

# Zdravotnícka ročenka Slovenskej republiky 2006

Health statistics  
yearbook  
of the Slovak  
Republic 2006



NÁRODNÉ  
CENTRUM  
ZDRAVOTNÍCKYCH  
INFORMÁCIÍ

Pokiaľ nie je uvedené inak, prezentované údaje sa týkajú Slovenskej republiky a roku 2006.  
*Unless otherwise stated, the presented data concern the Slovak Republic and year 2006.*

Použitie krátkych výpisov z tejto publikácie v ďalších prácach je dovolené za predpokladu úplného citovania zdroja.  
Na publikovanie grafov, máp alebo väčšieho objemu informácií z tejto ročenky je nevyhnutný súhlas Národného centra  
zdravotníckych informácií, Lazaretská 26, Bratislava.

*Brief extracts from this publication are allowed to be reproduced, as long as the source is fully cited. Applications for approval  
to reproduce figures, maps or larger extracts should be addressed to the Institute of National Health Information Center,  
Lazaretská 26, Bratislava, Slovak Republic.*

© NÁRODNÉ CENTRUM ZDRAVOTNÍCKYCH INFORMÁCIÍ, BRATISLAVA 2007

ISBN 978-80-89292-07-3

# Obsah

## Úvod

### 1. Demografia

- 1.1 Veková štruktúra obyvateľstva
- 1.2 Stredný stav a pohyb obyvateľstva
- 1.3 Špecifická miera úmrtnosti
- 1.4 Miera úmrtnosti podľa príčin smrti
- 1.5 Úmrťia a úmrtnosť do 1 roku podľa príčin smrti
- 1.6 Štandardizovaná miera úmrtnosti podľa príčin smrti
- 1.7.1 Potraty podľa druhu vo vekových skupinách
- 1.7.2 Potraty podľa druhu a územného členenia
- 1.7.3 Počet UPT podľa počtu živonarodených detí pred UPT
- 1.8 Užívanie antikoncepcie u žien fertilného veku

### 2. Zdravotný stav obyvateľstva

- 2.1 Prehľad vybraných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva v okresoch SR
- 2.2 Hlásené ochorenia na vybrané prenosné choroby
- 2.3 Hlásené ochorenia na pohlavné choroby
- 2.4 Hlásené prípady tuberkulózy
- 2.5 Vybrané netuberkulózne choroby
- 2.6.1 Vybrané ukazovatele z vývoja chorôb obejovej sústavy v SR
- 2.6.2 Podiel úmrťí najčastejších skupín chorôb z chorôb obejovej sústavy v SR
- 2.6.3 Podiel hospitalizovaných pacientov na najčastejšie skupiny chorôb z chorôb obejovej sústavy
- 2.7.1 Hlásené ochorenia na zhoubné nádory v roku 2003 – aktualizované údaje
- 2.7.2 Hlásené ochorenia na zhoubné nádory podľa lokalizácie ochorenia v roku 2003 – aktualizované údaje
- 2.8 Evidované ochorenia u ľažko zdravotne postihnutých detí a dorastu vo všeobecných ambulanciach pre deti a dorast
- 2.9.1 Chorí na diabetes mellitus
- 2.9.2 Chorí na diabetes mellitus podľa druhu liečby
- 2.9.3 Komplikácie diabetes mellitus a sprievodné choroby
- 2.9.4 Incidencia diabetes mellitus 1. typu vo vekovej skupine 0- až 14-ročných detí
- 2.9.5 Prevalencia diabetes mellitus 1. typu vo vekovej skupine 0- až 14-ročných detí

# Content

## Preface

### 1. Demography

- 1.1 Population by age
- 1.2 Mid-year population and change population
- 1.3 Specific mortality-rate
- 1.4 Mortality rate by causes of death
- 1.5 Deaths and mortality within 1<sup>st</sup> year of age by causes of death
- 1.6 Standardised death-rate by cause of death
- 1.7.1 Abortions by type in age groups
- 1.7.2 Abortions by type and territorial arrangement
- 1.7.3 Number of LIAs by the number of live-born children before LIA
- 1.8 Women using the contraception by females in fertile age

### 2. Health status of population

- 2.1 Survey of selected indicators of the health status of population in districts SR
- 2.2 Notified cases of selected infectious diseases
- 2.3 Notified cases of venereal diseases
- 2.4 Notified cases of tuberculosis
- 2.5 Selected nontuberculosis diseases
- 2.6.1 Selected indicators from evolution of circulatory system diseases in SR
- 2.6.2 Share of the most frequent death causes from the group of circulatory system diseases in SR
- 2.6.3 Share of the hospitalized patients by the most frequent diseases from the group of circulatory system diseases
- 2.7.1 Notified cases of malignant tumours in 2003 – updated data
- 2.7.2 Notified cases of malignant tumours, by site in 2003 – updated data
- 2.8 Registered diseases of heavy handicapped children and adolescents in general out-patient units for children and adolescents
- 2.9.1 Diabetics
- 2.9.2 Diabetics, by the type of therapy
- 2.9.3 Diabetics, complications and attendant diseases
- 2.9.4 Incidence of type 1 diabetes mellitus in children 0 – 14 years of age
- 2.9.5 Prevalence of type 1 diabetes mellitus in children 0 – 14 years of age

- |  |  |
|--|--|
| <p>2.10.1 Hlásené vrodené chyby</p> <p>2.10.2 Živonarodené deti s vrodenou chybou podľa diagnóz vrodených chýb</p> <p>2.11 Počet hlásených chorôb z povolania, profesionálnych otráv a iných poškodení zdravia z práce</p> <p>2.12.1 Ambulantná psychiatrická starostlivosť</p> <p>2.12.2 Incidencia duševných ochorení v psychiatrických ambulanciach</p> <p>2.13.1 Ambulantná nefrologická starostlivosť</p> <p>2.13.2 Vývoj počtu pacientov v PDL liečených hemodialýzou podľa veku</p> <p>2.14 Ambulantná starostlivosť – klinická imunológia a alergiológia</p> <p>2.15 Kúpeľná starostlivosť</p> <p>2.16.1 Hospitalizovaní v zdravotníckych zariadeniach</p> <p>2.16.2 Najčastejšie príčiny hospitalizácie v zdravotníckych zariadeniach</p> <p>2.16.3 Spôsob ukončenia hospitalizácie u hospitalizovaných</p> <p>2.17.1 Počet liečených užívateľov drog</p> <p>2.17.2 Počet liečených užívateľov drog podľa spôsobu podávania primárnej drogy</p> <p>2.18 Hlásené úmyselné sebapoškodenia</p> | <p>2.10.1 <i>Notified congenital anomalies</i></p> <p>2.10.2 <i>Live-born children with congenital anomaly, by diagnoses of congenital anomalies</i></p> <p>2.11 <i>Number of notified occupational diseases, professional poisonings and other work-related damages of health</i></p> <p>2.12.1 <i>Outpatient psychiatry care</i></p> <p>2.12.2 <i>Incidence of mental diseases in psychiatric outpatient units</i></p> <p>2.13.1 <i>Outpatient nephrological care</i></p> <p>2.13.2 <i>Number evolution of patients under hemodialysis treatment by age</i></p> <p>2.14 <i>Outpatient care – clinical immunology and allergology</i></p> <p>2.15 <i>Balneological therapy</i></p> <p>2.16.1 <i>Hospitalised patients in health care facilities</i></p> <p>2.16.2 <i>The most frequent causes of hospitalisation in health care facilities</i></p> <p>2.16.3 <i>Mode of hospitalization termination of hospitalized</i></p> <p>2.17.1 <i>Number of treated drug users</i></p> <p>2.17.2 <i>Number of treated drug users by route of primary drug administration</i></p> <p>2.18 <i>Notified conscious self-inflicted injuries</i></p> |
|--|--|

### **3. Sietť a činnosť zdravotníckych zariadení**

- 3.1 Prehľad o počte poskytovateľov zdravotnej starostlivosti a prevádzkovaných druhoch zariadení v Slovenskej republike
- 3.2 Pracovné miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov a počet vyšetrení (ošetroení) v ambulanciach; denné miesta pre pacientov v rozšírenej ambulantnej starostlivosti
- 3.3.1 Prehľad zdravotnej starostlivosti v okresoch – zariadenia ambulantnej starostlivosti
- 3.3.2 Prehľad zdravotnej starostlivosti v okresoch – zariadenia ústavnej starostlivosti
- 3.4 Všeobecná zdravotná starostlivosť
- 3.5 Lekárske miesta a posteľe v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti
- 3.6 Posteľová starostlivosť v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti
- 3.7.1 Stomatologická starostlivosť
- 3.7.2 Vstupné a preventívne prehliadky u stomatológov
- 3.8 Vybrané ochorenia u dispenzarizovaných pacientov v oftalmologickej ambulancii
- 3.9 Operačná činnosť, operačné výkony oftalmologických oddelení a ambulancií
- 3.10 Ambulantná starostlivosť o deti a dorast
- 3.11 Starostlivosť o ženu
- 3.12 Činnosť záchrannej zdravotnej služby (pracovísk urgentnej medicíny)

### **3. Network and activity of health establishments**

- 3.1 *Outline on number of health care providers and operating facility types in Slovak Republic*
- 3.2 *Working posts of independent specialized health professionals and number of examinations (handlings) in outpatient units; Daily places for patients in extended outpatient care*
- 3.3.1 *Outline of regional health care – facilities of outpatient care*
- 3.3.2 *Outline of regional health care – facilities of inpatient care*
- 3.4 *General health care*
- 3.5 *Physician posts and number of beds in the departments of institutional health care establishments*
- 3.6 *In-patient care in the departments of institutional health care establishments*
- 3.7.1 *Stomatologic care*
- 3.7.2 *Opening and preventive examinations at the dentists*
- 3.8 *Selected diseases of dispensarized patients in ophthalmologic outpatient unit*
- 3.9 *Operation activity, surgical outputs of ophthalmologic wards and outpatient units*
- 3.10 *Out-patient care of children and adolescents*
- 3.11 *Care of females*
- 3.12 *Activity of health rescue service (stations of urgent medicine)*

- 4. Pracovníci a zdravotnícke školstvo**
- 4.1 Počet pracovníkov podľa zriaďovateľa zdravotníckeho zariadenia
  - 4.2 Počet pracovníkov podľa pohlavia
  - 4.3 Počet pracovníkov podľa kategórií
  - 4.4 Počet pracovníkov podľa veku a kategórií
  - 4.5 Počet lekárov a zubných lekárov podľa veku a pohlavia
  - 4.6.1 Počet sestier podľa veku
  - 4.6.2 Počet pôrodných asistentiek podľa veku
  - 4.7 Prepočítaný počet pracovníkov podľa kategórií a druhu zariadenia
  - 4.8.1 Počet pracovníkov podľa vybraných kategórií v okresoch
  - 4.8.2 Počet pracovníkov na 100 000 obyvateľov podľa vybraných kategórií v okresoch
  - 4.9 Počet pracovníkov podľa pohlavia a dosiahnutého vzdelania
  - 4.10 Počet lekárov a zubných lekárov podľa dosiahnutého vzdelania
  - 4.11 Počet pôrodných asistentiek podľa dosiahnutého vzdelania
  - 4.12 Počet sestier podľa dosiahnutého vzdelania
  - 4.13.1 Študujúci a absolventi lekárskych fakúlt, farmaceutickej fakulty a zdravotníckych odborov štúdia na ostatných fakultách
  - 4.13.2 Študujúci a absolventi lekárskych fakúlt, farmaceutickej fakulty a zdravotníckych odborov štúdia na ostatných fakultách
  - 4.14.1 Žiaci stredných zdravotníckych škôl – denné štúdium
  - 4.14.2 Žiaci stredných zdravotníckych škôl – štúdium popri zamestnaní

**5. Ekonomické ukazovatele**

- 5.1.1 Náklady, výnosy a hospodársky výsledok v príspevkových, neziskových organizáciách a akciových spoločnostiach (v tis. Sk)
- 5.1.2 Náklady a hospodársky výsledok v príspevkových, neziskových organizáciách a akciových spoločnostiach podľa druhu zdravotníckeho zariadenia (v tis. Sk)
- 5.2 Náklady na ošetrovacie dni a body v príspevkových, neziskových organizáciách a akciových spoločnostiach v SR (v Sk)
- 5.3 Prehľad o uhradených liekoch predpísaných na lekárske predpisy za jednotlivé poistovne
- 5.4 Prehľad o uhradených zdravotníckych pomôckach predpísaných na lekársky poukaz za jednotlivé poistovne

- 4. Jobholders and health care education**
- 4.1 Number of occupations by founder of health establishment
  - 4.2 Number of occupations by sex
  - 4.3 Number of occupations by categories
  - 4.4 Number of occupations by age and categories
  - 4.5 Number of physicians and dentists by age and sex
  - 4.6.1 Number of nurses by age
  - 4.6.2 Number of midwives by age
  - 4.7 Recalculated number of occupations by categories and type of establishment
  - 4.8.1 Number of occupations by selected categories at districts
  - 4.8.2 Number of occupations per 100 000 population by selected categories at districts
  - 4.9 Number of occupations by sex and made the grade of education
  - 4.10 Number of physicians and dentists by made the grade of education
  - 4.11 Number of midwives by made the grade of education
  - 4.12 Number of nurses by made the grade of education
  - 4.13.1 Students and graduates of medical faculties, pharmacy faculty and study of health specialisation at other faculties
  - 4.13.2 Students and graduates of medical faculties, pharmacy faculty and study of health specialisation at other faculties
  - 4.14.1 Students of high paramedical schools – full-time study
  - 4.14.2 Students of high paramedical schools – evening courses

**5. Economic indicators**

- 5.1.1 Outlays, revenues and profit in contributory, non-profit organisations and in joint stock companies (in thousands Slovak Crowns)
- 5.1.2 Outlays and profit in contributory, non-profit organisations and in joint stock companies according by type of health care establishment (in thousands Slovak Crowns)
- 5.2 Expenses of treatment-days and points in contributory, non-profit organisations and in joint stock companies in SR (in Slovak Crowns)
- 5.3 Summary of reimbursed prescription pharmaceuticals, by health insurance companies
- 5.4 Summary of reimbursed prescription medical appliances, by health insurance companies

<b>6.</b>	<b>Medzinárodné porovnania</b>	<b>6.</b>	<b><i>International comparisons</i></b>
6.1	Vybrané demografické ukazovatele	6.1	<i>Selected demographic indicators</i>
6.2	Štandardizovaná miera úmrtnosti podľa príčin smrti a pohlavia	6.2	<i>Standard mortality by selected causes of death and sex</i>
6.3	Incidencia vybraných ochorení	6.3	<i>Incidence of selected diseases</i>
6.4	Vybrané ukazovatele posteľového fondu v zdravotníckych zariadeniach	6.4	<i>Selected indicators from bed fund in health facilities</i>
6.5	Vybrané ukazovatele o počte pracovníkov (fyzické osoby)	6.5	<i>Selected indicators on number of health workers (private persons = PP)</i>
6.6	Vybrané ekonomické ukazovatele v parite kúpnej sily na obyvateľa (PPP \$ na obyvateľa)	6.6	<i>Selected economic indicators (in PPP \$ per capita)</i>
<b>7.</b>	<b>Prílohy</b>	<b>7.</b>	<b><i>The enclosures</i></b>
	Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii		<i>Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication</i>
	Definície		<i>Definitions</i>
	Označenie krajov SR		<i>Codes of regions SR</i>
	Označenie štátov		<i>Country codes</i>
	Zoznam použitých skratiek		<i>Used markes list</i>
	Vysvetlenie symbolov		<i>Clarification of symbols</i>
	Okresy Slovenskej republiky		<i>Districts of Slovak Republic</i>

## Úvod

Zdravotnícka ročenka Slovenskej republiky 2006 už po šestnásťkrát prináša prehľad o zdravotníctve a zdravotnom stave populácie. Ročenku pripravil kolektív pracovníkov Národného centra zdravotníckych informácií v Bratislave najmä z údajov zdravotníckeho informačného systému.

Obsahová štruktúra publikácie zostala zachovaná aj v tomto ročníku. V jednotlivých kapitolách prináša údaje o demografickej štruktúre obyvateľstva (1. kapitola), zdravotnom stave obyvateľov (2. kapitola), sieti a činnosti zdravotníckych zariadení (3. kapitola), o zamestnancoch a zdravotníckom školstve (4. kapitola), vybrané ekonomickej údaje zdravotníckych zariadení (5. kapitola) a medzinárodne porovnania vybraných ukazovateľov (6. kapitola) s ďalšími členskými štátmi Európskej únie. Táto kapitola bola doplnená informáciami o hrubom domácom produkte a výdavkoch na zdravotníctvo. Do kapitoly Zdravotný stav obyvateľstva boli zaradené nové údaje incidence duševných ochorení v psychiatrických ambulanciach a údaje o pacientoch v dialyzačnej liečbe. Do 3. kapitoly bol okrem malých zmien v tabuľkách doplnený aj prehľad o oftalmologickej starostlivosti.

Do roku 1999 boli údaje sledované len za rezort Ministerstva zdravotníctva SR. Od roku 2000 sú publikované dátá rozšírené o údaje za rezorty Ministerstva vnútra SR, Ministerstva dopravy, pôšt a telekomunikácií SR, Ministerstva spravodlivosti SR a Ministerstva obrany SR.

Zdrojom dát v ročenke sú najmä vlastné údaje zo spracovania štatistických zistovaní Ministerstva zdravotníctva SR. Údaje o obyvateľstve, počet a veková štruktúra, pohyb obyvateľstva a zomretí podľa príčin smrti boli prebraté zo Štatistického úradu SR. Obyvateľstvom sa rozumejú všetci obyvatelia SR bez ohľadu na štátne občianstvo, ktorí majú na území SR trvalý pobyt a občania SR s trvalým pobytom v SR pri ich prechodnom pobytu v zahraničí.

Ďalšími externými prispievateľmi boli Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici (hlásené prenosné ochorenia) a Ústav tuberkulózy, plúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie vo Vyšných Hámoch (hlásené ochorenia na tuberkulózu). Prehľady počtu študentov a absolventov lekárskych a farmaceutických vied spracováva Ústav informácií a prognóz školstva. Údaje pre medzinárodné porovnania sme prevzali zo Svetovej zdravotníckej organizácie z databázy Zdravie pre všetkých a z OECD z databázy Health Data.

Pre používateľov, ktorí sa zaujímajú o podrobnejšie údaje o zdravotnom stave obyvateľov SR, Národné centrum zdravotníckych informácií v Bratislave uverejňuje podrobnejšie informácie ([www.nczisk.sk](http://www.nczisk.sk)) na základe jednotlivých zistovaní v rámci zdravotníckeho informačného systému.

Veríme, že publikácia prinesie čitateľom zaujímavé poznatky a zároveň privítame vaše námety na jej skvalitnenie v ďalších ročníkoch.

## Preface

*Health Yearbook of the Slovak Republic 2006 brings an outline on health care and health status of the population already for the sixteenth time. The Yearbook was worked out by the team of National Health Information Centre in Bratislava mainly with data from Health Information System.*

*The content structure of the publication remained unchanged in this volume as well. Particular chapters bring data on demographic structure of population (1st chapter), health status (2nd chapter), network and activity of health facilities (3rd chapter), jobholders and education (4th chapter), selected economic data of health facilities (5th chapter), and international comparison of selected indicators (6th chapter) with member countries of European Union. This chapter was completed with information on gross domestic product and expenditures on health care. New data on incidence of mental disorders in psychiatric out-patient units, and data on dialysis treatment were added to the chapter Health Status. The 3rd chapter on the top of minor changes was extended with a preview on ophthalmologic care.*

*Up to 1999 only data from the domain of Ministry of Health were monitored. Since 2000 the published data are extended by data from domains of Ministry of Interior, Ministry of Transport, Posts, and Telecom, Ministry of Justice, and Ministry of Defense.*

*Main data source for the yearbook comes from own statistical findings of Ministry of Health. Data on population, quantity, age structure, population change, and deaths by causes of death were taken from Statistical Office of SR. Population is defined as all inhabitants of SR regardless on the citizenship with permanent residence on the territory of SR, and citizens of SR with permanent residence in SR at temporary residence in abroad.*

*Next external contributors were Regional Office of Public Health in Banská Bystrica (reports on transferable diseases), and Institute of TB, lung diseases, and Chest Surgery in Vyšné Hágy (TB reports). Overview of students and graduates of medical and pharmaceutical sciences is processed in Institute for Information and Prognosis of Schools. Data for international comparison was taken from WHO database Health for all, and from OECD database Health Data.*

*National Health Information Centre publishes detailed information based on particular findings in frame of the Health Information System ([www.nczisk.sk](http://www.nczisk.sk)) for those users interested in more detailed data on health status of the population of SR.*

*We believe that the publication brings interesting knowledge, and subsequently welcome your ideas to improve its quality in further years.*

## **1. DEMOGRAFIA**

### **1. DEMOGRAPHY**

## Demografická situácia

Vybrané údaje o demografii získané zo štatistických hlásení o jednotlivých demografických udalostiach obyvateľstva SR sú spracované Štatistickým úradom SR. Do kapitoly demografickej štatistiky sú zahrnuté aj primárne údaje o potratoch, ktoré sa spracovávajú zo štatistických zisťovaní NCZI.

K 31. 12. 2006 mala Slovenská republika 5 393 637 obyvateľov, v tom 2 618 284 (48,5 %) mužov a 2 775 353 (51,5 %) žien.

Štruktúra obyvateľstva rozdelená podľa hlavných vekových skupín (vo vzťahu k ekonomickej aktívite) k 31. 12. 2006:

- predprodukívny vek (0 až 14 rokov) 16,1 %,
- produkívny vek (15 až 54 ženy a 59 muži) 64,2 %,
- poproduktívny vek (nad 55 ženy a nad 60 muži) 19,7 %.

Veková pyramída prezentuje výrazne zúženú základňu, čo je odrazom zníženého počtu živonarodených detí. Dôsledkom je absolútne aj relatívne zníženie detskej zložky v populácii. V roku 2006 poklesol medziročný podiel detí do 15 rokov opäť o necelú polovicu bodu na historicky najnižšiu hodnotu 16,1 %. Vabsolútnom vyjadrení to znamenalo 870 622 osôb, z toho bolo 48,8 % dievčat. Na 100 chlapcov pripadá už niekoľko rokov po sebe 95 dievčat.

Najpočetnejšiu časť populácie predstavujú osoby vo veku od 20 do 34 rokov, ktoré sa narodili v období propopulačne orientovanej politiky v 70-tych rokoch. Preto je produktívna skupina v populácii zatiaľ priaznivo zastúpená. Medziročne sa zvýšila z dlhodobého pohľadu o najnižší prírastok 5 848 osôb, na 3 460 263, z čoho tvoria 47,2 % ženy a na 100 produktívnych mužov pripadá menej ako 90 žien. Je to oproti minulému roku o takmer 1 ženu menej.

Zlepšovaním zdravotných podmienok a znižovaním úmrtnosti postupne dochádza k presúvaniu počtom silnej generácie ročníkov narodených po vojne do dôchodkového, teda poproduktívneho veku. V tejto skupine medziročný prírastok znamenal v absoluútnom vyjadrení 22 295 osôb, z ktorých bolo až takmer 78 % žien. Z tejto skutočnosti vyplýva, že na 100 dôchodcov – mužov pripadá približne 206 dôchodcov – žien. Nárastom poproduktívnej skupiny obyvateľstva a znižovaním podielu detí v dôsledku nízkej pôrodnosti starne populácia v SR zospodu vekovej pyramídy.

Základným syntetickým ukazovateľom úrovne životných podmienok obyvateľov a úmrtnostných pomerov je stredná dĺžka života, t.j. nádej na dožitie. Nádej na dožitie pri narodení u mužov sa už po druhýkrát v histórii úmrtnostných pomerov v SR dostala cez hranicu 70 rokov a u žien tesne nad 78 rokov. Priemerný vek populácie dosahuje hodnotu 38 rokov s rozdielom žien oproti mužom o viac ako 3 roky.

## Demographical situation

*Selected data on demography gained from the statistical reports about several demographic events in SR are executed by the Statistical Office of SR. The chapter of demographic statistics includes primary data on abortions, which are handled from statistical findings of NHIC.*

*There were 5 393 637 inhabitants, including 2 618 284 (48,5 %) males and 2 775 353 (51,5 %) females in Slovak Republic at 31. 12. 2006.*

*The structure of population at 31. 12. 2006 by productive age groups (in relation to the economic activity) was following:*

- preproductive age (0 to 14 years) 16,1 %,*
- productive age (15 to 54 females and 59 males) 64,2 %,*
- post-productive age (over 55 females and over 60 males) 19,7 %.*

*The age pyramid presents a significantly narrowed base, which is a reflection of reduced number of live born children, resulting in absolute and relative reduction of children element of the population. The number of children up to age of 15 dropped by almost half decimal point to historically lowest value of 16,1 % in 2006. It represented 870 622 persons in absolute numbers, out of which 48,8 % were girls. 100 boys correspond 95 girls already for several years.*

*The largest part of the population is represented by persons in age from 20 to 34, born in the period of pro-population oriented policy of the seventies. The productive group is therefore favorably represented in the population. It grew annually by 5 848 persons up to 3 460 263, out of which 47,2 % are females and 100 productive males correspond less than 90 females. It is by one female less than in the year before.*

*Improving health conditions and decreasing mortality will gradually move the strong generation born after the war into the retired, i. e. post productive age group. The annual increase was 22 295 persons in absolute numbers, out of which almost 78 % of females. Therefore 100 male pensioners correspond to around 206 female pensioners. The population is getting older from the bottom of the age pyramid by expanding of the post-productive age group and by reduction of the children proportion due to the low natality.*

*Life expectancy at birth, i. e. the hope to accomplish is the basic synthetic indicator of the level of living conditions and mortality relations of the population. This hope to accomplish 70 years at males was exceeded for the second time in the history, and at females it was annually increased to reach the value close over 78 years. The average age of the population was 38 years with the difference in females by more than 3 years.*

Vplyvom znižovania podielu detskej zložky a rastom početnosti osôb v poproduktívnom veku sa zvyšuje index starnutia, oproti predchádzajúcemu roku o 5,7 bodu na 122,1. To znamená, že v roku 2006 na 100 obyvateľov vo vekovej skupine 0- až 14-ročných pripadlo 122 osôb v poproduktívnom veku. Rozdielny je index starnutia z pohľadu pohlaví. Zatiaľ čo u mužov je na hodnote 77,7, u žien presahuje hodnotu 168,7. Rozdiel je z dôvodu odlišnej hranice poproduktívneho veku u mužov a žien, i rozdielnej početnosti žien vo vyšších vekových kategóriách zapríčinenou vyššou úmrtnosťou mužov v týchto skupinách.

Ak by sme hranicu poproduktívneho veku fiktívne posunuli do výšky 65 rokov, t.j. zmenila by sa početnosť v tejto kategórii, indexy starnutia by mali hodnotu u mužov 53,5, u žien 94,5 a za celú populáciu by to bolo 73,5 s medziročným prírastkom o 2,7 bodu.

Ďalším ukazovateľom úrovne životných a ekonomických podmienok je index ekonomickeho zaťaženia, ktorý interpretuje počet neproduktívnych osôb pripadajúcich na 100 ľudí v produktívnom veku. V roku 2006 pripadalo 57 osôb v predprodukívnej a poproduktívnej vekovej skupine na 100 osôb v produktívnej vekovej skupine. Z hľadiska pohlaví tento index nadobudol hodnotu 43,4 v mužskej časti populácie a 69,8 v ženskej.

Za predpokladu dôchodkovej hranice 65 rokov by boli hodnoty tohto indexu nasledovné: 35,4 u mužov, 42,4 u žien a úhrnom za obe pohlavia by to bolo takmer 38,9 s medziročným poklesom o 0,6 bodu.

Z údajov za rok 2006 vyplýva, že z hľadiska reprodukcie obyvateľov bol po troch rokoch prírastku zaznamenaný znova pokles pôrodnosti, keďže sa narodilo 54 122 detí, z toho 53 904 živých (čo je o 503 celkom, resp. 526 živých menej ako v lani) a pokračovalo aj znižovanie potratov a umelých prerušení tehotenstva. Hrubá miera živorodenosti sa znížila o 0,1 bodu na 10 promile. Medziročne sa zvýšil počet mŕtvonarodených detí, v prepočte na 1 000 narodených z 3,6 na 4,0 deti.

Aj v roku 2006 sa potvrdil trend vývoja potratovosti z predchádzajúcich rokov, keď došlo k ďalšiemu zníženiu počtu potratov aj umelých prerušení tehotenstva. V roku 2006 bolo za evidovaných 19 054 potratov, o 278 menej ako v predchádzajúcim roku. Hrubá miera potratovosti sa znížila o 0,1 bodu na 3,5 promile. Potratový index ostal na rovnakej úrovni predchádzajúceho roka, keď na 100 narodených pripadlo 35,4 potratu oproti 35,5 v roku 2005.

Úmrtnosť a pôrodnosť majú v populačnom vývoji obyvateľov kľúčové postavenie, pretože predstavujú základné zložky reprodukcie, t.j. náhrady zomretých osôb živonarodenými deťmi. Zároveň sa oba demografické javy podielajú, každý iným spôsobom, na vytváraní vekovej štruktúry.

V roku 2006 zomrelo v Slovenskej republike 53 301 osôb, o 174 menej ako v predchádzajúcim roku. Hrubá miera úmrtnosti dosiahla hodnotu 9,9 promile. Podiel zomretých podľa základných vekových štruktúr obyvateľov bol nasledujúci: z celkového počtu zomretých zomrelo

*Due to the reduced children proportion and increased post-productive age group the ageing index increased by 5,7 point to 122,1. It means that 100 inhabitants in the age group 0 - 14 correspond to 122 persons in post-productive age. The ageing index is different from the aspect of gender. When in males it has the value of 77,7, in females it exceeds 168,7. It is in particular due to the different outline for post-productive age of males and females, i.e. from the different number of females in higher age groups caused by higher mortality of males in those groups.*

*If we moved the outline of post-productive age artificially up to 65 years, i.e. the number in the group would change, the ageing indexes would have been 53,5 in males, 94,5 in females, and the whole population would have been 73,5 with an annual increase by 2,7 points.*

*Next indicator for level of life and economic conditions is the index of economic burden, which says, how many unproductive persons fall on 100 productive people. There were 57 pre-productive and post-productive persons in 2006 corresponding to 100 productive persons. This index split by gender is represented by 43,4 in male population and 69,8 in female population.*

*Provided the retirement outline was 65 years, then the values of this index would be: 35,4 in males, 42,4 in females and almost 38,9 in total with annual drop by 0,6 point.*

*From data of 2006 it flows, that in terms of reproduction we recorded again a drop of natality after three years, as it was born 54 122 children, out of which 53 904 live (by 503 in total, resp. by 526 live less than in 2005), and the reduction of abortions and induced abortions. The crude birth rate fell by 0,1 point to 10 pro mile. Number of stillbirths grew annually, from 3,6 to 4,0 per 1 000 births.*

*The year 2006 confirmed the onset of abortion evolution from the past years, where further reduction in number of abortions together with induced abortions was reported. There were 19 054 abortions reported, which is by 278 less than in the previous year. Crude abortion rate dropped by 0,1 point down to 3,5 pro mile. Abortion index remained on the level of previous year, 100 births was hit by 35,4 abortions.*

*Mortality together with birth rate has a key position in the demography, as they represent basic components of reproduction, i.e. substitution of deceased by liveborns. At the same time both demographic events participate differently on creation of the age structure.*

*53 301 persons died in 2006, which is by 174 less than in the previous year. Crude mortality rate reached the value of 9,9 pro mile. Split of the deceased by basic age structures was following: 80,3 % died in post-productive age, 18,7 % in productive age and 1,0 % in pre-productive age. Mortality is influenced not only by the age structure, but also by gender in combination with causes of death. 28 091 males (52,7 %) and 25 210 females (47,3 %) died in 2006. 1 000 deceased females correspond to 1 114 deceased males, which in comparison with the previous year is by almost 2 males more. Crude mortality rate of males achieved 10,7 pro mile, the one of females was almost 9,1 pro mile. Infant mortality dropped in 2006. 355 children died within one year (204 boys and 151 girls), which is by 37*

v poproduktívnom veku 80,3 %, v produktívnom 18,7 % a v predproduktívnom veku 1,0 %. Úmrtnosť obyvateľov ovplyvňuje nielen vekové zloženie, ale aj pohlavie v kombinácii s príčinami smrti. V roku 2006 zomrelo na Slovensku 28 091 mužov (52,7 %) a 25 210 žien (47,3 %). Na 1 000 zomretých žien pripadalo až 1 114 zomretých mužov, čo bolo v porovnaní s predchádzajúcim rokom o takmer 2 mužov viac. Hrubá miera úmrtnosti u mužov dosiahla 10,7 promile, u žien takmer 9,1 promile. V roku 2006 došlo medziročne k zníženiu dojčenskej úmrtnosti. Do 1 roka zomrelo 355 detí (204 chlapcov a 151 dievčat), čo bolo menej o 37 detí. Miera dojčenskej úmrtnosti klesla o 0,6 bodu na 6,6 promile. Mierne sa znížila aj novorodenecná úmrtnosť, keď do 28 dní zomrelo medziročne o 35 detí menej (190 jedincov) a hrubá miera novorodenecnej úmrtnosti klesla rovnako o 0,6 bodu na 3,5 promile.

V štruktúre úmrtnosti podľa príčin smrti nedošlo v celej populácii SR k podstatným zmenám. Päť najčastejších príčin smrti, t. j. choroby obehovej sústavy, onkologické ochorenia, choroby dýchacej sústavy, ochorenia tráviacej sústavy a ochorenia z externých príčin (poranenia, otrávy, vraždy, samovraždy a pod.), mali za následok 93,7 % všetkých úmrtí. Kvantitatívne najvýznamnejšou príčinou smrti sú ochorenia obehoveho systému a nádory. Podľa pohlavia to bolo takto: v roku 2006 pokrývalo týchto päť kapitol príčin úmrtia 93,6 % zo všetkých úmrtí mužov a 93,8 % zo všetkých úmrtí žien. Najviac úmrtí v roku 2006 v mužskej časti populácie bolo v dôsledku chorôb obehovej sústavy (48,2 %) a nádorov (24,3 %), na treťom mieste bola úmrtnosť v dôsledku poranení a otráv (8,7 %). Ďalšími skupinami úmrtí boli choroby tráviacej sústavy (6,4 %) a choroby dýchacej sústavy (6,0 %). Oproti roku 2005 sa mierne zvýšil podiel úmrtí na choroby obehovej sústavy a znížil na nádory. Podiel úmrtnosti na vonkajšie príčiny ostal na rovnakej úrovni.

Aj u žien bola najvyššia úmrtnosť na choroby obehovej sústavy (62,5 %). Ďalšími skupinami úmrtí žien v poradí boli nádorové ochorenia s 19,5 %-ným podielom, choroby dýchacej sústavy tvorili 5,1 %, choroby tráviacej sústavy 4,2 % a vonkajšie príčiny tvorili 2,4 % z celkovej úmrtnosti žien.

Výrazný rozdiel v úmrtnosti podľa pohlavia má skupina úmrtí na vonkajšie príčiny v dôsledku poranení a otráv, ktorá je u mužov takmer 4-krát vyššia ako u žien a skupina úmrtí na choroby obehovej sústavy, kde podiel žien bol, naopak, o 7,6 % vyšší.

Zo skupiny príčin smrti na choroby obehovej sústavy, ktoré sa podielali na celkovej úmrtnosti populácie 55,0 %, najviac úmrtí pripadá na infarkt myokardu a na cievne ochorenia mozgu. V absolútном vyjadrení v roku 2006 zomrelo v sledovanej skupine 29 297 osôb, o 166 osôb viac ako v roku 2005.

Druhou najčastejšou príčinou úmrtí obyvateľov boli nádory. Podiel týchto chorôb na všetkých úmrtiach sa oproti roku 2005 veľmi mierne znížil u oboch pohlaví a dosiahol 22,0 % (o 0,2 bodu). Najvyššia úmrtnosť v tejto triede zostáva na nádory priedušnice, priedušiek a pľúc, ako aj na zhoubný nádor žaludka a hrubého čreva.

less. Infant mortality rate went down by 0,6 point to 6,6 pro mile. Neonatal mortality decreased moderately as well, where within 28 days died by 35 children less (190 in total), and the crude neonatal mortality rate went equally down by 0,6 point to 3,51 pro mile.

There were no substantial changes in the structure of mortality in the whole population. Five most frequent causes of death, i. e. diseases of circulatory system, oncologic diseases, diseases of the respiratory system, diseases of the digestive system, diseases from external causes (injuries, poisonings, homicides, suicides) caused 93,7 % of all deaths. Quantitatively most considerable causes of death are diseases of circulatory system and cancer. Split by gender in 2006 covered those five chapters of death causes: 93,6 % out of the male deaths and 93,8 % out of the female deaths. Most of the male deaths in 2006 resulted from diseases of circulatory system (48,2 %) and cancers (24,3 %), mortality from injuries and poisonings was on the third place (8,7 %). Diseases of digestive system was the next group of deaths (6,4 %), followed by diseases of respiratory system (6,0 %). Compared to 2005, the share of circulatory diseases moderately grew, and the share of neoplasm dropped. The proportion of external causes remained unchanged.

Highest mortality on diseases of circulatory system (62,5 %) was observed in females as well. Next groups of female deaths were oncologic diseases with 19,5 %, diseases of respiratory system 5,1 %, diseases of digestive system 4,2 % and external causes formed 2,4 % from the total mortality of females.

There is a significant difference in mortality by gender in the group of external causes as consequences of injuries and poisonings, which in males is four times higher, and in the group of circulatory diseases, where the share of females was on the contrary by 7,6 % higher.

From the group of deaths caused by circulatory diseases, which participate on total mortality with 55 %, most deaths fall on myocardial infarction and vascular diseases of brain. Expressed in absolute figures from 2006, 29 297 persons died in this group, which is by 166 persons more than in 2005.

Second most frequent cause of death was neoplasm. The share of those diseases on deaths compared to 2005 moderately dropped in both genders and reached 22 % (less 0,2 point). The highest mortality in this class remains the tumor of trachea and lungs, as well as malignant tumors of stomach and colon.

Mortality on respiratory diseases compared to 2005 in both genders dropped by 153 down to 2 961 cases, representing 5,6 % from the total. Influenza, chronic diseases of lungs and trachea are typical agents in this group of death causes.

Number of deceased on sequels of digestive diseases reached 2 869 persons, which is by 84 cases more than in 2005. Share of this group represents 5,4 % of total mortality. Diseases of liver are most frequent causes of death in this class.

Injury and poisoning is the next most frequent causes of death. 3 062 persons died on those diseases, which is by 70 cases less than in the previous year, its share from total remained the same (5,4 %). Mortality of males in this group overrides

Úmrtnosť na choroby respiračnej sústavy z hľadiska oboch pohlaví oproti roku 2005 sa znížila o 153 na 2 961 prípadov, s podielom 5,6 % z celkového počtu úmrtí. Typickými chorobami tejto skupiny príčin smrti sú zápaly plúc, priedušiek a chrípka.

Počet zomretých na následky chorôb tráviacej sústavy dosiahol 2 869 osôb, čo bolo o 84 prípadov viac ako v roku 2005. Podiel tejto skupiny úmrtí dosiahol 5,4 % z celkovej úmrtnosti. Najčastejšími príčinami úmrtí v tejto triede sú choroby pečene.

Poranenia a otravy sú ďalšími najfrekventovanejšími príčinami úmrtí obyvateľov. V roku 2006 zomrelo na uvedené príčiny 3 062 osôb, čo bolo o 70 prípadov menej ako predchádzajúci rok, podiel zo všetkých úmrtí zostal takmer rovnaký (5,4 %). V tejto skupine neustále prevyšuje úmrtnosť mužov takmer 4-krát úmrtnosť žien, je to najmä dôsledok vysokého podielu úmrtí pri dopravných nehodách, vyššia úmrtnosť mužov je aj v dôsledku rôznych popálenín, otráv a úmrtí z dôvodu násilia.

*the mortality of females almost four times. This is in particular a result of the high share of deaths at traffic accidents, the males had higher mortality resulting from various burns, poisoning, and violence.*

**VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA**

## POPULATION BY AGE

Tabuľka 1.1

Veková skupina / Age group	Stav k 1. 7.			Status by 31 <sup>st</sup> December		
	spolu	muži	ženy	total	males	females
<b>Spolu / Total</b>	<b>5 391 184</b>	<b>2 616 924</b>	<b>2 774 260</b>	<b>5 393 637</b>	<b>2 618 284</b>	<b>2 775 353</b>
0	53 930	27 686	26 244	53 637	27 521	26 116
1 – 4	207 885	106 728	101 157	209 308	107 391	101 917
5 – 9	279 383	143 195	136 188	274 714	140 842	133 872
10 – 14	341 456	174 535	166 921	332 963	170 321	162 642
15 – 19	403 595	206 052	197 543	399 473	203 912	195 561
20 – 24	445 081	227 202	217 879	443 032	226 153	216 879
25 – 29	469 608	239 413	230 195	468 001	238 531	229 470
30 – 34	437 916	222 332	215 584	446 901	227 164	219 737
35 – 39	363 060	183 365	179 695	364 816	184 503	180 313
40 – 44	381 362	191 029	190 333	379 633	190 148	189 485
45 – 49	394 992	196 802	198 190	391 076	194 998	196 078
50 – 54	402 542	196 342	206 200	404 481	197 319	207 162
55 – 59	332 597	157 452	175 145	343 287	162 850	180 437
60 – 64	240 043	106 623	133 420	242 676	108 070	134 606
65 – 69	197 961	82 661	115 300	200 597	83 919	116 678
70 – 74	169 066	65 715	103 351	167 211	64 910	102 301
75 – 79	135 936	48 110	87 826	136 136	48 125	88 011
80 – 84	89 448	28 255	61 193	89 149	28 053	61 096
85 – 89	30 925	9 317	21 608	33 595	9 982	23 613
90 – 94	10 860	3 044	7 816	9 847	2 700	7 147
95 – 99	2 929	843	2 086	2 495	649	1 846
100+	609	223	386	609	223	386

85+	45 323	13 427	31 896	46 546	13 554	32 992
-----	--------	--------	--------	--------	--------	--------

O – 17	1 119 997	573 578	546 419	1 105 789	566 401	539 388
18+	4 271 187	2 043 346	2 227 841	4 287 848	2 051 883	2 235 965

Predprodukčný vek / Pre-productive age	882 654	452 144	430 510	870 622	446 075	424 547
Produkčný vek / Productive age	3 455 608	1 819 989	1 635 619	3 460 263	1 825 578	1 634 685
Poprodukčný vek / Postproductive age	1 052 922	344 791	708 131	1 062 752	346 631	716 121
Fertilný vek / Fertile age	x	x	1 429 419	x	x	1 427 523

štruktúra v % / structure in %

Predprodukčný vek / Pre-productive age	16,4	17,3	15,5	16,1	17,0	15,3
Produkčný vek / Productive age	64,1	69,5	59,0	64,2	69,7	58,9
Poprodukčný vek / Postproductive age	19,5	13,2	25,5	19,7	13,2	25,8
Fertilný vek / Fertile age	x	x	51,5	x	x	51,4

Priemerný vek / Mean age	x	x	x	37,7	36,1	39,3
Index starnutia / Ageing index	119,3	76,3	164,5	122,1	77,7	168,7

Predprodukčný vek 0 – 14 / Pre-productive age 0 – 14; Produkčný vek 15 – 59 muži, 15 – 54 ženy / Productive age 15 – 59 males, 15 – 54 females; Poprodukčný vek 60+ muži, 55+ ženy / Post-productive age 60+ males, 55+ females; Fertilný vek 15 – 49 / Fertile age 15 – 49

**STREDNÝ STAV A POHYB OBYVATEĽSTVA**

MID-YEAR POPULATION AND CHANGE POPULATION

Tabuľka 1.2  
1/4

Územie	Počet obyvateľov k 1. 7.		Živonarodení	Zomretí			Prirodzený prírastok (úbytok)		
	muži	ženy		spolu	z toho				
					do 1 roka	do 28 dní			
<b>Slovenská republika</b>	<b>2 616 924</b>	<b>2 774 260</b>	<b>53 904</b>	<b>53 301</b>	<b>355</b>	<b>190</b>	<b>603</b>		
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>286 374</b>	<b>318 553</b>	<b>5 921</b>	<b>5 853</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>68</b>		
Bratislava I	19 362	22 550	370	621	2	2	-251		
Bratislava II	49 939	59 032	1 113	1 233	6	4	-120		
Bratislava III	28 521	33 161	609	892	1	1	-283		
Bratislava IV	44 353	49 694	964	674	1	—	290		
Bratislava V	56 925	62 072	1 085	739	2	1	346		
Malacky	32 618	33 964	625	662	2	2	-37		
Pezinok	27 188	28 983	560	504	3	1	56		
Senec	27 468	29 097	595	528	2	1	67		
<b>Trnavský kraj</b>	<b>270 100</b>	<b>284 544</b>	<b>5 059</b>	<b>5 604</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>-545</b>		
Dunajská Streda	55 985	59 103	1 032	1 089	3	2	-57		
Galanta	46 331	48 689	865	1 091	4	2	-226		
Hlohovec	22 290	23 029	437	456	1	1	-19		
Piešťany	30 798	33 262	537	683	1	1	-146		
Senica	29 709	31 088	580	696	3	1	-116		
Skalica	23 082	24 170	413	471	2	2	-58		
Trnava	61 905	65 203	1 195	1 118	6	3	77		
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>293 305</b>	<b>306 897</b>	<b>5 075</b>	<b>5 875</b>	<b>23</b>	<b>18</b>	<b>-800</b>		
Bánovce nad Bebravou	18 564	19 562	323	403	—	—	-80		
Ilava	30 040	31 196	555	546	3	2	9		
Myjava	13 720	14 575	235	314	—	—	-79		
Nové Mesto nad Váhom	30 534	32 424	530	717	1	1	-187		
Partizánske	23 124	24 261	384	444	—	—	-60		
Považská Bystrica	31 624	32 882	561	576	1	1	-15		
Prievidza	68 495	70 755	1 120	1 323	9	7	-203		
Púchov	22 290	23 288	373	429	3	2	-56		
Trenčín	54 914	57 954	994	1 123	6	5	-129		
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>342 086</b>	<b>365 730</b>	<b>6 024</b>	<b>7 992</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>-1 968</b>		
Komárno	51 713	55 245	945	1 272	12	4	-327		
Levice	56 872	61 650	1 011	1 436	10	7	-425		
Nitra	79 037	84 675	1 386	1 630	4	3	-244		
Nové Zámky	71 007	76 443	1 190	1 757	5	1	-567		
Šaľa	26 346	27 777	484	599	3	—	-115		
Topoľčany	36 257	37 798	667	815	1	1	-148		
Zlaté Moravce	20 854	22 142	341	483	1	—	-142		
<b>Žilinský kraj</b>	<b>340 782</b>	<b>354 140</b>	<b>6 980</b>	<b>6 623</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>357</b>		
Bytča	15 222	15 674	318	320	1	1	-2		
Čadca	46 118	46 591	912	937	2	2	-25		
Dolný Kubín	19 394	20 052	405	318	1	1	87		
Kysucké Nové Mesto	16 759	17 241	336	290	4	1	46		
Liptovský Mikuláš	35 535	37 827	669	758	2	2	-89		
Martin	47 415	50 107	868	884	6	6	-16		
Námestovo	29 274	28 740	864	418	7	6	446		

**STREDNÝ STAV A POHYB OBYVATEĽSTVA**

## MID-YEAR POPULATION AND CHANGE POPULATION

Tabuľka 1.2  
2/4

Territory	Number of population by 1. July		Live births	Deaths			Natural increase (decrease)		
	males	females		total	O. w.				
					within 1 year	within 28 days			
Ružomberok	28 564	30 462	549	656	1	1	-107		
Turčianske Teplice	8 183	8 512	146	235	-	-	-89		
Tvrdosín	17 826	17 830	427	282	2	2	145		
Žilina	76 492	81 104	1 486	1 525	4	2	-39		
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>316 461</b>	<b>339 970</b>	<b>6 215</b>	<b>7 158</b>	<b>41</b>	<b>20</b>	<b>-943</b>		
Banská Bystrica	52 847	58 237	868	1 046	4	2	-178		
Banská Štiavnica	8 172	8 756	158	197	-	-	-39		
Brezno	31 506	33 290	602	726	8	2	-124		
Detva	16 093	16 889	282	401	-	-	-119		
Krupina	10 918	11 707	239	273	-	-	-34		
Lučenec	34 981	38 348	763	835	6	2	-72		
Poltár	11 043	11 707	204	310	1	-	-106		
Revúca	19 796	20 727	488	462	3	1	26		
Rimavská Sobota	39 963	42 619	1 013	946	9	5	67		
Veľký Krtíš	22 398	23 831	375	571	1	-	-196		
Zvolen	32 370	35 244	603	621	1	1	-18		
Žarnovica	13 338	13 865	228	310	2	2	-82		
Žiar nad Hronom	23 036	24 750	392	460	6	5	-68		
<b>Prešovský kraj</b>	<b>392 973</b>	<b>406 624</b>	<b>9 576</b>	<b>6 813</b>	<b>81</b>	<b>41</b>	<b>2 763</b>		
Bardejov	37 891	38 717	922	648	11	9	274		
Humenné	31 628	32 856	613	585	4	3	28		
Kežmarok	32 685	33 259	1 085	529	13	1	556		
Levoča	16 039	16 391	385	292	4	3	93		
Medzilaborce	5 967	6 312	116	167	1	-	-51		
Poprad	50 721	53 656	1 182	825	8	4	357		
Prešov	80 275	84 411	1 896	1 294	12	7	602		
Sabinov	27 853	27 988	835	464	9	5	371		
Snina	19 043	19 964	329	392	2	1	-63		
Stará Ľubovňa	25 665	25 968	694	451	5	2	243		
Stropkov	10 370	10 493	195	172	1	1	23		
Svidník	16 349	17 020	346	303	-	-	43		
Vranov nad Topľou	38 487	39 589	978	691	11	5	287		
<b>Košický kraj</b>	<b>374 843</b>	<b>397 802</b>	<b>9 054</b>	<b>7 383</b>	<b>105</b>	<b>47</b>	<b>1 671</b>		
Gelnica	15 286	15 704	475	354	13	6	121		
Košice I	31 998	35 932	639	625	5	2	14		
Košice II	38 717	41 641	773	546	10	2	227		
Košice III	14 684	15 544	323	163	1	1	160		
Košice IV	26 684	29 704	588	653	2	1	-65		
Košice-okolie	55 179	56 252	1 552	1 082	19	11	470		
Michalovce	53 137	56 473	1 238	1 077	7	5	161		
Rožňava	29 960	32 037	678	703	10	5	-25		
Sobrance	11 329	11 974	220	326	4	3	-106		
Spišská Nová Ves	47 204	48 506	1 332	743	13	3	589		
Trebišov	50 665	54 035	1 236	1 111	21	8	125		

**STREDNÝ STAV A POHYB OBYVATEĽSTVA**

MID-YEAR POPULATION AND CHANGE POPULATION

Tabuľka 1.2  
3/4

Územie	Živonarodení	Zomretí	Prirodzený prírastok	Celkový prírastok	Úmrtnosť	
	na 1 000 obyvateľov				dojčenská	novorodenecká
<b>Slovenská republika</b>	<b>10,0</b>	<b>9,9</b>	<b>0,1</b>	<b>0,8</b>	<b>6,6</b>	<b>3,5</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>9,8</b>	<b>9,7</b>	<b>0,1</b>	<b>5,0</b>	<b>3,2</b>	<b>2,0</b>
Bratislava I	8,8	14,8	-6,0	-15,8	5,4	5,4
Bratislava II	10,2	11,3	-1,1	9,2	5,4	3,6
Bratislava III	9,9	14,5	-4,6	1,5	1,6	1,6
Bratislava IV	10,3	7,2	3,1	7,9	1,0	-
Bratislava V	9,1	6,2	2,9	-4,6	1,8	0,9
Malacky	9,4	9,9	-0,6	7,8	3,2	3,2
Pezinok	10,0	9,0	1,0	10,3	5,4	1,8
Senec	10,5	9,3	1,2	23,4	3,4	1,7
<b>Trnavský kraj</b>	<b>9,1</b>	<b>10,1</b>	<b>-1,0</b>	<b>1,6</b>	<b>4,0</b>	<b>2,4</b>
Dunajská Streda	9,0	9,5	-0,5	5,3	2,9	1,9
Galanta	9,1	11,5	-2,4	-0,1	4,6	2,3
Hlohovec	9,6	10,1	-0,4	-0,8	2,3	2,3
Piešťany	8,4	10,7	-2,3	0,0	1,9	1,9
Senica	9,5	11,5	-1,9	-0,1	5,2	1,7
Skalica	8,7	10,0	-1,2	0,7	4,8	4,8
Trnava	9,4	8,8	0,6	2,4	5,0	2,5
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>8,5</b>	<b>9,8</b>	<b>-1,3</b>	<b>-0,9</b>	<b>4,5</b>	<b>3,5</b>
Bánovce nad Bebravou	8,5	10,6	-2,1	-3,5	-	-
Ilava	9,1	8,9	0,1	-1,0	5,4	3,6
Myjava	8,3	11,1	-2,8	-4,8	-	-
Nové Mesto nad Váhom	8,4	11,4	-3,0	-1,2	1,9	1,9
Partizánske	8,1	9,4	-1,3	-2,5	-	-
Považská Bystrica	8,7	8,9	-0,2	-2,2	1,8	1,8
Prievidza	8,0	9,5	-1,5	-0,8	8,0	6,3
Púchov	8,2	9,4	-1,2	-1,2	8,0	5,4
Trenčín	8,8	10,0	-1,1	2,6	6,0	5,0
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>8,5</b>	<b>11,3</b>	<b>-2,8</b>	<b>-1,7</b>	<b>6,0</b>	<b>2,7</b>
Komárno	8,8	11,9	-3,1	-1,5	12,7	4,2
Levice	8,5	12,1	-3,6	-3,0	9,9	6,9
Nitra	8,5	10,0	-1,5	0,2	2,9	2,2
Nové Zámky	8,1	11,9	-3,8	-3,4	4,2	0,8
Šaľa	8,9	11,1	-2,1	-1,9	6,2	-
Topoľčany	9,0	11,0	-2,0	-0,3	1,5	1,5
Zlaté Moravce	7,9	11,2	-3,3	-2,1	2,9	-
<b>Žilinský kraj</b>	<b>10,0</b>	<b>9,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,8</b>	<b>4,3</b>	<b>3,4</b>
Bytča	10,3	10,4	-0,1	2,1	3,1	3,1
Čadca	9,8	10,1	-0,3	-1,5	2,2	2,2
Dolný Kubín	10,3	8,1	2,2	-0,3	2,5	2,5
Kysucké Nové Mesto	9,9	8,5	1,4	0,9	11,9	3,0
Liptovský Mikuláš	9,1	10,3	-1,2	0,6	3,0	3,0
Martin	8,9	9,1	-0,2	-1,3	6,9	6,9
Námestovo	14,9	7,2	7,7	7,2	8,1	6,9

**STREDNÝ STAV A POHYB OBYVATEĽSTVA**

## MID-YEAR POPULATION AND CHANGE POPULATION

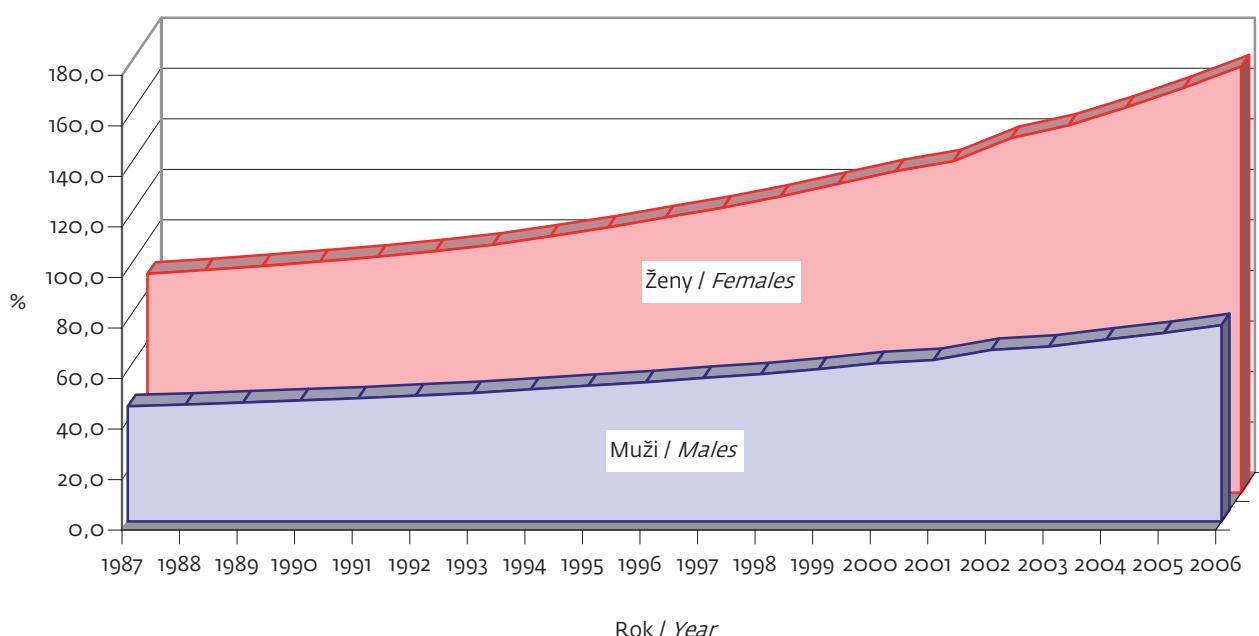
Tabuľka 1.2  
4/4

Territory	Live births	Deaths	Natural increase	Total increase	Mortality	
	per 1 000 population				infant	neonatal
Ružomberok	9,3	11,1	-1,8	-0,3	1,8	1,8
Turčianske Teplice	8,7	14,1	-5,3	-0,2	—	—
Tvrdošín	12,0	7,9	4,1	0,9	4,7	4,7
Žilina	9,4	9,7	-0,2	1,7	2,7	1,3
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>9,5</b>	<b>10,9</b>	<b>-1,4</b>	<b>-2,1</b>	<b>6,6</b>	<b>3,2</b>
Banská Bystrica	7,8	9,4	-1,6	-1,8	4,6	2,3
Banská Štiavnica	9,3	11,6	-2,3	-4,3	—	—
Brezno	9,3	11,2	-1,9	-3,6	13,3	3,3
Detva	8,6	12,2	-3,6	-5,9	—	—
Krupina	10,6	12,1	-1,5	3,7	—	—
Lučenec	10,4	11,4	-1,0	-1,2	7,9	2,6
Poltár	9,0	13,6	-4,7	-4,9	4,9	—
Revúca	12,0	11,4	0,6	-0,6	6,1	2,0
Rimavská Sobota	12,3	11,5	0,8	-2,3	8,9	4,9
Veľký Krtíš	8,1	12,4	-4,2	-3,9	2,7	—
Zvolen	8,9	9,2	-0,3	0,1	1,7	1,7
Žarnovica	8,4	11,4	-3,0	-6,0	8,8	8,8
Žiar nad Hronom	8,2	9,6	-1,4	0,2	15,3	12,8
<b>Prešovský kraj</b>	<b>12,0</b>	<b>8,5</b>	<b>3,5</b>	<b>2,4</b>	<b>8,5</b>	<b>4,3</b>
Bardejov	12,0	8,5	3,6	0,9	11,9	9,8
Humenné	9,5	9,1	0,4	-2,2	6,5	4,9
Kežmarok	16,5	8,0	8,4	9,7	12,0	0,9
Levoča	11,9	9,0	2,9	3,5	10,4	7,8
Medzilaborce	9,4	13,6	-4,2	-2,9	8,6	—
Poprad	11,3	7,9	3,4	0,1	6,8	3,4
Prešov	11,5	7,9	3,7	4,4	6,3	3,7
Sabinov	15,0	8,3	6,6	6,3	10,8	6,0
Snina	8,4	10,0	-1,6	-4,3	6,1	3,0
Stará Ľubovňa	13,4	8,7	4,7	2,5	7,2	2,9
Stropkov	9,3	8,2	1,1	-0,1	5,1	5,1
Svidník	10,4	9,1	1,3	-1,0	—	—
Vranov nad Topľou	12,5	8,9	3,7	3,0	11,2	5,1
<b>Košický kraj</b>	<b>11,7</b>	<b>9,6</b>	<b>2,2</b>	<b>1,5</b>	<b>11,6</b>	<b>5,2</b>
Gelnica	15,3	11,4	3,9	3,4	27,4	12,6
Košice I	9,4	9,2	0,2	-3,1	7,8	3,1
Košice II	9,6	6,8	2,8	2,2	12,9	2,6
Košice III	10,7	5,4	5,3	-4,6	3,1	3,1
Košice IV	10,4	11,6	-1,2	-1,8	3,4	1,7
Košice-okolie	13,9	9,7	4,2	8,0	12,2	7,1
Michalovce	11,3	9,8	1,5	0,7	5,7	4,0
Rožňava	10,9	11,3	-0,4	-0,8	14,7	7,4
Sobrance	9,4	14,0	-4,6	-2,7	18,2	13,6
Spišská Nová Ves	13,9	7,8	6,2	3,5	9,8	2,3
Trebišov	11,8	10,6	1,2	1,2	17,0	6,5

**VÝVOJ INDEXU STARNUTIA**

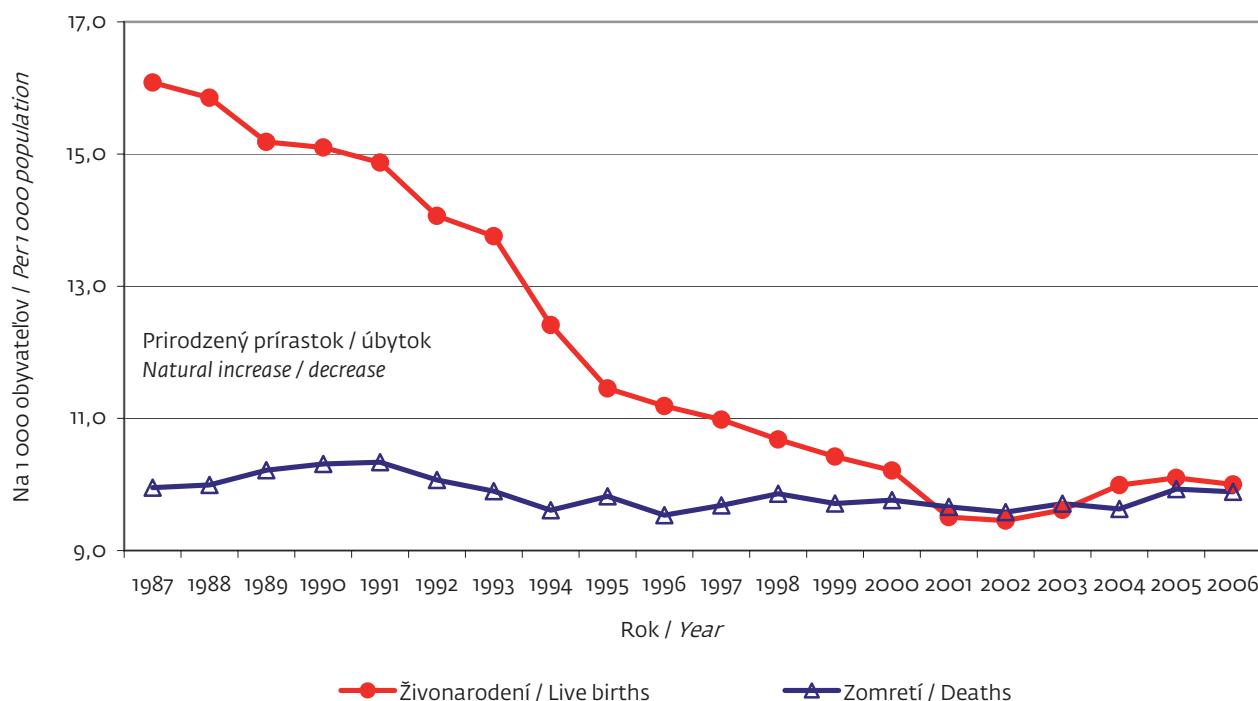
TREND OF AGEING INDEX

Graf 1

**VÝVOJ ZÁKLADNÝCH DEMOGRAFICKÝCH UKAZOVATEĽOV**

TREND OF BASIC DEMOGRAPHIC INDICATORS

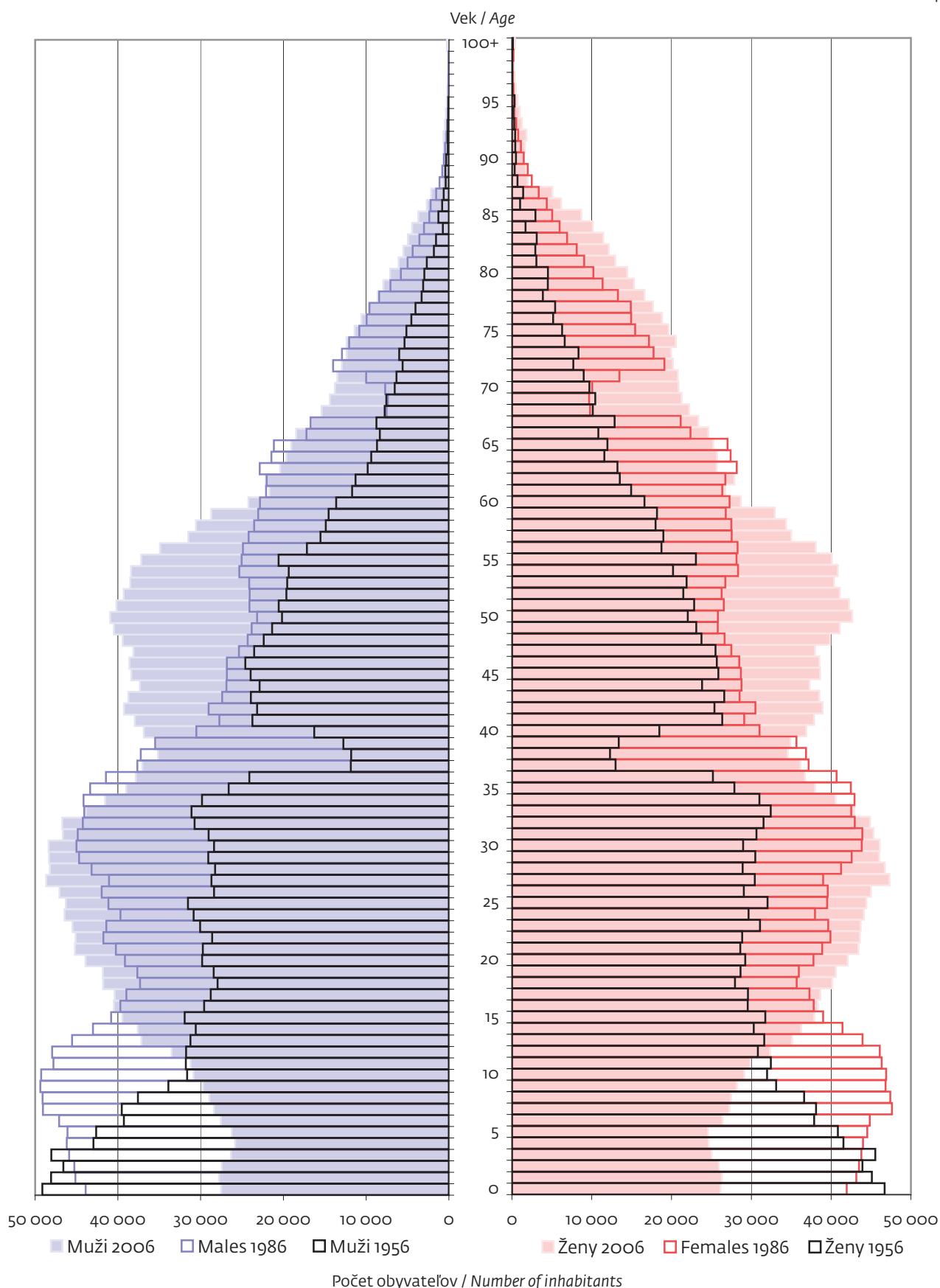
Graf 2



**VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA K 31. 12. 1956, 1986 A 2006**

POPULATION BY AGE, BY 31. DECEMBER 1956, 1986 AND 2006

Graf 3



**ŠPECIFICKÁ MIERA ÚMRTNOSTI\* – MUŽI**

SPECIFIC MORTALITY-RATE\* – MALES

Tabuľka 1.3  
1/2

Veková skupina	Územie								
	Slovenská republika	BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI
<b>Spolu</b>	<b>10,7</b>	<b>10,3</b>	<b>10,9</b>	<b>10,5</b>	<b>12,1</b>	<b>10,6</b>	<b>11,8</b>	<b>9,4</b>	<b>10,5</b>
0	<b>7,4</b>	3,3	3,1	3,9	5,7	5,0	7,1	10,2	14,3
1 – 4	<b>0,4</b>	0,2	0,4	0,6	0,5	0,2	0,3	0,5	0,6
5 – 9	<b>0,3</b>	0,2	0,3	0,2	0,4	0,0	0,2	0,4	0,3
10 – 14	<b>0,2</b>	0,3	0,1	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,4
15 – 19	<b>0,5</b>	0,3	0,6	0,3	0,7	0,5	0,6	0,5	0,5
20 – 24	<b>0,9</b>	1,1	0,9	1,2	0,8	0,7	0,8	1,1	0,9
25 – 29	<b>1,0</b>	1,0	1,2	0,9	0,8	1,0	1,1	1,0	1,2
30 – 34	<b>1,4</b>	1,3	1,1	0,9	1,6	1,7	2,1	1,5	1,1
35 – 39	<b>2,3</b>	1,6	2,7	1,8	2,2	2,5	2,7	2,4	2,6
40 – 44	<b>3,7</b>	2,6	3,7	3,1	3,8	3,9	4,4	3,7	4,4
45 – 49	<b>6,9</b>	5,9	6,5	6,3	7,3	7,2	8,1	6,5	6,9
50 – 54	<b>10,8</b>	9,5	10,9	9,6	11,2	11,9	11,7	10,0	11,5
55 – 59	<b>15,9</b>	13,6	16,3	14,7	17,1	18,7	16,4	13,7	16,6
60 – 64	<b>24,0</b>	22,8	24,0	20,4	25,0	24,8	25,7	23,6	25,7
65 – 69	<b>36,7</b>	30,5	37,4	33,3	37,7	38,1	38,4	36,6	41,0
70 – 74	<b>55,1</b>	46,7	57,4	51,6	64,7	55,5	54,5	52,4	56,9
75 – 79	<b>85,1</b>	67,8	86,4	79,4	91,9	89,0	93,1	85,4	87,0
80 – 84	<b>128,4</b>	121,0	129,9	121,3	132,3	123,9	142,6	123,5	132,9
85+	<b>210,0</b>	197,9	209,2	203,8	216,3	234,6	205,0	214,4	200,8

0 – 14	<b>0,7</b>	0,5	0,4	0,5	0,7	0,4	0,7	0,9	1,3
15 – 59	<b>4,4</b>	3,9	4,5	4,0	4,7	4,7	4,9	3,9	4,5
60+	<b>57,3</b>	51,5	56,5	52,9	61,1	58,6	60,4	57,7	59,0

Priemerný vek zomretých mužov Mean age of deceased males	<b>67,2</b>	68,4	67,3	68,3	67,8	66,9	67,1	66,7	65,7
---	-------------	------	------	------	------	------	------	------	------

<b>Spolu 1990 / Total 1990</b>	<b>11,7</b>	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Spolu 1995 / Total 1995</b>	<b>10,8</b>	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Spolu 2000 / Total 2000</b>	<b>10,7</b>	<b>10,1</b>	<b>10,7</b>	<b>10,4</b>	<b>12,2</b>	<b>10,5</b>	<b>12,2</b>	<b>9,3</b>	<b>10,7</b>
<b>Spolu 2005 / Total 2005</b>	<b>10,8</b>	<b>10,6</b>	<b>10,6</b>	<b>10,9</b>	<b>11,9</b>	<b>10,6</b>	<b>12,0</b>	<b>9,2</b>	<b>10,6</b>

\* Počet zomretých na 1 000 mužov k 1. 7. 2006 / No. of deaths per 1 000 males to 1. July 2006

**ŠPECIFICKÁ MIERA ÚMRTNOSTI\* – ŽENY**

SPECIFIC MORTALITY-RATE\* – FEMALES

Tabuľka 1,3  
2/2

Age group	Territory								
	Slovak Republic	BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI
<b>Total</b>	<b>9,1</b>	<b>9,1</b>	<b>9,3</b>	<b>9,1</b>	<b>10,5</b>	<b>8,5</b>	<b>10,1</b>	<b>7,6</b>	<b>8,7</b>
0	<b>5,8</b>	3,1	4,9	5,2	6,2	3,5	5,9	6,6	8,8
1 – 4	<b>0,3</b>	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1	0,6	0,4	0,5
5 – 9	<b>0,2</b>	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1
10 – 14	<b>0,1</b>	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,3
15 – 19	<b>0,2</b>	0,1	0,2	0,0	0,2	0,4	0,3	0,1	0,2
20 – 24	<b>0,2</b>	0,3	0,2	0,2	0,3	0,1	0,3	0,1	0,3
25 – 29	<b>0,3</b>	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,5	0,3
30 – 34	<b>0,4</b>	0,5	0,4	0,2	0,4	0,4	0,5	0,4	0,6
35 – 39	<b>0,8</b>	1,2	0,8	0,5	0,6	0,9	0,8	0,6	1,1
40 – 44	<b>1,4</b>	1,3	1,4	1,0	1,5	1,5	1,3	1,4	1,4
45 – 49	<b>2,4</b>	2,2	2,8	1,7	2,4	2,5	2,8	1,9	2,6
50 – 54	<b>4,1</b>	3,9	4,0	4,2	4,1	4,2	4,4	3,7	4,1
55 – 59	<b>6,1</b>	5,7	6,3	5,8	6,5	6,0	6,3	5,3	6,4
60 – 64	<b>9,3</b>	8,8	9,6	8,6	10,0	9,2	9,7	9,1	9,3
65 – 69	<b>15,5</b>	16,0	15,7	12,3	18,1	14,2	15,8	14,1	16,8
70 – 74	<b>28,3</b>	27,6	30,0	26,3	29,2	27,8	32,0	26,1	27,7
75 – 79	<b>50,5</b>	45,3	53,0	53,1	52,2	47,3	52,8	46,5	54,1
80 – 84	<b>93,0</b>	87,5	96,8	88,9	95,4	87,2	97,1	95,9	95,1
85+	<b>185,0</b>	173,6	193,5	184,0	190,2	194,5	184,9	179,0	181,5

0 – 14	<b>0,5</b>	0,3	0,4	0,4	0,5	0,3	0,6	0,6	0,8
15 – 59	<b>1,2</b>	1,3	1,2	1,0	1,2	1,2	1,3	1,0	1,3
60+	<b>32,5</b>	30,4	33,0	31,7	34,9	31,9	34,8	30,9	32,3

Priemerný vek zomretých žien Mean age of deceased females	<b>75,6</b>	75,7	75,7	76,7	76,2	75,9	75,8	75,2	74,3
--	-------------	------	------	------	------	------	------	------	------

Spolu 1990 / Total 1990	<b>9,0</b>	.	.	.	.	.	.	.	.
Spolu 1995 / Total 1995	<b>8,9</b>	.	.	.	.	.	.	.	.
Spolu 2000 / Total 2000	<b>8,9</b>	<b>8,9</b>	<b>9,4</b>	<b>8,6</b>	<b>10,4</b>	<b>7,9</b>	<b>10,0</b>	<b>7,4</b>	<b>8,6</b>
Spolu 2005 / Total 2005	<b>9,1</b>	<b>9,1</b>	<b>9,2</b>	<b>9,3</b>	<b>10,5</b>	<b>8,6</b>	<b>10,2</b>	<b>7,8</b>	<b>8,6</b>

\* Počet zomretých na 1 000 žien k 1. 7. 2006 / No. of deaths per 1 000 females to 1. July 2006

**MIERA ÚMRTNOSTI<sup>\*</sup> PODĽA PRÍČIN SMRTI – MUŽI**MORTALITY RATE<sup>\*</sup> BY CAUSES OF DEATH – MALESTabuľka 1.4  
1/2

Príčina smrti podľa MKCH-10	Slovenská republika	Územie							
		BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI
<b>Spolu</b>	<b>1 074,3</b>	<b>1 036,8</b>	<b>1 093,4</b>	<b>1 050,9</b>	<b>1 211,5</b>	<b>1 058,9</b>	<b>1 172,7</b>	<b>945,0</b>	<b>1 047,8</b>
I. kapitola	<b>5,5</b>	4,9	7,0	5,1	2,3	6,2	7,9	4,3	6,4
A15 – A16	<b>1,3</b>	0,4	1,5	0,3	0,9	1,8	1,9	2,0	1,6
z toho A17 – A19	<b>0,1</b>	–	–	–	–	0,3	–	–	0,3
B15 – B19	<b>0,3</b>	0,7	–	1,0	–	–	0,3	0,5	–
II. kapitola	<b>260,6</b>	264,8	288,9	259,9	306,3	252,1	270,5	224,1	233,3
C18	<b>19,8</b>	24,9	17,8	19,1	28,9	14,1	19,6	18,6	16,3
C19 – C21	<b>19,6</b>	22,4	24,8	20,1	22,8	20,3	22,1	15,0	12,3
C33 – C34	<b>62,3</b>	59,6	70,8	57,2	69,5	62,8	67,2	51,5	62,0
z toho C50	<b>0,5</b>	1,1	0,7	–	1,2	0,3	0,6	–	0,5
C53	x	x	x	x	x	x	x	x	x
C54 – C55	x	x	x	x	x	x	x	x	x
C56	x	x	x	x	x	x	x	x	x
C61	<b>19,2</b>	21,7	20,8	19,1	22,2	17,3	19,6	14,3	19,8
III. kapitola	<b>1,0</b>	1,4	0,7	0,7	2,9	0,3	1,3	1,0	–
IV. kapitola	<b>11,9</b>	10,9	7,8	12,9	12,6	12,3	12,9	12,2	12,3
z toho E10 – E14	<b>11,0</b>	10,9	7,4	12,9	12,0	11,2	11,7	9,7	11,8
V. kapitola	–	–	–	–	–	–	–	–	–
VI. kapitola	<b>14,5</b>	12,6	15,9	11,6	14,0	13,2	14,5	14,0	19,0
VII. kapitola	–	–	–	–	–	–	–	–	–
VIII. kapitola	–	–	–	–	–	–	–	–	–
IX. kapitola	<b>517,7</b>	481,2	504,8	524,6	589,6	487,5	577,4	476,1	504,4
I10 – I15	<b>48,8</b>	32,6	42,3	58,6	45,0	33,5	67,2	45,6	63,6
I20 – I25	<b>259,6</b>	218,2	246,3	305,2	262,5	302,9	275,3	177,7	295,4
z toho I21 – I22	<b>41,3</b>	31,9	40,1	54,5	46,7	47,0	43,5	21,4	47,6
I60 – I69	<b>70,7</b>	44,5	81,2	74,6	85,0	68,7	76,9	54,1	81,3
I70	<b>88,4</b>	147,3	86,8	14,6	155,1	22,6	110,4	151,0	17,4
X. kapitola	<b>64,2</b>	57,2	69,7	59,6	68,9	79,5	67,8	46,9	65,8
z toho J12 – J18	<b>37,9</b>	35,4	44,1	34,4	35,9	49,9	38,8	23,2	43,6
XI. kapitola	<b>68,9</b>	78,6	76,0	65,4	78,0	64,9	74,4	48,4	71,4
z toho K70 – K76	<b>43,7</b>	50,5	47,1	42,6	51,7	36,4	51,7	29,3	44,9
XII. kapitola	<b>0,3</b>	–	–	–	0,3	–	–	1,3	0,3
XIII. kapitola	<b>0,7</b>	1,1	0,4	0,3	0,6	0,3	0,9	1,3	0,8
XIV. kapitola	<b>12,5</b>	13,3	11,9	8,5	14,6	9,1	16,4	13,5	12,0
XV. kapitola	x	x	x	x	x	x	x	x	x
XVI. kapitola	<b>3,5</b>	2,1	1,5	1,7	2,3	2,9	3,2	5,4	7,2
XVII. kapitola	<b>3,4</b>	2,1	2,6	1,7	3,8	1,8	3,8	5,6	4,5
XVIII. kapitola	<b>15,9</b>	14,7	9,6	16,4	15,5	18,5	18,0	17,6	15,2
XIX. kapitola	<b>93,8</b>	91,9	96,4	82,4	99,9	110,4	103,7	73,2	95,2
XX. kapitola	<b>93,8</b>	91,9	96,4	82,4	99,9	110,4	103,7	73,2	95,2
z toho V01 – V99	<b>24,8</b>	23,1	27,1	20,4	25,7	25,2	27,4	22,9	26,2

\* Počet zomretých na 100 000 mužov / No. of deaths per 100 000 males

**MIERA ÚMRTNOSTI<sup>\*</sup> PODĽA PRÍČIN SMRTI – ŽENY**MORTALITY RATE<sup>\*</sup> BY CAUSES OF DEATH – FEMALESTabuľka 1.4  
2/2

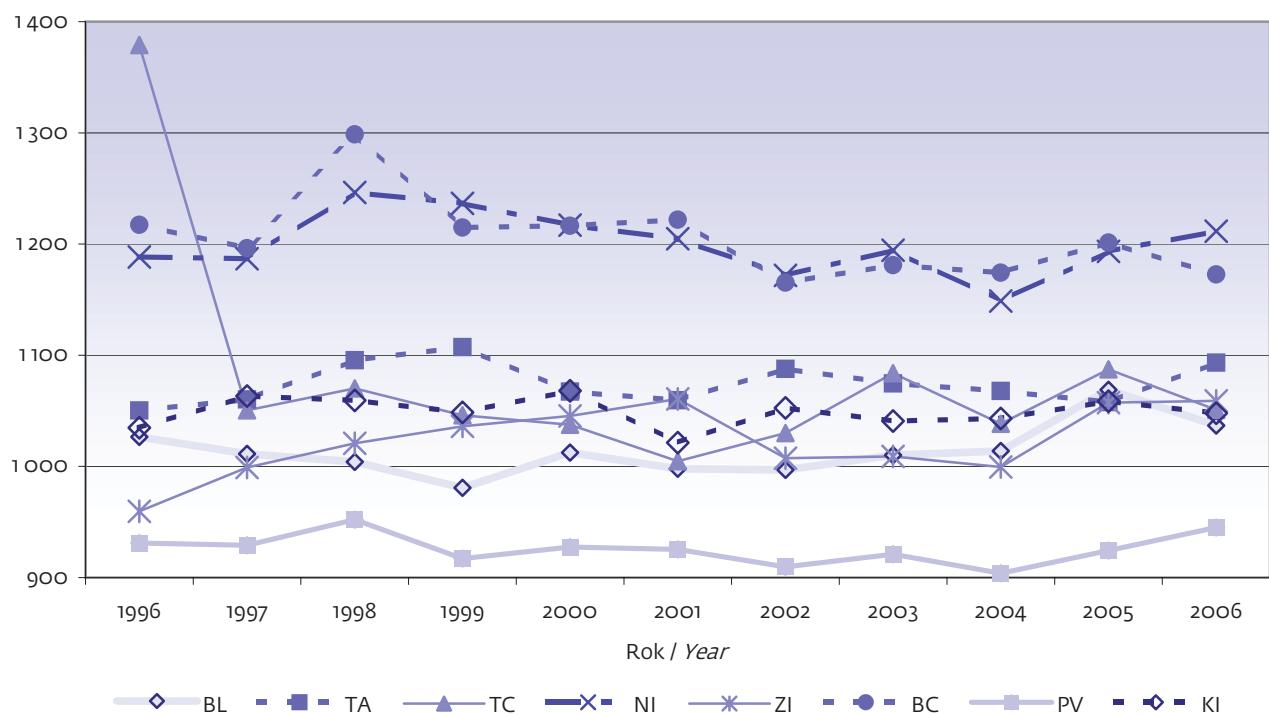
Causes of death according to ICD-10	Territory								
	Slovak Republic	BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI
<b>Total</b>	<b>909,3</b>	<b>912,9</b>	<b>934,7</b>	<b>907,8</b>	<b>1 049,2</b>	<b>851,9</b>	<b>1 009,6</b>	<b>766,2</b>	<b>871,8</b>
<i>Chapter I</i>	<b>5,0</b>	6,9	4,9	3,9	3,0	5,9	10,3	2,7	3,5
A15 – A16	<b>0,2</b>	0,3	–	–	0,3	0,3	0,6	0,2	–
o. w. A17 – A19	<b>0,1</b>	–	–	–	–	0,3	–	0,7	–
B15 – B19	<b>0,3</b>	0,3	0,4	–	–	0,3	0,9	–	0,3
<i>Chapter II</i>	<b>177,4</b>	217,4	190,7	172,8	201,8	159,9	183,2	143,8	161,6
C18	<b>15,4</b>	18,6	15,8	17,9	19,1	13,6	15,9	12,1	12,1
C19 – C21	<b>11,8</b>	17,0	16,2	9,1	15,0	13,8	8,5	7,2	9,3
C33 – C34	<b>14,4</b>	19,5	16,2	12,7	13,4	11,9	18,5	10,6	13,6
o. w. C50	<b>25,5</b>	34,3	29,2	24,1	28,7	22,0	26,4	19,7	22,4
C53	<b>6,9</b>	11,0	6,0	5,5	7,4	6,2	7,6	4,4	7,6
C54 – C55	<b>8,0</b>	6,9	9,5	6,2	10,1	8,2	8,2	8,4	6,5
C56	<b>10,0</b>	17,0	9,5	6,8	10,4	5,9	11,7	9,4	9,6
C61	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Chapter III</i>	<b>1,3</b>	0,9	1,1	1,3	1,1	1,4	1,2	2,5	0,8
<i>Chapter IV</i>	<b>16,1</b>	15,1	13,0	19,2	20,2	12,2	14,7	13,3	20,6
o. w. E10 – E14	<b>15,4</b>	13,9	12,0	19,2	19,9	11,9	13,2	12,1	20,4
<i>Chapter V</i>	<b>0,1</b>	–	–	–	–	–	0,6	–	–
<i>Chapter VI</i>	<b>10,3</b>	11,0	11,6	12,0	10,4	6,2	9,1	10,9	11,3
<i>Chapter VII</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Chapter VIII</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Chapter IX</i>	<b>568,4</b>	508,3	567,0	589,9	665,1	530,1	655,9	499,4	541,5
I10 – I15	<b>62,5</b>	35,9	59,1	78,1	60,6	55,9	71,3	56,7	79,8
I20 – I25	<b>274,0</b>	238,9	259,7	337,1	277,9	306,0	290,3	183,7	309,1
o. w. I21 – I22	<b>23,2</b>	19,9	19,0	23,8	31,4	24,9	22,0	14,1	29,5
I60 – I69	<b>82,0</b>	48,5	96,8	89,8	102,9	78,6	95,1	61,4	85,8
I70	<b>99,0</b>	144,3	98,9	12,4	182,6	31,6	145,3	155,8	15,1
<i>Chapter X</i>	<b>46,3</b>	45,4	51,7	41,3	54,1	48,0	47,0	34,5	49,6
o. w. J12 – J18	<b>29,9</b>	30,9	38,7	28,0	31,9	31,9	27,9	19,2	33,2
<i>Chapter XI</i>	<b>38,5</b>	52,6	42,2	31,6	42,9	43,8	42,9	22,4	33,7
o. w. K70 – K76	<b>17,4</b>	22,1	21,5	12,4	22,1	21,5	18,8	8,1	14,9
<i>Chapter XII</i>	<b>0,0</b>	–	–	–	–	–	–	0,2	–
<i>Chapter XIII</i>	<b>1,5</b>	2,5	–	1,0	3,0	0,8	1,8	1,5	1,3
<i>Chapter XIV</i>	<b>11,7</b>	15,4	10,9	8,5	14,7	8,8	14,4	9,6	11,1
<i>Chapter XV</i>	<b>0,1</b>	–	0,4	–	0,3	–	–	0,2	–
<i>Chapter XVI</i>	<b>2,3</b>	2,2	2,5	2,3	1,6	1,4	2,1	2,0	4,3
<i>Chapter XVII</i>	<b>2,3</b>	1,3	1,8	1,6	1,6	1,1	2,3	4,9	3,3
<i>Chapter XVIII</i>	<b>6,1</b>	6,3	7,0	5,5	7,4	6,5	4,1	5,4	6,3
<i>Chapter XIX</i>	<b>21,9</b>	27,4	29,9	16,9	22,1	25,7	20,3	12,8	22,9
<i>Chapter XX</i>	<b>21,9</b>	27,4	29,9	16,9	22,1	25,7	20,3	12,8	22,9
o. w. V01 – V99	<b>6,2</b>	7,6	6,3	4,6	6,3	6,5	6,5	5,9	6,3

