

# Zdravotnická ročenka Královéhradeckého kraje 2005

*Health statistics yearbook of the Královéhradecký Region 2005*



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

Použití 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 Královéhradeckého krajského odboru 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 for Královéhradecký region.*

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

© ÚZIS ČR, 2006

© *Translation IHIS CR*

ISBN 80-7280-645-9

## PŘEDMLUVA

Publikace Zdravotnická ročenka Královéhradeckého kraje 2005 je zpracována z údajů Národního zdravotnického informačního systému (NZIS), z demografických dat Českého statistického úřadu, z údajů České správy sociálního zabezpečení a podkladů Státního zdravotního ústavu.

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

Uspořádání a vnitřní struktura kapitol letošní publikace se oproti loňské zásadně neliší. Na základě vyjádření Společnosti praktických dětských lékařů byly veškeré relace v tomto oboru (tab. 2.8 a tab. 3.8) upřesněny a zpětně propočítány místo na obyvatele příslušného věku na registrované pacienty dětského oboru.

Pro výpočet ostatních relativních ukazatelů byl použit střední stav obyvatel k 1.7.2005, s výjimkou přehledu zdravotnických zařízení v okresech (tab.3.2), kde byly přepočty na obyvatele vztaženy ke stejnému okamžikovému stavu (k 31.12.2005).

Všechny údaje v publikaci jsou za rok 2005, kromě onemocnění zhoubnými novotvory (tab.2.1.1-2.1.2), kde je uveden konečný stav z roku 2003, a počet živě narozených dětí s vrozenou vadou, který je uváděn za rok 2004. Počty zdravotnických zařízení, počty lůžek a počet pracovníků představují stav k 31.12.2005.

Pokud není uvedeno jinak, jsou data publikována souhrnně za všechna zdravotnická zařízení všech zřizovatelů, kde je poskytována zdravotní péče a za které jsou data k dispozici. Demografické údaje a údaje o zdravotním stavu publikované podle územního členění jsou uváděny podle bydliště, s výjimkou péče o diabetiky, duševních onemocnění, dispenzarizovaných onemocnění u dětí i dorostu, dispenzarizovaných u praktického lékaře pro dospělé, v alergologických ordinacích a procenta žen užívajících antikoncepci (údaje uváděny podle sídla zdravotnického zařízení, ve kterém byla poskytnuta zdravotní péče) a pracovní neschopnosti (data vykazována podle sídla zaměstnavatele). Informace o zdravotnických zařízeních a pracovnících jsou evidovány podle sídla zdravotnického zařízení.

Údaje za jednotlivá zdravotnická zařízení jsou publikovány pouze s jejich souhlasem; v případě nesouhlasu jedné zpravodajské jednotky a nízkého počtu příslušných zdravotnických zařízení celkem, není uveřejněn daný jev ani za zařízení zbývající.

Zpracoval ÚZIS ČR  
Královéhradecký krajský odbor  
Hradecká 1172  
500 03 Hradec Králové  
tel.: 495 515 331, fax: 495 513 526  
e-mail: [drahokoupilova@uzis.cz](mailto:drahokoupilova@uzis.cz)  
<http://www.uzis.cz>

**Obsah**  
*Contents*

**DEMOGRAFIE**

*DEMOGRAPHY* ..... 11

**Grafická část:**

*Charts:*

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.  
*Age structure of population* ..... 13

Živě narození na tisíc žen podle věkových skupin  
(specifické plodnosti) v letech 2000 - 2005 ..... 19

*Live births per thousand women by age group*  
(*specific fertility rates*) in 2000 - 2005..... 19

Struktura potratů podle druhu  
*Structure of abortions by category* ..... 30

Potrasy podle druhu a způsobu provedení na 100 narozených  
*Abortions by category and method per 100 livebirths* ..... 30

**Tabulková část:**

*Tables:*

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

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

1.2 Pohyb obyvatelstva  
*Movement of population*..... 18

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

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

1.5 Specifická úmrtnost  
*Specific mortality rate*..... 23

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

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

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

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

1.8.1 Potrasy podle věku, druhu a způsobu provedení  
*Abortions by age, category and method* ..... 28

1.8.2 Potrasy podle okresu, druhu a způsobu provedení  
*Abortions by district, category and method* ..... 29

## ZDRAVOTNÍ STAV

HEALTH STATUS ..... 31

### Grafická část:

Charts:

Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) na 100 000 obyvatel <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) per 100 000 inhabitants</i> .....	43
Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i> .....	54
Léčení diabetici podle okresů (na 100 000 obyvatel) <i>Diabetics by districts (per 100 000 inhabitants)</i> .....	55

### Tabulková část:

Tables:

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males</i> .....	34
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females</i> .....	38
2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases</i> .....	44
2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech <i>Notified cases of selected infectious diseases in districts</i> .....	46
2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis</i> .....	48
2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i> .....	50
2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Followed up patients registered by general practitioner for adults</i> .....	56
2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění <i>Followed up patients for selected allergic diseases</i> .....	57
2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu <i>Followed up diseases in children and adolescents</i> .....	58
2.9 Nově hlášené vrozené vady (rok 2004) <i>Newly notified congenital malformations (year 2004)</i> .....	60
2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i> .....	62
2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i> .....	63
2.11 Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases</i> .....	70
2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i> .....	71
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> .....	73
2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization and district</i> .....	74

2.14	Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts</i> .....	86
------	---	----

<b>SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ</b> <b>NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS</b> .....	89
--	----

**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> .....	98
---	----

Struktura počtu lůžek podle oddělení v nemocnicích stav k 31.12.2005 <i>Structure of the number of beds by departments in hospitals to 31.12.2005</i> .....	98
--	----

Struktura počtu lékařů a lůžek podle druhu činnosti <i>Structure of physicians and beds by type of establishment</i> .....	99
---	----

**Tabulková část:**

*Tables:*

3.1	Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i> .....	92
3.2	Přehled zdravotnických zařízení v okresech <i>Survey of health establishments in districts</i> .....	100
3.3.1	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i> .....	102
3.3.2	Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i> .....	104
3.4	Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i> .....	106
3.5	Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>Bed care in hospitals by founder</i> .....	108
3.6	Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>Bed care in specialized institutes</i> .....	114
3.7	Počet ambulantních ošetření (vyšetření) <i>Number of out-patient examinations</i> .....	116
3.8	Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i> .....	117
3.9	Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i> .....	117
3.10	Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i> .....	118

## PRACOVNÍCI

MANPOWER..... 123

### Grafická část:

#### Charts

Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií  
*Structure of registered number. of employees on payroll and employers by categories.....* 139

Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů  
*Age structure of physicians, dentist and pharmacists .....* 148

### 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>	126
4.2.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů <i>Employees on payroll and employers by categories and districts.....</i>	130
4.2.2	Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů <i>Contractual workers by categories and districts.....</i>	132
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>	134
4.4.1	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males .....</i>	140
4.4.2	Lékaři podle hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - females .....</i>	142
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>	144
4.5	Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity .....</i>	146
4.6	Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity.....</i>	147
4.7.1	Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians.....</i>	149
4.7.2	Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists.....</i>	151
4.7.3	Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists .....</i>	151
4.8	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by category .....</i>	152
4.9.1	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory - total .....</i>	153

4.9.2	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory - physicians and dentists</i> .....	153
4.9.3	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory - general nurses and midwives</i> .....	154
<b>EKONOMICKÉ UKAZATELE</b>		
<i>FINANCIAL DATA</i> .....		155
<b>Grafická část:</b>		
<i>Charts:</i>		
Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 1995-2005 <i>Trend of propotion of expenditure on health services in GDP in Czech republic in 1995-2005</i> .....		168
<b>Tabulková část:</b>		
<i>Tables:</i>		
5.1	Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of health services in the CR</i> .....	157
5.2	Výdaje na zdravotnictví v ČR <i>Expenditures on health services in the CR</i> .....	158
<b>DODATKY</b>		
<i>APPENDIX</i> .....		159



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



## Značky v tabulkách

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

## *Symbols in the tables*

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

1. KAPITOLA

**DEMOGRAFIE**

*DEMOGRAPHY*

## Demografická situace

Rok 2005 byl v kraji prvním rokem kdy, po řadě let populačního úbytku, došlo ke zvýšení počtu obyvatel. Tento nárůst činil 1 072 obyvatel a byl důsledkem kladného migračního salda, které dosáhlo výše 1 375 obyvatel. Naproti tomu přirozenou měnou ubylo 303 obyvatel. Podle bilance statistického úřadu činil k 31.12.2005 počet obyvatel kraje 548 368 osob.

K úbytku počtu obyvatel přirozenou měnou (to znamená, že počet zemřelých převyšuje počet narozených) dochází v České republice nepřetržitě již od roku 1994. Přirozený úbytek v roce 2005 byl však za toto období nejnižší, a to v důsledku nárůstu počtu narozených dětí.

Proces stárnutí populace dále pokračoval. Podíl dětské populace na celkovém počtu obyvatel opět mírně klesl, dosáhl hodnoty 14,8 % (ČR 14,6 %) a opět se přiblížil podílu osob ve věku 65 let a více. Ten v roce 2005 činil 14,9 % (ČR 14,2 %). Index stáří, tj. počet osob starších 65 let na 100 dětí ve věku 0 - 14 let, se tím zvýšil z 95,0 na 100,3 (ČR z 94,0 na 97,0). Královéhradecký kraj se již tradičně řadí ke krajům (Hl.m.Praha, Plzeňskému a Jihomoravskému) s nejstarší věkovou strukturou.

Manželství uzavřelo v minulém roce 2 706 párů, což je o 56 více než v roce předchozím, na 1 000 obyvatel připadlo 4,9 sňatku (ČR 5,1). V posledních letech se počet sňatků pohybuje v rozmezí 2 600 až 2 700, což představuje pokles oproti roku 2000 cca o 15 %.

Rozvedeno bylo 1 716 manželství, tj. o 63 méně než v roce předchozím. Hrubá míra rozvodovosti (tj. počet rozvodů na 1 000 obyvatel) činila 3,1 a byla tak shodná s republikovým průměrem.

Porodnost se, stejně jako v předchozím roce, opět zvýšila. V roce 2005 se živě narodilo 5 405 dětí, což je o 215 dětí více než v roce 2004. Počet živě narozených na 1 000 obyvatel vzrostl na hodnotu 9,9 (ČR 10,0). Nadále přetrvává trend posunu rození dětí do vyššího věku ženy a zvyšujícího se podílu dětí narozených mimo manželství.

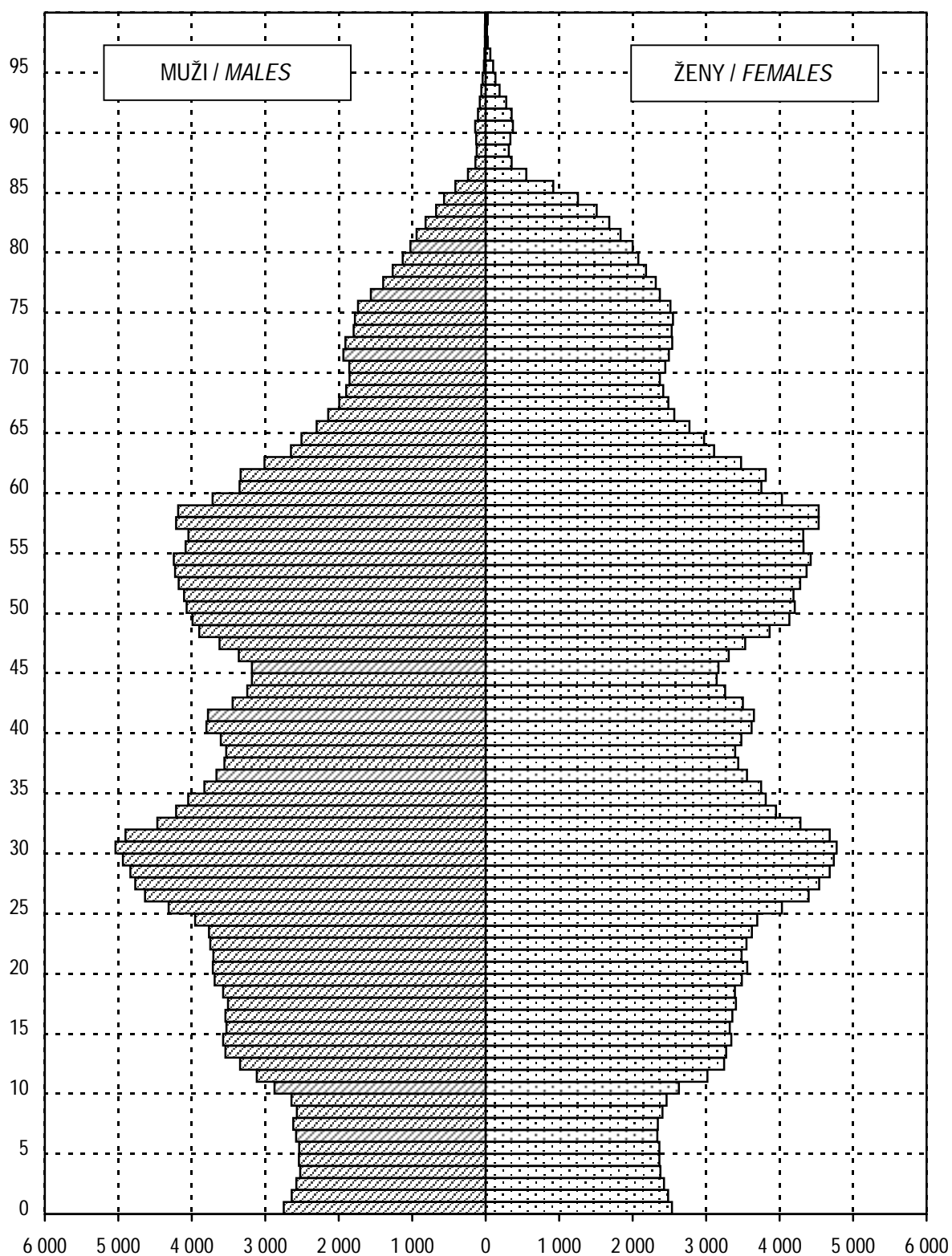
I v roce 2005 pokračoval příznivý vývoj potratovosti. Celkem bylo hlášeno 2 277 potratů, což je pokles o 5,4 % proti roku 2000. Umělá přerušení těhotenství představovala z celkového počtu potratů 69 % (ČR 66 %) a jejich počet klesl proti roku 2000 o 226. Zdravotní důvody byly příčinou 13 % interrupcí (ČR 18 %). Samovolné potraty zaznamenaly, po výrazném nárůstu v roce 2004, opět mírný pokles. Příznivý vývoj umělé potratovosti souvisí se zvyšujícím se podílem žen užívajících antikoncepci. Lékařsky sledovanou antikoncepcí (hormonální a nitroděložní) v roce 2005 užívalo 53,1 % žen ve fertlním věku (tj. ve věku 15 – 49 let), zatímco republikový průměr činil 51,0 %.

V průběhu roku 2005 zemřelo 5 708 osob, což je o 39 méně než v roce předchozím. Počet zemřelých je však do značné míry ovlivněn věkovou strukturou obyvatelstva. Standardizovaná úmrtnost, která tento vliv eliminuje, zaznamenala v roce 2005 pokles na hodnotu 789,6 zemřelých na 100 000 osob standardní populace (z 816,7 v roce 2005). Střední délka života při narození v období let 2004 a 2005 dosáhla u mužů 73,7 let (nárůst o 0,6 roku) a 79,9 u žen (nárůst o 0,7 roku). V České republice ukazatel střední délka života při narození činil 72,9 let u mužů a 79,1 let u žen.

Kojenecká úmrtnost po výrazném vzestupu v roce 2004 (5,4 promile) poklesla v roce 2005 na hodnotu 2,2 promile (ČR 3,4 promile) a je tak, po Hlavním městě Praze, druhá nejnižší v republice.

### Věková struktura obyvatelstva k 1.7.

*Age structure of population to 1.7.*



## 1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

*Population by age in region*

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	5 287	1,0	2 748	1,0	2 539	0,9
1-4	19 950	3,6	10 285	3,9	9 665	3,4
5-9	24 878	4,5	12 954	4,9	11 924	4,2
10-14	31 971	5,8	16 445	6,2	15 526	5,5
15-19	34 823	6,4	17 844	6,7	16 979	6,0
20-24	36 813	6,7	18 888	7,1	17 925	6,4
25-29	45 899	8,4	23 494	8,8	22 405	8,0
30-34	44 193	8,1	22 671	8,5	21 522	7,7
35-39	35 821	6,5	18 188	6,8	17 633	6,3
40-44	34 638	6,3	17 452	6,5	17 186	6,1
45-49	36 070	6,6	18 050	6,8	18 020	6,4
50-54	42 307	7,7	20 824	7,8	21 483	7,7
55-59	42 008	7,7	20 246	7,6	21 762	7,8
60-64	31 993	5,8	14 853	5,6	17 140	6,1
65-69	22 817	4,2	10 189	3,8	12 628	4,5
70-74	21 854	4,0	9 280	3,5	12 574	4,5
75-79	18 571	3,4	7 093	2,7	11 478	4,1
80-84	12 329	2,3	4 027	1,5	8 302	3,0
85-89	3 535	0,6	1 045	0,4	2 490	0,9
90-94	1 771	0,3	429	0,2	1 342	0,5
95+	321	0,1	64	0,0	257	0,1
<b>Celkem</b>	<b>547 849</b>	<b>100,0</b>	<b>267 069</b>	<b>100,0</b>	<b>280 780</b>	<b>100,0</b>
0-4	25 237	4,6	13 033	4,9	12 204	4,3
0-14	82 086	15,0	42 432	15,9	39 654	14,1
15-49	x	x	x	x	131 670	46,9
15-64	384 565	70,2	192 510	72,1	192 055	68,4
65+	81 198	14,8	32 127	12,0	49 071	17,5
<b>Celkem 2000</b>	<b>551 297</b>		<b>268 172</b>		<b>283 125</b>	
<b>Celkem 2003</b>	<b>547 720</b>		<b>266 562</b>		<b>281 158</b>	
<b>Celkem 2004</b>	<b>546 995</b>		<b>266 162</b>		<b>280 833</b>	

## 1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	5 407	1,0	2 817	1,1	2 590	0,9
1-4	20 077	3,7	10 342	3,9	9 735	3,5
5-9	24 704	4,5	12 843	4,8	11 861	4,2
10-14	31 206	5,7	16 087	6,0	15 119	5,4
15-19	34 602	6,3	17 746	6,6	16 856	6,0
20-24	36 645	6,7	18 765	7,0	17 880	6,4
25-29	45 083	8,2	23 128	8,6	21 955	7,8
30-34	45 188	8,2	23 216	8,7	21 972	7,8
35-39	36 129	6,6	18 371	6,9	17 758	6,3
40-44	35 188	6,4	17 778	6,6	17 410	6,2
45-49	35 102	6,4	17 610	6,6	17 492	6,2
50-54	42 006	7,7	20 672	7,7	21 334	7,6
55-59	42 740	7,8	20 598	7,7	22 142	7,9
60-64	32 638	6,0	15 199	5,7	17 439	6,2
65-69	23 218	4,2	10 381	3,9	12 837	4,6
70-74	21 372	3,9	9 081	3,4	12 291	4,4
75-79	18 721	3,4	7 211	2,7	11 510	4,1
80-84	12 539	2,3	4 068	1,5	8 471	3,0
85-89	3 809	0,7	1 145	0,4	2 664	0,9
90-94	1 670	0,3	408	0,2	1 262	0,4
95+	324	0,1	56	0,0	268	0,1
<b>Total</b>	<b>548 368</b>	<b>100,0</b>	<b>267 522</b>	<b>100,0</b>	<b>280 846</b>	<b>100,0</b>
0-4	25 484	4,6	13 159	4,9	12 325	4,4
0-14	81 394	14,8	42 089	15,7	39 305	14,0
15-49	x	x	x	x	131 323	46,8
15-64	385 321	70,3	193 083	72,2	192 238	68,4
65+	81 653	14,9	32 350	12,1	49 303	17,6
<b>Total 2000</b>	<b>550 780</b>		<b>267 971</b>		<b>282 809</b>	
<b>Total 2003</b>	<b>547 563</b>		<b>266 478</b>		<b>281 085</b>	
<b>Total 2004</b>	<b>547 296</b>		<b>266 518</b>		<b>280 778</b>	

## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
<b>Hradec Králové</b>						
0-4	6 980	4,4	3 629	4,7	3 351	4,1
0-14	22 735	14,3	11 731	15,2	11 004	13,4
15-49	x	x	x	x	38 324	46,5
15-64	111 551	70,0	55 155	71,7	56 396	68,4
65+	25 078	15,7	10 087	13,1	14 991	18,2
<b>Celkem</b>	<b>159 364</b>	<b>100,0</b>	<b>76 973</b>	<b>100,0</b>	<b>82 391</b>	<b>100,0</b>
<b>Jičín</b>						
0-4	3 483	4,5	1 785	4,7	1 698	4,3
0-14	11 466	14,9	5 907	15,6	5 559	14,1
15-49	x	x	x	x	18 292	46,5
15-64	53 764	69,7	27 265	72,2	26 499	67,4
65+	11 866	15,4	4 612	12,2	7 254	18,5
<b>Celkem</b>	<b>77 096</b>	<b>100,0</b>	<b>37 784</b>	<b>100,0</b>	<b>39 312</b>	<b>100,0</b>
<b>Náchod</b>						
0-4	5 336	4,7	2 760	5,0	2 576	4,5
0-14	17 467	15,5	8 991	16,4	8 476	14,7
15-49	x	x	x	x	27 013	46,9
15-64	78 344	69,7	39 261	71,6	39 083	67,9
65+	16 579	14,8	6 569	12,0	10 010	17,4
<b>Celkem</b>	<b>112 390</b>	<b>100,0</b>	<b>54 821</b>	<b>100,0</b>	<b>57 569</b>	<b>100,0</b>
<b>Rychnov nad Kněžnou</b>						
0-4	3 878	4,9	1 983	5,1	1 895	4,7
0-14	12 433	15,7	6 444	16,6	5 989	14,9
15-49	x	x	x	x	19 195	47,6
15-64	55 325	69,9	27 858	71,8	27 467	68,1
65+	11 358	14,4	4 494	11,6	6 864	17,0
<b>Celkem</b>	<b>79 116</b>	<b>100,0</b>	<b>38 796</b>	<b>100,0</b>	<b>40 320</b>	<b>100,0</b>
<b>Trutnov</b>						
0-4	5 560	4,6	2 876	4,9	2 684	4,4
0-14	17 985	15,0	9 359	15,9	8 626	14,1
15-49	x	x	x	x	28 846	47,1
15-64	85 581	71,4	42 971	73,2	42 610	69,6
65+	16 317	13,6	6 365	10,8	9 952	16,3
<b>Celkem</b>	<b>119 883</b>	<b>100,0</b>	<b>58 695</b>	<b>100,0</b>	<b>61 188</b>	<b>100,0</b>



## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
<b>Hradec Králové</b>						
0-4	7 094	4,4	3 689	4,8	3 405	4,1
0-14	22 549	14,1	11 660	15,1	10 889	13,2
15-49	x	x	x	x	38 181	46,3
15-64	111 718	70,0	55 297	71,7	56 421	68,5
65+	25 235	15,8	10 164	13,2	15 071	18,3
<b>Total</b>	159 502	100,0	77 121	100,0	82 381	100,0
<b>Jičín</b>						
0-4	3 539	4,6	1 806	4,8	1 733	4,4
0-14	11 411	14,8	5 870	15,5	5 541	14,1
15-49	x	x	x	x	18 251	46,4
15-64	53 987	69,8	27 419	72,3	26 568	67,5
65+	11 908	15,4	4 648	12,3	7 260	18,4
<b>Total</b>	77 306	100,0	37 937	100,0	39 369	100,0
<b>Náchod</b>						
0-4	5 374	4,8	2 788	5,1	2 586	4,5
0-14	17 280	15,4	8 892	16,2	8 388	14,6
15-49	x	x	x	x	26 927	46,8
15-64	78 349	69,8	39 253	71,7	39 096	67,9
65+	16 664	14,8	6 608	12,1	10 056	17,5
<b>Total</b>	112 293	100,0	54 753	100,0	57 540	100,0
<b>Rychnov nad Kněžnou</b>						
0-4	3 872	4,9	1 979	5,1	1 893	4,7
0-14	12 303	15,5	6 379	16,4	5 924	14,7
15-49	x	x	x	x	19 183	47,6
15-64	55 529	70,1	28 004	72,0	27 525	68,2
65+	11 413	14,4	4 521	11,6	6 892	17,1
<b>Total</b>	79 245	100,0	38 904	100,0	40 341	100,0
<b>Trutnov</b>						
0-4	5 605	4,7	2 897	4,9	2 708	4,4
0-14	17 851	14,9	9 288	15,8	8 563	14,0
15-49	x	x	x	x	28 781	47,0
15-64	85 738	71,4	43 110	73,3	42 628	69,6
65+	16 433	13,7	6 409	10,9	10 024	16,4
<b>Total</b>	120 022	100,0	58 807	100,0	61 215	100,0

## 1.2 Pohyb obyvatelstva

### Movement of population

Ukazatel <i>Index</i>			2005	2000	2003	2004
Sňatky <i>Marriages</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	2 706 4,9	3 049 5,5	2 618 4,8	2 650 4,8
Rozvody <i>Divorces</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 716 3,1	1 559 2,8	1 661 3,0	1 779 3,3
Živě narození <i>Live births</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	5 405 9,9	4 969 9,0	5 093 9,3	5 190 9,5
Mrtvě narození <i>Still births</i>	absolutně na 1 000 nar.	<i>number</i> <i>per 1 000 births</i>	22 4,1	8 1,6	19 3,7	8 1,5
Potraty celkem <sup>1)</sup> <i>Abortions total <sup>1)</sup></i>	absolutně	<i>number</i>	2 277	2 408	2 371	2 300
z toho: UPT o.w.: LIA	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	1 569 28,9	1 795 36,7	1 810 35,4	1 558 30,0
Zemřelí celkem <i>Deaths</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	5 708 10,4	5 799 10,5	6 014 11,0	5 747 10,5
z toho: do 1 roku o. w.: <i>infants deaths</i>	absolutně na 1 000 živě nar.	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	12 2,2	14 2,8	18 3,5	28 5,4
do 28 dnů <i>neonatal deaths</i>	absolutně na 1 000 živě nar.	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	9 1,7	10 2,0	9 1,8	19 3,7
Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	- 303 - 0,6	- 830 - 1,5	- 921 - 1,7	- 557 - 1,0
Přírůstek stěhováním <i>Migration increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 375 2,5	- 41 - 0,1	47 0,1	290 0,5
Celkový přírůstek <i>Total increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 072 2,0	- 871 - 1,6	- 874 - 1,6	- 267 - 0,5
Střední délka života při naroz. <sup>2)</sup> <i>Life expectancy at birth <sup>2)</sup></i>	muži ženy	<i>males</i> <i>females</i>	73,7 79,9	72,2 78,7	73,1 78,8	73,1 79,2

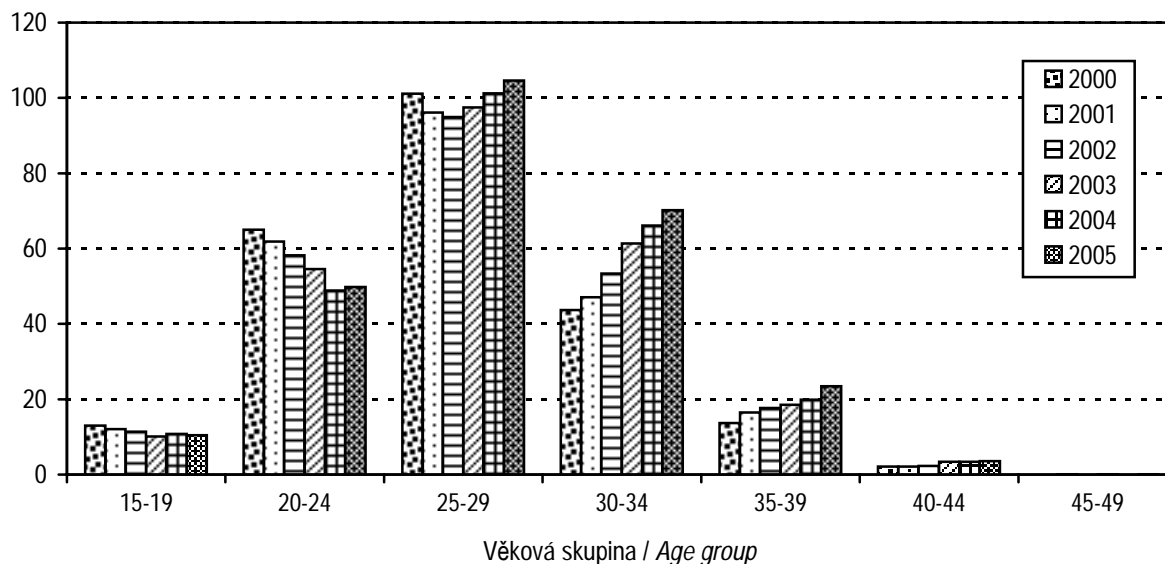
<sup>1)</sup> Do roku 2000 potraty pouze za ženy s českou státní příslušností, od roku 2001 včetně potratů cizinek

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

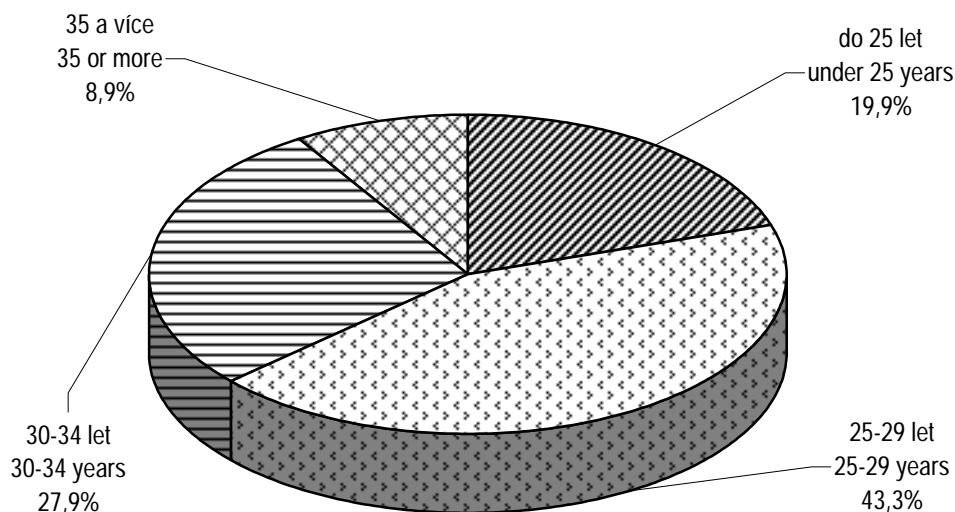
<sup>2)</sup> Střední délka života při narození za kraje se počítá za období dvou let (předchozí a uvedený)

