakologie | <i>Clinical pharmacology</i> | 1 | 1 | - |
| Klinická onkologie | <i>Clinical oncology</i> | 13 | 6 | 7 |
| Korektivní dermatologie | <i>Corrective dermatology</i> | 1 | - | 1 |
| Lékařská genetika | <i>Medical genetics</i> | 7 | 4 | 3 |
| Lékařská mikrobiologie | <i>Medical microbiology</i> | 17 | 5 | 12 |
| Návykové nemoci | <i>Addictive diseases</i> | 3 | 2 | 1 |
| Nefrologie | <i>Nephrology</i> | 13 | 5 | 8 |
| Neonatologie | <i>Neonatology</i> | 16 | 8 | 8 |

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

2/2

| Obor specializačního vzdělávání | <i>Discipline of the specialised education</i> | Celkem <i>Total</i> | Muži <i>Males</i> | Ženy <i>Females</i> |
|---------------------------------------|--|------------------------|----------------------|------------------------|
| Neurochirurgie | <i>Neurosurgery</i> | 12 | 12 | - |
| Neurologie | <i>Neurology</i> | 68 | 34 | 34 |
| Neuroradiologie | <i>Neuroradiology</i> | 1 | 1 | - |
| Nukleární medicína | <i>Nuclear medicine</i> | 9 | 5 | 4 |
| Oftalmologie | <i>Ophthalmology</i> | 54 | 15 | 39 |
| Otorinolaryngologie | <i>Otorhinolaryngology</i> | 40 | 19 | 21 |
| Ortopedie | <i>Orthopaedics</i> | 51 | 44 | 7 |
| Paliativní medicína a léčba bolesti | <i>Palliative medicine & pain management</i> | 2 | 1 | 1 |
| Patologie | <i>Pathology</i> | 26 | 14 | 12 |
| Plastická chirurgie | <i>Plastic surgery</i> | 9 | 7 | 2 |
| Posudkové lékařství | <i>Assessment medicine</i> | 16 | 5 | 11 |
| Pracovní lékařství | <i>Occupational medicine</i> | 9 | 1 | 8 |
| Praktické lékařství pro děti a dorost | <i>Practical medicine for children and adolescents</i> | 16 | 5 | 11 |
| Všeobecné praktické lékařství | <i>General practical medicine</i> | 363 | 159 | 204 |
| Psychiatrie | <i>Psychiatry</i> | 74 | 32 | 42 |
| Radiační onkologie | <i>Radiation oncology</i> | 12 | 6 | 6 |
| Radiologie a zobrazovací metody | <i>Radiology and imaging methods</i> | 68 | 34 | 34 |
| Rehabilitační a fyzikální medicína | <i>Rehabilitation and physical medicine</i> | 55 | 25 | 30 |
| Reprodukční medicína | <i>Reproduction medicine</i> | 4 | 3 | 1 |
| Revmatologie | <i>Rheumatology</i> | 17 | 8 | 9 |
| Sexuologie | <i>Sexuology</i> | 3 | 2 | 1 |
| Soudní lékařství | <i>Forensic medicine</i> | 8 | 6 | 2 |
| Tělovýchovné lékařství | <i>Sports medicine</i> | 4 | 3 | 1 |
| Pneumologie a ftizeologie | <i>Pneumology and phthisiology</i> | 37 | 17 | 20 |
| Traumatologie | <i>Traumatology</i> | 14 | 14 | - |
| Urgentní medicína | <i>Emergency medicine</i> | 23 | 20 | 3 |
| Urologie | <i>Urology</i> | 34 | 32 | 2 |
| Veřejné zdravotnictví | <i>Public health care</i> | 12 | 9 | 3 |
| Vnitřní lékařství | <i>Internal medicine</i> | 262 | 137 | 125 |
| Celkem | Total | 2 292 | 1 173 | 1 119 |

*) Evidenční počet lékařů a lékařů - zaměstnavatelé

*) *Physicians on payroll and physicians - employers*

4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů *)

