

# Zdravotnická ročenka Královéhradeckého kraje 2007

*Health statistics yearbook of the Královéhradecký Region 2007*



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 Hradec Králové, 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 Hradec Králové.*

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

© ÚZIS ČR, 2008

© *Translation IHIS CR*

ISBN: 978-80-7280-781-9

## PŘEDMLUVA

Zdravotnická ročenka Královéhradeckého kraje s údaji za rok 2007 má za úkol poskytnout všem uživatelům ucelenou informaci o zdravotnictví a zdravotním stavu obyvatel v kraji. Je zpracována z údajů Národního zdravotnického informačního systému (NZIS), z demografických dat Českého statistického úřadu, z údajů České správy sociálního zabezpečení a z podkladů Státního zdravotního ústavu.

Ve stávající podobě vychází ročenka od roku 2000 a navazuje na celostátní Zdravotnickou ročenku České republiky, čímž umožňuje ucelenější pohled na zdravotnictví. Na internetových stránkách [www.uzis.cz](http://www.uzis.cz) jsou od výše zmíněného roku vystaveny unifikované ročenky všech 14 krajů i ČR, takže je možné i mezikrajové porovnávání.

Publikace je členěna do pěti kapitol. Čtyři kapitoly obsahují přehled o demografickém složení obyvatelstva a jeho zdravotním stavu, o síti a činnosti zdravotnických zařízení a informace o pracovnících. Závěrečná pátá kapitola informuje o financování a výdajích na zdravotnictví v ČR. Demografické údaje a údaje o zdravotním stavu, až na níže uvedené výjimky, jsou uváděny podle místa trvalého pobytu na území ČR. K výjimkám patří pracovní neschopnost, kde je územní členění podle sídla zaměstnavatele, dále údaje o pacientech s diabetem, dispenzarizovaných onemocnění u dětí a dorostu, dispenzarizovaných pacientech u praktického lékaře pro dospělé, v alergologických ordinacích, duševních onemocněních a antikoncepci, které jsou čerpány z výkazu o činnosti, a kde je územní členění podle sídla zdravotnického zařízení. Od vydání ročenky za rok 2003 jsou vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte uváděny podle roku narození dítěte, tj. v letošní ročence za děti živě narozené v roce 2006, v předchozích ročenkách byly uvedeny vrozené vady podle roku zjištění. Z Národního onkologického registru jsou poslední dostupná definitivní data za rok 2005, protože při sběru informací se uplatňuje princip dohledávání a ověřování, s nápočtem na obyvatele k 1.7.2005. Data o síti a činnosti zdravotnických zařízení, o pracovnících a o zdravotnickém vzdělávání jsou publikována za všechna zdravotnická zařízení za zdravotnictví celkem v členění podle sídla zdravotnického zařízení. Pro výpočet relativních ukazatelů byl použit odpovídající střední či koncový stav obyvatel roku 2007. Před každou kapitolou je textová část s komentářem.

Přestože publikujeme pouze souhrnná data o kapacitě a činnosti zdravotnických zařízení, může se vyskytnout zařízení či oddělení, které je v okrese nebo kraji ojedinělé; v takovém případě se jedná o individuální 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. Díky jejich vstřícnosti může Zdravotnická ročenka plnit funkci uceleného obrazu o zdravotnictví a zdraví v kraji.

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR  
Regionální pracoviště Hradec Králové  
Hradecká 1172  
500 03 Hradec Králové  
[drahokoupilova@uzis.cz](mailto:drahokoupilova@uzis.cz)  
tel.: 495 515 331  
fax: 495 513 526  
<http://www.uzis.cz>

**Obsah**  
*Contents*

**DEMOGRAFIE**

*DEMOGRAPHY* ..... 11

**Grafická část:**

*Charts:*

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.  
*Age structure of population* ..... 15

Živě narození na tisíc žen podle věkových skupin  
(specifické plodnosti) v letech 2000–2007  
*Live births per thousand women by age group*  
(*specific fertility rates*) in 2000–2007 ..... 21

Rodičky podle věkových skupin  
*Mothers by the age groups* ..... 21

Struktura potratů podle druhu  
*Structure of abortions by category* ..... 32

Potraty podle druhu a způsobu provedení na 100 narozených  
*Abortions by category and method per 100 live births* ..... 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* ..... 20

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 okresu, druhu a způsobu provedení  
*Abortions by district, category and method* ..... 31

**ZDRAVOTNÍ STAV**

<b>HEALTH STATUS</b> .....	33
----------------------------	----

**Grafická část:***Charts:*

Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresů na 100 000 obyvatel v roce 2005 <i>Notified cases of malignant neoplasms by districts per 100 000 inhabitants in 2005</i> .....	47
Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i> .....	72
Léčení diabetici podle okresů (na 100 000 obyvatel) <i>Diabetics treatment by districts (per 100 000 inhabitants)</i> .....	77
Hlášené případy pracovní neschopnosti <i>Notified cases of incapacity for work</i> .....	92
Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i> .....	92

**Tabulková část:***Tables:*

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2005) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - males</i> .....	38
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2005) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - females</i> .....	42
2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases</i> .....	48
2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech <i>Notified cases of selected infectious diseases in districts</i> .....	50
2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis</i> .....	52
2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i> .....	54
2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Followed up patients registered by general practitioner for adults</i> .....	58
2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění <i>Followed up patients for selected allergic diseases</i> .....	59
2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu <i>Diseases followed up in children and adolescents</i> .....	60
2.9 Vrozené vady (rok 2006) <i>Congenital malformations (year 2006)</i> .....	62
2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i> .....	64
2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i> .....	65
2.11 Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases</i> .....	73
2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i> .....	74

2.12.2	Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany <i>Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drugs addicts</i> .....	76
2.13	Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization and district</i> .....	78
2.14	Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts</i> .....	90

<b>SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ</b> <i>NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS</i> .....	93
--	----

**Grafická část:**

*Charts*

Zastoupení státních a nestátních zdravotnických zařízení (ZZ) dle jejich druhů <i>Proportion of state and non-state health establishments (HE) by type</i> .....	102
Struktura počtu lůžek podle oddělení v nemocnicích stav k 31.12.2007 <i>Structure of the number of beds by departments in hospitals to 31.12.2007</i> .....	102
Struktura počtu lékařů a lůžek podle druhu činnosti <i>Structure of physicians and beds by type of establishment</i> .....	103

**Tabulková část:**

*Tables:*

3.1	Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i> .....	96
3.2	Přehled zdravotnických zařízení v okresech <i>Survey of health establishments in districts</i> .....	104
3.3.1	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i> .....	106
3.3.2	Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i> .....	108
3.4	Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i> .....	110
3.5	Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>Bed care in hospitals by founder</i> .....	112
3.6	Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>Bed care in specialized institutes</i> .....	118
3.7	Počet ambulantních ošetření (vyšetření) <i>Number of out-patient examinations</i> .....	120
3.8	Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i> .....	121
3.9	Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i> .....	121
3.10	Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i> .....	122

## PRACOVNÍCI

MANPOWER..... 127

### Grafická část:

#### Charts

Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií  
*Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories.....* 145

Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů  
*Age structure of physicians, dentists and pharmacists .....* 154

Průměrná měsíční mzda ve zdravotnictví podle způsobu odměňování  
v letech 2005 a 2007 v kraji  
*Average monthly salary of employees in health services by type remuneration  
in 2005 and 2007 in region.....* 162

### Tabulková část:

#### Tables:

4.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení <i>Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments .....</i>	132
4.2.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů <i>Employees on payroll and employers by categories and districts.....</i>	136
4.2.2	Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů <i>Contractual workers by categories and districts.....</i>	138
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>	140
4.4.1	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males .....</i>	146
4.4.2	Lékaři podle hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - females .....</i>	148
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>	150
4.5	Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity .....</i>	152
4.6	Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity.....</i>	153
4.7.1	Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians.....</i>	155
4.7.2	Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists.....</i>	157
4.7.3	Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists .....</i>	157
4.8	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in health services by category.....</i>	158

4.9.1	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees in health services by territory - total</i> .....	159
4.9.2	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři <i>Average monthly salary of employees in health services by territory - physicians and dentists</i> .....	159
4.9.3	Průměrná měsíční mzda 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> .....	160
4.10	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení <i>Average monthly wage od employees of private health establishments</i> .....	161

## **EKONOMICKÉ UKAZATELE**

<i>FINANCIAL DATA</i> .....	163
-----------------------------	-----

### **Grafická část:**

#### *Charts:*

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 1998–2007 <i>Trend of propotion of expenditure on health services in GDP in Czech Republic in 1998–2007</i> .....	167
---	-----

### **Tabulková část:**

#### *Tables:*

5.1	Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of health services in the CR</i> .....	166
5.2	Výdaje na zdravotnictví v ČR <i>Expenditures on health services in the CR</i> .....	167

## **DODATKY**

<i>APPENDIX</i> .....	168
-----------------------	-----



**Okresy České republiky**  
*Districts of the Czech Republic*



## Značky v tabulkách

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

## *Symbols in the tables*

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

K 31.12.2007 žilo v Královéhradeckém kraji 552 212 obyvatel s obvyklou nepatrnou převahou žen (51 %). Třetím rokem, po řadě let populačního úbytku, došlo ke zvýšení počtu obyvatel. Nárůst činil 2 569 obyvatel a byl důsledkem kladného migračního salda (přírůstek stěhování), přistěhovalo se o 2 033 osob více, než se odstěhovalo. Také přirozený přírůstek kraje se pohyboval v kladných hodnotách, narodilo se o 536 osob více než jich v roce 2007 zemřelo. K úbytku počtu obyvatel záporným přirozeným přírůstkem docházelo v České republice nepřetržitě již od roku 1994.

V celé České republice i nadále pokračuje proces demografického stárnutí. Výrazně ubývá procentuálního zastoupení dětské populace (osoby ve věku 0–14 let), ta v současné době v kraji tvoří 14,4 %, v ČR ještě o něco méně (14,2 %). Mírně vzrostl podíl osob ve věku 65 let a více. Stárnutí obyvatelstva dokládá i zvyšování průměrného věku populace – v roce 2005 byl v kraji 40,3 (ČR 40,0), v roce 2006 se zvýšil na 40,6 (ČR 40,2) a v roce 2007 v kraji 40,7 (ČR 40,3). Zároveň pozvolna roste hodnota podílu osob starších 65 let a dětské složky, tzv. index stáří. V roce 2007 v kraji připadlo na sto dětí 106,1 osob starších 65 let, v ČR 102,4. Královéhradecký kraj se již tradičně řadí ke krajům (Hl. m. Praha, Plzeňskému a Jihomoravskému) s nejstarší věkovou strukturou.

Věkové složení obyvatel jednotlivých okresů kraje je poměrně rozdílné – nejmladším je okres Rychnov nad Kněžnou, naopak nejstarším okres Hradec Králové. Ve všech okresech kraje byl zaznamenán kladný přirozený přírůstek i kladné migrační saldo. V roce 2007 ve všech okresech, mimo okresu Rychnov nad Kněžnou, vzrostl počet obyvatel.

Bylo uzavřeno 2 964 sňatků, což je o 226 více než v roce předchozím. Hrubá míra sňatečnosti, tj. počet sňatků na 1 000 obyvatel, vzrostla z 5,0 v roce 2006 na 5,4 v roce 2007. Proti minulému roku se počet rozvodů v kraji nepatrně zvýšil o 44, bylo rozvedeno 1 736 manželství. Hrubá míra rozvodovosti vzrostla z 3,1 v roce 2006 na 3,2 v roce 2007. Bylo uzavřeno více sňatků a rozvedeno více manželství než v roce předcházejícím, v kraji připadlo na 100 sňatků 59 rozvodů (62 v roce 2006), v ČR to bylo 54 rozvodů (59 v roce 2006).

Při hodnocení ukazatelů porodnosti je možno konstatovat vcelku příznivý vývoj, je to důsledek nástupu generace matek ze silných populačních ročníků konce sedmdesátých let. V roce 2007 se živě narodilo 6 122 dětí (3 146 chlapců a 2 976 dívek), což je o 631 dětí více než v roce 2006. Relace počtu živě narozených na 1 000 obyvatel činila 11,1 (10,0 v roce 2006). Sledováním živě narozených dětí podle věku matky vyplývá, že nejvíce dětí se narodilo matkám ve věku 25–29 let, stejně tomu bylo i v minulém období. Zároveň došlo k nárůstu počtu narozených dětí matkám ve věkové skupině 30–34 let. Počet mrtvě narozených dětí vzrostl z 11 v roce 2006 na 16 v roce 2007.

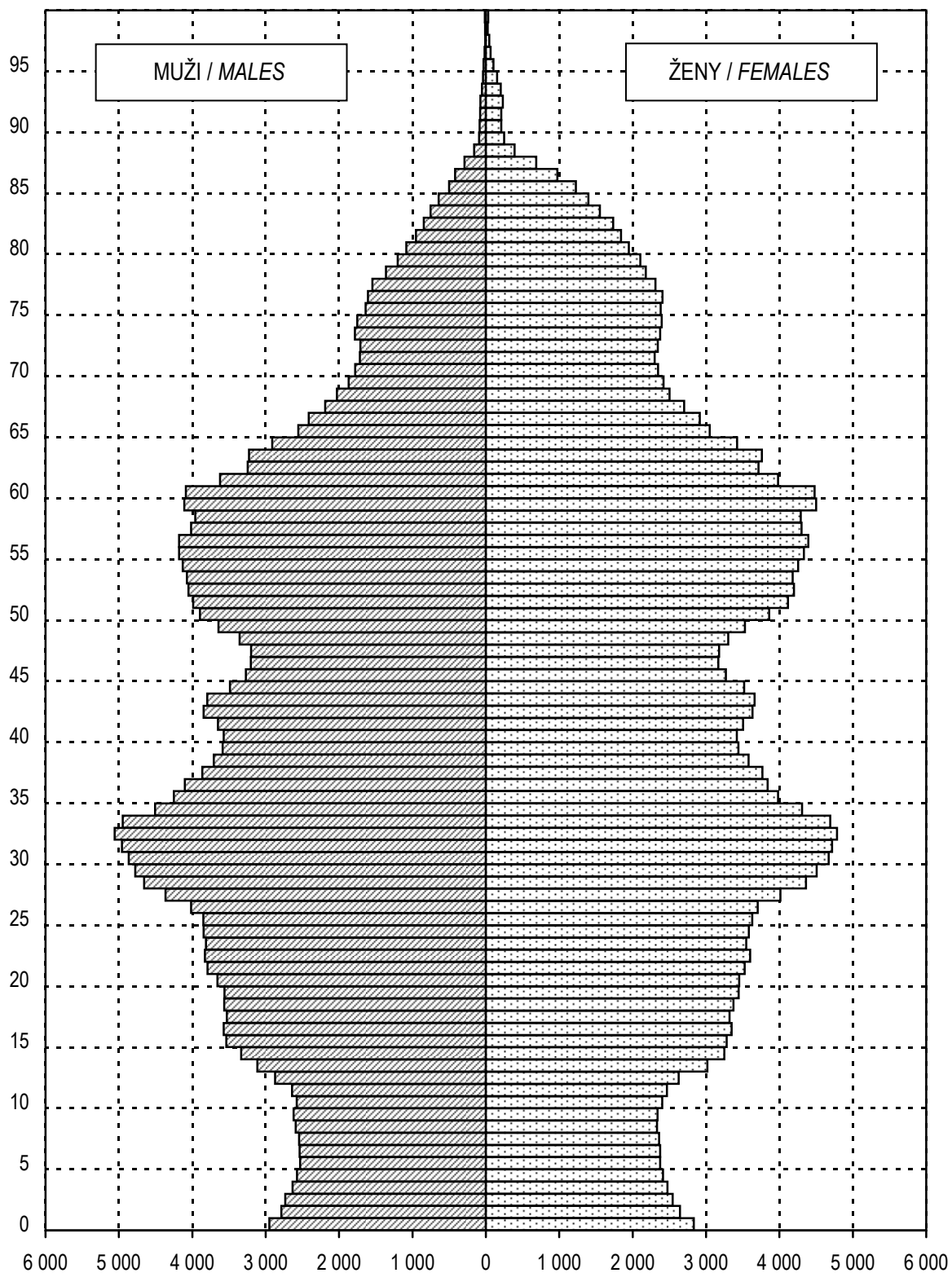
Počet hlášených potratů u žen v kraji činil 2 250, v porovnání s rokem minulým došlo k mírnému nárůstu. Celkový počet potratů na 1 000 žen fertilního věku se zvýšil z 16,9 v roce 2006 na 17,2 v roce 2007. Nejvyšší počet potratů vykazovaly věkové skupiny 25–29 let a 30–34 let, stejně jako v roce 2006. Umělá přerušování těhotenství (UPT) představovala 69 % všech potratů. Významným faktorem, který pozitivně ovlivňuje počet interrupcí, je zvyšující se podíl žen užívajících antikoncepci. Lékařsky sledovanou antikoncepcí (hormonální a nitroděložní) v roce 2007 užívalo 55 % žen fertilního věku.

V průběhu roku 2007 zemřelo v kraji 5 586 osob, 2 725 mužů a 2 861 žen. Hrubá míra úmrtnosti, tj. počet zemřelých na 1 000 obyvatel, činila u mužů 10,1 a u žen 10,2. Od roku 2000 byla hrubá míra úmrtnosti podruhé vyšší u žen než u mužů. Počet zemřelých je však do značné míry ovlivněn věkovou strukturou obyvatelstva. Střední délka života při narození vyjadřuje počet let, kterých se průměrně dožije novorozenec za předpokladu zachování úmrtnosti z období jejího výpočtu (pro kraje počítána vždy za dvouleté období). V Královéhradeckém kraji byla v letech 2006–2007 u mužů 74,8 let a u žen 80,1 let. V České republice ukazatel střední délka života při narození činil v roce 2007 u mužů 73,7 let a u žen 79,9 let.

Pozitivním rysem demografického vývoje v kraji bylo snížení novorozenecké a kojenecké úmrtnosti. Zemřelo 13 novorozenců, a to je o 1 méně než v minulém roce. Novorozenecká úmrtnost činila 2,1 promile (2,5 v roce 2006). Do jednoho roku věku zemřelo 18 dětí, což je o 1 více než v roce 2006. Kojenecká úmrtnost dosáhla hodnoty 2,9 promile (3,1 v roce 2006).

### Věková struktura obyvatelstva k 1.7.

Age structure of population to 1.7.



## 1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

*Population by age in region*

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	5 788	1,1	2 951	1,1	2 837	1,0
1-4	20 816	3,8	10 727	4,0	10 089	3,6
5-9	24 620	4,5	12 822	4,8	11 798	4,2
10-14	28 315	5,1	14 536	5,4	13 779	4,9
15-19	34 548	6,3	17 762	6,6	16 786	6,0
20-24	36 668	6,7	18 942	7,0	17 726	6,3
25-29	41 900	7,6	21 665	8,0	20 235	7,2
30-34	47 528	8,6	24 339	9,0	23 189	8,2
35-39	38 141	6,9	19 511	7,2	18 630	6,6
40-44	36 112	6,6	18 355	6,8	17 757	6,3
45-49	33 132	6,0	16 667	6,2	16 465	5,9
50-54	40 767	7,4	20 138	7,5	20 629	7,3
55-59	42 283	7,7	20 445	7,6	21 838	7,8
60-64	36 471	6,6	17 096	6,3	19 375	6,9
65-69	24 663	4,5	11 057	4,1	13 606	4,8
70-74	20 522	3,7	8 745	3,2	11 777	4,2
75-79	18 753	3,4	7 354	2,7	11 399	4,1
80-84	12 768	2,3	4 275	1,6	8 493	3,0
85-89	5 009	0,9	1 466	0,5	3 543	1,3
90-94	1 352	0,2	330	0,1	1 022	0,4
95+	367	0,1	80	0,0	287	0,1
<b>Celkem</b>	<b>550 523</b>	<b>100,0</b>	<b>269 263</b>	<b>100,0</b>	<b>281 260</b>	<b>100,0</b>
0-4	26 604	4,8	13 678	5,1	12 926	4,6
0-14	79 539	14,4	41 036	15,2	38 503	13,7
15-49	x	x	x	x	130 788	46,5
15-64	387 550	70,4	194 920	72,4	192 630	68,5
65+	83 434	15,2	33 307	12,4	50 127	17,8
<b>Celkem 2000</b>	<b>551 297</b>		<b>268 172</b>		<b>283 125</b>	
<b>Celkem 2005</b>	<b>547 849</b>		<b>267 069</b>		<b>280 780</b>	
<b>Celkem 2006</b>	<b>549 122</b>		<b>268 107</b>		<b>281 015</b>	



## 1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

## Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	6 100	1,1	3 134	1,2	2 966	1,1
1-4	21 122	3,8	10 856	4,0	10 266	3,6
5-9	24 619	4,5	12 804	4,7	11 815	4,2
10-14	27 526	5,0	14 135	5,2	13 391	4,8
15-19	34 515	6,3	17 771	6,6	16 744	5,9
20-24	36 682	6,6	18 961	7,0	17 721	6,3
25-29	41 109	7,4	21 319	7,9	19 790	7,0
30-34	48 098	8,7	24 658	9,1	23 440	8,3
35-39	38 954	7,1	19 929	7,4	19 025	6,7
40-44	36 342	6,6	18 530	6,9	17 812	6,3
45-49	32 792	5,9	16 443	6,1	16 349	5,8
50-54	40 251	7,3	19 945	7,4	20 306	7,2
55-59	42 068	7,6	20 386	7,5	21 682	7,7
60-64	37 797	6,8	17 755	6,6	20 042	7,1
65-69	25 259	4,6	11 339	4,2	13 920	4,9
70-74	20 262	3,7	8 632	3,2	11 630	4,1
75-79	18 796	3,4	7 414	2,7	11 382	4,0
80-84	12 878	2,3	4 359	1,6	8 519	3,0
85-89	5 402	1,0	1 565	0,6	3 837	1,4
90-94	1 247	0,2	312	0,1	935	0,3
95+	393	0,1	86	0,0	307	0,1
<b>Total</b>	<b>552 212</b>	<b>100,0</b>	<b>270 333</b>	<b>100,0</b>	<b>281 879</b>	<b>100,0</b>
0-4	27 222	4,9	13 990	5,2	13 232	4,7
0-14	79 367	14,4	40 929	15,1	38 438	13,6
15-49	x	x	x	x	130 881	46,4
15-64	388 608	70,4	195 697	72,4	192 911	68,4
65+	84 237	15,3	33 707	12,5	50 530	17,9
<b>Total 2000</b>	<b>550 780</b>		<b>267 971</b>		<b>282 809</b>	
<b>Total 2005</b>	<b>548 368</b>		<b>267 522</b>		<b>280 846</b>	
<b>Total 2006</b>	<b>549 643</b>		<b>268 588</b>		<b>281 055</b>	

## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
<b>Hradec Králové</b>						
0-4	7 533	4,7	3 885	5,0	3 648	4,4
0-14	22 180	13,8	11 416	14,7	10 764	13,0
15-49	x	x	x	x	38 209	46,1
15-64	112 642	70,1	55 967	71,9	56 675	68,4
65+	25 862	16,1	10 455	13,4	15 407	18,6
<b>Celkem</b>	<b>160 684</b>	<b>100,0</b>	<b>77 838</b>	<b>100,0</b>	<b>82 846</b>	<b>100,0</b>
<b>Jičín</b>						
0-4	3 683	4,7	1 898	4,9	1 785	4,5
0-14	11 090	14,2	5 719	14,8	5 371	13,6
15-49	x	x	x	x	18 415	46,5
15-64	55 168	70,5	28 215	73,0	26 953	68,0
65+	12 001	15,3	4 706	12,2	7 295	18,4
<b>Celkem</b>	<b>78 259</b>	<b>100,0</b>	<b>38 640</b>	<b>100,0</b>	<b>39 619</b>	<b>100,0</b>
<b>Náchod</b>						
0-4	5 574	5,0	2 884	5,2	2 690	4,7
0-14	16 899	15,0	8 715	15,9	8 184	14,3
15-49	x	x	x	x	26 643	46,4
15-64	78 364	69,7	39 370	71,6	38 994	67,9
65+	17 114	15,2	6 870	12,5	10 244	17,8
<b>Celkem</b>	<b>112 377</b>	<b>100,0</b>	<b>54 955</b>	<b>100,0</b>	<b>57 422</b>	<b>100,0</b>
<b>Rychnov nad Kněžnou</b>						
0-4	4 018	5,1	2 044	5,3	1 974	4,9
0-14	11 884	15,1	6 139	15,8	5 745	14,3
15-49	x	x	x	x	18 945	47,2
15-64	55 462	70,3	28 041	72,3	27 421	68,4
65+	11 554	14,6	4 617	11,9	6 937	17,3
<b>Celkem</b>	<b>78 900</b>	<b>100,0</b>	<b>38 797</b>	<b>100,0</b>	<b>40 103</b>	<b>100,0</b>
<b>Trutnov</b>						
0-4	5 796	4,8	2 967	5,0	2 829	4,6
0-14	17 486	14,5	9 047	15,3	8 439	13,8
15-49	x	x	x	x	28 576	46,6
15-64	85 914	71,4	43 327	73,4	42 587	69,5
65+	16 903	14,1	6 659	11,3	10 244	16,7
<b>Celkem</b>	<b>120 303</b>	<b>100,0</b>	<b>59 033</b>	<b>100,0</b>	<b>61 270</b>	<b>100,0</b>

## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

## Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
<b>Hradec Králové</b>						
0-4	7 738	4,8	3 974	5,1	3 764	4,5
0-14	22 161	13,7	11 400	14,6	10 761	12,9
15-49	x	x	x	x	38 327	46,1
15-64	113 066	70,1	56 248	71,9	56 818	68,4
65+	26 122	16,2	10 590	13,5	15 532	18,7
<b>Total</b>	161 349	100,0	78 238	100,0	83 111	100,0
<b>Jičín</b>						
0-4	3 788	4,8	1 957	5,0	1 831	4,6
0-14	11 096	14,1	5 723	14,7	5 373	13,5
15-49	x	x	x	x	18 474	46,4
15-64	55 642	70,6	28 508	73,1	27 134	68,1
65+	12 114	15,4	4 776	12,2	7 338	18,4
<b>Total</b>	78 852	100,0	39 007	100,0	39 845	100,0
<b>Náchod</b>						
0-4	5 668	5,0	2 932	5,3	2 736	4,8
0-14	16 831	15,0	8 675	15,8	8 156	14,2
15-49	x	x	x	x	26 643	46,3
15-64	78 410	69,7	39 410	71,6	39 000	67,8
65+	17 266	15,3	6 938	12,6	10 328	18,0
<b>Total</b>	112 507	100,0	55 023	100,0	57 484	100,0
<b>Rychnov nad Kněžnou</b>						
0-4	4 097	5,2	2 089	5,4	2 008	5,0
0-14	11 831	15,0	6 114	15,7	5 717	14,2
15-49	x	x	x	x	18 921	47,1
15-64	55 573	70,3	28 125	72,3	27 448	68,4
65+	11 638	14,7	4 657	12,0	6 981	17,4
<b>Total</b>	79 042	100,0	38 896	100,0	40 146	100,0
<b>Trutnov</b>						
0-4	5 931	4,9	3 038	5,1	2 893	4,7
0-14	17 448	14,5	9 017	15,2	8 431	13,8
15-49	x	x	x	x	28 516	46,5
15-64	85 917	71,3	43 406	73,4	42 511	69,4
65+	17 097	14,2	6 746	11,4	10 351	16,9
<b>Total</b>	120 462	100,0	59 169	100,0	61 293	100,0

## 1.2 Pohyb obyvatelstva

### Movement of population

Ukazatel Index			2007	2000	2005	2006
Sňatky	absolutně	<i>number</i>	2 964	3 049	2 706	2 738
<i>Marriages</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	5,4	5,5	4,9	5,0
Rozvody	absolutně	<i>number</i>	1 736	1 559	1 716	1 692
<i>Divorces</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	3,2	2,8	3,1	3,1
Živě narození	absolutně	<i>number</i>	6 122	4 969	5 405	5 491
<i>Live births</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	11,1	9,0	9,9	10,0
Mrtvě narození	absolutně	<i>number</i>	16	8	22	11
<i>Still births</i>	na 1 000 nar.	<i>per 1 000 births</i>	2,6	1,6	4,1	2,0
Potraty celkem <sup>1)</sup>	absolutně	<i>number</i>	2 250	2 408	2 277	2 213
<i>Abortions total</i> <sup>1)</sup>	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	36,7	48,4	42,0	40,2
z toho: UPT	absolutně	<i>number</i>	1 546	1 795	1 569	1 486
o.w.: LIA	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	25,2	36,7	28,9	27,0
Zemřelí celkem	absolutně	<i>number</i>	5 586	5 799	5 708	5 691
<i>Deaths</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	10,1	10,5	10,4	10,4
z toho: do 1 roku	absolutně	<i>number</i>	18	14	12	17
o. w.: <i>infants deaths</i>	na 1 000 živě nar.	<i>per 1 000 live births</i>	2,9	2,8	2,2	3,1
do 28 dnů	absolutně	<i>number</i>	13	10	9	14
<i>neonatal deaths</i>	na 1 000 živě nar.	<i>per 1 000 live births</i>	2,1	2,0	1,7	2,5
Přirozený přírůstek	absolutně	<i>number</i>	536	- 830	- 303	- 200
<i>Natural increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	1,0	- 1,5	- 0,6	- 0,4
Přírůstek stěhováním	absolutně	<i>number</i>	2 033	-41	1 375	1 475
<i>Migration increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	3,7	-0,1	2,5	2,7
Celkový přírůstek	absolutně	<i>number</i>	2 569	-871	1 072	1 275
<i>Total increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	4,7	- 1,6	2,0	2,3
Střední délka života při naroz. <sup>2)</sup>	muži	<i>males</i>	74,8	72,2	73,7	74,4
<i>Life expectancy at birth</i> <sup>2)</sup>	ženy	<i>females</i>	80,1	78,7	79,9	80,1

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

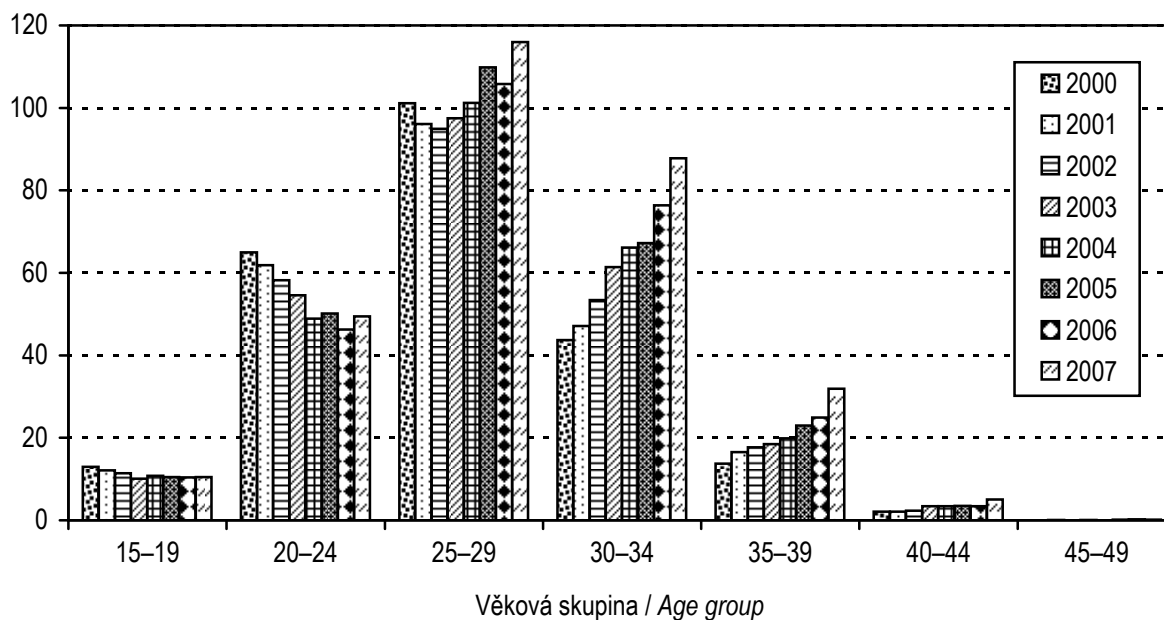
<sup>1)</sup> *Till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals*

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

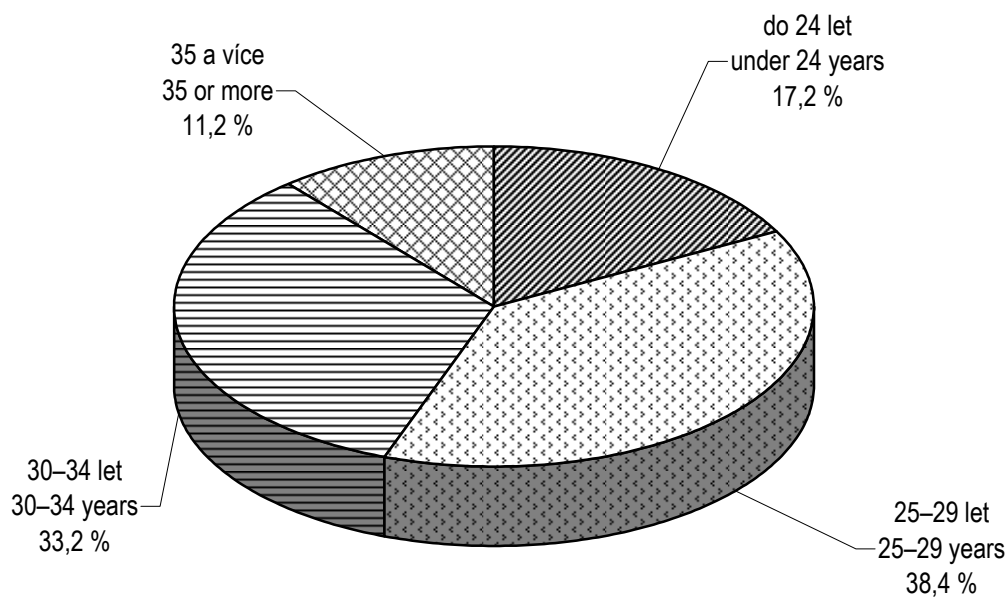
<sup>2)</sup> *Life expectancy at birth is calculated for two years (previous and stated)*

