

ZDRAVOTNICKÁ ROČENKA 2004
HEALTH STATISTICS YEARBOOK 2004

KRAJ
REGION

KARLOVARSKÝ



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 pracoviště Karlovarského kraje 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 Regional Unit of IHIS CR for Karlovarský region.

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

© ÚZIS ČR, 2005

© Translation IHIS CR

ISBN: 80-7280-494-4

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 všechny zřizovatele rezortu zdravotnictví a zvlášť za zřizovatele rezortů ostatních. 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 mimorezortních zdrojů, zejména Českého statistického úřadu a České správy sociálního zabezpečení.

Věříme, že tato ročenka vzbudí další zájem čtenářů o informace a naše statistické služby z oblasti zdravotnictví.

Zdravotnická ročenka Karlovarského kraje je výsledkem práce kolektivu pracovníků ÚZIS ČR, dalších výše uvedených institucí a pracovníků zdravotnických zařízení, kteří údaje do Národního zdravotnického informačního systému poskytují. Všem pracovníkům, kteří se na zpracování podíleli, děkujeme.

Zpracoval ÚZIS ČR
Compiled by IHIS CR
Karlovarský krajský odbor
Regional Unit for Karlovarský region
Západní 63
360 01 Karlovy Vary
tel: 353 235 986
e-mail: ruzicka@uzis.cz
<http://www.uzis.cz>

Obsah
Contents

DEMOGRAFIE
DEMOGRAPHY.....9

Grafická část:

Charts:

Věková struktura obyvatelstva
Age structure of population 16

Struktura potratů podle druhu
Structure of abortions by category 28

Tabulková část:

Tables:

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji
Population by age in region..... 12

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech
Population by age in districts 14

1.2 Pohyb obyvatelstva
Movement of population..... 17

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech
Mid year population and movement of population in districts 18

1.4 Živě narození podle věku matky
Live births by age of mother..... 20

1.5 Specifická úmrtnost
Specific mortality rate..... 21

1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži
Deaths and mortality rate by causes of death - males 22

1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Deaths and mortality rate by causes of death - females 23

1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti
Deaths till 1 year by causes of death 24

1.7.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti
Mortality rate till 1 year by causes of death..... 25

1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení
Abortions by age, category and method 26

1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení
Abortions by district, category and method..... 27

ZDRAVOTNÍ STAV
HEALTH STATUS 29

Grafická část:

Charts:

Hlášená onemocnění zhoubnými novotvarami podle okresů na 100 000 obyvatel (rok 2002)
Notified cases of malignant neoplasms by districts per 100 000 inhabitants (year 2002)..... 41

Tabulková část:

Tables:

2.1.1	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - muži <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2002) - males</i>	32
2.1.2	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - ženy <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2002) - females</i>	36
2.2	Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases</i>	42
2.3	Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech <i>Notified cases of selected infectious diseases in districts</i>	44
2.4	Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis</i>	46
2.5	Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i>	48
2.6	Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Followed up patients registered by general practitioner for adults</i>	52
2.7	Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění <i>Followed up patients for selected allergic diseases</i>	53
2.8	Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu <i>Diseases followed up in children and adolescents</i>	54
2.9	Nově hlášené vrozené vady (rok 2003) <i>Newly notified congenital malformations (year 2003)</i>	56
2.10.1	Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i>	57
2.10.2	Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i>	58
2.11	Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases</i>	65
2.12.1	Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i>	66
2.12.2	Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany <i>Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drugs addicts</i>	68
2.13	Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization and district</i>	70
2.14	Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts</i>	78

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

<i>NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS</i>	79
--	----

Grafická část:

Charts:

Struktura počtu lékařů a lůžek podle druhu činnosti <i>Structure of physicians and bed by type of establishment</i>	87
--	----

Tabulková část:

Tables:

3.1	Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i>	82
3.2	Přehled zdravotnických zařízení v okresech <i>Survey of health establishments in districts</i>	86
3.3.1	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i>	88
3.3.2	Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i>	90
3.4	Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i>	92
3.5	Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>Bed care in hospitals by founder</i>	94
3.6	Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>Bed care in specialized institutes</i>	98
3.7	Počet ambulantních ošetření (vyšetření) <i>Number of out-patient examinations</i>	100
3.8	Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i>	101
3.9	Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i>	101
3.10	Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i>	102

PRACOVNÍCI

MANPOWER	107
-----------------------	-----

Grafická část:

Charts:

Struktura zaměstnanců a zaměstnavatelů v evidenčním počtu podle kategorií <i>Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories</i>	123
Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů <i>Age structure of physicians, dentists, pharmacists</i>	132

Tabulková část:

Tables:

4.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení <i>Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments</i>	110
4.2.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů <i>Employees on payroll and employers by categories and districts</i>	114
4.2.2	Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů <i>Contractual workers by categories and districts</i>	116
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>	118

4.4.1	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males</i>	124
4.4.2	Lékaři podle (fyzické osoby) hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - females</i>	126
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>	128
4.5	Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity</i>	130
4.6	Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity</i>	131
4.7.1	Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians</i>	133
4.7.2	Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists</i>	135
4.7.3	Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists</i>	135
4.8	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by category</i>	136
4.9.1	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory</i> - <i>total</i>	137
4.9.2	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory</i> - <i>physicians and dentists</i>	137
4.9.3	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory</i> - <i>general nurses and midwives</i>	138

EKONOMICKÉ UKAZATELE

<i>FINANCIAL DATA</i>	139
-----------------------------	-----

Grafická část:

Charts:

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 1995-2004 <i>Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in the Czech republic</i> <i>in 1995-2004</i>	143
--	-----

Tabulková část:

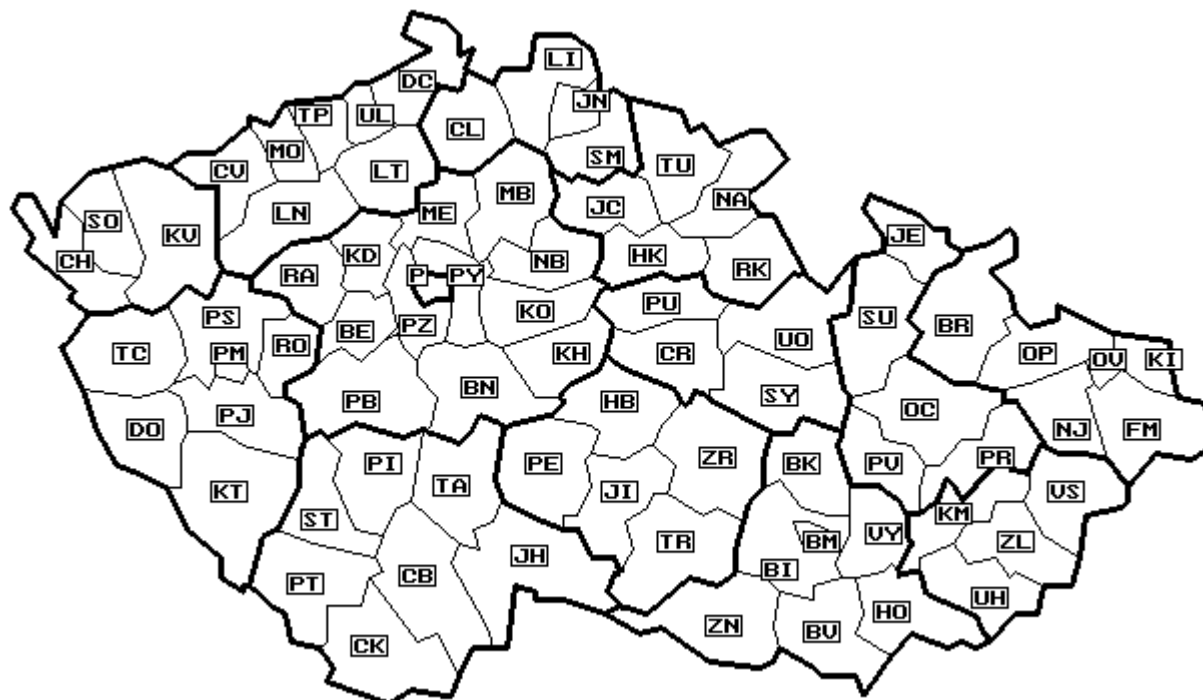
Tables:

5.1	Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of the health services in the CR</i>	142
5.2	Výdaje na zdravotnictví v ČR <i>Expenditures for health services in the CR</i>	143

DODATKY

<i>APPENDIX</i>	144
-----------------------	-----

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic



Značky v tabulkách

Ležatá čárka (-)

v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval

Nula (0; 0,0; 0,00)

znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce

Tečka (.)

na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý

Ležatý křížek (x)

značí, že zápis není možný z logických důvodů

Stříška (^)

ke zveřejnění údajů nebyl dán souhlas

Symbols in the tables

A dash (-)

in place of a number indicates that the phenomenon did not occur

0 or 0,0 or 0,00

indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table

A dot (.)

in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on

A skew cross (x)

indicates that the entry is not applicable for logical reasons

A circumflex (^)

publication of data was not approved

1. KAPITOLA

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY

Demografická situace

K 31.12.2004 měl Karlovarský kraj 304 588 obyvatel (z toho 155 549 žen a 149 039 mužů), byl tedy počtem obyvatel nejmenším z krajů České republiky (rozlohou pak druhým nejmenším).

Sňatků bylo v roce 2004 uzavřeno 1 716. V porovnání s loňským rokem došlo ke zvýšení počtu sňatků o 132. Sňatečnost (počet sňatků připadající za rok na 1 000 obyvatel) měla hodnotu 5,6. V porovnání s loňským rokem (5,2) tedy sňatečnost mírně vzrostla ve všech okresech kraje. Dlouhodobě je sňatečnost v Karlovarském kraji vyšší než v celé České republice, kde v roce 2004 dosáhla hodnoty 5,0.

Rozvedeno bylo 1 145 manželství. V porovnání s rokem 2003 tedy došlo ke snížení počtu rozvodů o 93. Rozvodovost (počet rozvodů připadající za rok na 1 000 obyvatel) měla hodnotu 3,8. V porovnání s rokem 2003 (4,1) klesla. Největší pokles rozvodovosti byl v okrese Sokolov (z 4,3 na 3,8), nejmenší v okrese Cheb (z 4,3 na 4,1). Z pohledu celé České republiky byl v roce 2004 Karlovarský kraj krajem s vyšší rozvodovostí (v České republice byla v roce 2004 rozvodovost 3,2).

Dětí se v roce 2004 narodilo 2 917, z toho živě narozených bylo 2 903. V porovnání s rokem 2003 se narodilo o 16 živých dětí více. Míra porodnosti (počet živě narozených dětí za rok připadající na 1 000 obyvatel) byla 9,6, stejně jako v celé České republice. Ačkoliv míra porodnosti v kraji při porovnání s rokem 2003 (9,5) velmi mírně stoupla, její nárůst v celé České republice byl vyšší a Karlovarský kraj tak po letech přestal být krajem s vyšší mírou porodnosti. Jediným okresem kraje, kde došlo k jejímu malému zvýšení byl okres Cheb (z 9,5 na 9,6), v okresech Karlovy Vary a Sokolov míra porodnosti stagnovala.

Mateřství bylo i nadále odkládáno do vyššího věku matky. Nepřímo o tom svědčí i fakt, že pouze 29,6 % dětí se narodilo matkám ve věku do 24 let (v roce 2003 to bylo 30,7 % dětí). Úhrnná plodnost ženy (počet dětí připadající na fertilitní věk (15-49 let) ženy) v Karlovarském kraji se proti předchozím rokům nezměnila. Svou hodnotou (1,2) je velice nízká a ukazuje na silné stárnutí obyvatelstva.

Počet potratů se proti roku 2003 v kraji opět snížil, z 1 719 na 1 624. Údaj se týká všech žen včetně cizinek, narozdíl od dřívějších vydání stejné publikace, kde byly uváděny pouze potraty, jež se týkaly jen žen s českou státní příslušností. Umělých přerušení těhotenství bylo v průběhu roku 2004 provedeno 1 144. Na 100 narozených dětí tedy připadalo 55,7 potratů (v České republice bylo 42,2 potratů na 100 narozených dětí). Lékařsky sledovanou (hormonální a nitroděložní) antikoncepci užívalo 50,2 % (v ČR 50,5 %) žen ve věku 15-49 let.

Úmrtnost (počet zemřelých připadající za rok na 1 000 obyvatel) dosáhla v Karlovarském kraji v roce 2004 hodnoty 9,9 (v ČR byla úmrtnost 10,5). Nejvyšší úmrtnost byla v okrese Karlovy Vary (10,5), nejnižší pak v okrese Sokolov (9,4). Střední délka života při narození (počet let, kterých se průměrně dožije novorozenec, za předpokladu zachování úmrtnostní situace z období jejího výpočtu) v kraji zůstala u žen stejná jako v předchozích letech, 77,5 let, a mírně se snížila u mužů na 71,3 let (71,5 v minulém období).

Přirozený přírůstek obyvatel (počet narozených - počet zemřelých): situace z roku 2002, kdy Karlovarský kraj, jako jediný kraj v České republice, měl kladný přirozený přírůstek, se

ani v roce 2004 neopakovala. Ukazatel přirozeného přírůstku obyvatel byl v roce 2004 naopak záporný (s hodnotou: - 117 obyvatel); počet zemřelých: 3 020, počet živě narozených: 2 903. Celkový přírůstek počtu občanů Karlovarského kraje o 339 je dán skutečností, že do kraje se přistěhovalo 456 nových obyvatel.

Stárnutí obyvatel je v Karlovarském kraji již delší dobu charakteristickým rysem demografického vývoje. Děti ve věku 0-14 let na konci roku 2004 představovaly pouze 15,6 % populace (oproti 15,9 % v roce 2003). Osoby starší 65-ti let na konci roku 2004 představovaly 12,6 % populace (oproti 12,3 % roku 2003). 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 ku počtu dětí do 14 let) v našem kraji trvale rostoucí trend; v roce 2004 byl index stáří v Karlovarském kraji 80,7 % a v České republice 94,0 %.

Rozložení obyvatel z hlediska věkové struktury není v kraji rovnoměrné, mezi okresy jsou značné rozdíly. Nejmladším okresem byl v roce 2004 okres Sokolov (index stáří 66,5 %), okresem s nejstarším obyvatelstvem pak byl okres Karlovy Vary (index stáří 94,5%).

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	2 891	1,0	1 512	1,0	1 379	0,9
1-4	11 524	3,8	5 941	4,0	5 583	3,6
5-9	14 306	4,7	7 409	5,0	6 897	4,4
10-14	19 099	6,3	9 854	6,6	9 245	6,0
15-19	20 859	6,9	10 610	7,1	10 249	6,6
20-24	21 641	7,1	10 980	7,4	10 661	6,9
25-29	26 618	8,8	13 369	9,0	13 249	8,5
30-34	23 952	7,9	12 214	8,2	11 738	7,6
35-39	20 954	6,9	10 629	7,2	10 325	6,7
40-44	19 995	6,6	10 200	6,9	9 795	6,3
45-49	21 639	7,1	10 866	7,3	10 773	6,9
50-54	24 138	7,9	11 922	8,0	12 216	7,9
55-59	22 036	7,3	10 685	7,2	11 351	7,3
60-64	16 244	5,3	7 489	5,0	8 755	5,6
65-69	12 419	4,1	5 452	3,7	6 967	4,5
70-74	10 473	3,4	4 543	3,1	5 930	3,8
75-79	7 993	2,6	2 800	1,9	5 193	3,3
80-84	5 064	1,7	1 583	1,1	3 481	2,2
85-89	1 275	0,4	376	0,3	899	0,6
90-94	523	0,2	131	0,1	392	0,3
95+	79	0,0	16	0,0	63	0,0
Celkem	303 722	100,0	148 581	100,0	155 141	100,0
0-4	14 415	4,7	7 453	5,0	6 962	4,5
0-14	47 820	15,7	24 716	16,6	23 104	14,9
15-49	x	x	x	x	76 790	49,5
15-64	218 076	71,8	108 964	73,3	109 112	70,3
65+	37 826	12,5	14 901	10,0	22 925	14,8
Celkem 2000	304 599		148 938		155 661	
Celkem 2002	303 761		148 629		155 132	
Celkem 2003	304 078		148 839		155 239	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	2 898	1,0	1 512	1,0	1 386	0,9
1-4	11 647	3,8	6 032	4,0	5 615	3,6
5-9	14 031	4,6	7 247	4,9	6 784	4,4
10-14	18 883	6,2	9 758	6,5	9 125	5,9
15-19	20 927	6,9	10 651	7,1	10 276	6,6
20-24	21 331	7,0	10 815	7,3	10 516	6,8
25-29	26 251	8,6	13 180	8,8	13 071	8,4
30-34	24 672	8,1	12 585	8,4	12 087	7,8
35-39	20 954	6,9	10 623	7,1	10 331	6,6
40-44	20 442	6,7	10 469	7,0	9 973	6,4
45-49	21 206	7,0	10 604	7,1	10 602	6,8
50-54	24 010	7,9	11 864	8,0	12 146	7,8
55-59	22 548	7,4	10 971	7,4	11 577	7,4
60-64	16 502	5,4	7 634	5,1	8 868	5,7
65-69	12 631	4,1	5 529	3,7	7 102	4,6
70-74	10 478	3,4	4 549	3,1	5 929	3,8
75-79	8 002	2,6	2 865	1,9	5 137	3,3
80-84	5 224	1,7	1 617	1,1	3 607	2,3
85-89	1 325	0,4	380	0,3	945	0,6
90-94	540	0,2	137	0,1	403	0,3
95+	86	0,0	17	0,0	69	0,0
Total	304 588	100,0	149 039	100,0	155 549	100,0
0-4	14 545	4,8	7 544	5,1	7 001	4,5
0-14	47 459	15,6	24 549	16,5	22 910	14,7
15-49	x	x	x	x	76 856	49,4
15-64	218 843	71,8	109 396	73,4	109 447	70,4
65+	38 286	12,6	15 094	10,1	23 192	14,9
Total 2000	304 400		148 828		155 572	
Total 2002	304 220		148 775		155 445	
Total 2003	304 249		148 935		155 314	

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

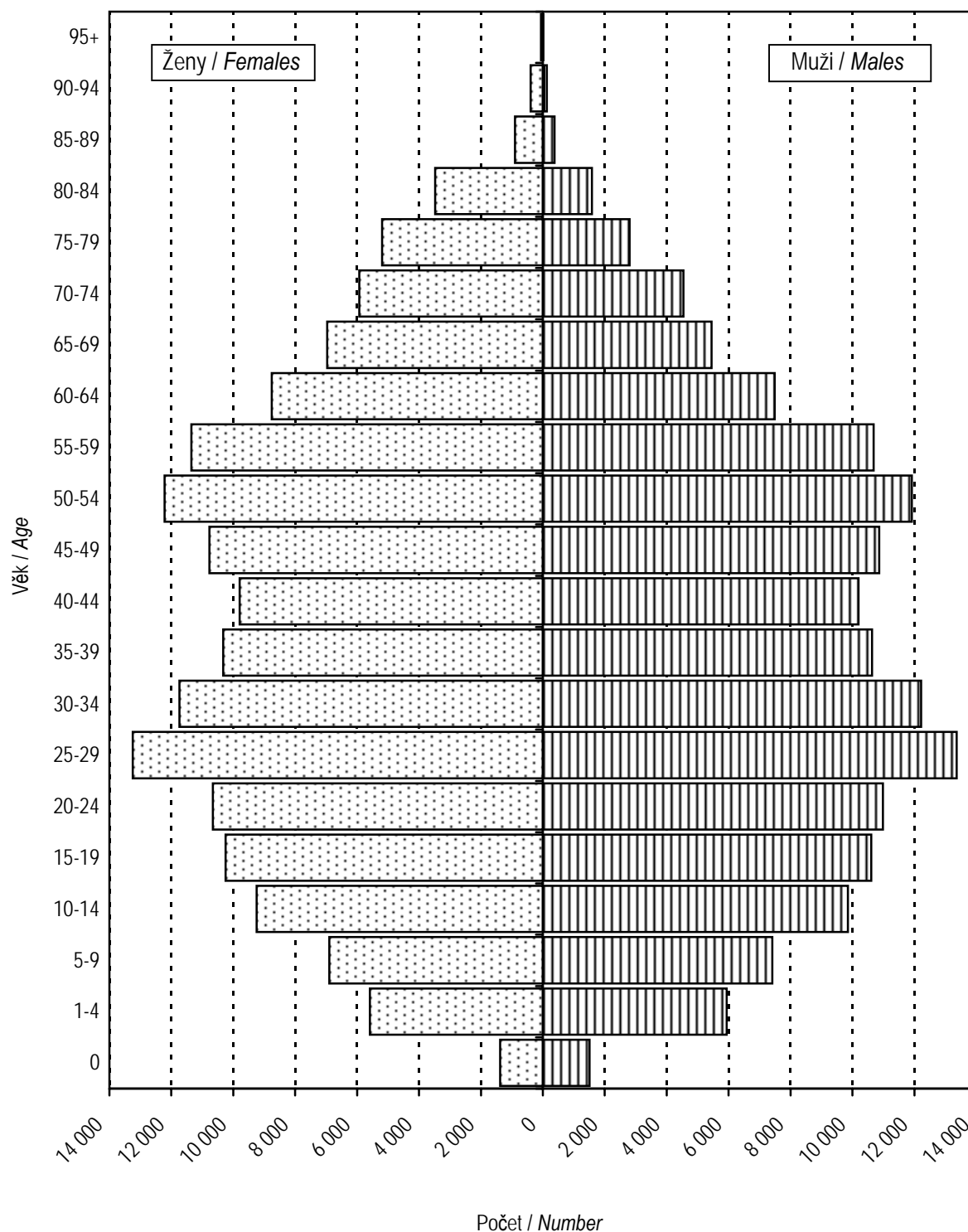
Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
	Cheb					
0-4	4 357	4,9	2 240	5,1	2 117	4,6
0-14	13 931	15,6	7 174	16,5	6 757	14,8
15-49	x	x	x	x	22 855	49,9
15-64	64 638	72,3	32 239	74,0	32 399	70,7
65+	10 831	12,1	4 179	9,6	6 652	14,5
Celkem	89 400	100,0	43 592	100,0	45 808	100,0
	Karlovy Vary					
0-4	4 866	4,0	2 219	3,8	2 647	4,3
0-14	18 052	14,9	9 306	15,8	8 746	14,1
15-49	x	x	x	x	30 108	48,4
15-64	86 140	71,2	42 867	72,9	43 273	69,6
65+	16 781	13,9	6 653	11,3	10 128	16,3
Celkem	120 973	100,0	58 826	100,0	62 147	100,0
	Sokolov					
0-4	4 592	4,9	2 394	5,2	2 198	4,7
0-14	15 837	17,0	8 236	17,8	7 601	16,1
15-49	x	x	x	x	23 827	50,5
15-64	67 298	72,1	33 858	73,3	33 440	70,9
65+	10 214	10,9	4 069	8,8	6 145	13,0
Celkem	93 349	100,0	46 163	100,0	47 186	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	4 407	4,9	2 258	5,2	2 149	4,7
0-14	13 901	15,5	7 150	16,3	6 751	14,7
15-49	x	x	x	x	22 927	49,8
15-64	64 991	72,3	32 404	74,0	32 587	70,7
65+	10 946	12,2	4 212	9,6	6 734	14,6
Total	89 838	100,0	43 766	100,0	46 072	100,0
	Karlovy Vary					
0-4	5 513	4,5	2 851	4,8	2 662	4,3
0-14	17 922	14,8	9 246	15,6	8 676	13,9
15-49	x	x	x	x	30 134	48,4
15-64	86 567	71,3	43 137	73,0	43 430	69,7
65+	16 941	14,0	6 723	11,4	10 218	16,4
Total	121 430	100,0	59 106	100,0	62 324	100,0
	Sokolov					
0-4	4 625	5,0	2 435	5,3	2 190	4,6
0-14	15 636	16,8	8 153	17,7	7 483	15,9
15-49	x	x	x	x	23 795	50,5
15-64	67 285	72,1	33 855	73,3	33 430	70,9
65+	10 399	11,1	4 159	9,0	6 240	13,2
Total	93 320	100,0	46 167	100,0	47 153	100,0

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



1.2 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

Ukazatel Index			2004	2003	2002	2000
Sňatky	absolutně	number	1 716	1 584	1 829	1 847
Marriages	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	5,6	5,2	6,0	6,1
Rozvody	absolutně	number	1 145	1 238	1 152	1 161
Divorces	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	3,8	4,1	3,8	3,8
Živě narození	absolutně	number	2 903	2 887	2 949	2 900
Live births	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	9,6	9,5	9,7	9,5
Mrtvě narození	absolutně	number	14	11	8	7
Still births	na 1 000 narozených	per 1 000 births	4,8	3,8	2,7	2,4
Potraty celkem ¹⁾	absolutně	number	1 624	1 719	1 777	1 703
Abortions total ¹⁾	na 100 narozených	per 100 births	55,7	59,3	60,1	58,6
z toho: UPT	absolutně	number	1 144	1 266	1 336	1 322
o.w.: LIA	na 100 narozených	per 100 births	39,2	43,7	45,2	45,4
Zemřelí celkem	absolutně	number	3 020	3 095	2 851	3 013
Deaths	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	9,9	10,2	9,4	9,9
Zemřelí do 1 roku	absolutně	number	17	24	9	12
Deaths under 1 year of age	na 1 000 živě naroz.	per 1 000 live births	5,9	8,3	3,1	4,1
Zemřelí do 28 dnů	absolutně	number	11	17	4	11
Deaths under 28 days of age	na 1 000 živě naroz.	per 1 000 live births	3,8	5,9	1,4	3,8
Přirozený přírůstek	absolutně	number	- 117	- 208	98	- 113
Natural increase	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	- 0,4	- 0,7	0,3	- 0,4
Přírůstek stěhováním	absolutně	number	456	237	408	- 310
Migration increase	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	1,5	0,8	1,3	- 1,0
Celkový přírůstek	absolutně	number	339	29	506	- 423
Total increase	na 1 000 obyvatel	per 1 000 inhabitants	1,1	0,1	1,7	- 1,4
Střední délka života při naroz. ²⁾	muži	males	71,3	71,5	71,2	70,8
Life expectancy at birth ²⁾	ženy	females	77,5	77,5	77,5	77,0

