



Zdravotnícka ročienka Slovenskej republiky 2015

Health Statistics
Yearbook
of the Slovak
Republic 2015

Pokiaľ nie je uvedené inak, prezentované údaje sa týkajú Slovenskej republiky a roku 2015.
Unless otherwise stated, the presented data concern the Slovak Republic and year 2015.

Národné centrum zdravotníckych informácií
Lazaretská 26
811 09 Bratislava

E-mail: publikacie@nczisk.sk
Internet: www.nczisk.sk

Rozmnožovanie, dotlač alebo iné rozširovanie obsahu tejto publikácie, ako aj jej jednotlivých častí v pôvodnej alebo upravenej podobe je možné len so súhlasom Národného centra zdravotníckych informácií. Údaje, ktoré sú obsahom tejto publikácie, je možné použiť len s uvedením zdroja.

Copying, reprint and other disseminate the contents of this publication either whole or single parts, both in original and adjusted form is possible only with the consent of the National Health Information Center. Data of this publication can be used only with identification of the source.

© NÁRODNÉ CENTRUM ZDRAVOTNÍCKYCH INFORMÁCIÍ, BRATISLAVA 2017

Obsah

6. Medzinárodné porovnanie

- 6.1 Vybrané demografické ukazovatele
- 6.2.1 Štandardizovaná miera úmrtnosti podľa príčin smrti, rok 2013, muži
- 6.2.2 Štandardizovaná miera úmrtnosti podľa príčin smrti, rok 2013, ženy
- 6.3 Prepustenia z nemocnice na vybrané ochorenia
- 6.4 Počet postelí v nemocničnej starostlivosti
- 6.5 Počet pracovníkov v zdravotníctve vo fyzických osobách

Content

International Comparison

- Selected Demographic Indicators* 12
- Standardised Death Rate by Selected Causes of Death, Year 2013, Males* 15
- Standardised Death Rate by Selected Causes of Death, Year 2013, Females* 16
- Hospital Discharges on Selected Diseases* 18
- Total Hospital Beds* 19
- Number of Health Workforce, Head Counts* 20

6 ■ MEDZINÁRODNÉ POROVNANIE

INTERNATIONAL COMPARISON

Metodické poznámky

Kapitola ponúka porovnanie vybraných demografických ukazovateľov a ukazovateľov zdravotnej starostlivosti v Slovenskej republike s ďalšími európskymi krajinami. Údaje boli čerpané z databázy Svetovej zdravotníckej organizácie Zdravie pre všetkých, z databázy Štatistického úradu Európskeho spoločenstva Eurostat za členské a kandidátske krajiny EÚ a krajín EFTA. Zdrojom údajov ukazovateľov zdravotnej starostlivosti bola databáza OECD Health Statistics 2016 za európske členské štáty OECD. V tabuľkách sú uvádzané krajiny, ktorých údaje boli za posledné sledované roky k dispozícii.

Veková štruktúra obyvateľstva v % vychádza z priemerného stavu obyvateľstva k 1. 7. daného roku.

Štandardizovaná miera úmrtnosti – na vylúčenie vplyvu rôznych vekových štruktúr porovnávaných populácií bola aplikovaná priama metóda štandardizácie vekovo-špecifických úmrtností. Ako európsky štandard bola použitá európska populácia zverejnená Eurostatom v roku 2012 založená na populáciách krajín EÚ a krajín EFTA. Použitá bola priama metóda štandardizácie.

Postele v nemocničnej starostlivosti – sú všetky postele pravidelne udržiavané, vystrojené a okamžite dostupné pre starostlivosť o prijatých pacientov. Je to súčet postelí štyroch kategórií: akútnej (liečebnej) starostlivosti; rehabilitačnej starostlivosti; dlhodobej starostlivosti; inej nemocničnej starostlivosti.

Patria sem: obsadené a neobsadené postele všetkých nemocníc, vrátane všeobecných, psychiatrických a ďalších špecializovaných nemocníc (v SR sú do počtu zahrnuté aj liečebne).

Nepatria sem: postele zariadení dlhodobej starostlivosti (v SR hospice, domy ošetrovateľskej starostlivosti, zariadenia biomedicínskeho výskumu), postele jednodňovej starostlivosti (napr. denné lôžka v dialyzačných jednotkách), lôžka pre zdravé dojčatá.

Postele akútnej nemocničnej starostlivosti – sú nemocničné postele určené pre psychiatrickú a nepsychiatrickú akútnu starostlivosť. Zahŕňajú postele vo všetkých nemocniciach, vrátane všeobecných nemocníc, psychiatrických nemocníc a iných špecializovaných nemocníc. Nezahŕňajú postele určené pre iné druhy starostlivosti, ako rehabilitácia, dlhodobá a paliatívna starostlivosť (v SR sú vyňaté postele na oddeleniach dlhodobó chorých, doliečovanie, geriatra, paliatívna medicína, ústavná hospicová starostlivosť, ústavná ošetrovateľská starostlivosť, postele v centrách pre liečbu drogových závislostí a

Methodological notes

This chapter presents comparisons of selected demographic indicators and indicators of healthcare in the Slovak Republic and European countries. The source of data is WHO Health for All database, the Statistical Office of the European Communities Eurostat for Member States and EU candidate countries and EFTA countries. Data source of healthcare indicators was the database of OECD Health Statistics 2016 for European Member states of OECD. Tables list countries whose data for last observed years were available.

Age structure of population in % is derived from average status of population on the July 1 of given year.

Standardised death rate – To exclude the influence of different age structures of populations being compared, a direct method of age-specific mortality standardisation was applied. As a European standard, European population published by Eurostat (2012) and based on the populations of the EU and EFTA countries was used. Method of direct standardisation was used.

Total hospital beds – are all hospital beds which are regularly maintained and staffed and immediately available for the care of admitted patients. They are the sum of the following four categories: curative (acute) care beds; rehabilitative care beds; long-term care beds; and other hospital beds.

Inclusion: occupied and unoccupied beds in all hospitals, including general hospitals, mental health hospitals and other specialised hospitals (Nursing homes are included in SR). Exclusion: beds in residential long-term care facilities (Hospices, nursing homes, facilities of biomedical research in SR), beds for same-day care (for example: daily beds in dialysis units), cots for healthy infants.

Curative care (acute care) beds in hospitals – are hospital beds that are available for curative care. Include beds for psychiatric and non-psychiatric curative care. Include beds in all hospitals, including general hospitals, mental health hospitals and other specialised hospitals. Exclude beds allocated for other functions of care – such as rehabilitation, long-term care and palliative care (Beds in departments: long-term ill, convalescent, geriatrics, palliative care, institutional hospice care, institutional nursing care, beds in substance abuse treatment centres, and also beds for rehabilitative care in units of psychiatry, balneology and curative rehabilitation are excluded in SR).

Rehabilitative care beds in hospitals – are hospital beds that are available for rehabilitative care. Inclusion beds for psychiatric and non-psychiatric rehabilitative care in all hospitals, including general hospitals, mental health hospitals and other specialised hospitals (Beds

tiež lôžka pre rehabilitačnú starostlivosť v útvaroch fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia).

