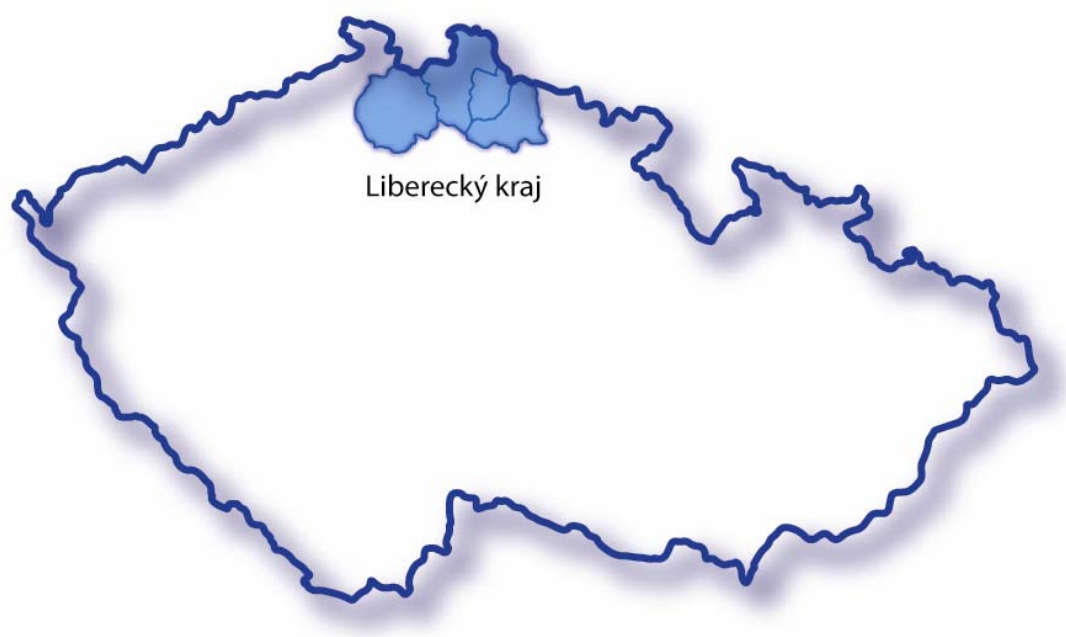


Zdravotnická ročenka Libereckého kraje 2005

Health statistics yearbook of the Liberecký Region 2005



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

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

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

© ÚZIS ČR, 2006

© Translation IHIS CR

ISBN 80-7280-644-0

PŘEDMLUVA

Zdravotnická ročenka Libereckého kraje podává informace o zdravotnictví a zdravotním stavu obyvatel na regionální úrovni. Od roku 2000 vychází v unifikované podobě za všechny kraje České republiky a doplňuje tak již tradiční Zdravotnickou ročenku České republiky.

Zdrojem dat jsou údaje z Národního zdravotnického informačního systému a navazujících mimorezortních zdrojů, zejména Českého statistického úřadu a České správy sociálního zabezpečení.

Není-li uvedeno jinak, jsou všechny údaje obsažené publikaci za rok 2005, resp. k 31.12.2005 (např. počty zdravotnických zařízení, lůžek nebo pracovníků). Pro výpočet relativních ukazatelů byl použit odpovídající střední či koncový stav obyvatel.

Zdravotnická ročenka plní funkci uceleného obrazu o zdravotnictví a zdraví v kraji a obsahuje pouze část z dostupných údajů. Věříme, že vzbudí zájem uživatelů o další a zpřesňující informace, o další statistické služby z oblasti zdravotnictví.

Zpracoval ÚZIS ČR
Liberecký krajský odbor
Voroněžská 144
460 01 Liberec 1
tel. 485 217 201

e-mail: pavlovova@uzis.cz
<http://www.uzis.cz>

Obsah
Contents

DEMOGRAFIE <i>DEMOGRAPHY</i>	11
Grafická část: <i>Charts:</i>	
Věková struktura obyvatelstva k 1.7.2005 <i>Age structure of population to 1.7.2005</i>	15
Vývoj potratovosti a podílu žen užívajících hormonální a nitroděložní antikoncepci v letech 1992-2005 <i>Development of abortion and percentage of women using hormonal and intrauterine contraceptives in 1992-2005</i>	20
Vývoj potratovosti v Libereckém kraji v letech 1992-2005 <i>Trend of abortion rate in region Liberecký in 1992-2005</i>	20
Přírůstky obyvatelstva v letech 1990-2005 <i>Population growth in 1990-2005</i>	23
Počty živě narozených dětí na tisíc žen podle věku (specifické plodnosti) <i>Live births per thousand women by age (specific fertility rates)</i>	25
Rodičky podle věkových skupin <i>Mothers by the age groups</i>	25
Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži, ženy <i>Standardized mortality rate by cause of death - males, females</i>	27
Počty potratů podle okresu a druhu <i>Numbers of abortions by district and category</i>	34
Umělá přerušování těhotenství podle věkových skupin žen v letech 2002-2005 <i>Legally induced abortions by age of women in 2002-2005</i>	34
Tabulková část: <i>Tables:</i>	
1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji <i>Population by age in region</i>	16
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech <i>Population by age in districts</i>	18
1.2 Pohyb obyvatelstva <i>Movement of population</i>	21
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech <i>Mid year population and movement of population in districts</i>	22
1.4 Živě narození podle věku matky <i>Live births by age of mother</i>	24
1.5 Specifická úmrtnost <i>Specific mortality rate</i>	26
1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži <i>Deaths and mortality rate by causes of death - males</i>	28
1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy <i>Deaths and mortality rate by causes of death - females</i>	29

1.7.1	Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti <i>Deaths till 1 year by causes of death</i>	30
1.7.2	Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti <i>Mortality rate till 1 year by causes of death</i>	31
1.8.1	Potrasy podle věku, druhu a způsobu provedení <i>Abortions by age, category and method</i>	32
1.8.2	Potrasy podle okresu, druhu a způsobu provedení <i>Abortions by district, category and method</i>	33

ZDRAVOTNÍ STAV

<i>HEALTH STATUS</i>	35
----------------------------	----

Grafická část:

Charts:

Vývoj počtu hlášených onemocnění tuberkulózou na 100 tisíc obyvatel v letech 1991-2005 <i>Trend of number of notified cases of tuberculosis per 100 000 inhabitants in 1991-2005</i>	49
Struktura případů pracovní neschopnosti podle nejčtenějších skupin diagnóz (MKN-10) <i>Structure of the cases of incapacity for work by the most frequent groups of diagnoses (ICD-10)</i>	74
Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by type of treatment</i>	92
Vývoj počtu léčených diabetiků v letech 2000-2005 <i>Trend of number of diabetics under treatment in 2000-2005</i>	92

Tabulková část:

Tables:

2.1.1	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males</i>	40
2.1.2	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females</i>	44
2.2	Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases</i>	50
2.3	Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech <i>Notified cases of selected infectious diseases in districts</i>	52
2.4	Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis</i>	54
2.5	Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics under treatment by the type of treatment</i>	56
2.6	Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Followed up patients registered by general practitioner for adults</i>	60
2.7	Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění <i>Followed up patients for selected allergic diseases</i>	61
2.8.	Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu <i>Diseases followed up in children and adolescents</i>	62
2.9	Nově hlášené vrozené vady (rok 2004) <i>Newly notified congenital malformations (year 2004)</i>	64

2.10.1	Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i>	66
2.10.2	Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i>	67
2.11	Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases</i>	75
2.12.1	Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i>	76
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>	78
2.13	Hospitalizovaní v nemocnicích ČR podle příčin hospitalizace a okresu <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization and district</i>	80
2.14	Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts</i>	90

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ <i>NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS</i>	93
--	----

Tabulková část:

Tables:

3.1	Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i>	95
3.2	Přehled zdravotnických zařízení v okresech <i>Survey of health establishments in districts</i>	100
3.3.1	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i>	102
3.3.2	Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i>	104
3.4	Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i>	106
3.5	Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>Bed care in hospitals by founder</i>	108
3.6	Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>Bed care in specialized institutes</i>	114
3.7	Počet ambulantních ošetření (vyšetření) <i>Number of out-patient examinations</i>	116
3.8	Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i>	117
3.9	Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i>	117
3.10	Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i>	118

PRACOVNÍCI

MANPOWER	123
-----------------------	-----

Grafická část:*Charts:*

Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií <i>Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories</i>	134
Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů <i>Age structure of physicians, dentists and pharmacists</i>	148
Vývoj průměrné měsíční mzdy ve zdravotnictví v letech 2000-2005 (ve stálých cenách roku 2000) <i>Trend of average monthly salary in the Sector of Health in 2000-2005 (in constant prices, basic 2000)</i>	155
Průměrná měsíční mzda v rezortu zdravotnictví podle území <i>Average monthly salary in the Sector of Health by territory</i>	155

Tabulková část:*Tables:*

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení <i>Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments</i>	126
4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů <i>Employees on payroll and employers by categories and districts</i>	130
4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů <i>Contractual workers by categories and districts</i>	132
4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení <i>Employees on payroll and employers by categories and types of establishment</i>	135
4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males</i>	140
4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - females</i>	142
4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females</i>	144
4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity</i>	146
4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity</i>	147
4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians</i>	149
4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists</i>	151
4.7.3 Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists</i>	151
4.8 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by category</i>	152

4.9.1	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory - total</i>	153
4.9.2	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory - physicians and dentists</i>	153
4.9.3	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky <i>Average monthly salary of employees in the Sector of Health by territory - general nurses and midwives</i>	154

EKONOMICKÉ UKAZETELE

<i>FINANCIAL DATA</i>	157
-----------------------------	-----

Grafická část:

Charts:

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 1995-2005 <i>Trend of propotion of expenditure on health services in GDP in Czech republic in 1995-2005</i>	160
---	-----

Tabulková část:

Tables:

5.1	Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of health services in the CR</i>	159
5.2	Výdaje na zdravotnictví v ČR <i>Expenditures on health services in the CR</i>	160

DODATKY

<i>APPENDIX</i>	161
-----------------------	-----

Značky v tabulkách

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

Symbols in the tables

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

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic



1. KAPITOLA

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY

Demografická situace

Liberecký kraj vznikl společně s dalšími 13 kraji k 1.1.2000. Rozlohou je nejmenším krajem v České republice (zabírá pouze 4 % z celého jejího území), počtem obyvatel pak druhým nejmenším. Ke konci roku 2005 v něm žilo 429 031 obyvatel s obvyklou nepatrnou převahou žen (51,3 %). Poprvé od roku 1994 dosáhl přirozený přírůstek kraje kladných hodnot, narodilo se o 44 osob více než jich v roce 2005 zemřelo. Nebylo to však způsobeno nárůstem počtu narozených (počet živě narozených klesl o 1 %), nýbrž poklesem počtu zemřelých (o 3 %). Migrační saldo (přírůstek stěhováním) dosáhlo po loňském propadu nejvyšší hodnoty od roku 1990, do Libereckého kraje se přistěhovalo o 1 424 osob více, než se odstěhovalo. Celkový přírůstek obyvatel tak činil necelých 1 500 osob (3,43 ‰). Také v celé České republice byl celkový přírůstek kladný (2,98 ‰) a to díky snížení záporného přirozeného přírůstku a dostatečně vysokému a kladnému migračnímu saldu.

V roce 2001 došlo k rozšíření statistické definice obyvatele ČR, což mělo za následek změny v migračních bilancích (do roku 2000 totiž tato definice zahrnovala pouze obyvatele s trvalým bydlištěm na území ČR). K této změně vymezení obyvatelstva ČR bude nutno při porovnávání minulého a současného populačního vývoje přihlížet, neboť vlivem změny definice může být ohrožena srovnatelnost údajů nejen pojednávající o migraci, ale i jiných demografických jevech.

V celé České republice i nadále pokračuje proces demografického stárnutí. Výrazně ubývá procentuálního zastoupení dětské složky (osoby ve věku 0-14 let), ta v současné době v Libereckém kraji tvoří něco málo přes 15 %, v ČR dokonce ještě o něco méně. Přitom ještě na začátku 90. let se tato složka na celkové populaci podílela z jedné pětiny. Podíl obyvatelstva staršího 65 let roste pozvolna, ale v následujících letech lze očekávat jeho výrazné zvyšování, neboť tohoto věku dosáhnou silné poválečné ročníky. Stárnutí obyvatelstva dokládá i zvyšování průměrného věku populace - za posledních 15 let populace Libereckého kraje i České republiky zestárla o 3,5 roku (průměrný věk v roce 2005 byl v ČR 40,0 a v Libereckém kraji 39,4). Zároveň se i nadále zvyšuje hodnota indexu stáří (podíl osob starších 65 let a dětské složky). Podle tohoto ukazatele ale Liberecký kraj patří spíše k mladším krajům, neboť hodnoty indexu stáří jsou dlouhodobě nižší než celorepublikový průměr. V roce 2005 v Libereckém kraji připadalo na sto dětí 86 osob starších 65 let, zatímco v ČR 97.

Věkové složení obyvatel jednotlivých okresů Libereckého kraje je poměrně rozdílné - zatímco obyvatelstvo českolipského okresu patří k nejmladšímu v České republice, v okrese Semily žije naopak spíše obyvatelstvo starší. V okrese Česká Lípa je již dlouhodobě zaznamenáván kladný přirozený přírůstek, migrační saldo bývá až na malé výjimky také kladné (tou výjimkou byl právě rok 2005), takže i celkový počet obyvatel stabilně roste (od roku 1960 vzrostl o 34 %). Přesným opakem je okres Semily, od roku 1980 v něm byl až na výjimku v roce 1992 vždy přirozený úbytek, který byl pouze výjimečně kompenzován přírůstkem stěhováním. Dlouhodobě tedy obyvatelstva v tomto okrese nepatrně ubývá. U ostatních dvou okresů žádný takový jednoznačný vývoj nelze vysledovat, v roce 2005 počet obyvatel v okrese Liberec i Jablonec nad Nisou díky migraci vzrostl.

V Libereckém kraji v posledních letech převažuje trend vyšší sňatečnosti, ale i rozvodovosti než v celé České republice. Rok 2005 přinesl v tomto ohledu příznivý vývoj.

Měřeno hrubou mírou (počty událostí na 1 000 obyvatel středního stavu) se sňatečnost v Libereckém kraji oproti loňskému roku nezměnila (počet sňatků nepatrně vzrostl), poklesla však rozvodovost. Kromě okresu Semily rozvodovost klesla ve všech okresech, nejvíce rozvodů na 100 sňatků stále připadá v okrese Česká Lípa (73 rozvodů). Stejný byl trend i v České republice, bylo uzavřeno více sňatků a rozvedeno méně manželství než v roce předcházejícím (na 100 sňatků připadlo 60 rozvodů).

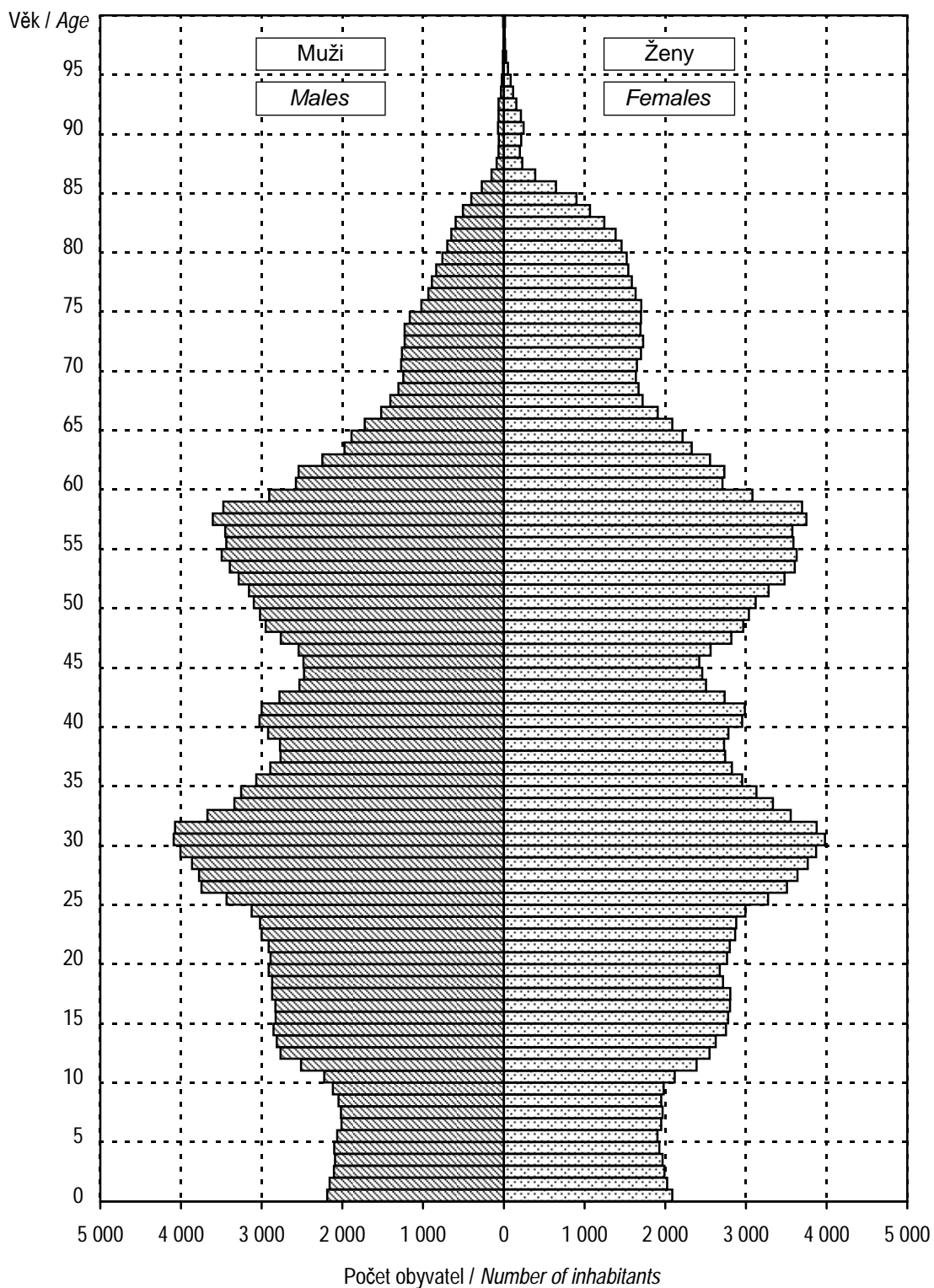
V České republice se od roku 2001 rodí každoročně stále více dětí, úhrnná plodnost (počet živě narozených dětí jedné ženě během jejího reprodukčního období) je ale již dlouhodobě pod hranicí prosté reprodukce (hodnota úhrnné plodnosti nižší než 2,1). V Libereckém kraji se tato situace vyvíjela ještě méně příznivěji, protože oproti loňskému roku se počet narozených dětí mírně snížil. Stále se však udržuje nad úrovní z druhé poloviny devadesátých let. Populačně nejsilnější ročníky žen narozených v polovině 70. let se postupně dostávají za věk nejvyšší intenzity plodnosti (v ČR pro rok 2005 skupina 27-29 let), proto se dá očekávat, že se dosáhlo vrcholu porodnosti a počty živě narozených začnou v příštích několika letech opět klesat. V roce 2005 byla hodnota hrubé míry reprodukce (průměrný počet živě narozených dívek jedné ženě za celé její reprodukční období) v Libereckém kraji 0,628. Tento ukazatel vyjadřuje, že náhrada současné generace matek bude zajištěna jejich dcerami pouze z necelých 63 %. V České republice byla hrubá míra reprodukce po několik let ještě nižší - v roce 2005 se však rozdíl mezi celorepublikovým a krajským průměrem smazal, když v ČR vzrostl na hodnotu 0,624. Pokračoval také trend nastolený již od začátku 90. let - odkládání mateřství do pozdějšího věku ženy. Průměrný věk matek při porodu dosahoval v roce 2005 shodně v Libereckém kraji i v České republice 28,6 let, průměrný věk matek při narození prvního dítěte byl necelých 27 let také v obou územních jednotkách.

Příznivý vývoj procesu potratovosti - tedy pokles - byl potvrzen i v roce 2005, a to i přes skutečnost, že již od roku 2001 jsou do těchto údajů zahrnovány také potraty cizinek. Úhrnná potratovost v Libereckém kraji ale dlouhodobě dosahuje vyšších hodnot, než které tvoří celorepublikový průměr. Zatímco v České republice připadá na jednu ženu v průběhu jejího reprodukčního období v průměru 0,53 potratů, v Libereckém kraji úhrnná potratovost dosahuje hodnot 0,63. Nejvyšší intenzita potratovosti (ve smyslu UPT - uměle přerušené těhotenství) je v Libereckém kraji u žen ve věku 25-29 let, kdy na tisíc žen této věkové skupiny připadá téměř 19 UPT (z toho 13 miniinterrupcí). Významným faktorem, který pozitivně ovlivňuje snižování počtu interrupcí, je zvyšující se podíl žen užívajících antikoncepci. Zatímco na začátku 90. let užívalo antikoncepci méně než pětina žen ve věku 15-49 let, v současné době je to již téměř polovina (jedná se o antikoncepci pod lékařským dohledem, tzn. hormonální a nitroděložní).

Za posledních deset let umírá v Libereckém kraji každoročně stále méně osob, což naznačuje postupné zlepšování úmrtnostních poměrů v kraji. Ačkoliv patřil Liberecký kraj mezi kraje s vyšší úmrtností, díky výraznému zlepšení v roce 2005, zejména u žen, se rozdíl mezi průměrem v ČR téměř smazal. Naděje dožití při narození dosáhla v období let 2004-2005 (pro kraje počítána vždy za dvouleté období) u žen 78,9 let a u mužů 72,7 let. V České republice převýšila u žen hranici 79 let už v roce 2004 a u mužů byla v roce 2005 naděje dožití při narození 72,9 let. Biologického maxima však ještě nebylo dosaženo, průměrné hodnoty v původních patnácti zemích EU byly v roce 2004 u žen 82,3 a mužů 76,5 let (zdroj Světová zdravotnická organizace, HFA 2006).

Z porovnání úmrtnosti v jednotlivých okresech Libereckého kraje po odstranění vlivu věkové struktury (za standard byla zvolena věková struktura teoretické evropské populace) vyplývá, že situace v oblasti úmrtnosti se zlepšila ve všech okresech kraje, nejvýrazněji pak u žen v okrese Jablonec nad Nisou. Po odstranění vlivu věkové struktury nejvyšší úmrtnost vykazoval stejně jako v letech předcházejících okres Česká Lípa (8,83 ‰) a zůstal jediným okresem z původních tří, který přesáhl republikový průměr. Standardizovaná úmrtnost v celém Libereckém kraji poklesla oproti loňskému roku na 8,33 ‰ a dostala se pod průměr v České republice (8,38 ‰).

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.2005
Age structure of population to 1.7.2005



1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	4 280	1,0	2 189	1,0	2 091	1,0
1-4	16 377	3,8	8 453	4,0	7 924	3,6
5-9	20 031	4,7	10 259	4,9	9 772	4,5
10-14	25 626	6,0	13 169	6,3	12 457	5,7
15-19	28 111	6,6	14 308	6,9	13 803	6,3
20-24	29 273	6,8	14 950	7,2	14 323	6,5
25-29	36 901	8,6	18 826	9,0	18 075	8,2
30-34	36 327	8,5	18 431	8,8	17 896	8,2
35-39	28 475	6,6	14 422	6,9	14 053	6,4
40-44	27 472	6,4	13 813	6,6	13 659	6,2
45-49	27 586	6,4	13 759	6,6	13 827	6,3
50-54	33 568	7,8	16 433	7,9	17 135	7,8
55-59	34 585	8,1	16 879	8,1	17 706	8,1
60-64	23 786	5,6	11 230	5,4	12 556	5,7
65-69	16 238	3,8	7 197	3,4	9 041	4,1
70-74	14 645	3,4	6 157	2,9	8 488	3,9
75-79	12 449	2,9	4 445	2,1	8 004	3,6
80-84	8 930	2,1	2 855	1,4	6 075	2,8
85-89	2 339	0,5	643	0,3	1 696	0,8
90-94	1 093	0,3	264	0,1	829	0,4
95+	176	0,0	38	0,0	138	0,1
Celkem	428 268	100,0	208 720	100,0	219 548	100,0
0-4	20 657	4,8	10 642	5,1	10 015	4,6
0-14	66 314	15,5	34 070	16,3	32 244	14,7
15-49	x	x	x	x	105 636	48,1
15-64	306 084	71,5	153 051	73,3	153 033	69,7
65+	55 870	13,0	21 599	10,3	34 271	15,6
Celkem 2000	429 113		208 864		220 249	
Celkem 2003	427 096		207 788		219 308	
Celkem 2004	427 395		208 093		219 302	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	4 243	1,0	2 147	1,0	2 096	1,0
1-4	16 554	3,9	8 533	4,1	8 021	3,6
5-9	20 006	4,7	10 267	4,9	9 739	4,4
10-14	24 869	5,8	12 794	6,1	12 075	5,5
15-19	28 180	6,6	14 299	6,8	13 881	6,3
20-24	29 072	6,8	14 869	7,1	14 203	6,5
25-29	36 243	8,4	18 510	8,9	17 733	8,1
30-34	37 224	8,7	18 869	9,0	18 355	8,3
35-39	28 732	6,7	14 572	7,0	14 160	6,4
40-44	27 935	6,5	14 071	6,7	13 864	6,3
45-49	27 040	6,3	13 480	6,4	13 560	6,2
50-54	32 900	7,7	16 118	7,7	16 782	7,6
55-59	35 466	8,3	17 305	8,3	18 161	8,3
60-64	24 199	5,6	11 433	5,5	12 766	5,8
65-69	16 640	3,9	7 406	3,5	9 234	4,2
70-74	14 441	3,4	6 103	2,9	8 338	3,8
75-79	12 398	2,9	4 467	2,1	7 931	3,6
80-84	9 082	2,1	2 892	1,4	6 190	2,8
85-89	2 562	0,6	713	0,3	1 849	0,8
90-94	1 056	0,2	244	0,1	812	0,4
95+	189	0,0	36	0,0	153	0,1
Total	429 031	100,0	209 128	100,0	219 903	100,0
0-4	20 797	4,8	10 680	5,1	10 117	4,6
0-14	65 672	15,3	33 741	16,1	31 931	14,5
15-49	x	x	x	x	105 756	48,1
15-64	306 991	71,6	153 526	73,4	153 465	69,8
65+	56 368	13,1	21 861	10,5	34 507	15,7
Total 2000	429 121		208 992		220 199	
Total 2003	427 722		208 216		219 506	
Total 2004	427 563		208 264		219 299	

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
	Česká Lípa					
0-4	5 376	5,1	2 761	5,3	2 615	4,8
0-14	17 488	16,4	9 019	17,2	8 469	15,7
15-49	x	x	x	x	27 372	50,7
15-64	77 385	72,7	38 949	74,3	38 436	71,2
65+	11 535	10,8	4 437	8,5	7 098	13,1
Celkem	106 408	100,0	52 405	100,0	54 003	100,0
	Jablonec nad Nisou					
0-4	4 143	4,7	2 166	5,1	1 977	4,3
0-14	13 281	15,1	6 820	15,9	6 461	14,2
15-49	x	x	x	x	21 636	47,6
15-64	63 158	71,6	31 380	73,4	31 778	69,9
65+	11 785	13,4	4 571	10,7	7 214	15,9
Celkem	88 224	100,0	42 771	100,0	45 453	100,0
	Liberec					
0-4	7 764	4,9	3 925	5,1	3 839	4,7
0-14	24 238	15,2	12 336	16,0	11 902	14,5
15-49	x	x	x	x	38 774	47,2
15-64	113 571	71,4	56 494	73,5	57 077	69,6
65+	21 171	13,3	8 084	10,5	13 087	15,9
Celkem	158 980	100,0	76 914	100,0	82 066	100,0
	Semily					
0-4	3 374	4,5	1 790	4,9	1 584	4,2
0-14	11 307	15,1	5 895	16,1	5 412	14,2
15-49	x	x	x	x	17 854	47,0
15-64	51 970	69,6	26 228	71,6	25 742	67,7
65+	11 379	15,2	4 507	12,3	6 872	18,1
Celkem	74 656	100,0	36 630	100,0	38 026	100,0