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>
		na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>				
ČR	10 206 923	5,0	3,2	4,0	2,7	50,5
Karlovarský kraj	303 722	5,6	3,8	5,3	3,8	50,2
Cheb	89 400	5,0	4,1	6,1	4,3	60,1
Karlovy Vary	120 973	6,2	3,5	4,7	3,3	49,1
Sokolov	93 349	5,5	3,8	5,5	3,9	42,0

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	97 664	107 177	366	224	9,6	10,5	-0,9	3,7	2,3		
Karlovarský kraj	2 903	3 020	17	11	9,6	9,9	-0,4	5,9	3,8		
Cheb	858	876	5	3	9,6	9,8	-0,2	5,8	3,5		
Karlovy Vary	1 128	1 265	8	4	9,3	10,5	-1,1	7,1	3,5		
Sokolov	917	879	4	4	9,8	9,4	0,4	4,4	4,4		

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	total	boys	girls
-14	1	1	-	x	x	x
15-19	206	104	102	20,1	10,1	10,0
20-24	651	350	301	61,1	32,8	28,2
25-29	1 141	587	554	86,1	44,3	41,8
30-34	663	336	327	56,5	28,6	27,9
35-39	199	112	87	19,3	10,8	8,4
40-44	41	23	18	4,2	2,3	1,8
45-49	1	-	1	0,1	x	0,1
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ¹⁾ Total ¹⁾	2 903	1 513	1 390	37,8	19,7	18,1
Celkem 2000 ¹⁾	2 900	1 486	1 414	36,7	18,8	17,9
Celkem 2002 ¹⁾	2 949	1 522	1 427	38,0	19,6	18,4
Celkem 2003 ¹⁾	2 887	1 523	1 364	37,4	19,7	17,7
Úhrnná plodnost Total fertility rate				1,2		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2002				1,2		
Úhrnná plodnost 2003				1,2		

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	total	males	females
0	17	11	6	5,9	7,3	4,4
1-4	2	-	2	0,2	0,0	0,4
5-9	1	-	1	0,1	0,0	0,1
10-14	3	2	1	0,2	0,2	0,1
15-19	9	6	3	0,4	0,6	0,3
20-24	20	18	2	0,9	1,6	0,2
25-29	18	14	4	0,7	1,0	0,3
30-34	9	6	3	0,4	0,5	0,3
35-39	29	18	11	1,4	1,7	1,1
40-44	38	26	12	1,9	2,5	1,2
45-49	83	56	27	3,8	5,2	2,5
50-54	171	123	48	7,1	10,3	3,9
55-59	224	150	74	10,2	14,0	6,5
60-64	247	166	81	15,2	22,2	9,3
65-69	300	187	113	24,2	34,3	16,2
70-74	425	254	171	40,6	55,9	28,8
75-79	507	228	279	63,4	81,4	53,7
80-84	535	197	338	105,6	124,4	97,1
85+	382	124	258	203,5	237,1	190,5
Celkem <i>Total</i>	3 020	1 586	1 434	9,9	10,7	9,2
Celkem 2000	3 013	1 561	1 452	9,9	10,5	9,3
Celkem 2002	2 851	1 470	1 381	9,4	9,9	8,9
Celkem 2003	3 095	1 560	1 535	10,2	10,5	9,9

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	5	3,4	3,7
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15-A16	2	1,3	1,4
jiná tbc	A17-A19	-	-	-
virová encefalitida	A83-A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80-A82,A87-A89	-	-	-
virová hepatitida	B15-B19	-	-	-
II. Novotvary	C00-D48	515	346,6	369,9
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33-C34	160	107,7	113,4
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50-D89	-	-	-
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00-E90	19	12,8	12,7
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00-F99	2	1,3	1,4
VI. Nemoci nervové soustavy	G00-G99	35	23,6	29,0
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00-H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60-H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00-I99	641	431,4	518,9
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05-I09	2	1,3	1,4
esenciální (primární) hypertenze	I10	-	-	-
jiné hypertenzní nemoci	I11-I15	19	12,8	12,8
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21-I22	85	57,2	64,8
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23-I25	127	85,5	96,5
jiné formy srdečního onemocnění	I30-I52	60	40,4	42,6
cévní nemoci mozku	I60-I69	164	110,4	143,6
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	112	75,4	80,6
z toho: chřipka	J10-J11	-	-	-
zánět plic	J12-J18	42	28,3	34,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	90	60,6	63,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00-L99	-	-	-
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00-M99	1	0,7	0,6
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00-N99	20	13,5	19,7
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00-O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	7	4,7	7,4
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	2	1,3	2,1
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00-R99	14	9,4	9,2
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	123	82,8	82,7
z toho: úmyslné sebepoškození	X60-X84	32	21,5	20,0
Celkem	A00-Y98	1 586	1 067,4	1 201,6
Celkem 2000		1 561	1 048,1	1 267,1
Celkem 2002		1 470	989,0	1 156,4
Celkem 2003		1 560	1 048,1	1 179,3

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. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00-B99	5	3,2	2,5
<i>o.w. : respiratory tuberculosis</i>	A15-A16	1	0,6	0,5
<i>other tuberculosis</i>	A17-A19	-	-	-
<i>viral encephalitis</i>	A83-A86	-	-	-
<i>other viral infections of the central nervous system</i>	A80-A82,A87-A89	-	-	-
<i>viral hepatitis</i>	B15-B19	-	-	-
II. <i>Neoplasms</i>	C00-D48	377	243,0	186,8
<i>o.w. : MN of trachea, bronchus and lung</i>	C33-C34	57	36,7	29,2
III. <i>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders immune mechanism</i>	D50-D89	1	0,6	0,3
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	E00-E90	27	17,4	12,5
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	F00-F99	2	1,3	1,1
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	G00-G99	45	29,0	22,2
VII. <i>Diseases of the eye and adnexa</i>	H00-H59	-	-	-
VIII. <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>	H60-H95	-	-	-
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	I00-I99	725	467,3	352,3
<i>o.w. : chronic rheumatic heart diseases</i>	I05-I09	7	4,5	3,3
<i>essential (primary) hypertension</i>	I10	-	-	-
<i>other hypertensive diseases</i>	I11-I15	31	20,0	14,8
<i>acute and subsequent myocardial infarction</i>	I21-I22	62	40,0	29,5
<i>other ischaemic heart diseases</i>	I20, I23-I25	119	76,7	56,9
<i>other forms of heart disease</i>	I30-I52	65	41,9	32,3
<i>cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	224	144,4	108,1
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00-J99	79	50,9	41,1
<i>o.w. : influenza</i>	J10-J11	-	-	-
<i>pneumonia</i>	J12-J18	38	24,5	21,3
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	K00-K93	70	45,1	36,1
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	L00-L99	1	0,6	0,5
XIII. <i>Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	M00-M99	-	-	-
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	N00-N99	29	18,7	13,7
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	O00-O99	-	-	-
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00-P96	4	2,6	4,6
XVII. <i>Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.</i>	Q00-Q99	1	0,6	1,2
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC</i>	R00-R99	8	5,2	3,5
XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)</i>	V01-Y98	60	38,7	32,4
<i>o.w. : intentional self-harm</i>	X60-X84	4	2,6	2,2
Total	A00-Y98	1 434	924,3	711,1
<i>Total 2000</i>		1 452	932,8	785,1
<i>Total 2002</i>		1 381	890,2	719,2
<i>Total 2003</i>		1 535	988,8	802,9

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	1	1	-
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	-	-	-
z toho: zánět plic	J12-J18	-	-	-
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	-	-	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	11	7	4
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	3	1	2
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	3	3	-
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	3	2	1
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01-Q04,Q06-Q07	1	1	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20-Q28	-	-	-
vrozené vady dýchací soustavy	Q30-Q34	-	-	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38-Q45	1	-	1
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50-Q56,Q60-Q64	-	-	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	2	1	1
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		-	-	-
Celkem	A00-Y98	17	11	6
Celkem 2000		12	4	8
Celkem 2002		9	5	4
Celkem 2003		24	12	12

1.7.2 Úmrtnost do 1 roku *) podle příčin smrti

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

<i>Name of chapter, diagnosis</i>	<i>Code of dg. (ICD-10)</i>	<i>Total</i>	<i>Boys</i>	<i>Girls</i>
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00-B99	0,34	0,66	-
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00-J99	-	-	-
o.w. : <i>pneumonia</i>	J12-J18	-	-	-
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	K00-K93	-	-	-
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00-P96	3,79	4,63	2,88
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	1,03	0,66	1,44
<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	0,69	0,66	0,72
<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	P50-P61	1,03	1,98	-
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00-Q99	1,03	1,32	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	0,34	0,66	-
<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	Q20-Q28	-	-	-
<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	Q30-Q34	-	-	-
<i>other congenital malformations of the digestive sys.</i>	Q38-Q45	0,34	-	0,72
<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	Q50-Q56,Q60-Q64	-	-	-
XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)</i>	V01-Y98	0,69	0,66	0,72
o.w. : <i>inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	W79	-	-	-
<i>Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)</i>		-	-	-
Total	A00-Y98	5,86	7,27	4,32
<i>Total 2000</i>		4,14	2,69	5,66
<i>Total 2002</i>		3,05	3,29	2,80
<i>Total 2003</i>		8,31	7,88	8,80

*) 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	1	-	1	1	1	-	-	2
15-19	31	100	40	140	3	-	2	173
20-24	64	176	63	239	12	-	7	310
25-29	145	215	77	292	19	-	19	456
30-34	93	190	48	238	24	-	20	351
35-39	60	100	44	144	15	-	12	216
40-44	22	62	22	84	77	-	2	108
45-49	2	4	1	5	5	-	-	7
50+	-	-	1	1	1	-	-	1
Celkem	418	847	297	1 144	157	-	62	1 624
na 1 000 žen per 1 000 females								
15-19	3,02	9,76	3,90	13,66	0,29	-	0,20	16,88
20-24	6,00	16,51	5,91	22,42	1,13	-	0,66	29,08
25-29	10,94	16,23	5,81	22,04	1,43	-	1,43	34,42
30-34	7,92	16,19	4,09	20,28	2,04	-	1,70	29,90
35-39	5,81	9,69	4,26	13,95	1,45	-	1,16	20,92
40-44	2,25	6,33	2,25	8,58	7,86	-	0,20	11,03
45-49	0,19	0,37	0,09	0,46	0,46	-	-	0,65
Celkem ¹⁾	5,44	11,03	3,87	14,90	2,04	-	0,81	21,15
Celkem 2000 ¹⁾	4,13	11,58	5,14	16,72	2,00	-	0,72	21,57
Celkem 2002 ¹⁾	4,87	12,76	4,44	17,20	1,73	-	0,81	22,88
Celkem 2003 ¹⁾	5,16	12,42	3,98	16,40	1,99	0,01	0,70	22,27
na 100 narozených per 100 births								
-14	100,00	-	100,0	100,0	100,00	-	-	200,00
15-19	14,83	47,85	19,1	67,0	1,44	-	0,96	82,78
20-24	9,82	26,99	9,7	36,7	1,84	-	1,07	47,55
25-29	12,65	18,76	6,7	25,5	1,66	-	1,66	39,79
30-34	13,96	28,53	7,2	35,7	3,60	-	3,00	52,70
35-39	30,00	50,00	22,0	72,0	7,50	-	6,00	108,00
40-44	52,38	147,62	52,4	200,0	183,33	-	4,76	257,14
45-49	200,00	400,00	100,0	500,0	500,00	-	-	700,00
Total	14,33	29,04	10,18	39,22	5,38	-	2,13	55,67
Total 2000	11,21	31,44	13,97	45,41	5,44	-	1,96	58,58
Total 2002	12,78	33,51	11,67	45,18	4,53	-	2,13	60,09
Total 2003	13,73	33,09	10,59	43,69	5,31	0,03	1,86	59,32

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*
¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let

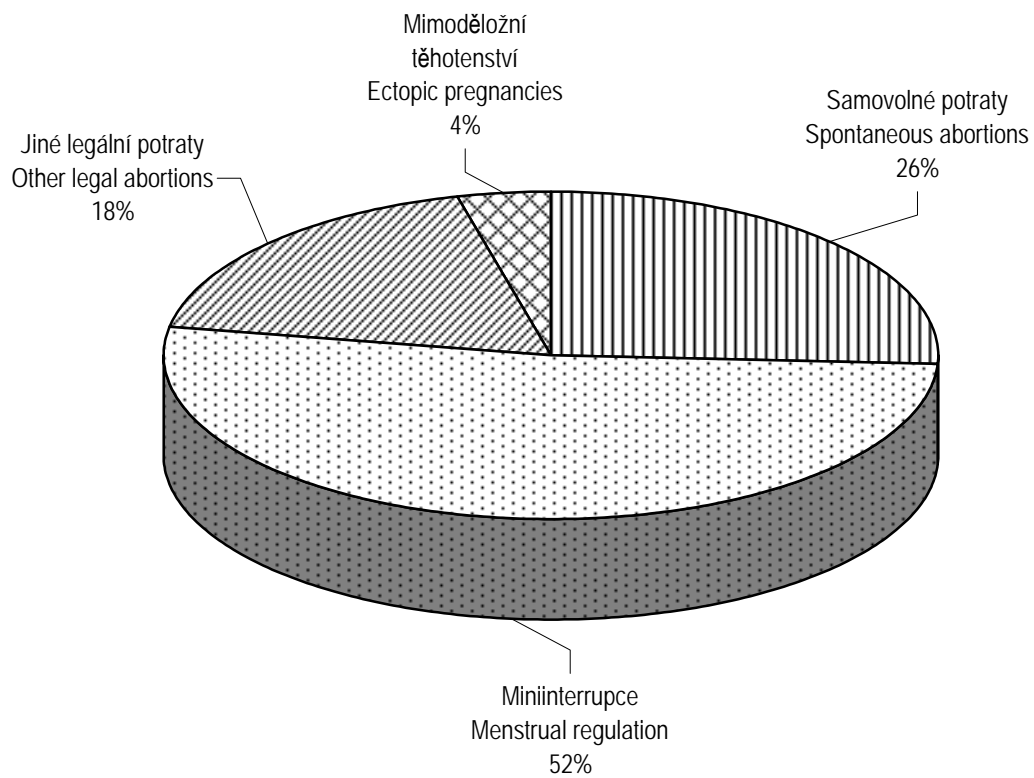
¹⁾ *Per 1 000 females at age 15-49*

1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení

Abortions by district, category and method

Území <i>Territory</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá 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	12 402	21 715	5 859	27 574	4 597	9	1 339	41 324
Karlovarský kraj	418	847	297	1 144	157	-	62	1 624
Cheb	128	281	107	388	47	-	26	542
Karlovy Vary	157	299	97	396	64	-	16	569
Sokolov	133	267	93	360	46	-	20	513
na 100 narozených per 100 births								
ČR	12,66	22,17	5,98	28,16	4,69	0,01	1,37	42,20
Karlovarský kraj	14,33	29,04	10,18	39,22	5,38	-	2,13	55,67
Cheb	14,87	32,64	12,43	45,06	5,46	-	3,02	62,95
Karlovy Vary	13,82	26,32	8,54	34,86	5,63	-	1,41	50,09
Sokolov	14,46	29,02	10,11	39,13	5,00	-	2,17	55,76

Struktura potratů podle druhu
Structure of abortions by category



2. KAPITOLA

ZDRAVOTNÍ STAV

HEALTH STATUS

Zdravotní stav

Informace o zdravotním stavu jsou získávány na základě zpracování data z Národního zdravotnického informačního systému (je naplňován údaji dle Programu statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví, údaji Národních zdravotních registrů, např.: Národní registr hospitalizovaných, Národní registr vrozených vad, Národní onkologický registr, dále z informačního systému hygienické služby (Registr tuberkulózy, Registr pohlavních nemocí, informační systém infekčních nemocí), ale i mimorezortních informačních systémů např. pracovní neschopnost). Údaje jsou za rok 2004. Výjimkou jsou údaje o zhoubných novotvarech, které jsou konečnými daty za rok 2002 a uváděny jsou vrozené vady zjištěné do 1 roku života u dětí živě narozených v roce 2003.

Úmrtnost na zhoubné novotvary patří v České republice k nejvyšším na světě. U nás jsou druhou nejčastější příčinou úmrtí (po nemocech oběhové soustavy). V Karlovarském kraji bylo v roce 2002 hlášeno 959 případů u žen (915 případů v roce 2001) a 859 případů zhoubných novotvarů a novotvarů in situ u mužů (759 případů v roce 2001). Na 100 000 žen bylo tedy 618,2 případů (v ČR 593,9) a na 100 000 mužů bylo 577,9 případů (v ČR 655,7). Z okresů Karlovarského kraje měl nejnižší výskyt zhoubných novotvarů okres Sokolov (523,9 případů na 100 000 žen a 532,5 případů na 100 000 mužů), nejvyšší výskyt zhoubných novotvarů u žen byl v okrese Cheb (748,3 případů na 100 000 žen), u mužů v okrese Karlovy Vary (629,5 případů na 100 000 mužů).

Pohlavní nemoci, které podléhají povinnému hlášení, prezentovaly v roce 2004 v Karlovarském kraji pouze syphilis a gonokoková infekce (kapavka). Hlášeno bylo 27 případů onemocnění syphilis u žen (35 případů v roce 2003) a 20 případů u mužů (12 případů v roce 2003). V počtu případů za rok na 100 000 obyvatel je to u žen 17,4 případů (v ČR 6,4 případů) a u mužů 13,5 případů (v ČR 7,0 případů). Gonokokových infekcí bylo hlášeno 12 případů u žen (13 případů v roce 2003) a 24 případů u mužů (16 případů v roce 2003). Tj. 7,7 případů (v ČR 6,5 případů) za rok na 100 000 obyvatel u žen a 16,2 případů (v ČR 12,2 případů) na 100 000 obyvatel u mužů.

Infekční onemocnění v České republice zastupují dlouhodobě nejčastěji plané neštovice a salmonelóza. V Karlovarském kraji bylo v roce 2004 hlášeno 1 477 výskytů planých neštovic, což je 486,3 případů na 100 000 obyvatel (v ČR 514,2 případů), 1 049 infekcí způsobených salmonelami (tj. 345,4 případů - v ČR 301,0 případů), 168 případů spály (55,3 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 41,2 případů), 10 případů akutní virové hepatitidy typu B (3,3 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 3,8 případů). Akutní virová hepatitida typu A v kraji zaznamenána nebyla, ale vyskytlo se 21 případů ostatních virových hepatitid (6,9 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 10,3 případů), 7 onemocnění bakteriální meningitidou (2,3 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 1,6 případů), 5 onemocnění virovou encefalitidou přenášenou klíšťaty (1,6 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 5,0 případů), 6 případů epidemického zánětu průšnic (2,0 případů na 100 000 obyvatel - v ČR 2,4 případů).

Celkový počet diabetiků trvale roste v celé republice, výjimkou není ani Karlovarský kraj, kde bylo v roce 2004 evidováno 20 312 pacientů; z toho je 11 362 žen a 8 950 mužů. Polovina z nich byla léčena podáváním PAD a čtvrtina jen dietou.

Výskytem tuberkulózy se řadí Česká republika k zemím s tzv. „zvládnutou“ tuberkulózou (kritická hodnota je dle WHO 20 onemocnění TBC na 100 000 obyvatel). V Karlovarském kraji bylo v roce 2004 hlášeno 39 onemocnění TBC dýchacího ústrojí, na 100 000 obyvatel je

to tedy 12,8 případů (v ČR 8,9 případů). Byla hlášena 4 onemocnění jinou tuberkulózou, což je 1,3 případu na 100 000 obyvatel (v ČR 1,1 případu).

Onemocnění, pro která byli dispenzarizováni pacienti v dětském a dorostovém věku, bylo v roce 2004 celkem 24 065 (21 539 v roce 2003), z toho u dětí ve věku 0-14 let 17 289 (15 773 v roce 2003) a u dorostu – adolescentů ve věku 15-19 let 6 776 (5 766 v roce 2003). V přepočtu na 100 000 dětí/dorostu je to pak 36 429 onemocnění u dětí a 32 379 onemocnění u dorostenců. U dětí měly největší podíl nemoci dýchací soustavy (10 601 onemocnění na 100 000 dětí), časté také byly poruchy vidění 4 526 případů na 100 000 dětí. U dorostu byly opět nejvíce zastoupeny nemoci dýchací soustavy (8 879 případů na 100 000 adolescentů). Obdobná situace je u adolescentů i u další příčiny dispenzarizace; poruch vidění bylo 5 075 případů na 100 000 adolescentů.

Vrozené vady zjištěné do 1 roku života jsou uváděny podle roku narození dítěte a nikoliv podle roku zjištění vady. Jsou zahrnuty i živě narozené děti s vrozenou vadou, u kterých byla jejich vada zaznamenána ve Zprávě o novorozenci. 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 2003 bylo nově hlášeno 231 vrozených vad, z toho 129 u chlapců a 102 u dívek. Nejčastější vrozenou vadou bez ohledu na pohlaví byly vrozené srdeční vady.

Z důvodu nemoci či úrazu bylo v roce 2004 hlášeno v Karlovarském kraji 65,83 případů pracovní neschopnosti na 100 nemocensky pojištěných. Průměrné trvání 1 případu bylo 31,61 dnů. Průměrné procento pracovní neschopnosti (procento dnů pracovní neschopnosti ze všech dnů roku, připadající průměrně na jednoho nemocensky pojištěného zaměstnance) bylo 5,685, což představuje snížení proti hodnotě 6,569 v roce 2003. V porovnání s údaji za celou ČR bylo průměrné procento pracovní neschopnosti v kraji pod republikovým průměrem (v ČR 5,857).

Nemocí z povolání bylo nově hlášeno 10 případů (11 v roce 2003), z toho 5 u žen a 5 u mužů. Nejčastější nemocí z povolání, 8 případů absolutně, jsou nemoci kožní (7,20 případů na 100 000 nemocensky pojištěných; ženy 9,25 případů a muži 5,26 případů).

Pro duševní onemocnění bylo v roce 2004 ambulantně léčeno 9 541 pacientů (8 170 v roce 2003), z nich bylo 61,8 % žen (v roce 2003 56,7% žen). Celkem proběhlo 62 963 vyšetření (54 448 v roce 2003). Vyšetření žen tvořila 64,7 % (63,6 % v roce 2003) ze všech vyšetření. Výrazně nejvíce bylo zastoupeno léčení neurotických poruch, což na 100 000 obyvatel představovalo 1 023,3 případů (936,9 případů v roce 2003), z toho 1 413,6 u žen a 615,8 u mužů na 100 000 žen/mužů (1 199,4 žen a 663,1 mužů v roce 2003). Na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany bylo evidováno 612 pacientů užívajících psychoaktivní látky, z nich bylo 423 se závislostí. Nárůst byl zaznamenán v počtu registrovaných pacientů užívajících alkohol z 255 pacientů v roce 2003 na 367 v roce 2004. Bylo registrováno 245 pacientů užívajících drogy.

Hospitalizováno v nemocnicích bylo celkem 71 260 obyvatel kraje (71 158 pacientů v roce 2003), z toho 40 357 žen a 30 903 mužů. Průměrná ošetrovací doba byla 7,5 dne. Nejčastější příčinou hospitalizace byly nemoci oběhové soustavy (16 %).