Postele rehabilitačnej nemocničnej starostlivosti – postele psychiatrickej a nepsyiatrickej rehabilitačnej starostlivosti vo všetkých nemocniciach, vrátane všeobecných nemocníc, psychiatrických nemocníc a iných špecializovaných nemocníc (v SR aj postele na oddeleniach fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie v nemocniciach a liečebniach).

Postele dlhodobej nemocničnej starostlivosti – sú nemocničné postele pre pacientov dlhodobej starostlivosti a patria sem postele oddelení dlhodobej starostlivosti všeobecných nemocníc, psychiatrických nemocníc a iných špecializovaných nemocníc. Zahŕňajú postele psychiatrickej a nepsyiatrickej dlhodobej starostlivosti a postele paliatívnej starostlivosti.

Nepatria sem postele liečebnej starostlivosti a rehabilitačné postele (v SR oddelenia nemocníc: dlhodobých chorých, doliečovacie, geriatrica, paliatívna medicína, ústavná hospicová starostlivosť, ústavná ošetrovateľská starostlivosť, postele v centrách pre liečbu drogovej závislosti, všetky postele v liečebniach, vrátane psychiatrických liečební).

Ostatné nemocničné postele – sú postele pre inú zdravotnú starostlivosť inde neuvedené.

Profesionálne aktívni lekári/zubári – zahŕňajú praktizujúcich lekárov a ostatných lekárov, ktorých lekárske/zubolekárske vzdelanie je podmienkou pre výkon povolania. Poskytujú zdravotnú starostlivosť priamo pacientom; pracujú na administratívnych a manažérskych pozíciách, ktoré vyžadujú lekárske vzdelanie, pracujú vo výskume a vývoji. Nie sú tu zahrnutí nezamestnaní lekári/zubári, v dôchodku, pracujúci v zahraničí.

Profesionálne aktívni lekárnici – sú praktizujúci lekárnici a ostatní lekárnici, ktorých farmaceutické vzdelanie je podmienkou pre výkon povolania.

Patria sem: lekárnici poskytujúci služby pacientom; lekárnici na administratívnych a manažérskych pozíciách, ktoré vyžadujú farmaceutické vzdelanie; lekárnici vo výskume, vývoji a kontrole liekov.

Nepatria sem: lekárnici s povolaním, ktoré nevyžaduje farmaceutické vzdelanie; nezamestnaní lekárnici a lekárnici na odpočinku; lekárnici pracujúci v zahraničí.

Profesionálne aktívne zdravotné sestry/pôrodné asistentky – praktizujúce sestry/pôrodné asistentky a iné sestry/pôrodné asistentky, ktorých vzdelanie je podmienkou pre výkon povolania. Poskytujú zdravotnú starostlivosť priamo pacientom; pracujú v administratívnej, manažérskej, výskumnej. Nie sú tu zahrnuté nezamestnané zdravotné sestry/pôrodné asistentky, v dôchodku, pracujúce v zahraničí.

Prepustenie z nemocnice – je prepustenie pacienta z nemocnice, ktorý bol hospitalizovaný minimálne jednu noc. Zahŕňa prepustenia zo všetkých nemocníc

in departments psychiatry, balneology and curative rehabilitation in hospitals and nursing homes in SR).

Long-term care beds in hospitals – are hospital beds accommodating patients requiring long-term care. Includes beds in long-term care departments of general hospitals, mental health hospitals and other specialised hospitals. Include beds for psychiatric and non-psychiatric long-term care and beds for palliative care. Exclude beds for curative care and beds for rehabilitation (v SR Beds in departments: long-term ill, convalescent, geriatrics, palliative care, institutional hospice care, institutional nursing care, beds in substance abuse treatment centres, and all beds in nursing homes including mental homes in SR).

Other hospital beds – are all other beds in hospitals not elsewhere classified.

Professionally active physicians/dentists – include practising physicians/dentists and other physicians/dentists for whom their medical education is a prerequisite for the execution of the job. They provide healthcare directly to patients; working in administrative and management positions that require medical training, in research and development. It excludes unemployed physicians/dentists, retired and those working abroad.

Professionally active pharmacists – are practising pharmacists and other pharmacists for whom their education in pharmacy is a prerequisite for the execution of the job.

Inclusion: pharmacists who provide services for patients; pharmacists working in administration and management positions requiring a pharmacy education; pharmacists conducting research, testing and drug control.

Exclusion: pharmacists who hold a post/job for which pharmacy education is not required; unemployed pharmacists and retired pharmacists; pharmacists working abroad.

Professionally active nurses/midwives – include practising nurses/midwives and other nurses/midwives for whom their education is a prerequisite for the execution of the job. They provide healthcare directly to patients; working in administration, management and research. The nurses who are unemployed, retired and working abroad are excluded.

A hospital discharge – is release of a patient from hospital who stayed there for a minimum of one night. It includes discharges from all hospitals (including general hospitals, mental health hospitals and other specialised hospitals), deaths in hospital, transfers to another hospital, discharges of healthy newborns. It excludes transfers to other departments within the same hospital.

International comparison

The demographic evolution of majority of observed European countries indicates for population ageing, which is a result of low birth rate and increase of life expectancy at birth. Life expectancy of females oscillated from 86.3 year in Spain till 78.0 in Serbia. Males reach lower age, whereas

(vrátane všeobecných nemocníc, psychiatrických nemocníc a ostatných špecializovaných nemocníc), úmrtia v nemocnici, preklad do inej nemocnice, aj prepustenie zdravých novorodencov. Nie sú tu zahrnuté preklady pacienta na iné oddelenia v rámci jednej nemocnice.

Medzinárodné porovnanie

Demografický vývoj väčšiny sledovaných európskych krajín naznačuje starnutie populácie, ktoré je výsledkom nízkej pôrodnosti a zvyšovania strednej dĺžky života pri narodení. Stredná dĺžka života sa u žien pohybovala od 86,3 roka v Španielsku po 78,0 v Srbsku. Muži sa dožívajú nižšieho veku, pričom ich stredná dĺžka života bola najvyššia vo Švajčiarsku (80,8) a najnižšia v Litve (69,2). Slovensko má strednú dĺžku života výrazne kratšiu ako je priemer krajín EÚ, ktorý bol u mužov 78,0 roka (na Slovensku to bolo 73,4) a u žien 83,6 (na Slovensku 80,6), hoci sa každoročne mierne zvyšuje.

Zvyšuje sa aj podiel poproduktívnej zložky obyvateľstva na úkor detí. V Taliansku, kde bolo zastúpenie obyvateľstva v poproduktívnom veku až 21 %, tvorili deti len 14 % a v Nemecku 20,9 % a 13,1 %. Index starnutia, teda počet osôb vo veku 65+ na 100 detí do 14 rokov, sa vo väčšine sledovaných európskych krajín vyšplhal nad 100 (priemer EÚ je pritom až 118,4). Najvyšší bol v Nemecku, kde na 100 detí pripadalo 159,5 seniorov a najnižší v Turecku (30,7). Na Slovensku bolo v roku 2014 ešte stále viac detí a index starnutia dosiahol 89,8.

