

Zdravotnická ročenka Královéhradeckého kraje 2008

Health statistics yearbook of the Královéhradecký Region 2008



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, 2009

© *Translation IHIS CR*

ISBN: 978-80-7280-843-4

PŘEDMLUVA

Zdravotnická ročenka Královéhradeckého kraje s údaji za rok 2008 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 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 2007, v předchozích ročenkách byly uvedeny vrozené vady podle roku zjištění. Z Národního onkologického registru jsou poslední dostupná definitivní data za rok 2006, protože při sběru informací se uplatňuje princip dohledávání a ověřování, s nápočtem na obyvatele k 1.7.2006. 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 2008. 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
tel.: 495 515 331
fax: 495 513 526
<http://www.uzis.cz>

Obsah Contents

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY	11
------------------	----

Grafická část:

Charts:

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.2008 <i>Age structure of population to 1.7.2008</i>	15
Živě narození na tisíc žen podle věkových skupin (specifické plodnosti) v letech 2000–2008 <i>Live births per thousand women by age group (specific fertility rates) in 2000–2008</i>	21
Rodičky podle věkových skupin <i>Mothers by the age groups</i>	21
Struktura potratů podle druhu <i>Structure of abortions by category</i>	32
Potraty podle druhu a způsobu provedení na 100 narozených <i>Abortions by category and method per 100 live births</i>	32

Tabulková část:

Tables:

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji <i>Population by age in region</i>	16
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech <i>Population by age in districts</i>	18
1.2 Pohyb obyvatelstva <i>Movement of population</i>	20
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech <i>Mid year population and movement of population in districts</i>	22
1.4 Živě narození podle věku matky <i>Live births by age of mother</i>	24
1.5 Specifická úmrtnost <i>Specific mortality rate</i>	25
1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži <i>Deaths and mortality rate by causes of death - males</i>	26
1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy <i>Deaths and mortality rate by causes of death - females</i>	27
1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti <i>Deaths till 1 year by causes of death</i>	28
1.7.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti <i>Mortality rate till 1 year by causes of death</i>	29
1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení <i>Abortions by age, category and method</i>	30
1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení <i>Abortions by district, category and method</i>	31

ZDRAVOTNÍ STAV

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

Grafická část:*Charts:*

Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresů na 100 000 obyvatel v roce 2006 <i>Notified cases of malignant neoplasms by districts per 100 000 inhabitants in 2006</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 2006) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2006) - males</i>	38
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2006) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2006) - 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 2007) <i>Congenital malformations (year 2007)</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

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

<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 31.12.2008 <i>Structure of the number of beds by departments in hospitals to 31.12.2008</i>	102
Struktura počtu lékařů (v přepočteném počtu) a lůžek podle druhu zařízení <i>Structure of physicians (full-time equivalent) and beds by type of establishment</i>	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/plat ve zdravotnictví podle způsobu odměňování
v letech 2006 a 2008 v kraji
*Average monthly wage/salary of employees in health services by type remuneration
in 2006 and 2008 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	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in health services by category</i>	158

4.9.1	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees in health services by territory - total</i>	159
4.9.2	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři <i>Average monthly salary of employees in health services by territory - physicians and dentists</i>	159
4.9.3	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky <i>Average monthly salary of employees in health services by territory - general nurses and midwives</i>	160
4.10	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení <i>Average monthly wage of 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 2000–2008 <i>Trend of propotion of expenditure on health services in GDP in Czech Republic in 2000–2008</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

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

Symbols in the tables

A dash (-)	<i>in place of a number indicates that the phenomenon did not occur</i>
0 or 0,0 or 0,00	<i>indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table</i>
A dot (.)	<i>in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on</i>
A skew cross (x)	<i>indicates that the entry is not applicable for logical reasons</i>
A circumflex (^)	<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 31.12.2008 žilo v Královéhradeckém kraji 554 520 obyvatel s obvyklou nepatrnou převahou žen (51 %). Čtvrtým rokem, po řadě let populačního úbytku, došlo ke zvýšení počtu obyvatel. Nárůst činil 2 308 obyvatel a byl důsledkem kladného migračního salda (přírůstek stěhováním), přistěhovalo se o 1 580 osob více, než se odstěhovalo. Také přirozený přírůstek kraje se pohyboval v kladných hodnotách, narodilo se o 728 osob více než jich v roce 2008 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 14,3 %, v ČR ještě o něco méně (14,1 %). Mírně vzrostl podíl osob ve věku 65 let a více. Stárnutí obyvatelstva dokládá i zvyšování průměrného věku populace – v roce 2006 byl v kraji 40,6 (ČR 40,2), v roce 2007 se zvýšil na 40,7 (ČR 40,3) a v roce 2008 v kraji 40,9 (ČR 40,5). Zároveň pozvolna roste hodnota podílu osob starších 65 let a dětské složky, tzv. index stárí. V roce 2008 v kraji připadlo na sto dětí 109,6 osob starších 65 let, v ČR 105,1. 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, migrační saldo bylo záporné pouze v okrese Náchod. V roce 2008 vzrostl počet obyvatel ve všech okresech kraje.

Bylo uzavřeno 2 738 sňatků, což je o 226 méně než v roce předchozím. Hrubá míra sňatečnosti, tj. počet sňatků na 1 000 obyvatel, se snížila z 5,4 v roce 2007 na 4,9 v roce 2008. Proti minulému roku se počet rozvodů v kraji snížil o 221, bylo rozvedeno 1 515 manželství. Hrubá míra rozvodovosti se snížila z 3,2 v roce 2007 na 2,7 v roce 2008. Bylo uzavřeno méně sňatků a rozvedeno méně manželství než v roce předcházejícím, v kraji připadlo na 100 sňatků 55 rozvodů (59 v roce 2007), v ČR to bylo 60 rozvodů (54 v roce 2007).

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 2008 se živě narodilo 6 254 dětí (3 204 chlapců a 3 050 dívek), což je o 132 dětí více než v roce 2007. Relace počtu živě narozených na 1 000 obyvatel činila 11,3 (11,1 v roce 2007). 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 se snížil ze 16 v roce 2007 na 14 v roce 2008.

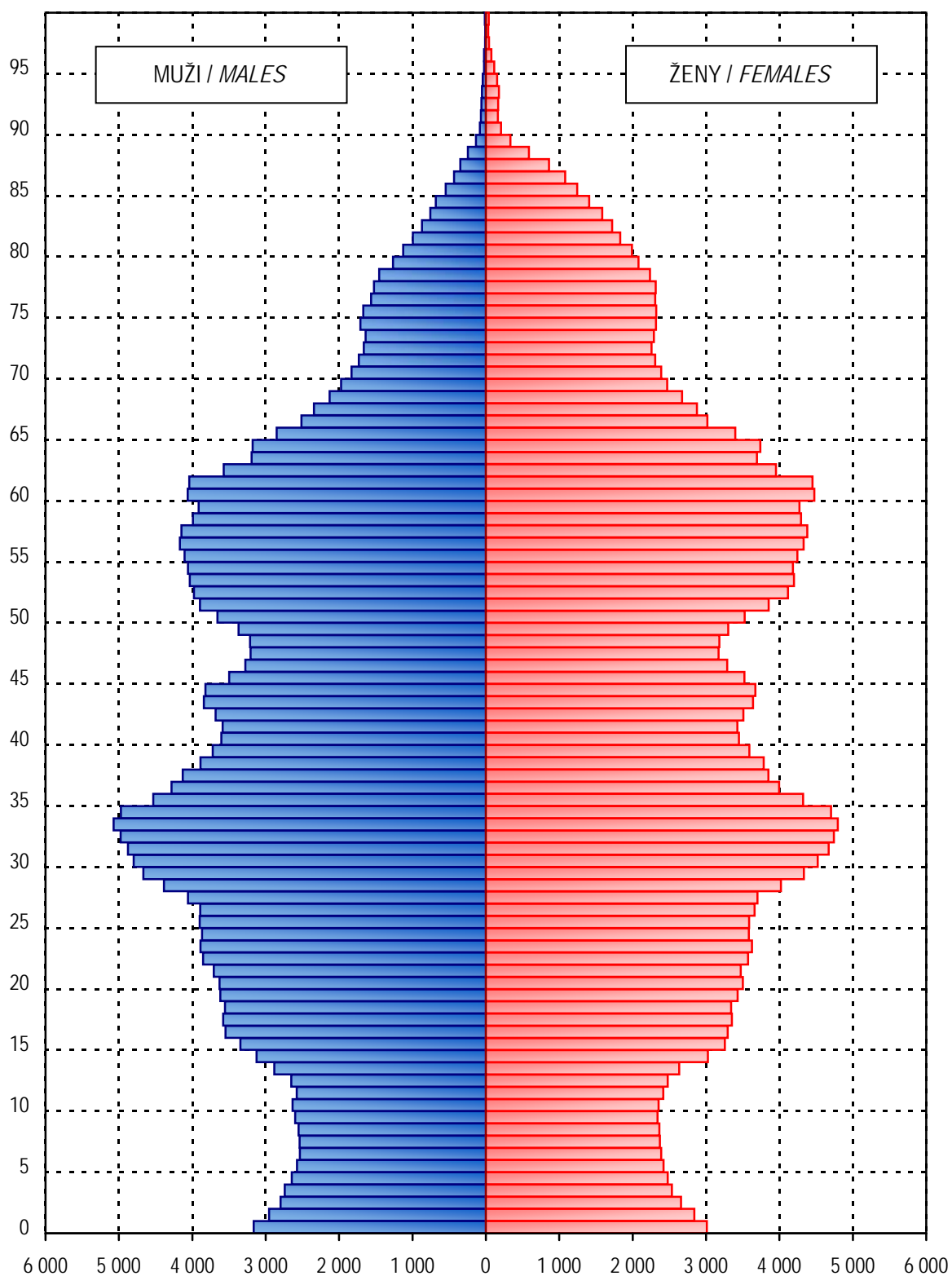
Počet hlášených potratů u žen v kraji činil 2 228, v porovnání s rokem minulým došlo k mírnému poklesu. Celkový počet potratů na 1 000 žen fertilního věku se snížil z 17,2 v roce 2007 na 17,0 v roce 2008. Nejvyšší počet potratů vykazovaly věkové skupiny 25–29 let a 30–34 let, stejně jako v roce 2007. Umělá přerušování těhotenství (UPT) představovala 61 % všech potratů. Významným faktorem, který pozitivně ovlivňuje počet interrupcí, je zvyšující se podíl žen užívajících antikoncepci. Lékařsky sledovanou antikoncepcí (hormonální a nitroděložní) v roce 2008 užívalo 53 % žen fertilního věku.

V průběhu roku 2008 zemřelo v kraji 5 526 osob, 2 710 mužů a 2 816 žen. Hrubá míra úmrtnosti, tj. počet zemřelých na 1 000 obyvatel, činila shodně u mužů i žen 10,0. 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 2007–2008 u mužů 75,0 let a u žen 80,4 let. V České republice ukazatel střední délka života při narození činil v roce 2008 u mužů 74,0 let a u žen 80,1 let.

Pozitivním rysem demografického vývoje v kraji bylo snížení novorozenecké a kojenecké úmrtnosti. Zemřelo 9 novorozenců, a to je o 4 méně než v minulém roce. Novorozenecká úmrtnost činila 1,4 promile (2,1 v roce 2007). Do jednoho roku věku zemřelo 12 dětí, což je o 6 méně než v roce 2007. Kojenecká úmrtnost dosáhla hodnoty 1,9 promile (2,9 v roce 2007).

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.2008

Age structure of population to 1.7.2008



1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	6 177	1,1	3 164	1,2	3 013	1,1
1-4	21 659	3,9	11 136	4,1	10 523	3,7
5-9	24 704	4,5	12 800	4,7	11 904	4,2
10-14	26 795	4,8	13 870	5,1	12 925	4,6
15-19	34 339	6,2	17 646	6,5	16 693	5,9
20-24	36 722	6,6	18 946	7,0	17 776	6,3
25-29	40 226	7,3	20 903	7,7	19 323	6,8
30-34	48 151	8,7	24 699	9,1	23 452	8,3
35-39	40 115	7,2	20 554	7,6	19 561	6,9
40-44	36 248	6,5	18 534	6,8	17 714	6,3
45-49	33 045	6,0	16 563	6,1	16 482	5,8
50-54	39 521	7,1	19 626	7,2	19 895	7,0
55-59	41 859	7,6	20 326	7,5	21 533	7,6
60-64	38 378	6,9	18 047	6,7	20 331	7,2
65-69	26 267	4,7	11 810	4,4	14 457	5,1
70-74	20 152	3,6	8 575	3,2	11 577	4,1
75-79	18 756	3,4	7 479	2,8	11 277	4,0
80-84	12 980	2,3	4 429	1,6	8 551	3,0
85-89	5 834	1,1	1 710	0,6	4 124	1,5
90-94	1 184	0,2	301	0,1	883	0,3
95+	401	0,1	83	0,0	318	0,1
Celkem	553 513	100,0	271 201	100,0	282 312	100,0
0-4	27 836	5,0	14 300	5,3	13 536	4,8
0-14	79 335	14,3	40 970	15,1	38 365	13,6
15-49	x	x	x	x	131 001	46,4
15-64	388 604	70,2	195 844	72,2	192 760	68,3
65+	85 574	15,5	34 387	12,7	51 187	18,1
Celkem 2000	551 297		268 172		283 125	
Celkem 2005	547 849		267 069		280 780	
Celkem 2007	550 523		269 263		281 260	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	6 248	1,1	3 190	1,2	3 058	1,1
1-4	22 188	4,0	11 410	4,2	10 778	3,8
5-9	24 778	4,5	12 785	4,7	11 993	4,2
10-14	26 014	4,7	13 576	5,0	12 438	4,4
15-19	34 121	6,2	17 494	6,4	16 627	5,9
20-24	36 721	6,6	18 909	7,0	17 812	6,3
25-29	39 319	7,1	20 466	7,5	18 853	6,7
30-34	48 189	8,7	24 719	9,1	23 470	8,3
35-39	41 266	7,4	21 159	7,8	20 107	7,1
40-44	36 139	6,5	18 514	6,8	17 625	6,2
45-49	33 289	6,0	16 663	6,1	16 626	5,9
50-54	38 783	7,0	19 300	7,1	19 483	6,9
55-59	41 654	7,5	20 267	7,5	21 387	7,6
60-64	38 953	7,0	18 338	6,7	20 615	7,3
65-69	27 270	4,9	12 275	4,5	14 995	5,3
70-74	20 025	3,6	8 505	3,1	11 520	4,1
75-79	18 712	3,4	7 534	2,8	11 178	4,0
80-84	13 065	2,4	4 485	1,7	8 580	3,0
85-89	6 258	1,1	1 845	0,7	4 413	1,6
90-94	1 112	0,2	285	0,1	827	0,3
95+	416	0,1	84	0,0	332	0,1
Total	554 520	100,0	271 803	100,0	282 717	100,0
0-4	28 436	5,1	14 600	5,4	13 836	4,9
0-14	79 228	14,3	40 961	15,1	38 267	13,5
15-49	x	x	x	x	131 120	46,4
15-64	388 434	70,0	195 829	72,0	192 605	68,1
65+	86 858	15,7	35 013	12,9	51 845	18,3
Total 2000	550 780		267 971		282 809	
Total 2005	548 368		267 522		280 846	
Total 2007	552 212		270 333		281 879	

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
Hradec Králové						
0-4	7 997	4,9	4 087	5,2	3 910	4,7
0-14	22 206	13,7	11 431	14,5	10 775	12,9
15-49	x	x	x	x	38 496	46,2
15-64	113 225	69,9	56 324	71,7	56 901	68,2
65+	26 535	16,4	10 809	13,8	15 726	18,9
Celkem	161 966	100,0	78 564	100,0	83 402	100,0
Jičín						
0-4	3 889	4,9	2 008	5,1	1 881	4,7
0-14	11 120	14,1	5 744	14,7	5 376	13,5
15-49	x	x	x	x	18 509	46,4
15-64	55 717	70,4	28 579	72,9	27 138	68,0
65+	12 275	15,5	4 865	12,4	7 410	18,6
Celkem	79 112	100,0	39 188	100,0	39 924	100,0
Náchod						
0-4	5 749	5,1	2 964	5,4	2 785	4,8
0-14	16 786	14,9	8 657	15,7	8 129	14,1
15-49	x	x	x	x	26 626	46,3
15-64	78 258	69,5	39 348	71,5	38 910	67,6
65+	17 530	15,6	7 051	12,8	10 479	18,2
Celkem	112 574	100,0	55 056	100,0	57 518	100,0
Rychnov nad Kněžnou						
0-4	4 140	5,2	2 130	5,5	2 010	5,0
0-14	11 804	14,9	6 124	15,7	5 680	14,1
15-49	x	x	x	x	18 906	47,1
15-64	55 564	70,2	28 141	72,1	27 423	68,3
65+	11 805	14,9	4 743	12,2	7 062	17,6
Celkem	79 173	100,0	39 008	100,0	40 165	100,0
Trutnov						
0-4	6 061	5,0	3 111	5,2	2 950	4,8
0-14	17 419	14,4	9 014	15,2	8 405	13,7
15-49	x	x	x	x	28 464	46,4
15-64	85 840	71,1	43 452	73,2	42 388	69,1
65+	17 429	14,4	6 919	11,7	10 510	17,1
Celkem	120 688	100,0	59 385	100,0	61 303	100,0

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
Hradec Králové						
0-4	8 254	5,1	4 198	5,3	4 056	4,9
0-14	22 231	13,7	11 452	14,5	10 779	12,9
15-49	x	x	x	x	38 592	46,2
15-64	113 205	69,7	56 325	71,5	56 880	68,1
65+	26 941	16,6	11 023	14,0	15 918	19,0
Total	162 377	100,0	78 800	100,0	83 577	100,0
Jičín						
0-4	3 990	5,0	2 060	5,2	1 930	4,8
0-14	11 165	14,0	5 780	14,6	5 385	13,4
15-49	x	x	x	x	18 611	46,4
15-64	55 984	70,3	28 749	72,8	27 235	67,9
65+	12 436	15,6	4 954	12,5	7 482	18,7
Total	79 585	100,0	39 483	100,0	40 102	100,0
Náchod						
0-4	5 830	5,2	2 998	5,4	2 832	4,9
0-14	16 709	14,8	8 627	15,7	8 082	14,1
15-49	x	x	x	x	26 594	46,2
15-64	78 078	69,4	39 273	71,3	38 805	67,5
65+	17 795	15,8	7 162	13,0	10 633	18,5
Total	112 582	100,0	55 062	100,0	57 520	100,0
Rychnov nad Kněžnou						
0-4	4 182	5,3	2 169	5,6	2 013	5,0
0-14	11 761	14,9	6 118	15,7	5 643	14,1
15-49	x	x	x	x	18 867	47,0
15-64	55 462	70,0	28 086	71,9	27 376	68,2
65+	11 975	15,1	4 833	12,4	7 142	17,8
Total	79 198	100,0	39 037	100,0	40 161	100,0
Trutnov						
0-4	6 180	5,1	3 175	5,3	3 005	4,9
0-14	17 362	14,4	8 984	15,1	8 378	13,7
15-49	x	x	x	x	28 456	46,4
15-64	85 705	71,0	43 396	73,0	42 309	69,0
65+	17 711	14,7	7 041	11,8	10 670	17,4
Total	120 778	100,0	59 421	100,0	61 357	100,0

1.2 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

Ukazatel Index			2008	2000	2005	2007
Sňatky	absolutně	<i>number</i>	2 738	3 049	2 706	2 964
<i>Marriages</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	4,9	5,5	4,9	5,4
Rozvody	absolutně	<i>number</i>	1 515	1 559	1 716	1 736
<i>Divorces</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	2,7	2,8	3,1	3,2
Živě narození	absolutně	<i>number</i>	6 254	4 969	5 405	6 122
<i>Live births</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	11,3	9,0	9,9	11,1
Mrtvě narození	absolutně	<i>number</i>	14	8	22	16
<i>Still births</i>	na 1 000 nar.	<i>per 1 000 births</i>	2,2	1,6	4,1	2,6
Potraty celkem ¹⁾	absolutně	<i>number</i>	2 228	2 408	2 277	2 250
<i>Abortions total</i> ¹⁾	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	35,6	48,4	42,0	36,7
z toho: UPT	absolutně	<i>number</i>	1 358	1 795	1 569	1 546
o.w.: LIA	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	21,7	36,7	28,9	25,2
Zemřelí celkem	absolutně	<i>number</i>	5 526	5 799	5 708	5 586
<i>Deaths</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	10,0	10,5	10,4	10,1
z toho: do 1 roku	absolutně	<i>number</i>	12	14	12	18
o. w.: <i>infants deaths</i>	na 1 000 živě nar.	<i>per 1 000 live births</i>	1,9	2,8	2,2	2,9
do 28 dnů	absolutně	<i>number</i>	9	10	9	13
<i>neonatal deaths</i>	na 1 000 živě nar.	<i>per 1 000 live births</i>	1,4	2,0	1,7	2,1
Přirozený přírůstek	absolutně	<i>number</i>	728	- 830	- 303	536
<i>Natural increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	1,3	- 1,5	- 0,6	1,0
Přírůstek stěhováním	absolutně	<i>number</i>	1 580	-41	1 375	2 033
<i>Migration increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	2,9	-0,1	2,5	3,7
Celkový přírůstek	absolutně	<i>number</i>	2 308	-871	1 072	2 569
<i>Total increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	4,2	- 1,6	2,0	4,7
Střední délka života při naroz. ²⁾	muži	<i>males</i>	75,0	72,2	73,7	74,8
<i>Life expectancy at birth</i> ²⁾	ženy	<i>females</i>	80,4	78,7	79,9	80,1

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

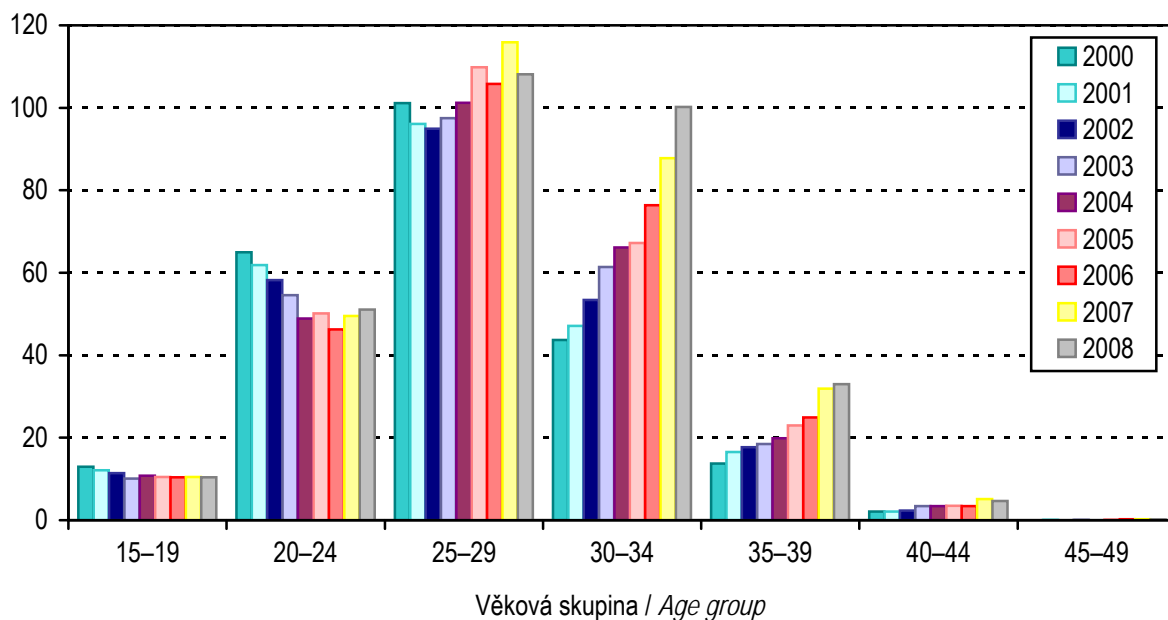
¹⁾ *Till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals*

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

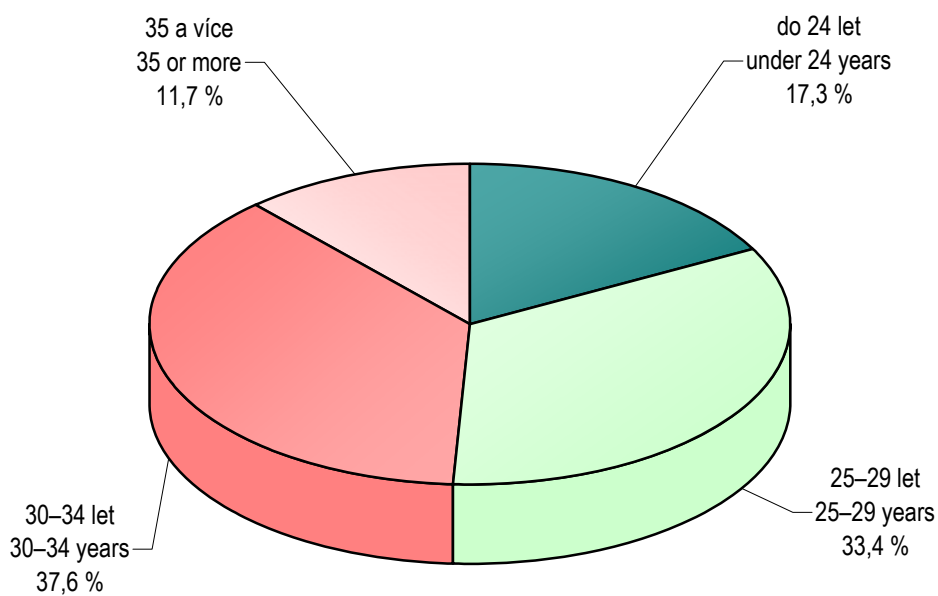
²⁾ *Life expectancy at birth is calculated for two years (previous and stated)*

**Živě narození na tisíc žen podle věkových skupin
(specifické plodnosti) v letech 2000–2008**

*Live births per thousand women by age group
(specific fertility rates) in 2000–2008*



**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 ¹⁾ <i>% of women using contraception ¹⁾</i>
						na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>
ČR	10 429 692	5,0	3,0	4,0	2,5	53,9
Královéhradecký kraj	553 513	4,9	2,7	4,0	2,5	53,1
Hradec Králové	161 966	5,1	2,6	4,4	2,6	49,1
Jičín	79 112	4,7	2,2	4,0	2,2	52,1
Náchod	112 574	5,0	3,0	3,5	2,2	57,4
Rychnov nad Kněž.	79 173	4,9	2,6	3,7	2,6	55,6
Trutnov	120 688	4,9	3,1	4,3	2,6	53,2

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

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území <i>Territory</i>	Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>			Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>	Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	Úmrtnost <i>Mortality rate</i>			
		celkem <i>total</i>	do 1 roku <i>till 1 year</i>	do 28 dnů <i>till 28 days</i>				na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhab.</i>		kojenecká <i>infant</i>	novoroz. <i>neonatal</i>
ČR	119 570	104 948	338	217	11,5	10,1	1,4	2,8	1,8		
Královéhradecký kraj	6 254	5 526	12	9	11,3	10,0	1,3	1,9	1,4		
Hradec Králové	1 857	1 619	3	3	11,5	10,0	1,5	1,6	1,6		
Jičín	865	839	2	1	10,9	10,6	0,3	2,3	1,2		
Náchod	1 281	1 128	3	2	11,4	10,0	1,4	2,3	1,6		
Rychnov nad Kněž.	877	779	1	1	11,1	9,8	1,2	1,1	1,1		
Trutnov	1 374	1 161	3	2	11,4	9,6	1,8	2,2	1,5		

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	174	84	90	10,4	5,0	5,4
20-24	908	459	449	51,1	25,8	25,3
25-29	2 090	1 049	1 041	108,2	54,3	53,9
30-34	2 350	1 229	1 121	100,2	52,4	47,8
35-39	646	340	306	33,0	17,4	15,6
40-44	83	41	42	4,7	2,3	2,4
45-49	3	2	1	0,2	0,1	0,1
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ¹⁾ <i>Total ¹⁾</i>	6 254	3 204	3 050	47,7	24,5	23,3
Celkem 2000 ¹⁾	4 969	2 576	2 393	36,3	18,8	17,5
Celkem 2005 ¹⁾	5 405	2 817	2 588	41,0	21,4	19,7
<i>Total 2007 ¹⁾</i>	6 122	3 146	2 976	46,8	24,1	22,8
Úhrnná plodnost <i>Total fertility rate</i>				1,5		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2005				1,3		
<i>Total fertility rate 2007</i>				1,5		

