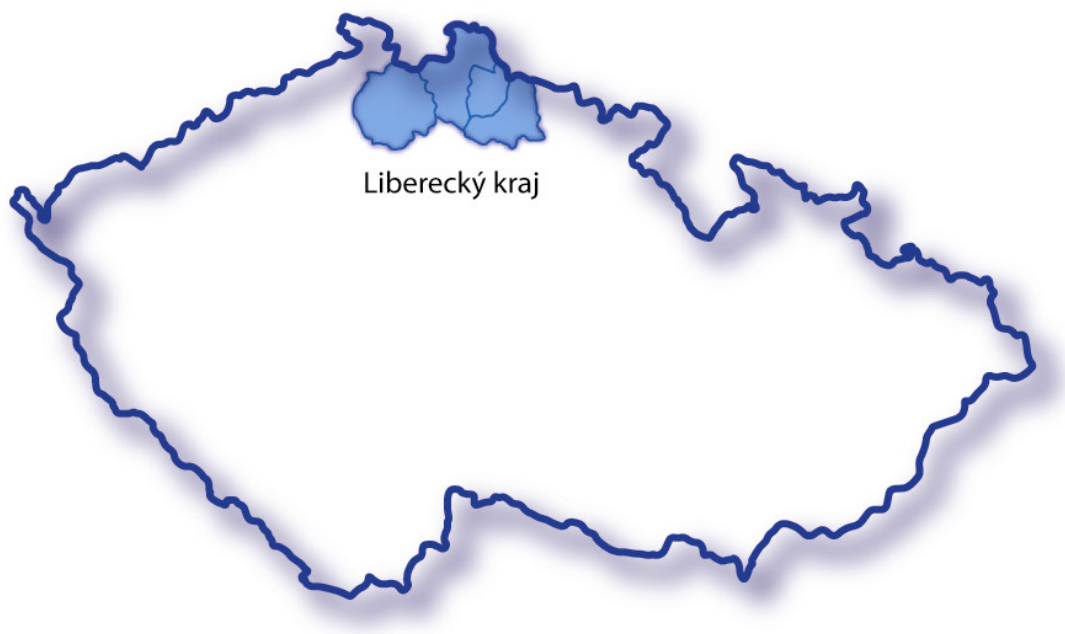


Zdravotnická ročenka Libereckého kraje 2013

Health statistics yearbook of the Liberecký Region 2013



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, 2014

© *Translation IHIS CR*

ISBN 978-80-7472-124-3

PŘEDMLUVA

Zdravotnická ročenka Libereckého kraje s údaji za rok 2013 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 poskytovatelů zdravotních služeb 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 2012, 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 2011, protože při sběru informací se uplatňuje princip dohledávání a ověřování, s nápočtem na obyvatele k 1. 7. 2011. Potraty jsou od roku 2004 včetně cizinek. Data o síti a činnosti poskytovatelů zdravotních služeb, 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 2013. Před každou kapitolou je textová část s komentářem.

Přestože publikujeme pouze souhrnná data o kapacitě a činnosti poskytovatelů zdravotních služeb, 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 poskytovatelům zdravotních služeb, 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
Habrmannova 19/1, 500 02 Hradec Králové
Libuse.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. 2013 <i>Age structure of population to 1. 7. 2013</i>	15
Vývoj potratovosti a podílu žen užívajících hormonální a nitroděložní antikoncepci v letech 1998–2013 <i>Development of abortion and percentage of women using hormonal and intrauterine contraceptives in 1998–2013</i>	20
Vývoj potratovosti v Libereckém kraji v letech 1998–2013 <i>Trend of abortion rate in region Liberecký in 1998–2013</i>	20
Přírůstky obyvatelstva Libereckého kraje v letech 2000–2013 <i>Population growth in 2000–2013</i>	23
Počty živě narozených dětí na tisíc žen podle věku (specifické plodnosti) <i>Live births per thousand women by age (specific fertility rates)</i>	25
Rodičky podle věkových skupin <i>Mothers by the age groups</i>	25
Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži, ženy <i>Standardized mortality rate by causes of death - males, females</i>	27
Počty potratů podle okresu a druhu <i>Numbers of abortions by district and category</i>	34
Umělá přerušení těhotenství podle věkových skupin žen v letech 2004, 2006 2008, 2010, 2012 a 2013 <i>Legally induced abortions by age of women in 2004, 2006, 2008, 2010, 2012 and 2013</i>	34

Tabulková část:

Tables:

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji <i>Population by age in region</i>	16
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech <i>Population by age in districts</i>	18
1.2 Pohyb obyvatelstva <i>Movement of population</i>	21
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech <i>Mid year population and movement of population in districts</i>	22
1.4 Živě narození podle věku matky <i>Live births by age of mother</i>	24
1.5 Specifická úmrtnost <i>Specific mortality rate</i>	26
1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži <i>Deaths and mortality rate by causes of death - males</i>	28
1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy <i>Deaths and mortality rate by causes of death - females</i>	29

1.7.1	Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti <i>Deaths till 1 year by causes of death</i>	30
1.7.2	Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti <i>Mortality rate till 1 year by causes of death</i>	31
1.8.1	Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení <i>Abortions by age, category and method</i>	32
1.8.2	Potraty podle 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 2000–2013 <i>Trend of number of notified cases of tuberculosis per 100 000 inhabitants in 2000–2013</i>	49
Struktura případů pracovní neschopnosti podle nejčtenějších skupin diagnóz (MKN-10) <i>Structure of the cases of incapacity for work by the most frequent groups of diagnoses (ICD-10)</i>	68
Vývoj počtu případů hospitalizace a průměrné ošetrovací doby v letech 2001–2013 <i>Trend of the cases of hospitalisation and average duration of stay in 2001–2013</i>	85
Vývoj počtu léčených diabetiků na 100 tisíc obyvatel v letech 2000–2013 <i>Trend of number of diabetics under treatment per 100 000 inhabitants in 2000–2013</i>	90

Tabulková část:

Tables:

2.1.1	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2011) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2011) - males</i>	40
2.1.2	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2011) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms (year 2011) - females</i>	42
2.1.3	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2011) - muži <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - males</i>	44
2.1.4	Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2011) - ženy <i>Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - 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 2012) <i>Congenital malformations (year 2012)</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 2012 a 2013 v kraji <i>Average monthly wage/salary of employees in health services by type of remuneration and selected categories in 2012 and 2013 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 2000–2013 <i>Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in Czech Republic in 2000–2013</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>

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic



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 2013 v něm žilo 438 609 obyvatel s obvyklou nepatrnou převahou žen (51 %). Pokračoval příznivý vývoj přirozeného přírůstku, narodilo se o 112 osob více, než jich v roce 2013 zemřelo. Naopak výsledek migračního salda (přírůstek stěhování) se dostal do záporných hodnot, do kraje se přistěhovalo o 97 osob méně, než se odstěhovalo. Celkový přírůstek obyvatel tak činil 15 osob. Opačná situace panovala v celé České republice, kde celkový přírůstek činil -3 706 osob (-0,4 ‰), a to díky zápornému migračnímu saldu i 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 2013 byl v ČR 41,5 a v kraji 41,1.

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, 2012 i 2013 se opakovalo záporné migrační saldo (-80 v roce 2010, -276 v roce 2011, -226 v roce 2012 a -311 v roce 2013). 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 zaznamenán celkový úbytek -13, v roce 2011 byl celkový úbytek -21, v roce 2012 byl celkový úbytek -277 a v roce 2013 byl celkový úbytek -178 osob. 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 2013 mírně poklesly v kraji i v celé České republice počty sňatků, naopak počet rozvodů vzrostl. 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

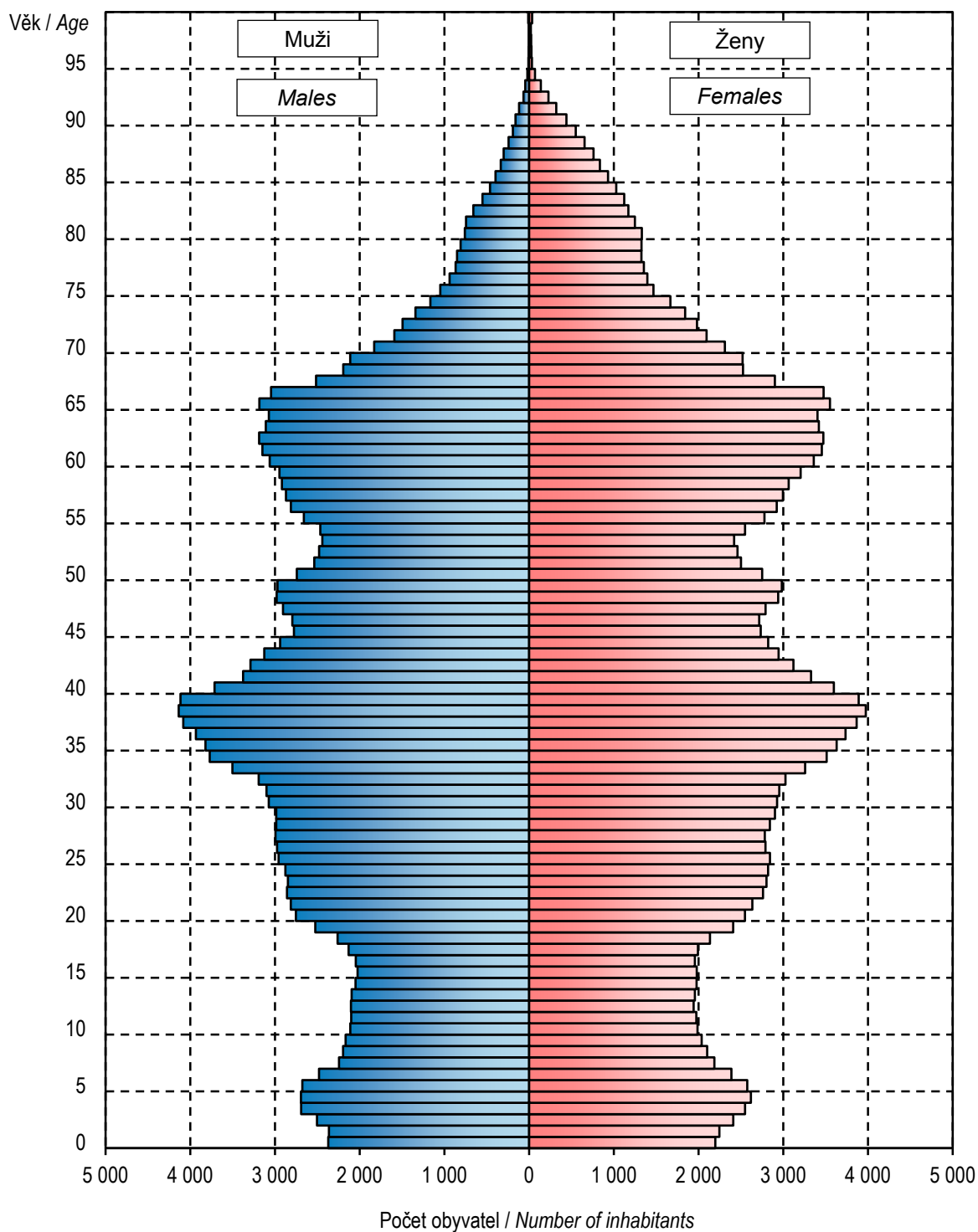
porodnosti a počty živě narozených začnou do deseti let opět klesat. Pokračoval také trend nastolený již od začátku 90. let - odkládání mateřství do pozdějšího věku ženy. Zvýšil se počet živě narozených dětí matkám ve věku 30 a více let, v roce 2007 to bylo 46 %, v roce 2011 i 2012 již téměř 52 % a v roce 2013 téměř 53 %.

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 %, v roce 2012 opět snížení o 1 % a v roce 2013 meziroční pokles o 5 %. 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 0,52 potratů, v kraji úhrnná potratovost dosahuje hodnoty 0,61. 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, nitroděložní hormonální a nitroděložní nehormonální). Došlo k meziročnímu nárůstu o 5,7 %.

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. V roce 2013 bylo v kraji po dlouhé době o 37 úmrtí více, než v předešlém roce, přesto kraj zůstává v hrubé úmrtnosti pod průměrem ČR. Naděje dožití při narození dosáhla v období let 2012–2013 (pro kraje počítána vždy za dvouleté období) u žen 81,0 let a u mužů 75,1 let. V České republice jsou tyto hodnoty neznatelně nižší, v roce 2013 byla naděje dožití při narození u žen 81,1 let a u mužů 75,2 let.

Stejně jako v České republice, zůstávají v kraji nejčastější příčinou úmrtí nemoci oběhové soustavy, které tvoří téměř 48 % z celkového počtu úmrtí. Další v pořadí jsou novotvary, ty způsobují úmrtí téměř z 26 % zemřelých. Třetí nejčastější příčinou jsou vnější příčiny úmrtí, které se na celkovém počtu zemřelých podílí téměř 5 %. Standardizovaná úmrtnost v celém kraji nepatrně poklesla oproti loňskému roku na 6,92 ‰.

Věková struktura obyvatelstva k 1. 7. 2013
Age structure of population to 1. 7. 2013



1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	4 568	1,0	2 371	1,1	2 197	1,0
1–4	20 070	4,6	10 251	4,8	9 819	4,4
5–9	23 047	5,3	11 763	5,5	11 284	5,0
10–14	20 291	4,6	10 458	4,9	9 833	4,4
15–19	21 455	4,9	10 987	5,1	10 468	4,7
20–24	27 710	6,3	14 148	6,6	13 562	6,1
25–29	29 050	6,6	14 896	6,9	14 154	6,3
30–34	32 308	7,4	16 637	7,7	15 671	7,0
35–39	39 176	8,9	20 086	9,3	19 090	8,5
40–44	32 250	7,4	16 443	7,6	15 807	7,1
45–49	28 585	6,5	14 426	6,7	14 159	6,3
50–54	25 339	5,8	12 663	5,9	12 676	5,7
55–59	29 167	6,7	14 206	6,6	14 961	6,7
60–64	32 684	7,5	15 577	7,2	17 107	7,7
65–69	28 019	6,4	13 051	6,1	14 968	6,7
70–74	17 315	3,9	7 422	3,5	9 893	4,4
75–79	11 383	2,6	4 516	2,1	6 867	3,1
80–84	9 075	2,1	3 176	1,5	5 899	2,6
85–89	5 198	1,2	1 468	0,7	3 730	1,7
90–94	1 609	0,4	414	0,2	1 195	0,5
95+	174	0,0	35	0,0	139	0,1
Celkem	438 473	100,0	214 994	100,0	223 479	100,0
0–4	24 638	5,6	12 622	5,9	12 016	5,4
0–14	67 976	15,5	34 843	16,2	33 133	14,8
15–49	x	x	x	x	102 911	46,0
15–64	297 724	67,9	150 069	69,8	147 655	66,1
65+	72 773	16,6	30 082	14,0	42 691	19,1
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	4 544	1,0	2 335	1,1	2 209	1,0
1-4	19 661	4,5	10 089	4,7	9 572	4,3
5-9	23 701	5,4	12 059	5,6	11 642	5,2
10-14	20 290	4,6	10 485	4,9	9 805	4,4
15-19	20 866	4,8	10 676	5,0	10 190	4,6
20-24	27 458	6,3	14 055	6,5	13 403	6,0
25-29	28 919	6,6	14 841	6,9	14 078	6,3
30-34	31 514	7,2	16 211	7,5	15 303	6,8
35-39	39 029	8,9	20 035	9,3	18 994	8,5
40-44	33 296	7,6	17 016	7,9	16 280	7,3
45-49	28 451	6,5	14 381	6,7	14 070	6,3
50-54	25 574	5,8	12 818	6,0	12 756	5,7
55-59	28 592	6,5	13 923	6,5	14 669	6,6
60-64	32 327	7,4	15 377	7,1	16 950	7,6
65-69	28 827	6,6	13 458	6,3	15 369	6,9
70-74	18 015	4,1	7 742	3,6	10 273	4,6
75-79	11 424	2,6	4 565	2,1	6 859	3,1
80-84	9 052	2,1	3 180	1,5	5 872	2,6
85-89	5 177	1,2	1 462	0,7	3 715	1,7
90-94	1 724	0,4	432	0,2	1 292	0,6
95+	168	0,0	38	0,0	130	0,1
Total	438 609	100,0	215 178	100,0	223 431	100,0
0-4	24 205	5,5	12 424	5,8	11 781	5,3
0-14	68 196	15,5	34 968	16,3	33 228	14,9
15-49	x	x	x	x	102 318	45,8
15-64	296 026	67,5	149 333	69,4	146 693	65,7
65+	74 387	17,0	30 877	14,3	43 510	19,5
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

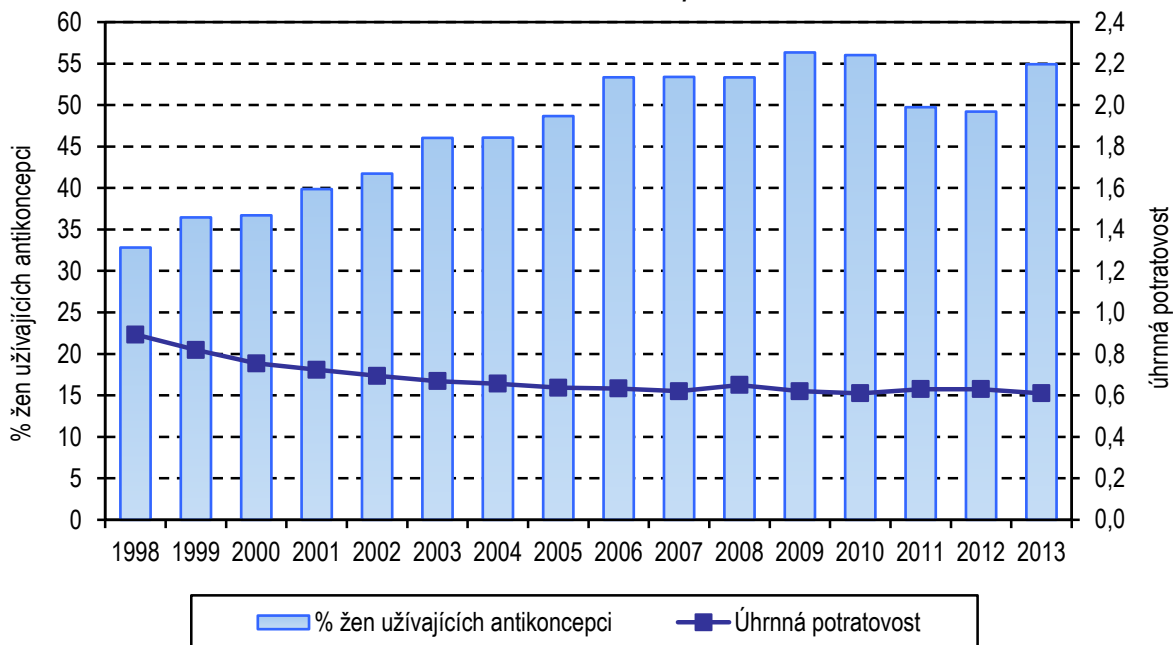
Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
	Česká Lípa					
0-4	5 761	5,6	2 952	5,8	2 809	5,4
0-14	16 292	15,8	8 295	16,4	7 997	15,3
15-49	x	x	x	x	24 635	47,1
15-64	71 350	69,3	35 958	71,0	35 392	67,7
65+	15 249	14,8	6 358	12,6	8 891	17,0
Celkem	102 891	100,0	50 611	100,0	52 280	100,0
	Jablonec nad Nisou					
0-4	5 018	5,6	2 592	5,9	2 426	5,3
0-14	13 676	15,2	7 063	16,1	6 613	14,3
15-49	x	x	x	x	21 023	45,6
15-64	60 711	67,5	30 399	69,3	30 312	65,8
65+	15 562	17,3	6 387	14,6	9 175	19,9
Celkem	89 949	100,0	43 849	100,0	46 100	100,0
	Liberec					
0-4	10 030	5,9	5 121	6,1	4 909	5,6
0-14	27 055	15,8	13 830	16,5	13 225	15,1
15-49	x	x	x	x	40 366	46,2
15-64	115 864	67,7	58 308	69,6	57 556	65,9
65+	28 207	16,5	11 633	13,9	16 574	19,0
Celkem	171 126	100,0	83 771	100,0	87 355	100,0
	Semily					
0-4	3 829	5,1	1 957	5,3	1 872	5,0
0-14	10 953	14,7	5 655	15,4	5 298	14,0
15-49	x	x	x	x	16 887	44,7
15-64	49 799	66,8	25 404	69,1	24 395	64,6
65+	13 755	18,5	5 704	15,5	8 051	21,3
Celkem	74 507	100,0	36 763	100,0	37 744	100,0

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

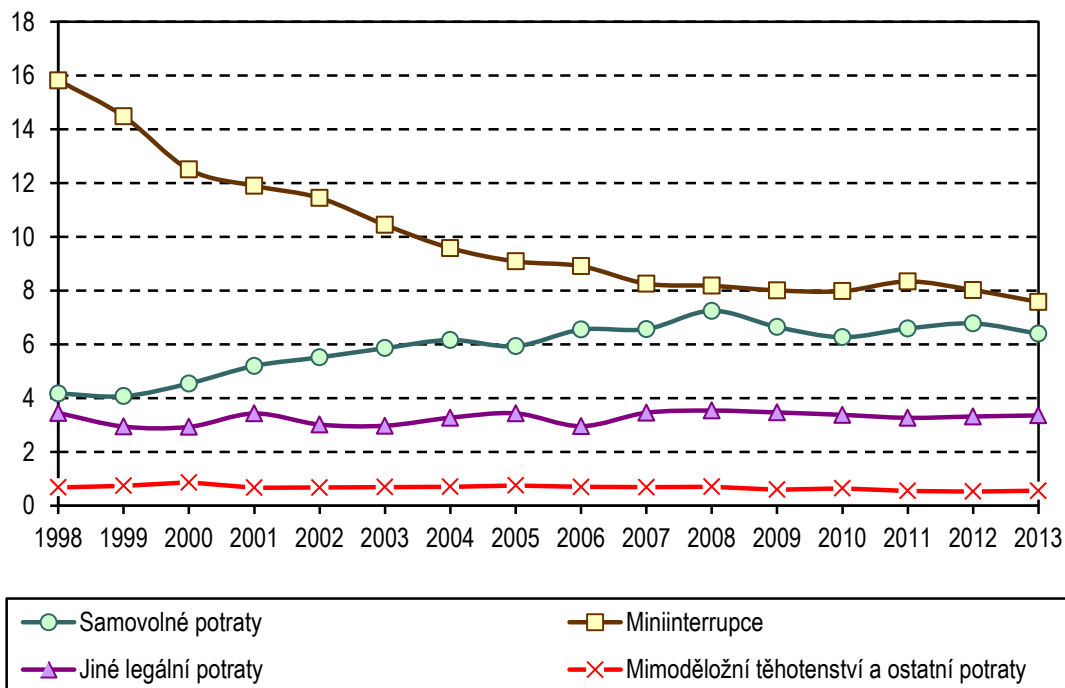
Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
	Česká Lípa					
0-4	5 582	5,4	2 858	5,6	2 724	5,2
0-14	16 268	15,8	8 298	16,4	7 970	15,3
15-49	x	x	x	x	24 422	46,8
15-64	70 837	68,9	35 738	70,6	35 099	67,2
65+	15 706	15,3	6 580	13,0	9 126	17,5
Total	102 811	100,0	50 616	100,0	52 195	100,0
	Jablonec nad Nisou					
0-4	4 956	5,5	2 568	5,8	2 388	5,2
0-14	13 739	15,3	7 106	16,2	6 633	14,4
15-49	x	x	x	x	20 936	45,4
15-64	60 410	67,1	30 259	68,9	30 151	65,4
65+	15 879	17,6	6 544	14,9	9 335	20,2
Total	90 028	100,0	43 909	100,0	46 119	100,0
	Liberec					
0-4	9 899	5,8	5 063	6,0	4 836	5,5
0-14	27 239	15,9	13 915	16,6	13 324	15,2
15-49	x	x	x	x	40 218	46,0
15-64	115 305	67,3	58 062	69,2	57 243	65,4
65+	28 841	16,8	11 937	14,2	16 904	19,3
Total	171 385	100,0	83 914	100,0	87 471	100,0
	Semily					
0-4	3 768	5,1	1 935	5,3	1 833	4,9
0-14	10 950	14,7	5 649	15,4	5 301	14,1
15-49	x	x	x	x	16 742	44,5
15-64	49 474	66,5	25 274	68,8	24 200	64,3
65+	13 961	18,8	5 816	15,8	8 145	21,6
Total	74 385	100,0	36 739	100,0	37 646	100,0

Vývoj potratovosti a podílu žen *) užívajících hormonální a nitroděložní antikoncepci v letech 1998–2013
*Development of abortion and percentage of women *) using hormonal and intrauterine contraceptives in 1998–2013*



Vývoj potratovosti *) v Libereckém kraji v letech 1998–2013
*Trend of abortion rate *) in region Liberecký in 1998–2013*

v promilích / per mile



1.2 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

Ukazatel <i>Index</i>			2013	2000	2005	2010
Sňatky	absolutně	<i>number</i>	1 877	2 458	2 278	1 928
<i>Marriages</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	4,3	5,7	5,3	4,4
Rozvody	absolutně	<i>number</i>	1 311	1 307	1 394	1 351
<i>Divorces</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	3,0	3,0	3,3	3,1
Živě narození	absolutně	<i>number</i>	4 535	4 090	4 271	5 120
<i>Live births</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	10,3	9,5	10,0	11,7
Mrtvě narození	absolutně	<i>number</i>	15	9	13	10
<i>Still births</i>	na 1 000 narozených	<i>per 1 000 births</i>	3,3	2,2	3,0	1,9
Potraty celkem ¹⁾	absolutně	<i>number</i>	1 843	2 289	2 030	1 942
<i>Abortions total</i> ¹⁾	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	40,5	55,8	47,4	37,9
z toho: UPT	absolutně	<i>number</i>	1 126	1 695	1 323	1 206
o.w.: LIA	na 100 narozených	<i>per 100 births</i>	24,7	41,4	30,9	23,5
Zemřelí celkem	absolutně	<i>number</i>	4 423	4 526	4 227	4 251
<i>Deaths</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	10,1	10,5	9,9	9,7
z toho: do 1 roku	absolutně	<i>number</i>	20	20	23	8
o. w.: <i>infants deaths</i>	na 1 000 živě naroz.	<i>per 1 000 live births</i>	4,4	4,9	5,4	1,6
do 28 dnů	absolutně	<i>number</i>	9	13	14	5
<i>neonatal deaths</i>	na 1 000 živě naroz.	<i>per 1 000 live births</i>	2,0	3,2	3,3	1,0
Přirozený přírůstek	absolutně	<i>number</i>	112	- 436	44	869
<i>Natural increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	0,3	- 1,0	0,1	2,0
Přírůstek stěhováním	absolutně	<i>number</i>	- 97	545	1 424	46
<i>Migration increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	- 0,2	1,3	3,3	0,1
Celkový přírůstek	absolutně	<i>number</i>	15	109	1 468	915
<i>Total increase</i>	na 1 000 obyvatel	<i>per 1 000 inhabitants</i>	0,0	0,3	3,4	2,1
Střední délka života při naroz. ²⁾ muži		<i>males</i>	75,1	70,9	72,7	74,4
<i>Life expectancy at birth</i> ²⁾ ženy		<i>females</i>	81,0	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 uvedený)