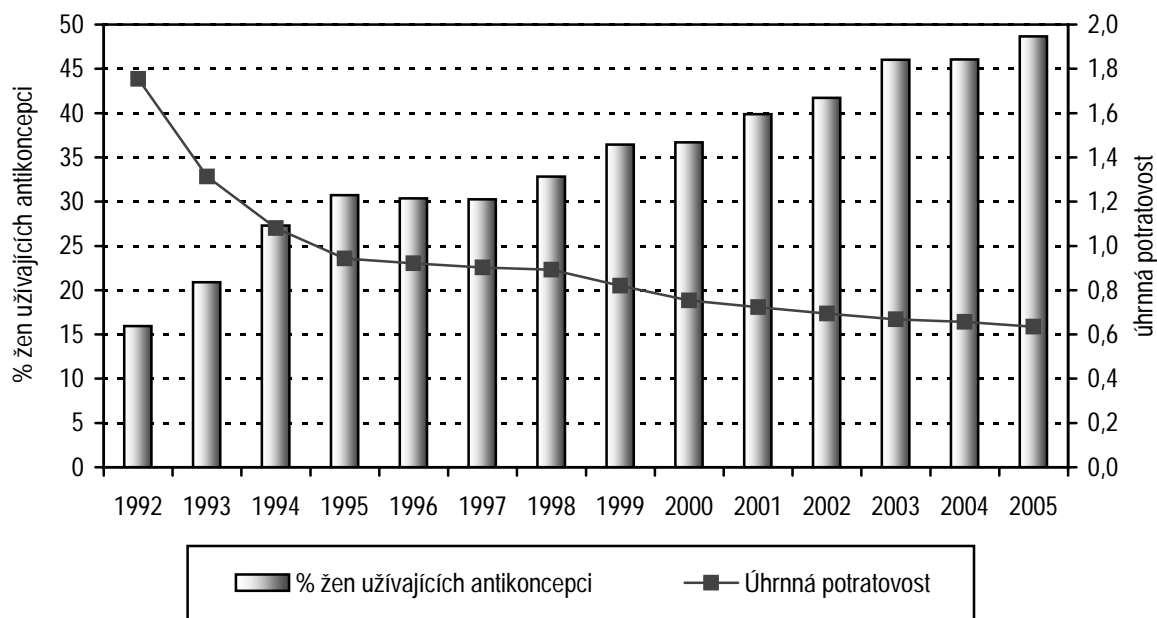
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
	Česká Lípa					
0-4	5 368	5,0	2 739	5,2	2 629	4,9
0-14	17 273	16,2	8 911	17,0	8 362	15,5
15-49	x	x	x	x	27 318	50,6
15-64	77 425	72,8	38 932	74,3	38 493	71,2
65+	11 698	11,0	4 527	8,6	7 171	13,3
Total	106 396	100,0	52 370	100,0	54 026	100,0
	Jablonec nad Nisou					
0-4	4 164	4,7	2 175	5,1	1 989	4,4
0-14	13 135	14,9	6 741	15,7	6 394	14,0
15-49	x	x	x	x	21 692	47,6
15-64	63 356	71,7	31 462	73,5	31 894	70,0
65+	11 896	13,5	4 618	10,8	7 278	16,0
Total	88 387	100,0	42 821	100,0	45 566	100,0
	Liberec					
0-4	7 850	4,9	3 952	5,1	3 898	4,7
0-14	24 090	15,1	12 249	15,8	11 841	14,4
15-49	x	x	x	x	38 945	47,3
15-64	114 216	71,5	56 885	73,6	57 331	69,6
65+	21 346	13,4	8 191	10,6	13 155	16,0
Total	159 652	100,0	77 325	100,0	82 327	100,0
	Semily					
0-4	3 415	4,6	1 814	5,0	1 601	4,2
0-14	11 174	15,0	5 840	16,0	5 334	14,0
15-49	x	x	x	x	17 801	46,9
15-64	51 994	69,7	26 247	71,7	25 747	67,8
65+	11 428	15,3	4 525	12,4	6 903	18,2
Total	74 596	100,0	36 612	100,0	37 984	100,0

Vývoj potratovosti a podílu žen *) užívajících hormonální a nitroděložní antikoncepci v letech 1992-2005

*Development of abortion and percentage of women *) using hormonal and intrauterine contraceptives in 1992-2005*

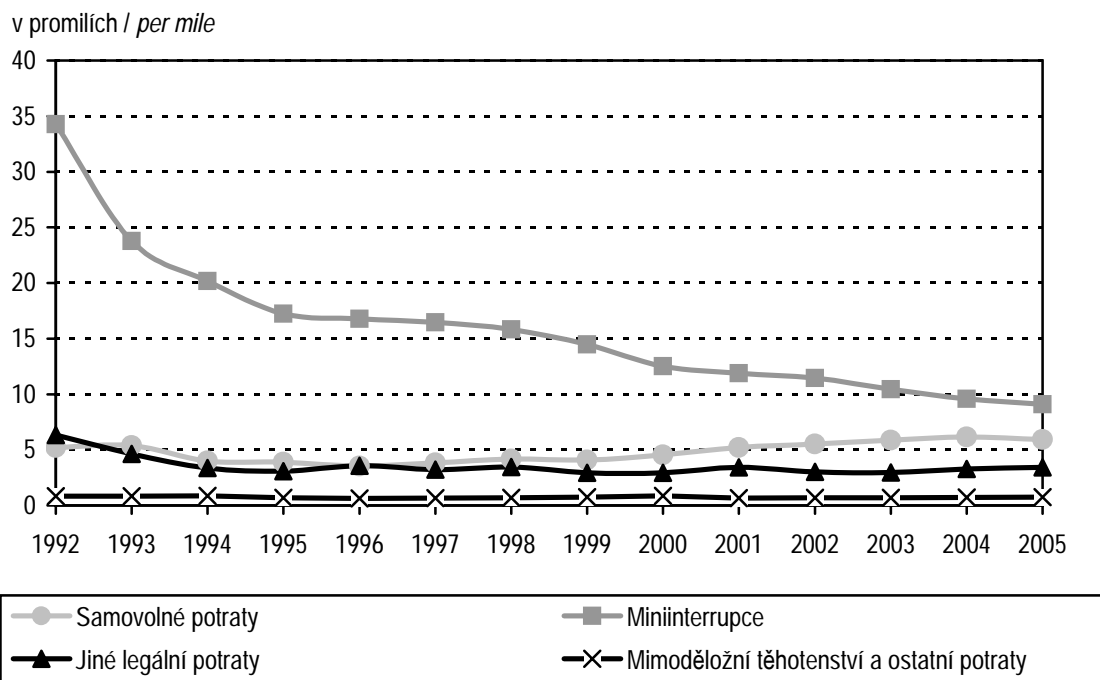


*) Napočteno na ženy ve věku 15-49 let

*) Calculated per females at age 15-49

Vývoj potratovosti *) v Libereckém kraji v letech 1992-2005

*Trend of abortion rate *) in region Liberecký in 1992-2005*



*) Počet potratů na 1 000 žen fertilního věku (15-49 let)

*) Number of abortion per 1 000 females at age 15-49

1.2 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

Ukazatel <i>Index</i>			2005	2000	2003	2004
Sňatky <i>Marriages</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	2 278 5,3	2 458 5,7	2 067 4,8	2 254 5,3
Rozvody <i>Divorces</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 394 3,3	1 307 3,0	1 504 3,5	1 468 3,4
Živě narození <i>Live births</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	4 271 10,0	4 090 9,5	4 045 9,5	4 312 10,1
Mrtvě narození <i>Still births</i>	absolutně na 1 000 narozených	<i>number</i> <i>per 1 000 births</i>	13 3,0	9 2,2	10 2,5	9 2,1
Potraty celkem ¹⁾ <i>Abortions total</i> ¹⁾	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	2 030 47,4	2 289 55,8	2 127 52,5	2 090 48,4
z toho: UPT o.w.: LIA	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	1 323 30,9	1 695 41,4	1 429 32,7	1 362 31,5
Zemřelí celkem <i>Deaths</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	4 227 9,9	4 526 10,5	4 460 10,4	4 349 10,2
z toho: do 1 roku o. w.: <i>infants deaths</i>	absolutně na 1 000 živě naroz.	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	23 5,4	20 4,9	15 3,7	14 3,2
do 28 dnů <i>neonatal deaths</i>	absolutně na 1 000 živě naroz.	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	14 3,3	13 3,2	9 2,2	7 1,6
Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	44 0,1	- 436 - 1,0	- 415 - 1,0	- 37 - 0,1
Přírůstek stěhováním <i>Migration increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 424 3,3	545 1,3	816 1,9	- 122 - 0,3
Celkový přírůstek <i>Total increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 468 3,4	109 0,3	401 0,9	- 159 - 0,4
Sřední délka života při naroz. ²⁾ <i>Life expectancy at birth</i> ²⁾	muži ženy	<i>males</i> <i>females</i>	72,7 78,9	70,9 77,4	71,6 78,1	72,4 78,3

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

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

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

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

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území <i>Territory</i>	Počet obyvatel k 1.7. <i>Number of inhabitants to 1.7.</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>	z toho UPT <i>o.w.: LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci ¹⁾ <i>% of women using contraception ¹⁾</i>
ČR	10 234 092	5,1	3,1	3,9	2,6	51,0
Liberecký kraj	428 268	5,3	3,3	4,7	3,1	48,7
Česká Lípa	106 408	5,1	3,7	5,2	3,5	47,2
Jablonec nad Nisou	88 224	4,9	3,1	5,5	3,7	39,9
Liberec	158 980	6,0	3,2	4,7	3,1	51,7
Semily	74 656	4,8	3,0	3,3	1,9	55,0

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

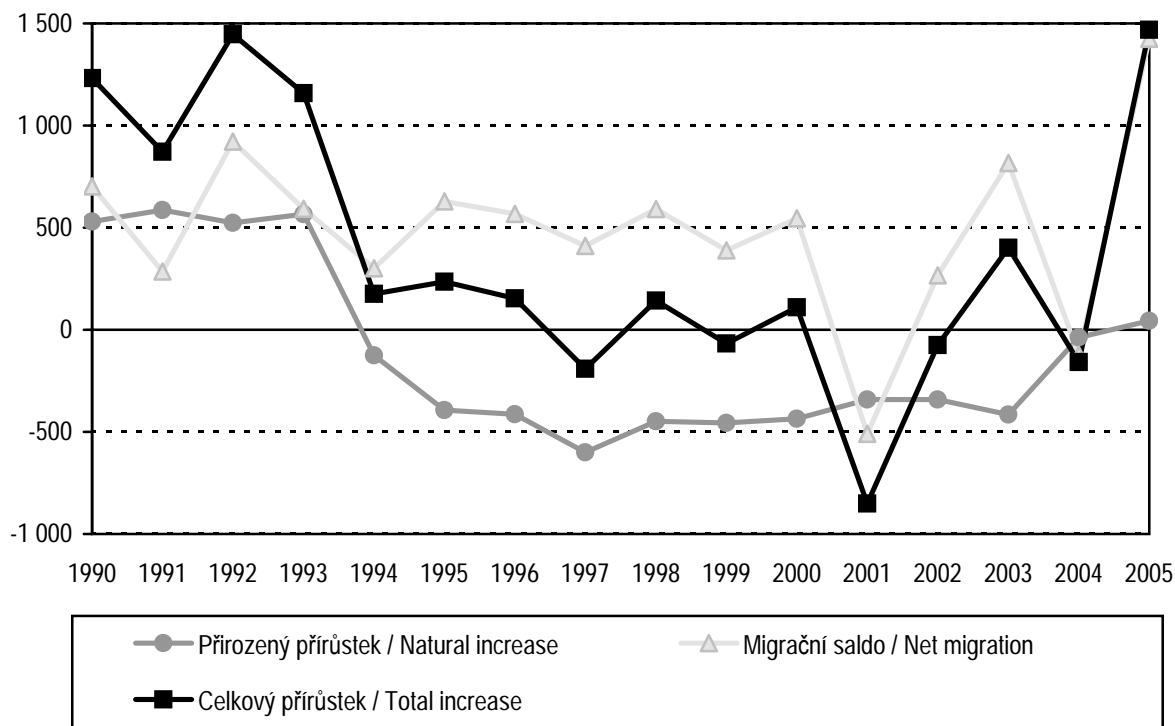
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území Territory	Živě narození Live births	Zemřelí Deaths			Živě narození Live births	Zemřelí Deaths	Přirozený přírůstek Natural increase	Úmrtnost Mortality rate		
		celkem total	do 1 roku till 1 year	do 28 dnů till 28 days				na 1 000 obyvatel per 1 000 inhab.	kojenecká infant	novoroz. neonatal
ČR	102 211	107 938	347	206	10,0	10,5	-0,6	3,4	2,0	
Liberecký kraj	4 271	4 227	23	14	10,0	9,9	0,1	5,4	3,3	
Česká Lípa	1 102	946	11	5	10,4	8,9	1,5	10,0	4,5	
Jablonec nad Nisou	820	862	1	1	9,3	9,8	-0,5	1,2	1,2	
Liberec	1 608	1 619	9	7	10,1	10,2	-0,1	5,6	4,4	
Semily	741	800	2	1	9,9	10,7	-0,8	2,7	1,3	

Přírůstky obyvatelstva Libereckého kraje v letech 1990-2005

Population growth in 1990-2005



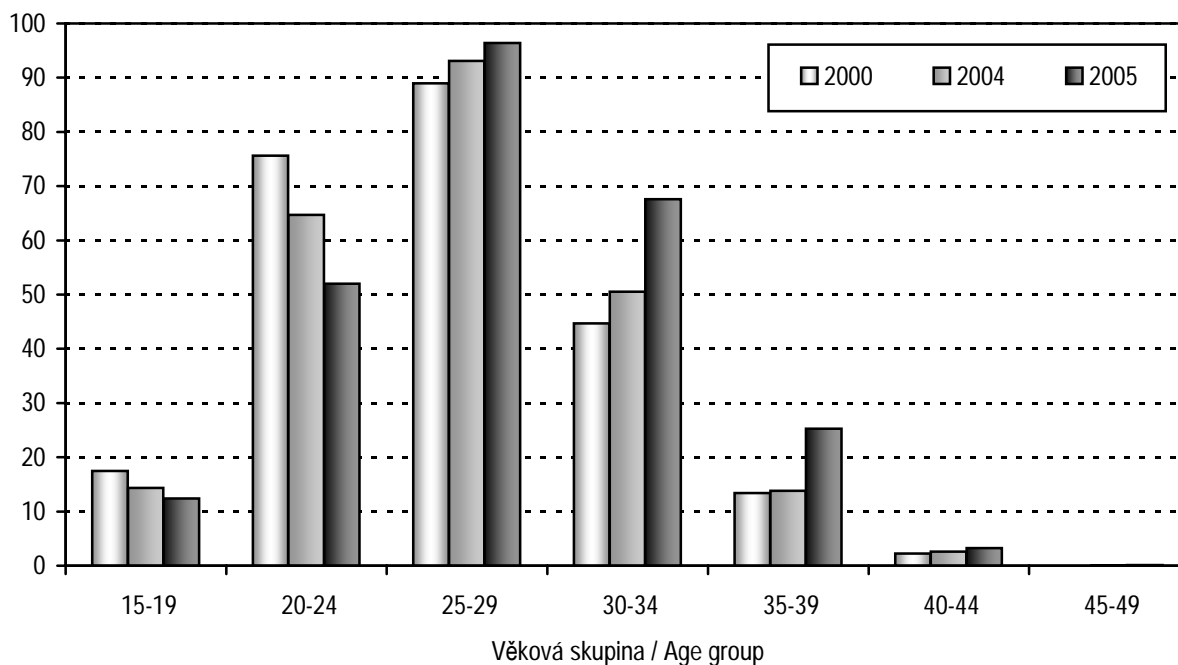
1.4 Živě narození podle věku matky

Live births by age of mother

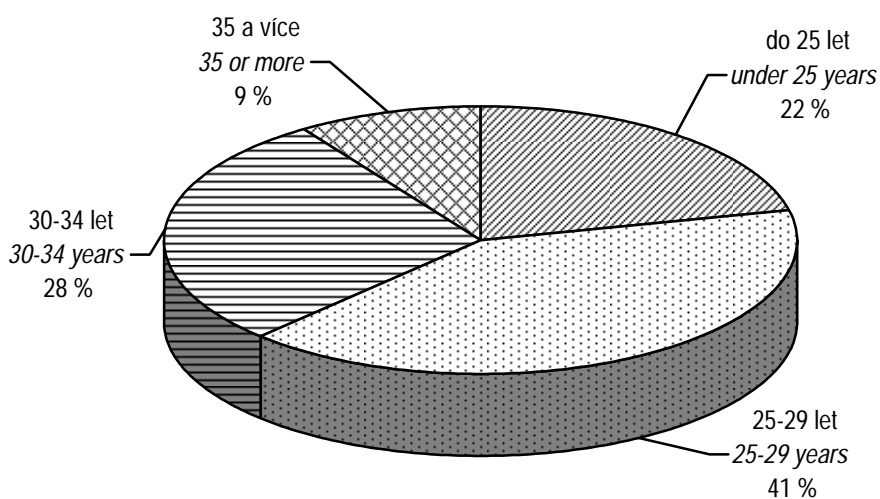
Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	2	1	1	x	x	x
15-19	171	81	90	12,4	5,9	6,5
20-24	745	390	355	52,0	27,2	24,8
25-29	1 742	881	861	96,4	48,7	47,6
30-34	1 210	616	594	67,6	34,4	33,2
35-39	355	176	179	25,3	12,5	12,7
40-44	44	19	25	3,2	1,4	1,8
45-49	2	-	2	0,1	-	0,1
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ¹⁾	4 271	2 164	2 107	40,4	20,5	19,9
<i>Total</i> ¹⁾						
Celkem 2000 ¹⁾	4 090	2 134	1 956	37,3	19,4	17,8
Celkem 2003 ¹⁾	4 045	2 074	1 971	38,0	19,5	18,5
<i>Total</i> 2004 ¹⁾	4 312	2 228	2 084	40,7	21,0	19,7
Úhrnná plodnost <i>Total fertility rate</i>				1,3		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2003				1,2		
<i>Total fertility rate</i> 2004				1,3		

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

**Počty živě narozených dětí na tisíc žen podle věku
(specifické plodnosti)**
Live births per thousand women by age (specific fertility rates)



Rodičky podle věkových skupin
Mothers by the age groups

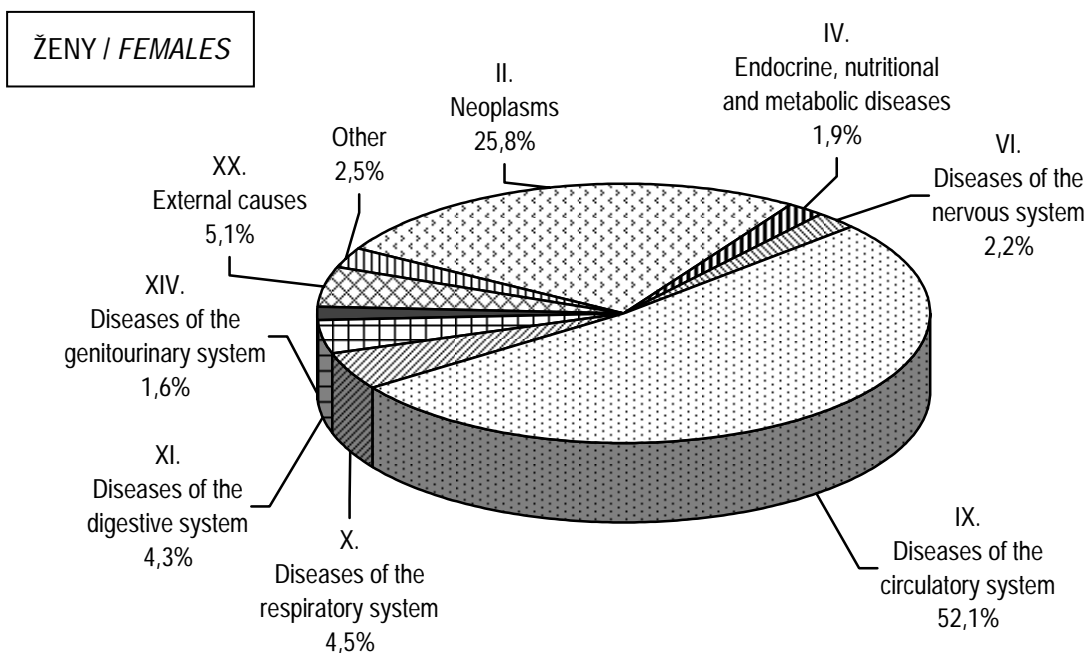
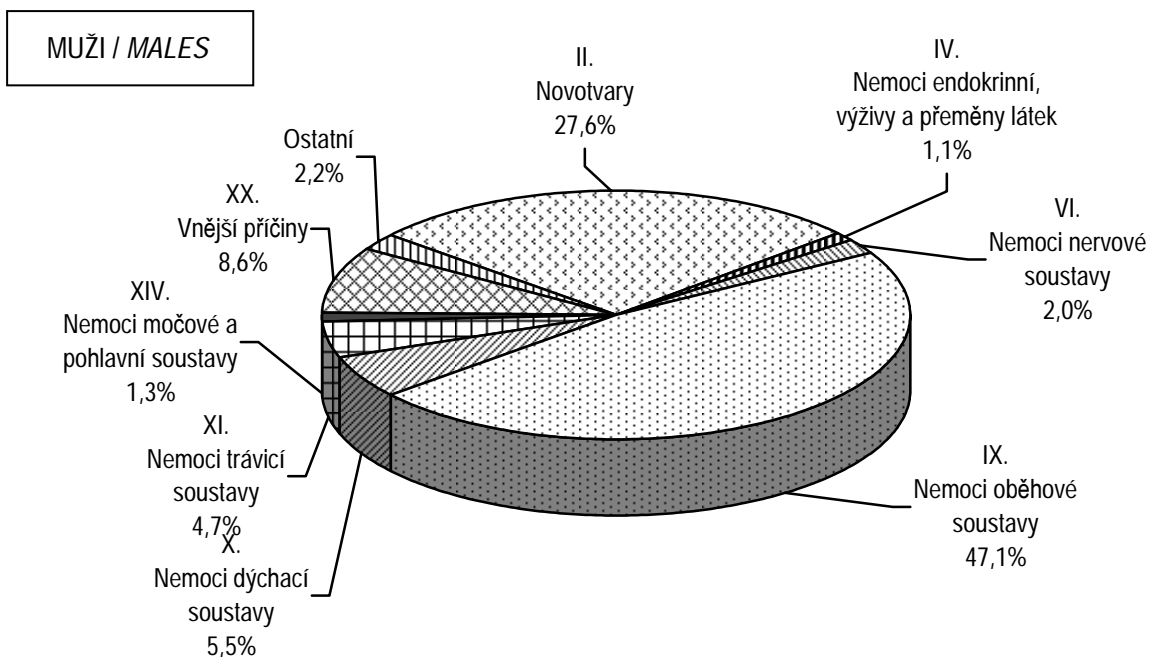


1.5 Specifická úmrtnost

Specific mortality rate

Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
0	23	15	8	5,4	6,9	3,8
1-4	3	2	1	0,2	0,2	0,1
5-9	1	1	-	0,0	0,1	0,0
10-14	4	3	1	0,2	0,2	0,1
15-19	10	8	2	0,4	0,6	0,1
20-24	16	11	5	0,5	0,7	0,3
25-29	29	23	6	0,8	1,2	0,3
30-34	30	19	11	0,8	1,0	0,6
35-39	26	18	8	0,9	1,2	0,6
40-44	49	36	13	1,8	2,6	1,0
45-49	93	58	35	3,4	4,2	2,5
50-54	206	145	61	6,1	8,8	3,6
55-59	337	227	110	9,7	13,4	6,2
60-64	334	227	107	14,0	20,2	8,5
65-69	353	215	138	21,7	29,9	15,3
70-74	468	254	214	32,0	41,3	25,2
75-79	686	338	348	55,1	76,0	43,5
80-84	819	314	505	91,7	110,0	83,1
85+	740	248	492	205,1	262,4	184,8
Celkem <i>Total</i>	4 227	2 162	2 065	9,9	10,4	9,4
Celkem 2000	4 526	2 266	2 260	10,5	10,8	10,3
Celkem 2003	4 460	2 231	2 229	10,4	10,7	10,2
Total 2004	4 349	2 203	2 146	10,2	10,6	9,8

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



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	9	4,3	4,2
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15-A16	2	1,0	1,5
jiná tbc	A17-A19	-	-	-
virová encefalitida	A83-A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80-A82,A87-A89	-	-	-
virová hepatitida	B15-B19	3	1,4	1,1
II. Novotvary	C00-D48	626	299,9	305,3
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33-C34	191	91,5	87,5
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50-D89	3	1,4	1,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00-E90	25	12,0	12,5
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00-F99	8	3,8	4,1
VI. Nemoci nervové soustavy	G00-G99	45	21,6	22,0
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00-H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60-H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00-I99	966	462,8	521,5
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05-I09	6	2,9	2,6
esenciální (primární) hypertenze	I10	3	1,4	1,3
jiné hypertenzní nemoci	I11-I15	15	7,2	8,5
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21-I22	242	115,9	119,0
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23-I25	282	135,1	159,1
jiné formy srdečního onemocnění	I30-I52	72	34,5	37,6
cévní nemoci mozku	I60-I69	186	89,1	105,7
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	114	54,6	60,4
z toho: chřipka	J10-J11	-	-	-
zánět plic	J12-J18	47	22,5	25,2
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	113	54,1	51,9
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	27	12,9	14,0
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00-O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	9	4,3	6,6
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	2	1,0	1,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00-R99	14	6,7	6,6
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	201	96,3	94,9
z toho: úmyslné sebepoškození	X60-X84	49	23,5	21,2
Celkem	A00-Y98	2 162	1 035,8	1 107,3
Celkem 2000	A00-Y98	2 266	1 084,9	1 198,1
Celkem 2003	A00-Y98	2 231	1 073,7	1 180,4
Celkem 2004	A00-Y98	2 203	1 058,7	1 133,2

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	11	5,0	4,2
o.w.: respiratory tuberculosis	A15-A16	1	0,5	0,3
other tuberculosis	A17-A19	-	-	-
viral encephalitis	A83-A86	-	-	-
other viral infections of the central nerv. system	A80-A82,A87-A89	-	-	-
viral hepatitis	B15-B19	2	0,9	0,9
II. Neoplasms	C00-D48	503	229,1	166,0
o.w.: MN of trachea, bronchus and lung	C33-C34	68	31,0	23,6
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50-D89	3	1,4	0,9
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00-E90	39	17,8	12,1
V. Mental and behavioural disorders	F00-F99	2	0,9	0,9
VI. Diseases of the nervous system	G00-G99	43	19,6	14,2
VII. Diseases of the eye and adnexa	H00-H59	-	-	-
VIII. Diseases of the ear and mastoid process	H60-H95	-	-	-
IX. Diseases of the circulatory system	I00-I99	1 139	518,8	334,4
o.w.: chronic rheumatic heart diseases	I05-I09	6	2,7	2,0
essential (primary) hypertension	I10	6	2,7	1,8
other hypertensive diseases	I11-I15	32	14,6	8,4
acute and subsequent myocardial infarction	I21-I22	149	67,9	44,5
other ischaemic heart diseases	I20, I23-I25	376	171,3	110,2
other forms of heart disease	I30-I52	75	34,2	22,7
cerebrovascular diseases	I60-I69	270	123,0	76,6
X. Diseases of the respiratory system	J00-J99	93	42,4	29,0
o.w.: influenza	J10-J11	-	-	-
pneumonia	J12-J18	45	20,5	13,9
XI. Diseases of the digestive system	K00-K93	86	39,2	27,5
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00-L99	-	-	-
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00-M99	2	0,9	0,6
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00-N99	33	15,0	10,3
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00-O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	5	2,3	3,8
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00-Q99	1	0,5	0,6
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and lab. findings, NEC	R00-R99	12	5,5	4,4
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01-Y98	93	42,4	32,6
o.w.: intentional self-harm	X60-X84	15	6,8	5,7
Total	A00-Y98	2 065	940,6	642,2
Total 2000	A00-Y98	2 260	1 026,1	744,3
Total 2003	A00-Y98	2 229	1 016,4	721,7
Total 2004	A00-Y98	2 146	978,6	683,7

1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

Deaths till 1 year by causes of death

Název kapitoly, diagnózy	Kód dg. (MKN-10)	Celkem	Chlapci	Dívky
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00-B99	-	-	-
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	1	1	-
z toho: zánět plic	J12-J18	1	1	-
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	1	1	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	14	9	5
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečnicku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	-	-	-
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	2	-	2
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03,P10-P15	-	-	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20-P28	3	2	1
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50-P61	2	2	-
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	2	2	-
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01-Q04,Q06-Q07	-	-	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20-Q28	1	1	-
vrozené vady dýchací soustavy	Q30-Q34	-	-	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38-Q45	-	-	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soust.	Q50-Q56,Q60-Q64	-	-	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	2	-	2
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		3	2	1
Celkem	A00-Y98	23	15	8
Celkem 2000	A00-Y98	20	12	8
Celkem 2003	A00-Y98	15	7	8
Celkem 2004	A00-Y98	14	6	8

1.7.2 Úmrtnost do 1 roku *) podle příčin smrti

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

<i>Name of chapter, diagnosis</i>	<i>Code of dg. (ICD-10)</i>	<i>Total</i>	<i>Boys</i>	<i>Girls</i>
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00-B99	-	-	-
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00-J99	0,23	0,46	-
o.w.: <i>pneumonia</i>	J12-J18	0,23	0,46	-
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	K00-K93	0,23	0,46	-
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00-P96	3,28	4,16	2,37
o.w.: <i>fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	P02	-	-	-
<i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i>	P05	-	-	-
<i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	P07	0,47	-	0,95
<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	0,70	0,92	0,47
<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	P50-P61	0,47	0,92	-
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00-Q99	0,47	0,92	-
o.w.: <i>anencephaly and similar malformations</i>	Q00	-	-	-
<i>spina bifida</i>	Q05	-	-	-
<i>other congenital malformations of the nervous sys.</i>	Q01-Q04,Q06-Q07	-	-	-
<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	Q20-Q28	0,23	0,46	-
<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	Q30-Q34	-	-	-
<i>other congenital malformations of the digestive sys.</i>	Q38-Q45	-	-	-
<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	Q50-Q56,Q60-Q64	-	-	-
XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)</i>	V01-Y98	0,47	-	0,95
o.w.: <i>inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	W79	-	-	-
<i>Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)</i>		0,70	0,92	0,47
Total	A00-Y98	5,39	6,93	3,80
<i>Total 2000</i>	<i>A00-Y98</i>	<i>4,89</i>	<i>5,62</i>	<i>4,09</i>
<i>Total 2003</i>	<i>A00-Y98</i>	<i>3,71</i>	<i>3,38</i>	<i>4,06</i>
<i>Total 2004</i>	<i>A00-Y98</i>	<i>3,25</i>	<i>2,69</i>	<i>3,84</i>