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

1.5 Specifická úmrtnost

Specific mortality rate

Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
0	12	7	5	1,9	2,2	1,7
1-4	4	2	2	0,2	0,2	0,2
5-9	3	3	-	0,1	0,2	0,0
10-14	3	1	2	0,1	0,1	0,2
15-19	6	5	1	0,2	0,3	0,1
20-24	21	17	4	0,6	0,9	0,2
25-29	25	21	4	0,6	1,0	0,2
30-34	22	15	7	0,5	0,6	0,3
35-39	35	24	11	0,9	1,2	0,6
40-44	63	46	17	1,7	2,5	1,0
45-49	86	57	29	2,6	3,4	1,8
50-54	188	132	56	4,8	6,7	2,8
55-59	312	198	114	7,5	9,7	5,3
60-64	462	302	160	12,0	16,7	7,9
65-69	474	297	177	18,0	25,1	12,2
70-74	569	320	249	28,2	37,3	21,5
75-79	891	449	442	47,5	60,0	39,2
80-84	1 115	432	683	85,9	97,5	79,9
85+	1 235	382	853	166,5	182,4	160,2
Celkem <i>Total</i>	5 526	2 710	2 816	10,0	10,0	10,0
Celkem 2000	5 799	2 970	2 829	10,5	11,1	10,0
Celkem 2005	5 708	2 816	2 892	10,4	10,5	10,3
Total 2007	5 586	2 725	2 861	10,1	10,1	10,2

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	29	10,7	9,1
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15–A16	2	0,7	0,5
jiná tbc	A17–A19	-	-	-
virová encefalitida	A83–A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80–A82, A87–A89	-	-	-
virová hepatitida	B15–B19	1	0,4	0,3
II. Novotvary	C00–D48	821	302,7	256,5
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33–C34	221	81,5	68,4
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50–D89	3	1,1	0,9
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00–E90	37	13,6	11,8
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00–F99	5	1,8	1,8
VI. Nemoci nervové soustavy	G00–G99	18	6,6	6,4
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00–H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60–H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00–I99	1 252	461,7	410,3
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05–I09	5	1,8	1,6
esenciální (primární) hypertenze	I10	22	8,1	7,3
jiné hypertenzní nemoci	I11–I15	7	2,6	2,2
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21–I22	185	68,2	59,0
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23–I25	429	158,2	141,6
jiné formy srdečního onemocnění	I30–I52	160	59,0	52,3
cévní nemoci mozku	I60–I69	286	105,5	93,2
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	159	58,6	49,8
z toho: chřipka	J10–J11	-	-	-
zánět plic	J12–J18	70	25,8	21,8
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	110	40,6	35,7
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00–L99	2	0,7	0,6
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00–M99	2	0,7	0,8
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00–N99	24	8,8	7,7
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00–O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	4	1,5	2,0
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	3	1,1	1,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00–R99	35	12,9	12,2
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	206	76,0	70,8
z toho: úmyslné sebepoškození	X60–X84	56	20,6	19,1
Celkem	A00–Y98	2 710	999,3	877,8
Celkem 2000	A00–Y98	2 970	1 107,5	1 115,5
Celkem 2005	A00–Y98	2 816	1 054,4	1 006,0
Celkem 2007	A00–Y98	2 725	1 012,0	921,0

1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy

Deaths and mortality rate by causes of death - females

Name of chapter, diagnosis	Code of diagnosis (ICD-10)	Deaths		Standardized mortality rate
		number	per 100 000 females	
I. Certain infectious and parasitic diseases	A00–B99	20	7,1	3,5
o.w. : respiratory tuberculosis	A15–A16	-	-	-
other tuberculosis	A17–A19	-	-	-
viral encephalitis	A83–A86	-	-	-
other viral infections of the central nervous system	A80–A82, A87–A89	-	-	-
viral hepatitis	B15–B19	-	-	-
II. Neoplasms	C00–D48	688	243,7	155,3
o.w. : MN of trachea, bronchus and lung	C33–C34	90	31,9	21,7
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50–D89	6	2,1	1,4
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00–E90	66	23,4	12,9
V. Mental and behavioural disorders	F00–F99	2	0,7	0,5
VI. Diseases of the nervous system	G00–G99	24	8,5	5,3
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	1 591	563,6	286,9
o.w. : chronic rheumatic heart diseases	I05–I09	14	5,0	2,3
essential (primary) hypertension	I10	51	18,1	9,3
other hypertensive diseases	I11–I15	17	6,0	3,1
acute and subsequent myocardial infarction	I21–I22	163	57,7	31,0
other ischaemic heart diseases	I20, I23–I25	568	201,2	101,0
other forms of heart disease	I30–I52	145	51,4	26,8
cerebrovascular diseases	I60–I69	429	152,0	75,5
X. Diseases of the respiratory system	J00–J99	158	56,0	31,1
o.w. : influenza	J10–J11	1	0,4	0,1
pneumonia	J12–J18	82	29,0	14,9
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	82	29,0	17,9
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00–L99	3	1,1	0,8
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00–M99	-	-	-
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00–N99	32	11,3	6,3
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00–O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	2	0,7	1,1
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00–Q99	3	1,1	1,6
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC	R00–R99	37	13,1	7,4
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01–Y98	102	36,1	24,2
o.w. : intentional self-harm	X60–X84	10	3,5	3,3
Total	A00–Y98	2 816	997,5	556,2
Total 2000	A00–Y98	2 829	999,2	632,1
Total 2005	A00–Y98	2 892	1 030,0	626,5
Total 2007	A00–Y98	2 861	1 017,2	582,3

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	6	4	2
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	2	1	1
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03, P10–P15	-	-	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20–P28	2	2	-
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50–P61	-	-	-
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	3	2	1
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01–Q04, Q06–Q07	-	-	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20–Q28	3	2	1
vrozené vady dýchací soustavy	Q30–Q34	-	-	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38–Q45	-	-	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50–Q56, Q60–Q64	-	-	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	-	-	-
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		3	1	2
Celkem	A00–Y98	12	7	5
Celkem 2000	A00–Y98	14	6	8
Celkem 2005	A00–Y98	12	7	5
Celkem 2007	A00–Y98	18	11	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. Certain infectious and parasitic diseases	A00–B99	-	-	-
X. Diseases of the respiratory system	J00–J99	-	-	-
o.w. : pneumonia	J12–J18	-	-	-
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	0,96	1,25	0,66
o.w. : fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes	P02	-	-	-
slow fetal growth and fetal malnutrition	P05	-	-	-
disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified	P07	0,32	0,31	0,33
fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma	P03, P10–P15	-	-	-
respiratory disorders specific to the perinatal period	P20–P28	0,32	0,62	-
haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn	P50–P61	-	-	-
XVII. Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00–Q99	0,48	0,62	0,33
o.w. : anencephaly and similar malformations	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
other congenital malformations of the nervous sys.	Q01–Q04, Q06–Q07	-	-	-
congenital malformations of the circulatory system	Q20–Q28	0,48	0,62	0,33
congenital malformations of the respiratory system	Q30–Q34	-	-	-
other congenital malformations of the digestive sys.	Q38–Q45	-	-	-
congenital malformations of genital organs and the urinary system	Q50–Q56, Q60–Q64	-	-	-
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)	V01–Y98	-	-	-
o.w. : inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract	W79	-	-	-
Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		0,48	0,31	0,66
Total	A00–Y98	1,92	2,18	1,64
Total 2000	A00–Y98	2,82	2,33	3,34
Total 2005	A00–Y98	2,36	2,67	2,02
Total 2007	A00–Y98	2,94	3,50	2,35

*) 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 Age group	Samovolné potraty Spontaneous abortions	Umělá přerušeni těhotenství Legally induced abortions				Ostatní potraty Other abortions	Mimoděložní těhotenství Ectopic pregnancies	Potraty celkem Abortions total
		miniinter- rupce menstrual regulations	jiná legální others	celkem total	z toho ze zdrav. důvodů o.w.: therap. abortions			
absolutně number								
-14	-	4	2	6	2	-	-	6
15-19	26	105	36	141	14	-	2	169
20-24	84	162	65	227	26	-	10	321
25-29	213	199	82	281	53	-	34	528
30-34	269	255	75	330	65	-	29	628
35-39	131	196	54	250	41	-	22	403
40-44	38	83	26	109	98	-	8	155
45-49	4	11	3	14	14	-	-	18
50+	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	765	1 015	343	1 358	313	-	105	2 228
na 1 000 žen per 1 000 females								
15-19	1,56	6,29	2,16	8,45	0,84	-	0,12	10,12
20-24	4,73	9,11	3,66	12,77	1,46	-	0,56	18,06
25-29	11,02	10,30	4,24	14,54	2,74	-	1,76	27,32
30-34	11,47	10,87	3,20	14,07	2,77	-	1,24	26,78
35-39	6,70	10,02	2,76	12,78	2,10	-	1,12	20,60
40-44	2,15	4,69	1,47	6,15	5,53	-	0,45	8,75
45-49	0,24	0,67	0,18	0,85	0,85	-	-	1,09
Celkem ¹⁾	5,84	7,75	2,62	10,37	2,39	-	0,80	17,01
Celkem 2000 ¹⁾	3,81	10,69	2,42	13,11	4,04	-	0,66	17,58
Celkem 2005 ¹⁾	4,77	8,85	3,07	11,92	2,26	-	0,61	17,29
Celkem 2007 ¹⁾	4,77	8,39	3,43	11,82	2,15	-	0,61	17,20
na 100 narozených per 100 births								
-14	x	x	x	x	x	x	x	x
15-19	14,94	60,34	20,69	81,03	8,05	-	1,15	97,13
20-24	9,23	17,80	7,14	24,95	2,86	-	1,10	35,27
25-29	10,17	9,50	3,91	13,41	2,53	-	1,62	25,20
30-34	11,43	10,83	3,19	14,02	2,76	-	1,23	26,68
35-39	20,18	30,20	8,32	38,52	6,32	-	3,39	62,10
40-44	45,78	100,00	31,33	131,33	118,07	-	9,64	186,75
45-49	133,33	366,67	100,00	466,67	466,67	-	-	600,00
Total	12,20	16,19	5,47	21,67	4,99	-	1,68	35,55
Total 2000	10,49	29,42	6,65	36,07	11,11	-	1,83	48,38
Total 2005	11,57	21,47	7,44	28,91	5,47	-	1,47	41,96
Total 2007	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17	10,17

*) 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

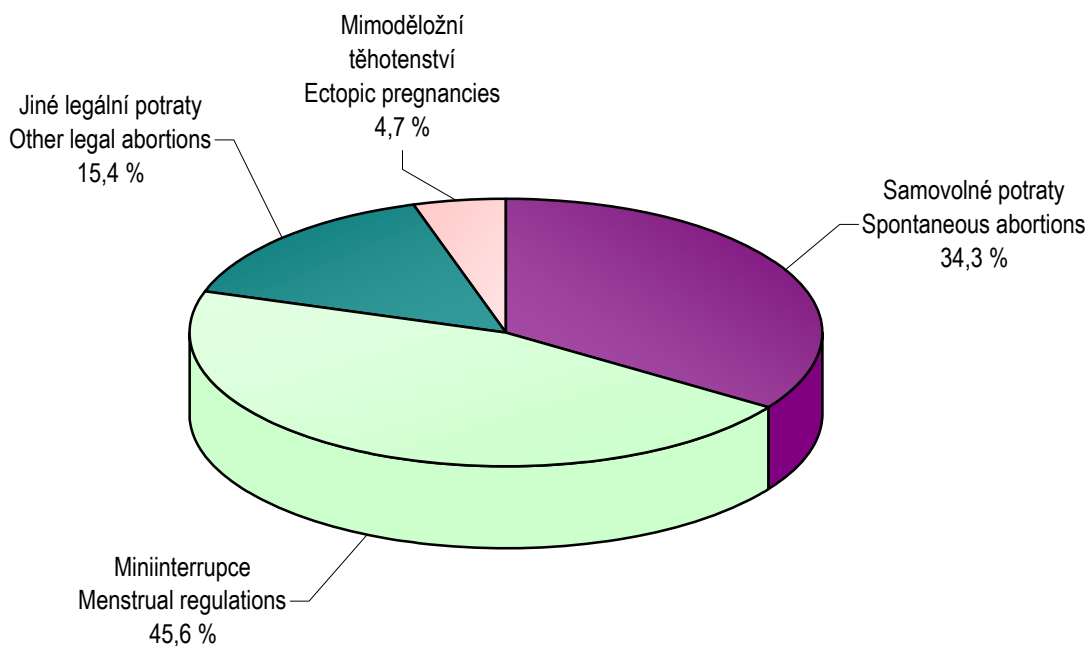
¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení

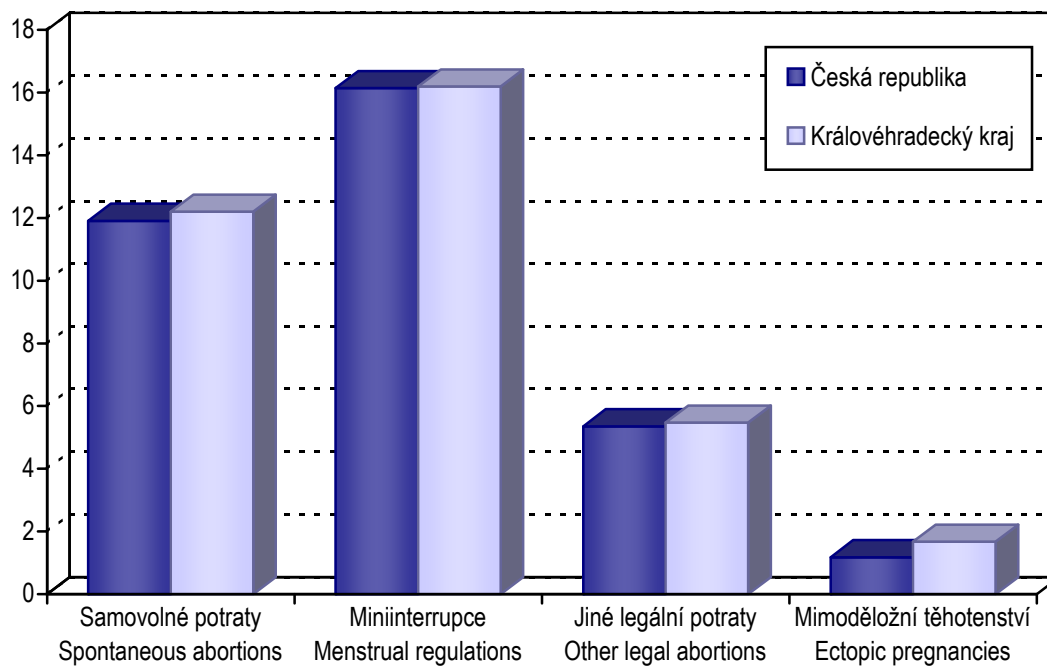
Abortions by district, category and method

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>			
absolutně number								
ČR	14 273	19 343	6 417	25 760	4 569	-	1 413	41 446
Královéhradecký kraj	765	1 015	343	1 358	313	-	105	2 228
Hradec Králové	260	343	77	420	99	-	27	707
Jičín	129	139	33	172	27	-	19	320
Náchod	134	188	61	249	36	-	15	398
Rychnov nad Kněž.	71	113	89	202	81	-	17	290
Trutnov	171	232	83	315	70	-	27	513
na 100 narozených per 100 births								
ČR	11,91	16,14	5,35	21,49	3,81	-	1,18	34,58
Královéhradecký kraj	12,20	16,19	5,47	21,67	4,99	-	1,68	35,55
Hradec Králové	13,98	18,44	4,14	22,58	5,32	-	1,45	38,01
Jičín	14,84	16,00	3,80	19,79	3,11	-	2,19	36,82
Náchod	10,44	14,65	4,75	19,41	2,81	-	1,17	31,02
Rychnov nad Kněž.	8,10	12,88	10,15	23,03	9,24	-	1,94	33,07
Trutnov	12,40	16,82	6,02	22,84	5,08	-	1,96	37,20

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

Mimorezortní zdroje údajů:

- Česká správa sociálního zabezpečení - ukončené případy pracovní neschopnosti
- Český statistický úřad - hlášené případy pracovní neschopnosti

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

- National Oncological Registry*
- National Registry of Hospitalised Patients*
- National Registry of Congenital Malformations*
- National Registry of Occupational Diseases*
- Information system Infectious diseases*
- Registry of Tuberculosis; Registry of Venereal Diseases*
- Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health - treated diabetics, followed-up patients registered by general practitioner for adults, patients followed up for selected allergic diseases, diseases followed up in children, mental diseases and psychiatric examinations*

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*

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

Zdravotní stav

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 27 % 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 2006. Podle konečných údajů Národního onkologického registru České republiky bylo v roce 2006 hlášeno v Královéhradeckém kraji 3 772 nových onemocnění zhoubnými novotvary a novotvary in situ, což představuje nárůst o 94 hlášení oproti roku 2005. Z tohoto počtu bylo 1 926 nově hlášených onemocnění u mužů a 1 846 u žen. Rozdělení mezi pohlavími je rovnoměrné, ženy tvořily 48,9 % všech případů. Incidence nádorových onemocnění se v okresech kraje pohybuje od 537 do 809 nových onemocnění na 100 tisíc obyvatel, u žen jsou hodnoty s výjimkou okresu Rychnov nad Kněžnou a Trutnov o něco nižší. Nejnižší incidence u žen je v okrese Náchod, u mužů v okrese Trutnov. Nejvyšší pak u žen v okrese Trutnov, u mužů v okrese Jičín. Nejčtenějším 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 (108,9 případů na 100 tisíc mužů), ZN průdušky-bronchu a plíce (82,4), ZN tlustého střeva (50,4) a u žen ZN prsu (103,2 případů na 100 tisíc žen), ZN těla děložního (35,9) a ZN tlustého střeva (29,5).

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), v roce 2008 se v ČR podchytil jeden případ lymphogranuloma venereum (A55). Incidence syfilis v kraji byla v roce 2008 nižší než v roce předešlém. Počet podchycených případů gonokokovou infekcí se také snížil (z 3,3 na 2,3 případů na 100 tisíc obyvatel). V přepočtu na 100 obyvatel byla míra incidence syfilis nejvyšší v okrese Jičín a gonokokové infekce 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 (661,4 případů na 100 tisíc obyvatel) a salmonelózy, kde zaznamenáváme dlouhodobě sestupný trend (1 303 případů v roce 2006, 952 případů v roce 2007, 557 případů v roce 2008). Epidemický zánět průšnic poklesl a byl výrazně pod republikovým průměrem, na 100 tisíc obyvatel bylo v kraji hlášeno 0,7 případů a v ČR 3,9 případů.

V roce 2008 bylo na území ČR hlášeno 879 případů všech forem a lokalizací TBC, tj. 8,4 případů na 100 tisíc obyvatel, což představuje opět snížení hodnoty oproti minulému

období. V kraji se počet hlášených onemocnění TBC mírně zvýšil z 9,4 případů na 100 tisíc obyvatel v roce 2007 na 9,6 případů v roce 2008. Z těchto hlášených výskytů bylo 89 % TBC dýchacího ústrojí, muži tvořili 51 % případů.

Mezi nejčastější civilizační choroby patří diabetes mellitus. Počet léčených diabetiků se průběžně zvyšuje. V kraji bylo k 31.12.2008 evidováno 42 647 diabetiků (z toho bylo 52,3 % 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 alergologů.

U praktických lékařů pro dospělé bylo v roce 2008 registrováno téměř 444 tisíc pacientů, provedeno bylo téměř 2,4 mil. ošetření – vyšetření, na jednoho registrovaného pacienta připadlo v průměru 5,3 návštěv za rok. U počtu ošetření byl zaznamenán pokles – možný důsledek zavedení regulačních poplatků. Z evidencí praktických lékařů pro dospělé vyplývá, že v kraji trpělo 21 registrovaných pacientů ze sta hypertenzními nemocemi, téměř 9 pacientů ze sta se léčilo pro ischemické nemoci srdeční a téměř 3 registrovaní pacienti ze sta byli dispenzarizováni 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).

U dětské populace došlo k mírnému poklesu počtu dispenzarizovaných onemocnění, na 100 registrovaných dětských pacientů připadlo téměř 45 onemocnění s dispenzarizací v roce 2007 a v roce 2008 to bylo 41 onemocnění. Naproti tomu u dorostové populace došlo k mírnému zvýšení, na 100 registrovaných pacientů 63 onemocnění v roce 2007 a v roce 2008 to bylo 64 onemocnění. Stejně jako v předešlém roce byly nejčastější příčinou dispenzarizace v kraji nemoci dýchací soustavy u dětí i dorostu. 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 2007 se projevila vrozená vada do 1 roku jejich života u 272 dětí (172 chlapců a 100 dívek), to znamená, že z 10 tisíc živě narozených bylo postiženo 444 dětí (379 v roce 2006). Stejně jako v minulých letech se nejčastěji vyskytovaly vrozené srdeční vady (176 případů), s větší četností u chlapců. Hypospadie u chlapců byla pak druhou nejčastější vrozenou vadou (25 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 2008 činilo průměrné procento pracovní neschopnosti 5,279, přičemž nejvyšší bylo v okrese Náchod a nejnižší v okrese Hradec Králové. Na 100 nemocensky pojištěných v roce 2008 připadlo

49 případů PN, v předcházejícím roce 63 případů. Od 1.1.2008 došlo k úpravě a snížení dávek nemocenského pojištění. Při srovnání údajů hlášené pracovní neschopnosti v roce 2008 s rokem 2007 je zřejmé, že meziročně ubylo pracovních neschopností, ubylo prostonaných dnů, ale zvýšila se průměrná délka jedné nemoci. 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 155 tisíc, kdy bylo prostonáno 5 917 tisíc dnů. Nejčastějším důvodem pracovní neschopnosti jsou dlouhodobě nemoci dýchací soustavy (z nich konkrétně akutní infekce horních cest dýchacích), které v roce 2008 v kraji tvořily 34 % všech případů. Další tradičně častou příčinou pracovní neschopnosti jsou nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně, které představovaly 20 %, poranění a otravy 12 % a nemoci trávicí soustavy téměř 7% případů.

V počtu nově hlášených nemocí z povolání došlo k poklesu, v roce 2007 bylo hlášeno 65 případů, v roce 2008 to bylo 64 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 2008 vyhledalo 25 tisíc pacientů (61 % tvořily ženy) a bylo jim poskytnuto téměř 110 tisíc vyšetření. Počet pacientů i počet vyšetření se oproti loňskému roku snížil. Nejčastějším důvodem návštěvy u psychiatra byly poruchy neurotické, afektivní, vývojové poruchy v dětství a adolescenci, schizofrenie a organické duševní. Na pracovištích zajišťujících ambulantní péči o alkoholiky a toxikomany bylo evidováno celkem 2 473 pacientů užívajících psychoaktivní látky, z nich alkohol požívalo 1 867 osob, přičemž 85 % bylo na alkoholu závislých. Z 606 osob, které užívaly drogy, byla závislost zjištěna u 89 %. Meziroční pokles byl u alkoholiků 10 % 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 2008 bylo v nemocnicích po celé ČR hospitalizováno 113 371 obyvatel Královéhradeckého kraje, na 100 obyvatel tak připadlo 20 případů hospitalizace. Do celkového počtu hospitalizovaných není započteno 26 případů, kde nebylo udáno pohlaví. Ženy se na hospitalizaci podílely 57 %. Průměrná ošetřovací doba hospitalizace obyvatel kraje byla 7,4 dní a mezi pohlavími se téměř nelišila (u mužů byla 7,3 a u žen 7,4 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, faktory ovlivňující zdravotní stav, nemoci oběhové soustavy, nemoci močové a pohlavní soustavy a novotvary.

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2006) - muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2006) - males

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	1	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	2	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	1	1	-	-	2	2	-	2
45-49	-	3	-	3	-	2	-	-	2
50-54	3	6	1	4	-	2	4	1	12
55-59	7	21	4	13	-	4	6	-	25
60-64	8	15	5	7	1	6	3	-	44
65-69	6	20	4	18	1	8	3	-	46
70-74	5	27	3	13	-	7	1	1	44
75-79	6	24	8	6	-	3	2	-	30
80-84	9	12	4	3	1	4	-	-	10
85+	4	5	-	2	-	5	-	-	6
Celkem	50	135	30	69	3	43	21	2	221
	na 100 000 mužů								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	4,4	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	5,6	5,6	-	-	11,1	11,1	-	11,1
45-49	-	17,4	-	17,4	-	11,6	-	-	11,6
50-54	14,6	29,2	4,9	19,5	-	9,7	19,5	4,9	58,5
55-59	34,0	102,1	19,4	63,2	-	19,4	29,2	-	121,5
60-64	50,5	94,7	31,6	44,2	6,3	37,9	18,9	-	277,9
65-69	56,7	188,9	37,8	170,0	9,4	75,5	28,3	-	434,4
70-74	55,7	300,6	33,4	144,7	-	77,9	11,1	11,1	489,9
75-79	82,7	330,6	110,2	82,7	-	41,3	27,6	-	413,3
80-84	217,7	290,2	96,7	72,6	24,2	96,7	-	-	241,8
85+	235,8	294,8	-	117,9	-	294,8	-	-	353,8
Celkem	18,6	50,4	11,2	25,7	1,1	16,0	7,8	0,7	82,4
Celkem 2000	21,3	40,6	13,8	26,1	-	12,3	6,7	-	85,8
Celkem 2004	19,9	48,1	12,4	27,8	1,1	19,9	10,9	-	85,3
Celkem 2005	19,5	52,4	9,4	27,3	0,4	12,4	8,2	-	85,0
	Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů								
Na evropský standard	13,6	26,4	3,6	10,1	0,8	12,1	2,9	0,4	70,3
Na světový standard	8,4	16,6	2,2	6,5	0,6	7,9	2,1	0,3	47,4

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2006) - muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2006) - 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	-	-	-	-	-	-	-	-	2
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	4
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	5
25-29	1	-	-	-	-	-	-	-	9
30-34	1	-	-	-	-	-	-	-	9
35-39	-	5	-	1	-	-	-	-	23
40-44	3	7	-	2	-	-	1	-	32
45-49	5	5	1	3	-	-	1	-	39
50-54	2	15	10	10	-	1	5	-	112
55-59	2	30	17	13	-	-	10	-	192
60-64	7	53	40	17	1	1	10	-	267
65-69	2	71	48	12	2	1	15	-	314
70-74	8	90	58	10	-	-	21	-	328
75-79	5	87	68	10	-	1	13	-	310
80-84	10	72	35	3	1	-	7	-	197
85+	2	26	15	1	-	-	3	-	83
Total	48	461	292	82	4	4	86	-	1 926
	<i>per 100 000 males</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	12,9
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	22,5
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	26,5
25-29	4,4	-	-	-	-	-	-	-	39,8
30-34	4,2	-	-	-	-	-	-	-	38,1
35-39	-	26,7	-	5,3	-	-	-	-	122,7
40-44	16,7	38,9	-	11,1	-	-	5,6	-	177,8
45-49	29,0	29,0	5,8	17,4	-	-	5,8	-	226,0
50-54	9,7	73,1	48,7	48,7	-	4,9	24,4	-	545,8
55-59	9,7	145,8	82,6	63,2	-	-	48,6	-	933,4
60-64	44,2	334,7	252,6	107,4	6,3	6,3	63,2	-	1 686,1
65-69	18,9	670,4	453,3	113,3	18,9	9,4	141,6	-	2 965,1
70-74	89,1	1 002,0	645,7	111,3	-	-	233,8	-	3 651,7
75-79	68,9	1 198,5	936,8	137,8	-	13,8	179,1	-	4 270,6
80-84	241,8	1 741,2	846,4	72,6	24,2	-	169,3	-	4 764,2
85+	117,9	1 533,0	884,4	59,0	-	-	176,9	-	4 893,9
Total	17,9	171,9	108,9	30,6	1,5	1,5	32,1	-	718,4
Total 2000	11,9	119,0	58,9	24,2	1,9	-	23,5	-	549,6
Total 2004	16,9	142,4	99,2	41,7	1,1	1,1	37,9	0,4	687,2
Total 2005	21,0	155,4	102,6	35,2	1,1	2,2	39,7	-	695,0
	<i>Standardized mortality rate per 100 000 males</i>								
Per European standard	4,4	1,7	26,4	9,3	1,2	-	10,5	-	264,6
Per world standard	2,9	0,9	15,5	6,0	0,7	-	6,5	-	172,6

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2006) - muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2006) - males

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	1 009	2 520	571	1 450	32	960	486	10	4 519
Královéhradecký kraj ¹⁾	50	135	30	69	3	43	21	2	221
Hradec Králové	17	38	7	25	1	11	3	1	69
Jičín	8	28	9	8	-	9	6	-	41
Náchod	10	26	8	19	-	7	4	-	36
Rychnov nad Kněž.	5	20	3	7	1	6	3	1	26
Trutnov	10	23	3	10	1	10	5	-	49
	na 100 000 mužů								
ČR ¹⁾	20,1	50,3	11,4	28,9	0,6	19,2	9,7	0,2	90,1
Královéhradecký kraj ¹⁾	18,6	50,4	11,2	25,7	1,1	16,0	7,8	0,7	82,4
Hradec Králové	22,0	49,2	9,1	32,4	1,3	14,2	3,9	1,3	89,3
Jičín	21,0	73,3	23,6	21,0	-	23,6	15,7	-	107,4
Náchod	18,3	47,5	14,6	34,7	-	12,8	7,3	-	65,7
Rychnov nad Kněž.	12,8	51,3	7,7	18,0	2,6	15,4	7,7	2,6	66,7
Trutnov	17,0	39,1	5,1	17,0	1,7	17,0	8,5	-	83,2

