

# **Ekonomické informace ve zdravotnictví 2012**

*Economic information on health care  
2012*

---

ZDRAVOTNICKÁ STATISTIKA ČR

Vydává Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Praha 2, Palackého nám. 4

[www.uzis.cz](http://www.uzis.cz)

## **Ekonomické informace ve zdravotnictví**

K dispozici jsou publikace s daty od roku 1995.

Jde o výběr dostupných ekonomických informací Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR a dále Ministerstva zdravotnictví, Státního ústavu pro kontrolu léčiv Praha, Českého statistického úřadu a Všeobecné zdravotní pojišťovny. Publikace obsahuje informace o celkových výdajích na zdravotnictví, o výdajích veřejných (t.j. z veřejných rozpočtů a ze zdravotního pojištění) a výdajích soukromých placených obyvatelstvem, spotřebě léčiv, struktuře nákladů a výnosů zdravotních pojišťoven, struktuře nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle různých hledisek, síti zdravotnických zařízení, majetku, nákladech a výnosech zdravotnických zařízení, vývoji průměrných mezd ve zdravotnictví, ekonomických údajích o soukromých zdravotnických podnikatelských subjektech (ordinacích lékařů) a o lékárnách, vývoji cen ve zdravotnictví a údaje o zdravotnictví ze statistiky národních účtů a mezinárodní srovnání dle zdrojů OECD.

### *Economic information on health care*

*Publications are available with data since 1995.*

*A digest of available economic information from the Institute of Health Information and Statistics CR and further from Ministry of Health, the State Institute for Drug Control in Prague, Czech Statistical Office and General Health Insurance Company. The publication contains information on total expenses on health services, public expenses (i.e., from State and regional Budgets and from health insurance system) and on private expenses paid by the population, on drug consumption, the structure of costs and returns of health insurance companies, on the structure of expenditures of health insurance system on health care from different aspects, on the network of health establishments, on assets, costs and returns of health establishments, on the evolution of average salaries in health services, on economic data concerning private enterprises in health care (physician's offices) and pharmacies, on evolution of prices in health care, data on health services from the statistics of national accounts and international comparison on the basis of OECD statistics.*

© ÚZIS ČR, 2013

© Translation ÚZIS ČR

ISSN 1211-6467

ISBN 978-80-7472-084-0

## Obsah

Úvodní poznámky .....	15
Značky v tabulkách .....	29

## Grafická část

1. Výdaje na zdravotnictví ve vybraných zemích OECD jako % hrubého domácího produktu v roce 2011 .....	30
2. Struktura spotřeby léčiv v Kč podle hlavních ATC skupin v roce 2012.....	31
3. Struktura peněžních vydání na zdravotní péči přímo placených obyvatelstvem v roce 2012 .....	32
4. Struktura nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů péče v roce 2012 .....	33
5. Průměrné náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči na jednoho pojištěnce dle věku a pohlaví v roce 2011 .....	34
6. Výdaje na zdravotnictví podle zdrojů financování .....	35
7. Vývoj výdajů na zdravotnictví a vybraných makroekonomických ukazatelů 2007–2012.....	36
8. Rozložení lékáren v % podle tržeb za rok 2012 v mil. Kč (bez nemocničních lékáren) .....	37

## Tabulková část

### 1. Veřejné výdaje na zdravotnictví

Tab. 1.1 Veřejné výdaje na zdravotnictví (v mil. Kč) .....	38
Tab. 1.1.1 Vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví (2000 = 100) .....	38
Tab. 1.2 Vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví na 1 obyvatele .....	39
Tab. 1.3 Vývoj podílu veřejných výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu .....	39
Tab. 1.4 Přírůstky veřejných výdajů na zdravotnictví oproti předchozímu roku.....	40
Tab. 1.5 Orientační kvantifikace reálného vývoje veřejných výdajů na zdravotnictví.....	40

### 2. Soukromé výdaje na zdravotní péči přímo placené obyvatelstvem

Tab. 2.1 Soukromá peněžní vydání na zdravotní péči na 1 obyvatele dle statistiky rodinných účtů (v Kč).....	41
Tab. 2.2 Odhad peněžních vydání na zdravotní péči přímo placených obyvatelstvem dle statistiky rodinných účtů (v mil. Kč) .....	42
Tab. 2.3 Struktura peněžních vydání na zdravotní péči přímo placených obyvatelstvem dle statistiky rodinných účtů (v %).....	43
Tab. 2.4 Soukromá peněžní vydání na zdravotní péči na 1 obyvatele podle sociálních skupin dle statistiky rodinných účtů .....	44

Tab. 2.5	Podíl soukromých výdajů na zdravotní péči na celkových peněžních výdajích domácnosti na 1 osobu dle statistiky rodinných účtů (v Kč).....	45
----------	---	----

### 3. Celkové výdaje na zdravotnictví

Tab. 3.1	Celkové výdaje na zdravotnictví (v mil. Kč) .....	46
Tab. 3.2	Podíl zdrojů financování na celkových výdajích na zdravotnictví (v %) .....	46
Tab. 3.3	Vývoj celkových výdajů na zdravotnictví na 1 obyvatele (v Kč) .....	47
Tab. 3.4	Tempo růstu výdajů na zdravotnictví oproti předchozímu roku (v %) .....	47
Tab. 3.5	Vývoj podílu celkových výdajů na zdravotnictví na HDP (v %) .....	48
Tab. 3.6	Srovnání podílu celkových výdajů na zdravotnictví na HDP ve vybraných zemích OECD.....	49
Tab. 3.7	Výdaje na zdravotnictví v roce 2011 podle zdrojů financování jako % z celkových výdajů na zdravotnictví ve vybraných zemích OECD.....	50
Tab. 3.8	Výdaje na zdravotnictví celkem a veřejné výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele v roce 2011 v \$ v paritě kupní síly (PPP) a srovnání vybraných zemí OECD.....	51
Tab. 3.9	Vývoj výdajů na zdravotnictví a vybraných makroekonomických ukazatelů 2007–2012 (2007 = 100) .....	52

### 4. Spotřeba léčiv

Tab. 4.1	Vývoj objemu distribuovaných léčivých přípravků.....	53
Tab. 4.2	Vývoj distribuovaných léčivých přípravků podle hlavních ATC skupin .....	54
Tab. 4.3	Struktura distribuovaných léčivých přípravků podle hlavních ATC skupin (v %).....	56
Tab. 4.4	Počet distribuovaných balení léčivých přípravků podle hlavních ATC skupin .....	58
Tab. 4.5	Průměrná cena 1 distribuovaného balení léčivých přípravků.....	59
Tab. 4.6	Celková hodnota distribuovaných léčivých přípravků na 1 obyvatele a podíl distribuovaných léčiv na celkových výdajích na zdravotnictví.....	59
Tab. 4.7	Dynamika vývoje výdajů za léčiva a výdajů na zdravotnictví celkem .....	60
Tab. 4.8	Vývoj výdajů na léky celkem a na léky hrazené ze zdravotního pojištění (v mld. Kč) .....	60
Tab. 4.9	Index vývoje výdajů na léky .....	61
Tab. 4.10	Dodávky léčivých přípravků na 1 obyvatele 2005–2012 .....	62

Tab. 4.11	Spotřeba vybraných skupin léčiv v DDD/1 000 obyvatel/den ve vybraných zemích OECD za rok 2011 .....	63
Tab. 4.12	Spotřeba léčiv v \$ paritě kupní síly na 1 obyvatele ve vybraných zemích OECD v roce 2011 .....	65
Tab. 4.13	Odhad celkových výdajů za léky dle užití (v mil. Kč).....	66
Tab. 4.14	Odhad výdajů za vybrané skupiny zdravotnických prostředků (v mil. Kč).....	67

## 5. Náklady, výnosy a hospodářský výsledek zdravotních pojišťoven

Tab. 5.1	Struktura příjmů zdravotních pojišťoven z pojistného .....	68
Tab. 5.2	Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči.....	69
Tab. 5.3	Příjmy a výdaje zdravotních pojišťoven na 1 pojištěnce .....	70
Tab. 5.4	Podíl nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči z hrubého domácího produktu (v %).....	70
Tab. 5.5	Platby státu zdravotním pojišťovnám za osoby, za které platí zdravotní pojištění stát (v mld. Kč).....	70
Tab. 5.6	Přehled o pojištěncích za které je plátcem zdravotního pojistného stát - stav ke konci roku 2011 a 2012 .....	71
Tab. 5.7	Struktura nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů zdravotní péče.....	72
Tab. 5.8	Náklady zdravotních pojišťoven na 1 pojištěnce podle segmentů péče.....	73
Tab. 5.9	Průměrné náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči na 1 pojištěnce dle věkové struktury v roce 2011 .....	74
Tab. 5.10	Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči v letech 2009–2011 podle vybraných hlavních skupin diagnóz MKN-10 v mil. Kč .....	75

## 6. Údaje ze zdrojů Všeobecné zdravotní pojišťovny ČR

Tab. 6.1	Nejčastěji předepisovaná léčiva na recepty v letech 2011 a 2012 v úhradách VZP .....	76
Tab. 6.2	Nákladově nejvýznamnější léčiva předepisovaná na recepty v letech 2011 a 2012 v úhradách VZP .....	77

## 7. Síť zdravotnických zařízení

Tab. 7.1	Síť zdravotnických zařízení v ČR k 31. 12. 2012 .....	78
Tab. 7.2	Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči k 31. 12. 2012.....	80
Tab. 7.3	Ambulantní péče v lůžkových a ambulantních zdravotnických zařízeních k 31. 12. 2012 .....	82
Tab. 7.4	Přepočtený počet lékařů, ZPBD a počet lůžek k 31. 12. 2012.....	84
Tab. 7.5	Zajištění zdravotnických služeb v ČR v roce 2012 podle zřizovatelů .....	85

Tab. 7.6	Nemocniční lůžka léčebné (akutní) péče na 100 000 obyvatel v roce 2010 - mezinárodní srovnání vybraných zemí podle Eurostatu .....	86
Tab. 7.7	Počet lékařů aktivně činných na 100 000 obyvatel - srovnání vybraných zemí v roce 2010 podle Eurostatu .....	87
Tab. 7.8	Počet zubních lékařů aktivně činných na 100 000 obyvatel - srovnání vybraných zemí v roce 2010 podle Eurostatu .....	88
Tab. 7.9	Počet všeobecných sester aktivně činných na 1 000 obyvatel - srovnání vybraných zemí v roce 2011 podle OECD. ....	89

## 8. Majetek a hospodářské výsledky zdravotnických zařízení

Tab. 8.1	Dlouhodobý majetek podle vybraných skupin zdravotnických zařízení k 31. 12. 2012 (v mil. Kč) .....	90
Tab. 8.2	Dlouhodobý hmotný majetek ve zdravotnictví neuvedený do provozu k 31. 12. 2012 a nově zařazený v roce 2012 (v mil. Kč) .....	91
Tab. 8.3	Nově pořízený dlouhodobý hmotný majetek ve zdravotnictví podle zdrojů financování v roce 2012 (v mil. Kč) .....	92
Tab. 8.4	Náklady, výnosy, hospodářský výsledek a nákladová rentabilita vybraných skupin zdravotnických zařízení v roce 2012 (v mil. Kč) .....	94
Tab. 8.5	Struktura výnosů vybraných skupin zdravotnických zařízení v roce 2012 .....	95
Tab. 8.6	Podíl tržeb od zdravotních pojišťoven za ambulantní a hospitalizované pacienty vybraných skupin zdravotnických zařízení v % v roce 2012 .....	96
Tab. 8.7	Struktura nákladů vybraných skupin zdravotnických zařízení v roce 2012 .....	97
Tab. 8.8	Pohledávky z obchodního styku vybraných skupin zdravotnických zařízení k 31. 12. 2012 (v mil. Kč).....	98
Tab. 8.9	Závazky vybraných skupin zdravotnických zařízení k 31. 12. 2012 (v mil. Kč) .....	99
Tab. 8.10	Náklady, výnosy a hospodářský výsledek nemocnic v roce 2012 .....	100
Tab. 8.11	Náklady nemocnic podle nákladových položek v roce 2012.....	101
Tab. 8.12	Ukazatele ekonomiky nemocnic .....	102
Tab. 8.13	Vývoj nákladové rentability nemocnic .....	104
Tab. 8.14	Počty ošetřených cizinců v nemocnicích a náklady na ošetření cizinců v nemocnicích v letech 2011–2012.....	105
Tab. 8.15	Náklady a výnosy na 1 hospitalizaci a 1 ošetřovací den v nemocnicích za roky 2009–2012 .....	106

## 9. Mzdy / platy ve zdravotnictví

Tab. 9.1	Průměrné měsíční platy zaměstnanců ve zdravotnictví celkem v roce 2012 .....	107
----------	--	-----

Tab. 9.2	Průměrné měsíční platy pracovníků ve zdravotnictví celkem (v Kč).....	109
Tab. 9.3	Průměrné měsíční platy ve zdravotnictví podle vybraných druhů zdravotnických zařízení v roce 2012 (v Kč) .....	111
Tab. 9.4	Průměrné měsíční mzdy zaměstnanců ve zdravotnických organizacích s odměňováním podle platných předpisů o mzdě. ....	112
Tab. 9.5	Odměňování/příjmy samostatných praktických lékařů, samostatných specialistů a nemocničních sester - vybrané země OECD za rok 2010.....	114

## **10. Ekonomické údaje o soukromých zdravotnických podnikatelských subjektech (ordinacích lékařů)**

Tab. 10.1	Průměrný evidenční počet zaměstnanců a průměrná měsíční mzda zaměstnance v jednom zdravotnickém zařízení s daňovou evidencí v roce 2012 .....	115
Tab. 10.2	Průměrné příjmy připadající na 1 zdravotnické zařízení s daňovou evidencí (v tis. Kč) v roce 2012. ....	116
Tab. 10.3	Průměrné výnosy připadající na jedno zdravotnické zařízení s účetnictvím (v tis. Kč) v roce 2012 .....	117
Tab. 10.4	Průměrná struktura výdajů ve vybraných zdravotnických zařízeních s daňovou evidencí (v %) v roce 2012 .....	118
Tab. 10.5	Průměrná struktura nákladů vybraných zdravotnických zařízení s účetnictvím (v %) 2012 .....	119
Tab. 10.6	Rozdíl mezi průměrnými zdanitelnými příjmy a výdaji 1 samostatného zdravotnického zařízení s daňovou evidencí v roce 2012.....	120
Tab. 10.7	Průměrný hospodářský výsledek v tis. Kč a nákladová rentabilita 1 samostatného zdravotnického zařízení s účetnictvím v roce 2012 .....	121

## **11. Ekonomické údaje o lékárnách (a výdejnách)**

Tab. 11.1	Počet lékáren a počet obyvatel na 1 lékárnou .....	122
Tab. 11.2	Průměrné počty zaměstnanců připadajících na 1 lékárnou základního typu a na 1 výdejnu zdravotnických prostředků v roce 2012.....	122
Tab. 11.3	Průměrné počty receptů, žádanek na léčiva a na ZP a objednávek přijatých 1 lékárnou (výdejnou) ZP .....	123
Tab. 11.4	Průměrné tržby připadající na 1 lékárnou/výdejnu ZP .....	124
Tab. 11.5	Průměrný výkon na 1 doklad/1 obyvatele v lékárenství .....	125
Tab. 11.6	Odhad celkových výkonů a tržeb lékáren a výdejen .....	126
Tab. 11.7	Rozložení lékáren základního typu podle tržeb v roce 2012.....	127
Tab. 11.8	Tržby lékáren a výdejen v roce 2012 podle plátců.....	128
Tab. 11.9	Lékařny základního typu dle počtu receptů za rok 2012.....	128

## **12. Vývoj cen v oblasti zdravotnictví**

Tab. 12.1 Index vývoje cen ve zdravotnictví v ČR .....	129
Tab. 12.2 Index spotřebních vydání domácností na zdraví v letech 2010–2012 - průměry na osobu a rok podle sociálních skupin.....	129

## **13. Zdravotnictví z pohledu národních účtů**

Tab. 13.1 Produkce a přidaná hodnota v ČR celkem v letech 2009 až 2012.....	130
Tab. 13.2 Výdaje na konečnou spotřebu domácností podle účelu - národní pojetí 2009–2012 z národních účtů .....	130
Zkratky použité v publikaci.....	131



## Contents

Introductory remarks.....	22
Symbols in the tables .....	29

## Graphs

1. Health expenditure in selected OECD countries as % of the GDP in 2011 .....	30
2. Structure of drug consumption in CZK by main ATC groups in 2012 .....	31
3. Structure of out-of-pocket health care expenditure paid in 2012 .....	32
4. Structure of health care costs covered by health insurance companies by types of health care in 2012 .....	33
5. Average health care costs covered by health insurance companies per one insured by age and sex in 2011 .....	34
6. Health care expenditure by sources of financing .....	35
7. Trends in health expenditure and selected macroeconomic indicators 2007–2012 .....	36
8. Structure of pharmacies in % by returns in 2012 (hospital pharmacies excluded).....	37

## Tables

### 1. Public expenditure on health care

Tab. 1.1 Public health expenditure (mill. CZK).....	38
Tab. 1.1.1 Public health expenditure growth (2000 = 100) .....	38
Tab. 1.2 Public health expenditure growth per 1 inhabitant .....	39
Tab. 1.3 Share of public health expenditure in gross domestic product.....	39
Tab. 1.4 Public health expenditure growth - comparison with preceding year.....	40
Tab. 1.5 Approximate quantification of real public health expenditure growth.....	40

### 2. Private expenditure on health care directly paid by the population

Tab. 2.1 Out-of-pocket health care expenditure per 1 inhabitant from Household Budget Survey (in CZK).....	41
Tab. 2.2 Estimate of total out-of-pocket health care expenditure from Household Budget Survey (mill. CZK) .....	42
Tab. 2.3 Structure of out-of-pocket health care expenditure from Household Budget Survey (%) .....	43
Tab. 2.4 Out-of-pocket health care expenditure per 1 inhabitant by social groups from Household Budget Survey (value in CZK, index 2006 = 100) .....	44

Tab. 2.5	Share of out-of-pocket health care expenditure in total out-of-pocket expenditure of average household per 1 inhabitant (in CZK) from Household Budget Survey.....	45
----------	--	----

### **3. Total expenditure on health care**

Tab. 3.1	Total health expenditure (in mill. CZK).....	46
Tab. 3.2	Financial sources proportions in total health expenditure (in %).....	46
Tab. 3.3	Growth of total health expenditure per 1 inhabitant (in CZK) .....	47
Tab. 3.4	Health expenditure growth - comparison with preceding year (in %) .....	47
Tab. 3.5	Trend of the proportions of total health expenditure in gross domestic product (in %) .....	48
Tab. 3.6	Comparison of the proportions of the total health expenditure in GDP in selected OECD countries .....	49
Tab. 3.7	Health expenditure in 2011 according to source of financing as % of the total health expenditure in selected OECD countries.....	50
Tab. 3.8	Total health expenditure and public health expenditure per capita in 2011 in \$ purchasing power parity and comparison of selected OECD countries .....	51
Tab. 3.9	Growth of health expenditure and of macroeconomic indicators 2007–2012 .....	52

### **4. Consumption of medicaments**

Tab. 4.1	Growth of the volume of distributed drugs .....	53
Tab. 4.2	Growth of of the volume of distributed drugs by main ATC groups .....	54
Tab. 4.3	Structure of distributed drugs according to main ATC groups (in %) .....	56
Tab. 4.4	Numbers of distributed drug packages according to main ATC groups.....	58
Tab. 4.5	Average price of 1 distributed drug package .....	59
Tab. 4.6	Distributed drugs value per 1 inhabitant and proportion of distributed drugs in total health expenditure .....	59
Tab. 4.7	Growth of drugs expenditure and of total health expenditure (Growth in %, compared with preceding year) .....	60
Tab. 4.8	Growth of total drugs expenditure and drugs expenditure covered by health insurance companies (in thous.mill. CZK) .....	60
Tab. 4.9	Growth of drugs expenditure .....	61
Tab. 4.10	Supplies of drugs in 2005–2012 per 1 inhabitant.....	62
Tab. 4.11	Consumption of selected drugs in DDD/1 000 inhab./day in selected OECD countries in 2011 .....	63
Tab. 4.12	Consumption of drugs in purchasing power parity per capita in the selected OECD countries in 2011.....	65

Tab. 4.13	Estimate of total drugs expenditure by the way of use (in mill. CZK) .....	66
Tab. 4.14	Estimate of expenditure on selected groups of medical aids .....	67

## **5. Costs, revenues and economic outcome of health insurance companies**

Tab. 5.1	Structure of revenues of health insurance companies from premiums .....	68
Tab. 5.2	Health care costs covered by health insurance companies .....	69
Tab. 5.3	Revenues and expenses of health insurance companies per 1 insured .....	70
Tab. 5.4	Proportions of costs of health insurance companies expended on health care in gross domestic product (in %) .....	70
Tab. 5.5	Payments by the state for persons for which the state pays health insurance (in thous. mill. CZK) .....	70
Tab. 5.6	Number of insured persons for whom the state paid health insurance premiums according to the status by end of 2011 and 2012 .....	71
Tab. 5.7	Structure of health care costs covered by health insurance companies according to types of health care .....	72
Tab. 5.8	Health care costs covered by health insurance companies per 1 insured .....	73
Tab. 5.9	Average health care costs covered by health insurance companies per 1 insured according to age structure in 2011 .....	74
Tab. 5.10	Health insurance companies expenditure on health care in 2009–2011 by the selected main diagnosis groups of ICD-10 in millions CZK .....	75

## **6. Data of the General Health Insurance Company of the CR**

Tab. 6.1	The most frequently prescribed drugs in 2011 and 2012 in remittances of GHIC for health care (No. of packages in thous.pieces) .....	76
Tab. 6.2	Drugs on prescriptions with the highest proportion of the remittances of GHIC in 2011 and 2012 (expenses per type of medicament in mill. CZK) .....	77

## **7. Network of health establishments**

Tab. 7.1	Network of health establishments in the CR as of 31. 12. 2012 .....	78
Tab. 7.2	Physicians and beds in curative and preventive care as of 31. 12. 2012 .....	80
Tab. 7.3	Out-patient care in out-patient and in-patient establishments as of 31. 12. 2012 .....	82
Tab. 7.4	Number (FTE) of physicians, paramedical personnel and beds as of 31. 12. 2012 .....	84

Tab. 7.5	Provision of health services in the Czech Republic in 2012 by founders.....	85
Tab. 7.6	Curative care (acute care) hospital beds per 100 000 inhabitants in 2010 - comparison of selected countries by Eurostat .....	86
Tab. 7.7	Practising physicians per 100 000 inhabitants - comparison of selected countries in 2010 by Eurostat.....	87
Tab. 7.8	Practising dentists per 100 000 inhabitants - comparison of selected countries in 2010 by Eurostat.....	88
Tab. 7.9	Practising general nurses per 1 000 inhabitants - comparison of selected countries in 2011 by OECD .....	89

## **8. Assets and economic outcome of health establishments**

Tab. 8.1	Fixed assets by selected groups of health establishments as of 31. 12. 2012 (in mill. CZK) .....	90
Tab. 8.2	Material fixed assets in health care not exploited as of 31. 12. 2012 and newly included in 2011 (in mill. CZK).....	91
Tab. 8.3	Newly acquired fixed assets (tangible) in health care by sources of financing in 2012 (in mill. CZK).....	92
Tab. 8.4	Costs, returns, economic outcome and profit to costs ratio of selected groups of health establishments in 2012 (in mill. CZK) .....	94
Tab. 8.5	Structure of returns of selected groups of health establishments in 2012 .....	95
Tab. 8.6	Proportions of revenues from health insurance companies for out-patients and hospitalized patients in selected groups of health establishments in 2012 (in %).....	96
Tab. 8.7	Structure of costs of selected groups of health establishments in 2012 (in %) .....	97
Tab. 8.8	Claims from trade relations of selected groups of health establishments as of 31. 12. 2012 (in mill. CZK) .....	98
Tab. 8.9	Obligations of selected groups of health establishments as of 31. 12. 2012 (in mill. CZK) .....	99
Tab. 8.10	Costs, revenues and economic outcome of hospitals in 2012 (in mill. CZK).....	100
Tab. 8.11	Costs of hospitals by cost items in 2012 (in mill. CZK) .....	101
Tab. 8.12	Economic indicators of hospitals.....	102
Tab. 8.13	Profit to costs ratio of hospitals.....	104
Tab. 8.14	Number of foreigners treated in hospitals and costs of treatment of foreigners in hospitals in 2011–2012 .....	105
Tab. 8.15	Costs and returns for 1 hospitalisation and for 1 day of stay in hospitals in 2009–2012.....	106

## **9. Wages / salaries in health service**

Tab. 9.1	Average monthly salary of employees in health service total in 2012 (in CZK).....	107
Tab. 9.2	The average monthly salary of employees in health service total (in CZK) .....	109
Tab. 9.3	Average monthly salaries in health service by selected groups of health establishments in 2012 (in CZK) .....	111
Tab. 9.4	Average monthly wages in health establishment with remuneration by the valid regulation on wages (in CZK).....	112
Tab. 9.5	Remuneration of GPs self-employed, specialists self employed and hospital nurses - selected OECD countries in 2010.....	114

## **10. Economic data on private health enterprises (physicians' offices)**

Tab. 10.1	Average number of employees (on payroll) and average monthly wage of 1 employee in 1 health establishment with tax records in 2012.....	115
Tab. 10.2	Average revenues of 1 health establishment with tax records (in thous. CZK) in 2012.....	116
Tab. 10.3	Average revenues of 1 health establishment with bookkeeping (in thous. CZK) in 2012.....	117
Tab. 10.4	Average structure of expenditure in selected health establishments with tax records (in %) in 2012.....	118
Tab. 10.5	Average costs structure in selected health establishments with bookkeeping (in %) in 2012.....	119
Tab. 10.6	Difference between average taxable revenues and expenditure of 1 independent health establishment with tax records in 2012 .....	120
Tab. 10.7	Average profit in thous. CZK and profitability of 1 independent health establishment with bookkeeping in 2012 .....	121

## **11. Economic data on pharmacies (and medical goods hand-out facilities)**

Tab. 11.1	Number of pharmacies and number of inhabitants per 1 pharmacy.....	122
Tab. 11.2	Average numbers of employees per 1 pharmacy (hospital pharmacies excluded) and per 1 medical goods hand-out facility in 2012.....	122
Tab. 11.3	Average numbers of prescriptions, request forms and orders per 1 pharmacy (hand-out facility) .....	123
Tab. 11.4	Average returns per 1 pharmacy / hand-out facility of medical aids.....	124
Tab. 11.5	Average outputs per 1 form/1 inhabitant in pharmacy system .....	125
Tab. 11.6	Estimate of total outputs and returns of pharmacies and hand-out facilities.....	126

Tab. 11.7 Structure of pharmacies by revenues in 2012 (hospital pharmacies excluded) .....	127
Tab. 11.8 Revenues of pharmacies and hand-out facilities in 2012 as per type of payer .....	128
Tab. 11.9 Pharmacies as per No. of prescriptions a year in 2012 (hospital pharmacies excluded) .....	128
<b>12. Price trends in health care</b>	
Tab. 12.1 Price trends in health care in the CR .....	129
Tab. 12.2 Index of consumption expenditure of households on health in 2010–2012 - annual per capita averages by social groups.....	129
<b>13. Health care from the viewpoint of national accounts</b>	
Tab. 13.1 Production and added value in the CR (total) in 2009–2012 .....	130
Tab. 13.2 Household final consumption expenditure by purpose - national concept in 2009–2012 (current prices, in mill. CZK) from national accounts.....	130
Abbreviations .....	132

## **Úvodní poznámky**

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR (ÚZIS ČR) vydává publikaci Ekonomické informace ve zdravotnictví každoročně od roku 1997. Publikace se věnuje některým ekonomickým aspektům zdravotní péče v ČR, vybraným subjektům zdravotnictví a v širším měřítku i vybraným ukazatelům financování a ekonomické stránce činnosti zdravotnických zařízení. Současný vývoj podtrhuje nutnost soustavného sledování problematiky financování zdravotní péče a faktorů ovlivňujících ekonomické klima ve zdravotnictví. Značná část 3. kapitoly tabulkové části je věnována mezinárodnímu srovnání, převážně vůči dalším členským zemím Evropské unie. O mezinárodní srovnání jsou rovněž rozšířeny kapitoly o léčích, síti zdravotnických zařízení a příjmech pracovníků ve zdravotnictví.

Veškerá předkládaná data (pokud není uvedeno jinak) jsou údaje za rok 2012, u vybraných ukazatelů jsou publikovány časové řady umožňující několikaleté srovnání a případné naznačení trendů.

ÚZIS ČR kromě vlastních informací z programu statistického zjišťování využil dostupné ekonomické informace o zdravotnictví ze zdrojů:

- Ministerstva zdravotnictví ČR a Ministerstva financí ČR
- Českého statistického úřadu
- Státního ústavu pro kontrolu léčiv
- Všeobecné zdravotní pojišťovny a ostatních zdravotních pojišťoven
- u mezinárodního srovnání databáze OECD Health Data a Eurostatu.

### **1. Veřejné výdaje na zdravotnictví**

Pro tuto kapitolu byly převážně využity podklady Ministerstva zdravotnictví, Ministerstva financí a Českého statistického úřadu (ČSÚ). Odpovídající propočty na 1 obyvatele a podíl na HDP zpracoval ÚZIS ČR.

Podle užívané mezinárodní metodiky se za veřejné výdaje na zdravotnictví považují (v podmínkách ČR) státní rozpočet a územní rozpočty, což jsou rozpočty krajů a obcí. Dále výdaje systému veřejného zdravotního pojištění, které se v ČR řídí příslušnými zákony o Všeobecné zdravotní pojišťovně a o zaměstnaneckých zdravotních pojišťovnách. Podle předběžných údajů ze zdrojů Ministerstva financí a Ministerstva zdravotnictví dosáhly veřejné výdaje na zdravotnictví v roce 2012 výše 246 917 mil. Kč. Dosavadní vývoj výdajů veřejného zdravotního pojištění potvrzuje trvalý růst, naproti tomu výdaje veřejných rozpočtů již třetím rokem klesaly. Podíl veřejných výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu (HDP) se od roku 2009 pravidelně pohyboval nad 6 % a v roce 2012 činil 6,42 %. Výše podílu výdajů na zdravotnictví na HDP je aktualizována dle současného stavu revize HDP, jak bylo publikováno ČSÚ do 4. 10. 2013.

Veřejné výdaje na zdravotnictví v přepočtu na 1 obyvatele dosáhly v roce 2012 výše 23 495 Kč. Přibližně 6 % z veřejných výdajů představovaly výdaje veřejných rozpočtů a cca 94 % činily výdaje veřejného zdravotního pojištění.

## 2. Soukromé výdaje na zdravotní péči přímo placené obyvatelstvem

Pro tuto část publikace bylo čerpáno ze Statistiky rodinných účtů ČSÚ. Propočty a podíly prováděl pro účely této publikace ÚZIS ČR.

Na jednoho člena průměrné domácnosti se soukromá vydání na zdraví oproti roku 2011 zvýšila o 100 Kč (o 3,0 %), na celkových 3 330 Kč ročně. Výdaje na zdraví na 1 osobu v domácnostech důchodců přitom činily průměrně 5 675 Kč a oproti roku 2011 vzrostly o 4,6 %. Nejvyšší podíl výdajů průměrné domácnosti tvoří platby za léky a zdravotnické prostředky, což v roce 2012 bylo 67,7 %. Procentuální podíl soukromých výdajů na zdravotní péči na celkových spotřebních vydáních průměrné domácnosti v roce 2012 činil 2,8 %, přičemž v roce 2006 byl 2,1 %. Důchodci v roce 2012 utratili v průměru 4,8 % svých spotřebních vydání za placenou zdravotní péči (v roce 2006 to bylo 3,4 %). Domácnost samostatně výdělečně činných osob vydala v roce 2012 v průměru 2,4 % výdajů na oblast zdraví, domácnost zaměstnanců 2,2 % svých spotřebních vydání.

