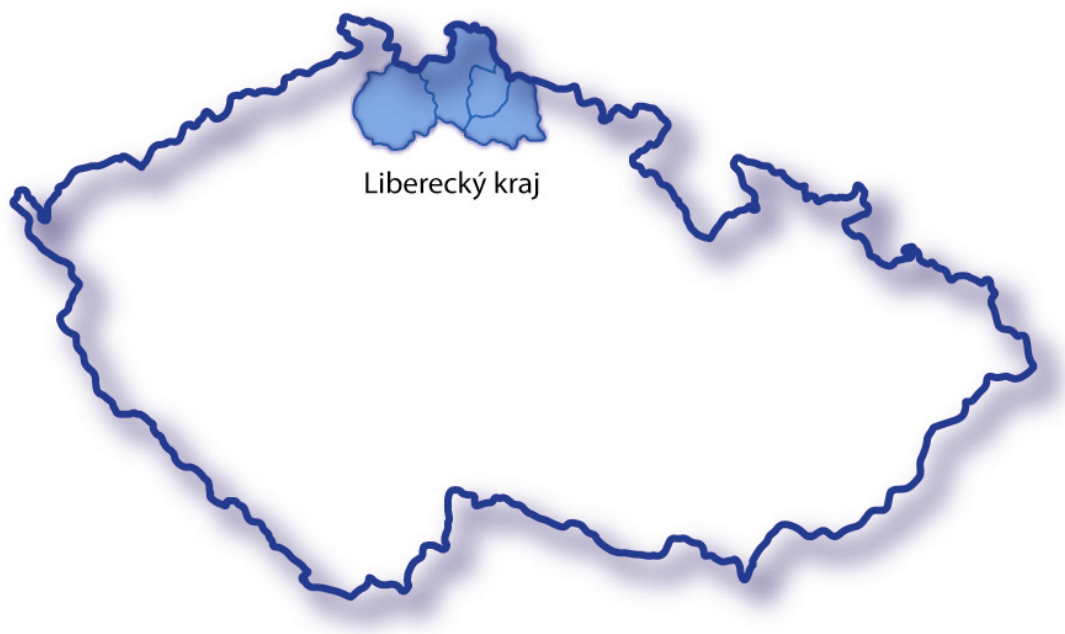


Zdravotnická ročenka Libereckého kraje 2012

Health statistics yearbook of the Liberecký Region 2012



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

Použití krátkých výtahů z této publikace v dalších pracích je dovoleno za předpokladu úplného citování zdroje. Pro publikaci grafů, map nebo většího objemu informací z této ročenky je nutný souhlas Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky, Palackého náměstí 4, P.O.BOX 60, 128 01 Praha 2 nebo Regionálního pracoviště 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, 2013

© Translation IHIS CR

ISBN 978-80-7472-074-1

PŘEDMLUVA

Zdravotnická ročenka Libereckého kraje s údaji za rok 2012 má za úkol poskytnout všem uživatelům ucelenou informaci o zdravotnictví a zdravotním stavu obyvatel v kraji. Je zpracována z údajů Národního zdravotnického informačního systému, z demografických dat Českého statistického úřadu, z údajů České správy sociálního zabezpečení a orgánů ochrany veřejného zdraví.

Ve stávající podobě vychází ročenka od roku 2000 a navazuje na celostátní Zdravotnickou ročenku České republiky. Všechny krajské ročenky mají jednotnou koncepci, po obsahové stránce se však mohou lišit podrobnějším členěním tabulek a vloženými grafy. Popis tabulek je v českém a anglickém jazyce. Na internetových stránkách www.uzis.cz jsou od výše zmíněného roku vystaveny ročenky všech 14 krajů i ČR.

Publikace je členěna do pěti kapitol. Čtyři kapitoly obsahují přehled o demografickém složení obyvatelstva a jeho zdravotním stavu, o síti a činnosti zdravotnických zařízení a informace o pracovnících. Závěrečná pátá kapitola informuje o financování a výdajích na zdravotnictví v ČR. Demografické údaje a údaje o zdravotním stavu, až na níže uvedené výjimky, jsou uváděny podle místa trvalého pobytu na území ČR. K výjimkám patří pracovní neschopnost, kde je územní členění podle sídla zaměstnavatele, dále údaje o pacientech s diabetem, dispenzarizovaných nemocech, duševních onemocněních a antikoncepci, které jsou čerpány z výkazu o činnosti, a kde je územní členění podle sídla zdravotnického zařízení. Od vydání ročenky za rok 2003 jsou vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte uváděny podle roku narození dítěte, tj. v letošní ročence za děti živě narozené v roce 2011, v předchozích ročenkách byly uvedeny vrozené vady podle roku zjištění. Jsou zde také zahrnuty děti s vrozenou vadou, za které nebylo vyplněno Hlášení vrozené vady, ale vada byla uvedena ve Zprávě o novorozenci. Z Národního onkologického registru jsou poslední dostupná definitivní data za rok 2010, protože při sběru informací se uplatňuje princip dohledávání a ověřování, s nápočtem na obyvatele k 1. 7. 2010. Potraty jsou od roku 2004 včetně cizinek. Data o síti a činnosti zdravotnických zařízení, o pracovnících a o zdravotnickém vzdělávání jsou publikována za všechna zdravotnická zařízení za zdravotnictví celkem v členění podle sídla zdravotnického zařízení. Sběr a zpracování dat ze zdravotnických zařízení rezortu obrany, vnitra a spravedlnosti zajišťuje ÚZIS ČR od roku 1997. Pro výpočet relativních ukazatelů byl použit odpovídající střední či koncový stav obyvatel roku 2012. Před každou kapitolou je textová část s komentářem.

Přestože publikujeme pouze souhrnná data o kapacitě a činnosti zdravotnických zařízení, může se vyskytnout zařízení či oddělení, které je v okrese nebo kraji ojedinělé; v takovém případě se jedná o individuální údaj podléhající ochraně ve smyslu zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů, k jehož uveřejnění je nutný písemný souhlas statutárního orgánu. Děkujeme touto cestou všem ředitelům zdravotnických zařízení, kteří nám dali k publikování souhlas. Díky jejich vstřícnosti může Zdravotnická ročenka plnit funkci uceleného obrazu o zdravotnictví a zdraví v kraji.

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Regionální pracoviště Hradec Králové
Habrmanova 19/1, 500 02 Hradec Králové
drahokoupilova@uzis.cz
tel.: 495 058 321, fax: 495 058 322
<http://www.uzis.cz>

Obsah
Contents

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY 11

Grafická část:

Charts:

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.2012
Age structure of population to 1.7.2012 15

Vývoj potratovosti a podílu žen užívajících hormonální a nitroděložní antikoncepci v letech 1998–2012
Development of abortion and percentage of women using hormonal and intrauterine contraceptives in 1998–2012 20

Vývoj potratovosti v Libereckém kraji v letech 1998–2012
Trend of abortion rate in region Liberecký in 1998–2012 20

Přírůstky obyvatelstva Libereckého kraje v letech 1997–2012
Population growth in 1997–2012 23

Počty živě narozených dětí na tisíc žen podle věku (specifické plodnosti)
Live births per thousand women by age (specific fertility rates) 25

Rodičky podle věkových skupin
Mothers by the age groups 25

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži, ženy
Standardized mortality rate by causes of death - males, females 27

Počty potratů podle okresu a druhu
Numbers of abortions by district and category 34

Umělá přerušování těhotenství podle věkových skupin žen v letech 2002, 2004, 2006, 2008, 2010 a 2012
Legally induced abortions by age of women in 2002, 2004, 2006, 2008, 2010 and 2012 34

Tabulková část:

Tables:

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji
Population by age in region 16

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech
Population by age in districts 18

1.2 Pohyb obyvatelstva
Movement of population 21

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech
Mid year population and movement of population in districts 22

1.4 Živě narození podle věku matky
Live births by age of mother 24

1.5 Specifická úmrtnost
Specific mortality rate 26

1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži
Deaths and mortality rate by causes of death - males 28

1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Deaths and mortality rate by causes of death - females 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 druhu, způsobu provedení a okresu bydliště <i>Abortions by category, method and district of residence</i>	33

ZDRAVOTNÍ STAV

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

Grafická část:

Charts:

Vývoj počtu hlášených onemocnění tuberkulózou na 100 tisíc obyvatel v letech 1998–2012 <i>Trend of number of notified cases of tuberculosis per 100 000 inhabitants in 1998–2012</i>	49
Struktura případů pracovní neschopnosti podle nejčtetnějších skupin diagnóz (MKN-10) <i>Structure of the cases of incapacity for work by the most frequent groups of diagnoses (ICD-10)</i>	68
Vývoj počtu případů hospitalizace a průměrné ošetrovací doby v letech 2000–2012 <i>Trend of the cases of hospitalisation and average duration of stay in 2000–2012</i>	85
Vývoj počtu léčených diabetiků na 100 tisíc obyvatel v letech 2000–2012 <i>Trend of number of diabetics under treatment per 100 000 inhabitants in 2000–2012</i>	90

Tabulková část:

Tables:

2.1.1	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2010) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2010) - males</i>	40
2.1.2	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2010) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2010) - females</i>	42
2.1.3	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresu bydliště (rok 2010) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2010) - males</i>	44
2.1.4	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresu bydliště (rok 2010) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2010) - females</i>	46
2.2.1	Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases</i>	50
2.2.2	Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi podle okresu bydliště <i>Notified cases of venereal diseases by district of residence</i>	51
2.3	Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště <i>Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence</i>	52
2.4.1	Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis</i>	54

2.4.2	Hlášená onemocnění tuberkulózou podle okresu bydliště <i>Notified cases of tuberculosis by district of residence</i>	55
2.5.1	Léčba diabetu podle typu onemocnění <i>Treatment of diabetes by type of disease</i>	56
2.5.2	Léčení diabetici podle okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Diabetics under treatment by district of the seat of health establishment</i>	57
2.6	Pacienti s vybraným chronickým onemocněním v evidenci praktického lékaře pro dospělé <i>Patients with selected chronic disease registered by general practitioner for adults</i>	58
2.7	Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění <i>Followed up patients for selected allergic diseases</i>	59
2.8.	Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu <i>Diseases followed up in children and adolescents</i>	60
2.9	Vrozené vady (rok 2011) <i>Congenital malformations (year 2011)</i>	62
2.10.1	Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i>	64
2.10.2	Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i>	65
2.11	Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases</i>	69
2.12.1	Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i>	70
2.12.2	Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní v ambulantních psychiatrických zařízeních <i>Patients using psychoactive substances and registered in out-patient psychiatric facilities</i>	72
2.13.1	Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace <i>Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation</i>	74
2.13.2	Hospitalizovaní v nemocnicích podle okresu bydliště <i>Hospitalised persons in hospitals by district of residence</i>	86
2.13.3	Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku <i>Hospitalised persons in hospitals by age</i>	87
2.14	Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu <i>Survey of selected indices of the health state of population by district</i>	88
SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS		91
Grafická část: <i>Charts:</i>		
	Struktura počtu lékařů podle druhu zařízení <i>Structure of physicians by type of establishment</i>	94
	Struktura zdravotnických zařízení <i>Structure of health establishment</i>	94

Tabulková část:

Tables:

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

PRACOVNÍCI

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

Grafická část:

Charts:

Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií <i>Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories</i>	127
Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů <i>Age structure of physicians, dentists and pharmacists</i>	143
Průměrná měsíční mzda/plat ve zdravotnictví podle způsobu odměňování a vybraných kategorií v letech 2011 a 2012 v kraji <i>Average monthly wage/salary of employees in health services by type of remuneration and selected categories in 2011 and 2012 in the region</i>	158

Tabulková část:

Tables:

4.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení <i>Employees on payroll and employers by category and by founder of establishments</i>	128
4.2.1	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Employees on payroll and employers by category and district of the seat of health establishment</i>	134

4.2.2	Smluvní pracovníci podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení <i>Contract workers by category and district of the seat of health establishment</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	Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees in health services by category</i>	155
4.9	Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení <i>Average monthly wage of employees of private health establishments</i>	157

EKONOMICKÉ UKAZATELE

<i>FINANCIAL DATA</i>	159
-----------------------------	-----

Grafická část:

Charts:

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 2000–2012 <i>Trend of propotion of expenditure on health services in GDP in Czech Republic in 2000–2012</i>	163
---	-----

Tabulková část:

Tables:

5.1	Financování zdravotnictví v ČR <i>Financing of health services in the CR</i>	162
5.2	Výdaje na zdravotnictví v ČR <i>Expenditure on health services in the CR</i>	163

DODATKY

<i>APPENDIX</i>	164
-----------------------	-----

Značky v tabulkách

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

Symbols in the tables

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

1. KAPITOLA

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní registr reprodukčního zdraví - Potraty

Mimorezortní zdroje údajů:

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

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

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

National Registry of Reproduction Health - Abortions

Sources of data outside the Sector of Health:

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

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

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

Demografická situace

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 2012 v něm žilo 438 594 obyvatel s obvyklou nepatrnou převahou žen (51 %). Pokračoval příznivý vývoj přirozeného přírůstku, narodilo se o 206 osob více než jich v roce 2012 zemřelo. Naopak výsledek migračního salda (přírůstek stěhování) se dostal do záporných hodnot, do kraje se přistěhovalo o 212 osob méně, než se odstěhovalo. Celkový přírůstek obyvatel tak činil -6 osob. Opačná situace panovala v celé České republice, kde celkový přírůstek činil téměř 11 tisíc osob (1,0 ‰), a to díky migračnímu saldu a nepatrnému kladnému přirozenému přírůstku.

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 více než 15 %, v ČR dokonce 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 2012 byl v ČR 41,3 a v kraji 40,9.

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, což bylo ovšem v roce 2006 přerušeno díky zápornému migračnímu saldu, v roce 2007 a 2008 bylo migrační saldo opět v kladných hodnotách (425 obyvatel v roce 2007 a 925 obyvatel v roce 2008). V roce 2010, 2011 i 2012 se opakovalo záporné migrační saldo (-80 v roce 2010, -276 v roce 2011 a -226 v roce 2012). Přesným opakem je okres Semily, od roku 1980 v něm byl až na výjimku v roce 1992 vždy přirozený úbytek, v roce 2008 byl v okrese celkový přírůstek 1, v roce 2009 byl celkový přírůstek nulový, v roce 2010 byl opět zaznamenán celkový úbytek -13, v roce 2011 byl celkový úbytek -21 a v roce 2012 byl celkový úbytek -277. Dlouhodobě tedy obyvatelstva v tomto okrese nepatrně ubývá. U ostatních dvou okresů žádný takový jednoznačný dlouhodobý vývoj nelze vysledovat. V posledních letech však počet obyvatel jak v Jablonci nad Nisou tak v Liberci vzrostl, v roce 2005 jen díky migraci, v dalších letech pak i díky přirozenému přírůstku.

V roce 2012 mírně poklesly v kraji počty sňatků i rozvodů, v celé České republice vzrostl počet sňatků a snížil se počet rozvodů. Úroveň míry sňatečnosti i rozvodovosti (počet událostí na počet obyvatel) je v kraji vyšší než 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

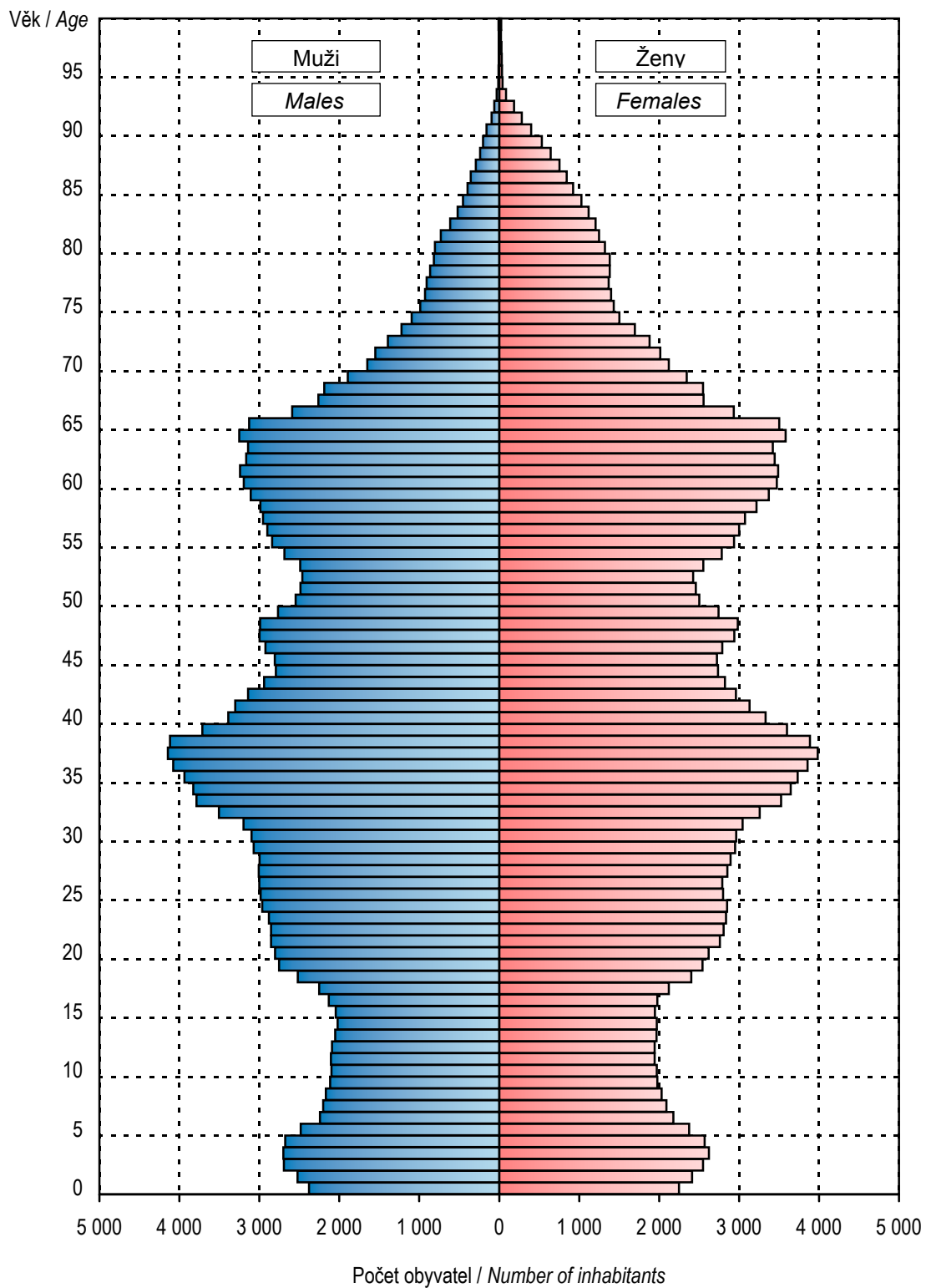
věkových skupinách zvyšuje. Dá se předpokládat, že se nacházíme v období vrcholu porodnosti a počty živě narozených začnou do deseti let opět klesat. Pokračoval také trend nastolený již od začátku 90. let - odkládání mateřství do pozdějšího věku ženy. Zvýšil se počet živě narozených dětí matkám ve věku 30 a více let, v roce 2007 to bylo 46 % a v roce 2011 i 2012 již téměř 52 %.

Příznivý vývoj procesu potratovosti - tedy pokles - ve sledovaném období pokračoval. V roce 2008 se meziročně mimořádně zvýšil počet potratů o 4 %, v roce 2009 došlo opět ke snížení o téměř 5 % oproti roku 2008, v roce 2010 byl pokles téměř o 3 %, v roce 2011 bylo zvýšení o 1 % a v roce 2012 opět snížení o 1 %. Úhrnná potratovost v Libereckém kraji dlouhodobě dosahuje vyšších hodnot, než které tvoří celorepublikový průměr. Zatímco v České republice připadá na jednu ženu v průběhu jejího reprodukčního období 0,51 potratů, v kraji úhrnná potratovost dosahuje hodnoty 0,63. Významným faktorem, který pozitivně ovlivňuje počet interrupcí, je podíl žen užívajících antikoncepci. Zatímco na začátku 90. let užívala antikoncepci méně než pětina žen ve věku 15–49 let, v současné době je to více než 49 % (jedná se o antikoncepci pod lékařským dohledem, tzn. hormonální a nitroděložní). Došlo k meziročnímu poklesu o 0,5 %.

Za posledních deset let umíralo v Libereckém kraji každoročně stále méně osob nebo se jejich počet alespoň nezvyšoval, což naznačovalo postupné zlepšování úmrtnostních poměrů v kraji. Ačkoliv patřil Liberecký kraj mezi kraje s vyšší úmrtností, díky trvalému zlepšování se v posledních šesti letech dostala hrubá úmrtnost pod průměr v ČR. Naděje dožití při narození dosáhla v období let 2011–2012 (pro kraje počítána vždy za dvouleté období) u žen 80,8 let a u mužů 75,3 let. V České republice jsou tyto hodnoty neznatelně nižší, v roce 2012 byla naděje dožití při narození u žen 80,9 let a u mužů 75,0 let.

Stejně jako v České republice, zůstávají v kraji nejčastější příčinou úmrtí nemoci oběhové soustavy, které tvoří 50 % z celkového počtu úmrtí. Další v pořadí jsou novotvary, ty způsobují úmrtí téměř z 27 % zemřelých. Třetí nejčastější příčinou jsou vnější příčiny úmrtí, které se na celkovém počtu zemřelých podílí téměř 5 %. Standardizovaná úmrtnost v celém kraji nepatrně vzrostla oproti loňskému roku na 7,04 ‰.

Věková struktura obyvatelstva k 1. 7. 2012
Age structure of population to 1. 7. 2012



1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	4 631	1,1	2 379	1,1	2 252	1,0
1-4	20 756	4,7	10 588	4,9	10 168	4,5
5-9	21 877	5,0	11 210	5,2	10 667	4,8
10-14	20 181	4,6	10 365	4,8	9 816	4,4
15-19	22 714	5,2	11 704	5,4	11 010	4,9
20-24	28 245	6,4	14 356	6,7	13 889	6,2
25-29	29 365	6,7	15 060	7,0	14 305	6,4
30-34	33 865	7,7	17 411	8,1	16 454	7,4
35-39	39 065	8,9	19 989	9,3	19 076	8,5
40-44	30 561	7,0	15 563	7,2	14 998	6,7
45-49	28 682	6,5	14 484	6,7	14 198	6,4
50-54	25 412	5,8	12 673	5,9	12 739	5,7
55-59	30 408	6,9	14 791	6,9	15 617	7,0
60-64	33 418	7,6	15 992	7,4	17 426	7,8
65-69	25 961	5,9	12 060	5,6	13 901	6,2
70-74	16 139	3,7	6 906	3,2	9 233	4,1
75-79	11 486	2,6	4 505	2,1	6 981	3,1
80-84	9 059	2,1	3 124	1,5	5 935	2,7
85-89	5 201	1,2	1 486	0,7	3 715	1,7
90-94	1 372	0,3	359	0,2	1 013	0,5
95+	195	0,0	33	0,0	162	0,1
Celkem	438 593	100,0	215 038	100,0	223 555	100,0
0-4	25 387	5,8	12 967	6,0	12 420	5,6
0-14	67 445	15,4	34 542	16,1	32 903	14,7
15-49	x	x	x	x	103 930	46,5
15-64	301 735	68,8	152 023	70,7	149 712	67,0
65+	69 413	15,8	28 473	13,2	40 940	18,3
Celkem 2000	429 113		208 864		220 249	
Celkem 2005	428 268		208 720		219 548	
Celkem 2010	439 483		215 230		224 253	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	4 591	1,0	2 406	1,1	2 185	1,0
1-4	20 481	4,7	10 415	4,8	10 066	4,5
5-9	22 376	5,1	11 467	5,3	10 909	4,9
10-14	20 267	4,6	10 430	4,8	9 837	4,4
15-19	22 035	5,0	11 309	5,3	10 726	4,8
20-24	27 969	6,4	14 268	6,6	13 701	6,1
25-29	29 205	6,7	14 978	7,0	14 227	6,4
30-34	33 126	7,6	17 088	7,9	16 038	7,2
35-39	39 356	9,0	20 164	9,4	19 192	8,6
40-44	31 241	7,1	15 898	7,4	15 343	6,9
45-49	28 753	6,6	14 501	6,7	14 252	6,4
50-54	25 130	5,7	12 538	5,8	12 592	5,6
55-59	29 771	6,8	14 518	6,7	15 253	6,8
60-64	33 084	7,5	15 809	7,3	17 275	7,7
65-69	27 248	6,2	12 676	5,9	14 572	6,5
70-74	16 629	3,8	7 116	3,3	9 513	4,3
75-79	11 344	2,6	4 467	2,1	6 877	3,1
80-84	9 098	2,1	3 171	1,5	5 927	2,7
85-89	5 214	1,2	1 472	0,7	3 742	1,7
90-94	1 494	0,3	394	0,2	1 100	0,5
95+	182	0,0	34	0,0	148	0,1
Total	438 594	100,0	215 119	100,0	223 475	100,0
0-4	25 072	5,7	12 821	6,0	12 251	5,5
0-14	67 715	15,4	34 718	16,1	32 997	14,8
15-49	x	x	x	x	103 479	46,3
15-64	299 670	68,3	151 071	70,2	148 599	66,5
65+	71 209	16,2	29 330	13,6	41 879	18,7
Total 2000	429 121		208 992		220 199	
Total 2005	429 031		209 128		219 903	
Total 2010	439 942		215 468		224 474	

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	6 082	5,9	3 096	6,1	2 986	5,7
0-14	16 315	15,8	8 302	16,4	8 013	15,3
15-49	x	x	x	x	24 950	47,7
15-64	72 393	70,3	36 482	71,9	35 911	68,6
65+	14 318	13,9	5 927	11,7	8 391	16,0
Celkem	103 026	100,0	50 711	100,0	52 315	100,0
	Jablonec nad Nisou					
0-4	5 148	5,7	2 660	6,1	2 488	5,4
0-14	13 557	15,1	6 984	15,9	6 573	14,3
15-49	x	x	x	x	21 219	46,0
15-64	61 506	68,4	30 749	70,2	30 757	66,7
65+	14 858	16,5	6 079	13,9	8 779	19,0
Celkem	89 921	100,0	43 812	100,0	46 109	100,0
	Liberec					
0-4	10 215	6,0	5 202	6,2	5 013	5,7
0-14	26 653	15,6	13 620	16,3	13 033	14,9
15-49	x	x	x	x	40 689	46,6
15-64	117 436	68,7	59 101	70,6	58 335	66,8
65+	26 898	15,7	10 988	13,1	15 910	18,2
Celkem	170 987	100,0	83 709	100,0	87 278	100,0
	Semily					
0-4	3 942	5,3	2 009	5,5	1 933	5,1
0-14	10 920	14,6	5 636	15,3	5 284	14,0
15-49	x	x	x	x	17 072	45,1
15-64	50 400	67,5	25 691	69,8	24 709	65,3
65+	13 339	17,9	5 479	14,9	7 860	20,8
Celkem	74 659	100,0	36 806	100,0	37 853	100,0

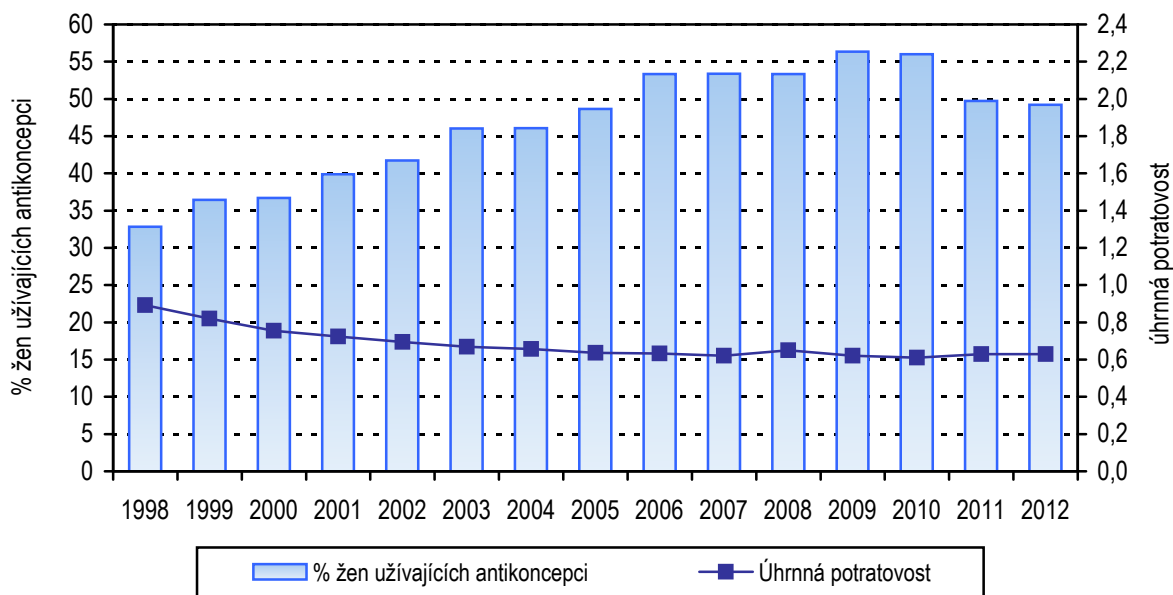
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
	Česká Lípa					
0-4	5 941	5,8	3 046	6,0	2 895	5,5
0-14	16 303	15,8	8 295	16,4	8 008	15,3
15-49	x	x	x	x	24 812	47,4
15-64	71 924	69,8	36 277	71,5	35 647	68,1
65+	14 810	14,4	6 155	12,1	8 655	16,5
Total	103 037	100,0	50 727	100,0	52 310	100,0
	Jablonec nad Nisou					
0-4	5 083	5,6	2 617	6,0	2 466	5,3
0-14	13 614	15,1	7 019	16,0	6 595	14,3
15-49	x	x	x	x	21 106	45,8
15-64	61 112	67,9	30 628	69,8	30 484	66,1
65+	15 261	17,0	6 242	14,2	9 019	19,6
Total	89 987	100,0	43 889	100,0	46 098	100,0
	Liberec					
0-4	10 163	5,9	5 180	6,2	4 983	5,7
0-14	26 868	15,7	13 743	16,4	13 125	15,0
15-49	x	x	x	x	40 554	46,5
15-64	116 553	68,2	58 646	70,0	57 907	66,3
65+	27 586	16,1	11 339	13,5	16 247	18,6
Total	171 007	100,0	83 728	100,0	87 279	100,0
	Semily					
0-4	3 885	5,2	1 978	5,4	1 907	5,0
0-14	10 930	14,7	5 661	15,4	5 269	13,9
15-49	x	x	x	x	17 007	45,0
15-64	50 081	67,2	25 520	69,4	24 561	65,0
65+	13 552	18,2	5 594	15,2	7 958	21,1
Total	74 563	100,0	36 775	100,0	37 788	100,0

