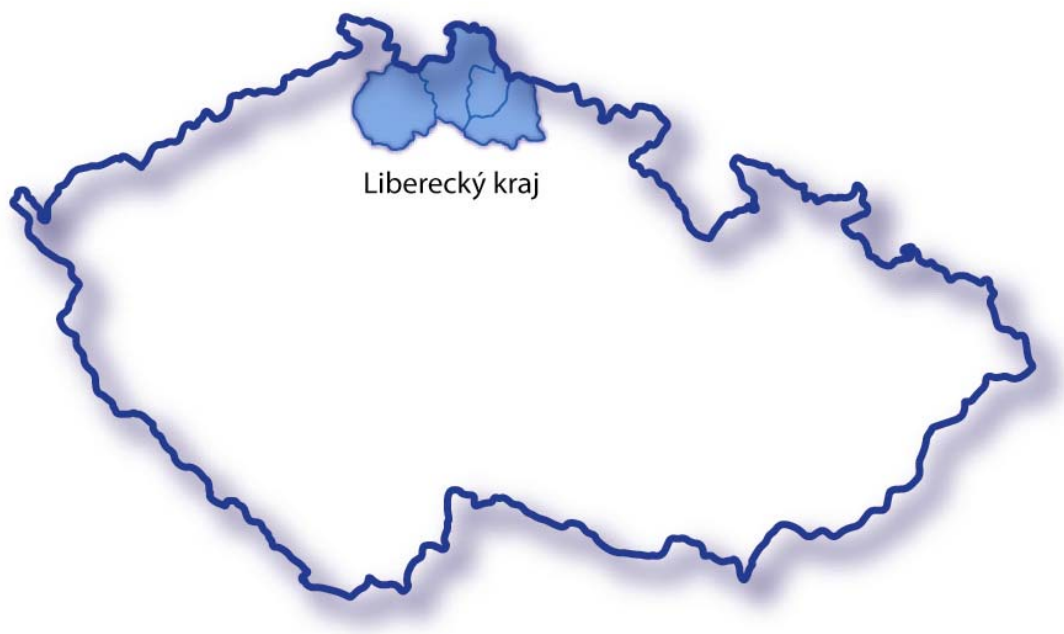


Zdravotnická ročenka Libereckého kraje 2007

Health statistics yearbook of the Liberecký Region 2007



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

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

Brief extracts from this publication, with exception of figures and maps, may be reproduced provided the source is fully acknowledged. Proposals for reproducing figures, maps or larger extracts should be addressed to the Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic, Palackeho namesti 4, P.O.BOX 60, 128 01 Prague 2, Czech Republic or to by Regional Unit of IHIS CR, Hradec Králové.

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

© ÚZIS ČR, 2008

© Translation IHIS CR

ISBN 978-80-7280-774-1

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 v publikaci za rok 2007, resp. k 31.12.2007 (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.

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Regionální pracoviště Hradec Králové
Hradecká 1172, 500 03 Hradec Králové
e-mail: drahokoupilova@uzis.cz
tel.: 495 515 331 l. 22, 495 515 332, fax: 495 513 526
<http://www.uzis.cz>

Obsah

Contents

DEMOGRAFIE	
<i>DEMOGRAPHY</i>	11
Grafická část:	
<i>Charts:</i>	
Věková struktura obyvatelstva k 1.7.2007 <i>Age structure of population to 1.7.2007</i>	15
Vývoj potratovosti a podílu žen užívajících hormonální a nitroděložní antikoncepci v letech 1992–2007 <i>Development of abortion and percentage of women using hormonal and intrauterine contraceptives in 1992–2007</i>	20
Vývoj potratovosti v Libereckém kraji v letech 1992–2007 <i>Trend of abortion rate in region Liberecký in 1992–2007</i>	20
Přírůstky obyvatelstva Libereckého kraje v letech 1990–2007 <i>Population growth in 1990–2007</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 causes 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, 2004, 2006 a 2007 <i>Legally induced abortions by age of women in 2002, 2004, 2006 and 2007</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	Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení <i>Abortions by age, category and method</i>	32
1.8.2	Potraty 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 1991–2007 <i>Trend of number of notified cases of tuberculosis per 100 000 inhabitants in 1991–2007</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 2001–2007 <i>Trend of number of diabetics under treatment in 2001–2007</i>	92

Tabulková část:

Tables:

2.1.1	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2005) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - males</i>	40
2.1.2	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2005) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - 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	Vrozené vady (rok 2006) <i>Congenital malformations (year 2006)</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
--	----

Grafická část:

Charts:

Struktura počtu lékařů podle druhu zařízení <i>Structure of physicians by type of establishment</i>	96
Struktura zdravotnických zařízení <i>Structure of health establishment</i>	96

Tabulková část:

Tables:

3.1	Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i>	97
3.2	Přehled zdravotnických zařízení v okresech <i>Survey of health establishments in districts</i>	102
3.3.1	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i>	104
3.3.2	Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i>	106
3.4	Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i>	108
3.5	Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>Bed care in hospitals by founder</i>	110
3.6	Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>Bed care in specialized institutes</i>	116
3.7	Počet ambulantních ošetření (vyšetření) <i>Number of out-patient examinations</i>	118
3.8	Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i>	119

3.9	Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i>	119
3.10	Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i>	120

PRACOVNÍCI

MANPOWER	125
-----------------------	-----

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>	129
Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů <i>Age structure of physicians, dentists and pharmacists</i>	143
Průměrná měsíční celková mzda ve zdravotnictví <i>Average monthly tariff salary in health services</i>	158
Průměrná měsíční tarifní mzda ve zdravotnictví <i>Average monthly total salary in health services</i>	158
Průměrná měsíční mzda ve zdravotnictví podle způsobu odměňování v letech 2005 a 2007 v kraji <i>Average monthly salary of employees in health services by type remuneration in 2005 and 2007 in the region</i>	160

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>	130
4.2.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a okresů <i>Employees on payroll and employers by categories and districts</i>	134
4.2.2	Smluvní pracovníci podle kategorií a okresů <i>Contractual workers by categories and districts</i>	136
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>	138
4.4.1	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - males</i>	144
4.4.2	Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians (natural persons) by main branch of activity - females</i>	146
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>	148
4.5	Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Dentists (natural persons) by main branch of activity</i>	150
4.6	Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists (natural persons) by main branch of activity</i>	151

4.7.1	Dosažená specializovaná způsobilost lékařů <i>Obtained specialised qualification of physicians</i>	152
4.7.2	Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů <i>Obtained professional and specialised qualification of dentists</i>	154
4.7.3	Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů <i>Obtained specialised qualification of pharmacists</i>	154
4.8	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in health services by category</i>	155
4.9.1	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees in health services by territory</i> <i>- total</i>	156
4.9.2	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - lékaři a zubní lékaři <i>Average monthly salary of employees in health services by territory</i> <i>- physicians and dentists</i>	156
4.9.3	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky <i>Average monthly salary of employees in health services by territory</i> <i>- general nurses and midwives</i>	157
4.10	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení <i>Average monthly wage of employees of private health establishments</i>	159

EKONOMICKÉ UKAZATELE

<i>FINANCIAL DATA</i>	161
-----------------------------	-----

Grafická část:

Charts:

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 1998–2007 <i>Trend of propotion of expenditure on health services in GDP in Czech Republic</i> <i>in 1998–2007</i>	165
---	-----

Tabulková část:

Tables:

5.1	Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of health services in the CR</i>	164
5.2	Výdaje na zdravotnictví v ČR <i>Expenditure on health services in the CR</i>	165

DODATKY

<i>APPENDIX</i>	166
-----------------------	-----

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

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní registr potratů

Mimorezortní zdroje údajů:

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

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

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

National Registry of Abortions

Sources of data outside the Sector of Health:

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

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

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

Demografická situace

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 2007 v něm žilo 433 948 obyvatel s obvyklou nepatrnou převahou žen (51,1 %). Pokračoval příznivý vývoj přirozeného přírůstku, narodilo se o 756 osob více než jich v roce 2007 zemřelo. Bylo to způsobeno nárůstem počtu narozených (počet živě narozených vzrostl o 12,9 %). Stejně tak výsledek migračního salda (přírůstek stěhováním) potvrdil výrazný nárůst z loňského roku, do kraje se přistěhovalo o 2 418 osob více, než se odstěhovalo. Celkový přírůstek obyvatel tak činil 3 174 osob (7,3 ‰). Stejná situace panovala v celé České republice, kde celkový přírůstek činil téměř 94 tisíc osob (9,1 ‰) a to díky kladnému přirozenému přírůstku i migračnímu saldu.

Liberecký kraj patří spíše ke krajům s mladším obyvatelstvem (hodnoty indexu stáří jsou dlouhodobě nižší než celorepublikový průměr), i zde však pokračuje proces demografického stárnutí. Výrazně ubývá procentuálního zastoupení dětské složky (osoby ve věku 0–14 let), ta v současné době v kraji tvoří necelých 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 - průměrný věk v roce 2007 byl v ČR 40,3 a v kraji 39,8.

Věkové složení obyvatel jednotlivých okresů 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, celkový počet obyvatel stabilně rostl (od roku 1960 vzrostl o 34 %), což bylo ovšem v roce 2006 přerušeno díky zápornému migračnímu saldu, ale v roce 2007 bylo migrační saldo opět v kladných hodnotách (425 obyvatel). 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 dlouhodobý vývoj nelze vysledovat. V posledních třech letech však počet obyvatel jak v Jablonci nad Nisou tak v Liberci vzrostl, v roce 2005 jen díky migraci, v roce 2006 a 2007 pak i díky přirozenému přírůstku.

V roce 2007 vzrostl v kraji počet sňatků, počet rozvodů mírně poklesl, stejný vývoj pak proběhl i v celé České republice. Úroveň míry sňatečnosti a rozvodovosti (počet událostí na počet obyvatel) je však v kraji vyšší než je celorepublikový průměr.

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). Obdobná situace panuje i v Libereckém kraji. Populačně nejsilnější ročníky žen narozených v polovině 70. let se postupně dostávají za věk nejvyšší intenzity plodnosti (skupina 27–29 let), i když díky odkládání mateřství do vyššího věku se intenzita plodnosti ve starších věkových skupinách zvyšuje. Dá se předpokládat, že se nacházíme v období vrcholu porodnosti a počty živě narozených začnou do deseti let opět klesat. Pokračoval také trend

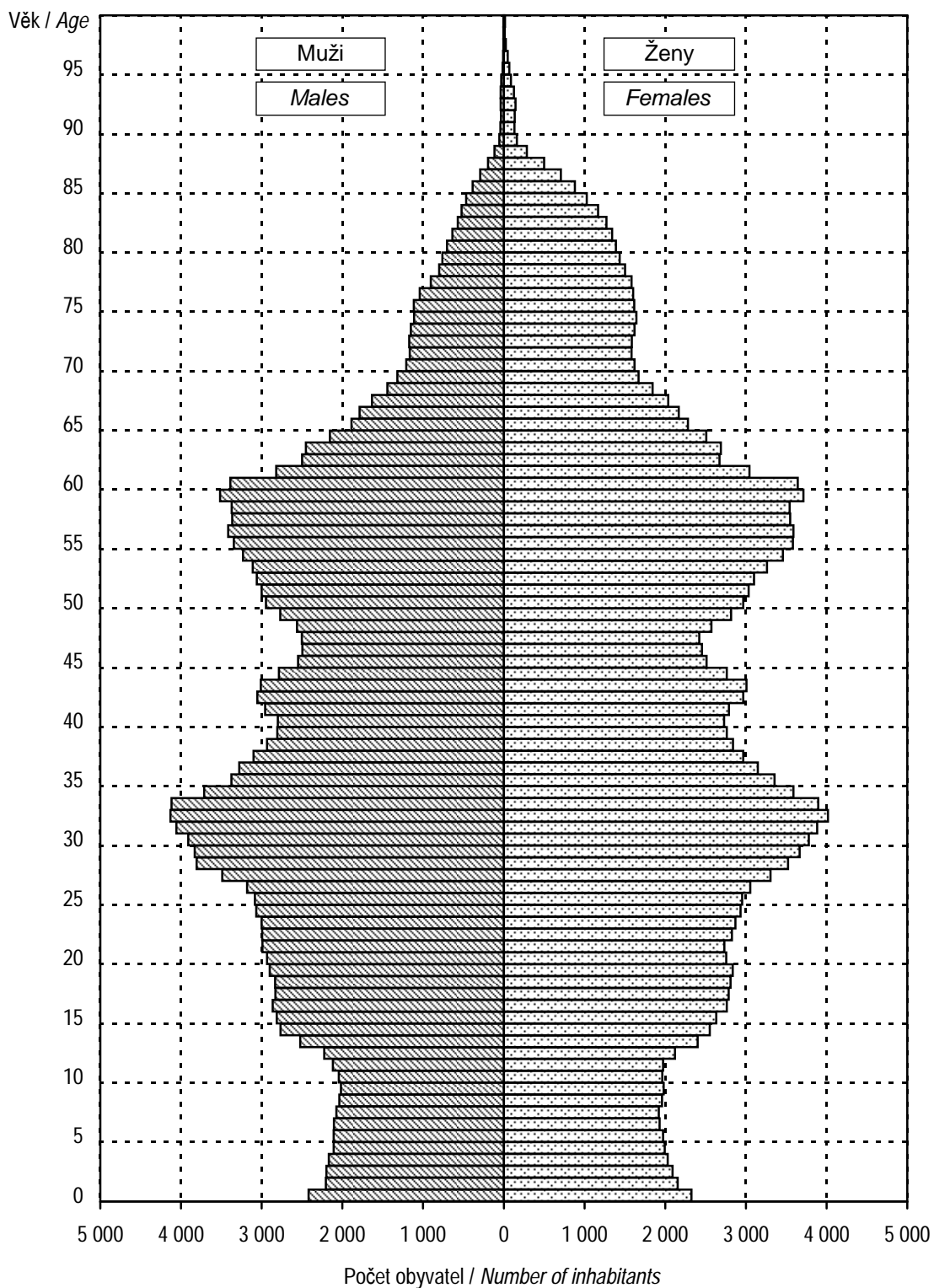
nastolený již od začátku 90. let - odkládání mateřství do pozdějšího věku ženy. Zvýšil se počet živě narozených dětí matkám ve věku 30 a více let, v roce 2006 to bylo 42,1 % a v roce 2007 již 46,1 %.

Příznivý vývoj procesu potratovosti - tedy pokles - byl potvrzen i v roce 2007. 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 0,54 potratů, v kraji úhrnná potratovost dosahuje hodnoty 0,62. 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 více než 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 trvalému zlepšování se v roce 2007 hrubá úmrtnost dostala pod průměr v ČR. Naděje dožití při narození dosáhla v období let 2006–2007 (pro kraje počítána vždy za dvouleté období) u žen 79,4 let a u mužů 73,1 let. V České republice jsou tyto hodnoty o něco vyšší, v roce 2007 byla naděje dožití při narození u žen 79,9 let a u mužů 73,7 let.

Stejně jako v České republice, zůstávají v kraji nejčastější příčinou úmrtí nemoci oběhové soustavy, které tvoří 51 procent z celkového počtu úmrtí. Další v pořadí jsou novotvary, ty způsobují úmrtí z 27 procent zemřelých. Třetí nejčastější příčinou jsou vnější příčiny úmrtí, které se na celkovém počtu zemřelých podílí 6 procenty. Standardizovaná úmrtnost v celém kraji nepatrně vzrostla oproti loňskému roku na 7,91 ‰.

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.2007
Age structure of population to 1.7.2007



1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	4 749	1,1	2 419	1,1	2 330	1,1
1-4	16 967	3,9	8 680	4,1	8 287	3,7
5-9	20 123	4,7	10 339	4,9	9 784	4,4
10-14	22 709	5,3	11 677	5,5	11 032	5,0
15-19	28 088	6,5	14 239	6,7	13 849	6,3
20-24	29 124	6,7	14 987	7,1	14 137	6,4
25-29	33 907	7,8	17 392	8,2	16 515	7,5
30-34	39 110	9,1	19 928	9,4	19 182	8,7
35-39	30 584	7,1	15 495	7,3	15 089	6,8
40-44	28 878	6,7	14 606	6,9	14 272	6,5
45-49	25 676	5,9	12 881	6,1	12 795	5,8
50-54	31 185	7,2	15 348	7,3	15 837	7,2
55-59	35 002	8,1	17 012	8,1	17 990	8,1
60-64	27 895	6,5	13 316	6,3	14 579	6,6
65-69	18 087	4,2	8 070	3,8	10 017	4,5
70-74	13 879	3,2	5 811	2,8	8 068	3,6
75-79	12 379	2,9	4 621	2,2	7 758	3,5
80-84	9 121	2,1	2 902	1,4	6 219	2,8
85-89	3 592	0,8	1 043	0,5	2 549	1,2
90-94	832	0,2	186	0,1	646	0,3
95+	222	0,1	39	0,0	183	0,1
Celkem	432 109	100,0	210 991	100,0	221 118	100,0
0-4	21 716	5,0	11 099	5,3	10 617	4,8
0-14	64 548	14,9	33 115	15,7	31 433	14,2
15-49	x	x	x	x	105 839	47,9
15-64	309 449	71,6	155 204	73,6	154 245	69,8
65+	58 112	13,4	22 672	10,7	35 440	16,0
Celkem 2000	429 113		208 864		220 249	
Celkem 2005	428 268		208 720		219 548	
Celkem 2006	429 803		209 553		220 250	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	5 036	1,2	2 589	1,2	2 447	1,1
1-4	17 159	4,0	8 757	4,1	8 402	3,8
5-9	20 246	4,7	10 422	4,9	9 824	4,4
10-14	22 048	5,1	11 293	5,3	10 755	4,8
15-19	27 990	6,5	14 235	6,7	13 755	6,2
20-24	29 272	6,7	15 073	7,1	14 199	6,4
25-29	33 418	7,7	17 191	8,1	16 227	7,3
30-34	39 564	9,1	20 173	9,5	19 391	8,7
35-39	31 419	7,2	15 934	7,5	15 485	7,0
40-44	29 078	6,7	14 696	6,9	14 382	6,5
45-49	25 414	5,9	12 752	6,0	12 662	5,7
50-54	30 584	7,0	15 106	7,1	15 478	7,0
55-59	34 649	8,0	16 809	7,9	17 840	8,0
60-64	29 271	6,7	13 996	6,6	15 275	6,9
65-69	18 631	4,3	8 319	3,9	10 312	4,6
70-74	13 736	3,2	5 764	2,7	7 972	3,6
75-79	12 388	2,9	4 656	2,2	7 732	3,5
80-84	9 127	2,1	2 902	1,4	6 225	2,8
85-89	3 933	0,9	1 146	0,5	2 787	1,3
90-94	756	0,2	173	0,1	583	0,3
95+	229	0,1	44	0,0	185	0,1
Total	433 948	100,0	212 030	100,0	221 918	100,0
0-4	22 195	5,1	11 346	5,4	10 849	4,9
0-14	64 489	14,9	33 061	15,6	31 428	14,2
15-49	x	x	x	x	106 101	47,8
15-64	310 659	71,6	155 965	73,6	154 694	69,7
65+	58 800	13,6	23 004	10,8	35 796	16,1
Total 2000	429 121		208 992		220 199	
Total 2005	429 031		209 128		219 903	
Total 2006	430 774		210 179		220 595	

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	5 384	5,2	2 712	5,4	2 672	5,1
0-14	16 311	15,9	8 364	16,5	7 947	15,2
15-49	x	x	x	x	26 153	50,0
15-64	74 854	72,8	37 643	74,5	37 211	71,2
65+	11 641	11,3	4 544	9,0	7 097	13,6
Celkem	102 806	100,0	50 551	100,0	52 255	100,0
	Jablonec nad Nisou					
0-4	4 360	4,9	2 264	5,2	2 096	4,6
0-14	12 903	14,5	6 643	15,4	6 260	13,7
15-49	x	x	x	x	21 791	47,5
15-64	63 886	71,7	31 794	73,5	32 092	70,0
65+	12 293	13,8	4 815	11,1	7 478	16,3
Celkem	89 082	100,0	43 252	100,0	45 830	100,0
	Liberec					
0-4	8 448	5,1	4 258	5,3	4 190	4,9
0-14	24 531	14,8	12 501	15,5	12 030	14,1
15-49	x	x	x	x	40 266	47,3
15-64	118 634	71,6	59 384	73,7	59 250	69,6
65+	22 538	13,6	8 696	10,8	13 842	16,3
Celkem	165 703	100,0	80 581	100,0	85 122	100,0
	Semily					
0-4	3 524	4,7	1 865	5,1	1 659	4,4
0-14	10 803	14,5	5 607	15,3	5 196	13,7
15-49	x	x	x	x	17 629	46,5
15-64	52 075	69,9	26 383	72,1	25 692	67,8
65+	11 640	15,6	4 617	12,6	7 023	18,5
Celkem	74 518	100,0	36 607	100,0	37 911	100,0

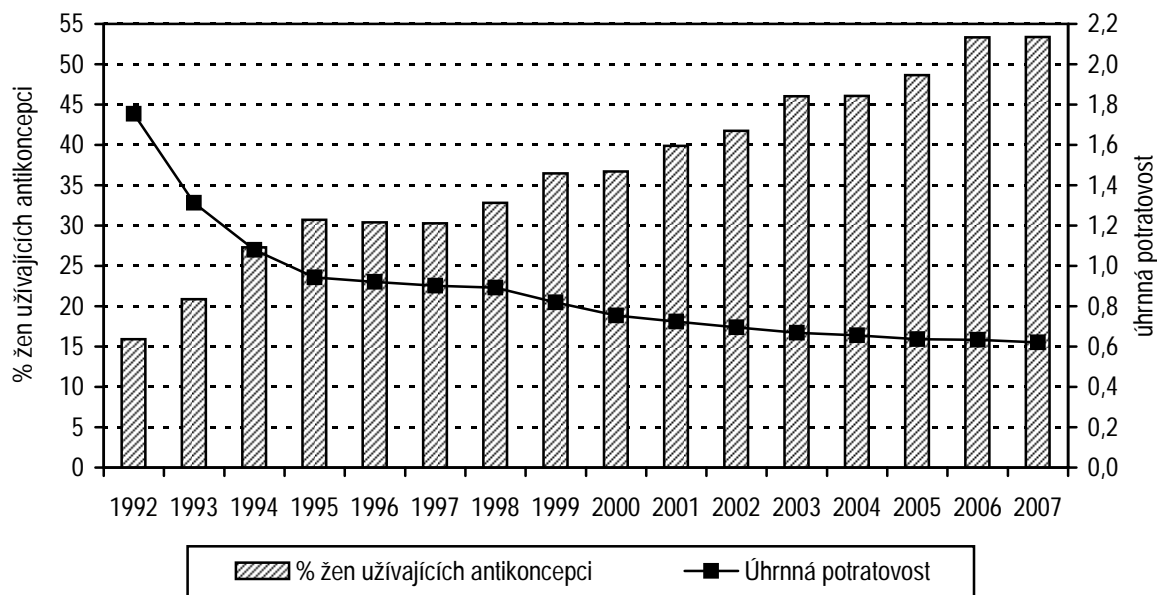
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
	Česká Lípa					
0-4	5 510	5,3	2 757	5,4	2 753	5,2
0-14	16 322	15,8	8 323	16,4	7 999	15,2
15-49	x	x	x	x	26 148	49,8
15-64	75 146	72,8	37 808	74,5	37 338	71,1
65+	11 786	11,4	4 632	9,1	7 154	13,6
Total	103 254	100,0	50 763	100,0	52 491	100,0
	Jablonec nad Nisou					
0-4	4 458	5,0	2 305	5,3	2 153	4,7
0-14	12 908	14,4	6 655	15,3	6 253	13,6
15-49	x	x	x	x	21 852	47,5
15-64	64 091	71,7	31 911	73,4	32 180	70,0
65+	12 451	13,9	4 891	11,3	7 560	16,4
Total	89 450	100,0	43 457	100,0	45 993	100,0
	Liberec					
0-4	8 655	5,2	4 394	5,4	4 261	5,0
0-14	24 579	14,8	12 546	15,5	12 033	14,1
15-49	x	x	x	x	40 447	47,3
15-64	119 170	71,6	59 741	73,7	59 429	69,5
65+	22 798	13,7	8 812	10,9	13 986	16,4
Total	166 547	100,0	81 099	100,0	85 448	100,0
	Semily					
0-4	3 572	4,8	1 890	5,1	1 682	4,4
0-14	10 680	14,3	5 537	15,1	5 143	13,5
15-49	x	x	x	x	17 654	46,5
15-64	52 252	70,0	26 505	72,2	25 747	67,8
65+	11 765	15,8	4 669	12,7	7 096	18,7
Total	74 697	100,0	36 711	100,0	37 986	100,0

Vývoj potratovosti a podílu žen *) užívajících hormonální a nitroděložní antikoncepci v letech 1992–2007

*Development of abortion and percentage of women *) using hormonal and intrauterine contraceptives in 1992–2007*

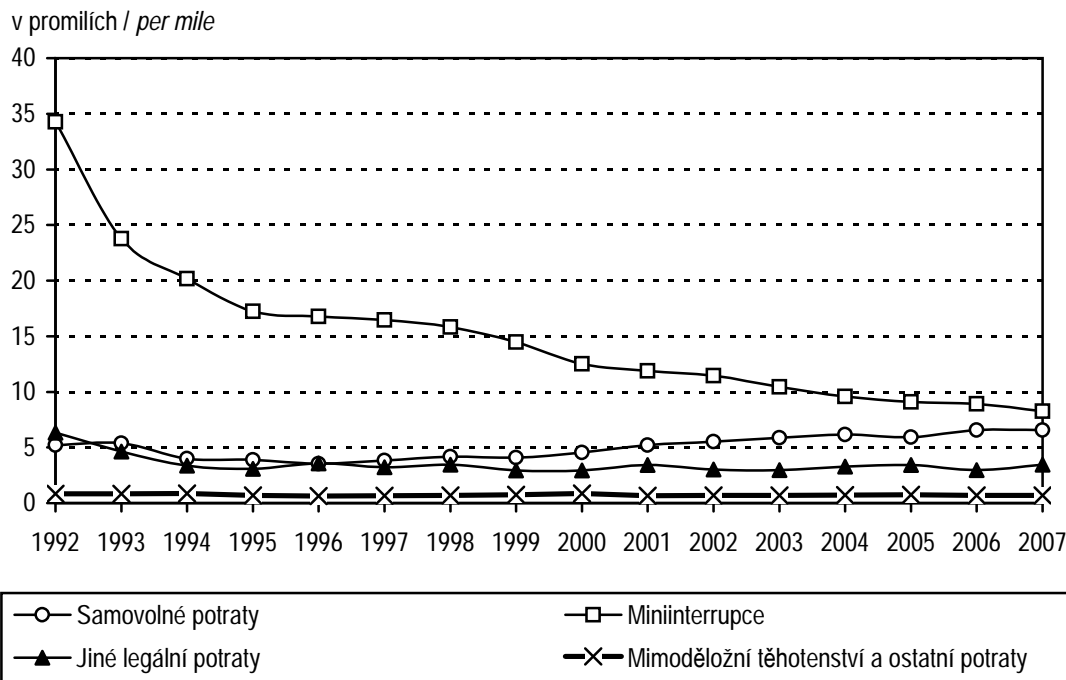


*) Napočteno na ženy ve věku 15–49 let

*) Calculated per females at age 15–49

Vývoj potratovosti *) v Libereckém kraji v letech 1992–2007

*Trend of abortion rate *) in region Liberecký in 1992–2007*



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

*) Number of abortions per 1 000 females at age 15–49

1.2 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

Ukazatel <i>Index</i>			2007	2000	2005	2006
Sňatky <i>Marriages</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	2 564 5,9	2 458 5,7	2 278 5,3	2 339 5,4
Rozvody <i>Divorces</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 537 3,6	1 307 3,0	1 394 3,3	1 548 3,6
Živě narození <i>Live births</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	5 045 11,7	4 090 9,5	4 271 10,0	4 466 10,4
Mrtvě narození <i>Still births</i>	absolutně na 1 000 narozených	<i>number</i> <i>per 1 000 births</i>	10 2,0	9 2,2	13 3,0	12 2,7
Potraty celkem ¹⁾ <i>Abortions total</i> ¹⁾	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	2 008 39,7	2 289 55,8	2 030 47,4	2 022 45,2
z toho: UPT o.w.: LIA	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	1 240 24,5	1 695 41,4	1 323 30,9	1 255 28,0
Zemřelí celkem <i>Deaths</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	4 289 9,9	4 526 10,5	4 227 9,9	4 143 9,6
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>	15 3,0	20 4,9	23 5,4	15 3,4
do 28 dnů <i>neonatal deaths</i>	absolutně na 1 000 živě naroz.	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	9 1,8	13 3,2	14 3,3	8 1,8
Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	756 1,7	- 436 - 1,0	44 0,1	323 0,8
Přírůstek stěhováním <i>Migration increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	2 418 5,6	545 1,3	1 424 3,3	1 420 3,3
Celkový přírůstek <i>Total increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	3 174 7,3	109 0,3	1 468 3,4	1 743 4,1
Střední délka života při naroz. ²⁾ muži <i>Life expectancy at birth</i> ²⁾		<i>males</i>	73,1	70,9	72,7	73,0
ženy		<i>females</i>	79,4	77,4	78,9	79,5