*Poznámka ÚZIS ČR: ČSÚ v rámci národních účtů publikuje pravidelně rovněž výdaje domácnosti na zdraví, což jsou údaje mírně vyšší proti statistice rodinných účtů vzhledem ke zohlednění výdajů vyšších příjmových skupin. ÚZIS ČR i tyto údaje do svých publikací přejímá (v této publikaci v kap. 13), zde však z důvodu zachování časových řad jsou data podle dosavadní metodiky statistiky rodinných účtů.*

## 3. Celkové výdaje na zdravotnictví

Údaje s využitím zdrojů MZ ČR, ČSÚ, MF ČR a částečně OECD zpracoval ÚZIS ČR. Údaje se vztahem k HDP jsou v přepočtu k hrubému domácímu produktu dle publikací ČSÚ do 4. 10. 2013.

Po dvouletém mírném poklesu v letech 2010–2011 došlo k opětovnému nárůstu celkových výdajů na zdravotnictví. Výdaje roku 2012 ve výši 293 635 mil. Kč překonaly i dosavadní rekordní rok 2009 (291,6 mld. Kč). Podíl veřejných výdajů na zdravotnictví v roce 2012 činil 84,1 %, soukromé výdaje v témže roce tvořily 15,9 % výdajů na zdravotnictví. Trvalý mírný růst vykazovaly i nadále výdaje veřejného zdravotního pojištění, kde v roce 2012 dosáhly celkové výdaje systému veřejného zdravotního pojištění 231,3 mld. Kč.

Podíl výdajů na zdravotnictví na celkovém HDP se od roku 2009 pohybuje v rozmezí 7,5–8,0 %, což je opticky výše než úroveň pod 7 % v letech 2006 až 2008. Trend vyššího podílu výdajů na zdravotnictví na HDP je ovšem mírněn faktem, že za období 2009–2012 stále nebyla překonána úroveň HDP z rekordního roku 2008.

3. kapitola v tabulkách věnovaných mezinárodnímu srovnání s využitím statistik OECD umožňuje nejen porovnání výdajů na 1 obyvatele, které zohledňují rozdílnou



kupní sílu v jednotlivých zemích, ale i porovnání podle zdrojů financování. ČR má v rámci EU i nadále jeden z nejnižších podílů soukromých výdajů na celkových výdajích na zdravotnictví.

*Pozn.: Veřejnými výdaji v ČR jsou i platby za „státní“ pojištění, metodicky se však nezahrnují do výdajů veřejných rozpočtů - viz metodika System of Health Accounts příp. též metodika MMF pro Government Financial Statistics.*

#### **4. Spotřeba léčiv**

Údaje jsou převzaty ze Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL), který zveřejňuje jak množství distribuovaných léků, tak i jejich finanční objem.

*V roce 2012 bylo v České republice dodáno do lékáren, zdravotnických zařízení a prodejcům vyhrazených léčiv 280,19 milionů balení léčivých přípravků, což ve srovnání s rokem 2011 znamená pokles o 5,56 %. Počet definovaných denních dávek v roce 2012 dosáhl 5 878,34 mil., což představuje oproti roku 2011 nárůst o 1,00 %. Finanční hodnota distribuovaných léčivých přípravků je 58,72 miliardy Kč (v cenách původce). Oproti roku 2011 tedy finanční výdaje na léčivé přípravky nepatrně klesly (jen o 0,03 %). Z výše uvedených hodnot je tedy patrné, že sice bylo dodáváno množstevně méně balení, ta však obsahovala větší množství denních definovaných dávek. Právě tento údaj může naznačovat, že se mnohem častěji distribuují větší balení léků. (podle „Hodnocení dodávek distribuovaných léčivých přípravků za rok 2012“, [www.sukl.cz](http://www.sukl.cz)).*

#### **5. Náklady a výnosy zdravotních pojišťoven**

Údaje jsou čerpány z „Ekonomických výsledků zdravotních pojišťoven za rok 2012“ publikovaných Českým statistickým úřadem a z podkladů Ministerstva zdravotnictví (Souhrnné hodnocení vývoje hospodaření systému veřejného zdravotního pojištění v roce 2012, zpracované dle metodiky MZ ČR a MF ČR).

Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči vzrostly podle ČSÚ o 1,4 % oproti roku 2011 na 223 mld. Kč. Meziročně nejvíce vzrostly náklady na ostatní nespécifikovanou péči (o 8,0 %) a na léky a zdravotnické prostředky celkem (o 5,7 %). Podle podkladů MZ ČR celkové příjmy na 1 pojištěnce v roce 2012 činily 21 852 Kč (nárůst o 3,1 % oproti roku 2011), celkové výdaje na 1 pojištěnce dosáhly 21 999 Kč, což je navýšení o 1,4 %. Stát platil za své pojištěnce (důchodci, děti, studenti atd.) v roce 2012 téměř 59 mld. Kč (vzhledem k časovému rozlišení a přerozdělení došlo v kalendářním roce zdravotním pojišťovnám 52,9 mld. Kč), čímž pokrýval zdravotní pojištění za celkem 6 milionů „státních“ pojištěnců (děti, důchodci, uchazeči o zaměstnání, osoby ve vazbě nebo ve výkonu trestu a další).

#### **6. Údaje ze zdrojů Všeobecné zdravotní pojišťovny ČR (VZP)**

Vzhledem k rozhodujícímu podílu VZP v oblasti zdravotního pojištění (59,3 % ze všech registrovaných pojištěnců) a vzhledem k dostupnosti zdrojů od této zdravotní pojišťovny je podkladům VZP věnována samostatná kapitola.

Předkládané tabulky uvádějí na základě podkladů z Ročenky VZP výčet nejčastěji hrazených léků podle počtu receptů a dále nejnákladnější léčiva měřeno celkovými úhradami VZP za jednotlivé léky v roce 2011 a 2012. Nejčastěji předepisovanými hrazenými léky v počtech balení v roce 2012 byly Anopyrin 100 mg, Milurit 100 a Furon 40 mg. Nejnákladnějšími léky dle objemu úhrad byly léky Symbicort Turbuhaler 200/6, Seretide Diskus 50/500 a Helicid 20 Zentiva.

## **7. Síť zdravotnických zařízení**

Údaje pro tuto kapitolu byly získány z informačního systému o síti zdravotnických zařízení „Registr zdravotnických zařízení“, který vede ÚZIS ČR. Počty lékařů, zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí a počty lůžek/míst jsou členěny podle druhů zdravotnických zařízení (ZZ) a charakteru poskytované léčebné a preventivní péče (ambulantní, lůžková) a podle oborů. V kapitole je použita terminologie platná do roku 2012 (zdravotnické zařízení, zdravotní péče) oproti terminologii dle Zákona č. 372/2011 Sb. (zdravotní služby, poskytovatel zdravotních služeb).

Ke konci roku 2012 bylo v ČR evidováno 28 753 zdravotnických zařízení, ve kterých pracovalo vyjádřeno v přepočtených počtech 39 719 lékařů, 7 247 zubních lékařů a 107 478 samostatných zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD). U 213 zdravotnických zařízení je zřizovatelem stát-Ministerstvo zdravotnictví a ostatní centrální orgány. Zřizovatelem 149 ZZ je kraj, zřizovatelem 169 ZZ je město nebo obec. U 28 540 zdravotnických zařízení je zřizovatelem fyzická osoba, církev nebo jiná právnická osoba. Na 1 lékaře připadá v průměru 224 obyvatel, na 1 ambulantního lékaře připadá 315 obyvatel.

Síť zdravotnických zařízení ústavní péče tvoří 188 nemocnic, 158 odborných léčebných ústavů (včetně ozdravoven a hospiců) a 89 lázeňských léčeben. Lůžkovou kapacitu nemocnic tvořilo 58 832 lůžek, z toho 49 181 lůžek akutní péče, 2 191 lůžek novorozeneckých a 7 460 lůžek následné péče. Počet lůžek akutní lůžkové péče oproti roku 2011 poklesl o 3,0 %. V odborných léčebných ústavech bylo 21 470 lůžek a v lázeňských léčebnách 26 196 lůžek.

V Registru zdravotnických zařízení bylo k 31. 12. 2012 evidováno 2 736 lékáren (včetně odloučených oddělení výdeje léčiv) a 464 výdejen zdravotnických prostředků.

Kapitola o síti zdravotnických zařízení je doplněna tabulkou o zajištění zdravotnických služeb v roce 2012 podle typu zřizovatele. Ke konci roku 2012 bylo cca 27,2 % kapacity lůžek v ZZ zřizovaných Ministerstvem zdravotnictví, cca 10,5 % lůžek bylo v krajských zdravotnických zařízeních a cca 55,3 % lůžek bylo v ZZ zřizovaných fyzickou osobou, církví a jinou právnickou osobou. Cca 5,0 % lůžek bylo v ZZ zřizovaných městem/obcí a cca 2,0 % lůžkové kapacity bylo ve zdravotnických zařízeních zřizovaných jinými centrálními orgány než MZ. Zhruba 70,3 % lékařů včetně zubních lékařů a 59,4 % zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí působilo v nestátních ZZ zřizovaných fyzickou osobou, církví nebo jinou právnickou osobou. Cca 19,6 % lékařů a cca 25,6 % ZPBD působilo ve státních ZZ.

Dalším doplněním této kapitoly je srovnání vybraných zemí v počtu nemocničních lůžek akutní péče, v počtech aktivně činných lékařů, zubních lékařů a všeobecných sester na počty obyvatel podle databází Eurostatu a OECD.

## **8. Majetek a hospodářské výsledky zdravotnických zařízení**

Údaje jsou zpracovány na základě statistických výkazů o ekonomice zdravotnických zařízení vedoucích účetnictví (dříve „podvojně účetnictví“). Tato evidence vedená v ÚZIS ČR zahrnuje soubory zdravotnických zařízení všech zřizovatelů. Jedná se o skupiny ZZ: nemocnice, léčebny dlouhodobě nemocných, odborné léčebné ústavy, lázeňské léčebny, hospice, další lůžková zařízení, vybraná zařízení ambulantní péče, střediska záchranné služby, zařízení hygienické služby. Kde je v této kapitole použito označení „ostatní zařízení“, jedná se o vybrané skupiny druhů zdravotnických zařízení (kojenecké ústavy, dětské domovy, účelové instituce MZ -ÚZIS ČR, SZÚ apod.).

Nejvýznamnějším a nejvíce sledovaným druhem zdravotnických zařízení zůstávají nemocnice, u kterých v roce 2012 výchozí soubor zpravodajských jednotek zahrnoval 167 nemocnic. Celkové náklady nemocnic za rok 2012 se proti předchozímu roku zvýšily o 0,6 % a dosáhly 130 742 mil. Kč. Celkové výnosy nemocnic vzrostly oproti roku 2011 o 0,7 % a činily 131 141 mil. Kč. Hospodářský výsledek za soubor všech nemocnic za rok 2012 činil 400 mil. Kč.

Pohledávky po lhůtě splatnosti ke konci roku 2012 činily u nemocnic cca 2,0 mld. Kč. Závazky nemocnic po lhůtě splatnosti k 31. 12. 2012 celkem byly cca 4,0 mld. Kč.

Tabulková část je doplněna o počty ošetřených cizinců v nemocnicích, kterých bylo v roce 2012 cca 89 tisíc, a o náklady na zdravotní péči poskytnutou cizincům v nemocnicích, které dosáhly 640 mil. Kč.

## **9. Mzdy ve zdravotnictví**

Celkový průměrný měsíční plat ve zdravotnictví s odměňováním podle platných předpisů o platu (v příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu) v roce 2012 činil 30 403 Kč. Průměrný měsíční plat lékařů a zubních lékařů byl 61 078 Kč. Průměrný měsíční plat všeobecných sester a porodních asistentek dosáhl 29 150 Kč.

Celková průměrná měsíční mzda zaměstnanců odměňovaných podle platných předpisů o mzdě (zdravotnická zařízení, jejichž zřizovatelem je fyzická osoba, jiná právnická osoba než veřejná správa a církev; lázeňská zdravotnická zařízení) v roce 2012 činila 25 439 Kč. Průměrná měsíční mzda lékařů a zubních lékařů byla 55 957 Kč. Průměrná měsíční mzda všeobecných sester a porodních asistentek dosáhla 23 567 Kč.

## **10. Ekonomické údaje o vybraných skupinách ambulantních zdravotnických zařízení**

Informace o ekonomice vybraných zdravotnických zařízení jsou čerpány ze statistických výkazů E (MZ) 5-01 předávaných ÚZISu ČR ke zpracování, přičemž se jedná o náhodný výběr 5 % příp. 10 % zpravodajských jednotek provedený každoročně počítačem pro program statistického zjišťování. Od roku 2010 se publikují údaje jak za samostatné ordinace s daňovou evidencí, tak i za samostatné ordinace vedoucí účetnictví. Absolutní počty získaných výkazů z jednotlivých druhů ZZ jsou nízké - viz % výběru - a tudíž údaje jsou pouze orientační.

## **11. Ekonomické údaje o lékárnách a výdejnách zdravotnických potřeb**

Údaje o lékárnách a výdejnách byly zpracovány na základě statistických výkazů o činnosti zdravotnických zařízení A (MZ) 1-01, obor lékárenská péče. Za rok 2012 poskytlo podklady 2 640 zpravodajských jednotek (95,1 % registrovaných zařízení lékárenské péče). Dle odevzdaných výkazů o činnosti lékáren a výdejen bylo přijato téměř 69,7 mil. ks receptů a 3,3 mil. ks poukazů na zdravotnické prostředky. Na 1 obyvatele ČR připadlo průměrně 6,63 ks receptů, průměrný doplatek na recept byl 136 Kč včetně regulačních poplatků. Tržby od pacientů za volný prodej léků a zdravotnických prostředků včetně doplatků za recepty a poukazy dosáhly 17,5 mld. Kč a činily tak cca 23,2 % z celkových tržeb lékáren za léčiva a zdravotnické prostředky, které dosáhly 75,6 mld. Kč.

V dalším textu i v tabulkové části jsou použity výrazy „ústavní lékárna“ na rozdíl od pojmu „lékárna základního typu“ tak, že výraz „ústavní lékárna“ slouží pro označení lékárny, která je součástí lůžkového zdravotnického zařízení a připravuje a poskytuje léky i zdravotnické prostředky rovněž pacientům hospitalizovaným a propouštěným.

1 lékárna základního typu v průměru (bez výkonů ústavních lékáren) přijala za rok 26 372 ks receptů a dosáhla celkových tržeb za léčiva a zdravotnické prostředky 21,1 mil. Kč. Cca 66,2 % sledovaných lékáren dosáhlo tržeb do 20 mil. Kč, cca 7,8 % lékáren dosáhlo tržeb nad 50 mil. Kč (oba údaje opět bez výkonů ústavních lékáren; pro srovnání: průměrná ústavní lékárna vykazovala tržby cca 217 mil. Kč). Veškeré údaje o tržbách se týkají pouze tržeb za léčiva a zdravotnické prostředky a veškeré údaje se vztahují na soubor 2 640 zpravodajských jednotek, tj. lékáren a výdejen zdravotnických prostředků.

## **12. Cenový vývoj ve zdravotnictví**

Údaje byly převážně čerpány z podkladů ČSÚ, a to ze Statistiky rodinných účtů a z Ukazatelů hospodářského a sociálního vývoje ČR. Růst spotřebitelských cen ve zdravotnictví je obvykle dlouhodobě vyšší než růst spotřebitelských cen celkem. Obdobně souhrn spotřebních vydání domácností na zdraví roste rychleji než souhrn spotřebních vydání domácností celkem.

### **13. Zdravotnictví z pohledu národních účtů**

Zdrojem informací pro tuto část jsou národní účty zpracovávané sekcí makroekonomických statistik ČSÚ. Během přípravy publikace byla data průběžně aktualizována dle údajů zveřejňovaných postupně ČSÚ. Údaje v publikaci zachycují stav makroekonomických ukazatelů ČR zveřejněný do 4. 10. 2013. Údaje o produkci, přidané hodnotě a HDP za národní ekonomiku jsou doplněny tabulkou o výdajích na konečnou spotřebu domácností z pohledu národních účtů.

## **Introductory remarks**

Institute of Health Information and Statistics of the CR (IHIS CR) has published Economic Information on Health Care annually since 1997. The publication is devoted to several economic aspects of health care in the CR, to selected subjects in health services and on a wider scale also to selected indicators of financing and economy of health service facilities. The present trends strengthen the necessity to monitor systematically the problems of health care financing and the factors influencing the economic climate in health services. A large part of Chapter 3 of the tabular section is devoted to international comparison, prevalently with other EU member states. International comparison is also supplemented in chapters on medicaments, on the network of health facilities and on the income of health care workers.

All presented data concern (unless specified otherwise) the year 2012; selected indicators are presented in time series facilitating comparison over several years and if possible also indication of trends.

Besides its own information records from Programme of Statistical Investigation, IHIS CR used available economic information concerning health care from the following sources:

- Ministry of Health of the CR and Ministry of Finance of the CR
- Czech Statistical Office
- State Institute for Drug Control
- General Health Insurance Company and other health insurance companies
- Databases of OECD Health Data and of Eurostat, for international comparison.

## **1. Public expenditure on health care**

This chapter is mainly based on data from Ministry of Health, Ministry of Finance and Czech Statistical Office (CZSO). Relative indicators per 1 inhabitant and the proportion in the GDP were processed by IHIS CR.

According to the internationally used methodology, public expenditure on health comprises (in conditions valid in the CR) the State budget and the territorial budgets, i.e., budgets of regions and municipalities, and also expenditure of the public health insurance system, which is regulated in the CR by legislation on General Health Insurance Company and on employees' health insurance companies. According to preliminary data from the sources of Ministry of Finance and Ministry of Health, public expenditure on health services in 2012 was 246 917 mill. CZK. The evolution of expenditure from public health insurance so far confirms a steady growth, whereas expenditure from public budgets decreased for the third year in a row. The share of public expenditure on health in the gross domestic product (GDP) since 2009 has regularly moved above 6 % and in 2012 it was 6.42 %. The value of this proportion is updated according to the GDP revision by CZSO as of 4. 10. 2013.

Public expenditure on health in 2012 per 1 inhabitant was 23 495 CZK. Approximately 6 % of public expenditure was from public budgets and ca. 94 % was expenditure from public health insurance.

## **2. Private expenditure on health care paid directly by individuals**

Data for this chapter are taken from Statistics of family budgets of CZSO. Calculations of relative proportions in this publication were done by IHIS CR.

The annual private expenditure on health per 1 member of an average household increased by 100 CZK (by 3.0 %) from 2011, to 3 330 CZK. The analogous average per 1 member of households of pensioners was 5 675 CZK, more by 4.6 % than in 2011. The highest share in the individual expenditure on health is spent on medicaments and medical devices; in 2012 it was 67.7 %. The percentage of private expenditure on health in the total consumption expenses of average households in 2012 was 2.8 %, whereas in 2006 it was 2.1 %. Pensioners spent on paid health services 4.8 % of their total consumption expenditure in 2012 (in 2006 only 3.4 %). The average household of self-employed economically active persons spent on health 2.24 % and households of employees 2.2 % of their total consumption expenditure.

*Note by IHIS CR: CZSO also publishes expenditure of households on health in the framework of National accounts; these figures are slightly higher than data from family budgets, because they include expenditure of higher income groups. IHIS CR also includes these data in its publications (presently in Chapter 13)), but here the methodology of statistics of family budgets is used in order to maintain continuity of the time series.*

## **3. Total expenditure on health care**

Data using the sources of MH CR, CZSO, MF CR and partly also OECD were processed by IHIS CR. Data related to the GDP are adjusted to GDP data published by CZSO till 4. 10. 2013.

After the two-year slight decrease in 2010–2011, total expenditure on health increased again. The expenditure of 293 635 mill. CZK in 2012 exceeded the so far highest value (291.6 ths. mill.) of 2009.

The share of public expenditure on health in 2012 was 84.1 % and private expenditure represented 15.9 % of the total expenditure on health care. A steady slight increase continued in expenditure from public health insurance; in 2012 total expenditure of the public health insurance system rose to 231.3 ths. mill. CZK.

The share of expenditure on health in the total GDP since 2009 moved between 7.5 and 8.0 %, which is optically higher than the level below 7 % in 2006–2008. The significance of the trend of increasing share of expenditure on health in the total GDP is of course mitigated by the fact that GDP in the period 2009–2012 did not exceed the GDP level of 2008.

Chapter 3 contains tables devoted to international comparison using OECD statistics; these allow us to compare not only the per capita expenditure with regard to different purchasing power in different countries, but also expenditure divided by sources of financing. The CR still has one of the lowest shares of private expenditure in the total health expenditure among EU countries.

*Note: Insurance fee payment by the state for selected groups of „state clients“ is in fact also public expenditure in the CR, but they are methodically not included in expenditure from public budgets - cf. methodology System of Health Accounts and also methodology of IMF for Government Financial Statistics.*

#### **4. Consumption of medicaments**

Data are taken over from State Institute for Drug Control (SIDC) that publishes the quantities of distributed medicaments as well as their financial volume.

*In 2012 the number of packages of medical preparations supplied to pharmacies, health establishments and to vendors of reserved drugs was 280.19 million, which was by 5.56 % less than in 2011. The number of defined daily doses in 2011 was 5 878.34 million, which represented an increase by 1.00 % from 2011. The financial value of the distributed medical preparations was 58.72 ths. mill. CZK (in the producer's prices). From 2011 the financial expenditure on medical preparations thus very slightly decreased (only by 0.03 %). These figures show that the number of distributed packages was lower, but they contained more defined daily doses. It indicates that larger packages of medical preparations are more frequently distributed (according to „Assessment of the distributed medical preparations in 2012“, [www.sukl.cz](http://www.sukl.cz)).*

#### **5. Costs and revenues of health insurance companies**

Data are taken from the: „Economic results of health insurance companies in 2012“ published by Czech Statistical Office and from references of Ministry of Health (Comprehensive evaluation of the public health insurance system in 2012, processed using the methodology of MH CR and MF CR).

The healthcare costs of health insurance companies increased according to CZSO from 2011 by 1.4 %, to 223 ths. mill. CZK. The highest increase was in costs of other unspecified healthcare (by 8.0 %) and of medicaments and medical devices together (by 5.7 %). According to references of MH CR, the total revenues per 1 insurance client in 2012 were 21 832 CZK (by 3.1 % more than in 2011), the total expenditure per 1 client was 21 999 CZK which was an increase by 1.4 %. The State paid the insurance fee for „its“ insurance clients (pensioners, children, students, etc.) almost 59 ths. mill. CZK (with regard to time resolution and redistribution, the insurance companies received during the year 52.9 ths. mill. CZK), which covered health insurance fee for a total of 6 million „state“ insurance clients (children, pensioners, job applicants, prisoners, etc.).



## **6. Data from sources of General Health Insurance Company of the CR (GHIC)**

With regard to the decisive share of GHIC in the health insurance system (59.3 % of all registered insured persons) and to availability of its sources, its economic reference data are presented in a separate chapter.

The presented tables based on the GHIC Yearbook show the list of medicaments most often paid by insurance, ranked by numbers of prescriptions, and further also the most costly drugs as measured by the total payments by GHIC for individual medicaments in 2011 and 2012. The most often prescribed drugs covered by insurance, by numbers of packages, were Anopyrin 100 mg, Milurit 100 and Furon 40 mg. The most costly drugs by the volume of payment were Symbicort Turbuhaler 200/6, Seretide Diskus 50/500 and Helicid 20 Zentiva.

## **7. Network of health establishments**

Data for this chapter were obtained from the information system of the network of health establishments, „Register of health establishments“, maintained by IHIS CR. The numbers of physicians, of paramedical workers with professional qualification and the numbers of beds/places are classified by types of health establishment (HE) and character of health care provided (out-patient, institutional) and by branches. The terminology used in the chapter is that valid till 2012 (health care, health establishments) which was modified in Act no. 372/2011 Sb. (health services, providers of health services).

By the end of 2012 there were 28 753 registered health establishments in the CR; in full-time equivalents there worked 39 719 physicians, 7 247 dentists and 107 478 paramedical workers with professional qualification (PWPQ). In 213 health establishments the founder is the state - Ministry of Health or another central organ. In other 149 HE the founder was region, in 169 HE it was city or municipality. In 28 540 HE the founder is a physical person, church or other legal body. Per 1 physician there were on the average 224 inhabitants, per 1 out-patient physician there were 315 inhabitants.

The network of establishments of institutional care consisted of 188 hospitals, 158 specialised therapeutic institutes (including convalescent homes and hospices) and 89 balneal therapeutic institutes. Hospital bed capacity was 58 832 beds, of that 49 181 acute care beds, 2 191 newborns' cots and 7 460 after-care beds. The number of acute care beds diminished from 2011 by 3.0 %. Specialised therapeutic institutes had 21 470 beds and balneal therapeutic institutes had 26 196 beds.

In the Register of HE as of 31. 12. 2012 there were 2 736 registered pharmacies (including detached drug dispensaries) and 464 medical device dispensaries.

The chapter on the network of health establishments is supplemented by a table showing the distribution of health services in 2012 by type of founder. By the end of 2012 ca. 27.2 % bed capacity was in HE founded by Ministry of Health, ca.10.5 % in

regional establishments and ca. 55.3 % in HE founded by physical person, church or other legal body. About 5.0 % beds were in HE founded by municipality or city and ca. 2.0 % bed capacity was in HE founded by other central organs besides MH. About 70.3 % physicians including dentists and 59.4 % paramedical workers with professional qualification worked in non-state HE founded by physical person, church or other legal body. About 19.6 % physicians and 25.6 % PWPQ worked in state HE.

A further supplement of this chapter is comparison of selected countries by numbers of acute care hospital beds, numbers of active physicians, dentists and general nurses relatively per numbers of inhabitants, according to databases of Eurostat and OECD.

## **8. Assets and economic results of health establishments**

Data are processed from statistical forms on economy returned by health establishments with accounting (formerly „double-entry accounting“). This database maintained by IHIS CR includes sets of health establishments of all founders. It concerns the HE groups: hospitals, institutes for long-term patients, specialised therapeutic institutes, balneal therapeutic institutes, hospices, other bed establishments, selected out-patient establishments, emergency health care centres and establishments of public health service. The term „other establishments“ used further in this chapter denotes a selection of certain groups of health establishments (institutes for infants and homes for children, specialised purpose institutions of MH - IHIS CR, NIPH etc.).

The most important and most closely monitored type of health establishments are hospitals; the set of reporting units in 2012 contained 167 hospitals. Total costs of hospitals in 2012 increased from the preceding year by 0.6 %, to 130 742 mill. CZK. Total revenues of hospitals increased from 2011 by 0.7 %, to 131 141 mill. CZK. The economic result of the set of all hospitals in 2012 was 400 mill. CZK.

Receivables of hospitals after maturity date by the end of 2012 amounted to ca. 2.0 ths. mill. CZK. Payables of hospitals after maturity date as of 31. 12. 2012 were ca. 4.0 ths. mill. CZK.

The tables are supplemented by a survey of numbers of foreigners treated in hospitals, with the total number ca. 89 thousand in 2012, and of costs of health care provided in hospitals to foreigners, that reached 640 mill. CZK.

## **9. Wages in health services**

The average total monthly salary in health services remunerated according to valid regulations on salary (subsidised organisations and organisational components of the state) in 2012 was 131 141 CZK. The average monthly salary of physicians and dentists was 61 078 CZK. The average monthly salary of general nurses and midwives was 29 150 CZK.

The average total monthly wage of employees in health services remunerated according to valid regulations on wage (in health establishments founded by a physical person, church or legal body other than public administration and all balneal health establishments) in 2012 was 25 439 CZK. The average monthly wage of physicians and dentists was 55 957 CZK. The average monthly wage of general nurses and midwives was 23 567 CZK.

#### **10. Economic data on selected groups of out-patient health establishments**

Information on the economy of selected health establishments is taken from statistical forms E (MZ) 5-01 returned for processing to IHIS CR from 5 % or 10 % random samples of reporting units computer-selected every year for the Programme of statistical investigations. Since 2010, economic data are published for independent offices with tax records as well as for independent offices with accounting. The numbers of returned and processed forms from separate HE groups are low, due to the low % selection and the published data are only tentative.

#### **11. Economic data on pharmacies and medical device dispensaries**

Data on pharmacies and dispensaries were processed from statistical forms on activity of health establishments A (MZ) 1-01, branch of pharmaceutical care. Data for 2012 were obtained from 2 640 reporting units (95 % of all registered establishments for pharmaceutical care). According to the returned reports on activity, pharmacies and dispensaries handled almost 69.7 mill. prescriptions and 3.3 mill. vouchers for medical devices. Per 1 CR inhabitant there were on the average 6.63 prescription forms, the average surcharge per 1 prescription including regulation fee was 136 CZK. The revenues from patients for free sales and surcharges on prescriptions and vouchers were 17.5 ths. mill. CZK and constituted ca. 23.2 % of the total revenues of pharmacies for drugs and medical devices, which amounted to 75.6 ths. mill. CZK.

In the following text and in the tables we use the terms „institutional pharmacies“ and „ordinary pharmacies“: the former denote parts of an in-patient establishment that prepare and provide drugs and medical devices both for hospitalised and discharged patients.

An ordinary pharmacy handled in 2012 (without activities of institutional pharmacies) on the average 26 372 prescription forms and obtained total revenue for drugs and medical devices of 21.1 million CZK. About 66.2 % ordinary pharmacies had revenues up to 20 mill. CZK and 7.8 % ordinary pharmacies had revenues higher than 50 mill. CZK (both figures again without institutional pharmacies; for comparison, an average institutional pharmacy reported revenues ca. 217 million CZK). All data on revenues concern only revenues from medicaments and medical devices and the set of 2 640 reporting units, i.e. pharmacies and medical device dispensaries.

## **12. Price trends in health services**

Data were prevalently taken over from references of CZSO, particularly from the Statistics of family budgets and from the Indicators of economic and social evolution of the CR. The growth of consumer prices in health care is usually higher in long terms than the growth of the consumer prices in general. Similarly, the consumer expenditure of households on health grows faster than the total of consumer expenditure of households.

## **13. Health care from the viewpoint of national accounts**

The source of information in this part are National accounts processed by Section of macroeconomic statistics of CZSO. During preparation of the present publication the data were continuously updated in accordance with the data gradually published by CZSO. Data in this publication reflect macroeconomic indicators of the CR published till 4. 10. 2013. Data on production, added value and GDP concerning national economy are supplemented by a table on expenditure on final consumption of households from the viewpoint of national accounts.

