

Zdravotnická ročenka Karlovarského kraje 2012

Health statistics yearbook of the Karlovarský Region 2012



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

Použití krátkých výtahů z této publikace v dalších pracích je dovoleno za předpokladu úplného citování zdroje. Pro publikaci grafů, map nebo většího objemu informací z této ročenky je nutný souhlas Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky, Palackého náměstí 4, P.O.BOX 60, 128 01 Praha 2 nebo Regionálního pracoviště Praha, 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 Praha.

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

© ÚZIS ČR, 2013

© *Translation IHIS CR*

ISBN: 978-80-7472-072-7

PŘEDMLUVA

Ročenka Karlovarského kraje vychází ve formě shodné pro všech 14 krajů a doplňuje tak již tradiční Zdravotnickou ročenku České republiky.

Pokud není uvedeno jinak, jsou data uvedena souhrnně za všechna zdravotnická zařízení, kde je poskytována zdravotní péče, bez ohledu na jejich zřizovatele. Dříve byly údaje uváděny zvlášť za zdravotnictví bez ostatních centrálních orgánů a zvlášť za ostatní centrální orgány. Zdravotnická zařízení jsou uvedena v okrese podle sídla zařízení, včetně organizací přímo řízených Ministerstvem zdravotnictví.

Ročenka je připravena z údajů Národního zdravotnického informačního systému a navazujících mimo rezortních zdrojů, zejména Českého statistického úřadu a České správy sociálního zabezpečení.

Není-li uvedeno jinak, jsou všechny údaje obsažené v publikaci za rok 2012 resp. k 31.12.2012 (např. počty zdravotnických zařízení, lůžek nebo pracovníků). Pro výpočet relativních ukazatelů byl použit odpovídající střední či koncový stav obyvatel.

Přestože jsou publikována souhrnná data o kapacitě a činnosti zdravotnických zařízení, vyskytuje se zařízení či oddělení, které je v okrese nebo kraji ojedinělé; v takovém případě se jedná o důvěrný statistický údaj podléhající ochraně ve smyslu zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů, k jehož uveřejnění je nutný písemný souhlas statutárního orgánu. Děkujeme touto cestou všem ředitelům zdravotnických zařízení, kteří nám dali k publikování souhlas. Bez jejich vstřícnosti a pochopení by publikace mohla jen obtížně podat pravdivý pohled na zdravotnictví v Karlovarském kraji.

Případné podněty k úpravě ročenky a požadavky na doplňující údaje směřujte na kolektiv zpracovatelů.

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Regionální pracoviště Praha
Palackého náměstí 4
P.O.BOX 60
128 01 Praha 2
vlckovae@uzis.cz
tel.: 224 972 273
<http://www.uzis.cz>

Obsah

Contents

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY..... 11

Grafická část:

Charts:

Počet živě narozených dětí a počet zemřelých na 1 000 obyvatel v letech 2001–2012 <i>Number of live births and deaths per 1 000 inhabitants in years 2001–2012</i>	15
Věková struktura obyvatelstva <i>Age structure of population</i>	20
Struktura potratů podle druhu <i>Structure of abortions by category</i>	32

Tabulková část:

Tables:

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji <i>Population by age in region</i>	16
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech <i>Population by age in districts</i>	18
1.2 Pohyb obyvatelstva <i>Movement of population</i>	21
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech <i>Mid year population and movement of population in districts</i>	22
1.4 Živě narození podle věku matky <i>Live births by age of mother</i>	24
1.5 Specifická úmrtnost <i>Specific mortality rate</i>	25
1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži <i>Deaths and mortality rate by causes of death - males</i>	26
1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy <i>Deaths and mortality rate by causes of death - females</i>	27
1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti <i>Deaths till 1 year by causes of death</i>	28
1.7.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti <i>Mortality rate till 1 year by causes of death</i>	29
1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení <i>Abortions by age, category and method</i>	30
1.8.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a okresu bydliště <i>Abortions by category, method and district of residence</i>	31

ZDRAVOTNÍ STAV HEALTH STATUS 33

Grafická část:

Charts:

Hlášená onemocnění novotvary (C00–D09) podle okresu bydliště na 100 000 obyvatel v roce 2010 <i>Notified cases of (C00–D09) neoplasms by districts of residence per 100 000 inhabitants in year 2010</i>	47
Duševní onemocnění v ambulantní péči na 100 000 obyvatel <i>Mental diseases in out-patient care per 100 000 inhabitants</i>	67
Počet hlášených onemocnění pohlavními nemocemi na 100 000 obyvatel podle okresu bydliště <i>Number of notified cases of venereal diseases per 100 000 inhabitants by district of residence</i>	85
Živě narození s vrozenou vadou na 10 000 živě narozených podle okresu bydliště <i>Live births with congenital malformations per 10 000 live births by district of residence</i>	88

Tabulková část:

Tables:

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvarami (rok 2010) - muži <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2010) - males</i>	38
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvarami (rok 2010) - ženy <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2010) - females</i>	40
2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvarami podle okresu bydliště (rok 2010) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2010) - males</i>	42
2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvarami podle okresu bydliště (rok 2010) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2010) - females</i>	44
2.2.1 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases</i>	48
2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi podle okresu bydliště <i>Notified cases of venereal diseases by district of residence</i>	49
2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště <i>Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence</i>	50
2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis</i>	52
2.4.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle okresu bydliště <i>Notified cases of tuberculosis by district of residence</i>	53
2.5.1 Léčení diabetici podle typu onemocnění <i>Treatment of diabetes by type of disease</i>	54
2.5.2 Léčení diabetici podle okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Diabetics under treatment by district of the seat of health establishment</i>	55
2.6 Pacienti s vybraným chronickým onemocněním v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Patients with selected chronic disease 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>Diseases followed up in children and adolescents</i>	58
2.9	Vrozené vady (rok 2011) <i>Congenital malformations (year 2011)</i>	60
2.10.1	Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i>	62
2.10.2	Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i>	63
2.11	Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases</i>	66
2.12.1	Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i>	68
2.12.2	Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní v ambulantních psychiatrických zařízeních <i>Patients using psychoactive substances and registered in out-patient psychiatric facilities</i>	70
2.13.1	Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace <i>Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation</i>	72
2.13.2	Hospitalizovaní v nemocnicích podle okresu bydliště <i>Hospitalised persons in hospitals by district of residence</i>	83
2.13.3	Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku <i>Hospitalised persons in hospitals by age</i>	84
2.14	Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu <i>Survey of selected indices of the health state of population by district</i>	86

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ *NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS* 89

Grafická část:

Charts:

Struktura počtu lékařů (v přepočteném počtu) a lůžek podle druhu zařízení <i>Structure of physicians (full-time equivalent) and beds by type of establishment</i>	115
Průměrná ošetrovací doba na lůžkových odděleních nemocnic <i>Average duration of stay in the bed departments of hospitals</i>	116

Tabulková část:

Tables:

3.1	Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i>	92
3.2	Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Survey of health establishments in district of the seat of health establishment</i>	96
3.3.1	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i>	98
3.3.2	Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i>	100
3.4	Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i>	102

3.5	Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>In-patient care in hospitals by founder</i>	104
3.6	Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>In-patient care in specialized institutes</i>	106
3.7	Počet ambulantních ošetření-vyšetření <i>Number of out-patient examinations</i>	108
3.8	Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i>	109
3.9	Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i>	109
3.10	Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i>	110

PRACOVNÍCI

MANPOWER	117
-----------------------	-----

Grafická část:

Charts:

Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií <i>Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories</i>	135
Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů <i>Age structure of physicians, dentists, pharmacists</i>	144

Tabulková část:

Tables:

4.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení <i>Employees on payroll and employers by category and by founder of establishments</i>	120
4.2.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a okresu <i>Employees on payroll and employers by category and district</i>	126
4.2.2	Smluvní pracovníci podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Contract workers by category and district of the seat health establishment</i>	128
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>	130
4.4.1	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males</i>	136
4.4.2	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - females</i>	138
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>	140
4.5	Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity</i>	142
4.6	Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity</i>	143
4.7.1	Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians</i>	145
4.7.2	Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists</i>	147

4.7.3	Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists</i>	147
4.8	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in health services by category</i>	148
4.9	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení <i>Average monthly wage of employees of private health establishments</i>	150

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA	151
-----------------------------	-----

Grafická část:

Charts:

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 2000–2012 <i>Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in the Czech Republic in 2000–2012</i>	155
--	-----

Tabulková část:

Tables:

5.1	Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of health services in the CR</i>	154
5.2	Výdaje na zdravotnictví v ČR <i>Expenditures on health services in the CR</i>	155

DODATKY

APPENDIX	156
-----------------------	-----

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic



Značky v tabulkách

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

Symbols in the tables

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

1. KAPITOLA

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní registr reprodukčního zdraví - Potraty

Mimorezortní zdroje údajů:

Český statistický úřad - počet a složení obyvatelstva, sňatky, rozvody, narození, zemřelí, stěhování, střední délka života

Údaje o pohybu obyvatelstva (s výjimkou potratů) se do roku 2000 týkaly pouze obyvatel s trvalým bydlištěm na území České republiky, a to bez ohledu na jejich státní občanství (tedy i cizinců s povolením k trvalému pobytu). Od roku 2001 (v návaznosti na sčítání lidu, domů a bytů 2001) údaje zahrnují také cizince s vízy nad 90 dnů (podle zákona č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců) a rovněž cizince s přiznaným azylem (podle zákona č. 325/1999 Sb., o azylu). Od 1.5.2004, v návaznosti na tzv. Euronovelu zákona č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců, se údaje týkají občanů zemí EU s přechodným pobytem na území ČR a občanů třetích zemí s dlouhodobým pobytem. Údaje rovněž zahrnují události (sňatky, narození a úmrtí) občanů s trvalým pobytem na území ČR, které nastaly v cizině.

Údaje za potraty byly do roku 2003 ve zdravotnických ročenkách publikovány pouze za české státní příslušnice s trvalým pobytem na území České republiky (tzv. tuzemky), od roku 2004 jsou uváděny souhrnně za tuzemky a cizinky.

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

National Registry of Reproduction Health - Abortions

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Statistical Office - number and structure of population, marriages, divorces, births, deaths, migration, life expectancy

Data on the movement of population (except abortions) till 2000 concerned only inhabitants with permanent residency on the territory of the Czech Republic disregarding nationality (thus also foreigners with permanent residence permit). From 2001 (in connection with the 2001 Census of population, houses and apartments) the data include also foreigners with visa for more than 90 days (according to Act No. 326/1999 on sojourn of foreigners) and also foreigners with granted asylum (according to Act No. 325/1999 on asylum). From 1.5. 2004 (in connection with so-called Euro-amendment of Act No. 326/1999 on sojourn of foreigners the data also concern citizens of EU countries with temporary stay on the territory of the CR and citizens of third countries with permanent residence. The data also include events (births, marriages and deaths) that occurred abroad but concern persons with permanent residence on the territory of the CR.

Earlier editions of the Yearbook till 2003 presented data on abortions for Czech citizens with permanent residency on the territory of the Czech Republic, since 2004 data on abortions are presented comprehensively for Czech and foreign citizens.

Demografická situace

Karlovarský kraj je rozlohou 3 314 km² třetím nejmenším krajem České republiky, počtem obyvatel je nejmenším z krajů. K 31.12. 2012 měl Karlovarský kraj 301 726 obyvatel (z toho 152 937 žen a 148 789 mužů).

Sňatků bylo v roce 2012 uzavřeno 1 297, což je v porovnání s předchozím rokem o 59 více. Sňatečnost (počet sňatků připadající za rok na 1 000 obyvatel) se zvýšila v kraji na hodnotu 4,3. V České republice sňatečnost dosáhla stejné hodnoty (4,3).

Rozvedeno bylo 880 manželství. Míra rozvodovosti (počet rozvodů připadající za rok na 1 000 obyvatel) dosahuje k hranici 3 rozvodů na 1 000 obyvatel (2,9), a byla tak vyšší než je celorepublikový průměr (2,5). V porovnání jednotlivých okresů je nejvyšší hodnota rozvodovosti 3,2 v okrese Karlovy Vary. Karlovarský kraj patří ke krajům s nejvyšší mírou rozvodovosti v ČR.

V roce 2012 se narodilo 2 831 dětí, z toho živě narozených bylo 2 820. V porovnání s rokem předchozím se živě narodilo o 194 dětí méně. Míra porodnosti (počet živě narozených dětí za rok připadající na 1 000 obyvatel) v kraji při porovnání s rokem 2011 (9,9) klesla na hodnotu 9,3 (míra porodnosti v ČR 10,3). Nejvyšší míru porodnosti vykazuje okres Sokolov (9,8), naopak nejnižší okres Cheb (9,1).

Mateřství bylo i nadále odkládáno do vyššího věku matky. Svědčí o tom fakt, že pouze 23,9 % dětí se narodilo matkám ve věku do 24 let. Úhrnná plodnost ženy (počet dětí připadající na fertilní věk tj. 15–49 let ženy) v Karlovarském kraji zůstává stále nízká jako v roce 2011 (1,4) a má za následek prohlubování stárnutí obyvatelstva.

Celkový počet potratů v kraji v roce 2012 byl 1 253, z toho umělých přerušeni těhotenství 830. Údaj se týká všech žen včetně cizinek. Na 100 narozených dětí tedy připadalo 44,26 potratů (v České republice bylo 34,63 potratů na 100 narozených dětí). I přes pokles počtu potratů v roce 2011 (1 280 potratů) a v roce 2010 (1 420 potratů) překračuje Karlovarský kraj značně celostátní průměr v počtu potratů na 100 narozených dětí. Lékařsky sledovanou (hormonální a nitroděložní) antikoncepci užívalo 41,8 % (v ČR 51,7 %) žen ve věku 15 až 49 let.

Úmrtnost (počet zemřelých za rok připadající na 1 000 obyvatel) dosáhla v kraji v roce 2012 hodnoty 10,2 (v ČR byla úmrtnost 10,3). Nejvyšší úmrtnost byla v okrese Karlovy Vary 10,7, nižší pak v okrese Sokolov 10,1 a Cheb 9,6. Střední délka života při narození (počet let, kterých se průměrně dožije novorozenec, za předpokladu zachování úmrtnostní situace z období jejího výpočtu) v letech 2011–2012 v kraji zůstává stejná; u žen 79,5 let, u mužů 73,2 let.

Celkový počet obyvatel v kraji se snížil o 1 439. Přirozený přírůstek činil -252 (počet narozených - počet zemřelých). Přírůstek stěhováním -1 187 obyvatel znamená, že se v průběhu roku do kraje přistěhovalo o 1 187 obyvatel méně než se odstěhovalo.

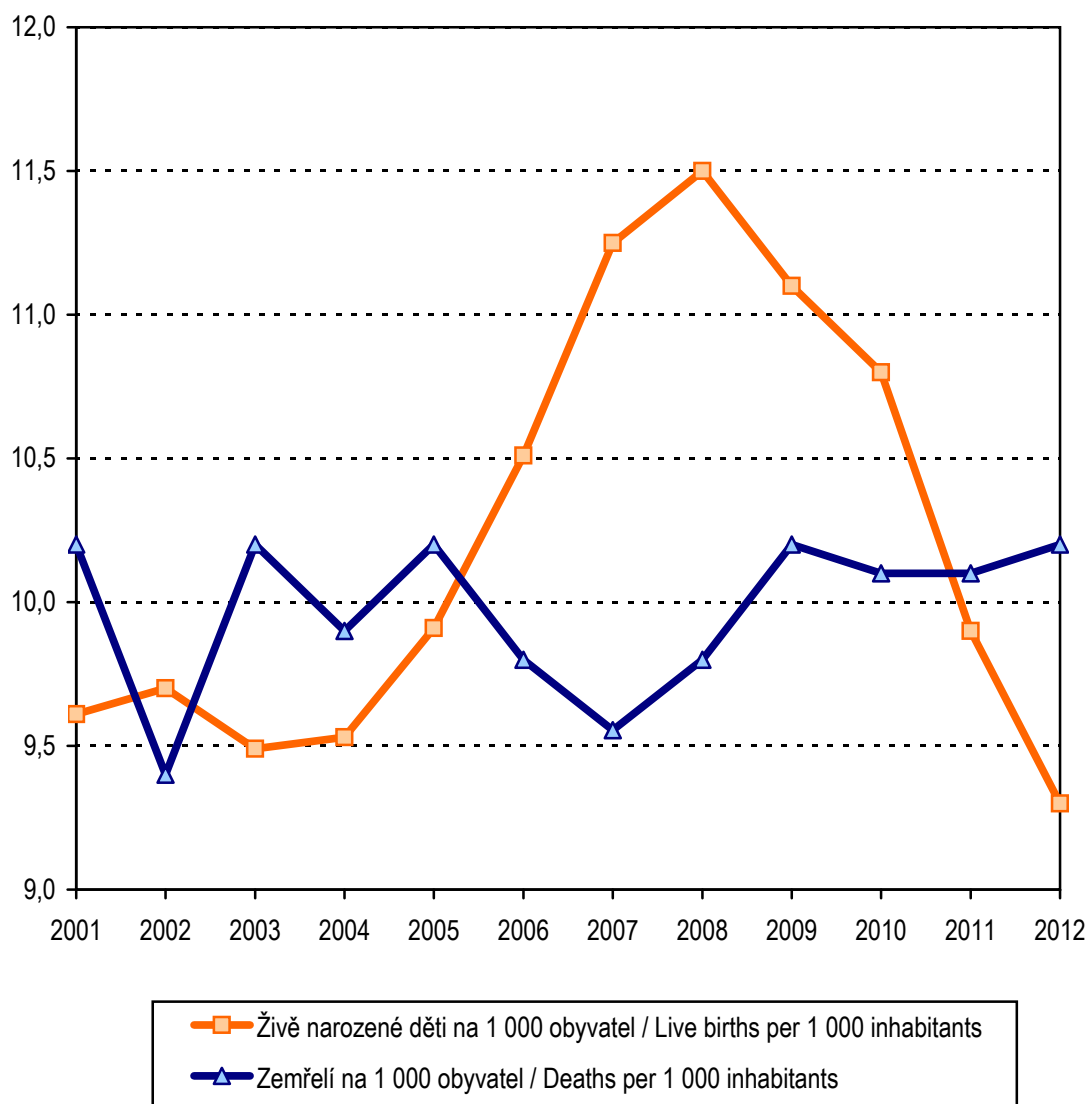
Stárnutí obyvatel je již delší dobu charakteristickým rysem demografického vývoje celé České republiky a ani Karlovarský kraj není výjimkou. Děti ve věku 0–14 let na konci roku 2012 představovaly pouze 14,8 % populace (v roce 2011 to bylo 14,7 %). Osoby ve věku 65 let a více na konci roku 2012 představovaly 16 % populace (oproti 15,2 % v roce 2011). V následujících letech lze očekávat další nárůst počtu osob starších 65 let, protože do tohoto

věku zestárnou populačně silné poválečné ročníky. Již dnes vykazuje index stáří (poměr počtu osob starších 65 let na 100 dětí ve věku do 14 let) v kraji trvale rostoucí trend; v roce 2012 byl index stáří v Karlovarském kraji 108,7 (v roce 2011 měl hodnotu 103,4) a v České republice 113,3 (v roce 2011 měl hodnotu 110,4).

Rozložení obyvatel z hlediska věkové struktury není v kraji rovnoměrné, mezi okresy jsou značné rozdíly. Nejmladším okresem byl a i v roce 2012 zůstal okres Sokolov (index stáří 98,5, okresem s nejstarším obyvatelstvem je okres Karlovy Vary (index stáří 121,7).

**Počet živě narozených dětí a počet zemřelých
na 1 000 obyvatel v letech 2001–2012**

*Number of live births and deaths
per 1 000 inhabitants in years 2001–2012*



1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	2 887	1,0	1 486	1,0	1 401	0,9
1-4	13 512	4,5	6 916	4,6	6 596	4,3
5-9	14 590	4,8	7 586	5,1	7 004	4,6
10-14	13 602	4,5	6 970	4,7	6 632	4,3
15-19	15 689	5,2	8 095	5,4	7 594	5,0
20-24	19 773	6,5	10 196	6,8	9 577	6,2
25-29	20 324	6,7	10 504	7,0	9 820	6,4
30-34	22 044	7,3	11 333	7,6	10 711	7,0
35-39	26 204	8,7	13 251	8,9	12 953	8,4
40-44	21 580	7,1	11 105	7,4	10 475	6,8
45-49	21 016	6,9	10 766	7,2	10 250	6,7
50-54	19 214	6,4	9 658	6,5	9 556	6,2
55-59	22 076	7,3	10 970	7,4	11 106	7,2
60-64	22 696	7,5	10 882	7,3	11 814	7,7
65-69	16 944	5,6	7 719	5,2	9 225	6,0
70-74	12 323	4,1	5 225	3,5	7 098	4,6
75-79	8 393	2,8	3 379	2,3	5 014	3,3
80-84	5 850	1,9	2 100	1,4	3 750	2,4
85-89	2 905	1,0	766	0,5	2 139	1,4
90-94	762	0,3	201	0,1	561	0,4
95+	100	0,0	26	0,0	74	0,0
Celkem	302 484	100,0	149 134	100,0	153 350	100,0
0-4	16 399	5,4	8 402	5,6	7 997	5,2
0-14	44 591	14,7	22 958	15,4	21 633	14,1
15-49	x	x	x	x	71 380	46,5
15-64	210 616	69,6	106 760	71,6	103 856	67,7
65+	47 277	15,6	19 416	13,0	27 861	18,2
Celkem 2000	304 599		148 938		155 661	
Celkem 2005	304 587		149 086		155 501	
Celkem 2010	307 619		151 026		156 593	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	2 797	0,9	1 432	1,0	1 365	0,9
1-4	13 243	4,4	6 813	4,6	6 430	4,2
5-9	14 871	4,9	7 704	5,2	7 167	4,7
10-14	13 630	4,5	6 991	4,7	6 639	4,3
15-19	15 177	5,0	7 817	5,3	7 360	4,8
20-24	19 426	6,4	10 018	6,7	9 408	6,2
25-29	20 241	6,7	10 468	7,0	9 773	6,4
30-34	21 530	7,1	11 127	7,5	10 403	6,8
35-39	26 195	8,7	13 174	8,9	13 021	8,5
40-44	21 844	7,2	11 297	7,6	10 547	6,9
45-49	21 060	7,0	10 766	7,2	10 294	6,7
50-54	18 968	6,3	9 558	6,4	9 410	6,2
55-59	21 901	7,3	10 869	7,3	11 032	7,2
60-64	22 443	7,4	10 808	7,3	11 635	7,6
65-69	17 674	5,9	8 038	5,4	9 636	6,3
70-74	12 541	4,2	5 367	3,6	7 174	4,7
75-79	8 430	2,8	3 358	2,3	5 072	3,3
80-84	5 932	2,0	2 171	1,5	3 761	2,5
85-89	2 911	1,0	770	0,5	2 141	1,4
90-94	821	0,3	218	0,1	603	0,4
95+	91	0,0	25	0,0	66	0,0
Total	301 726	100,0	148 789	100,0	152 937	100,0
0-4	16 040	5,3	8 245	5,5	7 795	5,1
0-14	44 541	14,8	22 940	15,4	21 601	14,1
15-49	x	x	x	x	70 806	46,3
15-64	208 785	69,2	105 902	71,2	102 883	67,3
65+	48 400	16,0	19 947	13,4	28 453	18,6
Total 2000	304 400		148 828		155 572	
Total 2005	304 274		148 999		155 275	
Total 2010	307 444		151 000		156 444	

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

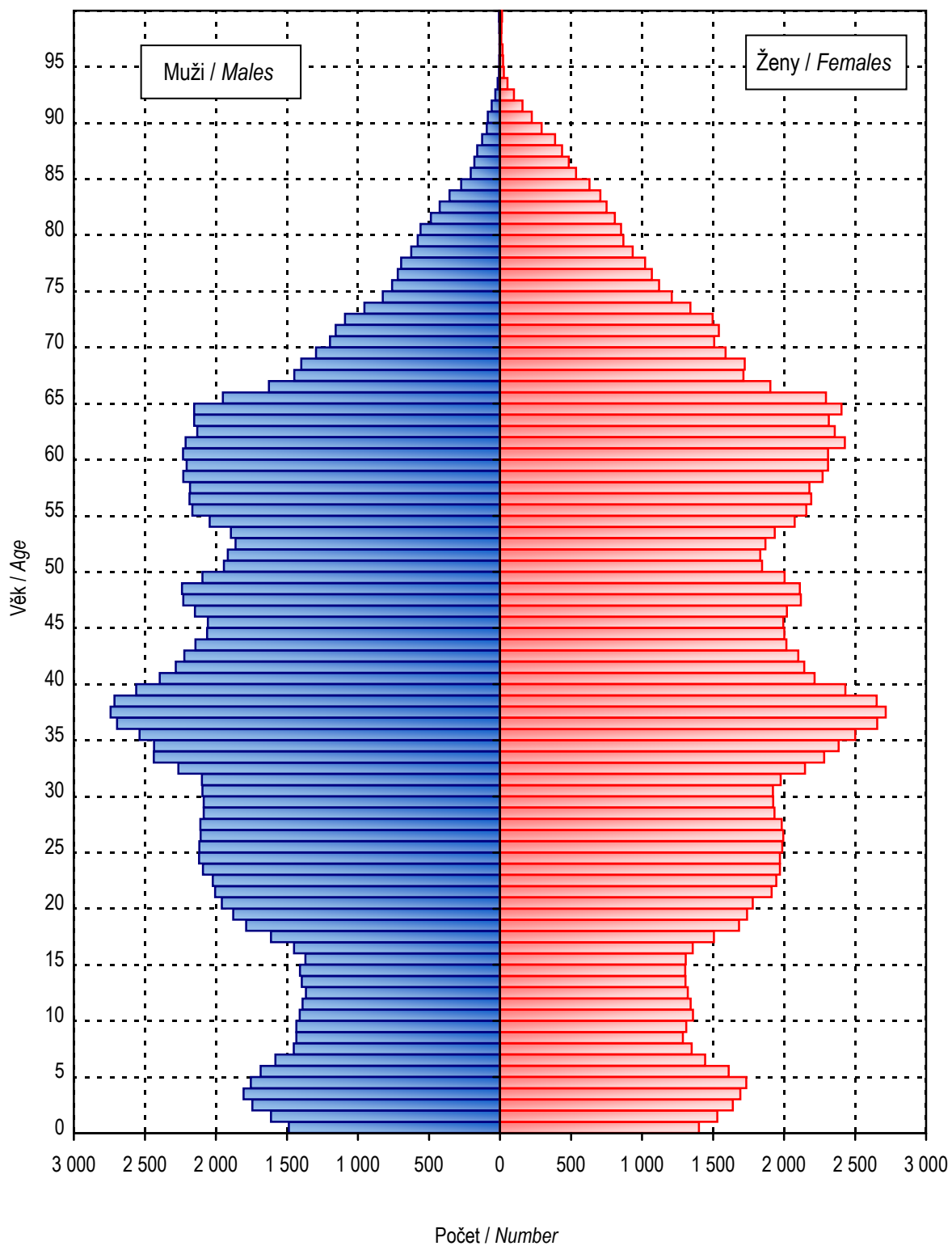
Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
	Cheb					
0-4	5 195	5,6	2 734	6,0	2 461	5,2
0-14	14 071	15,2	7 306	16,0	6 765	14,3
15-49	x	x	x	x	22 814	48,3
15-64	64 579	69,6	32 460	71,3	32 119	67,9
65+	14 147	15,2	5 759	12,7	8 388	17,7
Celkem	92 797	100,0	45 525	100,0	47 272	100,0
	Karlovy Vary					
0-4	6 103	5,2	3 067	5,3	3 036	5,1
0-14	16 538	14,0	8 395	14,5	8 143	13,5
15-49	x	x	x	x	27 271	45,4
15-64	81 899	69,3	41 605	71,6	40 294	67,0
65+	19 754	16,7	8 078	13,9	11 676	19,4
Celkem	118 191	100,0	58 078	100,0	60 113	100,0
	Sokolov					
0-4	5 101	5,6	2 601	5,7	2 500	5,4
0-14	13 982	15,3	7 257	15,9	6 725	14,6
15-49	x	x	x	x	22 002	47,9
15-64	64 138	70,1	32 695	71,8	31 443	68,4
65+	13 376	14,6	5 579	12,3	7 797	17,0
Celkem	91 496	100,0	45 531	100,0	45 965	100,0

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
	Cheb					
0-4	5 055	5,5	2 681	5,9	2 374	5,0
0-14	14 055	15,2	7 322	16,1	6 733	14,3
15-49	x	x	x	x	21 933	46,5
15-64	63 973	69,1	32 163	70,8	31 810	67,5
65+	14 529	15,7	5 933	13,1	8 596	18,2
Total	92 557	100,0	45 418	100,0	47 139	100,0
	Karlovy Vary					
0-4	5 971	5,1	3 008	5,2	2 963	4,9
0-14	16 549	14,0	8 403	14,5	8 146	13,6
15-49	x	x	x	x	27 045	45,1
15-64	81 175	68,9	41 252	71,2	39 923	66,6
65+	20 144	17,1	8 275	14,3	11 869	19,8
Total	117 868	100,0	57 930	100,0	59 938	100,0
	Sokolov					
0-4	5 014	5,5	2 556	5,6	2 458	5,4
0-14	13 937	15,3	7 215	15,9	6 722	14,7
15-49	x	x	x	x	21 828	47,6
15-64	63 637	69,7	32 487	71,5	31 150	67,9
65+	13 727	15,0	5 739	12,6	7 988	17,4
Total	91 301	100,0	45 441	100,0	45 860	100,0

