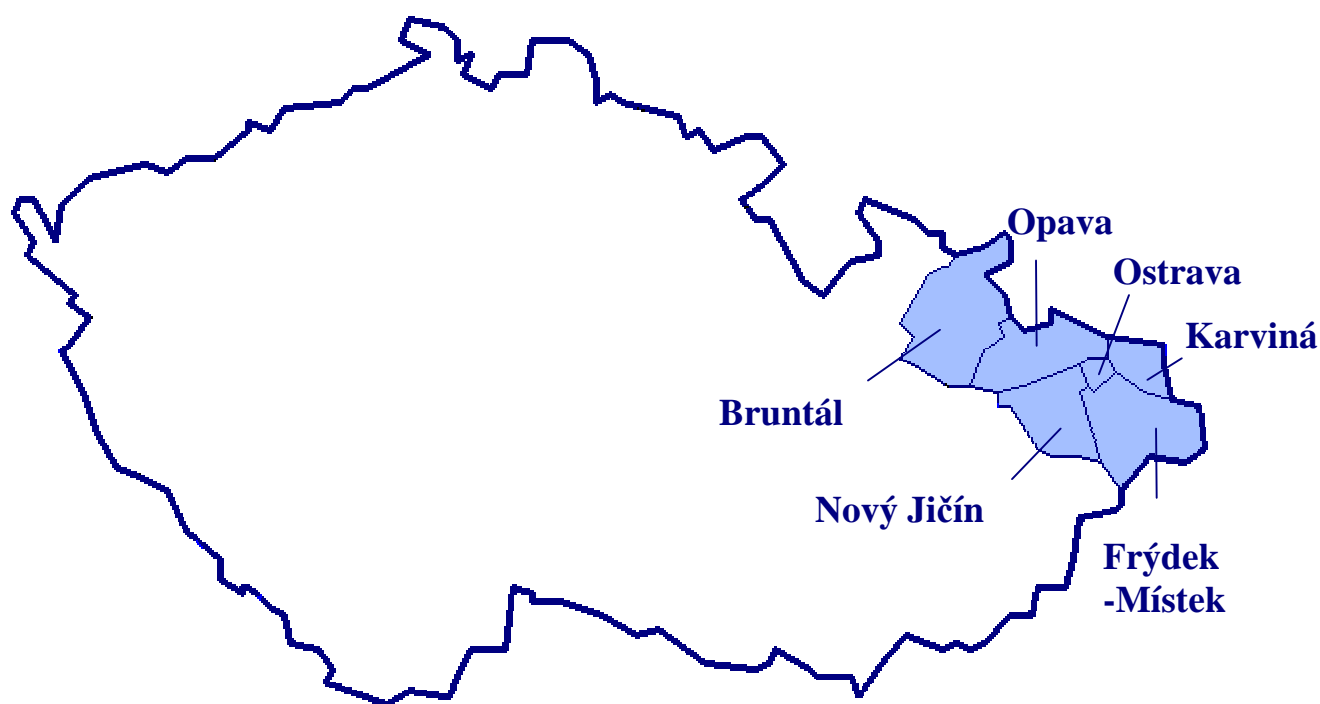


ZDRAVOTNICKÁ ROČENKA 2004
HEALTH STATISTICS YEARBOOK 2004

KRAJ

REGION

MORAVSKOSLEZSKÝ



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 pro Moravskoslezský kraj 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 the Regional Unit of IHIS CR for Moravskoslezský 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 80-7280-503-7

PŘEDMLUVA

Zdravotnickou ročenkou Moravskoslezského kraje s údaji za rok 2004 chceme navázat na poslední ročník Zdravotnické ročenky Moravskoslezského kraje za rok 2003. Údaje v ročence jsou publikovány za zdravotnická zařízení rezortu zdravotnictví a ostatních rezortů (upřesněno v úvodu jednotlivých kapitol).

Zdravotnická ročenka čerpá především z údajů Národního zdravotnického informačního systému a z demografických dat Českého statistického úřadu, dále z údajů České správy sociálního zabezpečení a Státního zdravotního ústavu.

Všem uživatelům chceme formou ročenky předávat statistické údaje a rozšiřovat informovanost o zdravotnictví a zdravotním stavu obyvatel.

Pokud není uvedeno jinak, prezentované údaje se týkají České republiky a roku 2004.

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

FOREWORD

By the Health Statistics Yearbook of the Moravian-Silesian region with data for 2004 we want to follow up the last Health Statistics Yearbook of Moravian-Silesian region containing data for 2003. Data in the Yearbook are published for the network of health establishments in the Health Sector and other Sectors (as specified at the beginning of each chapter).

The source of data of the Health Statistics Yearbook are above all the data of the National Health Information System and demographic data of the Czech Statistical Office, further data of the Czech Administration of Social Security and National Institute of Public Health.

By publishing the Yearbook, we wish to present statistical data and extend information about health care and the state of health of our population.

If not stated otherwise, the presented data concern the Czech Republic and the year 2004.

If you have suggestions to the Health Statistics Yearbook or requirements for additional data, please contact the team of IHIS CR, Ostrava.

Zpracoval ÚZIS ČR
Compiled by IHIS CR
Moravskoslezský krajský odbor
Regional Unit for Moravian-Silesian region
17. listopadu 1790
708 52 Ostrava - Poruba
tel: 596 913 523
e-mail: kozlikova@uzis.cz
<http://www.uzis.cz>

Obsah
Contents

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY 9

Grafická část:

Charts:

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.
Age structure of population to 1.7. 16

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži
Standardized mortality rate by cause of death - males 24

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Standardized mortality rate by cause of death - females 25

Struktura potratů podle věku, druhu a způsobu provedení
Structure of abortions by age, category and method 30

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 26

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

1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení
Abortions by age, category and method 28

1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení
Abortions by district, category and method 29

ZDRAVOTNÍ STAV	
HEALTH STATUS	31
Grafická část:	
<i>Charts:</i>	
Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresů na 100 000 obyvatel v roce 2002	
<i>Notified cases of malignant neoplasms by districts per 100 000 inhabitants in 2002</i>	45
Léčení diabetici podle druhu léčby, podle okresů	
<i>Diabetics by the type of treatment, by districts</i>	58
Průměrné trvání 1 případu pracovní neschopnosti	
<i>Average duration of 1 case of incapacity for work</i>	72
Tabulková část:	
<i>Tables:</i>	
2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2002) - muži	
<i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2002) - males</i>	36
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2002) - ženy	
<i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2002) - females</i>	40
2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi	
<i>Notified cases of venereal diseases</i>	46
2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech	
<i>Notified cases of selected infectious diseases in districts</i>	48
2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou	
<i>Notified cases of tuberculosis</i>	50
2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby	
<i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i>	52
2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé	
<i>Followed up patients under evidence of general practitioner for adults</i>	59
2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění	
<i>Followed up patients for selected allergic diseases</i>	60
2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu	
<i>Diseases followed up (dispenzarized) in children and adolescents</i>	61
2.9 Nově hlášené vrozené vady (rok 2003)	
<i>Newly notified congenital malformations (year 2003)</i>	63
2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz	
<i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i>	64
2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti	
<i>Terminated cases of incapacity for work</i>	65
2.11 Nově hlášené nemoci z povolání	
<i>Newly notified occupational diseases</i>	73
2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči	
<i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i>	74
2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany	
<i>Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drugs addicts</i>	76

2.13	Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization and district</i>	78
2.14	Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts</i>	92

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ **NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS**..... 93

Grafická část:

Charts:

	Struktura počtu lékařů a lůžek podle druhu zařízení <i>Structure of physicians and beds by type of establishments</i>	105
--	--	-----

Tabulková část:

Tables:

3.1	Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i>	97
3.2	Přehled zdravotnických zařízení v okresech <i>Survey of health establishments in districts</i>	104
3.3.1	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i>	106
3.3.2	Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i>	108
3.4	Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i>	110
3.5	Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>Bed care in hospitals by founder</i>	112
3.6	Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>Bed care in specialized institutes</i>	120
3.7	Počet ambulantních ošetření (vyšetření) <i>Number of out-patient examinations</i>	122
3.8	Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i>	123
3.9	Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i>	123
3.10	Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i>	124

PRACOVNÍCI

MANPOWER	129
-----------------------	-----

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>	140
	Struktura lékařů podle hlavního oboru činnosti (evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé) <i>Structure of physicians by main branch of activity (registered number of employees and employers)</i>	152

Věková struktura lékařů, farmaceutů (evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé) <i>Age structure of physicians, of pharmacists (registered number of employees and employers).....</i>	155
Průměrná měsíční tarifní mzda v rezortu zdravotnictví <i>Average monthly tariff salary in the Sector of Health</i>	163
Průměrná měsíční celková mzda v rezortu zdravotnictví <i>Average monthly total salary in the Sector of Health</i>	163

Tabulková část:

Tables:

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele <i>Employees on payroll and employers by categories and by founder.....</i>	132
4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů <i>Employees on payroll and employers by categories and districts.....</i>	136
4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů <i>Contractual workers by categories and districts.....</i>	138
4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení <i>Employees on payroll and employers by categories and types of establishment.....</i>	141
4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males</i>	146
4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - females</i>	148
4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti – muži a ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity – males and females.....</i>	150
4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity</i>	153
4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity.....</i>	154
4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians.....</i>	157
4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists.....</i>	159
4.7.3 Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists</i>	159
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>	160
4.9.1 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory - total.....</i>	161
4.9.2 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory - physicians and dentists.....</i>	161
4.9.3 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory - general nurses and midwives.....</i>	162

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA	165
-----------------------------	-----

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 Czech republic in 1995-2004</i>	169
--	-----

Tabulková část:

Tables:

5.1 Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of the health services in the CR</i>	168
5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR <i>Expenditures for the health services in the CR</i>	169

DODATKY

APPENDIX	170
-----------------------	-----

Značky v tabulkách

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

Symbols in the tables

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

1. KAPITOLA

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY

Demografická situace

Podle definitivních výsledků statistiky ČSÚ k 31.12.2004 měl Moravskoslezský kraj 1 257 554 obyvatel. Počet živě narozených dětí (11 821) v kraji je nižší než počet zemřelých (13 041). I v roce 2004 zůstává v kraji negativní přirozený přírůstek -1,0 na 1 000 obyvatel.

Kojenecká úmrtnost (počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených) činila v ČR 3,7 promile (rok 2003: 3,9 promile), v kraji 4,2 promile. Novorozenecká úmrtnost (počet zemřelých do 28 dnů věku na 1 000 živě narozených) zaznamenala v ČR pokles na 2,3 promile (rok 2003: 2,4 promile), v kraji 2,5 promile. Počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem klesl v ČR na 2,7 (rok 2003: 2,9), ale v kraji stoupl na 3,3 mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem (rok 2003: 2,9).

Počet sňatků uzavřených v roce 2004 stoupl v ČR na 51 447 (rok 2003: 48 943) a stoupl i v kraji na 5 902 (rok 2003: 5 655). Hrubá míra sňatečnosti (počet sňatků na 1 000 obyvatel) se zvýšila na 5,0 v ČR (rok 2003: 4,8) a na 4,7 v kraji (rok 2003: 4,5). V roce 2004 bylo v kraji rozvedeno 4 404 manželství, což představuje 3,5 rozvodů na 1 000 obyvatel (rok 2003: 3,4).

Porodnost se mírně zvýšila. Počet živě narozených (11 821 dětí) v kraji byl o 269 větší než v roce 2003. Na 1 000 obyvatel připadalo 9,4 živě narozených dětí. Dle věkového složení obyvatelstva index stárí (počet osob ve věku 65 let a více na 100 osob ve věku 0-14 let) v roce 2004 činil 83,5. Děti do 14 let tvořily v roce 2004 v kraji 15,5 % populace, osoby ve věkové skupině 65 let a více představovaly 12,9 %.

V roce 2004 zemřelo v kraji 13 041 obyvatel. Hrubá míra úmrtnosti činila 10,4 na 1 000 obyvatel (ČR 10,5).

Ve vývoji struktury úmrtnosti podle příčin smrti nedochází k podstatným změnám. V kraji umírají muži i ženy nejvíce na nemoci oběhové soustavy: 49,8 % úmrtí, na druhém místě jako příčina smrti zůstávají novotvary: 27,4 % úmrtí a na místě třetím u mužů jsou to poranění a otravy: 8,2 % úmrtí, u žen nemoci dýchací soustavy: 4,7 % úmrtí. U zemřelých do 1 roku věku jsou nejčastější příčinou některé stavy vzniklé v perinatálním období: 50,0 % úmrtí (2,11 na 1 000 živě narozených), následují vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality: 22,0 % úmrtí (0,93 na 1 000 živě narozených).

Počet umělých přerušení těhotenství v posledních letech neustále klesá. Převahu umělých přerušení těhotenství (UPT) tvoří miniinterrupce (81,1 %). Nejvíce potratů je prováděno ve věkové skupině 25-29 let. V roce 2004 připadlo na 100 narozených 41,17 potratů celkem (ČR 42,20), z toho 27,00 UPT a z nich dále 21,90 miniinterrupcí. Počet samovolných potratů v kraji v roce 2004 činil 12,86 na 100 narozených a 4,83 na 1 000 žen ve věku 15-49 let.

Střední délka života při narození vyjadřuje počet let, kterých se průměrně dožije novorozenec za předpokladu zachování úmrtnostní situace z období jejího výpočtu. Střední délka života činila v Moravskoslezském kraji v letech 2003 až 2004 u žen 78,2 a u mužů 70,9 let.

Demographic situation

To 31.12.2004 the Moravian-Silesian region had 1 257 554 inhabitants according to Czech Statistical Office (final data). In this region the number of live born children (11 821) is lower than the number of deaths (13 041). In this region a negative natural increase -1.0 per 1 000 inhabitants appears.

Infant mortality in the CR (the number of deaths under the age of 1 year per 1 000 live births) was 3.7 per mille (in 2003: 3.9 per mille). In this region it was 4.2 per mille. Neonatal mortality in the CR (the number of deaths under 28 days of age per 1 000 live births) decreased to 2.3 per mille (in 2003: 2.4 per mille). In this region it was 2.5 per mille. The number of stillbirths per 1 000 total births decreased in the CR it was 2.7 (in 2003: 2.9), but in this region it increased to 3.3 stillbirths per 1 000 total births (in 2003: 2.9).

The number of marriages increased in 2004, in the CR to 51 447 (in 2003: 48 943), in this region to 5 902 (in 2003: 5 655). The crude marriage rate (the number of marriages per 1 000 inhabitants) increased to 5.0 (in 2003: 4.8) in the CR and to 4.7 (in 2003: 4.5) in this region. In 2004 a total of 4 404 marriages were divorced in this region, this is 3.5 divorces per 1 000 inhabitants (in 2003: 3.4).

Natality slightly increased. In this region the number of live births (11 821 children) was by 269 higher than in 2003. There were 9.4 live born children per 1 000 inhabitants. According to the age structure of population in 2004 the age preference index (the number of persons older than 64 years per 100 persons under 14 years) was 83.5. In 2004, children under 14 represented 15.5 % of the population of this region, persons older than 64 years represented 12.9 %.

In this region, 13 041 inhabitants died in 2004. The crude mortality rate was 10.4 per 1 000 inhabitants (in the CR: 10.5).

The structure of causes of death does not show substantial changes. Diseases of the circulatory system cause most of the deaths of both men and women in this region: 49.8 % of all deaths, on the second place as a cause of deaths remain neoplasms: 27.4 % of all deaths, and on the third place are injuries and poisoning for men: 8.2 % of deaths, diseases of the respiratory system for women: 4.7 % of deaths. In deaths under 1 year, the most frequent causes of death are some conditions originating in prenatal period: 50.00 % deaths (2.11 per 1 000 live births), on the second place are congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities: 22.0 % of deaths (0.93 per 1 000 live births).

In recent years the number of legally induced abortions (LIA) is constantly declining. The majority of LIA are menstrual regulations (81.1 %). Most abortions are registered in the age group 25-29 years. Per 100 births there were 41.17 abortions in 2004 (in the CR: 42.20), of that 27.00 LIA and further among those 21.90 were menstrual regulations.

In this region the number of spontaneous abortion was 12.86 per 100 births and 4.83 per 1 000 females in the age group 15-49 in 2004. Life expectancy at birth expresses the average number of years of life expected for a newborn on the assumption of constant mortality situation from the time of computation. In this region the life expectancy at birth was 78.2 years for women and 70.9 years for men in the period 2003 to 2004.

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	11 619	0,9	5 989	1,0	5 630	0,9
1-4	44 938	3,6	22 970	3,7	21 968	3,4
5-9	59 664	4,7	30 478	5,0	29 186	4,5
10-14	80 956	6,4	41 352	6,7	39 604	6,1
15-19	86 925	6,9	44 393	7,2	42 532	6,6
20-24	90 138	7,2	46 253	7,5	43 885	6,8
25-29	106 854	8,5	54 776	8,9	52 078	8,1
30-34	97 112	7,7	49 831	8,1	47 281	7,3
35-39	89 163	7,1	45 948	7,5	43 215	6,7
40-44	86 258	6,9	44 397	7,2	41 861	6,5
45-49	90 336	7,2	45 259	7,4	45 077	7,0
50-54	94 855	7,5	46 564	7,6	48 291	7,5
55-59	86 540	6,9	41 162	6,7	45 378	7,0
60-64	72 081	5,7	33 377	5,4	38 704	6,0
65-69	49 789	4,0	22 624	3,7	27 165	4,2
70-74	44 499	3,5	18 059	2,9	26 440	4,1
75-79	34 608	2,7	12 032	2,0	22 576	3,5
80-84	22 701	1,8	6 759	1,1	15 942	2,5
85-89	6 039	0,5	1 560	0,3	4 479	0,7
90-94	3 034	0,2	693	0,1	2 341	0,4
95+	479	0,0	88	0,0	391	0,1
Celkem	1 258 588	100,0	614 564	100,0	644 024	100,0
0-4	56 557	4,5	28 959	4,7	27 598	4,3
0-14	197 177	15,7	100 789	16,4	96 388	15,0
15-49	x	x	x	x	315 929	49,1
15-64	900 262	71,5	451 960	73,5	448 302	69,6
65+	161 149	12,8	61 815	10,1	99 334	15,4
Celkem 2000	1 279 951		625 336		654 615	
Celkem 2002	1 264 347		617 291		647 056	
Celkem 2003	1 261 229		615 960		645 269	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	11 747	0,9	6 145	1,0	5 602	0,9
1-4	45 060	3,6	23 074	3,8	21 986	3,4
5-9	58 354	4,6	29 749	4,8	28 605	4,4
10-14	79 391	6,3	40 602	6,6	38 789	6,0
15-19	86 751	6,9	44 284	7,2	42 467	6,6
20-24	88 445	7,0	45 456	7,4	42 989	6,7
25-29	105 717	8,4	54 232	8,8	51 485	8,0
30-34	99 316	7,9	50 942	8,3	48 374	7,5
35-39	88 115	7,0	45 455	7,4	42 660	6,6
40-44	88 013	7,0	45 323	7,4	42 690	6,6
45-49	88 867	7,1	44 584	7,3	44 283	6,9
50-54	94 445	7,5	46 488	7,6	47 957	7,5
55-59	87 403	7,0	41 572	6,8	45 831	7,1
60-64	73 467	5,8	33 960	5,5	39 507	6,1
65-69	50 598	4,0	23 030	3,7	27 568	4,3
70-74	44 104	3,5	17 967	2,9	26 137	4,1
75-79	34 641	2,8	12 165	2,0	22 476	3,5
80-84	23 322	1,9	6 909	1,1	16 413	2,6
85+	6 203	0,5	1 599	0,3	4 604	0,7
90-94	3 085	0,2	702	0,1	2 383	0,4
95+	510	0,0	93	0,0	417	0,1
Total	1 257 554	100,0	614 331	100,0	643 223	100,0
0-4	56 807	4,5	29 219	4,8	27 588	4,3
0-14	194 552	15,5	99 570	16,2	94 982	14,8
15-49	x	x	x	x	314 948	49,0
15-64	900 539	71,6	452 296	73,6	448 243	69,7
65+	162 463	12,9	62 465	10,2	99 998	15,5
Total 2000	1 278 036		624 298		653 738	
Total 2002	1 262 660		616 510		646 150	
Total 2003	1 260 277		615 496		644 781	

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

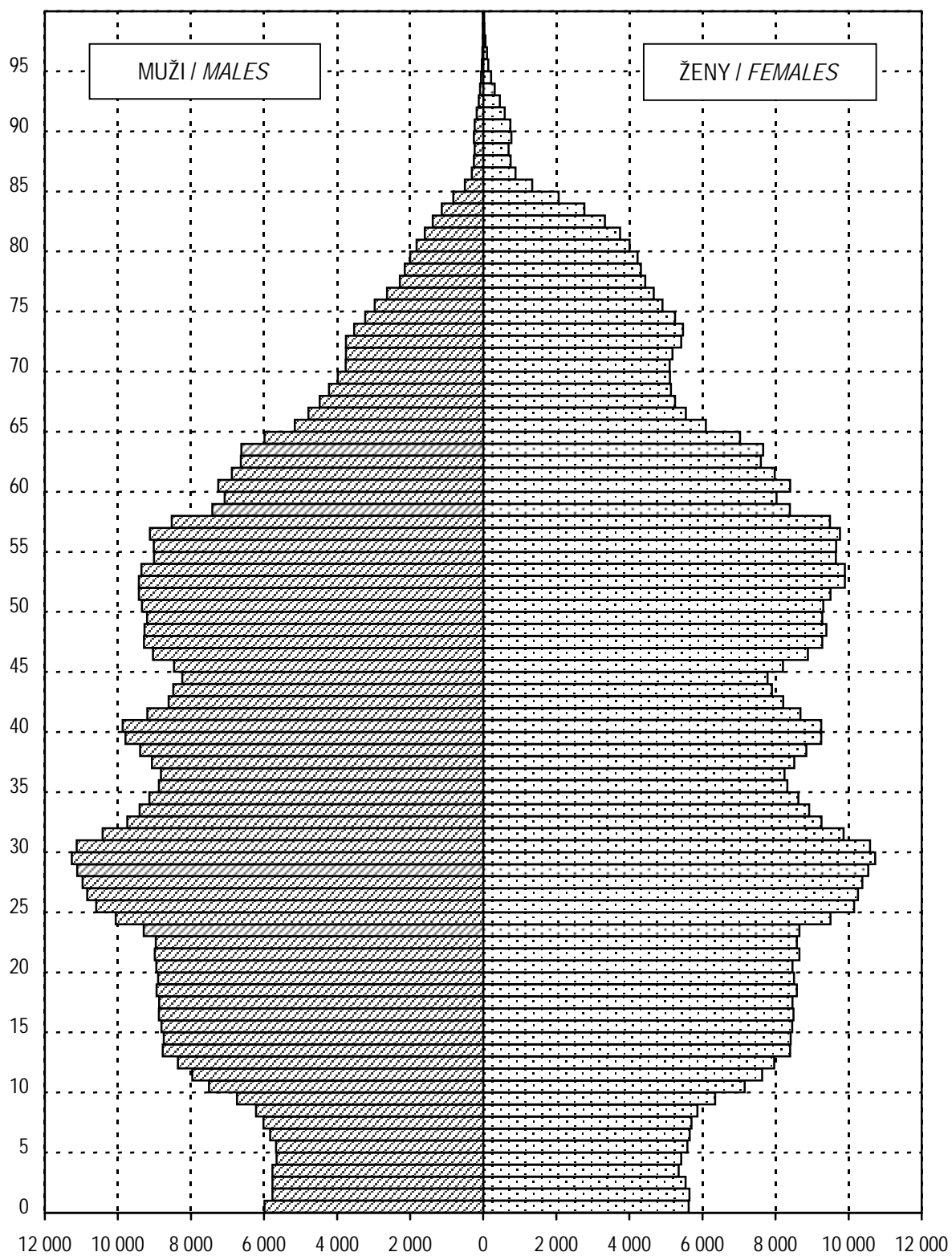
Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
	Bruntál					
0-4	4 769	4,6	2 414	4,7	2 355	4,5
0-14	17 174	16,5	8 726	17,1	8 448	16,0
15-49	x	x	x	x	25 986	49,2
15-64	74 837	72,0	37 952	74,2	36 885	69,9
65+	11 943	11,5	4 487	8,8	7 456	14,1
Celkem	103 954	100,0	51 165	100,0	52 789	100,0
	Frýdek-Místek					
0-4	10 106	4,5	5 152	4,6	4 954	4,3
0-14	35 877	15,8	18 393	16,5	17 484	15,1
15-49	x	x	x	x	56 370	48,7
15-64	160 904	70,9	81 073	72,9	79 831	68,9
65+	30 190	13,3	11 685	10,5	18 505	16,0
Celkem	226 971	100,0	111 151	100,0	115 820	100,0
	Karviná					
0-4	11 914	4,3	6 164	4,5	5 750	4,1
0-14	42 681	15,5	21 879	16,1	20 802	14,9
15-49	x	x	x	x	68 952	49,2
15-64	198 556	72,0	100 397	74,0	98 159	70,1
65+	34 586	12,5	13 470	9,9	21 116	15,1
Celkem	275 823	100,0	135 746	100,0	140 077	100,0
	Nový Jičín					
0-4	7 502	4,7	3 839	4,9	3 663	4,5
0-14	26 187	16,4	13 331	17,1	12 856	15,8
15-49	x	x	x	x	40 091	49,3
15-64	113 661	71,4	57 263	73,4	56 398	69,4
65+	19 433	12,2	7 435	9,5	11 998	14,8
Celkem	159 281	100,0	78 029	100,0	81 252	100,0
	Opava					
0-4	8 080	4,5	4 113	5,3	3 967	4,3
0-14	28 052	15,5	14 379	18,4	13 673	14,8
15-49	x	x	x	x	45 709	49,5
15-64	128 434	71,2	64 493	82,7	63 941	69,2
65+	23 993	13,3	9 214	11,8	14 779	16,0
Celkem	180 479	100,0	88 086	100,0	92 393	100,0
	Ostrava					
0-4	14 186	4,5	7 277	4,8	6 909	4,3
0-14	47 206	15,1	24 081	16,0	23 125	14,3
15-49	x	x	x	x	78 821	48,7
15-64	223 870	71,7	110 782	73,7	113 088	69,9
65+	41 004	13,1	15 524	10,3	25 480	15,8
Celkem	312 080	100,0	150 387	100,0	161 693	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	%
	Bruntál					
0-4	4 767	4,6	2 423	4,7	2 344	4,5
0-14	16 903	16,3	8 595	16,8	8 308	15,8
15-49	x	x	x	x	25 789	49,0
15-64	74 754	72,1	37 937	74,3	36 817	70,0
65+	12 021	11,6	4 522	8,9	7 499	14,3
Total	103 678	100,0	51 054	100,0	52 624	100,0
	Frýdek-Místek					
0-4	10 159	4,5	5 177	4,7	4 982	4,3
0-14	35 413	15,6	18 174	16,4	17 239	14,9
15-49	x	x	x	x	56 377	48,7
15-64	161 249	71,0	81 187	73,1	80 062	69,1
65+	30 336	13,4	11 771	10,6	18 565	16,0
Total	226 998	100,0	111 132	100,0	115 866	100,0
	Karviná					
0-4	11 970	4,3	6 250	4,6	5 720	4,1
0-14	42 093	15,3	21 632	15,9	20 461	14,6
15-49	x	x	x	x	68 818	49,2
15-64	198 792	72,1	100 703	74,1	98 089	70,1
65+	34 949	12,7	13 640	10,0	21 309	15,2
Total	275 834	100,0	135 975	100,0	139 859	100,0
	Nový Jičín					
0-4	7 516	4,7	3 874	5,0	3 642	4,5
0-14	25 859	16,2	13 167	16,9	12 692	15,6
15-49	x	x	x	x	39 891	49,1
15-64	113 751	71,4	57 338	73,5	56 413	69,5
65+	19 602	12,3	7 506	9,6	12 096	14,9
Total	159 212	100,0	78 011	100,0	81 201	100,0
	Opava					
0-4	8 139	4,5	4 163	4,7	3 976	4,3
0-14	27 695	15,3	14 210	16,1	13 485	14,6
15-49	x	x	x	x	45 581	49,4
15-64	128 412	71,2	64 517	73,2	63 895	69,2
65+	24 323	13,5	9 373	10,6	14 950	16,2
Total	180 430	100,0	88 100	100,0	92 330	100,0
	Ostrava					
0-4	14 256	4,6	7 332	4,9	6 924	4,3
0-14	46 589	15,0	23 792	15,9	22 797	14,1
15-49	x	x	x	x	78 492	48,6
15-64	223 581	71,8	110 614	73,7	112 967	70,0
65+	41 232	13,2	15 653	10,4	25 579	15,9
Total	311 402	100,0	150 059	100,0	161 343	100,0

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



1.2 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

Ukazatel <i>Index</i>			2004	2003	2002	2000
Sňatky	absolutně	<i>number</i>	5 902	5 655	5 948	6 381
<i>Marriages</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	4,7	4,5	4,7	5,0
Rozvody	absolutně	<i>number</i>	4 404	4 350	4 157	3 996
<i>Divorces</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	3,5	3,4	3,3	3,1
Živě narození	absolutně	<i>number</i>	11 821	11 552	11 444	11 281
<i>Live births</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	9,4	9,2	9,1	8,8
Mrtvě narození	absolutně	<i>number</i>	39	34	36	35
<i>Still births</i>	na 1 000 narozených	<i>per 1 000 births</i>	3,3	2,9	3,1	3,1
Potraty celkem ¹⁾	absolutně	<i>number</i>	4 883	4 885	5 214	5 723
<i>Abortions total</i> ¹⁾	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	41,2	42,2	45,4	50,6
z toho: UPT	absolutně	<i>number</i>	3 202	3 183	3 510	3 915
o.w.: LIA	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	27,0	27,5	30,6	34,6
Zemřelí celkem	absolutně	<i>number</i>	13 041	13 389	13 091	12 861
<i>Deaths</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	10,4	10,6	10,4	10,0
Zemřelí do 1 roku	absolutně	<i>number</i>	50	48	59	65
<i>Deaths under 1 year of age</i>	na 1 000 živě naroz.	<i>per 1 000 live births</i>	4,2	4,2	5,2	5,8
Zemřelí do 28 dnů	absolutně	<i>number</i>	30	29	43	36
<i>Deaths under 28 days of age</i>	na 1 000 živě naroz.	<i>per 1 000 live births</i>	2,5	2,5	3,8	3,2
Přirozený přírůstek	absolutně	<i>number</i>	-1 220	-1 837	-1 647	-1 580
<i>Natural increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	-1,0	-1,5	-1,3	-1,2
Přírůstek stěhováním	absolutně	<i>number</i>	-1 503	-546	-1 605	-1 794
<i>Migration increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	-1,2	-0,4	-1,3	-1,4
Celkový přírůstek	absolutně	<i>number</i>	-2 723	-2 383	-3 252	-3 374
<i>Total increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	-2,2	-1,9	-2,6	-2,6
Střední délka života při naroz. ²⁾ muži		<i>males</i>	70,9	70,7	70,4	70,1
<i>Life expectancy at birth</i> ²⁾ ženy		<i>females</i>	78,2	78,0	77,9	77,8

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 uvedeny)

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
Moravskoslezský kraj	1 258 588	4,7	3,5	3,9	2,5	47,1
Bruntál	103 954	4,1	3,1	4,7	3,1	45,9
Frydek-Místek	226 971	4,6	2,8	3,4	1,9	41,3
Karviná	275 823	4,9	4,2	4,2	2,8	47,8
Nový Jičín	159 281	4,4	3,5	3,3	2,1	56,3
Opava	180 479	4,4	2,3	3,8	2,4	27,6
Ostrava	312 080	5,1	4,2	4,0	2,9	57,7

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	
Moravskoslezský kraj	11 821	13 041	50	30	9,4	10,4	-1,0	4,2	2,5	
Bruntál	996	1 012	7	2	9,6	9,7	-0,2	7,0	2,0	
Frydek-Místek	2 091	2 488	7	5	9,2	11,0	-1,7	3,3	2,4	
Karviná	2 475	2 920	13	9	9,0	10,6	-1,6	5,3	3,6	
Nový Jičín	1 538	1 454	7	6	9,7	9,1	0,5	4,6	3,9	
Opava	1 741	1 843	6	3	9,6	10,2	-0,6	3,4	1,7	
Ostrava	2 980	3 324	10	5	9,5	10,7	-1,1	3,4	1,7	