*Obtained professional and specialised qualification of dentists *)*

| Obor specializačního vzdělávání | <i>Discipline of the specialised education</i> | Celkem <i>Total</i> | Muži <i>Males</i> | Ženy <i>Females</i> |
|-----------------------------------|--|------------------------|----------------------|------------------------|
| Zubní lékařství | <i>Stomatology</i> | 491 | 181 | 310 |
| Ortodoncie | <i>Orthodontics</i> | 34 | 12 | 22 |
| Orální a maxilofaciální chirurgie | <i>Oral and maxillo-facial surgery</i> | 9 | 8 | 1 |
| Celkem | <i>Total</i> | 534 | 201 | 333 |

*) 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 | 5 | 10 |
| 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> | 31 | 15 | 16 |
| Radiofarmaka | <i>Radiological preparations</i> | 1 | - | 1 |
| Veřejné lékárenství | <i>Public pharmacy</i> | 250 | 49 | 201 |
| Celkem | <i>Total</i> | 302 | 71 | 231 |

*) 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 Average monthly salary | | | |
|---|--|---|-----------------------|---|-----------------------|
| | | celkem total | | z toho: tarifní plat o.w.: tariff salary | |
| | | absolutně | index (2008 = 100) | number | index (2008 = 100) |
| Celkem | <i>Total</i> | 27 525 | 107,3 | 15 876 | 107,1 |
| lékaři a zubní lékaři | <i>physicians and dentists</i> | 55 635 | 106,5 | 24 464 | 102,7 |
| farmaceuti | <i>pharmacists</i> | 41 106 | 108,6 | 23 782 | 105,9 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | <i>general nurses and midwives</i> | 25 699 | 107,6 | 16 324 | 108,5 |
| ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD) | <i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPO)</i> | 25 186 | 105,3 | 16 234 | 106,0 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 27 320 | 104,2 | 18 292 | 103,3 |
| 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> | 17 841 | 103,7 | 11 439 | 104,6 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté (JOP) | <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 26 951 | 106,7 | 17 391 | 105,8 |
| pedagogičtí pracovníci | <i>pedagogical personnel</i> | 18 891 | 103,2 | 15 144 | 125,8 |
| technicko-hospodářští pracovníci | <i>technical and economic personnel</i> | 27 965 | 115,1 | 14 710 | 115,8 |
| dělníci a provozní pracovníci | <i>manual workers and operational personnel</i> | 14 929 | 112,0 | 9 617 | 115,0 |

*) 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 (2008 = 100) | <i>number</i> | <i>index</i> (2008 = 100) |
| ČR | 26 750 | 107,6 | 15 667 | 107,4 |
| Olomoucký kraj | 27 525 | 107,3 | 15 876 | 107,1 |
| Jeseník | 23 390 | 104,4 | 13 823 | 109,3 |
| Olomouc | 27 685 | 107,4 | 15 936 | 107,1 |
| Prostějov | - | x | - | x |
| Přerov | - | x | - | x |
| Šumperk | 21 922 | 97,3 | 15 059 | 107,1 |

*) 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 (2008 = 100) | <i>number</i> | <i>index</i> (2008 = 100) |
| ČR | 48 723 | 106,4 | 23 431 | 103,9 |
| Olomoucký kraj | 55 635 | 106,5 | 24 464 | 102,7 |
| Jeseník | 50 089 | 99,3 | 21 449 | 103,2 |
| Olomouc | 55 735 | 106,6 | 24 509 | 102,7 |
| Prostějov | - | x | - | x |
| Přerov | - | x | - | x |
| Šumperk | 42 084 | 116,6 | 23 660 | 105,0 |