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

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

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

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

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území <i>Territory</i>	Počet obyvatel k 1.7. <i>Number of inhabitants to 1.7.</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>	z toho UPT <i>o.w.: LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci ¹⁾ <i>% of women using contraception ¹⁾</i>
		na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>				
ČR	10 322 689	5,5	3,0	4,0	2,5	54,7
Liberecký kraj	432 109	5,9	3,6	4,6	2,9	53,4
Česká Lípa	102 806	6,2	3,6	5,5	3,3	55,5
Jablonec nad Nisou	89 082	5,6	3,4	4,9	3,0	40,2
Liberec	165 703	6,4	3,8	4,5	3,0	51,8
Semily	74 518	4,9	3,1	3,3	1,8	70,2

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

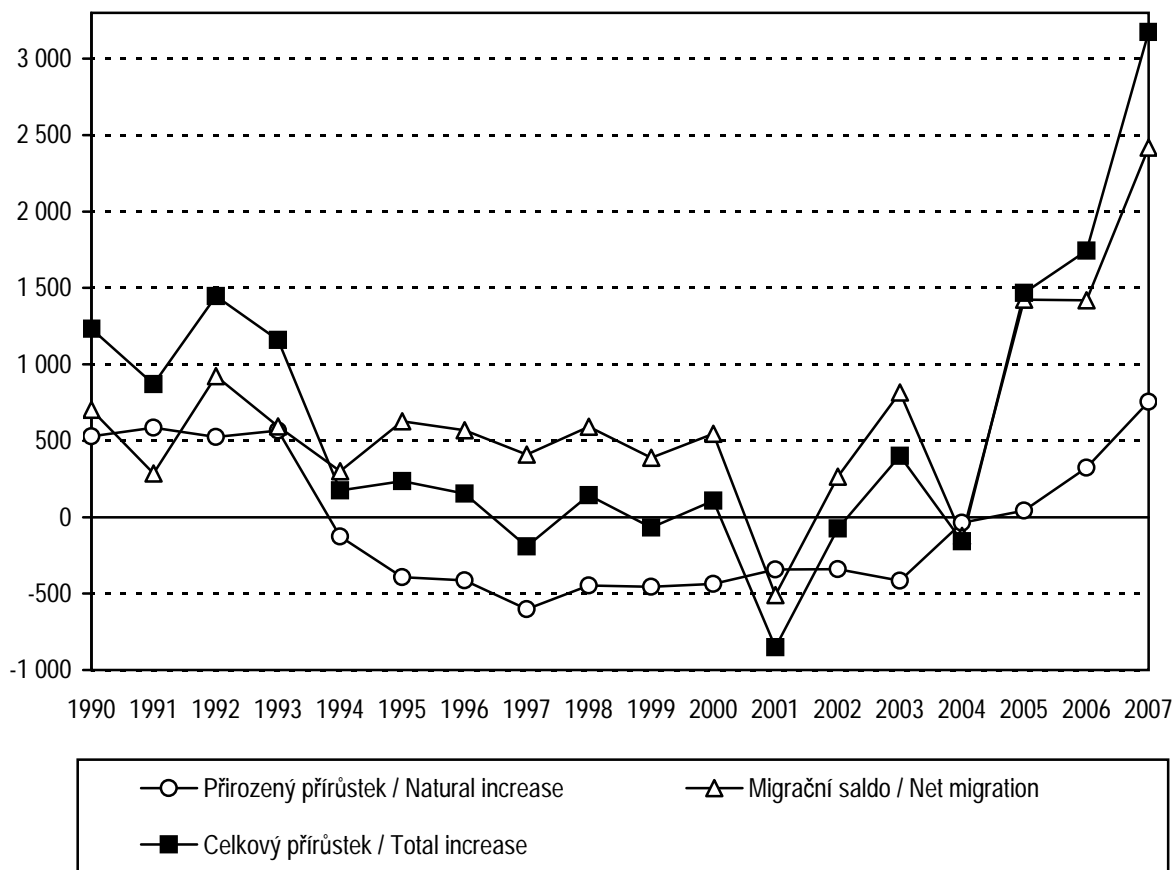
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území Territory	Živě narození Live births	Zemřeli Deaths			Živě narození Live births	Zemřeli 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	114 632	104 636	360	235	11,1	10,1	1,0	3,1	2,1
Liberecký kraj	5 045	4 289	15	9	11,7	9,9	1,7	3,0	1,8
Česká Lípa	1 294	927	4	2	12,6	9,0	3,6	3,1	1,5
Jablonec nad Nisou	996	892	3	3	11,2	10,0	1,2	3,0	3,0
Liberec	1 976	1 657	7	3	11,9	10,0	1,9	3,5	1,5
Semily	779	813	1	1	10,5	10,9	-0,5	1,3	1,3

Přírůstky obyvatelstva Libereckého kraje v letech 1990–2007

Population growth in 1990–2007



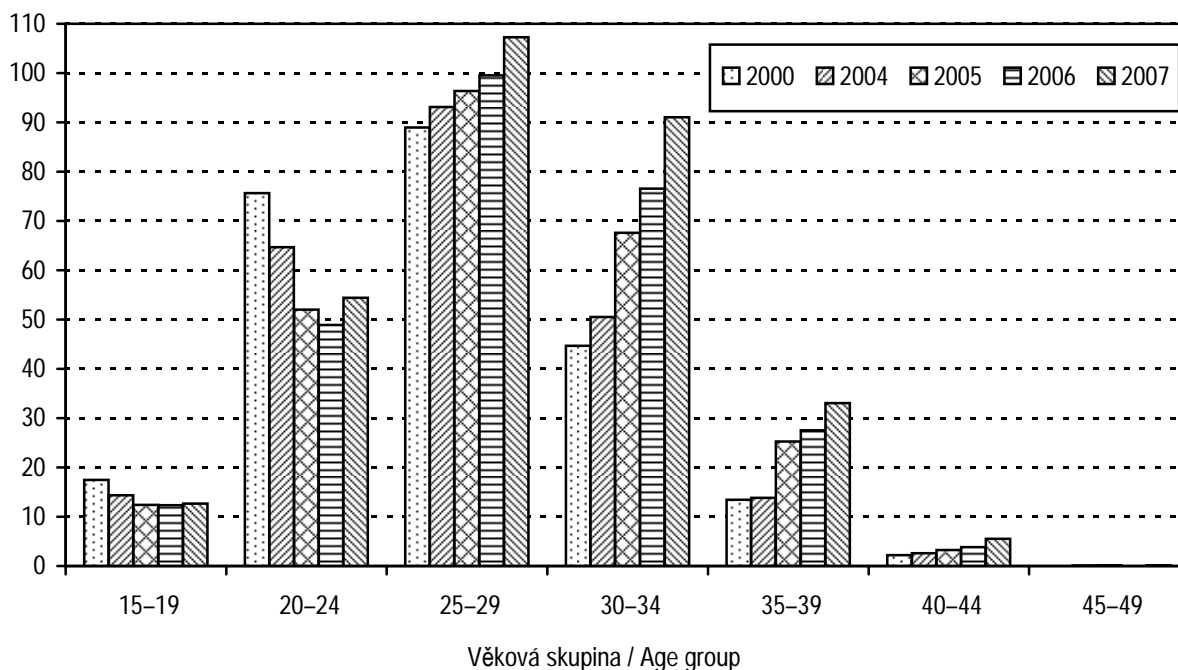
1.4 Živě narození podle věku matky

Live births by age of mother

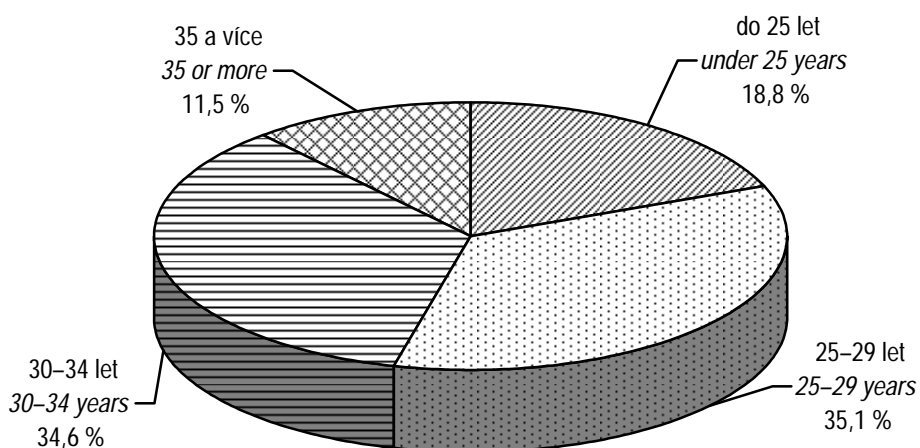
Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	3	2	1	x	x	x
15-19	175	84	91	12,6	6,1	6,6
20-24	769	400	369	54,4	28,3	26,1
25-29	1 772	930	842	107,3	56,3	51,0
30-34	1 746	893	853	91,0	46,6	44,5
35-39	499	248	251	33,1	16,4	16,6
40-44	79	42	37	5,5	2,9	2,6
45-49	2	1	1	0,2	0,1	0,1
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ¹⁾ <i>Total</i> ¹⁾	5 045	2 600	2 445	47,7	24,6	23,1
Celkem 2000 ¹⁾	4 090	2 134	1 956	37,3	19,4	17,8
Celkem 2005 ¹⁾	4 271	2 164	2 107	40,4	20,5	19,9
<i>Total 2006</i> ¹⁾	4 466	2 248	2 218	42,2	21,3	21,0
Úhrnná plodnost <i>Total fertility rate</i>				1,5		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2005				1,3		
<i>Total fertility rate 2006</i>				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

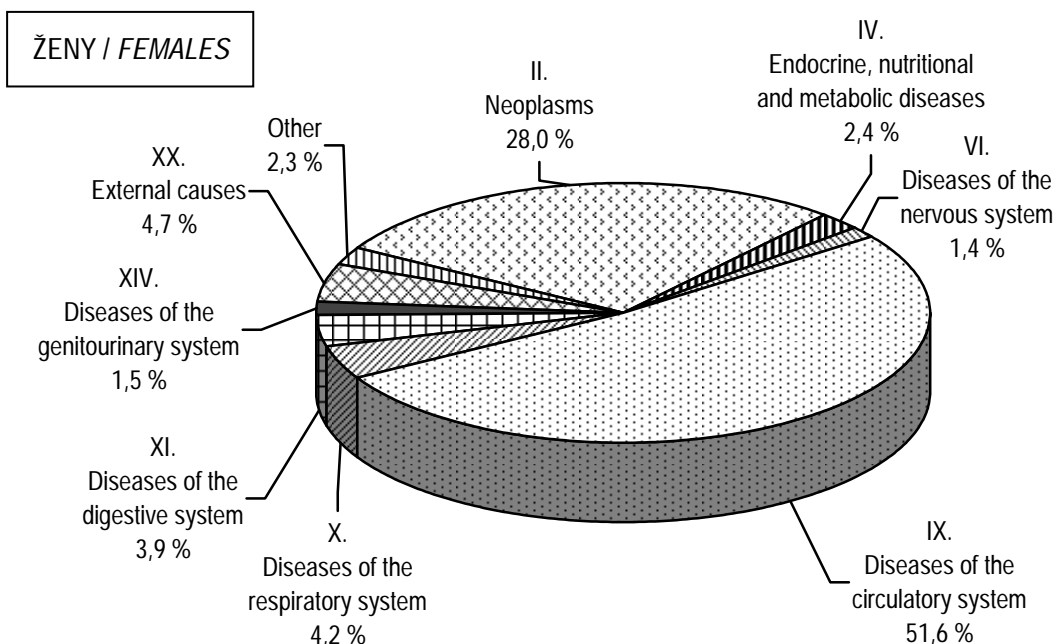
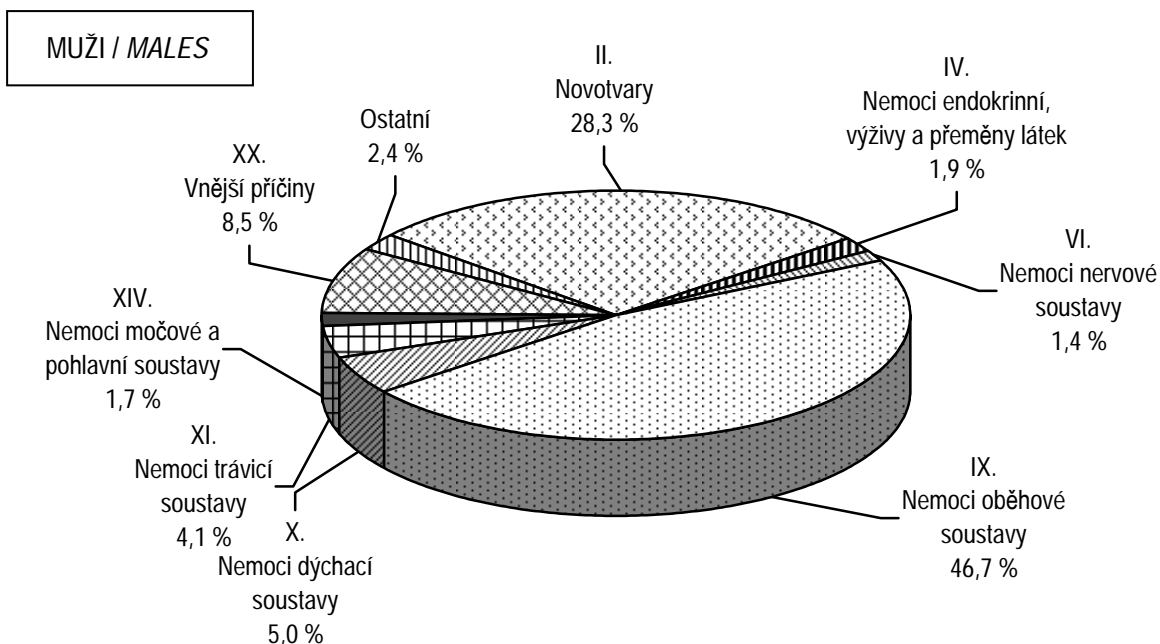


1.5 Specifická úmrtnost

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	15	10	5	3,2	4,1	2,1
1-4	6	3	3	0,4	0,3	0,4
5-9	2	1	1	0,1	0,1	0,1
10-14	3	1	2	0,1	0,1	0,2
15-19	18	13	5	0,6	0,9	0,4
20-24	21	18	3	0,7	1,2	0,2
25-29	17	12	5	0,5	0,7	0,3
30-34	24	18	6	0,6	0,9	0,3
35-39	38	23	15	1,2	1,5	1,0
40-44	51	37	14	1,8	2,5	1,0
45-49	91	56	35	3,5	4,3	2,7
50-54	211	131	80	6,8	8,5	5,1
55-59	344	240	104	9,8	14,1	5,8
60-64	408	258	150	14,6	19,4	10,3
65-69	378	239	139	20,9	29,6	13,9
70-74	432	245	187	31,1	42,2	23,2
75-79	615	317	298	49,7	68,6	38,4
80-84	800	328	472	87,7	113,0	75,9
85+	815	241	574	175,4	190,1	169,9
Celkem <i>Total</i>	4 289	2 191	2 098	9,9	10,4	9,5
Celkem 2000	4 526	2 266	2 260	10,5	10,8	10,3
Celkem 2005	4 227	2 162	2 065	9,9	10,4	9,4
Total 2006	4 143	2 129	2 014	9,6	10,2	9,1

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	13	6,2	5,5
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15-A16	-	-	-
jiná tbc	A17-A19	1	0,5	0,0
virová encefalitida	A83-A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80-A82,A87-A89	-	-	-
virová hepatitida	B15-B19	1	0,5	0,4
II. Novotvary	C00-D48	644	305,2	289,0
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33-C34	174	82,5	76,6
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50-D89	1	0,5	0,5
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00-E90	44	20,9	19,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00-F99	5	2,4	2,3
VI. Nemoci nervové soustavy	G00-G99	30	14,2	14,2
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00-H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60-H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00-I99	996	472,1	476,7
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05-I09	-	-	-
esenciální (primární) hypertenze	I10	21	10,0	9,5
jiné hypertenzní nemoci	I11-I15	6	2,8	2,8
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21-I22	218	103,3	100,4
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23-I25	362	171,6	180,8
jiné formy srdečního onemocnění	I30-I52	91	43,1	44,0
cévní nemoci mozku	I60-I69	152	72,0	74,2
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	110	52,1	51,6
z toho: chřipka	J10-J11	1	0,5	0,3
zánět plic	J12-J18	39	18,5	18,9
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	91	43,1	41,8
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00-L99	1	0,5	0,4
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00-M99	2	0,9	0,7
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00-N99	34	16,1	16,9
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00-O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	4	1,9	2,6
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	5	2,4	3,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00-R99	19	9,0	8,7
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	192	91,0	87,2
z toho: úmyslné sebepoškození	X60-X84	46	21,8	20,0
Celkem	A00-Y98	2 191	1 038,4	1 021,1
Celkem 2000	A00-Y98	2 266	1 084,9	1 198,1
Celkem 2005	A00-Y98	2 162	1 035,8	1 107,3
Celkem 2006	A00-Y98	2 129	1 016,0	1 035,9

1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy

Deaths and mortality rate by causes of death - females

Name of chapter, diagnosis	Code of diagnosis (ICD-10)	Deaths		Standardized mortality rate
		number	per 100 000 females	
I. Certain infectious and parasitic diseases	A00-B99	16	7,2	4,4
o.w.: respiratory tuberculosis	A15-A16	-	-	-
other tuberculosis	A17-A19	-	-	-
viral encephalitis	A83-A86	-	-	-
other viral infections of the central nerv. system	A80-A82,A87-A89	-	-	-
viral hepatitis	B15-B19	4	1,8	1,1
II. Neoplasms	C00-D48	520	235,2	173,0
o.w.: MN of trachea, bronchus and lung	C33-C34	69	31,2	23,8
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50-D89	2	0,9	0,5
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00-E90	53	24,0	14,9
V. Mental and behavioural disorders	F00-F99	4	1,8	1,6
VI. Diseases of the nervous system	G00-G99	26	11,8	8,5
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	1 180	533,7	319,0
o.w.: chronic rheumatic heart diseases	I05-I09	9	4,1	2,6
essential (primary) hypertension	I10	35	15,8	9,1
other hypertensive diseases	I11-I15	11	5,0	3,1
acute and subsequent myocardial infarction	I21-I22	124	56,1	34,7
other ischaemic heart diseases	I20, I23-I25	489	221,1	130,1
other forms of heart disease	I30-I52	112	50,7	31,0
cerebrovascular diseases	I60-I69	209	94,5	56,5
X. Diseases of the respiratory system	J00-J99	89	40,3	26,1
o.w.: influenza	J10-J11	1	0,5	0,3
pneumonia	J12-J18	40	18,1	11,5
XI. Diseases of the digestive system	K00-K93	74	33,5	24,3
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00-L99	2	0,9	0,6
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00-M99	1	0,5	0,5
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00-N99	32	14,5	9,3
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00-O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	3	1,4	2,1
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00-Q99	1	0,5	0,8
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and lab. findings, NEC	R00-R99	14	6,3	4,0
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01-Y98	81	36,6	28,7
o.w.: intentional self-harm	X60-X84	5	2,3	1,7
Total	A00-Y98	2 098	948,8	618,2
<i>Total 2000</i>	<i>A00-Y98</i>	<i>2 260</i>	<i>1 026,1</i>	<i>744,3</i>
<i>Total 2005</i>	<i>A00-Y98</i>	<i>2 065</i>	<i>940,6</i>	<i>642,2</i>
<i>Total 2006</i>	<i>A00-Y98</i>	<i>2 014</i>	<i>914,4</i>	<i>598,7</i>

1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

Deaths till 1 year by causes of death

Název kapitoly, diagnózy	Kód dg. (MKN-10)	Celkem	Chlapci	Dívky
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00–B99	-	-	-
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	1	-	1
z toho: zánět plic	J12–J18	1	-	1
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	-	-	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	7	4	3
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	-	-	-
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	-	-	-
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03,P10–P15	-	-	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20–P28	6	4	2
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50–P61	-	-	-
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	4	4	-
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady spina bifida	Q00 Q05	- -	- -	- -
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01–Q04,Q06–Q07	-	-	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20–Q28	2	2	-
vrozené vady dýchací soustavy	Q30–Q34	-	-	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38–Q45	1	1	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50–Q56,Q60–Q64	-	-	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	2	1	1
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)		1	1	-
Celkem	A00–Y98	15	10	5
Celkem 2000	A00–Y98	20	12	8
Celkem 2005	A00–Y98	23	15	8
Celkem 2006	A00–Y98	15	8	7

1.7.2 Úmrtnost do 1 roku *) podle příčin smrti

Mortality rate till 1 year *) by causes of death

Name of chapter, diagnosis	Code of dg. (ICD-10)	Total	Boys	Girls
I. Certain infectious and parasitic diseases	A00–B99	-	-	-
X. Diseases of the respiratory system	J00–J99	0,20	-	0,41
o.w.: pneumonia	J12–J18	0,20	-	0,41
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	1,39	1,54	1,23
o.w.: fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes	P02	-	-	-
slow fetal growth and fetal malnutrition	P05	-	-	-
disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified	P07	-	-	-
fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma	P03,P10–P15	-	-	-
respiratory disorders specific to the perinatal period	P20–P28	1,19	1,54	0,82
haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn	P50–P61	-	-	-
XVII. Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00–Q99	0,79	1,54	-
o.w.: anencephaly and similar malformations	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
other congenital malformations of the nervous sys.	Q01–Q04,Q06–Q07	-	-	-
congenital malformations of the circulatory system	Q20–Q28	0,40	0,77	-
congenital malformations of the respiratory system	Q30–Q34	-	-	-
other congenital malformations of the digestive sys.	Q38–Q45	0,20	0,38	-
congenital malformations of genital organs and the urinary system	Q50–Q56,Q60–Q64	-	-	-
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)	V01–Y98	0,40	0,38	0,41
o.w.: inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract	W79	-	-	-
Others (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)		0,20	0,38	-
Total	A00–Y98	2,97	3,85	2,04
Total 2000	A00–Y98	4,89	5,62	4,09
Total 2005	A00–Y98	5,39	6,93	3,80
Total 2006	A00–Y98	3,36	3,56	3,16

*) Zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

*) Deaths till 1 year per 1 000 live born

1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení *)

Abortions by age, category and method *)

Věková skupina Age group	Samovolné potraty Spontaneous abortions	Umělá přerušení těhotenství Legally induced abortions				Ostatní potraty Other abortions	Mimoděložní těhotenství Ectopic pregnancies	Potraty celkem Abortions total
		miniinter- rupce menstrual regulations	jiná legální others	celkem total	z toho ze zdrav. důvodů o.w.: therap. abortions			
absolutně / number								
-14	-	1	-	1	1	-	-	1
15-19	29	64	50	114	6	-	-	143
20-24	98	159	85	244	16	-	10	352
25-29	199	193	95	288	35	-	23	510
30-34	216	242	78	320	49	-	26	562
35-39	112	151	43	194	35	-	14	320
40-44	37	58	14	72	66	-	-	109
45-49	4	5	1	6	5	-	-	10
50+	-	1	-	1	-	-	-	1
Celkem	695	874	366	1 240	213	-	73	2 008
na 1 000 žen / per 1 000 females								
15-19	2,09	4,62	3,61	8,23	0,43	-	-	10,33
20-24	6,93	11,25	6,01	17,26	1,13	-	0,71	24,90
25-29	12,05	11,69	5,75	17,44	2,12	-	1,39	30,88
30-34	11,26	12,62	4,07	16,68	2,55	-	1,36	29,30
35-39	7,42	10,01	2,85	12,86	2,32	-	0,93	21,21
40-44	2,59	4,06	0,98	5,04	4,62	-	-	7,64
45-49	0,31	0,39	0,08	0,47	0,39	-	-	0,78
Celkem ¹⁾	6,57	8,26	3,46	11,72	2,01	-	0,69	18,97
Celkem 2000 ¹⁾	4,55	12,51	2,93	15,44	2,49	-	0,87	20,85
Celkem 2005 ¹⁾	5,94	9,09	3,44	12,52	2,14	-	0,76	19,22
Celkem 2006 ¹⁾	6,55	8,91	2,96	11,87	2,35	-	0,70	19,12
na 100 narozených / per 100 births								
-14	-	33,33	-	33,3	33,33	-	-	33,33
15-19	16,38	36,16	28,2	64,4	3,39	-	-	80,79
20-24	12,71	20,62	11,0	31,6	2,08	-	1,30	45,65
25-29	11,22	10,88	5,4	16,2	1,97	-	1,30	28,75
30-34	12,35	13,84	4,5	18,3	2,80	-	1,49	32,13
35-39	22,44	30,26	8,6	38,9	7,01	-	2,81	64,13
40-44	46,25	72,50	17,5	90,0	82,50	-	-	136,25
45-49	200,00	250,00	50,0	300,0	250,00	-	-	500,00
Total	13,75	17,29	7,24	24,53	4,21	-	1,44	39,72
Total 2000	12,17	33,50	7,86	41,35	6,66	-	2,32	55,84
Total 2005	14,64	22,41	8,47	30,88	5,28	-	1,87	47,39
Total 2006	15,48	21,04	6,99	28,03	5,54	-	1,65	45,15

*) 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

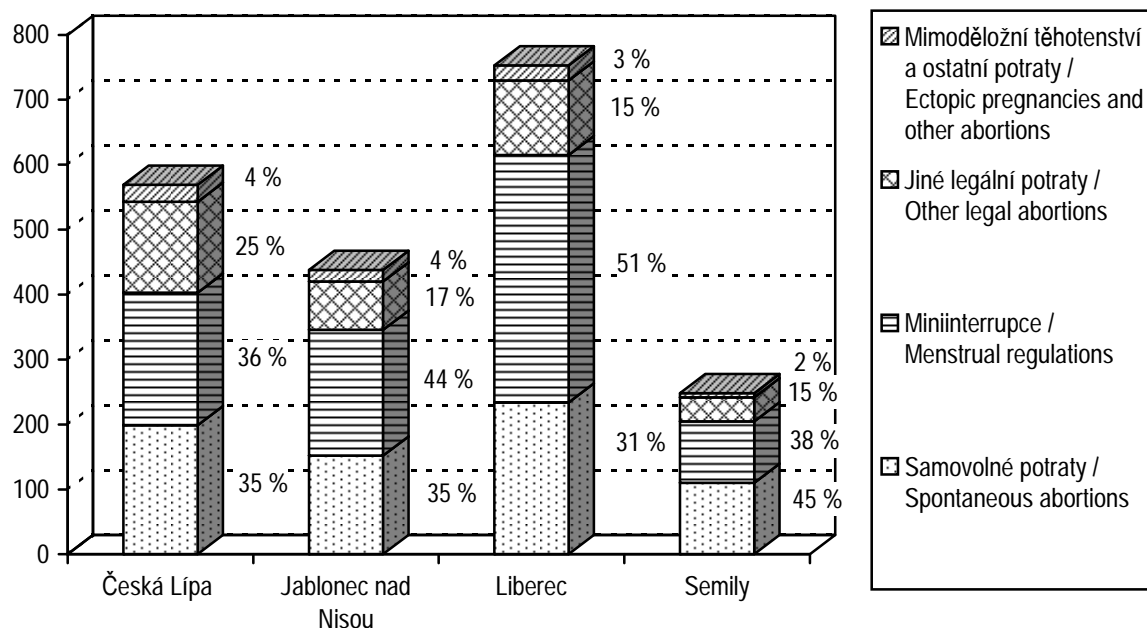
¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení

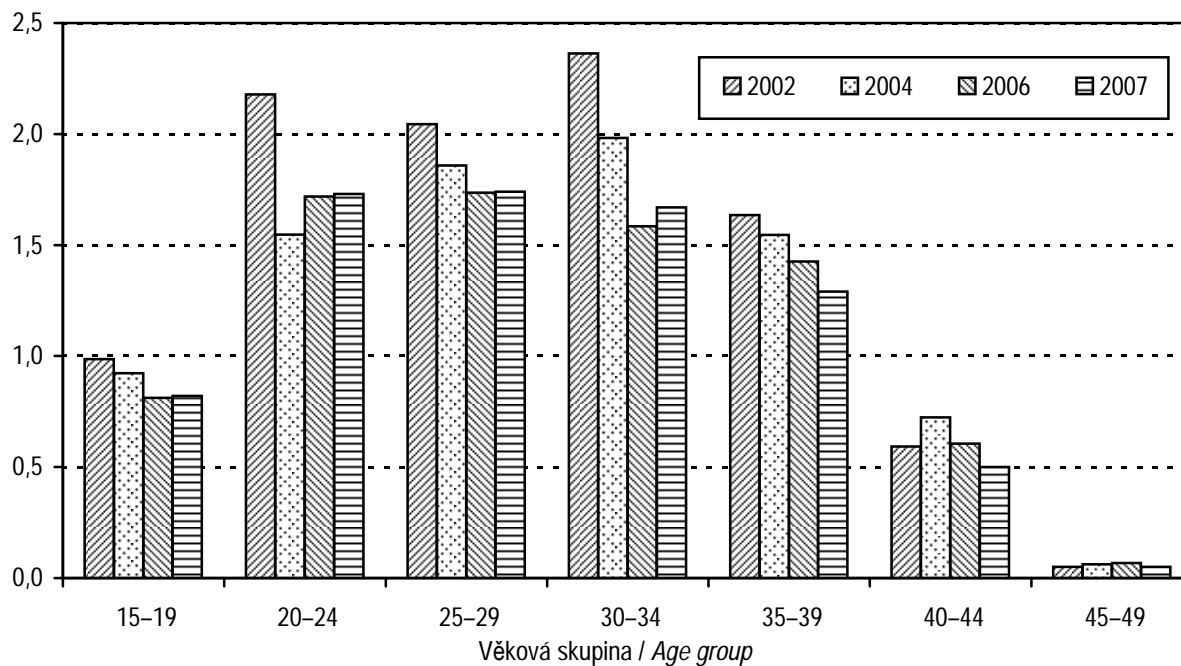
Abortions by district, category and method

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	14 102	19 201	6 213	25 414	4 789	-	1 401	40 917
Liberecký kraj	695	874	366	1 240	213	-	73	2 008
Česká Lípa	199	204	140	344	47	-	26	569
Jablonec n. N.	152	194	74	268	60	-	18	438
Liberec	234	381	115	496	82	-	23	753
Semily	110	95	37	132	24	-	6	248
na 100 narozených / per 100 births								
ČR	12,27	16,70	5,41	22,11	4,17	-	1,22	35,60
Liberecký kraj	13,75	17,29	7,24	24,53	4,21	-	1,44	39,72
Česká Lípa	15,37	15,75	10,81	26,56	3,63	-	2,01	43,94
Jablonec n. N.	15,20	19,40	7,40	26,80	6,00	-	1,80	43,80
Liberec	11,82	19,25	5,81	25,06	4,14	-	1,16	38,05
Semily	14,08	12,16	4,74	16,90	3,07	-	0,77	31,75

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



Umělá přerušení těhotenství podle věkových skupin žen *)
v letech 2002, 2004, 2006 a 2007
Legally induced abortions by age of women)*
in 2002, 2004, 2006 and 2007



*) Na 100 žen v dané věkové skupině

*) Per 100 females at age group

2. KAPITOLA

ZDRAVOTNÍ STAV

HEALTH STATUS

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní onkologický registr

Národní registr hospitalizovaných

Národní registr vrozených vad

Národní registr nemocí z povolání

Informační systém Infekční nemoci

Registr tuberkulózy, Registr pohlavních nemocí

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví - léčení diabetici, dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé, dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění, dispenzarizovaná onemocnění u dětí, duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření, úrazy, lázeňská péče

Mimorezortní zdroje údajů:

Česká správa sociálního zabezpečení - ukončené případy pracovní neschopnosti, invalidní důchody

Český statistický úřad - hlášené případy pracovní neschopnosti

Ministerstvo práce a sociálních věcí - zařízení sociální péče

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

National Oncological Registry

National Registry of Hospitalised Patients

National Registry of Congenital Malformations

National Registry of Occupational Diseases

Information system Infectious diseases

Registry of Tuberculosis; Registry of Venereal Diseases

Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health - treated diabetics, followed-up patients registered by general practitioner for adults, patients followed up for selected allergic diseases, diseases followed up in children, mental diseases and psychiatric examinations, injuries, balneologic care)

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Administration of Social Security - terminated cases of incapacity for work, invalidity benefits

Czech Statistical Office - notified cases of incapacity for work

Ministry of Labour and Social Affairs - social care establishments

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

Zdravotní stav

Informace o zdravotním stavu obyvatelstva Libereckého kraje jsou zpracovány na základě povinných hlášení, výkazů a šetření v rámci Národního zdravotnického informačního systému. Zaměřují se na výskyt zhoubných novotvarů, pohlavních nemocí, závažných infekčních nemocí, na vývoj onemocnění diabetem a TBC, na vrozené vady a vybraná dispenzarizovaná onemocnění, psychiatrická vyšetření a duševní onemocnění, nemoci z povolání a příčinu 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 2005 bylo v Libereckém kraji hlášeno 2 689 nových onemocnění, což představuje 628 nových výskytů na 100 tisíc obyvatel. Rozdělení mezi pohlavími je rovnoměrné, ženy tvořily 48,2 % všech případů. Tento podíl odpovídá celorepublikovému průměru. Incidence nádorových onemocnění se v okresech Libereckého kraje pohybuje od 490 do 840 nových onemocnění na 100 tisíc obyvatel, u žen jsou hodnoty s výjimkou okresu Jablonec nad Nisou o něco nižší. Stejně jako v předcházejících letech je nejnižší incidence pro obě pohlaví v okrese Česká Lípa, nejvyšší pak u mužů i žen v okrese Semily. Určitou část variability incidence nádorových onemocnění v okresech našeho kraje lze vysvětlit rozdílnou věkovou strukturou.