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	3	2	1	x	x	x
15-19	593	315	278	13,9	7,4	6,5
20-24	2 683	1 431	1 252	61,1	32,6	28,5
25-29	4 931	2 532	2 399	94,7	48,6	46,1
30-34	2 752	1 459	1 293	58,2	30,9	27,3
35-39	749	387	362	17,3	9,0	8,4
40-44	103	54	49	2,5	1,3	1,2
45-49	7	5	2	0,2	0,1	0,0
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ¹⁾	11 821	6 185	5 636	37,4	19,6	17,8
Total ¹⁾						
Celkem 2000 ¹⁾	11 281	5 879	5 402	34,4	17,9	16,5
Celkem 2002 ¹⁾	11 444	5 759	5 685	35,8	18,0	17,8
Total 2003 ¹⁾	11 552	5 873	5 679	36,4	18,5	17,9
Úhrnná plodnost <i>Total fertility rate</i>				1,2		
Úhrnná plodnost 2000				1,1		
Úhrnná plodnost 2002				1,2		
Total fertility rate 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	50	29	21	4,3	4,8	3,7
1-4	13	7	6	0,3	0,3	0,3
5-9	6	2	4	0,1	0,1	0,1
10-14	11	7	4	0,1	0,2	0,1
15-19	28	17	11	0,3	0,4	0,3
20-24	56	43	13	0,6	0,9	0,3
25-29	79	59	20	0,7	1,1	0,4
30-34	85	69	16	0,9	1,4	0,3
35-39	140	92	48	1,6	2,0	1,1
40-44	213	157	56	2,5	3,5	1,3
45-49	387	275	112	4,3	6,1	2,5
50-54	683	484	199	7,2	10,4	4,1
55-59	959	671	288	11,1	16,3	6,3
60-64	1 153	779	374	16,0	23,3	9,7
65-69	1 219	787	432	24,5	34,8	15,9
70-74	1 685	983	702	37,9	54,4	26,6
75-79	2 041	959	1 082	59,0	79,7	47,9
80-84	2 301	862	1 439	101,4	127,5	90,3
85+	1 932	574	1 358	202,3	245,2	188,3
Celkem <i>Total</i>	13 041	6 856	6 185	10,4	11,2	9,6
Celkem 2000	12 861	6 766	6 095	10,0	10,8	9,3
Celkem 2002	13 091	6 791	6 300	10,4	11,0	9,7
Total 2003	13 389	7 008	6 381	10,6	11,4	9,9

1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži

Deaths and mortality rate by causes of death - males

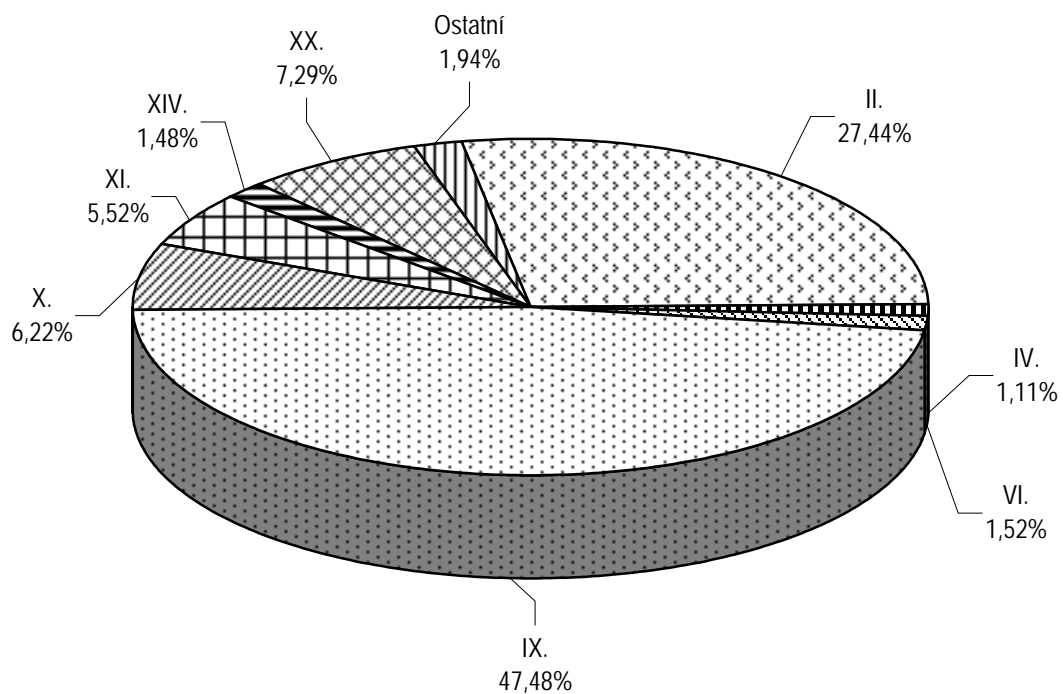
Název kapitoly, diagnózy	Kód diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
		absolutně	na 100 000 mužů	
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00-B99	27	4,4	4,5
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15-A16	3	0,5	0,7
jiná tbc	A17-A19	-	-	-
virová encefalitida	A83-A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80-A82, A87-A89	-	-	-
virová hepatitida	B15-B19	1	0,2	0,2
II. Novotvary	C00-D48	2 003	325,9	340,4
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33-C34	562	91,4	91,1
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50-D89	4	0,7	0,9
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00-E90	80	13,0	13,8
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00-F99	22	3,6	3,3
VI. Nemoci nervové soustavy	G00-G99	109	17,7	18,9
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00-H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60-H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00-I99	3 049	496,1	589,1
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05-I09	6	1,0	0,9
esenciální (primární) hypertenze	I10	-	-	-
jiné hypertenzní nemoci	I11-I15	94	15,3	17,5
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21-I22	605	98,4	105,2
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23-I25	699	113,7	137,5
jiné formy srdečního onemocnění	I30-I52	262	42,6	46,9
cévní nemoci mozku	I60-I69	616	100,2	124,9
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	410	66,7	77,2
z toho: chřipka	J10-J11	3	0,5	0,7
zánět plic	J12-J18	186	30,3	37,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	423	68,8	68,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00-L99	-	-	-
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00-M99	-	-	-
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00-N99	90	14,6	18,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00-O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	13	2,1	3,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	10	1,6	2,7
XVIII. Příznaky, znaky a abnorm. klin. a labor. nálezy, NJ	R00-R99	54	8,8	8,5
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	562	91,4	90,5
z toho: úmyslné sebepoškození	X60-X84	187	30,4	28,8
Celkem	A00-Y98	6 856	1 115,6	1 240,8
Celkem 2000	A00-Y98	6 766	1 082,0	1 274,0
Celkem 2002	A00-Y98	6 791	1 100,1	1 267,1
Celkem 2003	A00-Y98	7 008	1 137,7	1 296,1

1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy

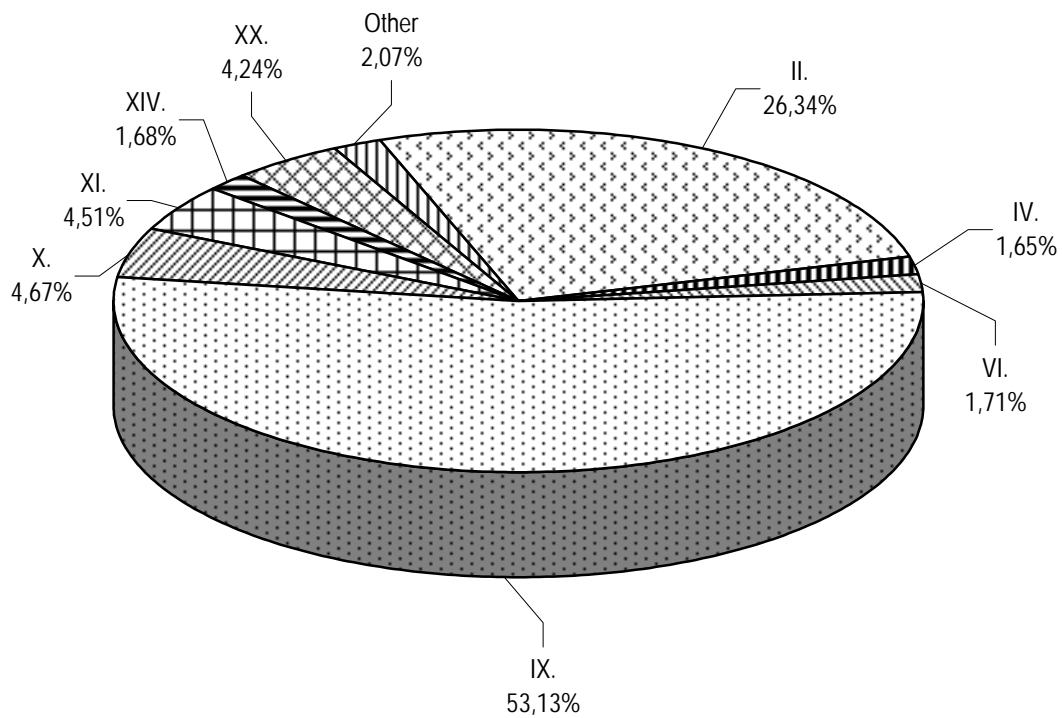
Deaths and mortality rate by causes of death - females

Name of chapter, diagnosis	Code of diagnosis (ICD-10)	Deaths		Standardized mortality rate
		number	per 100 000 females	
I. Certain infectious and parasitic diseases	A00-B99	25	3,9	3,1
o.w. : respiratory tuberculosis	A15-A16	3	0,5	0,3
other tuberculosis	A17-A19	-	-	-
viral encephalitis	A83-A86	-	-	-
other viral infections of the central nervous system	A80-A82, A87-A89	-	-	-
viral hepatitis	B15-B19	1	0,2	0,1
II. Neoplasms	C00-D48	1 569	243,6	180,7
o.w. : MN of trachea, bronchus and lung	C33-C34	148	23,0	17,7
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders immune mechanism	D50-D89	3	0,5	0,4
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00-E90	105	16,3	11,3
V. Mental and behavioural disorders	F00-F99	9	1,4	1,3
VI. Diseases of the nervous system	G00-G99	98	15,2	11,7
VII. Diseases of the eye and adnexa	H00-H59	-	-	-
VIII. Diseases of the ear and mastoid process	H60-H95	-	-	-
IX. Diseases of the circulatory system	I00-I99	3 444	534,8	364,3
o.w. : chronic rheumatic heart diseases	I05-I09	4	0,6	0,3
essential (primary) hypertension	I10	-	-	-
other hypertensive diseases	I11-I15	136	21,1	13,7
acute and subsequent myocardial infarction	I21-I22	445	69,1	48,5
other ischaemic heart diseases	I20, I23-I25	797	123,8	82,2
other forms of heart disease	I30-I52	226	35,1	24,5
cerebrovascular diseases	I60-I69	844	131,1	88,6
X. Diseases of the respiratory system	J00-J99	292	45,3	32,0
o.w. : influenza	J10-J11	5	0,8	0,5
pneumonia	J12-J18	192	29,8	21,1
XI. Diseases of the digestive system	K00-K93	260	40,4	30,9
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00-L99	-	-	-
XIII. Diseases of the musculoskel. system and connective tissue	M00-M99	-	-	-
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00-N99	108	16,8	11,5
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00-O99	2	0,3	0,3
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	12	1,9	3,4
XVII. Congenital malformations, deformations and chrom. abnor.	Q00-Q99	5	0,8	1,4
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC	R00-R99	27	4,2	3,5
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01-Y98	226	35,1	29,1
o.w. : intentional self-harm	X60-X84	28	4,3	3,6
Total	A00-Y98	6 185	960,4	685,7
Total 2000	A00-Y98	6 095	931,1	707,8
Total 2002	A00-Y98	6 300	973,6	718,7
Total 2003	A00-Y98	6 381	988,9	726,9

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži
Standardized mortality rate by cause of death - males



Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Standardized mortality rate by cause of death - females



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	3	1	2
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	1	1	-
z toho: zánět plic	J12-J18	1	1	-
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	1	1	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	25	13	12
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	11	6	5
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	1	-	1
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03, P10-P15	-	-	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20-P28	9	5	4
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50-P61	2	1	1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	11	9	2
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01-Q04, Q06-Q07	2	1	1
vrozené vady oběhové soustavy	Q20-Q28	5	5	-
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	1	-	1
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		7	3	4
Celkem	A00-Y98	50	29	21
Celkem 2000	A00-Y98	65	36	29
Celkem 2002	A00-Y98	59	31	28
Celkem 2003	A00-Y98	48	29	19

1.7.2 Úmrtnost do 1 roku *) podle příčin smrti

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

Name of chapter, diagnosis	Code of dg. (ICD-10)	Total	Boys	Girls
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00-B99	0,25	0,16	0,35
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00-J99	0,08	0,16	-
o.w. : <i>pneumonia</i>	J12-J18	0,08	0,16	-
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	K00-K93	0,08	0,16	-
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00-P96	2,11	2,10	2,13
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	0,93	0,97	0,89
<i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	P07	0,08	-	0,18
<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	0,76	0,81	0,71
<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	P50-P61	0,17	0,16	0,18
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00-Q99	0,93	1,46	0,35
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	0,17	0,16	0,18
<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	Q20-Q28	0,42	0,81	-
<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	Q30-Q34	-	-	-
<i>other congenital malformations of the digestive sys.</i>	Q38-Q45	0,08	0,16	-
<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	Q50-Q56, Q60-Q64	-	-	-
XX. <i>External causes of morbidity and mortality</i>	V01-Y98	0,17	0,16	0,18
(= XIX. <i>Injury and poisoning</i>)				
o.w. : <i>inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	W79	0,08	-	0,18
Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		0,59	0,49	0,71
Total	A00-Y98	4,23	4,69	3,73
Total 2000	A00-Y98	5,76	6,12	5,37
Total 2002	A00-Y98	5,16	5,38	4,93
Total 2003	A00-Y98	4,16	4,94	3,35

*) Zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

*) Deaths till 1 year per 1 000 live born

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

Věková skupina Age group	Samovolné potraty Spontaneous abortions	Umělá přerušeni těhotenství Legally induced abortions				Ostatní potraty Other abortions	Mimoděložní těhotenství Ectopic pregnancies	Potraty celkem Abortions total
		miniinter- rupce menstrual regulations	jiná legální others	celkem total	z toho ze zdrav. důvodů o.w.: therap. abortions			
absolutně number								
-14	-	2	3	5	3	-	-	5
15-19	85	266	74	340	14	-	8	433
20-24	282	531	143	674	52	-	20	976
25-29	520	559	173	732	85	-	58	1 310
30-34	363	617	109	726	94	-	42	1 131
35-39	191	408	60	468	70	-	25	684
40-44	77	187	40	227	169	-	3	307
45-49	6	27	3	30	22	-	-	36
50+	1	-	-	-	-	-	-	1
Celkem	1 525	2 597	605	3 202	509	-	156	4 883
na 1 000 žen per 1 000 females								
15-19	2,00	6,25	1,74	7,99	0,33	-	0,19	10,18
20-24	6,43	12,10	3,26	15,36	1,18	-	0,46	22,24
25-29	9,99	10,73	3,32	14,06	1,63	-	1,11	25,15
30-34	7,68	13,05	2,31	15,36	1,99	-	0,89	23,92
35-39	4,42	9,44	1,39	10,83	1,62	-	0,58	15,83
40-44	1,84	4,47	0,96	5,42	4,04	-	0,07	7,33
45-49	0,13	0,60	0,07	0,67	0,49	-	-	0,80
Celkem ¹⁾	4,83	8,22	1,91	10,14	1,61	-	0,49	15,46
Celkem 2000 ¹⁾	4,99	10,05	1,89	11,94	2,60	-	0,52	17,46
Celkem 2002 ¹⁾	4,89	9,02	1,96	10,98	2,19	-	0,44	16,31
Celkem 2003 ¹⁾	4,90	8,05	1,97	10,02	1,96	-	0,46	15,38
na 100 narozených per 100 births								
-14	-	66,67	100,00	166,67	100,00	-	-	166,67
15-19	14,24	44,56	12,40	56,95	2,35	-	1,34	72,53
20-24	10,46	19,70	5,31	25,01	1,93	-	0,74	36,22
25-29	10,52	11,31	3,50	14,81	1,72	-	1,17	26,51
30-34	13,14	22,33	3,94	26,28	3,40	-	1,52	40,93
35-39	25,50	54,47	8,01	62,48	9,35	-	3,34	91,32
40-44	73,33	178,10	38,10	216,19	160,95	-	2,86	292,38
45-49	85,71	385,71	42,86	428,57	314,29	-	-	514,29
Total	12,86	21,90	5,10	27,00	4,29	-	1,32	41,17
Total 2000	14,47	29,13	5,47	34,60	7,53	-	1,51	50,57
Total 2002	13,62	25,12	5,45	30,57	6,11	-	1,22	45,42
Total 2003	13,42	22,06	5,41	27,47	5,39	-	1,27	42,16

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

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

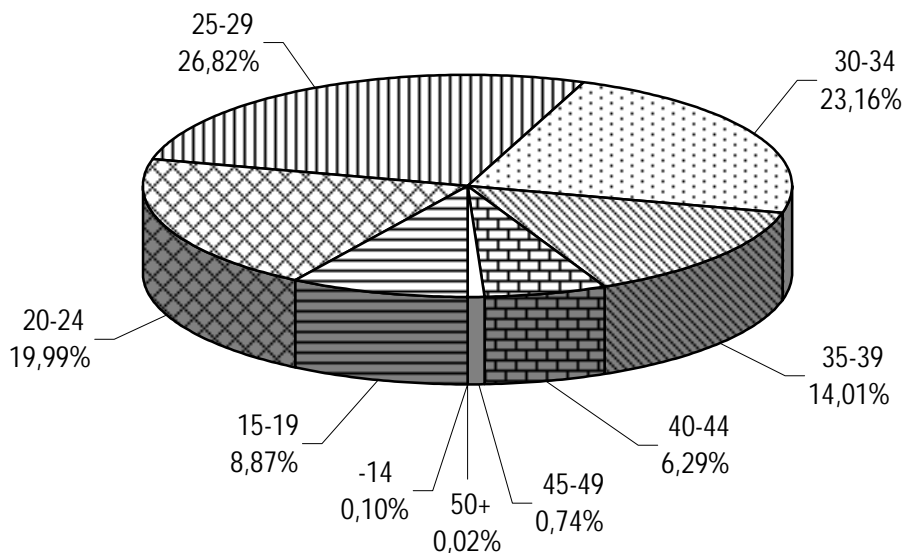
¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení

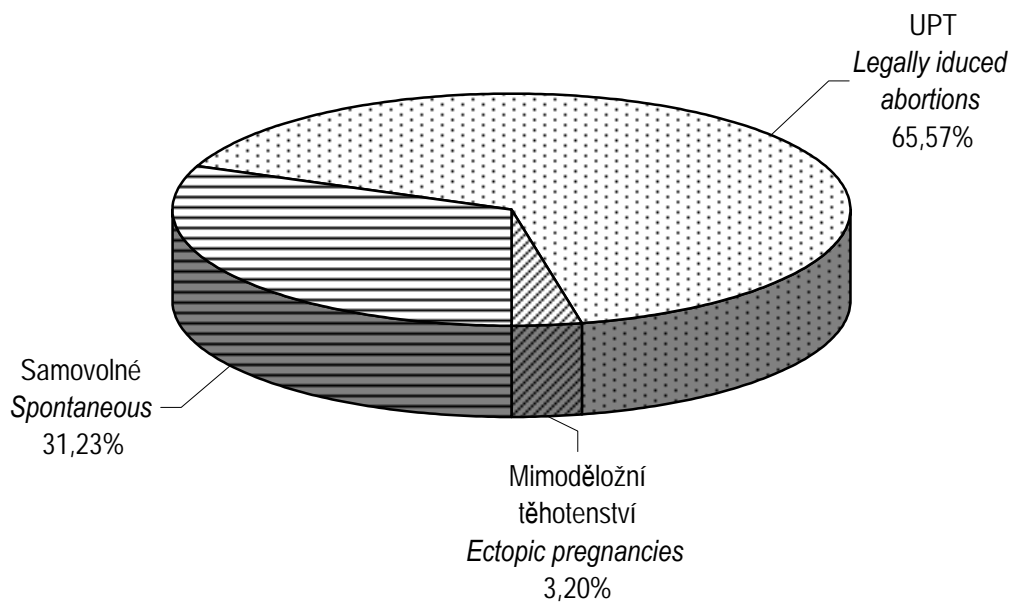
Abortions by district, category and method

Území <i>Territory</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušení těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
absolutně number								
ČR	12 402	21 715	5 859	27 574	4 597	9	1 339	41 324
Moravskoslezský kraj	1 525	2 597	605	3 202	509	-	156	4 883
Bruntál	142	279	46	325	61	-	24	491
Frýdek-Místek	308	380	54	434	73	-	29	771
Karviná	344	608	160	768	111	-	34	1 146
Nový Jičín	178	254	79	333	84	-	19	530
Opava	233	374	60	434	66	-	21	688
Ostrava	320	702	206	908	114	-	29	1 257
na 100 narozených per 100 births								
ČR	12,66	22,17	5,98	28,16	4,69	0,01	1,37	42,20
Moravskoslezský kraj	12,86	21,90	5,10	27,00	4,29	-	1,32	41,17
Bruntál	14,23	27,96	4,61	32,57	6,11	-	2,40	49,20
Frýdek-Místek	14,71	18,15	2,58	20,73	3,49	-	1,38	36,82
Karviná	13,85	24,48	6,44	30,92	4,47	-	1,37	46,14
Nový Jičín	11,53	16,45	5,12	21,57	5,44	-	1,23	34,33
Opava	13,33	21,40	3,43	24,83	3,78	-	1,20	39,36
Ostrava	10,70	23,46	6,89	30,35	3,81	-	0,97	42,01

Potraty podle věkových skupin *Abortions by age*



Potraty podle druhu a způsobu provedení *Abortions by category and method*



2. KAPITOLA

ZDRAVOTNÍ STAV

HEALTH STATUS

Zdravotní stav

Informace o zdravotním stavu jsou uvedeny na základě zpracování Národních registrů a informačních systémů, výkazů a šetření v rámci Národního zdravotnického informačního systému. Údaje jsou za zdravotnická zařízení rezortu zdravotnictví a ostatních rezortů (obrana, vnitro, spravedlnost).

Mezi nejdůležitější ukazatele patří: výskyt zhoubných novotvarů, pohlavních nemocí, závažné infekční nemoci, dále vývoj onemocnění diabetem, dispenzarizovaná onemocnění pacientů evidovaných u praktického lékaře pro dospělé, praktického lékaře pro děti a dorost a v alergologických ordinacích, vrozené vady, pracovní neschopnost pro nemoc a úraz, nemoci z povolání, psychiatrická vyšetření a duševní onemocnění, TBC a hospitalizování podle příčin hospitalizace.

V roce 2002 bylo v kraji 7 850 nově hlášených onemocnění zhoubnými novotvary a novotvary in situ. Největší výskyt nově hlášených onemocnění na 100 000 mužů měl okres Ostrava 739,1, průměr za kraj byl 670,2 (ČR 655,7), výskyt onemocnění na 100 000 žen byl nejvyšší rovněž v okrese Ostrava 626,8, průměr za kraj 573,8 (ČR 610,6). U hlášených onemocnění činil poměr mužů 52,7 % a žen 47,3 %. Novotvary byly druhou nejčastější příčinou úmrtí (viz kapitola „Demografie“).

Ve výskytu syfilidy byl Moravskoslezský kraj v roce 2004 nad úroveň republiky. V kraji bylo 9,9 hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel a v České republice 6,7. U nově hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel krajský průměr vysoko překračuje okres Frýdek-Místek hodnotou 47,1 případu na 100 000 obyvatel. Na území okresu se nachází příjímá středisko správy uprchlických zařízení MV ČR. Cizinci jsou kódováni jako obyvatelé České republiky číslem obce, ve které se příjímá středisko nachází.

Hlášená onemocnění gonokokovou infekcí činila v kraji 6,4 případu na 100 000 obyvatel (ČR 9,3). Tento údaj je nutno posuzovat se značnou rezervou pro nedůslednost v ohlašovací povinnosti, z důvodu zvyšujícího se počtu samoléčitelství a léčby u praktických lékařů pro dospělé, kde povinnost hlášení není dodržována.

V roce 2004 připadlo na 100 000 obyvatel 254,3 případů jiné infekce způsobené salmonelami (ČR 301,0). Akutní virová hepatitida A představovala 0,3 případů (ČR 0,7) a hepatitida typu B činila 1,4 případů na 100 000 obyvatel (ČR 3,8).

K 31.12.2004 bylo v kraji 91 752 léčených diabetiků. Na 100 000 obyvatel vychází relace 7 296 diabetiků. Z celkového počtu diabetiků bylo léčeno 31,6 % jen dietou, 45,0 % PAD, 16,2 % inzulínem a 7,2 % kombinovanou léčbou, inzulínem a PAD.

Počet dispenzarizovaných onemocnění dětí v kraji činil absolutně 54 833, na 100 000 dětí připadlo 28 184 dispenzarizovaných onemocnění, u dorostu bylo absolutně 24 046 onemocnění, tj. 27 718 dispenzarizovaných onemocnění na 100 000 dorostu.

Z alergických onemocnění evidovali v kraji lékaři nejvíce dispenzarizovaných pacientů v roce 2004 pro pollinosu (J30.1), na 100 000 obyvatel 2 818 osob a pro astma alergické (J45.0) 1 455 pacientů na 100 000 obyvatel.

Počet nově hlášených vrozených vad, které byly zjištěny do 1 roku věku u dětí narozených v roce 2003, činil absolutně 701, na 10 000 živě narozených 606,8 případů. Vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte jsou od vydání ročenky za rok 2003 uváděny podle roku narození dítěte (v předchozích publikacích podle roku zjištění vady).

Pracovní neschopnost pro nemoc a úraz byla v kraji tradičně vyšší než průměr ČR, a to jak v průměrném procentu pracovní neschopnosti (MSK 6,824 a ČR 5,857), tak i v průměrném trvání jednoho případu (MSK 40,52 a ČR 34,77). Pouze počet případů na 100 pracovníků byl v kraji nepatrně nižší než v ČR (MSK 61,63 a ČR 61,64).

V roce 2004 bylo v kraji zjištěno celkem 267 nově hlášených nemocí z povolání (muži 196, ženy 71). Jako příčina nově hlášených nemocí z povolání byly nejčastěji uváděny NzP způsobené fyzikálními faktory (59,9 %), následují NzP týkající se dýchacích cest, plic, pohrudnice a pobřišnice (25,8 %) a NzP přenosné a parazitární (7,5 %).

Počet psychiatrických vyšetření celkem na 100 000 obyvatel činil v kraji 21 773 a počet prvních vyšetření ve sledovaném roce 3 813 vyšetření na 100 000 obyvatel.

V roce 2004 bylo v kraji hlášeno 141 případů tuberkulózy, tj. v přepočtu na 100 000 obyvatel 11,2 případů. V registru tuberkulózy bylo evidováno 9,6 onemocnění tuberkulózou dýchacího ústrojí na 100 000 obyvatel a 1,6 případů mimoplicní tuberkulózy.

V nemocnicích České republiky bylo v roce 2004 hospitalizováno 293 665 pacientů bydlících v Moravskoslezském kraji, z toho ženy tvořily 55,9 %. Nejvíce hospitalizací mužů a žen bylo pro nemoci oběhové soustavy (16,3 %). Průměrná ošetrovací doba činila 7,5 dne.

Health status

Information about health status is presented on the basis of mandatory notifications, reports and surveys in the framework of the National Health Information System. Data are presented for the network of health establishments in the Health Sector and other Sectors (Defense, Interior, Justice).

Among the main indicators belong: incidence of malignant neoplasms, venereal diseases, serious transmitted diseases, further development of treated diabetes, followed-up (dispensarised) diseases of adults, children and adolescents, followed-up diseases in the allergology facilities, congenital malformations, incapacity for work for illness and injury, occupational diseases, psychiatric examinations and mental disorders, TB, and hospitalised patients by cause of hospitalisation.

According to preliminary data there were 7 850 reported new cases of malignant neoplasms in this region in 2002. The highest incidence per 100 000 men was in the district of Ostrava: 739.1, the average in region was 670.2 (CR: 655.7), the highest incidence in women was also in district Ostrava: 626.8, the average in region was 573.8 (CR 610.6). In notified cases the proportion of men was 52.7 % and of women 47.3 %. Neoplasms were the second most frequent cause of death (see chapter "Demography").

Incidence of syphilis in the Moravian-Silesian region was above the CR level in 2004. There were 6.7 notified cases per 100 000 inhabitants in the CR and 9.9 in the region. The Frýdek-Místek district (47.1 cases per 100 000 inhabitants) is high above the region average. In this district there is a reception centre of Refugee Camps administered by Ministry of the Interior of the CR. The foreigners are coded as inhabitants of the CR by the code of the municipality in which the reception centre is located.

Notified cases of gonococcal infection averaged to 6.4 cases per 100 000 inhabitants in this region (CR: 9.3). It is necessary to view these data with great reserve for inconsequence in the reporting duty, caused by increasing number of self-medication and treatment by practitioners for adults, where the notification duty is not always fulfilled.

There were 254.3 cases of other infection caused by salmonellas per 100 000 inhabitants in the year 2004 (CR: 301.0). Acute viral hepatitis A represented 0.3 case (CR 0.7) and hepatitis B 1.4 cases (CR 3.8) per 100 000 inhabitants.

There were 91 752 treated diabetics in this region as of 31.12.2004, i.e., 7 296 per 100 000 inhabitants. Of them, 31.6 % were treated only by diet, 45.0 % by PAD, 16.2 % by insulin and 7.2 % by combined treatment, by insulin and PAD.

The number of followed-up (dispensarised) diseases in children in this region was 54 833, i.e., 28 184 dispensarised diseases per 100 000 children, in adolescents there were 24 046 followed-up diseases, 27 718 per 100 000 adolescents in 2004.

The most frequent cause of followed-up (dispensarised) for selected allergic diseases in this region was pollinosis (J30.1) 2 818 per 100 000 inhabitants and allergic asthma (J45.0) 1 455 per 100 000 inhabitants in 2004.

The number of newly reported congenital malformations, diagnosed within the 1st year of life, in 2003 was 701, i.e., 606.8 cases per 10 000 live births. From 2003 published congenital malformations diagnosed in the first year of life are registered by the year in which the child was born (in previous editions by the year of diagnosis).

Incapacity for work for illness and injury in this region was higher than the CR average, both in the average percentage of incapacity (region 6.824 and CR 5.857), in the average length of one case (region 40.52 and CR 34.77). Only in the number of cases per 100 employees was region slightly lower (region 61.63 and CR 61.64).

In the year 2004 there were on the whole 267 newly notified occupational diseases in this region (men 196, women 71). The most frequent cause of newly notified occupational diseases are diseases caused by physical factors (59.9 %) followed by respiratory diseases (lungs, pleura and peritoneum 25.8 %) and infectious and parasitic occupational diseases (7.5 %).

The number of psychiatric examinations per 100 000 inhabitants in this region was 21 772 and the number of first examinations in the given year was 3 813 per 100 000 inhabitants.

There were 141 cases of tuberculosis reported to the TB Registry in this region in 2004, that is 11.2 cases per 100 000 inhabitants. Of that, 9.6 cases per 100 000 inhabitants were TB of the respiratory system and 1.6 cases of extra-pulmonary TB.

There were 293 665 admissions from the Moravian-Silesian region to hospitals in the CR in 2004, of that women constituted 55.9 %. Most cases of hospitalisation were for diseases of the circulatory system (16.3 %). The average length of treatment was 7.5 days.