Vývoj potratovosti a podílu žen *) užívajících hormonální a nitroděložní antikoncepci v letech 1998–2012

Development of abortion and percentage of women *) using hormonal and intrauterine contraceptives in 1998–2012



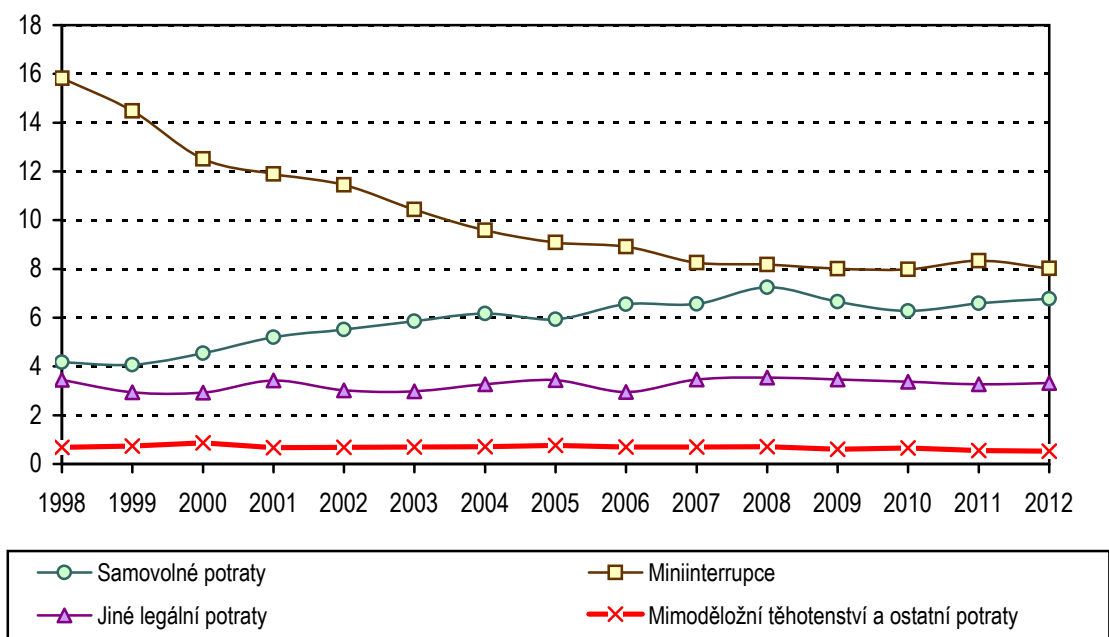
*) Napočteno na ženy ve věku 15–49 let

*) Calculated per females at age 15–49

Vývoj potratovosti *) v Libereckém kraji v letech 1998–2012

Trend of abortion rate *) in region Liberecký in 1998–2012

v promilích / per mille



*) 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>			2012	2000	2005	2010
Sňatky <i>Marriages</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 929 4,4	2 458 5,7	2 278 5,3	1 928 4,4
Rozvody <i>Divorces</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	1 142 2,6	1 307 3,0	1 394 3,3	1 351 3,1
Živě narození <i>Live births</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	4 592 10,5	4 090 9,5	4 271 10,0	5 120 11,7
Mrtvě narození <i>Still births</i>	absolutně na 1 000 narozených	<i>number</i> <i>per 1 000 births</i>	17 3,7	9 2,2	13 3,0	10 1,9
Potraty celkem ¹⁾ <i>Abortions total</i> ¹⁾	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	1 939 42,1	2 289 55,8	2 030 47,4	1 942 37,9
z toho: UPT o.w.: LIA	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	1 179 25,6	1 695 41,4	1 323 30,9	1 206 23,5
Zemřelí celkem <i>Deaths</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	4 386 10,0	4 526 10,5	4 227 9,9	4 251 9,7
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>	13 2,8	20 4,9	23 5,4	8 1,6
do 28 dnů <i>neonatal deaths</i>	absolutně na 1 000 živě naroz.	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	8 1,7	13 3,2	14 3,3	5 1,0
Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	206 0,5	- 436 - 1,0	44 0,1	869 2,0
Přírůstek stěhováním <i>Migration increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	- 212 - 0,5	545 1,3	1 424 3,3	46 0,1
Celkový přírůstek <i>Total increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	- 6 - 0,0	109 0,3	1 468 3,4	915 2,1
Střední délka života při naroz. ²⁾ muži <i>Life expectancy at birth</i> ²⁾		<i>males</i>	75,3	70,9	72,7	74,4
		<i>females</i>	80,8	77,4	78,9	80,1

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	10 509 286	4,3	2,5	3,6	2,2	51,7
Liberecký kraj	438 593	4,4	2,6	4,4	2,7	49,2
Česká Lípa	103 026	4,6	3,0	4,9	2,9	51,5
Jablonec nad Nisou	89 921	4,0	2,5	4,7	2,6	40,9
Liberec	170 987	4,6	2,6	4,6	3,0	48,6
Semily	74 659	4,1	2,1	3,1	1,6	57,5

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

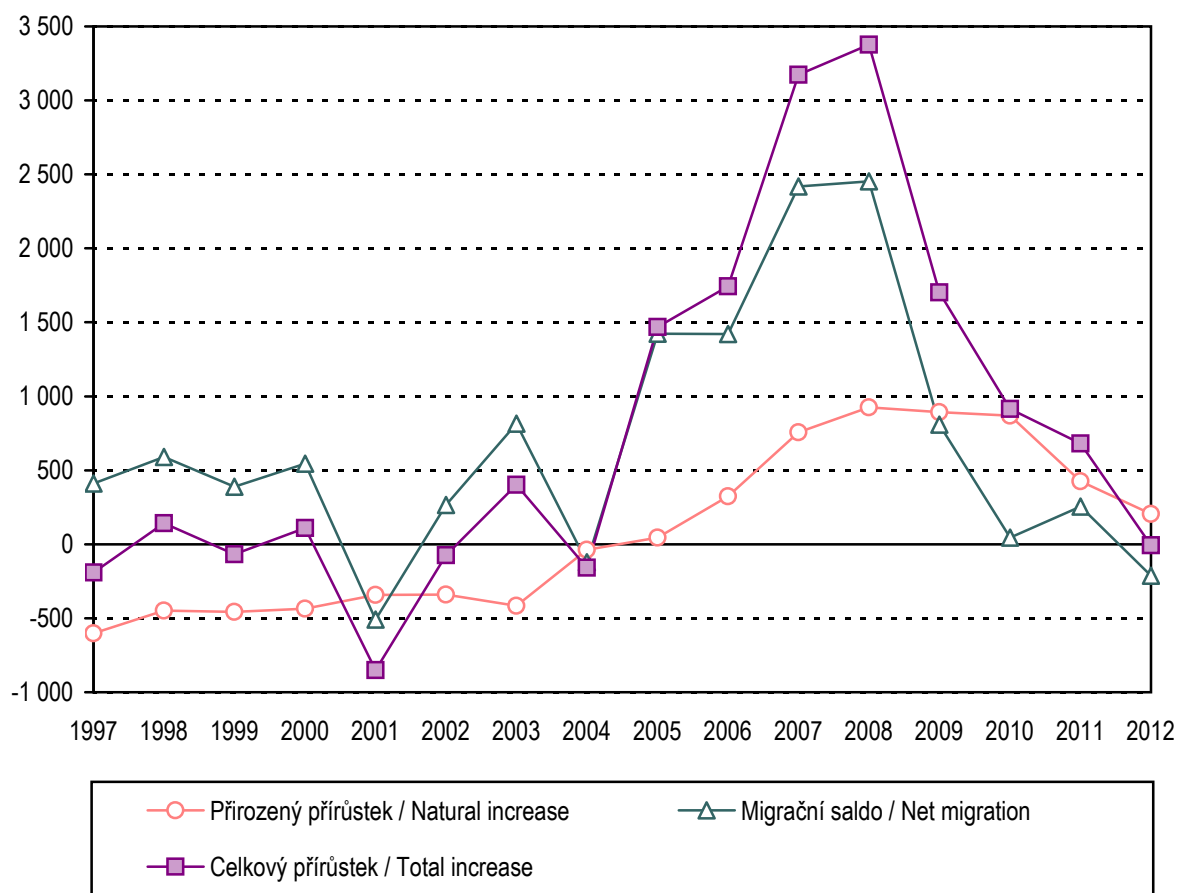
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území 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	108 576	108 189	285	175	10,3	10,3	0,0	2,6	1,6
Liberecký kraj	4 592	4 386	13	8	10,5	10,0	0,5	2,8	1,7
Česká Lípa	1 029	918	1	-	10,0	8,9	1,1	1,0	-
Jablonec nad Nisou	928	884	4	4	10,3	9,8	0,5	4,3	4,3
Liberec	1 902	1 744	6	2	11,1	10,2	0,9	3,2	1,1
Semily	733	840	2	2	9,8	11,3	-1,4	2,7	2,7

Přírůstky obyvatelstva Libereckého kraje v letech 1997–2012

Population growth in 1997–2012



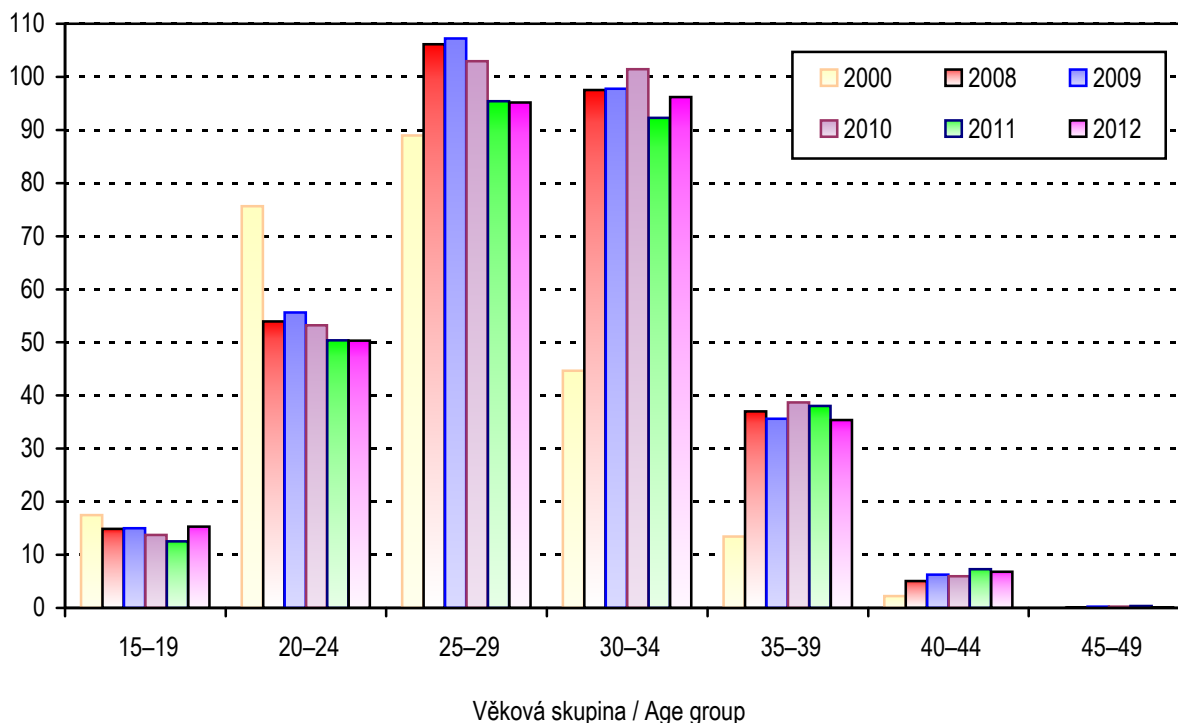
1.4 Živě narození podle věku matky

Live births by age of mother

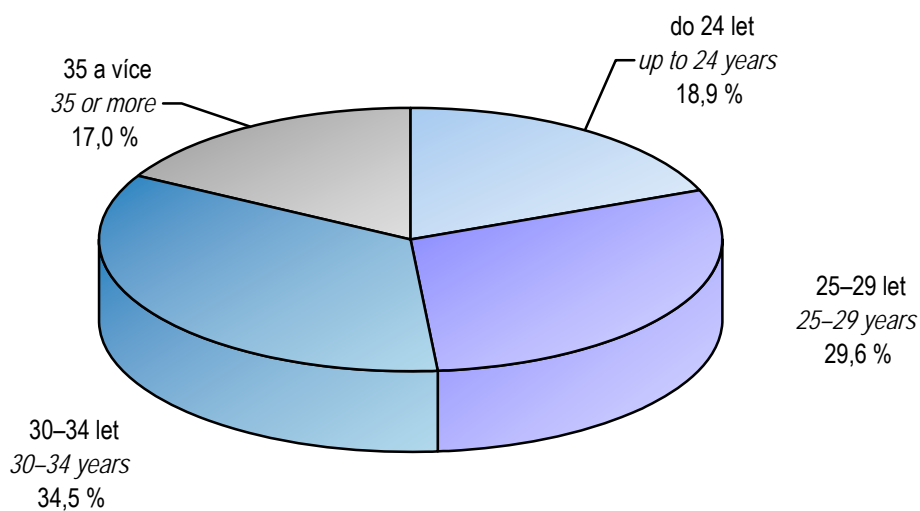
Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	-	-	-	x	x	x
15-19	169	90	79	15,3	8,2	7,2
20-24	698	362	336	50,3	26,1	24,2
25-29	1 362	724	638	95,2	50,6	44,6
30-34	1 583	833	750	96,2	50,6	45,6
35-39	676	342	334	35,4	17,9	17,5
40-44	102	50	52	6,8	3,3	3,5
45-49	2	2	-	0,1	0,1	-
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ¹⁾ <i>Total</i> ¹⁾	4 592	2 403	2 189	44,2	23,1	21,1
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 2010</i> ¹⁾	5 120	2 658	2 462	48,2	25,0	23,2
Úhrnná plodnost <i>Total fertility rate</i>				1,5		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2005				1,3		
<i>Total fertility rate 2010</i>				1,6		

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



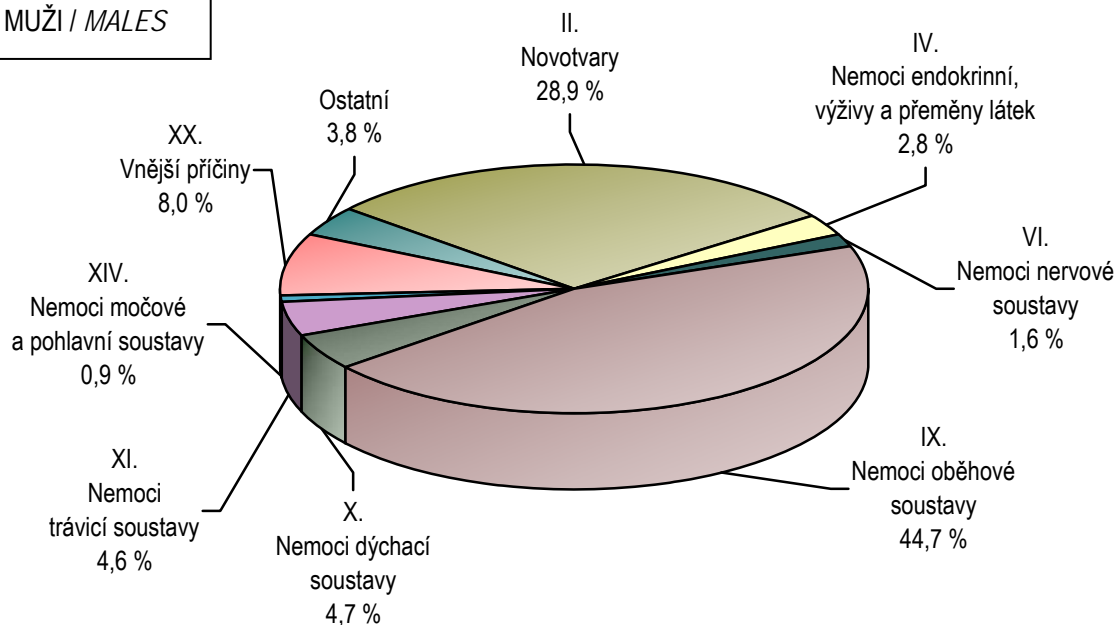
1.5 Specifická úmrtnost

Specific mortality rate

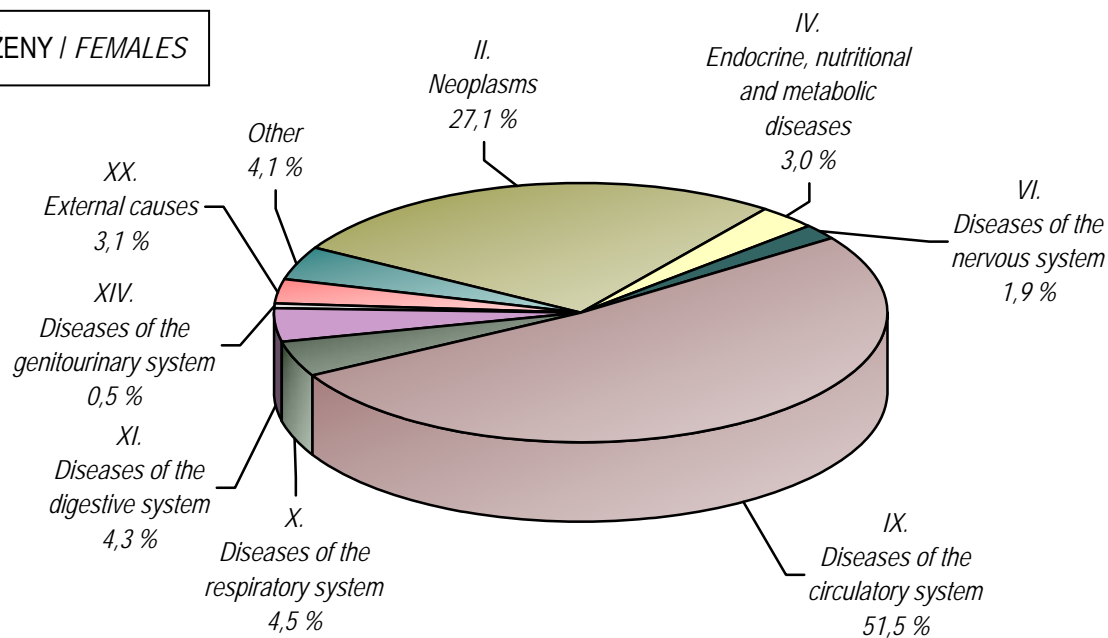
Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
0	13	7	6	2,8	2,9	2,7
1-4	3	3	-	0,1	0,3	0,0
5-9	3	1	2	0,1	0,1	0,2
10-14	5	3	2	0,2	0,3	0,2
15-19	7	5	2	0,3	0,4	0,2
20-24	11	8	3	0,4	0,6	0,2
25-29	13	10	3	0,4	0,7	0,2
30-34	26	20	6	0,8	1,1	0,4
35-39	32	19	13	0,8	1,0	0,7
40-44	43	32	11	1,4	2,1	0,7
45-49	79	49	30	2,8	3,4	2,1
50-54	112	72	40	4,4	5,7	3,1
55-59	239	154	85	7,9	10,4	5,4
60-64	400	270	130	12,0	16,9	7,5
65-69	516	325	191	19,9	26,9	13,7
70-74	455	288	167	28,2	41,7	18,1
75-79	529	262	267	46,1	58,2	38,2
80-84	725	293	432	80,0	93,8	72,8
85-89	727	274	453	139,8	184,4	121,9
90-94	378	111	267	275,5	309,2	263,6
95+	70	9	61	359,0	272,7	376,5
Celkem <i>Total</i>	4 386	2 215	2 171	10,0	10,3	9,7
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 2010	4 251	2 124	2 127	9,7	9,9	9,5

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

MUŽI / MALES



ŽENY / FEMALES



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	32	14,9	12,3
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15-A16	-	-	-
jiná tbc	A17-A19	-	-	-
virová encefalitida	A83-A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80-A82,A87-A89	-	-	-
virová hepatitida	B15-B19	5	2,3	1,8
II. Novotvary	C00-D48	655	304,6	263,8
z toho: ZN průdušnice - trachey, průdušky - bronchu a plíce	C33-C34	165	76,7	64,0
III. Nemoci krve, krevtovorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50-D89	-	-	-
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00-E90	62	28,8	25,2
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00-F99	18	8,4	7,5
VI. Nemoci nervové soustavy	G00-G99	36	16,7	14,4
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00-H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60-H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00-I99	978	454,8	408,7
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05-I09	1	0,5	0,3
esenciální (primární) hypertenze	I10	21	9,8	8,3
jiné hypertenzní nemoci	I11-I15	10	4,7	4,2
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21-I22	182	84,6	74,1
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23-I25	397	184,6	171,2
jiné formy srdečního onemocnění	I30-I52	113	52,5	46,2
cévní nemoci mozku	I60-I69	147	68,4	60,1
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	106	49,3	42,7
z toho: chřipka	J09-J11	4	1,9	1,7
zánět plic	J12-J18	34	15,8	14,1
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	105	48,8	42,3
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00-L99	4	1,9	1,9
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00-M99	4	1,9	1,6
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00-N99	19	8,8	8,0
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00-O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	3	1,4	2,0
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	2	0,9	1,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00-R99	19	8,8	8,0
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	172	80,0	73,3
z toho: úmyslné sebepoškození	X60-X84	44	20,5	18,7
Celkem	A00-Y98	2 215	1 030,1	912,9
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 2010	A00-Y98	2 124	986,9	913,0

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	24	10,7	6,0
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	2	0,9	0,7
II. Neoplasms	C00-D48	509	227,7	148,5
o.w.: MN of trachea, bronchus and lung	C33-C34	88	39,4	26,3
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50-D89	5	2,2	1,4
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00-E90	64	28,6	16,7
V. Mental and behavioural disorders	F00-F99	20	8,9	4,1
VI. Diseases of the nervous system	G00-G99	42	18,8	10,5
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	1 233	551,5	282,6
o.w.: chronic rheumatic heart diseases	I05-I09	6	2,7	1,3
essential (primary) hypertension	I10	32	14,3	7,3
other hypertensive diseases	I11-I15	20	8,9	4,8
acute and subsequent myocardial infarction	I21-I22	163	72,9	40,5
other ischaemic heart diseases	I20, I23-I25	517	231,3	113,2
other forms of heart disease	I30-I52	128	57,3	30,3
cerebrovascular diseases	I60-I69	239	106,9	54,7
X. Diseases of the respiratory system	J00-J99	102	45,6	24,6
o.w.: influenza	J09-J11	-	-	-
pneumonia	J12-J18	44	19,7	10,3
XI. Diseases of the digestive system	K00-K93	80	35,8	23,3
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00-L99	4	1,8	0,9
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00-M99	8	3,6	2,1
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00-N99	11	4,9	2,8
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00-O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	2	0,9	1,4
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00-Q99	3	1,3	1,8
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and lab. findings, NEC	R00-R99	13	5,8	4,6
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01-Y98	51	22,8	17,3
o.w.: intentional self-harm	X60-X84	12	5,4	4,6
Total	A00-Y98	2 171	971,1	548,7
Total 2000	A00-Y98	2 260	1 026,1	744,3
Total 2005	A00-Y98	2 065	940,6	642,2
Total 2010	A00-Y98	2 127	948,5	564,8

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	-	-	-
z toho: zánět plic	J12–J18	-	-	-
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	-	-	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	5	3	2
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	-	-	-
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhotenství a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	-	-	-
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03,P10–P15	-	-	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20–P28	2	1	1
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50–P61	1	-	1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	2	1	1
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
rozštěp páteře - spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01–Q04,Q06–Q07	-	-	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20–Q28	2	1	1
vrozené vady dýchací soustavy	Q30–Q34	-	-	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38–Q45	-	-	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50–Q56,Q60–Q64	-	-	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	-	-	-
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)		6	3	3
Celkem	A00–Y98	13	7	6
Celkem 2000	A00–Y98	20	12	8
Celkem 2005	A00–Y98	23	15	8
Celkem 2010	A00–Y98	8	5	3

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	-	-	-
o.w.: pneumonia	J12–J18	-	-	-
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	1,09	1,25	0,91
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	0,44	0,42	0,46
haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn	P50–P61	0,22	-	0,46
XVII. Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	Q00–Q99	0,44	0,42	0,46
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	0,44	0,42	0,46
congenital malformations of the respiratory system	Q30–Q34	-	-	-
other congenital malformations of the digestive sys.	Q38–Q45	-	-	-
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	-	-	-
o.w.: inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract	W79	-	-	-
Others (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)		1,31	1,25	1,37
Total	A00–Y98	2,83	2,91	2,74
Total 2000	A00–Y98	4,89	5,62	4,09
Total 2005	A00–Y98	5,39	6,93	3,80
Total 2010	A00–Y98	1,56	1,88	1,22

*) Zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

*) Deaths till 1 year per 1 000 live born

1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení

Abortions by age, category and method

Věková skupina Age group	Samovolné potraty Spontaneous abortions	Umělá přerušeni těhotenství Legally induced abortions				Ostatní potraty Other abortions	Mimoděložní těhotenství Ectopic pregnancies	Potraty celkem Abortions total
		miniinter-rupce menstrual regulations	jiná legální others	celkem total	z toho ze zdrav. důvodů o.w.: therap. abortions			
absolutně / number								
-14	1	2	2	4	4	-	-	5
15-19	19	67	37	104	4	-	1	124
20-24	92	180	66	246	21	-	7	345
25-29	171	152	68	220	28	-	11	402
30-34	220	178	90	268	41	-	18	506
35-39	143	183	55	238	35	-	15	396
40-44	54	63	25	88	79	-	3	145
45-49	4	9	2	11	11	-	-	15
50+	1	-	-	-	-	-	-	1
Celkem	705	834	345	1 179	223	-	55	1 939
na 1 000 žen / per 1 000 females								
15-19	1,73	6,09	3,36	9,45	0,36	-	0,09	11,26
20-24	6,62	12,96	4,75	17,71	1,51	-	0,50	24,84
25-29	11,95	10,63	4,75	15,38	1,96	-	0,77	28,10
30-34	13,37	10,82	5,47	16,29	2,49	-	1,09	30,75
35-39	7,50	9,59	2,88	12,48	1,83	-	0,79	20,76
40-44	3,60	4,20	1,67	5,87	5,27	-	0,20	9,67
45-49	0,28	0,63	0,14	0,77	0,77	-	-	1,06
Celkem ¹⁾	6,78	8,02	3,32	11,34	2,15	-	0,53	18,66
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 2010 ¹⁾	6,27	7,98	3,38	11,36	2,10	0,01	0,65	18,29
na 100 narozených / per 100 births								
-14	-	-	x	x	x	-	-	-
15-19	11,18	39,41	21,8	61,2	2,35	-	0,59	72,94
20-24	13,12	25,68	9,4	35,1	3,00	-	1,00	49,22
25-29	12,49	11,10	5,0	16,1	2,05	-	0,80	29,36
30-34	13,87	11,22	5,7	16,9	2,59	-	1,13	31,90
35-39	21,09	26,99	8,1	35,1	5,16	-	2,21	58,41
40-44	52,43	61,17	24,3	85,4	76,70	-	2,91	140,78
45-49	200,00	450,00	100,0	550,0	550,00	-	-	750,00
Total	15,30	18,10	7,49	25,58	4,84	-	1,19	42,07
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 2010	12,98	16,51	7,00	23,51	4,35	0,02	1,35	37,86

¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let

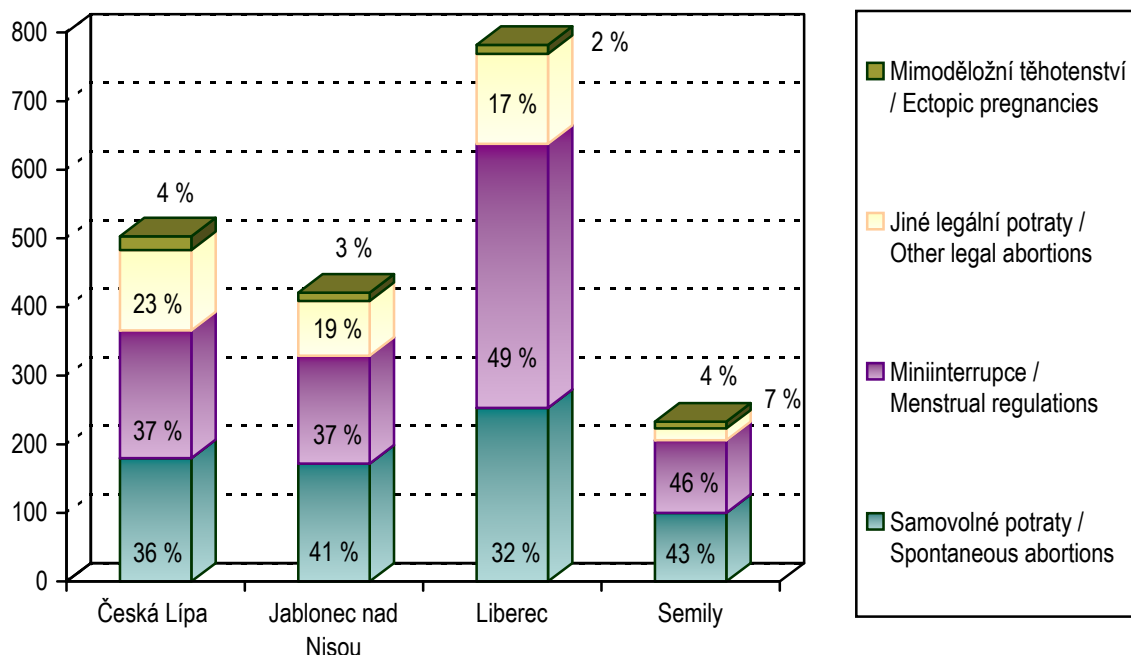
1) Per 1 000 females at age 15-49

1.8.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a okresu bydliště

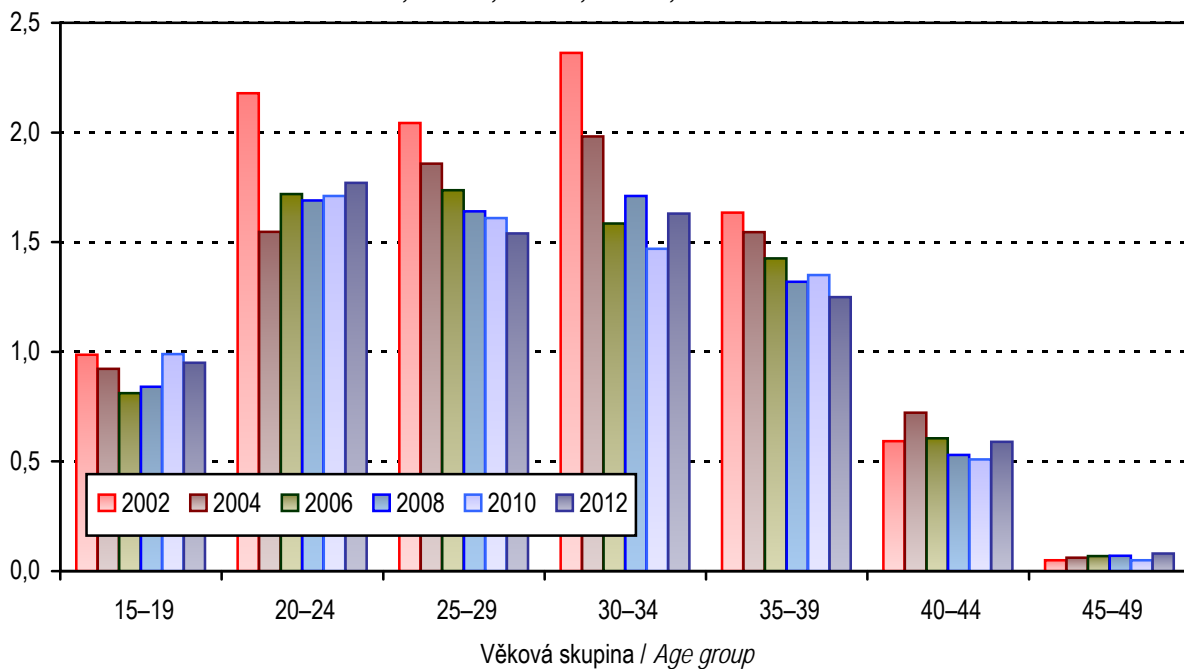
Abortions by category, method and district of residence

Území <i>Territory</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá 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	13 516	16 768	6 264	23 032	4 488	-	1 186	37 734
Liberecký kraj	705	834	345	1 179	223	-	55	1 939
Česká Lípa	180	186	117	303	44	-	20	503
Jablonec n. N.	172	157	80	237	58	-	12	421
Liberec	253	385	131	516	101	-	13	782
Semily	100	106	17	123	20	-	10	233
na 100 narozených / per 100 births								
ČR	12,41	15,39	5,75	21,14	4,12	-	1,09	34,63
Liberecký kraj	15,30	18,10	7,49	25,58	4,84	-	1,19	42,07
Česká Lípa	17,34	17,92	11,27	29,19	4,24	-	1,93	48,46
Jablonec n. N.	18,45	16,85	8,58	25,43	6,22	-	1,29	45,17
Liberec	13,28	20,21	6,88	27,09	5,30	-	0,68	41,05
Semily	13,62	14,44	2,32	16,76	2,72	-	1,36	31,74

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, 2008, 2010 a 2012
Legally induced abortions by age of women)*
in 2002, 2004, 2006, 2008, 2010 and 2012



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

Mimorezortní zdroje údajů:

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

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

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

Sources of data outside the Sector of Health:

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

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

Zdravotní stav

Informace o zdravotním stavu 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 2010 bylo v Libereckém kraji hlášeno 3 189 nových onemocnění, což představuje 726 nových výskytů na 100 tisíc obyvatel. Rozdělení mezi pohlavími je téměř rovnoměrné, mírná převaha byla u mužů (50,3 %), v ČR je podíl mužů 52 %. Incidence nádorových onemocnění se v okresech Libereckého kraje pohybuje od 563 do 903 nových onemocnění na 100 tisíc obyvatel, u žen jsou hodnoty s výjimkou okresu Jablonec nad Nisou a Liberec o něco nižší. Stejně jako v předcházejících letech je nejnižší incidence pro obě pohlaví v okrese Česká Lípa, nejvyšší pak u mužů v okrese Semily a u žen v okrese Jablonec nad Nisou. 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), v roce 2008 a 2010 byl v ČR podchycen jeden případ lymphogranuloma venereum (A55). V roce 2012 bylo v ČR hlášeno 9 případů lymphogranuloma venereum.