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - males *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	1	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	1	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	1	-	1	-	-	-	-	-
35-39	1	-	-	-	-	1	-	-	-
40-44	1	-	1	2	-	2	1	-	4
45-49	1	2	-	1	-	-	-	-	8
50-54	3	4	2	5	-	-	5	-	20
55-59	2	4	2	4	-	4	3	-	22
60-64	3	9	4	4	-	3	2	-	25
65-69	2	14	5	4	-	5	3	-	37
70-74	1	12	4	10	1	11	3	-	44
75-79	3	14	3	6	-	3	1	-	16
80-84	1	7	1	1	-	1	1	-	11
85+	1	1	-	1	-	1	-	-	6
Celkem	20	69	22	39	1	31	19	-	193
	na 100 000 mužů								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	7,3	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	9,0	-	9,0	-	-	-	-	-
35-39	9,2	-	-	-	-	9,2	-	-	-
40-44	10,1	-	10,1	20,1	-	20,1	10,1	-	40,2
45-49	8,5	17,1	-	8,5	-	-	-	-	68,3
50-54	24,4	32,5	16,3	40,6	-	-	40,6	-	162,6
55-59	21,3	42,6	21,3	42,6	-	42,6	31,9	-	234,2
60-64	43,4	130,1	57,8	57,8	-	43,4	28,9	-	361,4
65-69	36,8	257,3	91,9	73,5	-	91,9	55,1	-	680,0
70-74	22,4	268,8	89,6	224,0	22,4	246,4	67,2	-	985,4
75-79	110,5	515,8	110,5	221,1	-	110,5	36,8	-	589,5
80-84	78,2	547,7	78,2	78,2	-	78,2	78,2	-	860,7
85+	189,4	189,4	-	189,4	-	189,4	-	-	1 136,4
Celkem	13,5	46,4	14,8	26,2	0,7	20,9	12,8	-	129,9
Celkem 1999	19,5	42,9	16,8	28,2	-	18,1	10,1	-	119,4
Celkem 2000	19,5	43,6	8,7	27,5	0,7	12,1	11,4	-	117,5
Celkem 2001	15,5	43,7	11,4	29,6	-	18,1	13,4	0,7	116,9
	Standardizovaná úmrtnost								
Na evropský standard	13,3	25,3	5,1	14,8	-	19,3	6,0	-	119,9
Na světový standard	8,9	16,5	3,2	9,1	-	12,6	4,0	-	78,0

*) Definitivní údaje

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2002) - muži *)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - males *)

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	2
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	1
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	4
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	3
30-34	-	-	-	1	-	-	-	-	8
35-39	-	1	-	-	-	-	-	-	7
40-44	1	4	-	1	-	-	-	-	24
45-49	1	7	-	4	-	-	2	-	33
50-54	1	9	2	10	-	-	5	-	91
55-59	2	7	4	4	1	-	4	-	80
60-64	2	12	8	6	1	-	6	-	107
65-69	2	22	5	9	-	-	12	-	133
70-74	1	28	11	11	1	1	8	-	171
75-79	3	20	8	3	-	-	5	-	102
80-84	1	14	12	2	-	-	4	-	65
85+	-	7	2	2	-	1	4	-	28
Total	14	131	52	53	3	2	50	-	859
	<i>per 100 000 males</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	27,3
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	9,5
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	33,5
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	21,8
30-34	-	-	-	9,0	-	-	-	-	72,0
35-39	-	9,2	-	-	-	-	-	-	64,2
40-44	10,1	40,2	-	10,1	-	-	-	-	241,5
45-49	8,5	59,8	-	34,2	-	-	17,1	-	281,8
50-54	8,1	73,2	16,3	81,3	-	-	40,6	-	739,7
55-59	21,3	74,5	42,6	42,6	10,6	-	42,6	-	851,6
60-64	28,9	173,5	115,6	86,7	14,5	-	86,7	-	1 546,7
65-69	36,8	404,3	91,9	165,4	-	-	220,5	-	2 444,4
70-74	22,4	627,1	246,4	246,4	22,4	22,4	179,2	-	3 829,8
75-79	110,5	736,9	294,8	110,5	-	-	184,2	-	3 758,3
80-84	78,2	1 095,5	939,0	156,5	-	-	313,0	-	5 086,1
85+	-	1 325,8	378,8	378,8	-	189,4	757,6	-	5 303,0
Total	9,4	88,1	35,0	35,7	2,0	1,3	33,6	-	577,9
Total 1999	11,4	57,0	49,6	28,8	-	-	27,5	-	531,3
Total 2000	11,4	83,9	34,9	21,5	1,3	2,0	28,2	0,7	543,2
Total 2001	8,7	62,5	37,6	21,5	2,0	2,7	26,2	-	509,0
	<i>Standardized mortality rate</i>								
Per European standard	5,2	-	31,5	21,6	0,6	-	16,1	-	346,6
Per world standard	3,1	-	18,2	13,8	0,4	-	9,5	-	224,8

*) Final data

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - males *)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	975	2 603	661	1 419	27	857	472	6	4 536
Karlovarský kraj ¹⁾	20	69	22	39	1	31	19	-	193
Cheb	10	22	7	14	1	7	7	-	49
Karlovy Vary	5	32	9	19	-	11	9	-	83
Sokolov	5	15	6	6	-	13	3	-	61
	na 100 000 mužů								
ČR ¹⁾	19,6	52,4	13,3	28,6	0,5	17,3	9,5	0,1	91,4
Karlovarský kraj ¹⁾	13,5	46,4	14,8	26,2	0,7	20,9	12,8	-	129,9
Cheb	23,1	50,7	16,1	32,3	2,3	16,1	16,1	-	113,0
Karlovy Vary	8,4	54,0	15,2	32,1	-	18,6	15,2	-	140,1
Sokolov	10,9	32,6	13,0	13,0	-	28,3	6,5	-	132,6

*) Definitivní údaje

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - males *)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
ČR ¹⁾	758	7 246	3 390	1 589	75	24	1 533	10	32 551
Karlovarský kraj ¹⁾	14	131	52	53	3	2	50	-	859
Cheb	5	20	21	14	1	1	16	-	241
Karlovy Vary	6	82	17	14	2	1	13	-	373
Sokolov	3	29	14	25	-	-	21	-	245
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR ¹⁾	15,3	146,0	68,3	32,0	1,5	0,5	30,9	0,2	655,7
Karlovarský kraj ¹⁾	9,4	88,1	35,0	35,7	2,0	1,3	33,6	-	577,9
Cheb	11,5	46,1	48,4	32,3	2,3	2,3	36,9	-	555,7
Karlovy Vary	10,1	138,4	28,7	23,6	3,4	1,7	21,9	-	629,5
Sokolov	6,5	63,0	30,4	54,3	-	-	45,6	-	532,5

*) Final data

¹⁾ The total for CR and region includes homeless

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - females *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	1	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	1	1	-	-	-	-	-	-	1
45-49	1	1	1	1	-	-	1	-	1
50-54	2	3	-	1	1	-	1	-	6
55-59	2	8	2	2	-	-	1	-	11
60-64	2	4	1	4	-	1	2	-	4
65-69	1	9	1	5	1	3	1	-	12
70-74	5	9	3	7	-	-	2	-	16
75-79	2	12	1	12	-	-	2	-	14
80-84	3	10	1	2	-	-	2	-	5
85+	2	3	2	2	-	5	1	-	1
Celkem	21	60	12	37	2	9	13	-	71
	na 100 000 žen								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	7,4	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	10,3	10,3	-	-	-	-	-	-	10,3
45-49	8,6	8,6	8,6	8,6	-	-	8,6	-	8,6
50-54	15,9	23,9	-	8,0	8,0	-	8,0	-	47,7
55-59	19,6	78,5	19,6	19,6	-	-	9,8	-	108,0
60-64	24,0	48,1	12,0	48,1	-	12,0	24,0	-	48,1
65-69	15,0	135,3	15,0	75,2	15,0	45,1	15,0	-	180,4
70-74	81,4	146,6	48,9	114,0	-	-	32,6	-	260,5
75-79	37,2	223,1	18,6	223,1	-	-	37,2	-	260,3
80-84	112,2	374,0	37,4	74,8	-	-	74,8	-	187,0
85+	143,3	214,9	143,3	143,3	-	358,2	71,6	-	71,6
Celkem	13,5	38,7	7,7	23,9	1,3	5,8	8,4	-	45,8
Celkem 1999	19,9	30,8	8,4	18,6	1,9	4,5	6,4	-	37,9
Celkem 2000	17,3	30,2	3,9	15,4	1,3	8,4	0,6	-	41,8
Celkem 2001	16,1	38,1	7,1	14,2	1,9	7,1	5,8	-	38,1
	Standardizovaná úmrtnost								
Na evropský standard	10,7	17,9	3,9	6,2	0,7	2,3	5,2	-	31,6
Na světový standard	6,9	11,2	2,6	3,8	0,6	1,5	3,6	-	20,9

*) Definitivní údaje

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2002) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - females *)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	1
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	1	-	5
20-24	-	-	-	1	-	1	-	14
25-29	-	1	1	3	-	-	-	28
30-34	-	5	2	3	-	1	-	41
35-39	-	2	1	5	-	1	-	31
40-44	3	-	8	3	3	-	-	34
45-49	1	7	19	3	4	2	-	63
50-54	4	5	26	4	7	2	-	85
55-59	1	8	19	7	5	3	-	92
60-64	1	6	23	5	7	1	-	91
65-69	2	17	22	3	4	-	-	106
70-74	2	17	16	2	7	3	-	111
75-79	3	22	12	4	10	8	2	135
80-84	1	11	9	1	1	-	-	66
85+	1	15	4	-	3	1	-	56
Total	19	116	162	44	51	24	2	959
	<i>per 100 000 females</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	14,6
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	9,9	-	49,3
20-24	-	-	-	8,6	-	8,6	-	120,6
25-29	-	7,4	7,4	22,2	-	-	-	207,3
30-34	-	46,6	18,6	28,0	-	9,3	-	382,3
35-39	-	19,2	9,6	48,0	-	9,6	-	297,4
40-44	31,0	-	82,5	31,0	31,0	-	-	350,8
45-49	8,6	60,4	163,9	25,9	34,5	17,3	-	543,6
50-54	31,8	39,8	206,8	31,8	55,7	15,9	-	676,2
55-59	9,8	78,5	186,5	68,7	49,1	29,5	-	903,2
60-64	12,0	72,1	276,4	60,1	84,1	12,0	-	1 093,8
65-69	30,1	255,6	330,7	45,1	60,1	-	-	1 593,5
70-74	32,6	276,8	260,5	32,6	114,0	48,9	-	1 807,5
75-79	55,8	409,0	223,1	74,4	185,9	148,7	37,2	2 509,8
80-84	37,4	411,4	336,6	37,4	37,4	-	-	2 468,2
85+	71,6	1 074,5	286,5	-	214,9	71,6	-	4 011,5
Total	12,2	74,8	104,4	28,4	32,9	15,5	1,3	618,2
Total 1999	10,3	79,0	79,7	40,5	29,5	22,5	2,6	572,3
Total 2000	6,4	73,2	82,2	37,9	30,2	18,0	0,6	593,0
Total 2001	9,0	56,8	80,6	41,3	27,1	24,5	-	590,2
	<i>Standardized mortality rate</i>							
Per European standard	1,5	0,7	31,7	7,6	5,5	10,7	0,7	209,9
Per world standard	1,0	0,4	20,5	5,8	3,2	7,2	0,4	139,7

*) Final data

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - females *)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	697	1 938	433	793	53	434	211	5	1 339
Karlovarský kraj ¹⁾	21	60	12	37	2	9	13	-	71
Cheb	4	18	6	12	-	2	-	-	18
Karlovy Vary	10	30	4	13	1	1	9	-	36
Sokolov	7	12	2	12	1	6	4	-	17
	na 100 000 žen								
ČR ¹⁾	13,3	37,0	8,3	15,1	1,0	8,3	4,0	0,1	25,6
Karlovarský kraj ¹⁾	13,5	38,7	7,7	23,9	1,3	5,8	8,4	-	45,8
Cheb	8,8	39,5	13,2	26,3	-	4,4	-	-	39,5
Karlovy Vary	16,0	48,1	6,4	20,8	1,6	1,6	14,4	-	57,7
Sokolov	14,8	25,5	4,2	25,5	2,1	12,7	8,5	-	36,1

*) Definitivní údaje

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2002) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2002) - females *)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
ČR ¹⁾	800	6 621	5 224	1 065	1 646	1 203	72	31 100
Karlovarský kraj ¹⁾	19	116	162	44	51	24	2	959
Cheb	4	20	55	19	17	11	1	341
Karlovy Vary	10	68	60	11	19	9	1	370
Sokolov	5	28	47	14	15	4	-	247
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR ¹⁾	15,3	126,4	99,8	20,3	31,4	23,0	1,4	593,9
Karlovarský kraj ¹⁾	12,2	74,8	104,4	28,4	32,9	15,5	1,3	618,2
Cheb	8,8	43,9	120,7	41,7	37,3	24,1	2,2	748,3
Karlovy Vary	16,0	108,9	96,1	17,6	30,4	14,4	1,6	592,8
Sokolov	10,6	59,4	99,7	29,7	31,8	8,5	-	523,9

*) Final data

¹⁾ The total for CR and region includes homeless

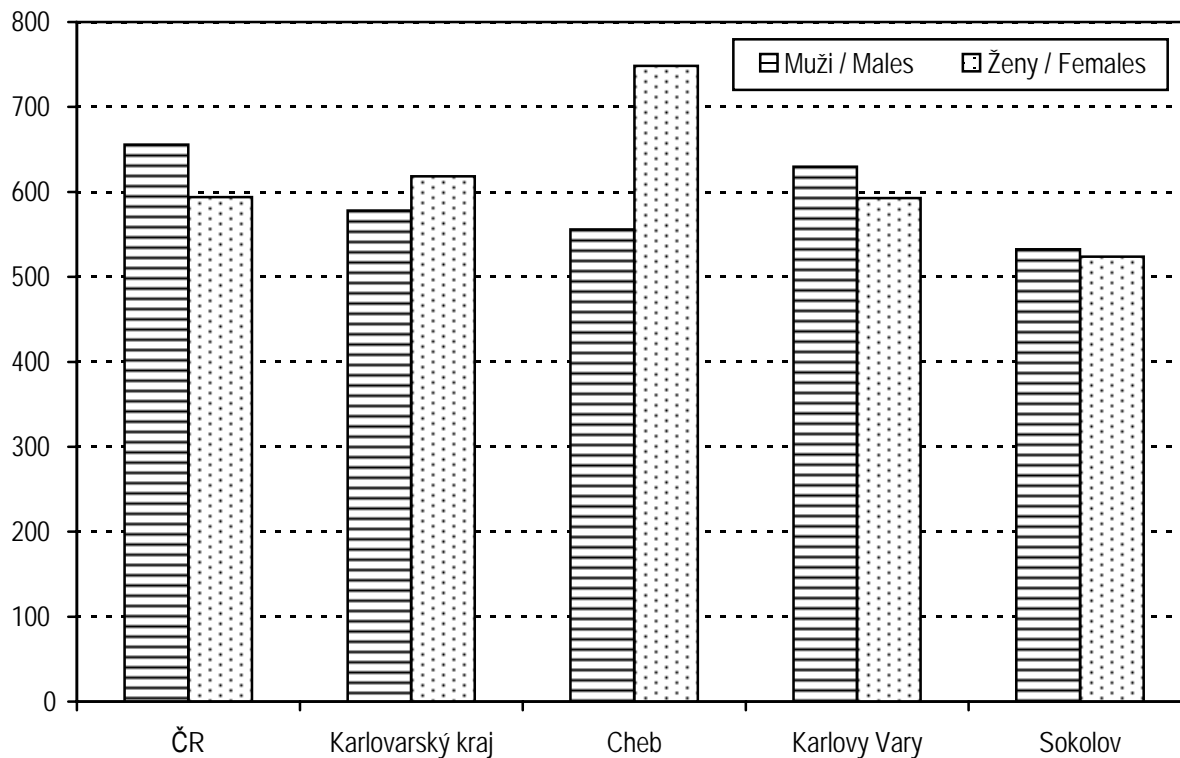
Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1

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 zhoubnými novotvary podle okresů
na 100 000 obyvatel (rok 2002)**

*Notified cases of malignant neoplasms by districts
per 100 000 inhabitants (year 2002)*



2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

Notified cases of venereal diseases

Věková skupina Age group	Syfilis										Gonokoková infekce (A54)	
	vrozená (A50)		časná (A51)		pozdní (A52)		jiná (A53)		celkem		muži	ženy
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy		
	absolutně <i>number</i>											
0-4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	1	2	-	-	-	-	1	2	3	5
20-24	-	-	4	8	-	-	-	-	4	8	10	6
25-29	-	-	2	4	-	1	1	1	3	6	7	1
30-34	-	-	3	3	1	-	2	-	6	3	2	-
35-39	-	-	4	1	-	-	1	1	5	2	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	1	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
60-64	-	-	1	-	-	1	-	-	1	1	-	-
65+	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
Celkem	-	1	15	19	1	3	4	4	20	27	24	12
	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>											
0-4	-	14,4	-	-	-	-	-	-	-	14,4	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	9,4	19,5	-	-	-	-	9,4	19,5	28,3	48,8
20-24	-	-	36,4	75,0	-	-	-	-	36,4	75,0	91,1	56,3
25-29	-	-	15,0	30,2	-	7,5	7,5	7,5	22,4	45,3	52,4	7,5
30-34	-	-	24,6	25,6	8,2	-	16,4	-	49,1	25,6	16,4	-
35-39	-	-	37,6	9,7	-	-	9,4	9,7	47,0	19,4	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	9,3	-	-	-	9,3	-	18,6	9,2	-
50-54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,4	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	8,8	-	8,8	-	-
60-64	-	-	13,4	-	-	11,4	-	-	13,4	11,4	-	-
65+	-	-	-	-	-	4,4	-	-	-	4,4	-	-
Total	-	0,6	10,1	12,2	0,7	1,9	2,7	2,6	13,5	17,4	16,2	7,7
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 2002	-	-	7,4	17,4	2,7	5,8	4,0	7,1	14,1	30,3	16,1	7,1
Celkem 2003	0,7	-	4,7	14,8	2,0	3,9	0,7	3,9	8,1	22,5	10,7	8,4

2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

Notified cases of venereal diseases

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit. (A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
	absolutně number											
ČR ¹⁾	4	6	133	92	44	74	169	162	350	334	609	338
Karlovarský kraj	-	1	15	19	1	3	4	4	20	27	24	12
Cheb	-	1	9	11	-	-	-	1	9	13	10	3
Karlovy Vary	-	-	4	2	1	3	3	2	8	7	6	3
Sokolov	-	-	2	6	-	-	1	1	3	7	8	6
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR ¹⁾	0,1	0,1	2,7	1,8	0,9	1,4	3,4	3,1	7,0	6,4	12,2	6,5
Karlovarský kraj	-	0,6	10,1	12,2	0,7	1,9	2,7	2,6	13,5	17,4	16,2	7,7
Cheb	-	2,2	20,6	24,0	-	-	-	2,2	20,6	28,4	22,9	6,5
Karlovy Vary	-	-	6,8	3,2	1,7	4,8	5,1	3,2	13,6	11,3	10,2	4,8
Sokolov	-	-	4,3	12,7	-	-	2,2	2,1	6,5	14,8	17,3	12,7

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 v okresech

Notified cases of selected infectious diseases in districts

Území <i>Territory</i>	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> A02	Shigellosis <i>Shigellosis</i> A03	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> A37.0-A37.1	Spála <i>Scarlatina</i> A38	Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84	Plané neštovice <i>Chickenpox</i> B01
	absolutně number					
ČR	30 724	325	451	4 208	507	52 487
Karlovarský kraj	1 049	-	1	168	5	1 477
Cheb	465	-	-	38	-	195
Karlovy Vary	389	-	1	112	4	900
Sokolov	195	-	-	18	1	382
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	301,0	3,2	4,4	41,2	5,0	514,2
Karlovarský kraj	345,4	-	0,3	55,3	1,6	486,3
Cheb	520,1	-	-	42,5	-	218,1
Karlovy Vary	321,6	-	0,8	92,6	3,3	744,0
Sokolov	208,9	-	-	19,3	1,1	409,2
Karlovarský kraj 2000	816,5	0,7	-	58,8	1,6	339,5
Karlovarský kraj 2002	260,1	3,0	-	56,6	1,6	624,2
Karlovarský kraj 2003	292,0	3,0	-	35,8	1,6	308,5

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

Notified cases of selected infectious diseases in districts

Území <i>Territory</i>	Zarděnky <i>Rubella</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i>	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i>	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i>	Epidemický zánět průšnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B06	B15	B16	B17-B19	B26	G00
	absolutně number					
ČR	31	70	392	1 055	244	165
Karlovarský kraj	3	-	10	21	6	7
Cheb	-	-	2	4	3	2
Karlovy Vary	-	-	3	13	1	3
Sokolov	3	-	5	4	2	2
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	0,3	0,7	3,8	10,3	2,4	1,6
Karlovarský kraj	1,0	-	3,3	6,9	2,0	2,3
Cheb	-	-	2,2	4,5	3,4	2,2
Karlovy Vary	-	-	2,5	10,7	0,8	2,5
Sokolov	3,2	-	5,4	4,3	2,1	2,1
Karlovarský kraj 2000	10,2	3,9	9,2	4,6	0,7	1,0
Karlovarský kraj 2002	17,8	1,0	4,9	6,9	1,0	4,3
Karlovarský kraj 2003	-	0,7	2,0	5,9	1,6	2,0

2.4 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	1	-	1	1	-	1
20-24	3	3	-	-	-	-
25-29	1	1	-	-	-	-
30-34	4	2	2	-	-	-
35-39	1	-	1	1	-	1
40-44	3	3	-	-	-	-
45-49	4	4	-	-	-	-
50-54	7	5	2	-	-	-
55-59	3	2	1	1	1	-
60-64	5	5	-	-	-	-
65-69	1	1	-	-	-	-
70-74	2	1	1	1	1	-
75+	4	2	2	-	-	-
Celkem	39	29	10	4	2	2
Bakteriologicky ověřeno	26	20	6	4	2	2
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	4,8	-	9,8	4,8	-	9,8
20-24	13,9	27,3	-	-	-	-
25-29	3,8	7,5	-	-	-	-
30-34	16,7	16,4	17,0	-	-	-
35-39	4,8	-	9,7	4,8	-	9,7
40-44	15,0	29,4	-	-	-	-
45-49	18,5	36,8	-	-	-	-
50-54	29,0	41,9	16,4	-	-	-
55-59	13,6	18,7	8,8	4,5	9,4	-
60-64	30,8	66,8	-	-	-	-
65-69	8,1	18,3	-	-	-	-
70-74	19,1	22,0	16,9	9,5	22,0	-
75+	26,8	40,8	19,9	-	-	-
Total	12,8	19,5	6,4	1,3	1,3	1,3
Bacteriologically verified	8,6	13,5	3,9	1,3	1,3	1,3
Celkem 2000	25,3	37,6	13,5	1,6	1,3	1,9
Celkem 2002	11,9	16,1	7,7	2,0	0,7	3,2
Celkem 2003	14,8	14,1	15,5	1,6	1,3	1,9

2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

Notified cases of tuberculosis

Území Territory	Tuberculosis of the respiratory system			Other tuberculosis		
	total	males	females	total	males	females
	absolutně number					
ČR ¹⁾	909	608	301	148	55	93
Karlovarský kraj ¹⁾	39	29	10	4	2	2
Cheb	10	9	1	-	-	-
Karlovy Vary	18	15	3	3	2	1
Sokolov	11	5	6	1	-	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR ¹⁾	8,9	12,2	5,7	1,4	1,1	1,8
Karlovarský kraj ¹⁾	12,8	19,5	6,4	1,3	1,3	1,3
Cheb	11,2	20,6	2,2	-	-	-
Karlovy Vary	14,9	25,5	4,8	2,5	3,4	1,6
Sokolov	11,8	10,8	12,7	1,1	-	2,1

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

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

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
Karlovarský kraj						
Jen dietou	5 191	2 196	2 995	1 704,3	1 473,4	1 925,4
PAD	10 442	4 517	5 925	3 428,2	3 030,8	3 809,1
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	4 346	1 805	2 541	1 426,8	1 211,1	1 633,6
biguanidy	2 256	1 031	1 225	740,7	691,8	787,5
kombinovanou léčbou PAD	3 840	1 681	2 159	1 260,7	1 127,9	1 388,0
Inzulínem	2 863	1 436	1 427	940,0	963,5	917,4
v tom: 1 až 2 dávky denně	1 244	615	629	408,4	412,6	404,4
3 a více dávek denně	1 528	778	750	501,7	522,0	482,2
inzulínovou pumpou	91	43	48	29,9	28,9	30,9
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	1 816	801	1 015	596,2	537,4	652,5
Celkem	20 312	8 950	11 362	6 668,7	6 005,1	7 304,5
Celkem 2000	17 802	7 688	10 114	5 848,2	5 165,7	6 501,2
Celkem 2002	18 106	7 888	10 218	5 951,6	5 302,0	6 573,4
Celkem 2003	19 213	8 294	10 919	6 314,9	5 568,9	7 030,3
Cheb						
Jen dietou	1 658	661	997	1 845,5	1 510,3	2 164,0
PAD	2 713	1 159	1 554	3 019,9	2 648,2	3 373,0
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	992	480	512	1 104,2	1 096,7	1 111,3
biguanidy	336	143	193	374,0	326,7	418,9
kombinovanou léčbou PAD	1 385	536	849	1 541,7	1 224,7	1 842,8
Inzulínem	599	300	299	666,8	685,5	649,0
v tom: 1 až 2 dávky denně	301	143	158	335,0	326,7	342,9
3 a více dávek denně	282	147	135	313,9	335,9	293,0
inzulínovou pumpou	16	10	6	17,8	22,8	13,0
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	401	146	255	446,4	333,6	553,5
Celkem	5 371	2 266	3 105	5 978,5	5 177,5	6 739,5
Karlovy Vary						
Jen dietou	2 695	1 145	1 550	2 219,4	1 937,2	2 487,0
PAD	4 534	1 962	2 572	3 733,8	3 319,5	4 126,8
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	2 095	846	1 249	1 725,3	1 431,3	2 004,0
biguanidy	1 235	546	689	1 017,0	923,8	1 105,5
kombinovanou léčbou PAD	1 204	570	634	991,5	964,4	1 017,3
Inzulínem	1 218	635	583	1 003,0	1 074,3	935,4
v tom: 1 až 2 dávky denně	531	281	250	437,3	475,4	401,1
3 a více dávek denně	621	323	298	511,4	546,5	478,1
inzulínovou pumpou	66	31	35	54,4	52,4	56,2
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	1 049	495	554	863,9	837,5	888,9
Celkem	9 496	4 237	5 259	7 820,1	7 168,5	8 438,2