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

**Živě narození na tisíc žen podle věkových skupin  
(specifické plodnosti) v letech 2000 - 2005**  
*Live births per thousand women by age group  
(specific fertility rates) in 2000 - 2005*



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



## 1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

*Mid year population and movement of population in districts*

Území <i>Territory</i>	Počet obyvatel k 1.7. <i>Number of inhabitants to 1.7.</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>	z toho UPT o.w.: <i>LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci <sup>1)</sup> <i>% of women using contraception <sup>1)</sup></i>
						na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>
ČR	10 234 092	5,1	3,1	3,9	2,6	51,0
Královéhradecký kraj	547 849	4,9	3,1	4,2	2,9	53,1
Hradec Králové	159 364	5,2	3,2	4,9	3,4	55,2
Jičín	77 096	4,5	2,5	3,7	2,3	55,7
Náchod	112 390	4,8	3,4	3,5	2,6	49,1
Rychnov nad Kněž.	79 116	5,0	2,7	3,6	2,6	56,7
Trutnov	119 883	4,9	3,5	4,5	3,1	49,8

<sup>1)</sup> Napočteno na ženy ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> *Calculated per females at age 15-49*

## 1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

*Mid year population and movement of population in districts*

Území <i>Territory</i>	Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>			Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>	Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	Úmrtnost <i>Mortality rate</i>	
		celkem <i>total</i>	do 1 roku <i>till 1 year</i>	do 28 dnů <i>till 28 days</i>				na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhab.</i>	
								kojenecká <i>infant</i>	novoroz. <i>neonatal</i>
ČR	102 211	107 938	348	206	10,0	10,5	-0,6	3,4	2,0
Královéhradecký kraj	5 405	5 708	12	9	9,9	10,4	-0,6	2,2	1,7
Hradec Králové	1 547	1 631	4	2	9,7	10,2	-0,5	2,6	1,3
Jičín	776	884	2	1	10,1	11,5	-1,4	2,6	1,3
Náchod	1 135	1 104	1	1	10,1	9,8	0,3	0,9	0,9
Rychnov nad Kněž.	744	798	-	-	9,4	10,1	-0,7	-	-
Trutnov	1 203	1 291	5	5	10,0	10,8	-0,7	4,2	4,2

## 1.4 Živě narození podle věku matky

*Live births by age of mother*

Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	3	3	-	x	x	x
15-19	177	80	97	10,4	4,7	5,7
20-24	893	492	401	49,8	27,4	22,4
25-29	2 344	1 210	1 134	104,6	54,0	50,6
30-34	1 510	789	721	70,2	36,7	33,5
35-39	414	207	207	23,5	11,7	11,7
40-44	62	35	27	3,6	2,0	1,6
45-49	2	1	1	0,1	0,1	0,1
50+	-	-	-	x	x	x
<b>Celkem <sup>1)</sup></b> <b><i>Total <sup>1)</sup></i></b>	5 405	2 817	2 588	41,0	21,4	19,7
Celkem 2000 <sup>1)</sup>	4 969	2 576	2 393	36,3	18,8	17,5
Celkem 2003 <sup>1)</sup>	5 093	2 617	2 476	38,2	19,6	18,6
<b><i>Total 2004 <sup>1)</sup></i></b>	5 190	2 684	2 506	39,2	20,3	18,9
Úhrnná plodnost <b><i>Total fertility rate</i></b>				1,3		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2003				1,2		
<b>Total fertility rate 2004</b>				1,3		

<sup>1)</sup> Napočteno na 1 000 žen ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> *Calculated per 1 000 females at age 15-49*

### 1.5 Specifická úmrtnost

*Specific mortality rate*

Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
0	12	7	5	2,3	2,5	2,0
1-4	1	-	1	0,1	0,0	0,1
5-9	5	5	-	0,2	0,4	0,0
10-14	3	1	2	0,1	0,1	0,1
15-19	17	11	6	0,5	0,6	0,4
20-24	12	8	4	0,3	0,4	0,2
25-29	18	14	4	0,4	0,6	0,2
30-34	35	23	12	0,8	1,0	0,6
35-39	42	28	14	1,2	1,5	0,8
40-44	55	43	12	1,6	2,5	0,7
45-49	107	75	32	3,0	4,2	1,8
50-54	194	134	60	4,6	6,4	2,8
55-59	330	229	101	7,9	11,3	4,6
60-64	385	265	120	12,0	17,8	7,0
65-69	414	260	154	18,1	25,5	12,2
70-74	677	375	302	31,0	40,4	24,0
75-79	1 028	513	515	55,4	72,3	44,9
80-84	1 115	456	659	90,4	113,2	79,4
85+	1 258	369	889	223,6	239,9	217,4
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	5 708	2 816	2 892	10,4	10,5	10,3
<b>Celkem 2000</b>	5 799	2 970	2 829	10,5	11,1	10,0
<b>Celkem 2003</b>	6 014	2 984	3 030	11,0	11,2	10,8
<b>Total 2004</b>	5 747	2 827	2 920	10,5	10,6	10,4

### 1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži

*Deaths and mortality rate by causes of death - males*

Název kapitoly, diagnózy	Kód diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
		absolutně	na 100 000 mužů	
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00-B99	11	4,1	4,2
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15-A16	1	0,4	0,3
jiná tbc	A17-A19	-	-	-
virová encefalitida	A83-A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80-A82, A87-A89	-	-	-
virová hepatitida	B15-B19	-	-	-
II. Novotvary	C00-D48	780	292,1	260,4
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33-C34	213	79,8	70,3
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50-D89	2	0,7	0,6
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00-E90	34	12,7	11,4
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00-F99	7	2,6	2,5
VI. Nemoci nervové soustavy	G00-G99	46	17,2	16,6
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00-H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60-H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00-I99	1 343	502,9	495,2
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05-I09	7	2,6	2,8
esenciální (primární) hypertenze	I10	15	5,6	5,3
jiné hypertenzní nemoci	I11-I15	40	15,0	13,9
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21-I22	219	82,0	80,5
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23-I25	316	118,3	114,6
jiné formy srdečního onemocnění	I30-I52	134	50,2	46,7
cévní nemoci mozku	I60-I69	291	109,0	110,6
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	187	70,0	68,6
z toho: chřipka	J10-J11	-	-	-
zánět plic	J12-J18	83	31,1	32,1
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	113	42,3	37,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00-L99	1	0,4	0,3
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00-M99	-	-	-
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00-N99	38	14,2	13,7
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00-O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	3	1,1	1,7
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	3	1,1	1,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00-R99	44	16,5	17,0
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	204	76,4	74,7
z toho: úmyslné sebepoškození	X60-X84	67	25,1	23,8
<b>Celkem</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>2 816</b>	<b>1 054,4</b>	<b>1 006,0</b>
Celkem 2000	A00-Y98	2 970	1 107,5	1 115,5
Celkem 2003	A00-Y98	2 984	1 119,4	1 099,6
Celkem 2004	A00-Y98	2 827	1 062,1	1 042,9



## 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	21	7,5	3,6
o.w. : respiratory tuberculosis	A15-A16	1	0,4	0,2
other tuberculosis	A17-A19	-	-	-
viral encephalitis	A83-A86	-	-	-
other viral infections of the central nervous system	A80-A82, A87-A89	-	-	-
viral hepatitis	B15-B19	1	0,4	0,1
II. Neoplasms	C00-D48	630	224,4	146,7
o.w. : MN of trachea, bronchus and lung	C33-C34	48	17,1	12,3
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50-D89	3	1,1	0,7
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00-E90	40	14,2	8,8
V. Mental and behavioural disorders	F00-F99	1	0,4	0,3
VI. Diseases of the nervous system	G00-G99	47	16,7	12,0
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	1 675	596,6	345,4
o.w. : chronic rheumatic heart diseases	I05-I09	5	1,8	1,0
essential (primary) hypertension	I10	9	3,2	1,8
other hypertensive diseases	I11-I15	62	22,1	12,2
acute and subsequent myocardial infarction	I21-I22	175	62,3	36,9
other ischaemic heart diseases	I20, I23-I25	376	133,9	76,3
other forms of heart disease	I30-I52	149	53,1	31,5
cerebrovascular diseases	I60-I69	485	172,7	98,7
X. Diseases of the respiratory system	J00-J99	176	62,7	36,8
o.w. : influenza	J10-J11	1	0,4	0,2
pneumonia	J12-J18	90	32,1	19,5
XI. Diseases of the digestive system	K00-K93	95	33,8	21,9
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00-L99	1	0,4	0,1
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00-M99	5	1,8	1,3
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00-N99	56	19,9	11,5
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00-O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	5	1,8	3,2
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00-Q99	2	0,7	0,8
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC	R00-R99	34	12,1	8,2
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01-Y98	101	36,0	24,6
o.w. : intentional self-harm	X60-X84	15	5,3	4,7
<b>Total</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>2 892</b>	<b>1 030,0</b>	<b>626,5</b>
<b>Total 2000</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>2 829</b>	<b>999,2</b>	<b>632,1</b>
<b>Total 2003</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>3 030</b>	<b>1 077,7</b>	<b>677,3</b>
<b>Total 2004</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>2 920</b>	<b>1 039,8</b>	<b>648,4</b>

## 1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

*Deaths till 1 year by causes of death*

Název kapitoly, diagnózy	Kód dg. (MKN-10)	Celkem	Chlapci	Đívky
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	8	3	5
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	2	1	1
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	-	-	-
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03, P10-P15	-	-	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20-P28	4	1	3
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50-P61	-	-	-
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	2	2	-
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	1	1	-
spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01-Q04, Q06-Q07	-	-	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20-Q28	1	1	-
vrozené vady dýchací soustavy	Q30-Q34	-	-	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38-Q45	-	-	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50-Q56, Q60-Q64	-	-	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	-	-	-
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		2	2	-
Celkem	A00-Y98	12	7	5
Celkem 2000	A00-Y98	14	6	8
Celkem 2003	A00-Y98	18	7	11
Celkem 2004	A00-Y98	28	14	14

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

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

Name of chapter, diagnosis	Code of dg. (ICD-10)	Total	Boys	Girls
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00-B99	-	-	-
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00-J99	-	-	-
<i>o.w. : pneumonia</i>	J12-J18	-	-	-
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	K00-K93	-	-	-
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00-P96	1,57	1,15	2,02
<i>o.w. : fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	P02	-	-	-
<i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i>	P05	0,39	0,38	0,40
<i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	P07	-	-	-
<i>fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma</i>	P03, P10-P15	-	-	-
<i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i>	P20-P28	0,79	0,38	1,21
<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	P50-P61	-	-	-
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00-Q99	0,39	0,76	-
<i>o.w. : anencephaly and similar malformations</i>	Q00	0,20	0,38	-
<i>spina bifida</i>	Q05	-	-	-
<i>other congenital malformations of the nervous sys.</i>	Q01-Q04, Q06-Q07	-	-	-
<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	Q20-Q28	0,20	0,38	-
<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	Q30-Q34	-	-	-
<i>other congenital malformations of the digestive sys.</i>	Q38-Q45	-	-	-
<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	Q50-Q56, Q60-Q64	-	-	-
XX. <i>External causes of morbidity and mortality</i> (= XIX. <i>Injury and poisoning</i> )	V01-Y98	-	-	-
<i>o.w. : inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	W79	-	-	-
<i>Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)</i>		0,39	0,76	-
<b>Total</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>2,36</b>	<b>2,67</b>	<b>2,02</b>
<i>Total 2000</i>	<i>A00-Y98</i>	<i>2,82</i>	<i>2,33</i>	<i>3,34</i>
<i>Total 2003</i>	<i>A00-Y98</i>	<i>3,53</i>	<i>2,67</i>	<i>4,44</i>
<i>Total 2004</i>	<i>A00-Y98</i>	<i>5,50</i>	<i>5,35</i>	<i>5,65</i>

\*) 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 přerušení 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	-	2	-	2	-	-	-	2
15-19	23	114	36	150	12	-	3	176
20-24	83	227	81	308	37	-	13	404
25-29	229	255	96	351	60	-	26	606
30-34	159	285	113	398	67	-	23	580
35-39	95	177	59	236	46	-	10	341
40-44	34	98	17	115	70	-	4	153
45-49	5	6	2	8	5	-	1	14
50+	-	1	-	1	-	-	-	1
<b>Celkem</b>	<b>628</b>	<b>1 165</b>	<b>404</b>	<b>1 569</b>	<b>297</b>	<b>-</b>	<b>80</b>	<b>2 277</b>
na 1 000 žen per 1 000 females								
15-19	1,35	6,71	2,12	8,83	0,71	-	0,18	10,37
20-24	4,63	12,66	4,52	17,18	2,06	-	0,73	22,54
25-29	10,22	11,38	4,28	15,67	2,68	-	1,16	27,05
30-34	7,39	13,24	5,25	18,49	3,11	-	1,07	26,95
35-39	5,39	10,04	3,35	13,38	2,61	-	0,57	19,34
40-44	1,98	5,70	0,99	6,69	4,07	-	0,23	8,90
45-49	0,28	0,33	0,11	0,44	0,28	-	0,06	0,78
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>4,77</b>	<b>8,85</b>	<b>3,07</b>	<b>11,92</b>	<b>2,26</b>	<b>-</b>	<b>0,61</b>	<b>17,29</b>
<b>Celkem 2000 <sup>1)</sup></b>	<b>3,81</b>	<b>10,69</b>	<b>2,42</b>	<b>13,11</b>	<b>4,04</b>	<b>-</b>	<b>0,66</b>	<b>17,58</b>
<b>Celkem 2003 <sup>1)</sup></b>	<b>3,71</b>	<b>10,79</b>	<b>2,77</b>	<b>13,57</b>	<b>4,20</b>	<b>-</b>	<b>0,49</b>	<b>17,77</b>
<b>Celkem 2004 <sup>1)</sup></b>	<b>4,97</b>	<b>8,91</b>	<b>2,85</b>	<b>11,76</b>	<b>2,88</b>	<b>-</b>	<b>0,63</b>	<b>17,36</b>
na 100 narozených per 100 births								
-14	-	66,67	-	66,67	-	-	-	66,67
15-19	12,92	64,04	20,22	84,27	6,74	-	1,69	98,88
20-24	9,24	25,28	9,02	34,30	4,12	-	1,45	44,99
25-29	9,74	10,84	4,08	14,92	2,55	-	1,11	25,77
30-34	10,50	18,82	7,46	26,29	4,43	-	1,52	38,31
35-39	22,73	42,34	14,11	56,46	11,00	-	2,39	81,58
40-44	54,84	158,06	27,42	185,48	112,90	-	6,45	246,77
45-49	250,00	300,00	100,00	400,00	250,00	-	50,00	700,00
<b>Total</b>	<b>11,57</b>	<b>21,47</b>	<b>7,44</b>	<b>28,91</b>	<b>5,47</b>	<b>-</b>	<b>1,47</b>	<b>41,96</b>
<b>Total 2000</b>	<b>10,49</b>	<b>29,42</b>	<b>6,65</b>	<b>36,07</b>	<b>11,11</b>	<b>-</b>	<b>1,83</b>	<b>48,38</b>
<b>Total 2003</b>	<b>9,68</b>	<b>28,17</b>	<b>7,24</b>	<b>35,41</b>	<b>10,95</b>	<b>-</b>	<b>1,29</b>	<b>46,38</b>
<b>Total 2004</b>	<b>12,68</b>	<b>22,72</b>	<b>7,25</b>	<b>29,97</b>	<b>7,33</b>	<b>-</b>	<b>1,60</b>	<b>44,25</b>

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

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

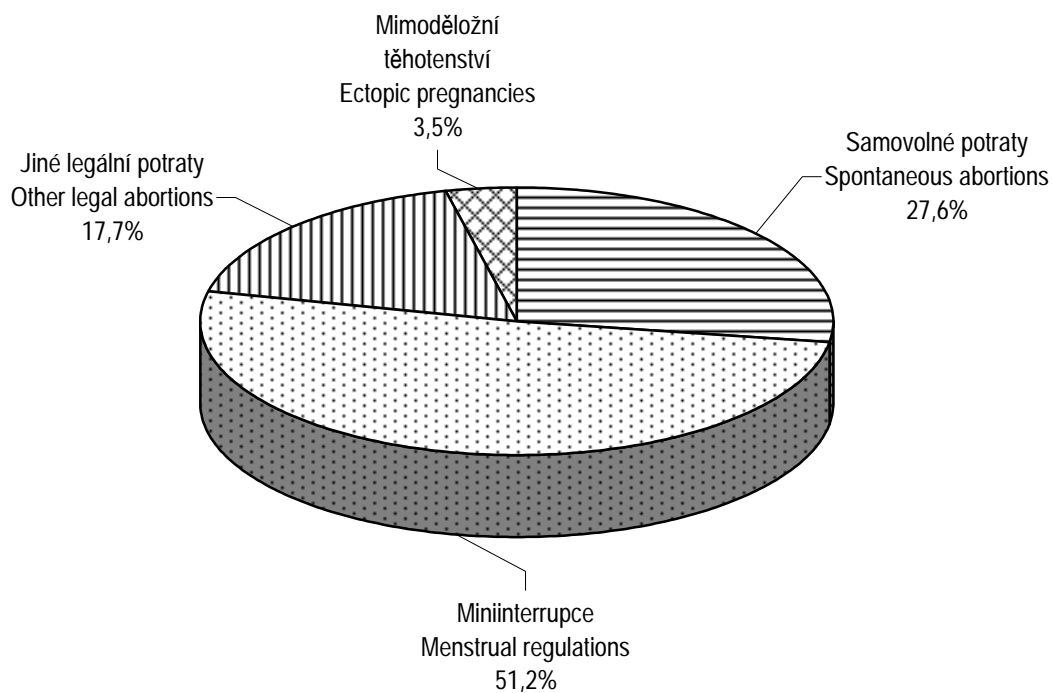
<sup>1)</sup> Na 1 000 žen ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> Per 1 000 females at age 15-49

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

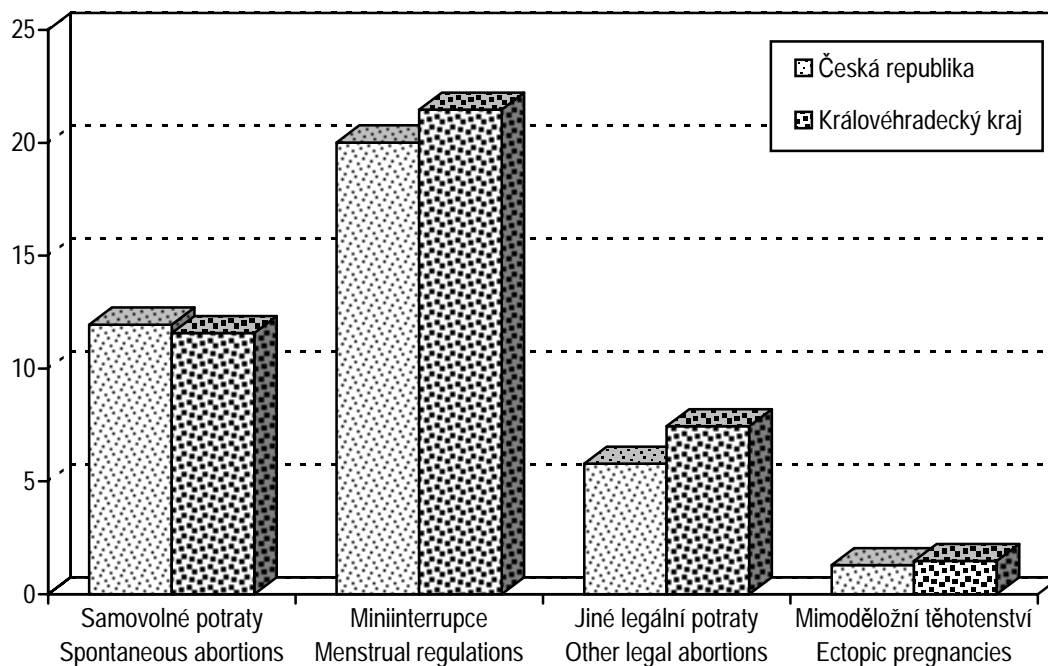
*Abortions by district, category and method*

Území <i>Territory</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušení těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
<b>absolutně number</b>								
ČR	12 245	20 519	5 934	26 453	4 678	1	1 324	40 023
Královéhradecký kraj	628	1 165	404	1 569	297	-	80	2 277
Hradec Králové	222	440	95	535	101	-	24	781
Jičín	100	144	31	175	23	-	8	283
Náchod	91	220	68	288	46	-	13	392
Rychnov nad Kněž.	68	114	91	205	62	-	10	283
Trutnov	147	247	119	366	65	-	25	538
<b>na 100 narozených per 100 births</b>								
ČR	11,95	20,02	5,79	25,81	4,56	0,00	1,29	39,05
Královéhradecký kraj	11,57	21,47	7,44	28,91	5,47	-	1,47	41,96
Hradec Králové	14,31	28,37	6,13	34,49	6,51	-	1,55	50,35
Jičín	12,82	18,46	3,97	22,44	2,95	-	1,03	36,28
Náchod	7,99	19,32	5,97	25,29	4,04	-	1,14	34,42
Rychnov nad Kněž.	9,09	15,24	12,17	27,41	8,29	-	1,34	37,83
Trutnov	12,16	20,43	9,84	30,27	5,38	-	2,07	44,50

**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 livebirths*



2. KAPITOLA

**ZDRAVOTNÍ STAV**

*HEALTH STATUS*

## Zdravotní stav

Většina ukazatelů zdravotního stavu projevila velmi pozvolnou dynamiku vývoje, a to podle v posledních letech klasického schématu – další mírný nárůst civilizačních chorob a ústup většiny infekčních onemocnění, zvláště těch, která mohou být kryta vakcinací. Výjimku z posledně jmenované skupiny nemocí byla virová encefalitida přenášená klíšťaty a epidemický zánět průšnic, kde i přes nabídku možnosti aplikace protilátek, došlo k mírnému nárůstu počtu případů. Velmi dobrá situace byla zaznamenána ve vývoji počtu onemocnění tuberkulózou a pohlavními chorobami (syfilis a gonokoková infekce), kde i přes značnou migraci osob a příliv cizinců ze zemí s vysokou incidencí těchto onemocnění, se podařilo nemocnost snížit. Incidence pohlavních onemocnění v kraji i nadále zůstává hluboko pod průměrem republiky.

Údaje za zhoubné novotvary a novotvary in situ (ZN) prezentované v této publikaci jsou definitivní data za rok 2003. Data o výskytu novotvarů jsou brána z Národního onkologického registru, kde se při jejich sběru a zpracování uplatňuje princip dohledávání, ověřování a několikanásobné kontroly informací, a tím dochází k dvouletému zpoždění při prezentaci dat. Incidence ZN u mužů i u žen vzrůstá, avšak pozitivním jevem je, že úmrtnost tento vývoj nekopíruje. Nemocnost i úmrtnost na ZN je dlouhodobě vyšší u mužů než u žen. Nejčastěji byl v roce 2003 nově hlášen u mužů i u žen ZN kůže (dg. C44); u mužů 140,6 případu na 100 000 mužů (ČR 166,4), u žen 146,2 případu na 100 000 žen (ČR 152,1). Tento karcinom má vysokou dynamiku růstu, ale ve většině případů nízkou fatalitu.

Vzestupný trend má rovněž diabetes mellitus. V roce 2005 bylo v kraji pro tuto diagnózu dispenzarizováno 38 265 osob, což je téměř každý sedmý obyvatel ze 100 (ČR 7 212,0). V porovnání s předchozím rokem došlo ke zvýšení o 3,3 %. Závažné je, že se všeobecně snižuje podíl diabetiků léčených pouze dietou a roste počet závislých na medikaci.

Nemocnost dětí a dorostu, kterou lze posuzovat podle počtu dispenzarizovaných onemocnění v těchto věkových kategoriích, se v posledních letech stále zvyšuje. Proti předcházejícím rokům byla v této publikaci nahrazena věková skupina dětí a dorostu 0-19 let přesnějšími údaji vycházejícími z počtu registrovaných pacientů. Nápočet u věkové skupiny dorostu nově zahrnuje pacienty ve věku 15 - 18 let. Pro porovnání údajů ve vývoji dispenzarizovaných onemocnění byly sledované relace propočteny také zpětně. V kraji v roce 2005 došlo tak k nárůstu proti roku 2004 u dětí o 1 478,2 (na 100 000 dětí), u dorostu o 1 108,8 (na 100 000 dorostu). Proti roku 2000 činí tento nárůst u dětí 17,4 % a u dorostu 11,9 %.

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 2004 se projevila vrozená vada do 1 roku jejich života u 202 dětí (123 chlapců a 79 dívek), to znamená, že z 10 000 živě narozených bylo postiženo 389 dětí (420 v roce 2003). Stejně jako v minulých letech se nejčastěji vyskytovaly srdeční vady (99 případů), s větší četností u chlapců. Hypospadiie u chlapců byla pak druhou nejčastější vrozenou vadou (26 případů).

O zdravotním stavu populace hodně vypovídá přítomnost, respektive nepřítomnost lidí na pracovišti z důvodů pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz. V roce 2005 denně chybělo v zaměstnání 14 198 osob, z toho 4,4 % pro pracovní úraz, 6,2 % pro ostatní úrazy a téměř



90 % pro nemoc. Počet nově hlášených případů pracovní neschopnosti po výrazném poklesu v roce 2004 stoupl o 11 %. Došlo také ke zvýšení průměrného procenta pracovní neschopnosti z 6,033 na 6,427 (ČR 5,857 v roce 2004, 6,126 v roce 2005). Průměrné trvání jednoho případu PN se zkrátilo téměř o 1,5 dne na 32,46 (ČR 32,79). Nejčastější příčiny PN zůstávají stejné – nemoci dýchací soustavy (meziroční nárůst o 75 %) a nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (meziroční nárůst o 15 %).

V ambulantních psychiatrických zařízeních bylo v průběhu roku provedeno 129 238 vyšetření, to je téměř 24 na 100 obyvatel. Celkem navštívilo psychiatrickou ambulanci v kraji 27 420 pacientů, což je o 4 % více než v předchozím roce. Nejčastějším onemocněním byly neurotické poruchy a afektivní poruchy. Na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany bylo evidováno celkem 2 768 pacientů užívajících psychoaktivní látky. Z tohoto počtu bylo 77 % alkoholiků. Na 100 000 obyvatel kraje připadlo 119 toxikomanů, což je proti roku 2004 více než 14 % nárůst.

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 2005 bylo v nemocnicích ČR hospitalizováno celkem 118 999 pacientů z Královéhradeckého kraje (tj. ukončených pobytů na oddělení), ve zpracování je však uvedeno o 39 případů méně (118 960), z důvodu neudaného věku a pohlaví pacienta. Na 100 000 obyvatel připadlo v průměru 21 714 hospitalizací, mezi hospitalizovanými mírně převažovaly ženy. Průměrná ošetrovací doba činila 7,6 dne. Nejčastějším důvodem hospitalizace mužů i žen byly nemoci oběhové soustavy (17 024 případů).

Počet většiny onemocnění, počet ošetřených pacientů i počet lidí pod lékařským dohledem v roce 2005 mírně vzrostl. Příčin zdánlivě zhoršujícího se zdravotního stavu obyvatel je několik. Jedná se ve značné míře jen o zdánlivé zhoršení, protože se prodlužuje průměrný věk mužů i žen a s tím je spojena zvýšená potřeba zdravotní péče. V důsledku působení zdravotní osvěty se zvyšuje pozornost lidí věnovaná vlastnímu zdraví, respektive příznakům onemocnění. Příčinou včasného odhalení nemoci je snadnější dostupnost dokonalejších diagnostických přístrojů. Negativně nás stále ovlivňuje stoupající podíl chemikálií v životním prostředí, stres, nadměrná konzumace a nedostatek pohybu.