*) 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*

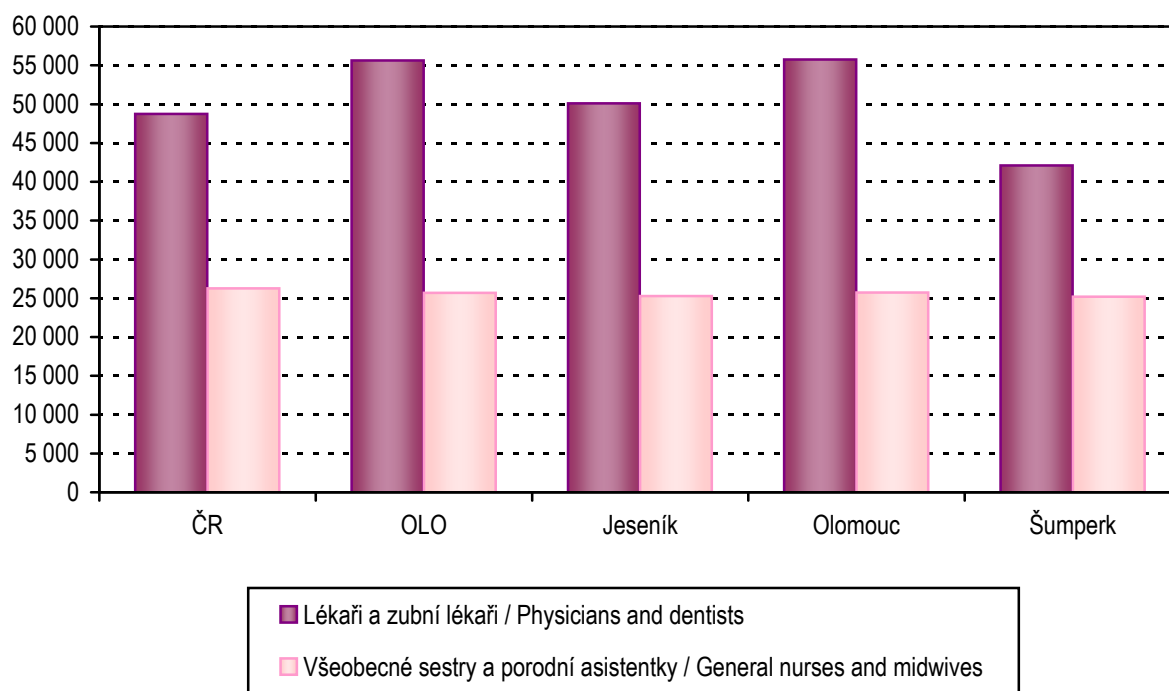
4.9.3 Průměrný měsíční plat zaměstnanců *) ve zdravotnictví podle okresu - všeobecné sestry a porodní asistentky
*Average monthly salary of employees *) in health services by district - general nurses and midwives*

| 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 (2008 = 100) | <i>number</i> | <i>index</i> (2008 = 100) |
| ČR | 26 261 | 108,4 | 16 390 | 108,5 |
| Olomoucký kraj | 25 699 | 107,6 | 16 324 | 108,5 |
| Jeseník | 25 269 | 107,4 | 15 733 | 111,3 |
| Olomouc | 25 714 | 107,7 | 16 320 | 108,4 |
| Prostějov | - | x | - | x |
| Přerov | - | x | - | x |
| Šumperk | 25 185 | 101,5 | 17 564 | 109,8 |

