

2 ■ ZDRAVOTNÝ STAV OBYVATEĽSTVA

HEALTH STATUS OF POPULATION

Metodické poznámky

Zdroje údajov:

- zisťovania udalostí charakterizujúcich zdravotný stav populácie v rezorte zdravotníctva, ročné výkazy Ministerstva zdravotníctva SR v rámci Programu štátnych štatistických zisťovaní 2015 – 2017, vybrané národné zdravotné registre spracovávané v Národnom centre zdravotníckych informácií,
- Národný register pacientov s tuberkulózou spracovávaný Národným ústavom tuberkulózy, pľúcnych ochorení a hrudníkovej chirurgie vo Vyšných Hágoch,
- Register infekčných ochorení (EPIS) prevádzkovaný Regionálnym úradom verejného zdravotníctva v Banskej Bystrici.

Údaje zahŕňajú osoby s trvalým bydliskom aj bez trvalého bydliska v SR, ktorým bola poskytnutá zdravotná starostlivosť v zdravotníckych zariadeniach na území SR. Územné členenie údajov je prevažne podľa územia trvalého bydliska pacienta. Údaje zisťované ročnými výkazmi o činnosti ambulancií, resp. iných útvarov (pneumologických, diabetologických, psychiatrických, gynekologických, nefrologických stacionárov a pracovísk, chirurgických oddelení) sú uvádzané podľa územia sídla ambulancie, pracoviska, stacionára, oddelenia zdravotníckeho zariadenia.

Zdravotný stav obyvateľstva

V zariadeniach ústavnej zdravotnej starostlivosti SR bolo v roku 2016 ukončených 1 213 445 **hospitalizácií** (každé ukončenie hospitalizácie na jednom oddelení prepustením, úmrtím alebo preložením na iné oddelenie), čo je po prepočítaní na 100 000 obyvateľov 22 343,8. V porovnaní s predchádzajúcim rokom ich počet vzrástol o 0,9 % (10 291 prípadov). Z hľadiska pohlavia prevažovali ženy (57 %) najmä pre zvýšenú starostlivosť v období tehotenstva, pôrodu a šestinedelia a tiež pre častejšiu hospitalizáciu pri sprevádzaní chorého (dg. Z76.3). Najmenej hospitalizácií na 1 000 obyvateľov (90,2) bolo u 5 až 14-ročných. S vyšším vekom rastie aj potreba ústavnej zdravotnej starostlivosti, u 60 až 64-ročných pacientov to bolo 289,9 ‰ hospitalizácií, u 70 až 74-ročných 490,6 ‰ a najviac hospitalizácií (717,4) si vyžiadali 85- a viacroční pacienti (vynímajúc hospitalizácie 0-ročných, ktoré súvisia predovšetkým s ich narodením). Priemerný ošetrovací čas bol rovnako ako v predchádzajúcom roku 6,6 dňa, najdlhší sme evidovali pri duševných poruchách a poruchách správania (27,5).

Najviac hospitalizácií (3 441,2 na 100 000 obyvateľov) si aj v roku 2016 vyžiadali choroby obehovej sústavy (CHOS), ktoré tvorili 15,4 % všetkých hospitalizácií.

Methodological notes

The source of data:

- surveys of events characterising the health status of population, statistical surveys of the Ministry of Health of the Slovak Republic under the Programme of State Statistical Surveys for the years 2015 – 2017, selected national health registries processed by the National Health Information Centre (NHIC),
- the National Registry of Patients with Tuberculosis (TB) processed by the National Institute for TB, Lung Diseases and Thoracic Surgery in Vyšné Hággy,
- Registry of Communicable Diseases (EPIS) provided by the Regional Public Health Authority in Banská Bystrica.

Data include persons both with and without permanent residence in the Slovak Republic, who have received healthcare in health facilities on the territory of the Slovak Republic. Territorial division of data is largely based on the patient's permanent residence. The data provided by the Annual registries on outpatient units (pneumology, diabetology, psychiatric, gynaecological, nephrology day care facilities and surgical departments) are listed by territory of outpatient unit, workplace, day care facility, or department of a health facility.

Population health status

Facilities of inpatient care reported 2016 1 213 445 completed cases of **hospitalisation** (any discharge from hospital in one department, whether it was completed by discharge, death or transfer to another department or to another facility) in 2016, which is 22 343.8 per 100 000 inhabitants. Compared to previous year it represents an increase of 0.9 % (10 291 cases). In terms of gender, females predominated (57 %), resulting from of need for bed care during pregnancy, childbirth and postpartum, or more frequent hospitalisation of women when accompanying sick person (Z76.3). The least hospitalisations per 1 000 inhabitants (90.2) was in age of 5 to 14 years old. With higher age the need for inpatient care grows as well, 60 to 64 years old patients had 289.9 ‰ hospitalisations, 70 to 74 years old 490.6 ‰ and most hospitalisations (717.4) were demanded by 85 years old and over (excluding hospitalisations of 0 year old, related mainly with their birth). The average length of stay in hospital was the same 6.6 days as in the year before, the longest stay was registered at mental and behavioural disorders (27.5).

Most hospitalisations (3 441.2 per 100 000 inhabitants) were again in 2016 demanded by diseases of circulatory system (CSD), which formed 15.4 % of all

Priemerný ošetrovací čas bol pri nich 6,2 dňa, podľa pohlavia prevažovali muži (52 %) a priemerný vek hospitalizovaného bol 68,1 rokov. Z jednotlivých diagnóz po prepočítaní na 100 000 obyvateľov dominovali 150 srdcové zlyhanie (411,9), 125 chronická ischemická choroba srdca (366,8), 163 mozgový infarkt (364,3), 148 predsieňová fibrilácia a flater (303,0), 121 akútne myokardiu infarkt (269,5) a 110 esenciálna hypertenzia (253,9), ktoré patrili k 15 najčastejším príčinám hospitalizácie v roku 2016.

Choroby tráviacej sústavy predstavovali 9,9 % všetkých hospitalizácií (2 210,0/100 000). Priemerný vek hospitalizovaného 50,9 rokov bol nižší ako pri CHOS, kratšia bola aj dĺžka hospitalizácie (4,8 dňa) a z hľadiska pohlavia rovnako mierne prevažovali muži (51 %). Medzi najčastejšie diagnózy na 100 000 obyvateľov patrili K80 žlčové kamene (315,7), K30 dyspepsia (192,5), K40 slabinová prietrž (178,5) a K92 iné choroby tráviacej sústavy (144,1).

Tretou najčastejšou príčinou prijatia do ústavnej zdravotnej starostlivosti boli nádory (9,3 %), čo po prepočítaní na 100 000 obyvateľov predstavuje 2 069,7 hospitalizácií. Pri nádoroch boli častejšie hospitalizované ženy (52,6 %), ošetrovací čas bol 6,8 dňa a priemerný vek pacienta 59,1 roka. Najväčší počet pacientov bolo hospitalizovaných s nádormi tráviacich orgánov a nezhubnými nádormi, no z konkrétnych ochorení sa najviac vyskytovala dg. C34 zhubný nádor priedušiek a pľúc (158,5/100 000) a dg. C18 zhubný nádor hrubého čreva (142,0/100 000).

Z celkového počtu hospitalizovaných pacientov zomrelo v ústavných zdravotníckych zariadeniach 28 885, čo je po prepočítaní na 1 000 hospitalizácií 23,8 úmrtí. Najvyššiu úmrtnosť si popri subjektívnych a objektívnych príznakoch a abnormálnych klinických a laboratórnych nálezoch nezatriedených inde (54,3 %) vyžiadali choroby dýchacej sústavy (52,9 %), nádory (47,4 %), choroby obehovej sústavy (47,0 %) a endokrinné, nutričné a metabolické choroby (44,0 %). Najviac hospitalizovaných pacientov v absolútnom vyjadrení zomrelo na dg. I50 srdcové zlyhanie, J18 zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom, J96 respiračné zlyhanie nezatriedené inde a I63 mozgový infarkt.

Najvyššia hospitalizovanosť podľa kraja trvalého bydliska pacienta bola v Prešovskom (237,9 ‰), Banskobystrickom (230,8 ‰) a Košickom kraji (230,0 ‰), najnižšia naopak v Trnavskom kraji (200,3 ‰).

Choroby obehovej sústavy. Národné centrum zdravotníckych informácií (NCZI) je podľa Zákona 153/2013 a vyhlášky 74 k tomuto zákonu správcom národných zdravotných registrov. Patrí k nim aj Národný register chorôb obehovej sústavy (CHOS), pod ktorý (okrem hlásení do Kardiologického registra) patria hlásenia akútneho koronárneho syndrómu (AKS) a hypertenzie u detí do 18 rokov. Napriek tomu, že hlásenia cievnych mozgových príhod (CMP) sú v súčasnosti

hospitalisations. Average length of stay here was 6.2 days, males prevailed by gender (52 %) and average age of the hospitalised was 68.1 years. By certain diagnoses per 100 000 inhabitants 150 heart failure (411.9), 125 chronic ischemic heart disease (366.8), 163 cerebral infarction (364.3), 148 atrial flutter (303.0), 121 acute myocardial infarction (269.5) and 110 essential hypertension (253.9) dominated, and belonged to 15 most frequent causes of hospitalisation in 2016.

Diseases of digestive system represented 9.9 % of all hospitalisations (2 210.0/100 000). Average age of the hospitalised 50.9 years was lower CSD, shorter was the length of stay (4.8 days) and from the gender aspect again males dominated slightly (51 %). K80 cholelithiasis (315.7), K30 dyspepsia (192.5), K40 inguinal hernia (178.5) and K92 other diseases of digestive system (144.1) entered in the most frequent diagnoses per 100 000 inhabitants.

Third most frequent cause of admission to institutional healthcare was neoplasm (9.3 %), which represents 2 069.7 hospitalisations per 100 000 inhabitants. Females were hospitalised more frequently for neoplasms (52.6 %), length of stay was 6.8 days and average age of the patient was 59.1 years. Highest number of patients was hospitalised with neoplasms of digestive organs and benign tumours, however from particular diseases the dg. C34 malignant neoplasm of bronchi and lungs (158.5/100 000) and dg. C18 malignant neoplasm of colon (142.0/100 000) appeared most frequently.

28 885 patients died in inpatient health facilities out of the total, which represents 23.8 deaths per 1 000 hospitalisations. The highest mortality after abnormal clinical and laboratory conditions not classified elsewhere (54.3 ‰) followed by diseases of respiratory system (52.9 ‰), neoplasms (47.4 ‰), diseases of circulatory system (47.0 ‰) and endocrine, nutritional and metabolic diseases (44.0 ‰). Most hospitalised patients in absolute notion died on dg. I50 heart failure, J18 pneumonia organism unspecified, J96 respiratory failure not classified elsewhere and I63 cerebral infarction.

Highest hospitalisation by regions of permanent residence of patient was in Prešov (237.9 ‰), Banská Bystrica (230.8 ‰) and Košice regions (230.0 ‰), lowest on contrary in Trnava region (200.3 ‰).