## 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - muži \*)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males \*)

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	2	-	-	1	-	-
40-44	1	-	-	-	-	-	-	-	5
45-49	2	3	-	-	-	4	3	-	8
50-54	4	7	2	7	-	3	3	-	16
55-59	7	3	2	9	1	5	2	-	41
60-64	7	20	7	15	1	9	6	-	27
65-69	6	18	4	14	-	8	3	-	30
70-74	7	24	6	12	-	10	4	-	45
75-79	10	26	5	10	1	10	1	-	34
80-84	10	10	3	3	-	3	2	-	20
85+	2	4	1	2	-	3	-	-	8
<b>Celkem</b>	<b>56</b>	<b>115</b>	<b>30</b>	<b>74</b>	<b>3</b>	<b>55</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>234</b>
	<b>na 100 000 mužů</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	11,0	-	-	5,5	-	-
40-44	6,1	-	-	-	-	-	-	-	30,4
45-49	10,1	15,1	-	-	-	20,1	15,1	-	40,3
50-54	19,0	33,3	9,5	33,3	-	14,3	14,3	-	76,0
55-59	36,4	15,6	10,4	46,7	5,2	26,0	10,4	-	212,9
60-64	53,4	152,7	53,4	114,5	7,6	68,7	45,8	-	206,1
65-69	59,2	177,6	39,5	138,1	-	78,9	29,6	-	296,0
70-74	72,7	249,4	62,3	124,7	-	103,9	41,6	-	467,6
75-79	148,3	385,6	74,2	148,3	14,8	148,3	14,8	-	504,2
80-84	286,5	286,5	86,0	86,0	-	86,0	57,3	-	573,1
85+	133,3	266,7	66,7	133,3	-	200,0	-	-	533,3
<b>Celkem</b>	<b>21,0</b>	<b>43,1</b>	<b>11,3</b>	<b>27,8</b>	<b>1,1</b>	<b>20,6</b>	<b>9,4</b>	<b>-</b>	<b>87,8</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>21,3</b>	<b>40,6</b>	<b>13,8</b>	<b>26,1</b>	<b>-</b>	<b>12,3</b>	<b>6,7</b>	<b>-</b>	<b>85,8</b>
<b>Celkem 2001</b>	<b>20,9</b>	<b>35,4</b>	<b>14,2</b>	<b>22,0</b>	<b>1,5</b>	<b>16,0</b>	<b>9,3</b>	<b>-</b>	<b>86,9</b>
<b>Celkem 2002</b>	<b>17,2</b>	<b>39,3</b>	<b>10,5</b>	<b>25,1</b>	<b>0,4</b>	<b>19,1</b>	<b>7,5</b>	<b>-</b>	<b>82,0</b>
	<b>Standardizovaná úmrtnost</b>								
<b>Na evropský standard</b>	<b>19,0</b>	<b>39,8</b>	<b>10,4</b>	<b>26,1</b>	<b>1,0</b>	<b>19,5</b>	<b>8,7</b>	<b>-</b>	<b>80,4</b>
<b>Na světový standard</b>	<b>12,3</b>	<b>26,2</b>	<b>7,0</b>	<b>18,0</b>	<b>0,7</b>	<b>13,1</b>	<b>6,4</b>	<b>-</b>	<b>53,6</b>

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - muži \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males \*)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	1
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	2
20-24	-	-	-	1	-	-	-	-	6
25-29	3	-	-	-	-	-	-	-	7
30-34	1	-	-	-	-	-	-	-	4
35-39	2	4	-	1	-	-	-	-	14
40-44	4	2	-	5	-	-	-	-	33
45-49	3	6	1	2	-	-	3	-	56
50-54	4	21	3	11	-	-	5	-	112
55-59	2	27	19	21	-	-	12	-	191
60-64	6	35	18	9	1	-	12	-	204
65-69	6	31	37	17	1	1	21	-	235
70-74	2	76	62	7	-	-	17	-	312
75-79	4	69	45	10	-	-	21	1	282
80-84	4	42	42	8	-	-	8	-	176
85+	2	19	18	1	-	-	3	-	79
<b>Total</b>	43	332	245	93	2	1	102	1	1 714
	<i>per 100 000 males</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	5,7
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	11,1
20-24	-	-	-	4,9	-	-	-	-	29,6
25-29	12,2	-	-	-	-	-	-	-	28,5
30-34	4,9	-	-	-	-	-	-	-	19,8
35-39	11,0	21,9	-	5,5	-	-	-	-	76,8
40-44	24,4	12,2	-	30,4	-	-	-	-	200,9
45-49	15,1	30,2	5,0	10,1	-	-	15,1	-	282,1
50-54	19,0	99,8	14,3	52,3	-	-	23,8	-	532,1
55-59	10,4	140,2	98,7	109,1	-	-	62,3	-	992,0
60-64	45,8	267,2	137,4	68,7	7,6	-	91,6	-	1 557,3
65-69	59,2	305,9	365,1	167,7	9,9	9,9	207,2	-	2 318,7
70-74	20,8	789,7	644,2	72,7	-	-	176,6	-	3 241,9
75-79	59,3	1 023,3	667,4	148,3	-	-	311,4	14,8	4 182,1
80-84	114,6	1 203,4	1 203,4	229,2	-	-	229,2	-	5 043,0
85+	133,3	1 266,7	1 200,0	66,7	-	-	200,0	-	5 266,7
<b>Total</b>	16,1	124,5	91,9	34,9	0,8	0,4	38,3	0,4	643,0
<b>Total 2000</b>	11,9	119,0	58,9	24,2	1,9	-	23,5	-	549,6
<b>Total 2001</b>	11,9	116,7	54,8	20,9	1,9	1,5	25,7	-	561,7
<b>Total 2002</b>	10,9	143,1	71,6	31,5	1,1	0,7	34,1	-	604,7
	<i>Standardized mortality rate</i>								
<b>Per European standard</b>	15,6	114,4	85,5	32,0	0,8	0,4	35,2	0,3	597,2
<b>Per world standard</b>	11,5	72,7	53,0	22,3	0,6	0,3	23,3	0,2	397,3

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - muži \*)***Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males \*)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
ČR <sup>1)</sup>	1 055	2 559	675	1 297	37	876	507	7	4 589
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	56	115	30	74	3	55	25	-	234
Hradec Králové	16	42	12	20	1	15	7	-	81
Jičín	8	13	6	11	-	11	2	-	30
Náchod	13	26	1	17	-	10	6	-	39
Rychnov nad Kněž.	12	16	3	12	-	7	2	-	34
Trutnov	7	18	8	14	2	12	8	-	50
	<b>na 100 000 mužů</b>								
ČR <sup>1)</sup>	21,2	51,5	13,6	26,1	0,7	17,6	10,2	0,1	92,4
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	21,0	43,1	11,3	27,8	1,1	20,6	9,4	-	87,8
Hradec Králové	20,8	54,6	15,6	26,0	1,3	19,5	9,1	-	105,3
Jičín	21,2	34,4	15,9	29,1	-	29,1	5,3	-	79,4
Náchod	23,8	47,6	1,8	31,1	-	18,3	11,0	-	71,4
Rychnov nad Kněž.	31,0	41,4	7,8	31,0	-	18,1	5,2	-	87,9
Trutnov	12,0	30,7	13,7	23,9	3,4	20,5	13,7	-	85,4

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

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

## 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - muži \*)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males \*)

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
ČR <sup>1)</sup>	850	7 419	3 728	1 633	71	38	1 646	11	33 586
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	43	332	245	93	2	1	102	1	1 714
Hradec Králové	11	104	78	26	-	-	31	1	539
Jičín	6	49	45	18	-	-	15	-	255
Náchod	9	87	44	21	1	-	15	-	346
Rychnov nad Kněž.	5	25	29	16	-	-	14	-	224
Trutnov	12	67	49	12	1	1	27	-	350
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR <sup>1)</sup>	17,1	149,3	75,0	32,9	1,4	0,8	33,1	0,2	676,0
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	16,1	124,5	91,9	34,9	0,8	0,4	38,3	0,4	643,0
Hradec Králové	14,3	135,2	101,4	33,8	-	-	40,3	1,3	700,6
Jičín	15,9	129,6	119,1	47,6	-	-	39,7	-	674,7
Náchod	16,5	159,4	80,6	38,5	1,8	-	27,5	-	633,9
Rychnov nad Kněž.	12,9	64,6	75,0	41,4	-	-	36,2	-	579,0
Trutnov	20,5	114,4	83,7	20,5	1,7	1,7	46,1	-	597,6

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

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

## 2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - ženy \*)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females \*)

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	1	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	1	-	-	-	-	-	-	-
35-39	1	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	1
45-49	-	2	1	1	-	-	-	-	3
50-54	1	8	3	3	-	-	1	-	2
55-59	3	7	3	2	-	2	2	-	5
60-64	3	8	3	3	-	1	4	-	8
65-69	2	12	3	6	-	2	1	-	10
70-74	5	13	13	6	1	2	1	-	7
75-79	10	13	2	8	-	6	3	-	7
80-84	6	18	3	4	-	4	4	-	5
85+	3	12	3	3	-	4	1	-	2
<b>Celkem</b>	<b>34</b>	<b>95</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>-</b>	<b>50</b>
	<b>na 100 000 žen</b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	4,2	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	5,2	-	-	-	-	-	-	-
35-39	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	6,1
45-49	-	10,0	5,0	5,0	-	-	-	-	15,0
50-54	4,6	36,6	13,7	13,7	-	-	4,6	-	9,2
55-59	14,4	33,6	14,4	9,6	-	9,6	9,6	-	24,0
60-64	19,8	52,8	19,8	19,8	-	6,6	26,4	-	52,8
65-69	15,9	95,3	23,8	47,6	-	15,9	7,9	-	79,4
70-74	37,8	98,2	98,2	45,3	7,6	15,1	7,6	-	52,9
75-79	86,9	112,9	17,4	69,5	-	52,1	26,1	-	60,8
80-84	83,5	250,5	41,7	55,7	-	55,7	55,7	-	69,6
85+	72,4	289,6	72,4	72,4	-	96,5	24,1	-	48,3
<b>Celkem</b>	<b>12,1</b>	<b>33,8</b>	<b>12,1</b>	<b>12,8</b>	<b>0,4</b>	<b>7,5</b>	<b>6,0</b>	<b>-</b>	<b>17,8</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>13,4</b>	<b>25,1</b>	<b>9,5</b>	<b>12,0</b>	<b>0,7</b>	<b>6,0</b>	<b>3,5</b>	<b>-</b>	<b>18,0</b>
<b>Celkem 2001</b>	<b>12,0</b>	<b>30,4</b>	<b>10,3</b>	<b>14,2</b>	<b>0,7</b>	<b>8,1</b>	<b>3,5</b>	<b>-</b>	<b>18,8</b>
<b>Celkem 2002</b>	<b>10,6</b>	<b>31,6</b>	<b>7,8</b>	<b>14,6</b>	<b>1,4</b>	<b>7,1</b>	<b>4,3</b>	<b>-</b>	<b>21,3</b>
	<b>Standardizovaná úmrtnost</b>								
<b>Na evropský standard</b>	<b>7,6</b>	<b>23,0</b>	<b>8,6</b>	<b>8,8</b>	<b>0,2</b>	<b>4,6</b>	<b>4,1</b>	<b>-</b>	<b>13,4</b>
<b>Na světový standard</b>	<b>4,8</b>	<b>15,2</b>	<b>5,8</b>	<b>5,8</b>	<b>0,2</b>	<b>2,7</b>	<b>2,7</b>	<b>-</b>	<b>9,4</b>

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females \*)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	2
5-9	-	-	-	-	-	-	-	1
10-14	-	-	-	-	-	-	-	1
15-19	-	-	-	-	-	-	-	2
20-24	-	-	-	-	-	-	-	2
25-29	1	2	1	2	-	3	-	17
30-34	3	5	1	4	-	-	-	37
35-39	2	5	6	7	-	-	-	32
40-44	3	9	12	4	2	3	-	49
45-49	1	13	28	6	5	6	-	83
50-54	6	21	45	4	6	4	-	126
55-59	1	30	66	9	14	7	2	199
60-64	4	35	36	6	15	7	-	172
65-69	7	43	37	4	15	5	2	190
70-74	4	66	30	-	9	4	-	211
75-79	5	66	31	1	14	6	-	235
80-84	2	47	10	2	7	2	1	169
85+	1	29	8	1	2	2	-	104
<b>Total</b>	40	371	311	50	89	49	5	1 632
	<i>per 100 000 females</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	16,9
5-9	-	-	-	-	-	-	-	7,8
10-14	-	-	-	-	-	-	-	6,0
15-19	-	-	-	-	-	-	-	11,6
20-24	-	-	-	-	-	-	-	10,4
25-29	4,2	8,5	4,2	8,5	-	12,7	-	72,2
30-34	15,5	25,8	5,2	20,7	-	-	-	191,2
35-39	11,4	28,4	34,1	39,8	-	-	-	181,9
40-44	18,3	55,0	73,3	24,4	12,2	18,3	-	299,4
45-49	5,0	65,2	140,4	30,1	25,1	30,1	-	416,1
50-54	27,5	96,2	206,1	18,3	27,5	18,3	-	577,1
55-59	4,8	144,0	316,8	43,2	67,2	33,6	9,6	955,2
60-64	26,4	230,9	237,5	39,6	99,0	46,2	-	1 134,9
65-69	55,6	341,5	293,8	31,8	119,1	39,7	15,9	1 508,8
70-74	30,2	498,7	226,7	-	68,0	30,2	-	1 594,3
75-79	43,4	573,3	269,3	8,7	121,6	52,1	-	2 041,3
80-84	27,8	654,0	139,2	27,8	97,4	27,8	13,9	2 351,8
85+	24,1	699,8	193,1	24,1	48,3	48,3	-	2 509,7
<b>Total</b>	14,2	132,0	110,6	17,8	31,7	17,4	1,8	580,5
<b>Total 2000</b>	13,4	110,6	85,1	21,2	33,9	16,2	1,4	510,4
<b>Total 2001</b>	12,4	98,4	87,8	17,3	31,2	18,1	2,1	498,9
<b>Total 2002</b>	18,1	101,5	99,0	16,0	30,2	24,1	1,4	541,2
	<i>Standardized mortality rate</i>							
<b>Per European standard</b>	11,9	93,4	90,6	16,5	24,2	14,2	1,4	437,2
<b>Per world standard</b>	8,9	63,7	65,7	13,1	17,1	10,7	0,9	310,6

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females \*)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	<b>absolutně</b>								
ČR <sup>1)</sup>	723	2 005	429	804	68	423	216	2	1 397
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	34	95	34	36	1	21	17	-	50
Hradec Králové	14	31	12	10	-	7	5	-	14
Jičín	5	9	6	2	-	3	1	-	5
Náchod	3	17	5	8	-	6	5	-	14
Rychnov nad Kněž.	11	8	7	9	-	1	2	-	5
Trutnov	1	30	4	7	1	4	4	-	12
	<b>na 100 000 žen</b>								
ČR <sup>1)</sup>	13,8	38,3	8,2	15,4	1,3	8,1	4,1	0,0	26,7
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	12,1	33,8	12,1	12,8	0,4	7,5	6,0	-	17,8
Hradec Králové	17,0	37,6	14,6	12,1	-	8,5	6,1	-	17,0
Jičín	12,7	22,8	15,2	5,1	-	7,6	2,5	-	12,7
Náchod	5,2	29,4	8,7	13,8	-	10,4	8,7	-	24,2
Rychnov nad Kněž.	27,3	19,9	17,4	22,4	-	2,5	5,0	-	12,4
Trutnov	1,6	48,9	6,5	11,4	1,6	6,5	6,5	-	19,6

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

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



**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - ženy \*)**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females \*)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
ČR <sup>1)</sup>	845	7 116	5 784	1 007	1 691	1 260	63	33 051
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	40	371	311	50	89	49	5	1 632
Hradec Králové	8	94	84	16	38	10	1	458
Jičín	6	35	67	11	15	9	1	241
Náchod	12	99	67	8	15	11	2	368
Rychnov nad Kněž.	6	40	40	3	6	8	1	200
Trutnov	8	103	53	12	15	11	-	365
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR <sup>1)</sup>	16,1	136,0	110,5	19,2	32,3	24,1	1,2	631,5
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	14,2	132,0	110,6	17,8	31,7	17,4	1,8	580,5
Hradec Králové	9,7	114,1	101,9	19,4	46,1	12,1	1,2	555,8
Jičín	15,2	88,8	170,0	27,9	38,1	22,8	2,5	611,5
Náchod	20,8	171,3	115,9	13,8	26,0	19,0	3,5	636,7
Rychnov nad Kněž.	14,9	99,4	99,4	7,5	14,9	19,9	2,5	497,0
Trutnov	13,0	168,0	86,5	19,6	24,5	17,9	-	595,4

\*) Definitivní údaje

\*) Final data

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

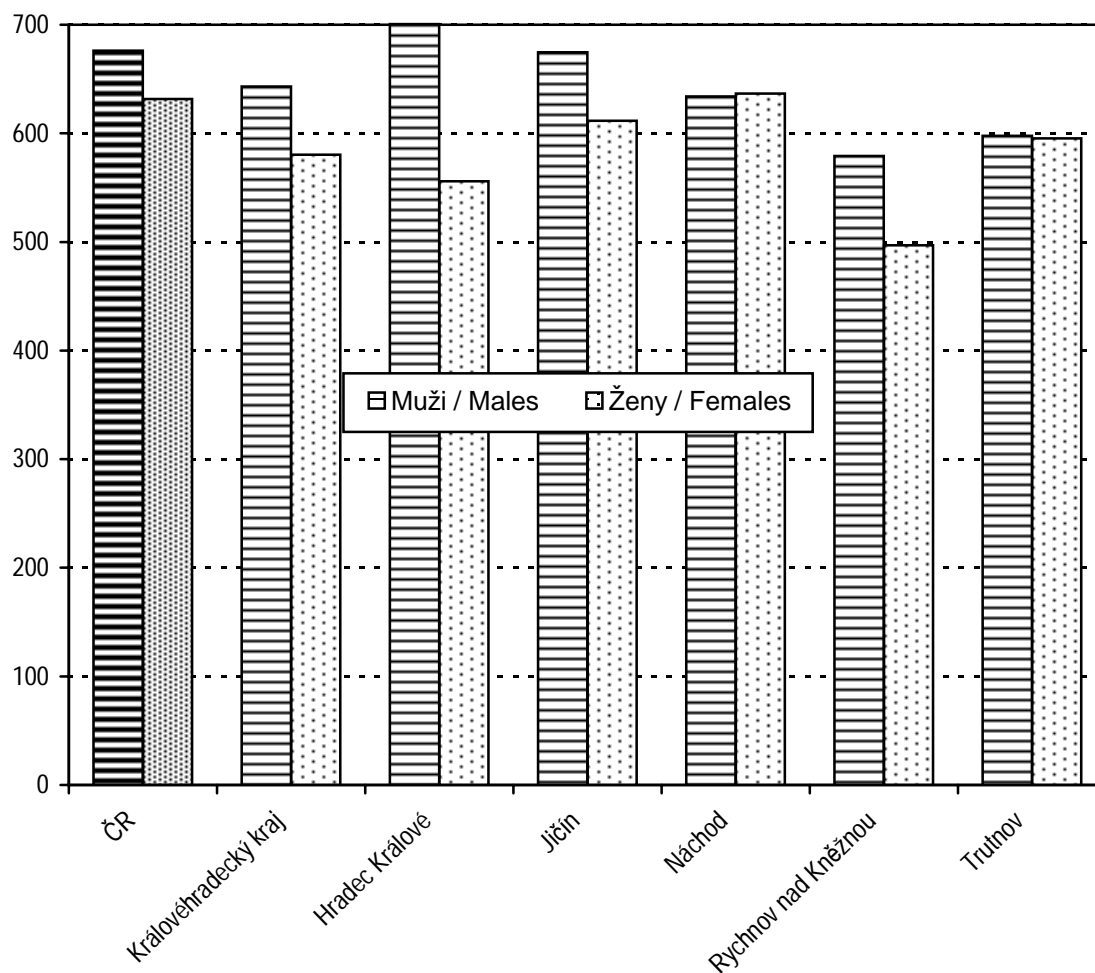
**Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1**

*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 2003**

*Notified cases of malignant neoplasms by districts  
per 100 000 inhabitants in 2003*



## 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 number												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
20-24	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	4	2	-
25-29	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	4	2	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
35-39	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	3	1	-	1	3	1	-	-
60-64	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	1	6	-	2	1	8	-	-	-
Celkem	-	-	1	1	2	12	1	3	4	16	12	8	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,6	5,9	-
20-24	-	-	-	5,6	-	-	-	-	-	5,6	21,2	11,2	-
25-29	-	-	-	-	-	13,4	-	-	-	13,4	17,0	8,9	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,4	9,3	-
35-39	-	-	5,5	-	-	-	-	5,7	5,5	5,7	5,5	5,7	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	13,8	4,9	-	4,9	13,8	4,9	-	-
60-64	-	-	-	-	6,7	-	-	-	6,7	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	3,1	12,2	-	4,1	3,1	16,3	-	-	-
Total	-	-	0,4	0,4	0,7	4,3	0,4	1,1	1,5	5,7	4,5	2,8	-
Celkem 2000	-	-	1,1	-	-	0,4	0,7	2,1	1,9	2,5	6,3	6,4	-
Celkem 2003	-	-	-	-	0,4	5,3	0,8	1,4	1,1	6,8	5,6	5,3	-
Total 2004	0,4	-	-	0,4	0,8	5,0	0,4	2,1	1,5	7,5	3,0	4,3	-

## 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 <sup>1)</sup>	1	2	105	56	59	69	112	119	277	246	598	261
Královéhradecký kraj	-	-	1	1	2	12	1	3	4	16	12	8
Hradec Králové	-	-	1	-	-	1	-	2	1	3	3	1
Jičín	-	-	-	-	2	3	-	-	2	3	2	1
Náchod	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
Rychnov n. Kněž.	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2	2
Trutnov	-	-	-	-	-	7	1	1	1	8	5	4
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR <sup>1)</sup>	0,0	0,0	2,1	1,1	1,2	1,3	2,2	2,3	5,5	4,7	12,0	5,0
Královéhradecký kraj	-	-	0,4	0,4	0,7	4,3	0,4	1,1	1,5	5,7	4,5	2,8
Hradec Králové	-	-	1,3	-	-	1,2	-	2,4	1,3	3,6	3,9	1,2
Jičín	-	-	-	-	5,3	7,6	-	-	5,3	7,6	5,3	2,5
Náchod	-	-	-	-	-	1,7	-	-	-	1,7	-	-
Rychnov n. Kněž.	-	-	-	2,5	-	-	-	-	-	2,5	5,2	5,0
Trutnov	-	-	-	-	-	11,4	1,7	1,6	1,7	13,1	8,5	6,5

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

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

### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

*Notified cases of selected infectious diseases in districts*

Území <i>Territory</i>	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> A02	Shigellosis <i>Shigellosis</i> A03	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> A37.0-A37.1	Spála <i>Scarlatina</i> A38	Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84	Plané neštovice <i>Chickenpox</i> B01
	<b>absolutně number</b>					
ČR	32 927	278	555	3 222	643	35 217
Královéhradecký kraj	2 038	3	2	96	18	2 101
Hradec Králové	477	1	-	5	10	438
Jičín	292	2	2	15	1	280
Náchod	374	-	-	33	5	361
Rychnov nad Kněž.	336	-	-	2	2	245
Trutnov	559	-	-	41	-	777
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR	321,7	2,7	5,4	31,5	6,3	344,1
Královéhradecký kraj	372,0	0,5	0,4	17,5	3,3	383,5
Hradec Králové	299,3	0,6	-	3,1	6,3	274,8
Jičín	378,7	2,6	2,6	19,5	1,3	363,2
Náchod	332,8	-	-	29,4	4,4	321,2
Rychnov nad Kněž.	424,7	-	-	2,5	2,5	309,7
Trutnov	466,3	-	-	34,2	-	648,1
Celkem 2000	255,2	0,7	-	33,0	1,1	379,1
Celkem 2003	327,0	2,5	-	62,6	0,8	327,0
<i>Total 2004</i>	351,2	0,4	-	26,9	1,6	580,8

### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

*Notified cases of selected infectious diseases in districts*

Území <i>Territory</i>	Zarděnky <i>Rubella</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i>	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i>	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i>	Epidemický zánět průšnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B06	B15	B16	B17-B19	B26	G00
	<b>absolutně number</b>					
ČR	8	322	361	1 103	1 803	164
Královéhradecký kraj	-	1	13	43	134	7
Hradec Králové	-	1	4	8	54	3
Jičín	-	-	4	15	3	2
Náchod	-	-	-	14	65	-
Rychnov nad Kněž.	-	-	4	1	3	2
Trutnov	-	-	1	5	9	-
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR	0,1	3,1	3,5	10,8	17,6	1,6
Královéhradecký kraj	-	0,2	2,4	7,8	24,5	1,3
Hradec Králové	-	0,6	2,5	5,0	33,9	1,9
Jičín	-	-	5,2	19,5	3,9	2,6
Náchod	-	-	-	12,5	57,8	-
Rychnov nad Kněž.	-	-	5,1	1,3	3,8	2,5
Trutnov	-	-	0,8	4,2	7,5	-
Celkem 2000	0,9	1,3	6,5	5,1	2,4	2,4
Celkem 2003	0,8	-	-	6,7	9,2	2,5
<i>Total 2004</i>	0,4	0,2	4,6	6,9	4,8	2,6

## 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
	<b>absolutně number</b>					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	1	1	-	-	-	-
25-29	2	1	1	-	-	-
30-34	2	-	2	-	-	-
35-39	2	1	1	-	-	-
40-44	5	5	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-
50-54	5	5	-	-	-	-
55-59	4	3	1	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-
65-69	1	-	1	2	1	1
70-74	7	4	3	1	-	1
75+	15	5	10	3	1	2
<b>Celkem</b>	<b>44</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
<b>Bakteriologicky ověřeno</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	2,7	5,3	-	-	-	-
25-29	4,4	4,3	4,5	-	-	-
30-34	4,5	-	9,3	-	-	-
35-39	5,6	5,5	5,7	-	-	-
40-44	14,4	28,7	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-
50-54	11,8	24,0	-	-	-	-
55-59	9,5	14,8	4,6	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-
65-69	4,4	-	7,9	8,8	9,8	7,9
70-74	32,0	43,1	23,9	4,6	-	8,0
75+	41,1	39,5	41,9	8,2	7,9	8,4
<b>Total</b>	<b>8,0</b>	<b>9,4</b>	<b>6,8</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>1,4</b>
<b>Bacteriologically verified</b>	<b>5,3</b>	<b>6,4</b>	<b>4,3</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>0,4</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>14,1</b>	<b>19,8</b>	<b>8,8</b>	<b>2,9</b>	<b>1,9</b>	<b>3,9</b>
<b>Celkem 2003</b>	<b>9,3</b>	<b>10,1</b>	<b>8,5</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>1,4</b>
<b>Total 2004</b>	<b>8,2</b>	<b>9,8</b>	<b>6,8</b>	<b>1,5</b>	<b>1,1</b>	<b>1,8</b>



## 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

*Notified cases of tuberculosis*

Území <i>Territory</i>	<i>Tuberculosis of the respiratory system</i>			<i>Other tuberculosis</i>		
	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	<i>absolutně number</i>					
ČR <sup>1)</sup>	896	608	288	111	34	77
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	44	25	19	6	2	4
Hradec Králové	20	7	13	2	-	2
Jičín	4	3	1	-	-	-
Náchod	4	3	1	3	2	1
Rychnov nad Kněž.	7	5	2	-	-	-
Trutnov	9	7	2	1	-	1
	<i>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</i>					
ČR <sup>1)</sup>	8,8	12,2	5,5	1,1	0,7	1,5
Královéhradecký kraj <sup>1)</sup>	8,0	9,4	6,8	1,1	0,7	1,4
Hradec Králové	12,5	9,1	15,8	1,3	-	2,4
Jičín	5,2	7,9	2,5	-	-	-
Náchod	3,6	5,5	1,7	2,7	3,6	1,7
Rychnov nad Kněž.	8,8	12,9	2,5	-	-	-
Trutnov	7,5	11,9	3,3	0,8	-	1,6

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

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

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics under treatment by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	Diabetics under treatment to 31.12.					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>Královéhradecký kraj</b>						
Jen dietou	12 396	5 894	6 502	2 260,5	2 203,2	2 315,1
PAD	16 653	8 166	8 487	3 036,8	3 052,5	3 021,9
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	7 035	3 449	3 586	1 282,9	1 289,2	1 276,9
biguanidy	3 519	1 703	1 816	641,7	636,6	646,6
kombinovanou léčbou PAD	6 099	3 014	3 085	1 112,2	1 126,6	1 098,5
Inzulínem	6 756	3 280	3 476	1 232,0	1 226,1	1 237,7
v tom: 1 až 2 dávky denně	2 634	1 195	1 439	480,3	446,7	512,4
3 a více dávek denně	3 911	1 977	1 934	713,2	739,0	688,6
inzulínovou pumpou	211	108	103	38,5	40,4	36,7
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	2 460	1 120	1 340	448,6	418,7	477,1
Celkem	38 265	18 460	19 805	6 978,0	6 900,4	7 051,9
Celkem 2000	32 316	14 880	17 436	5 867,3	5 552,8	6 156,3
Celkem 2003	35 988	17 153	18 835	6 572,4	6 436,9	6 700,8
Total 2004	37 027	17 522	19 505	6 765,4	6 574,4	6 946,8
<b>Hradec Králové</b>						
Jen dietou	3 496	1 749	1 747	2 191,8	2 267,9	2 120,6
PAD	5 419	2 683	2 736	3 397,4	3 478,9	3 321,2
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	2 089	1 051	1 038	1 309,7	1 362,8	1 260,0
biguanidy	1 276	590	686	800,0	765,0	832,7
kombinovanou léčbou PAD	2 054	1 042	1 012	1 287,8	1 351,1	1 228,4
Inzulínem	2 359	1 180	1 179	1 479,0	1 530,1	1 431,2
v tom: 1 až 2 dávky denně	853	362	491	534,8	469,4	596,0
3 a více dávek denně	1 329	726	603	833,2	941,4	732,0
inzulínovou pumpou	177	92	85	111,0	119,3	103,2
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	558	294	264	349,8	381,2	320,5
Celkem	11 832	5 906	5 926	7 418,1	7 658,1	7 193,4
<b>Jičín</b>						
Jen dietou	1 424	651	773	1 842,0	1 716,0	1 963,5
PAD	2 276	1 014	1 262	2 944,1	2 672,9	3 205,6
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 372	636	736	1 774,8	1 676,5	1 869,5
biguanidy	267	111	156	345,4	292,6	396,3
kombinovanou léčbou PAD	637	267	370	824,0	703,8	939,8
Inzulínem	864	381	483	1 117,6	1 004,3	1 226,9
v tom: 1 až 2 dávky denně	351	157	194	454,0	413,8	492,8
3 a více dávek denně	513	224	289	663,6	590,5	734,1
inzulínovou pumpou	-	-	-	-	-	-
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	372	173	199	481,2	456,0	505,5
Celkem	4 936	2 219	2 717	6 385,0	5 849,2	6 901,4

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	<b>Královéhradecký kraj</b>		
<i>Diet only</i>	324,0	319,3	328,3
<i>PAD</i>	435,2	442,4	428,5
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	183,8	186,8	181,1
<i>biguanides</i>	92,0	92,3	91,7
<i>combined PAD therapy</i>	159,4	163,3	155,8
<i>Insulin</i>	176,6	177,7	175,5
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	68,8	64,7	72,7
<i>3 and more doses daily</i>	102,2	107,1	97,7
<i>by insulin pump</i>	5,5	5,9	5,2
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	64,3	60,7	67,7
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Hradec Králové</b>		
<i>Diet only</i>	295,5	296,1	294,8
<i>PAD</i>	458,0	454,3	461,7
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	176,6	178,0	175,2
<i>biguanides</i>	107,8	99,9	115,8
<i>combined PAD therapy</i>	173,6	176,4	170,8
<i>Insulin</i>	199,4	199,8	199,0
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	72,1	61,3	82,9
<i>3 and more doses daily</i>	112,3	122,9	101,8
<i>by insulin pump</i>	15,0	15,6	14,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	47,2	49,8	44,5
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Jičín</b>		
<i>Diet only</i>	288,5	293,4	284,5
<i>PAD</i>	461,1	457,0	464,5
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	278,0	286,6	270,9
<i>biguanides</i>	54,1	50,0	57,4
<i>combined PAD therapy</i>	129,1	120,3	136,2
<i>Insulin</i>	175,0	171,7	177,8
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	71,1	70,8	71,4
<i>3 and more doses daily</i>	103,9	100,9	106,4
<i>by insulin pump</i>	-	-	-
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	75,4	78,0	73,2
<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