### **Značky v tabulkách**

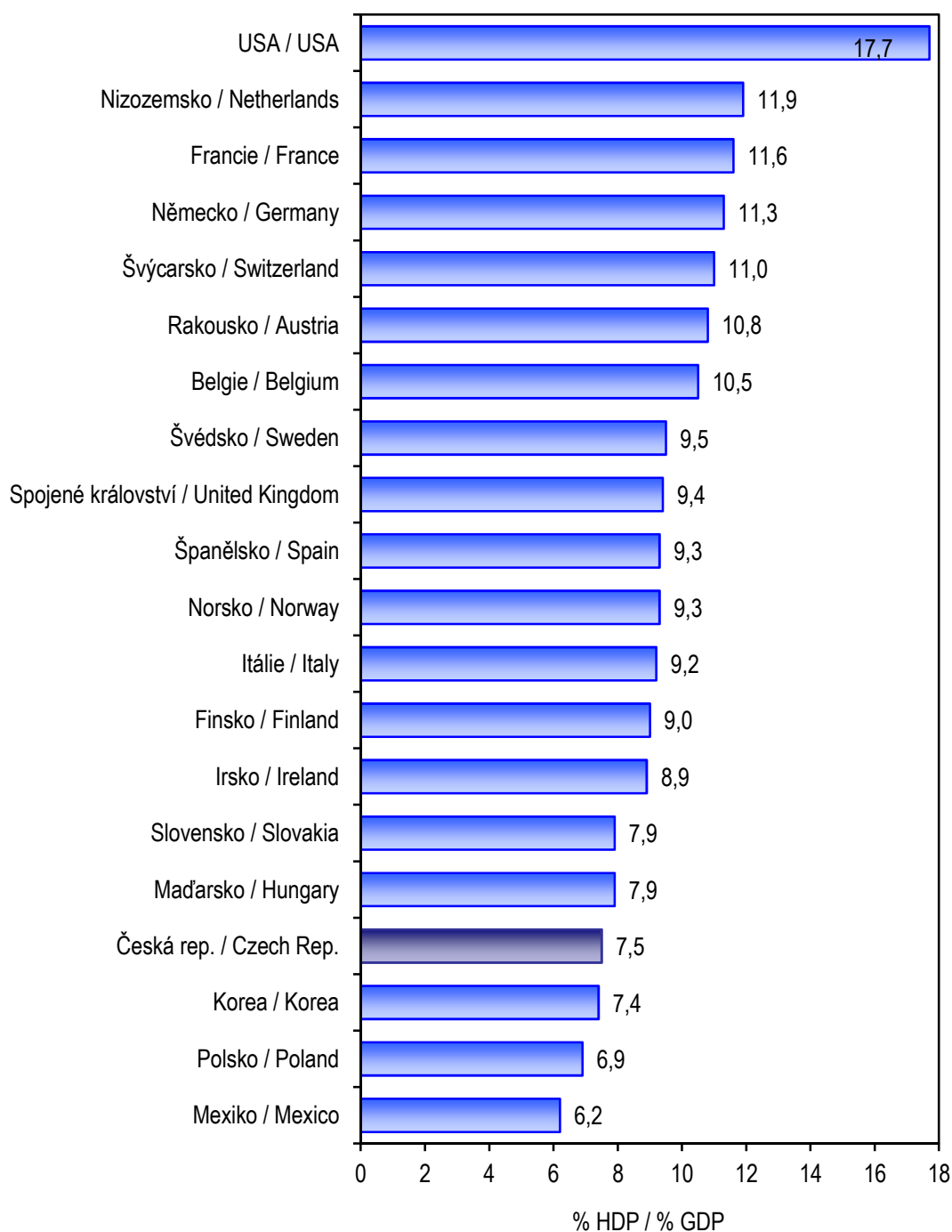
Ležatá čárka (-)	v tabulce na místě čísla značí, že se jev nevyskytoval
Nula (0; 0,0; 0,00)	znamená, že se jev vyskytl, ale hodnota vypočteného ukazatele je menší než polovina jednotky použité v tabulce
Tečka (.)	na místě čísla značí, že údaj není k dispozici nebo je nespolehlivý
Ležatý křížek (x)	značí,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

### ***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>

**1. Výdaje na zdravotnictví ve vybraných zemích OECD  
jako % z HDP v roce 2011**

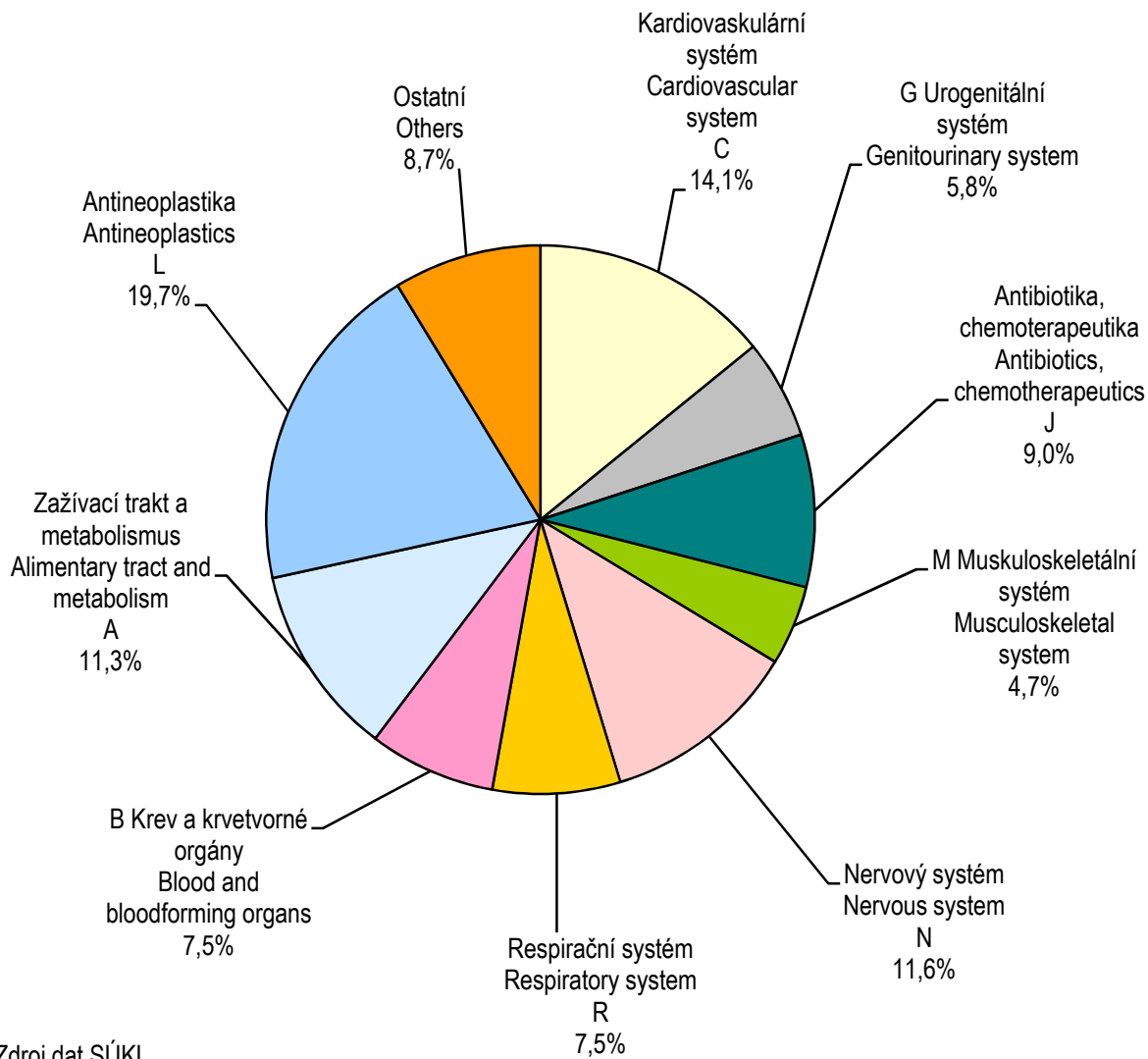
*Health expenditure in selected OECD countries  
as % of GDP in 2011*



Zdroj dat: OECD Health Data červen 2013  
Source: OECD Health Data June 2013

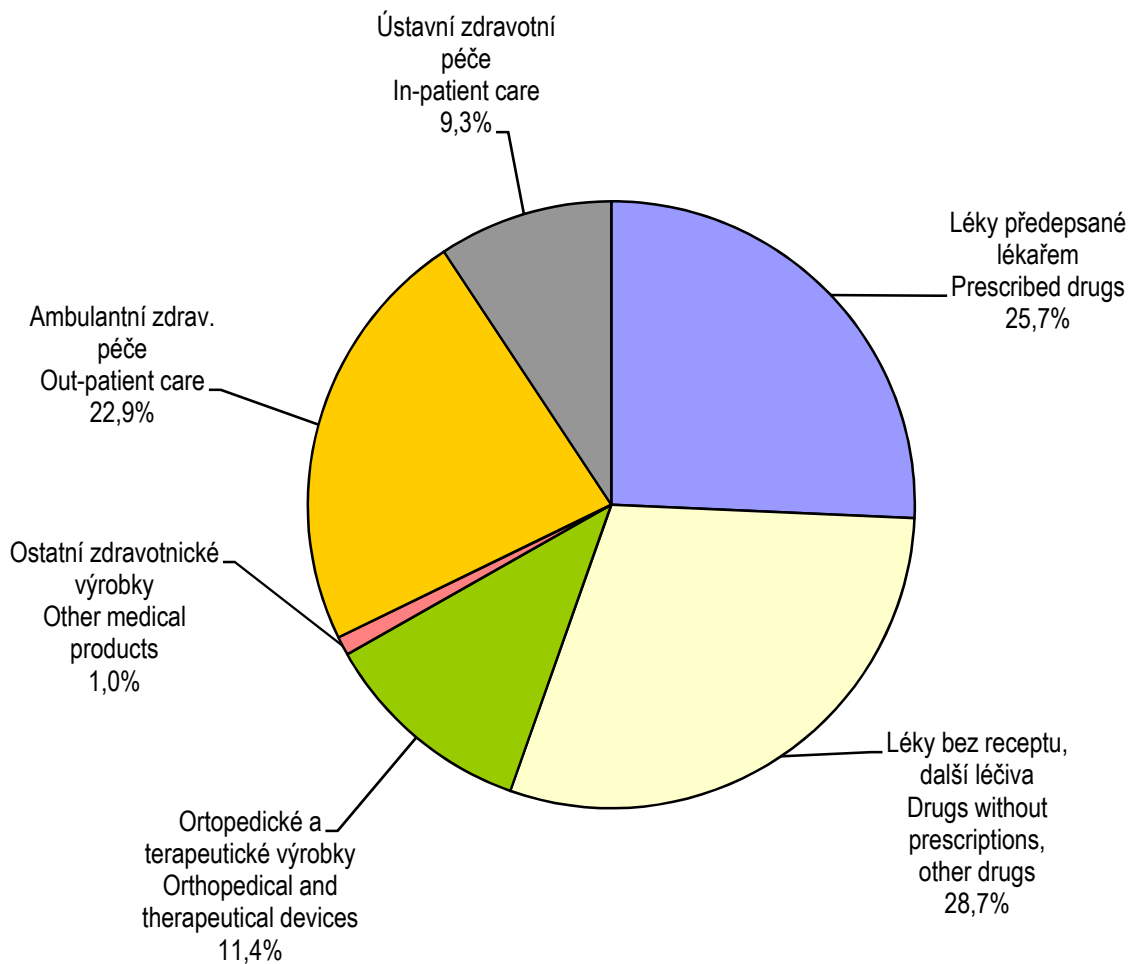
## 2. Struktura spotřeby léčiv v KČ podle hlavních ATC skupin v roce 2012 (v %)

*Structure of drug consumption in CZK by main  
ATC groups in 2012 (in %)*



Zdroj dat SÚKL  
Source: SUKL

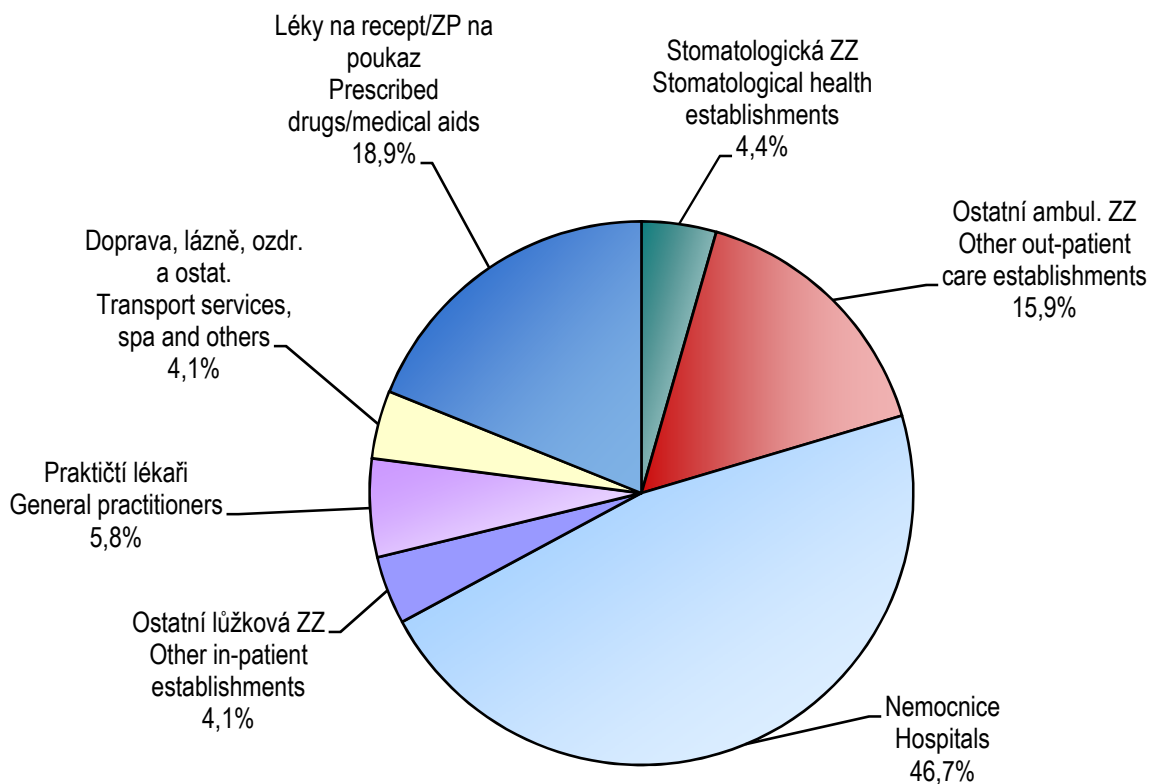
**3. Struktura peněžních vydání na zdravotní péči přímo placených obyvatelstvem v roce 2012 (v %)**  
*Structure of out-of-pocket health care expenditure paid in 2012 (in %)*



Zdroj dat: ČSÚ Statistika rodinných účtů  
Source: CZSO Household Budget Survey



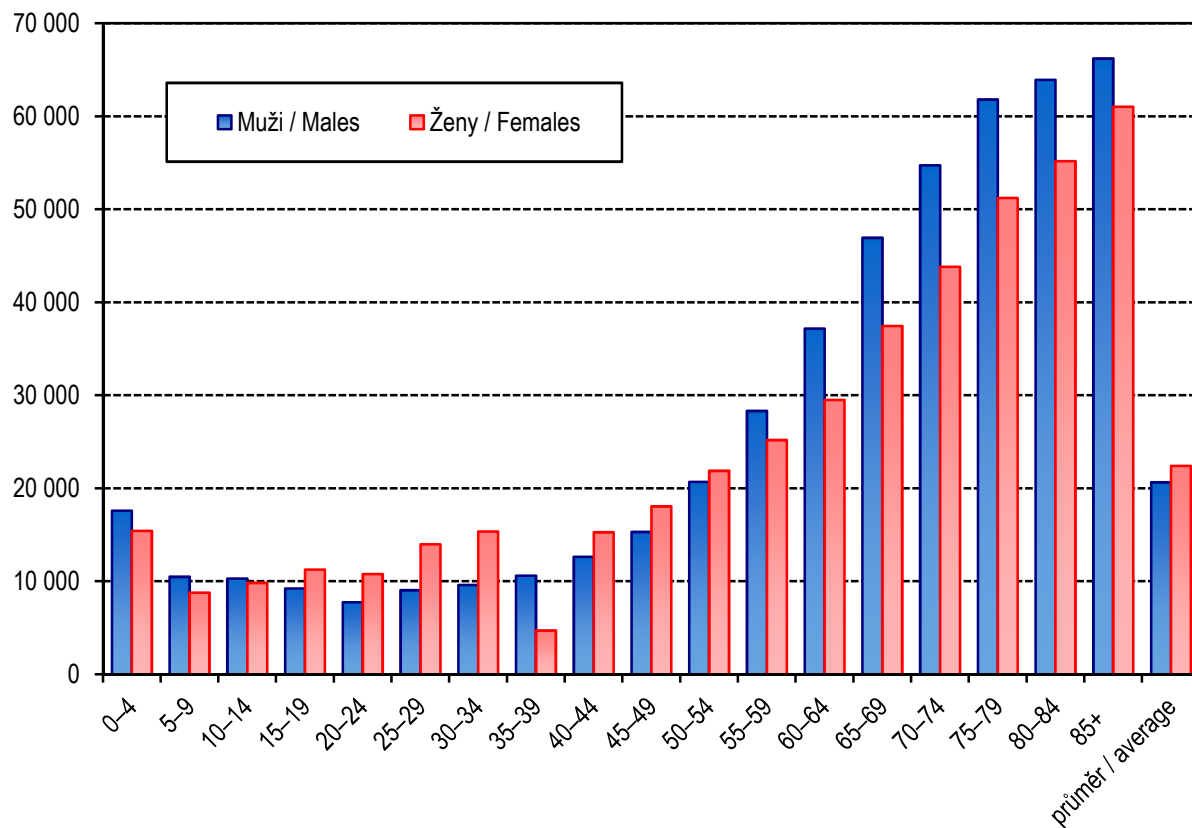
**4. Struktura nákladů zdravotních pojišťoven  
na zdravotní péči podle segmentů péče v roce 2012 (v %)**  
*Structure of health care costs covered by health insurance  
companies by types of health care in 2012 (in %)*



Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví ČR  
Source: Ministry of Health

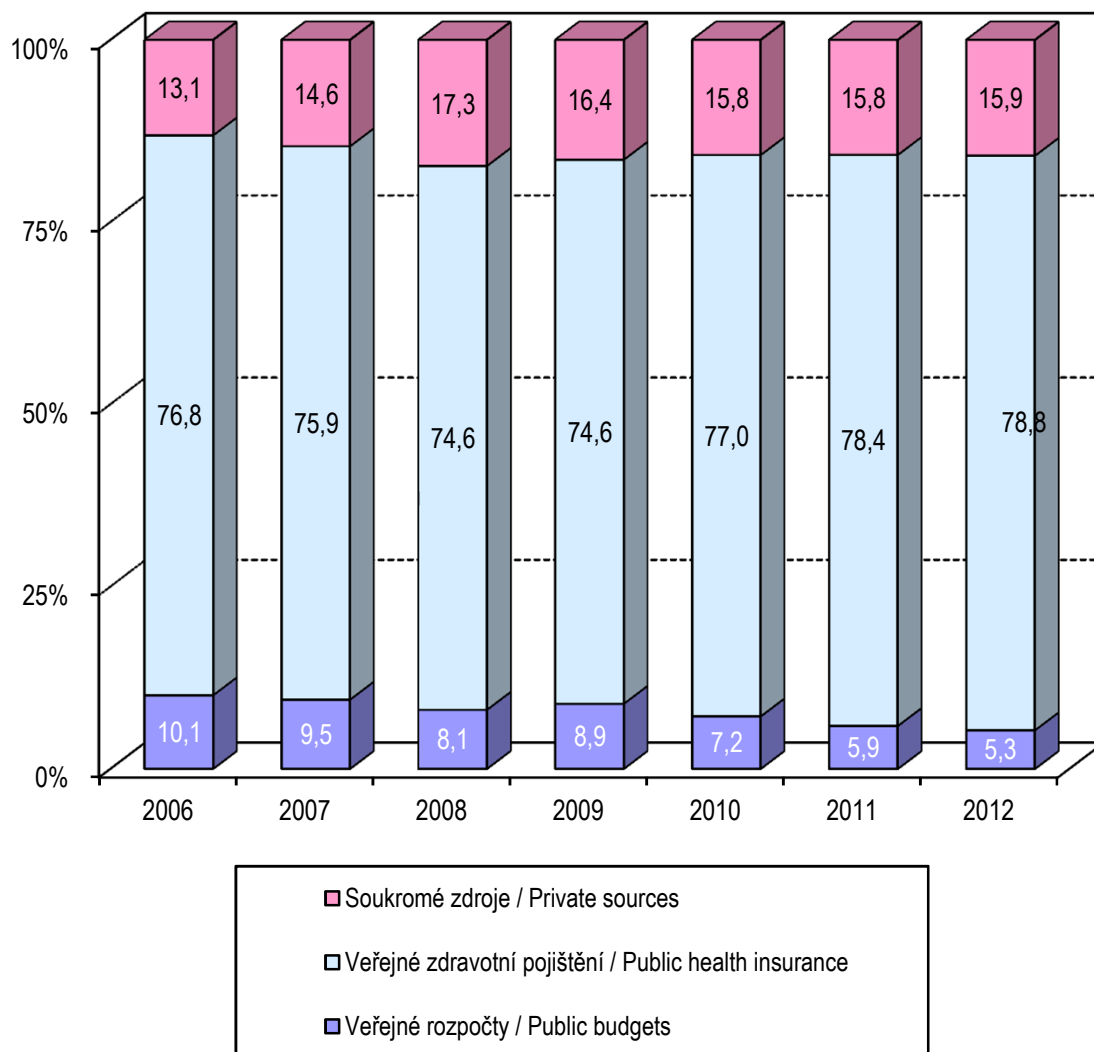
**5. Průměrné náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči  
na jednoho pojištěnce dle věku a pohlaví  
v roce 2011 v Kč**

*Average health care costs covered by health insurance companies  
per one insured by age and sex in 2011 in CZK*



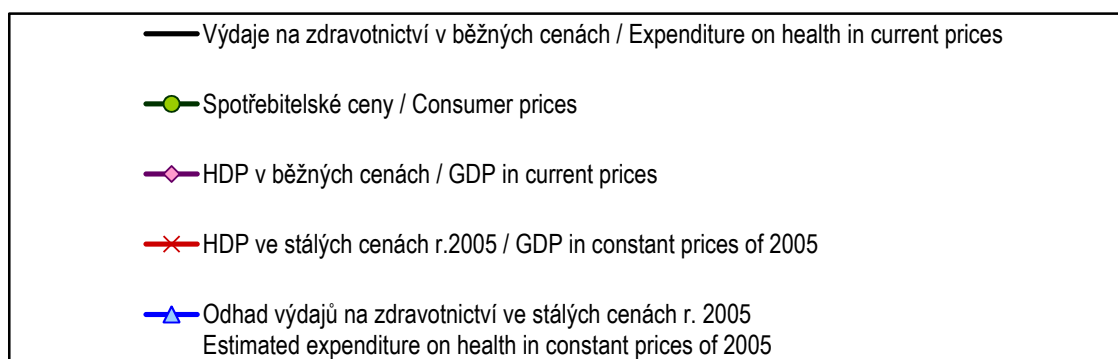
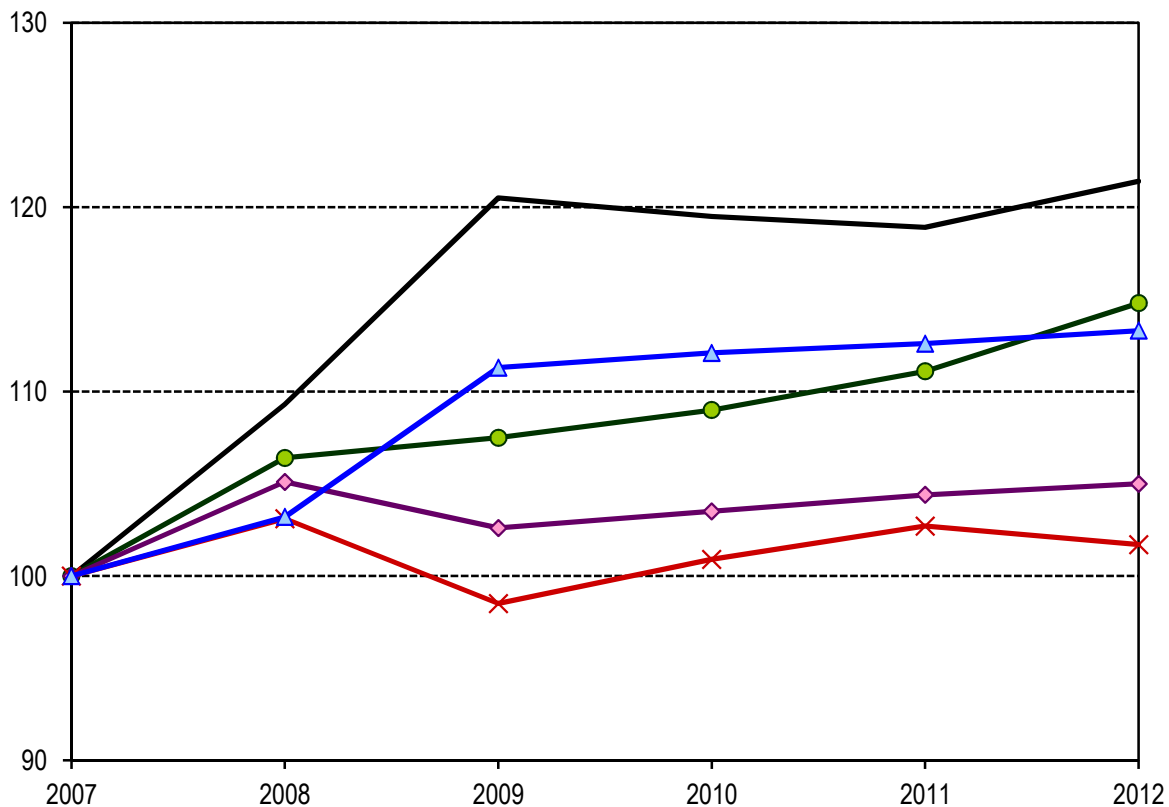
Zdroj dat: Zdravotnické účty, ČSÚ 2013  
Source: Health Accounts, CZSO 2013

**6. Výdaje na zdravotnictví podle zdrojů financování (v %)**  
*Health care expenditure by sources of financing (in %)*



Zdroj dat: ÚZIS ČR  
 Source: IHIS CR

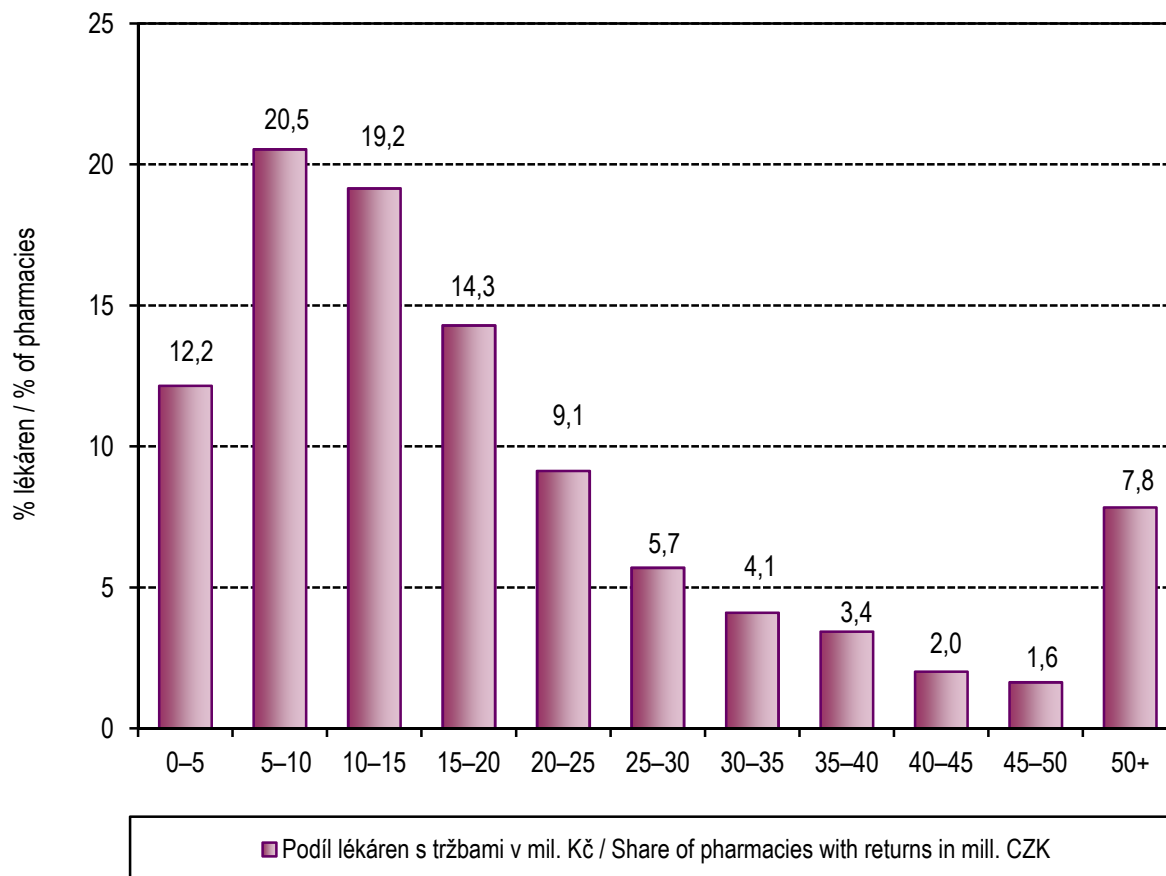
**7. Vývoj výdajů na zdravotnictví a vybraných makroekonomických ukazatelů 2007–2012 (2007 = 100)**  
*Trends in health expenditure and selected macroeconomic indicators 2007–2012 (2007 = 100)*



Zdroj dat: ČSÚ, ÚZIS ČR  
 Source: CZSO, IHIS CR

**8. Rozložení lékáren v % podle tržeb za rok 2012 v mil. Kč  
(bez nemocničních lékáren)**

*Structure of pharmacies in % by returns in 2012 in mill. CZK  
(hospital pharmacies excluded)*



Zdroj: ÚZIS ČR  
Source: IHIS CR

### 1.1 Veřejné výdaje na zdravotnictví (v mil. Kč)

Public health expenditure (mill. CZK)

Rok Year	Státní rozpočet + územní rozpočty State & territorial budgets	Zdravotní pojišťovny Health insurance companies		Celkem veřejné výdaje na zdravotnictví Public health expenditure in total
		celkem total	z toho: zdrav. péče o.w.: health care	
2000	17 170	115 792	111 421	132 962
2005	21 263	170 093	164 343	191 356
2006	22 828	174 200	166 902	197 027
2007	22 851	183 713	179 527	206 565
2008	21 439	197 280	190 294	218 719
2009	26 034	218 720	210 630	244 754
2010	20 781	222 500	214 373	243 281
2011	16 863	225 547	217 653	242 410
2012 <sup>1)</sup>	15 647	231 270	222 769	246 917

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj dat: ČSÚ, MZ ČR, MF ČR

Source: CZSO, Ministry of Health, Ministry of Finance

#### 1.1.1 Vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví (2000 = 100)

Public health expenditure growth (2000 = 100)

Rok Year	V běžných cenách In current prices	Ve stálých cenách 2000 <sup>1)</sup> In constant prices 2000 <sup>1)</sup>	Deflátor HDP <sup>1)</sup> GDP deflator <sup>1)</sup>
2000	100,0	100,0	100,0
2005	143,9	128,2	112,3
2006	148,2	131,3	112,9
2007	155,4	133,2	116,6
2008	164,5	138,5	118,8
2009	184,1	151,5	121,5
2010	183,0	151,5	120,8
2011	182,3	152,3	119,7
2012 <sup>2)</sup>	185,7	153,0	121,4

<sup>1)</sup> Odhad ÚZIS ČR, deflátor dle ČSÚ

<sup>1)</sup> Estimate of IHIS CR, deflator based on CZSO

<sup>2)</sup> Předběžný údaj

<sup>2)</sup> Preliminary data

## 1.2 Vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví na 1 obyvatele

### Public health expenditure growth per 1 inhabitant

Rok Year	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>1)</sup>
V Kč / CZK	18 930	20 120	20 971	23 329	23 132	23 094	23 495