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, 2004 a 2008) podprůměrný. V roce 2012 bylo na 100 tisíc obyvatel v kraji hlášeno 61 případů onemocnění, v ČR bylo hlášeno na stejný počet obyvatel 100 případů. Ve výskytu planých neštovic bývá situace opačná a kraj je dlouhodobě nad průměrem v České republice. V roce 2012 tomu bylo také tak, na 100 tisíc obyvatel připadlo v kraji 488 případů planých neštovic, zatímco průměr v ČR byl 405 případů. Meziročně poklesl počet hlášených onemocnění planými neštovicemi v ČR o necelé 1 %, v kraji došlo k poklesu o 36 %. V roce 2011 byl v ČR zaznamenán velmi nepříznivý vývoj u epidemického zánětu příušnic (parotitida B26), bylo zachyceno 2 885 případů (meziroční nárůst 170 %). Tento trend pokračoval i v roce 2012, kdy bylo zachyceno 3 902 případů v ČR (nárůst 35 %) a v kraji 228 případů (nárůst 286 %). V této publikaci se rokem 2010 přestávají sledovat zarděnky (B06) z důvodu malého výskytu - v ČR v roce 2009 bylo 6 případů, v roce 2010 pouze 4 případy, v roce 2011 bylo 28 případů a 7 případů v roce 2012. Od roku 2011 se začala sledovat Lymeská nemoc (A69.2), kde incidence byla v kraji v roce 2011 i 2012 vyšší než v ČR.

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 klesal až v roce 2008 mírně vzrostl. V roce 2012 došlo k nepatrnému nárůstu na území ČR, bylo hlášeno 611 případů výskytu TBC (včetně recidiv a TBC jiného než dýchacího ústrojí), což představuje 5,9 onemocnění na 100 tisíc obyvatel. V kraji se počet hlášených TBC zvýšil na 24 případů (5,5 onemocnění na 100 tisíc obyvatel). Z těchto hlášených výskytů v kraji bylo 88 % TBC dýchacího ústrojí, muži byli zastoupeni 75 %.

V kraji bylo k 31. 12. 2012 evidováno 30 979 diabetiků (z toho bylo 51,5 % žen). Počet léčených diabetiků v kraji mírně stoupá. Struktura pacientů podle druhu léčby nezaznamenala výraznějších rozdílů oproti předchozímu období. Porucha glukosové tolerance (R73.0) se nezahrnuje do počtu osob léčených na diabetes, sleduje se samostatně. Na tuto diagnózu bylo v kraji léčeno 2 247 pacientů (v roce 2011 to bylo 1 941 pacientů).

Do publikace jsou 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 2012 v kraji trpělo 22 registrovaných pacientů ze sta hypertenzními nemocemi, téměř 10 pacientů ze sta se léčilo pro ischemické nemoci srdeční a 3 registrovaní pacienti ze sta byli dispenzarizováni pro cévní nemoci mozku.

V roce 2012 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 mírnému nárůstu došlo u dispenzarizovaných onemocnění u dětí (0–14 let), na 100 registrovaných dětských pacientů připadlo téměř 39 onemocnění s dispenzarizací (trvalým lékařským dohledem), v roce 2011 to bylo 38. Mírný nárůst byl i u dorostu (15–18 let), na 100 registrovaných dorostových pacientů připadlo téměř 64 onemocnění, v roce 2011 to bylo 59. Již tradičně měly největší podíl (téměř 26 %) nemoci dýchací soustavy. Z tisíce dětí registrovaných u dětských lékařů jich bylo pro tyto nemoci v kraji dispenzarizováno 108, z toho více než 50 dětí pro astma. Velmi častou příčinou dispenzarizace u dětí jsou také poruchy vidění, slabozrakost či slepota, v roce 2012 bylo pro tyto nemoci dispenzarizováno 34 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 2011 v kraji 271 (160 u chlapců, 111 u dívek). Nejčastější vrozenou vadou nezávisle na pohlaví jsou trvale vady srdeční (v roce 2011 představovaly 38 %).

Informace o pracovních neschopnostech jsou převzaty ze statistik ČSÚ (Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz) a z dat České správy sociálního zabezpečení (Ukončené případy pracovní neschopnosti). V roce 2004 vešla v platnost novela zákona

č. 54/1956 Sb., o nemocenském pojištění zaměstnanců, která především snížila denní vyměřovací základ pro výpočet dávek. Tato legislativní změna se odrazila v poklesu počtu případů pracovní neschopnosti (PN) pro nemoc a úraz. Rok 2005 sice opět přinesl mírný nárůst, ale v roce 2006 a 2007 již opět počty případů pracovních neschopností klesaly. Od 1. 1. 2008 došlo k úpravě a tím ke snížení dávek nemocenského pojištění. Při srovnání údajů hlášené pracovní neschopnosti v roce 2008 s rokem 2007 je zřejmé, že meziročně ubylo pracovních neschopností, ubylo prostaných dnů, ale zvýšila se průměrná délka jedné nemoci. Průměrná délka trvání jednoho případu pracovní neschopnosti dlouhodobě kolísá kolem 30ti dnů, v roce 2008 ovšem dosáhla 40,0 dnů a v roce 2009 dokonce 46,38 dnů, v roce 2010 mírně poklesla na 45,12 dnů, v roce 2011 poklesla na 43,95 dnů a v roce 2012 opět stoupla na 44,59 dnů. Průměrné procento pracovní neschopnosti, jako souhrnný ukazatel nemocnosti, nadále klesá, v roce 2008 byl 5,906 %, v roce 2009 to bylo 4,667 %, v roce 2010 kleslo na 4,050 %, v roce 2011 na 3,915 % a v roce 2012 na 3,911 %. (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 2012 v našem kraji tvořily 32 % 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 13 % případů a nemoci trávicí soustavy (téměř 7 % případů). Prostaných dnů bylo v roce 2012 v kraji více než 2,5 milionů, což je téměř o 8 % méně než v roce 2011.

V počtu nově hlášených nemocí z povolání dochází k mírnému meziročnímu kolísání. V roce 2010 bylo 31 případů, v roce 2011 hlášeno 35 případů a 29 případů v roce 2012. Nejčastější příčinou byly nemoci přenosné a parazitární.

Počet ambulantních psychiatrických vyšetření meziročně vzrostl o 2 %, bylo provedeno více než 89 tisíc vyšetření. Počet léčených pacientů ve sledovaném roce byl 20 tisíc, což představuje 4,6 případů na 100 obyvatel. Ženy tvořily téměř 60 % všech pacientů a vyžádaly si průměrně více vyšetření než muži (64 % z celkového počtu vyšetření byla vyšetření žen). Na ambulantních AT pracovištích (pracoviště zajišťující péči o alkoholiky a toxikomany) bylo v kraji v roce 2012 léčeno a evidováno 603 osob (497 v roce 2011) pro alkoholismus a 234 toxikomanů (186 v roce 2011).

V roce 2012 bylo v nemocnicích po celé ČR hospitalizováno 105 390 obyvatel Libereckého kraje, na 100 obyvatel tak připadlo 24 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 šestinedělím představovaly více než 52 %. Nejčastější příčinou hospitalizace byly u obou pohlaví nemoci oběhové soustavy. Průměrná ošetřovací doba hospitalizace obyvatel kraje byla 6,7 dnů, v roce 2011 to bylo 6,9 dnů.

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

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

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
Hlášená onemocnění									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	1	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	1	-	-	1	-	-	-	-	-
35-39	-	2	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	3	-	-	1	-	3
45-49	-	2	-	1	-	3	-	-	2
50-54	-	2	1	4	-	2	1	-	5
55-59	4	11	1	7	-	7	6	-	28
60-64	9	18	7	10	1	8	4	-	42
65-69	2	15	7	12	1	9	4	-	40
70-74	6	11	2	9	-	5	1	-	27
75-79	4	18	2	5	-	7	1	-	30
80-84	6	13	2	1	1	2	-	-	20
85+	2	2	1	3	-	2	-	-	8
Celkem	34	95	23	56	3	45	18	-	205
Hlášená onemocnění na 100 000 mužů									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	6,6	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	5,2	-	-	5,2	-	-	-	-	-
35-39	-	10,6	-	-	-	-	-	-	-
40-44	-	-	-	20,3	-	-	6,8	-	20,3
45-49	-	14,4	-	7,2	-	21,5	-	-	14,4
50-54	-	14,7	7,3	29,4	-	14,7	7,3	-	36,7
55-59	25,4	70,0	6,4	44,5	-	44,5	38,2	-	178,1
60-64	57,2	114,4	44,5	63,6	6,4	50,9	25,4	-	267,0
65-69	20,0	149,7	69,8	119,7	10,0	89,8	39,9	-	399,1
70-74	98,4	180,4	32,8	147,6	-	82,0	16,4	-	442,9
75-79	84,9	382,1	42,5	106,1	-	148,6	21,2	-	636,8
80-84	204,2	442,3	68,1	34,0	34,0	68,1	-	-	680,5
85+	119,2	119,2	59,6	178,8	-	119,2	-	-	476,8
Celkem	15,8	44,1	10,7	26,0	1,4	20,9	8,4	-	95,2
Celkem 2000¹⁾	25,4	37,8	9,6	23,0	-	12,4	12,9	-	102,5
Celkem 2005¹⁾	20,1	51,7	16,3	28,3	-	22,0	12,9	-	92,9
Celkem 2009¹⁾	21,4	55,5	11,7	27,5	-	19,1	10,3	-	858,0
Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů									
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
Na evropský standard	10,1	18,8	4,4	13,5	1,1	18,4	3,0	-	74,4
Na světový standard	6,6	12,0	2,9	8,5	0,6	12,5	2,2	-	49,3

*) V kraji bydliště

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

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

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

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00-D09
Notified cases									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	1
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	3
20-24	2	1	-	-	-	-	-	-	10
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	8
30-34	-	1	-	-	-	-	-	-	8
35-39	4	1	-	-	-	-	1	-	18
40-44	2	3	1	3	-	-	1	-	23
45-49	1	5	1	2	-	-	1	-	29
50-54	5	17	8	5	1	-	2	-	77
55-59	3	29	29	8	-	-	12	-	184
60-64	7	43	40	17	1	-	11	-	279
65-69	3	54	51	15	-	-	19	-	274
70-74	4	48	45	9	1	-	15	-	218
75-79	6	64	38	9	1	-	16	-	244
80-84	4	37	19	1	-	-	7	-	144
85+	1	29	12	3	-	-	5	-	85
Total	42	332	244	72	4	-	90	-	1 605
Notified cases per 100 000 males									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	9,3
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	22,6
20-24	13,2	6,6	-	-	-	-	-	-	66,0
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	50,7
30-34	-	5,2	-	-	-	-	-	-	41,4
35-39	21,2	5,3	-	-	-	-	5,3	-	95,6
40-44	13,5	20,3	6,8	20,3	-	-	6,8	-	155,8
45-49	7,2	35,9	7,2	14,4	-	-	7,2	-	208,3
50-54	36,7	124,9	58,8	36,7	7,3	-	14,7	-	565,7
55-59	19,1	184,5	184,5	50,9	-	-	76,3	-	1 170,6
60-64	44,5	273,4	254,3	108,1	6,4	-	69,9	-	1 773,8
65-69	29,9	538,8	508,8	149,7	-	-	189,6	-	2 733,7
70-74	65,6	787,4	738,2	147,6	16,4	-	246,1	-	3 576,1
75-79	127,4	1 358,5	806,6	191,0	21,2	-	339,6	-	5 179,4
80-84	136,1	1 258,9	646,5	34,0	-	-	238,2	-	4 899,6
85+	59,6	1 728,2	715,1	178,8	-	-	298,0	-	5 065,6
Total	19,5	154,3	113,4	33,5	1,9	-	41,8	-	745,7
Total 2000 ¹⁾	10,5	91,9	64,2	19,6	0,5	-	29,2	0,5	554,9
Total 2005 ¹⁾	14,4	126,0	88,2	30,7	-	-	31,1	-	670,8
Total 2009 ¹⁾	22,4	161,3	105,8	31,2	1,4	-	42,9	0,5	750,4
Standardized mortality rate per 100 000 males									
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	C00-C97
Per European standard	4,3	2,0	22,3	10,9	-	-	8,9	0,8	267,2
Per world standard	2,9	1,1	13,0	7,6	-	-	5,5	0,4	175,2

*) In region of residence

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

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

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

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
Hlášená onemocnění									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	1	1	-	-	1	-	-	-	2
40-44	-	1	-	-	-	-	-	-	2
45-49	-	3	-	1	-	-	-	-	-
50-54	2	4	-	2	1	-	-	-	8
55-59	2	9	2	3	-	1	3	-	12
60-64	2	10	-	6	-	1	1	-	22
65-69	1	14	1	4	1	2	1	-	24
70-74	1	13	2	5	1	2	1	-	24
75-79	2	6	-	6	-	1	1	-	9
80-84	2	11	4	3	1	2	3	-	8
85+	3	7	-	5	-	2	3	-	6
Celkem	16	79	9	35	5	11	13	-	117
Hlášená onemocnění na 100 000 žen									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	5,5	5,5	-	-	5,5	-	-	-	11,0
40-44	-	7,1	-	-	-	-	-	-	14,1
45-49	-	21,8	-	7,3	-	-	-	-	-
50-54	14,5	29,0	-	14,5	7,2	-	-	-	57,9
55-59	11,9	53,5	11,9	17,8	-	5,9	17,8	-	71,3
60-64	11,6	58,2	-	34,9	-	5,8	5,8	-	128,1
65-69	8,4	116,9	8,4	33,4	8,4	16,7	8,4	-	200,5
70-74	12,0	156,2	24,0	60,1	12,0	24,0	12,0	-	288,3
75-79	27,3	81,8	-	81,8	-	13,6	13,6	-	122,7
80-84	33,1	182,0	66,2	49,6	16,5	33,1	49,6	-	132,4
85+	68,1	158,9	-	113,5	-	45,4	68,1	-	136,2
Celkem	7,1	35,2	4,0	15,6	2,2	4,9	5,8	-	52,2
Celkem 2000¹⁾	14,1	28,6	8,6	13,2	2,3	8,2	5,9	-	30,9
Celkem 2005¹⁾	14,1	33,7	9,6	15,5	0,9	7,7	6,8	0,5	41,0
Celkem 2009¹⁾	16,5	33,5	10,3	12,5	-	7,2	3,6	-	37,6
Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen									
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
Na evropský standard	3,9	11,3	3,4	3,9	0,9	3,1	4,0	-	30,6
Na světový standard	2,4	7,2	2,1	2,2	0,6	2,1	2,5	-	20,5

*) V kraji bydliště

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

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

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
<i>Notified cases</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	1
15-19	-	-	-	-	-	-	-	2
20-24	2	2	-	-	-	-	-	7
25-29	2	1	1	-	-	1	-	18
30-34	3	2	2	6	-	2	-	34
35-39	6	13	12	4	1	-	-	56
40-44	4	9	7	2	-	3	-	43
45-49	3	12	20	3	3	3	-	64
50-54	-	24	20	3	4	3	-	89
55-59	-	36	23	3	9	3	-	142
60-64	4	37	65	6	14	13	-	236
65-69	4	56	40	3	13	8	-	215
70-74	6	43	33	2	12	3	-	187
75-79	2	48	38	2	8	4	2	189
80-84	2	48	30	2	2	5	1	178
85+	1	34	15	3	2	5	-	123
Total	39	365	306	39	68	53	3	1 584
<i>Notified cases per 100 000 females</i>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	10,1
15-19	-	-	-	-	-	-	-	15,9
20-24	14,0	14,0	-	-	-	-	-	48,8
25-29	13,4	6,7	6,7	-	-	6,7	-	120,2
30-34	16,4	11,0	11,0	32,9	-	11,0	-	186,4
35-39	33,1	71,7	66,2	22,1	5,5	-	-	308,9
40-44	28,2	63,5	49,4	14,1	-	21,2	-	303,3
45-49	21,8	87,3	145,5	21,8	21,8	21,8	-	465,5
50-54	-	173,8	144,8	21,7	29,0	21,7	-	644,4
55-59	-	213,9	136,7	17,8	53,5	17,8	-	843,8
60-64	23,3	215,4	378,4	34,9	81,5	75,7	-	1 373,9
65-69	33,4	467,8	334,1	25,1	108,6	66,8	-	1 795,9
70-74	72,1	516,6	396,4	24,0	144,2	36,0	-	2 246,5
75-79	27,3	654,7	518,3	27,3	109,1	54,6	27,3	2 577,7
80-84	33,1	794,2	496,4	33,1	33,1	82,7	16,5	2 945,1
85+	22,7	771,7	340,4	68,1	45,4	113,5	-	2 791,6
Total	17,4	162,8	136,5	17,4	30,3	23,6	1,3	706,3
Total 2000 ¹⁾	17,7	88,5	83,1	20,0	29,1	23,6	0,9	509,0
Total 2005 ¹⁾	16,4	113,4	101,1	16,9	32,8	23,2	3,2	594,0
Total 2009 ¹⁾	16,5	122,1	106,9	18,3	39,8	21,5	1,3	630,8
<i>Standardized mortality rate per 100 000 females</i>								
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	C00-C97
<i>Per European standard</i>	3,6	0,5	19,7	3,3	3,7	10,5	1,0	157,1
<i>Per world standard</i>	2,5	0,2	13,2	2,4	2,5	7,6	0,8	105,0

*) In region of residence

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

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

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

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	956	2 864	572	1 471	44	1 074	484	5	4 636
Liberecký kraj ¹⁾	34	95	23	56	3	45	18	-	205
Česká Lípa	9	26	6	10	1	10	6	-	53
Jablonec nad Nisou	6	15	5	12	-	6	3	-	44
Liberec	14	28	8	25	-	19	7	-	83
Semily	5	26	4	9	2	10	2	-	25
	na 100 000 mužů								
ČR ¹⁾	18,5	55,5	11,1	28,5	0,9	20,8	9,4	0,1	89,8
Liberecký kraj ¹⁾	15,8	44,1	10,7	26,0	1,4	20,9	8,4	-	95,2
Česká Lípa	17,5	50,6	11,7	19,5	1,9	19,5	11,7	-	103,2
Jablonec nad Nisou	13,6	34,0	11,3	27,2	-	13,6	6,8	-	99,8
Liberec	16,9	33,7	9,6	30,1	-	22,9	8,4	-	99,9
Semily	13,6	70,7	10,9	24,5	5,4	27,2	5,4	-	68,0

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

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

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

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00–C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00–D09
	<i>number</i>								
ČR ¹⁾	1 030	10 773	6 771	1 817	85	54	1 807	21	42 933
Liberecký kraj ¹⁾	42	332	244	72	4	-	90	-	1 605
Česká Lípa	8	43	52	11	-	-	16	-	314
Jablonec nad Nisou	13	83	48	13	3	-	26	-	340
Liberec	14	110	104	33	1	-	35	-	619
Semily	7	96	40	15	-	-	13	-	332
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR ¹⁾	20,0	208,7	131,2	35,2	1,6	1,0	35,0	0,4	831,9
Liberecký kraj ¹⁾	19,5	154,3	113,4	33,5	1,9	-	41,8	-	745,7
Česká Lípa	15,6	83,8	101,3	21,4	-	-	31,2	-	611,6
Jablonec nad Nisou	29,5	188,3	108,9	29,5	6,8	-	59,0	-	771,2
Liberec	16,9	132,5	125,2	39,7	1,2	-	42,1	-	745,3
Semily	19,0	261,2	108,8	40,8	-	-	35,4	-	903,4

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

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

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

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	634	2 044	409	776	85	382	186	4	1 887
Liberecký kraj ¹⁾	16	79	9	35	5	11	13	-	117
Česká Lípa	3	12	2	6	-	2	4	-	28
Jablonec nad Nisou	1	19	4	6	1	2	3	-	26
Liberec	9	40	2	18	4	3	4	-	50
Semily	3	8	1	5	-	4	2	-	13
	na 100 000 žen								
ČR ¹⁾	11,8	38,2	7,6	14,5	1,6	7,1	3,5	0,1	35,2
Liberecký kraj ¹⁾	7,1	35,2	4,0	15,6	2,2	4,9	5,8	-	52,2
Česká Lípa	5,7	22,6	3,8	11,3	-	3,8	7,5	-	52,8
Jablonec nad Nisou	2,2	41,0	8,6	12,9	2,2	4,3	6,5	-	56,1
Liberec	10,4	46,0	2,3	20,7	4,6	3,5	4,6	-	57,5
Semily	7,9	21,1	2,6	13,2	-	10,5	5,3	-	34,3

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

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

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

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number</i>							
ČR ¹⁾	1 028	9 811	6 498	994	1 870	1 107	67	39 673
Liberecký kraj ¹⁾	39	365	306	39	68	53	3	1 584
Česká Lípa	6	55	69	6	15	9	1	298
Jablonec nad Nisou	11	93	63	9	15	13	-	359
Liberec	17	140	129	19	30	24	1	667
Semily	5	77	45	5	8	7	1	260
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR ¹⁾	19,2	183,2	121,3	18,6	34,9	20,7	1,3	740,7
Liberecký kraj ¹⁾	17,4	162,8	136,5	17,4	30,3	23,6	1,3	706,3
Česká Lípa	11,3	103,8	130,2	11,3	28,3	17,0	1,9	562,5
Jablonec nad Nisou	23,7	200,5	135,8	19,4	32,3	28,0	-	774,0
Liberec	19,6	161,0	148,4	21,9	34,5	27,6	1,2	767,1
Semily	13,2	203,0	118,6	13,2	21,1	18,5	2,6	685,3

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

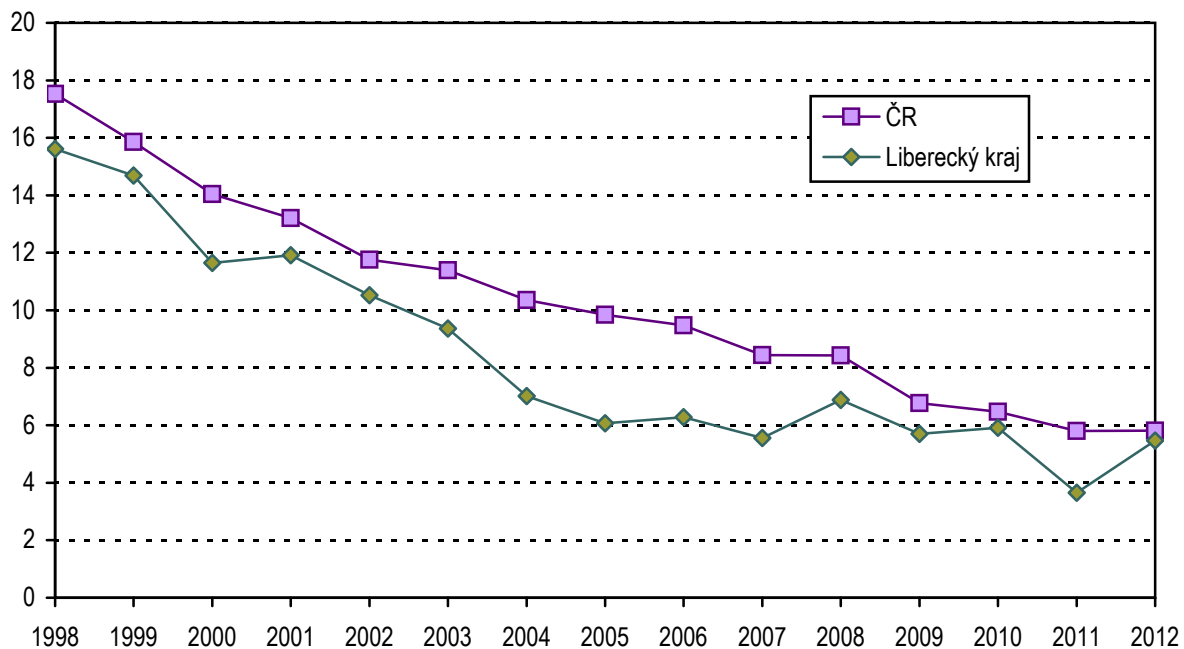
Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1

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 pánevku	<i>MN of kidney, except renal pelvis</i>
C65	ZN ledvinné pánevky	<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 1998–2012**

*Trend of number of notified cases of tuberculosis
per 100 000 inhabitants in 1998–2012*



2.2.1 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi *)

Notified cases of venereal diseases *)

Věková skupina Age group	Syfilis										Gonokoková infekce (A54)		
	vrozená (A50)		časná (A51)		pozdní (A52)		jiná (A53)		celkem		muži	ženy	
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy			
	absolutně number												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4	-
20-24	-	-	-	1	-	-	3	-	3	1	12	12	-
25-29	-	-	1	1	-	1	3	1	4	3	13	4	-
30-34	-	-	1	-	-	-	-	2	1	2	8	3	-
35-39	-	-	4	-	-	-	2	4	6	4	9	5	-
40-44	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	5	-	-
45-49	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
50-54	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	1	1	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-
65+	-	-	-	-	2	-	1	-	3	-	-	-	-
Celkem	-	-	7	4	2	1	9	11	18	16	53	29	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,6	36,3	-
20-24	-	-	-	7,2	-	-	20,9	-	20,9	7,2	83,6	86,4	-
25-29	-	-	6,6	7,0	-	7,0	19,9	7,0	26,6	21,0	86,3	28,0	-
30-34	-	-	5,7	-	-	-	-	12,2	5,7	12,2	45,9	18,2	-
35-39	-	-	20,0	-	-	-	10,0	21,0	30,0	21,0	45,0	26,2	-
40-44	-	-	-	6,7	-	-	-	-	-	6,7	32,1	-	-
45-49	-	-	6,9	-	-	-	-	-	6,9	-	6,9	-	-
50-54	-	-	-	7,8	-	-	-	7,8	-	15,7	7,9	7,8	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,8	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	17,2	-	17,2	-	-	-
65+	-	-	-	-	7,0	-	3,5	-	10,5	-	-	-	-
Total	-	-	3,3	1,8	0,9	0,4	4,2	4,9	8,4	7,2	24,6	13,0	-
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 2010	-	-	5,1	0,9	0,9	1,3	1,9	1,3	7,9	3,6	7,4	3,1	-

*) V kraji bydliště

*) In region of residence

2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of venereal diseases by district of residence