Starnutie európskej populácie vyplýva aj z nedostatočnej pôrodnosti. Najviac živonarodených detí po prepočítaní na 1 000 obyvateľov bolo v Turecku (16,9) a Írsku (14,6), najmenej v Taliansku (8,1) a Grécku (8,6). Slovensko s hrubou mierou pôrodnosti 10,2 ‰ patrí k priemeru krajín EÚ, ktorý dosiahol 10,0 ‰. Nízka natalita radí Európu na koniec rebríčka plodnosti vo svete, pričom najnižšie hodnoty úhrnnej plodnosti zo sledovaných európskych krajín boli v Rumunsku a Portugalsku (1,2). V SR oproti predchádzajúcemu roku úhrnná plodnosť nepatrne vzrástla z 1,3 na 1,4 dieťaťa. Najvyššia úhrnná plodnosť bola pritom v Turecku (2,1), ktoré ako jediné dosiaholo minimálnu mieru jednoduchej reprodukcie. Vo Francúzsku a Írsku bola úhrnná plodnosť 2,0, v ostatných krajinách to bolo pod touto hodnotou, čo znamená, že na jednu ženu počas jej reprodukčného obdobia pripadali menej ako dve živonarodené deti.

V Turecku však okrem pôrodnosti prevažovala aj dojčenská úmrtnosť, ktorá predstavovala 10,1 zomretých detí do 1 roka na 1 000 živonarodených. Vysoká dojčenská úmrtnosť bola tiež v Rumunsku (8,4 ‰), Bulharsku (7,3 ‰) a na Slovensku (5,8 ‰). Najnižšia bola na Cypre (1,6 ‰), v Luxembursku (2,0 ‰) a vo Švédsku a Fínsku (2,2 ‰).

Reprodukcia populácie je podmienená jednak pôrodnosťou a jednak úmrtnosťou. Najviac zomretých

their life expectancy was highest in Switzerland (80.8) and lowest in Lithuania (69.2). Slovakia has life expectancy significantly shorter than the average of EU countries, for males 78.0 years (in Slovakia 73.4) and for females 83.6 (in Slovakia 80.6).

The proportion of post productive component of population is growing at the expense of children. The ageing index, number of persons aged 65+ per 100 children up to 14 years has climbed over 100 in majority of observed countries (while EU average is as many as 118.4). It was highest in Germany, where 159.5 seniors accounts for 100 children, and lowest in Turkey (30.7). There were still more children in Slovakia in 2014 and the ageing index reached 89.8.

Ageing of the European population results also from insufficient natality. Most live born children after recalculating to 1 000 population was in Turkey (16.9) and Ireland (14.6), least in Italy (8.1) and Greece (8.6). Slovakia with its crude birth rate 10.2 ‰ belongs to the average of EU countries, which reached 10.0 ‰. Low natality ranks Europe to the bottom of the world fertility chart, whereas the lowest values of total fertility rate among the observed European countries was Romania and Portugal (1.2). The crude fertility rate in Slovakia (1.4) is growing subtly in the last years. The highest fertility rate was in Turkey (2.1), which as the only one reached the minimum rate of simple reproduction. The fertility rate in France and Ireland was 2.0, in other countries it was below this value, which means that one woman in her reproductive period accounts for less than two live born children.

Except of natality the infant mortality dominated in Turkey, which represented 10.1 deceased children up to 1 year per 1 000 liveborns. High infant mortality was also in Romania (8.4 ‰), Bulgaria (7.3 ‰) and Slovakia (5.8 ‰). Lowest infant mortality was on Cyprus (1.6 ‰), Luxemburg (2.0 ‰) and Sweden and Finland (2.2 ‰).

Population reproduction is contingent both to natality and mortality. Most deaths per 1 000 population was recorded in Bulgaria (14.4), Serbia (14.2) and Latvia (14.1). Crude death rate in SR did not change in comparison with the previous year (9.5 ‰) and it approaches the average EU value (9.8 ‰). Turkey (4.7 ‰), Cyprus (6.1 ‰) and Ireland (6.4 ‰) are countries with the lowest number of deaths per 1 000 population.

Based on standardised death rate which eliminates influence of age population structure in 2013 the main cause of death in majority of EU countries were diseases of circulatory system (DCS). Highest mortality was recorded in Bulgaria (1 085.80/100 000 population), Romania (968.58) and Serbia (954.13), lowest in France (212.87), Spain (253.07) and Denmark (267.68). Standardised death rate on DCS in SR after recalculation per 100 000 population was 711.63. Next frequent cause of death was malignant tumours, without such significant differences among the countries as at DCS. Most deaths on malignant tumours are registered in Hungaria (352.05/100 000), Croatia (333.81) and Slovakia (327.06), least in Turkey (186.44) and Cyprus (202.34). Next frequent cause of death after malignant tumours

na 1 000 obyvateľov zaznamenalo Bulharsko (14,4), Srbsko (14,2) a Lotyšsko (14,1). Hrubá miera úmrtnosti v SR sa v porovnaní s predchádzajúcim rokom nezmenila (9,5 ‰) a približuje sa tak k priemernej hodnote EÚ (9,8 ‰). Turecko (4,7 ‰), Cyprus (6,1 ‰) a Írsko (6,4 ‰) sú krajiny s najnižším počtom zomretých na 1 000 obyvateľov.

Na základe štandardizovanej miery úmrtnosti eliminujúcej vplyv vekovej štruktúry obyvateľstva boli hlavnou príčinou smrti vo väčšine krajín EÚ choroby obehovej sústavy (CHOS). Najvyššia úmrtnosť na ne bola zaznamenaná v Bulharsku (1 085,80/100 000 obyvateľov), Rumunsku (968,58) a Srbsku (954,13), najnižšia vo Francúzsku (212,87), Španielsku (253,07) a Dánsku (267,68). Štandardizovaná miera úmrtnosti na CHOS v SR bola po prepočítaní na 100 000 obyvateľov 711,63. Druhou najčastejšou príčinou smrti boli zhubné nádory, pri ktorých neboli také výrazné rozdiely medzi krajinami ako pri CHOS. Najviac úmrtí na zhubné nádory evidujeme v Maďarsku (352,05/100 000), Chorvátsku (333,81) a Slovensku (327,06), najmenej v Turecku (186,44) a na Cypre (202,34). Po zhubných nádoroch boli časté úmrtia aj na vonkajšie príčiny smrti. Tie mali najvyššie hodnoty v Litve (121,64) a Lotyšsku (90,82) a najnižšie v Grécku (29,35) a Španielsku (30,74).