\* Počet zomretých na 100 000 žien / No. of deaths per 100 000 females

**VÝVOJ HRUBEJ ÚMRTNOSTI PODĽA KRAJOV SR – MUŽI**

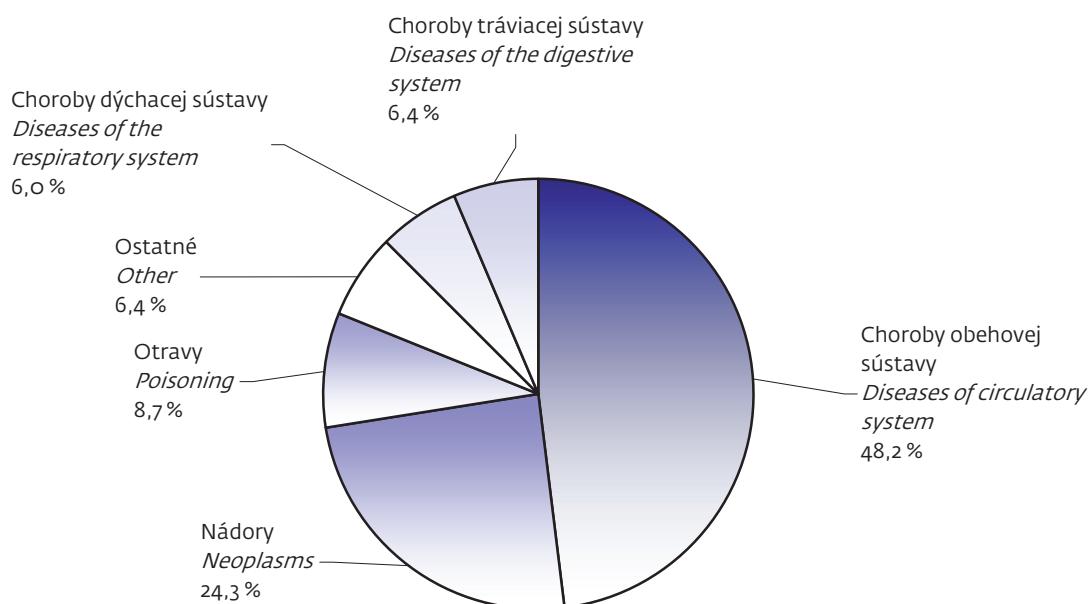
EVOLUTION OF MORTALITY BY COUNTIES OF SR – MALES

Graf 4

**PODIEL MIER ÚMRTNOSTÍ PODĽA VYBRANÝCH PRÍČIN SMRTI V SR – MUŽI**

RATIO OF MORTALITY RATES BY SELECTED CAUSES OF DEATH IN SR – MALES

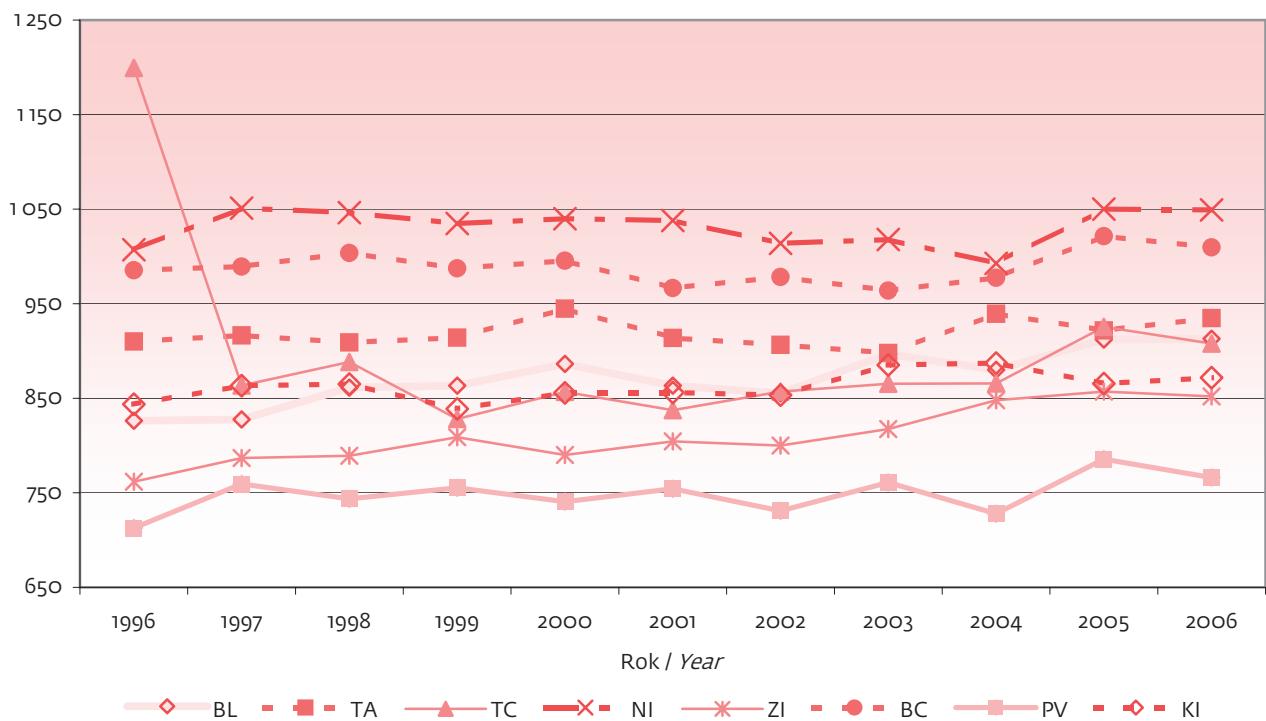
Graf 5



**VÝVOJ HRUBEJ ÚMRTNOSTI PODĽA KRAJOV SR – ŽENY**

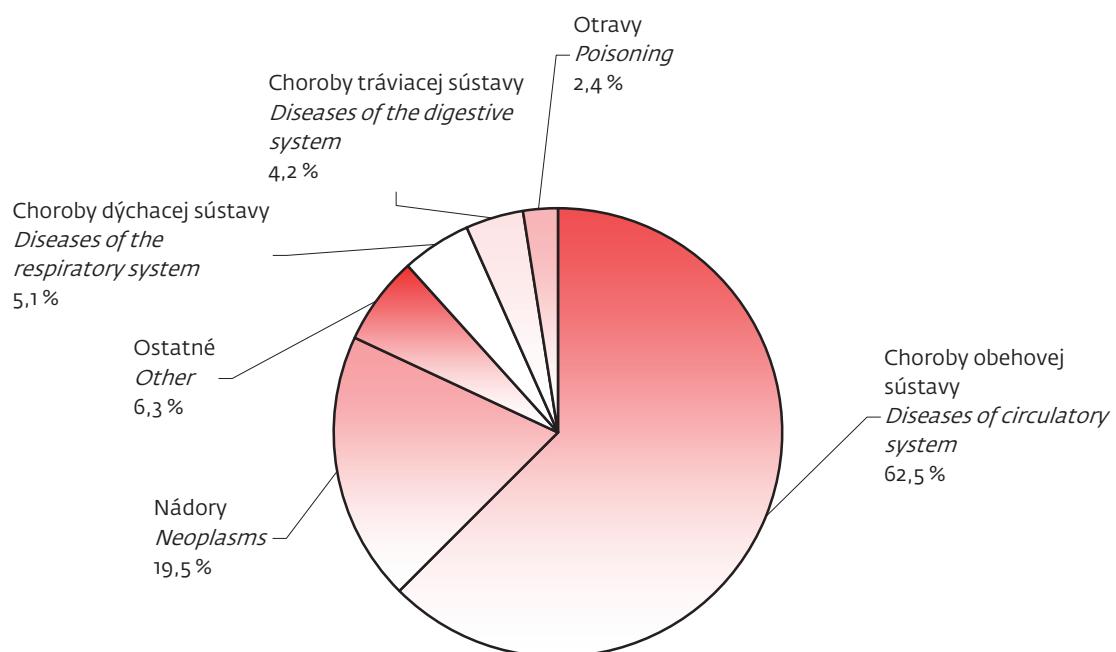
EVOLUTION OF MORTALITY BY COUNTIES OF SR – FEMALES

Graf 6

**PODIEL MIER ÚMRTNOSTÍ PODĽA VYBRANÝCH PRÍČIN SMRTI V SR – ŽENY**

RATIO OF MORTALITY RATES BY SELECTED CAUSES OF DEATH IN SR – FEMALES

Graf 7



**ÚMRTIA A ÚMRTNOSŤ DO 1 ROKU<sup>\*</sup> PODĽA PRÍČIN SMRTI**DEATHS AND MORTALITY WITHIN 1<sup>ST</sup> YEAR<sup>\*</sup> OF AGE BY CAUSES OF DEATHTabuľka 1.5  
1/2

Príčina smrti podľa MKCH-10	Územie								
	Slovenská republika	BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI
<b>Úhrn</b>	<b>355</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>41</b>	<b>81</b>	<b>105</b>
I. kapitola	<b>8</b>	—	—	1	—	—	—	1	6
X. kapitola	<b>29</b>	1	—	1	2	3	5	8	9
z toho J12 – J18	<b>24</b>	1	—	1	—	2	4	8	8
XI. kapitola	<b>7</b>	—	—	—	—	—	1	1	5
XVI. kapitola	<b>155</b>	13	11	12	14	15	17	29	44
Poo – Po4	<b>8</b>	1	—	2	—	—	1	—	4
Po5 – Po8	<b>88</b>	7	7	7	5	13	7	15	27
P20 – P21	<b>15</b>	2	—	2	—	—	4	3	4
z toho	P22	<b>11</b>	—	—	1	1	—	2	2
	P23	<b>2</b>	—	—	—	1	—	—	1
	P36	<b>2</b>	—	—	—	1	1	—	—
	P50 – P61	<b>6</b>	—	1	—	—	—	1	2
XVII. kapitola	<b>96</b>	3	7	7	13	8	11	29	18
Qoo – Qo3	<b>8</b>	—	—	—	1	—	3	3	1
Qo5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
z toho	Qo4, Qo6 – Qo7	<b>7</b>	1	—	1	—	1	—	2
	Q20 – Q28	<b>39</b>	2	6	2	5	3	13	5
	Q30 – Q34	<b>4</b>	—	—	—	1	—	1	2
	Q38 – Q45	<b>7</b>	—	—	—	—	—	1	4
XX. kapitola	<b>5</b>	—	—	—	—	—	1	1	3
z toho W75 – W84	<b>2</b>	—	—	—	—	—	1	1	—
Ostatné	<b>55</b>	2	2	2	7	4	6	12	20

<b>Spolu 1995</b>	<b>675</b>	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Spolu 2000</b>	<b>473</b>	<b>27</b>	<b>34</b>	<b>24</b>	<b>39</b>	<b>53</b>	<b>45</b>	<b>140</b>	<b>111</b>
<b>Spolu 2005</b>	<b>392</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>40</b>	<b>33</b>	<b>47</b>	<b>99</b>	<b>104</b>

**ÚMRTIA A ÚMRTNOSŤ DO 1 ROKU\* PODĽA PRÍČIN SMRTI**DEATHS AND MORTALITY WITHIN 1<sup>ST</sup> YEAR\* OF AGE BY CAUSES OF DEATHTabuľka 1,5  
2/2

Causes of death according to ICD-10	Territory									
	Slovak Republic	BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI	
<b>Grand total</b>	<b>6,6</b>	<b>3,2</b>	<b>4,0</b>	<b>4,5</b>	<b>6,0</b>	<b>4,3</b>	<b>6,6</b>	<b>8,5</b>	<b>11,6</b>	
Chapter I	0,1	—	—	0,2	—	—	—	0,1	0,7	
Chapter X	0,5	0,2	0,0	0,2	0,3	0,4	0,8	0,8	1,0	
o. w. J12 – J18	0,4	0,2	0,0	0,2	—	0,3	0,6	0,8	0,9	
Chapter XI	0,1	—	—	—	—	—	0,2	0,1	0,6	
Chapter XVI	2,9	2,2	2,2	2,4	2,3	2,1	2,7	3,0	4,9	
Poo – Po4	0,1	0,2	—	0,4	—	—	0,2	—	0,4	
Po5 – Po8	1,6	1,2	1,4	1,4	0,8	1,9	1,1	1,6	3,0	
P20 – P21	0,3	0,3	—	0,4	—	—	0,6	0,3	0,4	
o. w.	P22	0,2	—	—	0,2	0,2	—	0,3	0,5	0,2
	P23	0,0	—	—	—	0,2	—	—	0,1	
	P36	0,0	—	—	—	0,2	0,1	—	—	
	P50 – P61	0,1	—	0,2	—	—	0,2	0,2	0,2	
Chapter XVII	1,8	0,5	1,4	1,4	2,2	1,1	1,8	3,0	2,0	
Qoo – Qo3	0,1	—	—	—	0,2	—	0,5	0,3	0,1	
Qo5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
o. w.	Qo4, Qo6 – Qo7	0,1	0,2	—	0,2	—	0,1	—	0,2	0,2
	Q20 – Q28	0,7	0,3	1,2	0,4	0,8	0,4	0,5	1,4	0,6
	Q30 – Q34	0,1	—	—	—	0,2	—	0,2	—	0,2
	Q38 – Q45	0,1	—	—	—	—	—	0,2	0,4	0,2
Chapter XX	0,1	—	—	—	—	—	0,2	0,1	0,3	
o. w. W75 – W84	0,0	—	—	—	—	—	0,2	0,1	—	
Others	1,0	0,3	0,4	0,4	1,2	0,6	1,0	1,3	2,2	

<b>Total 1995</b>	<b>10,9</b>	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Total 2000</b>	<b>8,6</b>	<b>5,5</b>	<b>6,8</b>	<b>4,4</b>	<b>6,2</b>	<b>6,8</b>	<b>7,1</b>	<b>13,7</b>	<b>12,2</b>
<b>Total 2005</b>	<b>7,2</b>	<b>4,9</b>	<b>3,4</b>	<b>4,5</b>	<b>6,5</b>	<b>4,6</b>	<b>7,3</b>	<b>10,1</b>	<b>11,4</b>

\* Úmrtnosť (počet úmrtí na 1 000 živonarodených) / Infant mortality (per 1 000 live births)

**ŠTANDARDIZOVANÁ MIERA ÚMRTNOSTI PODĽA PRÍČIN SMRTI**

## STANDARDISED DEATH-RATE BY CAUSE OF DEATH

Tabuľka 1.6

Príčina smrti podľa kapitoly MKCH-10 Cause of death according to Chapter of ICD-10	Rok / Year									
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006

európsky štandard – muži / european standard population – males

Spolu / Total	1 355,5	1 380,8	1 340,8	1 327,4	1 327,9	1 295,6	1 299,6	1 256,8	1 272,3	1 248,0
I.	5,2	2,9	4,0	4,6	4,7	5,4	7,1	6,2	5,2	6,0
II.	321,7	351,1	336,5	328,1	329,5	311,8	309,1	303,2	304,6	294,3
III.	0,8	0,7	0,6	1,1	1,5	1,4	0,9	1,4	1,4	1,2
IV.	13,3	15,0	22,3	15,6	16,3	15,3	16,2	14,4	14,6	13,8
V.	1,0	0,6	0,3	0,4	0,3	0,4	0,2	0,3	0,3	–
VI.	6,8	10,6	13,8	13,1	14,5	14,1	15,1	15,0	15,2	15,9
VII.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
VIII.	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	–	–	–
IX.	696,2	710,5	672,4	664,3	673,5	654,1	649,8	630,6	637,3	629,3
X.	96,1	67,5	74,0	80,4	78,1	79,6	86,7	82,3	84,2	77,0
XI.	64,7	74,3	76,4	78,6	74,9	77,6	73,9	69,1	70,5	74,9
XII.	0,1	0,1	–	0,0	–	–	–	0,1	0,2	0,4
XIII.	0,1	1,0	0,7	0,7	0,6	0,8	0,6	0,8	1,0	0,8
XIV.	17,6	17,4	18,8	17,5	17,4	18,4	17,5	16,9	15,5	14,9
XV.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
XVI.	7,1	7,6	7,5	7,4	4,9	4,5	5,8	5,5	5,3	5,3
XVII.	4,1	4,2	3,9	5,1	4,4	4,7	5,5	4,0	4,9	4,7
XVIII.	9,7	9,8	11,8	13,3	10,1	11,9	15,7	13,8	17,3	16,2
XX. (=XIX.)	111,1	107,4	97,6	97,2	97,0	95,4	95,6	93,2	94,9	93,4

európsky štandard – ženy / european standard population – females

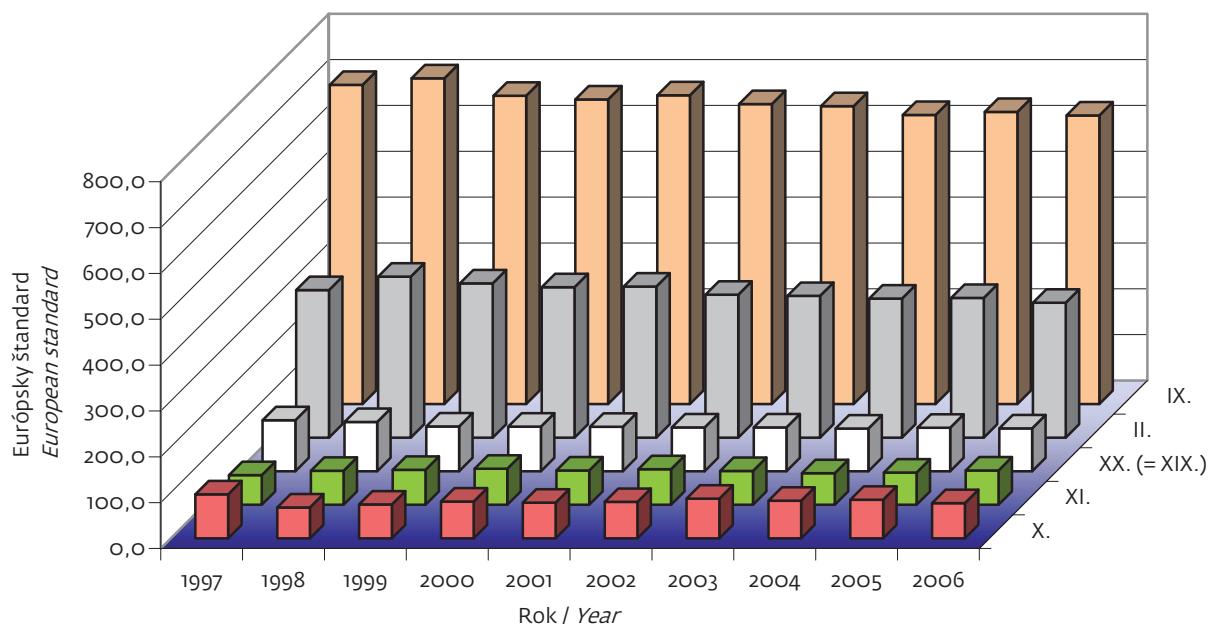
Spolu / Total	770,6	766,5	744,5	736,2	736,6	725,6	729,1	709,3	713,4	689,5
I.	3,0	2,0	1,8	2,4	2,7	2,6	2,6	2,6	3,3	4,0
II.	155,0	161,2	156,6	157,5	155,2	149,5	148,5	147,2	147,6	143,8
III.	0,6	0,7	0,6	1,1	1,1	1,2	1,2	0,9	0,7	1,1
IV.	11,8	14,8	18,5	13,7	13,6	12,6	13,2	13,2	11,8	12,1
V.	0,3	0,3	0,1	0,4	–	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1
VI.	3,8	6,5	6,9	6,8	7,8	8,2	9,2	8,2	9,7	8,7
VII.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
VIII.	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–
IX.	451,2	468,8	443,3	440,3	445,9	429,4	431,5	417,9	422,0	409,7
X.	57,5	31,6	33,6	37,5	35,7	38,6	40,6	36,4	37,5	35,4
XI.	27,3	28,9	31,7	28,5	30,8	33,5	31,2	32,8	33,6	32,2
XII.	0,1	–	–	0,0	0,0	–	–	–	0,0	0,0
XIII.	0,3	1,4	1,1	1,6	1,2	1,7	1,5	1,0	0,9	1,2
XIV.	12,0	11,8	12,3	9,3	10,2	10,5	11,1	10,8	10,1	8,7
XV.	0,1	0,2	0,2	0,0	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
XVI.	5,5	6,0	–	5,1	3,4	5,3	4,4	4,7	4,3	3,9
XVII.	3,8	4,2	4,9	4,4	3,5	5,9	4,6	3,7	3,7	3,6
XVIII.	5,3	4,8	5,1	5,1	4,3	5,9	7,6	7,1	6,1	5,2
XX. (=XIX.)	33,1	23,4	22,8	22,3	20,8	20,4	21,0	22,4	21,9	19,6

## VÝVOJ ŠTANDARDIZOVANEJ MIERY ÚMRTNOSTI PODĽA PRÍČIN SMRTI

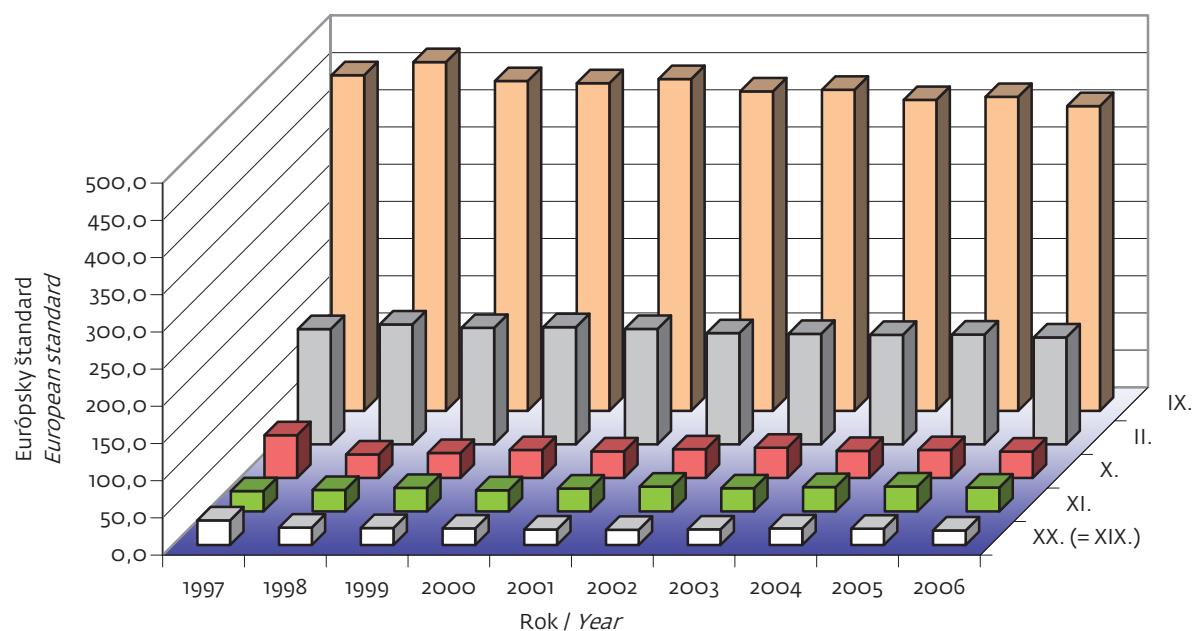
EVOLUTION OF STANDARDISED DEATH RATE BY CAUSES OF DEATH

Graf 8

Muži / Males



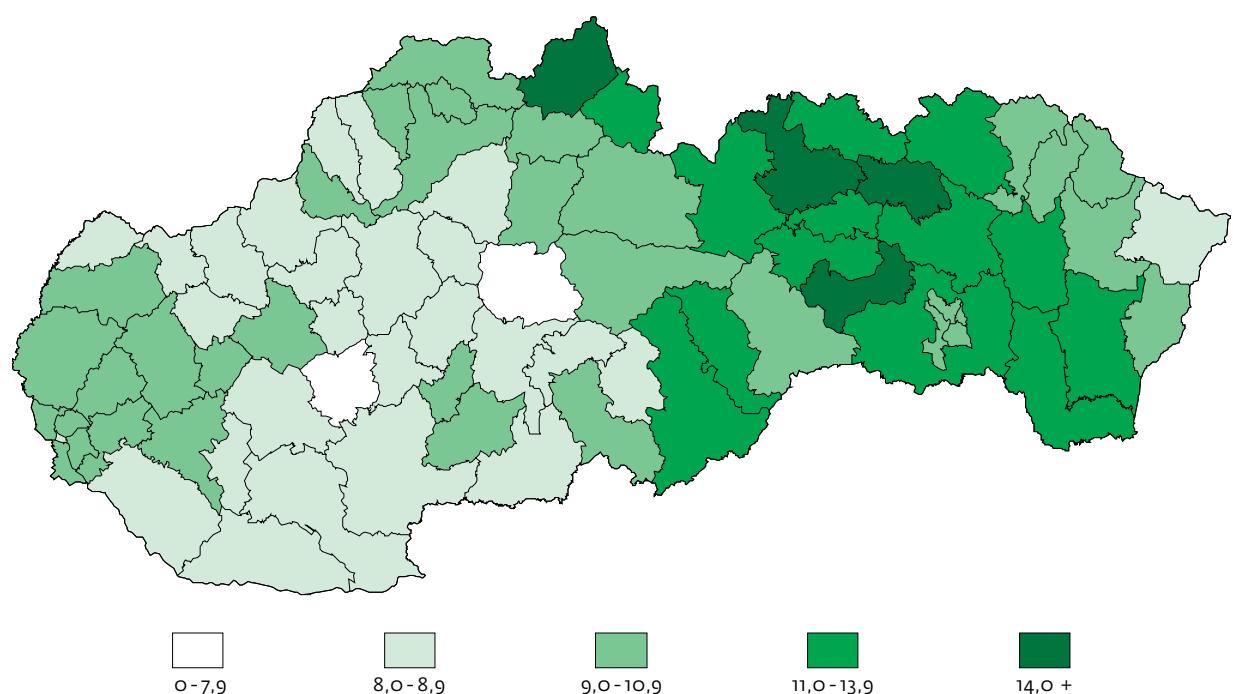
Ženy / Females



**Počet živonarodených na 1 000 obyvateľov (natalita)**

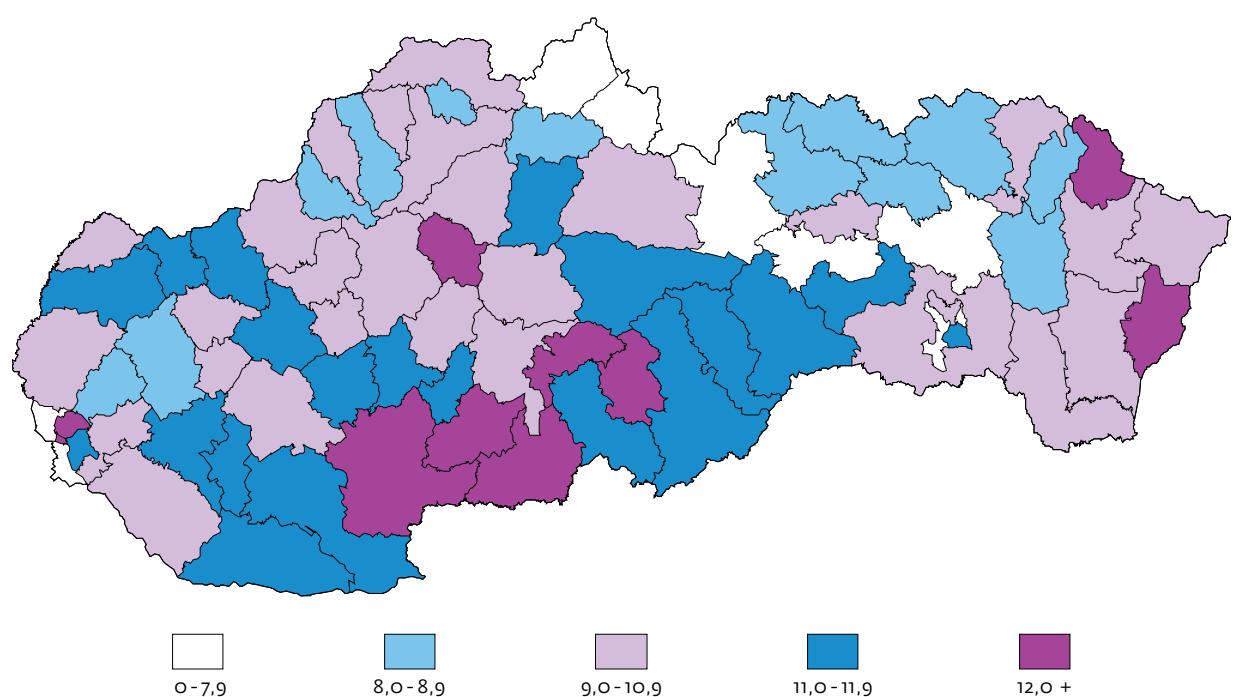
Number of live-borns per 1000 population (Natality)

Mapa 1

**Počet zomretých na 1 000 obyvateľov**

Number of deaths per 1000 population

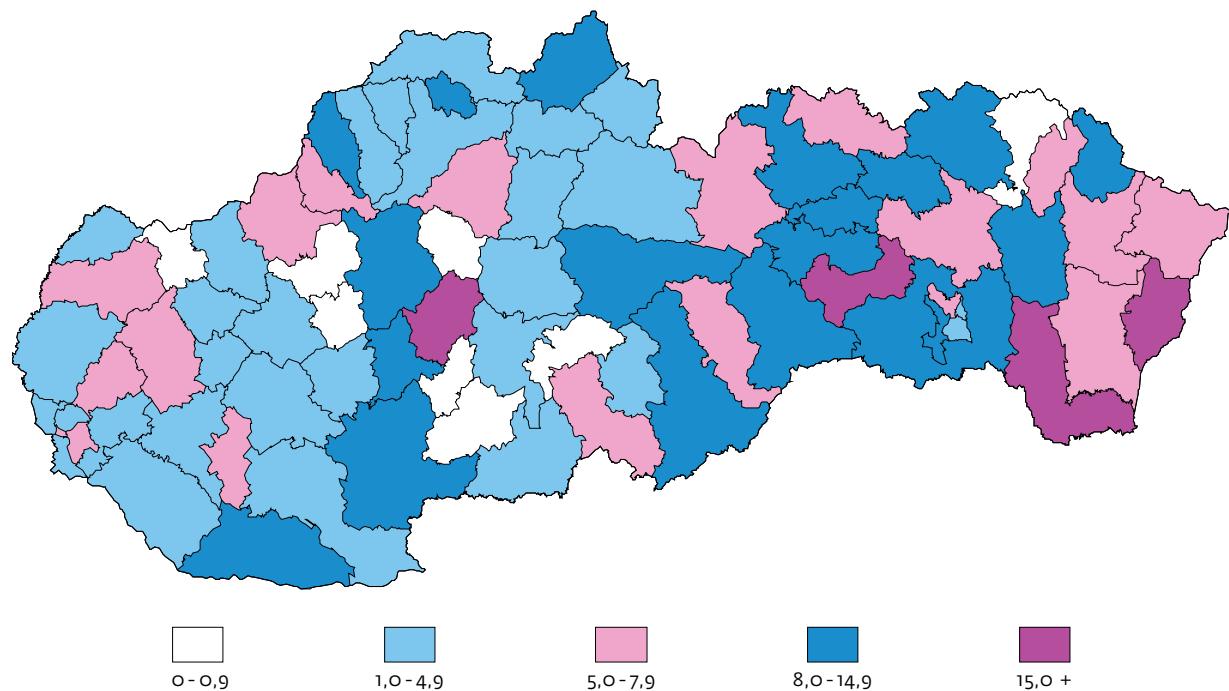
Mapa 2



**DOJČENSKÁ ÚMRTNOSŤ**

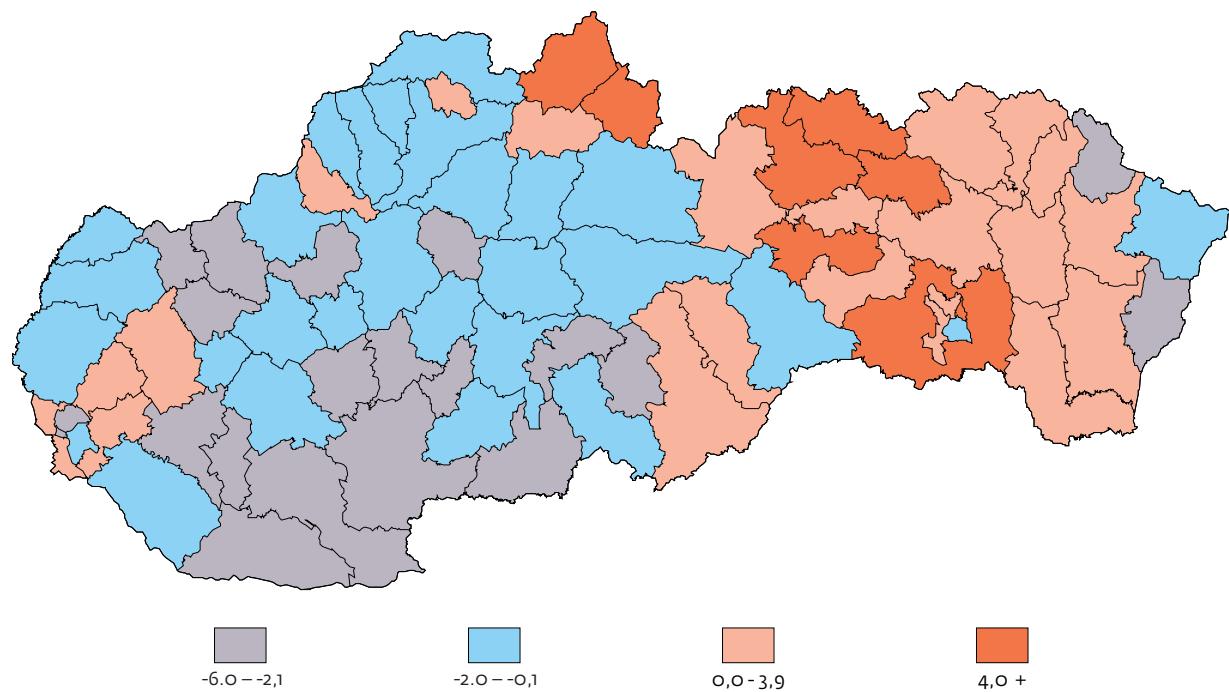
INFANT MORTALITY

Mapa 3

**PRIRODZENÝ PRÍRASTOK (ÚBYTOK) NA 1 000 OBYVATEĽOV**

NATURAL INCREASE (DECREASE) PER 1 000 POPULATION

Mapa 4



**POTRATY PODĽA DRUHU VO VEKOVÝCH SKUPINÁCH**

ABORTIONS BY TYPE IN AGE GROUPS

Tabuľka 1.7.1

Veková skupina Age group	Potraty spolu	Spon-tánne potraty	Umelé prerušenie tehotenstva						Iné potraty	Mimo-maternicové teho-tenstvá	Nelegálne UPT			
			legálne do 8. týždňa	legálne od 9. do 12. týždňa	do 12. týždňa		legálne od 13. do 24. týždňa	UPT spolu						
					spolu	z toho zo zdravotných dôvodov								

počet / number

Spolu	19 054	4 811	8 356	3 453	11 809	1 841	162	11 971	1 894	378	-
- 14	18	6	9	2	11	11	1	12	-	-	-
15 – 19	1 530	349	678	376	1 054	42	11	1 065	110	6	-
20 – 24	3 635	823	1 538	830	2 368	195	26	2 394	363	55	-
25 – 29	4 842	1 408	1 887	780	2 667	238	46	2 713	606	115	-
30 – 34	4 744	1 249	2 098	770	2 868	266	37	2 905	466	124	-
35 – 39	2 967	675	1 442	499	1 941	189	29	1 970	257	65	-
40 – 44	1 228	264	669	185	854	854	11	865	86	13	-
45 – 49	86	34	35	10	45	45	1	46	6	-	-
50+	4	3	-	1	1	1	-	1	-	-	-

miera potratovosti podľa veku<sup>1)</sup> / age specific abortion rate<sup>1)</sup>

Total	13,3	3,4	5,8	2,4	8,3	1,3	0,1	8,4	1,3	0,3	-
- 14	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	-	-	-
15 – 19	7,7	1,8	3,4	1,9	5,3	0,2	0,1	5,4	0,6	0,0	-
20 – 24	16,7	3,8	7,1	3,8	10,9	0,9	0,1	11,0	1,7	0,3	-
25 – 29	21,0	6,1	8,2	3,4	11,6	1,0	0,2	11,8	2,6	0,5	-
30 – 34	22,0	5,8	9,7	3,6	13,3	1,2	0,2	13,5	2,2	0,6	-
35 – 39	16,5	3,8	8,0	2,8	10,8	1,1	0,2	11,0	1,4	0,4	-
40 – 44	6,5	1,4	3,5	1,0	4,5	4,5	0,1	4,5	0,5	0,1	-
45 – 49	0,4	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,0	0,2	0,0	-	-
50+	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-

index potratovosti podľa veku (na 100 živonarodených) / age specific abortion ratio (per 100 live births)

Spolu	35,3	8,9	15,5	6,4	21,9	3,4	0,3	22,2	3,5	0,7	-
- 14	51,4	17,1	25,7	5,7	31,4	31,4	2,9	34,3	-	-	-
15 – 19	38,4	8,8	17,0	9,4	26,4	1,1	0,3	26,7	2,8	0,2	-
20 – 24	29,5	6,7	12,5	6,7	19,2	1,6	0,2	19,4	2,9	0,4	-
25 – 29	24,9	7,2	9,7	4,0	13,7	1,2	0,2	13,9	3,1	0,6	-
30 – 34	35,4	9,3	15,7	5,7	21,4	2,0	0,3	21,7	3,5	0,9	-
35 – 39	75,0	17,1	36,5	12,6	49,1	4,8	0,7	49,8	6,5	1,6	-
40 – 44	176,9	38,0	96,4	26,7	123,1	123,1	1,6	124,6	12,4	1,9	-
45 – 49	260,6	103,0	106,1	30,3	136,4	136,4	3,0	139,4	18,2	-	-
50+	133,3	100,0	-	33,3	33,3	33,3	-	33,3	-	-	-

<sup>1)</sup> Na počet žien v danom veku k 1. 7. 2006<sup>1)</sup> Per number of females in given age by 1<sup>st</sup> July 2006

**POTRATY PODĽA DRUHU A ÚZEMNÉHO ČLENENIA**

## ABORTIONS BY TYPE AND TERRITORIAL ARRANGEMENT

Tabuľka 1.7.2

Územie Territory	Abor- tions total	Sponta- neous abor- tions	Legally induced abortion					Other abor- tions	Ectopic preg- nancy	Non- legally induced abor- tions			
			legally, up to 8 <sup>th</sup> week	legally, from 9 <sup>th</sup> to 12 <sup>th</sup> week	up to 12 <sup>th</sup> week		legally, from 13 <sup>th</sup> to 24 <sup>th</sup> week						
					total	o. w.: for health condi- tions							

počet / number

<b>Slovenská republika</b>	<b>19 054</b>	<b>4 811</b>	<b>8 356</b>	<b>3 453</b>	<b>11 809</b>	<b>1 841</b>	<b>162</b>	<b>11 971</b>	<b>1 894</b>	<b>378</b>	<b>–</b>
Bratislavský kraj	2 234	622	1 054	387	1 441	170	21	1 462	117	33	–
Trnavský kraj	1 861	390	855	348	1 203	170	13	1 216	223	32	–
Trenčiansky kraj	1 866	383	769	338	1 107	141	20	1 127	315	41	–
Nitriansky kraj	2 413	536	1 153	474	1 627	316	19	1 646	182	49	–
Žilinský kraj	2 163	590	838	448	1 286	196	19	1 305	205	63	–
Banskobystrický kraj	2 584	618	1 203	518	1 721	340	25	1 746	161	59	–
Prešovský kraj	2 495	855	835	375	1 210	185	18	1 228	365	47	–
Košický kraj	3 438	817	1 649	565	2 214	323	27	2 241	326	54	–

všeobecná miera potratovosti<sup>i)</sup> / general abortion rate<sup>i)</sup>

<b>Slovenská republika</b>	<b>13,3</b>	<b>3,4</b>	<b>5,8</b>	<b>2,4</b>	<b>8,3</b>	<b>1,3</b>	<b>0,1</b>	<b>8,4</b>	<b>1,3</b>	<b>0,3</b>	<b>–</b>
Bratislavský kraj	13,5	3,8	6,4	2,3	8,7	1,0	0,1	8,9	0,7	0,2	–
Trnavský kraj	12,5	2,6	5,8	2,3	8,1	1,1	0,1	8,2	1,5	0,2	–
Trenčiansky kraj	11,8	2,4	4,8	2,1	7,0	0,9	0,1	7,1	2,0	0,3	–
Nitriansky kraj	13,0	2,9	6,2	2,6	8,8	1,7	0,1	8,9	1,0	0,3	–
Žilinský kraj	11,8	3,2	4,6	2,4	7,0	1,1	0,1	7,1	1,1	0,3	–
Banskobystrický kraj	14,9	3,6	6,9	3,0	9,9	2,0	0,1	10,1	0,9	0,3	–
Prešovský kraj	11,8	4,1	4,0	1,8	5,7	0,9	0,1	5,8	1,7	0,2	–
Košický kraj	16,8	4,0	8,1	2,8	10,8	1,6	0,1	11,0	1,6	0,3	–

index potratovosti (na 100 živonarodených) / abortion ratio (per 100 live borns)

<b>Slovenská republika</b>	<b>35,3</b>	<b>8,9</b>	<b>15,5</b>	<b>6,4</b>	<b>21,9</b>	<b>3,4</b>	<b>0,3</b>	<b>22,2</b>	<b>3,5</b>	<b>0,7</b>	<b>–</b>
Bratislavský kraj	37,7	10,5	17,8	6,5	24,3	2,9	0,4	24,7	2,0	0,6	–
Trnavský kraj	36,8	7,7	16,9	6,9	23,8	3,4	0,3	24,0	4,4	0,6	–
Trenčiansky kraj	36,8	7,5	15,2	6,7	21,8	2,8	0,4	22,2	6,2	0,8	–
Nitriansky kraj	40,1	8,9	19,1	7,9	27,0	5,2	0,3	27,3	3,0	0,8	–
Žilinský kraj	31,0	8,5	12,0	6,4	18,4	2,8	0,3	18,7	2,9	0,9	–
Banskobystrický kraj	41,6	9,9	19,4	8,3	27,7	5,5	0,4	28,1	2,6	0,9	–
Prešovský kraj	26,1	8,9	8,7	3,9	12,6	1,9	0,2	12,8	3,8	0,5	–
Košický kraj	38,0	9,0	18,2	6,2	24,5	3,6	0,3	24,8	3,6	0,6	–

<sup>i)</sup> Ukazovateľ vznikol prepočítaním na počet žien vo fertilnom veku (15 – 49 rokov) k 1. 7. 2006.<sup>i)</sup> Indicator arose by recalculating per number of females in fertile age (15 – 49) by 1<sup>st</sup> July 2006.

## Počet UPT podľa počtu živonarodených detí pred UPT

NUMBER OF LIAs BY THE NUMBER OF LIVE-BORN CHILDREN BEFORE LIA

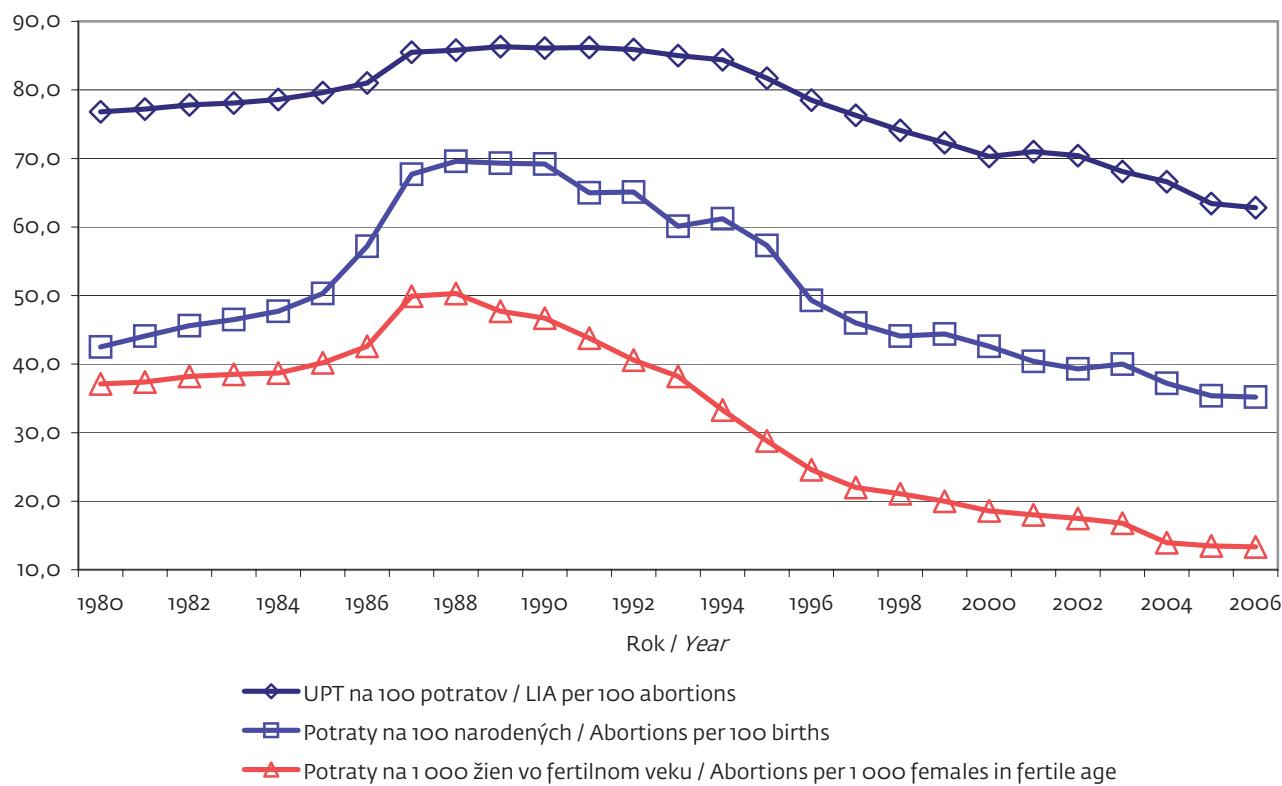
Tabuľka 1.7.3

Vek ženy Age offemale	Živonarodené deti pred UPT / Number of live-born children before LIA						
	spolu total	žiadne none	jedno one	dve two	tri three	štyri four	päť a viac five and more
<b>Spolu / Total</b>	<b>11 971</b>	<b>3 047</b>	<b>2 926</b>	<b>4 009</b>	<b>1 278</b>	<b>430</b>	<b>281</b>
z toho / o. w.							
15 – 44	11 912	3 030	2 918	3 988	1 270	426	280
– 14	12	12	–	–	–	–	–
15 – 19	1 065	901	127	30	7	–	–
20 – 24	2 394	1 222	738	333	75	21	5
25 – 29	2 713	631	859	868	232	78	45
30 – 34	2 905	194	717	1 369	402	131	92
35 – 39	1 970	58	364	972	367	124	85
40 – 44	865	24	113	416	187	72	53
45 – 49	46	5	8	20	8	4	1
50+	1	–	–	1	–	–	–

## Vývoj ukazovateľov potratovosti\*

EVOLUTION OF ABORTION INDICATORS\*

Graf 9



\* Počet mimomaternicových tehotenstiev nie je zahrnutý do počtu potratov.

\* Number of ectopic pregnancies is not included to number of abortions.

Poznámka: Fertilný vek (ženy vo veku 15 – 44 rokov)

Comment: Fertile age (females at age 15 – 44)

**UŽÍVANIE ANTIKONCEPCIE U ŽIEN FERTILNÉHO VEKU\***

WOMEN USING THE CONTRACEPTION BY FEMALES IN FERTILE AGE\*

Tabuľka 1.8

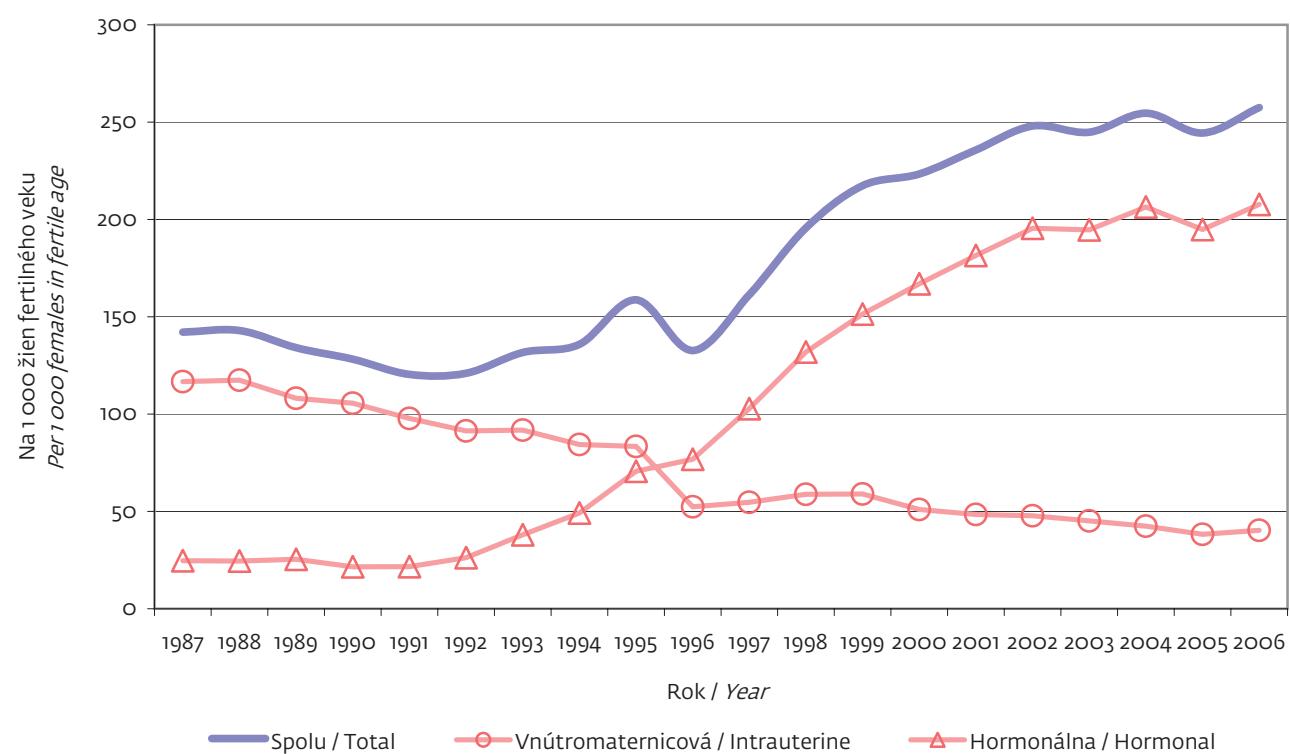
Územie Territory	Počet žien, ktoré užívajú antikoncepciu k 31. 12. Number of women using contraception by 31 December			% žien vo fertilnom veku, ktoré užívajú antikoncepciu % of women using the contraception at fertile age		Počet novozavedených antikoncepcíi Number of newly implanted contraceptions		
	spolu total	z toho / o. w.		vnútromaternicovú intrauterine	hormo-nálnu hormonal	spolu total	z toho / o. w.	
		vnútromaternicovú intrauterine	hormo-nálnu hormonal				vnútromaternicová intrauterine	hormo-nálna hormonal
Slovenská republika	367 551	57 489	296 469	4,0	20,8	116 438	12 499	96 714
Bratislavský kraj	54 203	2 698	49 037	1,6	29,7	16 973	1 013	14 929
Trnavský kraj	40 003	5 463	34 029	3,7	23,0	12 272	1 409	10 573
Trenčiansky kraj	46 072	7 967	37 128	5,0	23,5	14 069	1 667	11 798
Nitriansky kraj	55 206	8 959	44 659	4,9	24,2	18 933	1 747	16 439
Žilinský kraj	34 817	5 404	28 553	2,9	15,6	10 504	1 181	8 954
Banskobystrický kraj	59 801	12 391	43 470	7,2	25,2	16 372	2 265	12 351
Prešovský kraj	34 988	7 413	25 273	3,5	12,0	14 390	1 657	10 842
Košický kraj	42 461	7 194	34 320	3,5	16,8	12 925	1 560	10 828

\* Fertilný vek: ženy vo veku 15 – 49 rokov / Fertile age: females in age 15 – 49

**VÝVOJ UŽÍVANIA ANTIKONCEPCIE U ŽIEN FERTILNÉHO VEKU**

EVOLUTION OF USING THE CONTRACEPTION BY FEMALES IN FERTILE AGE

Graf 10



## **2. ZDRAVOTNÝ STAV OBYVATEĽSTVA**

### **2. HEALTH STATUS OF POPULATION**

## Prenosné choroby

V skupine alimentárnych nákaz boli v roku 2006 zaznamenané 3 ochorenia na brušný týfus, čo predstavuje o 2 ochorenia viac ako v roku 2005. V jednom prípade išlo o ochorenie ženy neznámej totožnosti (pravdepodobne čínskej národnosti), ktoré sa končilo úmrtím a 2 ochorenia mali charakter importovanej nákazy (Čína). V roku 2006 sa v porovnaní s rokom 2005 znížil výskyt salmonelózy, bacilovej dyzentérie a tiež hnačiek a gastroenteritíd pravdepodobne infekčného pôvodu. Naopak, zvýšil sa výskyt iných bakteriálnych črevných infekcií, medzi ktorými dominujú kampylobakteriozy, iných bakteriálnych otráv potravinami a tiež vírusových a iných nešpecifikovaných črevných infekcií. Výskyt alimentárnych nákaz sprevádzal vznik početných menších či stredne veľkých epidémii. Zaznamenalo sa aj 7 väčších výskytov s rozsahom od 91 do 271 ochorení.

V skupine akútnej vírusovej hepatitídy C sa zaznamenal vzostup o 24 % a v skupine nešpecifikowanej vírusovej hepatitídy vzostup o 19 %. Na priaznivom trende výskytu akútnej vírusovej hepatitídy A sa okrem iného podieľalo očkovanie proti tejto hepatítide vo vybraných skupinách obyvateľstva najviac ohrozených nákazou, ale aj v súvislosti s očkováním v ohnisku nákazy. Napriek klejsajúcemu trendu však bola stále najvyššia chorobnosť na akútnej vírusovej hepatitíde A. Proporcia počtu ochorení na akútnej vírusovej hepatitíde A predstavovala 70,1 % z počtu všetkých akútnej vírusových hepatitíd, proporcia ochorení na akútnej vírusovej hepatitíde B bola 18,7 %, proporcia ochorení na akútnej vírusovej hepatitíde C bola 4,7 %, proporcia ochorení na akútnej vírusovej hepatitíde spôsobené cytomegalovírusom 0,8 %, proporcia ochorení na akútnej vírusovej hepatitíde E 0,15 % a proporcia ochorení v skupine nešpecifikowanej vírusovej hepatitídy 5,6 %. Ochorenia sa vyskytovali sporadicky, len pri vírusovej hepatitíde A sa zaznamenali aj protrahované epidémie.

V skupine ďalších ochorení zaradených do imunizačného programu pretrváva v roku 2006 výborná situácia vo výskute záškrtu, osýpok, detskej obrny a tetanu (nebolo hlásené žiadne ochorenie). V roku 2006 bolo zaznamenaných 17 prípadov mumpsu (vzostup o 70 %), 21 prípadov divého kašla (vzostup o 24 %) a 2 prípady rubeoly (vzostup o 1 ochorenie).

V roku 2006 sa z niektorých infekcií dýchacích ciest neovplyvnených očkováním znížil výskyt šarlachu o 38 % a ovčích kiahní o 24 %.

V priebehu roka 2006 bol výskyt chrípky a chrípku napodobňujúcich ochorení takmer na rovnakej úrovni ako v roku 2005 (index 1,08). Oproti 5-ročnému priemeru je výskyt nižší o 13 %.

## Transferable diseases

*Three cases of typhoid fever were recorded in 2006 in the group of food borne infections, which is by two cases more than in 2005. One case with a fatal result was related to a woman of uncertain identity (probably Chinese), and two cases were imported from China. The incidence of salmonellosis, bacillary dysentery, and also diarrhea and gastroenteritis of infectious origin decreased in 2006 compared with 2005. On a contrary, the incidence of other bacterial enteral infections, including dominant campylobacter enteritis and further more other bacterial food borne intoxications, and viral and elsewhere unspecified enteral infections increased. Incidence of food born infection was accompanied with numerous small or medium sized epidemics. Seven major incidents ranging from 91 to 271 cases were recorded.*

*Reduction of viral hepatitis in 2006 compared with 2005 was recorded. Despite the fact an increase by 24 % was recorded in group of viral hepatitis C, and by 19 % in the group of unspecified hepatitis. Favorable trend in incidence of viral hepatitis A goes to account of vaccination in selected population groups most endangered by infection, and in relation with vaccination in focus of the infection. Despite decreasing trend the morbidity remained highest on viral hepatitis A. Proportion of viral hepatitis A represented 70,1 %, proportion of viral hepatitis B was 18,7 %, proportion of viral hepatitis C was 4,7 %, proportion of viral hepatitis caused by cytomegalovirus was 0,8 %, proportion of diseases with acute viral hepatitis E was 0,15 %, and proportion of viral unspecified hepatitis was 5,6 %. Cases occurred randomly, except for viral hepatitis A, where prolonged epidemics were recorded.*

*In the group of further diseases assigned to immunization program an excellent situation remains in incidence of diphtheria, measles, juvenile poliomyelitis, and tetanus (no reported diseases in 2006). 17 cases of mumps (increase by 70 %), 21 cases of whooping cough (increase by 24 %), and 2 cases of rubella (increase by 1 case) were reported in 2006.*

*Out of certain infectious diseases not influenced by vaccination the incidence of scarlet fever dropped by 38 % and incidence of chicken pox dropped by 24 % in 2006.*

*The incidence of flu and flu similar diseases was almost at the same level as in 2005 (index 1,08). Compared with a five year average the incidence is by 13 % lower.*

*Reduction was recorded in incidence of meningococcal meningitis (by 20 %), followed by a mild reduction in incidence of bacterial meningitis (by 1 %). An increased incidence on a contrary was recorded at viral meningitis (0,21 %). No death was reported in viral meningitis. Fatality on meningococcal meningitis represented 8,3 %, and 7,8 % at bacterial meningitis.*

*The incidence of septicemia grew by 10 % in 2006.*

Z ostatných ochorení sa v roku 2006 v porovnaní s rokom 2005 zaznamenal pokles vo výskytu meninogokových meningitíd (o 20 %) a veľmi mierny pokles bol zaznamenaný vo výskytu bakteriálnych meningitíd (o 1 %). Naopak, zvýšený výskyt sa zaznamenal pri vírusových meningitídach (o 21 %). Úmrtie pri vírusových meningitídach nebolo zaznamenané. Smrtnosť na meninogokové meningitidy predstavovala 8,3 % a pri bakteriálnych meningitídach 7,8 %.

V roku 2006 sa vo výskytu septikémií zaznamenal vzostup o 10 %.

V roku 2006 bolo u občanov SR vykázaných 27 nových prípadov HIV infekcie, čo predstavuje vzostup oproti roku 2005 o 29 % a oproti 5-ročnému priemeru o 99 %. Hlásené boli 4 prípady AIDS a 4 úmrtia HIV infikovaných pacientov. Od začiatku sledovania bolo u slovenských občanov zistených celkom 185 prípadov HIV infekcie, z toho v 44 prípadoch nákaza prešla do štátia AIDS a 29 chorých na AIDS zomrelo. Ďalší 5 HIV infikovaní zomreli bez prechodu nákazy do AIDS. HIV infekcia bola doteraz zistená u 95 cudzincov pri prechodnom pobytu v SR (z toho v roku 2006 u 8 cudzincov).

V roku 2006 nebolo hlásené žiadne ochorenie na antrax, brucelózu, Q-horúčku a besnotu. V porovnaní s rokom 2005 sa zvýšil výskyt tularémie o 113 %, listeriózy o 140 %, kliešťovej encefalítidy o 82 % a toxoplazmózy o 16 %. Naopak, znížil sa výskyt leptospiroz o 37 %, lymeskej boreliózy o 13 % a Creutzfeldt-Jacobovej choroby o 27 %. Hlásených bolo 10 ochorení na importovanú maláriu, z toho v jednom prípade išlo o recidívnu maláriu. Zaznamenaný bol pokles vakcinovaných osôb proti besnote po poranení zvieratom besným alebo podozrivým z besnoty. V kontakte s týmito zvieratami bolo 865 osôb, čo je oproti roku 2005 pokles o 23 % a oproti 5-ročnému priemeru je to pokles o 29 %.

V priebehu roka 2006 bolo na Slovensku importovaných celkom 99 prípadov nákaz, medzi ktorými dominovali salmonelózy (31 prípadov).

## Pohlavné choroby

Pohlavné choroby majú špecifické postavenie v skupine prenosných chorôb, a to jednak tým, že sa prenášajú spravidla pohlavným stykom, a jednak tým, že ich prejavu u nakazených osôb sú väčšinou nenápadné, a preto nenútia postihnutých vyhľadať lekársku pomoc. Tieto skutočnosti zapríčinujú, že sa boj proti pohlavným chorobám stáva ťažkým, lebo nie všetci nakazení sú podchytení a liečení.

V roku 2006 bolo v Slovenskej republike hlásených 696 ochorení na pohlavné choroby vrátane príslušníkov armády, MV a cudzincov, čo je oproti roku 2005 pokles o 76 prípadov, t.j. o 10,9 %. Na tomto počte sa podieľali muži 401 prípadmi, čo činí 57,6 % a ženy 295 prípadmi, čo činí 42,4 %.

*There were 27 new cases of HIV infection reported among citizens of SR in 2006, which represents a biannual growth by 29 %, and 99 % compared with a five year average. 4 cases of AIDS, and 4 deaths of HIV infected patients were reported in 2006. Since beginning of monitoring there were 185 cases of HIV infection detected in total Slovak population, out of which 44 cases lapsed to AIDS stage, and 29 patients died on AIDS. Another 5 HIV infected died without transition to AIDS. HIV infection was heretofore detected at 95 foreigners with residential stay in SR (8 foreigners in 2006).*

*No cases of anthrax, brucellosis, Q-fever, and rabies were reported in 2006. In comparison with 2005 there was a higher incidence of tularemia by 113 %, of listeriosis by 140 %, tick-borne encephalitis by 82 %, and toxoplasmosis by 16 %. Incidence of leptospirosis dropped by 37 %, Lyme disease by 13 % and Creutzfeldt-Jacob disease by 27 % on a contrary. There were 10 reports on imported malaria, from which one case was recurrent malaria. A decrease of persons vaccinated against rabies after animal bite rabid or suspected of rabies. 865 persons were in touch with those animals, which is a biannual reduction by 23 %, and less 29 % compared with the 5 year average.*

*99 cases were imported to Slovakia in the course of 2006, dominated by salmonellosis (31 cases).*

## Sexually transmitted diseases

*Sexually transmitted diseases have a specific position in the group of transferable diseases, namely because of the sexual traffic transfer, moreover because of the obscure exposure which does not force the patient to seek medical help. These facts cause, that the fight against sexually transmitted diseases becomes difficult, because not all touched are intercepted and treated.*

*696 cases of sexually transmitted diseases were reported in 2006 including members of armed forces, and foreigners which is a reduction by 76 cases, i.e. less 10,9 %. Males contributed with 401 cases (57,6 %), females with 295 cases corresponding to 42,4 %.*

*225 cases of syphilis were diagnosed. In comparison with 2005 it is a growth by 21,3 % (48 cases more). Foreigners contributed*

S diagnózou syfilis bolo diagnostikovaných 225 prípadov. Je to nárast oproti roku 2005 o 21,3 % (o 48 prípadov). Cudzinci sa na tomto ochorení podieľali 3 prípadmi. Najvyšší výskyt syfilisu bol zaznamenaný u mužov s trvalým bydliskom v SR vo vekovej skupine 25 – 34 rokov (40 prípadov) a u žien vo vekovej skupine 25 – 34 rokov (40 prípadov).

Počet hlásených ochorení na gonokokovú infekciu predstavuje v Slovenskej republike 103 prípadov, čo je oproti roku 2005 pokles o 6 prípadov, t.j. o 6,4 %. Gonokoková infekcia tvorila 14,8 % zo všetkých hlásených pohlavných ochorení. Cudzinci sa podieľali 1 prípadom na tomto ochorení.

Výskyt gonokokovej infekcie bol u mužov vyšší o 74 prípadov ako u žien. Najvyšší výskyt gonokokovej infekcie bol zaznamenaný u mužov s trvalým bydliskom vo vekovej skupine 25 – 34 rokov (45 prípadov) a u žien vo vekovej skupine 15 – 24 rokov (8 prípadov).

V Slovenskej republike bolo v roku 2006 hlásených 366 iných prevažne sexuálne prenosných chorôb, ochorení na chlamídiový lymfogranulóm bol hlásený 1 prípad a na mäkký vred bol hlásený 1 prípad.

## Tuberkulóza

Tuberkulóza nie je prekonaná v celosvetovom, ale ani v slovenskom rozmere, ba dokonca podľa prognóz odborníkov zo Svetovej zdravotníckej organizácie sa v období rokov 2000 až 2020 tuberkulózu nakazí ďalšia miliarda ľudí vo svete, približne 200 miliónov ochorie na tuberkulózu a približne 35 miliónov zomrie v dôsledku tuberkulózy.

V histórii ešte nikdy nebolo vo svete toľko ľudí chorých na tuberkulózu ako je v súčasnosti. Na tuberkulózu v tejto modernej dobe pokroku zomiera viac ľudí ako tomu bolo v roku 1900 a neustále rastie počet pacientov s rezistentnými kmeňmi, ktoré nás vracajú do predantibiotickej doby.

I keď na Slovensku počet nových prípadov klesol na kontrolovatelnú hranicu, predsa je potrebná ostražitosť. Globalizácia v súčasnom svete sa stala súčasťou ekonomickej výhody pre mnohé krajinu, ale nesie zo sebou aj určité riziká. Svet sa stal jednou veľkou dedinou. V súčasnosti sa za pomocí techniky a otvorenosti hraníc čas na prekonanie vzdialenosť medzi jednotlivými miestami na svete skrátil na niekoľko hodín. Skrátil sa však tým aj čas prenosu nákazy z jedného miesta na druhé. Ak v minulosti nákaza potrebovala na prenos na iné územie dni, týždne alebo mesiace, v súčasnosti sú to hodiny.

V roku 2006 bol vyhlásený stav zvýšenej pohotovosti – „global alert“, napokolko toto základné infekčné ochorenie ohrozuje takmer každého z nás, a heslom WHO pre Svetový deň boja proti tuberkulóze na rok 2007 bolo: Ak je tuberkulóza niekde, je všade.

Podľa údajov WHO až 95 % infikovaných osôb vo svete pochádza z rozvojových krajín, kde sú limitované ekono-

with 3 cases. The highest incidence was recorded at males with permanent stay in SR in the group 25 – 34 years (40 cases), and at females in the group 25 – 34 years (40 cases).

Number of gonococcal infections represents 103 cases, which is in comparison with 2005 a reduction of 6 cases, i.e. 6,4 % less. Gonococcal infection created 14,8 % from all sexually transmitted diseases. Foreigners contributed with one case.

Incidence of gonococcal infections in males was by 74 cases higher than with females. Highest incidence of gonococcal infection was recorded in group of males with permanent address in SR aged 25 to 34 years (45 cases), and in group of females aged 15 to 24 years (8 cases).

366 other predominantly sexually transmitted diseases were reported in SR in 2006 including one case of chlamydial lymphogranuloma, and one case of ulcerus molle.

## Tuberculosis

Tuberculosis is not outperformed in global nor Slovak extend, finally according to prognosis of WHO experts in the period of 2000 to 2020 another 1 billion people will be infected, some 200 million will become ill, and around 35 million will die in sequel of tuberculosis.

There were never such many persons affected by tuberculosis in the world history as recently. More people die on tuberculosis in this modern advanced era than in 1900, and the growing number of patients with resistant strains is back-kicking us to the preantibiotic era.

Although the number of new cases in Slovakia dropped to a controllable level, the vigilance is necessary. Globalization in current world became an economic advantage for many countries, however it bears certain risks. The world became one great village. By the means of technique and opened borders the time to overcome distances was rapidly reduced to hours. The time period of transferring infection was however reduced as well. When the infection needed days, weeks or months for a transfer to other territory in the past, now it happens in hours.

Global alert was declared in 2006, because this malicious communicable disease is threatening almost everybody, and the spell of WHO for the World TB day in 2007 was: TB anywhere is TB everywhere.

According to WHO as many as 95 % of infected persons come from developing countries, where the economic and professional sources are limited. As many as 80 % of the worldwide incidence of tuberculosis is in 22 countries, flagged by WHO as countries with high increase of affection (High burden countries) – India, China, Indonesia, Nigeria, Bangladesh, Pakistan, Ethiopia, South Africa, Philippines, Kenya, Congo, Russian Federation,

mické aj odborné zdroje. Až 80 % celosvetového výskytu tuberkulózy je v 22 krajinách, ktoré WHO označuje ako krajiny s vysokým nárastom ochorení (High burden countries) – India, Čína, Indonézia, Nigéria, Bangladéš, Pakistan, Etiópia, Južná Afrika, Filipíny, Keňa, Kongo, Ruská federácia, Vietnam, Tanzánia, Brazília, Uganda, Thajsko, Mozambik, Zimbabwe, Myanmar, Afganistan a Kambodža.

V Európe je až 85 % bakteriologicky overenej tuberkulózy v krajinách strednej a východnej Európy. Väčšina západoeurópskych krajín vykazuje incidenciu pod 20 prípadov na 100 000 obyvateľov okrem Španielska a Portugalska. Medzi krajinu s nízkym výskytom tuberkulózy patria z bývalých krajín východného bloku len Slovensko, Česká republika a Slovinsko. Z východnej časti európskeho regiónu vykazujú vysokú incidenciu (nad 70 na 100 000 obyvateľov) Rumunsko a Ruská federácia.

Na Slovensku od roku 1960, kedy bolo podľa údajov z Národného registra tuberkulózy vo Vyšných Hágoch hlásených 7 817 prípadov TBC, dochádza pozvoľna do roku 1970 k poklesu absolútneho počtu hlásených ochorení. Výraznejší pokles nastal v druhej polovici 80-tych rokov. Mierny nárast po roku 1990 však nebol zaznamenaný v prípadoch bakteriologicky overenej tuberkulózy a od roku 1994 opäť zaznamenávame pokles chorobnosti v Slovenskej republike. V roku 2002 to bolo 1 053 prípadov novozistenej tuberkulózy a v roku 2003 sme po prvýkrát nedosiahli ani 1 000 novozistených prípadov (990 prípadov), čo predstavuje incidenciu 18,4 na 100 000 obyvateľov.

V roku 2006 sme zaznamenali v Národnom registri TBC 732 ochorení, čo je 13,6 na 100 000 obyvateľov. V roku 2006 bolo hlásených 375 bakteriologicky overených prípadov, z toho mikroskopicky pozitívnych bolo 202 prípadov. Pri mimoplúcnej tuberkulóze sa hodnoty za posledných sedem rokov výraznejšie nemenia – od 206 prípadov v roku 2001, v roku 2003 to bolo 123 prípadov a v roku 2006 133 prípadov.

Na Slovensku máme možnosť pozorovať rozdiely medzi výskytom TBC u mužov (472 prípadov) a u žien (260 prípadov). V detskej populácii (0 – 14 rokov) sa tuberkulóza vyskytla v 23 prípadoch, z toho 18 prípadov bolo vo východoslovenskom regióne (v Prešovskom kraji 9 prípadov a v Košickom kraji 9 prípadov).

Až u 86 pacientov bola hlásená závislosť od alkoholu, u 3 pacientov závislosť od iných drog. Ako asociál bolo posudzovaných 46 pacientov. Z pridružených ochorení sa najčastejšie vyskytovali ochorenia pečene u 111 pacientov, v 80 prípadoch bol pacient liečený na diabetes mellitus, v 42 prípadoch duševné ochorenia, u 51 prípadov koincidenca TBC a malígneho ochorenia.

Podľa geografického rozloženia v Slovenskej republike oblasťami s najvyšším výskytom tohto ochorenia je oblasť východného Slovenska (Košický a Prešovský kraj). V týchto oblastiach je to dávané do súvislosti s vysokou mierou nezamestnanosti a tuberkulóza je tu stále závažným

*Vietnam, Tanzania, Brazil, Uganda, Thailand, Mozambique, Zimbabwe, Myanmar, Afghanistan and Cambodia*

*As many as 85 % of European bacterially proved tuberculosis comes from Central and East Europe. Majority of the West European countries quote the incidence below 20 cases per 100 000 inhabitants, except of Spain and Portugal. Countries with a low TB incidence originating from the former East block are Slovakia, Czech Republic, and Slovenia. High incidence from the eastern part of Europe (over 70 per 100 000 inhabitants) is in Romania and Russian Federation.*

*Since 1960, when 7 817 cases of TB were reported from the National TB Registry in Vyšné Hág, the absolute number of reported cases was moderately retreating up to 1970. A significant reduction was observed in the second half of the eighties. A moderate increase after 1990 however was not recorded in cases of bacteriological confirmed tuberculosis, and since 1994 we observe a reduction in morbidity; 1 053 newly identified cases in 2002, and first time in 2003 we did not hit 1 000 new cases. It was 990 cases, which is 18,4 per 100 000 inhabitants.*

*732 affections were recorded in National TB Registry in 2006, which is 13,6 per 100 000 inhabitants. 375 bacterially confirmed cases were reported in 2006, out of which 202 cases were microscopically positive. The values of intrapulmonary TB don't vary significantly across last seven years – 206 cases in 2001, 123 cases in 2003, and 133 cases in 2006.*

*We have a possibility to monitor differences between male incidence (472 cases), and female incidence (260 cases). Tuberculosis occurred 23 times in child population (0 – 14 years), where 18 cases came from east region (9 cases in Prešov county, and 9 cases in Košice county).*

*As many as 86 patients had alcohol addiction reported, 3 patients were drug addict, and 46 patients were assessed being asocials. Most frequent associated diseases were liver affections at 111 patients, diabetes mellitus in 80 cases, mental disorders in 42 cases, and 51 cases of TB coincidence with malignant disease.*

*According to geographic distribution in Slovak Republic, the area with highest incidence is Easter Slovakia (Košice and Prešov county). These regions are linked with high unemployment rate, and tuberculosis is a serious social problem. 170 reported cases of 2006 (21,3 per 100 000 inhabitants) come from Prešov county, and 135 cases (17,5 per 100 000 inhabitants) come from Košice county.*

*We had in total 10 patients infected by multi-resistant stems of tuberculosis mycobacterium, out of which 4 patients were newly diagnosed. We had no case of cross-resistance in 2006.*

sociálnym problémom. Z hlásených prípadov tbc v roku 2006 išlo o 170 prípadov (21,3 na 100 000 obyvateľov) v Prešovskom kraji a 135 prípadov (17,5 na 100 000 obyvateľov) v Košickom kraji.

V roku 2006 sme mali na Slovensku celkovo 10 pacientov infikovaných multirezistentnými kmeňmi tuberkulóznych mykobaktérií, z toho sa toto ochorenie novodiagnostikovalo u 4 pacientov. Nezaznamenali sme ani jeden prípad X liekovej rezistencie.

### **Choroby obejovej sústavy**

**Úmrtia, úmrtnosť:** Na choroby obejovej sústavy (CHOS) zomrelo v roku 2006 v SR 29 297 osôb (z toho bolo 53,8 % žien). Podiel úmrtí na CHOS predstavuje dlhodobo dominantný podiel zo všetkých príčin smrti, v roku 2006 dosiahol 55 %. Aj keď je hodnota podielu CHOS zo všetkých úmrtí najvyššia aj v ďalších vyspelých krajinách, v miere štandardizovanej úmrtnosti (ŠÚ) na CHOS dosahujeme vyššiu úroveň ako susedné štáty (s výnimkou Ukrajiny, kde je najvyššia miera ŠÚ na CHOS).

Štandardizovaná úmrtnosť (európsky štandard) na CHOS bola v SR v roku 2006 500,8 na 100 000 obyvateľov, hrubá miera úmrtnosti predstavovala 543,4 na 100 000 obyvateľov. V porovnaní s rokom 2005 zomrelo na CHOS o 166 osôb viac, miera ŠÚ však bola v roku 2006 o 2,3 % nižšia. Prepočty ovplyvnili vyšší počet obyvateľov (v roku 2006 bolo v SR o 3 899 osôb viac ako v roku 2005). Rozdiely v počte úmrtí na CHOS i v miere ŠÚ aj v porovnaní s rokom 1996 uvádzajú tab. 2.6.1.

Napriek vyššiemu počtu úmrtí na CHOS u žien v porovnaní s mužmi (15 759 oproti 13 538) je miera štandardizovanej i hrubej úmrtnosti na CHOS u žien dlhodobo nižšia pre ich rovnomernejšie vekové zastúpenie aj v starších vekových skupinách, a to vďaka ich vyššej strednej dĺžke života oproti mužom. Tieto skutočnosti sa užien prejavia v priaznivejších relatívnych ukazovateľoch (v nižšom počte úmrtí žien na 100 000 obyvateľov oproti mužom). Aj v roku 2006 bola ŠÚ na CHOS v celej populácii žien 1,5-krát nižšia ako u mužov (409 oproti 629 na 100 000 obyvateľov). Tento trend dlhodobo udržuje 3-krát nižšia miera ŠÚ na CHOS u 25 – 64-ročných žien (79,2 oproti 250,6) a 1,3-krát nižšia u 65- a starších žien v porovnaní s mužmi (3 339 oproti 4 504). Rozdiely v miere ŠÚ na CHOS v posledných desiatich rokoch v populácii mužov a žien v príslušných vekových skupinách prezentujú grafy 7 a 8.

Situácia vo vývoji CHOS v SR je odrazom regionálnych pomerov. V okresoch SR je globálne vysoká ŠÚ na CHOS, navyše medzi jednotlivými okresmi sú veľké diferencie. Rozdiely v priemernej ročnej miere ŠÚ na CHOS v rokoch 2001 – 2005 medzi okresmi SR prezentuje mapa 1.

V podiele úmrtí na najčastejšie skupiny chorôb z CHOS naďalej dominuje ischemická choroba srdca, aj keď sa jej 49,1%-ný podiel znížil oproti roku 2005 o 3,3% (tab.2.6.2). Nejde však o reálny pokles, ale skôr o častejšie kódovanie diagnózy „ateroskleróza“, ktorá by sa ako príčina smrti pre štatistické spracovanie mala z epidemiologického

### **Diseases of circulatory system**

**Deaths, mortality:** 29 297 persons died in 2006 (53,8 % goes to females). Diseases of circulatory system have a 55 % dominating share in the total number of deaths in a long term. Although the value of this share is the highest also in other advanced countries, in terms of standardized mortality we reach higher level than neighbor countries (with exception of Ukraine).

Standardized mortality (European standard) reached the value of 500,8 per 100 000 inhabitants, the crude rate represented 543,4 per 100 000 inhabitants. In comparison with 2005 166 persons more died, but standardized mortality rate was by 2,3 % lower. Calculations were influenced by higher number of population (in 2006 there were 3 899 more inhabitants). Difference in number of deaths and standardized mortality rate compared with 1996 is displayed in Tab 2.6.1.

Despite higher number of deaths in females (15 759 vs. 13 538) the standardized and crude rates is lower in a long term because of their balanced presence in higher age groups, thanks to their higher life expectancy compared with males. These facts are projected in relative favorable indicators (in lower female deaths per 100 000 inhabitants compared with males). Even in 2006 the standardized mortality in whole female population was 1,5 times lower than in males (409 vs. 629 per 100 000 inhabitants). This trend is maintained on a long term with 3 times lower standardized mortality rate in the age group of 25 – 64 (79,2 vs. 250,6), and 1,3 times lower rate in the age group of 65 and older females compared with males (3 339 vs. 4 504). Difference in rates through past 10 years is shown in Graphs 7 and 8.

Situation in evolution of circulatory diseases in SR is a reflection of regional circumstances. There are big differences in individual NUTS. Differences in average annual standardized mortality rate in years 2001 – 2005 is presented in Map 1.

The split by most frequent groups of disease is dominated by ischemic heart disease although its 49,1 % of share dropped by 3,3 % compared with 2005 (Tab.2.6.2). However it is not a real reduction, but rather a more often coding of "atherosclerosis", which from the epidemiologic aspect should be coded only exceptionally for statistical processing of death causes. Identified problems should be solved conceptually from 2008 on.

**Hospitalization:** 146 644 patients with circulatory system diseases were hospitalized (transfers excluded) in all health facilities in 2006. This number represents a patient as a physical entity across one continual stay in one health facility, which is

hľadiska kódovať len vo výnimočných prípadoch. Zistené problémy sa majú koncepcne riešiť od roku 2008.

**Hospitalizácia, hospitalizovanosť:** V roku 2006 bolo vo všetkých zdravotníckych zariadeniach SR hospitalizovaných 146 644 pacientov s CHOS bez prekladov (tento počet predstavuje pacienta ako jednu fyzickú osobu počas jednej kontinuálnej hospitalizácie v jednom zdravotníckom zariadení), čo je iba o 0,4 % viac ako v roku 2005 (146 009) v rovnakých typoch zdravotníckych zariadení.<sup>1</sup>

Porovnanie štandardizovaného počtu pacientov na CHOS (na 100 000 obyvateľov) v rokoch 2006, 2005 a 1996 vo všetkých zdravotníckych zariadeniach vykazuje minimálne rozdiely (tab. 2.6.1). Celkový počet hospitalizovaných pacientov závisí od mnohých faktorov. Medzi dôležité patria najmä úroveň manažovania rizikového pacienta v ambulantnej sfére, čo vedie k rôznmemu podielu rizikovejších osôb indikovaných k hospitalizácii, a ekonomický potenciál v zdravotníctve.

Počet pacientov s CHOS bez prekladov a z nich podiel pacientov hospitalizovaných na dominantné skupiny chorôb v roku 2006 uvádza tab. 2.6.3. V roku 2006 bolo bez prekladov hospitalizovaných 7 204 pacientov s akútym infarktom myokardu (AIM, kód I21 – I22) a 28 141 pacientov s cievou chorobou mozgu (CCHM, kód I60 – I69).<sup>2</sup>

Údaje o počte pacientov s AIM a CCHM z databázy hospitalizovaných predstavujú odhad počtu nových prípadov v populácii SR za rok 2006. Vývoj incidencie AIM a CCHM v SR za posledných desať rokov je znázornený v grafe 9. Oproti roku 2005, v ktorom sa evidovalo 6 936 prípadov s AIM (bez prekladov) vo všetkých zdravotníckych zariadeniach, je to vzostup pacientov o 3,7 %. Z počtu 6 936 pacientov sa až 6 922 pacientov evidovalo v nemocničach, teda iba 14 prípadov v bývalých OLÚ, čo svedčí o tom, že pacient s AIM sa rieši výlučne na špecializovaných pracoviskách.

Iná situácia je pri cievnych chorobách mozgu. V roku 2006 bolo zaevidovaných 28 141 prípadov, čo je o 174 pacientov hospitalizovaných vo všetkých zdravotníckych zariadeniach menej ako v roku 2005. Rozdiel v počte prípadov evidovaných iba v nemocničach v roku 2005 (26 089) a vo všetkých zdravotníckych zariadeniach spolu (28 315) však predstavoval 7,8 %. To, či u starších pacientov na bývalých OLÚ, resp. LDCH išlo „iba“ o hospitalizáciu kvôli následkom mozgového infarktu alebo k akútnej mozgovej príhode došlo počas hospitalizácie na LDCH, sa musí doanalyzovať, aby sa údaje pre odhad incidence upresnili.

only by 0,4 % more than in 2005 (146 009) in the same types of facility.<sup>1</sup>

*Comparison of standardized number of patients with circulatory system diseases (per 100 000) in 2006, 2005, and 1996 in all health facilities shows minimal differences (Tab. 2.6.1). Total number of hospitalized patients depends on several factors. Level of patient management at risk in out patient environment belongs to the very important ones, resulting in various proportions of persons in danger assigned to hospitalization. Economic potential of the hospital is the next one.*

*Number of patients with circulatory system diseases and the proportion of patients hospitalized with dominant groups of diseases in 2006 are displayed in Tab. 2.6.3. 7 204 patients with AIM (I21 – I22) and 28 141 patients with CCHM (I60 – I69) were hospitalized without transfer in 2006.<sup>2</sup>*

*Data on number of patients with AIM and CCHM from the database of the hospitalized represent an estimation of newly diagnosed cases in the population of SR in 2006. Incidence evolution of AIM and CCHM in SR across last ten years is shown in Graph 8. We registered 6 936 cases with AIM (without transfers) in all health facilities, which is an increase by 3,7 %. 6 922 patients out of 6 936 were registered in hospitals, i. e. just 14 cases in other residential facilities, which means that patients with AIM are treated almost exclusively in specialized establishments.*

*The situation in cerebrovascular diseases is different. 28 141 cases were registered in 2006, which is by 174 patients hospitalized in all health facilities less than in 2005. Difference in number of cases registered in hospital (26 089) vs. all health facilities (28 315) however represents 7,8 % in 2005. Whether the reason for admitting elderly patients to LTC facilities was an acute cerebral event, or it's consequence, has to be investigated on to adjust the estimation of incidence as such.*

*Number of patients registered in cardiologic outpatient units closed 31. 12. 2006 from the statistical report A (MZ SR) 17-01 does not show remarkable changes in comparison with 2005.*

<sup>1</sup> V roku 2005 sa menila „kategorizácia“ zdravotníckych zariadení. Po roku 2005 sa počty hospitalizovaných hlásia zo všetkých zdravotníckych zariadení spolu, nedajú sa diferencovať samostatne za nemocnice a OLÚ ako to bolo pred rokom 2005.

<sup>2</sup> Z celej skupiny CCHM sa akútne cievne mozgové prípady týkajú v priemerre 80 – 85 % pacientov, napriek tomu sa pri odhade incidence akútnych stavov CCHM v rámci SR používa celá skupina CCHM tak ako v databáze WHO/EURO, kde nie sú akútne stavy CCHM hlásené samostatne.

<sup>1</sup> "Categorization" of health facilities has been changed in 2005. The number of hospitalized is reported from all facilities in total, impossible to differentiate hospitals and other residential care facilities.

<sup>2</sup> Acute cerebrovascular cases relate in average to 80 – 85 % patients from the CCHM group, however at estimation of CCHM incidence the whole group is used like in database WHO/EURO, where acute cases of CCHM are not reported separately.

Počet pacientov evidovaných v kardiologických ambulanciach k 31. 12. 2006, zistovaných štatistickým výkazom A (MZ SR) 17-01, nevykazuje oproti roku 2005 významnejšie zmeny.

## Výskyt zhubných nádorov na Slovensku v roku 2003 – aktualizované údaje

V tomto vydaní ročenky uverejňujeme aktualizované údaje incidence zhubných nádorov v SR za rok 2003. Národný onkologický register SR (NOR SR) pristúpil k vydaniu aktualizovaných údajov za rok 2003 v druhom vydaní monografie „Incidencia zhubných nádorov v SR 2003“, na základe uplatnenia viacerých metodických zmien v zbere a kontrole hlásení. Dohľásenie chýbajúcich prípadov ochorení na základe prísnej kontroly a dodržiavania legislatívnych opatrení viedlo nielen k celkovému nárastu počtu registrovaných nádorov v SR v roku 2003 (oproti prvému vydaniu monografie), ale aj k výraznému zvýšeniu kvality údajov o pacientoch registrovaných v databázbe NOR SR. Prvé vydanie ročenky „Incidencia zhubných nádorov v SR 2003“ analyzovalo 22 892 prípadov zhubných nádorov v nádorov in situ (topografické kódy Coo – Dog podľa MKCH-10), z čoho bolo 11 547 mužov (štandardizovaná incidencia na svetovú populáciu WSR predstavovala 356,2/100 000) a 11 345 žien (262,7/100 000). Do druhého, doplneného vydania monografie sa zozbieralo, spracovalo a analyzovalo v NOR SR o 1 108 prípadov ochorení viac, čo predstavuje spolu 24 000 nádorov (z toho 12 159 u mužov, WSR 375,3/100 000 a 11 841 u žien, WSR 274,4/100 000). Zároveň stúpol aj celkový počet nádorov neistej biologickej povahy a benígnych nádorov (podliehajúcich povinnému hláseniu), a to z 392 registrovaných prípadov v prvom vydaní ročenky (173 mužov a 219 žien) na 610 prípadov (255 mužov a 355 žien). Chýbajúce prípady ochorení sa zistili a vyžiadali z jednotlivých zdravotníckych zariadení v SR na základe porovnania databázy NOR SR s databázou hospitalizovaných pacientov v r. 2002 – 2003, ktorú viedie NCZI.