**Živě narození na tisíc žen podle věkových skupin  
(specifické plodnosti) v letech 2000–2007**

*Live births per thousand women by age group  
(specific fertility rates) in 2000–2007*



**Rodičky podle věkových skupin  
Mothers by the age groups**



## 1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

*Mid year population and movement of population in districts*

Území <i>Territory</i>	Počet obyvatel k 1.7. <i>Number of inhabitants to 1.7.</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>	z toho UPT o.w.: <i>LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci <sup>1)</sup> % of women using contraception <sup>1)</sup>
						na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>
ČR	10 322 689	5,5	3,0	4,0	2,5	54,7
Královéhradecký kraj	550 523	5,4	3,2	4,1	2,8	59,4
Hradec Králové	160 684	5,3	3,4	4,5	3,1	60,6
Jičín	78 259	5,3	3,0	4,1	2,5	53,6
Náchod	112 377	5,4	3,2	3,7	2,5	55,8
Rychnov nad Kněž.	78 900	5,3	2,4	3,6	2,9	59,2
Trutnov	120 303	5,5	3,4	4,1	2,9	65,0

<sup>1)</sup> Napočteno na ženy ve věku 15–49 let<sup>1)</sup> 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	114 632	104 636	360	235	11,1	10,1	1,0	3,1	2,1		
Královéhradecký kraj	6 122	5 586	18	13	11,1	10,1	1,0	2,9	2,1		
Hradec Králové	1 751	1 652	5	3	10,9	10,3	0,6	2,9	1,7		
Jičín	892	807	2	2	11,4	10,3	1,1	2,2	2,2		
Náchod	1 225	1 161	5	4	10,9	10,3	0,6	4,1	3,3		
Rychnov nad Kněž.	889	802	1	1	11,3	10,2	1,1	1,1	1,1		
Trutnov	1 365	1 164	5	3	11,3	9,7	1,7	3,7	2,2		

## 1.4 Živě narození podle věku matky

*Live births by age of mother*

Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	-	-	-	x	x	x
15-19	176	93	83	10,5	5,5	4,9
20-24	877	457	420	49,5	25,8	23,7
25-29	2 346	1 200	1 146	115,9	59,3	56,6
30-34	2 035	1 042	993	87,8	44,9	42,8
35-39	595	308	287	31,9	16,5	15,4
40-44	90	46	44	5,1	2,6	2,5
45-49	3	-	3	0,2	-	0,2
50+	-	-	-	x	x	x
<b>Celkem <sup>1)</sup></b> <b><i>Total <sup>1)</sup></i></b>	6 122	3 146	2 976	46,8	24,1	22,8
<b>Celkem 2000 <sup>1)</sup></b>	4 969	2 576	2 393	36,3	18,8	17,5
<b>Celkem 2005 <sup>1)</sup></b>	5 405	2 817	2 588	41,0	21,4	19,7
<b><i>Total 2006 <sup>1)</sup></i></b>	5 491	2 776	2 715	41,9	21,2	20,7
Úhrnná plodnost <b><i>Total fertility rate</i></b>				1,5		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2005				1,3		
<b><i>Total fertility rate 2006</i></b>				1,3		

<sup>1)</sup> Napočteno na 1 000 žen ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> *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	18	11	7	3,1	3,7	2,5
1-4	2	2	-	0,1	0,2	0,0
5-9	2	-	2	0,1	0,0	0,2
10-14	3	1	2	0,1	0,1	0,1
15-19	7	4	3	0,2	0,2	0,2
20-24	14	12	2	0,4	0,6	0,1
25-29	25	20	5	0,6	0,9	0,2
30-34	39	24	15	0,8	1,0	0,6
35-39	47	35	12	1,2	1,8	0,6
40-44	61	39	22	1,7	2,1	1,2
45-49	88	64	24	2,7	3,8	1,5
50-54	172	122	50	4,2	6,1	2,4
55-59	305	193	112	7,2	9,4	5,1
60-64	421	288	133	11,5	16,8	6,9
65-69	494	311	183	20,0	28,1	13,4
70-74	606	345	261	29,5	39,5	22,2
75-79	874	433	441	46,6	58,9	38,7
80-84	1 140	434	706	89,3	101,5	83,1
85+	1 268	387	881	188,5	206,3	181,6
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	5 586	2 725	2 861	10,1	10,1	10,2
<b>Celkem 2000</b>	5 799	2 970	2 829	10,5	11,1	10,0
<b>Celkem 2005</b>	5 708	2 816	2 892	10,4	10,5	10,3
<b>Total 2006</b>	5 691	2 764	2 927	10,4	10,3	10,4

## 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	6,7	5,0
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15–A16	3	1,1	0,8
jiná tbc	A17–A19	-	-	-
virová encefalitida	A83–A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80–A82, A87–A89	-	-	-
virová hepatitida	B15–B19	-	-	-
II. Novotvary	C00–D48	772	286,7	252,4
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33–C34	220	81,7	69,6
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50–D89	1	0,4	0,5
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00–E90	46	17,1	16,5
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00–F99	8	3,0	2,5
VI. Nemoci nervové soustavy	G00–G99	41	15,2	13,2
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00–H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60–H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00–I99	1 282	476,1	438,8
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05–I09	6	2,2	2,1
esenciální (primární) hypertenze	I10	35	13,0	11,9
jiné hypertenzní nemoci	I11–I15	17	6,3	5,5
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21–I22	207	76,9	70,4
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23–I25	415	154,1	143,6
jiné formy srdečního onemocnění	I30–I52	127	47,2	43,4
cévní nemoci mozku	I60–I69	301	111,8	103,6
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	147	54,6	49,3
z toho: chřipka	J10–J11	1	0,4	0,5
zánět plic	J12–J18	56	20,8	19,8
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	113	42,0	37,2
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00–L99	-	-	-
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00–M99	2	0,7	0,7
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00–N99	35	13,0	12,5
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00–O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	4	1,5	2,2
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	7	2,6	3,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00–R99	37	13,7	13,3
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	212	78,7	73,4
z toho: úmyslné sebepoškození	X60–X84	67	24,9	22,7
<b>Celkem</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2 725</b>	<b>1 012,0</b>	<b>921,0</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2 970</b>	<b>1 107,5</b>	<b>1 115,5</b>
<b>Celkem 2005</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2 816</b>	<b>1 054,4</b>	<b>1 006,0</b>
<b>Celkem 2006</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2 764</b>	<b>1 030,9</b>	<b>960,3</b>

## 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	35	12,4	6,0
o.w. : respiratory tuberculosis	A15–A16	3	1,1	-
other tuberculosis	A17–A19	2	0,7	-
viral encephalitis	A83–A86	-	-	-
other viral infections of the central nervous system	A80–A82, A87–A89	-	-	-
viral hepatitis	B15–B19	-	-	-
II. Neoplasms	C00–D48	673	239,3	154,8
o.w. : MN of trachea, bronchus and lung	C33–C34	79	28,1	202,0
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50–D89	6	2,1	1,2
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00–E90	61	21,7	12,3
V. Mental and behavioural disorders	F00–F99	-	-	-
VI. Diseases of the nervous system	G00–G99	30	10,7	6,6
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	1 655	588,4	311,6
o.w. : chronic rheumatic heart diseases	I05–I09	9	3,2	1,6
essential (primary) hypertension	I10	48	17,1	8,7
other hypertensive diseases	I11–I15	18	6,4	3,2
acute and subsequent myocardial infarction	I21–I22	188	66,8	36,2
other ischaemic heart diseases	I20, I23–I25	526	187,0	95,1
other forms of heart disease	I30–I52	150	53,3	30,7
cerebrovascular diseases	I60–I69	497	176,7	92,5
X. Diseases of the respiratory system	J00–J99	142	50,5	26,6
o.w. : influenza	J10–J11	5	1,8	1,0
pneumonia	J12–J18	70	24,9	12,6
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	99	35,2	21,9
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00–L99	-	-	-
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00–M99	5	1,8	1,0
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00–N99	30	10,7	6,6
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00–O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	3	1,1	1,7
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00–Q99	4	1,4	2,1
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC	R00–R99	29	10,3	6,8
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01–Y98	89	31,6	23,1
o.w. : intentional self-harm	X60–X84	15	5,3	4,4
<b>Total</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2 861</b>	<b>1 017,2</b>	<b>582,3</b>
<b>Total 2000</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2 829</b>	<b>999,2</b>	<b>632,1</b>
<b>Total 2005</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2 892</b>	<b>1 030,0</b>	<b>626,5</b>
<b>Total 2006</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2 927</b>	<b>1 041,6</b>	<b>619,9</b>

## 1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

## Deaths till 1 year by causes of death

Název kapitoly, diagnózy	Kód dg. (MKN-10)	Celkem	Chlapci	Dívky
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00–B99	-	-	-
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	-	-	-
z toho: zánět plic	J12–J18	-	-	-
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	-	-	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	7	4	3
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	-	-	-
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	-	-	-
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03, P10–P15	-	-	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20–P28	3	1	2
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50–P61	2	2	-
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	7	5	2
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01–Q04, Q06–Q07	-	-	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20–Q28	6	4	2
vrozené vady dýchací soustavy	Q30–Q34	-	-	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38–Q45	-	-	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50–Q56, Q60–Q64	1	1	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	2	1	1
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		2	1	1
Celkem	A00–Y98	18	11	7
Celkem 2000	A00–Y98	14	6	8
Celkem 2005	A00–Y98	12	7	5
Celkem 2006	A00–Y98	17	10	7

### 1.7.2 Úmrtnost do 1 roku \*) podle příčin smrti

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

Name of chapter, diagnosis	Code of dg. (ICD-10)	Total	Boys	Girls
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00–B99	-	-	-
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00–J99	-	-	-
o.w. : <i>pneumonia</i>	J12–J18	-	-	-
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	K00–K93	-	-	-
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00–P96	1,14	1,27	1,01
o.w. : <i>fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	P02	-	-	-
<i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i>	P05	-	-	-
<i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	P07	-	-	-
<i>fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma</i>	P03, P10–P15	-	-	-
<i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i>	P20–P28	0,49	0,32	0,67
<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	P50–P61	0,33	0,64	-
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00–Q99	1,14	1,59	0,67
o.w. : <i>anencephaly and similar malformations</i>	Q00	-	-	-
<i>spina bifida</i>	Q05	-	-	-
<i>other congenital malformations of the nervous sys.</i>	Q01–Q04, Q06–Q07	-	-	-
<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	Q20–Q28	0,98	1,27	0,67
<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	Q30–Q34	-	-	-
<i>other congenital malformations of the digestive sys.</i>	Q38–Q45	-	-	-
<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	Q50–Q56, Q60–Q64	0,16	0,32	-
XX. <i>External causes of morbidity and mortality</i> (= XIX. <i>Injury and poisoning</i> )	V01–Y98	0,33	0,32	0,34
o.w. : <i>inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	W79	-	-	-
Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		0,33	0,32	0,34
<b>Total</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2,94</b>	<b>3,50</b>	<b>2,35</b>
<b>Total 2000</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2,82</b>	<b>2,33</b>	<b>3,34</b>
<b>Total 2005</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>2,36</b>	<b>2,67</b>	<b>2,02</b>
<b>Total 2006</b>	<b>A00–Y98</b>	<b>3,10</b>	<b>3,60</b>	<b>2,58</b>

\*) 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 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>			
<b>absolutně number</b>								
-14	1	-	-	-	-	-	-	1
15-19	25	77	38	115	8	-	2	142
20-24	79	189	86	275	34	-	6	360
25-29	198	245	104	349	60	-	24	571
30-34	190	305	118	423	72	-	33	646
35-39	92	196	72	268	41	-	10	370
40-44	37	80	29	109	63	-	5	151
45-49	2	5	2	7	3	-	-	9
50+	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b>	624	1 097	449	1 546	281	-	80	2 250
<b>na 1 000 žen per 1 000 females</b>								
15-19	1,49	4,59	2,26	6,85	0,48	-	0,12	8,46
20-24	4,46	10,66	4,85	15,51	1,92	-	0,34	20,31
25-29	9,79	12,11	5,14	17,25	2,97	-	1,19	28,22
30-34	8,19	13,15	5,09	18,24	3,10	-	1,42	27,86
35-39	4,94	10,52	3,86	14,39	2,20	-	0,54	19,86
40-44	2,08	4,51	1,63	6,14	3,55	-	0,28	8,50
45-49	0,12	0,30	0,12	0,43	0,18	-	-	0,55
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	4,77	8,39	3,43	11,82	2,15	-	0,61	17,20
<b>Celkem 2000 <sup>1)</sup></b>	3,81	10,69	2,42	13,11	4,04	-	0,66	17,58
<b>Celkem 2005 <sup>1)</sup></b>	4,77	8,85	3,07	11,92	2,26	-	0,61	17,29
<b>Celkem 2006 <sup>1)</sup></b>	4,96	8,08	3,25	11,33	2,04	-	0,59	16,88
<b>na 100 narozených per 100 births</b>								
-14	x	x	x	x	x	x	x	x
15-19	14,12	43,50	21,47	64,97	4,52	-	1,13	80,23
20-24	8,99	21,50	9,78	31,29	3,87	-	0,68	40,96
25-29	8,41	10,41	4,42	14,83	2,55	-	1,02	24,27
30-34	9,32	14,97	5,79	20,76	3,53	-	1,62	31,70
35-39	15,38	32,78	12,04	44,82	6,86	-	1,67	61,87
40-44	41,11	88,89	32,22	121,11	70,00	-	5,56	167,78
45-49	66,67	166,67	66,67	233,33	100,00	-	-	300,00
<b>Total</b>	10,17	17,87	7,32	25,19	4,58	-	1,30	36,66
<b>Total 2000</b>	10,49	29,42	6,65	36,07	11,11	-	1,83	48,38
<b>Total 2005</b>	11,57	21,47	7,44	28,91	5,47	-	1,47	41,96
<b>Total 2006</b>	11,81	19,27	7,74	27,01	4,85	-	1,40	40,22

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

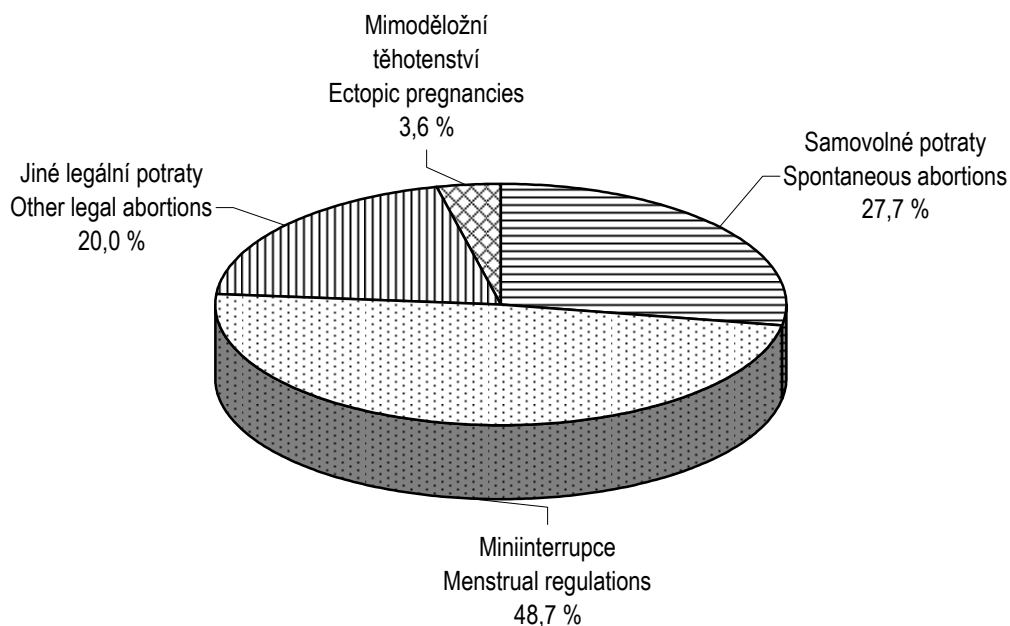
\*) *Till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals*<sup>1)</sup> Na 1 000 žen ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> *Per 1 000 females at age 15-49*

### 1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení

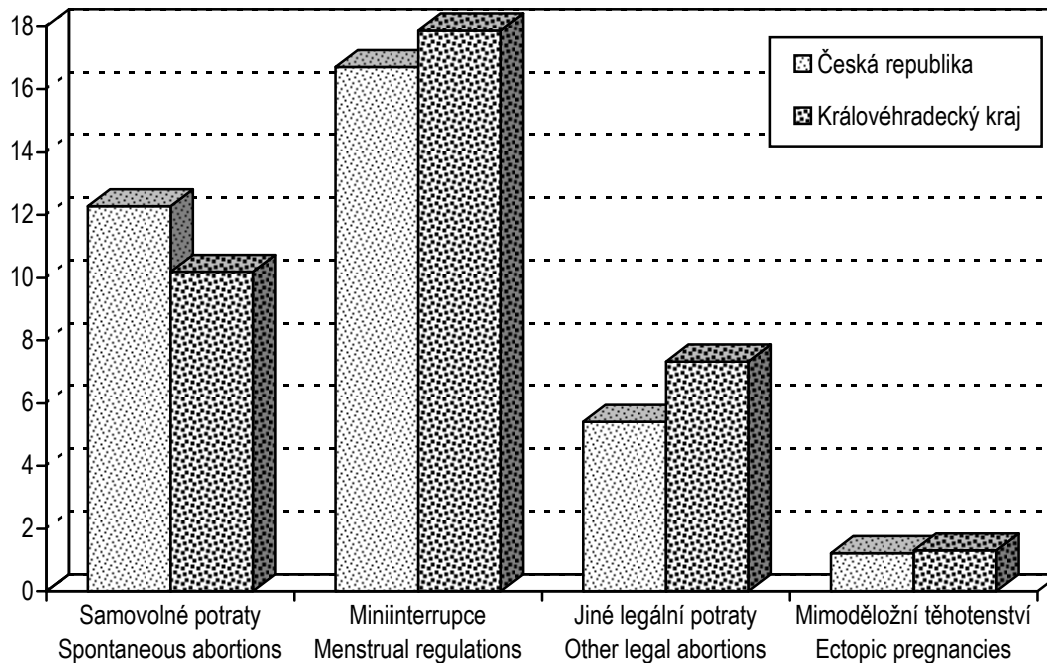
*Abortions by district, category and method*

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>			
<b>absolutně number</b>								
ČR	14 102	19 201	6 213	25 414	4 789	-	1 401	40 917
Královéhradecký kraj	624	1 097	449	1 546	281	-	80	2 250
Hradec Králové	216	398	98	496	104	-	16	728
Jičín	108	163	35	198	10	-	14	320
Náchod	124	186	94	280	46	-	15	419
Rychnov nad Kněž.	36	126	101	227	70	-	21	284
Trutnov	140	224	121	345	51	-	14	499
<b>na 100 narozených per 100 births</b>								
ČR	12,27	16,70	5,41	22,11	4,17	-	1,22	35,60
Královéhradecký kraj	10,17	17,87	7,32	25,19	4,58	-	1,30	36,66
Hradec Králové	12,31	22,69	5,59	28,28	5,93	-	0,91	41,51
Jičín	12,07	18,21	3,91	22,12	1,12	-	1,56	35,75
Náchod	10,10	15,15	7,65	22,80	3,75	-	1,22	34,12
Rychnov nad Kněž.	4,04	14,13	11,32	25,45	7,85	-	2,35	31,84
Trutnov	10,23	16,36	8,84	25,20	3,73	-	1,02	36,45

**Struktura potratů podle druhu**  
*Structure of abortions by category*



**Potraty podle druhu a způsobu provedení na 100 narozených**  
*Abortions by category and method per 100 live births*





## 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, úrazy, lázeňská péče

Mimorezortní zdroje údajů:

- Česká správa sociálního zabezpečení - ukončené případy pracovní neschopnosti, invalidní důchody
- Český statistický úřad - hlášené případy pracovní neschopnosti
- Ministerstvo práce a sociálních věcí - zařízení sociální péče

Od roku 2000 jsou všechny údaje o zdravotním stavu, s výjimkou pracovní neschopnosti, invalidních důchodů a údajů o zařízeních sociální péče, 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. Do počtu invalidních důchodů nejsou zahrnuti příjemci invalidních důchodů z ozbrojených složek, to se týká i údajů o zařízeních sociální péče. 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, balneologic care)*

*Sources of data outside the Sector of Health:*

- Czech Administration of Social Security - terminated cases of incapacity for work, invalidity benefits*
- Czech Statistical Office - notified cases of incapacity for work*
- Ministry of Labour and Social Affairs - social care establishments*

*Since 2000 all health status data (except incapacity for work, invalidity benefits and social care establishments) 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, invalidity benefits and social care establishments 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

Informace o zdravotním stavu obyvatelstva kraje jsou zpracovány na základě povinných hlášení, z výkazů o činnosti ambulantních zdravotnických zařízení ve vybraných oborech léčebné preventivní péče a šetření v rámci Národního zdravotnického informačního systému. Zaměřují se na otázku výskytu zhoubných novotvarů, pohlavních nemocí, závažných infekčních nemocí, na vývoj onemocnění diabetem a TBC, na pracovní neschopnost, na vrozené vady a vybraná dispenzarizovaná onemocnění, psychiatrická vyšetření a duševní onemocnění, nemoci z povolání a otázku hospitalizovaných.

Velmi závažným a jedním z nejobávanějších onemocnění jsou zhoubné novotvary, které tvoří téměř 26 % všech úmrtí a po nemocech oběhové soustavy jsou nejčastější příčinou úmrtí v kraji. Vývoj počtu hlášených onemocnění má stále rostoucí trend. V důsledku dohledávání, ověřování a několikanásobné kontroly dochází ke dvouletému zpoždění při prezentaci dat, proto údaje za zhoubné novotvary (ZN) a novotvary in situ (dg. C00–C97, D00–D09), prezentované v této publikaci, jsou definitivní data za rok 2005. Podle konečných údajů Národního onkologického registru České republiky bylo v roce 2005 hlášeno v Královéhradeckém kraji 3 678 nových onemocnění zhoubnými novotvary a novotvary in situ, což představuje nárůst o 159 hlášení oproti roku 2004. Z tohoto počtu bylo 1 856 nově hlášených onemocnění u mužů a 1 822 u žen. Rozdělení mezi pohlavími je rovnoměrné, ženy tvořily 49,5 % všech případů. Incidence nádorových onemocnění se v okresech kraje pohybuje od 625 do 760 nových onemocnění na 100 tisíc obyvatel, u žen jsou hodnoty s výjimkou okresu Rychnov nad Kněžnou o něco nižší. Nejnižší incidence pro obě pohlaví je v okrese Jičín, nejvyšší pak v okrese Rychnov nad Kněžnou. Nejčastějším zhoubným novotvarem u obou pohlaví byl opět ZN kůže (dg. C44), který představoval 23 % všech nově hlášených případů. U mužů následuje ZN předstojné žlázy-prostaty (102,6 případů na 100 tisíc mužů), ZN průdušky-bronchu a plíce (85,0), ZN tlustého střeva (52,4) a u žen ZN prsu (106,8 případů na 100 tisíc žen), ZN těla děložního (34,5) a ZN tlustého střeva (33,5).

Z pohlavních nemocí, které podléhají povinnému hlášení (syfilis, gonokoková infekce, lymphogranuloma venereum a chancroid ulcus molle), se v ČR dlouhodobě vyskytují pouze syfilis a gonokoková infekce (kapavka). Incidence syfilis v kraji byla v roce 2007 vyšší než v roce předešlém. Počet podchycených případů gonokokovou infekcí se naopak snížil (z 8,0 na 3,3 případů na 100 tisíc obyvatel). V přepočtu na 100 obyvatel byla míra incidence syfilis i gonokokové infekce nejvyšší v okrese Trutnov. Z tohoto vývoje nelze vyvozovat jednoznačné závěry, jedná se o nízké hodnoty.

Mezi nejčastější povinně hlášená onemocnění infekčními chorobami patří v České republice plané neštovice a salmonelózy. Nejrozšířenějším infekčním onemocněním v kraji byly plané neštovice (611,6 případů na 100 tisíc obyvatel) a salmonelózy, kde zaznamenáváme dlouhodobě sestupný trend (z 1 303 případů v roce 2006 na 952 případů v roce 2007). Epidemický zánět průšnic poklesl a byl výrazně pod republikovým průměrem, na 100 tisíc obyvatel bylo v kraji hlášeno 1,1 případů a v ČR 12,6 případů.

V roce 2007 bylo na území ČR hlášeno 871 případů všech forem a lokalizací TBC, tj. 8,5 případů na 100 tisíc obyvatel, což představuje opět snižení hodnoty oproti minulému období. V kraji se počet hlášených onemocnění TBC mírně zvýšil z 8,4 případů na 100 tisíc obyvatel v roce 2006 na 9,4 případů v roce 2007. Z těchto hlášených výskytů bylo 94 % TBC dýchacího ústrojí, muži tvořili 56 % případů.

Mezi nejčastější civilizační choroby patří diabetes mellitus. Počet léčených diabetiků se průběžně zvyšuje. V kraji bylo k 31.12.2007 evidováno 41 199 diabetiků (z toho bylo 52,7 % žen). Struktura léčby má trvalý trend, zvolna se snižuje podíl léčených pouze dietou a roste počet závislých na medikaci.

Do publikace jsou zařazeny také informace o dispenzarizovaných (lékařsky sledovaných) pacientech pro vybrané nemoci z evidencí praktických lékařů pro dospělé, praktických lékařů pro děti a dorost a informace o pacientech dispenzarizovaných u lékařů alergiků.

U praktických lékařů pro dospělé bylo v roce 2007 registrováno více než 430 tisíc pacientů, provedeno bylo více než 2,6 mil. ošetření – vyšetření, na jednoho registrovaného pacienta připadlo v průměru 6,2 návštěv za rok. Z evidencí praktických lékařů pro dospělé vyplývá, že v kraji trpělo 21 registrovaných pacientů ze sta hypertenzními nemocemi, téměř 10 pacientů ze sta se léčilo pro ischemické nemoci srdeční a téměř 3 registrovaní pacienti ze sta byli dispenzarizovaní pro cévní nemoci mozku. Ne všechny dispenzarizované pacienty léčí praktičtí lékaři, někteří jsou v dlouhodobé péči odborných lékařů specialistů.

Jeden pacient dispenzarizovaný pro vybraná alergická onemocnění, může být uveden vícekrát, pokud je sledován pro více diagnóz. V přepočtu na 100 tisíc obyvatel příslušné věkové kategorie byly děti ve věku do pěti i ve věku 6–14 let nejvíce dispenzarizovány s diagnózou astma (J45). Nejčastějším důvodem dispenzarizace u dorostu ve věku 15–19 let byla senná rýma (J30.1 pollinosa).

I u dětí a dorostu roste počet dispenzarizovaných onemocnění, na 100 registrovaných dětských pacientů připadlo téměř 45 onemocnění s dispenzarizací a na 100 registrovaných pacientů v dorostovém věku to bylo 63 onemocnění. Stejně jako v předešlém roce byly nejčastější příčinou dispenzarizace v kraji nemoci dýchací soustavy u dětí i dorostu. Necelou polovinu těchto nemocí tvoří astma.

Vrozené vady jsou statisticky sledovány v Národním registru vrozených vad, kde jsou evidovány malformity podle roku narození dítěte, zjištěné do 1 roku života. To je důvodem toho, že definitivní data jsou k dispozici s určitým časovým odstupem a uzavřena jsou až ke konci roku následujícího. U dětí živě narozených v roce 2006 se projevila vrozená vada do 1 roku jejich života u 208 dětí (132 chlapců a 76 dívek), to znamená, že z 10 tisíc živě narozených bylo postiženo 379 dětí (351 v roce 2005). Stejně jako v minulých letech se nejčastěji vyskytovaly vrozené srdeční vady (80 případů), s větší četností u chlapců. Hypospadiie u chlapců byla pak druhou nejčastější vrozenou vadou (16 případů).

Nemocnost a úrazovost populace v produktivním věku se odráží v pracovní neschopnosti. Ze zdrojů Českého statistického úřadu o hlášených případech pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz je publikován počet případů na 100 nemocensky pojištěných, průměrné trvání jednoho případu a průměrné procento pracovní neschopnosti. V kraji v roce 2007 činilo průměrné procento pracovní neschopnosti 5,849, přičemž nejvyšší bylo v okrese Trutnov a nejnižší v okrese Hradec Králové. Na 100 nemocensky pojištěných v roce 2007 připadlo 63 případů PN, stejně jako v předcházejícím roce. Druhým zdrojem údajů o pracovní neschopnosti je Česká správa sociálního zabezpečení, která vede evidenci všech onemocnění a úrazů, které zapříčinily alespoň jednodenní pracovní neschopnost ukončenou v daném roce. Podle této statistiky činil celkový počet ukončených případů pracovní neschopnosti téměř 153 tisíc, kdy bylo prostonáno 5 204 tisíc dnů. Nejčastějším důvodem pracovní neschopnosti jsou dlouhodobě nemoci dýchací soustavy (z nich konkrétně akutní infekce horních cest dýchacích), které v roce 2007 v kraji tvořily 42 % všech případů. Další

tradičně častou příčinou pracovní neschopnosti jsou nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně, které představovaly 18 %, poranění a otravy 12 % a nemoci trávicí soustavy 6 % případů. Celkově lze konstatovat, že v roce 2007 došlo v kraji ke zvýšení počtu hlášených případů pracovní neschopnosti, ale snížilo se průměrné trvání jednoho případu.

V počtu nově hlášených nemocí z povolání došlo k poklesu, v roce 2006 bylo hlášeno 81 případů, v roce 2007 to bylo 65 případů. Nejčastější příčinou nemocí z povolání jsou tradičně přenosné a parazitární nemoci a nemoci způsobené fyzikálními faktory (dlouhodobé nadměrné jednostranné zatížení).

Péči psychiatrických ambulancí v roce 2007 vyhledalo 26 tisíc pacientů (61 % tvořily ženy) a bylo jim poskytnuto 120 tisíc vyšetření. Počet pacientů i počet vyšetření se oproti loňskému roku snížil. Nejčastějším důvodem návštěvy u psychiatra byly poruchy neurotické, afektivní, schizofrenie a organické duševní. Na pracovištích zajišťujících ambulantní péči o alkoholiky a toxikomany bylo evidováno celkem 2 697 pacientů užívajících psychoaktivní látky, z nich alkohol požívalo 2 040 osob, přičemž 78 % bylo na alkoholu závislých. Ze 657 osob, které užívaly drogy, byla závislost zjištěna u 85 %. Meziroční pokles byl u alkoholiků 11 % a u drogově závislých 8 %.

Pacienti s nejzávažnějšími onemocněními a následky úrazů jsou přijímáni do ústavní péče nemocnic, případně odborných léčebných ústavů. Tato zařízení jsou nejnákladnějším a kapacitně nejnáročnějším článkem v systému péče o zdraví. V roce 2007 bylo v nemocnicích po celé ČR hospitalizováno 114 116 obyvatel Královéhradeckého kraje, na 100 obyvatel tak připadlo 21 případů hospitalizace. Do celkového počtu hospitalizovaných není započteno 20 případů, kde nebylo udáno pohlaví. Ženy se na hospitalizaci podílely 56 %. Průměrná ošetřovací doba hospitalizace obyvatel kraje byla 7,6 dní a mezi pohlavími se téměř nelišila (u mužů byla 7,5 a u žen 7,7 dní). Nejčastější příčinou hospitalizace u mužů byly nemoci oběhové soustavy, pak následovaly poranění a otravy, novotvary a nemoci trávicí soustavy. U žen to byla hospitalizace související s těhotenstvím, porodem a šestinedělím, nemoci oběhové soustavy, faktory ovlivňující zdravotní stav, nemoci močové a pohlavní soustavy a novotvary.