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). Mezi nejčastější onemocnění ze sledovaných infekčních chorob patří v České republice dlouhodobě plané neštovice a salmonelózy. V Libereckém kraji bývá výskyt salmonelóz až na výjimečné roky (jako byl např. rok 2003 a 2004) podprůměrný. V roce 2007 bylo na 100 tisíc obyvatel bylo v kraji hlášeno 117 případů onemocnění, v ČR bylo hlášeno na stejný počet obyvatel 176 případů. Ve výskytu planých neštovic bývá situace opačná a kraj je dlouhodobě nad průměrem v České republice. V roce 2007 tomu bylo také tak, na 1 tisíc obyvatel připadlo v kraji 7,5 případů planých neštovic, zatímco průměr v ČR byl 4,7 případů. Došlo k velkému nárůstu hlášených onemocnění planými neštovicemi, v kraji o 136 % oproti roku 2006 a v ČR to bylo o 38 %.

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 2007 bylo na území ČR hlášeno 871 případů výskytu TBC (včetně recidiv a TBC jiného než dýchacího ústrojí), což představuje 8,5 onemocnění na 100 tisíc obyvatel. V Libereckém kraji se počet hlášených TBC nepatrně snížil, bylo nahlášeno 24 případů (5,5 onemocnění na 100 tisíc obyvatel). Z těchto hlášených výskytů bylo 96 % TBC dýchacího ústrojí, muži tvořili 71 % případů.

V Libereckém kraji bylo k 31.12.2007 evidováno 26 482 diabetiků (z toho bylo 53 % 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, 29 % v roce 2006 a 27 %

v roce 2007). Nejvíce osob je i nadále léčeno PAD (léčba perorálními antibiotiky) 49 %, inzulinem se léčilo 17 % a kombinovanou léčbu (inzulín + PAD) mělo 7 % diabetiků.

Již čtvrtým 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 2007 v Libereckém kraji trpělo 21 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.

V roce 2007 došlo k mírnému nárůstu počtu léčených pacientů v alergologických ordinacích. Nejčastější příčinou dispenzarizace stále zůstává pollinosa (onemocnění s přecitlivostí na pyl, prach apod.), astma a stálá alergická rýma. Konkrétní informace o počtu dispenzarizovaných pacientů pro vybraná alergologická onemocnění jsou obsaženy v tabulce 2.7.

K nárůstu došlo také u dispenzarizovaných onemocnění u dětí (0–14 let), na 100 registrovaných dětských pacientů připadlo 33 onemocnění s dispenzarizací (trvalým lékařským dohledem), v roce 2006 to bylo 31. Nárůst byl i u dorostu (15–18 let), na 100 registrovaných dorostových pacientů připadlo 47 onemocnění, v roce 2005 to bylo 41. Již tradičně měly největší podíl (25 %) nemoci dýchací soustavy. Z tisíce dětí registrovaných u dětských lékařů jich bylo pro tyto nemoci v Libereckém kraji dispenzarizováno 82, z toho 40 dětí pro astma. Velmi častou příčinou dispenzarizace u dětí jsou také poruchy vidění, slabozrakost či slepota, v roce 2007 bylo pro tyto nemoci dispenzarizováno 35 dětí z tisíce registrovaných. Poměrně častý byl také výskyt nemocí kůže a podkožního vaziva a nemocí endokrinních, výživy a přeměny látek.

Od roku 2003 jsou zveřejňovány výskyty 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 2006 v Libereckém kraji 219 (117 u chlapců, 102 u dívek). Nejčastější vrozenou vadou nezávisle na pohlaví jsou trvale vady srdeční (v roce 2006 představovaly 39 %).

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. Rok 2005 sice opět přinesl mírný nárůst, ale v roce 2006 a 2007 již opět počty případů pracovních neschopností klesaly. Průměrná délka trvání jednoho případu pracovní neschopnosti dlouhodobě kolísá kolem 30ti dnů, v roce 2007 dosáhla 35,2. Průměrné procento pracovní neschopnosti, jako souhrnný ukazatel nemocnosti, klesá. V roce 2007 byl 6,271 %. (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 2007 v našem kraji tvořily více než 40 % případů. Další tradičně častou příčinou pracovní neschopnosti jsou nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně, které představovaly 19 % všech případů, dále poranění a otravy tvořící 11 % případů a nemoci trávicí soustavy (7 % případů). Prostonaných dnů bylo v roce 2007 v Libereckém kraji 4,4 milionů, což je o 4 % méně než v roce 2006. Celkově lze konstatovat, že se v roce 2007 stonalo v průměru méně.

V počtu nově hlášených nemocí z povolání došlo k výraznému nárůstu (z 22 hlášených případů v roce 2006 na 54 případů v roce 2007), zejména díky zvýšení počtu nemocí způsobených fyzikálními faktory. Z odchylky v roce 2006 nelze vyvozovat závěry, protože v kraji se dlouhodobě hlášené nemoci z povolání pohybují mírně nad hranicí 50 případů.

Počet ambulantních psychiatrických vyšetření zůstává na úrovni loňského roku, v průběhu roku 2007 jich bylo provedeno přes 78 tisíc. Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce, tedy počet pacientů, byl 16 tisíc, což představuje téměř 4 případy na 100 obyvatel. Ženy tvořily 61 % všech pacientů a vyžádaly si průměrně více vyšetření než muži (65 % z celkového počtu vyšetření byla vyšetření žen). Na ambulantních AT pracovištích (pracoviště zajišťující péči o alkoholiky a toxikomany) bylo v Libereckém kraji v roce 2007 léčeno a evidováno 610 osob pro alkoholismus a 160 toxikomanů.

V roce 2007 bylo v nemocnicích po celé ČR hospitalizováno 106 628 obyvatel Libereckého kraje, na 100 obyvatel tak připadlo téměř 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 vyloučení hospitalizací v souvislosti s těhotenstvím, porodem a šestinedělním představovaly 53 %. Nejčastější příčinou hospitalizace byly u obou pohlaví nemoci oběhové soustavy. Průměrná ošetrovací doba hospitalizace obyvatel kraje byla 7,1 dní a mezi pohlavími se téměř nelišila (u mužů byla 7,1 a u žen 7,0 dní).

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2005) - muži *)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - males *)

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	1
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	1	2	-	-	-	1	-	-	-
35-39	1	-	-	-	-	-	-	-	1
40-44	1	4	-	-	-	-	-	-	3
45-49	-	4	-	1	-	2	4	-	4
50-54	3	8	3	4	-	6	6	-	19
55-59	6	16	5	12	-	10	6	-	25
60-64	6	12	8	15	-	7	3	-	37
65-69	7	13	4	5	-	5	3	-	21
70-74	3	16	4	7	-	8	4	-	29
75-79	8	20	7	6	-	4	1	-	32
80-84	3	8	3	3	-	3	-	-	12
85+	3	5	-	6	-	-	-	-	9
Celkem	42	108	34	59	-	46	27	-	193
	na 100 000 mužů								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	7,0
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	5,4	10,9	-	-	-	5,4	-	-	-
35-39	6,9	-	-	-	-	-	-	-	6,9
40-44	7,2	29,0	-	-	-	-	-	-	21,7
45-49	-	29,1	-	7,3	-	14,5	29,1	-	29,1
50-54	18,3	48,7	18,3	24,3	-	36,5	36,5	-	115,6
55-59	35,5	94,8	29,6	71,1	-	59,2	35,5	-	148,1
60-64	53,4	106,9	71,2	133,6	-	62,3	26,7	-	329,5
65-69	97,3	180,6	55,6	69,5	-	69,5	41,7	-	291,8
70-74	48,7	259,9	65,0	113,7	-	129,9	65,0	-	471,0
75-79	180,0	449,9	157,5	135,0	-	90,0	22,5	-	719,9
80-84	105,1	280,2	105,1	105,1	-	105,1	-	-	420,3
85+	317,5	529,1	-	634,9	-	-	-	-	952,4
Celkem	20,1	51,7	16,3	28,3	-	22,0	12,9	-	92,5
Celkem 2000	24,9	37,3	9,6	23,0	-	12,4	12,4	-	102,5
Celkem 2003	23,1	47,6	12,5	26,5	1,0	17,3	7,2	0,5	95,3
Celkem 2004	10,6	41,8	19,2	27,9	-	13,9	9,6	-	100,4
	Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů								
Na evropský standard	16,0	27,4	4,3	15,8	0,5	19,1	6,4	-	87,6
Na světový standard	10,5	17,7	2,9	10,0	0,3	13,1	4,2	-	58,5

*) Definitivní údaje

*) Final data

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2005) - muži *)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - males *)

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	6
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	2
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	4
20-24	1	-	-	-	-	-	-	-	5
25-29	-	1	-	-	-	-	-	-	8
30-34	1	1	-	-	-	-	-	-	20
35-39	-	3	-	3	-	-	-	-	20
40-44	1	2	-	1	-	-	-	-	21
45-49	4	8	-	6	-	-	-	-	47
50-54	1	10	5	12	-	-	7	-	120
55-59	2	16	28	11	-	-	7	-	171
60-64	6	32	33	13	-	-	8	-	217
65-69	2	30	25	7	-	-	8	-	158
70-74	5	69	43	6	-	-	14	-	231
75-79	2	49	22	3	-	-	12	-	194
80-84	1	35	15	1	-	-	8	-	116
85+	1	9	10	1	-	-	1	-	52
Total	27	265	181	64	-	-	65	-	1 392
	<i>per 100 000 males</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	56,4
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	15,2
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	28,0
20-24	6,7	-	-	-	-	-	-	-	33,4
25-29	-	5,3	-	-	-	-	-	-	42,5
30-34	5,4	5,4	-	-	-	-	-	-	108,5
35-39	-	20,8	-	20,8	-	-	-	-	138,7
40-44	7,2	14,5	-	7,2	-	-	-	-	152,0
45-49	29,1	58,1	-	43,6	-	-	-	-	341,6
50-54	6,1	60,9	30,4	73,0	-	-	42,6	-	730,2
55-59	11,8	94,8	165,9	65,2	-	-	41,5	-	1 013,1
60-64	53,4	285,0	293,9	115,8	-	-	71,2	-	1 932,3
65-69	27,8	416,8	347,4	97,3	-	-	111,2	-	2 195,4
70-74	81,2	1 120,7	698,4	97,5	-	-	227,4	-	3 751,8
75-79	45,0	1 102,4	494,9	67,5	-	-	270,0	-	4 364,5
80-84	35,0	1 225,9	525,4	35,0	-	-	280,2	-	4 063,0
85+	105,8	952,4	1 058,2	105,8	-	-	105,8	-	5 502,6
Total	12,9	127,0	86,7	30,7	-	-	31,1	-	666,9
Total 2000	10,5	93,8	63,2	18,2	0,5	-	29,2	-	552,0
Total 2003	23,1	126,6	65,9	23,1	1,9	1,0	39,9	-	645,4
Total 2004	19,2	118,2	73,0	28,4	1,0	0,5	43,7	-	639,6
	<i>Standardized mortality rate per 100 000 males</i>								
Per European standard	3,5	4,0	29,3	11,0	0,6	-	13,7	0,5	303,6
Per world standard	2,3	2,1	15,9	7,4	0,4	-	7,9	0,2	196,4

*) Definitivní údaje

*) Final data

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2005) - muži *)*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - males *)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	919	2 622	666	1 427	31	901	454	9	4 623
Liberecký kraj ¹⁾	42	108	34	59	-	46	27	-	193
Česká Lípa	5	25	8	12	-	8	6	-	52
Jablonec nad Nisou	7	28	3	10	-	9	4	-	32
Liberec	23	33	13	32	-	20	13	-	78
Semily	7	22	10	5	-	9	4	-	31
	na 100 000 mužů								
ČR ¹⁾	18,4	52,5	13,3	28,6	0,6	18,1	9,1	0,2	92,6
Liberecký kraj ¹⁾	20,1	51,7	16,3	28,3	-	22,0	12,9	-	92,5
Česká Lípa	9,5	47,7	15,3	22,9	-	15,3	11,4	-	99,2
Jablonec nad Nisou	16,4	65,5	7,0	23,4	-	21,0	9,4	-	74,8
Liberec	29,9	42,9	16,9	41,6	-	26,0	16,9	-	101,4
Semily	19,1	60,1	27,3	13,7	-	24,6	10,9	-	84,6

*) 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 2005) - muži *)*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - males *)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
	<i>number</i>								
ČR ¹⁾	894	8 676	4 846	1 742	79	37	1 827	16	36 823
Liberecký kraj ¹⁾	27	265	181	64	-	-	65	-	1 392
Česká Lípa	4	32	29	14	-	-	16	-	283
Jablonec nad Nisou	9	72	28	12	-	-	18	-	277
Liberec	11	64	82	32	-	-	22	-	524
Semily	3	97	42	6	-	-	9	-	308
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR ¹⁾	17,9	173,8	97,1	34,9	1,6	0,7	36,6	0,3	737,7
Liberecký kraj ¹⁾	12,9	127,0	86,7	30,7	-	-	31,1	-	666,9
Česká Lípa	7,6	61,1	55,3	26,7	-	-	30,5	-	540,0
Jablonec nad Nisou	21,0	168,3	65,5	28,1	-	-	42,1	-	647,6
Liberec	14,3	83,2	106,6	41,6	-	-	28,6	-	681,3
Semily	8,2	264,8	114,7	16,4	-	-	24,6	-	840,8

*) 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 novotvory (rok 2005) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - females *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	1	-	-	-	-	-	-	1
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	1	-	-	1	-	-	-	-
45-49	2	5	-	-	-	-	1	-	2
50-54	1	5	2	4	-	1	-	-	12
55-59	2	4	1	6	-	2	1	-	14
60-64	4	7	1	3	-	2	2	1	15
65-69	2	7	6	5	1	3	1	-	14
70-74	3	17	3	5	-	2	4	-	10
75-79	6	6	4	7	-	2	1	-	9
80-84	5	14	1	2	-	3	3	-	9
85+	7	6	3	2	-	2	2	-	2
Celkem	32	73	21	34	2	17	15	1	88
	na 100 000 žen								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	5,6	-	-	-	-	-	-	5,6
35-39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	7,3	-	-	7,3	-	-	-	-
45-49	14,5	36,2	-	-	-	-	7,2	-	14,5
50-54	5,8	29,2	11,7	23,3	-	5,8	-	-	70,0
55-59	11,3	22,6	5,6	33,9	-	11,3	5,6	-	79,1
60-64	31,9	55,8	8,0	23,9	-	15,9	15,9	8,0	119,5
65-69	22,1	77,4	66,4	55,3	11,1	33,2	11,1	-	154,9
70-74	35,3	200,3	35,3	58,9	-	23,6	47,1	-	117,8
75-79	75,0	75,0	50,0	87,5	-	25,0	12,5	-	112,4
80-84	82,3	230,5	16,5	32,9	-	49,4	49,4	-	148,1
85+	262,9	225,3	112,7	75,1	-	75,1	75,1	-	75,1
Celkem	14,6	33,3	9,6	15,5	0,9	7,7	6,8	0,5	40,1
Celkem 2000	14,1	29,5	8,2	13,2	2,3	8,2	5,9	-	30,4
Celkem 2003	14,6	31,0	10,0	13,7	-	8,2	3,2	-	23,3
Celkem 2004	15,5	38,3	9,1	12,8	0,5	5,5	3,6	-	31,0
	Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen								
Na evropský standard	8,4	11,5	5,0	3,6	0,4	3,8	3,8	-	23,6
Na světový standard	5,6	7,2	3,1	2,0	0,3	2,3	2,4	-	16,5

*) Definitivní údaje

*) Final data

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2005) - ženy *)

Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - females *)

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	3
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	1	-	-	-	-	-	-	3
20-24	-	-	-	-	-	-	-	6
25-29	3	2	1	1	-	3	-	16
30-34	3	7	-	3	1	1	-	23
35-39	3	2	6	3	-	-	-	22
40-44	2	4	9	3	-	3	-	39
45-49	1	11	18	2	4	2	-	64
50-54	2	21	24	4	6	3	2	109
55-59	6	21	22	5	12	9	1	150
60-64	5	28	30	5	17	4	-	150
65-69	2	25	24	2	6	6	-	146
70-74	-	39	30	1	6	10	1	178
75-79	6	41	16	5	13	4	2	173
80-84	-	33	24	2	4	5	1	146
85+	2	17	12	1	3	-	-	69
Total	36	251	216	37	72	50	7	1 297
	<i>per 100 000 females</i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	30,0
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	7,2	-	-	-	-	-	-	21,7
20-24	-	-	-	-	-	-	-	41,9
25-29	16,6	11,1	5,5	5,5	-	16,6	-	88,5
30-34	16,8	39,1	-	16,8	5,6	5,6	-	128,5
35-39	21,3	14,2	42,7	21,3	-	-	-	156,6
40-44	14,6	29,3	65,9	22,0	-	22,0	-	285,5
45-49	7,2	79,6	130,2	14,5	28,9	14,5	-	462,9
50-54	11,7	122,6	140,1	23,3	35,0	17,5	11,7	636,1
55-59	33,9	118,6	124,3	28,2	67,8	50,8	5,6	847,2
60-64	39,8	223,0	238,9	39,8	135,4	31,9	-	1 194,6
65-69	22,1	276,5	265,5	22,1	66,4	66,4	-	1 614,9
70-74	-	459,5	353,4	11,8	70,7	117,8	11,8	2 097,1
75-79	75,0	512,2	199,9	62,5	162,4	50,0	25,0	2 161,4
80-84	-	543,2	395,1	32,9	65,8	82,3	16,5	2 403,3
85+	75,1	638,4	450,6	37,6	112,7	-	-	2 591,1
Total	16,4	114,3	98,4	16,9	32,8	22,8	3,2	590,8
Total 2000	17,3	88,1	81,3	19,5	29,5	23,6	0,9	503,5
Total 2003	13,2	110,8	129,5	21,4	28,7	27,8	2,3	600,5
Total 2004	18,2	111,7	111,7	19,2	30,1	19,2	1,4	594,6
	<i>Standardized mortality rate per 100 000 females</i>							
Per European standard	3,4	0,9	27,5	5,4	3,8	7,7	1,2	164,6
Per world standard	2,4	0,5	18,9	4,1	2,5	5,3	0,6	110,5

*) Definitivní údaje

*) Final data

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2005) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - females *)*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	666	1 928	448	801	59	469	203	4	1 613
Liberecký kraj ¹⁾	32	73	21	34	2	17	15	1	88
Česká Lípa	4	23	5	2	-	2	4	1	22
Jablonec nad Nisou	4	11	3	6	-	2	4	-	19
Liberec	14	28	7	21	2	10	4	-	35
Semily	10	11	6	5	-	3	3	-	12
	na 100 000 žen								
ČR ¹⁾	12,7	36,8	8,5	15,3	1,1	8,9	3,9	0,1	30,8
Liberecký kraj ¹⁾	14,6	33,3	9,6	15,5	0,9	7,7	6,8	0,5	40,1
Česká Lípa	7,4	42,6	9,3	3,7	-	3,7	7,4	1,9	40,7
Jablonec nad Nisou	8,8	24,2	6,6	13,2	-	4,4	8,8	-	41,8
Liberec	17,1	34,1	8,5	25,6	2,4	12,2	4,9	-	42,6
Semily	26,3	28,9	15,8	13,1	-	7,9	7,9	-	31,6

*) 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 novotvory (rok 2005) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2005) - females *)*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
ČR ¹⁾	930	7 999	5 533	1 003	1 739	1 121	71	34 626
Liberecký kraj ¹⁾	36	251	216	37	72	50	7	1 297
Česká Lípa	5	33	53	12	22	8	3	265
Jablonec nad Nisou	8	76	50	7	15	12	-	304
Liberec	15	85	66	13	22	25	4	472
Semily	8	57	47	5	13	5	-	256
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR ¹⁾	17,7	152,6	105,5	19,1	33,2	21,4	1,4	660,5
Liberecký kraj ¹⁾	16,4	114,3	98,4	16,9	32,8	22,8	3,2	590,8
Česká Lípa	9,3	61,1	98,1	22,2	40,7	14,8	5,6	490,7
Jablonec nad Nisou	17,6	167,2	110,0	15,4	33,0	26,4	-	668,8
Liberec	18,3	103,6	80,4	15,8	26,8	30,5	4,9	575,1
Semily	21,0	149,9	123,6	13,1	34,2	13,1	-	673,2

*) Definitivní údaje

*) Final data

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

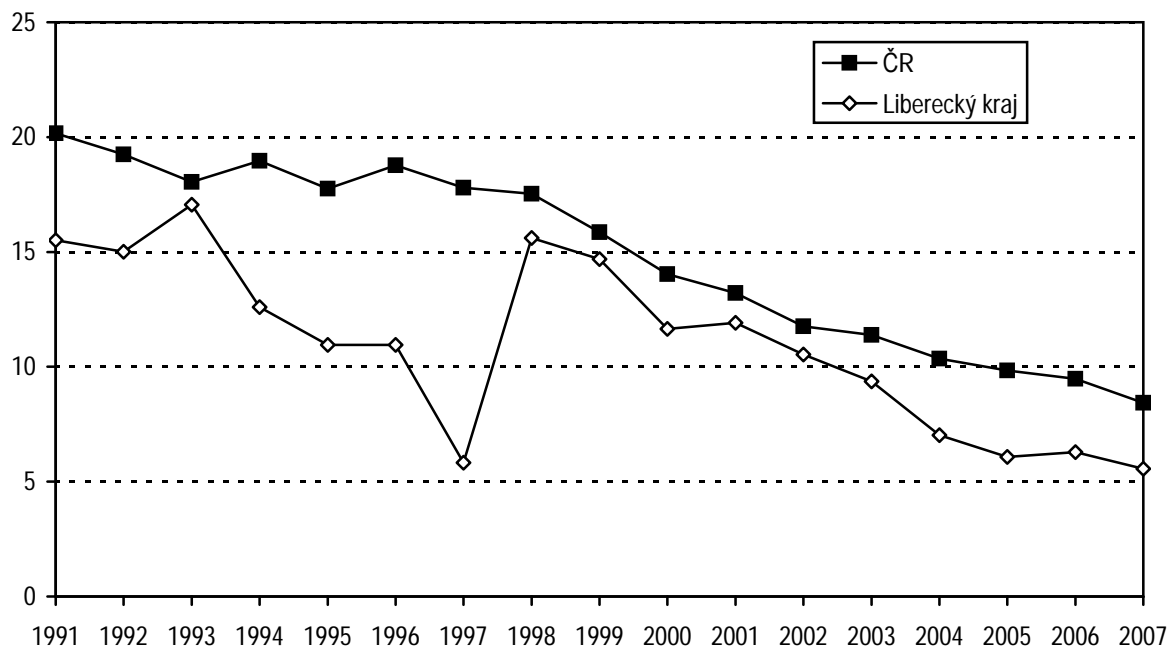
Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1

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 1991–2007**

*Trend of number of notified cases of tuberculosis
per 100 000 inhabitants in 1991–2007*



2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

Notified cases of venereal diseases

Věková skupina Age group	Syfilis										Gonokoková infekce (A54)		
	vrozená (A50)		časná (A51)		pozdní (A52)		jiná (A53)		celkem		muži	ženy	
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy			
	absolutně number												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	3	-
20-24	-	-	1	2	-	-	-	-	1	2	9	5	-
25-29	-	-	4	-	-	1	-	-	4	1	5	5	-
30-34	-	-	3	1	-	1	-	2	3	4	5	1	-
35-39	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-
40-44	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	-	-
45-49	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	1	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
55-59	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	4	3	3	3	7	-	-	-
Celkem	1	-	9	4	2	7	6	6	18	17	27	14	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	7,2	-	7,2	14,0	21,7	-
20-24	-	-	6,7	14,1	-	-	-	-	6,7	14,1	60,1	35,4	-
25-29	-	-	23,0	-	-	6,1	-	-	23,0	6,1	28,7	30,3	-
30-34	-	-	15,1	5,2	-	5,2	-	10,4	15,1	20,9	25,1	5,2	-
35-39	-	-	6,5	-	-	-	-	-	6,5	-	19,4	-	-
40-44	-	-	-	-	-	7,0	-	-	-	7,0	13,7	-	-
45-49	-	-	-	7,8	-	-	7,8	-	7,8	7,8	7,8	-	-
50-54	-	-	-	-	-	-	6,5	-	6,5	-	-	-	-
55-59	5,9	-	-	-	5,9	-	-	-	11,8	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	7,5	-	7,5	-	15,0	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	11,3	13,2	8,5	13,2	19,8	-	-	-
Total	0,5	-	4,3	1,8	0,9	3,2	2,8	2,7	8,5	7,7	12,8	6,3	-
Celkem 2000	-	-	1,9	2,7	-	-	1,0	0,9	2,9	3,6	15,8	8,6	-
Celkem 2005	-	-	0,5	0,5	1,0	1,8	1,4	7,3	2,9	9,6	3,8	2,3	-
Total 2006	-	-	1,9	-	1,4	2,3	1,0	1,4	4,3	3,6	11,0	2,3	-

2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

Notified cases of venereal diseases

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit.(A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
	absolutně number											
ČR ¹⁾	4	2	294	119	46	72	145	140	489	333	807	342
Liberecký kraj	1	-	9	4	2	7	6	6	18	17	27	14
Česká Lípa	-	-	2	-	-	2	2	1	4	3	8	4
Jablonec n. N.	-	-	2	-	-	1	2	1	4	2	4	4
Liberec	1	-	2	1	-	-	2	4	5	5	15	6
Semily	-	-	3	3	2	4	-	-	5	7	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR ¹⁾	0,1	0,0	5,8	2,3	0,9	1,4	2,9	2,7	9,7	6,3	16,0	6,5
Liberecký kraj	0,5	-	4,3	1,8	0,9	3,2	2,8	2,7	8,5	7,7	12,8	6,3
Česká Lípa	-	-	4,0	-	-	3,8	4,0	1,9	7,9	5,7	15,8	7,7
Jablonec n. N.	-	-	4,6	-	-	2,2	4,6	2,2	9,2	4,4	9,2	8,7
Liberec	1,2	-	2,5	1,2	-	-	2,5	4,7	6,2	5,9	18,6	7,0
Semily	-	-	8,2	7,9	5,5	10,6	-	-	13,7	18,5	-	-