Výsledok dohlasovacej akcie sa odrazil aj na celkovom znížení počtu prípadov zistených len na základe Listov o prehliadke mŕtveho, keďže v I. vydaní monografie „Incidencia zhubných nádorov v SR 2003“ tvorili tieto prípady až 17,1 % u mužov a 12,6 % u žien, avšak v II. vydaní to bolo len 9,7 % u mužov a 9,2 % u žien.

Trendy vývoja incidence zhubných nádorov na Slovensku naznačujú trvalú tendenciu k ich vzostupu (graf 10). U mužov sú na prvom mieste v rebríčku výskytu zhubných nádorov po prvýkrát nádory kolorekta (1 816 prípadov ochorení, hrubá incidencia CR – 69,6/100 000, štandardizovaná incidencia WSR 55,5/100 000), ktoré počtom v absolútnych hodnotách predbehli aj výskyt nádorov priedušnice, priedušiek a plúc (1 812 prípadov, CR 69,4/100 000, WSR 55,7/100 000). V porovnaní s údajmi v prvom vydaní „Incidencia zhubných nádorov v SR 2003“ sa zvýšil celkový počet nahlásených prípadov nádorov kolorekta u mužov o 94 prípadov ochorení, nádorov plúc o 67 prípadov. Na treťom mieste sa vyskytovali neme-

## *Incidence of malignant neoplasms in Slovakia in 2003 – updated*

*This edition publishes updated data on incidence of malignant neoplasms in SR in 2003. National Cancer Registry of SR (NOR SR) decided to publish updated data of 2003 in the second edition of "Incidencia of malignant neoplasms in SR, 2003", based on enforcing methodical changes in report collection and checkings. Additional reports of missing cases based on strict control, and follow up of legal measures resulted not only in total increase of registered neoplasms in SR in 2003 (compared with the first edition), but also in remarkable promotion of data quality on patients registered in database of NOR SR. First edition of "Incidencia of malignant neoplasms in SR, 2003" analyzed 22 892 cases of malignant neoplasms and neoplasms in situ (topographic codes Coo – Dog by ICD-10), out of which 11 547 males (standardized incidence WSR represented 356,2/100 000), and 11 345 females (262,7/100 000). The second amended edition collected, processed, and analyzed by 1 108 cases more, which represents in total 24 000 neoplasms (12 159 in males, WSR 375,3/100 000, and 11 841 in females, WSR 274,4/100 000). At the same time the total number of neoplasms with uncertain behavior and benign neoplasms (underlying mandatory reporting) increased from 392 cases registered in the first edition (173 males and 219 females) to 610 cases (255 males and 355 females). Missing cases were detected and requested from individual health facilities based on comparison of NOR SR database with the database of hospitalized patients in 2002 – 2003, managed by National Health Information Centre.*

*Result of the follow-up report returned a global reduction of case number determined only from Death Certificates, as in the first edition these cases formed already 17,1 % in males, and 12,6 % in females, yet in the second edition it was only 9,7 % in males and 9,2 % in females.*

*Evolution trends in incidence of malignant neoplasms in Slovakia indicate a permanent onset (Graph 10). First time the first place in the scale of malignant neoplasms in males goes to colorectal neoplasms (1 816 cases, crude incidence CR – 69,6/100 000, standardized incidence WSR 55,5/100 000). They over performed incidence of tracheal and lung neoplasms in absolute figures (1 812 cases, CR 69,4/100 000, WSR 55,7/100 000). In comparison with the first edition the number of reported colorectal neoplasms in males was increased by 94 cases, lung neoplasms by 67 cases. The third place belongs to other malignant neoplasms of skin (1 748 cases, CR 67/100 000, WSR 52,5/100 000). Next positions as follows: neoplasms of prostate (1 130 cases, CR 43,3/100 000, WSR 33,9/100 000), and neoplasms of bladder (537 cases, CR 20,6/100 000, WSR 16/100 000).*

*First place in females by tradition goes to breast neoplasms (2 016 cases, CR 72,8/100 000, WSR 49,6/100 000),*

Ianómové nádory kože (1 748 prípadov, CR 67/100 000, WSR 52,5/100 000). Na ďalších miestach sa umiestnili: karcinóm prostaty (1130 prípadov, CR 43,3/100 000, WSR 33,9/100 000) a nádory močového mechúra (537 prípadov, CR 20,6/100 000, WSR 16/100 000).

U žien sa na prvom mieste tradične vyskytovali karcinómy prsníka (2 016 prípadov, CR 72,8/100 000, WSR 49,6/100 000), nasledované nemelanómovými nádormi kože (1 979 prípadov, CR 71,5/100 000, WSR 41,6/100 000), kolorektálnym karcinómom (1 344 prípadov, CR 48,6/100 000, WSR 27,7/100 000), nádormi tela maternice (778 prípadov, CR 28,1/100 000, WSR 18,9/100 000) a nádormi krčka maternice (550 prípadov, CR 19,9/100 000, WSR 15,3 / 100 000).

### Vrodené chyby

V roku 2006 bolo hlásených 1 463 prípadov vrodených chýb, v tom 1 416 u živonarodených, 10 u mŕtvonarodených detí a 37 prenatálne zistených vrodených chýb s následným umelým prerušením tehotenstva.

Incidencia vrodených chýb v skupine živonarodených detí bola 260,2 prípadu. Najčastejšie hlásenými vrodenými chybami boli kombinované chyby, vrodené chyby srdcových priečadiek a hypospádie.

### Choroby z povolania, profesionálne otravy a iné poškodenia zdravia z práce

Dôležitým ukazovateľom úrovne pracovných podmienok je výskyt chorôb z povolania, profesionálnych otráv a iných poškodení zdravia z práce.

V roku 2006 bolo hlásených 504 novopriznaných chorôb z povolania, profesionálnych otráv a iných poškodení zdravia z práce, čo v porovnaní s rokom 2005 znamená ich nárast o 91 prípadov. Napriek tomu, ich výskyt v rokoch 2005 a 2006 predstavuje najnižší výsledok ich hlásenia od roku 1971 na Slovensku. Na tomto počte celkovo hlásených chorôb z povolania v roku 2006 sa podielajú muži 70,6 % (356 hlásení) a ženy 29,4 % (148 hlásení).

Najčastejšie hlásenou chorobou z povolania je u nás od roku 1997 každoročne choroba z dlhodobého, nadmerného, jednostranného zataženia – ochorenie kostí, zhybov, šliach a nervov končatín (DNJZ). S hodnotou 230 hlásení predstavuje 45,6 % zo všetkých chorôb z povolania. Oproti roku 2005 je to nárast o 88,5 %. Najväčší nárast DNJZ bol v roku 2006 zaznamenaný v odvetví ťažba nerastných surovín (z 37 hlásení v roku 2005 na 111 v roku 2006) a v odvetví priemyselnej výroby s 56 hláseniami (2005) až na 81 hlásení DNJZ v roku 2006.

Podľa poradia na druhom mieste je choroba z vibrácií – ochorenie kostí, zhybov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou. Predstavuje 91 hlásení – 18,1 % zo všetkých chorôb z povolania. Na treťom mieste sú kožné choroby – dermatózy (40 hlásení, čo predstavuje 7,9 % všetkých novopriznaných chorôb z povolania).

followed by other malignant neoplasms of skin (1 979 cases, CR 71,5/100 000, WSR 41,6/100 000), colorectal neoplasm (1 344 cases, CR 48,6/100 000, WSR 27,7/100 000), neoplasms of corpus uteri (778 cases, CR 28,1/100 000, WSR 18,9/100 000), and neoplasms of cervix uteri (550 cases, CR 19,9/100 000, WSR 15,3/100 000).

### Congenital disorder

1 463 cases of congenital disorders were reported in 2006, including 1 416 at liveborns, 10 in stillborn, and 37 prenatally detected congenital disorders followed by legally induced abortion.

Incidence of congenital disorders in the group of live born children was 260,2 cases. Most frequent reported disorders were combined disorders, congenital disorders of cardiac septum, and hypospadias.

### Occupational diseases, professional poisoning and other harms from work

Incidence of occupational diseases, professional poisoning and other harms from work are important indicator of working condition level.

504 newly recognized occupational diseases, professional poisoning, and other harms from work were reported in 2006, which in comparison with 2005 means a growth by 91 cases. Despite of that, their incidence in years 2005 and 2006 represents the lowest result of reporting since 1971 in Slovakia. Males contribute to the total reported occupational diseases in 2006 with 70,6 % (356 reports), and females with 29,4 % (148 reports).

Most often reported occupational disease since 1997 is from long-term excessive unilateral exposure – disorders of bones, joints, tendons and nerves of extremities. With 230 reports it represents 45,6 % of all occupational diseases. In comparison with 2005 it is an increase by 88,5 %. The highest increase in 2006 was recorded in mining of raw materials (from 37 reports of 2005 to 111 reports in 2006) and industrial production with 56 reports (2005) to 81 reports in 2006.

Featuring on the second place is the disease from vibrations – disorders of bones, joints, tendons and nerves of extremities caused by vibration. It represents 91 reports – 18,1 % from the total occupational diseases. Third place goes to skin diseases – dermatoses (40 reports representing 7,9 % of all newly recognized occupational diseases). Majority of occupational communicable diseases come from transferable and parasitic diseases (29 cases – 5,8 %).

Väčšinu profesionálnych infekčných chorôb majú prenosné a parazitárne choroby (29 prípadov – 5,8 %).

U mužov najčastejšie sa vyskytujúcimi chorobami z povolania boli choroby DNJZ (30,8 % z celkového počtu novopriaznaných chorôb z povolania), choroby z vibrácií 90 prípadov (17,9 % z celkového počtu novopriaznaných chorôb z povolania). Tretím často sa vyskytujúcim ochorením u mužov boli poruchy slchu z hluku (23 prípadov – 4,6 % z celkového počtu novopriaznaných chorôb z povolania). Ďalším ochorením vyskytujúcim sa u mužov boli v zhode dermatózy a silikóza – vrátane baníckej pneumokoniózy v počte 12 prípadov (2,4 % z celkového počtu novopriaznaných chorôb z povolania).

Najčastejšie sa vyskytujúcimi chorobami z povolania, ktoré boli zistené u 75 žien, boli choroby z dlhodobého, nadmerného, jednostranného zaťaženia (14,9 % z celkového počtu novopriaznaných chorôb z povolania), čo je nárast o 22 prípadov oproti roku 2005. Druhou najčastejšie sa vyskytujúcou chorobou sú dermatózy (28 prípadov, čo predstavuje 5,6 % z celkového počtu novopriaznaných chorôb z povolania). Infekčné choroby zastupujú na treťom mieste prenosné a parazitárne choroby (19 prípadov – 3,8 % z celkového počtu novopriaznaných chorôb z povolania).

## Kúpeľná starostlivosť

V roku 2006 sa v prírodných liečebných kúpeľoch odliečilo 148 218 pacientov, v tom 93 021 tuzemcov a 55 197 cudzincov.

Podľa indikačných skupín chorôb pre kúpeľnú starostlivosť pre dospelých a dorast sa 78,2 % pacientov odliečilo na choroby pohybového ústrojenstva, 4,6 % na choroby obeholého ústrojenstva, 8,0 % na choroby tráviaceho ústrojenstva, 3,3 % na netuberkulózne choroby dýchacích ciest, 1,4 % na ženské choroby, 1,6 % na kožné choroby, 1,3 % na nervové choroby, na choroby z poruchy látkovej výmeny a žliaz s vnútornou sekréciou 0,7 %, na onkologickej ochorenia 0,6 %, na ostatné indikačné skupiny chorôb pre dospelých a dorast bolo 0,2 %.

V prírodných liečebných kúpeľoch pre deti sa odliečilo 6 068 pacientov, v tom 5 734 tuzemcov a 334 cudzincov. Najviac detí – až 34,9 % sa odliečilo na netuberkulózne choroby dýchacích ciest, 33,7 % na choroby pohybového ústrojenstva, 11,6 % na choroby nervové, 9,3 % na choroby tráviaceho ústrojenstva, 5,0 % na kožné choroby, 2,7 % na choroby z poruchy látkovej výmeny a žliaz s vnútornou sekréciou, 1,5 % na choroby obličiek a močových ciest, na choroby obeholého ústrojenstva 0,7 %, na ostatné indikačné skupiny chorôb pre deti bolo 0,7 %. V roku 2006 prírodné liečebné kúpele poskytli rekondičný pobyt 7 331 zdravým zamestnancom (4 918 mužom a 2 413 ženám) v rámci kompenzácie nepriaznivým pracovným podmienkam ako prevencia možného poškodenia zdravia.

Poznámka: Rekondičné pobuty v zmysle „Odborného usmernenia MZ SR o rekondičných pobytach“ zo dňa 9. 1. 1997, č. VSOČ – 171/96.

*Most frequent male occupational disease was from long-term excessive unilateral exposure – disorders of bones, joints, tendons and nerves of extremities (30,8 % from all occupational diseases), 90 cases of diseases from vibrations (17,9 % from all newly recognized occupational diseases). Third frequently appearing disease in males was hearing disorder from noise (23 cases – 4,6 % from all newly recognized occupational diseases). Next diseases were equally dermatoses and silicosis – including coal worker's pneumoconiosis counting 12 cases (2,4 % from all newly recognized occupational diseases).*

*Most frequent female occupational disease was from long-term excessive unilateral exposure – disorders of bones, joints, tendons and nerves of extremities (14,9 % from all newly recognized occupational diseases), which is an increase by 22 cases compared with 2005. Second next was dermatoses (28 cases, representing 5,6 % from all newly recognized occupational diseases). Communicable diseases are represented with transferable and parasitic diseases on the third position (19 cases – 3,8 % from all newly recognized occupational diseases).*

## Balneology care

148 218 adult patients were cured in natural healing spas in 2006, including 93 021 natives and 55 197 foreigners.

With reference to the assigned groups of diseases for balneology 78,2 % patients were treated on musculoskeletal diseases, 4,6 % on circulatory diseases, 8,0 % on digestive diseases, 3,3 % on respiratory diseases excluding TB, 1,4 % on gynecologic diseases, 1,6 % on skin diseases, 1,3 % on nervous diseases, 0,7 % on metabolic and endocrine diseases, 0,6 % on oncologic diseases, and 0,2 % on other groups of diseases.

6 068 children were cured in natural healing spas in 2006, including 5 734 natives and 334 foreigners. Most children – as many as 34,9 % were treated on respiratory diseases excluding TB, 33,7 % on musculoskeletal diseases, 11,6 % on nervous diseases, 9,3 % on digestive diseases, 5,0 % on skin diseases, 2,7 % on metabolic and endocrine diseases, 1,5 % on renal diseases, 0,7 % on circulatory diseases, and 0,7 % on other groups of diseases. Natural healing spas offered reconditioning residence to 7 331 healthy persons (4 918 males and 2 413 females) in frame of compensation of unfavorable working conditions as a prevention of potential health harms.

Remark: Reconditioning residence in sound of "Directive of Ministry of Health SR on reconditioning residence" dated 9. 1. 1997, No. VSOČ – 171/96.

## Štatistika hospitalizovaných

Zdravotnícke zariadenia SR registrovali v roku 2006 1 078 522 hospitalizácií, v tom bolo 42,5 % hospitalizácií mužov a 57,5 % hospitalizácií žien. Výrazne väčší podiel hospitalizovaných žien súvisí s ich hospitalizačiami kvôli tehotenstvu a pôrodu, či pre ich prítomnosť v nemocnici ako zdravej osobe sprevádzajúcej chorého. Oproti roku 2005 došlo k nárastu počtu hospitalizácií o 0,7 %. Najviac hospitalizácií na 100 000 obyvateľov vykázal Prešovský kraj – 22 104 hospitalizácií a Košický kraj 21 661 hospitalizácií, najmenej Trnavský kraj, 17 715 hospitalizácií na 100 000 obyvateľov.

Najčastejšími chorobami, ktoré vedú k hospitalizácii, sú ako v predchádzajúcich rokoch choroby obejovej sústavy, ktoré tvoria 15,4 %-ný podiel z celkového počtu hospitalizácií. Z nich najčastejšími príčinami hospitalizácie sú ischemická choroba srdca a mozgový infarkt. Druhou najčastejšou skupinou chorôb vyžadujúcou hospitalizáciu sú choroby tráviacej sústavy (9,7 %), najmä pre liečbu žlčových kameňov, dyspepsie, slabinovej prietreže a akútneho zápalu slepého čreva. Po nich nasledujú hospitalizácie pre nádory (8,8 %), faktory ovplyvňujúce zdravotný stav a styk so zdravotníckymi službami (8,7 %) a choroby dýchacej sústavy (8,4 %).

Priemerný ošetrovací čas bol 8,2 dňa, ktorý oproti minulému roku (8,3) mierne klesol.

## Drogová závislosť – liečba užívateľa drog

V roku 2006 bolo v zdravotníckych zariadeniach liečených 1 927 užívateľov drog vrátane 13 cudzincov, v tom 1 509 mužov (78,3 %) a 418 žien (21,7 %).

Vo vekovej skupine do 14 rokov bolo liečených od drogovej závislosti 37 pacientov (27 chlapcov a 10 dievčat), čo predstavovalo 1,9 %.

Najpočetnejšiu skupinu liečených užívateľov drog tvorila veková skupina 20 – 24, t. j. 568 hlásených užívateľov drog (448 mužov a 120 žien), čo predstavovalo 29,5 %.

V roku 2006 dominantnou užívanou drogou bol i naďalej heroín (755 prípadov), ktorý užívalo 39,2 % pacientov. Ďalšími najčastejšie užívanými drogami boli látky stimulujúce CNS (435 prípadov – 22,6 %), cannabis (konopá), (261 prípadov – 13,5 %), prchavé inhaláty (110 prípadov – 5,7 %), hypnotiká a sedatíva (43 prípadov – 2,2 %). Ostatné drogy sa podieľali 323 prípadmi, čo predstavuje 16,8 %.

Z hľadiska spôsobu podávania drogy najčastejším spôsobom bolo podávanie drogy injekčne (890 prípadov – 46,2 %). Na tomto počte sa najviac podieľali drogovo závislí od heroínu (640 prípadov – 71,9 % z celkového počtu injekčne podávanej drogy). Ďalším najčastejším spôsobom podávania drogy bol spôsob fajčením (483 prípadov – 25,1 %), čuchaním (245 prípadov – 12,7 %), jedením a pitím (98 prípadov – 5,1 %) a iným spôsobom (211 prípadov – 10,9 %).

## Hospital statistics

Total number of hospitalized in health care facilities in 2006 was 1 078 522, including 42,5 % males and 57,5 % females. Significant higher proportion of females is related to pregnancy and delivery, or as a healthy attendance accompanying the patient. Compared with 2005 the amount of hospitalizations went up by 0,7 %. Most hospitalizations per 100 000 inhabitants were reported from Prešov county – 22 104 hospitalizations, and Košice county – 21 661 hospitalizations, least in Trnava county with 17 715 hospitalizations per 100 000 inhabitants.

Most frequent diseases resulting in hospitalization are similarly to previous years diseases of circulatory system with 15,4 % share from the total. Most frequent reasons for admission out of all hospitalizations were ischemic heart disease and cerebral stroke. Second next was the group of diseases of digestive system (9,7 %), mainly for treatment of cholelithiasis, dyspepsia, inguinal hernia, and acute appendicitis. Oncologic hospitalizations follow with 8,8 %, then factors influencing health status and contact with health (8,7 %), and respiratory diseases (8,4 %).

Average length of stay was 8,2 days, moderately reduced in comparison with the last year (8,3).

## Drug addiction – treatment of drug user

1 927 drug users including 13 foreigners were treated in health facilities in 2006. The share of males was 1 509 cases representing 78,3 %, females with 418 cases added 21,7 %.

There were 37 patients in age group below 14 (27 boys and 10 girls), which represented 1,9 % of the total.

The most numerous age group is the group of 20 – 24 years (448 males and 120 females), representing 29,5 %.

The dominant used drug was again heroin (755 cases), consumed by 39,2 % patients. Next frequent used drugs were substances stimulating CNS (435 cases – 22,6 %), then cannabis (261 cases – 13,5 %), volatile inhalants (110 cases – 5,7 %), hypnotics and sedatives (43 cases – 2,2 %). Other drugs contributed with 323 cases representing 16,8 %.

From the aspect of drug administration the most frequent route was injectable (890 cases – 46,2 %). The biggest proportion comes from heroine users (640 cases – 71,9 % from the total injectable drugs). Next frequent route was smoking (483 cases – 25,1 %), sniffing (245 cases – 12,7 %), eating and drinking (98 cases – 5,1 %) and other route (211 cases – 10,9 %).

Highest number of treated drug users is unemployed, 1 063 cases making 55,2 %.

Sorted by level of completed education, the largest group is created by patients with secondary education (972 cases – 50,4 %), followed by elementary education (742 cases – 38,5 %), without completed education (80 cases – 4,2 %), university education (30 cases – 1,6 %), and without report on education (103 cases – 5,3 %).

Najvyšší počet liečených užívateľov drog je z radov nezamestnaných v SR, a to 1 063 prípadov, čo tvorí 55,2 %.

Podľa najvyššieho ukončeného vzdelania najväčšiu skupinu liečených užívateľov drog tvoria pacienti so stredoškolským vzdelaním (972 prípadov – 50,4 %), druhú skupinu tvoria so základným vzdelaním (742 prípadov – 38,5 %), tretiu skupinu tvoria bez ukončeného vzdelania (80 prípadov – 4,2 %), štvrtú skupinu tvoria s vysokoškolským vzdelaním (30 prípadov – 1,6 %) a poslednú skupinu pacienti bez udania vzdelania (103 prípadov – 5,3 %).

### **Samovraždy a samovražedné pokusy**

V roku 2006 bolo hlásených 463 prípadov samovrážd. Na tomto počte sa podieľalo 404 mužov a 59 žien. V prepočte na 100 000 obyvateľov to predstavuje 15,4 mužov a 2,1 žien. V porovnaní s rokom 2005 sa znížil počet samovrážd o 113 prípadov. Počet prípadov u mužov sa znížil o 83 prípadov a u žien sa tiež znížil o 30 prípadov.

V roku 2006 bolo hlásených 832 pokusov o samovraždu (425 mužov a 407 žien). V porovnaní s rokom 2005 je to pokles o 92 prípadov.

### ***Suicides and suicidal attempts***

*463 cases of suicides were reported in 2006. This number consists of 404 males and 59 females. Recalculated per 100 000 inhabitants it represents 15,4 males and 2,1 females. In comparison with 2005 the number of suicides dropped by 113 cases. The reduction in males represent less 83 cases and females recorded 30 less cases. 832 suicidal attempts (425 males and 407 females) were reported in 2006. In comparison with 2005 it is a reduction by 92 cases.*

**PREHĽAD VYBRANÝCH UKAZOVATEĽOV ZDRAVOTNÉHO STAVU OBYVATEĽSTVA V OKRESOCH SR**

SURVEY OF SELECTED INDICATORS OF THE HEALTH STATUS OF POPULATION IN DISTRICTS SR

Tabuľka 2.1  
1/6

Územie	Zhubné nádory – hlásené ochorenia <sup>1)</sup>			
	počet		na 100 000 obyvateľov	
	muži	ženy	muži	ženy
<b>Slovenská republika</b>	<b>12 159</b>	<b>11 841</b>	<b>465,7</b>	<b>427,8</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>1 446</b>	<b>1 637</b>	<b>509,6</b>	<b>517,9</b>
Bratislava I	137	123	682,4	521,5
Bratislava II	270	347	545,8	593,3
Bratislava III	216	240	759,8	723,2
Bratislava IV	226	276	514,7	560,5
Bratislava V	177	232	307,9	371,1
Malacky	158	152	495,3	456,9
Pezinok	129	154	484,5	545,2
Senec	133	113	514,8	410,4
<b>Trnavský kraj</b>	<b>1 311</b>	<b>1 206</b>	<b>488,4</b>	<b>426,3</b>
Dunajská Streda	265	262	480,6	450,9
Galanta	216	202	468,6	416,6
Hlohovec	108	94	486,6	408,5
Piešťany	124	132	403,9	397,1
Senica	163	145	548,4	468,1
Skalica	128	95	559,6	396,5
Trnava	307	276	497,4	423,9
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>1 309</b>	<b>1 281</b>	<b>444,5</b>	<b>415,7</b>
Bánovce nad Bebravou	83	80	442,8	405,0
Ilava	132	156	436,9	497,3
Myjava	41	58	293,2	390,4
Nové Mesto nad Váhom	116	125	378,3	383,7
Partizánske	127	105	544,7	430,0
Považská Bystrica	132	135	414,6	408,2
Prievidza	358	299	521,2	420,7
Púchov	102	98	456,0	421,1
Trenčín	218	225	398,8	389,4
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>1 836</b>	<b>1 858</b>	<b>535,1</b>	<b>506,2</b>
Komárno	293	320	563,0	576,2
Levice	313	301	547,4	484,7
Nitra	444	424	562,6	501,0
Nové Zámky	402	393	562,7	510,1
Šaľa	113	100	429,8	361,5
Topoľčany	164	201	452,3	532,2
Zlaté Moravce	107	119	510,3	533,5
<b>Žilinský kraj</b>	<b>1 488</b>	<b>1 442</b>	<b>437,5</b>	<b>408,4</b>
Bytča	72	54	474,2	346,6
Čadca	144	160	311,9	342,3
Dolný Kubín	80	71	413,3	353,3
Kysucké Nové Mesto	74	64	443,2	373,1
Liptovský Mikuláš	179	169	499,9	445,5
Martin	252	272	529,1	541,6
Námestovo	85	71	296,0	252,3

<sup>1)</sup> Rok 2003 – aktualizované údaje

**PREHĽAD VYBRANÝCH UKAZOVATEĽOV ZDRAVOTNÉHO STAVU OBYVATEĽSTVA V OKRESOCH SR**

SURVEY OF SELECTED INDICATORS OF THE HEALTH STATUS OF POPULATION IN DISTRICTS SR

Tabuľka 2.1  
2/6

Territory	Malignant neoplasms – reported diseases <sup>v)</sup>			
	number		per 100 000 population	
	males	females	males	females
Ružomberok	126	105	440,0	344,1
Turčianske Teplice	52	44	633,2	517,1
Tvrdošín	40	50	226,3	282,5
Žilina	384	382	504,8	474,6
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>1 509</b>	<b>1 410</b>	<b>474,5</b>	<b>413,1</b>
Banská Bystrica	216	232	406,4	396,7
Banská Štiavnica	38	36	463,4	407,4
Brezno	146	115	458,2	342,0
Detva	67	57	410,7	336,6
Krupina	49	45	447,0	384,0
Lučenec	197	173	564,1	451,2
Poltár	66	52	593,1	439,7
Revúca	92	75	461,8	358,8
Rimavská Sobota	174	194	434,1	453,7
Veľký Krtíš	145	92	645,1	383,6
Zvolen	142	158	438,2	448,4
Žarnovica	60	52	445,7	371,0
Žiar nad Hronom	117	129	505,7	522,4
<b>Prešovský kraj</b>	<b>1 546</b>	<b>1 363</b>	<b>396,2</b>	<b>337,6</b>
Bardejov	165	139	436,2	361,6
Humenné	131	101	412,8	306,4
Kežmarok	113	120	355,0	370,0
Levoča	63	61	396,9	376,6
Medzilaborce	30	25	493,6	388,3
Poprad	203	206	399,9	383,7
Prešov	331	302	417,2	361,5
Sabinov	97	83	354,4	302,0
Snina	71	58	368,0	288,6
Stará Ľubovňa	73	55	287,2	213,5
Stropkov	51	29	489,9	275,2
Svidník	77	52	471,1	304,1
Vranov nad Topľou	141	132	371,4	338,2
<b>Košický kraj</b>	<b>1 714</b>	<b>1 644</b>	<b>459,9</b>	<b>415,4</b>
Gelnica	75	48	492,9	305,9
Košice I	204	212	632,8	586,0
Košice II	152	190	396,2	459,7
Košice III	36	52	243,0	331,8
Košice IV	128	129	474,2	430,3
Košice-okolie	238	209	440,8	380,8
Michalovce	259	236	490,1	418,8
Rožňava	133	124	444,6	388,8
Sobrance	66	55	576,6	454,6
Spišská Nová Ves	185	151	397,4	315,2
Trebišov	238	238	473,2	442,5

<sup>v)</sup>Year 2003 – updated data

**PREHĽAD VYBRANÝCH UKAZOVATEĽOV ZDRAVOTNÉHO STAVU OBYVATEĽSTVA V OKRESOCH SR**

SURVEY OF SELECTED INDICATORS OF THE HEALTH STATUS OF POPULATION IN DISTRICTS SR

Tabuľka 2.1  
3/6

Územie	Index potratovosti (na 100 narodených)	Živonarodení s vrozenou chybou na 10 000 živonarodených	Počet hospitalizácií v nemocniach na 100 000 obyvateľov <sup>2)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>35,2</b>	<b>271,4</b>	<b>20 005,3</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>37,7</b>	<b>239,8</b>	<b>18 499,4</b>
Bratislava I	45,4	54,1	26 290,8
Bratislava II	35,5	260,6	18 580,2
Bratislava III	34,8	377,7	20 976,9
Bratislava IV	34,6	373,4	16 618,3
Bratislava V	44,4	165,9	16 330,7
Malacky	40,9	256,0	18 745,3
Pezinok	40,2	125,0	18 187,3
Senec	26,7	184,9	17 579,8
<b>Trnavský kraj</b>	<b>36,7</b>	<b>328,1</b>	<b>17 715,3</b>
Dunajská Streda	48,2	290,7	17 451,9
Galanta	43,8	589,6	19 018,1
Hlohovec	29,8	343,2	17 562,2
Piešťany	16,7	335,2	17 464,9
Senica	36,8	293,1	17 862,7
Skalica	30,4	121,1	18 585,5
Trnava	35,3	251,0	16 766,8
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>36,7</b>	<b>224,6</b>	<b>20 825,2</b>
Bánovce nad Bebravou	33,4	185,8	21 095,8
Ilava	32,0	306,3	19 279,5
Myjava	32,8	510,6	24 018,4
Nové Mesto nad Váhom	34,5	94,3	20 947,3
Partizánske	31,9	130,2	21 743,2
Považská Bystrica	32,7	285,2	22 673,9
Prievidza	48,9	133,9	20 614,7
Púchov	33,2	455,8	20 988,2
Trenčín	33,9	211,3	19 455,5
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>39,9</b>	<b>292,2</b>	<b>18 935,6</b>
Komárno	50,8	560,8	18 308,1
Levice	40,9	286,8	19 903,5
Nitra	32,9	295,8	17 392,1
Nové Zámky	43,8	134,5	19 320,4
Šaľa	46,2	351,2	18 919,9
Topoľčany	32,1	269,9	20 009,5
Zlaté Moravce	27,7	58,7	20 555,4
<b>Žilinský kraj</b>	<b>30,9</b>	<b>249,3</b>	<b>18 783,7</b>
Bytča	20,6	377,4	15 707,5
Čadca	23,1	98,7	20 203,0
Dolný Kubín	28,3	24,7	21 416,6
Kysucké Nové Mesto	38,0	297,6	19 355,9
Liptovský Mikuláš	47,8	209,3	21 961,0
Martin	36,6	69,1	17 466,8
Námestovo	15,6	185,2	17 999,1

<sup>2)</sup>V Slovenskej republike sú započítaní cudzinci a ľudia bez domova.

**PREHĽAD VYBRANÝCH UKAZOVATEĽOV ZDRAVOTNÉHO STAVU OBYVATEĽSTVA V OKRESOCH SR**

SURVEY OF SELECTED INDICATORS OF THE HEALTH STATUS OF POPULATION IN DISTRICTS SR

Tabuľka 2.1  
4/6

Territory	Abortion ratio (per 100 births)	Live births with congenital malformation per 10 000 live births	Number of hospitalizations per 100 000 population <sup>2)</sup>
Ružomberok	35,2	291,4	20 906,0
Turčianske Teplice	34,5	—	17 370,5
Tvrdosín	17,1	281,0	20 016,3
Žilina	36,8	518,2	16 470,0
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>41,4</b>	<b>175,4</b>	<b>20 074,6</b>
Banská Bystrica	46,7	184,3	18 206,0
Banská Štiavnica	60,1	—	21 302,0
Brezno	43,1	166,1	19 760,5
Detva	35,5	70,9	18 404,0
Krupina	27,5	167,4	23 765,7
Lučenec	46,5	170,4	17 709,2
Poltár	39,3	49,0	17 780,2
Revúca	38,0	184,4	23 078,3
Rimavská Sobota	39,6	236,9	21 794,1
Veľký Krtíš	38,6	186,7	21 748,3
Zvolen	35,7	149,3	18 599,7
Žarnovica	31,6	175,4	22 074,8
Žiar nad Hronom	50,3	178,6	22 347,5
<b>Prešovský kraj</b>	<b>25,9</b>	<b>375,9</b>	<b>22 104,0</b>
Bardejov	20,6	282,0	21 296,7
Humenné	33,3	342,6	22 078,3
Kežmarok	20,2	341,0	21 275,6
Levoča	36,7	467,5	28 156,0
Medzilaborce	32,2	172,4	26 321,4
Poprad	38,4	372,3	21 640,8
Prešov	20,8	395,6	20 291,9
Sabinov	17,3	251,5	20 724,9
Snina	32,8	455,9	23 439,4
Stará Ľubovňa	20,0	590,8	24 741,9
Stropkov	35,4	307,7	26 539,8
Svidník	29,9	231,2	26 204,0
Vranov nad Topľou	28,3	470,3	20 518,5
<b>Košický kraj</b>	<b>37,8</b>	<b>245,2</b>	<b>21 660,7</b>
Gelnica	29,6	273,7	26 863,5
Košice I	58,2	156,5	20 106,0
Košice II	45,8	168,2	18 264,5
Košice III	46,0	247,7	15 475,7
Košice IV	37,9	357,1	21 525,9
Košice-okolie	33,9	219,1	20 441,3
Michalovce	31,8	226,2	21 558,3
Rožňava	51,8	427,7	23 431,8
Sobrance	28,8	454,5	21 902,8
Spišská Nová Ves	28,1	240,2	22 449,1
Trebišov	38,3	194,2	25 175,7

<sup>2)</sup> Foreigners and homeless people are inclusive in the Slovak Republic.

**PREHĽAD VYBRANÝCH UKAZOVATEĽOV ZDRAVOTNÉHO STAVU OBYVATEĽSTVA V OKRESOCH SR**

SURVEY OF SELECTED INDICATORS OF THE HEALTH STATUS OF POPULATION IN DISTRICTS SR

Tabuľka 2.1  
5/6

Územie	Liečenie užívateľov drog na 100 000 obyvateľov	Počet hlásených ochorení na 100 000 obyvateľov			tuberkulóza	
		pohlavné ochorenia		gonokoková infekcia		
		syfilis				
<b>Slovenská republika</b>	<b>35,5</b>	<b>4,1</b>	<b>1,9</b>	<b>13,6</b>		
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>131,8</b>	<b>14,2</b>	<b>2,6</b>	<b>8,0</b>		
Bratislava I	169,4	19,1	—	11,7		
Bratislava II	205,6	27,5	3,7	9,2		
Bratislava III	121,6	4,9	4,9	3,2		
Bratislava IV	84,0	9,6	3,2	5,4		
Bratislava V	196,6	21,0	4,2	6,7		
Malacky	52,6	1,5	1,5	10,6		
Pezinok	64,1	10,7	—	10,8		
Senec	76,0	7,1	3,5	9,0		
<b>Trnavský kraj</b>	<b>35,7</b>	<b>5,0</b>	<b>2,3</b>	<b>11,2</b>		
Dunajská Streda	30,4	11,3	0,9	7,9		
Galanta	44,2	5,3	2,1	9,5		
Hlohovec	44,1	4,4	4,4	8,8		
Piešťany	28,1	3,1	—	20,3		
Senica	18,1	—	4,9	11,5		
Skalica	21,2	—	6,4	10,6		
Trnava	48,8	4,7	1,6	11,8		
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>20,5</b>	<b>1,7</b>	<b>0,3</b>	<b>9,5</b>		
Bánovce nad Bebravou	31,5	—	—	20,9		
Ilava	22,9	—	—	14,7		
Myjava	7,1	—	—	3,5		
Nové Mesto nad Váhom	17,5	—	1,6	14,3		
Partizánske	27,4	—	—	16,8		
Považská Bystrica	15,5	1,6	—	9,3		
Prievidza	23,7	—	0,7	3,6		
Púchov	6,6	—	—	11,0		
Trenčín	22,1	8,0	—	5,3		
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>34,3</b>	<b>2,4</b>	<b>3,1</b>	<b>12,1</b>		
Komárno	18,7	2,8	0,9	15,9		
Levice	32,1	0,8	3,4	11,8		
Nitra	39,7	—	6,1	13,4		
Nové Zámky	31,2	5,4	1,4	6,1		
Šaľa	37,0	5,5	—	7,4		
Topoľčany	67,5	—	4,1	17,5		
Zlaté Moravce	9,3	4,7	4,7	16,2		
<b>Žilinský kraj</b>	<b>12,1</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>15,1</b>		
Bytča	9,7	3,2	6,5	6,5		
Čadca	7,6	—	1,1	17,2		
Dolný Kubín	2,5	—	—	20,3		
Kysucké Nové Mesto	5,9	—	—	5,9		
Liptovský Mikuláš	8,2	—	—	16,3		
Martin	14,4	1,0	2,1	10,2		
Námestovo	3,4	1,7	—	13,9		

**PREHĽAD VYBRANÝCH UKAZOVATEĽOV ZDRAVOTNÉHO STAVU OBYVATEĽSTVA V OKRESOCH SR**

SURVEY OF SELECTED INDICATORS OF THE HEALTH STATUS OF POPULATION IN DISTRICTS SR

Tabuľka 2.1  
6/6

Territory	Treated drug users per 100 000 population	Number of notified cases per 100 000 population		
		venereal diseases		tuberculosis
		syphilis	gonococcal infection	
Ružomberok	8,5	–	–	11,8
Turčianske Teplice	24,0	–	–	12,0
Tvrdošín	–	–	–	2,8
Žilina	25,4	1,3	–	23,5
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>36,4</b>	<b>0,9</b>	<b>2,4</b>	<b>10,5</b>
Banská Bystrica	58,5	0,9	–	6,3
Banská Štiavnica	106,3	–	–	11,8
Brezno	20,1	–	–	7,7
Detva	24,3	–	–	21,1
Krupina	48,6	4,4	–	–
Lučenec	17,7	–	–	9,6
Poltár	4,4	–	–	13,1
Revúca	19,7	4,9	–	17,2
Rimavská Sobota	25,4	1,2	10,9	15,7
Veľký Krtíš	19,5	–	–	12,9
Zvolen	54,7	1,5	5,9	4,4
Žarnovica	7,4	–	3,7	–
Žiar nad Hronom	69,1	–	4,2	18,8
<b>Prešovský kraj</b>	<b>6,5</b>	<b>6,3</b>	<b>0,4</b>	<b>21,3</b>
Bardejov	6,5	–	–	18,3
Humenné	14,0	3,1	–	10,8
Kežmarok	7,6	–	–	16,8
Levoča	15,4	6,2	–	12,4
Medzilaborce	16,3	–	–	64,7
Poprad	4,8	–	–	10,5
Prešov	6,7	10,9	1,2	22,6
Sabinov	–	3,6	–	37,8
Snina	5,1	12,8	–	40,9
Stará Ľubovňa	5,8	–	–	13,6
Stropkov	4,8	–	–	9,6
Svidník	6,0	6,0	–	14,9
Vranov nad Topľou	2,6	24,3	1,3	34,7
<b>Košický kraj</b>	<b>23,0</b>	<b>2,6</b>	<b>3,2</b>	<b>17,5</b>
Gelnica	–	–	3,2	12,9
Košice I	57,4	1,5	2,9	11,8
Košice II	37,3	–	–	17,5
Košice III	56,2	–	–	13,2
Košice IV	31,9	–	3,5	28,3
Košice-okolie	12,6	0,9	0,9	13,6
Michalovce	7,3	3,7	11,9	10,1
Rožňava	38,7	1,6	1,6	11,3
Sobrance	8,6	8,6	–	25,6
Spišská Nová Ves	10,4	1,0	3,1	28,3
Trebišov	15,3	9,6	1,9	22,0

**HLÁSENÉ OCHORENIA NA VYBRANÉ PRENOSNÉ CHOROBY**

NOTIFIED CASES OF SELECTED INFECTIOUS DISEASES

Tabuľka 2.2

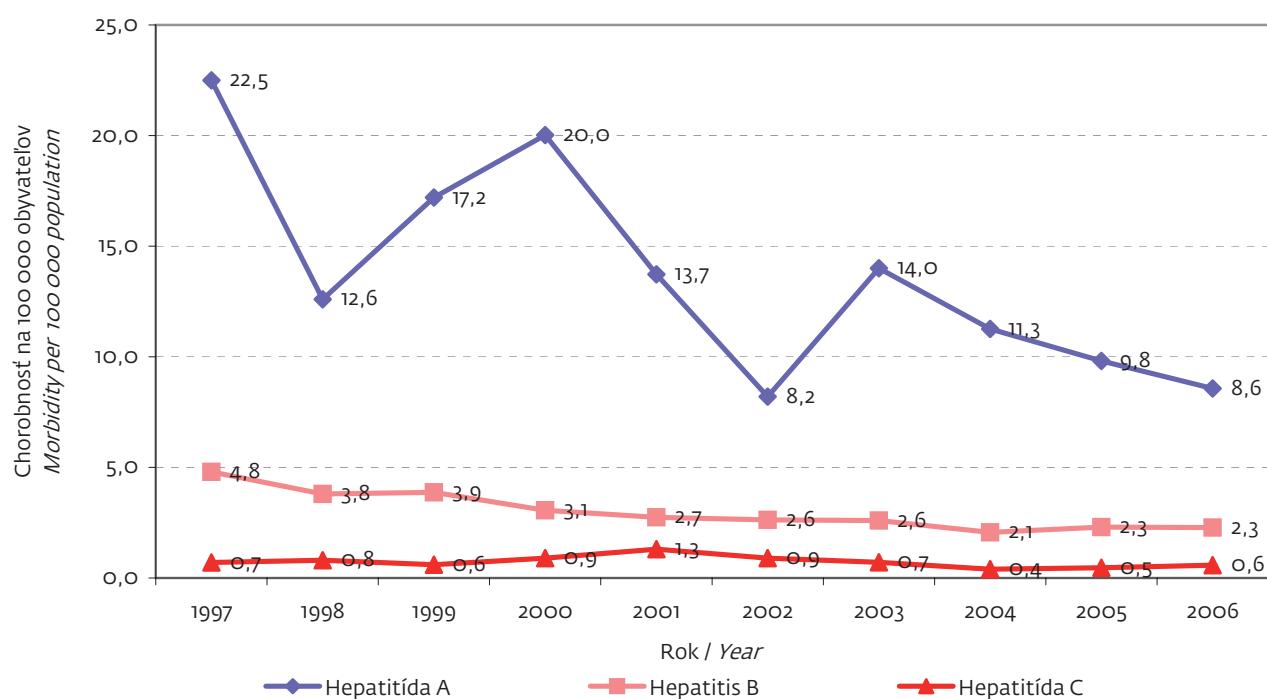
Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis</i> ICD-10	Počet / Number			Na 100 000 obyvateľov Per 100 000 population		
	spolu total	muži males	ženy females	spolu total	muži males	ženy females
A01	3	2	1	0,1	0,1	0,0
A02	8 790	4 242	4 538	163,1	162,2	163,6
A03	470	232	238	8,7	8,9	8,6
A04	4 377	2 270	2 107	81,2	86,8	76,0
A05	733	447	286	13,6	17,1	10,3
A05.1	–	–	–	–	–	–
A09	4 248	1 931	2 317	78,8	73,8	83,5
A21	49	30	19	0,9	1,2	0,7
A27	22	15	7	0,4	0,6	0,3
A32	12	5	7	0,2	0,2	0,3
A37.0	21	8	13	0,4	0,3	0,5
A38	260	148	112	4,8	5,7	4,0
A39	36	16	20	0,7	0,6	0,7
A40, A41, B37.7, P36, O85	1 041	602	439	19,3	23,0	15,8
A48.0	3	3	–	0,1	0,1	–
A69.2, G63.0, M01.2	732	334	398	13,6	12,8	14,4
A81	8	3	5	0,2	0,1	0,2
A84.1	91	61	30	1,7	2,3	1,1
A85, A86	24	17	7	0,5	0,7	0,3
A87	153	82	71	2,8	3,1	2,6
B01	14 391	7 417	6 974	267,0	283,5	251,5
B02	3 226	1 279	1 947	59,9	48,9	70,2
B05	–	–	–	–	–	–
B06	2	1	1	0,0	0,0	0,0
B15	462	250	212	8,6	9,6	7,6
B16	123	69	54	2,3	2,6	2,0
B17.1	31	18	13	0,6	0,7	0,5
B17.2	–	–	–	–	–	–
B17.8, B19	37	23	14	0,7	0,9	0,5
B26	17	9	8	0,3	0,3	0,3
B27	765	388	377	14,2	14,8	13,6
B58	303	113	190	5,6	4,3	6,9
B86	1 192	519	673	22,1	19,6	24,5
G00	115	65	50	2,1	2,5	1,8
G61	19	9	10	0,4	0,3	0,4
J10 <sup>1)</sup>	1 446 284	.	.	26 869,7	.	.
Z20.3	865	474	391	16,1	18,1	14,1
B20 – B24	27	20	7	0,5	0,8	0,3
A15 – A19	732	472	260	13,6	18,1	9,4
A50 – A53	225	118	107	4,2	4,5	3,9
B50 – B54	10	9	1	0,2	0,3	0,0

<sup>1)</sup> Sleduje sa len údaj: spolu. / The data recorded only as a total.

**VÝSKYT VÍRUSOVEJ HEPATÍDY TYPU A, B, C ZA 10 ROKOV, SR**

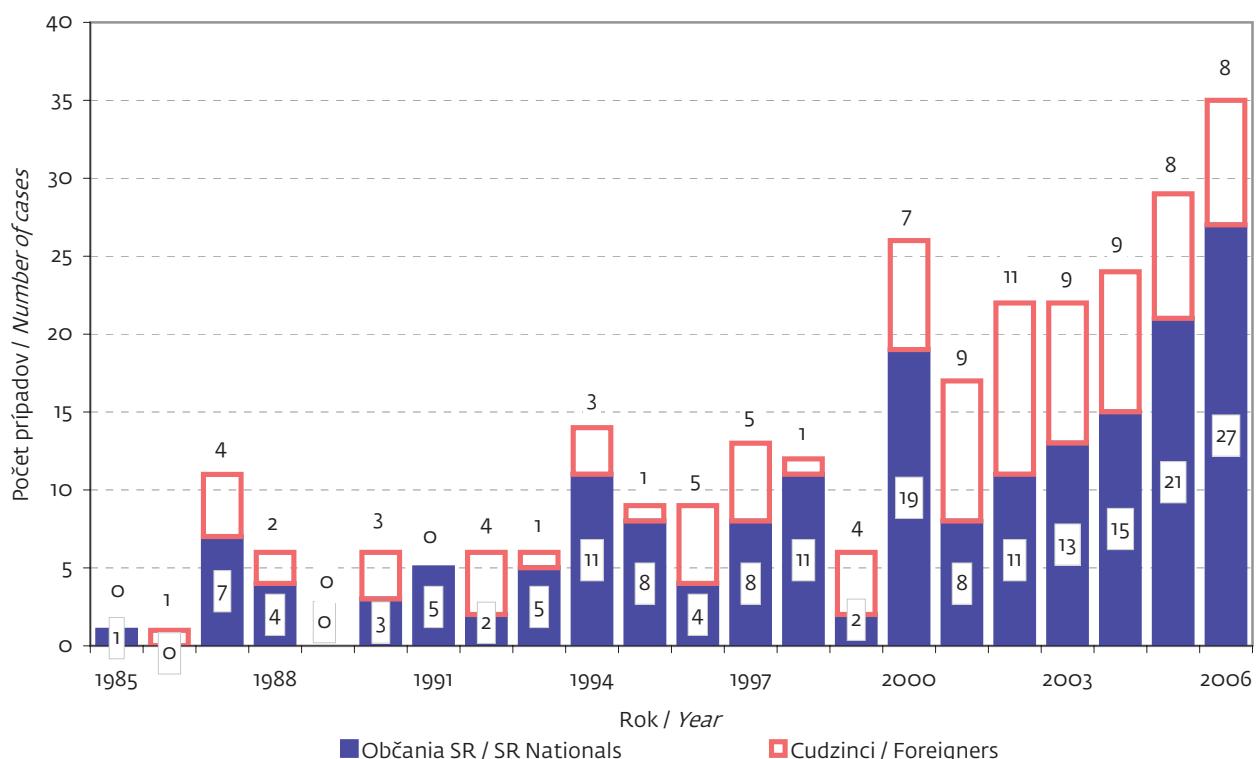
INCIDENCE OF VIRAL HEPATITIS TYPE A, B, C ACROSS 10 YEARS, SR

Graf 1

**Počet prípadov HIV infekcií zistených v SR od roku 1985 do 31. decembra 2006 u občanov SR a u cudzincov**

NUMBER OF CASES OF HIV INFECTION IDENTIFIED IN SR SINCE 1985 TILL 31. DECEMBER 2006 IN SR NATIONALS AND FOREIGNERS

Graf 2



**HLÁSENÉ OCHORENIA NA POHLAVNÉ CHOROBY\***

NOTIFIED CASES OF VENEREAL DISEASES\*

Tabuľka 2.3  
1/2

Diagnóza podľa MKCH-10 Diagnosis ICD-10	Spolu Total	vekové skupiny / included at age groups						
		0 – 4	5 – 14	15 – 24	25 – 34	35 – 44	45 – 54	55 – 64

počet ochorení mužov / number of males

Spolu	397	3	2	98	158	63	36	20	17
Syfilis (A50 – A53)	115	1	–	26	40	14	15	6	13
vrodený syfilis (A50)	2	1	–	–	–	–	–	–	1
včasný syfilis (A51)	73	–	–	23	29	11	7	3	–
neskorý syfilis (A52)	14	–	–	–	3	1	2	1	7
iný a nešpecifikovaný syfilis (A53)	26	–	–	3	8	2	6	2	5
Gonokoková infekcia (A54)	88	–	–	24	45	12	7	–	–
Chlamídiový lymfogranulóm (A55)	1	–	–	–	1	–	–	–	–
Mäkký vred (A57)	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Iné prevažne sexuálne prenosné choroby	193	2	2	48	72	37	14	14	4

na 100 000 mužov / per 100 000 males

Total	15,2	2,2	0,6	22,6	34,2	16,8	9,2	7,6	7,1
Syphilis (A50 – A53)	4,4	0,7	–	6,0	8,7	3,7	3,8	2,3	5,5
congenital (A50)	0,1	0,7	–	–	–	–	–	–	0,4
incl. early (A51)	2,8	–	–	5,3	6,3	2,9	1,8	1,1	–
late (A52)	0,5	–	–	–	0,6	0,3	0,5	0,4	2,9
other and unspecified syphilis (A53)	1,0	–	–	0,7	1,7	0,5	1,5	0,8	2,1
Gonococcal infection (A54)	3,4	–	–	5,5	9,7	3,2	1,8	–	–
Chlamydia lymphogranuloma (A55)	0,0	–	–	–	0,2	–	–	–	–
Soft sore (A57)	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Other venereal diseases, mostly sexually transmitted	7,4	1,5	0,6	11,1	15,6	9,9	3,6	5,3	1,7

**HLÁSENÉ OCHORENIA NA POHLAVNÉ CHOROBY\***

NOTIFIED CASES OF VENEREAL DISEASES\*

Tabuľka 2,3  
2/2

Diagnóza podľa MKCH-10 Diagnosis ICD-10	Spolu Total	vekové skupiny / included at age groups						
		0 – 4	5 – 14	15 – 24	25 – 34	35 – 44	45 – 54	55 – 64

počet ochorení žien / number of females

Spolu	295	2	6	90	99	35	27	12	24
Syfilis (A50 – A53)	107	1	3	27	40	11	8	–	17
vrodený syfilis (A50)	–	–	–	–	–	–	–	–	–
včasný syfilis (A51)	54	1	2	20	20	5	5	–	1
v tom neskorý syfilis (A52)	12	–	–	–	3	1	2	–	6
iný a nešpecifikovaný syfilis (A53)	41	–	1	7	17	5	1	–	10
Gonokoková infekcia (A54)	14	–	–	8	2	3	–	1	–
Chlamídiový lymfogranulom (A55)	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mäkký vred (A57)	1	–	–	1	–	–	–	–	–
Iné prevažne sexuálne prenosné choroby	173	1	3	54	57	21	19	11	7

na 100 000 žien / per 100 000 females

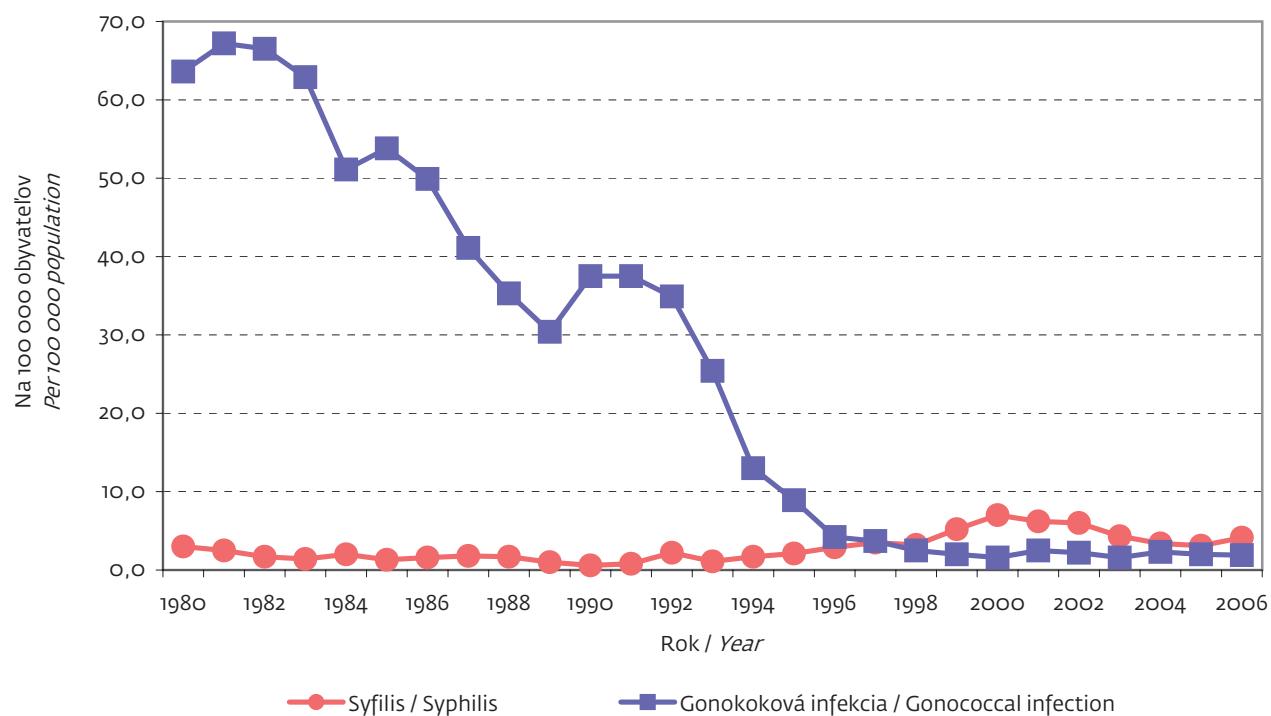
Total	10,6	1,6	2,0	21,7	22,2	9,5	6,7	3,9	6,0
Syphilis (A50 – A53)	3,9	0,8	1,0	6,5	9,0	3,0	2,0	–	4,3
congenital (A50)	–	–	–	–	–	–	–	–	–
incl. early (A51)	1,9	0,8	0,7	4,8	4,5	1,4	1,2	–	0,3
late (A52)	0,4	–	–	–	0,7	0,3	0,5	–	1,5
other and unspecified syphilis (A53)	1,5	–	0,3	1,7	3,8	1,4	0,2	–	2,5
Gonococcal infection (A54)	0,5	–	–	1,9	0,4	0,8	–	0,3	–
Chlamydia lymphogranuloma (A55)	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Soft sore (A57)	0,0	–	–	0,2	–	–	–	–	–
Other venereal diseases, mostly sexually transmitted	6,2	0,8	1,0	13,0	12,8	5,7	4,7	3,6	1,8

\* Len občania s trvalým pobytom v SR / Only patients with permanent residence in the SR

**VÝVOJ HLÁSENÝCH OCHORENÍ NA SYFILIS A GONOKOKOVÚ INFEKCIU**

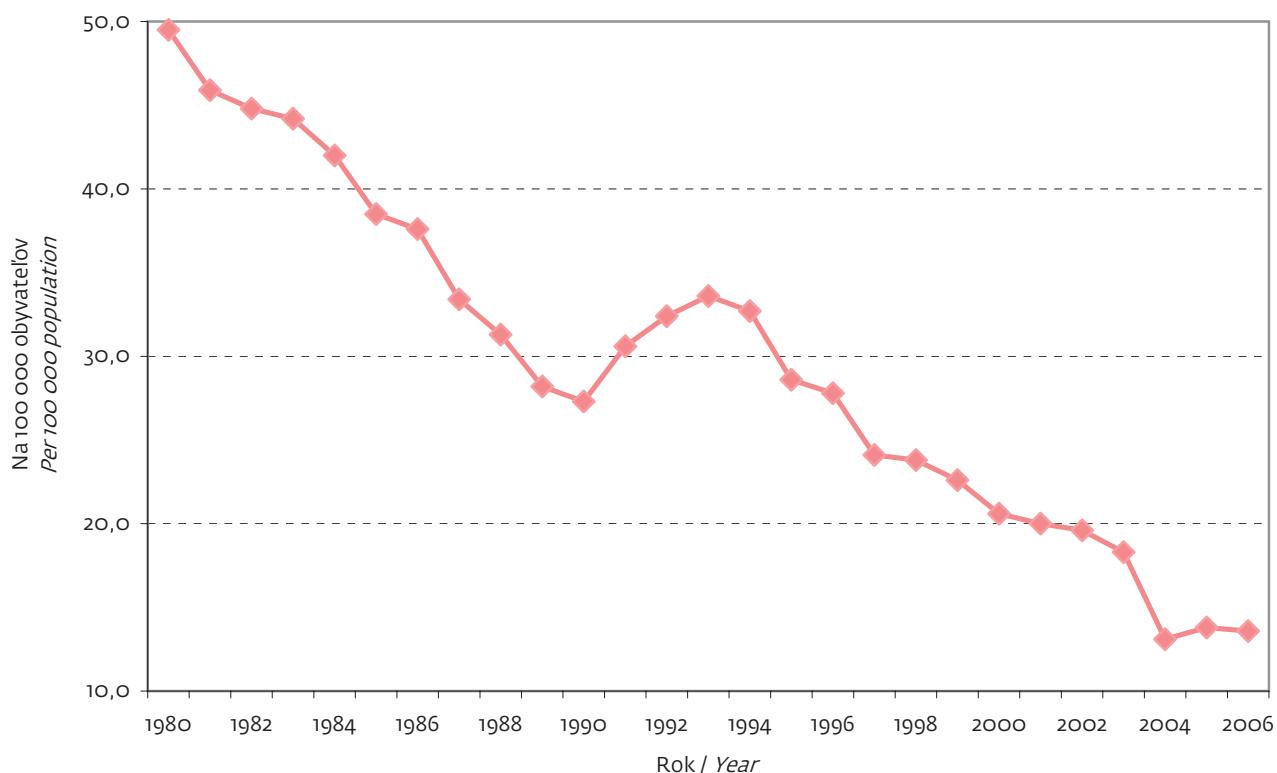
TRENDS IN THE NOTIFIED CASES OF SYPHILIS AND GONOCOCCAL INFECTION

Graf 3

**VÝVOJ HLÁSENÝCH OCHORENÍ NA TUBERKULÓZU**

TRENDS IN THE NOTIFIED CASES OF TUBERCULOSIS

Graf 4



**HLÁSENÉ PRÍPADY TUBERKULÓZY**

## NOTIFIED CASES OF TUBERCULOSIS

Tabuľka 2.4

Veková skupina Age group	Prípady TBC Cases of TB			Plíúcna TBC spolu Pulmonary TB total	v tom including		Mimoplíúcna TBC spolu Extrapulmonary TB total	v tom including		Bakteriologicky overená TBC Bacterially proven TB
	spolu total	muži males	ženy females		nové new	recidívny relapse		nové new	recidívny relapse	
<b>Spolu</b>	<b>732</b>	<b>472</b>	<b>260</b>	<b>599</b>	<b>508</b>	<b>91</b>	<b>133</b>	<b>125</b>	<b>8</b>	<b>375</b>
0 – 4	11	7	4	10	10	–	1	1	–	1
5 – 9	6	4	2	6	6	–	–	–	–	–
10 – 14	6	5	1	4	4	–	2	2	–	3
15 – 19	21	14	7	18	18	–	3	3	–	12
20 – 24	17	13	4	13	13	–	4	4	–	8
25 – 29	25	13	12	20	19	1	5	5	–	13
30 – 34	21	13	8	18	18	–	3	3	–	10
35 – 39	38	28	10	32	24	8	6	6	–	24
40 – 44	48	40	8	43	36	7	5	5	–	27
45 – 49	70	50	20	55	42	13	15	14	1	30
50 – 54	86	62	24	70	58	12	16	14	2	41
55 – 59	84	63	21	70	59	11	14	13	1	41
60 – 64	51	37	14	38	33	5	13	11	2	26
65 – 69	49	31	18	46	39	7	3	3	–	20
70 – 74	54	27	27	39	34	5	15	15	–	33
75 – 79	71	30	41	56	48	8	15	14	1	37
80 – 84	52	28	24	44	30	14	8	7	1	35
85+	22	7	15	17	17	–	5	5	–	14

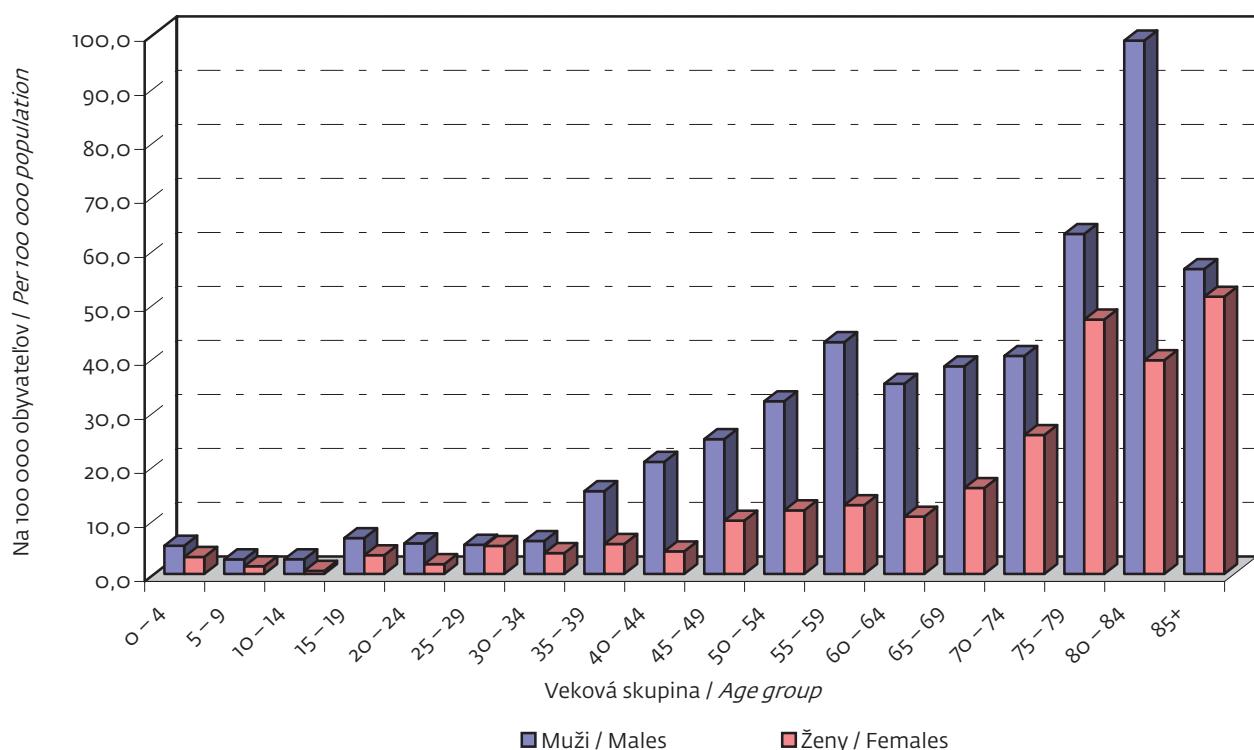
na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population

Total	13,6	18,1	9,4	11,1	9,4	1,7	2,5	2,3	0,1	7,0
0 – 4	4,2	5,2	3,2	3,8	3,8	–	0,4	0,4	–	0,4
5 – 9	2,1	2,7	1,4	2,1	2,1	–	–	–	–	–
10 – 14	1,7	2,7	0,6	1,1	1,1	–	0,6	0,6	–	0,8
15 – 19	5,1	6,6	3,5	4,4	4,4	–	0,7	0,7	–	2,9
20 – 24	3,8	5,7	1,8	2,9	2,9	–	0,9	0,9	–	1,8
25 – 29	5,3	5,4	5,2	4,2	4,0	0,2	1,1	1,1	–	2,8
30 – 34	5,0	6,1	3,9	4,3	4,3	–	0,7	0,7	–	2,4
35 – 39	10,5	15,3	5,6	8,8	6,6	2,2	1,7	1,7	–	6,6
40 – 44	12,5	20,8	4,2	11,2	9,4	1,8	1,3	1,3	–	7,0
45 – 49	17,4	25,0	9,9	13,7	10,4	3,2	3,7	3,5	0,2	7,4
50 – 54	21,6	32,0	11,8	17,6	14,6	3,0	4,0	3,5	0,5	10,3
55 – 59	27,0	42,9	12,7	22,5	18,9	3,5	4,5	4,2	0,3	13,2
60 – 64	21,5	35,2	10,6	16,0	13,9	2,1	5,5	4,6	0,8	11,0
65 – 69	25,3	38,4	15,9	23,7	20,1	3,6	1,5	1,5	–	10,3
70 – 74	31,4	40,4	25,7	22,7	19,8	2,9	8,7	8,7	–	19,2
75 – 79	52,7	62,9	47,1	41,6	35,6	5,9	11,1	10,4	0,7	27,5
80 – 84	58,4	98,8	39,6	49,4	33,7	15,7	9,0	7,9	1,1	39,3
85+	52,9	56,5	51,3	40,8	40,8	–	12,0	12,0	–	33,6

**INCIDENCIA TUBERKULÓZY V ROKU 2006 PODĽA POHĽAVIA A VEKU**

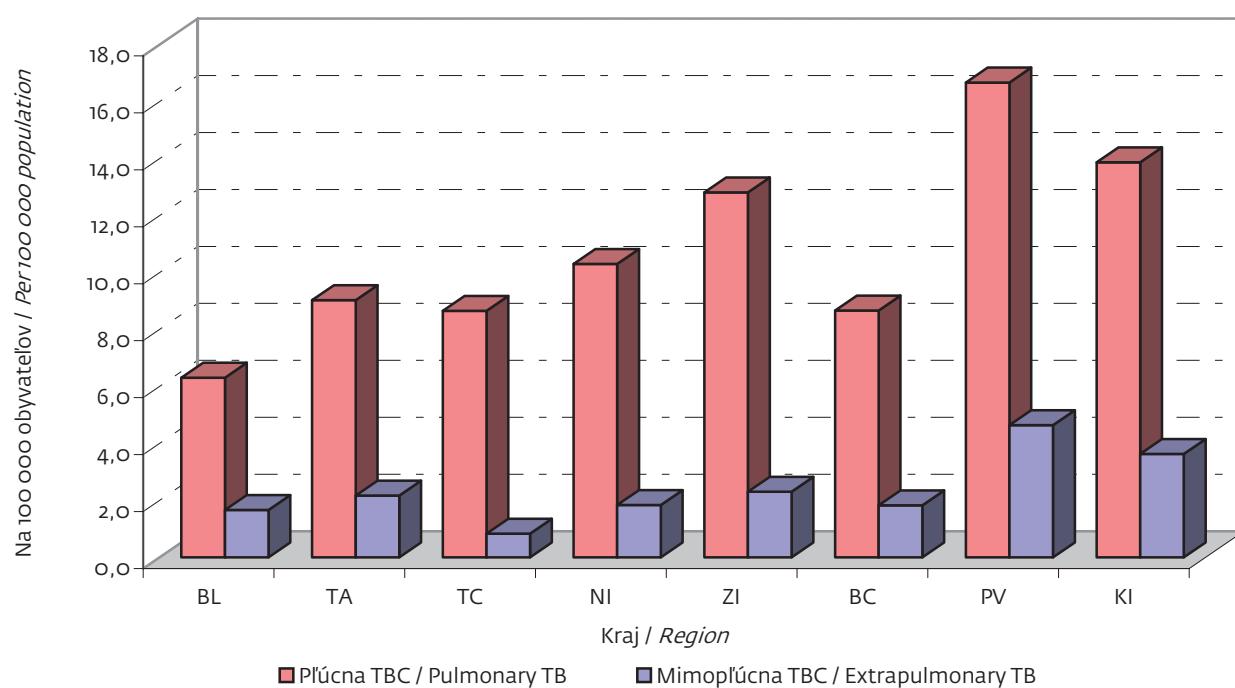
INCIDENCE OF TUBERCULOSIS IN 2006 BY GENDER AND AGE

Graf 5

**Počet prípadov TBC v krajoch SR podľa lokalizácie postihnutia**

NUMBER OF TB CASES IN COUNTIES OF SR BY LOCALIZATION OF THE AFFECTION

Graf 6



**VYBRANÉ NETUBERKULÓZNE CHOROBY****SELECTED NONTUBERCULOSIS DISEASES**

Tabuľka 2.5

Diagnóza podľa MKCH-10 Diagnosis ICD-10		Počet chorých Number of cases	
		spolu total	na 100 000 obyvateľov per 100 000 population
Zhubné nádory dýchacích a vnútrohrudníkových orgánov <i>Malignant tumours of respiratory and intrathoracic organs</i>		6 196	114,9
v tom overené histologicky alebo cytologicky <i>histology or cytology proved</i>	4 365	81,0	
incl. ostatné <i>other</i>	1 831	34,0	
Sekundárne zhubné nádory plúc (metastázy do plúc) <i>Secondary malignant tumours of lungs (metastases to lungs)</i>	1 348	25,0	
Nezhubné nádory dýchacej sústavy <i>Benign tumours of the respiratory system</i>	1 183	21,9	
Sarkoidóza <i>Sarcoidosis</i>	6 171	114,5	
Jednoduchá, mukopurulentná a nešpecifikovaná chronická bronchitída <i>Common, mucopurulent and unspecified chronic bronchitis</i>	27 432	508,8	
Chronická obstrukčná choroba plúc <i>Chronic obstructive pulmonary disease</i>	103 465	1 919,2	
v tom o. štádium: pacient v riziku <i>o. stage: patient risk</i>	24 828	460,5	
incl. I. štádium: ľahká chronická obstrukčná choroba plúc <i>I. stage: light chronic obstructive lung disease</i>	27 442	509,0	
v tom II. štádium: stredne ľažká chronická obstrukčná choroba plúc <i>II. stage: medium chronic obstructive lung disease</i>	32 080	595,0	
incl. III. štádium: ľažká chronická obstrukčná choroba plúc <i>III. stage: medium severe chronic obstructive lung disease</i>	14 850	275,4	
IV. štádium: veľmi ľažká chronická obstrukčná choroba plúc <i>IV. stage: severe chronic obstructive lung disease</i>	4 265	79,1	
Astma bronchiale <i>Asthma bronchiale</i>	79 650	1 477,4	
v tom intermitentná <i>intermittent</i>	17 477	324,2	
incl. ľahká perzistujúca <i>light persisting</i>	29 187	541,4	
v tom stredne ľažká perzistujúca <i>medium persisting</i>	27 019	501,2	
incl. ľažká perzistujúca <i>severe persisting</i>	5 967	110,7	
Bronchiektázie <i>Bronchiectasis</i>	3 053	56,6	
Difúzne intersticiálne plúcne choroby <i>Diffuse interstitial pulmonary diseases</i>	4 095	76,0	
Exogénna alergická alveolítida <i>Exogenous allergic alveolitis</i>	447	8,3	
Syndróm spánkové apnoe <i>Sleep apnoe syndrome</i>	864	16,0	
Pacienti po transplantácii plúc <i>Patients after lung transplantation</i>	72	1,3	
Zápalové ochorenia plúc a pohrudnice <i>Inflammatory disease of lungs and pleura</i>	7 752	143,8	

**VYBRANÉ UKAZOVATELE Z VÝVOJA CHORÔB OBEHOVEJ SÚSTAVY V SR**

## SELECTED INDICATORS FROM EVOLUTION OF CIRCULATORY SYSTEM DISEASES IN SR

Tabuľka 2.6.1

Choroby obejovej sústavy Circulatory system diseases	Rok Year	o- až 85-roční / aged		
		počet number	počet na 100 000 obyvateľov number per 100 000 population	počet na 100 000 obyvateľov európsky štandard number per 100 000 population European standard
Úmrtia Deaths	1996	27 898	519,1	549,1
	2005	29 131	540,7	512,8
	2006	29 297	543,4	500,8
Hospitalizovaní <sup>i)</sup> Hospitalized <sup>i)</sup>	1996	124 879	2 323,8	2 497,8
	2005	146 009	2 710,2	2 577,6
	2006	146 644	2 720,0	2 545,9

<sup>i)</sup> Uvedené údaje zodpovedajú počtom pacientov bez prekladov počas 1 kontinuálnej hospitalizácie v jednom zdravotníckom zariadení. Do roku 2005 sa v príslušných tabuľkách uvádzali počty hospitalizovaných iba v nemocniach SR, odvtedy sa po zmenach v zareadení zdravotníckych zariadení vykazujú všetci hospitalizovaní vrátane bývalých OLÚ. V tabuľke je aj rok 1996 uvedený s novým prepočtom.

<sup>i)</sup> Given data correspond to number of patients without transfer during one continual hospitalization in one health facility. Till 2005 the number of hospitalized was related only to hospitals, since then number of hospitalized relates to all bed facilities including other residential care facilities. Data of 1996 are recalculated.

**PODIEL ÚMRTÍ NAJČASTEJŠÍCH SKUPÍN CHORÔB Z CHORÔB OBEHOVEJ SÚSTAVY V SR**

## SHARE OF THE MOST FREQUENT DEATH CAUSES FROM THE GROUP OF CIRCULATORY SYSTEM DISEASES IN SR

Tabuľka 2.6.2

Rok Year	Počet úmrtí na CHOS / CSD Number of deaths on CHOS / CSD (00 – 199)	z toho podiel v % / proportion in %					
		I20 – I25	z toho / o. w. I21 – I22	I10 – I15	I60 – I69	I70	ostatné choroby other diseases
2005	29 131	52,4	10,9	11,4	14,8	12,0	9,4
2006	29 297	49,1	12,0	10,6	14,1	17,3	8,9

**PODIEL HOSPITALIZOVANÝCH PACIENTOV NA NAJČASTEJŠIE SKUPINY CHORÔB Z CHORÔB OBEHOVEJ SÚSTAVY**

## SHARE OF THE HOSPITALIZED PATIENTS BY THE MOST FREQUENT DISEASES FROM THE GROUP OF CIRCULATORY SYSTEM DISEASES

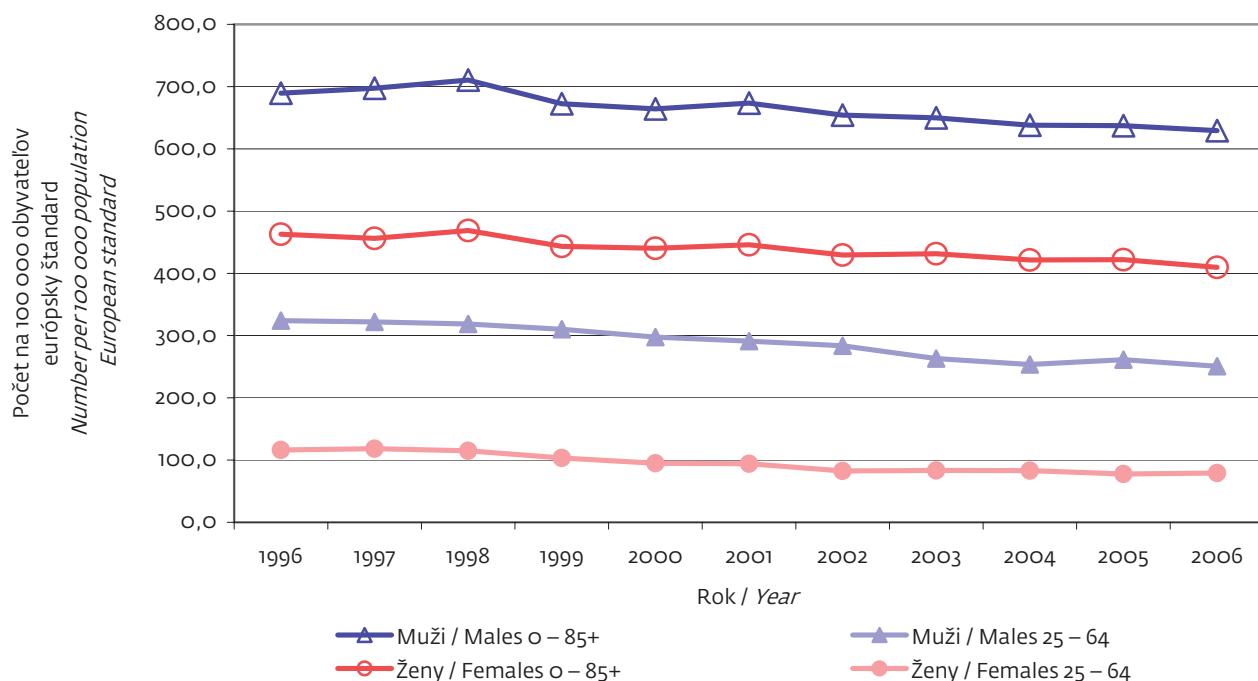
Tabuľka 2.6.3

Rok Year	Počet hospitalizovaných na CHOS / CSD Number of hospitalized on CHOS / CSD (00 – 199)	z toho podiel v % / proportion in %					
		I20 – I25	z toho / o. w. I21 – I22	I10 – I15	I60 – I69	I70	ostatné choroby other diseases
2005	146 009	33,0	14,4	11,4	19,4	5,6	25,9
2006	146 644	31,1	15,9	11,9	19,2	5,9	31,9

**ŠTANDARDIZOVANÁ ÚMRTNOSŤ NA CHOROBY OBEHOVEJ SÚSTAVY V SR V ROKOCH 1996 – 2006 PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN A POHLÁVIA**

STANDARDIZED MORTALITY ON CIRCULATORY SYSTEM DISEASES IN SR IN YEARS 1996 – 2006 BY AGE GROUPS AND GENDER

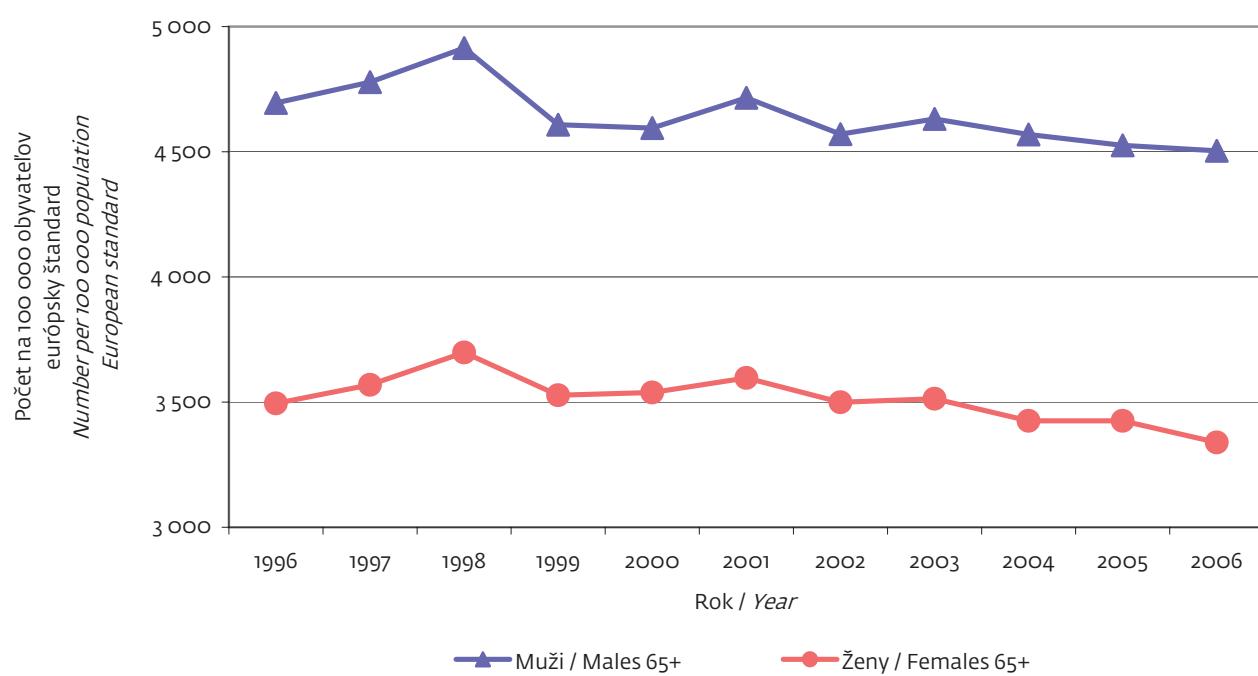
Graf 7



**ŠTANDARDIZOVANÁ ÚMRTNOSŤ NA CHOROBY OBEHOVEJ SÚSTAVY VO VEKU 65 A VIAC V SR V ROKOCH 1996 – 2006**

STANDARDIZED MORTALITY ON CIRCULATORY SYSTEM DISEASES IN SR IN YEARS 1996 – 2006 AT AGE 65 AND MORE

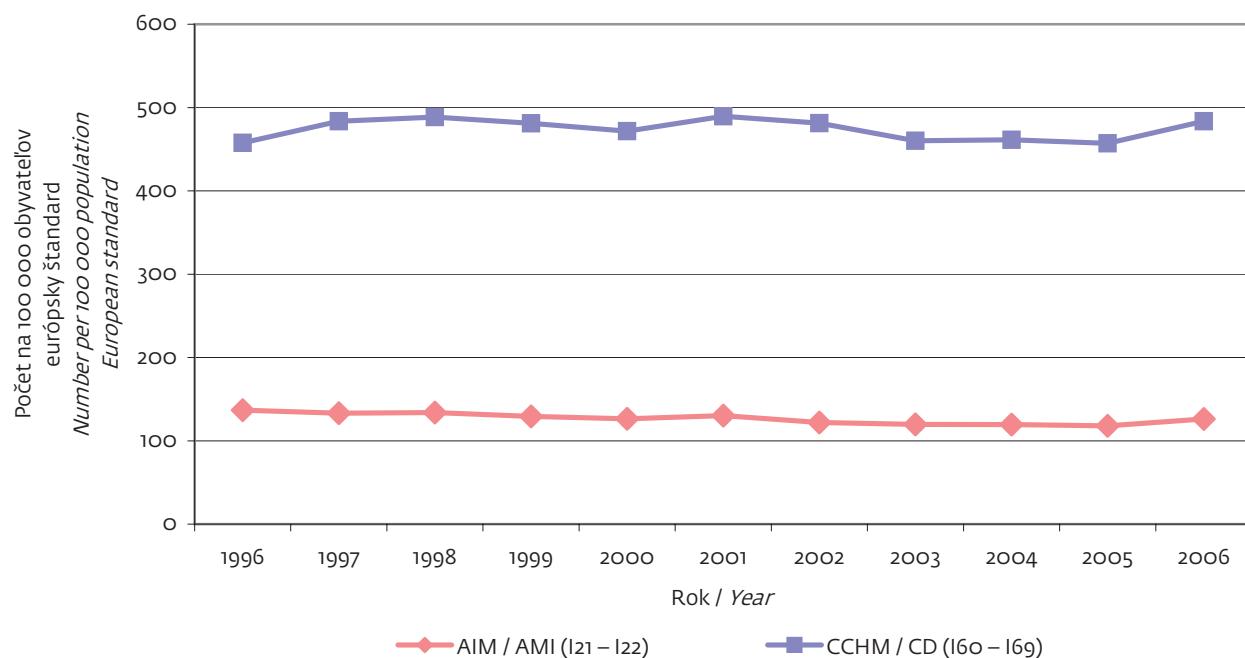
Graf 8



**INCIDENCIA NA AKÚTNY INFARKT MYOKARDU A CIEVNE CHOROBY MOZGU V SR V ROKOCH 1996 – 2006**

INCIDENCE OF AMI AND CEREBROVASCULAR DISEASES IN SR IN YEARS 1996 – 2006

Graf 9



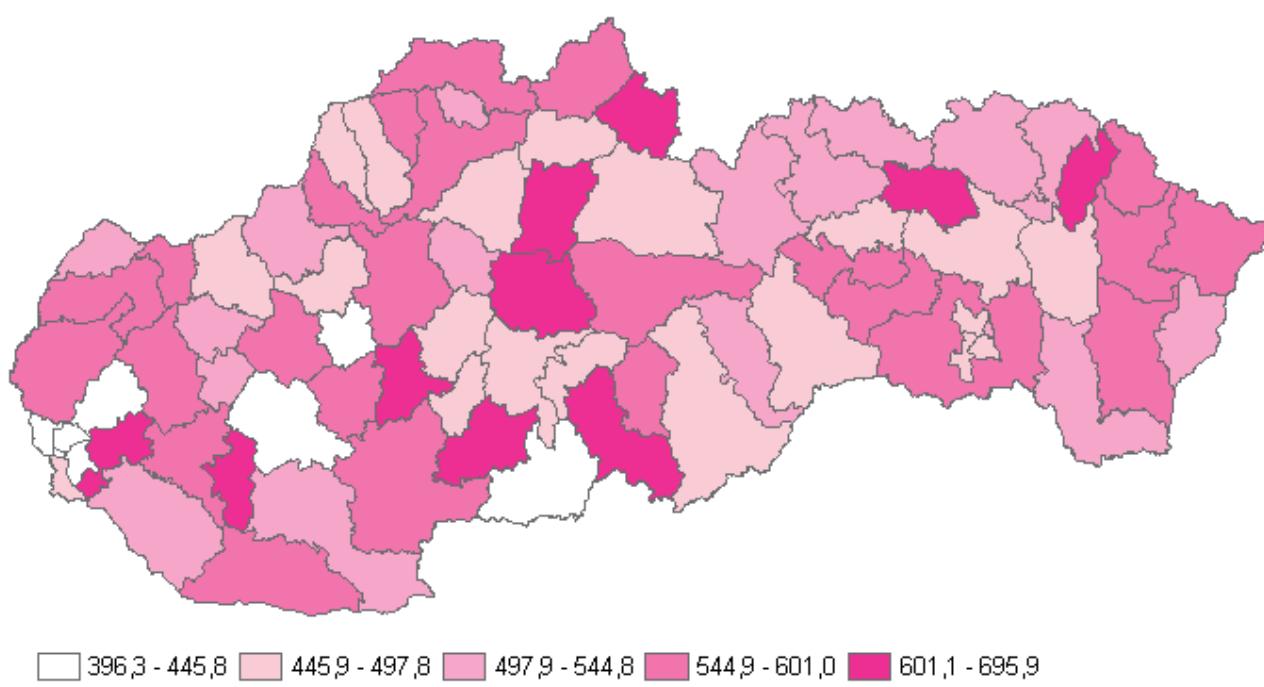
Odhad incidencie je získaný z počtu hospitalizovaných (bez prekladov v rôznych zdravotníckom zariadení). Údaje za rok 2006 sú po novej kategorizácii uvedené za všetky zdravotnícke zariadenia, údaje za predchádzajúce roky len z nemocníc (viď text).

Estimation of incidence is gained from the number of hospitalized (without transfers inside the same facility). Data for 2006 after the new categorisation assign all health facilities, data of previous years reflect only hospitals (see text).