## 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2005) - muži \*)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - males \*)

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	1	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	1	-	-	1	-	1
35-39	2	2	1	2	-	-	-	-	2
40-44	1	3	-	1	-	-	-	-	3
45-49	3	4	1	3	-	3	3	-	3
50-54	2	6	4	7	-	1	4	-	17
55-59	7	15	3	8	-	4	3	-	37
60-64	5	19	2	9	-	6	2	-	44
65-69	1	23	3	9	-	3	2	-	43
70-74	9	26	3	6	-	7	3	-	34
75-79	7	21	3	21	1	5	3	-	23
80-84	9	15	3	5	-	2	1	-	18
85+	5	6	2	1	-	2	-	-	2
<b>Celkem</b>	<b>52</b>	<b>140</b>	<b>25</b>	<b>73</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>22</b>	<b>-</b>	<b>227</b>
	<b>na 100 000 mužů</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	4,4	-	-	4,4	-	4,4
35-39	11,0	11,0	5,5	11,0	-	-	-	-	11,0
40-44	5,7	17,2	-	5,7	-	-	-	-	17,2
45-49	16,6	22,2	5,5	16,6	-	16,6	16,6	-	16,6
50-54	9,6	28,8	19,2	33,6	-	4,8	19,2	-	81,6
55-59	34,6	74,1	14,8	39,5	-	19,8	14,8	-	182,8
60-64	33,7	127,9	13,5	60,6	-	40,4	13,5	-	296,2
65-69	9,8	225,7	29,4	88,3	-	29,4	19,6	-	422,0
70-74	97,0	280,2	32,3	64,7	-	75,4	32,3	-	366,4
75-79	98,7	296,1	42,3	296,1	14,1	70,5	42,3	-	324,3
80-84	223,5	372,5	74,5	124,2	-	49,7	24,8	-	447,0
85+	325,1	390,1	130,0	65,0	-	130,0	-	-	130,0
<b>Celkem</b>	<b>19,5</b>	<b>52,4</b>	<b>9,4</b>	<b>27,3</b>	<b>0,4</b>	<b>12,4</b>	<b>8,2</b>	<b>-</b>	<b>85,0</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>21,3</b>	<b>40,6</b>	<b>13,8</b>	<b>26,1</b>	<b>-</b>	<b>12,3</b>	<b>6,7</b>	<b>-</b>	<b>85,8</b>
<b>Celkem 2003</b>	<b>21,0</b>	<b>43,1</b>	<b>11,3</b>	<b>27,8</b>	<b>1,1</b>	<b>20,6</b>	<b>9,4</b>	<b>-</b>	<b>87,8</b>
<b>Celkem 2004</b>	<b>19,9</b>	<b>48,1</b>	<b>12,4</b>	<b>27,8</b>	<b>1,1</b>	<b>19,9</b>	<b>10,9</b>	<b>-</b>	<b>85,3</b>
	<b>Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů</b>								
<b>Na evropský standard</b>	<b>11,1</b>	<b>22,8</b>	<b>4,7</b>	<b>9,9</b>	<b>0,4</b>	<b>15,6</b>	<b>4,1</b>	<b>-</b>	<b>70,3</b>
<b>Na světový standard</b>	<b>7,2</b>	<b>14,4</b>	<b>3,1</b>	<b>6,3</b>	<b>0,3</b>	<b>10,3</b>	<b>2,9</b>	<b>-</b>	<b>48,0</b>

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2005) - muži \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	1
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	3
20-24	1	1	-	-	-	-	-	-	9
25-29	2	1	-	1	-	-	-	-	11
30-34	-	1	-	1	-	-	1	-	18
35-39	-	5	-	1	-	-	1	-	24
40-44	1	6	-	3	-	-	-	-	26
45-49	6	9	-	5	-	-	4	-	67
50-54	4	26	7	4	-	-	5	-	123
55-59	6	28	22	14	-	1	9	-	201
60-64	7	42	41	17	2	3	17	-	254
65-69	11	50	44	16	-	1	8	-	241
70-74	5	74	63	15	-	1	27	-	313
75-79	6	77	58	10	1	-	20	-	298
80-84	4	62	34	5	-	-	9	-	193
85+	3	33	5	2	-	-	5	-	74
<b>Total</b>	56	415	274	94	3	6	106	-	1 856
	<i>per 100 000 males</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	6,1
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	16,8
20-24	5,3	5,3	-	-	-	-	-	-	47,6
25-29	8,5	4,3	-	4,3	-	-	-	-	46,8
30-34	-	4,4	-	4,4	-	-	4,4	-	79,4
35-39	-	27,5	-	5,5	-	-	5,5	-	132,0
40-44	5,7	34,4	-	17,2	-	-	-	-	149,0
45-49	33,2	49,9	-	27,7	-	-	22,2	-	371,2
50-54	19,2	124,9	33,6	19,2	-	-	24,0	-	590,7
55-59	29,6	138,3	108,7	69,1	-	4,9	44,5	-	992,8
60-64	47,1	282,8	276,0	114,5	13,5	20,2	114,5	-	1 710,1
65-69	108,0	490,7	431,8	157,0	-	9,8	78,5	-	2 365,3
70-74	53,9	797,4	678,9	161,6	-	10,8	290,9	-	3 372,8
75-79	84,6	1 085,6	817,7	141,0	14,1	-	282,0	-	4 201,3
80-84	99,3	1 539,6	844,3	124,2	-	-	223,5	-	4 792,6
85+	195,1	2 145,6	325,1	130,0	-	-	325,1	-	4 811,4
<b>Total</b>	21,0	155,4	102,6	35,2	1,1	2,2	39,7	-	695,0
<b>Total 2000</b>	11,9	119,0	58,9	24,2	1,9	-	23,5	-	549,6
<b>Total 2003</b>	16,1	124,5	91,9	34,9	0,8	0,4	38,3	0,4	643,0
<b>Total 2004</b>	16,9	142,4	99,2	41,7	1,1	1,1	37,9	0,4	687,2
	<i>Standardized mortality rate per 100 000 males</i>								
<b>Per European standard</b>	3,0	2,7	24,2	11,1	0,4	-	8,7	-	258,4
<b>Per world standard</b>	2,0	1,4	13,7	7,5	0,3	-	5,2	-	168,7

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2005) - muži \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - males \*)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
ČR <sup>1)</sup>	919	2 622	666	1 427	31	901	454	9	4 623
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	52	140	25	73	1	33	22	-	227
Hradec Králové	15	38	3	32	-	11	4	-	67
Jičín	6	20	10	7	-	5	5	-	27
Náchod	10	31	10	9	-	5	4	-	45
Rychnov nad Kněž.	8	20	1	10	-	5	3	-	44
Trutnov	13	31	1	15	1	7	6	-	44
	<b>na 100 000 mužů</b>								
ČR <sup>1)</sup>	18,4	52,5	13,3	28,6	0,6	18,1	9,1	0,2	92,6
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	19,5	52,4	9,4	27,3	0,4	12,4	8,2	-	85,0
Hradec Králové	19,5	49,4	3,9	41,6	-	14,3	5,2	-	87,0
Jičín	15,9	52,9	26,5	18,5	-	13,2	13,2	-	71,5
Náchod	18,2	56,5	18,2	16,4	-	9,1	7,3	-	82,1
Rychnov nad Kněž.	20,6	51,6	2,6	25,8	-	12,9	7,7	-	113,4
Trutnov	22,1	52,8	1,7	25,6	1,7	11,9	10,2	-	75,0

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci<sup>1)</sup> The total for CR and region includes the homeless



**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2005) - muži \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - males \*)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
ČR <sup>1)</sup>	894	8 676	4 846	1 742	79	37	1 827	16	36 823
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	56	415	274	94	3	6	106	-	1 856
Hradec Králové	17	130	71	25	1	2	26	-	543
Jičín	6	42	53	12	-	-	11	-	241
Náchod	7	85	56	22	-	2	26	-	377
Rychnov nad Kněž.	14	60	40	15	-	-	10	-	295
Trutnov	12	98	54	20	2	2	33	-	400
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR <sup>1)</sup>	17,9	173,8	97,1	34,9	1,6	0,7	36,6	0,3	737,7
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	21,0	155,4	102,6	35,2	1,1	2,2	39,7	-	695,0
Hradec Králové	22,1	168,9	92,2	32,5	1,3	2,6	33,8	-	705,4
Jičín	15,9	111,2	140,3	31,8	-	-	29,1	-	637,8
Náchod	12,8	155,1	102,2	40,1	-	3,6	47,4	-	687,7
Rychnov nad Kněž.	36,1	154,7	103,1	38,7	-	-	25,8	-	760,4
Trutnov	20,4	167,0	92,0	34,1	3,4	3,4	56,2	-	681,5

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci<sup>1)</sup> The total for CR and region includes the homeless

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2005) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - females \*)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	1	-	1	-	-	-	-	-
30-34	-	1	-	-	-	-	-	-	-
35-39	1	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	1	-	-	-	-	-
45-49	-	4	1	2	-	-	-	-	1
50-54	1	4	2	2	-	3	-	-	2
55-59	2	5	2	3	-	1	1	-	6
60-64	3	7	-	5	-	2	2	-	6
65-69	2	17	3	3	-	2	1	-	10
70-74	7	16	6	10	-	4	2	-	8
75-79	10	18	4	4	1	2	1	-	10
80-84	6	11	1	4	-	9	2	-	8
85+	2	10	2	2	-	-	2	-	6
<b>Celkem</b>	<b>34</b>	<b>94</b>	<b>21</b>	<b>37</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>57</b>
	<b>na 100 000 žen</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	4,5	-	4,5	-	-	-	-	-
30-34	-	4,6	-	-	-	-	-	-	-
35-39	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	5,8	-	-	-	-	-
45-49	-	22,2	5,5	11,1	-	-	-	-	5,5
50-54	4,7	18,6	9,3	9,3	-	14,0	-	-	9,3
55-59	9,2	23,0	9,2	13,8	-	4,6	4,6	-	27,6
60-64	17,5	40,8	-	29,2	-	11,7	11,7	-	35,0
65-69	15,8	134,6	23,8	23,8	-	15,8	7,9	-	79,2
70-74	55,7	127,2	47,7	79,5	-	31,8	15,9	-	63,6
75-79	87,1	156,8	34,8	34,8	8,7	17,4	8,7	-	87,1
80-84	72,3	132,5	12,0	48,2	-	108,4	24,1	-	96,4
85+	48,9	244,6	48,9	48,9	-	-	48,9	-	146,7
<b>Celkem</b>	<b>12,1</b>	<b>33,5</b>	<b>7,5</b>	<b>13,2</b>	<b>0,4</b>	<b>8,2</b>	<b>3,9</b>	<b>-</b>	<b>20,3</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>13,4</b>	<b>25,1</b>	<b>9,5</b>	<b>12,0</b>	<b>0,7</b>	<b>6,0</b>	<b>3,5</b>	<b>-</b>	<b>18,0</b>
<b>Celkem 2003</b>	<b>12,1</b>	<b>33,8</b>	<b>12,1</b>	<b>12,8</b>	<b>0,4</b>	<b>7,5</b>	<b>6,0</b>	<b>-</b>	<b>17,8</b>
<b>Celkem 2004</b>	<b>15,3</b>	<b>35,3</b>	<b>10,7</b>	<b>15,3</b>	<b>1,1</b>	<b>4,6</b>	<b>2,5</b>	<b>-</b>	<b>19,2</b>
	<b>Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen</b>								
<b>Na evropský standard</b>	<b>7,2</b>	<b>12,9</b>	<b>2,4</b>	<b>4,9</b>	<b>0,3</b>	<b>3,9</b>	<b>2,8</b>	<b>-</b>	<b>12,4</b>
<b>Na světový standard</b>	<b>4,3</b>	<b>8,3</b>	<b>1,5</b>	<b>3,2</b>	<b>0,2</b>	<b>2,4</b>	<b>1,8</b>	<b>-</b>	<b>8,4</b>

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2005) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - females \*)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	1
5-9	-	1	-	-	-	-	-	1
10-14	1	-	-	-	-	-	-	3
15-19	-	-	-	-	-	-	-	1
20-24	-	1	2	-	-	-	-	11
25-29	2	5	-	2	-	-	-	33
30-34	4	2	1	7	-	-	-	43
35-39	3	5	9	8	2	-	-	54
40-44	3	7	9	5	1	2	1	51
45-49	4	13	19	4	3	5	-	76
50-54	6	17	45	8	11	6	-	137
55-59	7	35	58	3	16	5	1	192
60-64	7	39	35	8	17	6	-	191
65-69	5	47	32	2	21	3	-	195
70-74	8	64	29	2	11	10	-	247
75-79	5	76	33	1	10	5	3	256
80-84	6	85	12	1	4	7	1	215
85+	3	35	16	-	1	-	1	115
<b>Total</b>	64	432	300	51	97	49	7	1 822
	<i>per 100 000 females</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	8,2
5-9	-	8,4	-	-	-	-	-	8,4
10-14	6,4	-	-	-	-	-	-	19,3
15-19	-	-	-	-	-	-	-	5,9
20-24	-	5,6	11,2	-	-	-	-	61,4
25-29	8,9	22,3	-	8,9	-	-	-	147,3
30-34	18,6	9,3	4,6	32,5	-	-	-	199,8
35-39	17,0	28,4	51,0	45,4	11,3	-	-	306,2
40-44	17,5	40,7	52,4	29,1	5,8	11,6	5,8	296,8
45-49	22,2	72,1	105,4	22,2	16,6	27,7	-	421,8
50-54	27,9	79,1	209,5	37,2	51,2	27,9	-	637,7
55-59	32,2	160,8	266,5	13,8	73,5	23,0	4,6	882,3
60-64	40,8	227,5	204,2	46,7	99,2	35,0	-	1 114,4
65-69	39,6	372,2	253,4	15,8	166,3	23,8	-	1 544,2
70-74	63,6	509,0	230,6	15,9	87,5	79,5	-	1 964,4
75-79	43,6	662,1	287,5	8,7	87,1	43,6	26,1	2 230,4
80-84	72,3	1 023,8	144,5	12,0	48,2	84,3	12,0	2 589,7
85+	73,4	856,0	391,3	-	24,5	-	24,5	2 812,4
<b>Total</b>	22,8	153,9	106,8	18,2	34,5	17,5	2,5	648,9
<b>Total 2000</b>	13,4	110,6	85,1	21,2	33,9	16,2	1,4	510,4
<b>Total 2003</b>	14,2	132,0	110,6	17,8	31,7	17,4	1,8	580,5
<b>Total 2004</b>	17,8	116,4	110,0	17,4	36,7	24,2	2,1	601,8
	<i>Standardized mortality rate per 100 000 females</i>							
<b>Per European standard</b>	2,1	0,8	20,9	3,6	4,4	7,0	1,4	144,9
<b>Per world standard</b>	1,4	0,5	13,3	2,7	3,0	4,6	0,9	94,5

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2005) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - females \*)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
ČR <sup>1)</sup>	666	1 928	448	801	59	469	203	4	1 613
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	34	94	21	37	1	23	11	-	57
Hradec Králové	12	22	7	17	-	9	4	-	24
Jičín	3	23	4	6	-	4	1	-	9
Náchod	3	19	6	3	-	3	-	-	9
Rychnov nad Kněž.	6	14	3	4	-	3	3	-	8
Trutnov	10	16	1	7	1	4	3	-	7
	<b>na 100 000 žen</b>								
ČR <sup>1)</sup>	12,7	36,8	8,5	15,3	1,1	8,9	3,9	0,1	30,8
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	12,1	33,5	7,5	13,2	0,4	8,2	3,9	-	20,3
Hradec Králové	14,6	26,7	8,5	20,6	-	10,9	4,9	-	29,1
Jičín	7,6	58,5	10,2	15,3	-	10,2	2,5	-	22,9
Náchod	5,2	33,0	10,4	5,2	-	5,2	-	-	15,6
Rychnov nad Kněž.	14,9	34,7	7,4	9,9	-	7,4	7,4	-	19,8
Trutnov	16,3	26,1	1,6	11,4	1,6	6,5	4,9	-	11,4

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci<sup>1)</sup> The total for CR and region includes the homeless

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2005) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - females \*)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00–C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00–D09
	<i>number</i>							
ČR <sup>1)</sup>	930	7 999	5 533	1 003	1 739	1 121	71	34 626
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	64	432	300	51	97	49	7	1 822
Hradec Králové	20	116	103	18	19	14	2	526
Jičín	9	41	52	6	18	7	1	246
Náchod	20	106	52	11	26	7	3	383
Rychnov nad Kněž.	5	81	41	9	18	11	1	303
Trutnov	10	88	52	7	16	10	-	364
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR <sup>1)</sup>	17,7	152,6	105,5	19,1	33,2	21,4	1,4	660,5
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	22,8	153,9	106,8	18,2	34,5	17,5	2,5	648,9
Hradec Králové	24,3	140,8	125,0	21,8	23,1	17,0	2,4	638,4
Jičín	22,9	104,3	132,3	15,3	45,8	17,8	2,5	625,8
Náchod	34,7	184,1	90,3	19,1	45,2	12,2	5,2	665,3
Rychnov nad Kněž.	12,4	200,9	101,7	22,3	44,6	27,3	2,5	751,5
Trutnov	16,3	143,8	85,0	11,4	26,1	16,3	-	594,9

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci<sup>1)</sup> The total for CR and region includes the homeless

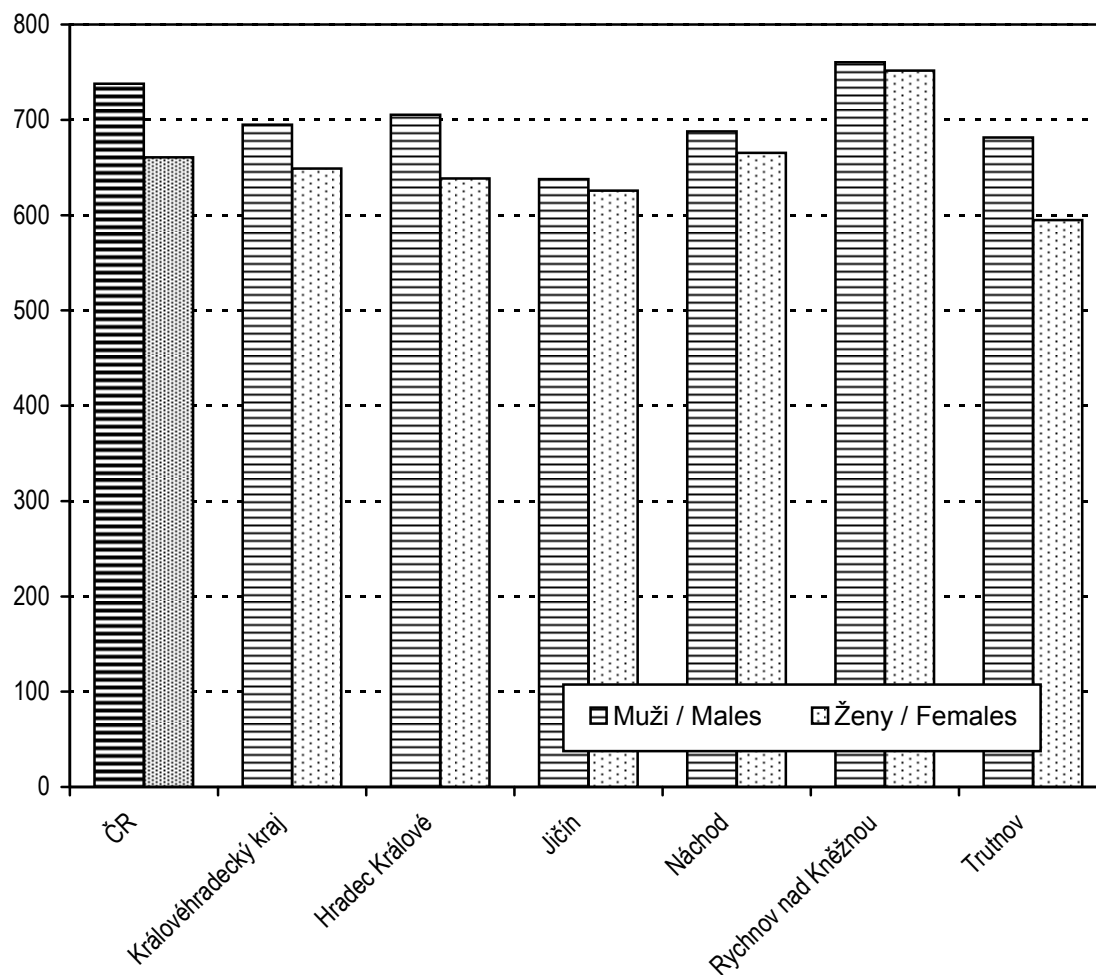
**Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1**

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

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

**Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresů  
na 100 000 obyvatel v roce 2005**

*Notified cases of malignant neoplasms by districts  
per 100 000 inhabitants in 2005*



## 2.2 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			
	<b>absolutně</b> <i>number</i>												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	-	-	3
25-29	-	-	2	2	-	-	1	1	3	3	2	-	5
30-34	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	2	-	-
35-39	-	-	1	-	-	-	2	1	3	1	1	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	-	1
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
55-59	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	2	-	1	-	3	-	-	-
<b>Celkem</b>	-	-	7	2	-	3	5	5	12	10	8	-	10
	<b>na 100 000 obyvatel</b> <i>per 100 000 inhabitants</i>												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	5,3	-	-	-	-	5,6	5,3	5,6	-	-	16,9
25-29	-	-	9,2	9,9	-	-	4,6	4,9	13,8	14,8	9,2	-	24,7
30-34	-	-	12,3	-	-	-	-	-	12,3	-	8,2	-	-
35-39	-	-	5,1	-	-	-	10,3	5,4	15,4	5,4	5,1	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	5,6	-	5,6	16,3	-	5,6
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,8
55-59	-	-	-	-	-	4,6	4,9	-	4,9	4,6	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	5,8	-	5,8	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	4,0	-	2,0	-	6,0	-	-	-
<b>Total</b>	-	-	2,6	0,7	-	1,1	1,9	1,8	4,5	3,6	3,0	-	3,6
<b>Celkem 2000</b>	-	-	1,1	-	-	0,4	0,7	2,1	1,9	2,5	6,3	-	6,4
<b>Celkem 2005</b>	-	-	0,4	0,4	0,7	4,3	0,4	1,1	1,5	5,7	4,5	-	2,8
<b>Total 2006</b>	-	-	0,7	-	0,7	1,4	1,1	1,8	2,6	3,2	9,7	-	6,4



## 2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

*Notified cases of venereal diseases*

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit.(A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
	<b>absolutně number</b>											
ČR <sup>1)</sup>	4	2	294	119	46	72	145	140	489	333	807	342
Královéhradecký kraj	-	-	7	2	-	3	5	5	12	10	8	10
Hradec Králové	-	-	3	1	-	-	3	3	6	4	4	-
Jičín	-	-	-	1	-	-	-	2	-	3	-	1
Náchod	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	1	4
Rychnov n. Kněž.	-	-	1	-	-	-	2	-	3	-	-	-
Trutnov	-	-	1	-	-	3	-	-	1	3	3	5
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>											
ČR <sup>1)</sup>	0,1	0,0	5,8	2,3	0,9	1,4	2,9	2,7	9,7	6,3	16,0	6,5
Královéhradecký kraj	-	-	2,6	0,7	-	1,1	1,9	1,8	4,5	3,6	3,0	3,6
Hradec Králové	-	-	3,9	1,2	-	-	3,9	3,6	7,7	4,8	5,1	-
Jičín	-	-	-	2,5	-	-	-	5,0	-	7,6	-	2,5
Náchod	-	-	3,6	-	-	-	-	-	3,6	-	1,8	7,0
Rychnov n. Kněž.	-	-	2,6	-	-	-	5,2	-	7,7	-	-	-
Trutnov	-	-	1,7	-	-	4,9	-	-	1,7	4,9	5,1	8,2

<sup>1)</sup> V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>1)</sup> The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay

### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

*Notified cases of selected infectious diseases in districts*

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. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84	Plané neštovice <i>Chickenpox</i> B01
	<b>absolutně number</b>					
ČR	18 205	349	228	4 058	546	48 575
Královéhradecký kraj	952	12	1	282	10	3 367
Hradec Králové	242	1	1	46	3	1 254
Jičín	107	3	-	36	2	509
Náchod	192	5	-	56	3	680
Rychnov nad Kněž.	209	2	-	8	2	388
Trutnov	202	1	-	136	-	536
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR	176,4	3,4	2,2	39,3	5,3	470,6
Královéhradecký kraj	172,9	2,2	0,2	51,2	1,8	611,6
Hradec Králové	150,6	0,6	0,6	28,6	1,9	780,4
Jičín	136,7	3,8	-	46,0	2,6	650,4
Náchod	170,9	4,4	-	49,8	2,7	605,1
Rychnov nad Kněž.	264,9	2,5	-	10,1	2,5	491,8
Trutnov	167,9	0,8	-	113,0	-	445,5
<b>Celkem 2000</b>	255,2	0,7	-	33,0	1,1	379,1
<b>Celkem 2005</b>	372,0	0,5	0,4	17,5	3,3	383,5
<b>Total 2006</b>	244,5	2,8	3,3	32,1	10,0	342,8

### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

*Notified cases of selected infectious diseases in districts*

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 příušnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B06	B15	B16	B17–B19	B26	G00
	<b>absolutně number</b>					
ČR	4	128	307	1 283	1 297	168
Královéhradecký kraj	-	9	12	40	6	12
Hradec Králové	-	-	5	5	5	2
Jičín	-	-	2	18	-	-
Náchod	-	6	2	4	-	4
Rychnov nad Kněž.	-	-	1	4	1	-
Trutnov	-	3	2	9	-	6
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR	0,0	1,2	3,0	12,4	12,6	1,6
Královéhradecký kraj	-	1,6	2,2	7,3	1,1	2,2
Hradec Králové	-	-	3,1	3,1	3,1	1,2
Jičín	-	-	2,6	23,0	-	-
Náchod	-	5,3	1,8	3,6	-	3,6
Rychnov nad Kněž.	-	-	1,3	5,1	1,3	-
Trutnov	-	2,5	1,7	7,5	-	5,0
<b>Celkem 2000</b>	0,9	1,3	6,5	5,1	2,4	2,4
<b>Celkem 2005</b>	-	0,2	2,4	7,8	24,5	1,3
<b>Total 2006</b>	0,1	1,3	3,0	12,5	50,4	1,4

## 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

## Notified cases of tuberculosis

Věková skupina Age group	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	<b>absolutně number</b>					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	3	2	1	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-
30-34	1	1	-	-	-	-
35-39	1	1	-	-	-	-
40-44	2	2	-	-	-	-
45-49	3	3	-	-	-	-
50-54	5	3	2	-	-	-
55-59	4	3	1	1	-	1
60-64	4	2	2	1	1	-
65-69	4	2	2	-	-	-
70-74	2	2	-	-	-	-
75+	20	7	13	1	-	1
<b>Celkem</b>	<b>49</b>	<b>28</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>Bakteriologicky ověřeno</b>	<b>29</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	8,2	10,6	5,6	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-
30-34	2,1	4,1	-	-	-	-
35-39	2,6	5,1	-	-	-	-
40-44	5,5	10,9	-	-	-	-
45-49	9,1	18,0	-	-	-	-
50-54	12,3	14,9	9,7	-	-	-
55-59	9,5	14,7	4,6	2,4	-	4,6
60-64	11,0	11,7	10,3	2,7	5,8	-
65-69	16,2	18,1	14,7	-	-	-
70-74	9,7	22,9	-	-	-	-
75+	52,3	51,8	52,5	2,6	-	4,0
<b>Total</b>	<b>8,9</b>	<b>10,4</b>	<b>7,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,7</b>
<b>Bacteriologically verified</b>	<b>5,3</b>	<b>4,8</b>	<b>5,7</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>14,1</b>	<b>19,8</b>	<b>8,8</b>	<b>2,9</b>	<b>1,9</b>	<b>3,9</b>
<b>Celkem 2005</b>	<b>8,0</b>	<b>9,4</b>	<b>6,8</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,4</b>
<b>Total 2006</b>	<b>7,3</b>	<b>11,2</b>	<b>3,6</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,4</b>

## 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

*Notified cases of tuberculosis*

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>
	<b>absolutně number</b>					
ČR <sup>1)</sup>	790	559	231	81	39	42
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	49	28	21	3	1	2
Hradec Králové	13	8	5	2	1	1
Jičín	9	4	5	-	-	-
Náchod	15	11	4	-	-	-
Rychnov nad Kněž.	7	2	5	-	-	-
Trutnov	5	3	2	1	-	1
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR <sup>1)</sup>	7,7	11,1	4,4	0,8	0,8	0,8
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	8,9	10,4	7,5	0,5	0,4	0,7
Hradec Králové	8,1	10,3	6,0	1,2	1,3	1,2
Jičín	11,5	10,4	12,6	-	-	-
Náchod	13,3	20,0	7,0	-	-	-
Rychnov nad Kněž.	8,9	5,2	6,3	-	-	-
Trutnov	4,2	5,1	3,3	0,8	-	1,6

<sup>1)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics under treatment by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	Diabetics under treatment to 31.12.					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>Královéhradecký kraj</b>						
Jen dietou	12 465	5 540	6 925	2 257,3	2 049,3	2 456,7
PAD	18 383	9 001	9 382	3 329,0	3 329,6	3 328,4
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	6 673	3 300	3 373	1 208,4	1 220,7	1 196,6
biguanidy	4 788	2 274	2 514	867,1	841,2	891,9
kombinovanou léčbou PAD	6 922	3 427	3 495	1 253,5	1 267,7	1 239,9
Inzulínem	7 557	3 753	3 804	1 368,5	1 388,3	1 349,5
v tom: 1 až 2 dávky denně	2 427	1 113	1 314	439,5	411,7	466,2
3 a více dávek denně	4 817	2 479	2 338	872,3	917,0	829,4
inzulínovou pumpou	313	161	152	56,7	59,6	53,9
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	2 794	1 199	1 595	506,0	443,5	565,8
<b>Celkem</b>	<b>41 199</b>	<b>19 493</b>	<b>21 706</b>	<b>7 460,7</b>	<b>7 210,7</b>	<b>7 700,5</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>32 316</b>	<b>14 880</b>	<b>17 436</b>	<b>5 867,3</b>	<b>5 552,8</b>	<b>6 156,3</b>
<b>Celkem 2005</b>	<b>38 265</b>	<b>18 460</b>	<b>19 805</b>	<b>6 978,0</b>	<b>6 900,4</b>	<b>7 051,9</b>
<b>Total 2006</b>	<b>39 610</b>	<b>18 879</b>	<b>20 731</b>	<b>7 206,5</b>	<b>7 029,0</b>	<b>7 376,1</b>
<b>Hradec Králové</b>						
Jen dietou	3 544	1 591	1 953	2 196,5	2 033,5	2 349,9
PAD	6 689	3 211	3 478	4 145,7	4 104,1	4 184,8
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	2 270	1 119	1 151	1 406,9	1 430,3	1 384,9
biguanidy	1 702	812	890	1 054,9	1 037,9	1 070,9
kombinovanou léčbou PAD	2 717	1 280	1 437	1 683,9	1 636,0	1 729,0
Inzulínem	2 990	1 555	1 435	1 853,1	1 987,5	1 726,6
v tom: 1 až 2 dávky denně	894	437	457	554,1	558,6	549,9
3 a více dávek denně	1 842	985	857	1 141,6	1 259,0	1 031,2
inzulínovou pumpou	254	133	121	157,4	170,0	145,6
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	563	258	305	348,9	329,8	367,0
<b>Celkem</b>	<b>13 786</b>	<b>6 615</b>	<b>7 171</b>	<b>8 544,2</b>	<b>8 455,0</b>	<b>8 628,2</b>
<b>Jičín</b>						
Jen dietou	1 534	682	852	1 945,4	1 748,4	2 138,3
PAD	2 052	951	1 101	2 602,3	2 438,0	2 763,2
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	880	415	465	1 116,0	1 063,9	1 167,0
biguanidy	456	194	262	578,3	497,3	657,5
kombinovanou léčbou PAD	716	342	374	908,0	876,8	938,6
Inzulínem	927	440	487	1 175,6	1 128,0	1 222,2
v tom: 1 až 2 dávky denně	298	131	167	377,9	335,8	419,1
3 a více dávek denně	628	308	320	796,4	789,6	803,1
inzulínovou pumpou	1	1	-	1,3	2,6	-
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	366	138	228	464,2	353,8	572,2
<b>Celkem</b>	<b>4 879</b>	<b>2 211</b>	<b>2 668</b>	<b>6 187,5</b>	<b>5 668,2</b>	<b>6 695,9</b>

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
<b>Královéhradecký kraj</b>			
<i>Diet only</i>	302,6	284,2	319,0
<i>PAD</i>	446,2	461,8	432,2
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	162,0	169,3	155,4
<i>biguanides</i>	116,2	116,7	115,8
<i>combined PAD therapy</i>	168,0	175,8	161,0
<i>Insulin</i>	183,4	192,5	175,3
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	58,9	57,1	60,5
<i>3 and more doses daily</i>	116,9	127,2	107,7
<i>by insulin pump</i>	7,6	8,3	7,0
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	67,8	61,5	73,5
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
<b>Hradec Králové</b>			
<i>Diet only</i>	257,1	240,5	272,3
<i>PAD</i>	485,2	485,4	485,0
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	164,7	169,2	160,5
<i>biguanides</i>	123,5	122,8	124,1
<i>combined PAD therapy</i>	197,1	193,5	200,4
<i>Insulin</i>	216,9	235,1	200,1
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	64,8	66,1	63,7
<i>3 and more doses daily</i>	133,6	148,9	119,5
<i>by insulin pump</i>	18,4	20,1	16,9
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	40,8	39,0	42,5
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
<b>Jičín</b>			
<i>Diet only</i>	314,4	308,5	319,3
<i>PAD</i>	420,6	430,1	412,7
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	180,4	187,7	174,3
<i>biguanides</i>	93,5	87,7	98,2
<i>combined PAD therapy</i>	146,8	154,7	140,2
<i>Insulin</i>	190,0	199,0	182,5
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	61,1	59,2	62,6
<i>3 and more doses daily</i>	128,7	139,3	119,9
<i>by insulin pump</i>	0,2	0,5	-
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	75,0	62,4	85,5
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### *Diabetics under treatment by the type of treatment*

Druh léčby	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	celkem	muži	ženy
<b>Náchod</b>						
Jen dietou	1 280	526	754	1 137,7	956,0	1 311,7
PAD	2 919	1 531	1 388	2 594,5	2 782,5	2 414,6
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	713	381	332	633,7	692,4	577,6
biguanidy	958	511	447	851,5	928,7	777,6
kombinovanou léčbou PAD	1 248	639	609	1 109,3	1 161,3	1 059,4
Inzulínem	1 293	641	652	1 149,3	1 165,0	1 134,2
v tom: 1 až 2 dávky denně	328	157	171	291,5	285,3	297,5
3 a více dávek denně	958	480	478	851,5	872,4	831,5
inzulínovou pumpou	7	4	3	6,2	7,3	5,2
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	728	330	398	647,1	599,7	692,4
<b>Celkem</b>	<b>6 220</b>	<b>3 028</b>	<b>3 192</b>	<b>5 528,5</b>	<b>5 503,2</b>	<b>5 552,8</b>
<b>Rychnov nad Kněžnou</b>						
Jen dietou	2 407	1 066	1 341	3 045,2	2 740,6	3 340,3
PAD	2 605	1 276	1 329	3 295,7	3 280,5	3 310,4
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 134	565	569	1 434,7	1 452,6	1 417,3
biguanidy	564	279	285	713,5	717,3	709,9
kombinovanou léčbou PAD	907	432	475	1 147,5	1 110,7	1 183,2
Inzulínem	756	361	395	956,5	928,1	983,9
v tom: 1 až 2 dávky denně	306	133	173	387,1	341,9	430,9
3 a více dávek denně	449	228	221	568,1	586,2	550,5
inzulínovou pumpou	1	-	1	1,3	-	2,5
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	343	148	195	433,9	380,5	485,7
<b>Celkem</b>	<b>6 111</b>	<b>2 851</b>	<b>3 260</b>	<b>7 731,3</b>	<b>7 329,8</b>	<b>8 120,4</b>
<b>Trutnov</b>						
Jen dietou	3 700	1 675	2 025	3 071,5	2 830,9	3 303,8
PAD	4 118	2 032	2 086	3 418,5	3 434,2	3 403,3
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 676	820	856	1 391,3	1 385,9	1 396,6
biguanidy	1 108	478	630	919,8	807,9	1 027,8
kombinovanou léčbou PAD	1 334	734	600	1 107,4	1 240,5	978,9
Inzulínem	1 591	756	835	1 320,7	1 277,7	1 362,3
v tom: 1 až 2 dávky denně	601	255	346	498,9	431,0	564,5
3 a více dávek denně	940	478	462	780,3	807,9	753,8
inzulínovou pumpou	50	23	27	41,5	38,9	44,1
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	794	325	469	659,1	549,3	765,2
<b>Celkem</b>	<b>10 203</b>	<b>4 788</b>	<b>5 415</b>	<b>8 469,9</b>	<b>8 092,1</b>	<b>8 834,6</b>



## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	<b>Náchod</b>		
<i>Diet only</i>	205,8	173,7	236,2
<i>PAD</i>	469,3	505,6	434,8
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	114,6	125,8	104,0
<i>biguanides</i>	154,0	168,8	140,0
<i>combined PAD therapy</i>	200,6	211,0	190,8
<i>Insulin</i>	207,9	211,7	204,3
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	52,7	51,8	53,6
<i>3 and more doses daily</i>	154,0	158,5	149,7
<i>by insulin pump</i>	1,1	1,3	0,9
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	117,0	109,0	124,7
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Rychnov nad Kněžnou</b>		
<i>Diet only</i>	393,9	373,9	411,3
<i>PAD</i>	426,3	447,6	407,7
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	185,6	198,2	174,5
<i>biguanides</i>	92,3	97,9	87,4
<i>combined PAD therapy</i>	148,4	151,5	145,7
<i>Insulin</i>	123,7	126,6	121,2
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	50,1	46,7	53,1
<i>3 and more doses daily</i>	73,5	80,0	67,8
<i>by insulin pump</i>	0,2	-	0,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	56,1	51,9	59,8
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Trutnov</b>		
<i>Diet only</i>	362,6	349,8	374,0
<i>PAD</i>	403,6	424,4	385,2
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	164,3	171,3	158,1
<i>biguanides</i>	108,6	99,8	116,3
<i>combined PAD therapy</i>	130,7	153,3	110,8
<i>Insulin</i>	155,9	157,9	154,2
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	58,9	53,3	63,9
<i>3 and more doses daily</i>	92,1	99,8	85,3
<i>by insulin pump</i>	4,9	4,8	5,0
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	77,8	67,9	86,6
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

## 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 <sup>1)</sup> <i>Followed up patients for selected diagnosis <sup>1)</sup></i>				
		nově zjištěná onemocnění <i>newly notified cases</i>	celkem <i>total</i>	věková skupina <i>age group</i>		
				-44	45-64	65+
		<b>absolutně <i>number</i></b>				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	6 196	88 640	11 442	41 114	36 084
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	2 315	41 018	2 516	16 744	21 758
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	649	4 201	251	1 969	1 981
Cévní nemoci mozku	I60-I69	955	11 179	241	3 495	7 443
		<b>na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i></b>				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 439,0	20 586,1	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	537,6	9 526,2	.	.	.
<i>o.w.: acute myocardial infarction</i>	I21-I22	150,7	975,7	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	221,8	2 596,3	.	.	.