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	1	3	1	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	2	-	1
40-44	-	7	-	4	-	3	3	-	6
45-49	5	8	4	7	-	6	6	-	22
50-54	16	24	6	16	1	5	14	1	68
55-59	15	45	7	20	-	17	8	1	83
60-64	21	36	14	45	-	14	12	-	88
65-69	23	55	11	37	1	15	9	-	77
70-74	29	69	13	32	2	11	3	-	82
75-79	24	60	11	21	1	10	2	-	73
80-84	11	23	8	7	1	4	-	-	27
85+	10	18	1	6	-	4	-	-	16
Celkem	155	348	76	195	6	89	59	2	543
	na 100 000 mužů								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	2,2	6,5	2,2	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	4,2	-	2,1
40-44	-	16,2	-	9,3	-	7,0	7,0	-	13,9
45-49	10,6	16,9	8,5	14,8	-	12,7	12,7	-	46,5
50-54	33,9	50,8	12,7	33,9	2,1	10,6	29,7	2,1	144,1
55-59	38,8	116,5	18,1	51,8	-	44,0	20,7	2,6	214,9
60-64	68,3	117,1	45,6	146,4	-	45,6	39,0	-	286,4
65-69	105,0	251,0	50,2	168,9	4,6	68,5	41,1	-	351,4
70-74	159,5	379,6	71,5	176,0	11,0	60,5	16,5	-	451,1
75-79	202,1	505,2	92,6	176,8	8,4	84,2	16,8	-	614,6
80-84	201,6	421,5	146,6	128,3	18,3	73,3	-	-	494,8
85+	380,2	684,4	38,0	228,1	-	152,1	-	-	608,4
Celkem	25,1	56,4	12,3	31,6	1,0	14,4	9,6	0,3	88,0
Celkem 1999	26,3	48,4	14,7	23,3	0,3	15,2	12,3	-	100,4
Celkem 2000	26,2	48,1	11,4	27,0	0,6	14,9	10,7	-	95,0
Celkem 2001	28,2	60,5	14,5	23,9	0,6	13,7	11,8	0,6	93,6
	Standardizovaná úmrtnost								
Na evropský standard	27,9	61,8	12,9	33,6	1,0	15,5	9,4	0,3	92,6
Na světový standard	18,0	40,0	8,6	23,2	0,6	10,5	7,0	0,2	62,2

*) Definitivní údaje

*) Final data

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (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	-	-	-	-	-	-	-	-	6
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	3
10-14	1	-	-	-	-	-	-	-	6
15-19	1	-	-	-	-	-	-	-	4
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	17
25-29	-	2	-	-	-	-	-	-	18
30-34	1	2	-	-	-	-	1	-	23
35-39	2	6	-	3	-	-	-	-	31
40-44	3	10	-	3	-	-	3	-	65
45-49	6	36	2	10	-	-	1	-	165
50-54	7	48	1	21	2	-	14	-	345
55-59	12	86	28	27	1	-	17	-	476
60-64	11	100	51	28	1	-	23	-	545
65-69	10	140	86	26	3	-	23	-	612
70-74	10	188	83	28	3	2	34	-	711
75-79	7	186	86	18	-	-	32	-	602
80-84	7	124	42	11	-	-	15	-	323
85+	1	73	22	6	-	-	6	-	185
Total	79	1 001	401	181	10	2	169	-	4 137
	<i>per 100 000 males</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	20,8
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	8,7
10-14	2,3	-	-	-	-	-	-	-	13,7
15-19	2,2	-	-	-	-	-	-	-	9,0
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	34,0
25-29	-	3,6	-	-	-	-	-	-	32,5
30-34	2,2	4,3	-	-	-	-	2,2	-	50,0
35-39	4,2	12,6	-	6,3	-	-	-	-	65,3
40-44	7,0	23,2	-	7,0	-	-	7,0	-	150,6
45-49	12,7	76,2	4,2	21,2	-	-	2,1	-	349,1
50-54	14,8	101,7	2,1	44,5	4,2	-	29,7	-	730,9
55-59	31,1	222,7	72,5	69,9	2,6	-	44,0	-	1 232,6
60-64	35,8	325,4	166,0	91,1	3,3	-	74,8	-	1 773,5
65-69	45,6	638,9	392,5	118,7	13,7	-	105,0	-	2 793,1
70-74	55,0	1 034,3	456,6	154,0	16,5	11,0	187,0	-	3 911,5
75-79	58,9	1 566,1	724,1	151,6	-	-	269,4	-	5 068,6
80-84	128,3	2 272,3	769,7	201,6	-	-	274,9	-	5 919,0
85+	38,0	2 775,7	836,5	228,1	-	-	228,1	-	7 034,2
Total	12,8	162,2	65,0	29,3	1,6	0,3	27,4	-	670,2
<i>Total 1999</i>	<i>11,2</i>	<i>123,4</i>	<i>48,7</i>	<i>27,3</i>	<i>2,4</i>	<i>0,6</i>	<i>27,4</i>	<i>-</i>	<i>602,1</i>
<i>Total 2000</i>	<i>12,5</i>	<i>125,7</i>	<i>44,6</i>	<i>22,2</i>	<i>1,1</i>	<i>0,2</i>	<i>26,9</i>	<i>0,2</i>	<i>592,5</i>
<i>Total 2001</i>	<i>14,0</i>	<i>145,2</i>	<i>63,6</i>	<i>25,7</i>	<i>1,5</i>	<i>-</i>	<i>27,6</i>	<i>-</i>	<i>648,1</i>
	<i>Standardized mortality rate</i>								
<i>Per European standard</i>	13,1	183,5	73,0	31,0	1,7	0,3	29,5	0,3	725,3
<i>Per world standard</i>	9,3	115,0	46,1	21,0	1,2	0,2	19,0	0,4	481,9

*) Definitivní údaje

*) 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
Moravskoslezský kraj ¹⁾	155	348	76	195	6	89	59	2	543
Bruntál	12	22	10	16	-	9	5	-	57
Frydek-Místek	37	61	5	40	-	9	6	-	93
Karviná	31	72	17	43	1	18	12	2	130
Nový Jičín	29	46	9	18	-	8	6	-	60
Opava	17	54	11	34	2	15	11	-	70
Ostrava	29	93	24	44	3	30	19	-	133
	na 100 000 mužů								
ČR ¹⁾	19,6	52,4	13,3	28,6	0,5	17,3	9,5	0,1	91,4
Moravskoslezský kraj ¹⁾	25,1	56,4	12,3	31,6	1,0	14,4	9,6	0,3	88,0
Bruntál	23,3	42,7	19,4	31,0	-	17,5	9,7	-	110,5
Frydek-Místek	33,4	55,0	4,5	36,1	-	8,1	5,4	-	83,8
Karviná	22,7	52,8	12,5	31,5	0,7	13,2	8,8	1,5	95,3
Nový Jičín	37,1	58,8	11,5	23,0	-	10,2	7,7	-	76,7
Opava	19,3	61,1	12,5	38,5	2,3	17,0	12,5	-	79,3
Ostrava	19,1	61,3	15,8	29,0	2,0	19,8	12,5	-	87,6

*) Definitivní údaje

*) Final data

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

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 D00-D09
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	
	<i>number</i>								
ČR ¹⁾	758	7 246	3 390	1 589	75	24	1 533	10	32 551
Moravskoslezský kraj ¹⁾	79	1 001	401	181	10	2	169	-	4 137
Bruntál	4	80	30	16	-	-	19	-	344
Frydek-Místek	11	192	64	24	3	1	29	-	715
Karviná	18	175	78	34	3	1	30	-	845
Nový Jičín	4	124	50	25	-	-	16	-	511
Opava	13	133	69	33	2	-	23	-	598
Ostrava	29	297	110	49	2	-	52	-	1 122
	<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
Moravskoslezský kraj ¹⁾	12,8	162,2	65,0	29,3	1,6	0,3	27,4	-	670,2
Bruntál	7,8	155,1	58,2	31,0	-	-	36,8	-	667,1
Frydek-Místek	9,9	173,1	57,7	21,6	2,7	0,9	26,1	-	644,6
Karviná	13,2	128,2	57,2	24,9	2,2	0,7	22,0	-	619,2
Nový Jičín	5,1	158,5	63,9	32,0	-	-	20,5	-	653,3
Opava	14,7	150,6	78,1	37,4	2,3	-	26,0	-	677,2
Ostrava	19,1	195,6	72,5	32,3	1,3	-	34,3	-	739,1

*) Definitivní údaje

*) Final data

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci¹⁾ The total for CR and region includes the 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	-	1	1	-	-	-	-	-	-
35-39	-	1	1	-	1	-	-	-	-
40-44	4	3	-	1	-	-	-	-	4
45-49	7	8	3	1	-	2	-	-	5
50-54	7	11	3	9	-	4	1	1	13
55-59	8	22	3	9	1	7	-	-	21
60-64	6	27	12	14	1	10	2	-	22
65-69	18	33	8	15	1	6	-	1	11
70-74	14	39	10	18	2	15	7	-	21
75-79	20	46	14	20	1	14	9	-	16
80-84	15	33	8	7	-	6	3	-	11
85+	19	19	5	5	-	8	2	-	7
Celkem	118	244	68	99	7	72	24	2	131
	na 100 000 žen								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	1,9	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	2,3	2,3	-	-	-	-	-	-
35-39	-	2,2	2,2	-	2,2	-	-	-	-
40-44	9,7	7,3	-	2,4	-	-	-	-	9,7
45-49	14,8	17,0	6,4	2,1	-	4,2	-	-	10,6
50-54	14,2	22,3	6,1	18,2	-	8,1	2,0	2,0	26,3
55-59	18,6	51,1	7,0	20,9	2,3	16,3	-	-	48,8
60-64	17,3	77,7	34,5	40,3	2,9	28,8	5,8	-	63,3
65-69	67,3	123,4	29,9	56,1	3,7	22,4	-	3,7	41,1
70-74	51,2	142,5	36,6	65,8	7,3	54,8	25,6	-	76,8
75-79	85,8	197,4	60,1	85,8	4,3	60,1	38,6	-	68,7
80-84	118,0	259,5	62,9	55,1	-	47,2	23,6	-	86,5
85+	246,7	246,7	64,9	64,9	-	103,9	26,0	-	90,9
Celkem	18,2	37,7	10,5	15,3	1,1	11,1	3,7	0,3	20,2
Celkem 1999	15,9	33,5	9,1	13,9	0,3	7,3	4,3	-	21,2
Celkem 2000	15,9	38,3	8,4	16,3	0,8	9,8	3,7	0,2	21,4
Celkem 2001	16,3	40,7	7,9	15,1	0,5	6,6	2,9	0,2	26,3
	Standardizovaná úmrtnost								
Na evropský standard	14,3	28,9	8,1	12,0	0,9	8,5	2,5	0,3	16,5
Na světový standard	9,3	19,2	5,5	8,1	0,6	5,6	1,5	0,2	11,4

*) Definitivní údaje

*) Final data

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	-	-	-	-	-	-	-	3
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	3	-	6
20-24	2	1	-	-	-	1	-	12
25-29	3	2	3	7	-	3	-	45
30-34	3	13	4	15	1	3	-	60
35-39	1	10	14	9	3	3	-	66
40-44	5	11	36	17	5	12	-	118
45-49	9	31	60	16	2	24	1	220
50-54	5	49	80	22	35	16	-	320
55-59	8	74	80	13	35	12	-	384
60-64	9	99	68	13	28	19	-	440
65-69	12	93	77	8	23	18	-	422
70-74	11	125	72	3	32	15	-	509
75-79	13	179	64	4	25	12	-	553
80-84	4	118	31	4	15	5	-	334
85+	2	75	32	2	4	5	2	221
Total	87	880	621	133	208	151	3	3 713
	<i>per 100 000 females</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	10,9
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	7,0	-	14,1
20-24	4,2	2,1	-	-	-	2,1	-	25,2
25-29	5,7	3,8	5,7	13,3	-	5,7	-	85,3
30-34	6,9	29,8	9,2	34,4	2,3	6,9	-	137,5
35-39	2,2	22,3	31,3	20,1	6,7	6,7	-	147,4
40-44	12,1	26,7	87,4	41,3	12,1	29,1	-	286,6
45-49	19,1	65,8	127,3	33,9	4,2	50,9	2,1	466,7
50-54	10,1	99,2	161,9	44,5	70,8	32,4	-	647,7
55-59	18,6	171,9	185,8	30,2	81,3	27,9	-	891,9
60-64	25,9	285,0	195,7	37,4	80,6	54,7	-	1 266,6
65-69	44,9	347,6	287,8	29,9	86,0	67,3	-	1 577,5
70-74	40,2	456,9	263,2	11,0	117,0	54,8	-	1 860,4
75-79	55,8	768,3	274,7	17,2	107,3	51,5	-	2 373,5
80-84	31,5	928,0	243,8	31,5	118,0	39,3	-	2 626,8
85+	26,0	973,6	415,4	26,0	51,9	64,9	26,0	2 869,0
Total	13,4	136,0	96,0	20,6	32,1	23,3	0,5	573,8
<i>Total 1999</i>	<i>10,1</i>	<i>104,3</i>	<i>88,1</i>	<i>18,4</i>	<i>26,1</i>	<i>23,0</i>	<i>0,5</i>	<i>516,9</i>
<i>Total 2000</i>	<i>13,7</i>	<i>124,3</i>	<i>84,3</i>	<i>17,4</i>	<i>32,8</i>	<i>20,0</i>	<i>0,5</i>	<i>548,4</i>
<i>Total 2001</i>	<i>14,8</i>	<i>134,4</i>	<i>95,7</i>	<i>19,6</i>	<i>30,0</i>	<i>21,7</i>	<i>0,9</i>	<i>570,9</i>
	<i>Standardized mortality rate</i>							
<i>Per European standard</i>	11,3	104,0	82,0	19,2	26,4	20,7	0,4	465,8
<i>Per world standard</i>	8,5	69,1	59,1	15,3	18,4	15,9	0,3	328,2

*) Definitivní údaje

*) 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⁾	719	1 988	448	822	54	465	228	5	1 405
Moravskoslezský kraj ¹⁾	118	244	68	99	7	72	24	2	131
Bruntál	12	11	4	9	-	2	2	1	13
Frydek-Místek	15	63	5	17	-	16	3	-	15
Karviná	23	55	15	25	3	19	9	1	24
Nový Jičín	13	31	16	12	2	4	1	-	12
Opava	22	31	8	10	-	13	3	-	23
Ostrava	33	53	20	26	2	18	6	-	44
	na 100 000 žen								
ČR ¹⁾	13,7	38,0	8,6	15,7	1,0	8,9	4,4	0,1	26,8
Moravskoslezský kraj ¹⁾	18,2	37,7	10,5	15,3	1,1	11,1	3,7	0,3	20,2
Bruntál	22,6	20,7	7,5	16,9	-	3,8	3,8	1,9	24,5
Frydek-Místek	13,0	54,5	4,3	14,7	-	13,8	2,6	-	13,0
Karviná	16,3	38,9	10,6	17,7	2,1	13,4	6,4	0,7	17,0
Nový Jičín	16,0	38,1	19,7	14,7	2,5	4,9	1,2	-	14,7
Opava	23,7	33,4	8,6	10,8	-	14,0	3,2	-	24,8
Ostrava	20,3	32,5	12,3	16,0	1,2	11,0	3,7	-	27,0

*) Definitivní údaje

*) Final data

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

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 D00-D09
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	
	<i>number</i>							
ČR ¹⁾	803	6 664	5 378	1 082	1 656	1 244	79	31 974
Moravskoslezský kraj ¹⁾	87	880	621	133	208	151	3	3 713
Bruntál	8	69	31	8	18	15	-	279
Frydek-Místek	14	169	97	18	38	14	-	630
Karviná	14	164	148	39	36	39	1	787
Nový Jičín	12	129	74	11	26	15	-	481
Opava	14	122	74	22	37	28	1	515
Ostrava	25	227	197	35	53	40	1	1 021
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR ¹⁾	15,3	127,3	102,7	20,7	31,6	23,8	1,5	610,6
Moravskoslezský kraj ¹⁾	13,4	136,0	96,0	20,6	32,1	23,3	0,5	573,8
Bruntál	15,1	129,9	58,3	15,1	33,9	28,2	-	525,1
Frydek-Místek	12,1	146,1	83,9	15,6	32,8	12,1	-	544,6
Karviná	9,9	116,1	104,7	27,6	25,5	27,6	0,7	557,0
Nový Jičín	14,7	158,5	90,9	13,5	32,0	18,4	-	591,2
Opava	15,1	131,6	79,8	23,7	39,9	30,2	1,1	555,6
Ostrava	15,3	139,4	120,9	21,5	32,5	24,6	0,6	626,8

*) Definitivní údaje

*) Final data

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

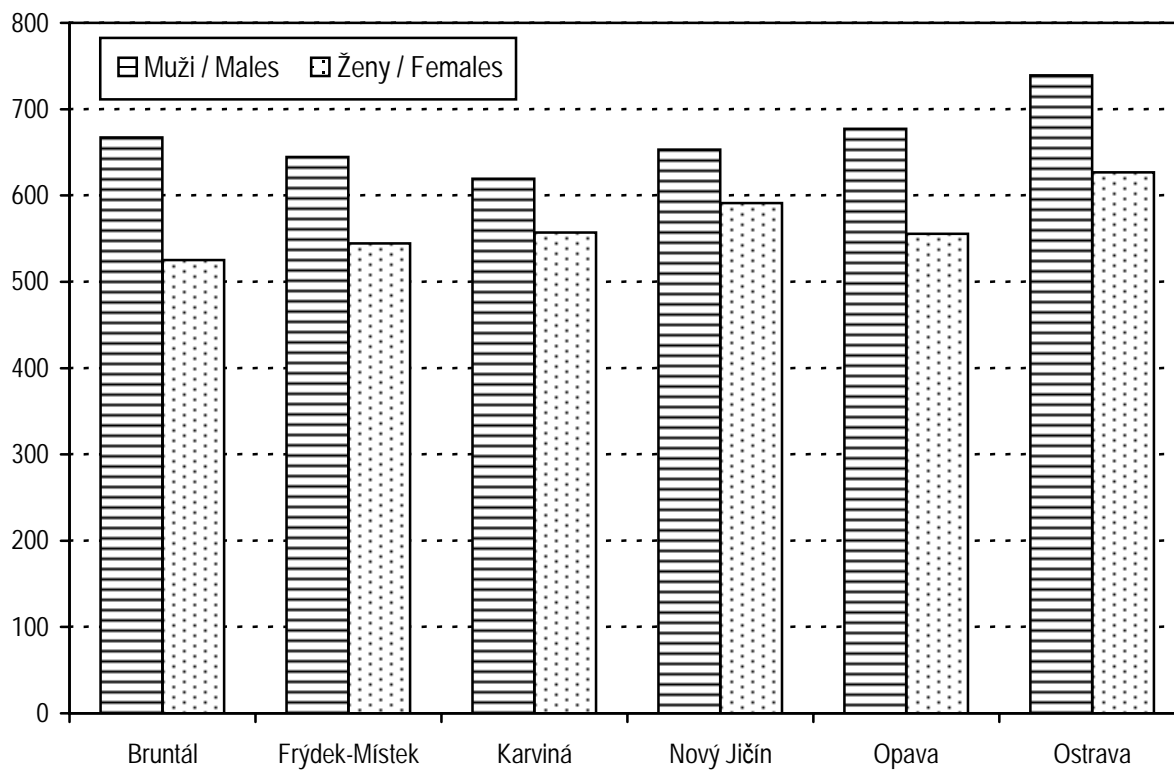
Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1

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

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

**Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresů
na 100 000 obyvatel v roce 2002**

*Notified cases of malignant neoplasms by districts
per 100 000 inhabitants in 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 number											
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	4	3
20-24	-	-	2	1	-	1	6	13	8	15	22	8
25-29	-	-	2	1	-	-	20	17	22	18	17	10
30-34	-	-	1	-	-	-	19	8	20	8	8	3
35-39	-	-	1	-	-	1	8	3	9	4	1	-
40-44	-	-	-	1	-	-	4	2	4	3	2	-
45-49	-	-	1	-	-	-	4	1	5	1	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	1
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
65+	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	-	-
Celkem	-	-	8	3	-	3	65	45	73	51	56	25
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	2,3	-	-	-	-	-	2,3	-	9,0	7,1
20-24	-	-	4,3	2,3	-	2,3	13,0	29,6	17,3	34,2	47,6	18,2
25-29	-	-	3,7	1,9	-	-	36,5	32,6	40,2	34,6	31,0	19,2
30-34	-	-	2,0	-	-	-	38,1	16,9	40,1	16,9	16,1	6,3
35-39	-	-	2,2	-	-	2,3	17,4	6,9	19,6	9,3	2,2	-
40-44	-	-	-	2,4	-	-	9,0	4,8	9,0	7,2	4,5	-
45-49	-	-	2,2	-	-	-	8,8	2,2	11,0	2,2	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	6,4	-	6,4	-	-	2,1
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	-
65+	-	-	-	-	-	1,0	1,6	1,0	1,6	2,0	-	-
Total	-	-	1,3	0,5	-	0,5	10,6	7,0	11,9	7,9	9,1	3,9
Celkem 2000	0,2	-	1,4	1,4	0,6	0,2	18,2	2,7	20,5	4,3	8,3	6,0
Celkem 2002	-	-	3,9	0,8	0,8	0,8	22,0	9,6	26,7	11,1	6,5	2,5
Total 2003	0,3	-	0,8	1,5	0,2	0,6	22,1	14,3	23,4	16,4	8,0	3,6

2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

Notified cases of venereal diseases

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit.(A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
	absolutně number											
ČR ¹⁾	4	6	133	92	44	74	169	162	350	334	609	338
Moravskoslezský kraj	-	-	8	3	-	3	65	45	73	51	56	25
Bruntál	-	-	1	1	-	1	-	-	1	2	-	2
Frýdek-Místek	-	-	1	-	-	-	62	44	63	44	5	5
Karviná	-	-	1	1	-	-	-	1	1	2	10	6
Nový Jičín	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	5	1
Opava	-	-	1	1	-	1	-	-	1	2	9	1
Ostrava	-	-	4	-	-	1	2	-	6	1	27	10
	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
Moravskoslezský kraj	-	-	1,3	0,5	-	0,5	10,6	7,0	11,9	7,9	9,1	3,9
Bruntál	-	-	2,0	1,9	-	1,9	-	-	2,0	3,8	-	3,8
Frýdek-Místek	-	-	0,9	-	-	-	55,8	38,0	56,7	38,0	4,5	4,3
Karviná	-	-	0,7	0,7	-	-	-	0,7	0,7	1,4	7,4	4,3
Nový Jičín	-	-	-	-	-	-	1,3	-	1,3	-	6,4	1,2
Opava	-	-	1,1	1,1	-	1,1	-	-	1,1	2,2	10,2	1,1
Ostrava	-	-	2,7	-	-	0,6	1,3	-	4,0	0,6	18,0	6,2

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
Moravskoslezský kraj	3 200	84	2	511	33	7 029
Bruntál	243	-	-	49	8	704
Frýdek-Místek	599	22	-	47	1	725
Karviná	800	47	-	84	4	1 054
Nový Jičín	409	1	2	44	2	1 738
Opava	460	1	-	152	9	1 051
Ostrava	689	13	-	135	9	1 757
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	301,0	3,2	4,4	41,2	5,0	514,2
Moravskoslezský kraj	254,3	6,7	0,2	40,6	2,6	558,5
Bruntál	233,8	-	-	47,1	7,7	677,2
Frýdek-Místek	263,9	9,7	-	20,7	0,4	319,4
Karviná	290,0	17,0	-	30,5	1,5	382,1
Nový Jičín	256,8	0,6	1,3	27,6	1,3	1 091,2
Opava	254,9	0,6	-	84,2	5,0	582,3
Ostrava	220,8	4,2	-	43,3	2,9	563,0
Moravskosl. kraj 2000	356,4	6,1	0,2	20,7	2,6	417,8
Moravskosl. kraj 2002	282,6	2,0	2,1	26,7	2,5	295,2
Moravskosl. kraj 2003	238,5	11,8	1,3	31,6	3,4	473,7

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

Notified cases of selected infectious diseases in districts

Území <i>Territory</i>	Zarděnky <i>Rubella</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i>	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i>	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i>	Epidemický zánět příušnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B06	B15	B16	B17-B19	B26	G00
	absolutně number					
ČR	31	70	392	1 055	244	165
Moravskoslezský kraj	6	4	18	117	8	21
Bruntál	-	1	2	7	-	2
Frýdek-Místek	-	1	1	29	2	3
Karviná	2	1	6	20	2	1
Nový Jičín	4	-	2	9	3	4
Opava	-	1	3	14	1	2
Ostrava	-	-	4	38	-	9
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	0,3	0,7	3,8	10,3	2,4	1,6
Moravskoslezský kraj	0,5	0,3	1,4	9,3	0,6	1,7
Bruntál	-	1,0	1,9	6,7	-	1,9
Frýdek-Místek	-	0,4	0,4	12,8	0,9	1,3
Karviná	0,7	0,4	2,2	7,3	0,7	0,4
Nový Jičín	2,5	-	1,3	5,7	1,9	2,5
Opava	-	0,6	1,7	7,8	0,6	1,1
Ostrava	-	-	1,3	12,2	-	2,9
Moravskosl. kraj 2000	0,4	2,3	4,4	6,0	0,5	2,2
Moravskosl. kraj 2002	37,7	0,1	2,8	4,8	1,3	2,6
Moravskosl. kraj 2003	0,6	1,0	1,3	6,3	1,5	2,1

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	2	1	1	-	-	-
20-24	5	3	2	1	1	-
25-29	17	12	5	-	-	-
30-34	7	4	3	-	-	-
35-39	8	6	2	1	1	-
40-44	10	9	1	1	-	1
45-49	16	16	-	2	2	-
50-54	14	12	2	1	1	-
55-59	8	8	-	2	1	1
60-64	3	1	2	2	1	1
65-69	5	2	3	1	-	1
70-74	9	5	4	5	1	4
75+	17	6	11	4	-	4
Celkem	121	85	36	20	8	12
Bakteriologicky ověřeno	62	45	17	10	2	8
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	2,3	2,3	2,4	-	-	-
20-24	5,5	6,5	4,6	1,1	2,2	-
25-29	15,9	21,9	9,6	-	-	-
30-34	7,2	8,0	6,3	-	-	-
35-39	9,0	13,1	4,6	1,1	2,2	-
40-44	11,6	20,3	2,4	1,2	-	2,4
45-49	17,7	35,4	-	2,2	4,4	-
50-54	14,8	25,8	4,1	1,1	2,1	-
55-59	9,2	19,4	-	2,3	2,4	2,2
60-64	4,2	3,0	5,2	2,8	3,0	2,6
65-69	10,0	8,8	11,0	2,0	-	3,7
70-74	20,2	27,7	15,1	11,2	5,5	15,1
75+	25,4	28,4	24,1	6,0	-	8,7
Total	9,6	13,8	5,6	1,6	1,3	1,9
Bacteriologically verified	4,9	7,3	2,6	0,8	0,3	1,2
Celkem 2000	9,8	15,4	4,4	0,9	1,1	0,8
Celkem 2002	13,3	20,1	6,8	1,8	1,1	2,5
Total 2003	11,1	16,9	5,6	2,2	1,8	2,6

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
Moravskoslezský kraj ¹⁾	121	85	36	20	8	12
Bruntál	7	6	1	1	1	-
Frýdek-Místek	51	34	17	1	1	-
Karviná	18	12	6	5	1	4
Nový Jičín	7	5	2	2	1	1
Opava	10	7	3	5	1	4
Ostrava	26	19	7	6	3	3
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR ¹⁾	8,9	12,2	5,7	1,4	1,1	1,8
Moravskoslezský kraj ¹⁾	9,6	13,8	5,6	1,6	1,3	1,9
Bruntál	6,7	11,7	1,9	1,0	2,0	-
Frýdek-Místek	22,5	30,6	14,7	0,4	0,9	-
Karviná	6,5	8,8	4,3	1,8	0,7	2,9
Nový Jičín	4,4	6,4	2,5	1,3	1,3	1,2
Opava	5,5	7,9	3,2	2,8	1,1	4,3
Ostrava	8,3	12,6	4,3	1,9	2,0	1,9

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
Moravskoslezský kraj						
Jen dietou	29 028	12 989	16 039	2 308,3	2 114,3	2 493,5
PAD	41 246	18 999	22 247	3 279,9	3 092,6	3 458,7
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	15 935	7 381	8 554	1 267,1	1 201,5	1 329,9
biguanidy	8 489	4 040	4 449	675,0	657,6	691,7
kombinovanou léčbou PAD	16 822	7 578	9 244	1 337,7	1 233,5	1 437,1
Inzulínem	14 846	6 695	8 151	1 180,5	1 089,8	1 267,2
v tom: 1 až 2 dávky denně	7 218	3 051	4 167	574,0	496,6	647,8
3 a více dávek denně	7 440	3 572	3 868	591,6	581,4	601,3
inzulínovou pumpou	188	72	116	14,9	11,7	18,0
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	6 632	2 935	3 697	527,4	477,8	574,8
Celkem	91 752	41 618	50 134	7 296,1	6 774,5	7 794,2
Celkem 2000	82 778	37 658	45 120	6 477,0	6 032,1	6 901,8
Celkem 2002	85 857	39 031	46 826	6 799,7	6 331,0	7 246,9
Total 2003	89 789	40 295	49 494	7 124,5	6 546,8	7 676,1
Bruntál						
Jen dietou	2 891	1 214	1 677	2 788,4	2 377,9	3 186,8
PAD	3 679	1 576	2 103	3 548,5	3 086,9	3 996,3
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 566	749	817	1 510,4	1 467,1	1 552,5
biguanidy	578	213	365	557,5	417,2	693,6
kombinovanou léčbou PAD	1 535	614	921	1 480,5	1 202,6	1 750,2
Inzulínem	1 331	574	757	1 283,8	1 124,3	1 438,5
v tom: 1 až 2 dávky denně	839	321	518	809,2	628,7	984,3
3 a více dávek denně	492	253	239	474,5	495,6	454,2
inzulínovou pumpou	-	-	-	-	-	-
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	459	225	234	442,7	440,7	444,7
Celkem	8 360	3 589	4 771	8 063,4	7 029,8	9 066,2
Frýdek-Místek						
Jen dietou	3 933	1 904	2 029	1 732,6	1 713,3	1 751,2
PAD	7 613	3 356	4 257	3 353,8	3 019,8	3 674,1
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	2 886	1 181	1 705	1 271,4	1 062,7	1 471,5
biguanidy	1 280	615	665	563,9	553,4	573,9
kombinovanou léčbou PAD	3 447	1 560	1 887	1 518,5	1 403,7	1 628,6
Inzulínem	1 528	643	885	673,1	578,6	763,8
v tom: 1 až 2 dávky denně	912	369	543	401,8	332,0	468,6
3 a více dávek denně	597	267	330	263,0	240,3	284,8
inzulínovou pumpou	19	7	12	8,4	6,3	10,4
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	462	182	280	203,5	163,8	241,7
Celkem	13 536	6 085	7 451	5 963,0	5 475,5	6 430,7

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
Moravskoslezský kraj			
<i>Diet only</i>	316,4	312,1	319,9
<i>PAD</i>	449,5	456,5	443,8
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	173,7	177,4	170,6
<i>biguanides</i>	92,5	97,1	88,7
<i>combined PAD therapy</i>	183,3	182,1	184,4
<i>Insulin</i>	161,8	160,9	162,6
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	78,7	73,3	83,1
<i>3 and more doses daily</i>	81,1	85,8	77,2
<i>by insulin pump</i>	2,0	1,7	2,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	72,3	70,5	73,7
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Bruntál			
<i>Diet only</i>	345,8	338,3	351,5
<i>PAD</i>	440,1	439,1	440,8
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	187,3	208,7	171,2
<i>biguanides</i>	69,1	59,3	76,5
<i>combined PAD therapy</i>	183,6	171,1	193,0
<i>Insulin</i>	159,2	159,9	158,7
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	100,4	89,4	108,6
<i>3 and more doses daily</i>	58,9	70,5	50,1
<i>by insulin pump</i>	-	-	-
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	54,9	62,7	49,0
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Frýdek-Místek			
<i>Diet only</i>	290,6	312,9	272,3
<i>PAD</i>	562,4	551,5	571,3
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	213,2	194,1	228,8
<i>biguanides</i>	94,6	101,1	89,2
<i>combined PAD therapy</i>	254,7	256,4	253,3
<i>Insulin</i>	112,9	105,7	118,8
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	67,4	60,6	72,9
<i>3 and more doses daily</i>	44,1	43,9	44,3
<i>by insulin pump</i>	1,4	1,2	1,6
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	34,1	29,9	37,6
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	Diabetics under treatment to 31.12.					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
Karviná						
Jen dietou	6 231	2 708	3 523	2 259,0	1 991,5	2 519,0
PAD	9 475	4 181	5 294	3 435,0	3 074,8	3 785,2
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	4 170	1 954	2 216	1 511,8	1 437,0	1 584,5
biguanidy	2 487	1 052	1 435	901,6	773,7	1 026,0
kombinovanou léčbou PAD	2 818	1 175	1 643	1 021,6	864,1	1 174,8
Inzulínem	4 809	2 207	2 602	1 743,4	1 623,1	1 860,4
v tom: 1 až 2 dávky denně	2 400	1 032	1 368	870,1	759,0	978,1
3 a více dávek denně	2 388	1 166	1 222	865,7	857,5	873,7
inzulínovou pumpou	21	9	12	7,6	6,6	8,6
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	2 284	1 005	1 279	828,0	739,1	914,5
Celkem	22 799	10 101	12 698	8 265,5	7 428,6	9 079,1
Nový Jičín						
Jen dietou	3 832	1 649	2 183	2 406,9	2 113,8	2 688,4
PAD	3 436	1 602	1 834	2 158,1	2 053,6	2 258,6
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 848	892	956	1 160,7	1 143,4	1 177,3
biguanidy	625	296	329	392,6	379,4	405,2
kombinovanou léčbou PAD	963	414	549	604,9	530,7	676,1
Inzulínem	1 063	475	588	667,7	608,9	724,1
v tom: 1 až 2 dávky denně	585	272	313	367,4	348,7	385,5
3 a více dávek denně	475	201	274	298,3	257,7	337,4
inzulínovou pumpou	3	2	1	1,9	2,6	1,2
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	1 258	536	722	790,1	687,1	889,2
Celkem	9 589	4 262	5 327	6 022,8	5 463,3	6 560,3
Opava						
Jen dietou	4 386	1 972	2 414	2 430,9	2 238,4	2 614,5
PAD	5 095	2 309	2 786	2 823,8	2 620,9	3 017,4
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 934	858	1 076	1 071,9	973,9	1 165,4
biguanidy	1 114	484	630	617,4	549,4	682,3
kombinovanou léčbou PAD	2 047	967	1 080	1 134,5	1 097,6	1 169,7
Inzulínem	1 208	487	721	669,5	552,8	780,9
v tom: 1 až 2 dávky denně	641	236	405	355,3	267,9	438,6
3 a více dávek denně	563	248	315	312,0	281,5	341,2
inzulínovou pumpou	4	3	1	2,2	3,4	1,1
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	99	37	62	54,9	42,0	67,2
Celkem	10 788	4 805	5 983	5 979,1	5 454,0	6 480,0