¹⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

Notified cases of selected infectious diseases in districts

Území <i>Territory</i>	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> A02	Shigellosis <i>Shigellosis</i> A03	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> A37.0–A37.1	Spála <i>Scarlatina</i> A38	Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84	Plané neštovice <i>Chickenpox</i> B01
	absolutně number					
ČR	18 205	349	228	4 058	546	48 575
Liberecký kraj	505	31	20	323	18	3 222
Česká Lípa	98	1	15	69	6	791
Jablonec nad N.	63	8	-	59	4	567
Liberec	196	22	5	158	5	1 391
Semily	148	-	-	37	3	473
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	176,4	3,4	2,2	39,3	5,3	470,6
Liberecký kraj	116,9	7,2	4,6	74,7	4,2	745,6
Česká Lípa	95,3	1,0	14,6	67,1	5,8	769,4
Jablonec nad N.	70,7	9,0	-	66,2	4,5	636,5
Liberec	118,3	13,3	3,0	95,4	3,0	839,5
Semily	198,6	-	-	49,7	4,0	634,7
Liberecký kraj 2000	211,1	2,6	1,4	36,8	2,8	406,9
Liberecký kraj 2005	301,7	5,1	3,7	36,2	2,8	554,3
Liberecký kraj 2006	216,1	3,7	3,0	53,7	5,8	317,1

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	4	128	307	1 283	1 297	168
Liberecký kraj	-	1	16	71	49	5
Česká Lípa	-	-	3	17	4	2
Jablonec nad N.	-	-	6	11	-	1
Liberec	-	1	4	26	45	1
Semily	-	-	3	17	-	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	0,0	1,2	3,0	12,4	12,6	1,6
Liberecký kraj	-	0,2	3,7	16,4	11,3	1,2
Česká Lípa	-	-	2,9	16,5	3,9	1,9
Jablonec nad N.	-	-	6,7	12,3	-	1,1
Liberec	-	0,6	2,4	15,7	27,2	0,6
Semily	-	-	4,0	22,8	-	1,3
Liberecký kraj 2000	43,3	5,8	3,5	10,7	0,7	5,8
Liberecký kraj 2005	-	1,4	4,0	8,9	22,9	2,6
Liberecký kraj 2006	0,2	0,9	1,4	9,8	5,6	2,1

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	1	-	1	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	1	-	1	-	-	-
25-29	1	1	-	-	-	-
30-34	1	1	-	-	-	-
35-39	1	1	-	-	-	-
40-44	3	2	1	-	-	-
45-49	3	2	1	-	-	-
50-54	4	3	1	-	-	-
55-59	2	2	-	-	-	-
60-64	2	1	1	-	-	-
65-69	1	1	-	-	-	-
70-74	1	1	-	-	-	-
75+	2	2	-	1	-	1
Celkem	23	17	6	1	-	1
Bakteriologicky ověřeno	18	13	5	-	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0-4	4,6	-	9,4	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	3,4	-	7,1	-	-	-
25-29	2,9	5,7	-	-	-	-
30-34	2,6	5,0	-	-	-	-
35-39	3,3	6,5	-	-	-	-
40-44	10,4	13,7	7,0	-	-	-
45-49	11,7	15,5	7,8	-	-	-
50-54	12,8	19,5	6,3	-	-	-
55-59	5,7	11,8	-	-	-	-
60-64	7,2	7,5	6,9	-	-	-
65-69	5,5	12,4	-	-	-	-
70-74	7,2	17,2	-	-	-	-
75+	7,6	22,8	-	3,8	-	5,8
Total	5,3	8,1	2,7	0,2	-	0,5
Bacteriologically verified	4,2	6,2	2,3	-	-	-
Celkem 2000	10,0	14,8	5,4	1,9	-	3,6
Celkem 2005	4,9	6,7	3,2	1,2	0,5	1,8
Total 2006	4,9	9,1	0,9	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⁾	790	559	231	81	39	42
Liberecký kraj ¹⁾	23	17	6	1	-	1
Česká Lípa	6	4	2	-	-	-
Jablonec nad Nisou	5	3	2	-	-	-
Liberec	9	8	1	-	-	-
Semily	3	2	1	1	-	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR ¹⁾	7,7	11,1	4,4	0,8	0,8	0,8
Liberecký kraj ¹⁾	5,3	8,1	2,7	0,2	-	0,5
Česká Lípa	5,8	7,9	3,8	-	-	-
Jablonec nad Nisou	5,6	6,9	4,4	-	-	-
Liberec	5,4	9,9	1,2	-	-	-
Semily	4,0	5,5	2,6	1,3	-	2,6

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 number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
Liberecký kraj						
Jen dietou	7 263	3 331	3 932	1 673,7	1 571,0	1 771,8
PAD	12 846	5 903	6 943	2 960,3	2 784,0	3 128,6
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	4 283	2 029	2 254	987,0	956,9	1 015,7
biquanidy	4 067	1 817	2 250	937,2	857,0	1 013,9
kombinovanou léčbou PAD	4 496	2 057	2 439	1 036,1	970,1	1 099,1
Inzulínem	4 620	2 270	2 350	1 064,6	1 070,6	1 058,9
v tom: 1 až 2 dávky denně	1 050	495	555	242,0	233,5	250,1
3 a více dávek denně	3 462	1 703	1 759	797,8	803,2	792,6
inzulínovou pumpou	108	72	36	24,9	34,0	16,2
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	1 753	814	939	404,0	383,9	423,1
Celkem	26 482	12 318	14 164	6 102,6	5 809,6	6 382,5
Celkem 2000	24 421	10 827	13 594	5 690,9	5 182,3	6 173,5
Celkem 2005	26 178	11 997	14 181	6 101,7	5 736,7	6 448,8
Total 2006	26 320	12 302	14 018	6 109,9	5 853,1	6 354,6
okres Česká Lípa						
Jen dietou	1 973	903	1 070	1 910,8	1 778,9	2 038,4
PAD	3 328	1 580	1 748	3 223,1	3 112,5	3 330,1
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 633	776	857	1 581,5	1 528,7	1 632,7
biquanidy	1 067	523	544	1 033,4	1 030,3	1 036,4
kombinovanou léčbou PAD	628	281	347	608,2	553,6	661,1
Inzulínem	1 976	952	1 024	1 913,7	1 875,4	1 950,8
v tom: 1 až 2 dávky denně	146	73	73	141,4	143,8	139,1
3 a více dávek denně	1 804	866	938	1 747,1	1 706,0	1 787,0
inzulínovou pumpou	26	13	13	25,2	25,6	24,8
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	161	75	86	155,9	147,7	163,8
Celkem	7 438	3 510	3 928	7 203,6	6 914,5	7 483,2
okres Jablonec nad Nisou						
Jen dietou	1 008	429	579	1 126,9	987,2	1 258,9
PAD	1 901	914	987	2 125,2	2 103,2	2 146,0
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	548	276	272	612,6	635,1	591,4
biquanidy	560	278	282	626,0	639,7	613,1
kombinovanou léčbou PAD	793	360	433	886,5	828,4	941,4
Inzulínem	730	379	351	816,1	872,1	763,2
v tom: 1 až 2 dávky denně	264	134	130	295,1	308,4	282,7
3 a více dávek denně	458	242	216	512,0	556,9	469,6
inzulínovou pumpou	8	3	5	8,9	6,9	10,9
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	296	138	158	330,9	317,6	343,5
Celkem	3 935	1 860	2 075	4 399,1	4 280,1	4 511,6

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>	274,3	270,4	277,6
<i>PAD</i>	485,1	479,2	490,2
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	161,7	164,7	159,1
<i>biquanides</i>	153,6	147,5	158,9
<i>combined PAD therapy</i>	169,8	167,0	172,2
<i>Insulin</i>	174,5	184,3	165,9
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	39,6	40,2	39,2
<i>3 and more doses daily</i>	130,7	138,3	124,2
<i>by insulin pump</i>	4,1	5,8	2,5
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	66,2	66,1	66,3
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
okres Česká Lípa			
<i>Diet only</i>	265,3	257,3	272,4
<i>PAD</i>	447,4	450,1	445,0
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	219,5	221,1	218,2
<i>biquanides</i>	143,5	149,0	138,5
<i>combined PAD therapy</i>	84,4	80,1	88,3
<i>Insulin</i>	265,7	271,2	260,7
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	19,6	20,8	18,6
<i>3 and more doses daily</i>	242,5	246,7	238,8
<i>by insulin pump</i>	3,5	3,7	3,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	21,6	21,4	21,9
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
okres Jablonec nad Nisou			
<i>Diet only</i>	256,2	230,6	279,0
<i>PAD</i>	483,1	491,4	475,7
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	139,3	148,4	131,1
<i>biquanides</i>	142,3	149,5	135,9
<i>combined PAD therapy</i>	201,5	193,5	208,7
<i>Insulin</i>	185,5	203,8	169,2
<i>incl.: 1–2 doses daily</i>	67,1	72,0	62,7
<i>3 and more doses daily</i>	116,4	130,1	104,1
<i>by insulin pump</i>	2,0	1,6	2,4
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	75,2	74,2	76,1
<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 number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	okres Liberec					
Jen dietou	2 633	1 163	1 470	1 580,9	1 434,0	1 720,3
PAD	5 687	2 643	3 044	3 414,7	3 259,0	3 562,4
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 563	741	822	938,5	913,7	962,0
biquanidy	1 699	769	930	1 020,1	948,2	1 088,4
kombinovanou léčbou PAD	2 425	1 133	1 292	1 456,0	1 397,1	1 512,0
Inzulínem	1 111	548	563	667,1	675,7	658,9
v tom: 1 až 2 dávky denně	334	156	178	200,5	192,4	208,3
3 a více dávek denně	707	340	367	424,5	419,2	429,5
inzulínovou pumpou	70	52	18	42,0	64,1	21,1
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	835	404	431	501,4	498,2	504,4
Celkem	10 266	4 758	5 508	6 164,0	5 866,9	6 446,0
	okres Semily					
Jen dietou	1 649	836	813	2 207,6	2 277,2	2 140,3
PAD	1 930	766	1 164	2 583,8	2 086,6	3 064,3
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	539	236	303	721,6	642,9	797,7
biquanidy	741	247	494	992,0	672,8	1 300,5
kombinovanou léčbou PAD	650	283	367	870,2	770,9	966,1
Inzulínem	803	391	412	1 075,0	1 065,1	1 084,6
v tom: 1 až 2 dávky denně	306	132	174	409,7	359,6	458,1
3 a více dávek denně	493	255	238	660,0	694,6	626,5
inzulínovou pumpou	4	4	-	5,4	10,9	-
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	461	197	264	617,2	536,6	695,0
Celkem	4 843	2 190	2 653	6 483,5	5 965,5	6 984,2

2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

<i>Type of treatment</i>	<i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>		
	<i>podíl v promile proportion in ‰</i>		
	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	okres Liberec		
<i>Diet only</i>	256,5	244,4	266,9
<i>PAD</i>	554,0	555,5	552,7
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	152,3	155,7	149,2
<i>biquanides</i>	165,5	161,6	168,8
<i>combined PAD therapy</i>	236,2	238,1	234,6
<i>Insulin</i>	108,2	115,2	102,2
<i>incl.: 1-2 doses daily</i>	32,5	32,8	32,3
<i>3 and more doses daily</i>	68,9	71,5	66,6
<i>by insulin pump</i>	6,8	10,9	3,3
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	81,3	84,9	78,2
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	okres Semily		
<i>Diet only</i>	340,5	381,7	306,4
<i>PAD</i>	398,5	349,8	438,7
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	111,3	107,8	114,2
<i>biquanides</i>	153,0	112,8	186,2
<i>combined PAD therapy</i>	134,2	129,2	138,3
<i>Insulin</i>	165,8	178,5	155,3
<i>incl.: 1-2 doses daily</i>	63,2	60,3	65,6
<i>3 and more doses daily</i>	101,8	116,4	89,7
<i>by insulin pump</i>	0,8	1,8	-
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	95,2	90,0	99,5
<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	4 821	68 644	9 732	31 641	27 271
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	2 417	35 773	2 676	14 988	18 109
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	798	4 538	298	2 229	2 011
Cévní nemoci mozku	I60-I69	1 134	10 877	278	3 399	7 200
		na 100 000 registrovaných pacientů per 100 000 registered patients				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 443,0	20 545,5	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	723,4	10 707,0	.	.	.
<i>o.w.: acute myocardial infarction</i>	I21-I22	238,8	1 358,2	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	339,4	3 255,5	.	.	.

*) 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	15-19	20+
Dispenzarizovaní pacienti - absolutně ¹⁾ <i>Followed up patients - number ¹⁾</i>						
Atopická dermatitis	L20	3 152	926	916	566	744
Pollinosa	J30.1	14 468	1 474	2 971	3 818	6 205
Stálá alergická rýma	J30.3	7 867	220	1 098	2 285	4 264
Astma	J45	10 170	794	1 849	2 159	5 368
Imunodeficiencie s převahou poruch protilátek	D80	620	207	149	97	167
Běžná variabilní imunodeficiencie (CVID)	D83	140	6	20	39	75
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	32	10	-	-	22
Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i>						
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	726,4	3 516,5	2 400,7	2 022,2	217,9
<i>Pollinosis</i>	J30.1	3 334,0	5 597,5	7 786,5	13 640,6	1 817,1
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	1 812,9	835,5	2 877,7	8 163,6	1 248,7
<i>Asthmatic</i>	J45	2 343,6	3 015,2	4 845,9	7 713,5	1 572,0
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	142,9	786,1	390,5	346,6	48,9
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	32,3	22,8	52,4	139,3	22,0
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-M33, M35	7,4	38,0	-	-	6,4
Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i>		32 962	14 137			
Počet léčených pacientů 2000		26 784	9 584			
Počet léčených pacientů 2005		33 124	8 033			
<i>Number of treated patients 2006</i>		30 966	10 721			

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 registered patients</i>	
	děti (0–14 let)	dorost (15–18 let)	children (0–14 years)	adolescents (15–18 years)
A00–B99	711	186	1 084,5	830,5
C00–D48	97	34	148,0	151,8
D50–D89	448	151	683,3	674,3
E00–E90	2 365	1 399	3 607,3	6 246,9
E10–E14	88	52	134,2	232,2
E66–E68	1 300	758	1 982,9	3 384,7
F00–F99	883	462	1 346,8	2 063,0
F50.0–F50.1	30	44	45,8	196,5
F70–F79	466	218	710,8	973,4
G00–G99, H00–H59, H60–H95	4 040	2 032	6 162,1	9 073,5
G40–G41	404	196	616,2	875,2
G80	374	135	570,5	602,8
H53–H54	2 272	1 216	3 465,4	5 429,8
H90–H91	255	112	388,9	500,1
I00–I99	590	402	899,9	1 795,0
I10	84	219	128,1	977,9
J00–J99	5 382	2 306	8 209,0	10 296,9
J45	2 654	1 103	4 048,1	4 925,2
K00–K93	430	328	655,9	1 464,6
L00–L99	2 502	1 108	3 816,2	4 947,5
M00–M99	1 408	963	2 147,6	4 300,1
N00–N99	1 550	800	2 364,2	3 572,2
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	1 084	591	1 653,4	2 639,0
Q00–Q89	1 169	393	1 783,0	1 754,9
Q20–Q28	413	148	629,9	660,9
Q65	144	50	219,6	223,3
Celkem <i>Total</i>	21 575	10 564	32 907,8	47 171,2
Celkem 2000	19 759	7 923	27 596,0	36 355,7
Celkem 2005	20 910	8 627	32 256,1	40 630,2
<i>Total 2006</i>	19 687	.	31 151,3	.

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 I10	IX. Nemoci oběhové soustavy z toho: juvenilní hypertenze	<i>Diseases of the circulatory system o.w.: juvenile hypertension</i>
J00–J99 J45	X. Nemoci dýchací soustavy z toho: astma	<i>Diseases of the respiratory system o.w.: asthma</i>
K00–K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	<i>Diseases of the digestive system</i>
L00–L99	XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	<i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
M00–M99	XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	<i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
N00–N99 N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy z toho: infekce močové soustavy	<i>Diseases of the genitourinary system o.w.: infections of urinary system</i>
Q00–Q89 Q20–Q28	XVII. Vrozené vady, deformace z toho: vrozené vady oběhové soustavy	<i>Congenital malformations, deformations o.w.: congenital malformations of the circulatory system</i>
Q65	vrozené deformity kyčle	<i>congenital deformities of hip</i>

2.9 Vrozené vady (rok 2006) *)

Congenital malformations (year 2006) *)

Druh vady	Kód dg. (MKN-10)	Nově hlášené vrozené vady <i>Newly notified congenital malformations</i>					
		absolutně <i>number</i>			na 10 000 živě narozených <i>per 10 000 live births</i>		
		celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>	celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>
Anencephalie, kraniorachischisis	Q00.0-1	-	-	-	-	-	-
Encephalocele	Q01	-	-	-	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	Q03	1	-	1	2,24	-	4,51
Spina bifida - rozštěp páteře	Q05	-	-	-	-	-	-
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	85	42	43	190,33	186,83	193,87
Rozštěp patra	Q35	8	5	3	17,91	22,24	13,53
Rozštěp rtu	Q36	-	-	-	-	-	-
Vrozené vady jícnu	Q39	2	1	1	4,48	4,45	4,51
Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	4	4	-	8,96	17,79	-
Hypospadié	Q54	17	17	x	38,07	75,62	x
Ageneze ledviny	Q60.0-2	1	-	1	2,24	-	4,51
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	2	1	1	4,48	4,45	4,51
Vrozená brániční kýla	Q79.0	-	-	-	-	-	-
Omphalocele	Q79.2	1	-	1	2,24	-	4,51
Gastroschisis	Q79.3	-	-	-	-	-	-
Downův syndrom	Q90	-	-	-	-	-	-
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	-	-	-	-	-	-
Ostatní		98	47	51	219,44	209,07	229,94
Celkem		219	117	102	490,37	520,46	459,87
Živě narození s vrozenou vadou		151	85	66	338,11	378,11	297,57
Živě narození s vrozenou vadou 2000		122	79	43	298,29	370,20	219,84
Živě narození s vrozenou vadou 2004		138	82	56	320,04	368,04	268,71
<i>Live births with congenital malform. 2005</i>		140	78	62	327,79	360,44	294,26

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

2.9 Vrozené vady (rok 2006) *)*Congenital malformations (year 2006) *)*

<i>Type of malformation</i>	<i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Nově hlášené vrozené vady <i>Newly notified congenital malformations</i>		
		podíl v promile <i>proportion in ‰</i>		
		celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>
<i>Anencephaly, craniorachischisis</i>	Q00.0-1	-	-	-
<i>Encephalocele</i>	Q01	-	-	-
<i>Congenital hydrocephalus</i>	Q03	4,6	-	9,8
<i>Spina bifida</i>	Q05	-	-	-
<i>Congenital malformations of heart</i>	Q20-Q26	388,1	359,0	421,6
<i>Cleft palate</i>	Q35	36,5	42,7	29,4
<i>Cleft lip</i>	Q36	-	-	-
<i>Congenital malformation of oesophagus</i>	Q39	9,1	8,5	9,8
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	Q42.0-3	18,3	34,2	-
<i>Hypospadias</i>	Q54	77,6	145,3	x
<i>Renal agenesis</i>	Q60.0-2	4,6	-	9,8
<i>Reduction defects of limb</i>	Q71-Q73	9,1	8,5	9,8
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	Q79.0	-	-	-
<i>Omphalocele</i>	Q79.2	4,6	-	9,8
<i>Gastroschisis</i>	Q79.3	-	-	-
<i>Down's syndrom</i>	Q90	-	-	-
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	Q96	-	-	-
<i>Other</i>		447,5	401,7	500,0
<i>Total</i>		1 000,0	1 000,0	1 000,0

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

2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz

Notified cases of incapacity for work from disease and injury

	Celkem <i>Total</i>	z toho / o.w.		
		nemoc <i>disease</i>	pracovní úrazy <i>occupational injuries</i>	ostatní úrazy <i>other injuries</i>
počet případů na 100 nemocensky pojištěných <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	61,14	54,84	2,69	3,61
Ženy	69,29	66,61	0,96	1,72
Celkem	64,98	60,39	1,88	2,72
Celkem 2000	95,54	86,86	2,47	6,21
Celkem 2005	74,34	69,25	2,10	2,99
Celkem 2006	66,44	61,19	2,09	3,17
průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>average duration of 1 case in days</i>				
Muži	33,10	31,80	42,91	45,53
Ženy	37,33	36,80	47,47	51,87
Celkem	35,22	34,40	44,01	47,42
Celkem 2000	27,32	27,38	38,03	22,17
Celkem 2005	33,01	32,13	41,80	47,18
Celkem 2006	35,50	34,66	44,01	46,04
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>average percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	5,545	4,778	0,317	0,450
<i>Females</i>	7,086	6,717	0,125	0,245
<i>Total</i>	6,271	5,692	0,226	0,353
<i>Total 2000</i>	7,131	6,498	0,257	0,376
<i>Total 2005</i>	6,722	6,096	0,240	0,386
<i>Total 2006</i>	6,462	5,811	0,252	0,399

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 ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	2 573,2	2 587,6	2 557,2	15,0	14,3	15,8
A00–A08	499,9	484,4	517,2	11,7	10,3	13,2
A09	1 523,2	1 550,5	1 492,6	10,5	9,7	11,5
A15–A16	0,6	-	1,3	629,0	x	629,0
A17–A19	13,0	16,8	8,8	158,9	x	350,9
B15–B19	10,1	11,2	8,8	144,5	141,6	148,6
C00–D48	740,6	460,9	1 054,5	100,0	115,6	92,4
C00–C97	286,9	275,2	300,0	174,4	169,3	179,7
D00–D09	5,3	4,5	6,3	36,3	22,0	47,8
D10–D36	428,9	173,4	715,6	52,7	35,8	57,3
D37–D48	19,5	7,8	32,6	63,4	48,9	67,3
D50–D89	59,7	33,6	89,1	59,4	45,3	65,4
E00–E90	253,2	220,4	290,0	89,4	87,6	90,9
E10	69,2	88,4	47,7	85,0	82,0	91,3
E11–E14	66,3	89,5	40,2	82,1	89,8	63,0
F00–F99	1 481,2	952,0	2 075,1	64,6	63,8	65,0
F10	59,2	78,3	37,7	84,2	74,3	107,3
F11–F19	21,3	25,7	16,3	63,4	77,0	39,2
F30–F39	304,1	147,7	479,6	71,2	89,8	64,8
F40–F48	1 081,9	624,2	1 595,6	55,9	53,5	56,9
G00–G99	735,9	581,7	908,9	66,2	68,5	64,6
G00–G09	5,9	6,7	5,0	86,2	62,0	122,5
G35–G37	48,5	43,6	54,0	93,0	74,9	109,4
G40–G41	100,6	106,3	94,2	58,3	60,7	55,2
G43–G44	182,2	100,7	273,7	25,1	30,9	22,8
H00–H59	441,9	452,0	430,6	27,9	29,9	25,5
H00–H01, H10–H11	227,2	228,2	226,0	15,1	15,1	15,1
H60–H95	331,3	280,8	387,9	29,6	31,3	28,3
H65–H70	134,3	99,6	173,2	25,8	25,5	26,0
I00–I99	2 206,5	2 354,9	2 040,0	71,1	82,0	57,0
I00–I02	5,3	5,6	5,0	36,7	56,6	11,8
I05–I09	4,7	5,6	3,8	92,3	128,2	32,3
I10	512,9	537,0	485,8	58,1	62,5	52,5
I11–I15	95,8	115,2	74,1	52,1	57,8	42,3
I20	74,5	105,2	40,2	109,9	120,0	80,3
I21–I22	66,8	104,0	25,1	150,8	146,3	171,6
I23–I25	278,6	397,1	145,6	110,1	116,5	90,7
I26	21,9	22,4	21,3	76,9	71,7	83,1
I60–I69	103,5	138,7	64,0	143,3	166,5	87,0
I70	53,2	71,6	32,6	112,9	115,0	107,9
I71–I78	22,5	24,6	20,1	121,4	166,8	58,9

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 in days		
	total	males	females	total	males	females
J00–J99	30 551,9	28 099,7	33 303,6	16,0	15,6	16,4
J03	3 271,9	3 104,4	3 459,8	14,6	14,1	15,2
J00–J02, J04–J06	19 517,1	17 476,4	21 807,0	14,8	14,1	15,4
J10–J11	4 014,3	3 902,0	4 140,2	14,9	14,1	15,8
J12–J18	199,9	220,4	177,0	32,4	33,7	30,6
J40–J44	349,6	358,0	340,2	39,9	45,2	33,7
J45–J46	197,6	167,8	231,0	38,7	37,2	39,8
K00–K93	4 959,6	4 856,3	5 075,4	25,4	26,4	24,3
K25–K27	235,4	280,8	184,5	40,4	38,9	42,9
K29	238,4	253,9	220,9	26,6	24,6	29,2
K20–K22, K28, K30–K31	1 719,0	1 610,9	1 840,4	18,4	18,5	18,2
K35–K38	178,1	157,7	200,9	33,3	28,6	37,4
K40–K46	278,0	397,1	144,4	55,5	53,5	61,6
K50–K52	650,7	708,1	586,3	20,7	20,7	20,7
K80	256,1	155,5	369,1	41,2	45,3	39,3
K81–K83	31,4	25,7	37,7	36,4	39,0	34,5
L00–L99	1 341,6	1 350,3	1 331,9	29,3	29,3	29,3
L00–L08	699,8	775,3	615,1	27,4	29,0	25,2
L20–L30	335,4	284,2	392,9	30,6	29,9	31,2
M00–M99	14 081,9	14 114,7	14 045,0	50,2	45,7	55,2
M05–M13	395,2	484,4	295,0	44,0	32,8	64,6
M30–M35	29,0	16,8	42,7	58,8	51,0	62,3
M40–M48, M53–M54	8 748,5	8 783,0	8 709,7	47,5	43,0	52,6
M50–M51	773,7	615,3	951,6	47,4	49,4	46,0
M60–M79	2 344,3	2 338,1	2 351,3	49,9	43,6	57,0
N00–N99	3 134,6	1 067,2	5 454,6	32,1	36,9	31,0
N00–N01	3,0	2,2	3,8	71,4	154,5	16,0
N02–N08	22,5	12,3	33,9	47,2	52,3	45,1
N20–N23	203,5	245,0	156,9	39,8	40,4	38,8
N40	47,9	90,6	x	59,3	59,3	x
N41–N50	113,6	214,8	x	35,4	35,4	x
N60–N64	44,4	4,5	89,1	43,9	21,8	45,1
N70	139,6	x	296,3	34,2	x	34,2
N71–N76	166,8	x	354,0	27,1	x	27,1
N80–N98	1 062,4	x	2 254,6	37,1	x	37,1
O00–O99	540,7	x	1 147,4	90,8	x	90,8
O00	24,3	x	51,5	32,7	x	32,7
O03	17,7	x	37,7	36,8	x	36,8
O04	55,6	x	118,0	8,2	x	8,2
O20–O29	337,8	x	716,8	124,2	x	124,2
Q00–Q99	5,3	1,1	10,0	33,4	70,0	28,9
R00–R99	2 489,2	2 013,7	3 022,9	36,1	36,4	35,9

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 ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00–T98	8 256,3	10 849,2	5 346,6	44,2	42,8	47,5
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	1 988,2	2 457,8	1 461,2	44,1	43,4	45,4
S06	194,0	262,9	116,7	56,5	61,0	45,1
S02	72,2	107,4	32,6	51,0	49,6	56,4
S12, S22, S32, T08	194,0	269,6	109,2	74,8	70,4	86,9
S72	27,8	45,9	7,5	164,9	168,6	139,2
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 105,0	1 377,1	799,7	79,0	76,0	84,6
T20–T32	228,9	318,8	128,0	28,5	29,3	26,1
T36–T50	10,1	5,6	15,1	44,2	21,6	53,6
T51–T65	18,3	19,0	17,6	29,8	34,6	23,9
Z00–Z99	1 397,2	126,4	2 823,3	116,2	28,7	120,6
Celkem	75 581,9	70 402,4	81 394,2	34,3	32,1	36,4
<i>Total</i>						
Celkem 2000	104 919,2	99 493,7	110 712,7	27,8	27,2	28,4
Celkem 2005	111 676,1	105 138,1	119 047,6	31,1	29,7	32,4
Total 2006	76 487,1	71 781,5	81 856,5	35,5	33,8	37,2

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

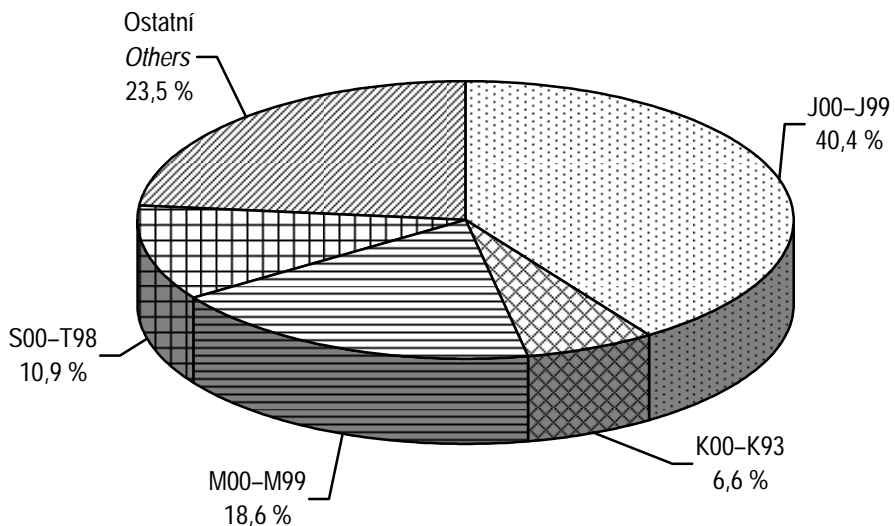
K00–K93	Nemoci trávicí soustavy / <i>Diseases of the digestive system</i>
K25–K27	z toho: žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed <i>o.w.: gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>
K29	zánět žaludku a dvanáctníku / <i>gastritis and duodenitis</i>
K20–K22, K28, K30–K31	ostatní nemoci jícnu, žaludku 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
nejčtenějších 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>	34	12	22	20,11	13,42	27,62
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	1	-	1	0,59	-	1,26
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	2	2	-	1,18	2,24	-
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	31	9	22	18,34	10,07	27,62
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	9	6	3	5,32	6,71	3,77
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i>	2	2	-	1,18	2,24	-
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	4	4	-	2,37	4,47	-
astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i>	3	-	3	1,77	-	3,77
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	10	6	4	5,92	6,71	5,02
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	1	-	1	0,59	-	1,26
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
Celkem Total	54	24	30	31,94	26,85	37,66
Celkem 2000	54	13	41	30,30	14,12	47,57
Celkem 2005	52	12	40	31,61	13,77	51,74
Total 2006	22	9	13	13,12	10,07	16,60

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		27 521	51 164	78 685	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce ¹⁾		6 299	9 750	16 049	.
Léčená onemocnění ²⁾					
organické duševní poruchy	F00–F09	378	726	1 104	275
poruchy vyvolané alkoholem	F10	488	300	788	221
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11–F19	136	125	261	95
schizofrenie	F20–F29	659	944	1 603	136
afektivní poruchy	F30–F39	1 046	2 151	3 197	512
neurotické poruchy	F40–F48,F50–F59	2 008	4 556	6 564	1 738
z toho: sexuální dysfunkce	F52	376	138	514	214
poruchy osobnosti	F60–F63,F68,F69	336	348	684	136
z toho: patologické hráčství	F63.0	35	19	54	15
sexuální poruchy/deviace	F64–F66	64	69	133	2
mentální retardace	F70–F79	279	178	457	77
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80–F98	825	325	1 150	295
neurčené duševní poruchy	F99	9	11	20	12
neploidnost	N46, N97	173	93	266	63
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53–Q55	-	x	-	-
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby ³⁾		.	.	185	.