\*) 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

\*) *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*

<sup>1)</sup> Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován

<sup>1)</sup> *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+
			<b>Dispenzarizovaní pacienti - absolutně <sup>1)</sup></b> <i>Followed up patients - number <sup>1)</sup></i>			
Atopická dermatitis	L20	4 225	1 197	958	727	1 343
Pollinosa	J30.1	20 676	1 223	4 200	6 380	8 873
Stálá alergická rýma	J30.3	9 253	586	2 020	1 973	4 674
Astma	J45	20 832	1 826	4 597	5 644	8 765
Imunodeficiencie s převahou poruch protilátek	D80	276	52	31	39	154
Běžná variabilní imunodeficiencie (CVID)	D83	84	2	16	8	58
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-M33, M35	194	1	2	6	185
			<b>Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel <sup>1)</sup></b> <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants <sup>1)</sup></i>			
Atopic dermatitis	L20	765,10	3 725,14	2 028,20	2 106,33	306,39
Pollinosis	J30.1	3 744,21	3 806,06	8 891,90	18 484,72	2 024,27
Perennial allergic rhinitis	J30.3	1 675,62	1 823,67	4 276,58	5 716,36	1 066,32
Asthma	J45	3 772,46	5 682,63	9 732,40	16 352,31	1 999,63
Immunodeficiency with predominantly	D80	49,98	161,83	65,63	112,99	35,13
Common variable immunodeficiency (CVID)	D83	15,21	6,22	33,87	23,18	13,23
Selected systematic connective tissue disorders	M31-M33, M35	35,13	3,11	4,23	17,38	42,21
Počet léčených pacientů <sup>2)</sup> <i>Number of treated patients <sup>2)</sup></i>		59 181	22 908			.
Počet léčených pacientů 2000		37 017	13 250			.
Počet léčených pacientů 2005		58 978	16 795			.
Počet léčených pacientů 2006 <i>Number of treated patients 2006</i>		58 148	21 455			.

<sup>1)</sup> Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován

<sup>2)</sup> Celkový počet pacientů v alergologické ordinaci, kteří byli alespoň jedenkrát za sledovaný rok ošetřeni

<sup>1)</sup> Patients are included in all diagnoses for which they are followed up

<sup>2)</sup> 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) Code of diagnosis (ICD-10)	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	1 222	260	1 508,1	928,0
C00–D48	148	66	182,7	235,6
D50–D89	557	146	687,4	521,1
E00–E90	2 316	1 489	2 858,3	5 314,8
E10–E14	102	68	125,9	242,7
E66–E68	1 535	956	1 894,4	3 412,3
F00–F99	1 360	501	1 678,4	1 788,3
F50.0–F50.1	8	35	9,9	124,9
F70–F79	517	197	638,1	703,2
G00–G99, H00–H59, H60–H95	7 627	4 520	9 412,8	16 133,6
G40–G41	509	263	628,2	938,7
G80	340	134	419,6	478,3
H53–H54	5 011	3 103	6 184,3	11 075,8
H90–H91	253	128	312,2	456,9
I00–I99	494	456	609,7	1 627,6
I10	63	318	77,8	1 135,1
J00–J99	10 936	4 788	13 496,6	17 090,2
J45	5 078	2 483	6 267,0	8 862,8
K00–K93	827	382	1 020,6	1 363,5
L00–L99	3 962	1 430	4 889,7	5 104,2
M00–M99	2 595	2 125	3 202,6	7 585,0
N00–N99	2 249	957	2 775,6	3 415,9
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	1 397	663	1 724,1	2 366,5
Q00–Q89	1 935	546	2 388,1	1 948,9
Q20–Q28	523	151	645,5	539,0
Q65	312	84	385,1	299,8
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	<b>36 228</b>	<b>17 666</b>	<b>44 710,5</b>	<b>63 056,8</b>

**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 &amp; 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 &amp; the adnexa and the ear &amp; 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 2006) \*)

*Congenital malformations (year 2006) \*)*

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	-	-	-	-	-	-
Spina bifida - rozštěp páteře	Q05	2	2	-	3,64	7,20	-
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	125	80	45	227,65	288,18	165,75
Rozštěp patra	Q35	3	1	2	5,46	3,60	7,37
Rozštěp rtu	Q36	2	2	-	3,64	7,20	-
Vrozené vady jícnu	Q39	-	-	-	-	-	-
Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	3	2	1	5,46	7,20	3,68
Hypospadiie	Q54	16	16	x	29,14	57,64	x
Ageneze ledviny	Q60.0-2	3	1	2	5,46	3,60	7,37
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	1	1	-	1,82	3,60	-
Vrozená brániční kýla	Q79.0	1	-	1	1,82	-	3,68
Omphalocele	Q79.2	-	-	-	-	-	-
Gastroschisis	Q79.3	-	-	-	-	-	-
Downův syndrom	Q90	5	2	3	9,11	7,20	11,05
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	-	-	-	-	-	-
Ostatní		112	75	37	203,97	270,17	136,28
<b>Celkem</b>		<b>273</b>	<b>182</b>	<b>91</b>	<b>497,18</b>	<b>655,62</b>	<b>335,17</b>
Živě narození s vrozenou vadou		208	132	76	378,80	475,50	279,93
Živě narození s vrozenou vadou 2000		318	184	134	639,97	714,29	559,97
Živě narození s vrozenou vadou 2004		202	123	79	389,21	458,27	315,24
<i>Live births with congenital malformation 2005</i>		190	115	75	351,53	408,24	289,80

\*) Vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte, uvedeny podle roku narození dítěte

## 2.9 Vrozené vady (rok 2006) \*)

Congenital malformations (year 2006) \*)

Type of malformation	Code of dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrozené vady Newly notified congenital malformations		
		podíl v promile proportion in ‰		
		celkem total	chlapci boys	dívky girls
<i>Anencephaly, craniorachischisis</i>	<i>Q00.0-1</i>	-	-	-
<i>Encephalocele</i>	<i>Q01</i>	-	-	-
<i>Congenital hydrocephalus</i>	<i>Q03</i>	-	-	-
<i>Spina bifida</i>	<i>Q05</i>	7,3	11,0	-
<i>Congenital malformations of heart</i>	<i>Q20-Q26</i>	457,9	439,6	494,5
<i>Cleft palate</i>	<i>Q35</i>	11,0	5,5	22,0
<i>Cleft lip</i>	<i>Q36</i>	7,3	11,0	-
<i>Congenital malformation of oesophagus</i>	<i>Q39</i>	-	-	-
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	<i>Q42.0-3</i>	11,0	11,0	11,0
<i>Hypospadias</i>	<i>Q54</i>	58,6	87,9	x
<i>Renal agenesis</i>	<i>Q60.0-2</i>	11,0	5,5	22,0
<i>Reduction defects of limb</i>	<i>Q71-Q73</i>	3,7	5,5	-
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	<i>Q79.0</i>	3,7	-	11,0
<i>Omphalocele</i>	<i>Q79.2</i>	-	-	-
<i>Gastroschisis</i>	<i>Q79.3</i>	-	-	-
<i>Down's syndrom</i>	<i>Q90</i>	18,3	11,0	33,0
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	<i>Q96</i>	-	-	-
<i>Other</i>		410,3	412,1	406,6
<i>Total</i>		1 000,0	1 000,0	1 000,0

\*) 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>
<b>počet případů na 100 nemocensky pojištěných</b> <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	59,22	52,28	3,01	3,93
Ženy	67,04	64,06	1,11	1,87
Celkem	62,81	57,69	2,14	2,98
Celkem 2000	90,94	84,96	2,57	3,42
Celkem 2005	72,27	66,75	2,35	3,17
Celkem 2006	62,58	57,14	2,25	3,19
<b>průměrné trvání 1 případu ve dnech</b> <i>average duration of 1 case in days</i>				
Muži	32,06	30,23	45,05	46,42
Ženy	36,00	35,40	47,79	49,19
Celkem	33,99	32,87	45,70	47,22
Celkem 2000	26,59	25,84	38,70	36,18
Celkem 2005	32,46	31,41	43,82	46,16
Celkem 2006	34,78	33,71	44,58	47,03
<b>průměrné procento pracovní neschopnosti</b> <i>average percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	5,202	4,330	0,372	0,499
<i>Females</i>	6,611	6,214	0,145	0,253
<i>Total</i>	5,849	5,195	0,268	0,386
<i>Total 2000</i>	6,606	5,997	0,271	0,338
<i>Total 2005</i>	6,427	5,744	0,282	0,400
<i>Total 2006</i>	5,963	5,277	0,275	0,411



## 2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

*Terminated cases of incapacity for work*

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	1 609,6	1 513,1	1 723,2	19,6	18,1	21,3
A00–A08	355,1	364,8	343,7	14,0	12,4	16,0
A09	673,8	650,6	701,2	11,5	10,8	12,3
A15–A16	1,8	2,5	1,0	180,3	168,3	-
A17–A19	0,5	-	1,0	-	-	-
B15–B19	7,3	7,6	6,9	115,8	83,4	157,3
C00–D48	756,6	559,9	988,4	98,5	106,8	92,9
C00–C97	294,6	294,2	295,1	178,8	170,6	188,5
D00–D09	8,2	7,6	8,9	64,6	89,2	40,0
D10–D36	437,9	243,8	666,5	46,1	33,8	51,4
D37–D48	15,9	14,3	17,8	68,8	48,9	87,6
D50–D89	34,1	24,4	45,6	66,2	84,3	54,8
E00–E90	224,2	182,4	273,3	81,4	90,1	74,6
E10	53,2	74,0	28,7	95,9	108,2	58,5
E11–E14	47,3	71,5	18,8	77,6	72,5	100,2
F00–F99	1 074,9	663,2	1 559,8	67,1	67,5	66,9
F10	60,0	76,5	40,6	66,6	66,5	66,9
F11–F19	13,6	18,5	7,9	57,6	67,0	31,8
F30–F39	204,6	110,1	315,9	94,0	88,3	96,3
F40–F48	723,4	389,2	1 117,1	57,4	56,7	57,6
G00–G99	805,7	573,3	1 079,5	68,9	69,1	68,7
G00–G09	12,7	14,3	10,9	67,3	93,9	26,1
G35–G37	38,2	21,9	57,4	95,2	109,1	89,0
G40–G41	67,3	80,7	51,5	56,6	64,7	41,8
G43–G44	180,1	76,5	302,1	28,9	32,5	27,9
H00–H59	507,9	494,3	523,9	32,3	31,1	33,7
H00–H01, H10–H11	251,4	260,6	240,7	15,1	14,0	16,5
H60–H95	381,5	358,1	409,0	23,6	23,3	23,8
H65–H70	122,3	107,6	139,6	21,3	21,7	21,0
I00–I99	1 761,0	1 812,4	1 700,5	66,4	76,7	53,5
I00–I02	3,2	5,0	1,0	31,7	26,3	64,0
I05–I09	6,4	6,7	5,9	46,9	37,5	59,5
I10	370,1	383,3	354,6	50,1	55,5	43,3
I11–I15	64,6	78,2	48,5	42,6	44,5	39,1
I20	45,5	62,2	25,7	97,7	110,7	60,7
I21–I22	41,4	66,4	11,9	197,7	199,2	187,7
I23–I25	174,6	256,4	78,2	116,8	125,1	84,7
I26	12,3	15,1	8,9	124,0	128,7	114,6
I60–I69	78,2	100,9	51,5	129,5	139,8	105,8
I70	45,0	63,9	22,8	93,2	87,6	111,9
I71–I78	25,9	26,1	25,7	105,7	144,3	59,8

## 2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

### Terminated cases of incapacity for work

Code of diagnosis (ICD-10)	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	28 840,6	25 981,8	32 208,6	15,5	15,1	15,8
J03	3 432,9	3 041,4	3 894,1	14,3	14,1	14,4
J00–J02, J04–J06	17 297,1	15 191,7	19 777,6	14,6	13,9	15,2
J10–J11	4 908,3	4 690,7	5 164,7	14,0	13,6	14,4
J12–J18	156,0	151,3	161,4	39,8	41,8	37,5
J40–J44	245,5	244,6	246,6	34,2	37,4	30,4
J45–J46	171,0	126,1	223,8	45,2	50,1	41,9
K00–K93	4 177,2	4 050,9	4 325,9	25,6	26,8	24,3
K25–K27	102,8	110,1	94,1	49,0	55,6	39,9
K29	222,3	208,5	238,7	21,7	21,6	21,9
K20–K22, K28, K30–K31	1 304,5	1 223,9	1 399,4	21,2	20,9	21,5
K35–K38	131,4	111,8	154,5	39,0	40,5	37,6
K40–K46	277,4	422,0	107,0	52,7	53,0	51,6
K50–K52	723,9	696,9	755,6	17,7	16,3	19,3
K80	229,6	158,9	313,0	46,9	51,4	44,2
K81–K83	30,5	17,7	45,6	46,0	56,4	41,3
L00–L99	1 190,8	1 234,9	1 138,9	27,1	26,1	28,4
L00–L08	614,3	695,2	519,0	22,7	22,6	22,8
L20–L30	280,1	232,9	335,7	32,2	29,3	34,6
M00–M99	12 707,5	12 537,0	12 908,4	50,2	47,0	53,9
M05–M13	286,5	356,4	204,0	42,2	35,3	56,4
M30–M35	25,5	13,4	39,6	37,8	27,6	41,9
M40–M48, M53–M54	8 004,7	7 964,0	8 052,6	46,9	43,4	51,1
M50–M51	470,1	403,5	548,7	63,1	63,6	62,7
M60–M79	2 300,7	2 182,2	2 440,3	50,8	47,7	54,0
N00–N99	2 839,5	1 057,5	4 938,9	32,0	33,4	31,6
N00–N01	4,1	2,5	5,9	44,4	12,3	60,5
N02–N08	10,9	8,4	13,9	47,0	60,9	37,1
N20–N23	246,4	310,2	171,3	36,7	36,2	37,8
N40	36,8	68,1	x	42,7	42,7	x
N41–N50	86,8	160,6	x	33,0	33,0	x
N60–N64	37,7	3,4	78,2	47,5	22,3	48,8
N70	89,6	x	195,1	33,1	x	33,1
N71–N76	134,1	x	292,2	27,5	x	27,5
N80–N98	899,8	x	1 959,9	39,8	x	39,8
O00–O99	828,9	x	1 805,4	115,1	x	115,1
O00	20,0	x	43,6	56,0	x	56,0
O03	14,1	x	30,7	25,4	x	25,4
O04	22,7	x	49,5	13,5	x	13,5
O20–O29	673,4	x	1 466,7	128,9	x	128,9
Q00–Q99	4,1	2,5	5,9	98,3	-	101,7
R00–R99	2 807,7	2 306,7	3 397,9	30,9	28,1	33,1

## 2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

*Terminated cases of incapacity for work*

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00–T98	8 027,0	10 515,3	5 095,4	45,6	45,0	46,9
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	1 804,6	2 221,8	1 313,2	45,6	43,9	48,8
S06	186,0	229,5	134,7	50,2	61,0	28,6
S02	76,4	103,4	44,6	39,8	41,8	34,5
S12, S22, S32, T08	173,2	232,9	103,0	79,8	83,4	70,4
S72	29,1	41,2	14,9	155,1	164,3	125,1
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 228,6	1 545,9	854,7	79,8	79,0	81,5
T20–T32	218,2	280,8	144,6	29,6	30,3	28,2
T36–T50	8,2	6,7	9,9	39,1	35,1	42,3
T51–T65	16,4	16,8	15,8	42,8	34,0	53,9
Z00–Z99	914,4	100,9	1 872,8	117,4	24,8	123,3
<b>Celkem</b>	<b>69 493,0</b>	<b>63 968,6</b>	<b>76 001,5</b>	<b>34,0</b>	<b>32,0</b>	<b>36,0</b>
<i>Total</i>						
<b>Celkem 2000</b>	<b>96 193,6</b>	<b>88 473,1</b>	<b>104 866,2</b>	<b>26,7</b>	<b>26,4</b>	<b>27,1</b>
<b>Celkem 2005</b>	<b>99 664,6</b>	<b>92 578,9</b>	<b>107 877,8</b>	<b>31,5</b>	<b>30,0</b>	<b>32,9</b>
<b>Total 2006</b>	<b>68 976,3</b>	<b>64 175,8</b>	<b>74 573,7</b>	<b>35,1</b>	<b>33,3</b>	<b>37,0</b>

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

A00–B99	Některé infekční a parazitární nemoci <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
A00–A08	z toho: ostatní střevní infekční nemoci <i>o.w. : other intestinal infectious diseases</i>
A09	průjem-diarrhoea a gastroenteritida (inf. pův.) <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>
C00–D48	Novotvary / <i>Neoplasms</i>
C00–C97	z toho: zhoubné novotvary <i>o.w. : malignant neoplasms</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>
E10	z toho: diabetes mellitus závislý na insulinu <i>o.w. : insulin-dependent diabetes mellitus</i>
E11–E14	ostatní diabetes mellitus / <i>other diabetes mellitus</i>
F00–F99	Poruchy duševní a poruchy chování / <i>Mental and behavioural disorders</i>
F10	z toho: poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním alkoholu <i>o.w. : mental and behavioural disorders due to use of alcohol</i>
F11–F19	ostatní poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním psychoaktivních látek <i>other mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use</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>
G00–G09	z toho: zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy <i>o.w. : inflammatory diseases of the central nervous system</i>
G35–G37	demyelinizující nemoci centrální nervové soustavy <i>demyelinating diseases of the central nervous system</i>
G40–G41	epilepsie a status epilepticus / <i>epilepsy and status epilepticus</i>

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

G43–G44	migréna a jiné syndromy bolesti hlavy <i>migraine and other headache syndromes</i>
H00–H59	Nemoci oka a očních adnex / <i>Diseases of the eye and adnexa</i>
H00–H01, H10–H11	z toho: záněty očních víček a onemocnění spojivky <i>o.w. : inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i>
H60–H95	Nemoci ucha a bradavkového výběžku <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>
H65–H70	z toho: záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice <i>o.w. : otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i>
I00–I99	Nemoci oběhové soustavy / <i>Diseases of the circulatory system</i>
I00–I02	z toho: akutní revmatická horečka <i>o.w. : acute rheumatic fever</i>
I05–I09	chronické revmatické choroby srdeční <i>chronic rheumatic heart diseases</i>
I10	esenciální (primární) hypertenze / <i>essential (primary) hypertension</i>
I11–I15	ostatní hypertenzní nemoci / <i>other hypertensive diseases</i>
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 ischemic heart diseases</i>
I26	plicní embolie / <i>pulmonary embolism</i>
I60–I69	cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i>
I71–I78	ostatní nemoci tepen, tepének a vlásečnic <i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
J00–J99	Nemoci dýchací soustavy / <i>Diseases of the respiratory system</i>
J03	z toho: akutní zánět mandlí <i>o.w. : acute tonsillitis</i>
J00–J02, J04–J06	ostatní 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>
K25–K27	z toho: žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed <i>o.w. : gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>

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

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

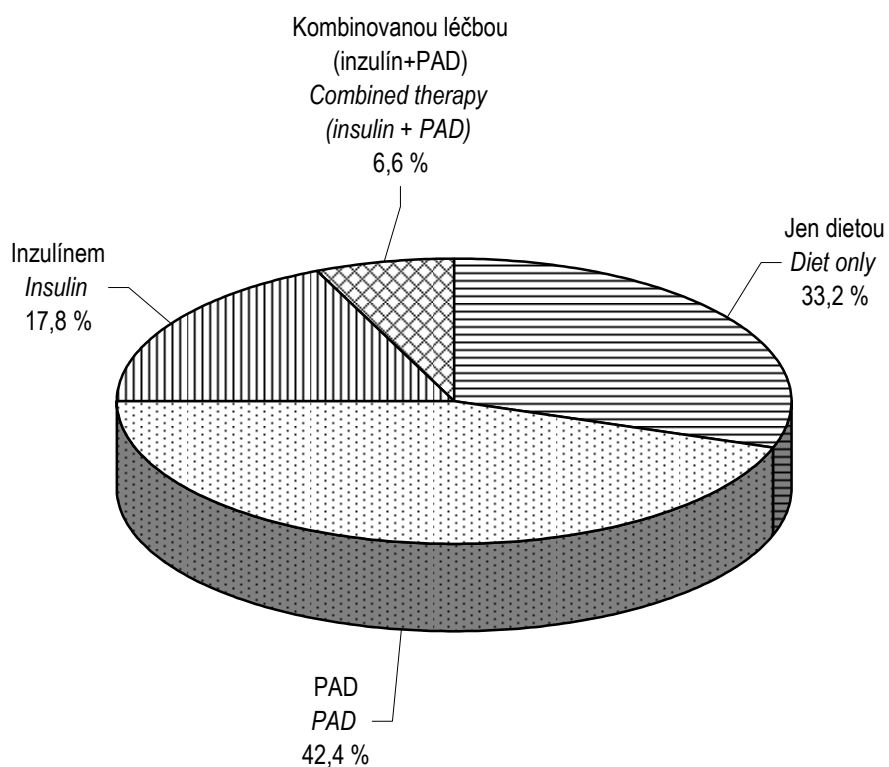
K29	<i>zánět žaludku a dvanáctníku / gastritis and duodenitis</i>
K20–K22, K28, K30–K31	<i>ostatní nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku other diseases of oesophagus, stomach and duodenum</i>
K35–K38	<i>nemoci appendixu / diseases of appendix</i>
K40–K46	<i>kýly / hernia</i>
K50–K52	<i>neinfekční zánět tenkého a tlustého střeva noninfective enteritis and colitis</i>
K80	<i>žlučové kameny / cholelithiasis</i>
K81–K83	<i>ostatní nemoci žlučníku a žlučových cest other disorders of gallbladder and biliary tract</i>
L00–L99	<b>Nemoci kůže a podkožního vaziva</b> <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
L00–L08	<i>z toho: infekce kůže a podkožního vaziva o.w. : infections of the skin and subcutaneous tissue</i>
L20–L30	<i>dermatitis a ekzém / dermatitis and eczema</i>
M00–M99	<b>Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně</b> <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
M05–M13	<i>z toho: zánětlivé polyartropatie o.w. : inflammatory polyarthropathies</i>
M30–M35	<i>systemová onemocnění pojivové tkáně systemic connective tissue disorders</i>
M40–M48, M53–M54	<i>dorzopatie / dorsopathies</i>
M50–M51	<i>onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének cervical and other intervertebral disc disorders</i>
M60–M79	<i>onemocnění měkké tkáně / soft tissue disorders</i>
N00–N99	<b>Nemoci močové a pohlavní soustavy</b> <i>Diseases of the genitourinary system</i>
N00–N01	<i>z toho: akutní a rychle postupující nefritický syndrom o.w. : acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i>
N02–N08	<i>ostatní nemoci glomerulů / other glomerular diseases</i>
N20–N23	<i>uroliitiáza / urolithiasis</i>
N40	<i>zbytnění prostaty / hyperplasia of prostate</i>
N41–N50	<i>ostatní nemoci mužských pohlavních orgánů other diseases of male genital organs</i>
N60–N64	<i>nemoci prsu / disorders of breast</i>
N70	<i>zánět vejcovodů a vaječníků / salpingitis and oophoritis</i>
N71–N76	<i>ostatní zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů other inflammatory diseases of female pelvic organs</i>
N80–N98	<i>nezánětlivá onemocnění ženského pohlavního ústrojí noninflammatory disorders of female genital tract</i>
O00–O99	<b>Těhotenství, porod, šestinedělí / Pregnancy, childbirth and the puerperium</b>

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

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

O00	z toho: mimoděložní těhotenství o.w. : <i>ectopic pregnancy</i>
O03	samovolný potrat / <i>spontaneous abortion</i>
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>
Q00–Q99	Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</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>
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	z toho: vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů o.w. : <i>dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments</i>
S06	nitrolební poranění / <i>intracranial injury</i>
S02	zlomenina kostí lebky a obličeje / <i>fracture of skull and facial bones</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>

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





## 2.11 Nově hlášené nemoci z povolání

### *Newly notified occupational diseases*

Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	-	-	-	-	-	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	33	16	17	15,00	13,45	16,84
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	-	-	-	-	-	-
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	11	11	-	5,00	9,25	-
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	22	5	17	10,00	4,20	16,84
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	10	8	2	4,55	6,72	1,98
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO <sub>2</sub> <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO<sub>2</sub></i>	2	2	-	0,91	1,68	-
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>	5	3	2	2,27	2,52	1,98
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	18	2	16	8,18	1,68	15,85
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	4	1	3	1,82	0,84	2,97
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	65	27	38	29,55	22,70	37,63
<b>Celkem 2000</b>	96	39	57	40,59	31,17	51,18
<b>Celkem 2005</b>	73	36	37	33,05	30,36	36,16
<b>Total 2006</b>	81	40	41	36,59	33,56	40,11

### 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		43 287	76 793	120 080	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce <sup>1)</sup>		10 219	16 010	26 229	.
Léčená onemocnění <sup>2)</sup>					
organické duševní poruchy	F00–F09	921	1 146	2 067	477
poruchy vyvolané alkoholem	F10	813	392	1 205	334
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11–F19	416	154	570	153
schizofrenie	F20–F29	969	1 202	2 171	291
afektivní poruchy	F30–F39	1 643	3 412	5 055	628
neurotické poruchy	F40–F48,F50–F59	3 324	7 214	10 538	2 397
z toho: sexuální dysfunkce	F52	396	280	676	34
poruchy osobnosti	F60–F63,F68,F69	1 062	712	1 774	275
z toho: patologické hráčství	F63.0	156	5	161	47
sexuální poruchy/deviace	F64–F66	95	1	96	4
mentální retardace	F70–F79	526	545	1 071	97
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80–F98	1 080	764	1 844	475
neurčené duševní poruchy	F99	23	23	46	21
neploidnost	N46, N97	50	26	76	-
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53–Q55	-	x	-	-
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby <sup>3)</sup>		.	.	214	.

<sup>1)</sup> Tj. počet pacientů

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

<sup>3)</sup> 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	o.w.: newly notified cases
<b>No. of examinations in pursued year - total</b>		16 076,1	27 303,2	21 812,0	.
<b>No. of the first examinations in pursued year <sup>1)</sup></b>		3 795,2	5 692,2	4 764,4	.
<b>Cases treated <sup>2)</sup></b>					
<i>organic mental disorders</i>	<b>F00–F09</b>	342,0	407,5	375,5	86,6
<i>disorders due to use of alcohol</i>	<b>F10</b>	301,9	139,4	218,9	60,7
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	<b>F11–F19</b>	154,5	54,8	103,5	27,8
<i>schizophrenia</i>	<b>F20–F29</b>	359,9	427,4	394,4	52,9
<i>affective disorders</i>	<b>F30–F39</b>	610,2	1 213,1	918,2	114,1
<i>neurotic disorders</i>	<b>F40–F48,F50–F59</b>	1 234,5	2 564,9	1 914,2	435,4
<i>o.w.: sexual dysfunction</i>	<b>F52</b>	147,1	99,6	122,8	6,2
<i>disorders of personality</i>	<b>F60–F63,F68,F69</b>	394,4	253,1	322,2	50,0
<i>o.w.: pathological gambling</i>	<b>F63.0</b>	57,9	1,8	29,2	8,5
<i>sexual disorders</i>	<b>F64–F66</b>	35,3	0,4	17,4	0,7
<i>mental retardation</i>	<b>F70–F79</b>	195,3	193,8	194,5	17,6
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	<b>F80–F98</b>	401,1	271,6	335,0	86,3
<i>unspecified mental disorders</i>	<b>F99</b>	8,5	8,2	8,4	3,8
<i>infertility</i>	<b>N46, N97</b>	18,6	9,2	13,8	-
<i>congenital malformations of male genital</i>	<b>Q53–Q55</b>	-	x	-	-
<b>Persons admitted to out-patient protective treatment <sup>3)</sup></b>		.	.	38,9	.