*) 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 <i>Age group</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								
-14	-	1	-	1	1	-	-	1
15-19	27	85	40	125	6	-	2	154
20-24	91	161	88	249	16	-	10	350
25-29	194	242	96	338	40	-	21	553
30-34	178	257	72	329	51	-	34	541
35-39	94	142	38	180	16	-	10	284
40-44	41	66	29	95	90	-	2	138
45-49	2	6	-	6	6	-	1	9
50+	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	627	960	363	1 323	226	-	80	2 030
na 1 000 žen / per 1 000 females								
15-19	1,96	6,16	2,90	9,06	0,43	-	0,14	11,16
20-24	6,35	11,24	6,14	17,38	1,12	-	0,70	24,44
25-29	10,73	13,39	5,31	18,70	2,21	-	1,16	30,59
30-34	9,95	14,36	4,02	18,38	2,85	-	1,90	30,23
35-39	6,69	10,10	2,70	12,81	1,14	-	0,71	20,21
40-44	3,00	4,83	2,12	6,96	6,59	-	0,15	10,10
45-49	0,14	0,43	-	0,43	0,43	-	0,07	0,65
Celkem ¹⁾	5,94	9,09	3,44	12,52	2,14	-	0,76	19,22
Celkem 2000 ¹⁾	4,55	12,51	2,93	15,44	2,49	-	0,87	20,85
Celkem 2003 ¹⁾	5,86	10,44	2,98	13,42	2,22	0,01	0,69	19,98
Celkem 2004 ¹⁾	6,16	9,58	3,28	12,86	2,42	-	0,71	19,73
na 100 narozených / per 100 births								
-14	-	50,00	-	50,0	50,00	-	-	50,00
15-19	15,79	49,71	23,4	73,1	3,51	-	1,17	90,06
20-24	12,18	21,55	11,8	33,3	2,14	-	1,34	46,85
25-29	11,10	13,85	5,5	19,3	2,29	-	1,20	31,65
30-34	14,66	21,17	5,9	27,1	4,20	-	2,80	44,56
35-39	26,33	39,78	10,6	50,4	4,48	-	2,80	79,55
40-44	93,18	150,00	65,9	215,9	204,55	-	4,55	313,64
45-49	100,00	300,00	-	300,0	300,00	-	50,00	450,00
Total	14,64	22,41	8,47	30,88	5,28	-	1,87	47,39
Total 2000	12,17	33,50	7,86	41,35	6,66	-	2,32	55,84
Total 2003	15,39	27,42	7,82	35,24	5,82	0,02	1,80	52,45
Total 2004	15,11	23,49	8,03	31,52	5,92	-	1,74	48,37

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

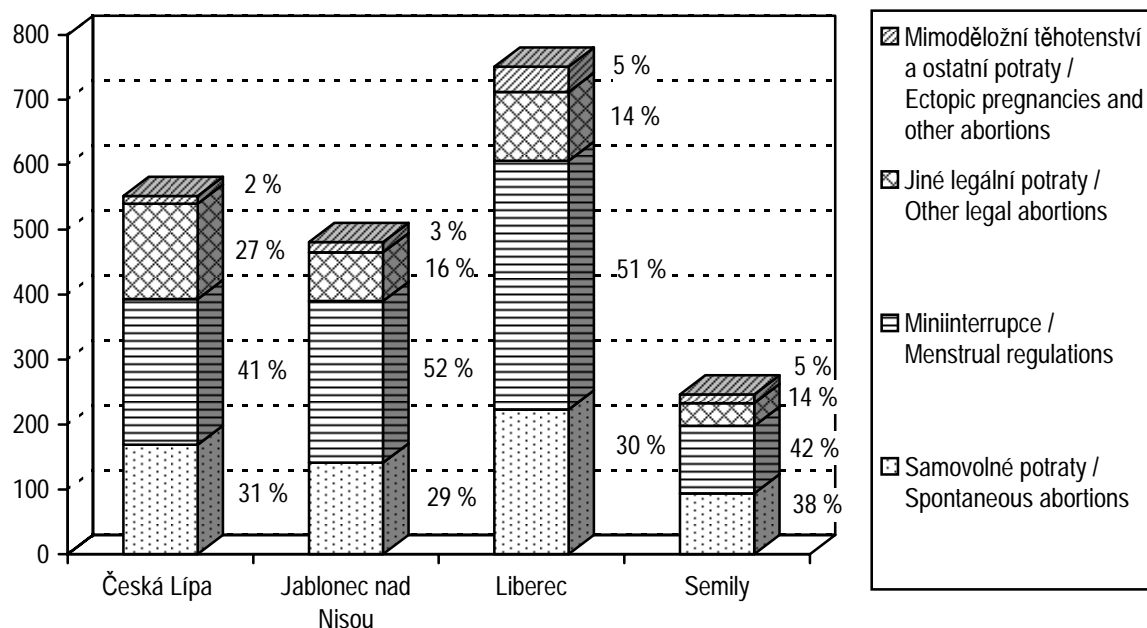
*) *Till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals*¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let¹⁾ *Per 1 000 females at age 15-49*

1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení

Abortions by district, category and method

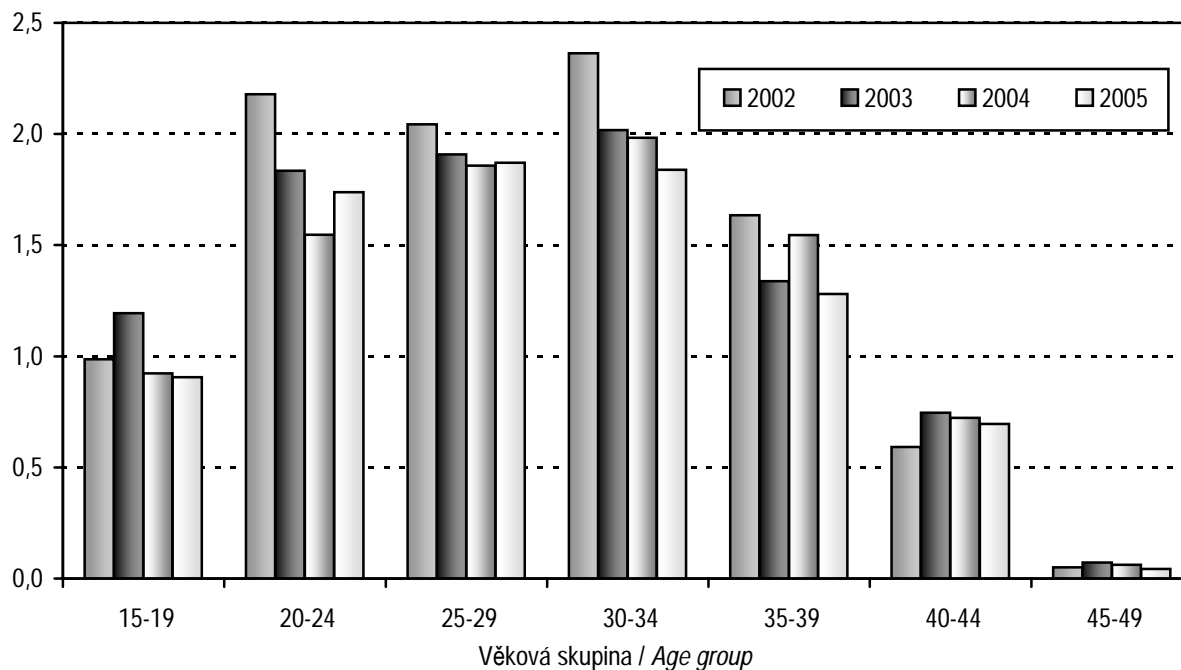
Území <i>Territory</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušení těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
absolutně / number								
ČR	12 245	20 519	5 934	26 453	4 678	1	1 324	40 023
Liberecký kraj	627	960	363	1 323	226	-	80	2 030
Česká Lípa	169	224	147	371	50	-	12	552
Jablonec n. Nisou	141	249	75	324	70	-	16	481
Liberec	223	383	106	489	87	-	39	751
Semily	94	104	35	139	19	-	13	246
na 100 narozených / per 100 births								
ČR	11,95	20,02	5,79	25,81	4,56	0,00	1,29	39,05
Liberecký kraj	14,64	22,41	8,47	30,88	5,28	-	1,87	47,39
Česká Lípa	15,32	20,31	13,33	33,64	4,53	-	1,09	50,05
Jablonec n. Nisou	17,09	30,18	9,09	39,27	8,48	-	1,94	58,30
Liberec	13,82	23,73	6,57	30,30	5,39	-	2,42	46,53
Semily	12,67	14,02	4,72	18,73	2,56	-	1,75	33,15

Počty potratů podle okresu a druhu
Numbers of abortions by district and category



Umělá přerušení těhotenství podle věkových skupin žen *)
v letech 2002-2005

*Legally induced abortions by age of women *) in 2002-2005*



*) Na 100 žen v dané věkové skupině

*) Per 100 females at age group

2. KAPITOLA

ZDRAVOTNÍ STAV

HEALTH STATUS

Zdravotní stav

Informace o zdravotním stavu obyvatelstva Libereckého kraje jsou zpracovány na základě povinných hlášení, výkazů a šetření v rámci Národního zdravotnického informačního systému. Zaměřují se na otázku výskytu zhoubných novotvarů, pohlavních nemocí, závažných přenosných nemocí, na vývoj onemocnění diabetem a TBC, na vrozené vady a vybraná dispenzarizovaná onemocnění, psychiatrická vyšetření a duševní onemocnění, nemoci z povolání a otázku hospitalizovaných.

Česká republika patří v celosvětovém měřítku k zemím s nejvyšší úmrtností na zhoubné novotvary. Zhoubné novotvary (ZN) jsou po nemocech oběhové soustavy nejčastější příčinou úmrtí v ČR, stejně tak i v Libereckém kraji. Vzhledem k důkladným kontrolám dat o zhoubných novotvarech jsou publikovány definitivní údaje s dvouletým zpožděním. V roce 2003 bylo v Libereckém kraji hlášeno 2 658 nových onemocnění, což představuje 622 nových výskytů na 100 tisíc obyvatel. Rozdělení mezi pohlavími je rovnoměrné, ženy tvořily 49,5 % všech případů. Tento podíl odpovídá celorepublikovému průměru. Incidence nádorových onemocnění se pro obě pohlaví v okresech Libereckého kraje pohybuje od 450 do 750 nových onemocnění na 100 tisíc obyvatel. Stejně jako v předcházejících letech je nejnižší incidence pro obě pohlaví v okrese Česká Lípa, nejvyšší pak v okrese Jablonec nad Nisou (u mužů je shodně vysoká i v okrese Semily). Četnost výskytů onemocnění ZN je ovšem ovlivněna také rozdílnou věkovou strukturou obyvatelstva. Po vyloučení vlivu věkové struktury přepočtením na standardní evropskou populaci je míra incidence ZN v našem kraji na úrovni průměru ČR. Určitou část variability incidence nádorových onemocnění v okresech našeho kraje lze vysvětlit rozdílnou věkovou strukturou, stále však platí, že nejnižších hodnot pro obě pohlaví dosahuje okres Česká Lípa, nejvyšších okres Jablonec nad Nisou (a shodně vysokých i okres Semily u mužů).

Z pohlavních nemocí, které podléhají povinnému hlášení (syfilis, gonokoková infekce, lymphogranuloma venereum a chancroid ulcus molle), se v ČR dlouhodobě vyskytují pouze syfilis a gonokoková infekce (kapavka). V Libereckém kraji v roce 2005, stejně jako v celé ČR, pokračoval pokles v počtu hlášených onemocnění syfilis, podchyceno zde bylo 27 případů. Počet podchycených případů gonokokovou infekcí v roce 2005 rapidně poklesl (z 7,5 na 3,0 případů na 100 tisíc obyvatel). V přepočtu na 100 tisíc obyvatel byla oficiální míra incidence syfilis nad republikovým průměrem a míra incidence gonokokové infekce byla podprůměrná. Je však třeba podotknout, že vzhledem k nízkým hodnotám počtu výskytů syfilis i kapavky v kraji mají náhodné odchylky velký vliv a z tohoto vývoje nelze vyvozovat dalekosáhlé důsledky.

Mezi nejčastější onemocnění přenosnými chorobami patří v České republice dlouhodobě plané neštovice a salmonelózy. V Libereckém kraji býval výskyt salmonelóz podprůměrný, po prudkém nárůstu v předchozích dvou letech došlo k v roce 2005 k opětovnému poklesu pod celorepublikový průměr. Na 100 tisíc obyvatel bylo v kraji hlášeno 302 případů onemocnění, v ČR bylo hlášeno na stejný počet obyvatel 322 případů. Ve výskytu planých neštovic je náš kraj dlouhodobě nad průměrem v České republice. V roce 2005 se v České republice plané neštovice vyskytovaly v menší míře, v Libereckém kraji zůstal jejich výskyt zvýšený. Vysoký počet případů se tentokrát neobjevil jako v loňském roce v okrese Semily, ale přesunul se do sousedního okresu Jablonec nad Nisou. Na 1 tisíc obyvatel tak v tomto

okrese připadlo 11 případů planých neštovic, zatímco průměr v kraji byl 5,5 případů a v ČR 3,4 případů.

Česká republika je řazena k zemím se zvládnutou tuberkulózou (kritickou hodnotou dle Světové zdravotnické organizace je 20 onemocnění TBC na 100 tisíc obyvatel). Po nárůstu z počátku devadesátých let minulého století počet hlášených onemocnění od roku 1999 trvale klesá. V roce 2005 bylo na území ČR hlášeno 973 případů výskytu TBC (včetně recidiv a TBC jiného než dýchacího ústrojí), což představuje 9,5 onemocnění na 100 tisíc obyvatel. V Libereckém kraji se počet hlášených TBC oproti předchozímu roku snížil na 26 případů (6,1 onemocnění na 100 tisíc obyvatel). Z těchto hlášených výskytů bylo 80 % TBC dýchacího ústrojí, muži tvořily 58 % případů.

V Libereckém kraji bylo k 31.12.2005 evidováno 26 178 diabetiků (z toho bylo 54,2 % žen), což znamená, že se v kraji na diabetes léčilo 5,7 % mužů a 6,4 % žen. Počet léčených diabetiků v kraji mírně stoupá. Stejně jako v minulých letech došlo k mírnému snížení podílu diabetiků léčených pouze dietou (39 % v roce 2000, 32 % v roce 2004 a 31 % v roce 2005). Nejvíce osob bylo léčeno PAD (49 %), inzulínem se léčilo 14 % a kombinovanou léčbu mělo 6 % diabetiků.

Již druhým rokem jsou do publikace zařazeny také informace o dispenzarizovaných (dlouhodobě lékařsky sledovaných) pacientech pro vybrané nemoci z evidencí praktických lékařů pro dospělé a informace o pacientech dispenzarizovaných u lékařů alergologů.

Z evidencí praktických lékařů pro dospělé vyplývá, že v roce 2005 v Libereckém kraji trpělo 19 registrovaných pacientů ze sta hypertenzními nemocemi, téměř 11 pacientů ze sta se léčilo pro ischemické nemoci srdeční a 3 registrovaní pacienti ze sta byli dispenzarizováni pro cévní nemoci mozku. Ne ve všech případech vede dispenzarizaci sám praktický lékař, z menší části jsou pacienti pro výše uvedené nemoci dlouhodobě léčeni u odborných lékařů (15 % pacientů s hypertenzními nemocemi a téměř 30 % pacientů shodně pro ischemické nemoci srdeční i cévní nemoci mozku). Tato čísla odpovídají republikovému průměru.

Každý třináctý obyvatel Libereckého kraje byl v roce 2005 léčen v alergologických ordinacích (7,7 % obyvatel kraje), přičemž počet léčených pacientů se neustále zvyšuje. Tato situace se neliší od stavu v celé České republice, kde se v průměru léčilo na ambulantních alergologiích 8,9 % obyvatel. Konkrétní informace o počtu dispenzarizovaných pacientů pro vybraná alergologická onemocnění jsou obsaženy v tabulce 2.7.

Počet dispenzarizovaných onemocnění se jak u dětí (0-14 let), tak u dorostu (15-18 let) v roce 2005 výrazně nezměnil. U dětí měly již tradičně největší podíl (26 %) nemoci dýchací soustavy. Z tisíce dětí registrovaných u dětských lékařů jich bylo pro tyto nemoci v Libereckém kraji dispenzarizováno 82, z toho 34 dětí pro astma. Velmi častou příčinou dispenzarizace u dětí jsou také poruchy vidění, slabozrakost či slepota, v roce 2005 bylo pro tyto nemoci dispenzarizováno 37 dětí z tisíce registrovaných. Také u dorostenců se na dispenzarizaci vysokou měrou podílely nemoci dýchací soustavy (20 %). V přepočtu na tisíc registrovaných dorostenců jich bylo pro tyto nemoci dispenzarizováno 81, z toho 38 pro astma. Poruchy vidění, slabozrakost či slepota byly stejně jako u dětí častou příčinou dispenzarizace, poměrně častý byl také výskyt nemocí endokrinních, výživy a přeměny látek.

Od roku 2003 jsou zveřejňovány výskyt vrozených vad podle roku narození dítěte (v minulosti podle data nahlášení vrozené vady lékařem). Jelikož se jedná o vývojové vady

zjištěné do jednoho roku života dítěte, jsou data uváděna vždy s ročním zpožděním. Nově zjištěných vrozených vad bylo v roce 2004 v Libereckém kraji 207 (121 u chlapců, 86 u dívek). Nejčastější vrozenou vadou nezávisle na pohlaví jsou trvale vady srdeční (v roce 2004 představovaly 38 %).

Informace o pracovních neschopnostech jsou převzaty ze statistik ČSÚ (Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz) a z dat České správy sociálního zabezpečení (Ukončené případy pracovní neschopnosti). V roce 2004 vešla v platnost novela zákona č. 54/1956 Sb., o nemocenském pojištění zaměstnanců, která především snížila denní vyměřovací základ pro výpočet dávek. Tato legislativní změna se odrazila v poklesu počtu případů pracovní neschopnosti (PN) pro nemoc a úraz. Na 100 nemocensky pojištěných v roce 2004 připadlo 68 případů PN, zatímco v předcházejícím roce jich bylo 89. Pracovní neschopnosti pro úraz se tehdy téměř nezměnily, pokles byl především v pracovních neschopnostech pro nemoc, což korespondovalo s hypotézou, že se skutečně jednalo o přímou reakci na legislativní změny. V roce 2005 se tento efekt utlumil a počet případů pracovních neschopností opět narostl. Úrovně z let před rokem 2004 se však nedosáhlo, na 100 nemocensky pojištěných bylo hlášeno 74 případů. Průměrná délka trvání jednoho případů PN klesla (na 33 dní), ale nárůst v počtech případů byl větší, a tak průměrné procento pracovní neschopnosti vzrostlo na 6,722 %. (Tento ukazatel se počítá jako podíl počtu kalendářních dnů pracovní neschopnosti ku průměrnému počtu nemocensky pojištěných, násobenému počtem kalendářních dnů v roce. Je to tedy procento dní v pracovní neschopnosti z roku, které v průměru připadá na 1 nemocensky pojištěného). Nejčastějším důvodem pracovní neschopnosti jsou dlouhodobě nemoci dýchací soustavy (z nich konkrétně akutní infekce horních cest dýchacích), které v roce 2005 v našem kraji tvořily 49 % případů. Právě v těchto nemocech se projevil celkový nárůst počtu případů PN (nárůst o 75 %). Další tradičně častou příčinou pracovní neschopnosti jsou nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně, které představovaly 16 % všech případů, poranění a otravy (10 % případů) a nemoci trávicí soustavy (6 % případů). V počtu pronesených dnů, kterých bylo v roce 2005 v Libereckém kraji 5,7 milionů (o 24 % více než v roce 2004), měly shodný podíl dýchací soustavy a nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně (obě skupiny shodně 25 %). Celkově lze konstatovat, že se v roce 2005 stonalo v průměru opět častěji a to zejména pro nemoci dýchací soustavy.

V počtu nově hlášených nemocí z povolání je situace obdobná jako v loňském roce. Celkově bylo v kraji hlášeno 52 případů. Nejčastější příčinou nemocí z povolání jsou tradičně přenosné a parazitární nemoci a nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení.

Počet ambulantních psychiatrických vyšetření zůstává na úrovni loňského roku, v průběhu roku 2005 jich bylo provedeno přes 80 tisíc. Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce, tedy počet pacientů, byl 14 tisíc, což představuje více než 3 případy na 100 obyvatel. Ženy tvořily 58 % všech pacientů a vyžádaly si průměrně více vyšetření než muži (63 % z celkového počtu vyšetření byla vyšetření žen). Na ambulantních AT pracovištích (pracoviště zajišťující péči o alkoholiky a toxikomany) bylo v Libereckém kraji v roce 2005 léčeno a evidováno 664 osob pro alkoholismus a 138 toxikomanů.

V roce 2005 bylo v nemocnicích po celé ČR hospitalizováno 108 160 obyvatel Libereckého kraje, na 100 obyvatel tak připadlo 25 případů hospitalizace. Jednotkou

zjišťování hospitalizace je však pobyt na oddělení, proto jsou v tomto počtu zahrnuty nejen opakované hospitalizace v průběhu roku, ale také překlady mezi odděleními nemocnic. Ženy byly hospitalizovány častěji, i po odečtení hospitalizací v souvislosti s těhotenstvím, porodem a šestinedělím představovaly 53,3 %. Nejčastější příčinou hospitalizace byly u obou pohlaví nemoci oběhové soustavy. Průměrná ošetrovací doba hospitalizace obyvatel kraje byla 7 dní (u žen 7,2 a u mužů 6,8 dne).

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

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

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	1	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	1	-	-	-	-	-
30-34	-	1	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	1
40-44	-	-	-	1	1	1	1	-	1
45-49	2	1	-	4	-	1	-	-	10
50-54	7	4	3	5	1	5	1	-	21
55-59	3	15	3	9	-	3	4	-	36
60-64	8	10	2	11	-	5	3	-	29
65-69	4	13	5	8	-	5	2	-	31
70-74	3	17	6	11	-	8	3	-	30
75-79	9	27	3	3	-	7	1	1	22
80-84	7	6	2	2	-	-	-	-	15
85+	5	4	2	-	-	1	-	-	2
Celkem	48	99	26	55	2	36	15	1	198
	na 100 000 mužů								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	7,1	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	5,1	-	-	-	-	-
30-34	-	6,2	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	6,9
40-44	-	-	-	7,8	7,8	7,8	7,8	-	7,8
45-49	13,2	6,6	-	26,4	-	6,6	-	-	66,0
50-54	40,4	23,1	17,3	28,8	5,8	28,8	5,8	-	121,1
55-59	19,3	96,5	19,3	57,9	-	19,3	25,7	-	231,7
60-64	81,9	102,4	20,5	112,6	-	51,2	30,7	-	297,0
65-69	58,1	188,9	72,7	116,3	-	72,7	29,1	-	450,5
70-74	48,2	273,1	96,4	176,7	-	128,5	48,2	-	482,0
75-79	198,7	596,2	66,2	66,2	-	154,6	22,1	22,1	485,8
80-84	281,6	241,4	80,5	80,5	-	-	-	-	603,4
85+	559,9	447,9	224,0	-	-	112,0	-	-	224,0
Celkem	23,1	47,6	12,5	26,5	1,0	17,3	7,2	0,5	95,3
Celkem 2000	24,9	37,3	9,6	23,0	-	12,4	12,4	-	102,5
Celkem 2001	21,6	44,1	13,0	24,0	0,5	13,0	9,6	0,5	84,5
Celkem 2002	24,0	38,5	17,8	31,3	0,5	17,3	11,1	-	92,3
	Standardizovaná úmrtnost								
Na evropský standard	22,2	26,5	8,8	14,3	1,0	16,3	6,3	-	84,2
Na světový standard	14,7	17,6	5,4	10,0	0,7	11,0	4,5	-	56,9

*) Definitivní údaje

*) Final data

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - muži *)

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

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	1	1	-	-	-	-	-	-	3
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	3
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	2
20-24	1	-	-	-	-	-	-	-	7
25-29	-	2	-	-	-	-	-	-	4
30-34	1	-	-	-	-	-	-	-	8
35-39	3	4	-	-	-	-	-	-	18
40-44	3	7	-	1	-	-	-	-	22
45-49	8	12	-	4	-	-	-	-	53
50-54	6	25	2	6	1	-	10	-	128
55-59	6	24	14	7	1	1	6	-	165
60-64	2	32	14	5	-	-	13	-	174
65-69	3	33	16	7	2	-	9	-	163
70-74	6	39	43	11	-	-	17	-	236
75-79	6	26	30	3	-	1	17	-	190
80-84	2	44	16	4	-	-	8	-	122
85+	-	14	2	-	-	-	3	-	43
Total	48	263	137	48	4	2	83	-	1 341
	<i>per 100 000 males</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	9,2	9,2	-	-	-	-	-	-	27,6
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	21,4
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	13,9
20-24	6,1	-	-	-	-	-	-	-	43,0
25-29	-	10,2	-	-	-	-	-	-	20,3
30-34	6,2	-	-	-	-	-	-	-	49,5
35-39	20,8	27,7	-	-	-	-	-	-	124,8
40-44	23,4	54,6	-	7,8	-	-	-	-	171,6
45-49	52,8	79,2	-	26,4	-	-	-	-	349,9
50-54	34,6	144,2	11,5	34,6	5,8	-	57,7	-	738,4
55-59	38,6	154,5	90,1	45,0	6,4	6,4	38,6	-	1 061,8
60-64	20,5	327,7	143,4	51,2	-	-	133,1	-	1 781,9
65-69	43,6	479,6	232,5	101,7	29,1	-	130,8	-	2 368,8
70-74	96,4	626,6	690,9	176,7	-	-	273,1	-	3 791,8
75-79	132,5	574,1	662,4	66,2	-	22,1	375,4	-	4 195,2
80-84	80,5	1 769,9	643,6	160,9	-	-	321,8	-	4 907,5
85+	-	1 567,7	224,0	-	-	-	335,9	-	4 815,2
Total	23,1	126,6	65,9	23,1	1,9	1,0	39,9	-	645,4
Total 2000	10,5	93,8	63,2	18,2	0,5	-	29,2	-	552,0
Total 2001	14,4	96,5	62,9	24,0	1,9	-	32,6	-	560,5
Total 2002	17,8	108,2	74,0	27,4	1,9	-	33,2	-	630,8
	<i>Standardized mortality rate</i>								
Per European standard	4,5	2,1	37,5	13,1	1,3	-	12,1	0,0	349,6
Per world standard	3,5	1,2	21,0	8,8	0,9	-	7,4	0,0	230,7

*) Definitivní údaje

*) Final data

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

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	1 055	2 559	675	1 297	37	876	507	7	4 589
Liberecký kraj ¹⁾	48	99	26	55	2	36	15	1	198
Česká Lípa	7	16	8	9	-	6	7	1	51
Jablonec nad Nisou	7	25	9	8	-	13	1	-	44
Liberec	21	39	5	30	1	9	5	-	72
Semily	13	19	4	8	1	8	2	-	30
	na 100 000 mužů								
ČR ¹⁾	21,2	51,5	13,6	26,1	0,7	17,6	10,2	0,1	92,4
Liberecký kraj ¹⁾	23,1	47,6	12,5	26,5	1,0	17,3	7,2	0,5	95,3
Česká Lípa	13,4	30,7	15,4	17,3	-	11,5	13,4	1,9	97,9
Jablonec nad Nisou	16,5	58,9	21,2	18,8	-	30,6	2,4	-	103,6
Liberec	27,5	51,0	6,5	39,2	1,3	11,8	6,5	-	94,1
Semily	35,4	51,7	10,9	21,8	2,7	21,8	5,4	-	81,6

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

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
ČR ¹⁾	850	7 419	3 728	1 633	71	38	1 646	11	33 586
Liberecký kraj ¹⁾	48	263	137	48	4	2	83	-	1 341
Česká Lípa	6	31	14	13	-	-	18	-	237
Jablonec nad Nisou	15	79	29	8	1	-	16	-	318
Liberec	23	80	54	17	2	2	30	-	510
Semily	4	73	40	10	1	-	19	-	275
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR ¹⁾	17,1	149,3	75,0	32,9	1,4	0,8	33,1	0,2	676,0
Liberecký kraj ¹⁾	23,1	126,6	65,9	23,1	1,9	1,0	39,9	-	645,4
Česká Lípa	11,5	59,5	26,9	25,0	-	-	34,6	-	455,0
Jablonec nad Nisou	35,3	186,0	68,3	18,8	2,4	-	37,7	-	748,9
Liberec	30,1	104,6	70,6	22,2	2,6	2,6	39,2	-	666,7
Semily	10,9	198,6	108,8	27,2	2,7	-	51,7	-	748,3

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

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	1	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	1	1	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	1	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	2	2	-	-	-	-	-	-
45-49	1	1	-	1	-	-	-	-	2
50-54	4	4	2	3	-	1	-	-	4
55-59	1	6	1	2	-	1	1	-	10
60-64	3	9	1	4	-	2	1	-	8
65-69	5	9	6	3	-	2	-	-	6
70-74	3	7	3	8	-	3	1	-	8
75-79	6	14	4	7	-	3	1	-	9
80-84	5	10	1	1	-	6	2	-	4
85+	2	4	2	1	-	-	1	-	-
Celkem	32	68	22	30	-	18	7	-	51
	na 100 000 žen								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	6,3	6,3	-	-	-	-	-	-	-
35-39	-	7,0	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	15,7	15,7	-	-	-	-	-	-
45-49	6,5	6,5	-	6,5	-	-	-	-	13,1
50-54	22,2	22,2	11,1	16,6	-	5,5	-	-	22,2
55-59	6,2	37,1	6,2	12,4	-	6,2	6,2	-	61,9
60-64	26,5	79,6	8,8	35,4	-	17,7	8,8	-	70,8
65-69	57,7	103,8	69,2	34,6	-	23,1	-	-	69,2
70-74	33,5	78,2	33,5	89,3	-	33,5	11,2	-	89,3
75-79	71,7	167,4	47,8	83,7	-	35,9	12,0	-	107,6
80-84	96,1	192,2	19,2	19,2	-	115,3	38,4	-	76,9
85+	79,5	159,0	79,5	39,7	-	-	39,7	-	-
Celkem	14,6	31,0	10,0	13,7	-	8,2	3,2	-	23,3
Celkem 2000	14,1	29,5	8,2	13,2	2,3	8,2	5,9	-	30,4
Celkem 2001	15,0	40,5	7,3	17,3	-	5,5	4,6	-	34,1
Celkem 2002	13,7	34,2	11,4	15,9	0,5	7,7	5,5	-	26,4
	Standardizovaná úmrtnost								
Na evropský standard	11,4	16,5	2,9	7,1	0,6	4,5	1,3	-	17,9
Na světový standard	7,3	11,1	1,8	4,2	0,4	2,9	0,9	-	12,3