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	Karlovarský kraj		
<i>Diet only</i>	255,6	245,4	263,6
<i>PAD</i>	514,1	504,7	521,5
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	214,0	201,7	223,6
<i>biguanides</i>	111,1	115,2	107,8
<i>combined PAD therapy</i>	189,1	187,8	190,0
<i>Insulin</i>	141,0	160,4	125,6
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	61,2	68,7	55,4
<i>3 and more doses daily</i>	75,2	86,9	66,0
<i>by insulin pump</i>	4,5	4,8	4,2
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	89,4	89,5	89,3
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	Cheb		
<i>Diet only</i>	308,7	291,7	321,1
<i>PAD</i>	505,1	511,5	500,5
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	184,7	211,8	164,9
<i>biguanides</i>	62,6	63,1	62,2
<i>combined PAD therapy</i>	257,9	236,5	273,4
<i>Insulin</i>	111,5	132,4	96,3
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	56,0	63,1	50,9
<i>3 and more doses daily</i>	52,5	64,9	43,5
<i>by insulin pump</i>	3,0	4,4	1,9
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	74,7	64,4	82,1
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	Karlovy Vary		
<i>Diet only</i>	283,8	270,2	294,7
<i>PAD</i>	477,5	463,1	489,1
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	220,6	199,7	237,5
<i>biguanides</i>	130,1	128,9	131,0
<i>combined PAD therapy</i>	126,8	134,5	120,6
<i>Insulin</i>	128,3	149,9	110,9
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	55,9	66,3	47,5
<i>3 and more doses daily</i>	65,4	76,2	56,7
<i>by insulin pump</i>	7,0	7,3	6,7
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	110,5	116,8	105,3
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	Sokolov					
Jen dietou	838	390	448	898,0	844,8	950,1
PAD	3 195	1 396	1 799	3 423,7	3 023,8	3 815,2
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 259	479	780	1 349,1	1 037,5	1 654,2
biguanidy	685	342	343	734,0	740,8	727,4
kombinovanou léčbou PAD	1 251	575	676	1 340,5	1 245,5	1 433,6
Inzulínem	1 046	501	545	1 120,9	1 085,2	1 155,8
v tom: 1 až 2 dávky denně	412	191	221	441,5	413,7	468,7
3 a více dávek denně	625	308	317	669,7	667,1	672,3
inzulínovou pumpou	9	2	7	9,6	4,3	14,8
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	366	160	206	392,2	346,6	436,9
Celkem	5 445	2 447	2 998	5 834,8	5 300,3	6 358,0

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>		
	podíl v promile <i>proportion in ‰</i>		
	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	Sokolov		
<i>Diet only</i>	153,9	159,4	149,4
<i>PAD</i>	586,8	570,5	600,1
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	231,2	195,7	260,2
<i>biguanides</i>	125,8	139,8	114,4
<i>combined PAD therapy</i>	229,8	235,0	225,5
<i>Insulin</i>	192,1	204,7	181,8
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	75,7	78,1	73,7
<i>3 and more doses daily</i>	114,8	125,9	105,7
<i>by insulin pump</i>	1,7	0,8	2,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	67,2	65,4	68,7
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé *)

*Followed up patients registered by of general practitioner for adults *)*

Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Kod dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu ¹⁾ <i>Followed up patients for selected diagnosis ¹⁾</i>				
		nově zjištěná onemocnění <i>newly notified cases</i>	celkem <i>total</i>	věková skupina <i>age group</i>		
				- 44	45-64	65 +
		absolutně number				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	2 207	39 077	4 792	18 896	15 389
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	1 042	20 138	1 079	8 871	10 188
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	410	1 818	103	816	899
Cévní nemoci mozku	I60-I69	524	4 801	88	1 572	3 141
		na 100 000 registrovaných pacientů per 100 000 registrated patients				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	903,8	16 003,2	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	426,7	8 247,1	.	.	.
o.w.: <i>acute myocardial infarction</i>	I21-I22	167,9	744,5	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	214,6	1 966,1	.	.	.

*) Uvedeni všichni pacienti z registrovaných pacientů u praktického lékaře pro dospělé, kteří jsou pro vybrané diagnózy dispenzarizováni, bez ohledu na to, zda je pro uvedenou diagnózu dispenzarizuje sám praktický lékař nebo jsou v dispenzarizaci odborného lékaře.

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

*) *Includes all patients registered by the GP for adults who are followed up for the selected diagnoses, without regards whether they are followed up by this GP or by a specialist*

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

2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění

Followed up patients for selected allergic diseases

Ukazatel, název diagnózy <i>Index, name of diagnosis</i>	Kod dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Celkem <i>Total</i>	Věková skupina <i>Age group</i>			
			0-5	6-14	15-24	25+
Dispenzarizovaní pacienti - absolutně ¹⁾ <i>Followed up patients - number ¹⁾</i>						
Atopická dermatitis	L20	1 978	593	533	401	451
Pollinosa	J30.1	7 386	256	2 188	2 544	2 398
Stálá alergická rýma	J30.3	1 224	19	232	437	536
Astma bronchiální	J45.9	1 540	276	507	358	399
Astma alergické	J45.0	3 105	186	1 071	780	1 068
Imunodeficiency s převahou poruch protilátek	D80	221	99	42	49	31
Běžná variabilní imunodeficiency (CVID)	D83	50	2	10	10	28
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	19	-	-	2	17
Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i>						
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	649,4	3 441,1	1 763,4	948,9	209,9
<i>Pollinosis</i>	J30.1	2 424,9	1 485,5	7 238,8	6 020,2	1 116,0
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	401,9	110,3	767,6	1 034,1	249,5
<i>Asthmatic bronchitis</i>	J45.9	505,6	1 601,6	1 677,4	847,2	185,7
<i>Allergic asthma</i>	J45.0	1 019,4	1 079,3	3 543,3	1 845,8	497,0
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	72,6	574,5	139,0	116,0	14,4
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	16,4	11,6	33,1	23,7	13,0
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-M33, M35	6,2	-	-	4,7	7,9
Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i>		15 507	5 080		.	.
Počet léčených pacientů 2000		13 853	5 309		.	.
Počet léčených pacientů 2002		17 009	6 233		.	.
Počet léčených pacientů 2003		17 106	6 327		.	.

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

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

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

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

2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu

Diseases followed up in children and adolescents

Kód diagnózy (MKN-10) Code of diagnosis (ICD-10)	Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i>			
	absolutně number		na 100 000 dětí (dorostu) per 100 000 children (adolescents)	
	děti (0 - 14 let)	dorost (15 - 19 let)	children (0 - 14 years)	adolescents (15 - 19 years)
A00-B99	766	175	1 614,0	836,2
C00-D48	60	23	126,4	109,9
D50-D89	501	103	1 055,6	492,2
E00-E90	1 505	755	3 171,2	3 607,8
E10-E14	50	22	105,4	105,1
E66-E68	802	385	1 689,9	1 839,7
F00-F99	659	249	1 388,6	1 189,9
F50.0-F50.1	3	19	6,3	90,8
F70-F79	385	94	811,2	449,2
G00-G99, H00-H59, H60-H95	3 446	1 572	7 261,0	7 511,8
G40-G41	369	118	777,5	563,9
G80	204	43	429,8	205,5
H53-H54	2 148	1 062	4 526,0	5 074,8
H90-H91	171	67	360,3	320,2
I00-I99	356	241	750,1	1 151,6
I10	127	175	267,6	836,2
J00-J99	5 031	1 858	10 600,7	8 878,5
J45	2 121	807	4 469,1	3 856,3
K00-K93	241	158	507,8	755,0
L00-L99	2 104	710	4 433,3	3 392,7
M00-M99	960	483	2 022,8	2 308,0
N00-N99	617	242	1 300,1	1 156,4
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	374	151	788,0	721,6
Q00-Q89	1 043	207	2 197,7	989,2
Q20-Q28	459	98	967,2	468,3
Q65	233	27	491,0	129,0
Celkem	17 289	6 776	36 429,3	32 379,2
Celkem 2000	14 647	5 114	28 440,2	24 804,8
Celkem 2002	15 442	5 719	31 076,0	27 598,7
Celkem 2003	15 773	5 766	32 571,3	27 581,9

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

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

A00-B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci vč. následků	<i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
C00-D48	II. Novotvary	<i>Neoplasms</i>
D50-D89	III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	<i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00-E90	IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
E10-E14	z toho: diabetes mellitus	<i>o.w. : diabetes mellitus</i>
E66-E68	obezita, jiné hyperalimentace a její následky	<i>obesity, other hyperalimentation & sequelae of hyperalimentation</i>
F00-F99	V. Poruchy duševní a poruchy chování	<i>Mental and behavioural disorders</i>
F50.0-F50.1	z toho: mentální anorexie	<i>o.w. : anorexia nervosa</i>
F70-F79	mentální retardace	<i>mental retardation</i>
G00-G99, H00-H59	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 Nově hlášené vrozené vady (rok 2003) *)

*Newly notified congenital malformations (year 2003) *)*

Druh vady	Type of malformation	Kód dg. (MKN-10) Code of dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrozené vady / <i>Newly notified congenital malformations</i>								
			absolutně number			na 10 000 živě narozených per 10 000 live births			podíl v promile proportion in ‰		
			celkem	chlapci	dívky	celkem	chlapci	dívky	total	boys	girls
Anencephalie, kraniorachischisis	<i>Anencephaly, craniorachischisis</i>	Q00.0-1	1	1	-	3,46	6,57	-	4,3	7,8	-
Encephalocoele	<i>Encephalocoele</i>	Q01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	<i>Congenital hydrocephalus</i>	Q03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spina bifida - rozštěp páteře	<i>Spina bifida</i>	Q05	2	1	1	6,93	6,57	7,33	8,7	7,8	9,8
Vrozené vady srdeční	<i>Congen. malformations of heart</i>	Q20-Q26	103	53	50	356,77	348,00	366,57	445,9	410,9	490,2
Rozštěp patra	<i>Cleft palate</i>	Q35	3	1	2	10,39	6,57	14,66	13,0	7,8	19,6
Rozštěp rtu	<i>Cleft lip</i>	Q36	1	1	-	3,46	6,57	-	4,3	7,8	-
Vrozené vady jícnu	<i>Cong. malformat. of oesophagus</i>	Q39	3	-	3	10,39	-	21,99	13,0	-	29,4
Vroz. chybění ... tl. střeva	<i>Cong. absence ... of large intestine</i>	Q42	1	-	1	3,46	-	7,33	4,3	-	9,8
Hypospadie	<i>Hypospadias</i>	Q54	10	10	x	34,64	65,66	x	43,3	77,5	x
Ageneze ledviny	<i>Renal agenesis</i>	Q60.0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Redukční defekty končetiny	<i>Reduction defects of limb</i>	Q71-Q73	4	3	1	13,86	19,70	7,33	17,3	23,3	9,8
Vrozená brániční kýla	<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	Q79.0	1	-	1	3,46	-	7,33	4,3	-	9,8
Omphalocoele	<i>Omphalocoele</i>	Q79.2	2	2	-	6,93	13,13	-	8,7	15,5	-
Gastroschisis	<i>Gastroschisis</i>	Q79.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Downův syndrom	<i>Down's syndrom</i>	Q90	3	1	2	10,39	6,57	14,66	13,0	7,8	19,6
Turnerův syndrom	<i>Turner's syndrom</i>	Q96	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostatní	<i>Other</i>		97	56	41	335,99	367,70	300,59	419,9	434,1	402,0
Celkem	Total		231	129	102	800,14	847,01	747,80	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Živě nar. s vrozenou vadou	<i>Live births with congen. malform.</i>		158	86	72	547,28	564,67	527,86	684,0	666,7	705,9
Živě nar. s vroz. vadou 2000	<i>Live births with cong. malf. 2000</i>		128	70	58	441,38	471,06	410,18			
Živě nar. s vroz. vadou 2001	<i>Live births with cong. malf. 2001</i>		138	78	60	472,60	523,14	419,87			
Živě nar. s vroz. vadou 2002	<i>Live births with cong. malf. 2002</i>		131	78	53	448,63	523,14	370,89			

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

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

2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz

Notified cases of incapacity for work from disease and injury

	Celkem <i>Total</i>	z toho / o.w.		
		nemoc <i>disease</i>	pracovní úrazy <i>occupational injuries</i>	ostatní úrazy <i>other injuries</i>
počet případů na 100 nemocensky pojištěných <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	61,39	54,23	2,85	4,31
Ženy	70,50	67,52	0,97	2,01
Celkem	65,83	60,70	1,94	3,19
Celkem 2000	92,05	85,82	2,20	4,03
Celkem 2002	88,43	82,35	2,10	3,98
Celkem 2003	86,58	80,68	2,04	3,86
průměrné trvání 1 případu <i>average duration of 1 case</i>				
Muži	30,74	29,46	41,01	40,12
Ženy	32,41	32,04	36,10	43,01
Celkem	31,61	30,85	39,81	41,00
Celkem 2000	24,57	23,88	33,93	34,14
Celkem 2002	27,72	27,06	38,14	36,03
Celkem 2003	27,69	26,94	39,01	37,50
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>mean percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	5,156	4,365	0,320	0,472
<i>Females</i>	6,243	5,911	0,096	0,236
<i>Total</i>	5,685	5,117	0,211	0,357
<i>Total 2000</i>	6,180	5,600	0,204	0,376
<i>Total 2002</i>	6,717	6,105	0,219	0,393
<i>Total 2003</i>	6,569	5,955	0,218	0,397

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

Terminated cases of incapacity for work

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00-B99	2 486,8	2 317,6	2 665,2	16,4	14,9	17,8
A00-A08	556,2	543,5	569,7	14,3	13,1	15,6
A09	686,7	669,7	704,7	10,5	9,3	11,8
A15-A16	8,1	10,5	5,5	179,1	154,5	228,3
A17-A19	-	-	-	-	-	-
B15-B19	16,2	14,0	18,5	122,3	73,6	161,2
C00-D48	754,2	541,7	978,4	102,6	123,5	90,4
C00-C97	288,9	296,3	281,1	190,7	189,8	191,8
D00-D09	6,3	3,5	9,2	32,1	35,5	30,8
D10-D36	433,8	219,1	660,3	46,9	41,3	48,8
D37-D48	25,2	22,8	27,7	70,7	66,8	74,0
D50-D89	49,5	35,1	64,7	63,1	67,4	60,7
E00-E90	319,5	261,2	381,0	76,6	74,8	77,8
E10	69,3	78,9	59,2	82,5	88,0	74,6
E11-E14	95,4	121,0	68,4	66,4	66,7	65,9
F00-F99	1 054,8	683,7	1 446,4	54,6	56,5	53,7
F10	58,5	82,4	33,3	61,1	52,2	84,3
F11-F19	35,1	45,6	24,0	53,1	50,3	58,7
F30-F39	134,1	77,1	194,2	80,9	81,7	80,6
F40-F48	738,9	394,5	1 102,3	43,9	44,9	43,6
G00-G99	783,9	576,8	1 002,5	52,6	54,9	51,3
G00-G09	9,9	8,8	11,1	70,9	48,2	89,8
G35-G37	31,5	15,8	48,1	82,1	89,2	79,7
G40-G41	108,9	126,2	90,6	46,2	41,4	53,3
G43-G44	221,4	119,2	329,2	18,8	23,9	16,9
H00-H59	727,2	690,7	765,7	28,8	31,0	26,7
H00-H01, H10-H11	304,2	308,5	299,6	11,2	11,6	10,7
H60-H95	405,9	380,4	432,8	22,4	23,5	21,4
H65-H70	139,5	126,2	153,5	21,5	25,0	18,5
I00-I99	2 666,8	2 826,0	2 498,8	66,2	78,2	51,9
I00-I02	3,6	5,3	1,8	28,0	34,7	8,0
I05-I09	11,7	17,5	5,5	65,7	83,7	5,7
I10	680,4	643,4	719,5	47,5	52,9	42,4
I11-I15	88,2	85,9	90,6	46,2	43,9	48,6
I20	109,8	156,0	61,0	95,2	113,3	46,5
I21-I22	90,0	140,2	37,0	147,5	158,2	104,5
I23-I25	265,5	396,2	127,6	107,2	118,4	70,4
I26	16,2	21,0	11,1	81,2	55,5	132,7
I60-I69	113,4	135,0	90,6	119,6	125,6	110,2
I70	84,6	142,0	24,0	106,3	105,9	109,1
I71-I78	41,4	56,1	25,9	88,9	72,1	127,3

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

Terminated cases of incapacity for work

Code of diagnosis (ICD-10)	No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured			Average duration of 1 case		
	total	males	females	total	males	females
J00-J99	27 947,6	25 648,2	30 373,4	15,3	14,8	15,8
J03	3 257,2	3 018,9	3 508,6	13,8	13,4	14,2
J00-J02, J04-J06	15 849,4	14 366,9	17 413,6	14,0	13,2	14,7
J10-J11	4 670,2	4 388,1	4 967,9	14,4	13,4	15,2
J12-J18	265,5	254,2	277,4	33,8	38,7	29,2
J40-J44	372,6	348,9	397,7	34,4	39,0	30,1
J45-J46	235,8	203,4	270,0	33,1	34,2	32,2
K00-K93	4 962,7	4 765,0	5 171,4	26,1	28,1	24,2
K25-K27	331,2	389,2	270,0	47,9	46,2	50,6
K29	302,4	305,0	299,6	20,7	22,4	19,0
K20-K22, K28, K30-K31	1 535,4	1 374,4	1 705,3	19,7	19,6	19,9
K35-K38	112,5	99,9	125,8	33,8	36,9	31,3
K40-K46	287,1	417,2	149,8	54,0	51,1	62,5
K50-K52	563,4	513,7	615,9	18,9	21,1	17,0
K80	350,1	233,2	473,5	41,0	42,4	40,2
K81-K83	62,1	29,8	96,2	47,3	69,6	40,1
L00-L99	1 305,0	1 328,9	1 279,9	29,3	28,3	30,3
L00-L08	602,1	664,4	536,4	24,3	25,5	22,8
L20-L30	361,8	324,3	401,4	34,0	28,9	38,4
M00-M99	14 650,6	15 036,6	14 243,4	44,4	40,9	48,2
M05-M13	439,2	615,3	253,4	36,0	28,4	55,4
M30-M35	25,2	8,8	42,5	62,1	43,6	66,1
M40-M48, M53-M54	8 970,6	9 186,4	8 742,9	41,2	37,8	45,0
M50-M51	734,4	629,4	845,2	52,8	52,1	53,4
M60-M79	2 575,0	2 538,5	2 613,4	40,9	37,9	44,0
N00-N99	3 606,4	1 290,3	6 049,9	31,4	31,6	31,3
N00-N01	3,6	1,8	5,5	125,0	347,0	51,0
N02-N08	10,8	1,8	20,3	52,5	67,0	51,2
N20-N23	266,4	336,6	192,4	34,7	27,3	48,4
N40	54,0	105,2	-	56,8	56,8	x
N41-N50	142,2	277,0	-	32,9	32,9	x
N60-N64	44,1	3,5	86,9	50,5	31,0	51,4
N70	105,3	-	216,4	31,7	x	31,7
N71-N76	133,2	-	273,7	29,9	x	29,9
N80-N98	813,6	-	1 672,0	28,8	x	28,8
O00-O99	429,3	-	882,2	76,3	x	76,3
O00	20,7	-	42,5	40,7	x	40,7
O03	29,7	-	61,0	28,2	x	28,2
O04	27,0	-	55,5	6,9	x	6,9
O20-O29	260,1	-	534,5	101,2	x	101,2
Q00-Q99	3,6	1,8	5,5	81,0	210,0	38,0
R00-R99	2 513,8	2 165,1	2 881,6	31,5	33,9	29,6

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

Terminated cases of incapacity for work

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00-T98	8 588,0	11 589,9	5 421,1	40,0	39,5	41,0
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	2 296,9	2 926,0	1 633,2	40,8	40,9	40,4
S06	201,6	268,2	131,3	45,6	45,2	46,3
S02	76,5	112,2	38,8	35,5	36,1	33,6
S12, S22, S32, T08	200,7	287,5	109,1	71,6	73,9	65,0
S72	27,0	40,3	12,9	201,6	174,4	291,1
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 248,3	1 614,6	861,9	71,3	69,9	74,0
T20-T32	285,3	359,4	207,2	22,7	23,3	21,6
T36-T50	11,7	8,8	14,8	16,1	20,2	13,5
T51-T65	18,0	22,8	12,9	28,7	39,8	8,0
Z00-Z99	963,9	114,0	1 860,7	106,8	38,4	111,2
Celkem	74 219,7	70 253,0	78 404,6	31,9	31,2	32,7
<i>Total</i>						
Celkem 2000	101 185,7	95 125,9	107 672,9	24,9	24,5	25,3
Celkem 2002	96 407,3	90 220,8	102 976,2	27,8	27,2	28,4
Celkem 2003	94 811,3	88 580,9	101 411,3	28,4	28,2	28,7

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

A00-B99	Některé infekční a parazitární nemoci <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
A00-A08	z toho: ostatní střevní infekční nemoci <i>o.w. : other intestinal infectious diseases</i>
A09	průjem-diarrhoea a gastroenteritida (inf. pův.) <i>diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious origin</i>
A15-A16	tuberkulóza dýchacího ústrojí <i>respiratory tuberculosis</i>
A17-A19	jiná tuberkulóza / <i>other tuberculosis</i>
B15-B19	virová hepatitida / <i>viral hepatitis</i>
C00-D48	Novotvary / <i>Neoplasms</i>
C00-C97	z toho: zhoubné novotvary <i>o.w. : malignant neoplasms</i>
D00-D09	novotvary in situ / <i>in situ neoplasms</i>
D10-D36	nezhoubné novotvary / <i>benign neoplasms</i>
D37-D48	novotvary nejistého nebo neznámého chování <i>neoplasms of uncertain or unknown behaviour</i>
D50-D89	Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity <i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00-E90	Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
E10	z toho: diabetes mellitus závislý na insulinu <i>o.w. : insulin-dependent diabetes mellitus</i>
E11-E14	ostatní diabetes mellitus / <i>other diabetes mellitus</i>
F00-F99	Poruchy duševní a poruchy chování / <i>Mental and behavioural disorders</i>
F10	z toho: poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním alkoholu <i>o.w. : mental and behavioural disorders due to use of alcohol</i>
F11-F19	ostatní poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním psychoaktivních látek <i>other mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use</i>
F30-F39	afektivní poruchy (poruchy nálady) / <i>mood (affective) disorders</i>
F40-F48	neurotické, stresové a somatoformní poruchy <i>neurotic, stress-related and somatoform disorders</i>
G00-G99	Nemoci nervové soustavy / <i>Diseases of the nervous system</i>
G00-G09	z toho: zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy <i>o.w. : inflammatory diseases of the central nervous system</i>
G35-G37	demyelinizující nemoci centrální nervové soustavy <i>demyelinating diseases of the central nervous system</i>

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

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

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>
H00-H59	Nemoci oka a očních adnex / <i>Diseases of the eye and adnexa</i>
H00-H01, H10-H11	z toho: záněty očních víček a onemocnění spojivky <i>o.w. : inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i>
H60-H95	Nemoci ucha a bradavkového výběžku <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>
H65-H70	z toho: záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice <i>o.w. : otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i>
I00-I99	Nemoci oběhové soustavy / <i>Diseases of the circulatory system</i>
I00-I02	z toho: akutní revmatická horečka <i>o.w. : acute rheumatic fever</i>
I05-I09	chronické revmatické choroby srdeční <i>chronic rheumatic heart diseases</i>
I10	esenciální (primární) hypertenze / <i>essential (primary) hypertension</i>
I11-I15	ostatní hypertenzní nemoci / <i>other hypertensive diseases</i>
I20	angina pectoris / <i>angina pectoris</i>
I21-I22	akutní a pokračující infarkt myokardu <i>acute and subsequent myocardial infarction</i>
I23-I25	ostatní ischemické nemoci srdeční / <i>other ischaemic heart diseases</i>
I26	plicní embolie / <i>pulmonary embolism</i>
I60-I69	cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i>
I71-I78	ostatní nemoci tepen, tepének a vlásečnic <i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
J00-J99	Nemoci dýchací soustavy / <i>Diseases of the respiratory system</i>
J03	z toho: akutní zánět mandlí <i>o.w. : acute tonsillitis</i>
J00-J02, J04-J06	ostatní akutní infekce horních dýchacích cest <i>other acute upper respiratory infections</i>
J10-J11	chřipka / <i>influenza</i>
J12-J18	zánět plic / <i>pneumonia</i>
J40-J44	chronická bronchitida, rozedma plic a jiné chronické obstruktivní plicní nemoci <i>chronic bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases</i>
J45-J46	astma a astmatický stav / <i>asthma and status asthmaticus</i>