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	Karviná		
<i>Diet only</i>	273,3	268,1	277,4
<i>PAD</i>	415,6	413,9	416,9
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	182,9	193,4	174,5
<i>biguanides</i>	109,1	104,1	113,0
<i>combined PAD therapy</i>	123,6	116,3	129,4
<i>Insulin</i>	210,9	218,5	204,9
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	105,3	102,2	107,7
<i>3 and more doses daily</i>	104,7	115,4	96,2
<i>by insulin pump</i>	0,9	0,9	0,9
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	100,2	99,5	100,7
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	Nový Jičín		
<i>Diet only</i>	399,6	386,9	409,8
<i>PAD</i>	358,3	375,9	344,3
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	192,7	209,3	179,5
<i>biguanides</i>	65,2	69,5	61,8
<i>combined PAD therapy</i>	100,4	97,1	103,1
<i>Insulin</i>	110,9	111,5	110,4
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	61,0	63,8	58,8
<i>3 and more doses daily</i>	49,5	47,2	51,4
<i>by insulin pump</i>	0,3	0,5	0,2
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	131,2	125,8	135,5
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	Opava		
<i>Diet only</i>	406,6	410,4	403,5
<i>PAD</i>	472,3	480,5	465,7
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	179,3	178,6	179,8
<i>biguanides</i>	103,3	100,7	105,3
<i>combined PAD therapy</i>	189,7	201,2	180,5
<i>Insulin</i>	112,0	101,4	120,5
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	59,4	49,1	67,7
<i>3 and more doses daily</i>	52,2	51,6	52,6
<i>by insulin pump</i>	0,4	0,6	0,2
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	9,2	7,7	10,4
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

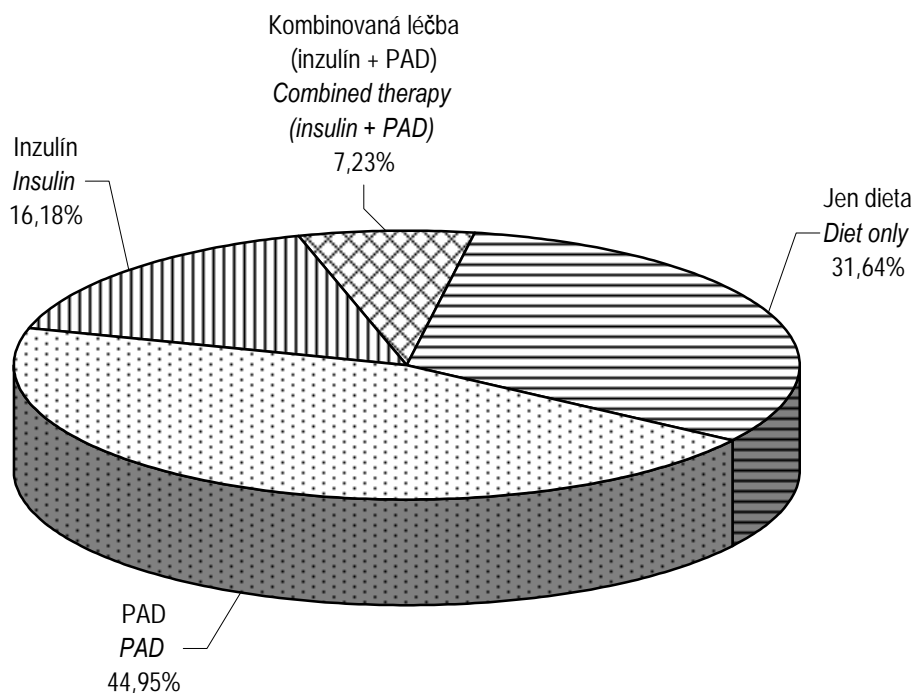
Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	Ostrava					
Jen dietou	7 755	3 542	4 213	2 490,4	2 360,4	2 611,2
PAD	11 948	5 975	5 973	3 836,8	3 981,8	3 702,1
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	3 531	1 747	1 784	1 133,9	1 164,2	1 105,7
biguanidy	2 405	1 380	1 025	772,3	919,6	635,3
kombinovanou léčbou PAD	6 012	2 848	3 164	1 930,6	1 897,9	1 961,0
Inzulínem	4 907	2 309	2 598	1 575,8	1 538,7	1 610,2
v tom: 1 až 2 dávky denně	1 841	821	1 020	591,2	547,1	632,2
3 a více dávek denně	2 925	1 437	1 488	939,3	957,6	922,3
inzulínovou pumpou	141	51	90	45,3	34,0	55,8
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	2 070	950	1 120	664,7	633,1	694,2
Celkem	26 680	12 776	13 904	8 567,7	8 514,0	8 617,7

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

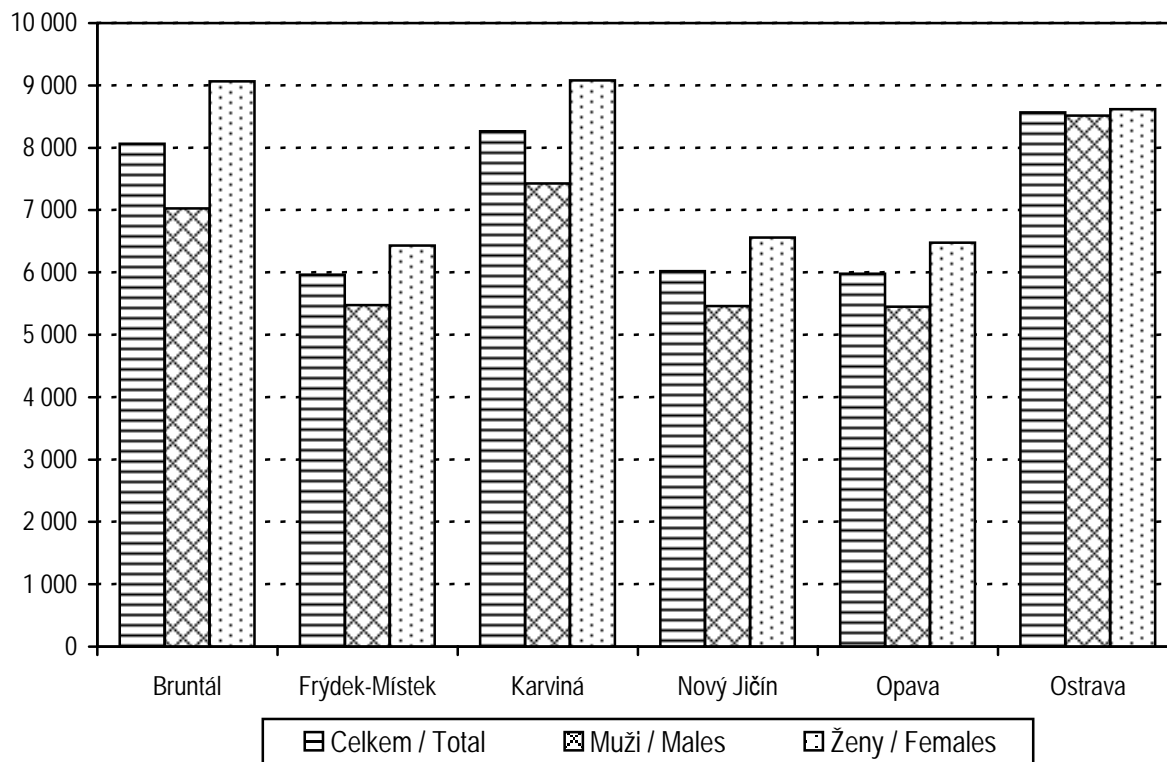
Diabetics under treatment by the type of treatment

<i>Type of treatment</i>	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>
	Ostrava		
<i>Diet only</i>	290,7	277,2	303,0
<i>PAD</i>	447,8	467,7	429,6
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	132,3	136,7	128,3
<i>biguanides</i>	90,1	108,0	73,7
<i>combined PAD therapy</i>	225,3	222,9	227,6
<i>Insulin</i>	183,9	180,7	186,9
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	69,0	64,3	73,4
<i>3 and more doses daily</i>	109,6	112,5	107,0
<i>by insulin pump</i>	5,3	4,0	6,5
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	77,6	74,4	80,6
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

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



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



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

Název diagnózy Name of diagnosis	Kod dg. (MKN-10) Code of dg. (ICD-10)	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu ¹⁾ Followed up patients for selected diagnosis ¹⁾				
		nově zjištěná onemocnění newly notified cases	celkem total	věková skupina age group		
				- 44	45-64	65 +
		absolutně number				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	13 134	181 396	21 245	83 643	76 508
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	6 859	104 723	4 703	43 020	57 000
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	2 493	13 921	682	6 065	7 174
Cévní nemoci mozku	I60-I69	3 715	32 874	742	11 093	21 039
		na 100 000 registrovaných pacientů per 100 000 registered patients				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 387,8	19 167,5	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	724,8	11 065,7	.	.	.
o.w.: acute myocardial infarction	I21-I22	263,4	1 471,0	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	392,6	3 473,7	.	.	.

*) 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⁾ Followed up patients - number ¹⁾						
Atopická dermatitis	L20	8 222	1 989	2 373	1 999	1 861
Pollinosa	J30.1	35 441	1 628	9 156	11 681	12 976
Stálá alergická rýma	J30.3	14 540	489	3 156	4 338	6 557
Astma bronchiale	J45.9	12 303	957	3 341	3 127	4 878
Astma alergické	J45.0	18 301	1 050	3 919	4 588	8 744
Imunodeficience s převahou poruch protilátek	D80	876	161	215	123	377
Běžná variabilní imunodeficience (CVID)	D83	506	39	63	104	300
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-M33, M35	123	-	9	20	94
Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾						
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	653,8	2 924,8	1 875,2	1 141,0	209,6
<i>Pollinosis</i>	J30.1	2 818,2	2 394,0	7 235,2	6 667,4	1 461,6
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	1 156,2	719,1	2 493,9	2 476,1	738,6
<i>Asthmatic bronchitis</i>	J45.9	978,3	1 407,3	2 640,1	1 784,9	549,4
<i>Allergic asthma</i>	J45.0	1 455,3	1 544,0	3 096,8	2 618,8	984,9
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	69,7	236,8	169,9	70,2	42,5
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	40,2	57,3	49,8	59,4	33,8
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-M33, M35	9,8	-	7,1	11,4	10,6
Počet léčených pacientů ²⁾ Number of treated patients ²⁾		101 881	29 771		.	.
Počet léčených pacientů 2000		62 261	18 893		.	.
Počet léčených pacientů 2002		70 876	19 722		.	.
Number of treated patients 2003		74 440	18 858		.	.

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

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

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

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

2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu

Diseases followed up in children and adolescents

Kód diagnózy (MKN-10) Code of diagnosis (ICD-10)	Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i>			
	absolutně <i>number</i>		na 100 000 dětí (dorostu) <i>per 100 000 children (adolescents)</i>	
	děti (0 - 14 let)	dorost (15 - 19 let)	children (0 - 14 years)	adolescents (15 - 19 years)
A00-B99	1 922	536	987,9	617,9
C00-D48	218	73	112,1	84,1
D50-D89	1 263	357	649,2	411,5
E00-E90	3 040	1 762	1 562,6	2 031,1
E10-E14	227	121	116,7	139,5
E66-E68	1 792	1 065	921,1	1 227,7
F00-F99	2 263	1 153	1 163,2	1 329,1
F50.0-F50.1	15	76	7,7	87,6
F70-F79	1 368	584	703,2	673,2
G00-G99, H00-H59, H60-H95	15 350	6 810	7 889,9	7 850,1
G40-G41	1 207	478	620,4	551,0
G80	1 058	245	543,8	282,4
H53-H54	9 891	4 527	5 084,0	5 218,4
H90-H91	578	282	297,1	325,1
I00-I99	1 071	884	550,5	1 019,0
I10	151	601	77,6	692,8
J00-J99	13 181	5 102	6 775,1	5 881,2
J45	5 590	2 265	2 873,3	2 610,9
K00-K93	909	636	467,2	733,1
L00-L99	5 272	1 999	2 709,8	2 304,3
M00-M99	3 549	2 426	1 824,2	2 796,5
N00-N99	3 713	1 452	1 908,5	1 673,8
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	2 414	911	1 240,8	1 050,1
Q00-Q89	3 082	856	1 584,2	986,7
Q20-Q28	1 310	307	673,3	353,9
Q65	586	200	301,2	230,5
Celkem	54 833	24 046	28 184,2	27 718,4
<i>Total</i>				
Celkem 2000	48 280	20 310	22 011,9	23 177,8
Celkem 2002	50 488	22 164	24 478,8	25 513,7
Total 2003	52 984	23 155	26 502,3	26 570,0

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

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

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

2.9 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalocoele	<i>Encephalocoele</i>	Q01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	<i>Congenital hydrocephalus</i>	Q03	12	7	5	10,39	11,92	8,80	17,1	17,8	16,2			
Spina bifida - rozštěp páteře	<i>Spina bifida</i>	Q05	2	-	2	1,73	-	3,52	2,9	-	6,5			
Vrozené vady srdeční	<i>Congen. malformations of heart</i>	Q20-Q26	263	118	145	227,67	200,92	255,33	375,2	300,3	470,8			
Rozštěp patra	<i>Cleft palate</i>	Q35	11	8	3	9,52	13,62	5,28	15,7	20,4	9,7			
Rozštěp rtu	<i>Cleft lip</i>	Q36	8	4	4	6,93	6,81	7,04	11,4	10,2	13,0			
Vrozené vady jícnu	<i>Cong. malformat. of oesophagus</i>	Q39	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Vroz. chybění ... tl. střeva	<i>Cong. absence ... of large intestine</i>	Q42	3	2	1	2,60	3,41	1,76	4,3	5,1	3,2			
Hypospadiie	<i>Hypospadias</i>	Q54	30	30	x	25,97	51,08	x	42,8	76,3	x			
Ageneze ledviny	<i>Renal agenesis</i>	Q60.0,1	8	5	3	6,93	8,51	5,28	11,4	12,7	9,7			
Redukční defekty končetiny	<i>Reduction defects of limb</i>	Q71-Q73	5	3	2	4,33	5,11	3,52	7,1	7,6	6,5			
Vrozená brániční kýla	<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	Q79.0	2	1	1	1,73	1,70	1,76	2,9	2,5	3,2			
Omphalocoele	<i>Omphalocoele</i>	Q79.2	2	1	1	1,73	1,70	1,76	2,9	2,5	3,2			
Gastroschisis	<i>Gastroschisis</i>	Q79.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Downův syndrom	<i>Down's syndrom</i>	Q90	12	5	7	10,39	8,51	12,33	17,1	12,7	22,7			
Turnerův syndrom	<i>Turner's syndrom</i>	Q96	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Ostatní	<i>Other</i>		343	209	134	296,92	355,87	235,96	489,3	531,8	435,1			
Celkem	Total		701	393	308	606,82	669,16	542,35	1 000,0	1 000,0	1 000,0			
Živě nar. s vrozenou vadou	<i>Live births with congen. malform.</i>		470	259	211	406,86	441,00	371,54						
Živě nar. s vroz. vadou 2000	<i>Live births with cong. malf. 2000</i>		534	294	240	473,36	500,09	444,28						
Živě nar. s vroz. vadou 2001	<i>Live births with cong. malf. 2001</i>		502	296	206	442,99	504,77	376,74						
Živě nar. s vroz. vadou 2002	<i>Live births with cong. malf. 2002</i>		548	306	242	478,85	531,34	425,68						

*) 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	62,58	53,83	2,42	6,33
Ženy	60,52	56,80	0,90	2,82
Celkem	61,63	55,20	1,72	4,71
Celkem 2000	87,50	80,13	1,93	5,44
Celkem 2002	82,05	74,60	1,83	5,61
Celkem 2003	85,20	78,18	1,66	5,36
průměrné trvání 1 případu <i>average duration of 1 case</i>				
Muži	38,61	37,10	55,07	45,19
Ženy	42,85	42,42	47,02	50,24
Celkem	40,52	39,61	53,14	46,58
Celkem 2000	32,43	31,36	54,09	40,49
Celkem 2002	34,98	34,09	52,21	41,19
Celkem 2003	34,56	33,53	55,83	42,97
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>mean percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	6,602	5,457	0,364	0,781
<i>Females</i>	7,085	6,583	0,115	0,386
<i>Total</i>	6,824	5,974	0,250	0,600
<i>Total 2000</i>	7,753	6,865	0,286	0,602
<i>Total 2002</i>	7,863	6,968	0,262	0,633
<i>Total 2003</i>	8,067	7,181	0,254	0,631

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	1 252,0	1 269,8	1 231,1	24,7	24,7	24,6
A00-A08	300,5	295,1	307,0	16,0	13,9	18,3
A09	338,5	362,2	310,7	16,0	14,2	18,6
A15-A16	3,8	5,1	2,3	237,3	245,2	216,8
A17-A19	1,1	0,8	1,4	177,6	411,0	22,0
B15-B19	15,7	16,5	14,8	112,7	141,7	74,8
C00-D48	786,7	416,9	1 221,9	96,9	115,2	89,5
C00-C97	234,1	212,9	258,9	186,4	178,6	194,0
D00-D09	10,0	5,5	15,3	103,0	120,1	95,8
D10-D36	497,8	174,1	878,8	55,9	39,4	59,7
D37-D48	44,8	24,4	68,9	83,3	100,5	76,2
D50-D89	65,4	31,8	104,9	66,7	68,1	66,2
E00-E90	260,6	214,9	314,4	78,2	81,2	75,8
E10	61,4	69,1	52,2	97,1	101,0	91,1
E11-E14	80,7	101,0	56,9	60,3	62,9	54,9
F00-F99	1 022,4	759,9	1 331,4	70,2	65,9	73,0
F10	98,3	133,2	57,3	73,5	69,2	85,2
F11-F19	6,6	10,6	1,8	52,4	45,1	101,3
F30-F39	150,6	94,3	216,8	93,3	85,4	97,3
F40-F48	698,3	450,6	989,8	61,6	55,9	64,6
G00-G99	921,8	929,2	913,0	70,4	66,5	75,0
G00-G09	3,6	2,4	5,1	100,0	85,2	108,1
G35-G37	43,1	21,6	68,4	82,7	106,2	74,0
G40-G41	82,0	101,4	59,2	61,4	59,9	64,4
G43-G44	116,6	69,5	172,0	38,1	37,4	38,5
H00-H59	603,4	664,8	531,2	31,5	29,6	34,2
H00-H01, H10-H11	321,8	367,0	268,6	18,8	17,3	21,2
H60-H95	405,5	470,7	328,7	29,4	28,7	30,7
H65-H70	128,7	145,8	108,6	27,4	27,3	27,7
I00-I99	2 321,0	2 566,8	2 031,8	77,4	83,9	67,8
I00-I02	2,1	2,4	1,8	41,6	35,7	50,5
I05-I09	5,9	8,3	3,2	113,6	120,0	94,7
I10	842,3	898,2	776,7	65,1	66,8	62,8
I11-I15	80,7	87,6	72,6	67,4	60,1	77,8
I20	49,5	80,1	13,4	169,2	172,0	149,1
I21-I22	68,6	94,3	38,4	104,7	119,6	61,5
I23-I25	251,5	362,6	120,7	118,4	126,5	89,9
I26	10,2	11,4	8,8	114,6	115,1	113,9
I60-I69	110,9	135,5	81,8	152,7	158,1	142,0
I70	59,0	88,8	24,0	114,8	121,7	84,9
I71-I78	42,3	60,1	21,3	77,5	78,9	72,8

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

Terminated cases of incapacity for work

Code of diagnosis (ICD-10)	No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured			Average duration of 1 case		
	total	males	females	total	males	females
J00-J99	21 277,2	21 015,8	21 584,8	21,4	21,0	21,9
J03	2 711,6	2 661,1	2 771,0	17,8	17,6	17,9
J00-J02, J04-J06	12 381,9	11 866,5	12 988,3	20,0	19,3	20,8
J10-J11	3 331,8	3 552,5	3 072,0	19,5	18,7	20,5
J12-J18	192,8	207,1	176,1	47,5	49,5	44,8
J40-J44	330,5	396,8	252,4	42,9	43,8	41,1
J45-J46	203,3	171,7	240,4	47,6	43,8	50,8
K00-K93	4 507,5	4 667,2	4 319,7	33,7	33,4	34,0
K25-K27	392,7	487,6	281,1	52,6	50,8	56,2
K29	272,1	293,5	246,9	34,1	30,9	38,6
K20-K22, K28, K30-K31	1 331,5	1 370,4	1 285,7	28,5	26,1	31,6
K35-K38	128,1	105,7	154,4	42,2	38,4	45,3
K40-K46	230,0	332,8	109,1	56,8	56,5	58,1
K50-K52	578,3	623,1	525,6	24,1	22,0	26,9
K80	249,6	156,0	359,7	54,4	52,5	55,4
K81-K83	42,9	32,6	55,0	46,0	48,9	44,0
L00-L99	1 223,2	1 364,5	1 056,8	33,4	33,0	34,1
L00-L08	480,8	574,8	370,3	30,2	29,5	31,4
L20-L30	422,4	447,9	392,5	33,8	33,6	34,0
M00-M99	14 353,7	15 481,1	13 027,1	59,3	54,9	65,3
M05-M13	535,2	659,3	389,3	53,0	43,5	72,1
M30-M35	20,2	14,9	26,4	49,7	48,9	50,2
M40-M48, M53-M54	811,3	788,1	838,6	65,5	63,4	67,8
M50-M51	9 246,2	9 764,5	8 636,2	57,0	52,1	63,4
M60-M79	1 654,9	1 887,8	1 380,9	55,5	53,4	58,9
N00-N99	2 231,2	1 079,3	3 586,5	35,8	38,8	34,7
N00-N01	2,1	2,0	2,3	90,1	65,0	115,2
N02-N08	6,6	5,9	7,4	43,2	30,9	54,6
N20-N23	254,0	325,3	170,1	36,8	33,7	43,7
N40	48,6	90,0	x	50,3	50,3	x
N41-N50	113,2	209,4	x	38,5	38,5	x
N60-N64	39,1	2,8	81,8	53,4	31,3	54,2
N70	106,0	x	230,7	38,2	x	38,2
N71-N76	106,2	x	231,1	39,8	x	39,8
N80-N98	606,8	x	1 320,8	36,5	x	36,5
O00-O99	706,0	x	1 536,7	94,2	x	94,2
O00	23,6	x	51,3	38,9	x	38,9
O03	38,2	x	83,2	33,3	x	33,3
O04	19,5	x	42,5	14,1	x	14,1
O20-O29	432,6	x	941,7	110,6	x	110,6
Q00-Q99	2,3	2,4	2,3	118,0	113,7	123,2
R00-R99	902,2	788,9	1 035,6	41,9	41,6	42,1

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

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00-T98	7 386,1	9 919,7	4 404,8	50,5	49,9	52,0
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	1 770,3	2 220,6	1 240,3	49,7	50,9	47,3
S06	175,6	233,0	108,2	58,9	62,7	49,2
S02	66,1	97,8	28,7	55,6	54,5	60,0
S12, S22, S32, T08	172,7	246,3	86,0	84,9	85,0	84,6
S72	31,4	44,4	16,2	210,3	213,7	199,3
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 208,5	1 554,7	801,2	84,8	82,9	89,1
T20-T32	207,9	255,4	152,1	32,4	34,6	28,2
T36-T50	9,3	8,6	10,2	39,2	46,8	31,5
T51-T65	11,0	15,7	5,5	20,3	23,3	10,6
Z00-Z99	699,8	113,9	1 389,2	88,9	40,9	93,5
Celkem	60 928,0	61 757,5	59 951,9	42,6	40,9	44,7
Total						
Celkem 2000	87 944,8	90 854,5	84 591,1	33,3	32,7	31,4
Celkem 2002	82 823,4	85 522,7	79 684,2	36,4	35,3	37,7
Total 2003	84 520,1	85 545,8	83 323,9	35,8	35,3	36,5

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, krevetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity <i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00-E90	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

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	<i>demyelinating diseases of the central nervous system</i> 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

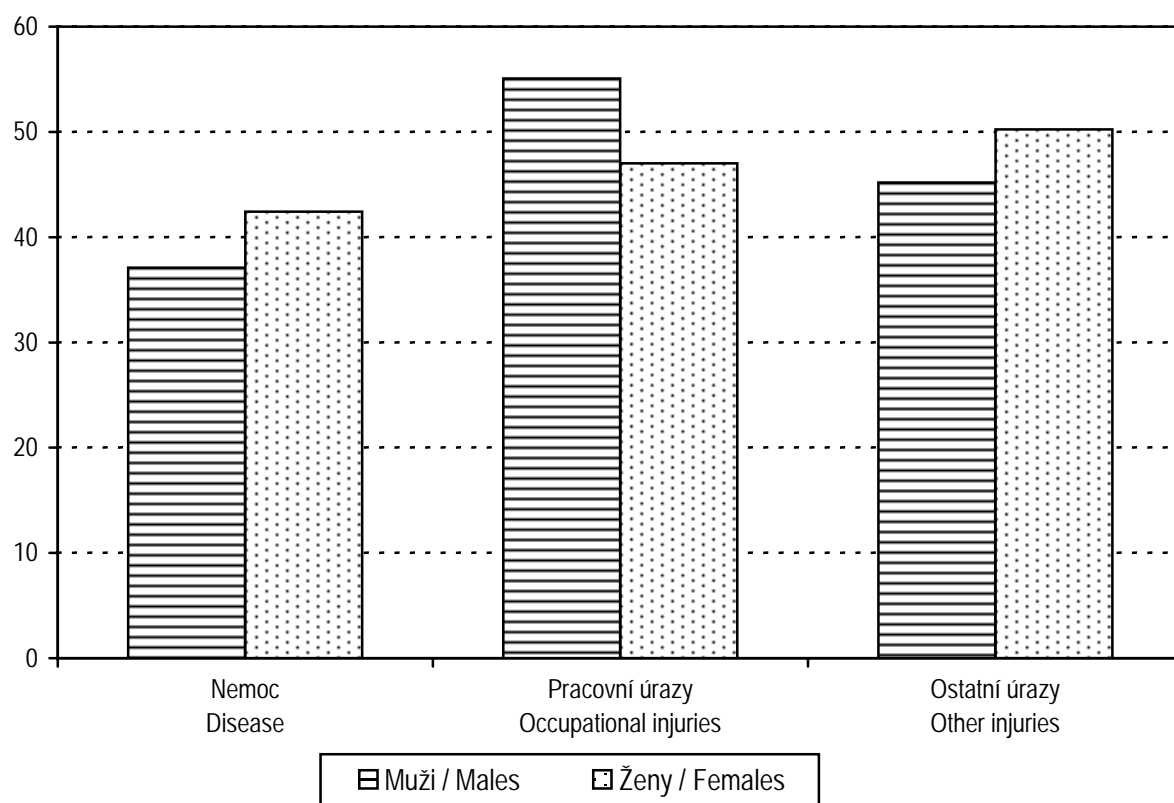
K00-K93	Nemoci trávicí soustavy / <i>Diseases of the digestive system</i>
K25-K27	z toho: žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed <i>o.w. : gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>
K29	zánět žaludku a dvanáctníku / <i>gastritis and duodenitis</i>
K20-K22, K28, K30-K31	ostatní nemoci jícnu, žaludku 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 <i>o.w. : infections of the skin and subcutaneous tissue</i>
L20-L30	dermatitis a ekzém / <i>dermatitis and eczema</i>
M00-M99	Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
M05-M13	z toho: zánětlivé polyartropatie <i>o.w. : inflammatory polyarthropathies</i>
M30-M35	systemová onemocnění pojivové tkáně <i>systemic connective tissue disorders</i>
M40-M48, M53-M54	dorzopatie / <i>dorsopathies</i>
M50-M51	onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének <i>cervical and other intervertebral disc disorders</i>
M60-M79	onemocnění měkké tkáně / <i>soft tissue disorders</i>
N00-N99	Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>
N00-N01	z toho: akutní a rychle postupující nefritický syndrom <i>o.w. : acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i>
N02-N08	ostatní nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i>
N20-N23	uroliáza / <i>urolithiasis</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	<i>zánět vejcovodů a vaječníků / salpingitis and oophoritis</i>
N71-N76	<i>ostatní zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů other inflammatory diseases of female pelvic organs</i>
N80-N98	<i>nezánětlivá onemocnění ženského pohlavního ústrojí noninflammatory disorders of female genital tract</i>
O00-099	<i>Těhotenství, porod, šestinedělí / Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>
O00	<i>z toho: mimoděložní těhotenství o.w. : ectopic pregnancy</i>
O03	<i>samovolný potrat / spontaneous abortion</i>
O04	<i>lékařský potrat / medical abortion</i>
O20-O29	<i>jiná onemocnění matky převážně v souvislosti s těhotenstvím other maternal disorders predominantly related to pregnancy</i>
Q00-Q99	<i>Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>
R00-R99	<i>Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>
S00-T98	<i>Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	<i>z toho: vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů o.w. : dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments</i>
S06	<i>nitrolební poranění / intracranial injury</i>
S02	<i>zlomenina kostí lebky a obličeje / fracture of skull and facial bones</i>
S12, S22, S32, T08	<i>zlomenina krku, žebra, hrudní kosti a páteře, beder. páteře a pánve a páteře neurč. úrovně fracture of neck and of rib(s), sternum and thoracic spine and of lumbar spine and pelvis and of spine, level unspecified</i>
S72	<i>zlomenina kosti stehenní / fracture of femur</i>
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	<i>zlomenina jiné části končetiny / fracture of other part of limb</i>
T20-T32	<i>popáleniny a poleptání / burns and corrosions</i>
T36-T50	<i>otrava léky, léčivými, návykovými a biologickými látkami poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances</i>
T51-T65	<i>toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství toxic effects of substances chiefly nonmedicinal as to source</i>
Z00-Z99	<i>Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami Factors influencing health status and contact with health services</i>

Průměrné trvání 1 případu pracovní neschopnosti
Average duration of 1 case incapacity for work



2.11 Nově hlášené nemoci z povolání

Newly notified occupational diseases

Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	1	1	-	0,21	0,39	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	160	118	42	33,98	46,36	19,42
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	5	5	-	1,06	1,96	-
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	80	77	3	16,99	30,25	1,39
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	73	34	39	15,50	13,36	18,03
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	69	58	11	14,65	22,79	5,09
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i>	52	52	-	11,04	20,43	-
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	-	-	-	-	-	-
astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i>	17	6	11	3,61	2,36	5,09
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	17	10	7	3,61	3,93	3,24
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	20	9	11	4,25	3,54	5,09
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
Celkem <i>Total</i>	267	196	71	56,71	77,01	32,82
Celkem 2000	430	375	55	85,74	139,64	23,61
Celkem 2002	328	253	75	67,80	97,26	33,53
Total 2003	262	211	51	54,96	82,22	23,18

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		120 658	153 372	274 030	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce ¹⁾		21 071	26 915	47 986	.
Léčená onemocnění ²⁾					
organické duševní poruchy	F00-F09	3 021	4 623	7 644	2 213
poruchy vyvolané alkoholem	F10	3 222	1 758	4 980	1 019
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11-F19	576	480	1 056	248
schizofrenie	F20-F29	2 223	2 285	4 508	511
afektivní poruchy	F30-F39	1 941	4 057	5 998	1 383
neurotické poruchy	F40-F48,F50-F59	5 665	10 979	16 644	5 476
z toho: sexuální dysfunkce	F52	592	34	626	161
poruchy osobnosti	F60-F63,F68,F69	1 277	1 223	2 500	462
z toho: patologické hráčství	F63.0	347	44	391	62
sexuální poruchy/deviace	F64-F66	154	20	174	24
mentální retardace	F70-F79	1 122	862	1 984	201
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80-F98	1 538	666	2 204	599
neurčené duševní poruchy	F99	65	27	92	78
neploidnost	N46, N97	111	1	112	26
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53-Q55	1	x	1	1
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby ³⁾		.	.	631	.