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

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území <i>Territory</i>	Počet obyvatel k 1.7. <i>Number of inhabitants to 1.7.</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>	z toho UPT o.w.: <i>LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci ¹⁾ <i>% of women using contraception ¹⁾</i>
						na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>
ČR	10 510 719	4,1	2,7	3,6	2,2	52,0
Liberecký kraj	438 473	4,3	3,0	4,2	2,6	54,9
Česká Lípa	102 891	4,5	3,3	4,8	3,0	59,9
Jablonec nad Nisou	89 949	4,2	2,8	4,6	2,8	51,8
Liberec	171 126	4,4	3,1	4,1	2,5	51,4
Semily	74 507	3,9	2,6	3,0	1,8	59,9

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

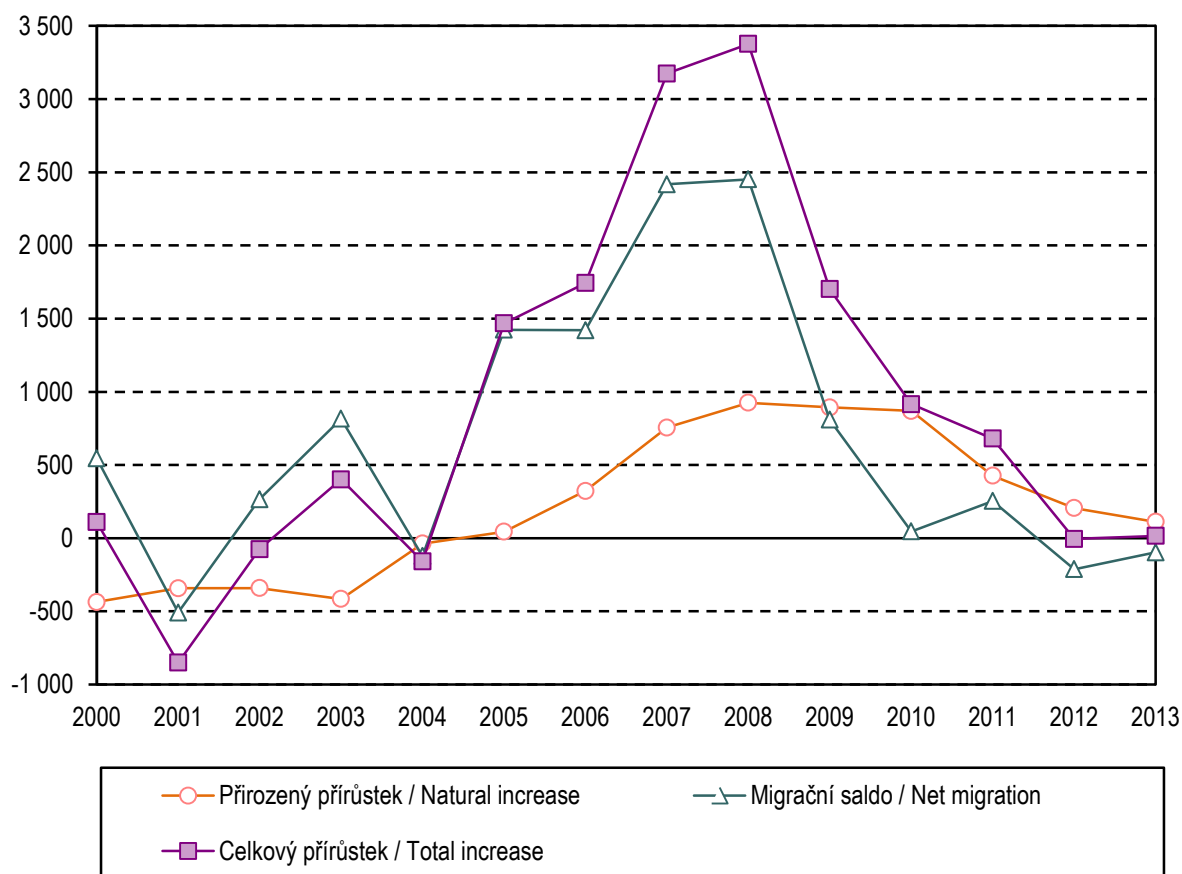
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

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	106 751	109 160	265	151	10,2	10,4	-0,2	2,5	1,4	
Liberecký kraj	4 535	4 423	20	9	10,3	10,1	0,3	4,4	2,0	
Česká Lípa	1 050	965	7	2	10,2	9,4	0,8	6,7	1,9	
Jablonec nad Nisou	929	926	5	2	10,3	10,3	0,0	5,4	2,2	
Liberec	1 847	1 695	6	4	10,8	9,9	0,9	3,2	2,2	
Semily	709	837	2	1	9,5	11,2	-1,7	2,8	1,4	

Přírůstky obyvatelstva Libereckého kraje v letech 2000–2013

Population growth in 2000–2013



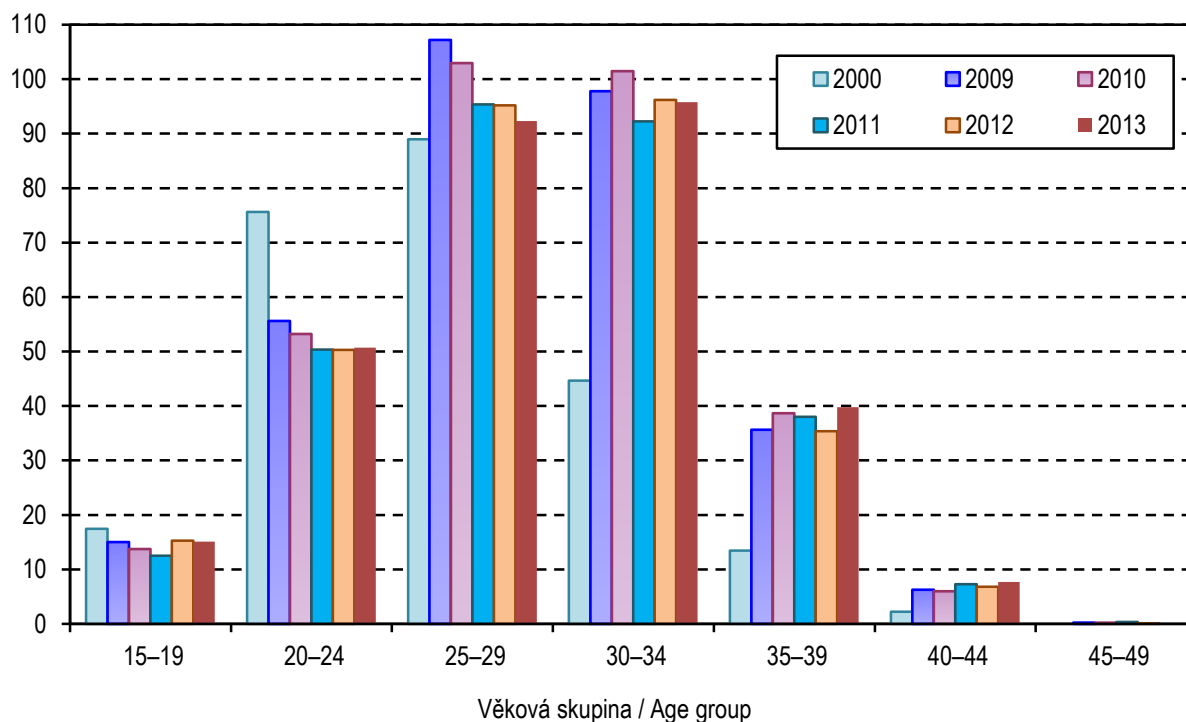
1.4 Živě narození podle věku matky

Live births by age of mother

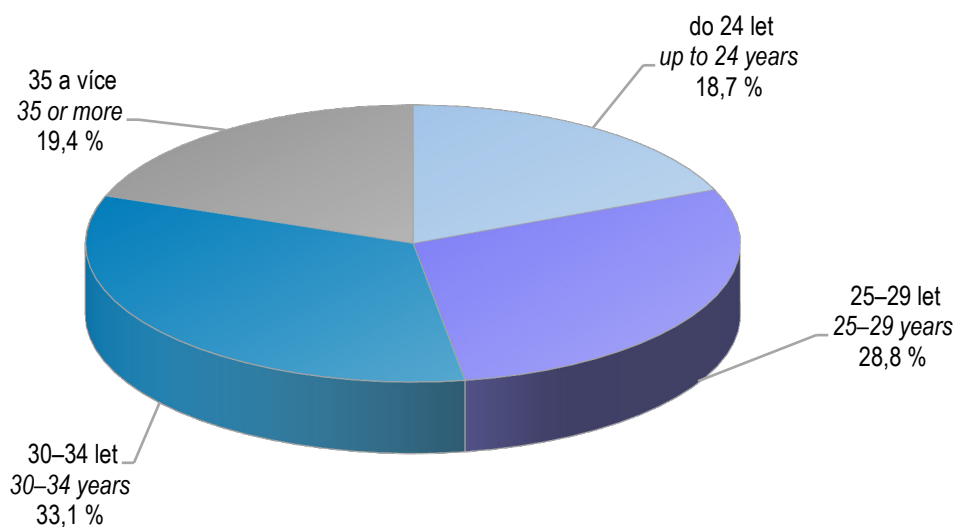
Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>
-14	1	-	1	x	x	x
15-19	158	99	59	15,1	9,5	5,6
20-24	687	353	334	50,7	26,0	24,6
25-29	1 307	672	635	92,3	47,5	44,9
30-34	1 501	772	729	95,8	49,3	46,5
35-39	760	387	373	39,8	20,3	19,5
40-44	121	58	63	7,7	3,7	4,0
45-49	-	-	-	-	-	-
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem ¹⁾	4 535	2 341	2 194	44,1	22,7	21,3
Total 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
Total 2010 ¹⁾	5 120	2 658	2 462	48,2	25,0	23,2
Úhrnná plodnost Total fertility rate				1,5		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2005				1,3		
Total fertility rate 2010				1,6		

¹⁾ Nepochteno 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

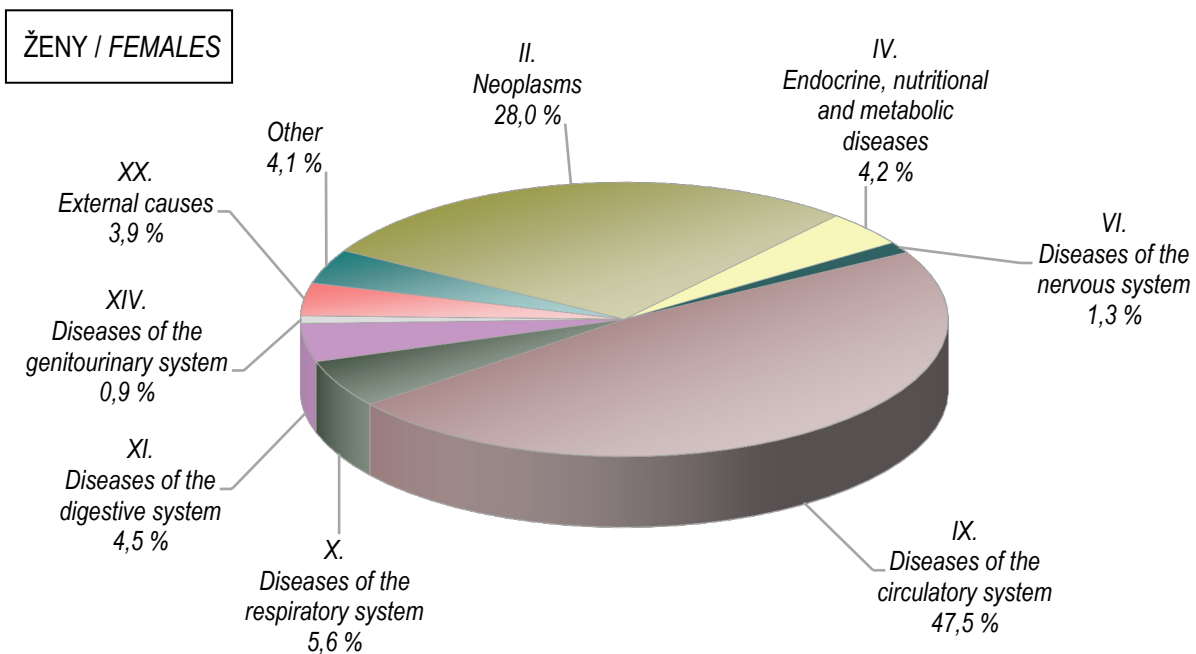
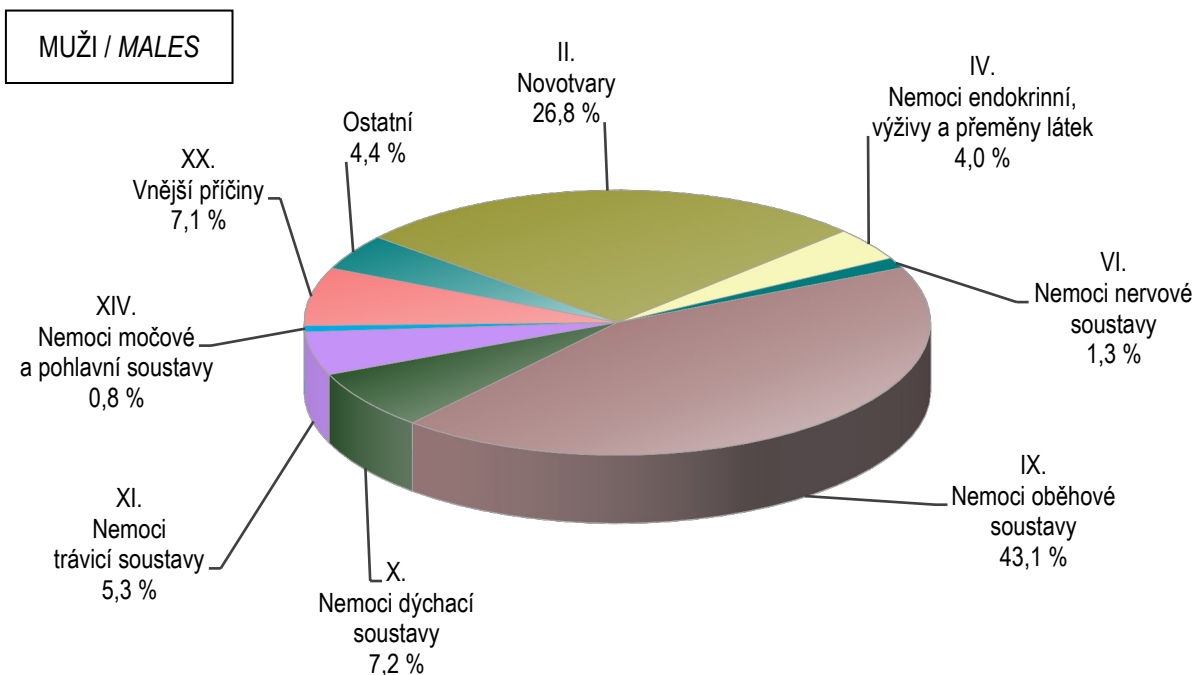


1.5 Specifická úmrtnost

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	20	15	5	4,4	6,3	2,3
1-4	5	3	2	0,2	0,3	0,2
5-9	2	2	-	0,1	0,2	0,0
10-14	1	1	-	0,0	0,1	0,0
15-19	2	2	-	0,1	0,2	0,0
20-24	11	8	3	0,4	0,6	0,2
25-29	10	9	1	0,3	0,6	0,1
30-34	18	14	4	0,6	0,8	0,3
35-39	31	20	11	0,8	1,0	0,6
40-44	59	41	18	1,8	2,5	1,1
45-49	84	61	23	2,9	4,2	1,6
50-54	96	60	36	3,8	4,7	2,8
55-59	198	140	58	6,8	9,9	3,9
60-64	429	287	142	13,1	18,4	8,3
65-69	551	361	190	19,7	27,7	12,7
70-74	459	259	200	26,5	34,9	20,2
75-79	500	271	229	43,9	60,0	33,3
80-84	740	326	414	81,5	102,6	70,2
85-89	754	258	496	145,1	175,7	133,0
90-94	384	118	266	238,7	285,0	222,6
95+	69	9	60	396,6	257,1	431,7
Celkem <i>Total</i>	4 423	2 265	2 158	10,1	10,5	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



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	19	8,8	7,9
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15–A16	1	0,5	0,4
jiná tbc	A17–A19	-	-	-
virová encefalitida	A83–A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80–A82,A87–A89	-	-	-
virová hepatitida	B15–B19	-	-	-
II. Novotvary	C00–D48	636	295,8	242,7
z toho: ZN průdušnice - trachey, průdušky - bronchu a plíce	C33–C34	162	75,4	60,7
III. Nemoci krve, krevtovorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50–D89	3	1,4	1,5
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00–E90	89	41,4	36,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00–F99	21	9,8	9,3
VI. Nemoci nervové soustavy	G00–G99	28	13,0	11,6
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00–H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60–H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00–I99	974	453,0	390,9
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05–I09	6	2,8	2,1
esenciální (primární) hypertenze	I10	23	10,7	9,6
jiné hypertenzní nemoci	I11–I15	25	11,6	10,0
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21–I22	205	95,4	80,3
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23–I25	380	176,7	155,5
jiné formy srdečního onemocnění	I30–I52	87	40,5	33,4
cévní nemoci mozku	I60–I69	165	76,7	66,2
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	163	75,8	65,5
z toho: chřipka	J09–J11	5	2,3	2,2
zánět plic	J12–J18	56	26,0	23,6
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	120	55,8	48,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00–L99	-	-	-
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00–M99	5	2,3	2,1
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00–N99	17	7,9	6,8
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00–O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	8	3,7	5,4
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	-	-	-
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00–R99	33	15,3	13,5
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	149	69,3	64,5
z toho: úmyslné sebepoškození	X60–X84	54	25,1	23,5
Celkem	A00–Y98	2 265	1 053,5	906,5
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	14	6,3	4,1
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	1	0,4	0,4
II. Neoplasms	C00–D48	519	232,2	147,9
o.w.: MN of trachea, bronchus and lung	C33–C34	64	28,6	19,2
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50–D89	3	1,3	1,1
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00–E90	96	43,0	22,1
V. Mental and behavioural disorders	F00–F99	23	10,3	5,1
VI. Diseases of the nervous system	G00–G99	28	12,5	6,9
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	1 136	508,3	250,4
o.w.: chronic rheumatic heart diseases	I05–I09	5	2,2	1,0
essential (primary) hypertension	I10	36	16,1	7,8
other hypertensive diseases	I11–I15	48	21,5	10,8
acute and subsequent myocardial infarction	I21–I22	155	69,4	35,2
other ischaemic heart diseases	I20, I23–I25	477	213,4	102,5
other forms of heart disease	I30–I52	107	47,9	23,6
cerebrovascular diseases	I60–I69	207	92,6	45,6
X. Diseases of the respiratory system	J00–J99	123	55,0	29,7
o.w.: influenza	J09–J11	7	3,1	1,5
pneumonia	J12–J18	40	17,9	9,3
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	87	38,9	23,8
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00–L99	4	1,8	1,3
XIII. Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00–M99	1	0,4	0,4
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00–N99	19	8,5	4,7
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00–O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	3	1,3	2,2
XVII. Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00–Q99	3	1,3	0,8
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and lab. findings, NEC	R00–R99	30	13,4	6,8
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01–Y98	69	30,9	20,4
o.w.: intentional self-harm	X60–X84	17	7,6	5,8
Total	A00–Y98	2 158	965,6	527,4
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	1	1	-
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	2	2	-
z toho: zánět plic	J12–J18	2	2	-
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	-	-	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	11	8	3
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	-	-	-
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním 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	4	3	1
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50–P61	1	-	1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	-	-	-
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	-	-	-
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	2	1	1
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)		4	3	1
Celkem	A00–Y98	20	15	5
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	0,22	0,43	-
X. Diseases of the respiratory system	J00–J99	0,44	0,85	-
o.w.: pneumonia	J12–J18	0,44	0,85	-
XI. Diseases of the digestive system	K00–K93	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	2,43	3,42	1,37
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	0,88	1,28	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	-	-	-
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	-	-	-
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	0,44	0,43	0,46
o.w.: inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract	W79	-	-	-
Others (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)		0,88	1,28	0,46
Total	A00–Y98	4,41	6,41	2,28
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	-	3	1	4	3	-	-	4
15-19	17	76	28	104	6	-	2	123
20-24	77	133	72	205	19	-	4	286
25-29	153	133	83	216	32	-	21	390
30-34	190	182	85	267	38	-	17	474
35-39	154	166	49	215	43	-	11	380
40-44	62	82	25	107	97	-	2	171
45-49	6	5	3	8	7	-	1	15
50+	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	659	780	346	1 126	245	-	58	1 843
na 1 000 žen / per 1 000 females								
15-19	1,62	7,26	2,67	9,94	0,57	-	0,19	11,75
20-24	5,68	9,81	5,31	15,12	1,40	-	0,29	21,09
25-29	10,81	9,40	5,86	15,26	2,26	-	1,48	27,55
30-34	12,12	11,61	5,42	17,04	2,42	-	1,08	30,25
35-39	8,07	8,70	2,57	11,26	2,25	-	0,58	19,91
40-44	3,92	5,19	1,58	6,77	6,14	-	0,13	10,82
45-49	0,42	0,35	0,21	0,57	0,49	-	0,07	1,06
Celkem ¹⁾	6,40	7,58	3,36	10,94	2,38	-	0,56	17,91
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	-	300,00	100,0	400,0	300,00	-	-	400,00
15-19	10,76	48,10	17,7	65,8	3,80	-	1,27	77,85
20-24	11,16	19,28	10,4	29,7	2,75	-	0,58	41,45
25-29	11,67	10,14	6,3	16,5	2,44	-	1,60	29,75
30-34	12,63	12,10	5,7	17,8	2,53	-	1,13	31,52
35-39	20,18	21,76	6,4	28,2	5,64	-	1,44	49,80
40-44	50,41	66,67	20,3	87,0	78,86	-	1,63	139,02
45-49	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	14,48	17,14	7,60	24,75	5,38	-	1,27	40,51
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

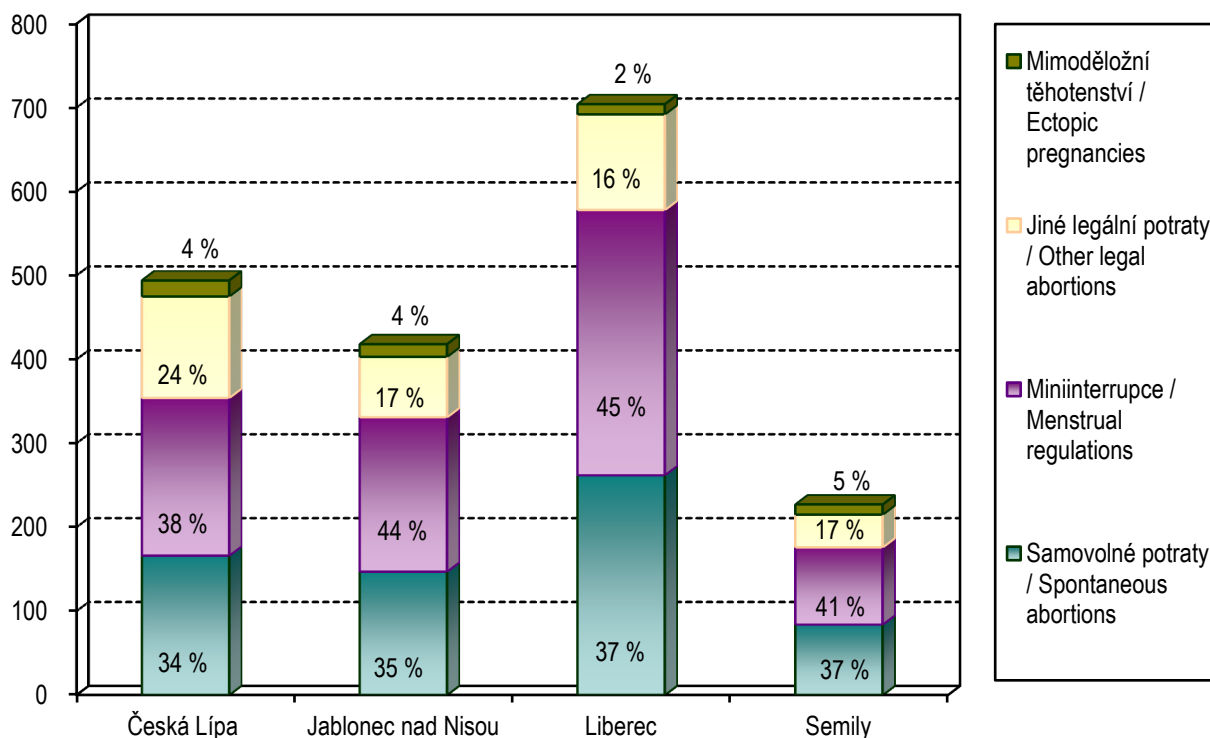
¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

1.8.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a okresu bydliště

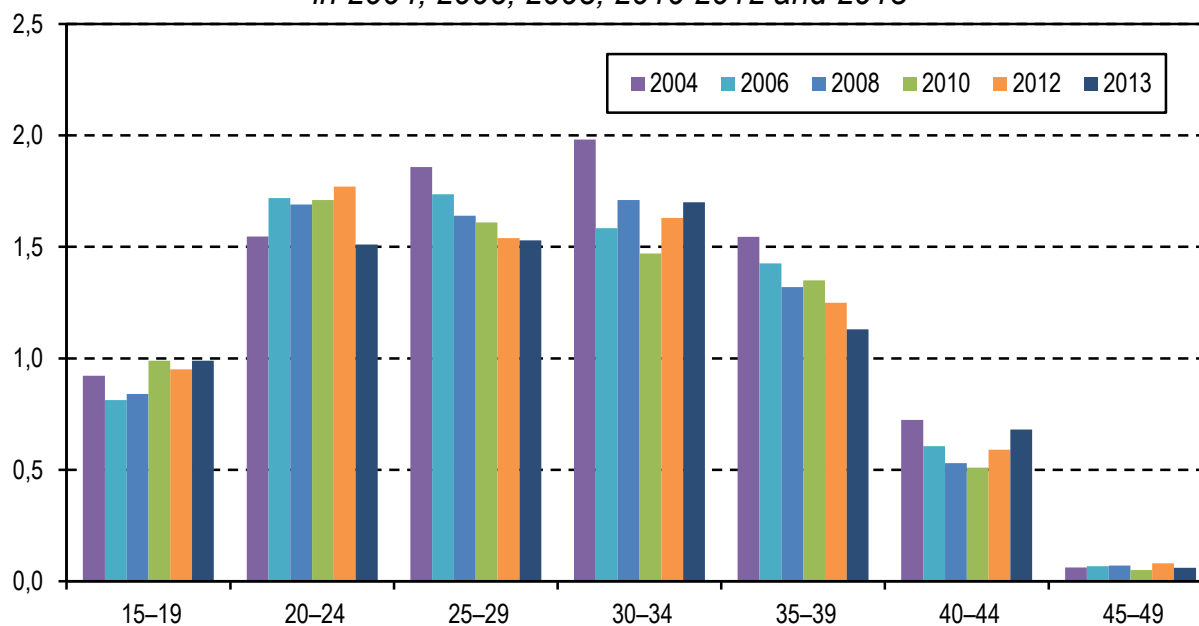
Abortions by category, method and district of residence

Území <i>Territory</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
absolutně / number								
ČR	13 708	16 439	6 275	22 714	4 350	-	1 265	37 687
Liberecký kraj	659	780	346	1 126	245	-	58	1 843
Česká Lípa	166	188	121	309	60	-	19	494
Jablonec n. N.	147	184	72	256	73	-	15	418
Liberec	262	316	114	430	82	-	12	704
Semily	84	92	39	131	30	-	12	227
na 100 narozených / per 100 births								
ČR	12,80	15,35	5,86	21,20	4,06	-	1,18	35,18
Liberecký kraj	14,48	17,14	7,60	24,75	5,38	-	1,27	40,51
Česká Lípa	15,73	17,82	11,47	29,29	5,69	-	1,80	46,82
Jablonec n. N.	15,79	19,76	7,73	27,50	7,84	-	1,61	44,90
Liberec	14,15	17,07	6,16	23,23	4,43	-	0,65	38,03
Semily	11,78	12,90	5,47	18,37	4,21	-	1,68	31,84

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



Umělá přerušeni těhotenství podle věkových skupin žen *)
v letech 2004, 2006, 2008, 2010, 2012 a 2013
Legally induced abortions by age of women)*
in 2004, 2006, 2008, 2010, 2012 and 2013



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 2011 bylo v Libereckém kraji hlášeno 3 355 nových onemocnění, což představuje 767 nových výskytů na 100 tisíc obyvatel. Rozdělení mezi pohlavími je téměř rovnoměrné, mírná převaha byla u mužů (52,2 %), v ČR je podíl mužů 51 %. Incidence nádorových onemocnění se v okresech Libereckého kraje pohybuje od 505 do 878 nových onemocnění na 100 tisíc obyvatel, u žen jsou hodnoty s výjimkou okresu Liberec a Semily 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 Liberec. 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 ulcer molle), se v ČR dlouhodobě vyskytují pouze syfilis a gonokoková infekce (kapavka). V roce 2012 bylo v ČR hlášeno i 9 případů lymphogranuloma venereum (A55 – pohlavně přenášená nemoc vyvolaná chlamydiemi), v roce 2013 nebyl zaznamenán žádný případ tohoto onemocnění.