Diseases of circulatory system. National Health Information Centre (NHIC) is administrator of national health registries set by Act 153/2013 and decree 74/2014. The National registry of circulatory system diseases (CSD) also belongs to them, where (except of reporting to Cardio surgical registry) reports of acute coronary syndrome (ACS) and hypertension at children to 18 years belong. Despite the fact, that reports of vascular brain strokes (VBS) are currently assigned to national neurologic registry, according to ICD-10 they belong to the chapter of CSD.

zaradené pod národný neurologický register, podľa MKCH-10 patria do kapitoly CHOS.

Do registra AKS (dg. I20.0, I21 – I22) bolo v roku 2016 príslušnými spravodajskými jednotkami hlásených 4 930 pacientov. Najvyšší podiel, a to 40 %, bol opäť zaznamenaný vo vekovej skupine 45 – 64-ročných (G2.2).

Analýzované údaje z predmetného registra, napr. zisťovanie rozdielov v rizikovom profile medzi diabetikmi a rizikovými nediabetikmi s AKS, ale najmä zisťovanie podielu úmrtí týchto pacientov v nemocnici (nemocničná letalita) a do 1 roka po vzniku AKS v danom roku (tzv. 1-ročná letalita) sa nachádzajú v prezentáciách na webovej stránke <http://www.nczisk.sk/Registre/Narodne-zdravotne-registre/Pages/Prezentacie.aspx>.

Do registra CMP (dg. I60 – I64) bolo v roku 2016 vrátane tranzitórneho ischemického ataku (TIA, dg. G45) hlásených 11 249 prípadov týkajúcich sa 10 890 fyzických osôb (G2.3). Z celkového počtu CMP dominovali pacienti vo veku 75 – 84 rokov (29 %). Podľa základnej špecifikácie CMP tvorili ischemické CMP 91 %, hemoragické 8,7 %, ostatné CMP boli nešpecifikované. Oddelenie zdravotných registrov NCZI pripravuje pre spravodajské jednotky analytické výstupy zamerané najmä na podiel revaskulárnej liečby (trombolytická a/alebo aj endovaskulárna) u pacientov s ischemickou CMP, ktorá sa v SR pohybuje na úrovni 16 %. Príslušné výstupy sú podnetom pre optimalizáciu manažmentu (postupov) v starostlivosti o pacientov s CMP v podmienkach príslušných nemocníc.

Do registra hypertenzie detí do 18 rokov bolo v roku 2016 hlásených 198 novodiagnostikovaných detí s hypertenznými hodnotami tlaku krvi. Do tohto registra sa ročne uvádzajú aj informácie o zmenách v klinickom stave alebo vo farmakologickej terapii, ak bola indikovaná, viac v uvedenej prezentácii (http://www.nczisk.sk/Documents/nzr/prezentacie/register_primarne_hypertenzie.pdf).

V roku 2016 bolo pre CHOS hospitalizovaných 108 329 fyzických osôb, u ktorých bolo počas roka zaznamenaných spolu 186 883 hospitalizácií. Podiel pacientov hospitalizovaných na CMP vrátane TIA predstavoval 17,1 %, 13,5 % pacientov bolo hospitalizovaných pre hypertenzné choroby (I10 – I15) a pacienti s AKS (I20.0, I21 – I22) tvorili 10,7 %.

V predchádzajúcich ročenkách sa uvádzali informácie o počte úmrtí na CHOS a miera štandardizovanej úmrtnosti na CHOS po revízii príčin smrti za roky 2011 – 2015; rok 2016 sa v súčasnosti reviduje. Už teraz je však možné konštatovať, že po objektivizácii príčin smrti sa bude naďalej podiel úmrtí na CHOS zo všetkých príčin smrti pohybovať na úrovni 45 %. Práve CHOS sa najvyššou mierou podieľajú na predčasnom, tzv. odvrátiteľnom úmrtí, ktoré sa v súčasnosti počíta pri úmrtí vo veku do 74 rokov. Podiel úmrtí mužov a žien do 74 rokov z celkového počtu úmrtí mužov/žien bol v roku 2016 oproti roku 2000 nižší. V roku 2016 tvorili

4 930 patients were reported by corresponding reporting units to the registry of ACS (dg. I20.0, I21 – I22) in 2016. The highest proportion, namely 40 %, was again recorded in the 45 – 64-year age group (G2.2).

Analysed data from the particular registry, e.g. inspection of differences in risk profile between diabetics and risky non-diabetics with ACS, and mainly identification of death rate of these patients in hospital (hospital lethality), and within one year after developing ACS in the same year (so called 1-year lethality) find in presentation here: <http://www.nczisk.sk/Registre/Narodne-zdravotne-registre/Pages/Prezentacie.aspx>.

11 249 cases referring to 10 890 natural persons (G2.3) were reported to the registry of CMP (dg. I60 – I64) in 2016 including transitory ischemic attack (TIA, dg. G45). From the total number of CMP patients in age 75 – 84 (29 %) dominated. Ischemic CMP formed 91 %, haemorrhagic participated with 8.7 %, other CMP were not specified according to basic CMP specification. Department of health registries in NHIC prepares analytic outputs for reporting units focused mainly on the share of revascular treatment (thrombolytic and/or endovascular) in patients with ischemic CMP, which in SR oscillates around 16 %. Relevant outputs are a subject to optimise management of care (guidelines) for patients with CMP in terms of corresponding hospitals.

198 newly diagnosed children with hypertensive values of blood pressure were reported in 2016 to the registry of hypertension of children up to 18 years. This registry annually presents information on changes in clinical status or in medication treatment, if it was prescribed, more details in the presentation here: http://www.nczisk.sk/Documents/nzr/prezentacie/register_primarne_hypertenzie.pdf.

108 329 natural persons were hospitalised for CSD in 2016, with 186 883 hospitalisations in the course of year. Proportion of patients hospitalised for CMP including TIA represented 17.1 %, 13.5 % of patients were hospitalised for hypertensive diseases (I10 – I15) and patients with ACS (I20.0, I21 – I22) formed 10.7 %.

In the previous yearbooks we posted information on number of deaths after CSD and standardised death rate on CHOS post revision of death causes in period 2011 – 2015; year 2016 is currently being revised. Yet already we may state that after objectification of death causes the proportion of CSD deaths out of total shall oscillate around 45 %. Just CSD has the highest share on premature so-called avoidable deaths, which is currently being assigned with deaths in age up to 74 years. Proportion of males and female deaths to 74 years out of all deaths of males/females was lower in 2016 than in 2000. In 2016 females to 74 years formed 33.5 % of deaths from the number of female deaths (in 2000 it was 40.2 %), male deaths 61.2 % versus 2000 with 65.9 % deaths. Regardless on gender 47.7 % persons died before reaching 75th life year in 2016 (in 2000 it was 53.9 %). Between the years 2016 and 2010 there

ženy do 74 rokov 33,5 % úmrtí z počtu úmrtí žien (v roku 2000 to bolo 40,2 %), muži 61,2 % oproti roku 2000 so 65,9 % úmrtí. Bez ohľadu na pohlavie zomrelo v roku 2016 47,7 % osôb pred dovŕšením 75. roku života (v roku 2000 to bolo 53,9 %). Medzi rokom 2016 a 2010 neboli v podiele úmrtí do 74 rokov zaznamenané takmer žiadne rozdiely.

V ústavnej zdravotnej starostlivosti bolo operovaných 280 548 pacientov (deti a mladiství do 18 rokov tvorili 8,1 %). Vykonaných bolo celkovo 283 700 vybraných **chirurgických operácií** vrátane viacdobých operácií a reoperácií pre komplikácie zrealizovaných počas jednej hospitalizácie. Najvyšší počet pacientov vo veku o až 18 rokov podstúpilo z vybraných sledovaných úkonov operácie muskuloskeletárneho systému (30,1 %), operácie na nose, ústach a laryngu (22,3 %), operácie tráviaceho systému (14,8 %) a operácie mužských pohlavných orgánov (7,8 %). U 19- a viacročných to boli najmä pacienti s operáciami muskuloskeletárneho systému (28,5 %), operáciami tráviaceho systému (18,1 %) a operáciami ženských pohlavných orgánov (14,9 %).

Neodkladnú chirurgickú pomoc si vyžiadalo 43 036 pacientov, z toho 37,5 % ich bolo operovaných do 6 hodín od diagnostikovania stavu. Najčastejšie išlo o operácie po úrazoch (80 % operovaných). Pre náhle brušné príhody bolo operovaných 14,3 % pacientov, pre náhle hrudné príhody 2,9 % a pre náhle cievne príhody bolo neodkladne operovaných 2,7 % pacientov.

V rámci jednodňovej starostlivosti bolo operovaných 216 830 pacientov. Vo veku o až 18 rokov bolo najviac (56,6 %) operačných výkonov jednodňovej starostlivosti v odbore otorinolaryngológia a následne (26 %) v odbore chirurgia, ortopédia, úrazová chirurgia a plastická chirurgia. U pacientov vo veku 19 a viac rokov to bolo 31,8 % v odbore chirurgia, ortopédia, úrazová chirurgia a plastická chirurgia, 31 % v odbore oftalmológia a 19,1 % v odbore gynekológia a pôrodníctvo. Následnú hospitalizáciu po operačnom výkone jednodňovej starostlivosti si vyžiadalo 13,4 % pacientov.

Výskyt **prenosných ochorení** v roku 2016 možno celkovo hodnotiť ako priaznivý s mierne stúpajúcim trendom pri niektorých závažných nákazách, ako sú napr. vírusové hepatitídy, ovčie kiahne (varicella) a niektoré zoonózy.

V skupine alimentárnych ochorení bolo v roku 2016 zaznamenané jedno importované ochorenie s diagnózou A01 – brušný týfus a paratýfus z Francúzska. V porovnaní s rokom 2015 sa zvýšil výskyt salmonelóz o 12 %. Vo výskyt iných bakteriálnych črevných infekcií sme rovnako evidovali zvýšenie o 14 %, vetiologii týchto ochorení dominoval *Campylobacter*. Vo výskyt iných bakteriálnych otráv potravinami sme zaznamenali vzostup oproti minulému roku o 36 %. V priebehu roka 2016 nebolo hlásené podozrenie na botulizmus. Zaznamenali sme vzrast vo

was almost no difference recognised in proportion of deaths up to 74.

280 548 patients undergone surgical operations in inpatient healthcare (children and adolescents up to 18 years formed 8.1 %). 283 700 selected **surgical operations** including multiple operations and reoperations due to complications handled within one hospitalisation were performed. Highest number of patients aged 0 to 18 years undergone surgeries of musculoskeletal system (30.1 %), surgeries on nose, mouth and larynx (22.3 %), surgeries of digestive system (14.8 %) a surgeries of male sexual organs (7.8 %). In the group of 19 years and over contained mainly patients with surgeries of musculoskeletal system (28.5 %), surgeries of digestive system (18.1 %) and surgeries of female sexual organs (14.9 %).

Unscheduled urgent surgical aid was requested by 43 036 patients, of which 37.5 % was handled within 6 hours after setting diagnose. Most frequently it concerned surgery after injuries (80 % of operated). 14.3 % patients were operated for sudden abdominal conditions, 2.9 % for sudden chest conditions and 2.7 % patients were urgently handled for sudden vascular conditions.