**ROZDIELY V ŠTANDARDIZOVANEJ ÚMRTNOSTI NA CHOROBY OBEHOVEJ SÚSTAVY V OKRESOCH SR V ROKOCH 2001 – 2005**

DIFFERENCES IN STANDARDIZED MORTALITY ON CIRCULATORY SYSTEM DISEASES BY NUTS IV OF SR IN YEARS 2001 – 2005

Mapa 1



## HĽÁSENÉ OCHORENIA NA ZHUBNÉ NÁDORY V ROKU 2003 – AKTUALIZOVANÉ ÚDAJE

NOTIFIED CASES OF MALIGNANT TUMOURS IN 2003 – UPDATED DATA

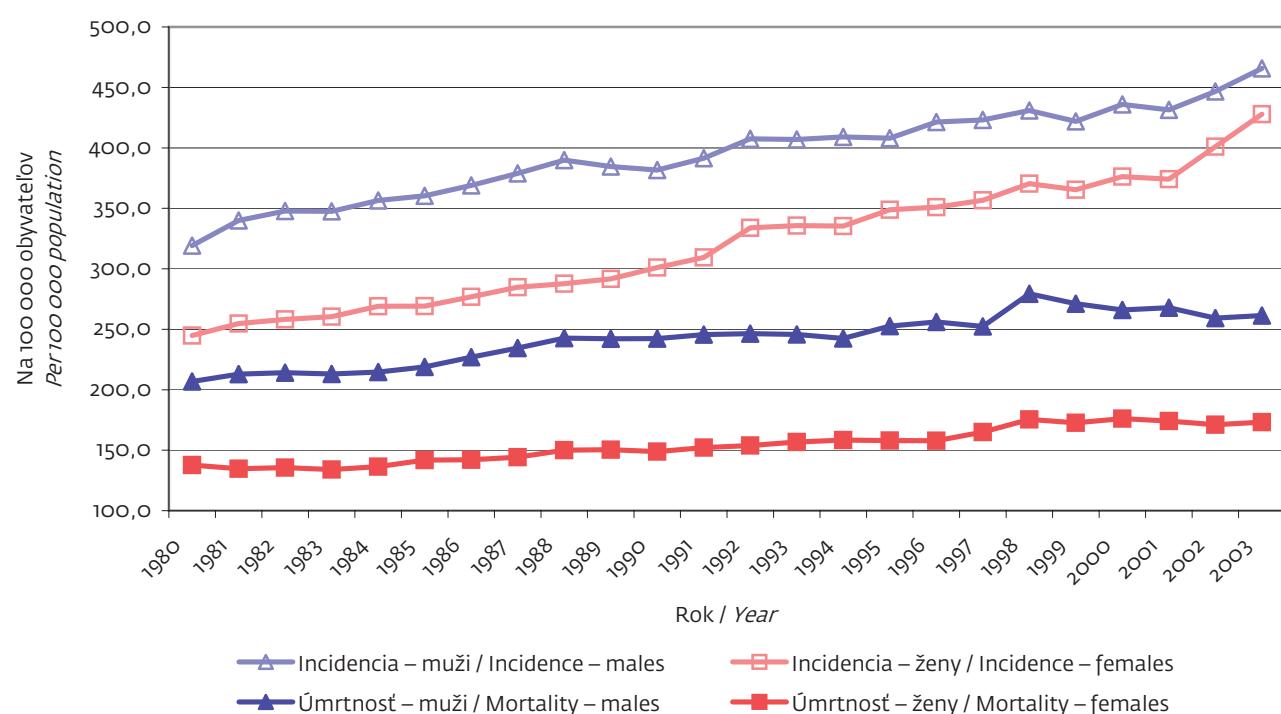
Tabuľka 2.7.1

Veková skupina Age group	Počet hlásených ochorení Number notified cases			Špecifická miera chorobnosti Specific morbidity rate		
	spolu	muži	ženy	total	males	females
<b>Spolu / Total</b>	<b>24 000</b>	<b>12 159</b>	<b>11 841</b>	<b>446,2</b>	<b>465,7</b>	<b>427,8</b>
0 – 4	46	28	18	17,4	20,6	13,9
5 – 9	33	19	14	10,7	12,0	9,3
10 – 14	55	30	25	14,2	15,2	13,3
15 – 19	75	43	32	17,4	19,6	15,1
20 – 24	159	79	80	34,5	33,6	35,4
25 – 29	237	113	124	51,2	47,9	54,6
30 – 34	340	122	218	88,3	62,6	114,7
35 – 39	471	154	317	126,4	82,3	171,0
40 – 44	894	323	571	231,5	166,7	296,7
45 – 49	1 584	683	901	382,7	333,3	431,0
50 – 54	2 291	1 164	1 127	606,2	633,1	580,6
55 – 59	2 414	1 302	1 112	862,5	1 000,3	742,8
60 – 64	2 854	1 588	1 266	1 248,0	1 571,6	991,8
65 – 69	3 074	1 730	1 344	1 609,3	2 176,8	1 205,0
70 – 74	3 487	1 930	1 557	1 986,7	2 829,5	1 451,0
75 – 79	3 120	1 595	1 525	2 335,9	3 381,3	1 765,1
80 – 84	1 951	890	1 061	2 421,2	3 381,7	1 955,3
85+	915	366	549	2 394,0	3 219,3	2 044,5

## POROVNANIE VÝVOJA ÚMRTNOSTI A INCIDENCIE NA ZHUBNÉ NÁDORY

COMPARISON OF TRENDS IN MORTALITY AND INCIDENCE OF MALIGNANT TUMOURS

Graf 10



**HLÁSENÉ OCHORENIA NA ZHUBNÉ NÁDORY PODĽA LOKALIZÁCIE OCHORENIA V ROKU 2003 – AKTUALIZOVANÉ ÚDAJE**

NOTIFIED CASES OF MALIGNANT TUMOURS, BY SITE IN 2003 – UPDATED DATA

Tabuľka 2.7.2  
1/3

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis</i> ICD-10	Muži / Males			Ženy / Females		
	počet	na 100 000 obyvateľov	svetový štandard	number	per 100 000 population	WSR standard
<b>Spolu / Total</b>	<b>12 159</b>	<b>465,7</b>	<b>375,3</b>	<b>11 841</b>	<b>427,8</b>	<b>274,4</b>
C00	59	2,3	1,8	23	0,8	0,4
C01	60	2,3	1,8	4	0,1	0,1
C02	97	3,7	3,1	11	0,4	0,3
C03	28	1,1	0,9	11	0,4	0,3
C04	87	3,3	2,7	8	0,3	0,2
C05	32	1,2	1,0	2	0,1	0,1
C06	30	1,1	0,9	10	0,4	0,2
C07	16	0,6	0,5	15	0,5	0,3
C08	12	0,5	0,4	5	0,2	0,1
C09	94	3,6	2,9	7	0,3	0,2
C10	69	2,6	2,2	7	0,3	0,2
C11	15	0,6	0,5	5	0,2	0,1
C12	41	1,6	1,3	2	0,1	0,1
C13	109	4,2	3,4	4	0,1	0,1
C14	19	0,7	0,6	3	0,1	0,1
C15	243	9,3	7,6	37	1,3	0,9
C16	536	20,5	16,1	352	12,7	7,0
C17	45	1,7	1,4	19	0,7	0,5
C18	967	37,0	29,3	826	29,8	16,9
C19	201	7,7	6,1	155	5,6	3,2
C20	629	24,1	19,5	346	12,5	7,3
C21	19	0,7	0,6	17	0,6	0,4
C22	203	7,8	6,5	98	3,5	1,9
C23	66	2,5	2,0	200	7,2	3,9
C24	62	2,4	1,9	59	2,1	1,1
C25	352	13,5	10,9	275	9,9	5,2
C26	38	1,5	1,0	51	1,8	0,8
C30	5	0,2	0,2	5	0,2	0,1
C31	14	0,5	0,5	9	0,3	0,2
C32	289	11,1	9,0	18	0,7	0,4
C33	10	0,4	0,4	1	0,0	0,0
C34	1 802	69,0	55,5	478	17,3	10,4
C37	2	0,1	0,1	7	0,3	0,2

**HLÁSENÉ OCHORENIA NA ZHUBNÉ NÁDORY PODĽA LOKALIZÁCIE OCHORENIA V ROKU 2003 – AKTUALIZOVANÉ ÚDAJE**

NOTIFIED CASES OF MALIGNANT TUMOURS, BY SITE IN 2003 – UPDATED DATA

Tabuľka 2.7.2  
2/3

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis</i> ICD-10	Muži / Males			Ženy / Females		
	počet	na 100 000 obyvateľov	svetový štandard	number	per 100 000 population	WSR standard
C38	25	1,0	0,8	17	0,6	0,4
C39	3	0,1	0,1	1	0,0	0,0
C40	13	0,5	0,5	11	0,4	0,3
C41	9	0,3	0,3	11	0,4	0,3
C43	231	8,8	7,3	305	11,0	7,6
C44	1748	67,0	52,5	1979	71,5	41,6
C45	17	0,7	0,5	8	0,3	0,2
C46	1	0,0	0,0	1	0,0	0,0
C47	2	0,1	0,1	6	0,2	0,2
C48	14	0,5	0,5	25	0,9	0,7
C49	63	2,4	2,1	54	2,0	1,5
C50	20	0,8	0,6	2 016	72,8	49,6
C51	–	–	–	78	2,8	1,5
C52	–	–	–	16	0,6	0,4
C53	–	–	–	550	19,9	15,3
C54	–	–	–	778	28,1	18,9
C55	–	–	–	7	0,3	0,1
C56	–	–	–	456	16,5	11,5
C57	–	–	–	17	0,6	0,3
C58	–	–	–	2	0,1	0,1
C60	25	1,0	0,7	–	–	–
C61	1130	43,3	33,9	–	–	–
C62	223	8,5	7,3	–	–	–
C63	2	0,1	0,1	–	–	–
C64	474	18,2	14,9	273	9,9	6,6
C65	21	0,8	0,7	37	1,3	0,9
C66	5	0,2	0,2	9	0,3	0,2
C67	537	20,6	16,0	198	7,2	4,1
C68	3	0,1	0,1	3	0,1	0,1
C69	25	1,0	0,8	24	0,9	0,7
C70	3	0,1	0,1	6	0,2	0,1
C71	184	7,0	6,5	180	6,5	4,9
C72	11	0,4	0,4	8	0,3	0,3
C73	53	2,0	1,6	174	6,3	4,8

**HLÁSENÉ OCHORENIA NA ZHUBNÉ NÁDORY PODĽA LOKALIZÁCIE OCHORENIA V ROKU 2003 – AKTUALIZOVANÉ ÚDAJE**

NOTIFIED CASES OF MALIGNANT TUMOURS, BY SITE IN 2003 – UPDATED DATA

Tabuľka 2.7.2  
3/3

Diagnóza podľa MKCH-10 Diagnosis ICD-10	Muži / Males			Ženy / Females		
	počet	na 100 000 obyvateľov	svetový štandard	number	per 100 000 population	WSR standard
C74	8	0,3	0,2	14	0,5	0,5
C75	5	0,2	0,1	2	0,1	0,1
C76	36	1,4	1,2	63	2,3	1,2
C77	32	1,2	1,0	14	0,5	0,4
C78	47	1,8	1,5	59	2,1	1,3
C79	33	1,3	1,1	24	0,9	0,5
C80	128	4,9	4,0	104	3,8	2,0
C81	52	2,0	1,8	56	2,0	1,9
C82	27	1,0	0,9	41	1,5	1,0
C83	115	4,4	3,7	156	5,6	3,7
C84	13	0,5	0,4	10	0,4	0,2
C85	35	1,3	1,1	25	0,9	0,5
C88	3	0,1	0,1	2	0,1	0,0
C90	108	4,1	3,2	131	4,7	2,7
C91	170	6,5	6,1	144	5,2	3,4
C92	108	4,1	3,4	84	3,0	2,1
C93	2	0,1	0,0	1	0,0	0,0
C94	2	0,1	0,1	2	0,1	0,0
C95	12	0,5	0,4	12	0,4	0,3
C96	6	0,2	0,2	1	0,0	0,0
D00	7	0,3	0,2	4	0,1	0,1
D01	47	1,8	1,4	30	1,1	0,7
D02	12	0,5	0,3	–	–	–
D03	17	0,7	0,5	47	1,7	1,3
D04	34	1,3	0,9	51	1,8	1,0
D05	–	–	–	66	2,4	1,8
D06	–	–	–	358	12,9	11,0
D07	1	0,0	0,0	14	0,5	0,4
D09	6	0,2	0,2	6	0,2	0,1

**EVIDOVANÉ OCHORENIA U ŤAŽKO ZDRAVOTNE POSTIHNUTÝCH DETÍ A DORASTU VO VŠEOBECNÝCH AMBULANCIÁCH PRE DETI A DORAST**

REGISTERED DISEASES OF HEAVY HANDICAPED CHILDREN AND ADOLESCENTS IN GENERAL OUT-PATIENT UNITS FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS

Tabuľka 2.8

Diagnózy podľa MKCH-10 Diagnoses ICD-10	Počet ochorení / Number of diseases	
	deti a dorast do 19 rokov <i>children and adolescents up to 19 years</i>	na 10 000 registrovaných detí a dorastu per 10 000 <i>registered children and adolescents</i>
I. kapitola / Chapter I	3 960	35,1
II. kapitola / Chapter II	1 435	12,7
z toho zhubné nádory <sup>1)</sup> / o. w. malignant tumours <sup>1)</sup>	785	7,0
III. kapitola / Chapter III	7 825	69,3
IV. kapitola / Chapter IV	5 998	53,2
z toho / o. w. E10	1 469	13,0
V. kapitola / Chapter V (F01, F03 – F99)	11 089	98,3
z toho / o. w. F70 – F79	7 160	63,4
VI. kapitola / Chapter VI	10 754	95,3
z toho G80	4 525	40,1
o.w. G40	4 094	36,3
VII. kapitola / Chapter VII	25 846	229,0
VIII. kapitola / Chapter VIII	3 646	32,3
z toho / o. w. H90 – H91	2 004	17,8
IX. kapitola / Chapter IX	7 727	68,5
z toho / o. w. I10 – I15	2 238	19,8
X. kapitola / Chapter X	39 480	349,8
z toho / o. w. J30, J45	26 796	237,4
XI. kapitola / Chapter XI	7 774	68,9
z toho / o. w. K90	2 414	21,4
XII. kapitola / Chapter XII	11 277	99,9
z toho / o. w. L20	7 034	62,3
XIII. kapitola / Chapter XIII	11 854	105,0
z toho / o. w. M08	810	7,2
XIV. kapitola / Chapter XIV	8 938	79,2
z toho N60 – N94	864	7,7
o.w. zápalové ochorenia obličiek a močových ciest <sup>2)</sup> <i>inflammatory diseases of kidneys and urinary tract<sup>2)</sup></i>	5 301	47,0
XVII. kapitola / Chapter XVII	7 732	68,5
z toho / o. w. Q20 – Q28	3 237	28,7

<sup>1)</sup> Klasifikujú sa histologicky. Patrí sem aj leukémia a lymfóm. / Histologically classified. Including leukaemia and lymphoma.

<sup>2)</sup> N00, N01, N03, N05, N10, N11, N12, N28, N29

**CHORÍ NA DIABETES MELLITUS**

DIABETICS

Tabuľka 2.9.1

Územie Territory	Počet Number			Na 100 000 obyvateľov Per 100 000 population		
	spolu total	muži males	ženy females	spolu total	muži males	ženy females
<b>Slovenská republika</b>	<b>309 434</b>	<b>134 884</b>	<b>174 550</b>	<b>5 740,5</b>	<b>5 155,2</b>	<b>6 292,6</b>
Bratislavský kraj	40 536	18 912	21 624	6 702,1	6 605,3	6 789,1
Trnavský kraj	32 885	13 846	19 039	5 930,7	5 128,4	6 692,1
Trenčiansky kraj	37 113	15 982	21 131	6 184,7	5 450,0	6 886,9
Nitriansky kraj	48 359	20 384	27 975	6 832,3	5 958,9	7 649,3
Žilinský kraj	31 994	13 454	18 540	4 604,2	3 948,1	5 235,5
Banskobystrický kraj	40 031	17 291	22 740	6 099,1	5 464,8	6 689,5
Prešovský kraj	31 431	13 854	17 577	3 931,3	3 526,0	4 323,0
Košický kraj	47 085	21 161	25 924	6 095,4	5 646,4	6 518,4

<b>Slovenská republika 1985</b>	<b>161 820</b>	<b>73 502</b>	<b>88 318</b>	<b>3 125,5</b>	<b>2 894,2</b>	<b>3 348,2</b>
<b>Slovenská republika 1990</b>	<b>195 865</b>	<b>88 078</b>	<b>107 787</b>	<b>3 697,3</b>	<b>3 399,9</b>	<b>3 981,9</b>
<b>Slovenská republika 1995</b>	<b>201 315</b>	<b>88 083</b>	<b>113 232</b>	<b>3 753,3</b>	<b>3 372,0</b>	<b>4 115,4</b>
<b>Slovenská republika 2000</b>	<b>256 138</b>	<b>112 984</b>	<b>143 154</b>	<b>4 741,1</b>	<b>4 302,4</b>	<b>5 155,9</b>
<b>Slovenská republika 2005</b>	<b>285 541</b>	<b>124 913</b>	<b>160 628</b>	<b>5 300,3</b>	<b>4 776,9</b>	<b>5 793,9</b>

**CHORÍ NA DIABETES MELLITUS PODĽA DRUHU LIEČBY**

DIABETICS, BY THE TYPE OF THERAPY

Tabuľka 2.9.2

Druh liečby Type of therapy	Počet Number			Na 100 000 obyvateľov Per 100 000 population		
	spolu total	muži males	ženy females	spolu total	muži males	ženy females
Len diétou / Diet only	86 564	37 889	48 675	1 605,9	1 448,1	1 754,7
PAD / Peroral antidiabetics	149 815	64 025	85 790	2 779,3	2 447,0	3 092,7
Inzulínom / Insulin	73 055	32 970	40 085	1 355,3	1 260,1	1 445,1
z toho intenzifikované / o. w. intesified	32 646	15 550	17 096	605,6	594,3	616,3

**KOMPLIKÁCIE DIABETES MELLITUS A SPRIEVODNÉ CHOROBY**

DIABETICS, COMPLICATIONS AND ATTENDANT DISEASES

Tabuľka 2.9.3

Komplikácia a sprievodná choroba <i>Complication and attendant disease</i>	Počet / Number	
	spolu total	na 1 000 chorých na diabetes mellitus <i>per 1 000 ill to diabetes mellitus</i>
Obličkové komplikácie / <i>Overt diabetic nephropathy</i>	31 775	102,7
z toho      dialyzovaní / <i>hemodialyses</i>	1 034	3,3
o.w.      transplantovaní / <i>transplantations</i>	114	0,4
Očné komplikácie / <i>Diabetic retinopathy</i>	58 212	188,1
z toho slepí / <i>blind from total</i>	1 097	3,5
Infarkt myokardu / <i>Heart attack</i>	21 211	68,5
Cievna mozková príhoda / <i>Cerebral vascular disease</i>	21 996	71,1
Diabetická neuropatia / <i>Diabetic neuropathy</i>	68 472	221,3
Amputácia dolných končatín / <i>Amputation of lower limbs</i>	4 429	14,3
Artériová hypertenzia / <i>Arterial hypertension</i>	158 653	512,7
Porucha metabolizmu lipidov / <i>Lipide metabolism disorder</i>	129 012	416,9

**INCIDENCIA DIABETES MELLITUS 1. TYPU VO VEKOVEJ SKUPINE 0- AŽ 14-ROČNÝCH DETÍ**

INCIDENCE OF TYPE 1 DIABETES MELLITUS IN CHILDREN 0 – 14 YEARS OF AGE

Tabuľka 2.9.4

Rok Year	Počet prípadov Number of cases	Na 100 000 Per 100 000	95 %-ný interval spoločnosti 95 % Confidence interval	
			od / lower	do / upper
1986	76	5,5	4,3	6,8
1990	79	5,9	4,6	7,2
1995	135	11,1	9,3	13,0
1996	107	9,1	7,3	10,8
1997	137	11,9	9,9	13,9
1998	131	11,7	9,7	13,7
1999	158	14,5	12,3	16,8
2000	156	14,8	12,5	17,1
2001	145	14,1	11,8	16,4
2002	142	14,3	12,0	16,7
2003	140	14,6	12,2	17,0
2004	155	16,6	14,0	19,3
2005	144	15,9	13,3	18,5
2006	155	17,6	14,8	20,3

**PREVALENCEA DIABETES MELLITUS 1. TYPU VO VEKOVEJ SKUPINE 0- AŽ 14-ROČNÝCH DETÍ**

PREVALENCE OF TYPE 1 DIABETES MELLITUS IN CHILDREN 0 – 14 YEARS OF AGE

Tabuľka 2.9.5

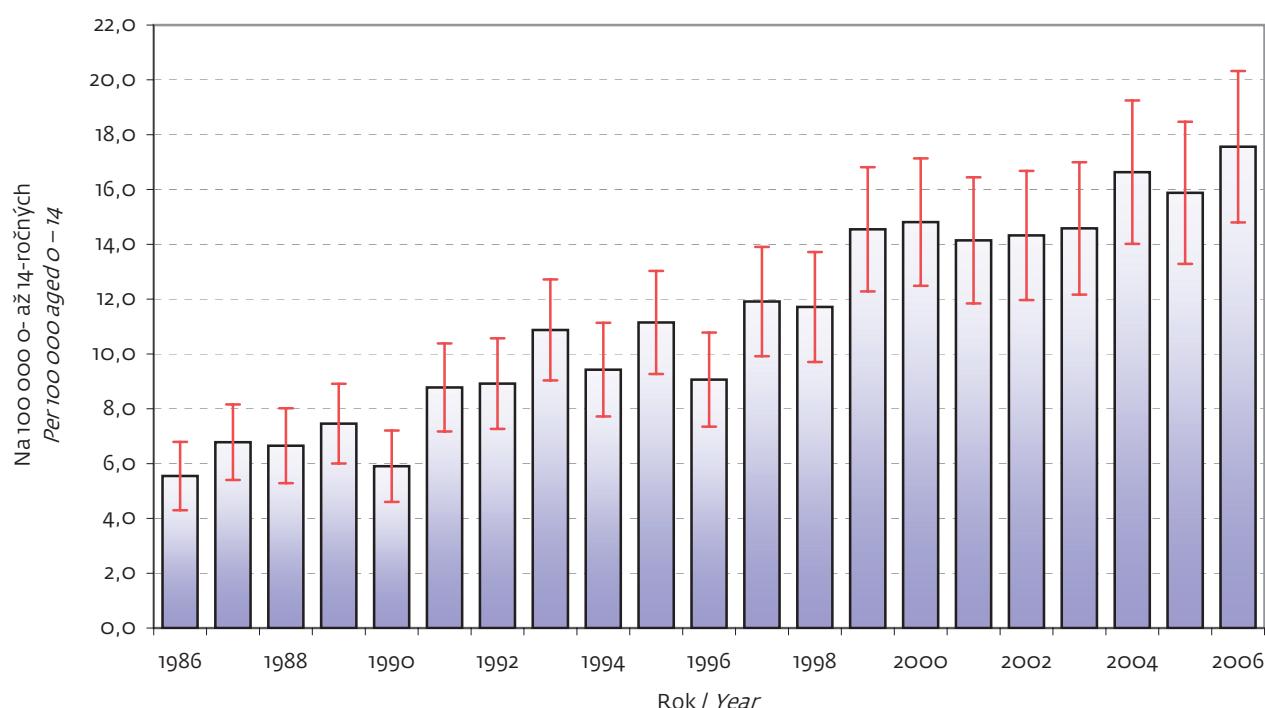
Rok Year	Počet prípadov Number of cases	Na 100 000 Per 100 000	95 %-ný interval spoloahlivosti 95 % Confidence interval	
			od / lower	do / upper
1986	390	28,5	25,6	31,3
1990	480	35,9	32,7	39,1
1995	633	52,3	48,2	56,4
1996	664	56,2	52,0	60,5
1997	703	61,1	56,6	65,7
1998	733	65,5	60,8	70,3
1999	776	71,4	66,4	76,5
2000	822	78,0	72,7	83,4
2001	860	83,9	78,3	89,5
2002	879	88,7	82,8	94,5
2003	898	93,5	87,4	99,6
2004	896	96,1	89,9	102,4
2005	852	94,0	87,6	100,3
2006	874	99,0	92,5	105,6

Spracované z Národného registra pacientov s diabetes mellitus 1. typu.

Processed from the National Registry of Patients with Diabetes 1<sup>st</sup> type**VÝVOJ INCIDENCIE DIABETES MELLITUS 1. TYPU VO VEKOVEJ SKUPINE 0- AŽ 14-ROČNÝCH DETÍ**

INCIDENCE AND TRENDS OF TYPE 1 DIABETES MELLITUS IN CHILDREN 0 – 14 YEARS OF AGE

Graf 11



**HLÁSENÉ VRODENÉ CHYBY**

## NOTIFIED CONGENITAL ANOMALIES

Tabuľka 2.10.1

Územie Territory	Spolu Total	v tom / incl.			Počet živonarodených s vrodenou chybou na 10 000 živonarodených Number of live births with congenital anomaly per 10 000 live births
		živonarodené deti <i>live-born children</i>	mŕtvonarodené deti <i>still-born children</i>	UPT LIA	
<b>Slovenská republika</b>	<b>1 463</b>	<b>1 416</b>	<b>10</b>	<b>37</b>	<b>271,4</b>
Bratislavský kraj	142	140	1	1	239,8
Trnavský kraj	166	163	2	1	328,1
Trenčiansky kraj	114	111	—	3	224,6
Nitriansky kraj	176	175	1	—	292,2
Žilinský kraj	174	164	—	10	249,3
Banskobystrický kraj	109	105	—	4	175,4
Prešovský kraj	360	345	4	11	375,9
Košický kraj	222	213	2	7	245,2

**VÝVOJ POČTU ŽIVONARODENÝCH DETÍ S VRODENOU CHYBOU**

TRENDS IN NUMBER OF LIVE-BORN CHILDREN WITH CONGENITAL ANOMALY

Graf 12



**ŽIVONARODENÉ DETI S VRODENOU CHYBOU PODĽA DIAGNÓZ VRODENÝCH CHÝB**

LIVE-BORN CHILDREN WITH CONGENITAL ANOMALY, BY DIAGNOSES OF CONGENITAL ANOMALIES

Tabuľka 2.10.2

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis</i> ICD-10	Počet Number				Na 10 000 živonarodených detí Per 10 000 live births		
	spolu total	chlapci boys	dievčatá girls	nešpecifikované unspecified	spolu total	chlapci boys	dievčatá girls
<b>Spolu / Total</b>	<b>1 416</b>	<b>873</b>	<b>541</b>	<b>2</b>	<b>262,7</b>	<b>315,4</b>	<b>206,3</b>
Q00 – Q07	43	25	18	–	8,0	9,0	6,9
Q01	2	1	1	–	0,4	0,4	0,4
z toho Q02	6	2	4	–	1,1	0,7	1,5
o. w. Q03	14	9	5	–	2,6	3,3	1,9
Q05	4	3	1	–	0,7	1,1	0,4
Q10 – Q18	53	27	26	–	9,8	9,8	9,9
z toho / o. w. Q11	3	2	1	–	0,6	0,7	0,4
Q20 – Q28	258	123	135	–	47,9	44,4	51,5
z toho / o. w. Q21	194	89	105	–	36,0	32,2	40,0
Q30 – Q34	10	7	3	–	1,9	2,5	1,1
Q35 – Q37	59	35	24	–	10,9	12,6	9,2
v tom Q35	23	10	13	–	4,3	3,6	5,0
incl. Q36	14	9	5	–	2,6	3,3	1,9
Q37	22	16	6	–	4,1	5,8	2,3
Q38 – Q45	50	29	21	–	9,3	10,5	8,0
Q39	5	4	1	–	0,9	1,4	0,4
z toho Q41	13	6	7	–	2,4	2,2	2,7
o. w. Q42	11	7	4	–	2,0	2,5	1,5
Q50 – Q56	163	157	5	1	30,2	56,7	1,9
z toho / o. w. Q54	102	102	–	–	18,9	36,8	–
Q60 – Q64	150	106	44	–	27,8	38,3	16,8
z toho / o. w. Q61	13	7	6	–	2,4	2,5	2,3
Q65 – Q79	237	144	93	–	44,0	52,0	35,5
Q69	42	27	15	–	7,8	9,8	5,7
z toho Q70	50	37	13	–	9,3	13,4	5,0
o. w. Q71	13	8	5	–	2,4	2,9	1,9
Q72	3	2	1	–	0,6	0,7	0,4
Q80 – Q89	111	59	52	–	20,6	21,3	19,8
Q90 – Q99	34	19	15	–	6,3	6,9	5,7
z toho / o. w. Q90	23	12	11	–	4,3	4,3	4,2
1.	2	1	1	–	0,4	0,4	0,4
2.	–	–	–	–	–	–	–
3.	1	1	–	–	0,2	0,4	–
4.	1	1	–	–	0,2	0,4	–
5.	2	1	1	–	0,4	0,4	0,4
6.	24	14	10	–	4,5	5,1	3,8
7.	2	–	2	–	0,4	–	0,8
8.	–	–	–	–	–	–	–
9.	211	122	88	1	39,1	44,1	33,6
Ostatné / Other	5	2	3	–	0,9	0,7	1,1

<b>Spolu 1980 / Total 1980</b>	<b>1 747</b>	<b>1 038</b>	<b>702</b>	<b>7</b>	<b>183,7</b>	<b>109,1</b>	<b>73,8</b>
<b>Spolu 1990 / Total 1990</b>	<b>1 844</b>	<b>1 099</b>	<b>743</b>	<b>2</b>	<b>230,5</b>	<b>137,4</b>	<b>92,9</b>
<b>Spolu 2000 / Total 2000</b>	<b>1 349</b>	<b>851</b>	<b>496</b>	<b>2</b>	<b>244,6</b>	<b>301,5</b>	<b>184,2</b>
<b>Spolu 2005 / Total 2005</b>	<b>1 377</b>	<b>836</b>	<b>540</b>	<b>1</b>	<b>256,2</b>	<b>302,4</b>	<b>206,9</b>

**Počet hlásených chorôb z povolania, profesionálnych otráv a iných poškodení zdravia z práce**

NUMBER OF NOTIFIED OCCUPATIONAL DISEASES, PROFESSIONAL POISONINGS AND OTHER WORK-RELATED DAMAGES OF HEALTH

Tabuľka 2.11

Druh ochorenia Type of disease	Počet Number			Na 100 000 zamestnancov Per 100 000 employees		
	spolu total	muži males	ženy females	spolu total	muži males	ženy females
<b>Spolu Total</b>	<b>504</b>	<b>356</b>	<b>148</b>	<b>21,9</b>	<b>27,6</b>	<b>14,6</b>
Otravy Poisonings	26	20	6	1,1	1,5	0,6
Choroba z ionizujúceho žiarenia a zo žiarenia s obdobným účinkom <i>Disease of ionisation emission and emission of longterm effect</i>	1	1	—	0,0	0,1	—
Dermatózy Dermatoses	40	12	28	1,7	0,9	2,8
Rakovina plúc z rádioaktívnych látok <i>Lung cancer caused by radioactive agents</i>	4	3	1	0,2	0,2	0,1
Prenosné a parazitárne choroby <i>Infectious and parasitic diseases</i>	29	10	19	1,3	0,8	1,9
Tropické prenosné a parazitárne choroby <i>Tropical infectious and parasitic diseases</i>	—	—	—	—	—	—
Prenosné choroby zo zvierat na ľudí <i>Zoonotic bacterial diseases</i>	14	11	3	0,6	0,9	0,3
Choroba z vibrácií <i>Disease from vibration</i>	91	90	1	4,0	7,0	0,1
Choroba z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zataženia končatín <i>Disease from a long-term unilateral overload of limbs</i>	230	155	75	10,0	12,0	7,4
Choroba laktového nervu z mechanických vplyvov <i>Disease of the ulnar nerve due to mechanical effects</i>	4	1	3	0,2	0,1	0,3
Silikóza - vrátane baníckej pneumokoniózy <i>Silicosis</i>	12	12	—	0,5	0,9	—
Azbestóza <i>Asbestosis</i>	2	2	—	0,1	0,2	—
Asthma bronchiale <i>Asthma bronchial</i>	10	3	7	0,4	0,2	0,7
Porucha sluchu z hluku <i>Disorders of hearing due to noise</i>	26	23	3	1,1	1,8	0,3
Rozdutie plúc fúkačov skla a hudobníkov na dychových nástrojoch <i>Emphysema of glass-blowers and wind instrument players</i>	1	1	—	0,0	0,1	—
Ťažká hyperkinetická dysfónia <i>Severe hyperkinetic dysphonia</i>	1	—	1	0,0	—	0,1
Ťažká fonasténia <i>Severe foniastenia</i>	1	—	1	0,0	—	0,1
Vonkajšie alergické alveolitídy <i>External allergic alveolitis</i>	1	1	—	0,0	0,1	—
Alergické choroby horných dýchacích ciest <i>Allergic diseases of upper respiratory tract</i>	2	2	—	0,1	0,2	—
Nádorové choroby vznikajúce následkom práce s dokázanými chemickými karcinogénmi <i>Malignant diseases induced by working with proven chemical carcinogenous agents</i>	6	6	—	0,3	0,5	—
Iné poškodenia zdravia z práce <i>Other work-related health damages</i>	3	3	—	0,1	0,2	—

**AMBULANTNÁ PSYCHIATRICKÁ STAROSTLIVOSŤ**

## OUTPATIENT PSYCHIATRY CARE

Tabuľka 2.12.1

Ukazovateľ Indicator	Spolu Total	Muži Males	Ženy Females	Osoby do 18 rokov Persons aged up to 18
Počet vyšetrení / Number of examinations	1 615 105	731 859	883 246	69 884
z toho prvých vyšetrení v sledovanom roku o. w. first examinations within monitored year	258 650	109 350	149 300	19 356
z toho prvých vyšetrení v živote pacienta o. w. first examinations in the patient's life	78 009	34 691	43 318	8 008

Vyšetrenia na Foo – F99 / Examinations for Foo – F99	1 604 193	727 067	877 126	69 142
Foo – F09	212 420	79 908	132 512	2 714
z toho / o. w. Foo – F03	59 765	18 729	41 036	14
F10 – F19	322 995	241 194	81 801	4 627
F10	179 872	140 764	39 108	1 340
z toho     z toho / o. w. F10.2 o. w.	131 713	105 604	26 109	531
F11 – F19	143 123	100 430	42 693	3 287
z toho / o. w. F11.2 – F19.2	135 326	94 247	41 079	2 394
F20 – F29	284 848	130 447	154 401	2 927
z toho / o. w. F20 – F21	155 855	82 828	73 027	1 464
v tom incl.   F30 – F39	354 929	103 350	251 579	3 556
F40 – F48	288 575	88 524	200 051	9 628
F50 – F59	9 537	3 537	6 000	1 364
z toho / o. w. F52	1 509	1 341	168	8
F60 – F69	26 255	15 745	10 510	450
F70 – F79	65 621	37 256	28 365	8 999
z toho / o. w. F70	24 073	13 706	10 367	3 667
F80 – F89	4 547	3 303	1 244	3 863
F90 – F98	33 510	23 283	10 227	30 948
F99	956	520	436	66
Bez zistenej psychickej poruchy / Mental disorder not ascertained	10 912	4 792	6 120	742

Počet osôb prijatých do ambulantnej ochranej liečby Number of persons admitted to outpatient protective treatment	1 303	907	396	53
psychiatrickej / psychiatric treatment	805	474	331	35
v tom incl.   protalkoholickej / alcoholismus treatment	311	287	24	1
protidrogovej / treatment of drug addiction	175	134	41	17
sexuologickej / sexuological treatment	12	12	–	–

**INCIDENCIA DUŠEVNÝCH OCHORENÍ V PSYCHIATRICKÝCH AMBULANCIÁCH****INCIDENCE OF MENTAL DISEASES IN PSYCHIATRIC OUTPATIENT UNITS**

Tabuľka 2.12.2

Počet osôb vyšetrených prvýkrát v živote podľa diagnóz <sup>v)</sup> Number of persons examined ever first time by diagnosis <sup>v)</sup>	Počet Number				Na 100 000 obyvateľov Per 100 000 population			
	spolu total	muži males	ženy females	osoby do 18 rokov persons aged up to 18	spolu total	muži males	ženy females	osoby do 18 rokov persons aged up to 18
Foo – F99	75 916	33 695	42 221	7 828	1408,2	1 287,6	1 521,9	651,2
Foo – F09	15 691	6 283	9 408	116	291,0	240,1	339,1	9,6
z toho / o. w. Foo – F03	4 931	1 598	3 333	13	91,5	61,1	120,1	1,1
F10 – F19	9 859	7 501	2 358	415	182,9	286,6	85,0	34,5
F10	7 735	6 018	1 717	127	143,5	230,0	61,9	10,6
z toho / o. w. F10.2	4 995	3 920	1 075	65	92,7	149,8	38,7	5,4
o. w. F11 – F19	2 124	1 483	641	288	39,4	56,7	23,1	24,0
z toho / o. w. F11.2 – F19.2	1 114	848	266	135	20,7	32,4	9,6	11,2
F20 – F29	4 784	2 282	2 502	218	88,7	87,2	90,2	18,1
z toho / o. w. F20 – F21	1 787	988	799	58	33,1	37,8	28,8	4,8
v tom incl. F30 – F39	14 872	4 636	10 236	357	275,9	177,2	369,0	29,7
F40 – F48	20 268	6 901	13 367	1 357	375,9	263,7	481,8	112,9
F50 – F59	1 129	417	712	287	20,9	15,9	25,7	23,9
z toho / o. w. F52	222	157	65	2	4,1	6,0	2,3	0,2
F60 – F69	1 926	1 291	635	103	35,7	49,3	22,9	8,6
F70 – F79	2 782	1 548	1 234	796	51,6	59,2	44,5	66,2
z toho / o. w. F70	1 282	730	552	445	23,8	27,9	19,9	37,0
F80 – F89	426	273	153	404	7,9	10,4	5,5	33,6
F90 – F98	3 891	2 409	1 482	3 748	72,2	92,1	53,4	311,8
F99	288	154	134	27	5,3	5,9	4,8	2,2
Bez zistenej psychickej poruchy Mental disorder not ascertained	2 093	996	1 097	180	38,8	38,1	39,5	15,0

<b>Foo – F99</b>	<b>Rok / Year 2000</b>	<b>62 223</b>	<b>29 754</b>	<b>32 469</b>	<b>8 930</b>	<b>1 152,1</b>	<b>1 133,2</b>	<b>1 170,1</b>	<b>634,0</b>
	<b>Rok / Year 2005</b>	<b>75 624</b>	<b>34 558</b>	<b>41 066</b>	<b>8 748</b>	<b>1 403,7</b>	<b>1 321,6</b>	<b>1 481,3</b>	<b>709,8</b>

<sup>v)</sup> Pacient sa uvádza iba raz s najzávažnejšou diagnózou. / Patient is recorded only once with the most severe diagnosis

**AMBULANTNÁ NEFROLOGICKÁ STAROSTLIVOSŤ**

## OUTPATIENT NEPHROLOGICAL CARE

Tabuľka 2.13.1

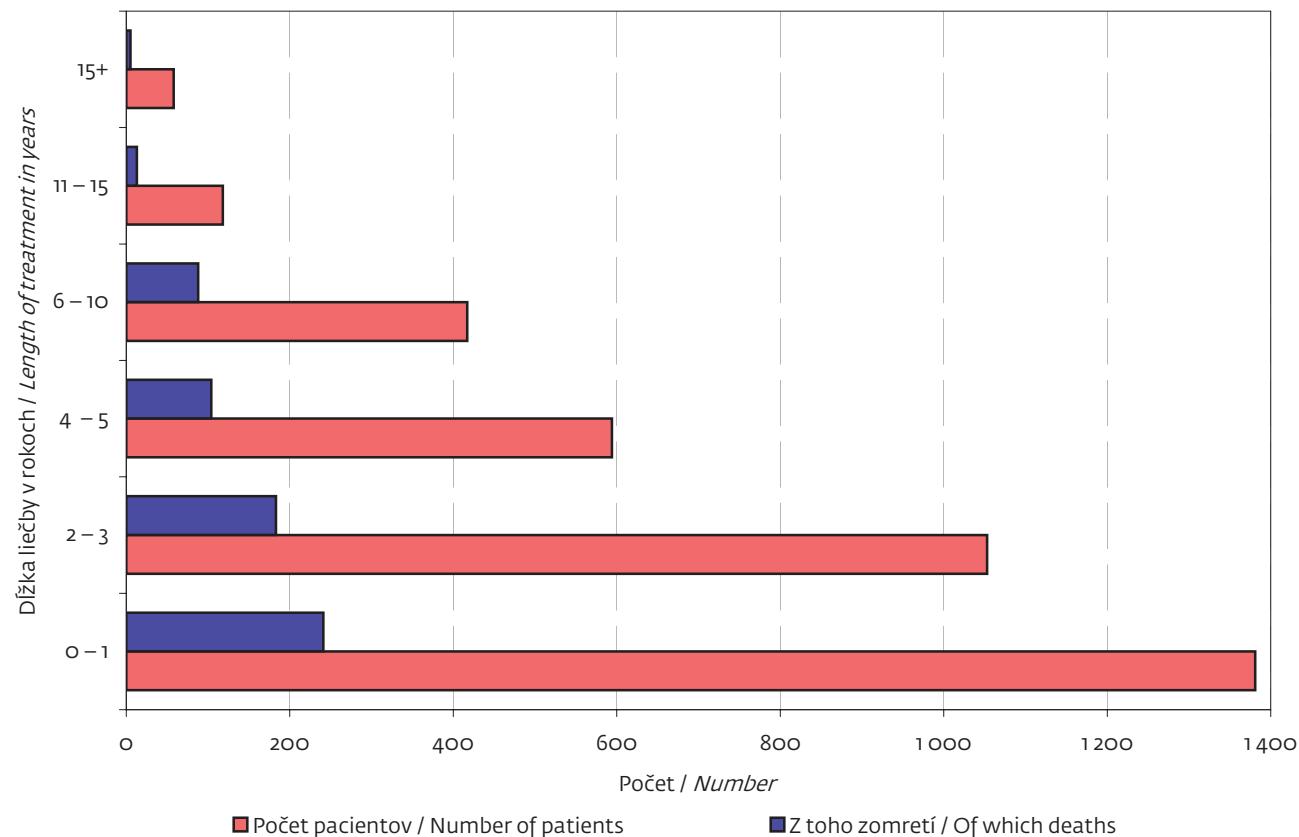
Diagnóza podľa MKCH-10 Diagnosis ICD-10	Diagnostikovaní pacienti Diagnosed patients			
	počet number		na 100 000 obyvateľov per 100 000 population	
	dospelí adults	deti <sup>1)</sup> children <sup>1)</sup>	dospelí adults	deti <sup>1)</sup> children <sup>1)</sup>
<b>Spolu Total</b>	<b>78 340</b>	<b>48 914</b>	<b>1 453,1</b>	<b>4 367,3</b>
glomerulonefritída <i>glomerulonephritis</i>	akútnej (N00, N01) <i>acute (N00, N01)</i>	350	403	6,5
	chronická bez nefrotického syndrómu <i>(N03) / chronic, without nephrotic syndrome (N03)</i>	5 739	452	106,5
	chronická s nefrotickým syndrómom <i>(N03) / chronic, with nephrotic syndrome (N03)</i>	1 165	148	21,6
	nefrotický syndróm inej etiologie (N04) <i>nephrotic syndrome of other aetiology (N04)</i>	1 072	365	19,9
	hemolyticko-uremický syndróm (D59.3) <i>haemolytic-uraemic syndrome (D59.3)</i>	19	68	0,4
pyelonefritída <i>pyelonephritis</i>	akútnej (N10) <i>acute (N10)</i>	930	6 553	17,3
	chronická (N11.0, N11.1, N11.8) <i>chronic (N11.0, N11.1, N11.8)</i>	10 802	1 012	200,4
	analgetická nefropatia (N14.0) <i>analgesic nephropathy (N14.0)</i>	1 801	17	33,4
z toho o. w.	tubulointersticiálna nefritída iná (N11.9, N12, N14.1 až N14.4, N15, N16) / other tubulointerstitial nephritis (N11.9, N12, N14.1 – N14.4, N15, N16)	9 782	1 435	181,4
	nefropatia spojená s vezikoureterálnym refluxom (N13.7, Q62.7) <i>nephropathy with vesicoureteral reflux (N13.7, Q62.7)</i>	297	1 703	5,5
	infekcie dolných močových ciest a asymptomatická bakteriúria <i>infections of lower urinary system and asymptomatic bacteriuria</i>	5 295	13 189	98,2
	cystická choroba obličiek (Q61) <i>cystic kidney disease (Q61)</i>	2 358	487	43,7
	diabetická nefropatia (N08.3) <i>diabetic nephropathy (N08.3)</i>	13 421	301	248,9
	vaskulárna nefroskleróza (I12) <i>vascular nephrosclerosis (I12)</i>	7 392	62	137,1
	vrodené vývojové chyby obličiek (Q60, Q62.7, Q63) <i>congenital developmental kidney anomalies (Q60, Q62.7, Q63)</i>	935	8 005	17,3
	hereditárna nefropatia (N07) <i>hereditary nephropathy (N07)</i>	467	318	8,7
	nešpecifickovaná inkontinencia moču (enuréza) (R32) <i>unspecified urinary incontinence (enuresis) (R32)</i>	268	5 917	5,0
	návratná a pretrvávajúca hematúria (N02) <i>recurrent and persistent haematuria (N02)</i>	4 680	4 194	86,8
	izolovaná proteinúria (N06) <i>isolated proteinuria (N06)</i>	3 130	1 417	58,1
				126,5

<sup>1)</sup> Deti o- až 17-ročné / Children aged 0 – 17

**PACIENTI V DIALYZAČNEJ LIEČBE PODĽA DĽŽKY LIEČBY**

PATIENTS IN DIALYZE TREATMENT BY LENGTH OF TREATMENT

Graf 13

**VÝVOJ POČTU PACIENTOV V PDL LIEČENÝCH HEMODIALÝZOU PODĽA VEKU**

NUMBER EVOLUTION OF PATIENTS UNDER HEMODIALYSIS TREATMENT BY AGE

Tabuľka 2.13.2

Rok Year	Spolu Total	v tom veková skupina / included at age group						
		0 - 18	19 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70+
1995	1 629	37	84	194	307	399	441	167
2000	2 613	14	107	203	468	656	653	512
2005	3 450	13	87	177	462	875	894	942
2006	3 621	19	103	197	469	905	937	991

**AMBULANTNÁ STAROSTLIVOSŤ – KLINICKÁ IMUNOLÓGIA A ALERGIOLÓGIA**

OUTPATIENT CARE – CLINICAL IMMUNOLOGY AND ALLERGOLOGY

Tabuľka 2.14

Diagnózy Diagnoses	Ochorenia u evidovaných osôb / Diseases at registered persons				
	spolu total	v tom vo veku / incl. at age			
		0	1 – 5	6 – 17	18+

počet / number

Alergická rinitída	370 096	2 509	24 158	125 084	218 345
Bronchiálna astma	147 594	1 607	14 059	42 590	89 338
Dermorespiračný syndróm	55 511	2 142	12 406	21 758	19 205
Chronická urtika	26 871	283	1 435	4 746	20 407
Imunodeficientné stavy primárne	17 500	942	5 484	8 152	2 922
Imunodeficientné stavy sekundárne	130 175	2 126	21 709	38 058	68 282
Autoimunitné ochorenia	5 908	32	361	901	4 614

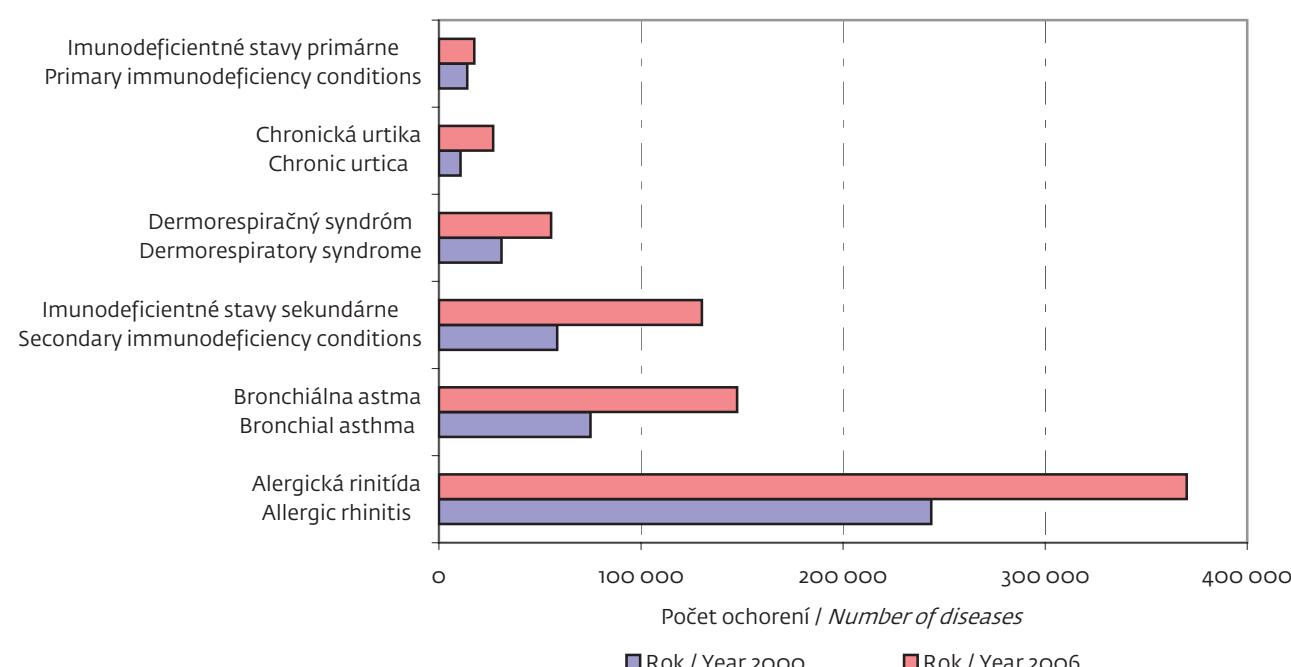
na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population

Allergic rhinitis	6 864,8	4 652,3	9 279,8	15 524,2	5 112,0
Bronchial asthma	2 737,7	2 979,8	5 400,5	5 285,8	2 091,6
Dermorespiratory syndrome	1 029,7	3 971,8	4 765,5	2 700,4	449,6
Chronic urtica	498,4	524,8	551,2	589,0	477,8
Primary immunodeficiency conditions	324,6	1 746,7	2 106,6	1 011,7	68,4
Secondary immunodeficiency conditions	2 414,6	3 942,1	8 339,0	4 723,4	1 598,7
Auto-immune diseases	109,6	59,3	138,7	111,8	108,0

**POROVNANIE POČTU ALERGICKÝCH OCHORENÍ V ROKU 2000 A 2006**

COMPARISON OF NUMBER OF ALLERGIC DISEASES IN 2000 AND 2006

Graf 14



**KÚPEĽNÁ STAROSTLIVOSŤ**

## BALNEOLOGICAL THERAPY

Tabuľka 2.15

Indikačná skupina Indication group	Počet odliečených pacientov Number of treated patients				
	spolu total	tuzemci / nationals		cudzinci / foreigners	
		pobyt hradený poistovňou <sup>1)</sup> stay reimbursed by insurance company <sup>1)</sup>	pobyt hradený pacientom stay reimbursed by patient	pobyt hradený poistovňou <sup>1)</sup> stay reimbursed by insurance company <sup>1)</sup>	pobyt hradený pacientom stay reimbursed by patient
<b>Úhrn / Total</b>	<b>148 218</b>	<b>41 369</b>	<b>51 652</b>	<b>744</b>	<b>54 453</b>

indikačné skupiny pre dospelých a dorast / main indication groups for adults and adolescents

<b>Spolu I. – XII. / Total I. – XII.</b>	<b>142 150</b>	<b>35 966</b>	<b>51 321</b>	<b>622</b>	<b>54 241</b>
Onkologické choroby	866	841	14	–	11
Choroby obehového ústrojenstva	6 492	6 218	189	82	3
Choroby tráviaceho ústrojenstva	11 396	1 482	4 211	65	5 638
Choroby z poruchy látkovej výmeny a žliaz s vnútornou sekréciou	970	776	181	–	13
Netuberkulózne choroby dýchacích ciest	4 755	1 086	2 157	28	1 484
Nervové choroby	1 815	1 546	104	10	155
Choroby pohybového ústrojenstva	111 098	19 967	44 103	308	46 720
Choroby obličiek a močových ciest	335	325	6	3	1
Duševné choroby / Mental disorders	3	3	–	–	–
Kožné choroby	2 280	1 582	356	126	216
Ženské choroby	2 009	2 009	–	–	–
Choroby z povolania Occupational diseases	131	131	–	–	–

indikačné skupiny pre deti / main indicating groups for children

<b>Spolu XXI. – XXX. / Total XXI. – XXX.</b>	<b>6 068</b>	<b>5 403</b>	<b>331</b>	<b>122</b>	<b>212</b>
Oncology diseases	4	4	–	–	–
Diseases of the circulatory system	43	43	–	–	–
Diseases of the digestive system	561	361	58	81	61
Endocrine and metabolic diseases	162	162	–	–	–
Non-tuberculous diseases of the respiratory system	2 120	2 057	24	33	6
Diseases of nervous system	705	682	15	–	8
Diseases of musculoskeletal system	2 044	1 724	194	–	126
Kidney and urinary system diseases	90	90	–	–	–
Gynaecological diseases	38	38	–	–	–
Disorders of skin	301	242	40	8	11

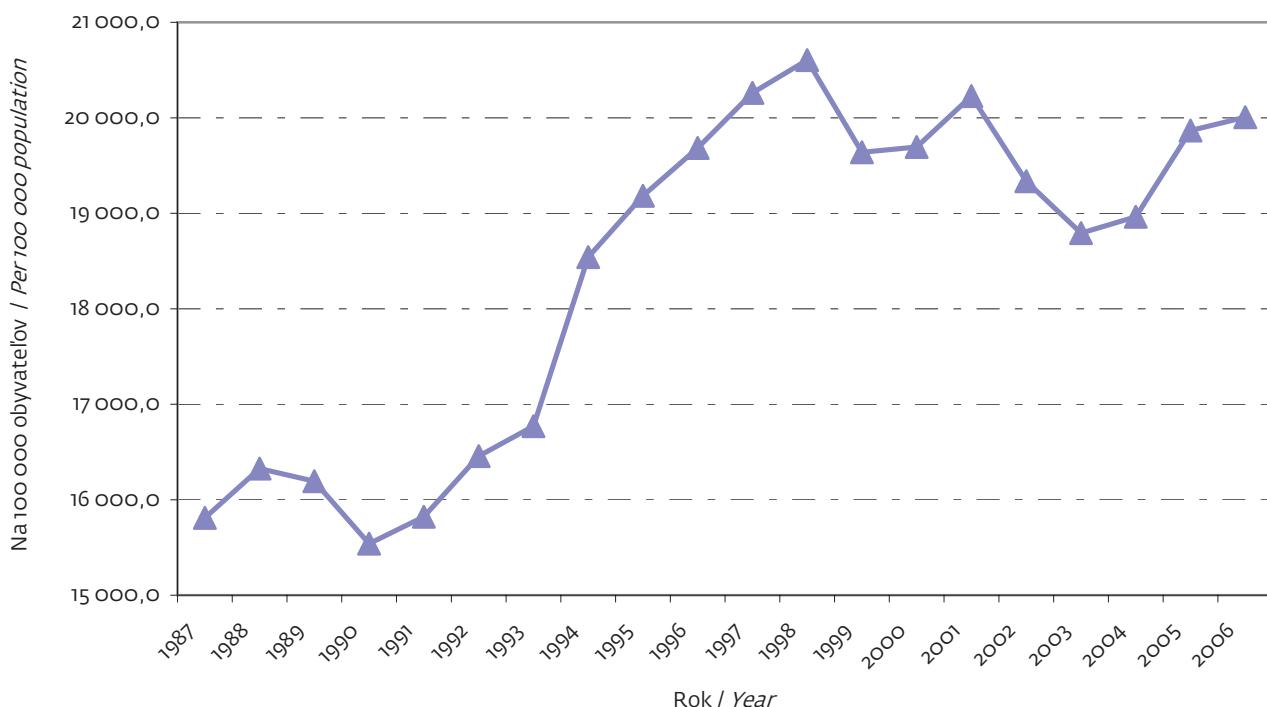
<sup>1)</sup> V položke pobyt hradený poistovňou sú započítané pobedy hradené zdravotními poistovňami SR, zdravotními poistovňami cudzej krajiny, Lekárskou komisiou posudkovej služby odboru sociálnej a zdravotnej starostlivosti MVSR, Vojenským úradom sociálneho zabezpečenia, Zborom väzenskej a justičnej stráže a Čolným riaditeľstvom.

<sup>1)</sup> In item "stay reimbursed by insurance company" there are included the stays reimbursed, by health insurance companies from foreign countries, by Medical commission of reference service of social and health care division of Interior Department of SR, by Penitentiary and Justiciary forces.

**VÝVOJ HOSPITALIZÁCIÍ V ZDRAVOTNÍCKYCH ZARIADENIACH**

TRENDS IN HOSPITALISED PATIENTS IN HEALTH CARE FACILITIES

Graf 15

**VÝVOJ PRIEMERNÉHO OŠETROVACIEHO ČASU V ZDRAVOTNÍCKYCH ZARIADENIACH**

TRENDS IN AVERAGE LENGTH OF STAY IN HEALTH CARE FACILITIES

Graf 16



**HOSPITALIZOVANÍ V ZDRAVOTNÍCKYCH ZARIADENIACH**

## HOSPITALISED PATIENTS IN HEALTH CARE FACILITIES

Tabuľka 2.16.1

Základné ochorenie podľa kapitol MKCH-10 Basic disease chapter 10-ICD	Hospitalizácie Hospitalisations				Zomretí Deaths		Priemerný ošetrovací čas v dňoch Average length of stay in days	
	počet number		na 100 000 obyvateľov per 100 000 population		%	počet number	na 1 000 hospitalizácií per 1 000 hospitalised	
	muži males	ženy females	muži males	ženy females				
<b>Spolu Total</b>	<b>458 862</b>	<b>619 660</b>	<b>17 534,4</b>	<b>22 336,0</b>	<b>100,0</b>	<b>27 790</b>	<b>25,8</b>	<b>8,2</b>
I. kapitola Chapter I	11 193	11 318	427,7	408,0	2,1	401	17,8	8,9
II. kapitola Chapter II	43 659	50 845	1 668,3	1 832,7	8,8	5 623	59,5	9,1
III. kapitola Chapter III	3 405	4 987	130,1	179,8	0,8	231	27,5	8,5
IV. kapitola Chapter IV	8 699	13 694	332,4	493,6	2,1	1 121	50,1	8,8
V. kapitola Chapter V	22 169	17 665	847,1	636,8	3,7	374	9,4	31,1
VI. kapitola Chapter VI	15 524	17 803	593,2	641,7	3,1	362	10,9	8,3
VII. kapitola Chapter VII	8 847	12 843	338,1	462,9	2,0	1	0,1	4,4
VIII. kapitola Chapter VIII	4 497	5 467	171,8	197,1	0,9	2	0,2	6,1
IX. kapitola Chapter IX	79 791	86 029	3 049,0	3 101,0	15,4	10 205	61,5	8,8
X. kapitola Chapter X	48 563	41 863	1 855,7	1 509,0	8,4	2 789	30,8	8,3
XI. kapitola Chapter XI	52 676	51 904	2 012,9	1 870,9	9,7	2 529	24,2	6,4
XII. kapitola Chapter XII	8 188	8 514	312,9	306,9	1,6	205	12,3	9,4
XIII. kapitola Chapter XIII	22 861	33 697	873,6	1 214,6	5,2	105	1,9	9,4
XIV. kapitola Chapter XIV	18 888	44 119	721,8	1 590,3	5,8	501	8,0	4,6
XV. kapitola Chapter XV	–	86 086	–	3 103,0	8,0	–	–	5,8
XVI. kapitola Chapter XVI	9 983	8 181	381,5	294,9	1,7	150	8,3	8,8
XVII. kapitola Chapter XVII	4 457	3 177	170,3	114,5	0,7	70	9,2	5,9
XVIII. kapitola Chapter XVIII	15 554	17 248	594,4	621,7	3,0	1 724	52,6	6,5
XIX. kapitola Chapter XIX	53 798	33 257	2 055,8	1 198,8	8,1	1 268	14,6	6,9
XX. kapitola Chapter XX	1 969	1 456	75,2	52,5	0,3	47	13,7	3,8
XXI. kapitola Chapter XXI	24 141	69 507	922,5	2 505,4	8,7	82	0,9	4,9

**NAJČASTEJŠIE PRÍČINY HOSPITALIZÁCIE V ZDRAVOTNÍCKYCH ZARIADENIACH**

THE MOST FREQUENT CAUSES OF HOSPITALISATION IN HEALTH CARE FACILITIES

Tabuľka 2.16.2

Poradové číslo Number of order	Základné ochorenie podľa MKCH-10 Basic disease ICD-10	Hospitalizácie / Hospitalisations			Zomretí / Deaths	
		počet / number		%	počet number	na 1 000 hospitalizácií per 1 000 hospitalised
		muži males	ženy females			
<b>Spolu / Total Aoo – Z99</b>		<b>458 862</b>	<b>619 660</b>	<b>100,0</b>	<b>27 790</b>	<b>25,8</b>
1.	Z76	2 119	45 702	4,4	—	—
2.	O80	—	36 952	3,4	—	—
3.	Z38	17 625	17 471	3,3	14	0,4
4.	I25	14 731	15 918	2,8	1 752	57,2
5.	I63	8 171	8 530	1,6	1 814	108,6
6.	S06	11 399	4 774	1,5	400	24,7
7.	J18	8 458	6 833	1,4	1 126	73,6
8.	K80	4 199	10 535	1,4	69	4,7
9.	I10	4 576	9 818	1,3	90	6,3
10.	J35	6 682	6 843	1,3	—	—
11.	S72	4 488	7 711	1,1	475	38,9
12.	I20	6 329	5 764	1,1	113	9,3
13.	M54	3 978	7 700	1,1	37	3,2
14.	K30	4 774	6 813	1,1	257	22,2
15.	I50	5 079	5 675	1,0	1 505	139,9
16.	F10	8 287	2 252	1,0	41	3,9
17.	K40	8 912	1 405	1,0	14	1,4
18.	I48	4 731	5 464	1,0	147	14,4
19.	M51	4 666	5 174	0,9	9	0,9
20.	J45	3 484	5 973	0,9	15	1,6
21.	I70	5 950	3 463	0,9	454	48,2
22.	O82	—	9 252	0,9	—	—
23.	C34	7 071	1 856	0,8	1 023	114,6
24.	J20	5 006	3 661	0,8	71	8,2
25.	I21	5 153	3 274	0,8	789	93,6
26.	S82	4 975	3 450	0,8	10	1,2
27.	J44	5 002	3 014	0,7	242	30,2
28.	K35	3 908	3 903	0,7	9	1,2
29.	H25	2 795	4 913	0,7	—	—
30.	E10	3 549	4 087	0,7	196	25,7
1. – 30. spolu / total		176 097	258 180	40,3	10 672	24,6
Ostatné príčiny / Other causes		282 765	361 480	59,7	17 118	26,6

**SPÔSOB UKONČENIA HOSPITALIZÁCIE U HOSPITALIZOVANÝCH**

MODE OF HOSPITALIZATION TERMINATION OF HOSPITALIZED

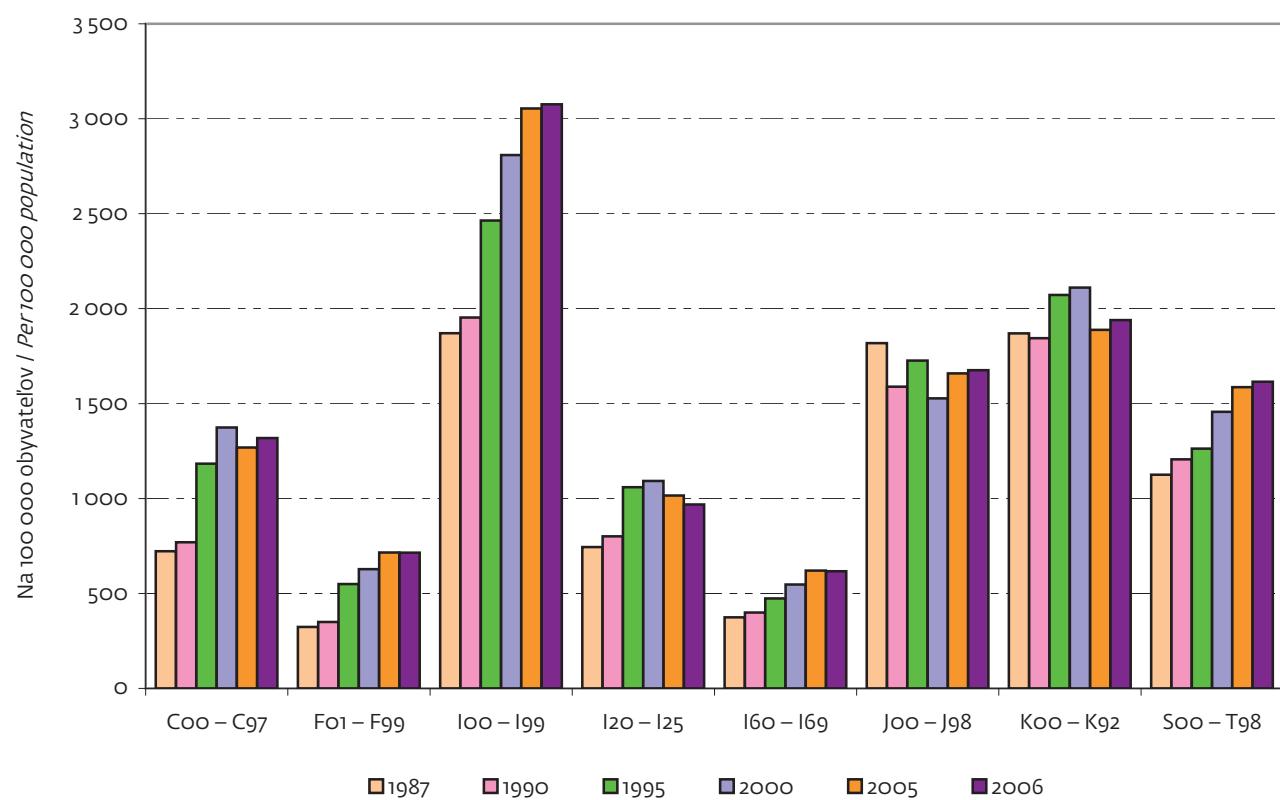
Tabuľka 2.16.3

Ukončenie hospitalizácie Termination of hospitalization	Rok / Year 2005		Rok / Year 2006	
	počet number	%	počet number	%
<b>Spolu Total</b>	<b>1 070 268</b>	<b>100,0</b>	<b>1 078 522</b>	<b>100,0</b>
Prepuštený domov <i>Discharged home</i>	936 084	87,5	940 476	87,2
Prepuštený do zariadenia sociálnej starostlivosti <i>Discharged to a social care facility</i>	5 617	0,5	6 135	0,6
Preložený na iné oddelenie toho istého zdravotníckeho zariadenia <i>Transferred to other ward of the same health facility</i>	67 450	6,3	69 067	6,4
Preložený do iného zdravotníckeho zariadenia <i>Transferred to other health facility</i>	25 831	2,4	27 208	2,5
Predčasné ukončenie hospitalizácie <i>Premature termination of hospitalization</i>	8 391	0,8	7 846	0,7
Zomrel <i>Deceased</i>	26 895	2,5	27 790	2,6
z toho pitvany <i>Out of which autopsy</i>	8 810	0,8	8 649	0,8

**VÝVOJ HOSPITALIZÁCIÍ V NEMOCNICIACH NA VYBRANÉ SKUPINY DIAGNÓZ**

EVOLUTION OF HOSPITALIZATIONS IN HOSPITALS BY SELECTED GROUPS OF DIAGNOSIS

Graf 17



**Počet liečených užívateľov drog<sup>\*</sup>**NUMBER OF TREATED DRUG USERS<sup>\*</sup>Tabuľka 2.17.1  
1/2

Primárna droga	Úhrn Total	spolu	Muži / Males									
			v tom vo vekovej skupine									
			-14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	50 - 54	55+
<b>Spolu</b>	<b>1 914</b>	<b>1 496</b>	<b>27</b>	<b>292</b>	<b>448</b>	<b>413</b>	<b>189</b>	<b>78</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
<b>Heroín a ostatné druhy opiatových drog – spolu</b>	<b>809</b>	<b>620</b>	<b>–</b>	<b>26</b>	<b>134</b>	<b>255</b>	<b>125</b>	<b>51</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Heroín	748	572	–	22	121	246	109	49	15	8	2	–
Ópium a morfín	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Kodeín	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Syntetické opiáty	46	36	–	4	12	5	10	1	–	2	–	2
Opiátové látky typu agonista-antagonista	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Náhradné opiáty/opioidy používané ako súčasť programu drogovej liečby	15	12	–	–	1	4	6	1	–	–	–	–
<b>Kokaín, amfetamín a ostatné stimulátory – spolu</b>	<b>450</b>	<b>350</b>	<b>3</b>	<b>61</b>	<b>156</b>	<b>78</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>–</b>
Kokaín	16	14	–	1	5	3	2	2	–	1	–	–
Amfetamín	419	324	3	59	146	75	27	13	1	–	–	–
Ostatné stimulátory centrálnej nervovej sústavy	15	12	–	1	5	–	4	–	1	–	1	–
<b>Hypnotiká a sedatíva – spolu</b>	<b>43</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>–</b>	<b>2</b>
Barbituráty a iné hypnotiká	43	16	1	–	–	1	5	3	1	3	–	3
Benzodiazepín	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Dôležité tranquilizéry	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Halucinogény – spolu</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
Priemyselné drogy	1	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Huby a iné rastliny a deriváty	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Prchavé inhaláty – spolu</b>	<b>110</b>	<b>95</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Cannabis (konopa) – spolu</b>	<b>312</b>	<b>273</b>	<b>7</b>	<b>131</b>	<b>92</b>	<b>35</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>1</b>
Konopa	312	273	7	131	92	35	4	2	–	2	–	2
<b>Iné drogy – spolu</b>	<b>189</b>	<b>141</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>44</b>	<b>32</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>

<b>Spolu 1995</b>	<b>1 239</b>	<b>924</b>	<b>12</b>	<b>451</b>	<b>273</b>	<b>101</b>	<b>42</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>10</b>
<b>Spolu 2000</b>	<b>2 619</b>	<b>2 077</b>	<b>22</b>	<b>344</b>	<b>940</b>	<b>492</b>	<b>123</b>	<b>68</b>	<b>47</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>12</b>
<b>Spolu 2005</b>	<b>2 078</b>	<b>1 656</b>	<b>20</b>	<b>361</b>	<b>477</b>	<b>467</b>	<b>203</b>	<b>57</b>	<b>29</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>11</b>

**Počet liečených užívateľov drog<sup>\*</sup>**NUMBER OF TREATED DRUG USERS<sup>\*</sup>Tabuľka 2.17.1  
2/2

Primary drug	Ženy / Females										
	total	incl. in age									
		-14	15 - 19	20 - 24	25 - 29	30 - 34	35 - 39	40 - 44	45 - 49	55+	
<b>Total</b>	<b>418</b>	<b>10</b>	<b>89</b>	<b>120</b>	<b>86</b>	<b>39</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
<b>Heroin and other opiate-type drugs - all together</b>	<b>189</b>	—	<b>15</b>	<b>50</b>	<b>64</b>	<b>28</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
Heroin	176	—	12	47	62	28	15	7	2	3	—
Opium and morphine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Codeine	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Synthetic opiates	10	—	3	3	—	—	2	—	—	1	1
Opiates: agonist-antagonist	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alternate opiates/opioids used like a part of drug treatment program	3	—	—	—	2	—	—	—	—	—	1
<b>Cocaine, amphetamine and other stimulants - all together</b>	<b>100</b>	—	<b>36</b>	<b>42</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	—	—
Cocaine	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Amphetamin	95	—	35	39	13	5	1	1	1	—	—
Other stimulants	3	—	1	1	—	—	1	—	—	—	—
<b>Hypnotics and sedatives</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	—	<b>2</b>	—	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>6</b>
Barbiturates and other hypnotics	27	1	—	2	—	2	3	5	5	3	6
Benzodiazepines	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
More important tranquilizer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Hallucinogens - all together</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Industrial drugs	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mushrooms and other plants and derivates	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Volatile inhalants</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	—	—	<b>1</b>	—	—	—	—
<b>Cannabis - total</b>	<b>39</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	—	—	—	—	—	—
Cannabis	39	3	21	14	1	—	—	—	—	—	—
<b>Other drugs - all together</b>	<b>48</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

<b>Total 1995</b>	<b>315</b>	<b>19</b>	<b>157</b>	<b>60</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>14</b>
<b>Total 2000</b>	<b>542</b>	<b>6</b>	<b>116</b>	<b>223</b>	<b>95</b>	<b>38</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>13</b>
<b>Total 2005</b>	<b>422</b>	<b>4</b>	<b>85</b>	<b>115</b>	<b>89</b>	<b>45</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>18</b>

\* Nie sú započítaní cudzinci. / Foreigners are excluded

**Počet liečených užívateľov drog podľa spôsobu podávania primárnej drogy\***

NUMBER OF TREATED DRUG USERS BY ROUTE OF PRIMARY DRUG ADMINISTRATION\*

Tabuľka 2.17.2

Veková skupina Age group	Spolu Total	v tom spôsob podávania / included route of administration					
		injekčne injecting	fajčením smoking	jedením/pitím eating/drinking	čuchaním sniffing	iný other	neznámy unknown
<b>Úhrn / Total</b>	<b>1 914</b>	<b>885</b>	<b>481</b>	<b>97</b>	<b>241</b>	<b>17</b>	<b>193</b>

muži / males

Spolu / Total	1 496	684	408	54	186	10	154
– 14	27	–	9	1	16	–	1
15 – 19	292	46	159	4	46	1	36
20 – 24	448	167	143	10	63	5	60
25 – 29	413	272	68	7	29	2	35
30 – 34	189	132	15	11	16	2	13
35 – 39	78	47	7	7	12	–	5
40 – 44	20	9	5	1	3	–	2
45 – 49	16	9	–	6	1	–	–
50 – 54	7	1	1	3	–	–	2
55+	6	1	1	4	–	–	–

ženy / females

Spolu / Total	418	201	73	43	55	7	39
– 14	10	–	3	2	5	–	–
15 – 19	89	25	26	4	19	4	11
20 – 24	120	58	29	3	18	3	9
25 – 29	86	64	8	2	6	–	6
30 – 34	39	28	3	4	1	–	3
35 – 39	29	14	3	5	3	–	4
40 – 44	17	6	1	5	2	–	3
45 – 49	11	3	–	6	–	–	2
50 – 54	8	3	–	4	–	–	1
55+	9	–	–	8	1	–	–

<b>Úhrn / Total 1995</b>	<b>1 239</b>	<b>823</b>	<b>214</b>	<b>94</b>	<b>103</b>	<b>–</b>	<b>5</b>
<b>Úhrn / Total 2000</b>	<b>2 619</b>	<b>1 604</b>	<b>420</b>	<b>254</b>	<b>320</b>	<b>16</b>	<b>5</b>
<b>Úhrn / Total 2005</b>	<b>2078</b>	<b>921</b>	<b>606</b>	<b>168</b>	<b>326</b>	<b>31</b>	<b>26</b>

\* Nie sú započítaní cudzinci. / Foreigners are excluded

**HLÁSENÉ ÚMYSELNÉ SEBAPOŠKODENIA**

## NOTIFIED CONSCIOUS SELF-INFLICTED INJURIES

Tabuľka 2.18

Veková skupina Age group	Samovraždy Suicides			Samovražedné pokusy Attempted suicides		
	spolu total	muži males	ženy females	spolu total	muži males	ženy females

počet / number

<b>Spolu / Total</b>	<b>463</b>	<b>404</b>	<b>59</b>	<b>832</b>	<b>425</b>	<b>407</b>
0 – 14	3	3	–	13	4	9
15 – 19	13	10	3	108	36	72
20 – 29	55	53	2	197	121	76
30 – 39	62	55	7	185	109	76
40 – 49	102	93	9	141	68	73
50 – 59	122	101	21	106	52	54
60 – 69	48	42	6	39	18	21
70+	58	47	11	43	17	26
Neudané / Non-specified	–	–	–	–	–	–

<b>Spolu 1985 / Total 1985</b>	<b>748</b>	<b>618</b>	<b>130</b>	<b>1 153</b>	<b>478</b>	<b>675</b>
<b>Spolu 1990 / Total 1990</b>	<b>728</b>	<b>582</b>	<b>146</b>	<b>794</b>	<b>315</b>	<b>479</b>
<b>Spolu 1995 / Total 1995</b>	<b>413</b>	<b>344</b>	<b>69</b>	<b>1 061</b>	<b>496</b>	<b>565</b>
<b>Spolu 2000 / Total 2000</b>	<b>459</b>	<b>383</b>	<b>76</b>	<b>722</b>	<b>312</b>	<b>410</b>
<b>Spolu 2005 / Total 2005</b>	<b>576</b>	<b>487</b>	<b>89</b>	<b>924</b>	<b>460</b>	<b>464</b>

na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population

<b>Spolu / Total</b>	<b>8,6</b>	<b>15,4</b>	<b>2,1</b>	<b>15,4</b>	<b>16,2</b>	<b>14,7</b>
0 – 14	0,3	0,7	–	1,5	0,9	2,1
15 – 19	3,2	4,9	1,5	26,8	17,5	36,4
20 – 29	6,0	11,4	0,4	21,5	25,9	17,0
30 – 39	7,7	13,6	1,8	23,1	26,9	19,2
40 – 49	13,1	24,0	2,3	18,2	17,5	18,8
50 – 59	16,6	28,5	5,5	14,4	14,7	14,2
60 – 69	11,0	22,2	2,4	8,9	9,5	8,4
70+	13,2	30,2	3,9	9,8	10,9	9,1
Neudané / Non-specified	–	–	–	–	–	–

<b>Spolu 1985 / Total 1985</b>	<b>14,5</b>	<b>24,4</b>	<b>5,1</b>	<b>22,3</b>	<b>18,9</b>	<b>25,7</b>
<b>Spolu 1990 / Total 1990</b>	<b>13,7</b>	<b>22,5</b>	<b>5,4</b>	<b>15,0</b>	<b>12,2</b>	<b>17,7</b>
<b>Spolu 1995 / Total 1995</b>	<b>7,7</b>	<b>13,2</b>	<b>2,5</b>	<b>19,8</b>	<b>19,0</b>	<b>20,5</b>
<b>Spolu 2000 / Total 2000</b>	<b>8,5</b>	<b>14,6</b>	<b>2,7</b>	<b>13,4</b>	<b>11,9</b>	<b>14,8</b>
<b>Spolu 2005 / Total 2005</b>	<b>10,7</b>	<b>18,6</b>	<b>3,2</b>	<b>17,2</b>	<b>17,6</b>	<b>16,7</b>

### **3. SIEŤ A ČINNOSŤ ZDRAVOTNÍCKYCH ZARIADENÍ**

### 3. NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS

## **Sieť poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, činnosť zdravotníckych zariadení**

V roku 2006 bolo v Slovenskej republike evidovaných 12 229 zdravotníckych zariadení, z toho bolo 8 617 zariadení ambulantnej zdravotnej starostlivosti, 185 zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti (z toho 79 všeobecných nemocníc, 42 špecializovaných nemocníc, 28 liečební), 1 406 zariadení lekárenskej starostlivosti a 14 hematologicko-transfúziologických zariadení.

Vo všetkých zariadeniach bolo 22 497,54 pracovného miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov (lekár, zubný lekár, farmaceut a iný zdravotnícky pracovník), z toho 9 203,13 miesta v ústavnej zdravotnej starostlivosti, čo predstavuje približne 17 pracovných miest odborníkov na 10 000 obyvateľov. Z toho na 1 115 oddeleniach ústavných zariadení (bez liečebných kúpeľov) bolo 5 027,50 lekárskeho miesta, na 100 postelí tak pripadlo 13,67 lekárskeho miesta. Počet postelí na týchto oddeleniach bol 36 781, najvyšší počet postelí bol v Bratislavskom kraji 5 504, čo predstavuje 9,1 posteľ na 1 000 obyvateľov kraja, najnižší počet postelí – 2 733 bol v Trnavskom kraji, kde na 1 000 obyvateľov pripadlo 4,9 posteľ.

Naďalej pokračuje trend v redukcii posteľového fondu v ústavných zdravotníckych zariadeniach, pokles oproti roku 2005 o 350 posteľí, a úsilie zvýšiť poskytovanie zdravotnej starostlivosti formou jednodňovej ambulantnej starostlivosti. Oproti roku 2005 sa počet týchto zariadení zvýšil z 24 na 52.

V roku 2006 bolo hospitalizovaných 1 006 269 pacientov, priemerný ošetrovací čas klesol v porovnaní s minulým rokom z 8,9 dňa na 8,8 dňa. Využitie posteľovej kapacity v zdravotníckych zariadeniach sa v porovnaní s predchádzajúcim rokom zvýšilo na 68,3 % (v roku 2005 67,5 %).

Kúpeľnú starostlivosť poskytovalo 21 prírodných liečebných kúpeľov s 10 159 posteľami a 7 kúpeľných liečební so 697 posteľami, čo je pokles postelí oproti roku 2005 o 3,5 %.

V ambulantnej zdravotnej starostlivosti bolo registraných 10 331,46 pracovného miesta odborníkov, čo je približne 19 pracovných miest na 10 000 obyvateľov. Počet ambulantrých zdravotníckych zariadení sa oproti roku 2005 zvýšil o 683 zariadení a počet pracovných miest

## **Network of health care providers**

12 229 health care facilities were registered in the Slovak Republic in the year 2006 out of which 8 617 facilities were for outpatient care, 185 facilities for institutional care (79 general hospitals, 42 specialized hospitals, and 28 sanatoriums), 1 406 facilities of pharmaceutical care and 14 haematologic-transfusional facilities.

22 497, 54 posts of self-employed health care professionals (physicians, dentists, pharmacists and other health professionals) worked in all health facilities out of which 9 203,13 posts in institutional health care which represents approximately 17 posts of professionals per 10 000 inhabitants. Here of 5 027,50 medical posts were in 1 115 departments of institutional facilities (without balneology facilities). 13,67 medical posts fell on 100 beds. Number of beds in these departments was 36 781, the highest number of beds was in Bratislava region – 5 504, which represents 9,1 beds per 1 000 inhabitants of region. The lowest number of beds was in Trnava region – 2 733 where 4,9 beds fell on 1 000 inhabitants.

Trend of bed fund reduction in institutional health facilities continues constantly in decline by 350 beds compared with the year 2005, together with the effort to increase provision of health care in the form of one day care. In comparison with the year 2005 the number of these facilities increased from 24 to 52.

There were 1 006 269 hospitalized patients in the year 2006. Average length of stay dropped in comparison with last year from 8,9 day to 8,8 day. Bed occupancy in health facilities went from 67,5 % up to 68,3 % in comparison with last year.

Balneology care was provided by 21 natural balneology care establishments with 10 159 beds and 7 balneology institutes with 697 beds, what is decrease of beds in comparison with the year 2005 by 3,5 %.

10 331,46 posts of professionals worked in outpatient health care what is approximately 19 posts per 10 000 inhabitants. Number of outpatient health facilities was increased by 683 establishments in comparison with the year 2005 and number of self-employed health care professionals posts by 947,6. Number of home care agencies was increased by 18 % in comparison with the last monitored year. Rising number of outpatient establishments of rescue health service from 21 in the year 2005 up to 100 in the year 2006 was noticed to increase of accessibility of health care.

samostatných odborných pracovníkov o 947,6. Počet agentúr domácej ošetrovateľskej starostlivosti za posledný sledovaný rok stúpol o 18 %. Na zvýšenie dostupnosti zdravotnej starostlivosti sme zaznamenali nárast počtu ambulancií záchrannej zdravotnej služby z 21 v roku 2005 na 100 v roku 2006.

Všeobecnú zdravotnú starostlivosť pre dospelých zabezpečovalo 1 957,09 lekárskeho miesta a vrátane lekárskej služby prvej pomoci pripadlo na 1 lekárské miesto 2 096 obyvateľov nad 18 rokov. Všeobecnú zdravotnú starostlivosť pre deti a dorast zabezpečovalo 1 095,90 lekárskeho miesta, na 1 lekárské miesto tak pripadlo 1 515 detí a dorastu do 24 rokov.

V 1 406 zariadeniach lekárenskej starostlivosti bolo 2 817,90 pracovného miesta odborníkov, čo je 5,22 pracovného miesta na 10 000 obyvateľov. Počet lekární v roku 2006 má naďalej stúpajúci charakter, ich počet sa zvýšil o 245 zariadení. Na 1 lekáreň pripadlo 4 240 obyvateľov SR.