<sup>1)</sup> I.e. number of patients

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

<sup>3)</sup> 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 pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany \*)

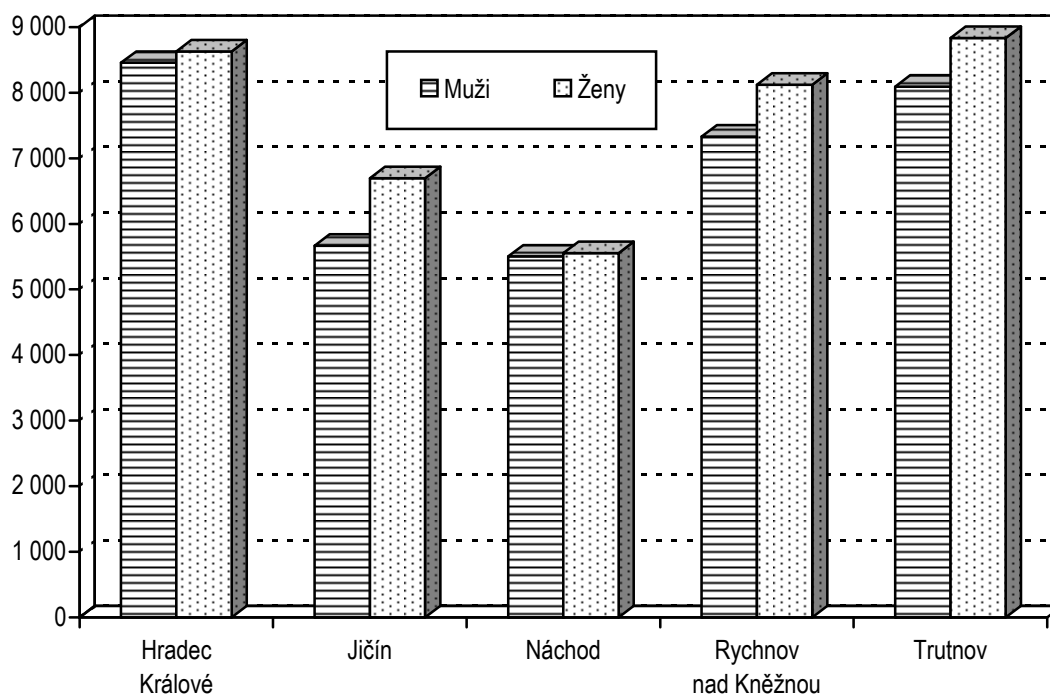
*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts \*)*

Psychoaktivní látka <i>Psychoactive substance</i>	Věková skupina / <i>Age group</i>					Celkem <i>Total</i>	z toho: se závislostí <i>o.w.: dependent</i>
	0-14	15-19	20-39	40-64	65+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	-	66	760	1 146	68	2 040	1 590
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	25	123	5	-	153	141
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	2	98	2	-	102	95
Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i>	-	41	18	-	-	59	45
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	-	17	26	4	47	35
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	-	-	6	-	6	5
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	8	13	-	21	14
Kokain <i>Cocaine</i>	-	2	1	-	-	3	2
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	23	202	3	-	228	196
z toho: metamfetamin <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	23	198	3	-	224	192
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	-	3	-	-	3	3
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	-	3	-	-	3	-
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	50	108	3	-	161	137
Tabák <i>Tobacco</i>	-	-	-	-	-	-	-
Jiné <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Drogy celkem <i>Drugs, total</i>	-	141	475	37	4	657	559
Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i>	-	207	1 235	1 183	72	2 697	2 149

\*) Pacienti "živé kartotéky" (tj. pacienti se záznamem v dokumentaci ne starším jeden rok); pokud lze stanovit preferenci užívané látky, je pacient užívající více návykových látek uveden pouze jednou podle převládající užívané látky

\*) *Patients in "live registry" (i.e., patients with record not older than one year); patient using more than one drug is entered only once, by prevalent drug if prevalence of one drug can be established*

**Léčení diabetici podle okresů (na 100 000 obyvatel)**  
*Diabetics under treatment by districts*  
*(per 100 000 inhabitants)*



Poznámka: Léčení diabetici podle sídla zdravotnického zařízení

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
<b>Královéhradecký kraj</b>						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	2 527	1 162	1 365	459,0	431,5	485,3
II. Novotvary	10 140	5 009	5 131	1 841,9	1 860,3	1 824,3
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	633	314	319	115,0	116,6	113,4
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	2 658	1 117	1 541	482,8	414,8	547,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 891	831	1 060	343,5	308,6	376,9
VI. Nemoci nervové soustavy	3 816	1 895	1 921	693,2	703,8	683,0
VII. Nemoci oka a očních adnex	3 035	1 201	1 834	551,3	446,0	652,1
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	886	405	481	160,9	150,4	171,0
IX. Nemoci oběhové soustavy	15 881	8 310	7 571	2 884,7	3 086,2	2 691,8
X. Nemoci dýchací soustavy	7 199	4 162	3 037	1 307,7	1 545,7	1 079,8
XI. Nemoci trávicí soustavy	9 689	4 929	4 760	1 760,0	1 830,6	1 692,4
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	1 275	627	648	231,6	232,9	230,4
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	9 279	3 877	5 402	1 685,5	1 439,9	1 920,6
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	8 873	3 084	5 789	1 611,7	1 145,3	2 058,2
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	8 480	x	8 480	1 540,4	x	3 015,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	878	474	404	159,5	176,0	143,6
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	885	496	389	160,8	184,2	138,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	5 504	2 456	3 048	999,8	912,1	1 083,7
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	9 744	5 523	4 221	1 770,0	2 051,2	1 500,7
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	10 843	3 966	6 877	1 969,6	1 472,9	2 445,1
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>114 116</b>	<b>49 838</b>	<b>64 278</b>	<b>20 728,7</b>	<b>18 509,0</b>	<b>22 853,6</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>113 102</b>	<b>48 943</b>	<b>64 159</b>	<b>20 515,6</b>	<b>18 250,6</b>	<b>22 661,0</b>
<b>Celkem 2005</b>	<b>118 960</b>	<b>52 232</b>	<b>66 728</b>	<b>21 714,0</b>	<b>19 557,5</b>	<b>23 765,2</b>
<b>Celkem 2006</b>	<b>113 400</b>	<b>49 498</b>	<b>63 902</b>	<b>20 651,1</b>	<b>18 462,0</b>	<b>22 739,7</b>

<sup>1)</sup> Celek uveden bez 20 případů hospitalizace bez udání pohlaví

\*) Podle kraje bydliště hospitalizovaného

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Královéhradecký kraj</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,5	7,7	7,4
II. <i>Neoplasms</i>	8,9	8,8	8,9
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,9	7,7	8,1
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,3	10,8	9,9
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	17,0	14,4	19,0
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,8	7,4	6,3
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,0	2,0	2,0
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,7	5,5	5,9
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	11,3	9,6	13,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,4	6,3	6,5
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,2	7,0	7,3
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,5	11,3	9,6
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,6	8,8	10,2
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,5	4,7	4,4
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,0	x	5,0
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	12,6	12,2	13,0
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,8	6,6	7,1
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,5	5,5	5,6
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,4	6,9	10,4
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,7	5,1	4,5
<b>Total <sup>1)</sup></b>	<b>7,6</b>	<b>7,5</b>	<b>7,7</b>
<b>Total 2000</b>	<b>8,3</b>	<b>8,3</b>	<b>8,3</b>
<b>Total 2005</b>	<b>7,6</b>	<b>7,5</b>	<b>7,8</b>
<b>Total 2006</b>	<b>7,6</b>	<b>7,6</b>	<b>7,6</b>

<sup>1)</sup> Total excl. 20 cases of hospitalization with indetermin. sex

\*) By region of residence of hospitalized person

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Hradec Králové</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	851	405	446	529,6	520,3	538,3
II. Novotvary	3 144	1 568	1 576	1 956,6	2 014,4	1 902,3
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	160	88	72	99,6	113,1	86,9
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	887	361	526	552,0	463,8	634,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	582	266	316	362,2	341,7	381,4
VI. Nemoci nervové soustavy	987	494	493	614,2	634,7	595,1
VII. Nemoci oka a očních adnex	592	216	376	368,4	277,5	453,9
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	135	68	67	84,0	87,4	80,9
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 481	1 841	1 640	2 166,4	2 365,2	1 979,6
X. Nemoci dýchací soustavy	1 741	997	744	1 083,5	1 280,9	898,1
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 393	1 202	1 191	1 489,3	1 544,2	1 437,6
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	309	150	159	192,3	192,7	191,9
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 206	923	1 283	1 372,9	1 185,8	1 548,7
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 528	874	1 654	1 573,3	1 122,8	1 996,5
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 148	x	2 148	1 336,8	x	2 592,8
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	189	104	85	117,6	133,6	102,6
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	285	151	134	177,4	194,0	161,7
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 001	475	549	623,0	610,2	662,7
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 424	1 387	1 037	1 508,6	1 781,9	1 251,7
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	2 320	1 071	1 249	1 443,8	1 375,9	1 507,6
<b>Celkem</b>	<b>28 386</b>	<b>12 641</b>	<b>15 745</b>	<b>17 665,7</b>	<b>16 240,1</b>	<b>19 005,1</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného



### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	Hradec Králové		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,7	8,1	7,3
II. <i>Neoplasms</i>	8,0	8,2	7,8
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,9	7,9	8,0
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	8,9	9,0	8,8
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	17,5	14,5	20,0
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,7	6,3	7,1
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,6	2,6	2,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,6	6,6	6,5
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	10,2	9,6	10,9
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,0	6,7	7,5
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,1	6,8	7,4
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	9,5	11,0	8,0
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,7	9,0	10,2
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,2	4,5	4,0
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	4,4	x	4,4
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	15,1	15,2	15,0
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,9	6,4	5,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,4	5,1	5,6
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,0	6,9	9,5
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,7	4,7	4,7
<b>Total</b>	<b>7,4</b>	<b>7,4</b>	<b>7,3</b>

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	Jičín					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	262	110	152	334,8	284,7	383,7
II. Novotvary	1 434	715	719	1 832,4	1 850,4	1 814,8
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	99	53	61	126,5	137,2	154,0
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	373	150	223	476,6	388,2	562,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	281	151	130	359,1	390,8	328,1
VI. Nemoci nervové soustavy	458	239	219	585,2	618,5	552,8
VII. Nemoci oka a očních adnex	357	147	210	456,2	380,4	530,0
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	121	51	70	154,6	132,0	176,7
IX. Nemoci oběhové soustavy	2 335	1 227	1 108	2 983,7	3 175,5	2 796,6
X. Nemoci dýchací soustavy	1 093	626	467	1 396,6	1 620,1	1 178,7
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 275	703	572	1 629,2	1 819,4	1 443,8
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	209	111	98	267,1	287,3	247,4
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 133	481	652	1 447,8	1 244,8	1 645,7
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 191	397	794	1 521,9	1 027,4	2 004,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 280	x	1 280	1 635,6	x	3 230,8
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	291	155	136	371,8	401,1	343,3
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	126	71	55	161,0	183,7	138,8
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	695	266	429	888,1	688,4	1 082,8
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 240	730	510	1 584,5	1 889,2	1 287,3
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	1 576	521	1 055	2 013,8	1 348,3	2 662,9
<b>Celkem</b>	<b>15 844</b>	<b>6 904</b>	<b>8 940</b>	<b>20 245,6</b>	<b>17 867,5</b>	<b>22 564,9</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	Jičín		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,9	8,8	7,2
II. <i>Neoplasms</i>	8,7	9,1	8,2
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,8	8,0	7,7
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,4	11,8	9,4
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	16,6	15,6	17,8
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,4	8,6	6,2
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,7	2,8	2,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,8	6,4	7,1
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	8,1	7,6	8,6
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	5,6	5,6	5,6
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,3	6,5	6,0
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,4	12,5	10,1
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,4	8,2	10,3
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,4	5,1	4,0
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,3	x	5,3
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	8,6	8,1	9,1
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	11,8	11,3	12,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,0	5,2	4,9
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	6,7	5,9	7,9
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,6	5,0	4,5
<b>Total</b>	7,0	7,2	6,7

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Náchod</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	736	345	391	654,9	627,8	680,9
II. Novotvary	1 906	968	938	1 696,1	1 761,4	1 633,5
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	135	78	57	120,1	141,9	99,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	567	255	312	504,6	464,0	543,3
V. Poruchy duševní a poruchy chování	367	150	217	326,6	273,0	377,9
VI. Nemoci nervové soustavy	813	398	415	723,5	724,2	722,7
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 065	428	637	947,7	778,8	1 109,3
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	370	161	209	329,2	293,0	364,0
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 676	1 916	1 760	3 271,1	3 486,5	3 065,0
X. Nemoci dýchací soustavy	1 886	1 099	787	1 678,3	1 999,8	1 370,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 307	1 212	1 095	2 052,9	2 205,4	1 906,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	282	147	135	250,9	267,5	235,1
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 097	924	1 173	1 866,0	1 681,4	2 042,8
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 092	900	1 192	1 861,6	1 637,7	2 075,9
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 655	x	1 655	1 472,7	x	2 882,2
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	118	53	65	105,0	96,4	113,2
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	159	91	68	141,5	165,6	118,4
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 379	676	703	1 227,1	1 230,1	1 224,3
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 941	1 129	812	1 727,2	2 054,4	1 414,1
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	2 757	859	1 898	2 453,3	1 563,1	3 305,4
<b>Celkem</b>	<b>26 308</b>	<b>11 789</b>	<b>14 519</b>	<b>23 410,5</b>	<b>21 452,1</b>	<b>25 284,7</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Náchod</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	6,2	6,3	6,1
II. <i>Neoplasms</i>	9,8	9,3	10,2
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,5	7,4	10,1
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	11,5	11,0	11,9
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	20,5	17,7	22,4
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,7	7,8	5,6
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	1,5	1,4	1,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,1	4,8	5,3
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	15,7	12,2	19,6
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	5,4	5,4	5,5
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,1	7,0	7,3
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,0	10,7	9,2
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,7	8,0	9,3
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,2	3,5	4,8
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,2	x	5,2
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	13,7	13,5	13,9
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,0	5,1	7,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,3	4,9	5,7
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	9,4	7,2	12,5
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,2	4,9	3,9
<b>Total</b>	<b>8,0</b>	<b>7,5</b>	<b>8,4</b>

\*) By district of residence of hospitalized person

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
<b>Rychnov nad Kněžnou</b>						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	324	143	181	410,6	368,6	451,3
II. Novotvary	1 336	633	703	1 693,3	1 631,6	1 753,0
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	97	45	52	122,9	116,0	129,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	370	141	229	468,9	363,4	571,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	220	101	119	278,8	260,3	296,7
VI. Nemoci nervové soustavy	534	247	287	676,8	636,6	715,7
VII. Nemoci oka a očních adnex	481	191	290	609,6	492,3	723,1
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	96	45	51	121,7	116,0	127,2
IX. Nemoci oběhové soustavy	2 402	1 257	1 145	3 044,4	3 239,9	2 855,1
X. Nemoci dýchací soustavy	847	475	372	1 073,5	1 224,3	927,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 299	642	657	1 646,4	1 654,8	1 638,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	207	101	106	262,4	260,3	264,3
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 232	531	701	1 561,5	1 368,7	1 748,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 246	372	874	1 579,2	958,8	2 179,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 266	x	1 266	1 604,6	x	3 156,9
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	181	106	75	229,4	273,2	187,0
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	138	71	67	174,9	183,0	167,1
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 325	629	696	1 679,3	1 621,3	1 735,5
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 559	861	658	1 975,9	2 219,2	1 640,8
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	1 714	610	1 104	2 172,4	1 572,3	2 752,9
<b>Celkem</b>	<b>16 834</b>	<b>7 201</b>	<b>9 633</b>	<b>21 335,9</b>	<b>18 560,7</b>	<b>24 020,6</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Rychnov nad Kněžnou</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,9	9,1	8,8
II. <i>Neoplasms</i>	9,0	8,6	9,4
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,9	6,9	8,8
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	11,3	13,1	10,1
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	14,4	8,0	19,9
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	5,6	5,7	5,5
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	1,9	2,1	1,8
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,7	5,3	6,0
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,0	8,3	9,7
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,4	6,2	6,5
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,6	7,2	8,0
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,6	12,5	10,7
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,1	8,5	9,6
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,0	5,8	4,7
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	4,8	x	4,8
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	12,6	10,8	15,3
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,3	6,7	5,9
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	6,0	6,3	5,8
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	9,3	8,2	10,8
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,8	6,1	5,6
<b>Total</b>	7,5	7,5	7,4

\*) By district of residence of hospitalized person

### 2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	Trutnov					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	354	159	195	294,3	269,3	318,3
II. Novotvary	2 320	1 125	1 195	1 928,5	1 905,7	1 950,4
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	127	50	77	105,6	84,7	125,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	461	210	251	383,2	355,7	409,7
V. Poruchy duševní a poruchy chování	441	163	278	366,6	276,1	453,7
VI. Nemoci nervové soustavy	1 024	517	507	851,2	875,8	827,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	540	219	321	448,9	371,0	523,9
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	164	80	84	136,3	135,5	137,1
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 987	2 069	1 918	3 314,1	3 504,8	3 130,4
X. Nemoci dýchací soustavy	1 632	965	667	1 356,6	1 634,7	1 088,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 415	1 170	1 245	2 007,4	1 981,9	2 032,0
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	268	118	150	222,8	199,9	244,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 611	1 018	1 593	2 170,4	1 724,5	2 600,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 816	541	1 275	1 509,5	916,4	2 081,0
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 131	x	2 131	1 771,4	x	3 478,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	99	56	43	82,3	94,9	70,2
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	177	112	65	147,1	189,7	106,1
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 081	410	671	898,6	694,5	1 095,2
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 620	1 416	1 204	2 177,8	2 398,7	1 965,1
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	2 476	905	1 571	2 058,1	1 533,0	2 564,1
<b>Celkem</b>	<b>26 744</b>	<b>11 303</b>	<b>15 441</b>	<b>22 230,5</b>	<b>19 146,9</b>	<b>25 201,6</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného



**2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)**  
*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	Trutnov		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,4	7,6	9,0
II. <i>Neoplasms</i>	9,3	9,0	9,5
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,4	8,6	6,7
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,6	11,3	10,0
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	14,9	13,9	15,5
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,5	8,3	6,6
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	1,9	1,8	1,9
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,6	5,5	5,6
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	11,5	9,1	14,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,3	7,4	7,2
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,5	7,5	7,5
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,6	10,4	10,8
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	10,6	9,7	11,2
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,8	5,6	4,4
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,3	x	5,3
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	17,9	19,2	16,2
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,9	5,1	7,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,7	5,9	5,6
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,4	6,6	10,7
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,5	4,9	4,3
<b>Total</b>	8,0	7,8	8,2

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

*Survey of selected indices of the health state of population by districts*

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených <i>Number of abortions per 100 births</i>	Živě naroz. s vroz. vadou <sup>1)</sup> na 10 000 živě narozených <i>Live births with congenital malformation <sup>1)</sup> per 10 000 live births</i>	Hlášené případy pracovní neschopnosti <i>Notified cases of incapacity for work</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>	
			průměrné procento <i>average percentage</i>	počet na 100 nem. poj. <i>no. of cases per 100 sickness insured</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
ČR	35,60	356,61	5,619	59,31	991,2	595,4
Královéhradecký kraj	36,66	378,80	5,849	62,81	921,0	582,3
Hradec Králové	41,51	417,19	5,237	58,27	858,1	574,9
Jičín	35,75	364,37	5,699	63,90	918,7	575,1
Náchod	34,12	337,08	6,472	66,53	958,4	580,4
Rychnov nad Kn.	31,84	434,78	5,616	64,92	934,1	585,8
Trutnov	36,45	336,50	6,573	65,29	968,2	596,9

<sup>1)</sup> Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2006)

<sup>1)</sup> *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2006)*

## 2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

*Survey of selected indices of the health state of population by districts*

Území Territory	Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel Number of notified cases per 100 000 inhabitants					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel Treated diabetics per 100 000 inhabitants
	zhoubné novotvary <sup>2)</sup> malignant neoplasms <sup>2)</sup>		pohlavní nemoci <sup>3)</sup> venereal diseases <sup>3)</sup>		tuberkulóza <sup>4)</sup> TB <sup>4)</sup>	
	muži males	ženy females	syfilis syphilis	gonokoková infekce gonococcal infection		
ČR	737,7	660,5	8,0	11,1	8,4	7 272,4
Královéhradecký kraj	695,0	648,9	4,0	3,3	9,4	7 460,7
Hradec Králové	705,4	638,4	6,2	2,5	9,3	8 544,2
Jičín	637,8	625,8	3,8	1,3	11,5	6 187,5
Náchod	687,7	665,3	1,8	4,4	13,3	5 528,5
Rychnov nad Kn.	760,4	751,5	3,8	-	8,9	7 731,3
Trutnov	681,5	594,9	3,3	6,6	5,0	8 469,9

<sup>2)</sup> Definitivní data za rok 2005; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

<sup>2)</sup> Final data from 2005; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and region includes homeless

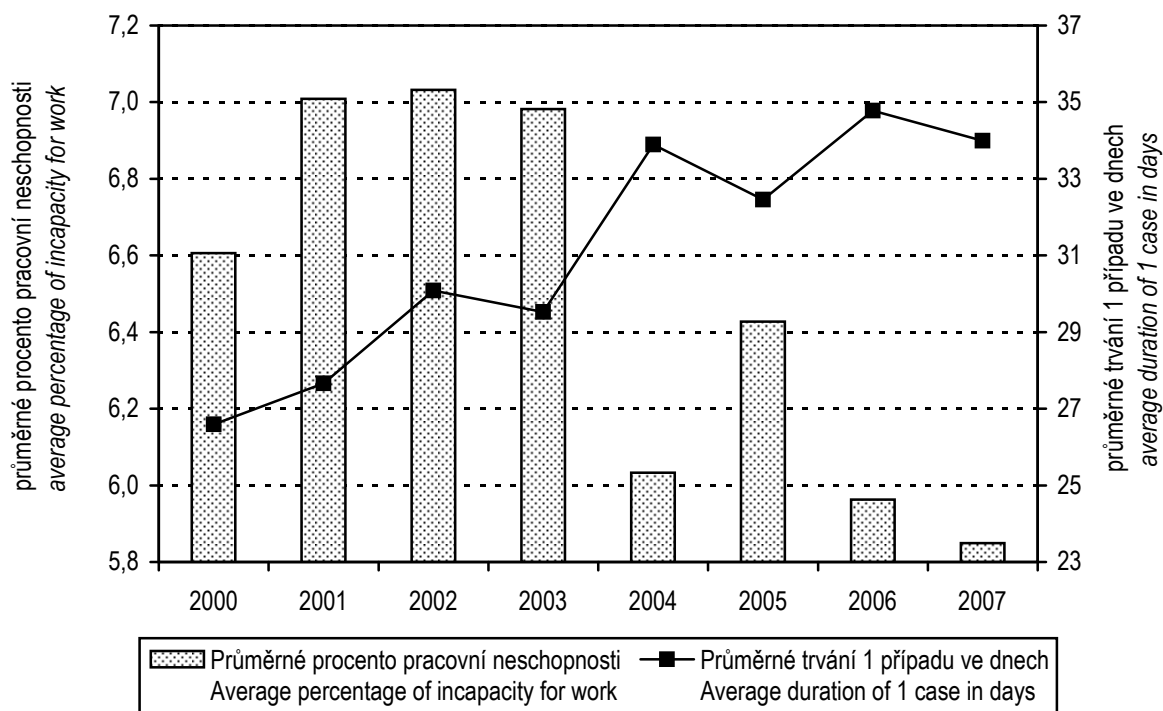
<sup>3)</sup> V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>3)</sup> The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay

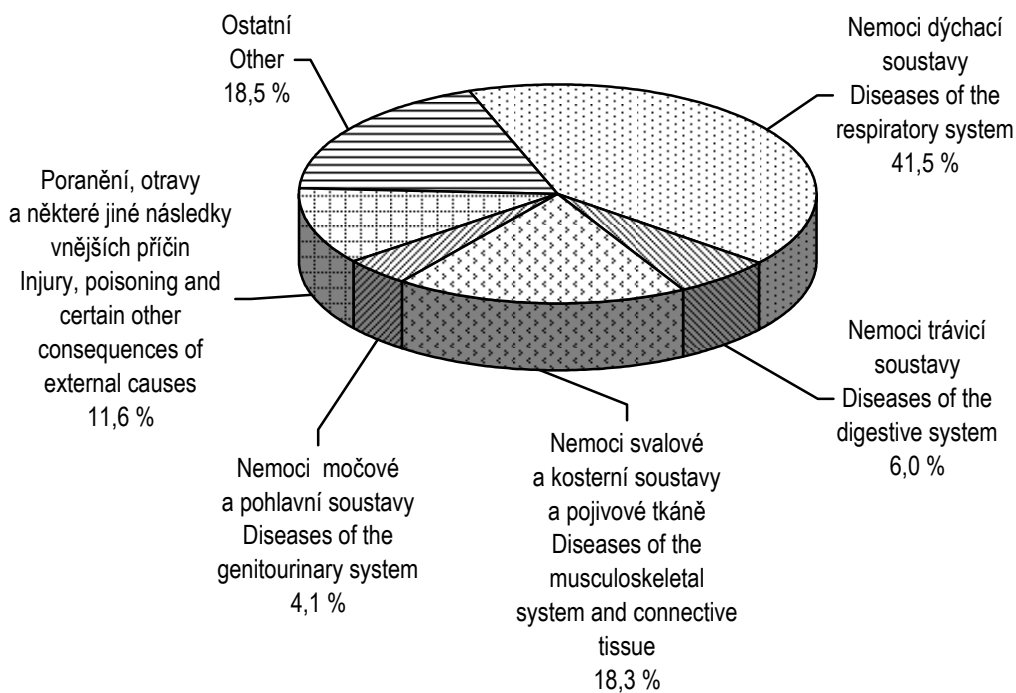
<sup>4)</sup> V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

<sup>4)</sup> The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay

### Hlášené případy pracovní neschopnosti Notified cases of incapacity for work



### Ukončené případy pracovní neschopnosti Terminated cases of incapacity for work



### 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.*

## Sít' a činnost zdravotnických zařízení

Ke konci roku 2007 bylo v kraji registrováno 1 574 zdravotnických zařízení, (včetně detašovaných pracovišť lékáren a výdejen), ve kterých pracovalo 2 464 lékařů a zubních lékařů a 5 821 ZPBD (zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí). Lékaři, vč. zubních lékařů a ZPBD jsou v této kapitole od roku 2007 uváděni včetně smluvních pracovníků. V průběhu roku přibylo 11 zdravotnických zařízení, převážně samostatných ambulantních zařízení a lékáren. Struktura sítě zdravotnických zařízení se v posledních letech výrazně nemění, zajištění primární péče zůstává dlouhodobě stabilní.

Sít' zařízení ústavní péče tvořilo v kraji koncem roku 11 nemocnic, 17 odborných léčebných ústavů, včetně lázní a ozdravoven, ke kterým se ještě řadí jedno zařízení hospicové. Celkově došlo v kraji k poklesu o 40 lůžek v nemocnicích, o 11 lůžek v odborných léčebných ústavech a o 23 lůžek v lázeňských léčebnách pro dospělé.

V lůžkové části nemocnic pracovalo koncem roku celkem 563 lékařů. Počet hospitalizovaných vykázaných v lůžkovém fondu nemocnic v kraji činil 114 tisíc osob, stejně jako v roce 2006. Nezměnila se průměrná ošetrovací doba ani roční využití lůžek ve dnech. Na 10 tisíc obyvatel kraje připadlo v průměru 66 nemocničních lůžek.

Lůžková kapacita odborných léčebných ústavů, zahrnující 5 léčeben pro dlouhodobě nemocné, psychiatrickou léčebnu pro dospělé, rehabilitační ústav pro dospělé, léčebnu zrakových vad pro děti, dětské ozdravovny a hospic, se nezměnila. Nejdéle leží pacienti v léčebnách pro dlouhodobě nemocné a v psychiatrické léčebně. V kraji je jedno zařízení hospicové se 30 lůžky pečující o pacienty, kterým je poskytována paliativní péče; v průměru každý z nich stráví na lůžku 22 dní.

Lékařenskou péči poskytovalo 159 lékáren a 4 výdejny zdravotnických prostředků (vč. odloučených pracovišť). Na 1 lékárně v kraji připadalo v průměru 3 473 obyvatel. Nárůst lékáren je již po dva roky pomalejší (přibyla jen 3 zařízení), síť však není rovnoměrně rozdělená do okresů.

### 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 <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Královéhradecký kraj</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část) z toho nemocnice následné péče	11 -	1 122,38 -	3 449,39 -	3 645 -	49 -
Odborné léčebné ústavy	14	41,12	247,26	996	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	5	27,60	134,28	458	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	1	2,00	18,22	56	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	1	5,20	29,65	99	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	1,30	15,09	28	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	1	1,50	8,50	30	-
ozdravovny	4	1,42	29,20	295	-
hospice	1	2,10	12,32	30	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	3	23,40	101,12	1 511	-
lázeňské léčebny pro dospělé	3	23,40	101,12	1 511	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	1 346	1 187,64	1 561,55	x	11
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	7	45,41	64,18	x	-
zdravotnická střediska	11	32,27	46,85	x	-
primární péče - samostatné ordinace	713	746,40	700,28	x	-
praktického lékaře pro dospělé	239	241,83	237,93	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	117	121,45	110,21	x	-
zubního lékaře	300	328,32	292,42	x	-
ženského lékaře	57	54,80	59,72	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	384	349,46	383,91	x	-
ostatní ambulantní zařízení	231	14,10	366,33	x	11
Zvláštní zdravotnická zařízení	31	81,12	204,69	x	230
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,60	22,50	x	32
dětské stacionáře a dětská centra	1	0,60	4,10	x	30
jesle a další dětská zařízení	3	-	16,00	x	148
stacionáře pro dospělé	1	0,50	-	x	12
dopravní a záchranná zdravotnická služba	24	76,32	157,09	x	-
ostatní	1	3,10	5,00	x	8
Zařízení lékárenské péče	163	-	191,98	-	-
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	159	-	186,98	x	x
výdejny zdravotnických prostředků <sup>2)</sup>	4	-	5,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	7,98	64,82	x	x
Ostatní	4	0,83	0,30	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>1 574</b>	<b>2 464,47</b>	<b>5 821,11</b>	<b>6 152</b>	<b>290</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>2)</sup> 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 <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Hradec Králové</b>					
<b>Hospitals (bed and out-patient care)</b>	2	678,98	1 855,19	1 599	28
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<b>Specialized therapeutic institutes</b>	3	16,75	89,65	301	-
<i>institutes for long-term patients</i>	2	14,75	71,43	245	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	1	2,00	18,22	56	-
<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>	-	-	-	-	-
<b>Balneologic institutes</b>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<b>Independent establishments of out-patient care</b>	437	418,34	556,67	-	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	2	24,86	34,53	x	-
<i>health service centres</i>	8	23,91	34,80	x	-
<i>primary care</i>	220	231,93	211,28	-	-
<i>GP for adults</i>	68	68,10	66,98	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	37	39,00	33,50	x	-
<i>practical independent dentists</i>	99	108,63	96,00	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	16	16,20	14,80	x	-
<i>independent specialists</i>	135	129,19	137,69	x	-
<i>other</i>	72	8,45	138,37	x	-
<b>Special health establishments</b>	7	80,02	165,69	-	103
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics and centres for children</i>	1	0,60	4,10	x	30
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	1	-	4,00	x	65
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	4	76,32	152,59	x	-
<i>other</i>	1	3,10	5,00	x	8
<b>Establishments of pharmaceutical service</b>	55	-	72,10	-	-
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	53	-	70,10	x	x
<i>medical device dispensaries <sup>2)</sup></i>	2	-	2,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<b>Organs of public health protection</b>	2	7,98	64,82	x	x
<b>Other</b>	2	0,51	0,23	x	x
<b>Health establishments - grand total</b>	508	1 202,58	2 804,35	1 900	131

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť

<sup>1)</sup> Included dentists

<sup>2)</sup> Included detached units

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) Physicians <sup>1)</sup> (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
<b>Jičín</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část) z toho nemocnice následné péče	1 -	95,89 -	295,47 -	314 -	6 -
Odborné léčebné ústavy	1	7,50	32,50	120	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	7,50	32,50	120	-
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	9,00	23,00	350	-
lázeňské léčebny pro dospělé	1	9,00	23,00	350	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	200	157,50	188,07	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	1	6,85	10,87	x	-
zdravotnická střediska	1	^	^	x	-
primární péče - samostatné ordinace	105	106,05	98,41	x	-
praktického lékaře pro dospělé	37	36,60	34,70	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	16	16,00	15,75	x	-
zubního lékaře	44	46,25	41,36	x	-
ženského lékaře	8	7,20	6,60	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	59	44,60	50,11	x	-
ostatní ambulantní zařízení	34	-	28,68	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	6	-	-	x	-
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 zdravotnická služba	6	-	-	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	21	-	30,87	-	-
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	21	-	30,87	x	x
výdejny zdravotnických prostředků <sup>2)</sup>	-	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	1	0,07	0,07	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>231</b>	<b>269,96</b>	<b>569,98</b>	<b>784</b>	<b>6</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>2)</sup> 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 <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Náchod</b>					
<b>Hospitals (bed and out-patient care)</b>	2	136,85	462,54	628	7
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<b>Specialized therapeutic institutes</b>	1	2,10	12,32	30	-
<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>	1	2,10	12,32	30	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<b>Balneologic institutes</b>	1	4,40	12,13	383	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	1	4,40	12,13	383	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<b>Independent establishments of out-patient care</b>	234	203,12	263,07	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	3,80	4,80	x	-
<i>health service centres</i>	-	-	-	x	-
<i>primary care</i>	139	149,96	134,44	x	-
<i>GP for adults</i>	48	50,21	50,70	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	22	24,00	21,61	x	-
<i>practical independent dentists</i>	56	63,00	47,83	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	13	12,75	14,30	x	-
<i>independent specialists</i>	55	48,86	57,50	x	-
<i>other</i>	39	0,50	66,33	x	-
<b>Special health establishments</b>	4	-	1,00	x	-
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics and centres for children</i>	-	-	-	x	-
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	4	-	1,00	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<b>Establishments of pharmaceutical service</b>	33	-	32,85	-	-
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	32	-	31,85	x	x
<i>medical device dispensaries <sup>2)</sup></i>	1	-	1,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<b>Organs of public health protection</b>	-	-	-	x	x
<b>Other</b>	-	-	-	x	x
<b>Health establishments - grand total</b>	275	346,47	783,91	1 041	7

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť

<sup>1)</sup> Included dentists

<sup>2)</sup> Included detached units

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) Physicians <sup>1)</sup> (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
<b>Rychnov nad Kněžnou</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	66,89	309,85	371	-
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	1	3,35	16,00	53	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	3,35	16,00	53	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	195	164,04	222,57	x	11
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	2	7,90	9,98	x	-
zdravotnická střediska	1	2,00	2,00	x	-
primární péče - samostatné ordinace	99	100,43	95,05	x	-
praktického lékaře pro dospělé	34	35,25	34,68	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	17	17,95	16,55	x	-
zubního lékaře	38	38,20	33,07	x	-
ženského lékaře	10	9,03	10,75	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	57	50,31	57,42	x	-
ostatní ambulantní zařízení	36	3,40	58,12	x	11
Zvláštní zdravotnická zařízení	6	0,50	-	x	12
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 zdravotnická služba	5	-	-	x	-
ostatní	1	0,50	-	x	12
Zařízení lékárenské péče	27	-	22,31	-	-
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	27	-	22,31	x	x
výdejny zdravotnických prostředků <sup>2)</sup>	-	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>231</b>	<b>234,78</b>	<b>570,73</b>	<b>424</b>	<b>23</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť