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

K00-K93	Nemoci trávicí soustavy / <i>Diseases of the digestive system</i>
K25-K27	z toho: 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-K22, K28, K30-K31	ostatní nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku <i>other diseases of oesophagus, stomach and duodenum</i>
K35-K38	nemoci appendixu / <i>diseases of appendix</i>
K40-K46	kýly / <i>hernia</i>
K50-K52	neinfekční zánět tenkého a tlustého střeva <i>noninfective enteritis and colitis</i>
K80	žlučové kameny / <i>cholelithiasis</i>
K81-K83	ostatní nemoci žlučníku a žlučových cest <i>other disorders of gallbladder and biliary tract</i>
L00-L99	Nemoci kůže a podkožního vaziva <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
L00-L08	z toho: infekce kůže a podkožního vaziva o.w. : <i>infections of the skin and subcutaneous tissue</i>
L20-L30	dermatitis a ekzém / <i>dermatitis and eczema</i>
M00-M99	Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
M05-M13	z toho: zánětlivé polyartropatie o.w. : <i>inflammatory polyarthropathies</i>
M30-M35	systémová onemocnění pojivové tkáně <i>systemic connective tissue disorders</i>
M40-M48, M53-M54	dorzopatie / <i>dorsopathies</i>
M50-M51	onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének <i>cervical and other intervertebral disc disorders</i>
M60-M79	onemocnění měkké tkáně / <i>soft tissue disorders</i>
N00-N99	Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>
N00-N01	z toho: akutní a rychle postupující nefritický syndrom o.w. : <i>acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i>
N02-N08	ostatní nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i>
N20-N23	uroliáza / <i>uroolithiasis</i>
N40	zbytnění prostaty / <i>hyperplasia of prostate</i>
N41-N50	ostatní nemoci mužských pohlavních orgánů <i>other diseases of male genital organs</i>
N60-N64	nemoci prsu / <i>disorders of breast</i>

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

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

N70	zánět vejcovodů a vaječníků / <i>salpingitis and oophoritis</i>
N71-N76	ostatní zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů <i>other inflammatory diseases of female pelvic organs</i>
N80-N98	nezánětlivá onemocnění ženského pohlavního ústrojí <i>noninflammatory disorders of female genital tract</i>
O00-O99	Těhotenství, porod, šestinedělí / <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>
O00	z toho: mimoděložní těhotenství <i>o.w. : ectopic pregnancy</i>
O03	samovolný potrat / <i>spontaneous abortion</i>
O04	lékařský potrat / <i>medical abortion</i>
O20-O29	jiná onemocnění matky převážně v souvislosti s těhotenstvím <i>other maternal disorders predominantly related to pregnancy</i>
Q00-Q99	Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>
R00-R99	Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>
S00-T98	Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	z toho: vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů <i>o.w. : dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments</i>
S06	nitrolební poranění / <i>intracranial injury</i>
S02	zlomenina kostí lebky a obličeje / <i>fracture of skull and facial bones</i>
S12, S22, S32, T08	zlomenina krku, žebra, hrudní kosti a páteře, beder. páteře a pánve a páteře neurč. úrovně <i>fracture of neck and of rib(s), sternum and thoracic spine and of lumbar spine and pelvis and of spine, level unspecified</i>
S72	zlomenina kosti stehenní / <i>fracture of femur</i>
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	zlomenina jiné části končetiny / <i>fracture of other part of limb</i>
T20-T32	popáleniny a poleptání / <i>burns and corrosions</i>
T36-T50	otrava léky, léčivy, návykovými a biologickými látkami <i>poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances</i>
T51-T65	toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství <i>toxic effects of substances chiefly nonmedicinal as to source</i>
Z00-Z99	Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>

2.11 Nově hlášené nemoci z povolání

Newly notified occupational diseases

Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	-	-	-	-	-	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	-	-	-	-	-	-
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>	-	-	-	-	-	-
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	-	0,90	1,75	-
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>	1	1	-	0,90	1,75	-
astma bronchiale a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergie diseases of upper respiratory tract</i>	-	-	-	-	-	-
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	8	3	5	7,20	5,26	9,25
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	1	1	-	0,90	1,75	-
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
Celkem <i>Total</i>	10	5	5	9,00	8,77	9,25
Celkem 2000	10	4	6	8,40	6,50	10,44
Celkem 2002	28	5	23	24,30	8,43	8,79
Total 2003	11	3	8	9,63	5,10	14,42

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 onemocnění
Počet vyšetření ve sledovaném roce		22 226	40 737	62 963	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce ¹⁾		3 640	5 901	9 541	.
Léčená onemocnění ²⁾					
organické duševní poruchy	F00-F09	280	624	904	280
poruchy vyvolané alkoholem	F10	259	156	415	156
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11-F19	156	84	240	111
schizofrenie	F20-F29	326	572	898	140
afektivní poruchy	F30-F39	434	1 033	1 467	635
neurotické poruchy	F40-F48,F50-F59	915	2 193	3 108	1 263
z toho: sexuální dysfunkce	F52	13	6	19	12
poruchy osobnosti	F60-F63,F68,F69	213	211	424	164
z toho: patologické hráčství	F63.0	26	1	27	14
sexuální poruchy/deviace	F64-F66	31	1	32	15
mentální retardace	F70-F79	287	369	656	136
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80-F98	442	187	629	127
neurčené duševní poruchy	F99	40	2	42	28
neploidnost	N46, N97	-	-	-	-
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53-Q55	-	x	-	-
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby ³⁾		.	.	38	.

¹⁾ Tj. počet pacientů

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

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

2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči

Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care

Index	Code of dg. (ICD-10)	Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants			
		males	females	total	o.w.: newly notified cases
No. of examinations in pursued year - total		14 958,8	26 258,0	20 730,5	.
No. of the first examinations in pursued year ¹⁾		2 449,8	3 803,6	3 141,4	.
Cases treated ²⁾					
organic mental disorders	F00-F09	188,4	402,2	297,6	92,2
disorders due to use of alcohol	F10	174,3	100,6	136,6	51,4
dis. due to use of other psychoactive substances	F11-F19	105,0	54,1	79,0	36,5
schizophrenia	F20-F29	219,4	368,7	295,7	46,1
affective disorders	F30-F39	292,1	665,8	483,0	209,1
neurotic disorders	F40-F48,F50-F59	615,8	1 413,6	1 023,3	415,8
o.w.: sexual dysfunction	F52	8,7	3,9	6,3	4,0
disorders of personality	F60-F63,F68,F69	143,4	136,0	139,6	54,0
o.w.: pathological gambling	F63.0	17,5	0,6	8,9	4,6
sexual disorders	F64-F66	20,9	0,6	10,5	4,9
mental retardation	F70-F79	193,2	237,8	216,0	44,8
disorders of development in childhood and adolescence	F80-F98	297,5	120,5	207,1	41,8
unspecified mental disorders	F99	26,9	1,3	13,8	9,2
infertility	N46, N97	-	-	-	-
congenital malformations of male genital	Q53-Q55	-	x	-	-
Persons admitted to out-patient protective treatment ³⁾		.	.	12,5	.

¹⁾ I.e. number of patients

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

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

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

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

Psychoaktivní látka	Věková skupina					Celkem	z toho: se závislostí
	0-14	15-19	20-29	30-39	40+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	-	7	54	138	168	367	232
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	10	64	18	2	94	82
z toho: heroin o.w.: <i>heroine</i>	-	3	61	11	1	76	69
Canabinoidy <i>Cannabinoids</i>	2	24	2	-	-	28	6
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	-	4	8	8	20	11
z toho: barbituráty o.w.: <i>barbiturates</i>	-	-	1	-	-	1	1
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	3	6	7	16	10
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	-	-	-	-	-
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	9	39	5	2	55	49
z toho: metamfetamin o.w.: <i>metamphetamine</i>	-	8	35	4	2	49	43
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	-	-	-	-	-	-
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	3	2	-	-	5	3
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	1	33	7	2	43	40

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

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

Psychoactive substance	Age group					Total	o.w.: dependent
	0-14	15-19	20-29	30-39	40+		
Tabák Tobacco	-	-	-	-	-	-	-
Jiné Other	-	-	-	-	-	-	-
Drogy celkem Drugs, total	2	47	144	38	14	245	191
Celkový počet pacientů Total no. of patients	2	54	198	176	182	612	423

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

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

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
Karlovarský kraj						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	1 500	717	783	493,9	482,6	504,7
II. Novotvary	5 547	2 674	2 873	1 826,3	1 799,7	1 851,9
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	391	181	210	128,7	121,8	135,4
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	1 304	563	741	429,3	378,9	477,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 229	650	579	404,6	437,5	373,2
VI. Nemoci nervové soustavy	1 489	787	702	490,3	529,7	452,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	2 854	1 042	1 812	939,7	701,3	1 168,0
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	807	344	463	265,7	231,5	298,4
IX. Nemoci oběhové soustavy	11 378	6 067	5 311	3 746,2	4 083,3	3 423,3
X. Nemoci dýchací soustavy	4 498	2 522	1 976	1 481,0	1 697,4	1 273,7
XI. Nemoci trávicí soustavy	6 036	2 945	3 091	1 987,3	1 982,1	1 992,4
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	923	491	432	303,9	330,5	278,5
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	4 827	2 233	2 594	1 589,3	1 502,9	1 672,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	5 760	1 779	3 981	1 896,5	1 197,3	2 566,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	5 162	x	5 162	1 699,6	x	3 327,3
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	916	515	401	301,6	346,6	258,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	410	248	162	135,0	166,9	104,4
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	4 044	1 778	2 266	1 331,5	1 196,7	1 460,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	5 489	3 211	2 278	1 807,2	2 161,1	1 468,3
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	6 696	2 156	4 540	2 204,6	1 451,1	2 926,4
Celkem	71 260	30 903	40 357	23 462,2	20 798,8	26 013,1
Celkem 2000	67 355	29 075	38 280	22 112,7	19 521,5	24 591,9
Celkem 2002	69 075	29 596	39 479	22 739,9	19 912,7	25 448,7
Celkem 2003	71 158	30 465	40 693	23 401,2	20 468,4	26 213,1

*) Podle kraje bydliště hospitalizovaného

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	Karlovarský kraj		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,2	9,8	7,5
II. <i>Neoplasms</i>	9,7	9,9	9,6
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,5	8,1	7,1
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	8,8	9,8	8,6
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	20,9	13,4	17,4
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,5	7,9	7,7
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	3,2	3,0	2,7
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,3	6,2	6,2
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	8,6	7,6	9,8
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,8	6,8	7,0
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,1	7,4	8,0
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	12,2	11,1	11,1
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,5	7,9	8,7
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,6	5,9	5,2
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,6	x	5,8
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	10,8	9,1	9,5
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,2	6,4	6,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,8	5,5	5,4
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,6	7,0	9,3
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	6,7	7,6	6,3
Total	7,5	7,6	7,4
Total 2000	7,6	7,8	7,4
Total 2002	7,3	7,4	7,3
Total 2003	7,5	7,7	7,3

*) By region of residence of hospitalized person

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	Cheb					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	362	174	188	404,9	399,2	410,4
II. Novotvary	1 530	748	782	1 711,4	1 715,9	1 707,1
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	119	44	75	133,1	100,9	163,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	427	178	249	477,6	408,3	543,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	280	161	119	313,2	369,3	259,8
VI. Nemoci nervové soustavy	471	255	216	526,8	585,0	471,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	455	143	312	508,9	328,0	681,1
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	258	94	164	288,6	215,6	358,0
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 267	1 767	1 500	3 654,4	4 053,5	3 274,5
X. Nemoci dýchací soustavy	1 355	743	612	1 515,7	1 704,4	1 336,0
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 405	727	678	1 571,6	1 667,7	1 480,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	228	118	110	255,0	270,7	240,1
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 648	728	920	1 843,4	1 670,0	2 008,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 674	530	1 144	1 872,5	1 215,8	2 497,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 645	x	1 645	1 840,0	x	3 591,1
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	165	100	65	184,6	229,4	141,9
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	102	55	47	114,1	126,2	102,6
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 834	785	1 049	2 051,5	1 800,8	2 290,0
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 526	824	702	1 706,9	1 890,3	1 532,5
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 978	622	1 356	2 212,5	1 426,9	2 960,2
Celkem	20 729	8 796	11 933	23 186,8	20 178,0	26 050,0

*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

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

*) By district of residence of hospitalized person

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	Karlovy Vary					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	711	341	370	587,7	579,7	595,4
II. Novotvary	2 618	1 272	1 346	2 164,1	2 162,3	2 165,8
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	177	95	82	146,3	161,5	131,9
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	509	217	292	420,8	368,9	469,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	563	305	258	465,4	518,5	415,1
VI. Nemoci nervové soustavy	483	252	231	399,3	428,4	371,7
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 285	464	821	1 062,2	788,8	1 321,1
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	407	187	220	336,4	317,9	354,0
IX. Nemoci oběhové soustavy	5 134	2 681	2 453	4 243,9	4 557,5	3 947,1
X. Nemoci dýchací soustavy	1 863	1 018	845	1 540,0	1 730,5	1 359,7
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 826	1 356	1 470	2 336,1	2 305,1	2 365,4
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	462	239	223	381,9	406,3	358,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 844	855	989	1 524,3	1 453,4	1 591,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 467	805	1 662	2 039,3	1 368,4	2 674,3
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 911	x	1 911	1 579,7	x	3 075,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	313	163	150	258,7	277,1	241,4
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	169	119	50	139,7	202,3	80,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 309	589	720	1 082,1	1 001,3	1 158,5
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 522	1 465	1 057	2 084,8	2 490,4	1 700,8
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 887	991	1 896	2 386,5	1 684,6	3 050,8
Celkem	30 460	13 414	17 046	25 179,2	22 802,8	27 428,5

*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

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

*) By district of residence of hospitalized person

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace					
	Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	Sokolov					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	427	202	225	457,4	437,6	476,8
II. Novotvary	1 399	654	745	1 498,7	1 416,7	1 578,9
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	95	42	53	101,8	91,0	112,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	368	168	200	394,2	363,9	423,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	386	184	202	413,5	398,6	428,1
VI. Nemoci nervové soustavy	535	280	255	573,1	606,5	540,4
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 114	435	679	1 193,4	942,3	1 439,0
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	142	63	79	152,1	136,5	167,4
IX. Nemoci oběhové soustavy	2 977	1 619	1 358	3 189,1	3 507,1	2 878,0
X. Nemoci dýchací soustavy	1 280	761	519	1 371,2	1 648,5	1 099,9
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 805	862	943	1 933,6	1 867,3	1 998,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	233	134	99	249,6	290,3	209,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 335	650	685	1 430,1	1 408,1	1 451,7
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 619	444	1 175	1 734,4	961,8	2 490,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 606	x	1 606	1 720,4	x	3 403,6
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	438	252	186	469,2	545,9	394,2
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	139	74	65	148,9	160,3	137,8
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	901	404	497	965,2	875,2	1 053,3
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 441	922	519	1 543,7	1 997,3	1 099,9
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 831	543	1 288	1 961,5	1 176,3	2 729,6
Celkem	20 071	8 693	11 378	21 501,0	18 831,1	24 113,1

*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

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

*) By district of residence of hospitalized person

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

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

Území Territory	Počet potratů na 100 narozených Number of abortions per 100 births	Živě naroz. s vroz. vadou ¹⁾ na 10 000 živě naroz. Live births with congen. malformation ¹⁾ per 10 000 live births	Hlášené případy pracovní neschopnosti Notified cases of incapacity for work		Standardizovaná úmrtnost Standardized mortality rate		Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel Number of notified cases per 100 000 inhabitants					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel Treated diabetics per 100 000 inhabit.
			průměrné procento average percentage	počet na 100 nem. poj. no. of cases per 100 sickness insured	muži males	ženy females	zhoubné novotvary ²⁾ malignant neoplasms ²⁾		pohlavní nemoci ³⁾ venereal diseases ³⁾		tuberku- lóza ⁴⁾ TB ⁴⁾	
							muži males	ženy females	syfilis syphilis	gonokok. infekce gonococ. infec.		
ČR	42,20	407,43	5,857	61,64	1 106,5	661,8	655,7	593,9	6,7	9,3	10,4	6 967,1
Karlovarský kraj	55,67	547,28	5,685	65,83	1 201,6	711,1	577,9	618,2	15,5	11,9	14,2	6 668,7
Cheb	62,95	472,81	5,433	69,71	1 258,3	686,8	555,7	748,3	24,6	14,5	11,2	5 978,5
Karlovy Vary	50,09	576,24	6,025	64,86	1 095,4	710,6	629,5	592,8	12,4	7,4	17,4	7 820,1
Sokolov	55,76	580,50	5,417	63,21	1 323,9	741,6	532,5	523,9	10,7	15,0	12,9	5 834,8

¹⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2003)

²⁾ Definitivní data za rok 2002; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

³⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

¹⁾ Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2003)

²⁾ Final data from 2002; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and region includes homeless

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

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

3. KAPITOLA

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS

Sít' a činnost zdravotnických zařízení

Zdravotnická zařízení jsou uvedena společně bez ohledu na zřizovatele (rezort zdravotnictví, obrany, vnitra, spravedlnosti). Počty lékařů vč. zubních lékařů a zdravotnických pracovníků nelékařských profesí jsou uváděny v přepočteném počtu.

K 31.12.2003 bylo v Karlovarském kraji registrováno 908 zdravotnických zařízení (871 v roce 2003), ve kterých pracovalo 1 103,04 lékařů vč. zubních lékařů (1 095,96 lékařů vč. zubních lékařů v roce 2003) a 3 125,46 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí dle §5 - §21 zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních (dále jen ZPBD). Vzhledem k tomu, že tímto zákonem byly zcela nově definovány kategorie zdravotnických pracovníků, není možné srovnání s dříve uváděnými počty středních zdravotnických pracovníků. Ve zdravotnických zařízeních kraje v roce 2004 bylo 13 502 lůžek a 243 míst (13 497 lůžek a 242 míst v roce 2003).

V kraji působilo 5 nemocnic, ve kterých pracovalo 1 200,89 ZPBD a 305,88 lékařů vč. zubních lékařů (v tom v lůžkové části 197,42 lékařů, tj. 6,48 lékařů na 10 000 obyvatel, a v ambulantní části 108,46 lékařů vč. zubních lékařů). V těchto nemocnicích bylo 1 734 lůžek (tj. 56,93 lůžek na 10 000 obyvatel) a 10 míst. Hospitalizováno v nemocnicích bylo 58 184 osob, z nich zemřelo 1 750, průměrná ošetrovací doba byla 8 dnů a roční využití lůžek ve dnech 267,8 dní z roku.

Odborných léčebných ústavů bylo 50 s 155 lékaři, 620 ZPBD a 11 768 lůžky (v tabulce 3.1 jsou odborné léčebné ústavy včetně lázeňských léčeben, v tabulce 3.2 bez nich). Samostatných ambulantních zdravotnických zařízení pracovalo v kraji celkem 740, péči o pacienty v nich zajišťovalo 619,94 lékařů vč. zubních lékařů a 988,55 ZPBD. V ambulantní péči (v samostatných ambulantních zařízeních a v ambulantní části nemocnic) vykonávalo činnost 728,4 lékařů vč. zubních lékařů (23,91 lékařů vč. zubních lékařů na 10 000 obyvatel). V 10 zařízeních dopravní a záchranné zdravotnické služby pracovalo 17,97 lékařů a 72,93 ZPBD. Lékáren včetně odloučených oddělení výdeje léčiv bylo 81 a 14 výdejen zdravotnických prostředků. Ve 2 zařízeních hygienické služby pracovali 2 lékaři a 27,63 ZPBD.

Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče dosáhl 4 059 412, což představuje 1 336,6 ošetření na 100 obyvatel. V porovnání s předchozím rokem, kdy bylo provedeno 1 353,7 ošetření na 100 obyvatel, došlo k mírnému poklesu. V ambulantní péči o děti a dorost bylo provedeno 438 075 ošetření (vyšetření). To představuje mírný pokles proti roku 2003, kdy bylo ošetřeno 457 987 pacientů. Nově bylo do péče přijato 3 288 těhotných žen. Tento počet se proti předchozímu roku (přijato 2 918 těhotných) mírně zvýšil. Počet žen užívajících antikoncepci dosáhl 38 551. Gynekologických vyšetření v ambulantní péči bylo provedeno 285 467. To představuje 1 840 vyšetření na 1 000 žen ve věku 15 - 49 let, což je zanedbatelné zvýšení proti roku 2003, kdy bylo provedeno 1 810 vyšetření na 1 000 žen ve věku 15 - 49 let. Gynekologickým operacím se muselo podrobit 5 919 žen, to je o 10 % žen méně než v roce 2003.

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⁾ (WTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (WTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Karlovarský kraj					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	5	305,88	1 200,89	1 734	10
Odborné léčebné ústavy	50	155,05	620,05	11 768	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	4	8,13	104,67	393	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	42	137,01	426,88	10 657	-
dětské lázeňské léčebny	4	9,91	88,50	718	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	740	619,94	988,55	x	26
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	3	26,54	67,74	x	-
zdravotnická střediska	12	16,53	30,25	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	118	122,40	118,58	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	64	63,57	63,52	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	140	153,29	170,87	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	42	36,92	41,40	x	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	222	184,54	240,08	x	-
ostatní ambulantní zařízení	139	16,15	256,11	x	26
Zvláštní zdravotnická zařízení	14	19,97	157,64	x	207
kojenecké ústavy a dětské domovy	2	2,00	73,71	x	150
dětské stacionáře a dětská centra	1	-	6,50	x	50
jesle a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	10	17,97	72,93	x	-
ostatní	1	-	4,50	x	7
Zařízení lékárenské péče ²⁾	95	-	129,70	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	81	-	127,70	x	x
výdejny zdravotnických prostředků	14	-	2,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	2	2,00	27,63	x	x
Ostatní	2	0,20	1,00	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	908	1 103,04	3 125,46	13 502	243

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

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (WTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (WTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Cheb					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	2	75,71	317,24	448	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	15	67,16	317,38	5 189	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	5,25	46,00	190	-
<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>inst. for TB and respiratory dis. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	11	54,00	209,41	4 526	-
<i>balneologic institutes for children</i>	3	7,91	61,97	473	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospice</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	239	184,73	275,10	x	9
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	-	-	-	x	-
<i>health service centres</i>	2	0,50	0,50	x	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	34	35,35	29,95	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	18	17,80	18,10	x	-
<i>independent dentists</i>	41	46,61	55,96	x	-
<i>independent gynaecologists</i>	11	11,00	12,10	x	-
<i>independent specialists</i>	86	67,57	101,70	x	-
<i>other</i>	47	5,90	56,79	x	9
<i>Special health establishments</i>	6	4,20	64,07	x	140
<i>institutes for infants and homes for children</i>	1	1,00	35,83	x	90
<i>day clinics and centres for children</i>	1	-	6,50	x	50
<i>crèches & other establishments for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	4	3,20	21,74	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service ²⁾</i>	29	-	42,05	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	26	-	40,05	x	x
<i>medical device dispensaries</i>	3	-	2,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Establishments of public health service</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	2	0,20	1,00	x	x
Health establishments - grand total	293	332,00	1 016,84	5 637	149

¹⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ Včetně odloučených pracovišť

¹⁾ Included dentists

²⁾ Included detached units

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (WTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (WTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Karlovy Vary					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	147,69	558,67	881	10
Odborné léčebné ústavy	33	87,39	262,92	6 466	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	2,38	18,92	90	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	31	83,01	217,47	6 131	-
dětské lázeňské léčebny	1	2,00	26,53	245	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	330	265,98	446,34	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	-	-	-	x	-
zdravotnická střediska	7	10,28	19,00	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	53	54,80	51,68	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	26	26,22	26,22	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	63	69,97	79,53	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	20	15,32	18,70	x	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	97	85,24	103,59	x	-
ostatní ambulantní zařízení	64	4,15	147,62	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	3	12,67	72,07	x	60
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	1,00	37,88	x	60
dětské stacionáře a dětská centra	-	-	-	x	-
jesle a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	2	11,67	34,19	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče ²⁾	43	-	56,50	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	35	-	55,50	x	x
výdejny zdravotnických prostředků	8	-	1,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	2	2,00	27,63	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	413	515,73	1 424,13	7 347	70

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

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (WTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (WTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Sokolov					
Hospitals (bed and out-patient care)	1	82,48	324,98	405	-
Specialized therapeutic institutes	2	0,50	39,75	113	-
<i>institutes for long-term patients</i>	2	0,50	39,75	113	-
<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>inst. for TB and respiratory dis. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospice</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	171	169,23	267,11	x	17
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	3	26,54	67,74	x	-
<i>health service centres</i>	3	5,75	10,75	x	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	31	32,25	36,95	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	20	19,55	19,20	x	-
<i>independent dentists</i>	36	36,71	35,38	x	-
<i>independent gynaecologists</i>	11	10,60	10,60	x	-
<i>independent specialists</i>	39	31,73	34,79	x	-
<i>other</i>	28	6,10	51,70	x	17
Special health establishments	5	3,10	21,50	x	7
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics and centres for children</i>	-	-	-	x	-
<i>crèches & other establishments for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	4	3,10	17,00	x	-
<i>other</i>	1	-	4,50	x	7
Establishments of pharmaceutical service ²⁾	23	-	32,15	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	20	-	32,15	x	x
<i>medical device dispensaries</i>	3	-	-	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
Establishments of public health service	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	x
Health establishments - grand total	202	255,31	685,49	518	24