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	<i>o.w.: newly notified cases</i>
No. of examinations in pursued year - total		19 633,1	23 814,6	21 772,8	.
No. of the first examinations in pursued year ¹⁾		3 428,6	4 179,2	3 812,7	.
Cases treated ²⁾					
<i>organic mental disorders</i>	F00-F09	491,6	717,8	607,3	175,8
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	524,3	273,0	395,7	81,0
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11-F19	93,7	74,5	83,9	19,7
<i>schizophrenia</i>	F20-F29	361,7	354,8	358,2	40,6
<i>affective disorders</i>	F30-F39	315,8	629,9	476,6	109,9
<i>neurotic disorders</i>	F40-F48,F50-F59	921,8	1 704,8	1 322,4	435,1
<i>o.w.: sexual dysfunction</i>	F52	96,3	5,3	49,7	12,8
<i>disorders of personality</i>	F60-F63,F68,F69	207,8	189,9	198,6	36,7
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	56,5	6,8	31,1	4,9
<i>sexual disorders</i>	F64-F66	25,1	3,1	13,8	1,9
<i>mental retardation</i>	F70-F79	182,6	133,8	157,6	16,0
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80-F98	250,3	103,4	175,1	47,6
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	10,6	4,2	7,3	6,2
<i>infertility</i>	N46, N97	18,1	0,2	8,9	2,1
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53-Q55	0,2	x	0,1	0,1
Persons admitted to out-patient protective treatment ³⁾		.	.	50,1	.

¹⁾ I.e. number of patients

²⁾ Patient 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>	-	44	455	1 126	2 537	4 162	3 142
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	55	157	52	16	280	206
z toho: heroin o.w.: <i>heroin</i>	-	29	122	23	7	181	165
Canabinoidy <i>Cannabinoids</i>	2	101	148	18	3	272	235
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	1	63	95	107	266	198
z toho: barbituráty o.w.: <i>barbiturates</i>	-	-	31	45	37	113	110
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	38	51	62	151	132
Kokain <i>Cocaine</i>	-	3	11	16	-	30	26
Stimulancia <i>Stimulants</i>	2	114	181	97	3	397	314
z toho: metamfetamin o.w.: <i>metamphetamine</i>	2	59	126	80	3	270	201
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	20	21	14	-	55	55
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	8	16	9	2	2	37	33
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	91	167	172	89	519	396

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	-	49	63	67	41	220	220
Jiné Other	-	-	-	-	-	-	-
Drogy celkem Drugs, total	12	450	820	533	261	2 076	1 683
Celkový počet pacientů Total no. of patients	12	494	1 275	1 659	2 798	6 238	4 825

*) Pacienti "živé kartotéky" (tj. pacienti se záznamem v dokumentaci ne starší než 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
Moravskoslezský kraj						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	7 050	3 408	3 642	560,2	554,5	565,5
II. Novotvary	27 773	13 282	14 491	2 206,7	2 161,2	2 250,1
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	1 779	815	964	141,3	132,6	149,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	6 317	2 490	3 827	501,9	405,2	594,2
V. Poruchy duševní a poruchy chování	4 206	2 005	2 201	334,2	326,2	341,8
VI. Nemoci nervové soustavy	7 435	3 857	3 578	590,7	627,6	555,6
VII. Nemoci oka a očních adnex	9 797	3 787	6 010	778,4	616,2	933,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	2 431	1 212	1 219	193,2	197,2	189,3
IX. Nemoci oběhové soustavy	47 988	24 731	23 257	3 812,8	4 024,2	3 611,2
X. Nemoci dýchací soustavy	17 856	10 105	7 751	1 418,7	1 644,3	1 203,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	27 391	13 490	13 901	2 176,3	2 195,1	2 158,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	3 701	1 895	1 806	294,1	308,3	280,4
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	22 612	9 593	13 019	1 796,6	1 560,9	2 021,5
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	21 025	7 499	13 526	1 670,5	1 220,2	2 100,2
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	18 340	x	18 340	1 457,2	x	2 847,7
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	2 519	1 406	1 113	200,1	228,8	172,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	2 075	1 190	885	164,9	193,6	137,4
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	12 587	5 750	6 837	1 000,1	935,6	1 061,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	23 207	13 724	9 483	1 843,9	2 233,1	1 472,5
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	27 576	9 274	18 302	2 191,0	1 509,0	2 841,8
Celkem	293 665	129 513	164 152	23 332,9	21 074,0	25 488,5
Celkem 2000 ¹⁾	257 927	113 712	144 215	20 151,3	18 184,1	22 030,5
Celkem 2002	278 328	123 624	154 704	22 013,6	20 026,9	23 908,9
Celkem 2003	295 953	131 795	164 158	23 465,4	21 396,7	25 440,2

*) Podle kraje bydliště hospitalizovaného

¹⁾ Bez 7 492 pacientů hospitalizovaných v nemocnicích mimo kraj trvalého bydliště

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

*) By region of residence of hospitalized person

¹⁾ Further 7 492 patients were treated in hospitals outside regions of the patients residence

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
	Bruntál					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	521	255	266	501,2	498,4	503,9
II. Novotvary	2 159	990	1 169	2 076,9	1 934,9	2 214,5
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	171	65	106	164,5	127,0	200,8
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	595	221	374	572,4	431,9	708,5
V. Poruchy duševní a poruchy chování	264	153	111	254,0	299,0	210,3
VI. Nemoci nervové soustavy	750	357	393	721,5	697,7	744,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	559	230	329	537,7	449,5	623,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	132	76	56	127,0	148,5	106,1
IX. Nemoci oběhové soustavy	4 477	2 247	2 230	4 306,7	4 391,7	4 224,4
X. Nemoci dýchací soustavy	1 400	791	609	1 346,7	1 546,0	1 153,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 805	1 290	1 515	2 698,3	2 521,3	2 869,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	293	136	157	281,9	265,8	297,4
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 392	1 020	1 372	2 301,0	1 993,6	2 599,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 570	782	1 788	2 472,2	1 528,4	3 387,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 808	x	1 808	1 739,2	x	3 425,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	97	57	40	93,3	111,4	75,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	177	87	90	170,3	170,0	170,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 425	626	799	1 370,8	1 223,5	1 513,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 381	1 394	987	2 290,4	2 724,5	1 869,7
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 711	950	1 761	2 607,9	1 856,7	3 335,9
Celkem	27 687	11 727	15 960	26 633,9	22 920,0	30 233,6

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

*) 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
	Frydek-Místek					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	940	447	493	414,1	402,2	425,7
II. Novotvary	5 181	2 460	2 721	2 282,7	2 213,2	2 349,3
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	396	190	206	174,5	170,9	177,9
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	1 167	484	683	514,2	435,4	589,7
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 208	517	691	532,2	465,1	596,6
VI. Nemoci nervové soustavy	1 279	668	611	563,5	601,0	527,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 730	647	1 083	762,2	582,1	935,1
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	382	193	189	168,3	173,6	163,2
IX. Nemoci oběhové soustavy	8 479	4 358	4 121	3 735,7	3 920,8	3 558,1
X. Nemoci dýchací soustavy	2 948	1 747	1 201	1 298,8	1 571,7	1 037,0
XI. Nemoci trávicí soustavy	4 853	2 449	2 404	2 138,2	2 203,3	2 075,6
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	766	392	374	337,5	352,7	322,9
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	4 363	1 709	2 654	1 922,3	1 537,5	2 291,5
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	3 477	1 280	2 197	1 531,9	1 151,6	1 896,9
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	3 028	x	3 028	1 334,1	x	2 614,4
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	331	166	165	145,8	149,3	142,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	397	220	177	174,9	197,9	152,8
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	2 296	1 046	1 250	1 011,6	941,1	1 079,3
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	4 372	2 590	1 782	1 926,2	2 330,2	1 538,6
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	4 946	1 634	3 312	2 179,1	1 470,1	2 859,6
Celkem	52 539	23 197	29 342	23 147,9	20 869,8	25 334,1

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

*) 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
	Karviná					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	1 943	899	1 044	704,4	662,3	745,3
II. Novotvary	6 608	3 238	3 370	2 395,7	2 385,3	2 405,8
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	360	148	212	130,5	109,0	151,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	1 355	508	847	491,3	374,2	604,7
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 164	563	601	422,0	414,7	429,0
VI. Nemoci nervové soustavy	1 961	992	969	711,0	730,8	691,8
VII. Nemoci oka a očních adnex	2 234	798	1 436	809,9	587,9	1 025,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	613	299	314	222,2	220,3	224,2
IX. Nemoci oběhové soustavy	12 992	6 683	6 309	4 710,3	4 923,2	4 504,0
X. Nemoci dýchací soustavy	3 843	2 145	1 698	1 393,3	1 580,2	1 212,2
XI. Nemoci trávicí soustavy	6 259	3 077	3 182	2 269,2	2 266,7	2 271,6
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	858	435	423	311,1	320,5	302,0
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	6 022	2 427	3 595	2 183,3	1 787,9	2 566,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	5 168	1 558	3 610	1 873,7	1 147,7	2 577,2
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	4 395	x	4 395	1 593,4	x	3 137,6
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	439	246	193	159,2	181,2	137,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	431	258	173	156,3	190,1	123,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	2 559	1 177	1 382	927,8	867,1	986,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	5 321	2 984	2 337	1 929,1	2 198,2	1 668,4
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	6 016	1 908	4 108	2 181,1	1 405,6	2 932,7
Celkem	70 541	30 343	40 198	25 574,7	22 352,8	28 697,1

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

*) 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
	Nový Jičín					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	530	267	263	332,7	342,2	323,7
II. Novotvary	3 076	1 459	1 617	1 931,2	1 869,8	1 990,1
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	160	84	76	100,5	107,7	93,5
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	700	245	455	439,5	314,0	560,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	283	135	148	177,7	173,0	182,1
VI. Nemoci nervové soustavy	786	415	371	493,5	531,9	456,6
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 304	489	815	818,7	626,7	1 003,1
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	210	111	99	131,8	142,3	121,8
IX. Nemoci oběhové soustavy	5 872	3 108	2 764	3 686,6	3 983,1	3 401,8
X. Nemoci dýchací soustavy	2 430	1 356	1 074	1 525,6	1 737,8	1 321,8
XI. Nemoci trávicí soustavy	3 217	1 623	1 594	2 019,7	2 080,0	1 961,8
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	424	224	200	266,2	287,1	246,1
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 555	1 190	1 365	1 604,1	1 525,1	1 680,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 468	955	1 513	1 549,5	1 223,9	1 862,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 280	x	2 280	1 431,4	x	2 806,1
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	192	115	77	120,5	147,4	94,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	270	167	103	169,5	214,0	126,8
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 440	664	776	904,1	851,0	955,1
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	3 076	1 863	1 213	1 931,2	2 387,6	1 492,9
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	3 417	1 214	2 203	2 145,3	1 555,8	2 711,3
Celkem	34 690	15 684	19 006	21 779,1	20 100,2	23 391,4

*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

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

*) By district of residence of hospitalized person

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	Opava					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	1 130	592	538	626,1	672,1	582,3
II. Novotvary	3 795	1 932	1 863	2 102,7	2 193,3	2 016,4
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	243	121	122	134,6	137,4	132,0
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	1 158	502	656	641,6	569,9	710,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	313	163	150	173,4	185,0	162,3
VI. Nemoci nervové soustavy	928	495	433	514,2	562,0	468,7
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 634	703	931	905,4	798,1	1 007,7
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	272	142	130	150,7	161,2	140,7
IX. Nemoci oběhové soustavy	5 948	3 138	2 810	3 295,7	3 562,4	3 041,4
X. Nemoci dýchací soustavy	2 836	1 634	1 202	1 571,4	1 855,0	1 301,0
XI. Nemoci trávicí soustavy	3 732	1 911	1 821	2 067,8	2 169,5	1 970,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	518	261	257	287,0	296,3	278,2
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 548	1 183	1 365	1 411,8	1 343,0	1 477,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 462	1 173	1 289	1 364,1	1 331,7	1 395,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 288	x	2 288	1 267,7	x	2 476,4
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	585	345	240	324,1	391,7	259,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	264	165	99	146,3	187,3	107,2
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 582	730	852	876,6	828,7	922,1
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	3 211	2 083	1 128	1 779,2	2 364,7	1 220,9
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	3 730	1 192	2 538	2 066,7	1 353,2	2 747,0
Celkem	39 177	18 465	20 712	21 707,2	20 962,5	22 417,3

*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

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

*) By district of residence of hospitalized person

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	Ostrava					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	1 986	948	1 038	636,4	630,4	642,0
II. Novotvary	6 954	3 203	3 751	2 228,3	2 129,8	2 319,8
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	449	207	242	143,9	137,6	149,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	1 342	530	812	430,0	352,4	502,2
V. Poruchy duševní a poruchy chování	974	474	500	312,1	315,2	309,2
VI. Nemoci nervové soustavy	1 731	930	801	554,7	618,4	495,4
VII. Nemoci oka a očních adnex	2 336	920	1 416	748,5	611,8	875,7
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	822	391	431	263,4	260,0	266,6
IX. Nemoci oběhové soustavy	10 220	5 197	5 023	3 274,8	3 455,8	3 106,5
X. Nemoci dýchací soustavy	4 399	2 432	1 967	1 409,6	1 617,2	1 216,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	6 525	3 140	3 385	2 090,8	2 087,9	2 093,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	842	447	395	269,8	297,2	244,3
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	4 732	2 064	2 668	1 516,3	1 372,5	1 650,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	4 880	1 751	3 129	1 563,7	1 164,3	1 935,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	4 541	x	4 541	1 455,1	x	2 808,4
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	875	477	398	280,4	317,2	246,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	536	293	243	171,8	194,8	150,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	3 285	1 507	1 778	1 052,6	1 002,1	1 099,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	4 846	2 810	2 036	1 552,8	1 868,5	1 259,2
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	6 756	2 376	4 380	2 164,8	1 579,9	2 708,8
Celkem	69 031	30 097	38 934	22 119,6	20 013,0	24 079,0

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

*) By district of residence of hospitalized person

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

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

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených <i>Number of abortions per 100 births</i>	Živě naroz. s vroz. vadou na 10 000 živě naroz. <i>Live births with congenital malformation per 10 000 live births</i>	Hlášené případy pracovní neschopnosti <i>Notified cases of incapacity for work</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>		Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel <i>Number of notified cases per 100 000 inhabitants</i>					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel <i>Treated diabetics per 100 000 inhabit.</i>
			průměrné procento <i>average percentage</i>	počet na 100 nem. poj. <i>No. of cases per 100 sickness insur.</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	zhoubné novotvary ²⁾ <i>malignant neoplasms</i> ²⁾		pohlavní nemoci ³⁾ <i>venereal diseases</i> ³⁾		tuberulóza ⁴⁾ <i>TB</i> ⁴⁾	
							muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	syfilis <i>syphilis</i>	gonokok. infekce <i>gonococ. infec.</i>		
ČR	42,20	407,43	5,857	61,64	1 106,5	661,8	655,7	610,6	6,7	9,3	10,4	6 967,1
Moravskoslezský kraj	41,17	406,86	6,824	61,63	1 240,8	685,7	670,2	573,8	9,9	6,4	11,2	7 296,1
Bruntál	49,20	483,70	6,901	61,23	1 241,1	706,3	667,1	525,1	2,9	1,9	7,7	8 063,4
Frydek-Místek	36,82	389,48	6,998	62,60	1 248,3	710,7	644,6	544,6	47,1	4,4	22,9	5 963,0
Karviná	46,14	347,46	7,762	72,31	1 304,5	714,0	619,2	557,0	1,1	5,8	8,3	8 265,5
Nový Jičín	34,33	379,83	6,825	62,43	1 131,5	630,2	653,3	591,2	0,6	3,8	5,7	6 022,8
Opava	39,36	721,21	5,990	59,80	1 212,3	653,4	677,2	555,6	1,7	5,5	8,3	5 979,1
Ostrava	42,01	282,39	6,633	57,24	1 244,3	678,1	739,1	626,8	2,2	11,9	10,3	8 567,7

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

Ke konci roku 2004 existovalo na území kraje celkem 3 104 zdravotnických zařízení, ve kterých pracovalo 4 503 lékařů a 12 158 zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu (ZPBD) v přepočteném počtu (v PP), z toho v rezortu zdravotnictví bylo 3 098 zdravotnických zařízení, 4 484 lékařů a 12 116 ZPBD (v PP), v ostatních rezortech (obrana, vnitro, spravedlnost) pracovalo 19 lékařů (v PP) a 42 ZPBD (v PP) v 6 zařízeních ambulantní péče.

Sít' zařízení ústavní péče tvořilo k 31.12.2004 celkem 20 nemocnic se 7 625 lůžky, 22 odborných léčebných ústavů se 3 149 lůžky a 3 lázeňské léčebny s 1 876 lůžky. Z celkového počtu 12 650 lůžek za kraj bylo 3 353 ve státní sféře. Na 10 000 obyvatel kraje připadalo v průměru 60,63 (ČR 64,07) nemocničních lůžek, 25,04 lůžek v odborných léčebných ústavech a 14,92 lůžek lázeňských. V kraji byla lůžková péče zajišťována pouze zdravotnickými zařízeními rezortu zdravotnictví, v ostatních rezortech se lůžková péče nevyskytovala.

Počet hospitalizovaných v nemocnicích kraje činil 266 024, průměrná ošetrovací doba 8,00 dne a roční využití lůžek ve dnech 276,7. Roční využití lůžek ve dnech v nemocnicích řízených krajským úřadem bylo 277,6 a průměrná ošetrovací doba 7,93 dne, v zařízeních zřízených MZ 286,3 využití ve dnech a 8,29 dne průměrná ošetrovací doba. V nestátních zařízeních, zřizovatel město a obec, roční využití ve dnech činilo 267,1 a 8,90 průměrná ošetrovací doba, v privátních nemocnicích využití ve dnech bylo 272,4 a 7,29 průměrná ošetrovací doba.

V ambulantní péči převažuje nestátní sektor s 93,15 % lékařů. Počet ambulantních lékařů v ambulantních a lůžkových zařízeních kraje činil 3 245,50 (přepočtený počet), z toho 18,85 lékařů (v PP) v ostatních rezortech. Na 10 000 obyvatel připadlo v kraji 25,81 lékařů (ČR 28,60). V zařízeních ambulantní péče bylo provedeno 18 375 102 ošetření (vyšetření), což činilo 1 460 na 100 obyvatel.

Ve zvláštních zdravotnických zařízeních (kojenecké ústavy, dětské domovy, centra a stacionáře pro děti a dospělé, jesle, záchytné stanice a dopravní a záchranná služba) pracovalo v uplynulém roce 72,11 lékařů a 568,92 ZPBD (v PP).

K 31.12.2004 bylo na území kraje 261 lékáren a 24 výdejen zdravotnických prostředků, z toho 260 lékáren a všechny výdejny zdravotnických prostředků v nestátní sféře.

Hygienická služba byla zabezpečována 19,35 lékaři a 158,51 ZPBD (v PP). V souladu se zákonem č. 258/2002 Sb. byla ustanovena Krajská hygienická stanice a Zdravotní ústav v Ostravě od 1.1.2003.

Počet gynekologických vyšetření dosáhl v roce 2004 počtu 2 031 vyšetření na 1 000 žen a bylo provedeno 21 976 operací (v nemocnicích i ambulantně, vč. potratů), což představovalo 34,1 operací na 1 000 žen. Počet nově přijatých těhotných na 1 000 žen fertilního věku (15-49 let) činil v Moravskoslezském kraji 41,6 žen.

Absolutní nárůst sledovaného zdravotnického vybavení v kraji činil 113 přístrojů (5,5 %). Využití přístrojů měřené průměrným počtem výkonů na jeden přístroj bylo ve většině skupin srovnatelné s relací za ČR, výrazně více výkonů na jeden přístroj bylo provedeno v kraji u laserů operačních 3 802 (ČR 781) i terapeutických 1 117 (ČR 575).

Network and activity of health establishments

At the end of 2004, altogether 3 104 health establishments existed on the territory of this region, employing 4 502 physicians and 12 158 paramedical workers with professional qualifications (whole time equivalent-WTE); of that, 3 098 health establishments, 4 484 physicians and 12 116 paramedical workers with professional qualifications were in the Sector of Health (WTE), 19 physicians and 42 paramedical workers with professional qualifications (WTE) worked in 6 outpatient facilities of other Sectors (Defense, Interior, Justice).

To 31.12.2004 the network of institutional care establishments included 20 hospitals with 7 625 beds, 22 specialized therapeutic institutes with 3 149 beds and 3 balneologic institutes with 1 876 beds. Out of the total number of 12 650 beds in the region there were 3 353 beds in the state sector. There were 60.63 (CR: 64.07) hospital beds, 25.04 beds in specialized therapeutic institutes and 14.92 beds in balneologic institutes per 10 000 inhabitants of this region. In this region in-patient care was only provided in the Sector of Health.

The number of patients admitted to hospitals in this region was 266 024, the average length of treatment was 8.00 days and the annual bed occupancy was 276.7 days. Annual bed occupancy in days in state establishments founded by regional authorities was 277.6 and the average length of treatment was 7.93 days, in establishments founded by MH bed occupancy was 286.3 days and the average length of treatment was 8.29 days. In the non-state establishments controlled by city or municipality the bed occupancy was 267.1 days and the average length of treatment was 8.90 days. In the private Sectors the annual bed occupancy was 272.4 days and the average length of treatment was 7.29.

In out-patient care the non-state sector predominates with 93.15 % physicians. The number of out-patient physicians in out-patient and beds establishments was 3 245.50 in this (WTE), of that 18.85 physicians (WTE) outside the Sector of Health. There were 25.81 physicians per 10 000 inhabitants in out-patient care in this region, in the CR 28.60 physicians per 10 000 inhabitants. A total of 18 375 102 examinations were realized in out-patient care establishments, that is, 1 460 per 100 inhabitants.

In special health establishments (institutes for infants, homes for children, day clinics for adults and for children, crèches, anti-alcoholic interception centres, emergency and transport services) there were 72.11 physicians and 568.92 paramedical workers with professional qualifications (WTE).

To 31.12.2003 there were 261 pharmacies and 24 medical goods hand-out facilities, of that 260 pharmacies and all medical goods hand-out facilities in non-state sector, in this region.

The Public Health Service was secured by 19.35 physicians and 158.51 paramedical workers with professional qualifications (WTE). In accordance with the law no. 258/2002 the Regional Hygienic Station and the Public Health Institute in Ostrava were established as of 1.1.2003.

The number of gynaecological examinations was 2 031 per 1 000 women in 2004, and 21 976 operations were realised (in hospitals and out-patient establishments, including abortions), that was 34.1 operations per 1 000 women. The number of pregnant women newly admitted to prenatal care per 1 000 women in fertile age (15-49) in this region was 41.6.

The increase of numbers of Medical apparatus in health establishment of this region was 113 (5.5 %). The numbers of performances per 1 apparatus of this region was approximately comparable with the Czech republic, the higher value of performances per 1 apparatus of this region was performed on the lasers surgical and lasers therapeutic.

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Moravskoslezský kraj					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	20	1 837,44	6 571,53	7 625	69
Odborné léčebné ústavy	25	158,48	1 021,03	5 025	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	13	33,41	285,19	1 114	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	3	12,13	74,14	335	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	1	54,71	307,27	1 015	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	1	14,18	106,62	373	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	7,99	61,74	235	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	1	2,31	9,00	62	-
lázeňské léčebny pro dospělé	3	26,50	165,57	1 876	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	^	^	^	^	^
Samostatná ambulantní zařízení	2 720	2 415,10	3 294,69	x	31
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	16	121,06	302,45	x	-
zdravotnická střediska	7	15,10	30,50	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	529	543,08	532,89	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	249	252,53	250,53	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	622	674,81	564,53	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	137	132,44	156,37	x	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	692	637,04	654,50	x	-
ostatní ambulantní zařízení	468	39,04	802,92	x	31
Zvláštní zdravotnická zařízení	51	72,11	568,92	x	768
kojenecké ústavy a dětské domovy	4	6,99	140,18	x	248
dětské stacionáře a dětská centra	7	3,03	42,75	x	181
jesle a další dětská zařízení	4	-	17,25	x	130
stacionáře pro dospělé	16	12,18	32,64	x	162
dopravní a záchranná zdravotnická služba	16	47,33	308,76	x	-
ostatní	4	2,58	27,34	x	47
Zařízení lékárenské péče ²⁾	285	-	537,20	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	261	-	530,98	x	x
výdejny zdravotnických prostředků	24	-	6,22	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	2	19,35	158,51	x	x
Ostatní	1	-	6,00	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	3 104	4 502,48	12 157,88	12 650	868

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

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
	Bruntál				
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	3	149,12	562,75	652	-
Odborné léčebné ústavy	6	15,00	97,11	811	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	3	2,50	39,00	174	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	2	7,00	39,06	205	-
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	1	5,50	19,05	432	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	225	180,56	253,63	x	6
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	-	-	-	x	-
zdravotnická střediska	-	-	-	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	43	42,00	43,60	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	21	23,20	25,10	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	47	50,95	46,35	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	11	11,00	11,50	x	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	55	52,31	57,33	x	-
ostatní ambulantní zařízení	48	1,10	69,75	x	6
Zvláštní zdravotnická zařízení	7	0,20	14,00	x	55
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,20	7,00	x	25
dětské stacionáře a dětská centra	-	-	-	x	-
jesle a další dětská zařízení	1	-	5,00	x	30
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	5	-	2,00	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče ²⁾	20	-	36,00	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	20	-	36,00	x	x
výdejny zdravotnických prostředků	-	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	261	344,88	963,49	1 463	61

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
	Frýdek-Místek				
Hospitals (bed and out-patient care)	3	291,18	1 018,33	1 179	10
Specialized therapeutic institutes	5	18,23	137,82	558	-
institutes for long-term patients	2	2,80	32,00	131	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	1	5,13	35,08	130	-
psychiatric institute for adults	-	-	-	-	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	1	7,99	61,74	235	-
inst. for TB and respiratory dis. for children	-	-	-	-	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	1	2,31	9,00	62	-
balneologic institutes for adults	-	-	-	-	-
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
convalescent homes	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	491	409,94	561,83	x	10
policlinics, joint out-patient establishments	4	6,96	23,68	x	-
health service centres	1	1,75	1,75	x	-
general practitioners (GP) for adults	102	108,02	99,02	x	-
GP for children and adolescents	40	39,50	40,00	x	-
independent dentists	110	119,59	108,15	x	-
independent gynaecologists	22	23,07	25,96	x	-
independent specialists	120	107,18	119,19	x	-
other	92	3,87	144,08	x	10
Special health establishments	11	2,58	35,02	x	148
institutes for infants and homes for children	-	-	-	x	-
day clinics and centres for children	2	0,18	11,00	x	51
crèches & other establishments for children	^	^	^	x	^
day clinics for adults	5	2,40	12,02	x	51
medical transport & emergency service	1	-	-	x	-
other	2	-	9,00	x	16
Establishments of pharmaceutical service ²⁾	51	-	88,24	x	x
pharmacies incl. detached dep. of drug distribution	48	-	86,16	x	x
medical device dispensaries	3	-	2,08	x	x
other	-	-	-	x	x
Establishments of public health service	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	x
Health establishments - grand total	561	721,93	1 841,24	1 737	168

¹⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ Včetně odloučených pracovišť

¹⁾ Included dentists

²⁾ Included detached units

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Karviná					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	5	349,00	1 338,81	1 701	16
Odborné léčebné ústavy	3	21,56	161,30	1 196	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	2	7,56	63,30	235	-
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	1	14,00	98,00	961	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	510	451,75	574,18	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	^	^	^	x	^
zdravotnická střediska	^	^	^	x	^
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	105	104,53	99,91	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	57	57,71	54,84	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	120	137,77	115,68	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	30	29,35	37,00	x	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	123	118,67	121,00	x	-
ostatní ambulantní zařízení	73	0,22	134,50	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	7	4,56	44,31	x	148
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,13	14,00	x	30
dětské stacionáře a dětská centra	3	0,85	16,47	x	80
jesle a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	^	^	^	x	^
dopravní a záchranná zdravotnická služba	-	-	-	x	-
ostatní	1	2,08	11,34	x	21
Zařízení lékárenské péče ²⁾	57	-	105,00	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	56	-	105,00	x	x
výdejny zdravotnických prostředků	1	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	582	826,87	2 223,60	2 897	164

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
Nový Jičín					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	3	128,17	463,12	606	10
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	3	11,10	75,16	599	-
<i>institutes for long-term patients</i>	2	4,10	26,64	116	-
<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>	1	7,00	48,52	483	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospice</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	348	304,01	480,64	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	3	28,27	88,69	x	-
<i>health service centres</i>	^	^	^	x	^
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	68	67,75	69,50	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	37	36,30	41,55	x	-
<i>independent dentists</i>	69	75,45	65,43	x	-
<i>independent gynaecologists</i>	19	17,36	16,78	x	-
<i>independent specialists</i>	76	77,38	92,74	x	-
<i>other</i>	75	-	104,70	x	-
<i>Special health establishments</i>	7	7,08	18,82	x	93
<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>	5	7,08	15,82	x	58
<i>medical transport & emergency service</i>	1	-	-	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service ²⁾</i>	34	-	52,39	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i>	29	-	48,25	x	x
<i>medical device dispensaries</i>	5	-	4,14	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Establishments of public health service</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
Health establishments - grand total	395	450,36	1 090,13	1 205	103

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

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (WTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Opava					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	157,69	563,94	642	10
Odborné léčebné ústavy	5	79,59	487,14	1 656	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	3	10,70	73,25	268	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	1	54,71	307,27	1 015	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	1	14,18	106,62	373	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	364	309,27	419,44	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	3	4,25	17,80	x	-
zdravotnická střediska	^	^	^	x	^
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	75	76,05	75,75	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	34	34,50	32,62	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	85	91,16	88,01	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	19	15,50	18,02	x	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	92	78,11	77,97	x	-
ostatní ambulantní zařízení	54	4,70	96,27	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	9	2,20	31,23	x	108
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	2,10	21,00	x	56
dětské stacionáře a dětská centra	1	-	2,88	x	10
jesle a další dětská zařízení	1	-	6,25	x	35
stacionáře pro dospělé	^	^	^	x	^
dopravní a záchranná zdravotnická služba	4	-	-	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče ²⁾	33	-	65,41	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	29	-	65,41	x	x
výdejny zdravotnických prostředků	4	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	413	548,75	1 567,16	2 298	118