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



1.2 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

Ukazatel Index			2012	2000	2005	2010
Sňatky	absolutně	<i>number</i>	1 297	1 847	1 583	1 280
<i>Marriages</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	4,3	6,1	5,2	4,2
Rozvody	absolutně	<i>number</i>	880	1 161	1 192	1 028
<i>Divorces</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	2,9	3,8	3,9	3,3
Živě narození	absolutně	<i>number</i>	2 820	2 900	3 014	3 313
<i>Live births</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	9,3	9,5	9,9	10,8
Mrtvě narození	absolutně	<i>number</i>	11	7	11	11
<i>Still births</i>	na 1 000 narozených	<i>per 1 000 births</i>	3,9	2,4	3,6	3,3
Potraty celkem ¹⁾	absolutně	<i>number</i>	1 253	1 703	1 517	1 420
<i>Abortions total</i> ¹⁾	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	44,3	58,6	50,1	42,7
z toho: UPT	absolutně	<i>number</i>	830	1 322	1 085	938
o.w.: LIA	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	29,3	45,4	35,9	28,2
Zemřelí celkem	absolutně	<i>number</i>	3 072	3 013	2 983	3 097
<i>Deaths</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	10,2	9,9	9,8	10,1
z toho: do 1 roku	absolutně	<i>number</i>	9	12	12	15
o. w.: <i>infants deaths</i>	na 1 000 živě naroz.	<i>per 1 000 live births</i>	3,2	4,1	4,0	4,5
do 28 dnů	absolutně	<i>number</i>	4	11	7	11
<i>neonatal deaths</i>	na 1 000 živě naroz.	<i>per 1 000 live births</i>	1,4	3,8	2,3	3,3
Přirozený přírůstek	absolutně	<i>number</i>	- 252	- 113	31	216
<i>Natural increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	- 0,8	- 0,4	0,1	0,7
Přírůstek stěhováním	absolutně	<i>number</i>	- 1 187	- 310	- 345	- 408
<i>Migration increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	- 3,9	- 1	- 1,1	- 1,3
Celkový přírůstek	absolutně	<i>number</i>	- 1 439	- 423	- 314	- 192
<i>Total increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	- 4,8	- 1	- 1,0	- 0,6
Střední délka života při naroz. ²⁾	muži	<i>males</i>	73,2	70,8	71,9	72,7
<i>Life expectancy at birth</i> ²⁾	ženy	<i>females</i>	79,5	77,0	78,1	79,3

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

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

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

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

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území <i>Territory</i>	Počet obyvatel k 1.7. <i>Number of inhabitants to 1.7.</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>	z toho UPT o.w.: <i>LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci ¹⁾ <i>% of women using contraception ¹⁾</i>
ČR	10 509 286	4,3	2,5	3,6	2,2	51,7
Karlovarský kraj	302 484	4,3	2,9	4,1	2,7	41,8
Cheb	92 797	4,3	2,4	4,5	3,2	55,1
Karlovy Vary	118 191	4,3	3,2	3,8	2,4	33,8
Sokolov	91 496	4,2	3,1	4,2	2,7	38,5

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

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území <i>Territory</i>	Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>			Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>	Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	Úmrtnost <i>Mortality rate</i>	
		celkem <i>total</i>	do 1 roku <i>till 1 year</i>	do 28 dnů <i>till 28 days</i>				na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhab.</i>	
			kojenecká <i>infant</i>	novoroz. <i>neonatal</i>					
ČR	108 576	108 189	285	175	10,3	10,3	0,0	2,6	1,6
Karlovarský kraj	2 820	3 072	9	4	9,3	10,2	-0,8	3,2	1,4
Cheb	840	893	3	2	9,1	9,6	-0,6	3,6	2,4
Karlovy Vary	1 085	1 259	1	-	9,2	10,7	-1,5	0,9	-
Sokolov	895	920	5	2	9,8	10,1	-0,3	5,6	2,2

1.4 Živě narození podle věku matky

Live births by age of mother

Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	1	1	-	x	x	x
15-19	156	71	85	20,5	9,3	11,2
20-24	519	246	273	54,2	25,7	28,5
25-29	813	447	366	82,8	45,5	37,3
30-34	806	426	380	75,2	39,8	35,5
35-39	459	214	245	35,4	16,5	18,9
40-44	65	34	31	6,2	3,2	3,0
45-49	1	1	-	x	x	x
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ¹⁾ <i>Total ¹⁾</i>	2 820	1 440	1 380	39,5	20,2	19,3
Celkem 2000 ¹⁾	2 900	1 486	1 414	36,7	18,8	17,9
Celkem 2005 ¹⁾	3 014	1 556	1 458	39,3	20,3	19,0
<i>Total 2010 ¹⁾</i>	3 313	1 696	1 617	44,1	22,6	21,5
Úhrnná plodnost <i>Total fertility rate</i>				1,4		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2005				1,3		
<i>Total fertility rate 2010</i>				1,5		

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

1.5 Specifická úmrtnost

Specific mortality rate

Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
0	9	4	5	3,1	2,7	3,6
1–4	-	-	-	0,0	0,0	0,0
5–9	1	1	-	0,1	0,1	0,0
10–14	-	-	-	0,0	0,0	0,0
15–19	13	8	5	0,8	1,0	0,7
20–24	11	9	2	0,6	0,9	0,2
25–29	8	6	2	0,4	0,6	0,2
30–34	25	18	7	1,1	1,6	0,7
35–39	21	12	9	0,8	0,9	0,7
40–44	46	24	22	2,1	2,2	2,1
45–49	66	44	22	3,1	4,1	2,1
50–54	82	55	27	4,3	5,7	2,8
55–59	186	124	62	8,4	11,3	5,6
60–64	319	213	106	14,1	19,6	9,0
65–69	340	205	135	20,1	26,6	14,6
70–74	376	191	185	30,5	36,6	26,1
75–79	393	210	183	46,8	62,1	36,5
80–84	486	222	264	83,1	105,7	70,4
85–89	450	141	309	154,9	184,1	144,5
90–94	184	47	137	241,5	233,8	244,2
95+	56	11	45	560,0	423,1	608,1
Celkem <i>Total</i>	3 072	1 545	1 527	10,2	10,4	10,0
Celkem 2000	3 013	1 561	1 452	9,9	10,5	9,3
Celkem 2005	2 983	1 526	1 457	9,8	10,2	9,4
Total 2010	3 097	1 611	1 486	10,1	10,7	9,5

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	21	14,1	13,7
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15–A16	3	2,0	2,1
jiná tbc	A17–A19	-	-	-
virová encefalitida	A83–A86	1	0,7	0,5
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80–A82,A87–A89	-	-	-
virová hepatitida	B15–B19	1	0,7	0,5
II. Novotvary	C00–D48	449	301,1	261,1
z toho: ZN průdušnice - trachey, průdušky - bronchu a plíce	C33–C34	122	81,8	67,3
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50–D89	4	2,7	2,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00–E90	41	27,5	22,1
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00–F99	14	9,4	8,7
VI. Nemoci nervové soustavy	G00–G99	31	20,8	20,3
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00–H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60–H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00–I99	709	475,4	438,5
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05–I09	2	1,3	1,1
esenciální (primární) hypertenze	I10	20	13,4	12,1
jiné hypertenzní nemoci	I11–I15	16	10,7	11,7
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21–I22	116	77,8	63,5
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23–I25	251	168,3	162,2
jiné formy srdečního onemocnění	I30–I52	81	54,3	48,3
cévní nemoci mozku	I60–I69	124	83,1	78,8
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	69	46,3	41,0
z toho: chřipka	J09–J11	-	-	-
zánět plic	J12–J18	32	21,5	19,2
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	51	34,2	29,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00–L99	3	2,0	1,7
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00–M99	4	2,7	2,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00–N99	10	6,7	6,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00–O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	1	0,7	1,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	1	0,7	1,1
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00–R99	17	11,4	9,7
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	120	80,5	75,8
z toho: úmyslné sebepoškození	X60–X84	42	28,2	25,7
Celkem	A00–Y98	1 545	1 036,0	935,4
Celkem 2000	A00–Y98	1 561	1 048,1	1 267,1
Celkem 2005	A00–Y98	1 526	1 023,6	1 115,9
Celkem 2010	A00–Y98	1 611	1 066,7	1 031,1

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	30	19,6	11,7
o.w. : respiratory tuberculosis	A15–A16	-	-	-
other tuberculosis	A17–A19	-	-	-
viral encephalitis	A83–A86	-	-	-
other viral infections of the central nervous system	A80–A82,A87–A89	-	-	-
viral hepatitis	B15–B19	4	2,6	2,1
II. Neoplasms	C00–D48	423	275,8	179,2
o.w. : MN of trachea, bronchus and lung	C33–C34	82	53,5	34,9
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50–D89	2	1,3	0,8
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00–E90	26	17,0	9,6
V. Mental and behavioural disorders	F00–F99	24	15,7	8,6
VI. Diseases of the nervous system	G00–G99	55	35,9	20,9
VII. Diseases of the eye and adnexa	H00–H59	-	-	-
VIII. Diseases of the ear and mastoid process	H60–H95	-	-	-
IX. Diseases of the circulatory system	I00–I99	739	481,9	273,4
o.w. : chronic rheumatic heart diseases	I05–I09	2	1,3	1,2
essential (primary) hypertension	I10	26	17,0	9,6
other hypertensive diseases	I11–I15	20	13,0	7,2
acute and subsequent myocardial infarction	I21–I22	76	49,6	30,8
other ischaemic heart diseases	I20, I23–I25	262	170,9	94,5
other forms of heart disease	I30–I52	87	56,7	33,6
cerebrovascular diseases	I60–I69	155	101,1	55,3
X. Diseases of the respiratory system	J00–J99	71	46,3	30,0
o.w. : influenza	J09–J11	1	0,7	0,4
pneumonia	J12–J18	33	21,5	14,7
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	55	35,9	24,7
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00–L99	1	0,7	0,3
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00–M99	3	2,0	1,3
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00–N99	16	10,4	5,7
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00–O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	2	1,3	2,3
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00–Q99	3	2,0	2,1
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC	R00–R99	17	11,1	7,6
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01–Y98	60	39,1	29,5
o.w. : intentional self-harm	X60–X84	11	7,2	5,8
Total	A00–Y98	1 527	995,8	607,6
Total 2000	A00–Y98	1 452	932,8	785,1
Total 2005	A00–Y98	1 457	937,0	708,1
Total 2010	A00–Y98	1 486	949,0	616,5

1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

Deaths till 1 year by causes of death

Název kapitoly, diagnózy	Kód dg. (MKN-10)	Celkem	Chlapci	Dívky
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00–B99	-	-	-
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	1	-	1
z toho: zánět plic	J12–J18	1	-	1
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	-	-	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	3	1	2
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	-	-	-
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	-	-	-
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03,P10–P15	-	-	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20–P28	2	1	1
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50–P61	-	-	-
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	2	1	1
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
rozštěp páteře - 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	1	-	1
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	-	-	-
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		3	2	1
Celkem	A00–Y98	9	4	5
Celkem 2000	A00–Y98	12	4	8
Celkem 2005	A00–Y98	12	7	5
Celkem 2010	A00–Y98	15	9	6

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	0,35	-	0,72
o.w. : <i>pneumonia</i>	J12–J18	0,35	-	0,72
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	K00–K93	-	-	-
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00–P96	1,06	0,69	1,45
o.w. : <i>fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	P02	-	-	-
<i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i>	P05	-	-	-
<i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	P07	-	-	-
<i>fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma</i>	P03,P10–P15	-	-	-
<i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i>	P20–P28	0,71	0,69	0,72
<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	P50–P61	-	-	-
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00–Q99	0,71	0,69	0,72
o.w. : <i>anencephaly and similar malformations</i>	Q00	-	-	-
<i>spina bifida</i>	Q05	-	-	-
<i>other congenital malformations of the nervous sys.</i>	Q01–Q04,Q06–Q07	-	-	-
<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	Q20–Q28	0,35	0,69	-
<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	Q30–Q34	-	-	-
<i>other congenital malformations of the digestive sys.</i>	Q38–Q45	-	-	-
<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	Q50–Q56,Q60–Q64	0,35	-	0,72
XX. <i>External causes of morbidity and mortality</i> (= XIX. <i>Injury and poisoning</i>)	V01–Y98	-	-	-
o.w. : <i>inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	W79	-	-	-
<i>Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)</i>		1,06	1,39	0,72
Total	A00–Y98	3,19	2,78	3,62
<i>Total 2000</i>	A00–Y98	4,14	2,69	5,66
<i>Total 2005</i>	A00–Y98	3,98	4,50	3,43
<i>Total 2010</i>	A00–Y98	4,53	5,31	3,71

*) Zemřeli do 1 roku na 1 000 živě narozených

*) Deaths till 1 year per 1 000 live born

1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení

Abortions by age, category and method

Věková skupina <i>Age group</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
absolutně number								
-14	-	3	-	3	-	-	-	3
15-19	22	58	30	88	5	-	1	111
20-24	68	96	75	171	18	-	6	245
25-29	86	126	69	195	27	-	11	292
30-34	85	107	48	155	23	-	16	256
35-39	93	118	29	147	16	-	5	245
40-44	25	50	16	66	57	-	3	94
45-49	2	5	-	5	5	-	-	7
50+	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	381	563	267	830	151	-	42	1 253
na 1 000 žen per 1 000 females								
15-19	2,90	7,64	3,95	11,59	0,66	-	0,13	14,62
20-24	7,10	10,02	7,83	17,86	1,88	-	0,63	25,58
25-29	8,76	12,83	7,03	19,86	2,75	-	1,12	29,74
30-34	7,94	9,99	4,48	14,47	2,15	-	1,49	23,90
35-39	7,18	9,11	2,24	11,35	1,24	-	0,39	18,91
40-44	2,39	4,77	1,53	6,30	5,44	-	0,29	8,97
45-49	0,20	0,49	-	0,49	0,49	-	-	0,68
Celkem ¹⁾	5,34	7,89	3,74	11,63	2,12	-	0,59	17,55
Celkem 2000 ¹⁾	4,13	11,58	5,14	16,72	2,00	-	0,72	21,57
Celkem 2005 ¹⁾	5,02	10,60	3,55	14,14	1,71	-	0,61	19,77
Celkem 2010 ¹⁾	5,57	8,80	3,69	12,49	1,89	-	0,85	18,91
na 100 narozených per 100 births								
-14	-	300,00	-	300,00	-	-	-	300,00
15-19	14,01	36,94	19,11	56,05	3,18	-	0,64	70,70
20-24	13,05	18,43	14,40	32,82	3,45	-	1,15	47,02
25-29	10,51	15,40	8,44	23,84	3,30	-	1,34	35,70
30-34	10,51	13,23	5,93	19,16	2,84	-	1,98	31,64
35-39	20,26	25,71	6,32	32,03	3,49	-	1,09	53,38
40-44	38,46	76,92	24,62	101,54	87,69	-	4,62	144,62
45-49	200,00	500,00	-	500,00	500,00	-	-	700,00
Total	13,46	19,89	9,43	29,32	5,33	-	1,48	44,26
Total 2000	11,21	31,44	13,97	45,41	5,44	-	1,96	58,58
Total 2005	12,73	26,88	8,99	35,87	4,33	-	1,55	50,15
Total 2010	12,58	19,89	8,33	28,22	4,27	-	1,93	42,72

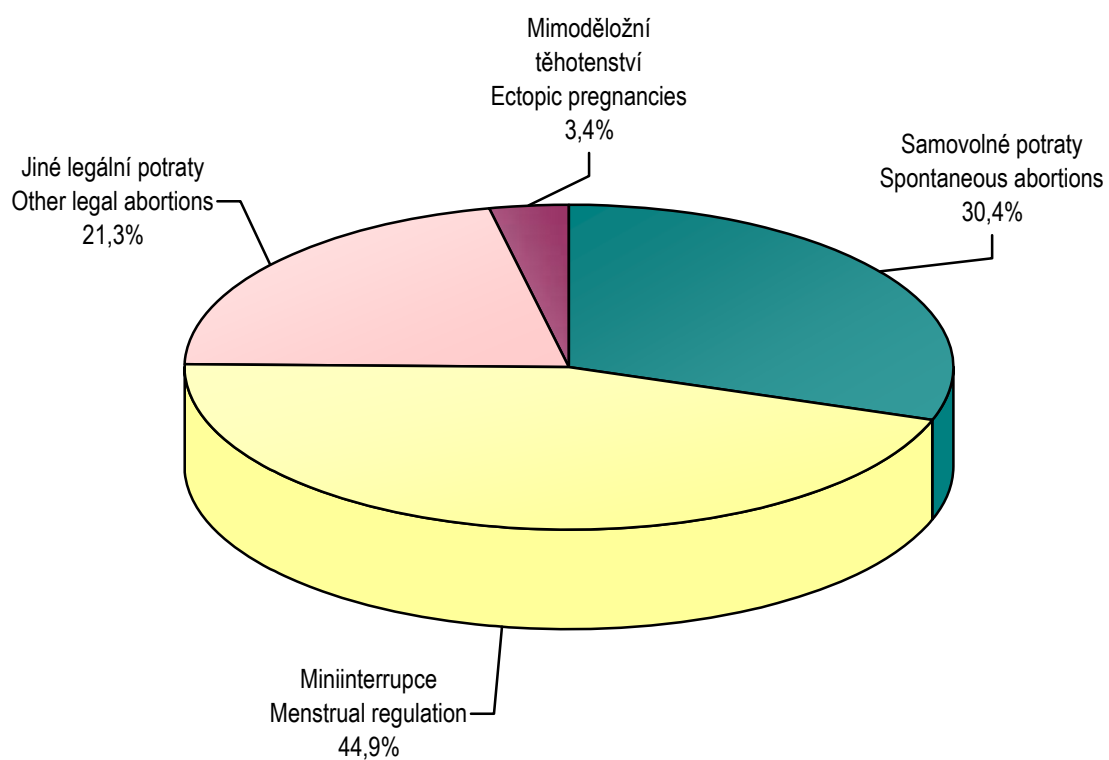
¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

1.8.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a okresu bydliště

Abortions by category, method and district of residence

Území <i>Territory</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
absolutně number								
ČR	13 516	16 768	6 264	23 032	4 488	-	1 186	37 734
Karlovarský kraj	381	563	267	830	151	-	42	1 253
Cheb	105	202	97	299	44	-	18	422
Karlovy Vary	149	185	101	286	68	-	13	448
Sokolov	127	176	69	245	39	-	11	383
na 100 narozených per 100 births								
ČR	12,41	15,39	5,75	21,14	4,12	-	1,09	34,63
Karlovarský kraj	13,46	19,89	9,43	29,32	5,33	-	1,48	44,26
Cheb	12,47	23,99	11,52	35,51	5,23	-	2,14	50,12
Karlovy Vary	13,69	17,00	9,28	26,29	6,25	-	1,19	41,18
Sokolov	14,10	19,53	7,66	27,19	4,33	-	1,22	42,51

Struktura potratů podle druhu
Structure of abortions by category



2. KAPITOLA

ZDRAVOTNÍ STAV

HEALTH STATUS

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní onkologický registr
Národní registr hospitalizovaných
Národní registr reprodukčního zdraví - Vrozené vady
Národní registr nemocí z povolání
Informační systém infekční nemoci (Epidat)
Registr tuberkulózy, Registr pohlavních nemocí
Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví - léčení diabetici, pacienti s vybraným chronickým onemocněním v evidenci praktického lékaře pro dospělé, dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění, dispenzarizovaná onemocnění u dětí, duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření.

Mimorezortní zdroje údajů:

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

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

*Czech National Cancer Registry
National Registry of Hospitalised Patients
National Registry of Reproduction Health - Congenital Malformations
National Registry of Occupational Diseases
Information system infectious diseases (Epidat)
Registry of Tuberculosis; Registry of Venereal Diseases
Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health - treated diabetics, patients with selected chronic disease registered by general practitioner for adults, patients followed up for selected allergic diseases, diseases followed up in children, mental diseases and psychiatric examinations.*

Sources of data outside the Sector of Health:

*Czech Administration of Social Security - terminated cases of incapacity for work
Czech Statistical Office - notified cases of incapacity for work*

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

Zdravotní stav

Informace o zdravotním stavu jsou získávány na základě zpracování dat z Národního zdravotnického informačního systému, který je naplňován údaji dle Programu statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví, údaji Národních zdravotních registrů (Národní registr hospitalizovaných, Národní registr vrozených vad, Národní onkologický registr), dále z informačních systémů, které zajišťují orgány ochrany veřejného zdraví (Registr tuberkulózy, Registr pohlavních nemocí, Informační systém infekčních nemocí), ale i mimorezortních zdrojů např. pracovní neschopnost. Uvedena jsou data za rok 2012. Výjimku tvoří údaje o zhoubných novotvarech, které jsou konečnými daty za rok 2010, a vrozené vady zjištěné do 1 roku života u dětí živě narozených v roce 2011.

Novotvary jsou druhou nejčastější příčinou úmrtí (po nemocech oběhové soustavy). V roce 2010 bylo u žen hlášeno 1 345 případů zhoubných novotvarů a novotvarů in situ (1 207 případů v roce 2009) a 1 278 případů u mužů (1 329 případů v roce 2009). Na 100 tisíc žen připadlo 858,9 případů (v ČR 740,7) a na 100 tisíc mužů bylo 846,2 případů (v ČR 831,9). Z okresů kraje měl nejnižší výskyt zhoubných novotvarů okres Sokolov 666,2 případů na 100 tisíc žen a 702,2 případů na 100 tisíc mužů. Nejvyšší výskyt zhoubných novotvarů u žen byl v okrese Karlovy Vary, na 100 tisíc žen 952,5 případů, u mužů byl nejvyšší výskyt zhoubných novotvarů v okrese Cheb, na 100 tisíc mužů 943,5 případů.

Pohlavní nemoci, které podléhají povinnému hlášení, reprezentovaly v roce 2012 v Karlovarském kraji pouze syphilis a gonokoková infekce (kapavka). V roce 2012 bylo hlášeno 10 případů onemocnění syfilis u žen a 4 případy u mužů. V počtu onemocnění za rok na 100 tisíc obyvatel je to u žen 6,5 případů (v ČR 4,4) a u mužů 2,7 případů (v ČR 8,9). Gonokokových infekcí u žen bylo hlášeno 7 případů, tj. 4,6 případů (v ČR 5,6) za rok na 100 tisíc obyvatel a 26 případů onemocnění u mužů, tj. 17,4 případů (v ČR 16,5) na 100 tisíc obyvatel u mužů.

Infekční onemocnění v České republice zastupují dlouhodobě nejčastěji plané neštovice a salmonelóza. V kraji bylo v roce 2012 hlášeno 1 251 výskytů planých neštovic, což je 413,6 případů na 100 tisíc obyvatel (v ČR 404,7), v kraji došlo oproti roku 2011 k nárůstu o více než 20 % případů. Počet infekcí způsobených salmonelami se zvýšil oproti roku 2011 o 107 případů (tj. 97,5 případů na 100 tisíc obyvatel - v ČR 100,0 případů). Oproti roku 2011 byl zaznamenán nárůst výskytu onemocnění spálou. Počet onemocnění ostatními virovými hepatitidami se téměř nezměnil. Počet onemocnění spálou v kraji byl 181 případů (v roce 2011 - 118 případů), ostatními virovými hepatitidami 15 případů (v roce 2011 - 14 případů). Významný nárůst počtu onemocnění byl zaznamenán u zánětu průšnic v kraji i celé České republice. Počet případů v kraji byl 792 tj. 261,8 případů na 100 tisíc obyvatel, v ČR 3 902 tj. 37,1 případů na 100 tisíc obyvatel (v roce 2011 38 případů tj. 12,5 případů na 100 tisíc obyvatel, v ČR 2 885 tj. 27,5 případů na 100 tisíc obyvatel). Nejvíce zasaženou skupinou byli dospívající muži ve věku 15–19 let. V kraji bylo hlášeno 147 výskytů Lymeské nemoci tzv. boreliózy, tj. 48,6 případů na 100 tisíc obyvatel (v ČR 31,4 na 100 tisíc obyvatel).

Česká republika patří v mezinárodním srovnání k zemím s nízkým výskytem tuberkulózy, a to ve všech krajích. V Karlovarském kraji bylo v roce 2012 hlášeno 11 onemocnění TBC dýchacího ústrojí, na 100 tisíc obyvatel je to 3,6 případů (v ČR 5,3). Počet případů onemocnění se oproti roku 2011 snížil o polovinu. Onemocnění jinou tuberkulózou se v kraji nevyskytlo. K nejzávažnějším civilizačním chorobám v celé republice patří diabetes, výjimkou není ani Karlovarský kraj. K 31.12. 2012 bylo léčeno 24 209 diabetiků, z toho 12 746 žen a 11 463 mužů. Na 100 tisíc obyvatel připadlo 8 024 diabetiků (ČR 7 999). Z celkového počtu

diabetiků bylo léčeno 7,1 % jen dietou. V léčbě diabetu převažuje podíl diabetiků (92,9 %) léčených farmakologicky, tj. jednotlivými druhy perorálních antidiabetik, inkretinovými mimetiky, inzulinem nebo jejich kombinací. Jeden pacient může být léčen více léčbami současně.

Onemocnění, pro která byli dispenzarizováni pacienti v dětském věku 0–14 let, bylo v roce 2012 celkem 21 059 (20 214 v roce 2011). V přepočtu na 100 registrovaných dětí je to 47,2 onemocnění. Dorostu ve věku 15–18 let bylo dispenzarizováno pro 8 933 onemocnění, což představuje 75,1 onemocnění na 100 registrovaných. U dětských pacientů měly největší podíl nemoci dýchací soustavy (133 onemocnění na 1 000 registrovaných dětí a 217 na 1 000 registrovaných dorostenců). Dále byly u dětí i dorostu časté poruchy kůže a podkožního vaziva (63 onemocnění na 1 000 registrovaných dětí, 97 onemocnění na 1 000 registrovaných dorostenců). U dorostu byly zaznamenány poruchy vidění, slabozrakost a slepota (61 onemocnění na 1 000 dorostenců).

Vrozené vady zjištěné do 1 roku života jsou uváděny podle roku narození dítěte a nikoliv podle roku zjištění vady. Údaje o vrozených vadách jsou uváděny s roční prodlevou, protože u dětí narozených v průběhu roku se může vada projevit až v roce následujícím. U dětí živě narozených v roce 2011 bylo nově hlášeno 205 vrozených vad, z toho 104 u chlapců a 101 u dívek. Z 10 000 živě narozených chlapců jich trpělo nějakou vrozenou vadou 525 a celkem bylo u chlapců nahlášeno 666 vrozených vad a z 10 000 živě narozených dívek jich trpělo vrozenou vadou 447, celkem u dívek bylo zjištěno 695 vad. Nejčastější vrozenou vadou bez ohledu na pohlaví byly vrozené srdeční vady, které tvoří necelou třetinu všech zjištěných vrozených vad.

Vývoj pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz v Karlovarském kraji stejně jako v České republice v roce 2012 významně ovlivňují změny v nemocenském pojištění uskutečněné od 1.1.2009, zejména úpravy ve stanovení výše dávek nemocenského pojištění. Počet hlášených případů pracovní neschopnosti na 100 nemocensky pojištěných poklesl z 32,31 v předchozím roce na 31,39. Průměrné procento pracovní neschopnosti se zvýšilo z 3,472 na 3,499. Průměrné trvání 1 případu pracovní neschopnosti ve dnech se zvýšilo z 39,22 dnů na 40,8 dnů. Ženy se dostávají do pracovní neschopnosti častěji a také jejich nemoc trvá v průměru déle. S absolutní převahou u obou pohlaví vedou mezi nemocemi způsobujícími pracovní neschopnost nemoci dýchací soustavy. Časté jsou dále nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně, nemoci trávicí soustavy a poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin.

Počet nemocí z povolání se oproti roku 2011 snížil. V roce 2012 bylo nově hlášeno 13 případů (oproti 23 případům v roce 2011). Nejvýraznější pokles se projevil u nemocí přenosných a parazitárních. V kraji bylo hlášeno 5 případů (v roce 2011 to bylo 15 případů).

V roce 2012 provedly psychiatrické ambulance v Karlovarském kraji 52 339 psychiatrických ambulantních vyšetření (v roce 2011 to bylo 53 181 vyšetření). Počet pacientů (počet prvních vyšetření ve sledovaném roce) byl 10 781. Duševní onemocnění více postihovala ženy, které představovaly 63,0 % ošetřených pacientů. Stejně jako v předcházejícím roce se nejčastěji vyskytovaly neurotické a afektivní poruchy (jak mezi stávajícími, tak mezi nově zjištěnými onemocněními).

Na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany bylo evidováno 934 pacientů užívajících psychoaktivní látky, z nich bylo 522 se závislostí. Bylo registrováno 274 pacientů užívajících drogy a 660 alkoholiků. Proti roku 2011 se počet pacientů užívajících drogy snížil o 18% a počet léčených alkoholiků se zvýšil o více než 53 %.

Národním registrem hospitalizovaných bylo v roce 2012 evidováno 66 039 ukončených hospitalizací osob bydlících v Karlovarském kraji (66 664 v roce 2011), z toho 37 135 žen a 28 904 mužů. Průměrná ošetrovací doba byla 6,0 dnů. Nejčastější příčinou hospitalizace zůstávají nemoci oběhové soustavy (3 150 hospitalizací na 100 tisíc obyvatel), jako další nejčastější příčina hospitalizace jsou nemoci trávicí soustavy (1 862 hospitalizací na 100 tisíc obyvatel) a zhoubné novotvary (1 561 hospitalizací na 100 tisíc obyvatel).