¹⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ Včetně odloučených pracovišť

¹⁾ Included dentists

²⁾ Included detached units

3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

Území ¹⁾ <i>Territory ¹⁾</i>	Ambulantní péče ²⁾ <i>Out-patient care ²⁾</i>		Nemocnice (lůžková část) <i>Hospitals (bed care)</i>				Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ⁵⁾ <i>Specialized therapeutic institutes (bed care) ⁵⁾</i>	
	lékaři ³⁾ <i>physicians ³⁾</i>		lékaři ³⁾ <i>physicians ³⁾</i>		lůžka ⁴⁾ <i>beds ⁴⁾</i>		lékaři ³⁾ <i>physicians ³⁾</i>	lůžka <i>beds</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>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	
ČR	29 230,02	28,60	8 866,69	8,68	65 488	64,07	978,23	23 189
Karlovarský kraj	728,40	23,91	197,42	6,48	1 734	56,93	8,13	393
Cheb	205,95	22,92	54,49	6,07	448	49,87	5,25	190
Karlovy Vary	326,14	26,86	87,53	7,21	881	72,55	2,38	90
Sokolov	196,31	21,04	55,40	5,94	405	43,40	0,50	113

¹⁾ Zařízení započtena do okresů podle sídla

²⁾ Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

³⁾ Včetně zubních lékařů

⁴⁾ Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

⁵⁾ Bez lázeňských léčeben

¹⁾ *Establishments included by location*

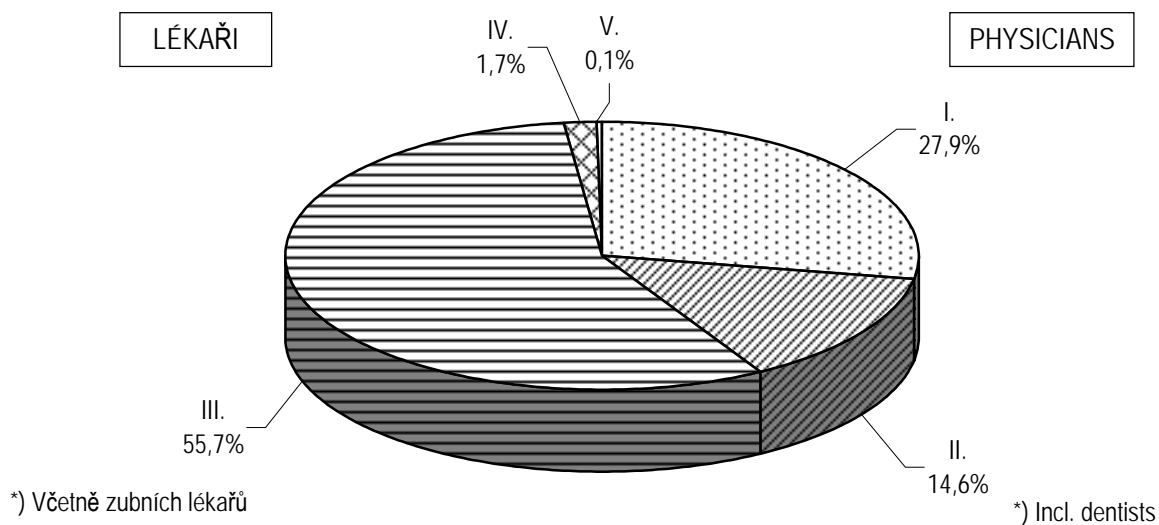
²⁾ *Out-patient establishments and out-patient parts of bed establishments*

³⁾ *Including dentists*

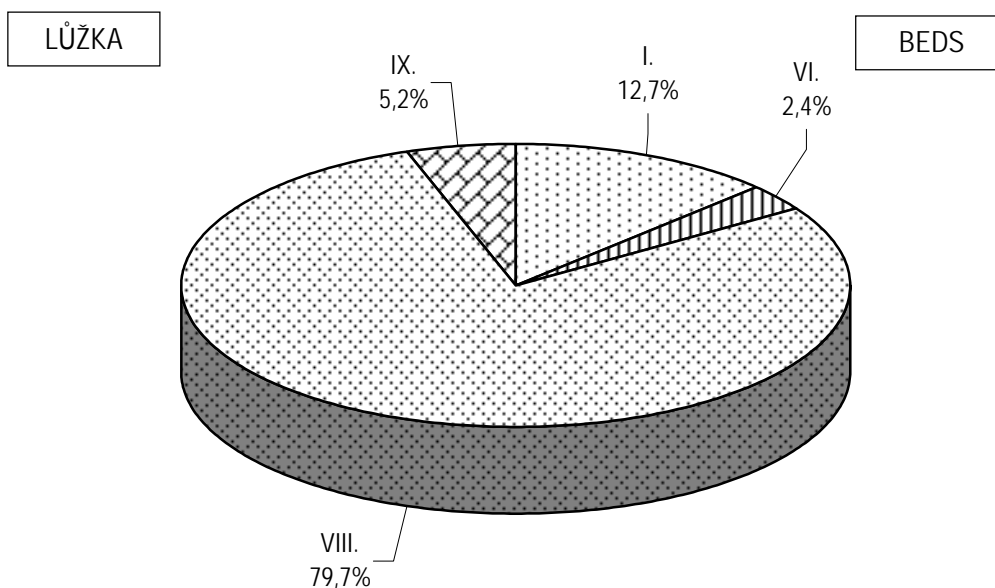
⁴⁾ *Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots*

⁵⁾ *Excluding balneologic institutes*

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



- | | | |
|--|--------------|--|
| Nemocnice | I. | <i>Hospitals</i> |
| Odborné léčebné ústavy | II. | <i>Special therapeutic institutes</i> |
| Samostatná zařízení ambulantní péče | III. | <i>Indepen. establish. of out-patient care</i> |
| Zvláštní zdravotnická zařízení | IV. | <i>Special thealth establishments</i> |
| Zařízení hygienické služby | V. | <i>Establishment of hygienic service</i> |
| Léčebny dlouhodobě nemocných | VI. | <i>Institutes for long-term patients</i> |
| Léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé | VII. | <i>Institutes for TB and respiratory dis. for adults</i> |
| Lázeňské léčebny pro dospělé | VIII. | <i>Balneologic institutes for adults</i> |
| Dětské lázeňské léčebny | IX. | <i>Balneologic institues for children</i> |



3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

Physicians and beds in curative and preventive care

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ Physicians ¹⁾		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	93,16	3,06	318	10,44
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	-	-	-	-
Infekční	<i>Infectious</i>	4,25	0,14	60	1,97
Alergologie a klin.imunologie	<i>Alergology and clinical immunology</i>	3,55	0,12	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	12,88	0,42	30	0,98
Neurologie	<i>Neurology</i>	27,82	0,91	85	2,79
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	22,85	0,75	45	1,48
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	-	-	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	-	-	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	91,05	2,99	191	6,27
Ženské	<i>Gynaecology</i>	64,09	2,10	185	6,07
Chirurgie	<i>Surgery</i>	60,43	1,98	312	10,24
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	-	-	-	-
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	2,75	0,09	-	-
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	-	-	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	34,30	1,13	19	0,62
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	23,16	0,76	59	1,94
Urologie	<i>Urology</i>	11,82	0,39	45	1,48
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	20,11	0,66	50	1,64
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,00	0,03	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	30,47	1,00	25	0,82
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	165,00	5,42	-	-
Kožní	<i>Dermatology</i>	18,77	0,62	25	0,82
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	2,30	0,08	-	-
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	4,24	0,14	40	1,31
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	0,36	0,01	-	-
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	1,00	0,03	-	-
Záchranná služba ²⁾	<i>Emergency service ²⁾</i>	-	-	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	135,05	4,43	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	4,70	0,15	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	2,00	0,07	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	30,55	1,00	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	5,00	0,16	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation&physical med.</i>	26,77	0,88	28	0,92
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	2,40	0,08	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	7,40	0,24	-	-

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

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ Physicians ¹⁾		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,00	0,10	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	3,00	0,10	5	0,16
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	4,10	0,13	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	146,92	4,82	11 375	373,46
Následná a ošetrov. péče	<i>Aftercare and nursing care</i>	13,62	0,45	605	19,86
Ostatní	<i>Other</i>	1,00	0,03	-	-
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	1 080,87	35,49	13 502	443,29
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishment</i>	19,97	0,66	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	1 100,84	36,14	13 502	443,29

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ *Including dentists*

²⁾ Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních;
zbyváající záchranná služba zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení (17,97 lékařů)

²⁾ *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments;*
other emergency service is included in special health establishments (17,97 physicians)

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

Oddělení ¹⁾	Department ¹⁾	Lékaři ²⁾ Physicians ²⁾	ZPBD PWPQ
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	57,03	106,61
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	-	-
Infekční	<i>Infectious</i>	1,05	1,85
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	3,55	2,60
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	9,58	16,72
Neurologie	<i>Neurology</i>	12,52	18,10
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	18,85	12,55
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	-	-
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	70,48	74,72
Ženské	<i>Gynaecology</i>	41,57	50,20
Chirurgie	<i>Surgery</i>	25,00	47,81
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	-	-
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	2,75	7,13
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	18,90	25,30
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	13,06	18,64
Urologie	<i>Urology</i>	7,52	11,50
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology</i>	14,73	17,22
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatory and audiology</i>	1,00	1,60
Oční	<i>Ophthalmology</i>	23,37	38,80
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	165,00	297,85
Kožní	<i>Dermatology</i>	16,07	24,16
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	2,30	3,00
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	1,24	4,00
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	0,36	0,36
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	1,00	1,00
Záchranná služba ³⁾	<i>Emergency service ³⁾</i>	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	135,05	142,25
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	4,70	82,73
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	2,00	7,84
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	30,55	71,93
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	5,00	32,70
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	26,27	65,45
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	2,40	12,00
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	7,40	9,04

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⁾ Physicians ²⁾	ZPBD PWPQ
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,00	3,60
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-
Léčba bolesti	<i>Pain therapy</i>	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	4,10	30,32
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	80,81
Ostatní	<i>Other</i>	1,00	19,29
Celkem	Total	728,40	1 339,68

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

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

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Including dentists*

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

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

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

Hospital departments by branches

Oddělení <i>Department</i>	Počet oddělení <i>No. of departments</i>	Lékaři ¹⁾ <i>Physicians 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	36,13	11,36	318	10,44
Kardiologie	-	-	-	-	-
Revmatologie	-	-	-	-	-
Diabetologie	-	-	-	-	-
Gastroenterologie	-	-	-	-	-
Klinická farmakologie	-	-	-	-	-
Geriatric	-	-	-	-	-
Infekční	1	3,20	5,33	60	1,97
Alergologie a klin. imunologie	-	-	-	-	-
TBC a respiračních nemocí	1	3,30	11,00	30	0,98
Neurologie	3	15,30	18,00	85	2,79
Psychiatrie	1	4,00	8,89	45	1,48
Nemoci z povolání	-	-	-	-	-
Dětské	5	20,57	10,77	191	6,27
Ženské	4	22,52	12,17	185	6,07
Chirurgie	5	35,43	11,36	312	10,24
Cévní chirurgie	-	-	-	-	-
Neurochirurgie	-	-	-	-	-
Plastická chirurgie	-	-	-	-	-
Kardiochirurgie	-	-	-	-	-
Traumatologie	-	-	-	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	3	15,40	81,05	19	0,62
Ortopedie	2	10,10	17,12	59	1,94
Urologie	2	4,30	9,56	45	1,48
Ušní, nosní, krční	2	5,38	10,76	50	1,64
Foniatric a audiologie	-	-	-	-	-
Oční	1	7,10	28,40	25	0,82
Stomatologie	-	-	-	-	-
Kožní	1	2,70	10,80	25	0,82
Klinická onkologie	-	-	-	-	-
Radiační onkologie	1	3,00	7,50	40	1,31
Nefrologie	-	-	-	-	-
Klinická hematologie	-	-	-	-	-
Ortopedická protetika	-	-	-	-	-
Rehabilitace a fyzikální medicína	1	0,50	1,79	28	0,92
Nukleární medicína	-	-	-	-	-
Intenzivní péče	1	3,00	60,00	5	0,16
Následná a ošetrovatelská péče	4	5,49	2,59	212	6,96
Celkem	43	197,42	11,39	1 734	56,93

¹⁾ Uvedeni pouze lékaři, včetně zubních lékařů, v lůžkové části

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

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

Hospital departments by branches

Oddělení <i>Department</i>	ZPBD celkem ²⁾ <i>PWPQ totals ²⁾</i>		z toho sestry a porodní asistentky u lůžka <i>o.w.:</i> <i>nurses and midwives at bed</i>	Počet lůžek na 1 sestru a porod. asistentku u lůžka <i>No. of beds per 1 nurse and midwife at bed</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>		
<i>Internal</i>	140,71	4,62	135,21	2,35
<i>Cardiology</i>	-	-	-	-
<i>Rheumatology</i>	-	-	-	-
<i>Diabetology</i>	-	-	-	-
<i>Gastroenterology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
<i>Geriatrics</i>	-	-	-	-
<i>Infectious</i>	11,40	0,37	10,40	5,77
<i>Allergology and clinical immunology</i>	-	-	-	-
<i>TB and respiratory diseases</i>	12,00	0,39	11,00	2,73
<i>Neurology</i>	40,20	1,32	37,20	2,28
<i>Psychiatry</i>	18,55	0,61	14,00	3,21
<i>Occupational diseases</i>	-	-	-	-
<i>Paediatrics</i>	106,02	3,48	102,77	1,86
<i>Gynaecology</i>	91,01	2,99	53,75	3,44
<i>Surgery</i>	177,83	5,84	135,29	2,31
<i>Vascular surgery</i>	-	-	-	-
<i>Neurosurgery</i>	-	-	-	-
<i>Plastic surgery</i>	-	-	-	-
<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
<i>Traumatology</i>	-	-	-	-
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	70,08	2,30	59,59	0,32
<i>Orthopaedics</i>	37,94	1,25	26,00	2,27
<i>Urology</i>	19,00	0,62	17,00	2,65
<i>Otorhinolaryngology</i>	21,25	0,70	14,25	3,51
<i>Phoniatory and audiology</i>	-	-	-	-
<i>Ophthalmology</i>	11,00	0,36	7,00	3,57
<i>Stomatology</i>	-	-	-	-
<i>Dermatology</i>	9,00	0,30	8,00	3,13
<i>Clinical oncology</i>	-	-	-	-
<i>Radiation oncology</i>	20,00	0,66	19,00	2,11
<i>Nephrology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical haematology</i>	-	-	-	-
<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	6,50	0,21	6,00	4,67
<i>Nuclear medicine</i>	-	-	-	-
<i>Intensive care</i>	16,00	0,53	15,00	0,33
<i>Aftercare and nursing care</i>	51,07	1,68	45,50	4,66
Total	859,56	28,22	716,96	2,42

²⁾ Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části

²⁾ PWPQ in bed departments only

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000</i> <i>inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000</i> <i>hospitalized persons</i>
	Celkem			
Interna	12 530	412,55	954	76,14
Infekční	943	31,05	7	7,42
TBC a respiračních nemocí	451	14,85	56	124,17
Neurologie	3 028	99,70	62	20,48
Psychiatrie	745	24,53	-	-
Dětské	9 549	314,40	6	0,63
Ženské	8 760	288,42	6	0,68
Chirurgie	12 324	405,77	199	16,15
Anesteziologicko-resuscitační	663	21,83	184	277,53
Ortopedie	2 981	98,15	5	1,68
Urologie	2 175	71,61	14	6,44
Ušní, nosní, krční	2 560	84,29	12	4,69
Oční	2 331	76,75	-	-
Kožní	694	22,85	1	1,44
Radiační onkologie	604	19,89	61	100,99
Rehabilitace a fyzikál. medicína	326	10,73	3	9,20
Intenzivní péče	339	11,16	21	61,95
Následná a ošetrovatelská péče	960	31,61	159	165,63
Celkem ¹⁾	58 184	1 915,70	1 750	30,08

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupandy per year (days)</i>
	Total		
<i>Internal</i>	87 870	7,0	280,0
<i>Infectious</i>	5 808	6,2	96,8
<i>TB and respiratory diseases</i>	7 304	16,2	243,5
<i>Neurology</i>	25 449	8,4	299,4
<i>Psychiatry</i>	14 228	19,1	316,2
<i>Paediatrics</i>	46 647	4,9	245,3
<i>Gynaecology</i>	45 941	5,2	249,0
<i>Surgery</i>	85 187	6,9	273,5
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	4 961	7,5	260,0
<i>Orthopaedics</i>	18 217	6,1	308,8
<i>Urology</i>	11 461	5,3	254,7
<i>Otorhinolaryngology</i>	12 297	4,8	245,9
<i>Ophthalmology</i>	5 923	2,5	236,9
<i>Dermatology</i>	8 656	12,5	346,2
<i>Radiation oncology</i>	11 065	18,3	276,6
<i>Rehabilitation&physical med.</i>	7 261	22,3	259,3
<i>Intensive care</i>	1 170	3,5	234,5
<i>Aftercare and nursing care</i>	63 352	66,0	298,8
Total ¹⁾	462 797	8,0	267,8

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
Město nebo obec				
Interna	1 727	56,86	92	53,27
Chirurgie	2 036	67,03	22	10,81
Urologie	967	31,84	3	3,10
Intenzivní péče	339	11,16	21	61,95
Následná a ošetrovatelská péče	269	8,86	75	278,81
Celkem ¹⁾	4 500	148,16	213	47,33
Privátní				
Interna	10 803	355,69	862	79,79
Infekční	943	31,05	7	7,42
TBC a respiračních nemocí	451	14,85	56	124,17
Neurologie	3 028	99,70	62	20,48
Psychiatrie	745	24,53	-	-
Dětské	9 549	314,40	6	0,63
Ženské	8 760	288,42	6	0,68
Chirurgie	10 288	338,73	177	17,20
Anesteziologicko-resuscitační	663	21,83	184	277,53
Ortopedie	2 981	98,15	5	1,68
Urologie	1 208	39,77	11	9,11
Ušní, nosní, krční	2 560	84,29	12	4,69
Oční	2 331	76,75	-	-
Kožní	694	22,85	1	1,44
Radiační onkologie	604	19,89	61	100,99
Rehabilitace a fyzikál. medicína	326	10,73	3	9,20
Následná a ošetrovatelská péče	692	22,78	84	121,39
Celkem ¹⁾	53 913	1 775,08	1 537	28,51

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupandy per year (days)</i>
	<i>City or Municipality</i>		
<i>Internal</i>	9 824	5,7	316,9
<i>Surgery</i>	9 565	4,7	265,7
<i>Urology</i>	4 954	5,1	247,7
<i>Intensive care</i>	1 170	3,5	234,5
<i>Aftercare and nursing care</i>	12 289	45,7	307,2
Total ¹⁾	37 802	8,4	286,4
	<i>Private</i>		
<i>Internal</i>	78 046	7,2	275,9
<i>Infectious</i>	5 808	6,2	96,8
<i>TB and respiratory diseases</i>	7 304	16,2	243,5
<i>Neurology</i>	25 449	8,4	299,4
<i>Psychiatry</i>	14 228	19,1	316,2
<i>Paediatrics</i>	46 647	4,9	245,3
<i>Gynaecology</i>	45 941	5,2	249,0
<i>Surgery</i>	75 622	7,4	274,5
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	4 961	7,5	260,0
<i>Orthopaedics</i>	18 217	6,1	308,8
<i>Urology</i>	6 507	5,4	260,3
<i>Otorhinolaryngology</i>	12 297	4,8	245,9
<i>Ophthalmology</i>	5 923	2,5	236,9
<i>Dermatology</i>	8 656	12,5	346,2
<i>Radiation oncology</i>	11 065	18,3	276,6
<i>Rehabilitation&physical med.</i>	7 261	22,3	259,3
<i>Aftercare and nursing care</i>	51 063	73,8	296,9
Total ¹⁾	424 995	7,9	266,3

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

3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

Bed care in specialized institutes

Druh ústavu	Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel ¹⁾ <i>per 10 000 inhabitants ¹⁾</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospi- talizovaných <i>per 1 000 hospi- talized persons</i>
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	-	-	-	-
Léčebny TBC a resp. nem. pro děti	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	683	31,3	231	338,2
Rehabilitační ústavy	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro dosp.	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	-	-	-	-
Ozdravovny	-	-	-	-
Hospic	-	-	-	-
Další lůžková zařízení	-	-	-	-

¹⁾ Napočteno na odpovídající věkové skupiny

¹⁾ *Calculated for corresponding age groups*

3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

Bed care in specialized institutes

<i>Type of institute</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
<i>Inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-
<i>Inst. for TB and respiratory dis. for children</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	125 058	183,1	353,4
<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>Hospice</i>	-	-	-
<i>Other institutes with bed capacity</i>	-	-	-

3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření)

Number of out-patient examinations

Oddělení, pracoviště ¹⁾	Department, unit ¹⁾	Celkem Total	
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.
Interna	Internal	218 923	72,1
Gastroenterologie	Gastroenterology	32 592	10,7
Diabetologie	Diabetology	64 382	21,2
Geriatricie	Geriatrics	-	-
Infekční	Infectious	2 529	0,8
Alergologie a klin. imunologie	Allergology and clinical immunology	32 313	10,6
TBC a respiračních nemocí	TB and respiratory diseases	57 652	19,0
Neurologie	Neurology	84 107	27,7
Psychiatrie (vč. sexuologie)	Psychiatry (incl. sexuology)	62 963	20,7
Nemoci z povolání	Occupational diseases	-	-
Pediatricie (vč. dorostového lékařství)	Paediatrics (incl. adolescent medicine)	438 075	144,2
Gynekologie	Gynaecology	285 467	94,0
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	Surgery (incl. thoracic surgery)	293 223	96,5
Cévní chirurgie	Vascular surgery	-	-
Neurochirurgie	Neurosurgery	-	-
Plastická chirurgie	Plastic surgery	1 404	0,5
Kardiochirurgie	Cardiosurgery	-	-
Traumatologie	Traumatology	-	-
Ortopedie	Orthopaedics	110 224	36,3
Urologie	Urology	48 093	15,8
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)	80 706	26,6
Oční	Ophthalmology	172 582	56,8
Kožní	Dermatology	126 365	41,6
Klinická a radiační onkologie	Clinical and X-ray oncology	28 597	9,4
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	472	0,2
Lékařská genetika	Medical genetics	2 007	0,7
Ordinace prakt. lékaře pro dosp.	Gen. practitioner for adults	1 345 173	442,9
LSPP	First medical aid	25 808	8,5
pro dospělé	for adults	19 925	6,6
pro děti	for children	5 883	1,9
Celkem	Total	3 513 657	1 156,9
Stomatologie	Stomatology	539 284	177,6
LSPP stomatologická	First medical aid stomatological	6 471	2,1
Celkem stomatologie	Total stomatology	545 755	179,7
Úhrn	Grand total	4 059 412	1 336,6

¹⁾ Činnost pracovišť je započtena do odpovídajícího oddělení¹⁾ 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			
		celkem			
			total		
		absolutně	na 100 osob ¹⁾	v %	
		number	per 100 persons ¹⁾	in %	
Celkem vyšetření	Total examinations	437 659	637,25	100,00	
v tom: v zařízeních	incl.: in establishments	432 745	630,10	98,88	
z toho: léčebná	o.w.: curative	328 337	478,07	75,02	
preventivní	preventive	91 323	132,97	20,87	
branců	of recruits	564	0,82	0,13	
posudková	medical assessment	512	0,75	0,12	
- dorost	- adolescents				
v návštěvní službě	in visiting service	4 914	7,16	1,12	

¹⁾ Napočteno na děti a dorost (0-19 let)

¹⁾ Calculated per children and adolescents (0-19 years)

3.9 Lékařská péče o ženy

Medical care of women

Ukazatel	Index	Celkem	Na 1 000 žen
			ve věku 15-49 let
		Total	Per 1 000 women
			at age 15-49
Nově přijaté těhotné	Newly admitted pregnant women	3 288	42,8
Počet žen užívajících antikoncepci	Number of women using contraception	38 551	501,6
v tom: nitroděložní	incl.: IUD	5 620	73,1
hormonální	hormonal	32 931	428,5
Gynekologická vyšetření celkem	Gynaecological examinations total	285 467	1 840,0 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	Gyneacological operations (incl. abortions)	5 919	38,2 ¹⁾

¹⁾ Napočteno na celkový počet žen

¹⁾ Calculated per total number of women

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
			na 1 přístroj / per 1 apparatus			
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
	RTG diagnostické přístroje					
	X-ray diagnostic apparatus					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	614	27	16 646	11 281	11 992	7 297
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	427	4	23 936	76 147	817	940
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	383	7	26 686	43 513	474	407
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	268	7	38 136	43 513	1 911	1 855
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací II. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II</i>	76	-	134 481	-	2 548	-
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category I</i>	29	1	352 434	304 588	2 470	3 074
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	19	-	537 925	-	343	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA)</i>	53	-	192 841	-	2 316	-
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	27	-	378 540	-	2 737	-
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	24	-	425 857	-	2 678	-
RTG dg CT spirální <i>X-ray diag. CT, spiral</i>	105	3	97 339	101 529	5 887	6 213
RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	20	-	511 029	-	2 433	-
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	80	3	127 757	101 529	4 509	4 672
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	60	1	170 343	304 588	5 406	851
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	56	3	182 510	101 529	3 125	2 130

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	7	-	1 460 082	-	1 270	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	3 966	137	2 577	2 223	620	548
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	327	19	31 256	16 031	1 320	578
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspec.</i>	28	1	365 021	304 588	964	230
RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické do 100 kV <i>X-ray therapeutic, up to 100 kV</i>	9	-	1 135 620	-	837	-
RTG terapeutické nad 100 kV <i>X-ray therapeutic, over 100 kV</i>	19	2	537 925	152 294	8 433	2 129
RTG simulátor <i>X-ray simulator</i>	18	1	567 810	304 588	5 474	31 108
CT simulátor <i>CT simulator</i>	4	-	2 555 144	-	3 452	-
Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators - therapeutic inadiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	7	-	1 460 082	-	31 193	-
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	20	1	511 029	304 588	38 875	30 500
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	27	1	378 540	304 588	12 447	107
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	17	-	601 210	-	3 680	-
Kruhové urychlovače (betatrony) <i>Circular accelerators (betatrons)</i>	-	-	-	-	-	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
Radionuklidové ozařovače <i>Radioisotope inadiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	6	-	1 703 430	-	141	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	12	-	851 715	-	524	-
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	6	-	1 703 430	-	1 829	-
Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	47	2	217 459	152 294	1 956	2 388
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	24	1	425 857	304 588	1 987	615
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	51	2	200 403	152 294	3 115	2 600
PET (pozitronová emisní tomografie) <i>PET (positron emission tomograph)</i>	3	-	3 406 859	-	4 052	-
Litotryptory - terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Litotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	21	-	486 694	-	332	-
Litotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	11	-	929 143	-	604	-

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>	1 785	50	5 726	6 092	1 651	1 076
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	372	12	27 475	25 382	2 193	802
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním <i>Ultrasonic scanners with colour mapping</i>	845	17	12 095	17 917	3 438	4 645
Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	38	-	268 963	-	570	-
Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	17	2	601 210	152 294	422	3
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	32	1	319 393	304 588	1 006	608
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	41	1	249 282	304 588	.	.
Skannovací vodní fantom <i>Scanning water phantom</i>	22	1	464 572	304 588	.	.
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	24	1	425 857	304 588	267	347
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	18	-	567 810	-	.	.
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	11	-	929 143	-	.	.
Multileaf kolimátor <i>Multileaf collimator</i>	12	-	851 715	-	.	.
Portal vision <i>Portal vision</i>	9	-	1 135 620	-	.	.
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	15	-	681 372	-	2 206	-

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>	1 610	47	6 348	6 481	.	.
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 406	52	7 269	5 857	.	.
Magnetická rezonance (tomograf MR) <i>Magnetic resonance (MR tomograph)</i>	29	1	352 434	304 588	5 812	3 348
Lasery operační <i>Laser, surgical</i>	191	7	53 511	43 513	781	639
Lasery terapeutické <i>Laser, therapeutic</i>	1 329	80	7 690	3 807	575	712
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	2 048	39	4 991	7 810	.	.
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	12	-	851 715	-	.	.
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	5	-	2 044 115	-	.	.
Další diagnostické a terapeutické přístroje v pořizovací hodnotě nad 2 miliony Kč, neuvedené výše <i>Other diag. and therapeutic apparatus with purchase cost over 2 million CZK, not listed above</i>	973	15	10 504	20 306	.	.