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2006) - muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2006) - males

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
ČR ¹⁾	924	8 645	4 829	1 648	97	37	1 746	16	36 682
Královéhradecký kraj ¹⁾	48	461	292	82	4	4	86	-	1 926
Hradec Králové	19	164	94	24	-	1	26	-	610
Jičín	7	51	42	11	-	1	12	-	309
Náchod	4	90	80	14	2	2	17	-	388
Rychnov nad Kněž.	6	53	40	10	1	-	12	-	258
Trutnov	12	103	36	23	1	-	19	-	361
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR ¹⁾	18,4	172,5	96,3	32,9	1,9	0,7	34,8	0,3	731,7
Královéhradecký kraj ¹⁾	17,9	171,9	108,9	30,6	1,5	1,5	32,1	-	718,4
Hradec Králové	24,6	212,2	121,6	31,1	-	1,3	33,6	-	789,4
Jičín	18,3	133,6	110,0	28,8	-	2,6	31,4	-	809,3
Náchod	7,3	164,3	146,0	25,6	3,7	3,7	31,0	-	708,1
Rychnov nad Kněž.	15,4	136,0	102,6	25,7	2,6	-	30,8	-	661,9
Trutnov	20,4	174,9	61,1	39,1	1,7	-	32,3	-	613,1

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2006) - ženy
Notified cases of malignant neoplasms (year 2006) - females

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	1	-	-	-	-	-	-	1
40-44	1	1	-	1	-	-	-	-	3
45-49	-	2	-	1	-	-	-	-	2
50-54	2	5	1	2	1	1	1	-	4
55-59	2	6	-	8	-	2	1	1	11
60-64	3	8	4	1	-	2	1	-	11
65-69	3	9	5	5	-	2	2	-	11
70-74	4	15	2	6	1	6	3	-	8
75-79	4	23	2	4	-	2	2	-	16
80-84	5	9	5	3	-	5	2	-	6
85+	5	4	7	4	1	3	1	-	6
Celkem	29	83	26	35	3	23	13	1	79
	na 100 000 žen								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	5,6	-	-	-	-	-	-	5,6
40-44	5,7	5,7	-	5,7	-	-	-	-	17,1
45-49	-	11,7	-	5,9	-	-	-	-	11,7
50-54	9,5	23,6	4,7	9,5	4,7	4,7	4,7	-	18,9
55-59	9,1	27,2	-	36,2	-	9,1	4,5	4,5	49,8
60-64	16,6	44,2	22,1	5,5	-	11,1	5,5	-	60,8
65-69	22,9	68,8	38,2	38,2	-	15,3	15,3	-	84,1
70-74	33,0	123,8	16,5	49,5	8,3	49,5	24,8	-	66,0
75-79	34,9	200,5	17,4	34,9	-	17,4	17,4	-	139,4
80-84	59,0	106,1	59,0	35,4	-	59,0	23,6	-	70,8
85+	113,1	90,5	158,3	90,5	22,6	67,9	22,6	-	135,7
Celkem	10,3	29,5	9,3	12,5	1,1	8,2	4,6	0,4	28,1
Celkem 2000	13,4	25,1	9,5	12,0	0,7	6,0	3,5	-	18,0
Celkem 2004	15,3	35,3	10,7	15,3	1,1	4,6	2,5	-	19,2
Celkem 2005	12,1	33,5	7,5	13,2	0,4	8,2	3,9	-	20,3
	Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen								
Na evropský standard	5,7	9,4	4,2	2,9	0,2	3,1	1,8	-	14,7
Na světový standard	3,9	6,1	2,6	1,8	0,1	1,9	1,2	-	10,0

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2006) - ženy
Notified cases of malignant neoplasms (year 2006) - females

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	3
15-19	-	-	-	-	-	-	-	3
20-24	-	-	-	-	-	-	-	5
25-29	1	2	2	1	-	-	-	29
30-34	4	4	5	4	-	-	-	52
35-39	6	2	6	8	1	1	-	43
40-44	3	8	12	10	-	4	-	59
45-49	1	8	24	8	5	5	-	82
50-54	8	31	32	6	6	3	-	141
55-59	7	30	38	4	23	6	-	207
60-64	6	44	51	3	16	10	-	220
65-69	5	46	38	7	14	7	1	211
70-74	4	52	18	3	12	5	2	197
75-79	3	82	36	2	11	6	1	272
80-84	3	63	13	1	8	5	-	178
85+	4	41	15	1	5	3	2	144
Total	55	413	290	58	101	55	6	1 846
	<i>per 100 000 females</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	20,5
15-19	-	-	-	-	-	-	-	17,8
20-24	-	-	-	-	-	-	-	28,1
25-29	4,7	9,4	9,4	4,7	-	-	-	135,9
30-34	17,8	17,8	22,2	17,8	-	-	-	231,4
35-39	33,3	11,1	33,3	44,4	5,6	5,6	-	238,7
40-44	17,1	45,5	68,3	56,9	-	22,8	-	335,7
45-49	5,9	46,9	140,8	46,9	29,3	29,3	-	481,0
50-54	37,8	146,5	151,2	28,4	28,4	14,2	-	666,3
55-59	31,7	135,8	172,0	18,1	104,1	27,2	-	936,9
60-64	33,2	243,2	281,9	16,6	88,4	55,3	-	1 215,9
65-69	38,2	351,8	290,7	53,5	107,1	53,5	7,6	1 613,9
70-74	33,0	429,2	148,6	24,8	99,0	41,3	16,5	1 625,9
75-79	26,1	714,7	313,8	17,4	95,9	52,3	8,7	2 370,6
80-84	35,4	743,0	153,3	11,8	94,4	59,0	-	2 099,3
85+	90,5	927,4	339,3	22,6	113,1	67,9	45,2	3 257,2
Total	19,6	147,0	103,2	20,6	35,9	19,6	2,1	656,9
Total 2000	13,4	110,6	85,1	21,2	33,9	16,2	1,4	510,4
Total 2004	17,8	116,4	110,0	17,4	36,7	24,2	2,1	601,8
Total 2005	22,8	153,9	106,8	18,2	34,5	17,5	2,5	648,9
	Standardized mortality rate per 100 000 females							
Per European standard	2,2	0,6	21,3	6,3	5,5	10,0	1,3	155,0
Per world standard	1,4	0,3	14,2	4,8	3,6	7,0	0,9	103,8

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2006) - ženy
Notified cases of malignant neoplasms (year 2006) - females

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	676	2 008	448	693	79	435	211	7	1 652
Královéhradecký kraj ¹⁾	29	83	26	35	3	23	13	1	79
Hradec Králové	7	29	8	12	-	9	3	1	27
Jičín	1	9	1	2	2	2	1	-	14
Náchod	9	12	5	7	-	10	3	-	16
Rychnov nad Kněž.	4	16	7	7	-	1	1	-	9
Trutnov	8	17	5	7	1	1	5	-	13
	na 100 000 žen								
ČR ¹⁾	12,9	38,2	8,5	13,2	1,5	8,3	4,0	0,1	31,4
Královéhradecký kraj ¹⁾	10,3	29,5	9,3	12,5	1,1	8,2	4,6	0,4	28,1
Hradec Králové	8,5	35,2	9,7	14,6	-	10,9	3,6	1,2	32,8
Jičín	2,5	22,8	2,5	5,1	5,1	5,1	2,5	-	35,4
Náchod	15,7	20,9	8,7	12,2	-	17,4	5,2	-	27,8
Rychnov nad Kněž.	9,9	39,6	17,3	17,3	-	2,5	2,5	-	22,3
Trutnov	13,1	27,8	8,2	11,4	1,6	1,6	8,2	-	21,2

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2006) - ženy
Notified cases of malignant neoplasms (year 2006) - females

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00–C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00–D09
	<i>number</i>							
ČR ¹⁾	817	7 886	5 884	1 060	1 839	1 074	69	35 231
Královéhradecký kraj ¹⁾	55	413	290	58	101	55	6	1 846
Hradec Králové	14	142	71	17	27	12	2	544
Jičín	10	51	51	7	19	10	1	270
Náchod	3	78	53	9	14	11	-	309
Rychnov nad Kněž.	8	48	41	10	17	14	2	287
Trutnov	20	94	74	15	24	8	1	436
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR ¹⁾	15,6	150,1	112,0	20,2	35,0	20,4	1,3	670,6
Královéhradecký kraj ¹⁾	19,6	147,0	103,2	20,6	35,9	19,6	2,1	656,9
Hradec Králové	17,0	172,3	86,1	20,6	32,8	14,6	2,4	660,0
Jičín	25,3	129,1	129,1	17,7	48,1	25,3	2,5	683,3
Náchod	5,2	135,7	92,2	15,7	24,4	19,1	-	537,6
Rychnov nad Kněž.	19,8	118,9	101,6	24,8	42,1	34,7	5,0	711,2
Trutnov	32,7	153,5	120,8	24,5	39,2	13,1	1,6	711,8

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

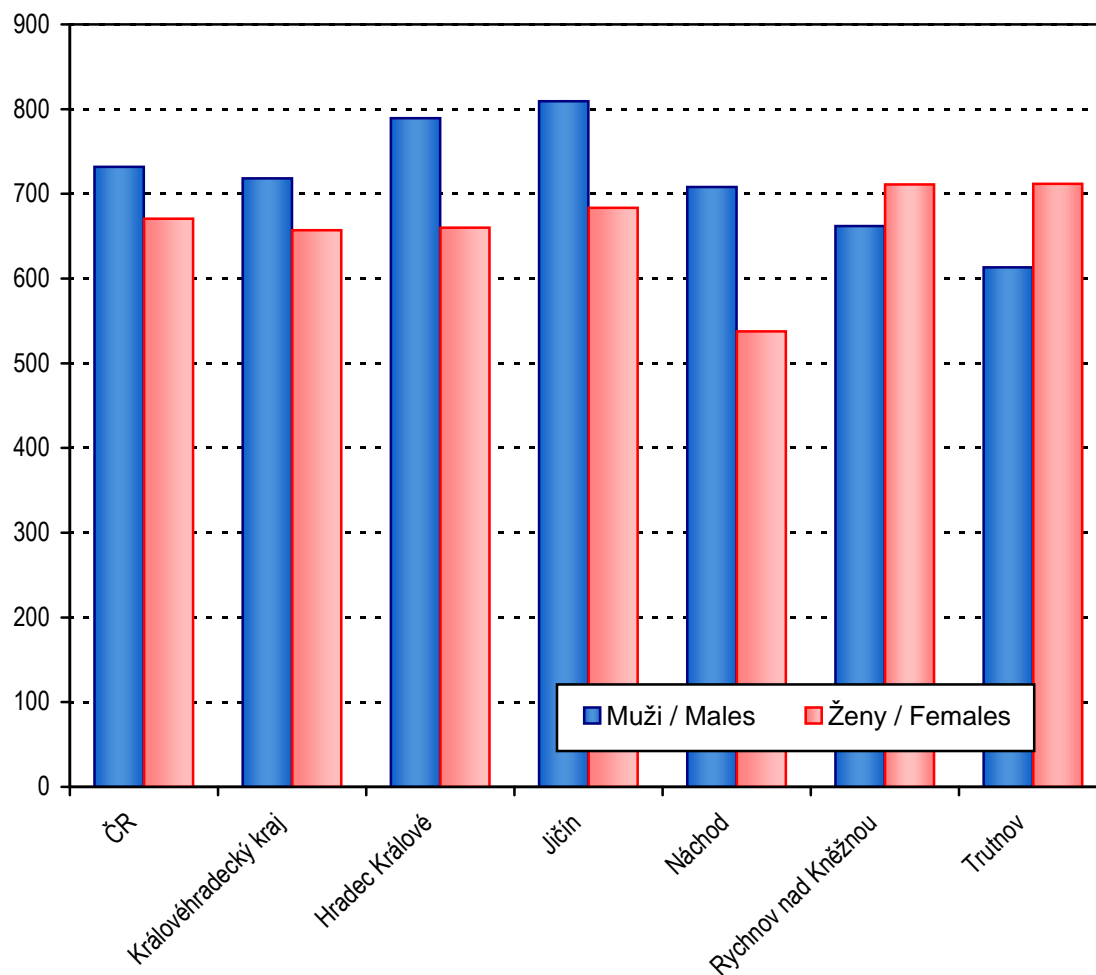
Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1

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 novotvory podle okresů
na 100 000 obyvatel v roce 2006**

*Notified cases of malignant neoplasms by districts
per 100 000 inhabitants in 2006*



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		
	absolutně <i>number</i>											
0-4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	2
20-24	-	-	1	1	-	-	-	1	1	2	2	2
25-29	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1
30-34	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	4	-
35-39	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
60-64	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	-	1	2	3	1	-	1	4	4	8	8	5
	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>											
0-4	-	7,4	-	-	-	-	-	-	-	7,4	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	5,7	-	-	-	-	-	5,7	-	5,7	12,0
20-24	-	-	5,3	5,6	-	-	-	5,6	5,3	11,3	10,6	11,3
25-29	-	-	-	-	-	-	-	5,2	-	5,2	4,8	5,2
30-34	-	-	-	-	-	-	-	8,5	-	8,5	16,2	-
35-39	-	-	-	5,1	-	-	4,9	-	4,9	5,1	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	4,6	-	-	-	-	-	4,6	-	-
60-64	-	-	-	-	5,5	-	-	-	5,5	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	0,4	0,7	1,1	0,4	-	0,4	1,4	1,5	2,8	2,9	1,8
Celkem 2000	-	-	1,1	-	-	0,4	0,7	2,1	1,9	2,5	6,3	6,4
Celkem 2005	-	-	0,4	0,4	0,7	4,3	0,4	1,1	1,5	5,7	4,5	2,8
Total 2007	-	-	2,6	0,7	-	1,1	1,9	1,8	4,5	3,6	3,0	3,6

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		
	absolutně number											
ČR ¹⁾	1	1	405	108	49	79	96	111	551	299	606	210
Královéhradecký kraj	-	1	2	3	1	-	1	4	4	8	8	5
Hradec Králové	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-
Jičín	-	1	-	2	-	-	1	1	1	4	2	1
Náchod	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	2	2
Rychnov n. Kněž.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trutnov	-	-	2	-	1	-	-	1	3	1	3	2
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR ¹⁾	0,0	0,0	7,9	2,0	1,0	1,5	1,9	2,1	10,8	5,6	11,9	4,0
Královéhradecký kraj	-	0,4	0,7	1,1	0,4	-	0,4	1,4	1,5	2,8	2,9	1,8
Hradec Králové	-	-	-	-	-	-	-	1,2	-	1,2	1,3	-
Jičín	-	2,5	-	5,0	-	-	2,6	2,5	2,6	10,0	5,1	2,5
Náchod	-	-	-	1,7	-	-	-	1,7	-	3,5	3,6	3,5
Rychnov n. Kněž.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trutnov	-	-	3,4	-	1,7	-	-	1,6	5,1	1,6	5,1	3,3

¹⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi 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
	absolutně number					
ČR	11 009	229	895	4 450	631	38 965
Královéhradecký kraj	557	24	81	260	7	3 661
Hradec Králové	142	16	37	36	2	629
Jičín	74	-	9	31	-	470
Náchod	95	8	28	67	2	747
Rychnov nad Kněž.	138	-	6	6	3	604
Trutnov	108	-	1	120	-	1 211
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	105,6	2,2	8,6	42,7	6,1	373,6
Královéhradecký kraj	100,6	4,3	14,6	47,0	1,3	661,4
Hradec Králové	87,7	9,9	22,8	22,2	1,2	388,4
Jičín	93,5	-	11,4	39,2	-	594,1
Náchod	84,4	7,1	24,9	59,5	1,8	663,6
Rychnov nad Kněž.	174,3	-	7,6	7,6	3,8	762,9
Trutnov	89,5	-	0,8	99,4	-	1 003,4
Celkem 2000	255,2	0,7	-	33,0	1,1	379,1
Celkem 2005	372,0	0,5	0,4	17,5	3,3	383,5
Total 2007	237,3	0,7	0,4	21,7	3,3	386,4

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 průšnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B06	B15	B16	B17–B19	B26	G00
	absolutně number					
ČR	14	1 648	306	1 220	402	141
Královéhradecký kraj	-	41	8	40	4	6
Hradec Králové	-	6	5	7	3	1
Jičín	-	4	-	23	-	1
Náchod	-	17	1	5	1	1
Rychnov nad Kněž.	-	3	-	3	-	1
Trutnov	-	11	2	2	-	2
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	0,1	15,8	2,9	11,7	3,9	1,4
Královéhradecký kraj	-	7,4	1,4	7,2	0,7	1,1
Hradec Králové	-	3,7	3,1	4,3	1,9	0,6
Jičín	-	5,1	-	29,1	-	1,3
Náchod	-	15,1	0,9	4,4	0,9	0,9
Rychnov nad Kněž.	-	3,8	-	3,8	-	1,3
Trutnov	-	9,1	1,7	1,7	-	1,7
Celkem 2000	0,9	1,3	6,5	5,1	2,4	2,4
Celkem 2005	-	0,2	2,4	7,8	24,5	1,3
Total 2007	0,2	2,5	3,5	5,8	6,6	1,8

2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

Notified cases of tuberculosis

Věková skupina <i>Age group</i>	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	absolutně number					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	4	2	2	-	-	-
25-29	2	1	1	-	-	-
30-34	3	2	1	-	-	-
35-39	-	-	-	1	-	1
40-44	4	3	1	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-
50-54	6	4	2	1	1	-
55-59	1	-	1	-	-	-
60-64	5	4	1	1	-	1
65-69	-	-	-	-	-	-
70-74	2	2	-	2	-	2
75+	20	7	13	1	1	-
Celkem	47	25	22	6	2	4
Bakteriologicky ověřeno	23	13	10	2	1	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	10,9	10,6	11,3	-	-	-
25-29	5,0	4,8	5,2	-	-	-
30-34	6,2	8,1	4,3	-	-	-
35-39	-	-	-	2,5	-	5,1
40-44	11,0	16,2	5,6	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-
50-54	15,2	20,4	10,1	2,5	5,1	-
55-59	2,4	-	4,6	-	-	-
60-64	13,0	22,2	4,9	2,6	-	4,9
65-69	-	-	-	-	-	-
70-74	9,9	23,3	-	9,9	-	17,3
75+	51,1	50,0	51,7	2,6	7,1	-
Total	8,5	9,2	7,8	1,1	0,7	1,4
Bacteriologically verified	4,2	4,8	3,5	0,4	0,4	0,4
Celkem 2000	14,1	19,8	8,8	2,9	1,9	3,9
Celkem 2005	8,0	9,4	6,8	1,1	0,7	1,4
Total 2007	8,9	10,4	7,5	0,5	0,4	0,7

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>
	absolutně number					
ČR ¹⁾	793	531	262	86	36	50
Královéhradecký kraj ¹⁾	47	25	22	6	2	4
Hradec Králové	23	10	13	1	-	1
Jičín	1	1	-	1	-	1
Náchod	12	6	6	4	2	2
Rychnov nad Kněž.	4	2	2	-	-	-
Trutnov	7	6	1	-	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR ¹⁾	7,6	10,4	4,9	0,8	0,7	0,9
Královéhradecký kraj ¹⁾	8,5	9,2	7,8	1,1	0,7	1,4
Hradec Králové	14,2	12,7	15,6	0,6	-	1,2
Jičín	1,3	2,6	-	1,3	-	2,5
Náchod	10,7	10,9	10,4	3,6	3,6	3,5
Rychnov nad Kněž.	5,1	5,1	2,5	-	-	-
Trutnov	5,8	10,1	1,6	-	-	-

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

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

2.5 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
Královéhradecký kraj						
Jen dietou	10 410	4 871	5 539	1 877,3	1 792,1	1 959,2
PAD	20 375	9 904	10 471	3 674,3	3 643,8	3 703,7
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	5 661	2 785	2 876	1 020,9	1 024,6	1 017,3
biguanidy	6 488	3 041	3 447	1 170,0	1 118,8	1 219,2
kombinovanou léčbou PAD	8 226	4 078	4 148	1 483,4	1 500,4	1 467,2
Inzulínem	8 034	3 792	4 242	1 448,8	1 395,1	1 500,4
v tom: 1 až 2 dávky denně	2 510	1 117	1 393	452,6	411,0	492,7
3 a více dávek denně	5 160	2 479	2 681	930,5	912,1	948,3
inzulínovou pumpou	364	196	168	65,6	72,1	59,4
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	3 828	1 769	2 059	690,3	650,8	728,3
Celkem	42 647	20 336	22 311	7 690,8	7 481,9	7 891,6
Celkem 2000	32 316	14 880	17 436	5 867,3	5 552,8	6 156,3
Celkem 2005	38 265	18 460	19 805	6 978,0	6 900,4	7 051,9
Total 2007	41 199	19 493	21 706	7 460,7	7 210,7	7 700,5
Hradec Králové						
Jen dietou	3 232	1 631	1 601	1 990,4	2 069,8	1 915,6
PAD	6 583	3 194	3 389	4 054,1	4 053,3	4 054,9
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 971	980	991	1 213,8	1 243,7	1 185,7
biguanidy	1 822	830	992	1 122,1	1 053,3	1 186,9
kombinovanou léčbou PAD	2 790	1 384	1 406	1 718,2	1 756,3	1 682,3
Inzulínem	3 416	1 793	1 623	2 103,7	2 275,4	1 941,9
v tom: 1 až 2 dávky denně	1 025	488	537	631,2	619,3	642,5
3 a více dávek denně	2 090	1 141	949	1 287,1	1 448,0	1 135,5
inzulínovou pumpou	301	164	137	185,4	208,1	163,9
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	756	357	399	465,6	453,0	477,4
Celkem	13 987	6 975	7 012	8 613,9	8 851,5	8 389,9
Jičín						
Jen dietou	1 359	620	739	1 707,6	1 570,3	1 842,8
PAD	2 288	1 055	1 233	2 874,9	2 672,0	3 074,7
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	766	356	410	962,5	901,7	1 022,4
biguanidy	685	315	370	860,7	797,8	922,6
kombinovanou léčbou PAD	837	384	453	1 051,7	972,6	1 129,6
Inzulínem	1 013	481	532	1 272,9	1 218,2	1 326,6
v tom: 1 až 2 dávky denně	348	160	188	437,3	405,2	468,8
3 a více dávek denně	664	320	344	834,3	810,5	857,8
inzulínovou pumpou	1	1	-	1,3	2,5	-
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	405	153	252	508,9	387,5	628,4
Celkem	5 065	2 309	2 756	6 364,3	5 848,1	6 872,5

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
Královéhradecký kraj			
<i>Diet only</i>	244,1	239,5	248,3
<i>PAD</i>	477,8	487,0	469,3
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	132,7	136,9	128,9
<i>biguanides</i>	152,1	149,5	154,5
<i>combined PAD therapy</i>	192,9	200,5	185,9
<i>Insulin</i>	188,4	186,5	190,1
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	58,9	54,9	62,4
<i>3 and more doses daily</i>	121,0	121,9	120,2
<i>by insulin pump</i>	8,5	9,6	7,5
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	89,8	87,0	92,3
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Hradec Králové			
<i>Diet only</i>	231,1	233,8	228,3
<i>PAD</i>	470,7	457,9	483,3
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	140,9	140,5	141,3
<i>biguanides</i>	130,3	119,0	141,5
<i>combined PAD therapy</i>	199,5	198,4	200,5
<i>Insulin</i>	244,2	257,1	231,5
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	73,3	70,0	76,6
<i>3 and more doses daily</i>	149,4	163,6	135,3
<i>by insulin pump</i>	21,5	23,5	19,5
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	54,1	51,2	56,9
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Jičín			
<i>Diet only</i>	268,3	268,5	268,1
<i>PAD</i>	451,7	456,9	447,4
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	151,2	154,2	148,8
<i>biguanides</i>	135,2	136,4	134,3
<i>combined PAD therapy</i>	165,3	166,3	164,4
<i>Insulin</i>	200,0	208,3	193,0
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	68,7	69,3	68,2
<i>3 and more doses daily</i>	131,1	138,6	124,8
<i>by insulin pump</i>	0,2	0,4	-
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	80,0	66,3	91,4
<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
Náchod						
Jen dietou	901	407	494	800,3	739,2	858,8
PAD	3 524	1 738	1 786	3 130,2	3 156,4	3 105,0
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	407	241	166	361,5	437,7	288,6
biguanidy	1 168	550	618	1 037,5	998,9	1 074,4
kombinovanou léčbou PAD	1 949	947	1 002	1 731,2	1 719,9	1 742,0
Inzulínem	959	446	513	851,8	810,0	891,9
v tom: 1 až 2 dávky denně	330	115	215	293,1	208,9	373,8
3 a více dávek denně	621	325	296	551,6	590,2	514,6
inzulínovou pumpou	8	6	2	7,1	10,9	3,5
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	1 063	557	506	944,2	1 011,6	879,7
Celkem	6 447	3 148	3 299	5 726,5	5 717,2	5 735,4
Rychnov nad Kněžnou						
Jen dietou	1 977	844	1 133	2 496,3	2 162,1	2 821,1
PAD	3 053	1 488	1 565	3 854,9	3 811,8	3 896,8
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	932	450	482	1 176,8	1 152,8	1 200,2
biguanidy	1 158	563	595	1 462,2	1 442,2	1 481,5
kombinovanou léčbou PAD	963	475	488	1 215,9	1 216,8	1 215,1
Inzulínem	775	356	419	978,6	912,0	1 043,3
v tom: 1 až 2 dávky denně	304	121	183	383,8	310,0	455,7
3 a více dávek denně	470	235	235	593,4	602,0	585,1
inzulínovou pumpou	1	-	1	1,3	-	2,5
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	357	154	203	450,8	394,5	505,5
Celkem	6 162	2 842	3 320	7 780,5	7 280,3	8 266,7
Trutnov						
Jen dietou	2 941	1 369	1 572	2 435,0	2 303,9	2 562,1
PAD	4 927	2 429	2 498	4 079,4	4 087,8	4 071,3
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 585	758	827	1 312,3	1 275,6	1 347,8
biguanidy	1 655	783	872	1 370,3	1 317,7	1 421,2
kombinovanou léčbou PAD	1 687	888	799	1 396,8	1 494,4	1 302,2
Inzulínem	1 871	716	1 155	1 549,1	1 205,0	1 882,4
v tom: 1 až 2 dávky denně	503	233	270	416,5	392,1	440,0
3 a více dávek denně	1 315	458	857	1 088,8	770,8	1 396,7
inzulínovou pumpou	53	25	28	43,9	42,1	45,6
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	1 247	548	699	1 032,5	922,2	1 139,2
Celkem	10 986	5 062	5 924	9 096,0	8 518,9	9 655,0

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
	Náchod		
<i>Diet only</i>	139,8	129,3	149,7
<i>PAD</i>	546,6	552,1	541,4
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	63,1	76,6	50,3
<i>biguanides</i>	181,2	174,7	187,3
<i>combined PAD therapy</i>	302,3	300,8	303,7
<i>Insulin</i>	148,8	141,7	155,5
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	51,2	36,5	65,2
<i>3 and more doses daily</i>	96,3	103,2	89,7
<i>by insulin pump</i>	1,2	1,9	0,6
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	164,9	176,9	153,4
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	Rychnov nad Kněžnou		
<i>Diet only</i>	320,8	297,0	341,3
<i>PAD</i>	495,5	523,6	471,4
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	151,2	158,3	145,2
<i>biguanides</i>	187,9	198,1	179,2
<i>combined PAD therapy</i>	156,3	167,1	147,0
<i>Insulin</i>	125,8	125,3	126,2
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	49,3	42,6	55,1
<i>3 and more doses daily</i>	76,3	82,7	70,8
<i>by insulin pump</i>	0,2	-	0,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	57,9	54,2	61,1
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	Trutnov		
<i>Diet only</i>	267,7	270,4	265,4
<i>PAD</i>	448,5	479,8	421,7
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	144,3	149,7	139,6
<i>biguanides</i>	150,6	154,7	147,2
<i>combined PAD therapy</i>	153,6	175,4	134,9
<i>Insulin</i>	170,3	141,4	195,0
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	45,8	46,0	45,6
<i>3 and more doses daily</i>	119,7	90,5	144,7
<i>by insulin pump</i>	4,8	4,9	4,7
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	113,5	108,3	118,0
<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 ¹⁾ <i>Followed up patients for selected diagnosis ¹⁾</i>				
		nově zjištěná onemocnění <i>newly notified cases</i>	celkem <i>total</i>	věková skupina <i>age group</i>		
				-44	45-64	65+
		absolutně <i>number</i>				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	6 800	91 305	12 689	42 750	35 866
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	2 970	40 721	2 705	16 356	21 660
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	676	4 343	306	1 903	2 134
Cévní nemoci mozku	I60-I69	1 160	11 415	263	3 520	7 632
		na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i>				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 532,2	20 573,7	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	669,2	9 175,6	.	.	.
<i>o.w.: acute myocardial infarction</i>	I21-I22	152,3	978,6	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	261,4	2 572,1	.	.	.