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>		13 043,7	23 138,8	18 209,5	.
<i>No. of the first examinations in pursued year ¹⁾</i>		2 985,4	4 409,4	3 714,1	.
<i>Cases treated ²⁾</i>					
<i>organic mental disorders</i>	F00–F09	179,2	328,3	255,5	63,6
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	231,3	135,7	182,4	51,1
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11–F19	64,5	56,5	60,4	22,0
<i>schizophrenia</i>	F20–F29	312,3	426,9	371,0	31,5
<i>affective disorders</i>	F30–F39	495,8	972,8	739,9	118,5
<i>neurotic disorders</i>	F40–F48,F50–F59	951,7	2 060,4	1 519,1	402,2
<i>o.w.: sexual dysfunction</i>	F52	178,2	62,4	119,0	49,5
<i>disorders of personality</i>	F60–F63,F68,F69	159,2	157,4	158,3	31,5
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	16,6	8,6	12,5	3,5
<i>sexual disorders</i>	F64–F66	30,3	31,2	30,8	0,5
<i>mental retardation</i>	F70–F79	132,2	80,5	105,8	17,8
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80–F98	391,0	147,0	266,1	68,3
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	4,3	5,0	4,6	2,8
<i>infertility</i>	N46, N97	82,0	42,1	61,6	14,6
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53–Q55	-	x	-	-
<i>Persons admitted to out-patient protective treatment ³⁾</i>		.	.	42,8	.

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	20-39	40-64	65+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	-	14	223	326	47	610	550
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	1	10	4	-	15	14
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	-	1	-	-	1	1
Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i>	-	9	18	4	-	31	17
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	1	6	18	7	32	29
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	-	-	2	1	3	-
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	2	7	1	10	7
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	1	-	-	1	-
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	18	42	2	-	62	46
z toho: metamfetamin <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	18	35	-	-	53	39
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	-	1	1	-	2	1
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	-	1	1	-	2	2
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	1	10	-	-	11	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	20-39	40-64	65+		
Tabák <i>Tobacco</i>	-	-	1	3	-	4	4
Jiné <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Drogy celkem <i>Drugs, total</i>	-	30	90	33	7	160	118
Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i>	-	44	313	359	54	770	668

*) 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	2 200	1 045	1 155	509,1	495,3	522,3
II. Novotvary	8 729	4 350	4 379	2 020,1	2 061,7	1 980,4
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	597	227	370	138,2	107,6	167,3
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	2 304	925	1 379	533,2	438,4	623,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	1 779	930	849	411,7	440,8	384,0
VI. Nemoci nervové soustavy	2 528	1 324	1 204	585,0	627,5	544,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	2 537	968	1 569	587,1	458,8	709,6
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	684	302	382	158,3	143,1	172,8
IX. Nemoci oběhové soustavy	15 524	8 027	7 497	3 592,6	3 804,4	3 390,5
X. Nemoci dýchací soustavy	6 753	3 752	3 001	1 562,8	1 778,3	1 357,2
XI. Nemoci trávicí soustavy	9 546	4 752	4 794	2 209,2	2 252,2	2 168,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	1 726	953	773	399,4	451,7	349,6
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	8 167	3 514	4 653	1 890,0	1 665,5	2 104,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	8 652	2 703	5 949	2 002,3	1 281,1	2 690,4
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	8 345	x	8 345	1 931,2	x	3 774,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	1 400	740	660	324,0	350,7	298,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	619	348	271	143,3	164,9	122,6
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	5 749	2 482	3 267	1 330,5	1 176,4	1 477,5
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	9 529	5 519	4 010	2 205,2	2 615,8	1 813,5
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	9 260	3 220	6 040	2 143,0	1 526,1	2 731,6
Celkem ¹⁾	106 628	46 081	60 547	24 676,2	21 840,3	27 382,2
Celkem 2000	91 663	39 548	52 115	21 361,0	18 934,8	23 661,9
Celkem 2005	108 160	47 250	60 910	25 255,2	22 638,0	27 743,4
Celkem 2006	107 140	46 471	60 669	24 927,7	22 176,3	27 545,5

¹⁾ Celkem uveden bez 80 případů hospitalizace bez udání pohlaví

*) 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 <i>Average duration of stay in days</i>		
	celkem	muži	ženy
	Liberecký kraj		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,6	7,9	7,3
II. <i>Neoplasms</i>	8,5	8,4	8,6
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	8,3	8,5	8,1
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,1	9,9	8,5
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	13,9	12,7	15,3
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	8,7	8,3	9,3
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,7	2,9	2,6
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,2	5,9	6,4
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	10,0	8,9	11,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,4	6,0	6,9
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	6,6	6,4	6,7
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,1	10,1	10,1
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	8,5	7,7	9,2
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,4	5,3	4,0
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	4,6	x	4,6
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	8,3	8,0	8,6
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,6	5,0	6,4
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	4,8	4,8	4,8
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,7	6,5	9,4
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,3	4,8	4,1
<i>Total ¹⁾</i>	7,1	7,1	7,0
<i>Total 2000</i>	7,4	7,3	7,5
<i>Total 2005</i>	7,0	6,8	7,2
<i>Total 2006</i>	7,1	7,2	7,1

¹⁾ Total excl. 80 cases of hospitalization with indetermin. sex

*) 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	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	okres Česká Lípa					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	388	170	218	377,4	336,3	417,2
II. Novotvary	2 110	1 032	1 078	2 052,4	2 041,5	2 063,0
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	129	62	67	125,5	122,6	128,2
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	537	234	303	522,3	462,9	579,8
V. Poruchy duševní a poruchy chování	403	231	172	392,0	457,0	329,2
VI. Nemoci nervové soustavy	581	306	275	565,1	605,3	526,3
VII. Nemoci oka a očních adnex	552	223	329	536,9	441,1	629,6
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	140	55	85	136,2	108,8	162,7
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 450	1 774	1 676	3 355,8	3 509,3	3 207,3
X. Nemoci dýchací soustavy	1 422	789	633	1 383,2	1 560,8	1 211,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 019	1 050	969	1 963,9	2 077,1	1 854,4
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	441	256	185	429,0	506,4	354,0
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 795	756	1 039	1 746,0	1 495,5	1 988,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 635	794	1 841	2 563,1	1 570,7	3 523,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 329	x	2 329	2 265,4	x	4 457,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	893	449	444	868,6	888,2	849,7
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	163	87	76	158,6	172,1	145,4
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 474	602	872	1 433,8	1 190,9	1 668,7
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 025	1 201	824	1 969,7	2 375,8	1 576,9
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	2 251	534	1 717	2 189,6	1 056,4	3 285,8
Celkem	25 737	10 605	15 132	25 034,5	20 978,8	28 958,0

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

*) 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	total	males	females
okres Jablonec nad Nisou						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	369	186	183	414,2	430,0	399,3
II. Novotvary	1 580	767	813	1 773,6	1 773,3	1 773,9
III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	94	27	67	105,5	62,4	146,2
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	417	126	291	468,1	291,3	635,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	391	196	195	438,9	453,2	425,5
VI. Nemoci nervové soustavy	391	207	184	438,9	478,6	401,5
VII. Nemoci oka a očních adnex	314	128	186	352,5	295,9	405,8
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	173	84	89	194,2	194,2	194,2
IX. Nemoci oběhové soustavy	3 103	1 611	1 492	3 483,3	3 724,7	3 255,5
X. Nemoci dýchací soustavy	1 426	763	663	1 600,8	1 764,1	1 446,7
XI. Nemoci trávicí soustavy	1 935	912	1 023	2 172,2	2 108,6	2 232,2
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	284	156	128	318,8	360,7	279,3
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 904	803	1 101	2 137,4	1 856,6	2 402,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 566	540	1 026	1 757,9	1 248,5	2 238,7
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 630	x	1 630	1 829,8	x	3 556,6
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	120	68	52	134,7	157,2	113,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	134	94	40	150,4	217,3	87,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 126	484	642	1 264,0	1 119,0	1 400,8
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	1 765	979	786	1 981,3	2 263,5	1 715,0
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	1 513	701	812	1 698,4	1 620,7	1 771,8
Celkem	20 235	8 832	11 403	22 715,0	20 419,9	24 881,1

*) 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 <i>Average duration of stay in days</i>		
	celkem	muži	ženy
	okres Jablonec nad Nisou		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,8	6,8	8,8
II. <i>Neoplasms</i>	9,0	8,6	9,3
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	10,7	12,4	10,0
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	8,1	9,5	7,5
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	12,1	11,3	12,8
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	9,3	9,3	9,2
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,9	3,2	2,7
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	7,0	6,9	7,2
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	10,6	9,2	12,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,2	6,4	8,2
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,3	6,8	7,7
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	12,3	11,7	12,9
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,6	8,7	10,3
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	4,5	5,4	4,0
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	4,3	x	4,3
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	13,9	11,6	16,9
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,8	5,4	6,8
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,5	5,4	5,6
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	9,5	7,5	12,1
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,4	4,6	4,2
Total	7,8	7,6	7,9

*) 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	total	males	females
	okres Liberec					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	846	395	451	510,6	490,2	529,8
II. Novotvary	2 928	1 469	1 459	1 767,0	1 823,0	1 714,0
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	206	72	134	124,3	89,4	157,4
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	770	333	437	464,7	413,2	513,4
V. Poruchy duševní a poruchy chování	638	327	311	385,0	405,8	365,4
VI. Nemoci nervové soustavy	843	440	403	508,7	546,0	473,4
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 243	450	793	750,1	558,4	931,6
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	167	77	90	100,8	95,6	105,7
IX. Nemoci oběhové soustavy	4 907	2 474	2 433	2 961,3	3 070,2	2 858,3
X. Nemoci dýchací soustavy	1 970	1 080	890	1 188,9	1 340,3	1 045,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	3 198	1 573	1 625	1 930,0	1 952,1	1 909,0
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	541	297	244	326,5	368,6	286,6
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 639	1 155	1 484	1 592,6	1 433,3	1 743,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 556	697	1 859	1 542,5	865,0	2 183,9
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 604	x	2 604	1 571,5	x	3 059,1
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	259	150	109	156,3	186,1	128,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	167	79	88	100,8	98,0	103,4
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 597	651	946	963,8	807,9	1 111,3
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	3 065	1 705	1 360	1 849,7	2 115,9	1 597,7
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	3 496	1 246	2 250	2 109,8	1 546,3	2 643,3
Celkem	34 640	14 670	19 970	20 904,9	18 205,3	23 460,4

*) 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 <i>Average duration of stay in days</i>		
	celkem	muži	ženy
	okres Liberec		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	7,2	7,9	6,6
II. <i>Neoplasms</i>	9,0	9,4	8,5
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>	8,5	10,6	7,3
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	11,0	10,8	11,3
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	17,5	16,7	18,2
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	10,7	10,7	10,8
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	2,6	2,8	2,5
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	6,1	5,3	6,7
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	12,7	11,1	14,2
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,3	7,0	7,7
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,1	7,2	7,0
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	10,9	10,9	11,1
XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	9,5	8,4	10,4
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,0	6,6	4,4
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,0	x	5,0
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	12,5	11,6	13,8
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,5	5,0	5,9
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	4,7	4,9	4,6
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,9	7,5	10,8
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,1	4,5	3,8
Total	8,0	8,2	7,8

*) 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	597	294	303	801,1	803,1	799,2
II. Novotvary	2 111	1 082	1 029	2 832,9	2 955,7	2 714,3
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	168	66	102	225,4	180,3	269,1
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	580	232	348	778,3	633,8	917,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	347	176	171	465,7	480,8	451,1
VI. Nemoci nervové soustavy	713	371	342	956,8	1 013,5	902,1
VII. Nemoci oka a očních adnex	428	167	261	574,4	456,2	688,5
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	204	86	118	273,8	234,9	311,3
IX. Nemoci oběhové soustavy	4 064	2 168	1 896	5 453,7	5 922,4	5 001,2
X. Nemoci dýchací soustavy	1 935	1 120	815	2 596,7	3 059,5	2 149,8
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 394	1 217	1 177	3 212,6	3 324,5	3 104,6
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	460	244	216	617,3	666,5	569,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 829	800	1 029	2 454,4	2 185,4	2 714,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	1 895	672	1 223	2 543,0	1 835,7	3 226,0
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 782	x	1 782	2 391,4	x	4 700,5
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	128	73	55	171,8	199,4	145,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	155	88	67	208,0	240,4	176,7
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 552	745	807	2 082,7	2 035,1	2 128,7
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 674	1 634	1 040	3 588,4	4 463,6	2 743,3
XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotními službami	2 000	739	1 261	2 683,9	2 018,7	3 326,2
Celkem	26 016	11 974	14 042	34 912,4	32 709,6	37 039,4

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

*) By district of residence of hospitalized person

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

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

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených <i>Number of abortions per 100 births</i>	Živě narození s vrozenou vadou ¹⁾ na 10 000 živě narozených <i>Live births with congenital 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 insured</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
ČR	35,60	356,61	5,619	59,31	991,2	595,4
Liberecký kraj	39,72	338,11	6,271	64,98	1 021,1	618,2
Česká Lípa	43,94	272,73	6,992	67,96	1 050,8	664,1
Jablonec n. N.	43,80	325,84	7,454	66,77	1 005,6	614,1
Liberec	38,05	334,10	5,576	65,12	1 019,4	607,9
Semily	31,75	459,46	5,603	58,41	997,8	596,7

¹⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2006)

¹⁾ *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2006)*

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 inhabitants</i>
	zhoubné novotvary ²⁾ <i>malignant neoplasms²⁾</i>		pohlavní nemoci ³⁾ <i>venereal diseases³⁾</i>		tuberkulóza ⁴⁾ <i>TB⁴⁾</i>	
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	syfilis <i>syphilis</i>	gonokoková infekce <i>gonococcal infection</i>		
ČR	737,7	660,5	8,0	11,1	8,4	7 272,4
Liberecký kraj	666,9	590,8	8,1	9,5	5,6	6 102,6
Česká Lípa	540,0	490,7	6,8	11,7	5,8	7 203,6
Jablonec n. N.	647,6	668,8	6,7	9,0	5,6	4 399,1
Liberec	681,3	575,1	6,0	12,7	5,4	6 164,0
Semily	840,8	673,2	16,1	-	5,4	6 483,5

²⁾ Definitivní data za rok 2005; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

²⁾ *Final data from 2005; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and region includes homeless*

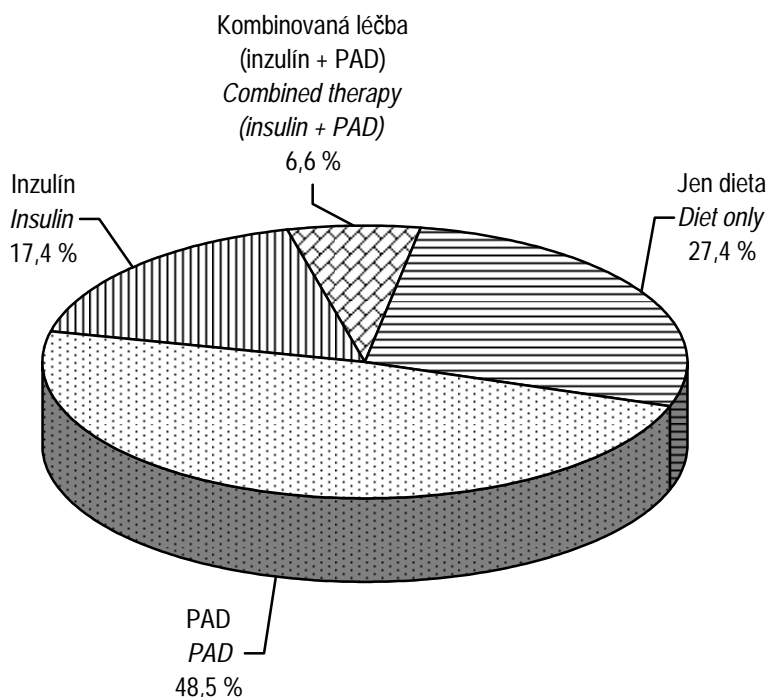
³⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

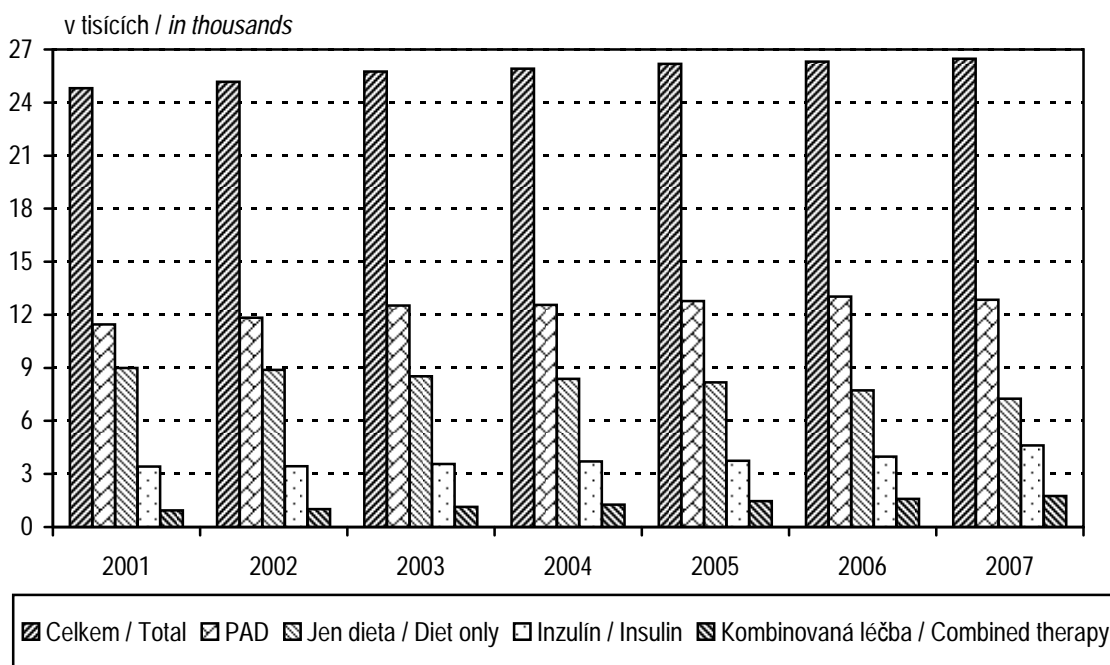
⁴⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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 2001–2007
Trend of number of diabetics under treatment in 2001–2007



3. KAPITOLA

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr zdravotnických zařízení

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví

Údaje o síti a činnosti zdravotnických zařízení jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti).

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Registry of Health Establishments

Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health

Data on the network and activity of health establishments are published comprehensively for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice).

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

Sít' a činnost zdravotnických zařízení

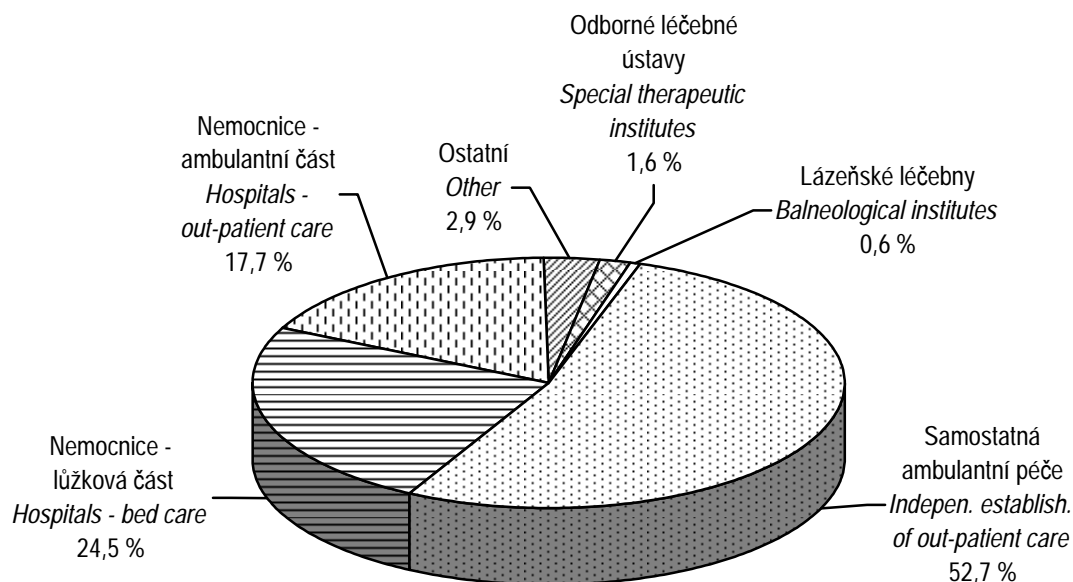
Sít' zdravotnických zařízení je v Libereckém kraji ustálená, oproti roku 2006 nedošlo k žádným výrazným změnám. K 31.12.2007 bylo v kraji registrováno 1 112 zdravotnických zařízení, ve kterých pracovalo 1 515 lékařů a 3 765 ZPBD (zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí). Lékaři, vč. zubních lékařů a ZPBD jsou v této kapitole od roku 2007 uváděni včetně smluvních pracovníků. K dispozici bylo 3 702 lůžek, z toho 71 % v nemocnicích. Od 1.1.2007 došlo ke sloučení Odborného léčebného ústavu TRN ve Cvikově a Dětské léčebny respirační ve Cvikově. K 1.7.2007 byl proveden převod dvou nemocnic na akciové společnosti - Nemocnice s poliklinikou v České Lípě a Krajské nemocnice v Liberci.

Lůžková péče byla zajišťována v 8 nemocnicích, 4 odborných léčebných ústavech. Vedle toho jsou v kraji ještě 2 lázeňské léčebny s 693 lůžky. Lůžkový fond je stabilní, oproti loňskému roku došlo k malým změnám, přibyly 4 lůžka anesteziologicko-resuscitační a 8 lůžek v láních, ubylo 1 lůžko urologie a 2 lůžka následné péče. Dále je třeba upozornit, že mezi oddělení AR (anesteziologicko-resuscitační) je započteno také oddělení chronické intenzivní péče v Nemocnici Tanvald, s.r.o.

Z odborných léčebných ústavů byla v roce 2007 v Libereckém kraji jedna léčebna TBC a respiračních nemocí pro dospělé a děti ve Cvikově, jedna samostatná léčebna pro dlouhodobě nemocné v Lomnici nad Popelkou, jedno vysoce specializované zařízení Ústav chirurgie ruky a plastické chirurgie ve Vysokém nad Jizerou a dále ozdravovna v Harrachově.

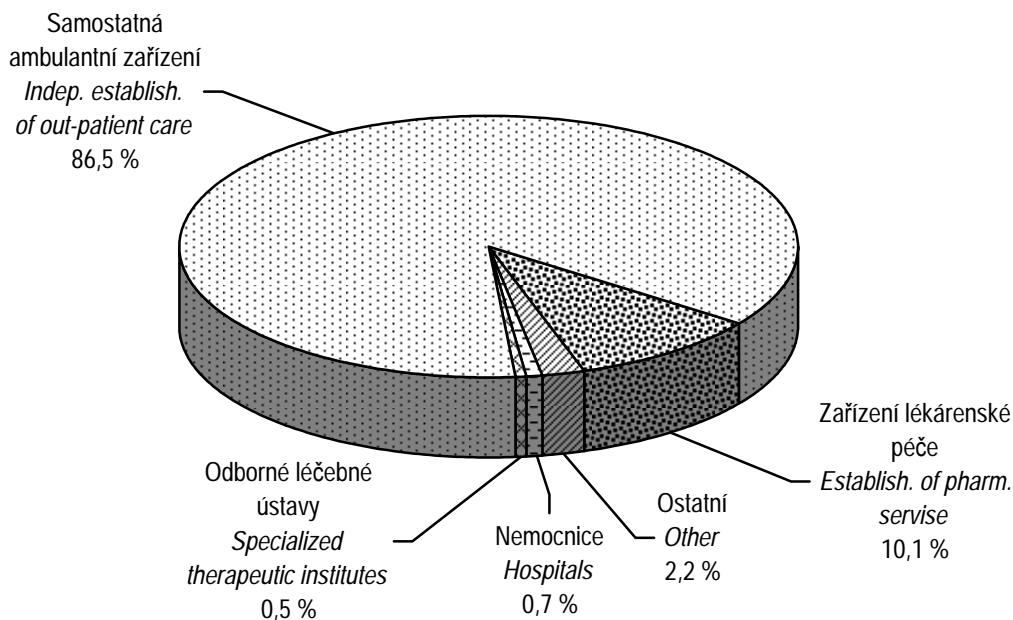
Ambulantní péče byla v Libereckém kraji zajišťována 1 069 lékaři, z toho jich 798 pracovalo v samostatných ambulantních zařízeních a zbytek (25 %) v ambulantních částech nemocnic. Podrobné rozdělení lékařů podle jednotlivých druhů oddělení je uvedeno v tabulce 3.3.2. Počet ambulantních ošetření nebo vyšetření, které tito lékaři poskytli, dosahuje v součtu téměř 6 miliónů, na každého obyvatele kraje tedy připadlo 13,6 ošetření (včetně zubní péče). Oproti předcházejícímu roku došlo k poklesu poskytnutých ošetření o 1 %. Důvodem může být větší počet nedodaných ročních výkazů, které jsou zdrojem dat pro tento ukazatel.