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit.(A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
	absolutně number											
ČR ¹⁾	2	-	311	109	41	41	105	87	459	237	850	301
Liberecký kraj	-	-	7	4	2	1	9	11	18	16	53	29
Česká Lípa	-	-	4	2	1	-	6	5	11	7	8	4
Jablonec n. N.	-	-	2	2	-	-	1	1	3	3	18	10
Liberec	-	-	1	-	-	1	1	3	2	4	26	15
Semily	-	-	-	-	1	-	1	2	2	2	1	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR ¹⁾	0,0	-	6,0	2,0	0,8	0,8	2,0	1,6	8,9	4,4	16,5	5,6
Liberecký kraj	-	-	3,3	1,8	0,9	0,4	4,2	4,9	8,4	7,2	24,6	13,0
Česká Lípa	-	-	7,9	3,8	2,0	-	11,8	9,6	21,7	13,4	15,8	7,6
Jablonec n. N.	-	-	4,6	4,3	-	-	2,3	2,2	6,8	6,5	41,1	21,7
Liberec	-	-	1,2	-	-	1,1	1,2	3,4	2,4	4,6	31,1	17,2
Semily	-	-	-	-	2,7	-	2,7	5,3	5,4	5,3	2,7	-

¹⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence

Území <i>Territory</i>	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> A02	Shigellosis <i>Shigellosis</i> A03	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> A37.0–A37.1	Spála <i>Scarlatina</i> A38	Lymeská nemoc <i>Lyme disease</i> A69.2	Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84
	absolutně number					
ČR	10 507	266	788	5 166	3 304	573
Liberecký kraj	268	-	51	328	156	13
Česká Lípa	73	-	24	92	35	9
Jablonec nad N.	42	-	2	97	18	1
Liberec	102	-	23	85	37	2
Semily	51	-	2	54	66	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	100,0	2,5	7,5	49,2	31,4	5,5
Liberecký kraj	61,1	-	11,6	74,8	35,6	3,0
Česká Lípa	70,9	-	23,3	89,3	34,0	8,7
Jablonec nad N.	46,7	-	2,2	107,9	20,0	1,1
Liberec	59,7	-	13,5	49,7	21,6	1,2
Semily	68,3	-	2,7	72,3	88,4	1,3
Liberecký kraj 2000	211,1	2,6	1,4	36,8	18,9	2,8
Liberecký kraj 2005	301,7	5,1	3,7	36,2	53,5	2,8
Liberecký kraj 2010	71,7	-	21,2	51,7	55,5	1,6

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence

Území <i>Territory</i>	Plané neštovice <i>Chickenpox</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i>	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i>	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i>	Epidemický zánět průdušnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B01	B15	B16	B17–B19	B26	G00
	absolutně number					
ČR	42 529	284	154	1 202	3 902	160
Liberecký kraj	2 140	-	10	84	228	8
Česká Lípa	481	-	2	22	140	-
Jablonec nad N.	621	-	3	28	18	1
Liberec	656	-	5	28	16	6
Semily	382	-	-	6	54	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	404,7	2,7	1,5	11,4	37,1	1,5
Liberecký kraj	487,9	-	2,3	19,2	52,0	1,8
Česká Lípa	466,9	-	1,9	21,4	135,9	-
Jablonec nad N.	690,6	-	3,3	31,1	20,0	1,1
Liberec	383,7	-	2,9	16,4	9,4	3,5
Semily	511,7	-	-	8,0	72,3	1,3
Liberecký kraj 2000	406,9	5,8	3,5	10,7	0,7	5,8
Liberecký kraj 2005	554,3	1,4	4,0	8,9	22,9	2,6
Liberecký kraj 2010	535,9	0,5	3,0	17,3	9,1	1,1

2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou *)

Notified cases of tuberculosis *)

Věková skupina <i>Age group</i>	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	absolutně number					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-
30-34	2	2	-	2	2	-
35-39	1	-	1	-	-	-
40-44	2	1	1	-	-	-
45-49	2	2	-	-	-	-
50-54	5	4	1	-	-	-
55-59	2	2	-	-	-	-
60-64	3	2	1	1	-	1
65-69	2	1	1	-	-	-
70-74	-	-	-	-	-	-
75+	2	2	-	-	-	-
Celkem	21	16	5	3	2	1
Bakteriologicky ověřeno	19	14	5	2	2	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0-4	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-
30-34	5,9	11,5	-	5,9	11,5	-
35-39	2,6	-	5,2	-	-	-
40-44	6,5	6,4	6,7	-	-	-
45-49	7,0	13,8	-	-	-	-
50-54	19,7	31,6	7,8	-	-	-
55-59	6,6	13,5	-	-	-	-
60-64	9,0	12,5	5,7	3,0	-	5,7
65-69	7,7	8,3	7,2	-	-	-
70-74	-	-	-	-	-	-
75+	7,3	21,0	-	-	-	-
Total	4,8	7,4	2,2	0,7	0,9	0,4
Bacteriologically verified	4,3	6,5	2,2	0,5	0,9	-
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 2010	4,8	7,0	2,7	1,1	0,9	1,3

*) V kraji bydliště

*) In region of residence

2.4.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle okresu bydliště

Notified cases of tuberculosis by district of residence

Území <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⁾	552	365	187	59	37	22
Liberecký kraj ¹⁾	21	16	5	3	2	1
Česká Lípa	6	4	2	2	1	1
Jablonec nad Nisou	2	1	1	-	-	-
Liberec	10	9	1	1	1	-
Semily	2	1	1	-	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR ¹⁾	5,3	7,1	3,5	0,6	0,7	0,4
Liberecký kraj ¹⁾	4,8	7,4	2,2	0,7	0,9	0,4
Česká Lípa	5,8	7,9	3,8	1,9	2,0	1,9
Jablonec nad Nisou	2,2	2,3	2,2	-	-	-
Liberec	5,8	10,8	1,1	0,6	1,2	-
Semily	2,7	2,7	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

2.5.1 Léčba diabetu podle typu onemocnění *)

*Treatment of diabetes by type of disease *)*

Druh léčby <i>Type of treatment</i>	Počet léčeb podle typu diabetu <i>Number of treatments by type of diabetes</i>			
	DM 1. typu (E10) <i>DM type 1</i>	DM 2. typu (E11) <i>DM type 2</i>	sekundární diabetes (E13) <i>secondary DM</i>	porucha glukosové tolerance (R73.0) <i>abnormal glucose tolerance test</i>
Jen dietou / <i>Diet only</i>	x	4 626	382	2 247
PAD / PAD				
deriváty sulfonylmočoviny <i>derivates of sulphonylurea</i>	505	8 560	131	x
metforminem <i>metformin</i>	63	15 937	142	.
glinidy <i>glinides</i>	46	624	4	x
glitazony <i>glitazones</i>	13	659	1	x
akarbózu <i>acarbose</i>	3	42	-	x
inhibitory DPP-IV <i>DPP-IV inhibitors</i>	23	1 011	13	x
Inkretinovými mimetiky <i>Incretin mimetics</i>	181	251	6	x
Inzulínem / <i>Insulin</i>				
konvenčně <i>conventional therapy</i>	49	1 694	195	x
intenzifikovaně <i>intensification of therapy</i>	1 571	3 689	275	x
inzulinovou pumpou <i>insulin pump</i>	124	11	10	x

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

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

2.5.2 Léčení diabetici podle okresu sídla zdravotnického zařízení

Diabetics under treatment by district of the seat of health establishment

Území, kraj <i>Territory, region</i>	Léčení diabetici k 31. 12. <i>Diabetics under treatment to 31. 12.</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
Česká republika	841 227	398 839	442 388	7 999,4	7 722,9	8 266,2
Liberecký kraj	30 979	15 040	15 939	7 063,3	6 991,5	7 132,3
Česká Lípa	7 435	3 533	3 902	7 215,9	6 964,7	7 459,4
Jablonec nad Nisou	5 842	3 104	2 738	6 492,0	7 072,4	5 939,5
Liberec	12 458	5 866	6 592	7 285,1	7 006,0	7 552,8
Semily	5 244	2 537	2 707	7 033,0	6 898,7	7 163,6
Liberecký kraj 2000	24 421	10 827	13 594	5 690,9	5 182,3	6 173,5
Liberecký kraj 2005	26 178	11 997	14 181	6 101,7	5 736,7	6 448,8
<i>Liberecký kraj 2010</i>	28 060	13 451	14 609	6 378,1	6 242,7	6 508,1

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

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

Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Kod dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Pacienti s vybranou diagnózou ¹⁾ <i>Patients with selected diagnosis ¹⁾</i>				
		nově zjištěná onemocnění <i>newly notified cases</i>	celkem <i>total</i>	věková skupina <i>age group</i>		
				-44	45-64	65+
		absolutně <i>number</i>				
Hypertenzní nemoci	I10-I15	6 217	76 335	10 848	34 753	30 734
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	2 496	33 152	2 309	13 641	17 202
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	783	4 889	322	2 220	2 347
Cévní nemoci mozku	I60-I69	1 303	10 732	275	3 362	7 095
		na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i>				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 784,7	21 913,8	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	716,5	9 517,1	.	.	.
<i>o.w.: acute myocardial infarction</i>	I21-I22	224,8	1 403,5	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	374,1	3 080,9	.	.	.

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

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

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

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

2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění *)

*Followed up patients for selected allergic diseases *)*

Ukazatel, název diagnózy <i>Index, name of diagnosis</i>	Kód dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i>	Celkem <i>Total</i>	Věková skupina <i>Age group</i>			
			0-5	6-14	15-19	20+
			Dispenzarizovaní pacienti - absolutně ¹⁾ <i>Followed up patients - number ¹⁾</i>			
Atopická dermatitis	L20	3 231	953	816	585	877
Pollinosa	J30.1	16 935	1 623	3 160	4 825	7 327
Stálá alergická rýma	J30.3	10 181	276	1 422	2 489	5 994
Astma	J45	13 980	1 170	2 584	2 808	7 418
Imunodeficiency s převahou poruch protilátek	D80	650	214	181	117	138
Běžná variabilní imunodeficiency (CVID)	D83	138	9	26	38	65
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	35	-	-	-	35
			Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i>			
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	736,7	3 155,8	2 175,0	2 654,9	251,4
<i>Pollinosis</i>	J30.1	3 861,2	5 374,5	8 422,8	21 897,0	2 100,4
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	2 321,3	914,0	3 790,3	11 295,7	1 718,2
<i>Asthmatic</i>	J45	3 187,5	3 874,4	6 887,5	12 743,4	2 126,5
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	148,2	708,7	482,4	531,0	39,6
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	31,5	29,8	69,3	172,5	18,6
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-M33, M35	8,0	-	-	-	10,0
Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i>		35 952	13 487			.
Počet léčených pacientů 2000		26 784	9 584			.
Počet léčených pacientů 2005		33 124	8 033			.
Number of treated patients 2010		33 776	12 881			.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

*) In region of the seat of health establishment

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

2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu *)

*Diseases followed up in children and adolescents *)*

Kód diagnózy (MKN-10) <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	1 668	393	2 678,5	2 360,8
C00–D48	84	38	134,9	228,3
D50–D89	640	241	1 027,7	1 447,7
E00–E90	2 559	1 573	4 109,3	9 449,1
E10–E14	76	36	122,0	216,3
E66–E68	1 516	902	2 434,4	5 418,4
F00–F99	919	449	1 475,7	2 697,2
F50.0–F50.1	28	25	45,0	150,2
F70–F79	436	188	700,1	1 129,3
G00–G99, H00–H59, H60–H95	3 989	1 792	6 405,6	10 764,7
G40–G41	368	177	590,9	1 063,3
G80	294	112	472,1	672,8
H53–H54	2 089	1 159	3 354,5	6 962,2
H90–H91	242	96	388,6	576,7
I00–I99	549	382	881,6	2 294,7
I10	91	183	146,1	1 099,3
J00–J99	6 702	2 285	10 762,1	13 726,2
J45	3 143	1 129	5 047,1	6 782,0
K00–K93	728	433	1 169,0	2 601,1
L00–L99	2 543	1 080	4 083,6	6 487,7
M00–M99	1 146	769	1 840,3	4 619,5
N00–N99	1 686	860	2 707,4	5 166,1
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	1 091	654	1 751,9	3 928,6
Q00–Q89	1 087	293	1 745,5	1 760,1
Q20–Q28	431	103	692,1	618,7
Q65	128	29	205,5	174,2
Celkem	24 300	10 588	39 021,1	63 603,1
<i>Total</i>				
Celkem 2000	19 759	7 923	27 596,0	36 355,7
Celkem 2005	20 910	8 627	32 256,1	40 630,2
Total 2010	23 348	10 360	36 781,2	56 298,2

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

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

2.9 Vrozené vady (rok 2011) *)

Congenital malformations (year 2011) *)

Druh vady	Kód dg. (MKN-10)	Nově hlášené vrozené vady Newly notified congenital malformations						
		absolutně number				na 10 000 živě narozených per 10 000 live births		
		celkem total	chlapci boys	dívky girls	neurčeno indeterm	celkem total	chlapci boys	dívky girls
Anencephalie, kraniorachischisis	Q00.0-1	-	-	-	-	-	-	-
Encefalokéla - encephalocèle	Q01	-	-	-	-	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	Q03	-	-	-	-	-	-	-
Rozštěp páteře - spina bifida	Q05	1	1	-	-	2,15	4,27	-
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	115	53	62	-	247,10	226,40	268,05
Rozštěp patra	Q35	3	3	-	-	6,45	12,82	-
Rozštěp rtu	Q36	3	3	-	-	6,45	12,82	-
Vrozené vady jícnu	Q39	5	-	5	-	10,74	-	21,62
Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	4	2	2	-	8,59	8,54	8,65
Hypospadié	Q54	23	23	x	x	49,42	98,25	x
Ageneze ledviny	Q60.0-2	6	6	-	-	12,89	25,63	-
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	7	5	2	-	15,04	21,36	8,65
Vrozená brániční kýla	Q79.0	3	1	2	-	6,45	4,27	8,65
Omfalokéla - pupečnicková kýla	Q79.2	-	-	-	-	-	-	-
Gastroschisis	Q79.3	-	-	-	-	-	-	-
Downův syndrom	Q90	-	-	-	-	-	-	-
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	-	-	-	-	-	-	-
Ostatní		117	69	48	-	251,40	294,75	207,52
Celkem		287	166	121	-	616,67	709,10	523,13
Živě narození s vrozenou vadou		221	137	84	-	474,86	585,22	363,16
Živě narození s vrozenou vadou 2000		122	79	43	-	298,29	370,20	219,84
Živě narození s vrozenou vadou 2005		140	78	62	-	327,79	360,44	294,26
Live births with congenital malform. 2010		224	119	105	-	437,50	447,71	426,48

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

2.9 Vrozené vady (rok 2011) *)*Congenital malformations (year 2011) *)*

<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>	<i>Q00.0-1</i>	-	-	-
<i>Encephalocele</i>	<i>Q01</i>	-	-	-
<i>Congenital hydrocephalus</i>	<i>Q03</i>	-	-	-
<i>Spina bifida</i>	<i>Q05</i>	3,5	6,0	-
<i>Congenital malformations of heart</i>	<i>Q20-Q26</i>	400,7	319,3	512,4
<i>Cleft palate</i>	<i>Q35</i>	10,5	18,1	-
<i>Cleft lip</i>	<i>Q36</i>	10,5	18,1	-
<i>Congenital malformation of oesophagus</i>	<i>Q39</i>	17,4	-	41,3
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	<i>Q42.0-3</i>	13,9	12,0	16,5
<i>Hypospadias</i>	<i>Q54</i>	80,1	138,6	x
<i>Renal agenesis</i>	<i>Q60.0-2</i>	20,9	36,1	-
<i>Reduction defects of limb</i>	<i>Q71-Q73</i>	24,4	30,1	16,5
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	<i>Q79.0</i>	10,5	6,0	16,5
<i>Omphalocele</i>	<i>Q79.2</i>	-	-	-
<i>Gastroschisis</i>	<i>Q79.3</i>	-	-	-
<i>Down's syndrom</i>	<i>Q90</i>	-	-	-
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	<i>Q96</i>	-	-	-
<i>Other</i>		407,7	415,7	396,7
<i>Total</i>		1 000,0	1 000,0	1 000,0

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

2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz *)*Notified cases of incapacity for work from disease and injury *)*

	Celkem <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	30,54	24,98	1,57	3,99
Ženy	33,77	31,15	0,57	2,05
Celkem	32,10	27,96	1,09	3,05
Celkem 2000	95,54	86,86	2,47	6,21
Celkem 2005	74,34	69,25	2,10	2,99
Celkem 2010	32,76	29,38	1,29	2,09
průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>average duration of 1 case in days</i>				
Muži	41,63	39,22	50,89	53,08
Ženy	47,47	46,71	48,04	58,85
Celkem	44,59	43,25	50,17	54,94
Celkem 2000	27,32	27,38	38,03	22,17
Celkem 2005	33,01	32,13	41,80	47,18
Celkem 2010	45,12	44,28	47,12	55,64
průměrné procento pracovní neschopnosti <i>average percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	3,474	2,678	0,218	0,578
<i>Females</i>	4,380	3,976	0,075	0,329
<i>Total</i>	3,911	3,303	0,149	0,458
<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 2010</i>	4,050	3,564	0,166	0,319

*) V kraji sídla zaměstnavatele

*) *In region of the employer's seat*

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

Kód diagnózy (MKN-10) ¹⁾	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	1 377,1	1 535,4	1 206,9	15,3	14,2	16,8
A00–A08	241,3	270,6	209,8	12,2	9,8	15,6
A09	779,9	897,8	653,1	8,8	8,6	9,0
A15–A16	2,0	3,9	-	296,7	296,7	-
A17–A19	-	-	-	-	-	-
B15–B19	8,1	3,9	12,6	60,1	77,3	54,3
C00–D48	558,8	408,6	720,2	120,9	139,3	109,7
C00–C97	265,6	283,7	246,1	187,1	173,0	204,5
D00–D09	6,1	-	12,6	59,9	-	59,9
D10–D36	269,6	108,0	443,3	55,1	52,5	55,7
D37–D48	17,5	16,9	18,2	151,8	127,8	175,8
D50–D89	45,2	22,1	69,9	90,8	66,1	99,2
E00–E90	186,0	163,9	209,8	89,4	110,5	71,7
E10	41,8	58,6	23,8	112,1	115,7	102,4
E11–E14	48,5	69,0	26,6	121,1	133,3	87,1
F00–F99	1 085,2	670,1	1 531,4	95,2	85,4	99,9
F10	19,5	29,9	8,4	99,5	94,7	118,0
F11–F19	8,8	15,6	1,4	130,4	139,3	23,0
F30–F39	229,2	152,2	311,9	124,4	118,5	127,5
F40–F48	723,9	381,2	1 092,3	86,5	72,7	91,7
G00–G99	538,6	458,0	625,1	85,9	88,4	84,0
G00–G09	5,4	7,8	2,8	71,9	90,0	17,5
G35–G37	34,4	27,3	42,0	111,3	124,2	102,2
G40–G41	60,0	67,7	51,7	52,7	54,3	50,4
G43–G44	104,5	65,1	146,8	29,8	38,1	25,9
H00–H59	192,1	191,3	193,0	32,2	34,5	29,8
H00–H01, H10–H11	89,0	96,3	81,1	17,3	18,7	15,6
H60–H95	155,7	134,0	179,0	26,9	25,5	28,1
H65–H70	68,1	49,4	88,1	20,9	15,8	24,0
I00–I99	1 315,7	1 522,3	1 093,7	84,4	96,8	65,8
I00–I02	2,0	2,6	1,4	112,7	150,0	38,0
I05–I09	0,7	1,3	-	380,0	380,0	-
I10	332,3	366,9	295,1	63,5	65,8	60,5
I11–I15	37,1	50,7	22,4	76,4	78,1	72,3
I20	29,7	42,9	15,4	138,4	152,9	94,9
I21–I22	49,2	70,3	26,6	136,1	133,1	144,5
I23–I25	120,0	193,9	40,6	137,8	140,8	122,1
I26	20,9	22,1	19,6	90,7	117,8	57,9
I60–I69	91,0	134,0	44,8	152,7	162,1	122,3
I70	44,5	69,0	18,2	168,5	170,0	162,6
I71–I79	12,1	15,6	8,4	121,6	142,1	80,7

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

Code of diagnosis (ICD-10) ¹⁾	No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured			Average duration of 1 case in days		
	total	males	females	total	males	females
J00–J99	12 045,9	11 292,7	12 855,4	16,1	16,0	16,2
J03	1 759,9	1 666,8	1 860,1	13,9	13,9	13,8
J00–J02, J04–J06	7 099,0	6 501,9	7 740,9	13,9	13,4	14,2
J10–J11	1 114,2	1 160,6	1 064,3	13,3	12,0	14,7
J12–J18	214,3	217,3	211,2	38,8	43,7	33,3
J40–J44	122,0	118,4	125,9	48,4	55,5	41,3
J45–J46	111,2	101,5	121,7	59,0	61,4	56,9
K00–K93	2 630,1	2 762,3	2 488,0	30,2	30,4	30,0
K25–K27	120,7	157,4	81,1	49,1	50,4	46,3
K29	113,9	114,5	113,3	25,7	24,0	27,7
K20–K23, K28, K30–K31	1 007,7	1 001,9	1 013,9	17,3	15,1	19,6
K35–K38	69,4	67,7	71,3	34,2	33,6	34,8
K40–K46	232,5	351,3	104,9	54,1	52,5	59,7
K50–K52	283,1	338,3	223,8	30,1	24,6	39,0
K80	194,8	124,9	269,9	45,0	42,7	46,1
K81–K83	20,9	18,2	23,8	76,1	46,9	100,2
L00–L99	640,3	729,9	544,0	33,9	32,0	36,6
L00–L08	319,5	399,5	233,6	27,9	27,0	29,6
L20–L30	175,3	169,1	181,8	39,4	34,7	44,2
M00–M99	7 250,7	7 304,7	7 192,7	64,4	58,1	71,4
M05–M14	177,9	210,8	142,7	70,5	55,7	93,9
M30–M36	11,5	3,9	19,6	120,2	68,7	131,3
M40–M49, M53–M54	4 461,5	4 476,0	4 446,0	60,8	52,6	69,6
M50–M51	398,4	366,9	432,1	66,1	69,1	63,4
M60–M79	1 079,1	1 083,9	1 074,1	54,7	50,0	59,8
N00–N99	1 852,3	707,8	3 082,4	35,4	39,1	34,4
N00–N01	2,0	2,6	1,4	8,7	7,0	12,0
N02–N08	7,4	7,8	7,0	147,6	185,3	102,4
N20–N23	125,4	162,6	85,3	40,7	41,5	38,9
N40	23,6	45,5	x	52,4	52,4	x
N41–N51	77,5	149,6	x	31,5	31,5	x
N60–N64	37,7	6,5	71,3	61,0	20,2	65,0
N70	55,3	x	114,7	28,3	x	28,3
N71–N77	91,0	x	188,8	24,4	x	24,4
N80–N98	643,0	x	1 334,2	42,8	x	42,8
O00–O99	361,3	x	749,6	88,5	x	88,5
O00	17,5	x	36,4	77,0	x	77,0
O03	22,9	x	47,6	37,6	x	37,6
O04	17,5	x	36,4	31,9	x	31,9
O20–O29	185,4	x	384,6	106,1	x	106,1
Q00–Q99	6,7	3,9	9,8	58,6	61,3	57,4
R00–R99	997,6	857,5	1 148,2	42,4	36,1	47,5

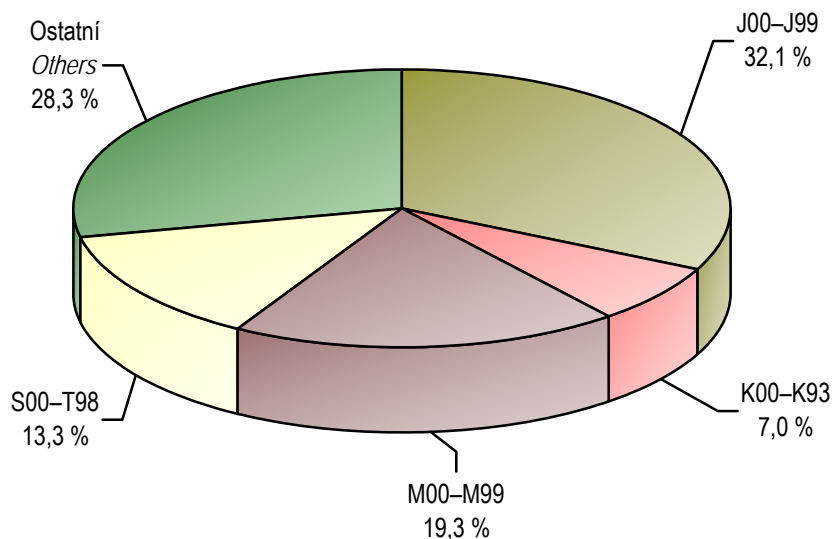
2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti *)*Terminated cases of incapacity for work *)*

Kód diagnózy (MKN-10) ¹⁾	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00–T98	4 981,2	6 513,6	3 334,1	52,7	50,4	57,4
S02	45,2	66,4	22,4	42,0	36,4	59,8
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	1 386,5	1 731,8	1 015,3	46,6	44,3	50,9
S06	113,9	153,5	71,3	48,4	57,3	27,9
S12, S22, S32, T08	176,6	252,4	95,1	97,6	98,5	94,9
S72	28,3	32,5	23,8	239,0	192,1	307,9
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	955,8	1 154,1	742,6	82,9	79,9	87,8
T20–T32	97,1	128,8	62,9	39,8	44,4	29,7
T36–T50	5,4	3,9	7,0	85,6	112,3	69,6
T51–T65	4,0	6,5	1,4	8,7	10,0	2,0
Z00–Z99	1 295,5	130,1	2 548,1	112,5	60,3	115,4
Celkem	37 516,0	35 408,2	39 781,5	45,1	41,3	48,7
Total						
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 2010	41 794,9	38 330,4	45 703,0	47,5	44,8	50,0

*) V kraji sídla zaměstnavatele

*) *In region of the employer's seat*¹⁾ Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) k tabulce 2.10.2 najdete za tabulkou 2.13.1.¹⁾ *Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 you will find behind the table 2.13.1*

**Struktura případů pracovní neschopnosti podle
nejčtetnějších skupin diagnóz (MKN-10)**
*Structure of the cases of incapacity for work by the most
frequent groups of diagnoses (ICD-10)*



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

2.11 Nově hlášené nemoci z povolání *)

*Newly notified occupational diseases *)*

Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	-	-	-	-	-	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	7	3	4	4,72	3,90	5,59
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	-	-	-	-	-	-
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	1	1	-	0,67	1,30	-
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	6	2	4	4,04	2,60	5,59
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	5	5	-	3,37	6,51	-
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i>	2	-	2	1,35	-	2,80
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	-	-	-	-	-	-
astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i>	2	2	-	1,35	2,60	-
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	8	4	4	5,39	5,20	5,59
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	9	2	7	6,07	2,60	9,79
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
Celkem <i>Total</i>	29	14	15	19,55	18,22	20,98
Celkem 2000	54	13	41	30,30	14,12	47,57
Celkem 2005	52	12	40	31,61	13,77	51,74
Total 2010	31	7	24	21,14	9,01	34,83

*) V kraji expozice

*) In region of exposure

2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči *)

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

Ukazatel	Kód dg. (MKN-10)	Absolutně Number			
		muži	ženy	celkem	z toho: nově zjištěná onem. ²⁾
Počet vyšetření ve sledovaném roce		31 864	57 282	89 146	.
Počet léčených pacientů ve sledovaném roce		8 117	11 981	20 098	.
Léčená onemocnění ¹⁾					
organické duševní poruchy	F00–F09	389	793	1 182	345
z toho: demence u Alzheimerovy n	F00	74	213	287	70
ostatní demence	F01–F03	183	263	446	147
poruchy vyvolané alkoholem	F10	700	376	1 076	266
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11–F19	203	164	367	134
schizofrenie	F20–F29	821	1 019	1 840	109
afektivní poruchy	F30–F39	1 247	2 580	3 827	458
neurotické poruchy	F40–F48,F50–F59	2 561	5 841	8 402	1 704
z toho: poruchy příjmu potravy	F50	11	78	89	19
sexuální dysfunkce	F52	279	118	397	26
poruchy osobnosti	F60–F63,F68,F69	400	342	742	119
z toho: patologické hráčství	F63.0	19	2	21	9
sexuální poruchy/deviace	F64–F66	78	77	155	8
mentální retardace	F70–F79	424	307	731	90
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80–F98	959	584	1 543	271
neurčené duševní poruchy	F99	19	24	43	17
neploidnost	N46, N97	74	-	74	53
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53–Q55	-	-	-	-
Počet léčených pacientů v ambulantní ochranné léčbě		.	.	469	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči *) Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care *)

Index	Code of dg. (ICD-10)	Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants			
		males	females	total	<i>o.w.: newly notified cases</i> ²⁾
No. of examinations in pursued year - total		14 817,8	25 623,2	20 325,4	.
No. of treated patients in pursued year		3 774,7	5 359,3	4 582,4	.
Cases treated ¹⁾					
<i>organic mental disorders</i>	F00–F09	180,9	354,7	269,5	78,7
<i>o.w.: dementia in Alzheimer's disease</i>	F00	34,4	95,3	65,4	16,0
<i>other dementia</i>	F01–F03	85,1	117,6	101,7	33,5
<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	325,5	168,2	245,3	60,6
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11–F19	94,4	73,4	83,7	30,6
<i>schizophrenia</i>	F20–F29	381,8	455,8	419,5	24,9
<i>affective disorders</i>	F30–F39	579,9	1 154,1	872,6	104,4
<i>neurotic disorders</i>	F40–F48,F50–F59	1 191,0	2 612,8	1 915,7	388,5
<i>o.w.: eating disorders</i>	F50	5,1	34,9	20,3	4,3
<i>sexual dysfunction</i>	F52	129,7	52,8	90,5	5,9
<i>disorders of personality</i>	F60–F63,F68,F69	186,0	153,0	169,2	27,1
<i>o.w.: pathological gambling</i>	F63.0	8,8	0,9	4,8	2,1
<i>sexual disorders</i>	F64–F66	36,3	34,4	35,3	1,8
<i>mental retardation</i>	F70–F79	197,2	137,3	166,7	20,5
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80–F98	446,0	261,2	351,8	61,8
<i>unspecified mental disorders</i>	F99	8,8	10,7	9,8	3,9
<i>infertility</i>	N46, N97	34,4	-	16,9	12,1
<i>congenital malformations of male genital</i>	Q53–Q55	-	x	-	-
No. of treated patients in out-patient protective treatment		.	.	106,9	.