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2010) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2010) - males *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
Hlášená onemocnění									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	1
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	1	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	1	-	-	-
45-49	-	1	-	1	-	1	-	-	4
50-54	3	3	-	1	1	2	2	-	8
55-59	4	7	3	3	2	4	4	-	23
60-64	9	11	-	8	-	6	6	-	40
65-69	5	11	-	3	-	3	5	-	35
70-74	3	19	2	3	-	5	-	-	21
75-79	3	12	-	3	-	3	3	-	28
80-84	4	9	1	3	-	5	1	-	12
85+	1	7	-	5	-	5	-	-	3
Celkem	32	80	6	30	3	36	21	-	175
Hlášená onemocnění na 100 000 mužů									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	10,5
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	7,8	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	9,3	-	-	-
45-49	-	9,5	-	9,5	-	9,5	-	-	38,0
50-54	29,2	29,2	-	9,7	9,7	19,5	19,5	-	78,0
55-59	35,4	61,9	26,5	26,5	17,7	35,4	35,4	-	203,3
60-64	87,2	106,6	-	77,5	-	58,2	58,2	-	387,7
65-69	73,7	162,1	-	44,2	-	44,2	73,7	-	515,8
70-74	63,9	404,9	42,6	63,9	-	106,6	-	-	447,6
75-79	88,3	353,0	-	88,3	-	88,3	88,3	-	823,8
80-84	217,5	489,4	54,4	163,1	-	271,9	54,4	-	652,5
85+	107,3	751,1	-	536,5	-	536,5	-	-	321,9
Celkem	21,2	53,0	4,0	19,9	2,0	23,8	13,9	-	115,9
Celkem 2000¹⁾	19,5	43,6	8,7	27,5	0,7	12,1	11,4	-	117,5
Celkem 2005¹⁾	18,1	54,3	14,1	34,9	1,3	14,8	8,7	0,7	105,3
Celkem 2009¹⁾	23,8	59,5	12,6	48,3	1,3	23,8	11,9	-	122,3
Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů									
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
Na evropský standard	14,8	31,9	1,6	11,0	2	19,9	7,9	-	75,7
Na světový standard	9,7	20,0	1,1	6,9	1	12,3	5,4	-	50,8

*) V kraji bydliště

1) V roce 2012 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2010) - muži *)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2010) - males *)

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00–C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00–D09
Notified cases									
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	-	-	-	-	-	-	-	4
20–24	-	-	-	-	-	-	-	-	4
25–29	-	2	-	-	-	-	-	-	4
30–34	-	2	-	-	-	-	-	-	7
35–39	1	6	-	-	-	-	-	-	14
40–44	1	1	-	-	-	-	-	-	5
45–49	2	7	2	3	1	-	-	-	30
50–54	3	9	5	3	-	-	6	-	56
55–59	3	27	21	9	1	2	17	-	165
60–64	4	38	29	8	-	-	18	-	205
65–69	3	30	25	10	-	-	13	1	181
70–74	1	56	29	4	1	-	15	-	191
75–79	2	71	22	5	1	-	17	-	202
80–84	7	47	14	3	-	-	10	-	132
85+	2	38	3	1	-	-	-	-	78
Total	29	334	150	46	4	2	96	1	1 278
Notified cases per 100 000 males									
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	-	-	-	-	-	-	-	42,1
20–24	-	-	-	-	-	-	-	-	36,6
25–29	-	18,2	-	-	-	-	-	-	36,4
30–34	-	15,9	-	-	-	-	-	-	55,5
35–39	7,8	46,6	-	-	-	-	-	-	108,7
40–44	9,3	9,3	-	-	-	-	-	-	46,5
45–49	19,0	66,5	19,0	28,5	9,5	-	-	-	285,1
50–54	29,2	87,7	48,7	29,2	-	-	58,5	-	545,9
55–59	26,5	238,7	185,6	79,6	8,8	17,7	150,3	-	1 458,6
60–64	38,8	368,3	281,1	77,5	-	-	174,5	-	1 986,8
65–69	44,2	442,1	368,4	147,4	-	-	191,6	14,7	2 667,3
70–74	21,3	1 193,5	618,1	85,3	21,3	-	319,7	-	4 070,8
75–79	58,8	2 088,8	647,2	147,1	29,4	-	500,1	-	5 942,9
80–84	380,6	2 555,7	761,3	163,1	-	-	543,8	-	7 177,8
85+	214,6	4 077,3	321,9	107,3	-	-	-	-	8 369,1
Total	19,2	221,2	99,3	30,5	2,6	1,3	63,6	0,7	846,2
Total 2000 ¹⁾	11,4	83,9	34,9	21,5	1,3	2,0	28,2	0,7	543,2
Total 2005 ¹⁾	21,5	140,9	90,6	33,5	2,7	0,7	95,9	0,7	786,1
Total 2009 ¹⁾	14,5	164,0	120,4	32,4	2,0	1,3	84,7	-	878,9
Standardized mortality rate per 100 000 males									
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	C00–C97
Per European standard	5,3	3,4	29,7	8,8	0,0	1	10,3	0,0	300,9
Per world standard	3,5	1,9	17,4	6,0	0,0	0	5,9	0,0	196,5

*) In region of residence

¹⁾ In 2012 an update of time series of incidence was made

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2010) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2010) - females *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	Hlášená onemocnění								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	1
35-39	-	1	-	-	-	-	-	-	1
40-44	-	2	1	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	1	-	-	-	-	2
50-54	2	3	-	1	-	1	-	-	7
55-59	3	4	-	3	-	1	-	-	5
60-64	2	11	4	7	-	1	2	-	12
65-69	-	9	2	3	-	3	-	-	14
70-74	6	10	-	3	1	3	1	-	13
75-79	1	11	1	1	-	1	1	-	11
80-84	3	7	4	5	1	1	-	-	10
85+	-	9	1	-	-	2	-	-	4
Celkem	17	67	13	24	2	13	4	-	80
	Hlášená onemocnění na 100 000 žen								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	8,0
35-39	-	8,0	-	-	-	-	-	-	8,0
40-44	-	19,3	9,7	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	9,9	-	-	-	-	19,7
50-54	19,3	28,9	-	9,6	-	9,6	-	-	67,5
55-59	25,5	34,1	-	25,5	-	8,5	-	-	42,6
60-64	17,4	95,5	34,7	60,7	-	8,7	17,4	-	104,1
65-69	-	108,3	24,1	36,1	-	36,1	-	-	168,5
70-74	91,2	152,0	-	45,6	15,2	45,6	15,2	-	197,6
75-79	20,2	222,1	20,2	20,2	-	20,2	20,2	-	222,1
80-84	81,1	189,3	108,2	135,2	27,0	27,0	-	-	270,5
85+	-	351,2	39,0	-	-	78,0	-	-	156,1
Celkem	10,9	42,8	8,3	15,3	1,3	8,3	2,6	-	51,1
Celkem 2000¹⁾	17,3	30,2	3,9	15,4	1,3	8,4	0,6	-	41,8
Celkem 2005¹⁾	17,4	34,1	5,1	19,9	-	11,6	3,9	-	51,4
Celkem 2009¹⁾	14,7	38,9	10,2	12,1	1,3	11,5	4,5	-	57,4
	Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
Na evropský standard	4,4	16,6	4,1	4,5	-	3,4	1,4	-	26,2
Na světový standard	3,0	10,5	2,6	3,0	-	2,3	1,1	-	18,0

*) V kraji bydliště

¹⁾ V roce 2012 byla provedena aktualizace vývojových řad nově hlášených onemocnění

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2010) - ženy *)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2010) - females *)

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
Notified cases								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	1
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	2
20-24	1	-	-	-	-	1	-	24
25-29	2	-	1	-	-	-	-	36
30-34	1	-	5	-	-	-	-	33
35-39	1	6	6	7	-	-	-	51
40-44	4	4	7	5	1	1	-	49
45-49	5	11	8	5	-	3	-	48
50-54	5	13	24	4	4	3	-	101
55-59	1	27	32	4	6	4	1	139
60-64	3	39	31	9	8	4	-	174
65-69	2	47	20	4	8	2	-	157
70-74	4	46	28	-	14	2	2	177
75-79	1	45	16	2	9	4	1	148
80-84	3	39	10	2	1	-	1	122
85+	1	33	8	-	2	1	1	83
Total	34	310	196	42	53	25	6	1 345
Notified cases per 100 000 females								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	14,4
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	22,7
20-24	9,6	-	-	-	-	9,6	-	231,2
25-29	19,2	-	9,6	-	-	-	-	345,2
30-34	8,0	-	40,1	-	-	-	-	264,6
35-39	8,0	48,1	48,1	56,1	-	-	-	408,6
40-44	38,6	38,6	67,6	48,3	9,7	9,7	-	473,1
45-49	49,3	108,5	78,9	49,3	-	29,6	-	473,3
50-54	48,2	125,3	231,3	38,6	38,6	28,9	-	973,6
55-59	8,5	229,9	272,5	34,1	51,1	34,1	8,5	1 183,6
60-64	26,0	338,5	269,0	78,1	69,4	34,7	-	1 510,0
65-69	24,1	565,5	240,6	48,1	96,3	24,1	-	1 889,1
70-74	60,8	699,1	425,5	-	212,8	30,4	30,4	2 690,0
75-79	20,2	908,5	323,0	40,4	181,7	80,8	20,2	2 988,1
80-84	81,1	1 054,9	270,5	54,1	27,0	-	27,0	3 300,0
85+	39,0	1 287,6	312,1	-	78,0	39,0	39,0	3 238,4
Total	21,7	198,0	125,2	26,8	33,8	16,0	3,8	858,9
Total 2000 ¹⁾	6,4	73,2	82,2	37,9	30,2	18,0	0,6	593,0
Total 2005 ¹⁾	16,7	133,8	113,2	25,1	34,1	21,2	1,9	713,8
Total 2009 ¹⁾	18,5	164,6	115,5	30,6	26,8	19,8	4,5	770,0
Standardized mortality rate per 100 000 females								
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	C00-C97
Per European standard	0,3	0,4	24,7	7,4	0,4	9,3	2,6	161,9
Per world standard	0,1	0,2	17,4	5,4	0,2	5,9	1,5	109,8

*) In region of residence

¹⁾ In 2012 an update of time series of incidence was made

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2010) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2010) - males

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	956	2 864	572	1 471	44	1 074	484	5	4 636
Karlovarský kraj ¹⁾	32	80	6	30	3	36	21	-	175
Cheb	9	30	-	10	1	10	5	-	57
Karlovy Vary	13	33	5	11	2	14	10	-	57
Sokolov	10	17	1	9	-	12	6	-	61
	na 100 000 mužů								
ČR ¹⁾	18,5	55,5	11,1	28,5	0,9	20,8	9,4	0,1	89,8
Karlovarský kraj ¹⁾	21,2	53,0	4,0	19,9	2,0	23,8	13,9	-	115,9
Cheb	19,3	64,2	-	21,4	2,1	21,4	10,7	-	121,9
Karlovy Vary	22,2	56,5	8,6	18,8	3,4	24,0	17,1	-	97,6
Sokolov	21,8	37,1	2,2	19,6	-	26,2	13,1	-	133,0

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2010) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2010) - males

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00–C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00–D09
	<i>number</i>								
ČR ¹⁾	1 030	10 773	6 771	1 817	85	54	1 807	21	42 933
Karlovarský kraj ¹⁾	29	334	150	46	4	2	96	1	1 278
Cheb	11	97	64	16	-	2	59	1	441
Karlovy Vary	11	153	45	15	2	-	33	-	515
Sokolov	7	84	41	15	2	-	4	-	322
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR ¹⁾	20,0	208,7	131,2	35,2	1,6	1,0	35,0	0,4	831,9
Karlovarský kraj ¹⁾	19,2	221,2	99,3	30,5	2,6	1,3	63,6	0,7	846,2
Cheb	23,5	207,5	136,9	34,2	-	4,3	126,2	2,1	943,5
Karlovy Vary	18,8	261,9	77,0	25,7	3,4	-	56,5	-	881,4
Sokolov	15,3	183,2	89,4	32,7	4,4	-	8,7	-	702,2

¹⁾ The total for CR and region includes homeless

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2010) - ženy

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2010) - females

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	634	2 044	409	776	85	382	186	4	1 887
Karlovarský kraj ¹⁾	17	67	13	24	2	13	4	-	80
Cheb	6	17	3	7	-	2	2	-	18
Karlovy Vary	8	36	6	6	1	6	1	-	37
Sokolov	3	14	4	11	1	5	1	-	25
	na 100 000 žen								
ČR ¹⁾	11,8	38,2	7,6	14,5	1,6	7,1	3,5	0,1	35,2
Karlovarský kraj ¹⁾	10,9	42,8	8,3	15,3	1,3	8,3	2,6	-	51,1
Cheb	12,3	35,0	6,2	14,4	-	4,1	4,1	-	37,0
Karlovy Vary	13,1	59,0	9,8	9,8	1,6	9,8	1,6	-	60,7
Sokolov	6,4	29,8	8,5	23,4	2,1	10,6	2,1	-	53,2

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2010) - ženy

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2010) - females

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00–C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00–D09
	<i>number</i>							
ČR ¹⁾	1 028	9 811	6 498	994	1 870	1 107	67	39 673
Karlovarský kraj ¹⁾	34	310	196	42	53	25	6	1 345
Cheb	13	82	52	14	16	12	3	451
Karlovy Vary	10	145	101	21	24	7	3	581
Sokolov	11	83	43	7	13	6	-	313
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR ¹⁾	19,2	183,2	121,3	18,6	34,9	20,7	1,3	740,7
Karlovarský kraj ¹⁾	21,7	198,0	125,2	26,8	33,8	16,0	3,8	858,9
Cheb	26,7	168,7	107,0	28,8	32,9	24,7	6,2	927,7
Karlovy Vary	16,4	237,7	165,6	34,4	39,3	11,5	4,9	952,5
Sokolov	23,4	176,7	91,5	14,9	27,7	12,8	-	666,2

¹⁾ The total for CR and region includes homeless

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

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

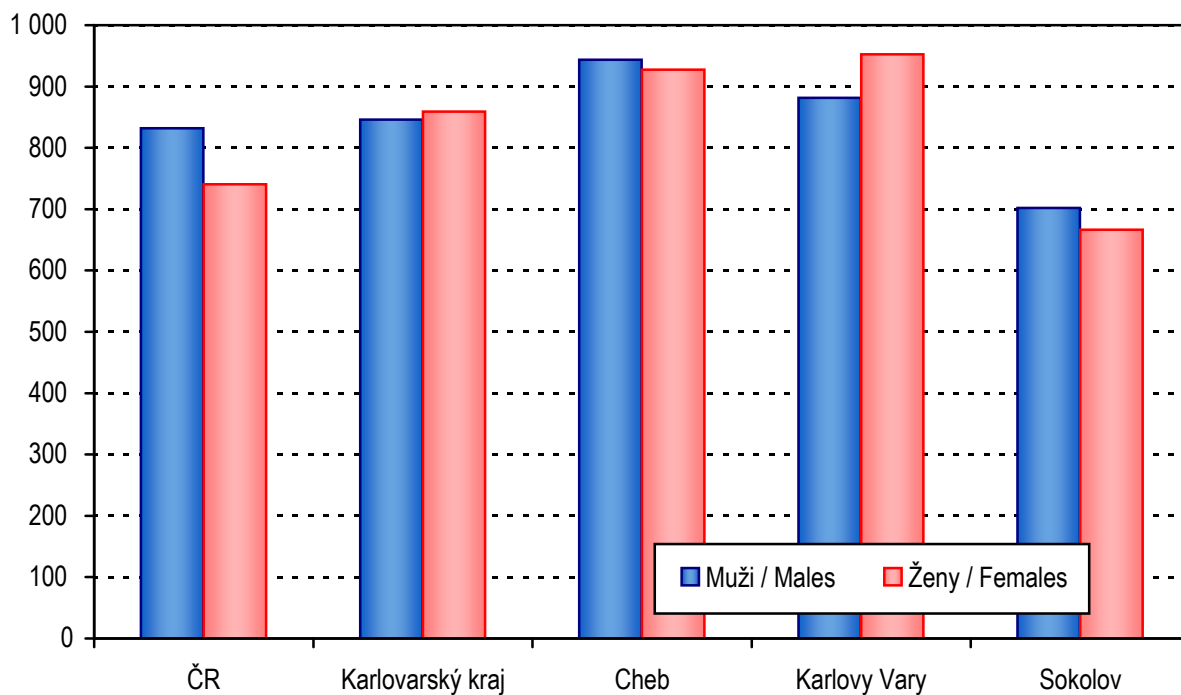
C16	ZN žaludku	<i>MN of stomach</i>
C18	ZN tlustého střeva	<i>MN of colon</i>
C19	ZN rektosigmoideálního spojení	<i>MN of rectosigmoid junction</i>
C20	ZN konečníku-recta	<i>MN of rectum</i>
C21	ZN řiti a řitního kanálu	<i>MN of anus and anal canal</i>
C23	ZN žlučníku	<i>MN of gallbladder</i>
C24	ZN jiných a neurčených částí žlučových cest	<i>MN of other and unspecified parts of biliary tract</i>
C25	ZN slinivky břišní	<i>MN of pancreas</i>
C32	ZN hrtanu	<i>MN of larynx</i>
C33	ZN průdušnice-trachey	<i>MN of trachea</i>
C34	ZN průdušky-bronchu a plíce	<i>MN of bronchus and lung</i>
C43	Zhoubný melanom kůže	<i>Malignant melanoma of skin</i>
C44	Jiný ZN kůže	<i>Other MN of skin</i>
C50	ZN prsu	<i>MN of breast</i>
C53	ZN hrdla děložního-cervicis uteri	<i>MN of cervix uteri</i>
C54	ZN těla děložního	<i>MN of corpus uteri</i>
C56	ZN vaječníku	<i>MN of ovary</i>
C57	ZN jiných a neurčených ženských pohlavních orgánů	<i>MN of other and unspecified female genital organs</i>
C61	ZN předstojné žlázy-prostaty	<i>MN of prostate</i>
C64	ZN ledviny mimo 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 novotvary (C00–D09) podle okresu
bydliště na 100 000 obyvatel v roce 2010**

*Notified cases of (C00–D09) neoplasms by districts of residence
per 100 000 inhabitants in year 2010*

na 100 000 mužů / žen

per 100 000 males / females



2.2.1 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi *)
*Notified cases of venereal diseases *)*

Věková skupina Age group	Syfilis										Gonokoková infekce (A54)		
	vrozená (A50)		časná (A51)		pozdní (A52)		jiná (A53)		celkem		muži	ženy	
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy			
	absolutně number												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
20-24	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	6	3	
25-29	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	7	1	
30-34	-	-	1	-	-	-	1	3	2	3	6	-	
35-39	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	2	1	
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	
45-49	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1	
50-54	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	1	-	
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
65+	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	
Celkem	-	-	2	1	-	1	2	8	4	10	26	7	
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,2
20-24	-	-	-	-	-	-	-	10,4	-	10,4	58,8	31,3	
25-29	-	-	-	-	-	-	-	20,4	-	20,4	66,6	10,2	
30-34	-	-	8,8	-	-	-	8,8	28,0	17,6	28,0	52,9	-	
35-39	-	-	7,5	-	-	-	-	-	7,5	-	15,1	7,7	
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,0	-	
45-49	-	-	-	-	-	-	-	19,5	-	19,5	-	9,8	
50-54	-	-	-	10,5	-	-	10,4	-	10,4	10,5	10,4	-	
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
65+	-	-	-	-	-	3,6	-	-	-	3,6	-	-	
Total	-	-	1,3	0,7	-	0,7	1,3	5,2	2,7	6,5	17,4	4,6	
Celkem 2000	2,0	-	14,1	29,6	0,7	1,9	2,7	11,6	20,1	43,0	20,1	9,0	
Celkem 2005	-	-	6,7	4,5	1,3	0,6	-	4,5	8,0	9,6	17,4	10,9	
Total 2010	-	-	5,3	3,2	0,7	1,3	2,6	3,2	8,6	7,7	6,6	3,2	

*) V kraji bydliště

*) In region of residence

2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of venereal diseases by district of residence

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit.(A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
	absolutně number											
ČR ¹⁾	2	-	311	109	41	41	105	87	459	237	850	301
Karlovarský kraj	-	-	2	1	-	1	2	8	4	10	26	7
Cheb	-	-	-	1	-	-	1	5	1	6	12	2
Karlovy Vary	-	-	2	-	-	1	-	3	2	4	7	1
Sokolov	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	7	4
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR ¹⁾	0,0	-	6,0	2,0	0,8	0,8	2,0	1,6	8,9	4,4	16,5	5,6
Karlovarský kraj	-	-	1,3	0,7	-	0,7	1,3	5,2	2,7	6,5	17,4	4,6
Cheb	-	-	-	2,1	-	-	2,2	10,6	2,2	12,7	26,4	4,2
Karlovy Vary	-	-	3,4	-	-	1,7	-	5,0	3,4	6,7	12,1	1,7
Sokolov	-	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	-	15,4	8,7

¹⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence

Území <i>Territory</i>	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> A02	Shigellosis <i>Shigellosis</i> A03	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> A37.0–A37.1	Spála <i>Scarlatina</i> A38	Lymeská nemoc <i>Lyme disease</i> A69.2	Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84
	absolutně number					
ČR	10 507	266	788	5 166	3 304	573
Karlovarský kraj	295	-	10	181	147	10
Cheb	135	-	5	24	20	3
Karlovy Vary	100	-	2	84	69	7
Sokolov	60	-	3	73	58	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	100,0	2,5	7,5	49,2	31,4	5,5
Karlovarský kraj	97,5	-	3,3	59,8	48,6	3,3
Cheb	145,5	-	5,4	25,9	21,6	3,2
Karlovy Vary	84,6	-	1,7	71,1	58,4	5,9
Sokolov	65,6	-	3,3	79,8	63,4	-
Karlovarský kraj 2000	816,5	0,7	-	58,8	75,8	1,6
Karlovarský kraj 2005	399,9	1,0	-	49,2	42,4	2,3
Karlovarský kraj 2010	86,5	0,3	0,3	39,0	22,8	4,6

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence

Území <i>Territory</i>	Plané neštovice <i>Chickenpox</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>
	B01	B15	B16	B17–B19	B26	G00
	absolutně number					
ČR	42 529	284	154	1 202	3 902	160
Karlovarský kraj	1 251	2	2	15	792	3
Cheb	489	1	-	2	96	-
Karlovy Vary	468	1	2	7	129	3
Sokolov	294	-	-	6	567	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	404,7	2,7	1,5	11,4	37,1	1,5
Karlovarský kraj	413,6	0,7	0,7	5,0	261,8	1,0
Cheb	527,0	1,1	-	2,2	103,5	-
Karlovy Vary	396,0	0,8	1,7	5,9	109,1	2,5
Sokolov	321,3	-	-	6,6	619,7	-
Karlovarský kraj 2000	339,5	3,9	9,2	4,6	0,7	1,0
Karlovarský kraj 2005	255,8	0,3	3,3	5,6	2,3	1,0
Karlovarský kraj 2010	646,9	3,9	3,3	3,9	0,3	2,0

2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou *)

*Notified cases of tuberculosis *)*

Věková skupina Age group	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	absolutně number					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	1	1	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-
45-49	2	2	-	-	-	-
50-54	1	1	-	-	-	-
55-59	3	2	1	-	-	-
60-64	1	1	-	-	-	-
65-69	1	1	-	-	-	-
70-74	1	1	-	-	-	-
75+	1	-	1	-	-	-
Celkem	11	9	2	-	-	-
Bakteriologicky ověřeno	10	9	1	-	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	4,9	9,5	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-
45-49	9,5	18,6	-	-	-	-
50-54	5,2	10,4	-	-	-	-
55-59	13,6	18,2	9,0	-	-	-
60-64	4,4	9,2	-	-	-	-
65-69	5,9	13,0	-	-	-	-
70-74	8,1	19,1	-	-	-	-
75+	5,6	-	8,7	-	-	-
Total	3,6	6,0	1,3	-	-	-
Bacteriologically verified	3,3	6,0	0,7	-	-	-
Celkem 2000	25,3	37,6	13,5	1,6	1,3	1,9
Celkem 2005	13,8	16,1	11,6	1,3	1,3	1,3
Total 2010	6,5	9,3	3,8	0,7	0,7	0,6

*) V kraji bydliště

*) In region of residence

2.4.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle okresu bydliště

Notified cases of tuberculosis by district of residence

Území Territory	Tuberculosis of the respiratory system			Other tuberculosis		
	total	males	females	total	males	females
	absolutně number					
ČR ¹⁾	552	365	187	59	37	22
Karlovarský kraj ¹⁾	11	9	2	-	-	-
Cheb	3	2	1	-	-	-
Karlovy Vary	4	3	1	-	-	-
Sokolov	2	2	-	-	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR ¹⁾	5,3	7,1	3,5	0,6	0,7	0,4
Karlovarský kraj ¹⁾	3,6	6,0	1,3	-	-	-
Cheb	3,2	4,4	2,1	-	-	-
Karlovy Vary	3,4	5,2	1,7	-	-	-
Sokolov	2,2	4,4	-	-	-	-

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

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

2.5.1 Léčba diabetu podle typu onemocnění *)

*Treatment of diabetes by type of disease *)*

Druh léčby <i>Type of treatment</i>	Počet léčeb podle typu diabetu <i>Number of treatments by type of diabetes</i>			
	DM 1. typu (E10) <i>DM type 1</i>	DM 2. typu (E11) <i>DM type 2</i>	sekundární diabetes (E13) <i>secondary DM</i>	porucha glukosové tolerance (R73.0) <i>abnormal glucose tolerance test</i>
Jen dietou / <i>Diet only</i>	x	1 711	10	839
PAD / PAD				
deriváty sulfonylmočoviny <i>derivates of sulphonylurea</i>	-	7 000	35	x
metforminem <i>metphormin</i>	46	12 076	128	77
glinidy <i>glinides</i>	-	226	-	x
glitazony <i>glitazones</i>	1	694	2	x
akarbózou <i>acarbose</i>	2	105	-	x
inhibitory DPP-IV <i>DPP-IV inhibitors</i>	-	1 594	12	x
Inkretinovými mimetiky <i>Incretin mimetics</i>	-	136	3	x
Inzulínem / <i>Insulin</i>				
konvenčně <i>conventional therapy</i>	45	1 846	61	x
intenzifikovaně <i>intensification of therapy</i>	1 273	2 147	48	x
inzulínovou pumpou <i>insulin pump</i>	153	34	3	x

*) Jeden pacient může být léčen více léčbami současně. Je uvedena každá naordinovaná léčba, která byla předepsána k pravidelnému užívání alespoň na dobu 1 měsíce.

*) *One patient may be treated by several treatments at the same time. All treatments prescribed for at least one month are listed.*

2.5.2 Léčení diabetici podle okresu sídla zdravotnického zařízení

Diabetics under treatment by district of the seat of health establishment

Území, kraj <i>Territory, region</i>	Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
Česká republika	841 227	398 839	442 388	7 999,4	7 722,9	8 266,2
Karlovarský kraj	24 209	11 463	12 746	8 023,5	7 704,2	8 334,2
Cheb	6 036	2 709	3 327	6 521,4	5 964,6	7 057,9
Karlovy Vary	11 869	5 739	6 130	10 069,7	9 906,8	10 227,2
Sokolov	6 304	3 015	3 289	6 904,6	6 635,0	7 171,8
Karlovarský kraj 2000	17 802	7 688	10 114	5 848,2	5 165,7	6 501,2
Karlovarský kraj 2005	21 345	9 507	11 838	7 015,1	6 380,6	7 623,9
Karlovarský kraj 2010	22 479	10 362	12 117	7 311,6	6 862,3	7 745,3

2.6 Pacienti s vybraným chronickým onemocněním v evidenci praktického lékaře pro dospělé *)

*Patients with selected chronic disease registered by general practitioner for adults *)*

Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Kód dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Pacienti s vybranou diagnózou ¹⁾ <i>Patients with selected diagnosis ¹⁾</i>				
		nově zjištěná onemocnění <i>newly notified cases</i>	celkem <i>total</i>	věková skupina <i>age group</i>		
				-44	45-64	65+
		absolutně <i>number</i>				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	42 429	42 429	5 015	18 979	18 435
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	17 130	17 130	959	6 953	9 218
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	2 137	2 137	118	1 072	947
Cévní nemoci mozku	I60-I69	4 778	4 778	65	1 538	3 175
		na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i>				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	19 951,8	19 951,8	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	8 055,2	8 055,2	.	.	.
o.w.: <i>acute myocardial infarction</i>	I21-I22	1 004,9	1 004,9	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	2 246,8	2 246,8	.	.	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení; uvedeni všichni pacienti z registrovaných pacientů u praktického lékaře pro dospělé, kteří jsou pro vybrané diagnózy léčeni/sledováni, bez ohledu na to, zda u praktického lékaře nebo u odborného lékaře

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

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

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

2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění *)

*Followed up patients for selected allergic diseases *)*

Ukazatel, název diagnózy <i>Index, name of diagnosis</i>	Kód dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Celkem <i>Total</i>	Věková skupina <i>Age group</i>			
			0-5	6-14	15-19	20+
Dispenzarizovaní pacienti - absolutně ¹⁾ <i>Followed up patients - number ¹⁾</i>						
Atopická dermatitis	L20	1 690	239	504	307	640
Pollinosa	J30.1	6 540	284	1 851	1 258	3 147
Stálá alergická rýma	J30.3	1 954	106	401	502	945
Astma	J45	5 776	383	1 769	1 080	2 544
Imunodeficience s převahou poruch protilátek	D80	319	129	75	28	87
Běžná variabilní imunodeficience (CVID)	D83	48	13	19	5	11
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	10	-	-	-	10
Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i>						
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	560,1	1 490,0	1 768,4	2 022,8	264,5
<i>Pollinosis</i>	J30.1	2 167,5	1 770,6	6 494,5	8 288,9	1 300,4
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	647,6	660,8	1 407,0	3 307,6	390,5
<i>Asthma</i>	J45	1 914,3	2 387,8	6 206,8	7 116,0	1 051,2
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	105,7	804,2	263,1	184,5	35,9
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	15,9	81,0	66,7	32,9	4,5
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-M33, M35	3,3	-	-	-	4,1
Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i>		14 774	6 476			
Počet léčených pacientů 2000		13 853	5 309			
Počet léčených pacientů 2005		15 377	6 074			
Number of treated patients 2010		14 209	6 270			

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován²⁾ Celkový počet pacientů v alergologické ordinaci, kteří byli alespoň jedenkrát za sledovaný rok ošetřeni

*) In region of the seat of health establishment

¹⁾ Patients are included in all diagnoses for which they are followed up²⁾ Total number of patients of allergology facilities who were at least once treated in the given year

2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu *)