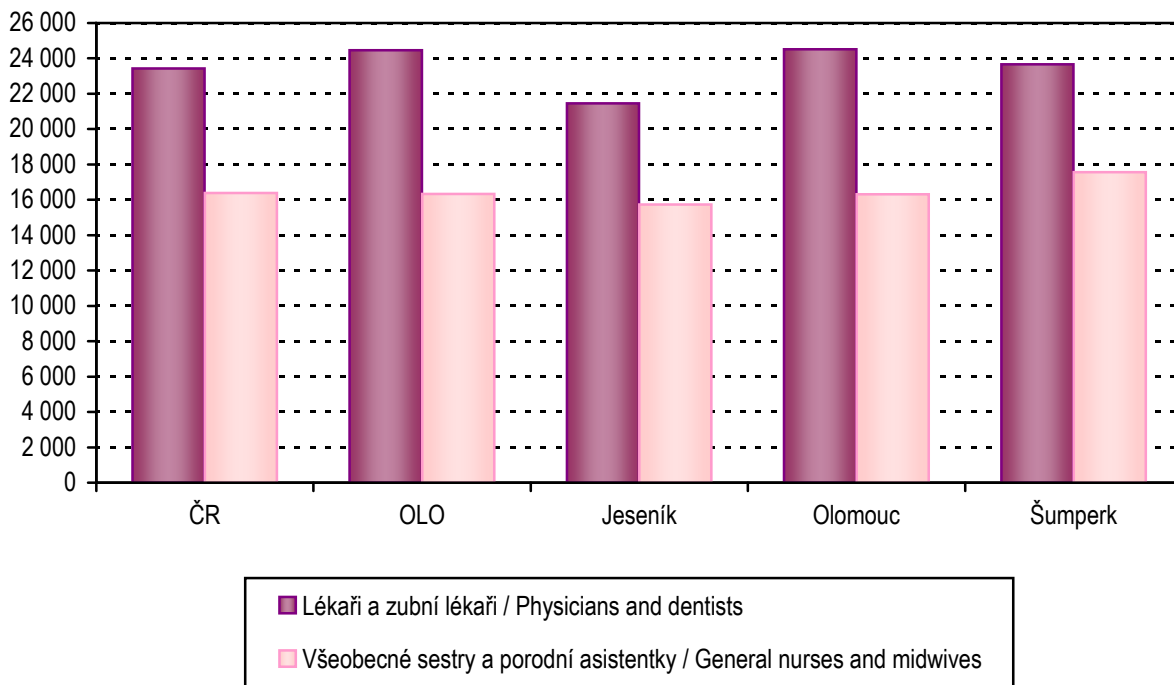
*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu

**) 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 *)

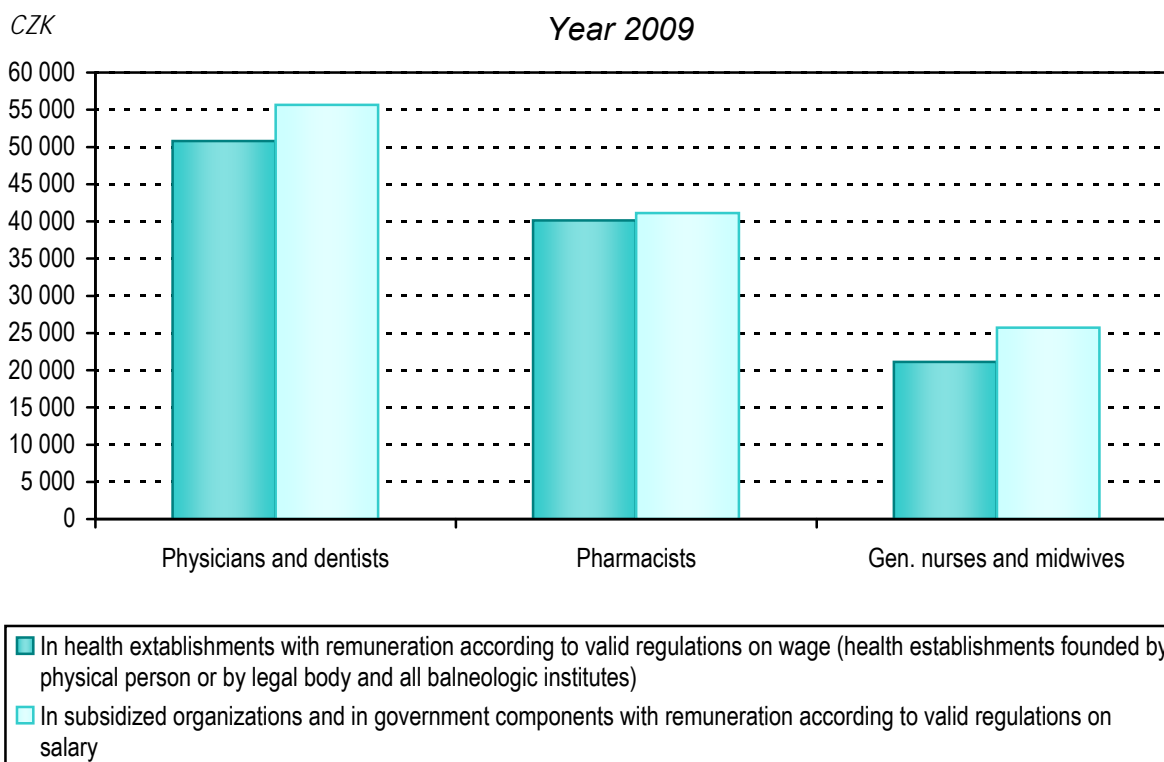
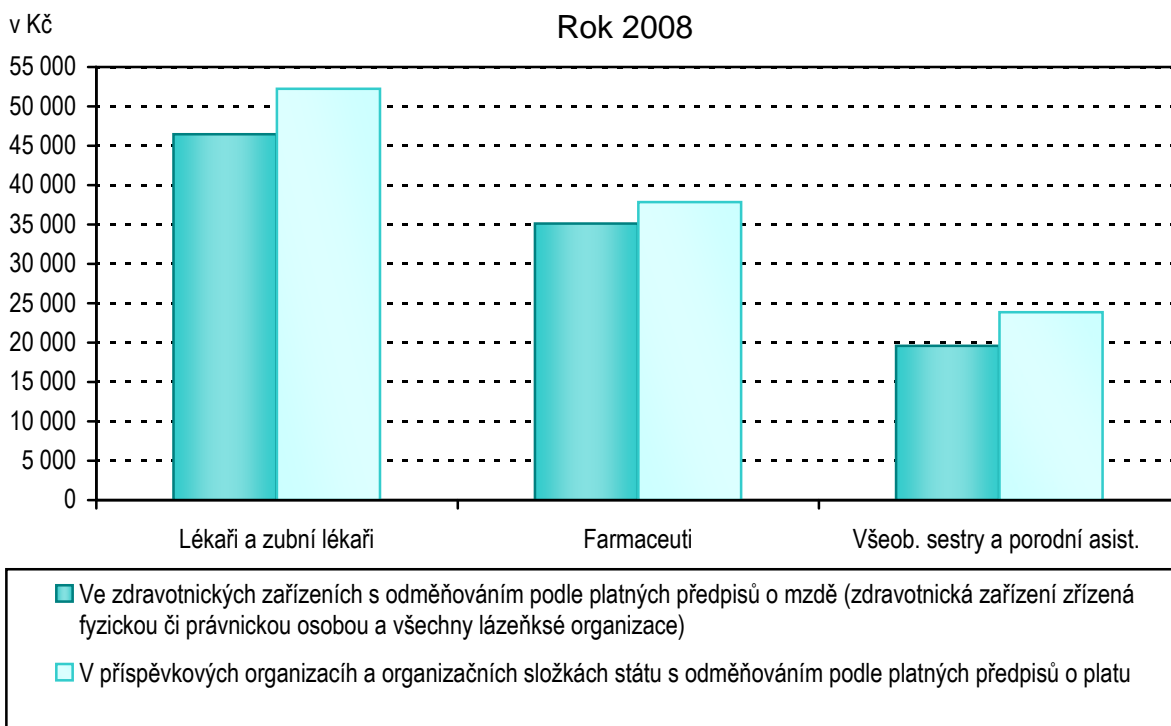
*Average monthly wage of employees of private health establishments *)*

| Kategorie | Category | Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly wage</i> | | Index (předchozí rok = 100) <i>Index (previous year = 100)</i> | |
|---|--|--|--------|--|-------|
| | | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 |
| Celkem | <i>Total</i> | 21 006 | 22 715 | 111,2 | 108,1 |
| lékaři a zubní lékaři | <i>physicians and dentists</i> | 46 471 | 50 778 | 115,9 | 109,3 |
| farmaceuti | <i>pharmacists</i> | 35 111 | 40 125 | 104,6 | 114,3 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | <i>general nurses and midwives</i> | 19 605 | 21 132 | 107,4 | 107,8 |
| ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD) | <i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPO)</i> | 21 514 | 22 974 | 108,1 | 106,8 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 18 423 | 19 541 | 108,1 | 106,1 |
| 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> | 13 346 | 14 046 | 107,4 | 105,2 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté (JOP) | <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 30 338 | 28 204 | 96,8 | 93,0 |
| pedagogičtí pracovníci | <i>pedagogical personnel</i> | 13 476 | 12 866 | 109,8 | 95,5 |
| technicko-hospodářští pracovníci | <i>technical and economic personnel</i> | 26 054 | 29 844 | 106,0 | 114,5 |
| dělníci a provozní pracovníci | <i>manual workers and operational personnel</i> | 11 982 | 12 830 | 104,0 | 107,1 |