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj dat: Český statistický úřad (ČSÚ), ÚZIS ČR

Source: Czech Statistical Office (CZSO), IHIS CR

## 1.3 Vývoj podílu veřejných výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu

### Share of public health expenditure in gross domestic product

Rok Year	v % in %
2000	5,86
2001	5,93
2002	6,32
2003	6,53
2004	6,31
2005	6,14
2006	5,88
2007	5,64
2008	5,68
2009	6,51
2010	6,42
2011	6,34
2012 <sup>1)</sup>	6,42

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj dat: ČSÚ - údaje o HDP v běžných cenách; ÚZIS ČR - výpočet v %

Source: CZSO - GDP figures in current prices; IHIS CR - calculation of %

HDP dle ČSÚ jak publikováno do 4. 10. 2013

GDP data by CZSO as published till 4. 10. 2013

**1.4 Přírůstky veřejných výdajů na zdravotnictví oproti předchozímu roku**  
*Public health expenditure growth - comparison with preceding year*

Rok Year	Růst v % Growth in %	Růst v mil. Kč Growth in mill. CZK
2005	3,5	6 531
2006	3,0	5 671
2007	4,8	9 538
2008	5,9	12 154
2009	11,9	26 035
2010	-0,6	-1 473
2011	-0,4	-871
2012	1,9	4 507

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**1.5 Orientační kvantifikace reálného vývoje veřejných výdajů na zdravotnictví**  
*Approximate quantification of real public health expenditure growth*

Rok Year	Meziroční přírůstek Increases in comparison with previous year			Rozdíl bodů (nárůst výdajů oproti nárůstu HDP) Difference (growth of expenditure compared to growth of GDP)
	veřejné výdaje celkem public expenditure total		růst HDP v % <sup>1)</sup> growth of GDP in % <sup>1)</sup>	
	%	mld. Kč thous. mill. CZK		
2005	3,5	6,5	6,4	-2,9
2006	3,0	5,7	7,6	-4,6
2007	4,8	9,5	9,2	-4,4
2008	5,9	12,2	5,1	+0,8
2009	11,9	26,0	-2,3	+14,2
2010	-0,6	-1,5	0,8	-1,4
2011	-0,4	-0,9	0,9	-1,3
2012 <sup>2)</sup>	1,9	4,5	0,2	+1,7

<sup>1)</sup> Údaje o HDP dle ČSÚ jak publikováno do 4. 10. 2013

<sup>1)</sup> GDP by CZSO as published till 4. 10. 2013

<sup>2)</sup> Předběžný údaj

<sup>2)</sup> Preliminary data

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR



## 2.1 Soukromá peněžní vydání na zdravotní péči na 1 obyvatele dle statistiky rodinných účtů (v Kč)

*Out-of-pocket health care expenditure per 1 inhabitant from Household Budget Survey (in CZK)*

Položka <i>Item</i>	2008	2009	2010	2011	2012
Léčiva a zdrav. prostředky <i>Drugs, therapeutical devices</i>	2 107	2 176	2 243	2 272	2 256
v tom: léky předepsané lékařem <i>incl.: prescribed drugs</i>	939	855	893	911	855
léky bez receptu a další léčiva <i>drugs without prescription, other drugs</i>	739	858	854	926	989
ostatní zdravotnické výrobky <i>other medical products</i>	44	46	71	40	34
léčebné a protetické prostředky <i>therapeutic appliances and equipment</i>	386	418	424	395	378
Ambulantní zdravotní péče <i>Outpatient services</i>	936	754	731	770	762
v tom: ambulantní lékařská péče <i>incl.: medical services</i>	318	301	304	296	330
ambulantní stomatologická péče <i>dental services</i>	388	406	394	434	385
ambulantní zdravotní péče ostatní <i>other health services</i>	45	46	33	40	47
Ústavní zdravotní péče <i>Hospital services</i>	210	195	191	188	312
Celkem <i>Total</i>	3 068	3 125	3 165	3 230	3 330

Zdroj dat: ČSÚ, statistika rodinných účtů

Source: CZSO, Household Budget Survey

**2.2 Odhad peněžních vydání na zdravotní péči přímo placených obyvatelstvem dle statistiky rodinných účtů (v mil. Kč)**

*Estimate of total out-of-pocket health care expenditure from Household Budget Survey (in mill. CZK)*

Položka <i>Item</i>	2008	2009	2010	2011	2012
Léčiva a zdrav. prostředky <i>Drugs, therapeutical devices</i>	21 975	22 829	23 590	23 848	23 709
v tom: léky předepsané lékařem <i>incl.: prescribed drugs</i>	9 793	8 965	9 392	9 562	8 985
léky bez receptu a další léčiva <i>drugs without prescription, other drugs</i>	7 708	8 997	8 992	9 720	10 394
ostatní zdravotnické výrobky <i>other medical products</i>	459	483	747	420	357
léčebné a protetické prostředky <i>therapeutic appliances and equipment</i>	4 026	4 384	4 459	4 146	3 973
Ambulantní zdravotní péče <i>Outpatient services</i>	7 833	7 911	7 688	8 083	8 008
v tom: ambulantní lékařská péče <i>incl.: medical services</i>	3 317	3 163	3 197	3 107	3 468
ambulantní stomatologická péče <i>dental services</i>	4 047	4 265	4 144	4 556	4 046
ambulantní zdravotní péče ostatní <i>other health services</i>	469	483	347	420	494
Ústavní zdravotní péče <i>Hospital services</i>	2 190	2 046	2 009	1 973	3 279
Celkem <i>Total</i>	31 998	32 786	33 287	33 903	34 996

Zdroj dat: ČSÚ, statistika rodinných účtů, výpočet ÚZIS ČR

Source: CZSO, Household Budget Survey, calculation of IHIS CR

### 2.3 Struktura peněžních vydání na zdravotní péči přímo placených obyvatelstvem dle statistiky rodinných účtů (v %)

*Structure of out-of-pocket health care expenditure from Household Budget Survey (in %)*

Položka <i>Item</i>	2008	2009	2010	2011	2012
Léčiva a zdrav. prostředky <i>Drugs, therapeutical devices</i>	68,7	69,7	70,9	70,3	67,7
v tom: léky předepsané lékařem <i>incl.: prescribed drugs</i>	30,6	27,3	28,2	28,2	25,7
léky bez receptu a další léčiva <i>drugs without prescription, other drugs</i>	24,1	27,4	27,0	28,7	29,7
ostatní zdravotnické výrobky <i>other medical products</i>	1,4	1,5	2,2	1,2	1,0
léčebné a protetické prostředky <i>therapeutic appliances and equipment</i>	12,6	13,5	13,4	12,3	11,4
Ambulantní zdravotní péče <i>Outpatient services</i>	24,5	24,1	23,1	23,8	22,9
v tom: ambulantní lékařská péče <i>incl.: medical services</i>	10,4	9,6	9,6	9,2	9,9
ambulantní stomatologická péče <i>dental services</i>	12,6	13,0	12,4	13,4	11,6
ambulantní zdravotní péče ostatní <i>premedical services</i>	1,5	1,5	1,0	1,2	1,4
Ústavní zdravotní péče <i>Hospital services</i>	6,8	6,2	6,0	5,8	9,4
Celkem <i>Total</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Zdroj dat: ČSÚ, statistika rodinných účtů, výpočet ÚZIS ČR

Source: CZSO, Household Budget Survey, calculation of IHIS CR

**2.4 Soukromá peněžní vydání na zdravotní péči na 1 obyvatele podle sociálních skupin dle statistiky rodinných účtů (hodnota v Kč, index 2006 = 100)**

*Out-of-pocket health care expenditure per 1 inhabitant by social groups from Household Budget Survey (value in CZK, index 2006 = 100)*

V domácnostech <i>Households of:</i>	Rok <i>Year</i>	Léčiva a zdravotn. prostředky <i>Drugs, therapeutical appliances</i>		Ambulantní a ústavní péče <i>Out-patient and hospital services</i>		Celkem <i>Total</i>	
		Kč / CZK	index	Kč / CZK	index	Kč / CZK	index
Zaměstnanců <i>Employees</i>	2006	1 322	100	398	100	1 721	100
	2007	1 571	119	510	128	2 081	121
	2008	1 788	135	808	203	2 596	151
	2009	1 848	140	837	210	2 685	156
	2010	1 840	139	754	189	2 595	151
	2011	1 854	140	853	214	2 707	157
	2012	1 839	139	856	215	2 695	157
Samostatně činných osob <i>Selfemployed persons</i>	2006	1 266	100	453	100	1 718	100
	2007	1 474	116	573	126	2 047	119
	2008	1 702	134	1 057	233	2 759	161
	2009	1 774	140	935	206	2 709	158
	2010	1 640	130	843	186	2 484	145
	2011	1 763	139	918	203	2 681	156
	2012	1 843	146	986	218	2 829	165
Důchodců <i>Pensioners</i>	2006	2 527	100	560	100	3 086	100
	2007	2 985	118	564	101	3 549	115
	2008	3 420	135	1 369	244	4 790	155
	2009	3 436	136	1 319	236	4 754	154
	2010	3 796	150	1 450	259	5 246	170
	2011	4 045	160	1 378	246	5 423	176
	2012	3 879	154	1 796	321	5 675	184
Průměrné domácnosti <i>Average household</i>	2006	1 554	100	441	100	1 995	100
	2007	1 848	119	521	118	2 369	119
	2008	2 107	136	960	218	3 068	154
	2009	2 176	140	949	215	3 125	157
	2010	2 243	144	922	209	3 165	159
	2011	2 272	146	959	217	3 231	162
	2012	2 256	145	1 074	244	3 330	167

Zdroj dat: ČSÚ, statistika rodinných účtů, výpočet ÚZIS ČR

Source: CZSO, Household Budget Survey, calculation of IHIS CR

**2.5 Podíl soukromých výdajů na zdravotní péči na celkových peněžních výdajích domácnosti na 1 osobu dle statistiky rodinných účtů (v Kč)**  
*Share of out-of-pocket health care expenditure in total out-of-pocket expenditure of average household per 1 inhabitant (in CZK) from Household Budget Survey*

	Rok Year	Domácnosti celkem Households total	Domácnosti zaměstnanců Households of employees	Domácnosti samostatně činných Households of self-employed	Domácnosti důchodců Households of pensioners
Výdaje za zdravotní péči <i>Expenditure on health care</i>	2006	1 995	1 721	1 718	3 086
	2007	2 369	2 081	2 047	3 549
	2008	3 068	2 596	2 759	4 790
	2009	3 125	2 685	2 709	4 754
	2010	3 165	2 595	2 484	5 246
	2011	3 230	2 707	2 681	5 423
	2012	3 330	2 695	2 829	5 675
Spotřební vydání úhrnem <i>Consumption expenditure of the average household</i>	2006	97 342	100 187	99 518	90 476
	2007	104 017	107 889	106 446	95 404
	2008	112 256	116 105	117 154	102 579
	2009	115 309	119 037	116 856	108 427
	2010	116 244	118 728	116 900	114 346
	2011	117 882	119 970	119 678	118 251
	2012	118 819	120 781	119 153	118 670
Podíl v % <i>Proportion in %</i>	2006	2,05	1,72	1,73	3,41
	2007	2,28	1,93	1,92	3,72
	2008	2,73	2,24	2,36	4,67
	2009	2,71	2,26	2,32	4,38
	2010	2,72	2,19	2,12	4,59
	2011	2,74	2,26	2,24	4,59
	2012	2,80	2,23	2,37	4,78

Zdroj: ČSÚ, statistika rodinných účtů, výpočet ÚZIS ČR  
 Source: CZSO, Household Budget Survey, calculation IHIS CR

### 3.1 Celkové výdaje na zdravotnictví (v mil. Kč)

Total health expenditure (in mill. CZK)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>1)</sup>
Z veřejných prostředků <i>Public expenditure</i>	197 027	206 563	218 719	244 754	243 281	242 410	246 918
v tom: ze státního a místních rozpočtů <i>incl: state and territorial budget</i>	22 828	22 851	21 439	26 034	20 781	16 863	15 648
ze zdravotního pojištění <i>health insurance</i>	174 200	183 713	197 280	217 658	222 500	225 547	231 270
Soukromé výdaje na zdraví <i>Private expenditure on health</i>	29 783	35 370	45 801	47 954	45 754	45 358	46 717
Celkem <i>Total</i>	226 810	241 935	264 520	292 708	289 035	287 768	293 635

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví, Ministerstvo financí, ČSÚ, ÚZIS ČR

Source: Ministry of Health, Ministry of Finance, CZSO, IHIS CR

### 3.2 Podíl zdrojů financování na celkových výdajích na zdravotnictví (v %)

Financial sources proportion in total health expenditure (in %)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>1)</sup>
Z veřejných prostředků <i>Public funds</i>	86,9	85,4	82,7	83,6	84,2	84,2	84,1
v tom: ze státního a místních rozpočtů / <i>incl: state and territorial budget</i>	10,1	9,5	8,1	8,9	7,2	5,9	5,3
ze zdravotního pojištění <i>health insurance</i>	76,8	75,9	74,6	74,4	77,0	78,4	78,8
Soukromé výdaje <i>Private expenditure</i>	13,1	14,6	17,3	16,4	15,8	15,8	15,9

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví, Ministerstvo financí, ČSÚ, ÚZIS ČR

Source: Ministry of Health, Ministry of Finance, CZSO, IHIS CR

### 3.3 Vývoj celkových výdajů na zdravotnictví na 1 obyvatele (v Kč)

*Growth of total health expenditure per 1 inhabitant (in CZK)*

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>1)</sup>
Veřejné výdaje <i>Public expenditure</i>	19 191	20 011	20 971	23 329	23 132	23 094	23 495
Soukromé výdaje <i>Private expenditure</i>	2 901	3 426	4 391	4 571	4 350	4 321	4 445
Celkem <i>Total</i>	22 092	23 437	25 362	27 900	27 482	27 415	27 940

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> *Preliminary data*

Zdroj dat: výpočet ÚZIS ČR

Source: calculation IHIS CR

### 3.4 Tempo růstu výdajů na zdravotnictví oproti předchozímu roku (v %)

*Health expenditure growth - comparison with preceding year (in %)*

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012 <sup>1)</sup>
Výdaje na zdrav. celkem <i>Total expenditure on health care</i>	3,7	6,7	9,3	10,3	-0,9	-0,4	2,0
V tom: veřejné výdaje <i>Incl.: public expenditure</i>	3,0	4,8	5,9	11,4	-0,2	-0,4	1,9
soukromé výdaje <i>private expenditure</i>	8,6	18,8	29,5	4,7	-4,6	0,9	3,0
Hrubý domácí produkt <i>Gross domestic product</i>	7,6	9,2	5,1	-2,3	0,8	0,9	0,6
Index spotřebitelských cen celkem <i>Consumer prices index total</i>	2,5	2,8	6,4	1,1	1,4	1,9	3,3
Rozdíl počtu bodů mezi růstem výdajů na zdrav. celkem a růstem spotřebit. cen <i>Difference (growth of expenditure on health care minus growth of consumer prices)</i>	+1,2	+3,9	+2,9	+9,2	-2,3	-2,3	-1,3

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> *Preliminary data*

Zdroj dat: ÚZIS ČR, ČSÚ

Source: IHIS CR, CZSO

### 3.5 Vývoj podílu celkových výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu (v %)

*Trend of the proportions of total health expenditure in gross domestic product (in %)*

Rok Year	Veřejné výdaje Public expenditure	Výdaje celkem Total expenditure
1990	5,19	5,39
1991	5,10	5,27
1992	5,14	5,39
1993	6,91	7,29
1994	6,86	7,31
1995	6,08	6,69
1996	5,81	6,41
1997	5,78	6,40
1998	5,73	6,34
1999	5,74	6,35
2000	5,86	6,47
2001	5,93	6,59
2002	6,32	6,97
2003	6,53	7,26
2004	6,31	7,14
2005	6,14	7,02
2006	5,88	6,77
2007	5,64	6,61
2008	5,68	6,87
2009	6,51	7,79
2010	6,42	7,62
2011	6,34	7,53
2012 <sup>1)</sup>	6,42	7,63

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj dat: ČSÚ, ÚZIS ČR

Source: CZSO, IHIS CR



### 3.6 Srovnání podílu celkových výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu ve vybraných zemích OECD

*Comparison of the proportions of the total health expenditure in GDP in selected OECD countries*

Stát	Country	Podíl v % / Proportion in %				
		Rok / Year				
		2007	2008	2009	2010	2011
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	6,5	6,8	8,0	7,4	7,5
Austrálie	<i>Australia</i>	8,6	8,8	9,0	8,9	.
Belgie	<i>Belgium</i>	9,5	9,9	10,6	10,5	10,5
Dánsko	<i>Denmark</i>	10,0	10,2	11,5	11,1	10,9
Finsko	<i>Finland</i>	8,0	8,3	9,2	9,5	9,0
Francie	<i>France</i>	10,9	11,0	11,7	11,7	11,6
Irsko	<i>Ireland</i>	7,9	9,1	10,0	9,3	8,9
Island	<i>Iceland</i>	9,1	9,1	9,6	9,3	9,0
Itálie	<i>Italy</i>	8,5	8,9	9,4	9,4	9,2
Japonsko	<i>Japan</i>	8,2	8,6	9,5	9,6	.
Kanada	<i>Canada</i>	10,0	10,3	11,4	11,4	11,2
Korea	<i>Korea</i>	6,4	6,6	7,1	7,3	7,4
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	7,1	7,2	8,2	.	.
Maďarsko	<i>Hungary</i>	7,7	7,5	7,7	8,0	7,9
Mexiko	<i>Mexico</i>	5,8	5,8	6,4	6,2	.
Německo	<i>Germany</i>	10,5	10,7	11,8	11,5	11,3
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	10,8	11,0	11,9	12,1	11,9
Norsko	<i>Norway</i>	8,7	8,6	9,7	9,4	9,3
Nový Zéland	<i>New Zealand</i>	8,5	9,3	10,0	10,2	10,3
Polsko	<i>Poland</i>	6,3	6,9	7,2	7,0	6,9
Portugalsko	<i>Portugal</i>	10,0	10,2	10,8	10,8	10,2
Rakousko	<i>Austria</i>	10,3	10,5	11,2	11,0	10,8
Řecko	<i>Greece</i>	9,8	10,1	10,2	9,5	9,1
Slovensko	<i>Slovakia</i>	7,8	8,0	9,2	9,0	7,9
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	8,5	9,0	9,9	9,6	9,4
Španělsko	<i>Spain</i>	8,5	8,9	9,6	9,6	9,3
Švédsko	<i>Sweden</i>	8,9	9,2	9,9	9,5	9,5
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	10,2	10,3	11,0	10,9	11,0
Turecko	<i>Turkey</i>	6,0	6,1	.	.	.
USA	<i>USA</i>	16,2	16,6	17,7	17,7	17,7

Zdroj dat: OECD Health Data, červen 2013

Source: OECD Health Data, June 2013

**3.7 Výdaje na zdravotnictví v roce 2011 podle zdrojů financování  
jako % z celkových výdajů na zdravotnictví ve vybraných zemích OECD**  
*Health expenditure in 2011 according to source of financing  
as % of the total health expenditure in selected OECD countries*

Země	Country	Veřejné výdaje v % Public expenditure in %	Soukromé výdaje v % Private expenditure in %	
			celkem total	z toho přímé úhrady obyvatelstva of which expenditure of population
Česká republika	Czech Republic	84,2	15,8	14,7
Belgie	Belgium	75,9	24,1	19,7
Dánsko <sup>1)</sup>	Denmark <sup>1)</sup>	85,1	14,9	13,2
Estonsko	Estonia	79,3	20,7	17,6
Finsko	Finland	75,4	24,6	18,6
Francie	France	76,8	23,2	7,5
Irsko	Ireland	67,0	33,0	18,1
Island	Iceland	80,4	19,6	18,2
Itálie	Italy	77,8	22,2	18,0
Maďarsko	Hungary	65,0	35,0	26,0
Německo	Germany	76,5	23,5	13,2
Polsko	Poland	70,3	29,7	22,3
Portugalsko	Portugal	65,0	35,0	27,3
Slovensko	Slovakia	70,9	29,1	22,6
Slovinsko	Slovenia	73,7	26,3	11,8
Španělsko	Spain	73,0	27,0	20,7
Švédsko	Sweden	81,6	18,4	16,2
Švýcarsko	Switzerland	64,9	35,1	25,8
USA	USA	47,8	52,2	11,6

<sup>1)</sup> Údaj za rok 2010

<sup>1)</sup> Data for the year 2010

Zdroj: OECD Health Data červen 2013

Source: OECD Health Data June 2013

**3.8 Výdaje na zdravotnictví a veřejné výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele v roce 2011 v \$ v paritě kupní síly (PPP) a srovnání vybraných zemí OECD**  
*Total health expenditure and public health expenditure per capita in 2011 in \$ purchasing power parity (PPP) and comparison of selected OECD countries*

Země	Country	Celkové výdaje na zdravotnictví \$ PPP/1 obyv. <i>Total health expenditure \$ PPP per capita</i>	Index ČR = 100 <i>Comparative index CR = 100</i>	Veřejné výdaje na zdravotnictví \$ PPP/1 obyv. <i>Public health expenditures \$ PPP per capita</i>	Index ČR = 100 <i>Comparative index CR = 100</i>
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1 966	100	1 655	100
Estonsko	<i>Estonia</i>	1 303	66	1 033	62
Polsko	<i>Poland</i>	1 452	74	1 021	62
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1 689	86	1 098	66
Slovensko	<i>Slovakia</i>	1 915	97	1 358	82
Portugalsko	<i>Portugal</i>	2 619	133	1 703	103
Španělsko	<i>Spain</i>	3 072	156	2 244	136
Island	<i>Iceland</i>	3 305	168	2 656	160
Finsko	<i>Finland</i>	3 374	172	2 545	154
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	3 405	173	2 821	170
Irsko	<i>Ireland</i>	3 700	188	2 477	150
Švédsko	<i>Sweden</i>	3 925	200	3 204	194
Belgie	<i>Belgium</i>	4 061	207	3 083	186
Francie	<i>France</i>	4 118	209	3 161	191
Dánsko	<i>Denmark</i>	4 448	226	3 795	229
Německo	<i>Germany</i>	4 495	229	3 436	208
Rakousko	<i>Austria</i>	4 546	231	3 466	209
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	5 099	259	.	x
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	5 643	287	3 661	221
Norsko	<i>Norway</i>	5 669	288	4 813	291
USA	<i>USA</i>	8 508	433	4 066	246

PPP: V přepočtu dle kupní síly - s ohledem na cenovou hladinu v dané zemi

*PPP: Purchasing power parity - conversion with respect to actual price level in the country*

Zdroj: OECD Health Data červen 2013

*Source: OECD Health Data June 2013*

### 3.9 Vývoj výdajů na zdravotnictví a vybraných makroekonomických ukazatelů 2007–2012 (2007 = 100)

*Growth of health expenditure and of macroeconomic indicators  
2007–2012 (2007 = 100)*

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Výdaje na zdravotnictví v běžných cenách <i>Health expenditure in current prices</i>	100,0	109,3	120,5	119,5	118,9	121,4
HDP v běžných cenách <sup>1)</sup> <i>GDP in current prices <sup>1)</sup></i>	100,0	105,1	102,6	103,5	104,4	105,0
HDP ve stálých cenách r. 2005 <sup>1)</sup> <i>GDP in constant prices 2005 <sup>1)</sup></i>	100,0	103,1	98,5	100,9	102,7	101,7
Odhad výdajů na zdravotnictví ve stálých cenách r. 2005 <i>Health expenditure (estimate in constant prices 2005)</i>	100,0	103,2	111,3	112,1	112,6	113,3

<sup>1)</sup> HDP 2007–2012 dle ČSÚ jak zveřejněno do 4. 10. 2013

<sup>1)</sup> *GDP 2007–2012 by CZSO as published till 4. 10. 2013*

Zdroj dat: ÚZIS ČR (výdaje na zdravotnictví a odhad výdajů na zdravotnictví v cenách roku 2005),  
ČSÚ (ostatní údaje), výpočet ÚZIS ČR

*Source: IHIS CR (Health expenditure and estimate of health expenditure in prices of 2005),  
CZSO (other data), calculation IHIS CR*

#### 4.1 Vývoj objemu distribuovaných léčivých přípravků Growth of the volume of distributed drugs

Distribuované léčivé přípravky <i>Distributed medicaments</i>	Rok Year					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012
V mld. Kč <i>In thousand mill. CZK</i>	50,10	52,80	58,31	59,04	58,74	58,72
Počet balení v mil. ks <i>No. of packages in mill.</i>	343,12	317,73	312,30	304,59	296,70	280,19
DDD celkem v mil. <i>DDD total in mill.</i>	5 610,92	5 344,80	5 583,09	5 839,07	5 860,96	5 940,91
V DDD/1000/d <i>In DDD/1000/d</i>	1 424	1 327	1 452	1 517	1 529	1 543

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv, Praha (SÚKL)

Source: State Institute for Drug Control, Prague (SUKL)

Upozornění: Finanční údaje v tabulkách 4.1 až 4.10 vztahující se k lékům jsou nově přepočítány dle metodiky SÚKL platné od roku 2010 na ceny výrobce, tj. bez DPH a bez max. obchodní přírážky.

Notice: Financial data in the table 4.1 till 4.10 concerning drugs are re-calculated newly by the methodology of SUKL in force 2010 onwards, on ex-factory basis, i.e. excl. VAT and excl. max. whole - and retail-sale margin.

#### 4.2 Vývoj distribuovaných léčivých přípravků podle hlavních ATC skupin

*Growth of the volume of distributed drugs by main ATC groups*

1/2

ATC skupina léčiv <i>ATC group</i>	Rok <i>Year</i>	Počet balení v tis. <i>Number of packages in thousands</i>	Mil. Kč <i>Mill. CZK</i>	Průměrná cena balení Kč <i>Average price of package CZK</i>
A	2011	39 064	6 444	164,96
Zaživací trakt a metabolismus <i>Alimentary tract and metabolism</i>	2012	37 475	6 631	176,94
	%	95,9	102,9	107,3
B	2011	22 938	3 989	173,92
Krev a krevetvorné orgány <i>Blood and bloodforming organs</i>	2012	23 111	4 389	189,91
	%	100,8	110,0	109,2
C	2011	62 576	8 611	137,60
Kardiovaskulární soustava <i>Cardiovascular system</i>	2012	58 268	8 300	142,44
	%	93,1	96,4	103,5
D	2011	14 347	1 038	72,38
Dermatologika <i>Dermatological products</i>	2012	13 626	1 028	75,42
	%	95,0	99,0	104,2
G	2011	9 062	3 434	378,91
Gynekologický a močový trakt <i>Genitourinary system</i>	2012	9 028	3 427	379,60
	%	99,6	99,8	100,2
H	2011	5 398	1 183	219,17
Hormonální soustava <i>Hormonal system</i>	2012	5 441	1 242	228,29
	%	100,8	105,0	104,2
J	2011	15 688	5 657	360,61
Antibiotika, chemoterapeutika <i>Antibiotics, chemotherapeutics</i>	2012	14 670	5 283	360,12
	%	93,5	93,4	99,9
L	2011	2 574	11 093	4 309,73
Antineoplastika <i>Antineoplastics</i>	2012	2 630	11 560	4 395,60
	%	102,2	104,2	102,0
M	2011	24 673	2 791	113,11
Muskuloskeletální soustava <i>Musculoskeletal system</i>	2012	23 443	2 763	117,85
	%	95,0	99,0	104,2
N	2011	50 667	6 912	136,43
Nervová soustava <i>Nervous system</i>	2012	47 247	6 827	144,50
	%	93,3	98,8	105,9

**4.2 Vývoj distribuovaných léčivých přípravků podle hlavních ATC skupin**  
*Growth of the volume of distributed drugs by main ATC groups*

2/2

ATC skupina léčiv <i>ATC group</i>	Rok <i>Year</i>	Počet balení v tis. <i>Number of packages in thousands</i>	Mil. Kč <i>Mill. CZK</i>	Průměrná cena balení Kč <i>Average price of package CZK</i>
P	2011	220	39	178,64
Antiparazitika <i>Antiparasitic products</i>	2012	428	39	91,12
	%	194,5	99,2	51,0
R	2011	33 895	4 506	132,93
Respirační soustava <i>Respiratory system</i>	2012	31 674	4 418	139,48
	%	93,4	98,1	104,9
S	2011	6 974	847	121,44
Smyslové orgány <i>Sensory organs</i>	2012	6 618	879	132,80
	%	94,9	103,8	109,4
V	2011	8 622	2 194	254,47
Varia (diagnost., výživa atd.) <i>Varia (diagnost., nutrition etc.)</i>	2012	6 737	1 935	287,22
	%	78,1	88,2	112,9
Celkem <i>Total</i>	2011	296 696	58 740	197,98
	2012	280 190	58 721	209,58
	%	94,4	100,0	105,9

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv, Praha  
 Source: State Institute for Drug Control, Prague

**4.3 Struktura distribuovaných léčivých přípravků podle hlavních ATC skupin (v %)**  
*Structure of distributed drugs according to main ATC groups (in %)*

1/2

ATC skupina léčiv <i>ATC group</i>	Rok <i>Year</i>	Počet balení <i>Number of packages</i>		Hodnota přípravků <i>Medicaments value</i>	
		balení v tis. <i>packages in thousands</i>	struktura v % <i>structure in %</i>	mil. Kč <i>mill. CZK</i>	struktura v % <i>structure in %</i>
A					
Zaživací trakt a metabolismus <i>Alimentary tract and metabolism</i>	2011	39 060	13,2	6 444	11,0
	2012	37 475	13,4	6 631	11,3
B					
Krev a krve tvorné orgány <i>Blood and bloodforming organs</i>	2011	22 940	7,7	3 989	6,8
	2012	23 111	8,2	4 389	7,5
C					
Kardiovaskulární soustava <i>Cardiovascular system</i>	2011	62 580	21,1	8 611	14,7
	2012	58 268	20,8	8 300	14,1
D					
Dermatologika <i>Dermatological products</i>	2011	14 354	4,8	1 038	1,8
	2012	13 626	4,9	1 028	1,8
G					
Gynekologický a močový trakt <i>Genitourinary system</i>	2011	9 060	3,1	3 434	5,8
	2012	9 028	3,2	3 427	5,8
H					
Hormonální soustava <i>Hormonal system</i>	2011	5 400	1,8	1 183	2,0
	2012	5 441	1,9	1 242	2,1
J					
Antibiotika, chemoterapeutika <i>Antibiotics, chemotherapeutics</i>	2011	15 691	5,3	6 567	11,2
	2012	14 470	5,2	5 283	9,0
L					
Antineoplastika <i>Antineoplastics</i>	2011	2 570	0,9	11 093	18,9
	2012	2 630	0,9	11 560	19,7
M					
Muskuloskeletální soustava <i>Musculoskeletal system</i>	2011	24 670	8,3	2 791	4,8
	2012	23 443	8,4	2 763	4,7
N					
Nervová soustava <i>Nervous system</i>	2011	50 670	17,1	6 912	11,8
	2012	47 247	16,9	6 827	11,6



#### 4.3 Struktura distribuovaných léčivých přípravků podle hlavních

##### ATC skupin (v %)

Structure of distributed drugs according to main ATC groups (in %)

2/2

ATC skupina léčiv ATC group	Rok Year	Počet balení Number of packages		Hodnota přípravků Medicaments value	
		balení v tis. packages in thousands	struktura v % structure in %	mil. Kč mill. CZK	struktura v % structure in %
P					
Antiparazitika	2011	220	0,1	39	0,1
<i>Antiparasitic products</i>	2012	428	0,1	39	0,1
R					
Respirační soustava	2011	33 945	11,4	4 506	7,7
<i>Respiratory system</i>	2012	31 674	11,3	4 418	7,5
S					
Smyslové orgány	2011	6 970	2,3	847	1,4
<i>Sensory organs</i>	2012	6 618	2,4	879	1,5
V					
Varia (diagnost., výživa atd.)	2011	8 624	3,8	2 194	3,7
<i>Varia (diagnost., nutrition etc.)</i>	2012	6 737	3,8	1 935	3,3
Celkem	2011	296 700	100,0	58 740	100,0
<i>Total</i>	2012	280 190	100,0	58 721	100,0

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv, Praha

Source: State Institute for Drug Control, Prague

**4.4 Počet distribuovaných balení léčivých přípravků podle hlavních ATC skupin**  
*Numbers of distributed drug packages according to main ATC groups*

ATC skupina léčiv <i>ATC group</i>	Počet v tisících <i>Number in thousands</i>		Index <i>2011 = 100</i>	Počet balení na 1 obyvatele <i>Number of packages per 1 inhabitant</i>	
	2011	2012		2011	2012
A Zaživací trakt a metabolismus <i>Alimentary tract and metabolism</i>	39 060	37 480	96,0	3,7	3,6
B Krev a krvetvorné orgány <i>Blood and blood forming organs</i>	22 940	23 110	100,7	2,2	2,2
C Kardiovaskulární soustava <i>Cardiovascular system</i>	62 580	58 270	93,1	6,0	5,5
D Dermatologika <i>Dermatological products</i>	14 354	13 630	95,0	1,4	1,3
G Gynekologický a močový trakt <i>Genitourinary system</i>	9 060	9 010	99,4	0,9	0,9
H Hormonální soustava <i>Hormonal system</i>	5 398	5 440	100,8	0,5	0,5
J Antibiotika, chemoterapeutika <i>Antibiotics, chemotherapeutics</i>	15 691	14 690	93,6	1,5	1,4
L Antineoplastika <i>Antineoplastics</i>	2 570	2 630	102,3	0,2	0,3
M Muskuloskeletální soustava <i>Musculoskeletal system</i>	24 670	23 440	95,0	2,4	2,2
N Nervová soustava <i>Nervous system</i>	50 670	47 240	93,2	4,8	4,5
P Antiparazitika <i>Antiparasitic products</i>	220	200	90,9	0,02	0,02
R Respirační soustava <i>Respiratory system</i>	33 940	31 400	92,5	3,2	3,0
S Smyslové orgány <i>Sensory organs</i>	6 970	6 620	95,0	0,7	0,6
V Varia (diagnost., výživa atd.) <i>Varia (diagnost., nutrition etc.)</i>	8 624	7 030	81,5	0,8	0,7
Celkem <i>Total</i>	296 700	280 190	94,4	28,3	26,7

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv, výpočet ÚZIS ČR

Source: State Institute for Drug Control, calculation IHIS CR

#### 4.5 Průměrná cena 1 distribuovaného balení léčivých přípravků

*Average price of 1 distributed drug package*

Rok <i>Year</i>	Hodnota léčivých přípravků v mil. <i>Drugs value in mill. CZK</i>	Počet balení v mil. <i>Number of packages in mill.</i>	Cena 1 balení v Kč <i>Price of 1 package in CZK</i>
2001	31 915	342,9	93,08
2002	34 654	338,3	102,44
2003	37 674	346,0	108,87
2004	41 103	338,8	121,33
2005	46 822	369,0	126,90
2006	43 658	320,0	136,43
2007	50 113	343,1	146,05
2008	52 799	317,7	166,17
2009	58 307	312,3	186,70
2010	59 037	304,6	193,83
2011	58 740	296,7	198,36
2012	58 720	280,2	209,56

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv, Praha

*Source: State Institute for Drug Control, Prague*

#### 4.6 Celková hodnota distribuovaných léčivých přípravků na 1 obyvatele a podíl distribuovaných léčiv na celkových výdajích na zdravotnictví \*)

*Distributed drugs value per 1 inhabitant and proportion of distributed drugs in total health expenditure\*)*

Rok <i>Year</i>	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Hodnota léčivých přípravků v Kč / 1 obyv. <i>Drugs value in CZK / 1 inhabitant</i>	4 575	4 252	4 855	5 062	5 558	5 613	5 614	5 587
Podíl hodnoty léčivých přípravků na celkových výdajích na zdravotnictví v % <i>Drugs value proportion in total health expenditure in %</i>	21,4	19,2	20,7	20,0	20,0	20,4	20,4	20,0

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

Pozn.: Pouze informativní podíl, data nelze přímo porovnávat.