*) In region of the seat of health establishment

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

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

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

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

Psychoaktivní látka <i>Psychoactive substance</i>	Věková skupina <i>Age group</i>					Celkem <i>Total</i>	z toho: <i>o.w.:</i> se závislostí <i>dependent</i>
	0-14	15-19	20-39	40-64	65+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	-	-	218	311	74	603	572
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	-	13	-	-	13	12
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	-	1	-	-	1	1
buprenorfin neindikovaně <i>buprenorfin nonindicated</i>	-	-	-	-	-	-	-
metadon neindikovaně <i>metadon nonindicated</i>	-	-	-	-	-	-	-
Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i>	1	5	26	4	-	36	31
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	-	32	12	3	47	47
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	-	8	4	-	12	12
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	24	7	3	34	34
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	-	-	-	-	-
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	7	102	1	-	110	74
z toho: metamfetamin (pervitin) <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	7	101	1	-	109	73
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	-	-	1	-	1	1
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	-	1	1	-	2	2

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

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

Psychoaktivní látka <i>Psychoactive substance</i>	Věková skupina <i>Age group</i>					Celkem <i>Total</i>	z toho: <i>o.w.:</i> se závislostí <i>dependent</i>
	0-14	15-19	20-39	40-64	65+		
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	2	23	-	-	25	22
z toho: opiátu a metamfetaminu (s nebo bez dalších drog) <i>o.w.: opiat and metamfetamin (with or without other drugs)</i>	-	1	8	-	-	9	9
opiátu a dalších drog bez metamfetaminu <i>opiat and other drugs without metamfetamin</i>	-	-	4	1	-	5	4
metamfetaminu a dalších drog bez opiátu <i>metamfetamin and other drug without opiat</i>	-	-	5	-	-	5	4
Tabák <i>Tobacco</i>	-	-	-	-	-	-	-
Jiné <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Nealkoholové drogy celkem <i>Non-alcohol drugs total</i>	1	14	197	19	3	234	189
Nealkoholové drogy bez tabáku <i>Non-alcohol drugs without tobacco</i>	1	14	197	19	3	234	189
Návykové látky celkem <i>Addictive substances, total</i>	1	14	415	330	77	837	761

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení; pacienti "živé kartotéky" (tj. pacienti se záznamem v dokumentaci ne starší než jeden rok)

*) *In region of the seat of health establishment; patients in "live registry" (i.e. patients with record not older than one year)*

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

1/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace absolutně			Počet ošetrovacích dnů		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00-B99	2 375	1 100	1 275	16 852	8 391	8 461
A00-A08	425	190	235	2 075	724	1 351
A09	482	187	295	1 458	557	901
B15-B19	52	32	20	330	253	77
B27	53	23	30	239	108	131
C00-D48	6 983	3 420	3 563	54 264	28 557	25 707
C16	133	74	59	1 305	756	549
C18	372	207	165	4 064	2 229	1 835
C19-C21	391	224	167	4 983	2 939	2 044
C33-C34	456	280	176	4 216	2 482	1 734
C43	68	36	32	349	173	176
C50	406	3	403	2 384	15	2 369
C53	68	x	68	418	x	418
C61	333	333	x	3 244	3 244	x
C91-C95	160	106	54	1 752	1 217	535
D10-D36	1 360	378	982	6 695	1 970	4 725
D50-D89	617	269	348	4 708	2 013	2 695
E00-E90	2 367	987	1 380	20 913	8 181	12 732
E10	713	386	327	6 151	3 114	3 037
E11-E14	432	213	219	5 952	2 514	3 438
F00-F99	2 051	1 029	1 022	30 375	13 701	16 674
F10	589	395	194	3 573	2 188	1 385
F11-F19	145	72	73	784	388	396
F20-F29	187	90	97	4 341	2 037	2 304
F40-F48	397	139	258	5 180	1 640	3 540
G00-G99	2 822	1 489	1 333	19 867	10 432	9 435
G35-G37	182	52	130	916	317	599
G40-G41	796	502	294	4 276	2 621	1 655
G80-G83	180	100	80	2 307	1 489	818
H00-H59	1 056	441	615	3 019	1 316	1 703
H40-H42	133	61	72	475	229	246
H60-H95	688	322	366	3 647	1 730	1 917
H65-H70	169	89	80	783	386	397
H90-H91	156	85	71	955	546	409

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

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

2/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace na 100 000 obyvatel			Průměrná ošetrovací doba ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00-B99	541,5	511,5	570,3	7,1	7,6	6,6
A00-A08	96,9	88,4	105,1	4,9	3,8	5,7
A09	109,9	87,0	132,0	3,0	3,0	3,1
B15-B19	11,9	14,9	8,9	6,3	7,9	3,9
B27	12,1	10,7	13,4	4,5	4,7	4,4
C00-D48	1 592,1	1 590,4	1 593,8	7,8	8,4	7,2
C16	30,3	34,4	26,4	9,8	10,2	9,3
C18	84,8	96,3	73,8	10,9	10,8	11,1
C19-C21	89,1	104,2	74,7	12,7	13,1	12,2
C33-C34	104,0	130,2	78,7	9,2	8,9	9,9
C43	15,5	16,7	14,3	5,1	4,8	5,5
C50	92,6	1,4	180,3	5,9	5,0	5,9
C53	15,5	x	30,4	6,1	x	6,1
C61	75,9	154,9	x	9,7	9,7	x
C91-C95	36,5	49,3	24,2	11,0	11,5	9,9
D10-D36	310,1	175,8	439,3	4,9	5,2	4,8
D50-D89	140,7	125,1	155,7	7,6	7,5	7,7
E00-E90	539,7	459,0	617,3	8,8	8,3	9,2
E10	162,6	179,5	146,3	8,6	8,1	9,3
E11-E14	98,5	99,1	98,0	13,8	11,8	15,7
F00-F99	467,6	478,5	457,2	14,8	13,3	16,3
F10	134,3	183,7	86,8	6,1	5,5	7,1
F11-F19	33,1	33,5	32,7	5,4	5,4	5,4
F20-F29	42,6	41,9	43,4	23,2	22,6	23,8
F40-F48	90,5	64,6	115,4	13,0	11,8	13,7
G00-G99	643,4	692,4	596,3	7,0	7,0	7,1
G35-G37	41,5	24,2	58,2	5,0	6,1	4,6
G40-G41	181,5	233,4	131,5	5,4	5,2	5,6
G80-G83	41,0	46,5	35,8	12,8	14,9	10,2
H00-H59	240,8	205,1	275,1	2,9	3,0	2,8
H40-H42	30,3	28,4	32,2	3,6	3,8	3,4
H60-H95	156,9	149,7	163,7	5,3	5,4	5,2
H65-H70	38,5	41,4	35,8	4,6	4,3	5,0
H90-H91	35,6	39,5	31,8	6,1	6,4	5,8

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

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

3/6

Code of diagnosis (ICD-10)	Cases of hospitalisation number			Number of days of stay		
	total	males	females	total	males	females
I00-I99	15 642	8 561	7 081	141 464	69 730	71 734
I05-I09	65	31	34	514	283	231
I10	825	315	510	5 618	2 331	3 287
I20, I23-I25	1 926	1 261	665	15 051	7 328	7 723
I21-I22	1 279	829	450	6 706	3 934	2 772
I26	419	192	227	3 715	1 571	2 144
I30-I52	4 740	2 629	2 111	34 388	18 449	15 939
I60-I69	2 788	1 429	1 359	40 749	19 014	21 735
I70	1 551	917	634	22 358	11 199	11 159
I80-I82	364	175	189	2 956	1 205	1 751
I83	699	232	467	3 925	1 221	2 704
J00-J99	5 831	3 281	2 550	42 204	23 410	18 794
J12-J18	1 255	715	540	11 818	6 822	4 996
J40-J44	691	404	287	7 037	3 750	3 287
J45-J46	298	150	148	1 541	711	830
K00-K93	9 676	4 972	4 704	57 388	28 658	28 730
K25-K27	321	186	135	2 986	1 539	1 447
K29	354	151	203	1 263	497	766
K35-K38	688	322	366	3 033	1 517	1 516
K40-K46	1 657	1 181	476	6 482	4 387	2 095
K50-K52	441	216	225	3 118	1 520	1 598
K70	245	172	73	2 496	1 861	635
K80	1 617	606	1 011	8 481	3 383	5 098
K85-K86	549	372	177	4 756	3 170	1 586
L00-L99	1 519	840	679	15 055	7 906	7 149
M00-M99	7 914	3 496	4 418	52 435	21 442	30 993
M15-M19	2 138	865	1 273	17 817	6 649	11 168
M40-M49, M53-M54	2 348	925	1 423	16 262	5 774	10 488
M50-M51	569	311	258	3 684	2 030	1 654
N00-N99	9 720	3 216	6 504	36 726	15 098	21 628
N10-N16	920	283	637	4 856	1 495	3 361
N17-N19	586	354	232	5 374	3 251	2 123
N20-N23	1 053	744	309	3 262	2 351	911
N40	474	474	x	2 353	2 353	x
O00-O99	7 419	x	7 419	27 937	x	27 937

*) In all hospitals of the CR with residence on the territory of the Liberecký Region

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

4/6

Code of diagnosis (ICD-10)	Cases of hospitalisation per 100 000 inhabitants			Average duration of 1 stay in days		
	total	males	females	total	males	females
I00-I99	3 566,4	3 981,2	3 167,5	9,0	8,1	10,1
I05-I09	14,8	14,4	15,2	7,9	9,1	6,8
I10	188,1	146,5	228,1	6,8	7,4	6,4
I20, I23-I25	439,1	586,4	297,5	7,8	5,8	11,6
I21-I22	291,6	385,5	201,3	5,2	4,7	6,2
I26	95,5	89,3	101,5	8,9	8,2	9,4
I30-I52	1 080,7	1 222,6	944,3	7,3	7,0	7,6
I60-I69	635,7	664,5	607,9	14,6	13,3	16,0
I70	353,6	426,4	283,6	14,4	12,2	17,6
I80-I82	83,0	81,4	84,5	8,1	6,9	9,3
I83	159,4	107,9	208,9	5,6	5,3	5,8
J00-J99	1 329,5	1 525,8	1 140,7	7,2	7,1	7,4
J12-J18	286,1	332,5	241,6	9,4	9,5	9,3
J40-J44	157,5	187,9	128,4	10,2	9,3	11,5
J45-J46	67,9	69,8	66,2	5,2	4,7	5,6
K00-K93	2 206,1	2 312,1	2 104,2	5,9	5,8	6,1
K25-K27	73,2	86,5	60,4	9,3	8,3	10,7
K29	80,7	70,2	90,8	3,6	3,3	3,8
K35-K38	156,9	149,7	163,7	4,4	4,7	4,1
K40-K46	377,8	549,2	212,9	3,9	3,7	4,4
K50-K52	100,5	100,4	100,6	7,1	7,0	7,1
K70	55,9	80,0	32,7	10,2	10,8	8,7
K80	368,7	281,8	452,2	5,2	5,6	5,0
K85-K86	125,2	173,0	79,2	8,7	8,5	9,0
L00-L99	346,3	390,6	303,7	9,9	9,4	10,5
M00-M99	1 804,4	1 625,8	1 976,2	6,6	6,1	7,0
M15-M19	487,5	402,3	569,4	8,3	7,7	8,8
M40-M49, M53-M54	535,3	430,2	636,5	6,9	6,2	7,4
M50-M51	129,7	144,6	115,4	6,5	6,5	6,4
N00-N99	2 216,2	1 495,5	2 909,4	3,8	4,7	3,3
N10-N16	209,8	131,6	284,9	5,3	5,3	5,3
N17-N19	133,6	164,6	103,8	9,2	9,2	9,2
N20-N23	240,1	346,0	138,2	3,1	3,2	2,9
N40	108,1	220,4	x	5,0	5,0	x
O00-O99	1 691,5	x	3 318,6	3,8	x	3,8

*) In all hospitals of the CR with residence on the territory of the Liberecký Region

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

5/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace absolutně			Počet ošetrovacích dnů		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
P00-P96	610	337	273	6 961	3 386	3 575
P05-P08	350	184	166	5 616	2 572	3 044
P20-P21	66	46	20	329	216	113
P50-P61	85	45	40	335	180	155
Q00-Q99	514	307	207	2 426	1 573	853
Q20-Q28	102	53	49	672	399	273
R00-R99	4 512	2 130	2 382	20 886	10 357	10 529
S00-T98	10 680	5 976	4 704	76 851	34 372	42 479
S02	247	194	53	1 228	953	275
S06	1 601	1 034	567	7 672	4 693	2 979
S12, S22, S32, T08	930	445	485	9 291	3 428	5 863
S72	1 276	384	892	21 601	5 148	16 453
T20-T32	164	112	52	1 606	1 202	404
T36-T50	296	122	174	849	365	484
T51-T65	211	124	87	387	268	119
Z00-Z99	12 394	4 697	7 697	70 078	29 823	40 255
U00-U99	-	-	-	-	-	-
Celkem	105 390	46 870	58 520	704 056	320 076	383 980
Celkem 2000	91 663	39 548	52 115	702 069	304 740	397 329
Celkem 2005	108 160	47 250	60 910	760 931	321 400	439 531
Celkem 2010	107 742	47 375	60 367	769 279	337 141	432 138

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

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

6/6

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace na 100 000 obyvatel			Průměrná ošetrovací doba ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
P00-P96	139,1	156,7	122,1	11,4	10,0	13,1
P05-P08	79,8	85,6	74,3	16,0	14,0	18,3
P20-P21	15,0	21,4	8,9	5,0	4,7	5,7
P50-P61	19,4	20,9	17,9	3,9	4,0	3,9
Q00-Q99	117,2	142,8	92,6	4,7	5,1	4,1
Q20-Q28	23,3	24,6	21,9	6,6	7,5	5,6
R00-R99	1 028,7	990,5	1 065,5	4,6	4,9	4,4
S00-T98	2 435,1	2 779,0	2 104,2	7,2	5,8	9,0
S02	56,3	90,2	23,7	5,0	4,9	5,2
S06	365,0	480,8	253,6	4,8	4,5	5,3
S12, S22, S32, T08	212,0	206,9	216,9	10,0	7,7	12,1
S72	290,9	178,6	399,0	16,9	13,4	18,4
T20-T32	37,4	52,1	23,3	9,8	10,7	7,8
T36-T50	67,5	56,7	77,8	2,9	3,0	2,8
T51-T65	48,1	57,7	38,9	1,8	2,2	1,4
Z00-Z99	2 825,9	2 184,3	3 443,0	5,7	6,3	5,2
U00-U99	-	-	-	-	-	-
Total	24 029,1	21 796,1	26 177,0	6,7	6,8	6,6
Total 2000	21 361,0	18 934,8	23 661,9	7,4	7,3	7,5
Total 2005	25 255,2	22 638,0	27 743,4	7,0	6,8	7,2
Total 2010	24 515,6	22 011,3	26 919,1	7,1	7,1	7,2

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

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

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

A00–B99 Některé infekční a parazitární nemoci

Certain infectious and parasitic diseases

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

C00–D48 Novotvary / Neoplasms

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

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

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

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

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

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

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

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

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

z toho:	G00–G09	zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy
<i>o.w.:</i>		<i>inflammatory diseases of the central nervous system</i>
	G35–G37	demyelinizující nemoci centrální nervové soustavy
		<i>demyelinating diseases of the central nervous system</i>
	G40–G41	epilepsie a status epilepticus / <i>epilepsy and status epilepticus</i>
	G43–G44	migréna a jiné syndromy bolesti hlavy
		<i>migraine and other headache syndromes</i>
	G80–G83	mozková obrna a jiné syndromy ochrnutí
		<i>cerebral palsy and other paralytic syndromes</i>

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

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

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

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

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

z toho:	I00–I02	akutní revmatická horečka
<i>o.w.:</i>		<i>acute rheumatic fever</i>
	I05–I09	chronické revmatické choroby srdeční / <i>chronic rheumatic heart diseases</i>
	I10	esenciální (primární) hypertenze / <i>essential (primary) hypertension</i>
	I11–I15	ostatní hypertenzní nemoci / <i>other hypertensive diseases</i>

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

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

I20	angina pectoris / <i>angina pectoris</i>
I21–I22	akutní a pokračující infarkt myokardu <i>acute and subsequent myocardial infarction</i>
I23–I25	ostatní ischemické nemoci srdeční / <i>other ischaemic heart diseases</i>
I26	plicní embolie / <i>pulmonary embolism</i>
I30–I52	jiné formy srdečního onemocnění <i>other forms of heart disease</i>
I60–I69	cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i>
I71–I79	jiné nemoci tepen, tepének a vlásečnic <i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
I80–I82	zánět žil, trombóza vrátnice a jiná žilní embólie a trombóza <i>phlebitis and thrombophlebitis, portal vein thrombosis, other venous embolism and thrombosis</i>
I83	žilní městky - varices - dolních končetin <i>varicose veins of lower extremities</i>
J00–J99	Nemoci dýchací soustavy / <i>Diseases of the respiratory system</i>
z toho:	J03 akutní zánět mandlí
<i>o.w.:</i>	<i>acute tonsillitis</i>
	J00–J02, J04–J06 jiné akutní infekce horních dýchacích cest <i>other acute upper respiratory infections</i>
	J09–J11 chřipka / <i>influenza</i>
	J12–J18 zánět plic / <i>pneumonia</i>
	J40–J44 chronická bronchitida, rozedma plic a jiné chronické obstruktivní plicní nemoci <i>chronic bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases</i>
	J45–J46 astma a astmatický stav / <i>asthma and status asthmaticus</i>
K00–K93	Nemoci trávicí soustavy / <i>Diseases of the digestive system</i>
z toho:	K25–K27 žaludeční, dvanáctíkový a peptický NS vřed
<i>o.w.:</i>	<i>gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>
	K29 zánět žaludku a dvanáctníku / <i>gastritis and duodenitis</i>
	K20–K23, K28, K30–K31 jiné nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku <i>other diseases of oesophagus, stomach and duodenum</i>
	K35–K38 nemoci appendixu / <i>diseases of appendix</i>
	K40–K46 kýly / <i>hernia</i>
	K50–K52 neinfekční zánět tenkého a tlustého střeva <i>noninfective enteritis and colitis</i>
	K70 alkoholické onemocnění jater / <i>alcoholic liver disease</i>
	K80 žlučové kameny / <i>cholelithiasis</i>
	K81–K83 jiné nemoci žlučníku a žlučových cest

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

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

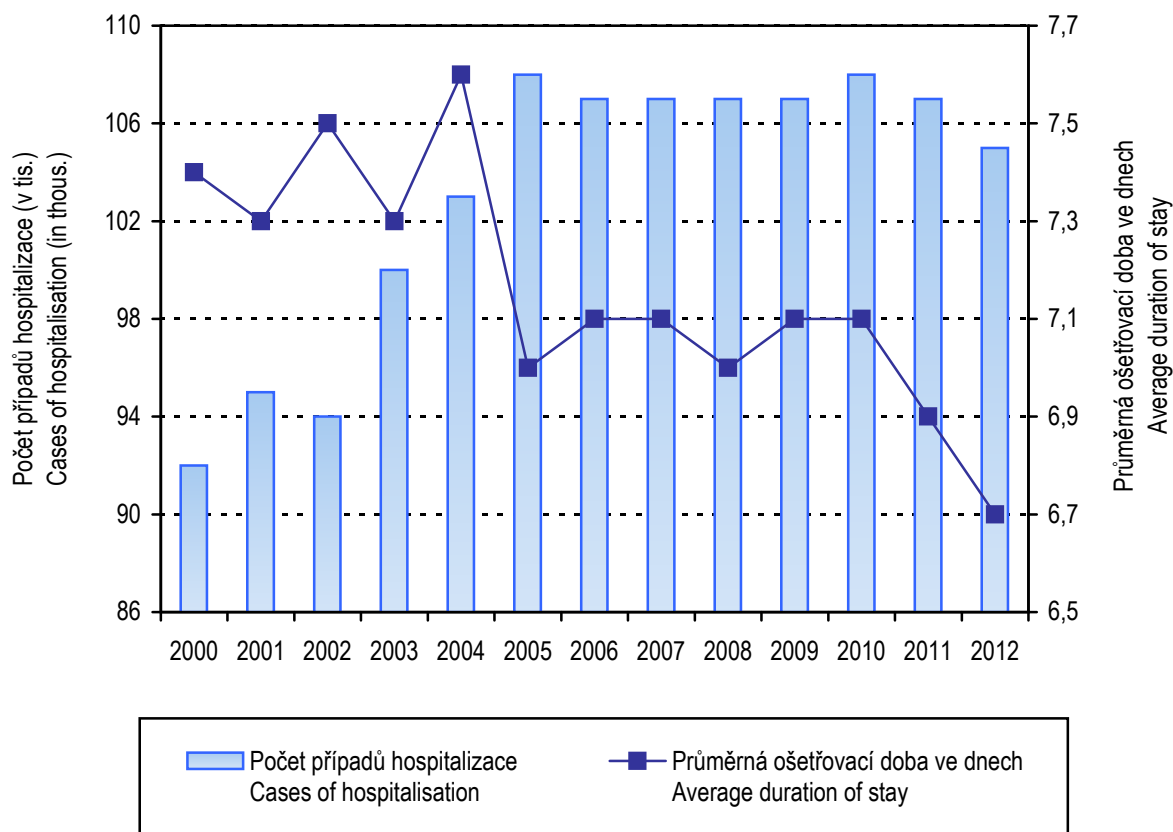
		<i>other disorders of gallbladder and biliary tract</i>
	K85–K86	akutní zánět slinivky břišní a jiné nemoci slinivky břišní <i>acute pancreatitis, other diseases of pancreas</i>
L00–L99	Nemoci kůže a podkožního vaziva <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	
z toho:	L00–L08	infekce kůže a podkožního vaziva <i>infections of the skin and subcutaneous tissue</i>
<i>o.w.:</i>	L20–L30	dermatitida a ekzém / <i>dermatitis and eczema</i>
M00–M99	Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	
z toho:	M05–M14	zánětlivé polyartropatie <i>inflammatory polyarthropathies</i>
<i>o.w.:</i>	M15–M19	artrózy / <i>arthrosis</i>
	M30–M36	systémová onemocnění pojivové tkáně / <i>systemic connective tissue disorders</i>
	M40–M49, M53–M54	deformující a jiné dorzopatie vyjma onemocnění meziobratlových plotének, spondylopatie / <i>dorsopathies excl. cervical and other intervertebral disc disorders</i>
	M50–M51	onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének <i>cervical and other intervertebral disc disorders</i>
	M60–M79	onemocnění měkké tkáně / <i>soft tissue disorders</i>
N00–N99	Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>	
z toho:	N00–N01	akutní a rychle postupující nefritický syndrom <i>acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i>
<i>o.w.:</i>	N10–N16	tubulo-intersticiální nemoci ledvin / <i>renal tubulo-interstitial diseases</i>
	N17–N19	selhání ledvin / <i>renal failure</i>
	N02–N08	jiné nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i>
	N20–N23	uroliitiáza - kameny v močovém ústrojí / <i>uroolithiasis</i>
	N40	zbytnění prostaty / <i>hyperplasia of prostate</i>
	N41–N51	jiné nemoci mužských pohlavních orgánů <i>other diseases of male genital organs</i>
	N60–N64	nemoci prsu / <i>disorders of breast</i>
	N70	zánět vejcovodů a vaječníků / <i>salpingitis and oophoritis</i>
	N71–N77	jiná zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů <i>other inflammatory diseases of female pelvic organs</i>
	N80–N98	nezánětlivá onemocnění ženského pohlavního ústrojí <i>noninflammatory disorders of female genital tract</i>
O00–O99	Těhotenství, porod, šestinedělí / <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	
z toho:	O00	ektopické (mimoděložní) těhotenství <i>ectopic pregnancy</i>
<i>o.w.:</i>	O03	samovolný potrat / <i>spontaneous abortion</i>
	O04	lékařský potrat / <i>medical abortion</i>

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

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

	O20–O29	jiná onemocnění matky převážně v souvislosti s těhotenstvím <i>other maternal disorders predominantly related to pregnancy</i>
P00–P96	Některé stavy vzniklé v perinatálním období <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	
z toho:	P05–P08	poruchy spojené s délkou těhotenství a růstem plodu <i>disorders related to length of gestation and fetal growth</i>
<i>o.w.:</i>	P20–P21	nitroděložní hypoxie a porodní asfyxie <i>intrauterine hypoxia and birth asphyxia</i>
	P50–P61	krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence <i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>
Q00–Q99	Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	
z toho:	Q20–Q28	vrozené vady oběhové soustavy <i>congenital malformations of the circulatory system</i>
<i>o.w.:</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>	
z toho:	S02	zlomenina kostí lebky a obličeje <i>fracture of skull and facial bones</i>
<i>o.w.:</i>	S03, S13, S23, S33 S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů <i>dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments</i>
	S06	nitrolební poranění / <i>intracranial injury</i>
	S12, S22, S32, T08	zlomenina krku, žebra, hrudní kosti a páteře, bederní páteře a pánve a páteře neurčené úrovně <i>fracture of neck and of rib(s), sternum and thoracic spine and of lumbar spine and pelvis and of spine, level unspecified</i>
	S72	zlomenina kosti stehenní / <i>fracture of femur</i>
	S42, S52, S62, S82 S92, T10, T12	zlomenina jiné části končetiny <i>fracture of other part of limb</i>
	T20–T32	popáleniny a poleptání / <i>burns and corrosions</i>
	T36–T50	otrava léky, léčivy, návykovými a biologickými látkami <i>poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances</i>
	T51–T65	toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství <i>toxic effects of substances chiefly nonmedicinal as to source</i>
Z00–Z99	Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	
U00–U99	Kódy pro speciální účely <i>Cods for special purposes</i>	

Vývoj počtu případů hospitalizace a průměrné ošetrovací doby v letech 2000–2012
Trend of the cases of hospitalisation and average duration of stay in 2000–2012



2.13.2 Hospitalizovaní v nemocnicích podle okresu bydliště

Hospitalised persons in hospitals by districts of residence

Kraj, okres <i>Region, district</i>	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalisation</i>						Průměrná ošetřovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i>
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>			
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	
Česká republika ¹⁾	2 199 193	976 254	1 222 939	20 926,2	18 916,3	22 865,6	6,4
Liberecký kraj	105 390	46 870	58 520	24 029,1	21 796,1	26 177,0	6,7
Česká Lípa	24 898	10 870	14 028	24 166,7	21 435,2	26 814,5	5,0
Jablonec nad Nisou	19 323	8 634	10 689	21 488,9	19 706,9	23 182,0	7,3
Liberec	34 120	14 536	19 584	19 954,7	17 364,9	22 438,6	7,6
Semily	27 049	12 830	14 219	36 230,1	34 858,4	37 563,7	6,6

¹⁾ Včetně bezdomovců a cizinců i s krátkodobým pobytem

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

2.13.3 Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku *)

*Hospitalised persons in hospitals by age *)*

Věková skupina Age group	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalisation</i>						Procento operovaných <i>Percentage of operated persons</i>	Průměrná ošetrovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i>
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>				
	celkem	muži	ženy	total	males	females		
0	5 858	3 136	2 722	126 495,4	131 820,1	120 870,3	1,7	5,1
1–4	3 161	1 771	1 390	15 229,3	16 726,5	13 670,3	25,8	2,9
5–9	2 149	1 242	907	9 823,1	11 079,4	8 502,9	35,3	3,2
10–14	1 769	936	833	8 765,7	9 030,4	8 486,1	29,9	4,7
15–19	3 076	1 200	1 876	13 542,3	10 252,9	17 039,1	32,5	4,0
20–24	4 169	1 309	2 860	14 760,1	9 118,1	20 591,8	37,6	4,0
25–29	5 593	1 438	4 155	19 046,5	9 548,5	29 045,8	36,6	4,0
30–34	6 870	1 805	5 065	20 286,4	10 367,0	30 782,8	36,2	4,0
35–39	6 458	2 216	4 242	16 531,4	11 086,1	22 237,4	40,6	4,2
40–44	4 539	1 911	2 628	14 852,3	12 279,1	17 522,3	47,6	4,5
45–49	4 517	2 107	2 410	15 748,6	14 547,1	16 974,2	47,8	5,3
50–54	5 092	2 538	2 554	20 037,8	20 026,8	20 048,7	40,9	5,9
55–59	6 863	3 850	3 013	22 569,7	26 029,3	19 293,1	37,2	6,5
60–64	9 414	5 275	4 139	28 170,4	32 985,2	23 751,9	33,7	7,5
65–69	9 995	5 404	4 591	38 500,1	44 809,3	33 026,4	30,5	8,0
70–74	7 257	3 703	3 554	44 965,6	53 620,0	38 492,4	28,1	8,6
75–79	6 636	2 818	3 818	57 774,7	62 552,7	54 691,3	22,3	9,3
80–84	6 378	2 392	3 986	70 405,1	76 568,5	67 160,9	17,1	11,5
85–89	4 177	1 418	2 759	80 311,5	95 424,0	74 266,5	12,4	13,5
90–94	1 272	367	905	92 711,4	102 228,4	89 338,6	11,5	14,3
95+	147	34	113	75 384,6	103 030,3	69 753,1	9,5	12,5
Celkem <i>Total</i>	105 390	46 870	58 520	24 029,1	21 796,1	26 177,0	30,7	6,7

*) V kraji bydliště

*) *In region of residence*

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu

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

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených ¹⁾ <i>Number of abortions per 100 births¹⁾</i>	Živě narození s vrozenou vadou ^{1, 2)} na 10 000 živě narozených <i>Live births with congenital malformation^{1, 2)} per 10 000 live births</i>	Hlášené případy pracovní neschopnosti ³⁾ <i>Notified cases of incapacity for work³⁾</i>		Standardizovaná úmrtnost ¹⁾ <i>Standardized mortality rate¹⁾</i>	
			průměrné procento <i>average percentage</i>	počet na 100 nem. poj. <i>No. of cases per 100 sickness insured</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
ČR	34,63	441,14	3,452	27,44	903,1	542,6
Liberecký kraj	42,07	474,86	3,911	32,10	912,9	548,7
Česká Lípa	48,46	770,64	4,699	34,44	932,1	564,4
Jablonec n. N.	45,17	534,59	4,107	32,63	904,7	484,6
Liberec	41,05	291,47	3,577	31,98	920,6	576,9
Semily	31,74	428,77	3,607	28,85	890,3	536,7

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

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

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

³⁾ Podle okresu sídla zaměstnavatele

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

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu

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

Území <i>Territory</i>	Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel <i>Number of notified cases per 100 000 inhabitants</i>					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel ⁷⁾ <i>Treated diabetics per 100 000 inhabitants ⁷⁾</i>
	zhoubné novotvary ^{1, 4)} <i>malignant neoplasms ^{1, 4)}</i>		pohlavní nemoci ^{1, 5)} <i>venereal diseases ^{1, 5)}</i>		tuberkulóza ^{1, 6)} <i>TB ^{1, 6)}</i>	
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	syfilis <i>syphilis</i>	gonokoková infekce <i>gonococcal infection</i>		
ČR	831,9	740,7	6,6	11,0	5,8	7 999,4
Liberecký kraj	745,7	706,3	7,8	18,7	5,5	7 063,3
Česká Lípa	611,6	562,5	17,5	11,6	7,8	7 215,9
Jablonec n. N.	771,2	774,0	6,7	31,1	2,2	6 492,0
Liberec	745,3	767,1	3,5	24,0	6,4	7 285,1
Semily	903,4	685,3	5,4	1,3	2,7	7 033,0