*) Definitivní údaje

*) Final data

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

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	1
5-9	-	-	-	-	-	-	-	3
10-14	-	-	-	-	-	-	-	1
15-19	2	-	-	-	-	-	-	6
20-24	-	-	-	-	-	1	-	14
25-29	1	2	4	1	-	1	-	25
30-34	-	4	4	2	-	-	-	28
35-39	3	3	6	4	-	2	-	34
40-44	1	10	8	4	2	3	-	44
45-49	5	13	31	7	2	2	1	78
50-54	2	18	38	6	9	12	-	130
55-59	2	16	42	4	10	4	-	143
60-64	3	15	39	5	10	6	-	135
65-69	2	23	28	1	5	5	2	128
70-74	2	37	29	2	10	9	-	146
75-79	6	41	33	4	9	10	2	198
80-84	-	35	9	4	4	4	-	125
85+	-	26	13	3	2	2	-	78
Total	29	243	284	47	63	61	5	1 317
	<i>per 100 000 females</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	10,3
5-9	-	-	-	-	-	-	-	28,9
10-14	-	-	-	-	-	-	-	7,4
15-19	14,6	-	-	-	-	-	-	43,7
20-24	-	-	-	-	-	6,5	-	90,5
25-29	5,2	10,4	20,9	5,2	-	5,2	-	130,3
30-34	-	25,3	25,3	12,7	-	-	-	177,1
35-39	21,1	21,1	42,3	28,2	-	14,1	-	239,5
40-44	7,8	78,5	62,8	31,4	15,7	23,5	-	345,4
45-49	32,6	84,8	202,3	45,7	13,1	13,1	6,5	509,0
50-54	11,1	99,7	210,5	33,2	49,8	66,5	-	720,0
55-59	12,4	99,0	259,8	24,7	61,9	24,7	-	884,6
60-64	26,5	132,7	344,9	44,2	88,4	53,1	-	1 194,1
65-69	23,1	265,3	323,0	11,5	57,7	57,7	23,1	1 476,4
70-74	22,3	413,1	323,8	22,3	111,7	100,5	-	1 630,2
75-79	71,7	490,3	394,6	47,8	107,6	119,6	23,9	2 367,6
80-84	-	672,6	172,9	76,9	76,9	76,9	-	2 402,0
85+	-	1 033,4	516,7	119,2	79,5	79,5	-	3 100,2
Total	13,2	110,8	129,5	21,4	28,7	27,8	2,3	600,5
Total 2000	17,3	88,1	81,3	19,5	29,5	23,6	0,9	503,5
Total 2001	17,8	97,9	88,3	23,7	33,2	17,8	1,4	567,1
Total 2001	22,3	109,4	103,0	25,1	26,4	24,6	3,2	582,4
	<i>Standardized mortality rate</i>							
Per European standard	2,9	2,0	34,0	8,0	3,9	15,4	3,2	193,1
Per world standard	2,1	1,0	22,2	5,7	2,3	11,1	2,2	128,8

*) Definitivní údaje

*) Final data

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

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	723	2 005	429	804	68	423	216	2	1 397
Liberecký kraj ¹⁾	32	68	22	30	-	18	7	-	51
Česká Lípa	8	16	6	4	-	1	1	-	14
Jablonec nad Nisou	8	13	2	6	-	4	3	-	11
Liberec	9	23	11	16	-	8	3	-	20
Semily	7	15	3	4	-	5	-	-	6
	na 100 000 žen								
ČR ¹⁾	13,8	38,3	8,2	15,4	1,3	8,1	4,1	0,0	26,7
Liberecký kraj ¹⁾	14,6	31,0	10,0	13,7	-	8,2	3,2	-	23,3
Česká Lípa	14,8	29,7	11,1	7,4	-	1,9	1,9	-	26,0
Jablonec nad Nisou	17,6	28,6	4,4	13,2	-	8,8	6,6	-	24,2
Liberec	11,0	28,2	13,5	19,6	-	9,8	3,7	-	24,5
Semily	18,3	39,2	7,8	10,4	-	13,1	-	-	15,7

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

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97 D00-D09
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	
	<i>number</i>							
ČR ¹⁾	845	7 116	5 784	1 007	1 691	1 260	63	33 051
Liberecký kraj ¹⁾	29	243	284	47	63	61	5	1 317
Česká Lípa	3	29	59	10	12	14	1	244
Jablonec nad Nisou	7	76	68	13	12	12	3	330
Liberec	16	98	103	21	30	22	1	525
Semily	3	40	54	3	9	13	-	217
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR ¹⁾	16,1	136,0	110,5	19,2	32,3	24,1	1,2	631,5
Liberecký kraj ¹⁾	13,2	110,8	129,5	21,4	28,7	27,8	2,3	600,5
Česká Lípa	5,6	53,8	109,4	18,5	22,3	26,0	1,9	452,6
Jablonec nad Nisou	15,4	167,2	149,6	28,6	26,4	26,4	6,6	726,1
Liberec	19,6	120,0	126,2	25,7	36,7	26,9	1,2	643,0
Semily	7,8	104,4	141,0	7,8	23,5	33,9	-	566,5

*) Definitivní údaje

*) Final data

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

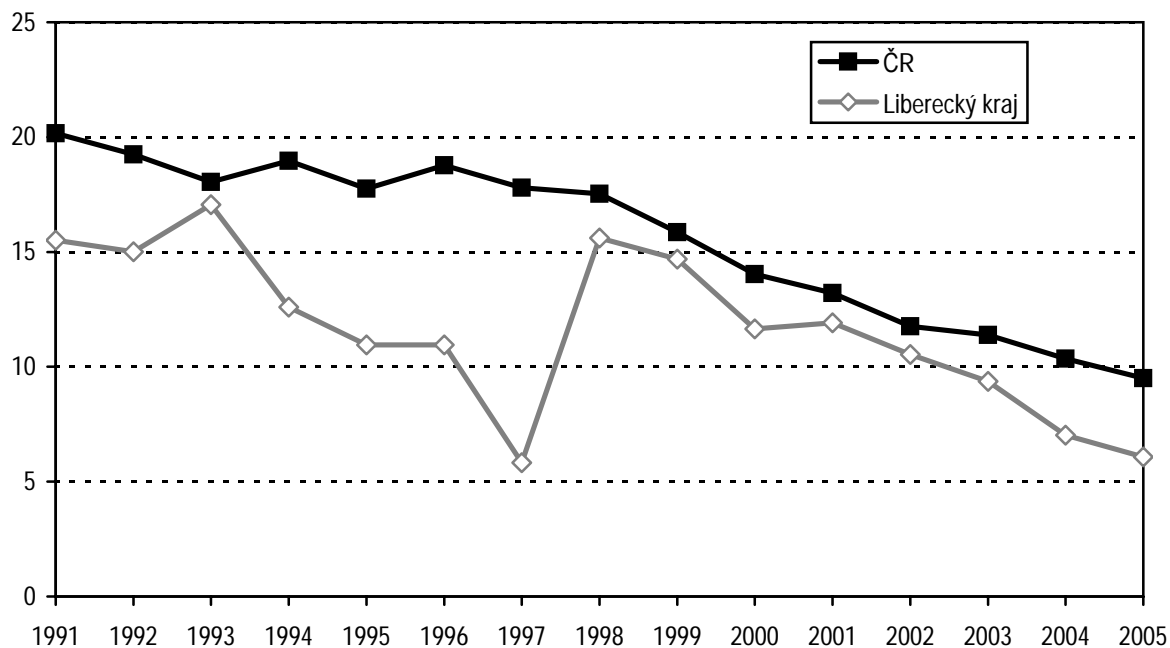
Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1

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>

**Vývoj počtu hlášených onemocnění tuberkulózou
na 100 tisíc obyvatel v letech 1991-2005**

*Trend of number of notified cases of tuberculosis
per 100 000 inhabitants in 1991-2005*



2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

Notified cases of venereal diseases

Věková skupina Age group	Syfilis										Gonokoková infekce (A54)		
	vrozená (A50)		časná (A51)		pozdní (A52)		jiná (A53)		celkem		muži	ženy	
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy			
	absolutně number												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	1	-
20-24	-	-	1	-	-	-	-	2	1	2	1	3	-
25-29	-	-	-	1	-	1	-	3	-	5	4	1	-
30-34	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	1	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
50-54	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	-	-
60-64	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	1	1	6	1	7	-	-	-
Celkem	-	-	1	1	2	4	3	16	6	21	8	5	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	14,5	-	14,5	7,0	7,2	-
20-24	-	-	6,7	-	-	-	-	14,0	6,7	14,0	6,7	20,9	-
25-29	-	-	-	5,5	-	5,5	-	16,6	-	27,7	21,2	5,5	-
30-34	-	-	-	-	-	5,6	5,4	5,6	5,4	11,2	5,4	-	-
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,9	-	-
40-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	7,2	-	7,2	-	-	-
50-54	-	-	-	-	6,1	-	-	5,8	6,1	5,8	-	-	-
55-59	-	-	-	-	-	5,6	5,9	-	5,9	5,6	-	-	-
60-64	-	-	-	-	8,9	-	-	-	8,9	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	2,9	4,6	17,5	4,6	20,4	-	-	-
Total	-	-	0,5	0,5	1,0	1,8	1,4	7,3	2,9	9,6	3,8	2,3	-
Celkem 2000	-	-	1,9	2,7	-	-	1,0	0,9	2,9	3,6	15,8	8,6	-
Celkem 2003	-	0,5	2,9	3,2	1,4	1,4	2,4	6,8	6,7	11,9	7,7	5,5	-
Total 2004	-	0,5	2,9	1,4	1,0	0,9	1,9	5,5	5,8	8,2	8,6	6,4	-

2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

Notified cases of venereal diseases

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit. (A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
	absolutně number											
ČR ¹⁾	1	2	105	56	59	69	112	119	277	246	598	261
Liberecký kraj	-	-	1	1	2	4	3	16	6	21	8	5
Česká Lípa	-	-	1	-	1	4	1	4	3	8	2	3
Jablonec n. Nisou	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	2
Liberec	-	-	-	1	-	-	2	8	2	9	3	-
Semily	-	-	-	-	1	-	-	3	1	3	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR ¹⁾	0,0	0,0	2,1	1,1	1,2	1,3	2,2	2,3	5,5	4,7	12,0	5,0
Liberecký kraj	-	-	0,5	0,5	1,0	1,8	1,4	7,3	2,9	9,6	3,8	2,3
Česká Lípa	-	-	1,9	-	1,9	7,4	1,9	7,4	5,7	14,8	3,8	5,6
Jablonec n. Nisou	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	7,0	4,4
Liberec	-	-	-	1,2	-	-	2,6	9,7	2,6	11,0	3,9	-
Semily	-	-	-	-	2,7	-	-	7,9	2,7	7,9	-	-

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 Territory	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	32 927	278	555	3 222	643	35 217
Liberecký kraj	1 292	22	16	155	12	2 374
Česká Lípa	350	-	13	39	8	194
Jablonec nad Nisou	233	2	1	53	1	958
Liberec	408	20	2	39	2	830
Semily	301	-	-	24	1	392
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	321,7	2,7	5,4	31,5	6,3	344,1
Liberecký kraj	301,7	5,1	3,7	36,2	2,8	554,3
Česká Lípa	328,9	-	12,2	36,7	7,5	182,3
Jablonec nad Nisou	264,1	2,3	1,1	60,1	1,1	1 085,9
Liberec	256,6	12,6	1,3	24,5	1,3	522,1
Semily	403,2	-	-	32,1	1,3	525,1
Liberecký kraj 2000	211,1	2,6	1,4	36,8	2,8	406,9
Liberecký kraj 2003	202,1	9,8	1,6	74,0	2,8	358,9
Liberecký kraj 2004	329,0	2,1	7,0	100,8	1,9	575,1

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

Notified cases of selected infectious diseases in districts

Území <i>Territory</i>	Zarděnky <i>Rubella</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i>	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i>	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i>	Epidemický zánět průšnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B06	B15	B16	B17-B19	B26	G00
	absolutně number					
ČR	8	322	361	1 103	1 803	164
Liberecký kraj	-	6	17	38	98	11
Česká Lípa	-	3	6	14	19	2
Jablonec nad Nisou	-	1	1	7	26	-
Liberec	-	-	10	8	52	7
Semily	-	2	-	9	1	2
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	0,1	3,1	3,5	10,8	17,6	1,6
Liberecký kraj	-	1,4	4,0	8,9	22,9	2,6
Česká Lípa	-	2,8	5,6	13,2	17,9	1,9
Jablonec nad Nisou	-	1,1	1,1	7,9	29,5	-
Liberec	-	-	6,3	5,0	32,7	4,4
Semily	-	2,7	-	12,1	1,3	2,7
Liberecký kraj 2000	43,3	5,8	3,5	10,7	0,7	5,8
Liberecký kraj 2003	-	0,5	3,3	11,7	8,0	2,6
Liberecký kraj 2004	0,2	0,7	3,0	12,4	5,6	1,6

2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

Notified cases of tuberculosis

Věková skupina <i>Age group</i>	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	absolutně number					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	1	-	1
20-24	1	1	-	-	-	-
25-29	3	2	1	-	-	-
30-34	2	2	-	-	-	-
35-39	3	2	1	-	-	-
40-44	2	2	-	-	-	-
45-49	1	1	-	1	-	1
50-54	-	-	-	1	1	-
55-59	3	3	-	-	-	-
60-64	1	-	1	1	-	1
65-69	1	1	-	-	-	-
70-74	3	-	3	-	-	-
75+	1	-	1	1	-	1
Celkem	21	14	7	5	1	4
Bakteriologicky ověřeno	12	7	5	1	-	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	3,6	-	7,2
20-24	3,4	6,7	-	-	-	-
25-29	8,1	10,6	5,5	-	-	-
30-34	5,5	10,9	-	-	-	-
35-39	10,5	13,9	7,1	-	-	-
40-44	7,3	14,5	-	-	-	-
45-49	3,6	7,3	-	3,6	-	7,2
50-54	-	-	-	3,0	6,1	-
55-59	8,7	17,8	-	-	-	-
60-64	4,2	-	8,0	4,2	-	8,0
65-69	6,2	13,9	-	-	-	-
70-74	20,5	-	35,3	-	-	-
75+	4,0	-	6,0	4,0	-	6,0
Total	4,9	6,7	3,2	1,2	0,5	1,8
Bacteriologically verified	2,8	3,4	2,3	0,2	-	0,5
Celkem 2000	10,0	14,8	5,4	1,9	-	3,6
Celkem 2003	8,2	12,0	4,6	1,6	1,4	1,8
Total 2004	4,9	7,7	2,3	2,1	1,4	2,7

2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

Notified cases of tuberculosis

Území <i>Territory</i>	<i>Tuberculosis of the respiratory system</i>			<i>Other tuberculosis</i>		
	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	absolutně number					
ČR ¹⁾	896	608	288	111	34	77
Liberecký kraj ¹⁾	21	14	7	5	1	4
Česká Lípa	5	5	-	2	1	1
Jablonec nad Nisou	4	1	3	1	-	1
Liberec	10	6	4	2	-	2
Semily	1	1	-	-	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR ¹⁾	8,8	12,2	5,5	1,1	0,7	1,5
Liberecký kraj ¹⁾	4,9	6,7	3,2	1,2	0,5	1,8
Česká Lípa	4,7	9,5	-	1,9	1,9	1,9
Jablonec nad Nisou	4,5	2,3	6,6	1,1	-	2,2
Liberec	6,3	7,8	4,9	1,3	-	2,4
Semily	1,3	2,7	-	-	-	-

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.					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
Liberecký kraj						
Jen dietou	8 181	3 784	4 397	1 906,9	1 809,4	1 999,5
PAD	12 785	5 854	6 931	2 980,0	2 799,2	3 151,8
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	5 625	2 636	2 989	1 311,1	1 260,5	1 359,2
biquanidy	3 131	1 347	1 784	729,8	644,1	811,3
kombinovanou léčbou PAD	4 026	1 869	2 157	938,4	893,7	980,9
Inzulínem	3 752	1 764	1 988	874,5	843,5	904,0
v tom: 1 až 2 dávky denně	1 183	570	613	275,7	272,6	278,8
3 a více dávek denně	2 448	1 137	1 311	570,6	543,7	596,2
inzulínovou pumpou	121	57	64	28,2	27,3	29,1
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	1 460	595	865	340,3	284,5	393,4
Celkem	26 178	11 997	14 181	6 101,7	5 736,7	6 448,8
Celkem 2000	24 421	10 827	13 594	5 690,9	5 182,3	6 173,5
Celkem 2003	25 755	11 665	14 090	6 021,4	5 602,4	6 419,0
Total 2004	25 915	11 878	14 037	6 061,1	5 703,3	6 400,8
okres Česká Lípa						
Jen dietou	2 102	988	1 114	1 975,6	1 886,6	2 062,0
PAD	3 810	1 809	2 001	3 581,0	3 454,3	3 703,8
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	2 509	1 195	1 314	2 358,2	2 281,8	2 432,2
biquanidy	772	350	422	725,6	668,3	781,1
kombinovanou léčbou PAD	529	264	265	497,2	504,1	490,5
Inzulínem	1 371	606	765	1 288,6	1 157,2	1 416,0
v tom: 1 až 2 dávky denně	228	137	91	214,3	261,6	168,4
3 a více dávek denně	1 120	460	660	1 052,7	878,4	1 221,6
inzulínovou pumpou	23	9	14	21,6	17,2	25,9
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	149	70	79	140,0	133,7	146,2
Celkem	7 432	3 473	3 959	6 985,2	6 631,7	7 328,0
okres Jablonec nad Nisou						
Jen dietou	1 410	648	762	1 595,3	1 513,3	1 672,3
PAD	1 731	846	885	1 958,4	1 975,7	1 942,2
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	700	350	350	792,0	817,4	768,1
biquanidy	345	164	181	390,3	383,0	397,2
kombinovanou léčbou PAD	686	332	354	776,1	775,3	776,9
Inzulínem	600	333	267	678,8	777,7	586,0
v tom: 1 až 2 dávky denně	307	160	147	347,3	373,6	322,6
3 a více dávek denně	283	170	113	320,2	397,0	248,0
inzulínovou pumpou	10	3	7	11,3	7,0	15,4
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	244	86	158	276,1	200,8	346,7
Celkem	3 985	1 913	2 072	4 508,6	4 467,4	4 547,3

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
Liberecký kraj			
<i>Diet only</i>	312,5	315,4	310,1
<i>PAD</i>	488,4	488,0	488,8
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	214,9	219,7	210,8
<i> biquanides</i>	119,6	112,3	125,8
<i> combined PAD therapy</i>	153,8	155,8	152,1
<i>Insulin</i>	143,3	147,0	140,2
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	45,2	47,5	43,2
<i> 3 and more doses daily</i>	93,5	94,8	92,4
<i> by insulin pump</i>	4,6	4,8	4,5
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	55,8	49,6	61,0
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
okres Česká Lípa			
<i>Diet only</i>	282,8	284,5	281,4
<i>PAD</i>	512,6	520,9	505,4
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	337,6	344,1	331,9
<i> biquanides</i>	103,9	100,8	106,6
<i> combined PAD therapy</i>	71,2	76,0	66,9
<i>Insulin</i>	184,5	174,5	193,2
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	30,7	39,4	23,0
<i> 3 and more doses daily</i>	150,7	132,5	166,7
<i> by insulin pump</i>	3,1	2,6	3,5
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	20,0	20,2	20,0
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
okres Jablonec nad Nisou			
<i>Diet only</i>	353,8	338,7	367,8
<i>PAD</i>	434,4	442,2	427,1
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	175,7	183,0	168,9
<i> biquanides</i>	86,6	85,7	87,4
<i> combined PAD therapy</i>	172,1	173,5	170,8
<i>Insulin</i>	150,6	174,1	128,9
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	77,0	83,6	70,9
<i> 3 and more doses daily</i>	71,0	88,9	54,5
<i> by insulin pump</i>	2,5	1,6	3,4
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	61,2	45,0	76,3
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	okres Liberec					
Jen dietou	2 986	1 310	1 676	1 870,3	1 694,1	2 035,8
PAD	5 494	2 461	3 033	3 441,2	3 182,7	3 684,1
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 706	776	930	1 068,6	1 003,6	1 129,6
biquanidy	1 469	661	808	920,1	854,8	981,5
kombinovanou léčbou PAD	2 319	1 024	1 295	1 452,5	1 324,3	1 573,0
Inzulínem	1 006	488	518	630,1	631,1	629,2
v tom: 1 až 2 dávky denně	336	170	166	210,5	219,9	201,6
3 a více dávek denně	587	277	310	367,7	358,2	376,5
inzulínovou pumpou	83	41	42	52,0	53,0	51,0
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	732	309	423	458,5	399,6	513,8
Celkem	10 218	4 568	5 650	6 400,2	5 907,5	6 862,9
	okres Semily					
Jen dietou	1 683	838	845	2 256,2	2 288,9	2 224,6
PAD	1 750	738	1 012	2 346,0	2 015,7	2 664,3
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	710	315	395	951,8	860,4	1 039,9
biquanidy	545	172	373	730,6	469,8	982,0
kombinovanou léčbou PAD	492	249	243	659,6	680,1	639,7
Inzulínem	775	337	438	1 038,9	920,5	1 153,1
v tom: 1 až 2 dávky denně	312	103	209	418,3	281,3	550,2
3 a více dávek denně	458	230	228	614,0	628,2	600,3
inzulínovou pumpou	5	4	1	6,7	10,9	2,6
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	335	130	205	449,1	355,1	539,7
Celkem	4 543	2 043	2 500	6 090,1	5 580,1	6 581,7

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

Type of treatment	<i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>		
	podíl v promile <i>proportion in ‰</i>		
	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	okres Liberec		
<i>Diet only</i>	292,2	286,8	296,6
<i>PAD</i>	537,7	538,7	536,8
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	167,0	169,9	164,6
<i> biquanides</i>	143,8	144,7	143,0
<i> combined PAD therapy</i>	227,0	224,2	229,2
<i>Insulin</i>	98,5	106,8	91,7
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	32,9	37,2	29,4
<i> 3 and more doses daily</i>	57,4	60,6	54,9
<i> by insulin pump</i>	8,1	9,0	7,4
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	71,6	67,6	74,9
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	okres Semily		
<i>Diet only</i>	370,5	410,2	338,0
<i>PAD</i>	385,2	361,2	404,8
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	156,3	154,2	158,0
<i> biquanides</i>	120,0	84,2	149,2
<i> combined PAD therapy</i>	108,3	121,9	97,2
<i>Insulin</i>	170,6	165,0	175,2
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	68,7	50,4	83,6
<i> 3 and more doses daily</i>	100,8	112,6	91,2
<i> by insulin pump</i>	1,1	2,0	0,4
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	73,7	63,6	82,0
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé *)

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

Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Kod dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu ¹⁾ <i>Followed up patients for selected diagnosis ¹⁾</i>				
		nově zjištěná onemocnění <i>newly notified cases</i>	celkem <i>total</i>	věková skupina <i>age group</i>		
				- 44	45-64	65 +
		absolutně number				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	4 471	64 715	9 177	30 303	25 235
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	2 554	35 656	2 573	14 629	18 454
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	953	4 079	284	2 112	1 683
Cévní nemoci mozku	I60-I69	1 117	10 061	242	3 229	6 590
		na 100 000 registrovaných pacientů per 100 000 registered patients				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 322,1	19 136,4	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	755,2	10 543,6	.	.	.
<i>o.w.: acute myocardial infarction</i>	I21-I22	281,8	1 206,2	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	330,3	2 975,1	.	.	.

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

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

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

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

2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění

Followed up patients for selected allergic diseases

Ukazatel, název diagnózy <i>Index, name of diagnosis</i>	Kod dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Celkem <i>Total</i>	Věková skupina <i>Age group</i>			
			0-5	6-14	15-24	25+
Dispenzarizovaní pacienti - absolutně ¹⁾ <i>Followed up patients - number ¹⁾</i>						
Atopická dermatitis	L20	3 793	840	908	927	1 118
Pollinosa	J30.1	14 629	1 469	2 837	4 576	5 747
Stálá alergická rýma	J30.3	8 638	257	1 086	2 636	4 659
Astma bronchiale	J45.9	9 657	756	1 866	2 577	4 458
Imunodeficience s převahou poruch protilátek	D80	681	181	172	86	242
Běžná variabilní imunodeficience (CVID)	D83	255	47	40	63	105
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	24	-	-	2	22
Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i>						
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	884,1	3 383,3	2 223,1	1 619,2	365,2
<i>Pollinosis</i>	J30.1	3 409,8	5 916,7	6 945,9	7 992,7	1 877,4
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	2 013,4	1 035,1	2 658,9	4 604,2	1 522,0
<i>Asthmatic bronchitis</i>	J45.9	2 250,9	3 044,9	4 568,6	4 501,2	1 456,4
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	158,7	729,0	421,1	150,2	79,1
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	59,4	189,3	97,9	110,0	34,3
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-M33, M35	5,6	-	-	3,5	7,2
Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i>		33 124	8 033		.	.
Počet léčených pacientů 2000		26 784	9 584		.	.
Počet léčených pacientů 2003		29 868	9 273		.	.
Number of treated patients 2004		30 992	8 564		.	.

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) <i>Code of diagnosis (ICD-10)</i>	Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i>			
	absolutně <i>number</i>		na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registerd patients</i>	
	děti (0 - 14 let)	dorost (15 - 18 let)	children (0 - 14 years)	adolescents (15 - 18 years)
A00-B99	509	149	785,2	701,7
C00-D48	94	35	145,0	164,8
D50-D89	373	117	575,4	551,0
E00-E90	2 051	1 082	3 163,9	5 095,8
E10-E14	92	42	141,9	197,8
E66-E68	1 086	535	1 675,3	2 519,7
F00-F99	967	437	1 491,7	2 058,1
F50.0-F50.1	32	48	49,4	226,1
F70-F79	461	171	711,1	805,4
G00-G99, H00-H59, H60-H95	3 949	1 776	6 091,8	8 364,3
G40-G41	442	155	681,8	730,0
G80	395	107	609,3	503,9
H53-H54	2 409	1 178	3 716,2	5 548,0
H90-H91	282	129	435,0	607,5
I00-I99	709	415	1 093,7	1 954,5
I10	97	242	149,6	1 139,7
J00-J99	5 331	1 725	8 223,7	8 124,1
J45	2 202	813	3 396,8	3 828,9
K00-K93	409	270	630,9	1 271,6
L00-L99	2 340	772	3 609,7	3 635,8
M00-M99	1 352	965	2 085,6	4 544,8
N00-N99	1 696	567	2 616,3	2 670,4
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	1 248	413	1 925,2	1 945,1
Q00-Q89	1 130	317	1 743,2	1 493,0
Q20-Q28	384	112	592,4	527,5
Q65	207	84	319,3	395,6
Celkem <i>Total</i>	20 910	8 627	32 256,1	40 630,2
Celkem 2000	19 759	7 923	27 596,0	36 355,7
Celkem 2003	20 273	8 627	30 627,6	38 912,9
<i>Total 2004</i>	20 738	8 669	31 081,2	39 837,3

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

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

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

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

Druh vady	Kód dg. (MKN-10)	Nově hlášené vrozené vady <i>Newly notified congenital malformations</i>		
		absolutně <i>number</i>		
		celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>
Anencephalie, kraniorachischisis	Q00.0-1	-	-	-
Encephalocela	Q01	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	Q03	-	-	-
Spina bifida - rozštěp páteře	Q05	-	-	-
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	79	36	43
Rozštěp patra	Q35	2	1	1
Rozštěp rtu	Q36	1	1	-
Vrozené vady jícnu	Q39	-	-	-
Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	1	1	-
Hypospadie	Q54	20	20	-
Ageneze ledviny	Q60.0-2	3	3	-
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	5	4	1
Vrozená brániční kýla	Q79.0	-	-	-
Omphalocela	Q79.2	-	-	-
Gastroschisis	Q79.3	1	1	-
Downův syndrom	Q90	-	-	-
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	-	-	-
Ostatní		95	54	41
Celkem		207	121	86
Živě nar. s vrozenou vadou		138	82	56
Živě nar. s vroz. vadou 2000		122	79	43
Živě nar. s vroz. vadou 2002		109	64	45
Živě nar. s vroz. vadou 2003		114	69	45

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

2.9 Nově hlášené vrozené vady (rok 2004) *)

Newly notified congenital malformations (year 2004) *)

Type of malformation	Code of dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrozené vady Newly notified congenital malformations					
		na 10 000 živě narozených per 10 000 live births			podíl v promile proportion in ‰		
		celkem total	chlapci boys	dívky girls	celkem total	chlapci boys	dívky girls
<i>Anencephaly, craniorachischisis</i>	Q00.0-1	-	-	-	-	-	-
<i>Encephalocele</i>	Q01	-	-	-	-	-	-
<i>Congenital hydrocephalus</i>	Q03	-	-	-	-	-	-
<i>Spina bifida</i>	Q05	-	-	-	-	-	-
<i>Congen. malformations of heart</i>	Q20-Q26	183,21	161,58	206,33	381,6	297,5	500,0
<i>Cleft palate</i>	Q35	4,64	4,49	4,80	9,7	8,3	11,6
<i>Cleft lip</i>	Q36	2,32	4,49	-	4,8	8,3	-
<i>Cong. malformat. of oesophagus</i>	Q39	-	-	-	-	-	-
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	Q42.0-3	2,32	4,49	-	4,8	8,3	-
<i>Hypospadias</i>	Q54	46,38	89,77	x	96,6	165,3	x
<i>Renal agenesis</i>	Q60.0-2	6,96	13,46	-	14,5	24,8	-
<i>Reduction defects of limb</i>	Q71-Q73	11,60	17,95	4,80	24,2	33,1	11,6
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	Q79.0	-	-	-	-	-	-
<i>Omphalocele</i>	Q79.2	-	-	-	-	-	-
<i>Gastroschisis</i>	Q79.3	2,32	4,49	-	4,8	8,3	-
<i>Down's syndrom</i>	Q90	-	-	-	-	-	-
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	Q96	-	-	-	-	-	-
<i>Other</i>		220,32	242,37	196,74	458,9	446,3	476,7
<i>Total</i>		480,06	543,09	412,67	1 000,0	1 000,0	1 000,0
<i>Live births with congen. malform.</i>		320,04	368,04	268,71			
<i>Live births with congen. malform. 2000</i>		298,29	370,20	219,84			
<i>Live births with congen. malform. 2002</i>		271,62	309,63	231,24			
<i>Live births with congen. malform. 2003</i>		281,83	332,69	228,31			