<sup>1)</sup> Preliminary data

*Note: Only informative proportion, data not directly comparable.*

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv, Praha (distribuovaná léčiva)

*Source: State Institute for Drug Control, Prague (distributed drugs)*

Výpočet ÚZIS ČR

*Calculation IHIS CR*

#### 4.7 Dynamika vývoje výdajů za léčiva a výdajů na zdravotnictví celkem (přírůstek v % oproti předchozímu roku)

*Growth of drugs expenditure and of total health expenditure (Growth in %, compared with preceding year)*

Rok Year	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Výdaje na léky <i>Expenditure on drugs</i>	14,8	5,4	10,4	1,3	-0,5	0,0
Výdaje na zdravotnictví <i>Expenditure on health care</i>	6,7	9,3	10,3	-0,9	-0,4	2,0

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv (distribované léky), ÚZIS ČR (výdaje na zdravotnictví)  
*Source: State Institute for Drug Control (distributed drugs), IHIS CR (total health care expenditure)*

#### 4.8 Vývoj výdajů na léky celkem a na léky hrazené ze zdravotního pojištění (v mil. Kč)

*Growth of total drugs expenditure and drugs expenditure covered by health insurance companies (in mill. CZK)*

Rok Year	Výdaje za léky na předpis hrazené ze zdravotního pojištění <i>Expenditure on drugs on prescription covered by health insurance companies</i>	Spotřeba léků celkem v cenách výrobce <i>Consumption of drugs in producers prices</i>	Spotřeba v max. prodejních cenách včetně DPH <i>Consumption of drugs in maximum retail prices incl. VAT</i>
2001	26 718	31 915	44 234
2002	29 445	34 657	48 031
2003	32 267	37 674	52 216
2004	35 778	41 103	56 994
2005	37 181	46 822	64 877
2006	33 942	43 658	58 971
2007	33 568	50 113	67 157
2008	32 748	52 799	72 031
2009	36 666	58 307	80 029
2010	34 251	59 037	81 467
2011	34 134	58 740	80 983
2012	36 104	58 720	83 876

Pozn.: Maximální prodejní ceny jsou pouze teoreticky možné maximální ceny.  
*Note: Maximum retail prices are only the theoretically possible maximum prices..*

Zdroj: SÚKL (distribované léky), Ministerstvo zdravotnictví ČR  
*Source: State Institute for Drug Control (distributed drugs), Ministry of Health*

#### 4.9 Index vývoje výdajů na léky

##### Growth of drugs expenditure

Rok Year	2004 = 100		Předchozí rok = 100 Previous year = 100	
	spotřeba léků celkem <i>total drug consumption</i>	výdaje za léky na předpis hrazené ze zdrav. pojištění <i>expenditure on drugs covered by health insurance companies</i>	spotřeba léků celkem <i>total drug consumption</i>	výdaje za léky na předpis hrazené ze zdrav. pojištění <i>expenditure on drugs covered by health insurance companies</i>
2004	100	100	109	111
2005	114	104	114	104
2006	106	95	93	91
2007	122	94	115	99
2008	128	92	105	98
2009	142	102	110	112
2010	144	96	101	93
2011	143	95	100	100
2012	143	101	100	106

Zdroj: Výpočty ÚZIS ČR

Source: Calculated by IHIS CR

#### 4.10 Dodávky léčivých přípravků na 1 obyvatele v letech 2005–2012

*Supplies of drugs in 2005–2012 per 1 inhabitant*

Rok <i>Year</i>	Kč <i>CZK</i>	Počet balení v ks <i>Number of packages in pieces</i>	DDD <i>DDD</i>
2005	4 575	36,10	521,10
2006	4 252	31,22	479,71
2007	4 855	33,24	542,71
2008	5 062	30,46	542,96
2009	5 558	29,73	502,62
2010	5 613	28,94	552,14
2011	5 614	28,30	558,36
2012	5 587	26,70	559,35

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv

*Source: State institute for drug control*

#### 4.11 Spotřeba vybraných skupin léčiv v DDD/1000 obyv./den ve vybraných zemích OECD za rok 2011

*Consumption of selected drugs in DDD/1000 inhab./day in selected OECD countries in 2011*

	Česká rep. Czech Rep.	Belgie Belgium	Dánsko Denmark	Finsko Finland	Německo Germany	Nizozemsko Netherlands	Portugalsko Portugal	Slovensko Slovakia	Spojené král. United Kingd.
<b>A02B</b> antiulceróza & GER / <i>drugs for peptic ulcer &amp; GER</i>	55,2	83,8	55,1	57,1	75,7	99,7	73,5	35,8	77,1
<b>A10</b> antidiabetika <i>drugs used in diabetes</i>	76,3	59,3	49,4	84,2	82,6	73,4	58,6	61,3	77,8
<b>C01A</b> srdeční glykosidy <i>cardiac glycosides</i>	3,6	2,8	4,5	4,0	5,8	2,9	4,0	3,5	3,0
<b>C01B</b> antiarytmika tř. I a III / <i>antiarrhythmics class I and III</i>	7,5	8,4	1,6	2,0	3,1	3,0	6,2	8,2	1,6
<b>C02</b> antihypertenziva <i>antihypertensives</i>	12,3	6,8	3,1	2,8	13,4	3,5	1,1	27,0	14,9
<b>C03</b> diuretika <i>diuretics</i>	43,4	44,0	102,6	59,8	76,3	53,9	43,3	39,1	63,3
<b>C07</b> beta blokátory <i>beta blocking agents</i>	68,5	78,4	35,4	70,6	89,5	53,2	28,9	57,5	29,9
<b>C08</b> kalciové blokátory <i>calcium channel block.</i>	80,2	51,3	83,0	71,8	76,1	47,7	43,2	76,2	76,9
<b>C09</b> renin-angiotenzin. systém / <i>agents on renin-angiotens. system</i>	233,6	150,3	164,9	208,4	297,9	140,5	127,7	178,4	188,7
<b>J01</b> antibiotika pro syst.užití / <i>antibacterials for systemic use</i>	19,8	28,7	17,4	20,1	13,9	11,4	22,4	23,7	18,8
<b>M01A</b> protizánětlivá a protirevmatická léčiva <i>anti-inflammatory and antirheumatic products</i>	57,4	39,1	54,8	84,9	39,8	22,9	70,6	57,4	28,2

#### 4.11 Spotřeba vybraných skupin léčiv v DDD/1000 obyv./den ve vybraných zemích OECD za rok 2011

*Consumption of selected drugs in DDD/1000 inhab./day in selected OECD countries in 2011*

	Česká rep. Czech Rep.	Belgie Belgium	Dánsko Denmark	Finsko Finland	Německo Germany	Nizozemsko Netherlands	Portugalsko Portugal	Slovensko Slovakia	Spojené král. United Kingd.
N02 analgetika <i>analgesics</i>	21,8	.	97,8	48,8	23,9	15,2	19,4	32,3	34,1
N05B anxiolytika <i>anxiolytics</i>	14,5	.	10,8	26,7	4,7	6,6	93,0	22,2	5,0
N06A antidepresiva <i>antidepressants</i>	44,1	70,0	85,2	70,2	50,0	41,8	78,3	30,7	70,7
R03 obstrukční choroby dýchacích cest <i>obstruct. airways disease</i>	45,0	52,0	60,2	61,1	50,2	60,7	27,0	34,6	87,2

Zdroj: OECD Health Data červen 2013  
*Source: OECD Health Data June 2013*

<sup>1)</sup> Údaje za rok 2009

<sup>1)</sup> *Data for 2009*



#### 4.12 Spotřeba léčiv v \$ v paritě kupní síly (PPP) na 1 obyvatele ve vybraných zemích OECD v roce 2011

*Consumption of drugs in \$ purchasing power parity (PPP) per capita in selected OECD countries in 2011*

Země	Country	Spotřeba léčiv na 1 obyvatele v \$ v paritě kupní síly <i>Consumption of pharmaceuticals in \$ PPP per capita</i>	Spotřeba léčiv na 1 obyvatele v \$ v paritě kupní síly (ČR = 100) <i>Consumption of pharmaceuticals in \$ PPP per capita (CR = 100)</i>
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	555	100
Estonsko	<i>Estonia</i>	282	51
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	355	64
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	371	67
Finsko	<i>Finland</i>	384	69
Slovensko	<i>Slovakia</i>	394	71
Maďarsko	<i>Hungary</i>	396	71
Norsko	<i>Norway</i>	404	73
Portugalsko	<i>Portugal</i>	440	79
Německo	<i>Germany</i>	455	82
Švédsko	<i>Sweden</i>	459	83
Dánsko	<i>Denmark</i>	471	85
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	504	91
Irsko	<i>Ireland</i>	511	92
Itálie	<i>Italy</i>	543	98
Island	<i>Iceland</i>	585	105
Belgie	<i>Belgium</i>	624	112

PPP: v přepočtu dle kupní síly - s ohledem na cenovou hladinu v dané zemi

*PPP: Purchasing Power Parity - conversion with respect to actual price level in the country*

Pozn.: Tabulka je uváděna pro úplnost. ÚZIS ČR upozorňuje, že některé země (Finsko, Francie, Slovensko, Portugalsko ...) uvádějí ceny velkoobchodní, nikoli ceny prodeje konečnému spotřebiteli, jak je ze strany OECD požadováno.

*Remark: The table is presented for completeness. IHIS CR notes that some countries (Finland, France, Slovakia, Portugal ....) report wholesale prices, not the prices for the final consumer, as required by the OECD.*

Zdroj dat: OECD Health Data, červen 2013

Source: OECD Health Data, June 2013

#### 4.13 Odhad celkových výdajů za léky dle užití (v mil. Kč)

*Estimate of total drugs expenditure by the way of use (in mill. CZK)*

Výdaje / rok <i>Expenditure / year</i>	2008	2009	2010	2011	2012
Náklady zdravotních pojišťoven na léky na recept <i>Expenditure of health insurance corp. on pharmaceuticals on prescriptions</i>	32 748	36 666	34 251	34 134	36 104
Náklady zdravotnických zařízení na léčiva <sup>1)</sup> <i>Costs of health establishments on pharmaceuticals <sup>1)</sup></i>	14 336	15 495	16 543	16 596	17 015
Přímé úhrady obyvatelstva v lékárnách (volný prodej + doplatky na recept) <i>Direct cash expenditure of population in pharmacies (free sale + supplementary payments on prescriptions)</i>	15 899	15 381	15 909	16 214	16 763
Tržby od ostatních odběratelů v zařízeních lékařské péče <i>Returns from other purchasers in establishments of pharmaceutical service</i>	764	785	874	919	984
Celkem <i>Total</i>	63 747	68 327	67 577	67 863	70 866

<sup>1)</sup> Lůžková zařízení, záchranná sužba, hygienická služba a vybraná ambulantní zařízení,  
data z výkazů E (MZ) 1–E (MZ) 6.

<sup>1)</sup> *In-patient health establishments, fast aid centres, public health service and selected out-patient  
health establishments. Data from statistical records E (MZ) 1–E (MZ) 6.*

Zdroje: zdravotní pojišťovny, MZ ČR, ÚZIS ČR

Source: Health Insurance Corporations, Ministry of Health, IHIS CR

#### 4.14 Odhad výdajů za vybrané skupiny zdravotnických prostředků \*) (v mil. Kč)

*Estimate of expenditure on selected groups of medical aids \*) (in mill. CZK)*

Výdaje / rok <i>Expenditure / year</i>	2008	2009	2010	2011	2012
Náklady zdravotních pojišťoven na zdrav. prostředky na poukaz <i>Expenditure of health insurance corp. on medical aids on coupons</i>	5 643	5 972	5 999	6 296	6 218
Náklady zdravotnických zařízení na zdrav. prostředky <sup>1)</sup> <i>Costs of health establishments on medical aids <sup>1)</sup></i>	16 375	18 198	18 386	18 033	17 151
Přímé úhrady obyvatelstva v zařízeních lékárenské péče (volný prodej + doplatky k poukazům) <i>Direct cash expenditure of population in establishments of pharmaceutical service (free sale + supplementary payments on coupons)</i>	736	771	685	711	779
Tržby od ostatních odběratelů v zařízeních lékárenské péče <i>Returns from other purchasers in establishments of pharmaceutical service</i>	140	145	119	111	123
Celkem (pouze informativní součet) <i>Total (only informative)</i>	22 894	25 086	25 189	25 151	24 271

\*) Nezahrnuje výdaje/náklady na zdravotnické přístroje a technologie spadající do pořízení dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku zdravotnických zařízení.

\*) *It does not include expenditure/costs on medical instruments and technologies included to fixed assets tangible and intangible acquired by health establishments.*

<sup>1)</sup> Lůžková zařízení, záchraná služba, hygienická služba a vybraná ambulantní zařízení, data z výkazů E (MZ) 1–E (MZ) 6.

<sup>1)</sup> *In-patient health establishments, fast aid centres, public health service and selected out-patient health establishments. Data from statistical records E (MZ) 1–E (MZ) 6.*

Zdroje: zdravotní pojišťovny, MZ ČR, ÚZIS ČR

Source: Health Insurance Corporations, Ministry of Health, IHIS CR

### 5.1 Struktura příjmů zdravotních pojišťoven z pojistného

#### Structure of revenues of health insurance companies from premiums

Položka <i>Indicator</i>	2011	2012	Index 2011=100
	mil. Kč <i>mill. CZK</i>	mil. Kč <i>mill. CZK</i>	
Předepsané pojistné celkem <i>Accrual-based insurance premiums total</i>	167 642	170 129	101,5
v tom: od zaměstnavatelů <i>incl: employers</i> <i>or similarly engaged for work</i>	150 163	151 050	100,6
za osoby samostatně výdělečně činné <i>for self-employed persons</i>	14 997	16 188	107,9
za osoby bez zdanitelných příjmů <i>for persons without taxable income</i>	2 483	2 891	116,4
Zúčtování se zvláštním fondem zdravotního pojištění <i>Clearing with special health insurance account</i>	52 699	57 872	109,8
Inkaso z pokut, penále a přírážek souvisejících se zdravotním pojištěním / <i>Revenues from fines, sanctions</i> <i>and surcharges linked to health insurance</i>	1 141	1 111	97,4

Zdroj dat: Český statistický úřad

Source: Czech Statistical Office

## 5.2 Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči

*Health care costs covered by health insurance companies*

Položka <i>Indicator</i>	2011	2012	2011	2012	Index 2011=100
	v mil. Kč <i>in mill. CZK</i>		podíl v % <i>proportion in %</i>		
Náklady na zdravotní péči celkem <i>Total health care costs</i>	218 424	222 841	100,0	100,0	102,0
v tom: na ambulantní péči <i>incl.: out-patient care</i>					
- praktických lékařů <i>- general practitioners</i>	12 911	13 169	5,9	5,9	102,0
- ostatních ambulantních specialistů <i>- other out-patient specialists</i>	35 000	34 916	16,0	15,7	99,8
na ústavní péči <i>in-patient care</i>	112 896	113 995	51,7	51,2	101,0
na stomatologickou péči <i>stomatological care</i>	10 012	10 255	4,6	4,6	102,4
na léky a PZT vydané na recepty <i>prescribed drugs and medical aids</i>	40 042	42 339	18,3	19,0	105,7
ostatní nespecifikované náklady <sup>1)</sup> <i>other, not specified costs <sup>1)</sup></i>	7 563	8 168	3,5	3,7	108,0
Preventivní programy <i>Preventive programmes</i>	733	933	x	x	127,3

<sup>1)</sup> Zahnují náklady na lázeňskou péči, léčení v zahraničí, vůči Centru mezistátních úhrad, dopravu, záchrannou zdravotnickou službu, péči v ozdravnách a ostatní nespecifikované náklady na zdravotní péči.

<sup>1)</sup> Includes balneal care, treatment abroad, medical transport services, costs paid to the Interstate Health Clearing Centre, costs of transport, of health emergency service, of care in convalescent homes and other not specified costs of health care.

Zdroj dat: Český statistický úřad

Source: Czech Statistical Office

### 5.3 Příjmy a výdaje zdravotních pojišťoven na 1 pojištěnce

*Revenues and expenses of health insurance companies per 1 insured*

Ukazatel	Indicator	2011	2012 <sup>1)</sup>	Index 2011=100
Příjmy celkem	Total revenues	21 203	21 852	103,1
Výdaje celkem	Total expenses	21 699	21 999	101,4

<sup>1)</sup> Předběžné údaje

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj: Ministerstvo zdravotnictví

Source: Ministry of Health

### 5.4 Podíl nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči z hrubého domácího produktu (v %)

*Proportions of costs of health insurance companies expended on health care in gross domestic product (in %)*

Segment péče	Segment of health care	2010	2011	2012
Náklady na zdravotní péči celkem	Total health care costs	5,69	5,75	5,82
v tom: na ambulantní péči	incl: out-patient care	1,46	1,52	1,53
z toho na stomatologickou péči	of which stomatological care	0,26	0,26	0,26
na ústavní péči	in-patient care	2,95	2,96	2,96
na léky a ZP vydané na recepty a poukazy	prescribed drugs and medical aids	1,06	1,06	1,10

Výpočet podílu z HDP - ÚZIS ČR

Calculation of the proportion in GDP - IHIS CR

Zdroj: ČSÚ - náklady, HDP

Source: CZSO - costs, GDP

### 5.5 Platby státu zdravotním pojišťovnám za osoby, za které platí zdravotní pojištění stát (v mld. Kč)

*Payments by the state for persons for which the state pays health insurance (in thousand mill. CZK)*

Rok	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Year							
Platby	43,0	47,8	47,2	49,2	52,5	52,7	52,9
Payments							

Zdroj: Ministerstvo zdravotnictví

Source: Ministry of Health

## 5.6 Přehled o pojištěncích, za které je plátcem zdravotního pojištění stát - stav ke konci roku 2011 a 2012

*Number of insured persons for whom the state paid health insurance premiums according to the status by end of 2011 and 2012*

Skupiny pojištěnců <i>Groups of insured persons</i>	2011	2012	
	počet osob celkem <i>No. of insured total</i>	počet osob celkem <i>No. of insured total</i>	z toho u VZP <i>out of which with GHIC</i>
Nezaopatřené děti / <i>Unprovided-for children</i>	2 315 805	2 300 040	1 186 780
Poživatelé důchodů / <i>Pensioners</i>	2 834 672	2 818 606	1 915 660
Ženy na mateřské dovolené, příjemci rodičovského příspěvku <i>Women on maternal leave, recipients of parental benefits</i>	348 016	332 471	171 313
Uchazeči o zaměstnání v evidenci úřadu práce <i>Job applicants registered with Labour Offices</i>	475 763	550 460	334 485
Osoby pobírající dávky soc. péče z důvodu soc. potřeby <i>Social neediness benefits recipients</i>	1 572	1 488	941
Osoby převážně nebo úplně bezmocné a osoby o ně pečující <i>Invalid persons and their home-nurses</i>	31 683	33 346	19 215
Osoby konající civilní vojenskou službu nebo na voj. cvičení <i>Persons in civilian military service or on military exercise</i>	11	15	9
Osoby ve vazbě nebo ve výkonu trestu odnětí svobody <i>Persons in detention or in imprisonment</i>	22 161	21 675	14 964
Osoby bez příjmu pečující osobně celodenně o děti <i>Persons without income taking personal fulltime care of children</i>	27 970	30 621	19 011
Osoby důchodového věku bez nároku na důchod <i>Persons in retirement age without pension right</i>	5 612	5 764	5 135
Osoby bez zdanitelných příjmů pobírající nemocenskou <i>Persons without taxable income receiving sick-benefit</i>	12 620	11 181	5 239
Mladiství v ústavech / <i>Juveniles in social detention homes</i>	862	804	566
Ostatní výše neuvedení / <i>Others not mentioned above</i>	740	634	591
Celkem / <i>Total</i>	6 077 487	6 107 105	3 673 909

Zdroj dat: Ročenka VZP 2011 a 2012

Source: GHIC Yearbook 2011 and 2012

**5.7 Struktura nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů zdravotní péče**  
*Structure of health care costs covered by health insurance companies according to types of health care*

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Náklady celkem <i>Total costs</i>			
	v mil. Kč <i>in mill. CZK</i>		v % <i>in %</i>	
	2011	2012 <sup>1)</sup>	2011	2012 <sup>1)</sup>
Celkem <i>Total</i>	219 909	223 923	100,0	100,0
z toho: praktičtí lékaři <i>o.w.: general practitioners</i>	12 889	13 094	5,9	5,8
stomatologie <i>stomatological establishments</i>	10 066	9 964	4,6	4,4
ambulantní zdravotnická zařízení celkem <i>total out-patient establishments</i>	58 000	58 761	26,4	26,2
lůžková zdravotnická zařízení (včetně LDN) <i>in-patient establishments (incl. institutes for long-term patients)</i>	113 051	113 766	51,4	50,8
z toho nemocnice <i>of which hospitals</i>	103 982	104 674	47,3	46,7
lázně a ozdravovny <i>spa and convalescent homes</i>	3 013	2 547	1,4	1,1
doprava <i>medical transport services</i>	1 413	1 336	0,6	0,6
zdravotnická záchranná služba <i>medical emergency service</i>	1 786	2 020	0,8	0,9
léky na recept <i>drugs on prescriptions</i>	34 134	36 104	15,5	16,1
zdravotnické prostředky na poukazy <i>medical aids</i>	6 296	6 218	2,9	2,8

<sup>1)</sup> Předběžné údaje

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj dat: MZ z výkazů zdravotních pojišťoven

Source: Ministry of Health from records of health insurance companies



**5.8 Náklady zdravotních pojišťoven na 1 pojištěnce podle segmentů péče**  
*Health care costs covered by health insurance companies per 1 insured*

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Náklady na 1 pojištěnce <i>Costs per 1 insured</i>			
	v Kč <i>in CZK</i>		index předchozí rok = 100 <i>index previous year = 100</i>	
	2011	2012 <sup>1)</sup>	2011	2012 <sup>1)</sup>
Celkem <i>Total</i>	21 093	21 300	102	101
z toho: praktičtí lékaři <i>o.w.: general practitioners</i>	1 236	1 245	103	101
stomatologie <i>stomatological establishments</i>	965	948	101	98
ambulanti zdravotnická zařízení celkem <i>total out-patient establishments</i>	5 563	5 589	104	100
lůžková zdravotnická zařízení (včetně LDN) <i>in-patient establishments</i> <i>(incl. institutes for long-term patients)</i>	10 843	10 822	101	100
z toho nemocnice <i>of which hospitals</i>	9 974	9 957	101	100
lázně a ozdravovny <i>spa and convalescent homes</i>	289	242	93	84
zdravotnická záchranná služba <i>medical emergency service</i>	171	192	105	112
doprava <i>medical transport services</i>	136	127	97	93
léky na recept <i>drugs on prescriptions</i>	3 274	3 434	100	105
zdravotnické prostředky na poukaz <i>medical devices on coupons</i>	604	591	105	98

<sup>1)</sup> Předběžná data

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj dat: MZ z výkazů zdravotních pojišťoven

Source: Ministry of Health from records of health insurance companies

**5.9 Průměrné náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči na 1 pojištěnce dle věkové struktury (v Kč) v roce 2011**

*Average health care costs covered by health insurance companies per 1 insured according to age structure in 2011 (in CZK)*

Věková skupina Age group	2011	
	muži males	ženy females
0-4	17 598	15 443
5-9	10 496	8 800
10-14	10 306	9 842
15-19	9 241	11 279
20-24	7 755	10 782
25-29	9 049	13 978
30-34	9 612	15 357
35-39	10 620	14 715
40-44	12 645	15 276
45-49	15 314	18 072
50-54	20 694	21 888
55-59	28 326	25 188
60-64	37 182	29 514
65-69	46 945	37 454
70-74	54 735	43 829
75-79	61 813	51 229
80-84	63 923	55 175
85+	66 213	61 045
Průměr / Average	20 646	22 427

Zdroj dat: Výsledky zdravotnických účtů ČR 2013, Český statistický úřad

Source: Results of Health Accounts of the Czech Republic 2013, Czech Statistical Office

**5.10 Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči v letech 2009–2011  
podle vybraných hlavních skupin diagnóz MKN-10 v mil. Kč**  
*Health Insurance companies expenditure on health care in 2009–2011  
by the selected main diagnosis groups of ICD-10 in millions CZK*

MKN-10 ICD-10	mil. Kč / mill. CZK		
	2009	2010	2011
I Infekční a parazitární nemoci <i>Infectious and parasitic diseases</i>	3 083	2 384	3 223
II Novotvary <i>Neoplasms</i>	17 719	19 217	19 666
III Nemoci krve a krevtovorných orgánů <i>Diseases of the blood and blood-forming organs</i>	2 241	2 359	2 469
IV Nemoci endokrinní a metabolické <i>Endocrine and metabolic diseases</i>	5 454	5 690	5 719
V Poruchy duševní a poruchy chování <i>Mental disorders</i>	7 697	7 783	7 888
IX Nemoci oběhové soustavy <i>Diseases of the circulatory system</i>	22 203	26 758	26 932
X Nemoci dýchací soustavy <i>Diseases of the respiratory system</i>	8 304	8 551	8 520
XI Nemoci trávicí soustavy <i>Diseases of the digestive system</i>	12 943	13 213	14 034
XIII Nemoci svalové, kosterní a pojivové tkáně <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	10 267	10 659	9 725
XIV Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>	11 275	11 355	11 970
XV Těhotenství, porod a šestinedělí <i>Complications of pregnancy, childbirth, and the puerperium</i>	2 731	2 884	2 606
XIX Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin <i>Injury, poisoning and other external causes</i>	6 663	6 530	5 889
Ostatní výše neuvedené skupiny diagnóz MKN - 10 <i>Other ICD - 10 diagnosis groups not stated above</i>	32 515	32 817	36 406
Náklady u kterých nebyla přiřazena diagnóza <i>Costs with unspecified diagnosis</i>	75 625	63 700	67 809

Zdroj: Výsledky zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2013

Source: Results of Health Accounts of the Czech Republic, CZSO 2013

**6.1 Nejčastěji předepisovaná léčiva na recepty v letech 2011 a 2012  
v úhradách VZP (počet balení v tis. ks)**

*The most frequently prescribed drugs in 2011 and 2012*

*in remittances of GHIC for health care (No. of packages in thous. pieces)*

Pořadí v roce 2012 <i>Succession in 2012</i>	Název léku <i>Medicament</i>	Skupina ATC <i>group</i>	Množství v r. 2011 <i>Quantity in 2011</i>	Množství v r. 2012 <i>Quantity in 2012</i>	Index množství 2011=100 <i>Quantity index</i>
1	Anopyrin 100 mg (portbl 60x100 mg)	B	1 723	1 556	90
2	Milurit 100 (tbl 50 x 100 mg)	M	914	954	104
3	Furon 40 mg(por tbl nob 50 x 40 mg)	C	834	844	101
4	Detralex (por tbl flm 60)	C	1 040	837	80
5	Indap (por cps dur 30 x 2,5 mg)	C	699	584	84
6	Hydrochlorothiazid (tbl 20 x 25 mg)	C	532	495	93
7	Neurol 0,25 (por tbl nob 30x0,25 mg)	N	556	453	81
8	Lusopress (tbl 28x20 mg)	C	732	451	62
9	Euphyllin CR N 200 (por cps pro)	R	445	440	99
10	Digoxin Léčiva(tbl 30 x 0,125 mg)	C	471	438	93
11	Algifen Neo (por gtt sol 1x25 ml)	A	428	421	98
12	Lorista 50(por tbl flm 28x50 mg)	C	578	412	71
13	Moduretic (por tbl nob 30)	C	448	410	92
14	Rhefluin (tbl nob 30)	C	475	398	84
15	Helicid Zentiva(por cps etd 90x20 mg)	A	423	397	94
16	Rivotril (por tbl nob 50x0,5 mg)	N	374	375	100
17	Micardisplus (por tbl NOB 28)	C	436	372	85
18	Vasocardin 50 (por tbl nob 50x50 mg)	C	319	360	113
19	Cipralex 10 mg (por tbl flm 28x10 mg)	N	344	355	103
20	Siofor 1000 (por tbl flm 60x1000 mg)	A	395	354	90