In frame of one-day care 216 830 patients were operated. Most surgical outputs of one-day care in age of 0 - 18 years (56.6 %) were in specialty of otorhinolaryngology, followed by specialties general surgery, orthopaedics, trauma surgery, and plastic surgery (26 %). Among patients over 19 years it was 31.8 % in specialties general surgery, orthopaedics, trauma surgery and plastic surgery, 31 % in specialty ophthalmology and 19.1 % in specialty gynaecology and obstetrics. A follow-up hospitalisation after one-day care was demanded for 13.4 % patients.

Occurrence of **transferable diseases** in 2016 could be globally evaluated as favourable with moderate increasing trend of certain severe infections such as virus hepatitis, chickenpox (varicella) and certain zoonoses.

In group of foodborne diseases there was one affection with diagnose A01 typhoid and paratyphoid fever imported from France in 2016. In comparison with 2015 the number of salmonella went up by 12 %. In occurrence of other enteral infections equally an increase of 14 % was recorded, with *Campylobacter* dominating in etiology. In occurrence of other bacterial alimentary poisonings we recorded a reduction by 36 % compared with the previous year. In the course of year 2016 there was no suspicion on botulism reported. We recorded an increase in occurrence of diarrhoea with presumed infectious origin by 36 %, as well as occurrence of protozoal enteral infections by 20.9 %. Increase was recorded in occurrence of viral diarrhoea, as many as by 10.1 %. Occurrence of dysenterial shigellosis was reduced by 25 %. Appearance of alimentary infections was accompanied with

výskytu hnačiek pravdepodobne infekčného pôvodu o 36 %, ako aj výskyt protozoárných črevných infekcií o 20,9 %. Vzostup bol zaznamenaný vo výskytu hnačiek spôsobených vírusmi, a to o 10,1 %. Výskyt dyzentérie sa znížil o 25 %. Výskyt alimentárnych nákaz sprevádzal vznik početných menších či stredne veľkých epidémií. Zaznamenaných bolo 264 epidémií salmonelóz (38 epidémií s počtom chorých 5 a viac osôb v jednom ohnisku, počas ktorých ochorelo 657 osôb a 226 menších rodinných epidémií), 5 epidémií dyzentérie (ochorelo 14 osôb), 2 epidémie kampylobakteriôzy (ochorelo 15 osôb), 78 epidémií vírusových hnačkových ochorení (rota a norwalk vírusy) s rozsahom od 6 do 217 prípadov ochorení, počas ktorých ochorelo 2 584 osôb a 83 menších epidémií, počas ktorých ochorelo 221 osôb. Zaznamenané bolo jedno úmrtie na salmonelôzu u 90-ročnej polymorbídnej ženy. Výskyt salmonelôzy, šigelôzy (dyzentérie), iných bakteriálnych črevných infekcií, kampylobakteriôzy, hnačky a gastroenteritídy pravdepodobne infekčného pôvodu za ostatných 10 rokov je prezentovaný v grafe č. 2.4.

V skupine vírusových hepatítid (VH) bol v roku 2016 v porovnaní s rokom 2015 zaznamenaný opätovný vzostup výskytu o 26,6 %. Z analyzovaného počtu VH 1 838 prípadov bolo 1 486 akútnych foriem a 352 chronických. Medzi akútnymi prípadmi dominovala vírusová hepatitída typu A (91,7 %), medzi chronickými vírusová hepatitída typu C (67,3 %). Vzostup výskytu bol zaznamenaný pri štyroch diagnózach popisovaných v tejto skupine nákaz (VHA, VHC, VHE, ChVHB), pri dvoch diagnózach došlo k poklesu (VHB, ChVHC). Okrem toho bolo v tejto skupine nákaz evidovaných 370 novozistených nosičov HBsAg, čo je o 99 prípadov menej ako v roku 2015.

Oproti roku 2015 bol zaznamenaný signifikantný vzostup akútnej VHA o 54,2 %. V epidémiách, ktorých bolo zaznamenaných celkovo 37, ochorelo 55,2 % všetkých prípadov. Najväčšie epidémie boli v okrese Trebišov (227 prípadov, 15 väčších lokálnych epidémií), Michalovce (102 prípadov, 4 lokálne epidémie), v okrese Rožňava (100 prípadov, 5 lokálnych epidémií) a Brezno (54 prípadov, 3 lokálne epidémie). Vyskytlo sa 42 prípadov akútnej VHE, čo predstavuje medziročný nárast o 61,5 %. V roku 2016 boli zaznamenané 2 úmrtia na vírusovú hepatitídu, a to na dg. akútnej VHB (36-ročná neočkovaná žena) a chronickej VHB (51-ročný neočkovaný muž).

V skupine ochorení zaradených do imunizačného programu pretrváva v roku 2016 priaznivá situácia vo výskute záškrtu, tetanu, poliomyelitídy, morbil a rubeoly, kde nebol zaznamenaný žiaden prípad. Hlásených bolo 202 prípadov parotitis epidemica, čo je medziročný pokles o 88 %. V priebehu roka sa vyskytlo 5 epidémií s počtom chorých 3 až 18 osôb (v okresoch Prešov, Stropkov, Gelnica, Michalovce, Košice).

Epidemiologická situácia vo výskute divého kašľa (pertussis) sa v sledovanom roku výrazne zlepšila,

numerous minor or medium epidemics. We recorded 264 epidemics of salmonellosis (38 epidemics with 5 and more affected persons in one focus, when 657 persons fell ill and 226 minor family epidemics), 5 epidemics of dysentery (14 persons fell ill), 2 epidemics of campylobacteriosis (15 persons fell ill), 78 epidemics of viral diarrhoea (rota- and Norwalk viruses) ranging from 6 to 217 cases, with 2 584 affected persons and 83 minor epidemics, with 221 affected persons. One death was registered due to salmonellosis at a 90 year old polymorbide woman. Occurrence of salmonellosis, bacillary dysentery, other bacterial enteral infections, campylobacteriosis, diarrhoea and gastroenteritis with presumed infectious origin in period of last 10 years is presented in chart No. 2.4.

A recurrent increase in group of viral hepatitis (VH) was recorded in 2016 vs. 2015 by 26.6 %. 1 486 out of the total analysed 1 838 VH cases had an acute form and 352 were chronic. Viral hepatitis type A (91.7 %) dominated among acute cases, viral hepatitis type C (67.3 %) prevailed in the chronic group. Growth of occurrence was recorded with four diagnoses described in this group of infection (VHA, VHC, VHE, ChVHB), with two diagnoses the occurrence dropped (VHB, ChVHC). Besides that there were 370 newly identified HBsAg carriers registered in this group of infection, which is by 99 cases less than 2015.

A significant 54.2 % growth was recorded in acute VHA, compared to 2015. 55.2 % of these cases occurred within 37 epidemics. The largest epidemics were in districts Trebišov (227 cases, 15 major local epidemics), Michalovce (102 cases, 4 local epidemics), Rožňava (100 cases, 5 local epidemics) and Brezno (54 cases, 3 local epidemics). 42 cases of acute VHE occurred, which represents an annual increase of 61.5 %. 2 deaths on viral hepatitis were recorded in 2016, namely on acute VHB (36 years old woman without vaccination) and chronic VHB (51 year old man without vaccination).

A favourable situation for 2016 remains in the group of diseases allocated to the immunisation program in occurrence of diphtheria, tetanus, poliomyelitis, morbilli and rubella, where no case was recorded. 202 cases of parotitis epidemica was reported, which is an annual decrease of 88 %. 5 epidemics with number of affected from 3 to 18 persons (in districts of Prešov, Stropkov, Gelnica, Michalovce, and Košice) in the course of year.

Epidemiologic situation in 2016 in appearance of whooping cough (pertussis) is remarkable better, there are 288 cases (morbidity 5.3/100 000 inhabitants), which represents a reduction of 14 % versus 2015. Occurrence of pertussis was recorded in patients of all age groups, 223 patients over 25 years were affected. Highest age specific morbidity was with 0 year aged children (21.4/100 000). Occurrence of morbilli, mumps, pertussis and rubella in period of last 10 years

vyskytlo sa 288 prípadov (chorobnosť 5,3/100 000 obyvateľov), čo predstavuje pokles oproti roku 2015 o 14 %. Výskyt pertussis bol zaznamenaný u pacientov v každej vekovej skupine, vo vekových skupinách nad 25 rokov bolo chorých 223 pacientov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola u o-ročných detí (21,4/100 000). Výskyt morbil, mumpsu, divého kašľa (pertussis) a rubeoly za 10 rokov zobrazuje graf č. 2.6.

Vo výskyte šarlachu bol zaznamenaný medziročný nárast počtu ochorení o 46,4 %. Taktiež bol evidovaný aj vzostup počtu prípadov ovčích kiahní o 29,4 %.

Medziročne sa výskyt ARO, chrípky a chrípku napodobňujúcich ochorení znížil o 9,8 %. Zvýšený výskyt akútnych respiračných ochorení (ARO) bol hlásený začiatkom roka 2016, maximum ochorení bolo evidovaných v 7. kalendárnom týždni. V období kulminujúcej chorobnosti boli zaznamenané viaceré okresné epidémie a početné lokálne epidémie. Z dôvodu zvýšenej absencie bola prerušená prevádzka v materských a základných školách, spolu išlo o 80 zatvorených výchovno-vzdelávacích zariadení. Krivka chorobnosti na ARO bola v čase vrcholicej epidémie v porovnaní s rokom 2014 vyššia, ale v porovnaní s rokom 2015 nižšia. Po skončení chrípkovej sezóny v letných mesiacoch mala krivka chorobnosti podobný priebeh ako v predchádzajúcich dvoch rokoch. Vetiologii chrípkových ochorení v čase najvyššej chorobnosti dominoval vírus chrípky typu A, predovšetkým A(H1) pdm09, neskôr začal prevládať vírus chrípky typu B/Brisbane/60/2008-like vírus. Z nechrípkových etiologických agens bol zaznamenaný najmä adenovírus. Úroveň chorobnosti koncom roka 2016 prevýšila úroveň chorobnosti v predchádzajúcich dvoch rokoch. Vetiologii chrípkových a chrípke podobných ochorení bol v tomto čase zaznamenaný predovšetkým vírus chrípky A/HongKong/4801/2014 (H3N2)-like vírus a adenovírus. Zo 190 vírusov chrípky typu A bolo bližšie identifikovaných 139 (73,2 %) a išlo o nasledujúce subtypy: 61-krát A/California/7/2009 (H1N1) pdm09-like, 52-krát A(H1) pdm09, 23-krát A/HongKong/4801/2014 (H3N2)-like vírus, 3-krát A/Switzerland/9715293/2013 (H3N2)-like. Zo 168 vírusov chrípky typu B bolo bližšie identifikovaných 98 prípadov (58,3 %). V 95 prípadoch sa potvrdil vírus chrípky B/Brisbane/60/2008-like vírus a v troch prípadoch vírus B/Phuket/3073/2013-like vírus.