*) 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	70,91	64,06	2,94	3,91
Ženy	78,21	75,11	1,15	1,95
Celkem	74,34	69,25	2,10	2,99
Celkem 2000	95,54	86,86	2,47	6,21
Celkem 2003	89,13	83,40	2,22	3,51
Celkem 2004	68,31	63,11	2,15	3,05
průměrné trvání 1 případu <i>average duration of 1 case</i>				
Muži	31,60	30,34	41,22	44,90
Ženy	34,45	33,84	43,47	52,35
Celkem	33,01	32,13	41,80	47,18
Celkem 2000	27,32	27,38	38,03	22,17
Celkem 2003	31,36	30,50	42,49	44,75
Celkem 2004	34,77	34,04	39,97	46,27
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>mean percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	6,138	5,325	0,332	0,481
<i>Females</i>	7,381	6,965	0,137	0,279
<i>Total</i>	6,722	6,096	0,240	0,386
<i>Total 2000</i>	7,131	6,498	0,257	0,376
<i>Total 2003</i>	7,657	6,968	0,259	0,430
<i>Total 2004</i>	6,489	5,869	0,235	0,386

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

Terminated cases of incapacity for work

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00-B99	3 036,1	3 064,0	3 004,5	16,8	15,6	18,2
A00-A08	569,0	547,2	593,7	14,3	13,9	14,7
A09	1 768,5	1 881,3	1 641,3	12,2	11,1	13,7
A15-A16	4,9	4,6	5,2	161,4	213,8	109,0
A17-A19	1,8	1,1	2,6	11,3	6,0	14,0
B15-B19	10,3	8,0	12,9	76,0	80,3	73,0
C00-D48	816,5	518,5	1 152,4	98,6	116,7	89,4
C00-C97	285,1	274,2	297,5	190,3	187,3	193,5
D00-D09	7,3	4,6	10,3	25,5	20,3	28,1
D10-D36	493,0	222,5	798,0	48,5	32,3	53,5
D37-D48	31,0	17,2	46,6	68,8	109,3	52,0
D50-D89	70,5	41,3	103,5	70,9	62,1	74,8
E00-E90	302,1	231,7	381,5	86,4	85,5	87,0
E10	24,3	31,0	16,8	69,3	57,6	93,6
E11-E14	83,3	79,2	87,9	90,4	93,6	87,2
F00-F99	1 674,3	1 183,9	2 227,2	61,8	57,0	64,6
F10	69,3	102,1	32,3	62,6	63,6	59,4
F11-F19	6,1	9,2	2,6	101,3	98,0	114,5
F30-F39	219,5	151,4	296,2	87,9	79,7	92,5
F40-F48	1 244,5	782,4	1 765,5	54,5	47,4	58,0
G00-G99	859,0	628,6	1 118,8	60,3	64,4	57,8
G00-G09	7,3	8,0	6,5	80,8	111,1	38,2
G35-G37	46,8	35,6	59,5	98,8	82,6	109,8
G40-G41	113,7	135,4	89,2	46,0	44,9	47,8
G43-G44	262,6	130,8	411,3	22,3	23,3	21,9
H00-H59	673,6	702,1	641,5	29,8	30,5	29,1
H00-H01, H10-H11	366,0	400,4	327,2	14,9	14,8	15,0
H60-H95	411,6	382,0	444,9	26,5	25,7	27,2
H65-H70	172,7	148,0	200,5	24,6	23,5	25,5
I00-I99	2 668,2	2 872,4	2 438,0	71,4	79,5	60,7
I00-I02	3,6	4,6	2,6	42,8	40,5	47,5
I05-I09	7,9	9,2	6,5	133,1	141,8	119,2
I10	652,3	678,0	623,4	60,5	60,6	60,5
I11-I15	145,3	168,6	119,0	63,1	64,6	60,7
I20	127,7	185,8	62,1	99,4	109,9	63,9
I21-I22	59,6	86,0	29,7	171,8	159,7	211,3
I23-I25	223,1	326,9	106,1	110,1	113,0	100,1
I26	27,4	25,2	29,7	83,6	119,2	49,6
I60-I69	104,0	129,6	75,0	142,8	150,4	128,0
I70	83,3	133,1	27,2	117,9	123,0	90,0
I71-I78	24,3	26,4	22,0	90,2	90,3	89,9

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	54 240,4	50 020,1	58 998,7	16,2	15,7	16,7
J03	4 132,2	4 068,9	4 203,5	15,9	15,7	16,3
J00-J02, J04-J06	33 532,1	30 063,2	37 443,3	15,3	14,6	15,9
J10-J11	10 504,0	10 090,3	10 970,4	14,9	14,4	15,4
J12-J18	243,2	262,7	221,2	37,4	41,6	31,7
J40-J44	600,6	543,7	664,8	28,8	34,3	23,7
J45-J46	236,5	190,4	288,4	50,9	34,1	63,4
K00-K93	6 520,8	6 365,5	6 695,8	24,9	25,5	24,2
K25-K27	316,1	368,2	257,4	39,9	42,2	36,1
K29	369,6	378,6	359,6	18,6	18,5	18,7
K20-K22, K28, K30-K31	2 184,3	2 068,3	2 315,1	20,0	18,2	21,7
K35-K38	217,0	173,2	266,4	34,1	31,7	35,9
K40-K46	341,1	524,2	134,5	53,4	52,8	55,7
K50-K52	786,1	856,9	706,2	20,1	19,9	20,5
K80	313,1	183,5	459,1	45,2	45,9	44,9
K81-K83	38,3	20,6	58,2	43,4	24,6	50,9
L00-L99	1 585,5	1 586,5	1 584,4	29,0	29,7	28,3
L00-L08	775,1	845,4	695,8	26,5	27,8	24,8
L20-L30	445,6	403,8	492,8	29,9	28,0	31,6
M00-M99	18 081,3	18 564,2	17 536,9	48,6	44,9	53,1
M05-M13	521,6	627,5	402,2	47,1	37,7	63,7
M30-M35	24,9	26,4	23,3	59,2	67,4	48,7
M40-M48, M53-M54	11 289,4	11 766,3	10 751,8	45,6	41,3	50,9
M50-M51	1 015,9	879,9	1 169,2	47,1	44,4	49,4
M60-M79	3 034,2	3 023,9	3 045,9	47,8	45,9	49,8
N00-N99	3 950,4	1 425,9	6 796,7	33,6	36,0	33,0
N00-N01	9,1	12,6	5,2	51,4	38,9	85,8
N02-N08	23,7	12,6	36,2	30,1	56,5	19,7
N20-N23	285,7	331,5	234,1	39,0	36,7	42,6
N40	69,9	131,9	x	47,9	47,9	x
N41-N50	102,1	192,7	x	42,6	42,6	x
N60-N64	55,3	6,9	109,9	71,0	139,0	66,2
N70	221,3	x	470,8	37,5	x	37,5
N71-N76	157,5	x	335,0	34,6	x	34,6
N80-N98	1 273,0	x	2 708,3	35,4	x	35,4
O00-O99	596,4	x	1 268,8	85,9	x	85,9
O00	31,6	x	67,3	42,8	x	42,8
O03	15,8	x	33,6	23,8	x	23,8
O04	61,4	x	130,6	7,2	x	7,2
O20-O29	374,5	x	796,7	115,5	x	115,5
Q00-Q99	8,5	12,6	3,9	36,4	22,8	86,0
R00-R99	3 927,9	3 379,5	4 546,2	38,7	38,7	38,6

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

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00-T98	10 955,7	14 035,3	7 483,5	44,2	43,4	46,1
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	2 710,2	3 271,7	2 077,2	43,3	43,7	42,5
S06	306,4	376,3	227,6	55,1	57,8	50,1
S02	105,8	148,0	58,2	42,2	43,1	39,8
S12, S22, S32, T08	246,8	355,6	124,2	72,5	73,2	70,3
S72	40,1	57,4	20,7	140,1	135,9	153,2
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 567,9	1 875,6	1 220,9	78,4	76,6	81,6
T20-T32	290,0	377,4	191,4	23,5	23,8	22,6
T36-T50	14,0	10,3	18,1	44,7	35,4	50,6
T51-T65	18,2	17,2	19,4	20,5	10,2	30,7
Z00-Z99	1 297,3	123,9	2 620,4	109,9	33,9	113,9
Celkem	111 676,1	105 138,1	119 047,6	31,1	29,7	32,4
Total						
Celkem 2000	104 919,2	99 493,7	110 712,7	27,8	27,2	28,4
Celkem 2003	101 969,4	94 921,2	109 717,8	31,4	30,7	32,2
Total 2004	79 328,0	75 413,3	83 658,4	35,1	33,6	36,7

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

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

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

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

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

G40-G41	epilepsie a status epilepticus / <i>epilepsy and status epilepticus</i>
G43-G44	migréna a jiné syndromy bolesti hlavy <i>migraine and other headache syndromes</i>
H00-H59	Nemoci oka a očních adnex / <i>Diseases of the eye and adnexa</i>
H00-H01, H10-H11	z toho: záněty očních víček a onemocnění spojivky <i>o.w.: inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i>
H60-H95	Nemoci ucha a bradavkového výběžku <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>
H65-H70	z toho: záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice <i>o.w.: otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i>
I00-I99	Nemoci oběhové soustavy / <i>Diseases of the circulatory system</i>
I00-I02	z toho: akutní revmatická horečka <i>o.w.: acute rheumatic fever</i>
I05-I09	chronické revmatické choroby srdeční <i>chronic rheumatic heart diseases</i>
I10	esenciální (primární) hypertenze / <i>essential (primary) hypertension</i>
I11-I15	ostatní hypertenzní nemoci / <i>other hypertensive diseases</i>
I20	angina pectoris / <i>angina pectoris</i>
I21-I22	akutní a pokračující infarkt myokardu <i>acute and subsequent myocardial infarction</i>
I23-I25	ostatní ischemické nemoci srdeční / <i>other ischaemic heart diseases</i>
I26	plicní embolie / <i>pulmonary embolism</i>
I60-I69	cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i>
I71-I78	ostatní nemoci tepen, tepének a vlásečnic <i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
J00-J99	Nemoci dýchací soustavy / <i>Diseases of the respiratory system</i>
J03	z toho: akutní zánět mandlí <i>o.w.: acute tonsillitis</i>
J00-J02, J04-J06	ostatní akutní infekce horních dýchacích cest <i>other acute upper respiratory infections</i>
J10-J11	chřipka / <i>influenza</i>
J12-J18	zánět plic / <i>pneumonia</i>
J40-J44	chronická bronchitida, rozedma plic a jiné chronické obstruktivní plicní nemoci <i>chronic bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases</i>
J45-J46	astma a astmatický stav / <i>asthma and status asthmaticus</i>

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

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

K00-K93	Nemoci trávicí soustavy / <i>Diseases of the digestive system</i>
K25-K27	z toho: žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed <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	systémová onemocnění pojivové tkáně <i>systemic connective tissue disorders</i>
M40-M48, M53-M54	dorzopatie / <i>dorsopathies</i>
M50-M51	onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének <i>cervical and other intervertebral disc disorders</i>
M60-M79	onemocnění měkké tkáně / <i>soft tissue disorders</i>
N00-N99	Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>
N00-N01	z toho: akutní a rychle postupující nefritický syndrom <i>o.w.: acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i>
N02-N08	ostatní nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i>
N20-N23	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>

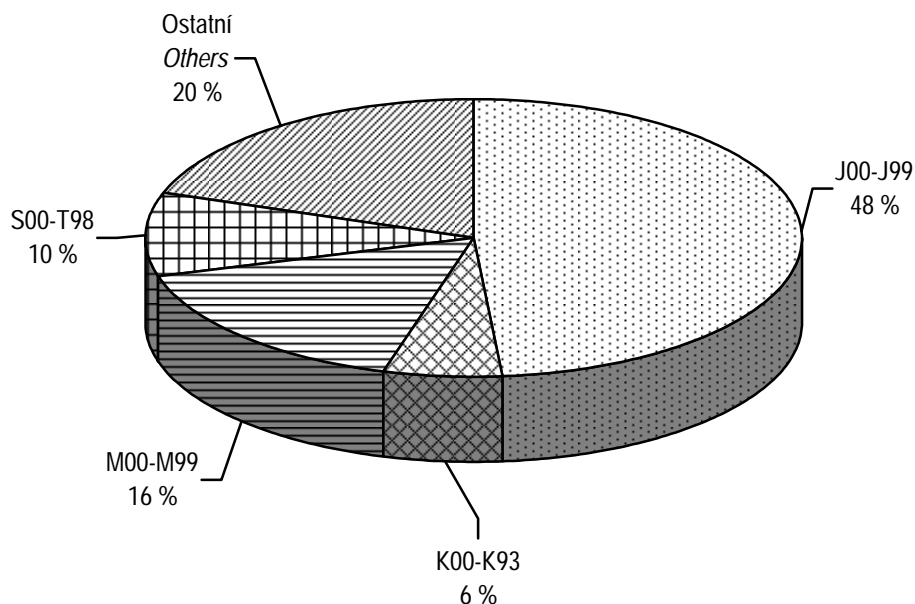
Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2

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

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

Struktura případů pracovní neschopnosti podle nejčtetnějších skupin diagnóz (MKN-10)

Structure of the cases of incapacity for work by the most frequent groups of diagnoses (ICD-10)



J00-J99	Nemoci dýchací soustavy <i>Diseases of the respiratory system</i>
K00-K93	Nemoci trávicí soustavy <i>Diseases of the digestive system</i>
M00-M99	Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
S00-T98	Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>

2.11 Nově hlášené nemoci z povolání

Newly notified occupational diseases

Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	-	-	-	-	-	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	21	6	15	12,77	6,88	19,40
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	1	-	1	0,61	-	1,29
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	1	1	-	0,61	1,15	-
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	19	5	14	11,55	5,74	18,11
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	3	3	-	1,82	3,44	-
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i>	1	1	-	0,61	1,15	-
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	1	1	-	0,61	1,15	-
astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i>	2	2	-	1,22	2,29	-
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	9	2	7	5,47	2,29	9,05
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	19	1	18	11,55	1,15	23,28
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
Celkem <i>Total</i>	52	12	40	31,61	13,77	51,74
Celkem 2000	54	13	41	30,30	14,12	47,57
Celkem 2003	74	20	54	44,34	22,88	67,92
<i>Total 2004</i>	51	20	31	31,01	23,15	39,70

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		29 578	51 193	80 771	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce ¹⁾		5 921	8 157	14 078	.
Léčená onemocnění ²⁾					
organické duševní poruchy	F00-F09	384	676	1 060	279
poruchy vyvolané alkoholem	F10	580	244	824	285
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11-F19	167	63	230	95
schizofrenie	F20-F29	626	835	1 461	157
afektivní poruchy	F30-F39	816	1 949	2 765	564
neurotické poruchy	F40-F48,F50-F59	1 750	3 548	5 298	1 888
z toho: sexuální dysfunkce	F52	388	144	532	343
poruchy osobnosti	F60-F63,F68,F69	368	281	649	180
z toho: patologické hráčství	F63.0	35	-	35	17
sexuální poruchy/deviace	F64-F66	72	43	115	32
mentální retardace	F70-F79	279	196	475	80
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80-F98	665	296	961	348
neurčené duševní poruchy	F99	25	41	66	56
neploidnost	N46, N97	192	5	197	73
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53-Q55	-	x	-	-
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby ³⁾		.	.	221	.

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>
<i>No. of examinations in pursued year - total</i>		14 171,1	23 317,5	18 859,9	.
<i>No. of the first examinations in pursued year ¹⁾</i>		2 836,8	3 715,4	3 287,2	.
<i>Cases treated ²⁾</i>					
<i>organic mental disorders</i>	F00-F09	184,0	307,9	247,5	65,1
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	277,9	111,1	192,4	66,5
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11-F19	80,0	28,7	53,7	22,2
<i>schizophrenia</i>	F20-F29	299,9	380,3	341,1	36,7
<i>affective disorders</i>	F30-F39	391,0	887,7	645,6	131,7
<i>neurotic disorders</i>	F40-F48,F50-F59	838,4	1 616,0	1 237,1	440,8
<i>o.w.: sexual dysfunction</i>	F52	185,9	65,6	124,2	80,1
<i>disorders of personality</i>	F60-F63,F68,F69	176,3	128,0	151,5	42,0
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	16,8	-	8,2	4,0
<i>sexual disorders</i>	F64-F66	34,5	19,6	26,9	7,5
<i>mental retardation</i>	F70-F79	133,7	89,3	110,9	18,7
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80-F98	318,6	134,8	224,4	81,3
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	12,0	18,7	15,4	13,1
<i>infertility</i>	N46, N97	92,0	2,3	46,0	17,0
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53-Q55	-	x	-	-
<i>Persons admitted to out-patient protective treatment ³⁾</i>		.	.	51,6	.

¹⁾ I.e. number of patients

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

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

2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany *)
*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts *)*

Psychoaktivní látka	Věková skupina					Celkem	z toho: se závislostí
	0-14	15-19	20-29	30-39	40+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	3	6	106	171	378	664	607
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	-	3	-	-	3	3
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	-	3	-	-	3	3
Canabinoidy <i>Cannabinoids</i>	-	7	16	3	2	28	7
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	-	6	2	11	19	12
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	-	6	1	11	18	12
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	2	2	5	9	3
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	-	-	-	-	-
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	7	38	15	6	66	52
z toho: metamfetamin <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	7	14	4	6	31	19
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	-	1	1	-	2	1
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	-	3	-	1	4	2
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	3	9	1	1	14	5

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 <i>Tobacco</i>	-	-	-	1	1	2	1
Jiné <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Drogy celkem <i>Drugs, total</i>	-	17	76	23	22	138	83
Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i>	3	23	182	194	400	802	690

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

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

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích ČR podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	Liberecký kraj					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	2 010	987	1 023	469,3	472,9	466,0
II. Novotvary	8 370	4 099	4 271	1 954,4	1 963,9	1 945,4
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	578	237	341	135,0	113,5	155,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	2 226	892	1 334	519,8	427,4	607,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 765	1 009	756	412,1	483,4	344,3
VI. Nemoci nervové soustavy	2 254	1 168	1 086	526,3	559,6	494,7
VII. Nemoci oka a očních adnex	2 801	1 110	1 691	654,0	531,8	770,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	897	429	468	209,4	205,5	213,2
IX. Nemoci oběhové soustavy	17 367	8 760	8 607	4 055,2	4 197,0	3 920,3
X. Nemoci dýchací soustavy	7 062	3 925	3 137	1 649,0	1 880,5	1 428,8
XI. Nemoci trávicí soustavy	10 030	5 063	4 967	2 342,0	2 425,7	2 262,4
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	1 564	786	778	365,2	376,6	354,4
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	8 547	3 695	4 852	1 995,7	1 770,3	2 210,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	8 734	2 820	5 914	2 039,4	1 351,1	2 693,7
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	7 031	x	7 031	1 641,7	x	3 202,5
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	961	494	467	224,4	236,7	212,7
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	604	338	266	141,0	161,9	121,2
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	6 845	2 952	3 893	1 598,3	1 414,3	1 773,2
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	9 190	5 298	3 892	2 145,9	2 538,3	1 772,7
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	9 324	3 188	6 136	2 177,1	1 527,4	2 794,8
Celkem	108 160	47 250	60 910	25 255,2	22 638,0	27 743,4
Celkem 2000	91 663	39 548	52 115	21 361,0	18 934,8	23 661,9
Celkem 2003	100 411	43 584	56 827	23 510,2	20 975,2	25 912,0
Celkem 2004	102 504	44 312	58 192	23 983,4	21 294,3	26 535,1

*) Podle kraje bydliště hospitalizovaného

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích ČR 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
	Liberecký kraj		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	6,9	6,8	7,0
II. <i>Neoplasms</i>	8,5	8,4	8,5
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	7,8	7,5	8,0
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	11,0	11,1	10,9
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	16,5	13,8	20,1
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	8,6	8,1	9,2
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,7	2,8	2,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	5,8	5,4	6,2
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,8	8,2	11,5
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,0	6,0	6,1
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	5,7	5,7	5,7
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,3	10,0	10,6
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,3	7,5	9,0
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,5	5,3	4,1
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,3	x	5,3
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	10,3	9,7	10,9
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,0	6,0	6,0
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	4,3	4,4	4,3
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,5	5,8	9,8
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,4	4,8	4,1
<i>Total</i>	7,0	6,8	7,2
<i>Total 2000</i>	7,4	7,3	7,5
<i>Total 2003</i>	7,3	7,3	7,3
<i>Total 2004</i>	7,6	7,4	7,8

*) By region of residence of hospitalized person

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích ČR podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	okres Česká Lípa					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	519	257	262	487,7	490,4	485,2
II. Novotvary	2 201	1 083	1 118	2 068,5	2 066,6	2 070,3
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	148	76	72	139,1	145,0	133,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	591	249	342	555,4	475,1	633,3
V. Poruchy duševní a poruchy chování	431	272	159	405,0	519,0	294,4
VI. Nemoci nervové soustavy	713	348	365	670,1	664,1	675,9
VII. Nemoci oka a očních adnex	818	321	497	768,7	612,5	920,3
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	293	134	159	275,4	255,7	294,4
IX. Nemoci oběhové soustavy	4 360	2 272	2 088	4 097,4	4 335,5	3 866,5
X. Nemoci dýchací soustavy	1 844	1 041	803	1 733,0	1 986,5	1 487,0
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 366	1 186	1 180	2 223,5	2 263,1	2 185,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	488	263	225	458,6	501,9	416,6
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 147	992	1 155	2 017,7	1 892,9	2 138,8
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	3 075	829	2 246	2 889,8	1 581,9	4 159,0
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 117	x	2 117	1 989,5	x	3 920,2
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	555	281	274	521,6	536,2	507,4
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	156	92	64	146,6	175,6	118,5
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	2 105	877	1 228	1 978,2	1 673,5	2 273,9
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 365	1 424	941	2 222,6	2 717,3	1 742,5
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 876	772	2 104	2 702,8	1 473,1	3 896,1
Celkem	30 168	12 769	17 399	28 351,3	24 366,0	32 218,6

*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích ČR 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
	okres Česká Lípa		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	5,7	5,5	5,8
II. <i>Neoplasms</i>	8,4	8,4	8,4
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	5,4	5,1	5,7
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	15,4	11,1	18,4
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	17,7	10,1	30,7
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,5	7,6	7,4
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,4	2,5	2,4
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	4,8	4,2	5,3
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	11,3	8,0	14,9
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	4,9	4,6	5,4
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	4,9	5,1	4,8
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	8,0	8,2	7,8
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	7,0	6,3	7,7
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	3,9	5,5	3,3
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	4,9	x	4,9
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	7,1	6,8	7,4
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,5	7,0	5,7
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	3,6	3,7	3,6
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,6	5,8	10,3
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	3,5	4,3	3,2
<i>Total</i>	6,6	6,3	6,9

*) By district of residence of hospitalized person

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích ČR podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
okres Jablonec nad Nisou						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	379	184	195	429,6	430,2	429,0
II. Novotvary	1 664	794	870	1 886,1	1 856,4	1 914,1
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	119	51	68	134,9	119,2	149,6
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	414	139	275	469,3	325,0	605,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	371	198	173	420,5	462,9	380,6
VI. Nemoci nervové soustavy	361	192	169	409,2	448,9	371,8
VII. Nemoci oka a očních adnex	341	146	195	386,5	341,4	429,0
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	220	98	122	249,4	229,1	268,4
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 996	2 028	1 968	4 529,4	4 741,5	4 329,7
X. Nemoci dýchací soustavy	1 571	853	718	1 780,7	1 994,3	1 579,7
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 476	1 245	1 231	2 806,5	2 910,9	2 708,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	327	168	159	370,6	392,8	349,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 092	898	1 194	2 371,2	2 099,6	2 626,9
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 806	666	1 140	2 047,1	1 557,1	2 508,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 459	x	1 459	1 653,7	x	3 209,9
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	122	66	56	138,3	154,3	123,2
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	116	63	53	131,5	147,3	116,6
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 263	535	728	1 431,6	1 250,8	1 601,7
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 086	1 151	935	2 364,4	2 691,1	2 057,1
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 453	650	803	1 646,9	1 519,7	1 766,7
Celkem	22 636	10 125	12 511	25 657,4	23 672,6	27 525,1

*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

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

*) By district of residence of hospitalized person

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích ČR podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	okres Liberec					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	682	321	361	429,0	417,3	439,9
II. Novotvary	2 873	1 382	1 491	1 807,1	1 796,8	1 816,8
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	209	73	136	131,5	94,9	165,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	778	317	461	489,4	412,1	561,7
V. Poruchy duševní a poruchy chování	679	394	285	427,1	512,3	347,3
VI. Nemoci nervové soustavy	770	399	371	484,3	518,8	452,1
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 205	462	743	758,0	600,7	905,4
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	198	100	98	124,5	130,0	119,4
IX. Nemoci oběhové soustavy	5 595	2 731	2 864	3 519,3	3 550,7	3 489,9
X. Nemoci dýchací soustavy	1 915	1 082	833	1 204,6	1 406,8	1 015,0
XI. Nemoci trávicí soustavy	3 434	1 767	1 667	2 160,0	2 297,4	2 031,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	467	214	253	293,7	278,2	308,3
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 754	1 170	1 584	1 732,3	1 521,2	1 930,2
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 172	666	1 506	1 366,2	865,9	1 835,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 186	x	2 186	1 375,0	x	2 663,7
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	159	79	80	100,0	102,7	97,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	201	99	102	126,4	128,7	124,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 673	718	955	1 052,3	933,5	1 163,7
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	3 068	1 747	1 321	1 929,8	2 271,4	1 609,7
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	3 126	1 117	2 009	1 966,3	1 452,3	2 448,0
Celkem	34 144	14 838	19 306	21 476,9	19 291,7	23 525,0

*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích ČR 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
	okres Liberec		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,0	8,3	7,8
II. <i>Neoplasms</i>	8,8	8,8	8,7
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	9,3	9,3	9,3
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	11,5	13,7	9,9
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	18,4	17,1	20,3
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	9,4	9,1	9,8
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,9	3,0	2,8
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,1	5,7	6,5
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	11,1	9,4	12,7
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,1	7,1	7,1
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,4	6,3	6,4
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	11,2	10,6	11,6
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,1	8,1	9,9
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,4	5,5	5,4
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,8	x	5,8
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	19,9	19,1	20,7
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,0	5,6	6,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,2	5,7	4,9
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,7	6,4	11,7
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,4	4,5	4,3
<i>Total</i>	8,0	7,7	8,1

*) By district of residence of hospitalized person

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích ČR podle příčin hospitalizace a okresu *)

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	okres Semily					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	430	225	205	576,0	614,3	539,1
II. Novotvary	1 632	840	792	2 186,0	2 293,2	2 082,8
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	102	37	65	136,6	101,0	170,9
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	443	187	256	593,4	510,5	673,2
V. Poruchy duševní a poruchy chování	284	145	139	380,4	395,9	365,5
VI. Nemoci nervové soustavy	410	229	181	549,2	625,2	476,0
VII. Nemoci oka a očních adnex	437	181	256	585,4	494,1	673,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	186	97	89	249,1	264,8	234,1
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 416	1 729	1 687	4 575,7	4 720,2	4 436,4
X. Nemoci dýchací soustavy	1 732	949	783	2 320,0	2 590,8	2 059,1
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 754	865	889	2 349,4	2 361,5	2 337,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	282	141	141	377,7	384,9	370,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 554	635	919	2 081,5	1 733,6	2 416,8
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 681	659	1 022	2 251,7	1 799,1	2 687,6
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 269	x	1 269	1 699,8	x	3 337,2
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	125	68	57	167,4	185,6	149,9
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	131	84	47	175,5	229,3	123,6
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 804	822	982	2 416,4	2 244,1	2 582,4
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 671	976	695	2 238,3	2 664,5	1 827,7
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	1 869	649	1 220	2 503,5	1 771,8	3 208,3
Celkem	21 212	9 518	11 694	28 413,0	25 984,2	30 752,6

*) Podle okresu bydliště hospitalizovaného

2.13 Hospitalizovaní v nemocnicích ČR 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
	okres Semily		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	6,4	6,1	6,7
II. <i>Neoplasms</i>	8,3	8,3	8,3
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	6,6	7,1	6,4
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	6,9	7,9	6,2
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	15,1	13,0	17,2
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	8,9	6,9	11,4
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,6	2,6	2,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,0	5,6	6,4
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	6,8	6,3	7,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	5,6	5,8	5,4
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	5,6	5,6	5,7
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,9	10,2	11,7
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	7,7	6,6	8,4
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,6	4,9	4,4
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,7	x	5,7
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	10,7	9,8	11,7
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,2	6,2	6,2
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	4,3	4,0	4,5
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	5,3	4,6	6,2
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,1	5,6	4,8
<i>Total</i>	6,2	6,0	6,3

*) By district of residence of hospitalized person

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

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

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených <i>Number of abortions per 100 births</i>	Živě naroz. s vroz. vadou ¹⁾ na 10 000 živě naroz. <i>Live births with congen. malformation ¹⁾ per 10 000 live births</i>	Hlášené případy pracovní neschopnosti <i>Notified cases of incapacity for work</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>	
			průměrné procento <i>average percentage</i>	počet na 100 nem. poj. <i>No. of cases per 100 sickness insur.</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
ČR	39,05	375,27	6,126	68,19	1 076,6	657,2
Liberecký kraj	47,39	320,04	6,722	74,34	1 107,3	642,2
Česká Lípa	50,05	254,55	6,850	69,69	1 176,9	682,3
Jablonec n. N.	58,30	434,78	7,687	78,42	1 108,6	593,2
Liberec	46,53	213,94	6,406	76,73	1 071,5	659,4
Semily	33,15	527,07	6,115	69,19	1 086,2	614,3