Zdroj dat: Ročenka VZP 2011 a 2012, indexy ÚZIS ČR

Source: General Health Insurance Company (GHIC) Yearbook 2011 and 2012, indices IHIS CR

**6.2 Nákladově nejvýznamnější léčiva předepsaná na recepty v roce 2011 a 2012 v úhradách VZP (náklady na druh léčiva v mil. Kč)**

*Drugs on prescriptions with the highest proportion of the remittances of GHIC in 2011 and 2012 (expenses per type of medicament in mill. CZK)*

Pořadí v roce 2012 <i>Succession in 2012</i>	Název léku <i>Medicament</i>	Skupina ATC <i>Group</i>	Náklady 2011 v mil. Kč <i>Costs in 2011 in mill. CZK</i>	Náklady 2012 v mil. Kč <i>Costs in 2012 in mill. CZK</i>	Index nákladů 2011=100 <i>Index of costs</i>
1	Symbicort Turbuhaler 200/6 (inh plv 120dAv)	R	254,0	225,4	88,8
2	Seretide Diskus 50/500 (inh plv 60x50/500mcg)	R	197,7	210,3	106,4
3	Helicid 20 Zentiva (por cps 90 x 20 mg)	A	199,7	209,9	105,1
4	Seretide Diskus 50/250 (inh plv 60x50/250rg)	R	172,5	184,9	107,2
5	Lantus 100 jednotek/ml (sdr inj sol 5x3 ml)	A	112,7	158,2	140,4
6	Glivec 100 mg (por tbl film 60 x 100 mg)	L	113,1	150,7	133,3
7	Spiriva (inh plv cps 30 x 18 rg)	R	141,5	146,3	103,4
8	Novorapid Penfill (inj sol 5 x 3 ml)	A	119,9	140,0	116,8
9	Ezetrol 10 mg (por tbl nob 30x10 mg)	C	78,6	133,8	170,4
10	Actrapid Penfill 100 IU/ml (inj sol 5x3 ml)	A	120,8	131,0	108,4
11	Omnitoc Tocas 0,4 (por tbl pro 100x0,4 mg)	G	126,1	126,2	100,1
12	Xeloda 500 mg (por tbl flm 120x500 mg)	L	118,4	122,5	103,5
13	Sortis 20 mg (por tbl flm 100x20 mg)	C	112,7	121,4	107,7
14	Levemir 100 U/ML (penfill, inj sol 5x3 ml)	A	118,0	114,6	97,1
15	Cellcept 500 mg (por tbl nob 50 x 500 mg)	L	130,7	113,9	87,1
16	Lantus 100 jednotek/ml (sdr inj sol 5x3 ml)	A	112,7	108,9	96,6
17	Detralex (por tbl flm 60)	C	105,6	108,6	102,8
18	Humulin R Cartridge (inj sol 5x3 ml/300 ut)	A	97,4	106,0	108,8
19	Cipralex 10 mg (por tbl flm 28x10 mg)	N	90,9	98,2	107,9
20	Januvia 100 mg (por tbl flm 98x100 mg)	A	92,5	97,1	105,0

Zdroj dat: Ročenka VZP 2011 a 2012, indexy ÚZIS ČR

Source: General Health Insurance Company (GHIC) Yearbook 2011 and 2012, indices IHIS CR

**7.1 Síť zdravotnických zařízení v ČR k 31. 12. 2012**  
*Network of health establishments in CR as of 31. 12. 2012*

1/2

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Number of esta- blishments</i>	Přepočtený počet <i>Number (FTE) of</i>		Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
		lékařů <sup>1)</sup> <i>physicians <sup>1)</sup></i>	ZPBD <i>paramedicals</i>		
<b>Nemocnice (vč. ambulantní části)</b> <i>Hospitals (incl. out-patient care)</i>	<b>188</b>	<b>19 755,82</b>	<b>57 865,70</b>	<b>58 832</b>	<b>786</b>
Léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>Institutes for long term patients</i>	73	384,94	1 997,74	7 204	4
Léčebny Tbc a respir. nemocí - dospělí <i>Inst. for TB and respiratory diseases for adults</i>	8	40,16	198,75	667	-
Psychiatrické léčebny - dospělí <i>Psychiatric institutes for adults</i>	18	570,39	3 044,67	8 847	-
Rehabilitační ústavy - dospělí <i>Rehabilitation institutes for adults</i>	6	64,43	312,91	1 153	-
Ostatní odborné léčebné ústavy - dospělí <i>Other special therapeutic inst. for adults</i>	13	147,84	597,11	1 813	-
Dětské psychiatrické léčebny <i>Psychiatric institutes for children</i>	3	15,05	95,21	250	-
Ostatní dětské odborné léčebné ústavy <i>Other special therapeutic inst. for children</i>	8	22,71	110,81	541	-
Lázeňské léčebny - dospělí <i>Balneologic institutes for adults</i>	88	289,79	942,78	25 891	-
Dětské lázeňské léčebny <i>Balneologic institutes for children</i>	1	3,07	32,87	305	-
Ozdravovny <i>Convalescent homes</i>	6	1,61	20,20	425	-
Hospic <i>Hospice</i>	16	36,72	217,95	468	-
Další lůžková zařízení <i>Other bed establishments</i>	7	33,76	65,97	102	11
<b>Odborné léčebné ústavy celkem</b> <b><i>Specialised therapeutic institutes total</i></b>	<b>247</b>	<b>1 610,47</b>	<b>7 636,97</b>	<b>47 666</b>	<b>15</b>
Samost. ordinace prakt. lékaře pro dospělé <i>General practitioners (GP) for adults</i>	4 419	4 668,13	4 403,90	-	-
Samost. ordinace prakt. lékaře pro děti a dorost <i>GP for children and adolescents</i>	2 007	2 026,92	1 963,64	-	-
Samost. ordinace prakt. lékaře stomatologa <i>Independent stomatologists</i>	5 599	6 388,78	5 588,20	-	-
Samost.ordinace prakt.lékaře gynekologa <i>Independent gynaecologists</i>	1 202	1 254,82	1 334,15	-	15

**7.1 Síť zdravotnických zařízení v ČR k 31. 12. 2012**  
*Network of health establishments in CR as of 31. 12. 2012*

2/2

Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Number of establishments</i>	Přepočtený počet <i>Number (FTE) of</i>		Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
		lékařů <sup>1)</sup> <i>physicians <sup>1)</sup></i>	ZPBD <i>paramedicals</i>		
Samost.ordinace odborného lék.specialisty <i>Independent specialists</i>	6 997	7 297,79	7 393,01	-	107
Polikliniky, sdružená ambulantní zařízení <i>Policlinics, joint out-patients establishments</i>	195	1 676,86	2 400,67	-	57
Zdravotnická střediska <i>Health service centres</i>	128	395,87	628,30	-	26
Ostatní ambulantní zařízení <i>Other out-patient establishments</i>	4 122	591,97	7 870,76	-	661
<b>Samostatná ambulantní zařízení celkem</b> <b><i>Independent out-patient establishments total</i></b>	<b>24 669</b>	<b>24 300,64</b>	<b>31 582,63</b>	-	<b>866</b>
Kojenecké ústavy a dětské domovy <i>Inst. for infants and homes for children</i>	32	31,66	824,22	-	1 565
Dětské stacionáře a centra <i>Day clinics and centres for children, crèches</i>	30	10,72	144,89	-	1 233
Ostatní <i>Other</i>	321	1 108,79	3 431,10	-	2 218
<b>Zvláštní zdravotnická zařízení celkem</b> <b><i>Special health establishments - total</i></b>	<b>383</b>	<b>1 151,17</b>	<b>4 400,21</b>	-	<b>5 016</b>
Lékárny <sup>2)</sup> <i>Pharmacies <sup>2)</sup></i>	2 736	0,40	4 855,03	-	-
Výdejny zdravotnických prostředků <sup>2)</sup> <i>Medical goods hand-out facilities <sup>2)</sup></i>	464	0,70	539,23	-	-
<b>Zařízení lékárenské péče celkem</b> <b><i>Establishments for pharmaceut. service - total</i></b>	<b>3 201</b>	<b>1,10</b>	<b>5 394,26</b>	-	-
Hygienická služba <i>Hygienic service</i>	19	137,32	568,20	-	-
Ostatní <i>Other</i>	46	11,38	30,05	-	52
<b>Celkem</b> <b><i>Health establishments - grand total</i></b>	<b>28 753</b>	<b>46 967,90</b>	<b>107 478,02</b>	<b>106 498</b>	<b>6 735</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

<sup>1)</sup> Incl. dentists

<sup>2)</sup> Včetně odloučených výdejen léků a ZP a včetně očních optik registrovaných jako zdravotnické zařízení

<sup>2)</sup> Incl. detached dispensaries of drugs and medical devices, incl. eye optics/optometric centres registered as health establishments

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

## 7.2 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči k 31. 12. 2012

*Physicians and beds in curative and preventive care as of 31. 12. 2012*

1/2

Oddělení <i>Department</i>		Lékaři přepočtené počty <sup>1)</sup> <i>Physicians (FTE) <sup>1)</sup></i>	Lůžka <i>Beds</i>
Interní (vč. podborů)	<i>Internal (incl.subbranches)</i>	5 407,12	11 530
Klinické farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	21,55	27
Geriatrické v akut. péči	<i>Geriatric in acute care</i>	68,16	437
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	234,42	1 304
Alergologické a klinické imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	398,98	-
Pneumologie a ftizeologie	<i>Pneumology and phthisiology</i>	666,61	2 708
Neurologie	<i>Neurology</i>	1 462,57	3 167
Psychiatrické	<i>Psychiatry</i>	1 486,18	10 147
Sexuologické	<i>Sexuology</i>	16,13	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	63,96	9
Dětské vč.dorostového	<i>Pediatrics</i>	3 369,01	5 493
Ženské	<i>Gynaecology</i>	2 656,17	5 191
Chirurgické	<i>Surgery</i>	2 638,12	8 255
Cévní chirurgie	<i>Vascular surgery</i>	38,15	79
Neurochirurgické	<i>Neurosurgery</i>	212,31	683
Plastické chirurgie vč. léčby popálenin	<i>Plastic surgery incl. treatment of burns</i>	217,21	455
Kardiochirurgické	<i>Cardiosurgery</i>	285,86	612
Traumatologické	<i>Traumatology</i>	203,42	641
Anesteziologicko- resuscitační	<i>Anaesthesiology &amp; resuscitation</i>	1 902,27	877
Ortopedické	<i>Orthopaedics</i>	1 279,50	2 929
Urologické	<i>Urology</i>	686,87	1 560
Ušní, nosní, krční	<i>Otorhinolaryngology</i>	999,90	1 274
Foniatrie a audiologie	<i>Phoniatry and audiology</i>	45,08	20
Oční	<i>Ophthalmology</i>	1 307,96	687
Stomatologické	<i>Stomatology</i>	7 250,07	164
Kožní	<i>Dermatovenereology</i>	831,15	663
Klinické onkologie	<i>Clinical oncology</i>	234,99	520
Radiační onkologie	<i>Radiation oncology</i>	322,72	896
Tělovýchovné lékařství	<i>Sports medicine</i>	28,61	-



## 7.2 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči k 31. 12. 2012

*Physicians and beds in curative and preventive care as of 31. 12. 2012*

2/2

Oddělení <i>Department</i>		Lékaři přepočtené počty <sup>1)</sup> <i>Physicians (FTE) <sup>1)</sup></i>	Lůžka <i>Beds</i>
Lékařské genetiky	<i>Medical genetics</i>	108,05	-
Praktičtí lékaři pro dospělé	<i>General practitioners for adults</i>	5 384,52	-
Pracovní lékařství	<i>Occupational medicine</i>	86,65	10
Klinické biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	272,80	-
Klinické hematologie	<i>Clinical haematology</i>	222,24	188
Radiodiagnostické	<i>X-ray diagnostic</i>	1 540,24	-
Ortopedická protetika	<i>Orthopedical orosthetics</i>	14,59	30
Transfúzní služba	<i>Blood trans.service incl.blood stores</i>	210,97	-
Rehab. a fyzik. lékařství	<i>Rehabilitation &amp; physical medicine</i>	892,73	4 181
Nukleární medicíny	<i>Nuclear medicine</i>	149,33	95
Patologické	<i>Pathologic anatomy</i>	420,62	-
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	83,06	-
Tkáňová banka	<i>Tissue bank</i>	11,43	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	96,98	303
Mikrobiologické	<i>Microbiology</i>	248,36	-
Fyziatrie a balneologie	<i>Physiatry and balneology</i>	292,86	26 196
Léčba bolesti	<i>Palliative medicine</i>	33,28	-
Následná ošetř. péče	<i>Nursing after care</i>	795,18	14 742
Ostatní	<i>Other</i>	471,19	425
<b>Ambulantní a lůžková péče</b>	<b><i>Out-patient and in-patient care</i></b>	<b>45 670,13</b>	<b>106</b>
Péče ve zvláštních zdravotnických zařízeních	<i>Special health establishment care</i>	1 145,43	-
<b>Léčebně preventivní péče celkem</b>	<b><i>Curative and preventive care total</i></b>	<b>46 815,56</b>	<b>106 498</b>

<sup>1)</sup> Včetně zubních lékařů

Zdroj dat: ÚZIS ČR

<sup>1)</sup> Incl. dentists

Source: IHIS CR

### 7.3 Ambulantní péče v lůžkových a ambulantních zdravotnických zařízeních k 31. 12. 2012

*Out-patient care in in-patient and out-patient establishments as of 31. 12. 2012*

1/2

Oddělení a pracoviště daného oboru	Department	Zdravotnická zařízení celkem přepočtený počet <i>Health establishments total - number (FTE)</i>		
		lékaři vč. zubních lékařů <i>physicians incl. dentists</i>	ZPBD <i>para- medicals</i>	počet ZPBD na 1 lékaře <i>number of paramedicals per 1 physician</i>
Interna včetně podoborů	<i>Internal incl. subbranches</i>	3 220,61	5 278,32	1,64
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	14,20	17,10	1,20
Geriatric v akutní péči	<i>Geriatrics in acute care</i>	16,79	19,58	1,17
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	64,27	116,88	1,82
Alergologie a klin. imun.	<i>Allergology, imunology</i>	396,98	557,24	1,40
Pneumologie a fziologie	<i>Pneumology &amp; phthisiology</i>	373,35	599,95	1,61
Neurologie	<i>Neurology</i>	860,53	998,45	1,16
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	772,58	390,13	0,50
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	16,13	13,50	0,84
Nemoci z povolání	<i>Occupational disesases</i>	61,52	68,15	1,11
Dětské včetně dorostového	<i>Pediatrics incl.adolescents</i>	2 404,72	2 526,91	1,05
Ženské	<i>Gynaecology</i>	1 752,82	2 351,46	1,34
Chirurgie	<i>Surgery</i>	1 085,25	1 862,00	1,72
Cévní chirurgie	<i>Vascular medicine</i>	16,55	28,25	1,71
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	33,64	48,67	1,45
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	139,58	196,35	1,41
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	40,21	56,56	1,41
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	47,07	123,73	2,63
Anesteziologie, resuscitace	<i>Anaesthesiology &amp; resusc.</i>	1 135,35	1 372,77	1,21
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	678,57	769,97	1,13
Urologie	<i>Urology</i>	382,08	519,96	1,36
ORL	<i>Otorhinolaryngology</i>	690,83	827,88	1,20
Foniatric a audiologie	<i>Phoniatory and audiology</i>	43,48	54,61	1,26
Oční	<i>Ophthalmology</i>	1 092,25	1 344,09	1,23
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	7 208,55	9 794,37	1,36
Kožní	<i>Dermatology</i>	710,91	828,11	1,16

### 7.3 Ambulantní péče v lůžkových a ambulantních zdravotnických zařízeních k 31. 12. 2012

Out-patient care in in-patient and out-patient establishments as of 31. 12. 2012

2/2

Oddělení a pracoviště daného oboru	Department	Zdravotnická zařízení celkem přepočtený počet Health establishments total - number (FTE)		
		lékaři vč. zubních lékařů physicians incl. dentists	ZPBD para- medicals	počet ZPBD na 1 lékaře number of paramedicals per 1 physician
Klinická onkologie	Clinical oncology	139,06	242,81	1,75
Radiační onkologie	Radiation oncology	202,72	495,60	2,44
Tělovýchovné lékařství	Sports medicine	28,61	24,94	0,87
Lékařská genetika	Medical genetics	108,05	237,77	2,20
Pracovní lékařství	Occupational medicine	85,60	91,53	1,07
PL pro dospělé	General practitioners for adults	5 383,52	5 337,43	0,99
Klinická biochemie	Clinical biochemistry	272,80	2 777,46	10,18
Klinická hematologie	Clinical haematology	164,28	709,85	4,32
Radiologie a zobraz.metody	Radiology and imaging	1 540,04	3 108,37	2,02
Ortopedická protetika	Orthopedical prosthetics	14,09	148,47	10,54
Transfúzní služba	Blood transfusion service	210,97	1 311,53	6,22
Rehabilitace a fyzikální medicína	Rehabilitation and physical medicine	570,77	899,84	1,58
Nukleární medicína	Nuclear medicine	140,61	369,95	2,63
Patologie	Pathologic anatomy	420,62	782,51	1,86
Soudní lékařství	Forensic medicine	83,06	69,95	0,84
Tkáňová banka	Tissue banks	11,43	38,38	3,36
Mikrobiologie	Microbiology	243,16	948,42	3,90
Léčba bolesti	Paliative medicine	33,28	22,52	0,68
Ošetrovatelská péče	Nursing care	8,80	2 609,73	296,56
Ostatní	Other	475,28	3 791,27	7,98
<b>ČR celkem</b>	<b>Czech Republic total</b>	<b>33 395,57</b>	<b>54 783,32</b>	<b>1,64</b>

Zdroj: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

### 7.4 Přepočtený počet lékařů, ZPBD a počet lůžek k 31. 12. 2012

Number (FTE) of physicians, paramedical personnel  
and beds as of 31. 12. 2012

Druh zařízení Type of establishment	Zdravotnická zařízení - zdravotnictví celkem Health establishments - health services total			
	počet zařízení number of establishments	lékaři a farmaceuti physicians and pharmacists	ZPBD paramedicals	lůžka beds
Nemocnice Hospitals	188	19 756	57 866	58 832
Odborné léčebné ústavy a léčebny, lázeňské léčebny Specialized therapeutic institutes and spas	247	1 610	7 637	47 666
Samostatná ambulantní zařízení Independent establishments of out-patient care	24 669	24 301	31 583	.
Zvláštní zdravotnická zařízení Special health establishments	383	1 151	4 400	.
Zařízení lékárenské péče Establishment of pharmaceut. care	3 201	6 267	5 394	.
Hygienická služba Hygienic service	19	137	568	.
Ostatní Other	46	11	30	.
Celkem Total	28 753	53 231	107 478	106 498
z toho lékařů o.w.physicians		46 966		
z toho farmaceutů o.w. pharmacists		6 265 <sup>1)</sup>		

<sup>1)</sup> Počet farmaceutů celkem

<sup>1)</sup> No. of pharmacists total

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**7.5 Zajištění zdravotnických služeb v ČR v roce 2012 podle zřizovatelů**  
*Provision of health services in the Czech Republic in 2012 by founders*

Celkem <i>Total</i>	Přepočtený počet <i>Number (FTE) of</i>				Lůžka <i>Beds</i>	
	lékařů <i>physician</i>		ZPBD <i>paramedicals</i>			
	počet <i>number</i>	%	počet <i>number</i>	%	počet <i>number</i>	%
Zřizovatel Ministerstvo zdravotnictví <i>Administered by Ministry of Health</i>	8 302,50	17,68	25 518,95	23,74	28 959	27,19
Nestátní - zřizovatel kraj <i>Administered by region</i>	3 408,95	7,26	11 696,04	10,88	11 134	10,45
Nestátní - zřizovatel město/obec <i>Administered by city or municipality</i>	1 324,40	2,82	4 507,43	4,19	5 324	5,00
Nestátní - zřizovatel fyz. osoba, církve, jiná práv. osoba <i>Administered by physical person, church, other legal person</i>	33 026,80	70,32	63 795,67	59,36	58 906	55,31
Zřizované ostatními centrálními orgány (kromě Ministerstva zdravotnictví) <i>Administered by other central authorities (except Ministry of Health)</i>	905,25	1,93	1 959,93	1,82	2 175	2,04
Zřizovatelé celkem <i>All founders total</i>	46 967,90	100,00	107 478,02	100,00	106 498	100,00

Pozn.: Krajské obchodní společnosti jsou zahrnuty pod zřizovatele nestátní - jiná právnická osoba  
*Remark: Business entities administered by regions are included in "administered by other legal persons"*

Zdroj: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**7.6 Nemocniční lůžka léčebné (akutní) péče na 100 000 obyvatel  
v roce 2010 - mezinárodní srovnání vybraných zemí dle Eurostatu**  
*Curative care (acute care) hospital beds per 100 000 inhabitants  
in 2010 - comparison of selected countries by Eurostat*

Země	Country	Počet nemocničních lůžek akutní péče na 100 000 obyv. <i>No. of acute hospital beds per 100 000 inhabitants</i>
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	486,9
EU 27	<i>EU 27</i>	368,3
Finsko	<i>Finland</i>	179,0
Švédsko	<i>Sweden</i>	202,0
Irsko	<i>Ireland</i>	228,5
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	236,6
Norsko	<i>Norway</i>	237,3
Španělsko	<i>Spain</i>	245,5
Portugalsko	<i>Portugal</i>	276,4
Italy	<i>Italy</i>	283,5
Dánsko	<i>Denmark</i>	286,5
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	301,5
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	312,8
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	335,1
Francie	<i>France</i>	345,9
Estonsko	<i>Estonia</i>	346,7
Chorvatsko	<i>Croatia</i>	351,8
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	368,3
Belgie	<i>Belgium</i>	411,8
Maďarsko	<i>Hungary</i>	414,2
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	416,6
Rumunsko	<i>Romania</i>	432,8
Polsko	<i>Poland</i>	436,4
Slovensko	<i>Slovakia</i>	473,2
Litva	<i>Lithuania</i>	497,7
Rakousko	<i>Austria</i>	548,6
Německo	<i>Germany</i>	565,5

Zdroj: Eurostat, říjen 2013

Source: Eurostat, October 2013

**7.7 Počet lékařů aktivně činných na 100 000 obyvatel - srovnání  
vybraných zemí v roce 2010 podle Eurostatu**

*Practising physicians per 100 000 inhabitants - comparison  
of selected countries in 2010 by Eurostat*

Země	Country	Počet aktivně činných lékářů na 100 000 obyvatel <i>No. of practising physicians per 100 000 inhabitants</i>
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	358,0
Polsko	<i>Poland</i>	217,9
Rumunsko	<i>Romania</i>	236,9
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	243,0
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	271,2
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	277,3
Chorvatsko	<i>Croatia</i>	278,4
Maďarsko	<i>Hungary</i>	286,9
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	291,1
Belgie	<i>Belgium</i>	292,0
Malta	<i>Malta</i>	307,5
Estonsko	<i>Estonia</i>	323,5
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	371,1
Litva	<i>Lithuania</i>	372,0
Německo	<i>Germany</i>	373,1
Španělsko	<i>Spain</i>	377,9
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	380,7
Norsko	<i>Norway</i>	406,8
Rakousko	<i>Austria</i>	478,0

Anotace Eurostatu: Spojené království - jen lékaři ve veřejném sektoru.

*Footnote of Eurostat: United Kingdom - only physicians working in public sector.*

Zdroj: Eurostat, říjen 2013,

*Source: Eurostat, October 2013*

**7.8 Počet zubních lékařů \*) aktivně činných na 100 000 obyvatel**  
**- srovnání vybraných zemí v roce 2010 podle Eurostatu**  
*Practising dentists \*) per 100 000 inhabitants - comparison*  
*of selected countries in 2010 by Eurostat*

Země	Country	Počet aktivně činných zubních lékařů na 100 000 obyvatel No. of practising dentists per 100 000 inhabitants
Česká republika	Czech Republic	69,0
Polsko	Poland	32,9
Spojené království	United Kingdom	51,7
Švýcarsko	Switzerland	52,5
Maďarsko	Hungary	52,6
Rakousko	Austria	55,8
Rumunsko	Romania	60,4
Slovinsko	Slovenia	61,5
Lotyšsko	Latvia	66,5
Belgie	Belgium	70,4
Chorvatsko	Croatia	71,5
Litva	Lithuania	74,7
Německo	Germany	79,5
Lucembursko	Luxembourg	82,5
Bulharsko	Bulgaria	84,8
Norsko	Norway	87,7
Estonsko	Estonia	89,8
Kypr	Cyprus	96,0
Island	Iceland	94,0

\*) Zubní lékaři dle mezinárodní klasifikace zaměstnání ISCO 88, kód 2222 (ILO, EU - odpovídá KZAM dle "Opatření ČSÚ 20/1994 Sb.", v aktuálním znění). Zubní lékařství je poskytování úplné zdravotní péče ohledně zubů a ústní dutiny, včetně prevence, diagnostiky a léčby nepravidelností a chorob.

\*) Dentists as defined by ISCO 88, code 2222 (International Standard Classification of Occupations, by ILO, adopted by EU). Dentistry is the provision of comprehensive care regarding teeth and oral cavity, including prevention, diagnosis and treatment of aberrations and diseases.

Zdroj: Eurostat, říjen 2013

Source: Eurostat, October 2013



**7.9 Počet všeobecných sester aktivně činných na 1 000 obyvatel**  
**- srovnání vybraných zemí v roce 2011 podle OECD**  
*Practising general nurses per 1 000 inhabitants - comparison*  
*of selected countries in 2011 by OECD*

Země	Country	Počet aktivně činných všeob. sester na 1 000 obyvatel <i>No. of practising general nurses per 1 000 inhabitants</i>
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	8,03
Polsko	<i>Poland</i>	5,21
Španělsko	<i>Spain</i>	5,47
Estonsko	<i>Estonia</i>	6,18
Maďarsko	<i>Hungary</i>	6,20
Rakousko	<i>Austria</i>	7,75
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	8,33
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	8,57
Finsko <sup>1)</sup>	<i>Finland</i> <sup>1)</sup>	10,32
Německo	<i>Germany</i>	11,37
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	12,08
Norsko	<i>Norway</i>	12,87
Island	<i>Iceland</i>	14,82
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	16,60

<sup>1)</sup> Údaj za rok 2010

<sup>1)</sup> *Data for 2010*

Zdroj: OECD Health Data, červen 2013

*Source: OECD Health Data, June 2013*

### 8.1 Dlouhodobý majetek podle vybraných skupin zdravotnických zařízení k 31. 12. 2012 (v mil. Kč)

*Fixed assets by selected groups of health establishments  
as of 31. 12. 2012 (in mill. CZK)*

Zdravotnická zařízení <i>Health establishments</i>	Počet ZZ <i>Number</i>	Dlouhodobý majetek celkem <i>Fixed assets total</i>	Dlouhodobý hmotný majetek <sup>1)</sup> <i>Fixed assets tangible <sup>1)</sup></i>	Dlouhodobý nehmotný majetek <sup>1)</sup> <i>Fixed assets intangible <sup>1)</sup></i>	Zdravotnická technika <sup>1)</sup> <i>Medical appliances <sup>1)</sup></i>
Nemocnice <i>Hospitals</i>	167	93 577	156 924	2 352	52 116
Léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>Institutes for long-term patients</i>	24	436	717	8	45
Odborné léčebné ústavy <i>Specialized therapeutic institutes</i>	42	4 679	8 306	121	565
Lázeňské léčebny <i>Balneal institutes</i>	61	11 647	16 923	234	391
Hospic <i>Hospices</i>	10	458	577	0	19
Další lůžková zařízení <i>Other bed establishments</i>	9	69	124	2	39
Vybraná zařízení ambulantní péče <i>Selected establishments of out-patient care</i>	119	4 041	3 464	144	1 166
Střediska záchranné služby <i>Centres of fast aid</i>	19	2 991	5 920	191	988
Zařízení hygienické služby <i>Establishments of public health service</i>	14	1 622	3 097	96	1 016
Ostatní zařízení <i>Other establishments</i>	95	1 546	2 518	43	217

<sup>1)</sup> Údaje v pořizovacích cenách

<sup>1)</sup> *Data in purchase costs*

Pozn. pro tab. 8.1–8.9: ostatní zařízení - např. kojenecké ústavy, dětské domovy, účelové instituce MZ jako ÚZIS ČR, SZÚ apod.