Registrovaných bolo spolu 26 invazívnych meningokokových ochorení, čo je oproti roku 2015 pokles o 13,3 %. Zaznamenaný bol vzostup bakteriálnych meningitíd o 13 prípadov (o 14,4 % viac ako v roku 2015). Hlásené boli 2 úmrtia na bakteriálne meningitídy a 5 úmrtí na meningokokovú meningitídu (smrtnosť 19,2 %).

Z ostatných ochorení sme v roku 2016 zaznamenali medziročný nárast o 6 prípadov Creutz. Jacob. choroby a o 9 prípadov zápalových polyneuropatií. Vo výskyte septikémií sme evidovali vzostup, vykázaných bolo 2402 prípadov ochorení, úmrtím skončilo 76 prípadov.

is presented in chart No. 2.6.

An annual increase of scarlet fever by 46.4 % was recorded. We also registered increase chickenpox cases by 29.4 %.

Occurrence of acute respiratory diseases, influenza and flu-like diseases dropped by 9.8 % annually. Increased number of acute respiratory diseases (ARD) was reported at the beginning of 2016, maximum of outbreaks was recorded in 7th calendar week. Several district epidemics and numerous local epidemics were recorded in period of culminating morbidity. Due to increased absence the operation of kindergartens and elementary schools was disconnected, 80 educational facilities were closed in total. Morbidity peak due to ARD in time of culminating epidemic was higher compared to 2014, and lower compared with 2015. After end of the flue season in summer months the curve of morbidity had a similar course as in previous two years. The flue virus type A dominated in time of highest morbidity in ethiology of flue diseases, first of all A(H1) pdm09, later the B/Brisbane/60/2008-like virus took over. Adenovirus was the main recorded non-flue agents. Level at the end of 2016 exceeded the morbidity level of previous two years. In ethiology of influenza and flue like diseases the A/HongKong/4801/2014 (H3N2)-like virus and adenovirus were identified. 139 viruses (73.2 %) of A type were identified (190 in total), split in following subtypes: 61 times A/California/7/2009 (H1N1) pdm09-like, 52 times A(H1) pdm09, 23 times A/HongKong/4801/2014 (H3N2)-like virus, 3 times A/Switzerland/9715293/2013 (H3N2)-like. 98 cases of flue type B (58.3 %) were identified from total 168 viruses. Flue virus B/Brisbane/60/2008-like was identified in 95 cases, B/Phuket/3073/2013-like virus in three cases.

We registered in total 26 invasive meningococcal diseases, which is a reduction of 13.3 % versus 2015. We recorded increase of bacterial meningitis by 13 cases (14.4 % more than in 2015). 2 deaths on bacterial meningitis and 5 deaths on meningococcal meningitis (lethality 19.2 %) were reported.

We recorded an annual increase of Creutzfeld-Jacob disease by 6 cases among the other diseases and 9 more cases of inflammatory polyneuropathies. We recorded increase of septicaemias, 2402 cases with 76 deaths.

87 new cases of HIV infection were diagnosed in SR at citizens and foreigners in 2016, which represents in comparison with 2015 (86 cases) a growth by 1.2 %. Number of newly diagnosed HIV infections in 2016 represents the highest incidence in one calendar year. Since beginning of the HIV observation in 1985 the second highest number of cases was registered in 2014 and 2015 (both 86 cases) and third in 2013 (83 cases). 82 new cases of HIV infection was reported with citizens of Slovak Republic in 2016. In comparison with 2015 a growth in occurrence of cases took place with index of 1.04, thus 3.8 %. 12 new cases of AIDS were identified

V roku 2016 bolo v Slovenskej republike u občanov SR i cudzincov diagnostikovaných 87 nových prípadov HIV infekcie, čo predstavuje v porovnaní s rokom 2015 (86 prípadov) vzostup o 1,2 %. Počet novodiagnostikovaných prípadov HIV infekcie v roku 2016 predstavuje najvyšší výskyt v jednom kalendárnom roku. Od začiatku sledovania výskytu prípadov infekcie vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti v roku 1985 bol druhý najvyšší výskyt prípadov evidovaný v rokoch 2014 a 2015 (po 86 prípadov) a tretí najvyšší v roku 2013 (83 prípadov). U občanov Slovenskej republiky bolo v roku 2016 vykázaných 82 nových prípadov HIV infekcie. V porovnaní s rokom 2015 došlo k vzostupu vo výskyte prípadov s indexom 1,04, teda o 3,8 %. V sledovanom roku bolo diagnostikovaných 12 nových prípadov AIDS. Prechod infekcie do štádia syndrómu imunitnej nedostatočnosti bol hlásený len u mužov a s výnimkou dvoch prípadov bol syndróm získanej imunitnej nedostatočnosti zaznamenaný súčasne s diagnostikovaním infekcie HIV. Hlásené boli štyri úmrtia HIV infikovaných pacientov. Od roku 1985 do konca roku 2016 bolo v Slovenskej republike vykázaných spolu 756 prípadov HIV infekcie u občanov SR, z toho 664 u mužov a 92 u žien. Kumulatívna incidencia dosiahla hodnotu 13,99 prípadov na 100 000 obyvateľov SR. HIV infekcia prešla do AIDS u 99 osôb a z nich 48 pacientov zomrelo. Ďalší 15 infikovaných (14 muži, 1 žena) zomreli bez prechodu nákazy do AIDS. V roku 2016 bola HIV infekcia zistená 5 cudzincom pri ich pobyte v SR. Od roku 1986 do konca roku 2016 bola HIV infekcia zistená celkovo u 142 cudzincov (117 mužov a 25 žien), ktorí sa podrobili vyšetreniu v SR. Výskyt HIV infekcií zistených v SR od roku 2007 do 31. decembra 2016 u občanov SR a cudzincov znázorňuje graf č. 2.5.

V roku 2016 nebol zo skupiny zoonóz hlásený ani jeden prípad ochorenia na antrax, ornitózu, horúčku Q, schistosomózu, teniózu, filariózu a besnotu.

Zaznamenaných bolo 6 ochorení na tularémiu, 1 ochorenie na brucelózu, 10 ochorení na leptospirózu, 10 ochorení na listeriózu, 1 105 ochorení na lymeskú boreliózu, 2 ochorenia na iné rickettsiázy, 173 ochorení na kliešťovú encefalitídu, 4 ochorenia na horúčku Dengue, 3 ochorenia na iné špecifikované komármi prenášané vírusové horúčky, 7 ochorení na iné vírusové horúčky nezatriedené inde, 5 ochorení na maláriu, 131 ochorení na toxoplazmózu, 4 ochorenia na echinokokózu, 1 ochorenie na iné infekcie plochými červami (cestódami), 1 ochorenie na trichinelózu, 1 ochorenie na strongyloidózu, 60 ochorení na trichuriózu a 28 ochorení na toxokarózu. V porovnaní s rokom 2015 sme zaznamenali zvýšenie výskytu leptospirózy o 42,9 %, pokles vo výskyte listeriózy o 44,4 % a toxoplazmózy o 40,2 %.

Hlásených bolo 975 ohrození besnotou po kontakte osôb so zvieratom besným alebo podozrivým z besnoty, čo je oproti predchádzajúcemu roku vzrast o 4,1 %. V rámci zoonóz boli hlásené 2 úmrtia na listeriózu.

in the given year. Transition of infection into immune deficiency syndrome was reported only with males, and with exception of two cases the syndrome of acquired immune deficiency was recorded along with diagnosing HIV infection. Four deaths of HIV affected patients were reported. Since 1985 up to 2016 there were 756 cases of HIV reported in Slovak Republic at SR citizens, 664 males and 92 females. Cumulative incidence reached the value of 13.99 cases per 100 000 inhabitants of SR. HIV infection passed to AIDS at 99 persons, 48 of them died. Other 15 infected (14 males, 1 female) died without passage to AIDS. HIV infection was identified with 5 foreigners at their residence in SR in 2016. Since 1986 up to 2016 the HIV infection was detected in total of 142 foreigners (117 males and 25 females), who underwent examination in SR. Appearance of HIV infection identified in SR from 2007 up to 31. December 2016 in SR citizens and foreigners is shown in chart No. 2.5.

There was no case of anthrax, ornitosis, Q-fever, schistosomiasis, taeniasis, filariasis and rabies reported in 2016 from the group of zoonoses.

We recorded 6 affections of tularaemia, 1 affection of brucellosis, 10 affections of leptospirosis, 10 affections of listeriosis, 1 105 affections of Lyme disease, 2 affections of other rickettsiosis, 173 affections of tick-borne encephalitis, 4 affections of Dengue fever, 3 affections of specified other mosquito-borne viral fevers, 7 affections of other viral fevers not classified elsewhere, 5 affections of malaria, 131 affections of toxoplasmosis, 4 affections of echinococcosis, 1 affection of other cestode infections, 1 affection of trichinellosis, 1 affection of strongyloidosis, 60 affections of trichuriasis and 28 affections of toxocariasis. In comparison with 2015 we registered increase of leptospirosis occurrence by 42.9 %, reduction of listeriosis occurrence by 44.4 % and toxoplasmosis by 40.2 %.

975 threats by rabies after contact with a rabid animal or suspicious from rabies were reported, which is an increase of 4.1 % versus last year. 2 deaths from listeriosis were reported in frame of zoonoses.

246 transferable infections were imported to SR in 2016. Diarrhoea dominated among the infections – 138 cases (once typhoid fever, 52 times salmonellosis, once shigellosis, 5 times diarrhoea caused by E. coli, 38 times campylobacteriosis, twice enteral infections caused by other bacteria, 12 times rota-, adenovirus and norovirus enteritis, 3 times gastroenteritis and colitis unspecified, 22 times giardiasis, once trichuriasis, once other helminthiasis), viral hepatitis – 19 cases (10 times VHA, 2 times VHB, 2 times VHE, once chronic VHB, 4 times chronic VHC) and 10 cases of HBsAg carrier.

Next imported diseases: TBC once, pertussis 4 times, varicella 3 times, parotitis 14 times, spirochaetal infections once, meningococcal meningitis once, malaria 5 times, animal bite suspect from rabies 20 times, brucellosis once, Dengue fever 3 times, haemorrhagic mosquito-borne viral fevers 3 times, tick-borne encephalitis 2 times, syphilis 22 times, anogenital

V roku 2016 bolo do SR importovaných 246 prenosných nákaz. Medzi nákazami dominovali hnačkové ochorenia – 138 prípadov (1-krát brušný týfus, 52-krát salmonelóza, 1-krát šigelóza, 5-krát hnačky spôsobené *E. coli*, 38-krát kamylobakteriáza, 2-krát črevné infekcie spôsobené inými baktériami, 12-krát rotavírusové, adenovírusové a norovírusové enteritídy, 3-krát hnačky a gastroenteritídy spôsobené nezisteným agens, 22-krát giardiáza, 1-krát trichurióza, 1-krát iné helmintózy), vírusové hepatitídy – 19 prípadov (10-krát VHA, 2-krát VHB, 2-krát VHE, 1-krát chronická VHB, 4-krát chronická VHC) a 10 prípadov nosičstva HBsAg.