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

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

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

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

Území <i>Territory</i>	Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel <i>Number of notified cases per 100 000 inhabitants</i>					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel <i>Treated diabetics per 100 000 inhabit.</i>
	zhoubné novotvary ²⁾ <i>malignant neoplasms²⁾</i>		pohlavní nemoci ³⁾ <i>venereal diseases³⁾</i>		tuberku- lóza ⁴⁾ <i>TB⁴⁾</i>	
			syfilis <i>syphilis</i>	gonokok. infekce <i>gonococ. infec.</i>		
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>				
ČR	676,0	631,5	5,1	8,4	9,8	7 212,0
Liberecký kraj	644,9	600,1	6,3	3,0	6,1	6 101,7
Česká Lípa	455,0	452,6	10,3	4,7	6,6	6 985,2
Jablonec n. N.	748,9	726,1	1,1	5,7	5,7	4 508,6
Liberec	666,7	643,0	6,9	1,9	7,5	6 400,2
Semily	748,3	566,5	5,4	-	1,3	6 090,1

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

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

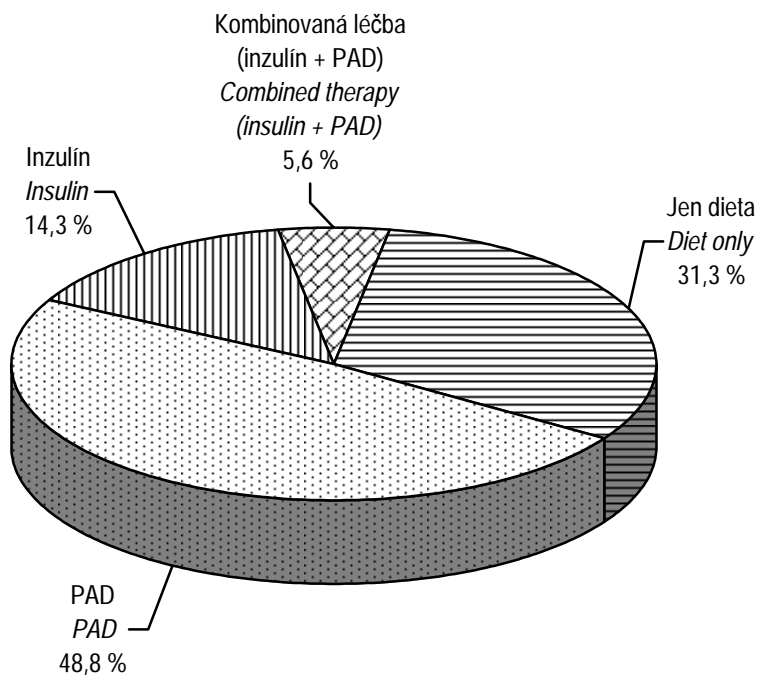
³⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

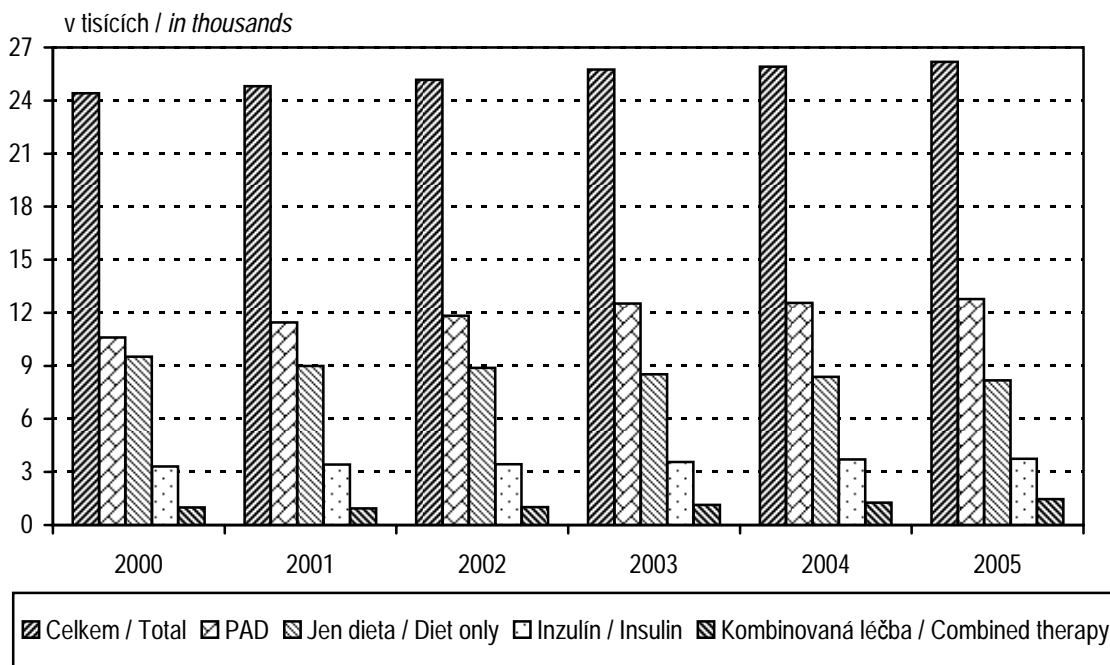
⁴⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

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



Vývoj počtu léčených diabetiků v letech 2000-2005
Trend of number of diabetics under treatment in 2000-2005



3. KAPITOLA

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS

Sít' a činnost zdravotnických zařízení

Oproti roku 2004 došlo v Libereckém kraji ke změnám v zajištění lůžkové péče. Psychiatrické sanatorium v České Lípě, vedené jako nemocnice, od 1.1.2005 zrušilo provoz své lůžkové části (11 lůžek) a stalo se tak pouze ambulantním zdravotnickým zařízením. Dále pak pokračovala reorganizace lůžek následné péče - došlo k přesunu lůžek mezi Nemocnicí s poliklinikou Česká Lípa a Krajskou nemocnicí Liberec. Od poloviny roku 2005 byla LDN Jablonec nad Nisou převedena pod Nemocnici Jablonec nad Nisou, což formálně snížilo lůžkový fond léčených pro dlouhodobě nemocné a rozšířilo lůžkový fond nemocnic. Celkově došlo v Libereckém kraji k poklesu o 40 lůžek následné péče.

V roce 2005 již druhým rokem platil zákon č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních, který stanovil nové kategorie zdravotnických pracovníků. Přesto je třeba brát při meziročním srovnání v úvahu skutečnost, že ne vždy se podařilo hned v roce 2004 tento zákon správně aplikovat a v roce 2005 ještě docházelo ke korekcím.

K 31.12.2005 bylo v kraji registrováno 1 103 zdravotnických zařízení, ve kterých pracovalo 1 456 lékařů a 3 818 ZPBD (zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí). Co do počtu zařízení ubyla jedna nemocnice (Psychiatrické sanatorium) a 1 léčebna pro dlouhodobě nemocné, jejíž lůžkový fond však zůstal zachován (viz. výše). Ke konci roku bylo v nemocnicích k dispozici 2 655 lůžek, což představuje meziroční nárůst o 0,7 % (18 lůžek). Pokud by však nedošlo ke změně v organizaci lůžkové následné péče popsané výše, počet lůžek v nemocnicích by poklesl.

Po dlouhodobém trendu zvyšování počtu samostatných ordinací lékařů specialistů přišlo ustálení stavu, jejich absolutní počet se v roce 2005 nepatrně snížil (o 4 zařízení). Z hlediska dostupnosti péče však není tolik směrodatný počet registrovaných zdravotnických zařízení, jako jejich personální zajištění. Počet lékařů pracujících v samostatných ordinacích lékařů specialistů zůstal prakticky nezměněn. Naopak pokračoval nárůst zdravotnických zařízení zajišťujících dopravu nemocných a počet lékařů zaměstnaných ve Zdravotnické záchranné službě Libereckého kraje.

Z odborných léčebných ústavů je v Libereckém kraji jedna léčebna TBC a respiračních nemocí pro dospělé a jedna dětská léčebna respiračních nemocí (obě ve Cvikově), jedno vysoce specializované zařízení a to Ústav chirurgie ruky a plastické chirurgie ve Vysokém nad Jizerou, dvě ozdravovny (jedna z nich má přerušenu činnost) a dvě lázeňské léčebny. Ke konci roku 2005 zůstala v kraji jedna samostatná léčebna pro dlouhodobě nemocné.

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>PWPO (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Liberecký kraj					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část) z toho nemocnice následné péče	8 -	613,05 -	2 273,96 -	2 655 -	40 -
Odborné léčebné ústavy	8	22,26	100,56	1 100	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	3,50	15,50	59	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	3,80	17,00	100	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	6,66	26,50	52	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	1	2,30	27,56	125	-
lázeňské léčebny a ozdravovny	4	6,00	14,00	764	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	945	788,73	1 041,64	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	9	22,72	40,19	x	-
zdravotnická střediska	10	18,05	31,01	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	186	187,06	177,46	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	94	90,47	84,75	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	216	220,92	219,35	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	40	38,65	40,32	x	-
samost. ord. lékaře specialisty	235	198,97	215,18	x	-
ostatní ambulantní zařízení	155	11,89	233,38	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	25	29,60	242,95	x	273
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	-	39,50	x	80
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	5	0,30	35,70	x	193
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	16	29,30	159,95	x	-
ostatní	3	-	7,80	x	-
Zařízení lékárenské služby	115	-	154,87	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv ²⁾	100	-	145,42	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	15	-	9,45	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	2,63	4,00	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	1 103	1 456,27	3 817,98	3 755	313

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Included dentists²⁾ 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>PWPO (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
okres Česká Lípa					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část) z toho nemocnice následné péče	1 -	100,20 -	411,19 -	536 -	9 -
Odborné léčebné ústavy	2	6,10	44,56	225	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	-	-	-	-	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	3,80	17,00	100	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	1	2,30	27,56	125	-
lázeňské léčebny a ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	218	194,84	260,27	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	2	6,92	13,00	x	-
zdravotnická střediska	4	8,50	14,26	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	36	38,60	36,98	x	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	19	18,05	18,25	x	-
samost. ord. prakt. zubního lékaře	50	52,50	50,60	x	-
samost. ord. prakt. ženského lékaře	10	10,00	10,00	x	-
samost. ord. lékaře specialisty	61	55,02	56,48	x	-
ostatní ambulantní zařízení	36	5,25	60,70	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	4	6,20	38,60	x	-
kojenecké ústavy a dětské domovy	-	-	-	x	-
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	4	6,20	38,60	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské služby	28	-	35,66	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv ²⁾	25	-	31,66	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	3	-	4,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	253	307,34	790,28	761	9

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Included dentists²⁾ 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>PWPO (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
okres Jablonec nad Nisou					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	2	105,84	372,19	465	-
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	-	-	-	-	-
<i>institutes for long-term patients</i>	-	-	-	-	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes and convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospice</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	203	166,95	227,13	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	3	6,85	16,24	x	-
<i>health service centres</i>	1	2,00	5,00	x	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	41	40,60	38,88	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	22	19,62	19,75	x	-
<i>practical independent dentists</i>	43	44,28	46,23	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	11	10,75	11,75	x	-
<i>independent specialists</i>	51	41,41	46,03	x	-
<i>other</i>	31	1,44	43,25	x	-
<i>Special health establishments</i>	1	7,60	29,00	x	-
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics, centres and other establ. for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	1	7,60	29,00	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	25	-	36,48	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribut. ²⁾</i>	24	-	36,48	x	x
<i>medical device dispensaries ²⁾</i>	1	-	-	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
<i>Health establishments - grand total</i>	231	280,39	664,80	465	-

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Included dentists²⁾ 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>PWPO (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
okres Liberec					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část) z toho nemocnice následné péče	2 -	283,88 -	1 062,80 -	1 128 -	16 -
Odborné léčebné ústavy léčebny pro dlouhodobě nemocné léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé psychiatrické léčebny pro dospělé rehabilitační ústavy pro dospělé ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé dětské psychiatrické léčebny ostatní dětské odborné léčebné ústavy lázeňské léčebny a ozdravovny hospic další lůžková zařízení	3 - - - - - - - 3 - -	6,00 - - - - - - - 6,00 - -	14,00 - - - - - - - 14,00 - -	724 - - - - - - - 724 - -	- - - - - - - - - - -
Samostatná ambulantní zařízení polikliniky, sdružená ambulantní zařízení zdravotnická střediska samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost samost. ord. prakt. zubního lékaře samost. ord. prakt. ženského lékaře samost. ord. lékaře specialisty ostatní ambulantní zařízení	348 3 5 76 37 79 14 76 58	294,58 7,30 7,55 75,20 36,05 80,75 13,40 70,93 3,40	379,00 9,45 11,75 72,09 33,00 83,23 13,52 83,86 72,10	x x x x x x x x x	- - - - - - - - -
Zvláštní zdravotnická zařízení kojenecké ústavy a dětské domovy dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení stacionáře pro dospělé dopravní a záchranná zdravotnická služba ostatní	13 1 2 - 7 3	8,00 - - - 8,00 -	123,40 39,50 16,00 - 60,10 7,80	x x x x x x	155 80 75 - - -
Zařízení lékárenské služby lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv ²⁾ výdejny zdravotnických prostředků ²⁾ ostatní	42 34 8 -	- - - -	63,58 60,38 3,20 -	x x x x	x x x x
Orgány ochrany veřejného zdraví Ostatní	2 -	2,63 -	4,00 -	x x	x x
Zdravotnická zařízení celkem	410	595,09	1 646,78	1 852	171

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Included dentists²⁾ 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>PWPO (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
okres Semily					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	3	123,13	427,78	526	15
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	3	10,16	42,00	151	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	3,50	15,50	59	-
<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>	1	6,66	26,50	52	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes and convalescent homes</i>	1	-	-	40	-
<i>hospice</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	176	132,36	175,24	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	1,65	1,50	x	-
<i>health service centres</i>	-	-	-	x	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	33	32,66	29,51	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	16	16,75	13,75	x	-
<i>practical independent dentists</i>	44	43,39	39,29	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	5	4,50	5,05	x	-
<i>independent specialists</i>	47	31,61	28,81	x	-
<i>other</i>	30	1,80	57,33	x	-
<i>Special health establishments</i>	7	7,80	51,95	x	118
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics, centres and other establ. for children</i>	3	0,30	19,70	x	118
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	4	7,50	32,25	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	20	-	19,15	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribut. ²⁾</i>	17	-	16,90	x	x
<i>medical device dispensaries ²⁾</i>	3	-	2,25	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
<i>Health establishments - grand total</i>	209	273,45	716,12	677	133

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Included dentists²⁾ Included detached units

3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

Území ¹⁾ Territory ¹⁾	Nemocnice (lůžková část) Hospitals (bed care)			
	lékaři ²⁾ physicians ²⁾		lůžka ³⁾ beds ³⁾	
	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.
ČR	8 937,38	8,72	65 022	63,43
Liberecký kraj	384,03	8,95	2 655	61,88
Česká Lípa	75,80	7,12	536	50,38
Jablonec n. Nisou	75,09	8,50	465	52,61
Liberec	165,61	10,37	1 128	70,65
Semily	67,53	9,05	526	70,51

¹⁾ Zařízení započtena do okresů podle sídla

¹⁾ Establishments included by location

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ Incl. dentists

³⁾ Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

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

3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

Území ¹⁾ <i>Territory ¹⁾</i>	Ambulantní péče ⁴⁾ <i>Out-patient care ⁴⁾</i>		Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ⁵⁾ <i>Specialized therapeutic institutes (bed care) ⁵⁾</i>	
	lékaři ²⁾ <i>physicians ²⁾</i>		lékaři ²⁾ <i>physicians ²⁾</i>	lůžka <i>beds</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	
ČR	29 509,81	28,79	1 063,64	22 874
Liberecký kraj	1 019,25	23,76	14,76	440
Česká Lípa	219,24	20,61	6,10	225
Jablonec n. Nisou	197,70	22,37	-	-
Liberec	412,85	25,86	-	64
Semily	189,46	25,40	8,66	151

¹⁾ Zařízení započtena do okresů podle sídla

¹⁾ *Establishments included by location*

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Incl. dentists*

⁴⁾ Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

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

⁵⁾ Bez lázeňských léčeben

⁵⁾ *Excluding balneologic institutes*

3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

Physicians and beds in curative and preventive care

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ Physicians ¹⁾		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	161,86	3,77	524	12,21
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-	-	-
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	4,00	0,09	36	0,84
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	7,31	0,17	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	21,62	0,50	254	5,92
Neurologie	<i>Neurology</i>	42,10	0,98	100	2,33
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	26,71	0,62	76	1,77
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	-	-	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	1,00	0,02	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	131,89	3,07	230	5,36
Ženské	<i>Gynaecology</i>	87,24	2,03	263	6,13
Chirurgie	<i>Surgery</i>	95,47	2,23	407	9,49
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	3,00	0,07	18	0,42
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	10,01	0,23	27	0,63
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	6,72	0,16	52	1,21
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	8,00	0,19	45	1,05
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	59,20	1,38	34	0,79
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	39,49	0,92	130	3,03
Urologie	<i>Urology</i>	18,50	0,43	64	1,49
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	32,91	0,77	63	1,47
Foniatric a audiologie	<i>Phoniatory and audiology</i>	2,00	0,05	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	27,24	0,63	17	0,40
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	238,12	5,55	8	0,19
Kožní	<i>Dermatology</i>	24,00	0,56	47	1,10
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	7,80	0,18	20	0,47
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	8,00	0,19	27	0,63
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,32	0,03	-	-
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	1,00	0,02	-	-
Záchranná služba ²⁾	<i>Emergency service ²⁾</i>	-	-	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	205,01	4,78	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	3,31	0,08	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	3,90	0,09	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	40,07	0,93	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	0,20	0,00	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	7,80	0,18	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation & physical medicine</i>	25,58	0,60	42	0,98
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	4,00	0,09	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	9,61	0,22	-	-

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

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ Physicians ¹⁾		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	0,60	0,01	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	8,30	0,19	20	0,47
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	9,26	0,22	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	6,00	0,14	660	15,38
Následná a ošetrovatelská péče	<i>Aftercare and nursing care</i>	29,19	0,68	487	11,35
Ostatní	<i>Other</i>	4,70	0,11	104	2,42
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	1 424,04	33,19	3 755	87,52
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishment</i>	29,60	0,69	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	1 453,64	33,88	3 755	87,52

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ *Incl. dentists*

²⁾ Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních;
zbývající záchranná služba zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení (29,30 lékařů)

²⁾ *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments;
other emergency service is included in special health establishments (29.30 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>	78,63	172,53
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	1,00	1,00
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	7,31	10,09
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	12,52	25,50
Neurologie	<i>Neurology</i>	28,00	27,24
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	18,10	16,17
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	1,00	-
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	101,50	99,83
Ženské	<i>Gynaecology</i>	52,28	76,52
Samost. novoroz. úseky	<i>Indep. newborn sections</i>	1,00	1,00
Chirurgie	<i>Surgery</i>	40,62	74,21
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	0,10	1,00
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	1,01	6,00
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	1,56	1,00
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	2,50	1,00
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	25,60	48,15
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	17,09	23,05
Urologie	<i>Urology</i>	8,10	14,45
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	22,31	25,99
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatriy and audiology</i>	2,00	2,00
Oční	<i>Ophthalmology</i>	24,24	24,00
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	233,12	387,53
Kožní	<i>Dermatology</i>	17,50	20,80
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	5,80	14,00
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	5,00	14,50
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,32	0,72
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	1,00	1,00
Záchranná služba ³⁾	<i>Emergency service ³⁾</i>	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	205,01	205,46
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	3,31	90,80
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	3,90	25,20
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	40,07	118,46
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	0,20	2,00
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	7,80	45,10
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	20,58	29,04
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	4,00	10,50
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	9,61	24,00

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

Oddělení ¹⁾	<i>Department ¹⁾</i>	Lékaři ²⁾ <i>Physicians ²⁾</i>	ZPBD <i>PWPQ</i>
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	0,60	5,00
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	0,01
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	9,26	34,57
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	61,81
Ostatní	<i>Other</i>	4,70	91,18
Celkem	<i>Total</i>	1 019,25	1 832,41

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	8	68,03	15,82	430	10,02
Kardiologie	1	10,20	18,89	54	1,26
Revmatologie	1	1,00	8,33	12	0,28
Diabetologie	1	4,00	14,29	28	0,65
Gastroenterologie	-	-	-	-	-
Klinická farmakologie	-	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	-	-	-	-	-
Infekční	1	3,00	8,33	36	0,84
Alergologie a klin. imunologie	-	-	-	-	-
TBC a respiračních nemocí	1	3,00	10,34	29	0,68
Neurologie	3	14,10	14,10	100	2,33
Psychiatrie	2	8,61	11,33	76	1,77
Nemoci z povolání	-	-	-	-	-
Dětské	5	26,39	13,06	202	4,71
Ženské	6	34,96	13,29	263	6,13
Samost. novorozenecké úseky	1	3,00	10,71	28	0,65
Chirurgie	8	54,85	13,48	407	9,49
Cévní chirurgie	1	2,90	16,11	18	0,42
Neurochirurgie	1	9,00	33,33	27	0,63
Plastická chirurgie	-	-	-	-	-
Kardiochirurgie	-	-	-	-	-
Traumatologie	1	5,50	12,22	45	1,05
Anesteziologicko-resuscitační	6	33,60	98,82	34	0,79
Ortopedie	4	22,40	17,23	130	3,03
Urologie	3	10,40	16,25	64	1,49
Ušní, nosní, krční	4	10,60	16,83	63	1,47
Foniatric a audiologie	-	-	-	-	-
Oční	1	3,00	17,65	17	0,40
Stomatologie	1	5,00	62,50	8	0,19
Kožní	2	6,50	13,83	47	1,10
Klinická onkologie	1	2,00	10,00	20	0,47
Radiační onkologie	1	3,00	11,11	27	0,63
Nefrologie	-	-	-	-	-
Klinická hematologie	-	-	-	-	-
Ortopedická protetika	-	-	-	-	-
Rehabilitace a fyzikální medicína	2	5,00	11,90	42	0,98
Nukleární medicína	-	-	-	-	-
Intenzivní péče	2	8,30	41,50	20	0,47
Následná a ošetrovatelská péče	9	25,69	6,00	428	9,98
Celkem	77	384,03	14,46	2 655	61,88

¹⁾ Uvedeni pouze lékaři vč. zubních lékařů v lůžkové části¹⁾ Physicians, incl. dentists in bed departments only

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

Hospital departments by branches

Oddělení <i>Department</i>	ZPBD celkem ²⁾ <i>PWPQ totals ²⁾</i>		z toho sestry a porodní asistentky u lůžka <i>o.w.:</i> <i>nurses and midwives at bed</i>	Počet lůžek na 1 sestru a porod. asistentku u lůžka <i>No. of beds per 1 nurse and midwife at bed</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>		
<i>Internal</i>	219,27	5,11	205,77	2,09
<i>Cardiology</i>	45,00	1,05	40,00	1,35
<i>Rheumatology</i>	4,00	0,09	4,00	3,00
<i>Diabetology</i>	10,00	0,23	10,00	2,80
<i>Gastroenterology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-	-	-
<i>Infectious diseases</i>	9,75	0,23	6,75	5,33
<i>Allergology and clinical immunology</i>	-	-	-	-
<i>TB and respiratory diseases</i>	9,00	0,21	7,00	4,14
<i>Neurology</i>	40,00	0,93	38,00	2,63
<i>Psychiatry</i>	34,51	0,80	28,51	2,67
<i>Occupational diseases</i>	-	-	-	-
<i>Paediatrics</i>	128,04	2,98	121,40	1,66
<i>Gynaecology</i>	146,78	3,42	111,50	2,36
<i>Independent newborns sections</i>	29,63	0,69	28,00	1,00
<i>Surgery</i>	232,04	5,41	186,64	2,18
<i>Vascular surgery</i>	10,12	0,24	9,00	2,00
<i>Neurosurgery</i>	40,75	0,95	35,00	0,77
<i>Plastic surgery</i>	-	-	-	-
<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
<i>Traumatology</i>	34,90	0,81	32,00	1,41
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	113,62	2,65	97,62	0,35
<i>Orthopaedics</i>	63,70	1,48	55,70	2,33
<i>Urology</i>	37,07	0,86	33,50	1,91
<i>Otorhinolaryngology</i>	36,74	0,86	29,50	2,14
<i>Phoniatory and audiology</i>	-	-	-	-
<i>Ophthalmology</i>	14,00	0,33	12,00	1,42
<i>Stomatology</i>	1,00	0,02	1,00	8,00
<i>Dermatology</i>	15,00	0,35	14,00	3,36
<i>Clinical oncology</i>	7,00	0,16	7,00	2,86
<i>Radiation oncology</i>	9,00	0,21	8,00	3,38
<i>Nephrology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical haematology</i>	-	-	-	-
<i>Orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-
<i>Rehabilitation & physical medicine</i>	18,77	0,44	14,77	2,84
<i>Nuclear medicine</i>	-	-	-	-
<i>Intensive care</i>	45,90	1,07	45,90	0,44
<i>Aftercare and nursing care</i>	132,80	3,10	123,50	3,47
Total	1 488,39	34,69	1 306,06	2,03

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Celkem			
Interná	17 943	418,97	890	49,60
Kardiologie	3 750	87,56	60	16,00
Revmatologie	254	5,93	6	23,62
Diabetologie	839	19,59	64	76,28
Infekční	477	11,14	1	2,10
TBC a respiračních nemocí	568	13,26	67	117,96
Neurologie	3 255	76,00	77	23,66
Psychiatrie	853	19,92	1	1,17
Dětské	12 996	303,45	4	0,31
Ženské	13 168	307,47	19	1,44
Samost. novorozenecké úseky	1 464	34,18	1	0,68
Chirurgie	19 225	448,90	252	13,11
Cévní chirurgie	699	16,32	10	14,31
Neurochirurgie	1 189	27,76	20	16,82
Traumatologie	2 267	52,93	12	5,29
Anesteziologicko-resuscitační	1 091	25,47	255	233,73
Ortopedie	4 737	110,61	6	1,27
Urologie	3 688	86,11	31	8,41
Ušní, nosní, krční	3 572	83,41	7	1,96
Oční	1 039	24,26	-	-
Stomatologie	593	13,85	2	3,37
Kožní	837	19,54	6	7,17
Klinická onkologie	975	22,77	95	97,44
Radiační onkologie	277	6,47	23	83,03
Rehabilitace a fyzikál. medicína	915	21,37	1	1,09
Intenzivní péče	1 294	30,21	95	73,42
Následná a ošetrovatelská péče	3 461	80,81	769	222,19
Celkem ¹⁾	92 927	2 169,83	2 774	29,85

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	<i>Total</i>		
<i>Internal</i>	125 671	7,0	292,3
<i>Cardiology</i>	15 618	4,2	289,2
<i>Rheumatology</i>	3 521	13,9	293,4
<i>Diabetology</i>	8 516	10,2	304,1
<i>Infectious diseases</i>	3 287	6,9	91,3
<i>TB and respiratory diseases</i>	8 239	14,5	284,1
<i>Neurology</i>	27 949	8,6	279,5
<i>Psychiatry</i>	18 619	21,8	245,0
<i>Paediatrics</i>	50 125	3,9	248,1
<i>Gynaecology</i>	63 586	4,8	241,8
<i>Independent newborns sections</i>	8 751	6,0	312,5
<i>Surgery</i>	103 427	5,4	254,1
<i>Vascular surgery</i>	4 856	6,9	269,8
<i>Neurosurgery</i>	7 878	6,6	291,8
<i>Traumatology</i>	14 992	6,6	332,9
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	9 828	9,0	289,1
<i>Orthopaedics</i>	32 523	6,9	250,2
<i>Urology</i>	17 851	4,8	278,9
<i>Otorhinolaryngology</i>	15 865	4,4	251,8
<i>Ophthalmology</i>	4 667	4,5	274,5
<i>Stomatology</i>	2 305	3,9	288,1
<i>Dermatology</i>	11 993	14,3	255,2
<i>Clinical oncology</i>	6 259	6,4	313,0
<i>Radiation oncology</i>	6 262	22,6	231,9
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	13 289	14,5	316,4
<i>Intensive care</i>	6 467	5,0	323,4
<i>Aftercare and nursing care</i>	150 541	43,5	336,2
<i>Total</i> ¹⁾	742 885	8,0	277,7

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>
	Kraj			
Interna	7 285	170,10	363	49,83
Kardiologie	3 750	87,56	60	16,00
Revmatologie	254	5,93	6	23,62
Diabetologie	839	19,59	64	
Infekční	477	11,14	1	2,10
TBC a respiračních nemocí	568	13,26	67	117,96
Neurologie	2 603	60,78	56	21,51
Psychiatrie	853	19,92	1	1,17
Dětské	6 747	157,54	3	0,44
Ženské	5 900	137,76	18	3,05
Samost. novorozenecké úseky	1 464	34,18	1	0,68
Chirurgie	7 676	179,23	117	15,24
Cévní chirurgie	699	16,32	10	14,31
Neurochirurgie	1 189	27,76	20	16,82
Traumatologie	2 267	52,93	12	5,29
Anesteziologicko-resuscitační	444	10,37	105	236,49
Ortopedie	2 841	66,34	6	2,11
Urologie	2 446	57,11	20	8,18
Ušní, nosní, krční	1 611	37,62	6	3,72
Oční	1 039	24,26	-	-
Stomatologie	593	13,85	2	3,37
Kožní	467	10,90	6	12,85
Klinická onkologie	975	22,77	95	97,44
Radiační onkologie	277	6,47	23	83,03
Rehabilitace a fyzikál. medicína	381	8,90	1	2,62
Intenzivní péče	829	19,36	65	78,41
Následná a ošetrovatelská péče	1 762	41,14	469	266,17
Celkem ¹⁾	50 894	1 188,37	1 597	31,38