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 2013 bylo na 100 tisíc obyvatel v kraji hlášeno 63 případů onemocnění, v ČR bylo hlášeno na stejný počet obyvatel 98 případů. Ve výskytu planých neštovic bývá situace opačná a kraj je dlouhodobě nad průměrem v České republice. V roce 2013 tomu bylo také tak, na 100 tisíc obyvatel připadlo v kraji 494 případů planých neštovic, zatímco průměr v ČR byl 385 případů. Meziročně poklesl počet hlášených onemocnění planými neštovicemi v ČR o 5 %, v kraji došlo k nárůstu o 1 %. 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 %). Díky očkování se podařilo v roce 2013 zastavit nárůst tohoto onemocnění v ČR (1 553 případů), ale v kraji došlo ještě k nárůstu z 228 případů v roce 2012 na 303 případů v roce 2013. 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, 7 případů v roce 2012 a žádný případ v roce 2013. Od roku 2011 se začala sledovat Lymeská nemoc (A69.2), kde incidence byla v kraji v roce 2011, 2012 i 2013 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 2013 došlo k poklesu na území ČR, bylo hlášeno 502 případů výskytu TBC (včetně recidiv a TBC jiného než dýchacího ústrojí), což představuje 4,7 onemocnění na 100 tisíc obyvatel. V kraji se počet hlášených TBC také snížil na 12 případů (2,8 onemocnění na 100 tisíc obyvatel). Z těchto hlášených výskytů v kraji bylo 83 % TBC dýchacího ústrojí.

V kraji bylo k 31. 12. 2013 evidováno 31 320 diabetiků (z toho bylo 50,7 % 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 2 209 pacientů (v roce 2012 to bylo 2 445 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 2013 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 2013 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 38 onemocnění s dispenzarizací (trvalým lékařským dohledem). Mírný nárůst byl i u dorostu (15–18 let), na 100 registrovaných dorostových pacientů připadlo téměř 67 onemocnění, v roce 2012 to bylo 64. Již tradičně měly největší podíl (téměř 28 %) nemoci dýchací soustavy. Z tisíce dětí registrovaných u dětských lékařů jich bylo pro tyto nemoci v kraji dispenzarizováno 106, z toho více než 48 dětí pro astma. Velmi častou příčinou dispenzarizace u dětí jsou také poruchy vidění, slabozrakost či slepota, v roce 2013 bylo pro tyto nemoci dispenzarizováno 32 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 2012 v kraji 280 (142 u chlapců, 138 u dívek). Nejčastější vrozenou vadou nezávisle na pohlaví jsou trvale vady srdeční (v roce 2012 představovaly 36 %).

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 prostonaných dnů, ale zvýšila se průměrná délka jedné nemoci. Průměrná délka trvání jednoho případu pracovní neschopnosti dlouhodobě kolísá kolem 30 ti 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, v roce 2012 opět stoupla na 44,59 dnů a v roce 2013 poklesla na 42,45 dnů. Průměrné procento pracovní neschopnosti, jako souhrnný ukazatel nemocnosti, od roku 2008 do roku 2012 stále klesalo (v roce 2008 bylo 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 %) a v roce 2013 začíná opět vzrůstat na 4,152 %. (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 2013 v našem kraji tvořily téměř 40 % případů. Další tradičně častou příčinou pracovní neschopnosti jsou nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně, které představovaly 18 % všech případů, dále poranění a otravy tvořící 12 % případů a nemoci trávicí soustavy (6 % případů). Prostonaných dnů bylo v roce 2013 v kraji více než 2,6 milionů, což je téměř o 4 % více než v roce 2012.

V počtu nově hlášených nemocí z povolání dochází k mírnému meziročnímu kolísání. V roce 2010 bylo 31 případů, v roce 2011 hlášeno 35 případů, 29 případů v roce 2012 a v roce 2013 pokles na 16 případů. Nejčastější příčinou byly nemoci způsobené fyzikálními faktory.

Počet ambulantních psychiatrických vyšetření meziročně vzrostl o 2 %, bylo provedeno více než 91 tisíc vyšetření. Počet léčených pacientů ve sledovaném roce byl 21 tisíc, což představuje 4,8 případů na 100 obyvatel. Ženy tvořily téměř 61 % všech pacientů a vyžádaly si průměrně více vyšetření než muži (63 % z celkového počtu vyšetření byla vyšetření žen). Na ambulantních AT pracovištích (pracoviště zajišťující péči o alkoholiky a toxikomany) bylo v kraji v roce 2013 léčeno a evidováno 640 osob (603 v roce 2012) pro alkoholismus a 405 toxikomanů (234 v roce 2012).

V roce 2013 bylo v nemocnicích po celé ČR hospitalizováno 103 142 obyvatel Libereckého kraje, na 100 obyvatel tak připadlo téměř 24 případů hospitalizace. 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 ošetrovací doba hospitalizace obyvatel kraje byla 6,8 dnů, v roce 2012 to bylo 6,7 dnů.

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2011) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2011) - 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	1	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	2	-	-	-	-	1	1	-	1
40-44	-	1	-	1	-	-	-	-	-
45-49	-	1	1	3	-	-	-	-	2
50-54	1	4	3	5	1	2	4	-	8
55-59	5	8	-	10	-	4	4	-	27
60-64	6	22	6	16	-	7	9	-	44
65-69	5	24	7	20	-	9	1	-	50
70-74	11	11	5	13	-	4	-	-	31
75-79	3	11	2	5	-	8	3	-	22
80-84	4	7	3	2	-	5	1	-	10
85+	3	3	-	1	-	-	1	-	11
Celkem	40	93	27	76	1	40	24	-	206
Hlášená onemocnění na 100 000 mužů									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	6,6	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35-39	10,3	-	-	-	-	5,1	5,1	-	5,1
40-44	-	6,7	-	6,7	-	-	-	-	-
45-49	-	7,0	7,0	21,0	-	-	-	-	14,0
50-54	7,7	30,6	23,0	38,3	7,7	15,3	30,6	-	61,3
55-59	32,6	52,2	-	65,3	-	26,1	26,1	-	176,3
60-64	37,1	136,0	37,1	98,9	-	43,3	55,6	-	272,0
65-69	46,0	220,7	64,4	183,9	-	82,8	9,2	-	459,9
70-74	169,2	169,2	76,9	200,0	-	61,5	-	-	476,8
75-79	65,3	239,4	43,5	108,8	-	174,1	65,3	-	478,8
80-84	132,9	232,6	99,7	66,5	-	166,2	33,2	-	332,3
85+	166,9	166,9	-	55,6	-	-	55,6	-	612,1
Celkem	18,6	43,3	12,6	35,4	0,5	18,6	11,2	-	96,0
Celkem 2000 ¹⁾	25,4	37,8	9,6	23,0	-	12,4	12,9	-	102,5
Celkem 2005 ¹⁾	20,1	51,7	16,3	28,3	-	22,0	12,9	-	92,9
Celkem 2010 ¹⁾	15,3	44,6	10,7	26,5	1,4	21,4	8,4	-	95,7
Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů									
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
Na evropský standard	11,9	16,4	3,6	11,9	0,0	12,4	5,1	-	65,5
Na světový standard	8,0	10,4	2,3	8,0	0,0	8,2	3,8	-	43,3

*) V kraji bydliště

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

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2011) - muži *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2011) - males *)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00–C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00–D09
Notified cases									
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	2
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	1	-	-	-	-	-	-	3
15–19	-	1	-	-	-	-	-	-	5
20–24	-	-	-	-	-	-	-	-	4
25–29	2	2	-	-	-	-	-	-	9
30–34	1	1	-	-	-	-	-	-	20
35–39	-	2	-	1	-	-	-	-	18
40–44	1	6	-	1	-	-	2	-	23
45–49	3	9	3	5	1	-	3	-	49
50–54	1	15	7	7	-	-	2	-	83
55–59	7	22	24	14	1	-	5	-	169
60–64	4	45	51	16	1	-	16	-	294
65–69	8	58	77	14	-	1	20	-	351
70–74	5	67	60	12	1	1	14	-	262
75–79	3	91	31	2	1	-	8	-	216
80–84	5	52	19	2	1	-	11	-	145
85+	3	42	7	3	-	-	4	-	97
Total	43	414	279	77	6	2	85	-	1 750
Notified cases per 100 000 males									
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	15,3
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	9,7	-	-	-	-	-	-	29,1
15–19	-	8,0	-	-	-	-	-	-	40,2
20–24	-	-	-	-	-	-	-	-	27,5
25–29	13,2	13,2	-	-	-	-	-	-	59,2
30–34	5,5	5,5	-	-	-	-	-	-	109,5
35–39	-	10,3	-	5,1	-	-	-	-	92,5
40–44	6,7	40,0	-	6,7	-	-	13,3	-	153,3
45–49	21,0	63,0	21,0	35,0	7,0	-	21,0	-	343,0
50–54	7,7	114,9	53,6	53,6	-	-	15,3	-	635,9
55–59	45,7	143,7	156,7	91,4	6,5	-	32,6	-	1 103,5
60–64	24,7	278,1	315,2	98,9	6,2	-	98,9	-	1 817,2
65–69	73,6	533,4	708,2	128,8	-	9,2	183,9	-	3 228,2
70–74	76,9	1 030,6	922,9	184,6	15,4	15,4	215,4	-	4 030,1
75–79	65,3	1 980,4	674,6	43,5	21,8	-	174,1	-	4 700,8
80–84	166,2	1 728,1	631,4	66,5	33,2	-	365,6	-	4 818,9
85+	166,9	2 337,2	389,5	166,9	-	-	222,6	-	5 397,9
Total	20,0	192,8	130,0	35,9	2,8	0,9	39,6	-	815,1
Total 2000 ¹⁾	10,5	92,4	64,2	19,6	0,5	-	29,2	0,5	555,4
Total 2005 ¹⁾	14,4	126,0	88,2	31,1	-	-	31,1	-	671,2
Total 2010 ¹⁾	19,5	154,3	116,2	34,4	1,9	-	41,4	-	754,1
Standardized mortality rate per 100 000 males									
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	C00–C97
Per European standard	2,3	0,8	24,9	11,3	0,9	-	7,5	0,0	244,6
Per world standard	1,7	0,5	14,5	7,1	0,5	-	4,5	0,0	160,0

*) In region of residence

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

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2011) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2011) - 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	-	1	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	1	-	1	-	-	-	-	-
35-39	-	2	1	-	-	-	-	-	-
40-44	1	-	-	3	-	-	-	-	2
45-49	-	2	-	1	-	-	-	-	1
50-54	2	4	-	6	-	-	-	-	1
55-59	-	6	-	5	-	-	3	-	9
60-64	3	7	1	6	2	1	-	-	21
65-69	1	14	4	4	-	-	1	-	15
70-74	3	16	5	7	1	1	2	-	16
75-79	2	15	1	5	-	2	2	1	6
80-84	1	7	2	6	1	3	3	-	8
85+	2	7	1	2	-	2	1	-	7
Celkem	15	82	15	46	4	9	12	1	86
Hlášená onemocnění na 100 000 žen									
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	-	6,9	-	-	-	-	-	-	-
30-34	-	5,8	-	5,8	-	-	-	-	-
35-39	-	10,7	5,4	-	-	-	-	-	-
40-44	6,9	-	-	20,8	-	-	-	-	13,9
45-49	-	14,3	-	7,1	-	-	-	-	7,1
50-54	15,1	30,3	-	45,4	-	-	-	-	7,6
55-59	-	37,0	-	30,8	-	-	18,5	-	55,5
60-64	17,1	39,8	5,7	34,1	11,4	5,7	-	-	119,4
65-69	7,9	110,3	31,5	31,5	-	-	7,9	-	118,1
70-74	34,4	183,6	57,4	80,3	11,5	11,5	22,9	-	183,6
75-79	28,0	210,1	14,0	70,0	-	28,0	28,0	14,0	84,0
80-84	16,7	117,1	33,5	100,4	16,7	50,2	50,2	-	133,8
85+	42,8	149,8	21,4	42,8	-	42,8	21,4	-	149,8
Celkem	6,7	36,7	6,7	20,6	1,8	4,0	5,4	0,4	38,5
Celkem 2000 ¹⁾	14,1	28,6	8,6	13,2	2,3	8,2	5,9	-	30,9
Celkem 2005 ¹⁾	14,1	33,7	9,6	15,5	0,9	7,7	6,8	0,5	41,0
Celkem 2010 ¹⁾	7,1	35,2	4,0	15,6	2,2	4,9	5,8	-	52,2
Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen									
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
Na evropský standard	4,4	8,5	3,2	7,0	0,0	1,8	3,4	0,3	27,3
Na světový standard	2,7	5,5	2,2	4,5	0,0	1,1	2,1	0,2	18,7

*) V kraji bydliště

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

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2011) - ženy *)
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2011) - females *)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
Notified cases								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	1
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	1	-	1	-	-	-	6
20-24	-	-	-	-	-	-	-	8
25-29	2	1	2	2	-	-	-	23
30-34	3	4	5	5	-	1	-	42
35-39	3	7	8	4	1	-	-	44
40-44	3	8	10	5	-	1	-	49
45-49	3	16	15	3	3	2	-	67
50-54	3	12	27	3	3	5	-	93
55-59	4	28	39	3	14	7	-	163
60-64	8	59	54	5	17	12	-	252
65-69	6	49	28	-	5	7	1	188
70-74	4	56	27	-	9	5	-	208
75-79	4	55	27	1	4	5	-	189
80-84	1	58	19	-	12	3	-	157
85+	6	36	14	1	1	1	-	115
Total	50	390	275	33	69	49	1	1 605
Notified cases per 100 000 females								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	9,8
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	8,6	-	8,6	-	-	-	51,4
20-24	-	-	-	-	-	-	-	56,9
25-29	13,8	6,9	13,8	13,8	-	-	-	158,6
30-34	17,4	23,2	28,9	28,9	-	5,8	-	243,1
35-39	16,1	37,5	42,8	21,4	5,4	-	-	235,4
40-44	20,8	55,5	69,3	34,7	-	6,9	-	339,7
45-49	21,4	114,2	107,1	21,4	21,4	14,3	-	478,3
50-54	22,7	90,8	204,4	22,7	22,7	37,8	-	704,0
55-59	24,7	172,6	240,4	18,5	86,3	43,1	-	1 004,6
60-64	45,5	335,5	307,1	28,4	96,7	68,2	-	1 433,1
65-69	47,3	385,9	220,5	-	39,4	55,1	7,9	1 480,7
70-74	45,9	642,5	309,8	-	103,3	57,4	-	2 386,4
75-79	56,0	770,4	378,2	14,0	56,0	70,0	-	2 647,4
80-84	16,7	970,4	317,9	-	200,8	50,2	-	2 626,7
85+	128,4	770,5	299,7	21,4	21,4	21,4	-	2 461,5
Total	22,4	174,5	123,1	14,8	30,9	21,9	0,4	718,3
Total 2000 ¹⁾	17,7	88,5	83,1	20,0	29,1	23,6	0,9	509,0
Total 2005 ¹⁾	16,4	113,9	101,1	16,9	33,3	23,2	3,2	595,8
Total 2010 ¹⁾	17,4	164,1	137,8	17,4	29,9	24,1	1,3	713,0
Standardized mortality rate per 100 000 females								
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	C00-C97
Per European standard	2,2	0,7	19,8	4,1	3,2	8,7	1,8	147,0
Per world standard	1,5	0,3	13,0	3,0	2,1	6,2	1,2	97,7

*) 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 2011) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - males

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	900	2 663	597	1 446	49	1 111	456	4	4 478
Liberecký kraj ¹⁾	40	93	27	76	1	40	24	-	206
Česká Lípa	13	22	7	16	-	6	5	-	58
Jablonec nad Nisou	8	13	4	11	-	12	4	-	43
Liberec	13	42	14	41	-	18	13	-	79
Semily	6	16	2	8	1	4	2	-	24
	na 100 000 mužů								
ČR ¹⁾	17,5	51,7	11,6	28,1	1,0	21,6	8,8	0,1	86,9
Liberecký kraj ¹⁾	18,6	43,3	12,6	35,4	0,5	18,6	11,2	-	96,0
Česká Lípa	25,6	43,3	13,8	31,5	-	11,8	9,8	-	114,3
Jablonec nad Nisou	18,3	29,7	9,1	25,2	-	27,4	9,1	-	98,3
Liberec	15,6	50,4	16,8	49,2	-	21,6	15,6	-	94,8
Semily	16,3	43,4	5,4	21,7	2,7	10,9	5,4	-	65,1

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 2011) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - males

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00–C97 D00–D09
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	
	<i>number</i>								
ČR ¹⁾	1 086	10 728	6 964	1 940	85	53	1 608	11	42 631
Liberecký kraj ¹⁾	43	414	279	77	6	2	85	-	1 750
Česká Lípa	6	41	69	13	1	-	18	-	339
Jablonec nad Nisou	14	111	57	15	1	1	17	-	377
Liberec	21	164	108	34	3	1	35	-	732
Semily	2	98	45	15	1	-	15	-	298
	<i>per 100 000 males</i>								
ČR ¹⁾	21,1	208,2	135,1	37,6	1,6	1,0	31,2	0,2	827,3
Liberecký kraj ¹⁾	20,0	192,8	130,0	35,9	2,8	0,9	39,6	-	815,1
Česká Lípa	11,8	80,8	135,9	25,6	2,0	-	35,5	-	667,8
Jablonec nad Nisou	32,0	253,8	130,3	34,3	2,3	2,3	38,9	-	862,0
Liberec	25,2	196,8	129,6	40,8	3,6	1,2	42,0	-	878,4
Semily	5,4	265,9	122,1	40,7	2,7	-	40,7	-	808,6

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 2011) - ženy

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - females

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
ČR ¹⁾	648	2 081	419	832	89	335	215	4	2 029
Liberecký kraj ¹⁾	15	82	15	46	4	9	12	1	86
Česká Lípa	3	15	-	10	1	2	3	-	24
Jablonec nad Nisou	5	11	4	8	-	-	1	1	20
Liberec	3	41	8	22	2	6	4	-	38
Semily	4	15	3	6	1	1	4	-	4
	na 100 000 žen								
ČR ¹⁾	12,1	38,9	7,8	15,6	1,7	6,3	4,0	0,1	38,0
Liberecký kraj ¹⁾	6,7	36,7	6,7	20,6	1,8	4,0	5,4	0,4	38,5
Česká Lípa	5,7	28,6	-	19,1	1,9	3,8	5,7	-	45,8
Jablonec nad Nisou	10,9	23,9	8,7	17,4	-	-	2,2	2,2	43,4
Liberec	3,5	47,2	9,2	25,3	2,3	6,9	4,6	-	43,7
Semily	10,5	39,5	7,9	15,8	2,6	2,6	10,5	-	10,5

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 2011) - ženy

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2011) - females

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00–C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00–D09
	<i>number</i>							
ČR ¹⁾	958	9 951	6 620	1 023	1 949	1 080	90	40 950
Liberecký kraj ¹⁾	50	390	275	33	69	49	1	1 605
Česká Lípa	10	38	52	7	11	12	1	265
Jablonec nad Nisou	11	99	49	11	13	9	-	345
Liberec	21	163	128	13	30	20	-	697
Semily	8	90	46	2	15	8	-	298
	<i>per 100 000 females</i>							
ČR ¹⁾	17,9	186,2	123,9	19,1	36,5	20,2	1,7	766,3
Liberecký kraj ¹⁾	22,4	174,5	123,1	14,8	30,9	21,9	0,4	718,3
Česká Lípa	19,1	72,4	99,1	13,3	21,0	22,9	1,9	505,2
Jablonec nad Nisou	23,9	214,9	106,4	23,9	28,2	19,5	-	748,9
Liberec	24,2	187,5	147,2	15,0	34,5	23,0	-	801,6
Semily	21,1	237,0	121,1	5,3	39,5	21,1	-	784,8

¹⁾ V ČR a kraji započtení bezdomovci

¹⁾ The total for CR and region includes the homeless

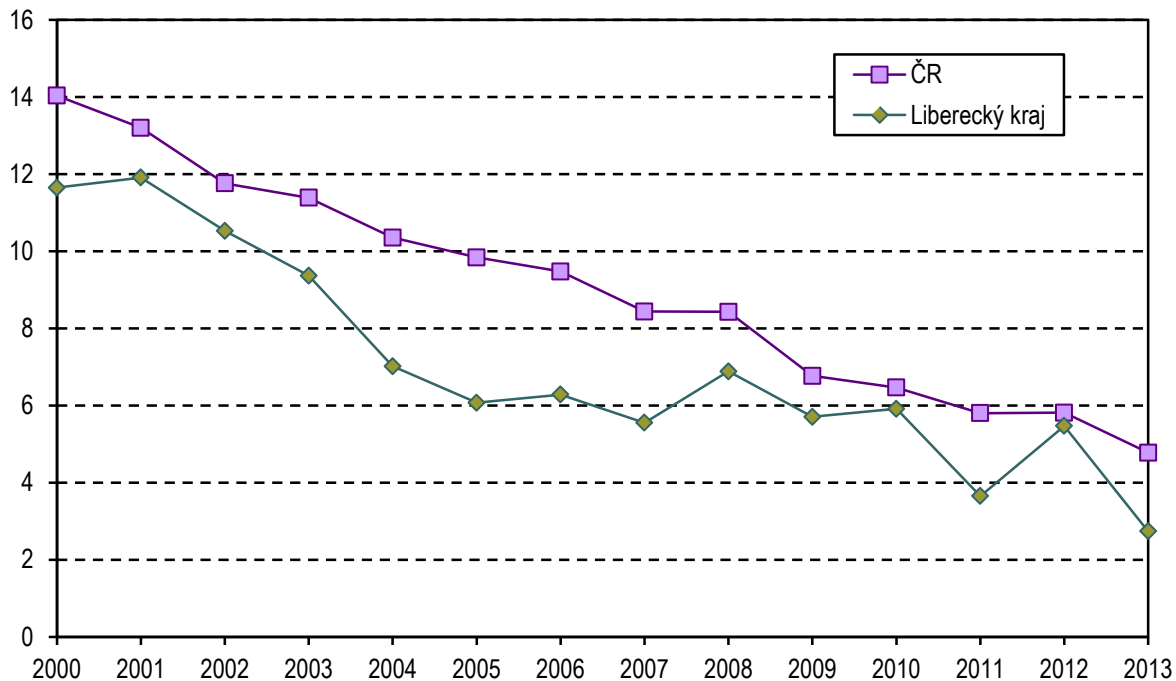
Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1

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 pánevníku	<i>MN of kidney, except renal pelvis</i>
C65	ZN ledvinné pánevičky	<i>MN of renal pelvis</i>
C66	ZN močovodu-ureteru	<i>MN of ureter</i>
C67	ZN močového měchýře	<i>MN of bladder</i>
C68	ZN jiných a neurčených močových orgánů	<i>MN of other and unspecified urinary organs</i>
C00–C97	zhoubné novotvary	<i>malignant neoplasms</i>
D00–D09	novotvary in situ	<i>neoplasms in situ</i>

**Vývoj počtu hlášených onemocnění tuberkulózou
na 100 tisíc obyvatel v letech 2000–2013**

*Trend of number of notified cases of tuberculosis
per 100 000 inhabitants in 2000–2013*



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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	-
20-24	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	8	5	-
25-29	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	7	1	-
30-34	-	-	3	1	-	-	1	1	4	2	6	1	-
35-39	-	-	2	-	-	-	1	4	3	4	2	1	-
40-44	-	-	1	-	-	1	-	-	1	1	1	1	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	-	-	-
Celkem	-	-	7	2	-	3	4	7	11	12	30	11	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants												
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,5	19,1	-
20-24	-	-	-	-	-	7,4	-	7,4	-	14,7	56,5	36,9	-
25-29	-	-	6,7	-	-	-	6,7	-	13,4	-	47,0	7,1	-
30-34	-	-	18,0	6,4	-	-	6,0	6,4	24,0	12,8	36,1	6,4	-
35-39	-	-	10,0	-	-	-	5,0	21,0	14,9	21,0	10,0	5,2	-
40-44	-	-	6,1	-	-	6,3	-	-	6,1	6,3	6,1	6,3	-
45-49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50-54	-	-	-	7,9	-	-	-	-	-	7,9	7,9	-	-
55-59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60-64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	2,3	3,3	2,3	3,3	4,7	-	-	-
Total	-	-	3,3	0,9	-	1,3	1,9	3,1	5,1	5,4	14,0	4,9	-
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⁾	1	1	345	118	43	51	75	76	464	246	1 042	379
Liberecký kraj	-	-	7	2	-	3	4	7	11	12	30	11
Česká Lípa	-	-	4	-	-	-	-	4	4	4	12	4
Jablonec n. N.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4	2
Liberec	-	-	2	2	-	-	3	1	5	3	11	4
Semily	-	-	1	-	-	3	1	1	2	4	3	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR ¹⁾	0,0	0,0	6,7	2,2	0,8	1,0	1,5	1,4	9,0	4,6	20,2	7,1
Liberecký kraj	-	-	3,3	0,9	-	1,3	1,9	3,1	5,1	5,4	14,0	4,9
Česká Lípa	-	-	7,9	-	-	-	-	7,7	7,9	7,7	23,7	7,7
Jablonec n. N.	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	9,1	4,3
Liberec	-	-	2,4	2,3	-	-	3,6	1,1	6,0	3,4	13,1	4,6
Semily	-	-	2,7	-	-	7,9	2,7	2,6	5,4	10,6	8,2	2,6