Ďalšie importované ochorenia: TBC 1-krát, pertussis 4-krát, varicella 3-krát, parotitída 14-krát, spirochétové infekcie 1-krát, meningokoková meningitída 1-krát, malária 5-krát, pohryzenie zvieratom podozrivým z besnoty 20-krát, brucelóza 1-krát, horúčka Dengue 3-krát, hemoragické vírusové horúčky prenášané komármi 3-krát, kliešťová encefalitída 2-krát, syfilis 22-krát, anogenitálne infekcie spôsobené herpetickým vírusom 1-krát, HIV 7-krát.

Ochorenia boli importované z krajín: Francúzsko (3), Thajsko (3), Kongo (1), Maďarsko (28), Bulharsko (10), Kambodža (4), Turecko (11), Chorvátsko (16), Spojené kráľovstvo Veľkej Británie (6), Nemecko (9), Poľsko (6), Taliansko (2), Srbsko (2), Čína (2), Somálsko (10), Rakúsko (5), Indonézia (8), Španielsko (5), Rumunsko (6), Cyprus (1), Česko (27), Egypt (5), Grécko (4), Tunisko (1), Bosna a Hercegovina (1), Barbados (1), Nigéria (2), Uzbekistan (2), Izrael (1), USA (1), Maroko (1), Rusko (6), Ukrajina (19), Kolumbia (2), Azerbajdžan (1), Malajzia (2), Slovinsko (1), Irak (12), Kórea (1), Sudán (1), Alžírsko (1), Sýria (2), Madagaskar (1), Mali (2), Gruzínsko (1), Dominikánska republika (3), Singapur (1), Švajčiarsko (1), Holandsko (2), Kazachstan (1), Vietnam (5), Spojené arabské emiráty (1), Venezuela (12).

V roku 2016 bolo z najzávažnejších sledovaných **po-hlavných ochorení** v SR hlásených 362 prípadov syfilisu, z nich 197 včasných, 16 neskorých a 2 vrodené. Muži pritom tvorili 66 % všetkých pacientov. Oproti predchádzajúcemu roku počet prípadov syfilisu vzrástol z 5,5 na 6,7 na 100 000 obyvateľov. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola u 15 až 24-ročných (14,3/100 000) a 25 až 34-ročných (10,8/100 000). Najvyšší počet pacientov na 100 000 obyvateľov kraja malo trvalý pobyt v Bratislavskom (15,4) a Košickom kraji (13,9), najnižší bol v Banskobystrickom (2,0) a Prešovskom kraji (2,6). Prípadov s gonokokovou infekciou bolo zistených 280 (5,2 na 100 000 obyvateľov) a až tri štvrtiny z nich sa týkali mužov. V porovnaní s rokom 2015 sme evidovali pokles prípadov o 19 %. Najvyššia chorobnosť bola u 25 až 34-ročných (15,8/100 000) a z hľadiska kraja trvalého bydliska to bolo v Bratislavskom (14,4 na 100 000 obyvateľov kraja), Trnavskom (7,0/100 000), Žilinskom (6,4/100 000) a Trenčianskom kraji (5,3/100 000). Okrem syfilisu a gonokokovej infekcie sa vyskytlo 1 109 prípadov iných prevažne sexuálne prenosných chorôb, pri ktorých tvorili ženy 72 % a išlo najmä o iné sexuálne prenášané chlamýdi-

infections caused by herpes virus once, HIV 7 times.

Diseases were imported from countries: France (3), Thailand (3), Congo (1), Hungary (28), Bulgaria (10), Cambodia (4), Turkey (11), Croatia (16), UK (6), Germany (9), Poland (6), Italy (2), Serbia (2), China (2), Somalia (10), Austria (5), Indonesia (8), Spain (5), Romania (6), Cyprus (1), Czechia (27), Egypt (5), Greece (4), Tunis (1), Bosnia and Herzegovina (1), Barbados (1), Nigeria (2), Uzbekistan (2), Israel (1), USA (1), Morocco (1), Russia (6), Ukraine (19), Columbia (2), Azerbaijan (1), Malaysia (2), Slovenia (1), Iraq (12), Korea (1), Sudan (1), Algeria (1), Syria (2), Madagascar (1), Mali (2), Georgia (1), Dominican Republic (3), Singapore (1), Switzerland (1), Nederland (2), Kazakhstan (1), Vietnam (5), Emirates (1), Venezuela (12).

362 cases of syphilis, out of which 197 early, 16 late and 2 congenital were reported in 2016 among the most severe **sexually transmitted diseases** in SR. Males formed 66 % of all patients. In contrary of previous year the number of syphilis cases went up from 5.5 to 6.7 per 100 000 inhabitants. Highest age specific morbidity was identified at 15 to 24 years old (14.3/100 000) and 25 to 34 years old (10.8/100 000). Highest number of patients per 100 000 inhabitants by region of permanent residence was in Bratislava (15.4) and Košice (13.9) regions, lowest in Banská Bystrica (2.0) and Prešov regions (2.6). 280 cases with gonococcal infection (5.2 per 100 000 inhabitants) were identified and as many as three thirds were associated with males. In comparison with 2015 we registered decrease of cases by 19 %. Highest morbidity was in 25 to 34 years old (15.8/100 000) and from aspect of residence region it was 14.4 per 100 000 inhabitants in Bratislava region, 7.0/100 000 in Trnava region, 6.4/100 000 in Žilina region and 5.3/100 000 in Trenčín region. 1 109 cases of other mainly sexually transmitted diseases appeared on the top of syphilis and gonococcal infection, where females formed 72 % and suffered mainly with other sexually transmitted chlamydial diseases (858 cases).

296 cases of **tuberculosis** were reported to the national registry in 2016. Morbidity per 100 000 inhabitants represented 5.5 cases (6.7 in males and 4.2 in females), which is a reduction by 0.4 compared to 2015 and as many as 7.7 cases to 2007. Higher morbidity than SR average in aspect of permanent residence region was registered in Prešov (11.9/100 000 inhabitants), Košice (6.7/100 000) and Trenčín (5.9/100 000) regions.

Most persons from monitored **non-tuberculosis diseases** were dispensarized with bronchial asthma. Although the number of patients with this disease is growing moderately on along term, in comparison with previous year we registered a reduction from 102 612 cases (1 891.0/100 000) to 99 632 (1 833.0/100 000). 79 247 patients (1 458.0/100 000) were dispensarized for chronic obstructive pulmonary disease. 14 957 new patients (275.2/100 000) were treated for chronic lower respiratory diseases excluding asthma (140 – 144.99, 147), where males formed 57 %. Asthma and status asthmaticus (145.0 – 146) were identified with

ové choroby (858 prípadov).

Do národného registra pacientov s **tuberkulórou** bolo v roku 2016 nahlásených 296 prípadov. Chorobnosť na 100 000 obyvateľov predstavovala 5,5 prípadov (6,7 u mužov a 4,2 u žien), čo je oproti roku 2015 pokles o 0,4 a oproti roku 2007 až o 7,7 prípadov. Z hľadiska územia trvalého bydliska pacienta sme vyššiu chorobnosť ako priemer za SR evidovali v Prešovskom (11,9/100 000 obyvateľov kraja), Košickom (6,7/100 000) a Trenčianskom kraji (5,9/100 000).

Zo sledovaných **netuberkulózných ochorení** bolo najviac osôb dispenzarizovaných s bronchiálnou astmou. Hoci počet pacientov s týmto ochorením z dlhodobého hľadiska mierne vzrastá, oproti predchádzajúcemu roku sme zaznamenali pokles z 102 612 prípadov (1 891,0/100 000) na 99 632 (1 833,0/100 000). Pre chronickú obštrukčnú chorobu pľúc bolo v roku 2016 v dispenzári 79 247 pacientov (1 458,0/100 000). Na chronické choroby dolných dýchacích ciest s výnimkou astmy (J40 – J44.99, J47) sa liečilo 14 957 nových pacientov (275,2/100 000), pričom muži tvorili 57%. Astma a astmatický stav (J45.0 – J46) boli zistené u 11 829 nových pacientov (217,6/100 000) a prevažovali pri nich ženy (59%).

K 31. 12. 2016 bolo v starostlivosti **diabetologických ambulancií** 368 084 liečených diabetikov. Počet pacientov dispenzarizovaných na niektorý typ diabetes mellitus (DM) po prepočitíani na 100 000 obyvateľov medziročne stúpol z 6 366,7 na 6 772,0. Za posledných 12 mesiacov pribudlo 21 752 nových diabetikov, čo je 400,2 na 100 000 obyvateľov. Podľa diagnózy boli najčastejšie dispenzarizovaní pacienti pre DM druhého typu (91,0%), ktorých počet medziročne stúpol o 6,7%. V posledných 12 mesiacoch bol DM druhého typu novodiagnostikovaný 18 630 pacientom (342,8/100 000). Na DM prvého typu sa liečilo 7,3% diabetikov (nárast o 6,3%) a 1 210 bolo novozistených (22,3/100 000). S inými typmi DM bolo dispenzarizovaných 1,7% všetkých diabetikov.

V sledovaní **nefrologických ambulancií** bolo 41 595 pacientov vo veku 0 – 18 rokov (3 926,1 na 100 000 obyvateľov daného veku). Zo sledovaných základných ochorení sa u nich najčastejšie vyskytovala pyelonefritída (9 808, t. j. 925,8/100 000) a primárna glomerulonefritída (2 809, t. j. 265,1/100 000). Sledovaných osôb vo veku 19 a viac rokov bolo 149 073 (3 406,7/100 000), pričom opakovane medziročne vzrástol počet chorých s poškodením obličiek spôsobeným diabetes mellitus o 2,8% na 35 795 osôb, t. j. 818,0 na 100 000 obyvateľov a tiež počet chorých s poškodením obličiek hypertenziou o 1,4% na 22 802 osôb, t. j. 521,1 na 100 000 obyvateľov.

Pravidelnú dialyzačnú liečbu (PDL) podstúpilo 4 424 pacientov. Podľa základnej diagnózy bolo najčastejšou príčinou dialyzačnej liečby poškodenie obličiek spôsobené diabetes mellitus (35,4%), pyelonefritída (13,2%), primárna glomerulonefritída (12,9%) a poškodenie obličiek hypertenziou (10,4%).

11 829 new patients (217.6/100 000) where females dominated (59%).

368 084 treated diabetics were in care of **diabetologic outpatient units** up to 31. 12. 2016. Number of patients dispenzarized for any type of diabetes mellitus (DM) per 100 000 inhabitants raised annually from 6 366.7 to 6 772.0. 21752 new diabetics accrued within last 12 months, which is 400.2 per 100 000 inhabitants. Most often dispenzarized by diagnosis were patients with DM second type (91.0%), their number increased annually by 6.7%. DM second type was newly diagnosed to 18 630 patients (342.8/100 000) in last 12 months. 7.3% of diabetics (increase of 6.3%) was treated for DM second type and 1 210 was newly identified (22.3/100 000). 1.7% of all diabetics were dispenzarized for other types of DM.