*General health care for adults was provided by 1 957,09 medical posts including medical service of urgent medicine. One medical post fell on 2 096 inhabitants aged over 18 years. General health care for children and adolescents was provided by 1 095,90 medical posts. 1 515 children and adolescents under 24 years fell on one medical post.*

*2 817,90 posts of professionals were in 1 406 establishments of health care what is 5,22 posts per 10 000 inhabitants. Number of pharmacies has a growing tendency. It increased by 245 establishments in the year 2006. 4 240 inhabitants of the Slovak Republic fell on one pharmacy.*

**PREHĽAD O POČTE POSKYTOVATEĽOV ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI A PREVÁDZKOVANÝCH DRUHOCH ZARIADENÍ V SLOVENSKEJ REPUBLIKE**

OUTLINE ON NUMBER OF HEALTH CARE PROVIDERS AND OPERATING FACILITY TYPES IN SLOVAK REPUBLIC

Tabuľka 3.1  
1/2

	Prevádzkovane druh zariadení a zdravotná starostlivosť <i>Operating facility types and health care</i>	Počet / Number				
		poskyto-vateľov ZS prevádzku-júcich ZZ care providers with operating units	zdravot-níckych zariadení health care facilities	pracovných miest samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov <sup>1)</sup> working places of independent health care professionals <sup>1)</sup>	postelí beds	denných miest pre pacientov daily places for out-patients
<b>Spolu Total</b>		<b>11 257</b>	<b>12 229</b>	<b>22 497,54</b>	<b>47 875</b>	<b>1 434</b>
Ambulantná zdravotná starostlivosť <i>Out-patient health care</i>					x	1 045
ambulancia všeobecnej ambulantnej zdravotnej starostlivosti / <i>general out-patient care unit</i>	8 617	9 481	10 331,46		x	
ambulancia špecializovanej ambulantnej zdravotnej starostlivosti <i>special out-patient care unit</i>	2 890	2 991	2 968,75	x	x	
ambulancia záchrannej zdravotnej služby <i>emergency out-patient unit</i>	5 250	5 796	5 754,21	x	x	
zariadenie na poskytovanie jednodňovej zdravotnej starostlivosti <i>facility providing day care</i>	29	100	281,56	x	x	
v tom incl.						
stacionár <i>residential health care unit</i>	31	52	41,20	x	54	
poliklinika <i>policlinic</i>	38	66	142,86	x	917	
poliklinika <i>policlinic</i>	47	48	549,30	x	74	
agentúra domácej ošetrovateľskej starostlivosti <i>agency for nursing care services</i>	132	151	12,10	x	x	
zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek / <i>facility for common examination and curative components</i>	199	267	581,19	x	x	
mobilný hospic <i>mobile hospice</i>	199	10	0,29	x	x	
Ústavná zdravotná starostlivosť vrátane ambulantných časťí / <i>Institutional care including out-patient units</i>	180	185	9 203,13	47 875	389	
v tom incl.						
všeobecná nemocnica <i>general hospital</i>	74	79	7 489,47	28 352	339	
špecializovaná nemocnica <i>special hospital</i>	42	42	1 245,31	5 972	40	
liečebňa <i>consuelling</i>	28	28	139,73	2 555	10	
v tom incl.						
hospic <i>hospice</i>	7	7	8,20	110	x	
dom ošetrovateľskej starostlivosti <i>nursing care facility</i>	1	1	—	30	x	
prirodne liečebné kúpele <i>natural healing spa</i>	21	21	254,59	10 159	x	
kúpeľná liečebňa <i>curative spa</i>	7	7	65,83	697	x	

**PREHĽAD O POČTE POSKYTOVATEĽOV ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI A PREVÁDZKOVANÝCH DRUHOCH ZARIADENÍ V SLOVENSKEJ REPUBLIKE**

OUTLINE ON NUMBER OF HEALTH CARE PROVIDERS AND OPERATING FACILITY TYPES IN SLOVAK REPUBLIC

Tabuľka 3.1  
2/2

Prevádzkované druhy zariadení a zdravotná starostlivosť <i>Operating facility types and health care</i>	Počet / Number				
	poskyto-vateľov ZS prevádzku-júcich ZZ <i>care providers with operating units</i>	zdravot-níckych zariadení <i>health care facilities</i>	pracovných miest samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov <sup>1)</sup> <i>working places of independent health care professionals<sup>1)</sup></i>	postelí beds	denných miest pre pacientov daily places for out-patients
Lekárenská starostlivosť <i>Pharmaceutical care</i>	1 357	1 406	2 817,90	x	x
verejná lekáreň <i>public pharmacy</i>	1 172	1 194	2 673,94	x	x
pobočka verejnej lekárne <i>subsidiary of public pharmacy</i>	70	71	82,91	x	x
v tom incl. verejná lekáreň zriadená ako výučbová základňa <i>public pharmacy established as a training point</i>	7	7	18,00	x	x
výdajňa zdravotníckych pomôcok <i>retail sale for medical goods</i>	86	104	43,05	x	x
výdajňa audioprotetických zdravotníckych pomôcok / <i>retail for hearing aids</i>	8	8	—	x	x
výdajňa ortopedicko-protetických zdravotníckych pomôcok <i>retail for prosthesis aids</i>	14	22	—	x	x
Hematologicko-transfúziologické zariadenia <i>Hematologic-transfusiology facilities</i>	4	14	38,98	x	x
v tom incl. hematologicko-transfúziologické zariadenie s celoštátnou pôsobnosťou / <i>with national coverage</i>	1	11	33,78	x	x
v tom incl. hematologicko-transfúziologické zariadenie s regionálnou pôsobnosťou / <i>with regional coverage</i>	3	3	5,20	x	x
Ostatné <i>Other</i>	1 099	1 143	106,07	x	x
očná optika <i>retail for optics</i>	195	224	35,63	x	x
zubná technika <i>dental labs</i>	824	827	—	x	x
v tom incl. doprava do zdravotníckeho zariadenia alebo zo zdravotníckeho zariadenia / <i>transport related to health facility</i>	43	47	—	x	x
zariadenie PZS na základe licencie na výkon samostatnej zdravotníckej praxe / <i>health care provider facility with a licence to perform independent health care practice</i>	35	38	32,99	x	x
iné zariadenie, orgán alebo organizácia <i>other facility, body or organization</i>	2	7	37,45	x	x

<sup>1)</sup> Evidenčný počet prepočítaný na plné úvazky v kategóriach lekár, zubný lekár, farmaceut a iný zdravotnícky pracovník

<sup>1)</sup> Registered number calculated on FTE in categories physician, dentist, pharmacist and other health professional

**PRACOVNÉ MIESTA SAMOSTATNÝCH ODBORNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV A POČET VYŠETRENÍ (OŠETRENÍ) V AMBULANCIÁCH; DENNÉ MIESTA PRE PACIENTOV V ROZŠÍRENEJ AMBULANTNEJ STAROSTLIVOSTI**

WORKING POSTS OF INDEPENDENT SPECIALIZED HEALTH PROFESSIONALS AND NUMBER OF EXAMINATIONS (HANDLINGS) IN OUTPATIENT UNITS; DAILY PLACES FOR PATIENTS IN EXTENDED OUTPATIENT CARE

Tabuľka 3.2  
1/7

Odborné zameranie útvaru <i>Specialty of the unit</i>	Pracovné miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov v ambulanciách <sup>1)</sup> <i>Working posts of independent specialized health professionals in outpatient units<sup>1)</sup></i>		Vyšetrenia (ošetrenia) v ambulanciách <i>Examinations (handlings) in outpatient units</i>		Denné miesta pre pacientov v rozšírenej ambulantnej starostlivosti <i>Daily places for patients in extended outpatient care</i>	
	počet number	na 10 000 obyvateľov per 10 000 population	počet number	na 10 000 obyvateľov per 10 000 population	počet number	na 10 000 obyvateľov per 10 000 population
<b>Spolu Total</b>	<b>11 514,64</b>	x	<b>59 793 115</b>	x	<b>1 434</b>	x
Vnútorné lekárstvo <i>Internal medicine</i>	432,40	0,80	1 897 508	3 518,0	34	0,1
Infektológia <i>Infectology</i>	38,51	0,07	170 550	316,2	—	—
Pneumológia a ftizeológia <i>Pneumology and ftiseology</i>	137,06	0,25	812 833	1 507,0	6	0,0
Neurológia <i>Neurology</i>	273,25	0,51	1 397 337	2 590,7	59	0,1
Psychiatria <i>Psychiatry</i>	247,74	0,46	1 145 058	2 123,0	237	0,4
Pracovné lekárstvo <i>Occupational medicine</i>	4,90	0,01	17 597	32,6	—	—
Pediatria <sup>5)</sup> <i>Paediatrics<sup>5)</sup></i>	41,30	0,37	170 050	1 537,8	129	1,2
Všeobecná starostlivosť o deti a dorast <sup>4)</sup> <i>General care for children and adolescents<sup>4)</sup></i>	1 095,90	6,40	8 932 675	52 142,5	—	—
Gynekológia a pôrodníctvo <sup>2)</sup> <i>Gynaecology and obstetrics<sup>2)</sup></i>	573,50	2,07	3 407 633	12 278,2	28	0,1
Chirurgia <i>Surgery</i>	287,79	0,53	1 898 237	3 519,4	21	0,0
Ortopédia <i>Orthopaedics</i>	200,30	0,37	1 267 933	2 350,8	5	0,0
Urológia <i>Urology</i>	127,29	0,24	778 711	1 443,8	3	0,0
Úrazová chirurgia <i>Accident surgery</i>	37,91	0,07	336 850	624,5	5	0,0
Otorinolaryngológia <i>Otorhinolaryngology</i>	236,89	0,44	1 378 566	2 555,9	35	0,1
Oftalmológia <i>Ophthalmology</i>	327,05	0,61	1 833 429	3 399,2	62	0,1
Stomatológia <i>Stomatology</i>	2 346,34	4,35	3 894 287	7 220,2	—	—
Pediatrická gynekológia <sup>9)</sup> <i>Paediatric gynaecology<sup>9)</sup></i>	10,18	0,19	26 278	487,2	—	—
Dermatovenerológia <i>Dermatovenerology</i>	264,83	0,49	1 926 300	3 571,4	—	—
Klinická onkológia <i>Clinical oncology</i>	91,85	0,17	300 927	557,9	4	0,0
Všeobecné lekárstvo <sup>11)</sup> <i>General care<sup>11)</sup></i>	1 963,59	4,58	18 542 568	43 244,5	—	—

**PRACOVNÉ MIESTA SAMOSTATNÝCH ODBORNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV A POČET VYŠETRENÍ (OŠETRENÍ) V AMBULANCIÁCH; DENNÉ MIESTA PRE PACIENTOV V ROZŠÍRENEJ AMBULANTNEJ STAROSTLIVOSTI**

WORKING POSTS OF INDEPENDENT SPECIALIZED HEALTH PROFESSIONALS AND NUMBER OF EXAMINATIONS (HANDLINGS) IN OUTPATIENT UNITS; DAILY PLACES FOR PATIENTS IN EXTENDED OUTPATIENT CARE

Tabuľka 3.2  
2/7

Odborné zameranie útvaru	Pracovné miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov v ambulanciách <sup>1)</sup>		Vyšetrenia (ošetrenia) v ambulanciách		Denné miesta pre pacientov v rozšírenej ambulantnej starostlivosti	
	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov
Dorastové lekárstvo <sup>8)</sup> <i>Juvenils medicine<sup>8)</sup></i>	0,30	0,00	151	1,8	–	–
Rádiológia <i>Radiology</i>	19,85	0,04	339 728	629,9	–	–
Klinická biochémia <i>Clinical biochemistry</i>	1,71	0,00	6 456	12,0	–	–
Anestéziológia a intenzívna medicína <i>Anaesthesiology and intensive medicine</i>	86,38	0,16	85 350	158,2	–	–
Telovýchovné lekárstvo <i>Physical training medicine</i>	20,53	0,04	28 061	52,0	–	–
Fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia / <i>Physiotherapy, balneology and medical rehabilitation</i>	277,75	0,51	1 035 261	1 919,4	122	0,2
Patologická anatómia <i>Pathologic anatomy</i>	0,30	0,00	1 553	2,9	–	–
Hematológia a transfúziológia <i>Haematology and transfusiology</i>	96,85	0,18	347 604	644,5	3	0,0
Urgentná medicína <i>Urgent medicine</i>	30,65	0,06	101 381	188,0	–	–
Neurochirurgia <i>Neurosurgery</i>	5,08	0,01	21 783	40,4	–	–
Plastická chirurgia <i>Plastic surgery</i>	15,59	0,03	61 879	114,7	11	0,0
Ortopedická protetika <i>Orthopaedic prosthetics</i>	5,20	0,01	16 006	29,7	–	–
Klinická imunológia a alergiología <i>Clinical immunology and allergology</i>	171,35	0,32	1 016 306	1 884,3	105	0,2
Radiačná onkológia <i>Radiation oncology</i>	13,94	0,03	55 377	102,7	–	–
Foniatria <i>Phoniatry</i>	17,15	0,03	39 890	74,0	–	–
Reumatológia <i>Rheumatology</i>	86,43	0,16	417 789	774,6	–	–
Algeziológia <i>Algesiology</i>	18,49	0,03	43 787	81,2	–	–
Nukleárna medicína <i>Nuclear medicine</i>	11,37	0,02	9 954	18,5	–	–
Gastroenterológia <i>Gastroenterology</i>	126,39	0,23	588 168	1 090,5	–	–
Kardiológia <i>Cardiology</i>	141,90	0,26	661 773	1 227,0	–	–
Diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy / <i>Diabetology, nutritional disorders</i>	141,68	0,26	856 467	1 587,9	–	–
Neonatológia <sup>10)</sup> <i>Neonatology<sup>10)</sup></i>	10,40	1,93	23 797	4 414,7	–	–
Čelustná ortopédia <i>Jaw orthopaedics</i>	111,94	0,21	235 710	437,0	–	–

**PRACOVNÉ MIESTA SAMOSTATNÝCH ODBORNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV A POČET VYŠETRENÍ (OŠETRENÍ) V AMBULANCIÁCH; DENNÉ MIESTA PRE PACIENTOV V ROZŠÍRENEJ AMBULANTNEJ STAROSTLIVOSTI**

WORKING POSTS OF INDEPENDENT SPECIALIZED HEALTH PROFESSIONALS AND NUMBER OF EXAMINATIONS (HANDLINGS) IN OUTPATIENT UNITS; DAILY PLACES FOR PATIENTS IN EXTENDED OUTPATIENT CARE

Tabuľka 3.2  
3/7

Specialty of the unit	Working posts of independent specialized health professionals in outpatient units <sup>1)</sup>		Examinations (handlings) in outpatient units		Daily places for patients in extended outpatient care	
	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population
Parodontológia <i>Parodontology</i>	6,04	0,01	16 876	31,3	—	—
Stomatologická protetika <i>Stomatologic prosthesis</i>	3,80	0,01	4 645	8,6	—	—
Angiológia <i>Angiology</i>	14,11	0,03	57 450	106,5	—	—
Geriatria <sup>7)</sup> <i>Geriatrics<sup>7)</sup></i>	27,09	0,42	94 899	1483,6	20	0,3
Medicínska informatika a bioštatistika <i>Medicinal informatics and biostatistics</i>	0,20	0,00	386	0,7	—	—
Lekárska genetika <i>Medical genetics</i>	19,45	0,04	26 443	49,0	—	—
Nefrológia <i>Nephrology</i>	47,90	0,09	165 273	306,4	—	—
Endokrinológia <i>Endocrinology</i>	68,58	0,13	404 006	749,0	—	—
Klinická farmakológia <i>Clinical pharmacology</i>	6,85	0,01	15 408	28,6	—	—
Gynekologická sexuológia <sup>2)</sup> <i>Gynecologic sexuology<sup>2)</sup></i>	0,73	0,00	584	2,1	—	—
Cievna chirurgia <i>Surgery of vessels</i>	17,72	0,03	69 492	128,8	—	—
Kardiochirurgia <i>Cardiosurgery</i>	1,30	0,00	3 128	5,8	—	—
Maxilofaciálna chirurgia <i>Maxillofacial surgery</i>	30,98	0,06	66 492	123,3	—	—
Korektívna dermatológia <i>Corrective dermatology</i>	1,65	0,00	1 895	3,5	—	—
Medicina drogových závislostí <i>Medicine of drug addiction</i>	12,55	0,02	31 729	58,8	—	—
Gerontopsychiatria <sup>7)</sup> <i>Gerontopsychiatry<sup>7)</sup></i>	2,90	0,05	2 042	31,9	—	—
Audiológia <i>Audiology</i>	1,88	0,00	6 611	12,3	—	—
Letecké lekárstvo <i>Aviation medicine</i>	1,30	0,00	—	—	—	—
Onkológia v otorinolaryngológii <i>Oncology in otorhinolaryngology</i>	0,15	0,00	686	1,3	—	—
Cystická fibróza <i>Cystic fibrosis</i>	0,20	0,00	97	0,2	—	—
Posudkové lekárstvo <i>Assessment medicine</i>	4,50	0,01	5 594	10,4	—	—
Pediatrická neurológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric neurology<sup>5)</sup></i>	39,18	0,35	177 246	1 602,9	—	—
Detská psychiatria <sup>5)</sup> <i>Paediatric psychiatry<sup>5)</sup></i>	17,73	0,16	35 137	317,8	—	—
Hrudníková chirurgia <i>Chest surgery</i>	0,30	0,00	120	0,2	—	—

**PRACOVNÉ MIESTA SAMOSTATNÝCH ODBORNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV A POČET VYŠETRENÍ (OŠETRENÍ) V AMBULANCIÁCH; DENNÉ MIESTA PRE PACIENTOV V ROZŠÍRENEJ AMBULANTNEJ STAROSTLIVOSTI**

WORKING POSTS OF INDEPENDENT SPECIALIZED HEALTH PROFESSIONALS AND NUMBER OF EXAMINATIONS (HANDLINGS) IN OUTPATIENT UNITS; DAILY PLACES FOR PATIENTS IN EXTENDED OUTPATIENT CARE

Tabuľka 3.2  
4/7

Odborné zameranie útvaru	Pracovné miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov v ambulanciách <sup>5)</sup>		Vyšetrenia (ošetrenia) v ambulanciách		Denné miesta pre pacientov v rozšírenej ambulantnej starostlivosti	
	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov
Detská chirurgia <sup>5)</sup> <i>Paediatric surgery<sup>5)</sup></i>	8,32	0,08	64 856	586,5	–	–
Pediatrická ortopédia <sup>5)</sup> <i>Paediatric orthopaedics<sup>5)</sup></i>	5,50	0,05	38 951	352,2	–	–
Pediatrická urologia <sup>5)</sup> <i>Paediatric urology<sup>5)</sup></i>	4,15	0,04	19 849	179,5	–	–
Pediatrická otorinolaryngológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric otorhinolaryngology<sup>5)</sup></i>	14,97	0,14	85 833	776,2	–	–
Detské zubné lekárstvo <sup>5)</sup> <i>Paediatric stomatology<sup>5)</sup></i>	9,55	0,09	19 110	172,8	–	–
Detská dermatovenerológia <sup>5)</sup> <i>Children dermatovenerology<sup>5)</sup></i>	6,50	0,06	31 382	283,8	–	–
Materno-fetálna medicína <sup>6)</sup> <i>Maternal-fetal medicine<sup>6)</sup></i>	1,16	0,01	10 773	75,5	–	–
Pediatrická imunológia a alergiología <sup>5)</sup> <i>Paediatric immunology and allergology<sup>5)</sup></i>	15,63	0,14	88 355	799,0	–	–
Klinická logopédia <i>Clinical logopaedist</i>	133,48	0,25	230 237	426,9	–	–
Špeciálna pedagogika <i>Special pedagogics</i>	0,38	0,00	–	–	–	–
Liečebná pedagogika <i>Curative pedagogy</i>	5,50	0,01	3 199	5,9	–	–
Klinická psychológia <i>Clinical psychology</i>	190,85	0,35	166 465	308,6	–	–
Pediatrická reumatológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric rheumatology<sup>5)</sup></i>	2,73	0,02	8 139	73,6	–	–
Pediatrická endokrinológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric endocrinology<sup>5)</sup></i>	14,55	0,13	80 991	732,4	–	–
Pediatrická gastroenterológia, hepatológia a výživa <sup>5)</sup> / <i>Paediatric gastroenterology, hepatology and nutrition<sup>5)</sup></i>	14,10	0,13	61 394	555,2	–	–
Pediatrická kardiológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric cardiology<sup>5)</sup></i>	36,72	0,33	124 380	1 124,8	–	–
Pediatrická pneumológia a ftizeológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric pneumology and ftiseology<sup>5)</sup></i>	9,20	0,08	52 850	477,9	–	–
Pediatrická nefrológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric nephrology<sup>5)</sup></i>	15,49	0,14	53 775	486,3	–	–
LSPP všeobecná ambulantná starostlivosť pre dospelých – ambulantná <i>Medical first aid service for adults – outpatient unit</i>	50,62	0,09	406 028	752,8	–	–
LSPP všeobecná ambulantná starostlivosť pre dospelých – výjazdová <i>Medical first aid service for adults – mobile unit</i>	37,93	0,07	73 613	136,5	–	–

**PRACOVNÉ MIESTA SAMOSTATNÝCH ODBORNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV A POČET VYŠETRENÍ (OŠETRENÍ) V AMBULANCIÁCH; DENNÉ MIESTA PRE PACIENTOV V ROZŠÍRENEJ AMBULANTNEJ STAROSTLIVOSTI**

WORKING POSTS OF INDEPENDENT SPECIALIZED HEALTH PROFESSIONALS AND NUMBER OF EXAMINATIONS (HANDLINGS) IN OUTPATIENT UNITS; DAILY PLACES FOR PATIENTS IN EXTENDED OUTPATIENT CARE

Tabuľka 3.2  
5/7

Specialty of the unit	Working posts of independent specialized health professionals in outpatient units <sup>1)</sup>		Examinations (handlings) in outpatient units		Daily places for patients in extended outpatient care	
	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population
LSPP všeobecná ambulantná starostlivosť pre deti a dorast – ambulantná <sup>4)</sup> <i>Medical first aid service for children – outpatient unit<sup>4)</sup></i>	28,02	0,16	174 692	1 019,7	–	–
LSPP všeobecná ambulantná starostlivosť pre deti a dorast – výjazdová <sup>4)</sup> <i>Medical first aid service for children – mobile unit<sup>4)</sup></i>	7,12	0,04	2 390	14,0	–	–
LSPP stomatologická pre dospelých <i>MFAS stomatological for adults</i>	13,36	0,02	41 838	77,6	–	–
Rýchla lekárska pomoc <i>Fast medical aid</i>	220,53	0,41	75 130	139,3	–	–
Rýchla zdravotná pomoc <i>Fast health aid</i>	20,21	0,04	37 922	70,3	–	–
Vrtuľníková záchranná zdravotná služba <i>Air rescue health service</i>	10,70	0,02	1 043	1,9	–	–
Centrálny príjem <i>Central admittance</i>	33,45	0,06	137 373	254,7	–	–
Funkčná diagnostika <i>Functional diagnostics</i>	9,70	0,02	59 818	110,9	–	–
Popáleninové <i>Burn department</i>	0,50	0,00	3 335	6,2	–	–
Dlhodobo chorých <i>Of long-range patients</i>	2,80	0,01	3 258	6,0	–	–
Chirurgia ruky <i>Surgery of hand</i>	1,07	0,00	10 524	19,5	–	–
Transplantačné <i>For doing transplants</i>	0,40	0,00	1 693	3,1	–	–
Dialyzačné <i>Dialysis</i>	–	–	–	–	540	1,0
Sonografia <i>USG</i>	1,00	0,00	314	0,6	–	–
Mikrochirurgia oka <i>Microsurgery of eye</i>	0,72	0,00	5 721	10,6	–	–
Hepatológia <i>Hepatology</i>	0,79	0,00	1 032	1,9	–	–
Tropická medicína <i>Tropical medicine</i>	0,20	0,00	1 307	2,4	–	–
Onkológia v gynekológii <sup>2)</sup> <i>Oncology in obstetrics<sup>2)</sup></i>	5,38	0,02	22 301	80,4	–	–
Osteodenzitometria <i>Osteodensitometry</i>	0,90	0,00	–	–	–	–
Rýchla lekárska pomoc s vybavením mobilnej intenzívnej jednotky <i>Fast medical aid with intensive care equipment</i>	10,54	0,02	5 972	11,1	–	–
Ultrazvuk v gynekológii a pôrodníctve <sup>2)</sup> <i>USG in gynecology and obstetrics<sup>2)</sup></i>	10,86	0,04	43 547	156,9	–	–

**PRACOVNÉ MIESTA SAMOSTATNÝCH ODBORNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV A POČET VYŠETRENÍ (OŠETRENÍ) V AMBULANCIÁCH; DENNÉ MIESTA PRE PACIENTOV V ROZŠÍRENEJ AMBULANTNEJ STAROSTLIVOSTI**

WORKING POSTS OF INDEPENDENT SPECIALIZED HEALTH PROFESSIONALS AND NUMBER OF EXAMINATIONS (HANDLINGS) IN OUTPATIENT UNITS; DAILY PLACES FOR PATIENTS IN EXTENDED OUTPATIENT CARE

Tabuľka 3.2  
6/7

Odborné zameranie útvaru	Pracovné miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov v ambulanciách <sup>1)</sup>		Vyšetrenia (ošetrenia) v ambulanciách		Denné miesta pre pacientov v rozšírenej ambulantnej starostlivosti	
	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov
Mamológia <i>Mamology</i>	3,48	0,01	33 843	62,7	—	—
Liečebná výživa <i>Curing nourishment</i>	0,29	0,00	—	—	—	—
Arytmia a koronárna jednotka <i>Arrhythmia and coronary unit</i>	0,80	0,00	7 364	13,7	—	—
Reprodukčná medicína <i>Reproduction medicine</i>	2,10	0,00	300	0,6	—	—
Liečebná rehabilitácia a fyzioterapia porúch vybraných systémov / <i>Curing rehabilitation and physiotherapy of selected systems' disorders</i>	4,60	0,01	17 132	31,8	—	—
Akupunktúra <i>Acupuncture</i>	6,72	0,01	5 394	10,0	—	—
Andrológia <sup>3)</sup> <i>Andrology<sup>3)</sup></i>	2,75	0,01	4 960	46,2	—	—
Klinické pracovné lekárstvo a klinická toxikológia / <i>Clinical occupational medicine and clinical toxicology</i>	6,60	0,01	11 700	21,7	—	—
Gynekologická urologia <sup>2)</sup> <i>Gynecologic urology<sup>2)</sup></i>	1,04	0,00	1 131	4,1	—	—
Onkológia v chirurgii <i>Oncology in surgery</i>	3,52	0,01	14 602	27,1	—	—
Onkológia v urológii <i>Oncology in urology</i>	0,80	0,00	3 067	5,7	—	—
Pediatrická anestéziológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric anesthesiology<sup>5)</sup></i>	0,80	0,01	595	5,4	—	—
Pediatrická hematológia a onkológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric hematology and oncology<sup>5)</sup></i>	3,00	0,03	7 491	67,7	—	—
Pediatrická infektológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric infectology<sup>5)</sup></i>	1,80	0,02	8 429	76,2	—	—
Pediatrická oftalmológia <sup>5)</sup> <i>Paediatric ophthalmology<sup>5)</sup></i>	7,92	0,07	38 321	346,5	—	—
Dentoalveolárna chirurgia <i>Dentoalveolar surgery</i>	1,50	0,00	1 304	2,4	—	—
Onkológia vo vnútornom lekárstve <i>Oncology in internal medicine</i>	1,25	0,00	2 441	4,5	—	—
Preventívne pracovné lekárstvo a toxikológia <i>Preventive occupational medicine and toxicology</i>	1,00	0,00	—	—	—	—
Psychiatrická sexuológia <i>Psychiatric sexuology</i>	1,79	0,00	1 404	2,6	—	—
Služby zdravia pri práci <i>Occupational health services</i>	3,60	0,01	13 609	25,2	—	—
Endoskopické vyšetrovacie metódy v jednotlivých odboroch / <i>Endoscopic examination methods in individual specialties</i>	1,13	0,00	1 351	2,5	—	—

**PRACOVNÉ MIESTA SAMOSTATNÝCH ODBORNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH PRACOVNÍKOV A POČET VYŠETRENÍ (OŠETRENÍ) V AMBULANCIÁCH; DENNÉ MIESTA PRE PACIENTOV V ROZŠÍRENEJ AMBULANTNEJ STAROSTLIVOSTI**

WORKING POSTS OF INDEPENDENT SPECIALIZED HEALTH PROFESSIONALS AND NUMBER OF EXAMINATIONS (HANDLINGS) IN OUTPATIENT UNITS; DAILY PLACES FOR PATIENTS IN EXTENDED OUTPATIENT CARE

Tabuľka 3.2  
7/7

Specialty of the unit	Working posts of independent specialized health professionals in outpatient units <sup>1)</sup>		Examinations (handlings) in outpatient units		Daily places for patients in extended outpatient care	
	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population
Plánované rodičovstvo a antikoncepcia <i>Planned maternity and contraception</i>	1,05	0,00	2 265	4,2	—	—
Drogové závislosti <i>Drug addiction</i>	0,15	0,00	75	0,1	—	—
Dopravná psychológia <i>Traffic psychology</i>	1,00	0,00	200	0,4	—	—
Chemoterapia nádorov <i>Chemotherapy of neoplasms</i>	3,90	0,01	26 425	49,0	—	—
Intervenčná ultrasonografia v urológii <i>Invasive USG in urology</i>	4,97	0,01	12 057	22,4	—	—
Inhalačná liečba <i>Inhaling treatment</i>	1,00	0,00	6 363	11,8	—	—
Iné odborné zameranie <i>Other special scope</i>	13,60	0,03	6 105	11,3	5	0,0

Údaje sú prepočítané na počet obyvateľov SR k 31. 12. 2006.

Data recalculated with the population in SR dated 31. 12. 2006.

<sup>1)</sup> Evidenčný počet prepočítaný na plné úvazky v kategóriach lekár, zubný lekár, farmaceut a iný zdravotnícky pracovník / WTE, calculated on full-time contracts – categories physician, stomatologist, pharmacist and other health workers

<sup>2)</sup> Ženy / Females

<sup>3)</sup> Muži / Males

<sup>4)</sup> Deti a dorast 0 – 24 rokov / Children and adolescents 0 – 24 years

<sup>5)</sup> Deti 0 – 17 (17 + 364 dní) / Children 0 – 17 (17 + 364 days)

<sup>6)</sup> Ženy 15 – 49 rokov / Females 15 – 49 years

<sup>7)</sup> 65+

<sup>8)</sup> Dorast 15 – 24 rokov / Adolescents 15 – 24 years

<sup>9)</sup> Dievčatá 0 – 17 rokov / Girls 0 – 17 years

<sup>10)</sup> Živonarodené deti / Live-born children

<sup>11)</sup> 18+

**PREHĽAD ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V OKRESOCH – ZARIADENIA AMBULANTNEJ STAROSTLIVOSTI**

OUTLINE OF REGIONAL HEALTH CARE – FACILITIES OF OUTPATIENT CARE

Tabuľka 3.3.1  
1/2

Územie	Zariadenia ambulantnej zdravotnej starostlivosti			
	pracovné miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov <sup>1)</sup>		denné miesta pre pacientov	
	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov
<b>Slovenská republika</b>	<b>10 331,46</b>	<b>19,15</b>	<b>1 045</b>	<b>1,9</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>1 632,96</b>	<b>26,91</b>	<b>291</b>	<b>4,8</b>
Bratislava I	237,07	57,01	3	0,7
Bratislava II	336,10	30,65	29	2,6
Bratislava III	256,53	41,49	90	14,6
Bratislava IV	249,40	26,41	90	9,5
Bratislava V	276,74	23,33	79	6,7
Malacky	96,36	14,41	–	–
Pezinok	100,16	17,72	–	–
Senec	80,60	14,07	–	–
<b>Trnavský kraj</b>	<b>982,41</b>	<b>17,70</b>	<b>185</b>	<b>3,3</b>
Dunajská Streda	241,75	20,95	12	1,0
Galanta	152,55	16,06	18	1,9
Hlohovec	87,15	19,24	8	1,8
Piešťany	120,49	18,82	18	2,8
Senica	83,22	13,69	64	10,5
Skalica	66,75	14,12	–	–
Trnava	230,50	18,11	65	5,1
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>1 037,29</b>	<b>17,29</b>	<b>59</b>	<b>1,0</b>
Bánovce nad Bebravou	67,25	17,67	–	–
Ilava	129,82	21,22	12	2,0
Myjava	33,00	11,69	–	–
Nové Mesto nad Váhom	101,74	16,18	7	1,1
Partizánske	72,28	15,27	7	1,5
Považská Bystrica	112,61	17,48	–	–
Prievidza	245,91	17,68	17	1,2
Púchov	74,54	16,37	8	1,8
Trenčín	200,14	17,70	8	0,7
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>1 275,88</b>	<b>18,04</b>	<b>116</b>	<b>1,6</b>
Komárno	184,38	17,25	9	0,8
Levice	201,78	17,05	–	–
Nitra	326,57	19,94	79	4,8
Nové Zámky	278,88	18,95	15	1,0
Šaľa	82,07	15,17	–	–
Topoľčany	140,20	18,94	13	1,8
Zlaté Moravce	62,00	14,43	–	–
<b>Žilinský kraj</b>	<b>1 251,36</b>	<b>18,00</b>	<b>122</b>	<b>1,8</b>
Bytča	43,60	14,07	–	–
Čadca	147,71	15,94	14	1,5
Dolný Kubín	85,52	21,68	7	1,8
Kysucké Nové Mesto	63,13	18,58	–	–
Liptovský Mikuláš	127,17	17,31	–	–
Martin	230,52	23,65	38	3,9
Námestovo	89,50	15,37	8	1,4

<sup>1)</sup> Evidenčný počet prepočítaný na plné úväzky v kategóriách lekár, zubný lekár, farmaceut a iný zdravotnícky pracovník

**PREHĽAD ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V OKRESOCH – ZARIADENIA AMBULANTNEJ STAROSTLIVOSTI**

## OUTLINE OF REGIONAL HEALTH CARE – FACILITIES OF OUTPATIENT CARE

Tabuľka 3.3.1  
2/2

Territory	Facilities of outpatient care			
	working posts of independent specialized health professionals <sup>1)</sup>		daily places for patients	
	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population
Ružomberok	85,56	14,49	–	–
Turčianske Teplice	21,98	13,15	–	–
Tvrdosín	48,10	13,50	5	1,4
Žilina	308,57	19,57	50	3,2
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>1 204,14</b>	<b>18,36</b>	<b>33</b>	<b>0,5</b>
Banská Bystrica	308,95	27,84	15	1,4
Banská Štiavnica	18,73	11,11	–	–
Brezno	94,36	14,60	–	–
Detva	42,69	12,99	–	–
Krupina	36,70	16,18	–	–
Lučenec	136,95	18,69	10	1,4
Poltár	32,80	14,45	–	–
Revúca	65,63	16,19	–	–
Rimavská Sobota	139,46	16,91	8	1,0
Veľký Krtíš	70,63	15,30	–	–
Zvolen	149,73	22,14	–	–
Žarnovica	35,75	13,19	–	–
Žiar nad Hronom	71,76	15,00	–	–
<b>Prešovský kraj</b>	<b>1 376,87</b>	<b>17,20</b>	<b>122</b>	<b>1,5</b>
Bardejov	115,74	15,11	10	1,3
Humenné	131,07	20,36	11	1,7
Kežmarok	92,95	14,01	25	3,8
Levoča	41,51	12,78	–	–
Medzilaborce	23,10	18,80	–	–
Poprad	191,76	18,38	15	1,4
Prešov	366,34	22,19	34	2,1
Sabinov	75,80	13,53	–	–
Snina	56,81	14,60	–	–
Stará Ľubovňa	82,82	16,03	9	1,7
Stropkov	29,48	14,13	–	–
Svidník	65,80	19,72	9	2,7
Vranov nad Topľou	103,69	13,27	9	1,2
<b>Košický kraj</b>	<b>1 570,55</b>	<b>20,32</b>	<b>117</b>	<b>1,5</b>
Gelnica	27,16	8,74	–	–
Košice I	288,21	42,57	–	–
Košice II	158,17	19,67	–	–
Košice III	59,91	19,87	–	–
Košice IV	224,39	39,84	35	6,2
Košice-okolie	118,66	10,61	–	–
Michalovce	218,14	19,90	45	4,1
Rožňava	97,70	15,76	11	1,8
Sobrance	43,23	18,57	–	–
Spišská Nová Ves	166,51	17,37	11	1,1
Trebišov	168,47	16,08	15	1,4

<sup>1)</sup>WTE, calculated on full-time contracts – categories physician, stomatologist, pharmacist and other health workers

**PREHĽAD ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V OKRESOCH – ZARIADENIA ÚSTAVNEJ STAROSTLIVOSTI**

OUTLINE OF REGIONAL HEALTH CARE – FACILITIES OF INPATIENT CARE

Tabuľka 3.3.2  
1/2

Územie	Zariadenia ústavnej zdravotnej starostlivosti vrátane ambulantných časťí					
	pracovné miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov <sup>1)</sup>		postele ústavnej zdravotnej starostlivosti		denné miesta pre pacientov	
	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov
<b>Slovenská republika</b>	<b>9 203,13</b>	<b>17,06</b>	<b>47 875</b>	<b>88,8</b>	<b>389</b>	<b>0,7</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>2 082,82</b>	<b>34,33</b>	<b>5 776</b>	<b>95,2</b>	<b>50</b>	<b>0,8</b>
Bratislava I	473,01	113,76	1 124	270,3	20	4,8
Bratislava II	379,31	34,59	1 246	113,6	30	2,7
Bratislava III	846,58	136,94	1 856	300,2	–	–
Bratislava IV	–	–	–	–	–	–
Bratislava V	311,49	26,26	737	62,1	–	–
Malacky	23,10	3,45	162	24,2	–	–
Pezinok	41,83	7,40	624	110,4	–	–
Senec	7,50	1,31	27	4,7	–	–
<b>Trnavský kraj</b>	<b>607,84</b>	<b>10,95</b>	<b>5 514</b>	<b>99,3</b>	<b>9</b>	<b>0,2</b>
Dunajská Streda	117,87	10,21	770	66,7	–	–
Galanta	75,57	7,96	521	54,8	–	–
Hlohovec	3,00	0,66	36	7,9	–	–
Piešťany	138,54	21,64	1 009	157,6	–	–
Senica	29,00	4,77	2 259	371,6	–	–
Skalica	82,22	17,39	352	74,4	7	1,5
Trnava	161,64	12,70	567	44,5	2	0,2
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>813,71</b>	<b>13,57</b>	<b>5 197</b>	<b>86,6</b>	<b>16</b>	<b>0,3</b>
Bánovce nad Bebravou	24,36	6,40	168	44,1	4	1,1
Ilava	33,00	5,39	262	42,8	–	–
Myjava	44,96	15,92	210	74,4	–	–
Nové Mesto nad Váhom	47,75	7,59	120	19,1	–	–
Partizánske	42,77	9,04	230	48,6	–	–
Považská Bystrica	110,11	17,10	461	71,6	–	–
Prievidza	171,75	12,34	1 301	93,5	12	0,9
Púchov	16,00	3,51	367	80,6	–	–
Trenčín	323,01	28,57	2 078	183,8	–	–
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>951,96</b>	<b>13,46</b>	<b>4 339</b>	<b>61,3</b>	<b>10</b>	<b>0,1</b>
Komárno	63,00	5,89	460	43,0	–	–
Levice	174,15	14,72	775	65,5	–	–
Nitra	327,71	20,01	1 519	92,7	5	0,3
Nové Zámky	161,05	10,94	805	54,7	–	–
Šaľa	21,62	4,00	190	35,1	–	–
Topoľčany	162,73	21,98	391	52,8	–	–
Zlaté Moravce	41,70	9,71	199	46,3	5	1,2
<b>Žilinský kraj</b>	<b>1 037,22</b>	<b>14,92</b>	<b>5 897</b>	<b>84,8</b>	<b>97</b>	<b>1,4</b>
Bytča	–	–	–	–	–	–
Čadca	74,70	8,06	436	47,1	–	–
Dolný Kubín	84,20	21,35	320	81,1	–	–
Kysucké Nové Mesto	–	–	–	–	–	–
Liptovský Mikuláš	89,69	12,21	574	78,1	22	3,0
Martin	287,39	29,48	1 171	120,1	7	0,7
Námestovo	–	–	–	–	–	–

<sup>1)</sup> Evidenčný počet prepočítaný na plné úväzky v kategóriách lekár, zubný lekár, farmaceut a iný zdravotnícky pracovník

**PREHĽAD ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI V OKRESOCH – ZARIADENIA ÚSTAVNEJ STAROSTLIVOSTI**

## OUTLINE OF REGIONAL HEALTH CARE – FACILITIES OF INPATIENT CARE

Tabuľka 3.3.2  
2/2

Territory	Facilities of inpatient care including outpatient units					
	working posts of independent specialized health professionals <sup>1)</sup>		beds of inpatient care		daily places for patients	
	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population
Ružomberok	235,18	39,83	1 209	204,8	6	1,0
Turčianske Teplice	7,50	4,49	491	293,7	–	–
Tvrdošín	66,83	18,75	315	88,4	12	3,4
Žilina	191,73	12,16	1 381	87,6	50	3,2
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>963,08</b>	<b>14,69</b>	<b>6 357</b>	<b>96,9</b>	<b>49</b>	<b>0,7</b>
Banská Bystrica	270,73	24,39	1 232	111,0	15	1,4
Banská Štiavnica	25,54	15,14	88	52,2	–	–
Brezno	72,40	11,20	284	43,9	8	1,2
Detva	9,00	2,74	30	9,1	–	–
Krupina	30,24	13,33	667	294,1	–	–
Lučenec	106,38	14,52	493	67,3	–	–
Poltár	–	–	–	–	–	–
Revúca	46,67	11,51	382	94,2	6	1,5
Rimavská Sobota	99,97	12,12	741	89,9	20	2,4
Veľký Krtíš	37,46	8,11	176	38,1	–	–
Zvolen	166,36	24,60	1 306	193,1	–	–
Žarnovica	23,90	8,82	114	42,1	–	–
Žiar nad Hronom	74,43	15,56	844	176,4	–	–
<b>Prešovský kraj</b>	<b>1 168,60</b>	<b>14,60</b>	<b>8 673</b>	<b>108,3</b>	<b>105</b>	<b>1,3</b>
Bardejov	179,95	23,49	1 723	224,9	–	–
Humenné	84,86	13,18	493	76,6	18	2,8
Kežmarok	38,10	5,74	212	32,0	12	1,8
Levoča	61,31	18,87	369	113,6	28	8,6
Medzilaborce	5,00	4,07	50	40,7	–	–
Poprad	256,02	24,54	3 041	291,5	–	–
Prešov	333,13	20,18	1 513	91,7	22	1,3
Sabinov	–	–	–	–	–	–
Snina	28,40	7,30	172	44,2	3	0,8
Stará Ľubovňa	58,93	11,41	554	107,2	–	–
Stropkov	6,80	3,26	48	23,0	–	–
Svidník	51,55	15,45	223	66,8	22	6,6
Vranov nad Topľou	64,55	8,26	275	35,2	–	–
<b>Košický kraj</b>	<b>1 577,90</b>	<b>20,41</b>	<b>6 122</b>	<b>79,2</b>	<b>53</b>	<b>0,7</b>
Gelnica	29,20	9,39	102	32,8	3	1,0
Košice I	174,80	25,82	497	73,4	12	1,8
Košice II	516,65	64,23	1 528	190,0	15	1,9
Košice III	–	–	–	–	–	–
Košice IV	342,35	60,79	1 058	187,9	13	2,3
Košice-okolie	3,00	0,27	263	23,5	–	–
Michalovce	166,34	15,17	829	75,6	–	–
Rožňava	89,98	14,52	525	84,7	10	1,6
Sobrance	6,58	2,83	47	20,2	–	–
Spišská Nová Ves	92,96	9,70	434	45,3	–	–
Trebišov	156,04	14,90	839	80,1	–	–

<sup>1)</sup>WTE, calculated on full-time contracts – categories physician, stomatologist, pharmacist and other health workers

**VŠEOBECNÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ**

## GENERAL HEALTH CARE

Tabuľka 3.4  
1/4

Územie	Všeobecné lekárstvo		Všeobecná starostlivosť o deti a dorast	
	počet lekárskych miest	na 10 000 dospelých <sup>1)</sup>	počet lekárskych miest	na 10 000 detí a dorastu <sup>2)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>1 957,09</b>	<b>4,56</b>	<b>1 095,90</b>	<b>6,40</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>258,77</b>	<b>5,12</b>	<b>134,47</b>	<b>8,16</b>
Bratislava I	52,63	14,64	13,00	14,46
Bratislava II	48,69	5,30	17,50	6,50
Bratislava III	42,19	8,05	12,10	8,33
Bratislava IV	23,85	3,09	28,90	11,03
Bratislava V	33,25	3,23	31,00	9,23
Malacky	22,03	4,10	11,00	5,36
Pezinok	14,88	3,26	12,00	7,10
Senec	21,25	4,62	8,97	5,20
<b>Trnavský kraj</b>	<b>200,79</b>	<b>4,47</b>	<b>106,15</b>	<b>6,38</b>
Dunajská Streda	41,70	4,46	24,00	6,96
Galanta	34,01	4,42	15,35	5,35
Hlohovec	17,36	4,76	9,00	6,48
Piešťany	26,50	5,04	15,00	8,16
Senica	19,90	4,08	10,30	5,45
Skalica	14,00	3,70	10,00	6,79
Trnava	47,32	4,56	22,50	6,02
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>226,56</b>	<b>4,65</b>	<b>109,61</b>	<b>6,08</b>
Bánovce nad Bebravou	15,00	4,90	8,40	7,12
Ilava	23,36	4,70	12,00	6,34
Myjava	5,25	2,24	5,75	7,43
Nové Mesto nad Váhom	23,60	4,58	12,50	6,95
Partizánske	17,80	4,57	7,60	5,57
Považská Bystrica	22,30	4,36	9,80	4,66
Prievidza	58,50	5,16	25,60	6,16
Púchov	18,00	4,98	6,26	4,36
Trenčín	42,75	4,64	21,70	6,55
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>244,09</b>	<b>4,24</b>	<b>147,14</b>	<b>7,07</b>
Komárno	33,67	3,84	21,00	6,94
Levice	45,15	4,71	23,70	6,79
Nitra	51,24	3,85	37,37	7,59
Nové Zámky	57,57	4,77	32,57	7,72
Šaľa	18,46	4,23	7,80	4,74
Topoľčany	25,00	4,14	17,30	7,83
Zlaté Moravce	13,00	3,75	7,40	5,67
<b>Žilinský kraj</b>	<b>230,66</b>	<b>4,25</b>	<b>139,15</b>	<b>5,99</b>
Bytča	12,00	5,07	5,00	4,64
Čadca	25,50	3,57	19,10	5,92
Dolný Kubín	12,20	4,01	8,50	6,17
Kysucké Nové Mesto	11,00	4,15	7,00	6,20
Liptovský Mikuláš	20,38	3,42	17,87	8,13
Martin	39,46	5,00	18,00	6,10
Námestovo	13,75	3,44	14,62	5,70

**VŠEOBECNÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ**

## GENERAL HEALTH CARE

Tabuľka 3.4  
2/4

Territory	General medicine		General care for children and adolescents	
	number of physicians - FTE	per 10 000 adults <sup>1)</sup>	number of physicians - FTE	per 10 000 children and adolescents <sup>2)</sup>
Ružomberok	22,67	4,86	10,00	5,26
Turčianske Teplice	6,00	4,43	1,03	2,11
Tvrdošín	10,90	4,13	7,40	5,41
Žilina	56,80	4,51	30,63	6,18
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>252,00</b>	<b>4,79</b>	<b>128,65</b>	<b>6,34</b>
Banská Bystrica	45,50	4,96	21,50	6,77
Banská Štiavnica	5,00	3,69	1,00	1,89
Brezno	24,00	4,66	13,00	6,44
Detva	9,00	3,39	6,00	6,10
Krupina	8,00	4,53	4,00	5,27
Lučenec	30,67	5,24	14,80	6,47
Poltár	10,00	5,49	3,00	4,31
Revúca	16,00	5,10	11,00	8,01
Rimavská Sobota	29,00	4,53	14,80	5,32
Veľký Krtíš	15,90	4,31	11,80	8,18
Zvolen	27,83	5,05	15,00	7,66
Žarnovica	11,50	5,28	5,25	6,19
Žiar nad Hronom	19,60	5,07	7,50	5,18
<b>Prešovský kraj</b>	<b>255,00</b>	<b>4,23</b>	<b>161,73</b>	<b>5,49</b>
Bardejov	20,00	3,46	14,13	5,07
Humenné	27,00	5,34	18,00	8,37
Kežmarok	13,26	2,86	16,80	5,91
Levoča	11,00	4,57	4,50	3,65
Medzilaborce	9,30	9,48	3,00	8,00
Poprad	31,10	3,82	16,00	4,53
Prešov	62,10	4,92	30,70	5,27
Sabinov	15,70	4,01	13,00	5,52
Snina	12,00	3,94	6,60	4,97
Stará Ľubovňa	16,29	4,40	11,00	5,16
Stropkov	8,00	4,97	5,00	6,87
Svidník	11,00	4,28	8,50	7,24
Vranov nad Topľou	18,25	3,16	14,50	4,80
<b>Košický kraj</b>	<b>289,22</b>	<b>4,83</b>	<b>169,00</b>	<b>6,42</b>
Gelnica	9,56	4,13	5,00	4,35
Košice I	54,31	10,18	21,93	10,50
Košice II	19,96	3,11	18,10	6,73
Košice III	5,00	2,00	9,00	10,50
Košice IV	25,00	5,39	11,50	7,98
Košice-okolie	30,00	3,58	25,04	6,05
Michalovce	41,71	4,93	22,70	6,01
Rožňava	22,25	4,59	14,00	6,83
Sobrance	7,20	3,94	5,00	6,49
Spišská Nová Ves	34,80	4,90	17,88	4,88
Trebišov	39,43	4,90	18,85	5,11

**VŠEOBECNÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ**

## GENERAL HEALTH CARE

Tabuľka 3.4  
3/4

Územie	Lekárska služba prvej pomoci		Ambulancia centrálneho príjmu a ústavnej pohotovostnej služby	
	počet lekárskych miest	na 10 000 obyvateľov	počet lekárskych miest	na 10 000 obyvateľov
<b>Slovenská republika</b>	<b>123,69</b>	<b>0,23</b>	<b>45,12</b>	<b>0,08</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>14,35</b>	<b>0,24</b>	<b>13,80</b>	<b>0,23</b>
Bratislava I	–	–	0,16	0,04
Bratislava II	7,00	0,64	7,54	0,69
Bratislava III	1,00	0,16	6,10	0,99
Bratislava IV	–	–	–	–
Bratislava V	6,35	0,54	–	–
Malacky	–	–	–	–
Pezinok	–	–	–	–
Senec	–	–	–	–
<b>Trnavský kraj</b>	<b>27,18</b>	<b>0,49</b>	–	–
Dunajská Streda	24,00	2,08	–	–
Galanta	0,44	0,05	–	–
Hlohovec	1,99	0,44	–	–
Piešťany	–	–	–	–
Senica	0,75	0,12	–	–
Skalica	–	–	–	–
Trnava	–	–	–	–
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>21,88</b>	<b>0,36</b>	<b>0,10</b>	<b>0,00</b>
Bánovce nad Bebravou	–	–	–	–
Ilava	1,46	0,24	–	–
Myjava	1,00	0,35	–	–
Nové Mesto nad Váhom	3,01	0,48	–	–
Partizánske	–	–	–	–
Považská Bystrica	1,60	0,25	0,10	0,02
Prievidza	11,04	0,79	–	–
Púchov	1,52	0,33	–	–
Trenčín	2,25	0,20	–	–
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>2,16</b>	<b>0,03</b>	<b>2,10</b>	<b>0,03</b>
Komárno	0,86	0,08	–	–
Levice	1,00	0,08	–	–
Nitra	–	–	–	–
Nové Zámky	–	–	2,10	0,14
Šaľa	–	–	–	–
Topoľčany	0,30	0,04	–	–
Zlaté Moravce	–	–	–	–
<b>Žilinský kraj</b>	<b>16,72</b>	<b>0,24</b>	<b>0,05</b>	<b>0,00</b>
Bytča	–	–	–	–
Čadca	1,85	0,20	–	–
Dolný Kubín	9,00	2,28	–	–
Kysucké Nové Mesto	0,58	0,17	–	–
Liptovský Mikuláš	3,24	0,44	–	–
Martin	1,00	0,10	0,05	0,01
Námestovo	1,05	0,18	–	–

**VŠEOBECNÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ**

## GENERAL HEALTH CARE

Tabuľka 3.4  
4/4

Territory	Medical first aid		Unit of the central admission and institutional emergency service	
	number of physicians – FTE	per 10 000 population	number of physicians – FTE	per 10 000 population
Ružomberok	–	–	–	–
Turčianske Teplice	–	–	–	–
Tvrdošín	–	–	–	–
Žilina	–	–	–	–
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>20,93</b>	<b>0,32</b>	<b>3,47</b>	<b>0,05</b>
Banská Bystrica	1,00	0,09	0,20	0,02
Banská Štiavnica	–	–	–	–
Brezno	1,00	0,15	–	–
Detva	–	–	–	–
Krupina	0,02	0,01	1,27	0,56
Lučenec	3,88	0,53	2,00	0,27
Poltár	–	–	–	–
Revúca	–	–	–	–
Rimavská Sobota	11,50	1,39	–	–
Veľký Krtíš	1,53	0,33	–	–
Zvolen	–	–	–	–
Žarnovica	–	–	–	–
Žiar nad Hronom	2,00	0,42	–	–
<b>Prešovský kraj</b>	<b>13,37</b>	<b>0,17</b>	<b>1,55</b>	<b>0,02</b>
Bardejov	–	–	–	–
Humenné	4,00	0,62	–	–
Kežmarok	2,00	0,30	–	–
Levoča	–	–	–	–
Medzilaborce	–	–	–	–
Poprad	0,63	0,06	1,05	0,10
Prešov	4,19	0,25	–	–
Sabinov	2,55	0,46	–	–
Snina	–	–	0,50	0,13
Stará Ľubovňa	–	–	–	–
Stropkov	–	–	–	–
Svidník	–	–	–	–
Vranov nad Topľou	–	–	–	–
<b>Košický kraj</b>	<b>7,10</b>	<b>0,09</b>	<b>24,05</b>	<b>0,31</b>
Gelnica	–	–	–	–
Košice I	–	–	0,10	0,01
Košice II	3,37	0,42	14,50	1,80
Košice III	–	–	–	–
Košice IV	–	–	–	–
Košice-okolie	1,01	0,09	–	–
Michalovce	1,89	0,17	8,85	0,81
Rožňava	–	–	0,60	0,10
Sobrance	0,80	0,34	–	–
Spišská Nová Ves	0,03	0,00	–	–
Trebišov	–	–	–	–

<sup>1)</sup> Veková skupina 18+ / Age group 18+<sup>2)</sup> Veková skupina 0 – 24 / Age group 0 – 24

**LEKÁRSKE MIESTA A POSTELE V ODDELENIACH ZARIADENÍ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI<sup>\*</sup>**PHYSICIAN POSTS AND NUMBER OF BEDS IN THE DEPARTMENTS OF INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS<sup>\*</sup>Tabuľka 3.5  
1/4

Oddelenie	Počet oddelení	Lekárske miesta		Postele	
		počet	na 100 postelí	počet	na 100 000 obyvateľov
<b>Spolu Total</b>	<b>1 115</b>	<b>5 027,50</b>	<b>13,67</b>	<b>36 781</b>	<b>681,9</b>
Vnútorné lekárstvo <i>Internal medicine</i>	88	682,81	15,31	4 459	82,7
Infektológia <i>Infectology</i>	19	68,59	9,65	711	13,2
Pneumológia a ftizeológia <i>Pneumology and ftiseology</i>	43	152,49	7,20	2 117	39,2
Neurológia <i>Neurology</i>	46	246,75	13,92	1 773	32,9
Psychiatria <i>Psychiatry</i>	54	236,14	6,41	3 683	68,3
Pediatria <i>Paediatrics</i>	60	294,29	14,62	2 013	182,0
Gynekológia a pôrodníctvo <i>Gynaecology and obstetrics</i>	69	390,88	13,27	2 945	106,1
Chirurgia <i>Surgery</i>	78	530,86	14,81	3 584	66,4
Ortopédia <i>Orthopaedics</i>	25	123,14	14,82	831	15,4
Urológia <i>Urology</i>	22	91,42	14,00	653	12,1
Úrazová chirurgia <i>Accident surgery</i>	25	165,84	18,82	881	16,3
Otorinolaryngológia <i>Otorhinolaryngology</i>	37	129,96	17,88	727	13,5
Oftalmológia <i>Ophthalmology</i>	29	128,23	23,62	543	10,1
Dermatovenerológia <i>Dermatovenerology</i>	23	58,04	12,12	479	8,9
Klinická onkológia <i>Clinical oncology</i>	17	78,24	14,79	529	9,8
Anestéziológia a intenzívna medicína <i>Anaesthesiology and intensive medicine</i>	79	595,53	114,52	520	9,6
Fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia <i>Physiotherapy, balneology and medical rehabilitation</i>	30	71,87	7,71	932	17,3
Hematológia a transfúziológia <i>Haematology and transfusiology</i>	1	3,43	20,18	17	0,3
Neurochirurgia <i>Neurosurgery</i>	8	52,16	18,97	275	5,1
Plastická chirurgia <i>Plastic surgery</i>	7	34,70	23,77	146	2,7
Ortopedická protetika <i>Orthopaedic prosthetics</i>	1	3,40	11,33	30	0,6
Klinická imunológia a alergiológia <i>Clinical immunology and allergology</i>	1	1,00	2,00	50	0,9

**LEKÁRSKE MIESTA A POSTELE V ODDELENIACH ZARIADENÍ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI<sup>\*</sup>**PHYSICIAN POSTS AND NUMBER OF BEDS IN THE DEPARTMENTS OF INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS<sup>\*</sup>Tabuľka 3,5  
2/4

Department	Number of departments	Physician posts		Beds	
		number	per 100 beds	number	per 100 000 population
Radiačná onkológia <i>Radiation oncology</i>	10	40,10	10,58	379	7,0
Foniatria <i>Phoniatriy</i>	1	2,50	25,00	10	0,2
Reumatológia <i>Rheumatology</i>	1	11,48	10,44	110	2,0
Algeziológia <i>Algesiology</i>	1	1,40	17,50	8	0,1
Nukleárna medicína <i>Nuclear medicine</i>	3	3,01	10,75	28	0,5
Gastroenterológia <i>Gastroenterology</i>	1	6,00	20,00	30	0,6
Kardiológia <i>Cardiology</i>	9	59,69	21,78	274	5,1
Diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy <i>Diabetology, nutritional disorders</i>	3	7,80	7,22	108	2,0
Neonatológia <i>Neonatology</i>	32	96,40	11,20	861	16,0
Geriatria <i>Geriatrics</i>	24	63,26	7,61	831	15,4
Nefrológia <i>Nephrology</i>	2	2,20	9,57	23	0,4
Endokrinológia <i>Endocrinology</i>	2	4,90	8,91	55	1,0
Cievna chirurgia <i>Surgery of vessels</i>	6	28,92	23,32	124	2,3
Kardiochirurgia <i>Cardiosurgery</i>	4	43,32	37,03	117	2,2
Maxilofaciálna chirurgia <i>Maxillofacial surgery</i>	7	16,07	15,02	107	2,0
Medicina drogových závislostí <i>Medicine of drug addiction</i>	13	22,69	4,89	464	8,6
Gerontopsychiatria <i>Gerontopsychiatry</i>	6	14,25	5,54	257	4,8
JIS geriatrická <i>ICU geriatric</i>	1	1,90	47,50	4	0,1
Pediatrická neurológia <i>Paediatric neurology</i>	2	8,89	19,76	45	4,1
Detská psychiatria <i>Paediatric psychiatry</i>	2	7,98	7,25	110	9,9
Hrudníková chirurgia <i>Chest surgery</i>	2	13,40	17,87	75	1,4
Detská chirurgia <i>Paediatric surgery</i>	3	21,84	19,68	111	10,0
Pediatrická ortopédia <i>Paediatric orthopaedics</i>	2	10,23	22,73	45	4,1

**LEKÁRSKE MIESTA A POSTELE V ODDELENIACH ZARIADENÍ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI<sup>\*</sup>**PHYSICIAN POSTS AND NUMBER OF BEDS IN THE DEPARTMENTS OF INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS<sup>\*</sup>Tabuľka 3.5  
3/4

Oddelenie	Počet oddelení	Lekárske miesta		Postele	
		počet	na 100 postelí	počet	na 100 000 obyvateľov
Pediatrická urológia <i>Paediatric urology</i>	1	4,85	24,25	20	1,8
Pediatrická otorinolaryngológia <i>Paediatric otorhinolaryngology</i>	2	4,25	17,00	25	2,3
Detská dermatovenerológia <i>Children dermatovenerology</i>	1	1,53	7,65	20	1,8
Pediatrická pneumológia a ftizeológia <i>Paediatric pneumology and ftiseology</i>	9	12,40	4,35	285	25,8
Centrálny príjem <i>Central admittance</i>	2	1,00	20,00	5	0,1
Centrálne operačné sály <i>Central surgical halls</i>	7	3,97	x	x	x
Popáleninové <i>Burn department</i>	2	13,85	21,31	65	1,2
Doliečovacie <i>Department of after-care</i>	36	49,25	6,41	768	14,2
Ošetrovateľské <i>Attendance</i>	3	1,75	2,97	59	1,1
Novorodenecké posteles <i>Newbornal beds</i>	32	26,30	5,77	456	8,5
JIS – jednotka intenzívnej starostlivosti, interná <i>ICU – Intensive care unit, internal</i>	6	5,20	14,05	37	0,7
JIS kardiologická <i>ICU cardiologic</i>	3	13,00	40,63	32	0,6
JIS pneumologická a ftizeologická <i>ICU pneumologic and ftiseologic</i>	1	1,00	20,00	5	0,1
JIS neurologická <i>ICU neurologic</i>	1	–	–	2	0,0
JIS chirurgická <i>ICU surgical</i>	2	2,35	39,17	6	0,1
JIRS – len pre deti a novorodencov <i>IRCU – for children and newborn</i>	2	6,20	18,24	34	3,1
Dlhodobo chorých <i>Of long-range patients</i>	63	133,88	6,03	2 221	41,2
Transplantačné <i>For doing transplants</i>	2	7,96	24,88	32	0,6
Klinická hematológia <i>Clinical haematology</i>	5	21,08	18,82	112	2,1
Onkológia v gynekológii <i>Oncology in obstetrics</i>	1	7,00	28,00	25	0,9
Arytmia a koronárna jednotka <i>Arrhythmia and coronary unit</i>	2	4,71	29,44	16	0,3
Klinické pracovné lekárstvo a klinická toxikológia <i>Clinical occupational medicine and clinical toxicology</i>	5	13,64	17,95	76	1,4
Onkológia v chirurgii <i>Oncology in surgery</i>	1	10,50	38,89	27	0,5

**LEKÁRSKE MIESTA A POSTELE V ODDELENIACH ZARIADENÍ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI<sup>\*</sup>**PHYSICIAN POSTS AND NUMBER OF BEDS IN THE DEPARTMENTS OF INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS<sup>\*</sup>Tabuľka 3.5  
4/4

Department	Number of departments	Physician posts		Beds	
		number	per 100 beds	number	per 100 000 population
Pediatrická anestéziológia <i>Paediatric anesthesiology</i>	2	10,60	55,79	19	1,7
Pediatrická hematológia a onkológia <i>Paediatric hematology and oncology</i>	2	8,70	21,22	41	3,7
Pediatrická infektológia <i>Paediatric infectology</i>	1	4,10	16,40	25	2,3
Pediatrická intenzívna medicína <i>Paediatric intensive medicine</i>	2	8,10	50,63	16	1,4
Paliatívna medicína <i>Palliative care</i>	18	13,05	5,48	238	4,4
Pediatrická oftalmológia <i>Paediatric ophthalmology</i>	1	5,78	38,53	15	1,4
Preventívne pracovné lekárstvo a toxikológia <i>Preventive occupational medicine and toxicology</i>	1	3,50	14,00	25	0,5

<sup>\*</sup> Bez prírodných liečebných kúpeľov

Poznámka: Počet postelí na oddeleniach gynekologických odborov je prepočítaný na počet žien v SR.

Počet postelí na oddeleniach pediatrických odborov je prepočítaný na počet detí (0 – 17) v SR.

<sup>\*</sup> Excluding sanatoria and balneological institutes

Note: Number of beds in gynecologic departments is recalculated to the number of female population of SR.

Number of beds in pediatric departments is recalculated to the number of children population (0 – 17) of SR.

**POSTEĽOVÁ STAROSTLIVOSŤ V ODDELENIACH ZARIADENÍ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI\***

IN-PATIENT CARE IN THE DEPARTMENTS OF INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS\*

Tabuľka 3.6  
1/4

Oddelenie Department	Hospitalizovaní pacienti Hospitalised patients		Zomretí Deaths	
	počet number	na 10 000 obyvateľov per 10 000 population	počet number	na 1 000 hospitalizovaných per 1 000 hospitalised patients
<b>Spolu</b>	<b>1 006 269</b>	<b>1 865,7</b>	<b>28 033</b>	<b>27,9</b>
Vnútorné lekárstvo	155 685	288,6	8 549	54,9
Infektológia	18 402	34,1	108	5,9
Pneumológia a ftizeológia	28 875	53,5	1 001	34,7
Neurológia	55 855	103,6	1 808	32,4
Psychiatria	33 324	61,8	156	4,7
Pediatria	94 120	851,2	156	1,7
Gynekológia a pôrodníctvo	132 038	475,8	49	0,4
Chirurgia	133 672	247,8	2 366	17,7
Ortopédia	25 109	46,6	66	2,6
Urológia	25 247	46,8	109	4,3
Úrazová chirurgia	40 313	74,7	202	5,0
Otorinolaryngológia	36 580	67,8	99	2,7
Oftalmológia	21 796	40,4	—	—
Dermatovenerológia	10 392	19,3	16	1,5
Klinická onkológia	14 310	26,5	764	53,4
Anestéziológia a intenzívna medicína	17 776	33,0	3 630	204,2
Fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia	15 861	29,4	12	0,8
Hematológia a transfúziológia	651	1,2	41	63,0
Neurochirurgia	7 800	14,5	127	16,3
Plastická chirurgia	6 432	11,9	—	—
Ortopedická protetika	993	1,8	1	1,0
Klinická imunológia a alergiológia	332	0,6	—	—
Radiačná onkológia	5 637	10,5	259	45,9
Foniatria	448	0,8	—	—
Reumatológia	1 942	3,6	—	—
Algeziológia	89	0,2	—	—
Nukleárna medicína	762	1,4	—	—
Gastroenterológia	891	1,7	17	19,1
Kardiológia	12 842	23,8	165	12,8
Diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy	1 797	3,3	1	0,6
Neonatológia	33 525	62,2	107	3,2
Geriatria	21 551	40,0	1 622	75,3
Nefrológia	390	0,7	23	59,0
Endokrinológia	1 460	2,7	—	—
Cievna chirurgia	4 578	8,5	26	5,7
Kardiochirurgia	5 034	9,3	17	3,4
Maxilofaciálna chirurgia	4 279	7,9	6	1,4
Medicína drogových závislostí	2 910	5,4	4	1,4
Gerontopsychiatria	1 134	2,1	59	52,0

**POSTEĽOVÁ STAROSTLIVOSŤ V ODDELENIACH ZARIADENÍ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI\***

IN-PATIENT CARE IN THE DEPARTMENTS OF INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS\*

Tabuľka 3.6  
2/4

Oddelenie Department	Počet ošetrovacích dní Number of days of treatment	Priemerný ošetrovací čas Average length of stay	Využitie postelí v dňoch Bed occupancy per days	Využitie postelí v % Bed occupancy per %
<b>Total</b>	<b>8 845 659</b>	<b>8,8</b>	<b>240,2</b>	<b>68,3</b>
<i>Internal medicine</i>	1 225 882	7,9	274,3	77,1
<i>Infectology</i>	125 762	6,8	173,7	52,5
<i>Pneumology and ftiseology</i>	421 788	14,6	198,8	56,3
<i>Neurology</i>	476 594	8,5	268,0	76,4
<i>Psychiatry</i>	1 011 010	30,3	274,3	76,6
<i>Paediatrics</i>	499 484	5,3	248,5	69,6
<i>Gynaecology and obstetrics</i>	697 511	5,3	236,6	66,4
<i>Surgery</i>	849 265	6,4	235,5	66,4
<i>Orthopaedics</i>	192 669	7,7	234,0	66,5
<i>Urology</i>	144 285	5,7	217,6	64,7
<i>Accident surgery</i>	224 382	5,6	255,6	72,4
<i>Otorhinolaryngology</i>	145 310	4,0	196,6	56,9
<i>Ophthalmology</i>	97 672	4,5	181,8	55,5
<i>Dermatovenerology</i>	103 045	9,9	214,4	68,0
<i>Clinical oncology</i>	132 936	9,3	251,3	69,4
<i>Anaesthesiology and intensive medicine</i>	99 612	5,6	189,7	54,7
<i>Physiotherapy, balneology and medical rehabilitation</i>	214 326	13,5	225,4	66,9
<i>Haematology and transfusiology</i>	4 641	7,1	273,0	74,8
<i>Neurosurgery</i>	69 390	8,9	252,3	69,7
<i>Plastic surgery</i>	28 862	4,5	180,0	63,1
<i>Orthopaedic prosthetics</i>	8 291	8,3	257,3	71,2
<i>Clinical immunology and allergology</i>	6 972	21,0	139,4	40,9
<i>Radiation oncology</i>	112 520	20,0	296,1	81,5
<i>Phoniatriy</i>	2 319	5,2	231,9	63,5
<i>Rheumatology</i>	31 203	16,1	283,7	81,3
<i>Algesiology</i>	692	7,8	206,4	56,5
<i>Nuclear medicine</i>	6 379	8,4	227,8	62,4
<i>Gastroenterology</i>	7 852	8,8	261,7	71,7
<i>Cardiology</i>	64 209	5,0	237,1	65,3
<i>Diabetology, nutritional disorders</i>	26 282	14,6	243,4	66,7
<i>Neonatology</i>	216 382	6,5	248,4	68,4
<i>Geriatrics</i>	199 296	9,2	242,9	71,3
<i>Nephrology</i>	3 640	9,3	158,3	44,6
<i>Endocrinology</i>	12 948	8,9	235,4	64,5
<i>Surgery of vessels</i>	23 061	5,0	197,3	54,6
<i>Cardiosurgery</i>	24 871	4,9	212,6	58,2
<i>Maxillofacial surgery</i>	21 589	5,0	192,8	55,0
<i>Medicine of drug addiction</i>	135 789	46,7	296,6	82,0
<i>Gerontopsychiatry</i>	58 034	51,2	230,1	66,9

**POSTEĽOVÁ STAROSTLIVOSŤ V ODDELENIACH ZARIADENÍ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI\***

IN-PATIENT CARE IN THE DEPARTMENTS OF INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS\*

Tabuľka 3.6  
3/4

Oddelenie Department	Hospitalizovaní pacienti Hospitalised patients		Zomretí Deaths	
	počet number	na 10 000 obyvateľov per 10 000 population	počet number	na 1 000 hospitalizovaných per 1 000 hospitalised patients
JIS geriatrická	146	0,3	15	102,7
Pediatrická neurológia	2 008	18,2	—	—
Detská psychiatria	707	6,4	—	—
Hrudníková chirurgia	1 959	3,6	13	6,6
Detská chirurgia	6 208	56,1	—	—
Pediatrická ortopédia	2 082	18,8	—	—
Pediatrická urológia	992	9,0	—	—
Pediatrická otorinolaryngológia	1 284	11,6	—	—
Detská dermatovenerológia	585	5,3	—	—
Pediatrická pneumológia a ftizeológia	3 715	33,6	—	—
Centrálny príjem	486	0,9	—	—
Centrálne operačné sály	x	x	x	x
Popáleninové	1 079	2,0	27	25,0
Doliečovacie	12 790	23,7	1 240	97,0
Ošetrovateľské	517	1,0	52	100,6
Novorodenecké posteľe	19 571	36,3	16	0,8
JIS – jednotka intenzívnej starostlivosti, interná	1 720	3,2	93	54,1
JIS kardiologická	1 673	3,1	18	10,8
JIS pneumologická a ftizeologická	100	0,2	—	—
JIS neurologická	11	0,0	—	—
JIS chirurgická	104	0,2	3	28,8
JIRS – len pre deti a novorodencov	542	4,9	38	70,1
Dlhodobo chorých	24 350	45,1	3 961	162,7
Transplantačné	567	1,1	2	3,5
Klinická hematológia	2 462	4,6	128	52,0
Onkológia v gynekológii	1 360	4,9	—	—
Arytmia a koronárna jednotka	1 258	2,3	58	46,1
Klinické pracovné lekárstvo a klinická toxikológia	2 113	3,9	2	0,9
Onkológia v chirurgii	1 538	2,9	4	2,6
Pediatrická anestéziológia	361	3,3	35	97,0
Pediatrická hematológia a onkológia	1 601	14,5	2	1,2
Pediatrická infektológia	1 170	10,6	—	—
Pediatrická intenzívna medicína	472	4,3	26	55,1
Paliatívna medicína	2 079	3,9	734	353,1
Pediatrická oftalmológia	917	8,3	—	—
Preventívne pracovné lekárstvo a toxikológia	714	1,3	—	—

\* Bez prírodných liečebných kúpeľov

Poznámka: Počet hospitalizovaných na oddeleniach gynekologických odborov je prepočítaný na počet žien v SR.

Počet hospitalizovaných na oddeleniach pediatrických odborov je prepočítaný na počet detí v SR.

**POSTEĽOVÁ STAROSTLIVOSŤ V ODDELENIACH ZARIADENÍ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI\***

IN-PATIENT CARE IN THE DEPARTMENTS OF INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS\*

Tabuľka 3.6  
4/4

Oddelenie Department	Počet ošetrovacích dní Number of days of treatment	Priemerný ošetrovací čas Average length of stay	Využitie postelí v dňoch Bed occupancy per days	Využitie postelí v % Bed occupancy per %
ICU geriatric	932	6,4	277,9	76,1
Paediatric neurology	10 403	5,2	231,2	64,3
Paediatric psychiatry	32 498	46,0	295,4	80,9
Chest surgery	16 877	8,6	227,5	63,2
Paediatric surgery	25 019	4,0	225,4	62,4
Paediatric orthopaedics	9 537	4,6	211,9	58,1
Paediatric urology	3 829	3,9	191,5	52,5
Paediatric otorhinolaryngology	3 998	3,1	159,9	56,6
Children dermatovenerology	4 519	7,7	226,0	61,9
Paediatric pneumology and ftiseology	59 584	16,0	209,1	57,3
Central admittance	486	1,0	97,2	66,6
Central surgical halls	x	x	x	x
Burn department	13 815	12,8	212,5	62,1
Department of after-care	152 456	11,9	196,3	58,8
Attendance	15 412	29,8	251,6	75,9
Newbornal beds	100 100	5,1	218,6	60,7
ICU – Intensive care unit, internal	5 721	3,3	179,6	49,2
ICU cardiologic	6 953	4,2	221,8	60,8
ICU pneumologic and ftiseologic	1 330	13,3	266,0	72,9
ICU neurologic	55	5,0	32,8	9,0
ICU surgical	426	4,1	195,8	53,7
IRCU – for children and newborn	9 824	18,1	337,0	92,3
Of long-range patients	494 908	20,3	224,9	64,9
For doing transplants	4 578	8,1	143,1	39,2
Clinical haematology	26 584	10,8	237,4	75,6
Oncology in obstetrics	7 168	5,3	286,7	78,6
Arrhythmia and coronary unit	3 175	2,5	198,4	54,4
Clinical occupational medicine and clinical toxicology	16 760	7,9	220,5	62,1
Oncology in surgery	8 551	5,6	316,7	86,8
Paediatric anesthesiology	3 174	8,8	167,1	45,8
Paediatric hematology and oncology	11 462	7,2	279,6	76,7
Paediatric infectology	6 328	5,4	253,1	87,1
Paediatric intensive medicine	3 056	6,5	277,7	119,6
Palliative care	51 145	24,6	220,1	67,7
Paediatric ophthalmology	2 277	2,5	151,8	41,6
Preventive occupational medicine and toxicology	5 964	8,4	238,6	67,6

\* Excluding sanatoria and balneological institutes

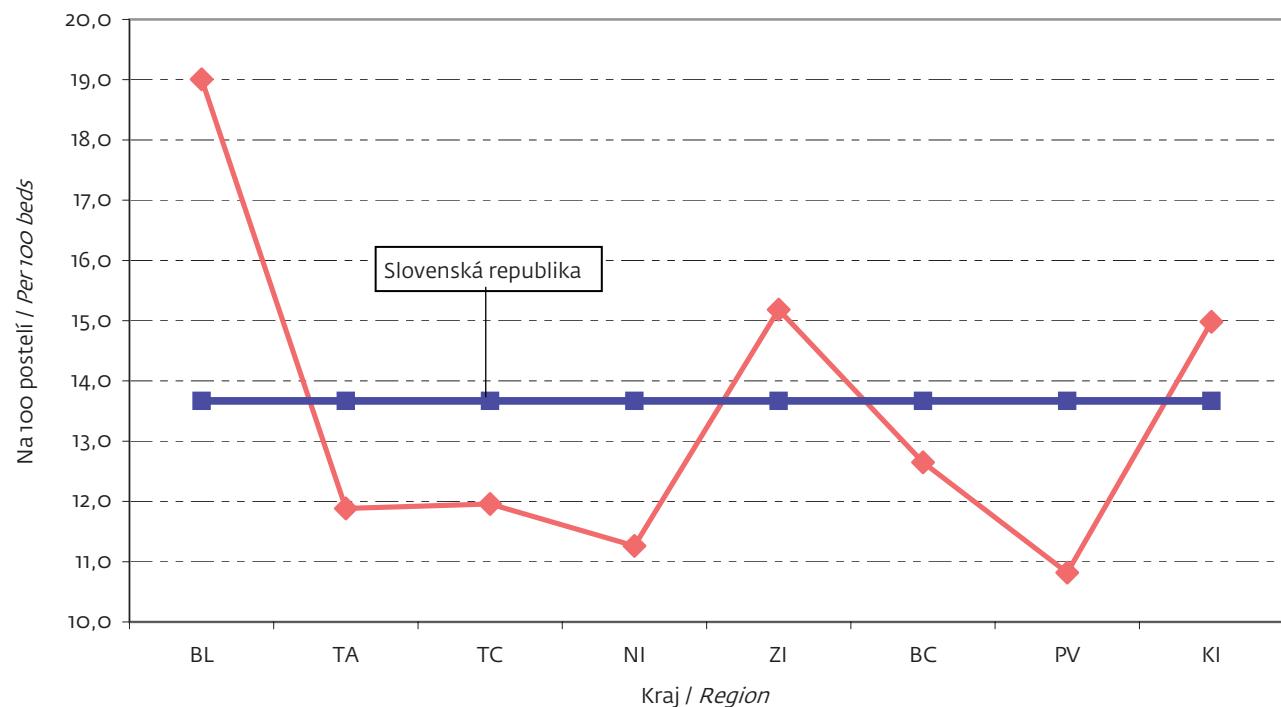
Note: Number of hospitalized in gynecologic departments is recalculated to the number of female population of SR.

Number of hospitalized in pediatric departments is recalculated to the number of children population of SR.