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. klišťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84
	absolutně number					
ČR	10 280	257	1 296	4 089	4 646	625
Liberecký kraj	278	1	222	266	220	16
Česká Lípa	56	-	75	72	41	9
Jablonec nad N.	47	-	26	82	34	-
Liberec	115	1	108	79	43	5
Semily	60	-	13	33	102	2
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	97,8	2,4	12,3	38,9	44,2	5,9
Liberecký kraj	63,4	0,2	50,6	60,7	50,2	3,6
Česká Lípa	54,4	-	72,9	70,0	39,8	8,7
Jablonec nad N.	52,3	-	28,9	91,2	37,8	-
Liberec	67,2	0,6	63,1	46,2	25,1	2,9
Semily	80,5	-	17,4	44,3	136,9	2,7
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 průšnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B01	B15	B16	B17–B19	B26	G00
	absolutně number					
ČR	40 413	348	133	1 241	1 553	150
Liberecký kraj	2 165	3	4	71	303	8
Česká Lípa	418	1	1	19	212	7
Jablonec nad N.	603	1	-	12	40	-
Liberec	767	-	3	35	16	-
Semily	377	1	-	5	35	1
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR	384,5	3,3	1,3	11,8	14,8	1,4
Liberecký kraj	493,8	0,7	0,9	16,2	69,1	1,8
Česká Lípa	406,3	1,0	1,0	18,5	206,0	6,8
Jablonec nad N.	670,4	1,1	-	13,3	44,5	-
Liberec	448,2	-	1,8	20,5	9,3	-
Semily	506,0	1,3	-	6,7	47,0	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	2	-	2	-	-	-
20–24	1	1	-	-	-	-
25–29	-	-	-	-	-	-
30–34	-	-	-	-	-	-
35–39	-	-	-	-	-	-
40–44	2	1	1	-	-	-
45–49	-	-	-	-	-	-
50–54	2	2	-	-	-	-
55–59	-	-	-	-	-	-
60–64	-	-	-	-	-	-
65–69	-	-	-	1	1	-
70–74	-	-	-	-	-	-
75+	3	1	2	1	-	1
Celkem	10	5	5	2	1	1
Bakteriologicky ověřeno	6	2	4	1	1	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
0–4	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-
10–14	-	-	-	-	-	-
15–19	9,3	-	19,1	-	-	-
20–24	3,6	7,1	-	-	-	-
25–29	-	-	-	-	-	-
30–34	-	-	-	-	-	-
35–39	-	-	-	-	-	-
40–44	6,2	6,1	6,3	-	-	-
45–49	-	-	-	-	-	-
50–54	7,9	15,8	-	-	-	-
55–59	-	-	-	-	-	-
60–64	-	-	-	-	-	-
65–69	-	-	-	3,6	7,7	-
70–74	-	-	-	-	-	-
75+	10,9	10,4	11,2	3,6	-	5,6
Total	2,3	2,3	2,2	0,5	0,5	0,4
Bacteriologically verified	1,4	0,9	1,8	0,2	0,5	-
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 Territory	Tuberculosis of the respiratory system			Other tuberculosis		
	total	males	females	total	males	females
	absolutně number					
ČR ¹⁾	455	317	138	47	21	26
Liberecký kraj ¹⁾	10	5	5	2	1	1
Česká Lípa	4	1	3	1	-	1
Jablonec nad Nisou	-	-	-	-	-	-
Liberec	5	3	2	1	1	-
Semily	1	1	-	-	-	-
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants					
ČR ¹⁾	4,3	6,1	2,6	0,4	0,4	0,5
Liberecký kraj ¹⁾	2,3	2,3	2,2	0,5	0,5	0,4
Česká Lípa	3,9	2,0	5,7	1,0	-	1,9
Jablonec nad Nisou	-	-	-	-	-	-
Liberec	2,9	3,6	2,3	0,6	1,2	-
Semily	1,3	2,7	-	-	-	-

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

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

2.5.1 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	3 624	555	2 209
PAD / PAD				
deriváty sulfonylmočoviny <i>derivates of sulphonylurea</i>	491	8 050	98	x
metforminem <i>metphormin</i>	68	15 932	123	323
glinidy <i>glinides</i>	-	666	0	x
glitazony <i>glitazones</i>	-	669	1	x
akarbózou <i>acarbose</i>	-	60	2	x
inhibitory DPP-IV <i>DPP-IV inhibitors</i>	-	1 111	9	x
Inkretinovými mimetiky <i>Incretin mimetics</i>	-	250	0	x
Inzulínem / <i>Insulin</i>				
konvenčně <i>conventional therapy</i>	91	2 348	65	x
intenzifikovaně <i>intensification of therapy</i>	1 508	3 926	121	x
inzulínovou pumpou <i>insulin pump</i>	118	52	-	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	861 647	411 968	449 679	8 196,5	7 980,2	8 405,2
Liberecký kraj	31 320	15 434	15 886	7 140,8	7 172,7	7 110,0
Česká Lípa	7 847	3 854	3 993	7 632,5	7 614,2	7 650,2
Jablonec nad Nisou	6 305	3 246	3 059	7 003,4	7 392,6	6 632,8
Liberec	11 937	5 764	6 173	6 965,0	6 868,9	7 057,2
Semily	5 231	2 570	2 661	7 032,3	6 995,3	7 068,5
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
Liberecký kraj 2010	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	6 796	78 175	11 103	35 250	31 822
Ischemické nemoci srdeční	I20-I25	2 644	33 327	2 031	13 223	18 073
z toho: akutní infarkt myokardu	I21-I22	733	4 787	332	2 171	2 284
Cévní nemoci mozku	I60-I69	1 171	11 360	262	3 454	7 644
		na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i>				
<i>Hypertensive diseases</i>	I10-I15	1 943,5	22 356,5	.	.	.
<i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	756,1	9 530,9	.	.	.
o.w.: <i>acute myocardial infarction</i>	I21-I22	209,6	1 369,0	.	.	.
<i>Cerebrovascular diseases</i>	I60-I69	334,9	3 248,7	.	.	.

*) 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	3 399	1 141	869	543	846
Pollinosa	J30.1	18 466	2 438	3 772	4 778	7 478
Stálá alergická rýma	J30.3	9 794	273	1 553	2 506	5 462
Astma	J45	15 735	1 782	3 409	2 862	7 682
Imunodeficience s převahou poruch protilátek	D80	911	309	251	147	204
Běžná variabilní imunodeficience (CVID)	D83	164	16	26	34	88
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31-33, M35	45	-	-	-	45
			Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i>			
<i>Atopic dermatitis</i>	L20	774,9	3 857,6	2 250,2	2 602,3	242,0
<i>Pollinosis</i>	J30.1	4 210,1	8 242,6	9 767,5	22 898,5	2 139,3
<i>Perennial allergic rhinitis</i>	J30.3	2 233,0	923,0	4 021,4	12 010,0	1 562,6
<i>Asthmatic</i>	J45	3 587,5	6 024,7	8 827,5	13 716,1	2 197,7
<i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i>	D80	207,7	1 044,7	650,0	704,5	58,4
<i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i>	D83	37,4	54,1	67,3	162,9	25,2
<i>Selected systematic connective tissue disorders</i>	M31-M33, M35	10,3	-	-	-	12,9
Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i>		37 301	13 665			.
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

*) *In region of the seat of health establishment*¹⁾ Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován¹⁾ *Patients are included in all diagnoses for which they are followed up*²⁾ Celkový počet pacientů v alergologické ordinaci, kteří byli alespoň jedenkrát za sledovaný rok ošetřeni²⁾ *Total number of patients of allergology facilities who were at least once treated in the given year*

2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu *)

*Diseases followed up in children and adolescents *)*

Kód diagnózy (MKN-10) Code of diagnosis (ICD-10)	Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i>			
	absolutně number		na 100 000 registrovaných pacientů per 100 000 registered patients	
	děti (0–14 let)	dorost (15–18 let)	children (0–14 years)	adolescents (15–18 years)
A00–B99	1 928	507	2 991,7	3 124,6
C00–D48	69	38	107,1	234,2
D50–D89	622	254	965,2	1 565,4
E00–E90	2 522	1 612	3 913,5	9 934,7
E10–E14	78	34	121,0	209,5
E66–E68	1 553	948	2 409,8	5 842,5
F00–F99	980	476	1 520,7	2 933,6
F50.0–F50.1	18	35	27,9	215,7
F70–F79	466	191	723,1	1 177,1
G00–G99, H00–H59, H60–H95	3 977	1 693	6 171,2	10 433,9
G40–G41	370	165	574,1	1 016,9
G80	296	107	459,3	659,4
H53–H54	2 047	1 097	3 176,4	6 760,8
H90–H91	227	81	352,2	499,2
I00–I99	551	382	855,0	2 354,2
I10	90	232	139,7	1 429,8
J00–J99	6 805	2 543	10 559,6	15 672,4
J45	3 103	1 187	4 815,0	7 315,4
K00–K93	891	433	1 382,6	2 668,6
L00–L99	2 309	980	3 583,0	6 039,7
M00–M99	1 065	733	1 652,6	4 517,4
N00–N99	1 822	881	2 827,3	5 429,6
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	1 180	669	1 831,0	4 123,0
Q00–Q89	1 030	294	1 598,3	1 811,9
Q20–Q28	415	120	644,0	739,6
Q65	132	25	204,8	154,1
Celkem Total	24 571	10 826	38 127,7	66 720,1
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	Certain infectious and parasitic diseases
C00–D48	II. Novotvary	Neoplasms
D50–D89	III. Nemoci krve, krevtvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity	Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism
E00–E90	IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	Endocrine, nutritional and metabolic diseases
E10–E14	z toho: diabetes mellitus - cukrovka	o.w.: diabetes mellitus
E66–E68	obezita, jiné hyperalimentace a její následky	obesity, other hyperalimentation & sequelae of hyperalimentation
F00–F99	V. Poruchy duševní a poruchy chování	Mental and behavioural disorders
F50.0–F50.1	z toho: mentální anorexie	o.w.: anorexia nervosa
F70–F79	mentální retardace	mental retardation
G00–G99, H00–H59 H60–H95	VI.–VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a ucha a bradavkového výběžku	Diseases of the nervous system, the eye & the adnexa and the ear & mastoid process
G40–G41	z toho: epilepsie a status epilepticus	o.w.: epilepsy and status epilepticus
G80	dětská mozková obrna	infantile cerebral palsy
H53–H54	poruchy vidění, slabozrakost, slepota	visual disturbances and blindness
H90–H91	poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	hearing loss
I00–I99	IX. Nemoci oběhové soustavy	Diseases of the circulatory system
I10	z toho: juvenilní hypertenze	o.w.: juvenile hypertension
J00–J99	X. Nemoci dýchací soustavy	Diseases of the respiratory system
J45	z toho: astma	o.w.: asthma
K00–K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	Diseases of the digestive system
L00–L99	XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	Diseases of the skin and subcutaneous tissue
M00–M99	XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue
N00–N99	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	Diseases of the genitourinary system
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	z toho: infekce močové soustavy	o.w.: infections of urinary system
Q00–Q89	XVII. Vrozené vady, deformace	Congenital malformations, deformations
Q20–Q28	z toho: vrozené vady oběhové soustavy	o.w.: congenital malformations of the circulatory system
Q65	vrozené deformity kyčle	congenital deformities of hip

2.9 Vrozené vady (rok 2012) *)

Congenital malformations (year 2012) *)

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	-	-	-	-	-	-	-
Vrozené vady srdeční	Q20-Q26	102	37	65	-	222,13	153,97	296,94
Rozštěp patra	Q35	3	1	2	-	6,53	4,16	9,14
Rozštěp rtu	Q36	1	1	-	-	2,18	4,16	-
Vrozené vady jícnu	Q39	1	-	1	-	2,18	-	4,57
Anorektální atrézie, vrozené chybění a stenóza	Q42.0-3	4	-	4	-	8,71	-	18,27
Hypospadie	Q54	8	8	x	x	17,42	33,29	x
Ageneze ledviny	Q60.0-2	1	-	1	-	2,18	-	4,57
Redukční defekty končetiny	Q71-Q73	-	-	-	-	-	-	-
Vrozená brániční kýla	Q79.0	-	-	-	-	-	-	-
Omfalokéla - pupečnicková kýla	Q79.2	-	-	-	-	-	-	-
Gastroschisis	Q79.3	1	1	-	-	2,18	4,16	-
Downův syndrom	Q90	-	-	-	-	-	-	-
Turnerův syndrom a jeho varianty	Q96	1	-	1	-	2,18	-	4,57
Ostatní		158	94	64	-	344,08	391,18	292,37
Celkem		280	142	138	-	609,76	590,93	630,42
Živě narození s vrozenou vadou		222	116	106	-	483,45	482,73	484,24
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 2012) *)
*Congenital malformations (year 2012) *)*

Type of malformation	Code of dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrozené vady <i>Newly notified congenital malformations</i>		
		podíl v promile <i>proportion in ‰</i>		
		celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>
<i>Anencephaly, craniorachischisis</i>	Q00.0-1	-	-	-
<i>Encephalocele</i>	Q01	-	-	-
<i>Congenital hydrocephalus</i>	Q03	-	-	-
<i>Spina bifida</i>	Q05	-	-	-
<i>Congenital malformations of heart</i>	Q20-Q26	364,3	260,6	471,0
<i>Cleft palate</i>	Q35	10,7	7,0	14,5
<i>Cleft lip</i>	Q36	3,6	7,0	-
<i>Congenital malformation of oesophagus</i>	Q39	3,6	-	7,2
<i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i>	Q42.0-3	14,3	-	29,0
<i>Hypospadias</i>	Q54	28,6	56,3	x
<i>Renal agenesis</i>	Q60.0-2	3,6	-	7,2
<i>Reduction defects of limb</i>	Q71-Q73	-	-	-
<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	Q79.0	-	-	-
<i>Omphalocele</i>	Q79.2	-	-	-
<i>Gastroschisis</i>	Q79.3	3,6	7,0	-
<i>Down's syndrom</i>	Q90	-	-	-
<i>Turner's syndrome and its variants</i>	Q96	3,6	-	7,2
Other		564,3	662,0	463,8
Total		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	33,76	28,19	1,58	3,99
Ženy	37,81	34,97	0,60	2,25
Celkem	35,70	31,43	1,11	3,15
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	39,22	36,94	52,38	50,14
Ženy	45,58	44,62	51,24	58,94
Celkem	42,45	41,03	52,08	53,14
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>	3,627	2,852	0,227	0,548
<i>Females</i>	4,722	4,275	0,084	0,363
<i>Total</i>	4,152	3,534	0,159	0,459
<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	1 425,5	1 559,1	1 280,3	16,3	13,9	19,4
A00–A08	237,0	300,8	167,7	12,0	9,5	16,9
A09	774,4	852,8	689,2	10,7	9,9	11,8
A15–A16	1,4	2,6	-	178,5	178,5	-
A17–A19	1,4	2,6	-	27,0	27,0	-
B15–B19	3,4	3,9	2,8	92,8	117,0	56,5
C00–D48	586,4	408,1	780,1	136,0	159,4	122,7
C00–C97	308,5	298,2	319,7	207,0	194,2	219,9
D00–D09	8,2	7,8	8,5	65,5	81,3	49,7
D10–D36	258,8	95,5	436,2	56,8	65,6	54,7
D37–D48	10,9	6,5	15,6	62,8	36,2	74,8
D50–D89	36,8	13,1	62,5	105,8	165,7	92,2
E00–E90	186,6	140,0	237,3	77,9	90,8	69,6
E10	34,7	36,6	32,7	77,3	67,5	89,2
E11–E14	54,5	77,2	29,8	96,9	97,0	96,7
F00–F99	1 095,1	664,5	1 563,0	93,1	84,0	97,3
F10	11,6	13,1	9,9	73,3	86,5	54,4
F11–F19	15,0	20,9	8,5	120,9	112,1	144,3
F30–F39	219,3	121,6	325,4	127,1	137,0	123,1
F40–F48	754,6	423,8	1 114,0	82,7	65,0	90,1
G00–G99	557,8	417,2	710,5	87,7	92,0	85,0
G00–G09	6,8	7,8	5,7	81,7	81,3	82,3
G35–G37	30,0	19,6	41,2	148,9	162,7	141,8
G40–G41	59,3	56,2	62,5	64,2	80,1	48,6
G43–G44	124,6	75,9	177,6	22,5	21,7	22,8
H00–H59	179,1	184,4	173,4	29,9	30,1	29,7
H00–H01, H10–H11	71,5	83,7	58,3	15,2	16,7	12,8
H60–H95	198,2	180,5	217,4	26,7	21,1	31,8
H65–H70	89,9	73,2	108,0	26,5	20,8	30,6
I00–I99	1 228,6	1 419,2	1 021,7	86,6	95,1	73,8
I00–I02	0,7	-	1,4	13,0	x	13,0
I05–I09	4,1	5,2	2,8	120,0	85,8	188,5
I10	314,0	334,8	291,3	67,8	66,6	69,3
I11–I15	52,4	61,5	42,6	77,3	73,4	83,4
I20	25,2	41,9	7,1	106,5	114,8	53,2
I21–I22	49,0	85,0	9,9	134,5	131,4	163,3
I23–I25	134,8	206,7	56,8	140,9	144,5	126,9
I26	19,1	19,6	18,5	117,2	114,6	120,2
I60–I69	84,5	116,4	49,7	157,5	156,6	159,8
I70	53,8	77,2	28,4	122,1	131,8	93,6
I71–I79	15,7	20,9	9,9	97,1	98,3	94,4

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	16 782,0	15 447,2	18 232,1	15,9	15,3	16,4
J03	1 789,8	1 671,6	1 918,3	13,7	13,0	14,4
J00–J02, J04–J06	9 807,3	8 853,7	10 843,2	14,0	13,0	14,9
J10–J11	2 454,5	2 359,6	2 557,7	13,2	12,6	13,8
J12–J18	281,3	293,0	268,6	35,9	37,7	33,8
J40–J44	140,3	126,9	154,9	41,4	50,6	33,2
J45–J46	132,1	136,0	127,9	56,2	58,6	53,5
K00–K93	2 619,4	2 767,7	2 458,2	30,6	30,4	30,8
K25–K27	96,7	119,0	72,5	55,3	51,8	61,6
K29	102,8	107,3	98,0	25,2	19,4	32,2
K20–K23, K28, K30–K31	1 076,1	1 079,1	1 072,8	19,6	18,5	20,9
K35–K38	62,0	65,4	58,3	39,2	38,7	39,7
K40–K46	233,6	347,9	109,4	52,6	48,8	65,8
K50–K52	270,4	298,2	240,1	26,7	23,4	31,1
K80	176,4	130,8	225,9	46,2	54,1	41,2
K81–K83	21,8	18,3	25,6	61,8	42,9	76,4
L00–L99	595,9	656,6	530,0	32,9	29,2	37,8
L00–L08	292,9	349,2	231,6	29,4	28,6	30,8
L20–L30	158,0	142,6	174,8	32,3	25,8	38,1
M00–M99	7 538,0	7 706,6	7 354,8	66,0	59,8	73,0
M05–M14	194,8	223,7	163,4	65,4	52,8	84,3
M30–M36	7,5	5,2	9,9	74,7	94,8	63,3
M40–M49, M53–M54	4 687,7	4 843,4	4 518,6	61,1	53,8	69,6
M50–M51	393,7	367,5	422,0	71,7	74,2	69,3
M60–M79	1 087,0	1 030,7	1 148,1	61,9	56,9	66,9
N00–N99	1 856,6	681,5	3 133,2	36,3	41,5	35,0
N00–N01	0,7	1,3	-	12,0	12,0	x
N02–N08	11,6	6,5	17,1	69,4	104,0	55,0
N20–N23	130,1	154,3	103,7	45,9	48,4	41,8
N40	25,9	49,7	x	84,9	84,9	x
N41–N51	80,4	154,3	x	31,6	31,6	x
N60–N64	26,6	3,9	51,2	43,0	28,0	44,2
N70	55,2	x	115,1	31,9	x	31,9
N71–N77	90,6	x	189,0	29,5	x	29,5
N80–N98	647,7	x	1 351,3	44,7	x	44,7
O00–O99	929,6	x	1 939,6	112,6	x	112,6
O00	16,3	x	34,1	51,1	x	51,1
O03	31,3	x	65,4	36,0	x	36,0
O04	18,4	x	38,4	31,5	x	31,5
O20–O29	644,3	x	1 344,2	123,4	x	123,4
Q00–Q99	6,8	5,2	8,5	47,0	27,3	60,2
R00–R99	809,1	763,9	858,2	31,1	28,3	33,8

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	4 979,2	6 398,6	3 437,3	51,4	50,1	54,1
S02	46,3	60,2	31,3	33,3	30,2	39,9
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	1 398,2	1 733,1	1 034,4	47,1	45,7	49,6
S06	103,5	113,8	92,4	50,7	51,9	49,1
S12, S22, S32, T08	143,0	163,5	120,8	91,8	83,2	104,5
S72	24,5	31,4	17,1	153,1	156,8	145,8
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	929,6	1 139,2	701,9	82,2	80,7	84,9
T20–T32	89,9	113,8	63,9	32,5	37,9	22,0
T36–T50	2,0	2,6	1,4	13,0	19,0	1,0
T51–T65	8,2	9,2	7,1	32,4	34,3	29,8
Z00–Z99	734,9	128,2	1 393,9	97,5	46,7	102,6
Celkem	42 345,6	39 541,4	45 391,9	42,0	38,4	45,4
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

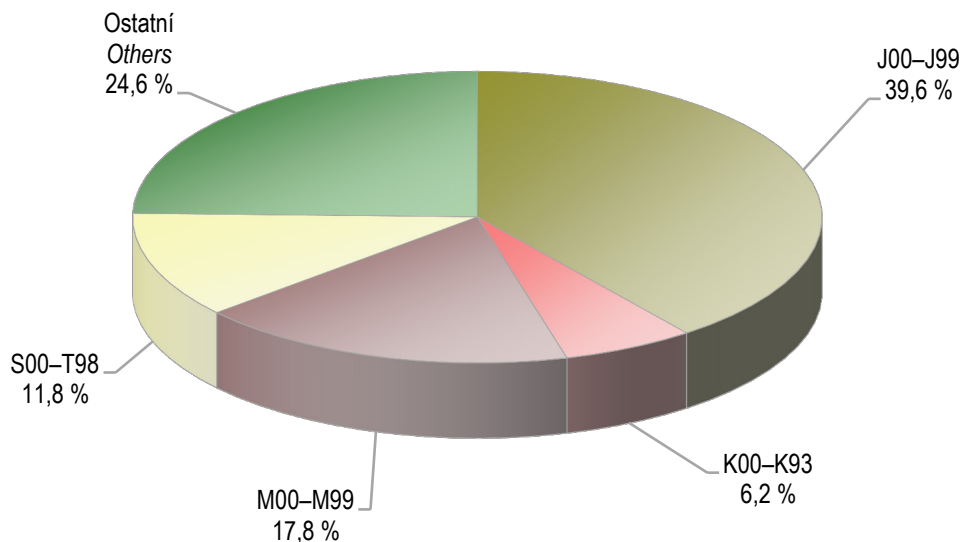
*) V kraji sídla zaměstnavatele

*) *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
nejčtenějších skupin diagnóz (MKN-10)**
*Structure of the cases of incapacity for work by the most frequent
groups of diagnoses (ICD-10)*



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

2.11 Nově hlášené nemoci z povolání *)

*Newly notified occupational diseases *)*

Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 nem. pojištěných <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	-	-	-	-	-	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	10	6	4	6,81	7,85	5,68
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>	2	2	-	1,36	2,62	-
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	8	4	4	5,45	5,23	5,68
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	1	1	-	0,68	1,31	-
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i>	1	1	-	0,68	1,31	-
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>	-	-	-	-	-	-
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	4	1	3	2,72	1,31	4,26
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	1	-	1	0,68	-	1,42
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
Celkem <i>Total</i>	16	8	8	10,90	10,46	11,37
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		33 740	57 542	91 282	.
Počet léčených pacientů ve sledovaném roce		8 342	12 829	21 171	.
Léčená onemocnění ¹⁾					
organické duševní poruchy	F00–F09	511	980	1 491	377
z toho: demence u Alzheimerovy n	F00	85	250	335	114
ostatní demence	F01–F03	132	482	614	146
poruchy vyvolané alkoholem	F10	670	417	1 087	270
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11–F19	384	203	587	161
schizofrenie	F20–F29	831	1 135	1 966	112
afektivní poruchy	F30–F39	1 240	2 797	4 037	595
neurotické poruchy	F40–F48,F50–F59	2 848	6 506	9 354	1 964
z toho: poruchy příjmu potravy	F50	23	103	126	23
sexuální dysfunkce	F52	315	132	447	101
poruchy osobnosti	F60–F63,F68,F69	500	515	1 015	175
z toho: patologické hráčství	F63.0	35	4	39	15
sexuální poruchy/deviace	F64–F66	84	58	142	14
mentální retardace	F70–F79	388	365	753	85
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80–F98	898	678	1 576	319
neurčené duševní poruchy	F99	12	15	27	3
neploidnost	N46, N97	109	-	109	42
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53–Q55	20	-	20	-
Počet léčených pacientů v ambulantní ochranné léčbě		.	.	269	.

*) 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	o.w.: newly notified cases ²⁾
No. of examinations in pursued year - total		15 693,5	25 748,3	20 818,2	.
No. of treated patients in pursued year		3 880,1	5 740,6	4 828,3	.
Cases treated ¹⁾					
organic mental disorders	F00–F09	237,7	438,5	340,0	86,0
o.w.: dementia in Alzheimer's disease	F00	39,5	111,9	76,4	26,0
other dementia	F01–F03	61,4	215,7	140,0	33,3
disorders due to use of alcohol	F10	311,6	186,6	247,9	61,6
dis. due to use of other psychoactive substances	F11–F19	178,6	90,8	133,9	36,7
schizophrenia	F20–F29	386,5	507,9	448,4	25,5
affective disorders	F30–F39	576,8	1 251,6	920,7	135,7
neurotic disorders	F40–F48,F50–F59	1 324,7	2 911,2	2 133,3	447,9
o.w.: eating disorders	F50	10,7	46,1	28,7	5,2
sexual dysfunction	F52	146,5	59,1	101,9	23,0
disorders of personality	F60–F63,F68,F69	232,6	230,4	231,5	39,9
o.w.: pathological gambling	F63.0	16,3	1,8	8,9	3,4
sexual disorders	F64–F66	39,1	26,0	32,4	3,2
mental retardation	F70–F79	180,5	163,3	171,7	19,4
disorders of development in childhood and adolescence	F80–F98	417,7	303,4	359,4	72,8
unspecified mental disorders	F99	5,6	6,7	6,2	0,7
infertility	N46, N97	50,7	-	24,9	9,6
congenital malformations of male genital	Q53–Q55	9,3	x	4,6	-
No. of treated patients in out-patient protective treatment		.	.	61,3	.