41 595 patients in age 0 – 18 years (3 926.1 per 100 000 inhabitants of given age) was in observation of **nephrologic outpatient units**. Most frequently occurring basic disease monitored here was pyelonephritis (9 808, i.e. 925.8/100 000) and primary glomerulonephritis (2 809, i.e. 265.1/100 000). There was 149 073 persons in age of 19 and over (3 406.7/100 000), whereas the number of affected by kidney damage caused by diabetes mellitus annually recurrently increased by 2.8% up to 35 795 persons, i. e. 818.0 per 100 000 inhabitants and number of affected by kidney damage caused by hypertension by 1.4% up to 22 802 persons, i. e. 521.1 per 100 000 inhabitants.

4 424 patient undergone regular dialysis treatment (RDT). Most often cause of dialysis treatment was kidney damage caused by diabetes mellitus (35.4%), pyelonephritis (13.2%), primary glomerulonephritis (12.9%) and kidney damage caused by hypertension (10.4%).

395 197 persons with an identified mental disorder was examined in **psychiatric outpatient units** in 2016, which is an annual reduction of 2.8%. Females (810.8/100 000 females) were examined more often than males (639.2/100 000 males). Most frequent causes of outpatient treatment were affective disorders (F30.0 – F39), which formed 30.7% of all examined persons, neurotic, stress-related and somatoform disorders F40.00 – F48.9 (involving 24.6% of persons), and organic, including symptomatic, mental disorders F00.0 – F09 (17.8%). Predominance of women is obvious at all three diagnose groups (more than 60% at each). Males outmatched females most considerably at mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use (F10.0 – F19.9), which was stated to 110.7 males per 10 000 males and only to 33.1 females per 10 000 females. A mental disorder was diagnosed first time in life to 74 130 persons, which is 136.4 per 10 000 inhabitants, similar to previous year (74 151).

43 516 hospitalisations due to mental and behavioural disorders were accomplished in psychiatric units of bed facilities, which represents 80.1 admissions per 10 000 inhabitants. Their number is almost unchanged versus 2015 and since 2012 it went up by 4.0%. Males formed

V roku 2016 bolo v **psychiatrických ambulanciách** vyšetrených 395 197 osôb so zistenou psychickou poruchou, čo je medziročný pokles o 2,8 %. Ženy (810,8/10 000 žien) boli vyšetřované častejšie ako muži (639,2/10 000 mužov). Najčastejšou príčinou ambulantnej liečby boli afektívne poruchy (F30.0 – F39), ktoré tvorili 30,7% zo všetkých vyšetřených osôb, neurotické, stresom podmienené a somatoformné poruchy F40.00 – F48.9 (týkajúce sa 24,6 % osôb) a organické duševné choroby vrátane symptomatických F00.0 – F09 (17,8 %). Dominancia žien je zrejmä pri všetkých troch skupinách diagnóz (pri každej viac ako 60 %). Muži prevyšovali ženy najvýraznejšie pri poruche psychiky a správania zapríčinené užívaním psychoaktívnych látok (F10.0 – F19.9), ktorá bola stanovená 110,7 mužom po prepočítaní na 10 000 mužov a iba 33,1 ženám na 10 000 žien. Prvýkrát v živote bola psychická porucha, podobne ako v predchádzajúcom roku (74 151), diagnostikovaná 74 130 pacientom, čo je 136,4 na 10 000 obyvateľov.

Na psychiatrických oddeleniach posteľových zdravotníckych zariadení bolo pre duševné poruchy a poruchy správania uskutočnených 43 516 hospitalizácií, čo po prepočítaní na 10 000 obyvateľov predstavuje 80,1 hospitalizácie. Oproti roku 2015 sa ich počet takmer nezmenil a od roku 2012 sa ich počet zvýšil o 4,0 %. Zo všetkých prijatých do ústavnej psychiatrickej starostlivosti tvoril muži 55,5 %.

Zastúpenie príčin hospitalizácií na duševné ochorenia sa v posledných rokoch výrazne nemení. S najvyšším podielom (26,1 %) zo všetkých hospitalizácií pretrváva porucha psychiky a správania zapríčinená užitím alkoholu (dg. F10), ktorá dosiahla hodnotu 20,9 hospitalizácie na 10 000 obyvateľov a výrazne dominovala u mužov (32,7 na 10 000 mužov). Liečeni na schizofréniu, schizotypové poruchy a poruchy s bludmi (dg. F20 – F29) sa na všetkých hospitalizáciách podieľali 19,3 %. Na 10 000 obyvateľov to predstavovalo 15,4 hospitalizácie, pričom táto skupina diagnóz bola najčastejšou príčinou hospitalizácií žien (21,8 %). Organické duševné poruchy vrátane symptomatických (F00 – F09) zastupovali 14,5 % prípadov hospitalizácií (11,6 na 10 000 obyvateľov) a afektívne poruchy (dg. F30 – F39) 14,4 % všetkých prijatí (11,5 na 10 000 obyvateľov).

V roku 2016 zomrelo na dokonanú **samovraždu** v SR 545 osôb (10,0 po prepočítaní na 100 000 obyvateľov). V porovnaní s rokom 2015 počet samovrážd klesol o 47. Naopak, počet **samovražedných pokusov** medziročne stúpol z 859 na 951 (17,5/100 000), čo predstavuje nárast o 10,7 %.

Samovraždy častejšie vykonávali muži (až 84 % zo všetkých samovrážd) s najvyšším počtom vo vekových skupinách 50 – 59 rokov (99), 40 – 49 rokov (93) a 30 – 39 rokov (78). Samovraždy žien tvorili 16 % z celkového počtu samovrážd, pričom najviac (po 17) ich bolo vo vekových skupinách 40 – 49 rokov, 50 – 59 rokov a 60 – 69 rokov. Pri pokusoch o samovraždu nie je taká

55,5 % of all admissions to institutional psychiatric care.

Proportion of hospitalisations for mental diseases in the last years does not change considerably. Mental and behavioural disorders due to alcohol use (dg. F10) keeps the highest share (26.1 %) reaching the value of 20.9 hospitalisations per 10 000 inhabitants and remarkably dominates in males (32.7 per 10 000 males). Patients with schizophrenia, schizotypal and delusional disorders (dg. F20 – F29) participated on hospitalisations with 19.3 %. Per 10 000 inhabitants it represented 15.4 hospitalisations, whereas this group of diagnoses was the most often cause of female admissions (21.8 %). Organic, including symptomatic, mental disorders (F00 – F09) represented 14.5 % cases of hospitalisations (11.6 per 10 000 inhabitants), and affective disorders (dg. F30 – F39) 14.4 % of all admissions (11.5 per 10 000 inhabitants).

545 persons died due accomplished **suicide** (10.0 per 100 000 inhabitants) in 2016 in SR. In comparison with 2015 the number of suicides dropped by 47. Vice versa the number of **suicidal attempts** went up annually from 859 to 951 (17.5/100 000), which represents an increase of 10.7 %.

Suicides were more often executed by males (as many as 84 % of all suicides) with the highest number in age group 50 – 59 years (99), 40 – 49 years (93), and 30 – 39 years (78). Suicides of females formed 16 % from the total and most of them (17 each) were in age groups 40 – 49 years, 50 – 59 years and 60 – 69 years. There is not a considerable male predominance at suicidal attempts, they perused 489 times, the females 462 times. Most suicidal attempts with regard to age was in groups of 30 – 39 (136) and 20 – 29 males (127), and in 30 – 39 (88) and 40 – 49 females (83). We recorded one accomplished suicide and 26 suicidal attempts in children to 14 years, and 15 suicides and 95 suicidal attempts in adolescents aged 15 – 19 years.

3 253 persons in Slovakia (59.5 per 100 000 inhabitants) have undertaken **treatment for illegal drug usage**, where males participated with 81.4 % of all users. Most persons undergone treatment for taking stimulating substances as primary drug (1 239, of which 1 192 used methamphetamine). Use of opiates was the second most often cause of therapy (869 treated, 686 of them took heroin). 739 cannabis users were treated, 721 of them used marijuana. The highest proportion of the treated were patients in age of 30 to 34 years (21.9 %) and 25 to 29 years (20.7 %). 7 children up to 14 years and 271 adolescents from 15 to 19 years were treated for drug addiction. In both age groups it referred most often to the treatment for marijuana addiction. Most of the treated from aspect of permanent residence region was from Bratislava (155.1 per 100 000 inhabitants) and least from Prešov regions (9.4 per 100 000 inhabitants). Users from Bratislava region were most frequently treated for heroin addiction, those from Prešov region mainly for cannabis group addiction, and in rest of the regions stimulating substances predominated.

výrazná dominancia mužov, tí sa pokúsili o samovraždu 489-krát, ženy 462-krát. So zreteľom na vek bolo najviac pokusov o samovraždu u 30 – 39-ročných (136) a 20 – 29-ročných mužov (127) a u 30 – 39-ročných (88) a 40 – 49-ročných žien (83). U detí do 14 rokov sme zaznamenali 1 dokonanú samovraždu a 26 samovražedných pokusov, u mladistvých vo veku 15 – 19 rokov to bolo 15 samovrážd a 95 samovražedných pokusov.

Liečbu pre užívanie nezákonných drog na Slovensku podstúpilo 3 253 osôb (59,5 na 100 000 obyvateľov), z toho muži tvorili 81,4 % všetkých užívateľov. Najviac osôb podstúpilo liečbu pre užívanie stimulačných látok ako primárnej drogy (1 239, z nich 1 192 užívalo pervitín). Druhým najčastejším dôvodom liečby bolo užívanie opiátov (869 liečených, z nich 686 užívalo heroín). Užívateľov cannabisu bolo liečených 739, z nich 721 užívalo marihuanu. Najvyšší podiel liečených tvorili pacienti vo veku 30 až 34 rokov (21,9 %) a 25 až 29 rokov (20,7 %). Z drogovej závislosti sa liečilo 7 detí do 14 rokov a 271 mladistvých od 15 do 19 rokov. U oboch vekových skupín išlo najčastejšie o liečbu zo závislosti na marihuane. Z hľadiska kraja trvalého bydliska pacienta bolo najviac liečených z Bratislavského (155,1 na 100 000 obyvateľov) a najmenej z Prešovského kraja (9,4 na 100 000 obyvateľov). Užívateľia z Bratislavského kraja boli pritom najčastejšie liečení zo závislosti na heroíne, z Prešovského kraja najmä zo závislosti na drogách zo skupiny cannabis a v ostatných krajoch prevládali stimulačné látky.

Zdravotnícke zariadenia SR v roku 2016 zaznamenali 15 286 **potratov**, ktorými bolo ukončených takmer 21 % tehotenstiev. Všeobecná miera potratovosti medziročne klesla o 0,2 bodu, teda na 1 000 žien v reprodukčnom veku pripadalo 11,6 potratov. Najvyššiu sme zaznamenali u žien s trvalým pobytom v Banskobystrickom (14,2 ‰), Nitrianskom (12,6 ‰) a Bratislavskom kraji (12,6 ‰), naopak najnižšiu v Trenčianskom kraji (10,1 ‰).