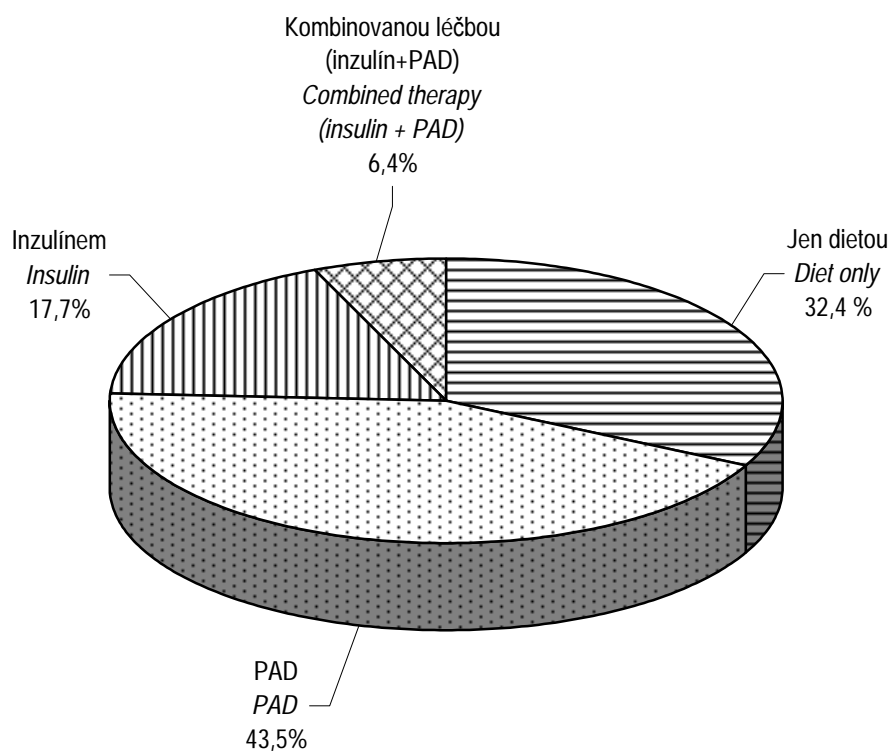
Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>Náchod</b>						
Jen dietou	1 799	868	931	1 602,1	1 585,3	1 618,0
PAD	2 433	1 297	1 136	2 166,7	2 368,8	1 974,3
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	644	358	286	573,5	653,8	497,0
biguanidy	773	395	378	688,4	721,4	656,9
kombinovanou léčbou PAD	1 016	544	472	904,8	993,6	820,3
Inzulínem	1 055	482	573	939,5	880,3	995,8
v tom: 1 až 2 dávky denně	328	166	162	292,1	303,2	281,5
3 a více dávek denně	725	314	411	645,6	573,5	714,3
inzulínovou pumpou	2	2	-	1,8	3,7	-
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	641	285	356	570,8	520,5	618,7
Celkem	5 928	2 932	2 996	5 279,0	5 355,0	5 206,8
<b>Rychnov nad Kněžnou</b>						
Jen dietou	2 080	965	1 115	2 624,8	2 480,5	2 763,9
PAD	2 587	1 219	1 368	3 264,6	3 133,4	3 391,1
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 192	573	619	1 504,2	1 472,9	1 534,4
biguanidy	406	199	207	512,3	511,5	513,1
kombinovanou léčbou PAD	989	447	542	1 248,0	1 149,0	1 343,5
Inzulínem	843	438	405	1 063,8	1 125,8	1 003,9
v tom: 1 až 2 dávky denně	442	222	220	557,8	570,6	545,4
3 a více dávek denně	400	216	184	504,8	555,2	456,1
inzulínovou pumpou	1	-	1	1,3	-	2,5
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	265	123	142	334,4	316,2	352,0
Celkem	5 775	2 745	3 030	7 287,5	7 055,8	7 511,0
<b>Trutnov</b>						
Jen dietou	3 597	1 661	1 936	2 997,0	2 824,5	3 162,6
PAD	3 938	1 953	1 985	3 281,1	3 321,0	3 242,7
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 738	831	907	1 448,1	1 413,1	1 481,7
biguanidy	797	408	389	664,0	693,8	635,5
kombinovanou léčbou PAD	1 403	714	689	1 169,0	1 214,1	1 125,5
Inzulínem	1 635	799	836	1 362,3	1 358,7	1 365,7
v tom: 1 až 2 dávky denně	660	288	372	549,9	489,7	607,7
3 a více dávek denně	944	497	447	786,5	845,1	730,2
inzulínovou pumpou	31	14	17	25,8	23,8	27,8
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	624	245	379	519,9	416,6	619,1
Celkem	9 794	4 658	5 136	8 160,2	7 920,8	8 390,1

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

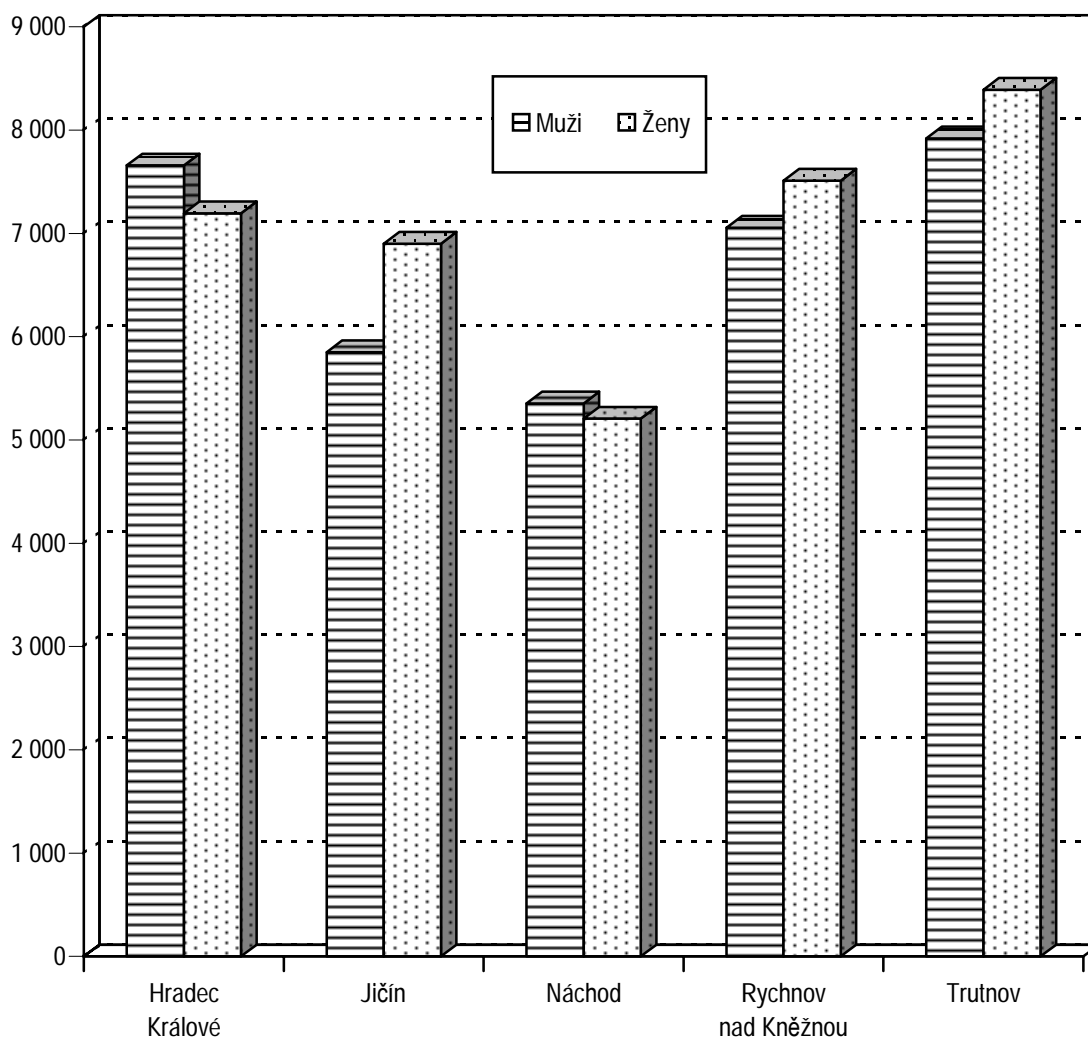
Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	<b>Náchod</b>		
<i>Diet only</i>	303,5	296,0	310,7
<i>PAD</i>	410,4	442,4	379,2
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	108,6	122,1	95,5
<i>biguanides</i>	130,4	134,7	126,2
<i>combined PAD therapy</i>	171,4	185,5	157,5
<i>Insulin</i>	178,0	164,4	191,3
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	55,3	56,6	54,1
<i>3 and more doses daily</i>	122,3	107,1	137,2
<i>by insulin pump</i>	0,3	0,7	-
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	108,1	97,2	118,8
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Rychnov nad Kněžnou</b>		
<i>Diet only</i>	360,2	351,5	368,0
<i>PAD</i>	448,0	444,1	451,5
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	206,4	208,7	204,3
<i>biguanides</i>	70,3	72,5	68,3
<i>combined PAD therapy</i>	171,3	162,8	178,9
<i>Insulin</i>	146,0	159,6	133,7
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	76,5	80,9	72,6
<i>3 and more doses daily</i>	69,3	78,7	60,7
<i>by insulin pump</i>	0,2	-	0,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	45,9	44,8	46,9
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Trutnov</b>		
<i>Diet only</i>	367,3	356,6	376,9
<i>PAD</i>	402,1	419,3	386,5
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	177,5	178,4	176,6
<i>biguanides</i>	81,4	87,6	75,7
<i>combined PAD therapy</i>	143,3	153,3	134,2
<i>Insulin</i>	166,9	171,5	162,8
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	67,4	61,8	72,4
<i>3 and more doses daily</i>	96,4	106,7	87,0
<i>by insulin pump</i>	3,2	3,0	3,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	63,7	52,6	73,8
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

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



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



## 2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé \*) Followed up patients registered by general practitioner for adults \*)

Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Kód dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu <sup>1)</sup> <i>Followed up patients for selected diagnosis <sup>1)</sup></i>				
		nově zjištěná onemocnění <i>newly notified cases</i>	celkem <i>total</i>	věková skupina <i>age group</i>		
				- 44	45-64	65 +
		<b>absolutně <i>number</i></b>				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	5 537	83 806	10 473	39 872	33 461
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	2 580	44 407	2 495	18 789	23 123
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	723	4 465	254	2 163	2 048
Cévní nemoci mozku	I60-I69	1 306	12 739	313	3 913	8 513
		<b>na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i></b>				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 275,7	19 309,1	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	594,4	10 231,5	.	.	.
<i>o.w.: acute myocardial infarction</i>	I21-I22	166,6	1 028,7	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	300,9	2 935,1	.	.	.

\*) 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

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

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



## 2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění

### Followed up patients for selected allergic diseases

Ukazatel, název diagnózy <i>Index, name of diagnosis</i>	Kód dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Celkem <i>Total</i>	Věková skupina <i>Age group</i>			
			0-5	6-14	15-24	25+
			<b>Dispenzarizovaní pacienti - absolutně <sup>1)</sup></b> <i>Followed up patients - number <sup>1)</sup></i>			
Atopická dermatitis	L20	4 353	1 163	1 075	966	1 149
Pollinosa	J30.1	19 270	1 222	4 420	6 509	7 119
Stálá alergická rýma	J30.3	8 537	718	2 172	1 995	3 652
Astma bronchiální	J45.9	16 683	1 827	4 832	4 494	5 530
Imunodeficiency s převahou poruch protilátek	D80	274	72	30	50	122
Běžná variabilní imunodeficiency (CVID)	D83	95	9	21	16	49
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	223	-	-	24	199
			<b>Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel <sup>1)</sup></b> <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants <sup>1)</sup></i>			
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	794,56	3 858,28	2 069,58	1 348,48	291,53
<i>Pollinosis</i>	J30.1	3 517,39	4 054,01	8 509,33	9 086,21	1 806,27
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	1 558,28	2 381,98	4 181,51	2 784,91	926,60
<i>Asthmatic bronchitis</i>	J45.9	3 045,18	6 061,11	9 302,50	6 273,38	1 403,10
<i>Immunodeficiency with predominantly</i>	D80	50,01	238,86	57,76	69,80	30,95
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	17,34	29,86	40,43	22,34	12,43
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-M33, M35	40,70	-	-	33,50	50,49
Počet léčených pacientů <sup>2)</sup> <i>Number of treated patients <sup>2)</sup></i>		58 978	16 795			
Počet léčených pacientů 2000		37 017	13 250			
Počet léčených pacientů 2003		54 125	16 087			
Počet léčených pacientů 2004 <i>Number of treated patients 2004</i>		55 254	16 831			

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

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

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

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

## 2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu

*Diseases followed up in children and adolescents*

Kód diagnózy (MKN-10) <i>Code of diagnosis (ICD-10)</i>	Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i>			
	absolutně <i>number</i>		na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i>	
	děti (0 - 14 let)	dorost (15 - 18 let)	<i>children</i> (0 - 14 years)	<i>adolescents</i> (15 - 18 years)
A00-B99	707	194	856,3	696,4
C00-D48	141	52	170,8	186,7
D50-D89	546	125	661,3	448,7
E00-E90	2 077	1 039	2 515,5	3 729,8
E10-E14	100	58	121,1	208,2
E66-E68	1 372	707	1 661,7	2 538,0
F00-F99	1 311	422	1 587,8	1 514,9
F50.0-F50.1	7	41	8,5	147,2
F70-F79	566	184	685,5	660,5
G00-G99, H00-H59, H60-H95	8 281	3 980	10 029,4	14 287,3
G40-G41	549	197	664,9	707,2
G80	379	79	459,0	283,6
H53-H54	5 955	2 965	7 212,3	10 643,6
H90-H91	269	119	325,8	427,2
I00-I99	400	306	484,5	1 098,5
I10	66	188	79,9	674,9
J00-J99	8 559	3 007	10 366,1	10 794,4
J45	4 605	1 605	5 577,3	5 761,6
K00-K93	389	209	471,1	750,3
L00-L99	3 527	1 068	4 271,7	3 833,9
M00-M99	2 862	1 848	3 466,3	6 633,9
N00-N99	2 037	684	2 467,1	2 455,4
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	1 263	416	1 529,7	1 493,3
Q00-Q89	1 721	392	2 084,4	1 407,2
Q20-Q28	480	100	581,3	359,0
Q65	346	94	419,1	337,4
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	<b>32 558</b>	<b>13 326</b>	<b>39 432,2</b>	<b>47 837,2</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>30 178</b>	<b>11 976</b>	<b>33 600,6</b>	<b>42 750,1</b>
<b>Celkem 2003</b>	<b>31 886</b>	<b>13 103</b>	<b>38 055,1</b>	<b>46 083,8</b>
<b>Total 2004</b>	<b>31 873</b>	<b>13 069</b>	<b>37 954,0</b>	<b>46 728,4</b>

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

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

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

**2.9 Nově hlášené vrozené vady (rok 2004) \*)***Newly notified congenital malformations (year 2004) \*)*

Druh vady	Kód dg. (MKN-10)	Nově hlášené vrozené vady <i>Newly notified congenital malformations</i>		
		absolutně <i>number</i>		
		celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>
Anencephalie, kraniorachischisis	Q00.0-1	-	-	-
Encephalocela	Q01	1	1	-
Vrozený hydrocefalus	Q03	-	-	-
Spina bifida - rozštěp páteře	Q05	-	-	-
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	99	53	46
Rozštěp patra	Q35	5	1	4
Rozštěp rtu	Q36	-	-	-
Vrozené vady jícnu	Q39	1	1	-
Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	3	3	-
Hypospadiie	Q54	26	26	x
Ageneze ledviny	Q60.0,1	4	3	1
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	6	2	4
Vrozená brániční kýla	Q79.0	-	-	-
Omphalocela	Q79.2	-	-	-
Gastroschisis	Q79.3	1	-	1
Downův syndrom	Q90	-	-	-
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	-	-	-
Ostatní		130	80	50
Celkem		276	170	106
Živě nar. s vrozenou vadou		202	123	79
Živě nar. s vroz. vadou 2000		318	184	134
Živě nar. s vroz. vadou 2002		204	113	91
Živě nar. s vroz. vadou 2003		214	98	116

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

## 2.9 Nově hlášené vrožené vady (rok 2004) \*)

Newly notified congenital malformations (year 2004) \*)

Type of malformation	Code of dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrožené vady Newly notified congenital malformations					
		na 10 000 živě narozených per 10 000 live births			podíl v promile proportion in ‰		
		celkem total	chlapci boys	dívky girls	celkem total	chlapci boys	dívky girls
Anencephaly, craniorachischisis	Q00.0-1	-	-	-	-	-	-
Encephalocele	Q01	1,93	3,73	-	3,6	5,9	-
Congenital hydrocephalus	Q03	-	-	-	-	-	-
Spina bifida	Q05	-	-	-	-	-	-
Congen. malformations of heart	Q20-Q26	190,75	197,47	183,56	358,7	311,8	434,0
Cleft palate	Q35	9,63	3,73	15,96	18,1	5,9	37,7
Cleft lip	Q36	-	-	-	-	-	-
Cong. malformat. of oesophagus	Q39	1,93	3,73	-	3,6	5,9	-
Anorectal atresia, congenital absence and stenosis	Q42.0-3	5,78	11,18	-	10,9	17,6	-
Hypospadias	Q54	50,10	96,87	x	94,2	152,9	x
Renal agenesis	Q60.0,1	7,71	11,18	3,99	14,5	17,6	9,4
Reduction defects of limb	Q71-Q73	11,56	7,45	15,96	21,7	11,8	37,7
Congenital diaphragmatic hernia	Q79.0	-	-	-	-	-	-
Omphalocele	Q79.2	-	-	-	-	-	-
Gastroschisis	Q79.3	1,93	-	3,99	3,6	-	9,4
Down's syndrom	Q90	-	-	-	-	-	-
Turner's syndrome and its variants	Q96	-	-	-	-	-	-
Other		250,48	298,06	199,52	471,0	470,6	471,7
Total		531,79	633,38	422,98	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Live births with congen. malform.		389,21	458,27	315,24			
Live births with cong. malf. 2000		639,97	714,29	559,97			
Live births with cong. malf. 2002		411,79	443,31	378,38			
Live births with cong. malf. 2003		420,18	374,47	468,50			

\*) Congenital malformations diagnosed within the 1st year of life, classified by the year of the child's births

### 2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz

*Notified cases of incapacity for work from disease and injury*

	Celkem <i>Total</i>	z toho / o.w.		
		nemoc <i>disease</i>	pracovní úrazy <i>occupational injuries</i>	ostatní úrazy <i>other injuries</i>
<b>počet případů na 100 nemocensky pojištěných</b> <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	68,18	60,75	3,31	4,12
Ženy	77,02	73,72	1,24	2,06
Celkem	72,27	66,75	2,35	3,17
Celkem 2000	90,94	84,96	2,57	3,42
Celkem 2003	86,31	80,32	2,44	3,55
Celkem 2004	65,16	59,74	2,33	3,09
<b>průměrné trvání 1 případu</b> <i>average duration of 1 case</i>				
Muži	30,98	29,36	43,18	45,10
Ženy	33,98	33,37	45,78	48,62
Celkem	32,46	31,41	43,82	46,16
Celkem 2000	26,59	25,84	38,70	36,18
Celkem 2003	29,52	28,61	41,92	41,67
Celkem 2004	33,89	32,93	42,65	45,83
<b>průměrné procento pracovní neschopnosti</b> <i>mean percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	5,786	4,886	0,392	0,509
<i>Females</i>	7,170	6,739	0,156	0,275
<i>Total</i>	6,427	5,744	0,282	0,400
<i>Total 2000</i>	6,606	5,997	0,271	0,338
<i>Total 2003</i>	6,982	6,296	0,280	0,405
<i>Total 2004</i>	6,033	5,374	0,272	0,387

## 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		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00-B99	2 203,2	2 047,3	2 383,9	20,2	19,0	21,3
A00-A08	537,8	516,9	562,0	15,2	13,0	17,6
A09	807,1	766,5	854,2	13,2	12,5	14,0
A15-A16	1,8	1,7	2,0	183,5	283,0	-
A17-A19	-	-	-	-	-	-
B15-B19	9,1	10,1	7,8	83,0	57,0	122,0
C00-D48	864,2	583,5	1 189,5	82,2	88,4	78,6
C00-C97	278,9	290,1	265,9	158,8	145,8	175,3
D00-D09	6,8	5,9	7,8	24,1	15,9	31,4
D10-D36	552,3	269,0	880,6	44,5	29,5	49,9
D37-D48	26,3	18,6	35,2	74,1	67,1	78,4
D50-D89	57,0	37,9	79,2	68,3	81,6	60,9
E00-E90	290,2	184,7	412,5	72,2	80,0	68,1
E10	51,6	62,4	39,1	89,2	82,1	102,2
E11-E14	57,0	70,0	42,0	58,1	67,3	40,3
F00-F99	1 134,4	745,4	1 585,3	67,0	65,2	68,0
F10	62,0	88,5	31,3	66,5	65,6	69,7
F11-F19	7,2	11,8	2,0	44,1	46,6	26,5
F30-F39	203,7	132,4	286,4	86,9	86,9	86,8
F40-F48	780,0	447,7	1 165,1	59,4	55,9	60,9
G00-G99	976,4	715,0	1 279,4	69,6	71,7	68,2
G00-G09	18,1	14,3	22,5	69,6	114,5	36,4
G35-G37	33,0	12,6	56,7	88,0	41,0	100,1
G40-G41	80,6	97,0	61,6	65,4	69,9	57,4
G43-G44	226,8	111,3	360,7	23,1	26,3	21,9
H00-H59	672,7	643,4	706,7	31,4	34,3	28,4
H00-H01, H10-H11	333,6	305,2	366,5	16,0	18,2	14,0
H60-H95	469,4	408,1	540,5	22,5	21,2	23,7
H65-H70	175,2	137,4	218,9	8,7	2,4	13,3
I00-I99	2 184,6	2 289,3	2 063,3	67,7	77,7	54,8
I00-I02	5,9	8,4	2,9	13,5	15,4	7,0
I05-I09	11,8	11,0	12,7	76,3	43,8	108,8
I10	518,8	562,4	468,2	61,0	64,2	56,6
I11-I15	59,3	71,7	45,0	49,7	53,2	43,3
I20	69,7	102,0	32,3	109,6	123,2	59,8
I21-I22	63,8	103,7	17,6	184,9	192,9	130,7
I23-I25	171,6	242,8	88,9	98,1	106,0	73,2
I26	10,4	11,8	8,8	108,1	114,0	99,0
I60-I69	79,7	102,0	53,8	140,5	139,1	143,5
I70	50,2	80,1	15,6	94,8	97,2	80,4
I71-I78	24,4	27,8	20,5	65,0	93,5	20,0

## 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		
	total	males	females	total	males	females
J00-J99	48 830,1	44 617,8	53 712,6	16,0	15,7	16,3
J03	3 945,6	3 729,5	4 195,9	15,7	15,2	16,2
J00-J02, J04-J06	27 582,6	24 352,0	31 327,4	15,5	15,3	15,7
J10-J11	12 549,2	11 928,9	13 268,1	14,5	14,0	15,0
J12-J18	197,4	220,9	170,1	33,1	34,9	30,4
J40-J44	422,3	441,0	400,7	30,5	33,4	26,7
J45-J46	231,8	188,9	281,5	44,8	50,5	40,3
K00-K93	5 565,7	5 368,7	5 794,0	25,2	26,5	23,9
K25-K27	177,0	215,0	132,9	48,4	45,5	53,9
K29	284,3	266,5	304,9	23,4	23,7	23,1
K20-K22, K28, K30-K31	1 568,5	1 484,1	1 666,5	23,6	24,0	23,1
K35-K38	183,3	135,8	238,5	37,8	35,2	39,5
K40-K46	368,0	537,1	172,0	55,2	55,2	55,3
K50-K52	1 013,1	966,3	1 067,3	16,0	14,8	17,2
K80	286,1	187,2	400,7	42,4	43,7	41,7
K81-K83	41,6	33,7	50,8	48,4	59,5	39,9
L00-L99	1 531,0	1 587,8	1 465,1	29,8	29,6	30,0
L00-L08	775,0	885,4	647,0	25,6	26,0	24,8
L20-L30	363,0	312,8	421,3	34,2	33,8	34,5
M00-M99	15 167,9	15 209,9	15 119,3	51,0	47,0	55,5
M05-M13	377,5	469,7	270,7	40,2	33,9	52,9
M30-M35	42,6	27,8	59,6	42,0	39,8	43,1
M40-M48, M53-M54	9 720,4	9 728,1	9 711,4	48,9	44,8	53,7
M50-M51	556,8	530,4	587,4	61,7	59,9	63,7
M60-M79	2 607,0	2 591,2	2 625,3	50,5	46,0	55,7
N00-N99	3 522,3	1 416,6	5 963,1	32,5	33,2	32,3
N00-N01	7,7	8,4	6,8	100,5	149,9	29,9
N02-N08	12,7	11,8	13,7	59,6	90,6	28,7
N20-N23	316,4	414,9	202,3	34,5	31,5	41,7
N40	57,5	107,1	x	40,9	40,9	x
N41-N50	97,8	182,1	x	36,4	36,4	x
N60-N64	75,6	5,1	157,4	54,3	19,3	55,6
N70	129,5	x	279,5	31,1	x	31,1
N71-N76	141,2	x	304,9	24,8	x	24,8
N80-N98	1 069,7	x	2 309,6	40,3	x	40,3
O00-O99	891,8	x	1 925,5	109,6	x	109,6
O00	19,0	x	41,1	67,7	x	67,7
O03	18,6	x	40,1	41,0	x	41,0
O04	24,9	x	53,8	8,3	x	8,3
O20-O29	703,0	x	1 517,9	122,3	x	122,3
Q00-Q99	4,5	4,2	4,9	99,2	112,2	86,2
R00-R99	4 342,6	3 654,5	5 140,1	36,3	34,2	38,0



## 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		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00-T98	10 030,5	12 930,7	6 668,8	45,7	44,6	48,2
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	2 296,9	2 831,5	1 677,2	45,9	45,2	47,2
S06	261,6	312,8	202,3	53,8	57,7	47,0
S02	77,0	107,1	42,0	53,1	52,0	56,3
S12, S22, S32, T08	213,7	290,9	124,1	75,2	72,1	83,5
S72	43,0	64,1	18,6	195,5	189,8	218,4
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 458,1	1 765,7	1 101,5	78,3	77,1	80,5
T20-T32	256,7	323,0	179,8	28,6	31,4	22,9
T36-T50	14,9	11,0	19,5	50,3	31,3	62,7
T51-T65	27,2	32,9	20,5	21,4	24,4	15,8
Z00-Z99	926,2	134,1	1 844,3	111,8	38,5	118,0
<b>Celkem</b>	<b>99 664,6</b>	<b>92 578,9</b>	<b>107 877,8</b>	<b>31,5</b>	<b>30,0</b>	<b>32,9</b>
<i>Total</i>						
Celkem 2000	96 193,6	88 473,1	104 866,2	26,7	26,4	27,1
Celkem 2003	92 852,4	84 139,5	102 918,6	30,0	29,2	30,7
<i>Total 2004</i>	<i>71 455,9</i>	<i>65 485,7</i>	<i>78 315,2</i>	<i>34,9</i>	<i>33,7</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	systémová 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 <i>o.w. : 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 <i>o.w. : dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments</i>
S06	nitrolební poranění / <i>intracranial injury</i>
S02	zlomenina kostí lebky a obličeje / <i>fracture of skull and facial bones</i>
S12, S22, S32, T08	zlomenina krku, žebra, hrudní kosti a páteře, beder. páteře a pánve a páteře neurč. úrovně <i>fracture of neck and of rib(s), sternum and thoracic spine and of lumbar spine and pelvis and of spine, level unspecified</i>
S72	zlomenina kosti stehenní / <i>fracture of femur</i>
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	zlomenina jiné části končetiny / <i>fracture of other part of limb</i>
T20-T32	popáleniny a poleptání / <i>burns and corrosions</i>
T36-T50	otrava léky, léčivy, návykovými a biologickými látkami <i>poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances</i>
T51-T65	toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství <i>toxic effects of substances chiefly nonmedicinal as to source</i>
Z00-Z99	Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>

## 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	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	-	-	-	-	-	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	22	14	8	9,96	11,80	7,82
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	1	-	1	0,45	-	0,98
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	15	13	2	6,79	10,96	1,95
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	6	1	5	2,72	0,84	4,89
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	17	9	8	7,70	7,59	7,82
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO <sub>2</sub> <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO<sub>2</sub></i>	4	4	-	1,81	3,37	-
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 allergie diseases of upper respiratory tract</i>	5	1	4	2,26	0,84	3,91
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	22	6	16	9,96	5,06	15,64
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	12	7	5	5,43	5,90	4,89
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	73	36	37	33,05	30,36	36,16
Celkem 2000	96	39	57	40,59	31,17	51,18
Celkem 2003	93	42	51	40,99	34,54	48,45
<b>Total 2004</b>	87	31	56	39,02	26,01	53,98

### 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		44 176	85 062	129 238	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce <sup>1)</sup>		10 924	16 496	27 420	.
Léčená onemocnění <sup>2)</sup>					
organické duševní poruchy	F00-F09	870	1 377	2 247	477
poruchy vyvolané alkoholem	F10	972	408	1 380	373
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11-F19	440	208	648	192
schizofrenie	F20-F29	960	1 183	2 143	223
afektivní poruchy	F30-F39	1 632	3 750	5 382	897
neurotické poruchy	F40-F48,F50-F59	3 370	7 407	10 777	3 027
z toho: sexuální dysfunkce	F52	200	89	289	226
poruchy osobnosti	F60-F63,F68,F69	1 085	878	1 963	352
z toho: patologické hráčství	F63.0	142	8	150	57
sexuální poruchy/deviace	F64-F66	147	-	147	87
mentální retardace	F70-F79	506	602	1 108	115
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80-F98	1 020	760	1 780	485
neurčené duševní poruchy	F99	49	34	83	34
neploidnost	N46, N97	46	8	54	40
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53-Q55	-	x	-	-
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby <sup>3)</sup>		.	.	280	.