**LEKÁRSKE MIESTA V ZARIADENIACH ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI**

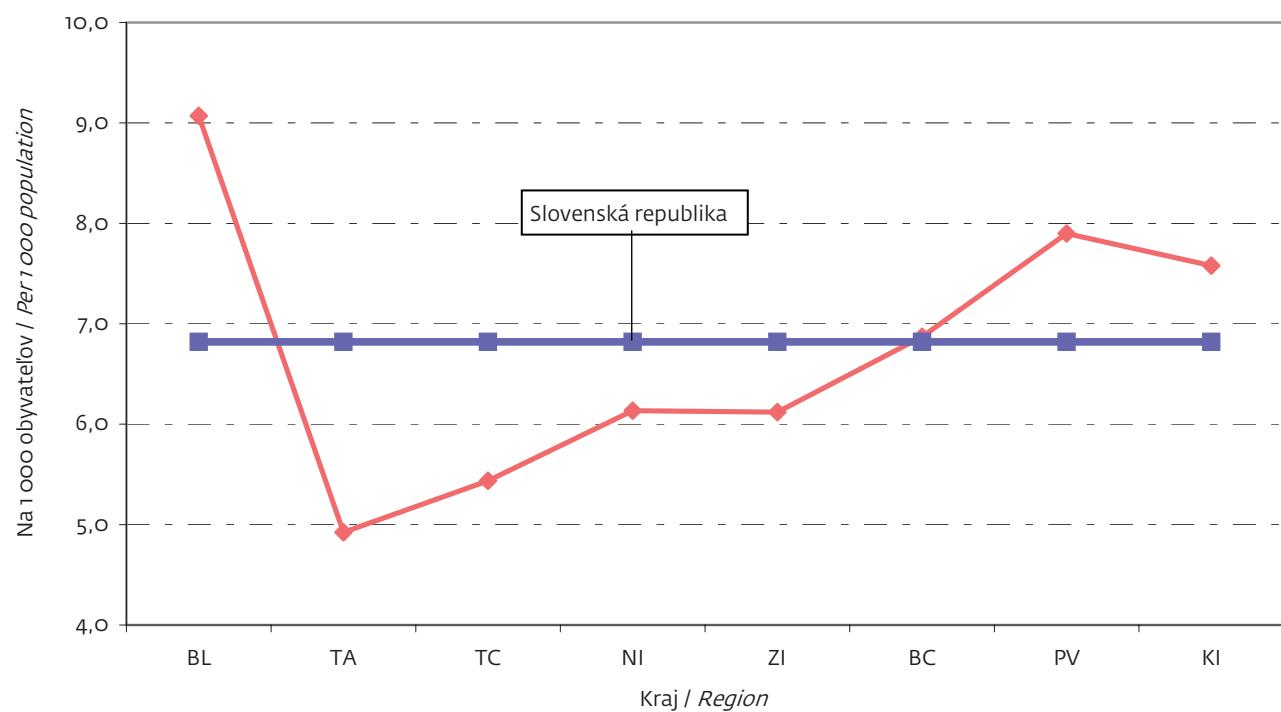
PHYSICIAN POSTS IN INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS

Graf 1

**POSTELE V ZARIADENIACH ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI**

BEDS IN INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS

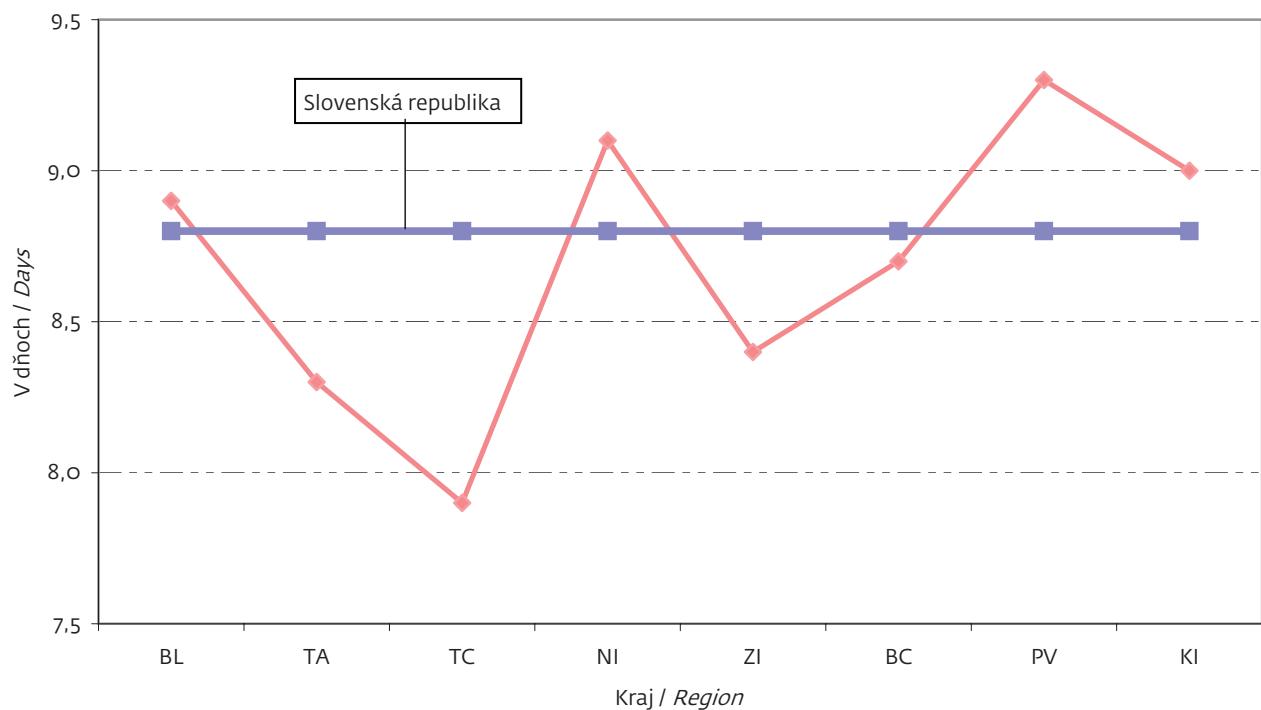
Graf 2



**PRIEMERNÝ OŠETROVACÍ ČAS V ZARIADENIACH ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI**

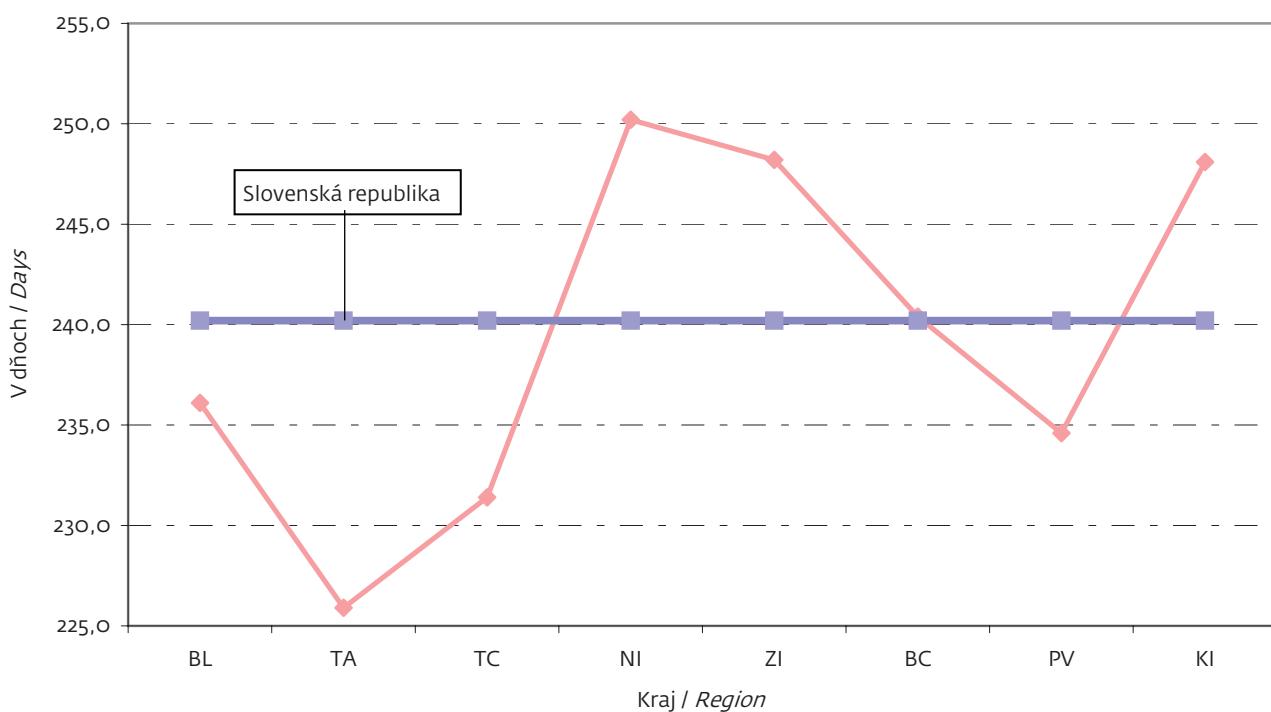
AVERAGE NURSING TIME IN INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS

Graf 3

**VYUŽITIE POSTELÍ V ZARIADENIACH ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI**

EXPLOITATION OF BEDS IN INSTITUTIONAL HEALTH CARE ESTABLISHMENTS

Graf 4



**STOMATOLOGICKÁ STAROSTLIVOSŤ**

## STOMATOLOGIC CARE

Tabuľka 3.7.1

Územie Territory	Stomatologické ošetrenia, vyšetrenia / Stomatologic treatments, examinations							
	počet / number				na 1 obyvateľa / per 1 population			
	spolu total	dospelých adults	dorastu adolescents	detí childrens	spolu total	dospelých adults	dorastu adolescents	detí childrens
<b>SR</b>	<b>7 155 985</b>	<b>5 343 708</b>	<b>530 081</b>	<b>1 282 196</b>	<b>1,33</b>	<b>1,25</b>	<b>2,25</b>	<b>1,47</b>
BL	1 002 496	774 424	65 276	162 796	1,65	1,53	2,92	2,07
TA	617 573	460 993	48 728	107 852	1,11	1,03	2,11	1,31
TC	707 278	555 309	47 416	104 553	1,18	1,14	1,83	1,20
NI	903 899	674 242	65 704	163 953	1,28	1,17	2,27	1,60
ZI	927 010	676 272	69 001	181 737	1,33	1,25	2,14	1,51
BC	803 292	606 754	56 702	139 836	1,22	1,15	2,04	1,37
PV	1 107 311	786 437	100 230	220 644	1,38	1,31	2,51	1,40
KI	1 087 126	809 277	77 024	200 825	1,41	1,35	2,22	1,44

**VSTUPNÉ A PREVENTÍVNE PREHLIADKY U STOMATOLÓGOV**

## OPENING AND PREVENTIVE EXAMINATIONS AT THE DENTISTS

Tabuľka 3.7.2

Územie Territory	Počet / Number				Na 1 obyvateľa / Per 1 population			
	spolu total	dospelých adults	dorastu adolescents	detí childrens	spolu total	dospelých adults	dorastu adolescents	detí childrens
<b>SR</b>	<b>2 889 906</b>	<b>2 040 923</b>	<b>221 535</b>	<b>627 448</b>	<b>0,54</b>	<b>0,48</b>	<b>0,94</b>	<b>0,72</b>
BL	343 425	253 520	25 564	64 341	0,57	0,50	1,14	0,82
TA	267 891	189 093	21 946	56 852	0,48	0,42	0,95	0,69
TC	316 922	234 395	22 536	59 991	0,53	0,48	0,87	0,69
NI	366 247	254 086	28 251	83 910	0,52	0,44	0,97	0,82
ZI	380 487	258 426	30 138	91 923	0,55	0,48	0,94	0,76
BC	321 743	237 586	22 217	61 940	0,49	0,45	0,80	0,61
PV	457 862	304 798	41 108	111 956	0,57	0,51	1,03	0,71
KI	435 329	309 019	29 775	96 535	0,56	0,52	0,86	0,69

**VYBRANÉ OCHORENIA U DISPENZARIZOVANÝCH PACIENTOV V OFTALMOLOGICKEJ AMBULANCIÍ**

SELECTED DISEASES OF DISPENSARIZED PATIENTS IN OPHTHALMOLOGIC OUTPATIENT UNIT

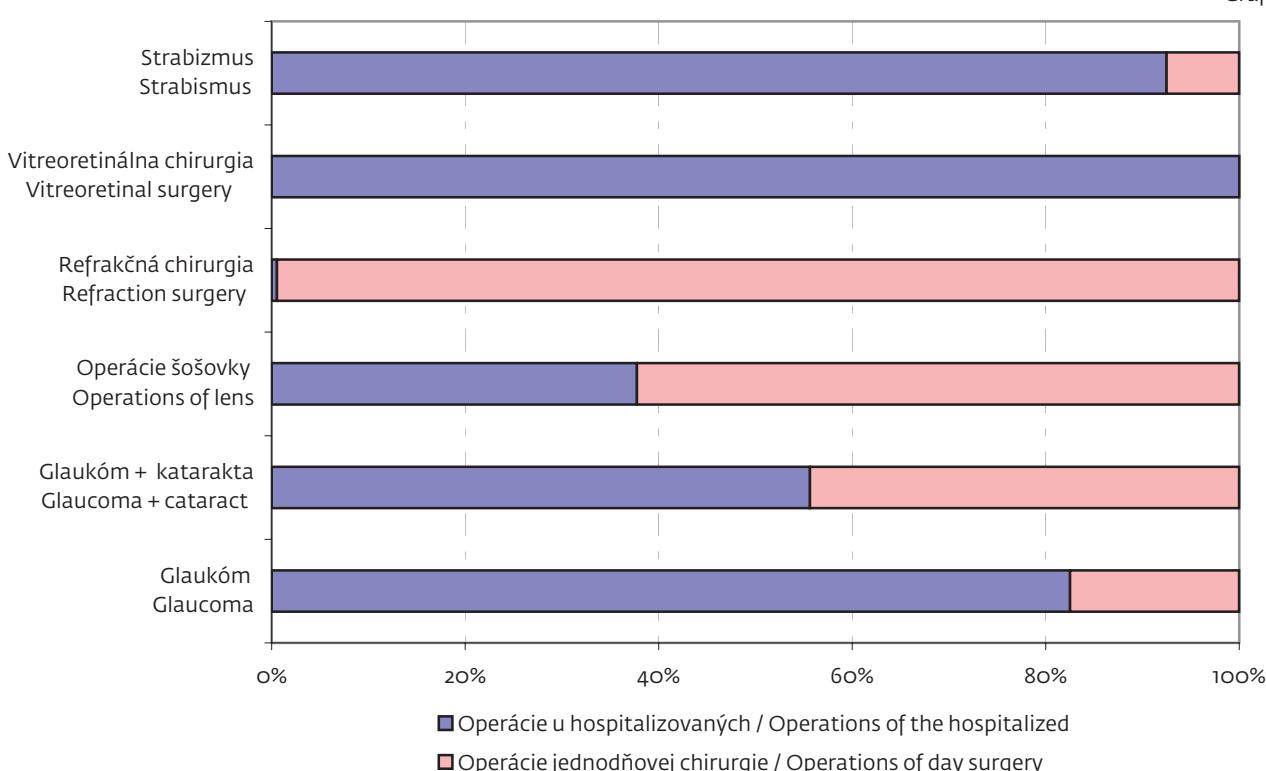
Tabuľka 3.8

Ochorenie Disease	Počet ochorení Number of diseases			
	spolu total	z toho u pacientov do 18 rokov out of which patients up to 18 years	zo stĺ. 1 novozistené ochorenia of col. 1 newly identified diseases	z toho u pacientov do 18 rokov out of which patients up to 18 years
Mimoočné nádory (C43.1, C44.1, C72.3) <i>Extraocular neoplasms (C43.1, C44.1, C72.3)</i>	1 336	94	230	23
Vnútroočné nádory (C69) <i>Intraocular neoplasms (C69)</i>	547	61	133	11
ROP + prematúrne deti (H35.1) <i>ROP + premature children (H35.1)</i>	4 157	2 648	805	640
Glaukómy (H40 – H42) <i>Glaucoma (H40 – H42)</i>	86 779	1 880	7 532	308
Degeneratívne myopie (H44.2) <i>Degenerative myopia (H44.2)</i>	15 886	5 537	1 772	804
Strabizmus (H49 – H51) <i>Strabismus (H49 – H51)</i>	42 004	32 467	4 104	3 343
Hypermetropie (H52.0) <i>Hypermetropia (H52.0)</i>	196 692	76 462	30 806	12 221
Amblyopie (H53.0) <i>Amblyopia (H53.0)</i>	33 200	20 080	3 702	2 601
Vrodené chyby oka (Q10 – Q15) <i>Congenital malformations of eye (Q10 – Q15)</i>	2 455	1 408	327	211
z toho vrodené chyby šošovky (Q12) <i>out of which congenital lens malformations (Q12)</i>	948	567	126	86

**OFTALMOLOGICKÉ OPERÁCIE**

OPHTHALMOLOGIC OPERATIONS

Graf 5



**OPERAČNÁ ČINNOSŤ, OPERAČNÉ VÝKONY OFTALMOLOGICKÝCH ODDELENÍ A AMBULANCIÍ**

OPERATION ACTIVITY, SURGICAL OUTPUTS OF OPHTHALMOLOGIC WARDS AND OUTPATIENT UNITS

Tabuľka 3.9

Operačná činnosť Operation activity	Počet operácií Number of operations	v tom operácie / including operations	
		u hospitalizovaných of the hospitalized	v rámci jednodňovej chirurgie in one day surgery
Glaukóm <i>Glaucoma</i>	1 614	1 005	213
Glaukóm + katarakta <i>Glaucoma + cataract</i>	494	168	134
katarakta <i>cataract</i>	24 440	7 534	12 369
sekundárna implantácia <i>secondary implantation</i>	1 403	271	1 059
Šošovka <i>Lens</i>	4 828	804	1 439
sekundárna katarakta <i>secondary cataract</i>	4 807	2 387	1 418
implantované PMMA VOŠ <i>implanted PMMA IOL</i>	16 649	4 024	8 480
foldovateľné VOŠ <i>foldable IOL</i>	7 122	24	4 369
Refrakčná chirurgia <i>Refraction surgery</i>	992	764	—
Vitreoretinálna chirurgia <i>Vitreoretinal surgery</i>	1 410	1 211	—
úrazy <i>injuries</i>	85	66	—
vnútroočná tamponáda <i>intraocular tamponade</i>	1 623	1 418	—
Strabizmus <i>Strabismus</i>	666	419	34

PMMA – Polymetylmetakrylát / PMMA – Polymethylmetacrylate  
 VOŠ – Vnútroočná šošovka / IOL – Intraocular lens

**AMBULANTNÁ STAROSTLIVOSŤ O DETI A DORAST**

## OUT-PATIENT CARE OF CHILDREN AND ADOLESCENTS

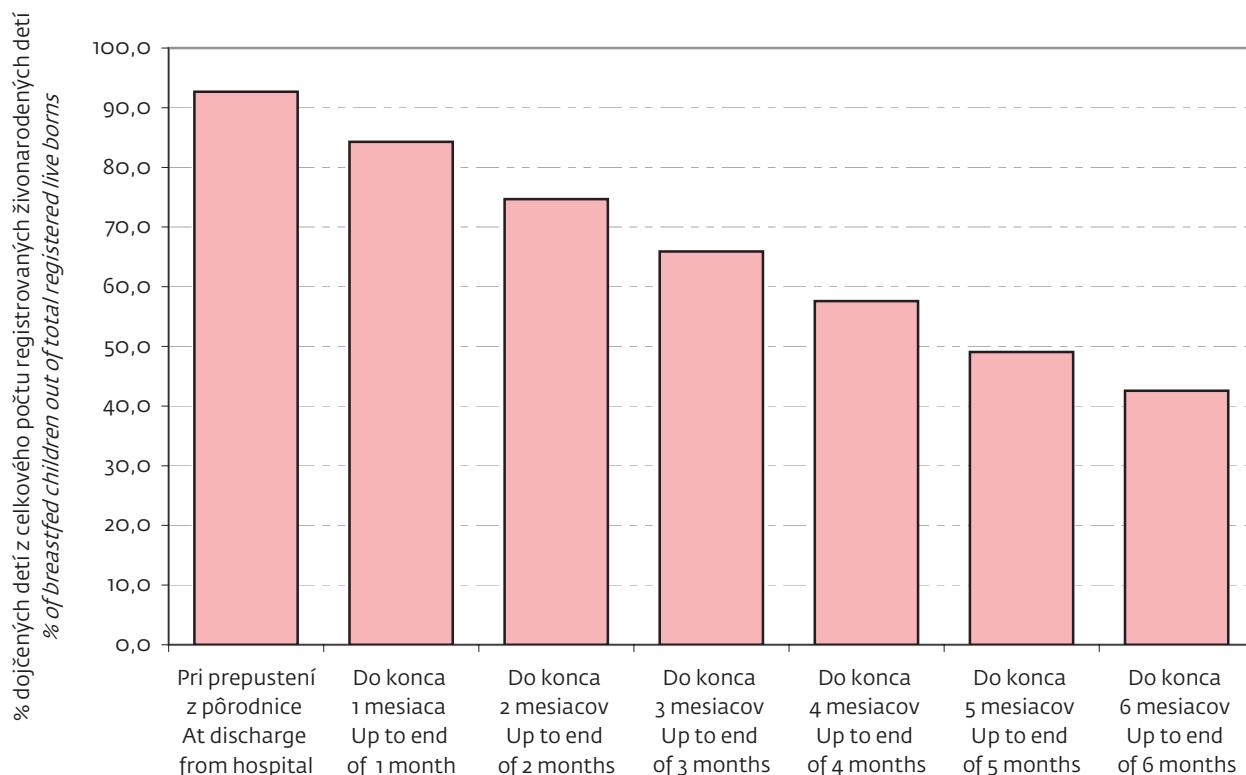
Tabuľka 3.10

Ukazovateľ Indicator	Vyšetrenia <sup>1)</sup> / Examinations <sup>1)</sup>			
	u detí o- až 14-ročných of children in age 0 - 14		u dorastu do 19 rokov of adolescents up to 19	
	počet number	na jedno registrované dieťa per one registered child	počet number	na jedného registrovaného adolescenta per one registered adolescent
Vyšetrenia – ošetroenia spolu Examinations, treatments total	6 445 146	7,8	1 526 169	5,1
v tom included	liečebné treating	5 296 355	6,4	1 344 774
	preventívne prehládky preventive examination	1 148 791	1,4	181 395
				0,6

<sup>1)</sup> Vzdravotníckom zariadení aj v návštievnej službe<sup>1)</sup> In health facility and in field service**DojčENÉ DETI**

## BREASTFED CHILDREN

Graf 6



**STAROSTLIVOSŤ O ŽENU**

## CARE OF FEMALES

Tabuľka 3.11  
1/2

Ukazovateľ	Územie			
	SR	BL	TA	TC
Novoprijaté tehotné <sup>1)</sup>	<b>53 942</b>	8 358	4 275	4 606
do 12. týždňa tehotenstva	<b>36 255</b>	4 003	3 073	3 952
z toho zistené rizikové počet	<b>18 484</b>	2 528	1 217	1 404
a ohrozené tehotenstvo v %	<b>34,3</b>	30,2	28,5	30,5
Gynekologické vyšetrenia	<b>4 033 781</b>	574 797	368 670	436 426
tehotných počet	<b>533 461</b>	52 848	41 152	58 062
v tom preventívne	<b>9,9</b>	6,3	9,6	12,6
na 1 novoprijatú tehotnú	<b>949 853</b>	117 866	82 269	115 491
diagnosticko-terapeutické	<b>2 550 467</b>	404 083	245 249	262 873

Počet pôrodnov spolu	<b>51 094</b>	6 274	4 208	4 783
cisárskym rezom	<b>11 267</b>	1 641	948	900
z toho pôrody kliešťami	<b>365</b>	49	31	31
vákuumextrakciou	<b>590</b>	84	36	54

2/2

Indicator	Territory				
	NI	ZI	BC	PV	KI
Newly admitted pregnant women <sup>1)</sup>	6 272	6 041	7 460	8 031	8 899
up to 12 <sup>th</sup> gestation week	4 538	4 953	4 419	5 398	5 919
o. w. diagnosed risk number and endangered pregnancies by %	2 208	2 196	3 092	2 961	2 878
35,2	36,4	41,4	36,9	32,3	
Number of gynaecology investigations	584 264	507 173	509 794	521 980	530 677
pregnant women number per 1 new admitted pregnant	57 632	85 546	64 874	89 091	84 256
incl.	9,2	14,2	8,7	11,1	9,5
preventive	137 790	134 012	127 286	116 254	118 885
diagnostic-therapeutic	388 842	287 615	317 634	316 635	327 536

Deliveries number	5 931	6 557	5 890	8 935	8 516
by caesarian section	1 561	1 380	999	2 093	1 745
o. w. deliveries by forceps	36	54	19	52	93
by vacuum extraction	122	48	109	56	81

<sup>1)</sup> Udávajú sa tie tehotné, ktorým bol vydaný preukaz pre tehotné; neudávajú sa tie tehotné, ktoré žiadajú o umelé prerušenie tehotenstva.<sup>1)</sup> Referred to those pregnant, with issued a pregnancy passport; missing those pregnant, who applied for LIA

**ČINNOSŤ ZÁCHRANNEJ ZDRAVOTNEJ SLUŽBY (PRACOVÍSK URGENTNEJ MEDICÍNY)**

ACTIVITY OF HEALTH RESCUE SERVICE (STATIONS OF URGENT MEDICINE)

Tabuľka 3.12

Ukazovateľ Indicator	Počet Number
Zásahové operačné strediská poskytovateľa ZS / Rescue centres of health care providers	49
Stanice záchrannej zdravotnej služby / Rescue out patient units	341
Ambulancie rýchlej lekárskej pomoci / Outpatient units of rescue care system	176
Ambulancie rýchlej zdravotnej pomoci / Rescue outpatient units	190
Ambulancie mobilnej intenzívnej jednotky / Mobile intensive care units	4
Ambulancie leteckej záchrannej zdravotnej služby / Air rescue out patient units	6
Ambulancie vodnej záchrannej zdravotnej služby / Outpatient units of Water Rescue Service	–

Pracovné miesta spolu / Working posts, total	3 822,39
Lekári / Physicians	817,91
z toho z urgentnej medicíny / urgent medicine	63,59
so špecializáciou z anestéziologie a intenzívnej medicíny / of anaesthesiology and intensive medicine	401,88
out of which zo všeobecného lekárstva / of general medicine	67,72
with specialty v inom špecializačnom odbore / of other specialty	293,29
Sestry / Nurses	1 215,68
z toho s vysokoškolským vzdelaním / university education	116,50
o. w. sestry s vyšším odborným vzdelaním / nurses with superior specialistic	310,78
s ÚSO a požadovanou praxou / with completed secondary education and mandatory practising	735,70
Asistenti / Assistants	1 644,31
zdravotnícki záchranári / medical rescuers	633,56
z toho v tom s VOV / including superior specialists	253,21
o. w. incl. s ÚSO / including completed secondary education	380,35
sanitári (vodiči) / sanitarians (drivers)	815,97
Iní zdravotnícki pracovníci / Other health workers	144,49

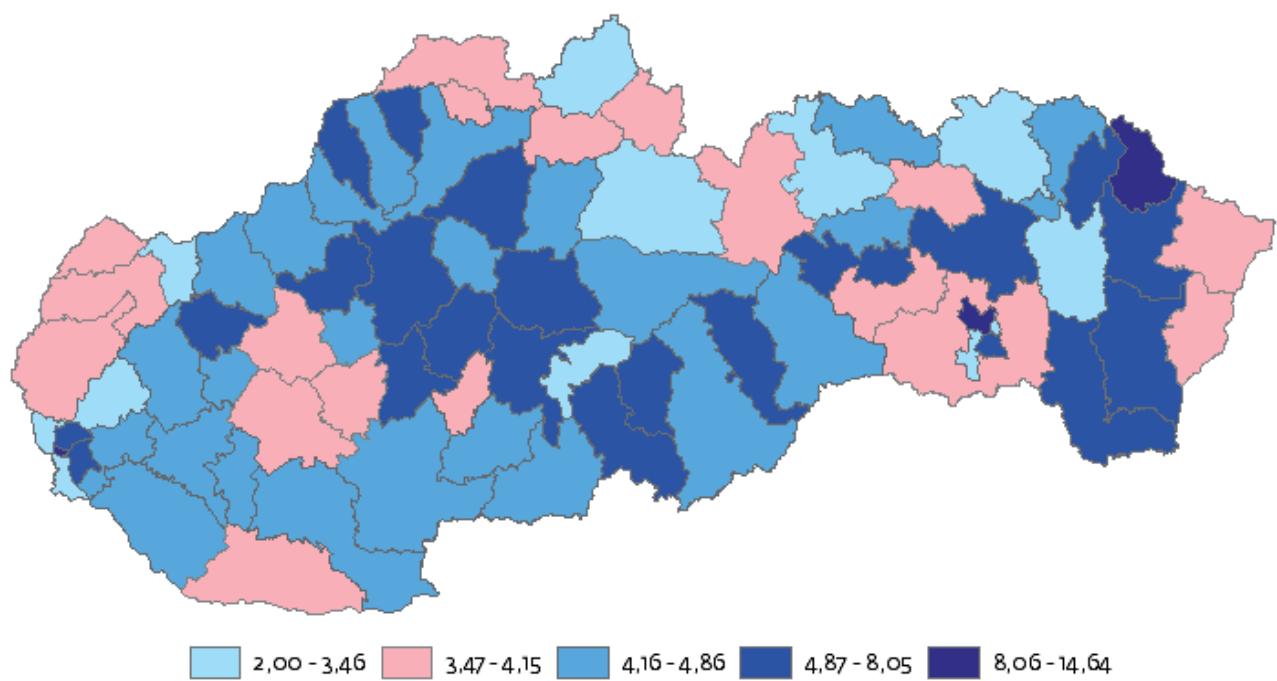
Výjazdy a vzlety spolu / Total number of drive events and take-off ones	284 727
Výjazdy / Events of drive	284 003
v tom výjazdy ZZS primárne / primary rescue rides	256 015
included výjazdy ZZS sekundárne / secondary rescue rides	25 958
medzištátne prevozy / international conveyances	2 030
Zdravotnícke asistencie pri verejných akciach / Health assistance by public happenings	381
Vzlety vrtuľníkom a lietadlom / Rescue flights with plane and helicopter	724
v tom primárne / primary	276
included sekundárne / secondary	448
Zásahy vodnej záchrannej zdravotnej služby / Intervention of Water Rescue Service	–

Ošetrené osoby na Treated persons per	duševné poruchy a poruchy správania / mental and behavioural disorders	14 748
	choroby nervového systému / mental and behavioural disorders	24 638
	choroby obejovej sústavy / diseases of the circulatory system	79 286
	choroby dýchacej sústavy / diseases of the respiratory system	15 119
	dopravné nehody / transport accidents	10 245
	iné vonkajšie príčiny náhodného poranenia / other external causes of accidental injury	22 071
	úmyselné sebapoškodenia / intentional self-harm	7 020
	napadnutia / assaults	2 143
	udalosti s neurčitým úmyslom / event of undetermined intent	2 338
	ostatné / others	102 575

**Počet praktických lekárov pre dospelých na 10 000 dospelých obyvateľov**

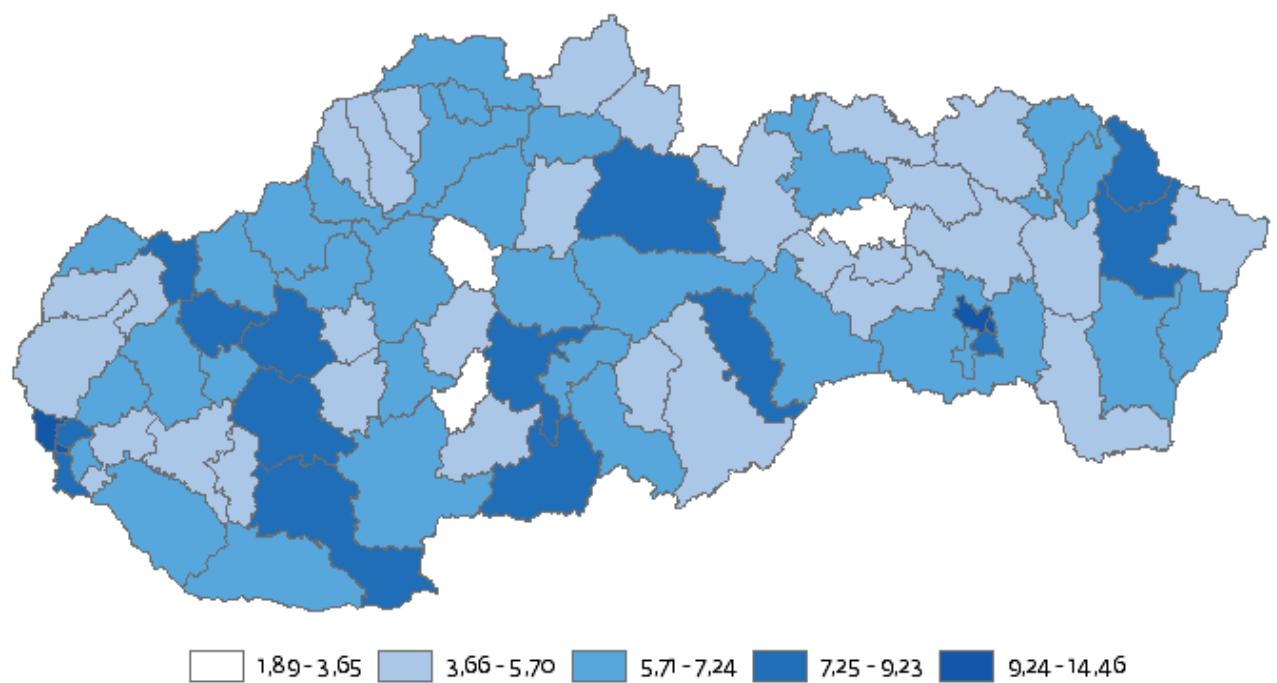
Number of general practitioners for adults per 10 000 adults

Mapa 1

**Počet praktických lekárov pre deti a dorast na 10 000 detí a dorastu**

Number of paediatric practitioners for children and adolescents per 10 000 children and adolescents

Mapa 2



## **4. PRACOVNÍCI A ZDRAVOTNÍCKE ŠKOLSTVO**

4. JOBHOLDERS AND HEALTH CARE EDUCATION

## Pracovníci

V SR pracovalo v zdravotníckych zariadeniach spolu 107 115 pracovníkov, z toho v neštátnych zdravotníckych zariadeniach 66 664 (62,2 %) pracovníkov. V porovnaní s rokom 2004 je to viac o 17 % a v porovnaní s rokom 2005 je to viac o 7 %. Stúpajúci počet pracovníkov v neštátnych zariadeniach súvisí s transformáciou zdravotníckych zariadení z pôsobnosti VÚC, miest a obcí do neštátneho sektora. Z celkového počtu pracovníkov v zdravotníckych zariadeniach bolo 83 468 (77,9 %) žien a 23 647 (22,1 %) mužov.

Počet zdravotníckych pracovníkov sa medziročne významne nemení.

V roku 2006 sme vykázali vyšší počet ostatných pracovníkov v zdravotníctve ako v roku 2005, najmä v kategórii technicko-hospodárskych, robotníckych a prevádzkových pracovníkov, z dôvodu zaradenia firiem na distribúciu liekov a zdravotníckych pomôcok do predmetného štatistického zisťovania.

Z celkového počtu všetkých pracovníkov v zdravotníckych zariadeniach bolo 17 040 (15,9 %) lekárov, 2 714 (2,5 %) zubných lekárov, 3 032 (2,8 %) farmaceutov, 32 568 (30,4 %) sestier, 1 552 (1,4 %) pôrodných asistentiek, 5 343 (5,0 %) laborantov, 9 107 (8,5 %) asistentov, 1 823 (1,7 %) technikov, 2 602 (2,4 %) iných zdravotníckych pracovníkov a 31 334 (29,3 %) ostatných pracovníkov. Z celkového počtu pracovníkov 107 115 tvorili zdravotníčki pracovníci 70,7 %. Na 100 000 obyvateľov SR pripadlo v roku 2006 315,9 lekárov, 50,3 zubných lekárov, 603,8 sestier. Z počtu lekárov tvorili ženy – lekárky 54 %, z počtu zubných lekárov tvorili ženy 61,9 %.

Z celkového počtu pracovníkov bola najpočetnejšie zastúpená veková skupina od 50 do 54 rokov v počte 18 571 (17,3 %), z toho 3 830 (3,5 %) mužov a 14 741 (13,7 %) žien. V jednotlivých kategóriách zdravotníckych pracovníkov boli lekári a zubní lekári spolu najpočetnejšie zastúpení vo vekovej skupine od 50 do 54 rokov v počte 3 938 (19,9 % z celkového počtu lekárov a zubných lekárov spolu), z toho 1 686 (8,5 %) mužov a 2 252 (11,4 %) žien. Sestry boli najpočetnejšie zastúpené vo vekovej skupine od 30 do 34 rokov v počte 5 601 (17,2 %) z celkového počtu sestier.

Údaje o počte zdravotníckych pracovníkov, ktoré sú uvádzané v jednotlivých tabuľkách, zohľadňujú odbornú spôsobilosť na výkon príslušného zdravotníckeho povolania upravenú osobitným predpisom.

## Zdravotnícke školstvo

Vysokoškolské štúdium zdravotníckych odborov vzdelania bolo zabezpečované na 1 štátnej (Slovenská zdravotnícka univerzita), 1 súkromnej (Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety) a 6 verejných (Univerzita Komenského – 3 fakulty, Univerzita P. J. Šafárika, Prešovská univerzita, Univerzita Konštantína Filozofa, Trnavská Univerzita a Trenčianska univerzita A. Dubčeka – všetky po 1 fakulte) vysokých školách. Spolu na týchto školách študovalo 17 391 študentov slovenského občianstva (z toho 84,7 % žien), čo je o 2 499 (z toho 0 1990 žien) študentov viac oproti minulému roku.

## Jobholders

107 115 persons worked in health care facilities in SR, out of which 66 664 (62,2 %) were nongovernmental. In comparison with 2004 it is 17 % more, and with 2005 it is 7 % more. The growing number in nongovernmental facilities relates to transformation of facilities under competence of Higher Territorial Units, and municipalities towards nonstate sector. The total number was split to 83 468 (77,9 %) females and 23 647 (22,1 %) males.

The number of health professionals did not change remarkably biannually.

More other professions were assigned in 2006 than in 2005, mainly in the category of technical-economical, worker, and operating personnel resulting from allocation of drug and medical goods distributing bodies to this statistical finding.

The total number had a following break-down: 17 040 (15,9 %) physicians, 2 714 (2,5 %) stomatologists, 3 032 (2,8 %) pharmacists, 32 568 (30,4 %) nurses, 1 552 (1,4 %) midwives, 5 343 (5,0 %) lab specialists, 9 107 (8,5 %) assistants, 1 823 (1,7 %) technicians, 2 602 (2,4 %) other health workers and 31 334 (29,3 %) other professions. Health workers participated with 70,7 % to the total number. 315,9 physicians fall to 100 000 inhabitants, 50,3 stomatologists, 603,8 nurses in 2006. Females created 54 % of the physicians, 61,9 % of the stomatologists.

The most numerous age group was from 50 to 54 counting 18 571 persons (17,3 %), out of which 3 830 (3,5 %) males, and 14 741 (13,7 %) females. Physicians and stomatologists are mostly represented in the group from 50 to 54 counting 3 938 (19,9 % from the total of physicians and stomatologists split in 1 686 (8,5 %) males and 2 252 (11,4 %) females. Nurses are predominantly grouped between 30 and 34 years with 5 601 (17,2 %) from the total number of nurses.

Data on number of health professionals listed in tables refer to professional ability to perform particular health care occupation settled by a special legal act.

## Health care education

The university learning of health care domains / fields of study was assured by following universities, state owned Slovak Health University, private St Elisabeth's College of Health Care and 6 public universities (Comenius University, UK where study was assured by its 3 faculties, and another five faculties placed at the Medical Faculty UPJŠ, Prešov University, University of Constantine Philosopher, Trnava University, Trenčín University of A. Dubček). Total number of Slovak students (Slovak citizens) was 17 391 (of which 84,7 % females) and that is about 2 499 students more (of which 1 990 females) to the total number of Slovak students (Slovak citizens) in the last year.

Počet študentov dennej formy sa oproti minulému roku zvýšil o 902 poslucháčov (z toho bolo 807 žien) na 9 006 všetkých (80,3 % žien). Počet externe študujúcich sa, rovnako, zvýšil o 1 597 osôb (z toho 1 183 žien) na 8 385 študentov (89,5 % žien).

Dennú formu štúdia ukončilo 1 384 študentov (1 124 žien, 81,2 %), čo je o 139 osôb viac ako minulý rok. Z nich je o 151 žien viac a o 12 mužov menej oproti predchádzajúcemu roku. Externistov skončilo 1 940 (s 95,0 % žien), čo je o 1 614 absolventov (z toho 1 527 žien) viac ako minulý akademický rok.

Štúdium na stredných školách zdravotníckeho typu v školskom roku 2006/2007 zabezpečovalo 30 (v tom 22 štátnych a 8 cirkevných) škôl. Spolu na nich študovalo 10 086 žiakov so slovenským štátnym občianstvom, dievčatá tvorili 81,8 % (8 247 žiačok). Oproti minulému obdobiu sa počet študujúcich zvýšil celkovo o 26 mladých ľudí, z čoho na dennej forme bol počet znížený o 63, ale kompenzovaný vyšším počtom študujúcich popri zamestnaní o 89 žiakov.

Dennou formou študujúcich bolo 7 858 žiakov (z toho 6 697 dievčat, čo je podiel 85,2 %). Formu popri zamestnaní využívalo 2 228 žiakov (z toho 1 550, čiže 69,6 % dievčat).

Zo všetkých 2 952 absolventov bolo 1 757 z dennej formy (59,5 %) a 1 195 z formy popri zamestnaní. Je to celkovo o 827 absolventov menej ako predchádzajúci rok, z čoho rozdiel 227 študentov je z denného štúdia a ostatní z formy popri zamestnaní.

Počet novoprijatých študentov na oboch formách štúdia sa oproti minulému roku znížil iba nepatrne (o 34 študentov na 3 525). Na dennú formu štúdia bolo prijatých o 115 žiakov menej a na štúdium popri zamestnaní o 81 žiakov viac v porovnaní s predchádzajúcim rokom.

*Daily form of learning was attended by 9 006 (of which 80,3 % females) and it was about 902 (of which 807 females) students more than in the last year. External form of learning was attended by 8 385 students (of which 89,5 % females) and it was about 1 597 students more (of which 1 183 females).*

*Daily learning was completed by 1 384 graduates (of which 1 124 females, 81,2 %), i. e. about 139 graduates more than in last year and about 151 female students more and about 12 male students less in comparison with the total number of graduates in the last year. External learning was completed by 1 940 graduates (of which 95,0 % females), i. e. about 1 614 graduates (of which 1 527 females) more than in the last year.*

*Secondary study of health care was organized in 30 health care high schools (22 state owned and 8 clerical schools) in the school year 2006/2007. Total number of Slovak students, (Slovak citizens) was 10 086 students, from which 81,8 % girls (i. e. 8 247 female students).*

*In comparison with the past school year period the total number of students was higher about 26 students in total, of which the number of students of daily learning was decreased about 63 students and the number of students of long-distance learning was increased about 89 students at the same time.*

*Daily form of learning was attended by 7 858 students (of which 6 697 female students, i. e. 85,2 %). External form of learning / long-distance learning was attended by 2 228 students (of which 1 550, i. e. 69,6 % female students).*

*Secondary study of health care was completed by 2 952 graduates, daily learning was completed by 1 757 graduates (59,5 %), external form of learning / long-distance learning was completed by 1 195 graduates. The total number is about 827 graduates lower in total than in the last year (of which 227 graduates are from the daily form of learning, others are from the external form of learning / long-distance learning).*

*3 525 students were newly admitted for both of the forms of the study that is slightly decrease about 34 students in comparison with the last year. Number of newly admitted students for daily learning were smaller about 115 students. Number of newly admitted students for external form of learning / long-distance form of learning was higher about 81 students.*

## Počet pracovníkov podľa zriaďovateľa zdravotníckeho zariadenia

NUMBER OF OCCUPATIONS BY FOUNDER OF HEALTH ESTABLISHMENT

Tabuľka 4.1

Územie Territory	Spolu Total	Zdravotnícke zariadenia / Health establishments			
		v tom / included			
		v zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR <sup>1)</sup> <i>in founding activity of HM SR<sup>1)</sup></i>	v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov <i>in founding activity of another departments</i>	po prechode kompetencií v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC, miest a obcí <sup>2)</sup> <i>of major regional units, towns and villages after transition of competences<sup>2)</sup></i>	neštátne non-public
<b>Slovenská republika</b>	<b>107 115</b>	<b>30 710</b>	<b>2 707</b>	<b>7 034</b>	<b>66 664</b>
Bratislavský kraj	21 565	10 474	662	52	10 377
Trnavský kraj	11 151	1 618	–	1 879	7 654
Trenčiansky kraj	9 942	1 479	133	2 021	6 309
Nitriansky kraj	10 411	3 238	–	342	6 831
Žilinský kraj	12 449	3 667	1 402	2 588	4 792
Banskobystrický kraj	11 646	2 988	95	47	8 516
Prešovský kraj	13 746	2 744	55	–	10 947
Košický kraj	16 205	4 502	360	105	11 238

<sup>1)</sup> V zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR sú zahrnuté i úrady verejného zdravotníctva. / The Offices of Public Health Care are involved in the management of the Ministry of Health SR.

<sup>2)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach. / Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

## Počet pracovníkov podľa pochodia

NUMBER OF OCCUPATIONS BY SEX

Tabuľka 4.2

Zdravotnícke zariadenia Health establishments	Spolu Total	v tom / included				
		muži / males		ženy / females		
		počet number	%	počet number	%	
<b>Spolu Total</b>	<b>107 115</b>	<b>23 647</b>	<b>22,1</b>	<b>83 468</b>	<b>77,9</b>	
v zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR <sup>1)</sup> <i>in founding activity of HM SR<sup>1)</sup></i>	30 710	6 782	22,1	23 928	77,9	
v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov <i>in founding activity of another departments</i>	2 707	673	24,9	2 034	75,1	
v tom incl.	po prechode kompetencií v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC, miest a obcí <sup>2)</sup> <i>of major regional units, towns and villages after transition of competences<sup>2)</sup></i>	7 034	1 232	17,5	5 802	82,5
neštátne non-public	66 664	14 960	22,4	51 704	77,6	

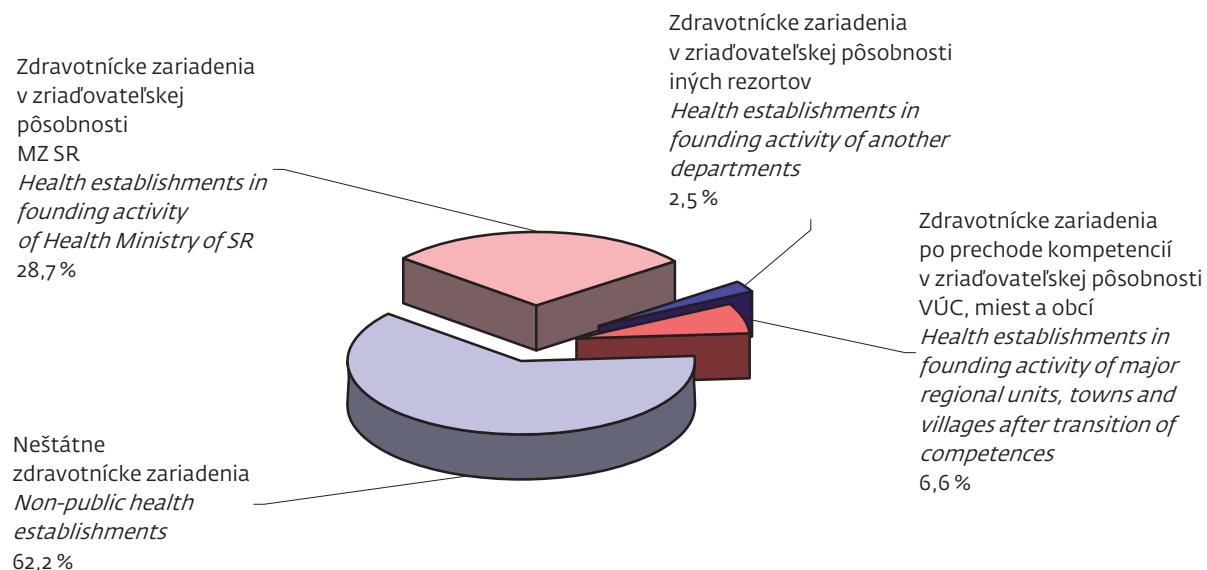
<sup>1)</sup> V zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR sú zahrnuté i úrady verejného zdravotníctva. / The Offices of Public Health Care are involved in the management of the Ministry of Health SR.

<sup>2)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach. / Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

## PERCENTUÁLNE ZASTÚPENIE PRACOVNÍKOV PODĽA ZRIAĎOVATEĽA

REPRESENTATION OF OCCUPATIONS IN PERCENTAGES BY FOUNDER OF ESTABLISHMENT

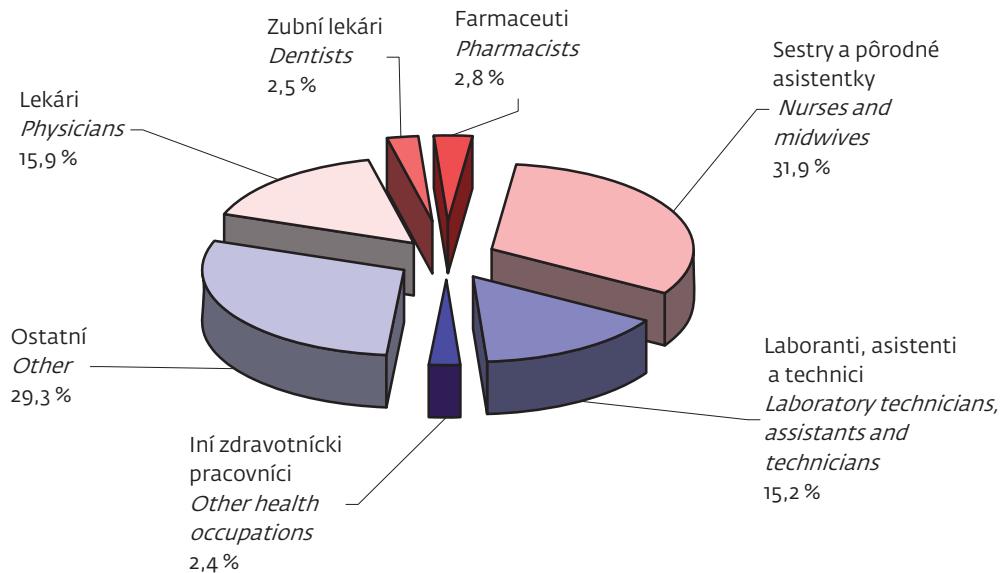
Graf 1



## PERCENTUÁLNE ZASTÚPENIE PRACOVNÍKOV PODĽA KATEGÓRIÍ

REPRESENTATION OF OCCUPATIONS BY CATEGORIES IN PERCENTAGES

Graf 2



**Počet pracovníkov podľa kategórií**

NUMBER OF OCCUPATIONS BY CATEGORIES

Tabuľka 4.3

Kategória pracovníkov Category of occupations	Spolu Total	Zdravotnícke zariadenia / Health establishments			
		v tom / included			
		v zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR <sup>1)</sup> in founding activity of HM SR <sup>1)</sup>	v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov in founding activity of another departments	po prechode kompetencií v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC, miest a obcí <sup>2)</sup> in founding activity of major regional units, towns and villages after transition of competences <sup>2)</sup>	neštátne non-public
<b>Spolu Total</b>	<b>107 115</b>	<b>30 710</b>	<b>2 707</b>	<b>7 034</b>	<b>66 664</b>
Zdravotnícki pracovníci Health occupations	75 781	20 414	1 878	5 048	48 441
lekári physicians	17 040	4 629	466	867	11 078
zubní lekári dentists	2 714	95	25	8	2 586
farmaceuti pharmacists	3 032	95	10	22	2 905
sestry nurses	32 568	10 147	892	2 583	18 946
v tom incl.					
pôrodné asistentky midwives	1 552	485	21	211	835
laboranti laboratory technicians	5 343	1 243	72	347	3 681
asistenti assistants	9 107	2 748	289	826	5 244
technici technicians	1 823	6	14	–	1 803
iní zdravotnícki pracovníci other health occupations	2 602	966	89	184	1 363
Technicko-hospodárski pracovníci Technical and economic occupations	10 042	2 756	351	491	6 444
Robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci Working-class occupations and operating occupations	19 082	5 370	478	1 495	11 739
Pedagogickí pracovníci Educational occupations	368	365	–	–	3
Pracovníci vedy, výskumu a vývoja Occupations of science, research and development	242	205	–	–	37
Pracovníci v štátnozamestnaneckom pomere Occupations in state-occupational relationship	1 600	1 600	–	–	–

<sup>1)</sup> V zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR sú zahrnuté i úrady verejného zdravotníctva. / The Offices of Public Health Care are involved in the management of the Ministry of Health SR.<sup>2)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach. / Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

**Počet pracovníkov podľa veku a kategórií**

NUMBER OF OCCUPATIONS BY AGE AND CATEGORIES

Tabuľka 4.4  
1/2

Kategória pracovníkov	Spolu Total	v tom vo veku				
		– 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39
<b>Spolu</b>	<b>107 115</b>	<b>342</b>	<b>4 090</b>	<b>9 444</b>	<b>14 020</b>	<b>13 608</b>
Zdravotnícki pracovníci	75 781	112	2 821	6 929	10 924	10 105
lekári	17 040	x	103	1 299	1 944	2 247
zubní lekári	2 714	x	8	163	253	213
farmaceuti	3 032	x	100	449	436	282
sestry	32 568	11	1 622	3 366	5 601	4 721
v tom	pôrodné asistentky	1 552	–	57	85	95
	laboranti	5 343	29	327	410	717
	asistenti	9 107	66	435	765	1 189
	technici	1 823	4	75	154	286
	iní zdravotnícki pracovníci	2 602	2	94	238	403
Technicko-hospodárski pracovníci	10 042	65	439	1 079	1 193	1 263
Robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci	19 082	165	781	1 218	1 729	2 024
Pedagogickí pracovníci	368	–	1	18	24	21
Pracovníci vedy, výskumu a vývoja	242	–	4	18	25	30
Pracovníci v štátnozamestnaneckom pomere	1 600	–	44	182	125	165

2/2

Category of occupations	incl. by age					
	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65+
<b>Total</b>	<b>14 697</b>	<b>16 555</b>	<b>18 571</b>	<b>10 500</b>	<b>3 713</b>	<b>1 575</b>
<i>Health occupations</i>						
<i>physicians</i>	10 115	11 106	12 294	7 211	2 878	1 286
<i>dentists</i>	1783	2 079	3 292	2 237	1 321	735
<i>pharmacists</i>	162	278	646	491	333	167
<i>nurses</i>	289	398	503	305	154	116
<i>incl.</i>	4 724	4 976	4 361	2 303	710	173
<i>midwives</i>	316	272	335	141	22	3
<i>laboratory technicians</i>	869	920	812	472	82	20
<i>assistants</i>	1 379	1 544	1 615	801	107	11
<i>technicians</i>	228	244	255	216	81	39
<i>other health occupations</i>	365	395	475	245	68	22
<i>Technical and economic occupations</i>	1 492	1 648	1 620	938	237	68
<i>Working-class occupations and operating occupations</i>	2 792	3 466	4 239	2 032	479	157
<i>Educational occupations</i>	38	40	59	75	51	41
<i>Occupations of science, research and development</i>	35	35	26	34	16	19
<i>Occupations in state-occupational relationship</i>	225	260	333	210	52	4

**Počet lekárov a zubných lekárov podľa veku a pohlavia**

NUMBER OF PHYSICIANS AND DENTISTS BY AGE AND SEX

Tabuľka 4.5

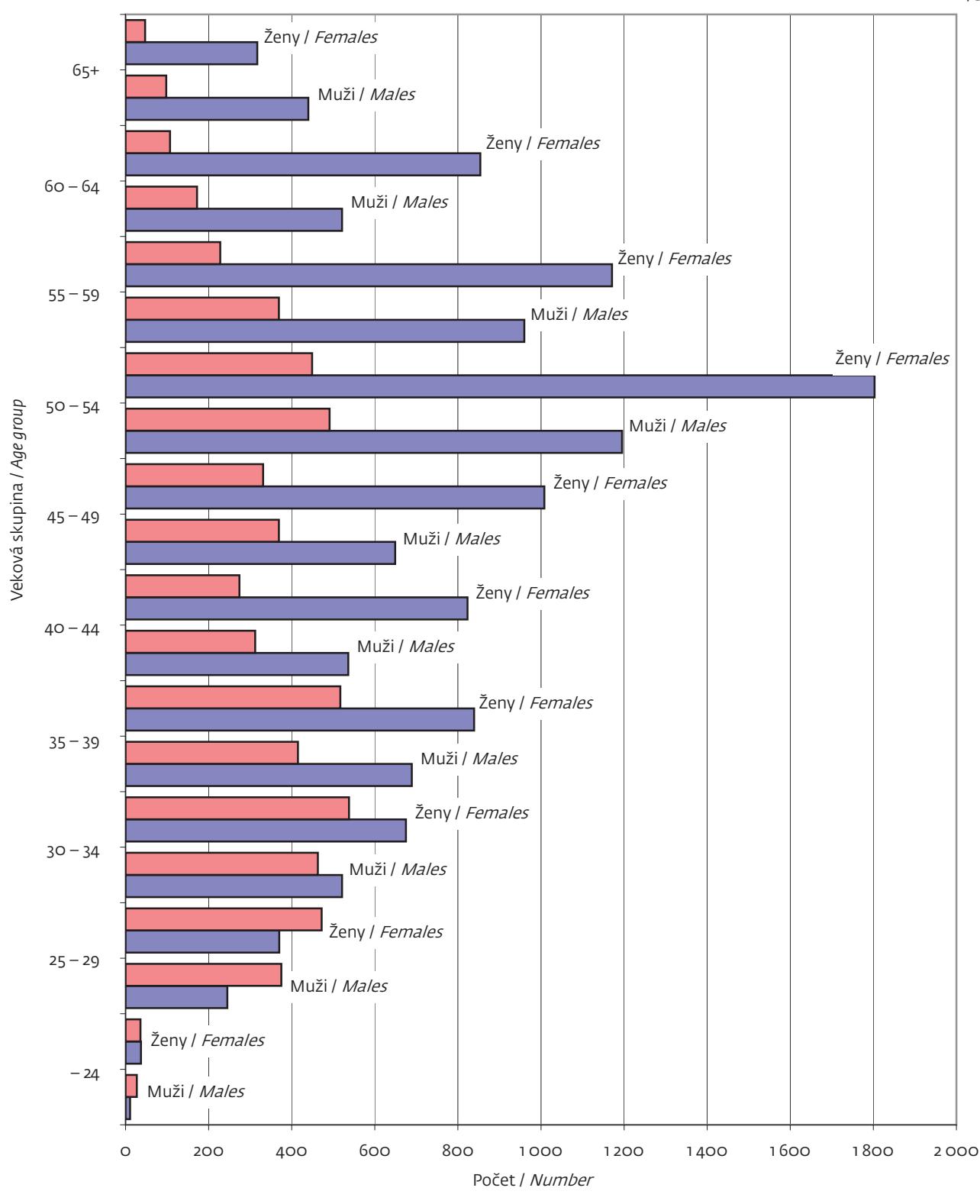
Vek Age	Pohlavie Sex	Spolu Total	Zdravotnícke zariadenia / Health establishments			
			v tom / included			
			v zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR <sup>1)</sup> <i>in founding activity of HM SR<sup>1)</sup></i>	v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov <i>in founding activity of another departments</i>	po prechode kompetencií v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC, miest a obcí <sup>2)</sup> <i>in founding activity of major regional units, towns and villages after transition of competences<sup>2)</sup></i>	neštátne <i>non-public</i>
<b>Spolu Total</b>	<b>muži</b>	<b>8 858</b>	<b>2 359</b>	<b>281</b>	<b>451</b>	<b>5 767</b>
	<b>ženy</b>	<b>10 896</b>	<b>2 365</b>	<b>210</b>	<b>424</b>	<b>7 897</b>
– 24	<i>males</i>	38	25	–	2	11
	<i>females</i>	73	32	–	4	37
25 – 29	<b>muži</b>	<b>620</b>	<b>305</b>	<b>14</b>	<b>56</b>	<b>245</b>
	<b>ženy</b>	<b>842</b>	<b>367</b>	<b>24</b>	<b>81</b>	<b>370</b>
30 – 34	<i>males</i>	984	361	27	75	521
	<i>females</i>	1 213	417	45	76	675
35 – 39	<b>muži</b>	<b>1 104</b>	<b>316</b>	<b>36</b>	<b>63</b>	<b>689</b>
	<b>ženy</b>	<b>1 356</b>	<b>412</b>	<b>26</b>	<b>79</b>	<b>839</b>
40 – 44	<i>males</i>	848	244	33	35	536
	<i>females</i>	1 097	209	24	41	823
45 – 49	<b>muži</b>	<b>1 018</b>	<b>272</b>	<b>49</b>	<b>48</b>	<b>649</b>
	<b>ženy</b>	<b>1 339</b>	<b>268</b>	<b>17</b>	<b>46</b>	<b>1 008</b>
50 – 54	<i>males</i>	1 686	368	54	69	1 195
	<i>females</i>	2 252	362	38	49	1 803
55 – 59	<b>muži</b>	<b>1 329</b>	<b>275</b>	<b>33</b>	<b>61</b>	<b>960</b>
	<b>ženy</b>	<b>1 399</b>	<b>182</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>1 171</b>
60 – 64	<i>males</i>	693	124	23	25	521
	<i>females</i>	961	82	6	19	854
65+	<b>muži</b>	<b>538</b>	<b>69</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>440</b>
	<b>ženy</b>	<b>364</b>	<b>34</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>317</b>

<sup>1)</sup> V zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR sú zahrnuté i úrady verejného zdravotníctva. / The Offices of Public Health Care are involved in the management of the Ministry of Health SR.

<sup>2)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach. / Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

**VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA LEKÁROV A ZUBNÝCH LEKÁROV PODĽA ZRIAĎOVATEĽA ZDRAVOTNÍCKEHO ZARIADENIA**  
 AGE STRUCTURE OF PHYSICIANS AND DENTISTS ACCORDING TO FOUNDER OF HEALTH ESTABLISHMENT

Graf 3



■ Zdravotnícke zariadenia v pôsobnosti MZ SR, iných rezortov, VÚC, miest a obcí / Health establishments in founding activity of HM SR, another departments, major regional units, towns and villages

■ Neštátne zdravotnícke zariadenia / Non-public health establishments

Poznámka: Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.  
 Comment: Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

**Počet sestier podľa veku**

NUMBER OF NURSES BY AGE

Tabuľka 4.6.1

Zriaďovateľ	Spolu	v tom vo veku										
		-19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65+
<b>Spolu</b>	<b>32 568</b>	<b>11</b>	<b>1 622</b>	<b>3 366</b>	<b>5 601</b>	<b>4 721</b>	<b>4 724</b>	<b>4 976</b>	<b>4 361</b>	<b>2 303</b>	<b>710</b>	<b>173</b>
v zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR <sup>1)</sup>	10 147	1	754	1 234	1 893	1 487	1 447	1 471	1 243	559	52	6
v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov	892	3	50	124	132	114	138	137	133	52	8	1
v tom po prechode kompetencií v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC, miest a obcí <sup>2)</sup>	2 583	–	75	221	460	481	426	428	380	103	9	–
neštátne	18 946	7	743	1 787	3 116	2 639	2 713	2 940	2 605	1 589	641	166

<sup>1)</sup> Vzriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR sú zahrnuté i úrady verejného zdravotníctva.<sup>2)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.**Počet pôrodných asistentiek podľa veku**

NUMBER OF MIDWIVES BY AGE

Tabuľka 4.6.2

Founder	Total	incl. by age										
		-19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65+
<b>Total</b>	<b>1 552</b>	<b>–</b>	<b>57</b>	<b>85</b>	<b>95</b>	<b>226</b>	<b>316</b>	<b>272</b>	<b>335</b>	<b>141</b>	<b>22</b>	<b>3</b>
in founding activity of HM SR <sup>1)</sup>	485	–	37	31	26	83	88	90	89	41	–	–
in founding activity of another departments	21	–	1	–	–	2	5	–	10	3	–	–
incl. in founding activity of major regional units, towns and villages after transition of competences <sup>2)</sup>	211	–	1	11	8	43	53	34	44	17	–	–
non-public	835	–	18	43	61	98	170	148	192	80	22	3

<sup>1)</sup> The Offices of Public Health Care are involved in the management of the Ministry of Health SR.<sup>2)</sup> Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

**PREPOČÍTANÝ POČET PRACOVNÍKOV PODĽA KATEGÓRIÍ A DRUHU ZARIADENIA**

RECALCULATED NUMBER OF OCCUPATIONS BY CATEGORIES AND TYPE OF ESTABLISHMENT

Tabuľka 4.7  
1/12

Kategória pracovníkov	Spolu Total	v tom	
		ambulancia všeobecnej ambulantnej zdravotnej starostlivosti <i>out-patient unit for general health care</i>	ambulancia špecializovanej ambulantnej zdravotnej starostlivosti <i>out-patient unit for special health care</i>
<b>Spolu</b>	<b>103 409,56</b>	<b>6 415,97</b>	<b>12 821,57</b>
Zdravotnícki pracovníci	72 979,90	6 209,81	12 357,32
lekári	15 429,72	3 112,86	3 414,36
zubní lekári	2 618,62	–	2 402,65
farmaceuti	2 940,47	–	–
sestry	31 970,05	3 095,95	5 591,55
v tom pôrodné asistentky	1 534,14	–	336,01
laboranti	5 252,34	–	57,10
asistenti	8 935,49	1,00	197,54
technici	1 803,09	–	–
iní zdravotnícki pracovníci	2 495,98	–	358,11
Technicko-hospodárski pracovníci	9 794,32	77,67	268,39
Robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci	18 580,02	128,49	195,86
Pedagogickí pracovníci	232,47	–	–
Pracovníci vedy, výskumu a vývoja	229,18	–	–
Pracovníci v štátnozamestnaneckom pomere	1 593,67	–	–

2/12

Category occupations	included	
	ambulancia záchrannej zdravotnej služby <i>emergency out-patient unit</i>	zariadenie na poskytovanie jednodňovej zdravotnej starostlivosti <i>facility providing day care</i>
<b>Total</b>	<b>2 278,37</b>	<b>74,55</b>
<i>Health occupations</i>		
<i>physicians</i>	1 571,71	65,57
<i>dentists</i>	343,73	23,19
<i>pharmacists</i>	–	1,00
<i>nurses</i>	409,99	33,38
<i>incl. midwives</i>	–	1,00
<i>laboratory technicians</i>	–	1,00
<i>assistants</i>	817,99	6,00
<i>technicians</i>	–	–
<i>other health occupations</i>	–	–
<i>Technical and economic occupations</i>	111,84	4,00
<i>Working-class occupations and operating occupations</i>	594,82	4,98
<i>Educational occupations</i>	–	–
<i>Occupations of science, research and development</i>	–	–
<i>Occupations in state-occupational relationship</i>	–	–

**PREPOČÍTANÝ POČET PRACOVNÍKOV PODĽA KATEGÓRIÍ A DRUHU ZARIADENIA**

RECALCULATED NUMBER OF OCCUPATIONS BY CATEGORIES AND TYPE OF ESTABLISHMENT

Tabuľka 4.7  
3/12

Kategória pracovníkov	v tom			
	stacionár residential health care unit	poliklinika policlinic	ADOS ANH	zariadenie SVLZ facility for common examination and curative components
<b>Spolu</b>	<b>629,91</b>	<b>2 143,62</b>	<b>430,72</b>	<b>2 515,99</b>
Zdravotnícki pracovníci	514,22	1 614,46	400,46	2 159,97
lekári	67,15	460,06	2,00	308,65
zubní lekári	–	46,95	–	1,00
farmaceuti	–	–	–	8,50
sestry	369,62	661,67	384,36	173,56
v tom pôrodné asistentky	–	14,75	3,00	1,00
laboranti	1,00	94,43	–	837,07
asistenti	51,22	204,65	6,00	457,12
technici	1,00	27,00	–	3,00
iní zdravotnícki pracovníci	24,23	104,95	5,10	370,07
Technicko-hospodárski pracovníci	23,10	220,19	26,51	169,49
Robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci	92,59	308,97	3,75	186,53
Pedagogickí pracovníci	–	–	–	–
Pracovníci vedy, výskumu a vývoja	–	–	–	–
Pracovníci v štátnozamestnaneckom pomere	–	–	–	–

4/12

Category occupations	included			
	mobilný hospic mobile hospice	všeobecná nemocnica general hospital	špecializovaná nemocnica special hospital	liečebňa medical institutions
<b>Total</b>	<b>1,22</b>	<b>44 203,08</b>	<b>7 251,15</b>	<b>912,96</b>
<i>Health occupations</i>	1,22	32 401,22	4 942,84	553,06
<i>physicians</i>	0,42	6 193,22	951,88	68,73
<i>dentists</i>	–	73,69	38,03	–
<i>pharmacists</i>	–	66,67	12,50	–
<i>nurses</i>	0,80	17 143,41	2 811,00	328,40
<i>incl. midwives</i>	–	1 173,70	–	–
<i>laboratory technicians</i>	–	1 580,43	187,52	7,50
<i>assistants</i>	–	5 171,89	657,18	115,05
<i>technicians</i>	–	14,50	20,60	–
<i>other health occupations</i>	–	983,71	264,13	33,38
<i>Technical and economic occupations</i>	–	3 190,85	683,84	70,90
<i>Working-class occupations and operating occupations</i>	–	8 611,01	1 619,47	289,00
<i>Educational occupations</i>	–	–	–	–
<i>Occupations of science, research and development</i>	–	–	5,00	–
<i>Occupations in state-occupational relationship</i>	–	–	–	–

**PREPOČÍTANÝ POČET PRACOVNÍKOV PODĽA KATEGÓRIÍ A DRUHU ZARIADENIA**

RECALCULATED NUMBER OF OCCUPATIONS BY CATEGORIES AND TYPE OF ESTABLISHMENT

Tabuľka 4.7  
5/12

Kategória pracovníkov	v tom		
	hospic hospices	dom ošetrovateľskej starostlivosti nursing care facility	prirodné liečebné kúpele natural curative spa
<b>Spolu</b>	<b>120,05</b>	<b>163,00</b>	<b>3 459,48</b>
Zdravotnícki pracovníci	78,55	97,00	864,58
lekári	11,55	1,00	88,37
zubní lekári	–	–	–
farmaceuti	–	–	–
sestry	52,00	38,00	220,67
v tom pôrodné asistentky	–	–	–
laboranti	–	–	9,52
asistenti	14,00	58,00	518,77
technici	–	–	–
iní zdravotnícki pracovníci	1,00	–	27,25
Technicko-hospodárski pracovníci	12,00	9,00	555,02
Robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci	29,50	57,00	2 039,88
Pedagogickí pracovníci	–	–	–
Pracovníci vedy, výskumu a vývoja	–	–	–
Pracovníci v štátnozamestnaneckom pomere	–	–	–

6/12

Category occupations	included		
	kúpeľná liečebňa curative spa	nemocničná lekáreň hospital pharmacy	verejná lekáreň public pharmacy
<b>Total</b>	<b>1 828,53</b>	<b>293,43</b>	<b>6 036,79</b>
<i>Health occupations</i>			
<i>physicians</i>	502,13	223,26	4 481,59
<i>dentists</i>	45,00	–	–
<i>pharmacists</i>	–	–	–
<i>nurses</i>	134,00	81,08	2 560,75
<i>incl. midwives</i>	–	–	–
<i>laboratory technicians</i>	7,00	113,68	1 743,69
<i>assistants</i>	284,63	25,50	167,15
<i>technicians</i>	–	–	–
<i>other health occupations</i>	31,50	–	10,00
<i>Technical and economic occupations</i>	301,00	22,26	708,00
<i>Working-class occupations and operating occupations</i>	1 025,40	47,91	847,20
<i>Educational occupations</i>	–	–	–
<i>Occupations of science, research and development</i>	–	–	–
<i>Occupations in state-occupational relationship</i>	–	–	–

**PREPOČÍTANÝ POČET PRACOVNÍKOV PODĽA KATEGÓRIÍ A DRUHU ZARIADENIA**

RECALCULATED NUMBER OF OCCUPATIONS BY CATEGORIES AND TYPE OF ESTABLISHMENT

Tabuľka 4.7  
7/12

Kategória pracovníkov	v tom	
	pobočka verejnej lekárne <i>subsidiary of a public pharmacy</i>	verejná lekáreň ako výučbová základňa <i>public pharmacy as a training base</i>
<b>Spolu</b>	<b>79,90</b>	<b>3,00</b>
Zdravotnícki pracovníci	59,92	–
lekári	–	–
zubní lekári	–	–
farmaceuti	44,28	–
sestry	–	–
v tom pôrodné asistentky	–	–
laboranti	15,64	–
asistenti	–	–
technici	–	–
iní zdravotnícki pracovníci	–	–
Technicko-hospodárski pracovníci	4,00	–
Robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci	15,98	–
Pedagogickí pracovníci	–	3,00
Pracovníci vedy, výskumu a vývoja	–	–
Pracovníci v štátnozamestnaneckom pomere	–	–

8/12

Category occupations	included	
	výdajňa zdravotníckych pomôcok <i>medical accessories supply points</i>	výdajňa audioprotetických pomôcok <i>retail for audioprotective devices</i>
<b>Total</b>	<b>304,24</b>	<b>16,00</b>
<i>Health occupations</i>		
<i>physicians</i>	182,07	9,00
<i>dentists</i>	2,00	–
<i>pharmacists</i>	–	–
<i>nurses</i>	17,50	–
<i>midwives</i>	4,00	–
<i>laboratory technicians</i>	–	–
<i>assistants</i>	128,57	1,00
<i>technicians</i>	10,00	–
<i>other health occupations</i>	13,00	7,00
<i>other</i>	7,00	1,00
<i>Technical and economic occupations</i>	74,50	7,00
<i>Working-class occupations and operating occupations</i>	47,67	–
<i>Educational occupations</i>	–	–
<i>Occupations of science, research and development</i>	–	–
<i>Occupations in state-occupational relationship</i>	–	–

**PREPOČÍTANÝ POČET PRACOVNÍKOV PODĽA KATEGÓRIÍ A DRUHU ZARIADENIA**

RECALCULATED NUMBER OF OCCUPATIONS BY CATEGORIES AND TYPE OF ESTABLISHMENT

Tabuľka 4.7  
9/12

Kategória pracovníkov	v tom		
	výdajna ortopedicko-protetických pomôcok <i>retail for orthopaedic-prosthetic devices</i>	zubná technika, očná optika <i>dental technic, optician</i>	zariadenia na hromadnú výrobu liekov a prípravu transfúznych roztokov <i>facilities for corporate production of drugs and transfusion solutions</i>
<b>Spolu</b>	<b>291,06</b>	<b>1 731,28</b>	<b>1 468,82</b>
Zdravotnícki pracovníci	137,17	1 563,89	87,00
lekári	–	–	28,00
zubní lekári	–	–	–
farmaceuti	–	–	–
sestry	–	–	–
v tom pôrodné asistentky	–	–	–
laboranti	2,00	6,00	58,00
asistenti	–	–	–
technici	135,17	1 557,82	–
iní zdravotnícki pracovníci	–	0,07	1,00
Technicko-hospodárski pracovníci	76,00	108,89	654,07
Robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci	77,89	58,50	691,75
Pedagogickí pracovníci	–	–	–
Pracovníci vedy, výskumu a vývoja	–	–	36,00
Pracovníci v štátnozamestnaneckom pomere	–	–	–

10/12

Category occupations	included		
	zariadenia na veľkodistribúciu liekov a zdravotníckych pomôcok <sup>1)</sup> <i>facilities for distribution of pharmaceuticals and medical appliances<sup>1)</sup></i>	orgány štátnej správy <i>bodies of state administration</i>	úrady verejného zdravotníctva, ŠZÚ <i>public health institutes</i>
<b>Total</b>	<b>2 566,68</b>	<b>201,00</b>	<b>2 628,68</b>
<i>Health occupations</i>			
<i>physicians</i>	231,75	–	673,58
<i>dentists</i>	15,00	–	49,56
<i>pharmacists</i>	–	–	–
<i>nurses</i>	130,00	–	–
<i>midwives</i>	12,00	–	29,60
<i>laboratory technicians</i>	–	–	–
<i>assistants</i>	34,75	–	239,94
<i>technicians</i>	9,00	–	100,80
<i>other health occupations</i>	18,00	–	–
<i>other health occupations</i>	13,00	–	253,68
<i>Technical and economic occupations</i>	1 525,43	46,00	279,98
<i>Working-class occupations and operating occupations</i>	809,00	13,00	305,95
<i>Educational occupations</i>	–	–	–
<i>Occupations of science, research and development</i>	0,50	–	–
<i>Occupations in state-occupational relationship</i>	–	142,00	1 369,17

**PREPOČÍTANÝ POČET PRACOVNÍKOV PODĽA KATEGÓRIÍ A DRUHU ZARIADENIA**

RECALCULATED NUMBER OF OCCUPATIONS BY CATEGORIES AND TYPE OF ESTABLISHMENT

Tabuľka 4.7  
11/12

Kategória pracovníkov	v tom	
	Štatisticko-informačné zariadenia v zdravotníctve <i>statistical-informational facilities in health care</i>	ostatné orgány a organizácie evidované na úseku zdravotníctva <i>other bodies and institutes in field of health care</i>
<b>Spolu</b>	<b>157,83</b>	<b>1 563,35</b>
Zdravotnícki pracovníci	–	857,57
lekári	–	131,92
zubní lekári	–	54,30
farmaceuti	–	16,19
sestry	–	451,98
v tom pôrodné asistentky	–	3,68
laboranti	–	126,50
asistenti	–	62,00
technici	–	6,00
iní zdravotnícki pracovníci	–	5,00
Technicko-hospodárski pracovníci	145,24	260,93
Robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci	12,59	362,35
Pedagogickí pracovníci	–	–
Pracovníci vedy, výskumu a vývoja	–	–
Pracovníci v štátnozamestnaneckom pomere	–	82,50

12/12

Category occupations	included		
	spoločnosti a stavovské organizácie <i>societies and professional organizations</i>	Slovenská zdravotnícka univerzita <i>Slovak Health Care University</i>	spoločný riadiaci aparát <i>administration</i>
<b>Total</b>	<b>20,00</b>	<b>621,45</b>	<b>175,88</b>
<i>Health occupations</i>	–	–	138,98
<i>physicians</i>	–	–	111,07
<i>dentists</i>	–	–	1,00
<i>pharmacists</i>	–	–	3,00
<i>nurses</i>	–	–	21,11
<i>incl. midwives</i>	–	–	1,00
<i>laboratory technicians</i>	–	–	–
<i>assistants</i>	–	–	–
<i>technicians</i>	–	–	–
<i>other health occupations</i>	–	–	1,80
<i>Technical and economic occupations</i>	20,00	101,32	36,90
<i>Working-class occupations and operating occupations</i>	–	102,98	–
<i>Educational occupations</i>	–	229,47	–
<i>Occupations of science, research and development</i>	–	187,68	–
<i>Occupations in state-occupational relationship</i>	–	–	–

**Počet pracovníkov podľa vybraných kategórií v okresoch**

NUMBER OF OCCUPATIONS BY SELECTED CATEGORIES AT DISTRICTS

Tabuľka 4.8.1

1/4

Územie	Spolu	Evidenčný počet pracovníkov vo fyzických osobách					
		zdravotnícki pracovníci	v tom				
			lekári	zubní lekári	farmaceuti	sestry	pôrodné asistentky
<b>Slovenská republika</b>	<b>107 115</b>	<b>75 781</b>	<b>17 040</b>	<b>2 714</b>	<b>3 032</b>	<b>32 568</b>	<b>1 552</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>21 565</b>	<b>14 196</b>	<b>3 660</b>	<b>516</b>	<b>709</b>	<b>5 853</b>	<b>134</b>
Bratislava I	3 604	2 413	614	149	146	976	4
Bratislava II	8 245	5 254	1 455	105	163	2 242	112
Bratislava III	5 328	3 091	774	65	103	1 322	5
Bratislava IV	1 275	1 072	249	64	96	342	3
Bratislava V	1 436	1 090	263	61	91	428	6
Malacky	314	261	61	25	41	85	1
Pezinok	1 006	739	174	19	33	362	3
Senec	357	276	70	28	36	96	—
<b>Trnavský kraj</b>	<b>11 151</b>	<b>6 338</b>	<b>1 303</b>	<b>231</b>	<b>281</b>	<b>2 650</b>	<b>142</b>
Dunajská Streda	1 627	1 214	252	56	50	548	17
Galanta	1 093	850	193	34	39	356	30
Hlohovec	1 409	235	54	18	33	86	—
Piešťany	3 757	1 452	256	39	45	426	16
Senica	408	299	61	20	33	102	3
Skalica	823	655	127	16	20	346	19
Trnava	2 034	1 633	360	48	61	786	57
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>9 942</b>	<b>6 915</b>	<b>1 508</b>	<b>261</b>	<b>359</b>	<b>2 985</b>	<b>192</b>
Bánovce nad Bebravou	524	430	76	16	21	191	13
Ilava	640	477	110	29	12	228	27
Myjava	449	336	72	15	10	149	17
Nové Mesto nad Váhom	912	643	122	32	108	202	5
Partizánske	515	413	79	21	20	174	11
Považská Bystrica	1 159	866	171	30	29	403	27
Prievidza	2 349	1 433	335	52	73	605	46
Púchov	466	309	67	13	29	136	2
Trenčín	2 928	2 008	476	53	57	897	44
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>10 411</b>	<b>8 035</b>	<b>1 781</b>	<b>266</b>	<b>343</b>	<b>3 556</b>	<b>216</b>
Komárno	1 322	1 006	210	43	42	414	22
Levice	1 755	1 311	297	49	49	582	36
Nitra	3 014	2 345	533	61	90	1 081	54
Nové Zámky	2 157	1 657	372	55	79	773	41
Šaľa	550	445	100	17	19	183	16
Topoľčany	1 148	919	189	29	46	376	32
Zlaté Moravce	465	352	80	12	18	147	15
<b>Žilinský kraj</b>	<b>12 449</b>	<b>9 268</b>	<b>2 034</b>	<b>325</b>	<b>307</b>	<b>4 099</b>	<b>208</b>
Bytča	110	99	31	8	5	40	—
Čadca	1 388	1 017	180	36	39	461	29
Dolný Kubín	823	644	134	20	14	291	30
Kysucké Nové Mesto	169	145	36	17	3	52	3
Liptovský Mikuláš	1 055	765	166	33	29	350	19
Martin	2 770	2 129	527	61	72	906	28
Námestovo	322	284	53	19	20	120	2

**Počet pracovníkov podľa vybraných kategórií v okresoch**

NUMBER OF OCCUPATIONS BY SELECTED CATEGORIES AT DISTRICTS

Tabuľka 4.8.1  
2/4

Territory	Total	Registered number of occupations in natural persons					
		health occupations	included				
			physicians	dentists	pharmacists	nurses	midwives
Ružomberok	2 017	1 396	303	33	23	666	26
Turčianske Teplice	265	124	23	6	5	38	1
Tvrdošín	641	485	99	16	12	237	24
Žilina	2 889	2 180	482	76	85	938	46
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>11 646</b>	<b>8 645</b>	<b>1 837</b>	<b>293</b>	<b>328</b>	<b>3 735</b>	<b>199</b>
Banská Bystrica	3 587	2 735	561	70	101	1 228	63
Banská Štiavnica	215	165	40	5	10	63	8
Brezno	835	644	131	28	23	271	20
Detva	222	198	46	11	16	71	1
Krupina	515	299	53	5	8	107	6
Lučenec	1 260	1 011	233	32	34	462	25
Poltár	74	68	16	7	6	25	—
Revúca	542	405	93	16	9	165	10
Rimavská Sobota	1 354	1 004	205	35	39	442	35
Veľký Krtíš	568	431	113	16	14	187	3
Zvolen	1 268	780	152	40	38	303	6
Žarnovica	263	224	58	10	10	103	7
Žiar nad Hronom	943	681	136	18	20	308	15
<b>Prešovský kraj</b>	<b>13 746</b>	<b>10 104</b>	<b>2 068</b>	<b>349</b>	<b>406</b>	<b>4 576</b>	<b>241</b>
Bardejov	1 424	935	171	37	34	396	24
Humenné	1 112	858	174	33	25	408	23
Kežmarok	554	434	106	15	18	217	10
Levoča	719	503	105	9	10	241	11
Medzilaborce	108	80	19	5	2	35	—
Poprad	3 007	2 082	410	60	55	978	33
Prešov	3 705	3 010	586	97	184	1 302	83
Sabinov	427	174	51	13	13	70	1
Snina	371	319	66	19	7	147	12
Stará Ľubovňa	725	479	102	18	15	221	13
Stropkov	145	122	28	8	10	48	—
Svidník	605	454	99	13	13	219	6
Vranov nad Topľou	844	654	151	22	20	294	25
<b>Košický kraj</b>	<b>16 205</b>	<b>12 280</b>	<b>2 849</b>	<b>473</b>	<b>299</b>	<b>5 114</b>	<b>220</b>
Gelnica	237	188	32	8	5	88	10
Košice I	1 728	1 472	368	100	58	578	14
Košice II	3 296	2 348	594	58	47	870	19
Košice III	182	164	44	11	12	50	—
Košice IV	4 400	3 326	776	108	33	1 331	59
Košice-okolie	339	236	70	23	10	101	4
Michalovce	1 781	1 371	316	55	44	658	30
Rožňava	1 089	794	150	23	12	388	19
Sobrance	163	126	33	8	6	50	2
Spišská Nová Ves	1 319	982	212	36	36	438	30
Trebišov	1 671	1 273	254	43	36	562	33

**Počet pracovníkov podľa vybraných kategórií v okresoch**

NUMBER OF OCCUPATIONS BY SELECTED CATEGORIES AT DISTRICTS

Tabuľka 4.8.1

3/4

Územie	Evidenčný počet pracovníkov vo fyzických osobách				
	v tom				ostatní pracovníci <sup>i)</sup>
	laboranti	asistenti	technici	iní zdravotnícki pracovníci	
<b>Slovenská republika</b>	<b>5 343</b>	<b>9 107</b>	<b>1 823</b>	<b>2 602</b>	<b>31 334</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>1 048</b>	<b>1 245</b>	<b>406</b>	<b>625</b>	<b>7 369</b>
Bratislava I	143	237	40	104	1 191
Bratislava II	342	425	105	305	2 991
Bratislava III	289	309	132	92	2 237
Bratislava IV	150	85	38	45	203
Bratislava V	66	103	42	30	346
Malacky	22	—	21	5	53
Pezinok	23	79	15	31	267
Senec	13	7	13	13	81
<b>Trnavský kraj</b>	<b>371</b>	<b>980</b>	<b>170</b>	<b>210</b>	<b>4 813</b>
Dunajská Streda	70	133	41	47	413
Galanta	55	91	22	30	243
Hlohovec	23	12	7	2	1 174
Piešťany	78	533	18	41	2 305
Senica	37	9	26	8	109
Skalica	45	45	14	23	168
Trnava	63	157	42	59	401
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>502</b>	<b>728</b>	<b>173</b>	<b>207</b>	<b>3 027</b>
Bánovce nad Bebravou	23	78	8	4	94
Ilava	23	22	17	9	163
Myjava	31	30	9	3	113
Nové Mesto nad Váhom	104	48	15	7	269
Partizánske	32	39	11	26	102
Považská Bystrica	45	116	22	23	293
Prievidza	94	136	29	63	916
Púchov	14	29	12	7	157
Trenčín	136	230	50	65	920
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>575</b>	<b>858</b>	<b>192</b>	<b>248</b>	<b>2 376</b>
Komárno	92	121	30	32	316
Levice	67	175	32	24	444
Nitra	191	198	42	95	669
Nové Zámky	88	167	38	44	500
Šaľa	29	55	9	17	105
Topoľčany	82	113	29	23	229
Zlaté Moravce	26	29	12	13	113
<b>Žilinský kraj</b>	<b>668</b>	<b>1 162</b>	<b>212</b>	<b>253</b>	<b>3 181</b>
Bytča	7	5	1	2	11
Čadca	87	139	22	24	371
Dolný Kubín	35	85	10	25	179
Kysucké Nové Mesto	13	6	10	5	24
Liptovský Mikuláš	63	57	25	23	290
Martin	163	268	47	57	641
Námestovo	25	29	9	7	38

<sup>i)</sup> V ostatných pracovníkoch sú zahrnutí technicko-hospodárski pracovníci, robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci, pedagogickí pracovníci, pracovníci vedy, výskumu a vývoja, pracovníci v štátzamestnaneckom pomere.

**Počet pracovníkov podľa vybraných kategórií v okresoch**

NUMBER OF OCCUPATIONS BY SELECTED CATEGORIES AT DISTRICTS

Tabuľka 4.8.1  
4/4

Territory	Registered number of occupations in natural persons					other occupations <sup>v)</sup>	
	included				other health occupations		
	laboratory technicians	assistants	technicians	other health occupations			
Ružomberok	77	205	19	44		621	
Turčianske Teplice	3	39	5	4		141	
Tvrdosín	28	50	9	10		156	
Žilina	167	279	55	52		709	
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>643</b>	<b>1 046</b>	<b>222</b>	<b>342</b>		<b>3 001</b>	
Banská Bystrica	255	249	83	125		852	
Banská Štiavnica	10	19	5	5		50	
Brezno	52	88	17	14		191	
Detva	15	25	7	6		24	
Krupina	12	91	6	11		216	
Lučenec	70	119	21	15		249	
Poltár	5	3	6	—		6	
Revúca	22	68	13	9		137	
Rimavská Sobota	80	121	20	27		350	
Veľký Krtíš	32	51	4	11		137	
Zvolen	37	97	26	81		488	
Žarnovica	8	23	—	5		39	
Žiar nad Hronom	45	92	14	33		262	
<b>Prešovský kraj</b>	<b>693</b>	<b>1 314</b>	<b>189</b>	<b>268</b>		<b>3 642</b>	
Bardejov	62	161	22	28		489	
Humenné	61	107	12	15		254	
Kežmarok	22	29	9	8		120	
Levoča	26	71	9	21		216	
Medzilaborce	5	11	3	—		28	
Poprad	118	325	40	63		925	
Prešov	271	375	34	78		695	
Sabinov	9	3	8	6		253	
Snina	18	32	11	7		52	
Stará Ľubovňa	25	59	10	16		246	
Stropkov	8	15	4	1		23	
Svidník	23	49	13	19		151	
Vranov nad Topľou	45	77	14	6		190	
<b>Košický kraj</b>	<b>843</b>	<b>1 774</b>	<b>259</b>	<b>449</b>		<b>3 925</b>	
Gelnica	7	25	5	8		49	
Košice I	116	113	59	66		256	
Košice II	120	515	42	83		948	
Košice III	27	8	3	9		18	
Košice IV	256	562	41	160		1 074	
Košice-okolie	10	3	9	6		103	
Michalovce	92	118	25	33		410	
Rožňava	44	112	22	24		295	
Sobrance	9	11	2	5		37	
Spišská Nová Ves	67	111	26	26		337	
Trebišov	95	196	25	29		398	

<sup>v)</sup> In rest occupations are included technical and economic employees, working-class occupations and operating employees, educational employees, employees of science, research and development and state-employed occupations.

**Počet pracovníkov na 100 000 obyvateľov podľa vybraných kategórií v okresoch**

NUMBER OF OCCUPATIONS PER 100 000 POPULATION BY SELECTED CATEGORIES AT DISTRICTS

Tabuľka 4.8.2

1/4

Územie	Spolu	Evidenčný počet pracovníkov na 100 000 obyvateľov (k 31. 12.)					
		zdravotnícki pracovníci	v tom				
			lekári	zubní lekári	farmaceuti	sestry	pôrodné asistentky
<b>Slovenská republika</b>	<b>1 986,0</b>	<b>1 405,0</b>	<b>315,9</b>	<b>50,3</b>	<b>56,2</b>	<b>603,8</b>	<b>28,8</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>3 554,2</b>	<b>2 339,7</b>	<b>603,2</b>	<b>85,0</b>	<b>116,9</b>	<b>964,6</b>	<b>22,1</b>
Bratislava I	8 667,4	5 803,1	1 476,6	358,3	351,1	2 347,2	9,6
Bratislava II	7 519,5	4 791,7	1 327,0	95,8	148,7	2 044,7	102,1
Bratislava III	8 618,2	4 999,8	1 252,0	105,1	166,6	2 138,4	8,1
Bratislava IV	1 350,4	1 135,4	263,7	67,8	101,7	362,2	3,2
Bratislava V	1 210,6	918,9	221,7	51,4	76,7	360,8	5,1
Malacky	469,5	390,3	91,2	37,4	61,3	127,1	1,5
Pezinok	1 780,0	1 307,5	307,9	33,6	58,4	640,5	5,3
Senec	623,4	481,9	122,2	48,9	62,9	167,6	—
<b>Trnavský kraj</b>	<b>2 008,9</b>	<b>1 141,8</b>	<b>234,7</b>	<b>41,6</b>	<b>50,6</b>	<b>477,4</b>	<b>25,6</b>
Dunajská Streda	1 409,9	1 052,0	218,4	48,5	43,3	474,9	14,7
Galanta	1 150,6	894,8	203,2	35,8	41,1	374,8	31,6
Hlohovec	3 110,5	518,8	119,2	39,7	72,9	189,9	—
Piešťany	5 868,5	2 268,0	399,9	60,9	70,3	665,4	25,0
Senica	671,2	491,9	100,3	32,9	54,3	167,8	4,9
Skalica	1 740,6	1 385,3	268,6	33,8	42,3	731,8	40,2
Trnava	1 597,9	1 282,9	282,8	37,7	47,9	617,5	44,8
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>1 657,4</b>	<b>1 152,8</b>	<b>251,4</b>	<b>43,5</b>	<b>59,8</b>	<b>497,6</b>	<b>32,0</b>
Bánovce nad Bebravou	1 376,8	1 129,9	199,7	42,0	55,2	501,9	34,2
Ilava	1 046,0	779,6	179,8	47,4	19,6	372,6	44,1
Myjava	1 589,9	1 189,8	255,0	53,1	35,4	527,6	60,2
Nové Mesto nad Váhom	1 450,1	1 022,4	194,0	50,9	171,7	321,2	8,0
Partizánske	1 088,0	872,5	166,9	44,4	42,3	367,6	23,2
Považská Bystrica	1 799,5	1 344,6	265,5	46,6	45,0	625,7	41,9
Prievidza	1 688,4	1 030,0	240,8	37,4	52,5	434,9	33,1
Púchov	1 023,1	678,4	147,1	28,5	63,7	298,6	4,4
Trenčín	2 590,0	1 776,2	421,0	46,9	50,4	793,4	38,9
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>1 471,9</b>	<b>1 136,0</b>	<b>251,8</b>	<b>37,6</b>	<b>48,5</b>	<b>502,8</b>	<b>30,5</b>
Komárno	1 236,9	941,3	196,5	40,2	39,3	387,4	20,6
Levice	1 483,0	1 107,8	251,0	41,4	41,4	491,8	30,4
Nitra	1 840,0	1 431,6	325,4	37,2	54,9	659,9	33,0
Nové Zámky	1 465,3	1 125,7	252,7	37,4	53,7	525,1	27,9
Šaľa	1 016,7	822,6	184,9	31,4	35,1	338,3	29,6
Topoľčany	1 550,7	1 241,4	255,3	39,2	62,1	507,9	43,2
Zlaté Moravce	1 082,5	819,5	186,2	27,9	41,9	342,2	34,9
<b>Žilinský kraj</b>	<b>1 790,4</b>	<b>1 332,9</b>	<b>292,5</b>	<b>46,7</b>	<b>44,2</b>	<b>589,5</b>	<b>29,9</b>
Bytča	354,9	319,4	100,0	25,8	16,1	129,1	—
Čadca	1 498,1	1 097,7	194,3	38,9	42,1	497,6	31,3
Dolný Kubín	2 086,7	1 632,8	339,7	50,7	35,5	737,8	76,1
Kysucké Nové Mesto	497,4	426,7	105,9	50,0	8,8	153,0	8,8
Liptovský Mikuláš	1 436,1	1 041,3	226,0	44,9	39,5	476,4	25,9
Martin	2 841,5	2 183,9	540,6	62,6	73,9	929,4	28,7
Námestovo	553,0	487,7	91,0	32,6	34,3	206,1	3,4

**Počet pracovníkov na 100 000 obyvateľov podľa vybraných kategórií v okresoch**

NUMBER OF OCCUPATIONS PER 100 000 POPULATION BY SELECTED CATEGORIES AT DISTRICTS

Tabuľka 4.8.2  
2/4

Territory	Total	Registered number of occupations per 100 000 population (31. December)					
		health occupations	included				
			physicians	dentists	pharmacists	nurses	midwives
Ružomberok	3 415,9	2 364,2	513,2	55,9	39,0	1 127,9	44,0
Turčianske Teplice	1 585,2	741,8	137,6	35,9	29,9	227,3	6,0
Tvrdošín	1 798,5	1 360,8	277,8	44,9	33,7	665,0	67,3
Žilina	1 832,2	1 382,6	305,7	48,2	53,9	594,9	29,2
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>1 775,9</b>	<b>1 318,3</b>	<b>280,1</b>	<b>44,7</b>	<b>50,0</b>	<b>569,6</b>	<b>30,3</b>
Banská Bystrica	3 232,0	2 464,3	505,5	63,1	91,0	1 106,5	56,8
Banská Štiavnica	1 274,8	978,4	237,2	29,6	59,3	373,6	47,4
Brezno	1 291,6	996,2	202,6	43,3	35,6	419,2	30,9
Detva	675,3	602,3	139,9	33,5	48,7	216,0	3,0
Krupina	2 270,8	1 318,4	233,7	22,0	35,3	471,8	26,5
Lučenec	1 720,0	1 380,1	318,1	43,7	46,4	630,7	34,1
Poltár	326,0	299,5	70,5	30,8	26,4	110,1	—
Revúca	1 337,1	999,1	229,4	39,5	22,2	407,0	24,7
Rimavská Sobota	1 642,0	1 217,6	248,6	42,4	47,3	536,0	42,4
Veľký Krtíš	1 230,2	933,4	244,7	34,7	30,3	405,0	6,5
Zvolen	1 874,8	1 153,2	224,7	59,1	56,2	448,0	8,9
Žarnovica	970,4	826,5	214,0	36,9	36,9	380,0	25,8
Žiar nad Hronom	1 970,9	1 423,3	284,2	37,6	41,8	643,7	31,3
<b>Prešovský kraj</b>	<b>1 717,2</b>	<b>1 262,2</b>	<b>258,3</b>	<b>43,6</b>	<b>50,7</b>	<b>571,7</b>	<b>30,1</b>
Bardejov	1 858,7	1 220,4	223,2	48,3	44,4	516,9	31,3
Humenné	1 727,2	1 332,7	270,3	51,3	38,8	633,7	35,7
Kežmarok	835,3	654,3	159,8	22,6	27,1	327,2	15,1
Levoča	2 213,1	1 548,2	323,2	27,7	30,8	741,8	33,9
Medzilaborce	878,9	651,0	154,6	40,7	16,3	284,8	—
Poprad	2 882,1	1 995,5	393,0	57,5	52,7	937,4	31,6
Prešov	2 244,7	1 823,6	355,0	58,8	111,5	788,8	50,3
Sabinov	762,4	310,7	91,1	23,2	23,2	125,0	1,8
Snina	953,1	819,5	169,6	48,8	18,0	377,7	30,8
Stará Ľubovňa	1 403,2	927,1	197,4	34,8	29,0	427,7	25,2
Stropkov	695,1	584,9	134,2	38,4	47,9	230,1	—
Svidník	1 812,9	1 360,4	296,7	39,0	39,0	656,2	18,0
Vranov nad Topľou	1 079,8	836,7	193,2	28,1	25,6	376,1	32,0
<b>Košický kraj</b>	<b>2 096,1</b>	<b>1 588,4</b>	<b>368,5</b>	<b>61,2</b>	<b>38,7</b>	<b>661,5</b>	<b>28,5</b>
Gelnica	762,4	604,8	102,9	25,7	16,1	283,1	32,2
Košice I	2 552,6	2 174,5	543,6	147,7	85,7	853,8	20,7
Košice II	4 097,9	2 919,2	738,5	72,1	58,4	1 081,7	23,6
Košice III	603,6	543,9	145,9	36,5	39,8	165,8	—
Košice IV	7 812,9	5 905,9	1 377,9	191,8	58,6	2 363,4	104,8
Košice-okolie	303,0	210,9	62,6	20,6	8,9	90,3	3,6
Michalovce	1 624,6	1 250,6	288,3	50,2	40,1	600,2	27,4
Rožňava	1 756,8	1 280,9	242,0	37,1	19,4	625,9	30,7
Sobrance	700,1	541,1	141,7	34,4	25,8	214,7	8,6
Spišská Nová Ves	1 375,9	1 024,4	221,2	37,6	37,6	456,9	31,3
Trebišov	1 595,2	1 215,2	242,5	41,0	34,4	536,5	31,5

**Počet pracovníkov na 100 000 obyvateľov podľa vybraných kategórií v okresoch**

NUMBER OF OCCUPATIONS PER 100 000 POPULATION BY SELECTED CATEGORIES AT DISTRICTS

Tabuľka 4.8.2  
3/4

Územie	Evidenčný počet pracovníkov na 100 000 obyvateľov (k 31. 12.)				
	v tom				ostatní pracovníci <sup>i)</sup>
	laboranti	asistenti	technici	iní zdravotníčki pracovníci	
<b>Slovenská republika</b>	<b>99,1</b>	<b>168,8</b>	<b>33,8</b>	<b>48,2</b>	<b>580,9</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>172,7</b>	<b>205,2</b>	<b>66,9</b>	<b>103,0</b>	<b>1 214,5</b>
Bratislava I	343,9	570,0	96,2	250,1	2 864,3
Bratislava II	311,9	387,6	95,8	278,2	2 727,8
Bratislava III	467,5	499,8	213,5	148,8	3 618,4
Bratislava IV	158,9	90,0	40,2	47,7	215,0
Bratislava V	55,6	86,8	35,4	25,3	291,7
Malacky	32,9	—	31,4	7,5	79,3
Pezinok	40,7	139,8	26,5	54,8	472,4
Senec	22,7	12,2	22,7	22,7	141,4
<b>Trnavský kraj</b>	<b>66,8</b>	<b>176,6</b>	<b>30,6</b>	<b>37,8</b>	<b>867,1</b>
Dunajská Streda	60,7	115,3	35,5	40,7	357,9
Galanta	57,9	95,8	23,2	31,6	255,8
Hlohovec	50,8	26,5	15,5	4,4	2 591,7
Piešťany	121,8	832,6	28,1	64,0	3 600,4
Senica	60,9	14,8	42,8	13,2	179,3
Skalica	95,2	95,2	29,6	48,6	355,3
Trnava	49,5	123,3	33,0	46,4	315,0
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>83,7</b>	<b>121,4</b>	<b>28,8</b>	<b>34,5</b>	<b>504,6</b>
Bánovce nad Bebravou	60,4	205,0	21,0	10,5	247,0
Ilava	37,6	36,0	27,8	14,7	266,4
Myjava	109,8	106,2	31,9	10,6	400,1
Nové Mesto nad Váhom	165,4	76,3	23,9	11,1	427,7
Partizánske	67,6	82,4	23,2	54,9	215,5
Považská Bystrica	69,9	180,1	34,2	35,7	454,9
Prievidza	67,6	97,8	20,8	45,3	658,4
Púchov	30,7	63,7	26,3	15,4	344,7
Trenčín	120,3	203,4	44,2	57,5	813,8
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>81,3</b>	<b>121,3</b>	<b>27,1</b>	<b>35,1</b>	<b>335,9</b>
Komárno	86,1	113,2	28,1	29,9	295,7
Levice	56,6	147,9	27,0	20,3	375,2
Nitra	116,6	120,9	25,6	58,0	408,4
Nové Zámky	59,8	113,4	25,8	29,9	339,7
Šaľa	53,6	101,7	16,6	31,4	194,1
Topoľčany	110,8	152,6	39,2	31,1	309,3
Zlaté Moravce	60,5	67,5	27,9	30,3	263,1
<b>Žilinský kraj</b>	<b>96,1</b>	<b>167,1</b>	<b>30,5</b>	<b>36,4</b>	<b>457,5</b>
Bytča	22,6	16,1	3,2	6,5	35,5
Čadca	93,9	150,0	23,7	25,9	400,4
Dolný Kubín	88,7	215,5	25,4	63,4	453,8
Kysucké Nové Mesto	38,3	17,7	29,4	14,7	70,6
Liptovský Mikuláš	85,8	77,6	34,0	31,3	394,8
Martin	167,2	274,9	48,2	58,5	657,5
Námestovo	42,9	49,8	15,5	12,0	65,3

<sup>i)</sup> V ostatných pracovníkoch sú zahrnutí technicko-hospodárski pracovníci, robotnícke povolania a prevádzkoví pracovníci, pedagogickí pracovníci, pracovníci vede, výskumu a vývoja, pracovníci v štátzamestnaneckom pomere.