*Remark for the tables 8.1–8.9: other establishments - e.g. institutes for infants, homes for children, specific establishments of Ministry of Health as IHIS CR, National Institute of Public Health etc.*

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**8.2 Dlouhodobý hmotný majetek ve zdravotnictví neuvedený do provozu k 31. 12. 2012 a nově zařazený v roce 2012 (v mil. Kč)**  
*Material fixed assets in health care not exploited as of 31. 12. 2012 and newly included in 2012 (in mill. CZK)*

Zdravotnická zařízení <i>Health establishment</i>	Počet <i>Number</i>	Hodnota DHM <sup>1)</sup> <i>Value of fixed assets (tangible) <sup>1)</sup></i>	
		neuvedeného do provozu <sup>2)</sup> <i>not exploited <sup>2)</sup></i>	nově zařazeného <i>newly included</i>
Nemocnice <i>Hospitals</i>	167	3 242	7 993
Léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>Institutes for long-term patients</i>	24	12	18
Odborné léčebné ústavy <i>Specialized therapeutic institutes</i>	42	169	211
Lázeňské léčebny <i>Balneal institutes</i>	61	337	684
Hospic <i>Hospices</i>	10	3	48
Ostatní lůžková zařízení <i>Other bed establishments</i>	9	1	3
Vybraná zařízení ambulantní péče <i>Selected establishments of out-patient care</i>	119	64	202
Střediska záchranné služby <i>Centres of fast aid</i>	19	243	416
Zařízení hygienické služby <i>Establishments of public health service</i>	14	6	157
Ostatní zařízení <i>Other establishments</i>	95	11	201

<sup>1)</sup> Údaje v pořizovacích cenách

<sup>1)</sup> *Data in purchase costs*

<sup>2)</sup> Zahnuje i majetek pořízený v předchozích obdobích a neuvedený do provozu

<sup>2)</sup> *Incl.: also fixed assets acquired but not exploited earlier*

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**8.3 Nově pořízený dlouhodobý hmotný majetek ve zdravotnictví podle zdrojů financování (v mil. Kč) v roce 2012**

*Newly acquired fixed assets (tangible) in health care by sources of financing (in mill. CZK) in 2012*

Zdravotnická zařízení	Počet <i>Number</i>	Hodnota nově pořízeného DHM			
		celkem <i>total</i>	z rozpočtu invest. výdajů <i>from budget on fixed asset</i>	z vlastních zdrojů <i>from own resources</i>	z úvěrů <i>from credits</i>
Nemocnice	167	6 823	-	3 746	188
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	24	13	-	10	-
Odborné léčebné ústavy	42	223	-	175	1
Lázeňské léčebny	61	616	-	219	393
Hospic	10	34	-	5	-
Ostatní lůžková zařízení	9	-	-	-	-
Vybraná zařízení ambulantní péče	119	80	-	135	34
Střediska záchranné služby	19	560	-	179	5
Zařízení hygienické služby	14	56	-	46	-
Ostatní zařízení	95	59	-	31	17

Zdroj dat: ÚZIS ČR

### 8.3 Nově pořízený dlouhodobý hmotný majetek ve zdravotnictví podle zdrojů financování (v mil. Kč) v roce 2012

*Newly acquired fixed assets (tangible) in health care by sources of financing (in mill. CZK) in 2012*

<i>Value of fixed assets (tangible) newly aquired</i>					<i>Health establishment</i>
<i>z přisp. ze stát. fondů from contributions by the government funds</i>	<i>z přisp. dle smluv from contracted contributions</i>	<i>z dotací od zřizovatele from subsidies of founders</i>	<i>z darů a sbírek from gifts and collections</i>	<i>z FKSP from fund of cultural and social needs</i>	
374	13	2 355	143	4	<i>Hospitals</i>
-	-	3	0	0	<i>Institutes for long-term patients</i>
-	-	43	4	-	<i>Specialized therapeutic institutes</i>
-	1	2	-	-	<i>Balneal institutes</i>
0	0	-	29	-	<i>Hospices</i>
-	-	-	-	-	<i>Other bed establishments</i>
-	-	9	2	-	<i>Selected establishments of out-patient care</i>
-	18	355	4	0	<i>Centres of fast aid</i>
-	-	9	0	-	<i>Establishments of public health service</i>
0	1	4	7	-	<i>Other establishments</i>

Source: IHIS CR

### 8.4 Náklady, výnosy, hospodářský výsledek a nákladová rentabilita vybraných skupin zdravotnických zařízení (v mil. Kč) v roce 2012

*Costs, returns, economic outcome and profit to costs ratio of selected groups of health establishments (in mill. CZK) in 2012*

Zdravotnická zařízení <i>Health establishment</i>	Počet <i>Number</i>	Náklady <i>Costs</i>	Výnosy <i>Revenues</i>	Hospodářský výsledek <i>Economic outcome</i>	Nákladová rentabilita v % <i>Profit to costs ratio in %</i>
Nemocnice <i>Hospitals</i>	167	130 742	131 141	400	0,3
Léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>Institutes for long-term patients</i>	24	1 191	1 216	25	2,1
Odborné léčebné ústavy <i>Specialized therapeutic institutes</i>	42	6 983	7 046	63	0,9
Lázeňské léčebny <i>Balneal institutes</i>	61	8 184	8 774	591	7,2
Hospic <i>Hospices</i>	10	284	273	-10	-3,6
Ostatní lůžková zařízení <i>Other bed establishments</i>	9	359	376	17	4,7
Vybraná zařízení ambulantní péče <i>Selected establishments of out-patient care</i>	119	5 822	6 051	228	3,9
Střediska záchranné služby <i>Centres of fast aid</i>	19	5 363	5 380	17	0,3
Zařízení hygienické služby <sup>1)</sup> <i>Establishments of public health service <sup>1)</sup></i>	14	1 277	1 264	-14	-1,1
Ostatní zařízení <sup>1)</sup> <i>Other establishments <sup>1)</sup></i>	95	2 173	2 212	39	-1,8

<sup>1)</sup> "Hospodářský výsledek" a "nákladová rentabilita" u hygienické služby, veřejné správy ve zdravotnictví a u podobných zařízení jsou uvedeny pouze informativně, nemají stejnou vypovídací hodnotu jako u jiných forem hospodaření.

<sup>1)</sup> "Economic outcome" and "profit to costs ratio" with public health service, administration of health services and with similar establishments are mentioned only for informative purposes, they do not have the same content substance as with other form of economic management.

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

## 8.5 Struktura výnosů vybraných skupin zdravotnických zařízení v roce 2012

### Structure of returns of selected groups of health establishments in 2012

Zdravotnická zařízení <i>Health establishments</i>	Počet ZZ <i>Number of health establishments</i>	Celkové výnosy v mil.Kč <i>Total revenues in mill. CZK</i>	Z toho v % <i>O.w. (in %)</i>		
			tržby od ZP <i>from health insurance corporations</i>	tržby mimo ZP <i>other revenues except from HIC</i>	provozní dotace <i>subsidies to operation costs</i>
Nemocnice <i>Hospitals</i>	167	131 141	81,8	2,2	1,6
Léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>Institutes for long-term patients</i>	24	1 216	78,3	10,9	2,8
Odborné léčebné ústavy <i>Specialized therapeutic institutes</i>	42	7 046	86,3	4,7	0,8
Lázeňské léčebny <i>Balneal institutes</i>	61	8 774	28,3	56,5	0,0
Hospic <i>Hospices</i>	10	273	37,3	28,6	11,3
Ostatní lůžková zařízení <i>Other bed establishments</i>	9	376	58,7	31,4	0,0
Vybraná zařízení ambulantní péče <i>Selected establishments of out-patient care</i>	119	6 051	60,2	16,6	2,1
Střediska záchranné služby <i>Centres of fast aid</i>	19	5 380	38,7	1,0	58,1
Zařízení hygienické služby <i>Establishments of public health service</i>	14	1 264	33,8	28,4	15,0
Ostatní zařízení <i>Other establishments</i>	95	2 212	38,5	6,8	38,6

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**8.6 Podíl tržeb od zdravotních pojišťoven za ambulantní a hospitalizované pacienty vybraných skupin zdravotnických zařízení v % v roce 2012**

*Proportions of revenues from health insurance companies for out-patients and hospitalized patients in selected groups of health establishments (in %) in 2012*

Zdravotnická zařízení <i>Health establishments</i>	Počet <i>Number</i>	Tržby za ambulantní pacienty <i>Takings for out-patients</i>	Tržby za hospitalizované pacienty <i>Takings for hospitalized patients</i>
Nemocnice <i>Hospitals</i>	167	30,0	60,6
Léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>Institutes for long-term patients</i>	24	2,9	95,1
Odborné léčebné ústavy <i>Specialized therapeutic institutes</i>	42	2,8	96,4
Lázeňské léčebny <i>Balneal institutes</i>	61	4,5	94,4
Hospic <i>Hospices</i>	10	0,4	95,2
Další lůžková zařízení <i>Other bed establishments</i>	9	88,9	11,1
Vybraná zařízení ambulantní péče <i>Selected establishments of out-patient care</i>	119	71,6	1,5
Střediska záchranné služby <i>Centres of fast aid</i>	19	4,5	-
Zařízení hygienické služby <i>Establishments of public health service</i>	14	-	-
Ostatní zařízení <i>Other establishments</i>	95	3,6	29,1

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR



### 8.7 Struktura nákladů vybraných skupin zdravotnických zařízení (v %) v roce 2012

Structure of costs of selected groups of health establishments (in %) in 2012

Zdravotnická zařízení <i>Health establishments</i>	Počet No.	Struktura nákladů v % <i>Structure of costs in %</i>								
		léčiva <i>drugs</i>	zdrav. prostř. <i>special medical materials</i>	krev <i>blood</i>	potra- viny <i>food</i>	energie <i>energy</i>	služby <i>servi- ces</i>	osobní náklady <i>person- nel costs</i>	odpisy <i>depre- ciation</i>	ostatní náklady <i>other costs</i>
Nemocnice <i>Hospitals</i>	167	13,0	13,1	1,1	0,8	3,0	7,1	46,5	4,7	10,5
Léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>Institutes for long-term patients</i>	24	3,1	2,4	0,0	4,8	3,8	14,6	59,0	2,1	10,1
Odborné léčebné ústavy <i>Specialized therapeutic institutes</i>	42	3,3	1,6	0,0	4,5	5,8	7,4	67,1	3,4	6,9
Lázeňské léčebny <i>Balneal institutes</i>	61	0,2	0,6	0,0	7,0	8,2	20,9	39,9	6,7	18,5
Hospic <i>Hospices</i>	10	2,0	2,0	0,0	2,9	4,7	10,6	63,4	6,8	7,5
Další lůžková zařízení <i>Other bed establishments</i>	9	6,7	32,1	0,0	0,9	1,3	21,1	26,3	1,8	9,8
Vybr. zařízení amb. péče <i>Selected establishments of out-patient care</i>	119	2,2	7,1	0,0	0,1	2,9	17,9	44,2	3,9	21,7
Střediska záchranné služby <i>Centres of fast aid</i>	19	0,6	1,3	0,0	0,0	1,4	7,5	75,2	6,0	8,0
Zařízení hygien. služby <i>Establishments of public health service</i>	14	9,8	8,6	0,0	0,0	4,0	14,8	50,4	6,4	6,0
Ostatní zařízení <i>Other establishments</i>	95	0,8	0,8	0,0	1,8	3,7	18,0	57,0	3,3	14,6

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**8.8 Pohledávky z obchodního styku vybraných skupin zdravotnických zařízení k 31. 12. 2012 (v mil. Kč)**

*Claims from trade relations of selected groups of health establishments as of 31. 12. 2012 (in mill. CZK)*

Zdravotnická zařízení <i>Health establishments</i>	Počet <i>Number</i>	Pohledávky z obchodního styku celkem <i>Commercial claims</i>	Z toho po lhůtě splatnosti <i>O.w. after due day</i>
Nemocnice <i>Hospitals</i>	167	14 479	2 042
Léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>Institutes for long-term patients</i>	24	154	53
Odborné léčebné ústavy <i>Specialized therapeutic institutes</i>	42	840	184
Lázeňské léčebny <i>Balneal institutes</i>	61	709	306
Hospic <i>Hospices</i>	10	13	6
Další lůžková zařízení <i>Other bed establishments</i>	9	16	0
Vybraná zařízení ambulantní péče <i>Selected establishments of out-patient care</i>	119	672	276
Střediska záchranné služby <i>Centres of fast aid</i>	19	342	84
Zařízení hygienické služby <i>Establishments of public health service</i>	14	112	18
Ostatní zařízení <i>Other establishments</i>	95	176	104

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**8.9 Závazky vybraných skupin zdravotnických zařízení  
k 31. 12. 2012 (v mil. Kč)**

*Obligations of selected groups of health establishments  
as of 31. 12. 2012 (in mill. CZK)*

Zdravotnická zařízení <i>Health establishments</i>	Počet <i>Number</i>	Nesplacený leasing <i>Unpaid leasing</i>	Nesplacený úvěr <i>Unpaid credit</i>		Závazky z obch. styku <i>Commercial obligations</i>	
			bankovní <i>bank credit</i>	jiný <i>other</i>	celkem <i>total</i>	z toho po splatnosti <i>o.w. after due day</i>
Nemocnice <i>Hospitals</i>	167	137	2 860	513	17 171	4 043
Léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>Institutes for long-term patients</i>	24	1	77	32	55	22
Odborné léčebné ústavy <i>Specialized therapeutic institutes</i>	42	5	31	4	387	32
Lázeňské léčebny <i>Balneal institutes</i>	61	59	1 399	497	569	213
Hospic <i>Hospices</i>	10	0	0	2	6	5
Další lůžková zařízení <i>Other bed establishments</i>	9	2	20	9	45	15
Vybraná zařízení ambulantní péče <i>Selected establishments of out-patient care</i>	119	61	1 347	130	398	160
Střediska záchranné služby <i>Centres of fast aid</i>	19	44	1	89	192	51
Zařízení hygienické služby <i>Establishments of public health service</i>	14	-	-	-	64	0
Ostatní zařízení <i>Other establishments</i>	95	32	34	21	105	30

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**8.10 Náklady, výnosy a hospodářský výsledek nemocnic (v mil. Kč) v roce 2012**  
*Costs, revenues and economic outcome of hospitals (in mill. CZK) in 2012*

Nemocnice <i>Hospitals</i>	Počet <i>Number</i>	Náklady <i>Costs</i>	Výnosy <i>Revenues</i>	Hospodářský výsledek <i>Economic outcome</i>	Nákladová rentabilita v % <i>Profit to costs ratio in %</i>
Přímo řízené MZ <i>Directly administered by Ministry of Health</i>	19	61 126	61 306	180	0,3
Krajské příspěvkové organizace <i>Contributory organisations administered by regional authorities</i>	23	12 373	12 394	21	0,2
Obecní a městské <i>Administered by municipal authorities</i>	17	5 878	5 826	-52	-0,9
Soukromé a církevní <i>Private and administered by churches</i>	105	48 241	48 526	285	0,6
Nemocnice jiných centrálních orgánů <i>Hospitals of other central authorities</i>	3	3 124	3 090	-34	-1,1
Celkem <i>Total</i>	167	130 742	131 141	400	0,3

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**8.11 Náklady nemocnic podle nákladových položek (v mil. Kč) v roce 2012**  
*Costs of hospitals by cost items (in mill. CZK) in 2012*

Nemocnice <i>Hospitals</i>	Léčiva <i>Drugs</i>	Zdravot. prostředky <i>Medical aids</i>	Krev <i>Blood</i>	Potra- viny <i>Food</i>	Energie <i>Energy</i>	Služby <i>Servi- ces</i>	Osobní náklady <i>Person- nel costs</i>	Ostatní náklady <i>Other costs</i>	Odpisy <i>Depre- ciation</i>	Náklady celkem <i>Costs total</i>
Přímo řízené MZ <i>Directly admini- stered by Ministry of Health</i>	11 141	8 652	762	325	1 584	3 650	25 323	6 252	3 437	61 126
Krajské <i>Administered by regional authorities</i>	964	1 151	130	137	503	834	6 933	1 286	434	12 373
Obecní a městské <i>Administered by municipal authorities</i>	366	624	46	91	194	440	3 260	607	249	5 878
Soukromé a církevní <i>Private and administered by churches</i>	4 277	6 324	486	509	1 573	4 235	23 798	5 311	1 727	48 241
Nemocnice jiných centrálních orgánů <i>Hospitals of other central authorities</i>	267	400	50	29	126	175	1 478	259	340	3 124
Celkem <i>Total</i>	17 015	17 151	1 475	1 092	3 981	9 334	60 792	13 715	6 187	130 742

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**8.12 Ukazatele ekonomiky nemocnic \*)**  
*Economic indicators of hospitals \*)*

1/2

Ukazatel <i>Indicator</i>	Vyjádřeno v / jako <i>Unit</i>	2010	2011	2012
<b>Počet nemocnic celkem</b>	<b>počet</b>	<b>166</b>	<b>167</b>	<b>167</b>
<b>Number of hospitals</b>	<b>number</b>			
v tom: Nemocnice provozované veřejnými orgány <sup>1)</sup>	počet	63	63	62
<i>o.w.: Hospitals administered by public authorities <sup>1)</sup></i>	<i>number</i>			
Nemocnice soukromé	počet	103	104	105
<i>Private hospitals</i>	<i>number</i>			
Lůžka / Beds	počet / No.	61 376	60 282	58 092
Ošetrovací dny / Days of stay	dny / days	15 581 069	15 096 635	14 873 537
Relativní využití lůžek / Relative bed occupancy	%	74,6	73,6	74,0
Hospitalizovaní / Hospitalized persons	počet / No.	2 132 184	2 108 762	2 157 460
Průměrná ošetrovací doba / Average duration of stay	dny / days	7,3	7,2	6,9
<b>Pracovníci celkem</b>	<b>přep. počet</b>	<b>122 993</b>	<b>122 628</b>	<b>122 538</b>
<b>Personnel total</b>	<b>FTE</b>			
z toho: Lékaři / zubní lékaři	přep. počet	17 334	17 612	17 907
<i>o.w.: Physicians / stomatologists</i>	<i>FTE</i>			
ZPBD	přep. počet	58 944	58 639	58 374
<i>Paramedical personnel</i>	<i>FTE</i>			
<b>Náklady celkem</b>	<b>mil. Kč</b>	<b>126 750</b>	<b>130 005</b>	<b>130 742</b>
<b>Costs total</b>	<b>mill. CZK</b>			
v tom: Léčiva	%	12,4	12,2	13,0
<i>o.w.: Drugs</i>	%			
Zdravotnické prostředky / Medical aids	%	13,9	13,1	13,1
Krev a krevní výrobky / Blood	%	1,2	1,1	1,1
Osobní náklady / Personnel costs	%	44,6	45,8	46,5
Potraviny / Food	%	0,9	0,8	0,8
Spotřeba energie / Energy	%	3,0	2,9	3,0
Služby / Services	%	7,9	7,3	7,1
Odpisy / Depreciation	%	4,5	4,9	4,7
Ostatní náklady / Other costs	%	11,8	11,8	10,5
<b>Průměrný měsíční plat celkový</b>	<b>Kč</b>	<b>26 762</b>	<b>28 202</b>	<b>29 165</b>
<b>Total average wage per month</b>	<b>CZK</b>			
Průměrný plat lékařů / zubních lékařů	Kč	49 841	56 787	59 677
<i>Average salary of physicians / stomatologists</i>	<i>CZK</i>			
Průměrný plat ZPBD	Kč	25 813	26 301	26 843
<i>Average salary of paramedical personnel</i>	<i>CZK</i>			

**8.12 Ukazatele ekonomiky nemocnic \*)**  
*Economic indicators of hospitals \*)*

2/2

Ukazatel <i>Indicator</i>	Vyždřeno v / jako <i>Unit</i>	2010	2011	2012
<b>Výnosy celkem</b> <b><i>Revenues total</i></b>	<b>mil. Kč</b> <b><i>mill. CZK</i></b>	<b>126 989</b>	<b>130 292</b>	<b>131 141</b>
Podíl tržeb od ZP na výnosech celkem <i>Proportion of returns from health insurance corporations in total returns</i>	% %	81,7	81,8	81,8
Podíl na tržbách od ZP za hospitalizaci celkem <i>Proportion of returns for hospitalization in total returns from health insurance corporations</i>	% %	60,5	60,8	60,6
Podíl na tržbách od ZP za ambulantní činnost celkem <i>Proportion of returns for out-patient activity in total returns from health insurance corporations activity in total returns from health insurance</i>	% %	28,2	29,4	30,0
Podíl dotací od zřizovatele na výnosech celkem <i>Proportion of subsidies by founders in total revenues</i>	% %	2,0	1,7	1,6
<b>Hospodářský výsledek</b> <b><i>Economic outcome</i></b>	<b>mil. Kč</b> <b><i>mill. CZK</i></b>	<b>239</b>	<b>287</b>	<b>400</b>
Nákladová rentabilita <i>Profit to costs ratio</i>	% %	0,2	0,2	0,3
Hospitalizovaní připadající na 1 lékaře za rok <i>Hospitalized persons per 1 physician per year</i>	počet <i>number</i>	123,0	119,7	120,5
Průměrné tržby od ZP za 1 ošetrovací den <i>Average returns from health insurance corporations per 1 day of stay</i>	Kč <i>CZK</i>	4 034	4 294	4 369
Průměrné tržby od ZP za 1 hospitalizaci <i>Average returns from health insurance corporations per 1 hospitalized person</i>	Kč <i>CZK</i>	29 477	30 737	30 120

\*) Podle odevzdaných ekonomických výkazů

Zdroj dat: ÚZIS ČR

\*) *As per economic reports rendered*

Source: IHIS CR

<sup>1)</sup> Bez obchodních společností zřizovaných kraji, které jsou zahrnuty v nemocnicích soukromých

<sup>1)</sup> *Without business entities administered by regions which are included in private hospitals*

**8.13 Vývoj nákladové rentability nemocnic**  
*Profit to costs ratio of hospitals*

Nákladová rentabilita v % <i>Profit to costs ratio in %</i>	Podíl z celkového počtu nemocnic v % <i>Proportions of total number of hospitals in %</i>		
	2010	2011	2012
10 a více / <i>and more</i>	15,1	4,2	6,0
5 až / <i>to</i> 9,9	9,0	7,8	9,0
0 až / <i>to</i> 4,9	42,2	55,7	56,3
-2 až / <i>to</i> -0,1	9,0	13,8	12,0
-5 až / <i>to</i> -2,1	3,6	9,0	8,4
-10 až / <i>to</i> -5,1	6,6	6,0	6,0
-10,1 a více / <i>and more</i>	14,5	3,6	2,4

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR



### 8.14 Počty ošetřených cizinců v nemocnicích a náklady na ošetření cizinců v nemocnicích v letech 2011–2012

*Number of foreigners treated in hospitals and costs of treatment of foreigners in hospitals in 2011–2012*

Ukazatel <i>Indicator</i>	2011	2012	index (2011 = 100)
Počet osob celkem <i>Persons total</i>	83 849	89 156	106
z toho počet osob ze zemí EU <i>o .w. No.of persons from EU countries</i>	40 061	40 084	100
podíl počtu osob z EU na počtu ošetřených cizinců celkem v % <i>share of persons from EU on total No.of foreigners treated in %</i>	47,8	45,0	x
Náklady na ošetření cizinců celkem v tis. Kč <i>Costs of treatment of foreigners total in thous. CZK</i>	633 657	640 222	101
z toho náklady na ošetření osob z EU v tis. Kč <i>o.w. costs of treatment of persons from EU in thous. CZK</i>	360 626	340 926	95
Pohledávky po lhůtě splatnosti za péči poskytnutou cizincům v tis. Kč <i>Claims after due date for care provided to foreigners in thous. CZK</i>	35 814	40 168	112
podíl pohledávek po lhůtě na celkových nákladech na péči o cizince v % <i>share of claims after due date on total health care cost for foreigners in %</i>	5,7	6,3	x

Zdroj: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**8.15 Náklady a výnosy na jednu hospitalizaci a na jeden ošetrovací den v nemocnicích za roky 2009–2012**

*Costs and returns for 1 hospitalisation and for 1 day of stay in hospitals in 2009–2012*

Ukazatel <i>Parameter</i>	Kč / CZK			
	2009	2010	2011	2012
Průměrné náklady na 1 hospitalizaci <i>Average costs of 1 hospitalisation</i>	39 018	39 776	40 290	39 426
Průměrné výnosy na 1 hospitalizaci <i>Average revenues of 1 hospitalisation</i>	38 214	37 572	39 239	38 280
Průměrné náklady na 1 ošetrovací den <i>Average costs of 1 day of stay</i>	4 938	5 109	5 306	5 363
Průměrné výnosy na 1 ošetrovací den <i>Average revenues of 1 day of stay</i>	4 836	4 826	5 142	5 207

Zdroj: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**9.1 Průměrné měsíční platy zaměstnanců ve zdravotnictví celkem  
v roce 2012 ( KČ ) \***

*Average monthly salary of employees in health service total in 2012 (in CZK) \**

1/2

Kategorie <sup>1)</sup> Category <sup>1)</sup>	Úhrnem Total	v tom organizace řízené o.w. establishments administered by	
		MZ <sup>2)</sup> Ministry of Health <sup>2)</sup>	kraji, obcemi resp. městy region, municipality, city
Lékaři a zubní lékaři <i>Physicians and stomatologists</i>	61 078	63 461	57 068
Farmaceuti <i>Pharmacists</i>	43 213	46 241	37 885
Všeobecné sestry a porodní asistentky <i>General nurses, midwives</i>	29 150	30 856	26 237
Ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (OZPBD) <i>Other paramedical workers with professional qualification (PWPQ)</i>	28 878	28 312	29 699
Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>Paramedical workers with professional and specialised qualification (PWSQ)</i>	29 016	31 296	24 449
Zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>Health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	19 510	19 356	19 692
Jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>Other professionals and dentists (not university level)</i>	26 366	26 284	25 675
Pedagogičtí pracovníci <sup>3)</sup> <i>Pedagogical personnel <sup>3)</sup></i>	29 128	32 613	20 969

**9.1 Průměrné měsíční platy zaměstnanců ve zdravotnictví celkem  
v roce 2012 ( Kč) \*)**

*Average monthly salary of employees in health service total in 2012 (in CZK) \*)*

2/2

Kategorie <sup>1)</sup> Category <sup>1)</sup>	Úhrnem Total	v tom organizace řízené o.w. establishments administered by	
		MZ <sup>2)</sup> Ministry of Health <sup>2)</sup>	kraji, obcemi resp. městy region, municipality, city
Technicko-hospodářští pracovníci <i>Technical and economic personnel</i>	28 092	28 899	26 298
Dělníci a provozní pracovníci <i>Manual workers and operational pers.</i>	15 694	17 108	13 685
Celkem <i>Total</i>	30 403	32 141	27 513

\*) V rozpočtových a příspěvkových organizacích s odměňováním podle platných předpisů o platu, bez KHS a SÚKL - státní správa

\*) *In budgetary establishments and establishments with subsidies applying the remuneration by the valid regulation on salaries*

<sup>1)</sup> Nelékařská povolání dle zákona č. 96/2004 Sb. o nelékařských zdravotnických povoláních

<sup>1)</sup> *Paramedical professions by the Act No. 96/2004 Coll. about non-surgical health professions*

<sup>2)</sup> Organizační složky státu a příspěvkové organizace MZ, bez KHS a SÚKL - státní správa

<sup>2)</sup> *State administration componensts and establishments with subsidies administered by the Ministry of Health*

<sup>3)</sup> Bez zdravotnického školství

<sup>3)</sup> *Without paramedical schools*

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

## 9.2 Průměrné měsíční platy pracovníků ve zdravotnictví celkem (v Kč) \*

The average monthly salary of employees in health service total (in CZK) \*

1/2

Kategorie <sup>1)</sup> Category <sup>1)</sup>	2011	2012	Index 2012/2011 %
Lékaři a zubní lékaři <i>Physicians and stomatologists</i>	57 687	61 078	105,9
Farmaceuti <i>Pharmacists</i>	41 654	43 213	103,7
Všeobecné sestry a porodní asistentky <i>General nurses, midwives</i>	28 145	29 150	103,6
Ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>Other paramedical workers with professional qualification (PWPQ)</i>	28 025	28 878	103,0
Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>Paramedical workers with professional and specialised qualifications (PWSQ)</i>	28 221	29 016	102,8
Zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>Health care workers pursuing paramedical profession under profess. supervision or direct guidance (HWUS)</i>	18 900	19 510	103,2
Jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>Other paramedical workers with professional qualification, dentists (not university degree)</i>	25 833	26 366	102,1
Pedagogičtí pracovníci <sup>2)</sup> <i>Pedagogical personnel <sup>2)</sup></i>	28 096	29 128	103,7

## 9.2 Průměrné měsíční platy pracovníků ve zdravotnictví celkem (v Kč) \*)

*The average monthly salary of employees in health service total (in CZK) \*)*

2/2

Kategorie <sup>1)</sup> Category <sup>1)</sup>	2011	2012	Index 2012/2011 %
Technicko-hospodářští pracovníci <i>Technical and economic personnel</i>	27 313	28 092	102,9
Dělníci a pomocní pracovníci <i>Manual workers and operational pers.</i>	15 454	15 694	101,6
Celkem <i>Total</i>	29 188	30 403	104,2

\*) V rozpočtových a příspěvkových organizacích s odměňováním podle platných předpisů o platu, bez KHS a SÚKL - státní správa

\*) *In budgetary establishments and establishments with subsidies applying the remuneration by the valid regulation on salaries*

<sup>1)</sup> Nelékařská povolání dle zákona č. 96/2004 Sb. o nelékařských zdravotnických povoláních

<sup>1)</sup> *Paramedical professions by the Act No. 96/2004 Coll. about paramedical health professions*

<sup>2)</sup> Bez zdravotnického školství

<sup>2)</sup> *Without paramedical schools*

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

### 9.3 Průměrné měsíční platy ve zdravotnictví podle vybraných druhů zdravotnických zařízení v roce 2012 (v Kč) \*)

Average monthly salaries in health service by selected groups of health establishments in 2012 (in CZK) \*)

Zdravotnická zařízení <i>Health establishments</i>	Lékaři a zubní lékaři <i>Physicians, stomato- logists</i>	ZPBD <sup>1)</sup> PWPQ <sup>1)</sup>		Pracovníci celkem <i>Employees total</i>
		všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses, midwives</i>	ostatní <i>other</i>	
<b>Příspěvkové organizace řízené MZ</b> <b><i>Administered by Ministry of Health</i></b>	63 461	30 856	28 312	32 164
Nemocnice <i>Hospitals</i>	65 141	31 149	29 575	33 912
Odborné léčebné ústavy <i>Specialized therapeutic institutes</i>	50 154	29 438	24 159	25 084
Zařízení hygienické péče <i>Establishments of public health</i>	36 728	21 364	22 006	24 909
Ostatní příspěvkové organizace <i>Other organizations with subsidies</i>	33 787	25 851	21 325	25 574
<b>Organizace řízené kraji, obcemi resp. městy</b> <b><i>Administered by region, municipality/city</i></b>	57 068	26 237	29 699	27 513
Nemocnice <i>Hospitals</i>	52 225	25 335	24 218	25 814
Odborné léčebné ústavy <i>Specialized therapeutic institutes</i>	52 941	26 777	21 044	23 480
Záchranná služba <i>Emergency medical aid</i>	87 137	35 612	34 540	36 599
Ostatní zdravotnická zařízení <i>Other health establishments</i>	45 493	25 932	24 532	24 575

\*) V příspěvkových organizacích s odměňováním podle platných předpisů o platu

\*) *In establishments with subsidies applying the valid regulation on salaries*

<sup>1)</sup> ZPBD zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (§ 5 až § 21a), zákon č. 96/2004 Sb. o nelékařských zdravotnických povoláních

<sup>1)</sup> *Paramedical workers with professional qualification (PWPQ, Act No. 96/2004 Coll., § 5–§ 21a)*

Zdroj: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**9.4 Průměrné měsíční mzdy zaměstnanců ve zdravotnických organizacích s odměňováním podle platných předpisů o mzdě (v Kč) \*)**

*Average monthly wages in health establishments with remuneration by the valid regulation on wages (in CZK) \*)*

1/2

Kategorie <sup>1)</sup> Category <sup>1)</sup>	2011	2012	Index 2012/2011 %
Lékaři a zubní lékaři <i>Physicians, stomatologists</i>	55 514	55 957	100,8
Farmaceuti <i>Pharmacists</i>	40 675	37 655	92,6
Všeobecné sestry a porodní asistentky <i>General nurses, midwives</i>	23 678	23 567	99,5
Ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>Other paramedical workers with professional qualification (PWPQ)</i>	23 710	24 258	102,3
Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>Paramedical workers with professional and specialised qualification (PWSQ)</i>	22 362	22 841	102,1
Zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>Health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i>	14 920	15 122	101,4
Jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté <i>Other professionals and dentists (not university level)</i>	24 461	26 009	106,3
Pedagogičtí pracovníci (bez zdravotnického školství) <i>Pedagogical personnel (without paramedical schools)</i>	15 418	17 207	111,6



**9.4 Průměrné měsíční mzdy zaměstnanců ve zdravotnických organizacích s odměňováním podle platných předpisů o mzdě (v Kč) \*)**

*Average monthly wage in health establishments with remuneration by the valid regulation on wages (in CZK) \*)*

2/2

Kategorie <sup>1)</sup> Category <sup>1)</sup>	2011	2012	Index 2012/2011 %
Technicko hospodářští pracovníci <i>Technical and economic personnel</i>	28 770	29 686	103,2
Dělníci a provozní pracovníci <i>Manual workers and operational personnel</i>	13 765	13 987	101,6
Celkem <i>Total</i>	24 740	25 439	102,8

\*) Zaměstnanci privátních zdravotnických zařízení, jejichž zřizovatelem je fyzická osoba, jiná právnická osoba, církev a dále všech lázeňských zdravotnických zařízení

\*) *Employees of private health establishments founded by a physical person, other non-governmental legal body or church and of all balneological organisations*

<sup>1)</sup> V jednotlivých kategoriích pracovníků nejsou započteny odměny zřizovatele - fyzické osoby  
Nelékařská povolání dle zákona č. 96/2004 Sb. o nelékařských zdravotnických povoláních

<sup>1)</sup> *In categories of employees are not included the remunerations of founders - physical persons  
Paramedical professions by the Act No. 96/2004 Coll. about paramedical health professions*

Zdroj: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

### 9.5 Odměňování/příjmy samostatných praktických lékařů, samostatných specialistů a nemocničních sester - vybrané země OECD za rok 2010

*Remuneration of general practitioners (GPs) self-employed, specialists self-employed and hospital nurses - selected OECD countries in 2010*

Země	Country	Příjem samost. prakt. lékařů / HDP na 1 obyv. <sup>1)</sup> <i>Remuneration of GPs self-employed / per capita GDP <sup>1)</sup></i>	Příjem samost. lékařů specialistů / HDP na 1 obyv. <sup>1)</sup> <i>Remuneration of specialists self-employed / per capita GDP <sup>1)</sup></i>	Příjem nemocničních sester / HDP na 1 obyv. <sup>1)</sup> <i>Remuneration of hospital nurses / per capita GDP <sup>1)</sup></i>
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	2,61 <sup>2)</sup>	2,64 <sup>2)</sup>	0,86
Belgie	<i>Belgium</i>	2,77	7,60 <sup>3)</sup>	1,34
Dánsko	<i>Denmark</i>	3,56 <sup>3)</sup>	4,51 <sup>2)</sup>	1,35
Francie	<i>France</i>	2,39	4,03	1,08 <sup>3)</sup>
Irsko	<i>Ireland</i>	4,38	.	1,33
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	3,43	6,09	1,11
Rakousko	<i>Austria</i>	2,99 <sup>3)</sup>	4,64 <sup>3)</sup>	.
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	4,35	.	1,23

<sup>1)</sup> Roční příjem pracovníka ve zdravotnictví v poměru k HDP na 1 obyvatele

<sup>1)</sup> *Annual income of health professional in ratio to GDP per 1 inhabitant*

<sup>2)</sup> Údaj za rok 2008

<sup>2)</sup> *Data for 2008*

<sup>3)</sup> Údaj za rok 2009

<sup>3)</sup> *Data for 2009*

Anotace OECD: Shromažďování údajů o příjmech ve zdravotnictví je složité, jelikož různé země shromažďují data o různých příjmech, za různé kategorie lékařů a sester, používají různé zdroje a kalkulační metody. Vykládání rozdílů mezi zeměmi je možné pouze s velkou obezřetností.