Struktura počtu lékařů*) podle druhu zařízení
Structure of physicians) by type of establishment*



*) Včetně zubních lékařů
 *) *Incl. dentists*

Struktura zdravotnických zařízení
Structure of health establishment



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⁾</i> (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ</i> (FTE)	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Liberecký kraj					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	8	639,04	2 243,70	2 633	40
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	4	24,50	95,09	376	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	9,00	20,16	59	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	7,60	43,06	225	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	7,66	24,87	52	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	1	0,24	7,00	40	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	2	8,50	8,52	693	-
lázeňské léčebny pro dospělé	2	8,50	8,52	693	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	962	798,46	1 041,04	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	9	19,53	35,23	x	-
zdravotnická střediska	9	20,25	32,96	x	-
primární péče - samostatné ordinace	540	543,30	503,91	x	-
praktického lékaře pro dospělé	185	187,71	179,04	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	96	91,26	86,42	x	-
zubního lékaře	218	225,08	199,46	x	-
ženského lékaře	41	39,25	38,99	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	234	204,84	224,09	x	-
ostatní ambulantní zařízení	170	10,54	244,85	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	22	43,25	180,66	x	273
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	-	40,20	x	80
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	5	1,29	29,88	x	193
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	13	41,96	107,58	x	-
ostatní	3	-	3,00	x	-
Zařízení lékárenské péče	112	-	165,60	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	97	-	156,90	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	15	-	8,70	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	1,00	29,94	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	1 112	1 514,75	3 764,55	3 702	313

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť

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⁾</i> (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ</i> (FTE)	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
okres Česká Lípa					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	1	89,96	406,92	525	9
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	1	7,60	43,06	225	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	-	-	-	-	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	7,60	43,06	225	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	212	191,14	256,31	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	1	3,22	9,00	x	-
zdravotnická střediska	4	8,50	16,26	x	-
primární péče - samostatné ordinace	111	116,55	105,53	x	-
praktického lékaře pro dospělé	36	39,00	37,98	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	18	17,05	17,25	x	-
zubního lékaře	47	50,50	40,30	x	-
ženského lékaře	10	10,00	10,00	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	59	58,12	58,11	x	-
ostatní ambulantní zařízení	37	4,75	67,41	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	3	-	3,00	x	-
kojenecké ústavy a dětské domovy	-	-	-	x	-
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	3	-	3,00	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	29	-	39,86	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	25	-	36,86	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	4	-	3,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	246	288,70	749,15	750	9

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť

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⁾ (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
okres Jablonec nad Nisou					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	2	110,80	410,17	466	-
<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>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospices</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Balneologic institutes</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	208	169,38	222,79	X	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	4	8,76	16,73	X	-
<i>health service centres</i>	1	4,00	6,00	X	-
<i>primary care</i>	117	115,19	111,01	X	-
<i>GP for adults</i>	41	40,80	38,63	X	-
<i>GP for children and adolescents</i>	22	20,01	19,30	X	-
<i>practical independent dentists</i>	43	43,73	41,53	X	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	11	10,65	11,55	X	-
<i>independent specialists</i>	48	40,14	43,70	X	-
<i>other</i>	38	1,29	45,35	X	-
<i>Special health establishments</i>	-	-	-	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>	-	-	-	X	-
<i>other</i>	-	-	-	X	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	23	-	34,86	X	X
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribut.</i>	22	-	34,86	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>	233	280,18	667,82	466	-

¹⁾ 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⁾</i> (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ</i> (FTE)	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
okres Liberec					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	288,54	989,89	1 117	16
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	2	8,50	8,52	693	-
lázeňské léčebny pro dospělé	2	8,50	8,52	693	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	364	307,81	387,84	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	3	5,90	8,00	x	-
zdravotnická střediska	4	7,75	10,70	x	-
primární péče - samostatné ordinace	212	215,25	204,97	x	-
praktického lékaře pro dospělé	75	76,10	73,50	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	39	37,20	34,17	x	-
zubního lékaře	84	88,55	84,78	x	-
ženského lékaře	14	13,40	12,52	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	80	76,21	91,92	x	-
ostatní ambulantní zařízení	65	2,70	72,25	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	13	42,21	163,66	x	155
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	-	40,20	x	80
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	2	0,25	15,88	x	75
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	7	41,96	104,58	x	-
ostatní	3	-	3,00	x	-
Zařízení lékárenské péče	41	-	69,43	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	34	-	65,23	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	7	-	4,20	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	1,00	29,94	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	424	648,06	1 649,28	1 810	171

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť

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⁾ (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
okres Semily					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	3	149,74	436,72	525	15
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	3	16,90	52,03	151	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	9,00	20,16	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	7,66	24,87	52	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	1	0,24	7,00	40	-
<i>hospices</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Balneologic institutes</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	178	130,13	174,10	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	1,65	1,50	x	-
<i>health service centres</i>	-	-	-	x	-
<i>primary care</i>	100	96,31	82,40	x	-
<i>GP for adults</i>	33	31,81	28,93	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	17	17,00	15,70	x	-
<i>practical independent dentists</i>	44	42,30	32,85	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	6	5,20	4,92	x	-
<i>independent specialists</i>	47	30,37	30,36	x	-
<i>other</i>	30	1,80	59,84	x	-
<i>Special health establishments</i>	6	1,04	14,00	x	118
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics, centres and other establ. for children</i>	3	1,04	14,00	x	118
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	3	-	-	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	19	-	21,45	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribut.</i>	16	-	19,95	x	x
<i>medical device dispensaries ²⁾</i>	3	-	1,50	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Organs of public health protection</i>	-	-	-	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
Health establishments - grand total	209	297,81	698,30	676	133

¹⁾ Included dentists²⁾ Included detached units

3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

Území ¹⁾ <i>Territory ¹⁾</i>	Nemocnice (lůžková část) <i>Hospitals (bed care)</i>			
	lékaři (přepočtený počet) ²⁾ <i>physicians (FTE) ²⁾</i>		lůžka ³⁾ <i>beds ³⁾</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>
ČR	9 580,50	9,23	63 662	61,32
Liberecký kraj	370,72	8,54	2 633	60,68
Česká Lípa	60,28	5,84	525	50,85
Jablonec n. Nisou	73,54	8,22	466	52,10
Liberec	160,28	9,62	1 117	67,07
Semily	76,62	10,26	525	70,28

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 (přepočtený počet) ²⁾ <i>physicians (FTE) ²⁾</i>		lékaři (přepočtený počet) ²⁾ <i>physicians (FTE) 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	31 056,25	29,92	1 146,25	22 191
Liberecký kraj	1 069,28	24,64	22,00	376
Česká Lípa	220,82	21,39	7,60	225
Jablonec n. Nisou	206,64	23,10	-	-
Liberec	436,07	26,18	-	-
Semily	205,75	27,54	14,40	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⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	165,75	3,82	523	12,05
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-	-	-
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	5,76	0,13	26	0,60
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	7,75	0,18	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	20,58	0,47	254	5,85
Neurologie	<i>Neurology</i>	38,20	0,88	100	2,30
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	25,06	0,58	76	1,75
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	-	-	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	1,00	0,02	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	140,71	3,24	230	5,30
Ženské	<i>Gynaecology</i>	94,77	2,18	263	6,06
Chirurgie	<i>Surgery</i>	94,03	2,17	407	9,38
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	3,90	0,09	18	0,41
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	10,51	0,24	27	0,62
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	7,32	0,17	52	1,20
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	7,65	0,18	45	1,04
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	67,56	1,56	38	0,88
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	38,19	0,88	130	3,00
Urologie	<i>Urology</i>	18,84	0,43	63	1,45
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	35,77	0,82	51	1,18
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatriy and audiology</i>	1,00	0,02	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	26,54	0,61	17	0,39
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	241,78	5,57	8	0,18
Kožní	<i>Dermatology</i>	20,30	0,47	47	1,08
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	5,41	0,12	20	0,46
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	10,80	0,25	27	0,62
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,57	0,04	-	-
Lékařská genetik	<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>	206,46	4,76	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	4,52	0,10	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	6,60	0,15	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	46,49	1,07	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	0,20	0,00	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	5,31	0,12	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation & physical medicine</i>	27,98	0,64	42	0,97
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	4,20	0,10	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	12,50	0,29	-	-

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

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	0,60	0,01	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	0,01	0,00	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	7,00	0,16	20	0,46
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	9,84	0,23	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	8,50	0,20	693	15,97
Léčba bolesti	<i>Paliative med. and pain management</i>	-	-	-	-
Následná ošetrovatelská péče	<i>Nursing after-care</i>	30,34	0,70	485	11,18
Ostatní	<i>Other</i>	8,20	0,19	40	0,92
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	1 470,50	33,89	3 702	85,31
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishments</i>	43,25	1,00	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	1 513,75	34,88	3 702	85,31

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 (41,96 lékařů)

²⁾ *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments;
other emergency service is included in special health establishments (41,96 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⁾ (přep. počet) Physicians ²⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPO (FTE)
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	89,10	180,85
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	-	-
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	1,00	2,00
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	7,75	7,55
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	9,17	23,23
Neurologie	<i>Neurology</i>	25,27	26,94
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	17,55	12,97
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	1,00	-
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	105,41	101,22
Ženské	<i>Gynaecology</i>	59,77	76,21
Chirurgie	<i>Surgery</i>	39,78	83,90
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	0,10	1,00
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	2,21	5,95
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	2,16	2,00
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	0,80	7,08
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	34,66	44,54
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	15,85	27,39
Urologie	<i>Urology</i>	8,44	14,60
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	24,99	27,18
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,00	1,00
Oční	<i>Ophthalmology</i>	24,04	21,89
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	240,08	371,61
Kožní	<i>Dermatology</i>	17,90	20,40
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	4,41	13,26
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	7,20	15,73
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,57	1,72
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	1,00	1,00
Záchranná služba ³⁾	<i>Emergency service ³⁾</i>	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	206,46	205,78
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	4,52	100,89
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	6,60	24,44
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	46,49	126,49
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	0,20	2,10
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	5,31	38,27
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	22,38	41,11
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	4,20	10,00
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	12,50	23,81

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⁾ (přep. počet) <i>Physicians ²⁾</i> (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPO</i> (FTE)
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	0,60	4,50
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	0,01	-
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	9,84	33,77
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	65,34
Ostatní	<i>Other</i>	7,96	89,87
Celkem	<i>Total</i>	1 069,28	1 857,59

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

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

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Incl. dentists*

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

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

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

Hospital departments by branches

Oddělení <i>Department</i>	Počet oddělení <i>No. of departments</i>	Lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>Physicians (FTE) ¹⁾</i>		Lůžka <i>Beds</i>	
		absolutně <i>number</i>	na 100 lůžek <i>per 100 beds</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>
Interna	8	61,15	14,22	430	9,91
Kardiologie	1	9,20	17,36	53	1,22
Revmatologie	1	1,50	12,50	12	0,28
Diabetologie	1	4,80	17,14	28	0,65
Infekční	1	4,76	18,31	26	0,60
TBC a respiračních nemocí	1	3,81	13,14	29	0,67
Neurologie	3	12,93	12,93	100	2,30
Psychiatrie	2	7,51	9,88	76	1,75
Dětské	5	31,30	15,50	202	4,65
Ženské	6	35,00	13,31	263	6,06
Samost. novorozenecké úseky	1	4,00	14,29	28	0,65
Chirurgie	8	54,25	13,33	407	9,38
Cévní chirurgie	1	3,80	21,11	18	0,41
Neurochirurgie	1	8,30	30,74	27	0,62
Traumatologie	1	6,85	15,22	45	1,04
Anesteziologicko-resuscitační	6	32,90	86,58	38	0,88
Ortopedie	4	22,34	17,18	130	3,00
Urologie	3	10,40	16,51	63	1,45
Ušní, nosní, krční	3	10,78	21,14	51	1,18
Oční	1	2,50	14,71	17	0,39
Stomatologie	1	1,70	21,25	8	0,18
Kožní	2	2,40	5,11	47	1,08
Klinická onkologie	1	1,00	5,00	20	0,46
Radiační onkologie	1	3,60	13,33	27	0,62
Rehabilitace a fyzikální medicína	2	5,60	13,33	42	0,97
Intenzivní péče	2	7,00	35,00	20	0,46
Následná ošetrovatelská péče	9	21,34	5,01	426	9,82
Celkem	76	370,72	14,08	2 633	60,68

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 (přepočtený počet) ²⁾ <i>PWPQ totals (FTE)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 porodní 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>	212,61	4,90	203,61	2,11
<i>Cardiology</i>	42,43	0,98	42,43	1,25
<i>Rheumatology</i>	2,50	0,06	2,50	4,80
<i>Diabetology</i>	10,80	0,25	10,80	2,59
<i>Infectious diseases</i>	9,00	0,21	9,00	2,89
<i>TB and respiratory diseases</i>	8,20	0,19	8,20	3,54
<i>Neurology</i>	44,37	1,02	42,87	2,33
<i>Psychiatry</i>	32,13	0,74	32,13	2,37
<i>Paediatrics</i>	129,67	2,99	125,67	1,61
<i>Gynaecology</i>	136,43	3,14	107,46	2,45
<i>Independent newborns sections</i>	31,23	0,72	31,23	0,90
<i>Surgery</i>	222,14	5,12	179,64	2,27
<i>Vascular surgery</i>	9,33	0,22	7,33	2,46
<i>Neurosurgery</i>	28,86	0,67	24,86	1,09
<i>Traumatology</i>	34,60	0,80	26,60	1,69
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	110,47	2,55	102,47	0,37
<i>Orthopaedics</i>	60,75	1,40	51,25	2,54
<i>Urology</i>	33,52	0,77	31,02	2,03
<i>Otorhinolaryngology</i>	27,00	0,62	20,00	2,55
<i>Ophthalmology</i>	11,95	0,28	6,95	2,45
<i>Stomatology</i>	2,55	0,06	2,55	3,14
<i>Dermatology</i>	13,50	0,31	12,50	3,76
<i>Clinical oncology</i>	7,50	0,17	7,50	2,67
<i>Radiation oncology</i>	9,00	0,21	9,00	3,00
<i>Rehabilitation & physical medicine</i>	15,43	0,36	13,43	3,13
<i>Intensive care</i>	44,68	1,03	44,68	0,45
<i>Nursing after-care</i>	139,50	3,21	132,70	3,21
Total	1 430,15	32,96	1 288,38	2,04

²⁾ Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části

²⁾ PWPQ in bed departments only

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000</i> <i>inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000</i> <i>hospitalized persons</i>
	Celkem			
Interna	16 409	379,74	1 015	61,86
Kardiologie	3 242	75,03	63	19,43
Revmatologie	229	5,30	4	17,47
Diabetologie	725	16,78	38	52,41
Infekční	823	19,05	4	4,86
TBC a respiračních nemocí	689	15,95	68	98,69
Neurologie	3 114	72,07	78	25,05
Psychiatrie	830	19,21	-	-
Dětské	12 922	299,04	6	0,46
Ženské	14 399	333,23	18	1,25
Samost. novorozenecké úseky	1 610	37,26	-	-
Chirurgie	17 317	400,76	284	16,40
Cévní chirurgie	781	18,07	5	6,40
Neurochirurgie	1 254	29,02	15	11,96
Traumatologie	2 287	52,93	9	3,94
Anesteziologicko-resuscitační	974	22,54	204	209,45
Ortopedie	4 587	106,15	6	1,31
Urologie	3 777	87,41	30	7,94
Ušní, nosní, krční	2 906	67,25	15	5,16
Oční	1 087	25,16	1	0,92
Stomatologie	512	11,85	-	-
Kožní	897	20,76	6	6,69
Klinická onkologie	1 185	27,42	120	101,27
Radiační onkologie	234	5,42	21	89,74
Rehabilitace a fyzikální medicína	841	19,46	1	1,19
Intenzivní péče	1 073	24,83	83	77,35
Následná ošetrovatelská péče	2 899	67,09	614	211,80
Celkem ¹⁾	90 188	2 087,16	2 708	30,03

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>
	Total		
<i>Internal</i>	117 677	7,2	274,0
<i>Cardiology</i>	14 388	4,4	271,5
<i>Rheumatology</i>	2 925	12,8	243,8
<i>Diabetology</i>	7 226	10,0	258,1
<i>Infectious diseases</i>	5 370	6,5	206,5
<i>TB and respiratory diseases</i>	8 144	11,8	280,8
<i>Neurology</i>	26 273	8,4	262,7
<i>Psychiatry</i>	16 016	19,3	210,7
<i>Paediatrics</i>	47 676	3,7	236,0
<i>Gynaecology</i>	61 092	4,2	232,3
<i>Independent newborns sections</i>	9 265	5,8	330,9
<i>Surgery</i>	98 719	5,7	242,8
<i>Vascular surgery</i>	5 023	6,4	279,1
<i>Neurosurgery</i>	7 889	6,3	292,2
<i>Traumatology</i>	14 889	6,5	330,9
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	10 580	10,9	310,7
<i>Orthopaedics</i>	32 180	7,0	247,5
<i>Urology</i>	17 656	4,7	280,3
<i>Otorhinolaryngology</i>	13 259	4,6	260,0
<i>Ophthalmology</i>	4 412	4,1	259,5
<i>Stomatology</i>	2 654	5,2	331,8
<i>Dermatology</i>	11 853	13,2	252,2
<i>Clinical oncology</i>	7 031	5,9	351,6
<i>Radiation oncology</i>	4 534	19,4	167,9
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	13 542	16,1	322,4
<i>Intensive care</i>	6 332	5,9	316,6
<i>Nursing after-care</i>	145 506	50,2	340,2
<i>Total ¹⁾</i>	712 111	7,9	270,8

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Město nebo obec			
Interna	7 214	166,95	464	64,32
Neurologie	642	14,86	18	28,04
Dětské	6 587	152,44	1	0,15
Ženské	5 951	137,72	4	0,67
Chirurgie	8 009	185,35	154	19,23
Anesteziologicko-resuscitační	516	11,94	106	205,43
Ortopedie	1 922	44,48	2	1,04
Urologie	1 264	29,25	6	4,75
Ušní, nosní, krční	1 712	39,62	3	1,75
Kožní	370	8,56	-	-
Rehabilitace a fyzikální medicína	481	11,13	1	2,08
Následná ošetrovatelská péče	853	19,74	142	166,47
Celkem ¹⁾	33 936	785,36	901	26,55

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>	53 084	7,4	266,8
<i>Neurology</i>	5 327	8,3	213,1
<i>Paediatrics</i>	25 614	3,9	239,4
<i>Gynaecology</i>	25 383	4,3	237,2
<i>Surgery</i>	49 045	6,1	260,9
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	4 358	8,4	335,2
<i>Orthopaedics</i>	13 968	7,3	245,1
<i>Urology</i>	6 141	4,9	255,9
<i>Otorhinolaryngology</i>	8 290	4,8	251,2
<i>Dermatology</i>	5 196	14,0	247,4
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	6 672	13,9	351,2
<i>Nursing after-care</i>	36 310	42,6	352,5
<i>Total</i> ¹⁾	239 388	7,1	267,2

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

Bed care in hospitals by founder

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Privátní			
Interná	9 195	212,79	551	59,92
Kardiologie	3 242	75,03	63	19,43
Revmatologie	229	5,30	4	17,47
Diabetologie	725	16,78	38	52,41
Infekční	823	19,05	4	4,86
TBC a respiračních nemocí	689	15,95	68	98,69
Neurologie	2 502	57,90	60	23,98
Psychiatrie	830	19,21	-	-
Dětské	6 335	146,61	5	0,79
Ženské	8 448	195,51	14	1,66
Samost. novorozenecké úseky	1 610	37,26	-	-
Chirurgie	9 308	215,41	130	13,97
Cévní chirurgie	781	18,07	5	6,40
Neurochirurgie	1 254	29,02	15	11,96
Traumatologie	2 287	52,93	9	3,94
Anesteziologicko-resuscitační	458	10,60	98	213,97
Ortopedie	2 665	61,67	4	1,50
Urologie	2 513	58,16	24	9,55
Ušní, nosní, krční	1 194	27,63	12	10,05
Oční	1 087	25,16	1	0,92
Stomatologie	512	11,85	-	-
Kožní	527	12,20	6	11,39
Klinická onkologie	1 185	27,42	120	101,27
Radiační onkologie	234	5,42	21	89,74
Rehabilitace a fyzikální medicína	360	8,33	-	-
Intenzivní péče	1 073	24,83	83	77,35
Následná ošetrovatelská péče	2 047	47,37	472	230,58
Celkem ¹⁾	56 252	1 301,80	1 807	32,12

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>Private</i>		
<i>Internal</i>	64 593	7,0	280,2
<i>Cardiology</i>	14 388	4,4	271,5
<i>Rheumatology</i>	2 925	12,8	243,8
<i>Diabetology</i>	7 226	10,0	258,1
<i>Infectious diseases</i>	5 370	6,5	206,5
<i>TB and respiratory diseases</i>	8 144	11,8	280,8
<i>Neurology</i>	20 946	8,4	279,3
<i>Psychiatry</i>	16 016	19,3	210,7
<i>Paediatrics</i>	22 062	3,5	232,2
<i>Gynaecology</i>	35 709	4,2	228,9
<i>Independent newborns sections</i>	9 265	5,8	330,9
<i>Surgery</i>	49 674	5,3	227,3
<i>Vascular surgery</i>	5 023	6,4	279,1
<i>Neurosurgery</i>	7 889	6,3	292,2
<i>Traumatology</i>	14 889	6,5	330,9
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	6 222	13,6	295,6
<i>Orthopaedics</i>	18 212	6,8	249,5
<i>Urology</i>	11 515	4,6	295,3
<i>Otorhinolaryngology</i>	4 969	4,2	276,1
<i>Ophthalmology</i>	4 412	4,1	259,5
<i>Stomatology</i>	2 654	5,2	331,8
<i>Dermatology</i>	6 657	12,6	256,0
<i>Clinical oncology</i>	7 031	5,9	351,6
<i>Radiation oncology</i>	4 534	19,4	167,9
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	6 870	19,1	298,7
<i>Intensive care</i>	6 332	5,9	316,6
<i>Nursing after-care</i>	109 196	53,3	336,3
<i>Total</i> ¹⁾	472 723	8,4	272,6

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	1 729	47,0	73	42,2
Psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	428	11,6	78	182,2
Rehabilitační ústavy	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	3 059	83,2	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	-	-	-	-
Ozdravovny	305	47,3	-	-
Hospice	-	-	-	-
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 diseases for adults</i>	63 169	36,5	280,8
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	20 842	48,7	353,3
<i>Rehabilitation institutes</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	14 484	4,7	278,5
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	-	-	-
<i>Convalescent homes</i>	6 405	21,0	160,1
<i>Hospices</i>	-	-	-
<i>Other institutes with bed capacity</i>	-	-	-

3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření)

Number of out-patient examinations

Oddělení, pracoviště ¹⁾	Department, unit ¹⁾	Celkem Total	
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.
Interna	Internal	292 267	67,6
Gastroenterologie	Gastroenterology	48 512	11,2
Diabetologie	Diabetology	60 918	14,1
Geriatric	Geriatrics	-	-
Infekční	Infectious	7 409	1,7
Alergologie a klinická imunologie	Allergology and clinical immunology	87 166	20,2
TBC a respiračních nemocí	TB and respiratory diseases	67 045	15,5
Neurologie	Neurology	105 380	24,4
Psychiatrie (vč. sexuologie)	Psychiatry (incl. sexuology)	78 685	18,2
Nemoci z povolání	Occupational diseases	1 678	0,4
Pediatric (vč. dorostového lékařství)	Paediatrics (incl. adolescent medicine)	640 826	148,3
Gynekologie	Gynaecology	483 399	111,9
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	Surgery (incl. thoracic surgery)	320 705	74,2
Cévní chirurgie	Vascular surgery	6 532	1,5
Neurochirurgie	Neurosurgery	5 928	1,4
Plastická chirurgie	Plastic surgery	20 044	4,6
Kardiochirurgie	Cardiosurgery	-	-
Traumatologie	Traumatology	21 899	5,1
Ortopedie	Orthopaedics	135 993	31,5
Urologie	Urology	79 797	18,5
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	Otorhinolaryngology (incl. phoniatriy)	147 018	34,0
Oční	Ophthalmology	151 193	35,0
Kožní	Dermatology	143 051	33,1
Klinická a radiační onkologie	Clinical and X-ray oncology	66 361	15,4
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	4 312	1,0
Lékařská genetik	Medical genetics	3 992	0,9
Ordinace prakt. lékařů pro dospělé	Gen. practitioners for adults	2 022 282	468,0
Pracovní lékařství	Occupation medicine	-	-
Léčba bolesti	Paliative medicine and pain management	583	0,1
LSPP	First medical aid	-	-
pro dospělé	for adults	33 448	7,7
pro děti	for children	21 630	5,0
Ostatní	Other	-	-
Celkem	Total	5 058 053	1 170,6
Stomatologie	Stomatology	795 680	184,1
LSPP stomatologická	First medical aid stomatological	7 286	1,7
Celkem stomatologie	Total stomatology	802 966	185,8
Úhrn	Grand total	5 861 019	1 356,4

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	<i>Total examinations</i>	640 674	.	.
v tom: specialisté	<i>incl.: specialists</i>	28 959	.	.
praktičtí lékaři pro děti a dorost	<i>GP for children and adolescents</i>	611 715	695,47	95,48
v tom: v zařízeních	<i>incl.: in establishments</i>	600 322	682,52	93,70
z toho: léčebná	<i>o.w.: curative</i>	451 393	513,20	70,46
preventivní	<i>preventive</i>	137 581	156,42	21,47
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>	11 393	12,95	1,78

3.9 Lékařská péče o ženy*Medical care of women*

Ukazatel	Index	Celkem Total	Na 1 000 žen ve věku 15–49 let Per 1 000 women at age 15–49
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>	4 947	46,7
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	56 646	533,9
v tom: nitroděložní	<i>incl.: IUD</i>	5 608	52,9
hormonální	<i>hormonal</i>	51 038	481,0
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	482 401	2 181,6 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	<i>Gyneacological operations (incl. abortions)</i>	8 937	40,4 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>	747	32	13 897	13 561	7 361	9 043
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	400	17	25 953	25 526	1 082	801
RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, directly digitalized</i>	28	2	370 755	216 974	10 273	518
RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, indirectly digitalized</i>	114	1	91 063	433 948	11 300	22 090
RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i>	61	2	170 182	216 974	18 511	28 445
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	371	16	27 981	27 122	429	289
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	184	9	56 419	48 216	1 961	1 745
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. a I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II and I</i>	107	5	97 020	86 790	2 461	5 092
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	5	-	2 076 226	-	1 388	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i>	20	1	519 057	433 948	1 705	4 956
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I B</i>	45	1	230 692	433 948	2 336	336
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I A</i>	5	-	2 076 226	-	1 535	-
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	29	1	357 970	433 948	2 471	2 653
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	6	1	1 730 188	433 948	1 226	2 438
RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i>	70	2	148 302	216 974	5 255	2 373
RTG dg CT spirální 4-12 řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows</i>	25	1	415 245	433 948	6 594	9 268

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 CT spirální 16 a více řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 16 or more detector rows</i>	32	2	324 410	216 974	7 352	7 971
RTG dg radiografické <i>X-ray diag. radiographic</i>	1	-	10 381 130	-	2 142	-
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	81	3	128 162	144 649	6 384	5 676
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	58	4	178 985	108 487	8 093	4 449
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	55	1	188 748	433 948	3 405	7 484
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	6	-	1 730 188	-	787	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	4 316	177	2 405	2 452	678	700
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	396	18	26 215	24 108	1 251	1 273
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspec.</i>	27	1	384 486	433 948	574	264
RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i>	25	1	415 245	433 948	6 632	10 530
RTG simulátory <i>X-ray simulators</i>	18	1	576 729	433 948	4 460	2 394
CT simulátory <i>CT simulators</i>	8	-	1 297 641	-	1 484	-
Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators - therapeutic irradiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	5	-	2 076 226	-	25 387	-
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	30	2	346 038	216 974	42 457	36 565
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	18	-	576 729	-	11 345	-
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	14	-	741 509	-	4 540	-

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>	5	-	2 076 226	-	135	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	14	-	741 509	-	520	-
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	5	-	2 076 226	-	2 013	-
Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	41	2	253 198	216 974	1 614	1 313
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	17	1	610 655	433 948	1 917	1 502
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	65	3	159 710	144 649	2 837	1 250
PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i>	2	-	5 190 565	-	4 351	-
PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i>	3	-	3 460 377	-	2 841	-
Lithotryptory - terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	13	-	798 548	-	231	-
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	20	1	519 057	433 948	273	31

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
Ultrazukové zobrazovací přístroje (sonografy) <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	1 990	69	5 217	6 289	1 490	2 102
Ultrazukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	389	13	26 687	33 381	1 778	2 020
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním mapováním nejvyšší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class</i>	374	19	27 757	22 839	2 992	1 596
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním střední třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class</i>	907	32	11 446	13 561	2 910	1 989
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping lowest class</i>	162	4	64 081	108 487	1 951	563
Ultrazukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	47	1	220 875	433 948	482	217
Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	9	-	1 153 459	-	61	-
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	38	1	273 188	433 948	1 065	1 427
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	45	1	230 692	433 948	.	.
Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i>	28	1	370 755	433 948	.	.
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	22	-	471 870	-	233	-
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	28	1	370 755	433 948	.	.
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	10	-	1 038 113	-	.	.
Vícemel. kolimátor (multileaf colimator MLC) <i>Multileaf collimator (MLC)</i>	22	2	471 870	216 974	.	.

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
Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i>	20	2	519 057	216 974	.	.
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	2	-	5 190 565	-	173	-
Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i>						
Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	1 999	71	5 193	6 112	.	.
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 543	60	6 728	7 232	.	.
Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i>	5	-	2 076 226	-	5 061	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i>	33	1	314 580	433 948	6 030	8 046
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) below 1 T</i>	3	-	3 460 377	-	2 127	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) below 0.5 T</i>	4	-	2 595 283	-	5 527	-
Lasery operační a terapeutické <i>Lasers, surgical and therapeutic</i>	1 366	54	7 600	8 036	546	861
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	2 295	83	4 523	5 228	.	.
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	13	-	798 548	-	.	.
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	6	-	1 730 188	-	.	.
Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i>	55	3	188 748	144 649	.	.
Laparoskopy <i>Laparoscopes</i>	426	17	24 369	25 526	.	.
Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i>	26	1	399 274	433 948	.	.
Monitorovací systémy <i>Monitoring systems</i>	1 680	147	6 179	2 952	.	.

4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI

MANPOWER

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (ÚZIS ČR) - lékaři, zubní lékaři a farmaceuti (fyzické osoby)
Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví (ÚZIS ČR) - pracovníci ve zdravotnictví (přepočtené počty)

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR - mzdy

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

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

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

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

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

Institute of Health Information and Statistics of the CR - salaries

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

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

Data on average monthly salaries in health services are published comprehensively for health services total (from health establishments of other central organs are followed up only data for Sector of Defence).