*Diseases followed up in children and adolescents *)*

Kód diagnózy (MKN-10) Code of diagnosis (ICD-10)	Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i>			
	absolutně <i>number</i>		na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i>	
	děti (0–14 let)	dorost (15–18 let)	children (0–14 years)	adolescents (15–18 years)
A00–B99	956	225	2 145,2	1 893,0
C00–D48	100	29	224,4	244,0
D50–D89	721	105	1 617,9	883,4
E00–E90	1 794	1 099	4 025,6	9 246,2
E10–E14	59	49	132,4	412,2
E66–E68	1 269	707	2 847,5	5 948,2
F00–F99	940	331	2 109,3	2 784,8
F50.0–F50.1	1	17	2,2	143,0
F70–F79	388	118	870,6	992,8
G00–G99, H00–H59, H60–H95	3 599	1 566	8 075,8	13 175,2
G40–G41	269	118	603,6	992,8
G80	170	51	381,5	429,1
H53–H54	1 591	725	3 570,1	6 099,6
H90–H91	165	78	370,2	656,2
I00–I99	232	229	520,6	1 926,6
I10	45	128	101,0	1 076,9
J00–J99	5 918	2 585	13 279,5	21 748,3
J45	2 478	1 174	5 560,4	9 877,2
K00–K93	1 138	331	2 553,6	2 784,8
L00–L99	2 829	1 149	6 348,0	9 666,8
M00–M99	713	542	1 599,9	4 560,0
N00–N99	924	440	2 073,4	3 701,8
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	586	295	1 314,9	2 481,9
Q00–Q89	1 195	302	2 681,5	2 540,8
Q20–Q28	617	153	1 384,5	1 287,2
Q65	102	21	228,9	176,7
Celkem	21 059	8 933	47 254,6	75 155,6
<i>Total</i>				

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

A00–B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci vč. následků	<i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
C00–D48	II. Novotvary	<i>Neoplasms</i>
D50–D89	III. Nemoci krve, krevetvorných 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 - cukrovka	<i>o.w. : diabetes mellitus</i>
E66–E68	obezita, jiné hyperalimentace a její následky	<i>obesity, other hyperalimentation & sequelae of hyperalimentation</i>
F00–F99	V. Poruchy duševní a poruchy chování	<i>Mental and behavioural disorders</i>
F50.0–F50.1	z toho: mentální anorexie	<i>o.w. : anorexia nervosa</i>
F70–F79	mentální retardace	<i>mental retardation</i>
G00–G99, H00–H59 H60–H95	VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a ucha a bradavkového výběžku	<i>Diseases of the nervous system, the eye & the adnexa and the ear & mastoid process</i>
G40–G41	z toho: epilepsie a status epilepticus	<i>o.w. : epilepsy and status epilepticus</i>
G80	dětská mozková obrna	<i>infantile cerebral palsy</i>
H53–H54	poruchy vidění, slabozrakost, slepota	<i>visual disturbances and blindness</i>
H90–H91	poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	<i>hearing loss</i>
I00–I99	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 Vrozené vady (rok 2011) *)

Congenital malformations (year 2011) *)

Druh vady	Kód dg. (MKN-10)	Nově hlášené vrozené vady Newly notified congenital malformations					
		absolutně number			na 10 000 živě narozených per 10 000 live births		
		celkem total	chlapci boys	dívky girls	celkem total	chlapci boys	dívky girls
Anencephalie, kraniorachischisis	Q00.0-1	-	-	-	-	-	-
Encefalokéla - encephalocele	Q01	-	-	-	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	Q03	-	-	-	-	-	-
Rozštěp páteře - spina bifida	Q05	1	-	1	3,32	-	6,88
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	62	19	43	205,71	121,72	295,94
Rozštěp patra	Q35	3	3	-	9,95	19,22	-
Rozštěp rtu	Q36	-	-	-	-	-	-
Vrozené vady jícnu	Q39	-	-	-	-	-	-
Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	4	1	3	13,27	6,41	20,65
Hypospadie	Q54	11	11	x	36,50	70,47	x
Ageneze ledviny	Q60.0-2	1	1	-	3,32	6,41	-
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	2	2	-	6,64	12,81	-
Vrozená brániční kýla	Q79.0	-	-	-	-	-	-
Omphalocele - pupečnicková kýla	Q79.2	-	-	-	-	-	-
Gastroschisis	Q79.3	-	-	-	-	-	-
Downův syndrom	Q90	2	1	1	6,64	6,41	6,88
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	-	-	-	-	x	-
Ostatní		119	66	53	394,82	422,81	364,76
Celkem		205	104	101	680,16	666,24	695,11
Živě narození s vrozenou vadou		147	82	65	487,72	525,30	447,35
Živě narození s vrozenou vadou 2000		128	70	58	441,38	471,06	410,18
Živě narození s vrozenou vadou 2005		169	107	62	560,72	687,66	425,24
<i>Live births with congenital malformation 2010</i>		163	86	77	492,00	507,08	476,19

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

2.9 Vrozené vady (rok 2011) *)

Congenital malformations (year 2011) *)

Type of malformation	Code of dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrozené vady Newly notified congenital malformations		
		podíl v promile proportion in ‰		
		celkem total	chlapci boys	dívky girls
<i>Anencephaly, craniorachischisis</i>	Q00.0-1	-	-	-
<i>Encephalocele</i>	Q01	-	-	-
<i>Congenital hydrocephalus</i>	Q03	-	-	-
<i>Spina bifida</i>	Q05	4,9	-	9,9
<i>Congenital malformations of heart</i>	Q20-Q26	302,4	182,7	425,7
<i>Cleft palate</i>	Q35	14,6	28,8	-
<i>Cleft lip</i>	Q36	-	-	-
<i>Congenital malformation of oesophagus</i>	Q39	-	-	-
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	Q42.0-3	19,5	9,6	29,7
<i>Hypospadias</i>	Q54	53,7	105,8	x
<i>Renal agenesis</i>	Q60.0-2	4,9	9,6	-
<i>Reduction defects of limb</i>	Q71-Q73	9,8	19,2	-
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	Q79.0	-	-	-
<i>Omphalocele</i>	Q79.2	-	-	-
<i>Gastroschisis</i>	Q79.3	-	-	-
<i>Down's syndrom</i>	Q90	9,8	9,6	9,9
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	Q96	-	x	-
<i>Other</i>		580,5	634,6	524,8
<i>Total</i>		1 000,0	1 000,0	1 000,0

*) In region of residence; congenital malformations diagnosed within the 1st year of life, classified by the year of the child's births

2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz *)

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

	Celkem Total	z toho / o.w.		
		nemoc disease	pracovní úrazy occupational injuries	ostatní úrazy other injuries
počet případů na 100 nemocensky pojištěných <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	29,52	24,14	1,84	3,53
Ženy	33,17	30,35	0,69	2,13
Celkem	31,39	27,32	1,25	2,81
Celkem 2000	92,05	85,82	2,20	4,03
Celkem 2005	72,57	67,16	1,99	3,42
Celkem 2010	32,27	28,88	1,37	2,02
průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>average duration of 1 case in days</i>				
Muži	38,94	37,21	48,62	45,72
Ženy	42,37	41,86	43,94	49,20
Celkem	40,80	39,86	47,31	47,07
Celkem 2000	24,57	23,88	33,93	34,14
Celkem 2005	31,61	30,85	39,81	41,00
Celkem 2010	40,83	39,84	46,42	51,25
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>average percentage of incapacity for work</i>				
Males	3,140	2,455	0,244	0,441
Females	3,840	3,471	0,082	0,286
Total	3,499	2,975	0,161	0,362
Total 2000	6,180	5,600	0,204	0,376
Total 2005	5,996	5,406	0,222	0,368
Total 2010	3,610	3,152	0,174	0,284

*) V kraji sídla zaměstnavatele

*) In region of the employer's seat

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti *)

*Terminated cases of incapacity for work *)*

Kód diagnózy (MKN-10) ¹⁾	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	1 372,1	1 372,6	1 371,7	15,4	14,9	15,9
A00–A08	240,8	219,7	261,0	12,3	12,7	12,0
A09	459,6	521,0	401,1	9,3	6,8	12,4
A15–A16	2,2	2,3	2,2	208,0	156,0	260,0
A17–A19	1,1	2,3	-	44,0	44,0	-
B15–B19	19,9	11,3	28,0	33,8	43,6	30,1
C00–D48	1 087,1	598,0	1 552,8	83,9	109,4	74,5
C00–C97	608,7	453,0	757,0	112,4	132,5	101,0
D00–D09	7,7	-	15,1	37,9	-	37,9
D10–D36	439,7	115,5	748,4	48,1	40,6	49,2
D37–D48	30,9	29,4	32,4	41,8	23,7	57,4
D50–D89	37,6	18,1	56,1	89,1	125,4	78,0
E00–E90	255,2	237,8	271,7	60,9	68,4	54,6
E10	38,7	54,4	23,7	57,3	62,9	45,1
E11–E14	80,6	113,3	49,6	67,0	79,4	40,2
F00–F99	1 027,4	638,7	1 397,5	86,7	88,2	86,0
F10	15,5	18,1	12,9	70,9	81,6	56,7
F11–F19	13,3	22,7	4,3	45,8	51,9	15,5
F30–F39	160,2	104,2	213,5	131,2	132,4	130,7
F40–F48	739,1	385,1	1 076,2	77,4	76,4	77,8
G00–G99	576,7	491,5	657,8	66,7	74,1	61,4
G00–G09	2,2	-	2,2	55,0	-	98,0
G35–G37	45,3	43,0	47,4	114,5	100,8	126,4
G40–G41	26,5	31,7	21,6	80,6	74,7	88,8
G43–G44	121,5	77,0	163,9	19,6	34,1	13,1
H00–H59	268,5	276,3	261,0	26,4	29,1	23,6
H00–H01, H10–H11	106,1	101,9	110,0	10,2	9,4	11,0
H60–H95	211,0	172,1	248,0	27,6	24,8	29,4
H65–H70	60,8	58,9	62,5	23,4	14,0	31,8
I00–I99	1 550,0	1 780,3	1 330,7	74,6	84,9	61,6
I00–I02	-	-	-	-	-	-
I05–I09	3,3	6,8	-	212,3	212,3	-
I10	450,7	477,9	424,9	45,4	44,2	46,7
I11–I15	67,4	74,7	60,4	72,6	65,0	81,5
I20	44,2	70,2	19,4	65,9	62,1	79,2
I21–I22	58,6	86,1	32,4	108,7	112,6	99,1
I23–I25	150,2	249,2	56,1	132,7	144,2	83,8
I26	19,9	15,9	23,7	86,7	75,4	93,8
I60–I69	89,5	124,6	56,1	168,8	154,3	199,4
I70	46,4	79,3	15,1	150,5	157,2	116,9
I71–I79	27,6	38,5	17,3	87,4	76,6	110,3

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti *)

Terminated cases of incapacity for work *)

Code of diagnosis (ICD-10) ¹⁾	No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured			Average duration of 1 case in days		
	total	males	females	total	males	females
J00–J99	11 383,5	10 652,3	12 079,7	14,6	14,0	15,1
J03	1 669,3	1 483,6	1 846,1	12,5	11,9	12,9
J00–J02, J04–J06	5 802,2	5 340,9	6 241,5	12,5	11,9	13,0
J10–J11	1 567,7	1 662,5	1 477,3	11,3	10,2	12,4
J12–J18	232,0	246,9	217,8	27,8	30,8	24,7
J40–J44	257,4	222,0	291,2	37,2	41,7	34,0
J45–J46	156,9	115,5	196,3	40,9	45,1	38,6
K00–K93	2 887,9	2 955,8	2 823,1	29,3	30,1	28,5
K25–K27	119,3	154,0	86,3	33,8	29,8	40,5
K29	188,9	201,6	176,8	14,6	11,2	18,2
K20–K23, K28, K30–K31	900,4	896,9	903,7	18,5	16,2	20,6
K35–K38	118,2	34,0	198,4	36,0	44,1	34,7
K40–K46	244,2	362,4	131,6	53,3	54,0	51,6
K50–K52	455,2	446,2	463,7	25,2	20,8	29,2
K80	228,7	176,7	278,2	36,3	36,1	36,4
K81–K83	38,7	20,4	56,1	33,5	54,2	26,3
L00–L99	587,7	607,0	569,4	26,7	26,6	26,8
L00–L08	297,2	321,6	273,9	24,4	27,0	21,5
L20–L30	154,7	133,6	174,7	29,9	22,6	35,2
M00–M99	7 719,0	7 909,4	7 537,7	54,5	52,2	56,8
M05–M14	237,5	271,8	204,9	41,7	33,6	51,8
M30–M36	25,4	9,1	41,0	52,7	48,5	53,6
M40–M49, M53–M54	4 448,9	4 654,6	4 253,0	52,2	48,6	56,1
M50–M51	412,1	371,5	450,8	69,8	75,1	65,6
M60–M79	1 179,9	1 150,6	1 207,8	47,9	45,3	50,2
N00–N99	2 285,8	896,9	3 608,2	30,9	32,9	30,5
N00–N01	6,6	4,5	8,6	41,7	10,5	57,3
N02–N08	5,5	9,1	2,2	109,0	51,8	338,0
N20–N23	209,9	235,6	185,5	32,1	32,9	31,1
N40	37,6	77,0	x	45,1	45,1	x
N41–N51	116,0	237,8	x	35,6	35,6	x
N60–N64	25,4	2,3	47,4	40,2	33,0	40,5
N70	27,6	x	53,9	31,0	x	31,0
N71–N77	109,4	x	213,5	26,2	x	26,2
N80–N98	848,5	x	1 656,4	34,2	x	34,2
O00–O99	434,2	x	847,6	82,0	x	82,0
O00	7,7	x	15,1	31,6	x	31,6
O03	48,6	x	94,9	28,6	x	28,6
O04	13,3	x	25,9	24,3	x	24,3
O20–O29	240,8	x	470,2	98,8	x	98,8
Q00–Q99	21,0	13,6	28,0	46,9	28,8	55,2
R00–R99	626,4	534,5	713,9	36,1	36,8	35,6

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti *)*Terminated cases of incapacity for work *)*

Kód diagnózy (MKN-10) ¹⁾	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00–T98	4 853,2	6 335,2	3 442,1	44,1	44,0	44,2
S02	36,5	63,4	10,8	25,4	24,6	29,8
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	1 336,8	1 639,9	1 048,2	38,6	39,0	37,9
S06	109,4	151,8	69,0	41,1	38,3	47,1
S12, S22, S32, T08	135,9	178,9	94,9	76,7	82,0	67,2
S72	18,8	22,7	15,1	203,1	156,1	270,3
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	976,6	1 186,9	776,4	74,0	72,2	76,5
T20–T32	119,3	151,8	88,4	35,4	45,7	18,5
T36–T50	4,4	2,3	6,5	29,8	3,0	38,7
T51–T65	6,6	11,3	2,2	25,0	28,6	7,0
Z00–Z99	1 420,7	265,0	2 521,2	86,0	49,6	89,6
Celkem	38 604,9	35 755,4	41 318,2	39,9	38,3	41,2
Total						
Celkem 2000	101 185,7	95 125,9	107 672,9	24,9	24,5	25,3
Celkem 2005	100 459,4	95 574,6	105 658,2	30,1	28,9	31,3
Total 2010	43 220,5	39 936,5	46 590,2	41,1	39,8	42,3

*) V kraji sídla zaměstnavatele

*) *In region of the employer's seat*¹⁾ Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) k tabulce 2.10.2 najdete za tabulkou 2.13.1¹⁾ *Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 you will find behind the table 2.13.1*

2.11 Nově hlášené nemoci z povolání *)

*Newly notified occupational diseases *)*

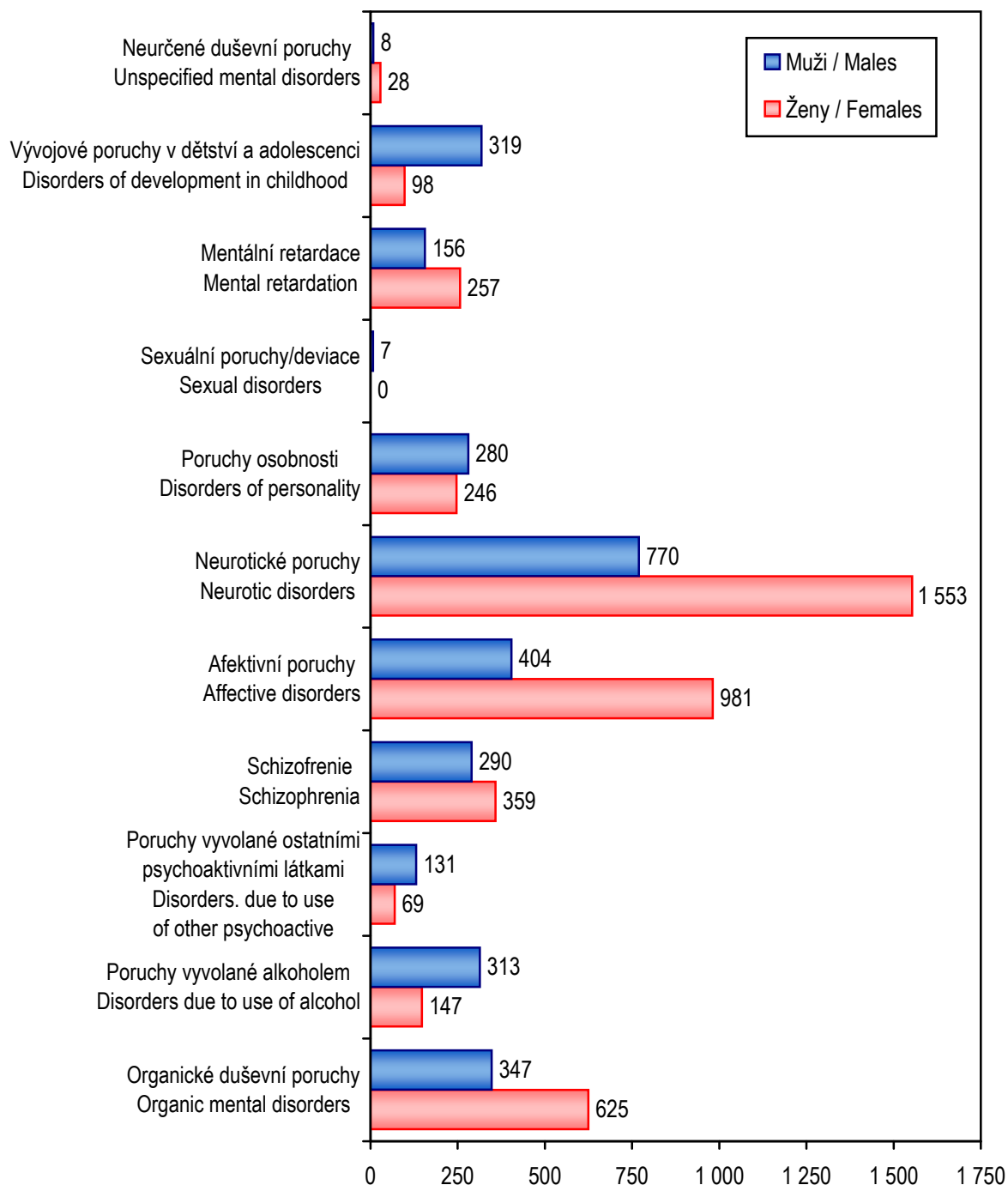
Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	1	1	-	1,10	2,27	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	3	3	-	3,31	6,80	-
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	-	-	-	-	-	-
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	2	2	-	2,21	4,53	-
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	-	-	-	-	-	-
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	1	-	1	1,10	-	2,16
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i>	-	-	-	-	-	-
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	-	-	-	-	-	-
astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i>	1	-	1	1,10	-	2,16
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	3	-	3	3,31	-	6,47
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	5	3	2	5,52	6,80	4,31
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
Celkem Total	13	7	6	14,36	15,86	12,94
Celkem 2000	10	4	6	8,40	6,50	10,44
Celkem 2005	29	2	27	26,49	3,54	50,91
Total 2010	10	8	2	10,65	16,83	4,32

*) V kraji expozice

*) In region of exposure

**Duševní onemocnění v ambulantní péči
na 100 000 obyvatel**

*Mental diseases in out-patient care
per 100 000 inhabitants*



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. ²⁾
Počet vyšetření ve sledovaném roce		19 358	32 981	52 339	.
Počet léčených pacientů ve sledovaném roce		3 921	6 860	10 781	.
Léčená onemocnění ¹⁾					
organické duševní poruchy	F00-F09	518	958	1 476	695
z toho: demence u Alzheimerovy nemoci	F00	159	351	510	303
ostatní demence	F01-F03	200	270	470	189
poruchy vyvolané alkoholem	F10	467	226	693	133
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11-F19	195	106	301	77
schizofrenie	F20-F29	432	550	982	166
afektivní poruchy	F30-F39	603	1 505	2 108	595
neurotické poruchy	F40-F48,F50-F59	1 148	2 382	3 530	1 306
z toho: poruchy příjmu potravy	F50	6	35	41	18
sexuální dysfunkce	F52	18	10	28	27
poruchy osobnosti	F60-F63,F68,F69	418	378	796	235
z toho: patologické hráčství	F63.0	32	4	36	16
sexuální poruchy/deviace	F64-F66	10	-	10	3
mentální retardace	F70-F79	233	394	627	119
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80-F98	475	150	625	210
neurčené duševní poruchy	F99	12	43	55	15
neploidnost	N46, N97	1	-	1	1
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53-Q55	-	x	-	-
Počet léčených pacientů v ambulantní ochranné léčbě		.	.	28	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Pacient je započítán ve všech skupinách onemocnění, respektive v diagnózách, pro které byl ve sledovaném roce léčen

²⁾ Nové případy (tj. poprvé v životě pacienta)

2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči *)

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

Index	Code of dg. (ICD-10)	Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants			
		males	females	total	o.w.: newly notified cases ²⁾
No. of examinations in pursued year - total		12 817,7	21 061,6	17 014,2	.
No. of treated patients in pursued year		2 596,2	4 380,8	3 504,7	.
Cases treated ¹⁾					
<i>organic mental disorders</i>	F00-F09	343,0	611,8	479,8	225,9
<i>o.w.: dementia in Alzheimer's disease</i>	F00	105,3	224,1	165,8	98,5
<i>other dementia</i>	F01-F03	132,4	172,4	152,8	61,4
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	309,2	144,3	225,3	43,2
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11-F19	129,1	67,7	97,8	25,0
<i>schizophrenia</i>	F20-F29	286,0	351,2	319,2	54,0
<i>affective disorders</i>	F30-F39	399,3	961,1	685,3	193,4
<i>neurotic disorders</i>	F40-F48,F50-F59	760,1	1 521,1	1 147,5	424,6
<i>o.w.: eating disorders</i>	F50	4,0	22,4	13,3	5,9
<i>sexual dysfunction</i>	F52	11,9	6,4	9,1	8,8
<i>disorders of personality</i>	F60-F63,F68,F69	276,8	241,4	258,8	76,4
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	21,2	2,6	11,7	5,2
<i>sexual disorders</i>	F64-F66	6,6	-	3,3	1,0
<i>mental retardation</i>	F70-F79	154,3	251,6	203,8	38,7
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80-F98	314,5	95,8	203,2	68,3
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	7,9	27,5	17,9	4,9
<i>infertility</i>	N46, N97	0,7	-	0,3	0,3
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53-Q55	-	x	-	-
No. of treated patients in out-patient protective treatment		.	.	9,1	.

*) In region of the seat of health establishment

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

²⁾ New cases (i. e. first in patient's life)

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

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

Psychoaktivní látka <i>Psychoactive substance</i>	Věková skupina / <i>Age group</i>					Celkem <i>Total</i>	z toho: se závislostí <i>o.w.: dependent</i>
	0–14	15–19	20–39	40–64	65+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	-	-	329	210	121	660	302
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	-	41	17	-	58	46
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	-	4	1	-	5	5
buprenorfin neindikovaně <i>buprenorfin nonindicated</i>	-	-	-	-	-	-	-
metadon neindikovaně <i>metadon nonindicated</i>	-	-	-	-	-	-	-
Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i>	-	1	22	4	-	27	16
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	-	14	8	7	29	21
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	-	5	-	-	5	3
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	7	7	7	21	18
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	-	-	-	-	-
Ostatní stimulantia <i>Other stimulants</i>	-	4	60	3	4	71	48
z toho: metamfetamin (pervitin) <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	4	50	1	-	55	43
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	-	-	-	-	-	-
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	-	-	-	-	-	-

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

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

Psychoaktivní látka <i>Psychoactive substance</i>	Věková skupina / <i>Age group</i>					Celkem <i>Total</i>	z toho: se závislostí <i>o.w.: dependent</i>
	0–14	15–19	20–39	40–64	65+		
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	4	76	9	-	89	89
z toho: opiátu a metamfetaminu (s nebo bez dalších drog) <i>o.w.: opiat a metamfetamin (with or without other drugs)</i>	-	-	1	-	-	1	1
opiátu a dalších drog bez metamfetaminu <i>opiat and other drugs without metamfetamin</i>	-	-	-	-	-	-	-
metamfetaminu a dalších drog bez opiátu <i>metamfetamin and other drug without opiat</i>	-	3	64	9	-	76	76
Tabák <i>Tobacco</i>	-	-	-	-	-	-	-
Jiné <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Nealkoholové drogy celkem <i>Non-alcohol drugs total</i>	-	9	213	41	11	274	220
Nealkoholové drogy bez tabáku <i>Non-alcohol drugs without tobacco</i>	-	9	213	41	11	274	220
Návykové látky celkem <i>Addictive substances, total</i>	-	9	542	251	132	934	522

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení;

Pacienti "živé kartotéky" (tj. pacienti se záznamem v dokumentaci ne starším jeden rok)

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

Patients in "live registry" (i.e., patients with record not older than one year)

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

1/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace absolutně			Počet ošetrovacích dnů		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	1 701	835	866	11 097	5 770	5 327
A00–A08	293	122	171	1 156	504	652
A09	280	132	148	919	468	451
B15–B19	32	22	10	277	165	112
B27	59	30	29	332	169	163
C00–D48	4 722	2 193	2 529	33 409	15 522	17 887
C16	69	34	35	668	306	362
C18	216	111	105	2 125	1 059	1 066
C19–C21	156	103	53	1 461	991	470
C33–C34	385	242	143	3 403	2 110	1 293
C43	48	32	16	239	166	73
C50	270	1	269	2 040	7	2 033
C53	102	x	102	582	x	582
C61	159	159	x	1 306	1 306	x
C91–C95	58	33	25	805	441	364
D10–D36	957	226	731	5 181	964	4 217
D50–D89	437	199	238	2 422	1 062	1 360
E00–E90	1 384	642	742	8 437	4 005	4 432
E10	196	114	82	1 585	1 046	539
E11–E14	271	155	116	2 554	1 315	1 239
F00–F99	1 364	646	718	18 370	7 815	10 555
F10	195	120	75	1 085	552	533
F11–F19	79	44	35	700	464	236
F20–F29	273	133	140	4 627	2 165	2 462
F40–F48	301	125	176	3 732	1 433	2 299
G00–G99	1 692	953	739	10 922	5 757	5 165
G35–G37	104	32	72	403	136	267
G40–G41	449	282	167	1 834	1 060	774
G80–G83	66	40	26	1 557	709	848
H00–H59	1 178	486	692	4 625	1 967	2 658
H40–H42	500	169	331	1 557	563	994
H60–H95	835	360	475	3 845	1 594	2 251
H65–H70	176	104	72	747	385	362
H90–H91	204	78	126	1 070	389	681

*) Ve všech nemocnicích v celé ČR, s bydlištěm v Karlovarském kraji

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

2/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace na 100 000 obyvatel			Průměrná ošetrovací doba ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	562,3	559,9	564,7	6,5	6,9	6,2
A00–A08	96,9	81,8	111,5	3,9	4,1	3,8
A09	92,6	88,5	96,5	3,3	3,5	3,0
B15–B19	10,6	14,8	6,5	8,7	7,5	11,2
B27	19,5	20,1	18,9	5,6	5,6	5,6
C00–D48	1 561,1	1 470,5	1 649,2	7,1	7,1	7,1
C16	22,8	22,8	22,8	9,7	9,0	10,3
C18	71,4	74,4	68,5	9,8	9,5	10,2
C19–C21	51,6	69,1	34,6	9,4	9,6	8,9
C33–C34	127,3	162,3	93,3	8,8	8,7	9,0
C43	15,9	21,5	10,4	5,0	5,2	4,6
C50	89,3	0,7	175,4	7,6	7,0	7,6
C53	33,7	-	66,5	5,7	x	5,7
C61	52,6	106,6	-	8,2	8,2	x
C91–C95	19,2	22,1	16,3	13,9	13,4	14,6
D10–D36	316,4	151,5	476,7	5,4	4,3	5,8
D50–D89	144,5	133,4	155,2	5,5	5,3	5,7
E00–E90	457,5	430,5	483,9	6,1	6,2	6,0
E10	64,8	76,4	53,5	8,1	9,2	6,6
E11–E14	89,6	103,9	75,6	9,4	8,5	10,7
F00–F99	450,9	433,2	468,2	13,5	12,1	14,7
F10	64,5	80,5	48,9	5,6	4,6	7,1
F11–F19	26,1	29,5	22,8	8,9	10,5	6,7
F20–F29	90,3	89,2	91,3	16,9	16,3	17,6
F40–F48	99,5	83,8	114,8	12,4	11,5	13,1
G00–G99	559,4	639,0	481,9	6,5	6,0	7,0
G35–G37	34,4	21,5	47,0	3,9	4,3	3,7
G40–G41	148,4	189,1	108,9	4,1	3,8	4,6
G80–G83	21,8	26,8	17,0	23,6	17,7	32,6
H00–H59	389,4	325,9	451,3	3,9	4,0	3,8
H40–H42	165,3	113,3	215,8	3,1	3,3	3,0
H60–H95	276,0	241,4	309,7	4,6	4,4	4,7
H65–H70	58,2	69,7	47,0	4,2	3,7	5,0
H90–H91	67,4	52,3	82,2	5,2	5,0	5,4