*) 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>	3	4	231	333	69	640	614
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	-	33	-	-	33	29
z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i>	-	-	6	-	-	6	2
buprenorfin neindikovaně <i>buprenorfin nonindicated</i>	-	-	-	-	-	-	-
metadon neindikovaně <i>metadon nonindicated</i>	-	-	-	-	-	-	-
Kanabinoidy <i>Cannabinoids</i>	4	30	58	1	-	93	76
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	-	6	24	18	48	45
z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i>	-	-	1	2	-	3	3
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	5	20	18	43	40
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	-	-	-	-	-
Stimulancia <i>Stimulants</i>	5	13	121	6	-	145	114
z toho: metamfetamin (pervitin) <i>o.w.: metamphetamine</i>	-	13	121	6	-	140	111
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	-	1	-	-	1	-
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	-	-	-	1	-	1	-

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>	1	4	29	4	-	38	28
z toho: opiátu a metamfetaminu (s nebo bez dalších drog) <i>o.w.: opiat and metamfetamin (with or without other drugs)</i>	-	1	12	-	-	13	11
opiátu a dalších drog bez metamfetaminu <i>opiat and other drugs without metamfetamin</i>	-	-	-	-	-	-	-
metamfetaminu a dalších drog bez opiátu <i>metamfetamin and other drug without opiat</i>	1	3	17	4	-	25	17
Tabák <i>Tobacco</i>	10	36	-	-	-	46	46
Jiné <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Nealkoholové drogy celkem <i>Non-alcohol drugs total</i>	20	83	248	36	18	405	338
Nealkoholové drogy bez tabáku <i>Non-alcohol drugs without tobacco</i>	10	47	248	36	18	359	292
Návykové látky celkem <i>Addictive substances, total</i>	23	87	479	369	87	1 045	952

*) 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	2 262	1 146	1 116	15 696	8 333	7 363
A00-A08	455	250	205	2 176	1 244	932
A09	379	139	240	1 251	415	836
B15-B19	37	26	11	291	195	96
B27	55	21	34	255	86	169
C00-D48	6 731	3 229	3 502	51 449	25 614	25 835
C16	149	99	50	1 445	957	488
C18	393	209	184	4 500	2 410	2 090
C19-C21	265	157	108	2 887	1 714	1 173
C33-C34	402	284	118	3 875	2 725	1 150
C43	47	24	23	313	151	162
C50	403	3	400	2 378	19	2 359
C53	59	x	59	353	x	353
C61	305	305	x	2 300	2 300	x
C91-C95	176	96	80	1 745	878	867
D10-D36	1 362	378	984	5 872	1 693	4 179
D50-D89	560	232	328	4 252	1 835	2 417
E00-E90	2 381	972	1 409	21 672	8 689	12 983
E10	719	367	352	6 343	3 049	3 294
E11-E14	373	190	183	5 207	2 579	2 628
F00-F99	1 787	856	931	28 439	11 297	17 142
F10	383	260	123	2 134	1 422	712
F11-F19	156	84	72	1 545	761	784
F20-F29	169	65	104	3 960	1 569	2 391
F40-F48	358	135	223	4 814	1 746	3 068
G00-G99	2 863	1 549	1 314	18 444	9 963	8 481
G35-G37	198	54	144	1 210	358	852
G40-G41	853	515	338	4 697	2 788	1 909
G80-G83	134	69	65	1 287	803	484
H00-H59	740	323	417	2 409	1 098	1 311
H40-H42	125	50	75	482	196	286
H60-H95	716	335	381	3 634	1 676	1 958
H65-H70	172	92	80	818	422	396
H90-H91	171	80	91	1 125	533	592

*) 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	515,9	533,0	499,4	6,9	7,3	6,6
A00-A08	103,8	116,3	91,7	4,8	5,0	4,5
A09	86,4	64,7	107,4	3,3	3,0	3,5
B15-B19	8,4	12,1	4,9	7,9	7,5	8,7
B27	12,5	9,8	15,2	4,6	4,1	5,0
C00-D48	1 535,1	1 501,9	1 567,0	7,6	7,9	7,4
C16	34,0	46,0	22,4	9,7	9,7	9,8
C18	89,6	97,2	82,3	11,5	11,5	11,4
C19-C21	60,4	73,0	48,3	10,9	10,9	10,9
C33-C34	91,7	132,1	52,8	9,6	9,6	9,7
C43	10,7	11,2	10,3	6,7	6,3	7,0
C50	91,9	1,4	179,0	5,9	6,3	5,9
C53	13,5	x	26,4	6,0	x	6,0
C61	69,6	141,9	x	7,5	7,5	x
C91-C95	40,1	44,7	35,8	9,9	9,1	10,8
D10-D36	310,6	175,8	440,3	4,3	4,5	4,2
D50-D89	127,7	107,9	146,8	7,6	7,9	7,4
E00-E90	543,0	452,1	630,5	9,1	8,9	9,2
E10	164,0	170,7	157,5	8,8	8,3	9,4
E11-E14	85,1	88,4	81,9	14,0	13,6	14,4
F00-F99	407,6	398,2	416,6	15,9	13,2	18,4
F10	87,3	120,9	55,0	5,6	5,5	5,8
F11-F19	35,6	39,1	32,2	9,9	9,1	10,9
F20-F29	38,5	30,2	46,5	23,4	24,1	23,0
F40-F48	81,6	62,8	99,8	13,4	12,9	13,8
G00-G99	652,9	720,5	588,0	6,4	6,4	6,5
G35-G37	45,2	25,1	64,4	6,1	6,6	5,9
G40-G41	194,5	239,5	151,2	5,5	5,4	5,6
G80-G83	30,6	32,1	29,1	9,6	11,6	7,4
H00-H59	168,8	150,2	186,6	3,3	3,4	3,1
H40-H42	28,5	23,3	33,6	3,9	3,9	3,8
H60-H95	163,3	155,8	170,5	5,1	5,0	5,1
H65-H70	39,2	42,8	35,8	4,8	4,6	5,0
H90-H91	39,0	37,2	40,7	6,6	6,7	6,5

*) 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	15 004	8 199	6 805	134 210	67 181	67 029
I05-I09	61	23	38	643	243	400
I10	775	297	478	6 258	2 052	4 206
I20, I23-I25	1 751	1 143	608	13 634	7 060	6 574
I21-I22	1 294	886	408	5 861	3 724	2 137
I26	402	189	213	4 280	1 816	2 464
I30-I52	4 591	2 448	2 143	33 068	17 426	15 642
I60-I69	2 601	1 352	1 249	37 522	18 193	19 329
I70	1 637	1 013	624	21 804	11 746	10 058
I80-I82	330	170	160	2 460	1 070	1 390
I83	807	260	547	3 677	1 079	2 598
J00-J99	6 723	3 745	2 978	49 574	27 903	21 671
J12-J18	1 610	900	710	15 509	9 009	6 500
J40-J44	735	421	314	6 813	3 373	3 440
J45-J46	369	209	160	1 889	1 118	771
K00-K93	9 314	4 758	4 556	53 186	27 347	25 839
K25-K27	312	167	145	2 571	1 272	1 299
K29	311	131	180	1 151	484	667
K35-K38	613	292	321	2 783	1 391	1 392
K40-K46	1 742	1 192	550	6 822	4 467	2 355
K50-K52	417	187	230	2 651	1 207	1 444
K70	196	150	46	2 474	2 040	434
K80	1 483	536	947	7 335	2 717	4 618
K85-K86	488	314	174	4 864	3 156	1 708
L00-L99	1 318	711	607	13 838	6 964	6 874
M00-M99	7 686	3 390	4 296	48 886	19 983	28 903
M15-M19	2 055	861	1 194	16 658	6 736	9 922
M40-M49, M53-M54	2 346	919	1 427	15 908	5 452	10 456
M50-M51	504	247	257	3 176	1 605	1 571
N00-N99	9 275	3 181	6 094	37 754	15 764	21 990
N10-N16	934	285	649	5 521	1 657	3 864
N17-N19	558	312	246	5 872	3 082	2 790
N20-N23	1 036	714	322	3 273	2 167	1 106
N40	547	547	x	2 706	2 706	x
O00-O99	7 160	x	7 160	27 488	x	27 488

*) 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	3 421,9	3 813,6	3 045,0	8,9	8,2	9,8
I05-I09	13,9	10,7	17,0	10,5	10,6	10,5
I10	176,7	138,1	213,9	8,1	6,9	8,8
I20, I23-I25	399,3	531,6	272,1	7,8	6,2	10,8
I21-I22	295,1	412,1	182,6	4,5	4,2	5,2
I26	91,7	87,9	95,3	10,6	9,6	11,6
I30-I52	1 047,0	1 138,6	958,9	7,2	7,1	7,3
I60-I69	593,2	628,9	558,9	14,4	13,5	15,5
I70	373,3	471,2	279,2	13,3	11,6	16,1
I80-I82	75,3	79,1	71,6	7,5	6,3	8,7
I83	184,0	120,9	244,8	4,6	4,2	4,7
J00-J99	1 533,3	1 741,9	1 332,6	7,4	7,5	7,3
J12-J18	367,2	418,6	317,7	9,6	10,0	9,2
J40-J44	167,6	195,8	140,5	9,3	8,0	11,0
J45-J46	84,2	97,2	71,6	5,1	5,3	4,8
K00-K93	2 124,2	2 213,1	2 038,7	5,7	5,7	5,7
K25-K27	71,2	77,7	64,9	8,2	7,6	9,0
K29	70,9	60,9	80,5	3,7	3,7	3,7
K35-K38	139,8	135,8	143,6	4,5	4,8	4,3
K40-K46	397,3	554,4	246,1	3,9	3,7	4,3
K50-K52	95,1	87,0	102,9	6,4	6,5	6,3
K70	44,7	69,8	20,6	12,6	13,6	9,4
K80	338,2	249,3	423,8	4,9	5,1	4,9
K85-K86	111,3	146,1	77,9	10,0	10,1	9,8
L00-L99	300,6	330,7	271,6	10,5	9,8	11,3
M00-M99	1 752,9	1 576,8	1 922,3	6,4	5,9	6,7
M15-M19	468,7	400,5	534,3	8,1	7,8	8,3
M40-M49, M53-M54	535,0	427,5	638,5	6,8	5,9	7,3
M50-M51	114,9	114,9	115,0	6,3	6,5	6,1
N00-N99	2 115,3	1 479,6	2 726,9	4,1	5,0	3,6
N10-N16	213,0	132,6	290,4	5,9	5,8	6,0
N17-N19	127,3	145,1	110,1	10,5	9,9	11,3
N20-N23	236,3	332,1	144,1	3,2	3,0	3,4
N40	124,8	254,4	x	4,9	4,9	x
O00-O99	1 632,9	x	3 203,9	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	543	312	231	6 560	4 014	2 546
P05-P08	311	184	127	5 273	3 297	1 976
P20-P21	77	45	32	485	286	199
P50-P61	56	33	23	231	144	87
Q00-Q99	472	268	204	2 790	1 618	1 172
Q20-Q28	59	22	37	362	121	241
R00-R99	4 406	2 095	2 311	21 425	10 061	11 364
S00-T98	10 518	5 691	4 827	80 200	35 275	44 925
S02	249	200	49	958	787	171
S06	1 653	1 042	611	8 862	6 266	2 596
S12, S22, S32, T08	972	470	502	10 674	3 918	6 756
S72	1 430	408	1 022	23 815	5 638	18 177
T20-T32	130	95	35	1 113	936	177
T36-T50	288	120	168	1 285	282	1 003
T51-T65	172	112	60	326	211	115
Z00-Z99	12 683	4 906	7 777	76 501	32 226	44 275
U00-U99	-	-	-	-	-	-
Celkem	103 142	45 898	57 244	698 407	316 841	381 566
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	123,8	145,1	103,4	12,1	12,9	11,0
P05-P08	70,9	85,6	56,8	17,0	17,9	15,6
P20-P21	17,6	20,9	14,3	6,3	6,4	6,2
P50-P61	12,8	15,3	10,3	4,1	4,4	3,8
Q00-Q99	107,6	124,7	91,3	5,9	6,0	5,7
Q20-Q28	13,5	10,2	16,6	6,1	5,5	6,5
R00-R99	1 004,9	974,4	1 034,1	4,9	4,8	4,9
S00-T98	2 398,8	2 647,1	2 159,9	7,6	6,2	9,3
S02	56,8	93,0	21,9	3,8	3,9	3,5
S06	377,0	484,7	273,4	5,4	6,0	4,2
S12, S22, S32, T08	221,7	218,6	224,6	11,0	8,3	13,5
S72	326,1	189,8	457,3	16,7	13,8	17,8
T20-T32	29,6	44,2	15,7	8,6	9,9	5,1
T36-T50	65,7	55,8	75,2	4,5	2,4	6,0
T51-T65	39,2	52,1	26,8	1,9	1,9	1,9
Z00-Z99	2 892,5	2 281,9	3 480,0	6,0	6,6	5,7
U00-U99	-	-	-	-	-	-
Total	23 523,0	21 348,5	25 614,9	6,8	6,9	6,7
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
o.w.:		<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
o.w.:		<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 plíce - průdušnice, průdušky a plíce
		<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, krvetvorných 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
o.w.:		<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
o.w.:		<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
o.w.:		<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
o.w.:		<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
o.w.:		<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
o.w.:		<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>
	I20	angina pectoris / <i>angina pectoris</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

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 embolie 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 / *Diseases of the respiratory system*

z toho:	J03	akutní zánět mandlí <i>acute tonsillitis</i>
o.w.:	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 / *Diseases of the digestive system*

z toho:	K25–K27	žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed <i>gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>
o.w.:	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 <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>

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

L00–L99 Nemoci kůže a podkožního vaziva

Diseases of the skin and subcutaneous tissue

z toho:	L00–L08	infekce kůže a podkožního vaziva
o.w.:		<i>infections of the skin and subcutaneous tissue</i>
	L20–L30	dermatitida a ekzém / <i>dermatitis and eczema</i>

M00–M99 Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně

Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue

z toho:	M05–M14	zánětlivé polyartropatie
o.w.:		<i>inflammatory polyarthropathies</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

Diseases of the genitourinary system

z toho:	N00–N01	akutní a rychle postupující nefritický syndrom
o.w.:		<i>acute and rapidly progressive nephritic syndrome</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	uroлитиáza - kameny v močovém ústrojí / <i>urolithiasis</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 / *Pregnancy, childbirth and the puerperium*

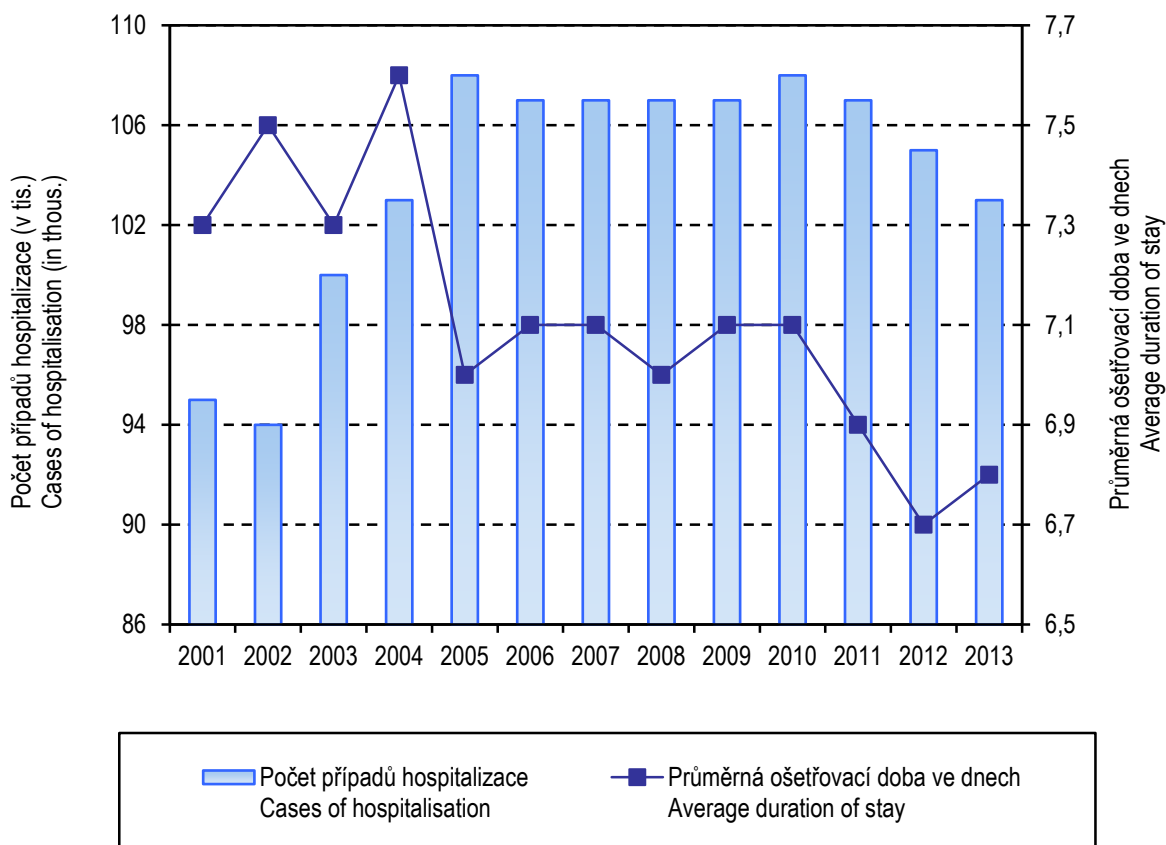
z toho:	O00	ektopické (mimoděložní) těhotenství
o.w.:		<i>ectopic pregnancy</i>
	O03	samovolný potrat / <i>spontaneous abortion</i>
	O04	lékařský potrat / <i>medical abortion</i>

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>
o.w.:	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>
o.w.:		
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>
o.w.:		
	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, léčivými, 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 2001–2013
Trend of the cases of hospitalisation and average duration of stay in 2001–2013



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⁾	2 244 154	991 859	1 252 295	21 351,1	19 216,1	23 411,3	6,3
Liberecký kraj	103 142	45 898	57 244	23 523,0	21 348,5	25 614,9	6,8
Česká Lípa	24 551	10 717	13 834	23 861,2	21 175,2	26 461,4	5,2
Jablonec nad Nisou	19 531	8 630	10 901	21 713,4	19 681,2	23 646,4	7,3
Liberec	33 576	14 487	19 089	19 620,6	17 293,6	21 852,2	7,7
Semily	25 484	12 064	13 420	34 203,5	32 815,6	35 555,3	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 Cases of hospitalisation						Procento operovaných Percentage of operated persons	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants				
	celkem	muži	ženy	total	males	females		
0	5 898	3 158	2 740	129 115,6	133 192,7	124 715,5	1,8	5,4
1–4	2 956	1 692	1 264	14 728,5	16 505,7	12 873,0	25,0	2,8
5–9	2 238	1 246	992	9 710,6	10 592,5	8 791,2	33,5	3,3
10–14	1 708	953	755	8 417,5	9 112,6	7 678,2	30,5	4,4
15–19	2 846	1 098	1 748	13 265,0	9 993,6	16 698,5	31,8	3,8
20–24	3 846	1 227	2 619	13 879,5	8 672,6	19 311,3	38,0	3,7
25–29	5 127	1 296	3 831	17 648,9	8 700,3	27 066,6	36,3	4,1
30–34	6 256	1 548	4 708	19 363,6	9 304,6	30 042,8	35,9	4,1
35–39	6 232	2 082	4 150	15 907,7	10 365,4	21 739,1	42,2	4,5
40–44	4 710	2 014	2 696	14 604,7	12 248,4	17 055,7	47,8	4,5
45–49	4 543	2 145	2 398	15 893,0	14 869,0	16 936,2	46,6	5,7
50–54	4 578	2 263	2 315	18 067,0	17 871,0	18 262,9	42,0	5,9
55–59	6 606	3 612	2 994	22 648,9	25 425,9	20 012,0	36,2	6,6
60–64	9 365	5 303	4 062	28 653,2	34 043,8	23 744,7	33,1	7,1
65–69	10 039	5 594	4 445	35 829,3	42 862,6	29 696,7	31,0	8,1
70–74	7 819	3 804	4 015	45 157,4	51 253,0	40 584,3	27,5	8,5
75–79	6 238	2 760	3 478	54 801,0	61 116,0	50 648,0	22,3	9,8
80–84	6 245	2 335	3 910	68 815,4	73 520,2	66 282,4	16,3	11,4
85–89	4 221	1 277	2 944	81 204,3	86 989,1	78 927,6	13,1	13,6
90–94	1 503	460	1 043	93 412,1	111 111,1	87 280,3	9,2	12,8
95+	168	31	137	96 551,7	88 571,4	98 561,2	13,7	15,8
Celkem Total	103 142	45 898	57 244	23 523,0	21 348,5	25 614,9	30,4	6,8

*) 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	35,18	475,34	3,615	29,99	892,2	535,8
Liberecký kraj	40,51	483,45	4,152	35,70	906,5	527,4
Česká Lípa	46,82	894,07	4,871	37,07	1 006,2	535,3
Jablonec n. N.	44,90	301,72	4,338	35,68	909,3	519,2
Liberec	38,03	389,06	3,805	36,44	895,1	519,1
Semily	31,84	368,35	4,006	31,92	821,7	539,1

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

²⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2012)

²⁾ *Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2012)*

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 inhabitans ⁷⁾</i>
	zhoubné novotvary ^{1, 4)} <i>malignant neoplasms ^{1, 4)}</i>		pohlavní nemoci ^{1, 5)} <i>venereal diseases ^{1, 5)}</i>		tuberku- lóza ^{1, 6)} TB ^{1, 6)}	
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	syfilis <i>syphilis</i>	gonokoková infekce <i>gonococcal infection</i>		
ČR	827,3	766,3	6,8	13,5	4,8	8 196,5
Liberecký kraj	813,3	718,3	5,2	9,4	2,7	7 140,8
Česká Lípa	667,8	505,2	7,8	15,6	4,9	7 632,5
Jablonec n. N.	862,0	748,9	1,1	6,7	-	7 003,4
Liberec	878,4	801,6	4,7	8,8	3,5	6 965,0
Semily	808,6	784,8	8,1	5,4	1,3	7 032,3

¹⁾ Podle okresu bydliště

¹⁾ *By district of residence*

⁴⁾ Data za rok 2011; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započtení bezdomovci

⁴⁾ *Data from 2011; 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

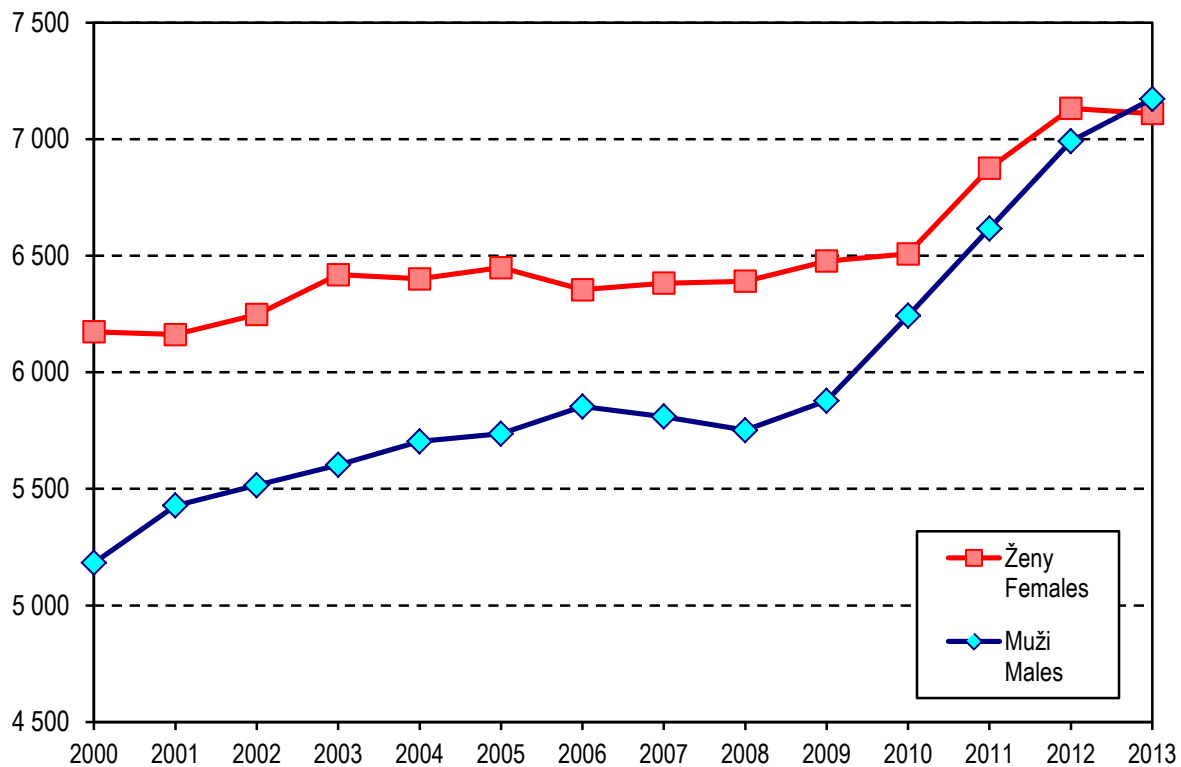
⁶⁾ *The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay*

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 2000–2013**

*Trend of number of diabetics under treatment per 100 000
inhabitants in 2000–2013*



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

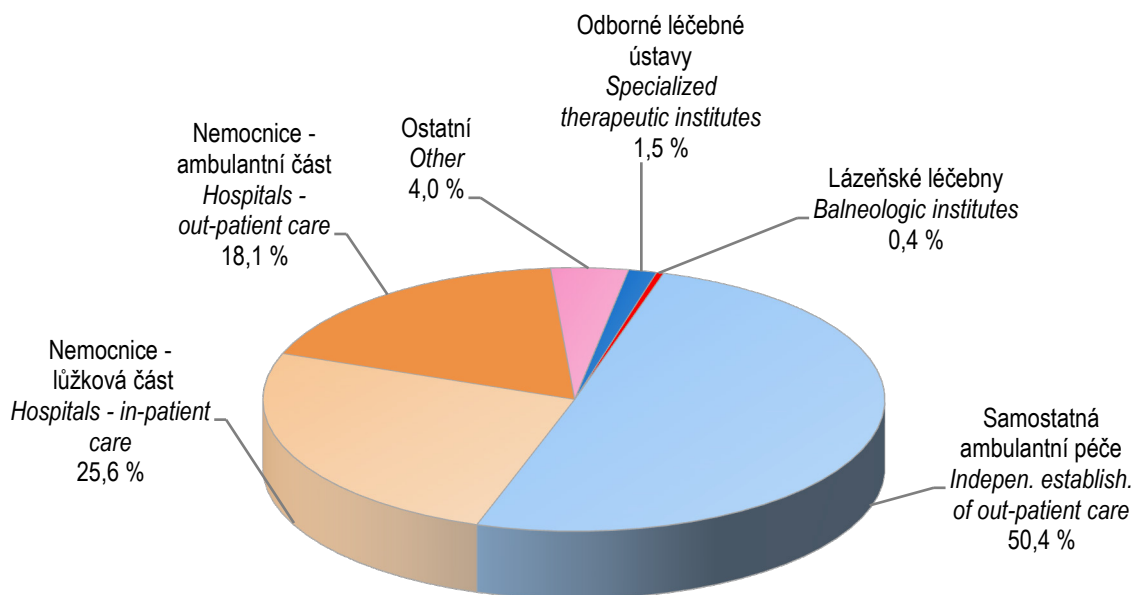
Sít' zdravotnických zařízení je v Libereckém kraji ustálená, oproti roku 2012 nedošlo k žádným výrazným změnám. K 31. 12. 2013 bylo v kraji registrováno 1 171 poskytovatelů zdravotních služeb, ve kterých pracovalo 1 686 lékařů a 3 739 ZPBD (zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí). Lékaři, vč. zubních lékařů a ZPBD jsou v této kapitole od roku 2007 uváděni včetně smluvních pracovníků. K dispozici bylo 3 340 lůžek, z toho 73 % v nemocnicích.

Lůžková péče byla zajišťována v 8 nemocnicích, 3 odborných léčebných ústavech. Vedle toho jsou v kraji ještě 2 lázeňské léčebny s 618 lůžky. Lůžkový fond zaznamenal oproti loňskému roku změny, ubylo 146 lůžek v nemocnicích. Změny v lůžkovém fondu byly na těchto odděleních: interna (-28), neurologie (-7), dětské (-14), ženské (-43), chirurgie (-58), cévní chirurgie (+1), neurochirurgie (+6), AR (+2), ortopedie (+15), urologie (-31), radiační onkologie (-3), následná ošetrovatelská péče (+14).

U odborných léčebných ústavů nastala v roce 2013 jediná změna – ozdravovna v Harrachově ukončila činnost, jinak 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.