**Počet pracovníkov na 100 000 obyvateľov podľa vybraných kategórií v okresoch**

NUMBER OF OCCUPATIONS PER 100 000 POPULATION BY SELECTED CATEGORIES AT DISTRICTS

Tabuľka 4.8.2

4/4

Territory	Registered number of occupations per 100 000 population (31. December)					other occupations <sup>v)</sup>	
	included				other occupations <sup>v)</sup>		
	laboratory technicians	assistants	technicians	other health occupations			
Ružomberok	130,4	347,2	32,2	74,5	1 051,7		
Turčianske Teplice	17,9	233,3	29,9	23,9	843,5		
Tvrdosín	78,6	140,3	25,3	28,1	437,7		
Žilina	105,9	176,9	34,9	33,0	449,6		
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>98,1</b>	<b>159,5</b>	<b>33,9</b>	<b>52,2</b>	<b>457,6</b>		
Banská Bystrica	229,8	224,4	74,8	112,6	767,7		
Banská Štiavnica	59,3	112,7	29,6	29,6	296,5		
Brezno	80,4	136,1	26,3	21,7	295,5		
Detva	45,6	76,0	21,3	18,3	73,0		
Krupina	52,9	401,3	26,5	48,5	952,4		
Lučenec	95,6	162,4	28,7	20,5	339,9		
Poltár	22,0	13,2	26,4	—	26,4		
Revúca	54,3	167,7	32,1	22,2	338,0		
Rimavská Sobota	97,0	146,7	24,3	32,7	424,4		
Veľký Krtíš	69,3	110,5	8,7	23,8	296,7		
Zvolen	54,7	143,4	38,4	119,8	721,5		
Žarnovica	29,5	84,9	—	18,4	143,9		
Žiar nad Hronom	94,0	192,3	29,3	69,0	547,6		
<b>Prešovský kraj</b>	<b>86,6</b>	<b>164,2</b>	<b>23,6</b>	<b>33,5</b>	<b>455,0</b>		
Bardejov	80,9	210,1	28,7	36,5	638,3		
Humenné	94,7	166,2	18,6	23,3	394,5		
Kežmarok	33,2	43,7	13,6	12,1	180,9		
Levoča	80,0	218,5	27,7	64,6	664,8		
Medzilaborce	40,7	89,5	24,4	—	227,9		
Poprad	113,1	311,5	38,3	60,4	886,6		
Prešov	164,2	227,2	20,6	47,3	421,1		
Sabinov	16,1	5,4	14,3	10,7	451,7		
Snina	46,2	82,2	28,3	18,0	133,6		
Stará Ľubovňa	48,4	114,2	19,4	31,0	476,1		
Stropkov	38,4	71,9	19,2	4,8	110,3		
Svidník	68,9	146,8	39,0	56,9	452,5		
Vranov nad Topľou	57,6	98,5	17,9	7,7	243,1		
<b>Košický kraj</b>	<b>109,0</b>	<b>229,5</b>	<b>33,5</b>	<b>58,1</b>	<b>507,7</b>		
Gelnica	22,5	80,4	16,1	25,7	157,6		
Košice I	171,4	166,9	87,2	97,5	378,2		
Košice II	149,2	640,3	52,2	103,2	1 178,6		
Košice III	89,5	26,5	9,9	29,8	59,7		
Košice IV	454,6	997,9	72,8	284,1	1 907,1		
Košice-okolie	8,9	2,7	8,0	5,4	92,1		
Michalovce	83,9	107,6	22,8	30,1	374,0		
Rožňava	71,0	180,7	35,5	38,7	475,9		
Sobrance	38,7	47,2	8,6	21,5	158,9		
Spišská Nová Ves	69,9	115,8	27,1	27,1	351,5		
Trebišov	90,7	187,1	23,9	27,7	379,9		

<sup>v)</sup> In rest occupations are included technical and economic employees, working-class occupations and operating employees, educational employees, employees of science, research and development and state-employed occupations.

**Počet pracovníkov podľa pohlavia a dosiahnutého vzdelania**

NUMBER OF OCCUPATIONS BY SEX AND MADE THE GRADE OF EDUCATION

Tabuľka 4.9  
1/2

Dosiahnuté vzdelanie	Spolu				z toho v neštátnych zdravotníckych zariadeniach			
	muži		ženy		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
<b>Spolu Total</b>	<b>23 647</b>	<b>22,1</b>	<b>83 468</b>	<b>77,9</b>	<b>14 960</b>	<b>22,4</b>	<b>51 704</b>	<b>77,6</b>
Vysokoškolské <i>University</i>	2 638	2,5	4 240	4,0	1 647	2,5	2 587	3,9
Vysokoškolské + príprava na výkon práce v zdravotníctve / University + preparation for execution of work in health service	72	0,1	288	0,3	14	0,0	106	0,2
Vysokoškolské + špecializácia <i>University + specialisation</i>	6 386	6,0	9 894	9,2	4 248	6,4	7 452	11,2
Vysokoškolské + špecializácia + certifikát <i>University + specialisation + certificate</i>	2 071	1,9	2 790	2,6	1 383	2,1	2 020	3,0
Vysokoškolské + certifikát <i>University + certificate</i>	142	0,1	260	0,2	93	0,1	192	0,3
Vysokoškolské + vedecko-pedagogický titul „docent“ / University + scientific- pedagogical titulus “college lecturer”	49	0,0	26	0,0	—	—	—	—
Vysokoškolské + vedecko-pedagogický titul „profesor“ / University + scientific- pedagogical titulus “Professor”	41	0,0	6	0,0	—	—	—	—
Bakalárske <i>Bachelor</i>	112	0,1	1 257	1,2	67	0,1	581	0,9
Bakalárske + príprava na výkon práce v zdravotníctve / Bachelor + preparation for execution of work in health service	—	—	1	0,0	—	—	—	—
Bakalárske + špecializácia <i>Bachelor + specialisation</i>	19	0,0	514	0,5	8	0,0	191	0,3
Bakalárske + špecializácia + certifikát <i>Bachelor + specialisation + certificate</i>	—	—	37	0,0	—	—	21	0,0
Bakalárske + certifikát <i>Bachelor + certificate</i>	3	0,0	37	0,0	3	0,0	18	0,0
Vyššie odborné <i>Superior specialistic</i>	412	0,4	4 849	4,5	266	0,4	2 013	3,0
Vyššie odborné + príprava na výkon práce v zdravotníctve / Superior specialistic + preparation for execution of work in health service	—	—	—	—	—	—	—	—
Vyššie odborné + špecializácia <i>Superior specialistic + specialisation</i>	284	0,3	3 506	3,3	181	0,3	1 514	2,3
Vyššie odborné + špecializácia + certifikát <i>Superior specialistic + specialisation + certificate</i>	16	0,0	185	0,2	16	0,0	164	0,2
Vyššie odborné + certifikát <i>Superior specialistic + certificate</i>	26	0,0	326	0,3	25	0,0	291	0,4
Úplné stredné <i>Secondary with GCE</i>	3 974	3,7	28 528	26,6	2 654	4,0	18 446	27,7
Úplné stredné + príprava na výkon práce v zdravotníctve / Secondary with GCE + preparation for execution of work in health service	8	0,0	26	0,0	8	0,0	15	0,0

**Počet pracovníkov podľa pohlavia a dosiahnutého vzdelania**

NUMBER OF OCCUPATIONS BY SEX AND MADE THE GRADE OF EDUCATION

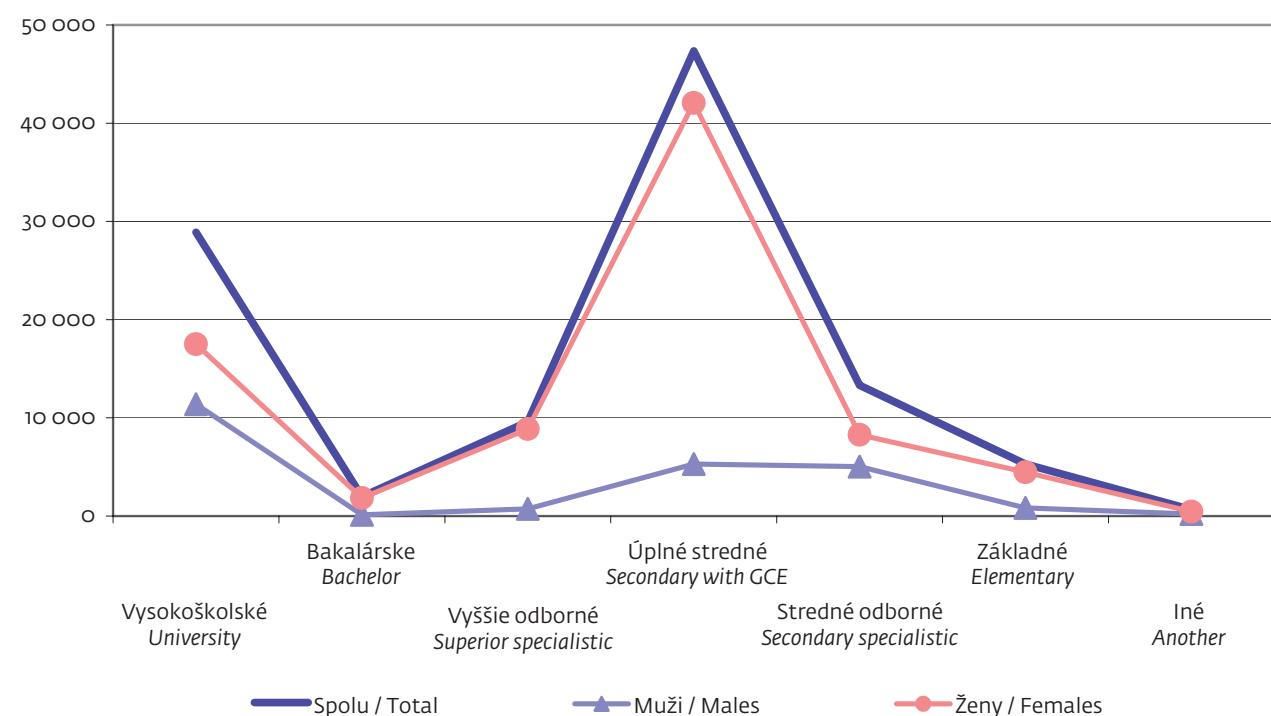
Tabuľka 4.9  
2/2

Made the grade of education	Total				O. w. non-public health establishments			
	males		females		males		females	
	number	%	number	%	number	%	number	%
Úplné stredné + špecializácia Secondary with GCE + specialisation	440	0,4	11 366	10,6	274	0,4	6 953	10,4
Úplné stredné + špecializácia + certifikát Secondary with GCE + specialisation + certificate	23	0,0	455	0,4	23	0,0	424	0,6
Úplné stredné + certifikát Secondary with GCE + certificate	8	0,0	653	0,6	8	0,0	539	0,8
Úplné stredné + špeciálny kurz Secondary with GCE + special course	844	0,8	1 034	1,0	518	0,8	602	0,9
Stredné odborné Secondary	4 545	4,2	7 282	6,8	2 721	4,1	4 495	6,7
Stredné odborné + špeciálny kurz Secondary + special course	498	0,5	991	0,9	354	0,5	612	0,9
Základné Elementary	740	0,7	3 828	3,6	354	0,5	2 081	3,1
Základné + špeciálny kurz Elementary + special course	87	0,1	638	0,6	53	0,1	292	0,4
Iné dosiahnuté vzdelanie Another	209	0,2	451	0,4	42	0,1	95	0,1

**Počet pracovníkov podľa pohlavia a dosiahnutého vzdelania**

NUMBER OF OCCUPATIONS BY SEX AND MADE THE GRADE OF EDUCATION

Graf 4



**Počet lekárov a zubných lekárov podľa dosiahnutého vzdelania**

NUMBER OF PHYSICIANS AND DENTISTS BY MADE THE GRADE OF EDUCATION

Tabuľka 4.10

Dosiahnuté vzdelanie <i>Made the grade of education</i>	Spolu <i>Total</i>		z toho neštátne zdravotnícke zariadenia <sup>1)</sup> <i>o. w. non-state health establishments<sup>1)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	%	počet <i>number</i>	%
<b>Spolu <i>Total</i></b>	<b>19 754</b>	<b>100,0</b>	<b>13 664</b>	<b>100,0</b>
Vysokoškolské vzdelanie <i>University</i>	1 991	10,1	920	6,7
Vysokoškolské vzdelanie + špecializácia <i>University + specialisation</i>	13 121	66,4	9 417	68,9
Vysokoškolské vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>University + specialisation + certificate</i>	4 337	22,0	3 094	22,6
Vysokoškolské vzdelanie + certifikát <i>University + certificate</i>	305	1,5	233	1,7

<sup>1)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.<sup>1)</sup> Nonprofit organisations are involved in the nongovernment health care establishments.**Počet pôrodných asistentiek podľa dosiahnutého vzdelania**

NUMBER OF MIDWIVES BY MADE THE GRADE OF EDUCATION

Tabuľka 4.11

Dosiahnuté vzdelanie <i>Made the grade of education</i>	Spolu <i>Total</i>		z toho neštátne zdravotnícke zariadenia <sup>1)</sup> <i>o. w. non-state health establishments<sup>1)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	%	počet <i>number</i>	%
<b>Spolu <i>Total</i></b>	<b>1 552</b>	<b>100,0</b>	<b>835</b>	<b>100,0</b>
Bakalárske vzdelanie <i>Bachelor</i>	59	3,8	30	3,6
Bakalárske vzdelanie + špecializácia <i>Bachelor + specialisation</i>	28	1,8	8	1,0
Bakalárske vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Bachelor + specialisation + certificate</i>	1	0,1	1	0,1
Vyššie odborné vzdelanie <i>Superior specialistic</i>	229	14,8	69	8,3
Vyššie odborné vzdelanie + špecializácia <i>Superior specialistic + specialisation</i>	186	12,0	89	10,7
Vyššie odborné vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Superior specialistic + specialisation + certificate</i>	7	0,5	6	0,7
Vyššie odborné vzdelanie + certifikát <i>Superior specialistic + certificate</i>	11	0,7	11	1,3
Úplné stredné vzdelanie <i>Secondary with GCE</i>	412	26,5	232	27,8
Úplné stredné vzdelanie + špecializácia <i>Secondary with GCE + specialisation</i>	585	37,7	357	42,8
Úplné stredné vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Secondary with GCE + specialisation + certificate</i>	21	1,4	20	2,4
Úplné stredné vzdelanie + certifikát <i>Secondary with GCE + certificate</i>	12	0,8	12	1,4
Iné dosiahnuté vzdelanie <i>Another</i>	1	0,1	—	—

<sup>1)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.<sup>1)</sup> Nonprofit organisations are involved in the nongovernment health care establishments.

**Počet sestier podľa dosiahnutého vzdelania**

NUMBER OF NURSES BY MADE THE GRADE OF EDUCATION

Tabuľka 4.12

Dosiahnuté vzdelanie <i>Made the grade of education</i>	Spolu <i>Total</i>		z toho neštátne zdravotnícke zariadenia <sup>1)</sup> <i>o. w. non-state health establishments<sup>1)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	%	počet <i>number</i>	%
<b>Spolu <i>Total</i></b>	<b>32 568</b>	<b>100,0</b>	<b>18 946</b>	<b>100,0</b>
Vysokoškolské vzdelanie <i>University</i>	278	0,9	138	0,7
Vysokoškolské vzdelanie + špecializácia <i>University + specialisation</i>	119	0,4	70	0,4
Vysokoškolské vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>University + specialisation + certificate</i>	10	0,0	9	0,0
Vysokoškolské vzdelanie + certifikát <i>University + certificate</i>	11	0,0	7	0,0
Bakalárské vzdelanie <i>Bachelor</i>	1 087	3,3	468	2,5
Bakalárské vzdelanie + špecializácia <i>Bachelor + specialisation</i>	467	1,4	170	0,9
Bakalárské vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Bachelor + specialisation + certificate</i>	36	0,1	20	0,1
Bakalárské vzdelanie + certifikát <i>Bachelor + certificate</i>	38	0,1	20	0,1
Vyššie odborné vzdelanie <i>Superior specialistic</i>	3 538	10,9	1 293	6,8
Vyššie odborné vzdelanie + špecializácia <i>Superior specialistic + specialisation</i>	2 374	7,3	945	5,0
Vyššie odborné vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Superior specialistic + specialisation + certificate</i>	122	0,4	103	0,5
Vyššie odborné vzdelanie + certifikát <i>Superior specialistic + certificate</i>	228	0,7	203	1,1
Úplné stredné vzdelanie <i>Secondary with GCE</i>	16 234	49,8	10 258	54,1
Úplné stredné vzdelanie + špecializácia <i>Secondary with GCE + specialisation</i>	7 049	21,6	4 407	23,3
Úplné stredné vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Secondary with GCE + specialisation + certificate</i>	381	1,2	351	1,9
Úplné stredné vzdelanie + certifikát <i>Secondary with GCE + certificate</i>	590	1,8	483	2,5
Iné dosiahnuté vzdelanie <i>Another</i>	6	0,0	1	0,0

<sup>1)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.<sup>1)</sup> Nonprofit organisations are involved in the nongovernment health care establishments.

**ŠTUDUJÚCI A ABSOLVENTI LEKÁRSKÝCH FAKÚLT, FARMACEUTICKEJ FAKULTY A ZDRAVOTNÍCKYCH ODBOROV  
ŠTÚDIA NA OSTATNÝCH FAKULTÁCH\***

STUDENTS AND GRADUATES OF MEDICAL FACULTIES, PHARMACY FACULTY AND STUDY OF HEALTH SPECIALISATION  
AT OTHER FACULTIES\*

Tabuľka 4.13.1

Odbor Specialisation	Študujúci <sup>†</sup> / Students <sup>†</sup>			Absolventi <sup>†</sup> / Graduates <sup>†</sup>		
	spolu total	z toho ženy o. w. females	%	spolu total	z toho ženy o. w. females	%

denná forma štúdia / full-time study

<b>Lekárske vedy Medical sciences</b>	<b>7 766</b>	<b>6 205</b>	<b>79,9</b>	<b>1 198</b>	<b>964</b>	<b>80,5</b>	
stomatológia <i>stomatology</i>	59	36	61,0	47	29	61,7	
ošetrovateľstvo <i>nursing</i>	2 272	2 154	94,8	540	517	95,7	
všeobecné lekárstvo <i>general medicine</i>	3 477	2 517	72,4	509	327	64,2	
verejné zdravotníctvo <i>public health</i>	373	325	87,1	50	41	82,0	
fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia <i>physiatry, balneology and curative rehabilitation</i>	97	74	76,3	—	—	—	
laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve <i>laboratory diagnostic methods in health care</i>	157	126	80,3	—	—	—	
v tom incl.	pôrodná asistencia <i>midwife</i>	167	166	99,4	38	38	100,0
zubné lekárstvo	385	249	64,7	—	—	—	
zubné lekárstvo – zubná technika <i>dental medicine – dental technology</i>	34	31	91,2	—	—	—	
zubné lekárstvo – dentálna hygiena <i>dental medicine – dental hygiene</i>	15	10	66,7	—	—	—	
urgentná zdravotná starostlivosť <i>emergency health care</i>	192	99	51,6	—	—	—	
fyzioterapia <i>physiotherapy</i>	527	413	78,4	14	12	85,7	
rádiologická technika <i>radiological technology</i>	11	5	45,5	—	—	—	
<b>Farmaceutické vedy Pharmaceutical sciences</b>	<b>1 240</b>	<b>1 028</b>	<b>82,9</b>	<b>186</b>	<b>160</b>	<b>86,0</b>	
v tom incl.	farmácia <i>pharmacy</i>	1 170	973	83,2	177	152	85,9
zdravotnícke a diagnostické pomôcky <i>health and diagnostic aids</i>	70	55	78,6	9	8	88,9	

\* Stav k 31. 10. 2006 (absolventi – stav k 31. 12. 2006) / Status by 31 Oct. 2006 (graduates – status by 31 Dec. 2006)

<sup>†</sup> Slovenské štátne občianstvo / Slovak citizenship

**ŠTUDUJÚCI A ABSOLVENTI LEKÁRSKÝCH FAKÚLT, FARMACEUTICKEJ FAKULTY A ZDRAVOTNÍCKYCH ODBOROV  
ŠTÚDIA NA OSTATNÝCH FAKULTÁCH\***

STUDENTS AND GRADUATES OF MEDICAL FACULTIES, PHARMACY FACULTY AND STUDY OF HEALTH SPECIALISATION  
AT OTHER FACULTIES\*

Tabuľka 4.13.2

Odbor Specialisation	Študujúci <sup>†</sup> / Students <sup>†</sup>			Absolventi <sup>†</sup> / Graduates <sup>†</sup>		
	spolu total	z toho ženy o. w. females	%	spolu total	z toho ženy o. w. females	%

externá forma štúdia / external study

<b>Lekárske vedy</b> <i>Medical sciences</i>	<b>8 385</b>	<b>7 504</b>	<b>89,5</b>	<b>1 940</b>	<b>1 843</b>	<b>95,0</b>
ošetrovateľstvo <i>nursing</i>	5 381	5 150	95,7	1 721	1 676	97,4
ošetrovateľstvo a rehabilitácia <i>nursing and rehabilitation</i>	483	465	96,3	–	–	–
verejné zdravotníctvo <i>public health</i>	402	361	89,8	45	36	80,0
laboratórne vyšetrovacie metódy <i>laboratory examination methods</i>	433	354	81,8	118	78	66,1
fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia <i>physiatry, balneology and curative rehabilitation</i>	51	44	86,3	–	–	–
v tom incl.						
pôrodná asistencia <i>midwife</i>	151	151	100,0	29	29	100,0
zubné lekárstvo – zubná technika <i>dental medicine – dental technology</i>	118	68	57,6	–	–	–
zubné lekárstvo – dentálna hygiena <i>dental medicine – dental hygiene</i>	56	55	98,2	–	–	–
urgentná zdravotná starostlivosť <i>emergency health care</i>	437	175	40,0	–	–	–
fyzioterapia <i>physiotherapy</i>	672	551	82,0	27	24	88,9
rádiologická technika <i>radiological technology</i>	171	100	58,5	–	–	–
fyziológia a klinická výživa <i>physiology and clinical nutrition</i>	30	30	100,0	–	–	–

\* Stav k 31. 10. 2006 (absolventi – stav k 31. 12. 2006) / Status by 31 Oct. 2006 (graduates – status by 31 Dec. 2006)

† Slovenské štátne občianstvo / Slovak citizenship

**ŽIACI STREDNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH ŠKÔL – DENNÉ ŠTÚDIUM\***

STUDENTS OF HIGH PARAMEDICAL SCHOOLS – FULL-TIME STUDY\*

Tabuľka 4.14.1

Štúdium, študijný odbor Study, branch of study	Študujúci Students		Absolventi Graduates	Novoprijatí do 1. ročníka New students in the 1 <sup>st</sup> class
	spolu total	z toho dievčatá o. w. girls		
<b>Spolu Total</b>	<b>7 858</b>	<b>6 697</b>	<b>1 757</b>	<b>1 999</b>
Úplné stredné odborné štvorročné štúdium <i>Secondary specialistic four-year internal study</i>	7 355	6 310	1 564	1 819
asistent výživy <i>nutrition assistant</i>	106	99	39	19
zdravotnícky laborant <i>medical laboratory assistant</i>	392	343	85	88
farmaceutický laborant <i>pharmaceutical laboratory assistant</i>	608	553	124	205
v tom incl.	ortopedický technik <i>orthopaedic technician</i>	52	26	13
zdravotnícky asistent <i>medical assistant</i>	5 122	4 595	1 129	1 186
zubný asistent /exp./ <i>dental assistant /exp./</i>	35	29	–	35
masér <i>masseur</i>	977	624	162	285
masér pre zrakovo handicapovaných <i>masseur for those with visual handicap</i>	63	41	12	1
Úplné stredné odborné pomaturitné kvalifikačné štúdium <i>Secondary specialistic study – post-GCE with qualification</i>	131	79	51	62
zubný technik <i>dental laboratory technician</i>	56	35	38	23
v tom incl.	očný optik <i>optician</i>	12	6	13
zdravotnícky záchranár <i>medical rescuer</i>	36	17	–	–
masér <i>masseur</i>	27	21	–	27
Vyššie odborné štúdium <i>Higher specialistic study</i>	372	308	142	118
diplomovaný fyzioterapeut <i>diploma physiotherapist</i>	170	126	85	69
v tom incl.	diplomovaná všeobecná sestra <i>diploma general nurse</i>	174	163	57
diplomovaný rádiologický asistent <i>diploma radiology assistant</i>	28	19	–	–

\* Vráthane cirkevných SZŠ – stav k 15. 9. 2006 / Including church paramedical high schools – status by 15 Sept. 2006

**ŽIACI STREDNÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH ŠKÔL – ŠTÚDIUM POPRI ZAMESTNANÍ\***

STUDENTS OF HIGH PARAMEDICAL SCHOOLS – EVENING COURSES\*

Tabuľka 4.14.2

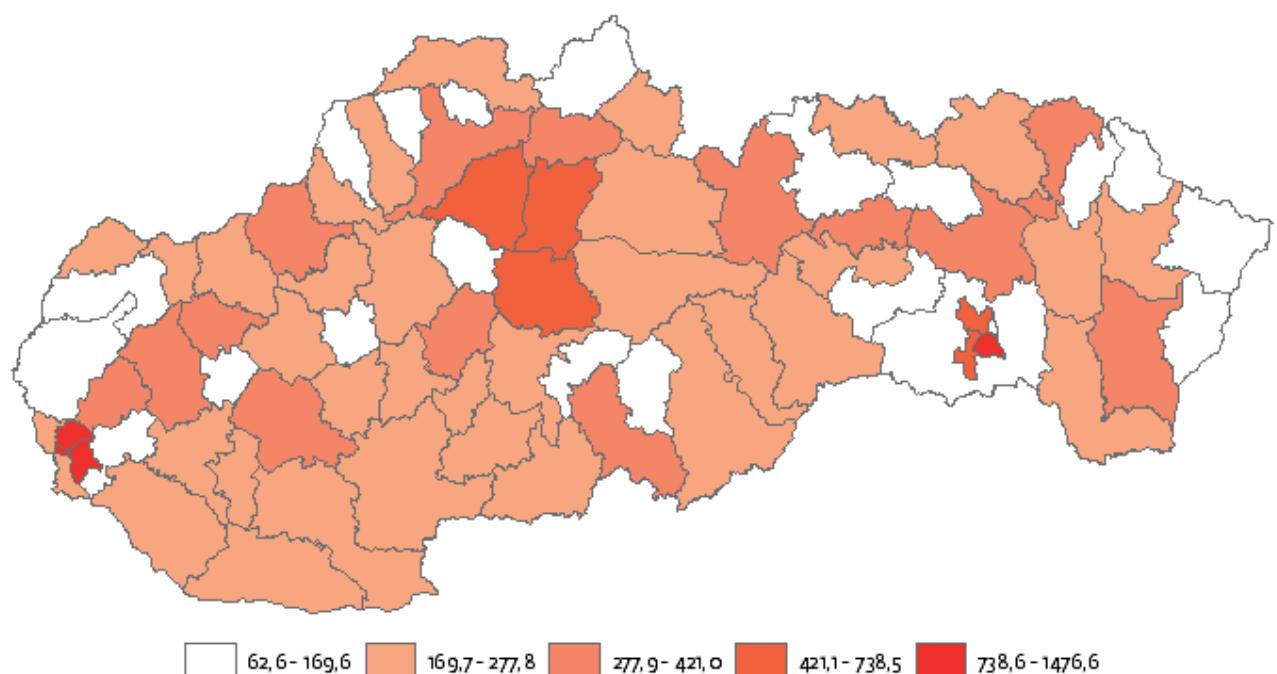
Štúdium, študijný odbor Study, branch of study	Študujúci Students		Absolventi Graduates	Novoprijatí do 1. ročníka New students in the 1 <sup>st</sup> class
	spolu total	z toho dievčatá o. w. girls		
<b>Spolu Total</b>	<b>2 228</b>	<b>1 550</b>	<b>1 195</b>	<b>1 526</b>
Stredné odborné štúdium <i>Secondary specialistic study</i>	903	669	656	850
v tom sanitár <i>including sanitarist</i>	903	669	656	850
Vyššie odborné štúdium <i>Higher specialistic study</i>	76	67	280	31
diplomovaný fyzioterapeut <i>diploma physiotherapeutist</i>	–	–	16	–
diplomovaná psychiatrická sestra <i>diploma psychiatric nurse</i>	–	–	99	–
diplomovaná detská sestra <i>diploma children nurse</i>	–	–	19	–
diplomovaná operačná sestra <i>diploma surgery nurse</i>	–	–	49	–
v tom incl.				
diplomovaná dentálna hygienička <i>diploma dental hygienist</i>	54	53	22	31
diplomovaný zubný technik <i>diploma dental technician</i>	–	–	17	–
diplomovaný rádiologický asistent <i>diploma radiology assistant</i>	–	–	30	–
diplomovaný optometrista <i>diploma optometrist</i>	22	14	–	–
diplomovaný medicínsko-technický laborant /exp./ <i>diploma medical laboratory technician</i>	–	–	28	–
Úplné stredné odborné pomaturitné kvalifikačné štúdium <i>Secondary specialistic study – post-GCE with qualification</i>	670	370	175	428
farmaceutický laborant <i>pharmaceutical laboratory assistant</i>	114	112	–	63
očný optik <i>optician</i>	109	73	–	54
v tom incl.				
ortopedický technik <i>orthopaedic technician</i>	24	11	–	–
zdravotnícky záchranár <i>medical rescuer</i>	227	21	108	115
zdravotnícky asistent <i>medical assistant</i>	196	153	67	196
Úplné stredné odborné nadstavbové štúdium <i>Secondary specialistic extended study</i>	579	444	84	217
v tom incl.				
ortopedický technik <i>orthopaedic technician</i>	41	19	–	31
zdravotnícky asistent <i>medical assistant</i>	538	425	84	186

\* Vráthane cirkevných SZŠ – stav k 15. 9. 2006 / Including church paramedical high schools – status by 15 Sept. 2006

**Počet lekárov na 100 000 obyvateľov**

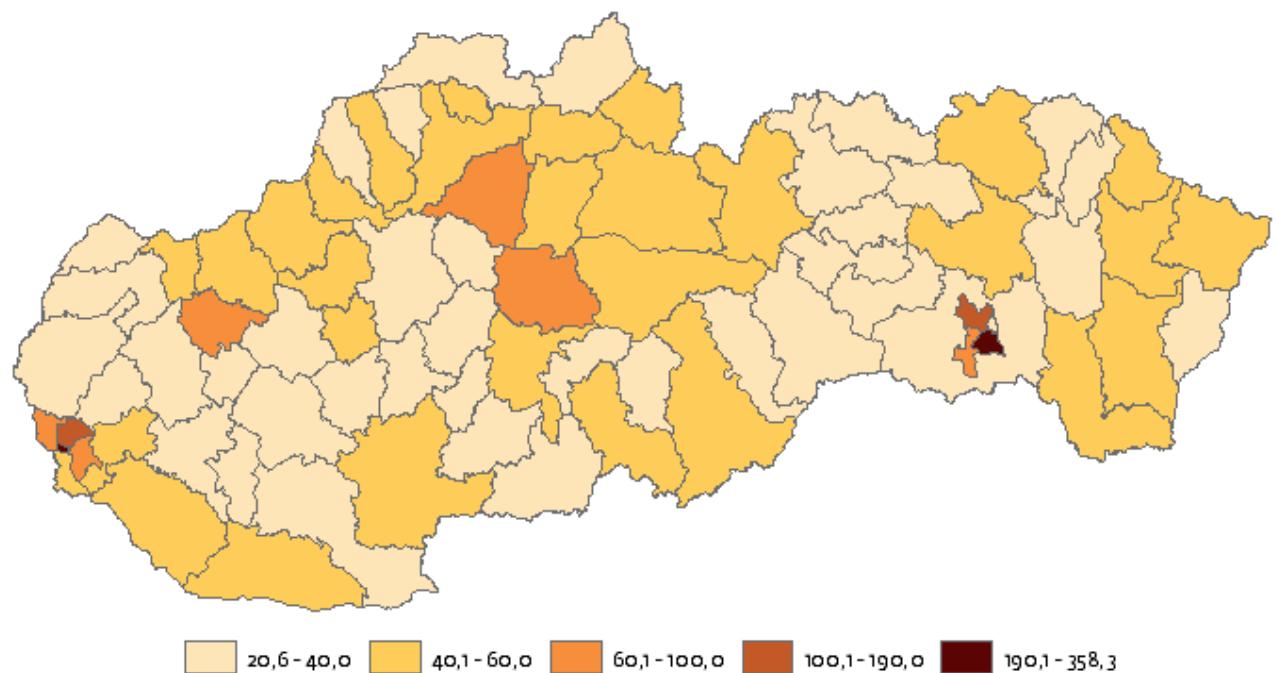
NUMBER OF PHYSICIANS PER 100 000 POPULATION

Mapa 1

**Počet zubných lekárov na 100 000 obyvateľov**

NUMBER OF DENTISTS PER 100 000 POPULATION

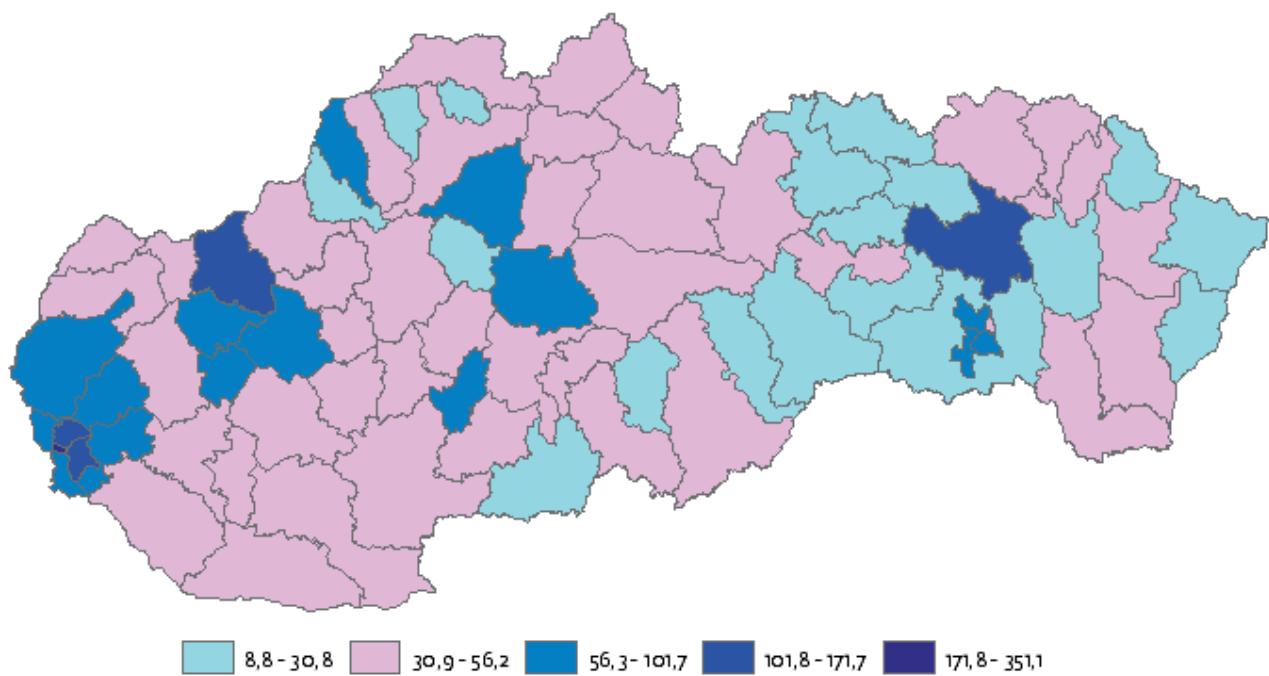
Mapa 2



**Počet farmaceutov na 100 000 obyvateľov**

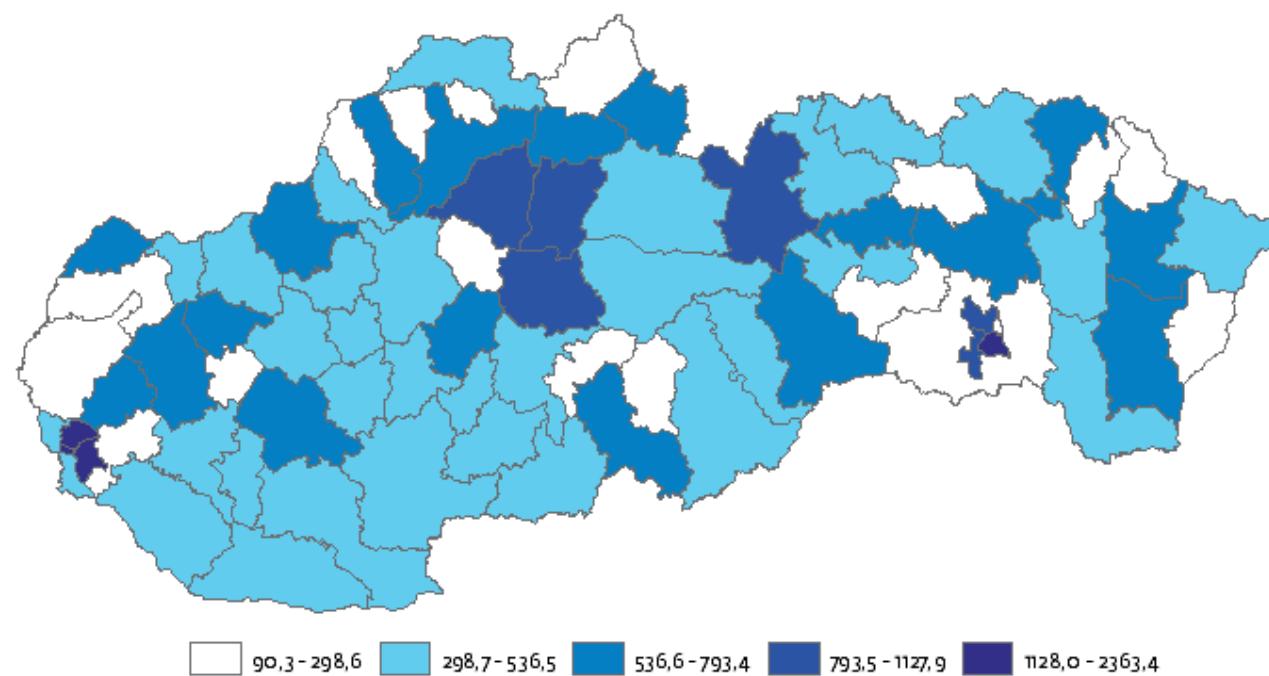
NUMBER OF PHARMACISTS PER 100 000 POPULATION

Mapa 3

**Počet sestier na 100 000 obyvateľov**

NUMBER OF NURSES PER 100 000 POPULATION

Mapa 4



## **5. EKONOMICKÉ UKAZOVATELE**

### 5. ECONOMIC INDICATORS

## **Ekonomické ukazovatele**

V roku 2006 bolo v pôsobnosti Ministerstva zdravotníctva SR 45 organizácií, v tom bolo na začiatku roka 39 príspevkových organizácií a 3 akciové spoločnosti, ďalšie 3 príspevkové organizácie vznikli počas roka. Dve príspevkové organizácie sa v priebehu roka transformovali na akciové spoločnosti.

Výsledky z nových a transformovaných organizácií sú uvedené len za príslušné obdobie pôsobnosti v danej forme, teda dve nové príspevkové organizácie za 9 mesiacov a jedna za 6 mesiacov, dve transformované organizácie sú uvedené 2 mesiace ako príspevkové a 10 mesiacov ako akciové spoločnosti.

V pôsobnosti vyšších územných celkov, obcí a miest bolo na začiatku roka 70 organizácií, v tom 29 príspevkových organizácií, 38 neziskových organizácií a 3 akciové spoločnosti, z toho 4 neziskové organizácie nedoručili v roku 2006 žiadne údaje.

Jedna príspevková organizácia ukončila činnosť, údaje sú uvedené len za príslušné obdobie, teda 3 mesiace. Ďalšie tri príspevkové sa v priebehu roka transformovali na neziskové organizácie, ktorých výsledky sú rozdelené na dvakrát, medzi príspevkovými organizáciami v pôsobnosti VÚC, obcí a miest sú za jednu organizáciu výsledky za 7 mesiacov, dve za 10 mesiacov. V neziskových organizáciách v pôsobnosti VÚC, obcí a miest sú za predmetné tri organizácie výsledky uvedené takto: jedna organizácia za 5 mesiacov, jedna za 2 mesiace a jedna za 2 mesiace údaje neposlala.

Podľa jednotlivých druhov organizácií, ak berieme do úvahy vyššie uvedené transformácie, to bolo spolu 57 všeobecných nemocníc, 30 špecializovaných nemocníc, 6 liečební, 14 polikliník, 4 záchranné zdravotné služby, 1 zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek, 1 hematologicko-transfúziologické zariadenie a 2 iné zariadenia.

V Tab. 5.2 je jedno zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek zaradené k poliklinikám a 4 záchranné zdravotné služby, 1 hematologicko-transfúziologické zariadenie a 2 iné zariadenia nie sú zaradené, lebo nemajú ošetrovacie dni.

Náklady spolu dosiahli výšku 30 409 801 tisíc Sk. Osobné náklady predstavovali 13 120 884 tis. Sk, z toho mzdové náklady dosiahli výšku 9 882 063 tisíc Sk. Spotreba materiálu a energie predstavovala hodnotu 9 429 630 tis. Sk, z toho náklady na lieky 3 247 905 tis. Sk.

Výnosy spolu dosiahli výšku 31 398 222 tis. Sk.

Za obdobie roku 2006 celková úhrada za lieky predpísané na lekárské predpisy dosiahla sumu 26 579 938 tis. Sk, najväčší podiel pripadá na VŠZP, a to 66,2 %. Celková úhrada za zdravotnícke pomôcky bola vo výške 2 939 374 tis. Sk, z toho podiel VŠZP predstavuje 70,4 %.

## **Economic indicators**

45 bodies were under governance of Ministry of Health in 2006, out of which 39 contributory organizations, 3 joint stock companies, 3 other contributory organizations were created during the year. Two contributory organizations were transformed to holding companies in the course of year.

Results of the new and transformed companies present only the particular period of existence in given form, hence two new contributory organizations for 9 months, and one for 6 months, two transformed companies for 2 months as contributory and 10 months as joint stock companies.

Beginning of the year there were 70 organizations under governance of Higher Territorial Units, rural and urban municipalities, out of which 29 contributory, 38 nonprofit, and 3 incorporated companies. Four nonprofit organizations failed to deliver data in 2006.

One contributory organization terminated its activity, data reflect only the corresponding period, i. e. 3 months. Next three contributory organizations transformed to nonprofit ones, with results split as follows: one contributory organization for 7 months, two for 10 months, one nonprofit organization for 5 months, one for 2 months, and one for 2 months without data.

According to particular types of organization, considering the above transformation, there were in total 57 general hospitals, 30 special hospitals, 6 therapeutic institutes, 14 polyclinics, 4 rescue services, 1 common diagnostic facility and curative unit, 1 facility for hematology and transfusion, and 2 other facilities.

Tab. 5.2 contains one common diagnostic facility and curative unit attached to polyclinics and 4 rescue service units, 1 facility for hematology and transfusion and 2 other facilities without enlistment (without reported days of care).

Total costs reached 30 409 801 thousand Sk. Personal costs represent 13 120 884 thousand Sk, out of which wages reached 9 882 063 thousand Sk. Consumption of material and energies represented a value of 9 429 630 thousand Sk, from which cost of drugs was 3 247 905 thousand Sk.

Total revenues reached 31 398 222 thousand Sk.

In the course of 2006 the total reimbursement for prescribed drugs reached the amount of 26 579 938 thousand Sk. The biggest share belongs to General Health Insurance with 66,2 %. The total reimbursement of paramedical devices was 2 939 374 thousand Sk, where the share of General Health Insurance represents 70,4 %.

**NÁKLADY, VÝNOSY A HOSPODÁRSKY VÝSLEDOK V PRÍSPEVKOVÝCH, NEZISKOVÝCH ORGANIZÁCIÁCH  
A AKCIOVÝCH SPOLOČNOSTIACH (V TIS. SK)**

OUTLAYS, REVENUES AND PROFIT IN CONTRIBUTORY, NON-PROFIT ORGANISATIONS AND IN JOINT STOCK COMPANIES  
(IN THOUSANDS SLOVAK CROWNS)

Tabuľka 5.1.1  
1/2

Územie	Počet organizácií Number of organisations	Náklady spolu Outlays total	spotreba materiálu a energie material and energy consumption	v tom / included				služby services	
				z toho / o. w.					
				lieky pharmaceuticals	krv a krvné výrobky blood and blood products	zdravotnícke pomôcky medical goods			
Slovenská republika	115	30 409 801	9 429 630	3 247 905	445 929	3 212 679	558 774		
príspievkové organizácie MZ SR	42	18 958 671	5 835 504	2 263 246	317 994	1 768 078	311 986		
akciové spoločnosti MZ SR	5	2 665 639	1 253 087	229 234	17 335	901 357	28 854		
v tom príspievkové organizácie VÚC, obce	29	3 862 943	1 060 154	351 613	58 171	233 814	92 658		
neziskové organizácie VÚC, obce	36	4 147 937	1 080 447	341 836	42 637	263 265	122 550		
akciové spoločnosti VÚC, obce	3	774 611	200 438	61 976	9 792	46 165	2 727		
Bratislavský kraj	16	8 447 223	2 748 778	1 015 867	140 276	1 074 864	118 425		
Trnavský kraj	9	2 090 814	573 833	190 991	33 583	150 768	29 964		
Trenčiansky kraj	8	2 224 708	614 506	214 338	30 800	169 673	76 751		
Nitriansky kraj	12	2 626 664	809 536	249 318	32 127	236 220	48 393		
Žilinský kraj	16	3 596 097	1 112 238	398 744	66 758	342 092	76 773		
Banskobystrický kraj	17	3 331 012	1 181 310	350 835	40 347	469 678	21 749		
Prešovský kraj	17	3 193 841	840 044	300 291	32 736	223 639	32 582		
Košický kraj	20	4 899 443	1 549 385	527 520	69 300	545 746	154 137		

**NÁKLADY, VÝNOSY A HOSPODÁRSKY VÝSLEDOK V PRÍSPEVKOVÝCH, NEZISKOVÝCH ORGANIZÁCIÁCH  
A AKCIOVÝCH SPOLOČNOSTIACH (V TIS. SK)**

OUTLAYS, REVENUES AND PROFIT IN CONTRIBUTORY, NON-PROFIT ORGANISATIONS AND IN JOINT STOCK COMPANIES  
(IN THOUSANDS SLOVAK CROWNS)

Tabuľka 5.1.1  
2/2

Territory	v tom / included					ostatné náklady other outlays	Výnosy spolu Revenues total	Hospodársky výsledok Profit			
	osobné náklady personal expenses	z toho / o. w.		odpisy depreciation							
		mzdové náklady labour costs	na sociálne poistenie a sociálne náklady social insurance and social outlays								
<b>Slovak Republic</b>	<b>13 120 884</b>	<b>9 882 063</b>	<b>3 238 821</b>	<b>2 735 468</b>	<b>4 565 046</b>	<b>31 398 222</b>	<b>988 421</b>				
contributory organisations MH SR	7 921 046	5 955 651	1 965 395	1 920 489	2 969 645	20 136 155	1 177 484				
joint stock companies MH SR	767 592	583 191	184 401	243 970	372 137	2 721 837	56 199				
incl. contributory organisations of MTB, villages	1 889 245	1 423 020	466 225	352 353	468 532	3 714 148	-148 795				
non-profit organisations MTB, villages	2 122 744	1 606 308	516 436	192 636	629 560	4 085 053	-62 885				
joint stock companies MTB, villages	420 256	313 892	106 364	26 019	125 171	741 029	-33 582				
Bratislava region	3 032 611	2 287 499	745 112	1 038 148	1 509 261	10 611 834	2 164 611				
Trnava region	1 013 005	768 248	244 757	145 703	328 309	2 554 069	463 255				
Trenčín region	1 076 693	806 267	270 425	130 704	326 054	2 143 732	-80 976				
Nitra region	1 306 265	982 272	323 993	175 668	286 802	2 447 987	-178 677				
Žilina region	1 616 440	1 216 660	399 780	367 182	423 465	3 238 939	-357 158				
Banská Bystrica region	1 411 369	1 069 468	341 902	218 007	498 577	2 952 901	-378 110				
Prešov region	1 499 102	1 132 174	366 928	264 683	557 430	2 748 698	-445 143				
Košice region	2 165 399	1 619 474	545 925	395 374	635 148	4 700 062	-199 381				

**NÁKLADY A HOSPODÁRSKY VÝSLEDOK V PRÍSPEVKOVÝCH, NEZISKOVÝCH ORGANIZÁCIÁCH A AKCIOVÝCH SPOLOČNOSTIACH PODĽA DRUHU ZDRAVOTNÍCKEHO ZARIADENIA (V TIS. SK)**

OUTLAYS AND PROFIT IN CONTRIBUTORY, NON-PROFIT ORGANISATIONS AND IN JOINT STOCK COMPANIES ACCORDING BY TYPE OF HEALTH CARE ESTABLISHMENT (IN THOUSANDS SLOVAK CROWNS)

Tabuľka 5.1.2  
1/2

Druh zdravotníckeho zariadenia	Počet organizácií Number of organisations	Náklady spolu Outlays total	spotreba materiálu a energie material and energy consumption	v tom / included			
				lieky pharmaceuticals	z toho / o. w. krv a krvné výrobky blood and blood products	zdravotnícke pomôcky medical goods	služby services
<b>Spolu</b>	<b>115</b>	<b>30 409 801</b>	<b>9 429 630</b>	<b>3 247 905</b>	<b>445 929</b>	<b>3 212 679</b>	<b>558 774</b>
Všeobecné nemocnice	57	23 660 880	7 030 090	2 565 894	409 796	2 025 508	407 803
Špecializované nemocnice	30	5 039 729	2 070 656	592 937	33 487	1 068 200	79 097
Liečebne	6	201 154	39 931	9 894	11	768	1 270
Polikliniky	14	377 102	62 999	3 927	–	15 827	14 456
Ostatné	8	1 130 936	225 953	75 252	2 636	1 023 75	56 148

2/2

Sort of health establishment	v tom / included				odpisy depreciation	ostatné náklady other outlays	Výnosy spolu Revenues total	Hospodársky výsledok Profit				
	z toho / o. w.		na sociálne poistenie a sociálne náklady social insurance and social outlays									
	mzdové náklady labour costs											
<b>Total</b>	<b>13 120 884</b>	<b>9 882 063</b>	<b>3 238 821</b>	<b>2 735 468</b>	<b>4 565 046</b>	<b>31 398 222</b>	<b>988 421</b>					
General hospitals	10 600 825	7 973 496	2 627 329	2 086 673	3 535 488	24 744 575	1 083 696					
Specialty hospitals	1 747 154	1 323 723	423 431	516 814	626 008	4 967 187	-72 543					
Sanatoriums	92 486	69 383	23 103	15 133	52 334	206 063	4 909					
Policlinics	140 408	106 539	33 869	26 241	132 998	364 812	-12 291					
Other	540 010	408 922	131 088	90 607	218 218	1 115 585	-15 351					

## NÁKLADY NA OŠETROVACIE DNI A BODY V PRÍSPEVKOVÝCH, NEZISKOVÝCH ORGANIZÁCIÁCH A AKCIOVÝCH SPOLOČNOSTIACH V SR (v SK)

EXPENSES OF TREATMENT-DAYS AND POINTS IN CONTRIBUTORY, NON-PROFIT ORGANISATIONS AND IN JOINT STOCK COMPANIES IN SR (IN SLOVAK CROWNS)

Tabuľka 5.2

Druh zdravotníckeho zariadenia Sort of health establishment	Počet Number	Náklady na odborné činnosti spolu <sup>1)</sup> Expenses for specialistic activities jointly <sup>1)</sup>	Počet Number		Náklady na Expenses of	
			ošetrovacích dní treatment-days	bodov points	ošetrovací deň treatment-day	1 bod 1 point
<b>Spolu Total</b>	<b>108</b>	<b>29 286 461 115</b>	<b>7 186 224</b>	<b>22 293 668 084</b>	<b>2 510,13</b>	<b>0,41</b>
Všeobecné nemocnice General hospitals	57	23 660 878 882	5 704 816	18 107 233 682	2 545,41	0,39
Špecializované nemocnice Specialty hospitals	30	5 039 728 835	1 282 030	3 774 710 764	2 571,36	0,46
Liečebne Sanatoriums	6	201 153 931	185 595	854 290	1 018,82	0,92
Polikliniky + INaMM Policlinics + INMM	15	384 699 467	13 783	410 869 348	2 292,14	0,84

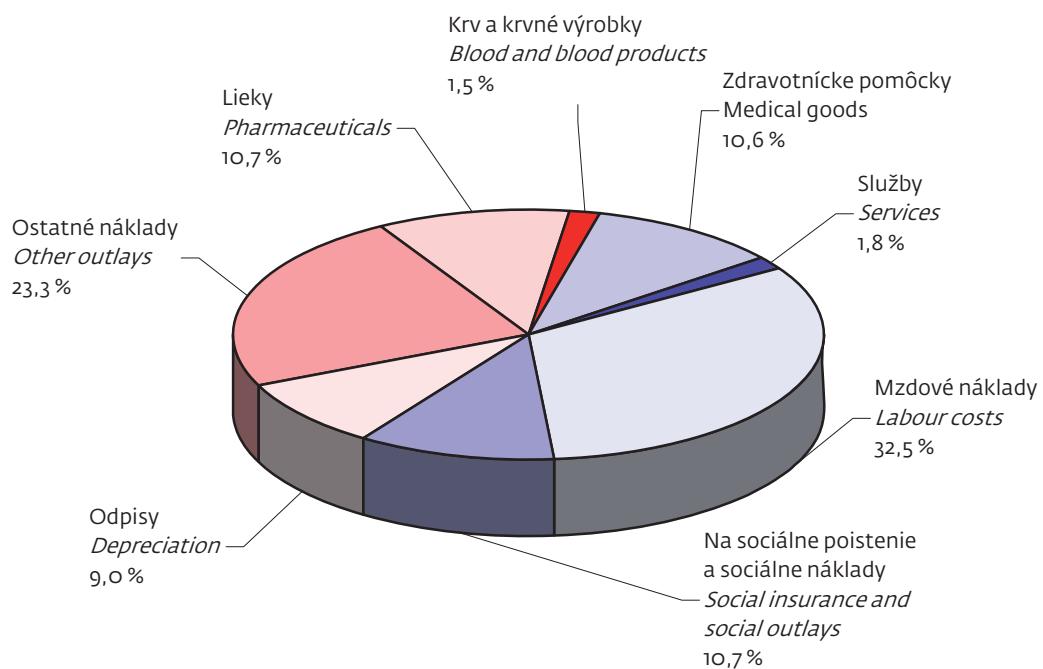
<sup>1)</sup> Len za nákladové strediská s odbornými činnosťami, prepočítané

<sup>1)</sup> Only for cost centres with specialistic activities, calculated

## NÁKLADY V PRÍSPEVKOVÝCH, NEZISKOVÝCH ORGANIZÁCIÁCH A AKCIOVÝCH SPOLOČNOSTIACH (v %)

OUTLAYS IN CONTRIBUTORY, NON-PROFIT ORGANISATIONS AND IN JOINT STOCK COMPANIES (IN %)

Graf 1



**PREHĽAD O UHRADENÝCH LIEKOCH PREDPÍSANÝCH NA LEKÁRSKE PREDPISY ZA JEDNOTLIVÉ POISŤOVNE**

SUMMARY OF REIMBURSED PRESCRIPTION PHARMACEUTICALS, BY HEALTH INSURANCE COMPANIES

Tabuľka 5.3  
1/2

Štvrtrok	Spolu	v tom poistovňa		
		Apollo	Dôvera	
<b>Spolu</b>	<b>v ks</b>	<b>93 958 526</b>	<b>7 029 735</b>	<b>4 845 769</b>
	<b>v Sk</b>	<b>26 579 938 149</b>	<b>1 994 431 030</b>	<b>1 215 297 288</b>
1.	v ks	22 786 177	1 815 432	1 137 550
	v Sk	6 291 153 833	488 513 436	292 195 423
2.	v ks	23 846 460	1 740 212	1 279 828
	v Sk	6 783 490 054	498 762 563	312 359 903
3.	v ks	23 310 181	1 569 455	974 539
	v Sk	6 657 513 072	463 757 509	240 623 852
4.	v ks	24 015 707	1 904 635	1 453 852
	v Sk	6 847 781 190	543 397 522	370 118 111

2/2

Quarter of the year	incl. insurance company			
	Sideria	SZP	VŠZP	
<b>Total</b>	<b>in pieces</b>	<b>10 599 588</b>	<b>10 035 969</b>	<b>61 447 465</b>
	<b>in Slovak Crowns</b>	<b>2 673 602 201</b>	<b>3 103 105 096</b>	<b>17 593 502 535</b>
1.	in pieces	1 525 738	2 583 296	15 724 161
	in Slovak Crowns	375 978 986	763 541 171	4 370 924 817
2.	in pieces	3 016 436	2 507 148	15 302 836
	in Slovak Crowns	763 613 500	778 126 811	4 430 627 277
3.	in pieces	4 391 456	2 246 920	14 127 811
	in Slovak Crowns	1 111 632 224	718 773 617	4 122 725 871
4.	in pieces	1 665 958	2 698 605	16 292 657
	in Slovak Crowns	422 377 491	842 663 496	4 669 224 570

**PREHĽAD O UHRADENÝCH ZDRAVOTNÍCKYCH POMÔCKACH PREDPÍSANÝCH NA LEKÁRSKY POUKAZ  
ZA JEDNOTLIVÉ POISŤOVNE**

SUMMARY OF REIMBURSED PRESCRIPTION MEDICAL APPLIANCES, BY HEALTH INSURANCE COMPANIES

Tabuľka 5.4  
1/2

Štvrtrok	Spolu	v tom poisťovňa		
		Apollo	Dôvera	
<b>Spolu</b>	<b>v ks</b>	<b>70 368 043</b>	<b>4 046 372</b>	<b>2 295 257</b>
	<b>v Sk</b>	<b>2 939 373 790</b>	<b>194 566 378</b>	<b>139 261 027</b>
1.	v ks	16 206 938	961 417	555 175
	v Sk	666 877 757	47 248 267	28 064 441
2.	v ks	17 451 920	989 437	561 283
	v Sk	727 227 423	47 700 383	28 665 776
3.	v ks	18 594 347	1 009 447	443 302
	v Sk	768 933 710	47 003 619	22 078 331
4.	v ks	18 114 838	1 086 070	735 497
	v Sk	776 334 901	52 614 109	60 452 479

2/2

Quarter of the year	incl. insurance company		
	Sideria	SZP	VŠZP
<b>Total</b>	<b>in pieces</b>	<b>6 537 929</b>	<b>4 790 028</b>
	<b>in Slovak Crowns</b>	<b>261 842 675</b>	<b>2 069 610 999</b>
1.	<b>in pieces</b>	<b>908 085</b>	<b>1 120 253</b>
	<b>in Slovak Crowns</b>	<b>35 770 692</b>	<b>65 176 911</b>
2.	<b>in pieces</b>	<b>1 843 628</b>	<b>1 158 242</b>
	<b>in Slovak Crowns</b>	<b>73 256 286</b>	<b>67 224 445</b>
3.	<b>in pieces</b>	<b>2 753 061</b>	<b>1 201 736</b>
	<b>in Slovak Crowns</b>	<b>111 328 606</b>	<b>68 005 059</b>
4.	<b>in pieces</b>	<b>1 033 155</b>	<b>1 309 797</b>
	<b>in Slovak Crowns</b>	<b>41 487 092</b>	<b>73 686 297</b>
<b>incl. quarter a year</b>			

## **6. MEDZINÁRODNÉ POROVNANIA**

### **6. INTERNATIONAL COMPARISONS**

## Medzinárodné porovnania

Demografické a zdravotnícke štatistické údaje spracované za Slovenskú republiku sú obsahovo a metodicky porovnateľné v medzinárodnom meradle. Okrem základných demografických údajov a údajov o zdravotníckej sieti sú v kapitole prezentované aj vybrané ekonomicke ukazovatele. Tieto sú prepočítané na paritu kúpnej sily obyvateľstva v amerických dolároch, čo v praxi znamená, že údaje na obyvateľa v národnej mene sú prepočítané na USD pomocou špeciálneho prevodového koeficientu a nie oficiálneho výmenného kurzu.

Väčšina údajov bola čerpaná z databázy Svetovej zdravotníckej organizácie, programu Zdravie pre všetkých – Európsky región, aktualizácia z júna 2007. Údaje o výdavkoch na zdravotníctvo boli prevzaté z databázy OECD Health Data 2007. Dáta v tabuľkách sú uvedené za posledný dostupný rok, za ktorý ich krajina poskytla. Porovávané ukazovatele Slovenskej republiky sú za rok 2006 (Incidencia zhubných nádorov 2003 – aktualizované údaje).

Pri rozbore počtu úmrtí podľa príčin a veku Svetová zdravotnícka organizácia, program Zdravie pre všetkých – Európsky regón vykonáva výpočty štandardizovanej úmrtnosti na 100 000 obyvateľov štandardizovanej európskej populácie priamou metódou, čím sú eliminované rozdiely vo vekovej štruktúre jednotlivých krajín.

Populácia a jej vývoj v európskom regióne vykazuje určité podobné rysy v súvislosti s kultúrnymi a prírodnými danosťami, no zároveň sa vyskytujú odlišnosti v dôsledku historického vývoja a spoločensko-ekonomických podmienok.

Spoločným charakteristickým znakom väčšiny európskych krajín sa stal pokles dynamiky rastu počtu obyvateľov, resp. jeho úbytok, zníženie úrovne plodnosti a pôrodnosti a zlepšovanie úmrtnostných pomerov a s tým spojené predĺžovanie strednej dĺžky života. Európa patrí k oblastiam s najnižším celkovým prírastkom obyvateľov. Vo väčšine krajín EÚ dochádza k prírastku obyvateľstva prirodzeným pohybom, ale v obmedzenej miere (veľmi pomaly) a počet obyvateľov Európy ako celku sa tak zvyšuje predovšetkým v dôsledku kladného migračného salda.

Príčinou demografického starnutia populácie v Európe je znižovanie plodnosti, resp. jej stagnácia na nízkej úrovni a zvyšovanie veku pri úmrtiach.

Pre medzinárodné porovnanie vekovej štruktúry sa prevažne používa index starnutia definovaný ako pomer osôb vo veku viac ako 65 rokov k počtu detí vo veku o až 14 rokov. Podľa takto definovaného indexu starnutia je v EÚ demograficky najmladšou populáciou Írsko (54 bodov, teda 54 osôb starších ako 65 rokov na 100 detí).

## International comparisons

*Demographic and health statistical data processed for Slovak Republic are internationally comparable in terms of content and methods. Apart from basic demographic data and information on health care network the chapter presents certain selected economical indicators. These are recalculated on parity of buying power in USD, which means that data per citizen is cross-calculated via special transferring index rather than official exchange rate.*

*Majority of data were derived from the database of the WHO, its program Health for All – European Region, updated in June 2007. Data on expenditure in health care were taken from the OECD Health Data 2007. Data in tables are presented for the last available year. Compared indicators of the Slovak Republic are from 2006 (Incidence of malignant neoplasms 2003 – updated data).*

*Analyzing number of deaths by causes and age groups WHO executes calculation on standardized mortality per 100 000 inhabitants of standardized European population by a direct method, which eliminates differences of age structure of each country.*

*Population and its evolution in European region shows certain similar features in terms of cultural and natural fundaments, however differences appear resulting from historical development and socio-economic conditions.*

*A decrease of population growth dynamics, its negative count, abridged level of fertility and birthrate, and improving mortality relations followed by prolongation of life expectancy is a common feature of majority of the European countries. Europe belongs to the areas with the lowest natural increase. In majority of EU countries the natural increase comes from natural migration, however in limited measure (very slowly), and the number of European population as such grows mainly as a result of the positive net migration.*

*Reduction of fertility, resp. its stagnation at a low level together with increased death age is the reason of demographic ageing in Europe.*

*For the international comparison of age structure the ageing index defined as a ratio between persons older than 65 to the number of children aged 0 – 14 is used mainly. According to this definition of ageing index the demographically youngest population in EU is Ireland (54 points, hence 54 persons older than 65 per 100 children). Opposite extreme is Italy (almost 133 points), Greece (almost 128 points) and Germany (more than 125 points), where the number of persons older than 65 highly exceeds the number of children population up to 14. Slovakia with its 71 elderly inhabitants per 100 children is ranking over the EU average (102 points). Whereas the shift of post-war strong generation over 64 accelerates the process of ageing, Slovakia will gradually fall in the group of countries with overripe population.*

Opačným extrémom je Taliansko (takmer 133 bodov), Grécko (takmer 128 bodov) a Nemecko (viac ako 125 bodov), kde počet osôb vo veku nad 65 rokov vysoko prevyšuje počet detskej populácie do 14 rokov. Slovensko so svojimi 71 staršími obyvateľmi na 100 detí sa radí pred priemerom EÚ (102 bodov). Nakoľko posun povojsnových počtom silných ročníkov nad vekovú hranicu 64 rokov urýchli proces starnutia obyvateľov, Slovensko sa postupne zaradí medzi krajiny s prestarnutou populáciou.

So zdravotnou starostlivosťou v zmysle zlepšovania úmrtnostných pomerov súvisí aj demografický ukazovateľ – stredná dĺžka života pri narodení – vyjadrujúci priemerný počet rokov, ktoré pravdepodobne prezije novorodenec za predpokladu, že sa úmrtnostné pomery nezmenia. Vo všetkých krajinách Európy a tým aj EÚ sa ženy dožívajú vyššieho veku ako muži. Vrámcu EÚ je rozdiel v strednej dĺžke života pri narodení v intervale od 4 do 12 rokov v prospech žien. S narastaním rozdielu klesá výška strednej dĺžky života u mužov i u žien. Najnižší rozdiel evidujú v Malte (4,2 roka) a najvyššie vykazujú novopričlenené pobaltské štáty (Litva – 12 rokov a Lotyšsko – 11 rokov). Vek dožitia sa u nás postupne zvyšuje, napriek tomu Slovensko (priemerný vek dožitia u mužov je 70,4 roka a u žien 78,2 roka) mierne zaostáva za priemernými hodnotami EÚ (priemerný vek dožitia u mužov je 75,3 roka a u žien je 81,5 roka).

Úhrnná miera plodnosti (fertilita), vyjadrujúca priemerný počet živonarodených detí jednej žene počas jej reprodukčného obdobia, pri zachovaní úrovne plodnosti sledovaného roka, klesla vo väčšine európskych krajín pod hodnotu 2 %, čo je symbolickou hranicou jednoduchej reprodukcie. K pomyselnej čiare sa približuje iba Francúzsko a Írsko. Ak je úroveň plodnosti pod hodnotou 1,3 %, hovoríme o veľmi nízkej plodnosti. Najnižšiu hladinu úhrnnnej plodnosti vykazuje Slovinsko (1,23 %), Poľsko (1,24 %), Litva (1,27 %), Grécko a Česko (1,28 %). Svojou hodnotou sa k nim zaraďuje aj Slovensko (1,24 %). Hovoríme o zúženej reprodukcii, resp. neschopnosti populácie nahradíť matky dcérmi.

K pozitívnym rysom demografického vývoja v celej Európe patrí aj dlhodobý pokles dojčenskej úmrtnosti. Slovensko so svojimi 6,6 % prevyšuje priemer EÚ o viac ako 1 zomreté dieťa do 1 roka veku na 1 000 živonarodených, priemer za EÚ presahuje hodnotu 5 detí. Spičku EÚ predstavujú Luxembursko, Cyprus, Fínsko, Švédsko a Česko. Pokles dojčenskej úmrtnosti prispieva k predlžovaniu strednej dĺžky života.

Z vybraných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľov možno konštatovať, že Slovensko v rámci EÚ patrí ku krajinám s najnižším počtom novohlásených prípadov ochorení na AIDS a v rebríčku novohlásených chorôb TBC sa radí (s hodnotou 13,6 na 100 000 obyvateľov) do stredného pásmu hlboko pod priemerom EÚ (17,6). To isté možno povedať aj o vrodených chybách na 100 000 živonarodených – Slovensko (2 714,1) patrí do intervalu stredných hodnôt, čo v rebríčku predstavuje umiestnenie na polovičnom rozhraní. Vzhľadom na najčastejšiu mortalitu, incidenciu a prevalenciou CHOS, v ukazovateli „prepustení z nemocnice“ jednoznačne dominuje práve táto skupina ochorení. Slovensko sa radí svojimi hodnotami do stredného intervalu okolo priemera za EÚ.

*Life expectancy at birth is a demographic indicator related to health care in terms of improving mortality rates expressing average number of years, probably achievable by a newborn provided the mortality rates will not change. Females achieve higher age than males in all European countries. The difference in life expectancy at birth in frame of EU is in the range of 4 to 12 years in favor of females. With the growing difference the value of life expectancy of males and females is decreasing. The lowest difference is registered in Malta (4,2 years), and highest difference is reported from newly accessed Baltic countries (Lithuania – 12 years, Latvia – 11 years). Length of life is gradually increasing, despite of that Slovakia (average length of life in males is 70,4 years, and 78,2 years in females) from the European aspect is ranking at the bottom of the list behind the average of EU (average length of life in males is 75,3 years, and 81,5 years in females).*

*Total fertility rate, expressing the average number of live born children to one female during her reproduction period at the maintained fertility rate in the monitored year dropped in majority of European countries below the value of 2 %, which is symbolic border of simple reproduction. It is deducible that if the total fertility rate is more than 2, this is equally a simple reproduction. Ireland with France are getting close to this imaginary line. When the level of fertility is bellow 1,3 %, the fertility is defined as very low. Lowest value of total fertility is reported from Slovenia (1,23 %), Poland(1,24 %), Lithuania (1,27 %), Greece and Czechia (1,28 %). Slovakia with its value (1,24 %) is getting close. This corresponds to a so-called constricted reproduction, in another words disability of population to replace mothers by daughters.*

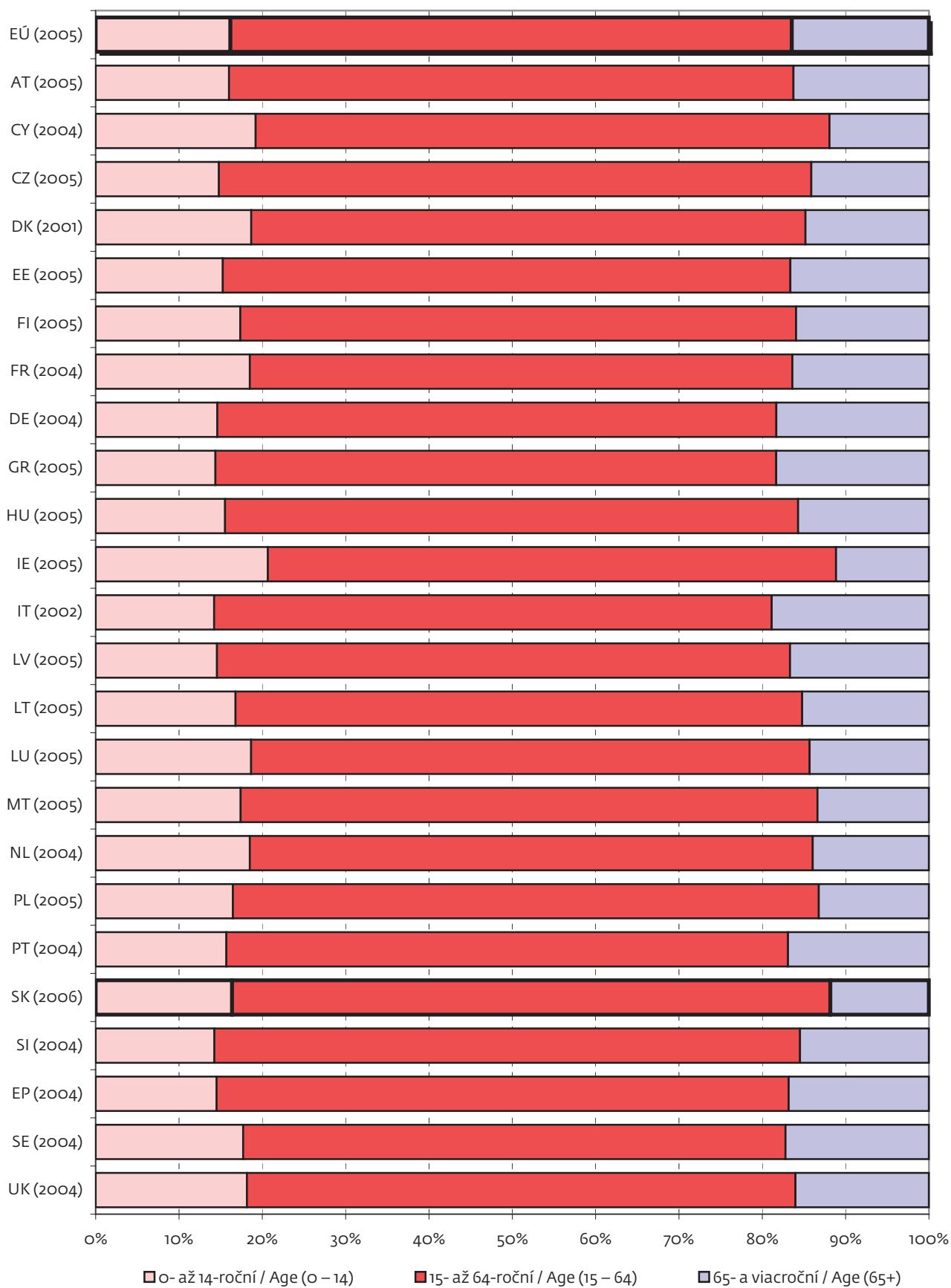
*Long term decrease of infant mortality is regarded as a positive feature of demographic evolution in Europe. Slovakia with its 6,6 % stands over the average of EU by more than 1 died within one year per 1 000 liveborns, however the average value of the region exceeds the value of 5. The top of the Europe is represented by Luxemburg, Cyprus, Finland, Sweden, and Czechia. Decrease of infant mortality contributes to extension of life expectancy.*

*Looking at the selected indicators of health status, Slovakia belongs to the countries with lowest number of newly reported cases of AIDS, and in the list of newly reported cases of TBC is ranking (13,6 per 100 000 inhabitants) in the middle zone far below the European average (17,6). The same applies for congenital disorders per 100 000 liveborns – Slovakia (2 714,1) belongs to the middle sub range, which reflects the position on the dividing line of the scale. With regard to the most frequent mortality, incidence and prevalence of chronic heart diseases, the indicator "discharged from hospital" is dominated just with this group of diseases. Slovakia is ranking in the middle central interval around the EU average.*

**VEKOVÁ ŠTRUKTÚRA OBYVATEĽSTVA**

POPULATION BY AGE

Graf 1



**VYBRANÉ DEMOGRAFICKÉ UKAZOVATELE**

## SELECTED DEMOGRAPHIC INDICATORS

Tabuľka 6.1  
1/2

Krajina	Rok	Veková štruktúra obyvateľstva v % <i>Population by age in %</i>			Stredná dĺžka života pri narodení <i>Live expectancy at birth</i>	
		0- až 14-roční <i>age (0 - 14)</i>	15- až 64-roční <i>age (15 - 64)</i>	65- a viacroční <i>age (65+)</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
Slovenská republika	2006	16,4	71,8	11,8	70,4	78,2
Rakúsko	2005	16,0	67,7	16,3	76,8	82,4
Cyprus	2004	19,2	68,9	11,9	77,0	82,2
Česká republika	2005	14,8	71,1	14,1	73,0	79,3
Dánsko	2001	18,7	66,5	14,8	75,0	79,5
Estónsko	2005	15,3	68,1	16,6	67,3	78,2
Fínsko	2005	17,4	66,7	15,9	75,8	82,8
Francúzsko	2004	18,5	65,1	16,4	76,9	84,0
Nemecko	2004	14,6	67,1	18,3	76,6	82,0
Grécko	2005	14,4	67,3	18,3	76,9	81,8
Maďarsko	2005	15,5	68,8	15,7	68,8	77,2
Írsko	2005	20,7	68,2	11,2	77,3	81,8
Taliansko	2002	14,2	66,9	18,9	77,0	83,0
Lotyšsko	2005	14,6	68,8	16,7	65,4	76,6
Litva	2005	16,8	68,0	15,2	65,4	77,4
Luxembursko	2005	18,7	67,0	14,3	77,0	82,2
Malta	2005	17,4	69,2	13,4	77,2	81,4
Holandsko	2004	18,5	67,6	13,9	77,0	81,7
Poľsko	2005	16,5	70,3	13,2	70,8	79,4
Portugalsko	2004	15,7	67,4	16,9	74,9	81,6
Slovinsko	2005	14,2	70,3	15,5	74,0	80,9
Španielsko	2004	14,5	68,7	16,8	77,0	83,9
Švédsko	2004	17,7	65,1	17,2	78,3	82,7
Spojené kráľovstvo	2004	18,2	65,8	16,0	76,8	81,2
Európska únia	2005	16,2	67,4	16,5	75,3	81,5

**VYBRANÉ DEMOGRAFICKÉ UKAZOVATELE**

## SELECTED DEMOGRAPHIC INDICATORS

Tabuľka 6.1  
2/2

Country	Year	Úhrnná plodnosť Total fertility rate	Živonarodení Live births	Zomretí Deaths	Dojčenská úmrtnosť Infant mortality
			na 1 000 obyvateľov per 1 000 population		
Slovak Republic	2006	1,2	10,0	9,9	6,6
Austria	2005	1,4	9,5	9,1	4,2
Cyprus	2005	1,4	10,9	7,1 <sup>1)</sup>	3,0 <sup>1)</sup>
Czech Republic	2005	1,3	10,0	10,6	3,4
Denmark	2005	1,8	11,9 <sup>1)</sup>	10,8 <sup>2)</sup>	4,6 <sup>2)</sup>
Estonia	2005	1,5	10,7	12,9	5,4
Finland	2005	1,8	11,0	9,1	3,1
France	2005	1,9	12,7 <sup>1)</sup>	8,4	3,9
Germany	2005	1,4	8,6 <sup>1)</sup>	9,9 <sup>1)</sup>	4,1 <sup>1)</sup>
Greece	2005	1,3	9,7	9,5	3,8
Hungary	2005	1,3	9,7	13,5	6,2
Ireland	2005	1,9	14,8	6,6	4,0
Italy	2005	1,3	9,5	9,8 <sup>2)</sup>	4,6 <sup>2)</sup>
Latvia	2005	1,3	9,4	14,3	7,8
Lithuania	2005	1,3	9,0	12,8	6,8
Luxembourg	2005	1,7	11,8	7,9	2,6
Malta	2005	1,4	9,6	7,8	6,0
Netherlands	2005	1,7	11,5	8,4 <sup>1)</sup>	4,4 <sup>1)</sup>
Poland	2005	1,2	9,6	9,7	6,4
Portugal	2005	1,4	10,4	9,8 <sup>1)</sup>	3,9 <sup>1)</sup>
Slovenia	2005	1,2	9,0	9,4	4,2
Spain	2005	1,3	10,7 <sup>1)</sup>	8,7 <sup>1)</sup>	4,0 <sup>1)</sup>
Sweden	2005	1,8	11,2	10,1 <sup>1)</sup>	3,2 <sup>1)</sup>
United Kingdom	2005	1,8	12,0 <sup>1)</sup>	9,8 <sup>1)</sup>	5,1 <sup>1)</sup>
EU	2005	1,5	10,4	9,8	5,2

<sup>1)</sup> Rok / Year 2004, <sup>2)</sup> Rok / Year 2001

Zdroj / Source: WHO / Europe, HFA Database, June 2007

**ŠTANDARDIZOVANÁ MIERA ÚMRTNOSTI PODĽA PRÍČIN SMRTI A POHLAVIA**

STANDARD MORTALITY BY SELECTED CAUSES OF DEATH AND SEX

Tabuľka 6.2  
1/2

Krajina	Rok	Európsky štandard – muži / European standard population – males					
		spolu	z toho				
			Coo – C97	IX.	X.	XI.	XX.
Slovenská republika	2006	1 248,0	294,3	629,3	77,0	74,9	93,4
Rakúsko	2005	773,4	215,7	287,3	51,6	41,9	67,2
Cyprus	2004	792,5	164,8	297,9	55,5	27,1	61,7
Česká republika	2005	1 076,7	294,6	508,1	65,9	52,4	82,8
Dánsko	2001	909,6	253,0	321,4	80,1	44,6	63,5
Estónsko	2005	1 469,6	307,9	692,0	55,5	63,1	203,7
Fínsko	2005	826,3	183,7	321,1	49,6	48,8	107,6
Francúzsko	2004	751,6	251,1	190,6	43,8	36,1	69,9
Nemecko	2004	790,6	219,3	315,2	55,9	44,0	46,6
Grécko	2005	762,6	217,7	321,3	58,0	20,2	52,7
Maďarsko	2005	1 373,3	330,8	643,9	72,7	105,4	108,1
Írsko	2005	749,2	213,4	277,3	99,9	25,0	45,7
Taliansko	2001	762,8	247,5	280,0	51,6	36,2	50,1
Lotyšsko	2005	1 607,2	296,8	804,2	63,4	54,4	222,8
Litva	2005	1 571,5	289,2	750,5	82,6	70,2	271,4
Luxembursko	2005	776,6	216,2	271,6	66,8	29,3	61,0
Malta	2005	761,6	183,5	317,5	93,3	27,1	34,6
Holandsko	2004	786,9	244,0	252,7	79,5	29,0	36,8
Poľsko	2005	1 178,2	296,0	492,8	68,9	54,8	102,5
Portugalsko	2004	874,7	216,2	271,1	76,2	47,7	70,5
Slovinsko	2005	976,8	272,8	360,4	84,9	58,5	94,3
Španielsko	2004	750,0	240,0	210,8	84,0	41,2	50,1
Švédsko	2004	693,5	181,9	277,6	41,4	22,3	61,5
Spojené kráľovstvo	2004	772,7	221,6	280,1	95,2	38,5	40,3
Európska únia	2005	880,3	242,8	341,0	67,4	44,4	64,6

**ŠTANDARDIZOVANÁ MIERA ÚMRTNOSTI PODĽA PRÍČIN SMRTI A POHLAVIA**

STANDARD MORTALITY BY SELECTED CAUSES OF DEATH AND SEX

Tabuľka 6.2  
2/2

Country	Year	Európsky štandard – ženy / European standard population – females					
		total	of which				
			Coo – C97	IX.	X.	XI.	XX.
Slovak Republic	2006	689,5	143,8	409,7	35,4	32,2	19,6
Austria	2005	481,9	132,5	203,0	25,3	19,7	23,6
Cyprus	2004	505,8	90,9	193,3	30,6	17,2	21,8
Czech Republic	2005	657,2	164,8	351,1	33,5	26,8	29,3
Denmark	2001	627,6	197,2	195,0	58,9	32,2	29,5
Estonia	2005	687,1	136,8	377,4	11,7	28,0	45,8
Finland	2005	463,9	116,9	178,0	19,0	23,6	34,8
France	2004	413,2	121,7	111,5	20,7	18,9	30,0
Germany	2004	500,8	135,4	218,6	27,2	25,9	18,5
Greece	2005	532,9	113,2	265,7	40,4	11,2	14,9
Hungary	2005	754,7	172,7	401,4	32,0	42,4	34,1
Ireland	2005	508,5	159,1	168,3	72,7	19,7	15,5
Italy	2001	451,2	131,9	184,0	19,9	20,3	19,9
Latvia	2005	774,0	136,8	433,7	14,4	27,4	53,9
Lithuania	2005	738,3	139,3	436,1	18,7	33,1	59,8
Luxembourg	2005	486,2	123,2	191,4	32,3	23,2	25,9
Malta	2005	527,8	119,9	232,9	39,3	21,6	16,3
Netherlands	2004	516,8	156,1	155,8	41,4	22,1	18,7
Poland	2005	627,3	155,5	304,1	26,5	25,9	26,0
Portugal	2004	515,2	110,8	194,1	37,3	20,9	21,2
Slovenia	2005	554,3	148,2	235,1	35,6	28,8	32,6
Spain	2004	415,8	105,6	140,9	33,1	21,0	16,8
Sweden	2004	468,9	139,0	171,7	27,1	15,6	27,8
United Kingdom	2004	536,8	156,6	177,4	66,8	29,3	17,4
EU	2005	528,8	136,5	224,2	33,5	24,6	22,8