<sup>1)</sup> Tj. počet pacientů

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

<sup>3)</sup> Tj. počet prvních vyšetření ve sledovaném roce u pacientů v ochranné léčbě

### 2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči

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

Index	Code of dg. (ICD-10)	Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants			
		males	females	total	<i>o.w.: newly notified cases</i>
<i>No. of examinations in pursued year - total</i>		16 541,0	30 294,9	23 590,1	.
<i>No. of the first examinations in pursued year <sup>1)</sup></i>		4 090,3	5 875,1	5 005,0	.
<i>Cases treated <sup>2)</sup></i>					
<i>organic mental disorders</i>	F00-F09	325,8	490,4	410,1	87,1
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	364,0	145,3	251,9	68,1
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11-F19	164,8	74,1	118,3	35,0
<i>schizophrenia</i>	F20-F29	359,5	421,3	391,2	40,7
<i>affective disorders</i>	F30-F39	611,1	1 335,6	982,4	163,7
<i>neurotic disorders</i>	F40-F48,F50-F59	1 261,8	2 638,0	1 967,1	552,5
<i>o.w.: sexual dysfunction</i>	F52	74,9	31,7	52,8	41,3
<i>disorders of personality</i>	F60-F63,F68,F69	406,3	312,7	358,3	64,3
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	53,2	2,8	27,4	10,4
<i>sexual disorders</i>	F64-F66	55,0	-	26,8	15,9
<i>mental retardation</i>	F70-F79	189,5	214,4	202,2	21,0
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80-F98	381,9	270,7	324,9	88,5
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	18,3	12,1	15,2	6,2
<i>infertility</i>	N46, N97	17,2	2,8	9,9	7,3
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53-Q55	-	x	-	-
<i>Persons admitted to out-patient protective treatment <sup>3)</sup></i>		.	.	51,1	.

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

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

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



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

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

Psychoaktivní látka <i>Psychoactive substance</i>	Věková skupina / <i>Age group</i>					Celkem <i>Total</i>	z toho: se závislostí <i>o.w.: dependent</i>
	0-14	15-19	20-29	30-39	40+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	-	27	321	625	1 145	2 118	1 451
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	5	119	36	-	160	115
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	3	90	29	-	122	94
Canabinoidy <i>Cannabinoids</i>	-	39	30	3	-	72	37
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	-	19	10	19	48	32
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	-	2	2	5	9	5
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	10	3	9	22	17
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	-	3	1	4	2
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	24	126	24	-	174	112
z toho: metamfetamin <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	24	121	17	-	162	104
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	2	3	3	-	8	4
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	10	4	-	-	14	7
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	48	88	27	4	167	117
Tabák <i>Tobacco</i>	-	-	-	-	-	-	-
Jiné <i>Other</i>	-	-	2	-	1	3	1
Drogy celkem <i>Drugs, total</i>	-	128	391	106	25	650	427
Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i>	-	155	712	731	1 170	2 768	1 878

\*) 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*

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

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

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
<b>Královéhradecký kraj</b>						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	2 464	1 144	1 320	449,8	428,4	470,1
II. Novotvary	10 695	5 391	5 304	1 952,2	2 018,6	1 889,0
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	640	258	382	116,8	96,6	136,0
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	2 687	1 105	1 582	490,5	413,8	563,4
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 846	811	1 035	337,0	303,7	368,6
VI. Nemoci nervové soustavy	3 968	1 883	2 085	724,3	705,1	742,6
VII. Nemoci oka a očních adnex	3 233	1 264	1 969	590,1	473,3	701,3
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	893	434	459	163,0	162,5	163,5
IX. Nemoci oběhové soustavy	17 024	9 025	7 999	3 107,4	3 379,3	2 848,8
X. Nemoci dýchací soustavy	7 524	4 295	3 229	1 373,4	1 608,2	1 150,0
XI. Nemoci trávicí soustavy	10 776	5 258	5 518	1 967,0	1 968,8	1 965,2
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	1 149	572	577	209,7	214,2	205,5
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	9 971	4 140	5 831	1 820,0	1 550,2	2 076,7
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	9 271	3 249	6 022	1 692,3	1 216,5	2 144,7
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	7 905	x	7 905	1 442,9	x	2 815,4
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	741	394	347	135,3	147,5	123,6
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	972	505	467	177,4	189,1	166,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	7 006	3 190	3 816	1 278,8	1 194,4	1 359,1
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	10 139	5 618	4 521	1 850,7	2 103,6	1 610,2
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	10 056	3 696	6 360	1 835,5	1 383,9	2 265,1
<b>Celkem</b>	<b>118 960</b>	<b>52 232</b>	<b>66 728</b>	<b>21 714,0</b>	<b>19 557,5</b>	<b>23 765,2</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>113 102</b>	<b>48 943</b>	<b>64 159</b>	<b>20 515,6</b>	<b>18 250,6</b>	<b>22 661,0</b>
<b>Celkem 2003</b>	<b>117 286</b>	<b>51 244</b>	<b>66 042</b>	<b>21 413,5</b>	<b>19 224,0</b>	<b>23 489,3</b>
<b>Celkem 2004</b>	<b>116 451</b>	<b>51 156</b>	<b>65 295</b>	<b>21 289,2</b>	<b>19 219,9</b>	<b>23 250,5</b>

Pozn.: Do celkového počtu hospitalizovaných není započteno 39 případů, kde není udáno 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 <i>Average duration of stay in days</i>		
	celkem	muži	ženy
	<b>Královéhradecký kraj</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,4	7,2	7,5
II. <i>Neoplasms</i>	8,6	8,6	8,6
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,4	8,6	8,3
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,7	10,3	9,2
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	19,8	18,1	21,2
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,9	7,2	6,5
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,3	2,3	2,3
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,0	5,7	6,3
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	10,4	8,8	12,3
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,2	6,0	6,4
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,0	6,8	7,2
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,9	12,1	11,6
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	10,2	9,4	10,8
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,7	5,0	4,5
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,5	x	5,5
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	13,3	12,1	14,7
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,4	6,6	6,2
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,8	5,6	5,9
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,2	6,9	9,8
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,8	5,4	4,4
<b>Total</b>	7,6	7,5	7,8
<b>Total 2000</b>	8,3	8,3	8,3
<b>Total 2003</b>	8,0	7,7	8,1
<b>Total 2004</b>	7,8	7,7	7,9

Note: 39 cases with undefined gender are not included in total number of hospitalized persons

\*) By region of residence of hospitalized person

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

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

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Hradec Králové</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	729	327	402	457,4	424,8	487,9
II. Novotvary	3 224	1 595	1 629	2 023,0	2 072,2	1 977,2
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	163	73	90	102,3	94,8	109,2
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	870	322	548	545,9	418,3	665,1
V. Poruchy duševní a poruchy chování	484	234	250	303,7	304,0	303,4
VI. Nemoci nervové soustavy	1 060	519	541	665,1	674,3	656,6
VII. Nemoci oka a očních adnex	649	240	409	407,2	311,8	496,4
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	156	71	85	97,9	92,2	103,2
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 768	2 058	1 710	2 364,4	2 673,7	2 075,5
X. Nemoci dýchací soustavy	1 767	1 027	740	1 108,8	1 334,2	898,2
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 689	1 339	1 350	1 687,3	1 739,6	1 638,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	258	124	134	161,9	161,1	162,6
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 620	1 031	1 589	1 644,0	1 339,4	1 928,6
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 475	872	1 603	1 553,0	1 132,9	1 945,6
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 019	x	2 019	1 266,9	x	2 450,5
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	172	84	88	107,9	109,1	106,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	298	140	158	187,0	181,9	191,8
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 001	430	530	628,1	558,6	643,3
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 556	1 383	1 173	1 603,9	1 796,7	1 423,7
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 185	1 009	1 176	1 371,1	1 310,8	1 427,3
<b>Celkem</b>	<b>29 102</b>	<b>12 878</b>	<b>16 224</b>	<b>18 261,3</b>	<b>16 730,5</b>	<b>19 691,5</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

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

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

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i>		
	celkem	muži	ženy
	Hradec Králové		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,3	8,2	8,3
II. <i>Neoplasms</i>	8,1	8,1	8,0
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,1	9,8	6,7
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,4	10,3	8,9
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	21,6	20,5	22,6
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,9	7,4	6,4
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,9	2,9	2,8
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,7	6,3	7,1
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,6	9,3	10,0
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,4	6,6	6,2
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,1	7,3	6,9
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	12,3	12,0	12,6
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	11,4	10,4	12,0
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,7	5,3	4,3
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	4,9	x	4,9
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	15,3	13,4	17,0
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,9	7,9	6,1
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,6	5,4	5,7
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,1	7,5	8,8
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,8	5,0	4,6
<b>Total</b>	<b>7,7</b>	<b>7,9</b>	<b>7,6</b>

\*) By district of residence of hospitalized person

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

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

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Jičín</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	248	120	128	321,7	317,6	325,6
II. Novotvary	1 476	779	697	1 914,5	2 061,7	1 773,0
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	99	50	61	128,4	132,3	155,2
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	358	173	185	464,4	457,9	470,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	326	166	160	422,8	439,3	407,0
VI. Nemoci nervové soustavy	460	234	226	596,7	619,3	574,9
VII. Nemoci oka a očních adnex	355	152	203	460,5	402,3	516,4
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	147	62	85	190,7	164,1	216,2
IX. Nemoci oběhové soustavy	2 358	1 271	1 087	3 058,5	3 363,9	2 765,1
X. Nemoci dýchací soustavy	1 059	610	449	1 373,6	1 614,4	1 142,1
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 344	713	631	1 743,3	1 887,0	1 605,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	177	97	80	229,6	256,7	203,5
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 366	567	799	1 771,8	1 500,6	2 032,5
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 166	378	788	1 512,4	1 000,4	2 004,5
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 158	x	1 158	1 502,0	x	2 945,7
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	130	70	60	168,6	185,3	152,6
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	109	46	63	141,4	121,7	160,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 506	673	833	1 953,4	1 781,2	2 118,9
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 228	697	531	1 592,8	1 844,7	1 350,7
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 491	531	960	1 934,0	1 405,4	2 442,0
<b>Celkem</b>	<b>16 573</b>	<b>7 389</b>	<b>9 184</b>	<b>21 496,6</b>	<b>19 555,9</b>	<b>23 361,8</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

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

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

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	Jičín		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,8	10,5	7,2
II. <i>Neoplasms</i>	7,9	8,0	7,8
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	6,8	6,8	6,7
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,0	10,4	7,7
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	20,2	20,4	20,1
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,5	7,2	7,9
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,7	2,8	2,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,3	6,6	6,1
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	7,7	7,4	8,1
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	5,9	5,9	5,8
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,5	6,4	6,6
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	13,4	15,6	10,6
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,2	9,0	9,4
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,4	5,5	3,9
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	6,1	x	6,1
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	11,8	10,5	13,2
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,2	5,9	6,4
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,7	5,6	5,8
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	6,8	6,1	7,5
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,9	5,8	4,4
<b>Total</b>	7,0	7,3	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 <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Náchod</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	727	351	376	646,9	640,3	653,1
II. Novotvary	1 939	1 018	921	1 725,2	1 857,0	1 599,8
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	119	52	67	105,9	94,9	116,4
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	541	230	311	481,4	419,5	540,2
V. Poruchy duševní a poruchy chování	435	179	256	387,0	326,5	444,7
VI. Nemoci nervové soustavy	819	391	428	728,7	713,2	743,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 067	425	642	949,4	775,3	1 115,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	374	185	189	332,8	337,5	328,3
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 981	2 046	1 935	3 542,1	3 732,1	3 361,2
X. Nemoci dýchací soustavy	2 131	1 218	913	1 896,1	2 221,8	1 585,9
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 502	1 189	1 313	2 226,2	2 168,9	2 280,7
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	253	129	124	225,1	235,3	215,4
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 980	852	1 128	1 761,7	1 554,1	1 959,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 175	994	1 181	1 935,2	1 813,2	2 051,5
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 552	x	1 552	1 380,9	x	2 695,9
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	115	62	53	102,3	113,1	92,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	210	119	91	186,8	217,1	158,1
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 532	730	802	1 363,1	1 331,6	1 393,1
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 051	1 136	915	1 824,9	2 072,2	1 589,4
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 547	789	1 758	2 266,2	1 439,2	3 053,7
<b>Celkem</b>	<b>27 050</b>	<b>12 095</b>	<b>14 955</b>	<b>24 068,0</b>	<b>22 062,7</b>	<b>25 977,5</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného



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

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

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Náchod</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	5,8	5,6	6,0
II. <i>Neoplasms</i>	9,6	9,2	10,1
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,2	6,7	9,3
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,9	11,2	10,6
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	21,0	17,7	23,3
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	5,2	5,6	4,7
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	1,6	1,9	1,5
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,4	4,7	6,1
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	14,5	9,9	19,3
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	5,8	5,5	6,1
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,2	6,8	7,6
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,8	11,4	10,1
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,8	8,3	9,3
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,6	4,2	4,9
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	6,1	x	6,1
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	17,9	18,6	17,0
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,3	6,2	6,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	6,5	5,8	7,1
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	9,4	7,6	11,6
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,4	5,6	3,9
<b>Total</b>	<b>8,1</b>	<b>7,3</b>	<b>8,7</b>

\*) By district of residence of hospitalized person

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

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

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
<b>Rychnov nad Kněžnou</b>						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	361	166	195	456,3	427,9	483,6
II. Novotvary	1 334	620	714	1 686,1	1 598,1	1 770,8
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	94	38	56	118,8	97,9	138,9
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	389	161	228	491,7	415,0	565,5
V. Poruchy duševní a poruchy chování	209	83	126	264,2	213,9	312,5
VI. Nemoci nervové soustavy	550	244	306	695,2	628,9	758,9
VII. Nemoci oka a očních adnex	501	168	333	633,2	433,0	825,9
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	91	47	44	115,0	121,1	109,1
IX. Nemoci oběhové soustavy	2 584	1 338	1 246	3 266,1	3 448,8	3 090,3
X. Nemoci dýchací soustavy	967	558	409	1 222,3	1 438,3	1 014,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 461	669	792	1 846,7	1 724,4	1 964,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	207	98	109	261,6	252,6	270,3
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 097	494	603	1 386,6	1 273,3	1 495,5
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 423	410	1 013	1 798,6	1 056,8	2 512,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 164	x	1 164	1 471,3	x	2 886,9
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	221	122	99	279,3	314,5	245,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	142	75	67	179,5	193,3	166,2
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 237	565	672	1 563,5	1 456,3	1 666,7
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 559	914	674	1 970,5	2 355,9	1 671,6
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 573	530	1 043	1 988,2	1 366,1	2 586,8
<b>Celkem</b>	<b>17 193</b>	<b>7 300</b>	<b>9 893</b>	<b>21 731,4</b>	<b>18 816,4</b>	<b>24 536,2</b>

\*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

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

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

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i>		
	celkem	muži	ženy
	<b>Rychnov nad Kněžnou</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,8	7,1	8,5
II. <i>Neoplasms</i>	9,1	9,4	8,9
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	9,0	8,2	9,6
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,7	9,5	9,8
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	17,3	15,1	18,8
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	6,1	7,5	4,9
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,1	2,3	2,0
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,7	6,1	5,3
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	8,8	7,6	10,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,1	6,0	6,1
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,1	6,9	7,3
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,9	12,2	11,6
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,4	8,2	10,4
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,7	5,1	4,5
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,0	x	5,0
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	9,9	8,5	11,7
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,4	5,5	5,1
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,8	6,0	5,7
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,9	7,3	11,1
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,6	6,0	5,3
<b>Total</b>	<b>7,3</b>	<b>7,2</b>	<b>7,4</b>

\*) By district of residence of hospitalized person

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

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

Kapitola (MKN-10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	Trutnov					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	399	180	219	332,8	306,7	357,9
II. Novotvary	2 722	1 379	1 343	2 270,5	2 349,4	2 194,9
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	153	45	108	127,6	76,7	176,5
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	529	219	310	441,3	373,1	506,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	392	149	243	327,0	253,9	397,1
VI. Nemoci nervové soustavy	1 079	495	584	900,0	843,3	954,4
VII. Nemoci oka a očních adnex	661	279	382	551,4	475,3	624,3
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	125	69	56	104,3	117,6	91,5
IX. Nemoci oběhové soustavy	4 333	2 312	2 021	3 614,4	3 939,0	3 302,9
X. Nemoci dýchací soustavy	1 600	882	718	1 334,6	1 502,7	1 173,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 780	1 348	1 432	2 318,9	2 296,6	2 340,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	254	124	130	211,9	211,3	212,5
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 908	1 196	1 712	2 425,7	2 037,7	2 797,9
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 032	595	1 437	1 695,0	1 013,7	2 348,5
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 012	x	2 012	1 678,3	x	3 288,2
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	103	56	47	85,9	95,4	76,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	213	125	88	177,7	213,0	143,8
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 771	792	979	1 477,3	1 349,3	1 600,0
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 716	1 488	1 228	2 265,5	2 535,1	2 006,9
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 260	837	1 423	1 885,2	1 426,0	2 325,6
Celkem	29 042	12 570	16 472	24 225,3	21 415,8	26 920,3

\*) 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>	7,2	6,4	7,8
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>	9,9	11,2	9,3
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,3	10,0	8,8
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	17,2	13,7	19,4
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	8,3	8,2	8,3
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,7	2,3	3,1
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,8	6,7	6,9
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,9	8,7	11,3
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,8	6,0	7,6
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,9	6,6	7,2
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,4	10,0	12,7
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	10,8	10,1	11,3
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,9	5,5	4,7
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,5	x	5,5
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	14,0	12,7	15,6
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,5	6,3	6,7
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,2	5,2	5,3
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,6	6,0	9,6
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,7	5,2	4,4
<b>Total</b>	<b>7,7</b>	<b>7,4</b>	<b>7,9</b>

\*) By district of residence of hospitalized person

## 2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

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

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených <i>Number of abortions per 100 births</i>	Živě naroz. s vroz. vadou <sup>1)</sup> na 10 000 živě naroz. <i>Live births with congen. malformation <sup>1)</sup> per 10 000 live births</i>	Hlášené případy pracovní neschopnosti <i>Notified cases of incapacity for work</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>	
			průměrné procento <i>average percentage</i>	počet na 100 nem. poj. no. of cases per 100 sickness insured	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
ČR	39,05	375,27	6,126	68,19	1 076,6	657,2
Královéhradecký kraj	41,96	389,21	6,427	72,27	1 006,0	626,5
Hradec Králové	50,35	364,62	5,967	69,04	940,1	596,4
Jičín	36,28	296,19	6,188	71,34	1 061,9	640,3
Náchod	34,42	403,76	6,660	74,43	926,4	598,1
Rychnov nad Kn.	37,83	542,17	6,489	72,28	982,6	632,0
Trutnov	44,50	352,94	7,146	76,62	1 166,4	681,7

<sup>1)</sup> Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2004)

<sup>1)</sup> *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2004)*

## 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 inhabit.</i>
	zhoubné novotvary <sup>2)</sup> <i>malignant neoplasms <sup>2)</sup></i>		pohlavní nemoci <sup>3)</sup> <i>venereal diseases <sup>3)</sup></i>		tuberku- lóza <sup>4)</sup>  <i>TB <sup>4)</sup></i>	
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	syfilis  <i>syphilis</i>	gonokok. infekce  <i>gonococ. infec.</i>		
ČR	676,0	631,5	5,1	8,4	9,8	7 212,0
Královéhradecký kraj	643,0	580,5	3,7	3,7	9,1	6 978,0
Hradec Králové	700,6	555,8	2,5	2,5	13,8	7 418,1
Jičín	674,7	611,5	6,5	3,9	5,2	6 385,0
Náchod	633,9	636,7	0,9	-	6,2	5 279,0
Rychnov nad Kn.	579,0	497,0	1,3	5,1	8,8	7 287,5
Trutnov	597,6	595,4	7,5	7,5	8,3	8 160,2

<sup>2)</sup> Definitivní data za rok 2003; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

<sup>2)</sup> *Final data from 2003; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and region includes homeless*

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

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

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

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





### 3. KAPITOLA

## **SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

## *NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS*

## Síť a činnost zdravotnických zařízení

V kraji existuje 1 583 zdravotnických zařízení (vč. odloučených pracovišť lékáren a výdejen zdravotnických prostředků), ve kterých pracuje téměř 2 190 lékařů a více než 5 720 samostatných zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD). V průměru připadá na 1 lékaře 251 obyvatel.

Struktura sítě zdravotnických zařízení se v posledních letech již výrazněji nemění, s výjimkou stále narůstajícího počtu samostatných ordinací lékařů specialistů. Zajištění primární péče však zůstává dlouhodobě stabilní.

Ve srovnání s rokem 2004 přibylo úhrnem pouze 8 zařízení; přestože v počtu druhů zařízení se jeví stav celkově vyrovnaný, uvnitř mezi jednotlivými typy dochází k pohybu. Nejvyšší pohyb byl zaznamenán hlavně u samostatných ordinací lékařů specialistů, kde 14 zařízení ukončilo svoji činnost a 20 jich činnost zahájilo, a ordinací praktických lékařů pro dospělé, kde 5 zařízení činnost ukončilo a 10 zahájilo. Naproti tomu v samostatných ordinacích praktických zubních lékařů došlo u 8 zařízení k ukončení, ale jen 5 takových zařízení činnost zahájilo. Svoji činnost, z důvodu neakceptování cenového návrhu na léčbu dětí zdravotními pojišťovkami, ukončila dětská ozdravovna ve Vrchlabí – Podhůří (úbytek 55 lůžek).

Síť zdravotnických zařízení ústavní péče se koncem roku členila na:

- 12 nemocnic s celkem 3 720 lůžky (v tom 3 400 lůžek akutní péče a 320 lůžek ústavní ošetrovatelské péče), z nichž jsou dvě jednooborové (nemocnice VISUS, s.r.o. v Polici nad Metují a nemocnice REHAMEDICA v Žacléři)
- 14 odborných léčebných ústavů (včetně ozdravoven a hospiců) s 1 007 lůžky (z toho 458 ošetrovatelských lůžek v léčebnách pro dlouhodobě nemocné a 58 paliativních lůžek v hospicích)
- 3 lázeňské léčebny s 1 443 lůžky

Na 10 000 obyvatel kraje připadlo v průměru 68 nemocničních lůžek (ČR 63), 18 lůžek v odborných léčebných ústavech (ČR 22) a 26 lůžek lázeňských (ČR 25).

V lůžkové části nemocnic pracovalo koncem roku celkem 444 lékařů (tj. 20 % z celkového počtu lékařů) a 2 047 ZPBD. V odborných léčebných ústavech pak 33 lékařů a 244 ZPBD. Lékaři jsou v celém textu této 3. kapitoly uváděni včetně zubních lékařů.

K velkým změnám ve struktuře lůžek proti roku 2004 v nemocnicích nedošlo. Pouze ve Fakultní nemocnici v Hradci Králové byla nově zřízena oddělení kardiologie a geriatric; nové pracoviště gastroenterologie bylo vyčleněno na interním oddělení FN a na chirurgickém oddělení vzniklo pracoviště traumatologie. Všechny tyto změny proběhly k 1.1.2005.

Na 1 lékaře v krajském průměru nemocnic připadlo 6,0 obsazených lůžek a na sestru (u lůžka) 1,4 lůžka. Průměrná ošetrovací doba činila 8,3 dne, využití lůžek činilo v průměru 259,8 dnů z maximální kapacity. V nemocnicích bylo hospitalizováno celkem 116 710 pacientů.

V ambulantní péči pracovalo v kraji koncem roku 2005 celkem 1 645 lékařů, tj. 75 % všech lékařů. Z celkového počtu ZPBD pracovala v ambulantní péči již celá polovina (2 845);

na 1 ambulantního lékaře (vč. diagnostických služeb) připadlo v průměru 333 obyvatel (ČR 347). Lékaři primární péče (praktičtí lékaři po dospělé, pro děti a dorost, zubní lékaři a praktičtí gynekologové) představovali 47 % všech ambulantních lékařů - je to o 10 % méně než v roce předchozím.

Na 1 úvazek praktického lékaře pro dospělé připadlo v krajském průměru 1 583 registrovaných pacientů (ČR 1 576), na 1 PL pro děti a dorost 926 pacientů (ČR 958), na 1 praktického ženského lékaře 3 760 registrovaných pacientek (ČR 3 291), na 1 praktického zubního lékaře 1 799 obyvatel (ČR 1 884).

Ve zvláštních zdravotnických zařízeních (kojenecké ústavy, dětské domovy a stacionáře, jesle, záchranné stanice, dopravní a záchranná služba) pracovalo 31 lékařů a 205 ZPBD. Úhrnná kapacita těchto zařízení, po uzavření 1 jeslí, byla 244 míst.

Ochranu veřejného zdraví v kraji zajišťuje 1 zdravotní ústav, jehož činnost je vymezena zákonem č. 258/2000 Sb. Výkonem státní správy je podle citovaného zákona pověřena 1 krajská hygienická stanice (úhrnem 9 lékařů a 78 ZPBD). Na jejich personál je v souladu se zákonem pohlíženo jako na jiné odborné pracovníky ve zdravotnictví.

Lékařenskou službu zajišťovalo 154 lékáren a 4 výdejny zdravotnických prostředků (vč. odloučených pracovišť). Na 1 lékárně v kraji připadá v průměru 3 561 obyvatel (v ČR 4 200). Nárůst lékáren v roce 2005 výrazně zpomalil (přibyla jen 2 zařízení). Síť lékáren však není rovnoměrná.

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

*General survey of health establishments*

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Královéhradecký kraj</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	12	933,05	3 366,18	3 720	49
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	17	57,06	338,19	2 450	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	5	19,30	126,87	458	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	1	2,00	17,22	56	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	1	4,60	30,55	99	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	1	1,10	9,00	30	-
lázeňské léčebny pro dospělé	3	23,75	94,06	1 443	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	4	2,12	34,43	306	-
hospic	2	4,19	26,06	58	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	1 361	1 155,78	1 525,92	x	11
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	7	26,52	36,04	x	-
zdravotnická střediska	13	44,21	67,08	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	244	243,69	235,85	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	121	122,05	114,76	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	297	323,11	295,92	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	63	52,95	57,45	x	-
samost. ord. lékaře specialisty	380	328,66	353,56	x	-
ostatní ambulantní zařízení	236	14,59	365,26	x	11
Zvláštní zdravotnická zařízení	32	30,72	205,28	x	244
kojenecké ústavy a dětské domovy	2	0,60	23,50	x	67
dětské stacionáře a dětská centra	1	1,00	6,00	x	30
jesle a další dětská zařízení	4	-	20,00	x	139
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	24	29,12	151,78	x	-
ostatní	1	-	4,00	x	8
Zařízení lékárenské služby	158	-	210,21	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv <sup>2)</sup>	154	-	206,21	x	x
výdejny zdravotnických prostředků <sup>2)</sup>	4	-	4,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	8,99	77,93	x	x
Ostatní	1	0,10	-	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>1 583</b>	<b>2 185,70</b>	<b>5 723,71</b>	<b>6 170</b>	<b>304</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>2)</sup> Included detached units

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Hradec Králové</b>					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	2	516,41	1 784,77	1 599	28
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	2	11,20	73,92	280	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	9,20	56,70	224	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	1	2,00	17,22	56	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospice</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	423	399,50	532,32	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	2	12,67	12,57	x	-
<i>health service centres</i>	11	38,61	56,78	x	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	68	68,05	64,43	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	38	40,00	36,70	x	-
<i>practical independent dentists</i>	97	107,43	93,55	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	15	14,70	14,10	x	-
<i>independent specialists</i>	124	110,30	122,46	x	-
<i>other</i>	68	7,74	131,73	x	-
<i>Special health establishments</i>	8	30,12	165,78	x	108
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics and centres for children</i>	1	1,00	6,00	x	30
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	2	-	8,00	x	70
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	4	29,12	147,78	x	-
<i>other</i>	1	-	4,00	x	8
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	55	-	73,60	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution <sup>2)</sup></i>	53	-	72,60	x	x
<i>medical device dispensaries <sup>2)</sup></i>	2	-	1,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	2	8,99	77,93	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
<b><i>Health establishments - grand total</i></b>	<b>492</b>	<b>966,22</b>	<b>2 708,32</b>	<b>1 879</b>	<b>136</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Included detached units

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Jičín</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	1	74,90	277,12	314	6
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	3	13,15	58,87	491	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	2	5,15	38,87	141	-
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	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	1	8,00	20,00	350	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	201	^	^	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	1	3,00	7,87	x	-
zdravotnická střediska	1	^	^	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	39	37,02	33,40	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	17	17,00	15,75	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	42	44,42	43,26	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	8	7,35	6,75	x	-
samost. ord. lékaře specialisty	59	45,21	45,27	x	-
ostatní ambulantní zařízení	34	-	31,48	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 služby	20	-	27,80	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv <sup>2)</sup>	20	-	27,80	x	x
výdejny zdravotnických prostředků <sup>2)</sup>	-	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>231</b>	<b>247,05</b>	<b>555,87</b>	<b>805</b>	<b>6</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>2)</sup> Included detached units

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Náchod</b>					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	3	131,10	452,38	628	7
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	2	7,50	25,37	345	-
<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>balneologic institutes for adults</i>	1	5,00	14,31	315	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospice</i>	1	2,50	11,06	30	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	246	207,13	272,46	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	3,20	3,80	x	-
<i>health service centres</i>	-	-	-	x	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	50	50,80	51,00	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	23	23,50	21,51	x	-
<i>practical independent dentists</i>	57	64,00	54,67	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	14	13,50	14,30	x	-
<i>independent specialists</i>	58	50,48	58,43	x	-
<i>other</i>	43	1,65	68,75	x	-
<i>Special health establishments</i>	5	-	10,00	x	35
<i>institutes for infants and homes for children</i>	1	-	9,00	x	35
<i>day clinics and centres for children</i>	-	-	-	x	-
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	4	-	1,00	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	30	-	43,02	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution <sup>2)</sup></i>	29	-	42,02	x	x
<i>medical device dispensaries <sup>2)</sup></i>	1	-	1,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
<i>Health establishments - grand total</i>	286	345,73	803,23	973	42