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

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

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

⁵⁾ V ČR započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

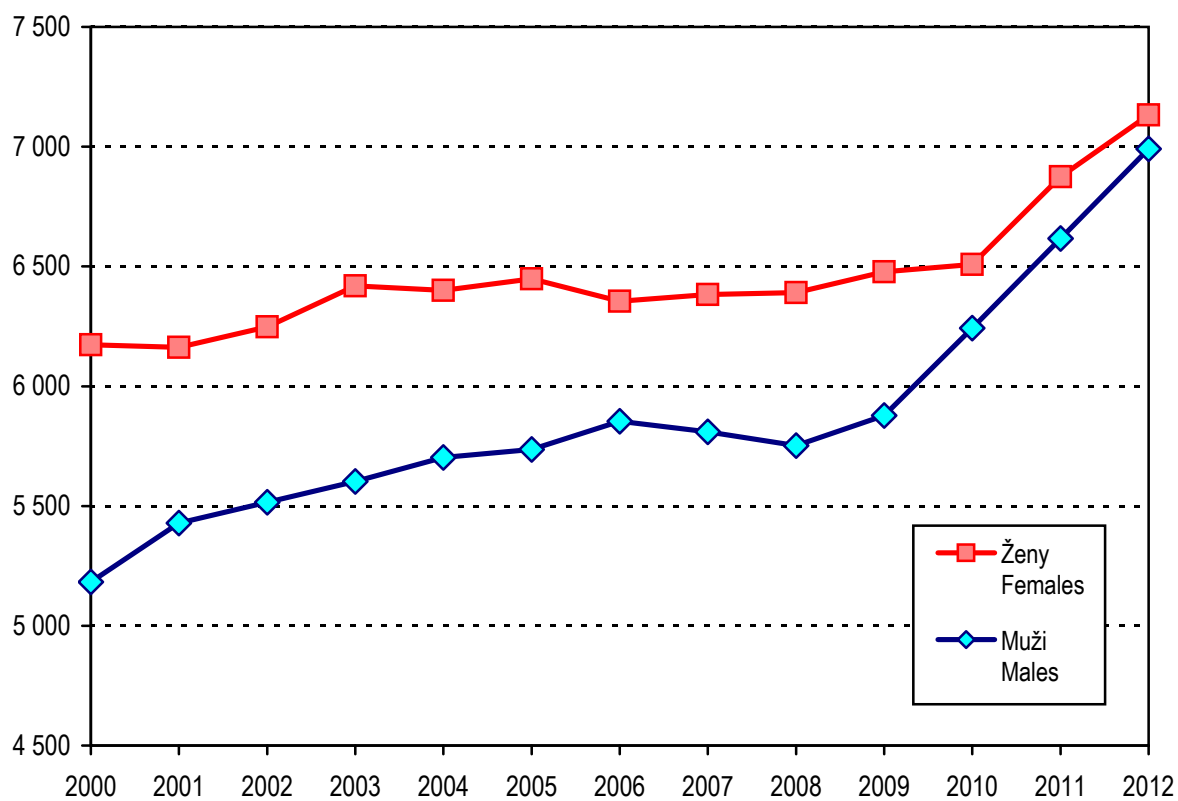
⁶⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

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

⁷⁾ Podle okresu sídla zdravotnického zařízení

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

**Vývoj počtu léčených diabetiků na 100 000 obyvatel
v letech 2000–2012**
*Trend of number of diabetics under treatment per 100 000
inhabitants in 2000–2012*



3. KAPITOLA

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

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr zdravotnických zařízení

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví

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

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Registry of Health Establishments

Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health

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

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

Sít' a činnost zdravotnických zařízení

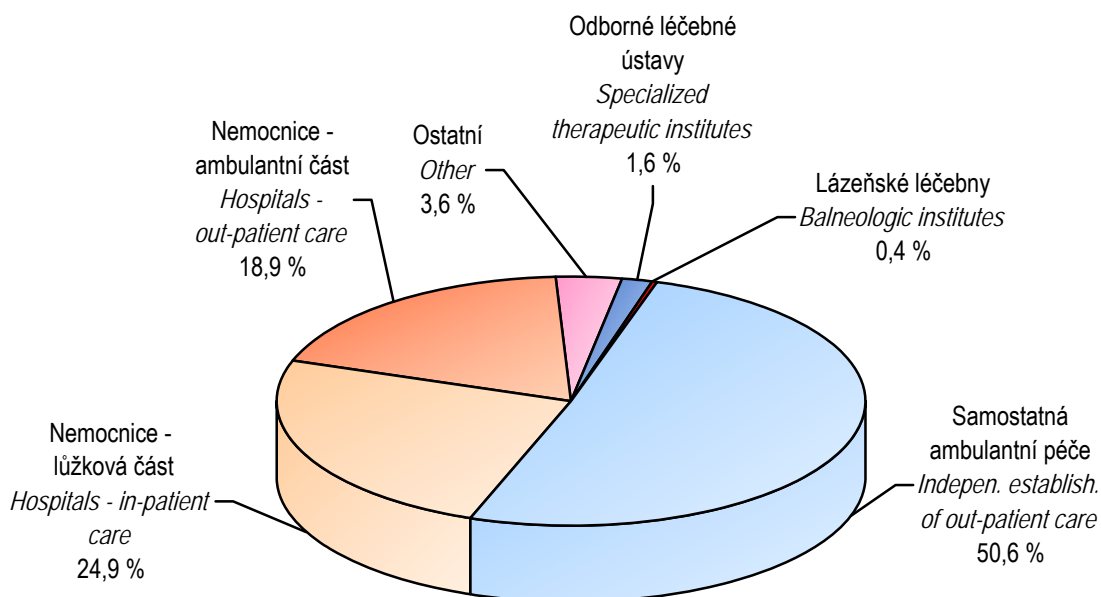
Sít' zdravotnických zařízení je v Libereckém kraji ustálená, oproti roku 2011 nedošlo k žádným výrazným změnám. K 31. 12. 2012 bylo v kraji registrováno 1 151 zdravotnických zařízení, ve kterých pracovalo 1 648 lékařů a 3 748 ZPBD (zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí). Lékaři, vč. zubních lékařů a ZPBD jsou v této kapitole od roku 2007 uváděni včetně smluvních pracovníků. K dispozici bylo 3 526 lůžek, z toho 74 % v nemocnicích.

Lůžková péče byla zajišťována v 8 nemocnicích, 4 odborných léčebných ústavech. Vedle toho jsou v kraji ještě 2 lázeňské léčebny s 618 lůžky. Lůžkový fond zaznamenal oproti loňskému roku změny, ubylo 13 lůžek v nemocnicích. Změny v lůžkovém fondu byly na těchto odděleních: neurologie (-2), ženské (-10), chirurgie (-9), AR (-1), ortopedie (-3), následná ošetrovatelská péče (+12).

U odborných léčebných ústavů nenastala v roce 2012 žádná změna, v kraji zůstává 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.

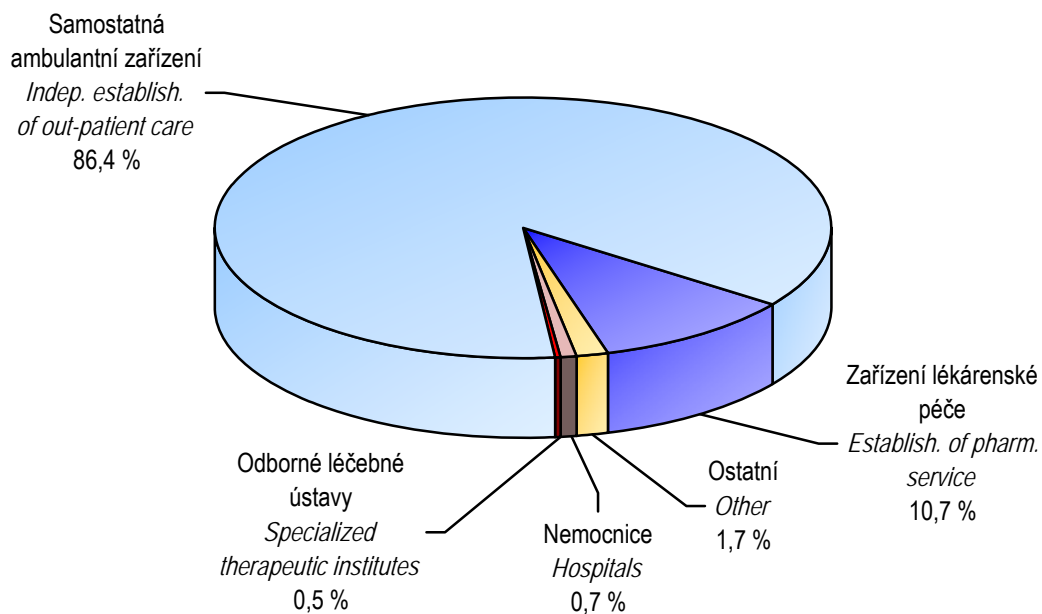
Ambulantní péče byla v kraji zajišťována 1 149 lékaři, z toho jich 834 pracovalo v samostatných ambulantních zařízeních. Podrobné rozdělení lékařů podle jednotlivých druhů oddělení je uvedeno v tabulce 3.3.2. Počet ambulantních ošetření nebo vyšetření, které tito lékaři poskytli, dosahuje v součtu 5,2 miliónů, na každého obyvatele kraje tedy připadlo 11,9 ošetření (včetně zubní péče). Oproti předcházejícímu roku nedošlo ke změně v počtu poskytnutých ošetření.

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⁾ (FTE)</i>	ZPBD (přep. počet) <i>PWPQ (FTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Liberecký kraj					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	8	721,60	2 208,71	2 600	49
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	4	26,75	83,18	308	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	8,25	18,80	59	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	8,85	36,88	157	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	9,65	27,50	52	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	1	-	-	40	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	2	7,14	7,25	618	-
lázeňské léčebny pro dospělé	2	7,14	7,25	618	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	988	833,98	1 070,74	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	7	22,04	33,92	x	-
zdravotnická střediska	6	13,41	19,71	x	-
primární péče - samostatné ordinace	539	561,34	522,52	x	-
praktického lékaře pro dospělé	186	195,90	187,53	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	87	84,70	81,34	x	-
zubního lékaře	221	237,94	209,20	x	-
ženského lékaře	45	42,80	44,45	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	257	229,05	242,25	x	-
ostatní ambulantní zařízení	179	8,14	252,34	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	17	58,50	179,20	x	132
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,79	44,16	x	50
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	2	0,29	9,63	x	82
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	14	57,42	125,41	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	130	-	199,12	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	108	-	173,33	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ^{2) 3)}	22	-	25,79	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	1	-	-	x	x
Ostatní	1	0,10	-	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	1 151	1 648,07	3 748,20	3 526	181

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť³⁾ Včetně očních optik s optometristou

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 Česká Lípa					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	1	95,94	399,20	530	10
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	1	8,85	36,88	157	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	-	-	-	-	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	8,85	36,88	157	-
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	220	193,36	274,03	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	1	2,72	8,60	x	-
zdravotnická střediska	3	7,76	10,51	x	-
primární péče - samostatné ordinace	111	115,90	112,18	x	-
praktického lékaře pro dospělé	39	41,10	40,23	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	16	15,20	14,95	x	-
zubního lékaře	46	49,60	47,00	x	-
ženského lékaře	10	10,00	10,00	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	66	63,43	63,54	x	-
ostatní ambulantní zařízení	39	3,55	79,20	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	28	-	44,38	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	26	-	42,38	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ^{2) 3)}	2	-	2,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	253	298,15	757,49	687	10

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť³⁾ Včetně očních optik s optometristou

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPO (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
okres Jablonec nad Nisou					
Hospitals (in-patient and out-patient care)	2	126,09	402,23	450	-
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	-	-	-	-	-
<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>	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	199	176,29	215,13	X	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	3	11,27	17,32	X	-
<i>health service centres</i>	1	3,00	5,00	X	-
<i>primary care</i>	118	124,10	123,14	X	-
<i>GP for adults</i>	41	43,50	46,25	X	-
<i>GP for children and adolescents</i>	20	19,50	20,38	X	-
<i>practical independent dentists</i>	46	49,90	44,11	X	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	11	11,20	12,40	X	-
<i>independent specialists</i>	43	37,53	40,42	X	-
<i>other</i>	34	0,39	29,25	X	-
Special health establishments	-	-	-	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	-
Establishments of pharmaceutical care	27	-	40,04	X	X
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribut.</i>	23	-	36,29	X	X
<i>medical device dispensaries ^{2) 3)}</i>	4	-	3,75	X	X
<i>other</i>	-	-	-	X	X
Organs of public health protection	-	-	-	X	X
Other	-	-	-	X	-
Health establishments - grand total	228	302,38	657,40	450	-

*) By region of the seat of health establishment

¹⁾ Included dentists²⁾ Included detached units³⁾ Included optician's shop with optometrists

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 Liberec					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	345,85	980,38	1 096	19
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	7,14	7,25	618	-
lázeňské léčebny pro dospělé	2	7,14	7,25	618	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	394	328,25	414,22	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	2	6,40	6,10	x	-
zdravotnická střediska	2	2,65	4,20	x	-
primární péče - samostatné ordinace	217	226,22	210,59	x	-
praktického lékaře pro dospělé	76	78,30	72,45	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	36	34,60	32,36	x	-
zubního lékaře	88	98,42	89,48	x	-
ženského lékaře	17	14,90	16,30	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	98	91,28	106,26	x	-
ostatní ambulantní zařízení	75	1,70	87,07	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	8	58,21	166,57	x	50
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,79	44,16	x	50
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	7	57,42	122,41	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	57	-	90,59	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	43	-	71,80	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ^{2) 3)}	14	-	18,79	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	1	-	-	x	x
Ostatní	1	0,10	-	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	465	739,55	1 659,01	1 714	69

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť³⁾ Včetně očních optik s optometristou

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

General survey of health establishments *)

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPO (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
okres Semily					
Hospitals (in-patient and out-patient care)	3	153,72	426,90	524	20
<i>o. w. hospitals of subsequent care</i>	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	3	17,90	46,30	151	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	8,25	18,80	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	9,65	27,50	52	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	1	-	-	40	-
<i>hospices</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	175	136,08	167,36	x	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	1,65	1,90	x	-
<i>health service centres</i>	-	-	-	x	-
<i>primary care</i>	93	95,12	76,61	x	-
<i>GP for adults</i>	30	33,00	28,60	x	-
<i>GP for children and adolescents</i>	15	15,40	13,65	x	-
<i>practical independent dentists</i>	41	40,02	28,61	x	-
<i>practical independent gynaecologists</i>	7	6,70	5,75	x	-
<i>independent specialists</i>	50	36,81	32,03	x	-
<i>other</i>	31	2,50	56,82	x	-
Special health establishments	6	0,29	9,63	x	82
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	x	-
<i>day clinics, centres and other establ. for children</i>	2	0,29	9,63	x	82
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	x	-
<i>medical transport & emergency service</i>	4	-	-	x	-
<i>other</i>	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical care	18	-	24,11	x	x
<i>pharmacies incl. detached dep. of drug distribut.</i>	16	-	22,86	x	x
<i>medical device dispensaries ^{2) 3)}</i>	2	-	1,25	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	-
Health establishments - grand total	205	307,99	674,30	675	102

*) By region of the seat of health establishment

¹⁾ Included dentists²⁾ Included detached units³⁾ Included optician's shop with optometrists

3.2 Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení

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

Území <i>Territory</i>	Nemocnice (lůžková část) <i>Hospitals (in-patient care)</i>			
	lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>physicians (FTE) ¹⁾</i>		lůžka ²⁾ <i>beds ²⁾</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>
ČR	10 764,84	10,24	58 832	55,94
Liberecký kraj	409,77	9,34	2 600	59,28
Česká Lípa	68,15	6,61	530	51,44
Jablonec n. Nisou	70,21	7,80	450	50,01
Liberec	197,60	11,56	1 096	64,09
Semily	73,81	9,90	524	70,28

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ *Incl. dentists*

²⁾ Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

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

3.2 Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení

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

Území <i>Territory</i>	Ambulantní péče ³⁾ <i>Out-patient care</i> ³⁾		Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ⁴⁾ <i>Specialized therapeutic institutes (in-patient care)</i> ⁴⁾	
	lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>physicians (FTE)</i> ¹⁾		lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>physicians (FTE)</i> ¹⁾	lůžka <i>beds</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i>	absolutně <i>number</i>	
ČR	33 395,57	31,76	1 213,66	21 470
Liberecký kraj	1 149,08	26,20	23,48	308
Česká Lípa	221,15	21,46	8,85	157
Jablonec n. Nisou	232,17	25,80	-	-
Liberec	476,50	27,86	-	-
Semily	219,26	29,41	14,63	151

¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ *Incl. dentists*

³⁾ Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

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

⁴⁾ Bez lázeňských léčeben

⁴⁾ *Excluding balneologic institutes*

3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči *)

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

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	194,14	4,43	517	11,79
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	0,10	0,00	-	-
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	6,40	0,15	26	0,59
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	10,05	0,23	-	-
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	20,45	0,47	186	4,24
Neurologie	<i>Neurology</i>	41,10	0,94	100	2,28
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	33,05	0,75	76	1,73
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	0,10	0,00	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	1,00	0,02	-	-
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	130,80	2,98	200	4,56
Ženské	<i>Gynaecology</i>	96,01	2,19	228	5,20
Chirurgie	<i>Surgery</i>	100,66	2,30	378	8,62
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	5,00	0,11	18	0,41
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	12,10	0,28	27	0,62
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	11,10	0,25	52	1,19
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	14,10	0,32	45	1,03
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	73,71	1,68	27	0,62
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	47,79	1,09	132	3,01
Urologie	<i>Urology</i>	19,43	0,44	72	1,64
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	31,45	0,72	31	0,71
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatory and audiology</i>	1,40	0,03	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	37,19	0,85	17	0,39
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	259,19	5,91	8	0,18
Kožní	<i>Dermatology</i>	19,41	0,44	26	0,59
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	10,75	0,25	20	0,46
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	7,90	0,18	27	0,62
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,10	0,03	-	-
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	0,80	0,02	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	212,18	4,84	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	1,00	0,02	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	7,06	0,16	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	6,50	0,15	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	57,15	1,30	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	0,20	0,00	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	4,46	0,10	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation & physical medicine</i>	33,88	0,77	67	1,53
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	3,00	0,07	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	11,27	0,26	-	-

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>	2,60	0,06	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	3,00	0,07	18	0,41
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	10,80	0,25	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	7,14	0,16	618	14,09
Léčba bolesti	<i>Paliative med. and pain management</i>	0,20	0,00	-	-
Následná ošetrovatelská péče	<i>Nursing after-care</i>	35,75	0,82	570	13,00
Ostatní	<i>Other</i>	7,00	0,16	40	0,91
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	1 589,47	36,24	3 526	80,39
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishments</i>	58,50	1,33	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	1 647,97	37,57	3 526	80,39

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních *)

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

Oddělení ¹⁾	Department ¹⁾	Lékaři ²⁾ (přep. počet) Physicians ²⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPO (FTE)
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	98,85	214,42
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	0,10	0,10
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	3,40	3,20
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	10,05	13,15
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	8,90	22,68
Neurologie	<i>Neurology</i>	26,05	27,42
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	22,55	19,31
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	0,10	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	1,00	-
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	96,45	98,26
Ženské	<i>Gynaecology</i>	58,92	75,57
Chirurgie	<i>Surgery</i>	39,93	54,65
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	0,10	0,80
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	1,10	5,00
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	4,72	7,97
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	3,00	14,59
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	46,71	43,74
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	19,39	23,88
Urologie	<i>Urology</i>	9,50	13,95
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	25,45	20,84
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,40	1,40
Oční	<i>Ophthalmology</i>	32,09	27,90
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	255,19	363,76
Kožní	<i>Dermatology</i>	15,41	19,75
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	9,25	14,01
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	6,40	17,50
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,10	0,20
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	0,80	4,00
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	212,18	206,72
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	1,00	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	7,06	105,88
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	6,50	29,57
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	57,15	120,86
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	0,20	4,10
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	4,46	35,50
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	27,75	35,10
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	3,00	7,00
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	11,27	22,00

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních *)

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

Oddělení ¹⁾	<i>Department ¹⁾</i>	Lékaři ²⁾ (přep. počet) <i>Physicians ²⁾</i> (FTE)	ZPBD (přep. počet) <i>PWPO</i> (FTE)
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	2,60	4,00
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	0,20	0,30
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	10,80	30,86
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	105,13
Ostatní	<i>Other</i>	7,00	104,64
Celkem	<i>Total</i>	1 149,08	1 919,71

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Incl. dentists*

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů *)

*Hospital departments by branches *)*

Oddělení <i>Department</i>	Počet oddělení <i>No. of departments</i>	Lékaři (přepočtený počet) ¹⁾ <i>Physicians (FTE) ¹⁾</i>		Lůžka <i>Beds</i>	
		absolutně <i>number</i>	na 100 lůžek <i>per 100 beds</i>	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>
Interna	9	71,99	16,98	424	9,67
Kardiologie	1	19,50	36,79	53	1,21
Revmatologie	1	2,00	16,67	12	0,27
Diabetologie	1	1,80	6,43	28	0,64
Infekční	1	3,00	11,54	26	0,59
Pneumologie a ftizeologie	1	2,70	9,31	29	0,66
Neurologie	3	15,05	15,05	100	2,28
Psychiatrie	2	10,50	13,82	76	1,73
Dětské	4	29,45	17,12	172	3,92
Ženské	6	37,09	16,27	228	5,20
Samost. novorozenecké úseky	1	4,90	17,50	28	0,64
Chirurgie	7	60,73	16,07	378	8,62
Cévní chirurgie	1	4,90	27,22	18	0,41
Neurochirurgie	1	11,00	40,74	27	0,62
Traumatologie	1	11,10	24,67	45	1,03
Anesteziologicko-resuscitační	5	27,00	100,00	27	0,62
Ortopedie	5	28,40	21,52	132	3,01
Urologie	3	9,93	13,79	72	1,64
Ušní, nosní, krční	2	6,00	19,35	31	0,71
Oční	1	5,10	30,00	17	0,39
Stomatologie	1	4,00	50,00	8	0,18
Kožní	1	4,00	15,38	26	0,59
Klinická onkologie	1	1,50	7,50	20	0,46
Radiační onkologie	1	1,50	5,56	27	0,62
Rehabilitace a fyzikální medicína	3	6,13	9,15	67	1,53
Intenzivní péče	1	3,00	16,67	18	0,41
Následná ošetrovatelská péče	12	27,50	5,38	511	11,65
Celkem	76	409,77	15,76	2 600	59,28

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*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>		Sestry a porodní asistentky u lůžka (prům. přep. počet) <i>Nurses and midwives at bed (average FTE)</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>	221,80	5,06	211,83	2,00
<i>Cardiology</i>	38,45	0,88	40,00	1,33
<i>Rheumatology</i>	2,00	0,05	2,00	6,00
<i>Diabetology</i>	8,00	0,18	7,60	3,68
<i>Infectious diseases</i>	7,00	0,16	7,00	3,71
<i>Pneumology and phthisiology</i>	8,00	0,18	7,81	3,71
<i>Neurology</i>	37,56	0,86	36,09	2,77
<i>Psychiatry</i>	31,25	0,71	31,07	2,45
<i>Paediatrics</i>	112,12	2,56	106,87	1,61
<i>Gynaecology</i>	115,58	2,64	116,36	1,96
<i>Independent newborns sections</i>	24,34	0,55	24,11	1,16
<i>Surgery</i>	202,92	4,63	184,63	2,05
<i>Vascular surgery</i>	9,64	0,22	8,78	2,05
<i>Neurosurgery</i>	42,21	0,96	45,43	0,59
<i>Traumatology</i>	29,71	0,68	32,16	1,40
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	99,67	2,27	90,29	0,30
<i>Orthopaedics</i>	69,11	1,58	64,55	2,04
<i>Urology</i>	20,49	0,47	20,82	3,46
<i>Otorhinolaryngology</i>	18,50	0,42	18,64	1,66
<i>Ophthalmology</i>	11,00	0,25	9,85	1,73
<i>Stomatology</i>	3,35	0,08	3,35	2,39
<i>Dermatology</i>	5,00	0,11	6,62	3,93
<i>Clinical oncology</i>	6,00	0,14	6,25	3,20
<i>Radiation oncology</i>	7,00	0,16	7,00	3,86
<i>Rehabilitation & physical medicine</i>	23,50	0,54	22,50	2,98
<i>Intensive care</i>	34,70	0,79	32,12	0,56
<i>Nursing after-care</i>	174,66	3,98	158,05	3,23
Total	1 363,56	31,09	1 301,78	2,00

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*²⁾ Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části²⁾ *PWPQ in bed departments only*

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)*In-patient care in hospitals by founder *)*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000</i> <i>inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000</i> <i>hospitalized persons</i>
	Celkem			
Interná	16 673	380,15	961	57,64
Kardiologie	3 925	89,49	65	16,56
Revmatologie	253	5,77	12	47,43
Diabetologie	715	16,30	46	64,34
Infekční	848	19,33	6	7,08
Pneumologie a ftizeologie	763	17,40	58	76,02
Neurologie	3 388	77,25	59	17,41
Psychiatrie	892	20,34	1	1,12
Dětské	12 836	292,66	3	0,23
Ženské	13 322	303,74	16	1,20
Samost. novorozenecké úseky	1 596	36,39	2	1,25
Chirurgie	18 588	423,81	209	11,24
Cévní chirurgie	939	21,41	10	10,65
Neurochirurgie	1 479	33,72	22	14,87
Traumatologie	2 242	51,12	6	2,68
Anesteziologicko-resuscitační	937	21,36	184	196,37
Ortopedie	6 247	142,43	-	-
Urologie	2 613	59,58	17	6,51
Ušní, nosní, krční	1 616	36,85	3	1,86
Oční	265	6,04	-	-
Stomatologie	483	11,01	-	-
Kožní	453	10,33	2	4,42
Klinická onkologie	810	18,47	96	118,52
Radiační onkologie	209	4,77	27	129,19
Rehabilitace a fyzikální medicína	1 465	33,40	-	-
Intenzivní péče	1 400	31,92	37	26,43
Následná ošetrovatelská péče	3 824	87,19	837	218,88
Celkem ¹⁾	89 859	2 048,80	2 679	29,81

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

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

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	Total		
<i>Internal</i>	107 174	6,4	252,8
<i>Cardiology</i>	13 930	3,5	262,8
<i>Rheumatology</i>	2 798	11,1	233,2
<i>Diabetology</i>	6 734	9,4	240,5
<i>Infectious diseases</i>	5 084	6,0	195,5
<i>Pneumology and phthisiology</i>	7 869	10,3	271,3
<i>Neurology</i>	22 080	6,5	220,8
<i>Psychiatry</i>	17 641	19,8	232,1
<i>Paediatrics</i>	40 659	3,2	236,4
<i>Gynaecology</i>	42 659	3,2	187,1
<i>Independent newborns sections</i>	8 907	5,6	318,1
<i>Surgery</i>	82 423	4,4	218,1
<i>Vascular surgery</i>	5 460	5,8	303,3
<i>Neurosurgery</i>	9 534	6,4	353,1
<i>Traumatology</i>	14 383	6,4	319,6
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	8 167	8,7	302,5
<i>Orthopaedics</i>	31 213	5,0	236,5
<i>Urology</i>	11 014	4,2	153,0
<i>Otorhinolaryngology</i>	8 365	5,2	269,8
<i>Ophthalmology</i>	2 315	8,7	136,2
<i>Stomatology</i>	1 848	3,8	231,0
<i>Dermatology</i>	5 443	12,0	209,3
<i>Clinical oncology</i>	4 323	5,3	216,2
<i>Radiation oncology</i>	5 581	26,7	206,7
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	19 540	13,3	291,6
<i>Intensive care</i>	6 471	4,6	359,5
<i>Nursing after-care</i>	168 720	44,1	330,2
Total ¹⁾	660 335	7,3	254,0

*) *In region of the seat of health establishment*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 *)*In-patient care in hospitals by founder *)*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Město nebo obec			
Interna	6 013	137,10	342	56,88
Neurologie	704	16,05	9	12,78
Dětské	5 362	122,25	2	0,37
Ženské	5 214	118,88	1	0,19
Chirurgie	6 569	149,77	78	11,87
Anesteziologicko-resuscitační	316	7,20	69	218,35
Ortopedie	2 102	47,93	-	-
Urologie	1 311	29,89	8	6,10
Ušní, nosní, krční	537	12,24	1	1,86
Rehabilitace a fyzikální medicína	497	11,33	-	-
Následná ošetrovatelská péče	1 244	28,36	147	118,17
Celkem ¹⁾	27 909	636,33	657	23,54

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)*In-patient care in hospitals by founder *)*

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	<i>City or Municipality</i>		
<i>Internal</i>	42 511	7,1	265,7
<i>Neurology</i>	4 455	6,3	178,2
<i>Paediatrics</i>	17 384	3,2	225,8
<i>Gynaecology</i>	18 364	3,5	238,5
<i>Surgery</i>	35 426	5,4	239,4
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	2 607	8,3	289,7
<i>Orthopaedics</i>	11 026	5,2	262,5
<i>Urology</i>	5 733	4,4	238,9
<i>Otorhinolaryngology</i>	2 851	5,3	219,3
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	6 680	13,4	351,6
<i>Nursing after-care</i>	36 594	29,4	300,0
Total ¹⁾	183 631	6,6	256,5

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

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

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	Privátní			
Interna	10 661	243,07	619	58,06
Kardiologie	3 925	89,49	65	16,56
Revmatologie	253	5,77	12	47,43
Diabetologie	715	16,30	46	64,34
Infekční	848	19,33	6	7,08
Pneumologie a ftizeologie	763	17,40	58	76,02
Neurologie	2 684	61,20	50	18,63
Psychiatrie	892	20,34	1	1,12
Dětské	7 474	170,41	1	0,13
Ženské	8 108	184,86	15	1,85
Samost. novorozenecké úseky	1 596	36,39	2	1,25
Chirurgie	12 019	274,04	131	10,90
Cévní chirurgie	939	21,41	10	10,65
Neurochirurgie	1 479	33,72	22	14,87
Traumatologie	2 242	51,12	6	2,68
Anesteziologicko-resuscitační	622	14,18	115	184,89
Ortopedie	4 146	94,53	-	-
Urologie	1 302	29,69	9	6,91
Ušní, nosní, krční	1 079	24,60	2	1,85
Oční	265	6,04	-	-
Stomatologie	483	11,01	-	-
Kožní	453	10,33	2	4,42
Klinická onkologie	810	18,47	96	118,52
Radiační onkologie	209	4,77	27	129,19
Rehabilitace a fyzikální medicína	969	22,09	-	-
Intenzivní péče	1 400	31,92	37	26,43
Následná ošetrovatelská péče	2 581	58,85	690	267,34
Celkem ¹⁾	61 950	1 412,47	2 022	32,64