*) 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*

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

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

2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění

Followed up patients for selected allergic diseases

Ukazatel, název diagnózy <i>Index, name of diagnosis</i>	Kód dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Celkem <i>Total</i>	Věková skupina <i>Age group</i>			
			0-5	6-14	15-19	20+
			Dispenzarizovaní pacienti - absolutně ¹⁾ <i>Followed up patients - number ¹⁾</i>			
Atopická dermatitis	L20	3 805	1 265	904	655	981
Pollinosa	J30.1	20 864	1 114	4 259	6 436	9 055
Stálá alergická rýma	J30.3	9 366	567	2 207	1 995	4 597
Astma	J45	22 374	1 976	5 229	5 536	9 633
Imunodeficiency s převahou poruch protilátek	D80	365	101	43	47	174
Běžná variabilní imunodeficiency (CVID)	D83	62	-	18	5	39
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáň	M31-M33, M35	156	-	-	5	151
			Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i>			
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	686,18	3 773,19	1 978,03	1 919,64	222,36
<i>Pollinosis</i>	J30.1	3 762,53	3 322,79	9 319,07	18 862,28	2 052,49
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	1 689,03	1 691,22	4 829,11	5 846,84	1 042,00
<i>Asthma</i>	J45	4 034,84	5 893,93	11 441,51	16 224,61	2 183,51
<i>Immunodeficiency with predominantly</i>	D80	65,82	301,26	94,09	137,75	39,44
<i>Common variable immunodeficiency</i> <i>(CVID)</i>	D83	11,18	-	39,39	14,65	8,84
<i>Selected systematic connective tissue</i> <i>disorders</i>	M31-M33, M35	28,13	-	-	14,65	34,23
Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i>		52 327	20 525			.
Počet léčených pacientů 2000		37 017	13 250			.
Počet léčených pacientů 2005		58 978	16 795			.
Počet léčených pacientů 2007 <i>Number of treated patients 2007</i>		59 181	22 908			.

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

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

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

²⁾ Total number of patients of allergology facilities who were at least once treated in the given year

2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu

Diseases followed up in children and adolescents

Kód diagnózy (MKN-10) 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	1 364	404	1 641,9	1 530,1
C00–D48	141	51	169,7	193,2
D50–D89	515	142	619,9	537,8
E00–E90	2 479	1 511	2 984,0	5 722,6
E10–E14	102	78	122,8	295,4
E66–E68	1 686	986	2 029,4	3 734,3
F00–F99	1 282	522	1 543,1	1 977,0
F50.0–F50.1	17	35	20,5	132,6
F70–F79	543	246	653,6	931,7
G00–G99, H00–H59, H60–H95	7 435	4 467	8 949,5	16 917,9
G40–G41	489	263	588,6	996,1
G80	514	228	618,7	863,5
H53–H54	4 383	2 956	5 275,8	11 195,3
H90–H91	276	132	332,2	499,9
I00–I99	471	475	566,9	1 799,0
I10	74	323	89,1	1 223,3
J00–J99	9 674	4 211	11 644,6	15 948,3
J45	4 858	2 207	5 847,6	8 358,6
K00–K93	794	389	955,7	1 473,3
L00–L99	3 673	1 437	4 421,2	5 442,4
M00–M99	2 368	1 863	2 850,4	7 055,7
N00–N99	2 377	924	2 861,2	3 499,5
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	1 324	625	1 593,7	2 367,1
Q00–Q89	1 769	544	2 129,3	2 060,3
Q20–Q28	507	136	610,3	515,1
Q65	280	70	337,0	265,1
Celkem <i>Total</i>	34 342	16 940	41 337,6	64 156,9

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

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

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

2.9 Vrozené vady (rok 2007) *)

*Congenital malformations (year 2007) *)*

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	-	-	-	-	-	-
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	176	92	84	287,49	292,43	282,26
Rozštěp patra	Q35	5	3	2	8,17	9,54	6,72
Rozštěp rtu	Q36	2	1	1	3,27	3,18	3,36
Vrozené vady jícnu	Q39	1	-	1	1,63	-	3,36
Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	-	-	-	-	-	-
Hypospadiie	Q54	25	25	x	40,84	79,47	x
Ageneze ledviny	Q60.0-2	2	2	-	3,27	6,36	-
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	5	4	1	8,17	12,71	3,36
Vrozená brániční kýla	Q79.0	2	2	-	3,27	6,36	-
Omphalocele	Q79.2	1	-	1	1,63	-	3,36
Gastroschisis	Q79.3	-	-	-	-	-	-
Downův syndrom	Q90	4	2	2	6,53	6,36	6,72
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	-	-	-	-	-	-
Ostatní		176	118	58	287,49	375,08	194,89
Celkem		399	249	150	651,75	791,48	504,03
Živě narození s vrozenou vadou		272	172	100	444,30	546,73	336,02
Živě narození s vrozenou vadou 2000		318	184	134	639,97	714,29	559,97
Živě narození s vrozenou vadou 2005		190	115	75	351,53	408,24	289,80
<i>Live births with congenital malformation 2006</i>		208	132	76	378,80	475,50	279,93

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

2.9 Vrozené vady (rok 2007) *)

Congenital malformations (year 2007) *)

Type of malformation	Code of dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrozené vady Newly notified congenital malformations		
		podíl v promile proportion in ‰		
		celkem total	chlapani 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>	-	-	-
<i>Congenital malformations of heart</i>	<i>Q20-Q26</i>	441,1	369,5	560,0
<i>Cleft palate</i>	<i>Q35</i>	12,5	12,0	13,3
<i>Cleft lip</i>	<i>Q36</i>	5,0	4,0	6,7
<i>Congenital malformation of oesophagus</i>	<i>Q39</i>	2,5	-	6,7
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	<i>Q42.0-3</i>	-	-	-
<i>Hypospadias</i>	<i>Q54</i>	62,7	100,4	x
<i>Renal agenesis</i>	<i>Q60.0-2</i>	5,0	8,0	-
<i>Reduction defects of limb</i>	<i>Q71-Q73</i>	12,5	16,1	6,7
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	<i>Q79.0</i>	5,0	8,0	-
<i>Omphalocele</i>	<i>Q79.2</i>	2,5	-	6,7
<i>Gastroschisis</i>	<i>Q79.3</i>	-	-	-
<i>Down's syndrom</i>	<i>Q90</i>	10,0	8,0	13,3
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	<i>Q96</i>	-	-	-
<i>Other</i>		441,1	473,9	386,7
<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>
počet případů na 100 nemocensky pojištěných <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	45,27	39,16	2,70	3,42
Ženy	52,99	50,45	0,96	1,58
Celkem	48,82	44,34	1,91	2,57
Celkem 2000	90,94	84,96	2,57	3,42
Celkem 2005	72,27	66,75	2,35	3,17
Celkem 2007	62,81	57,69	2,14	2,98
průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>average duration of 1 case in days</i>				
Muži	37,36	35,72	48,75	47,21
Ženy	41,82	41,22	53,43	53,93
Celkem	39,58	38,59	49,84	49,10
Celkem 2000	26,59	25,84	38,70	36,18
Celkem 2005	32,46	31,41	43,82	46,16
Celkem 2007	33,99	32,87	45,70	47,22
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>average percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	4,622	3,821	0,360	0,440
<i>Females</i>	6,055	5,682	0,141	0,233
<i>Total</i>	5,279	4,675	0,260	0,345
<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 2007</i>	5,849	5,195	0,268	0,386

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	1 919,2	1 832,4	2 021,5	17,6	16,9	18,4
A00–A08	418,9	387,3	456,2	9,9	9,4	10,5
A09	816,1	809,7	823,6	10,0	9,4	10,7
A15–A16	2,3	0,9	4,0	151,0	180,0	143,8
A17–A19	0,5	-	1,0	27,0	-	27,0
B15–B19	14,3	18,0	10,1	95,4	83,3	120,9
C00–D48	886,0	621,6	1 198,0	95,0	111,0	85,2
C00–C97	366,1	370,2	361,3	161,4	155,7	168,3
D00–D09	12,0	2,6	23,2	29,8	42,7	28,2
D10–D36	479,6	222,3	783,2	47,8	40,8	50,1
D37–D48	28,2	26,5	30,3	64,4	80,7	47,5
D50–D89	64,3	48,7	82,8	59,7	54,5	63,3
E00–E90	308,3	249,7	377,5	78,0	71,9	82,7
E10	71,7	79,5	62,6	105,5	94,2	122,6
E11–E14	66,2	88,9	39,4	66,5	59,3	85,7
F00–F99	1 430,3	888,4	2 070,0	72,0	71,1	72,5
F10	80,5	88,9	70,6	71,5	70,6	72,8
F11–F19	19,0	23,9	13,1	70,2	58,9	94,6
F30–F39	272,6	154,8	411,8	96,4	73,7	106,5
F40–F48	901,3	478,8	1 399,8	62,1	62,4	62,0
G00–G99	1 177,6	903,8	1 500,8	67,9	69,0	67,2
G00–G09	15,3	12,8	18,2	107,1	171,7	53,3
G35–G37	43,0	26,5	62,6	103,1	102,0	103,7
G40–G41	96,3	118,0	70,6	61,6	60,1	64,3
G43–G44	198,1	98,3	315,9	27,0	30,9	25,5
H00–H59	561,0	531,0	596,5	32,9	37,5	28,0
H00–H01, H10–H11	262,5	250,5	276,5	15,6	16,7	14,5
H60–H95	405,5	370,2	447,1	25,8	24,3	27,2
H65–H70	146,3	131,7	163,5	26,4	24,9	27,9
I00–I99	2 073,8	2 114,6	2 025,6	69,6	81,7	54,7
I00–I02	2,8	4,3	1,0	26,0	15,4	79,0
I05–I09	6,9	9,4	4,0	68,0	85,3	20,5
I10	441,6	409,6	479,4	47,5	51,3	43,6
I11–I15	52,8	53,0	52,5	45,3	39,2	52,5
I20	51,4	77,8	20,2	108,6	117,8	67,2
I21–I22	64,8	115,4	5,0	189,8	192,2	125,6
I23–I25	175,4	271,1	62,6	123,1	128,2	97,2
I26	12,0	9,4	15,1	89,8	120,9	66,9
I60–I69	110,6	131,7	85,8	138,5	138,7	138,3
I70	52,8	78,7	22,2	103,2	106,7	88,6
I71–I78	26,4	27,4	25,2	85,6	74,8	99,4

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	24 343,5	21 711,8	27 449,7	15,8	15,2	16,3
J03	3 577,7	3 122,7	4 114,7	13,8	13,3	14,3
J00–J02, J04–J06	14 944,0	13 017,5	17 217,9	14,5	13,7	15,1
J10–J11	2 692,6	2 600,3	2 801,7	14,5	13,9	15,2
J12–J18	141,2	148,8	132,2	35,1	38,2	31,0
J40–J44	243,0	259,9	223,0	36,9	39,2	33,8
J45–J46	187,0	155,6	224,1	44,6	43,3	45,7
K00–K93	4 777,0	4 634,5	4 945,3	26,2	27,5	24,9
K25–K27	131,5	148,8	111,0	42,2	34,7	54,1
K29	247,2	212,1	288,6	21,1	19,6	22,4
K20–K22, K28, K30–K31	1 453,9	1 367,3	1 556,3	20,5	19,6	21,4
K35–K38	146,3	124,0	172,6	43,6	42,9	44,1
K40–K46	338,8	505,3	142,3	52,1	51,3	55,4
K50–K52	871,6	859,3	886,1	17,2	17,7	16,6
K80	275,9	199,2	366,4	48,7	53,7	45,5
K81–K83	40,3	24,8	58,5	36,3	33,7	37,6
L00–L99	1 286,4	1 343,3	1 219,2	28,5	28,1	28,9
L00–L08	669,3	764,4	557,1	24,7	25,9	22,7
L20–L30	303,2	262,5	351,2	35,3	32,5	37,8
M00–M99	14 140,4	13 717,8	14 639,2	52,6	49,2	56,4
M05–M13	336,1	407,0	252,3	41,7	37,3	50,0
M30–M35	48,1	37,6	60,6	57,2	61,8	53,9
M40–M48, M53–M54	8 813,9	8 525,9	9 153,9	49,4	45,8	53,3
M50–M51	572,6	515,6	639,9	63,1	63,1	63,1
M60–M79	615,6	489,1	765,0	45,7	40,4	49,7
N00–N99	3 296,7	1 110,7	5 876,9	31,9	37,5	30,7
N00–N01	6,5	4,3	9,1	36,0	43,0	32,1
N02–N08	9,7	6,8	13,1	28,9	25,1	31,2
N20–N23	229,6	266,8	185,7	35,5	38,5	30,3
N40	48,1	88,9	x	51,4	51,4	x
N41–N50	100,0	184,7	x	36,9	36,9	x
N60–N64	52,3	5,1	108,0	36,8	39,8	36,6
N70	94,4	x	205,9	29,0	x	29,0
N71–N76	136,1	x	296,7	28,9	x	28,9
N80–N98	1 165,6	x	2 541,3	38,5	x	38,5
O00–O99	1 029,5	x	2 244,6	111,6	x	111,6
O00	26,8	x	58,5	40,7	x	40,7
O03	27,3	x	59,5	27,4	x	27,4
O04	25,9	x	56,5	17,7	x	17,7
O20–O29	765,6	x	1 669,3	126,5	x	126,5
Q00–Q99	14,8	10,3	20,2	53,8	69,8	44,3
R00–R99	3 885,5	3 344,2	4 524,5	37,4	36,0	38,6

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	8 903,7	11 610,9	5 708,3	48,4	47,3	50,9
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	2 057,1	2 610,5	1 403,9	46,3	45,2	48,7
S06	98,6	139,4	50,5	44,0	45,3	40,0
S02	254,1	302,7	196,8	48,1	50,0	44,8
S12, S22, S32, T08	207,8	278,8	124,1	88,7	93,6	75,6
S72	49,1	67,6	27,2	200,2	200,9	198,3
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 496,5	1 843,5	1 087,0	82,6	82,1	83,4
T20–T32	212,5	282,2	130,2	26,6	25,7	29,0
T36–T50	10,6	12,0	9,1	51,3	50,7	52,2
T51–T65	16,7	18,8	14,1	9,2	10,4	7,4
Z00–Z99	1 380,3	188,1	2 787,6	108,8	33,9	114,8
Celkem	71 883,9	65 232,2	79 735,2	38,1	35,8	40,3
<i>Total</i>						
Celkem 2000	96 193,6	88 473,1	104 866,2	26,7	26,4	27,1
Celkem 2005	99 664,6	92 578,9	107 877,8	31,5	30,0	32,9
<i>Total 2007</i>	<i>69 493,0</i>	<i>63 968,6</i>	<i>76 001,5</i>	<i>34,0</i>	<i>32,0</i>	<i>36,0</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

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

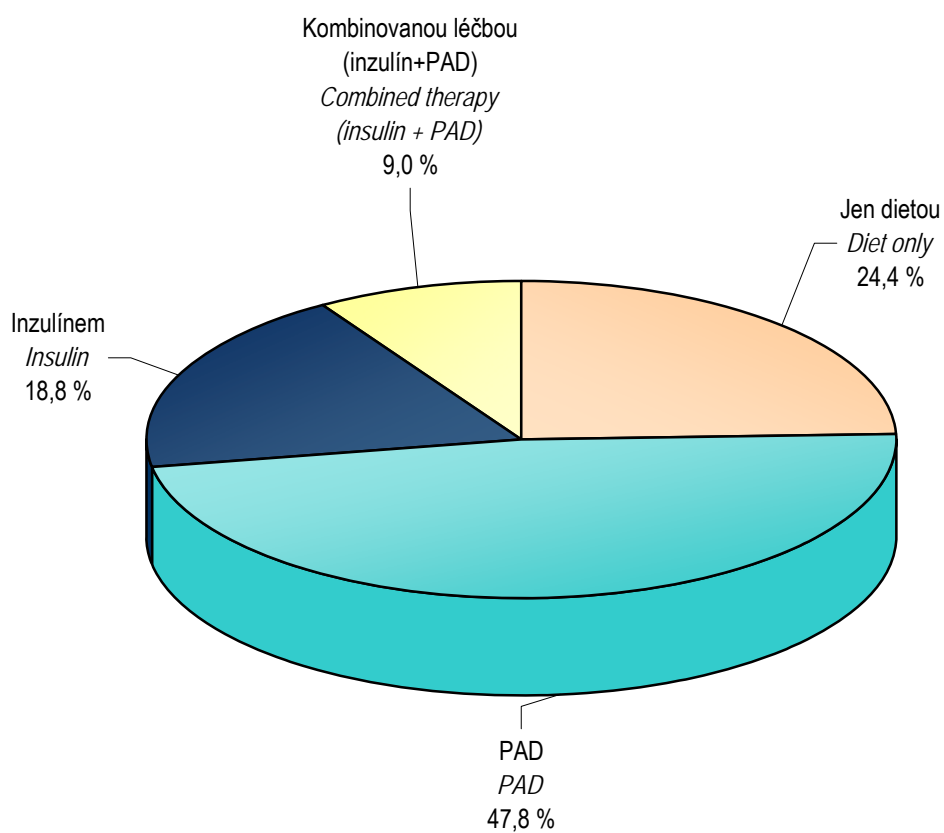
K29	zánět žaludku a dvanáctníku / <i>gastritis and duodenitis</i>
K20–K22, K28, K30–K31	ostatní nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku <i>other diseases of oesophagus, stomach and duodenum</i>
K35–K38	nemoci appendixu / <i>diseases of appendix</i>
K40–K46	kýly / <i>hernia</i>
K50–K52	neinfekční zánět tenkého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

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, léčivými, 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>	31	10	21	14,35	8,55	21,19
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	1	1	-	0,46	0,86	-
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	6	6	-	2,78	5,13	-
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	24	3	21	11,11	2,57	21,19
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	7	1	6	3,24	0,86	6,06
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i>	1	1	-	0,46	0,86	-
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>	2	-	2	0,93	-	2,02
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	19	8	11	8,79	6,84	11,10
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	7	3	4	3,24	2,57	4,04
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
Celkem <i>Total</i>	64	22	42	29,63	18,81	42,39
Celkem 2000	96	39	57	40,59	31,17	51,18
Celkem 2005	73	36	37	33,05	30,36	36,16
Total 2007	65	27	38	29,55	22,70	37,63

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		41 831	67 809	109 640	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce ¹⁾		9 796	15 410	25 206	.
Léčená onemocnění ²⁾					
organické duševní poruchy	F00–F09	662	1 157	1 819	575
poruchy vyvolané alkoholem	F10	748	328	1 076	344
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11–F19	297	121	418	120
schizofrenie	F20–F29	948	1 113	2 061	290
afektivní poruchy	F30–F39	1 414	2 646	4 060	777
neurotické poruchy	F40–F48,F50–F59	2 663	7 360	10 023	2 728
z toho: sexuální dysfunkce	F52	270	227	497	33
poruchy osobnosti	F60–F63,F68,F69	1 006	886	1 892	320
z toho: patologické hráčství	F63.0	78	2	80	25
sexuální poruchy/deviace	F64–F66	57	2	59	6
mentální retardace	F70–F79	492	623	1 115	115
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80–F98	1 312	858	2 170	639
neurčené duševní poruchy	F99	22	20	42	18
neploidnost	N46, N97	42	47	89	71
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53–Q55	1	x	1	1
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby ³⁾		.	.	189	.

¹⁾ Tj. počet pacientů

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

³⁾ Tj. počet prvních vyšetření ve sledovaném roce u pacientů v ochranné léčbě

2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči

Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care

Index	Code of dg. (ICD-10)	Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants			
		males	females	total	o.w.: newly notified cases
No. of examinations in pursued year - total		15 424,4	24 019,2	19 808,0	.
No. of the first examinations in pursued year ¹⁾		3 612,1	5 458,5	4 553,8	.
Cases treated ²⁾					
<i>organic mental disorders</i>	F00–F09	244,1	409,8	328,6	103,9
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	275,8	116,2	194,4	62,1
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11–F19	109,5	42,9	75,5	21,7
<i>schizophrenia</i>	F20–F29	349,6	394,2	372,3	52,4
<i>affective disorders</i>	F30–F39	521,4	937,3	733,5	140,4
<i>neurotic disorders</i>	F40–F48,F50–F59	981,9	2 607,0	1 810,8	492,9
<i>o.w.: sexual dysfunction</i>	F52	99,6	80,4	89,8	6,0
<i>disorders of personality</i>	F60–F63,F68,F69	370,9	313,8	341,8	57,8
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	28,8	0,7	14,5	4,5
<i>sexual disorders</i>	F64–F66	21,0	0,7	10,7	1,1
<i>mental retardation</i>	F70–F79	181,4	220,7	201,4	20,8
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80–F98	483,8	303,9	392,0	115,4
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	8,1	7,1	7,6	3,3
<i>infertility</i>	N46, N97	15,5	16,6	16,1	12,8
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53–Q55	0,4	x	0,2	0,2
Persons admitted to out-patient protective treatment ³⁾		.	.	34,1	.

¹⁾ I.e. number of patients

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

³⁾ I.e. number of the first examinations in pursued year of patients in out-patient protective treatment

2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany *)

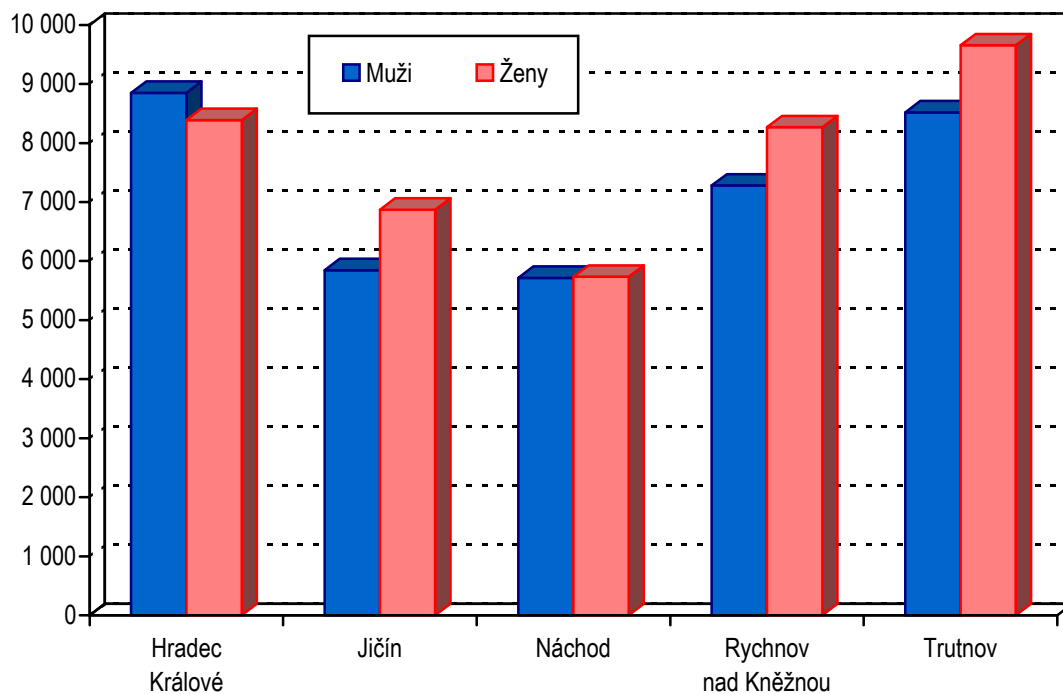
*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts *)*

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>	-	16	830	867	154	1 867	1 586
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	-	151	5	-	156	142
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	-	104	2	-	106	96
Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i>	-	8	24	-	-	32	22
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	-	15	26	-	41	38
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	-	-	3	-	3	3
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	11	20	-	31	28
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	-	-	-	-	-
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	26	217	4	-	247	230
z toho: metamfetamin <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	23	192	4	-	219	202
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	1	4	-	-	5	2
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	-	1	-	-	1	1
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	14	94	6	-	114	97
Tabák <i>Tobacco</i>	-	-	-	1	-	1	1
Jiné <i>Other</i>	-	-	6	3	-	9	9
Drogy celkem <i>Drugs, total</i>	-	49	512	45	-	606	542
Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i>	-	65	1 342	912	154	2 473	2 128

*) 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
Královéhradecký kraj						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	2 651	1 245	1 406	478,9	459,1	498,0
II. Novotvary	9 892	4 793	5 099	1 787,1	1 767,3	1 806,2
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	665	290	375	120,1	106,9	132,8
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	2 890	1 244	1 646	522,1	458,7	583,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	2 066	928	1 138	373,3	342,2	403,1
VI. Nemoci nervové soustavy	3 771	1 886	1 885	681,3	695,4	667,7
VII. Nemoci oka a očních adnex	3 084	1 148	1 936	557,2	423,3	685,8
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	861	433	428	155,6	159,7	151,6
IX. Nemoci oběhové soustavy	15 610	8 213	7 397	2 820,2	3 028,4	2 620,2
X. Nemoci dýchací soustavy	6 620	3 756	2 864	1 196,0	1 385,0	1 014,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	9 521	4 770	4 751	1 720,1	1 758,8	1 682,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	1 217	583	634	219,9	215,0	224,6
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	8 848	3 831	5 017	1 598,5	1 412,6	1 777,1
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	8 386	2 830	5 556	1 515,1	1 043,5	1 968,0
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	8 504	x	8 504	1 536,4	x	3 012,3
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	877	488	389	158,4	179,9	137,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	794	489	305	143,4	180,3	108,0
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	5 749	2 581	3 168	1 038,6	951,7	1 122,2
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	9 770	5 375	4 395	1 765,1	1 981,9	1 556,8
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	11 595	4 180	7 415	2 094,8	1 541,3	2 626,5
Celkem ¹⁾	113 371	49 063	64 308	20 482,1	18 091,0	22 779,1
Celkem 2000	113 102	48 943	64 159	20 515,6	18 250,6	22 661,0
Celkem 2005	118 960	52 232	66 728	21 714,0	19 557,5	23 765,2
Celkem 2007	114 116	49 838	64 278	20 728,7	18 509,0	22 853,6

¹⁾ Celek uveden bez 26 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
	Královéhradecký kraj		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,1	7,5	6,7
II. <i>Neoplasms</i>	8,6	8,6	8,7
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,5	7,0	7,9
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,9	10,3	9,5
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	16,0	13,9	17,7
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,3	6,4	6,2
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	1,9	1,9	2,0
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,2	5,0	5,4
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	10,5	8,8	12,4
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,2	6,3	6,1
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,5	6,4	6,7
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,4	10,6	10,1
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,8	8,2	9,4
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,5	4,9	4,2
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	4,8	x	4,8
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	12,4	11,4	13,8
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,4	6,1	6,8
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,8	5,8	5,8
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,4	7,0	10,2
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,3	5,9	4,9
Total ¹⁾	7,4	7,3	7,4
Total 2000	8,3	8,3	8,3
Total 2005	7,6	7,5	7,8
Total 2007	7,6	7,5	7,7

¹⁾ Total excl. 26 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 Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
Hradec Králové						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	822	361	461	507,5	459,5	552,7
II. Novotvary	3 137	1 490	1 647	1 936,8	1 896,5	1 974,8
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	165	77	88	101,9	98,0	105,5
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	923	392	531	569,9	499,0	636,7
V. Poruchy duševní a poruchy chování	535	230	305	330,3	292,8	365,7
VI. Nemoci nervové soustavy	1 076	554	522	664,3	705,2	625,9
VII. Nemoci oka a očních adnex	577	229	348	356,2	291,5	417,3
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	150	89	61	92,6	113,3	73,1
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 469	1 810	1 659	2 141,8	2 303,9	1 989,2
X. Nemoci dýchací soustavy	1 710	949	761	1 055,8	1 207,9	912,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 269	1 187	1 082	1 400,9	1 510,9	1 297,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	250	99	151	154,4	126,0	181,1
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 116	940	1 176	1 306,4	1 196,5	1 410,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 289	661	1 628	1 413,3	841,4	1 952,0
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 225	x	2 225	1 373,7	x	2 667,8
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	214	114	100	132,1	145,1	119,9
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	224	150	74	138,3	190,9	88,7
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 090	519	571	673,0	660,6	684,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 264	1 261	1 003	1 397,8	1 605,1	1 202,6
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	2 443	1 087	1 356	1 508,3	1 383,6	1 625,9
Celkem	27 948	12 199	15 749	17 255,5	15 527,5	18 883,2