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Included detached units

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Rychnov nad Kněžnou</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	75,60	329,23	411	-
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	1	2,95	16,00	53	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	2,95	16,00	53	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	198	162,04	215,93	x	11
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	2	6,40	7,80	x	-
zdravotnická střediska	-	-	-	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	35	35,35	34,38	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	17	17,05	16,50	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	38	38,70	33,32	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	10	8,20	9,30	x	-
samost. ord. lékaře specialisty	58	52,64	54,78	x	-
ostatní ambulantní zařízení	38	3,70	59,85	x	11
Zvláštní zdravotnická zařízení	5	-	-	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	5	-	-	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské služby	26	-	24,38	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv <sup>2)</sup>	26	-	24,38	x	x
výdejny zdravotnických prostředků <sup>2)</sup>	-	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>232</b>	<b>240,59</b>	<b>585,54</b>	<b>464</b>	<b>11</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Included detached units



### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

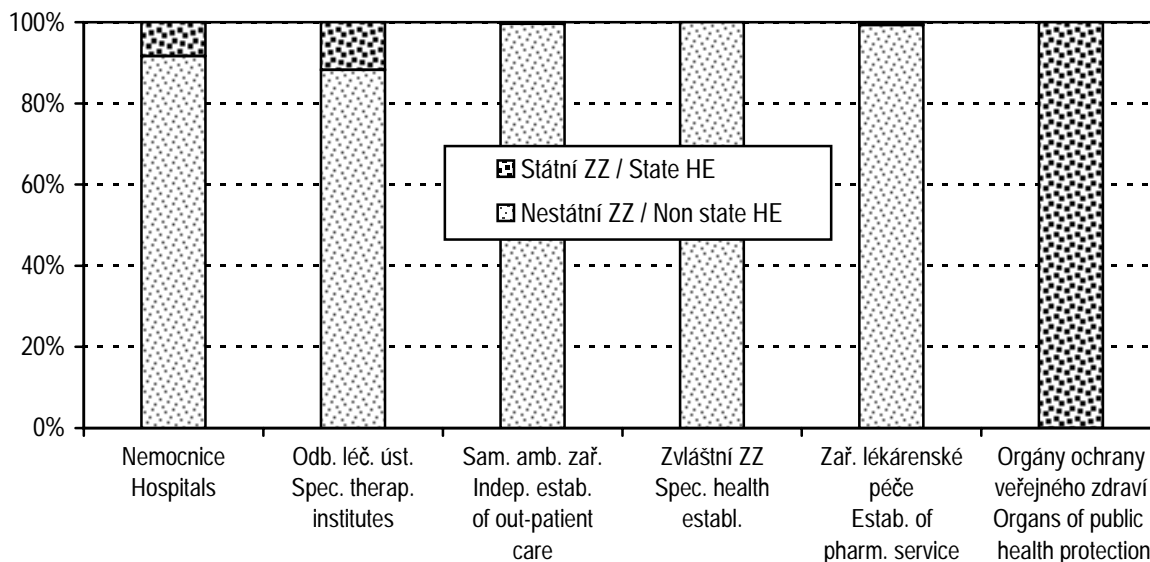
General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> (přep. počet) <i>Physicians <sup>1)</sup> (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
<b>Trutnov</b>					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	4	135,04	522,68	768	8
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	9	22,26	164,03	1 281	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	2,00	15,30	40	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	1	4,60	30,55	99	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	1	1,10	9,00	30	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	1	10,75	59,75	778	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	4	2,12	34,43	306	-
<i>hospice</i>	1	1,69	15,00	28	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	293	^	^	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	1,25	4,00	x	-
<i>health service centres</i>	1	^	^	x	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	52	52,47	52,64	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	26	24,50	24,30	x	-
<i>practical independent dentists</i>	63	68,56	71,12	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	16	9,20	13,00	x	-
<i>independent specialists</i>	81	70,03	72,62	x	-
<i>other</i>	53	1,50	73,45	x	-
<i>Special health establishments</i>	8	0,60	29,50	x	101
<i>institutes for infants and homes for children</i>	1	0,60	14,50	x	32
<i>day clinics and centres for children</i>	-	-	-	x	-
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	2	-	12,00	x	69
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	5	-	3,00	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	27	-	41,41	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution <sup>2)</sup></i>	26	-	39,41	x	x
<i>medical device dispensaries <sup>2)</sup></i>	1	-	2,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	1	0,10	-	x	x
<i>Health establishments - grand total</i>	342	386,11	1 070,75	2 049	109

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů<sup>2)</sup> Včetně odloučených pracovišť<sup>1)</sup> Included dentists<sup>2)</sup> Included detached units

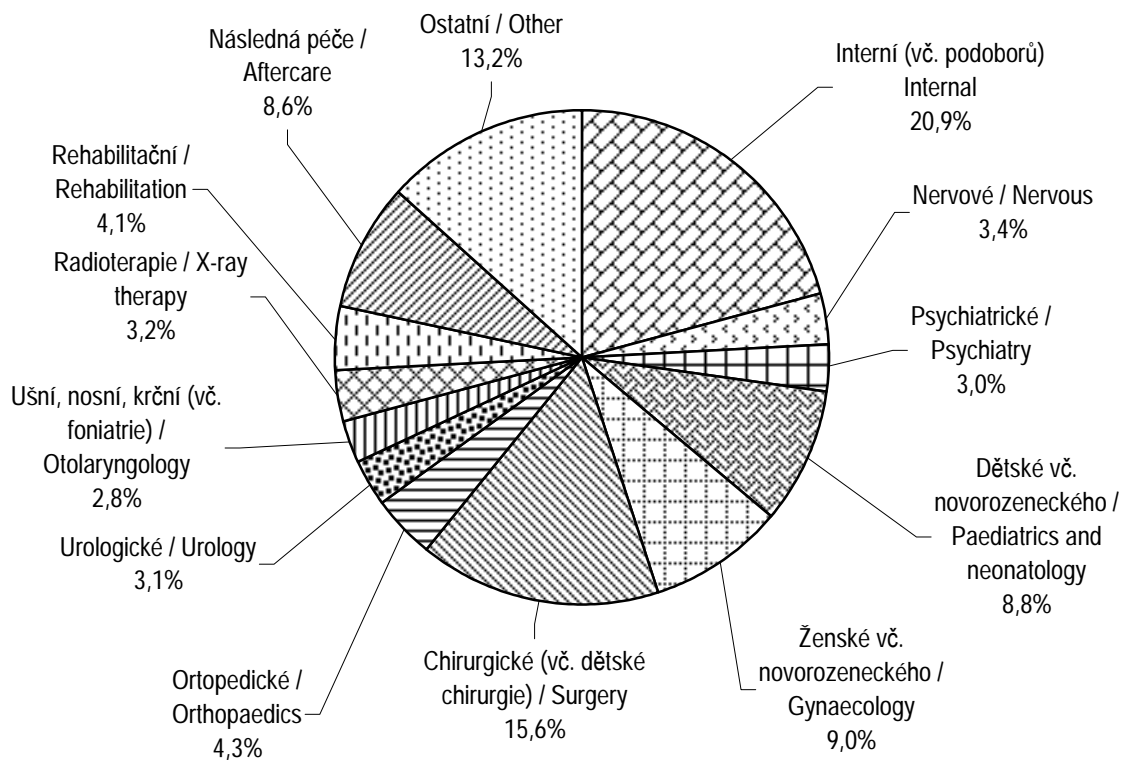
**Zastoupení státních a nestátních zdravotnických zařízení (ZZ) dle jejich druhů**

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

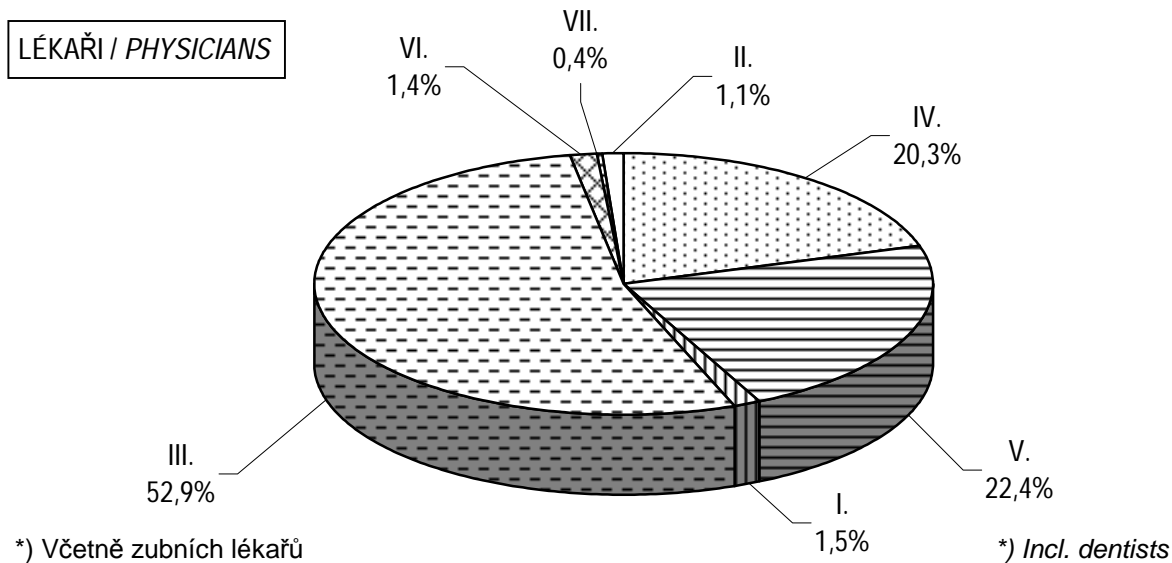


**Struktura počtu lůžek podle oddělení v nemocnicích stav k 31.12.2005**

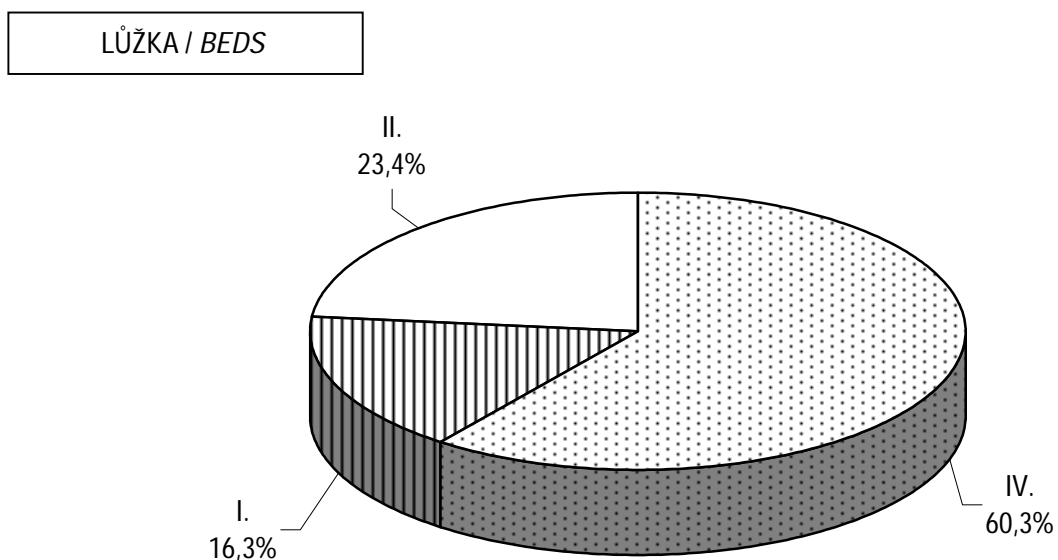
*Structure of the number of beds by departments in hospitals to 31.12.2005*



**Struktura počtu lékařů \*) a lůžek podle druhu činnosti**  
*Structure of physicians \*) and beds by type of establishment*



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



### 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

*Survey of health establishments in districts*

Území <sup>1)</sup> <i>Territory <sup>1)</sup></i>	Nemocnice (lůžková část) <i>Hospitals (bed care)</i>			
	lékaři <sup>2)</sup> <i>physicians <sup>2)</sup></i>		lůžka <sup>3)</sup> <i>beds <sup>3)</sup></i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>
ČR	8 937,38	8,72	65 022	63,43
Královéhradecký kraj	443,77	8,09	3 720	67,84
Hradec Králové	208,55	13,08	1 599	100,25
Jičín	42,51	5,50	314	40,62
Náchod	76,04	6,77	628	55,93
Rychnov nad Kněž.	42,45	5,36	411	51,86
Trutnov	74,22	6,18	768	63,99

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

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

<sup>2)</sup> Včetně zubních lékařů

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

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

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

### 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

*Survey of health establishments in districts*

Území <sup>1)</sup> <i>Territory <sup>1)</sup></i>	Ambulantní péče <sup>4)</sup> <i>Out-patient care <sup>4)</sup></i>		Odborné léčebné ústavy (lůžková část) <sup>5)</sup> <i>Specialized therapeutic institutes (bed care) <sup>5)</sup></i>	
	lékaři <sup>2)</sup> <i>physicians <sup>2)</sup></i>		lékaři <sup>2)</sup> <i>physicians <sup>2)</sup></i>	lůžka <i>beds</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	
ČR	29 509,81	28,79	1 063,64	22 874
Královéhradecký kraj	1 645,06	30,00	33,31	1 007
Hradec Králové	707,36	44,35	11,20	280
Jičín	191,39	24,76	5,15	141
Náchod	262,19	23,35	2,50	30
Rychnov nad Kněž.	195,19	24,63	2,95	53
Trutnov	288,93	24,07	11,51	503

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

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

<sup>2)</sup> Včetně zubních lékařů

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

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

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

<sup>5)</sup> Bez lázeňských léčeben

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

## 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

*Physicians and beds in curative and preventive care*

Oddělení	Department	Lékaři <sup>1)</sup>		Lůžka	
		abso- lutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	238,98	4,36	776	14,15
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	7,76	0,14	46	0,84
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	10,80	0,20	94	1,71
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	22,79	0,42	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	21,85	0,40	57	1,04
Neurologie	<i>Neurology</i>	49,71	0,91	128	2,33
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	48,06	0,88	167	3,05
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	1,00	0,02	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	4,66	0,08	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	175,05	3,19	327	5,96
Ženské	<i>Gynaecology</i>	115,74	2,11	334	6,09
Chirurgie	<i>Surgery</i>	132,05	2,41	582	10,61
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	2,20	-	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	17,24	0,31	89	1,62
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	7,93	0,14	15	0,27
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	17,82	0,32	64	1,17
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	-	-	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	85,98	1,57	31	0,57
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	51,01	0,93	159	2,90
Urologie	<i>Urology</i>	35,76	0,65	116	2,12
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	45,65	0,83	103	1,88
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,00	0,02	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	65,17	1,19	73	1,33
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	361,91	6,60	-	-
Kožní	<i>Dermatology</i>	32,30	0,59	36	0,66
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	5,40	0,10	-	-
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	20,60	0,38	120	2,19
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,61	0,03	-	-
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	4,40	0,08	-	-
Záchranná služba <sup>2)</sup>	<i>Emergency service <sup>2)</sup></i>	-	-	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	274,41	5,00	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	0,80	0,01	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	13,34	0,24	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	1,00	0,02	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	87,42	1,59	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	13,52	0,25	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	43,63	0,80	252	4,60

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

Oddělení	Department	Lékaři <sup>1)</sup> Physicians <sup>1)</sup>		Lůžka Beds	
		abso- lutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	7,50	0,14	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	14,27	0,26	-	-
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,55	0,06	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	1,00	0,02	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	8,50	0,16	16	0,29
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	12,83	0,23	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	23,75	0,43	1 443	26,31
Následná a ošetrov. péče	<i>Aftercare and nursing care</i>	32,59	0,59	778	14,19
Ostatní	<i>Other</i>	23,35	0,43	364	6,64
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	2 145,89	39,13	6 170	112,52
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishment</i>	30,72	0,56	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	2 176,61	39,69	6 170	112,52

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

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

<sup>2)</sup> Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních; zbývající záchranná služba je zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení (29,12 lékařů)

<sup>2)</sup> Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments; other emergency services is included in special establishments (29,12 physicians)

### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

Oddělení <sup>1)</sup>	Department <sup>1)</sup>	Lékaři <sup>2)</sup> Physicians <sup>2)</sup>	ZPBD PWPQ
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	140,69	304,74
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-
Geriatricie v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	1,21	1,21
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	3,50	7,01
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	22,79	35,31
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	16,90	29,50
Neurologie	<i>Neurology</i>	33,61	39,96
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	32,92	27,18
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	1,00	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	4,66	8,00
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	135,64	132,86
Ženské	<i>Gynaecology</i>	75,69	101,99
Samost. novoroz. úseky	<i>Indep. newborn sections</i>	-	-
Chirurgie	<i>Surgery</i>	60,65	113,69
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	2,20	2,00
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	3,14	9,63
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	5,23	4,90
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	2,88	6,08
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	70,38	76,35
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	31,06	32,29
Urologie	<i>Urology</i>	19,71	28,67
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology</i>	31,61	35,82
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,00	1,50
Oční	<i>Ophthalmology</i>	56,20	72,58
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	361,91	547,87
Kožní	<i>Dermatology</i>	28,82	32,77
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	5,40	9,33
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	11,20	45,40
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,61	1,83
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	4,40	6,67
Záchranná služba <sup>3)</sup>	<i>Emergency service <sup>3)</sup></i>	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	274,41	284,20
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	0,80	0,50
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	13,34	161,09
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	1,00	7,50
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	87,42	195,71
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	13,52	86,63
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	28,18	32,41
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	7,50	25,65
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	14,27	29,00



### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

Oddělení <sup>1)</sup>	<i>Department <sup>1)</sup></i>	Lékaři <sup>2)</sup> <i>Physicians <sup>2)</sup></i>	ZPBD <i>PWPQ</i>
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,55	5,00
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	1,00	4,00
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	12,83	55,00
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	121,06
Ostatní	<i>Other</i>	21,23	122,23
<b>Celkem</b>	<b><i>Total</i></b>	<b>1 645,06</b>	<b>2 845,12</b>

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

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

<sup>2)</sup> Včetně zubních lékařů

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

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

<sup>3)</sup> *Only emergency service aid belonging to in-patient and independent out-patient establishments*

## 3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

*Hospital departments by branches*

Oddělení <i>Department</i>	Počet oddělení <i>No. of departments</i>	Lékaři <sup>1)</sup> <i>Physicians <sup>1)</sup></i>		Lůžka <i>Beds</i>	
		absolutně <i>number</i>	na 100 lůžek <i>per 100 beds</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>
Interna	12	86,59	12,44	696	12,69
Kardiologie	1	11,70	14,63	80	1,46
Geriatric v akutní péči	1	6,55	14,24	46	0,84
Infekční	2	7,30	7,77	94	1,71
TBC a respiračních nemocí	2	4,95	8,68	57	1,04
Neurologie	4	16,10	12,58	128	2,33
Psychiatrie	3	13,14	11,84	111	2,02
Dětské	7	39,41	12,05	327	5,96
Ženské	8	40,05	11,99	334	6,09
Chirurgie	10	71,40	12,27	582	10,61
Neurochirurgie	1	14,10	15,84	89	1,62
Plastická chirurgie	1	2,70	18,00	15	0,27
Kardiochirurgie	1	14,94	23,34	64	1,17
Anesteziologicko-resuscitační	5	15,60	50,32	31	0,57
Ortopedie	4	19,95	12,55	159	2,90
Urologie	4	16,05	13,84	116	2,12
Ušní, nosní, krční	3	14,04	13,63	103	1,88
Oční	2	7,87	18,30	43	0,78
Kožní	1	3,48	9,67	36	0,66
Radiační onkologie	3	9,40	7,83	120	2,19
Rehabilitace a fyzikální medicína	3	10,85	7,09	153	2,79
Intenzivní péče	2	8,50	53,13	16	0,29
Následná a ošetrovatelská péče	6	9,10	2,84	320	5,84
<b>Celkem</b>	<b>86</b>	<b>443,77</b>	<b>11,93</b>	<b>3 720</b>	<b>67,84</b>

<sup>1)</sup> Uvedeni pouze lékaři vč. zubních lékařů v lůžkové části<sup>1)</sup> *Physicians, incl. dentists in bed departments only*

## 3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

*Hospital departments by branches*

Oddělení <i>Department</i>	ZPBD celkem <sup>2)</sup> <i>PWPO totals <sup>2)</sup></i>		z toho sestry a porodní asistentky u lůžka <i>o.w.:</i> <i>nurses and</i> <i>midwives at bed</i>	Počet lůžek na 1 sestru a porod. asistentku u lůžka <i>No. of beds</i> <i>per 1 nurse and</i> <i>midwife at bed</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000</i> <i>inhabitants</i>		
<i>Internal</i>	375,81	6,85	364,81	1,91
<i>Cardiology</i>	62,00	1,13	61,00	1,31
<i>Geriatrics in acute care</i>	30,90	0,56	30,90	1,49
<i>Infectious diseases</i>	37,45	0,68	35,75	2,63
<i>TB and respiratory diseases</i>	20,90	0,38	19,90	2,86
<i>Neurology</i>	63,77	1,16	61,07	2,10
<i>Psychiatry</i>	41,80	0,76	38,80	2,86
<i>Paediatrics</i>	230,75	4,21	221,35	1,48
<i>Gynaecology</i>	174,39	3,18	143,89	2,32
<i>Surgery</i>	320,43	5,84	275,18	2,11
<i>Neurosurgery</i>	75,12	1,37	62,12	1,43
<i>Plastic surgery</i>	9,00	0,16	3,00	5,00
<i>Cardiosurgery</i>	74,05	1,35	59,00	1,08
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	94,86	1,73	90,86	0,34
<i>Orthopaedics</i>	83,79	1,53	72,79	2,18
<i>Urology</i>	68,45	1,25	54,70	2,12
<i>Otorhinolaryngology</i>	49,50	0,90	38,50	2,68
<i>Ophthalmology</i>	24,50	0,45	14,00	3,07
<i>Dermatology</i>	6,60	0,12	5,60	6,43
<i>Radiation oncology</i>	40,40	0,74	38,40	3,13
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	45,99	0,84	38,90	3,93
<i>Intensive care</i>	28,74	0,52	28,24	0,57
<i>Aftercare and nursing care</i>	87,78	1,60	83,78	3,82
<b>Total</b>	2 046,98	37,33	1 842,54	2,02

<sup>2)</sup> Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části<sup>2)</sup> *PWPO in bed departments only*

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	<b>Celkem</b>			
Interná	21 956	400,77	1 334	60,76
Kardiologie	2 975	54,30	119	40,00
Geriatric v akutní péči	1 320	24,09	154	116,67
Infekční	2 503	45,69	15	5,99
TBC a respiračních nemocí	1 531	27,95	112	73,15
Neurologie	4 477	81,72	110	24,57
Psychiatrie	1 361	24,84	1	0,73
Dětské	15 656	285,77	27	1,72
Ženské	13 954	254,71	2	0,14
Chirurgie	21 676	395,66	312	14,39
Neurochirurgie	2 347	42,84	43	18,32
Plastická chirurgie	1 079	19,70	-	-
Kardiochirurgie	1 961	35,79	49	24,99
Anesteziologicko-resuscitační	976	17,82	224	229,51
Ortopedie	5 534	101,01	19	3,43
Urologie	5 499	100,37	11	2,00
Ušní, nosní, krční	5 423	98,99	6	1,11
Oční	3 933	71,79	-	-
Kožní	582	10,62	-	-
Radiační onkologie	3 153	57,55	162	51,38
Rehabilitace a fyzikální medicína	2 664	48,63	2	0,75
Intenzivní péče	993	18,13	111	111,78
Následná a ošetrovatelská péče	1 787	32,62	336	188,02
Celkem <sup>1)</sup>	116 710	2 130,33	3 149	26,98

<sup>1)</sup> Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i></b>
	<i>Total</i>		
<i>Internal</i>	181 752	8,28	261,5
<i>Cardiology</i>	25 291	8,50	316,1
<i>Geriatrics in acute care</i>	11 604	8,79	252,3
<i>Infectious diseases</i>	18 435	7,37	196,1
<i>TB and respiratory diseases</i>	13 803	9,02	242,2
<i>Neurology</i>	34 791	7,77	271,8
<i>Psychiatry</i>	33 372	24,52	300,6
<i>Paediatrics</i>	81 126	5,18	248,1
<i>Gynaecology</i>	71 709	5,14	214,7
<i>Surgery</i>	140 751	6,49	241,6
<i>Neurosurgery</i>	23 102	9,84	259,6
<i>Plastic surgery</i>	2 565	2,38	171,0
<i>Cardiosurgery</i>	17 536	8,94	274,0
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	7 936	8,13	256,0
<i>Orthopaedics</i>	41 170	7,44	258,9
<i>Urology</i>	28 446	5,17	245,2
<i>Otorhinolaryngology</i>	24 949	4,60	242,2
<i>Ophthalmology</i>	8 890	2,26	206,7
<i>Dermatology</i>	10 520	18,08	292,2
<i>Radiation oncology</i>	32 832	10,41	273,6
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	51 802	19,45	338,6
<i>Intensive care</i>	4 454	4,49	278,4
<i>Aftercare and nursing care</i>	99 310	55,57	310,3
<i>Total</i> <sup>1)</sup>	966 146	8,28	259,7

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

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	<b>Ministerstvo zdravotnictví</b>			
Interna	4 683	85,48	200	42,71
Kardiologie	2 975	54,30	119	40,00
Geriatric v akutní péči	1 320	24,09	154	116,67
Infekční	1 554	28,37	7	4,50
TBC a respiračních nemocí	1 112	20,30	90	80,94
Neurologie	1 652	30,15	52	31,48
Psychiatrie	703	12,83	1	1,42
Dětské	3 450	62,97	26	7,54
Ženské	3 922	71,59	-	-
Chirurgie	6 013	109,76	79	13,14
Neurochirurgie	2 347	42,84	43	18,32
Kardiochirurgie	1 961	35,79	49	24,99
Anesteziologicko-resuscitační	201	3,67	33	164,18
Ortopedie	2 511	45,83	4	1,59
Urologie	2 242	40,92	6	2,68
Ušní, nosní, krční	2 546	46,47	3	1,18
Oční	2 231	40,72	-	-
Kožní	582	10,62	-	-
Radiační onkologie	1 715	31,30	82	47,81
Rehabilitace a fyzikální medicína	902	16,46	1	1,11
Celkem <sup>1)</sup>	42 181	769,94	949	22,50

<sup>1)</sup> Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i></b>
	<b><i>Ministry of Health</i></b>		
<i>Internal</i>	50 042	10,69	249,0
<i>Cardiology</i>	25 291	8,50	316,1
<i>Geriatrics in acute care</i>	11 604	8,79	252,3
<i>Infectious diseases</i>	13 019	8,38	241,1
<i>TB and respiratory diseases</i>	10 024	9,01	270,9
<i>Neurology</i>	16 504	9,99	284,6
<i>Psychiatry</i>	17 513	24,91	291,9
<i>Paediatrics</i>	29 775	8,63	252,3
<i>Gynaecology</i>	20 223	5,16	237,9
<i>Surgery</i>	44 301	7,37	239,5
<i>Neurosurgery</i>	23 102	9,84	259,6
<i>Cardiosurgery</i>	17 536	8,94	274,0
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	1 558	7,75	311,6
<i>Orthopaedics</i>	23 362	9,30	274,8
<i>Urology</i>	14 543	6,49	264,4
<i>Otorhinolaryngology</i>	14 487	5,69	241,5
<i>Ophthalmology</i>	6 827	3,06	227,6
<i>Dermatology</i>	10 520	18,08	292,2
<i>Radiation oncology</i>	18 605	10,85	300,1
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	15 659	17,36	307,0
<i>Total</i> <sup>1)</sup>	384 495	9,12	263,2

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

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	<b>Město nebo obec</b>			
Rehabilitace a fyzikální medicína	1 200	21,90	-	-
Celkem <sup>1)</sup>	1 200	21,90	-	-
	<b>Privátní</b>			
Interná	17 273	315,29	1 134	65,65
Infekční	950	17,34	8	8,42
TBC a respiračních nemocí	419	7,65	22	52,51
Neurologie	2 825	51,57	58	20,53
Psychiatrie	658	12,01	-	-
Dětské	12 207	222,82	1	0,08
Ženské	10 032	183,12	2	0,20
Chirurgie	15 663	285,90	233	14,88
Plastická chirurgie	1 079	19,70	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	775	14,15	191	246,45
Ortopedie	3 023	55,18	15	4,96
Urologie	3 258	59,47	5	1,53
Ušní, nosní, krční	2 877	52,51	3	1,04
Oční	1 702	31,07	-	-
Radiační onkologie	1 438	26,25	80	55,63
Rehabilitace a fyzikální medicína	562	10,26	1	1,78
Intenzivní péče	993	18,13	111	111,78
Následná a ošetrovatelská péče	1 787	32,62	336	188,02
Celkem <sup>1)</sup>	73 329	1 338,49	2 200	30,00

<sup>1)</sup> Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů



## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i></b>
	<i>City or Municipality</i>		
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	23 397	19,50	354,5
<i>Total <sup>1)</sup></i>	23 397	19,50	354,5
	<i>Private</i>		
<i>Internal</i>	131 710	7,63	266,6
<i>Infectious diseases</i>	5 416	5,70	135,4
<i>TB and respiratory diseases</i>	3 779	9,02	189,0
<i>Neurology</i>	18 287	6,47	261,2
<i>Psychiatry</i>	15 859	24,10	311,0
<i>Paediatrics</i>	51 351	4,21	245,7
<i>Gynaecology</i>	51 486	5,13	206,8
<i>Surgery</i>	96 450	6,16	242,6
<i>Plastic surgery</i>	2 565	2,38	171,0
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	6 378	8,23	245,3
<i>Orthopaedics</i>	17 808	5,89	240,6
<i>Urology</i>	13 903	4,27	227,9
<i>Otorhinolaryngology</i>	10 462	3,64	243,3
<i>Ophthalmology</i>	2 063	1,21	158,7
<i>Radiation oncology</i>	14 227	9,89	245,3
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	12 746	22,68	354,1
<i>Intensive care</i>	4 454	4,49	278,4
<i>Aftercare and nursing care</i>	99 310	55,57	310,3
<i>Total <sup>1)</sup></i>	558 254	7,61	254,6

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

## 3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

*Bed care in specialized institutes*

Druh ústavu	Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <sup>1)</sup> <i>per 10 000 inhabitants <sup>1)</sup></i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospi- talizovaných <i>per 1 000 hospi- talized persons</i>
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro dospělé	352	7,6	-	-
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	2 369	50,9	548	231,3
Rehabilitační ústavy	914	16,7	17	18,6
Ostatní odborné léčebny pro dosp.	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	239	29,1	-	-
Ozdravovny	2 807	342,0	-	-
Hospic	567	10,3	282	497,4
Další lůžková zařízení	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Napočteno na odpovídající věkové skupiny<sup>1)</sup> Calculated for corresponding age groups