Pracovníci

Zákony, které stanovily nové kategorie pracovníků ve zdravotnictví, vstoupily v platnost sice již v polovině roku 2004, přesto ještě v roce 2007 docházelo v některých zdravotnických zařízeních ke korekcím v zařazování pracovníků. Tuto skutečnost je třeba brát při meziročních srovnání v úvahu. (Jedná se o 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).

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 31.12.2007 pracovalo v kraji celkem 8 626 pracovníků ve zdravotnictví, z nichž bylo 1 271 lékařů a 244 zubních lékařů. Nezdravotničtí pracovníci (učitelé a vychovatelé, technicko-hospodářští a provozní pracovníci a dělníci) představovali z celkového počtu téměř 20 %. Smluvní pracovníci tvořili pouze malou část (2,1 %) z celkového počtu pracovníků. Jako smluvní pracují zejména lékaři (43 % ze všech smluvních pracovníků), a to v nemocnicích nebo v záchranné službě. Již druhým rokem procento smluvních lékařů vzrostlo zejména v důsledku řešení problematiky přesčasových hodin.

V České republice připadalo v roce 2007 na 10 tisíc obyvatel v průměru 35,5 lékařů, 6,3 zubních lékařů, 5,5 farmaceutů, 79 všeobecných sester a porodních asistentek a 61 ostatních odborných pracovníků ve zdravotnictví. Uvedené hodnoty jsou srovnatelné s výsledky z předchozího roku a také tento rok byly v Libereckém kraji nižší než celorepublikový průměr, zejména díky podprůměrným hodnotám v okresech Česká Lípa a Jablonec nad Nisou.

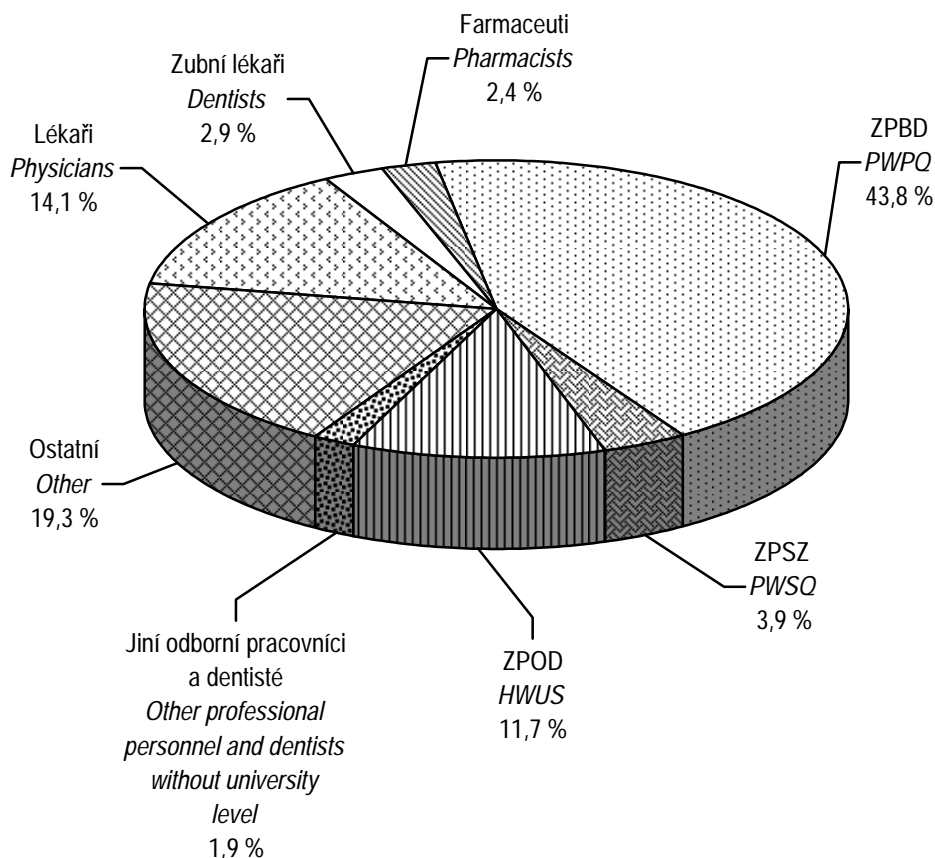
V roce 2007 převodem dvou nemocnic z příspěvkových organizací na akciové společnosti došlo k velkému přesunu pracovníků ze zařízení zřízených Krajem do privátního sektoru. V zařízeních zřízených krajským úřadem tak k 31.12.2007 pracovalo necelých 5 % všech pracovníků (v roce 2006 to bylo 38 %) a v privátním sektoru pracovalo téměř 71 % všech pracovníků. V sektoru státním zůstali pracovníci zdravotnických zařízení řízených přímo Ministerstvem zdravotnictví (orgány ochrany veřejného zdraví) a zdravotnických zařízení ostatních orgánů (spadajících konkrétně pod rezort vnitra, obrany a spravedlnosti).

Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnanců zdravotnických zařízení (v příspěvkových organizacích a organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu) byla v roce 2007 v kraji 20 533 Kč, z toho tarifní plat představoval 65,4 %. Meziročně došlo k nárůstu průměrné mzdy o 4,5 %, přičemž v roce 2006 byl meziroční nárůst 11,3 %. 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 31.12.2007 pracovalo v Libereckém kraji 1 245 lékařů (fyzické osoby), z toho 52 % žen. K tomu bylo 56 lékařů (54 žen a 2 muži) přechodně neaktivních (z důvodu např. mateřské dovolené, dlouhodobé zahraniční stáže). Zubních lékařů bylo evidováno 245, ženy tvořily 62 %. Nepříznivá je nerovnoměrná věková skladba lékařů. Nejvýraznější je problém u zubních lékařů, u kterých je plná jedna polovina ve věku 50–59 let.

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



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 <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
Úhrn	8 444,41	178,57	390,30
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	6 819,36	132,99	307,43
lékaři	1 193,31	1,00	30,36
zubní lékaři	240,68	-	-
farmaceuti	202,32	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 701,47	29,94	143,59
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 878,82	3,00	42,06
všeobecná sestra	2 718,44	3,00	42,06
z toho: dětská sestra	273,11	-	25,06
porodní asistentka	160,38	-	-
ostatní	822,65	26,94	101,53
ergoterapeut	9,60	-	-
radiologický asistent	122,10	-	1,00
zdravotní laborant	220,42	24,38	-
zdravotně sociální pracovník	13,09	2,56	-
optometrista	0,50	-	-
ortoptista	2,08	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	2,75	-	-
ortotik-protetik	2,00	-	-
nutriční terapeut	16,40	-	-
zubní technik	162,63	-	-
dentální hygienistka	8,25	-	-
zdravotnický záchranář	100,93	-	100,53
farmaceutický asistent	161,90	-	-
biomedicínský technik	-	-	-
radiologický technik	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	329,13	12,00	-
psycholog a klinický psycholog	16,21	-	-
klinický logoped	9,45	-	-
fyzioterapeut	256,10	1,00	-
radiologický fyzik	6,50	-	-

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 (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
Total	1 866,12	5 964,12	45,30
Professional health personnel	1 427,51	4 909,13	42,30
<i>physicians</i>	222,61	931,44	7,90
<i>dentists</i>	-	239,68	1,00
<i>pharmacists</i>	5,50	196,82	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	867,75	2 633,79	26,40
<i>general nurses and midwives</i>	768,56	2 038,80	26,40
<i>general nurses</i>	712,27	1 934,71	26,40
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	123,18	124,87	-
<i>midwives</i>	56,29	104,09	-
<i>others</i>	99,19	594,99	-
<i>ergotherapist</i>	2,20	7,40	-
<i>radiology assistant</i>	28,57	92,53	-
<i>medical laboratory technician</i>	46,81	149,23	-
<i>medical social worker</i>	4,53	6,00	-
<i>optometrist</i>	-	0,50	-
<i>orthoptist</i>	1,08	1,00	-
<i>public health protection assistant</i>	-	2,75	-
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	2,00	-
<i>nutritional therapist</i>	10,00	6,40	-
<i>dental technicians</i>	-	162,63	-
<i>dental hygienist</i>	-	8,25	-
<i>health rescuer</i>	-	0,40	-
<i>pharmacy laboratory technician</i>	6,00	155,90	-
<i>biomedical technician</i>	-	-	-
<i>radiographer</i>	-	-	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	54,99	262,14	-
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	-	16,21	-
<i>clinical speech therapist</i>	1,20	8,25	-
<i>physiotherapist</i>	47,79	207,31	-
<i>radiological physicist</i>	-	6,50	-

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 (full-time equivalent)</i>		
	celkem <i>total</i>	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví <i>Ministry of Health</i>	kraj <i>region</i>
odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků	35,47	9,00	-
biomedicínský inženýr	2,40	-	-
odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví	3,00	2,00	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	988,48	1,00	133,48
zdravotnický asistent	5,00	-	-
laboratorní asistent	-	-	-
ortoticko-protetický technik	7,50	-	-
nutriční asistent	1,00	-	1,00
asistent zubního technika	1,00	-	-
dezinfektor	-	-	-
řidič vozidla zdravotnické záchranné služby	143,48	-	123,48
ošetřovatel	174,11	-	3,00
masér, nevidomý a slabozraký masér	31,34	-	-
laboratorní pracovník	3,00	-	-
zubní instrumentářka	35,00	-	-
řidič dopravy nemocných a raněných	90,50	-	-
autoptický laborant	1,00	-	-
sanitář	495,55	1,00	6,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	163,97	89,05	-
psycholog	2,60	-	-
logoped	2,00	-	-
abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření	5,75	-	-
abs. studijního oboru přírodověd. zaměření	4,38	-	-
abs. studijního oboru elektrotech. zaměření	1,50	-	-
sociální pracovník	57,69	-	-
úředníci státní správy	89,05	89,05	-
dentista	1,00	-	-
Učitelé	2,00	-	-
Vychovatelé	4,00	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	565,44	34,63	26,48
Dělníci a provozní pracovníci	1 053,61	10,95	56,39

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 (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	4,00	22,47	-
<i>biomedical engineer</i>	1,00	1,40	-
<i>specialist in public health protection</i>	1,00	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	217,72	629,28	7,00
<i>health care assistant</i>	1,00	4,00	-
<i>laboratory assistant</i>	-	-	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	7,50	-
<i>nutritional assistant</i>	-	-	-
<i>dental technician assistant</i>	-	1,00	-
<i>desinfector</i>	-	-	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	20,00	-
<i>nurse auxiliary</i>	25,00	146,11	-
<i>masseur</i>	0,88	27,46	3,00
<i>laboratory technician</i>	-	3,00	-
<i>dental assistant</i>	-	35,00	-
<i>driver of patients and wounded</i>	23,00	64,50	3,00
<i>autopsy technician</i>	1,00	-	-
<i>hospital porter</i>	166,84	320,71	1,00
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	58,94	15,98	-
<i>psychologists</i>	-	2,60	-
<i>speech therapist</i>	1,00	1,00	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	5,75	-
<i>natural science graduate</i>	1,75	2,63	-
<i>electrical technology graduate</i>	0,50	1,00	-
<i>social science graduate</i>	55,69	2,00	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>dentist without university level</i>	-	1,00	-
<i>Teachers</i>	2,00	-	-
<i>Schoolmasters</i>	4,00	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	152,52	348,81	3,00
<i>Manual workers and operational personnel</i>	280,09	706,18	-

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 (full-time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.: general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	34 530,49	6 533,97	5 590,13	103 789,14	81 260,84
Liberecký kraj	1 193,31	240,68	202,32	3 701,47	2 878,82
Česká Lípa	230,80	53,50	45,59	743,44	597,38
Jablonec n. Nisou	227,60	47,13	45,11	648,05	516,44
Liberec	517,41	96,75	75,13	1 635,42	1 205,30
Semily	217,50	43,30	36,49	674,56	559,70
	na 10 000 obyvatel				
ČR	33,26	6,29	5,38	99,98	78,28
Liberecký kraj	27,50	5,55	4,66	85,30	66,34
Česká Lípa	22,35	5,18	4,42	72,00	57,86
Jablonec n. Nisou	25,44	5,27	5,04	72,45	57,74
Liberec	31,07	5,81	4,51	98,20	72,37
Semily	29,12	5,80	4,89	90,31	74,93

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 (full-time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	9 235,51	26 610,29	3 910,51	44 722,61	234 922,65
Liberecký kraj	329,13	988,48	163,97	1 625,05	8 444,41
Česká Lípa	50,54	184,85	1,00	329,06	1 638,78
Jablonec n. Nisou	76,45	176,39	5,00	172,97	1 398,70
Liberec	149,68	513,43	110,40	811,87	3 910,09
Semily	52,46	113,81	47,57	311,15	1 496,84
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	8,90	25,63	3,77	43,08	226,30
Liberecký kraj	7,58	22,78	3,78	37,45	194,59
Česká Lípa	4,89	17,90	0,10	31,87	158,71
Jablonec n. Nisou	8,55	19,72	0,56	19,34	156,37
Liberec	8,99	30,83	6,63	48,75	234,77
Semily	7,02	15,24	6,37	41,65	200,39

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 (full-time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	zubní lékaři <i>dentists</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) <i>o.w.:</i> <i>general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	2 305,11	43,49	76,57	1 292,79	1 003,54
Liberecký kraj	77,66	3,10	3,44	61,08	39,93
Česká Lípa	4,40	-	-	5,71	5,71
Jablonec n. Nisou	5,35	-	0,13	19,77	10,57
Liberec	30,80	3,10	3,31	11,86	6,69
Semily	37,11	-	-	23,74	16,96
	na 10 000 obyvatel				
ČR	2,22	0,04	0,07	1,25	0,97
Liberecký kraj	1,79	0,07	0,08	1,41	0,92
Česká Lípa	0,43	-	-	0,55	0,55
Jablonec n. Nisou	0,60	-	0,01	2,21	1,18
Liberec	1,85	0,19	0,20	0,71	0,40
Semily	4,97	-	-	3,18	2,27

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 (full-time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	74,92	287,08	47,61	1 263,18	5 390,75
Liberecký kraj	3,00	3,26	-	30,16	181,70
Česká Lípa	0,20	-	-	12,45	22,76
Jablonec n. Nisou	1,55	0,28	-	4,94	32,02
Liberec	1,18	0,40	-	9,53	60,18
Semily	0,07	2,58	-	3,24	66,74
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,07	0,28	0,05	1,22	5,19
Liberecký kraj	0,07	0,08	-	0,70	4,19
Česká Lípa	0,02	-	-	1,21	2,20
Jablonec n. Nisou	0,17	0,03	-	0,55	3,58
Liberec	0,07	0,02	-	0,57	3,61
Semily	0,01	0,35	-	0,43	8,93

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 (full-time equivalent)</i>			
	nemocnice (vč. ambulantní částí) <i>hospitals (incl. out-patient care)</i>	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for long-term patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes for TB and respiratory dis.</i>	psychiatrické léčebny <i>psychiatric institutes</i>
Úhrn	4 602,56	53,16	125,83	-
Odborní zdravotničtí pracovníci	3 538,42	39,16	60,66	-
lékaři	593,80	3,00	7,60	-
zubní lékaři	3,50	-	-	-
farmaceuti	0,50	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	2 203,52	20,16	43,06	-
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 917,25	19,16	42,06	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	131,85	3,00	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	590,65	13,00	10,00	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	14,60	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	362,50	2,50	10,78	-
Dělníci a provozní pracovníci	701,64	11,50	54,39	-

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 (full-time equivalent)</i>			
	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny a sanatoria <i>convalescent homes and sanatoria</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní lůžková zařízení <i>other out-patient establishments</i>
Úhrn	-	7,00	166,75	56,59
Odborní zdravotničtí pracovníci	-	1,00	39,49	38,84
lékaři	-	-	6,00	7,66
zubní lékaři	-	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	-	1,00	8,52	24,87
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	-	1,00	8,52	23,87
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	8,07	2,31
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	-	-	16,90	4,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	-	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	-	2,00	22,81	6,00
Dělníci a provozní pracovníci	-	4,00	104,45	11,75

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 (full-time equivalent)</i>			
	samost. zařízení ambulantní péče <i>indep. establish. of out-patient care</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>
<i>Total</i>	2 202,58	59,73	-	56,88
<i>Professional health personnel</i>	2 098,77	41,20	-	36,20
<i>physicians</i>	551,19	-	-	0,30
<i>dentists</i>	237,18	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	1 030,04	40,20	-	29,88
<i>general nurses and midwives</i>	793,31	36,00	-	27,80
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	163,91	1,00	-	5,02
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	67,76	-	-	1,00
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	48,69	-	-	-
<i>Teachers</i>	-	-	-	2,00
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-	4,00
<i>Technical and economic personnel</i>	52,85	2,65	-	1,00
<i>Manual workers and operational personnel</i>	50,96	15,88	-	13,68

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 (full-time equivalent)</i>			
	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	záchranná služba <i>emergency service</i>	ostatní zvláštní zdravot. zařízení <i>other special health establishments</i>	zařízení lékárenské péče <i>pharmaceutical service</i>
Úhrn	111,73	264,47	60,55	498,01
Odborní zdravotničtí pracovníci	88,35	246,77	41,55	415,96
lékaři	-	22,76	-	-
zubní lékaři	-	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	201,82
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3,85	100,53	3,00	162,90
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	3,85	-	2,00	1,00
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	0,10	1,87
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	84,50	123,48	27,45	48,74
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	-	-	11,00	0,63
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	13,50	15,70	10,00	28,52
Dělníci a provozní pracovníci	9,88	2,00	9,00	53,53

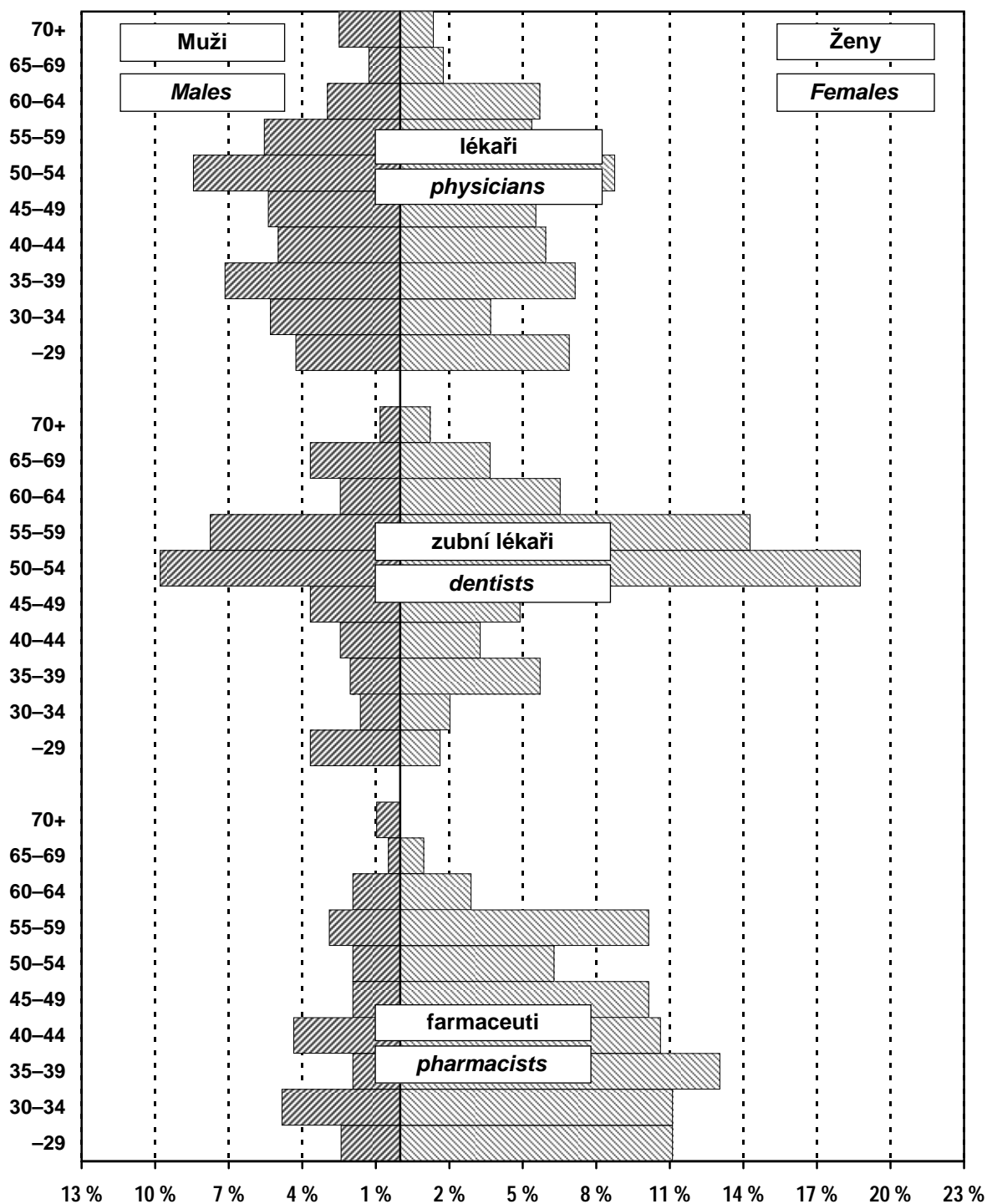
4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

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 (full-time equivalent)</i>			
	orgány ochrany veřejného zdraví <i>organs of public health protection</i>	zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgradual studies</i>	ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i>	úhrn <i>total</i>
<i>Total</i>	178,57	-	-	8 444,41
<i>Professional health personnel</i>	132,99	-	-	6 819,36
<i>physicians</i>	1,00	-	-	1 193,31
<i>dentists</i>	-	-	-	240,68
<i>pharmacists</i>	-	-	-	202,32
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	29,94	-	-	3 701,47
<i>general nurses and midwives</i>	3,00	-	-	2 878,82
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	12,00	-	-	329,13
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	1,00	-	-	988,48
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	89,05	-	-	163,97
<i>Teachers</i>	-	-	-	2,00
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-	4,00
<i>Technical and economic personnel</i>	34,63	-	-	565,44
<i>Manual workers and operational personnel</i>	10,95	-	-	1 053,61

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)

4.4.1 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	53	155	131	174	53	31	597
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	53	155	129	174	53	31	595
vnitřní lékařství	7	13	10	9	-	2	41
kardiologie	2	8	6	7	3	-	26
revmatologie	-	1	-	-	-	1	2
diabetologie	1	-	1	1	-	-	3
gastroenterologie	-	1	-	3	-	1	5
endokrinologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	3	1	1	-	2	7
infekční lékařství	-	-	-	-	-	-	-
alergologie a klinická imunologie	-	-	4	1	1	-	6
TBC a respirační nemoci	-	3	1	2	-	2	8
neurologie	2	-	4	6	2	-	14
psychiatrie	1	2	-	3	1	-	7
sexuologie	-	-	-	1	-	1	2
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	1	2	2	8	-	-	13
gynekologie a porodnictví	3	9	15	13	3	2	45
neonatologie	-	1	1	1	-	-	3
chirurgie	5	22	22	25	5	1	80
neurochirurgie	3	3	3	-	-	-	9
plastická chirurgie	-	3	-	1	-	-	4
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
úrazová chirurgie (traumatologie)	1	4	1	2	1	-	9
anesteziologie a resuscitace	12	12	6	2	1	1	34
ortopedie	4	8	7	8	5	1	33
urologie	1	7	4	2	1	1	16
otorinolaryngologie	1	10	1	5	2	2	21
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	-	2	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	-	3
klinická onkologie	-	3	1	1	-	-	5
radiační onkologie	2	1	-	-	-	-	3
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	-	2	-	-	2
posudkové lékařství	-	-	-	-	1	-	1
praktické lékařství pro dospělé	-	9	16	33	15	5	78
praktické lékařství pro děti a dorost	-	1	4	9	4	1	19
nefrologie	-	1	3	1	-	-	5
klinická biochemie	-	-	-	2	-	-	2
hematologie a transfúzní lékařství	1	-	1	-	1	-	3
radiologie a zobrazovací metody	3	6	2	7	2	2	22
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	1	1	-	2	-	-	4
rehabilitační a fyzikální medicína	1	1	3	5	2	5	17
nukleární medicína	-	-	1	2	-	-	3
patologická anatomie	1	3	2	1	2	-	9
soudní lékařství	-	-	1	-	-	-	1
hygiena ¹⁾	-	-	-	-	-	1	1
epidemiologie	-	1	-	-	-	-	1
lékařská mikrobiologie	-	-	1	-	-	-	1
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	1	1	-	-	-	2
urgentní medicína	-	9	3	5	-	-	17
ostatní	-	2	-	1	-	-	3
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	-	-	2	-	-	-	2

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

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

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

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

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Total	99	175	143	176	94	17	704
Physicians - employees on payroll and physicians - employers	86	135	143	176	93	17	650
<i>internal medicine</i>	18	12	8	4	5	-	47
<i>cardiology</i>	3	1	-	1	1	1	7
<i>rheumatology</i>	-	-	-	4	1	-	5
<i>diabetology</i>	2	4	2	1	1	-	10
<i>gastroenterology</i>	1	2	2	1	-	-	6
<i>endocrinology</i>	-	1	2	-	-	-	3
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	-	1	6	3	3	2	15
<i>infectious medicine</i>	1	3	2	-	-	-	6
<i>allergology and clinical immunology</i>	1	1	5	2	-	-	9
<i>tuberculosis and respiratory diseases</i>	1	3	3	2	1	-	10
<i>neurology</i>	4	9	4	6	3	-	26
<i>psychiatry</i>	3	4	2	5	3	-	17
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>occupational medicine</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>paediatrics</i>	11	8	3	2	1	-	25
<i>gynaecology and obstetrics</i>	7	8	7	7	6	-	35
<i>neonatology</i>	-	2	1	1	-	-	4
<i>surgery</i>	5	6	2	-	1	-	14
<i>neurosurgery</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>plastic surgery</i>	-	1	-	2	1	-	4
<i>cardiosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>traumatic surgery (traumatology)</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>anaesthesiology and resuscitation</i>	12	9	4	6	1	1	33
<i>orthopaedics</i>	-	2	2	-	-	-	4
<i>urology</i>	2	1	-	-	2	-	5
<i>otorhinolaryngology</i>	6	2	-	4	2	1	15
<i>audiology and phoniatriy</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>ophthalmology</i>	2	2	5	4	7	1	21

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

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<i>dermatovenerology</i>	2	3	6	4	4	-	19
<i>clinical oncology</i>	-	2	-	-	-	-	2
<i>radiation oncology</i>	-	2	1	2	1	1	7
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>medical genetics</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>assessment medicine</i>	-	2	2	-	3	-	7
<i>practical medicine for adults</i>	-	8	30	60	23	4	125
<i>practical med. for children andadolesc.</i>	-	2	18	39	15	4	78
<i>nephrology</i>	-	1	2	-	-	-	3
<i>clinical biochemistry</i>	-	2	-	-	2	-	4
<i>haematology and transfusion</i>	2	3	3	1	-	1	10
<i>radiology and imaging methods</i>	1	8	9	3	2	1	24
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	-	5	4	4	-	-	13
<i>nuclear medicine</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>pathological anatomy</i>	2	1	1	2	-	-	6
<i>forensic medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public health service ¹⁾</i>	-	-	-	2	-	-	2
<i>epidemiology</i>	-	-	1	-	1	-	2
<i>medical microbiology</i>	-	5	2	2	1	-	10
<i>burn medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>emergency medicine</i>	-	4	1	-	-	-	5
<i>other</i>	-	1	3	-	-	-	4
<i>Temporarily inactive physicians ²⁾</i>	13	40	-	-	1	-	54

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	330	274	350	147	48	1 301
Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé	139	290	272	350	146	48	1 245
vnitřní lékařství	25	25	18	13	5	2	88
kardiologie	5	9	6	8	4	1	33
revmatologie	-	1	-	4	1	1	7
diabetologie	3	4	3	2	1	-	13
gastroenterologie	1	3	2	4	-	1	11
endokrinologie	-	1	2	-	-	-	3
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	4	7	4	3	4	22
infekční lékařství	1	3	2	-	-	-	6
alergologie a klinická imunologie	1	1	9	3	1	-	15
TBC a respirační nemoci	1	6	4	4	1	2	18
neurologie	6	9	8	12	5	-	40
psychiatrie	4	6	2	8	4	-	24
sexuologie	-	-	-	1	-	1	2
pracovní lékařství	-	-	-	1	-	-	1
dětské lékařství	12	10	5	10	1	-	38
gynekologie a porodnictví	10	17	22	20	9	2	80
neonatologie	-	3	2	2	-	-	7
chirurgie	10	28	24	25	6	1	94
neurochirurgie	3	4	3	-	-	-	10
plastická chirurgie	-	4	-	3	1	-	8
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
úrazová chirurgie (traumatologie)	1	4	1	2	1	-	9
anesteziologie a resuscitace	24	21	10	8	2	2	67
ortopedie	4	10	9	8	5	1	37
urologie	3	8	4	2	3	1	21
otorinolaryngologie	7	12	1	9	4	3	36
audiologie a foniatrie	-	1	-	-	-	-	1
oftalmologie	2	4	6	6	7	1	26