<sup>1)</sup> Included dentists

<sup>2)</sup> 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 <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Trutnov</b>					
<b>Hospitals (bed and out-patient care)</b>	4	143,77	526,34	733	8
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<b>Specialized therapeutic institutes</b>	8	11,42	96,79	492	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	2,00	14,35	40	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	1	5,20	29,65	99	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	1	1,30	15,09	28	-
<i>convalescent homes</i>	4	1,42	29,20	295	-
<i>hospices</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	1	1,50	8,50	30	-
<b>Balneologic institutes</b>	1	10,00	65,99	778	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	1	10,00	65,99	778	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<b>Independent establishments of out-patient care</b>	280	238,28	321,12	-	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	2,00	4,00	x	-
<i>health service centres</i>	1	^	^	x	-
<i>primary care</i>	150	158,03	161,10	-	-
<i>GP for adults</i>	52	51,67	50,87	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	25	24,50	22,80	x	-
<i>practical independent dentists</i>	63	72,24	74,16	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	10	9,62	13,27	x	-
<i>independent specialists</i>	78	76,50	81,19	x	-
<i>other</i>	50	1,75	74,83	x	-
<b>Special health establishments</b>	8	0,60	38,00	x	115
<i>institutes for infants and homes for children</i>	1	0,60	22,50	x	32
<i>day clinics and centres for children</i>	-	-	-	x	-
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	2	-	12,00	x	83
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	5	-	3,50	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<b>Establishments of pharmaceutical service</b>	27	-	33,85	-	-
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	26	-	31,85	x	x
<i>medical device dispensaries <sup>2)</sup></i>	1	-	2,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<b>Organs of public health protection</b>	-	-	-	x	x
<b>Other</b>	1	0,25	-	x	x
<b>Health establishments - grand total</b>	329	404,32	1 082,09	2 003	123

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

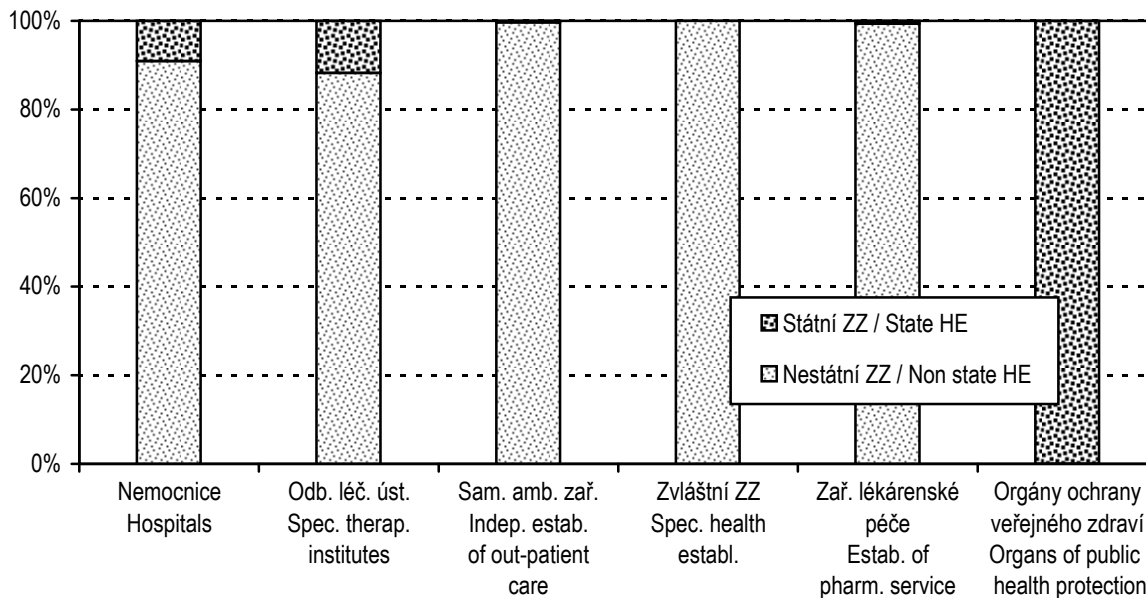
<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť

<sup>1)</sup> Included dentists

<sup>2)</sup> Included detached units

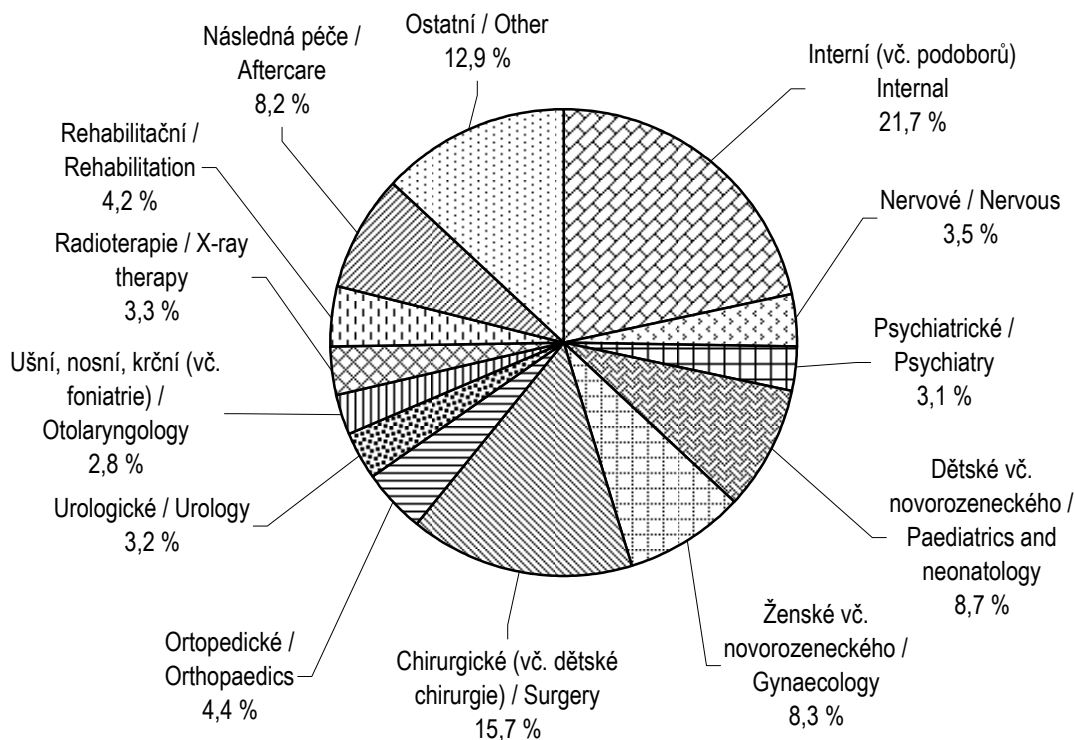
### Zastoupení státních a nestátních zdravotnických zařízení (ZZ) dle jejich druhů

Proportion of state and non-state health establishments (HE) by type



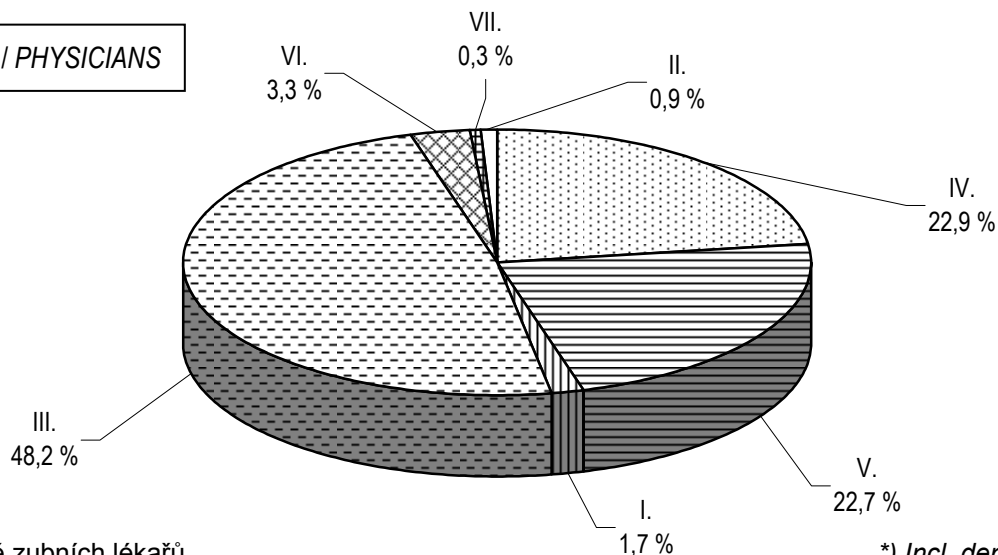
### Struktura počtu lůžek podle oddělení v nemocnicích stav k 31.12.2007

Structure of the number of beds by departments in hospitals to 31.12.2007



**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

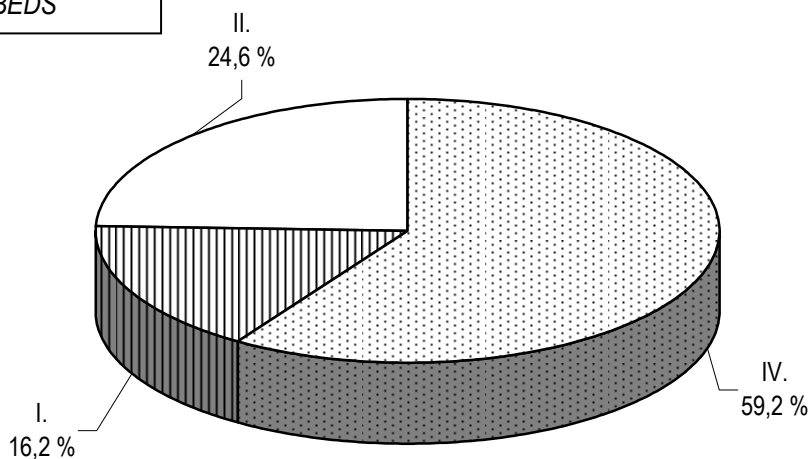


\*) Včetně zubních lékařů

\*) Incl. dentists

- |                                 |      |  |
|---------------------------------|------|--|
| Odborné léčebné ústavy          | I.   | Special therapeutic institutes           |
| Lázeňské léčebny                | II.  | Balneological institutes                 |
| Samostatná ambulantní zařízení  | III. | Indep. establishment of out-patient care |
| Nemocnice - lůžková část        | IV.  | Hospitals - bed care                     |
| Nemocnice - ambulantní část     | V.   | Hospitals - out-patient care             |
| Zvláštní zdravotnická zařízení  | VI.  | Special health establishments            |
| Orgány ochrany veřejného zdraví | VII. | Organs of public health protection       |

LŮŽKA / BEDS



### 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

*Survey of health establishments in districts*

Území <sup>1)</sup> <i>Territory</i> <sup>1)</sup>	Nemocnice (lůžková část) <i>Hospitals (bed care)</i>			
	lékaři (přepočtený počet) <sup>2)</sup> <i>physicians (FTE)</i> <sup>2)</sup>		lůžka <sup>3)</sup> <i>beds</i> <sup>3)</sup>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000</i> <i>inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000</i> <i>inhabit.</i>
ČR	9 580,50	9,23	63 662	61,32
Královéhradecký kraj	562,87	10,19	3 645	66,01
Hradec Králové	320,00	19,83	1 599	99,10
Jičín	60,46	7,67	314	39,82
Náchod	76,79	6,83	628	55,82
Rychnov nad Kněž.	37,56	4,75	371	46,94
Trutnov	68,06	5,65	733	60,85

<sup>1)</sup> Zařízení započtena do okresů podle sídla

<sup>1)</sup> *Establishments included by location*

<sup>2)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> *Incl. dentists*

<sup>3)</sup> Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

<sup>3)</sup> *Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots*



### 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

*Survey of health establishments in districts*

Území <sup>1)</sup> <i>Territory</i> <sup>1)</sup>	Ambulantní péče <sup>4)</sup> <i>Out-patient care</i> <sup>4)</sup>		Odborné léčebné ústavy (lůžková část) <sup>5)</sup> <i>Specialized therapeutic institutes (bed care)</i> <sup>5)</sup>	
	lékaři (přepočtený počet) <sup>2)</sup> <i>physicians (FTE)</i> <sup>2)</sup>		lékaři (přepočtený počet) <sup>2)</sup> <i>physicians (FTE)</i> <sup>2)</sup>	lůžka <i>beds</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	
ČR	31 056,25	29,92	1 146,25	22 191
Královéhradecký kraj	1 747,15	31,64	41,12	996
Hradec Králové	777,32	48,18	16,75	301
Jičín	198,14	25,13	7,50	120
Náchod	263,18	23,39	2,10	30
Rychnov nad Kněž.	193,37	24,46	3,35	53
Trutnov	315,14	26,16	11,42	492

<sup>1)</sup> Zařízení započtena do okresů podle sídla

<sup>1)</sup> *Establishments included by location*

<sup>2)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> *Incl. dentists*

<sup>4)</sup> Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

<sup>4)</sup> *Out-patient establishments and out-patient parts of bed establishments*

<sup>5)</sup> Bez lázeňských léčeben

<sup>5)</sup> *Excluding balneologic institutes*

## 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

*Physicians and beds in curative and preventive care*

Oddělení	Department	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) Physicians <sup>1)</sup> (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	276,08	5,00	791	14,32
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	12,03	0,22	34	0,62
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	14,23	0,26	94	1,70
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergy and clinical immunology</i>	24,39	0,44	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	26,38	0,48	51	0,92
Neurologie	<i>Neurology</i>	61,35	1,11	156	2,83
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	49,79	0,90	167	3,02
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	1,00	0,02	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	6,50	0,12	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	189,89	3,44	317	5,74
Ženské	<i>Gynaecology</i>	126,26	2,29	303	5,49
Chirurgie	<i>Surgery</i>	165,26	2,99	572	10,36
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	2,75	-	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	27,41	0,50	89	1,61
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	7,33	0,13	15	0,27
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	27,06	0,49	64	1,16
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	4,66	0,08	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	105,95	1,92	32	0,58
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	59,36	1,07	159	2,88
Urologie	<i>Urology</i>	39,27	0,71	116	2,10
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	52,04	0,94	103	1,87
Foniatric a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,90	0,03	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	63,31	1,15	73	1,32
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	374,06	6,77	-	-
Kožní	<i>Dermatology</i>	31,80	0,58	36	0,65
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	5,80	0,11	-	-
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	24,48	0,44	120	2,17
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,61	0,03	-	-
Lékařská genetica	<i>Medical genetics</i>	5,47	0,10	-	-
Záchranná služba <sup>2)</sup>	<i>Emergency service <sup>2)</sup></i>	-	-	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	274,50	4,97	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	2,01	0,04	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	14,99	0,27	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	1,25	0,02	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	93,82	1,70	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	13,29	0,24	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	49,53	0,90	252	4,56

## 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

*Physicians and beds in curative and preventive care*

Oddělení	Department	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) Physicians <sup>1)</sup> (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	7,00	0,13	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	14,24	0,26	-	-
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,55	0,06	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	1,10	0,02	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	7,55	0,14	14	0,25
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	13,62	0,25	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	23,40	0,42	1 511	27,36
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	0,40		30	
Následná ošetrov. péče	<i>Nursing after-care</i>	38,35	0,69	758	13,73
Ostatní	<i>Other</i>	28,52	0,52	295	5,34
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	2 374,54	43,00	6 152	111,41
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishments</i>	81,12	1,47	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	2 455,66	44,47	6 152	111,41

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>1)</sup> Incl. dentists

<sup>2)</sup> Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních; zbývající záchranná služba je zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení (76,32 lékařů)

<sup>2)</sup> Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments; other emergency services is included in special establishments (76,32 physicians)

### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

Oddělení <sup>1)</sup>	Department <sup>1)</sup>	Lékaři <sup>2)</sup> (přep. počet) Physicians <sup>2)</sup> (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)
Interná (vč. podborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	152,94	314,63
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	3,00	3,21
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	4,40	5,92
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	24,39	39,21
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	19,34	32,43
Neurologie	<i>Neurology</i>	38,65	50,77
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	34,75	27,93
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	1,00	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	6,50	8,00
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	140,36	131,50
Ženské	<i>Gynaecology</i>	77,63	109,92
Chirurgie	<i>Surgery</i>	72,66	118,25
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	2,75	2,20
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	4,31	6,80
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	4,31	6,45
Kardiouchirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	3,57	1,88
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	4,66	8,10
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	85,41	101,79
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	33,24	37,42
Urologie	<i>Urology</i>	18,49	27,10
Ušní, nosní, krční (vč. foniatric)	<i>Otorhinolaryngology</i>	32,14	35,22
Foniatric a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,90	1,90
Oční	<i>Ophthalmology</i>	54,49	69,79
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	374,06	552,37
Kožní	<i>Dermatology</i>	28,32	31,98
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	5,80	11,00
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	12,13	43,65
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,61	1,82
Lékařská genetica	<i>Medical genetics</i>	5,47	7,68
Záchranná služba <sup>3)</sup>	<i>Emergency service <sup>3)</sup></i>	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	274,50	286,97
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	2,01	2,00
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	14,99	168,56
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	1,25	7,25
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	93,82	203,79
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	13,29	89,31
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	32,00	38,55
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	7,00	28,00

### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

Oddělení <sup>1)</sup>	Department <sup>1)</sup>	Lékaři <sup>2)</sup> (přep. počet) Physicians <sup>2)</sup> (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	14,24	25,07
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,55	5,00
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	1,10	4,00
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	0,40	0,30
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	13,62	52,50
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	122,74
Ostatní	<i>Other</i>	27,10	150,21
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>1 747,15</b>	<b>2 973,17</b>

<sup>1)</sup> Pracoviště je započteno vždy k oddělení, pod kterým realizuje činnost

<sup>1)</sup> *The units are included in departments under which their is performed*

<sup>2)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>2)</sup> *Incl. dentists*

<sup>3)</sup> Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních

<sup>3)</sup> *Only emergency service aid 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) <sup>1)</sup> <i>Physicians (FTE) <sup>1)</sup></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	12	108,88	15,31	711	12,88
Kardiologie	1	14,26	17,83	80	1,45
Geriatric v akutní péči	1	9,03	26,56	34	0,62
Infekční	2	9,83	10,46	94	1,70
TBC a respiračních nemocí	2	7,04	13,80	51	0,92
Neurologie	4	21,40	16,72	128	2,32
Psychiatrie	3	13,04	11,75	111	2,01
Dětské	6	49,53	15,62	317	5,74
Ženské	7	48,63	16,05	303	5,49
Chirurgie	10	92,60	16,19	572	10,36
Neurochirurgie	1	23,10	25,96	89	1,61
Plastická chirurgie	1	3,02	20,13	15	0,27
Kardiochirurgie	1	23,49	36,70	64	1,16
Anesteziologicko-resuscitační	5	20,54	64,19	32	0,58
Ortopedie	4	26,12	16,43	159	2,88
Urologie	4	20,78	17,91	116	2,10
Ušní, nosní, krční	3	19,90	19,32	103	1,87
Oční	2	7,32	17,02	43	0,78
Kožní	1	3,48	9,67	36	0,65
Radiační onkologie	3	12,35	10,29	120	2,17
Rehabilitace a fyzikální medicína	3	12,33	8,06	153	2,77
Intenzivní péče	2	7,55	53,93	14	0,25
Následná ošetrovatelská péče	6	8,65	2,88	300	5,43
<b>Celkem</b>	<b>84</b>	<b>562,87</b>	<b>15,44</b>	<b>3 645</b>	<b>66,01</b>

<sup>1)</sup> Uvedeni pouze lékaři vč. zubních lékařů v lůžkové části

<sup>1)</sup> *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) <sup>2)</sup> <i>PWPQ totals (FTE)<sup>2)</sup></i>		z toho sestry a porodní asistentky u lůžka o.w.: <i>nurses and midwives at bed</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>	383,35	6,94	372,72	1,91
<i>Cardiology</i>	62,00	1,12	61,00	1,31
<i>Geriatrics in acute care</i>	21,40	0,39	21,00	1,62
<i>Infectious diseases</i>	38,05	0,69	36,35	2,59
<i>TB and respiratory diseases</i>	26,00	0,47	25,00	2,04
<i>Neurology</i>	67,31	1,22	65,31	1,96
<i>Psychiatry</i>	46,40	0,84	43,40	2,56
<i>Paediatrics</i>	234,85	4,25	226,55	1,40
<i>Gynaecology</i>	169,63	3,07	139,30	2,18
<i>Surgery</i>	309,51	5,60	270,13	2,12
<i>Neurosurgery</i>	74,33	1,35	61,33	1,45
<i>Plastic surgery</i>	9,00	0,16	6,00	2,50
<i>Cardiosurgery</i>	74,15	1,34	59,00	1,08
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	90,46	1,64	87,46	0,37
<i>Orthopaedics</i>	83,58	1,51	72,58	2,19
<i>Urology</i>	72,14	1,31	58,39	1,99
<i>Otorhinolaryngology</i>	49,57	0,90	39,57	2,60
<i>Ophthalmology</i>	26,33	0,48	15,83	2,72
<i>Dermatology</i>	6,60	0,12	5,60	6,43
<i>Radiation oncology</i>	39,50	0,72	38,50	3,12
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	42,75	0,77	40,75	3,75
<i>Intensive care</i>	27,13	0,49	25,60	0,55
<i>Nursing after-care</i>	83,73	1,52	79,20	3,79
<b>Total</b>	2 037,77	36,90	1 850,57	1,97

<sup>2)</sup> Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části<sup>2)</sup> 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>
	<b>Celkem</b>			
Interná	21 357	387,94	1 376	64,43
Kardiologie	2 981	54,15	134	44,95
Geriatric v akutní péči	1 045	18,98	130	124,40
Infekční	2 533	46,01	8	3,16
TBC a respiračních nemocí	1 606	29,17	79	49,19
Neurologie	4 442	80,69	96	21,61
Psychiatrie	1 339	24,32	1	0,75
Dětské	15 982	290,31	41	2,57
Ženské	14 191	257,77	3	0,21
Chirurgie	20 706	376,12	249	12,03
Neurochirurgie	2 294	41,67	31	13,51
Plastická chirurgie	1 062	19,29	-	-
Kardiochirurgie	1 577	28,65	33	20,93
Anesteziologicko-resuscitační	967	17,57	210	217,17
Ortopedie	5 389	97,89	7	1,30
Urologie	5 104	92,71	13	2,55
Ušní, nosní, krční	5 483	99,60	4	0,73
Oční	3 732	67,79	-	-
Kožní	666	12,10	-	-
Radiační onkologie	2 609	47,39	213	81,64
Rehabilitace a fyzikální medicína	2 795	50,77	1	0,36
Intenzivní péče	958	17,40	106	110,65
Následná ošetrovatelská péče	1 496	27,17	278	185,83
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>114 119</b>	<b>2 072,92</b>	<b>3 013</b>	<b>26,40</b>

<sup>1)</sup> 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>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i></b>
	<b>Total</b>		
<i>Internal</i>	181 849	8,51	255,8
<i>Cardiology</i>	23 407	7,85	292,6
<i>Geriatrics in acute care</i>	8 736	8,36	256,9
<i>Infectious diseases</i>	16 697	6,59	177,6
<i>TB and respiratory diseases</i>	12 219	7,61	239,6
<i>Neurology</i>	34 733	7,82	271,4
<i>Psychiatry</i>	29 280	21,87	263,8
<i>Paediatrics</i>	80 922	5,06	251,4
<i>Gynaecology</i>	66 298	4,67	208,5
<i>Surgery</i>	138 189	6,67	241,6
<i>Neurosurgery</i>	22 459	9,79	252,3
<i>Plastic surgery</i>	3 087	2,91	205,8
<i>Cardiosurgery</i>	17 035	10,80	266,2
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	8 339	8,62	260,6
<i>Orthopaedics</i>	40 160	7,45	252,6
<i>Urology</i>	26 087	5,11	224,9
<i>Otorhinolaryngology</i>	23 804	4,34	231,1
<i>Ophthalmology</i>	7 719	2,07	179,5
<i>Dermatology</i>	8 632	12,96	239,8
<i>Radiation oncology</i>	31 656	12,13	263,8
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	52 051	18,62	340,2
<i>Intensive care</i>	4 118	4,30	294,1
<i>Nursing after-care</i>	95 178	63,62	317,3
<b>Total <sup>1)</sup></b>	932 655	8,17	254,5

<sup>1)</sup> 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</i> <i>inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000</i> <i>hospitalized persons</i>
	<b>Ministerstvo zdravotnictví</b>			
Interna	5 188	94,24	223	42,98
Kardiologie	2 981	54,15	134	44,95
Geriatric v akutní péči	1 045	18,98	130	124,40
Infekční	1 601	29,08	6	3,75
TBC a respiračních nemocí	1 228	22,31	67	54,56
Neurologie	1 657	30,10	48	28,97
Psychiatrie	788	14,31	1	1,27
Dětské	3 670	66,66	39	10,63
Ženské	4 280	77,74	3	0,70
Chirurgie	5 791	105,19	54	9,32
Neurochirurgie	2 294	41,67	31	13,51
Kardiochirurgie	1 577	28,65	33	20,93
Anesteziologicko-resuscitační	243	4,41	58	238,68
Ortopedie	2 358	42,83	3	1,27
Urologie	2 138	38,84	6	2,81
Ušní, nosní, krční	2 511	45,61	1	0,40
Oční	2 004	36,40	-	-
Kožní	666	12,10	-	-
Radiační onkologie	1 586	28,81	105	66,20
Rehabilitace a fyzikální medicína	860	15,62	1	1,16
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>42 151</b>	<b>765,65</b>	<b>943</b>	<b>22,37</b>

<sup>1)</sup> 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>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i></b>
	<b><i>Ministry of Health</i></b>		
<i>Internal</i>	55 417	10,68	253,0
<i>Cardiology</i>	23 407	7,85	292,6
<i>Geriatrics in acute care</i>	8 736	8,36	256,9
<i>Infectious diseases</i>	11 676	7,29	216,2
<i>TB and respiratory diseases</i>	8 928	7,27	288,0
<i>Neurology</i>	15 994	9,65	275,8
<i>Psychiatry</i>	16 492	20,93	274,9
<i>Paediatrics</i>	31 609	8,61	267,9
<i>Gynaecology</i>	19 371	4,53	230,6
<i>Surgery</i>	41 580	7,18	224,8
<i>Neurosurgery</i>	22 459	9,79	252,3
<i>Cardiosurgery</i>	17 035	10,80	266,2
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	1 825	7,51	304,2
<i>Orthopaedics</i>	21 477	9,11	252,7
<i>Urology</i>	13 199	6,17	240,0
<i>Otorhinolaryngology</i>	13 463	5,36	224,4
<i>Ophthalmology</i>	5 778	2,88	192,6
<i>Dermatology</i>	8 632	12,96	239,8
<i>Radiation oncology</i>	19 245	12,13	310,4
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	14 604	16,98	286,4
<b>Total <sup>1)</sup></b>	<b>370 927</b>	<b>8,80</b>	<b>253,9</b>

<sup>1)</sup> 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>
	<b>Město nebo obec</b>			
Rehabilitace a fyzikální medicína	1 367	24,83	-	-
Celkem <sup>1)</sup>	1 367	24,83	-	-
	<b>Privátní</b>			
Interná	16 170	293,72	1 153	71,30
Infekční	932	16,93	2	2,15
TBC a respiračních nemocí	378	6,87	12	31,75
Neurologie	2 785	50,59	48	17,24
Psychiatrie	551	10,01	-	-
Dětské	12 313	223,66	2	0,16
Ženské	9 911	180,03	-	-
Chirurgie	14 915	270,92	195	13,07
Plastická chirurgie	1 062	19,29	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	724	13,15	152	209,94
Ortopedie	3 032	55,07	4	1,32
Urologie	2 966	53,88	7	2,36
Ušní, nosní, krční	2 972	53,99	3	1,01
Oční	1 728	31,39	-	-
Radiační onkologie	1 023	18,58	108	105,57
Rehabilitace a fyzikální medicína	568	10,32	-	-
Intenzivní péče	958	17,40	106	110,65
Následná ošetrovatelská péče	1 496	27,17	278	185,83
Celkem <sup>1)</sup>	70 601	1 282,44	2 070	29,32

<sup>1)</sup> 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>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i></b>
	<b><i>City or Municipality</i></b>		
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	25 792	18,87	390,8
<i>Total <sup>1)</sup></i>	25 792	18,87	390,8
	<b><i>Private</i></b>		
<i>Internal</i>	126 432	7,82	257,0
<i>Infectious diseases</i>	5 021	5,39	125,5
<i>TB and respiratory diseases</i>	3 291	8,71	164,6
<i>Neurology</i>	18 739	6,73	267,7
<i>Psychiatry</i>	12 788	23,21	250,7
<i>Paediatrics</i>	49 313	4,00	241,8
<i>Gynaecology</i>	46 927	4,73	200,6
<i>Surgery</i>	96 609	6,48	249,6
<i>Plastic surgery</i>	3 087	2,91	205,8
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	6 514	9,00	250,5
<i>Orthopaedics</i>	18 683	6,16	252,5
<i>Urology</i>	12 888	4,35	211,3
<i>Otorhinolaryngology</i>	10 341	3,48	240,5
<i>Ophthalmology</i>	1 941	1,12	149,3
<i>Radiation oncology</i>	12 411	12,13	214,0
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	11 655	20,52	323,8
<i>Intensive care</i>	4 118	4,30	294,1
<i>Nursing after-care</i>	95 178	63,62	317,3
<i>Total <sup>1)</sup></i>	535 936	7,59	250,7

<sup>1)</sup> 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>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <sup>1)</sup> <i>per 10 000 inhabitants <sup>1)</sup></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	346	7,3	-	-
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	2 169	46,1	555	255,9
Rehabilitační ústavy	967	17,6	11	11,4
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	197	4,2	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	204	25,6	-	-
Ozdravovny	1 875	235,7	-	-
Hospice	398	7,2	308	773,9
Další lůžková zařízení	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Napočteno na odpovídající věkové skupiny

<sup>1)</sup> Calculated for corresponding age groups

### 3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

*Bed care in specialized institutes*

<i>Type of institute</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů</b> <i>Number of days of stay</i>	<b>Průměrná ošetřovací doba</b> <i>Average duration of stay</i>	<b>Roční využití lůžek ve dnech</b> <i>Bed occupancy in days</i>
<i>Inst. for TB and respiratory diseases for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	17 483	50,5	312,2
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	149 161	68,8	325,7
<i>Rehabilitation institutes</i>	35 108	36,3	354,6
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	8 218	41,7	293,5
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	8 185	40,1	272,8
<i>Convalescent homes</i>	36 415	19,4	123,4
<i>Hospices</i>	8 815	22,1	293,8
<i>Other institutes with bed capacity</i>	-	-	-

## 3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření)

Number of out-patient examinations

Obor <sup>1)</sup>	Branch <sup>1)</sup>	Celkem Total	
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.
Interna	<i>Internal</i>	409 745	74,4
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	54 492	9,9
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	117 635	21,4
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	10 400	1,9
Infekční	<i>Infectious</i>	25 112	4,6
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	152 448	27,7
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	84 347	15,3
Neurologie	<i>Neurology</i>	149 188	27,1
Psychiatrie (vč. sexuologie)	<i>Psychiatry (incl. sexuology)</i>	120 080	21,8
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	20 388	3,7
Pediatricie (vč. dorostového lékařství)	<i>Paediatrics (incl. adolescent medicine)</i>	751 043	136,4
Gynekologie	<i>Gynaecology</i>	599 043	108,8
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	<i>Surgery (incl. thoracic surgery)</i>	492 314	89,4
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	10 896	2,0
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	8 700	1,6
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	26 664	4,8
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	2 839	0,5
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	27 623	5,0
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	193 176	35,1
Urologie	<i>Urology</i>	131 033	23,8
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology (incl. phoniatriy)</i>	189 338	34,4
Oční	<i>Ophthalmology</i>	305 016	55,4
Kožní	<i>Dermatology</i>	204 183	37,1
Klinická a radiační onkologie	<i>Clinical and X-ray oncology</i>	80 613	14,6
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	1 617	0,3
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	14 133	2,6
Ordinace prakt. lékaře pro dospělé	<i>Gen. practitioners for adults</i>	2 664 758	484,0
Pracovní lékařství	<i>Occupation medicine</i>	4 921	0,9
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	4 220	0,8
LSPP	<i>First medical aid</i>	62 479	11,3
pro dospělé	<i>for adults</i>	39 381	7,2
pro děti	<i>for children</i>	23 098	4,2
Ostatní	<i>Other</i>	-	-
Celkem	<i>Total</i>	6 918 444	1 256,7
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	1 152 066	209,3
LSPP stomatologická	<i>First medical aid stomatological</i>	18 802	3,4
Celkem stomatologie	<i>Total stomatology</i>	1 170 868	212,7
Úhrn	<i>Grand total</i>	8 089 312	1 469,4

<sup>1)</sup> Činnost pracovišť je započtena do odpovídajícího oddělení <sup>1)</sup> 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 %
<b>Celkem vyšetření</b>	<b>Total examinations</b>	751 043	.	.
<b>v tom: specialisté</b>	<b>incl.: specialists</b>	28 753	.	.
praktičtí lékaři pro děti a dorost	<b>GP for children and adolescents</b>	722 290	662,38	96,17
<b>v tom: v zařízeních</b>	<b>incl.: in establishments</b>	712 355	653,27	94,85
z toho: léčebná	<b>o.w.: curative</b>	532 401	488,24	70,89
preventivní	<b>preventive</b>	164 540	150,89	21,91
v návštěvní službě	<b>in visiting service</b>	9 935	9,11	1,32

### 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>	6 690	517,6
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	72 108	5 449,5
v tom: nitroděložní	<i>incl.: IUD</i>	12 338	932,4
hormonální	<i>hormonal</i>	65 383	4 941,3
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	599 043	2 129,9 <sup>1)</sup>
Gynekologické operace (vč. potratů)	<i>Gynaecological operations (incl. abortions)</i>	11 069	39,4 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Napočteno na celkový počet žen

<sup>1)</sup> Calculated per total number of women

### 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
	<b>RTG diagnostické přístroje</b> <i>X-ray diagnostic apparatus</i>					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	747	68	13 897	8 121	7 361	7 048
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	400	23	25 953	24 009	1 082	781
RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, directly digitalized</i>	28	7	370 755	78 887	10 273	543
RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, indirectly digitalized</i>	114	7	91 063	78 887	11 300	7 853
RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i>	61	5	170 182	110 442	18 511	2 987
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	371	23	27 981	24 009	429	408
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	184	10	56 419	55 221	1 961	931
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. a I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II and I</i>	107	10	97 020	55 221	2 461	1 685
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	5	1	2 076 226	552 212	1 388	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i>	20	1	519 057	552 212	1 705	617
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I B</i>	45	4	230 692	138 053	2 336	7 276
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I A</i>	5	-	2 076 226	-	1 535	-
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	29	2	357 970	276 106	2 471	2 661
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	6	-	1 730 188	-	1 226	-
RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i>	70	4	148 302	138 053	5 255	5 112
RTG dg CT spirální 4-12 řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows</i>	25	3	415 245	184 071	6 594	7 887

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
RTG dg CT spirální 16 a více řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 16 or more detector rows</i>	32	2	324 410	276 106	7 352	5 139
RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	1	-	10 381 130	-	2 142	-
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	81	7	128 162	78 887	6 384	5 079
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	58	5	178 985	110 442	8 093	16 008
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	55	2	188 748	276 106	3 405	7 502
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	6	-	1 730 188	-	787	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	4 316	278	2 405	1 986	678	828
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	396	20	26 215	27 611	1 251	1 709
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral &amp; unspec.</i>	27	3	384 486	184 071	574	1 162
<b>RTG terapeutické přístroje</b> <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i>	25	5	415 245	110 442	6 632	3 113
RTG simulátory <i>X-ray simulators</i>	18	1	576 729	552 212	4 460	12 111
CT simulátory <i>CT simulators</i>	8	1	1 297 641	552 212	1 484	280
RTG terapeutické výše nespecifikované <i>X-ray therapeutic, not specified above</i>	-					
<b>Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače</b> <i>Linear accelerators - therapeutic irradiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	5	1	2 076 226	552 212	25 387	33 154
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	30	1	346 038	552 212	42 457	44 109
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	18	2	576 729	276 106	11 345	14 284
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	14	2	741 509	276 106	4 540	2 039

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
<b>Radionuklidové ozařovače</b> <i>Radioisotope irradiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	5	-	2 076 226	-	135	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	14	1	741 509	552 212	520	1 102
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	5	-	2 076 226	-	2 013	-
<b>Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje</b> <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	41	3	253 198	184 071	1 614	1 245
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	17	-	610 655	-	1 917	-
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	65	4	159 710	138 053	2 837	4 267
PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i>	2	-	5 190 565	-	4 351	-
PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i>	3	-	3 460 377	-	2 841	-
<b>Lithotryptory - terapeutické přístroje</b> <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	13	2	798 548	276 106	231	291
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	20	-	519 057	-	273	-

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
<b>Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy)</b> <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	1 990	99	5 217	5 578	1 490	1 380
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	389	33	26 687	16 734	1 778	3 451
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním mapováním nejvyšší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class</i>	374	36	27 757	15 339	2 992	5 537
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním střední třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class</i>	907	69	11 446	8 003	2 910	4 827
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping lowest class</i>	162	11	64 081	50 201	1 951	2 941
Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	47	3	220 875	184 071	482	368
<b>Další přístroje pro radioterapii</b> <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	9	1	1 153 459	552 212	61	-
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	38	4	273 188	138 053	1 065	581
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	45	4	230 692	138 053	.	.
Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i>	28	4	370 755	138 053	.	.
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	22	4	471 870	138 053	233	186
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	28	1	370 755	552 212	.	.
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	10	1	1 038 113	552 212	.	.
Vícemel. kolimátor (multileaf colimator MLC) <i>Multileaf collimator (MLC)</i>	22	1	471 870	552 212	.	.