4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI

MANPOWER

Pracovníci

Zdravotnická zařízení jsou uvedena, pokud není uvedeno jinak, společně za všechny zřizovatele.

K 31. 12. 2004 pracovalo v Karlovarském kraji ve zdravotnických zařízeních všech zřizovatelů 10 369 zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelů (v přepočteném počtu). Z toho v organizacích přímo řízených Ministerstvem zdravotnictví 3,5 %, v organizacích řízených krajskými úřady 4,2 %, v organizacích řízených městy nebo obcemi 2,1 %, v privátním sektoru 85,5 % a ve zdravotnických zařízeních ostatních rezortů 4,7 %. Z výše uvedených 10 369 pracovníků bylo 937 lékařů, 166 zubních lékařů, 143 farmaceutů a 3 125 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí dle §5 - §21 zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních (dále jen ZPBD), z nich 2 494 tvoří sestry a porodní asistentky. Zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) je 357, zdravotnických pracovníků nelékařů pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) 1 258, jiných odborných pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (JOP) 108 a 4 274 ostatních pracovníků. V členění podle jednotlivých druhů zdravotnických zařízení pracovalo z výše uvedených 10 369 pracovníků v nemocnicích (včetně ambulantní části) 2 430, v léčebnách pro dlouhodobě nemocné 271, v lázních 4 670, v samostatných ambulantních zařízeních 1 998, v kojeneckých ústavech a dětských domovech 126, v ostatních dětských zařízeních 16, v dopravní zdravotní službě 80, v záchranné službě 237, v ostatních zvláštních zařízeních 9, v lékárenské službě 389, v hygienických stanicích 124 a v ostatních zdravotnických zařízeních 19 pracovníků.

Smluvní pracovníci jsou ti zdravotničtí pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení a nepatří do evidenčního počtu zaměstnanců ani do počtu zaměstnavatelů vykazující jednotky, tzn. že pracují na základě dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr.

Smluvních pracovníků (přepočtený počet) pracovalo v roce 2004 v Karlovarském kraji 71,7 (v ČR 3 850,05); okres Karlovy Vary 53,41, okres Sokolov 18,09 a okres Cheb 17,08. Nejvíce smluvních pracovníků představovali lékaři 35,75 (v ČR 1 660,1); v okrese Karlovy Vary 19,75, v okrese Sokolov 9,36 a v okrese Cheb 6,64.

V roce 2004 vstoupil v platnost zákon č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta. Tento zákon se promítl do zpracování dat za rok 2004. Dosažené specializované způsobilosti lékařů a farmaceutů a dosažené odborné a specializované způsobilosti zubních lékařů nejsou proto srovnatelné s údaji o dosažených atestacích sledovaných v předchozích letech.

Z 960 lékařů (fyzických osob) bylo 9 % ve věku do 29 let, 23 % ve věku 30-39 let, 24 % ve věku 40-49 let, 26 % ve věku 50-59 let, 13 % ve věku 60-69 let, 4 % ve věku 70 a více let. Lékařům byla přiznána specializovaná způsobilost dle zákona č. 95/2004 Sb. v 689 případech.

Ze 172 zubních lékařů (fyzických osob) bylo 6 % ve věku do 29 let, 17 % ve věku 30-39 let, 23 % ve věku 40-49 let, 42 % ve věku 50-59 let, 10 % ve věku 60-69 let, 1 % ve věku 70 a více let. Zubním lékařům byla přiznána odborná a specializovaná způsobilost dle zákona č. 95/2004 Sb. v 181 případech.

Ze 152 farmaceutů (fyzických osob) bylo 26 % ve věku do 29 let, 22 % ve věku 30-39 let, 22 % ve věku 40-49 let, 20 % ve věku 50-59 let, 7 % ve věku 60-69 let a 4 % ve věku 70 a více let. Farmaceutům byla přiznána specializovaná způsobilost dle zákona č. 95/2004 Sb. ve 130 případech.

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v příspěvkových organizacích a organizačních složkách státu v rezortu zdravotnictví činila 18 045 Kč (v České republice 18 911 Kč), lékařů a zubních lékařů 37 068 Kč (v České republice 37 094 Kč), všeobecných sester a porodních asistentek 19 443 Kč (v České republice 17 926 Kč), zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou a specializovanou způsobilostí 21 941, ostatních zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí 17 628 Kč, zdravotnických pracovníků nelékařů pod odborným dohledem nebo přímým vedením 16 569 Kč, jiných odborných pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí 19 400 Kč, technicko-hospodářských pracovníků 21 137 Kč a dělníků a provozních pracovníků 11 095 Kč. Do dat nejsou zahrnuty údaje za krajskou hygienickou stanici, která je od roku 2003 součástí státní správy.

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

1/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
Úhrn	10 368,62	364,48	437,66
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	6 094,16	200,07	350,26
lékaři	937,04	8,00	22,35
zubní lékaři	166,00	-	-
farmaceuti	142,93	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 125,46	96,13	169,82
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 493,77	69,37	144,39
všeobecná sestra	2 408,93	69,37	144,39
z toho: dětská sestra	291,09	63,62	59,06
porodní asistentka	84,84	-	-
ostatní	631,69	26,76	25,43
ergoterapeut	14,89	-	0,71
radiologický asistent	67,55	-	0,22
zdravotní laborant	193,55	23,38	-
zdravotně sociální pracovník	5,50	-	3,00
optometrista	9,00	-	-
ortoptista	2,53	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	3,67	3,00	-
ortotik-protetik	-	-	-
nutriční terapeut	31,23	0,38	1,00
zubní technik	135,49	-	-
dentální hygienistka	3,00	-	-
zdravotnický záchranář	20,50	-	20,50
farmaceutický asistent	139,70	-	-
biomedicínský technik	0,40	-	-
radiologický technik	4,68	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	356,84	3,88	5,50
psycholog a klinický psycholog	16,13	0,38	1,00
klinický logoped	8,40	-	0,50
fyzioterapeut	312,31	3,50	4,00
radiologický fyzik	3,88	-	-

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

2/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní rezorty <i>other sectors</i>
Total	213,84	8 865,84	486,80
Professional health personnel	154,90	5 210,13	178,80
<i>physicians</i>	20,27	862,12	24,30
<i>dentists</i>	-	163,00	3,00
<i>pharmacists</i>	-	142,93	-
paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)	94,28	2 696,73	68,50
<i>general nurses and midwives</i>	78,00	2 139,51	62,50
<i>general nurses</i>	78,00	2 054,67	62,50
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	6,00	162,41	-
<i>midwives</i>	-	84,84	-
<i>others</i>	16,28	557,22	6,00
<i>ergotherapist</i>	-	14,18	-
<i>radiology assistant</i>	6,00	59,33	2,00
<i>medical laboratory technician</i>	7,50	161,67	1,00
<i>medical social worker</i>	-	2,50	-
<i>optometrist</i>	-	9,00	-
<i>orthoptist</i>	2,03	0,50	-
<i>public health protection assistant</i>	-	0,67	-
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	-	-
<i>nutritional therapist</i>	0,75	26,10	3,00
<i>dental technicians</i>	-	135,49	-
<i>dental hygienist</i>	-	3,00	-
<i>health rescuer</i>	-	-	-
<i>pharmacy laboratory technician</i>	-	139,70	-
<i>biomedical technician</i>	-	0,40	-
<i>radiographer</i>	-	4,68	-
paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)	6,00	316,46	25,00
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	-	14,75	-
<i>clinical speech therapist</i>	-	7,90	-
<i>physiotherapist</i>	6,00	275,81	23,00
<i>radiological physicist</i>	-	3,88	-

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

3/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků	6,67	-	-
biomedicínský inženýr	7,45	-	-
odb. prac. v ochraně veřejného zdraví	2,00	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 258,01	15,52	152,59
zdravotnický asistent	5,00	-	-
laboratorní asistent	1,30	-	-
ortoticko-protetický technik	2,00	-	-
nutriční asistent	1,50	-	-
asistent zubního technika	3,00	-	-
dezinfektor	1,00	-	-
řidič vozidla zdrav. záchr. služby	80,50	-	80,50
ošetřovatel	104,81	3,52	11,00
masér, nevidomý a slabozraký masér	349,46	8,00	-
laboratorní pracovník	3,80	-	-
zubní instrumentářka	22,06	-	-
řidič dopravy nemoc. a raněných	96,80	-	33,30
autoptický laborant	-	-	-
sanitář	586,78	4,00	27,79
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	107,88	76,54	-
psycholog	0,80	-	-
logoped	1,75	-	-
abs. stud. oboru mat.-fyz. zaměření	17,69	-	-
abs. stud. oboru přírod. zaměření	19,10	13,00	-
abs. stud. oboru elektro zaměření	6,00	5,00	-
sociální pracovník	2,00	-	-
úředníci státní správy	58,54	58,54	-
dentista	2,00	-	-
Učitelé	-	-	-
Vychovatelé	4,00	1,00	-
Technicko-hospodářští pracovníci	960,96	45,69	32,33
Dělníci a provozní pracovníci	3 309,50	117,72	55,07

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

4/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní rezorty <i>other sectors</i>
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	-	6,67	-
<i>biomedical engineer</i>	-	7,45	-
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	2,00
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	34,00	997,90	58,00
<i>health care assistant</i>	-	5,00	-
<i>laboratory assistant</i>	-	1,30	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	2,00	-
<i>nutritional assistant</i>	-	0,50	1,00
<i>dental technician assistant</i>	-	3,00	-
<i>desinfector</i>	-	1,00	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	-	-
<i>nurse auxiliary</i>	14,00	76,29	-
<i>masseur</i>	-	318,46	23,00
<i>laboratory technician</i>	-	3,80	-
<i>dental assistant</i>	-	22,06	-
<i>driver of patients and wounded</i>	-	63,50	-
<i>autopsy technician</i>	-	-	-
<i>hospital porter</i>	20,00	500,99	34,00
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	0,35	30,99	-
<i>psychologists</i>	-	0,80	-
<i>speech therapist</i>	0,35	1,40	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	17,69	-
<i>natural science graduate</i>	-	6,10	-
<i>electrical technology graduate</i>	-	1,00	-
<i>social science graduate</i>	-	2,00	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>dentist without university level</i>	-	2,00	-
<i>Teachers</i>	-	-	-
<i>Schoolmasters</i>	3,00	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	21,10	801,34	60,50
<i>Manual workers and operational personnel</i>	34,84	2 854,37	247,50

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

Employees on payroll and employers by categories and districts

Území Territory	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet)				
	<i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: <i>general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	33 876,08	6 493,49	5 477,74	105 068,63	82 347,36
Karlovarský kraj	937,04	166,00	142,93	3 125,46	2 493,77
Cheb	284,14	47,86	49,38	1 016,84	827,17
Karlovy Vary	439,70	76,03	59,53	1 423,13	1 123,87
Sokolov	213,20	42,11	34,02	685,49	542,73
	na 10 000 obyvatel				
ČR	33,1	6,4	5,4	102,8	80,6
Karlovarský kraj	30,8	5,4	4,7	102,6	81,9
Cheb	31,6	5,3	5,5	113,2	92,1
Karlovy Vary	36,2	6,3	4,9	117,2	92,6
Sokolov	22,8	4,5	3,6	73,5	58,2

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

Employees on payroll and employers by categories and districts

Území Territory	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet)				
	<i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedical 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	8 909,02	25 960,50	4 429,31	47 917,72	238 132,49
Karlovarský kraj	356,84	1 258,01	107,88	4 274,46	10 368,62
Cheb	118,94	425,85	17,00	1 618,78	3 578,79
Karlovy Vary	207,38	639,80	70,64	2 451,51	5 367,72
Sokolov	30,52	192,36	20,24	204,17	1 422,11
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	8,7	25,4	4,3	46,9	233,0
Karlovarský kraj	11,7	41,3	3,5	140,3	340,4
Cheb	13,2	47,4	1,9	180,2	398,4
Karlovy Vary	17,1	52,7	5,8	201,9	442,0
Sokolov	3,3	20,6	2,2	21,9	152,4

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

Contractual workers by categories and districts

Území Territory	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: general nurses and midwives
	absolutně				
ČR	1 660,10	46,04	70,20	1 069,46	893,33
Karlovarský kraj	35,75	1,25	0,79	18,87	16,88
Cheb	6,64	0,10	0,50	2,33	1,78
Karlovy Vary	19,75	1,15	0,09	14,05	13,32
Sokolov	9,36	-	0,20	2,49	1,78
	na 10 000 obyvatel				
ČR	1,6	0,0	0,1	1,0	0,9
Karlovarský kraj	1,2	0,0	0,0	0,6	0,6
Cheb	0,7	0,0	0,1	0,2	0,2
Karlovy Vary	1,6	0,1	0,0	1,2	1,1
Sokolov	1,0	-	0,0	0,2	0,2

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

Contractual workers by categories and districts

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedical 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	78,27	160,79	62,75	702,44	3 850,05
Karlovarský kraj	3,61	3,10	0,19	25,02	71,70
Cheb	2,01	0,34	0,19	4,97	17,08
Karlovy Vary	1,00	2,76	-	14,61	53,41
Sokolov	0,60	-	-	5,44	18,09
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,1	0,2	0,1	0,7	3,8
Karlovarský kraj	0,1	0,1	0,0	0,8	2,4
Cheb	0,2	0,0	0,0	0,6	1,9
Karlovy Vary	0,1	0,2	-	1,2	4,4
Sokolov	0,1	-	-	0,6	1,9

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 (whole time equivalent)</i>			
	nemocnice (vč. ambulantní části) <i>hospitals</i> (incl. out-patient care)	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for</i> <i>long-term</i> <i>patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes</i> <i>for TB and</i> <i>respir. dis.</i>	psychiatrické léčebny <i>psychiatric</i> <i>institutes</i>
Úhrn	2 429,84	271,31	-	-
Odborní zdravotničtí pracovníci	1 913,64	182,55	-	-
lékaři	305,32	8,13	-	-
zubní lékaři	0,56	-	-	-
farmaceuti	2,63	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 200,89	104,67	-	-
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 021,08	101,45	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	54,10	8,00	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	327,35	61,75	-	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	22,79	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	190,84	22,75	-	-
Dělníci a provozní pracovníci	325,36	66,01	-	-

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny a sanatoria <i>convalescent homes and sanatoria</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní lůžková zařízení <i>other out-patient establishments</i>
Total	-	-	4 670,02	-
Professional health personnel	-	-	1 359,55	-
<i>physicians</i>	-	-	146,92	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	-	-	515,38	-
<i>general nurses and midwives</i>	-	-	467,03	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	176,93	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	-	-	520,32	-
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	1,00	-
Technical and economic personnel	-	-	561,63	-
Manual workers and operational personnel	-	-	2 747,84	-

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	samost. zařízení ambulantní péče <i>indep. establish. of out-patient care</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>
Úhrn	1 997,87	125,56	-	15,75
Odborní zdravotničtí pracovníci	1 848,40	85,21	-	6,50
lékaři	454,50	2,00	-	-
zubní lékaři	165,44	-	-	-
farmaceuti	3,00	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	988,55	73,71	-	6,50
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	767,53	71,00	-	5,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	114,31	3,50	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	114,05	6,00	-	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	8,55	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	3,00
Technicko-hospodářští pracovníci	84,18	7,50	-	2,00
Dělníci a provozní pracovníci	65,29	32,85	-	4,25

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	záchranná služba <i>emergency service</i>	ostatní zvláštní zdravot. zařízení <i>other special health establishments</i>	zařízení lékárenské služby <i>pharmaceutical service</i>
Total	79,74	237,25	9,25	388,67
Professional health personnel	64,74	209,00	8,75	308,45
<i>physicians</i>	-	17,97	-	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	137,30
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	3,24	69,69	4,50	129,70
<i>general nurses and midwives</i>	3,24	49,19	4,50	-
<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>	61,50	121,34	4,25	41,45
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	10,00	18,83	-	40,17
Manual workers and operational personnel	5,00	9,42	0,50	40,05

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

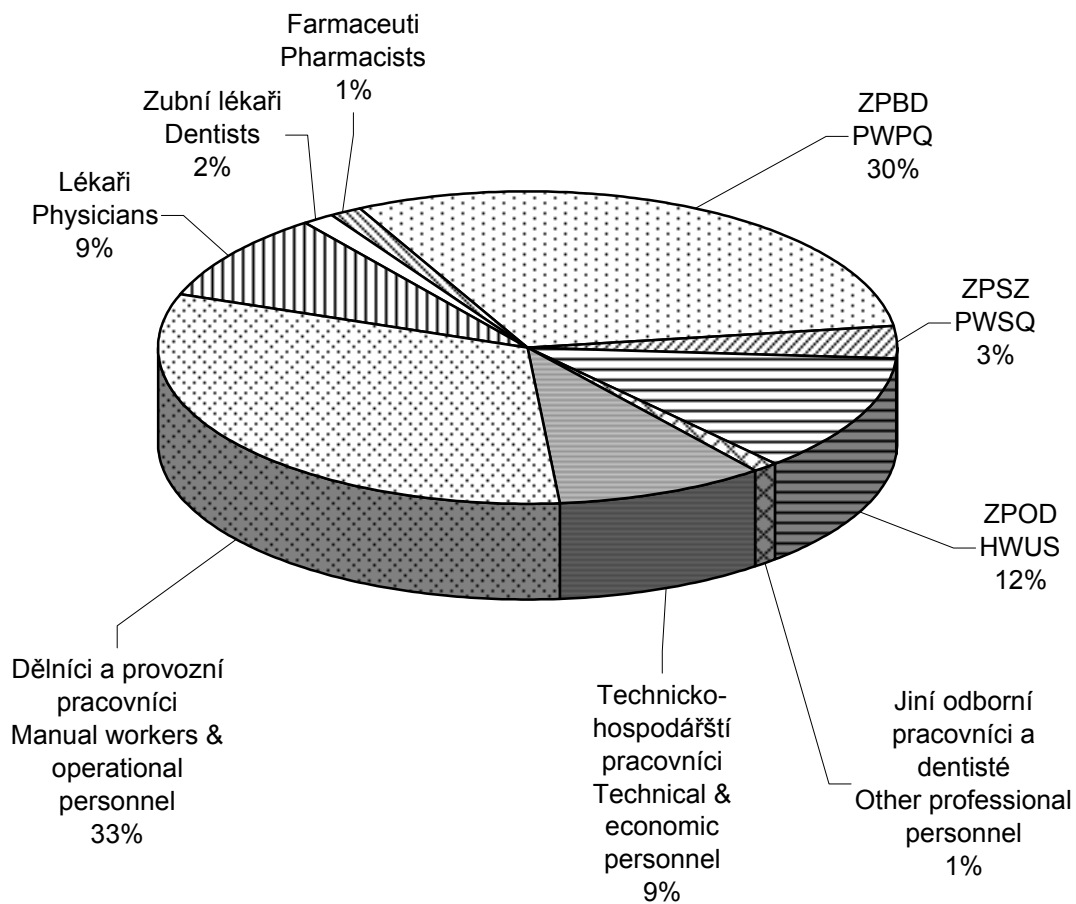
Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

5/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	zařízení hygienické služby <i>establishments of public health service</i>	zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgradual studies</i>	ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i>	úhrn <i>total</i>
Úhrn	124,16	-	19,20	10 368,62
Odborní zdravotničtí pracovníci	93,17	-	14,20	6 094,16
lékaři	2,00	-	0,20	937,04
zubní lékaři	-	-	-	166,00
farmaceuti	-	-	-	142,93
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	27,63	-	1,00	3 125,46
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2,75	-	1,00	2 493,77
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	-	356,84
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	-	-	-	1 258,01
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	63,54	-	13,00	107,88
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	4,00
Technicko-hospodářští pracovníci	21,06	-	2,00	960,96
Dělníci a provozní pracovníci	9,93	-	3,00	3 309,50

**Struktura zaměstnanců a zaměstnavatelů v evidenčním počtu
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	26	109	124	125	57	34	475
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	26	109	124	125	57	34	475
vnitřní lékařství	3	12	11	5	3	1	35
kardiologie	-	1	1	1	-	-	3
revmatologie	-	-	1	-	-	-	1
diabetologie	-	2	1	1	-	-	4
gastroenterologie	-	-	2	1	-	-	3
endokrinologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	1	1	-	1	1	4
infekční lékařství	-	-	-	-	-	-	-
alergologie a klinická imunologie	-	1	-	-	-	-	1
TBC a respirační nemoci	-	1	1	1	-	3	6
neurologie	-	6	4	3	1	-	14
psychiatrie	1	2	2	3	1	3	12
sexuologie	-	-	-	-	-	-	-
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	1	2	4	3	-	1	11
gynekologie a porodnictví	4	8	12	9	6	3	42
neonatologie	-	-	-	-	-	-	-
chirurgie	7	13	13	16	10	-	59
neurochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
plastická chirurgie	-	1	-	1	1	-	3
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	3	11	7	1	-	-	22
ortopedie	3	6	6	7	-	1	23
urologie	-	6	5	-	1	1	13
otorinolaryngologie	1	3	1	6	1	-	12
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	1	3	1	3	2	1	11

4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži
Physicians (natural persons) by main branch of activity - males

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	-	1	2	-	-	-	3
klinická onkologie	-	1	-	-	-	-	1
radiační onkologie	-	1	2	-	-	-	3
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	-	-	-	-	-
praktické lékařství pro dospělé	-	7	22	24	11	4	68
praktické lékařství pro děti a dorost	-	2	2	4	-	3	11
nefrologie	-	1	1	-	-	-	2
klinická biochemie	-	-	-	-	1	-	1
hematologie a transfúzní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
radiologie a zobrazovací metody	-	5	6	2	3	4	20
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	1	6	11	32	15	7	72
nukleární medicína	-	1	-	-	-	-	1
patologická anatomie	1	-	1	-	-	-	2
soudní lékařství	-	1	1	-	-	-	2
hygiena ¹⁾	-	-	-	-	-	1	1
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	2	-	-	-	-	2
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	2	3	2	-	-	7
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	-	-	-	-	-	-	-

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

²⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené, apod.