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
Ostrava					
Hospitals (bed and out-patient care)	4	762,28	2 624,58	2 845	23
Specialized therapeutic institutes	3	13,00	62,50	205	-
institutes for long-term patients	1	5,75	51,00	190	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institute for adults	-	-	-	-	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	-	-	-	-	-
inst. for TB and respiratory dis. for children	-	-	-	-	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	-	-	-	-	-
balneologic institutes for adults	-	-	-	-	-
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
convalescent homes	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
other	^	^	^	^	^
Independent establishments of out-patient care	782	759,57	1 004,97	x	15
policlinics, joint out-patient establishments	5	79,08	164,53	x	-
health service centres	^	^	^	x	^
general practitioners (GP) for adults	136	144,73	145,11	x	-
GP for children and adolescents	60	61,32	56,42	x	-
independent dentists	191	199,89	140,91	x	-
independent gynaecologists	36	36,16	47,11	x	-
independent specialists	226	203,39	186,27	x	-
other	126	29,15	253,62	x	15
Special health establishments	10	55,49	425,54	x	216
institutes for infants and homes for children	1	4,56	98,18	x	137
day clinics and centres for children	1	2,00	12,40	x	40
crèches & other establishments for children	-	-	-	x	-
day clinics for adults	2	1,10	1,20	x	29
medical transport & emergency service	5	47,33	306,76	x	-
other	1	0,50	7,00	x	10
Establishments of pharmaceutical service ²⁾	90	-	190,16	x	x
pharmacies incl. detached dep. of drug distribution	79	-	190,16	x	x
medical device dispensaries	11	-	-	x	x
other	-	-	-	x	x
Establishments of public health service	2	19,35	158,51	x	x
Other	1	-	6,00	x	x
Health establishments - grand total	892	1 609,69	4 472,26	3 050	254

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

3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

Území ¹⁾ Territory ¹⁾	Ambulantní péče ²⁾ Out-patient care ²⁾		Nemocnice (lůžková část) Hospitals (bed care)				Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ⁵⁾ Specialized therapeutic institutes (bed care) ⁵⁾	
	lékaři ³⁾ physicians ³⁾		lékaři ³⁾ physicians ³⁾		lůžka ⁴⁾ beds ⁴⁾		lékaři ³⁾ physicians ³⁾	lůžka beds
	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	
ČR	29 230,02	28,60	8 866,69	8,68	65 488	64,07	978,23	23 189
Moravskoslezský kraj	3 245,50	25,81	1 015,41	8,07	7 625	60,63	123,61	3 149
Bruntál	240,60	23,21	89,68	8,65	652	62,89	8,90	379
Frýdek-Místek	538,70	23,73	161,24	7,10	1 179	51,94	15,91	558
Karviná	607,42	22,02	194,83	7,06	1 701	61,67	7,56	235
Nový Jičín	356,98	22,42	75,20	4,72	606	38,06	4,10	116
Opava	387,75	21,49	79,41	4,40	642	35,58	79,59	1 656
Ostrava	1 114,05	35,78	415,05	13,33	2 845	91,36	7,55	205

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

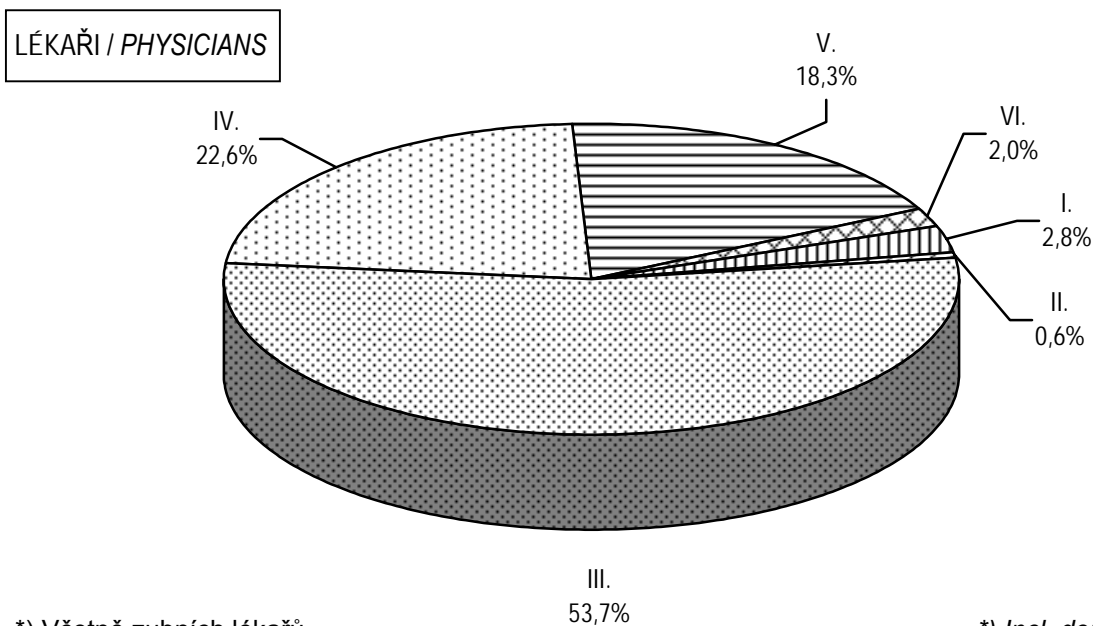
²⁾ Out-patient establishments and out-patient parts of bed establishments

³⁾ Incl. dentists

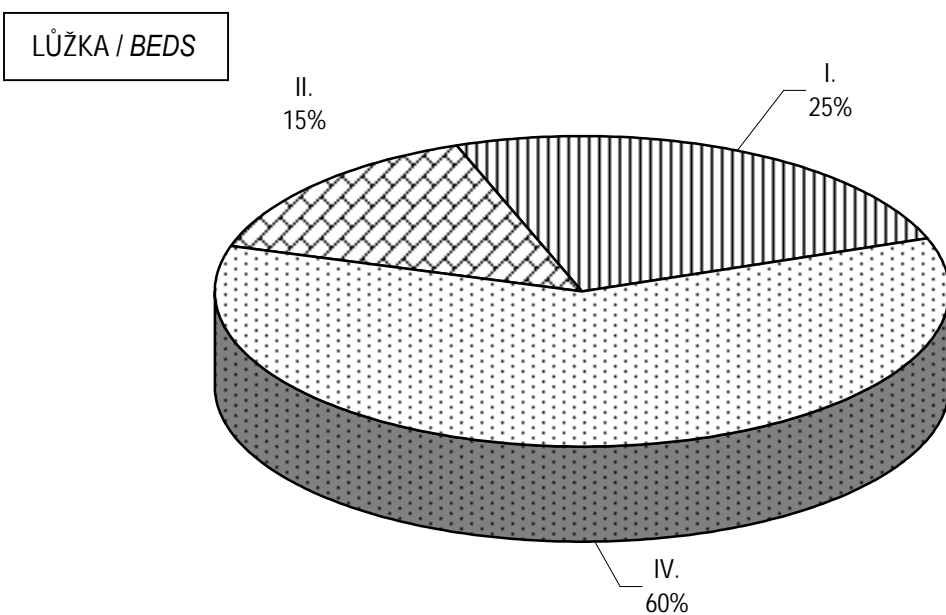
⁴⁾ Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots

⁵⁾ Excluding balneologic institutes

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



- | | | |
|-------------------------------------|------|---|
| Odborné léčebné ústavy | I. | Special therapeutic institutes |
| Lázeňské léčebny | II. | Balneological institutes |
| Samostatná zařízení ambulantní péče | III. | Indepen. establish. of out-patient care |
| Nemocnice - lůžková část | IV. | Hospitals - bed care |
| Nemocnice - ambulantní část | V. | Hospitals - out-patient care |
| Ostatní | VI. | Other |



3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

Physicians and beds in curative and preventive care

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾		Lůžka	
		Physicians ¹⁾		Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	484,97	3,86	1 734	13,79
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	2,00	0,02	-	-
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	3,80	0,03	26	0,21
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	19,97	0,16	202	1,61
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergy and clinical immunology</i>	30,85	0,25	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	72,33	0,58	630	5,01
Neurologie	<i>Neurology</i>	159,23	1,27	490	3,90
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	121,26	0,96	1 108	8,81
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	0,75	0,01	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	11,29	0,09	9	0,07
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	391,46	3,11	650	5,17
Ženské	<i>Gynaecology</i>	252,96	2,01	599	4,76
Chirurgie	<i>Surgery</i>	276,13	2,20	1 191	9,47
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	24,20	0,19	93	0,74
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	27,95	0,22	80	0,64
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	34,54	0,27	73	0,58
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	13,11	0,10	66	0,52
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	176,94	1,41	117	0,93
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	100,97	0,80	295	2,35
Urologie	<i>Urology</i>	71,21	0,57	222	1,77
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	96,04	0,76	185	1,47
Foniatrye a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,55	0,01	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	122,55	0,97	173	1,38
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	733,89	5,84	27	0,21
Kožní	<i>Dermatology</i>	89,12	0,71	90	0,72
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	10,55	0,08	-	-
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	32,80	0,26	238	1,89
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	0,45	0,00	-	-
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	5,35	0,04	-	-
Záchranná služba ²⁾	<i>Emergency service ²⁾</i>	-	-	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	601,38	4,78	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	18,64	0,15	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	14,08	0,11	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	138,30	1,10	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	1,20	0,01	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	20,69	0,16	-	-
Rehabilitační a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	98,01	0,78	844	6,71

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
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	11,50	0,09	18	0,14
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	40,79	0,32	-	-
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	4,50	0,04	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	1,40	0,01	12	0,10
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	5,00	0,04	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	26,50	0,21	1 876	14,92
Následná a ošetrov. péče	<i>Aftercare and nursing care</i>	44,28	0,35	1 602	12,74
Ostatní	<i>Other</i>	16,53	0,13	-	-
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	4 411,02	35,08	12 650	100,59
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishment</i>	72,11	0,57	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	4 483,13	35,65	12 650	100,59

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ *Incl. dentists*

²⁾ Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních;
zbyváající záchranná služba zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení (47,33 lékařů)

²⁾ *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments;
other emergency service is included in special health establishments (47.33 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>	273,56	517,52
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	2,00	3,00
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	1,20	1,60
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	6,60	9,71
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	30,85	34,10
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	36,60	79,95
Neurologie	<i>Neurology</i>	94,59	110,97
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	56,60	41,10
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	0,75	0,60
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	10,99	21,53
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	306,11	318,70
Ženské	<i>Gynaecology</i>	172,66	224,12
Chirurgie	<i>Surgery</i>	102,92	194,81
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	-	-
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	3,70	2,80
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	12,68	13,78
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	1,74	2,00
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	2,11	3,00
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	92,62	121,51
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	56,02	68,89
Urologie	<i>Urology</i>	37,38	51,35
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	69,23	89,28
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,55	3,00
Oční	<i>Ophthalmology</i>	98,18	113,86
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	728,99	1 011,88
Kožní	<i>Dermatology</i>	77,37	79,97
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	10,55	20,60
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	17,66	37,25
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	0,45	0,15
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	5,35	13,70
Záchranná služba ³⁾	<i>Emergency service ³⁾</i>	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioners for adults</i>	601,38	618,05
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	18,64	334,42
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	14,08	64,75
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	138,30	390,90
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	1,20	18,90
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	20,69	167,09
Rehabilitační a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	62,98	126,23
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	10,40	36,50
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	40,79	73,93

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>	4,50	7,00
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-
Léčba bolesti	<i>Pain therapy</i>	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	5,00	49,86
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	261,86
Ostatní	<i>Other</i>	16,53	393,37
Celkem	Total	3 245,50	5 733,59

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

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

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Incl. dentists*

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

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

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

Hospital departments by branches

Oddělení <i>Department</i>	Počet oddělení <i>No. of departments</i>	Lékaři 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	23	201,31	12,06	1 669	13,27
Kardiologie	1	10,10	15,54	65	0,52
Revmatologie	-	-	-	-	-
Diabetologie	-	-	-	-	-
Gastroenterologie	-	-	-	-	-
Klinická farmakologie	-	-	-	-	-
Geriatric	1	2,60	10,00	26	0,21
Infekční	4	13,37	6,62	202	1,61
Alergologie a klin. imunologie	-	-	-	-	-
TBC a respiračních nemocí	6	22,82	9,79	233	1,85
Neurologie	12	64,64	13,19	490	3,90
Psychiatrie	4	9,95	10,70	93	0,74
Nemoci z povolání	1	0,30	3,37	9	0,07
Dětské	10	71,60	12,34	580	4,61
Ženské	13	79,80	13,41	595	4,73
Samost. novorozenecké úseky	1	13,75	19,64	70	0,56
Chirurgie	19	172,71	14,59	1 184	9,42
Cévní chirurgie	-	-	-	-	-
Neurochirurgie	2	20,50	22,04	93	0,74
Plastická chirurgie	3	14,47	19,04	76	0,60
Kardiochirurgie	2	32,80	44,93	73	0,58
Traumatologie	1	11,00	16,67	66	0,52
Anesteziologicko-resuscitační	14	84,32	72,07	117	0,93
Ortopedie	8	44,95	15,24	295	2,35
Urologie	8	33,83	15,24	222	1,77
Ušní, nosní, krční	8	26,81	14,49	185	1,47
Foniatric a audiologie	-	-	-	-	-
Oční	8	24,37	14,09	173	1,38
Stomatologie	1	4,90	18,15	27	0,21
Kožní	4	11,75	13,06	90	0,72
Klinická onkologie	-	-	-	-	-
Radiační onkologie	2	15,14	6,36	238	1,89
Nefrologie	-	-	-	-	-
Klinická hematologie	-	-	-	-	-
Ortopedická protetika	-	-	-	-	-
Rehabilitační a fyzikál. medicína	8	14,25	6,04	236	1,88
Nukleární medicína	1	1,10	6,11	18	0,14
Intenzivní péče	1	1,40	11,67	12	0,10
Následná a ošetrovatelská péče	12	10,87	2,23	488	3,88
Celkem	178	1 015,41	13,32	7 625	60,63

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

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

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

Hospital departments by branches

Oddělení <i>Department</i>	ZPBD celkem ²⁾ <i>PWPQ totals ²⁾</i>		z toho sestry a porodní asistentky u lůžka o.w.: <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>	833,11	6,62	786,05	2,12
<i>Cardiology</i>	40,50	0,32	35,00	1,86
<i>Rheumatology</i>	-	-	-	-
<i>Diabetology</i>	-	-	-	-
<i>Gastroenterology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
<i>Geriatrics</i>	6,60	0,05	5,60	4,64
<i>Infectious diseases</i>	89,47	0,71	84,47	2,39
<i>Allergology and clinical immunology</i>	-	-	-	-
<i>TB and respiratory diseases</i>	80,00	0,64	72,00	3,24
<i>Neurology</i>	227,92	1,81	212,92	2,30
<i>Psychiatry</i>	28,30	0,23	25,30	3,68
<i>Occupational diseases</i>	1,00	0,01	-	-
<i>Paediatrics</i>	347,75	2,77	333,25	1,74
<i>Gynaecology</i>	334,32	2,66	239,31	2,49
<i>Independent newborns sections</i>	64,25	0,51	64,25	1,09
<i>Surgery</i>	698,06	5,55	636,62	1,86
<i>Vascular surgery</i>	-	-	-	-
<i>Neurosurgery</i>	88,23	0,70	82,73	1,12
<i>Plastic surgery</i>	52,80	0,42	44,80	1,70
<i>Cardiosurgery</i>	124,10	0,99	93,90	0,78
<i>Traumatology</i>	35,75	0,28	34,75	1,90
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	372,03	2,96	345,03	0,34
<i>Orthopaedics</i>	140,06	1,11	123,06	2,40
<i>Urology</i>	91,25	0,73	76,25	2,91
<i>Otorhinolaryngology</i>	72,13	0,57	58,63	3,16
<i>Phoniatriy and audiology</i>	-	-	-	-
<i>Ophthalmology</i>	69,84	0,56	57,84	2,99
<i>Stomatology</i>	8,00	0,06	7,00	3,86
<i>Dermatology</i>	31,40	0,25	27,40	3,28
<i>Clinical oncology</i>	-	-	-	-
<i>Radiation oncology</i>	79,00	0,63	69,00	3,45
<i>Nephrology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical haematology</i>	-	-	-	-
<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	72,69	0,58	66,69	3,54
<i>Nuclear medicine</i>	8,00	0,06	6,00	3,00
<i>Intensive care</i>	21,75	0,17	20,75	0,58
<i>Aftercare and nursing care</i>	138,55	1,10	132,55	3,68
Total	4 156,86	33,06	3 741,15	2,04

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Celkem			
Interna	60 161	478,00	3 567	59,29
Kardiologie	5 887	46,77	21	3,57
Geriatric	455	3,62	42	92,31
Infekční	6 452	51,26	44	6,82
TBC a respiračních nemocí	5 691	45,22	487	85,57
Neurologie	15 831	125,78	216	13,64
Psychiatrie	1 844	14,65	-	-
Dětské	32 779	260,44	10	0,31
Ženské	31 465	250,00	29	0,92
Samost. novorozenecké úseky	2 221	17,65	25	11,26
Chirurgie	47 771	379,56	1 006	21,06
Neurochirurgie	2 552	20,28	63	24,69
Plastická chirurgie	2 950	23,44	16	5,42
Kardiochirurgie	1 901	15,10	60	31,56
Traumatologie	2 421	19,24	21	8,67
Anesteziologicko-resuscitační	5 215	41,44	788	151,10
Ortopedie	11 392	90,51	15	1,32
Urologie	11 652	92,58	51	4,38
Ušní, nosní, krční	11 491	91,30	29	2,52
Oční	9 762	77,56	1	0,10
Stomatologie	1 097	8,72	1	0,91
Kožní	1 859	14,77	1	0,54
Radiočinná onkologie	4 867	38,67	279	57,32
Rehabilitační a fyzikál. medicína	4 039	32,09	1	0,25
Nukleární medicína	818	6,50	-	-
Intenzivní péče	1 104	8,77	59	53,44
Následná a ošetrovatelská péče	3 558	28,27	524	147,27
Celkem ¹⁾	266 024	2 113,67	7 356	27,65

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>	480 830	7,99	287,2
<i>Cardiology</i>	17 396	2,95	267,6
<i>Geriatrics</i>	8 389	18,44	322,7
<i>Infectious diseases</i>	50 194	7,78	248,5
<i>TB and respiratory diseases</i>	68 635	12,06	276,5
<i>Neurology</i>	148 359	9,37	297,4
<i>Psychiatry</i>	27 934	15,15	300,4
<i>Paediatrics</i>	150 882	4,60	249,6
<i>Gynaecology</i>	149 620	4,76	246,3
<i>Independent newborns sections</i>	21 590	9,72	308,4
<i>Surgery</i>	335 325	7,02	280,7
<i>Neurosurgery</i>	27 585	10,81	296,6
<i>Plastic surgery</i>	21 766	7,38	286,4
<i>Cardiosurgery</i>	20 477	10,77	280,5
<i>Traumatology</i>	20 499	8,47	310,6
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	29 625	5,68	273,7
<i>Orthopaedics</i>	83 644	7,34	283,5
<i>Urology</i>	61 664	5,29	277,8
<i>Otorhinolaryngology</i>	47 830	4,16	258,5
<i>Ophthalmology</i>	36 483	3,74	210,9
<i>Stomatology</i>	8 186	7,46	303,2
<i>Dermatology</i>	24 628	13,25	273,6
<i>Radiation oncology</i>	52 673	10,82	221,3
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	74 875	18,54	317,3
<i>Nuclear medicine</i>	5 192	6,35	288,4
<i>Intensive care</i>	3 836	3,47	319,7
<i>Aftercare and nursing care</i>	151 013	42,44	309,5
Total ¹⁾	2 129 130	8,00	276,7

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
Ministerstvo zdravotnictví				
Interna	7 122	56,59	311	43,67
Infekční	2 708	21,52	20	7,39
TBC a respiračních nemocí	1 042	8,28	79	75,82
Neurologie	3 278	26,05	49	14,95
Psychiatrie	359	2,85	-	-
Dětské	1 614	12,82	-	-
Ženské	4 412	35,06	5	1,13
Samost. novorozenecké úseky	2 221	17,65	25	11,26
Chirurgie	4 245	33,73	113	26,62
Neurochirurgie	1 700	13,51	48	28,24
Plastická chirurgie	2 230	17,72	16	7,17
Kardiochirurgie	979	7,78	43	43,92
Traumatologie	2 421	19,24	21	8,67
Anesteziologicko-resuscitační	1 354	10,76	92	67,95
Ortopedie	1 490	11,84	1	0,67
Urologie	2 288	18,18	5	2,19
Ušní, nosní, krční	2 133	16,95	-	-
Oční	1 888	15,00	1	0,53
Stomatologie	1 097	8,72	1	0,91
Kožní	562	4,47	1	1,78
Radiační onkologie	4 867	38,67	279	57,32
Rehabilitační a fyzikál. medicína	384	3,05	-	-
Nukleární medicína	818	6,50	-	-
Celkem ¹⁾	47 437	376,91	1 110	23,40

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>
Ministry of Health			
<i>Internal</i>	45 560	6,40	345,2
<i>Infectious diseases</i>	19 020	7,02	267,9
<i>TB and respiratory diseases</i>	9 520	9,14	194,3
<i>Neurology</i>	30 242	9,23	321,7
<i>Psychiatry</i>	4 810	13,40	370,0
<i>Paediatrics</i>	8 998	5,57	243,2
<i>Gynaecology</i>	26 739	6,06	347,3
<i>Independent newborns sections</i>	21 590	9,72	308,4
<i>Surgery</i>	30 269	7,13	296,8
<i>Neurosurgery</i>	19 711	11,59	294,2
<i>Plastic surgery</i>	17 137	7,68	285,6
<i>Cardiosurgery</i>	11 802	12,06	319,0
<i>Traumatology</i>	20 499	8,47	310,6
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	6 975	5,15	303,3
<i>Orthopaedics</i>	8 641	5,80	288,0
<i>Urology</i>	8 432	3,69	281,1
<i>Otorhinolaryngology</i>	9 583	4,49	319,4
<i>Ophthalmology</i>	11 973	6,34	260,3
<i>Stomatology</i>	8 186	7,46	303,2
<i>Dermatology</i>	6 668	11,86	303,1
<i>Radiation oncology</i>	52 673	10,82	221,3
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	8 834	23,01	353,4
<i>Nuclear medicine</i>	5 192	6,35	288,4
Total ¹⁾	393 054	8,29	286,3

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
Kraj				
Interna	29 104	231,24	1 918	65,90
Geriatric	455	3,62	42	92,31
Infekční	3 744	29,75	24	6,41
TBC a respiračních nemocí	3 612	28,70	334	92,47
Neurologie	8 457	67,19	83	9,81
Psychiatrie	1 426	11,33	-	-
Dětské	23 590	187,43	7	0,30
Ženské	17 298	137,44	18	1,04
Chirurgie	25 856	205,44	591	22,86
Plastická chirurgie	720	5,72	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	2 062	16,38	475	230,36
Ortopedie	7 887	62,67	9	1,14
Urologie	6 811	54,12	26	3,82
Ušní, nosní, krční	5 936	47,16	26	4,38
Oční	5 211	41,40	-	-
Kožní	755	6,00	-	-
Rehabilitační a fyzikál. medicína	1 793	14,25	1	0,56
Intenzivní péče	1 104	8,77	59	53,44
Následná a ošetrovatelská péče	2 520	20,02	368	146,03
Celkem ¹⁾	136 623	1 085,53	3 981	29,14
Město nebo obec				
Interna	12 012	95,44	777	64,69
Neurologie	1 259	10,00	40	31,77
Psychiatrie	59	0,47	-	-
Dětské	4 503	35,78	2	0,44
Ženské	4 781	37,99	1	0,21
Chirurgie	5 083	40,39	217	42,69
Neurochirurgie	852	6,77	15	17,61
Anesteziologicko-resuscitační	487	3,87	73	149,90
Ortopedie	2 015	16,01	5	2,48
Urologie	1 154	9,17	7	6,07
Ušní, nosní, krční	1 261	10,02	1	0,79
Oční	1 155	9,18	-	-
Kožní	543	4,31	-	-
Rehabilitační a fyzikál. medicína	476	3,78	-	-
Následná a ošetrovatelská péče	498	3,96	64	128,51
Celkem ¹⁾	34 134	271,21	1 202	35,21

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>
	Region		
<i>Internal</i>	222 799	7,66	284,6
<i>Geriatrics</i>	8 389	18,44	322,7
<i>Infectious diseases</i>	31 174	8,33	238,0
<i>TB and respiratory diseases</i>	45 346	12,55	299,8
<i>Neurology</i>	79 645	9,42	287,7
<i>Psychiatry</i>	23 063	16,17	303,5
<i>Paediatrics</i>	100 791	4,27	256,3
<i>Gynaecology</i>	77 605	4,49	237,0
<i>Surgery</i>	193 827	7,50	288,4
<i>Plastic surgery</i>	4 629	6,43	289,3
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	15 372	7,45	269,7
<i>Orthopaedics</i>	59 592	7,56	290,7
<i>Urology</i>	38 935	5,72	284,2
<i>Otorhinolaryngology</i>	25 418	4,28	249,2
<i>Ophthalmology</i>	16 150	3,10	197,0
<i>Dermatology</i>	9 955	13,19	262,0
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	33 542	18,71	302,2
<i>Intensive care</i>	3 836	3,47	319,7
<i>Aftercare and nursing care</i>	93 366	37,05	305,1
<i>Total</i> ¹⁾	1 083 434	7,93	277,6
	City or municipality		
<i>Internal</i>	113 488	9,45	282,3
<i>Neurology</i>	14 514	11,53	296,2
<i>Psychiatry</i>	61	1,03	15,3
<i>Paediatrics</i>	26 149	5,81	230,8
<i>Gynaecology</i>	20 720	4,33	220,3
<i>Surgery</i>	43 460	8,55	280,4
<i>Neurosurgery</i>	7 874	9,24	302,8
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	1 557	3,20	214,8
<i>Orthopaedics</i>	15 411	7,65	256,9
<i>Urology</i>	7 178	6,22	265,9
<i>Otorhinolaryngology</i>	6 556	5,20	218,5
<i>Ophthalmology</i>	2 161	1,87	98,2
<i>Dermatology</i>	8 005	14,74	266,8
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	7 697	16,17	320,7
<i>Aftercare and nursing care</i>	29 043	58,32	309,0
<i>Total</i> ¹⁾	303 874	8,90	267,1

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>
	Privátní			
Interna	11 924	94,74	561	47,05
Kardiologie	5 887	46,77	21	3,57
TBC a respiračních nemocí	1 037	8,24	74	71,36
Neurologie	2 838	22,55	44	15,50
Dětské	3 073	24,42	1	0,33
Ženské	4 975	39,53	5	1,01
Chirurgie	12 587	100,01	85	6,75
Kardiochirurgie	922	7,33	17	18,44
Anesteziologicko-resuscitační	1 313	10,43	148	112,72
Urologie	1 400	11,12	13	9,29
Ušní, nosní, krční	2 162	17,18	2	0,93
Oční	1 508	11,98	-	-
Rehabilitační a fyzikál. medicína	1 386	11,01	-	-
Následná a ošetrovatelská péče	540	4,29	92	170,37
Celkem ¹⁾	47 831	380,04	1 063	22,22

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>
	Private		
<i>Internal</i>	98 983	8,30	276,9
<i>Cardiology</i>	17 396	2,95	267,6
<i>TB and respiratory diseases</i>	13 769	13,28	286,9
<i>Neurology</i>	23 958	8,44	303,3
<i>Paediatrics</i>	14 944	4,86	245,0
<i>Gynaecology</i>	24 556	4,94	225,3
<i>Surgery</i>	67 769	5,38	255,0
<i>Cardiosurgery</i>	8 675	9,41	241,0
<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	5 721	4,36	272,4
<i>Urology</i>	7 119	5,09	254,3
<i>Otorhinolaryngology</i>	6 273	2,90	272,7
<i>Ophthalmology</i>	6 199	4,11	269,5
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	24 802	17,89	326,3
<i>Aftercare and nursing care</i>	28 604	52,97	325,0
Total ¹⁾	348 768	7,29	272,4

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	2 131	20,08	124	58,19
Psychiatrické léčebny pro dospělé	6 336	59,69	287	45,30
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	6 036	56,87	908	150,43
Rehabilitační ústavy	2 580	20,50	1	0,39
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	3 286	30,96	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	629	31,90	-	-
Ozdravovny	-	-	-	-
Hospic	-	-	-	-
Další lůžková zařízení	614	4,88	-	-

¹⁾ Napočteno na odpovídající věkové skupiny¹⁾ 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>	72 677	34,1	216,9
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	334 676	52,8	329,7
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	362 171	60,0	328,8
<i>Rehabilitation institutes</i>	140 172	54,3	375,8
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	76 197	23,2	357,6
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	19 604	31,2	316,2
<i>Convalescent homes</i>	-	-	-
<i>Hospice</i>	-	-	-
<i>Other institutes with bed capacity</i>	1 228	2,0	81,9

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	1 145 564	91,0
Gastroenterologie	Gastroenterology	133 984	10,6
Diabetologie	Diabetology	291 103	23,1
Geriatricie	Geriatrics	4 480	0,4
Infekční	Infectious	39 031	3,1
Alergologie a klinická imunologie	Allergology and clinical immunology	260 973	20,7
TBC a respiračních nemocí	TB and respiratory diseases	284 740	22,6
Neurologie	Neurology	531 092	42,2
Psychiatrie (vč. sexuologie)	Psychiatry (incl. sexuology)	274 030	21,8
Nemoci z povolání	Occupational diseases	54 998	4,4
Pediatricie (vč. dorostového lékařství)	Paediatrics (incl. adolescent medicine)	1 911 971	151,9
Gynekologie	Gynaecology	1 307 847	103,9
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	Surgery (incl. thoracic surgery)	916 807	72,8
Cévní chirurgie	Vascular surgery	7 207	0,6
Neurochirurgie	Neurosurgery	17 342	1,4
Plastická chirurgie	Plastic surgery	55 801	4,4
Kardiochirurgie	Cardiosurgery	7 285	0,6
Traumatologie	Traumatology	42 306	3,4
Ortopedie	Orthopaedics	447 621	35,6
Urologie	Urology	268 103	21,3
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	Otorhinolaryngology (incl. phoniatriy)	492 700	39,1
Oční	Ophthalmology	712 991	56,7
Kožní	Dermatology	648 419	51,5
Klinická a radiační onkologie	Clinical and X-ray oncology	147 408	11,7
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	601	0,0
Lékařská genetik	Medical genetics	12 042	1,0
Ordinace prakt. lékaře pro dosp.	Gen. practitioners for adults	5 691 229	452,2
LSPP	First medical aid	147 233	11,7
pro dospělé	for adults	93 311	7,4
pro děti	for children	53 922	4,3
Celkem	Total	15 854 908	1 259,7
Stomatologie	Stomatology	2 488 383	197,7
LSPP stomatologická	First medical aid stomatological	31 811	2,5
Celkem stomatologie	Total stomatology	2 520 194	200,2
Úhrn	Grand total	18 375 102	1 460,0

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

3.8 Ambulantní péče o děti a dorost

Out-patient care of children and adolescents

Druh vyšetření (ošetření)	Type of examination	Počet vyšetření			
		Number of examinations			
		celkem			
			total		
			absolutně	na 100 osob ¹⁾	v %
			number	per 100 persons ¹⁾	in %
Celkem vyšetření	Total examinations		1 910 855	672,59	100,00
v tom: v zařízeních	incl.: in establishments		1 887 393	664,34	98,77
z toho: léčebná	o.w.: curative		1 503 728	529,29	78,69
preventivní	preventive		376 430	132,50	19,70
branců	of recruits		3 598	1,27	0,19
posudková	medical assessment		3 637	1,28	0,19
- dorost	- adolescents				
v návštěvní službě	in visiting service		17 261	6,08	0,90

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	13 147	41,6
Počet žen užívajících antikoncepci	Number of women using contraception	148 391	471,2
v tom: nitroděložní	incl.: IUD	21 589	68,5
hormonální	hormonal	126 802	402,6
Gynekologická vyšetření celkem	Gynaecological examinations total	1 307 847	2 030,7 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	Gyneacological operations (incl. abortions)	21 976	34,1 ¹⁾

¹⁾ Napočteno na celkový počet žen

¹⁾ Calculated per total number of women

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
	RTG diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i>					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	914	126	11 182	9 981	8 056	7 657
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	427	48	23 936	26 199	817	418
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	383	39	26 686	32 245	474	671
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	268	38	38 136	33 094	1 911	709
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II</i>	76	8	134 481	157 194	2 548	3 265
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category I</i>	29	2	352 434	628 777	2 470	1 000
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	18	4	567 810	314 389	362	777
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA)</i>	53	10	192 841	125 755	2 316	2 318
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	27	4	378 540	314 389	2 737	1 802
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	24	3	425 857	419 185	2 678	2 607
RTG dg CT spirální <i>X-ray diag. CT, spiral</i>	105	12	97 339	104 796	5 887	6 087
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	6	127 757	209 592	4 509	4 915
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	60	11	170 343	114 323	5 406	5 072
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	56	7	182 510	179 651	3 125	2 031

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	CR	region	ČR	kraj
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	7	1	1 460 082	1 257 554	1 270	3 169
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	3 966	420	2 577	2 994	620	553
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	327	34	31 256	36 987	1 320	1 775
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspec.</i>	28	3	365 021	419 185	964	310
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	1 135 620	1 257 554	837	102
RTG terapeutické nad 100 kV <i>X-ray therapeutic, over 100 kV</i>	19	-	537 925	-	8 433	-
RTG simulátor <i>X-ray simulator</i>	18	1	567 810	1 257 554	5 474	2 000
CT simulátor <i>CT simulator</i>	4	1	2 555 144	1 257 554	3 452	7 828
Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators - therapeutic irradiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	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	4	511 029	314 389	38 875	33 845
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	27	3	378 540	419 185	12 447	15 031
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	17	2	601 210	628 777	3 680	6 775
Kruhové urychlovače (betatrony) <i>Circular accelerators (betatrons)</i>	-	-	-	-	-	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
Radionuklidové ozařovače <i>Radioisotope irradiators</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	2	851 715	628 777	524	481
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	6	217 459	209 592	1 956	1 475
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	24	2	425 857	628 777	1 987	1 945
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	51	4	200 403	314 389	3 115	2 605
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	2	486 694	628 777	332	601
Litotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	11	2	929 143	628 777	604	21

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	CR	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	279	5 726	4 507	1 651	2 027
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	372	38	27 475	33 094	2 193	2 091
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním <i>Ultrasonic scanners with colour mapping</i>	845	94	12 095	13 378	3 438	3 192
Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	38	6	268 963	209 592	570	688
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	628 777	422	1 089
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	32	2	319 393	628 777	1 006	1 576
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	41	3	249 282	419 185	.	.
Skannovací vodní fantom <i>Scanning water phantom</i>	22	2	464 572	628 777	.	.
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	24	2	425 857	628 777	267	905
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	18	4	567 810	314 389	.	.
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	11	-	929 143	-	.	.
Multileaf kolimátor <i>Multileaf collimator</i>	12	2	851 715	628 777	.	.
Portal vision <i>Portal vision</i>	9	2	1 135 620	628 777	.	.
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	15	9	681 372	139 728	2 206	3 610

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	CR	region	ČR	kraj
	Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i>					
Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	1 610	240	6 348	5 240	.	.
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 406	148	7 269	8 497	.	.
Magnetická rezonance (tomograf MR) <i>Magnetic resonance (MR tomograph)</i>	29	3	352 434	419 185	5 812	4 038
Lasery operační <i>Laser, surgical</i>	191	26	53 511	48 367	781	3 802
Lasery terapeutické <i>Laser, therapeutic</i>	1 329	120	7 690	10 480	575	1 117
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	2 048	210	4 991	5 988	.	.
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	12	-	851 715	-	.	.
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	5	1	2 044 115	1 257 554	.	.
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	177	10 504	7 105	.	.