*) Ve všech nemocnicích v celé ČR, s bydlištěm v Karlovarském kraji

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

3/6

Code of diagnosis (ICD-10)	Cases of hospitalisation number			Number of days of stay		
	total	males	females	total	males	females
I00–I99	9 529	5 273	4 256	64 651	32 972	31 679
I05–I09	28	12	16	271	144	127
I10	432	171	261	1 647	586	1 061
I20, I23–I25	1 652	1 101	551	6 186	3 817	2 369
I21–I22	776	505	271	2 930	1 802	1 128
I26	262	118	144	2 027	840	1 187
I30–I52	3 007	1 574	1 433	17 674	8 839	8 835
I60–I69	1 478	736	742	20 432	9 358	11 074
I70	825	554	271	6 560	4 079	2 481
I80–I82	185	85	100	1 387	635	752
I83	370	130	240	2 639	1 054	1 585
J00–J99	4 249	2 304	1 945	25 853	13 543	12 310
J12–J18	746	424	322	6 629	3 679	2 950
J40–J44	402	223	179	3 529	1 842	1 687
J45–J46	149	67	82	793	357	436
K00–K93	5 632	2 869	2 763	31 108	15 627	15 481
K25–K27	201	122	79	1 332	732	600
K29	124	55	69	600	247	353
K35–K38	338	156	182	1 791	825	966
K40–K46	1 002	681	321	4 121	2 747	1 374
K50–K52	212	96	116	1 191	542	649
K70	128	95	33	1 070	769	301
K80	937	370	567	5 389	2 358	3 031
K85–K86	239	172	67	1 832	1 306	526
L00–L99	955	485	470	8 591	4 107	4 484
M00–M99	3 500	1 592	1 908	21 830	9 843	11 987
M15–M19	958	384	574	7 846	3 071	4 775
M40–M49, M53–M54	901	380	521	6 116	2 786	3 330
M50–M51	229	126	103	1 488	859	629
N00–N99	5 917	1 920	3 997	25 284	9 439	15 845
N10–N16	468	157	311	2 627	946	1 681
N17–N19	350	172	178	3 251	1 326	1 925
N20–N23	671	491	180	2 515	1 828	687
N40	304	304	x	1 441	1 441	x
O00–O99	4 605	x	4 605	20 277	x	20 277

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

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)

*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

4/6

Code of diagnosis (ICD-10)	Cases of hospitalisation per 100 000 inhabitants			Average duration of 1 stay in days		
	total	males	females	total	males	females
I00–I99	3 150,2	3 535,7	2 775,4	6,8	6,3	7,4
I05–I09	9,3	8,0	10,4	9,7	12,0	7,9
I10	142,8	114,7	170,2	3,8	3,4	4,1
I20, I23–I25	546,1	738,3	359,3	3,7	3,5	4,3
I21–I22	256,5	338,6	176,7	3,8	3,6	4,2
I26	86,6	79,1	93,9	7,7	7,1	8,2
I30–I52	994,1	1 055,4	934,5	5,9	5,6	6,2
I60–I69	488,6	493,5	483,9	13,8	12,7	14,9
I70	272,7	371,5	176,7	8,0	7,4	9,2
I80–I82	61,2	57,0	65,2	7,5	7,5	7,5
I83	122,3	87,2	156,5	7,1	8,1	6,6
J00–J99	1 404,7	1 544,9	1 268,3	6,1	5,9	6,3
J12–J18	246,6	284,3	210,0	8,9	8,7	9,2
J40–J44	132,9	149,5	116,7	8,8	8,3	9,4
J45–J46	49,3	44,9	53,5	5,3	5,3	5,3
K00–K93	1 861,9	1 923,8	1 801,8	5,5	5,4	5,6
K25–K27	66,4	81,8	51,5	6,6	6,0	7,6
K29	41,0	36,9	45,0	4,8	4,5	5,1
K35–K38	111,7	104,6	118,7	5,3	5,3	5,3
K40–K46	331,3	456,6	209,3	4,1	4,0	4,3
K50–K52	70,1	64,4	75,6	5,6	5,6	5,6
K70	42,3	63,7	21,5	8,4	8,1	9,1
K80	309,8	248,1	369,7	5,8	6,4	5,3
K85–K86	79,0	115,3	43,7	7,7	7,6	7,9
L00–L99	315,7	325,2	306,5	9,0	8,5	9,5
M00–M99	1 157,1	1 067,5	1 244,2	6,2	6,2	6,3
M15–M19	316,7	257,5	374,3	8,2	8,0	8,3
M40–M49, M53–M54	297,9	254,8	339,7	6,8	7,3	6,4
M50–M51	75,7	84,5	67,2	6,5	6,8	6,1
N00–N99	1 956,1	1 287,4	2 606,5	4,3	4,9	4,0
N10–N16	154,7	105,3	202,8	5,6	6,0	5,4
N17–N19	115,7	115,3	116,1	9,3	7,7	10,8
N20–N23	221,8	329,2	117,4	3,7	3,7	3,8
N40	100,5	203,8	-	4,7	4,7	x
O00–O99	1 522,4	-	3 002,9	4,4	x	4,4

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

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

5/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace absolutně			Počet ošetrovacích dnů		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
P00–P96	335	195	140	5 281	3 122	2 159
P05–P08	223	127	96	4 669	2 787	1 882
P20–P21	10	5	5	60	31	29
P50–P61	39	26	13	148	107	41
Q00–Q99	288	163	125	1 341	722	619
Q20–Q28	43	14	29	216	73	143
R00–R99	3 353	1 490	1 863	18 159	7 256	10 903
S00–T98	5 167	2 964	2 203	31 101	15 629	15 472
S02	165	130	35	649	490	159
S06	764	532	232	3 062	2 215	847
S12, S22, S32, T08	379	185	194	3 891	1 558	2 333
S72	488	140	348	6 057	1 572	4 485
T20–T32	110	62	48	972	529	443
T36–T50	194	82	112	521	225	296
T51–T65	70	41	29	149	86	63
Z00–Z99	9 196	3 335	5 861	52 088	21 150	30 938
Celkem	66 039	28 904	37 135	398 691	176 902	221 789
Celkem 2000	67 355	29 075	38 280	510 191	225 306	284 885
Celkem 2005	74 990	33 018	41 972	520 959	224 110	296 849
Celkem 2010	67 685	29 374	38 311	448 387	197 778	250 609

*) Ve všech nemocnicích v celé ČR, s bydlištěm v Karlovarském kraji

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)

*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)*

6/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace na 100 000 obyvatel			Průměrná ošetrovací doba ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
P00–P96	110,7	130,8	91,3	15,8	16,0	15,4
P05–P08	73,7	85,2	62,6	20,9	21,9	19,6
P20–P21	3,3	3,4	3,3	6,0	6,2	5,8
P50–P61	12,9	17,4	8,5	3,8	4,1	3,2
Q00–Q99	95,2	109,3	81,5	4,7	4,4	5,0
Q20–Q28	14,2	9,4	18,9	5,0	5,2	4,9
R00–R99	1 108,5	999,1	1 214,9	5,4	4,9	5,9
S00–T98	1 708,2	1 987,5	1 436,6	6,0	5,3	7,0
S02	54,5	87,2	22,8	3,9	3,8	4,5
S06	252,6	356,7	151,3	4,0	4,2	3,7
S12, S22, S32, T08	125,3	124,0	126,5	10,3	8,4	12,0
S72	161,3	93,9	226,9	12,4	11,2	12,9
T20–T32	36,4	41,6	31,3	8,8	8,5	9,2
T36–T50	64,1	55,0	73,0	2,7	2,7	2,6
T51–T65	23,1	27,5	18,9	2,1	2,1	2,2
Z00–Z99	3 040,2	2 236,2	3 822,0	5,7	6,3	5,3
Total	21 832,2	19 381,2	24 215,8	6,0	6,1	6,0
Total 2000	22 112,7	19 521,5	24 591,9	7,6	7,8	7,4
Total 2005	24 620,2	22 146,9	26 991,5	6,9	6,8	7,1
Total 2010	22 002,9	19 449,6	24 465,3	6,6	6,7	6,5

*) Ve všech nemocnicích v celé ČR, s bydlištěm v Karlovarském kraji

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1
Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

A00–B99 Některé infekční a parazitární nemoci
Certain infectious and parasitic diseases

z toho:	A00–A08	jiné střevní infekční nemoci
o.w.:		<i>other intestinal infectious diseases</i>
	A09	jiná gastroenteritida a kolitida infekčního původu a NS původu
		<i>other gastroenteritis and colitis of infectious and unspecified origin</i>
	A15–A16	tuberkulóza dýchacího ústrojí
		<i>respiratory tuberculosis</i>
	A17–A19	jiná tuberkulóza / <i>other tuberculosis</i>
	B15–B19	virová hepatitida / <i>viral hepatitis</i>
	B27	infekční mononukleóza / <i>infectious mononucleosis</i>

C00–D48 Novotvary / Neoplasms

z toho:	C00–C97	zhoubné novotvary
o.w.:		<i>malignant neoplasms</i>
	C16	ZN žaludku / <i>malignant neoplasm of stomach</i>
	C18	ZN tlustého střeva / <i>malignant neoplasm of colon</i>
	C19–C21	ZN rektosigmoideálního spojení, konečníku, řiti a řitního kanálu
		<i>malignant neoplasm of rectosigmoid junction, malignant neoplasm of rectum, malignant neoplasm of anus and anal canal</i>
	C33–C34	ZN trachey, bronchu a plice - průdušnice, průdušky a plice
		<i>malignant neoplasm of trachea, malignant neoplasm of bronchus and lung</i>
	C43	zhoubný melanom kůže / <i>malignant melanoma of skin</i>
	C50	ZN prsu / <i>malignant neoplasm of breast</i>
	C53	ZN hrdla děložního-cervicis uteri
		<i>malignant neoplasm of cervix uteri</i>
	C61	ZN předstojné žlázy - prostaty / <i>malignant neoplasm of prostate</i>
	C91–C95	leukémie / <i>lymphoid leukaemia</i>
	D00–D09	novotvary in situ / <i>in situ neoplasms</i>
	D10–D36	nezhoubné novotvary / <i>benign neoplasms</i>
	D37–D48	novotvary nejistého nebo neznámého chování
		<i>neoplasms of uncertain or unknown behaviour</i>

D50–D89 Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity
Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism

E00–E90 Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek
Endocrine, nutritional and metabolic diseases

z toho:	E10	diabetes mellitus závislý na insulinu
o.w.:		<i>insulin-dependent diabetes mellitus</i>
	E11–E14	ostatní diabetes mellitus / <i>other diabetes mellitus</i>

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1
Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

F00–F99 Poruchy duševní a poruchy chování / *Mental and behavioural disorders*

z toho:	F00–F09	organické duševní poruchy včetně symptomatických
<i>o.w.:</i>		<i>organic, including symptomatic, mental disorders</i>
	F10	poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním alkoholu
		<i>mental and behavioural disorders due to use of alcohol</i>
	F11–F19	ostatní poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním jiných psychoaktivních látek
		<i>other mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use</i>
	F20–F29	schizofrenie, poruchy schizotypální a poruchy s bludy
		<i>schizophrenia, schizotypal and delusional disorders</i>
	F30–F39	afektivní poruchy (poruchy nálady) / <i>mood (affective) disorders</i>
	F40–F48	neurotické, stresové a somatoformní poruchy
		<i>neurotic, stress-related and somatoform disorders</i>

G00–G99 Nemoci nervové soustavy / *Diseases of the nervous system*

z toho:	G00–G09	zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy
<i>o.w.:</i>		<i>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>
	G43–G44	migréna a jiné syndromy bolesti hlavy
		<i>migraine and other headache syndromes</i>
	G80–G83	mozková obrna a jiné syndromy ochrnutí
		<i>cerebral palsy and other paralytic syndromes</i>

H00–H59 Nemoci oka a očních adnex / *Diseases of the eye and adnexa*

z toho:	H00–H01, H10–H11	záněty očních víček a onemocnění spojivky
<i>o.w.:</i>		<i>inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i>
	H40–H42	glaukom / <i>glaucoma</i>

H60–H95 Nemoci ucha a bradavkového výběžku
Diseases of the ear and mastoid process

z toho:	H65–H70	záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice
<i>o.w.:</i>		<i>otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i>
	H90–H91	nedoslýchavost, ztráta sluchu
		<i>conductive and sensorineural hearing loss, other hearing loss</i>

I00–I99 Nemoci oběhové soustavy / *Diseases of the circulatory system*

z toho:	I00–I02	akutní revmatická horečka
<i>o.w.:</i>		<i>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>

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

I20	angina pectoris / <i>angina pectoris</i>
I21–I22	akutní a pokračující infarkt myokardu <i>acute and subsequent myocardial infarction</i>
I23–I25	ostatní ischemické nemoci srdeční / <i>other ischaemic heart diseases</i>
I26	plicní embolie / <i>pulmonary embolism</i>
I30–I52	jiné formy srdečního onemocnění <i>other forms of heart disease</i>
I60–I69	cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i>
I71–I79	jiné nemoci tepen, tepének a vlásečnic <i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
I80–I82	zánět žil, trombóza vrátnice a jiná žilní embólie a trombóza <i>phlebitis and thrombophlebitis, portal vein thrombosis, other venous embolism and thrombosis</i>
I83	žilní městky - varices - dolních končetin <i>varicose veins of lower extremities</i>
J00–J99	Nemoci dýchací soustavy / <i>Diseases of the respiratory system</i>
z toho:	J03 akutní zánět mandlí
o.w.:	<i>acute tonsillitis</i>
	J00–J02, J04–J06 jiné akutní infekce horních dýchacích cest <i>other acute upper respiratory infections</i>
	J10–J11 chřipka / <i>influenza</i>
	J12–J18 zánět plic / <i>pneumonia</i>
	J40–J44 chronická bronchitida, rozedma plic a jiné chronické obstruktivní plicní nemoci <i>chronic bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases</i>
	J45–J46 astma a astmatický stav / <i>asthma and status asthmaticus</i>
K00–K93	Nemoci trávicí soustavy / <i>Diseases of the digestive system</i>
z toho:	K25–K27 žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed
o.w.:	<i>gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>
	K29 zánět žaludku a dvanáctníku / <i>gastritis and duodenitis</i>
	K20–K23, K28, K30–K31 jiné nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku <i>other diseases of oesophagus, stomach and duodenum</i>
	K35–K38 nemoci appendixu / <i>diseases of appendix</i>
	K40–K46 kýly / <i>hernia</i>
	K50–K52 neinfekční zánět tenkého a tlustého střeva <i>noninfective enteritis and colitis</i>
	K70 alkoholické onemocnění jater / <i>alcoholic liver disease</i>
	K80 žlučové kameny / <i>cholelithiasis</i>

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

	K81–K83	jiné nemoci žlučníku a žlučových cest <i>other disorders of gallbladder and biliary tract</i>
	K85–K86	akutní zánět slinivky břišní a jiné nemoci slinivky břišní <i>acute pancreatitis, other diseases of pancreas</i>
L00–L99	Nemoci kůže a podkožního vaziva <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	
z toho:	L00–L08	infekce kůže a podkožního vaziva <i>infections of the skin and subcutaneous tissue</i>
o.w.:		
	L20–L30	dermatitida a ekzém / <i>dermatitis and eczema</i>
M00–M99	Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	
z toho:	M05–M14	zánětlivé polyartropatie <i>inflammatory polyarthropathies</i>
o.w.:		
	M15–M19	artrózy / <i>arthrosis</i>
	M30–M36	systémová onemocnění pojivové tkáně / <i>systemic connective tissue disorders</i>
	M40–M49, M53–M54	deformující a jiné dorzopatie vyjma onemocnění meziobratlových plotének, spondylopatie / <i>dorsopathies excl. cervical and other intervertebral disc disorders</i>
	M50–M51	onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének <i>cervical and other intervertebral disc disorders</i>
	M60–M79	onemocnění měkké tkáně / <i>soft tissue disorders</i>
N00–N99	Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>	
z toho:	N00–N01	akutní a rychle postupující nefritický syndrom <i>acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i>
o.w.:		
	N10–N16	tubulo-intersticiální nemoci ledvin / <i>renal tubulo-interstitial diseases</i>
	N17–N19	selhání ledvin / <i>renal failure</i>
	N02–N08	jiné nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i>
	N20–N23	uroлитиáza - kameny v močovém ústrojí / <i>uroolithiasis</i>
	N40	zbytnění prostaty / <i>hyperplasia of prostate</i>
	N41–N51	jiné nemoci mužských pohlavních orgánů <i>other diseases of male genital organs</i>
	N60–N64	nemoci prsu / <i>disorders of breast</i>
	N70	zánět vejcovodů a vaječníků / <i>salpingitis and oophoritis</i>
	N71–N77	jiná zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů <i>other inflammatory diseases of female pelvic organs</i>
	N80–N98	nezánětlivá onemocnění ženského pohlavního ústrojí <i>noninflammatory disorders of female genital tract</i>
O00–O99	Těhotenství, porod, šestinedělí / <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	
z toho:	O00	ektopické (mimoděložní) těhotenství / <i>ectopic pregnancy</i>
o.w.:		
	O03	samovolný potrat / <i>spontaneous abortion</i>

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

	O04	lékařský potrat / <i>medical abortion</i>
	O20–O29	jiná onemocnění matky převážně v souvislosti s těhotenstvím <i>other maternal disorders predominantly related to pregnancy</i>
P00–P96	Některé stavy vzniklé v perinatálním období <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	
z toho:	P05–P08	poruchy spojené s délkou těhotenství a růstem plodu <i>disorders related to length of gestation and fetal growth</i>
o.w.:	P20–P21	nitroděložní hypoxie a porodní asfyxie <i>intrauterine hypoxia and birth asphyxia</i>
	P50–P61	krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence <i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>
Q00–Q99	Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	
z toho:	Q20–Q28	vrozené vady oběhové soustavy <i>congenital malformations of the circulatory system</i>
o.w.:		
R00–R99	Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	
S00–T98	Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	
z toho:	S02	zlomenina kostí lebky a obličeje <i>fracture of skull and facial bones</i>
o.w.:		
	S03, S13, S23, S33 S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů <i>dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments</i>
	S06	nitrolební poranění / <i>intracranial injury</i>
	S12, S22, S32, T08	zlomenina krku, žebra, hrudní kosti a páteře, bederní páteře a pánve a páteře neurčené úrovně <i>fracture of neck and of rib(s), sternum and thoracic spine and of lumbar spine and pelvis and of spine, level unspecified</i>
	S72	zlomenina kosti stehenní / <i>fracture of femur</i>
	S42, S52, S62, S82 S92, T10, T12	zlomenina jiné části končetiny <i>fracture of other part of limb</i>
	T20–T32	popáleniny a poleptání / <i>burns and corrosions</i>
	T36–T50	otrava léky, léčivy, návykovými a biologickými látkami <i>poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances</i>
	T51–T65	toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství <i>toxic effects of substances chiefly nonmedicinal as to source</i>
Z00–Z99	Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	

2.13.2 Hospitalizovaní v nemocnicích podle okresu bydliště

Hospitalised persons in hospitals by district of residence

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalisation</i>						Průměrná ošetřovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i>
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>			
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	
Česká republika ¹⁾	2 199 193	976 254	1 222 939	20 926,2	18 916,3	22 865,6	6,4
Karlovarský kraj	66 039	28 904	37 135	21 832,2	19 381,2	24 215,8	6,0
Cheb	19 608	8 715	10 893	21 130,0	19 143,3	23 043,2	5,8
Karlovy Vary	26 157	11 391	14 766	22 131,1	19 613,3	24 563,7	6,1
Sokolov	20 274	8 798	11 476	22 158,3	19 323,1	24 966,8	6,1

¹⁾ Včetně bezdomovců a cizinců i s krátkodobým pobytem

¹⁾ Incl. the homeless and foreigners with short time stay

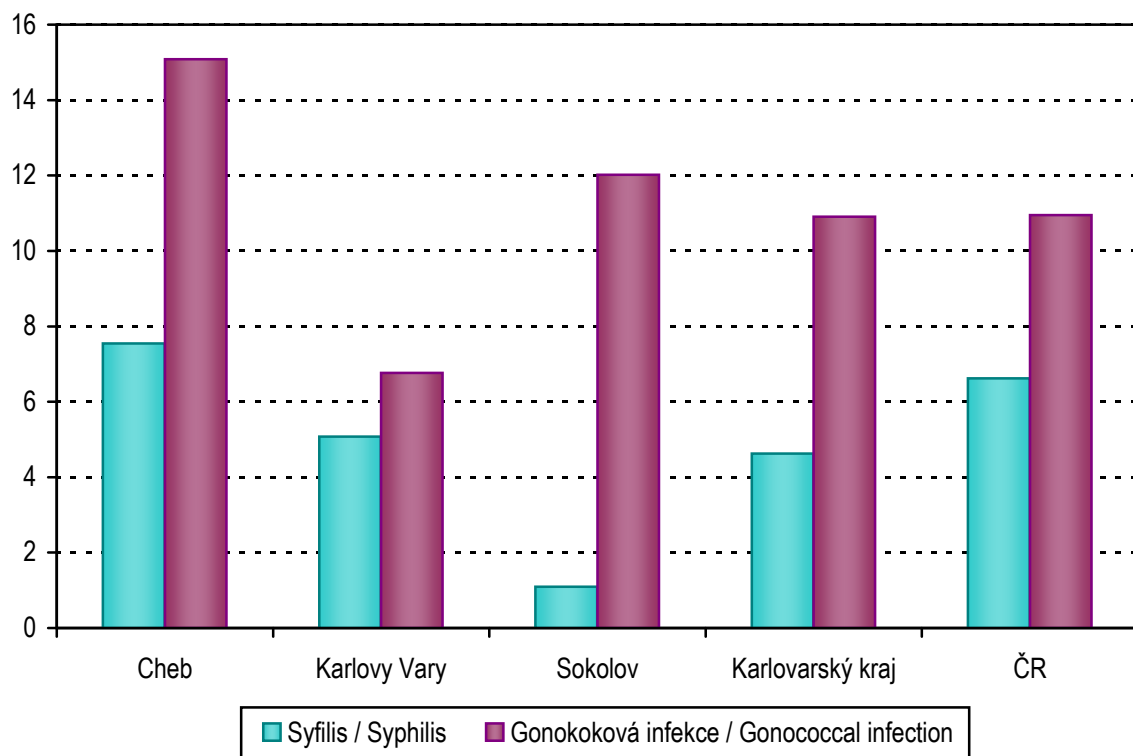
2.13.3 Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku *)*Hospitalised persons in hospitals by age *)*

Věková skupina Age group	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalisation						Procento operovaných Percentage of operated persons	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants				
	celkem	muži	ženy	total	males	females		
0	3 462	1 789	1 673	119 916,9	120 390,3	119 414,7	1,3	5,6
1-4	2 238	1 301	937	16 563,1	18 811,5	14 205,6	27,4	3,1
5-9	1 571	906	665	10 767,6	11 943,1	9 494,6	37,8	3,3
10-14	1 284	673	611	9 439,8	9 655,7	9 212,9	28,0	3,8
15-19	2 193	823	1 370	13 977,9	10 166,8	18 040,6	26,9	4,1
20-24	2 653	723	1 930	13 417,3	7 091,0	20 152,4	30,3	4,1
25-29	3 496	827	2 669	17 201,3	7 873,2	27 179,2	28,8	4,4
30-34	3 940	1 014	2 926	17 873,3	8 947,3	27 317,7	30,8	4,4
35-39	3 909	1 191	2 718	14 917,6	8 988,0	20 983,6	36,8	4,3
40-44	3 057	1 286	1 771	14 165,9	11 580,4	16 906,9	41,8	5,2
45-49	2 836	1 319	1 517	13 494,5	12 251,5	14 800,0	42,0	5,3
50-54	3 203	1 552	1 651	16 670,1	16 069,6	17 277,1	37,9	5,7
55-59	4 595	2 513	2 082	20 814,5	22 907,9	18 746,6	33,9	6,1
60-64	6 203	3 411	2 792	27 330,8	31 345,3	23 633,0	29,0	6,6
65-69	5 821	3 073	2 748	34 354,3	39 810,9	29 788,6	27,5	7,0
70-74	5 267	2 436	2 831	42 741,2	46 622,0	39 884,5	24,5	7,7
75-79	4 318	2 005	2 313	51 447,6	59 337,1	46 130,8	18,8	8,0
80-84	3 450	1 318	2 132	58 974,4	62 761,9	56 853,3	14,3	9,1
85-89	1 949	589	1 360	67 091,2	76 893,0	63 581,1	12,5	10,5
90-94	536	142	394	70 341,2	70 646,8	70 231,7	7,8	11,9
95+	58	13	45	58 000,0	50 000,0	60 810,8	8,6	12,4
Celkem Total	66 039	28 904	37 135	21 832,2	19 381,2	24 215,8	27,5	6,0

*) V kraji bydliště

*) In region of residence

**Počet hlášených onemocnění pohlavními nemocemi
na 100 000 obyvatel podle okresu bydliště**
*Number of notified cases of venereal diseases
per 100 000 inhabitants by district of residence*



2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu

Survey of selected indices of the health state of population by district

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených ¹⁾ <i>Number of abortions per 100 births¹⁾</i>	Živě naroz. s vroz. vadou ^{1) 2)} na 10 000 živě narozených <i>Live births with congenital malformation^{1) 2)} per 10 000 live births</i>	Hlášené případy pracovní neschopnosti ³⁾ <i>Notified cases of incapacity for work³⁾</i>		Standardizovaná úmrtnost ¹⁾ <i>Standardized mortality rate¹⁾</i>	
			průměrné procento <i>average percentage</i>	počet na 100 nem. poj. <i>no. of cases per 100 sickness insured</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
ČR	34,63	441,14	3,452	27,44	903,1	542,6
Karlovarský kraj	44,26	487,72	3,499	31,39	935,4	607,6
Cheb	50,12	404,45	3,511	37,38	903,3	568,8
Karlovy Vary	41,18	482,26	3,461	28,57	905,8	585,5
Sokolov	42,51	572,35	3,550	29,53	1 003,8	674,1

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

²⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v roce 2011)

²⁾ *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2011)*

³⁾ Podle okresu sídla zaměstnavatele

³⁾ *By district of the employer's seat*

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu

Survey of selected indices of the health state of population by district

Území <i>Territory</i>	Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel <i>Number of notified cases per 100 000 inhabitants</i>					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel ⁷⁾ <i>Treated diabetics per 100 000 inhabitants ⁷⁾</i>
	zhoubné novotvary ^{1) 4)} <i>malignant neoplasms ^{1) 4)}</i>		pohlavní nemoci ^{1) 5)} <i>venereal diseases ^{1) 5)}</i>		tuberkulóza ^{1) 6)} <i>TB ^{1) 6)}</i>	
			syfilis <i>syphilis</i>	gonokoková infekce <i>gonococcal infection</i>		
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>				
ČR	831,9	740,7	6,6	11,0	5,8	7 999,4
Karlovarský kraj	846,2	858,9	4,6	10,9	3,6	8 023,5
Cheb	943,5	927,7	7,5	15,1	3,2	6 521,4
Karlovy Vary	881,4	952,5	5,1	6,8	3,4	10 069,7
Sokolov	702,2	666,2	1,1	12,0	2,2	6 904,6

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

⁴⁾ Data za rok 2010; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

⁴⁾ *Data from 2010; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and region includes homeless*

⁵⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

⁵⁾ *The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay*

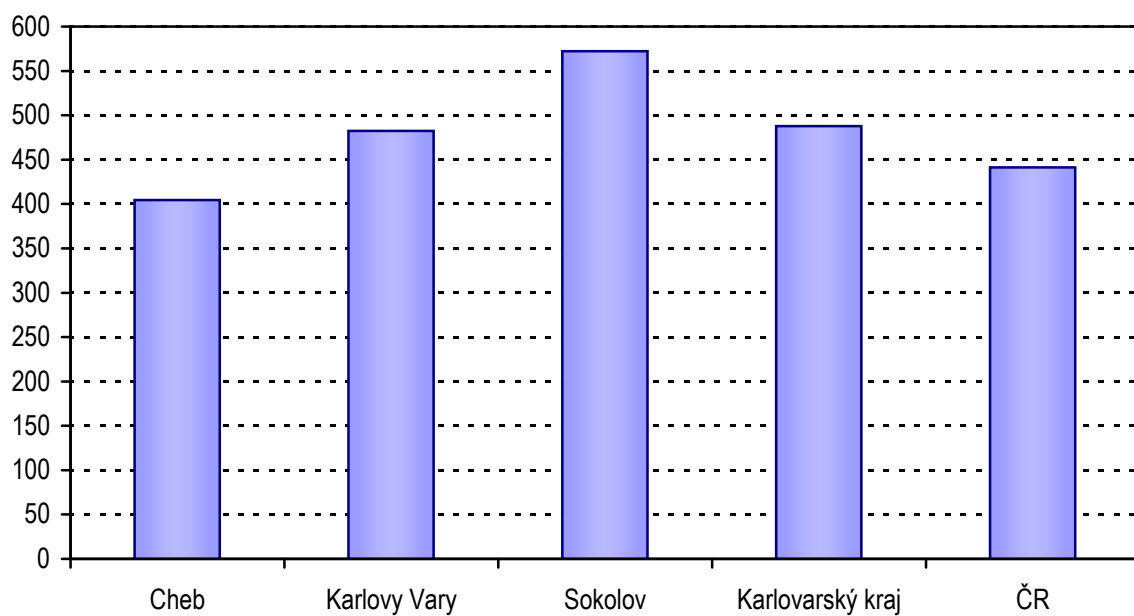
⁶⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

⁷⁾ Podle okresu sídla zdravotnického zařízení

⁷⁾ *By district of the seat of health establishment*

**Živě narození s vrozenou vadou
na 10 000 živě narozených podle okresu bydliště**
*Live births with congenital malformations
per 10 000 live births by district of residence*



3. KAPITOLA

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ *NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS*

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr zdravotnických zařízení

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví

Údaje o síti a činnosti zdravotnických zařízení jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti). Od roku 2007, oproti předchozím letům, jsou lékaři a zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí, resp. sestry a porodní asistentky, uváděni včetně smluvních pracovníků.

Zdravotnická zařízení v tabulkách za kraje jsou uváděna podle sídla zařízení.

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Registry of Health Establishments

Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health

Data on the network and activity of health establishments are published comprehensively for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice). Since 2007, in contrast to previous years, physicians, paramedical workers with professional qualification, nurses and midwives are presented including contract workers.

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

Sít' a činnost zdravotnických zařízení

Ve struktuře sítě zdravotnických zařízení v porovnání s minulým rokem nedošlo k výraznějším změnám. Počet nemocnic a odborných léčebných ústavů se nezměnil. Vznikla 1 lázeňská léčebna pro dospělé. K 31.12.2012 bylo na území Karlovarského kraje registrováno 987 zdravotnických zařízení, což je o 7 více než v roce 2011. Ve všech zdravotnických zařízeních pracovalo 1 305 lékařů včetně zubních a 3 029 samostatných zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD) v přepočteném počtu.