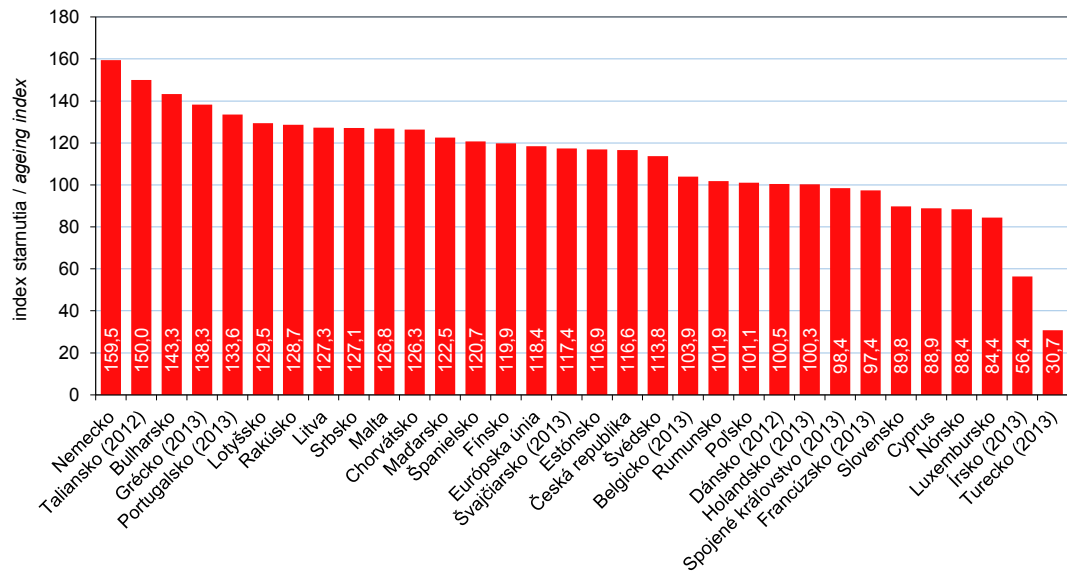
Pri ostatných medzinárodných porovnaníach vychádzajúcich z databázy OECD sme sa zamerali na sledovanie prepustení z nemocnice podľa vybraných ochorení, priemerného ošetrovacieho času, počtu postelí v nemocničnej starostlivosti a počtu pracovníkov v zdravotníctve. Vzhľadom na rozdielnosť metodiky sú porovnania len orientačným prierezom zdravotnej starostlivosti vybraných krajín. Podrobný popis definícií, zdrojov a metód pre výpočty ukazovateľov jednotlivých krajín sú k dispozícii v rámci databázy OECD.

are external causes. These have highest values Lithuania (121.64) and Latvia (90.82) and lowest in Greece (29.35) and Spain (30.74).

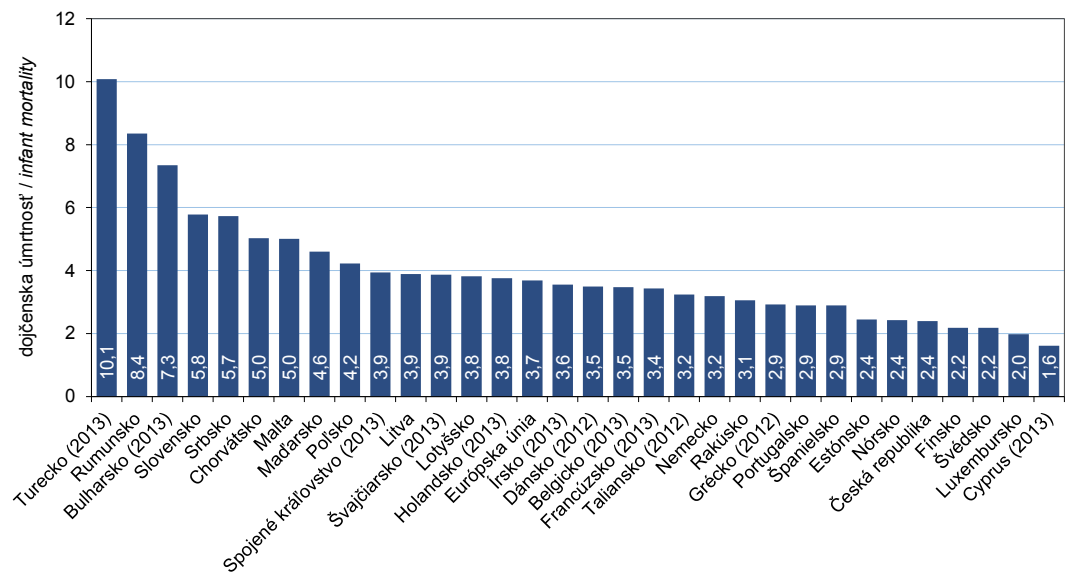
At other international comparisons derived from OECD database we focused on monitoring hospital discharges by selected diseases, average length of stay, number of bed in hospital care and number of health professionals. Due to differences in health systems in particular countries the comparisons are only indicative cross sections of healthcare in selected countries. Detailed description of definitions, sources, and methods for calculated indicators per particular countries are available in frame of OECD database.

G 6.1 INDEX STARNUTIA, ROK 2014

AGEING INDEX, YEAR 2014

**G 6.2 DOJČENSKÁ ÚMRTNOSŤ, ROK 2014**

INFANT MORTALITY, YEAR 2014



T 6.1 VYBRANÉ DEMOGRAFICKÉ UKAZOVATELE

SELECTED DEMOGRAPHIC INDICATORS

Krajina	Rok	Veková štruktúra v % <i>Population by age in %</i>		
		0 – 14	15 – 64	65+
Slovensko	2014	15,3	70,9	13,8
Belgicko	2013	17,0	65,3	17,7
Bulharsko	2014	13,8	66,4	19,8
Cyprus	2014	16,4	69,0	14,6
Česká republika	2014	15,1	67,3	17,6
Dánsko	2012	17,6	64,8	17,7
Estónsko	2014	15,9	65,6	18,6
Fínsko	2014	16,4	63,9	19,7
Francúzsko	2013	18,4	63,6	18,0
Grécko	2013	14,7	65,1	20,3
Holandsko	2013	17,0	65,9	17,1
Chorvátsko	2014	14,7	66,6	18,6
Írsko	2013	21,9	65,7	12,4
Litva	2014	14,6	66,8	18,6
Lotyšsko	2014	14,9	65,9	19,2
Luxembursko	2014	16,7	69,1	14,1
Maďarsko	2014	14,5	67,8	17,7
Malta	2014	14,4	67,5	18,2
Nemecko	2014	13,1	66,0	20,9
Nórsko	2014	18,1	65,8	16,0
Poľsko	2014	15,0	69,8	15,2
Portugalsko	2013	14,7	65,7	19,6
Rakúsko	2014	14,3	67,3	18,4
Rumunsko	2014	14,9	70,0	15,2
Srbsko	2014	14,4	67,4	18,3
Španielsko	2014	15,2	66,5	18,3
Švajčiarsko	2013	14,9	67,6	17,5
Švédsko	2014	17,2	63,3	19,5
Taliano	2012	14,0	65,0	21,0
Turecko	2013	24,7	67,7	7,6
Spojené kráľovstvo	2013	17,6	65,0	17,4
Európska únia	2014	15,6	66,0	18,4