### 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i>	20	1	519 057	552 212	.	.
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	2	1	5 190 565	552 212	173	199
<b>Další sledované přístroje</b> <i>Other listed apparatus</i>						
Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	1 999	84	5 193	6 574	.	.
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 543	91	6 728	6 068	.	.
Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i>	5	2	2 076 226	276 106	5 061	7 997
Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i>	33	5	314 580	110 442	6 030	5 265
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) below 1 T</i>	3	1	3 460 377	552 212	2 127	11
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) below 0.5 T</i>	4	-	2 595 283	-	5 527	-
Lasery operační a terapeutické <i>Lasers, surgical and therapeutic</i>	1 366	56	7 600	9 861	546	356
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	2 295	95	4 523	5 813	-	.
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	13	3	798 548	184 071	.	.
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	6	-	1 730 188	-	.	.
Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i>	55	3	188 748	184 071	.	.
Laparoskopy <i>Laparoscopes</i>	426	26	24 369	21 239	.	.
Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i>	26	-	399 274	-	.	.
Monitorovací systémy <i>Monitoring systems</i>	1 680	60	6 179	9 204	.	.

## 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 průměrné měsíční 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 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

Vykazování odborných pracovníků ve zdravotnictví se řídí od roku 2004 následujícími zákony. Prvním zákonem je zákon č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta, ve znění pozdějších předpisů. Druhým je zákon č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zkráceně nazýván zákon o nelékařských zdravotnických povoláních). Podle druhého zákona jsou pracovníci rozděleni do skupin na zdravotnické pracovníky způsobilé k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné způsobilosti (ZPBD), zdravotnické pracovníky způsobilé k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné a specializované způsobilosti (ZPSZ), zdravotnické pracovníky způsobilé k výkonu zdravotnického povolání pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) a jiné odborné pracovníky (JOP).

Mezi pracovníky ve zdravotnictví jsou započítáváni zaměstnanci v evidenčním počtu, zaměstnavatelé (zejména OSVČ v soukromých ordinacích) a smluvní pracovníci (pracující na dohody o práci, smlouvu o dílo nebo jako spolupracující rodinný příslušník). Jsou vyčíslováni jako součet úvazků, kde hodnota 1,00 odpovídá plnému pracovnímu úvazku. Výjimkou jsou informace o věkové struktuře a specializované způsobilosti lékařů, zubních lékařů a farmaceutů, které jsou uváděny ve fyzických osobách. Jejich zdrojem je Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů.

K 31.12.2007 pracovalo v kraji 10 608 odborných zdravotnických pracovníků (bez smluvních), z nichž bylo 1 878 lékařů (17,7 %), 374 zubních lékařů (3,5 %), 398 farmaceutů (3,8 %), 5 747 ZPBD (54,2 %), 582 ZPSZ (5,5 %), 1 433 ZPOD (13,5 %) a 197 JOP (1,8 %). Z celkového počtu ZPBD představovaly všeobecné sestry a porodní asistentky (dále sestry) 79,6 %. Nezdravotničtí pracovníci (učitelé, vychovatelé, technicko-hospodářští pracovníci a dělníci a provozní pracovníci) představovali z celkového počtu 20 %.

Součástí statistického sledování je od roku 2002 vykazování smluvních pracovníků, v kraji jich vykonávalo činnost 335, z toho nejvyšší podíl téměř 63 % představují lékaři, kteří pracují zejména v nemocnicích a záchranné službě. V přepočtu na 10 tisíc obyvatel nejvyšší počet smluvních pracovníků působil v okrese Hradec Králové. I když počet smluvních pracovníků v kraji vzrostl, tvořili pouze malou část 2,5 % ze všech pracovníků, v ČR to bylo 2,2 %.

V kraji připadalo v roce 2007 na 10 tisíc obyvatel v průměru 38 lékařů, 7 zubních lékařů, 7 farmaceutů, 84 sester a 62 ostatních odborných pracovníků ve zdravotnictví. V kraji byly tyto přepočtené počty téměř u všech kategorií pracovníků vyšší než v ČR, zejména díky nadprůměrným hodnotám v okrese Hradec Králové, kde sídlí fakultní nemocnice.

Dle zřizovatelů zdravotnických zařízení mají v kraji nejvyšší zastoupení privátní zdravotnická zařízení, kde pracovalo 71 % všech lékařů, 61 % všech zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD) a 63 % všech zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ). Státními zdravotnickými zařízeními zůstávají nadále pouze zařízení v přímé působnosti Ministerstva zdravotnictví, které jako zřizovatel zaujímá s 26 % lékařů, 33 % ZPBD a 29 % ZPSZ druhé

pořadí. V krajských zdravotnických zařízeních pracovalo pouze 1,9 % lékařů, 5 % ZPBD a 3,4 % ZPSZ.

V roce 2007 pracovalo v nemocnicích kraje, včetně ambulantní části, 51 % všech odborných zdravotnických pracovníků, v samostatných ambulantních zařízeních to bylo 29 %. Nemocnice vykazovaly 44 % ze všech lékařů, 97 % zubních lékařů bylo v samostatných ambulantních zařízeních. V průměru připadly na jednoho lékaře a zubního lékaře v nemocnicích téměř tři sestry, v samostatných zařízeních ambulantní péče jedna sestra, v léčebnách pro dlouhodobě nemocné téměř sedm sester, v psychiatrické léčebně osm sester a v rehabilitačním ústavu téměř šest sester. Ve třech lázeňských zařízeních pracovalo téměř 3 % všech odborných zdravotnických pracovníků, na jednoho lékaře připadaly čtyři sestry.

Údaje o oboru činnosti, věkové struktuře a kvalifikační skladbě lékařů, zubních lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (RLZF). Od roku 2004 je registr zpracováván pouze za ty rezorty, ve kterých lékaři, zubní lékaři a farmaceuti pracují při poskytování zdravotní péče a v roce 2005 byl opět zařazen rezort práce a sociálních věcí. Lékaři, zubní lékaři a farmaceuti jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti. Jestliže má lékař více úvazků, je započítáván v tom oboru, ve kterém má vyšší úvazek, v případě stejných úvazků v tom oboru, kde má vyšší kvalifikaci (specializovanou způsobilost), v ostatních případech v oboru, který byl uveden jako první. Od roku 2003 se neuvádí údaje za krajské hygienické stanice, které vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči.

V registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů Královéhradeckého kraje bylo k 31.12.2007 evidováno 2 116 lékařů, z toho přechodně neaktivních (z důvodu mateřské dovolené, práce, studia a stáže v cizině nebo z ostatních důvodů) bylo 64 lékařů – 4 muži a 60 žen. Podíl lékařů – žen na celkovém počtu lékařů byl mírně pod polovinou (49 %). Jako hlavní obor činnosti mělo 14 % lékařů praktické lékařství pro dospělé, 13 % vnitřní lékařství a 8 % chirurgii. Lékaři – muži si zachovávají výraznou převahu v chirurgických oborech a v urologii, ženy – lékařky převládají v oborech praktické lékařství pro děti a dorost, v oftalmologii a v dermatovenerologii. Nejpočetnější věkovou skupinou u obou pohlaví byla věková skupina 50–54 let, která představovala 15 % všech lékařů. Podíl lékařů ve věku 60 let a více tvořil u lékařů – mužů 16 %, u lékařek 15 %.

Počet zubních lékařů činil koncem roku celkem 398, z toho přechodně neaktivní byla jedna lékařka. U zubních lékařů je feminizace vyšší, než je tomu u lékařů. Zubní lékařky dlouhodobě představují 2/3 z celkového počtu zubních lékařů. Nejpočetnější věkovou skupinou u obou pohlaví byla věková skupina 50–54 let, která představovala 24 %. Podíl zubních lékařů ve věku 60 let a více u obou pohlaví byl 15 %. Stárnutí populace zubních lékařů potvrzuje i to, že nadpoloviční většině zubních lékařů je více než 50 let (55 % oproti 52 % v roce 2006).

Celkový počet farmaceutů evidovaných v Registru byl 464, z toho 10 % farmaceutů bylo přechodně neaktivních. V této kategorii zdravotnických pracovníků je v porovnání s lékaři a zubními lékaři výrazně nejvyšší podíl žen. Ženy se na celkovém počtu farmaceutů podílely 83 %. Téměř 94 % z „aktivních farmaceutů“ působilo, obdobně jako v předchozích letech, v oboru veřejné lékárenství (dříve lékárenství).

V tabulce „Dosažená specializovaná způsobilost lékařů“ přibyl v kraji nově obor dětská radiologie a intenzivní medicína.

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců zdravotnických zařízení ve zdravotnictví (v příspěvkových organizacích a organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu) byla v roce 2007 v kraji 25 560 Kč, z toho tarifní plat představoval 56,7 %. Meziročně došlo k nárůstu průměrné mzdy o 4 % (v roce 2006 to bylo 10 %) a tarifní složka se zvýšila o 8 % (v roce 2006 se zvýšila o 13 %). Nejvyšší průměrnou mzdu měl okres Hradec Králové, a to 26 193 Kč, což bylo o 2,3 % více než činil krajský průměr. Průměrný měsíční výdělek lékařů a zubních lékařů dosáhl výše 49 742 Kč (ČR 43 353 Kč), průměrná měsíční mzda sester činila 25 290 Kč (ČR 22 990 Kč).

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení v kraji ve zdravotnictví (zdravotnická zařízení zřízená fyzickou nebo právnickou osobou a všechny lázeňské organizace s odměňováním podle platných předpisů o mzdě) činila 18 219 Kč.

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

1/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
Úhrn	13 318,70	4 604,60	630,80
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	10 608,46	3 300,03	501,65
lékaři	1 878,12	566,12	41,86
zubní lékaři	373,78	12,90	-
farmaceuti	397,95	32,18	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	5 747,46	1 869,07	286,15
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	4 575,68	1 499,94	247,15
všeobecná sestra	4 371,85	1 450,95	247,15
z toho: dětská sestra	479,25	198,31	55,70
porodní asistentka	203,83	48,99	-
ostatní	1 171,78	369,13	39,00
ergoterapeut	13,00	11,00	-
radiologický asistent	189,65	72,65	-
zdravotní laborant	430,15	230,77	-
zdravotně sociální pracovník	18,53	7,03	6,50
optometrista	-	-	-
ortoptista	6,30	1,00	-
asistent ochrany veřejného zdraví	16,68	15,68	-
ortotik-protetik	-	-	-
nutriční terapeut	29,09	11,00	1,00
zubní technik	233,44	5,00	-
dentální hygienistka	10,66	-	-
zdravotnický záchranář	35,30	-	31,50
farmaceutický asistent	188,98	15,00	-
biomedicínský technik	-	-	-
radiologický technik	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	581,65	168,19	19,90
psycholog a klinický psycholog	23,40	7,70	-
klinický logoped	14,45	-	0,25
fyzioterapeut	449,03	98,22	16,65
radiologický fyzik	9,10	7,00	-

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

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>
<b>Total</b>	229,34	7 791,86	62,10
<b>Professional health personnel</b>	146,64	6 604,04	56,10
<i>physicians</i>	11,00	1 243,04	16,10
<i>dentists</i>	-	359,88	1,00
<i>pharmacists</i>	-	365,77	-
<b>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</b>	82,24	3 478,00	32,00
<i>general nurses and midwives</i>	74,24	2 725,85	28,50
<i>general nurses</i>	73,37	2 571,88	28,50
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	18,50	206,74	-
<i>midwives</i>	0,87	153,97	-
<i>others</i>	8,00	752,15	3,50
<i>ergotherapist</i>	2,00	-	-
<i>radiology assistant</i>	-	116,50	0,50
<i>medical laboratory technician</i>	4,00	195,38	-
<i>medical social worker</i>	-	5,00	-
<i>optometrist</i>	-	-	-
<i>orthoptist</i>	-	5,30	-
<i>public health protection assistant</i>	-	-	1,00
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	-	-
<i>nutritional therapist</i>	2,00	15,09	-
<i>dental technicians</i>	-	227,44	1,00
<i>dental hygienist</i>	-	10,66	-
<i>health rescuer</i>	-	2,80	1,00
<i>pharmacy laboratory technician</i>	-	173,98	-
<i>biomedical technician</i>	-	-	-
<i>radiographer</i>	-	-	-
<b>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</b>	20,10	367,46	6,00
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	0,60	14,10	1,00
<i>clinical speech therapist</i>	-	14,20	-
<i>physiotherapist</i>	18,50	310,66	5,00
<i>radiological physicist</i>	-	2,10	-

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

3/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků	65,57	45,57	-
biomedicínský inženýr	9,50	2,10	-
odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví	10,60	7,60	3,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 432,79	490,16	149,69
zdravotnický asistent	6,50	1,60	3,00
laboratorní asistent	10,47	-	-
ortoticko-protetický technik	-	-	-
nutriční asistent	-	-	-
asistent zubního technika	-	-	-
dezinfektor	2,00	2,00	-
řidič vozidla zdravotnické záchranné služby	104,00	-	104,00
ošetřovatel	122,28	14,92	5,50
masér, nevidomý a slabozraký masér	60,49	14,41	-
laboratorní pracovník	7,25	-	-
zubní instrumentářka	75,48	2,88	-
řidič dopravy nemocných a raněných	162,38	26,00	-
autoptický laborant	-	-	-
sanitář	881,94	428,35	37,19
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	196,71	161,41	4,05
psycholog	4,40	1,20	3,05
logoped	7,90	3,00	1,00
abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření	2,30	1,00	-
abs. studijního oboru přírodověd. zaměření	33,68	25,58	-
abs. studijního oboru elektrotech. zaměření	5,42	4,42	-
sociální pracovník	22,17	5,97	-
úředníci státní správy	120,24	120,24	-
dentista	0,60	-	-
Učitelé	3,00	-	-
Vychovatelé	9,03	8,73	-
Technicko-hospodářští pracovníci	980,40	472,39	51,54
Dělníci a provozní pracovníci	1 717,81	823,45	77,61

#### 4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments*

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>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	-	20,00	-
<i>biomedical engineer</i>	1,00	6,40	-
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	32,00	759,94	1,00
<i>health care assistant</i>	-	1,90	-
<i>laboratory assistant</i>	-	10,47	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	-	-
<i>nutritional assistant</i>	-	-	-
<i>dental technician assistant</i>	-	-	-
<i>desinfector</i>	-	-	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	-	-
<i>nurse auxiliary</i>	8,50	93,36	-
<i>masseur</i>	3,00	43,08	-
<i>laboratory technician</i>	-	7,25	-
<i>dental assistant</i>	-	72,60	-
<i>driver of patients and wounded</i>	-	135,38	1,00
<i>autopsy technician</i>	-	-	-
<i>hospital porter</i>	20,50	395,90	-
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	1,30	29,95	-
<i>psychologists</i>	-	0,15	-
<i>speech therapist</i>	0,30	3,60	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	1,30	-
<i>natural science graduate</i>	-	8,10	-
<i>electrical technology graduate</i>	-	1,00	-
<i>social science graduate</i>	1,00	15,20	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>dentists without university level</i>	-	0,60	-
<i>Teachers</i>	-	3,00	-
<i>Schoolmasters</i>	-	0,30	-
<i>Technical and economic personnel</i>	19,00	431,47	6,00
<i>Manual workers and operational personnel</i>	63,70	753,05	-

#### 4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

*Employees on payroll and employers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: <i>general nurses and midwives</i>
	<b>absolutně</b>				
ČR	34 530,49	6 533,97	5 590,13	103 789,14	81 260,84
Královéhradecký kraj	1 878,12	373,78	397,95	5 747,46	4 575,68
Hradec Králové	894,33	138,98	172,15	2 700,87	2 102,61
Jičín	213,39	47,00	44,25	628,58	499,03
Náchod	281,63	66,00	69,41	782,96	631,78
Rychnov nad Kněž.	187,23	42,70	53,64	564,43	465,30
Trutnov	301,54	79,10	58,50	1 070,62	876,96
	<b>na 10 000 obyvatel</b>				
ČR	33,26	6,29	5,38	99,98	78,28
Královéhradecký kraj	34,01	6,77	7,21	104,08	82,86
Hradec Králové	55,43	8,61	10,67	167,39	130,31
Jičín	27,06	5,96	5,61	79,72	63,29
Náchod	25,03	5,87	6,17	69,59	56,15
Rychnov nad Kněž.	23,69	3,80	6,79	71,41	58,87
Trutnov	25,03	7,03	4,86	88,88	72,80



#### 4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

*Employees on payroll and employers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté other <i>professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	9 235,51	26 610,29	3 910,51	44 722,61	234 922,65
Královéhradecký kraj	581,65	1 432,79	196,71	2 710,24	13 318,70
Hradec Králové	224,62	672,92	166,56	1 258,38	6 228,81
Jičín	74,37	173,76	12,50	362,25	1 556,10
Náchod	75,90	261,54	6,10	292,18	1 835,72
Rychnov nad Kněž.	63,64	93,13	2,00	153,54	1 160,31
Trutnov	143,12	231,44	9,55	643,89	2 537,76
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	8,90	25,63	3,77	43,08	226,30
Královéhradecký kraj	10,53	25,95	3,56	49,08	241,19
Hradec Králové	13,92	41,71	10,32	77,99	386,05
Jičín	9,43	22,04	1,59	45,94	197,34
Náchod	6,75	23,25	0,54	25,97	163,16
Rychnov nad Kněž.	8,05	11,78	0,25	19,43	146,80
Trutnov	11,88	19,21	0,79	53,45	210,67

#### 4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

*Contractual workers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (full-time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: <i>general nurses and midwives</i>
	<b>absolutně</b>				
ČR	2 305,11	43,49	76,57	1 292,79	1 003,54
Královéhradecký kraj	210,49	2,08	4,91	73,65	53,36
Hradec Králové	142,49	0,99	1,58	26,28	21,68
Jičín	39,47	0,50	0,51	25,65	12,26
Náchod	2,24	0,20	0,75	5,15	4,15
Rychnov nad Kněž.	2,65	-	1,00	3,90	3,70
Trutnov	23,64	0,39	1,07	12,67	11,57
	<b>na 10 000 obyvatel</b>				
ČR	2,22	0,04	0,07	1,25	0,97
Královéhradecký kraj	3,81	0,04	0,09	1,33	0,97
Hradec Králové	8,83	0,02	0,10	1,63	1,34
Jičín	5,01	0,01	0,06	3,25	1,55
Náchod	0,20	0,0	0,07	0,46	0,37
Rychnov nad Kněž.	0,34	-	0,13	0,49	0,47
Trutnov	1,96	0,01	0,09	1,05	0,96

#### 4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

*Contractual workers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (full-time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	74,92	287,08	47,61	1 263,18	5 390,75
Královéhradecký kraj	1,17	8,35	2,01	32,39	335,05
Hradec Králové	0,57	4,84	0,61	16,19	193,55
Jičín	0,04	3,01	-	4,87	74,05
Náchod	-	0,50	-	0,85	9,69
Rychnov nad Kněž.	-	-	1,40	0,75	9,70
Trutnov	0,56	-	-	9,73	48,06
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,07	0,28	0,05	1,22	5,19
Královéhradecký kraj	0,02	0,15	0,04	0,59	6,07
Hradec Králové	0,04	0,30	0,04	1,00	12,00
Jičín	0,01	0,38	-	0,62	9,39
Náchod	-	0,04	-	0,08	0,86
Rychnov nad Kněž.	-	-	0,2	0,1	1,23
Trutnov	0,05	-	-	0,81	3,99

### 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</i> (incl. out-patient care)	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for</i> <i>long-term</i> <i>patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes</i> <i>for TB and</i> <i>respiratory dis.</i>	psychiatrické léčebny <i>psychiatric</i> <i>institutes</i>
Úhrn	7 079,62	285,30	-	32,22
Odborní zdravotničtí pracovníci	5 450,18	243,50	-	29,02
lékaři	986,29	19,30	-	2,00
zubní lékaři	12,90	-	-	-
farmaceuti	20,05	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 413,44	133,35	-	18,22
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 884,96	129,00	-	16,22
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	201,85	7,53	-	2,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	762,88	82,82	-	6,80
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	52,77	0,50	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	0,30	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	609,66	7,30	-	1,00
Dělníci a provozní pracovníci	1 019,48	34,50	-	2,20

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

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

2/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny a sanatoria <i>convalescent homes and sanatoria</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní lůžková zařízení <i>other out-patient establishments</i>
<b>Total</b>	80,09	58,09	801,48	158,44
<b>Professional health personnel</b>	58,09	32,62	303,22	85,17
<i>physicians</i>	5,20	1,42	23,40	4,90
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with   professional qualifications (PWPQ)</i>	29,65	29,20	101,12	35,91
<i>general nurses     and midwives</i>	29,65	29,20	93,12	35,91
<i>paramedical workers   with professional and specialized   qualifications (PWSQ)</i>	10,87	1,00	74,74	3,35
<i>health care workers pursuing   paramedicals profession under   professional supervision or direct   guidance (HWUS)</i>	11,87	1,00	102,96	39,01
<i>other professional workers   in health care and dentists without   university level</i>	0,50	-	1,00	2,00
<b>Teachers</b>	-	-	-	-
<b>Schoolmasters</b>	-	-	8,73	-
<b>Technical and economic personnel</b>	2,00	7,00	90,84	28,23
<b>Manual workers and operational personnel</b>	20,00	18,47	398,69	45,04

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

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

3/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	samost. zařízení ambulantní péče <i>indep. establish. of out-patient care</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>
Úhrn	3 206,73	36,60	35,20	15,30
Odborní zdravotničtí pracovníci	3 063,30	26,60	19,00	9,30
lékaři	801,38	0,60	-	0,60
zubní lékaři	360,88	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 537,34	22,50	16,00	4,10
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 192,59	21,00	16,00	3,50
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	242,35	2,50	-	3,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	106,75	-	3,00	0,50
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	14,60	1,00	-	1,10
Učitelé	3,00	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	84,86	2,00	4,00	1,00
Dělníci a provozní pracovníci	55,57	8,00	12,20	5,00

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

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

4/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	záchranná služba <i>emergency service</i>	ostatní zvláštní zdravot. zařízení <i>other special health establishments</i>	zařízení lékárenské péče <i>pharmaceutical service</i>
<b>Total</b>	139,51	297,88	11,00	769,16
<b>Professional health personnel</b>	118,80	267,00	10,00	659,58
<i>physicians</i>	-	24,70	-	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	377,90
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	7,30	138,30	5,00	190,98
<i>general nurses and midwives</i>	4,50	106,80	5,00	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	1,00	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	111,50	104,00	4,00	89,70
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	1,00
<b>Teachers</b>	-	-	-	-
<b>Schoolmasters</b>	-	-	-	-
<b>Technical and economic personnel</b>	18,36	21,44	1,00	48,65
<b>Manual workers and operational personnel</b>	2,35	9,44	-	60,93

### 4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

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

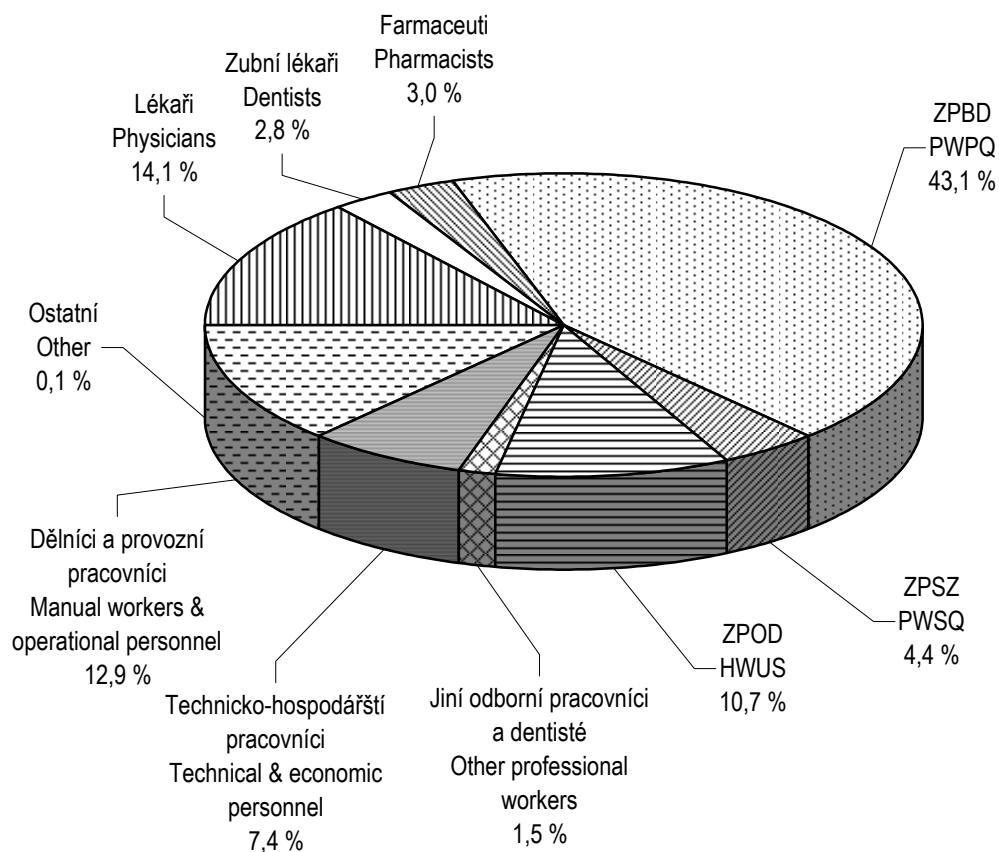
5/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) Employees on payroll and employers (full-time equivalent)			
	orgány ochrany veřejného zdraví organs of public health protection	zařízení dalšího vzdělávání institutions for postgradual studies	ostatní zdravotnická zařízení other health establishments	úhrn total
Úhrn	302,49	-	9,59	13 318,70
Odborní zdravotničtí pracovníci	232,29	-	0,79	10 608,46
lékaři	7,77	-	0,56	1 878,12
zubní lékaři	-	-	-	373,78
farmaceuti	-	-	-	397,95
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	64,82	-	0,23	5 747,46
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	8,00	-	0,23	4 575,68
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	31,46	-	-	581,65
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	6,00	-	-	1 432,79
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	122,24	-	-	196,71
Učitelé	-	-	-	3,00
Vychovatelé	-	-	-	9,03
Technicko-hospodářští pracovníci	44,26	-	8,80	980,40
Dělníci a provozní pracovníci	25,94	-	-	1 717,81



### Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií

Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories



**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+	
<b>Celkem</b>	111	260	271	261	133	43	1 079
<b>Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé</b>	111	257	271	261	133	42	1 075
vnitřní lékařství	26	54	30	28	12	2	152
kardiologie	2	5	-	4	-	1	12
revmatologie	-	-	-	-	-	-	-
diabetologie	-	-	2	2	-	1	5
gastroenterologie	-	-	3	3	1	-	7
endokrinologie	-	-	-	2	-	-	2
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	2	5	2	1	4	1	15
infekční lékařství	-	2	3	2	-	-	7
alergologie a klinická imunologie	2	-	2	3	-	-	7
TBC a respirační nemoci	2	7	3	2	2	-	16
neurologie	3	7	6	3	2	1	22
psychiatrie	2	5	9	6	2	4	28
sexuologie	-	-	-	-	1	-	1
pracovní lékařství	-	1	1	-	2	-	4
dětské lékařství	5	4	2	6	1	-	18
gynekologie a porodnictví	6	14	20	17	15	3	75
neonatologie	-	-	-	-	-	-	-
chirurgie	14	32	42	33	15	1	137
neurochirurgie	2	6	4	4	6	-	22
plastická chirurgie	-	4	2	1	2	-	9
kardiochirurgie	6	6	8	3	2	1	26
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	8	14	18	4	3	2	49
ortopedie	6	15	17	12	4	-	54
urologie	4	11	8	6	2	-	31
otorinolaryngologie	2	12	4	6	2	1	27
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	2	4	4	3	3	1	17

#### 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	3	1	-	5
klinická onkologie	2	2	1	1	1	-	7
radiační onkologie	2	4	6	1	-	-	13
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	1	1	-	2
lékařská genetika	-	-	-	-	-	-	-
posudkové lékařství	-	-	1	4	1	-	6
praktické lékařství pro dospělé	-	14	29	57	29	8	137
praktické lékařství pro děti a dorost	-	1	4	7	1	-	13
nefrologie	-	-	2	4	1	-	7
klinická biochemie	-	-	1	-	3	3	7
hematologie a transfúzní lékařství	2	-	4	-	-	1	7
radiologie a zobrazovací metody	8	15	11	7	6	2	49
ortopedická protetika	-	-	1	-	-	-	1
cévní chirurgie	-	-	1	1	1	-	3
rehabilitační a fyzikální medicína	-	4	5	11	4	3	27
nukleární medicína	-	1	-	2	-	-	3
patologická anatomie	1	3	1	1	1	2	9
soudní lékařství	1	-	-	2	1	-	4
hygiena <sup>1)</sup>	-	-	-	-	-	-	-
epidemiologie	-	-	1	-	-	1	2
lékařská mikrobiologie	-	1	1	3	1	-	6
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	1	3	10	2	-	-	16
ostatní	-	1	1	3	-	3	8
Lékaři přechodně neaktivní <sup>2)</sup>	-	3	-	-	-	1	4