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

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Total	58	115	109	124	70	9	485
Physicians - employees on payroll and physicians - employers	54	106	109	124	70	9	472
<i>internal medicine</i>	15	6	3	7	4	-	35
<i>cardiology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rheumatology</i>	-	1	1	1	-	-	3
<i>diabetology</i>	-	1	-	2	1	-	4
<i>gastroenterology</i>	-	-	1	1	-	-	2
<i>endocrinology</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	-	1	1	-	-	2	4
<i>infectious medicine</i>	1	1	2	-	-	-	4
<i>allergology and clinical immunology</i>	-	1	-	1	1	-	3
<i>tuberculosis and respiratory diseases</i>	3	1	3	1	-	-	8
<i>neurology</i>	5	5	3	1	-	1	15
<i>psychiatry</i>	2	5	2	-	1	-	10
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>occupational diseases</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>paediatrics</i>	5	5	1	1	2	-	14
<i>gynaecology and obstetrics</i>	3	5	4	5	4	-	21
<i>neonatology</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>surgery</i>	2	-	-	1	-	-	3
<i>neurosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>plastic surgery</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>cardiosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>traumatic surgery (traumatology)</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>anaesthesiology and reanimation</i>	5	5	3	2	-	-	15
<i>orthopaedics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>urology</i>	1	-	-	-	-	-	1
<i>otorhinolaryngology</i>	-	4	1	2	1	1	9
<i>audiology and phoniatriy</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>ophthalmology</i>	4	7	3	5	2	-	21

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<i>dermatovenerology</i>	2	5	4	3	1	-	15
<i>clinical oncology</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>radiation oncology</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>practical medicine for adults</i>	-	8	24	24	13	1	70
<i>practical medicine for children and youth</i>	-	4	18	20	13	1	56
<i>nephrology</i>	-	2	-	1	-	-	3
<i>clinical biochemistry</i>	-	-	-	2	-	-	2
<i>haematology and transfusion</i>	-	3	-	3	1	-	7
<i>radiology and imaging methods</i>	4	6	1	1	-	1	13
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	1	23	26	33	22	1	106
<i>nuclear medicine</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>pathological anatomy</i>	-	1	1	1	2	-	5
<i>forensic medicine</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>public health service</i> ¹⁾	-	-	-	2	-	1	3
<i>epidemiology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical microbiology</i>	-	1	1	-	1	-	3
<i>burns medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	1	1	3	1	1	-	7
<i>other</i>	-	-	1	-	-	-	1
Temporarily inactive physicians ²⁾	4	9	-	-	-	-	13

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	84	224	233	249	127	43	960
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	80	215	233	249	127	43	947
vnitřní lékařství	18	18	14	12	7	1	70
kardiologie	-	1	1	1	-	-	3
revmatologie	-	1	2	1	-	-	4
diabetologie	-	3	1	3	1	-	8
gastroenterologie	-	-	3	2	-	-	5
endokrinologie	-	1	-	-	-	-	1
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	2	2	-	1	3	8
infekční lékařství	1	1	2	-	-	-	4
alergologie a klinická imunologie	-	2	-	1	1	-	4
TBC a respirační nemoci	3	2	4	2	-	3	14
neurologie	5	11	7	4	1	1	29
psychiatrie	3	7	4	3	2	3	22
sexuologie	-	-	-	-	-	-	-
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	6	7	5	4	2	1	25
gynekologie a porodnictví	7	13	16	14	10	3	63
neonatologie	-	-	-	1	-	-	1
chirurgie	9	13	13	17	10	-	62
neurochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
plastická chirurgie	-	2	-	1	1	-	4
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
úrazová chirurgie (traumatologie)	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	8	16	10	3	-	-	37
ortopedie	3	6	6	7	-	1	23
urologie	1	6	5	-	1	1	14
otorinolaryngologie	1	7	2	8	2	1	21
audiologie a foniatrie	-	-	1	-	-	-	1
oftalmologie	5	10	4	8	4	1	32

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

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	2	6	6	3	1	-	18
klinická onkologie	-	2	-	-	-	-	2
radiační onkologie	-	1	3	-	-	-	4
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	-	1	-	-	1
praktické lékařství pro dospělé	-	15	46	48	24	5	138
praktické lékařství pro děti a dorost	-	6	20	24	13	4	67
nefrologie	-	3	1	1	-	-	5
klinická biochemie	-	-	-	2	1	-	3
hematologie a transfúzní lékařství	-	3	-	3	1	-	7
radiologie a zobrazovací metody	4	11	7	3	3	5	33
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	2	29	37	65	37	8	178
nukleární medicína	-	1	-	1	-	-	2
patologická anatomie	1	1	2	1	2	-	7
soudní lékařství	-	2	1	-	-	-	3
hygiena ¹⁾	-	-	-	2	-	2	4
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	3	1	-	1	-	5
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	1	3	6	3	1	-	14
ostatní	-	-	1	-	-	-	1
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	4	9	-	-	-	-	13

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

²⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené, apod.

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

	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	celkem / total						
Celkem	11	29	40	72	18	2	172
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	10	29	40	72	18	2	171
zubní lékařství	7	25	35	70	17	2	156
ortodontie	-	1	2	2	1	-	6
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	1	-	-	-	-	-	1
	muži / males						
Celkem	6	14	12	34	10	2	78
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	6	14	12	34	10	2	78
zubní lékařství	6	13	11	34	10	2	76
ortodontie	-	1	1	-	-	-	2
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
	ženy / females						
Total	5	15	28	38	8	-	94
Dentists - employees on payroll and dentists - employers	4	15	28	38	8	-	93
stomatology	1	12	24	36	7	-	80
ortodontics	-	-	1	2	1	-	4
oral and maxillo-facial surgery	-	-	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive dentists ¹⁾	1	-	-	-	-	-	1

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

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

4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

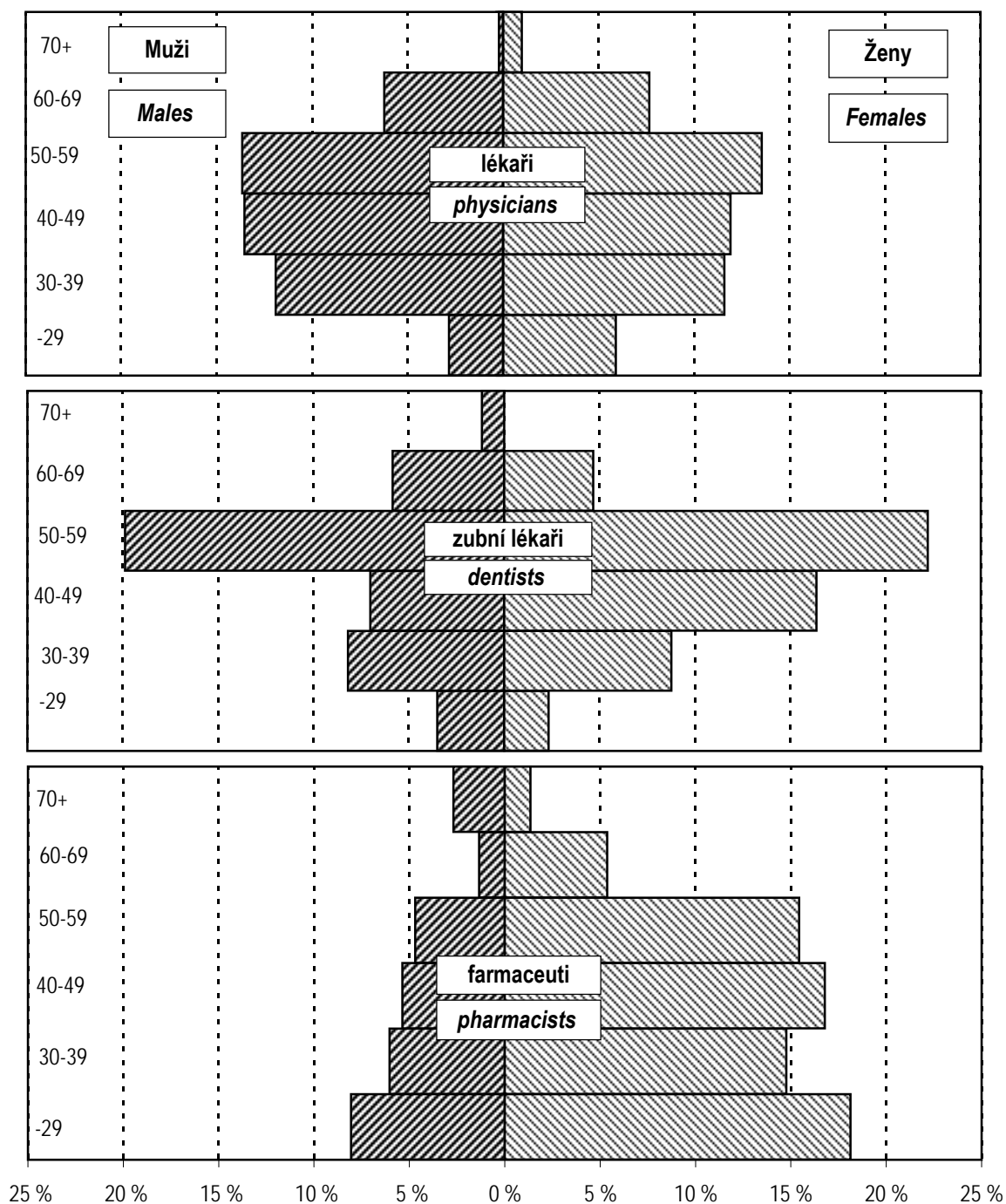
Pharmacists (natural persons) by main branch of activity

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	celkem / total						
Celkem	39	34	33	30	10	6	152
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	39	31	33	30	10	6	149
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	39	31	33	30	10	6	149
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	-	3	-	-	-	-	3
	muži / males						
Celkem	12	9	8	7	2	4	42
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	12	9	8	7	2	4	42
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	-	-	-	-	-	-
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	12	9	8	7	2	4	42
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
	ženy / females						
Total	27	25	25	23	8	2	110
Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers	27	22	25	23	8	2	107
<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>	27	22	25	23	8	2	107
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive pharmacists ¹⁾	-	3	-	-	-	-	3

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

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

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



*) Evidenční počet lékařů (zubních lékařů, farmaceutů) a lékařů (zubní lékaři, farmaceuti) zaměstnavatelé

*) Physicians (dentists, pharmacists) - employees on payroll and physicians (dentists, pharmacists) - employers

Pozn.: % vyjadřuje podíl daného pohlaví v dané věkové skupině na celkovém počtu lékařů, zubních lékařů, farmaceutů
 Note: % represents the proportion of given sex in the age group to the total number of physicians, dentists, pharmacists

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

		1/2		
Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and medical immunology</i>	4	1	3
Anesteziologie a resuscitace	<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	22	16	6
Audiologie a foniatrie	<i>Audiology and phoniatriy</i>	3	1	2
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-	-
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	5	2	3
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	2	1	1
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	-	-	-
Dětská gastroenterologie a hepatologie	<i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i>	-	-	-
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	-	-	-
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	1	1	-
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	1	1	-
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	4	1	3
Dětská onkologie a hematoonkologie	<i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i>	-	-	-
Dětská otorinolaringologie	<i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	1	1	-
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	-	-	-
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	101	27	74
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	10	2	8
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	2	-	2
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	2	1	1
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	-	-	-
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	14	6	8
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	2	1	1
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	-	-	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	25	22	3
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	6	-	6
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	-	-	-
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	-	-	-
Hygiena dětí a dorostu	<i>Hygiene of children and youth</i>	-	-	-
Hygiena obecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	-	-	-
Hygiena výživy	<i>Nutrition hygiene</i>	1	-	1
Chirurgie	<i>Surgery</i>	42	41	1
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	2	-	2
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	5	4	1
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	3	1	2
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	1	-	1
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	1	1	-
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	-	-	-

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

2/2

Obor specializačního vzdělávání	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Lékařská genetika	Medical genetics	3	2	1
Lékařská mikrobiologie	Medical microbiology	4	1	3
Maxilofaciální chirurgie	Maxillo-facial surgery	-	-	-
Návykové nemoci	Addictive diseases	-	-	-
Nefrologie	Nephrology	5	2	3
Neonatologie	Neonatology	3	-	3
Neurochirurgie	Neurosurgery	-	-	-
Neurologie	Neurology	14	9	5
Nukleární medicína	Nuclear medicine	4	2	2
Oftalmologie	Ophthalmology	8	5	3
Otorinolaryngologie	Otorhinolaryngology	7	7	-
Ortopedie	Orthopaedics	14	14	-
Paliativní medicína a léčba bolesti	Palliative medicine & pain management	-	-	-
Patologická anatomie	Pathological anatomy	5	1	4
Plastická chirurgie	Plastic surgery	2	1	1
Posudkové lékařství	Assessment medicine	-	-	-
Pracovní lékařství	Occupational medicine	1	-	1
Praktické lékařství pro děti a dorost	Practical medicine for children and youth	1	1	-
Praktické lékařství pro dospělé	Practical medicine for adults	135	67	68
Psychiatrie	Psychiatry	12	9	3
Radiační onkologie	Radiation oncology	4	2	2
Radiologie a zobrazovací metody	Radiology and imaging methods	17	15	2
Rehabilitační a fyzikální medicína	Rehabilitation and physical medicine	92	43	49
Revmatologie	Rheumatology	5	2	3
Sexuologie	Sexuology	-	-	-
Soudní lékařství	Forensic medicine	3	2	1
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	2	2	-
Tuberkulóza a respirační nemoci	Tuberculosis and respiratory diseases	12	8	4
Úrazová chirurgie (traumatologie)	Traumatic surgery (traumatology)	2	2	-
Urgentní medicína	Emergency medicine	2	1	1
Urologie	Urology	8	7	1
Veřejné zdravotnictví	Public health care	3	2	1
Vnitřní lékařství	Internal medicine	61	43	18
Celkem	Total	689	381	308

*) Evidenční počet lékařů a lékařů - zaměstnavatelé

*) Physicians on payroll and physicians - employers

4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů *)

*Obtained professional and specialised qualification of dentists *)*

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Zubní lékařství	<i>Stomatology</i>	171	78	93
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	10	5	5
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	-	-	-
Celkem	<i>Total</i>	181	83	98

*) 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>	2	2	-
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	6	2	4
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	4	1	3
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	17	8	9
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	-	-	-
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	101	25	76
Celkem	<i>Total</i>	130	38	92

*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti - zaměstnavatelé

*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

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

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

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly salary			
		celkem total		z toho: tarifní mzda o.w.: tariff salary	
		absolutně	index (2003 = 100)	number	index (2003 = 100)
Celkem	Total	18 045	105,7	10 255	109,0
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	37 068	101,3	18 923	130,0
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
všeobecné sestry a porodní asistentky	<i>general nurses and midwives</i>	19 443	.	11 378	.
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí	<i>other paramedical workers with professional qualification</i>	17 628	.	11 396	.
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	21 941	.	12 666	.
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením	<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance</i>	16 569	.	8 829	.
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	19 400	.	13 293	.
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	14 538	113,6	9 689	116,8
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	21 137	124,5	10 992	117,7
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	11 095	117,4	6 733	115,3

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

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

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

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

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2003 = 100)	<i>number</i>	index (2003 = 100)
ČR	18 911	102,5	10 801	109,1
Karlovarský kraj	18 045	105,7	10 255	109,1
Cheb	18 281	110,3	10 425	111,4
Karlovy Vary	17 414	101,6	10 042	108,6
Sokolov	19 977	113,5	10 349	106,2

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

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

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

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

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2003 = 100)	<i>number</i>	index (2003 = 100)
ČR	37 094	103,5	17 016	114,8
Karlovarský kraj	37 068	101,3	18 923	130,0
Cheb	36 978	110,0	18 585	127,5
Karlovy Vary	37 760	98,8	19 321	130,7
Sokolov	34 171	91,8	19 007	134,3

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

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

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

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

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2003 = 100)	<i>number</i>	index (2003 = 100)
ČR	17 926	.	10 915	.
Karlovarský kraj	19 443	.	11 378	.
Cheb	19 227	.	11 363	.
Karlovy Vary	18 760	.	11 353	.
Sokolov	23 783	.	11 582	.

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

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

5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Ekonomické ukazatele

Tato kapitola poskytuje stručný přehled o výdajích na zdravotnictví, ať již ze státního rozpočtu, územních rozpočtů, ze systému veřejného zdravotního pojištění a ze soukromých plateb obyvatelstva, 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 rozpočtu Ministerstva zdravotnictví, územních rozpočtů a soukromé výdaje obyvatelstva v roce 2004 činily 193 829 mil. Kč, což odpovídá 7,0 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2004. Pro srovnání průměrný údaj za členské země EU před 1.5.2004 činil 9,05 % HDP (údaj za rok 2002 - zdroj Světová zdravotnická organizace). Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 18 990 Kč, což znamená nárůst o 4 % oproti roku 2003.

Veřejné výdaje na zdravotnictví (bez výdajů ostatních rezortů kromě Ministerstva zdravotnictví) dosáhly 176 743 mil. Kč, z toho státní rozpočet představoval 9 649 mil. Kč, územní rozpočty (kraje, obce) 10 283 mil. Kč a systém veřejného zdravotního pojištění 156 811 mil. Kč.

Spotřeba léků v roce 2004 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) vzrostla na 55 847 mil. Kč oproti 52 216 mil. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL včetně DPH a max. povolené obchodní přírážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 5 471 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2004 registrovaly průměrný počet 10 308 644 pojištěnců, z toho 65 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 151 311 mil. Kč. Na provozní režii zdravotní pojišťovny vydaly 5 272 mil. Kč (3,36 % celkových výdajů). Průměrné příjmy na 1 pojištěnce za rok 2004 dosáhly 15 234 Kč, průměrné výdaje na 1 pojištěnce činily 15 211 Kč (aritmetický podíl průměrného počtu pojištěnců na celkových příjmech/výdajích). Hospodaření zdravotních pojišťoven je však nutno posuzovat s ohledem na pokračující státní pomoc formou převzetí pohledávek za nesplacené zdravotní pojistné ve výši 883 mil. Kč Českou konsolidační agenturou.

5.1 Financování zdravotnictví v ČR^{*)}

Financing of health services in the CR^{*)}

Položka / Indicator	2003	2004
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>	186,42	193,83
státní rozpočet / state budget (mld. Kč / thous. mil. CZK)	10,29	9,65
územní rozpočty / territorial budgets (mld. Kč / thous. mil. CZK)	12,35	10,28
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	147,74	156,81
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	18 274	18 990
Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	170,37	176,74
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / public expenditure per 1 inhabitant in CZK	16 700	17 316
Soukromé výdaje domácností na zdravotnictví (mld. Kč) <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	16,05	17,09
soukromé výdaje domácností na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	1 574	1 674
Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / Volume of distributed medicaments (thous.mil.CZK)	52,22	55,85
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed medicaments per 1 inhabitant in CZK</i>	5 118	5 471
Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 313,9	10 308,6
Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	147,74	156,81
z toho výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči (mld. Kč) <i>o. of w. expenditure of health insurance corporations on health care (thous.mil.CZK)</i>	142,18	151,31
z toho výdaje na vydané léky na recepty a ZP na poukazy (mld. Kč) <i>o. of w. for prescribed medicaments and medical aids (thous. mil. CZK)</i>	36,23	40,01
z toho léky na recept (mld.Kč)/ o.of w. prescribed medicaments (th.mil.CZK)	32,27	35,78
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	5,25	5,27
- „ - v % z celkových výdajů	3,55	3,36
- „ - in % of total expenditure		
Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	147,86	157,05
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	143,43	154,18

^{*)} Nezahrnutý výdaje ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví.

Zdroj dat: ČSÚ, MZ ČR, SÚKL

^{*)} Expenditure of other sectors except the Ministry of Health not included.

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

5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR - rezort zdravotnictví ^{*)}
Expenditures on health services in the CR - health sector ^{)}*

Rok ^{**)} Year ^{**)}	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) <i>Proportion of public expenditures in GDP (in %)</i>	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) <i>Proportion of total expenditures in GDP (in %)</i>
1995	6,36	6,86
1996	6,17	6,66
1997	6,11	6,66
1998	6,08	6,62
1999	6,05	6,61
2000	6,03	6,60
2001	6,27	6,86
2002	6,38	7,00
2003	6,68	7,31
2004	6,39	7,00

^{*)} Nezahrnuty výdaje ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví.

^{*)} Expenditure of other sectors except the Ministry of Health not included.

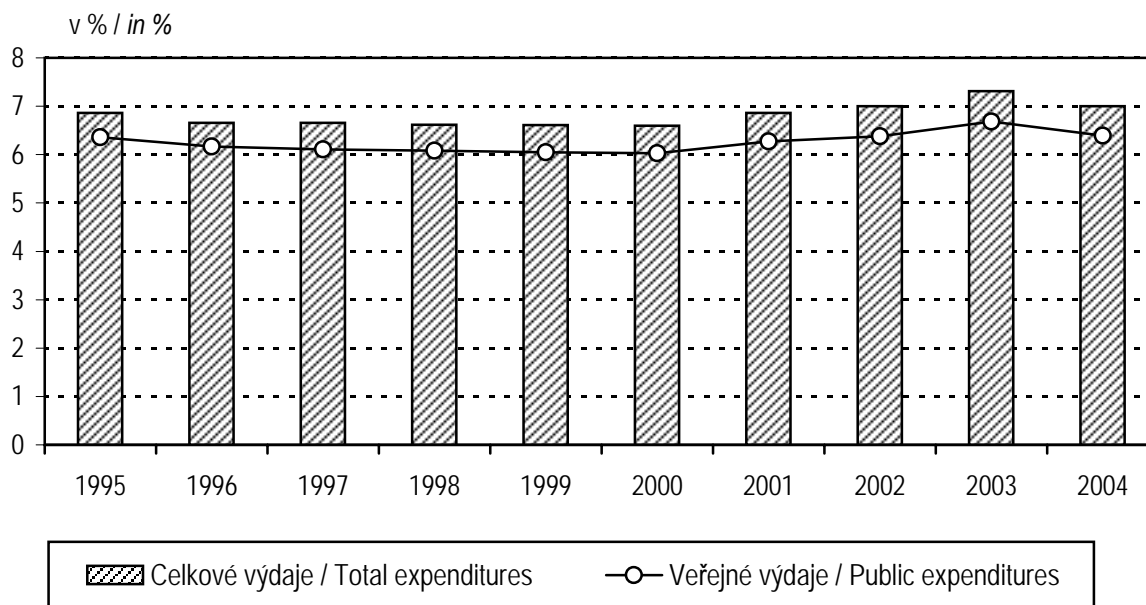
^{**)} HDP přepočten dle revize národních účtů zveřejněné ČSÚ 30.9.2005.

^{**)} GDP recalculated as per revision of national accounts published by CZSO on 30.9.2005.

Zdroj dat : ČSÚ, ÚZIS ČR

Source of data : CZSO, IHIS CR

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 1995-2004
Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in the Czech republic in 1995-2004



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
GDP	- gross domestic product
GP	- general practitioner
HWUS	- health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance
ICD	- International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems
IHIS CR	- Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic
incl.	- including
IUD	- intrauterine device
LIA	- legally induced abortion
MH	- Ministry of Health
MN	- malignant neoplasms
NEC	- not elsewhere classified
NHIS	- National Health Information System
NOS	- not otherwise specified, implying unspecified or unqualified
SIDC	- State Institute for Drug Control
OP	- other professionals
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
WTE	- whole time equivalent

Definice pojmů

Mrtvorozenost - počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem.

Úmrtnost

specifická - úmrtnost v dané věkové skupině

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

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

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

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

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

Úhrnná potratovost - průměrný počet potratů 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.

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

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

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

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

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

Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví jsou určeny:

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

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

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

Odměňování ve zdravotnictví:

- Podle **zákona č. 143/1992 Sb.**, ve znění pozdějších předpisů jsou odměňování zaměstnanci ve zdravotnických organizacích přímo řízených MZ a v organizacích řízených územními orgány, tj. kraji, městy a obcemi. Jedná se o příspěvkové organizace a organizační složky státu.
- Podle **zákona č. 1/1992 Sb.**, ve znění pozdějších předpisů jsou odměňování zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, tj. ve zdravotnických zařízeních zřízených fyzickou osobou, církví, jinou právnickou osobou, a zaměstnanci všech lázeňských organizací.
Při výpočtu průměrné mzdy se vychází ze souboru zařízení, který tvoří všechna lůžková zařízení včetně lázní a 5% výběr ambulantních zdravotnických zařízení.

Definitions of terms

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

Mortality rate

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Number of health personnel includes:

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

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

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

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

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

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

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

Categories of professional health care workers are determined by:

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

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

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

Remuneration in health services:

- Remuneration according to **Act no.143/1992** in wording of later regulations takes place in organisations directly administered by MH, in organisations administered by territorial authorities - by regions, cities or municipalities. This includes state-subsidised organisations and government components.
- Remuneration according to **Act no.1/1992** in wording of later regulations takes place in private health establishments, i.e., those founded by a physical person, church or other non-government legal body, and in all balneological organisations. Average wage calculations take into account all establishments of institutional (bed) care including balneological and a 5 % selection of out-patient establishments.