Zdroj / Source: WHO/Europe, HFA Database, July 2016

T 6.1 VYBRANÉ DEMOGRAFICKÉ UKAZOVATELE

SELECTED DEMOGRAPHIC INDICATORS

1. pokračovanie

1st continuation

Country	Year	Stredná dĺžka života pri narodení v rokoch Life expectancy at birth in years		Úhrmná plodnosť Total fertility rate	Dojčenská úmrtnosť Infant mortality
		muži males	ženy females		
Slovakia	2014	73,4	80,6	¹⁾ 1,4	5,8
<i>Belgium</i>	2013	78,2	83,3	²⁾ 1,7	3,5
<i>Bulgaria</i>	2013	71,4	78,7	²⁾ 1,5	7,3
<i>Cyprus</i>	2013	80,0	85,1	²⁾ 1,3	1,6
<i>Czech Republic</i>	2014	75,9	82,1	1,5	2,4
<i>Denmark</i>	2012	78,4	82,3	²⁾ 1,7	3,5
<i>Estonia</i>	2014	72,4	82,1	1,5	2,4
<i>Finland</i>	2014	78,4	84,2	1,7	2,2
<i>France</i>	2013	79,3	85,8	²⁾ 2,0	3,4
<i>Greece</i>	2012	78,1	83,5	1,3	2,9
<i>Netherlands</i>	2013	79,7	83,3	²⁾ 1,7	3,8
<i>Croatia</i>	2014	74,8	81,1	1,5	5,0
<i>Ireland</i>	2013	79,0	83,2	²⁾ 2,0	3,6
<i>Lithuania</i>	2014	69,2	80,2	1,6	3,9
<i>Latvia</i>	2014	69,5	79,7	1,6	3,8
<i>Luxembourg</i>	2014	80,3	85,7	1,5	2,0
<i>Hungary</i>	2014	72,4	79,5	1,4	4,6
<i>Malta</i>	2014	80,0	84,4	1,4	5,0
<i>Germany</i>	2014	78,8	83,7	1,5	3,2
<i>Norway</i>	2014	80,3	84,3	1,8	2,4
<i>Poland</i>	2014	73,8	81,9	1,3	4,2
<i>Portugal</i>	2014	¹⁾ 77,6	¹⁾ 84,1	1,2	2,9
<i>Austria</i>	2014	79,3	84,2	1,5	3,1
<i>Romania</i>	2014	72,2	79,3	1,2	8,4
<i>Serbia</i>	2014	72,9	78,0	1,4	5,7
<i>Spain</i>	2014	80,4	86,3	1,3	2,9
<i>Switzerland</i>	2013	80,8	85,2	²⁾ 1,5	3,9
<i>Sweden</i>	2014	80,6	84,3	1,9	2,2
<i>Italy</i>	2012	79,8	84,8	¹⁾ 1,4	3,2
<i>Turkey</i>	2013	76,1	81,7	2,1	10,1
<i>United Kingdom</i>	2013	79,3	83,0	.	3,9
<i>European Union</i>	2014	78,0	83,6	1,6	3,7

¹⁾ rok / year 2013, ²⁾ rok / year 2014

Zdroj / Source: WHO/Europe, HFA Database, July 2016

T 6.1 VYBRANÉ DEMOGRAFICKÉ UKAZOVATELE

SELECTED DEMOGRAPHIC INDICATORS

dokončenie

End of table

Krajina Country		Rok Year	Živonarodení Live births	Zomretí Deaths
na 1 000 obyvateľov / per 1 000 population				
Slovensko	Slovakia	2014	10,2	9,5
Belgicko	<i>Belgium</i>	2014	11,1	¹⁾ 9,8
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	2014	9,4	¹⁾ 14,4
Cyprus	<i>Cyprus</i>	2014	10,9	¹⁾ 6,1
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	2014	10,4	10,0
Dánsko	<i>Denmark</i>	2014	10,2	²⁾ 9,3
Estónsko	<i>Estonia</i>	2014	10,3	11,8
Fínsko	<i>Finland</i>	2014	10,5	9,6
Francúzsko	<i>France</i>	2014	12,2	¹⁾ 8,7
Grécko	<i>Greece</i>	2013	8,6	²⁾ 10,5
Holandsko	<i>Netherlands</i>	2014	10,4	¹⁾ 8,4
Chorvátsko	<i>Croatia</i>	2014	9,3	12,0
Írsko	<i>Ireland</i>	2014	14,6	¹⁾ 6,4
Litva	<i>Lithuania</i>	2014	10,4	13,7
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	2014	10,9	14,1
Luxembursko	<i>Luxembourg</i>	2014	10,9	6,7
Maďarsko	<i>Hungary</i>	2014	9,3	12,8
Malta	<i>Malta</i>	2014	9,8	7,7
Nemecko	<i>Germany</i>	2014	8,8	10,7
Nórsko	<i>Norway</i>	2014	11,5	7,9
Poľsko	<i>Poland</i>	2014	9,9	9,9
Portugalsko	<i>Portugal</i>	2014	7,9	¹⁾ 10,2
Rakúsko	<i>Austria</i>	2014	9,6	9,2
Rumunsko	<i>Romania</i>	2014	8,8	11,4
Srbsko	<i>Serbia</i>	2014	9,3	14,2
Španielsko	<i>Spain</i>	2014	9,2	8,5
Švajčiarsko	<i>Switzerland</i>	2014	10,4	¹⁾ 8,0
Švédsko	<i>Sweden</i>	2014	11,9	9,2
Taliansko	<i>Italy</i>	2014	8,1	²⁾ 10,3
Turecko	<i>Turkey</i>	2013	16,9	4,7
Spojené kráľovstvo	<i>United Kingdom</i>	2014	12,1	¹⁾ 9,0
Európska únia	<i>European Union</i>	2014	10,0	9,8

¹⁾ rok / year 2013, ²⁾ rok / year 2012

Zdroj / Source: WHO/Europe, HFA Database, July 2016

T 6.2.1 ŠTANDARDIZOVANÁ MIERA ÚMRTNOSTI ¹⁾ PODĽA PRÍČIN SMRTI, ROK 2013, MUŽISTANDARDISED DEATH RATE ¹⁾ BY SELECTED CAUSES OF DEATH, YEAR 2013, MALES