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

<i>Type of institute</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů</b> <i>Number of days of stay</i>	<b>Průměrná ošetřovací doba</b> <i>Average duration of stay</i>	<b>Roční využití lůžek ve dnech</b> <i>Bed occupancy in days</i>
<i>Inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	18 285	51,9	326,5
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	158 365	66,8	345,8
<i>Rehabilitation institutes</i>	34 050	37,3	343,9
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	8 536	35,7	284,5
<i>Convalescent homes</i>	52 886	18,8	154,4
<i>Hospice</i>	17 422	30,7	289,2
<i>Other institutes with bed capacity</i>	-	-	-

## 3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření)

Number of out-patient examinations

Obor <sup>1)</sup>	Branch <sup>1)</sup>	Celkem Total	
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.
Interna	<i>Internal</i>	407 123	74,3
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	57 397	10,5
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	115 681	21,1
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	9 553	1,7
Infekční	<i>Infectious</i>	24 563	4,5
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	149 896	27,4
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	79 053	14,4
Neurologie	<i>Neurology</i>	154 490	28,2
Psychiatrie (vč. sexuologie)	<i>Psychiatry (incl. sexuology)</i>	129 238	23,6
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	21 437	3,9
Pediatric (vč. dorostového lékařství)	<i>Paediatrics (incl. adolescent medicine)</i>	774 197	141,3
Gynekologie	<i>Gynaecology</i>	584 390	106,7
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	<i>Surgery (incl. thoracic surgery)</i>	525 166	95,9
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	11 199	2,0
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	8 072	1,5
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	22 508	4,1
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	3 407	0,6
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	473	0,1
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	194 671	35,5
Urologie	<i>Urology</i>	120 836	22,1
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)</i>	200 923	36,7
Oční	<i>Ophthalmology</i>	323 742	59,1
Kožní	<i>Dermatology</i>	221 934	40,5
Klinická a radiační onkologie	<i>Clinical and X-ray oncology</i>	83 762	15,3
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	1 596	0,3
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	12 576	2,3
Ordinace prakt. lékaře pro dosp.	<i>Gen. practitioners for adults</i>	2 930 683	534,9
Pracovní lékařství	<i>Occupation medicine</i>	686	0,1
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	-	-
LSPP	<i>First medical aid</i>	87 816	16,0
pro dospělé	<i>for adults</i>	64 402	11,8
pro děti	<i>for children</i>	23 414	4,3
Ostatní		7 959	1,5
Celkem	<i>Total</i>	7 265 027	1 326,1
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	1 149 186	209,8
LSPP stomatologická	<i>First medical aid stomatological</i>	17 406	3,2
Celkem stomatologie	<i>Total stomatology</i>	1 166 592	212,9
Úhrn	<i>Grand total</i>	8 431 619	1 539,0

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

**3.8 Ambulantní péče o děti a dorost***Out-patient care of children and adolescents*

Druh vyšetření (ošetření)	Type of examination	Počet vyšetření Number of examinations		
		absolutně number	na 100 registrovaných pacientů per 100 registered patients	v % in %
Celkem vyšetření	<i>Total examinations</i>	774 197	701,11	100,00
v tom: v zařízeních	<i>incl.: in establishments</i>	762 188	690,24	98,45
z toho: léčebná	<i>o.w.: curative</i>	586 047	530,72	75,70
preventivní	<i>preventive</i>	165 634	150,00	21,39
posudková - dorost	<i>medical assessment - adolescents</i>	1 061	3,81	0,14
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>	12 009	10,88	1,55

**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>	5 772	473,0
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	69 697	5 654,9
v tom: nitroděložní	<i>incl.: IUD</i>	11 061	897,4
hormonální	<i>hormonal</i>	58 636	4 757,5
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	584 390	2 081,3 <sup>1)</sup>
Gynekologické operace (vč. potratů)	<i>Gyneacological operations (incl. abortions)</i>	10 431	37,2 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Napočteno na celkový počet žen<sup>1)</sup> Calculated per total number of women

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
	<b>RTG diagnostické přístroje</b> <i>X-ray diagnostic apparatus</i>					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	884	65	11 596	8 436	8 486	6 615
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	412	22	24 881	24 926	753	412
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	373	25	27 483	21 935	432	233
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	236	9	43 437	60 930	1 828	876
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací II. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II</i>	78	6	131 424	91 395	2 678	991
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category I</i>	33	1	310 639	548 368	3 191	1 914
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	10	2	1 025 108	274 184	464	23
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA)</i>	59	3	173 747	182 789	1 984	3 013
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	27	2	379 670	274 184	2 422	1 720
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	15	1	683 405	548 368	2 870	-
RTG dg CT spirální <i>X-ray diag. CT, spiral</i>	111	7	92 352	78 338	6 111	5 443
RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	16	-	640 692	-	2 162	-
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	80	8	128 138	68 546	4 558	3 453
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	64	4	160 173	137 092	6 129	6 073
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	58	2	176 743	274 184	2 991	6 042

## 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 výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	6	-	1 708 513	-	1 484	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	4 035	250	2 541	2 193	637	754
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	344	15	29 800	36 558	1 212	1 415
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral &amp; unspec.</i>	34	7	301 502	78 338	1 008	517
<b>RTG terapeutické přístroje</b> <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické do 100 kV <i>X-ray therapeutic, up to 100 kV</i>	5	3	2 050 216	182 789	761	1 018
RTG terapeutické nad 100 kV <i>X-ray therapeutic, over 100 kV</i>	19	2	539 530	274 184	8 890	4 428
RTG simulátor <i>X-ray simulator</i>	19	1	539 530	548 368	5 726	10 189
CT simulátor <i>CT simulator</i>	5	1	2 050 216	-	1 969	230
<b>Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače</b> <i>Linear accelerators - therapeutic inadiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	8	1	1 281 385	548 368	25 226	53 149
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	21	1	488 147	548 368	46 616	43 118
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	19	2	539 530	274 184	14 752	21 268
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	15	2	683 405	274 184	4 294	3 316
Kruhové urychlovače (betatrony) <i>Circular accelerators (betatrons)</i>	-	-	-	-	-	-

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
<b>Radionuklidové ozařovače</b> <i>Radioisotope irradiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	6	-	1 708 513	-	159	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	13	1	788 545	548 368	543	544
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	6	-	1 708 513	-	2 042	-
<b>Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje</b> <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	44	3	232 979	182 789	2 032	1 812
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	23	-	445 699	-	1 960	-
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	52	4	197 136	137 092	3 337	4 056
PET (pozitronová emisní tomografie) <i>PET (positron emission tomograph)</i>	5	-	2 050 216	-	3 446	-
<b>Lithotryptory - terapeutické přístroje</b> <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	20	1	512 554	548 368	377	281
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	12	1	854 257	548 368	504	85



## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
<b>Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy)</b> <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	1 896	84	5 407	6 528	1 581	2 349
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	376	31	27 264	17 689	2 060	3 284
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním <i>Ultrasonic scanners with colour mapping</i>	1 003	66	10 220	8 309	3 278	4 000
Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	42	2	244 073	274 184	427	262
<b>Další přístroje pro radioterapii</b> <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	12	1	854 257	548 368	862	394
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	34	4	301 502	137 092	954	492
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	48	4	213 564	137 092	.	.
Scanovací vodní fantom <i>Scanning water phantom</i>	26	4	394 272	137 092	.	.
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	22	4	465 958	137 092	289	132
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	21	1	488 147	548 368	.	.
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	11	1	931 916	548 368	.	.
Multileaf colimator <i>Multileaf collimator</i>	14	1	732 220	548 368	.	.
Portal vision <i>Portal vision</i>	10	1	1 025 108	548 368	.	.
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	14	1	732 220	548 368	3 589	227

## 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
	Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i>					
Biochemické analyzátory (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	1 757	80	5 834	6 855	.	.
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 478	91	6 936	6 026	.	.
Magnetická rezonance (tomograf MR) <i>Magnetic resonance (MR tomograph)</i>	32	3	320 346	182 789	6 004	5 487
Lasery operační <i>Laser, surgical</i>	224	5	45 764	109 674	682	132
Lasery terapeutické <i>Laser, therapeutic</i>	1 323	56	7 748	9 792	564	538
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	2 138	147	4 795	3 730	.	.
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	8	2	1 281 385	274 184	.	.
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	7	1	1 464 440	10 251 079	.	.
Další diagnostické a terapeutické přístroje v pořizovací hodnotě nad 2 miliony Kč, neuvedené výše <i>Other diag. and therapeutic apparatus with purchase cost over 2 million CZK, not listed above</i>	1 034	71	9 914	7 723	.	.

## 4. KAPITOLA

### **PRACOVNÍCI**

### *MANPOWER*

## Pracovníci

Ve zdravotnictví kraje pracovalo koncem roku 2005 celkem (tj. evidenční počet zaměstnanců, počet zaměstnavatelů a smluvních pracovníků) 13 280 osob (přepočtený počet), z toho bylo 1 824 lékařů (13,7 %), 362 zubních lékařů (2,7 %), 393 farmaceutů (3,0 %) a 5 724 ZPBD (43,1 %). Podíl odborných zdravotnických pracovníků ze všech pracovníků ve zdravotnictví činil téměř 80 %.

Z celkového počtu pracovníků bylo 207 smluvních, což představuje pouze 1,6 %. Více než polovina z nich byli lékaři. Z pohledu územního členění byl na celkovém počtu smluvních pracovníků nejvíce zastoupen okres Hradec Králové (57 %).

Z celkového počtu ZPBD, včetně smluvních, (5 724) představovaly všeobecné sestry a porodní asistentky 79,2 %. Na 1 lékaře (bez zubních lékařů) připadlo 3,1 ZPBD, z toho 2,5 byly sestry a porodní asistentky. Na 10 000 obyvatel kraje připadlo v průměru 35,3 lékařů (bez zubních lékařů) a tato hodnota se současně rovná i republikovému průměru. Krajskou relaci však značně ovlivňuje okres Hradec Králové (55,0), kde sídlí fakultní nemocnice s celokrajskou působností ve specializovaných oborech. Počet ZPBD na 10 000 obyvatel činil v průměru 105,6 (ČR 103,6), z toho 83,6 bylo sester (ČR 81,4).

Dle zřizovatelů zdravotnických zařízení mají v kraji nejvyšší zastoupení privátní zdravotnická zařízení, kde pracovalo již 70 % všech lékařů a 62 % všech zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ). Státními zdravotnickými zařízeními zůstávají nadále pouze zařízení v přímé působnosti Ministerstva zdravotnictví, které jako zřizovatel zaujímá s 26,6 % lékařů a 30,6 % ZPSZ druhé pořadí. Na rozdíl od situace ve zbývajících krajích České republiky, pracovalo v krajských zařízeních pouze 2,4 % lékařů (ČR 16 %) a 2,9 % ZPSZ (ČR 25 %).

V lůžkových zařízeních (včetně lánů) pracovalo 8 382 pracovníků (zaměstnanci v evidenčním počtu a zaměstnavatelé), tj. 63,1 % všech pracovníků ve zdravotnictví. Z toho bylo zaměstnáno v nemocnicích (včetně ambulantní části) 7 003 pracovníků, což představuje 83,6 % pracovníků v lůžkových zařízeních a 52,7 % všech pracovníků ve zdravotnictví. Na samostatná zařízení ambulantní péče připadlo 3 190 pracovníků, tj. 24 % všech pracovníků ve zdravotnictví.

Údaje o oboru činnosti, věkové struktuře a kvalifikační skladbě lékařů, zubních lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (RLZF), který je za rok 2005 zpracováván navíc za rezort práce a sociálních věcí. Lékaři, resp. farmaceuti, jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti.

K 31.12.2005 bylo v kraji celkem v evidenčním počtu 1 973 lékařů a 51 lékařů bylo přechodně neaktivních, tj. celkem 2 024 (bez zubních lékařů). Na tomto počtu se ženy podílely 48 %. Zubních lékařů bylo celkem 391 (v evidenčním počtu 388 a 3 přechodně neaktivní), z toho 66 % bylo žen.

Nejvíce lékařů pracovalo v oboru praktického lékařství pro dospělé (14 %) a v oboru vnitřního lékařství (12 %). Výraznou převahu si muži lékaři zachovávají v chirurgických oborech a v oboru interním. Lékařky pak převažují v dětském oboru vč. praktického lékařství pro děti a dorost, v dermatovenerologii a v oftalmologii.

Podíl lékařů ve věku 60 let a více představoval u lékařů - mužů 15 %, u lékařek 12 % (oproti 14 % a 10 % v roce 2004)

U zubních lékařů je feminizace vyšší, než je tomu u lékařů. Zubní lékařky dlouhodobě představují 2/3 z celkového počtu zubních lékařů. Nejpočetnější je věková skupina 50 - 59 let, podíl zubních lékařů v tomto věku činil 36 %, zubní lékaři nad 60 let představovali 13 % „aktivních“ zubních lékařů.

Celkový počet farmaceutů evidovaných v RLZF byl 438, z toho 6 % farmaceutů bylo přechodně neaktivních. V této kategorii zdravotnických pracovníků je v porovnání s lékaři a zubními lékaři výrazně nejvyšší podíl žen. Ženy se na celkovém počtu farmaceutů podílely 83 %. Více než 93 % z „aktivních farmaceutů“ působilo, obdobně jako v předchozích letech, v oboru veřejné lékárenství (dříve lékárenství).

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu rezortu zdravotnictví (s odměňováním podle zákona č. 143/1992 Sb.) činila 22 330 Kč. Tarifní mzda činila 11 872 Kč. Proti roku 2004 došlo k nárůstu celkové průměrné mzdy o 3,9 %, z toho u tarifní mzdy o 9,5 %. Nejvyšší tarifní měsíční mzdu vykazoval okres Hradec Králové (12 003 Kč); nejvíce proti předchozímu roku vzrostla tarifní mzda (o 11,0 %) v okrese Trutnov.

Průměrný měsíční výdělek lékařů ve zdravotnictví kraje dosáhl 46 351 Kč (ČR 38 634 Kč), z toho tarifní mzda byla 20 395 Kč (ČR 18 786 Kč).

Průměrná měsíční mzda všeobecných sester a porodních asistentek v kraji činila 21 784 Kč (ČR 18 755), z toho tarifní mzda 11 897 Kč (ČR 11 974 Kč). Proti roku 2004 došlo k nárůstu celkové průměrné mzdy o 3,7 %, z toho u tarifní mzdy o 10,6 %.

#### 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 (whole 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	13 279,90	4 453,49	656,08
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	10 457,93	3 143,00	508,75
lékaři	1 823,79	484,64	44,70
zubní lékaři	361,91	13,45	-
farmaceuti	392,88	31,86	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	5 723,71	1 816,65	294,26
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	4 531,68	1 457,20	261,26
všeobecná sestra	4 281,92	1 411,20	261,26
z toho: dětská sestra	511,92	219,53	48,43
porodní asistentka	249,76	46,00	-
ostatní	1 192,03	359,45	33,00
ergoterapeut	8,34	4,00	-
radiologický asistent	187,34	69,85	-
zdravotní laborant	422,69	228,25	-
zdravotně sociální pracovník	15,25	7,00	4,50
optometrista	-	-	-
ortoptista	4,30	1,00	-
asistent ochrany veřejného zdraví	18,00	17,00	-
ortotik-protetik	-	-	-
nutriční terapeut	29,42	10,87	-
zubní technik	256,15	8,00	-
dentální hygienistka	8,03	0,60	-
zdravotnický záchranář	29,50	-	28,50
farmaceutický asistent	210,71	12,88	-
biomedicínský technik	0,30	-	-
radiologický technik	2,00	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	562,43	172,33	16,10
psycholog a klinický psycholog	18,90	4,30	-
klinický logoped	15,83	-	1,63
fyzioterapeut	445,93	105,95	14,47
radiologický fyzik	6,00	5,00	-

#### 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 (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní rezorty <i>other Sectors</i>
<b>Total</b>	233,57	7 870,86	65,90
<b>Professional health personnel</b>	144,37	6 601,91	59,90
<i>physicians</i>	11,00	1 267,85	15,60
<i>dentists</i>	-	346,46	2,00
<i>pharmacists</i>	-	361,02	-
<b>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</b>	86,33	3 494,17	32,30
<i>general nurses and midwives</i>	76,24	2 709,98	27,00
<i>general nurses</i>	74,37	2 508,09	27,00
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	-	243,96	-
<i>midwives</i>	1,87	201,89	-
<i>others</i>	10,09	784,19	5,30
<i>ergotherapist</i>	4,09	0,25	-
<i>radiology assistant</i>	-	116,49	1,00
<i>medical laboratory technician</i>	4,00	190,44	-
<i>medical social worker</i>	-	3,75	-
<i>optometrist</i>	-	-	-
<i>orthoptist</i>	-	3,30	-
<i>public health protection assistant</i>	-	-	1,00
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	-	-
<i>nutritional therapist</i>	2,00	16,25	0,30
<i>dental technicians</i>	-	246,15	2,00
<i>dental hygienist</i>	-	7,43	-
<i>health rescuer</i>	-	-	1,00
<i>pharmacy laboratory technician</i>	-	197,83	-
<i>biomedical technician</i>	-	0,30	-
<i>radiographer</i>	-	2,00	-
<b>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</b>	17,54	350,46	6,00
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	0,80	12,80	1,00
<i>clinical speech therapist</i>	-	14,20	-
<i>physiotherapist</i>	16,25	304,26	5,00
<i>radiological physicist</i>	-	1,00	-

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

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

3/4

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole 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	57,68	44,48	-
biomedicínský inženýr	7,49	2,00	-
odb. prac. v ochraně veřejného zdraví	10,60	10,60	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 369,04	441,65	149,84
zdravotnický asistent	6,30	-	-
laboratorní asistent	2,00	-	-
ortoticko-protetický technik	-	-	-
nutriční asistent	-	-	-
asistent zubního technika	-	-	-
dezinfektor	2,00	2,00	-
řidič vozidla zdrav. záchr. služby	101,20	-	101,20
ošetřovatel	173,52	16,50	13,00
masér, nevidomý a slabozraký masér	54,25	12,00	-
laboratorní pracovník	4,50	1,50	-
zubní instrumentářka	77,94	2,91	-
řidič dopravy nemoc. a raněných	170,85	29,50	-
autoptický laborant	-	-	-
sanitář	776,48	377,24	35,64
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	224,17	182,42	3,85
psycholog	9,37	3,95	3,62
logoped	7,13	3,40	0,23
abs. stud. oboru mat.-fyz. zaměření	1,00	1,00	-
abs. stud. oboru přírod. zaměření	47,90	33,90	-
abs. stud. oboru elektro zaměření	7,34	5,24	-
sociální pracovník	21,90	6,00	-
úředníci státní správy	128,93	128,93	-
dentista	0,60	-	-
Učitelé	-	-	-
Vychovatelé	9,03	8,00	0,73
Technicko-hospodářští pracovníci	990,61	466,42	56,07
Dělníci a provozní pracovníci	1 822,33	836,07	90,53



#### 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 (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní rezorty <i>other Sectors</i>
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	-	13,20	-
<i>biomedical engineer</i>	0,49	5,00	-
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	27,50	746,05	4,00
<i>health care assistant</i>	-	6,30	-
<i>laboratory assistant</i>	-	2,00	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	-	-
<i>nutritional assistant</i>	-	-	-
<i>dental technician assistant</i>	-	-	-
<i>desinfector</i>	-	-	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	-	-
<i>nurse auxiliary</i>	8,00	136,02	-
<i>masseur</i>	3,00	39,25	-
<i>laboratory technician</i>	-	3,00	-
<i>dental assistant</i>	-	72,03	3,00
<i>driver of patients and wounded</i>	-	140,35	1,00
<i>autopsy technician</i>	-	-	-
<i>hospital porter</i>	16,50	347,10	-
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	2,00	35,90	-
<i>psychologists</i>	-	1,80	-
<i>speech therapist</i>	1,00	2,50	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	-	-
<i>natural science graduate</i>	-	14,00	-
<i>electrical technology graduate</i>	-	2,10	-
<i>social science graduate</i>	1,00	14,90	-
<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>	21,00	441,12	6,00
<i>Manual workers and operational personnel</i>	68,20	827,53	-

#### 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 (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.:</i> <i>general nurses and midwives</i>
	<b>absolutně</b>				
ČR	34 242,22	6 560,26	5 527,32	104 758,23	82 249,29
Královéhradecký kraj	1 823,79	361,91	392,88	5 723,71	4 531,68
Hradec Králové	806,72	134,48	176,96	2 607,82	2 021,13
Jičín	226,65	44,42	42,13	655,37	521,29
Náchod	278,48	67,25	64,05	803,23	635,81
Rychnov nad Kněž.	198,39	42,20	52,32	585,54	474,61
Trutnov	313,55	73,56	57,42	1 071,75	878,84
	<b>na 10 000 obyvatel</b>				
ČR	33,4	6,4	5,4	102,2	80,2
Královéhradecký kraj	33,3	6,6	7,2	104,4	82,6
Hradec Králové	50,6	8,4	11,1	163,5	126,7
Jičín	29,3	5,7	5,4	84,8	67,4
Náchod	24,8	6,0	5,7	71,5	56,6
Rychnov nad Kněž.	25,0	3,8	6,6	73,9	59,9
Trutnov	26,1	6,6	4,8	89,3	73,2

#### 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 (whole time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jíní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	9 171,42	26 293,58	4 296,82	46 921,44	237 771,29
Královéhradecký kraj	562,43	1 369,04	224,17	2 821,97	13 279,90
Hradec Králové	209,44	594,45	190,63	1 271,99	5 992,49
Jičín	72,32	197,33	14,40	376,22	1 628,84
Náchod	65,88	249,35	4,10	267,86	1 800,20
Rychnov nad Kněž.	63,08	93,45	1,00	217,24	1 253,22
Trutnov	151,71	234,46	14,04	688,66	2 605,15
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	8,9	25,6	4,2	45,8	231,9
Královéhradecký kraj	10,3	25,0	4,1	51,5	242,2
Hradec Králové	13,1	37,3	12,0	79,7	375,7
Jičín	9,4	25,5	1,9	48,7	210,7
Náchod	5,9	22,2	0,4	23,9	160,3
Rychnov nad Kněž.	8,0	11,8	0,1	27,4	158,1
Trutnov	12,6	19,5	1,2	57,4	217,1

## 4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

*Contractual workers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.:</i> <i>general nurses and midwives</i>
	<b>absolutně</b>				
ČR	1 849,58	50,12	106,86	1 104,22	939,69
Královéhradecký kraj	107,68	0,39	6,41	53,30	45,68
Hradec Králové	69,37	0,39	2,25	31,83	28,66
Jičín	16,08	-	0,44	13,63	9,38
Náchod	2,60	-	0,82	2,07	2,07
Rychnov nad Kněž.	0,45	-	1,00	2,65	2,45
Trutnov	19,18	-	1,90	3,12	3,12
	<b>na 10 000 obyvatel</b>				
ČR	1,8	0,0	0,1	1,1	0,9
Královéhradecký kraj	2,0	0,0	0,1	1,0	0,8
Hradec Králové	4,3	0,0	0,1	2,0	1,8
Jičín	2,1	-	0,1	1,8	1,2
Náchod	0,2	-	0,1	0,2	0,2
Rychnov nad Kněž.	0,1	-	0,1	0,3	0,3
Trutnov	1,6	-	0,2	0,3	0,3

## 4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

*Contractual workers by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jíní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	68,66	198,85	33,62	1 265,95	4 677,86
Královéhradecký kraj	0,98	9,26	0,81	28,66	207,49
Hradec Králové	0,69	2,28	0,57	10,18	117,56
Jičín	0,04	6,58	-	4,47	41,24
Náchod	-	-	-	2,59	8,08
Rychnov nad Kněž.	-	-	-	0,70	4,80
Trutnov	0,25	0,40	0,24	10,72	35,81
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,1	0,2	0,0	1,2	4,6
Královéhradecký kraj	0,0	0,2	0,0	0,5	3,8
Hradec Králové	0,0	0,1	0,0	0,6	7,4
Jičín	0,0	0,9	-	0,6	5,3
Náchod	-	-	-	0,2	0,7
Rychnov nad Kněž.	-	-	-	0,1	0,6
Trutnov	0,0	0,0	0,0	0,9	3,0

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

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

1/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	nemocnice (vč. ambulantní části) <i>hospitals</i> (incl. out-patient care)	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for</i> <i>long-term</i> <i>patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes</i> <i>for TB and</i> <i>respir. dis.</i>	psychiatrické léčebny <i>psychiatric</i> <i>institutes</i>
Úhrn	7 002,91	273,66	-	32,22
Odborní zdravotničtí pracovníci	5 275,74	232,93	-	28,22
lékaři	919,60	19,30	-	2,00
zubní lékaři	13,45	-	-	-
farmaceuti	21,73	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 366,18	126,87	-	17,22
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 839,72	122,57	-	16,22
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	180,20	5,41	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	708,49	81,14	-	6,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	66,09	0,21	-	3,00
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	0,30	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	616,31	7,93	-	1,00
Dělníci a provozní pracovníci	1 110,56	32,80	-	3,00

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

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

2/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny a sanatoria <i>convalescent homes and sanatoria</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní lůžková zařízení <i>other out-patient establishments</i>
<i>Total</i>	81,27	75,59	784,31	132,22
<i>Professional health personnel</i>	58,27	37,55	300,04	84,72
<i>physicians</i>	4,60	2,12	23,75	5,29
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	30,55	34,43	94,06	35,06
<i>general nurses and midwives</i>	30,55	34,43	93,06	35,06
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	8,69	1,00	84,34	3,35
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	13,50	-	96,49	39,02
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	0,93	-	1,40	2,00
<i>Teachers</i>	-	-	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	0,73	8,00	-
<i>Technical and economic personnel</i>	2,00	10,50	86,08	20,65
<i>Manual workers and operational personnel</i>	21,00	26,81	390,19	26,85

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

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

3/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	samost. zařízení ambulantní péče <i>indep. establish. of out-patient care</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>
Úhrn	3 189,81	44,56	40,20	19,30
Odborní zdravotničtí pracovníci	3 044,87	28,60	22,00	13,80
lékaři	807,32	0,60	-	1,00
zubní lékaři	348,46	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 525,92	23,50	20,00	6,00
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 173,79	23,00	20,00	5,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	236,73	0,50	-	4,80
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	110,83	4,00	2,00	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	15,61	-	-	2,00
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	78,84	3,20	5,00	1,00
Dělníci a provozní pracovníci	66,10	12,76	13,20	4,50



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

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

4/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole 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 služby <i>establishments of pharmaceutical service</i>
<b>Total</b>	137,03	305,96	9,50	798,71
<b>Professional health personnel</b>	112,58	278,10	8,00	667,07
<i>physicians</i>	-	29,12	-	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	371,15
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	4,00	147,78	4,00	210,21
<i>general nurses and midwives</i>	4,00	119,28	4,00	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	108,58	101,20	4,00	84,71
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	1,00
<b>Teachers</b>	-	-	-	-
<b>Schoolmasters</b>	-	-	-	-
<b>Technical and economic personnel</b>	17,10	20,44	1,50	61,83
<b>Manual workers and operational personnel</b>	7,35	7,42	-	69,81

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

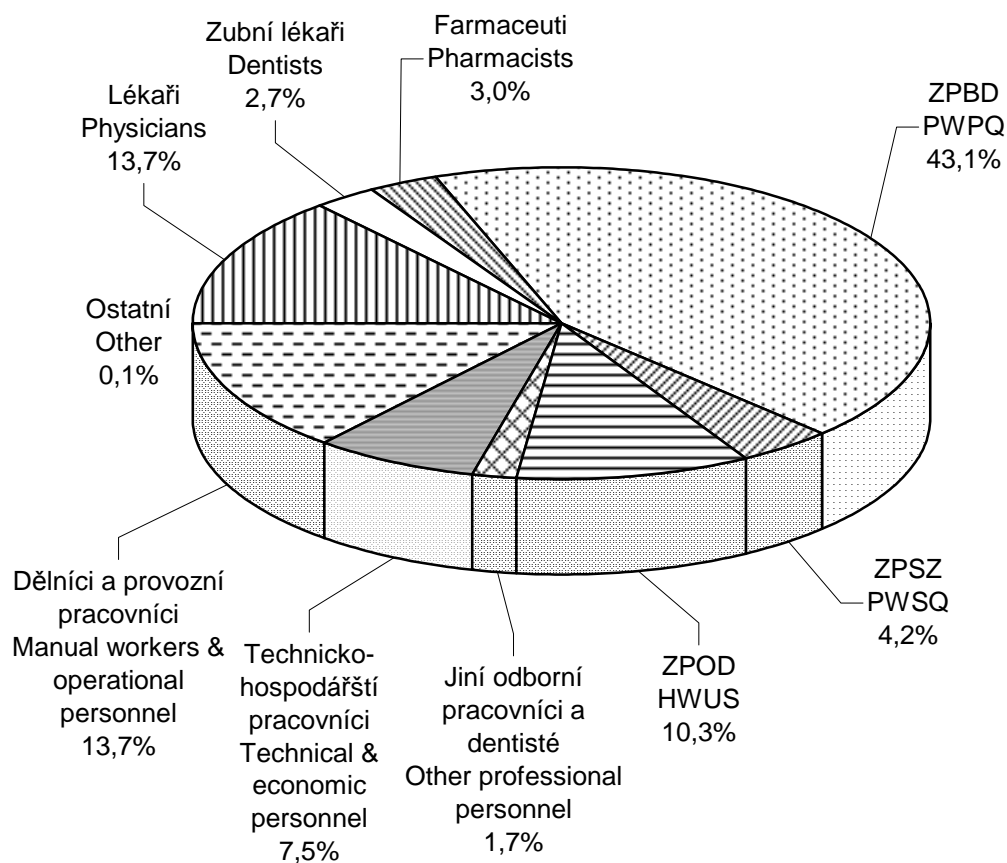
*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment*

5/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	orgány ochrany veřejného zdraví <i>establishments of public health service</i>	zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgradual studies</i>	ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i>	úhrn <i>total</i>
Úhrn	343,75	-	8,90	13 279,90
Odborní zdravotničtí pracovníci	265,34	-	0,10	10 457,93
lékaři	8,99	-	0,10	1 823,79
zubní lékaři	-	-	-	361,91
farmaceuti	-	-	-	392,88
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	77,93	-	-	5 723,71
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	11,00	-	-	4 531,68
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	37,41	-	-	562,43
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	9,08	-	-	1 369,04
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	131,93	-	-	224,17
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	9,03
Technicko-hospodářští pracovníci	48,43	-	8,80	990,61
Dělníci a provozní pracovníci	29,98	-	-	1 822,33