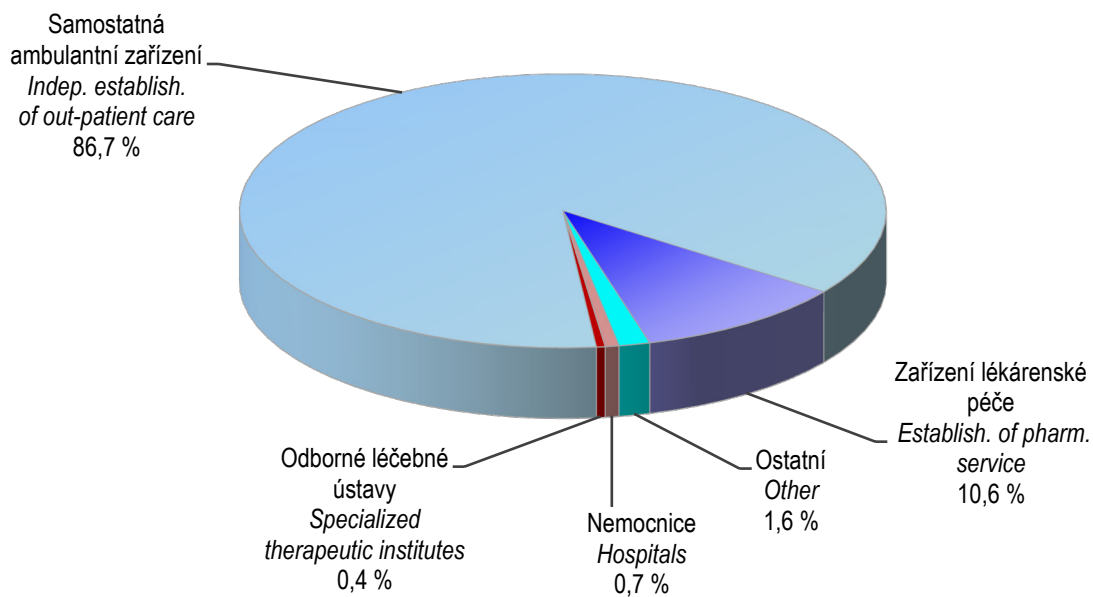
Ambulantní péče byla v kraji zajišťována 1 156 lékaři, z toho jich 851 pracovalo v samostatných ambulantních zařízeních. Podrobné rozdělení lékařů podle jednotlivých druhů oddělení je uvedeno v tabulce 3.3.2. Počet ambulantních ošetření nebo vyšetření, které tito lékaři poskytli, dosahuje v součtu 5,3 miliónů, na každého obyvatele kraje tedy připadlo 12 ošetření (včetně zubní péče). Oproti předcházejícímu roku došlo k mírnému nárůstu v počtu poskytnutých ošetření o 1 %.

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 Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
Liberecký kraj					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	8	736,57	2 192,71	2 454	49
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	3	24,64	85,16	268	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	6,75	21,00	59	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	8,54	34,88	157	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	9,35	29,28	52	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	2	6,30	5,10	618	-
lázeňské léčebny pro dospělé	2	6,30	5,10	618	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	1 007	850,52	1 083,86	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	7	22,63	32,08	x	-
zdravotnická střediska	6	13,81	21,21	x	-
primární péče - samostatné ordinace	548	575,34	540,70	x	-
praktického lékaře pro dospělé	192	209,03	200,33	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	87	85,70	80,66	x	-
zubního lékaře	224	237,86	216,39	x	-
ženského lékaře	45	42,75	43,32	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	263	229,78	244,63	x	-
ostatní ambulantní zařízení	183	8,96	245,24	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	17	67,56	186,14	x	132
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,50	47,25	x	50
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	2	0,34	9,38	x	82
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	14	66,72	129,51	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	133	0,16	185,97	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	110	-	167,27	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	10	-	7,25	x	x
ostatní ³⁾	13	0,16	11,45	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	1	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	1 171	1 685,75	3 738,94	3 340	181

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť³⁾ Zahrnuty oční optiky 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) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
okres Česká Lípa					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	1	99,69	396,79	455	10
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	1	8,54	34,88	157	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	-	-	-	-	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	8,54	34,88	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	225	198,14	274,46	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	1	3,13	8,60	x	-
zdravotnická střediska	3	8,11	10,73	x	-
primární péče - samostatné ordinace	113	120,70	115,43	x	-
praktického lékaře pro dospělé	41	47,10	43,23	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	16	15,20	14,95	x	-
zubního lékaře	45	48,35	47,25	x	-
ženského lékaře	11	10,05	10,00	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	68	63,14	62,40	x	-
ostatní ambulantní zařízení	40	3,06	77,30	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	3	-	1,00	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	-	1,00	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	31	-	43,21	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	29	-	41,21	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	2	-	2,00	x	x
ostatní ³⁾	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	261	306,37	750,34	612	10

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť³⁾ Zahrnuty oční optiky 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) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
okres Jablonec nad Nisou					
Hospitals (in-patient and out-patient care)	2	131,59	399,86	461	-
o. w. hospitals of subsequent care	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	-	-	-	-	-
institutes for long-term patients	-	-	-	-	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institute for adults	-	-	-	-	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	-	-	-	-	-
convalescent homes	-	-	-	-	-
hospices	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	-	-	-	-	-
balneologic institutes for adults	-	-	-	-	-
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	198	177,70	211,68	x	-
policlinics, joint out-patient establishments	3	11,25	15,48	x	-
health service centres	1	3,20	6,28	x	-
primary care	116	123,73	123,21	x	-
GP for adults	40	44,30	45,75	x	-
GP for children and adolescents	19	18,50	18,50	x	-
practical independent dentists	46	49,73	46,86	x	-
practical independent gynaecologists	11	11,20	12,10	x	-
independent specialists	44	38,13	41,31	x	-
other	34	1,39	25,40	x	-
Special health establishments	-	-	-	x	-
institutes for infants and homes for children	-	-	-	x	-
day clinics, centres and other establ. for children	-	-	-	x	-
day clinics for adults	-	-	-	x	-
medical transport & emergency service	-	-	-	x	-
other	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical care	27	-	36,72	x	x
pharmacies incl. detached dep. of drug distribut.	22	-	34,47	x	x
medical device dispensaries ²⁾	2	-	-	x	x
other ³⁾	3	-	2,25	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	-
Health establishments - grand total	227	309,29	648,26	461	-

*) 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 Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)	ZPBD (přep. počet) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
okres Liberec					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	351,88	983,68	1 058	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	6,30	5,10	618	-
lázeňské léčebny pro dospělé	2	6,30	5,10	618	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	403	340,35	424,04	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	2	6,60	6,10	x	-
zdravotnická střediska	2	2,50	4,20	x	-
primární péče - samostatné ordinace	224	235,12	222,25	x	-
praktického lékaře pro dospělé	79	83,95	79,65	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	37	36,80	33,56	x	-
zubního lékaře	92	99,57	93,57	x	-
ženského lékaře	16	14,80	15,47	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	99	93,43	108,27	x	-
ostatní ambulantní zařízení	76	2,70	83,22	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	8	67,22	175,76	x	50
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,50	47,25	x	50
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	7	66,72	128,51	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	57	0,16	79,30	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	43	-	66,10	x	x
výdejny zdravotnických prostředků ²⁾	4	-	4,00	x	x
ostatní ³⁾	10	0,16	9,20	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	1	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	-
Zdravotnická zařízení celkem	473	765,91	1 667,88	1 676	69

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

¹⁾ Včetně zubních lékařů²⁾ Včetně odloučených pracovišť³⁾ Zahrnuty oční optiky 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) PWPQ (FTE)	Lůžka Beds	Místa Places
okres Semily					
Hospitals (in-patient and out-patient care)	3	153,41	412,38	480	20
o. w. hospitals of subsequent care	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	2	16,10	50,28	111	-
institutes for long-term patients	1	6,75	21,00	59	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institute for adults	-	-	-	-	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	1	9,35	29,28	52	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	-	-	-	-	-
convalescent homes	-	-	-	-	-
hospices	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	-	-	-	-	-
balneologic institutes for adults	-	-	-	-	-
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	181	134,33	173,68	x	-
policlinics, joint out-patient establishments	1	1,65	1,90	x	-
health service centres	-	-	-	x	-
primary care	95	95,79	79,81	x	-
GP for adults	32	33,68	31,70	x	-
GP for children and adolescents	15	15,20	13,65	x	-
practical independent dentists	41	40,21	28,71	x	-
practical independent gynaecologists	7	6,70	5,75	x	-
independent specialists	52	35,08	32,65	x	-
other	33	1,81	59,32	x	-
Special health establishments	6	0,34	9,38	x	82
institutes for infants and homes for children	-	-	-	x	-
day clinics, centres and other establ. for children	2	0,34	9,38	x	82
day clinics for adults	-	-	-	x	-
medical transport & emergency service	4	-	-	x	-
other	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical care	18	-	26,74	x	x
pharmacies incl. detached dep. of drug distribut.	16	-	25,49	x	x
medical device dispensaries ²⁾	2	-	1,25	x	x
other ³⁾	-	-	-	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	-
Health establishments - grand total	210	304,18	672,46	591	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	10 839,41	10,31	56 807	54,04
Liberecký kraj	431,63	9,84	2 454	55,95
Česká Lípa	71,10	6,92	455	44,26
Jablonec n. Nisou	76,52	8,50	461	51,21
Liberec	205,95	12,02	1 058	61,73
Semily	78,06	10,49	480	64,53

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	33 771,79	32,13	1 174,96	21 197
Liberecký kraj	1 156,46	26,37	23,64	268
Česká Lípa	226,73	22,05	8,54	157
Jablonec n. Nisou	232,77	25,86	-	-
Liberec	486,28	28,37	-	-
Semily	210,68	28,32	15,10	111

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. podborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	200,03	4,56	489	11,15
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
Geriatry v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	0,10	0,00	-	-
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	5,90	0,13	26	0,59
Alergologie a klin. imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	13,25	0,30	-	-
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	20,54	0,47	186	4,24
Neurologie	<i>Neurology</i>	41,70	0,95	93	2,12
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	33,85	0,77	76	1,73
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	0,25	0,01	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	1,10	0,03	-	-
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	127,71	2,91	186	4,24
Ženské	<i>Gynaecology</i>	91,10	2,08	185	4,22
Chirurgie	<i>Surgery</i>	103,04	2,35	320	7,30
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	5,00	0,11	19	0,43
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	11,20	0,26	33	0,75
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	10,55	0,24	52	1,19
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	12,50	0,28	45	1,03
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	67,93	1,55	29	0,66
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	52,70	1,20	147	3,35
Urologie	<i>Urology</i>	22,47	0,51	41	0,93
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	30,70	0,70	31	0,71
Foniatry a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	1,70	0,04	-	-
Oční	<i>Ophthalmology</i>	39,40	0,90	17	0,39
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	257,22	5,86	8	0,18
Kožní	<i>Dermatology</i>	21,21	0,48	26	0,59
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	9,35	0,21	20	0,46
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	7,90	0,18	24	0,55
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,65	0,04	-	-
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	0,80	0,02	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	223,34	5,09	-	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	1,00	0,02	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	6,76	0,15	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	6,61	0,15	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	52,56	1,20	-	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	0,20	0,00	-	-
Transfúzní služba (vč. krev. bank)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	6,86	0,16	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	<i>Rehabilitation & physical medicine</i>	33,57	0,77	67	1,53
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	3,00	0,07	-	-
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	12,57	0,29	-	-

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

Oddělení	Department	Lékaři ¹⁾ (přep. počet) Physicians ¹⁾ (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	2,60	0,06	-	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	-	-	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	5,00	0,11	18	0,41
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	9,58	0,22	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	6,30	0,14	618	14,09
Léčba bolesti	<i>Paliative med. and pain management</i>	0,30	0,01	-	-
Následná ošetrovatelská péče	<i>Nursing after-care</i>	37,63	0,86	584	13,31
Ostatní	<i>Other</i>	19,30	0,44	-	-
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	1 618,03	36,89	3 340	76,15
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishments</i>	67,56	1,54	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	1 685,59	38,43	3 340	76,15

*) 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) PWPQ (FTE)
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	98,61	212,63
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>	2,80	2,20
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	13,25	15,60
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	9,30	21,90
Neurologie	<i>Neurology</i>	24,75	25,62
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	22,70	16,21
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	0,25	0,25
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	1,10	-
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	94,07	94,67
Ženské	<i>Gynaecology</i>	56,42	76,54
Chirurgie	<i>Surgery</i>	38,57	57,80
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	0,10	0,80
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	1,10	5,00
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	2,20	2,23
Kardiouchirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	1,00	15,56
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	40,33	54,77
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	21,45	22,17
Urologie	<i>Urology</i>	9,48	15,73
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	23,10	23,62
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatory and audiology</i>	1,70	1,70
Oční	<i>Ophthalmology</i>	34,20	31,96
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	253,22	366,11
Kožní	<i>Dermatology</i>	17,21	19,60
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	7,85	14,36
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	6,40	16,00
Tělovýchovně-lékařské	<i>Sports medicine</i>	1,65	0,20
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	0,80	3,42
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	223,34	220,53
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	1,00	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	6,76	103,76
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	6,61	28,63
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	52,56	121,77
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical prosthetics</i>	0,20	4,10
Transfúzní služba (vč. krev. bank)	<i>Blood transfusion ser. (incl. blood stor.)</i>	6,86	36,50
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	28,07	32,26
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	3,00	7,00
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	12,57	22,00

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) PWPQ (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>	0,30	0,30
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	9,58	30,04
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	106,42
Ostatní	<i>Other</i>	19,30	115,91
Celkem	Total	1 156,46	1 949,97

*) 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	8	78,42	19,75	397	9,05
Kardiologie	1	19,00	36,54	52	1,19
Revmatologie	1	1,00	8,33	12	0,27
Diabetologie	1	3,00	10,71	28	0,64
Infekční	1	3,10	11,92	26	0,59
Pneumologie a ftizeologie	1	2,70	9,31	29	0,66
Neurologie	3	16,95	18,23	93	2,12
Psychiatrie	2	11,15	14,67	76	1,73
Dětské	4	29,74	18,82	158	3,60
Ženské	5	34,68	18,75	185	4,22
Samost. novorozenecké úseky	1	3,90	13,93	28	0,64
Chirurgie	7	64,47	20,15	320	7,30
Cévní chirurgie	1	4,90	25,79	19	0,43
Neurochirurgie	1	10,10	30,61	33	0,75
Traumatologie	1	11,50	25,56	45	1,03
Anesteziologicko-resuscitační	5	27,60	95,17	29	0,66
Ortopedie	5	31,25	21,26	147	3,35
Urologie	2	12,99	31,68	41	0,93
Ušní, nosní, krční	2	7,60	24,52	31	0,71
Oční	1	5,20	30,59	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	6,25	24	0,55
Rehabilitace a fyzikální medicína	3	5,50	8,21	67	1,53
Intenzivní péče	1	5,00	27,78	18	0,41
Následná ošetrovatelská péče	12	30,88	5,88	525	11,97
Celkem	73	431,63	17,59	2 454	55,95

*) 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 Department	ZPBD celkem (přepočtený počet) ²⁾ PWPQ totals (FTE) ²⁾		Sestry a porodní asistentky u lůžka (prům. přep. počet) Nurses and midwives at bed (average FTE)	Počet lůžek na 1 sestru a porodní asistentku u lůžka No. of beds per 1 nurse and midwife at bed
	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabitants		
Internal	212,41	4,84	203,60	1,95
<i>Cardiology</i>	37,63	0,86	36,94	1,41
<i>Rheumatology</i>	2,00	0,05	2,00	6,00
<i>Diabetology</i>	7,50	0,17	7,23	3,87
<i>Infectious diseases</i>	7,00	0,16	7,00	3,71
<i>Pneumology and phthisiology</i>	8,00	0,18	8,00	3,63
<i>Neurology</i>	44,89	1,02	40,77	2,28
<i>Psychiatry</i>	31,25	0,71	30,58	2,49
<i>Paediatrics</i>	111,97	2,55	104,61	1,51
<i>Gynaecology</i>	107,68	2,46	103,39	1,79
<i>Independent newborns sections</i>	24,83	0,57	25,44	1,10
<i>Surgery</i>	194,16	4,43	170,57	1,88
<i>Vascular surgery</i>	9,40	0,21	9,23	2,06
<i>Neurosurgery</i>	40,36	0,92	36,54	0,90
<i>Traumatology</i>	24,43	0,56	25,51	1,76
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	103,10	2,35	90,82	0,32
<i>Orthopaedics</i>	61,84	1,41	57,51	2,56
<i>Urology</i>	18,75	0,43	20,62	1,99
<i>Otorhinolaryngology</i>	17,25	0,39	19,23	1,61
<i>Ophthalmology</i>	11,00	0,25	10,50	1,62
<i>Stomatology</i>	3,35	0,08	2,80	2,86
<i>Dermatology</i>	5,00	0,11	5,46	4,76
<i>Clinical oncology</i>	6,00	0,14	6,00	3,33
<i>Radiation oncology</i>	7,00	0,16	7,00	3,43
<i>Rehabilitation & physical medicine</i>	26,50	0,60	24,31	2,76
<i>Intensive care</i>	34,45	0,79	31,91	0,56
<i>Nursing after-care</i>	171,85	3,92	162,92	3,22
Total	1 329,60	30,31	1 250,49	1,96

*) 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			
Interna	16 595	378,47	1 065	64,18
Kardiologie	3 776	86,12	57	15,10
Revmatologie	269	6,13	7	26,02
Diabetologie	642	14,64	58	90,34
Infekční	925	21,10	12	12,97
Pneumologie a ftizeologie	798	18,20	55	68,92
Neurologie	3 674	83,79	57	15,51
Psychiatrie	865	19,73	-	-
Dětské	13 100	298,76	3	0,23
Ženské	11 990	273,45	5	0,42
Samost. novorozenecké úseky	1 633	37,24	-	-
Chirurgie	17 616	401,76	221	12,55
Cévní chirurgie	778	17,74	10	12,85
Neurochirurgie	1 159	26,43	20	17,26
Traumatologie	2 140	48,81	3	1,40
Anesteziologicko-resuscitační	868	19,80	182	209,68
Ortopedie	7 743	176,59	12	1,55
Urologie	2 849	64,98	20	7,02
Ušní, nosní, krční	1 644	37,49	8	4,87
Oční	199	4,54	-	-
Stomatologie	485	11,06	1	2,06
Kožní	443	10,10	2	4,51
Klinická onkologie	875	19,96	96	109,71
Radiační onkologie	218	4,97	28	128,44
Rehabilitace a fyzikální medicína	1 338	30,51	1	0,75
Intenzivní péče	1 376	31,38	47	34,16
Následná ošetrovatelská péče	3 829	87,33	824	215,20
Celkem ¹⁾	88 601	2 020,67	2 794	31,53

*) 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>	106 409	6,4	268,0
<i>Cardiology</i>	14 078	3,7	270,7
<i>Rheumatology</i>	2 985	11,1	248,8
<i>Diabetology</i>	6 631	10,3	236,8
<i>Infectious diseases</i>	5 908	6,4	227,2
<i>Pneumology and phthisiology</i>	8 105	10,2	279,5
<i>Neurology</i>	20 097	5,5	216,1
<i>Psychiatry</i>	19 532	22,6	257,0
<i>Paediatrics</i>	41 038	3,1	259,7
<i>Gynaecology</i>	38 354	3,2	201,7
<i>Independent newborns sections</i>	9 052	5,5	323,3
<i>Surgery</i>	77 263	4,4	248,4
<i>Vascular surgery</i>	5 610	7,2	295,3
<i>Neurosurgery</i>	9 398	8,1	284,8
<i>Traumatology</i>	14 566	6,8	323,7
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	8 392	9,7	289,4
<i>Orthopaedics</i>	36 298	4,7	246,9
<i>Urology</i>	11 384	4,0	227,7
<i>Otorhinolaryngology</i>	7 827	4,8	252,5
<i>Ophthalmology</i>	2 176	10,9	128,0
<i>Stomatology</i>	1 701	3,5	212,6
<i>Dermatology</i>	5 183	11,7	199,3
<i>Clinical oncology</i>	4 678	5,3	233,9
<i>Radiation oncology</i>	4 554	20,9	189,8
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	19 550	14,6	291,8
<i>Intensive care</i>	6 104	4,4	339,1
<i>Nursing after-care</i>	173 798	45,4	331,0
Total ¹⁾	660 671	7,5	268,7

*) *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	5 941	135,49	373	62,78
Neurologie	695	15,85	6	8,63
Dětské	5 579	127,24	2	0,36
Ženské	5 125	116,88	2	0,39
Chirurgie	6 491	148,04	95	14,64
Anesteziologicko-resuscitační	336	7,66	80	238,10
Ortopedie	1 944	44,34	1	0,51
Urologie	1 269	28,94	5	3,94
Ušní, nosní, krční	514	11,72	2	3,89
Rehabilitace a fyzikální medicína	464	10,58	-	-
Následná ošetrovatelská péče	1 267	28,90	170	134,18
Celkem ¹⁾	27 763	633,17	736	26,51

*) 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>
	City or Municipality		
<i>Internal</i>	40 824	6,9	272,2
<i>Neurology</i>	4 505	6,5	225,3
<i>Paediatrics</i>	17 342	3,1	225,2
<i>Gynaecology</i>	18 057	3,5	250,8
<i>Surgery</i>	33 639	5,2	254,8
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	2 711	8,1	246,5
<i>Orthopaedics</i>	10 673	5,5	254,1
<i>Urology</i>	5 394	4,3	224,8
<i>Otorhinolaryngology</i>	2 526	4,9	194,3
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	6 650	14,3	350,0
<i>Nursing after-care</i>	38 882	30,7	318,7
Total ¹⁾	181 203	6,5	265,7

*) *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	10 654	242,98	692	64,95
Kardiologie	3 776	86,12	57	15,10
Revmatologie	269	6,13	7	26,02
Diabetologie	642	14,64	58	90,34
Infekční	925	21,10	12	12,97
Pneumologie a ftizeologie	798	18,20	55	68,92
Neurologie	2 979	67,94	51	17,12
Psychiatrie	865	19,73	-	-
Dětské	7 521	171,53	1	0,13
Zenské	6 865	156,57	3	0,44
Samost. novorozenecké úseky	1 633	37,24	-	-
Chirurgie	11 126	253,74	126	11,32
Cévní chirurgie	778	17,74	10	12,85
Neurochirurgie	1 159	26,43	20	17,26
Traumatologie	2 140	48,81	3	1,40
Anesteziologicko-resuscitační	532	12,13	102	191,73
Ortopedie	5 800	132,28	11	1,90
Urologie	1 580	36,03	15	9,49
Ušní, nosní, krční	1 130	25,77	6	5,31
Oční	199	4,54	-	-
Stomatologie	485	11,06	1	2,06
Kožní	443	10,10	2	4,51
Klinická onkologie	875	19,96	96	109,71
Radiační onkologie	218	4,97	28	128,44
Rehabilitace a fyzikální medicína	874	19,93	1	1,14
Intenzivní péče	1 376	31,38	47	34,16
Následná ošetrovatelská péče	2 562	58,43	654	255,27
Celkem ¹⁾	60 839	1 387,52	2 058	33,83

*) 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>
	Private		
<i>Internal</i>	65 585	6,2	265,5
<i>Cardiology</i>	14 078	3,7	270,7
<i>Rheumatology</i>	2 985	11,1	248,8
<i>Diabetology</i>	6 631	10,3	236,8
<i>Infectious diseases</i>	5 908	6,4	227,2
<i>Pneumology and phthisiology</i>	8 105	10,2	279,5
<i>Neurology</i>	15 592	5,2	213,6
<i>Psychiatry</i>	19 532	22,6	257,0
<i>Paediatrics</i>	23 696	3,2	292,5
<i>Gynaecology</i>	20 297	3,0	171,8
<i>Independent newborns sections</i>	9 052	5,5	323,3
<i>Surgery</i>	43 624	3,9	243,7
<i>Vascular surgery</i>	5 610	7,2	295,3
<i>Neurosurgery</i>	9 398	8,1	284,8
<i>Traumatology</i>	14 566	6,8	323,7
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	5 681	10,7	315,6
<i>Orthopaedics</i>	25 625	4,4	244,0
<i>Urology</i>	5 990	3,8	230,4
<i>Otorhinolaryngology</i>	5 301	4,7	294,5
<i>Ophthalmology</i>	2 176	10,9	128,0
<i>Stomatology</i>	1 701	3,5	212,6
<i>Dermatology</i>	5 183	11,7	199,3
<i>Clinical oncology</i>	4 678	5,3	233,9
<i>Radiation oncology</i>	4 554	20,9	189,8
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	12 900	14,8	268,8
<i>Intensive care</i>	6 104	4,4	339,1
<i>Nursing after-care</i>	134 916	52,7	334,8
Total ¹⁾	479 468	7,9	269,8

*) *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	1 098	29,6	80	72,9
Psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	357	9,6	69	193,3
Rehabilitační ústavy	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	3 717	100,3	-	-
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 Number of days of stay	Průměrná ošetřovací doba Average duration of stay	Roční využití lůžek ve dnech Bed occupancy in days
<i>Inst. for TB and respiratory diseases for adults</i>	42 489	38,7	270,6
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	-	-	-
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	21 089	59,1	357,4
<i>Rehabilitation institutes</i>	-	-	-
<i>Other special therapeutic institutes for adults</i>	14 772	4,0	284,1
<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	<i>Internal</i>	322 971	73,7
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	54 270	12,4
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	63 027	14,4
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	17	0,0
Infekční	<i>Infectious</i>	6 620	1,5
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	84 948	19,4
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	47 088	10,7
Neurologie	<i>Neurology</i>	97 064	22,1
Psychiatrie (vč. sexuologie)	<i>Psychiatry (incl. sexuology)</i>	91 282	20,8
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	151	0,0
Pediatricie (vč. dorostového lékařství)	<i>Paediatrics (incl. adolescent medicine)</i>	497 373	113,4
Gynekologie	<i>Gynaecology</i>	459 789	104,9
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	<i>Surgery (incl. thoracic surgery)</i>	267 516	61,0
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	6 563	1,5
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	5 640	1,3
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	18 945	4,3
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	43 777	10,0
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	144 806	33,0
Urologie	<i>Urology</i>	90 463	20,6
Ušní, nosní, krční (vč. foniatricie)	<i>Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)</i>	126 324	28,8
Oční	<i>Ophthalmology</i>	163 452	37,3
Kožní	<i>Dermatology</i>	135 540	30,9
Klinická a radiační onkologie	<i>Clinical and X-ray oncology</i>	80 085	18,3
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	1 764	0,4
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	11 090	2,5
Ordinace prakt. lékaře pro dospělé	<i>Gen. practitioners for adults</i>	1 621 782	369,9
Pracovní lékařství	<i>Occupation medicine</i>	2 437	0,6
Léčba bolesti	<i>Paliative medicine and pain management</i>	2 442	0,6
Lékařská pohotovostní služba (LPS)	<i>Medical emergency service</i>	30 405	6,9
pro dospělé	<i>for adults</i>	15 333	3,5
pro děti	<i>for children</i>	15 072	3,4
Ostatní	<i>Other</i>	-	-
Celkem	Total	4 477 631	1 021,2
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	771 530	176,0
LPS stomatologická	<i>Medical emergency stomatological service</i>	6 929	1,6
Celkem stomatologie	Total stomatology	778 459	177,5
Úhrn	Grand total	5 256 090	1 198,7

*) 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	Total examinations	497 306	.	.
v tom: specialisté	incl.: specialists	23 210	.	.
praktičtí lékaři pro děti a dorost	GP for children and adolescents	474 096	587,70	95,33
v tom: v zařízeních	incl.: in establishments	468 546	580,82	94,22
z toho: léčebná	o.w.: curative	348 331	431,80	70,04
preventivní	preventive	106 750	132,33	21,47
v návštěvní službě	in visiting service	5 550	6,88	1,12