*) 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>	7,3	8,0	6,8
II. <i>Neoplasms</i>	7,9	8,3	7,4
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	6,8	6,8	6,9
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,5	10,5	8,7
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	16,3	14,4	17,8
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,9	7,4	6,5
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,5	2,5	2,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,2	5,7	6,9
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,2	9,0	9,5
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,3	6,3	6,4
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,7	6,6	6,8
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	9,9	9,7	10,1
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,3	9,1	9,5
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,4	5,3	4,0
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	4,3	x	4,3
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	14,9	11,4	18,8
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,0	5,5	6,8
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	6,0	6,0	6,0
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,8	7,4	8,2
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,7	5,5	5,8
Total	7,2	7,6	6,9

*) 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	391	190	201	494,2	484,8	503,5
II. Novotvary	1 275	630	645	1 611,6	1 607,6	1 615,6
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	89	40	49	112,5	102,1	122,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	359	137	222	453,8	349,6	556,1
V. Poruchy duševní a poruchy chování	311	158	153	393,1	403,2	383,2
VI. Nemoci nervové soustavy	488	262	226	616,8	668,6	566,1
VII. Nemoci oka a očních adnex	304	95	209	384,3	242,4	523,5
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	169	83	86	213,6	211,8	215,4
IX. Nemoci oběhové soustavy	2 294	1 285	1 009	2 899,7	3 279,1	2 527,3
X. Nemoci dýchací soustavy	1 031	618	413	1 303,2	1 577,0	1 034,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 310	672	638	1 655,9	1 714,8	1 598,0
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	170	93	77	214,9	237,3	192,9
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 042	450	592	1 317,1	1 148,3	1 482,8
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 040	389	651	1 314,6	992,7	1 630,6
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 240	x	1 240	1 567,4	x	3 105,9
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	254	133	121	321,1	339,4	303,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	131	78	53	165,6	199,0	132,8
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	608	281	327	768,5	717,1	819,1
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 414	782	632	1 787,3	1 995,5	1 583,0
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	1 996	698	1 298	2 523,0	1 781,2	3 251,2
Celkem	15 916	7 074	8 842	20 118,3	18 051,4	22 147,1

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

*) 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
	Náchod					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	745	360	385	661,8	653,9	669,4
II. Novotvary	1 863	969	894	1 654,9	1 760,0	1 554,3
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	110	44	66	97,7	79,9	114,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	579	267	312	514,3	485,0	542,4
V. Poruchy duševní a poruchy chování	471	226	245	418,4	410,5	426,0
VI. Nemoci nervové soustavy	808	393	415	717,8	713,8	721,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 156	390	766	1 026,9	708,4	1 331,8
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	302	148	154	268,3	268,8	267,7
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 572	1 849	1 723	3 173,0	3 358,4	2 995,6
X. Nemoci dýchací soustavy	1 615	894	721	1 434,6	1 623,8	1 253,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 308	1 147	1 161	2 050,2	2 083,3	2 018,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	251	115	136	223,0	208,9	236,4
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 089	898	1 191	1 855,7	1 631,1	2 070,7
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 041	884	1 157	1 813,0	1 605,6	2 011,5
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 676	x	1 676	1 488,8	x	2 913,9
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	86	50	36	76,4	90,8	62,6
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	147	83	64	130,6	150,8	111,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 405	636	769	1 248,1	1 155,2	1 337,0
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 025	1 162	863	1 798,8	2 110,6	1 500,4
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	2 841	850	1 991	2 523,7	1 543,9	3 461,5
Celkem	26 090	11 365	14 725	23 175,9	20 642,6	25 600,7

*) 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
	Náchod		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	6,2	6,5	5,9
II. <i>Neoplasms</i>	9,7	8,8	10,7
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,6	6,3	10,2
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,7	9,3	10,1
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	18,7	16,4	20,8
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,8	6,7	6,9
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	1,3	1,4	1,3
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	4,7	4,2	5,1
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	14,9	10,4	19,8
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	5,6	5,6	5,7
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,8	6,3	7,3
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	8,9	9,1	8,6
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,2	7,3	8,9
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,1	3,8	4,4
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,1	x	5,1
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	14,8	16,5	12,3
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,5	6,4	6,6
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,6	5,5	5,7
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,8	7,4	10,6
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,1	5,4	3,5
Total	7,7	7,2	8,1

*) 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
Rychnov nad Kněžnou						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	335	164	171	423,1	420,4	425,7
II. Novotvary	1 250	578	672	1 578,8	1 481,7	1 673,1
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	127	59	68	160,4	151,3	169,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	394	171	223	497,6	438,4	555,2
V. Poruchy duševní a poruchy chování	241	104	137	304,4	266,6	341,1
VI. Nemoci nervové soustavy	523	253	270	660,6	648,6	672,2
VII. Nemoci oka a očních adnex	462	208	254	583,5	533,2	632,4
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	94	48	46	118,7	123,1	114,5
IX. Nemoci oběhové soustavy	2 351	1 286	1 065	2 969,4	3 296,8	2 651,6
X. Nemoci dýchací soustavy	755	432	323	953,6	1 107,5	804,2
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 258	631	627	1 588,9	1 617,6	1 561,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	227	117	110	286,7	299,9	273,9
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 265	562	703	1 597,8	1 440,7	1 750,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 215	363	852	1 534,6	930,6	2 121,2
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 282	x	1 282	1 619,2	x	3 191,8
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	213	127	86	269,0	325,6	214,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	148	98	50	186,9	251,2	124,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 365	635	730	1 724,1	1 627,9	1 817,5
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 471	797	674	1 858,0	2 043,2	1 678,1
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	1 769	612	1 157	2 234,3	1 568,9	2 880,6
Celkem	16 745	7 245	9 500	21 149,9	18 573,1	23 652,4

*) 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
	Rychnov nad Kněžnou		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	6,9	7,0	6,9
II. <i>Neoplasms</i>	8,7	8,5	8,9
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,4	6,6	8,1
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,8	12,9	9,3
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	16,0	9,8	20,7
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	4,9	4,9	5,0
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,2	2,0	2,4
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,1	5,4	4,8
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	7,9	7,2	8,8
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	5,7	5,6	5,8
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,4	6,3	6,5
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,6	11,2	12,0
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,4	8,0	8,8
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,6	5,2	4,3
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	4,5	x	4,5
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	9,5	8,9	10,5
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,5	6,8	5,8
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,9	6,1	5,7
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	9,0	7,3	11,1
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,1	5,8	4,8
Total	6,9	6,9	6,9

*) 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	358	170	188	296,6	286,3	306,7
II. Novotvary	2 367	1 126	1 241	1 961,3	1 896,1	2 024,4
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	174	70	104	144,2	117,9	169,6
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	635	277	358	526,2	466,4	584,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	508	210	298	420,9	353,6	486,1
VI. Nemoci nervové soustavy	876	424	452	725,8	714,0	737,3
VII. Nemoci oka a očních adnex	585	226	359	484,7	380,6	585,6
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	146	65	81	121,0	109,5	132,1
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 924	1 983	1 941	3 251,4	3 339,2	3 166,2
X. Nemoci dýchací soustavy	1 509	863	646	1 250,3	1 453,2	1 053,8
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 376	1 133	1 243	1 968,7	1 907,9	2 027,6
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	319	159	160	264,3	267,7	261,0
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 336	981	1 355	1 935,6	1 651,9	2 210,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 801	533	1 268	1 492,3	897,5	2 068,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 081	x	2 081	1 724,3	x	3 394,6
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	110	64	46	91,1	107,8	75,0
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	144	80	64	119,3	134,7	104,4
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 281	510	771	1 061,4	858,8	1 257,7
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 596	1 373	1 223	2 151,0	2 312,0	1 995,0
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	2 546	933	1 613	2 109,6	1 571,1	2 631,2
Celkem	26 672	11 180	15 492	22 100,0	18 826,3	25 271,2

*) 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>	7,7	8,4	7,1
II. <i>Neoplasms</i>	9,3	9,3	9,3
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,5	8,3	7,0
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,1	9,0	11,0
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	14,6	13,0	15,6
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,1	5,9	6,4
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,1	2,0	2,1
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,0	5,0	4,9
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	10,8	9,1	12,5
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,1	7,5	6,5
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,5	6,3	6,6
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,6	11,3	9,9
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,9	8,9	10,7
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,6	5,5	4,2
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,1	x	5,1
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	18,0	16,0	20,8
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	7,2	7,1	7,5
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,8	5,5	5,9
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	9,1	6,5	12,1
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,5	4,9	4,3
Total	7,7	7,5	7,9

*) 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 ¹⁾ na 10 000 živě narozených <i>Live births with congenital malformation ¹⁾ 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	34,58	397,97	5,184	48,59	966,5	576,7
Královéhradecký kraj	35,55	444,30	5,279	48,82	877,8	556,2
Hradec Králové	38,01	428,33	4,607	44,38	796,5	549,8
Jičín	36,82	426,01	5,179	49,29	900,9	587,4
Náchod	31,02	506,12	6,056	53,67	886,9	551,2
Rychnov nad Kn.	33,07	528,68	5,074	49,18	926,0	533,9
Trutnov	37,20	366,30	5,942	51,65	946,1	565,6

¹⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2007)

¹⁾ *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2007)*

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 hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel <i>Number of notified cases per 100 000 inhabitants</i>					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel <i>Treated diabetics per 100 000 inhabitants</i>
	zhoubné novotvary ²⁾ <i>malignant neoplasms ²⁾</i>		pohlavní nemoci ³⁾ <i>venereal diseases ³⁾</i>		tuberkulóza ⁴⁾ <i>TB ⁴⁾</i>	
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	syfilis <i>syphilis</i>	gonokoková infekce <i>gonococcal infection</i>		
ČR	731,7	670,6	8,1	7,8	8,4	7 390,1
Královéhradecký kraj	718,4	656,9	2,2	2,3	9,6	7 690,8
Hradec Králové	789,4	660,0	0,6	0,6	14,8	8 613,9
Jičín	809,3	683,3	6,3	3,8	2,5	6 364,3
Náchod	708,1	537,6	1,8	3,6	14,2	5 726,5
Rychnov nad Kn.	661,9	711,2	-	-	5,1	7 780,5
Trutnov	613,1	711,8	3,3	4,1	5,8	9 096,0

²⁾ Definitivní data za rok 2006; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

²⁾ *Final data from 2006; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and region includes homeless*

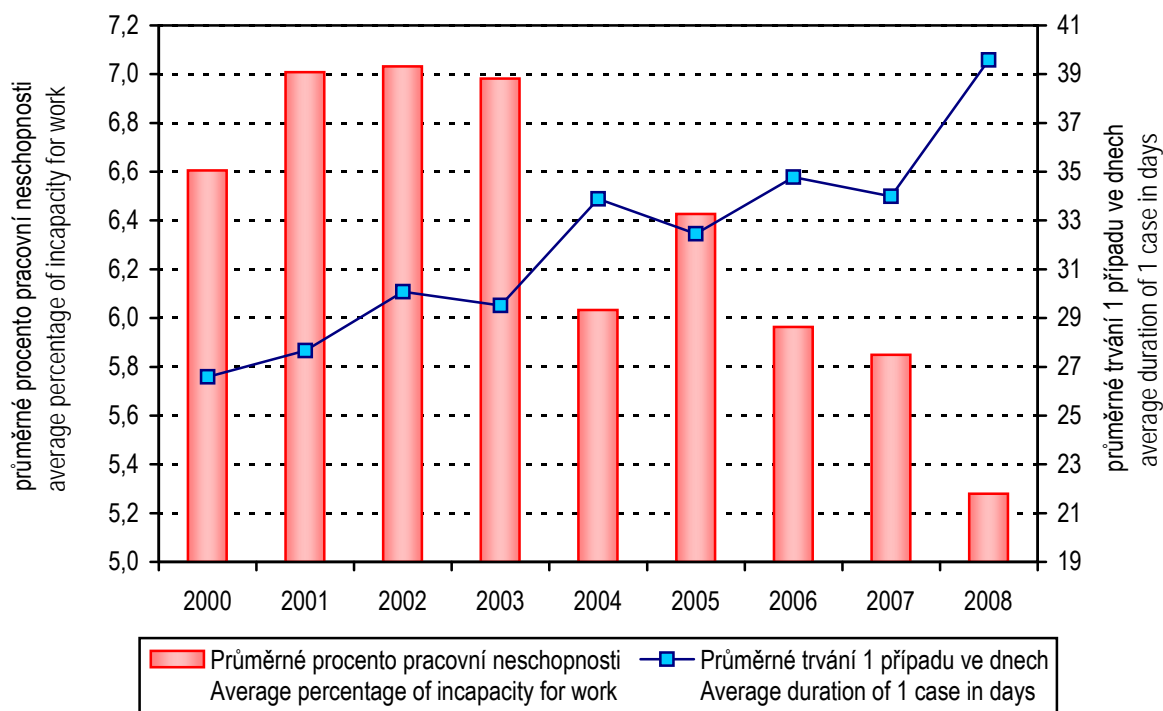
³⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

³⁾ *The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay*

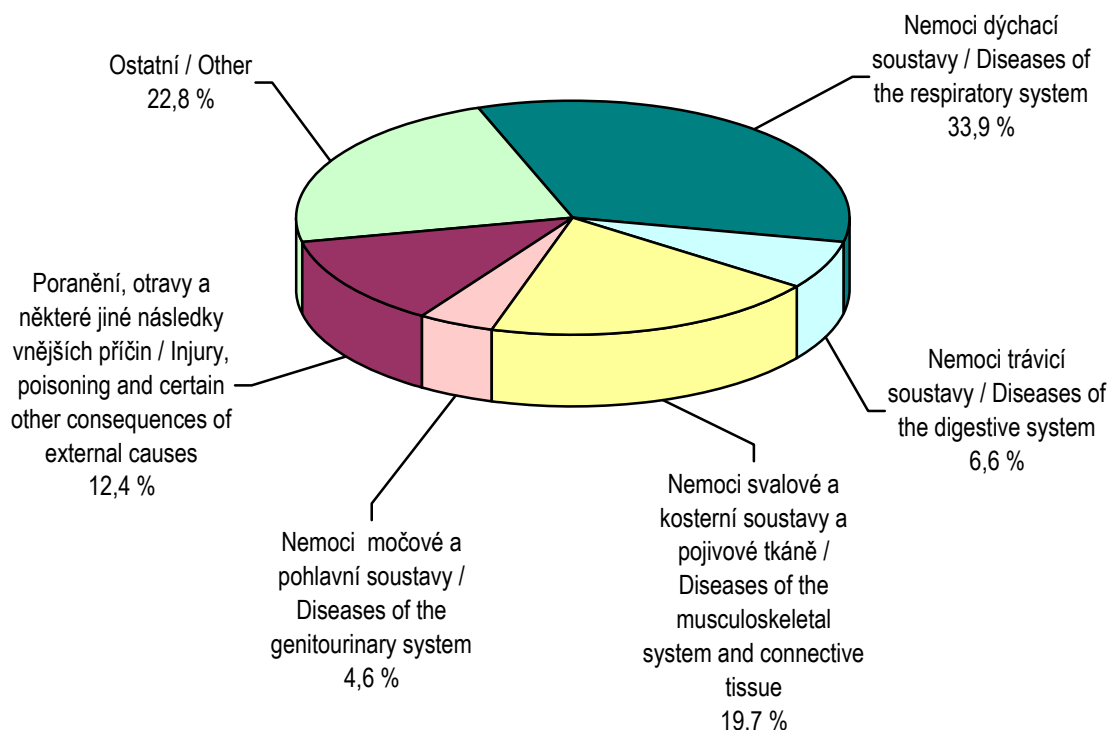
⁴⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

⁴⁾ *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.

Síť a činnost zdravotnických zařízení

Ke konci roku 2008 bylo v kraji registrováno 1 558 zdravotnických zařízení, (včetně detašovaných pracovišť lékáren a výdejen), ve kterých pracovalo 2 450 lékařů a zubních lékařů a 5 837 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 ukončilo činnost 11 zdravotnických zařízení, převážně samostatných ambulantních zařízení a dopravní a záchranná zdravotnická služba. Struktura sítě zdravotnických zařízení se v posledních letech výrazně nemění, zajištění primární péče zůstává dlouhodobě stabilní.

Síť 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 11 lůžek v nemocnicích a o 24 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 113 tisíc osob, téměř shodně s rokem 2007. Průměrná ošetrovací doba mírně poklesla z 8,2 dnů v roce 2007 na 7,9 dnů v roce 2008. 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 24 dní.

Lékařenskou péči poskytovalo 159 lékáren a 5 výdejen zdravotnických prostředků (vč. odloučených pracovišť). Na 1 lékárně v kraji připadalo v průměru 3 488 obyvatel. Nárůst lékáren se zastavil (přibyla jen 1 výdejna zdravotnických prostředků), síť však není rovnoměrně rozdělená do okresů.

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Královéhradecký kraj					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část) z toho nemocnice následné péče	11 -	1 123,41 -	3 441,54 -	3 634 -	51 -
Odborné léčebné ústavy	14	40,99	239,66	996	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	5	24,31	129,09	458	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	1	2,06	18,22	56	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	1	5,20	27,65	99	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	4,00	15,00	28	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	1	1,00	7,50	30	-
ozdravovny	4	1,42	25,20	295	-
hospice	1	3,00	17,00	30	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	3	24,68	90,99	1 487	-
lázeňské léčebny pro dospělé	3	24,68	90,99	1 487	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	1 335	1 202,27	1 606,01	x	11
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	7	45,15	65,05	x	-
zdravotnická střediska	11	44,12	68,00	x	-
primární péče - samostatné ordinace	710	749,34	716,26	x	-
praktického lékaře pro dospělé	239	244,56	236,80	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	116	118,67	110,90	x	-
zubního lékaře	297	326,11	299,36	x	-
ženského lékaře	58	60,00	69,20	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	378	351,68	376,90	x	-
ostatní ambulantní zařízení	229	11,98	379,80	x	11
Zvláštní zdravotnická zařízení	26	53,02	211,36	x	235
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,62	21,50	x	32
dětské stacionáře a dětská centra	1	0,60	5,60	x	30
jesle a další dětská zařízení	3	-	15,90	x	153
stacionáře pro dospělé	1	0,50	-	x	12
dopravní a záchranná zdravotnická služba	19	48,20	164,36	x	-
ostatní	1	3,10	4,00	x	8
Zařízení lékárenské péče	164	-	198,30	-	-
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	159	-	193,30	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	5	-	5,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	4,92	48,75	x	x
Ostatní	3	0,76	0,23	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	1 558	2 450,05	5 836,84	6 117	297

¹⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ Včetně odloučených pracovišť

¹⁾ Included dentists

²⁾ Included detached units

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Hradec Králové					
Hospitals (bed and out-patient care)	2	647,91	1 813,42	1 496	28
o. w. hospitals of subsequent care	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	3	14,17	86,96	301	-
institutes for long-term patients	2	12,11	68,74	245	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institute for adults	1	2,06	18,22	56	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	-	-	-	-	-
convalescent homes	-	-	-	-	-
hospices	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	-	-	-	-	-
balneologic institutes for adults	-	-	-	-	-
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	438	439,50	588,78	-	-
policlinics, joint out-patient establishments	2	26,95	35,70	x	-
health service centres	8	35,76	55,50	x	-
primary care	222	235,93	215,65	-	-
GP for adults	68	69,60	66,39	x	-
GP for children and adolescents	36	36,75	33,70	x	-
practical independent dentists	101	112,18	99,46	x	-
practical independent gynaecologists	17	17,40	16,10	x	-
independent specialists	134	133,41	132,31	x	-
other	72	7,45	149,62	x	-
Special health establishments	7	51,90	175,46	-	103
institutes for infants and homes for children	-	-	-	x	-
day clinics and centres for children	1	0,60	5,60	x	30
crèches & other establishments for children	1	-	5,00	x	65
day clinics for adults	-	-	-	x	-
medical transport & emergency service	4	48,20	160,86	x	-
other	1	3,10	4,00	x	8
Establishments of pharmaceutical service	56	-	79,38	-	-
pharmacies incl. detached dep. of drug distribution	53	-	77,38	x	x
medical device dispensaries ²⁾	3	-	2,00	x	x
other	-	-	-	x	x
Organs of public health protection	2	4,92	48,75	x	x
Other	2	0,51	0,23	x	x
Health establishments - grand total	510	1 158,91	2 792,98	1 797	131

¹⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ Včetně odloučených pracovišť

¹⁾ Included dentists

²⁾ Included detached units

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Jičín					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část) z toho nemocnice následné péče	1 -	128,11 -	366,42 -	395 -	7 -
Odborné léčebné ústavy	1	6,85	30,50	120	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	6,85	30,50	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	20,77	324	-
lázeňské léčebny pro dospělé	1	9,00	20,77	324	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	196	155,64	187,70	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	1	5,50	12,37	x	-
zdravotnická střediska	1	^	^	x	-
primární péče - samostatné ordinace	103	104,28	100,61	x	-
praktického lékaře pro dospělé	38	37,10	34,70	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	16	16,00	15,75	x	-
zubního lékaře	40	42,48	42,36	x	-
ženského lékaře	9	8,70	7,80	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	58	45,86	43,92	x	-
ostatní ambulantní zařízení	33	-	30,80	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	-	28,60	-	-
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	21	-	28,60	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	-	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	226	299,60	633,99	839	7

¹⁾ Včetně zubních lékařů¹⁾ Included dentists²⁾ Včetně odloučených pracovišť²⁾ Included detached units

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Náchod					
Hospitals (bed and out-patient care)	2	138,15	464,46	649	8
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	1	3,00	17,00	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	3,00	17,00	30	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	1	4,93	13,75	385	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	1	4,93	13,75	385	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	233	200,04	269,92	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	3,00	3,80	x	-
<i>health service centres</i>	-	-	-	x	-
<i>primary care</i>	140	149,96	139,59	x	-
<i>GP for adults</i>	48	50,91	50,86	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	22	24,00	21,65	x	-
<i>practical independent dentists</i>	57	62,30	52,88	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	13	12,75	14,20	x	-
<i>independent specialists</i>	53	46,78	53,95	x	-
<i>other</i>	39	0,30	72,58	x	-
Special health establishments	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 & other establishments for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	4	-	1,00	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical service	34	-	32,59	-	-
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	33	-	31,59	x	x
<i>medical device dispensaries ²⁾</i>	1	-	1,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	x
Health establishments - grand total	275	346,12	798,72	1 064	8

¹⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ Včetně odloučených pracovišť

¹⁾ Included dentists

²⁾ Included detached units

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Rychnov nad Kněžnou					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část) z toho nemocnice následné péče	2 -	63,41 -	299,21 -	371 -	- -
Odborné léčebné ústavy	1	3,35	15,50	53	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	3,35	15,50	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	192	164,54	218,63	x	11
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	2	6,50	9,18	x	-
zdravotnická střediska	1	2,00	2,00	x	-
primární péče - samostatné ordinace	98	100,77	92,88	x	-
praktického lékaře pro dospělé	33	35,40	33,98	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	17	17,42	16,70	x	-
zubního lékaře	38	38,35	31,10	x	-
ženského lékaře	10	9,60	11,10	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	56	51,44	56,28	x	-
ostatní ambulantní zařízení	35	3,83	58,29	x	11
Zvláštní zdravotnická zařízení	2	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	1	-	-	x	-
ostatní	1	0,50	-	x	12
Zařízení lékárenské péče	26	-	22,43	-	-
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	26	-	22,43	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	-	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	223	231,80	555,77	424	23

¹⁾ Včetně zubních lékařů¹⁾ Included dentists²⁾ Včetně odloučených pracovišť²⁾ Included detached units

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Trutnov					
Hospitals (bed and out-patient care)	4	145,83	498,03	723	8
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	8	13,62	89,70	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	27,65	99	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	1	4,00	15,00	28	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	1	1,00	7,50	30	-
<i>convalescent homes</i>	4	1,42	25,20	295	-
<i>hospices</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	1	10,75	56,47	778	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	1	10,75	56,47	778	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	276	236,19	330,48	-	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	3,20	4,00	x	-
<i>health service centres</i>	1	^	^	x	-
<i>primary care</i>	147	158,40	167,53	-	-
<i>GP for adults</i>	52	51,55	50,87	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	25	24,50	23,10	x	-
<i>practical independent dentists</i>	61	70,80	73,56	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	9	11,55	20,00	x	-
<i>independent specialists</i>	77	74,19	90,44	x	-
<i>other</i>	50	0,40	68,51	x	-
Special health establishments	7	0,62	34,90	x	120
<i>institutes for infants and homes for children</i>	1	0,62	21,50	x	32
<i>day clinics and centres for children</i>	-	-	-	x	-
<i>crèches & other establishments for children</i>	2	-	10,90	x	88
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	4	-	2,50	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical service	27	-	35,30	-	-
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	26	-	33,30	x	x
<i>medical device dispensaries ²⁾</i>	1	-	2,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	1	0,25	-	x	x
Health establishments - grand total	324	407,26	1 044,88	1 993	128

¹⁾ Včetně zubních lékařů

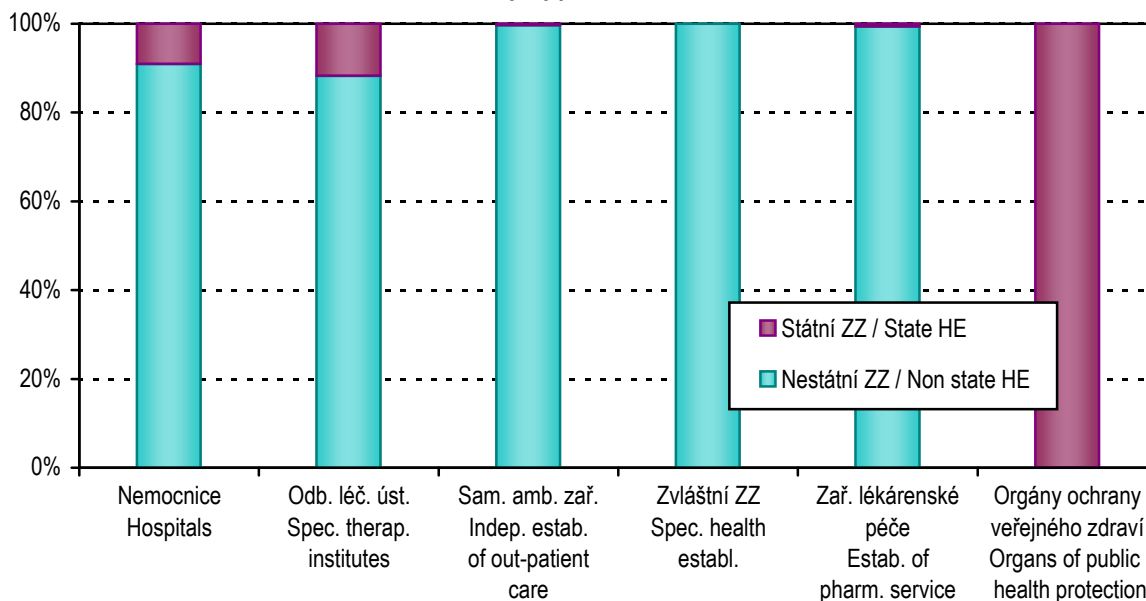
²⁾ Včetně odloučených pracovišť

¹⁾ Included dentists

²⁾ Included detached units

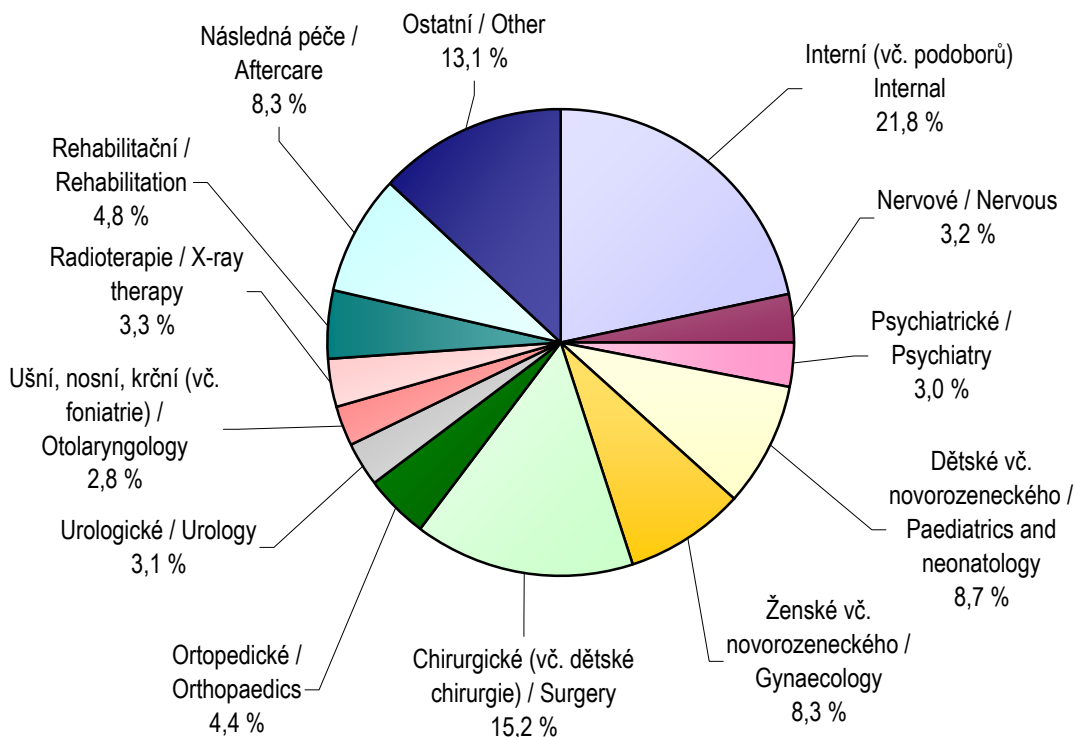
Zastoupení státních a nestátních zdravotnických zařízení (ZZ) dle jejich druhů