### 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 <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	107	254	270	262	107	52	1 052
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	107	252	269	262	107	52	1 049
vnitřní lékařství	26	57	23	30	8	3	147
kardiologie	-	4	1	3	-	1	9
revmatologie	-	-	-	-	-	-	-
diabetologie	-	-	3	1	-	1	5
gastroenterologie	-	-	3	4	-	1	8
endokrinologie	-	-	1	1	-	-	2
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	3	2	2	2	-	-	9
infekční lékařství	-	1	3	2	1	-	7
alergologie a klinická imunologie	1	-	3	2	1	1	8
TBC a respirační nemoci	4	4	3	3	1	-	15
neurologie	2	5	9	2	2	-	20
psychiatrie	-	6	9	5	2	5	27
sexuologie	-	-	-	-	1	-	1
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	4	2	2	6	1	-	15
gynekologie a porodnictví	5	21	20	24	7	3	80
neonatologie	-	-	-	-	-	-	-
chirurgie	15	25	36	37	12	1	126
neurochirurgie	2	3	3	4	5	1	18
plastická chirurgie	1	2	3	2	-	-	8
kardiochirurgie	2	7	7	5	1	1	23
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	8	18	13	5	3	2	49
ortopedie	10	11	17	7	4	-	49
urologie	4	10	8	5	2	-	29
otorinolaryngologie	2	12	3	5	2	3	27
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	1	6	3	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 <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	-	-	3	2	-	-	5
klinická onkologie	1	-	1	1	2	1	6
radiační onkologie	1	4	6	-	1	-	12
dorostové lékařství	-	-	1	-	-	-	1
tělovýchovné lékařství	-	-	-	1	1	-	2
lékařská genetika	-	-	-	-	-	-	-
posudkové lékařství	-	-	1	1	3	1	6
praktické lékařství pro dospělé	2	13	43	48	25	10	141
praktické lékařství pro děti a dorost	-	1	5	8	-	1	15
nefrologie	-	-	2	5	-	-	7
klinická biochemie	-	-	1	2	3	1	7
hematologie a transfúzní lékařství	2	1	3	-	-	1	7
radiologie a zobrazovací metody	8	20	7	10	3	3	51
ortopedická protetika	-	-	1	-	-	-	1
cévní chirurgie	-	-	1	1	1	-	3
rehabilitační a fyzikální medicína	-	4	5	12	2	5	28
nukleární medicína	-	1	-	2	-	-	3
patologická anatomie	1	4	-	1	2	1	9
soudní lékařství	1	-	-	2	1	-	4
hygiena <sup>1)</sup>	1	-	1	1	3	1	7
epidemiologie	-	-	1	-	-	1	2
lékařská mikrobiologie	-	1	1	2	2	-	6
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	6	11	3	1	-	21
ostatní	-	1	-	2	1	2	6
Lékaři přechodně neaktivní <sup>2)</sup>	-	2	1	-	-	-	3

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

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

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

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<i>Total</i>	130	228	226	269	101	18	972
<i>Physicians - employees on payroll and physicians - employers</i>	120	193	223	269	101	18	924
<i>internal medicine</i>	36	29	8	14	7	1	95
<i>cardiology</i>	-	-	3	-	1	-	4
<i>rheumatology</i>	-	-	1	1	-	-	2
<i>diabetology</i>	-	1	2	3	1	-	7
<i>gastroenterology</i>	1	1	2	-	-	-	4
<i>endocrinology</i>	-	-	1	-	-	1	2
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	4	2	5	2	-	-	13
<i>infectious medicine</i>	1	2	1	1	-	1	6
<i>allergology and clinical immunology</i>	-	5	7	7	3	-	22
<i>tuberculosis and respiratory diseases</i>	-	-	3	2	2	-	7
<i>neurology</i>	3	14	6	7	2	2	34
<i>psychiatry</i>	6	7	5	8	5	-	31
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>occupational diseases</i>	-	2	1	2	1	-	6
<i>paediatrics</i>	9	11	14	3	3	-	40
<i>gynaecology and obstetrics</i>	13	13	8	10	5	1	50
<i>neonatology</i>	-	-	-	2	-	-	2
<i>surgery</i>	3	-	5	6	2	-	16
<i>neurosurgery</i>	-	2	1	-	1	-	4
<i>plastic surgery</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>cardiosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>traumatic surgery (traumatology)</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	11	12	12	7	2	-	44
<i>orthopaedics</i>	-	1	-	-	-	1	2
<i>urology</i>	2	2	2	1	1	-	8
<i>otorhinolaryngology</i>	1	6	4	7	5	1	24
<i>audiology and phoniatriy</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>ophthalmology</i>	6	19	13	8	4	3	53

#### 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>	3	4	4	14	6	1	32
<i>clinical oncology</i>	2	-	1	-	-	-	3
<i>radiation oncology</i>	-	3	3	2	-	-	8
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	1	1	-	-	1	-	3
<i>assessment medicine</i>	-	-	5	5	2	1	13
<i>practical medicine for adults</i>	1	12	45	56	25	-	139
<i>practical medicine for children and youth</i>	-	7	24	60	10	2	103
<i>nephrology</i>	-	1	-	2	-	-	3
<i>clinical biochemistry</i>	-	2	-	2	2	-	6
<i>haematology and transfusion</i>	2	2	3	3	2	-	12
<i>radiology and imaging methods</i>	7	10	12	6	1	1	37
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	2	-	-	-	-	2
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	1	9	9	11	2	2	34
<i>nuclear medicine</i>	1	1	1	2	-	-	5
<i>pathological anatomy</i>	3	2	1	3	-	-	9
<i>forensic medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public health service <sup>1)</sup></i>	-	2	1	2	1	-	6
<i>epidemiology</i>	1	-	-	-	-	-	1
<i>medical microbiology</i>	1	-	2	4	3	-	10
<i>burns medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	1	5	5	1	-	-	12
<i>other</i>	-	1	3	4	-	-	8
<i>Temporarily inactive physicians <sup>2)</sup></i>	10	35	3	-	-	-	48

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

<sup>2)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

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

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

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	237	482	496	531	208	70	2 024
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	227	445	492	531	208	70	1 973
vnitřní lékařství	62	86	31	44	15	4	242
kardiologie	-	4	4	3	1	1	13
revmatologie	-	-	1	1	-	-	2
diabetologie	-	1	5	4	1	1	12
gastroenterologie	1	1	5	4	-	1	12
endokrinologie	-	-	2	1	-	1	4
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	7	4	7	4	-	-	22
infekční lékařství	1	3	4	3	1	1	13
alergologie a klinická imunologie	1	5	10	9	4	1	30
TBC a respirační nemoci	4	4	6	5	3	-	22
neurologie	5	19	15	9	4	2	54
psychiatrie	6	13	14	13	7	5	58
sexuologie	-	-	-	-	1	-	1
pracovní lékařství	-	2	1	2	1	-	6
dětské lékařství	13	13	16	9	4	-	55
gynekologie a porodnictví	18	34	28	34	12	4	130
neonatologie	-	-	-	2	-	-	2
chirurgie	18	25	41	43	14	1	142
neurochirurgie	2	5	4	4	6	1	22
plastická chirurgie	1	2	3	3	-	-	9
kardiochirurgie	2	7	7	5	1	1	23
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	19	30	25	12	5	2	93
ortopedie	10	12	17	7	4	1	51
urologie	6	12	10	6	3	-	37
otorinolaryngologie	3	18	7	12	7	4	51
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	1	-	1
oftalmologie	7	25	16	11	7	4	70



## 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	3	4	7	16	6	1	37
klinická onkologie	3	-	2	1	2	1	9
radiační onkologie	1	7	9	2	1	-	20
dorostové lékařství	-	-	1	-	-	-	1
tělovýchovné lékařství	-	-	-	1	1	-	2
lékařská genetika	1	1	-	-	1	-	3
posudkové lékařství							19
praktické lékařství pro dospělé	3	25	88	104	50	10	280
praktické lékařství pro děti a dorost	-	8	29	68	10	3	118
nefrologie	-	1	2	7	-	-	10
klinická biochemie	-	2	1	4	5	1	13
hematologie a transfúzní lékařství	4	3	6	3	2	1	19
radiologie a zobrazovací metody	15	30	19	16	4	4	88
ortopedická protetika	-	-	1	-	-	-	1
cévní chirurgie	-	2	1	1	1	-	5
rehabilitační a fyzikální medicína	1	13	14	23	4	7	62
nukleární medicína	1	2	1	4	-	-	8
patologická anatomie	4	6	1	4	2	1	18
soudní lékařství	1	-	-	2	1	-	4
hygiena <sup>1)</sup>	1	2	2	3	4	1	13
epidemiologie	1	-	1	-	-	1	3
lékařská mikrobiologie	1	1	3	6	5	-	16
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	1	11	16	4	1	-	33
ostatní	-	2	3	6	1	2	14
Lékaři přechodně neaktivní <sup>2)</sup>	10	37	4	-	-	-	51

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

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

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

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

	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	39	59	102	142	45	4	391
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	39	56	102	142	45	4	388
zubní lékařství	37	54	99	137	44	4	375
ortodontie	1	2	3	5	1	-	12
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	1	-	-	-	-	-	1
Zubní lékaři přechodně neaktivní <sup>1)</sup>	-	3	-	-	-	-	3
	<i>muži / males</i>						
Celkem	20	25	31	38	18	3	135
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	20	25	31	38	18	3	135
zubní lékařství	19	25	29	38	17	3	131
ortodontie	1	-	2	-	1	-	4
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní <sup>1)</sup>	-	-	-	-	-	-	-
	<i>ženy / females</i>						
<i>Total</i>	19	34	71	104	27	1	256
<i>Dentists - employees on payroll and dentists - employers</i>	19	31	71	104	27	1	253
<i>stomatology</i>	18	29	70	99	27	1	244
<i>ortodontics</i>	-	2	1	5	-	-	8
<i>oral and maxillo-facial surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>other</i>	1	-	-	-	-	-	1
<i>Temporarily inactive dentists <sup>1)</sup></i>	-	3	-	-	-	-	3

<sup>1)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.<sup>1)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

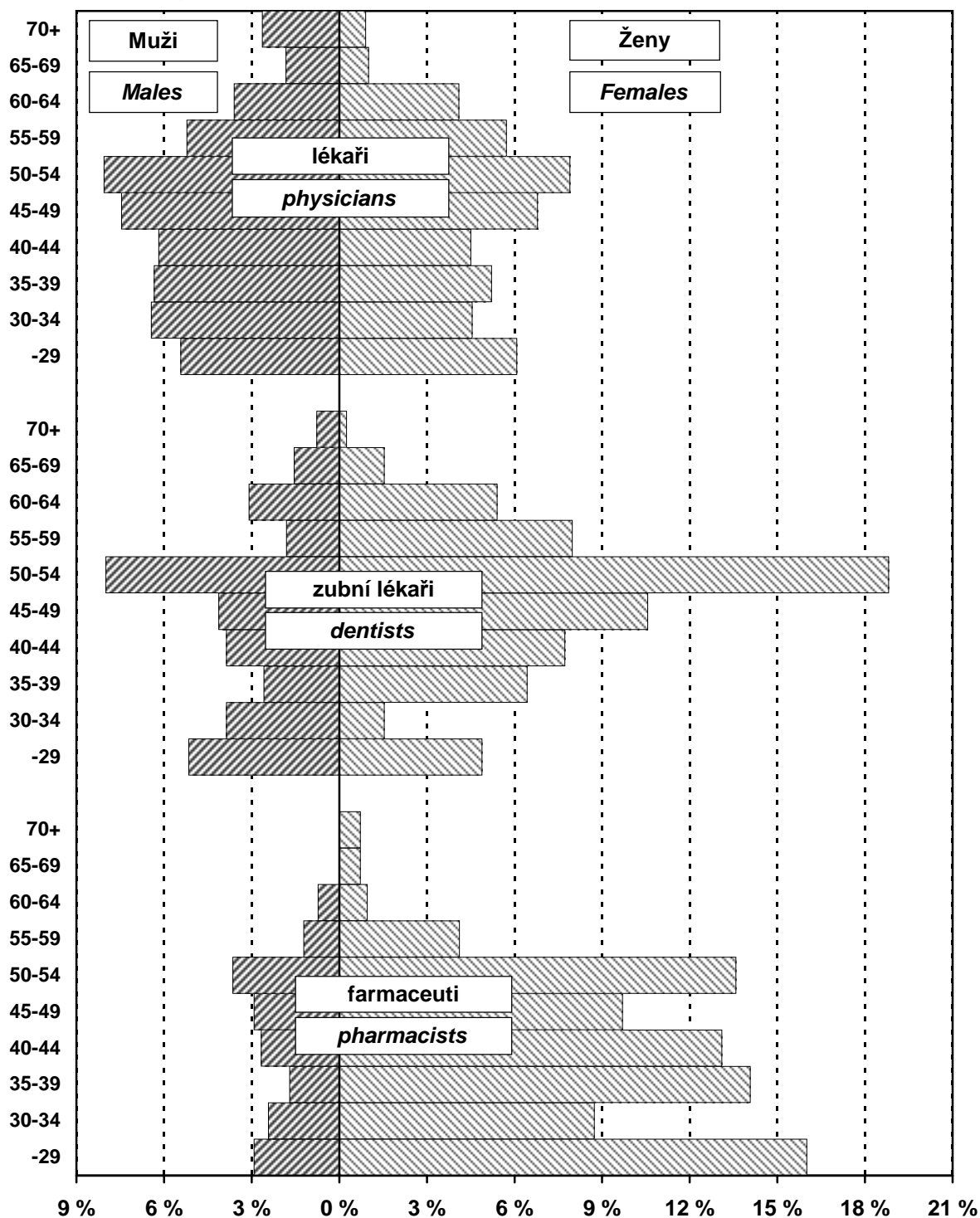
## 4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

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

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	86	129	117	93	10	3	438
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	78	111	117	93	10	3	412
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	1	2	1	1	-	-	5
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	76	107	107	83	9	3	385
ostatní	1	2	9	9	1	-	22
Farmaceuti přechodně neaktivní <sup>1)</sup>	8	18	-	-	-	-	26
	<i>muži / males</i>						
Celkem	12	17	23	20	3	-	75
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	12	17	23	20	3	-	75
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	1	-	-	1
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	12	15	22	17	2	-	68
ostatní	-	2	1	2	1	-	6
Farmaceuti přechodně neaktivní <sup>1)</sup>	-	-	-	-	-	-	-
	<i>ženy / females</i>						
<i>Total</i>	74	112	94	73	7	3	363
<i>Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers</i>	66	94	94	73	7	3	337
<i>pharmaceutical technology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>clinical pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	1	2	1	-	-	-	4
<i>hospital pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>radiological preparations</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public pharmacy</i>	64	92	85	66	7	3	317
<i>other</i>	1	-	8	7	-	-	16
<i>Temporarily inactive pharmacists <sup>1)</sup></i>	8	18	-	-	-	-	26

<sup>1)</sup> Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.<sup>1)</sup> For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

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



\*) Evidenční počet lékařů (zubních lékařů, farmaceutů) a 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>	17	5	12
Anesteziologie a resuscitace	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	82	45	37
Angiologie	<i>Angiology</i>	1	-	1
Audiologie a foniatrie	<i>Audiology and phoniatry</i>	8	3	5
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	12	12	-
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	30	4	26
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	4	-	4
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	-	-	-
Dětská gastroenterologie a hepatologie	<i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i>	-	-	-
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	3	3	-
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	9	6	3
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	5	2	3
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	8	1	7
Dětská onkologie a hematookologie	<i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i>	-	-	-
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	1	-	1
Dětská pneumologie	<i>Paediatric pneumology</i>	-	-	-
Dětská revmatologie	<i>Paediatric rheumatology</i>	-	-	-
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	3	2	1
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	203	43	160
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	21	10	11
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	6	1	5
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	8	3	5
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	5	4	1
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	26	15	11
Geriatrie	<i>Geriatrics</i>	14	9	5
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	-	-	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	73	60	13
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	21	13	8
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	4	4	-
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	2	2	-
Hygiena dětí a dorostu	<i>Hygiene of children and youth</i>	2	1	1
Hygiena obecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	4	2	2
Hygiena výživy	<i>Nutrition hygiene</i>	2	2	-
Hyperbarická medicína a oxygenoterapie	<i>Hyperbaric medicine and oxygenotherapy</i>	-	-	-
Chirurgie	<i>Surgery</i>	117	109	8
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	18	7	11
Intervenční radiologie	<i>Interventional radiology</i>	2	2	-
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	8	8	-

## 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
Kardiologie	Cardiology	36	31	5
Klinická biochemie	Clinical biochemistry	10	8	2
Klinická farmakologie	Clinical pharmacology	3	2	1
Klinická onkologie	Clinical oncology	15	12	3
Korektivní dermatologie	Corrective dermatology	-	-	-
Lékařská genetika	Medical genetics	5	-	5
Lékařská mikrobiologie	Medical microbiology	15	5	10
Maxilofaciální chirurgie	Maxillo-facial surgery	-	-	-
Návykové nemoci	Addictive diseases	1	1	-
Nefrologie	Nephrology	8	7	1
Neonatologie	Neonatology	4	1	3
Neurochirurgie	Neurosurgery	10	10	-
Neurologie	Neurology	44	20	24
Nukleární medicína	Nuclear medicine	7	3	4
Oftalmologie	Ophthalmology	35	12	23
Otorinolaryngologie	Otorhinolaryngology	29	17	12
Ortopedie	Orthopaedics	39	36	3
Paliativní medicína a léčba bolesti	Palliative medicine & pain management	1	1	-
Patologická anatomie	Pathological anatomy	16	8	8
Plastická chirurgie	Plastic surgery	9	8	1
Popáleninová medicína	Burn medicine	1	1	-
Posudkové lékařství	Assessment medicine	17	7	10
Pracovní lékařství	Occupational medicine	12	4	8
Praktické lékařství pro děti a dorost	Practical medicine for children and youth	3	-	3
Praktické lékařství pro dospělé	Practical medicine for adults	297	143	154
Psychiatrie	Psychiatry	41	25	16
Radiační onkologie	Radiation oncology	15	9	6
Radiologie a zobrazovací metody	Radiology and imaging methods	64	39	25
Rehabilitační a fyzikální medicína	Rehabilitation and physical medicine	44	21	23
Revmatologie	Rheumatology	8	5	3
Rodinné lékařství	Family medicine	-	-	-
Sexuologie	Sexuology	3	2	1
Soudní lékařství	Forensic medicine	4	4	-
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	7	6	1
Tuberkulóza a respirační nemoci	Tuberculosis and respiratory diseases	18	11	7
Úrazová chirurgie (traumatologie)	Traumatic surgery (traumatology)	5	5	-
Urgentní medicína	Emergency medicine	13	12	1
Urologie	Urology	26	22	4

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

3/3

Obor specializačního vzdělávání	<i>Branch of specialty</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Veřejné zdravotnictví	<i>Public health care</i>	19	16	3
Vnitřní lékařství	<i>Internal medicine</i>	190	124	66
Celkem	<i>Total</i>	1 793	1 016	777

\*) 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	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Zubní lékařství	<i>Stomatology</i>	388	135	253
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	22	6	16
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	5	5	-
Celkem	<i>Total</i>	415	146	269

\*) Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé

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

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Farmaceutické technologie	<i>Pharmaceutical technology</i>	11	5	6
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	7	2	5
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	19	8	11
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	21	12	9
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	1	-	1
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	278	45	233
Celkem	<i>Total</i>	337	72	265

\*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé

\*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

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

*Average monthly salary of employees in the Sector of Health by category \*)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
		celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
		absolutně	index (2004 = 100)	number	index (2004 = 100)
Celkem	<i>Total</i>	22 330	103,9	11 872	109,5
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	46 351	104,0	20 395	112,0
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	36 996	104,5	18 877	110,8
všeobecné sestry a porodní asistentky	<i>general nurses and midwives</i>	21 784	103,7	11 897	110,6
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí	<i>other paramedical workers with professional qualification</i>	21 285	104,3	12 466	108,5
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	21 797	100,6	14 401	106,1
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením	<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance</i>	16 499	104,3	9 256	109,7
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	21 545	111,7	13 248	117,1
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	14 444	117,9	10 823	125,1
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	20 311	102,7	10 696	107,0
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	12 996	105,8	7 522	108,6

\*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle zákona č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized organizations and in government components with salaries according to Act no. 143/1992, in wording of later regulations*



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

*Average monthly salary of employees \*) in the Sector of Health by territory - total*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2004 = 100)	<i>number</i>	index (2004 = 100)
ČR	19 761	104,5	11 832	109,5
Královéhradecký kraj	22 330	103,9	11 872	109,5
Hradec Králové	22 980	103,6	12 003	109,5
Jičín	16 318	99,2	10 452	105,6
Náchod	16 331	110,7	10 920	109,4
Rychnov n. Kněžnou	16 769	103,2	11 058	109,2
Trutnov	16 158	107,1	10 645	111,0

\*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized org. and in government components with salaries accord. to Act no.143/1992, in wording of later regulations*

#### 4.9.2 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři

*Average monthly salary of employees \*) in the Sector of Health by territory - physicians and dentists*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2004 = 100)	<i>number</i>	index (2004 = 100)
ČR	38 634	104,2	18 786	110,4
Královéhradecký kraj	46 351	104,0	20 395	112,0
Hradec Králové	46 634	104,0	20 440	112,1
Jičín	30 619	102,6	18 655	108,5
Náchod	-	-	-	-
Rychnov n. Kněžnou	32 214	83,4	18 173	120,4
Trutnov	45 144	108,9	19 804	109,5

\*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized org. and in government components with salaries accord. to Act no.143/1992, in wording of later regulations*

### 4.9.3 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky

*Average monthly salary of employees \*) in the Sector of Health by territory - general nurses and midwives*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2004 = 100)	<i>number</i>	index (2004 = 100)
ČR	18 755	104,6	11 974	109,7
Královéhradecký kraj	21 784	103,7	11 897	110,6
Hradec Králové	22 160	103,2	11 856	110,6
Jičín	20 131	108,4	12 733	113,5
Náchod	18 187	111,6	12 957	109,3
Rychnov n. Kněžnou	19 182	105,7	12 755	106,8
Trutnov	17 711	106,5	12 011	112,0

\*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized org. and in government components with salaries accord. to Act no.143/1992, in wording of later regulations*

5. KAPITOLA

**EKONOMICKÉ UKAZATELE**

*FINANCIAL DATA*

## 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 2005 činily podle předběžného odhadu 213 049 mil. Kč, což je cca 7,17 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2005. Pro srovnání průměrný údaj za členské země EU za rok 2004 činil 8,87 % HDP (zdroj Světová zdravotnická organizace, HFA 2006). Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 20 818 Kč, což znamená nárůst o 7,4 % oproti roku 2004.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 185 741 mil. Kč, z toho systém veřejného zdravotního pojištění 168 418 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 8 568 mil. Kč, a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 8 755 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2005 činily 922 798 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 326 907 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků v roce 2005 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) vzrostla na 64 570 mil. Kč oproti 56 990 mil. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL včetně DPH a max. povolené obchodní příirážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 6 309 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2005 registrovaly průměrný počet 10 296 386 pojištěnců, z toho 65 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 162 575 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 5 656 mil. Kč (3,36 % celkových výdajů). Průměrné příjmy na 1 pojištěnce za rok 2005 dosáhly 16 400 Kč, průměrné výdaje na 1 pojištěnce činily 16 354 Kč (aritmetický podíl průměrného počtu pojištěnců na celkových příjmech/výdajích). Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2005.

## 5.1 Financování zdravotnictví v ČR

## Financing of the health services in the CR

Položka / Indicator	2004	2005 <sup>1)</sup>
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>	197,92	213,05
státní rozpočet / state budget (mld. Kč / thous. mil. CZK)	8,84	8,57
územní rozpočty / territorial budgets (mld. Kč / thous. mil. CZK)	10,03	8,76
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	156,81	168,42
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	19 391	20 818
Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	175,69	185,74
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / public expenditure per 1 inhabitant in CZK	17 212	18 149
Soukromé výdaje domácností na zdravotnictví (mld. Kč) <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	22,24	27,31
soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	2 179	2 668
Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / Volume of distributed medicaments (thous.mil.CZK)	56,99	64,57
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed medicaments per 1 inhabitant in CZK</i>	5 583	6 310
Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 308,6	10 296,4
Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	156,81	168,42
z toho výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči (mld. Kč) <i>o. of w. expenditure of health insurance corporations on health care (thous.mil.CZK)</i>	151,31	162,58
z toho výdaje na vydané léky na recepty a ZP na poukazy (mld. Kč) <i>o. of w. for prescribed medicaments and medical aids (thous. mil. CZK)</i>	40,01	41,72
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	5,43	5,67
- „ - v % z celkových výdajů	3,46	3,36
- „ - in % of total expenditure		
Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	157,04	168,86
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	154,18	164,64

<sup>1)</sup> Předběžná data

Zdroj dat: ČSÚ, MZ ČR, SÚKL

<sup>1)</sup> Preliminary dataSource of data: CZSO, Ministry of Health,  
State Institute for Drug Control

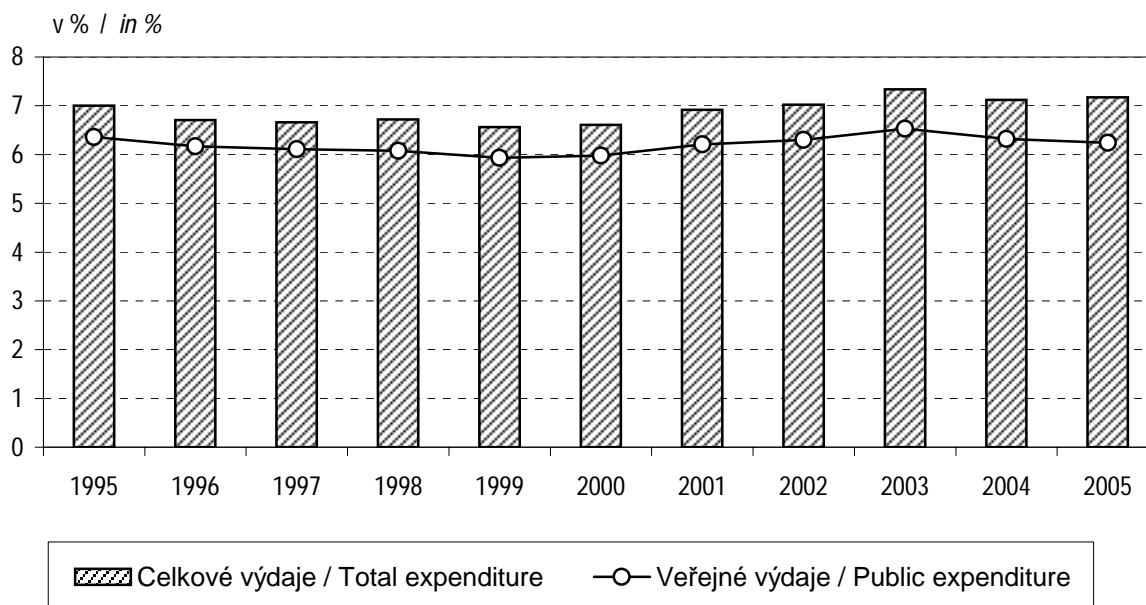
## 5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR Expenditure on health services in the CR

Rok <sup>1)</sup> Year <sup>1)</sup>	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) Proportion of public expenditure in GDP (in %)	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) Proportion of total expenditure in GDP (in %)
1995	6,36	7,00
1996	6,17	6,71
1997	6,11	6,66
1998	6,08	6,72
1999	5,93	6,56
2000	5,98	6,61
2001	6,21	6,92
2002	6,30	7,02
2003	6,53	7,34
2004	6,32	7,12
2005	6,24	7,17

<sup>1)</sup> HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 31.10.2006  
Zdroj dat : ČSÚ, ÚZIS ČR

<sup>1)</sup> GDP as by CZSO data published till 31.10.2006  
Source of data : CZSO, IHIS CR

**Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP  
v České republice v letech 1995-2005**  
Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in  
the Czech republic in 1995-2005



## Zkratky

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

## **Abbreviations**

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



## 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 připadající na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické míry potratovosti zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; úhrnná umělá potratovost je definována analogicky počtem umělých přerušování těhotenství.

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

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

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

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

**Počet pracovníků ve zdravotnictví** zahrnuje:

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

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

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

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

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

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

- na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr,
- podle § 38 odst. 4 Zákoníku práce dočasně přidělení k výkonu práce do jiné organizace (např. stáže),
- na smlouvu o dílo (dle občanského nebo obchodního zákoníku) či jinou smlouvu,
- jako spolupracující rodinný příslušník.

**Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví jsou určeny:**

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

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

- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) - § 5 až § 21, (např.: sestra, porodní asistentka, zubní technik, ergoterapeut, farmaceutický asistent, dentální hygienistka a další),
- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) - § 22 až § 28, (např.: psycholog a klinický psycholog, fyzioterapeut, klinický logoped, radiologický fyzik, biomedicínský 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 **zákona č. 143/1992 Sb.**, ve znění pozdějších předpisů jsou odměňováni zaměstnanci ve zdravotnických organizacích přímo řízených MZ a v organizacích řízených územními orgány, tj. kraji, městy a obcemi. Jedná se o příspěvkové organizace a organizační složky státu.
- Podle **zákona č. 1/1992 Sb.**, ve znění pozdějších předpisů 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.

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

### **Number of health personnel includes:**

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

**Employees on payroll** - personnel of all categories having an employment, membership or official relation with the given establishment or unit (a permanent or temporary work contract) and actively working. Excluded are persons on long-term (e.g., maternal, parental leave).

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

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

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

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

- on agreement for work performed beside employment contract,
- according to paragraph 38, article 4 of the Labour Act, temporarily delegated to work for another organization (e.g., educational stays),
- on agreement about fixed job (according to Civil or Commercial Code) or another contract
- as collaborating family members.

**Categories of professional health care workers are determined by:**

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

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

- paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) Art. 5 - Art. 21,
- 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 **Act no.143/1992** in wording of later regulations takes place in organisations directly administered by MH, in organisations administered by territorial authorities - by regions, cities or municipalities. This includes state-subsidised organisations and government components.*
- *Remuneration according to **Act no.1/1992** in wording of later regulations 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.*