Sít' zařízení ústavní péče tvořilo ke konci roku 5 nemocnic, ve kterých pracovalo 441 lékařů včetně zubních lékařů a 1 213 ZPBD. V lůžkové části nemocnic pracovalo 275 lékařů, tj. 9,10 na 10 tisíc obyvatel. Nemocnice disponovaly celkem 1 487 lůžky, což je o 27 méně než v předchozím roce. Hospitalizováno bylo 53 935 osob s průměrnou ošetrovací dobou 6,6 dne, roční využití lůžek činilo 244,6 dne. Na 10 000 obyvatel kraje připadalo v průměru 49 nemocničních lůžek (ČR 56 lůžek). V kraji působilo 5 léčeben dlouhodobě nemocných s celkovým počtem 433 lůžek. Doménou kraje jsou lázeňské léčebny, kterých v roce 2012 bylo celkem 51 s 12 761 lůžky.

V ambulantní péči poskytované pacientům v samostatných ambulantních zařízeních a v ambulantních částech lůžkových zařízení pracovalo 856,12 lékařů v přepočteném počtu, což představuje téměř 65,6 % všech lékařů. ZPBD bylo v ambulantní péči zastoupeno 46,8 % z jejich celkového počtu, což je 1 418,52 v přepočteném počtu. Ambulantním pacientům bylo poskytnuto celkem 3 290 529 ošetření-vyšetření a v průměru podstoupil každý obyvatel kraje téměř 11 ambulantních ošetření. Nejvíce ošetření trvale vykazují obory zajišťující primární péči.

V ambulancích praktického lékaře pro děti a dorost bylo provedeno 324 503 vyšetření. Největší podíl na celkovém počtu vyšetření měla vyšetření léčebná (69 %) a preventivní (22 %), na vyšetření v návštěvní službě připadlo jen 0,4 %. Na jedno registrované dítě vychází téměř 6 vyšetření za rok.

V gynekologických ordinacích bylo vykázáno celkem 202 435 vyšetření a na jednu ženu tak připadlo v průměru 1,3 ošetření za rok. Nově bylo přijato 2 256 těhotných žen, tj. 31,6 na 1 000 žen fertilního věku (15–49 let). Hormonální nebo nitroděložní antikoncepci užívá v kraji 41,8 % žen fertilního věku. Celkem bylo provedeno 5 285 gynekologických operací, včetně potratů, tj. 34,5 na 1 000 žen.

Přehled o přístrojovém vybavení zdravotnických zařízení ukazuje srovnatelnost kraje s ČR, počty přístrojů, relace počtu obyvatel a výkonů na 1 přístroj. Více výkonů na jeden přístroj připadlo v kraji u některých RTG diagnostických, scintilační gama kamery planární, scintilační gama kamery SPECT s 2 a více detektory, ultrazvukových zobrazovacích přístrojů (sonografů), vyřezávačky stínících bloků a také u laserů operačních a terapeutických.

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Karlovarský kraj					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	5	440,96	1 213,02	1 487	-
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	5	14,51	108,33	433	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	5	14,51	108,33	433	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	51	131,51	407,23	12 761	-
lázeňské léčebny pro dospělé	50	128,44	374,36	12 456	-
dětské lázeňské léčebny	1	3,07	32,87	305	-
Samostatná ambulantní zařízení	803	689,78	984,45	x	57
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	5	25,43	31,94	x	-
zdravotnická střediska	4	12,10	19,00	x	-
primární péče - samostatné ordinace	366	383,60	378,17	x	-
praktického lékaře pro dospělé	121	127,00	125,26	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	60	60,45	60,90	x	-
zubního lékaře	145	159,20	150,81	x	-
ženského lékaře	40	36,95	41,20	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	273	241,53	285,44	x	6
ostatní ambulantní zařízení	155	27,12	269,90	x	51
Zvláštní zdravotnická zařízení	8	27,75	140,92	x	90
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,80	32,00	x	60
dětské stacionáře a dětská centra	1	-	6,00	x	25
jesle a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	5	26,32	101,79	x	-
ostatní	1	0,63	1,13	x	5
Zařízení lékárenské péče	113	0,20	175,03	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	88	-	154,07	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ^{2) 3)}	25	0,20	20,96	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	1	-	-	x	x
Ostatní	1	-	-	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	987	1 304,71	3 028,98	14 681	147

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

²⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Včetně zubních lékařů³⁾ Včetně očních optik s optometristou

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Cheb					
Hospitals (in-patient and out-patient care)	2	77,79	271,42	402	-
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	2	5,74	52,13	230	-
<i>institutes for long-term patients</i>	2	5,74	52,13	230	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospices</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	16	45,42	188,45	4 810	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	15	42,35	155,58	4 505	-
<i>balneologic institutes for children</i>	1	3,07	32,87	305	-
Independent establishments of out-patient care	265	214,83	297,88	x	21
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	2,20	1,00	x	-
<i>health service centres</i>	-	-	-	x	-
<i>primary care</i>	110	113,15	112,88	x	-
<i>GP for adults</i>	36	39,00	35,33	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	20	19,95	19,55	x	-
<i>practical independent dentists</i>	41	42,40	43,90	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	13	11,80	14,10	x	-
<i>independent specialists</i>	100	89,23	115,15	x	-
<i>other</i>	54	10,25	68,85	x	21
Special health establishments	3	-	6,00	x	25
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics and centres for children</i>	1	-	6,00	x	25
<i>crèches & other establishments for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	2	-	-	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical care	41	-	65,02	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distrib.</i>	35	-	55,60	x	x
<i>medical device dispensaries ^{2) 3)}</i>	6	-	9,42	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	-
Health establishments - grand total	329	343,78	880,90	5 442	46

*) By region of the seat of health establishment

¹⁾ Included dentists²⁾ Included detached units³⁾ Incl. optician's shops with optometrists

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Karlovy Vary					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	212,67	612,03	720	-
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	1	3,90	19,50	90	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	3,90	19,50	90	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	35	86,09	218,78	7 951	-
lázeňské léčebny pro dospělé	35	86,09	218,78	7 951	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	363	311,04	469,98	x	16
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	2	8,50	7,15	x	-
zdravotnická střediska	2	5,00	8,00	x	-
primární péče - samostatné ordinace	157	168,80	164,36	x	-
praktického lékaře pro dospělé	50	51,20	53,25	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	22	23,15	23,80	x	-
zubního lékaře	69	79,30	69,91	x	-
ženského lékaře	16	15,15	17,40	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	132	116,87	136,43	x	6
ostatní ambulantní zařízení	70	11,87	154,04	x	10
Zvláštní zdravotnická zařízení	3	27,12	133,79	x	60
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,80	32,00	x	60
dětské stacionáře a dětská centra	-	-	-	x	-
jesle a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	2	26,32	101,79	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	49	0,20	80,56	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	35	-	71,03	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ^{2) 3)}	14	0,20	9,53	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	1	-	-	x	x
Ostatní	1	-	-	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	455	641,02	1 534,64	8 761	76

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

²⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Včetně zubních lékařů³⁾ Včetně očních optik s optometristou

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Sokolov					
Hospitals (in-patient and out-patient care)	1	150,50	329,57	365	-
o. w. hospitals of subsequent care	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	2	4,87	36,70	113	-
institutes for long-term patients	2	4,87	36,70	113	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institute for adults	-	-	-	-	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	-	-	-	-	-
convalescent homes	-	-	-	-	-
hospices	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	-	-	-	-	-
balneologic institutes for adults	-	-	-	-	-
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	175	163,91	216,59	x	20
policlinics, joint out-patient establishments	2	14,73	23,79	x	-
health service centres	2	7,10	11,00	x	-
primary care	99	101,65	100,93	x	-
GP for adults	35	36,80	36,68	x	-
GP for children and adolescents	18	17,35	17,55	x	-
practical independent dentists	35	37,50	37,00	x	-
practical independent gynaecologists	11	10,00	9,70	x	-
independent specialists	41	35,43	33,86	x	-
other	31	5,00	47,01	x	20
Special health establishments	2	0,63	1,13	x	5
institutes for infants and homes for children	-	-	-	x	-
day clinics and centres for children	-	-	-	x	-
crèches & other establishments for children	-	-	-	x	-
day clinics for adults	-	-	-	x	-
medical transport & emergency service	1	-	-	x	-
other	1	0,63	1,13	x	5
Establishments of pharmaceutical care	23	-	29,45	x	x
pharmacies incl. detached dep. of drug distrib.	18	-	27,44	x	x
medical device dispensaries ^{2) 3)}	5	-	2,01	x	x
other	-	-	-	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	-
Health establishments - grand total	203	319,91	613,44	478	25

*) By region of the seat of health establishment

¹⁾ Included dentists²⁾ Included detached units³⁾ Incl. optician's shops with optometrists

3.2 Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení

Survey of health establishments by district of the seat of health establishment

Území <i>Territory</i>	Nemocnice (lůžková část) <i>Hospitals (in-patient care)</i>			
	lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>physicians (FTE) ¹⁾</i>		lůžka ²⁾ <i>beds ²⁾</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>
ČR	10 764,84	10,24	58 832	55,94
Karlovarský kraj	274,62	9,10	1 487	49,28
Cheb	45,80	4,95	402	43,43
Karlovy Vary	134,77	11,43	720	61,09
Sokolov	94,05	10,30	365	39,98

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ *Including dentists*

²⁾ Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

²⁾ *Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots*

3.2 Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení

Survey of health establishments by district of the seat of health establishment

Území <i>Territory</i>	Ambulantní péče ³⁾ <i>Out-patient care</i> ³⁾		Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ⁴⁾ <i>Specialized therapeutic institutes (in-patient care)</i> ⁴⁾	
	lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>physicians (FTE)</i> ¹⁾		lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>physicians (FTE)</i> ¹⁾	lůžka <i>beds</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	
ČR	33 395,57	31,76	1 213,66	21 470
Karlovarský kraj	856,12	28,37	14,51	433
Cheb	246,82	26,67	5,74	230
Karlovy Vary	388,94	33,00	3,90	90
Sokolov	220,36	24,14	4,87	113

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ *Including dentists*

³⁾ Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

³⁾ *Out-patient establishments and out-patient parts of bed establishments*

⁴⁾ Bez lázeňských léčeben

⁴⁾ *Excluding balneologic institutes*

3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči *)

*Physicians and beds in curative and preventive care *)*

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ (přep. počet)		Lůžka	
		Physicians ¹⁾ (FTE)		Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	131,89	4,37	258	8,55
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-	-	-
Infekční	<i>Infectious</i>	5,32	0,18	22	0,73
Alergologie a klin.imunologie	<i>Allergy and clinical immunology</i>	4,80	0,16	-	-
Pneumologie a ftyzeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	12,72	0,42	26	0,86
Neurologie	<i>Neurology</i>	35,42	1,17	66	2,19
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	25,85	0,86	39	1,29
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	0,30	0,01	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	-	-	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	101,80	3,37	178	5,90
Ženské	<i>Gynaecology</i>	73,47	2,43	169	5,60
Chirurgie	<i>Surgery</i>	74,78	2,48	248	8,22
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	-	-	-	-
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	3,30	0,11	-	-
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	-	-	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	46,25	1,53	17	0,56
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	33,71	1,12	56	1,86
Urologie	<i>Urology</i>	13,50	0,45	53	1,76
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	25,34	0,84	38	1,26
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatory and audiology</i>	0,20	0,01	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	53,76	1,78	20	0,66
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	172,30	5,71	-	-
Kožní	<i>Dermatology</i>	21,89	0,73	25	0,83
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	2,00	0,07	-	-
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	4,40	0,15	40	1,33
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	0,36	0,01	-	-
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	2,75	0,09	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	140,61	4,66	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	9,47	0,31	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	1,60	0,05	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	39,68	1,32	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	4,22	0,14	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation&physical med.</i>	51,50	1,71	29	0,96
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	2,00	0,07	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	5,30	0,18	-	-

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

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,50	0,12	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	0,10	-	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	-	-	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	7,63	0,25	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	131,51	4,36	12 761	422,93
Léčba bolesti	<i>Palliative medicine and pain managem.</i>	1,80	-	-	-
Následná ošetrovatelská péče	<i>Nursing after-care</i>	27,61	0,92	636	21,08
Ostatní	<i>Other</i>	4,12	0,14	-	-
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	1 276,76	42,32	14 681	486,57
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishments</i>	27,75	0,92	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	1 304,51	43,23	14 681	486,57

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*¹⁾ Včetně zubních lékařů¹⁾ *Including dentists*

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních *)

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

Oddělení ¹⁾	Department ¹⁾	Lékaři ²⁾ (přep. počet) Physicians ²⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	78,13	137,96
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-
Infekční	<i>Infectious</i>	1,07	1,20
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	4,80	3,46
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	10,32	16,29
Neurologie	<i>Neurology</i>	19,18	26,30
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	19,65	6,50
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	0,30	0,20
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	-	-
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	70,53	73,80
Ženské	<i>Gynaecology</i>	47,52	60,96
Chirurgie	<i>Surgery</i>	30,63	73,23
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	-	-
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	3,30	10,20
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	19,00	15,20
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	19,76	22,41
Urologie	<i>Urology</i>	8,70	12,40
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology</i>	18,44	18,32
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatory and audiology</i>	0,20	0,20
Oční	<i>Ophthalmology</i>	39,76	45,82
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	172,30	268,71
Kožní	<i>Dermatology</i>	17,49	23,60
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	2,00	2,00
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	1,40	8,66
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	0,36	0,36
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	2,75	4,94
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	140,61	144,14
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	9,47	71,73
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	1,60	7,45
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	39,68	74,92
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	4,22	37,02
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	48,50	92,19
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	2,00	6,30
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	5,30	9,38

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních *)

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

Oddělení ¹⁾	Department ¹⁾	Lékaři ²⁾ (přep. počet) <i>Physicians</i> ²⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ</i> (FTE)
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,50	1,00
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	0,10	0,20
Léčba bolesti	<i>Palliative medicine and pain management</i>	1,80	1,50
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	7,63	18,95
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	72,79
Ostatní	<i>Other</i>	4,12	48,23
Celkem	Total	856,12	1 418,52

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Including dentists*

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů *)

*Hospital departments by branches *)*

Oddělení <i>Department</i>	Počet oddělení <i>No. of departments</i>	Lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>Physicians (FTE) ¹⁾</i>		Lůžka <i>Beds</i>	
		absolutně <i>number</i>	na 100 lůžek <i>per 100 beds</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>
Interna	5	46,26	19,04	243	8,05
Kardiologie	1	7,50	50,00	15	0,50
Revmatologie	-	-	-	-	-
Diabetologie	-	-	-	-	-
Gastroenterologie	-	-	-	-	-
Klinická farmakologie	-	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	-	-	-	-	-
Infekční	1	4,25	19,32	22	0,73
Pneumologie a ftizeologie	1	2,40	9,23	26	0,86
Neurologie	2	16,24	24,61	66	2,19
Psychiatrie	1	6,20	15,90	39	1,29
Nemoci z povolání	-	-	-	-	-
Dětské	4	31,27	17,57	178	5,90
Ženské	4	25,95	15,36	169	5,60
Samost. novorozenecké úseky	-	-	-	-	-
Chirurgie	5	44,15	17,80	248	8,22
Cévní chirurgie	-	-	-	-	-
Neurochirurgie	-	-	-	-	-
Plastická chirurgie	-	-	-	-	-
Kardiochirurgie	-	-	-	-	-
Traumatologie	-	-	-	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	3	27,25	160,29	17	0,56
Ortopedie	2	13,95	24,91	56	1,86
Urologie	2	4,80	9,06	53	1,76
Ušní, nosní, krční	2	6,90	18,16	38	1,26
Foniatric a audiologie	-	-	-	-	-
Oční	1	14,00	70,00	20	0,66
Stomatologie	-	-	-	-	-
Kožní	1	4,40	17,60	25	0,83
Klinická onkologie	-	-	-	-	-
Radiační onkologie	1	3,00	7,50	40	1,33
Nefrologie	-	-	-	-	-
Klinická hematologie	-	-	-	-	-
Ortopedická protetika	-	-	-	-	-
Rehabilitace a fyzikální medicína	1	3,00	10,34	29	0,96
Nukleární medicína	-	-	-	-	-
Intenzivní péče	-	-	-	-	-
Následná ošetrovatelská péče	7	13,10	6,45	203	6,73
Celkem	44	274,62	18,47	1 487	49,28

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů *)

Hospital departments by branches *)

Oddělení Department	ZPBD celkem (přepočtený počet) ²⁾ PWPQ totals (FTE) ²⁾		Sestry a porodní asistentky u lůžka (prům. přep. počet) Nurses and midwives at bed (average FTE)	Počet lůžek na 1 sestru a porodní asistentku u lůžka No. of beds per 1 nurse and midwife at bed
	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabitants		
Internal	114,62	3,80	109,14	2,23
<i>Cardiology</i>	9,40	0,31	8,30	1,81
<i>Rheumatology</i>	-	-	-	-
<i>Diabetology</i>	-	-	-	-
<i>Gastroenterology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-	-	-
<i>Infectious</i>	13,00	0,43	12,00	1,83
<i>Pneumology and phthisiology</i>	10,50	0,35	10,00	2,60
<i>Neurology</i>	36,75	1,22	37,25	1,77
<i>Psychiatry</i>	16,00	0,53	14,00	2,79
<i>Occupational diseases</i>	-	-	-	-
<i>Paediatrics</i>	107,39	3,56	107,96	1,65
<i>Gynaecology</i>	93,20	3,09	81,65	2,07
<i>Independent newborns sections</i>	-	-	-	-
Surgery	159,34	5,28	144,84	1,71
<i>Vascular surgery</i>	-	-	-	-
<i>Neurosurgery</i>	-	-	-	-
<i>Plastic surgery</i>	-	-	-	-
<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
<i>Traumatology</i>	-	-	-	-
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	61,30	2,03	63,51	0,27
<i>Orthopaedics</i>	33,30	1,10	31,80	1,76
<i>Urology</i>	15,50	0,51	14,75	3,59
<i>Otorhinolaryngology</i>	16,50	0,55	15,12	2,51
<i>Phoniatriy and audiology</i>	-	-	-	-
<i>Ophthalmology</i>	12,75	0,42	12,75	1,57
<i>Stomatology</i>	-	-	-	-
<i>Dermatology</i>	9,00	0,30	9,00	2,78
<i>Clinical oncology</i>	-	-	-	-
<i>Radiation oncology</i>	12,00	0,40	11,69	3,42
<i>Nephrology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical haematology</i>	-	-	-	-
<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	7,90	0,26	6,90	4,20
<i>Nuclear medicine</i>	-	-	-	-
<i>Intensive care</i>	-	-	-	-
<i>Nursing after-care</i>	60,60	2,01	57,34	3,54
Total	789,05	26,15	748,00	1,99

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

2) Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části

2) PWPQ in bed departments only

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

*In-patient care in hospitals by founder *)*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Celkem			
Interna	10 453	345,56	789	75,48
Kardiologie	1 844	60,96	5	2,71
Infekční	946	31,27	-	-
Pneumologie a ftizeologie	542	17,90	62	114,50
Neurologie	2 877	95,10	112	38,94
Psychiatrie	828	27,36	1	1,21
Dětské	9 817	324,55	3	0,31
Ženské	7 754	256,33	3	0,39
Chirurgie	11 296	373,44	130	11,51
Anesteziologicko-resuscitační	658	21,75	164	249,24
Ortopedie	2 514	83,11	2	0,80
Urologie	2 484	82,10	7	2,82
Ušní, nosní, krční	2 032	67,18	11	5,41
Oční	1 180	39,01	-	-
Kožní	574	18,98	-	-
Radiační onkologie	800	26,45	12	15,00
Rehabilitace a fyzikální medicína	644	21,29	-	-
Intenzivní péče	-	-	-	-
Následná ošetrovatelská péče	1 369	45,26	339	247,63
Celkem ¹⁾	53 935	1 783,07	1 640	30,41

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení; zřizovatel nemocnic v Karlovarském kraji je pouze privátní

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

*In-patient care in hospitals by founder *)*

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	Total		
<i>Internal</i>	61 204	5,9	259,7
<i>Cardiology</i>	3 545	1,9	236,3
<i>Infectious</i>	4 436	4,7	201,6
<i>Pneumology and phthisiology</i>	5 552	10,3	213,5
<i>Neurology</i>	16 117	5,6	244,2
<i>Psychiatry</i>	12 839	15,5	329,2
<i>Paediatrics</i>	37 940	3,9	211,4
<i>Gynaecology</i>	30 998	4,0	183,4
<i>Surgery</i>	53 849	4,8	225,6
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	4 631	7,0	272,4
<i>Orthopaedics</i>	13 726	5,5	245,1
<i>Urology</i>	11 324	4,6	213,7
<i>Otorhinolaryngology</i>	8 545	4,2	224,9
<i>Ophthalmology</i>	4 621	3,9	231,1
<i>Dermatology</i>	6 628	11,5	265,1
<i>Radiation oncology</i>	8 038	10,0	201,0
<i>Rehabilitation&physical med.</i>	8 683	13,5	299,4
<i>Intensive care</i>	-	-	-
<i>Nursing after-care</i>	64 100	46,8	338,0
Total ¹⁾	356 776	6,6	244,6

*) In region of the seat of health establishment; founder of hospitals in Karlovarský Region is only private

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

3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech *)*In-patient care in specialized institutes *)*

Druh ústavu	Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel ¹⁾ <i>per 10 000 inhabitants ¹⁾</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospi- talizovaných <i>per 1 000 hospi- talized persons</i>
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	1 675	79,5	489	291,9
Rehabilitační ústavy	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	-	-	-	-
Ozdravovny	-	-	-	-
Hospice	-	-	-	-
Další lůžková zařízení	-	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of seat of health establishment*¹⁾ Napočteno na odpovídající věkové skupiny¹⁾ *Calculated for corresponding age groups*

3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech *)*In-patient care in specialized institutes *)*

<i>Type of institute</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
<i>Inst. for TB and respiratory diseases for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	139 606	83,3	322,4
<i>Rehabilitation institutes</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	-	-	-
<i>Convalescent homes</i>	-	-	-
<i>Hospices</i>	-	-	-
<i>Other institutes with bed capacity</i>	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of seat of health establishment*

3.7 Počet ambulantních ošetření-vyšetření *)

*Number of out-patient examinations *)*

Oddělení, pracoviště ¹⁾	Department, unit ¹⁾	Celkem <i>Total</i>	
		absolutně <i>number</i>	na 100 obyv. <i>per 100 inhab.</i>
Interna	<i>Internal</i>	219 222	72,5
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	30 202	10,0
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	66 694	22,0
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	-	-
Infekční	<i>Infectious</i>	3 329	1,1
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	31 775	10,5
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	33 442	11,1
Neurologie	<i>Neurology</i>	108 738	35,9
Psychiatrie (vč. sexuologie)	<i>Psychiatry (incl. sexuology)</i>	52 339	17,3
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	-	-
Pediatric (vč. dorostového lékařství)	<i>Paediatrics (incl. adolescent medicine)</i>	324 503	107,3
Gynekologie	<i>Gynaecology</i>	210 769	69,7
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	<i>Surgery (incl. thoracic surgery)</i>	234 112	77,4
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	-	-
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	2 999	1,0
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	-	-
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	104 217	34,5
Urologie	<i>Urology</i>	54 139	17,9
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)</i>	81 225	26,9
Oční	<i>Ophthalmology</i>	153 061	50,6
Kožní	<i>Dermatology</i>	97 139	32,1
Klinická a radiační onkologie	<i>Clinical and X-ray oncology</i>	34 672	11,5
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	666	0,2
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	9 162	3,0
Ordinace prakt. lékaře pro dospělé	<i>Gen. practitioner for adults</i>	921 759	304,7
Pracovní lékařství	<i>Occupation medicine</i>	-	-
Léčba bolesti	<i>Palliative medicine and pain management</i>	5 008	-
LSPP	<i>First medical aid</i>	19 888	6,6
pro dospělé	<i>for adults</i>	11 410	3,8
pro děti	<i>for children</i>	8 478	2,8
Celkem	Total	2 799 060	925,4
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	486 155	160,7
LSPP stomatologická	<i>First medical aid stomatological</i>	5 314	1,8
Celkem stomatologie	Total stomatology	491 469	162,5
Úhrn	Grand total	3 290 529	1 087,8

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

¹⁾ Činnost pracovišť je započtena do odpovídajícího oddělení

¹⁾ *Activity of units is included in the appropriate department*

3.8 Ambulantní péče o děti a dorost *)

*Out-patient care of children and adolescents *)*

Druh vyšetření-ošetření	Type of examination	Počet vyšetření Number of examinations		
		absolutně number	na 100 registrovaných pacientů per 100 registered patients	v % in %
Celkem vyšetření	Total examinations	324 503	.	.
v tom: specialisté	incl.: specialists	8 674	.	.
praktičtí lékaři pro děti a dorost	GP for children and adolescents	315 829	559,47	97,33
v tom: v zařízeních	incl.: in establishments	314 528	557,17	96,93
z toho: léčebná	o.w.: curative	223 855	396,55	68,98
preventivní	preventive	72 270	128,02	22,27
v návštěvní službě	in visiting service	1 301	2,30	0,40

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

3.9 Lékařská péče o ženy *)

*Medical care of women *)*

Ukazatel	Index	Celkem Total	Na 1 000 žen ve věku 15–49 let Per 1 000 women at age 15–49
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>	2 256	31,6
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	29 625	418,4
v tom: nitroděložní	<i>incl.: IUD</i>	3 755	53,0
hormonální	<i>hormonal</i>	25 870	365,4
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	202 435	1 320,1 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	<i>Gyneacological operations (incl. abortions)</i>	5 285	34,5 ¹⁾

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

¹⁾ Napočteno na celkový počet žen¹⁾ Calculated per total number of women

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
	RTG diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i>					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	356	6	29 540	50 288	5 590	3 609
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	384	7	27 386	43 104	637	730
RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, directly digitalized</i>	110	2	95 601	150 863	19 512	5 590
RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, indirectly digitalized</i>	342	14	30 749	21 552	9 761	10 033
RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i>	214	11	49 141	27 430	x	x
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	435	11	24 175	27 430	499	185
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	101	5	104 120	60 345	1 871	3 187
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II.a I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, digital, category II and I</i>	118	3	89 120	100 575	3 423	3 641
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	2	-	5 258 063	-	629	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i>	21	1	500 768	301 726	947	68
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I B</i>	45	-	233 692	-	1 619	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I A</i>	15	-	701 075	-	1 470	-
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	40	-	262 903	-	1 898	-
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	2	-	5 258 063	-	1 266	-
RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i>	19	1	553 480	301 726	3 594	4 201
RTG dg CT spirální 4-12 řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows</i>	20	-	525 806	-	5 306	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
RTG dg CT spirální 16 a více řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 16 or more detector rows</i>	117	6	89 881	50 288	6 976	3 492
RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	-	-	-	-	-	-
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	74	1	142 110	301 726	8 014	6 100
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	56	1	187 788	301 726	6 180	12 673
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	69	2	152 408	150 863	4 276	2 247
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	2	-	5 258 063	-	64	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	5 047	141	-	-	595	559
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	983	45	-	-	665	362
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspec.</i>	75	3	-	-	323	64
RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i>	27	2	389 486	150 863	6 346	2 426
RTG simulátory <i>X-ray simulators</i>	17	-	618 596	-	4 370	-
CT simulátory <i>CT simulators</i>	11	1	956 011	301 726	1 022	895
RTG terapeutické výše nespecifikované <i>X-ray therapeutic, not specified above</i>	-	-	5 233 771	-	550	-
Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators - therapeutic irradiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	4	-	2 629 031	-	30 537	-
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	40	1	262 903	301 726	65 824	32 591
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	15	-	701 075	-	7 435	-
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	7	-	1 502 304	-	1 842	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
Radionuklidové ozařovače <i>Radioisotope irradiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	2	-	5 258 063	-	278	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	15	-	701 075	-	527	-
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	5	-	2 103 225	-	5 089	-
Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	34	1	309 298	301 726	1 429	2 263
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	12	-	876 344	-	1 718	-
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	73	1	144 057	301 726	3 145	6 547
PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i>	1	-	10 516 125	-	4 280	-
PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i>	7	-	1 502 304	-	4 207	-
Lithotryptory - terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	14	1	751 152	301 726	126	153
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	20	-	525 806	-	289	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy) <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	2 184	61	4 815	4 946	1 457	1 224
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	405	13	25 966	23 210	1 349	1 834
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejvyšší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class</i>	651	16	16 154	18 858	3 006	3 149
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním střední třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class</i>	1 600	45	6 573	6 705	2 105	1 765
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping lowest class</i>	253	2	41 566	150 863	907	1 368
Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	38	3	276 740	100 575	332	137
Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	9	-	1 168 458	-	454	-
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	55	1	191 202	301 726	712	750
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	48	1	219 086	301 726	x	x
Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i>	29	1	362 625	301 726	x	x
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	22	1	478 006	301 726	165	600
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	40	1	262 903	301 726	x	x
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	9	-	1 168 458	-	x	x
Vícelamel.kolimátor (multileaf colimator MLC) <i>Multileaf collimator (MLC)</i>	35	-	300 461	-	x	x
Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i>	32	-	328 629	-	x	x