Krajina	Príčiny smrti podľa MKCH-10					
	všetky príčiny (A00 – Y89 okrem S00 – T98)	zhubné nádory (C00 – C97)	choroby obehovej sústavy (I00 – I99)	choroby dýchacej sústavy (J00 – J99)	choroby tráviacej sústavy (K00 – K93)	vonkajšie príčiny úmrtnosti (V01 – Y89)
Slovensko	1 824,0	476,8	841,6	132,5	92,2	114,5
Belgicko	1 298,2	345,4	370,9	156,4	53,5	85,2
Bulharsko	1 990,3	344,5	1 282,7	78,6	73,3	64,3
Cyprus	1 140,4	266,6	393,7	105,9	45,4	65,5
Česká republika	1 644,3	389,2	799,8	120,3	63,8	91,5
Dánsko	1 299,9	365,5	340,0	157,9	49,7	53,3
Estónsko	1 795,1	468,7	883,6	89,9	64,8	134,5
Fínsko	1 283,0	288,1	507,5	62,5	60,4	102,6
Francúzsko	1 140,8	342,0	274,3	83,5	47,5	81,7
Grécko	1 164,7	344,3	447,0	117,9	33,2	45,8
Holandsko	1 213,1	362,4	341,7	127,4	36,7	59,4
Chorvátsko	1 729,7	477,0	803,0	93,9	79,9	97,7
Írsko	1 225,3	347,4	419,8	166,5	39,9	54,6
Lichtenštajnsko	1 209,9	241,7	356,6	183,8	19,6	80,3
Litva	2 128,3	424,9	1 153,5	102,0	105,2	214,2
Lotyšsko	2 138,6	476,1	1 171,6	77,5	73,1	156,1
Luxembursko	1 118,3	315,8	358,0	93,5	47,9	80,2
Maďarsko	1 903,4	487,2	941,8	123,1	96,7	99,9
Malta	1 196,8	295,0	484,2	169,4	31,9	51,1
Nemecko	1 311,5	332,6	509,1	108,6	57,3	58,1
Nórsko	1 137,0	317,3	353,7	122,8	30,1	73,4
Poľsko	1 729,1	410,7	788,1	126,3	67,0	104,1
Portugalsko	1 323,5	350,6	356,8	176,2	58,9	61,6
Rakúsko	1 242,4	329,8	524,5	73,6	47,4	80,0
Rumunsko	1 889,3	374,5	1 115,9	113,0	103,6	86,8
Slovinsko	1 385,4	445,2	524,2	120,1	79,1	112,2
Srbsko	1 945,9	391,2	1 036,5	108,8	66,9	72,9
Španielsko	1 095,8	346,2	300,7	141,6	54,7	43,8
Švajčiarsko	1 076,0	294,2	363,8	79,4	41,0	67,8
Švédsko	1 135,8	282,4	435,5	81,5	34,5	72,4
Taliansko	1 112,8	339,1	391,2	92,2	40,9	48,0
Turecko	1 089,5	272,5	425,9	132,8	28,3	46,8
Spojené kráľovstvo	1 167,8	342,0	340,8	176,4	52,8	48,8
EU (28 krajín)	1 265,5	354,6	450,8	115,3	55,2	66,4

¹⁾ na 100 000 obyvateľov európskej štandardnej populácie podľa Eurostat 2013

Zdroj: Eurostat

T 6.2.2 ŠTANDARDIZOVANÁ MIERA ÚMRTNOSTI ¹⁾ PODĽA PRÍČIN SMRTI, ROK 2013, ŽENY

STANDARDISED DEATH RATE ¹⁾ BY SELECTED CAUSES OF DEATH, YEAR 2013, FEMALES

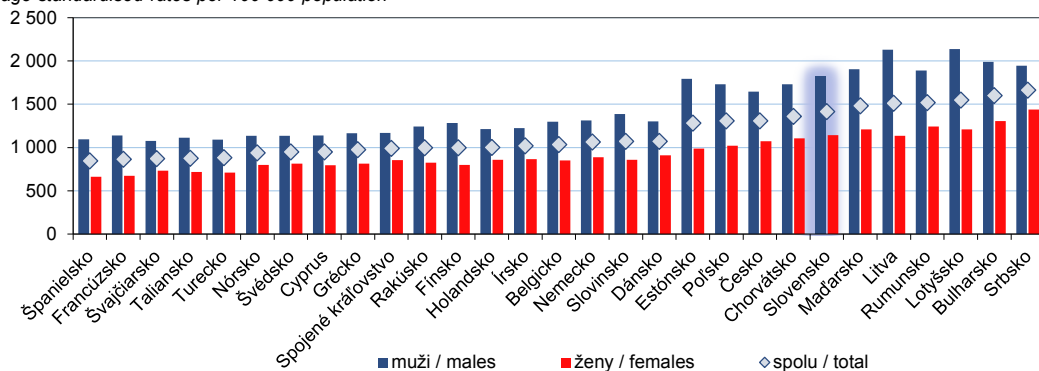
Country	Causes of death by ICD-10					
	<i>all causes of death (A00 – Y89 excluding S00 – T98)</i>	<i>malignant neoplasms (C00 – C97)</i>	<i>diseases of the circulatory system (I00 – I99)</i>	<i>diseases of the respiratory system (J00 – J99)</i>	<i>diseases of the digestive system (K00 – K93)</i>	<i>external causes of mortality (V01 – Y89)</i>
Slovakia	1 143,2	234,4	617,8	60,8	47,4	39,3
<i>Belgium</i>	849,6	200,5	251,8	81,2	36,5	46,2
<i>Bulgaria</i>	1 307,2	174,9	935,3	36,7	31,3	15,7
<i>Cyprus</i>	794,6	151,0	296,0	67,5	27,1	25,1
<i>Czech Republic</i>	1 073,0	223,5	578,2	59,0	38,2	34,2
<i>Denmark</i>	910,4	258,4	215,2	112,0	36,5	28,5
<i>Estonia</i>	986,0	207,3	609,1	21,2	31,3	31,9
<i>Finland</i>	799,8	182,0	304,6	22,1	31,4	38,0
<i>France</i>	672,6	176,2	170,8	41,1	25,8	36,7
<i>Greece</i>	814,3	175,6	363,9	79,2	20,2	14,4
<i>Netherlands</i>	859,2	233,1	239,1	70,6	28,2	34,3
<i>Croatia</i>	1 106,6	242,5	614,3	38,6	33,8	49,0
<i>Ireland</i>	865,9	244,1	282,9	111,0	31,5	22,0
<i>Liechtenstein</i>	757,5	254,0	153,2	60,2	23,8	29,7
<i>Lithuania</i>	1 135,2	192,2	741,7	26,6	56,5	48,0
<i>Latvia</i>	1 208,0	215,5	763,7	24,3	40,6	41,8
<i>Luxembourg</i>	799,0	196,3	269,3	58,9	28,7	48,2
<i>Hungary</i>	1 208,1	268,1	670,0	59,0	48,4	39,9
<i>Malta</i>	819,1	186,8	346,8	82,7	25,4	13,4
<i>Germany</i>	888,2	204,5	375,2	58,1	37,9	27,4
<i>Norway</i>	798,4	210,3	238,7	82,8	26,1	40,7
<i>Poland</i>	1 019,5	219,8	529,2	54,5	38,6	29,1
<i>Portugal</i>	812,2	167,4	266,5	92,8	31,1	22,5
<i>Austria</i>	826,4	198,2	385,5	37,0	28,0	32,9
<i>Romania</i>	1 241,9	194,1	857,5	50,0	54,2	22,7
<i>Slovenia</i>	858,8	234,7	395,7	62,5	40,1	48,1
<i>Serbia</i>	1 439,2	229,0	882,7	56,0	40,4	22,2
<i>Spain</i>	663,2	160,4	214,0	61,0	31,8	19,5
<i>Switzerland</i>	731,4	176,4	247,7	42,6	27,6	36,1
<i>Sweden</i>	813,9	207,8	293,6	54,5	24,2	32,4
<i>Italy</i>	717,7	190,0	275,4	42,8	27,2	23,1
<i>Turkey</i>	711,2	115,6	331,2	64,7	20,3	18,5
<i>United Kingdom</i>	855,6	236,1	225,6	124,2	42,7	23,6
<i>EU (28 countries)</i>	836,4	202,7	329,0	62,1	34,7	28,2