Zdroj / Source: WHO / Europe, HFA Database, June 2007

**INCIDENCIA VYBRANÝCH OCHORENÍ****INCIDENCE OF SELECTED DISEASES**Tabuľka 6.3  
1/2

Krajina	Rok	Hlásené prenosné choroby / Notified infectious diseases				
		akútnej hepatitída / acute hepatitis			TBC	AIDS
		A	B	C		
na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population						
Slovenská republika	2006	8,6	2,3	0,6	13,6	0,5
Rakúsko	2005	2,0 <sup>2)</sup>	7,0	10,9 <sup>2)</sup>	11,0 <sup>2)</sup>	1,2
Belgicko	2005	5,2 <sup>2)</sup>	5,3 <sup>2)</sup>	7,0 <sup>2)</sup>	11,1 <sup>2)</sup>	1,6
Cyprus	2006	1,1	0,7 <sup>1)</sup>	0,5	3,9 <sup>2)</sup>	0,0 <sup>2)</sup>
Česká republika	2005	3,2	3,5	1,6	10,1 <sup>2)</sup>	0,1
Dánsko	2005	0,9	0,5	0,0 <sup>2)</sup>	6,6 <sup>2)</sup>	0,9
Estónsko	2005	1,3	5,8	6,0	38,7 <sup>2)</sup>	2,0
Fínsko	2005	0,5	0,7	23,6	6,2 <sup>2)</sup>	0,6
Francúzsko	2005	.	.	.	8,4 <sup>2)</sup>	1,9
Nemecko	2005	1,5 <sup>2)</sup>	1,5	10,1 <sup>2)</sup>	7,3 <sup>2)</sup>	0,8
Grécko	2005	1,6	1,6 <sup>2)</sup>	0,3	6,1 <sup>2)</sup>	0,9
Maďarsko	2005	2,8	1,2	0,2	21,6 <sup>2)</sup>	0,3
Írsko	2005	1,2	1,6	34,9 <sup>2)</sup>	9,5 <sup>2)</sup>	1,2
Taliansko	2005	0,7	0,8	0,7 <sup>3)</sup>	6,9 <sup>2)</sup>	2,5
Lotyšsko	2006	2,1	7,4 <sup>1)</sup>	4,6	65,3 <sup>2)</sup>	3,7 <sup>1)</sup>
Litva	2005	2,2	4,1	2,0	61,4 <sup>2)</sup>	0,3
Luxembursko	2005	0,2	1,1	4,3	6,8 <sup>2)</sup>	1,8
Malta	2005	1,5	3,2	2,0	4,5 <sup>2)</sup>	0,7
Holandsko	2005	1,3	1,7	0,2	8,1 <sup>2)</sup>	1,2
Poľsko	2005	0,3 <sup>2)</sup>	1,7	5,7	22,7 <sup>2)</sup>	0,4
Portugalsko	2005	2,7 <sup>2)</sup>	0,9	1,0 <sup>2)</sup>	34,4 <sup>2)</sup>	7,9
Slovinsko	2005	0,6	1,0	0,6	12,1 <sup>2)</sup>	0,5
Španielsko	2005	2,5	1,5	1,6 <sup>2)</sup>	14,2 <sup>2)</sup>	3,6
Švédsko	2006	0,3	2,4 <sup>1)</sup>	0,8	4,7 <sup>2)</sup>	0,5 <sup>1)</sup>
Spojené kráľovstvo	2006	0,7	0,7 <sup>2)</sup>	16,4	11,9 <sup>2)</sup>	1,3 <sup>1)</sup>
Európska únia	2005	7,1	3,1	.	17,6 <sup>2)</sup>	1,6

**INCIDENCIA VYBRANÝCH OCHORENÍ****INCIDENCE OF SELECTED DISEASES**Tabuľka 6.3  
2/2

Country	Year	Zhubné nádory <i>Malignant neoplasm</i>		Choroby z povolania <i>Occupational diseases</i>	Vrodené chyby na 100 000 živonarodených <i>Congenital anomalies per 100 000 live births</i>
		muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>		
		na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population			
Slovak Republic	2006	465,7 <sup>3)</sup>	427,8 <sup>3)</sup>	9,5	2 714,1
Austria	2005	469,8 <sup>4)</sup>	397,9 <sup>4)</sup>	25,5	383,7
Belgium	2003	.	.	.	2 705,3
Cyprus	2003	260,7	242,3	.	.
Czech Republic	2005	684,6 <sup>3)</sup>	639,8 <sup>3)</sup>	18,4	3 757,8 <sup>2)</sup>
Denmark	2005	624,4 <sup>3)</sup>	643,0 <sup>3)</sup>	397,1 <sup>5)</sup>	6 995,7 <sup>2)</sup>
Estonia	2005	462,1 <sup>3)</sup>	423,9 <sup>3)</sup>	10,6	2 437,1 <sup>2)</sup>
Finland	2004	538,7	465,1	138,2 <sup>4)</sup>	2 900,0
France	2000	562,9	387,0	.	.
Germany	2004	541,4 <sup>4)</sup>	488,5 <sup>4)</sup>	31,5	.
Greece	2003	.	.	.	.
Hungary	2005	833,9	765,6	6,8	5 203,0 <sup>2)</sup>
Ireland	2002	587,8	616,3	.	.
Italy	2003	588,1 <sup>4)</sup>	438,4 <sup>4)</sup>	11,8	586,0
Latvia	2005	466,1	394,1	105,7	547,9
Lithuania	2005	517,6	432,6	59,4	3 984,8
Luxembourg	2005	504,5 <sup>3)</sup>	412,0 <sup>3)</sup>	12,4	.
Malta	2005	437,0 <sup>2)</sup>	419,4 <sup>2)</sup>	.	3 010,0 <sup>2)</sup>
Netherlands	2004	466,9 <sup>3)</sup>	435,6 <sup>3)</sup>	.	1 406,7 <sup>5)</sup>
Poland	2004	336,7 <sup>3)</sup>	298,8 <sup>3)</sup>	14,2	.
Portugal	2004	402,9 <sup>6)</sup>	320,4 <sup>6)</sup>	45,0	1 228,1 <sup>5)</sup>
Slovenia	2004	514,2 <sup>3)</sup>	487,7 <sup>3)</sup>	.	.
Spain	2004	.	.	.	.
Sweden	2004	603,2	518,0	349,5	.
United Kingdom	2003	470,7	457,9	.	1 044,5 <sup>3)</sup>
EU	2004	.	.	39,1	2 426,5 <sup>3)</sup>

<sup>1)</sup> Rok / Year 2005, <sup>2)</sup> Rok / Year 2004, <sup>3)</sup> Rok / Year 2003, <sup>4)</sup> Rok / Year 2002, <sup>5)</sup> Rok / Year 2001, <sup>6)</sup> Rok / Year 2000

Zdroj / Source: WHO / Europe, HFA Database, June 2007

**VYBRANÉ UKAZOVATELE POSTEĽOVÉHO FONDU V ZDRAVOTNÍCKYCH ZARIADENIACH**

## SELECTED INDICATORS FROM BED FUND IN HEALTH FACILITIES

Tabuľka 6.4

Krajina	Rok	Prepustenia z nemocnice na vybrané ochorenia Discharged from hospital on selected diseases					Počet postelí v zdravotníckych zariadeniach Hospital beds	Priemerný ošetrovací čas v dňoch, za zdravotnícke zariadenia Average length of stay in days, all hospitals
		Ioo – I99	I20 – I25	I60 – I69	Joo – J99	Koo – K93		
		na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population						
Slovenská republika	2006	2 687,6	836,1	514,9	1 582,3	1 779,3	681,9	8,8
Rakúsko	2005	4 060,8 <sup>1)</sup>	1 035,0 <sup>1)</sup>	628,6 <sup>1)</sup>	1 907,0 <sup>1)</sup>	2 848,3 <sup>1)</sup>	770,9	8,0 <sup>2)</sup>
Belgicko	2006	2 302,8 <sup>1)</sup>	721,8 <sup>1)</sup>	378,7 <sup>1)</sup>	1 287,9 <sup>1)</sup>	1 716,8 <sup>1)</sup>	528,5	8,7 <sup>2)</sup>
Cyprus	2005	738,3	253,1	108,7	641,1	643,6	341,0	.
Česká republika	2005	3 742,9	1 063,0	646,8	1 583,5	2 231,7	837,6	10,8
Dánsko	2005	2 559,3	822,9	383,6	1 766,0	1 620,5	382,3 <sup>1)</sup>	5,0 <sup>1)</sup>
Estónsko	2004	3 386,9	1 046,8	608,1	2 158,6	1 732,6	581,8	8,0
Fínsko	2005	3 121,3	923,0	561,1	1 589,5	1 481,7	702,9	10,0 <sup>1)</sup>
Francúzsko	2004	2 233,4	513,7	218,0	1 221,4	3 063,3	743,2	11,7 <sup>2)</sup>
Nemecko	2005	3 125,1 <sup>1)</sup>	916,0 <sup>1)</sup>	421,9 <sup>1)</sup>	1 230,6 <sup>1)</sup>	2 079,4 <sup>1)</sup>	844,5	10,2
Grécko	2004	2 432,0 <sup>3)</sup>	828,7 <sup>3)</sup>	423,6 <sup>3)</sup>	1 315,0 <sup>3)</sup>	1 752,9 <sup>3)</sup>	468,8	8,0 <sup>3)</sup>
Maďarsko	2005	4 977,3	997,9	1 394,5	2 286,4	1 960,5	785,4	8,1
Írsko	2005	1 316,3	450,6	169,6	1 413,8	1 246,4	572,0 <sup>1)</sup>	7,6
Taliansko	2004	2 443,7 <sup>2)</sup>	598,8 <sup>2)</sup>	490,8 <sup>2)</sup>	1 166,7 <sup>2)</sup>	1 506,0 <sup>2)</sup>	399,6	7,5 <sup>2)</sup>
Lotyšsko	2005	3 635,9	1 380,6	794,8	2 347,4	1 891,7	768,4	10,0
Litva	2005	4 569,5	1 397,1	1 055,2	2 468,7	1 953,7	812,1	10,2
Luxembursko	2004	2 407,0	865,2	174,9	1 432,2	1 723,4	633,4	.
Malta	2005	727,1	271,4	54,3	584,9	1 191,8	745,2	.
Holandsko	2004	1 549,2	555,3	213,3	669,1	919,8	497,8 <sup>2)</sup>	12,5 <sup>3)</sup>
Poľsko	2004	2 930,9	888,9	418,4	1 507,6	1 711,8	534,8	6,9
Portugalsko	2005	1 239,8	277,2	329,2	960,3	1 067,4	374,6 <sup>1)</sup>	8,6 <sup>1)</sup>
Slovinsko	2005	1 791,7 <sup>1)</sup>	392,4 <sup>1)</sup>	228,2 <sup>1)</sup>	1 208,6 <sup>1)</sup>	1 395,9 <sup>1)</sup>	483,0	7,1
Španielsko	2003	1 412,6	362,2	267,8	1 112,4	1 279,0	345,0	8,7
Švédsko	2005	2 457,8	782,8	417,4	1 000,4	1 177,5	.	6,3
Spojené kráľovstvo	2004	1 452,2 <sup>2)</sup>	532,5 <sup>2)</sup>	224,9 <sup>2)</sup>	1 197,1 <sup>2)</sup>	1 177,7 <sup>2)</sup>	389,8	.
Európska únia	2005	2 454,0	685,6	397,1	1 391,7	1 822,4	584,2	9,3 <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Rok / Year 2004, <sup>2)</sup> Rok / Year 2003, <sup>3)</sup> Rok / Year 2001

Zdroj / Source: WHO / Europe, HFA Database, June 2007

**VYBRANÉ UKAZOVATELE O POČTE PRACOVNÍKOV (FYZICKÉ OSOBY)**

## SELECTED INDICATORS ON NUMBER OF HEALTH WORKERS (PRIVATE PERSONS)

Tabuľka 6.5

Country	Year	Počet lekárov Number of physicians	Počet zubných lekárov Number of dentists	Počet farmaceutov Number of pharmacists	Počet zdravotníckych sestier Number of nurses	Počet pôrodných asistentiek Number of midwives
		na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population				
Slovak Republic	2006	315,9	50,3	56,2	603,8	28,8
Austria	2005	354,2	51,4	61,6	613,3	20,7
Belgium	2004	443,2 <sup>3)</sup>	.	.	1 341,3 <sup>2)</sup>	69,9 <sup>2)</sup>
Cyprus	2005	236,7	87,2	19,2	398,6	.
Czech Republic	2005	355,5	67,5	56,3	851,6	42,2
Denmark	2004	357,1	83,9	66,0	977,6	23,6
Estonia	2004	320,9	85,1	62,6	643,0	30,1
Finland	2004	319,1 <sup>3)</sup>	86,8	155,1 <sup>3)</sup>	763,2	36,3
France	2005	340,3	67,9	111,6	747,9	27,4
Germany	2005	340,2	78,9	58,1	773,3 <sup>2)</sup>	20,6 <sup>2)</sup>
Greece	2004	487,5	120,4	.	350,4	22,8
Hungary	2005	278,1	44,7	52,7	877,2	19,8
Ireland	2005	283,5	56,3	88,2 <sup>2)</sup>	1 540,6	.
Italy	2005	385,6	60,3	86,1	697,2	.
Latvia	2005	315,5	63,0	.	544,6	19,7
Lithuania	2005	399,8	71,8	70,2	742,9	29,9
Luxembourg	2004	275,5	74,8	82,7	946,2	27,1
Malta	2005	348,7	48,3	219,1	550,4	30,7
Netherlands	2005	371,3	48,8 <sup>2)</sup>	16,8 <sup>2)</sup>	1 453,9	12,8
Poland	2004	224,3	26,4	58,1	464,9	55,2
Portugal	2005	344,3	58,6	98,3	458,8	.
Slovenia	2004	231,2	59,7	42,5	717,9 <sup>4)</sup>	32,7
Spain	2003	322,1	50,1	85,2	367,2 <sup>6)</sup>	.
Sweden	2004	324,6	.	59,9 <sup>6)</sup>	1 016,9 <sup>4)</sup>	70,0 <sup>4)</sup>
United Kingdom	2003	212,6 <sup>4)</sup>	43,8 <sup>5)</sup>	.	.	62,5
EU	2005	317,8	61,0	71,9 <sup>2)</sup>	699,3	36,1 <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Rok / Year 2005, <sup>2)</sup> Rok / Year 2004, <sup>3)</sup> Rok / Year 2003, <sup>4)</sup> Rok / Year 2002, <sup>5)</sup> Rok / Year 2001, <sup>6)</sup> Rok / Year 2000

Zdroj / Source: WHO / Europe, HFA Database, June 2007

**VYBRANÉ EKONOMICKÉ UKAZOVATELE V PARITE KÚPNEJ SÍLY NA OBYVATEĽA (PPP \$ NA OBYVATEĽA)**  
**SELECTED ECONOMIC INDICATORS (IN PPP \$ PER CAPITA)**

Tabuľka 6.6

Krajina Country	Rok Year	Hrubý domáci produkt <i>Gross domestic product</i>	Celkové výdavky na zdravotníctvo <i>Total expenditure on health</i>	Výdavky na lôžkovú starostlivosť <i>Total expenditure on in-patient care</i>	Výdavky na zdravotnícke tovary <i>Total expenditure on medical goods</i>
Slovenská republika <i>Slovak Republic</i>	2005	15 983	1 137	307	450
Rakúsko / Austria	2005	34 394	3 519	1 409	532
Belgicko / Belgium	2005	33 021	3 389	.	623
Česká republika <i>Czech Republic</i>	2005	20 633	1 479	395	424
Dánsko / Denmark	2005	34 110	3 108	925	406
Fínsko / Finland	2005	30 911	2 331	843	445
Francúzsko / France	2005	30 350	3 374	1 430	705
Nemecko / Germany	2005	30 776	3 287	1 144	638
Grécko / Greece	2005	29 578	2 981	.	.
Maďarsko / Hungary	2005	17 484	1 337 <sup>1)</sup>	386 <sup>1)</sup>	447 <sup>1)</sup>
Island / Iceland	2005	36 183	3 443	2 012	547
Írsko / Ireland	2005	39 019	2 926	.	.
Talianisko / Italy	2005	28 401	2 532	1 121	509
Luxembursko / Luxembourg	2005	70 600	5 352 <sup>1)</sup>	2 026 <sup>1)</sup>	592
Holandsko / Netherlands	2005	35 112	3 094 <sup>1)</sup>	1 043 <sup>2)</sup>	555
Poľsko / Poland	2005	13 915	867	255	265
Portugalsko / Portugal	2005	20 030	2 033	473	483
Španielsko / Spain	2005	27 400	2 255	590	569
Švédsko / Sweden	2005	32 111	2 918	911	422
Švajčiarsko / Switzerland	2005	35 956	4 177	1 933	527
Turecko / Turkey	2005	7 711	586	.	.
Spojené kráľovstvo <i>United Kingdom</i>	2005	32 896	2 724	.	.

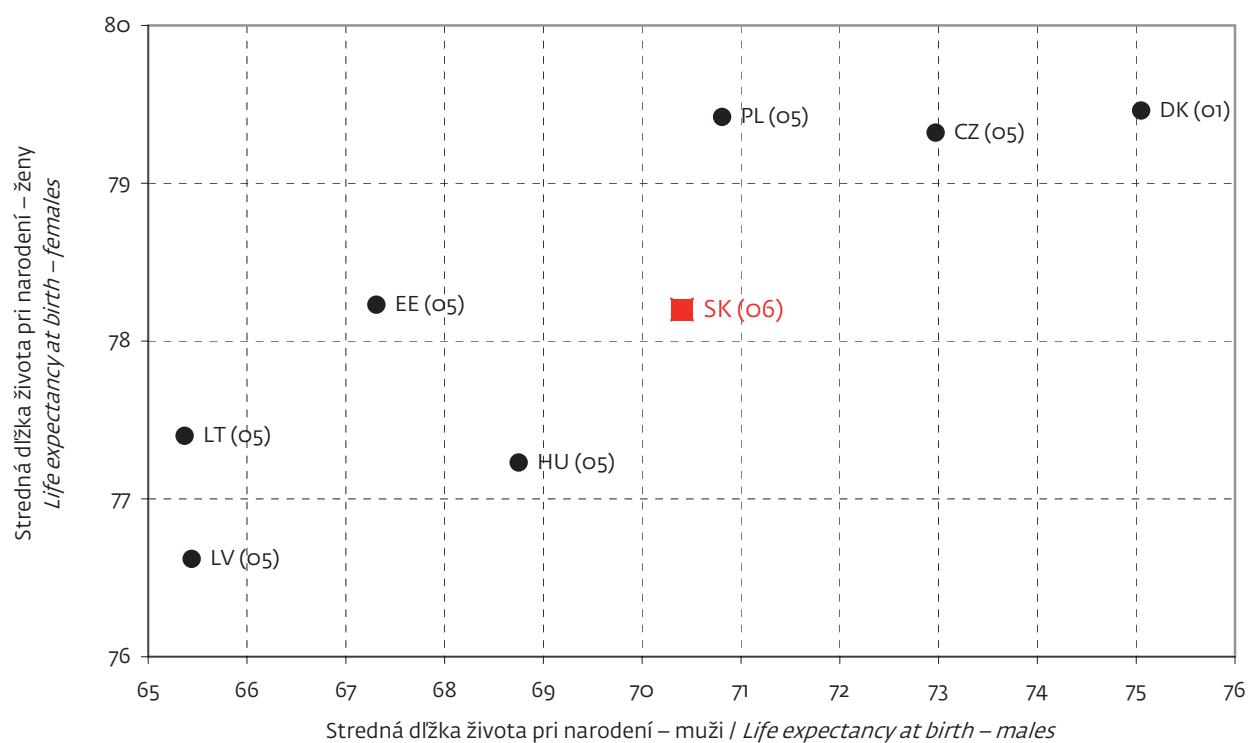
<sup>1)</sup> Rok / Year 2004, <sup>2)</sup> Rok / Year 2002

Zdroj / Source: OECD HEALTH DATA 2007, July 07

**ÚMRTNOSTNÉ POMERY V ŠTÁTOCH EÚ ZA POSLEDNÝ DOSTUPNÝ ROK – 1. ČASŤ**

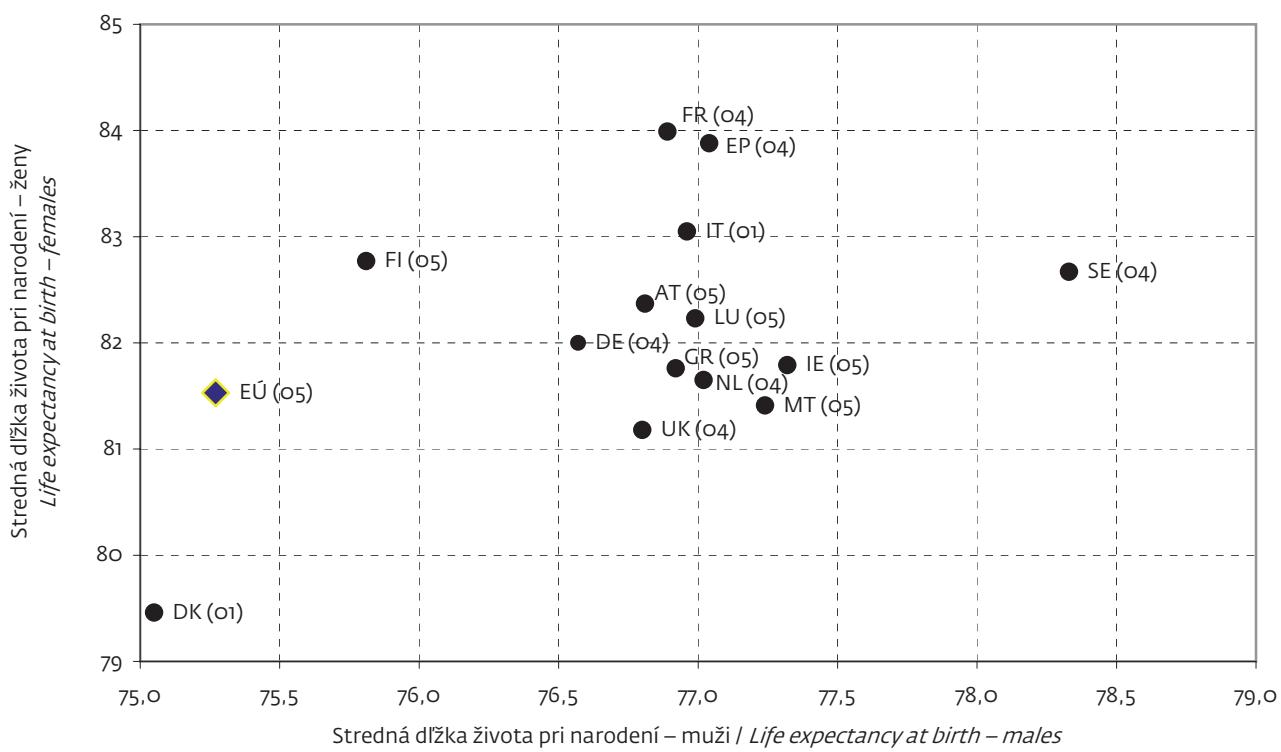
MORTALITY RATES IN EU COUNTRIES FROM LAST AVAILABLE YEAR – PART 1

Graf 2

**ÚMRTNOSTNÉ POMERY V ŠTÁTOCH EÚ ZA POSLEDNÝ DOSTUPNÝ ROK – 2. ČASŤ**

MORTALITY RATES IN EU COUNTRIES FROM LAST AVAILABLE YEAR – PART 2

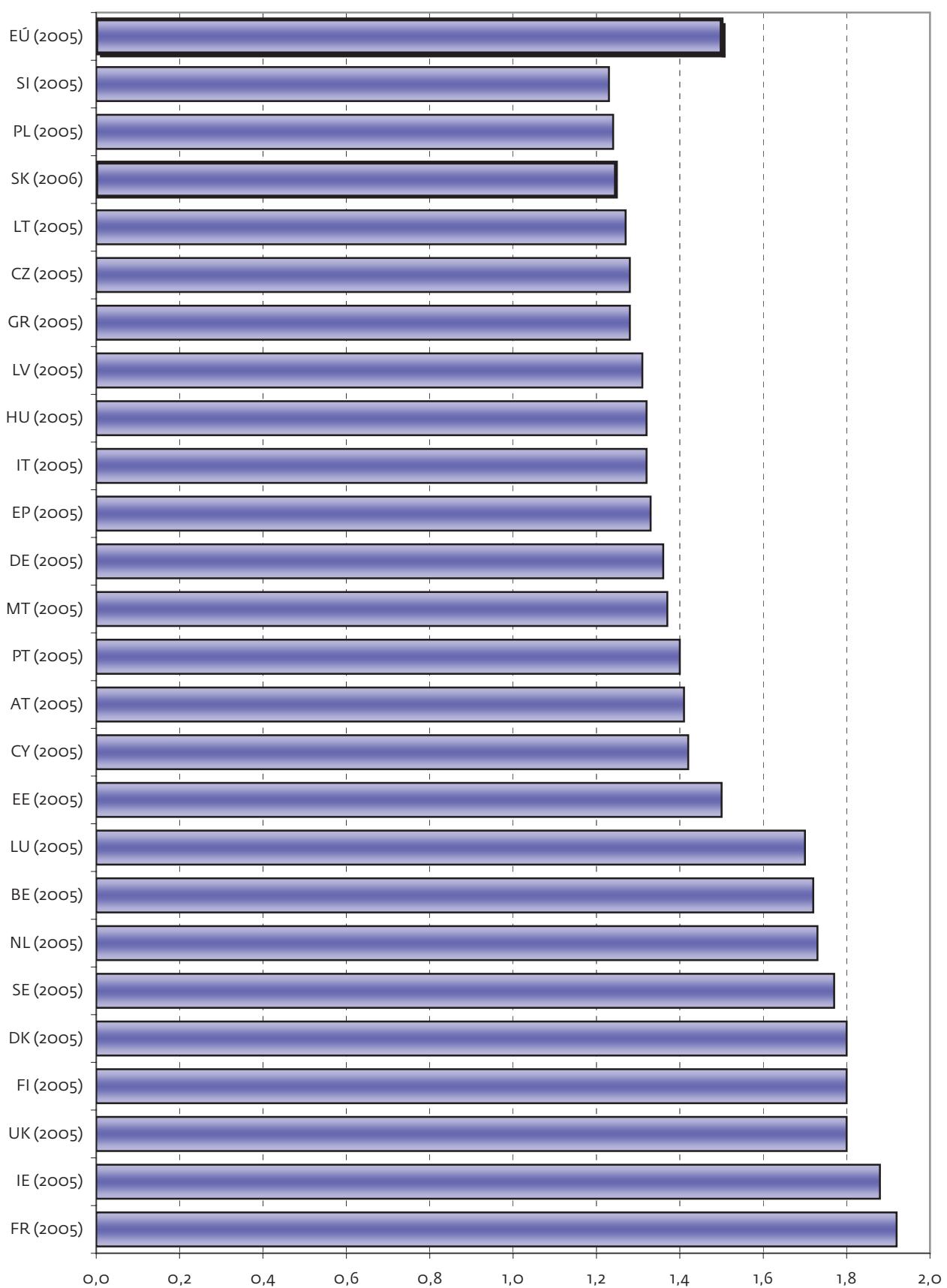
Graf 3



**ÚHRNNÁ PLODNOSŤ (FERTILITA)**

TOTAL FERTILITY RATE

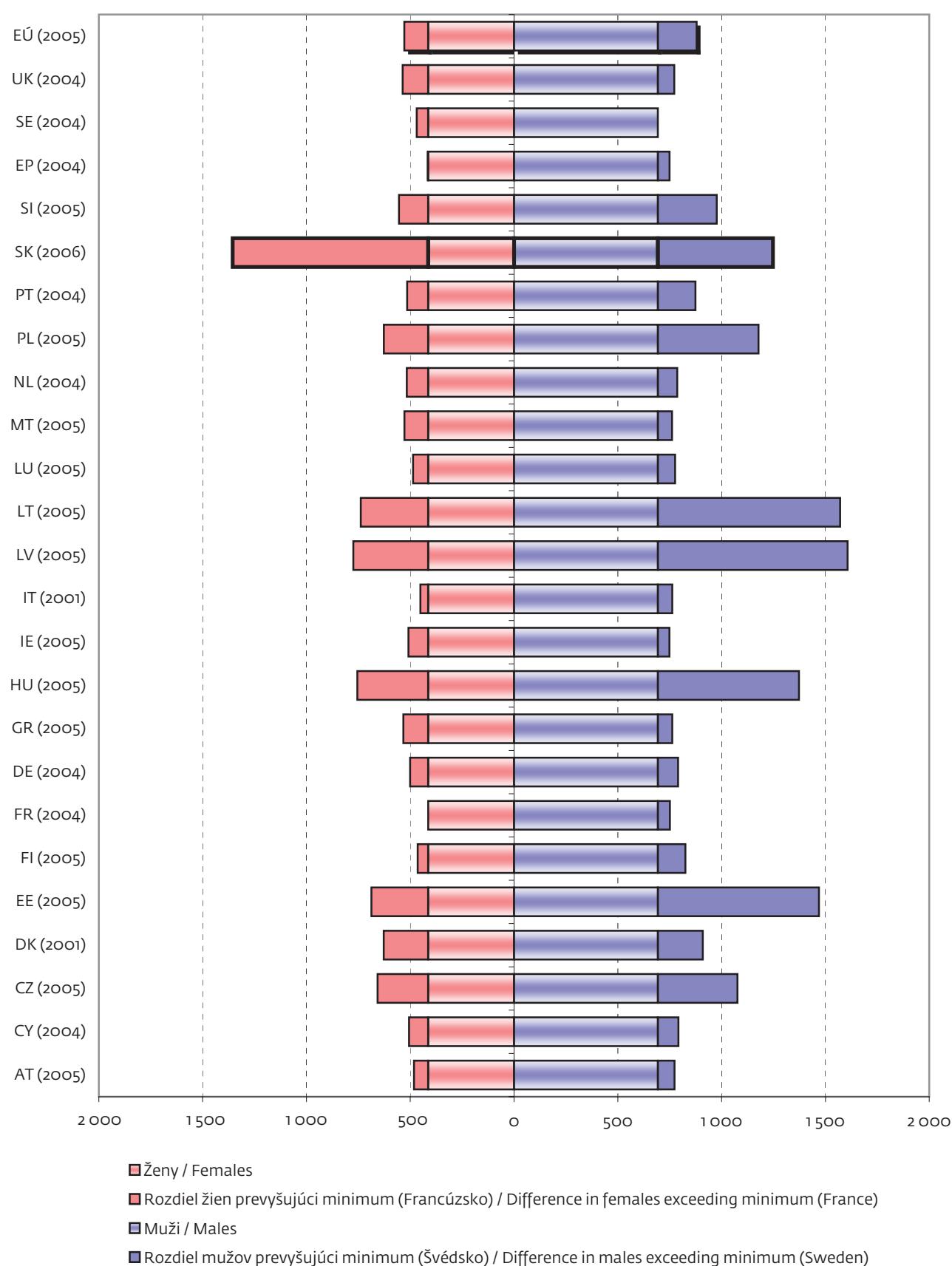
Graf 4



## ŠTANDARDIZOVANÁ ÚMRTNOSŤ NA VŠETKY PRÍČINY SMRTI – EURÓPSKY ŠTANDARD

STANDARDIZED MORTALITY ON ALL CAUSES OF DEATH – EUROPEAN STANDARD

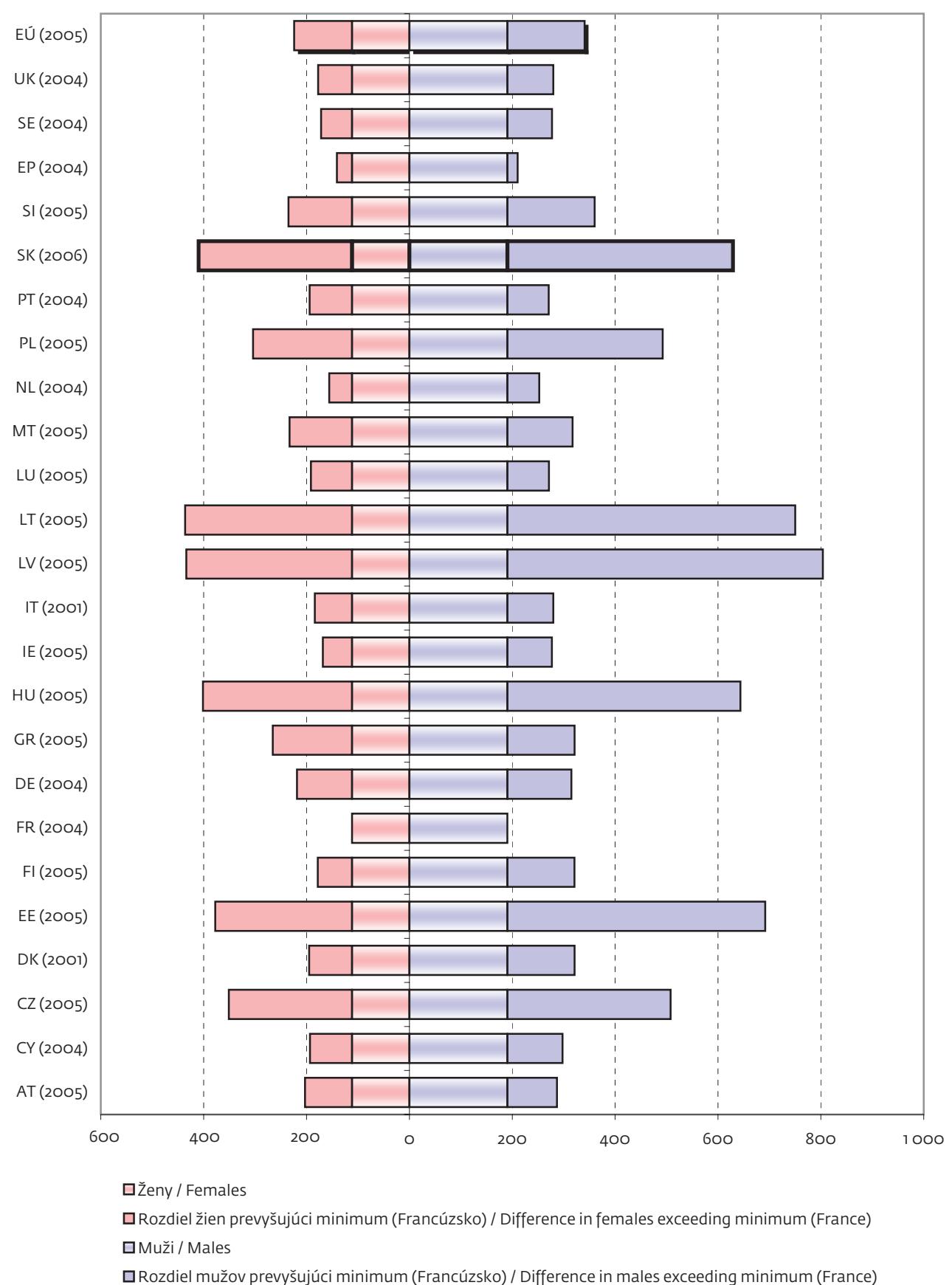
Graf 5



## ŠTANDARDIZOVANÁ ÚMRTNOSŤ NA CHOROBY OBEHOVEJ SÚSTAVY – EURÓPSKY ŠTANDARD

STANDARDIZED MORTALITY ON DISEASES OF CIRCULATORY SYSTEM - EUROPEAN STANDARD

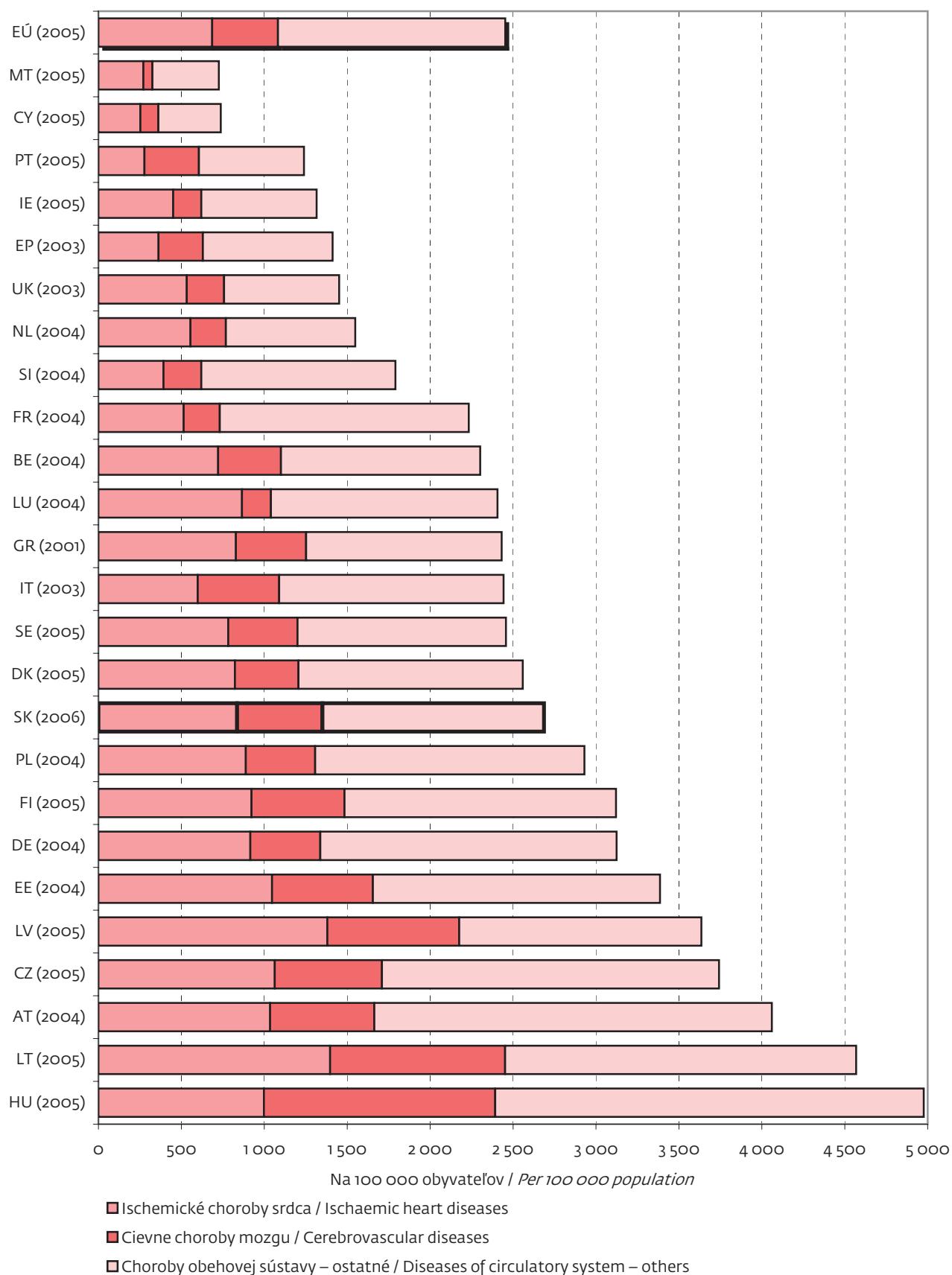
Graf 6



**PREPUSTENIA Z NEMOCNICE NA VYBRANÉ OCHORENIA OBEHOVEJ SÚSTAVY**

DISCHARGED FROM HOSPITAL ON SELECTED DISEASES OF CIRCULATORY SYSTEM

Graf 7



## **7. PRÍLOHY**

### **7. THE ENCLOSURES**

**SLOVNÉ VYJADRENIE DIAGNÓZ (MKCH-10) POUŽITÝCH V PUBLIKÁCII**

VERBAL EXPRESSION OF DIAGNOSES (ICD-10) USED IN PUBLICATION

1/9

I.	<b>Infekčné a parazitárne choroby (Aoo – B99)</b>	<b>Infectious and parasitic diseases</b>
Ao1	Brušný týfus a paratýfusy	Typhoid and paratyphoid fevers
Ao2	Iné infekcie salmonelami	Other salmonella infections
Ao3	Bacilová červienka (dyzentéria) – šigelóza	Shigellosis
Ao4	Iné bakteriálne črevné infekcie	Other bacterial intestinal infections
Ao5	Iné bakteriálne otravy potravinami	Other bacterial foodborne intoxications
Ao5.1	Botulizmus	Botulism
Ao9	Hnačka a gastroenterítida pravdepodobne infekčného pôvodu	Diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious origin
A15 – A16	Respiračná tuberkulóza bakteriologicky alebo histologicky potvrdená a nepotvrdená	Respiratory tuberculosis, bacteriologically and histologically confirmed and not confirmed
A17 – A19	Tuberkulóza nervovej sústavy, iných orgánov a miliárna tuberkulóza	Tuberculosis of neural apparatus, of other organs and miliary tuberculosis
A21	Tularémia	Tularaemia
A27	Leptospíroza	Leptospirosis
A32	Listerióza	Listeriosis
A37.O	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	Whooping cough due to Bordetella pertussis
A38	Šarlach – scarlatina	Scarlet fever
A39	Meningokoková infekcia	Meningococcal infection
A40	Streptokoková septikémia	Streptococcal septicaemia
A41	Iné septikémie	Other septicaemia
A48.O	Plynová gangréna	Gas gangrene
A50	Vrodený syfilis	Congenital syphilis
A51	Včasný syfilis	Early syphilis
A52	Neskorý syfilis	Late syphilis
A53	Iný a nešpecifikovaný syfilis	Other and non-specified (despecified) syphilis
A69.2	Lymská choroba	Lyme disease
A81	Pomalé vírusové infekcie centrálneho nervového systému	Slow virus infections of central nervous system
A84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalítida	Central European tick-borne encephalitis
A85	Iné vírusové encefalítidy nezatriedené inde	Other viral encephalitis, not elsewhere classified
A86	Nešpecifikované vírusové encefalítidy	Unspecified viral encephalitis
A87	Vírusová meningitída	Viral meningitis
B01	Ovčie kiahne [varicella]	Varicella [chickenpox]
B02	Zoster [herpes zoster] opasec – plazivec pásový	Zoster [herpes zoster]
B05	Osýpky – morbilli	Measles
B06	Ružienka [rubeola]	Rubella [German measles]
B15 – B19	Vírusová hepatitída	Viral hepatitis
B15	Akútnej hepatitída A	Acute hepatitis A
B16	Akútnej hepatitída B	Acute hepatitis B
B17.1	Akútnej hepatitída C	Acute hepatitis C
B17.2	Akútnej hepatitída E	Acute hepatitis E

**SLOVNÉ VYJADRENIE DIAGNÓZ (MKCH-10) POUŽITÝCH V PUBLIKÁCII**

## VERBAL EXPRESSION OF DIAGNOSES (ICD-10) USED IN PUBLICATION

2/9

B17.8	Iná špecifikovaná akútna vírusová hepatitída	<i>Other specified acute viral hepatitis</i>
B19	Nešpecifikovaná vírusová hepatitída	<i>Unspecified viral hepatitis</i>
B20 – B24	Choroby vyvolané vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti (HIV)	<i>Diseased caused by human immune deficiency virus (HIV)</i>
B26	Mumps – parotitis epidemica	<i>Mumps</i>
B27	Infekčná mononukleóza	<i>Infectious mononucleosis</i>
B37.7	Kandidová septikémia	<i>Candidal septicaemia</i>
B50 – B54	Malária	<i>Malaria</i>
B58	Toxoplazmóza	<i>Toxoplasmosis</i>
B86	Svrab – scabies	<i>Scabies</i>
<b>II. Nádory (C00 – D48)</b>		
		<b><i>Neoplasms</i></b>
Coo – C97	Zhubné nádory	<i>Malignant tumours</i>
Coo	Zhubný nádor pery	<i>Malignant neoplasm of lip</i>
C01	Zhubný nádor koreňa jazyka	<i>Malignant neoplasm of base of tongue</i>
C02	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných častí jazyka	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified parts of tongue</i>
C03	Zhubný nádor ďasna	<i>Malignant neoplasm of gum</i>
C04	Zhubný nádor ústnej spodiny	<i>Malignant neoplasm of floor of mouth</i>
C05	Zhubný nádor podnebia	<i>Malignant neoplasm of palate</i>
C06	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných častí úst	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified parts of mouth</i>
C07	Zhubný nádor príušnej žlazy	<i>Malignant neoplasm of parotid gland</i>
C08	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných veľkých slinných žliaz	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified major salivary glands</i>
C09	Zhubný nádor mandlí	<i>Malignant neoplasm of tonsil</i>
C10	Zhubný nádor ústnej časti hltana (orofaryngu)	<i>Malignant neoplasm of oropharynx</i>
C11	Zhubný nádor nosohltana (nazofaryngu)	<i>Malignant neoplasm of nasopharynx</i>
C12	Zhubný nádor hruškovitého zálivu (sinus pyriformis)	<i>Malignant neoplasm of pyriform sinus</i>
C13	Zhubný nádor hrtanovej časti hltana (hypofaryngu)	<i>Malignant neoplasm of hypopharynx</i>
C14	Zhubný nádor iných a nepresne určených lokalizácií v oblasti pery, ústnej dutiny a hltana	<i>Malignant neoplasm of other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx</i>
C15	Zhubný nádor pažeráka	<i>Malignant neoplasm of oesophagus</i>
C16	Zhubný nádor žaludka	<i>Malignant neoplasm of stomach</i>
C17	Zhubný nádor tenkého čreva	<i>Malignant neoplasm of small intestine</i>
C18	Zhubný nádor hrubého čreva	<i>Malignant neoplasm of colon</i>
C19	Zhubný nádor rektosigmoidového spojenia	<i>Malignant neoplasm of rectosigmoid junction</i>
C20	Zhubný nádor konečníka	<i>Malignant neoplasm of rectum</i>
C21	Zhubný nádor anusu a analného kanála	<i>Malignant neoplasm of anus and anal canal</i>
C22	Zhubný nádor pečene a vnútroprečeňových žľcových ciest	<i>Malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts</i>
C23	Zhubný nádor žlčníka	<i>Malignant neoplasm of gallbladder</i>
C24	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných častí žľcových vývodov	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified parts of biliary tract</i>

**SLOVNÉ VYJADRENIE DIAGNÓZ (MKCH-10) POUŽITÝCH V PUBLIKÁCII**

## VERBAL EXPRESSION OF DIAGNOSES (ICD-10) USED IN PUBLICATION

3/9

C25	Zhubný nádor podžalúdkovej žľazy	<i>Malignant neoplasm of pancreas</i>
C26	Zhubný nádor iných a nepresne určených častí tráviacich orgánov	<i>Malignant neoplasm of other and ill-defined digestive organs</i>
C30	Zhubný nádor nosovej dutiny a stredného ucha	<i>Malignant neoplasm of nasal cavity and middle ear</i>
C31	Zhubný nádor prinosových dutín	<i>Malignant neoplasm of accessory sinuses</i>
C32	Zhubný nádor hrtana	<i>Malignant neoplasm of larynx</i>
C33	Zhubný nádor priedušnice	<i>Malignant neoplasm of trachea</i>
C34	Zhubný nádor priedušiek a pľúc	<i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>
C37	Zhubný nádor týmu	<i>Malignant neoplasm of thymus</i>
C38	Zhubný nádor srdca, medziplúcia (mediastína) a pohrudnice	<i>Malignant neoplasm of heart, mediastinum and pleura</i>
C39	Zhubný nádor iných a nepresne určených miest dýchacej sústavy a vnútrohrudníkových orgánov	<i>Malignant neoplasm of other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs</i>
C40	Zhubný nádor kosti a kĺbovej chrupky končatín	<i>Malignant neoplasm of bone and articular cartilage of limbs</i>
C41	Zhubný nádor kosti a kĺbovej chrupky iných a nešpecifikovaných lokalizácií	<i>Malignant neoplasm of bone and articular cartilage of other and unspecified sites</i>
C43	Malígny melanóm kože	<i>Malignant melanoma of skin</i>
C44	Iné zhubné nádory kože	<i>Other malignant neoplasms of skin</i>
C45	Mezotelióm	<i>Mesothelioma</i>
C46	Kaposiho sarkóm	<i>Kaposi´s sarcoma</i>
C47	Zhubný nádor periférnych nervov a autonómneho nervového systému	<i>Malignant neoplasm of peripheral nerves and autonomic nervous system</i>
C48	Zhubný nádor retroperitonea a peritonea	<i>Malignant neoplasm of retroperitoneum and peritoneum</i>
C49	Zhubný nádor iného spojivového a mäkkého tkaniva	<i>Malignant neoplasm of other connective and soft tissue</i>
C50	Zhubný nádor prsníka	<i>Malignant neoplasm of breast</i>
C51	Zhubný nádor vulvy	<i>Malignant neoplasm of vulva</i>
C52	Zhubný nádor pošvy	<i>Malignant neoplasm of vagina</i>
C53	Zhubný nádor krčka maternice	<i>Malignant neoplasm of cervix uteri</i>
C54	Zhubný nádor tela maternice	<i>Malignant neoplasm of corpus uteri</i>
C55	Zhubný nádor neurčenej časti maternice	<i>Malignant neoplasm of uterus, part unspecified</i>
C56	Zhubný nádor vaječníka	<i>Malignant neoplasm of ovary</i>
C57	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných ženských pohlavných orgánov	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified female genital organs</i>
C58	Zhubný nádor placenty (postieľky)	<i>Malignant neoplasm of placenta</i>
C60	Zhubný nádor penisu	<i>Malignant neoplasm of penis</i>
C61	Zhubný nádor predstojnice (prostaty)	<i>Malignant neoplasm of prostate</i>
C62	Zhubný nádor semenníkov	<i>Malignant neoplasm of testis</i>
C63	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných mužských pohlavných orgánov	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified male genital organs</i>
C64	Zhubný nádor obličky okrem obličkovej panvičky	<i>Malignant neoplasm of kidney, except renal pelvis</i>
C65	Zhubný nádor obličkovej panvičky	<i>Malignant neoplasm of renal pelvis</i>
C66	Zhubný nádor močovodu	<i>Malignant neoplasm of ureter</i>
C67	Zhubný nádor močového mechúra	<i>Malignant neoplasm of bladder</i>
C68	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných močových orgánov	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified urinary organs</i>

**SLOVNÉ VYJADRENIE DIAGNÓZ (MKCH-10) POUŽITÝCH V PUBLIKÁCII**

## VERBAL EXPRESSION OF DIAGNOSES (ICD-10) USED IN PUBLICATION

4/9

C69	Zhubný nádor oka a očných adnexov	<i>Malignant neoplasm of eye and adnexa</i>
C70	Zhubný nádor mozgových plien (meningov)	<i>Malignant neoplasm of meninges</i>
C71	Zhubný nádor mozgu	<i>Malignant neoplasm of brain</i>
C72	Zhubný nádor miechy, hlavových nervov a iných časťí centrálneho nervového systému	<i>Malignant neoplasm of spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system</i>
C73	Zhubný nádor štítnej žľazy	<i>Malignant neoplasm of thyroid gland</i>
C74	Zhubný nádor nadobličky	<i>Malignant neoplasm of adrenal gland</i>
C75	Zhubný nádor iných žliaz s vnútorným vyučovaním a blízkych štruktúr	<i>Malignant neoplasm of other endocrine glands and related structures</i>
C76	Zhubný nádor inej a bližšej neurčenej lokalizácie	<i>Malignant neoplasm of other and ill-defined sites</i>
C77	Sekundárny a nešpecifikovaný zhubný nádor lymfatických uzlín	<i>Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes</i>
C78	Sekundárny zhubný nádor dýchacích a tráviacich orgánov	<i>Secondary malignant neoplasm respiratory and digestive organs</i>
C79	Sekundárny zhubný nádor na iných miestach	<i>Secondary malignant neoplasm on other places</i>
C80	Zhubný nádor bez určenia lokalizácie	<i>Malignant neoplasm without specification of site</i>
C81	Hodgkinova choroba	<i>Hodgkin's disease</i>
C82	Folikulárny [nodulárny] non-Hodgkinov lymfóm	<i>Follicular [nodular] non-Hodgkin's lymphoma</i>
C83	Difúzny non-Hodgkinov lymfóm	<i>Diffuse non-Hodgkin's lymphoma</i>
C84	Periférne a kožné T-bunkové lymfómy	<i>Peripheral and cutaneous T-cell lymphomas</i>
C85	Iné a nešpecifikované typy non-Hodgkinovho lymfómu	<i>Other and unspecified types of non-Hodgkin's lymphoma</i>
C88	Zhubné imunoproliferačné choroby	<i>Malignant immunoproliferative diseases</i>
C90	Mnohonásobný myelóm (plazmocytóm) a zhubné nádory z plazmatických buniek	<i>Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms</i>
C91	Lymfatická leukémia	<i>Lymphoid leukaemia</i>
C92	Myeloická leukémia	<i>Myeloid leukaemia</i>
C93	Monocytová leukémia	<i>Monocytic leukaemia</i>
C94	Iné leukémie so špecifikovaným typom buniek	<i>Other leukaemias of specified cell type</i>
C95	Leukémia nešpecifikovaného bunkového typu	<i>Leukaemia of unspecified cell type</i>
C96	Iné a nešpecifikované zhubné nádory lymfatického, krvotvorného a príbuzného tkaniva	<i>Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue</i>
C97	Zhubné nádory s viacnásobným primárnym výskytom na rozličných miestach	<i>Malignant tumours of multiple primary occurrence at different places</i>
D00	Carcinoma in situ ústnej dutiny, pažeráka a žalúdka	<i>Carcinoma in situ of oral cavity, oesophagus and stomach</i>
D01	Carcinoma in situ iných a nešpecifikovaných tráviacich orgánov	<i>Carcinoma in situ of other and unspecified digestive organs</i>
D02	Carcinoma in situ stredného ucha a dýchacej sústavy	<i>Carcinoma in situ of middle ear and respiratory system</i>
D03	Melanóm in situ	<i>Melanoma in situ</i>
D04	Carcinoma in situ kože	<i>Carcinoma in situ of skin</i>
D05	Carcinoma in situ prsníka	<i>Carcinoma in situ of breast</i>
D06	Carcinoma in situ krčka maternice	<i>Carcinoma in situ of cervix uteri</i>
D07	Carcinoma in situ iných a nešpecifikovaných pohlavných orgánov	<i>Carcinoma in situ of other and unspecified genital organs</i>
D09	Carcinoma in situ iných a nešpecifikovaných lokalizácií	<i>Carcinoma in situ of other and unspecified sites</i>
D25	Leiomyóm maternice	<i>Leiomyoma of uterus</i>

**SLOVNÉ VYJADRENIE DIAGNÓZ (MKCH-10) POUŽITÝCH V PUBLIKÁCII**

VERBAL EXPRESSION OF DIAGNOSES (ICD-10) USED IN PUBLICATION

5/9

<b>III.</b>	<b>Choroby krvi a krvotvorných orgánov a niektoré poruchy imunitných mechanizmov (D50 – D89)</b>	<b>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanisms</b>
<b>IV.</b>	<b>Choroby žliaz s vnútorným vylučovaním, výživy a premeny látok (E00 – E90)</b>	<b>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</b>
E10 – E14	Diabetes mellitus	Diabetes mellitus
E10	Diabetes mellitus závislý od inzulínu	Insulin-dependent diabetes mellitus
<b>V.</b>	<b>Duševné poruchy a poruchy správania (F00 – F99)</b>	<b>Mental and behavioural disorders</b>
F00 – F09	Organické duševné poruchy vrátane symptomatických	Organic, including symptomatic, mental disorders
F00 – F03	Demencia	Dementia
F10 – F19	Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím (užívaním) psychoaktívnych látok	Mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use
F10	Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím alkoholu	Mental and behavioural disorders due to alcohol
F10.2	z toho syndróm závislosti	o. w. dependence syndrome
F11 – F19	Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím drog a psychoaktívnych látok	Mental and behavioural disorders due to drug use and use of psychoactive substances
F11.2 – F19.2	z toho syndróm závislosti	o. w. dependence syndrome
F20 – F29	Schizofrénia, schizotypové poruchy a poruchy s bludmi	Schizophrenia, schizotypal and delusional disorders
F20	Schizofrénia	Schizophrenia
F21	Schizotypová porucha	Schizotypal disorder
F30 – F39	Afektívne poruchy	Mood [affective] disorders
F40 – F48	Neurotické, stresom podmienené a somatoformné poruchy	Neurotic, stress-related and somatoform disorders
F50 – F59	Poruchy správania spojené s fyziologickými poruchami a somatickými faktormi	Behavioural syndromes associated with physiological disturbances and physical factors
F52	Sexuálna dysfunkcia nezavinená organickou poruchou alebo chorobou	Sexual dysfunction, not caused by organic disorder or disease
F60 – F69	Poruchy osobnosti a správania dospelých	Disorders of adult personality and behaviour
F70 – F79	Duševná zaostalość – mentálna retardácia	Mental retardation
F70	Ľahká duševná zaostalość	Mild mental retardation
F80 – F89	Poruchy psychického vývinu	Disorders of psychological development
F90 – F98	Poruchy správania a emočné poruchy so zvyčajným začiatkom v detstve a počas dospeievania	Behavioural and emotional disorders with onset usually occurring in childhood and adolescence
F99	Nešpecifíkovaná duševná porucha	Unspecified mental disorder
<b>VI.</b>	<b>Choroby nervového systému (G00 – G99)</b>	<b>Diseases of the nervous system</b>
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien (meningitis) nezatriedený inde	Bacterial meningitis, not elsewhere classified
G40	Epilepsia – zrádnik	Epilepsy
G61	Zápalová polyneuropatia	Inflammatory polyneuropathy
G63.0	Polyneuropatia pri infekčných a parazitárnych chorobách zatriedených inde	Polyneuropathy in infectious and parasitic diseases classified elsewhere
G80	Detské mozgové ochrnutie	Infantile cerebral palsy

**SLOVNÉ VYJADRENIE DIAGNÓZ (MKCH-10) POUŽITÝCH V PUBLIKÁCII**

VERBAL EXPRESSION OF DIAGNOSES (ICD-10) USED IN PUBLICATION

6/9

VII.	<b>Choroby oka a jeho adnexov (Hoo – H59)</b>	<b>Diseases of the eye and adnexa</b>
H25	Starecký zákal šošovky – cataracta senilis	<i>Senile cataract</i>
VIII.	<b>Choroby ucha a hlávkového výbežku (H60 – H95)</b>	<b>Diseases of the ear and mastoid process</b>
H90	Konduktívna a senzorineurálna strata sluchu (nedočujnosť)	<i>Conductive and sensorineural hearing loss</i>
H91	Strata sluchu iného typu	<i>Other hearing loss</i>
IX.	<b>Choroby obejovej sústavy (I00 – I99)</b>	<b>Diseases of circulatory system</b>
I10 – I15	Hypertenzné choroby	<i>Hypertensive diseases</i>
I10	Esenciálna (primárna) hypertenzia	<i>Essential (primary) hypertension</i>
I20 – I25	Ischemické choroby srdca	<i>Ischaemic heart diseases</i>
I20	Angina pectoris – hrudníková angína	<i>Angina pectoris</i>
I21	Akútny infarkt myokardu	<i>Acute myocardial infarction</i>
I22	Ďalší infarkt myokardu	<i>Subsequent myocardial infarction</i>
I25	Chronická ischemická choroba srdca	<i>Chronic ischaemic heart disease</i>
I48	Predsieňová fibrilácia a flater	<i>Atrial fibrillation and flutter</i>
I50	Srdcové zlyhanie	<i>Heart failure</i>
I60 – I69	Cievne choroby mozgu	<i>Cerebrovascular diseases</i>
I63	Mozgový infarkt	<i>Cerebral infarction</i>
I64	Porážka – apoplexia – nešpecifikovaná ako krvácanie alebo infarkt	<i>Stroke, not specified as haemorrhage or infarction</i>
I70	Ateroskleróza	<i>Atherosclerosis</i>
X.	<b>Choroby dýchacej sústavy (J00 – J99)</b>	<b>Diseases of the respiratory system</b>
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	<i>Influenza due to identified influenza virus</i>
J12 – J18	Zápal pľúc	<i>Pneumonia</i>
J18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom	<i>Pneumonia, organism unspecified</i>
J20	Akútny zápal priedušiek – bronchitis acuta	<i>Acute bronchitis</i>
J30	Vazomotorická a alergická nádcha (rinitída)	<i>Vasomotor and allergic rhinitis</i>
J35	Chronické choroby mandlí a adenoidného tkaniva	<i>Chronic diseases of tonsils and adenoids</i>
J44	Iná zdĺhavá obstrukčná pľúcna choroba	<i>Other chronic obstructive pulmonary disease</i>
J45	Astma – záduch	<i>Asthma</i>
XI.	<b>Choroby tráviacej sústavy (K00 – K93)</b>	<b>Diseases of the digestive system</b>
K30	Dyspepsia	<i>Dyspepsia</i>
K35	Akútny zápal červovitého prívesku – appendicitis acuta	<i>Acute appendicitis</i>
K40	Slabinová prietrž – hernia inguinalis	<i>Inguinal hernia</i>
K70 – K77	Choroby pečene	<i>Diseases of liver</i>
K80	Žlčové kamene – cholelithiasis	<i>Cholelithiasis</i>

**SLOVNÉ VYJADRENIE DIAGNÓZ (MKCH-10) POUŽITÝCH V PUBLIKÁCII**

VERBAL EXPRESSION OF DIAGNOSES (ICD-10) USED IN PUBLICATION

7/9

K90	Črevná malabsorpcia	<i>Intestinal malabsorption</i>
XII.	<b>Choroby kože a podkožného tkaniva (Loo – L99)</b>	<b>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</b>
L20	Atopická dermatitída	<i>Atopic dermatitis</i>
XIII.	<b>Choroby svalovej a kostrovej sústavy a spojivového tkaniva (Moo – M99)</b>	<b>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</b>
M01.2	Artritída pri Lymskej borelióze	<i>Arthritis in Lyme disease</i>
Mo8	Juvenilná artritída	<i>Juvenile arthritis</i>
M51	Iné poruchy medzistavcových platničiek	<i>Other intervertebral disc disorders</i>
M54	Bolesť chrbta – dorzalgie	<i>Dorsalgia</i>
XIV.	<b>Choroby močovej a pohlavnej sústavy (Noo – N99)</b>	<b>Diseases of the genitourinary system</b>
Noo	Akútne nefritický syndróm	<i>Acute nephritic syndrome</i>
No1	Chytrô progredujúci nefritický syndróm	<i>Rapidly progressive nephritic syndrome</i>
No3	Chronický nefritický syndróm	<i>Chronic nephritic syndrome</i>
No5	Nešpecifikovaný nefritický syndróm	<i>Unspecified nephritic syndrome</i>
N10	Akútna tubulointersticiálna nefritída	<i>Acute tubulo-interstitial nephritis</i>
N11	Chronická tubulointersticiálna nefritída	<i>Chronic tubulo-interstitial nephritis</i>
N12	Tubulointersticiálna nefritída nešpecifikovaná ako akútna alebo chronická	<i>Tubulo-interstitial nephritis, not specified as acute or chronic</i>
N20	Konkrement (kameň) obličky a močovodu	<i>Concrement (stone) of kidney and ureter</i>
N28	Iné choroby obličiek a močovodov nezatriedené inde	<i>Other disorders of kidney and ureter, not elsewhere classified</i>
N29	Iné choroby obličiek a močovodov pri chorobách zatriedených inde	<i>Other disorders of kidney and ureter in diseases classified elsewhere</i>
N60 – N94	Choroby prsníkov, zápalové choroby ženských panovových orgánov a nezápalové choroby ženských pohlavných orgánov	<i>Disorders of breast, inflammatory diseases of female pelvic organs and noninflammatory disorders of female genital tract</i>
XV.	<b>Ťarchavosť, pôrod a popôrodie (Ooo – O99)</b>	<b>Pregnancy, childbirth and the puerperium</b>
Oo4	Medicínsky potrat	<i>Medical abortion</i>
O80	Spontánny pôrod jedného plodu	<i>Spontaneous childbirth of one foetus</i>
O82	Pôrod jedného plodu cisárskym rezom	<i>One foetus caesarian delivery</i>
O85	Puerperálna sepsa – popôrodná sepsa	<i>Puerperal sepsis</i>
XVI.	<b>Niekteré choroby vznikajúce v perinatálnej període (Poo – P96)</b>	<b>Certain conditions originating in the perinatal period</b>
Poo – Po4	Ohrrozenie plodu a novorodenca chorobami matky a komplikáciami ťarchavosti a pôrodu	<i>Fetus and newborn affected by maternal factors and by complications of pregnancy, labour and delivery</i>
Po5 – Po8	Poruchy súvisiace s dĺžkou ťarchavosti a s vývinom plodu	<i>Disorders related to length of gestation and fetal growth</i>
P20 – P21	Vnútromaternicová hypoxia a pôrodná asfyxia	<i>Intrauterine hypoxia and birth asphyxia</i>
P22	Syndróm respiračnej tvrdze novorodenca	<i>Respiratory distress of newborn</i>
P23	Kongenitálna pneumónia	<i>Congenital pneumonia</i>

**SLOVNÉ VYJADRENIE DIAGNÓZ (MKCH-10) POUŽITÝCH V PUBLIKÁCII**

## VERBAL EXPRESSION OF DIAGNOSES (ICD-10) USED IN PUBLICATION

8/9

P36	Bakteriálna sepsa novorodena	<i>Bacterial sepsis of newborn</i>
P50 – P61	Hemoragické a hematologické poruchy plodu a novorodena	<i>Haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>
<b>XVII.</b>	<b>Vrodené chyby, deformácie a chromozómové anomálie (Qoo – Q99)</b>	<b>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</b>
Qoo – Qo7	Vrodené chyby nervového systému	<i>Congenital malformations of the nervous system</i>
Qoo	Anencefalus a podobné vrodené chyby	<i>Anencephaly and similar malformations</i>
Qo1	Encefaloéle	<i>Encephalocele</i>
Qo2	Mikrocefália	<i>Microcephaly</i>
Qo3	Kongenitálny hydrocefalus	<i>Congenital hydrocephalus</i>
Qo4	Iné vrodené chyby mozgu	<i>Other congenital malformations of brain</i>
Qo5	Spina bifida	<i>Spina bifida</i>
Qo6	Iné vrodené chyby miechy	<i>Other congenital malformations of spinal cord</i>
Qo7	Iné vrodené chyby nervového systému	<i>Other congenital malformations of nervous system</i>
Q10 – Q18	Vrodené chyby oka, ucha, tváre a krku	<i>Congenital malformations of eye, ear, face and neck</i>
Q11	Anoftalmus, mikroftalmus a makroftalmus	<i>Anophthalmos, microphthalmos and macrophtalmos</i>
Q12	Vrodené chyby šošovky	<i>Congenital lens malformations</i>
Q15	Iné vrodené chyby oka	<i>Other congenital malformations of eye</i>
Q16	Vrodené chyby ucha zapríčinujúce zhoršenie počutia	<i>Congenital malformations of ear causing impairment of hearing</i>
Q17	Iné vrodené chyby ucha	<i>Other congenital malformations of ear</i>
Q20 – Q28	Vrodené chyby obehojvej sústavy	<i>Congenital malformations of the circulatory system</i>
Q21	Vrodené chyby srdcových priehradiek	<i>Congenital malformations of cardiac septa</i>
Q30 – Q34	Vrodené chyby dýchacích orgánov	<i>Congenital malformations of the respiratory system</i>
Q35 – Q37	Rázštep pery a rázštep podnebia	<i>Cleft lip and cleft palate</i>
Q35	Rázštep podnebia	<i>Cleft palate</i>
Q36	Rázštep pery	<i>Cleft lip</i>
Q37	Rázštep podnebia s rázštepm pery	<i>Cleft palate with cleft lip</i>
Q38 – Q45	Iné vrodené chyby tráviacej sústavy	<i>Other congenital malformations of the digestive system</i>
Q39	Vrodené chyby pažeráka	<i>Congenital malformations of oesophagus</i>
Q41	Vrodené chýbanie, bezústie (atrézia) a zúženie tenkého čreva	<i>Congenital absence, atresia and stenosis of small intestine</i>
Q42	Vrodené chýbanie, bezústie (atrézia) a zúženie hrubého čreva	<i>Congenital absence, atresia and stenosis of large intestine</i>
Q50 – Q56	Vrodené chyby genitálnych orgánov	<i>Congenital malformations of genital organs</i>
Q54	Hypospádie	<i>Hypospadias</i>
Q60 – Q64	Vrodené chyby močovej sústavy	<i>Congenital malformations of the urinary system</i>
Q61	Cystická choroba obličiek	<i>Cystic kidney disease</i>
Q65 – Q79	Vrodené chyby a deformácie svalov a kostí	<i>Congenital malformations and deformations of the musculoskeletal system</i>
Q69	Polydaktýlia	<i>Polydactyly</i>
Q70	Syndaktýlia	<i>Syndactyly</i>
Q71	Redukčné defekty hornej končatiny	<i>Reduction defects of upper limb</i>

**SLOVNÉ VYJADRENIE DIAGNÓZ (MKCH-10) POUŽITÝCH V PUBLIKÁCII**

## VERBAL EXPRESSION OF DIAGNOSES (ICD-10) USED IN PUBLICATION

9/9

Q72	Redukčné defekty dolnej končatiny	<i>Reduction defects of lower limb</i>
Q80 – Q89	Iné vrodené chyby	<i>Other congenital malformations</i>
Q90 – Q99	Chromozómové anomálie nezatriedené inde	<i>Chromosomal abnormalities, not elsewhere classified</i>
Q90	Downov syndróm	<i>Down's syndrome</i>
Q91	Edwardsov syndróm a Patauov syndróm	<i>Edwards' syndrome and Patau's syndrome</i>
Q96	Turnerov syndróm	<i>Turners' syndrome</i>
1.	Chyby Q03 + Q05	<i>Malformations Q03 + Q05</i>
2.	Chyby Q12 + Q15	<i>Malformations Q12 + Q15</i>
3.	Chyby Q16 + Q17	<i>Malformations Q16 + Q17</i>
4.	Chyby Q69 + Q70	<i>Malformations Q69 + Q70</i>
5.	Chyby Q71 + Q72	<i>Malformations Q71 + Q72</i>
6.	Chyba Q90 + iná (é) chyba (y)	<i>Malformation Q90 + other malformation (s)</i>
7.	Chyba Q91 + iná (é) chyba (y)	<i>Malformation Q91 + other malformation (s)</i>
8.	Chyba Q96 + iná (é) chyba (y)	<i>Malformation Q96 + other malformation (s)</i>
9.	Kombinované chyby	<i>Combined malformations</i>
<b>XVIII.</b>	<b>Subjektívne a objektívne príznaky, abnormálne klinické a laboratórne nálezy nezatriedené inde (R00 – R99)</b>	<i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>
<b>XIX.</b>	<b>Poranenia, otravy a niektoré iné následky vonkajších príčin (S00 – T98)</b>	<i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>
S06	Vnútrolebkové poranenie	<i>Intracranial injury</i>
S72	Zlomenina stehrovej kosti	<i>Fracture of femur</i>
S82	Zlomenina predkolenia vrátane členka	<i>Fracture of lower leg, including ankle</i>
<b>XX.</b>	<b>Vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti (V01 – Y98)</b>	<i>External causes of morbidity and mortality</i>
V01 – V99	Dopravné nehody	<i>Transport accidents</i>
W75 – W84	Iné náhodné udusenia	<i>Other accidental threats to breathing</i>
<b>XXI.</b>	<b>Faktory ovplyvňujúce zdravotný stav a styk so zdravotníckymi službami (Z00 – Z99)</b>	<i>Factors influencing health status and contact with health services</i>
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	<i>Contact with and exposure to rabies</i>
Z38	Živonarodené deti podľa miesta narodenia	<i>Live born infants according to place of birth</i>
Z76	Osoby, ktoré navštívili zdravotnícke zariadenia v súvislosti s inými okolnostami	<i>Persons encountering health services in other circumstances</i>

## DEFINÍCIE

### DEFINITIONS

1/2

**Prirodzený prírastok/úbytok** je rozdiel medzi počtom živonarodených a zomretých.

**Natural increase/decrease** is difference between number of live-births and deaths.

**Migračné saldo** je rozdiel medzi počtom pristáhovaných a vystáhovaných.

**Migrating balance** is difference between number of immigrants and emigrants.

**Celkový prírastok** je súčet prirodzeného prírastku a migračného salda.

**Total increase** is sum of natural increase and migrating balance.

**Index starnutia** charakterizuje demografické starnutie populácie. Je to počet osôb v poproduktívnom veku na 100 osôb o – 14-ročných.

**Index of ageing** characterises demographic ageing of population. That is number of people in post-productive age per 100 people in age 0 – 14 of years.

**Priemerný vek** je priemerný počet rokov, ktoré prežili príslušníci danej populácie.

**Average age** is the average number of years which members of specified population have lived.

**Stredná dĺžka života pri narodení** je definovaná ako počet rokov, ktoré má nádej prežiť osoba práve narodená pri zachovaní úmrtnosti v sledovanom roku v danej populácii.

**The life expectancy at birth** is defined as number of years which newborn person has expectancy to live by unchanging mortality of specified population in observed year.

**Pôrodnosť** je počet narodených na 1 000 obyvateľov stredného stavu.

**Birthrate** is number of born people per 1 000 inhabitants of middle status.

**Hrubá miera pôrodnosti** je počet živonarodených na 1 000 obyvateľov stredného stavu.

**Crude birth rate** is number of born people per 1 000 inhabitants of middle status.

**Úhrnná plodnosť** je priemerný počet živonarodených detí pripadajúcich na jednu ženu počas jej celého reprodukčného obdobia (15 – 49 rokov) pri zachovaní úrovne plodnosti sledovaného roka a za predpokladu nulovej úmrtnosti.

**Cumulative fertility** is average number of live-birth children coming upon one female within her whole reproductive period (15 – 49 years) by keeping of fertility level of observed year and provided of zero mortality.

**Hrubá miera úmrtnosti** je počet zomretých na 1 000 obyvateľov stredného stavu.

**Crude death rate** is number of deaths per 1 000 inhabitants of middle status.

**Novorodenecká úmrtnosť** je počet zomretých detí do 28 dní na 1 000 živonarodených detí.

**Neonatal mortality** is the number of died children till 28th day per 1 000 live-birth children.

**Dojčenská úmrtnosť** je počet zomretých detí do 1 roka na 1 000 živonarodených detí.

**Infant mortality** is the number of died children in 1st year of age per 1 000 live-birth children.

**Špecifická úmrtnosť** je počet zomretých osôb v určitom veku na 1 000 obyvateľov v tom istom veku.

**Specific mortality** is the number of died persons in certain year per 1 000 population in at the same age.

**Úmrtnosť podľa príčin smrti** je počet zomretých osôb na určitú príčinu smrti na 100 000 obyvateľov.

**Mortality by causes of death** is the number of died persons which died for specific cause of death per 100 000 population.

**Úmrtnosť do 1 roku podľa príčin smrti** je počet zomretých detí do 1 roka na určitú príčinu smrti na 100 000 obyvateľov.

**Mortality in first year of age by causes of death** is the number of died children in first year of age, which died for specific cause of death per 1 000 live-birth children.

**Štandardizovaná úmrtnosť (priama štandardizácia)** vylučuje vplyv skutočnej vekovej štruktúry skúmaného obyvateľstva na úmrtnosť. Pri úprave zvolíme určitú vekovú štruktúru (teoretickú európsku alebo svetovú populáciu) za štandard, a tým vyvážime miery úmrtnosti podľa veku skúmanej populácie.

**Standardised mortality (direct standardisation)** excludes influence on mortality of real age structure examined population. We will select some age group (theoretical European or world population) as standard by adjustment and with that we will balance mortality degrees by age of examined population.

**Všeobecná miera potratovosti** je počet potratov na 1 000 žien v reprodukčnom veku (15 – 49 rokov).

**General abortion rate** is number of abortions per 1 000 females in reproductive age (15 – 49).

**Miera potratovosti podľa veku** je počet potratov v danom veku na 1 000 žien stredného stavu v tom istom veku.

**Abortion rate by age** is number of abortions in given age per 1 000 females of middle state in the same age.

**Index potratovosti** je pomer počtu potratov k počtu narodených alebo živonarodených.

**Abortion ratio** is ratio of abortions number to number of births or live births.

**Index potratovosti podľa veku** je pomer počtu potratov u žien v danom veku k počtu narodených (prípadne živonarodených) ženám v tom istom veku.

**Age specific abortion ratio** is ratio of abortions number in females in given age to number of births (eventually live births) of females in the same age.

**Chorobnosť** je počet chorých na určitú chorobu na 100 000 obyvateľov.

**Morbidity** is the number of ills for specific disease per 100 000 population.

## DEFINÍCIE

### DEFINITIONS

2/2

**Incidencia** je ukazovateľ chorobnosti, pod ktorým sa rozumie počet nových prípadov ochorení za určitý čas v pozorovanej populácii.

**Smrteľnosť** je počet zomretých na 100 chorých na určitú chorobu.

**Hospitalizácia** je každé ukončenie hospitalizácie na jednom oddelení, a to či už bola ukončená prepustením, úmrtím alebo preložením na iné oddelenie nemocnice.

**Ošetrovací deň** je celý kalendárny deň, v ktorom sa ošetrovancovi dostalo všetkých služieb, ktoré postelové zariadenie poskytuje, t.j. ošetrovanie (liečenie) vrátane ubytovania a stravovania. Prvý a posledný deň pobytu v zariadení sa počítá za jeden ošetrovací deň.

**Ošetrenie (vyšetrenie)** je súbor všetkých úkonov vykonaných lekárom alebo zdravotnou sestrou podľa pokynov a pod dozorom lekára pri ošetrení (vyšetrení) jedného pacienta v tej istej ambulancii (pracovisku, v byte chorého) pri jednej návštive pacienta.

**Prepočítaný počet zamestnancov (lekárske miesto)** je súčet jednotlivých úvázkov zamestnancov (lekárov) uzatvorených riadou pracovnou zmluvou v zdravotníckom zariadení prepočítaných podľa dĺžky týždenného pracovného času určeného pre zdravotnícke zariadenie. Zvyčajná dĺžka pracovného času je 40 hodín týždenne, na rizikových pracoviskách 33,5 hodiny týždenne.

**Špecifická miera chorobnosti** je počet hlásených ochorení v určitej vekovej skupine osôb pripadajúci na 1 000 osôb stredného stavu tej istej vekovej skupiny.

**Incidence** is indicator of morbidity which means number of new cases of disease within some time in observed population.

**Lethality** is the number of died persons per 100 ills for some disease.

**Hospitalisation** is the each termination of hospitalisation at one department regardless whether that finished by discharging, death or transferring to other hospital department.

**Treatment-day** is the whole calendar day in which patient got full service, that bed establishment provides i.e. nursing – healing including accommodation and boarding. The first and last day of stay at establishment is counted as one treatment-day.

**Treatment (examination)** is the set of all activities done by physician or nurse according to directions of physician and in custody physician by treatment (examination) of one patient in the same outpatient department (working place, at flat of ill) by one visit of patient.

**Recalculated number of employees (physician post)** is the sum of individual work commitments employees (physicians) signed up by legal job contract in health establishment recalculated by length of week occupational time given for health establishment. Common length of working time is 40 hours weekly, at risk working place 33,5 hours weekly.

**Specific morbidity rate** is the number of reported diseases in specific age group of persons per 1 000 persons of mid-year in the same age group.

## OZNAČENIE KRAJOV SR

### CODES OF REGIONS SR

BL	Bratislavský kraj	Bratislava region
TA	Trnavský kraj	Trnava region
TC	Trenčiansky kraj	Trenčín region
NI	Nitriansky kraj	Nitra region
ZI	Žilinský kraj	Žilina region
BC	Banskobystrický kraj	Banská Bystrica region
PV	Prešovský kraj	Prešov region
KI	Košický kraj	Košice region

## OZNAČENIE ŠTÁTOV

### COUNTRY CODES

AL	Albánsko	<i>Albania</i>
BE	Belgicko	<i>Belgium</i>
BY	Bielorusko	<i>Belarus</i>
BA	Bosna a Hercegovina	<i>Bosnia and Herzegovina</i>
BG	Bulharsko	<i>Bulgaria</i>
CY	Cyprus	<i>Cyprus</i>
CZ	Česká republika	<i>Czech Republic</i>
DK	Dánsko	<i>Denmark</i>
EE	Estónsko	<i>Estonia</i>
EÚ	Európska únia	<i>European union</i>
ER	Európa	<i>Europe</i>
FI	Fínsko	<i>Finland</i>
FR	Francúzsko	<i>France</i>
GR	Grécko	<i>Greece</i>
NL	Holandsko	<i>Netherlands</i>
HR	Chorvátsko	<i>Croatia</i>
IE	Írsko	<i>Ireland</i>
IS	Island	<i>Iceland</i>
LT	Litva	<i>Lithuania</i>
LV	Lotyšsko	<i>Latvia</i>
LU	Luxembursko	<i>Luxembourg</i>
MK	Macedónsko	<i>Macedonia</i>
HU	Maďarsko	<i>Hungary</i>
MT	Malta	<i>Malta</i>
MD	Moldavsko	<i>Moldova</i>
DE	Nemecko	<i>Germany</i>
NO	Nórsko	<i>Norway</i>
PL	Poľsko	<i>Poland</i>
PT	Portugalsko	<i>Portugal</i>
AT	Rakúsko	<i>Austria</i>
RO	Rumunsko	<i>Romania</i>
RU	Rusko	<i>Russia</i>
SK	Slovenská republika	<i>Slovak Republic</i>
SI	Slovinsko	<i>Slovenia</i>
UK	Spojené kráľovstvo	<i>United Kingdom</i>
EP	Španielsko	<i>Spain</i>
SE	Švédsko	<i>Sweden</i>
IT	Taliansko	<i>Italy</i>
UA	Ukrajina	<i>Ukraine</i>

## ZOZNAM POUŽITÝCH SKRATIEK

### USED MARKES LIST

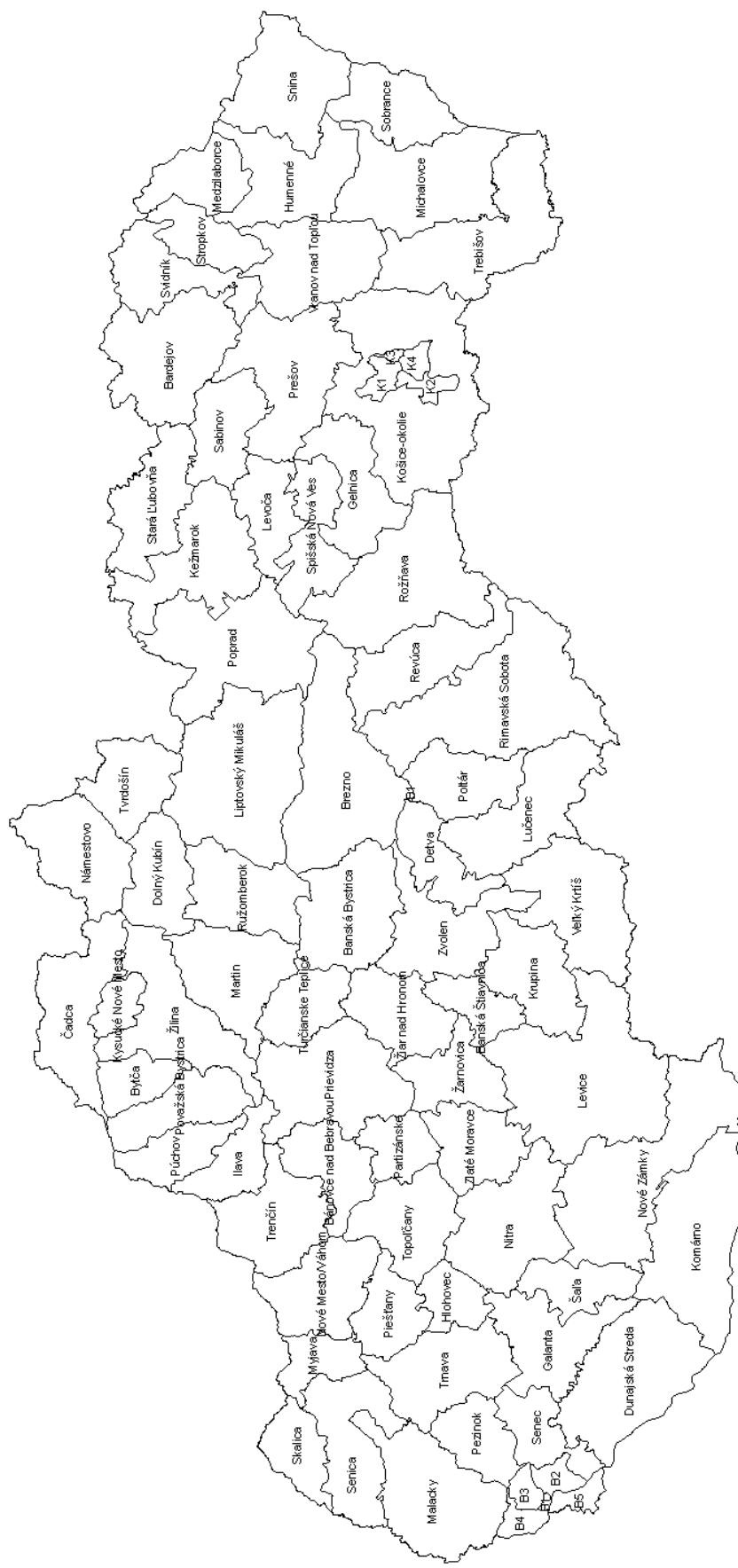
ADOS	Agentúra domácej ošetrovateľskej starostlivosti	ANH	<i>Agencies of nursing at home</i>
JIS	Jednotka intenzívnej starostlivosti	UIC	<i>Unit for intensive care</i>
LDCH	Liečebňa pre dlhodobochorých	LTC facility	<i>Long Term Care facility</i>
LSPP	Lekárska služba prvej pomoci	MFAS	<i>Medical first aid service</i>
MKCH-10	Medzinárodná štatistická klasifikácia chorôb a príbuzných zdravotných problémov	ICD-10	<i>International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems</i>
MZ SR	Ministerstvo zdravotníctva SR	MH SR	<i>Ministry of the Health of SR</i>
INaMM	Inštitút nukleárnej a molekulárnej medicíny	INMM	<i>Institute of Nuclear and Molecular Medicine</i>
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj	OECD	<i>Organization for Economic Cooperation and Development</i>
OLÚ	Odborný liečebný ústav	STI	<i>Special therapeutic institute</i>
PAD	Perorálne antidiabetiká	PAD	<i>Peroral antidiabetics</i>
PDL	Pravidelná dialyzačná liečba		
PN	Pracovná neschopnosť	WI	<i>Working incapacity</i>
SVLZ	Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky	CDFCU	<i>Common diagnostic facilities and curative units</i>
SZŠ	Stredná zdravotnícka škola	PHS	<i>Paramedical high school</i>
ŠÚ SR	Štatistický úrad SR	SO SR	<i>Statistical office of SR</i>
UPT	Umelé prerušenie tehotenstva	LIA	<i>Legally induced abortions</i>
VOÚ	Vysokošpecializovaný odborný ústav	H-SPI	<i>High-specialised professional institute</i>
VÚC	Vyšší územný celok	MTB	<i>Major territorial body</i>
WHO	Svetová zdravotnícka organizácia	WHO	<i>World Health Organization</i>
		GCE	<i>General certificate of education</i>
		FTE	<i>Full time equivalent</i>
		PPP	<i>Purchasing power parity</i>
		WSR	<i>World Standardized Rates</i>
		incl.	<i>including</i>
		o. w.	<i>of which</i>

## VYSVETLENIE SYMBOLOV

### CLARIFICATION OF SYMBOLS

Ležatá čiarka <i>Macron</i>	(–)	v tabuľke na mieste čísla znamená, že sa jav nevyskytoval.	<i>in the place of a number denotes that the phenomenon did not occur.</i>
Nula <i>Zero</i>	(0.0, 0.oo)	znamená viac ako nulu, ale menej ako najmenšiu jednotku vyjadriteľnú v tabuľke.	<i>denotes the magnitude more than zero but less than the least unit expressible in the table.</i>
Bodka <i>Dot</i>	(.)	na mieste čísla znamená, že údaj nie je k dispozícii alebo je nespoľahlivý.	<i>in the place of a number denotes that figure is not available or reliable.</i>
Ležatý krížik <i>Cross italic</i>	(x)	znamená, že zápis nie je možný z logických dôvodov.	<i>means that the entry is not possible for logical reasons.</i>
Znak zlomu <i>Break symbol</i>	(✓)	znamená prerušenie porovnatelnosti časového radu z metodických alebo iných dôvodov.	<i>means that the comparability of data series is cut off due to methodology or another reasons.</i>

**OKRESY SLOVENSKEJ REPUBLIKY**  
DISTRICTS OF SLOVAK REPUBLIC



B1 – Bratislava I., B2 – Bratislava II., B3 – Bratislava III., B4 – Bratislava IV., B5 – Bratislava V., K1 – Košice I., K2 – Košice II., K3 – Košice III., K4 – Košice IV

**ISBN 978-80-89292-07-3**