*) 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 2008 a 2009 v kraji**
*Average monthly wage/salary of employees in health services
by type remuneration in 2008 and 2009 in region*



5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Ministerstvo zdravotnictví - výdaje zdravotních pojišťoven za rok 2009

Státní ústav pro kontrolu léčiv - spotřeba léčiv

Mimorezortní zdroje údajů:

Český statistický úřad - hrubý domácí produkt, veřejné a soukromé výdaje na zdravotnictví a výdaje na zdravotnictví celkem za rok 2008

Ministerstva financí - veřejné rozpočty za rok 2009

Veřejné, soukromé i celkové výdaje na zdravotnictví jsou za rok 2008 uváděny podle zdravotnických účtů (viz Výsledky zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2010. Předběžné výdaje roku 2009 jsou u výdajů zdravotního pojištění a veřejných rozpočtů ze zdrojů Ministerstva zdravotnictví a Ministerstva financí, soukromé výdaje za 2009 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

State Institute for Drug Control - consumption of medicaments

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Statistical Office - gross domestic product, public and private health care expenditure and total health care expenditure for 2008

Ministries of Finance - public budgets 2009

Public, private and total expenditures on health for the year 2008 are presented according to the Health Accounts (see The Results of Health Accounts of the Czech Republic, CZSO 2010. Preliminary expenditure for the year 2009 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 2009 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 2009 činily podle předběžného odhadu 286 234 mil. Kč, což je cca 7,9 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2009. Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 27 282 Kč, což znamená na 1 obyvatele nárůst o 7,6 % oproti roku 2008.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 239 685 mil. Kč, z toho výdaje systému veřejného zdravotního pojištění 218 630 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 10 968 mil. Kč a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 10 087 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2009 činily 1 167 009 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 422 576 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků se v roce 2009 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) vzrostla na 79 750 mil. Kč oproti 72 750 mil. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL včetně DPH a max. povolené obchodní přírážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 7 618 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2009 registrovaly průměrný počet 10 375 884 pojištěnců, z toho cca 60,9 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 210 033 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 8 163 mil. Kč (3,73 %) celkových výdajů. Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2009.

5.1 Financování zdravotnictví v ČR

Financing of the health services in the CR

| Položka / Indicator | 2008 | 2009 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> | 264,52 | 286,23 |
| státní rozpočet / state budget (mld. Kč / thous. mil. CZK) | 12,43 | 10,97 |
| územní rozpočty / territorial budgets (mld. Kč / thous. mil. CZK) | 9,01 | 10,09 |
| celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i> | 197,28 | 218,63 |
| celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i> | 25 362 | 27 282 |
| Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i> | 218,72 | 239,69 |
| veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / public expenditure per 1 inhabitant in CZK | 20 971 | 22 846 |
| Soukromé výdaje domácností na zdravotnictví (mld. Kč) <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i> | 45,80 | 46,55 |
| soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i> | 4 391 | 4 437 |
| Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / Volume of distributed medicaments (thous. mil. CZK) | 72,75 | 79,75 |
| objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed medicaments per 1 inhabitant in CZK</i> | 7 008 | 7 618 |
| Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i> | 10 381,1 | 10 375,9 |
| Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i> | 200,59 | 218,63 |
| 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> | 193,53 | 210,03 |
| 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> | 38,39 | 42,64 |
| provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i> | 6,64 | 8,16 |
| - „ - v % z celkových výdajů | 3,31 | 3,73 |
| - „ - in % of total expenditure | | |
| Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i> | 211,36 | 212,20 |
| z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i> | 207,43 | 208,74 |