²⁾ per 100 000 European Standard Population by Eurostat 2013

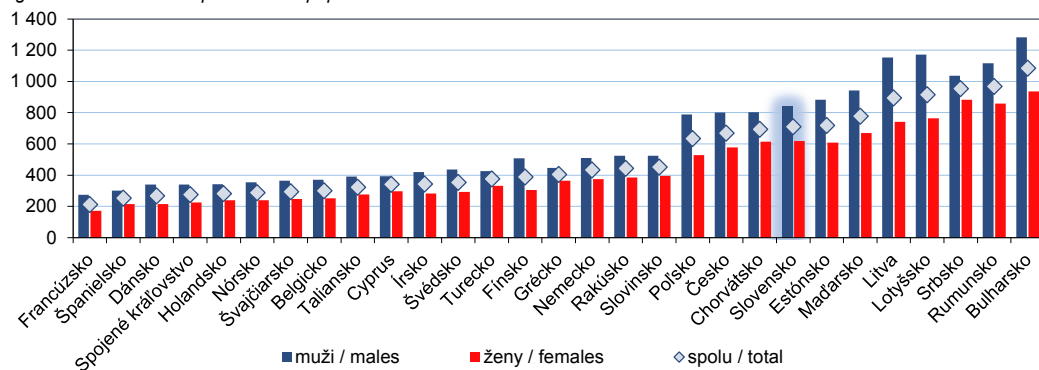
Source: Eurostat Statistics Database

G 6.3 ÚMRTNOSTĚ NA VŠETKY PŘÍČINY SMRTI, ROK 2013

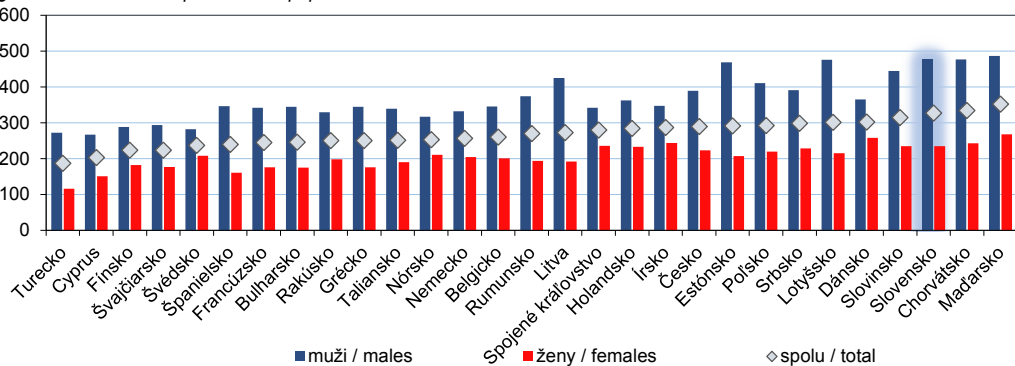
DEATH RATE FROM ALL CAUSES OF DEATH, YEAR 2013

vekovo-štanardizovaná úmrtnost' na 100 000 obyvateľov
age-standardised rates per 100 000 population**G 6.4 ÚMRTNOSTĚ NA CHOROBY OBEHOVEJ SÚSTAVY, ROK 2013**

DEATH RATE FROM DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM, YEAR 2013

vekovo-štanardizovaná úmrtnost' na 100 000 obyvateľov
age-standardised rates per 100 000 population**G 6.5 ÚMRTNOSTĚ NA ZHUBNÉ NÁDORY, ROK 2013**

DEATH RATE FROM MALIGNANT NEOPLASMS, YEAR 2013

vekovo-štanardizovaná úmrtnost' na 100 000 obyvateľov
age-standardised rates per 100 000 population

T 6.3 PREPUSTENIA Z NEMOCNICE NA VYBRANÉ OCHORENIA

HOSPITAL DISCHARGES ON SELECTED DISEASES

Krajina Country	Rok Year	Prepustenia z nemocnice na vybrané ochorenia <i>Hospital discharges on selected diseases</i>					Priemerný ošetrovací čas v dňoch <i>Hospital average length of stay in days</i>
		všetky príčiny <i>all causes</i>	nádory <i>neoplasms</i>	obehová sústava <i>circulatory system</i>	tráviaca sústava <i>digestive system</i>	vonkajšie príčiny <i>external causes</i>	
		na 100 000 obyvateľov / <i>per 100 000 population</i>					
Slovensko	2014	19 929,9	1 733,2	3 011,5	1 845,3	1 437,5	7,3
Belgicko	2013	16 854,3	1 097,4	1 948,9	1 607,0	1 594,1	6,6
Česká republika	2014	20 627,4	1 489,3	2 787,6	1 824,5	1 773,6	9,4
Dánsko	2014	15 156,3	1 136,1	1 629,3	1 262,0	1 319,5	5,5
Estónsko	2014	16 908,7	2 029,8	2 935,9	1 461,0	1 140,9	7,4
Fínsko	2014	17 202,4	1 589,6	2 647,8	1 306,6	1 727,0	10,5
Francúzsko	2014	16 478,7	1 121,7	1 896,9	1 376,2	1 296,5	5,6
Grécko	2011	19 802,6	2 490,5	2 757,7	2 053,9	1 414,8	7,0
Holandsko	2012	11 862,8	1 104,9	1 638,2	991,2	1 039,3	5,2
Írsko	2014	13 685,4	736,5	1 160,7	1 064,3	1 159,5	5,6
Island	2014	11 881,7	972,9	1 108,2	896,5	837,5	6,1
Litva	2014	15 933,2	1 726,5	3 068,0	1 398,0	1 460,3	7,9
Luxembursko	2014	14 187,1	1 360,6	1 790,3	1 239,8	1 091,9	8,7
Maďarsko	2014	20 345,6	2 391,5	3 495,3	1 425,7	1 390,1	9,5
Nemecko	2014	25 602,3	2 478,3	3 772,5	2 394,2	2 429,0	9,0
Nórsko	2014	16 845,1	1 478,9	2 013,3	1 200,4	1 531,1	5,6
Poľsko	2014	17 134,8	1 352,7	2 760,9	1 462,2	1 074,7	6,9
Portugalsko	2014	8 453,1	744,5	1 102,2	873,3	690,3	7,5
Rakúsko	2014	26 275,5	2 945,8	3 515,2	2 449,8	2 980,5	8,2
Slovinsko	2014	18 405,5	1 789,0	2 086,0	1 344,9	1 503,7	6,9
Spojené kráľovstvo	2014	12 901,3	808,2	1 206,6	1 102,4	1 215,5	6,9
Španielsko	2014	10 154,0	975,8	1 307,1	1 239,5	899,1	6,6
Švajčiarsko	2014	16 819,7	1 397,5	1 875,3	1 405,6	2 114,0	8,5
Švédsko	2014	15 764,2	1 087,4	2 052,8	1 214,4	1 377,7	5,8
Taliansko	2014	12 003,5	1 123,0	1 904,8	1 074,9	1 002,9	7,8
Turecko	2014	16 705,3	619,3	1 380,3	1 768,5	810,3	4,0