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

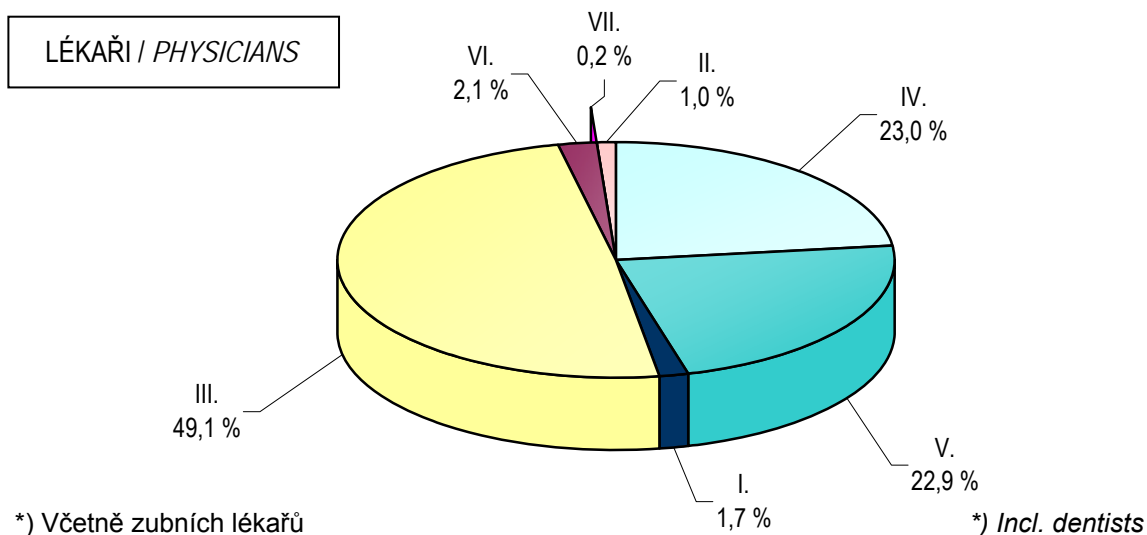


Struktura počtu lůžek podle oddělení v nemocnicích stav k 31.12.2008

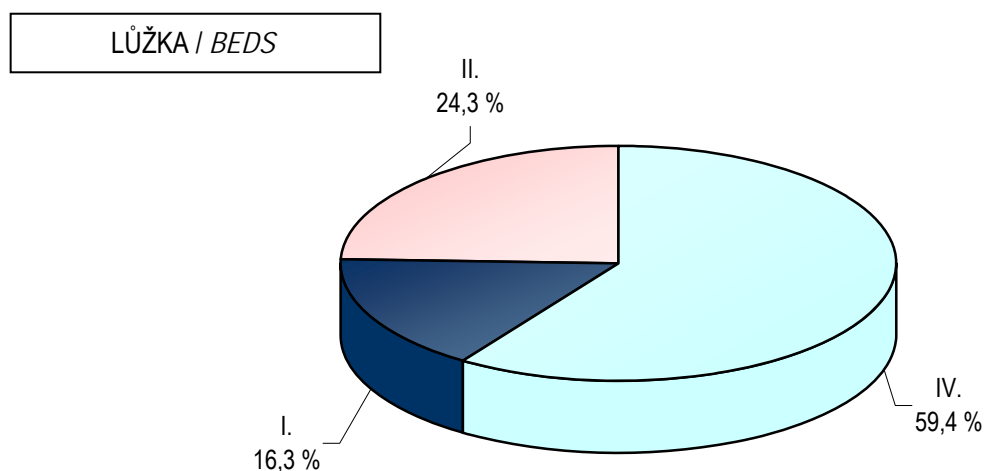
Structure of the number of beds by departments in hospitals to 31.12.2008



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



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



3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

Území ¹⁾ <i>Territory</i> ¹⁾	Nemocnice (lůžková část) <i>Hospitals (bed care)</i>			
	lékaři (přepočtený počet) ²⁾ <i>physicians (FTE)</i> ²⁾		lůžka ³⁾ <i>beds</i> ³⁾	
	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	9 934,66	9,49	63 263	60,44
Královéhradecký kraj	563,42	10,16	3 634	65,53
Hradec Králové	314,09	19,34	1 577	97,12
Jičín	65,21	8,19	314	39,45
Náchod	71,82	6,38	649	57,65
Rychnov nad Kněž.	36,66	4,63	371	46,84
Trutnov	75,64	6,26	723	59,86

¹⁾ Zařízení započtena do okresů podle sídla

¹⁾ *Establishments included by location*

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Incl. dentists*

³⁾ Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

³⁾ *Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots*

3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

Území ¹⁾ <i>Territory</i> ¹⁾	Ambulantní péče ⁴⁾ <i>Out-patient care</i> ⁴⁾		Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ⁵⁾ <i>Specialized therapeutic institutes (bed care)</i> ⁵⁾	
	lékaři (přepočtený počet) ²⁾ <i>physicians (FTE)</i> ²⁾		lékaři (přepočtený počet) ²⁾ <i>physicians (FTE)</i> ²⁾	lůžka <i>beds</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	
ČR	31 494,31	30,09	1 177,87	22 005
Královéhradecký kraj	1 762,26	31,78	40,99	996
Hradec Králové	798,73	49,19	14,17	301
Jičín	200,59	25,20	6,85	120
Náchod	260,12	23,10	3,00	30
Rychnov nad Kněž.	194,49	24,56	3,35	53
Trutnov	308,33	25,53	13,62	492

¹⁾ Zařízení započtena do okresů podle sídla

¹⁾ *Establishments included by location*

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Incl. dentists*

⁴⁾ Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

⁴⁾ *Out-patient establishments and out-patient parts of bed establishments*

⁵⁾ Bez lázeňských léčeben

⁵⁾ *Excluding balneologic institutes*

3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

Physicians and beds in curative and preventive care

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	278,79	5,03	791	14,26
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	8,42	0,15	34	0,61
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	13,46	0,24	91	1,64
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	23,84	0,43	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	25,40	0,46	51	0,92
Neurologie	<i>Neurology</i>	65,74	1,19	146	2,63
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	48,61	0,88	167	3,01
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	1,00	0,02	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	6,80	0,12	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	191,26	3,45	317	5,72
Ženské	<i>Gynaecology</i>	125,33	2,26	303	5,46
Chirurgie	<i>Surgery</i>	166,18	3,00	551	9,94
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	4,15	0,07	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	26,78	0,48	89	1,60
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	8,40	0,15	15	0,27
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	26,29	0,47	64	1,15
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	4,33	0,08	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	100,61	1,81	38	0,69
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	59,69	1,08	159	2,87
Urologie	<i>Urology</i>	39,77	0,72	112	2,02
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	52,45	0,95	103	1,86
Foniatric a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,50	0,03	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	66,20	1,19	73	1,32
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	376,18	6,78	-	-
Kožní	<i>Dermatology</i>	31,43	0,57	36	0,65
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	4,20	0,08	-	-
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	26,98	0,49	120	2,16
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,61	0,03	-	-
Lékařská genetica	<i>Medical genetics</i>	5,45	0,10	-	-
Záchranná služba ²⁾	<i>Emergency service ²⁾</i>	-	-	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	288,52	5,20	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	2,01	0,04	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	14,16	0,26	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	1,05	0,02	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	99,41	1,79	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	12,61	0,23	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	48,86	0,88	273	4,92

3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

Physicians and beds in curative and preventive care

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	9,00	0,16	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	13,05	0,24	-	-
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,56	0,06	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	1,04	0,02	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	6,68	0,12	14	0,25
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	13,43	0,24	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	24,68	0,45	1 487	26,82
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	1,66	0,03	-	-
Následná ošetrovatelská péče	<i>Nursing after-care</i>	36,61	0,66	788	14,21
Ostatní	<i>Other</i>	24,17	0,44	295	5,32
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	2 391,35	43,12	6 117	110,31
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishments</i>	53,02	0,96	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	2 444,37	44,08	6 117	110,31

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ Incl. dentists

²⁾ Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních; zbývající záchranná služba je zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení (48,20 lékařů)

²⁾ Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments; other emergency services is included in special establishments (48,20 physicians)

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

Oddělení ¹⁾	Department ¹⁾	Lékaři ²⁾ (přep. počet) Physicians ²⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	157,53	322,09
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	1,21	1,21
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	3,64	6,42
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	23,84	39,82
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	18,61	32,04
Neurologie	<i>Neurology</i>	37,33	50,73
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	35,25	26,34
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	1,00	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	6,80	8,00
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	136,01	130,28
Ženské	<i>Gynaecology</i>	79,83	113,31
Chirurgie	<i>Surgery</i>	67,29	119,04
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	4,15	3,05
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	4,90	6,93
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	5,10	6,45
Kardiouchirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	2,88	1,91
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	4,33	9,68
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	82,49	91,12
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	33,16	33,10
Urologie	<i>Urology</i>	20,43	31,51
Ušní, nosní, krční (vč. foniatric)	<i>Otorhinolaryngology</i>	32,96	36,90
Foniatric a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,50	1,50
Oční	<i>Ophthalmology</i>	57,95	74,00
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	376,18	568,23
Kožní	<i>Dermatology</i>	27,95	27,93
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	4,20	10,00
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	16,45	45,49
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,61	2,00
Lékařská genetica	<i>Medical genetics</i>	5,45	8,48
Záchranná služba ³⁾	<i>Emergency service ³⁾</i>	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	288,52	307,49
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	2,01	2,00
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	14,16	175,37
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	1,05	6,85
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	99,41	207,79
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	12,61	85,43
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	29,98	32,12
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	9,00	28,25

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

Oddělení ¹⁾	Department ¹⁾	Lékaři ²⁾ (přep. počet) Physicians ²⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	13,05	27,12
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,56	4,50
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	1,04	4,01
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	1,66	1,33
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	13,43	52,88
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	145,87
Ostatní	<i>Other</i>	22,75	137,39
Celkem	Total	1 762,26	3 025,96

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

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

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Incl. dentists*

³⁾ Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních

³⁾ *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) ¹⁾ <i>Physicians (FTE) ¹⁾</i>		Lůžka <i>Beds</i>	
		absolutně <i>number</i>	na 100 lůžek <i>per 100 beds</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>
Interna	12	108,28	15,23	711	12,82
Kardiologie	1	12,98	16,23	80	1,44
Geriatric v akutní péči	1	7,21	21,21	34	0,61
Infekční	2	9,82	10,79	91	1,64
TBC a respiračních nemocí	2	6,79	13,31	51	0,92
Neurologie	4	24,41	20,69	118	2,13
Psychiatrie	3	11,30	10,18	111	2,00
Dětské	6	55,25	17,43	317	5,72
Ženské	7	45,50	15,02	303	5,46
Chirurgie	10	98,89	17,95	551	9,94
Neurochirurgie	1	21,88	24,58	89	1,60
Plastická chirurgie	1	3,30	22,00	15	0,27
Kardiochirurgie	1	23,41	36,58	64	1,15
Anesteziologicko-resuscitační	5	18,12	47,68	38	0,69
Ortopedie	4	26,53	16,69	159	2,87
Urologie	4	19,34	17,27	112	2,02
Ušní, nosní, krční	3	19,49	18,92	103	1,86
Oční	2	7,25	16,86	43	0,78
Kožní	1	3,48	9,67	36	0,65
Radiační onkologie	3	10,53	8,78	120	2,16
Rehabilitace a fyzikální medicína	4	13,68	7,86	174	3,14
Intenzivní péče	2	6,68	47,71	14	0,25
Následná ošetrovatelská péče	6	9,30	3,10	300	5,41
Celkem	85	563,42	15,50	3 634	65,53

¹⁾ Uvedeni pouze lékaři vč. zubních lékařů v lůžkové části

¹⁾ *Physicians, incl. dentists in bed departments only*

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

Hospital departments by branches

Oddělení <i>Department</i>	ZPBD celkem (přepočtený počet) ²⁾ <i>PWPQ totals (FTE) ²⁾</i>		Sestry a porodní asistentky u lůžka (prům. přep. počet) <i>Nurses and midwives at bed (average FTE)</i>	Počet lůžek na 1 sestru a porodní asistentku u lůžka <i>No. of beds per 1 nurse and midwife at bed</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>		
<i>Internal</i>	383,63	6,92	370,94	1,92
<i>Cardiology</i>	58,16	1,05	58,35	1,37
<i>Geriatrics in acute care</i>	22,12	0,40	21,65	1,57
<i>Infectious diseases</i>	34,53	0,62	32,75	2,78
<i>TB and respiratory diseases</i>	24,99	0,45	24,75	2,06
<i>Neurology</i>	63,70	1,15	61,82	1,91
<i>Psychiatry</i>	43,59	0,79	42,04	2,64
<i>Paediatrics</i>	229,12	4,13	224,29	1,41
<i>Gynaecology</i>	171,60	3,09	143,53	2,11
<i>Surgery</i>	305,64	5,51	266,33	2,07
<i>Neurosurgery</i>	72,15	1,30	62,28	1,43
<i>Plastic surgery</i>	10,00	0,18	7,00	2,14
<i>Cardiosurgery</i>	75,45	1,36	58,19	1,10
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	102,94	1,86	91,63	0,41
<i>Orthopaedics</i>	83,61	1,51	71,72	2,22
<i>Urology</i>	63,72	1,15	52,42	2,14
<i>Otorhinolaryngology</i>	48,65	0,88	38,20	2,70
<i>Ophthalmology</i>	25,62	0,46	14,78	2,91
<i>Dermatology</i>	6,95	0,13	6,09	5,91
<i>Radiation oncology</i>	40,46	0,73	39,61	3,03
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	54,01	0,97	48,68	3,57
<i>Intensive care</i>	25,98	0,47	25,82	0,54
<i>Nursing after-care</i>	74,97	1,35	71,19	4,21
<i>Total</i>	2 021,59	36,46	1 834,06	1,98

²⁾ Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části²⁾ *PWPQ in bed departments only*

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Celkem			
Interná	21 603	390,29	1 345	62,26
Kardiologie	2 930	52,93	113	38,57
Geriatric v akutní péči	1 071	19,35	123	114,85
Infekční	2 448	44,23	4	1,63
TBC a respiračních nemocí	1 652	29,85	70	42,37
Neurologie	4 522	81,70	108	23,88
Psychiatrie	1 382	24,97	-	-
Dětské	16 199	292,66	24	1,48
Ženské	13 649	246,59	9	0,66
Chirurgie	20 923	378,00	242	11,57
Neurochirurgie	2 372	42,85	32	13,49
Plastická chirurgie	1 000	18,07	-	-
Kardiochirurgie	1 447	26,14	32	22,11
Anesteziologicko-resuscitační	1 048	18,93	191	182,25
Ortopedie	5 606	101,28	6	1,07
Urologie	4 565	82,47	12	2,63
Ušní, nosní, krční	5 177	93,53	5	0,97
Oční	3 681	66,50	-	-
Kožní	578	10,44	-	-
Radiační onkologie	2 673	48,29	275	102,88
Rehabilitace a fyzikální medicína	2 781	50,24	1	0,36
Intenzivní péče	1 235	22,31	107	86,64
Následná ošetrovatelská péče	1 570	28,36	263	167,52
Celkem ¹⁾	112 596	2 034,21	2 962	26,31

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	<i>Total</i>		
<i>Internal</i>	176 810	8,2	248,7
<i>Cardiology</i>	24 024	8,2	300,3
<i>Geriatrics in acute care</i>	8 694	8,1	255,7
<i>Infectious diseases</i>	15 727	6,4	195,7
<i>TB and respiratory diseases</i>	11 920	7,2	233,7
<i>Neurology</i>	32 210	7,1	273,0
<i>Psychiatry</i>	30 566	22,1	275,4
<i>Paediatrics</i>	78 153	4,8	249,3
<i>Gynaecology</i>	61 994	4,5	211,0
<i>Surgery</i>	133 062	6,4	239,8
<i>Neurosurgery</i>	22 368	9,4	251,3
<i>Plastic surgery</i>	2 726	2,7	181,7
<i>Cardiosurgery</i>	15 551	10,7	243,0
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	9 132	8,7	261,5
<i>Orthopaedics</i>	40 720	7,3	256,1
<i>Urology</i>	21 190	4,6	184,0
<i>Otorhinolaryngology</i>	21 399	4,1	207,8
<i>Ophthalmology</i>	7 593	2,1	176,6
<i>Dermatology</i>	8 023	13,9	222,9
<i>Radiation oncology</i>	28 892	10,8	240,8
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	50 612	18,2	303,0
<i>Intensive care</i>	4 360	3,5	311,4
<i>Nursing after-care</i>	87 919	56,0	293,1
<i>Total</i> ¹⁾	893 645	7,9	247,0

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Ministerstvo zdravotnictví			
Interna	5 494	99,26	189	34,40
Kardiologie	2 930	52,93	113	38,57
Geriatric v akutní péči	1 071	19,35	123	114,85
Infekční	1 642	29,67	-	-
TBC a respiračních nemocí	1 308	23,63	56	42,81
Neurologie	1 733	31,31	38	21,93
Psychiatrie	779	14,07	-	-
Dětské	3 911	70,66	21	5,37
Ženské	4 578	82,71	8	1,75
Chirurgie	5 668	102,40	48	8,47
Neurochirurgie	2 372	42,85	32	13,49
Kardiochirurgie	1 447	26,14	32	22,11
Anesteziologicko-resuscitační	332	6,00	61	183,73
Ortopedie	2 511	45,36	1	0,40
Urologie	1 623	29,32	4	2,46
Ušní, nosní, krční	2 364	42,71	-	-
Oční	1 893	34,20	-	-
Kožní	578	10,44	-	-
Radiočinná onkologie	1 779	32,14	160	89,94
Rehabilitace a fyzikální medicína	838	15,14	1	1,19
Celkem ¹⁾	42 348	765,08	887	20,95

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	<i>Ministry of Health</i>		
<i>Internal</i>	56 159	10,2	256,4
<i>Cardiology</i>	24 024	8,2	300,3
<i>Geriatrics in acute care</i>	8 694	8,1	255,7
<i>Infectious diseases</i>	11 580	7,1	223,8
<i>TB and respiratory diseases</i>	9 189	7,0	296,4
<i>Neurology</i>	15 539	9,0	267,9
<i>Psychiatry</i>	17 023	21,9	283,7
<i>Paediatrics</i>	32 668	8,4	276,8
<i>Gynaecology</i>	19 828	4,3	236,0
<i>Surgery</i>	41 129	7,3	236,3
<i>Neurosurgery</i>	22 368	9,4	251,3
<i>Cardiosurgery</i>	15 551	10,7	243,0
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	3 035	9,1	340,2
<i>Orthopaedics</i>	22 158	8,8	260,7
<i>Urology</i>	8 817	5,4	162,8
<i>Otorhinolaryngology</i>	12 772	5,4	212,9
<i>Ophthalmology</i>	5 668	3,0	188,9
<i>Dermatology</i>	8 023	13,9	222,9
<i>Radiation oncology</i>	17 260	9,7	278,4
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	13 986	16,7	274,2
Total ¹⁾	365 471	8,6	251,3

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Město nebo obec			
Rehabilitace a fyzikální medicína	1 097	19,82	-	-
Celkem ¹⁾	1 097	19,82	-	-
	Privátní			
Interna	16 110	291,05	1 156	71,76
Infekční	806	14,56	4	4,96
TBC a respiračních nemocí	344	6,21	14	40,70
Neurologie	2 789	50,39	70	25,10
Psychiatrie	603	10,89	-	-
Dětské	12 289	222,02	3	0,24
Ženské	9 071	163,88	1	0,11
Chirurgie	15 256	275,62	194	12,72
Plastická chirurgie	1 000	18,07	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	717	12,95	130	181,31
Ortopedie	3 095	55,92	5	1,62
Urologie	2 942	53,15	8	2,72
Ušní, nosní, krční	2 813	50,82	5	1,78
Oční	1 788	32,30	-	-
Radiační onkologie	894	16,15	115	128,64
Rehabilitace a fyzikální medicína	846	15,28	-	-
Intenzivní péče	1 235	22,31	107	86,64
Následná ošetrovatelská péče	1 570	28,36	263	167,52
Celkem ¹⁾	69 151	1 249,31	2 075	30,01

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	<i>City or Municipality</i>		
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	21 608	19,7	327,4
<i>Total ¹⁾</i>	21 608	19,7	327,4
	<i>Private</i>		
<i>Internal</i>	120 651	7,5	245,2
<i>Infectious diseases</i>	4 147	5,1	144,9
<i>TB and respiratory diseases</i>	2 731	7,9	136,6
<i>Neurology</i>	16 671	6,0	277,9
<i>Psychiatry</i>	13 543	22,5	265,5
<i>Paediatrics</i>	45 485	3,7	232,7
<i>Gynaecology</i>	42 166	4,6	201,0
<i>Surgery</i>	91 933	6,0	237,6
<i>Plastic surgery</i>	2 726	2,7	181,7
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	6 097	8,5	234,5
<i>Orthopaedics</i>	18 562	6,0	250,8
<i>Urology</i>	12 373	4,2	202,8
<i>Otorhinolaryngology</i>	8 627	3,1	200,6
<i>Ophthalmology</i>	1 925	1,1	148,1
<i>Radiation oncology</i>	11 632	13,0	200,6
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	15 018	17,8	300,0
<i>Intensive care</i>	4 360	3,5	311,4
<i>Nursing after-care</i>	87 919	56,0	293,1
<i>Total ¹⁾</i>	506 566	7,3	241,5

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

3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

Bed care in specialized institutes

Druh ústavu	Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel ¹⁾ <i>per 10 000 inhabitants ¹⁾</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospi- talizovaných <i>per 1 000 hospi- talized persons</i>
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro dospělé	342	7,2	1	2,9
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	2 075	43,8	519	250,1
Rehabilitační ústavy	944	17,1	8	8,5
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	201	4,2	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	168	21,2	-	-
Ozdravovny	1 395	175,8	-	-
Hospice	372	6,7	296	795,7
Další lůžková zařízení	-	-	-	-

¹⁾ Napočteno na odpovídající věkové skupiny

¹⁾ Calculated for corresponding age groups

3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech*Bed care in specialized institutes*

<i>Type of institute</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
<i>Inst. for TB and respiratory diseases for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	17 235	50,4	307,8
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	142 044	68,5	310,1
<i>Rehabilitation institutes</i>	35 194	37,3	355,5
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	7 661	38,1	273,6
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	7 206	42,9	240,2
<i>Convalescent homes</i>	27 060	19,4	91,7
<i>Hospices</i>	8 859	23,8	295,3
<i>Other institutes with bed capacity</i>	-	-	-

3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření)

Number of out-patient examinations

Obor ¹⁾	Branch ¹⁾	Celkem Total	
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.
Interna	<i>Internal</i>	402 302	72,7
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	58 640	10,6
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	113 691	20,5
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	9 490	1,7
Infekční	<i>Infectious</i>	26 544	4,8
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	145 549	26,3
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	78 004	14,1
Neurologie	<i>Neurology</i>	146 797	26,5
Psychiatrie (vč. sexuologie)	<i>Psychiatry (incl. sexuology)</i>	109 640	19,8
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	23 507	4,2
Pediatricie (vč. dorostového lékařství)	<i>Paediatrics (incl. adolescent medicine)</i>	676 902	122,3
Gynekologie	<i>Gynaecology</i>	513 362	92,7
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	<i>Surgery (incl. thoracic surgery)</i>	441 471	79,8
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	13 674	2,5
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	7 467	1,3
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	34 146	6,2
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	2 606	0,5
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	26 073	4,7
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	176 913	32,0
Urologie	<i>Urology</i>	123 462	22,3
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)</i>	174 157	31,5
Oční	<i>Ophthalmology</i>	275 989	49,9
Kožní	<i>Dermatology</i>	184 546	33,3
Klinická a radiační onkologie	<i>Clinical and X-ray oncology</i>	72 957	13,2
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	2 468	0,4
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	13 422	2,4
Ordinace prakt. lékařů pro dospělé	<i>Gen. practitioners for adults</i>	2 366 914	427,6
Pracovní lékařství	<i>Occupation medicine</i>	8 661	1,6
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	5 799	1,0
LSPP	<i>First medical aid</i>	18 891	3,4
pro dospělé	<i>for adults</i>	5 040	0,9
pro děti	<i>for children</i>	13 851	2,5
Ostatní	<i>Other</i>	-	-
Celkem	<i>Total</i>	6 254 044	1 129,9
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	1 109 987	200,5
LSPP stomatologická	<i>First medical aid stomatological</i>	16 937	3,1
Celkem stomatologie	<i>Total stomatology</i>	1 126 924	203,6
Úhrn	<i>Grand total</i>	7 380 968	1 333,5

¹⁾ Činnost pracovišť je započtena do odpovídajícího oddělení ¹⁾ Activity of units is included in the appropriate department

3.8 Ambulantní péče o děti a dorost

Out-patient care of children and adolescents

Druh vyšetření (ošetření)	Type of examination	Počet vyšetření Number of examinations		
		absolutně number	na 100 registrovaných pacientů per 100 registered patients	v % in %
Celkem vyšetření	Total examinations	676 902	.	.
v tom: specialisté	incl.: specialists	31 460	.	.
praktičtí lékaři pro děti a dorost	GP for children and adolescents	645 442	589,55	95,35
v tom: v zařízeních	incl.: in establishments	634 575	579,62	93,75
z toho: léčebná	o.w.: curative	448 750	409,89	66,29
preventivní	preventive	171 576	156,72	25,35
v návštěvní službě	in visiting service	10 867	9,93	1,61

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>	6 560	484,6
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	69 586	5 029,3
v tom: nitroděložní	<i>incl.: IUD</i>	11 335	819,2
hormonální	<i>hormonal</i>	58 251	4 210,1
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	513 362	1 818,4 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	<i>Gynaecological operations (incl. abortions)</i>	10 249	36,3 ¹⁾

¹⁾ Napočteno na celkový počet žen

¹⁾ 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	<i>region</i>	ČR	kraj
	RTG diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i>					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	702	66	14 911	8 402	7 144	6 918
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	408	23	25 656	24 110	775	775
RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, directly digitalized</i>	36	8	290 765	69 315	12 665	495
RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, indirectly digitalized</i>	152	12	68 865	46 210	10 681	5 667
RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i>	84	7	124 614	79 217	19 976	3 945
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	385	27	27 188	20 538	394	356
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	168	7	62 307	79 217	2 160	1 043
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. a I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II and I</i>	116	12	90 237	46 210	2 641	1 437
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	4	1	2 616 886	554 520	548	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i>	20	4	523 377	138 630	1 160	208
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I B</i>	49	4	213 623	138 630	2 192	7 499
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I A</i>	10	-	1 046 754	-	1 706	-
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	26	2	402 598	277 260	2 867	2 804
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	2	-	5 233 771	-	1 631	-
RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i>	55	4	190 319	138 630	5 529	5 334
RTG dg CT spirální 4-12 řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows</i>	25	4	418 702	138 630	6 370	6 118

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>	57	4	183 641	138 630	6 811	2 853
RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	1	-	10 467 542	-	1 794	-
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	79	6	132 501	92 420	6 001	5 554
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	60	5	174 459	110 904	6 947	15 950
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	60	3	174 459	184 840	3 441	5 546
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	2	-	5 233 771	-	1 873	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	4 481	289	2 336	1 919	666	879
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	468	24	22 367	23 105	1 026	1 248
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspec.</i>	34	3	307 869	184 840	356	704
RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i>	25	5	418 702	110 904	5 936	3 223
RTG simulátory <i>X-ray simulators</i>	19	1	550 923	554 520	4 734	13 050
CT simulátory <i>CT simulators</i>	10	1	1 046 754	554 520	1 166	252
RTG terapeutické výše nespecifikované <i>X-ray therapeutic, not specified above</i>	2	-	5 233 771	-	550	-
Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators - therapeutic irradiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	5	1	2 093 508	554 520	28 442	33 905
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	32	1	327 111	554 520	46 986	44 998
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	15	2	697 836	277 260	12 524	13 322
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	13	2	805 196	277 260	3 614	1 948

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
Radionuklidové ozařovače <i>Radioisotope irradiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	3	-	3 489 181	-	268	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	15	1	697 836	554 520	554	1 999
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	5	-	2 093 508	-	3 081	-
Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	41	3	255 306	184 840	1 622	1 514
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	14	-	747 682	-	2 241	-
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	66	5	158 599	110 904	3 219	3 697
PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i>	2	-	5 233 771	-	2 888	-
PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i>	4	-	2 616 886	-	2 932	-
Lithotryptory - terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	15	3	697 836	184 840	187	233
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	20	-	523 377	-	285	-

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
Ultrazukové zobrazovací přístroje (sonografy) <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	2 108	106	4 966	5 231	1 475	1 402
Ultrazukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	397	32	26 367	17 329	1 839	3 538
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním mapováním nejvyšší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class</i>	437	41	23 953	13 525	2 771	5 088
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním střední třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class</i>	1 081	76	9 683	7 296	2 677	4 341
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping lowest class</i>	176	14	59 475	39 609	1 222	484
Ultrazukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	42	1	249 227	554 520	827	430
Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	12	1	872 295	554 520	126	.
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	42	4	249 227	138 630	1 053	622
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	51	4	205 246	138 630	.	.
Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i>	30	4	348 918	138 630	.	.
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	23	4	455 111	138 630	174	202
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	32	1	327 111	554 520	.	.
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	11	1	951 595	554 520	.	.
Vícemel. kolimátor (multileaf colimator MLC) <i>Multileaf collimator (MLC)</i>	26	1	402 598	554 520	.	.