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

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

<i>Department</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
	<i>Private</i>		
<i>Internal</i>	64 663	6,1	244,9
<i>Cardiology</i>	13 930	3,5	262,8
<i>Rheumatology</i>	2 798	11,1	233,2
<i>Diabetology</i>	6 734	9,4	240,5
<i>Infectious diseases</i>	5 084	6,0	195,5
<i>Pneumology and phthisiology</i>	7 869	10,3	271,3
<i>Neurology</i>	17 625	6,6	235,0
<i>Psychiatry</i>	17 641	19,8	232,1
<i>Paediatrics</i>	23 275	3,1	245,0
<i>Gynaecology</i>	24 295	3,0	160,9
<i>Independent newborns sections</i>	8 907	5,6	318,1
<i>Surgery</i>	46 997	3,9	204,3
<i>Vascular surgery</i>	5 460	5,8	303,3
<i>Neurosurgery</i>	9 534	6,4	353,1
<i>Traumatology</i>	14 383	6,4	319,6
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	5 560	8,9	308,9
<i>Orthopaedics</i>	20 187	4,9	224,3
<i>Urology</i>	5 281	4,1	110,0
<i>Otorhinolaryngology</i>	5 514	5,1	306,3
<i>Ophthalmology</i>	2 315	8,7	136,2
<i>Stomatology</i>	1 848	3,8	231,0
<i>Dermatology</i>	5 443	12,0	209,3
<i>Clinical oncology</i>	4 323	5,3	216,2
<i>Radiation oncology</i>	5 581	26,7	206,7
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	12 860	13,3	267,9
<i>Intensive care</i>	6 471	4,6	359,5
<i>Nursing after-care</i>	132 126	51,2	339,7
<i>Total ¹⁾</i>	476 704	7,7	253,0

*) *In region of the seat of health establishment*¹⁾ *Number of hospitalized persons is not the sum of patients in departments because of their transfer*

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

Druh ústavu	Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel ¹⁾ <i>per 10 000 inhabitants ¹⁾</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospi- talizovaných <i>per 1 000 hospi- talized persons</i>
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	1 037	27,9	83	80,0
Psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	377	10,2	79	209,5
Rehabilitační ústavy	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	3 621	97,6	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	-	-	-	-
Ozdravovny	-	-	-	-
Hospice	-	-	-	-
Další lůžková zařízení	-	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

<i>Type of institute</i>	Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i>	Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i>	Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i>
<i>Inst. for TB and respiratory diseases for adults</i>	41 140	39,7	262,0
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	20 646	54,8	349,9
<i>Rehabilitation institutes</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	15 267	4,2	293,6
<i>Other special therapeutic institutes for children</i>	-	-	-
<i>Convalescent homes</i>	-	-	-
<i>Hospices</i>	-	-	-
<i>Other institutes with bed capacity</i>	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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	287 926	65,6
Gastroenterologie	Gastroenterology	57 543	13,1
Diabetologie	Diabetology	69 576	15,9
Geriatric	Geriatrics	7	0,0
Infekční	Infectious	6 244	1,4
Alergologie a klinická imunologie	Allergology and clinical immunology	95 954	21,9
Pneumologie a ftizeologie	Pneumology and phthisiology	48 215	11,0
Neurologie	Neurology	94 400	21,5
Psychiatrie (vč. sexuologie)	Psychiatry (incl. sexuology)	89 146	20,3
Nemoci z povolání	Occupational diseases	453	0,1
Pediatric (vč. dorostového lékařství)	Paediatrics (incl. adolescent medicine)	495 565	113,0
Gynekologie	Gynaecology	458 525	104,5
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	Surgery (incl. thoracic surgery)	283 744	64,7
Cévní chirurgie	Vascular surgery	5 641	1,3
Neurochirurgie	Neurosurgery	5 418	1,2
Plastická chirurgie	Plastic surgery	18 856	4,3
Kardiochirurgie	Cardiosurgery	-	-
Traumatologie	Traumatology	44 025	10,0
Ortopedie	Orthopaedics	112 900	25,7
Urologie	Urology	79 235	18,1
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)	123 741	28,2
Oční	Ophthalmology	166 196	37,9
Kožní	Dermatology	130 502	29,8
Klinická a radiační onkologie	Clinical and X-ray oncology	70 737	16,1
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	1 989	0,5
Lékařská genetik	Medical genetics	8 857	2,0
Ordinace prakt. lékaře pro dospělé	Gen. practitioners for adults	1 638 061	373,5
Pracovní lékařství	Occupation medicine	2 023	0,5
Léčba bolesti	Paliative medicine and pain management	2 753	0,6
LSPP	First medical aid	29 968	6,8
pro dospělé	for adults	15 122	3,4
pro děti	for children	14 846	3,4
Ostatní	Other	-	-
Celkem	Total	4 428 200	1 009,6
Stomatologie	Stomatology	767 260	174,9
LSPP stomatologická	First medical aid stomatological	6 796	1,5
Celkem stomatologie	Total stomatology	774 056	176,5
Úhrn	Grand total	5 202 256	1 186,1

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

3.8 Ambulantní péče o děti a dorost *)

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

Druh vyšetření (ošetření)	Type of examination	Počet vyšetření Number of examinations		
		absolutně number	na 100 registrovaných pacientů per 100 registered patients	v % in %
Celkem vyšetření	<i>Total examinations</i>	495 432	.	.
v tom: specialisté	<i>incl.: specialists</i>	25 041	.	.
praktičtí lékaři pro děti a dorost	<i>GP for children and adolescents</i>	470 391	596,03	94,95
v tom: v zařízeních	<i>incl.: in establishments</i>	464 189	588,17	93,69
z toho: léčebná	<i>o.w.: curative</i>	339 661	430,38	68,56
preventivní	<i>preventive</i>	112 951	143,12	22,80
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>	6 202	7,86	1,25

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

3.9 Lékařská péče o ženy *)

*Medical care of women *)*

Ukazatel	Index	Celkem Total	Na 1 000 žen ve věku 15–49 let Per 1 000 women at age 15–49
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>	4 469	43,0
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	50 926	492,1
v tom: nitroděložní	<i>incl.: IUD</i>	5 522	53,4
hormonální	<i>hormonal</i>	45 404	438,8
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	456 932	2 043,9 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	<i>Gyneacological operations (incl. abortions)</i>	7 921	35,4 ¹⁾

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*¹⁾ Napočteno na celkový počet žen¹⁾ *Calculated per total number of women*

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

Medical apparatus in health establishments *)

Přístroj Apparatus	Počet / Number of					
	přístrojů apparatus		obyvatel inhabitants		výkonů performances	
	na 1 přístroj / per 1 apparatus					
	ČR	kraj	ČR	region	ČR	kraj
RTG diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i>						
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	356	17	29 540	25 800	5 590	8 017
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	384	18	27 386	24 366	637	476
RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, directly digitalized</i>	110	4	95 601	109 649	19 512	28 830
RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, indirectly digitalized</i>	342	10	30 749	43 859	9 761	9 448
RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i>	214	9	49 141	48 733	x	x
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	435	16	24 175	27 412	499	410
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	101	3	104 120	146 198	1 871	61
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. a I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II and I</i>	118	5	89 120	87 719	3 423	3 122
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	2	-	5 258 063	-	629	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i>	21	1	500 768	438 594	947	599
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I B</i>	45	1	233 692	438 594	1 619	742
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I A</i>	15	1	701 075	438 594	1 470	3 263
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	40	2	262 903	219 297	1 898	1 847
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	2	1	5 258 063	438 594	1 266	1 692
RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i>	19	1	553 480	438 594	3 594	3 026
RTG dg CT spirální 4-12 řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows</i>	20	-	525 806	-	5 306	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <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>	117	5	89 881	87 719	6 976	8 112
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	74	6	142 110	73 099	8 014	5 067
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	56	1	187 788	438 594	6 180	-
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	69	2	152 408	219 297	4 276	4 214
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	2	-	5 258 063	-	64	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	5 047	212	2 084	2 069	595	677
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	983	56	10 698	7 832	665	642
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspec.</i>	75	5	140 215	87 719	323	157
RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i>	27	1	389 486	438 594	6 346	6 645
RTG simulátory <i>X-ray simulators</i>	17	1	618 596	438 594	4 370	4 228
CT simulátory <i>CT simulators</i>	11	-	956 011	-	1 022	-
RTG terapeutické výše nespecifikované <i>X-ray therapeutic, not specified above</i>	-	-	-	-	-	-
Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators - therapeutic irradiators</i>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	4	-	2 629 031	-	30 537	-
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	40	2	262 903	219 297	65 824	66 158
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	15	-	701 075	-	7 435	-
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	7	-	1 502 304	-	1 842	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
Radionuklidové ozařovače <i>Radioisotope irradiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	2	-	5 258 063	-	278	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	15	-	701 075	-	527	-
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	5	-	2 103 225	-	5 089	-
Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	34	2	309 298	219 297	1 429	998
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	12	-	876 344	-	1 718	-
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	73	3	144 057	146 198	3 145	1 332
PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i>	1	-	10 516 125	-	4 280	-
PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i>	7	-	1 502 304	-	4 207	-
Lithotryptory - terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	14	-	751 152	-	126	-
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	20	-	525 806	-	289	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj <i>Apparatus</i>	Počet / <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>	2 184	97	4 815	4 522	1 457	1 419
Ultrazukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	405	14	25 966	31 328	1 349	2 457
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním mapováním nejvyšší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class</i>	651	24	16 154	18 275	3 006	2 248
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním střední třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class</i>	1 600	51	6 573	8 600	2 105	1 765
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping lowest class</i>	253	4	41 566	109 649	907	1 306
Ultrazukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	38	1	276 740	438 594	332	44
Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	9	-	1 168 458	-	454	x
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	55	1	191 202	438 594	712	1 875
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	48	1	219 086	438 594	x	x
Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i>	29	1	362 625	438 594	x	x
Vyřezávačka stinících bloků <i>Shielding block cutter</i>	22	-	478 006	-	165	-
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	40	1	262 903	438 594	x	x
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	9	-	1 168 458	-	x	x
Vicelamel. kolimátor (multileaf colimator MLC) <i>Multileaf collimator (MLC)</i>	35	2	300 461	219 297	x	x
Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i>	32	2	328 629	219 297	x	x

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
	Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i>					
Biochemické analyzátory (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	2 246	75	4 682	5 848	x	x
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	2 000	73	5 258	6 008	x	x
Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i>	9	-	1 168 458	-	6 633	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i>	62	2	169 615	219 297	6 289	10 406
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) below 1 T</i>	1	-	10 516 125	-	3 479	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) below 0.5 T</i>	1	-	10 516 125	-	1 123	-
Lasery operační a terapeutické <i>Lasers, surgical and therapeutic</i>	1 442	43	7 293	10 200	455	454
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	3 037	129	3 463	3 400	x	x
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	5	-	2 103 225	-	x	x
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	10	-	1 051 613	-	x	x
Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i>	68	-	154 649	-	x	x
Laparoskopy <i>Laparoscopes</i>	577	20	18 226	21 930	x	x
Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i>	24	1	438 172	438 594	x	x
Monitorovací systémy <i>Monitoring systems</i>	1 943	379	5 412	1 157	x	x

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI

MANPOWER

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

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

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR - platy / mzdy

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

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

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

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

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

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

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

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

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

Pracovníci

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 meziročním 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. 2012 pracovalo v kraji celkem 8 888 pracovníků ve zdravotnictví (včetně smluvních), z nichž bylo 1 388 lékařů a 259 zubních lékařů. Nezdravotničtí pracovníci (technicko-hospodářští a provozní pracovníci a dělníci) představovali z celkového počtu více než 18 %. Smluvní pracovníci tvořili pouze malou část (3,2 %) z celkového počtu pracovníků. Jako smluvní pracují zejména lékaři (36 % ze všech smluvních pracovníků), a to v nemocnicích nebo v záchranné službě. Vyšší procento smluvních lékařů je zejména z důvodu řešení problematiky přesčasových hodin.

V České republice připadalo v roce 2012 na 10 tisíc obyvatel v průměru 37,8 lékařů, 6,9 zubních lékařů, 6,0 farmaceutů, téměř 80 všeobecných sester a porodních asistentek a 65 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 zařízeních zřízených krajským úřadem k 31. 12. 2012 pracovalo 4,8 % všech pracovníků a v privátním sektoru pracovalo téměř 77 % 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).

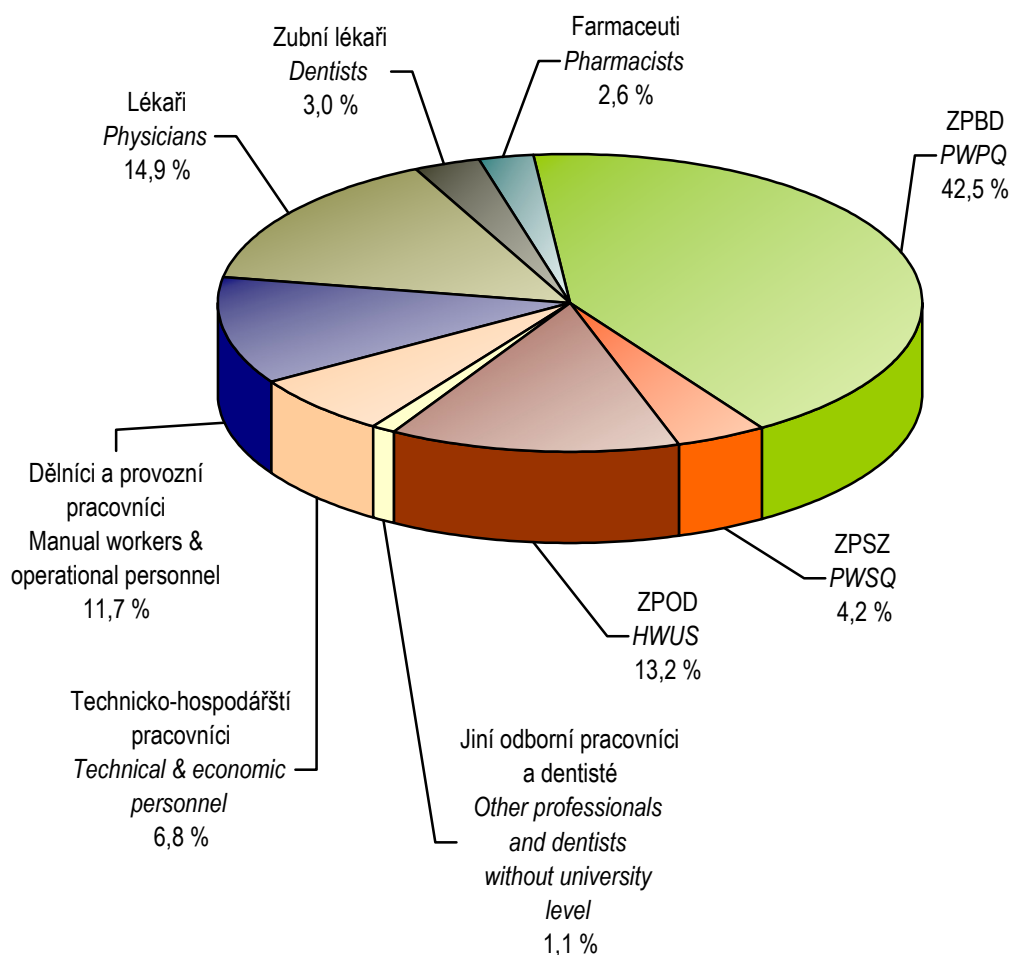
Počet zpravodajských jednotek, jejichž zaměstnanci jsou odměňováni podle platných předpisů o platu (v příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu podle platných předpisů o platu) se snižuje. Tím dochází k tomu, že data v některých okresech jsou pouze za 1 až 2 zpravodajské jednotky. Kromě toho je výše platu ovlivněna druhem zdravotnického zařízení, čímž jsou data nesrovnatelná. Proto budou za rok 2012 uvedeny v krajských ročenkách platy zaměstnanců za celý kraj. Do roku 2011 byli zaměstnanci odměňováni pouze podle platových tarifů. Od roku 2012 je možné odměňovat zaměstnance buď podle platových tarifů nebo nově smluvním platem. Průměrný plat zaměstnanců uvedený v tabulce 4.8 je celkový průměrný plat vypočtený z platů zaměstnanců, kteří jsou

odměňování podle platových tarifů a z platů zaměstnanců, kteří jsou odměňováni smluvním platem a činil 26 981 Kč.

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení (ve zdravotnických zařízeních s odměňováním podle platných předpisů o mzdě) v kraji meziročně vzrostla celkem o 2,7 % na 27 319 Kč. Zvýšení mzdy se týkalo lékařů a zubních lékařů o 7,1 %, všeobecných sester a porodních asistentek o 0,5 % a jiných odborných pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí o 6,1 %. U všech ostatních pracovních kategorií došlo ke snížení mzdy v rozmezí 0,3 % až 9,5 %.

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. 2012 bylo v evidenčním počtu v kraji 1 319 lékařů (fyzické osoby), 53 % žen a 47 % mužů. K tomu bylo 66 lékařů (62 žen a 4 muži) přechodně neaktivních (z důvodu např. mateřské dovolené, dlouhodobé zahraniční stáže). Zubních lékařů bylo evidováno 261, ženy tvořily 60 %. Nepříznivá je nerovnoměrná věková skladba lékařů. Nejvýraznější je problém u zubních lékařů, u kterých je více než 34 % ve věku 50–59 let. Farmaceutů v kraji pracovalo 233 (74 % žen a 26 % mužů).

**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 kategorie a zřizovatele zařízení *)

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

1/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) Employees on payroll and employers (full-time equivalent)		
	celkem total	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví Ministry of Health	kraj region
Úhrn	8 607,10	92,71	414,52
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	7 017,69	73,09	321,87
lékaři	1 287,42	-	42,02
zubní lékaři	256,34	-	-
farmaceuti	223,97	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 654,77	-	143,29
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 827,33	-	34,88
všeobecná sestra	2 681,91	-	34,88
z toho: dětská sestra	193,80	-	16,88
porodní asistentka	145,42	-	-
ostatní	827,44	-	108,41
ergoterapeut	11,55	-	-
radiologický asistent	109,64	-	1,00
zdravotní laborant	187,95	-	-
zdravotně sociální pracovník	12,08	-	-
optometrista	14,25	-	-
ortoptista	2,00	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	3,00	-	-
ortotik-protetik	4,00	-	-
nutriční terapeut	26,03	-	1,00
zubní technik	137,39	-	-
dentální hygienistka	21,05	-	-
zdravotnický záchranář	119,70	-	106,41
farmaceutický asistent	177,80	-	-
biomedicínský technik	1,00	-	-
biotechnický asistent	-	-	-
radiologický technik	-	-	-
adiktolog	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

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

2/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
Total	1 469,19	6 609,63	21,05
Professional health personnel	1 167,70	5 433,98	21,05
<i>physicians</i>	205,03	1 036,32	4,05
<i>dentists</i>	-	255,34	1,00
<i>pharmacists</i>	8,15	215,82	-
paramedical workers with professional qualifications (PWPO)	683,93	2 811,55	16,00
<i>general nurses and midwives</i>	607,68	2 168,77	16,00
<i>general nurses</i>	565,42	2 065,61	16,00
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	48,16	128,76	-
<i>midwives</i>	42,26	103,16	-
<i>others</i>	76,25	642,78	-
<i>ergotherapist</i>	1,80	9,75	-
<i>radiology assistant</i>	24,09	84,55	-
<i>medical laboratory technician</i>	32,00	155,95	-
<i>medical social worker</i>	3,33	8,75	-
<i>optometrist</i>	-	14,25	-
<i>orthoptist</i>	1,00	1,00	-
<i>public health protection assistant</i>	1,00	2,00	-
<i>orthotist-prosthetist</i>	-	4,00	-
<i>nutritional therapist</i>	8,03	17,00	-
<i>dental technicians</i>	-	137,39	-
<i>dental hygienist</i>	-	21,05	-
<i>health rescuer</i>	-	13,29	-
<i>pharmacy laboratory technician</i>	5,00	172,80	-
<i>biomedical technician</i>	-	1,00	-
<i>biotechnical asistant</i>	-	-	-
<i>radiographer</i>	-	-	-
<i>addictologist</i>	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

3/6

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>
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	362,90	-	1,50
psycholog a klinický psycholog	24,40	-	-
klinický logoped	10,07	-	-
zrakový terapeut	-	-	-
fyzioterapeut	284,28	-	1,50
radiologický fyzik	3,30	-	-
odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků	33,85	-	-
biomedicínský inženýr	7,00	-	-
odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 137,65	-	135,06
zdravotnický asistent	95,02	-	1,00
laboratorní asistent	4,00	-	-
ortoticko-protetický technik	5,50	-	-
nutriční asistent	1,00	-	-
asistent zubního technika	6,00	-	-
dezinfektor	-	-	-
řidič vozidla zdravotnické záchranné služby	127,56	-	126,56
ošetřovatel	153,74	-	3,00
masér, nevidomý a slabozraký masér	19,57	-	-
laboratorní pracovník	3,00	-	-
zubní instrumentářka	37,35	-	-
řidič dopravy nemocných a raněných	109,88	-	-
autoptický laborant	1,00	-	-
sanitář	574,03	-	4,50

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

4/6

Kategorie Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	54,35	307,05	-
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	0,50	23,90	-
<i>clinical speech therapist</i>	1,07	9,00	-
<i>low vision therapist</i>	-	-	-
<i>physiotherapist</i>	45,38	237,40	-
<i>radiological physicist</i>	0,40	2,90	-
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	4,00	29,85	-
<i>biomedical engineer</i>	3,00	4,00	-
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	208,04	794,55	-
<i>health care assistant</i>	26,00	68,02	-
<i>laboratory assistant</i>	-	4,00	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	5,50	-
<i>nutritional assistant</i>	1,00	-	-
<i>dental technician assistant</i>	-	6,00	-
<i>desinfector</i>	-	-	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	1,00	-
<i>nurse auxiliary</i>	22,18	128,56	-
<i>masseur</i>	1,00	18,57	-
<i>laboratory technician</i>	-	3,00	-
<i>dental assistant</i>	-	37,35	-
<i>driver of patients and wounded</i>	16,00	93,88	-
<i>autopsy technician</i>	1,00	-	-
<i>hospital porter</i>	140,86	428,67	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

5/6

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>
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	94,64	73,09	-
psycholog	2,95	-	-
logoped	1,00	-	-
abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření	-	-	-
abs. studijního oboru přírodověd. zaměření	6,40	-	-
abs. studijního oboru elektrotech. zaměření	2,50	-	-
sociální pracovník	7,70	-	-
úředníci státní správy	73,09	73,09	-
ostatní	1,00	-	-
dentista	-	-	-
Učitelé	1,00	-	-
Vychovatelé	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	584,01	15,63	42,70
Dělníci a provozní pracovníci	1 004,40	3,99	49,95

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

6/6

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	město nebo obec <i>city or municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní centrální orgány <i>other central organs</i>
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	8,20	13,35	-
<i>psychologists</i>	-	2,95	-
<i>speech therapist</i>	-	1,00	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	-	-
<i>natural science graduate</i>	2,00	4,40	-
<i>electrical technology graduate</i>	0,50	2,00	-
<i>social science graduate</i>	5,70	2,00	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>others</i>	-	1,00	-
<i>dentist without university level</i>	-	-	-
<i>Teachers</i>	1,00	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	116,92	408,76	-
<i>Manual workers and operational personnel</i>	183,57	766,89	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

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

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	36 987,90	7 168,64	6 156,94	105 626,82	82 381,22
Liberecký kraj	1 287,42	256,34	223,97	3 654,77	2 827,33
Česká Lípa	238,52	51,60	45,18	740,14	596,78
Jablonec n. Nisou	237,91	53,10	50,13	636,57	512,89
Liberec	580,57	109,62	88,11	1 630,61	1 191,62
Semily	230,42	42,02	40,55	647,45	526,04
	na 10 000 obyvatel				
ČR	35,17	6,82	5,85	100,44	78,34
Liberecký kraj	29,35	5,84	5,11	83,33	64,46
Česká Lípa	23,15	5,01	4,38	71,83	57,92
Jablonec n. Nisou	26,44	5,90	5,57	70,74	57,00
Liberec	33,95	6,41	5,15	95,35	69,68
Semily	30,90	5,64	5,44	86,83	70,55

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

Území <i>Territory</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)</i>	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	ostatní <i>other</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>				
ČR	10 367,58	30 960,78	3 326,30	41 979,74	242 574,70
Liberecký kraj	362,90	1 137,65	94,64	1 589,41	8 607,10
Česká Lípa	54,22	201,74	2,00	262,94	1 596,34
Jablonec n. Nisou	87,43	216,43	1,80	180,41	1 463,78
Liberec	154,80	553,85	83,64	896,64	4 097,84
Semily	66,45	165,63	7,20	249,42	1 449,14
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	9,86	29,44	3,16	39,92	230,67
Liberecký kraj	8,27	25,94	2,16	36,24	196,24
Česká Lípa	5,26	19,58	0,19	25,52	154,93
Jablonec n. Nisou	9,72	24,05	0,20	20,05	162,67
Liberec	9,05	32,39	4,89	52,43	239,63
Semily	8,91	22,21	0,97	33,45	194,35

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

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

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contract 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.: general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	2 731,09	78,77	107,79	1 849,70	1 346,91
Liberecký kraj	100,96	2,85	4,97	92,93	59,51
Česká Lípa	7,53	0,50	1,00	17,35	17,35
Jablonec n. Nisou	11,37	-	1,33	20,83	11,93
Liberec	48,01	1,35	2,64	28,40	11,26
Semily	34,05	1,00	-	26,35	18,97
	na 10 000 obyvatel				
ČR	2,60	0,07	0,10	1,76	1,28
Liberecký kraj	2,30	0,06	0,11	2,12	1,36
Česká Lípa	0,73	0,05	0,10	1,68	1,68
Jablonec n. Nisou	1,26	-	0,15	2,31	1,33
Liberec	2,81	0,08	0,15	1,66	0,66
Semily	4,57	0,13	-	3,53	2,54

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

Území <i>Territory</i>	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contract 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	174,94	483,05	47,32	1 610,62	7 083,28
Liberecký kraj	8,27	21,09	1,37	48,54	280,98
Česká Lípa	2,25	0,50	-	3,49	32,62
Jablonec n. Nisou	1,31	2,72	0,02	6,39	43,97
Liberec	2,20	13,60	0,27	33,19	129,66
Semily	2,51	4,27	1,08	5,47	74,73
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,17	0,46	0,04	1,53	6,74
Liberecký kraj	0,19	0,48	0,03	1,11	6,41
Česká Lípa	0,22	0,05	-	0,34	3,17
Jablonec n. Nisou	0,15	0,30	0,00	0,71	4,89
Liberec	0,13	0,80	0,02	1,94	7,58
Semily	0,34	0,57	0,14	0,73	10,02

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

1/5

Kategorie <i>Category</i>	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	nemocnice (vč. ambulantní části) <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	4 873,79	52,30	107,93	-
Odborní zdravotničtí pracovníci	3 765,60	39,05	52,98	-
lékaři	662,35	3,25	6,10	-
zubní lékaři	6,00	-	-	-
farmaceuti	1,05	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	2 159,56	18,80	36,88	-
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 852,47	17,00	34,88	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	162,73	2,00	1,50	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	759,86	15,00	8,50	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	14,05	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	388,72	3,75	7,75	-
Dělníci a provozní pracovníci	719,47	9,50	47,20	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

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 in-patient establishments</i>
Total	-	4,90	168,21	62,45
Professional health personnel	-	-	30,89	44,75
<i>physicians</i>	-	-	6,84	9,65
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	-	-	7,15	27,50
<i>general nurses and midwives</i>	-	-	7,15	26,50
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	7,10	3,50
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	-	-	9,80	4,10
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	-	1,02	32,18	6,00
Manual workers and operational personnel	-	3,88	105,14	11,70

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

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>
Úhrn	2 188,75	68,49	-	22,34
Odborní zdravotničtí pracovníci	2 111,96	50,61	-	18,34
lékaři	562,56	0,50	-	0,15
zubní lékaři	250,34	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 044,63	44,16	-	9,63
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	831,87	43,16	-	8,30
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	182,26	0,95	-	2,86
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	69,37	5,00	-	1,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	2,80	-	-	4,70
Učitelé	-	1,00	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	39,88	5,00	-	1,00
Dělníci a provozní pracovníci	36,91	11,88	-	3,00

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

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 lékařské péče <i>pharmaceutical care</i>
Total	112,76	306,59	-	545,78
Professional health personnel	92,88	268,89	-	468,55
<i>physicians</i>	-	35,92	-	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	222,92
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i>	4,00	106,41	-	196,05
<i>general nurses and midwives</i>	4,00	-	-	2,00
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	88,88	126,56	-	49,58
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	14,00	34,95	-	34,13
Manual workers and operational personnel	5,88	2,75	-	43,10