Zdroj / Source: OECD Health Statistics 2016, update October 2016, Dataset: Healthcare Utilisation

T 6.4 POČET POSTELÍ V NEMOCNIČNEJ STAROSTLIVOSTI

TOTAL HOSPITAL BEDS

Krajina Country	Rok Year	Počet postelí v nemocničnej starostlivosti / Total hospital beds				
		spolu total	v tom / included			
			akútnej starostlivosti curative care beds	rehabilitačnej starostlivosti rehabilitative care beds	dlhodobej starostlivosti long-term care beds	ostatné other hospital beds
na 1 000 obyvateľov / per 1 000 population						
Slovakia	2014	5,79	4,92	0,15	0,72	–
<i>Belgium</i>	2014	6,23	5,67	–	0,15	0,40
<i>Czech Republic</i>	2014	6,45	4,26	0,43	1,54	0,22
<i>Denmark</i>	2014	2,69	2,62	0,03	0,04	–
<i>Estonia</i>	2014	5,01	3,67	0,26	0,98	0,10
<i>Finland</i>	2014	4,53	3,09	0,05	1,37	0,03
<i>France</i>	2014	6,20	4,14	1,58	0,48	–
<i>Greece</i>	2014	4,24	3,50	0,02	–	0,72
<i>Ireland</i>	2014	2,60	2,43	0,03	0,13	–
<i>Iceland</i>	2014	3,18	2,67	0,18	0,33	–
<i>Latvia</i>	2014	5,66	3,38	0,41	0,61	1,26
<i>Luxembourg</i>	2014	4,94	4,19	0,32	–	0,43
<i>Hungary</i>	2014	6,98	4,30	0,91	1,77	–
<i>Germany</i>	2014	8,23	6,18	2,05	–	–
<i>Norway</i>	2014	3,84	3,43	0,41	–	–
<i>Poland</i>	2014	6,63	4,95	1,66	0,01	–
<i>Portugal</i>	2014	^{E)} 3,32	^{E)} 3,25	^{E)} 0,04	–	^{E)} 0,02
<i>Austria</i>	2014	7,59	5,78	1,25	0,56	–
<i>Slovenia</i>	2014	4,54	4,24	0,10	0,15	0,06
<i>United Kingdom</i>	2014	2,73	2,27	–	–	0,46
<i>Spain</i>	2014	2,97	2,37	0,04	0,56	–
<i>Switzerland</i>	2014	4,58	3,76	0,82	–	–
<i>Sweden</i>	2014	2,54	2,35	–	0,18	0,01
<i>Italy</i>	2013	3,31	2,75	0,41	0,16	–
<i>Turkey</i>	2014	2,68	2,60	0,03	–	^{D)} 0,06

^{E)} odhad / estimate, ^{D)} rozdiel v metodológii / difference in methodology

Zdroj / Source: OECD Health Statistics 2016, update October 2016, Dataset: Healthcare Resources

T 6.5 POČET PRACOVNÍKOV ¹⁾ V ZDRAVOTNÍCTVE VO FYZICKÝCH OSOBÁCHNUMBER OF HEALTH WORKFORCE ¹⁾, HEAD COUNTS

Krajina Country	Rok Year	Lekári <i>Professionally active physicians</i>	Zubní lekári <i>Professionally active dentists</i>	Farmaceuti <i>Professionally active pharmacists</i>	Sestry <i>Professionally active nurses</i>	Pôrodné asistentky <i>Professionally active midwives</i>	
		na 1 000 obyvateľov / per 1 000 population					
Slovensko	Slovakia	2014	3,43	0,49	0,67	5,75	0,33
Belgicko ²⁾	<i>Belgium</i> ²⁾	2014	2,97	0,72	1,20	^{E)} 10,56	.
Česká republika ²⁾	<i>Czech Republic</i> ²⁾	2014	³⁾ 3,69	^{E)} 0,75	^{E)} 0,64	^{E)} 7,93	^{E)} 0,41
Dánsko	<i>Denmark</i>	2013	3,92	0,81	0,63	17,90	0,33
Estónsko ²⁾	<i>Estonia</i> ²⁾	2014	3,32	0,92	0,68	5,66	0,32
Fínsko	<i>Finland</i>	2014	^{E)} 3,39	⁴⁾ 0,86	⁴⁾ 1,49	⁴⁾ 16,15	⁴⁾ 0,70
Francúzsko	<i>France</i>	2014	3,33	0,64	1,12	9,63	0,33
Holandsko	<i>Netherlands</i>	2014	3,35	0,52	0,27	10,03	0,20
Írsko	<i>Ireland</i>	2014	^{E)} 3,04	.	.	^{E) D)} 11,93	.
Island	<i>Iceland</i>	2014	3,64	0,84	1,11	15,33	0,82
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	2014	3,38	0,71	0,86	4,85	0,20
Luxembursko	<i>Luxembourg</i>	2014	3,13	0,86	0,84	12,28	0,36
Maďarsko ²⁾	<i>Hungary</i> ²⁾	2014	3,32	0,63	0,77	6,41	0,17
Nemecko	<i>Germany</i>	2014	4,49	0,89	0,77	²⁾ 13,14	²⁾ 0,28
Nórsko	<i>Norway</i>	2014	5,06	0,98	0,88	20,15	0,61
Poľsko	<i>Poland</i>	2014	2,51	0,37	0,76	5,27	0,59
Portugalsko	<i>Portugal</i>	2014	.	.	⁴⁾ 1,04	6,13	0,24
Rakúsko ²⁾	<i>Austria</i> ²⁾	2014	5,05	0,57	0,66	^{D)} 8,00	^{D)} 0,17
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	2014	2,79	0,66	0,66	8,68	0,07
Spojené kráľovstvo ²⁾	<i>United Kingdom</i> ²⁾	2014	^{E)} 2,79	0,54	0,82	8,19	0,50
Španielsko	<i>Spain</i>	2014	4,10	.	1,34	5,39	.
Švajčiarsko ²⁾	<i>Switzerland</i> ²⁾	2014	4,13	0,51	0,55	17,56	0,30
Švédsko	<i>Sweden</i>	2013	4,34	0,86	0,82	11,73	0,79
Taliansko	<i>Italy</i>	2014	4,22	0,64	1,07	6,15	0,21
Turecko	<i>Turkey</i>	2014	1,76	0,30	0,35	1,85	0,68

¹⁾ pracovníci vykonávajúci lekársku (farmaceutickú, zdravotnícku) prax a ďalší na pozíciách v administratíve, manažmente, výskume a vývoji vyžadujúcich lekárske (zdravotnícke) vzdelanie

¹⁾ includes practising healthcare professionals and others in administration management, research and development positions requiring medical (healthcare) education

²⁾ len pracovníci vykonávajúci lekársku (farmaceutickú, zdravotnícku) prax / only practising physicians, dentists, pharmacists, nurses, midwives

³⁾ rok / year 2013, ⁴⁾ rok / year 2012, ^{E)} odhad / estimate, ^{D)} rozdiel v metodológii / difference in methodology

Zdroj / Source: OECD Health Statistics 2016, update October 2016, Dataset: Healthcare Resources