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
Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i>	24	1	436 148	554 520	.	.
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	2	1	5 233 771	554 520	82	.
Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i>						
Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	2 014	87	5 197	6 374	.	.
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 616	96	6 477	5 776	.	.
Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i>	4	2	2 616 886	277 260	6 824	8 199
Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i>	40	5	261 689	110 904	6 099	5 659
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) below 1 T</i>	2	1	5 233 771	554 520	3 016	2 427
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) below 0.5 T</i>	6	-	1 744 590	-	1 354	-
Lasery operační a terapeutické <i>Lasers, surgical and therapeutic</i>	1 329	66	7 876	8 402	559	494
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	2 517	117	4 159	4 739	.	.
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	8	2	1 308 443	277 260	.	.
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	9	2	1 163 060	277 260	.	.
Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i>	52	4	201 299	138 630	.	.
Laparoskopy <i>Laparoscopes</i>	451	25	23 210	22 181	.	.
Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i>	17	-	615 738	-	.	.
Monitorovací systémy <i>Monitoring systems</i>	1 810	66	5 783	8 402	.	.

4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI

MANPOWER

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (ÚZIS ČR) - lékaři, zubní lékaři a farmaceuti (fyzické osoby)
Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví (ÚZIS ČR) - pracovníci ve zdravotnictví (přepočtené počty)

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR - mzdy

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

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

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

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

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

Institute of Health Information and Statistics of the CR - salaries

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

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

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

Pracovníci

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 31.12.2008 pracovalo v kraji 10 687 odborných zdravotnických pracovníků (bez smluvních), z nichž bylo 1 900 lékařů (17,8 %), 375 zubních lékařů (3,5 %), 397 farmaceutů (3,7 %), 5 757 ZPBD (53,9 %), 585 ZPSZ (5,5 %), 1 490 ZPOD (13,9 %) a 184 JOP (1,7 %). Z celkového počtu ZPBD představovaly všeobecné sestry a porodní asistentky (dále sestry) 78,8 %. Nezdravotničtí pracovníci (učitelé, vychovatelé, technicko-hospodářští pracovníci a dělníci a provozní pracovníci) představovali z celkového počtu 20,5 %.

Součástí statistického sledování je od roku 2002 vykazování smluvních pracovníků, v kraji jich vykonávalo činnost 308, z toho nejvyšší podíl téměř 56 % 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. Meziročně se počet smluvních pracovníků v kraji snížil, tvořili pouze malou část 2,2 % ze všech pracovníků, v ČR naopak vzrostl z 2,2 % na 2,6 %.

V kraji připadalo v roce 2008 na 10 tisíc obyvatel v průměru 37 lékařů, 7 zubních lékařů, 7 farmaceutů, 83 sester a 63 ostatních odborných pracovníků ve zdravotnictví (evidenční počet i smluvní pracovníci). 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 66 % všech lékařů, 60 % všech zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD) a 64 % 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 30 % lékařů, 33 % ZPBD a 28 % ZPSZ druhé pořadí. V krajských zdravotnických zařízeních pracovalo pouze 2,2 % lékařů, 4,9 % ZPBD a 3,7 % ZPSZ.

V roce 2008 pracovalo v nemocnicích kraje, včetně ambulantní části, téměř 52 % všech odborných zdravotnických pracovníků, v samostatných ambulantních zařízeních to bylo 29 %. Nemocnice vykazovaly 52 % ze všech lékařů, 96 % 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 sedm sester, v psychiatrické léčebně téměř osm sester a v rehabilitačním ústavu pět sester. Ve třech lázeňských zařízeních pracovalo téměř 3 % všech odborných zdravotnických pracovníků, na jednoho lékaře připadaly téměř 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 31.12.2008 evidováno 2 121 lékařů, z toho přechodně neaktivních (z důvodu mateřské dovolené, práce, studia a stáže v cizině nebo z ostatních důvodů) bylo 67 lékařů – 1 muž a 66 žen. Podíl lékařů – žen na celkovém počtu lékařů byl mírně pod polovinou (49 %). Jako hlavní obor činnosti mělo téměř 14 % lékařů praktické lékařství pro dospělé, téměř 12 % vnitřní lékařství a téměř 8 % chirurgii. Lékaři – muži si zachovávají výraznou převahu v chirurgických oborech a v ortopedii, 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 14 % 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 410, z toho přechodně neaktivní byly čtyři lékařky. 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 20 %. Podíl zubních lékařů ve věku 60 let a více byl u lékařů 17 %, u lékařek 16 %. Stárnutí populace zubních lékařů potvrzuje i to, že nadpoloviční většinu zubních lékařů je více než 50 let (56 % oproti 55 % v roce 2007).

Celkový počet farmaceutů evidovaných v Registru byl 466, z toho téměř 11 % 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 85 %. Téměř 94 % z „aktivních farmaceutů“ působilo, obdobně jako v předchozích letech, v oboru veřejné lékárenství (dříve lékárenství).

Průměrný měsíční plat zaměstnanců zdravotnických zařízení ve zdravotnictví (v příspěvkových organizacích a organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu) byla v roce 2008 v kraji 27 547 Kč, z toho tarifní plat představoval 53,1 %. Meziročně došlo k nárůstu průměrného platu o 8 % (v roce 2007 to bylo 4 %) a tarifní složka se zvýšila o 1 % (v roce 2007 se zvýšila o 8 %). Nejvyšší průměry platu měl okres Hradec Králové, a to 28 240 Kč, což bylo o 2,5 % více než činil krajský průměr. Průměrný měsíční výdělek lékařů a zubních lékařů dosáhl výše 53 425 Kč (ČR 45 781 Kč), průměrný měsíční plat sester činila 27 140 Kč (ČR 24 221 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 20 421 Kč, meziročně došlo k nárůstu o 12 % téměř ve všech kategoriích.

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	13 450,55	4 678,02	634,13
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	10 687,04	3 338,54	503,04
lékaři	1 899,97	573,96	41,41
zubní lékaři	374,55	14,68	-
farmaceuti	396,68	34,20	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	5 756,74	1 887,79	284,80
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	4 537,01	1 518,53	195,55
všeobecná sestra	4 344,37	1 467,15	195,55
z toho: dětská sestra	459,79	184,67	49,70
porodní asistentka	192,64	51,38	-
ostatní	1 219,73	369,26	89,25
ergoterapeut	10,00	9,00	-
radiologický asistent	191,02	78,65	-
zdravotní laborant	419,27	222,93	-
zdravotně sociální pracovník	21,55	9,68	6,50
optometrista	2,00	-	-
ortoptista	6,10	1,00	-
asistent ochrany veřejného zdraví	11,20	10,20	-
ortotik-protetik	-	-	-
nutriční terapeut	26,79	11,00	-
zubní technik	233,06	6,60	-
dentální hygienistka	15,02	2,60	-
zdravotnický záchranář	90,05	0,60	82,75
farmaceutický asistent	193,67	17,00	-
biomedicínský technik	-	-	-
radiologický technik	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	585,32	162,66	21,73
psycholog a klinický psycholog	26,20	6,70	1,20
klinický logoped	12,65	-	0,25
fyzioterapeut	442,05	95,84	18,28
radiologický fyzik	8,10	6,00	-

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>
Total	227,79	7 794,21	116,40
Professional health personnel	147,99	6 595,07	102,40
<i>physicians</i>	10,55	1 248,15	25,90
<i>dentists</i>	-	355,87	4,00
<i>pharmacists</i>	-	362,48	-
paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)	86,54	3 442,11	55,50
<i>general nurses and midwives</i>	78,54	2 692,39	52,00
<i>general nurses</i>	78,54	2 551,13	52,00
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	19,60	205,82	-
<i>midwives</i>	-	141,26	-
<i>others</i>	8,00	749,72	3,50
<i>ergotherapist</i>	1,00	-	-
<i>radiology assistant</i>	-	111,87	0,50
<i>medical laboratory technician</i>	4,00	192,34	-
<i>medical social worker</i>	1,00	4,37	-
<i>optometrist</i>	-	2,00	-
<i>orthoptist</i>	-	5,10	-
<i>public health protection assistant</i>	-	-	1,00
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	-	-
<i>nutritional therapist</i>	2,00	13,79	-
<i>dental technicians</i>	-	226,46	-
<i>dental hygienist</i>	-	12,42	-
<i>health rescuer</i>	-	4,70	2,00
<i>pharmacy laboratory technician</i>	-	176,67	-
<i>biomedical technician</i>	-	-	-
<i>radiographer</i>	-	-	-
paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)	20,60	374,33	6,00
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	0,60	16,70	1,00
<i>clinical speech therapist</i>	-	12,40	-
<i>physiotherapist</i>	19,00	303,93	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	81,72	47,72	-
biomedicínský inženýr	9,20	3,00	-
odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví	5,40	3,40	2,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 489,80	517,11	149,80
zdravotnický asistent	29,15	6,25	4,00
laboratorní asistent	4,00	-	-
ortoticko-protetický technik	-	-	-
nutriční asistent	1,00	-	1,00
asistent zubního technika	-	-	-
dezinfektor	1,10	1,10	-
řidič vozidla zdravotnické záchranné služby	97,00	-	96,00
ošetřovatel	116,65	15,50	8,50
masér, nevidomý a slabozraký masér	71,86	14,60	-
laboratorní pracovník	12,75	-	-
zubní instrumentářka	63,38	2,88	-
řidič dopravy nemocných a raněných	167,48	26,00	-
autoptický laborant	1,00	-	-
sanitář	924,43	450,78	40,30
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	183,98	148,14	5,30
psycholog	7,19	0,95	4,30
logoped	11,40	3,40	1,00
abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření	1,30	-	-
abs. studijního oboru přírodověd. zaměření	36,25	29,65	-
abs. studijního oboru elektrotech. zaměření	7,42	6,42	-
sociální pracovník	14,20	2,10	-
úředníci státní správy	105,62	105,62	-
dentista	0,60	-	-
Učitelé	-	-	-
Vychovatelé	8,33	7,03	1,00
Technicko-hospodářští pracovníci	1 055,29	510,02	51,58
Dělníci a provozní pracovníci	1 699,89	822,43	78,51

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>	1,00	33,00	-
<i>biomedical engineer</i>	-	6,20	-
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	29,00	782,89	11,00
<i>health care assistant</i>	1,00	17,90	-
<i>laboratory assistant</i>	-	4,00	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	-	-
<i>nutritional assistant</i>	-	-	-
<i>dental technician assistant</i>	-	-	-
<i>desinfector</i>	-	-	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	1,00	-
<i>nurse auxiliary</i>	8,00	84,65	-
<i>masseur</i>	1,00	56,26	-
<i>laboratory technician</i>	-	12,75	-
<i>dental assistant</i>	-	60,50	-
<i>driver of patients and wounded</i>	-	130,48	11,00
<i>autopsy technician</i>	-	1,00	-
<i>hospital porter</i>	19,00	414,35	-
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	1,30	29,24	-
<i>psychologists</i>	-	1,94	-
<i>speech therapist</i>	0,30	6,70	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	1,30	-
<i>natural science graduate</i>	-	6,60	-
<i>electrical technology graduate</i>	-	1,00	-
<i>social science graduate</i>	1,00	11,10	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>dentists without university level</i>	-	0,60	-
<i>Teachers</i>	-	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	0,30	-
<i>Technical and economic personnel</i>	17,60	464,09	12,00
<i>Manual workers and operational personnel</i>	62,20	734,75	2,00

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>
	absolutně				
ČR	35 094,11	6 632,08	5 712,55	103 630,19	81 118,29
Královéhradecký kraj	1 899,97	374,55	396,68	5 756,74	4 537,01
Hradec Králové	911,53	145,86	177,68	2 772,24	2 113,21
Jičín	223,03	43,48	41,52	618,35	497,33
Náchod	276,91	66,30	68,05	788,18	633,61
Rychnov nad Kněž.	187,55	42,25	48,76	553,89	453,58
Trutnov	300,95	76,66	60,67	1 024,08	839,28
	na 10 000 obyvatel				
ČR	33,53	6,34	5,46	99,00	77,50
Královéhradecký kraj	34,26	6,75	7,15	103,81	81,82
Hradec Králové	56,14	8,98	10,94	170,73	130,14
Jičín	28,02	5,46	5,22	77,70	62,49
Náchod	24,60	5,89	6,04	70,01	56,28
Rychnov nad Kněž.	23,68	3,75	6,16	69,94	57,27
Trutnov	24,92	6,81	5,02	84,79	69,49

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>	jíní 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	9 280,45	27 572,84	3 672,87	43 798,41	235 393,50
Královéhradecký kraj	585,32	1 489,80	183,98	2 763,51	13 450,55
Hradec Králové	218,83	701,56	153,04	1 314,84	6 395,58
Jičín	78,58	169,40	11,40	354,29	1 540,05
Náchod	82,93	284,54	4,80	300,00	1 871,71
Rychnov nad Kněž.	62,60	101,59	3,60	160,37	1 160,61
Trutnov	142,38	232,71	11,14	634,01	2 482,60
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	8,87	26,34	3,51	41,84	224,88
Královéhradecký kraj	10,56	26,87	3,32	49,84	242,56
Hradec Králové	13,48	43,21	9,42	80,97	393,87
Jičín	9,87	21,29	1,43	44,52	193,51
Náchod	7,37	25,27	0,43	26,65	166,25
Rychnov nad Kněž.	7,90	12,83	0,45	20,25	146,55
Trutnov	11,79	19,27	0,92	52,49	205,55

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

Contract workers by categories and districts

Území Territory	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) Contract workers (full-time equivalent)				
	lékaři physicians	zubní lékaři dentists	farmaceuti pharmacists	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: general nurses and midwives
	absolutně				
ČR	2 579,62	75,01	119,23	1 624,01	1 240,43
Královéhradecký kraj	172,11	3,42	7,71	80,10	58,59
Hradec Králové	99,19	2,33	3,13	20,74	11,47
Jičín	37,80	0,50	0,90	23,64	14,03
Náchod	2,71	0,20	0,40	10,54	9,21
Rychnov nad Kněž.	2,00	-	1,55	1,88	1,88
Trutnov	30,41	0,39	1,73	23,30	22,00
	na 10 000 obyvatel				
ČR	2,46	0,07	0,11	1,55	1,19
Královéhradecký kraj	3,10	0,06	0,14	1,44	1,06
Hradec Králové	6,11	0,04	0,19	1,28	0,71
Jičín	4,75	0,01	0,11	2,97	1,76
Náchod	0,24	0,00	0,04	0,94	0,82
Rychnov nad Kněž.	0,25	-	0,20	0,24	0,24
Trutnov	2,52	0,01	0,14	1,93	1,82

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

Contract workers by categories and districts

Území Territory	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) Contract workers (full-time equivalent)				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jíní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	82,52	370,71	74,83	1 286,62	6 212,55
Královéhradecký kraj	3,98	14,90	1,85	23,75	307,82
Hradec Králové	1,99	5,46	1,32	10,38	144,54
Jičín	0,31	8,17	0,13	6,01	77,46
Náchod	0,20	0,27	-	2,06	16,38
Rychnov nad Kněž.	0,20	1,00	0,40	1,48	8,51
Trutnov	1,28	-	-	3,82	60,93
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,08	0,35	0,07	1,23	5,94
Královéhradecký kraj	0,07	0,27	0,03	0,43	5,55
Hradec Králové	0,12	0,34	0,08	0,64	8,90
Jičín	0,04	1,03	0,02	0,76	9,73
Náchod	0,02	0,02	-	0,18	1,45
Rychnov nad Kněž.	0,03	0,13	0,05	0,19	1,07
Trutnov	0,11	-	-	0,32	5,04

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

1/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) Employees on payroll and employers (full-time equivalent)			
	nemocnice (vč. ambulantní části) hospitals (incl. out-patient care)	léčebny pro dlouhodobě nemocné institutes for long-term patients	léčebny TBC a respiračních nemocí institutes for TB and respiratory dis.	psychiatrické léčebny psychiatric institutes
Úhrn	7 228,72	288,18	-	33,22
Odborní zdravotničtí pracovníci	5 522,36	246,38	-	30,02
lékaři	994,57	17,50	-	2,00
zubní lékaři	14,68	-	-	-
farmaceuti	20,07	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 398,49	128,92	-	18,22
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 861,18	125,57	-	15,22
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	208,30	8,53	-	2,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	838,53	90,93	-	6,80
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	47,72	0,50	-	1,00
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	0,30	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	672,67	7,30	-	1,00
Dělníci a provozní pracovníci	1 033,39	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>
Total	82,22	55,34	779,74	157,33
Professional health personnel	59,22	29,62	302,79	93,21
<i>physicians</i>	5,20	1,42	24,68	8,00
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	27,65	25,20	90,99	39,50
<i>general nurses and midwives</i>	27,65	25,20	86,99	39,50
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	13,50	1,00	71,94	1,00
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	11,87	2,00	114,18	42,37
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	1,00	-	1,00	2,34
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	1,00	7,03	-
Technical and economic personnel	2,00	7,25	100,51	24,37
Manual workers and operational personnel	21,00	17,47	369,41	39,75

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) Employees on payroll and employers (full-time equivalent)			
	samost. zařízení ambulantní péče indep.establish. of out-patient care	kojen. ústavy a dětské dom. institutes for infants and homes for children	jesle crèches	ostatní dětská zařízení other establishments for children
Úhrn	3 270,16	35,62	36,20	16,50
Odborní zdravotničtí pracovníci	3 105,87	25,62	18,90	10,50
lékaři	815,15	0,62	-	0,60
zubní lékaři	359,87	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 578,97	21,50	15,90	5,60
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 235,89	20,00	15,90	4,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	244,33	0,50	-	3,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	90,95	2,00	3,00	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	16,60	1,00	-	1,30
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	106,79	2,00	4,60	1,00
Dělníci a provozní pracovníci	57,50	8,00	12,70	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>
Total	136,14	302,97	11,50	764,41
Professional health personnel	116,78	270,20	10,00	649,29
<i>physicians</i>	-	24,75	-	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	376,61
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	7,70	149,45	4,00	195,67
<i>general nurses and midwives</i>	3,50	66,70	4,00	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	2,00	2,00
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	109,08	96,00	4,00	75,01
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	16,76	21,73	1,50	44,29
Manual workers and operational personnel	2,60	11,04	-	70,83

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

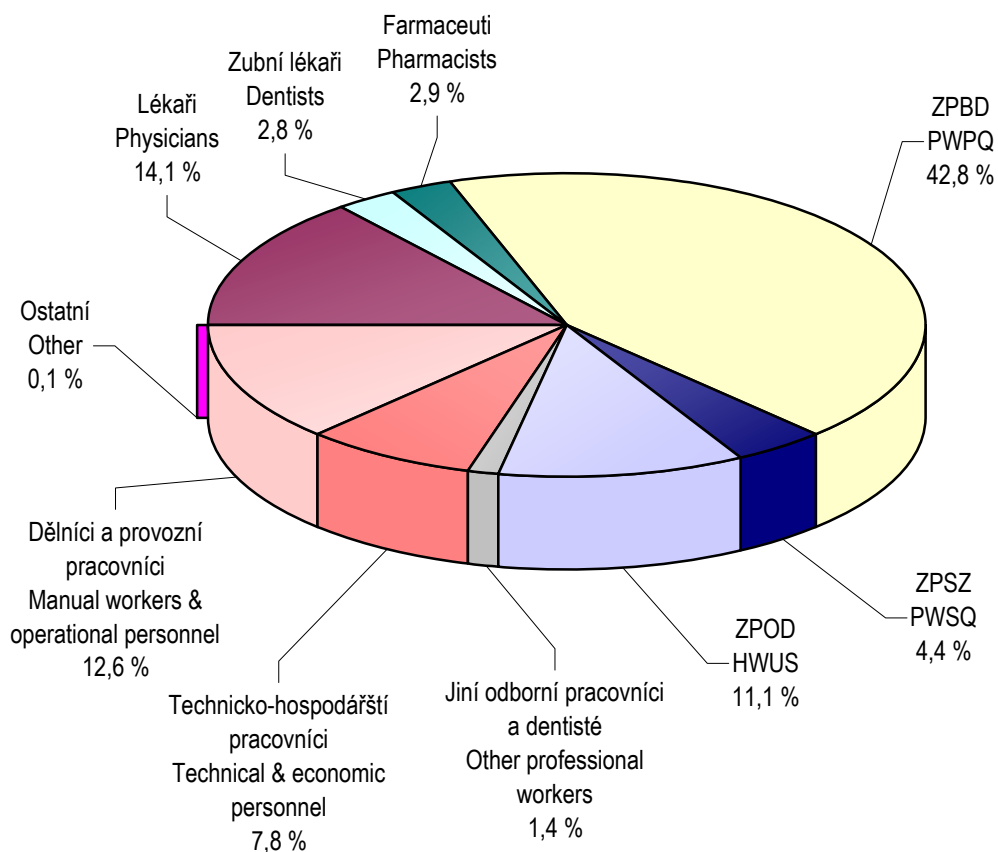
Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

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	243,71	-	8,59	13 450,55
Odborní zdravotničtí pracovníci	195,49	-	0,79	10 687,04
lékaři	4,92	-	0,56	1 899,97
zubní lékaři	-	-	-	374,55
farmaceuti	-	-	-	396,68
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	48,75	-	0,23	5 756,74
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	5,48	-	0,23	4 537,01
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	27,22	-	-	585,32
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	3,08	-	-	1 489,80
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	111,52	-	-	183,98
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	8,33
Technicko-hospodářští pracovníci	33,72	-	7,80	1 055,29
Dělníci a provozní pracovníci	14,50	-	-	1 699,89

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+	
Celkem	97	265	260	279	132	45	1 078
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	97	265	259	279	132	45	1 077
vnitřní lékařství	16	52	29	28	10	5	140
kardiologie	3	6	1	4	-	1	15
revmatologie	-	-	-	-	-	-	-
diabetologie	-	-	2	2	-	1	5
gastroenterologie	-	-	3	3	1	-	7
endokrinologie	-	-	-	2	-	-	2
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	1	3	2	1	3	1	11
infekční lékařství	1	2	3	2	-	-	8
alergologie a klinická imunologie	-	1	2	3	-	-	6
TBC a respirační nemoci	2	6	1	4	2	-	15
neurologie	2	8	8	3	1	-	22
psychiatrie	3	4	8	4	4	3	26
sexuologie	-	-	-	-	1	-	1
pracovní lékařství	1	-	1	1	1	-	4
dětské lékařství	4	5	3	6	1	-	19
gynekologie a porodnictví	9	12	18	21	14	3	77
neonatologie	-	-	-	-	-	-	-
chirurgie	12	40	39	39	15	1	146
neurochirurgie	2	8	3	4	6	-	23
plastická chirurgie	-	3	3	-	3	-	9
kardiochirurgie	2	5	7	4	2	1	21
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	7	20	16	4	3	2	52
ortopedie	8	13	17	11	4	-	53
urologie	2	10	10	6	3	-	31
otorinolaryngologie	2	12	4	6	2	1	27
audiologie a foniatrie	-	-	1	-	-	-	1
oftalmologie	2	3	5	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	-	-	-	4	1	-	5
klinická onkologie	2	-	-	2	1	-	5
radiační onkologie	5	5	4	1	-	-	15
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	1	1	-	2
lékařská genetika	-	-	-	-	-	-	-
posudkové lékařství	-	-	1	3	2	-	6
praktické lékařství pro dospělé	-	16	33	60	27	9	145
praktické lékařství pro děti a dorost	-	1	4	6	2	-	13
nefrologie	-	2	2	4	1	-	9
klinická biochemie	-	-	1	-	3	3	7
hematologie a transfúzní lékařství	2	-	3	-	1	2	8
radiologie a zobrazovací metody	6	16	9	9	6	3	49
ortopedická protetika	-	-	1	-	-	-	1
cévní chirurgie	-	-	1	1	1	-	3
rehabilitační a fyzikální medicína	-	4	5	11	4	4	28
nukleární medicína	-	1	-	1	1	-	3
patologická anatomie	1	2	2	1	1	1	8
soudní lékařství	1	1	-	2	1	-	5
hygiena ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
epidemiologie	-	-	1	-	-	1	2
lékařská mikrobiologie	-	1	-	3	-	-	4
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	1	3	4	5	-	-	13
ostatní	-	-	2	4	-	2	8
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	-	-	1	-	-	-	1

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

²⁾ 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+	
Total	141	273	194	281	138	16	1 043
Physicians - employees on payroll and physicians - employers	129	223	190	281	138	16	977
<i>internal medicine</i>	33	34	11	17	10	-	105
<i>cardiology</i>	1	1	2	1	-	-	5
<i>rheumatology</i>	-	2	1	1	-	-	4
<i>diabetology</i>	-	2	2	2	2	-	8
<i>gastroenterology</i>	1	-	1	1	-	-	3
<i>endocrinology</i>	-	-	2	-	-	-	2
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	4	1	1	1	-	-	7
<i>infectious medicine</i>	4	1	2	1	-	-	8
<i>allergology and clinical immunology</i>	1	2	4	10	3	-	20
<i>tuberculosis and respiratory diseases</i>	1	1	2	3	-	2	9
<i>neurology</i>	6	10	8	5	4	2	35
<i>psychiatry</i>	5	7	10	6	6	-	34
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>occupational medicine</i>	1	3	1	1	3	-	9
<i>paediatrics</i>	17	11	9	8	3	-	48
<i>gynaecology and obstetrics</i>	8	16	7	8	7	2	48
<i>neonatology</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>surgery</i>	5	2	3	8	1	1	20
<i>neurosurgery</i>	-	2	1	1	1	-	5
<i>plastic surgery</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>cardiosurgery</i>	1	-	-	-	-	-	1
<i>traumatic surgery (traumatology)</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	8	22	12	3	4	-	49
<i>orthopaedics</i>	-	1	1	-	-	1	3
<i>urology</i>	2	3	1	1	1	-	8
<i>otorhinolaryngology</i>	1	9	4	7	6	-	27
<i>audiology and phoniatriy</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>ophthalmology</i>	6	16	15	10	6	2	55

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>	2	4	4	12	8	2	32
<i>clinical oncology</i>	1	-	2	-	-	-	3
<i>radiation oncology</i>	6	2	-	4	1	-	13
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	1	2	-	1	1	-	5
<i>assessment medicine</i>	-	-	2	3	2	-	7
<i>practical medicine for adults</i>	-	14	32	63	32	1	142
<i>practical medicine for children and adolescents</i>	1	7	23	56	19	1	107
<i>nephrology</i>	-	1	-	1	1	-	3
<i>clinical biochemistry</i>	-	2	1	2	2	-	7
<i>haematology and transfusion</i>	2	5	-	4	1	-	12
<i>radiology and imaging methods</i>	6	12	8	11	-	1	38
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	2	11	9	12	5	1	40
<i>nuclear medicine</i>	-	2	-	3	1	-	6
<i>pathological anatomy</i>	1	7	-	2	1	-	11
<i>forensic medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public health service</i> ¹⁾	-	-	1	1	-	-	2
<i>epidemiology</i>	1	-	-	-	-	-	1
<i>medical microbiology</i>	-	3	2	5	3	-	13
<i>burn medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	-	4	4	3	1	-	12
<i>other</i>	1	1	2	2	1	-	7
Temporarily inactive physicians ²⁾	12	50	4	-	-	-	66