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

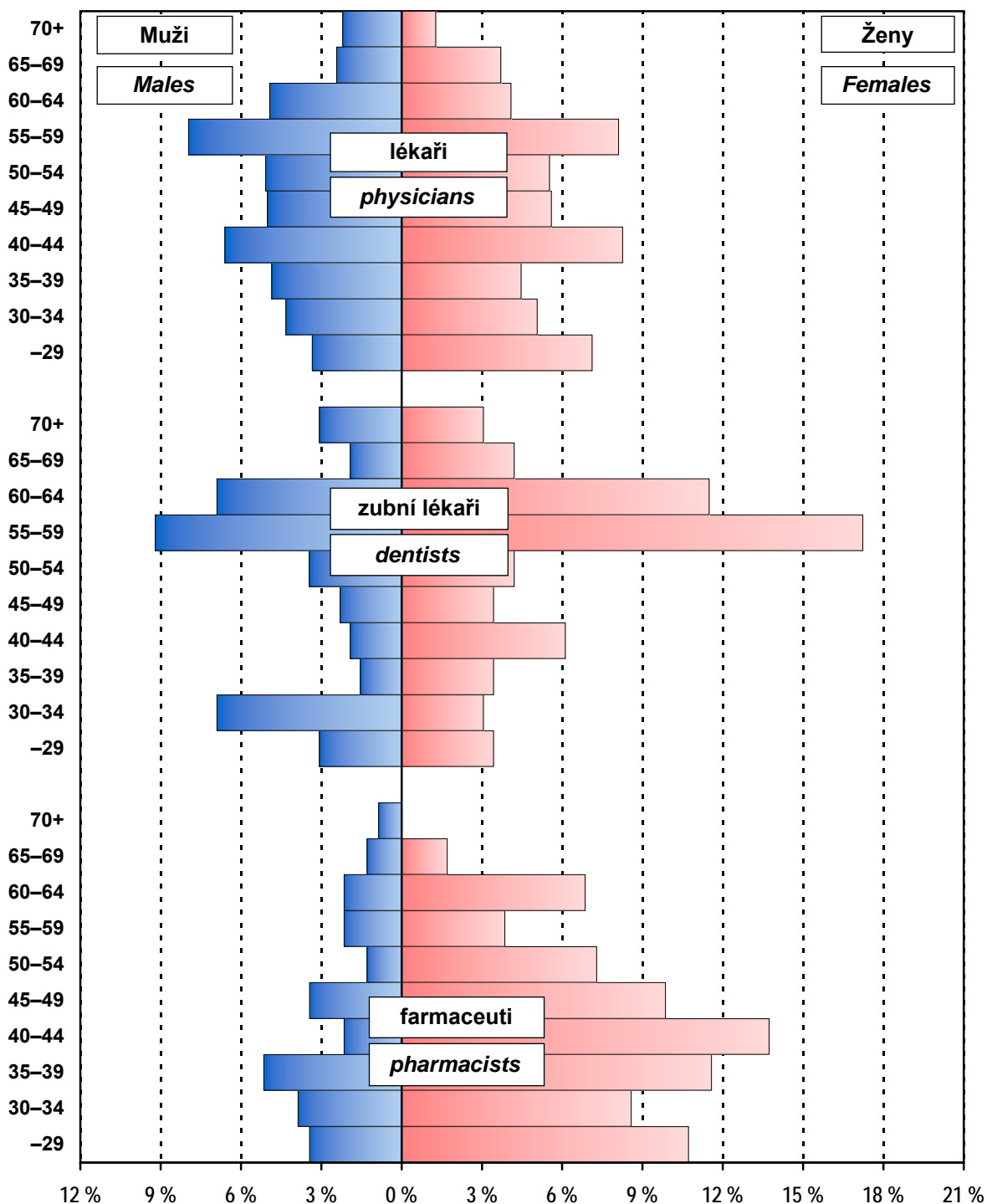
5/5

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>
Úhrn	92,71	-	0,10	8 607,10
Odborní zdravotničtí pracovníci	73,09	-	0,10	7 017,69
lékaři	-	-	0,10	1 287,42
zubní lékaři	-	-	-	256,34
farmaceuti	-	-	-	223,97
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	-	-	-	3 654,77
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	-	-	-	2 827,33
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	-	362,90
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	-	-	-	1 137,65
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	73,09	-	-	94,64
Učitelé	-	-	-	1,00
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	15,63	-	-	584,01
Dělníci a provozní pracovníci	3,99	-	-	1 004,40

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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 Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	44	122	154	174	97	29	620
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	44	121	153	172	97	29	616
vnitřní lékařství	5	11	5	7	5	1	34
kardiologie	3	8	6	6	3	1	27
revmatologie	-	1	-	-	-	-	1
diabetologie a endokrinologie	-	1	1	2	-	-	4
gastroenterologie	-	2	4	2	1	1	10
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	1	-	4	-	3	8
infekční lékařství	-	1	1	1	-	1	4
alergologie a klinická imunologie	-	-	2	1	1	1	5
pneumologie a ftizeologie	-	2	2	1	1	-	6
neurologie	-	2	3	6	5	1	17
psychiatrie	1	1	3	2	1	1	9
sexuologie	-	-	-	-	1	-	1
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	1	-	1	5	4	1	12
gynekologie a porodnictví	2	4	12	16	8	2	44
neonatologie	-	-	-	-	-	-	-
chirurgie	7	17	14	23	10	1	72
neurochirurgie	-	4	4	1	-	-	9
plastická chirurgie	-	3	2	3	-	-	8
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
traumatologie	1	5	3	2	-	1	12
anesteziologie a intenzivní medicína	7	14	10	6	3	-	40
ortopedie	8	9	7	11	7	1	43
urologie	2	2	8	2	1	1	16
otorinolaryngologie	-	3	8	4	3	2	20
foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	-	3	4	4	-	-	11

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

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	1	1	1	-	1	-	4
klinická onkologie	-	1	1	2	-	-	4
radiační onkologie	-	2	1	-	-	-	3
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	1	-	1	-	2
posudkové lékařství	-	-	-	-	1	-	1
všeobecné praktické lékařství	-	4	15	27	26	4	76
praktické lékařství pro děti a dorost	-	1	4	7	2	1	15
nefrologie	1	1	1	2	-	-	5
klinická biochemie	-	-	1	1	1	-	3
hematologie a transfúzní lékařství	-	-	1	1	1	1	4
radiologie a zobrazovací metody	4	7	5	5	3	-	24
ortopedická protetika	-	-	-	1	-	-	1
cévní chirurgie	-	1	1	1	1	-	4
rehabilitační a fyzikální medicína	-	2	2	9	3	4	20
nukleární medicína	-	-	1	1	-	-	2
patologie	1	1	3	1	1	-	7
soudní lékařství	-	-	1	-	-	-	1
hygiena ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	1	-	2	-	-	3
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	4	11	2	2	-	19
ostatní	-	1	3	1	-	-	5
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	-	1	1	2	-	-	4

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Total	101	177	185	180	104	18	765
Physicians - employees on payroll and physicians - employers	94	126	183	180	103	17	703
<i>internal medicine</i>	20	20	11	5	2	2	60
<i>cardiology</i>	3	5	-	1	1	1	11
<i>rheumatology</i>	-	1	1	3	2	-	7
<i>diabetology and endocrinology</i>	-	2	7	2	2	-	13
<i>gastroenterology</i>	-	1	5	2	-	-	8
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	-	3	5	4	1	-	13
<i>infectious medicine</i>	2	1	1	1	-	-	5
<i>allergology and clinical immunology</i>	-	2	7	1	1	-	11
<i>pneumology and phthsiology</i>	1	1	4	2	1	-	9
<i>neurology</i>	5	6	7	5	5	1	29
<i>psychiatry</i>	4	5	9	2	5	1	26
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	1	1
<i>occupational medicine</i>	-	-	-	1	1	-	2
<i>paediatrics</i>	13	9	4	5	1	-	32
<i>gynaecology and obstetrics</i>	9	11	6	8	6	1	41
<i>neonatology</i>	1	-	1	1	-	-	3
<i>surgery</i>	10	6	3	1	-	-	20
<i>neurosurgery</i>	-	1	-	-	-	-	1
<i>plastic surgery</i>	-	-	2	2	1	-	5
<i>cardiosurgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>traumatology</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>anaesthesiology and intensive medicine</i>	11	9	7	4	5	-	36
<i>orthopaedics</i>	-	4	2	-	-	-	6
<i>urology</i>	-	3	1	-	1	-	5
<i>otorhinolaryngology</i>	4	5	1	3	2	1	16
<i>phoniatriy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>ophthalmology</i>	2	1	6	6	8	-	23

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	1	6	7	-	1	17
<i>clinical oncology</i>	2	-	3	-	1	-	6
<i>radiation oncology</i>	-	-	3	2	1	-	6
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>medical genetics</i>	-	-	2	-	-	-	2
<i>assessment medicine</i>	-	-	1	1	2	-	4
<i>general practical medicine</i>	-	11	26	57	27	2	123
<i>practical med. for children and adolesc.</i>	-	3	12	34	18	4	71
<i>nephrology</i>	-	-	2	1	-	-	3
<i>clinical biochemistry</i>	-	2	-	-	-	-	2
<i>haematology and transfusion</i>	2	3	2	3	-	1	11
<i>radiology and imaging methods</i>	-	3	17	4	3	1	28
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	2	4	7	7	1	-	21
<i>nuclear medicine</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>pathology</i>	-	1	1	-	1	-	3
<i>forensic medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public health service ¹⁾</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>epidemiology</i>	-	-	-	1	1	-	2
<i>medical microbiology</i>	1	-	3	1	2	-	7
<i>burn medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	-	2	6	1	-	-	9
<i>other</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>Temporarily inactive physicians ²⁾</i>	7	51	2	-	1	1	62

*) In region of the seat of health establishment

¹⁾ Without physicians in Regional Hygiene Stations because their activity is administrative, not health care provision²⁾ 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	145	299	339	354	201	47	1 385
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	138	247	336	352	200	46	1 319
vnitřní lékařství	25	31	16	12	7	3	94
kardiologie	6	13	6	7	4	2	38
revmatologie	-	2	1	3	2	-	8
diabetologie a endokrinologie	-	3	8	4	2	-	17
gastroenterologie	-	3	9	4	1	1	18
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	4	5	8	1	3	21
infekční lékařství	2	2	2	2	-	1	9
alergologie a klinická imunologie	-	2	9	2	2	1	16
pneumologie a ftizeologie	1	3	6	3	2	-	15
neurologie	5	8	10	11	10	2	46
psychiatrie	5	6	12	4	6	2	35
sexuologie	-	-	-	-	1	1	2
pracovní lékařství	-	-	-	1	1	-	2
dětské lékařství	14	9	5	10	5	1	44
gynekologie a porodnictví	11	15	18	24	14	3	85
neonatologie	1	-	1	1	-	-	3
chirurgie	17	23	17	24	10	1	92
neurochirurgie	-	5	4	1	-	-	10
plastická chirurgie	-	3	4	5	1	-	13
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
traumatologie	1	5	4	2	-	1	13
anesteziologie a intenzivní medicína	18	23	17	10	8	-	76
ortopedie	8	13	9	11	7	1	49
urologie	2	5	9	2	2	1	21
otorinolaryngologie	4	8	9	7	5	3	36
foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	2	4	10	10	8	-	34

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

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	3	2	7	7	1	1	21
klinická onkologie	2	1	4	2	1	-	10
radiační onkologie	-	2	4	2	1	-	9
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	1	-	1
lékařská genetika	-	-	3	-	1	-	4
posudkové lékařství	-	-	1	1	3	-	5
všeobecné praktické lékařství	-	15	41	84	53	6	199
praktické lékařství pro děti a dorost	-	4	16	41	20	5	86
nefrologie	1	1	3	3	-	-	8
klinická biochemie	-	2	1	1	1	-	5
hematologie a transfúzní lékařství	2	3	3	4	1	2	15
radiologie a zobrazovací metody	4	10	22	9	6	1	52
ortopedická protetika	-	-	-	1	-	-	1
cévní chirurgie	-	1	1	1	1	-	4
rehabilitační a fyzikální medicína	2	6	9	16	4	4	41
nukleární medicína	-	-	1	2	-	-	3
patologie	1	2	4	1	2	-	10
soudní lékařství	-	-	1	-	-	-	1
hygiena ¹⁾	-	-	1	-	-	-	1
epidemiologie	-	-	-	1	1	-	2
lékařská mikrobiologie	1	1	3	3	2	-	10
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	6	17	3	2	-	28
ostatní	-	1	3	2	-	-	6
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	7	52	3	2	1	1	66

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

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

	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	18	43	36	89	65	18	269
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	17	39	36	89	64	16	261
zubní lékařství	15	35	33	85	62	15	245
ortodontie	1	1	1	4	2	-	9
orální a maxilofaciální chirurgie	1	3	2	-	-	1	7
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	1	4	-	-	1	2	8
	<i>muži / males</i>						
Celkem	8	24	11	33	23	9	108
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	8	22	11	33	23	8	105
zubní lékařství	6	20	9	30	23	8	96
ortodontie	1	-	-	3	-	-	4
orální a maxilofaciální chirurgie	1	2	2	-	-	-	5
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	-	2	-	-	-	1	3
	<i>ženy / females</i>						
Total	10	19	25	56	42	9	161
Dentists - employees on payroll and dentists - employers	9	17	25	56	41	8	156
<i>stomatology</i>	9	15	24	55	39	7	149
<i>orthodontics</i>	-	1	1	1	2	-	5
<i>oral and maxillo-facial surgery</i>	-	1	-	-	-	1	2
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive dentists ¹⁾	1	2	-	-	1	1	5

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

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

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

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<i>celkem / total</i>						
Celkem	35	78	71	35	28	2	249
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	33	68	68	34	28	2	233
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	5	6	5	1	2	-	19
radiofarmaka	-	-	1	-	1	-	2
veřejné lékárenství	28	62	62	33	25	2	212
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	2	10	3	1	-	-	16
	<i>muži / males</i>						
Celkem	8	21	13	8	8	2	60
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	8	21	13	8	8	2	60
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	1	1	-	1	-	3
radiofarmaka	-	-	-	-	1	-	1
veřejné lékárenství	8	20	12	8	6	2	56
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
	<i>ženy / females</i>						
<i>Total</i>	27	57	58	27	20	-	189
<i>Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers</i>	25	47	55	26	20	-	173
<i>pharmaceutical technology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>clinical pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>hospital pharmacy</i>	5	5	4	1	1	-	16
<i>radiological preparations</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>public pharmacy</i>	20	42	50	25	19	-	156
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Temporarily inactive pharmacists ¹⁾</i>	2	10	3	1	-	-	16

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) In region of the seat of health establishment

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

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

Obtained specialised qualification of physicians *)

1/3

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and medical immunology</i>	21	7	14
Anesteziologie a intenzivní medicína	<i>Anaesthesiology and intensive medicine</i>	70	41	29
Angiologie	<i>Angiology</i>	2	2	-
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	6	6	-
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	8	2	6
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	3	-	3
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	-	-	-
Dětská gastroenterologie a hepatologie	<i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i>	-	-	-
Dětská gynekologie ¹⁾	<i>Paediatric gynaecology ¹⁾</i>	3	-	3
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	1	1	-
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	6	2	4
Dětská nefrologie	<i>Paediatric nephrology</i>	-	-	-
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	7	3	4
Dětská onkologie a hemat-onkologie	<i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i>	-	-	-
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	2	2	-
Dětská pneumologie	<i>Paediatric pneumology</i>	-	-	-
Dětská radiologie	<i>Paediatric radiology</i>	-	-	-
Dětská revmatologie	<i>Paediatric rheumatology</i>	-	-	-
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	2	1	1
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	131	35	96
Diabetologie ¹⁾	<i>Diabetology ¹⁾</i>	8	3	5
Diabetologie a endokrinologie	<i>Diabetology and endocrinology</i>	8	1	7
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	2	-	2
Endokrinologie ¹⁾	<i>Endocrinology ¹⁾</i>	7	1	6
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	1	-	1
Foniatrie	<i>Phoniatry</i>	5	3	2
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	20	13	7
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	7	1	6
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	-	-	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	73	43	30
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	8	2	6
Hrudní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	-	-	-
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 a předmětů běžného užívání	<i>Hygiene of nutrition and daily life utensils</i>	-	-	-
Hyperbarická medicína a letecká medicína	<i>Hyperbaric medicine and air medicine</i>	-	-	-
Chirurgie	<i>Surgery</i>	90	77	13
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	6	4	2

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

Obtained specialised qualification of physicians *)

2/3

Obor specializačního vzdělávání	Discipline of the specialised education	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Intenzivní medicína	<i>Intensive medicine</i>	6	3	3
Intervenční radiologie	<i>Interventional radiology</i>	4	2	2
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	25	18	7
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	6	4	2
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	1	1	-
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	9	4	5
Klinická výživa a intenzivní metabol. péče	<i>Clinical nutrition and intensive metabolic care</i>	1	-	1
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	-	-	-
Lékařská genetiká	<i>Medical genetics</i>	3	2	1
Lékařská mikrobiologie	<i>Medical microbiology</i>	9	1	8
Maxilofaciální chirurgie	<i>Maxillo-facial surgery</i>	1	1	-
Medicína dlouhodobé péče	<i>Long-term care medicine</i>	-	-	-
Návykové nemoci	<i>Addictive diseases</i>	1	1	-
Nefrologie	<i>Nephrology</i>	8	5	3
Neonatologie	<i>Neonatology</i>	4	1	3
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	8	8	-
Neurologie	<i>Neurology</i>	31	13	18
Neuroradiologie	<i>Neuroradiology</i>	2	1	1
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	3	2	1
Oftalmologie	<i>Ophthalmology</i>	21	8	13
Onkogynekologie	<i>Oncogyneacology</i>	-	-	-
Otorinolaryngologie	<i>Otorhinolaryngology</i>	19	14	5
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	34	32	2
Paliativní medicína	<i>Palliative medicine</i>	4	2	2
Paliativní medicína a léčba bolesti ¹⁾	<i>Palliative medicine & pain management ¹⁾</i>	1	-	1
Patologie	<i>Pathology</i>	10	7	3
Perinatologie a fetomaternální medicína	<i>Perinatology and fetomaternal medicine</i>	1	-	1
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	10	6	4
Pneumologie a fteziologie	<i>Pneumology and phthsiology</i>	15	7	8
Popáleninová medicína	<i>Burn medicine</i>	-	-	-
Posudkové lékařství	<i>Assessment medicine</i>	8	1	7
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	1	-	1
Praktické lékařství pro děti a dorost	<i>Practical medicine for children andadolesc.</i>	9	2	7
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	17	6	11
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	9	3	6
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	41	18	23
Rehabilitační a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	32	16	16
Reprodukční medicína	<i>Reproduction medicine</i>	-	-	-
Revmatologie	<i>Rheumatology</i>	8	1	7
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	2	2	-
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	1	1	-

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

3/3

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	6	3	3
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	12	12	-
Urgentní medicína	<i>Emergency medicine</i>	10	5	5
Urogynekologie	<i>Urogynecology</i>	1	1	-
Urologie	<i>Urology</i>	17	13	4
Veřejné zdravotnictví ¹⁾	<i>Public health care ¹⁾</i>	5	4	1
Vnitřní lékařství	<i>Internal medicine</i>	94	50	44
Všeobecné praktické lékařství	<i>General practical medicine</i>	201	77	124
Celkem	<i>Total</i>	1 211	608	603

*) Evidenční počet lékařů a lékařů zaměstnavatelé

*) *Physicians on payroll and physicians - employers*¹⁾ Zrušen jako obor specializačního vzdělávání (podle platných předpisů)¹⁾ *Cancelled as discipline of the specialised education (according to valid regulations)***4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů *)***Obtained professional and specialised qualification of dentists *)*

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Zubní lékařství	<i>Stomatology</i>	261	105	156
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	8	3	5
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	7	5	2
Celkem	<i>Total</i>	276	113	163

*) Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékařů zaměstnavatelé

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

Obor specializačního vzdělávání	<i>Discipline of the specialised education</i>	Celkem <i>Total</i>	Muži <i>Males</i>	Ženy <i>Females</i>
Farmaceutické technologie	<i>Pharmaceutical technology</i>	3	-	3
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	8	-	8
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	11	5	6
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	1	-	1
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	142	40	102
Celkem	<i>Total</i>	165	45	120

*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceutů zaměstnavatelé

*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví *)

Average monthly salary of employees in health services *)

Kategorie <i>Category</i>	Průměrný přepočtený evidenční počet zaměstnanců <i>Average number of employees on payroll (FTE)</i>	Průměrný měsíční plat celkem <i>Average monthly salary total</i>	
		absolutně <i>number</i>	index (2011 = 100)
Celkem <i>Total</i>	1 860,40	26 981	103,5
lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i>	245,10	51 540	104,0
farmaceuti <i>pharmacists</i>	8,56	37 549	98,7
všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i>	639,08	24 230	102,3
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i>	178,38	33 509	107,0
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	50,87	23 081	105,8
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	340,25	20 973	101,7
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	10,09	23 123	101,2
pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i>	1,00	21 391	102,8
technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i>	151,62	26 000	100,5
dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i>	235,45	13 895	102,0

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

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

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví *)

Average monthly salary of employees in health services *)

Kategorie <i>Category</i>	Odměňování podle platových tarifů <i>Remuneration according to salary tariffs</i>				
	procento odměňovaných zaměstnanců	průměrný měsíční plat <i>average monthly salary</i>		z toho tarifní plat <i>o.w.: tariff salary</i>	
		absolutně	index (2011 = 100)	number	index (2011 = 100)
Celkem <i>Total</i>	100,0	26 981	103,5	16 800	102,1
lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i>	100,0	51 540	104,0	28 429	103,5
farmaceuti <i>pharmacists</i>	100,0	37 549	98,7	20 009	100,5
všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i>	100,0	24 230	102,3	17 162	101,4
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i>	100,0	33 509	107,0	18 298	102,6
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	100,0	23 081	105,8	17 078	104,7
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	100,0	20 973	101,7	12 552	100,9
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	100,0	23 123	101,2	16 975	103,9
pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i>	100,0	21 391	102,8	18 588	94,8
technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i>	100,0	26 000	100,5	14 854	100,2
dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i>	100,0	13 895	102,0	9 779	100,2

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

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

4.9 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení *)

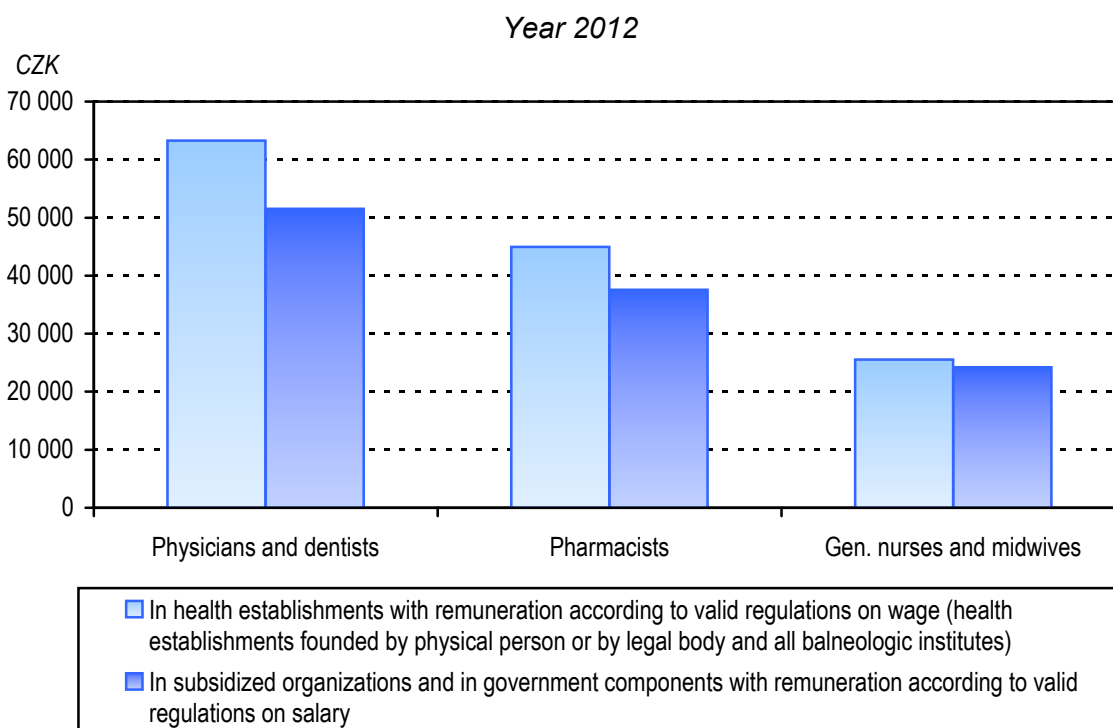
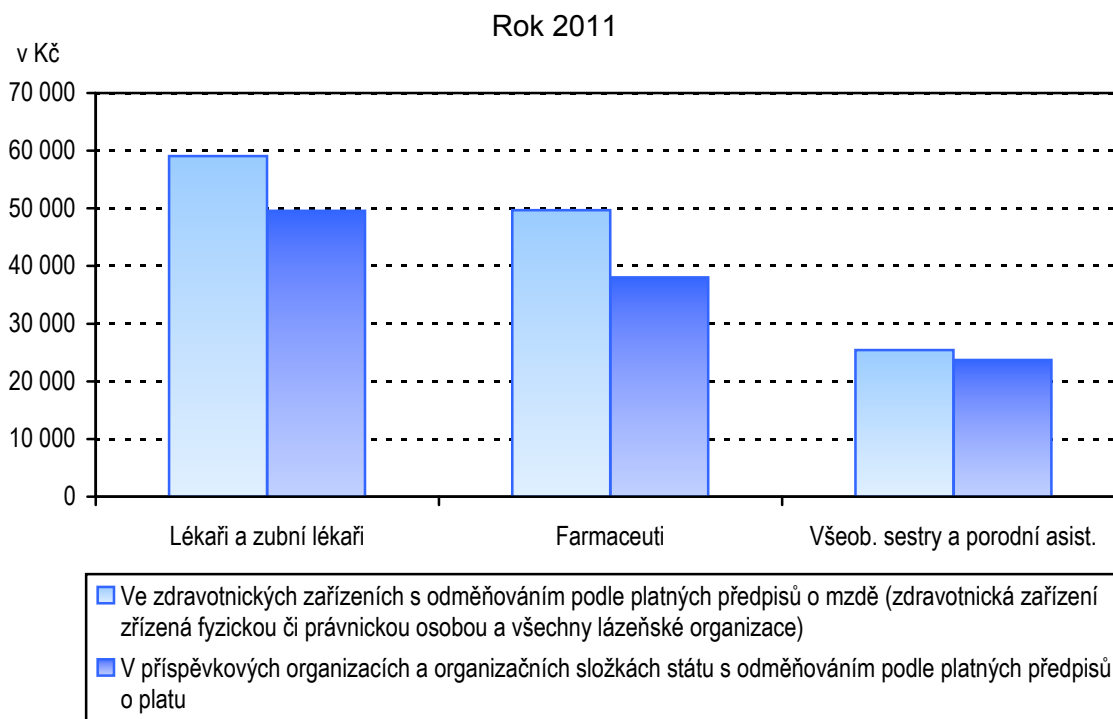
*Average monthly wage of employees of private health establishments *)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly wage		Index (předchozí rok = 100) Index (previous year = 100)	
		2011	2012	2011	2012
Celkem	<i>Total</i>	26 588	27 319	99,4	102,7
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	59 082	63 263	108,8	107,1
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	49 694	44 980	95,5	90,5
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	25 432	25 566	95,6	100,5
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPO)</i>	26 317	25 924	94,1	98,5
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	25 539	25 475	95,4	99,7
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>	15 967	15 588	96,0	97,6
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	21 973	23 312	87,0	106,1
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	-	-	.	.
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	29 886	29 403	99,4	98,4
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	14 326	14 171	97,9	98,9

*) 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/plat ve zdravotnictví podle způsobu odměňování a vybraných kategorií v letech 2011 a 2012 v kraji
Average monthly wage/salary of employees in health services by type of remuneration and selected categories in 2011 and 2012 in region



5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

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

Státní ústav pro kontrolu léčiv - spotřeba léčiv

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

Mimorezortní zdroje údajů:

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

Ministerstva financí - veřejné rozpočty za rok 2011 a 2012

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

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

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

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

Sources of data outside the Sector of Health:

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

Ministry of Finance - public budgets 2011 and 2012

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

Ekonomické ukazatele

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

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

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

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

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

5.1 Financování zdravotnictví v ČR

Financing of the health services in the CR

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

¹⁾ Předběžná data

Zdroj dat: ČSÚ, MF ČR, MZ ČR, SÚKL

¹⁾ Preliminary data

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

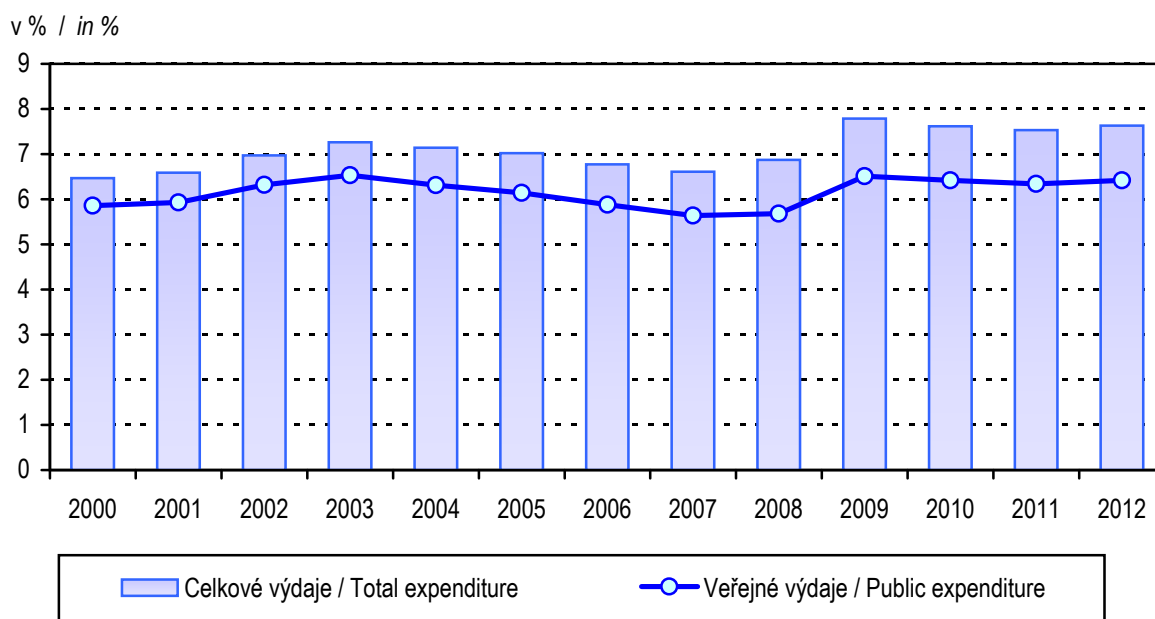
5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR Expenditure on health services in the CR

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

¹⁾ HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 4.10.2013
Zdroj dat: ČSÚ, ÚZIS ČR

¹⁾ GDP as by CZSO data published till 4.10.2013
Source of data: CZSO, IHIS CR

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



Zkratky

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

Abbreviations

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

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,
- na smlouvu o dílo (dle občanského nebo obchodního zákoníku) či jinou smlouvu,
- jako spolupracující rodinný příslušník.

Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví jsou určeny:

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

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

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

Odměňování ve zdravotnictví:

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

Definitions of terms

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

Mortality rate

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Number of health personnel includes:

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

Employees on payroll - personnel of all categories having an employment, membership or official relation with the given establishment or unit (a permanent or temporary work contract) and actively working. Excluded are persons on long-term (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,
- on agreement about fixed job (according to Civil or Commercial Code) or another contract
- as collaborating family members.

Categories of professional health care workers are determined by:

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

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

- paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) Art. 5–Art. 21a,
- paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ) Art. 22–Art. 28,
- health care workers pursuing 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.

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

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