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

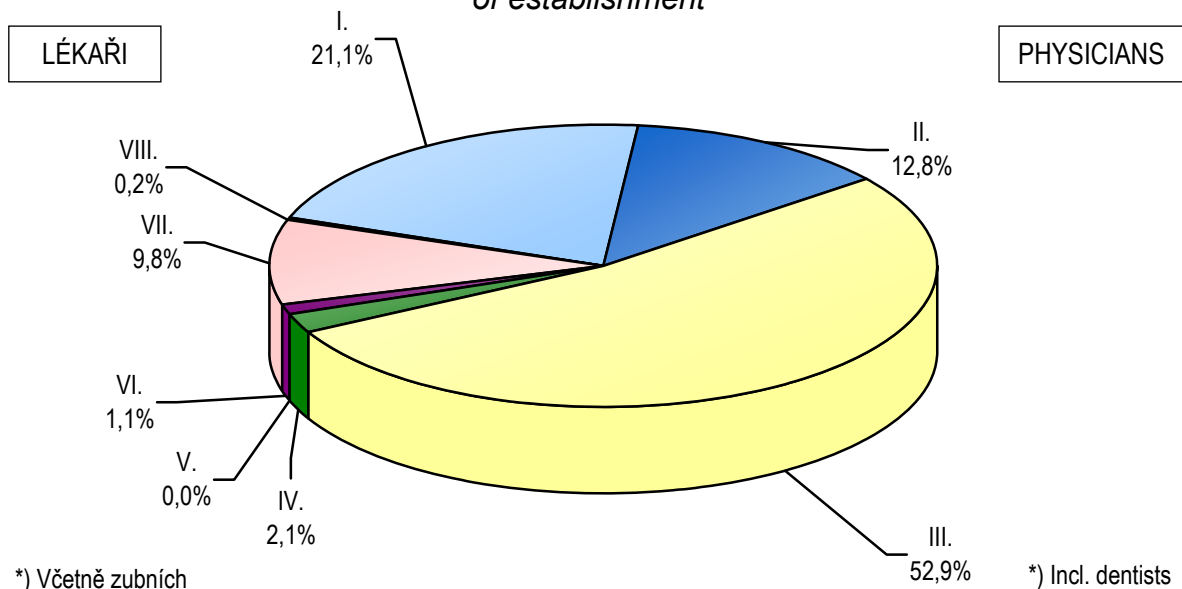
*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
	Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i>					
Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	2 246	45	4 682	6 705	x	x
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	2 000	79	5 258	3 819	x	x
Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i>	9	-	1 168 458	-	6 633	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i>	62	2	169 615	150 863	6 289	2 318
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 1T</i>	1	-	10 516 125	-	3 479	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 0.5 T</i>	1	-	10 516 125	-	1 123	-
Lasery operační a terapeutické <i>Lasers, surgical and therapeutic</i>	1 442	96	7 293	3 143	455	922
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	3 037	53	3 463	5 693	x	x
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	5	-	2 103 225	-	x	x
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	10	-	1 051 613	-	x	x
Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i>	68	-	154 649	-	x	x
Laparoskopy <i>Laparoscopes</i>	577	23	18 226	13 119	x	x
Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i>	24	-	438 172	-	x	x
Monitorovací systémy <i>Monitoring systems</i>	1 943	39	5 412	7 737	x	x

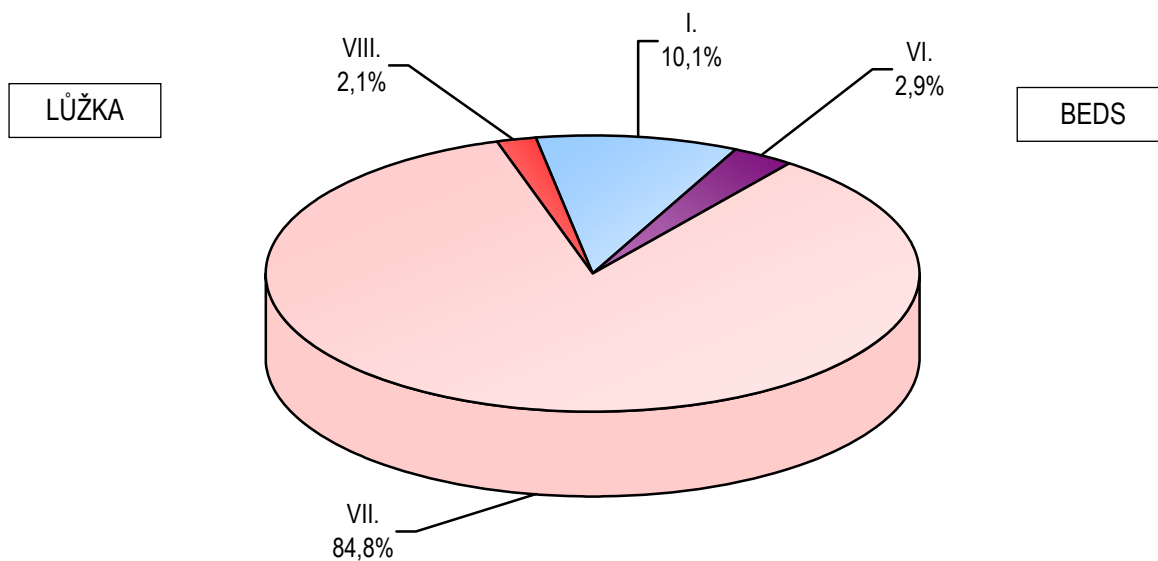
*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

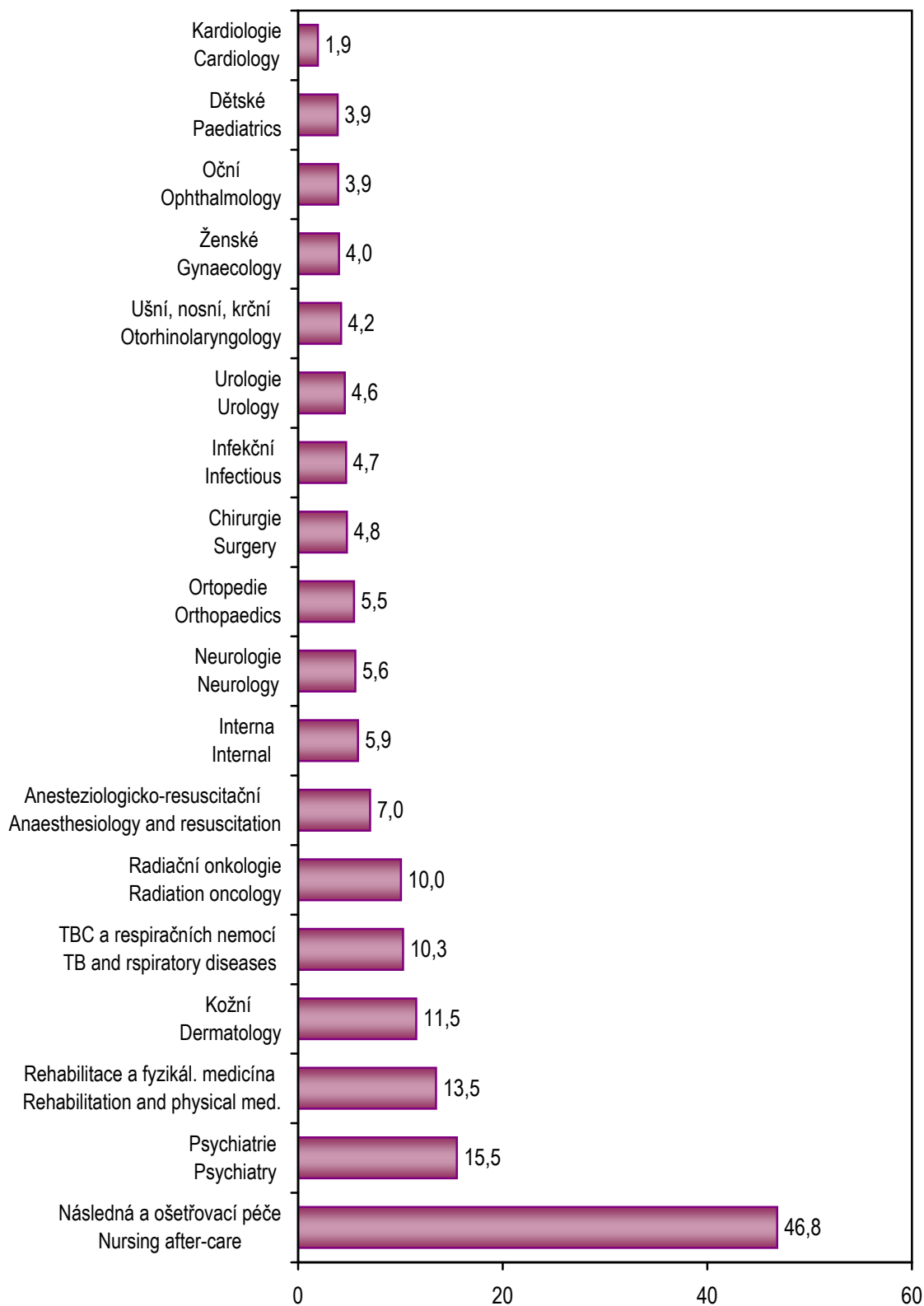
Struktura počtu lékařů (v přepočteném počtu) *) a lůžek podle druhu zařízení
*Structure of physicians (full-time equivalent) *) and beds by type of establishment*



- | | | |
|-------------------------------------|-------|--|
| Nemocnice lůžková část | I. | Hospitals bed care |
| Nemocnice ambulantní část | II. | Hospitals out-patient care |
| Samostatná zařízení ambulantní péče | III. | Independent establish. of out-patient care |
| Zvláštní zdravotnická zařízení | IV. | Special health establishments |
| Orgány ochrany veřejného zdraví | V. | Organs of public health protection |
| Léčebny dlouhodobě nemocných | VI. | Institutes for long-term patients |
| Lázeňské léčebny pro dospělé | VII. | Balneologic institutes for adults |
| Dětské lázeňské léčebny | VIII. | Balneologic institutes for children |



Průměrná ošetrovací doba na lůžkových odděleních nemocnic
Average duration of stay in the bed departments of hospitals



4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI

MANPOWER

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

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

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

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR - platy / mzdy

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

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

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

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

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

Institute of Health Information and Statistics of the CR - salaries - wages

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

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

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

Pracovníci

Údaje o pracovnících jsou za všechna zařízení se sídlem na území Karlovarského kraje. V kraji v roce 2012 pracovalo celkem 6 397 odborných zdravotnických pracovníků (přepočtený počet bez smluvních pracovníků), z nichž více než 91 % bylo zaměstnáno v privátních zařízeních, pouze necelá 2 % v zařízeních zřízených Ministerstvem zdravotnictví, 5 % v zařízeních zřízených krajem, obcí (úřadem městské části) a pouze 1,5 % pracovníků v zařízeních ostatních rezortů.

Z celkového počtu úvazků zaměstnanců a zaměstnavatelů (9 960) připadlo podle druhů zdravotnických zařízení nejvíce na lázeňská zařízení (4 048), s velkým odstupem následují nemocnice (2 561) a samostatná ambulantní zařízení (2 113). V těchto zařízeních pracovalo 87 % všech pracovníků.

Zdravotničtí pracovníci podle kategorií jsou uvedeni v členění podle zákona č. 95/2004 Sb., o lékařích, zubních lékařích a farmaceutech a zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních, ve znění pozdějších předpisů.

Údaje o věkové struktuře, oboru činnosti a kvalifikační skladbě lékařů, zubních lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů. Lékaři, zubní lékaři a farmaceuti jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti, tj. oboru, ve kterém měl daný pracovník nejvyšší úvazek, v případě stejných úvazků v tom, ve kterém bylo dosaženo vyšší specializované způsobilosti a v ostatních případech v oboru, který byl uveden jako první.

Celkový průměrný plat v organizacích odměňovaných podle platných předpisů o platu v roce 2012 činil 30 000 Kč, podíl tarifního platu celkem činil 55 %. Průměrný plat lékařů a zubních lékařů vzrostl na 91 193 Kč. U lékařů podíl tarifního platu klesl z 53 % v roce 2011 na 38 % v roce 2012, podíl osobního příplatku a odměn klesl na 14 %. Největší nárůst v roce 2012 zaznamenal podíl platu za práci přesčas a odměna za pracovní pohotovost, který vzrostl na 30 % a byl hlavní příčinou nárůstu průměrného platu lékařů. Průměrný měsíční plat všeobecných sester a porodních asistentek činil celkem 32 368 Kč, což představuje jen 35 % průměrného platu lékařů a zubních lékařů. Tarifní plat sester a porodních asistentek představuje zhruba 60 % jejich celkového platu. Tarifní plat i celkový plat se v roce 2012 zvýšil, pouze u jiných odborných pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí plat v roce 2012 poklesl. V roce 2012 nebyl žádný pracovník v organizacích odměňovaných podle platných předpisů o platu odměňován smluvním platem.

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení odměňovaných podle platných předpisů o mzdě v roce 2012 činila 22 744 Kč, průměrná mzda lékařů a zubních lékařů v těchto zařízeních činila 59 804 Kč. Lékaři a zubní lékaři (zaměstnavatelé), kteří tvoří v privátních zařízeních převážnou část lékařů, nejsou zahrnuti do výpočtu, protože pobírají podnikatelskou odměnu.

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

1/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
Úhrn	9 959,82	224,41	381,94
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	6 397,29	117,51	316,23
lékaři	1 010,86	4,00	22,00
zubní lékaři	170,60	-	-
farmaceuti	151,49	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	2 976,64	48,50	149,30
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 419,64	45,50	133,10
všeobecná sestra	2 335,75	45,50	133,10
z toho: dětská sestra	171,95	-	30,00
porodní asistentka	83,89	-	-
ostatní	557,00	3,00	16,20
ergoterapeut	8,80	-	-
radiologický asistent	58,49	-	-
zdravotní laborant	131,10	-	-
zdravotně sociální pracovník	5,00	-	2,00
optometrista	11,50	-	-
ortoptista	3,00	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	1,60	-	-
ortotik-protetik	1,00	-	-
nutriční terapeut	29,55	3,00	1,00
zubní technik	121,50	-	-
dentální hygienistka	12,80	-	-
zdravotnický záchranář	15,19	-	13,20
farmaceutický asistent	155,47	-	-
biomedicínský technik	-	-	-
biotechnický asistent	-	-	-
radiologický technik	1,00	-	-
adiktolog	1,00	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

2/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
Total	17,90	9 119,97	215,60
Professional health personnel	11,00	5 864,45	88,10
<i>physicians</i>	1,00	969,51	14,35
<i>dentists</i>	-	167,60	3,00
<i>pharmacists</i>	-	151,49	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	7,00	2 734,09	37,75
<i>general nurses and midwives</i>	4,00	2 202,29	34,75
<i>general nurses</i>	4,00	2 118,40	34,75
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	-	141,95	-
<i>midwives</i>	-	83,89	-
<i>others</i>	3,00	531,80	3,00
<i>ergotherapist</i>	-	8,80	-
<i>radiology assistant</i>	-	57,49	1,00
<i>medical laboratory technician</i>	-	131,10	-
<i>medical social worker</i>	-	3,00	-
<i>optometrist</i>	-	11,50	-
<i>orthoptist</i>	3,00	-	-
<i>public health protection assistant</i>	-	1,60	-
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	1,00	-
<i>nutritional therapist</i>	-	23,55	2,00
<i>dental technicians</i>	-	121,50	-
<i>dental hygienist</i>	-	12,80	-
<i>health rescuer</i>	-	1,99	-
<i>pharmacy laboratory technician</i>	-	155,47	-
<i>biomedical technician</i>	-	-	-
<i>biotechnical assistant</i>	-	-	-
<i>radiographer</i>	-	1,00	-
<i>addictologist</i>	-	1,00	-

*) In region of the seat of health establishment

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

3/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) Employees on payroll and employers (full-time equivalent)		
	celkem total	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví Ministry of Health	kraj region
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	377,60	4,00	4,05
psycholog a klinický psycholog	14,10	-	0,20
klinický logoped	10,15	-	0,45
zrakový terapeut	-	-	-
fyzioterapeut	333,35	4,00	3,40
radiologický fyzik	-	-	-
odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků	18,50	-	-
biomedicínský inženýr	1,00	-	-
odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví	0,50	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 622,09	8,00	140,88
zdravotnický asistent	130,38	-	-
laboratorní asistent	3,00	-	-
ortoticko-protetický technik	-	-	-
nutriční asistent	4,00	-	-
asistent zubního technika	2,00	-	-
dezinfektor	-	-	-
řidič vozidla zdravotnické záchranné služby	94,50	-	94,50
ošetřovatel	77,88	2,00	4,88
masér, nevidomý a slabozraký masér	506,45	4,00	1,00
laboratorní pracovník	1,00	-	-
zubní instrumentářka	35,10	-	-
řidič dopravy nemocných a raněných	72,50	-	21,50
autoptický laborant	-	-	-
sanitář	695,28	2,00	19,00

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

4/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	361,55	8,00
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	-	13,90	-
<i>clinical speech therapist</i>	-	9,70	-
<i>low vision therapist</i>	-	-	-
<i>physiotherapist</i>	-	317,95	8,00
<i>radiological physicist</i>	-	-	-
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	-	18,50	-
<i>biomedical engineer</i>	-	1,00	-
<i>specialist in public health protection</i>	-	0,50	-
<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	3,00	1 445,21	25,00
<i>health care assistant</i>	-	130,38	-
<i>laboratory assistant</i>	-	3,00	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	-	-
<i>nutritional assistant</i>	-	4,00	-
<i>dental technician assistant</i>	-	2,00	-
<i>desinfector</i>	-	-	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	-	-
<i>nurse auxiliary</i>	3,00	68,00	-
<i>masseur</i>	-	491,45	10,00
<i>laboratory technician</i>	-	1,00	-
<i>dental assistant</i>	-	35,10	-
<i>driver of patients and wounded</i>	-	51,00	-
<i>autopsy technician</i>	-	-	-
<i>hospital porter</i>	-	659,28	15,00

*) In region of the seat of health establishment

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

5/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) Employees on payroll and employers (full-time equivalent)		
	celkem total	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví Ministry of Health	kraj region
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	88,01	53,01	-
psycholog	-	-	-
logoped	-	-	-
abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření	-	-	-
abs. studijního oboru přírodověd. zaměření	7,40	0,90	-
abs. studijního oboru elektrotech. zaměření	-	-	-
sociální pracovník	28,50	-	-
úředníci státní správy	52,11	52,11	-
ostatní	-	-	-
dentista	-	-	-
Učitelé	-	-	-
Vychovatelé	2,00	1,00	-
Technicko-hospodářští pracovníci	887,19	35,03	30,65
Dělníci a provozní pracovníci	2 673,34	70,87	35,06

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishment *)*

6/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	35,00	-
<i>psychologists</i>	-	-	-
<i>speech therapist</i>	-	-	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	-	-
<i>natural science graduate</i>	-	6,50	-
<i>electrical technology graduate</i>	-	-	-
<i>social science graduate</i>	-	28,50	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>others</i>	-	-	-
<i>dentist without university level</i>	-	-	-
<i>Teachers</i>	-	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	1,00	-
<i>Technical and economic personnel</i>	3,40	788,61	29,50
<i>Manual workers and operational personnel</i>	3,50	2 465,91	98,00

*) In region of the seat of health establishment

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

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

Území Territory	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: <i>general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	36 987,90	7 168,64	6 156,94	105 626,82	82 381,22
Karlovarský kraj	1 010,86	170,60	151,49	2 976,64	2 419,64
Cheb	289,15	43,50	62,28	899,68	737,63
Karlovy Vary	507,54	85,20	61,38	1 481,70	1 181,54
Sokolov	214,17	41,90	27,83	595,26	500,47
	na 10 000 obyvatel				
ČR	35,12	6,81	5,85	100,28	78,21
Karlovarský kraj	32,88	5,55	4,93	96,82	78,70
Cheb	30,33	4,56	6,53	94,38	77,38
Karlovy Vary	42,55	7,14	5,15	124,21	99,05
Sokolov	23,07	4,51	3,00	64,12	53,91

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

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

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	10 367,58	30 960,78	3 326,30	41 979,74	242 574,70
Karlovarský kraj	377,60	1 622,09	88,01	3 562,53	9 959,82
Cheb	133,42	548,33	1,80	1 320,16	3 298,32
Karlovy Vary	201,18	888,38	85,21	2 086,56	5 397,15
Sokolov	43,00	185,38	1,00	155,81	1 264,35
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	9,84	29,39	3,16	39,86	230,30
Karlovarský kraj	12,28	52,76	2,86	115,88	323,96
Cheb	14,00	57,52	0,19	138,50	346,02
Karlovy Vary	16,86	74,47	7,14	174,92	452,44
Sokolov	4,63	19,97	0,11	16,78	136,19

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení *)

*Contract workers by category and district of the seat health establishment *)*

Území Territory	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) Contract workers (full-time equivalent)				
	lékaři physicians	zubní lékaři dentists	farmaceuti pharmacists	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: general nurses and midwives
	absolutně				
ČR	2 731,09	78,77	107,79	1 849,70	1 346,91
Karlovarský kraj	123,05	0,20	3,46	52,34	43,09
Cheb	10,93	-	1,50	13,22	10,18
Karlovy Vary	51,68	0,20	1,96	25,54	19,41
Sokolov	60,44	-	-	13,58	13,50
	na 10 000 obyvatel				
ČR	2,59	0,07	0,10	1,76	1,28
Karlovarský kraj	4,00	0,01	0,11	1,70	1,40
Cheb	1,15	-	0,16	1,11	1,07
Karlovy Vary	4,33	0,02	0,16	2,14	1,63
Sokolov	6,51	-	-	1,14	1,45

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení *)

*Contract workers by category and district of the seat health establishment *)*

Území Territory	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) Contract workers (full-time equivalent)				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	174,94	483,05	47,32	1 610,62	7 083,28
Karlovarský kraj	7,61	35,58	2,10	47,89	272,23
Cheb	1,50	12,13	0,50	5,79	45,57
Karlovy Vary	2,61	6,44	1,60	26,13	116,16
Sokolov	3,50	17,01	-	15,97	110,50
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,17	0,46	0,04	1,53	6,72
Karlovarský kraj	0,25	1,16	0,07	1,56	8,85
Cheb	0,16	1,27	0,05	0,61	4,78
Karlovy Vary	0,22	0,54	0,13	2,19	9,74
Sokolov	0,38	1,83	-	1,72	11,90

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

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

1/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	nemocnice (vč. ambulantní části) <i>hospitals</i> (incl. out-patient care)	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for</i> <i>long-term</i> <i>patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes</i> <i>for TB and</i> <i>respiratory dis.</i>	psychiatrické léčebny <i>psychiatric</i> <i>institutes</i>
Úhrn	2 561,19	328,09	-	-
Odborní zdravotničtí pracovníci	2 075,78	236,59	-	-
lékaři	348,72	14,01	-	-
zubní lékaři	-	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 191,32	107,10	-	-
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 048,58	105,10	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	68,33	15,40	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	466,61	98,08	-	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	0,80	2,00	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	212,55	23,31	-	-
Dělníci a provozní pracovníci	272,86	68,19	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

2/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny a sanatoria <i>convalescent homes and sanatoria</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní lůžková zařízení <i>other in-patient establishments</i>
Total	-	-	4 048,32	-
Professional health personnel	-	-	1 350,68	-
<i>physicians</i>	-	-	127,75	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	-	-	402,90	-
<i>general nurses and midwives</i>	-	-	373,31	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	155,81	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	-	-	664,22	-
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	1,00	-
Technical and economic personnel	-	-	485,85	-
Manual workers and operational personnel	-	-	2 210,79	-

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

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

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

3/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	samost. zařízení ambulantní péče <i>indep. establish. of out-patient care</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>
Úhrn	2 112,68	56,23	-	15,90
Odborní zdravotničtí pracovníci	1 986,97	38,73	-	9,00
lékaři	502,08	0,80	-	-
zubní lékaři	170,60	-	-	-
farmaceuti	1,00	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	967,55	32,00	-	6,00
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	767,05	31,00	-	3,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	136,01	2,05	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	177,53	3,88	-	3,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	32,20	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	1,00	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	78,03	5,00	-	3,40
Dělníci a provozní pracovníci	46,68	12,50	-	3,50

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

4/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	záchranná služba <i>emergency service</i>	ostatní zvláštní zdravot. zařízení <i>other special health establishments</i>	zařízení lékárenské péče <i>pharmaceutical care</i>
Total	64,00	266,31	-	439,94
Professional health personnel	51,00	233,10	-	362,43
<i>physicians</i>	-	17,30	-	0,20
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	150,49
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	-	97,80	-	171,97
<i>general nurses and midwives</i>	-	84,60	-	7,00
<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>	51,00	118,00	-	39,77
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	12,00	21,65	-	32,25
Manual workers and operational personnel	1,00	11,56	-	45,26

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

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

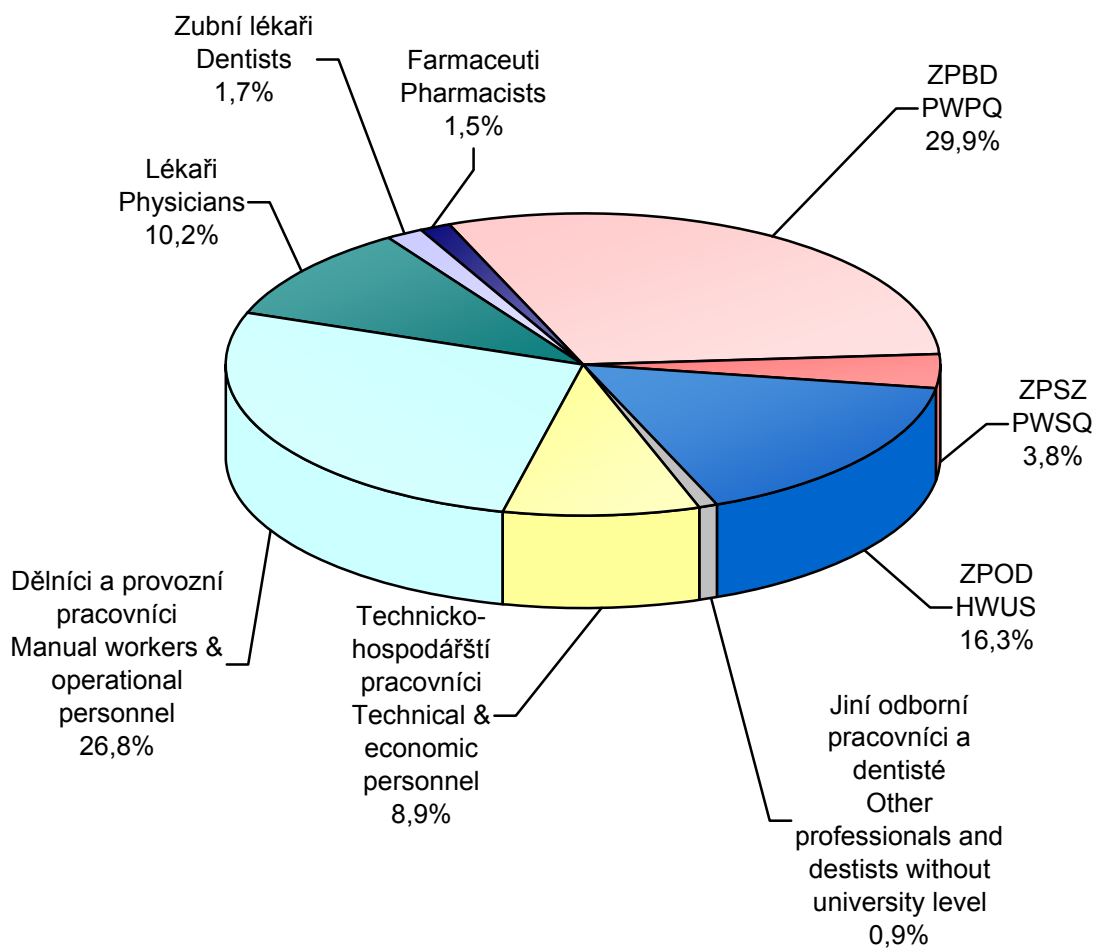
*Employees on payroll and employers by categories and types of establishment *)*

5/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	orgány ochrany veřejného zdraví <i>organs of public health protection</i>	zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgradual studies</i>	ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i>	úhrn <i>total</i>
Úhrn	65,86	-	1,30	9 959,82
Odborní zdravotničtí pracovníci	52,11	-	0,90	6 397,29
lékaři	-	-	-	1 010,86
zubní lékaři	-	-	-	170,60
farmaceuti	-	-	-	151,49
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	-	-	-	2 976,64
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	-	-	-	2 419,64
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	-	377,60
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	-	-	-	1 622,09
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	52,11	-	0,90	88,01
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	2,00
Technicko-hospodářští pracovníci	12,75	-	0,40	887,19
Dělníci a provozní pracovníci	1,00	-	-	2 673,34

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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



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

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

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	24	64	106	137	97	27	455
Evidenční počet lékařů	24	64	106	137	97	27	455
a lékaři zaměstnavatelé							
vnitřní lékařství	3	9	8	8	7	3	38
kardiologie	2	4	2	3	2	-	13
revmatologie	-	-	1	1	-	-	2
diabetologie a endokrinologie	-	-	3	-	1	-	4
gastroenterologie	-	1	1	1	-	-	3
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	1	1	2	2	-	1	7
infekční lékařství	-	-	1	-	-	-	1
alergologie a klinická imunologie	-	-	1	-	-	-	1
pneumologie a ftizeologie	-	-	4	-	1	-	5
neurologie	1	4	3	4	3	1	16
psychiatrie	1	1	3	2	2	2	11
sexuologie	-	-	-	-	-	-	-
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	-	2	1	4	1	-	8
gynekologie a porodnictví	2	2	7	16	8	3	38
neonatologie	-	-	-	-	-	-	-
chirurgie	5	10	6	14	13	3	51
neurochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
plastická chirurgie	-	-	2	-	-	-	2
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
traumatologie	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a intenzivní medicína	4	4	8	3	1	-	20
ortopedie	2	5	6	7	5	-	25
urologie	-	-	5	5	-	1	11
otorinolaryngologie	-	1	2	3	5	-	11
foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	1	4	1	1	4	-	11
dermatovenerologie	-	-	1	1	-	-	2
klinická onkologie	-	-	1	-	1	-	2
radiační onkologie	-	1	-	1	-	-	2

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

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	-	-	-	-	-
posudkové lékařství	-	-	-	-	1	-	1
všeobecné praktické lékařství	-	4	12	28	18	4	66
praktické lékařství pro děti a dorost	-	-	3	3	3	1	10
nefrologie	-	2	2	1	-	-	5
klinická biochemie	-	-	-	-	-	-	-
hematologie a transfúzní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
radiologie a zobrazovací metody	1	1	5	6	1	1	15
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	1	7	8	16	19	6	57
nukleární medicína	-	-	1	-	-	-	1
patologie	-	-	-	-	-	-	-
soudní lékařství	-	-	-	1	-	-	1
hygiena ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	-	2	-	-	-	2
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	1	4	5	1	1	12
ostatní	-	-	-	1	-	-	1
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	-	-	-	-	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Bez lékařů v krajských hygienických stanicích, protože vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči²⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené, apod.