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⁾ <i>Year ¹⁾</i> | Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) <i>Proportion of public expenditure in GDP (in %)</i> | Podíl celkových výdajů na HDP (v %) <i>Proportion of total expenditure in GDP (in %)</i> |
|--|--|---|
| 2000 | 6,07 | 6,71 |
| 2001 | 6,17 | 6,86 |
| 2002 | 6,59 | 7,26 |
| 2003 | 6,81 | 7,57 |
| 2004 | 6,57 | 7,43 |
| 2005 | 6,41 | 7,33 |
| 2006 | 6,11 | 7,04 |
| 2007 | 5,84 | 6,84 |
| 2008 | 5,93 | 7,17 |
| 2009 | 6,61 | 7,89 |

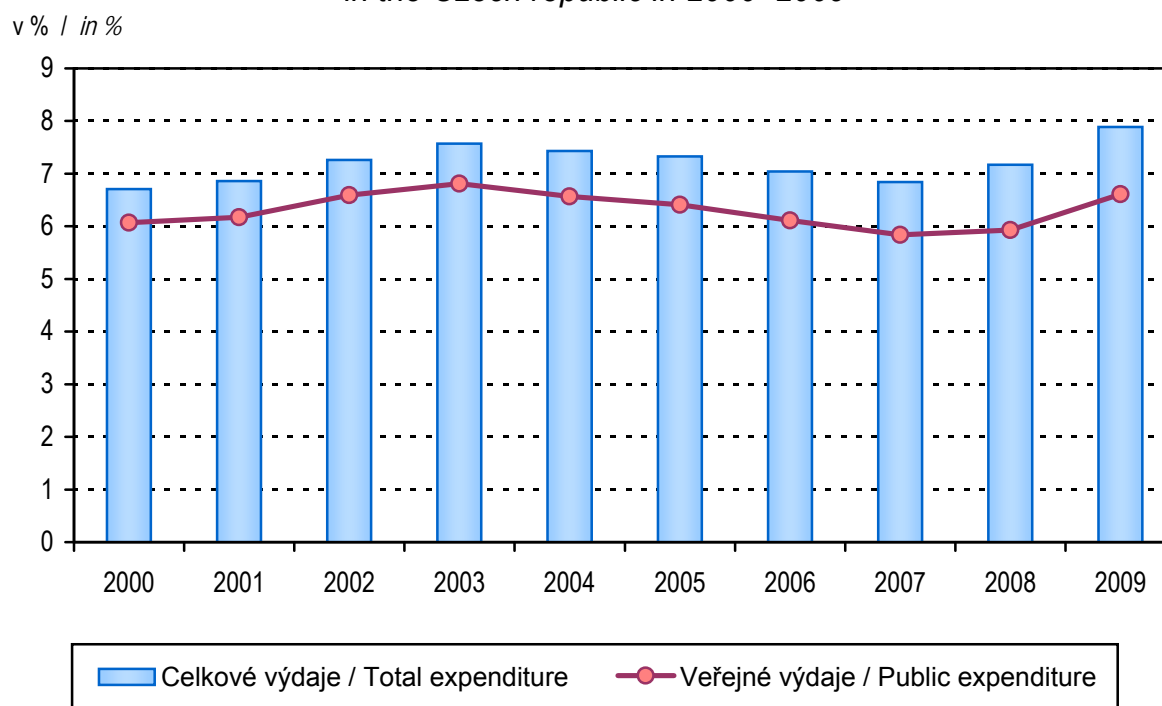
¹⁾ HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 30.6.2010

Zdroj dat : ČSÚ, ÚZIS ČR

¹⁾ GDP as by CZSO data published till 30.6.2010

Source of data : CZSO, IHIS CR

**Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP
v České republice v letech 2000–2009**
*Trend of proportion of expenditure on health services in GDP
in the Czech republic in 2000–2009*



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 paramedical 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 přerušování 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.