4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI

MANPOWER

Pracovníci

Ke konci roku 2004 pracovalo ve zdravotnických zařízeních kraje 28 601 osob (přepočtený počet – evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé, dále jen pracovníků), z toho 19,2 % ve státním sektoru a z nich 18,9 % v zařízeních řízených Ministerstvem zdravotnictví, 80,8 % pracovníků z celkového počtu připadlo na nestátní sektor (kraj, město a obec, privátní). Ve zdravotnických zařízeních ostatních rezortů (obrana, vnitra, spravedlnost) pracovalo na území kraje 72 (0,3 %) zaměstnanců (evidenční počet v PP).

Odborní zdravotničtí pracovníci představovali 79,1 % z celkového počtu pracovníků (přepočteného). Na celkovém počtu 22 634 odborných zdravotnických pracovníků se podíleli lékaři (vč. zubních) 19,9 %, nejvíce, 53,7 %, bylo zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD), zdravotnických pracovníků nelékařů pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) bylo 16,1 % a farmaceutů 2,8 %. Na 1 lékaře připadalo 2,70 ZPBD, na 10 000 obyvatel 36 lékařů a 97 ZPBD. Přepočtený počet smluvních pracovníků za kraj činil 302,75.

V roce 2004 činila celková průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnických organizacích, odměňovaných podle zákona č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, v kraji 17 675 Kč. Průměrná měsíční tarifní mzda byla 10 366 Kč. Uvedená mzda je pouze za zdravotnická zařízení rezortu zdravotnictví, ambulantní zdravotnická zařízení ostatních rezortů nejsou zahrnuta do zpracování. Do dat nejsou zahrnuty údaje za krajskou hygienickou stanici, která je od roku 2003 součástí státní správy.

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.

Údaje o věkové struktuře a oboru činnosti lékařů, zubních lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů. Lékaři i zubní lékaři, resp. farmaceuti jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti. K 31.12.2004 pracovalo na území kraje v evidenčním počtu 4 559 lékařů, z toho 751 zubních lékařů. Ženy představovaly 54,4 %. Nejvíce byl zastoupen obor stomatologie 16,5 % (751 lékařů), následuje praktické lékařství pro dospělé 13,3 % (606 lékařů), vnitřní lékařství 9,5 % (434 lékařů) a dětské lékařství vč. PL pro děti a dorost 8,4 % (382 lékařů). U lékařů tvořili 63,7 % z celkového počtu lékařů ve věku do 49 let (muži a ženy shodně 63,7 %). Lékaři - muži ve věku nad 60 let a více činili 14,0 % z celkového počtu lékařů, ženy v této věkové skupině 13,9 % ze všech lékařek. Zubní lékaři - muži do 49 let představovali 37,9 %, ženy v této věkové skupině 44,8 %, muži ve věku nad 60 let a více 20,4 % z celkového počtu a ženy 10,2 % ze všech zubních lékařek.

Na území kraje pracovalo k 31.12.2004 v evidenčním počtu 663 farmaceutů, z toho 83,6 % žen. Podíl farmaceutů do 49 let věku byl u mužů i žen 72,0 %. Farmaceuti po 60 letech věku zaujímají 9,8 % z celkového počtu, z toho muži 11,9 % z počtu farmaceutů - mužů a ženy 9,4 % z počtu farmaceutek - žen.

Personnel

At the end of the year 2004, 28 601 persons (employees on payroll and employers whole time equivalents - WTE) worked in health services in the Moravian-Silesian region, of that 19.2 % in state sector and from them 18.9 % in establishments controlled by Ministry of Health, 80.8 % persons of the above total worked in non-state sector (region, city and municipality, private). In establishments of other Sectors (Defence, Interior, Justice) in the territory in this region worked 72 (0,3 %) employees (WTE).

Professional health personnel constituted 79.1 % of the above total. This category included 22 634 persons, of that 19.9 % physicians and dentists, paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) 53.7 %, health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS) 16.1 % and 2.8 % pharmacists. There were 2.70 PWPQ per 1 physician, per 10 000 inhabitants there were 36 physicians and 97 PWPQ. There were 302.75 contractual workers (WTE) in region.

In this region in 2004 the total monthly average salary was 17 675 CZK per employee in health organisations with salaries according to Act no. 143/92 in wording of later regulations. Average monthly tariff salary was 10 366 CZK. This average applies to health sector, outpatient health facilities of other sectors are not included in the processing. The data do not include figures concerning the Regional Hygiene Station which is a component of State Administration since 2003.

In 2004 the Act no. 95/2004 On the Conditions for Obtaining and Recognition of Professional Qualifications and Specialised Qualifications for Pursuing the Medical Professions of Doctor, Dental Practitioner and Pharmacist came into effect. This Act implies changes in processing labour statistics in 2004. The professional and specialised qualifications attained by physicians and pharmacists are not comparable with data on speciality certificates collected in previous years.

Data about age structure and branches of activity of physicians, dentists and pharmacists are taken from Registry of Physicians, Dentists and Pharmacists. Physicians, dentists and pharmacists are registered as physical persons by their main branch of activity. To 31.12.2004 there were 4 559 physicians (on payroll) on the territory of this region, of that 751 dentists. Women constituted 54.4 %. The largest percentage of physicians were dentists, 16.5 % (751 physicians), followed by 13.3 % practical medicine for adults (606 physicians), 9.5 % internal medicine (434 physicians) and 8.4 % paediatrics incl. practical medicine for children and youth (382 physicians). Among physicians, 63.7 % were persons aged under 49 (both in men and women). Physicians-men above 60 years old represented 14.0 % of the total number of physicians, women in this age category 13.9 %. Dentists - men aged under 49 years 37,9 %, women at the same age represented 44.8 %, men aged above 60 represented 20.4 % from the total number and women represented 10.2 % from all dentists - women.

To 31.12.2004, 663 pharmacists on payroll worked on the territory of this region, of that 83.6 % women. The proportion of pharmacists aged under 49 was 72.0 % (both in men and women). Pharmacists aged above 60 represented 9.8 % of the total number, of that men 11.9 % of the number of pharmacists - men, and women 9.4 % of the number of pharmacists - women.

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	28 601,39	5 404,68	8 135,41
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	22 633,59	3 976,32	6 262,50
lékaři	3 767,59	519,12	912,48
zubní lékaři	734,89	11,00	4,30
farmaceuti	634,53	12,69	33,85
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	12 157,88	2 069,79	3 744,63
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	9 719,56	1 691,40	3 250,97
všeobecná sestra	9 270,24	1 654,14	3 081,92
z toho: dětská sestra	1 006,31	201,57	280,03
porodní asistentka	449,32	37,26	169,05
ostatní	2 438,32	378,39	493,66
ergoterapeut	76,34	21,75	14,59
radiologický asistent	366,84	63,59	126,93
zdravotní laborant	766,56	234,17	226,23
zdravotně sociální pracovník	39,96	6,00	21,76
optometrista	-	-	-
ortoptista	10,88	8,88	-
asistent ochrany veřejného zdraví	11,50	7,00	1,00
ortotik-protetik	17,80	-	-
nutriční terapeut	58,25	17,00	25,75
zubní technik	501,24	3,00	1,00
dentální hygienistka	3,25	-	-
zdravotnický záchranář	42,50	-	36,50
farmaceutický asistent	540,20	17,00	39,90
biomedicínský technik	3,00	-	-
radiologický technik	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	1 117,17	171,81	187,15
psycholog a klinický psycholog	92,93	30,68	3,50
klinický logoped	43,91	2,21	0,20
fyzioterapeut	868,41	105,14	143,45
radiologický fyzik	5,00	-	2,00

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

2/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní rezorty <i>other Sectors</i>
Total	2 493,93	12 495,02	72,35
Professional health personnel	1 940,71	10 390,71	63,35
<i>physicians</i>	262,08	2 057,06	16,85
<i>dentists</i>	-	717,59	2,00
<i>pharmacists</i>	7,75	580,24	-
paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)	1 158,93	5 143,03	41,50
<i>general nurses and midwives</i>	1 037,43	3 699,26	40,50
<i>general nurses</i>	998,48	3 495,20	40,50
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	194,58	330,13	-
<i>midwives</i>	38,95	204,06	-
<i>others</i>	121,50	1 443,77	1,00
<i>ergotherapist</i>	11,00	29,00	-
<i>radiology assistant</i>	38,88	137,44	-
<i>medical laboratory technician</i>	53,12	253,04	-
<i>medical social worker</i>	3,00	9,20	-
<i>optometrist</i>	-	-	-
<i>orthoptist</i>	-	2,00	-
<i>public health protection assistant</i>	1,50	1,00	1,00
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	17,80	-
<i>nutritional therapist</i>	5,00	10,50	-
<i>dental technicians</i>	-	497,24	-
<i>dental hygienist</i>	-	3,25	-
<i>health rescuer</i>	-	6,00	-
<i>pharmacy laboratory technician</i>	9,00	474,30	-
<i>biomedical technician</i>	-	3,00	-
<i>radiographer</i>	-	-	-
paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)	81,84	674,37	2,00
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	4,10	54,65	-
<i>clinical speech therapist</i>	1,00	40,50	-
<i>physiotherapist</i>	74,64	543,18	2,00
<i>radiological physicist</i>	-	3,00	-

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

3/4

Kategorie 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	87,17	26,53	27,50
biomedicínský inženýr	19,75	7,25	10,50
odb. prac. v ochraně veřejného zdraví	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	3 647,81	725,98	1 352,52
zdravotnický asistent	-	-	-
laboratorní asistent	1,00	-	-
ortoticko-protetický technik	29,80	-	-
nutriční asistent	3,00	-	-
asistent zubního technika	6,30	-	-
dezinfektor	3,00	-	3,00
řidič vozidla zdrav. záchr. služby	205,00	-	203,00
ošetřovatel	1 011,90	188,15	395,23
masér, nevidomý a slabozraký masér	96,30	14,29	9,50
laboratorní pracovník	14,00	1,00	4,00
zubní instrumentářka	214,83	-	-
řidič dopravy nemoc. a raněných	336,56	17,00	131,10
autoptický laborant	5,00	3,00	2,00
sanitář	1 721,12	502,54	604,69
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	573,72	465,93	27,57
psycholog	11,63	5,00	2,03
logoped	6,72	-	1,05
abs. stud. oboru mat.-fyz. zaměření	4,00	2,00	-
abs. stud. oboru přírod. zaměření	278,33	212,14	14,74
abs. stud. oboru elektro zaměření	9,00	8,00	-
sociální pracovník	38,75	13,50	9,75
úředníci státní správy	225,29	225,29	-
dentista	-	-	-
Učitelé	2,81	2,00	-
Vychovatelé	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	1 865,54	467,58	537,66
Dělníci a provozní pracovníci	4 099,45	958,78	1 335,25

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 <i>Category</i>	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>	2,10	31,04	-
<i>biomedical engineer</i>	-	2,00	-
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	406,58	1 161,73	1,00
<i>health care assistant</i>	-	-	-
<i>laboratory assistant</i>	-	1,00	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	29,80	-
<i>nutritional assistant</i>	-	3,00	-
<i>dental technician assistant</i>	-	6,30	-
<i>desinfector</i>	-	-	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	2,00	-
<i>nurse auxiliary</i>	128,14	300,38	-
<i>masseur</i>	1,00	71,51	-
<i>laboratory technician</i>	-	9,00	-
<i>dental assistant</i>	1,00	213,83	-
<i>driver of patients and wounded</i>	43,00	144,46	1,00
<i>autopsy technician</i>	-	-	-
<i>hospital porter</i>	233,44	380,45	-
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	23,53	56,69	-
<i>psychologists</i>	4,00	0,60	-
<i>speech therapist</i>	2,78	2,89	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	2,00	-
<i>natural science graduate</i>	8,00	43,45	-
<i>electrical technology graduate</i>	1,00	-	-
<i>social science graduate</i>	7,75	7,75	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>dentists without university level</i>	-	-	-
<i>Teachers</i>	0,81	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	188,91	662,39	9,00
<i>Manual workers and operational personnel</i>	363,50	1 441,92	-

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

Employees on payroll and employers by categories and districts

1/2

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.: general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	33 876,08	6 493,49	5 477,74	105 068,63	82 347,36
Moravskoslezský kraj	3 767,59	734,89	634,53	12 157,88	9 719,56
Bruntál	291,33	53,55	40,37	963,49	778,42
Frýdek-Místek	595,54	126,39	107,05	1 841,24	1 506,57
Karviná	684,70	142,17	129,17	2 223,60	1 796,35
Nový Jičín	370,66	79,70	76,23	1 090,13	860,87
Opava	449,69	99,06	72,17	1 567,16	1 298,27
Ostrava	1 375,67	234,02	209,54	4 472,26	3 479,08
	na 10 000 obyvatel				
ČR	33,14	6,35	5,36	102,80	80,57
Moravskoslezský kraj	29,96	5,84	5,05	96,68	77,29
Bruntál	28,10	5,17	3,89	92,93	75,08
Frýdek-Místek	26,24	5,57	4,72	81,11	66,37
Karviná	24,82	5,15	4,68	80,61	65,12
Nový Jičín	23,28	5,01	4,79	68,47	54,07
Opava	24,92	5,49	4,00	86,86	71,95
Ostrava	44,18	7,52	6,73	143,62	111,72

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

Employees on payroll and employers by categories and districts

2/2

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedical profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté other <i>professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	8 909,02	25 960,50	4 429,31	47 917,72	238 132,49
Moravskoslezský kraj	1 117,17	3 647,81	573,72	5 967,80	28 601,39
Bruntál	86,81	230,45	2,00	617,58	2 285,58
Frýdek-Místek	191,16	457,48	7,34	948,94	4 275,14
Karviná	213,81	603,11	23,42	1 165,24	5 185,22
Nový Jičín	115,83	314,03	29,13	494,81	2 570,52
Opava	174,71	501,64	24,50	866,52	3 755,45
Ostrava	334,85	1 541,10	487,33	1 874,71	10 529,48
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	8,72	25,40	4,33	46,88	232,99
Moravskoslezský kraj	8,88	29,01	4,56	47,46	227,44
Bruntál	8,37	22,23	0,19	59,57	220,45
Frýdek-Místek	8,42	20,15	0,32	41,80	188,33
Karviná	7,75	21,86	0,85	42,24	187,98
Nový Jičín	7,28	19,72	1,83	31,08	161,45
Opava	9,68	27,80	1,36	48,03	208,14
Ostrava	10,75	49,49	15,65	60,20	338,13

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

Contractual workers by categories and districts

1/2

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.:</i> <i>general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	1 660,10	46,04	70,20	1 069,46	893,33
Moravskoslezský kraj	112,24	3,51	9,17	105,69	80,83
Bruntál	1,66	-	-	8,10	8,10
Frýdek-Místek	7,80	-	1,19	18,79	14,54
Karviná	13,37	0,94	1,25	14,49	10,29
Nový Jičín	6,70	-	-	6,91	4,81
Opava	7,61	0,37	1,81	7,20	3,65
Ostrava	75,10	2,20	4,92	50,20	39,44
	na 10 000 obyvatel				
ČR	1,62	0,05	0,07	1,05	0,87
Moravskoslezský kraj	0,89	0,03	0,07	0,84	0,64
Bruntál	0,16	-	-	0,78	0,78
Frýdek-Místek	0,34	-	0,05	0,83	0,64
Karviná	0,48	0,03	0,05	0,53	0,37
Nový Jičín	0,42	-	-	0,43	0,30
Opava	0,42	0,02	0,10	0,40	0,20
Ostrava	2,41	0,07	0,16	1,61	1,27

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

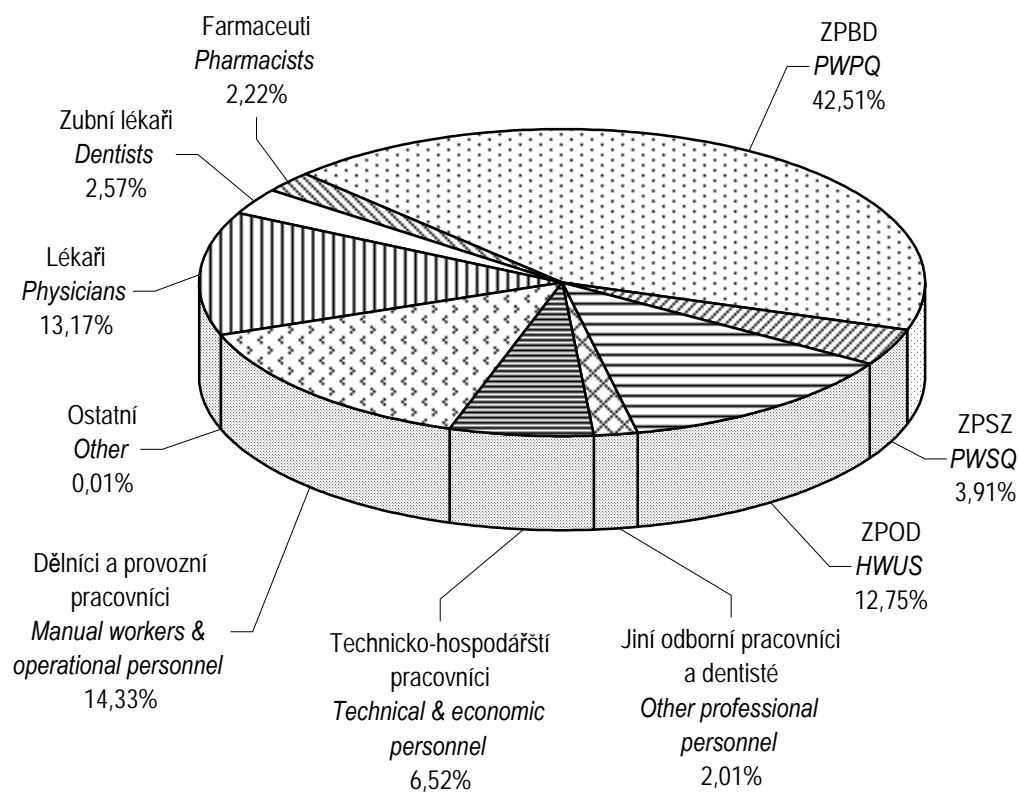
Contractual workers by categories and districts

2/2

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
Moravskoslezský kraj	3,38	10,81	2,22	55,73	302,75
Bruntál	0,30	4,70	-	3,06	17,82
Frýdek-Místek	0,59	0,10	1,09	10,01	39,57
Karviná	0,75	0,36	0,50	11,34	43,00
Nový Jičín	0,55	1,25	0,38	3,31	19,10
Opava	-	0,20	-	4,76	21,95
Ostrava	1,19	4,20	0,25	23,25	161,31
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,08	0,16	0,06	0,69	3,77
Moravskoslezský kraj	0,03	0,09	0,02	0,44	2,41
Bruntál	0,03	0,45	-	0,30	1,72
Frýdek-Místek	0,03	0,01	0,11	0,97	3,82
Karviná	0,03	0,03	0,05	1,09	4,15
Nový Jičín	0,03	0,12	0,04	0,32	1,84
Opava	-	0,02	-	0,46	2,12
Ostrava	0,04	0,41	0,02	2,24	15,56

Struktura zaměstnanců a zaměstnavatelů v evidenčním počtu podle kategorií

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



4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

1/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	nemocnice (vč. ambulantní části) <i>hospitals</i> (incl. out-patient care)	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for</i> <i>long-term</i> <i>patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes</i> <i>for TB and</i> <i>respir. dis.</i>	psychiatrické léčebny <i>psychiatric</i> <i>institutes</i>
Úhrn	13 967,75	648,50	227,30	821,52
Odborní zdravotničtí pracovníci	10 691,86	529,62	116,83	551,92
lékaři	1 820,14	33,41	12,13	53,71
zubní lékaři	17,30	-	-	1,00
farmaceuti	2,00	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	6 571,53	285,19	74,14	307,27
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	5 725,72	269,19	65,56	297,27
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	382,42	9,75	8,56	25,94
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 832,17	199,52	20,00	147,50
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	66,30	1,75	2,00	16,50
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	1 032,59	23,00	16,66	46,66
Dělníci a provozní pracovníci	2 243,30	95,88	93,81	222,94

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

2/5

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (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>
Úhrn	356,42	-	984,22	256,07
Odborní zdravotničtí pracovníci	232,89	-	372,11	145,78
lékaři	14,18	-	26,50	17,55
zubní lékaři	-	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	106,62	-	165,57	82,24
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	90,97	-	150,52	74,14
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	46,44	-	79,48	18,53
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	63,65	-	100,56	27,46
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	2,00	-	-	-
Učitelé	2,00	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	28,55	-	110,56	15,28
Dělníci a provozní pracovníci	92,98	-	501,55	95,01

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

3/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	samost. zařízení ambulantní péče <i>indep. establish. of out-patient care</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>
<i>Total</i>	7 288,67	272,07	37,51	94,56
<i>Professional health personnel</i>	6 748,13	179,50	20,25	70,98
<i>physicians</i>	1 698,51	6,99	-	3,03
<i>dentists</i>	716,59	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	3 294,69	140,18	17,25	42,75
<i>general nurses and midwives</i>	2 502,77	140,18	17,25	39,75
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	525,55	2,00	-	16,00
<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	465,45	23,75	3,00	7,20
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	47,34	6,58	-	2,00
<i>Teachers</i>	-	-	-	0,81
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	235,91	22,24	2,75	2,37
<i>Manual workers and operational personnel</i>	304,63	70,33	14,51	20,40

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

4/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	záchranná služba <i>emergency service</i>	ostatní zvláštní zdravot. zařízení <i>other special health establishments</i>	zařízení lékárenské služby <i>pharmaceutical service</i>
Úhrn	212,13	769,30	89,18	1 733,31
Odborní zdravotničtí pracovníci	153,00	682,09	85,74	1 383,41
lékaři	-	47,33	14,76	-
zubní lékaři	-	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	632,53
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	10,00	298,76	59,98	537,20
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	10,00	256,26	58,98	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	-	0,50
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	143,00	336,00	10,00	212,18
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	-	-	1,00	1,00
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	40,19	57,60	1,50	134,77
Dělníci a provozní pracovníci	18,94	29,61	1,94	215,13

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

5/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	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>
<i>Total</i>	828,88	-	14,00	28 601,39
<i>Professional health personnel</i>	661,48	-	8,00	22 633,59
<i>physicians</i>	19,35	-	-	3 767,59
<i>dentists</i>	-	-	-	734,89
<i>pharmacists</i>	-	-	-	634,53
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	158,51	-	6,00	12 157,88
<i>general nurses and midwives</i>	21,00	-	-	9 719,56
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	2,00	1 117,17
<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	56,37	-	-	3 647,81
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	427,25	-	-	573,72
<i>Teachers</i>	-	-	-	2,81
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	88,91	-	6,00	1 865,54
<i>Manual workers and operational personnel</i>	78,49	-	-	4 099,45

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	220	507	455	414	175	92	1 863
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	219	501	452	412	171	86	1 841
vnitřní lékařství	56	47	45	53	16	5	222
kardiologie	4	11	6	6	2	-	29
revmatologie	-	2	-	1	-	-	3
diabetologie	-	2	1	5	1	1	10
gastroenterologie	-	9	3	4	-	-	16
endokrinologie	-	-	1	-	1	1	3
klinická farmakologie	-	-	-	-	1	-	1
geriatrie	2	2	4	5	4	1	18
infekční lékařství	-	1	5	-	1	1	8
alergologie a klinická imunologie	1	3	4	3	-	-	11
TBC a respirační nemoci	2	6	10	6	2	6	32
neurologie	12	28	13	12	5	1	71
psychiatrie	3	23	8	6	6	3	49
sexuologie	-	-	-	1	-	-	1
pracovní lékařství	-	1	1	1	1	-	4
dětské lékařství	7	9	5	2	2	1	26
gynekologie a porodnictví	10	45	44	41	15	7	162
neonatologie	3	-	-	1	-	-	4
chirurgie	38	73	64	49	19	5	248
neurochirurgie	8	8	1	3	1	1	22
plastická chirurgie	-	7	6	2	-	-	15
kardiochirurgie	4	14	6	1	-	-	25
úrazová chirurgie (traumatologie)	1	5	5	3	-	-	14
anesteziologie a resuscitace	20	42	19	13	6	2	102
ortopedie	15	24	26	18	5	6	94
urologie	8	23	10	19	5	2	67
otorinolaryngologie	3	14	14	9	5	1	46
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	5	8	8	8	2	2	33

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

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	1	3	2	3	4	1	14
klinická onkologie	1	2	1	3	1	2	10
radiační onkologie	2	5	3	4	-	1	15
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	1	-	-	-	1
praktické lékařství pro dospělé	3	21	80	59	35	19	217
praktické lékařství pro děti a dorost	-	2	8	8	3	4	25
nefrologie	-	-	2	1	-	-	3
klinická biochemie	-	2	1	4	1	1	9
hematologie a transfúzní lékařství	-	4	4	3	-	-	11
radiologie a zobrazovací metody	8	23	14	17	9	5	76
ortopedická protetika	-	1	-	1	-	-	2
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	-	4	13	12	3	2	34
nukleární medicína	-	2	2	3	1	-	8
patologická anatomie	1	11	4	7	6	1	30
soudní lékařství	-	1	-	2	-	-	3
hygiena ¹⁾	-	-	-	-	1	-	1
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	-	-	1	2	-	3
popáleninová medicína	1	-	1	-	-	-	2
funkční diagnostika	-	-	-	-	1	1	2
urgentní medicína	-	12	6	9	3	2	32
ostatní	-	1	1	3	1	1	7
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	1	6	3	2	4	6	22

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	291	518	537	442	245	34	2 067
Physicians - employees on payroll and physicians - employers	268	453	532	441	242	31	1 967
<i>internal medicine</i>	84	51	43	20	12	2	212
<i>cardiology</i>	-	7	-	1	-	-	8
<i>rheumatology</i>	-	-	1	3	2	-	6
<i>diabetology</i>	-	3	5	4	2	1	15
<i>gastroenterology</i>	-	-	1	1	-	-	2
<i>endocrinology</i>	-	1	1	1	1	-	4
<i>clinical pharmacology</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>geriatrics</i>	5	8	1	5	1	-	20
<i>infectious medicine</i>	-	2	6	4	1	-	13
<i>allergology and clinical immunology</i>	1	7	8	6	1	-	23
<i>tuberculosis and respiratory diseases</i>	5	11	12	12	2	-	42
<i>neurology</i>	12	27	23	17	11	1	91
<i>psychiatry</i>	13	20	12	8	7	3	63
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>occupational diseases</i>	-	1	9	2	1	-	13
<i>paediatrics</i>	25	27	19	7	8	-	86
<i>gynaecology and obstetrics</i>	15	20	21	19	17	-	92
<i>neonatology</i>	4	4	5	3	1	-	17
<i>surgery</i>	9	7	4	7	4	2	33
<i>neurosurgery</i>	2	-	-	-	1	-	3
<i>plastic surgery</i>	-	-	1	2	-	-	3
<i>cardiosurgery</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>traumatic surgery (traumatology)</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>anaesthesiology and reanimation</i>	29	32	15	10	5	1	92
<i>orthopaedics</i>	-	2	-	3	2	-	7
<i>urology</i>	2	2	2	-	-	-	6
<i>otorhinolaryngology</i>	11	9	10	12	7	-	49
<i>audiology and phoniatriy</i>	-	1	-	1	-	-	2
<i>ophthalmology</i>	9	17	25	26	14	2	93

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>	10	21	20	21	8	2	82
<i>clinical oncology</i>	-	3	1	1	1	-	6
<i>radiation oncology</i>	5	12	2	2	-	1	22
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	-	2	-	2	-	-	4
<i>practical medicine for adults</i>	4	64	141	108	62	10	389
<i>practical medicine for children and youth</i>	2	19	82	92	49	1	245
<i>nephrology</i>	1	2	2	1	-	-	6
<i>clinical biochemistry</i>	-	2	6	2	-	-	10
<i>haematology and transfusion</i>	2	5	9	2	6	1	25
<i>radiology and imaging methods</i>	8	25	18	10	7	-	68
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	5	18	14	14	4	4	59
<i>nuclear medicine</i>	-	3	1	-	-	-	4
<i>pathological anatomy</i>	2	5	2	2	-	-	11
<i>forensic medicine</i>	1	1	-	-	-	-	2
<i>public health service</i> ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
<i>epidemiology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical microbiology</i>	-	4	-	5	3	-	12
<i>burns medicine</i>	2	2	-	1	1	-	6
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	-	1	7	2	-	-	10
<i>other</i>	-	3	3	2	1	-	9
Temporarily inactive physicians ²⁾	23	65	5	1	3	3	100

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	511	1 025	992	856	420	126	3 930
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	487	954	984	853	413	117	3 808
vnitřní lékařství	140	98	88	73	28	7	434
kardiologie	4	18	6	7	2	-	37
revmatologie	-	2	1	4	2	-	9
diabetologie	-	5	6	9	3	2	25
gastroenterologie	-	9	4	5	-	-	18
endokrinologie	-	1	2	1	2	1	7
klinická farmakologie	-	1	-	-	1	-	2
geriatrie	7	10	5	10	5	1	38
infekční lékařství	-	3	11	4	2	1	21
alergologie a klinická imunologie	2	10	12	9	1	-	34
TBC a respirační nemoci	7	17	22	18	4	6	74
neurologie	24	55	36	29	16	2	162
psychiatrie	16	43	20	14	13	6	112
sexuologie	-	-	-	1	-	-	1
pracovní lékařství	-	2	10	3	2	-	17
dětské lékařství	32	36	24	9	10	1	112
gynekologie a porodnictví	25	65	65	60	32	7	254
neonatologie	7	4	5	4	1	-	21
chirurgie	47	80	68	56	23	7	281
neurochirurgie	10	8	1	3	2	1	25
plastická chirurgie	-	7	7	4	-	-	18
kardiochirurgie	4	15	6	1	-	-	26
úrazová chirurgie (traumatologie)	1	5	5	3	-	-	14
anesteziologie a resuscitace	49	74	34	23	11	3	194
ortopedie	15	26	26	21	7	6	101
urologie	10	25	12	19	5	2	73
otorinolaryngologie	14	23	24	21	12	1	95
audiologie a foniatrie	-	1	-	1	-	-	2
oftalmologie	14	25	33	34	16	4	126