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

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Total	61	103	118	121	84	28	515
Physicians - employees on payroll and physicians - employers	56	85	116	121	84	28	490
<i>internal medicine</i>	13	12	4	8	6	-	43
<i>cardiology</i>	-	2	1	-	-	-	3
<i>rheumatology</i>	-	1	1	1	1	-	4
<i>diabetology and endocrinology</i>	-	1	2	-	2	1	6
<i>gastroenterology</i>	-	-	-	2	-	1	3
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	-	-	1	5	1	2	9
<i>infectious medicine</i>	1	-	2	1	-	-	4
<i>allergology and clinical immunology</i>	-	-	1	-	1	-	2
<i>pneumology and phthisiology</i>	-	2	-	3	1	-	6
<i>neurology</i>	5	3	4	3	-	-	15
<i>psychiatry</i>	-	2	3	3	-	-	8
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>occupational medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>paediatrics</i>	13	6	4	-	1	-	24
<i>gynaecology and obstetrics</i>	3	9	7	5	-	1	25
<i>neonatology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>surgery</i>	3	2	-	-	1	-	6
<i>neurosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>plastic surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>cardiosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>traumatology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>anaesthesiology and intensive medicine</i>	6	7	8	1	1	-	23
<i>orthopaedics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>urology</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>otorhinolaryngology</i>	2	2	3	1	3	-	11
<i>phoniatriy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>ophthalmology</i>	4	3	6	1	5	1	20
<i>dermatovenerology</i>	2	2	7	3	1	1	16
<i>clinical oncology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>radiation oncology</i>	-	2	1	1	-	-	4

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>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>assessment medicine</i>	-	-	1	1	1	-	3
<i>general practical medicine</i>	-	5	17	24	17	10	73
<i>practical medicine for children and adoles.</i>	-	2	7	20	15	3	47
<i>nephrology</i>	-	4	2	1	-	-	7
<i>clinical biochemistry</i>	-	-	2	-	3	1	6
<i>haematology and transfusion</i>	-	-	2	-	2	-	4
<i>radiology and imaging methods</i>	3	6	6	3	-	-	18
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	-	9	19	28	18	6	80
<i>nuclear medicine</i>	1	-	-	-	-	-	1
<i>pathology</i>	-	-	-	2	1	1	4
<i>forensic medicine</i>	-	1	1	-	-	-	2
<i>public health service ¹⁾</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>epidemiology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical microbiology</i>	-	1	3	1	-	-	5
<i>burn medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	-	-	-	3	1	-	4
<i>other</i>	-	-	1	-	-	-	1
Temporarily inactive physicians ²⁾	5	18	2	-	-	-	25

*) In region of the seat of health establishment

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

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

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

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

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	85	167	224	258	181	55	970
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	80	149	222	258	181	55	945
vnitřní lékařství	16	21	12	16	13	3	81
kardiologie	2	6	3	3	2	-	16
revmatologie	-	1	2	2	1	-	6
diabetologie a endokrinologie	-	1	5	-	3	1	10
gastroenterologie	-	1	1	3	-	1	6
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	1	1	3	7	1	3	16
infekční lékařství	1	-	3	1	-	-	5
alergologie a klinická imunologie	-	-	2	-	1	-	3
pneumologie a ftizeologie	-	2	4	3	2	-	11
neurologie	6	7	7	7	3	1	31
psychiatrie	1	3	6	5	2	2	19
sexuologie	-	-	-	-	-	-	-
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	13	8	5	4	2	-	32
gynekologie a porodnictví	5	11	14	21	8	4	63
neonatologie	-	-	-	-	-	-	-
chirurgie	8	12	6	14	14	3	57
neurochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
plastická chirurgie	-	-	2	-	-	-	2
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
traumatologie	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a intenzivní medicína	10	11	16	4	2	-	43
ortopedie	2	5	6	7	5	-	25
urologie	-	1	5	5	-	1	12
otorinolaryngologie	2	3	5	4	8	-	22
foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	5	7	7	2	9	1	31
dermatovenerologie	2	2	8	4	1	1	18
klinická onkologie	-	-	1	-	1	-	2
radiační onkologie	-	3	1	2	-	-	6

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+	
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	-	-	1	-	1
posudkové lékařství	-	-	1	1	2	-	4
všeobecné praktické lékařství	-	9	29	52	35	14	139
praktické lékařství pro děti a dorost	-	2	10	23	18	4	57
nefrologie	-	6	4	2	-	-	12
klinická biochemie	-	-	2	-	3	1	6
hematologie a transfúzní lékařství	-	-	2	-	2	-	4
radiologie a zobrazovací metody	4	7	11	9	1	1	33
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	1	16	27	44	37	12	137
nukleární medicína	1	-	1	-	-	-	2
patologie	-	-	-	2	1	1	4
soudní lékařství	-	1	1	1	-	-	3
hygiena ¹⁾	-	-	-	-	1	-	1
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	1	5	1	-	-	7
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	1	4	8	2	1	16
ostatní	-	-	1	1	-	-	2
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	5	18	2	-	-	-	25

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Bez lékařů v krajských hygienických stanicích, protože vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči²⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené, apod.

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

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

	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	13	22	28	63	40	8	174
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	13	19	28	63	40	8	171
zubní lékařství	13	18	28	59	40	8	166
ortodontie	-	1	-	4	-	-	5
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	-	3	-	-	-	-	3
	<i>muži / males</i>						
Celkem	6	10	11	21	19	6	73
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	6	9	11	21	19	6	72
zubní lékařství	6	9	11	20	19	6	71
ortodontie	-	-	-	1	-	-	1
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	-	1	-	-	-	-	1
	<i>ženy / females</i>						
Total	7	12	17	42	21	2	101
Dentists - employees on payroll and dentists - employers	7	10	17	42	21	2	99
stomatology	7	9	17	39	21	2	95
orthodontics	-	1	-	3	-	-	4
oral and maxillo-facial surgery	-	-	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive dentists ¹⁾	-	2	-	-	-	-	2

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

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

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

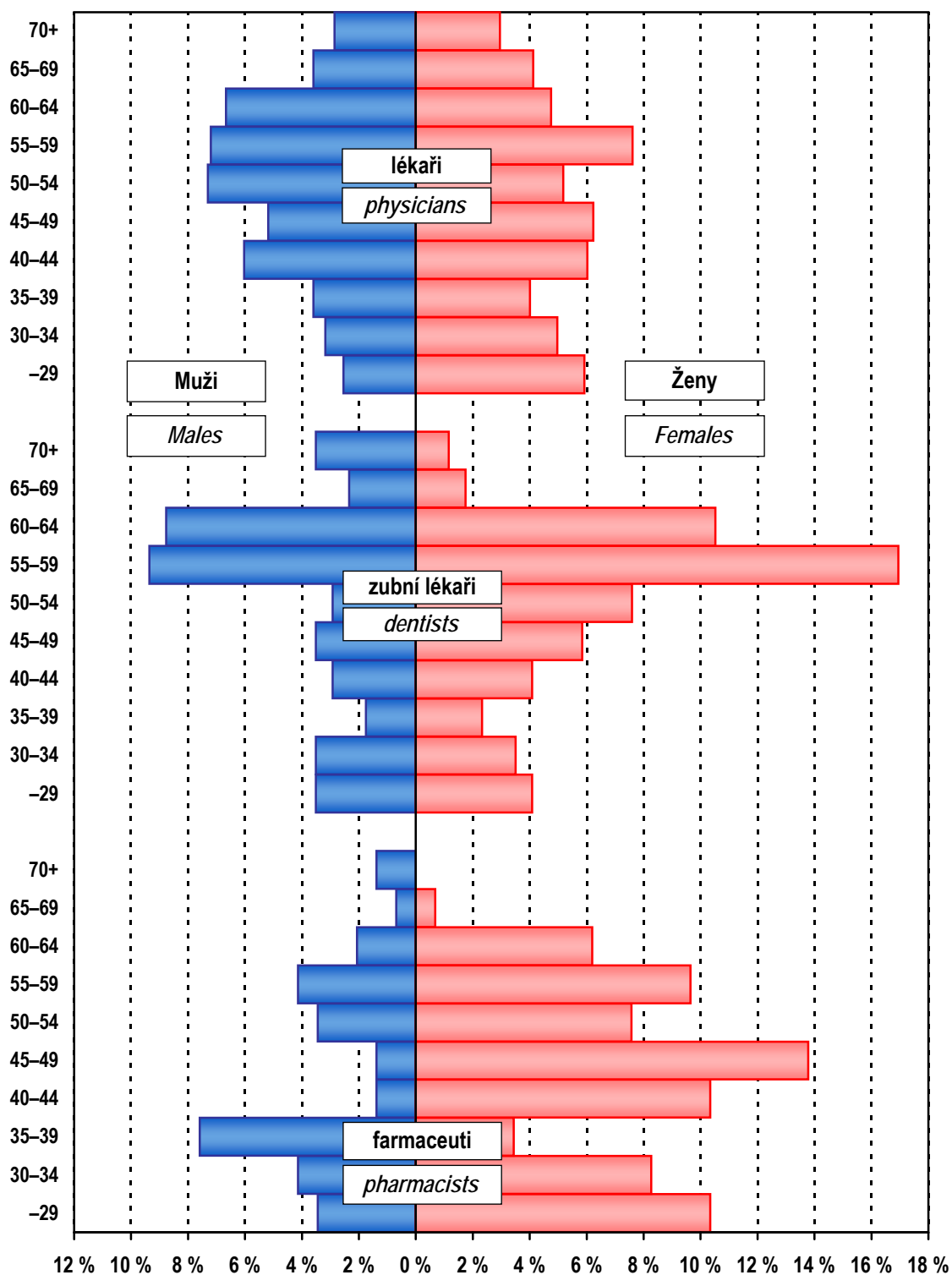
Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	21	45	40	36	14	2	158
Evidenční počet farmaceutů	20	34	39	36	14	2	145
a farmaceuti zaměstnavatelé							
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	20	34	39	36	14	2	145
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	1	11	1	-	-	-	13
	<i>muži / males</i>						
Celkem	5	17	4	11	4	2	43
Evidenční počet farmaceutů	5	17	4	11	4	2	43
a farmaceuti zaměstnavatelé							
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	5	17	4	11	4	2	43
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
	<i>ženy / females</i>						
Total	16	28	36	25	10	-	115
Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers	15	17	35	25	10	-	102
<i>pharmaceutical technology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>clinical pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>hospital pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>radiological preparations</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public pharmacy</i>	15	17	35	25	10	-	102
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive pharmacists ¹⁾	1	11	1	-	-	-	13

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

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



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

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

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

Obtained specialised qualification of physicians *)

1/3

Obor specializačního vzdělávání	Discipline of the specialised education	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Alergologie a klinická imunologie	Allergology and medical immunology	5	2	3
Anesteziologie a intenzivní medicína	Anaesthesiology and intensive medicine	42	23	19
Angiologie	Angiology	-	-	-
Cévní chirurgie	Vascular surgery	-	-	-
Dermatovenerologie	Dermatovenerology	11	2	9
Dětská a dorostová psychiatrie	Paediatric and adolescent psychiatry	1	-	1
Dětská dermatovenerologie	Paediatric dermatovenerology	-	-	-
Dětská gastroenterologie a hepatologie	Paediatric gastroenterology and hepatology	-	-	-
Dětská gynekologie ¹⁾	Paediatric gynaecology ¹⁾	1	-	1
Dětská chirurgie	Paediatric surgery	1	1	-
Dětská kardiologie	Paediatric cardiology	1	1	-
Dětská nefrologie	Paediatric nephrology	-	-	-
Dětská neurologie	Paediatric neurology	5	1	4
Dětská onkologie a hematoonkologie	Paediatric oncology and haemato-oncology	-	-	-
Dětská otorinolaryngologie	Paediatric otorhinolaryngology	-	-	-
Dětská pneumologie	Paediatric pneumology	-	-	-
Dětská radiologie	Paediatric radiology	-	-	-
Dětská revmatologie	Paediatric rheumatology	-	-	-
Dětská urologie	Paediatric urology	-	-	-
Dětské lékařství	Paediatrics	81	22	59
Diabetologie ¹⁾	Diabetology ¹⁾	12	2	10
Diabetologie a endokrinologie	Diabetology and endocrinology	-	-	-
Dorostové lékařství	Adolescent medicine	2	-	2
Endokrinologie ¹⁾	Endocrinology ¹⁾	3	1	2
Epidemiologie	Epidemiology	-	-	-
Foniatrie	Phoniatry	1	-	1
Gastroenterologie	Gastroenterology	17	9	8
Geriatricie	Geriatrics	2	1	1
Gerontopsychiatrie	Gerontopsychiatry	-	-	-
Gynekologie a porodnictví	Gynaecology and obstetrics	52	34	18
Hematologie a transfúzní lékařství	Haematology and transfusion	6	-	6
Hrudní chirurgie	Thoracic surgery	-	-	-
Hygiena a epidemiologie	Hygiene and epidemiology	2	2	-
Hygiena dětí a dorostu	Hygiene of children and adolescents	-	-	-
Hygiena obecná a komunální	General and communal hygiene	-	-	-
Hygiena výživy a předmětů běžného užívání	Hygiene of nutrition and daily life utensils	1	-	1
Hyperbarická a letecká medicína	Hyperbaric and air medicine	-	-	-
Chirurgie	Surgery	56	48	8
Infekční lékařství	Infectious medicine	3	1	2
Intenzivní medicína	Intensive medicine	-	-	-

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

Obtained specialised qualification of physicians *)

2/3

Obor specializačního vzdělávání	Discipline of the specialised education	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Intervenční radiologie	<i>Interventional radiology</i>	1	1	-
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	16	11	5
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	6	1	5
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	1	-	1
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	3	3	-
Klinic. výživa a intenz. metabol. péče	<i>Clinical nutrition and intensive metabolic care</i>	1	1	-
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	-	-	-
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	2	1	1
Lékařská mikrobiologie	<i>Medical microbiology</i>	6	2	4
Maxilofaciální chirurgie	<i>Maxillo-facial surgery</i>	-	-	-
Medicína dlouhodobé péče	<i>Long - term care medicine</i>	-	-	-
Návykové nemoci	<i>Addictive diseases</i>	1	1	-
Nefrologie	<i>Nephrology</i>	6	4	2
Neonatologie	<i>Neonatology</i>	4	1	3
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	-	-	-
Neurologie	<i>Neurology</i>	31	14	17
Neuroradiologie	<i>Neuroradiology</i>	-	-	-
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	4	2	2
Oftalmologie	<i>Ophthalmology</i>	18	8	10
Onkogynekologie	<i>Oncogyneacology</i>	-	-	-
Otorinolaryngologie	<i>Otorhinolaryngology</i>	19	11	8
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	21	19	2
Paliativní medicína	<i>Palliative medicine</i>	1	1	-
Paliativní medicína a léčba bolesti ¹⁾	<i>Palliative medicine & pain management ¹⁾</i>	1	1	-
Patologie	<i>Pathology</i>	5	-	5
Perinatologie a fetomaternální medicína	<i>Perinatology and fetomaternal medicine</i>	-	-	-
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	2	1	1
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	11	6	5
Popáleninová medicína	<i>Burn medicine</i>	-	-	-
Posudkové lékařství	<i>Assessment medicine</i>	5	1	4
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-	-
Praktické lékařství pro děti a dorost	<i>Practical medicine for children and adolescents</i>	3	1	2
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	15	10	5
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	8	4	4
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	26	13	13
Rehabilitační a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	86	38	48
Reprodukční medicína	<i>Reproduction medicine</i>	-	-	-
Revmatologie	<i>Rheumatology</i>	6	2	4
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	2	1	1
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	2	1	1
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	2	2	-

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

3/3

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	4	4	-
Urgentní medicína	<i>Emergency medicine</i>	4	2	2
Urogynekologie	<i>Urologyneacology</i>	-	-	-
Urologie	<i>Urology</i>	12	10	2
Veřejné zdravotnictví ¹⁾	<i>Public health care ¹⁾</i>	8	5	3
Vnitřní lékařství	<i>Internal medicine</i>	176	85	91
Všeobecné praktické lékařství	<i>General practical medicine</i>	135	64	71
Celkem	<i>Total</i>	959	482	477

*) Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé

*) *Physicians on payroll and physicians - employers*¹⁾ Zrušen jako obor specializačního vzdělávání (podle platných předpisů)¹⁾ *Cancelled as discipline of the specialised education (according to valid regulations)***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>	171	72	99
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	6	1	5
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	1	-	1
Celkem	<i>Total</i>	178	73	105

*) 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>	1	1	-
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	7	3	4
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	1	-	1
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	10	4	6
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	-	-	-
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	97	26	71
Celkem	<i>Total</i>	116	34	82

*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti - zaměstnavatelé

*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví *)

Average monthly salary of employees in health services *)

1/2

Kategorie Category	Průměrný přepočtený evidenční počet zaměstnanců Average number of employees on payroll (FTE)	Průměrný měsíční plat celkem Average monthly salary total	
		absolutně number	index (2011 = 100)
Celkem <i>Total</i>	484,13	30 000	115,3
lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i>	24,47	91 193	156,0
farmaceuti <i>pharmacists</i>	-	-	0,0
všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i>	166,71	32 368	103,3
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i>	15,38	31 245	114,5
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	8,03	22 879	106,2
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	148,30	24 437	113,3
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	0,87	26 952	94,6
pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i>	1,11	24 117	112,9
technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i>	37,54	34 139	127,0
dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i>	81,72	15 615	103,2

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

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

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví *)

Average monthly salary of employees in health services *)

2/2

Kategorie Category	Odměňování podle platových tarifů Remuneration according salary tariffs				
	procento odměňovaných zaměstnanců	průměrný měsíční plat average monthly salary		z toho tarifní plat o.w.: tariff salary	
		absolutně	index (2011 = 100)	number	index (2011 = 100)
Celkem <i>Total</i>	100,0	30 000	115,3	16 608	104,2
lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i>	100,0	91 193	156,0	34 884	111,7
farmaceuti <i>pharmacists</i>	-	-	-	-	-
všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i>	100,0	32 368	103,3	19 268	100,9
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i>	100,0	31 245	114,5	17 627	104,4
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	100,0	22 879	106,2	17 801	105,0
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	100,0	24 437	113,3	13 558	100,3
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	100,0	26 952	94,6	20 611	92,7
pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i>	100,0	24 117	112,9	17 217	118,9
technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i>	100,0	34 139	127,0	17 213	112,5
dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i>	100,0	15 615	103,2	10 606	104,0

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

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

4.9 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení *)

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

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly wage		Index (předchozí rok = 100) Index (previous year = 100)	
		2011	2012	2011	2012
Celkem	Total	22 019	22 744	102,4	103,3
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	53 189	59 804	97,6	112,4
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	43 890	36 476	82,3	83,1
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	22 789	22 514	99,5	98,8
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPQ)</i>	24 150	24 550	95,2	101,7
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	22 261	23 833	100,5	107,1
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	14 041	14 518	102,7	103,4
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté (JOP)	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	15 447	19 687	108,1	127,4
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	15 000	-	.	.
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	32 882	34 338	100,5	104,4
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	15 379	16 034	102,1	104,3

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

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

5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Ministerstvo zdravotnictví – příjmy a výdaje zdravotních pojišťoven za rok 2011 a 2012

Státní ústav pro kontrolu léčiv - spotřeba léčiv

(Pozn.: Od roku 2010 změněná metodika SÚKL pro vyjádření hodnoty léčiv)

Mimorezortní zdroje údajů:

Český statistický úřad - hrubý domácí produkt, soukromé výdaje na zdravotnictví za rok 2011

Ministerstva financí - veřejné rozpočty za rok 2011 a 2012

Soukromé výdaje na zdravotnictví jsou za rok 2011 uváděny podle zdravotnických účtů (viz Výsledky zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2013). Předběžné výdaje roku 2011 a 2012 jsou u výdajů zdravotního pojištění a veřejných rozpočtů ze zdrojů Ministerstva zdravotnictví a Ministerstva financí, soukromé výdaje za 2012 jsou dle odhadu ÚZIS ČR. Údaje jsou uváděny za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti).

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Ministry of Health – returns and expenditure of health insurance corporations for 2011 and 2012

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

(Remark: Revised methodology of SUKL for quantification of drugs value since 2010)

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Statistical Office - gross domestic product, private health expenditure for 2011

Ministry of Finance - public budgets 2011 and 2012

Private health expenditure for the year 2011 is presented according to the Health Accounts (see The Results of Health Accounts of the Czech Republic, CZSO 2013). Preliminary health expenditure for the year 2011 and 2012 is a compilation of data of the Ministry of Health and Ministry of Finance for the expenditure of health insurance system and the public budgets respectively. The private expenditure of 2012 is an estimate of IHIS CR. The presented data include data for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice).

Ekonomické ukazatele

Tato kapitola poskytuje stručný přehled o výdajích na zdravotnictví, ať již ze státního rozpočtu, územních rozpočtů, ze systému veřejného zdravotního pojištění nebo o soukromých výdajích, dále o spotřebě léčiv a o hospodaření zdravotních pojišťoven. Údaje jsou dostupné jen za celou Českou republiku bez rozčlenění na kraje.

Celkové výdaje na zdravotnictví, tzn. výdaje státního rozpočtu a územních rozpočtů, výdaje zdravotních pojišťoven a soukromé výdaje v roce 2012 činily podle předběžného odhadu 293 635 mil. Kč, což je cca 7,6 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2012. Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 27 940 Kč, což je mírný nárůst oproti roku 2011.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 246 918 mil. Kč, z toho výdaje systému veřejného zdravotního pojištění 231 270 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 6 071 mil. Kč a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 9 577 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2012 činily 1 152 386 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 377 322 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků se v roce 2012 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) nepatrně snížila na 58 720 mil. Kč oproti 58 740 mil. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL platné od roku 2010 bez DPH a bez povolené obchodní přírážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 5 587 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2012 registrovaly průměrný počet 10 405 205 pojištěnců, z toho cca 59,3 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 222 769 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 7 830 mil. Kč (3,39 % celkových výdajů). Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2012 ve Sněmovně PČR.

5.1 Financování zdravotnictví v ČR

Financing of the health services in the CR

Položka / Indicator	2011	2012 ¹⁾
Celkem výdaje na zdravotnictví (veřejné + soukromé) (v mld. Kč), z toho: <i>Total expenditure on health (public + private) (in thous. mil. CZK), out of which:</i>	287,77	293,64
státní rozpočet / state budget (mld. Kč / thous. mil. CZK)	7,49	6,07
územní rozpočty / territorial budgets (mld. Kč / thous. mil. CZK)	9,37	9,58
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	225,55	231,27
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	27 415	27 940
Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	424,41	246,92
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / public expenditure per 1 inhabitant in CZK	23 094	23 495
Soukromé výdaje na zdravotnictví (mld. Kč) <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	45,36	46,72
soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	4 321	4 445
Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / Volume of distributed drugs (thous. mil. CZK)	58,74	58,72
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed drugs per 1 inhabitant in CZK</i>	5 614	5 587
Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 394,1	10 405,2
Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	225,55	231,27
z toho výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči (mld. Kč) <i>o. w. expenditure of health insurance corporations on health care (thous. mil. CZK)</i>	217,65	222,77
z toho výdaje na vydané léky na recepty a ZP na poukazy (mld. Kč) <i>o. w. for prescribed drugs and medical aids (thous. mil. CZK)</i>	40,43	42,32
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	7,27	7,83
- „ - v % z celkových výdajů	3,22	3,39
- „ - in % of total expenditure		
Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	220,39	229,73
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	217,64	227,12

¹⁾ Předběžná data

Zdroj dat: ČSÚ, MF ČR, MZ ČR, SÚKL

¹⁾ Preliminary data

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

5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR

Expenditure on health services in the CR

Rok ¹⁾ Year ¹⁾	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) Proportion of public expenditure in GDP (in %)	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) Proportion of total expenditure in GDP (in %)
2000	5,86	6,47
2001	5,93	6,59
2002	6,32	6,97
2003	6,53	7,26
2004	6,31	7,14
2005	6,14	7,02
2006	5,88	6,77
2007	5,64	6,61
2008	5,68	6,87
2009	6,51	7,79
2010	6,42	7,62
2011	6,34	7,53
2012	6,42	7,63

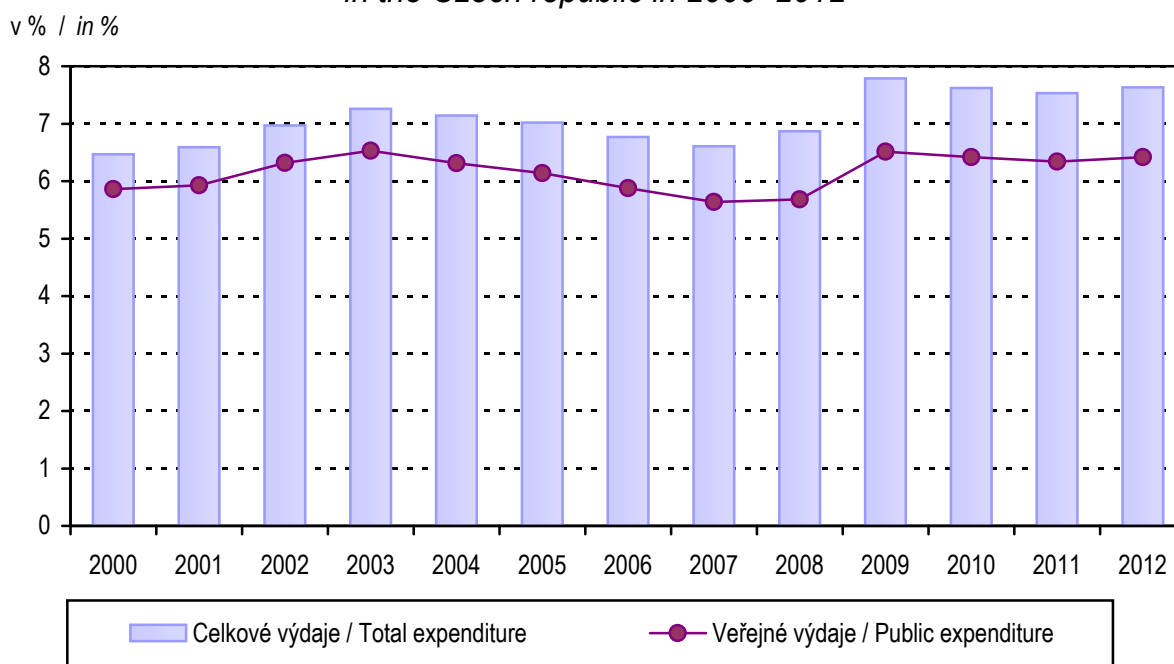
¹⁾ HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 4.10.2013

Zdroj dat: ČSÚ, ÚZIS ČR

¹⁾ GDP as by CZSO data published till 4.10.2013

Source of data: CZSO, IHIS CR

**Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP
v České republice v letech 2000–2012**
Trend of proportion of expenditure on health services in GDP
in the Czech republic in 2000–2012



Zkratky

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

Abbreviations

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

Definice pojmů

Mrtvorozenost - počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem.

Úmrtnost

specifická - úmrtnost v dané věkové skupině

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Počet pracovníků ve zdravotnictví zahrnuje:

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

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

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

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

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

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

- na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr,
- 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, ve znění pozdějších předpisů,
- 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), ve znění pozdějších předpisů.

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

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

Odměňování ve zdravotnictví:

- Podle platných předpisů o platu jsou odměňováni zaměstnanci ve zdravotnických organizacích přímo řízených MZ, organizacích řízených územními orgány, tj. kraji, městy a obcemi, a v organizacích řízených ostatními centrálními orgány (resortu obrany). Jedná se o příspěvkové organizace a organizační složky státu. Do roku 2011 byli zaměstnanci odměňováni pouze podle platových tarifů. Od roku 2012 je možné odměňovat zaměstnance buď podle platových tarifů nebo nově smluvním platem. Průměrný plat zaměstnanců uvedený v tabulce 4.8 je celkový průměrný plat vypočtený z platů zaměstnanců, kteří jsou odměňováni podle platových tarifů, a z platů zaměstnanců, kteří jsou odměňováni smluvním platem.
- Podle platných předpisů o mzdě jsou odměňováni zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, tj. ve zdravotnických zařízeních zřízených fyzickou osobou, církví, jinou právnickou osobou, a zaměstnanci všech lázeňských organizací. Při výpočtu průměrné mzdy se vychází ze souboru zařízení, který tvoří všechna lůžková zařízení včetně lánů a vybraná ambulantní zdravotnická zařízení.

Definitions of terms

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

Mortality rate

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Number of health personnel includes:

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

Employees on payroll - personnel of all categories having an employment, membership or official relation with the given establishment or unit (a permanent or temporary work contract) and actively working. Excluded are persons on long-term leave, e.g., maternal, parental (who do not currently work).

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

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

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

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

- on agreement for work performed beside employment contract,
- 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, in wording of later regulations,
- 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 in wording of later regulations (briefly called Act on paramedical professions).

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

- paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) Art. 5–Art. 21a,
- paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ) Art. 22–Art. 28,
- health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS) Art. 29–Art. 42,
- other professionals (OP) Art. 43.

Remuneration in health services:

- Remuneration according to valid regulations on salary takes place in organisations directly administered by MH, in organisations administered by territorial authorities - by regions, cities or municipalities and in organizations administered by other central organs (Sector of Defence). This includes state-subsidised organisations and government components.

Till 2011 employees were remunerated only by salary tariffs. Since 2012 it is possible to remunerate employees either by salary tariffs or newly by contract salary. Average salary of employees stated in the table 4.8 is the total average salary calculated from salaries of employees remunerated by salary tariffs and salaries remunerated by contract salary.

- Remuneration according to valid regulations on wage takes place in private health establishments, i.e., those founded by a physical person, church or other non-government legal body, and in all balneological organisations. Average wage calculations take into account all establishments of in-patient care including balneological and selected out-patient establishments.