Najviac (42,5 %) zo všetkých potratov tvorili umelé prerušenia tehotenstva, ktorých počet klesol oproti predchádzajúcemu roku o 510. Po nich nasledovali spontánne potraty (38,5 %), pričom ich počet medziročne stúpol o 308. Ostatné potraty tvorili 16,6 % a mimomaternicové tehotenstvá 2,3 % zo všetkých potratov.

Antikoncepciu užívalo 222 915 žien evidovaných v **gynekologicko-pôrodných ambulanciách**, čo je 17,0 % žien v reprodukčnom veku. Hormonálnu antikoncepciu užívalo 13,4 % a vnútramaternicovú 3,2 % žien v reprodukčnom veku, pričom pri oboch sme zaznamenali medziročný pokles (pri hormonálnej 0,4 a vnútramaternicovej o 0,2 percentuálneho bodu). V roku 2016 malo novozavedenú hormonálnu antikoncepciu 3,9 žien na 100 žien v reprodukčnom veku, najviac ich bolo v Trnavskom (7,7) a Nitrianskom kraji (6,2).

V ambulanciách všeobecnej zdravotnej starostlivosti o **deti a dorast** bolo v evidencii 1 153 274 pacientov, pričom deti a mladiství vo veku 0 – 18 rokov tvorili 82 %.

*Healthcare facilities SR recorded 15 286 **abortions** in 2016, which terminated almost 21 % of pregnancies. General abortion rate dropped annually by 0.2 point, hence 11.6 abortions correspond to 1 000 women in reproductive age. Highest rate was recorded for women with permanent residence in Banská Bystrica (14.2 ‰), Nitra (12.6 ‰) and Bratislava regions (12.6 ‰), vice versa the lowest was in Trenčín region (10.1 ‰).*

Most (42.5 %) of all abortions come from induced termination of pregnancy, their number dropped against previous year by 510. They were followed by spontaneous abortions (38.5 %), while their number went up annually by 308. Other abortions formed 16.6 % and extra uterine pregnancies 2.3 % from all abortions.

*Contraception was used by 222 915 women registered in **gynaecologic-obstetric outpatient units**, which is 17.0 % women in reproductive age. Hormonal contraception was used by 13.4 % women and intrauterine 3.2 % women in reproductive age, while we recorded an annual reduction in both groups (by 1.4 at hormonal and by 0.2 point at intrauterine). Newly introduced hormonal contraception was identified in 3.9 from 100 women in reproductive age, most of them were from Trnava (7.7) and Nitra regions (6.2).*

*1 153 274 patients were registered in outpatient units of general practices for **children and adolescents**, whereas children and adolescents in age of 0 – 18 years formed 82 %. Diseases of respiratory system were diagnosed mostly, it was 1 215.6 of treated per 10 000 registered in age 0 – 18 years and 1 044.0 of treated per 10 000 registered in age 19 – 26 years. More than 60 % of the respiratory diseases of children and adolescents were due to allergic reactions. Following the respiratory diseases the patients of both groups were often handled for diseases of eye and adnexa (children 501.6 and adolescents 739.8 per 10 000 registered). Diseases of the skin and subcutaneous tissue (392.0/10 000), diseases of the digestive system (327.4/10 000) followed in children and diseases of the musculoskeletal system and connective tissue (358.0/10 000), diseases of the skin and subcutaneous tissue (354.1/10 000) followed in adolescents.*

*2 110 children (including 5 stillborn) with **congenital disorders** (CD) were reported in the National Registry of Congenital Disorders in 2016, which is a higher number than in 2015 (1 996).*

In spite of the fact that since 2012 CDs are reported also by GPs for children and adolescents, namely the newly diagnosed CDs at children up to 15 years, and following the WHO advice it is necessary to monitor children with CD identified within 1 life year (which was not enabled by the exclusive reporting obligation of neonatology wards till 2011), the database of National Registry of Congenital Disorders in 2016 registered 2 051 liveborn children born in 2016 (which corresponded the incidence of 35,6 children with CD per 1 000 liveborn children born in given year) and 54 children older than 1 year (most often in the age group 1 – 4 years old).

Najčastejšie im boli diagnostikované choroby dýchacej sústavy, vo veku 0 – 18 rokov to bolo 1 215,6 liečených na 10 000 evidovaných a vo veku 19 – 26 rokov 1 044,0 liečených na 10 000 evidovaných. U detí aj mladistvých tvorili viac ako 60 % chorôb dýchacej sústavy alergické reakcie. Po chorobách dýchacej sústavy boli pacienti oboch vekových skupín často liečení na choroby oka a očných adnexov (deti 501,6 a mladiství 739,8 na 10 000 evidovaných). U detí nasledovali choroby kože a podkožného tkaniva (392,0/10 000) a choroby tráviacej sústavy (327,4/10 000), u mladistvých choroby svalovej a kostrovej sústavy a spojivového tkaniva (358,0/10 000) a choroby kože a podkožného tkaniva (354,1/10 000).

Do Národného registra **vrodených chýb** (VCH) bolo v roku 2016 hlásených 2 110 detí s VCH (vrátane 5 mŕtvonarodených detí), čo je vyšší počet ako v roku 2015 (1 996).

Vzhľadom na to, že od roku 2012 hlásia VCH aj všeobecní lekári pre deti a dorast, a to novodiagnostikované VCH u detí do 15 rokov a podľa odporúčania WHO je potrebné monitorovať deti s VCH zistenou do 1 roka ich života (čo do roku 2011 hlásna povinnosť iba z novorodeneckých oddelení neumožňovala), v databáze Národného registra VCH 2016 bolo evidovaných 2 051 živonarodených detí v roku 2016 (incidencia 35,6 detí s VCH na 1 000 živonarodených detí v danom roku) a 54 detí starších ako 1 rok (najčastejšie vo vekovej skupine 1 – 4-ročných).

Podľa charakteru VCH (orgánové postihnutie) malo z celkového počtu živonarodených detí v roku 2016 iba izolovanú VCH 79,6 %, iba viacpočetnú VCH (v rámci postihnúť iba jedného orgánového systému) 9,0 % a kombinovanú VCH (viacorgánové postihnutie) 11,4 % detí. U detí narodených pred rokom 2016 (54 detí) bola u 83,3 % hlásená iba izolovaná VCH, u 7,4 % iba viacpočetná a u 9,3 % detí kombinovaná VCH.

Dominovali VCH obehovej sústavy, ktoré boli diagnostikované u 36,2 % živonarodených v roku 2016 (s incidenciou 12,9 na 1 000 živonarodených detí v SR v roku 2016) a 63,0 % narodených pred rokom 2016.

By feature of CD (organ disability): 79.6 % – had an isolated CD, 9.0 % – multiple CD (disability in frame of the same organ system) and 11.4 % kids – combined DC (multi-organ disability) out of those born in 2016. 54 children born before 2016 were split in 83.3 % of isolated CD, 7.4 % of multiple CD and 9.3 % of children with combined CD.

CDs of circulatory system dominated in children: 36.2 % at liveborns in 2016 (with incidence 12.9 per 1 000 liveborn children in SR in 2016) and 63.0 % at those born before 2016.

T 2.1.1 HOSPITALIZÁCIE PODĽA KAPITOL MKCH-10

HOSPITALISATIONS BY ICD-10 CHAPTERS

Kapitola MKCH-10 ICD-10 Chapter	Počet hospitalizácií / <i>Number of hospitalisations</i>				Priemerný vek hospitali- zovaných <i>Average age of hospitalised</i>	Priemerný ošetrovací čas v dňoch <i>ALOS in days</i>	Zomretí / <i>Deaths</i>	
	spolu <i>total</i>	v tom / <i>included</i>		na 100 000 obyvateľov per 100 000 <i>population</i>			počet <i>number</i>	na 1 000 hospitalizácií per 1 000 <i>hospitalisations</i>
		muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>					
Spolu Total	1 213 445	527 696	685 749	22 343,8	48,6	6,6	28 885	23,8
I.	30 294	14 821	15 473	557,8	32,4	6,4	1 064	35,1
II.	112 402	53 247	59 155	2 069,7	59,1	6,8	5 332	47,4
III.	10 713	4 726	5 987	197,3	58,8	6,8	265	24,7
IV.	28 562	11 754	16 808	525,9	54,5	7,1	1 258	44,0
V.	46 360	25 021	21 339	853,6	46,6	27,5	225	4,9
VI.	47 109	21 446	25 663	867,4	52,1	6,6	364	7,7
VII.	10 445	4 748	5 697	192,3	56,2	3,6	–	–
VIII.	10 596	4 349	6 247	195,1	48,2	5,0	4	0,4
IX.	186 883	96 549	90 334	3 441,2	68,1	6,2	8 792	47,0
X.	84 091	46 008	38 083	1 548,4	40,5	6,9	4 449	52,9
XI.	120 019	61 587	58 432	2 210,0	50,9	4,8	2 383	19,9
XII.	16 549	8 655	7 894	304,7	48,0	7,3	202	12,2
XIII.	89 075	34 477	54 598	1 640,2	58,1	6,5	90	1,0
XIV.	61 893	21 201	40 692	1 139,7	51,2	4,3	839	13,6
XV.	87 307	–	87 307	1 607,6	29,3	4,9	2	0,0
XVI.	20 571	11 149	9 422	378,8	0,0	7,3	152	7,4
XVII.	7 346	4 475	2 871	135,3	8,7	4,8	46	6,3
XVIII.	44 296	20 918	23 378	815,6	54,5	6,4	2 405	54,3
XIX.	91 141	50 572	40 569	1 678,2	50,6	5,3	876	9,6
XX.	2 513	1 330	1 183	46,3	38,4	4,0	27	10,7
XXI.	105 263	30 658	74 605	1 938,3	22,5	4,3	110	1,0
XXII.	17	5	12	0,3	64,6	4,8	–	–
Spolu 2012	1 160 749	502 369	658 380	21 465,2	47,2	6,9	28 420	24,5
Total 2013	1 165 115	505 647	659 468	21 522,8	47,8	6,7	27 788	23,9
Spolu 2014	1 184 486	513 811	670 675	21 859,4	48,2	6,7	27 660	23,4
Total 2015	1 203 154	552 993	680 161	22 182,9	48,6	6,6	28 891	24,0