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	<i>Region</i>		
<i>Internal</i>	46 856	6,4	296,6
<i>Cardiology</i>	15 618	4,2	289,2
<i>Rheumatology</i>	3 521	13,9	293,4
<i>Diabetology</i>	8 516	10,2	304,1
<i>Infectious diseases</i>	3 287	6,9	91,3
<i>TB and respiratory diseases</i>	8 239	14,5	284,1
<i>Neurology</i>	21 747	8,4	290,0
<i>Psychiatry</i>	18 619	21,8	245,0
<i>Paediatrics</i>	24 375	3,6	256,6
<i>Gynaecology</i>	30 300	5,1	254,6
<i>Independent newborns sections</i>	8 751	6,0	312,5
<i>Surgery</i>	40 686	5,3	246,6
<i>Vascular surgery</i>	4 856	6,9	269,8
<i>Neurosurgery</i>	7 878	6,6	291,8
<i>Traumatology</i>	14 992	6,6	332,9
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	3 802	8,6	271,6
<i>Orthopaedics</i>	17 830	6,3	244,2
<i>Urology</i>	10 963	4,5	281,1
<i>Otorhinolaryngology</i>	7 515	4,7	250,5
<i>Ophthalmology</i>	4 667	4,5	274,5
<i>Stomatology</i>	2 305	3,9	288,1
<i>Dermatology</i>	6 203	13,3	238,6
<i>Clinical oncology</i>	6 259	6,4	313,0
<i>Radiation oncology</i>	6 262	22,6	231,9
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	6 584	17,3	286,3
<i>Intensive care</i>	4 974	6,0	355,3
<i>Aftercare and nursing care</i>	94 883	53,8	334,3
<i>Total</i> ¹⁾	430 488	8,5	279,6

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Město nebo obec			
Interna	7 573	176,83	381	50,31
Neurologie	653	15,25	21	32,16
Dětské	6 249	145,91	1	0,16
Ženské	5 343	124,76	1	0,19
Chirurgie	8 350	194,97	119	14,25
Anesteziologicko-resuscitační	597	13,94	125	209,38
Ortopedie	1 896	44,27	-	-
Urologie	1 242	29,00	11	8,86
Ušní, nosní, krční	1 961	45,79	1	0,51
Kožní	370	8,64	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	534	12,47	-	-
Následná a ošetrovatelská péče	1 023	23,89	202	197,46
Celkem ¹⁾	34 369	802,51	862	25,08
	Privátní			
Interna	3 085	72,03	146	47,33
Ženské	1 926	44,97	-	-
Chirurgie	3 199	74,70	16	5,00
Anesteziologicko-resuscitační	50	1,17	25	500,00
Intenzivní péče	466	10,88	30	64,38
Následná a ošetrovatelská péče	677	15,81	98	144,76
Celkem ¹⁾	7 665	178,98	315	41,10

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	<i>City or Municipality</i>		
<i>Internal</i>	57 299	7,6	287,9
<i>Neurology</i>	6 202	9,5	248,1
<i>Paediatrics</i>	25 750	4,1	240,7
<i>Gynaecology</i>	25 376	4,7	237,2
<i>Surgery</i>	48 793	5,8	259,5
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	3 895	6,5	278,2
<i>Orthopaedics</i>	14 693	7,7	257,8
<i>Urology</i>	6 888	5,5	275,5
<i>Otorhinolaryngology</i>	8 350	4,3	253,0
<i>Dermatology</i>	5 790	15,6	275,7
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	6 705	12,6	352,9
<i>Aftercare and nursing care</i>	35 270	34,5	342,4
<i>Total</i> ¹⁾	245 011	7,1	272,8
	<i>Private</i>		
<i>Internal</i>	21 516	7,0	294,7
<i>Gynaecology</i>	7 910	4,1	213,8
<i>Surgery</i>	13 948	4,4	258,3
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	2 131	42,6	355,2
<i>Intensive care</i>	1 493	3,2	248,8
<i>Aftercare and nursing care</i>	20 388	30,1	334,2
<i>Total</i> ¹⁾	67 386	8,8	284,3

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

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

Druh ústavu	Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel ¹⁾ <i>per 10 000 inhabitants ¹⁾</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospi- talizovaných <i>per 1 000 hospi- talized persons</i>
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	850	23,5	102	120,0
Psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	405	11,2	87	214,8
Rehabilitační ústavy	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro dosp.	3 051	84,3	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	801	120,8	-	-
Ozdravovny	396	59,7	-	-
Hospic	-	-	-	-
Další lůžková zařízení	-	-	-	-

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>	24 970	29,4	249,7
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	20 922	51,7	354,6
<i>Rehabilitation institutes</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	15 196	5,0	292,2
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	33 752	42,1	270,0
<i>Convalescent homes</i>	8 536	21,6	82,1
<i>Hospice</i>	-	-	-
<i>Other institutes with bed capacity</i>	-	-	-

3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření)

Number of out-patient examinations

Oddělení, pracoviště ¹⁾	Department, unit ¹⁾	Celkem Total	
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.
Interna	<i>Internal</i>	308 247	72,0
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	43 860	10,2
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	64 164	15,0
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	-	-
Infekční	<i>Infectious</i>	7 428	1,7
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	97 848	22,8
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	69 475	16,2
Neurologie	<i>Neurology</i>	97 366	22,7
Psychiatrie (vč. sexuologie)	<i>Psychiatry (incl. sexuology)</i>	80 771	18,9
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	1 818	0,4
Pediatricie (vč. dorostového lékařství)	<i>Paediatrics (incl. adolescent medicine)</i>	634 441	148,1
Gynekologie	<i>Gynaecology</i>	457 299	106,8
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	<i>Surgery (incl. thoracic surgery)</i>	338 004	78,9
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	5 576	1,3
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	7 375	1,7
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	19 723	4,6
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	17 098	4,0
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	139 394	32,5
Urologie	<i>Urology</i>	77 189	18,0
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otorhinolaryngology (incl. phoniatriy)</i>	155 896	36,4
Oční	<i>Ophthalmology</i>	161 316	37,7
Kožní	<i>Dermatology</i>	164 606	38,4
Klinická a radiační onkologie	<i>Clinical and X-ray oncology</i>	60 930	14,2
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	3 437	0,8
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	7 428	1,7
Ordinace prakt. lékaře pro dosp.	<i>Gen. practitioners for adults</i>	2 121 189	495,3
Pracovní lékařství	<i>Occupation medicine</i>	-	-
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	500	0,1
LSPP	<i>First medical aid</i>		
pro dospělé	<i>for adults</i>	37 213	8,7
pro děti	<i>for children</i>	20 552	4,8
Ostatní	<i>Other</i>	6 492	1,5
Celkem	<i>Total</i>	5 206 635	1 215,7
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	815 321	190,4
LSPP stomatologická	<i>First medical aid stomatological</i>	8 124	1,9
Celkem stomatologie	<i>Total stomatology</i>	823 445	192,3
Úhrn	<i>Grand total</i>	6 030 080	1 408,0

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		
		absolutně number	na 100 registrovaných pacientů per 100 registered patients	v % in %
Celkem vyšetření	Total examinations	634 308	731,68	100,00
v tom: v zařízeních	incl.: in establishments	621 257	716,63	97,94
z toho: léčebná	o.w.: curative	491 188	566,59	77,44
preventivní	preventive	127 581	147,17	20,11
posudková	medical assessment	1 569	7,33	0,25
- dorost	- adolescents			
v návštěvní službě	in visiting service	13 051	15,05	2,06

3.9 Lékařská péče o ženy*Medical care of women*

Ukazatel	Index	Celkem Total	Na 1 000 žen ve věku 15-49 let Per 1 000 women at age 15-49
Nově přijaté těhotné	Newly admitted pregnant women	4 347	41,2
Počet žen užívajících antikoncepci	Number of women using contraception	51 470	486,7
v tom: nitroděložní	incl.: IUD	5 207	49,2
hormonální	hormonal	46 263	437,5
Gynekologická vyšetření celkem	Gynaecological examinations total	456 279	2 078,3 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	Gynaecological operations (incl. abortions)	9 000	41,0 ¹⁾

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

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
	RTG diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i>					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	884	33	11 596	13 001	8 486	10 083
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	412	17	24 881	25 237	753	635
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	373	17	27 483	25 237	432	300
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	236	8	43 437	53 629	1 828	319
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací II. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II</i>	78	5	131 424	85 806	2 678	4 579
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category I</i>	33	-	310 639	-	3 191	-
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	10	-	1 025 108	-	464	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA)</i>	59	2	173 747	214 516	1 984	2 735
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	27	1	379 670	429 031	2 422	2 437
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	15	2	683 405	214 516	2 870	4 288
RTG dg CT spirální <i>X-ray diag. CT, spiral</i>	111	4	92 352	107 258	6 111	3 786
RTG dg radiografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	16	4	640 692	107 258	2 162	2 846
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	80	3	128 138	143 010	4 558	7 904
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	64	3	160 173	143 010	6 129	2 749
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	58	1	176 743	429 031	2 991	6 412

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	6	-	1 708 513	-	1 484	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	4 035	152	2 541	2 823	637	685
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	344	17	29 800	25 237	1 212	1 141
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspec.</i>	34	1	301 502	429 031	1 008	309
RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické do 100 kV <i>X-ray therapeutic, up to 100 kV</i>	5	-	2 050 216	-	761	-
RTG terapeutické nad 100 kV <i>X-ray therapeutic, over 100 kV</i>	19	1	539 530	429 031	8 890	13 983
RTG simulátor <i>X-ray simulator</i>	19	1	539 530	429 031	5 726	2 359
CT simulátor <i>CT simulator</i>	5	-	2 050 216	-	1 969	-
Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators - therapeutic inadiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	8	-	1 281 385	-	25 226	-
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	21	1	488 147	429 031	46 616	79 675
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	19	1	539 530	429 031	14 752	4 173
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	15	-	683 405	-	4 294	-
Kruhové urychlovače (betatrony) <i>Circular accelerators (betatrons)</i>	-	-	-	-	-	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
Radionuklidové ozařovače <i>Radioisotope irradiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	6	-	1 708 513	-	159	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	13	1	788 545	429 031	543	-
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	6	-	1 708 513	-	2 042	-
Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	44	2	232 979	214 516	2 032	1 393
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	23	1	445 699	429 031	1 960	2 936
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	52	3	197 136	143 010	3 337	1 332
PET (pozitronová emisní tomografie) <i>PET (positron emission tomograph)</i>	5	-	2 050 216	-	3 446	-
Lithotryptory - terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	20	1	512 554	429 031	377	42
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	12	-	854 257	-	504	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy) <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	1 896	50	5 407	8 581	1 581	2 025
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	376	16	27 264	26 814	2 060	3 917
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním <i>Ultrasonic scanners with colour mapping</i>	1 003	32	10 220	13 407	3 278	2 573
Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	42	1	244 073	429 031	427	267
Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	12	1	854 257	429 031	862	194
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	34	1	301 502	429 031	954	1 164
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	48	1	213 564	429 031	.	.
Scanovací vodní fantom <i>Scanning water phantom</i>	26	1	394 272	429 031	.	.
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	23	-	445 699	-	277	-
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	21	1	488 147	429 031	.	.
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	11	-	931 916	-	.	.
Multileaf colimator <i>Multileaf collimator</i>	14	1	732 220	429 031	.	.
Portal vision <i>Portal vision</i>	10	1	1 025 108	429 031	.	.
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	14	-	732 220	-	3 589	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / Number of					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
	Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i>					
Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	1 757	59	5 834	7 272	.	.
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 478	61	6 936	7 033	.	.
Magnetická rezonance (tomograf MR) <i>Magnetic resonance (MR tomograph)</i>	32	1	320 346	429 031	6 004	8 222
Lasery operační <i>Laser, surgical</i>	224	2	45 764	214 516	682	79
Lasery terapeutické <i>Laser, therapeutic</i>	1 323	61	7 748	7 033	564	1 286
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	2 138	64	4 795	6 704	.	.
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	8	-	1 281 385	-	.	.
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	7	-	1 464 440	-	.	.
Další diagnostické a terapeutické přístroje v pořizovací hodnotě nad 2 miliony, neuvedené výše <i>Other diag. and therapeutic apparatus with purchase cost over 2 million CZK, not listed above</i>	1 034	19	9 914	22 581	.	.

4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI

MANPOWER

Pracovníci

Již druhým rokem se statistika řídila novými kategoriemi zdravotnických pracovníků (od 2. pololetí roku 2004 byl platný zákon č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních, a zákon č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta). Přesto je třeba brát při meziročních srovnání v úvahu skutečnost, že ne vždy se podařilo hned v roce 2004 tyto zákony správně aplikovat a v roce 2005 ještě docházelo ke korekcím.

Mezi pracovníky ve zdravotnictví jsou započítáváni zaměstnanci v evidenčním počtu, zaměstnavatelé (zejména OSVČ v soukromých ordinacích) a smluvní pracovníci (pracující na dohody o práci, smlouvu o dílo nebo jako spolupracující rodinný příslušník). Jsou vyčíslováni jako součet úvazků, kde hodnota 1,00 odpovídá plnému pracovnímu úvazku. Výjimkou jsou informace o věkové struktuře a specializované způsobilosti lékařů, zubních lékařů a farmaceutů, které jsou uváděny ve fyzických osobách. Jejich zdrojem je Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů.

K 31.12.2005 pracovalo v kraji 8 800 zdravotnických pracovníků, z nichž bylo 1 290 lékařů a 238 zubních lékařů. Nezdravotničtí pracovníci (učitelé a vychovatelé, technicko-hospodářští a provozní pracovníci a dělníci) představovali z celkového počtu téměř 19 %. Smluvní pracovníci tvořili pouze malou část (1,7 %) ze všech pracovníků, i když jejich počet nepatrně vzrostl. Jako smluvní pracují zejména lékaři (47 % ze všech smluvních pracovníků), a to v nemocnicích nebo v záchranné službě.

V České republice připadalo v roce 2005 na 10 tisíc obyvatel v průměru 35 lékařů, 6,5 zubních lékařů, 5,5 farmaceutů, 81 všeobecných sester a porodních asistentek a 61 ostatních odborných pracovníků ve zdravotnictví. V Libereckém kraji byly tyto přepočtené počty pro všechny kategorie pracovníků nižší, zejména díky podprůměrným hodnotám v okresech Česká Lípa a Jablonec nad Nisou.

V průběhu roku 2005 se podíl zdravotnických pracovníků pracujících ve státním sektoru nezměnil. Okresní úřady byly již třetím rokem zrušeny a Liberecký kraj i města a obce svá zdravotnická zařízení zachovala jako své příspěvkové organizace. V nestátním sektoru tak k 31.12.2005 pracovalo 97,8 % všech pracovníků (bez smluvních), z toho jich po dvou pětinách pracovalo v privátních zdravotnických zařízeních a v příspěvkových organizacích Libereckého kraje a jedna pětina pracovala v zařízeních zřízených městem nebo obcí. Ve státním sektoru zůstali pracovníci zdravotnických zařízení řízených přímo Ministerstvem zdravotnictví (orgány ochrany veřejného zdraví) a zdravotnických zařízení jiných rezortů (spadajících konkrétně pod rezort vnitra, obrany a spravedlnosti).

Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnanců zdravotnických zařízení (v příspěvkových organizacích a organizačních složkách státu odměňujících podle zákona č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů) byla v roce 2005 v kraji 17 656 Kč, z toho tarifní mzda představovala 62,5 %. Meziročně došlo k nárůstu průměrné mzdy o 3,5 % (v běžných cenách) a opět se zvýšil podíl tarifní složky mezd na úkor nenárokových složek. Míra inflace v ČR v roce 2005 byla 1,9 % (dle ČSÚ), takže reálný nárůst mezd byl o polovinu nižší. Ve srovnání s Českou republikou jsou mzdy v Libereckém kraji podprůměrné.

Údaje o oboru činnosti, věkové struktuře a kvalifikační skladbě lékařů, zubních lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů. Lékaři, resp. zubní lékaři nebo farmaceuti, jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti. Hlavní obor činnosti byl ten, kde měl daný pracovník nejvyšší úvazek, v případě stejných úvazků jím byl obor s vyšší dosaženou specializovanou způsobilostí. K 31.12.2005 pracovalo v Libereckém kraji 1 223 lékařů (fyzické osoby), z toho 52 % žen. K tomu bylo 61 lékařů (57 žen a 4 muži) přechodně neaktivních (z důvodu např. mateřské dovolené, dlouhodobé zahraniční stáže). Zubních lékařů bylo evidováno 246, ženy tvořily 64 %. Nepříznivá je nerovnoměrná věková skladba zubních lékařů, u kterých je plná jedna třetinu ve věku 50-54 let.

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	8 648,58	187,56	3 401,21
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	6 996,08	138,86	2 608,70
lékaři	1 219,15	2,63	384,96
zubní lékaři	237,12	-	6,00
farmaceuti	204,90	-	11,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 817,98	4,00	1 579,63
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	3 099,32	3,00	1 364,70
všeobecná sestra	2 949,89	3,00	1 309,42
z toho: dětská sestra	395,50	-	163,53
porodní asistentka	149,43	-	55,28
ostatní	718,66	1,00	214,93
ergoterapeut	8,50	-	5,00
radiologický asistent	116,09	-	46,80
zdravotní laborant	208,07	-	111,85
zdravotně sociální pracovník	22,23	-	9,00
optometrista	0,50	-	-
ortoptista	1,00	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	3,00	1,00	1,00
ortotik-protetik	2,00	-	-
nutriční terapeut	20,90	-	11,90
zubní technik	164,45	-	-
dentální hygienistka	3,55	-	-
zdravotnický záchranář	12,50	-	12,50
farmaceutický asistent	154,87	-	15,88
biomedicínský technik	-	-	-
radiologický technik	1,00	-	1,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	340,88	37,85	74,50
psycholog a klinický psycholog	12,20	-	2,00
klinický logoped	7,43	-	2,00
fyzioterapeut	259,90	-	57,50
radiologický fyzik	2,00	-	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	1 846,24	3 175,77	37,80
Professional health personnel	1 399,53	2 814,19	34,80
<i>physicians</i>	219,43	603,83	8,30
<i>dentists</i>	-	229,12	2,00
<i>pharmacists</i>	3,00	190,90	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	861,51	1 352,34	20,50
<i>general nurses and midwives</i>	749,82	961,30	20,50
<i>general nurses</i>	698,30	918,67	20,50
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	135,70	96,27	-
<i>midwives</i>	51,52	42,63	-
<i>others</i>	111,69	391,04	-
<i>ergotherapist</i>	2,50	1,00	-
<i>radiology assistant</i>	29,19	40,10	-
<i>medical laboratory technician</i>	56,27	39,95	-
<i>medical social worker</i>	13,23	-	-
<i>optometrist</i>	-	0,50	-
<i>orthoptist</i>	-	1,00	-
<i>public health protection assistant</i>	-	1,00	-
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	2,00	-
<i>nutritional therapist</i>	8,00	1,00	-
<i>dental technicians</i>	-	164,45	-
<i>dental hygienist</i>	-	3,55	-
<i>health rescuer</i>	-	-	-
<i>pharmacy laboratory technician</i>	2,50	136,49	-
<i>biomedical technician</i>	-	-	-
<i>radiographer</i>	-	-	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	55,48	173,05	-
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	-	10,20	-
<i>clinical speech therapist</i>	0,43	5,00	-
<i>physiotherapist</i>	50,05	152,35	-
<i>radiological physicist</i>	-	-	-

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

3/4

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků	55,85	37,85	11,00
biomedicínský inženýr	2,50	-	-
odb. prac. v ochraně veřejného zdraví	1,00	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 011,89	2,00	534,61
zdravotnický asistent	2,00	-	1,00
laboratorní asistent	-	-	-
ortoticko-protetický technik	7,50	-	-
nutriční asistent	1,00	-	1,00
asistent zubního technika	0,50	-	-
dezinfektor	-	-	-
řidič vozidla zdrav. záchr. služby	159,75	-	159,75
ošetřovatel	200,15	-	120,65
masér, nevidomý a slabozraký masér	13,39	-	-
laboratorní pracovník	24,12	-	-
zubní instrumentářka	16,50	-	-
řidič dopravy nemoc. a raněných	117,50	-	-
autoptický laborant	7,00	-	6,00
sanitář	462,48	2,00	246,21
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	164,16	92,38	18,00
psycholog	5,00	-	5,00
logoped	2,00	-	1,00
abs. stud. oboru mat.-fyz. zaměření	9,00	-	9,00
abs. stud. oboru přírod. zaměření	4,78	-	-
abs. stud. oboru elektro zaměření	2,50	-	2,00
sociální pracovník	47,50	-	1,00
úředníci státní správy	92,38	92,38	-
dentista	1,00	-	-
Učitelé	5,81	-	-
Vychovatelé	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	546,58	34,75	230,70
Dělníci a provozní pracovníci	1 100,11	13,95	561,81

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

4/4

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní rezorty <i>other Sectors</i>
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	3,00	4,00	-
<i>biomedical engineer</i>	1,00	1,50	-
<i>specialist in public health protection</i>	1,00	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	212,11	259,17	4,00
<i>health care assistant</i>	-	1,00	-
<i>laboratory assistant</i>	-	-	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	7,50	-
<i>nutritional assistant</i>	-	-	-
<i>dental technician assistant</i>	-	0,50	-
<i>desinfector</i>	-	-	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	-	-
<i>nurse auxiliary</i>	49,00	30,50	-
<i>masseur</i>	0,88	12,51	-
<i>laboratory technician</i>	-	24,12	-
<i>dental assistant</i>	-	16,50	-
<i>driver of patients and wounded</i>	26,50	88,00	3,00
<i>autopsy technician</i>	1,00	-	-
<i>hospital porter</i>	134,73	78,54	1,00
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	48,00	5,78	-
<i>psychologists</i>	-	-	-
<i>speech therapist</i>	1,00	-	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	-	-
<i>natural science graduate</i>	2,75	2,03	-
<i>electrical technology graduate</i>	0,50	-	-
<i>social science graduate</i>	43,75	2,75	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>dentist without university level</i>	-	1,00	-
<i>Teachers</i>	5,81	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	153,55	124,58	3,00
<i>Manual workers and operational personnel</i>	287,35	237,00	-

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

Employees on payroll and employers by categories and districts

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.:</i> <i>general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	34 242,22	6 560,26	5 527,32	104 758,23	82 249,29
Liberecký kraj	1 219,15	237,12	204,90	3 817,98	3 099,32
Česká Lípa	251,84	55,50	44,15	790,28	652,72
Jablonec n. Nisou	234,71	45,68	42,18	664,80	529,77
Liberec	503,54	91,55	79,90	1 646,78	1 327,05
Semily	229,06	44,39	38,67	716,12	589,78
	na 10 000 obyvatel				
ČR	33,4	6,4	5,4	102,2	80,2
Liberecký kraj	28,4	5,5	4,8	89,0	72,2
Česká Lípa	23,7	5,2	4,1	74,3	61,3
Jablonec n. Nisou	26,6	5,2	4,8	75,2	59,9
Liberec	31,5	5,7	5,0	103,1	83,1
Semily	30,7	6,0	5,2	96,0	79,1

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů

Employees on payroll and employers by categories and districts

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	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	9 171,42	26 293,58	4 296,82	46 921,44	237 771,29
Liberecký kraj	340,88	1 011,89	164,16	1 652,50	8 648,58
Česká Lípa	47,79	214,07	3,15	341,47	1 748,25
Jablonec n. Nisou	69,15	189,04	1,00	175,84	1 422,40
Liberec	170,29	439,49	114,38	836,78	3 882,71
Semily	53,65	169,29	45,63	298,41	1 595,22
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	8,9	25,6	4,2	45,8	231,9
Liberecký kraj	7,9	23,6	3,8	38,5	201,6
Česká Lípa	4,5	20,1	0,3	32,1	164,3
Jablonec n. Nisou	7,8	21,4	0,1	19,9	160,9
Liberec	10,7	27,5	7,2	52,4	243,2
Semily	7,2	22,7	6,1	40,0	213,8

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

Contractual workers by categories and districts

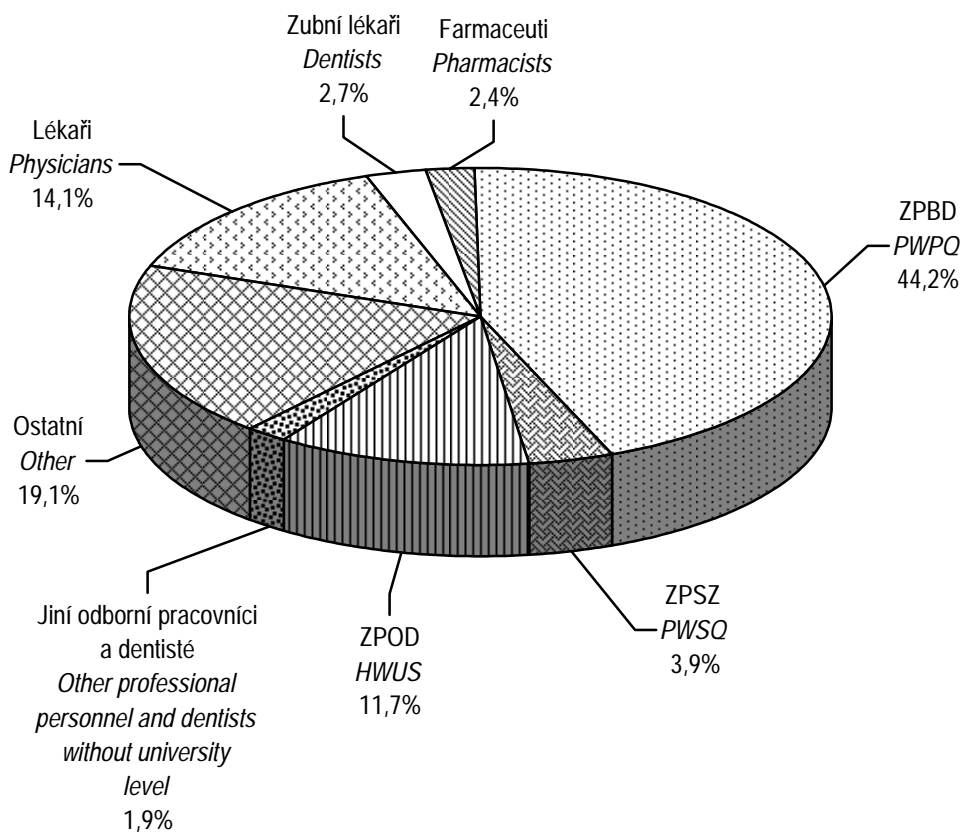
Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.:</i> <i>general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	1 849,58	50,12	106,86	1 104,22	939,69
Liberecký kraj	71,26	1,30	9,58	39,23	24,97
Česká Lípa	20,25	-	1,70	9,95	7,95
Jablonec n. Nisou	5,73	-	3,25	11,08	5,32
Liberec	28,20	1,30	4,63	10,79	6,29
Semily	17,08	-	-	7,41	5,41
	na 10 000 obyvatel				
ČR	1,80	0,05	0,10	1,08	0,92
Liberecký kraj	1,66	0,03	0,22	0,91	0,58
Česká Lípa	1,90	-	0,16	0,94	0,75
Jablonec n. Nisou	0,65	-	0,37	1,25	0,60
Liberec	1,77	0,08	0,29	0,68	0,39
Semily	2,29	-	-	0,99	0,73

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů

Contractual workers by categories and districts

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	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	68,66	198,85	33,62	1 265,95	4 677,86
Liberecký kraj	4,58	2,97	5,99	16,38	151,29
Česká Lípa	-	-	0,18	5,12	37,20
Jablonec n. Nisou	2,40	2,00	-	3,87	28,33
Liberec	1,13	-	4,20	4,70	54,95
Semily	1,05	0,97	1,61	2,69	30,81
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,07	0,19	0,03	1,23	4,56
Liberecký kraj	0,11	0,07	0,14	0,38	3,53
Česká Lípa	-	-	0,02	0,48	3,50
Jablonec n. Nisou	0,27	0,23	-	0,44	3,21
Liberec	0,07	-	0,26	0,29	3,44
Semily	0,14	0,13	0,22	0,36	4,13

**Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu
a zaměstnavatelé 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 částí) <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	4 696,75	49,00	55,85	-
Odborní zdravotničtí pracovníci	3 622,38	36,00	25,80	-
lékaři	607,05	3,50	3,80	-
zubní lékaři	6,00	-	-	-
farmaceuti	2,10	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	2 273,96	15,50	17,00	-
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 969,42	15,50	17,00	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	127,25	4,00	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	583,77	13,00	5,00	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	22,25	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	338,15	2,50	5,30	-
Dělníci a provozní pracovníci	736,22	10,50	24,75	-

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

2/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny a sanatoria <i>convalescent homes and sanatoria</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní lůžková zařízení <i>other out-patient establishments</i>
Úhrn	-	3,50	174,33	132,00
Odborní zdravotničtí pracovníci	-	-	33,50	72,83
lékaři	-	-	6,00	8,96
zubní lékaři	-	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	-	-	14,00	54,06
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	-	-	14,00	53,06
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	8,50	1,81
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	-	-	5,00	8,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	-	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	-	2,50	24,10	12,50
Dělníci a provozní pracovníci	-	1,00	116,73	46,67

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>
Total	2 170,29	60,30	-	64,03
Professional health personnel	2 071,58	40,50	-	42,05
<i>physicians</i>	557,61	-	-	0,30
<i>dentists</i>	231,12	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
paramedical workers with professional qualifications (PWPO)	1 041,64	39,50	-	35,70
<i>general nurses and midwives</i>	810,09	36,00	-	30,00
paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)	152,55	1,00	-	4,05
health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)	43,51	-	-	2,00
other professional workers in health care and dentists without university level	45,15	-	-	-
Teachers	-	-	-	5,00
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	51,67	3,65	-	1,00
Manual workers and operational personnel	47,04	16,15	-	15,98

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

4/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	záchranná služba <i>emergency service</i>	ostatní zvláštní zdravot. zařízení <i>other special health establishments</i>	zařízení lékárenské služby <i>establishments of pharmaceutical service</i>
Úhrn	110,03	371,32	64,48	509,14
Odborní zdravotničtí pracovníci	98,65	344,35	40,67	428,91
lékaři	-	29,30	-	-
zubní lékaři	-	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	202,80
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	4,65	155,30	7,80	154,87
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	4,65	142,80	2,80	1,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	2,87	1,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	94,00	159,75	27,00	68,86
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	-	-	3,00	1,38
Učitelé	-	-	0,81	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	9,50	20,20	11,00	29,76
Dělníci a provozní pracovníci	1,88	6,77	12,00	50,47