*) 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>	4 375	42,5
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	56 196	549,2
v tom: nitroděložní	incl.: IUD	6 370	62,3
hormonální	hormonal	49 826	487,0
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	458 274	2 050,6 ¹⁾
Gynekologické operace (vč. potratů)	<i>Gyneacological operations (incl. abortions)</i>	7 822	35,0 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 <i>Apparatus</i>	Počet / <i>Number of</i>					
	přístrojů <i>apparatus</i>		obyvatel <i>inhabitants</i>		výkonů <i>performances</i>	
	na 1 přístroj / <i>per 1 apparatus</i>					
	ČR	kraj	ČR	<i>region</i>	ČR	kraj
	RTG diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i>					
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	305	7	34 467	62 658	4 538	3 197
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	385	15	27 305	29 241	763	586
RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, directly digitalized</i>	123	5	85 467	87 722	19 337	27 692
RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací <i>X-ray diag. skiagraphic, indirectly digitalized</i>	378	17	27 811	25 801	9 811	10 426
RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků <i>X-ray diag. PAC systems</i>	238	13	44 170	33 739	x	x
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	425	15	24 735	29 241	500	468
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	87	1	120 832	438 609	1 599	121
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. a I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II and I</i>	114	5	92 214	87 722	3 008	2 590
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	3	-	3 504 140	-	1 283	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II</i>	21	1	500 591	438 609	1 242	310
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I B</i>	50	2	210 248	219 305	1 828	2 571
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kateg. <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I A</i>	18	-	584 023	-	1 654	-
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	40	2	262 810	219 305	1 609	1 912
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	3	1	3 504 140	438 609	225	605
RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows</i>	16	1	657 026	438 609	3 237	3 175
RTG dg CT spirální 4-12 řad detektorů <i>X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows</i>	17	-	618 378	-	5 826	-

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>	122	5	86 167	87 722	7 013	8 075
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	71	6	148 062	73 102	8 400	5 710
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	52	-	202 162	-	7 124	-
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	66	2	159 279	219 305	4 260	4 161
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	3	-	3 504 140	-	157	-
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	5 228	223	2 011	1 967	608	642
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	1 115	57	9 428	7 695	630	632
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspec.</i>	112	3	93 861	146 203	312	171
RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i>						
RTG terapeutické <i>X-ray therapeutic</i>	30	1	350 414	438 609	5 382	7 521
RTG simulátory <i>X-ray simulators</i>	18	1	584 023	438 609	4 069	4 639
CT simulátory <i>CT simulators</i>	12	-	876 035	-	985	-
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	-	2 628 105	-	27 929	-
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	40	2	262 810	219 305	66 755	65 569
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	13	-	808 648	-	6 316	-
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	6	-	1 752 070	-	3 132	-

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</i> brachytherapeutic with LDR/MDR	-	-	-	-	-	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL</i> brachytherapeutic with HDR	16	-	657 026	-	435	-
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	5	-	2 102 484	-	4 426	-
Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	34	2	309 189	219 305	1 248	796
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	13	-	808 648	-	1 879	-
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	74	3	142 060	146 203	3 214	1 357
PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT <i>PET (positron emission tomograph) without CT</i>	1	-	10 512 419	-	5 803	-
PET (pozitronová emisní tomografie) s CT <i>PET (positron emission tomograph) with CT</i>	9	-	1 168 047	-	3 096	-
Lithotryptory - terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	15	-	700 828	-	116	-
Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	21	1	500 591	438 609	288	165

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>	2 204	98	4 770	4 476	1 434	1 377
Ultrazukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	424	16	24 793	27 413	1 276	2 331
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním mapováním nejvyšší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class</i>	731	33	14 381	13 291	3 056	2 594
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním střední třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class</i>	1 749	54	6 011	8 122	2 208	1 807
Ultrazukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy <i>Ultrasonic scanners with colour mapping lowest class</i>	264	9	39 820	48 734	1 012	876
Ultrazukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	41	1	256 400	438 609	481	54
Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	10	-	1 051 242	-	296	x
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	62	1	169 555	438 609	528	1 791
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	57	1	184 428	438 609	x	x
Automatický vodní fantom <i>Automatic water phantom</i>	33	1	318 558	438 609	x	x
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	23	-	457 062	-	160	-
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	41	1	256 400	438 609	x	x
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	9	-	1 168 047	-	x	x
Vícelamel. kolimátor (multileaf colimator MLC) <i>Multileaf collimator (MLC)</i>	34	2	309 189	219 305	x	x
Portálové zobrazení (portal vision) <i>Portal vision</i>	36	2	292 012	219 305	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 analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	2 439	63	4 310	6 962	x	x
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	2 051	69	5 126	6 357	x	x
Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T</i>	6	-	1 752 070	-	6 687	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T</i>	69	2	152 354	219 305	6 181	7 704
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) below 1 T</i>	2	-	5 256 210	-	3 602	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5T <i>Magnetic resonance (MR tomograph) below 0.5 T</i>	1	-	10 512 419	-	1 659	-
Lasery operační a terapeutické <i>Lasers, surgical and therapeutic</i>	1 461	52	7 195	8 435	426	402
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	3 166	109	3 320	4 024	x	x
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	5	-	2 102 484	-	x	x
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	10	-	1 051 242	-	x	x
Přístroje pro mimotělní oběh <i>Extracorporeal circulation apparatus</i>	66	-	159 279	-	x	x
Laparoskopy <i>Laparoscopes</i>	570	18	18 443	24 367	x	x
Systémy pro neuronavigaci <i>Neuronavigation systems</i>	32	1	328 513	438 609	x	x
Monitorovací systémy <i>Monitoring systems</i>	2 230	451	4 714	973	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 2013 docházelo u některých poskytovatelů zdravotních služeb 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. 2013 pracovalo v kraji celkem 8 962 pracovníků ve zdravotnictví (včetně smluvních), z nichž bylo 1 425 lékařů a 260 zubních lékařů. Nezdravotničtí pracovníci (technicko-hospodářští a provozní pracovníci a dělníci) představovali z celkového počtu více než 18 %. Smluvní pracovníci tvořili pouze malou část (3,7 %) 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 2013 na 10 tisíc obyvatel v průměru 38,1 lékařů, 7,1 zubních lékařů, 6,2 farmaceutů, 79,1 všeobecných sester a porodních asistentek a 67 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. 2013 pracovalo 4,9 % 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).

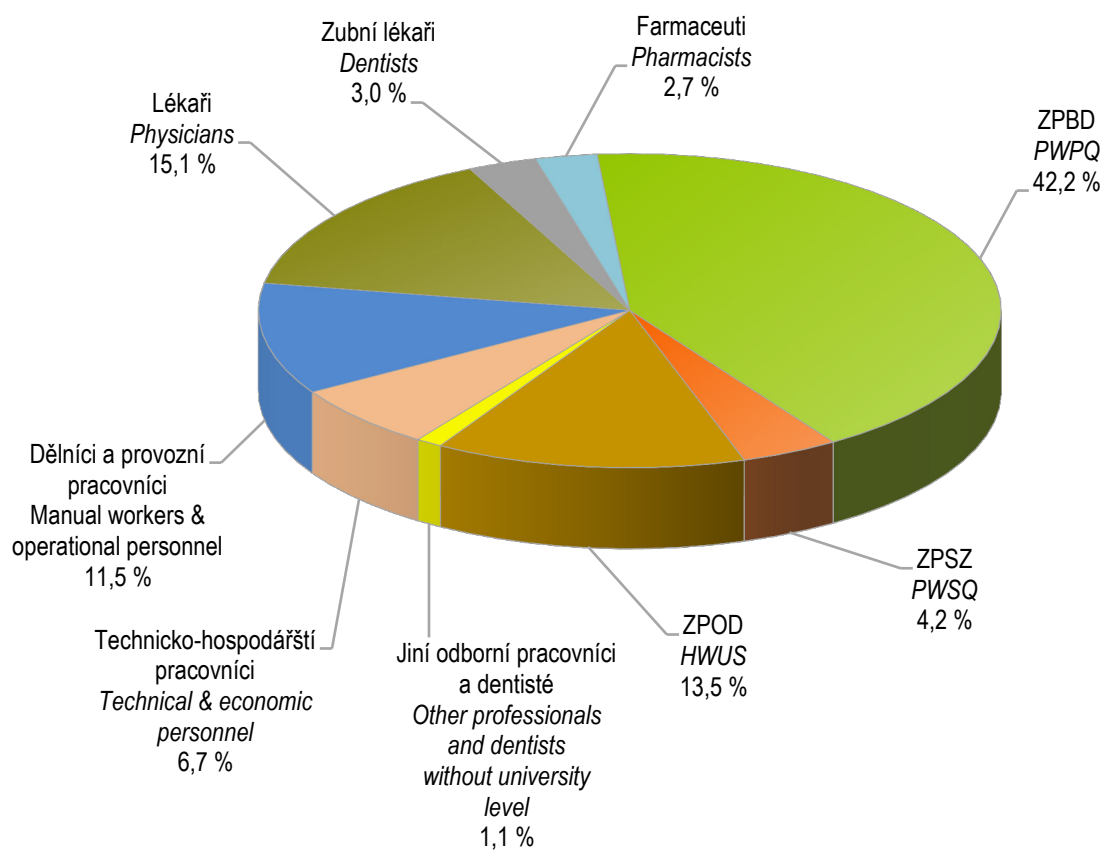
Počet zpravodajských jednotek, jejichž zaměstnanci jsou odměňováni podle platných předpisů o platu (v příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu podle platných předpisů o platu) se snižuje. Tím dochází k tomu, že data v některých okresech jsou pouze za 1 až 2 zpravodajské jednotky. Kromě toho je výše platu ovlivněna druhem zdravotnického zařízení, čímž jsou data nesrovnatelná. Proto budou od roku 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 26 666 Kč.

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení (ve zdravotnických zařízeních s odměňováním podle platných předpisů o mzdě) v kraji meziročně neznatelně klesla na 27 034 Kč (v roce 2012 to bylo 27 319 Kč).

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. 2013 bylo v evidenčním počtu v kraji 1 334 lékařů (fyzické osoby), 53 % žen a 47 % mužů. K tomu bylo 69 lékařů (63 žen a 6 mužů) přechodně neaktivních (z důvodu např. mateřské dovolené, dlouhodobé zahraniční stáže). Zubních lékařů bylo evidováno 265, ženy tvořily 60 %. Nepříznivá je nerovnoměrná věková skladba lékařů. Nejvýraznější je problém u zubních lékařů, u kterých je více než 29 % ve věku 50–59 let a 28 % ve věku 60–69 let. Farmaceutů v kraji pracovalo 233 (73 % žen a 27 % 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	8 632,84	95,53	419,86
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	7 066,19	74,70	325,46
lékaři	1 305,83	-	44,32
zubní lékaři	257,76	-	-
farmaceuti	232,98	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 641,42	-	142,89
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 819,37	-	32,88
všeobecná sestra	2 680,46	-	32,88
z toho: dětská sestra	185,85	-	14,88
porodní asistentka	138,91	-	-
ostatní	822,05	-	110,01
ergoterapeut	11,56	-	-
radiologický asistent	110,32	-	1,00
zdravotní laborant	184,41	-	-
zdravotně sociální pracovník	14,08	-	-
optometrista	11,45	-	-
ortoptista	2,00	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	3,00	-	-
ortotik-protetik	4,00	-	-
nutriční terapeut	25,50	-	1,00
zubní technik	132,95	-	-
dentální hygienistka	24,05	-	-
zdravotnický záchranář	129,01	-	108,01
farmaceutický asistent	169,72	-	-
biomedicínský technik	-	-	-
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	1 488,71	6 604,34	24,40
Professional health personnel	1 184,57	5 457,06	24,40
<i>physicians</i>	209,30	1 046,51	5,70
<i>dentists</i>	-	256,76	1,00
<i>pharmacists</i>	10,15	222,83	-
paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)	682,22	2 799,11	17,20
<i>general nurses and midwives</i>	605,30	2 165,19	16,00
<i>general nurses</i>	562,33	2 069,25	16,00
<i>o.w.: paediatric nurse</i>	47,91	123,06	-
<i>midwives</i>	42,97	95,94	-
<i>others</i>	76,92	633,92	1,20
<i>ergotherapist</i>	2,00	9,56	-
<i>radiology assistant</i>	24,09	85,03	0,20
<i>medical laboratory technician</i>	30,00	154,41	-
<i>medical social worker</i>	4,33	8,75	1,00
<i>optometrist</i>	-	11,45	-
<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>	7,50	17,00	-
<i>dental technicians</i>	-	132,95	-
<i>dental hygienist</i>	-	24,05	-
<i>health rescuer</i>	1,00	20,00	-
<i>pharmacy laboratory technician</i>	6,00	163,72	-
<i>biomedical technician</i>	-	-	-
<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 Category	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)	365,31	-	3,01
psycholog a klinický psycholog	22,16	-	-
klinický logoped	11,00	-	-
zrakový terapeut	-	-	-
fyzioterapeut	285,23	-	3,01
radiologický fyzik	3,80	-	-
odborný pracovník v laboratorních metodách a v přípravě léčivých přípravků	34,30	-	-
biomedicínský inženýr	8,82	-	-
odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 164,69	-	135,24
zdravotnický asistent	114,08	-	1,00
laboratorní asistent	4,00	-	-
ortoticko-protetický technik	5,50	-	-
nutriční asistent	2,00	-	-
asistent zubního technika	5,00	-	-
dezinfektor	-	-	-
řidič vozidla zdravotnické záchranné služby	125,24	-	125,24
ošetřovatel	156,31	-	3,00
masér, nevidomý a slabozraký masér	21,13	-	-
laboratorní pracovník	10,05	-	-
zubní instrumentárka	32,71	-	-
řidič dopravy nemocných a raněných	103,72	-	-
autoptický laborant	-	-	-
sanitář	584,95	-	6,00

*) 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>	59,02	303,28	-
<i>psychologist in health care and clinical psychologist</i>	0,50	21,66	-
<i>clinical speech therapist</i>	2,00	9,00	-
<i>low vision therapist</i>	-	-	-
<i>physiotherapist</i>	48,12	234,10	-
<i>radiological physicist</i>	0,40	3,40	-
<i>specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products</i>	4,00	30,30	-
<i>biomedical engineer</i>	4,00	4,82	-
<i>specialist in public health protection</i>	-	-	-
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	213,73	815,72	-
<i>health care assistant</i>	26,00	87,08	-
<i>laboratory assistant</i>	1,00	3,00	-
<i>orthotic and prosthetic technician</i>	-	5,50	-
<i>nutritional assistant</i>	2,00	-	-
<i>dental technician assistant</i>	-	5,00	-
<i>desinfector</i>	-	-	-
<i>emergency ambulance driver</i>	-	-	-
<i>nurse auxiliary</i>	26,00	127,31	-
<i>masseur</i>	-	21,13	-
<i>laboratory technician</i>	-	10,05	-
<i>dental assistant</i>	-	32,71	-
<i>driver of patients and wounded</i>	16,00	87,72	-
<i>autopsy technician</i>	-	-	-
<i>hospital porter</i>	142,73	436,22	-

*) 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 Category	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	98,20	74,70	-
psycholog	2,20	-	-
logoped	1,00	-	-
abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření	0,50	-	-
abs. studijního oboru přírodověd. zaměření	9,65	-	-
abs. studijního oboru elektrotech. zaměření	2,50	-	-
sociální pracovník	6,65	-	-
úředníci státní správy	74,70	74,70	-
ostatní	1,00	-	-
dentista	-	-	-
Učitelé	2,25	-	-
Vychovatelé	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	573,22	16,83	43,70
Dělníci a provozní pracovníci	991,18	4,00	50,70

*) 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 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>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	10,15	12,85	0,50
<i>psychologists</i>	-	2,20	-
<i>speech therapist</i>	-	1,00	-
<i>mathematics and physics graduate</i>	-	-	0,50
<i>natural science graduate</i>	4,20	5,45	-
<i>electrical technology graduate</i>	0,50	2,00	-
<i>social science graduate</i>	5,45	1,20	-
<i>government officers</i>	-	-	-
<i>others</i>	-	1,00	-
<i>dentist without university level</i>	-	-	-
<i>Teachers</i>	2,25	-	-
<i>Schoolmasters</i>	-	-	-
<i>Technical and economic personnel</i>	117,75	394,94	-
<i>Manual workers and operational personnel</i>	184,14	752,34	-

*) 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 Territory	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 (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: <i>general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	37 194,73	7 309,19	6 287,56	105 169,80	81 687,63
Liberecký kraj	1 305,83	257,76	232,98	3 641,42	2 819,37
Česká Lípa	242,74	50,35	49,21	730,43	586,74
Jablonec n. Nisou	241,77	52,73	45,88	627,45	508,95
Liberec	589,49	112,47	93,71	1 635,18	1 201,85
Semily	231,83	42,21	44,18	648,36	521,83
	na 10 000 obyvatel				
ČR	35,38	6,95	5,98	100,04	77,71
Liberecký kraj	29,77	5,88	5,31	83,02	64,28
Česká Lípa	23,61	4,90	4,79	71,05	57,07
Jablonec n. Nisou	26,85	5,86	5,10	69,69	56,53
Liberec	34,40	6,56	5,47	95,41	70,13
Semily	31,17	5,67	5,94	87,16	70,15

*) 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	10 624,31	31 261,01	3 345,84	41 003,65	242 196,09
Liberecký kraj	365,31	1 164,69	98,20	1 566,65	8 632,84
Česká Lípa	53,21	208,16	2,00	251,98	1 588,08
Jablonec n. Nisou	87,95	226,30	1,80	192,89	1 476,77
Liberec	162,16	561,53	85,25	870,48	4 110,27
Semily	61,99	168,70	9,15	251,30	1 457,72
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	10,11	29,74	3,18	39,00	230,39
Liberecký kraj	8,33	26,55	2,24	35,72	196,82
Česká Lípa	5,18	20,25	0,19	24,51	154,47
Jablonec n. Nisou	9,77	25,14	0,20	21,43	164,03
Liberec	9,46	32,76	4,97	50,79	239,83
Semily	8,33	22,68	1,23	33,78	195,97

*) 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 (PWPQ)</i>	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) o.w.: <i>general nurses and midwives</i>
	absolutně				
ČR	2 850,74	103,99	190,66	2 075,99	1 441,73
Liberecký kraj	119,60	2,56	8,33	97,52	59,42
Česká Lípa	14,48	0,50	1,00	19,91	19,91
Jablonec n. Nisou	14,33	0,46	0,61	20,81	12,32
Liberec	60,65	1,60	6,22	32,70	11,70
Semily	30,14	-	0,50	24,10	15,49
	na 10 000 obyvatel				
ČR	2,71	0,10	0,18	1,97	1,37
Liberecký kraj	2,73	0,06	0,19	2,22	1,35
Česká Lípa	1,41	0,05	0,10	1,94	1,94
Jablonec n. Nisou	1,59	0,05	0,07	2,31	1,37
Liberec	3,54	0,09	0,36	1,91	0,68
Semily	4,05	-	0,07	3,24	2,08

*) 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	216,24	694,67	79,58	1 824,87	8 036,74
Liberecký kraj	11,14	27,84	3,53	58,41	328,93
Česká Lípa	2,95	0,50	1,60	2,57	43,51
Jablonec n. Nisou	3,05	3,92	0,04	9,89	53,11
Liberec	3,86	17,00	-	38,74	160,77
Semily	1,28	6,42	1,89	7,21	71,54
	<i>per 10 000 inhabitants</i>				
ČR	0,21	0,66	0,08	1,74	7,64
Liberecký kraj	0,25	0,63	0,08	1,33	7,50
Česká Lípa	0,29	0,05	0,16	0,25	4,23
Jablonec n. Nisou	0,34	0,44	0,00	1,10	5,90
Liberec	0,23	0,99	-	2,26	9,38
Semily	0,17	0,86	0,25	0,97	9,62

*) 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 Category	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	4 911,21	53,55	106,94	-
Odborní zdravotničtí pracovníci	3 810,46	41,05	53,99	-
lékaři	678,34	3,25	6,10	-
zubní lékaři	5,70	-	-	-
farmaceuti	3,05	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	2 149,15	21,00	34,88	-
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 838,43	19,00	32,88	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	169,44	2,00	3,01	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	789,03	14,80	10,00	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	15,75	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	367,11	3,00	7,75	-
Dělníci a provozní pracovníci	733,64	9,50	45,20	-

*) 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 Category	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	-	-	145,73	66,76
Professional health personnel	-	-	34,13	47,38
<i>physicians</i>	-	-	4,00	9,35
<i>dentists</i>	-	-	2,00	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	-
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	-	-	5,00	29,28
<i>general nurses and midwives</i>	-	-	5,00	28,28
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	6,75	3,50
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	-	-	16,38	5,25
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	-
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	-	-	40,85	6,00
Manual workers and operational personnel	-	-	70,75	13,38

*) 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 Category	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	2 197,89	68,20	-	22,83
Odborní zdravotničtí pracovníci	2 109,44	49,70	-	17,99
lékaři	565,87	0,50	-	0,20
zubní lékaři	250,06	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 052,80	47,25	-	9,38
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	840,98	45,25	-	8,05
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	175,70	0,95	-	2,96
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	62,71	1,00	-	1,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	2,30	-	-	4,45
Učitelé	-	1,00	-	1,25
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	38,11	5,50	-	0,59
Dělníci a provozní pracovníci	50,34	12,00	-	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 Category	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (full-time equivalent)</i>			
	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	záchranná služba <i>emergency service</i>	ostatní zvláštní zdravot. zařízení <i>other special health establishments</i>	zařízení lékárenské péče <i>pharmaceutical care</i>
Total	106,10	312,92	-	545,18
Professional health personnel	84,22	271,47	-	471,66
<i>physicians</i>	-	38,22	-	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>pharmacists</i>	-	-	-	229,93
<i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i>	1,50	108,01	-	183,17
<i>general nurses and midwives</i>	1,50	-	-	-
<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	-	-	-	1,00
<i>health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	82,72	125,24	-	56,56
<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	-	-	-	1,00
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	15,00	35,95	-	36,53
Manual workers and operational personnel	6,88	5,50	-	36,99

*) 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 *)*

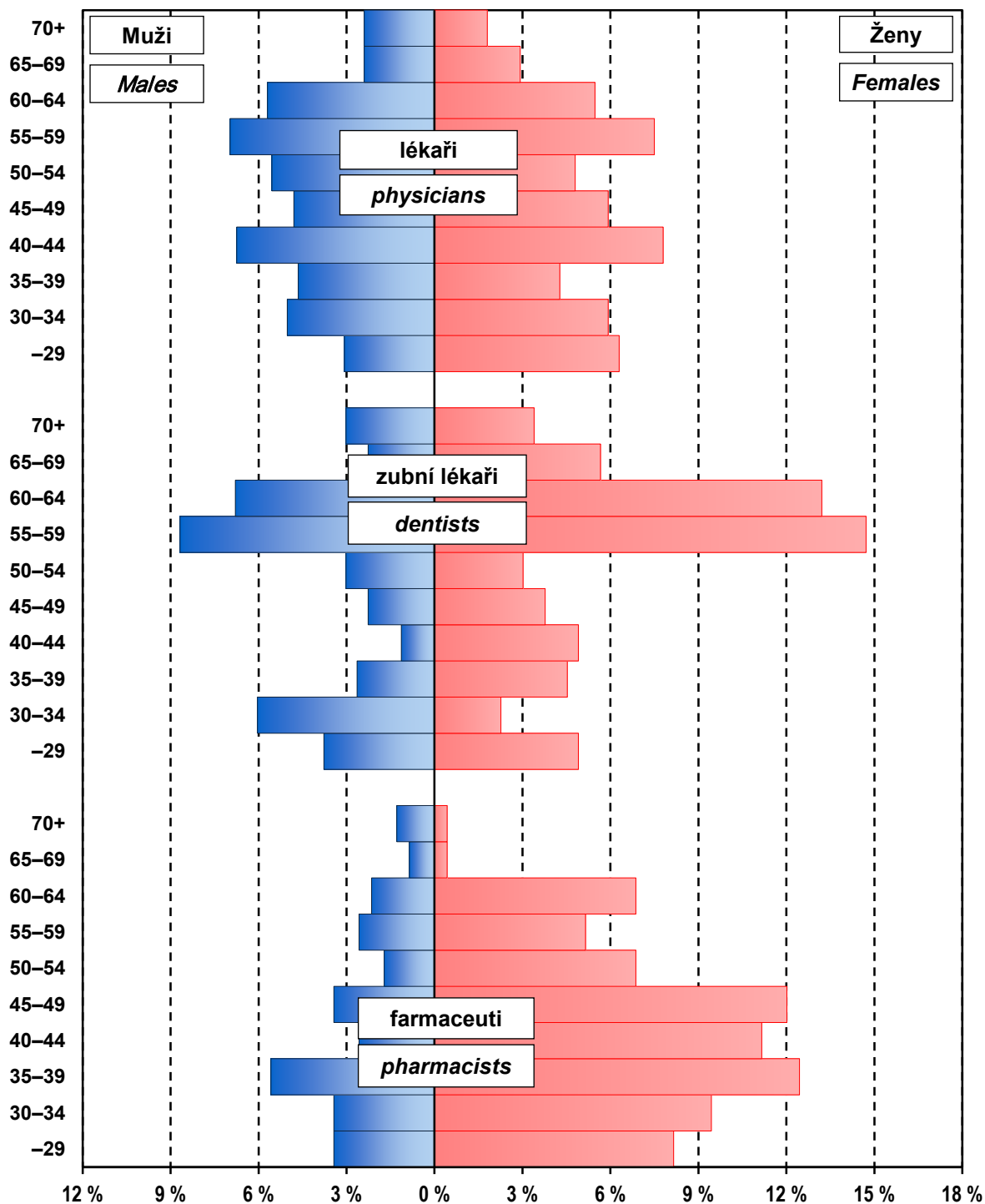
5/5

Kategorie Category	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	95,53	-	-	8 632,84
Odborní zdravotničtí pracovníci	74,70	-	-	7 066,19
lékaři	-	-	-	1 305,83
zubní lékaři	-	-	-	257,76
farmaceuti	-	-	-	232,98
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	-	-	-	3 641,42
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	-	-	-	2 819,37
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	-	-	-	365,31
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	-	-	-	1 164,69
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	74,70	-	-	98,20
Učitelé	-	-	-	2,25
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	16,83	-	-	573,22
Dělníci a provozní pracovníci	4,00	-	-	991,18

*) 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	41	129	157	168	109	33	637
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	41	129	154	167	108	32	631
vnitřní lékařství	8	13	3	9	5	1	39
kardiologie	3	7	7	4	5	-	26
revmatologie	-	-	1	-	-	-	1
diabetologie a endokrinologie	-	1	1	2	-	-	4
gastroenterologie	-	1	4	2	2	1	10
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	1	-	4	-	3	8
infekční lékařství	-	1	-	2	-	-	3
alergologie a klinická imunologie	-	-	2	2	1	1	6
pneumologie a ftizeologie	-	3	1	1	2	-	7
neurologie	1	2	3	5	5	2	18
psychiatrie	1	1	3	2	2	1	10
sexuologie	-	-	-	-	1	-	1
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	2	1	-	5	3	1	12
gynekologie a porodnictví	2	5	10	15	11	2	45
neonatologie	-	-	-	-	-	-	-
chirurgie	4	19	16	19	14	1	73
neurochirurgie	-	4	4	1	-	-	9
plastická chirurgie	-	1	4	3	-	-	8
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
traumatologie	1	4	4	1	1	1	12
anesteziologie a intenzivní medicína	5	13	12	6	2	1	39
ortopedie	8	11	7	11	7	1	45
urologie	1	4	7	3	1	1	17
otorinolaryngologie	-	1	9	3	3	3	19
foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	-	3	2	4	1	-	10