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

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

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

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

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	238	538	454	560	270	61	2 121
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	226	488	449	560	270	61	2 054
vnitřní lékařství	49	86	40	45	20	5	245
kardiologie	4	7	3	5	-	1	20
revmatologie	-	2	1	1	-	-	4
diabetologie	-	2	4	4	2	1	13
gastroenterologie	1	-	4	4	1	-	10
endokrinologie	-	-	2	2	-	-	4
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	5	4	3	2	3	1	18
infekční lékařství	5	3	5	3	-	-	16
alergologie a klinická imunologie	1	3	6	13	3	-	26
TBC a respirační nemoci	3	7	3	7	2	2	24
neurologie	8	18	16	8	5	2	57
psychiatrie	8	11	18	10	10	3	60
sexuologie	-	-	-	-	1	-	1
pracovní lékařství	2	3	2	2	4	-	13
dětské lékařství	21	16	12	14	4	-	67
gynekologie a porodnictví	17	28	25	29	21	5	125
neonatologie	-	-	-	-	1	-	1
chirurgie	17	42	42	47	16	2	166
neurochirurgie	2	10	4	5	7	-	28
plastická chirurgie	-	3	3	1	3	-	10
kardiochirurgie	3	5	7	4	2	1	22
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	15	42	28	7	7	2	101
ortopedie	8	14	18	11	4	1	56
urologie	4	13	11	7	4	-	39
otorinolaryngologie	3	21	8	13	8	1	54
audiologie a foniatrie	-	-	1	-	1	-	2
oftalmologie	8	19	20	13	9	3	72

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	2	4	4	16	9	2	37
klinická onkologie	3	-	2	2	1	-	8
radiační onkologie	11	7	4	5	1	-	28
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	1	1	-	2
lékařská genetika	1	2	-	1	1	-	5
posudkové lékařství	-	-	3	6	4	-	13
praktické lékařství pro dospělé	-	30	65	123	59	10	287
praktické lékařství pro děti a dorost	1	8	27	62	21	1	120
nefrologie	-	3	2	5	2	-	12
klinická biochemie	-	2	2	2	5	3	14
hematologie a transfúzní lékařství	4	5	3	4	2	2	20
radiologie a zobrazovací metody	12	28	17	20	6	4	87
ortopedická protetika	-	-	1	-	-	-	1
cévní chirurgie	-	-	1	1	1	-	3
rehabilitační a fyzikální medicína	2	15	14	23	9	5	68
nukleární medicína	-	3	-	4	2	-	9
patologická anatomie	2	9	2	3	2	1	19
soudní lékařství	1	1	-	2	1	-	5
hygiena ¹⁾	-	-	1	1	-	-	2
epidemiologie	1	-	1	-	-	1	3
lékařská mikrobiologie	-	4	2	8	3	-	17
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	1	7	8	8	1	-	25
ostatní	1	1	4	6	1	2	15
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	12	50	5	-	-	-	67

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

²⁾ 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+	
	celkem / total						
Celkem	43	57	81	163	62	4	410
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	40	56	81	163	62	4	406
zubní lékařství	40	54	78	157	60	4	393
ortodontie	-	2	3	6	2	-	13
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	3	1	-	-	-	-	4
	muži / males						
Celkem	16	29	25	46	21	2	139
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	16	29	25	46	21	2	139
zubní lékařství	16	28	25	44	20	2	135
ortodontie	-	1	-	2	1	-	4
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
	ženy / females						
Total	27	28	56	117	41	2	271
Dentists - employees on payroll and dentists - employers	24	27	56	117	41	2	267
stomatology	24	26	53	113	40	2	258
odontotics	-	1	3	4	1	-	9
oral and maxillo-facial surgery	-	-	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive dentists ¹⁾	3	1	-	-	-	-	4

¹⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

¹⁾ For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

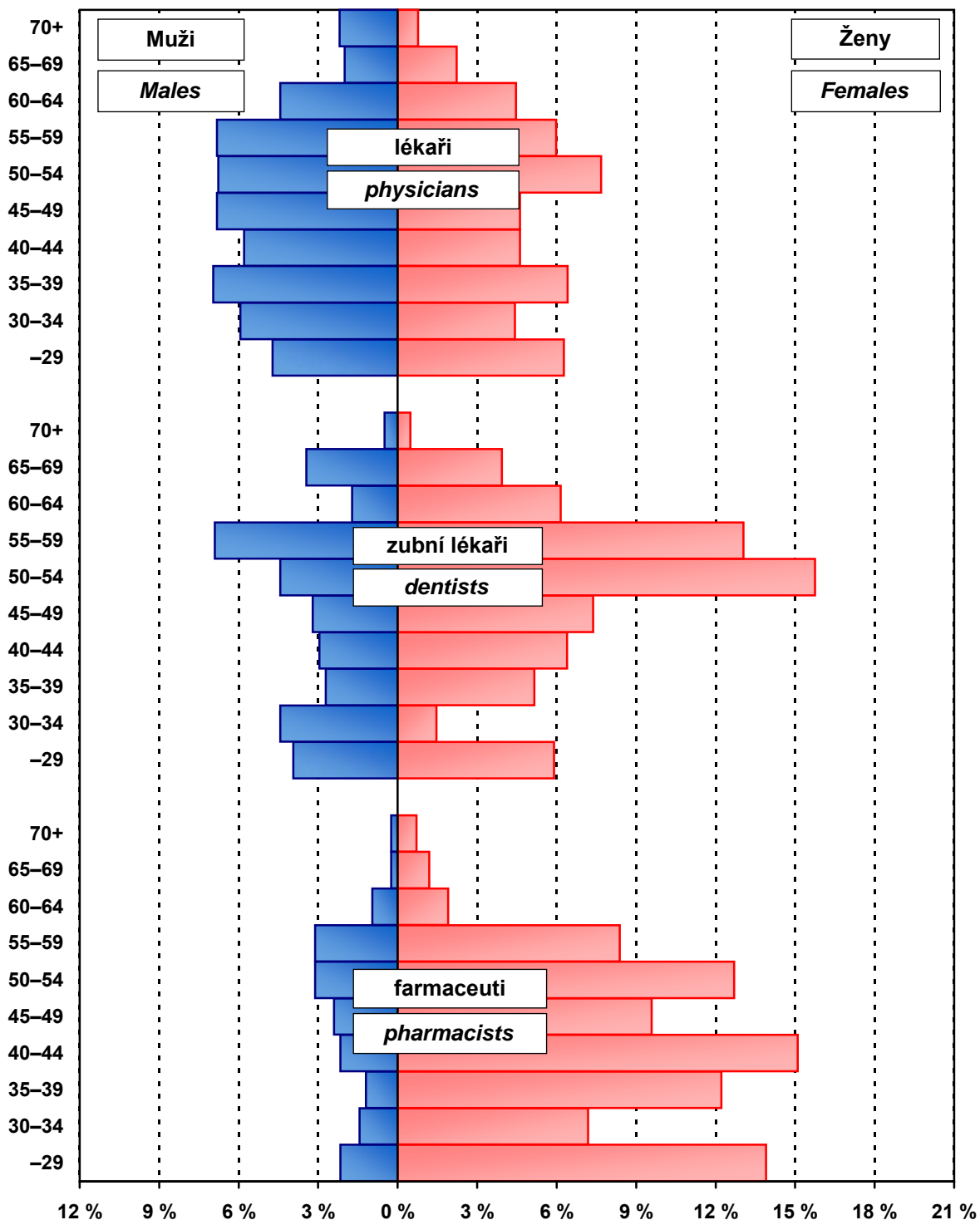
Pharmacists (natural persons) by main branch of activity

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	celkem / total						
Celkem	78	128	124	114	18	4	466
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	67	92	122	114	18	4	417
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	2	1	8	9	-	-	20
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	1	-	3	-	-	4
veřejné lékárenství	65	90	114	102	18	4	393
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	11	36	2	-	-	-	49
	muži / males						
Celkem	9	11	19	26	5	1	71
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	9	11	19	26	5	1	71
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	3	2	-	-	5
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	1	-	-	1
veřejné lékárenství	9	11	16	23	5	1	65
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
	ženy / females						
Total	69	117	105	88	13	3	395
Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers	58	81	103	88	13	3	346
<i>pharmaceutical technology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>clinical pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	2	1	5	7	-	-	15
<i>hospital pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>radiological preparations</i>	-	1	-	2	-	-	3
<i>public pharmacy</i>	56	79	98	79	13	3	328
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive pharmacists ¹⁾	11	36	2	-	-	-	49

¹⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

¹⁾ 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 lékařů (zubní lékaři, farmaceuti) zaměstnavatelé;
 % vyjadřuje podíl daného pohlaví v dané věkové skupině na celkovém počtu lékařů (zubních lékařů, farmaceutů)

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

4.7.1 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>	18	6	12
Anesteziologie a resuscitace	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	88	44	44
Angiologie	<i>Angiology</i>	2	2	-
Audiologie a foniatrie	<i>Audiology and phoniatriy</i>	8	2	6
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>	9	-	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>	2	2	-
Dětská revmatologie	<i>Paediatric rheumatology</i>	1	-	1
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	2	2	-
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	196	42	154
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	27	12	15
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	4	1	3
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	9	4	5
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	3	3	-
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	25	16	9
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	14	9	5
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	-	-	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	71	56	15
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	26	15	11
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	4	4	-
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	2	1	1
Hygiena dětí a dorostu	<i>Hygiene of children and adolescents</i>	1	1	-
Hygiena obecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	2	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>	132	121	11
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	19	7	12
Intenzivní medicína	<i>Intensive medicine</i>	15	11	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>	42	36	6
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	13	8	5
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	3	2	1
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	17	13	4
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	1	-	1
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	5	1	4
Lékařská mikrobiologie	<i>Medical microbiology</i>	15	3	12
Maxilofaciální chirurgie	<i>Maxillo-facial surgery</i>	-	-	-
Návykové nemoci	<i>Addictive diseases</i>	-	-	-
Nefrologie	<i>Nephrology</i>	10	9	1
Neonatologie	<i>Neonatology</i>	5	3	2
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	16	15	1
Neurologie	<i>Neurology</i>	48	18	30
Neuroradiologie	<i>Neuroradiology</i>	5	5	-
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	9	3	6
Oftalmologie	<i>Ophthalmology</i>	45	13	32
Otorinolaryngologie	<i>Otorhinolaryngology</i>	41	24	17
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	39	36	3
Paliativní medicína a léčba bolesti	<i>Palliative medicine & pain management</i>	4	2	2
Patologická anatomie	<i>Pathological anatomy</i>	18	8	10
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	12	11	1
Popáleninová medicína	<i>Burn medicine</i>	3	3	-
Posudkové lékařství	<i>Assessment medicine</i>	17	10	7
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	12	3	9
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>	293	151	142
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	42	21	21
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	12	7	5
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	71	42	29
Rehabilitační a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	49	21	28
Revmatologie	<i>Rheumatology</i>	10	5	5
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>	20	13	7
Úrazová chirurgie (traumatologie)	<i>Traumatic surgery (traumatology)</i>	10	10	-

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	22	3
Veřejné zdravotnictví	Public health care	18	16	2
Vnitřní lékařství	Internal medicine	224	142	82
Celkem	Total	1 957	1 115	842

*) 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	406	139	267
Ortodoncie	Orthodontics	22	7	15
Orální a maxilofaciální chirurgie	Oral and maxillo-facial surgery	5	5	-
Celkem	Total	433	151	282

*) 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	7	3	4
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	Laboratory and examination methods in health care	16	6	10
Nemocniční lékárenství	Hospital pharmacy	19	11	8
Radiofarmaka	Radiological preparations	1	-	1
Veřejné lékárenství	Public pharmacy	273	45	228
Celkem	Total	327	70	257

*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé

*) Pharmacists on payroll and pharmacists - employers

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií *)

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

Kategorie	Category	Průměrný měsíční plat <i>Average monthly salary</i>			
		celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
		absolutně	index (2007 = 100)	number	index (2007 = 100)
Celkem	Total	27 547	107,8	14 635	100,9
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	53 425	107,4	23 868	98,9
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	44 178	103,3	23 113	100,6
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	27 140	107,3	15 251	101,2
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPQ)</i>	25 335	104,6	15 344	99,2
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	26 388	101,8	17 660	98,8
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>	19 985	104,7	11 412	101,0
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté (JOP)	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	26 156	110,0	16 107	102,7
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	33 402	136,8	17 210	103,8
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	25 228	110,3	11 987	100,9
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	16 128	109,5	8 632	102,3

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

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

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

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

Území Territory	Průměrný měsíční plat Average monthly salary			
	celkem total		z toho: tarifní plat o.w.: tariff salary	
	absolutně	index (2007 = 100)	number	index (2007 = 100)
ČR	24 867	105,8	14 581	100,9
Královéhradecký kraj	27 547	107,8	14 635	100,9
Hradec Králové	28 240	107,8	14 782	100,8
Jičín	20 491	105,8	13 170	103,3
Náchod	-	x	-	x
Rychnov n. Kněžnou	20 265	99,9	13 735	97,7
Trutnov	19 969	106,6	12 940	101,3

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

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

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

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

Území Territory	Průměrný měsíční plat Average monthly salary			
	celkem total		z toho: tarifní plat o.w.: tariff salary	
	absolutně	index (2007 = 100)	number	index (2007 = 100)
ČR	45 781	105,6	22 557	100,6
Královéhradecký kraj	53 425	107,4	23 868	98,9
Hradec Králové	53 937	107,4	23 884	98,9
Jičín	39 098	99,0	24 736	99,1
Náchod	-	x	-	x
Rychnov n. Kněžnou	31 263	95,4	22 501	98,8
Trutnov	42 608	109,2	23 001	99,5

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

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

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

Území <i>Territory</i>	Průměrný měsíční plat <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2007 = 100)	<i>number</i>	index (2007 = 100)
ČR	24 221	105,4	15 113	100,6
Královéhradecký kraj	27 140	107,3	15 251	101,2
Hradec Králové	27 560	107,6	15 274	101,3
Jičín	24 512	106,4	15 962	106,2
Náchod	-	x	-	x
Rychnov n. Kněžnou	23 495	98,3	15 825	95,7
Trutnov	22 147	103,0	14 559	99,6

*) 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 *)

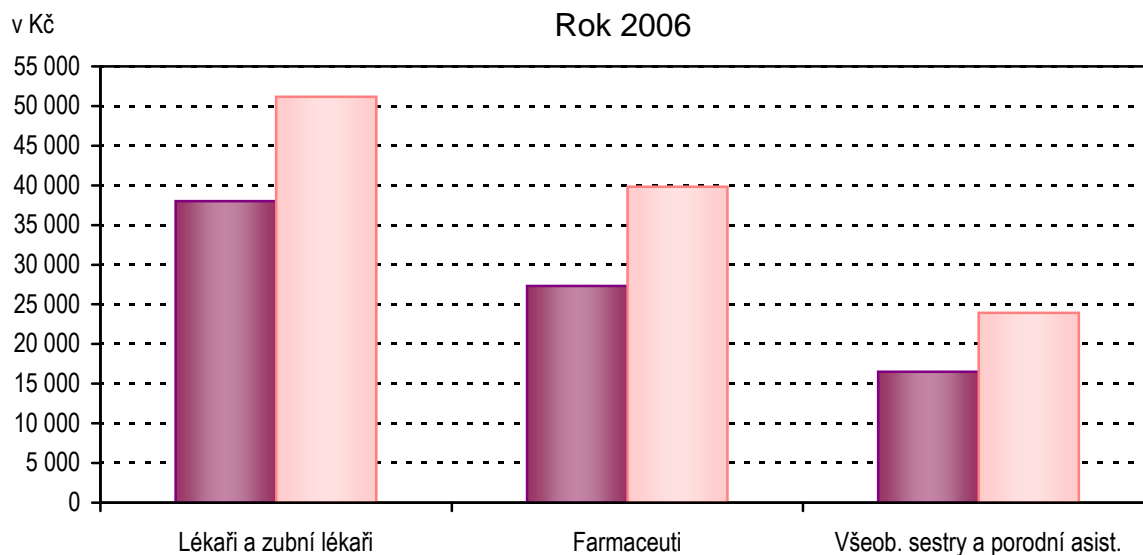
*Average monthly wage of employees of private health establishments *)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly wage		Index (předchozí rok = 100) Index (previous year = 100)	
		2007	2008	2007	2008
Celkem	Total	18 219	20 421	103,8	112,1
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	38 583	44 398	101,5	115,1
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	30 011	32 209	109,8	107,3
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	17 444	19 580	105,7	112,2
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPQ)</i>	18 722	20 612	101,2	110,1
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	17 034	18 681	109,0	109,7
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>	11 585	13 047	105,8	112,6
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté (JOP)	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	18 843	17 752	114,1	94,2
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	10 819	13 043	108,2	120,6
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	20 704	22 296	104,2	107,7
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	10 982	12 286	104,6	111,9

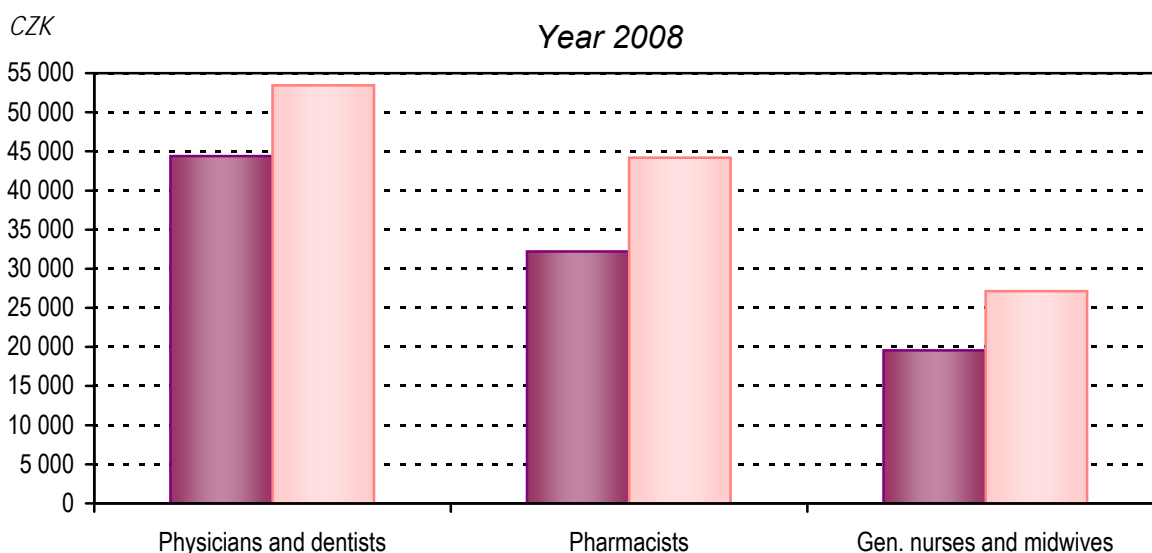
*) Ve zdravotnických zařízeních s odměňováním podle platných předpisů o mzdě
(zdravotnická zařízení zřízená fyzickou nebo právnickou osobou a všechny lázeňské organizace)

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

**Průměrná měsíční mzda/plat ve zdravotnictví
podle způsobu odměňování v letech 2006 a 2008 v kraji**
*Average monthly wage/salary of employees in health services
by type remuneration in 2006 and 2008 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 2008

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

Ministerstvo financí - veřejné rozpočty za rok 2008

Veřejné, soukromé i celkové výdaje na zdravotnictví jsou za rok 2007 uváděny podle zdravotnických účtů (viz Výsledky zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2009). Předběžné výdaje roku 2008 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 2008

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

Ministry of Finance - public budgets 2008

Public, private and total expenditures on health for 2007 are presented according to Health Accounts (see The Results of Health Accounts of the Czech Republic, CZSO 2009). Preliminary expenditure for year 2008 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 výdaje v roce 2008 činily podle předběžného odhadu 262 645 mil. Kč, což je cca 7,1 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2008. Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 25 182 Kč, což znamená na 1 obyvatele nárůst o 7,4 % oproti roku 2007.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 219 119 mil. Kč, z toho výdaje systému veřejného zdravotního pojištění 200 592 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 9 908 mil. Kč, a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 8 619 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2008 činily 1 083 944 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 381 836 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků v roce 2008 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) vzrostla na 72 750 mil. Kč oproti 67 160 mil. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL včetně DPH a max. povolené obchodní přírážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 7 008 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2008 registrovaly průměrný počet 10 364 804 pojištěnců, z toho cca 63 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 193 528 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 6 638 mil. Kč (3,31 % celkových výdajů). Průměrné příjmy na 1 pojištěnce za rok 2008 dosáhly 20 392 Kč, průměrné výdaje na 1 pojištěnce činily 19 353 Kč. Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2008.

5.1 Financování zdravotnictví v ČR

Financing of the health services in the CR

Položka / Indicator	2007	2008 ¹⁾
Celkem výdaje na zdravotnictví (veřejné + soukromé) (v mld. Kč), z toho: <i>Total expenditure on health (public + private) (in thous. mil. CZK), out of which:</i>	241,94	262,65
státní rozpočet / state budget (mld. Kč / thous. mil. CZK)	14,20	9,91
územní rozpočty / territorial budgets (mld. Kč / thous. mil. CZK)	8,65	8,62
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	183,71	200,59
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	23 437	25 182
Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	206,56	219,12
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / public expenditure per 1 inhabitant in CZK	20 011	21 009
Soukromé výdaje domácností na zdravotnictví (mld. Kč) <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	35,37	43,53
soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	3 426	4 174
Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / Volume of distributed medicaments (thous.mil.CZK)	67,16	72,75
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed medicaments per 1 inhabitant in CZK</i>	6 528	7 008
Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 323,5	10 364,8
Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	183,71	200,59
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>	179,53	193,53
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>	38,74	38,39
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	5,71	6,64
- „ - v % z celkových výdajů	3,07	3,31
- „ - <i>in % of total expenditure</i>		
Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	202,81	211,36
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	199,79	207,43

1) Předběžná data

1) Preliminary data

Zdroj dat: ČSÚ, MF ČR, MZ ČR, SÚKL

Source of data: CZSO, Ministry of Finance,
Ministry of Health, State Institute for Drug Control

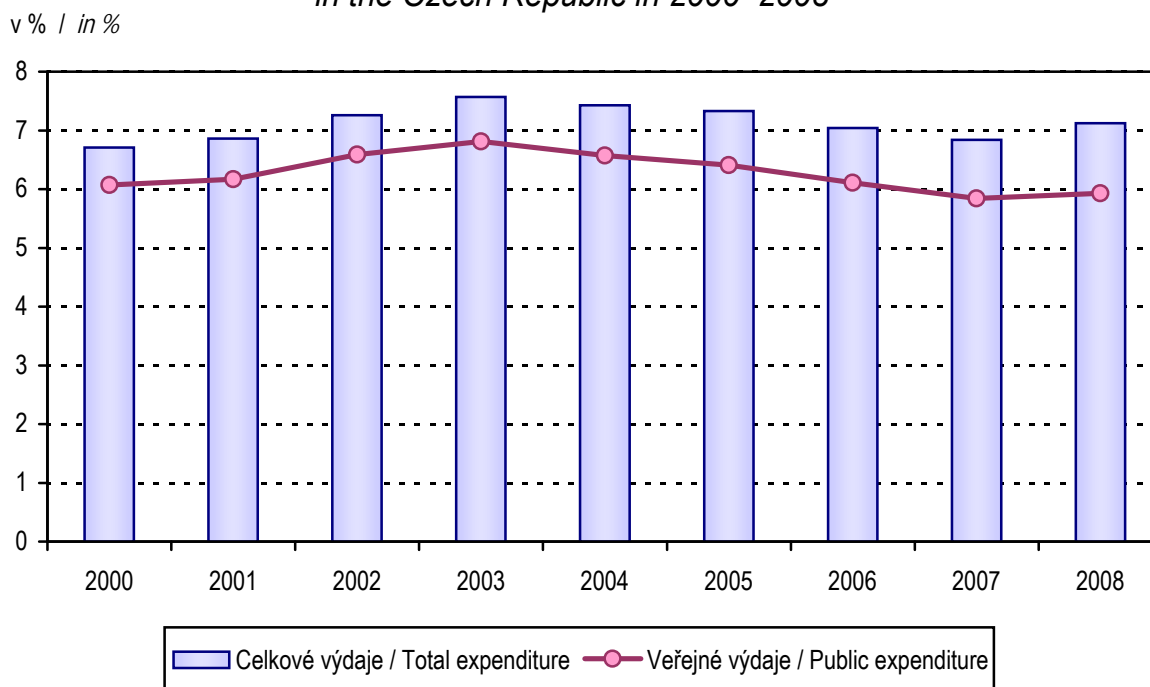
5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR Expenditure on health services in the CR

Rok ¹⁾ Year ¹⁾	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) Proportion of public expenditure in GDP (in %)	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) Proportion of total expenditure in GDP (in %)
2000	6,07	6,71
2001	6,17	6,86
2002	6,59	7,26
2003	6,81	7,57
2004	6,57	7,43
2005	6,41	7,33
2006	6,11	7,04
2007	5,84	6,84
2008	5,93	7,12

¹⁾ HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 31. 10. 2009
Zdroj dat: ČSÚ, ÚZIS ČR

¹⁾ GDP as by CZSO data published till 31. 10. 2009
Source of data: CZSO, IHIS CR

**Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP
v České republice v letech 2000–2008**
Trend of proportion of expenditure on health services in GDP
in the Czech Republic in 2000–2008



Zkratky

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

Abbreviations

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

Definice pojmů

Mrtvorozenost - počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem.

Úmrtnost

specifická - úmrtnost v dané věkové skupině

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Počet pracovníků ve zdravotnictví zahrnuje:

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

Evidenční počet zaměstnanců - počet zaměstnanců všech kategorií daného zařízení či pracoviště, kteří jsou k němu v pracovním, služebním či členském poměru (mají pracovní smlouvu na dobu určitou či neurčitou). Do evidenčního počtu se nezapočítávají např. ženy na mateřské dovolené, osoby na rodičovské dovolené (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 Zákonníku práce dočasně přidělení k výkonu práce do jiné organizace (např. stáže),
- na smlouvu o dílo (dle občanského nebo obchodního zákoníku) či jinou smlouvu,
- jako spolupracující rodinný příslušník.

Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví jsou určeny:

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

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

- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) - § 5 až § 21a, (např.: sestra, porodní asistentka, zubní technik, ergoterapeut, farmaceutický asistent, dentální hygienistka a další),
 - všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) §§ 5–6, ostatní ZPBD §§ 7–21a
- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) - § 22 až § 28, (např.: psycholog a klinický psycholog, fyzioterapeut, klinický logoped, radiologický fyzik, biomedicinský inženýr),
- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) - § 29 až § 42, (např.: zdravotnický asistent, nutriční asistent, dezinfektor, řidič vozidla záchranné služby, ošetřovatel, masér, zubní instrumentářka a další),
- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) - § 43. (např.: absolvent studia se zaměřením matematicko fyzikálním, přírodovědeckým nebo elektrotechnickým, sociální pracovník).

Odměňování ve zdravotnictví:

- Podle platných předpisů o platu jsou odměňováni zaměstnanci ve zdravotnických organizacích přímo řízených MZ, organizacích řízených územními orgány, tj. kraji, městy a obcemi, a v organizacích řízených ostatními centrálními orgány (resortu obrany). Jedná se o příspěvkové organizace a organizační složky státu.
- Podle platných předpisů o mzdě jsou odměňováni zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, tj. ve zdravotnických zařízeních zřízených fyzickou osobou, církví, jinou právnickou osobou, a zaměstnanci všech lázeňských organizací. Při výpočtu průměrné mzdy se vychází ze souboru zařízení, který tvoří všechna lůžková zařízení včetně lázní a 5% výběr ambulantních zdravotnických zařízení.

Definitions of terms

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

Mortality rate

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Number of health personnel includes:

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

Employees on payroll - personnel of all categories having an employment, membership or official relation with the given establishment or unit (a permanent or temporary work contract) and actively working. Excluded are persons on long-term 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 workers with professional qualifications (PWPQ) Art. 5—Art. 21a,
 - general nurses and midwives Arts. 5–6, other PWPQ Arts. 7–21a
- paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ) Art. 22 - Art. 28,
- health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS) Art. 29—Art. 42,
- other professionals (OP) Art. 43.

Remuneration in health services:

- Remuneration according to valid regulations on salary takes place in organisations directly administered by MH, in organisations administered by territorial authorities - by regions, cities or municipalities and in organizations administered by other central organs (Sector of Defence). This includes state-subsidised organisations and government components.
- Remuneration according to valid regulations on wage takes place in private health establishments, i.e., those founded by a physical person, church or other non-government legal body, and in all balneological organisations.
Average wage calculations take into account all establishments of institutional (bed) care including balneological and a 5 % selection of out-patient establishments.