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

5/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i>			
	orgány ochrany veřejného zdraví <i>establishments of public health service</i>	zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgraduate studies</i>	ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i>	úhrn <i>total</i>
<i>Total</i>	187,56	-	-	8 648,58
<i>Professional health personnel</i>	138,86	-	-	6 996,08
<i>physicians</i>	2,63	-	-	1 219,15
<i>dentists</i>	-	-	-	237,12
<i>pharmacists</i>	-	-	-	204,90
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	4,00	-	-	3 817,98
<i>general nurses and midwives</i>	3,00	-	-	3 099,32
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	37,85	-	-	340,88
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	2,00	-	-	1 011,89
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	92,38	-	-	164,16
<i>Teachers</i>	-	-	-	5,81
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	34,75	-	-	546,58
<i>Manual workers and operational personnel</i>	13,95	-	-	1 100,11

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

1/2

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	67	152	141	157	48	32	597
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	67	150	140	156	48	32	593
vnitřní lékařství	11	14	9	5	1	6	46
kardiologie	3	6	3	11	1	-	24
revmatologie	-	1	-	-	-	-	1
diabetologie	1	1	3	-	-	-	5
gastroenterologie	-	1	1	2	1	-	5
endokrinologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	2	3	1	1	1	1	9
infekční lékařství	-	-	1	-	-	-	1
alergologie a klinická imunologie	-	1	2	1	2	-	6
TBC a respirační nemoci	-	3	1	2	-	2	8
neurologie	2	4	4	3	2	1	16
psychiatrie	2	3	2	2	1	-	10
sexuologie	-	-	-	1	1	-	2
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	3	2	4	4	1	-	14
gynekologie a porodnictví	4	11	15	13	3	2	48
neonatologie	-	1	1	1	-	-	3
chirurgie	12	21	20	18	7	1	79
neurochirurgie	2	4	3	1	-	-	10
plastická chirurgie	-	3	-	1	-	-	4
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
úrazová chirurgie (traumatologie)	2	2	1	2	1	-	8
anesteziologie a resuscitace	7	10	7	4	1	1	30
ortopedie	6	8	8	7	5	1	35
urologie	2	8	3	2	1	-	16
otorinolaryngologie	-	9	4	4	2	3	22
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	1	1	1	2	-	-	5

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	-	2	-	1	-	1	4
klinická onkologie	-	2	1	-	-	-	3
radiační onkologie	-	1	-	1	-	-	2
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	-	1	-	-	1
posudkové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
praktické lékařství pro dospělé	1	9	22	34	10	5	81
praktické lékařství pro děti a dorost	-	1	5	11	1	1	19
nefrologie	1	-	1	1	-	-	3
klinická biochemie	-	-	-	1	-	-	1
hematologie a transfúzní lékařství	1	2	-	-	1	-	4
radiologie a zobrazovací metody	3	4	3	6	1	2	19
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	-	1	3	5	1	3	13
nukleární medicína	-	-	1	2	-	-	3
patologická anatomie	1	1	3	-	2	-	7
soudní lékařství	-	-	1	-	-	-	1
hygiena ¹⁾	-	-	-	2	-	1	3
epidemiologie	-	1	-	-	-	-	1
lékařská mikrobiologie	-	-	2	-	-	-	2
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	9	2	4	-	-	15
ostatní	-	-	2	-	1	1	4
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	-	2	1	1	-	-	4

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	85	192	147	171	81	11	687
Physicians - employees on payroll and physicians - employers	76	145	146	171	81	11	630
<i>internal medicine</i>	16	16	8	4	5	-	49
<i>cardiology</i>	2	2	-	1	2	1	8
<i>rheumatology</i>	-	-	2	1	1	-	4
<i>diabetology</i>	1	4	-	2	2	-	9
<i>gastroenterology</i>	1	3	3	-	-	-	7
<i>endocrinology</i>	-	-	3	-	-	-	3
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	5	6	4	3	6	-	24
<i>infectious medicine</i>	-	2	1	-	-	-	3
<i>allergology and clinical immunology</i>	-	2	4	1	-	-	7
<i>tuberculosis and respiratory diseases</i>	1	5	3	2	1	-	12
<i>neurology</i>	4	9	3	6	4	-	26
<i>psychiatry</i>	2	6	2	4	3	-	17
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>occupational diseases</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>paediatrics</i>	6	7	3	2	1	-	19
<i>gynaecology and obstetrics</i>	4	8	10	7	5	-	34
<i>neonatology</i>	1	-	-	1	-	-	2
<i>surgery</i>	7	4	3	-	1	-	15
<i>neurosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>plastic surgery</i>	-	-	-	2	1	-	3
<i>cardiosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>traumatic surgery (traumatology)</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>anaesthesiology and resuscitation</i>	9	11	3	8	1	-	32
<i>orthopaedics</i>	1	4	-	-	-	-	5
<i>urology</i>	1	2	-	1	-	-	4
<i>otorhinolaryngology</i>	4	2	2	3	1	1	13
<i>audiology and phoniatry</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>ophthalmology</i>	1	4	4	9	2	2	22

4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<i>dermatovenerology</i>	3	6	6	4	3	-	22
<i>clinical oncology</i>	-	1	1	1	1	-	4
<i>radiation oncology</i>	1	3	-	1	1	-	6
<i>adolescent medicine</i>	-	-	1	-	1	-	2
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>assessment medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>practical medicine for adults</i>	-	14	33	55	25	1	128
<i>practical medicine for children and youth</i>	-	2	24	40	8	3	77
<i>nephrology</i>	1	-	1	-	-	-	2
<i>clinical biochemistry</i>	-	-	-	-	2	-	2
<i>haematology and transfusion</i>	1	3	2	1	-	1	8
<i>radiology and imaging methods</i>	2	6	6	2	2	2	20
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	1	4	4	3	-	-	12
<i>nuclear medicine</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>pathological anatomy</i>	1	1	1	2	-	-	5
<i>forensic medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public health service</i> ¹⁾	-	-	2	-	-	-	2
<i>epidemiology</i>	-	-	1	1	-	-	2
<i>medical microbiology</i>	-	3	3	2	-	-	8
<i>burns medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	-	4	3	-	-	-	7
<i>other</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>Temporarily inactive physicians</i> ²⁾	9	47	1	-	-	-	57

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	152	344	288	328	129	43	1 284
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	143	295	286	327	129	43	1 223
vnitřní lékařství	27	30	17	9	6	6	95
kardiologie	5	8	3	12	3	1	32
revmatologie	-	1	2	1	1	-	5
diabetologie	2	5	3	2	2	-	14
gastroenterologie	1	4	4	2	1	-	12
endokrinologie	-	-	3	-	-	-	3
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	7	9	5	4	7	1	33
infekční lékařství	-	2	2	-	-	-	4
alergologie a klinická imunologie	-	3	6	2	2	-	13
TBC a respirační nemoci	1	8	4	4	1	2	20
neurologie	6	13	7	9	6	1	42
psychiatrie	4	9	4	6	4	-	27
sexuologie	-	-	-	1	1	-	2
pracovní lékařství	-	-	-	1	-	-	1
dětské lékařství	9	9	7	6	2	-	33
gynekologie a porodnictví	8	19	25	20	8	2	82
neonatologie	1	1	1	2	-	-	5
chirurgie	19	25	23	18	8	1	94
neurochirurgie	2	4	3	1	-	-	10
plastická chirurgie	-	3	-	3	1	-	7
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
úrazová chirurgie (traumatologie)	2	3	1	2	1	-	9
anesteziologie a resuscitace	16	21	10	12	2	1	62
ortopedie	7	12	8	7	5	1	40
urologie	3	10	3	3	1	-	20
otorinolaryngologie	4	11	6	7	3	4	35
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	1	-	1
oftalmologie	2	5	5	11	2	2	27

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

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	3	8	6	5	3	1	26
klinická onkologie	-	3	2	1	1	-	7
radiační onkologie	1	4	-	2	1	-	8
dorostové lékařství	-	-	1	-	1	-	2
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	-	1	-	-	1
posudkové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
praktické lékařství pro dospělé	1	23	55	89	35	6	209
praktické lékařství pro děti a dorost	-	3	29	51	9	4	96
nefrologie	2	-	2	1	-	-	5
klinická biochemie	-	-	-	1	2	-	3
hematologie a transfúzní lékařství	2	5	2	1	1	1	12
radiologie a zobrazovací metody	5	10	9	8	3	4	39
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	-	-	-	-	-	-	-
rehabilitační a fyzikální medicína	1	5	7	8	1	3	25
nukleární medicína	-	-	1	3	-	-	4
patologická anatomie	2	2	4	2	2	-	12
soudní lékařství	-	-	1	-	-	-	1
hygiena ¹⁾	-	-	2	2	-	1	5
epidemiologie	-	1	1	1	-	-	3
lékařská mikrobiologie	-	3	5	2	-	-	10
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	13	5	4	-	-	22
ostatní	-	-	2	-	2	1	5
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	9	49	2	1	-	-	61

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

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

4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

Dentists (natural persons) by main branch of activity

	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	18	31	47	113	37	2	248
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	18	29	47	113	37	2	246
zubní lékařství	15	26	45	109	36	2	233
ortodontie	-	1	1	4	-	-	6
orální a maxilofaciální chirurgie	3	2	1	-	1	-	7
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	-	2	-	-	-	-	2
	<i>muži / males</i>						
Celkem	7	9	18	39	16	1	90
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	7	8	18	39	16	1	89
zubní lékařství	5	7	16	38	16	1	83
ortodontie	-	-	1	1	-	-	2
orální a maxilofaciální chirurgie	2	1	1	-	-	-	4
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	-	1	-	-	-	-	1
	<i>ženy / females</i>						
<i>Total</i>	11	22	29	74	21	1	158
<i>Dentists - employees on payroll and dentists - employers</i>	11	21	29	74	21	1	157
<i>stomatology</i>	10	19	29	71	20	1	150
<i>orthodontics</i>	-	1	-	3	-	-	4
<i>oral and maxillo-facial surgery</i>	1	1	-	-	1	-	3
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Temporarily inactive dentists ¹⁾</i>	-	1	-	-	-	-	1

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

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

4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

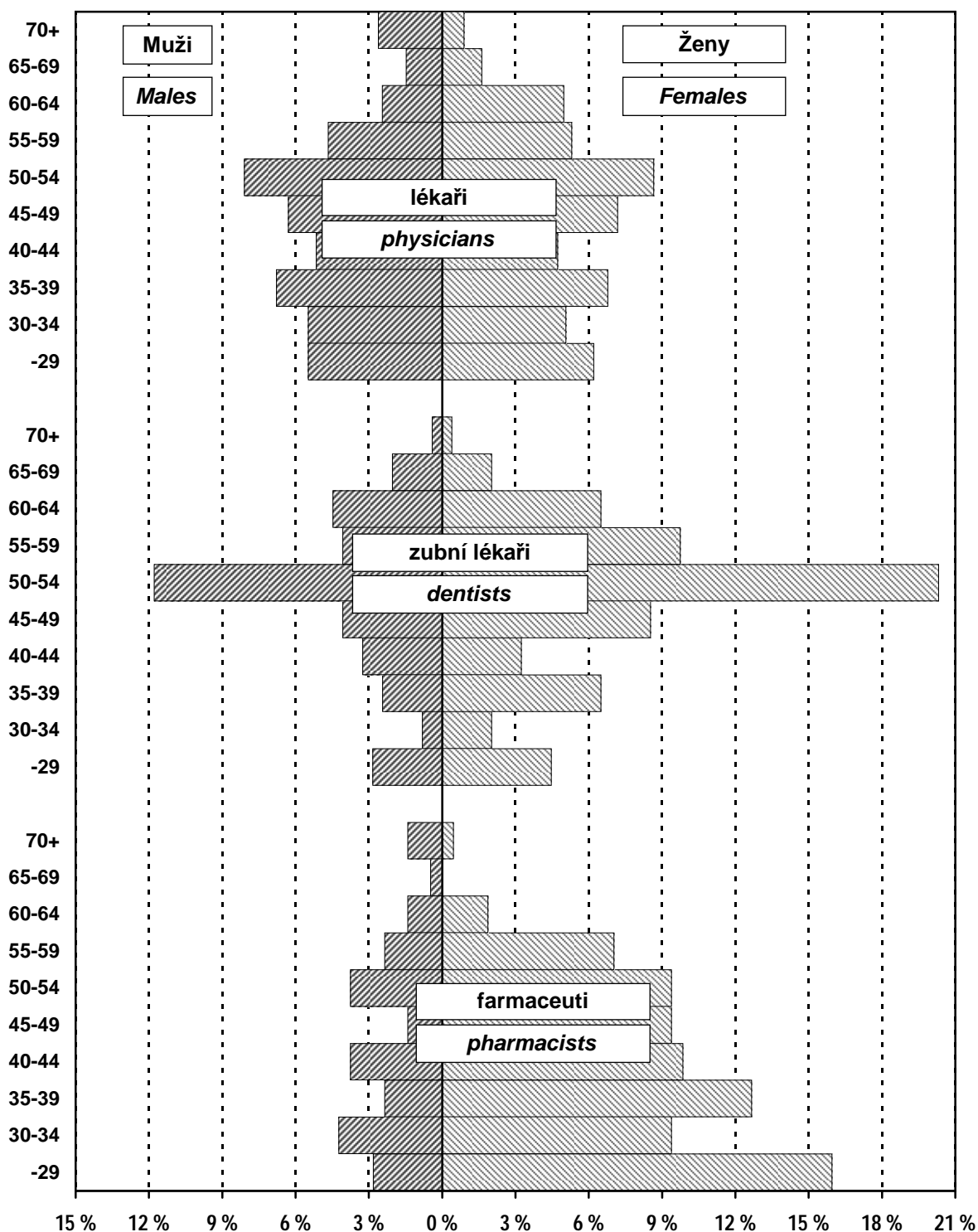
Pharmacists (natural persons) by main branch of activity

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	43	70	52	48	8	4	225
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	40	61	52	48	8	4	213
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	2	6	-	4	-	-	12
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	38	54	52	44	7	4	199
ostatní	-	1	-	-	1	-	2
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	3	9	-	-	-	-	12
	<i>muži / males</i>						
Celkem	6	14	11	13	4	3	51
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	6	14	11	13	4	3	51
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	-	-	1	-	-	1
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	6	14	11	12	3	3	49
ostatní	-	-	-	-	1	-	1
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
	<i>ženy / females</i>						
<i>Total</i>	37	56	41	35	4	1	174
<i>Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers</i>	34	47	41	35	4	1	162
<i>pharmaceutical technology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>clinical pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>hospital pharmacy</i>	2	6	-	3	-	-	11
<i>radiological preparations</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public pharmacy</i>	32	40	41	32	4	1	150
<i>other</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>Temporarily inactive pharmacists ¹⁾</i>	3	9	-	-	-	-	12

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

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

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



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

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

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

		1/2		
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>	19	9	10
Anesteziologie a resuscitace	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	36	21	15
Angiologie	<i>Angiology</i>	-	-	-
Audiologie a foniatrie	<i>Audiology and phoniatry</i>	6	2	4
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	6	6	-
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	11	2	9
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	2	-	2
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	1	-	1
Dětská gastroenterologie a hepatologie	<i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i>	-	-	-
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	4	-	4
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	1	1	-
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	7	2	5
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	8	4	4
Dětská onkologie a hematoonkologie	<i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i>	-	-	-
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	1	1	-
Dětská pneumologie	<i>Paediatric pneumology</i>	-	-	-
Dětská revmatologie	<i>Paediatric rheumatology</i>	-	-	-
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	-	-	-
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	132	36	96
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	11	3	8
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	3	-	3
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	8	2	6
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	2	1	1
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	7	4	3
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	6	2	4
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	-	-	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	64	39	25
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	7	-	7
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	-	-	-
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	1	-	1
Hygiena dětí a dorostu	<i>Hygiene of children and youth</i>	1	-	1
Hygiena obecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	-	-	-
Hygiena výživy	<i>Nutrition hygiene</i>	-	-	-
Hyperbarická medicína a oxygenoterapie	<i>Hyperbaric medicine and oxygenotherapy</i>	-	-	-
Chirurgie	<i>Surgery</i>	54	52	2
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	3	1	2
Intervenční radiologie	<i>Interventional radiology</i>	1	1	-
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	16	12	4
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	3	2	1
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	1	1	-
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	7	3	4
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	-	-	-

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

		2/2		
Obor specializačního vzdělávání	<i>Branch of specialty</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	1	1	-
Lékařská mikrobiologie	<i>Medical microbiology</i>	7	1	6
Maxilofaciální chirurgie	<i>Maxillo-facial surgery</i>	-	-	-
Návykové nemoci	<i>Addictive diseases</i>	-	-	-
Nefrologie	<i>Nephrology</i>	5	4	1
Neonatologie	<i>Neonatology</i>	4	-	4
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	5	5	-
Neurologie	<i>Neurology</i>	13	7	6
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	4	3	1
Oftalmologie	<i>Ophthalmology</i>	12	1	11
Otorinolaryngologie	<i>Otorhinolaryngology</i>	16	14	2
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	20	20	-
Paliativní medicína a léčba bolesti	<i>Palliative medicine & pain management</i>	-	-	-
Patologická anatomie	<i>Pathological anatomy</i>	8	6	2
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	4	1	3
Popáleninová medicína	<i>Burn medicine</i>	-	-	-
Posudkové lékařství	<i>Assessment medicine</i>	4	3	1
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	1	-	1
Praktické lékařství pro děti a dorost	<i>Practical medicine for children and youth</i>	-	-	-
Praktické lékařství pro dospělé	<i>Practical medicine for adults</i>	223	85	138
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	10	6	4
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	6	2	4
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	21	11	10
Rehabilitační a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	26	15	11
Revmatologie	<i>Rheumatology</i>	8	3	5
Rodinné lékařství	<i>Family medicine</i>	1	-	1
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	2	2	-
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	1	1	-
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	6	3	3
Tuberkulóza a respirační nemoci	<i>Tuberculosis and respiratory diseases</i>	16	8	8
Úrazová chirurgie (traumatologie)	<i>Traumatic surgery (traumatology)</i>	4	4	-
Urgentní medicína	<i>Emergency medicine</i>	6	5	1
Urologie	<i>Urology</i>	13	11	2
Veřejné zdravotnictví	<i>Public health care</i>	5	5	-
Vnitřní lékařství	<i>Internal medicine</i>	61	40	21
Celkem	<i>Total</i>	942	474	468

*) Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé

*) *Physicians on payroll and physicians - employers*

4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů *)*Obtained professional and specialised qualification of dentists *)*

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Zubní lékařství	<i>Stomatology</i>	246	89	157
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	8	3	5
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	4	3	1
Celkem	<i>Total</i>	258	95	163

*) Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé

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

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Farmaceutické technologie	<i>Pharmaceutical technology</i>	2	-	2
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	9	1	8
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	1	-	1
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	8	8	-
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	-	-	-
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	149	39	110
Celkem	<i>Total</i>	169	48	121

*) 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 (2004 = 100)	number	index (2004 = 100)
Celkem	<i>Total</i>	17 656	103,5	11 043	108,7
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	35 493	106,4	17 422	111,2
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	29 991	98,6	17 318	105,6
všeobecné sestry a porodní asistentky	<i>general nurses and midwives</i>	17 155	104,0	11 589	109,9
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí	<i>other paramedical workers with professional qualification</i>	19 235	104,9	12 386	108,2
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	18 411	110,0	13 364	116,9
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením	<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance</i>	13 120	103,8	8 328	108,4
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	12 730	95,9	9 073	103,4
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	12 521	102,5	10 489	112,5
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	17 385	102,8	10 494	107,0
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	9 963	102,3	6 997	108,1

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

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

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

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

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2004 = 100)	<i>number</i>	index (2004 = 100)
ČR	19 761	104,5	11 832	109,5
Liberecký kraj	17 656	103,5	11 043	108,7
Česká Lípa	17 060	105,5	10 990	110,5
Jablonec n. Nisou	18 390	104,8	11 740	107,7
Liberec	17 678	102,2	10 759	108,5
Semily	17 734	103,7	11 369	107,9

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

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

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

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

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2004 = 100)	<i>number</i>	index (2004 = 100)
ČR	38 634	104,2	18 786	110,4
Liberecký kraj	35 493	106,4	17 422	111,2
Česká Lípa	39 433	104,7	17 345	107,2
Jablonec n. Nisou	30 137	112,6	18 230	114,0
Liberec	36 516	104,8	17 089	112,2
Semily	33 767	107,5	17 664	110,7

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

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

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

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

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2004 = 100)	<i>number</i>	index (2004 = 100)
ČR	18 755	104,6	11 974	109,7
Liberecký kraj	17 155	104,0	11 589	109,9
Česká Lípa	16 808	106,9	12 014	113,5
Jablonec n. Nisou	17 966	106,2	11 950	110,1
Liberec	17 143	102,2	11 221	109,5
Semily	17 020	103,8	11 804	108,5

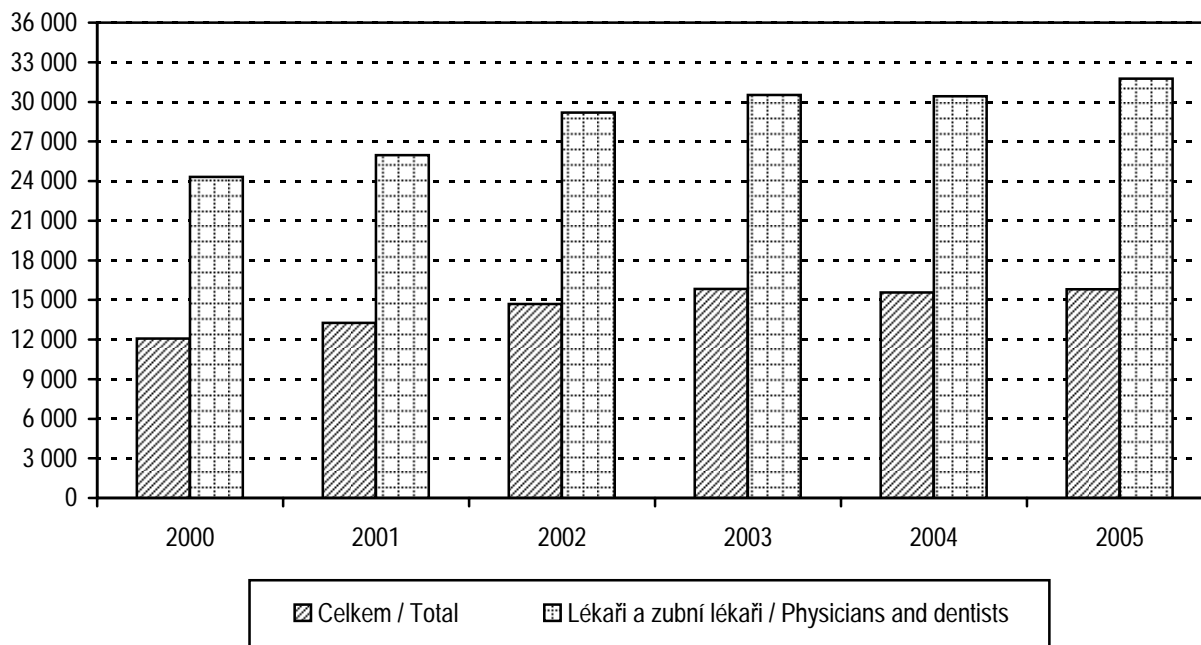
*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů

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

Vývoj průměrné měsíční mzdy *) ve zdravotnictví v letech 2000-2005 (ve stálých cenách r. 2000)

*Trend of average monthly salary *) in the Sector of Health in 2000-2005 (in constant prices, basic 2000)*

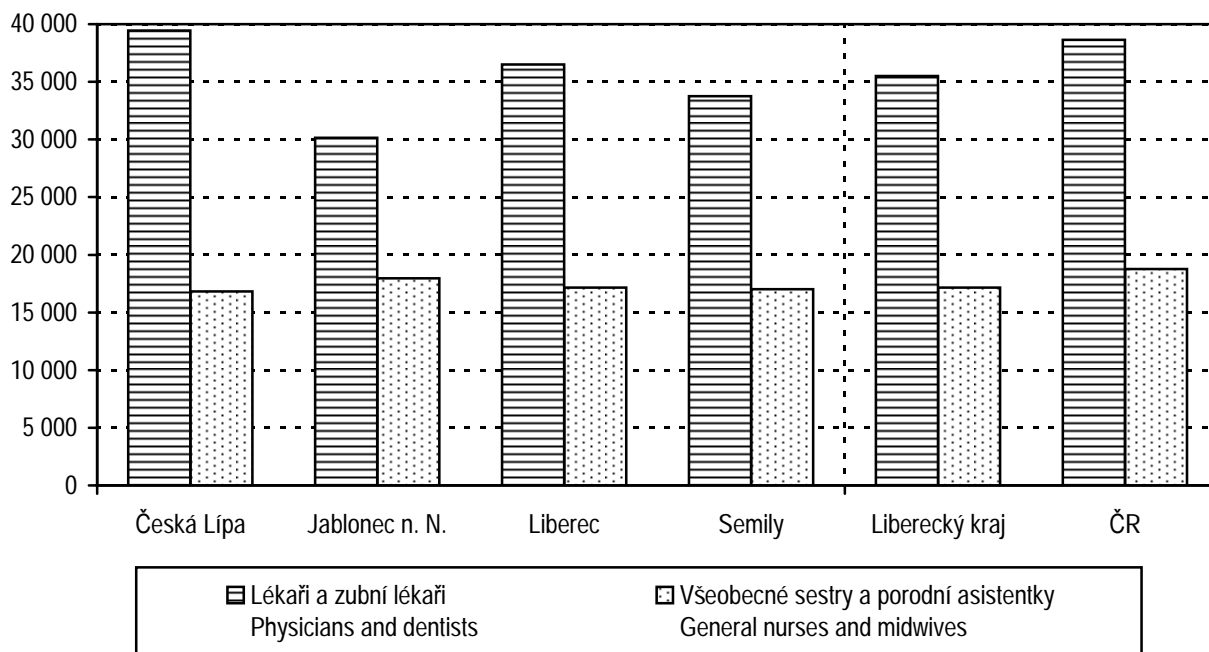
v Kč / CZK



Průměrná měsíční mzda *) v rezortu zdravotnictví podle území

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

v Kč / CZK



*) V příspěvkových org. a organizačních složkách státu s odměňováním podle zák. č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů
 *) In subsidized org. and in government components with salaries accord. to Act no.143/1992, in wording of later regulations

5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Ekonomické ukazatele

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

Celkové výdaje na zdravotnictví, tzn. výdaje státního rozpočtu a územních rozpočtů, výdaje zdravotních pojišťoven a soukromé výdaje v roce 2005 činily podle předběžného odhadu 213 049 mil. Kč, což je cca 7,17 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2005. Pro srovnání průměrný údaj za členské země EU za rok 2004 činil 8,87 % HDP (zdroj Světová zdravotnická organizace, HFA 2006). Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 20 818 Kč, což znamená nárůst o 7,4 % oproti roku 2004.

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

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

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

5.1 Financování zdravotnictví v ČR

Financing of health services in the CR

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

¹⁾ Předběžná data

Zdroj dat: ČSÚ, MZ ČR, SÚKL

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

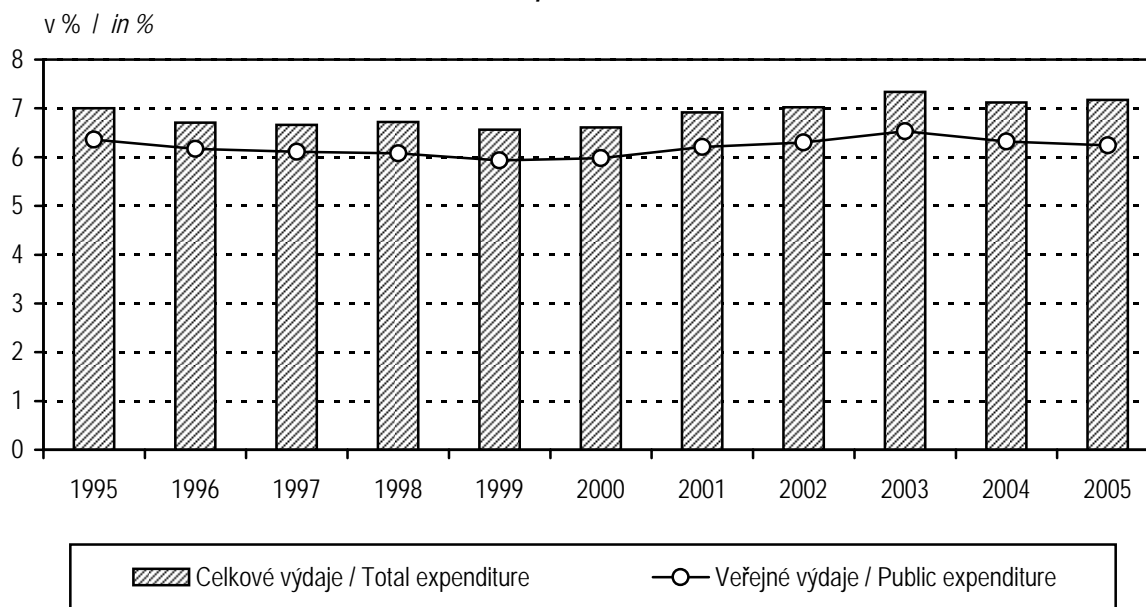
5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR Expenditures on health services in the CR

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

¹⁾ HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 31.10.2006
Zdroj dat: ČSÚ, ÚZIS ČR

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

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



Zkratky

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

Abbreviations

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

Definice pojmů

Mrtvorozenost - počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem.

Úmrtnost

specifická - úmrtnost v dané věkové skupině

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

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

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

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

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

Úhrnná potratovost - průměrný počet potratů 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 paramedicals 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.