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

<sup>2)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

**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+	
<b>Total</b>	144	255	206	281	131	20	1 037
<b>Physicians - employees on payroll and physicians - employers</b>	134	207	204	281	131	20	977
<i>internal medicine</i>	35	34	12	14	9	-	104
<i>cardiology</i>	1	-	3	-	1	-	5
<i>rheumatology</i>	-	1	1	1	-	-	3
<i>diabetology</i>	-	2	2	2	2	-	8
<i>gastroenterology</i>	2	-	2	1	-	-	5
<i>endocrinology</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	3	-	1	3	-	-	7
<i>infectious medicine</i>	4	2	2	1	-	1	10
<i>allergology and clinical immunology</i>	-	3	4	10	3	-	20
<i>tuberculosis and respiratory diseases</i>	2	-	2	3	-	2	9
<i>neurology</i>	4	12	8	7	3	1	35
<i>psychiatry</i>	4	6	8	6	8	-	32
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>occupational medicine</i>	-	4	1	2	2	-	9
<i>paediatrics</i>	15	9	11	7	3	-	45
<i>gynaecology and obstetrics</i>	9	14	8	8	6	2	47
<i>neonatology</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>surgery</i>	5	1	3	8	1	1	19
<i>neurosurgery</i>	-	2	1	1	1	-	5
<i>plastic surgery</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>cardiosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>traumatic surgery (traumatology)</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	14	18	13	5	3	-	53
<i>orthopaedics</i>	-	1	-	-	-	1	2
<i>urology</i>	2	2	2	1	1	-	8
<i>otorhinolaryngology</i>	2	7	5	7	6	-	27
<i>audiology and phoniatriy</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>ophthalmology</i>	8	15	15	8	7	3	56

**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>	4	3	5	13	6	2	33
<i>clinical oncology</i>	1	-	2	-	-	-	3
<i>radiation oncology</i>	3	1	1	4	1	-	10
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	1	1	-	1	1	-	4
<i>assessment medicine</i>	-	-	2	2	3	1	8
<i>practical medicine for adults</i>	-	13	32	63	32	1	141
<i>practical medicine for children and adolescents</i>	-	6	27	55	19	1	108
<i>nephrology</i>	-	1	-	2	-	-	3
<i>clinical biochemistry</i>	-	3	-	2	2	-	7
<i>haematology and transfusion</i>	2	3	1	5	1	-	12
<i>radiology and imaging methods</i>	7	10	9	9	-	1	36
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	2	-	-	-	-	2
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	2	11	10	11	4	2	40
<i>nuclear medicine</i>	-	1	-	2	1	-	4
<i>pathological anatomy</i>	1	7	-	3	-	-	11
<i>forensic medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public health service</i> <sup>1)</sup>	-	-	1	2	1	-	4
<i>epidemiology</i>	1	-	-	-	-	-	1
<i>medical microbiology</i>	-	3	2	4	3	-	12
<i>burn medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	-	6	5	1	-	-	12
<i>other</i>	2	3	2	5	-	1	13
<b>Temporarily inactive physicians</b> <sup>2)</sup>	10	48	2	-	-	-	60

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

<sup>2)</sup> 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+	
<b>Celkem</b>	255	515	477	542	264	63	2 116
<b>Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé</b>	245	464	475	542	264	62	2 052
vnitřní lékařství	61	88	42	42	21	2	256
kardiologie	3	5	3	4	1	1	17
revmatologie	-	1	1	1	-	-	3
diabetologie	-	2	4	4	2	1	13
gastroenterologie	2	-	5	4	1	-	12
endokrinologie	-	-	1	2	-	-	3
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	5	5	3	4	4	1	22
infekční lékařství	4	4	5	3	-	1	17
alergologie a klinická imunologie	2	3	6	13	3	-	27
TBC a respirační nemoci	4	7	5	5	2	2	25
neurologie	7	19	14	10	5	2	57
psychiatrie	6	11	17	12	10	4	60
sexuologie	-	-	-	-	1	-	1
pracovní lékařství	-	5	2	2	4	-	13
dětské lékařství	20	13	13	13	4	-	63
gynekologie a porodnictví	15	28	28	25	21	5	122
neonatologie	-	-	-	1	-	-	1
chirurgie	19	33	45	41	16	2	156
neurochirurgie	2	8	5	5	7	-	27
plastická chirurgie	-	4	2	2	2	-	10
kardiochirurgie	6	6	8	3	2	1	26
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	22	32	31	9	6	2	102
ortopedie	6	16	17	12	4	1	56
urologie	6	13	10	7	3	-	39
otorinolaryngologie	4	19	9	13	8	1	54
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	1	-	1
oftalmologie	10	19	19	11	10	4	73

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

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	4	3	6	16	7	2	38
klinická onkologie	3	2	3	1	1	-	10
radiační onkologie	5	5	7	5	1	-	23
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	1	1	-	2
lékařská genetika	1	1	-	1	1	-	4
posudkové lékařství	-	-	3	6	4	1	14
praktické lékařství pro dospělé	-	27	61	120	61	9	278
praktické lékařství pro děti a dorost	-	7	31	62	20	1	121
nefrologie	-	1	2	6	1	-	10
klinická biochemie	-	3	1	2	5	3	14
hematologie a transfúzní lékařství	4	3	5	5	1	1	19
radiologie a zobrazovací metody	15	25	20	16	6	3	85
ortopedická protetika	-	-	1	-	-	-	1
cévní chirurgie	-	2	1	1	1	-	5
rehabilitační a fyzikální medicína	2	15	15	22	8	5	67
nukleární medicína	-	2	-	4	1	-	7
patologická anatomie	2	10	1	4	1	2	20
soudní lékařství	1	-	-	2	1	-	4
hygiena <sup>1)</sup>	-	-	1	2	1	-	4
epidemiologie	1	-	1	-	-	1	3
lékařská mikrobiologie	-	4	3	7	4	-	18
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	1	9	15	3	-	-	28
ostatní	2	4	3	8	-	4	21
Lékaři přechodně neaktivní <sup>2)</sup>	10	51	2	-	-	1	64

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

<sup>2)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

#### 4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti Dentists (natural persons) by main branch of activity

	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<b>celkem / total</b>						
<b>Celkem</b>	42	48	90	158	56	5	399
<b>Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé</b>	42	47	90	158	56	5	398
<b>zubní lékařství</b>	39	45	86	152	54	5	381
<b>ortodontie</b>	1	2	4	6	2	-	15
<b>orální a maxilofaciální chirurgie</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>ostatní</b>	2	-	-	-	-	-	2
<b>Zubní lékaři přechodně neaktivní <sup>1)</sup></b>	-	1	-	-	-	-	1
	<b>muži / males</b>						
<b>Celkem</b>	21	23	30	42	18	3	137
<b>Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé</b>	21	23	30	42	18	3	137
<b>zubní lékařství</b>	19	22	29	40	17	3	130
<b>ortodontie</b>	1	1	1	2	1	-	6
<b>orální a maxilofaciální chirurgie</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>ostatní</b>	1	-	-	-	-	-	1
<b>Zubní lékaři přechodně neaktivní <sup>1)</sup></b>	-	-	-	-	-	-	-
	<b>ženy / females</b>						
<b>Total</b>	21	25	60	116	38	2	262
<b>Dentists - employees on payroll and dentists - employers</b>	21	24	60	116	38	2	261
<b>stomatology</b>	20	23	57	112	37	2	251
<b>ortodontics</b>	-	1	3	4	1	-	9
<b>oral and maxillo-facial surgery</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>other</b>	1	-	-	-	-	-	1
<b>Temporarily inactive dentists <sup>1)</sup></b>	-	1	-	-	-	-	1

<sup>1)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

<sup>1)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.



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

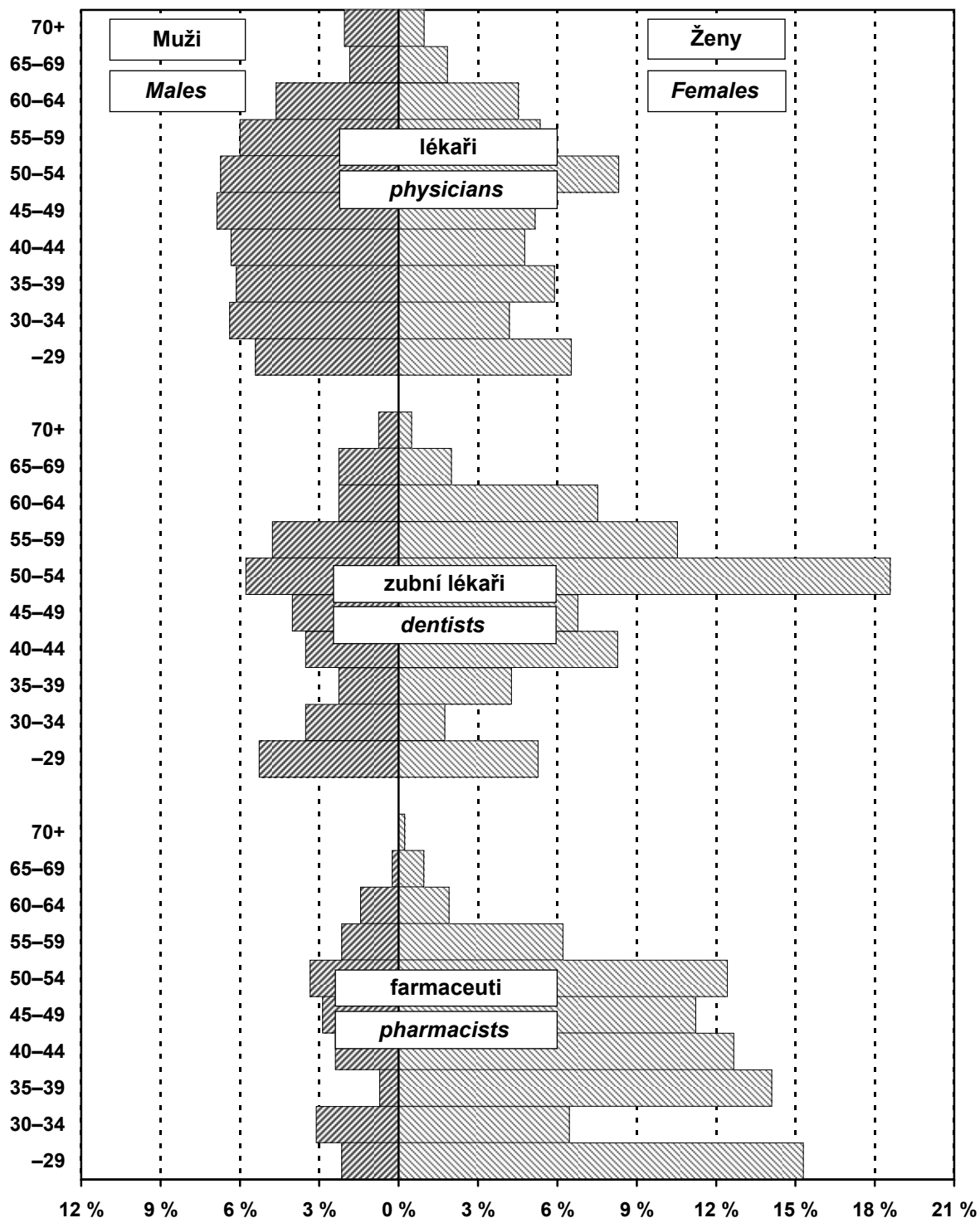
*Pharmacists (natural persons) by main branch of activity*

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<b>celkem / total</b>						
<b>Celkem</b>	85	134	123	101	19	2	464
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	73	102	122	101	19	1	418
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	1	1	2	1	-	-	5
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	72	99	113	90	17	1	392
ostatní	-	2	7	10	2	-	21
Farmaceuti přechodně neaktivní <sup>1)</sup>	12	32	1	-	-	1	46
	<b>muži / males</b>						
<b>Celkem</b>	9	16	22	23	7	-	77
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	9	16	22	23	7	-	77
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	1	-	-	1
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	9	15	20	20	5	-	69
ostatní	-	1	2	2	2	-	7
Farmaceuti přechodně neaktivní <sup>1)</sup>	-	-	-	-	-	-	-
	<b>ženy / females</b>						
<b>Total</b>	76	118	101	78	12	2	387
<b>Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers</b>	64	86	100	78	12	1	341
pharmaceutical technology	-	-	-	-	-	-	-
clinical pharmacy	-	-	-	-	-	-	-
laboratory and examination methods in health care	1	1	2	-	-	-	4
hospital pharmacy	-	-	-	-	-	-	-
radiological preparations	-	-	-	-	-	-	-
public pharmacy	63	84	93	70	12	1	323
other	-	1	5	8	-	-	14
Temporarily inactive pharmacists <sup>1)</sup>	12	32	1	-	-	1	46

<sup>1)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

<sup>1)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

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



\*) Evidenční počet lékařů (zubních lékařů, farmaceutů) a lékaři (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)

#### 4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů \*)

*Obtained specialised qualification of physicians \*)*

1/3

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and medical immunology</i>	19	5	14
Anesteziologie a resuscitace	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	89	47	42
Angiologie	<i>Angiology</i>	2	2	-
Audiologie a foniatrie	<i>Audiology and phoniatriy</i>	7	2	5
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	15	15	-
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	31	4	27
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	4	-	4
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	1	-	1
Dětská gastroenterologie a hepatologie	<i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i>	2	2	-
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	3	3	-
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	11	7	4
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	4	2	2
Dětská nefrologie	<i>Paediatric nephrology</i>	1	-	1
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	10	1	9
Dětská onkologie a hematoonkologie	<i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i>	-	-	-
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	1	-	1
Dětská pneumologie	<i>Paediatric pneumology</i>	1	1	-
Dětská radiologie	<i>Paediatric radiology</i>	1	1	-
Dětská revmatologie	<i>Paediatric rheumatology</i>	1	-	1
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	3	2	1
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	198	41	157
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	26	12	14
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	5	1	4
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	9	4	5
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	3	3	-
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	26	15	11
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	15	9	6
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	-	-	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	71	58	13
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	26	15	11
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	5	5	-
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	2	1	1
Hygiena dětí a dorostu	<i>Hygiene of children and adolescents</i>	2	1	1
Hygiena obecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	1	-	1
Hygiena výživy	<i>Nutrition hygiene</i>	2	2	-
Hyperbarická medicína a oxygenoterapie	<i>Hyperbaric medicine and oxygenotherapy</i>	1	1	-
Chirurgie	<i>Surgery</i>	129	120	9
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	20	7	13
Intenzivní medicína	<i>Intensive medicine</i>	11	7	4

## 4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů \*)

*Obtained specialised qualification of physicians \*)*

2/3

Obor specializačního vzdělávání	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Intervenční radiologie	<i>Interventional radiology</i>	4	4	-
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	8	8	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	39	34	5
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	12	8	4
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	3	2	1
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	16	12	4
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	1	-	1
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	4	-	4
Lékařská mikrobiologie	<i>Medical microbiology</i>	14	3	11
Maxilofaciální chirurgie	<i>Maxillo-facial surgery</i>	-	-	-
Návykové nemoci	<i>Addictive diseases</i>	1	1	-
Nefrologie	<i>Nephrology</i>	11	9	2
Neonatologie	<i>Neonatology</i>	4	1	3
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	13	13	-
Neurologie	<i>Neurology</i>	42	15	27
Neuroradiologie	<i>Neuroradiology</i>	5	5	-
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	8	3	5
Oftalmologie	<i>Ophthalmology</i>	42	11	31
Otorinolaryngologie	<i>Otorhinolaryngology</i>	37	21	16
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	41	38	3
Paliativní medicína a léčba bolesti	<i>Palliative medicine &amp; pain management</i>	5	2	3
Patologická anatomie	<i>Pathological anatomy</i>	17	8	9
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	8	7	1
Popáleninová medicína	<i>Burn medicine</i>	2	2	-
Posudkové lékařství	<i>Assessment medicine</i>	18	10	8
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	11	4	7
Praktické lékařství pro děti a dorost	<i>Practical medicine for children and adolescents</i>	4	1	3
Praktické lékařství pro dospělé	<i>Practical medicine for adults</i>	285	141	144
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	44	23	21
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	13	8	5
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	65	39	26
Rehabilitační a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	52	21	31
Revmatologie	<i>Rheumatology</i>	8	5	3
Rodinné lékařství	<i>Family medicine</i>	-	-	-
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	3	2	1
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	4	4	-
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	7	6	1
Tuberkulóza a respirační nemoci	<i>Tuberculosis and respiratory diseases</i>	19	12	7
Úrazová chirurgie (traumatologie)	<i>Traumatic surgery (traumatology)</i>	9	9	-

#### 4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů \*)

*Obtained specialised qualification of physicians \*)*

3/3

Obor specializačního vzdělávání	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Urgentní medicína	Emergency medicine	16	15	1
Urologie	Urology	25	21	4
Veřejné zdravotnictví	Public health care	15	13	2
Vnitřní lékařství	Internal medicine	224	141	83
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>1 917</b>	<b>1 078</b>	<b>839</b>

\*) Evidenční počet lékařů a lékaři 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	Discipline of the specialised education	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Zubní lékařství	Stomatology	398	137	261
Ortodoncie	Orthodontics	22	7	15
Orální a maxilofaciální chirurgie	Oral and maxillo-facial surgery	5	5	-
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>425</b>	<b>149</b>	<b>276</b>

\*) 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	Discipline of the specialised education	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Farmaceutické technologie	Pharmaceutical technology	11	5	6
Klinická farmacie	Clinical pharmacy	8	3	5
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	Laboratory and examination methods in health care	18	7	11
Nemocniční lékárenství	Hospital pharmacy	18	12	6
Radiofarmaka	Radiological preparations	1	-	1
Veřejné lékárenství	Public pharmacy	273	48	225
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>329</b>	<b>75</b>	<b>254</b>

\*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé

\*) Pharmacists on payroll and pharmacists - employers

#### 4.8 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií \*)

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

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda			
		<i>Average monthly salary</i>			
		celkem		z toho: tarifní plat	
		<i>total</i>		<i>o.w.: tariff salary</i>	
		absolutně	index (2006 = 100)	number	index (2006 = 100)
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	25 560	104,2	14 500	108,2
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	49 742	97,2	24 125	106,8
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	42 778	107,4	22 980	108,7
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	25 290	105,7	15 067	108,7
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPQ)</i>	24 217	103,2	15 475	108,0
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	25 917	106,7	17 882	107,8
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>	19 093	106,4	11 297	109,0
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté (JOP)	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	23 779	101,7	15 687	105,1
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	24 421	128,7	16 583	123,7
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	22 874	105,2	11 882	105,3
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	14 731	105,5	8 442	106,0

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

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

#### 4.9.1 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) ve zdravotnictví podle území - celkem

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

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2006 = 100)	<i>number</i>	index (2006 = 100)
ČR	23 513	106,6	14 444	107,8
Královéhradecký kraj	25 560	104,2	14 500	108,2
Hradec Králové	26 193	103,8	14 658	108,0
Jičín	19 372	108,9	12 745	108,2
Náchod	-	x	-	x
Rychnov n. Kněžnou	20 284	112,5	14 054	112,3
Trutnov	18 727	107,7	12 771	109,4

\*) 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 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) ve zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři

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

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2006 = 100)	<i>number</i>	index (2006 = 100)
ČR	43 353	102,5	22 431	106,8
Královéhradecký kraj	49 742	97,2	24 125	106,8
Hradec Králové	50 208	97,0	24 146	106,6
Jičín	39 487	117,2	24 973	116,6
Náchod	-	x	-	x
Rychnov n. Kněžnou	32 761	114,5	22 763	114,7
Trutnov	39 018	90,4	23 121	110,0

\*) 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 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) ve zdravotnictví  
podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky**  
*Average monthly salary of employees \*) in health services  
by territory - general nurses and midwives*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2006 = 100)	<i>number</i>	index (2006 = 100)
ČR	22 990	107,9	15 023	107,7
Královéhradecký kraj	25 290	105,7	15 067	108,7
Hradec Králové	25 607	105,3	15 083	108,6
Jičín	23 043	107,1	15 028	105,9
Náchod	-	x	-	x
Rychnov n. Kněžnou	23 897	114,4	16 536	114,5
Trutnov	21 508	110,6	14 615	109,7

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

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



#### 4.10 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení \*)

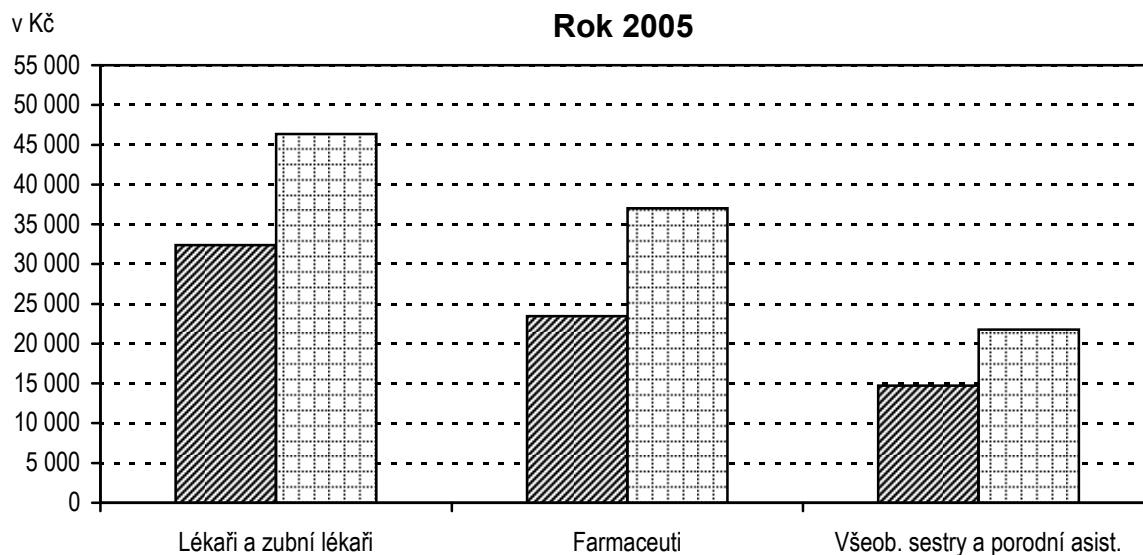
*Average monthly wage of employees of private health establishments \*)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly wage		Index (předchozí rok = 100) Index (previous year = 100)	
		2006	2007	2006	2007
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	17 549	18 219	107,7	103,8
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	37 997	38 583	108,2	101,5
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	27 325	30 011	102,1	109,8
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	16 499	17 444	106,0	105,7
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPQ)</i>	18 505	18 722	.	101,2
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	15 627	17 034	.	109,0
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	10 949	11 585	.	105,8
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté (JOP)	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	16 519	18 843	.	114,1
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	9 998	10 819	.	108,2
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	19 861	20 704	.	104,2
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	10 504	10 982	.	104,6

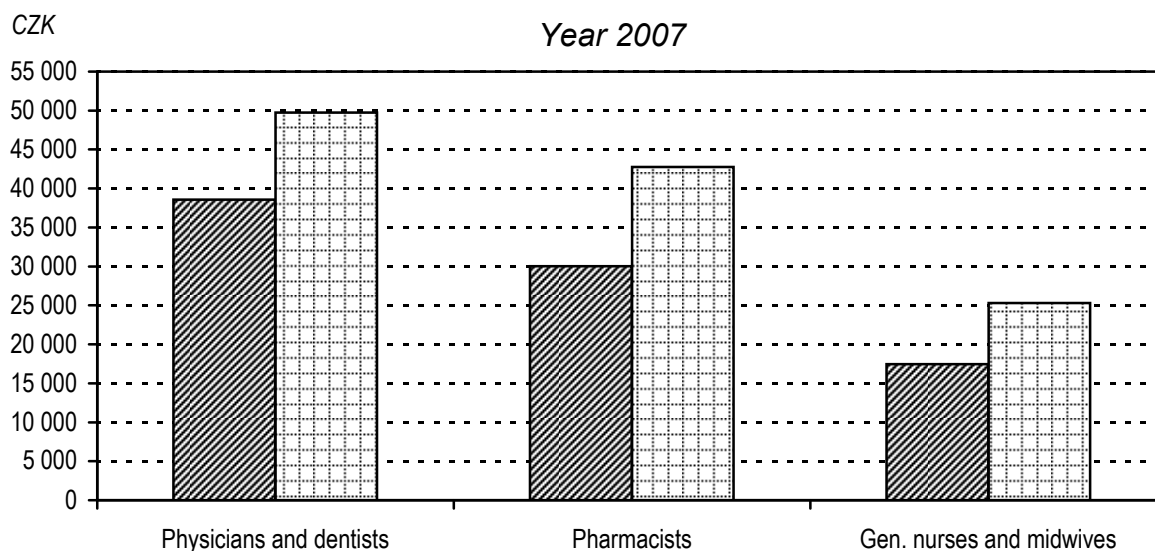
\*) Ve zdravotnických zařízeních s odměňováním podle platných předpisů o mzdě  
(zdravotnická zařízení zřízená fyzickou nebo právnickou osobou a všechny lázeňské organizace)

\*) *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 ve zdravotnictví  
podle způsobu odměňování v letech 2005 a 2007 v kraji**  
*Average monthly salary of employees in health services  
by type remuneration in 2005 and 2007 in region*



- ▨ Ve zdravotnických zařízeních s odměňováním podle platných předpisů o mzdě (zdravotnická zařízení zřízená fyzickou či právnickou osobou a všechny lázeňské organizace)
- ▤ V příspěvkových organizacích a organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu



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

5. KAPITOLA

**EKONOMICKÉ UKAZATELE**

*FINANCIAL DATA*

## Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Ministerstvo zdravotnictví - výdaje zdravotních pojišťoven za rok 2007

Státní ústav pro kontrolu léčiv - spotřeba léčiv

Mimorezortní zdroje údajů:

Český statistický úřad - hrubý domácí produkt, příjmy a výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči, soukromé výdaje na zdravotnictví

Ministerstva financí - veřejné rozpočty za rok 2007

Veřejné, soukromé i celkové výdaje na zdravotnictví jsou za rok 2006 uváděny podle zdravotnických účtů (viz Analýza zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2008). Předběžné výdaje roku 2007 jsou souhrnem údajů ze zdrojů Ministerstva zdravotnictví, Ministerstva financí a ČSÚ. 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 2007*

*State Institute for Drug Control - consumption of medicaments*

*Sources of data outside the Sector of Health:*

*Czech Statistical Office - gross domestic product, revenues and health care expenditure of health insurance corporations, private expenditure on health services*

*Ministries of Finance - public budgets 2007*

*Public, private and total expenditures on health for 2006 are presented according to Health Accounts (see The Analysis of Health Accounts of the Czech Republic, CZSO 2008). Preliminary expenditure for year 2007 is a compilation of data of the Ministry of Health, Ministry of Finance and Czech Statistical Office. Data are presented 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 výdajů v roce 2007 činily podle předběžného odhadu 236 601 mil. Kč, což je cca 6,7 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2007. Pro srovnání průměrný údaj za členské země EU za rok 2006 činil 8,9 % HDP (zdroj Světová zdravotnická organizace, HFA 2008). Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 22 920 Kč, což znamená na 1 obyvatele nárůst o 6,5 % oproti roku 2006.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 203 120 mil. Kč, z toho systém veřejného zdravotního pojištění 185 610 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 9 164 mil. Kč, a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 8 346 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2007 činily 1 092 275 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 362 069 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků se v roce 2007 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) vzrostla na 67 160 mil. Kč oproti 58 970 mil. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL včetně DPH a max. povolené obchodní přírážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 6 528 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2007 registrovaly průměrný počet 10 323 545 pojištěnců, z toho cca 63 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 179 527 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 5 707 mil. Kč (3,07 % celkových výdajů). Průměrné příjmy na 1 pojištěnce za rok 2007 dosáhly 19 645 Kč, průměrné výdaje na 1 pojištěnce činily 17 979 Kč. Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2007.

## 5.1 Financování zdravotnictví v ČR

### Financing of the health services in the CR

Položka / Indicator	2006	2007 <sup>1)</sup>
<b>Celkem výdaje na zdravotnictví (veřejné + soukromé) (v mld. Kč), z toho:</b> <i>Total expenditure on health (public + private) (in thous. mil. CZK), out of which:</i>	220,88	236,60
státní rozpočet / state budget (mld. Kč / thous. mil. CZK)	14,42	9,16
územní rozpočty / territorial budgets (mld. Kč / thous. mil. CZK)	8,41	8,35
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	171,52	185,61
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	21 514	22 920
<b>Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč)</b> <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	194,34	203,12
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / public expenditure per 1 inhabitant in CZK	18 930	19 677
<b>Soukromé výdaje domácností na zdravotnictví (mld. Kč)</b> <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	26,53	33,48
soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	2 584	3 243
<b>Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / Volume of distributed medicaments (thous.mil.CZK)</b>	58,97	67,16
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed medicaments per 1 inhabitant in CZK</i>	5 753	6 528
<b>Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících)</b> <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 297,4	10 323,5
<b>Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč)</b> <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	171,52	185,61
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>	166,26	179,53
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>	38,56	38,67
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	5,19	5,71
- „ - v % z celkových výdajů	3,03	3,07
- „ - in % of total expenditure		
<b>Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč)</b> <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	168,88	202,81
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	164,65	199,79

<sup>1)</sup> Předběžná data

Zdroj dat: ČSÚ, MF ČR, MZ ČR, SÚKL

<sup>1)</sup> 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 <sup>1)</sup> Year <sup>1)</sup>	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) Proportion of public expenditure in GDP (in %)	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) Proportion of total expenditure in GDP (in %)
1998	6,08	6,61
1999	5,93	6,56
2000	6,07	6,71
2001	6,17	6,86
2002	6,59	7,26
2003	6,81	7,57
2004	6,56	7,35
2005	6,39	7,22
2006	6,04	6,87
2007	5,72	6,70

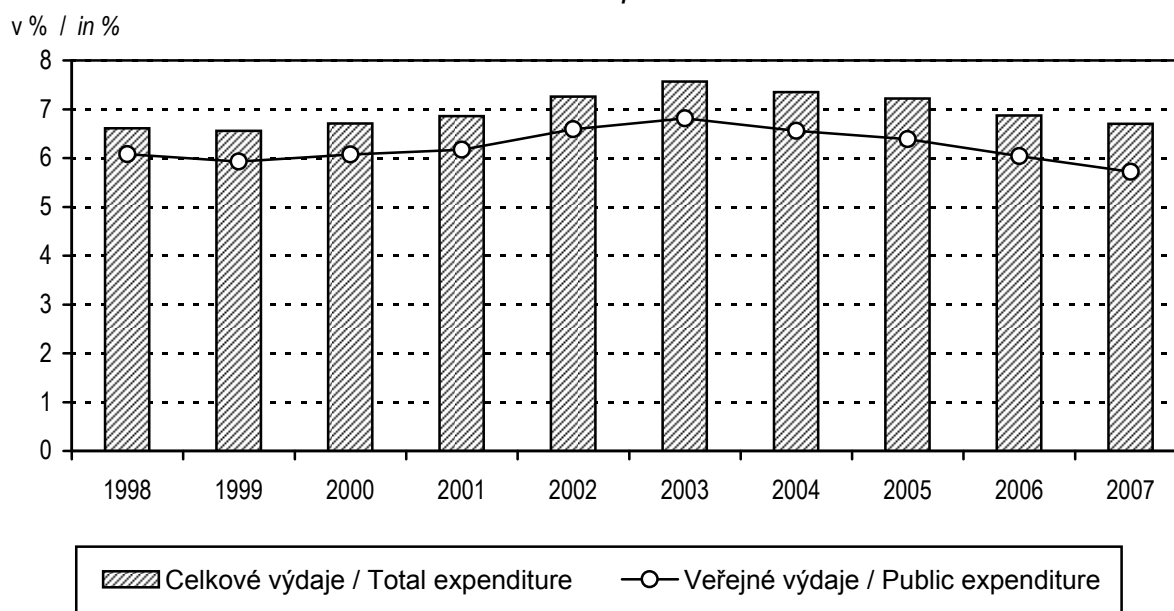
<sup>1)</sup> HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 1.10.2008

Zdroj dat : ČSÚ, ÚZIS ČR

<sup>1)</sup> GDP as by CZSO data published till 1.10.2008

Source of data : CZSO, IHIS CR

**Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP  
v České republice v letech 1998–2007**  
Trend of proportion of expenditure on health services  
in GDP in the Czech Republic in 1998–2007



## Zkratky

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



## **Abbreviations**

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

## Definice pojmů

**Mrtvorozenost** - počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem.

### Úmrtnost

**specifická** - úmrtnost v dané věkové skupině

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

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

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

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

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

**Úhrnná potratovost** - průměrný počet potratů připadajících na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické míry potratovosti zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; úhrnná umělá potratovost je definována analogicky počtem umělých 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 plné týdenní pracovní doby, stanovené pro dané zařízení či pracoviště. Obvyklá délka pracovní doby je 40 hodin týdně, dále to může být 39,5 hodin (pracoviště TRN), nebo 38,75 hodin (2-směnný provoz), 37,5 hodin (3-směnný nebo nepřetržitý provoz), 33,5 hodin (zdravotní důvody) a nebo 30 hodin (mladiství).

**Počet pracovníků ve zdravotnictví** zahrnuje:

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

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

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

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

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

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

- na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr,
- 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 § 21,
- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) - § 22 až § 28,
- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) - § 29 až § 42,
- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) - § 43.

**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 leave, e.g., maternal, parental (who do not currently work).

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

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

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

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

- on agreement for work performed beside employment contract,
- 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 worker with professional qualification (PWPQ) Art. 5 – Art. 21,
- paramedical worker with professional and specialised qualification (PWSQ) Art. 22 – Art. 28,
- paramedical worker under professional supervision or direct guidance (HWUS) Art. 29 – Art. 42,
- other professionals (OPW) 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.