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

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	2	5	6	4	5	-	22
klinická onkologie	-	5	1	1	-	-	7
radiační onkologie	2	3	1	2	1	1	10
dorostové lékařství	-	-	-	-	1	-	1
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	1	-	1
lékařská genetika	-	1	-	2	-	-	3
posudkové lékařství	-	2	2	-	4	-	8
praktické lékařství pro dospělé	-	17	46	93	38	9	203
praktické lékařství pro děti a dorost	-	3	22	48	19	5	97
nefrologie	-	2	5	1	-	-	8
klinická biochemie	-	2	-	2	2	-	6
hematologie a transfúzní lékařství	3	3	4	1	1	1	13
radiologie a zobrazovací metody	4	14	11	10	4	3	46
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
cévní chirurgie	1	1	-	2	-	-	4
rehabilitační a fyzikální medicína	1	6	7	9	2	5	30
nukleární medicína	-	-	1	3	-	-	4
patologická anatomie	3	4	3	3	2	-	15
soudní lékařství	-	-	1	-	-	-	1
hygiena ¹⁾	-	-	-	2	-	1	3
epidemiologie	-	1	1	-	1	-	3
lékařská mikrobiologie	-	5	3	2	1	-	11
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	2	1	-	-	-	3
urgentní medicína	-	13	4	5	-	-	22
ostatní	-	3	3	1	-	-	7
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	13	40	2	-	1	-	56

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	14	31	35	124	40	5	249
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	13	28	35	124	40	5	245
zubní lékařství	12	25	34	119	40	4	234
ortodontie	-	1	-	5	-	-	6
orální a maxilofaciální chirurgie	1	2	1	-	-	1	5
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	1	3	-	-	-	-	4
	<i>muži / males</i>						
Celkem	9	10	15	43	15	2	94
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	9	9	15	43	15	2	93
zubní lékařství	8	8	14	41	15	2	88
ortodontie	-	-	-	2	-	-	2
orální a maxilofaciální chirurgie	1	1	1	-	-	-	3
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	-	1	-	-	-	-	1
	<i>ženy / females</i>						
<i>Total</i>	5	21	20	81	25	3	155
<i>Dentists - employees on payroll and dentists - employers</i>	4	19	20	81	25	3	152
<i>stomatology</i>	4	17	20	78	25	2	146
<i>orthodontics</i>	-	1	-	3	-	-	4
<i>oral and maxillo-facial surgery</i>	-	1	-	-	-	1	2
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Temporarily inactive dentists ¹⁾</i>	1	2	-	-	-	-	3

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

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

4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

Pharmacists (natural persons) by main branch of activity

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	31	79	56	45	13	3	227
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	28	64	56	44	13	2	207
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	3	8	3	1	1	-	16
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	25	56	53	43	11	2	190
ostatní	-	-	-	-	1	-	1
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	3	15	-	1	-	1	20
	<i>muži / males</i>						
Celkem	5	14	13	10	5	2	49
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	5	14	13	10	5	2	49
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	1	-	-	-	-	1
radiofarmaka	-	-	-	-	-	-	-
veřejné lékárenství	5	13	13	10	4	2	47
ostatní	-	-	-	-	1	-	1
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
	<i>ženy / females</i>						
<i>Total</i>	26	65	43	35	8	1	178
<i>Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers</i>	23	50	43	34	8	-	158
<i>pharmaceutical technology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>clinical pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>hospital pharmacy</i>	3	7	3	1	1	-	15
<i>radiological preparations</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public pharmacy</i>	20	43	40	33	7	-	143
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Temporarily inactive pharmacists ¹⁾</i>	3	15	-	1	-	1	20

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

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

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	8	11
Anesteziologie a resuscitace	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	42	24	18
Angiologie	<i>Angiology</i>	-	-	-
Audiologie a foniatrie	<i>Audiology and phoniatriy</i>	7	3	4
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	5	5	-
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	10	2	8
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	3	-	3
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	1	-	1
Dětská gastroenterologie a hepatologie	<i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i>	-	-	-
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	3	-	3
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	1	1	-
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	7	2	5
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	7	3	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>	135	38	97
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	10	3	7
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	4	-	4
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	7	2	5
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	2	1	1
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	10	5	5
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	6	1	5
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	-	-	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	64	39	25
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	8	-	8
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	1	1	-
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	2	-	2
Hygiena dětí a dorostu	<i>Hygiene of children and adolescents</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>	62	57	5
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	5	1	4
Intenzivní medicína	<i>Intensive medicine</i>	3	-	3
Intervenční radiologie	<i>Interventional radiology</i>	-	-	-
Kardiokirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	17	12	5
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	6	4	2
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	1	1	-
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	8	4	4
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	-	-	-

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

Obtained specialised qualification of physicians *)

		2/2		
Obor specializačního vzdělávání	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Lékařská genetika	Medical genetics	2	1	1
Lékařská mikrobiologie	Medical microbiology	10	1	9
Maxilofaciální chirurgie	Maxillo-facial surgery	-	-	-
Návykové nemoci	Addictive diseases	-	-	-
Nefrologie	Nephrology	6	4	2
Neonatologie	Neonatology	3	-	3
Neurochirurgie	Neurosurgery	5	5	-
Neurologie	Neurology	19	8	11
Neuroradiologie	Neuroradiology	1	1	-
Nukleární medicína	Nuclear medicine	4	3	1
Oftalmologie	Ophthalmology	10	1	9
Otorinolaryngologie	Otorhinolaryngology	14	13	1
Ortopedie	Orthopaedics	22	21	1
Paliativní medicína a léčba bolesti	Palliative medicine & pain management	2	-	2
Patologická anatomie	Pathological anatomy	8	6	2
Plastická chirurgie	Plastic surgery	5	2	3
Popáleninová medicína	Burn medicine	-	-	-
Posudkové lékařství	Assessment medicine	8	2	6
Pracovní lékařství	Occupational medicine	1	-	1
Praktické lékařství pro děti a dorost	Practical medicine for children and adolesc.	2	1	1
Praktické lékařství pro dospělé	Practical medicine for adults	213	79	134
Psychiatrie	Psychiatry	9	5	4
Radiační onkologie	Radiation oncology	7	2	5
Radiologie a zobrazovací metody	Radiology and imaging methods	35	16	19
Rehabilitační a fyzikální medicína	Rehabilitation and physical medicine	26	13	13
Revmatologie	Rheumatology	7	2	5
Rodinné lékařství	Family medicine	1	-	1
Sexuologie	Sexuology	2	2	-
Soudní lékařství	Forensic medicine	1	1	-
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	6	3	3
Tuberkulóza a respirační nemoci	Tuberculosis and respiratory diseases	14	8	6
Úrazová chirurgie (traumatologie)	Traumatic surgery (traumatology)	6	6	-
Urgentní medicína	Emergency medicine	10	7	3
Urologie	Urology	16	14	2
Veřejné zdravotnictví	Public health care	6	5	1
Vnitřní lékařství	Internal medicine	73	45	28
Celkem	Total	1 012	495	517

*) 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>	245	93	152
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	8	3	5
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	6	4	2
Celkem	<i>Total</i>	259	100	159

*) 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>	10	1	9
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	1	-	1
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	10	8	2
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	-	-	-
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	143	36	107
Celkem	<i>Total</i>	166	45	121

*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé

*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

4.8 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií *)

*Average monthly salary of employees in health services by category *)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly salary			
		celkem total		z toho: tarifní plat o.w.: tariff salary	
		absolutně	index (2006 = 100)	number	index (2006 = 100)
Celkem	<i>Total</i>	20 533	104,5	13 428	107,9
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	37 931	97,8	20 940	107,7
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	33 652	94,6	19 426	107,4
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	19 980	105,7	14 445	107,7
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPQ)</i>	24 253	102,5	14 902	107,9
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	20 097	104,2	15 053	103,8
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	15 958	106,9	10 250	108,7
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	18 602	133,0	13 692	133,1
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	14 875	109,2	12 024	112,5
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	19 955	108,5	12 011	107,7
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	11 652	111,5	8 054	110,9

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

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

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

*Average monthly salary of employees *) in health services by territory - total*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2006 = 100)	<i>number</i>	index (2006 = 100)
ČR	23 513	106,6	14 444	107,8
Liberecký kraj	20 533	104,5	13 428	107,9
Česká Lípa	19 266	101,0	13 486	107,4
Jablonec n. Nisou	20 392	105,4	14 071	108,6
Liberec	22 301	109,9	13 673	109,9
Semily	18 809	100,0	12 655	105,1

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

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

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

*Average monthly salary of employees *) in health services by territory - physicians and dentists*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2006 = 100)	<i>number</i>	index (2006 = 100)
ČR	43 353	102,5	22 431	106,8
Liberecký kraj	37 931	97,8	20 940	107,7
Česká Lípa	40 334	93,9	22 323	112,6
Jablonec n. Nisou	32 293	105,6	21 831	107,7
Liberec	45 292	111,1	21 100	109,6
Semily	32 530	88,4	19 616	103,1

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

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

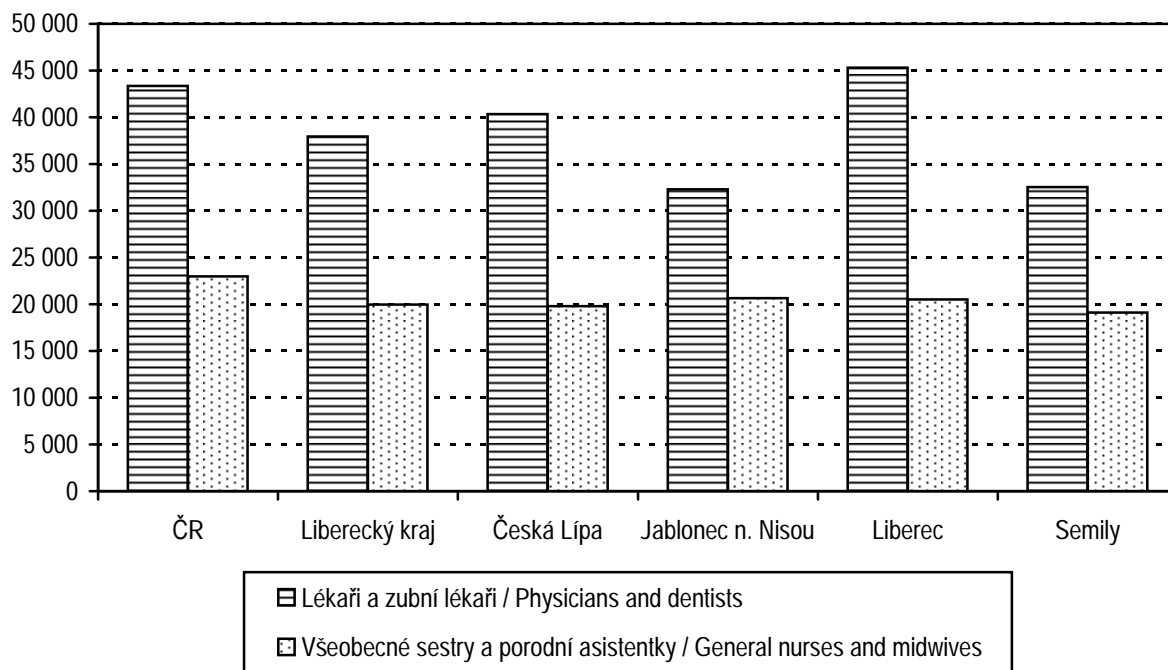
**4.9.3 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců *) ve zdravotnictví
podle území - všeobecné sestry a porodní asistentky**
*Average monthly salary of employees *) in health services
by territory - general nurses and midwives*

Území <i>Territory</i>	Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i>			
	celkem <i>total</i>		z toho: tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
	absolutně	index (2006 = 100)	<i>number</i>	index (2006 = 100)
ČR	22 990	107,9	15 023	107,7
Liberecký kraj	19 980	105,7	14 445	107,7
Česká Lípa	19 786	105,3	14 981	107,3
Jablonec n. Nisou	20 667	108,1	14 541	109,8
Liberec	20 516	106,4	15 093	111,2
Semily	19 106	105,5	13 461	106,2

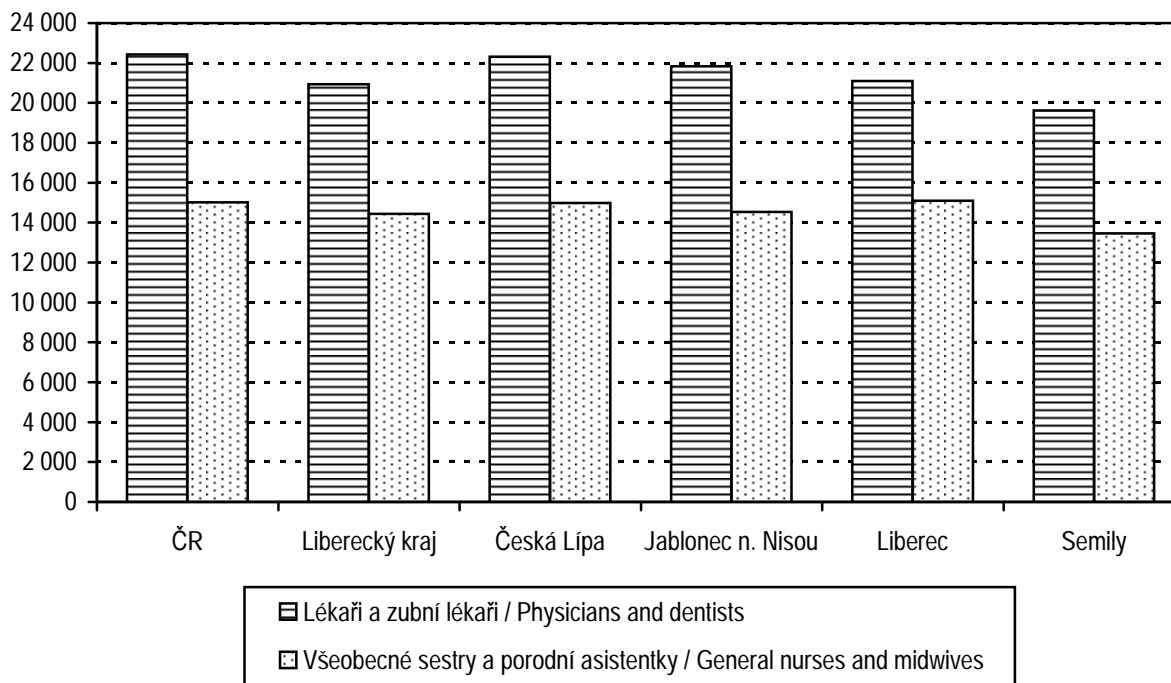
*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu

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

Průměrná měsíční celková mzda *) ve zdravotnictví
*Average monthly total salary *) in health services*



Průměrná měsíční tarifní mzda *) ve zdravotnictví
*Average monthly tariff salary *) in health services*



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

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

4.10 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení *)

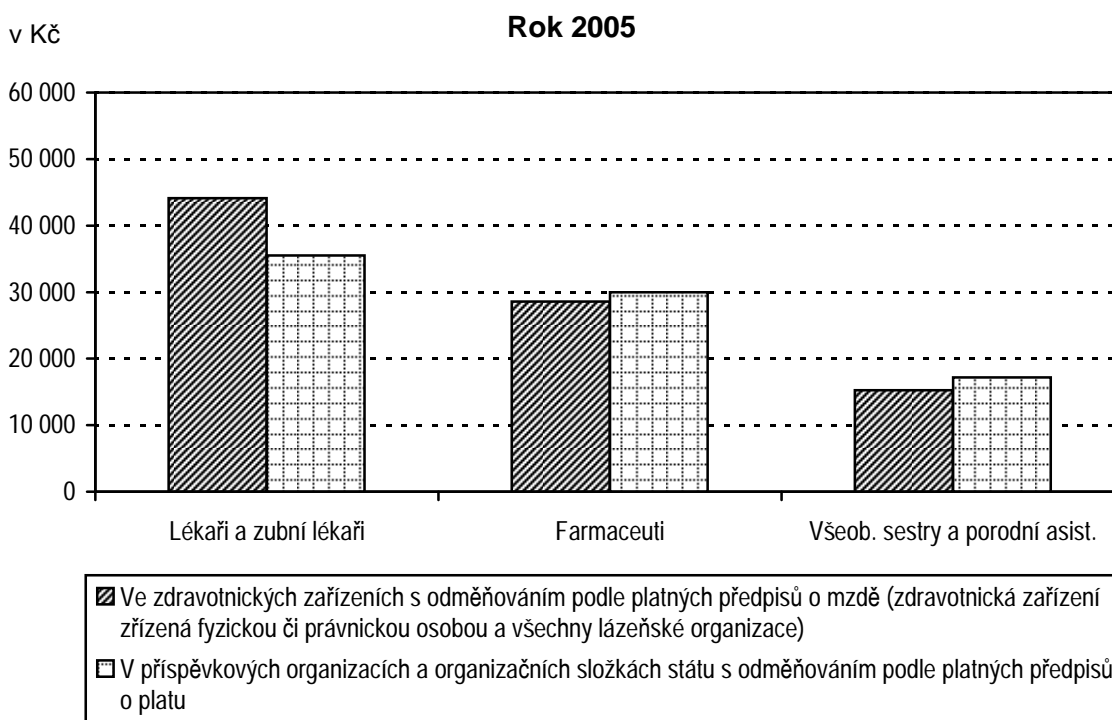
*Average monthly wage of employees of private health establishments *)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly wage		Index (předchozí rok = 100) Index (previous year = 100)	
		2006	2007	2006	2007
Celkem	<i>Total</i>	19 208	21 009	113,9	109,4
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	53 632	42 777	121,6	79,8
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	25 389	34 613	88,9	136,3
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	17 005	20 527	111,3	120,7
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPO)</i>	17 675	22 797	.	129,0
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	15 847	21 364	.	134,8
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	11 733	13 986	.	119,2
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	20 245	.	.
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	-	-	.	.
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	29 703	21 986	.	74,0
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	11 194	11 783	.	105,3

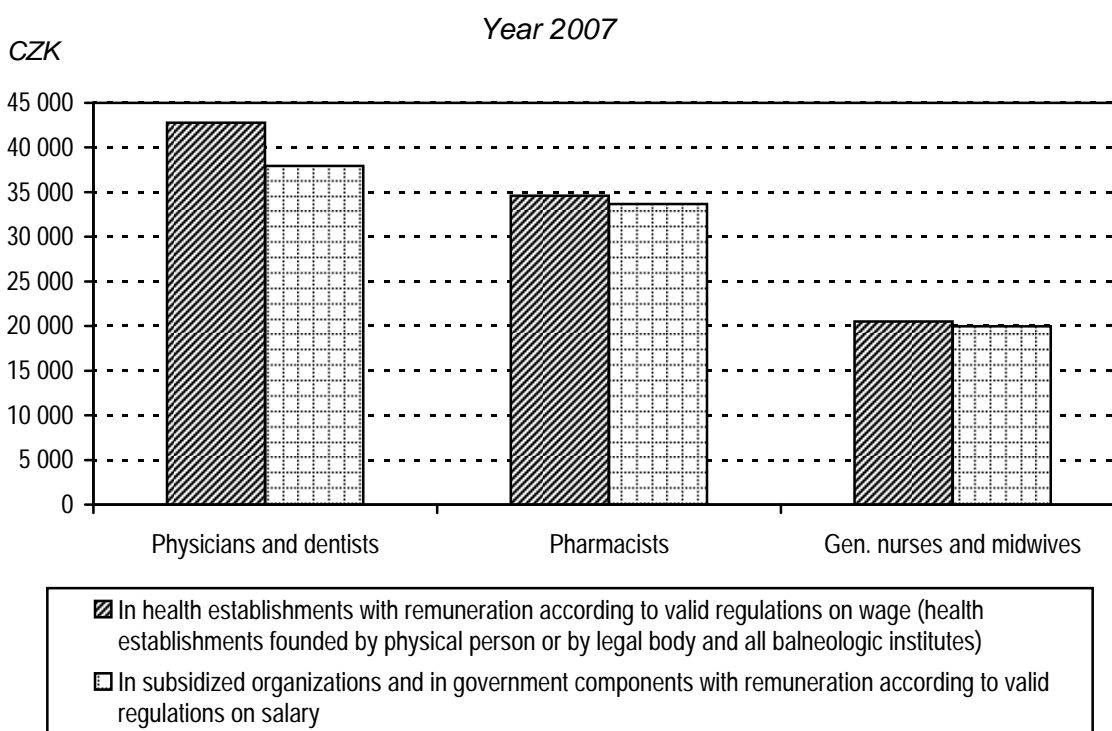
*) Ve zdravotnických zařízeních s odměňováním podle platných předpisů o mzdě
(zdravotnická zařízení zřízená fyzickou nebo právnickou osobou a všechny lázeňské organizace)

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

**Průměrná měsíční mzda ve zdravotnictví
podle způsobu odměňování v letech 2005 a 2007 v kraji**



*Average monthly salary of employees in health services
by type remuneration in 2005 and 2007 in region*



5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Ministerstvo zdravotnictví - výdaje zdravotních pojišťoven za rok 2007

Státní ústav pro kontrolu léčiv - spotřeba léčiv

Mimorezortní zdroje údajů:

Český statistický úřad - hrubý domácí produkt, příjmy a výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči, soukromé výdaje na zdravotnictví

Ministerstva financí - veřejné rozpočty za rok 2007

Veřejné, soukromé i celkové výdaje na zdravotnictví jsou za rok 2006 uváděny podle zdravotnických účtů (viz Analýza zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2008). Předběžné výdaje roku 2007 jsou souhrnem údajů ze zdrojů Ministerstva zdravotnictví, Ministerstva financí a ČSÚ. Údaje jsou uváděny za zdravotnictví celkem tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti).

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Ministry of Health - expenditure of health insurance corporations for 2007

State Institute for Drug Control - consumption of medicaments

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Statistical Office - gross domestic product, revenues and health care expenditure of health insurance corporations, private expenditure on health services

Ministries of Finance - public budgets 2007

Public, private and total expenditures on health for 2006 are presented according to Health Accounts (see The Analysis of Health Accounts of the Czech Republic, CZSO 2008). Preliminary expenditure for year 2007 is a compilation of data of the Ministry of Health, Ministry of Finance and Czech Statistical Office. Data are presented for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice).

Ekonomické ukazatele

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

Celkové výdaje na zdravotnictví, tzn. výdaje státního rozpočtu a územních rozpočtů, výdaje zdravotních pojišťoven a soukromé výdajů v roce 2007 činily podle předběžného odhadu 236 601 mil. Kč, což je cca 6,7 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2007. Pro srovnání průměrný údaj za členské země EU za rok 2006 činil 8,9 % HDP (zdroj Světová zdravotnická organizace, HFA 2008). Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 22 920 Kč, což znamená na 1 obyvatele nárůst o 6,5 % oproti roku 2006.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 203 120 mil. Kč, z toho systém veřejného zdravotního pojištění 185 610 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 9 164 mil. Kč, a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 8 346 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2007 činily 1 092 275 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 362 069 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků se v roce 2007 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) vzrostla na 67 160 mil. Kč oproti 58 970 mil. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL včetně DPH a max. povolené obchodní přírážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 6 528 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2007 registrovaly průměrný počet 10 323 545 pojištěnců, z toho cca 63 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 179 527 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 5 707 mil. Kč (3,07 % celkových výdajů). Průměrné příjmy na 1 pojištěnce za rok 2007 dosáhly 19 645 Kč, průměrné výdaje na 1 pojištěnce činily 17 979 Kč. Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2007.

5.1 Financování zdravotnictví v ČR

Financing of the health services in the CR

Položka / Indicator	2006	2007 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>	220,88	236,60
státní rozpočet / state budget (mld. Kč / thous. mil. CZK)	14,42	9,16
územní rozpočty / territorial budgets (mld. Kč / thous. mil. CZK)	8,41	8,35
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	171,52	185,61
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	21 514	22 920
Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	194,34	203,12
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / public expenditure per 1 inhabitant in CZK	18 930	19 677
Soukromé výdaje domácností na zdravotnictví (mld. Kč) <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	26,53	33,48
soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	2 584	3 243
Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / Volume of distributed medicaments (thous.mil.CZK)	58,97	67,16
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed medicaments per 1 inhabitant in CZK</i>	5 753	6 528
Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 297,4	10 323,5
Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	171,52	185,61
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>	166,26	179,53
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>	38,56	38,67
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	5,19	5,71
- „ - v % z celkových výdajů	3,03	3,07
- „ - in % of total expenditure		
Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	168,88	202,81
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	164,65	199,79

¹⁾ Předběžná data
Zdroj dat: ČSÚ, MF ČR, MZ ČR, SÚKL

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

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

Rok ¹⁾ Year ¹⁾	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) Proportion of public expenditure in GDP (in %)	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) Proportion of total expenditure in GDP (in %)
1998	6,08	6,61
1999	5,93	6,56
2000	6,07	6,71
2001	6,17	6,86
2002	6,59	7,26
2003	6,81	7,57
2004	6,56	7,35
2005	6,39	7,22
2006	6,04	6,87
2007	5,72	6,70

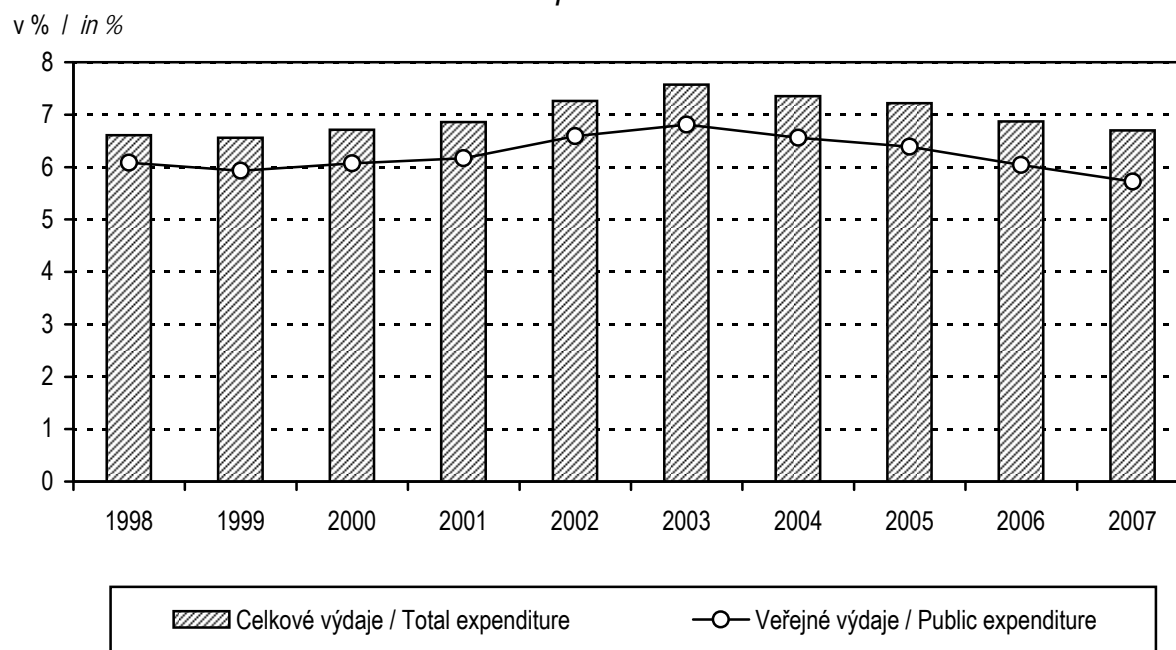
¹⁾ HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 1.10.2008

Zdroj dat: ČSÚ, ÚZIS ČR

¹⁾ GDP as by CZSO data published till 1.10.2008

Source of data: CZSO, IHIS CR

**Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP
v České republice v letech 1998–2007**
Trend of proportion of expenditure on health services in GDP
in the Czech republic in 1998–2007



Zkratky

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

Abbreviations

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

Definice pojmů

Mrtvorozenost - počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem.

Úmrtnost

specifická - úmrtnost v dané věkové skupině

standardizovaná - úmrtnost teoretické evropské populace („evropského standardu“)

vypočtená z jednotlivých věkově specifických úmrtností konkrétní populace

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

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

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

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

Úhrnná potratovost - průměrný počet potratů 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),
 - všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) § 5 až § 6,
 - ostatní ZPBD § 7 až § 21,
- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) - § 22 až § 28, (např.: psycholog a klinický psycholog, fyzioterapeut, klinický logoped, radiologický fyzik, biomedicínský inženýr),
- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) - § 29 až § 42, (např.: zdravotnický asistent, nutriční asistent, dezinfektor, řidič vozidla záchranné služby, ošetřovatel, masér, zubní instrumentářka a další),
- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) - § 43. (např.: absolvent studia se zaměřením matematicko fyzikálním, přírodovědeckým nebo elektrotechnickým, sociální pracovník

Odměňování ve zdravotnictví:

- Podle platných předpisů o platu jsou odměňováni zaměstnanci ve zdravotnických organizacích přímo řízených MZ, organizacích řízených územními orgány, tj. kraji, městy a obcemi, a v organizacích řízených ostatními centrálními orgány (resortu obrany). Jedná se o příspěvkové organizace a organizační složky státu.
- Podle platných předpisů o mzdě jsou odměňováni zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, tj. ve zdravotnických zařízeních zřízených fyzickou osobou, církví, jinou právnickou osobou, a zaměstnanci všech lázeňských organizací. Při výpočtu průměrné mzdy se vychází ze souboru zařízení, který tvoří všechna lůžková zařízení včetně 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.

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

Number of health personnel includes:

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

Employees on payroll - personnel of all categories having an employment, membership or official relation with the given establishment or unit (a permanent or temporary work contract) and actively working. Excluded are persons on long-term (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,
general nurses and midwives Art 5–Art 6,
other PWPQ Art 7–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 valid regulations on salary takes place in organisations directly administered by MH, in organisations administered by territorial authorities - by regions, cities or municipalities and in organizations administered by other central organs (Sector of Defence). This includes state-subsidised organisations and government components.
- Remuneration according to valid regulations on wage takes place in private health establishments, i.e., those founded by a physical person, church or other non-government legal body, and in all balneological organisations.
Average wage calculations take into account all establishments of institutional (bed) care including balneological and a 5 % selection of out-patient establishments.