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	-	3
klinická onkologie	-	-	2	2	-	-	4
radiační onkologie	-	2	1	-	-	-	3
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	1	1
lékařská genetika	-	-	1	-	-	-	1
posudkové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
všeobecné praktické lékařství	-	6	15	25	29	4	79
praktické lékařství pro děti a dorost	-	-	3	8	2	1	14
nefrologie	1	1	1	2	-	-	5
klinická biochemie	-	-	1	2	1	-	4
hematologie a transfúzní lékařství	-	-	2	1	-	1	4
radiologie a zobrazovací metody	4	7	6	6	2	-	25
ortopedická protetika	-	-	-	1	-	-	1
cévní chirurgie	-	1	1	1	1	-	4
rehabilitační a fyzikální medicína	-	2	2	7	4	2	17
nukleární medicína	-	-	1	1	-	-	2
patologie	-	3	2	2	-	2	9
soudní lékařství	-	-	1	-	-	-	1
hygiena ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	1	-	2	-	-	3
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	8	11	2	2	-	23
ostatní	-	1	3	1	-	1	6
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	-	-	3	1	1	1	6

*) 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	90	188	187	164	113	24	766
Physicians - employees on payroll and physicians - employers	84	136	183	164	112	24	703
<i>internal medicine</i>	18	20	12	3	4	2	59
<i>cardiology</i>	2	4	1	-	1	2	10
<i>rheumatology</i>	-	1	1	3	2	-	7
<i>diabetology and endocrinology</i>	-	3	7	2	1	1	14
<i>gastroenterology</i>	-	1	4	3	-	-	8
<i>clinical pharmacology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>geriatrics</i>	-	3	5	3	2	-	13
<i>infectious medicine</i>	1	2	1	-	-	-	4
<i>allergology and clinical immunology</i>	-	1	6	2	1	-	10
<i>pneumology and phthisiology</i>	-	2	3	3	1	-	9
<i>neurology</i>	5	6	6	4	5	1	27
<i>psychiatry</i>	4	6	9	1	6	1	27
<i>sexuology</i>	-	-	-	-	-	1	1
<i>occupational medicine</i>	-	-	-	1	1	-	2
<i>paediatrics</i>	8	11	3	5	1	-	28
<i>gynaecology and obstetrics</i>	11	10	5	9	6	1	42
<i>neonatology</i>	-	1	1	1	-	-	3
<i>surgery</i>	10	9	3	1	-	-	23
<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>	12	9	8	3	6	-	38
<i>orthopaedics</i>	-	4	2	-	-	-	6
<i>urology</i>	1	3	1	-	1	-	6
<i>otorhinolaryngology</i>	3	5	2	2	2	1	15
<i>phoniatriy</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>ophthalmology</i>	1	2	6	6	7	1	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	5	8	-	1	17
<i>clinical oncology</i>	1	-	3	-	1	-	5
<i>radiation oncology</i>	-	-	3	2	-	1	6
<i>adolescent medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>sports medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	-	-	2	-	-	-	2
<i>assessment medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>general practical medicine</i>	-	12	29	46	33	3	123
<i>practical med. for children and adolesc.</i>	-	3	13	31	20	4	71
<i>nephrology</i>	-	-	2	1	-	-	3
<i>clinical biochemistry</i>	1	1	-	-	-	-	2
<i>haematology and transfusion</i>	2	2	2	4	1	1	12
<i>radiology and imaging methods</i>	-	2	17	4	3	1	27
<i>orthopedical prosthetics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>vascular surgery</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation and physical medicine</i>	1	4	6	7	3	-	21
<i>nuclear medicine</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>pathology</i>	-	2	1	-	1	-	4
<i>forensic medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>public health service ¹⁾</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>epidemiology</i>	-	-	-	1	1	-	2
<i>medical microbiology</i>	-	1	4	1	2	-	8
<i>burn medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>emergency medicine</i>	-	4	6	1	-	-	11
<i>other</i>	1	-	-	2	-	1	4
Temporarily inactive physicians ²⁾	6	52	4	-	1	-	63

*) In region of the seat of health establishment

¹⁾ Without physicians in Regional Hygiene Stations because their activity is administrative, not health care provision

²⁾ For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

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

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

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
Celkem	131	317	344	332	222	57	1 403
Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé	125	265	337	331	220	56	1 334
vnitřní lékařství	26	33	15	12	9	3	98
kardiologie	5	11	8	4	6	2	36
revmatologie	-	1	2	3	2	-	8
diabetologie a endokrinologie	-	4	8	4	1	1	18
gastroenterologie	-	2	8	5	2	1	18
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	4	5	7	2	3	21
infekční lékařství	1	3	1	2	-	-	7
alergologie a klinická imunologie	-	1	8	4	2	1	16
pneumologie a ftizeologie	-	5	4	4	3	-	16
neurologie	6	8	9	9	10	3	45
psychiatrie	5	7	12	3	8	2	37
sexuologie	-	-	-	-	1	1	2
pracovní lékařství	-	-	-	1	1	-	2
dětské lékařství	10	12	3	10	4	1	40
gynekologie a porodnictví	13	15	15	24	17	3	87
neonatologie	-	1	1	1	-	-	3
chirurgie	14	28	19	20	14	1	96
neurochirurgie	-	5	4	1	-	-	10
plastická chirurgie	-	1	6	5	-	1	13
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
traumatologie	1	4	5	1	1	1	13
anesteziologie a intenzivní medicína	17	22	20	9	8	1	77
ortopedie	8	15	9	11	7	1	51
urologie	2	7	8	3	2	1	23
otorinolaryngologie	3	6	11	5	5	4	34
foniatrie	-	-	-	1	-	-	1
oftalmologie	1	5	8	10	8	1	33

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

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

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	2	2	6	8	1	1	20
klinická onkologie	1	-	5	2	1	-	9
radiační onkologie	-	2	4	2	-	1	9
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	1	1
lékařská genetika	-	-	3	-	-	-	3
posudkové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
všeobecné praktické lékařství	-	18	44	71	62	7	202
praktické lékařství pro děti a dorost	-	3	16	39	22	5	85
nefrologie	1	1	3	3	-	-	8
klinická biochemie	1	1	1	2	1	-	6
hematologie a transfúzní lékařství	2	2	4	5	1	2	16
radiologie a zobrazovací metody	4	9	23	10	5	1	52
ortopedická protetika	-	-	-	1	-	-	1
cévní chirurgie	-	1	1	1	1	-	4
rehabilitační a fyzikální medicína	1	6	8	14	7	2	38
nukleární medicína	-	-	1	2	-	-	3
patologie	-	5	3	2	1	2	13
soudní lékařství	-	-	1	-	-	-	1
hygiena ¹⁾	-	-	1	-	-	-	1
epidemiologie	-	-	-	1	1	-	2
lékařská mikrobiologie	-	2	4	3	2	-	11
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
urgentní medicína	-	12	17	3	2	-	34
ostatní	1	1	3	3	-	2	10
Lékaři přechodně neaktivní ²⁾	6	52	7	1	2	1	69

*) 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	24	46	32	78	75	19	274
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	23	41	32	78	74	17	265
zubní lékařství	21	37	29	74	72	16	249
ortodontie	-	2	1	4	2	-	9
orální a maxilofaciální chirurgie	2	2	2	-	-	1	7
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾	1	5	-	-	1	2	9
	<i>muži / males</i>						
Celkem	10	25	9	31	24	9	108
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	10	23	9	31	24	8	105
zubní lékařství	9	20	7	28	24	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	14	21	23	47	51	10	166
Dentists - employees on payroll and dentists - employers	13	18	23	47	50	9	160
stomatology	12	17	22	46	48	8	153
ortodontics	-	1	1	1	2	-	5
oral and maxillo-facial surgery	1	-	-	-	-	1	2
other	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive dentists ¹⁾	1	3	-	-	1	1	6

*) 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+	
	celkem / total						
Celkem	30	83	71	39	24	4	251
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	27	72	68	38	24	4	233
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	3	6	9	2	-	-	20
radiofarmaka	-	-	1	-	1	-	2
veřejné lékárenství	24	66	58	36	23	4	211
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	3	11	3	1	-	-	18
	muži / males						
Celkem	8	21	14	10	7	3	63
Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé	8	21	14	10	7	3	63
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	-	2	-	-	-	2
radiofarmaka	-	-	-	-	1	-	1
veřejné lékárenství	8	21	12	10	6	3	60
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-
	ženy / females						
Total	22	62	57	29	17	1	188
Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers	19	51	54	28	17	1	170
<i>pharmaceutical technology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>clinical pharmacy</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>hospital pharmacy</i>	3	6	7	2	-	-	18
<i>radiological preparations</i>	-	-	1	-	-	-	1
<i>public pharmacy</i>	16	45	46	26	17	1	151
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive pharmacists ¹⁾	3	11	3	1	-	-	18

*) 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>	23	9	14
Anesteziologie a intenzivní medicína	<i>Anaesthesiology and intensive medicine</i>	75	41	34
Angiologie	<i>Angiology</i>	2	2	-
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	7	7	-
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	8	2	6
Dětská a dorostová psychiatrie	<i>Paediatric and adolescent psychiatry</i>	4	-	4
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>	6	3	3
Dětská onkologie a hematooonkologie	<i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i>	-	-	-
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	1	1	-
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	2	-
Dětské lékařství	<i>Paediatrics</i>	126	33	93
Diabetologie ¹⁾	<i>Diabetology ¹⁾</i>	8	3	5
Diabetologie a endokrinologie	<i>Diabetology and endocrinology</i>	7	1	6
Dorostové lékařství	<i>Adolescent medicine</i>	1	-	1
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>	21	15	6
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	7	1	6
Gerontopsychiatrie	<i>Gerontopsychiatry</i>	1	1	-
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	71	42	29
Hematologie a transfúzní lékařství	<i>Haematology and transfusion</i>	8	1	7
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>	94	82	12
Infekční lékařství	<i>Infectious medicine</i>	4	3	1

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>	7	3	4
Intervenční radiologie	<i>Interventional radiology</i>	4	2	2
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	-	-	-
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	25	17	8
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	6	5	1
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 genetik	<i>Medical genetics</i>	2	1	1
Lékařská mikrobiologie	<i>Medical microbiology</i>	10	2	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>	9	9	-
Neurologie	<i>Neurology</i>	29	13	16
Neuroradiologie	<i>Neuroradiology</i>	2	1	1
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	3	2	1
Oftalmologie	<i>Ophthalmology</i>	21	7	14
Onkogynekologie	<i>Oncogyneacology</i>	-	-	-
Otorinolaryngologie	<i>Otorhinolaryngology</i>	21	14	7
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	33	30	3
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>	13	8	5
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	15	7	8
Popáleninová medicína	<i>Burn medicine</i>	-	-	-
Posudkové lékařství	<i>Assessment medicine</i>	4	1	3
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	1	-	1
Praktické lékařství pro děti a dorost	<i>Practical medicine for children and adolesc.</i>	9	2	7
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	19	6	13
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	10	4	6
Radiologie a zobrazovací metody	<i>Radiology and imaging methods</i>	40	18	22
Rehabilitační a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	33	16	17
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	Discipline of the specialised education	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	5	3	2
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	11	11	-
Urgentní medicína	<i>Emergency medicine</i>	12	7	5
Urogynékolgie	<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>	98	51	47
Všeobecné praktické lékařství	<i>General practical medicine</i>	199	76	123
Celkem	Total	1 218	616	602

*) Evidenční počet lékařů a lékaři 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	Discipline of the specialised education	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Zubní lékařství	<i>Stomatology</i>	265	105	160
Ortodoncie	<i>Orthodontics</i>	8	3	5
Orální a maxilofaciální chirurgie	<i>Oral and maxillo-facial surgery</i>	7	5	2
Celkem	Total	280	113	167

*) Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé

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

Obor specializačního vzdělávání	Discipline of the specialised education	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Farmaceutické technologie	<i>Pharmaceutical technology</i>	3	-	3
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	10	1	9
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	<i>Laboratory and examination methods in health care</i>	-	-	-
Nemocniční lékárenství	<i>Hospital pharmacy</i>	11	6	5
Radiofarmaka	<i>Radiological preparations</i>	-	-	-
Veřejné lékárenství	<i>Public pharmacy</i>	136	38	98
Celkem	Total	160	45	115

*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé

*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví *)

Average monthly salary of employees in health services *)

Kategorie Category	Průměrný přepočtený evidenční počet zaměstnanců Average number of employees on payroll (FTE)	Průměrný měsíční plat celkem Average monthly salary total	
		absolutně number	index (2012= 100)
Celkem Total	1 880,54	26 666	98,8
lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i>	249,34	50 454	97,9
farmaceuti <i>pharmacists</i>	8,81	39 102	104,1
všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i>	632,17	24 397	100,7
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i>	184,98	32 134	95,9
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	53,82	22 439	97,2
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	348,89	20 102	95,8
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	11,05	23 565	101,9
pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i>	2,25	22 619	105,7
technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i>	157,94	25 620	98,5
dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i>	231,29	14 165	101,9

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

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

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví *)

Average monthly salary of employees in health services *)

Kategorie Category	Odměňování podle platových tarifů Remuneration according to salary tariffs				
	procento odměňovaných zaměstnanců	průměrný měsíční plat average monthly salary		z toho tarifní plat o.w.: tariff salary	
		absolutně	index (2012 = 100)	number	index (2012 = 100)
Celkem Total	99,9	26 650	98,8	16 649	99,1
lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i>	99,2	50 523	98,0	27 733	97,6
farmaceuti <i>pharmacists</i>	100,0	39 102	104,1	19 860	99,3
všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i>	100,0	24 397	100,7	17 092	99,6
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i>	100,0	32 134	95,9	18 156	99,2
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>	100,0	22 439	97,2	16 141	94,5
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	20 102	95,8	12 495	99,5
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	100,0	23 565	101,9	17 132	100,9
pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i>	100,0	22 619	105,7	16 245	87,4
technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i>	100,0	25 620	98,5	14 773	99,5
dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i>	100,0	14 165	101,9	9 900	101,2

*) 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 *)

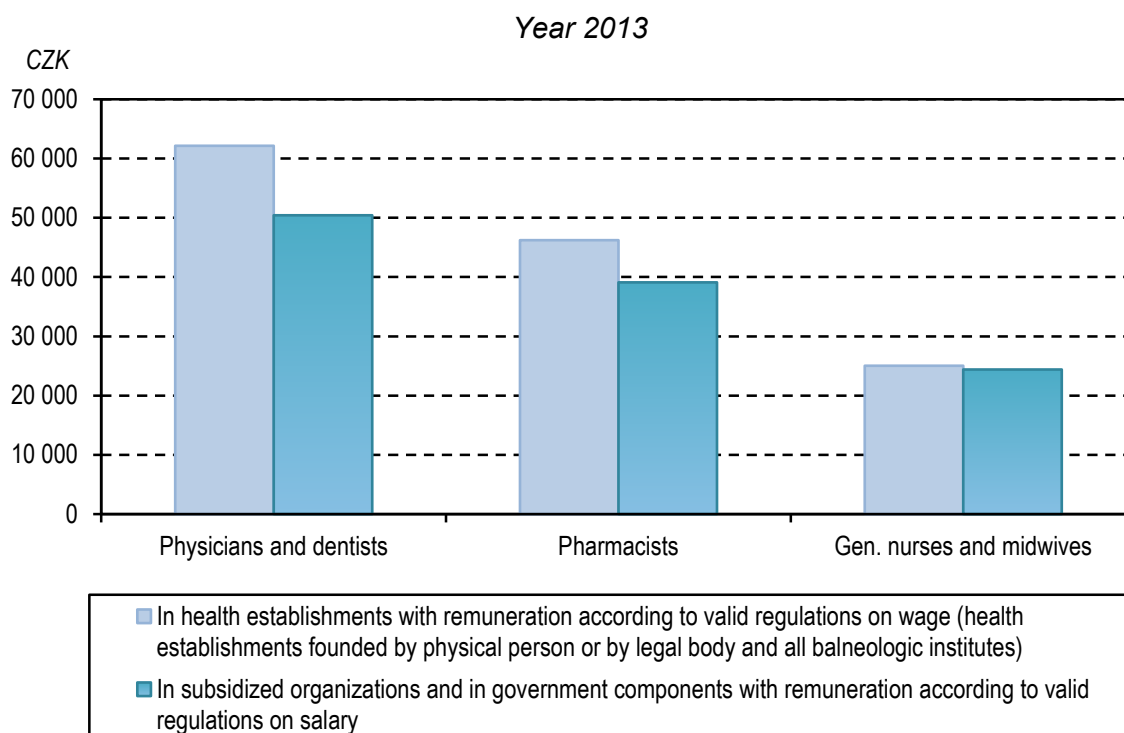
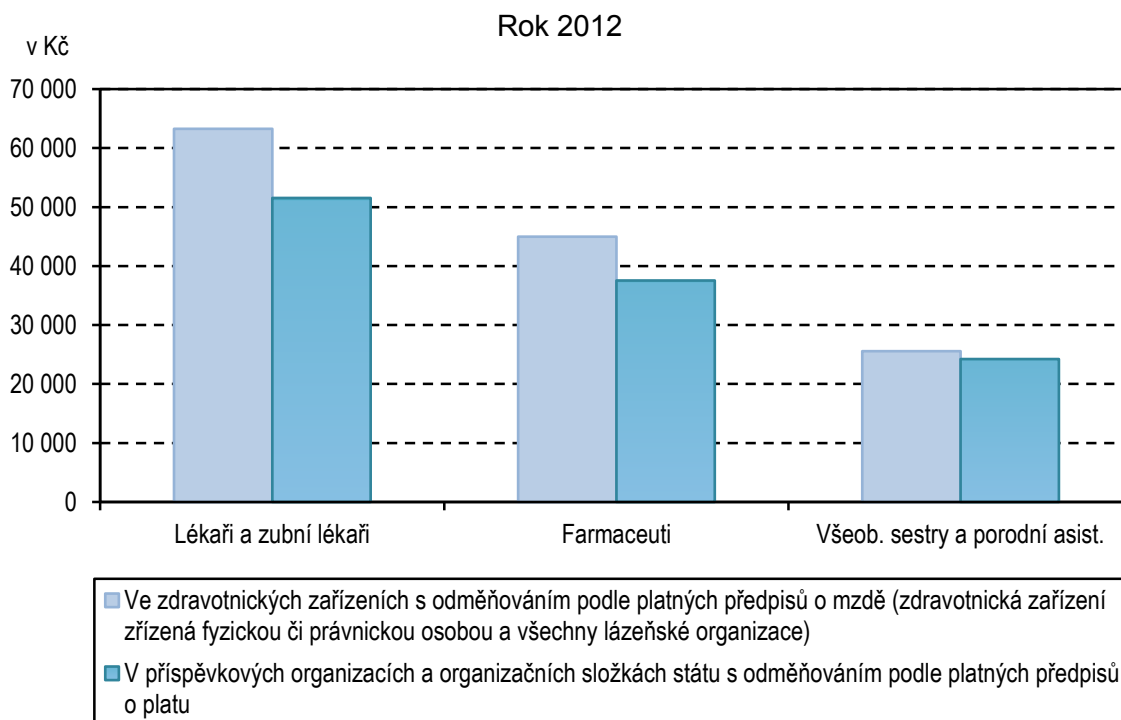
*Average monthly wage of employees of private health establishments *)*

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly wage		Index (předchozí rok = 100) Index (previous year = 100)	
		2012	2013	2012	2013
Celkem	Total	27 319	27 034	102,7	99,0
lékaři a zubní lékaři	<i>physicians and dentists</i>	63 263	62 151	107,1	98,2
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	44 980	46 222	90,5	102,8
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	<i>general nurses and midwives</i>	25 566	25 035	100,5	97,9
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	<i>other paramedical workers with professional qualification (other PWPQ)</i>	25 924	25 854	98,5	99,7
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i>	25 475	24 716	99,7	97,0
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>	15 588	15 235	97,6	97,7
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	<i>other professional workers in health care and dentists without university level</i>	23 312	24 141	106,1	103,6
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	-	-	.	.
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	29 403	29 263	98,4	99,5
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational personnel</i>	14 171	13 948	98,9	98,4

*) 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 2012 a 2013 v kraji
Average monthly wage/salary of employees in health services by type of remuneration and selected categories in 2012 and 2013 in region



5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Ministerstvo zdravotnictví – příjmy a výdaje zdravotních pojišťoven za rok 2012 a 2013

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 2012

Ministerstva financí - veřejné rozpočty za rok 2012 a 2013

Soukromé výdaje na zdravotnictví jsou za rok 2012 uváděny podle zdravotnických účtů (viz Výsledky zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2014). Výdaje roku 2012 a 2013 jsou u výdajů zdravotního pojištění a veřejných rozpočtů ze zdrojů Ministerstva zdravotnictví a Ministerstva financí, soukromé výdaje za 2013 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 2012 and 2013

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 2012

Ministry of Finance - public budgets 2012 and 2013

Private health expenditure for the year 2012 is presented according to the Health Accounts (see The Results of Health Accounts of the Czech Republic, CZSO 2014). Health expenditure for the year 2012 and 2013 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 2013 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 2013 činily podle předběžného odhadu 290 943 mil. Kč, což je cca 7,1 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2013. Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 27 681 Kč, což je mírný pokles oproti roku 2012.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 246 562 mil. Kč, z toho výdaje systému veřejného zdravotního pojištění 229 905 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 7 532 mil. Kč a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 9 125 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2013 činily 1 173 128 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 370 393 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků se v roce 2013 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) snížila na 55,2 mld. Kč oproti 58,7 mld. 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 5 252 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2013 registrovaly průměrný počet 10 405 527 pojištěnců, z toho cca 58,5 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 222 985 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 6 284 mil. Kč (2,82 % celkových výdajů). Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky této publikace není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2013 ve Sněmovně PČR.

5.1 Financování zdravotnictví v ČR

Financing of the health services in the CR

Položka / Indicator	2012	2013 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>	293,31	290,94
státní rozpočet / state budget (mld. Kč / thous. mil. CZK)	6,07	7,53
územní rozpočty / territorial budgets (mld. Kč / thous. mil. CZK)	9,58	9,13
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	231,27	229,91
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	27 909	27 681
Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) <i>Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)</i>	246,92	246,52
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / public expenditure per 1 inhabitant in CZK	23 495	23 458
Soukromé výdaje na zdravotnictví (mld. Kč) <i>Private expenditure on health (thous. mil. CZK)</i>	46,39	44,38
soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč <i>private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK</i>	4 414	4 223
Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / Volume of distributed drugs (thous.mil.CZK)	58,72	55,21
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč <i>the volume of distributed drugs per 1 inhabitant in CZK</i>	5 587	5 252
Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) <i>Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)</i>	10 512,9	10 405,5
Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	231,27	229,91
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>	222,77	222,99
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>	42,32	40,69
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	7,83	6,28
- „ - v % z celkových výdajů	3,39	2,82
- „ - in % of total expenditure		
Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) <i>Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)</i>	229,73	228,57
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) <i>out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)</i>	227,12	225,76

¹⁾ Předběžná data¹⁾ Preliminary data

Zdroj dat: ČSÚ, MF ČR, MZ ČR, SÚKL

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 *)*

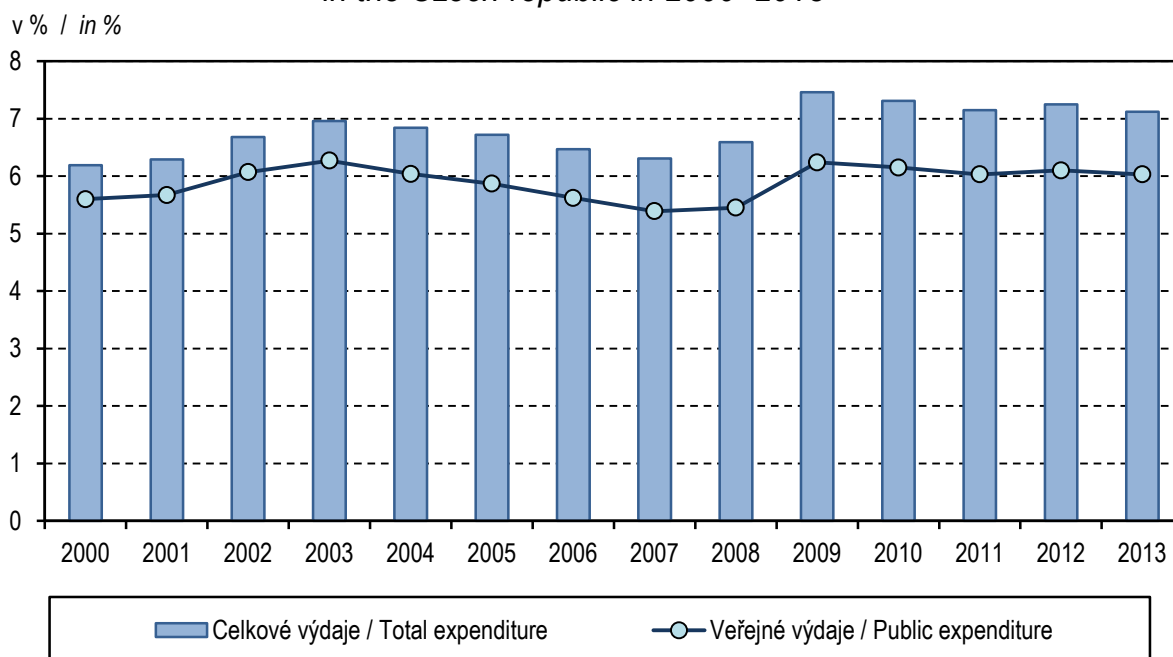
Rok Year	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) <i>Proportion of public expenditure in GDP (in %)</i>	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) <i>Proportion of total expenditure in GDP (in %)</i>
2000	5,60	6,19
2001	5,67	6,29
2002	6,07	6,68
2003	6,27	6,96
2004	6,04	6,84
2005	5,87	6,72
2006	5,62	6,47
2007	5,39	6,31
2008	5,45	6,59
2009	6,24	7,46
2010	6,15	7,31
2011	6,03	7,15
2012	6,10	7,25
2013	6,03	7,12

*) HDP dle revize HDP ČSÚ zveřejněné do 1.10.2014
Zdroj dat: ČSÚ, ÚZIS ČR

*) GDP by CZSO revised data published till 1.10.2014
Source of data: CZSO, IHIS CR

**Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP
v České republice v letech 2000–2013**

*Trend of proportion of expenditure on health services in GDP
in the Czech republic in 2000–2013*



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 připadajících na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické míry potratovosti zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; úhrnná umělá potratovost je definována analogicky počtem umělých přerušení těhotenství.

Index stáří - počet osob ve věku 65 let a více na 100 dětí ve věku 0–14 let.

Průměrné procento pracovní neschopnosti - podíl kalendářních dnů pracovní neschopnosti na celkovém kalendářním fondu ve sledovaném období.

Využití lůžek ve dnech - průměrný počet dnů v roce, kdy je lůžko obsazeno pacientem.

Přepočtený počet pracovníků - součet úvazků jednotlivých pracovníků zdravotnických zařízení, přepočtený podle délky plné týdenní pracovní doby, stanovené pro dané zařízení či pracoviště. Obvyklá délka pracovní doby je 40 hodin týdně, dále to může být 39,5 hodin (pracoviště TRN), nebo 38,75 hodin (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 neppracují 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 lázní 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 paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS) Art. 29–Art. 42,
- other professionals (OP) Art. 43.

Remuneration in health services:

- Remuneration according to 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.