*OECD Annotation: Gathering comparable data on the remunerations of health professionals across countries is difficult, because different countries collect data on different types of remunerations, for different categories of physicians and nurses, using a variety of data sources and calculation methods. Cross-country variations in remuneration levels should be interpreted with a lot of caution.*

Zdroj: OECD Health Data červen 2013

*Source: OECD Health Data June 2013*

**10.1 Průměrný evidenční počet zaměstnanců a průměrná měsíční mzda zaměstnance v jednom zdravotnickém zařízení s daňovou evidencí v roce 2012 \*)**

*Average number of employees (on payroll) and average monthly wage of 1 employee in 1 health establishment with tax records in 2012 \*)*

Samostatná zdravotnická zařízení	<i>Independent health establishment</i>	Průměrný evidenční počet zaměstnanců (přepočtený) 1 ordinace (ZZ) <i>Average number (WTE) of employees of 1 health establishment</i>	Průměrná měsíční mzda vyplacená 1 zaměstnanci v Kč <i>Average monthly wage of 1 employee in CZK</i>
PL pro dospělé	<i>GP for adults</i>	1,14	18 863
PL pro děti a dorost	<i>GP for children and adolescents</i>	1,12	17 811
PL stomatologa	<i>Dental practitioners</i>	1,25	16 256
PL gynekologa	<i>Pract. gynaecologists</i>	1,12	18 810
Lékaře specialisty	<i>Independent specialists</i>	0,99	16 412
Domácí zdravotní péče	<i>Home care</i>	2,17	18 903
Doprava raněných a nemocných	<i>Medical transport</i>	3,83	13 189
Samostatné zařízení nelékaře - rehabilitace	<i>Independent practice of non-medical professional rehabilitation</i>	0,85	15 859
Lékárny	<i>Pharmacies</i>	2,00	18 838

\*) Pouze informativní údaje z náhodného výběru 10 % případně 5 % zpravodajských jednotek

\*) *Informative data only from random selection of 10 % eventually 5 % respondents*

Zdroj dat: ÚZIS ČR (výkaz E (MZ) 5-01 za vybraná zařízení).

Zpravodajské jednotky získány každý rok náhodným výběrem.

Source: *IHS CR (form E (MZ) 5-01 from selected establishments), respondents acquired by random selection each year.*

## 10.2 Průměrné příjmy připadající na 1 zdravotnické zařízení s daňovou evidencí (v tis Kč) v roce 2012 \*)

*Average revenues of 1 health establishment with tax records  
(in thous. CZK) in 2012 \*)*

Samostatná zdravotnická zařízení	<i>Independent health establishments</i>	Příjmy úhrnem <sup>1)</sup> <i>Returns total <sup>1)</sup></i>	v tom / out of which	
			od zdravotních pojišťoven <i>from health insurance corporations</i>	v hotovosti za zdravotní péči <i>cash for health care</i>
PL pro dospělé	<i>GP for adults</i>	2 138	1 833	96
PL pro děti a dorost	<i>GP for children and adolescents</i>	2 527	2 264	127
PL stomatologa	<i>Dental practitioners</i>	2 207	1 493	569
PL gynekologa	<i>Pract. gynaecologists</i>	2 182	1 941	82
Lékaře specialisty	<i>Independent specialists</i>	1 884	1 549	91
Domácí zdravotní péče	<i>Home care</i>	1 852	1 780	5
Doprava raněných a nemocných	<i>Medical transport</i>	3 363	2 963	6
Sam. zařízení nelékaře - rehabilitace	<i>Independent practice of non-medical professional rehabilitation</i>	1 061	933	39
Lékárny	<i>Pharmacies</i>	10 840	6 207	2 562

\*) Pouze informativní údaje z náhodného výběru 10 % případně 5 % zpravodajských jednotek

\*) *Informative data only from random selection of 10 % eventually 5 % respondents*

<sup>1)</sup> Není součtem položek

<sup>1)</sup> *It is not sum of items*

Zdroj dat: ÚZIS ČR (výkaz E (MZ) 5-01 za vybraná zařízení).

Zpravodajské jednotky získány náhodným výběrem.

Source: IHIS CR (form E (MZ) 5-01 from selected establishments).

*Reporting units acquired by random selection.*

### 10.3 Průměrné výnosy připadající na 1 zdravotnické zařízení s účetnictvím (v tis. Kč) v roce 2012 \*)

*Average revenues of 1 health establishment with bookkeeping  
(in thous. CZK) in 2012 \*)*

Samostatná zdravotnická zařízení	Independent health establishments	Výnosy celkem <sup>1)</sup> Revenues total <sup>1)</sup>	v tom / out of which	
			od zdravotních pojišťoven from health insurance corporations	v hotovosti za zdravotní péči cash for health care
PL pro dospělé	<i>GP for adults</i>	2 575	2 213	286
PL pro děti a dorost	<i>GP for children and adolescents</i>	2 582	2 459	87
PL stomatologa	<i>Dental practitioners</i>	5 820	2 979	2 637
PL gynekologa	<i>Pract. gynaecologists</i>	3 662	3 305	165
Lékaře specialisty	<i>Independent specialists</i>	5 648	3 155	330
Domácí zdravotní péče	<i>Home care</i>	9 803	8 104	702
Sam. zařízení nelékaře - rehabilitace	<i>Independent practice of non-medical professional</i>	2 638	1 827	258
Lékárny	<i>Pharmacies</i>	27 483	7 909	17 803 <sup>2)</sup>

\*) Pouze informativní údaje z náhodného výběru 10 % případně 5 % zpravodajských jednotek

\*) *Informative data only from random selection of 10 % eventually 5 % respondents*

<sup>1)</sup> *Není součtem položek*

<sup>1)</sup> *It is not sum of items*

<sup>2)</sup> *Tržby za prodané zboží*

<sup>2)</sup> *Returns from goods sold*

Zdroj dat: ÚZIS ČR (výkaz E (MZ) 5-01 za vybraná zařízení).

*Zpravodajské jednotky získány náhodným výběrem.*

Source: IHIS CR (form E (MZ) 5-01 from selected establishments).

*Reporting units acquired by random selection.*

**10.4 Průměrná struktura výdajů ve vybraných zdravotnických zařízeních s daňovou evidencí (v %) v roce 2012 \*)**  
*Average structure of expenditure in selected health establishments with tax records (in %) in 2012 \*)*

Samostatná zdravotnická zařízení <i>Independent health establishments</i>	Materiál <i>Materials</i>	Mzdové prostředky <i>Wage funds</i>	Soc. a zdrav. Pojistné <i>Social and health insurance</i>	Provozní režie <i>Operating costs</i>	Ostatní výdaje <i>Other expenses</i>
PL pro dospělé <i>GP for adults</i>	9,4	28,8	10,2	37,2	7,2
PL pro děti a dorost <i>GP for children and adolescents</i>	28,8	20,6	7,4	31,1	6,5
PL stomatologa <i>Dental practitioners</i>	27,0	17,4	6,8	33,0	6,8
PL gynekologa <i>Pract. gynaecologists</i>	10,4	21,7	8,5	38,3	9,1
Lékaře specialisty <i>Independent specialists</i>	12,6	22,2	9,6	38,9	7,0
Domácí zdravotní péče <i>Home care</i>	7,2	40,1	15,6	29,3	4,4
Doprava raněných a nemocných <i>Medical transport</i>	4,2	23,0	9,7	52,2	4,1
Samostatné zařízení nelékaře - rehabilitace <i>Independent practice of non-medical professional - rehabilitation</i>	7,0	29,2	11,1	38,3	6,3
Lékárny <i>Pharmacies</i>	83,7	4,9	2,0	6,4	1,3

\*) Pouze informativní údaje z náhodného výběru 10 % případně 5 % zpravodajských jednotek

\*) *Informative data only from random selection of 10 % eventually 5 % respondents*

Zdroj dat: ÚZIS ČR (výkaz E (MZ) 5-01 za vybraná zařízení).

Zpravodajské jednotky získány náhodným výběrem.

Source: IHIS CR (form E (MZ) 5-01 from selected establishments) acquired by random selection

**10.5 Průměrná struktura nákladů vybraných zdravotnických zařízení s účetnictvím (v %) v roce 2012 \*)**

*Average costs structure in selected health establishment with bookkeeping (in %) in 2012 \*)*

Samostatná zdravotnická zařízení <i>Independent health establishments</i>	Léčiva <i>Drugs</i>	Zdravotnické prostředky <i>Medical devices</i>	Služby <i>Services</i>	Energie <i>Energy</i>	Osobní náklady <i>Personal costs</i>
PL pro dospělé <i>GP for adults</i>	3,3	4,9	26,1	2,8	40,6
PL pro děti a dorost <i>GP for children and adolescents</i>	18,4	4,9	13,9	0,5	42,4
PL stomatologa <i>Dental practitioners</i>	4,6	13,9	18,8	1,3	42,3
PL gynekologa <i>Pract. gynaecologists</i>	3,4	3,8	24,7	1,4	45,2
Lékaře specialisty <i>Independent specialists</i>	9,8	2,8	32,0	1,6	40,2
Domácí zdravotní péče <i>Home care</i>	1,4	1,8	19,8	1,4	61,1
Samostatné zařízení nelékaře - rehabilitace <i>Independent practice of non-medical professional - rehabilitation</i>	0,0	1,8	22,9	5,0	44,6
Lékárny <i>Pharmacies</i>	8,3	0,4	3,9	0,5	10,0

\*) Pouze informativní údaje z náhodného výběru 10 % případně 5 % zpravodajských jednotek

\*) *Informative data only from random selection of 10 % eventually 5 % respondents*

Zdroj dat: ÚZIS ČR (výkaz E (MZ) 5-01 za vybraná zařízení).

Zpravodajské jednotky získány náhodným výběrem.

Source: IHIS CR (form E (MZ) 5-01 from selected establishments) acquired by random selection

**10.6 Rozdíl mezi průměrnými zdanitelnými příjmy a výdaji 1 samostatného zdravotnického zařízení s daňovou evidencí v roce 2012 \*)**

*Difference between average taxable revenues and expenditure of 1 independent health establishment with tax records in 2012 \*)*

Samostatná zdravotnická zařízení	<i>Independent health establishments</i>	Rozdíl v tis. Kč <i>Difference in th. CZK</i>	Ukazatel nákladové rentability v % <i>Indicator of profitability of costs in %</i>
PL pro dospělé	<i>GP for adults</i>	1 026	92,3
PL pro děti a dorost	<i>GP for children and adolescents</i>	1 199	90,3
PL stomatologa	<i>Dental practitioners</i>	622	39,2
PL gynekologa	<i>Pract. gynaecologists</i>	838	62,3
Lékaře specialisty	<i>Independent specialists</i>	855	83,0
Domácí zdravotní péče	<i>Home care</i>	480	35,0
Doprava raněných a nemocných	<i>Medical transport</i>	453	15,6
Samostatné zařízení nelékaře - rehabilitace	<i>Independent practice of non-medical professional rehabilitation</i>	420	65,5
Lékárny	<i>Pharmacies</i>	1 225	12,7

\*) Pouze informativní údaje z náhodného výběru 10 % případně 5 % zpravodajských jednotek

\*) *Informative data only from random selection of 10 % eventually 5 % respondents*

Zdroj dat: ÚZIS ČR (výkaz E (MZ) 5-01 za vybraná zařízení).

Zpravodajské jednotky získány náhodným výběrem.

Source: *IHS CR (form E (MZ) 5-01 from selected establishments)*

*Health establishments selected by random selection*



**10.7 Průměrný hospodářský výsledek v tis. Kč a nákladová rentabilita  
1 samostatného zdravotnického zařízení s účetnictvím v roce 2012 \*)**

*Average profit in thous. CZK and profitability  
of 1 independent health establishment with bookkeeping in 2012 \*)*

Samostatná zdravotnická zařízení	<i>Independent health establishments</i>	Hospodářský výsledek <i>Profit</i>	Ukazatel nákladové rentability v % <i>Indicator of profitability of costs in %</i>
PL pro dospělé	<i>GP for adults</i>	964	59,8
PL pro děti a dorost	<i>GP for children and adolescents</i>	679	35,7
PL stomatologa	<i>Dental practitioners</i>	417	7,7
PL gynekologa	<i>Pract. gynaecologists</i>	616	20,2
Lékaře specialisty	<i>Independent specialists</i>	115	2,1
Domácí zdravotní péče	<i>Home care</i>	1 228	14,3
Samostatné zařízení nelékaře - rehabilitace	<i>Independent practice of non-medical professional rehabilitation</i>	422	19,0
Lékárny	<i>Pharmacies</i>	1 977	7,8

\*) Pouze informativní údaje z náhodného výběru 10 % případně 5 % zpravodajských jednotek

\*) *Informative data only from random selection of 10 % eventually 5 % respondents*

Zdroj dat: ÚZIS ČR (výkaz E (MZ) 5-01 za vybraná zařízení).

Zpravodajské jednotky získány náhodným výběrem.

Source: *IHS CR (form E (MZ) 5-01 from selected establishments)*

*Health establishments selected by random selection*

### 11.1 Počet lékáren a počet obyvatel na 1 lékárnou \*)

*Number of pharmacies and number of inhabitants per 1 pharmacy \*)*

Rok Year	Počet lékáren Number of pharmacies	Počet obyvatel na 1 lékárnou Number of inhabitants per 1 pharmacy
2001	2 109	4 839
2002	2 254	4 527
2003	2 293	4 453
2004	2 378	4 298
2005	2 451	4 182
2006	2 497	4 120
2007	2 520	4 119
2008	2 566	4 079
2009	2 592	4 054
2010	2 629	4 006
2011	2 670	3 935
2012	2 736	3 844

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

### 11.2 Průměrné počty zaměstnanců připadajících na 1 lékárnou základního typu a na 1 výdejnu zdravotnických prostředků v roce 2012

*Average numbers of employees per 1 pharmacy (hospital pharmacies excluded) and per 1 medical goods hand-out facility in 2012*

Zaměstnanci Employees	Lékárny Pharmacies		Výdejny Hand-out facilities	
	fyzické osoby physical persons	přepočtený počet FTE	fyzické osoby physical persons	přepočtený počet FTE
Farmaceuti Pharmacists	2,40	2,24	0,04	0,03
Farmaceutičtí asistenti Pharmaceutical assistants	1,73	1,68	0,93	0,81
ZPBD celkem <sup>1)</sup> PWPQ total <sup>1)</sup>	1,74	1,68	1,23	1,12
Ostatní odborní pracovníci Other professionals	0,48	0,43	0,21	0,21

<sup>1)</sup> Ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí

<sup>1)</sup> Other paramedical workers with professional qualification

Zdroj dat: ÚZIS ČR, statistický výkaz A(MZ)1-01

Source: IHIS CR, statistical form A(MZ)1-01

### 11.3 Průměrné počty receptů, žádank na léčiva a na zdravotnické prostředky a objednávek přijatých jednou lékárnou/výdejnou ZP

*Average numbers of prescriptions, request forms and orders per one pharmacy (hand-out facility)*

Zdravotnické zařízení <i>Health establishment</i>	Druh dokladu <i>Kind of document</i>	Celkový počet <i>Number</i>	
		2011	2012
Lékařna (bez ústavních) <i>Pharmacy (without hospital pharmacies)</i>	recepty <i>prescriptions</i>	28 776	26 372
	poukazy na ZP <i>vouchers for medical aids</i>	726	703
	žádanky na léčiva od ZZ <i>orders of drugs (by hospitals)</i>	160	149
	žádanky na ZP od ZZ <i>orders of medical aids (by hospitals)</i>	13	13
Výdejna ZP <i>Hand-out facility of medical aids</i>	poukazy <i>coupons, vouchers</i>	7 329	6 915
	žádanky na ZP od ZZ <i>orders of medical aids (by hospitals)</i>	108	106

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

### 11.4 Průměrné tržby připadající na jednu lékárnu / výdejnu zdravotnických prostředků

*Average returns per 1 pharmacy / hand-out facility of medical aids*

Zdravotnické zařízení <i>Health establishment</i>	Doklad - způsob prodeje <i>Document - way of sale</i>	Tržby v tis. Kč <i>Returns in thous. CZK</i>		Podíl v % <i>Proportion in %</i>	
		2011	2012	2011	2012
Lékařna (bez ústavních) <i>Pharmacy (with-out hospital pharmacies)</i>	za recepty od zdrav. pojišťoven <i>prescriptions</i>	11 598	11 909	56,1	56,5
	za poukazy od zdrav. pojišťoven <i>coupons, vouchers</i>	689	731	3,3	3,5
	žádanky a objednávky na léčiva <i>order and requisitions on drugs</i>	1 674	1 676	8,1	8,0
	žádanky a objednávky na ZP <i>orders and requisitions of medical aids</i>	47	47	0,2	0,2
	volný prodej (včetně doplatků) <i>free sale (incl. supplementary payments of prescriptions)</i>	6 650	6 705	32,2	31,8
	celkem <i>total</i>	20 658	21 068	100,0	100,0
Výdejna ZP <i>Hand-out facility</i>	recepty, poukazy, žádanky a objednávky na léčiva a ZP <i>prescriptions, coupons, requisitions of drugs and medical aids</i>	11 665	10 260	89,1	85,5
	volný prodej (včetně doplatků) <i>free sale (incl. supplementary payments of prescriptions)</i>	1 431	1 739	10,9	14,5
	celkem <i>total</i>	13 096	11 999	100,0	100,0

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**11.5 Průměrný výkon na 1 doklad/1 obyvatele v lékárenství (v Kč)**  
*Average outputs per 1 form / 1 inhabitants in pharmacy systém*

Tržby na doklad	Returns per 1 document	2011	2012
od zdravotních pojišťoven:	<i>from health insurance corporations:</i>		
na 1 recept	<i>per 1 prescription</i>	524	594
na 1 poukaz na ZP	<i>per 1 coupon for medical aids</i>	1 124	1 116
od zdravotnických zařízení:	<i>from health establishments:</i>		
na 1 žádanku na léčiva	<i>per 1 order of drugs</i>	7 611	8 015
na 1 žádanku na ZP	<i>per 1 order of medical aids</i>	8 277	10 351
od pacienta:	<i>from a patient:</i>		
prům. doplatek na recept	<i>average supplementary payment per 1 prescription</i>	123	136
prům. doplatek na poukaz	<i>average supplementary payment per 1 coupon</i>	42	60
průměrný doplatek za léčiva a zdravotnické prostředky na 1 obyvatele za rok	<i>average supplementary payment for medicaments and medical aids per 1 inhabitant per year</i>	882	921
volný prodej léčiv a zdravotnických prostředků na 1 obyvatele za rok	<i>free sale of medicaments and medical aids (without prescription/coupon) per i inhabitant per year</i>	730	748
průměrný počet receptů na 1 obyvatele za rok ks	<i>average No. of prescriptions per 1 inhabitant per year in pieces</i>	7,04	6,63
průměrný počet poukazů na 1 obyvatele za rok ks	<i>average No. of coupons per 1 inhabitant per year in pieces</i>	0,31	0,31

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

### 11.6 Odhad celkových výkonů a tržeb lékáren a výdejen

*Estimate of total outputs and returns of pharmacies and hand-out facilities*

Zdravotnické zařízení <i>Health establishment</i>	Doklad - způsob prodeje <i>Document - way of sale</i>	Doklady v tisících <i>Forms in thousands</i>		Tržby v mil. Kč <i>Returns in mill. CZK</i>	
		2011	2012	2011	2012
Lékárenská péče celkem <i>Pharmaceutical care total</i>	léčiva celkem na doklad <i>drugs total on document</i>	x	x	47 748	50 095
	v tom: recepty <i>incl.: prescriptions</i>	73 896	69 668	33 987	35 667
	žádanky na léčiva <i>drugs requisitions (by hospitals)</i>	1 687	1 693	12 842	13 567
	objednávky na léčiva <i>drugs orders</i>	217	234	919	861
	zdravotnické prostředky celkem <i>medical aids total</i>	x	x	7 621	7 946
	v tom: poukazy <i>incl.: coupon</i>	3 292	3 280	3 565	3 553
	žádanky na ZP <i>order on med.aids (by hospitals)</i>	477	413	3 945	4 270
	objednávky na ZP <i>order on medical aids</i>	18	20	111	123
	volný prodej léčiv (včetně doplatků za recepty) / free sale of medicaments <i>(incl. supplementary payments on prescriptions)</i>	x	x	16 214	16 763
	volný prodej zdravot. prostředků včetně doplatků za poukazy / free sale of medical aids incl. supplementary payment on coupons	x	x	710	779
	lékárny/výdejny celkem <i>pharmacies/hand-out facilities total</i>	x	x	72 293	75 583

Zdroj dat: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

### 11.7 Rozložení lékáren základního typu podle tržeb v roce 2012

*Structure of pharmacies by revenues in 2012*

*(hospital pharmacies excluded)*

Tržby v mil Kč <i>Returns in mill. CZK</i>	Počet lékáren <i>Number of pharmacies</i>	%
0-5	290	12,2
5-10	490	20,5
10-15	457	19,2
15-20	341	14,3
20-25	218	9,1
25-30	136	5,7
30-35	98	4,1
35-40	82	3,4
40-45	48	2,0
45-50	39	1,6
50 a více / <i>and more</i>	187	7,8
Celkem / <i>Total</i>	2 386	100,0

Zdroj dat: ÚZIS ČR dle obdržených výkazů A (MZ) 1-01

*Source: IHIS CR as per received statements*

### 11.8 Tržby lékáren a výdejen za rok 2012 podle plátců

*Revenues of pharmacies and hand-out facilities in 2012 as per type of payer*

Tržby Returns	Tržby od zdrav.pojišťoven Returns from health insurance	Tržby od zdrav. zařízení Returns from hospitals	Volný prodej a doplatky pacientů Free sale incl.suppl. payments on prescriptions	Tržby od ost. odběratelů Returns from other users	Celkem Total
Tis. Kč Thous. CZK	39 220 108	17 837 191	17 541 374	984 395	75 583 068
%	51,9	23,6	23,2	1,3	100,0

Zdroj dat: ÚZIS ČR dle obdržených výkazů A (MZ) 1-01

Source: IHIS CR as per received statements

### 11.9 Lékárny základního typu dle počtu receptů za rok 2012

*Pharmacies as per No. of prescriptions a year in 2012*

*(hospital pharmacies excluded)*

Počet receptů / rok v kusech No. of prescriptions / year in pieces	-25 000	25 001-50 000	50 001-75 000	75 001-100 000	100 001 a více / and more
Celkem lékáren Total No. of pharmacies	1 523	573	169	86	42
Podíl v % Proportion in %	65,4	24,6	7,3	3,7	1,8

Zdroj dat: ÚZIS ČR dle obdržených výkazů A (MZ) 1-01

Source: IHIS CR as per received statements



## 12.1 Index vývoje cen ve zdravotnictví v ČR

### Price trends in health care in the Czech Republic

V oblasti <i>In the domain</i>	Index (předchozí rok = 100) <i>Index (previous year = 100)</i>		
	2010	2011	2012
Spotřebitelské ceny celkem <i>Consumer prices total</i>	101,4	101,9	103,3
Spotřebitelské ceny ve zdravotnictví <i>Consumer prices in health care</i>	105,2	102,9	109,4

Zdroj dat: ČSÚ - Ukazatele hospodářského a sociální rozvoje  
Source: CZSO - Indicators of Economic and Social Development

## 12.2 Index spotřebních vydání domácností na zdraví v letech 2010–2012

### - průměry na osobu a rok podle sociálních skupin

#### *Index of consumption expenditure of households on health in 2010–2012*

#### *- annual per capita averages by social groups*

Domácnosti <i>Households</i>	Index (předchozí rok = 100) <i>Index (previous year = 100)</i>		
	2010	2011	2012
Spotřební vydání domácností celkem <i>Consumption expenditure of households total</i>	100,8	101,4	100,8
Domácnosti na zdraví celkem <i>Households on health total</i>	101,3	102,1	103,0
z toho: domácnosti zaměstnanců <i>o.w.: households of employees</i>	96,6	104,3	99,7
domácnosti důchodců <i>households of pensioners</i>	110,3	103,4	104,4

Zdroj dat: ČSÚ - Statistika rodinných účtů  
Source: CZSO - Household Budget Survey

**13.1 Produkce a přidaná hodnota v ČR celkem v letech 2009–2012 (mil. Kč)**  
*Production and added value in the CR (total) in 2009–2012 (in mill. CZK)*

Ukazatel <i>Indicator</i>	2009	2010	2011	2012
Produkce (základní ceny) <i>Production (basic prices)</i>	8 895 618	9 358 575	9 784 432	9 778 735
Hrubá přidaná hodnota <i>Gross added value</i>	3 390 231	3 420 298	3 444 465	3 451 737
Hrubý domácí produkt <i>Gross domestic product</i>	3 758 979	3 790 880	3 823 401	3 845 926
Výdaje na zdravotnictví (% HDP) <i>Expenditure on health care (% GDP)</i>	7,79	7,62	7,53	7,63

Zdroj dat: ČSÚ (Národní účty), ÚZIS ČR  
 Source: CZSO (National Accounts), IHIS CR

**13.2 Výdaje na konečnou spotřebu domácností podle účelu - národní pojetí 2009–2012 (běžné ceny v mil. Kč) z národních účtů**  
*Household final consumption expenditure by purpose - national concept in 2009–2012 (current prices, in mill. CZK) from national accounts*

Položka / <i>Item</i>	2009	2010	2011	2012
6000 Zdraví <i>Health</i>	42 645	42 570	43 551	43 634
z toho / <i>of which</i>				
6100 Léčiva, zdravotnické prostředky <i>Medical products, appliances and equipment</i>	25 866	27 011	27 914	27 671
6200 Ambulantní zdravotní péče <i>Out-patient services</i>	14 429	13 426	13 296	12 463
6300 Ústavní zdravotní péče <i>Hospital services</i>	2 350	2 133	2 341	3 500

Zdroj: ČSÚ - Národní účty  
 Source: CZSO - National Accounts

## **Zkratky použité v publikaci**

ATC	Anatomicko - Terapeuticko - Chemická skupina v systému třídění léčiv
ČSÚ	Český statistický úřad
DDD/1000/d	denní definovaná dávka na 1000 obyvatel a den
HDP	hrubý domácí produkt
ILO	International Labour Organization - Mezinárodní organizace práce
KZAM	statistická klasifikace zaměstnání
LDN	léčebna dlouhodobě nemocných
MF ČR	Ministerstvo financí ČR
MZ ČR	Ministerstvo zdravotnictví ČR
NH	národní hospodářství
NZIS	Národní zdravotnický informační systém
OECD	Organization of Economic Cooperation and Development Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
OKEČ	Odvětvová klasifikace ekonomických činností
OOVL	odloučené oddělení výdeje léčiv
PP	přepočtený počet
PPP	parita kupní síly - poměr cen v národních měnách v různých zemích pro multilaterální srovnání
PPS	standard kupní síly - uměle vytvořená měnová jednotka používaná při mezinárodních srovnáních ekonomických ukazatelů se zohledněním PPP
SPBD	sestry a porodní asistentky (od r. 2004)
SÚKL	Státní ústav pro kontrolu léčiv
SŠ	střední škola
SZM	speciální zdravotnický materiál
THP	technicko - hospodářští pracovníci
ÚZIS ČR	Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
VŠ	vyšší škola
VZP	Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR
WHO	Světová zdravotnická organizace
ZPBD	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
ZP	zdravotnické prostředky
ZPoj	zdravotní pojišťovna
ZPOD	zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením
ZPSZ	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí
ZT	zdravotnická technika
ZZ	zdravotnické zařízení

## **Abbreviations**

<i>ATC</i>	<i>Anatomical Therapeutic Chemical (Classification Index) (drugs sorting)</i>
<i>CR</i>	<i>Czech Republic</i>
<i>CZSO</i>	<i>Czech Statistical Office</i>
<i>CZK</i>	<i>Czech crown</i>
<i>DDD/1000/d</i>	<i>Daily Defined Doses per 1000 inhabitants per day (medicaments consumption)</i>
<i>FTE</i>	<i>full time equivalent</i>
<i>GDP</i>	<i>Gross Domestic Product</i>
<i>GHIC</i>	<i>General Health Insurance Company</i>
<i>GP</i>	<i>general practitioner</i>
<i>HWUS</i>	<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>
<i>IHIS CR</i>	<i>Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic</i>
<i>ILO</i>	<i>International Labour Organization</i>
<i>incl.</i>	<i>including</i>
<i>ISCO</i>	<i>International Standard Classification of Occupations, issued by International Labour Organization, adopted by EU as ISCO 88(COM)</i>
<i>MH</i>	<i>Ministry of Health</i>
<i>OECD</i>	<i>Organization of Economic Cooperation and Development</i>
<i>PPP</i>	<i>Purchasing Power Parity - relation of purchasing power of national currencies used in multilateral comparison</i>
<i>PPS</i>	<i>Purchasing Power Standard - artificial currency unit for compensation of differences of Purchasing Power Parity of national currencies used in multilateral comparison of economic indicators</i>
<i>PWPQ</i>	<i>paramedical workers with professional qualifications</i>
<i>PWSQ</i>	<i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i>
<i>SUKL</i>	<i>State Institute for Drug Control</i>
<i>WHO</i>	<i>World Health Organization</i>