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

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

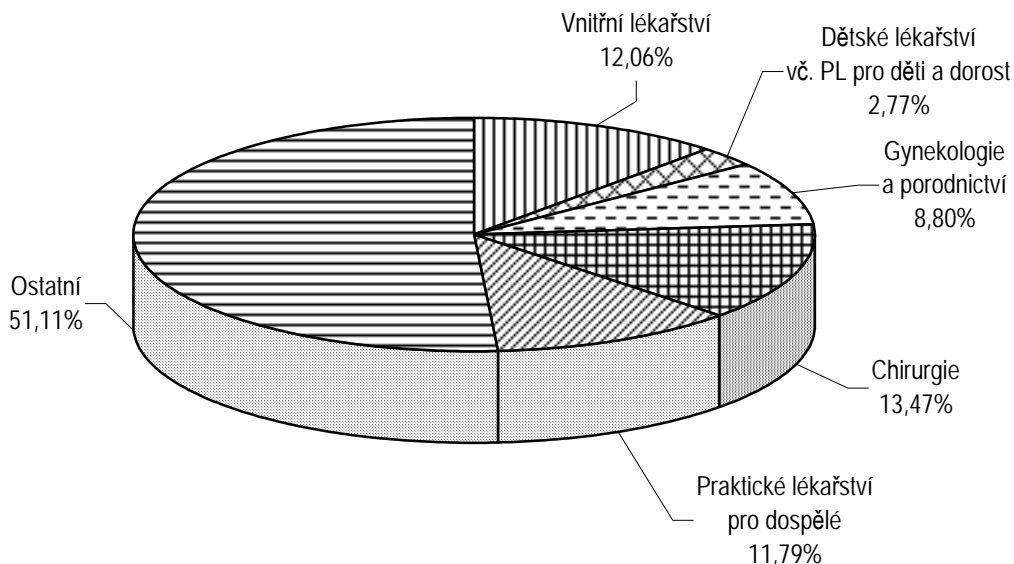
2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	11	24	22	24	12	3	96
klinická onkologie	1	5	2	4	2	2	16
radiační onkologie	7	17	5	6	-	2	37
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	2	1	2	-	-	5
praktické lékařství pro dospělé	7	85	221	167	97	29	606
praktické lékařství pro děti a dorost	2	21	90	100	52	5	270
nefrologie	1	2	4	2	-	-	9
klinická biochemie	-	4	7	6	1	1	19
hematologie a transfúzní lékařství	2	9	13	5	6	1	36
radiologie a zobrazovací metody	16	48	32	27	16	5	144
ortopedická protetika	-	1	-	1	-	-	2
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	5	22	27	26	7	6	93
nukleární medicína	-	5	3	3	1	-	12
patologická anatomie	3	16	6	9	6	1	41
soudní lékařství	1	2	-	2	-	-	5
hygiena ¹⁾	-	-	-	-	1	-	1
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	4	-	6	5	-	15
popáleninová medicína	3	2	1	1	1	-	8
funkční diagnostika	-	-	-	-	1	1	2
urgentní medicína	-	13	13	11	3	2	42
ostatní	-	4	4	5	2	1	16
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	24	71	8	3	7	9	122

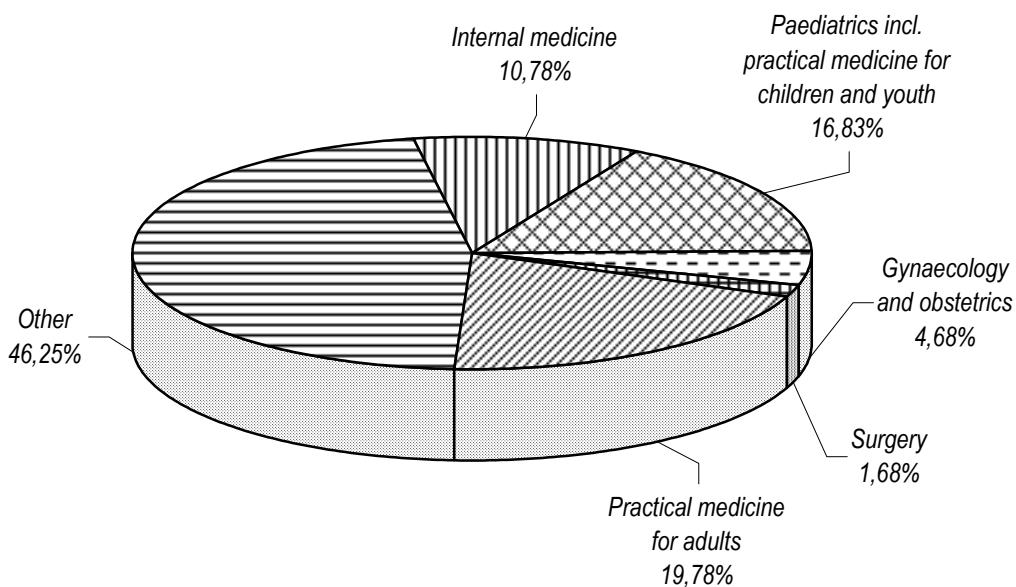
¹⁾ Bez lékařů v krajských hygienických stanicích, protože vykonávají pouze správní činnost a neposkytují zdravotní péči

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

**Struktura lékařů podle hlavního oboru činnosti
(evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé) - muži**
*Structure of physicians by main branch of activity
(registered number of employees and employers) - males*



**Struktura lékařů podle hlavního oboru činnosti
(evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé) - ženy**
*Structure of physicians by main branch of activity
(registered number of employees and employers) - females*



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	57	115	158	330	93	10	763
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	56	106	158	330	91	10	751
zubní lékařství	56	106	158	328	91	10	749
ortodontie	-	-	-	-	-	-	-
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	1	-	-	1
ostatní	-	-	-	1	-	-	1
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	1	9	-	-	2	-	12
	muži / males						
Celkem	19	40	32	100	42	8	241
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	19	40	32	100	41	8	240
zubní lékařství	19	40	32	98	41	8	238
ortodontie	-	-	-	-	-	-	-
orální a maxilofaciální chirurgie	-	-	-	1	-	-	1
ostatní	-	-	-	1	-	-	1
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	-	-	-	-	1	-	1
	ženy / females						
Total	38	75	126	230	51	2	522
Dentists - employees on payroll and dentists - employers	37	66	126	230	50	2	511
stomatology	37	66	126	230	50	2	511
ortodontics	-	-	-	-	-	-	-
oral and maxillo-facial surgery	-	-	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive dentists ¹⁾	1	9	-	-	1	-	11

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

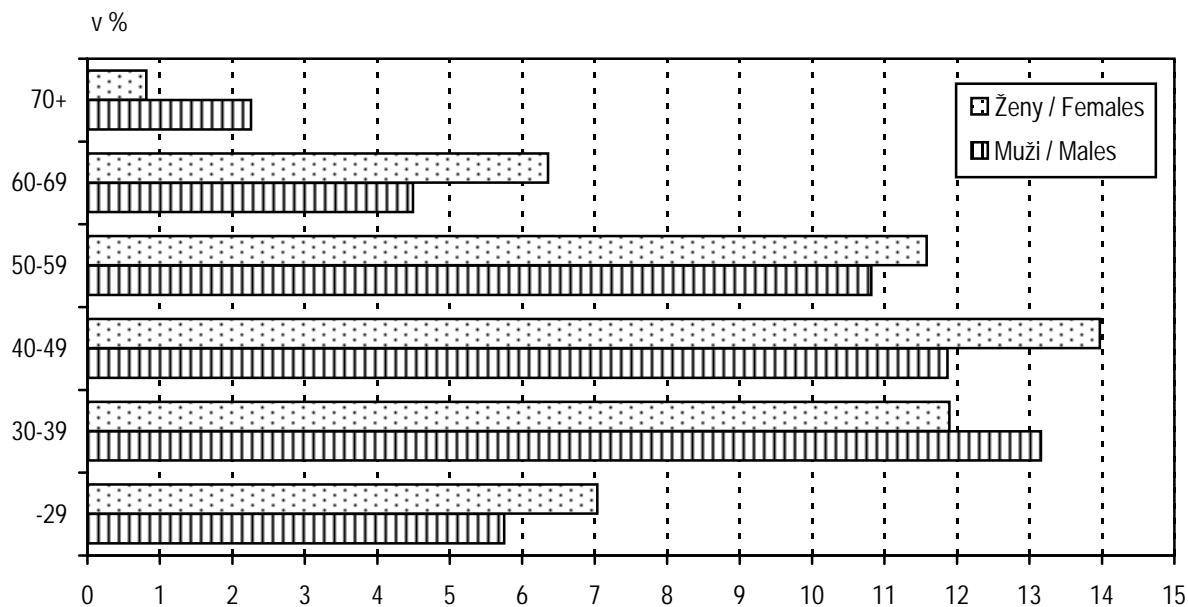
Pharmacists (natural persons) by main branch of activity

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	151	216	158	121	57	12	715
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	137	188	152	121	55	10	663
farmaceutické technologie	-	1	1	1	-	1	4
klinická farmacie	-	1	1	2	-	-	4
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	3	2	-	-	-	5
radiofarmaka	-	-	1	-	-	-	1
veřejné lékárenství	137	183	147	118	55	9	649
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	14	28	6	-	2	2	52
	muži / males						
Celkem	28	36	17	18	7	7	113
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	28	35	15	18	7	6	109
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	1	1
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	1	-	-	-	-	1
radiofarmaka	-	-	1	-	-	-	1
veřejné lékárenství	28	34	14	18	7	5	106
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	-	1	2	-	-	1	4
	ženy / females						
Total	123	180	141	103	50	5	602
Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers	109	153	137	103	48	4	554
<i>pharmaceutical technology</i>	-	1	1	1	-	-	3
<i>clinical pharmacy</i>	-	1	1	2	-	-	4
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>hospital pharmacy</i>	-	2	2	-	-	-	4
<i>radiological preparations</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public pharmacy</i>	109	149	133	100	48	4	543
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive pharmacists ¹⁾	14	27	4	-	2	1	48

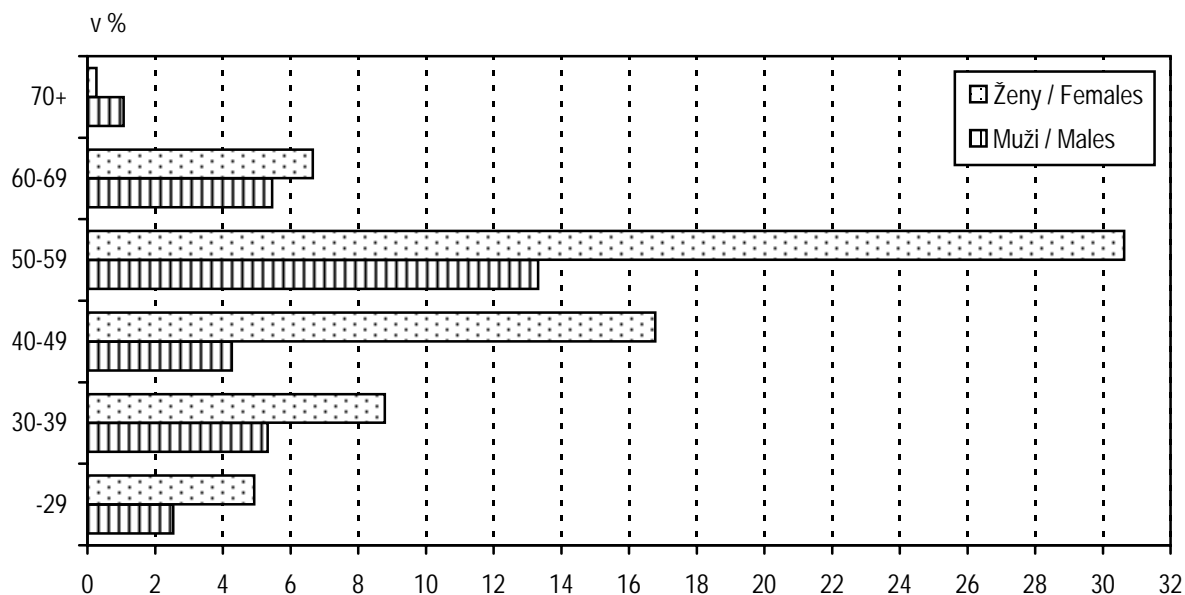
¹⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

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

Věková struktura lékařů
(evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé)
Age structure of physicians
(registered number of employees and employers)

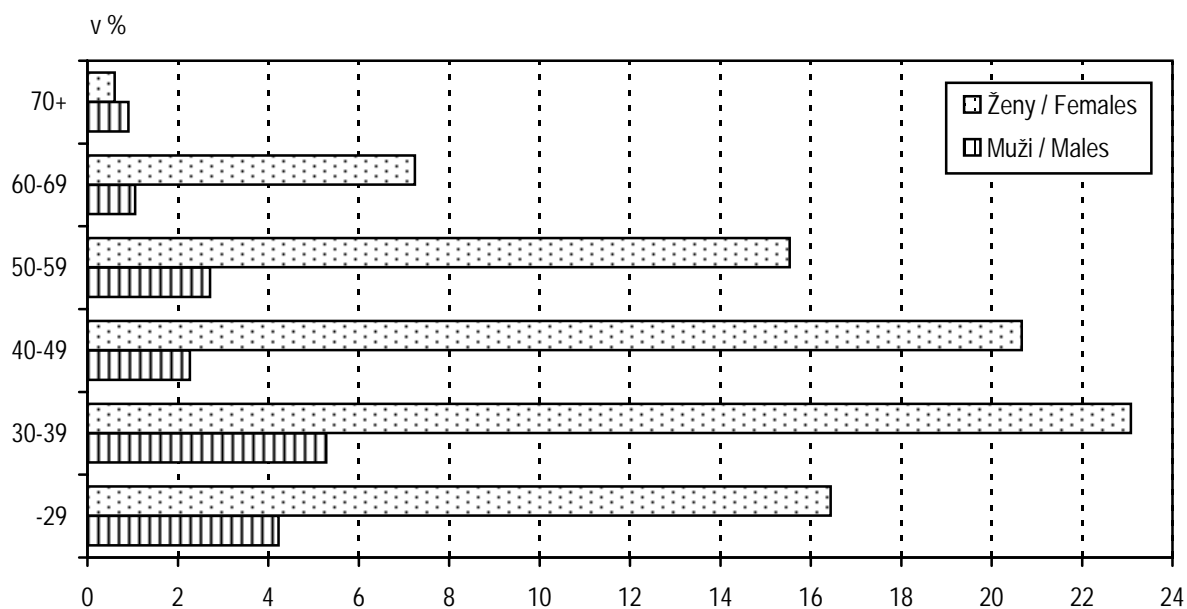


Věková struktura zubních lékařů
(evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé)
Age structure of dentists
(registered number of employees and employers)



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

Věková struktura farmaceutů
(evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé)
Age structure of pharmacists
(registered number of employees and 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>	31	7	24
Anesteziologie a resuscitace	<i>Anaesthesiology and reanimation</i>	124	80	44
Audiologie a foniatrie	<i>Audiology and phoniatory</i>	9	2	7
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	12	12	-
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	35	8	27
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	11	3	8
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	1	-	1
Dětská gastroenterologie a hepatologie	<i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i>	-	-	-
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	9	1	8
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	7	5	2
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	14	6	8
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	18	5	13
Dětská onkologie a hematookologie	<i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i>	-	-	-
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	2	1	1
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	-	-	-
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	466	77	389
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	30	7	23
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	6	-	6
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	8	3	5
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	2	2	-
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	29	26	3
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	9	5	4
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	2	2	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	122	102	20
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	31	13	18
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	1	1	-
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	1	-	1
Hygiena dětí a dorostu	<i>Hygiene of children and youth</i>	3	1	2
Hygiena obecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	1	-	1
Hygiena výživy	<i>Nutrition hygiene</i>	1	-	1
Chirurgie	<i>Surgery</i>	166	159	7
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	23	9	14
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	5	5	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	41	33	8
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	10	5	5
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	3	1	2
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	17	9	8
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	2	1	1

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	7	1	6
Lékařská mikrobiologie	Medical microbiology	13	4	9
Maxilofaciální chirurgie	Maxillo-facial surgery	-	-	-
Návykové nemoci	Addictive diseases	1	1	-
Nefrologie	Nephrology	12	5	7
Neonatologie	Neonatology	8	-	8
Neurochirurgie	Neurosurgery	6	6	-
Neurologie	Neurology	71	41	30
Nukleární medicína	Nuclear medicine	13	10	3
Oftalmologie	Ophthalmology	52	20	32
Otorinolaryngologie	Otorhinolaryngology	37	30	7
Ortopedie	Orthopaedics	54	53	1
Paliativní medicína a léčba bolesti	Palliative medicine & pain management	-	-	-
Patologická anatomie	Pathological anatomy	27	20	7
Plastická chirurgie	Plastic surgery	17	14	3
Posudkové lékařství	Assessment medicine	15	10	5
Pracovní lékařství	Occupational medicine	15	6	9
Praktické lékařství pro děti a dorost	Practical medicine for children and youth	9	4	5
Praktické lékařství pro dospělé	Practical medicine for adults	613	216	397
Psychiatrie	Psychiatry	55	33	22
Radiační onkologie	Radiation oncology	13	7	6
Radiologie a zobrazovací metody	Radiology and imaging methods	93	55	38
Rehabilitační a fyzikální medicína	Rehabilitation and physical medicine	74	34	40
Revmatologie	Rheumatology	19	8	11
Sexuologie	Sexuology	2	2	-
Soudní lékařství	Forensic medicine	5	4	1
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	6	5	1
Tuberkulóza a respirační nemoci	Tuberculosis and respiratory diseases	60	31	29
Úrazová chirurgie (traumatologie)	Traumatic surgery (traumatology)	19	19	-
Urgentní medicína	Emergency medicine	16	13	3
Urologie	Urology	40	40	-
Veřejné zdravotnictví	Public health care	18	14	4
Vnitřní lékařství	Internal medicine	194	138	56
Celkem	Total	2 836	1 435	1 401

*) 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>	747	236	511
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	34	10	24
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	3	3	-
Celkem	<i>Total</i>	784	249	535

*) 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>	3	-	3
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	6	3	3
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	3	2	1
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	50	20	30
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	-	-	-
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	530	82	448
Celkem	<i>Total</i>	592	107	485

*) 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	17 675	100,8	10 366	108,8
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	37 205	101,7	16 547	115,6
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	32 029	102,0	16 085	116,9
všeobecné sestry a porodní asistentky	<i>general nurses and midwives</i>	17 263	.	10 918	.
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí	<i>other paramedical workers with professional qualification</i>	18 708	.	11 306	.
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	17 214	.	11 802	.
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením	<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	12 473	.	7 964	.
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	20 481	.	12 180	.
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	17 062	.	13 226	.
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	17 274	100,3	9 938	106,3
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	9 974	101,0	6 574	107,0

*) 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 Territory	Průměrná měsíční mzda Average monthly salary			
	celkem total		z toho: tarifní mzda o.w.: tariff salary	
	absolutně	index (2003 = 100)	number	index (2003 = 100)
ČR	18 911	102,5	10 801	109,1
Moravskoslezský kraj	17 675	100,8	10 366	108,8
Bruntál	15 183	96,1	9 583	104,9
Frýdek-Místek	17 006	101,7	10 139	108,5
Karviná	16 442	96,4	10 589	110,3
Nový Jičín	17 138	96,1	10 499	108,0
Opava	16 474	98,9	10 084	107,2
Ostrava	19 278	103,0	10 557	109,3

*) V příspěvkových org. a v organ. složkách státu s odměňováním podle zákona 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 Territory	Průměrná měsíční mzda Average monthly salary			
	celkem total		z toho: tarifní mzda o.w.: tariff salary	
	absolutně	index (2003 = 100)	number	index (2003 = 100)
ČR	37 094	103,5	17 016	114,8
Moravskoslezský kraj	37 205	101,7	16 547	115,6
Bruntál	36 779	106,3	15 671	113,8
Frýdek-Místek	36 090	100,9	16 038	113,9
Karviná	34 281	96,9	16 830	118,0
Nový Jičín	35 268	100,9	17 260	119,5
Opava	34 167	100,3	16 358	114,1
Ostrava	40 192	103,1	16 626	115,0

*) V příspěvkových org. a v organ. složkách státu s odměňováním podle zákona 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

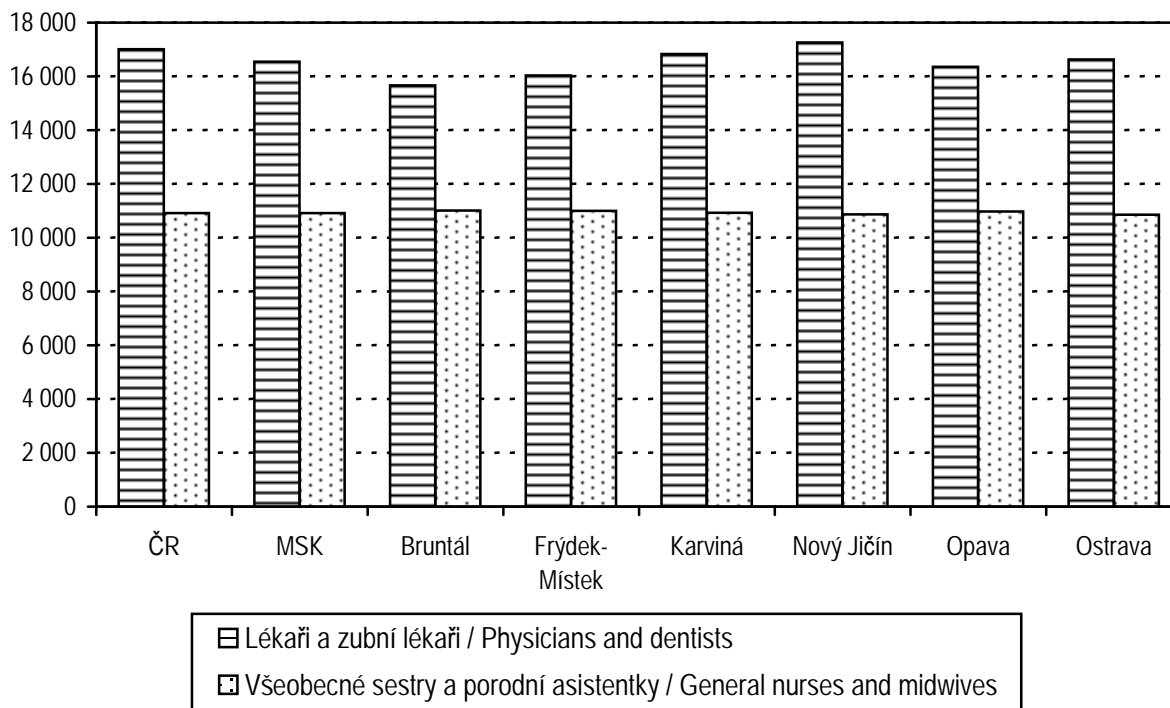
4.9.3 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců *) v rezortu zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky
*Average monthly salary of employees *) in the Sector of Health by territory - general nurses and midwives*

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>	<i>index</i> (2003 = 100)
ČR	17 926	.	10 915	.
Moravskoslezský kraj	17 263	.	10 918	.
Bruntál	15 754	.	11 013	.
Frýdek-Místek	16 800	.	10 995	.
Karviná	15 700	.	10 930	.
Nový Jičín	16 487	.	10 869	.
Opava	17 548	.	10 982	.
Ostrava	18 358	.	10 856	.

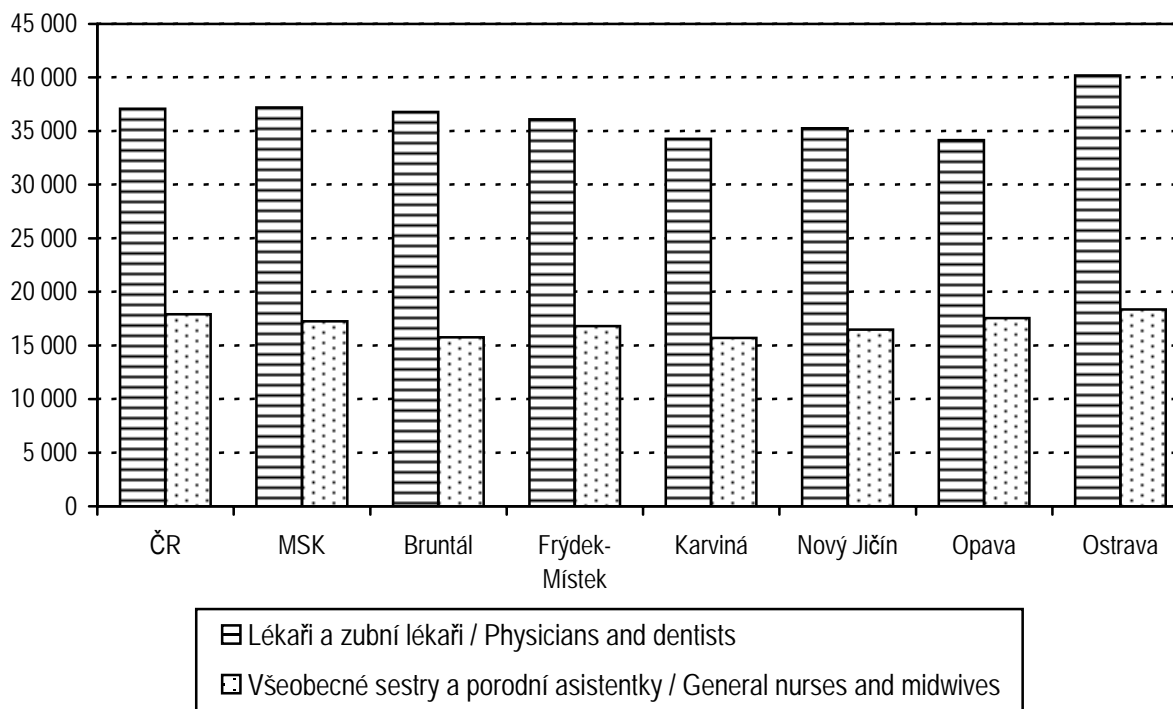
*) V příspěvkových org. a v organ. složkách státu s odměňováním podle zákona č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

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

Průměrná měsíční tarifní mzda *) v rezortu zdravotnictví
*Average monthly tariff salary *) in the Sector of Health*



Průměrná měsíční celková mzda *) v rezortu zdravotnictví
*Average monthly total salary *) in the Sector of Health*



*) V příspěvkových org. a v organ. složkách státu s odměňováním podle zákona 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.

Financial data

This chapter provides a brief survey of health expenditure, whether from state budget, regional budgets, public health insurance system or private spendings of population, as well as of consumption of medicaments and economy of health insurance corporations. These data are accessible only for the Czech Republic without division to regions.

Total health expenditure, i.e. expenditure of the budget of the Ministry of Health, regional budgets and private spendings of the population on health, amounted to 193 829 mil. CZK in 2004, which corresponds to 7,0 % of the gross domestic product (GDP) in 2004. For comparison the average level of the EU countries (members before 1.5.2004) was 9,05 % of the GDP in 2002 (source : World Health Organisation). Total health expenditure per capita in the Czech Republic reached 18 990 CZK in 2004, which means a rise of 4 % compared to 2003.

Public health expenditure (expenditure of other sectors except Ministry of Health not included) amounted to 176 743 mil. CZK, out of which state budget 9 649 mil. CZK, regional budgets (regions, municipalities) 10 283 mil. CZK, public health insurance system 156 811 mil. CZK.

Medicaments consumption according to the statistics of the State Institute for Drug Control (SIDC) increased to 55 847 mil. CZK compared to 52 216 mil. CZK in previous year (according to methodology of SIDC incl. VAT and maximal admissible business surcharge). The average value of distributed medicaments per 1 inhabitant amounted to 5 471 CZK.

The average number of persons insured in public health insurance corporations was 10 308 644, out of which 65 % with the General Health Insurance Company (GHIC). Expenditure of the health insurance corporations on health care services amounted to 151 311 mil. CZK. Health insurance corporations spent 5 272 mil. CZK on over-head expenditure (3,36 % of the total expenditure). The average revenue per 1 insured person in 2004 was 15 234 CZK, the average expenses per 1 insured person 15 211 CZK. The total economy of the health insurance companies must be considered, however, with respect to the urgency of the state support by taking over the outstanding debts for unpaid health insurance premiums in the sum of 883 mil. CZK by the Czech Consolidation Agency

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 ¹⁾ Year ¹⁾	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

¹⁾ Nezahrnutý výdaje ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví

¹⁾ Expenditure of other sectors except the Ministry of Health not included

¹⁾ HDP přepočten dle revize národních účtů zveřejněné ČSÚ 30.9.2005

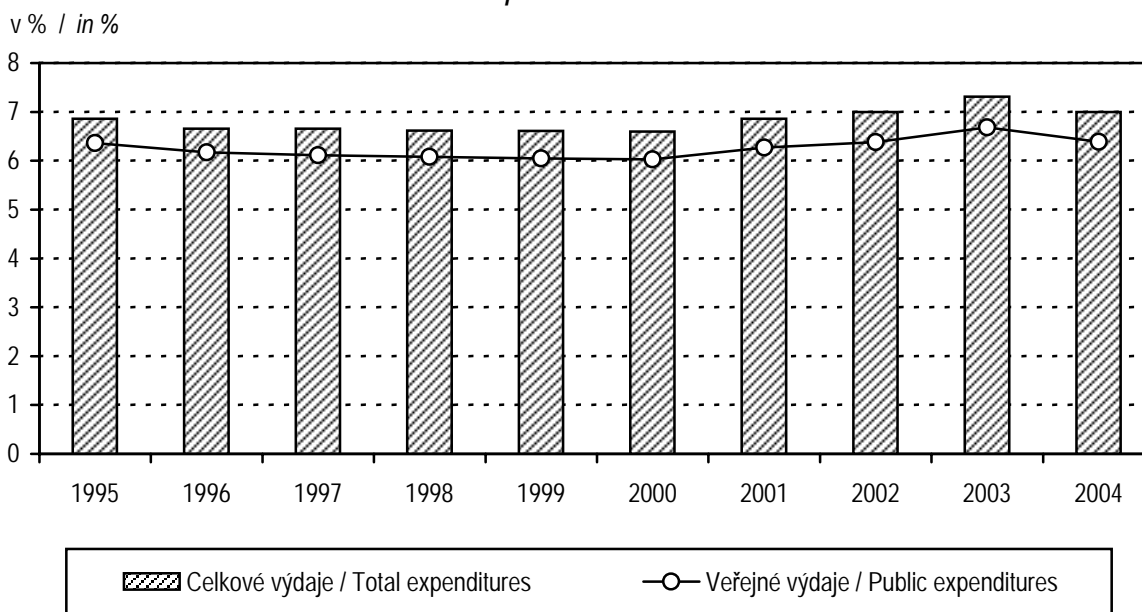
¹⁾ GDP recalculated as per revision of national accounts published by CZSO on 30.9.2005

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 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 paramedical profession under professional supervision or direct guidance
ICD	- International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems
IHIS CR	- Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic
incl.	- including
IUD	- intrauterine device
LIA	- legally induced abortion
MH	- Ministry of Health
MN	- malignant neoplasms
NEC	- not elsewhere classified
NHIS	- National Health Information System
NOS	- not otherwise specified, implying unspecified or unqualified
SIDC	- State Institute for Drug Control
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 připadající na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické míry potratovosti zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; úhrnná umělá potratovost je definována analogicky počtem umělých 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 (2směnný provoz), 37,5 hodin (3směnný nebo nepřetržitý provoz), 33,5 hodin (zdravotní důvody) a nebo 30 hodin (mladiství).

Počet pracovníků ve zdravotnictví zahrnuje:

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

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

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

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

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

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

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

Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví jsou určeny:

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

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

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

Při výpočtu průměrné mzdy se vychází ze souboru zařízení, který tvoří všechna lůžková zařízení včetně lázní a 5 % výběr ambulantních zdravotnických zařízení.

Definitions of terms

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

Mortality rate

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Number of health personnel includes:

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

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

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

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

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

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

Categories of professional health care workers are determined by:

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

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

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

Remuneration in health services:

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