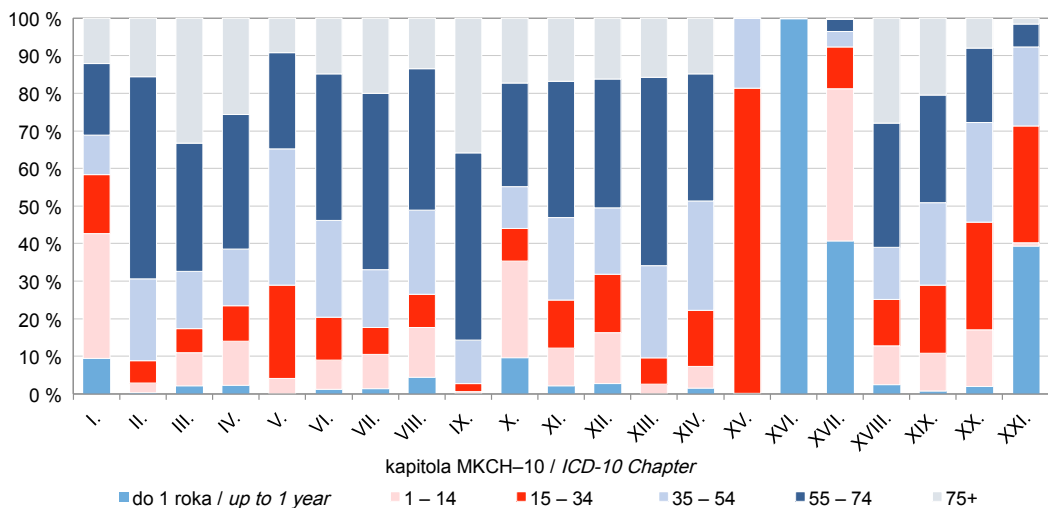
T 2.1.2 HOSPITALIZÁCIE PODĽA VEKU

HOSPITALISATIONS BY AGE

Veková skupina Age group	Hospitalizácie / Hospitalisations							
	počet number			na 1 000 obyvateľov per 1 000 population			v % in %	
	spolu	muži	ženy	total	males	females	muži	ženy
Spolu / Total	1 213 445	527 696	685 749	223,4	199,2	246,5	100,0	100,0
0	84 299	44 565	39 734	1 473,9	1 518,1	1 427,4	8,4	5,8
1 – 4	36 594	20 447	16 147	160,3	174,7	145,2	3,9	2,4
5 – 14	49 680	26 919	22 761	90,2	95,3	84,9	5,1	3,3
15 – 19	36 022	13 374	22 648	127,8	92,5	165,1	2,5	3,3
20 – 24	39 607	11 415	28 192	116,0	65,4	168,9	2,2	4,1
25 – 29	60 003	13 689	46 314	149,9	67,1	235,9	2,6	6,8
30 – 34	69 796	16 623	53 173	160,6	74,5	251,3	3,2	7,8
35 – 39	61 820	20 352	41 468	135,7	86,8	187,6	3,9	6,0
40 – 44	52 666	22 694	29 972	123,4	104,2	143,5	4,3	4,4
45 – 49	50 984	24 065	26 919	143,9	134,7	153,3	4,6	3,9
50 – 54	66 589	33 955	32 634	182,0	187,0	177,1	6,4	4,8
55 – 59	86 341	46 679	39 662	233,5	259,5	208,8	8,8	5,8
60 – 64	105 798	57 149	48 649	289,9	334,8	250,5	10,8	7,1
65 – 69	110 228	56 697	53 531	382,4	444,1	333,4	10,7	7,8
70 – 74	95 557	43 712	51 845	490,6	557,7	445,5	8,3	7,6
75 – 79	86 910	35 117	51 793	604,4	674,3	564,7	6,7	7,6
80 – 84	66 667	23 801	42 866	683,3	752,8	650,0	4,5	6,3
85+	53 767	16 390	37 377	717,4	786,7	690,7	3,1	5,5
neuvedený vek unknown age	117	53	64	x	x	x	0,0	0,0

G 2.1 HOSPITALIZÁCIE PODĽA KAPITOL MKCH-10 A VEKU

HOSPITALISATIONS BY ICD-10 CHAPTERS AND AGE



T 2.1.3 NAJČASTEJŠIE PRÍČINY HOSPITALIZÁCIE

THE MOST COMMON CAUSES OF HOSPITALISATION

Poradie Order	Diagnóza MKCH-10 Diagnosis by ICD-10	Počet hospitalizácií / Number of hospitalisations				Priemerný ošetrovací čas v dňoch ALOS in days	Zomretí / Deaths	
		spolu total	v tom / included		na 100 000 obyvateľov per 100 000 population		počet number	na 1 000 hospitalizácií per 1 000 hospitalisations
			muži males	ženy females				
1.	Z76	50 029	4 161	45 868	921,2	3,7	–	–
2.	Z38	41 146	20 654	20 492	757,6	4,4	3	0,1
3.	O80	33 987	–	33 987	625,8	4,7	–	–
4.	I50	22 367	11 316	11 051	411,9	7,5	2 658	118,8
5.	I25	19 921	10 912	9 009	366,8	6,7	715	35,9
6.	I63	19 787	9 845	9 942	364,3	8,1	1 237	62,5
7.	K80	17 143	6 065	11 078	315,7	4,0	72	4,2
8.	I48	16 455	8 153	8 302	303,0	4,5	228	13,9
9.	J18	15 932	8 903	7 029	293,4	8,5	2 086	130,9
10.	I21	14 636	9 233	5 403	269,5	4,0	564	38,5
11.	S06	14 509	9 380	5 129	267,2	4,1	300	20,7
12.	M54	13 983	4 687	9 296	257,5	8,0	20	1,4
13.	S72	13 876	4 659	9 217	255,5	8,5	307	22,1
14.	I10	13 791	4 538	9 253	253,9	6,0	74	5,4
15.	O82	13 742	–	13 742	253,0	5,8	–	–
16.	M51	13 605	5 657	7 948	250,5	7,1	5	0,4
17.	M17	13 346	4 323	9 023	245,7	6,6	5	0,4
18.	G54	12 321	4 734	7 587	226,9	6,8	6	0,5
19.	M16	11 736	4 796	6 940	216,1	6,7	4	0,3
20.	I70	11 437	7 364	4 073	210,6	7,2	284	24,8
21.	F10	11 356	8 660	2 696	209,1	26,1	22	1,9
22.	K30	10 453	4 022	6 431	192,5	5,5	204	19,5
23.	J20	10 181	5 770	4 411	187,5	5,9	80	7,9
24.	K40	9 692	8 542	1 150	178,5	2,8	14	1,4
25.	I20	8 885	5 231	3 654	163,6	4,1	39	4,4
26.	C34	8 610	6 200	2 410	158,5	8,3	939	109,1
27.	R10	7 877	3 117	4 760	145,0	4,0	90	11,4
28.	E11	7 845	3 844	4 001	144,5	9,0	183	23,3
29.	K92	7 826	4 353	3 473	144,1	4,4	333	42,6
30.	C18	7 712	4 065	3 647	142,0	5,8	386	50,1

T 2.1.4 HOSPITALIZÁCIE PODĽA ÚZEMIA TRVALÉHO BYDLISKA
 HOSPITALISATIONS BY TERRITORY OF PERMANENT RESIDENCE

SR/kraj/okres	Počet hospitalizácií				Priemerný ošetrovací čas v dňoch	Zomretí
	spolu	v tom		na 1 000 obyvateľov		
		muži	ženy			
Slovenská republika	1 213 445	527 696	685 749	223,4	6,6	28 885
Bratislavský kraj	133 446	54 559	78 887	209,3	6,6	3 097
Bratislava I	10 522	4 466	6 056	265,0	7,5	327
Bratislava II	24 235	9 522	14 713	213,2	6,6	626
Bratislava III	14 023	5 470	8 553	217,3	6,7	400
Bratislava IV	19 235	7 884	11 351	201,0	6,4	442
Bratislava V	23 057	9 687	13 370	208,1	6,6	431
Malacky	14 443	6 209	8 234	201,9	5,8	324
Pezinok	12 321	5 102	7 219	198,8	7,2	277
Senec	15 610	6 219	9 391	196,0	6,2	270
Trnavský kraj	112 269	48 175	64 094	200,3	6,4	2 870
Dunajská Streda	23 714	10 097	13 617	198,1	6,6	649
Galanta	19 181	8 217	10 964	204,4	6,7	531
Hlohovec	9 003	3 919	5 084	197,9	6,7	239
Piešťany	13 458	5 839	7 619	213,8	6,1	320
Senica	11 198	4 644	6 554	184,6	6,3	255
Skalica	9 368	3 951	5 417	199,2	5,9	257
Trnava	26 347	11 508	14 839	201,5	6,3	619
Trenčiansky kraj	133 919	60 455	73 464	227,2	6,3	3 234
Bánovce nad Bebravou	8 387	3 628	4 759	228,5	6,7	204
Ilava	11 925	5 622	6 303	199,3	6,4	350
Myjava	6 421	2 740	3 681	238,7	6,9	178
Nové Mesto nad Váhom	14 965	6 748	8 217	239,2	5,9	320
Partizánske	10 419	4 692	5 727	225,4	6,6	238
Považská Bystrica	14 088	6 430	7 658	223,9	6,6	397
Prievidza	32 746	14 654	18 092	241,2	6,0	655
Púchov	9 645	4 413	5 232	217,0	6,8	298
Trenčín	25 323	11 528	13 795	222,1	6,2	594
Nitriansky kraj	142 426	61 366	81 060	208,9	6,8	4 006
Komárno	21 090	9 264	11 826	205,2	6,6	706
Levice	23 104	9 929	13 175	205,2	7,6	715
Nitra	32 555	13 944	18 611	202,7	6,5	886
Nové Zámky	30 681	13 074	17 607	217,2	7,0	910
Šaľa	9 489	4 195	5 294	181,0	6,5	237
Topoľčany	16 270	6 953	9 317	228,8	6,1	328
Zlaté Moravce	9 237	4 007	5 230	225,9	6,8	224

T 2.1.4 HOSPITALIZÁCIE PODĽA ÚZEMIA TRVALÉHO BYDLISKA

HOSPITALISATIONS BY TERRITORY OF PERMANENT RESIDENCE

1. pokračovanie

1st continuation

SR/Region/District	Number of hospitalisations				ALOS in days	Deaths
	total	included		per 1 000 population		
		males	females			
Žilinský kraj	157 085	68 243	88 842	227,5	6,4	3 674
Bytča	5 400	2 345	3 055	175,8	6,7	198
Čadca	19 852	8 849	11 003	218,5	6,8	548
Dolný Kubín	10 994	4 869	6 125	278,4	5,8	209
Kysucké Nové Mesto	7 311	3 023	4 288	221,0	6,6	197
Liptovský Mikuláš	18 464	7 864	10 600	254,8	5,9	386
Martin	20 410	9 085	11 325	211,0	7,0	467
Námestovo	14 591	6 361	8 230	237,2	5,4	181
Ružomberok	17 206	7 529	9 677	301,6	6,2	370
Turčianske Teplice	3 527	1 530	1 997	219,5	7,0	103
Tvrdošín	9 222	4 039	5 183	256,0	5,1	120
Žilina	30 108	12 749	17 359	192,2	7,2	895
Banskobystrický kraj	150 574	67 454	83 120	230,8	6,7	4 033
Banská Bystrica	23 341	10 771	12 570	210,4	6,9	592
Banská Štiavnica	3 680	1 550	2 130	225,9	6,6	93
Brezno	15 267	7 087	8 180	244,4	6,9	385
Detva	7 751	3 482	4 269	238,8	6,9	217
Krupina	5 712	2 591	3 121	254,1	7,1	171
Lučenec	15 474	7 002	8 472	208,9	6,1	468
Poltár	5 020	2 299	2 721	229,8	6,3	133
Revúca	10 774	4 791	5 983	268,8	6,8	253
Rimavská Sobota	18 941	8 073	10 868	224,0	6,6	497
Veľký Krtíš	11 867	5 272	6 595	267,6	6,5	328
Zvolen	15 365	6 737	8 628	222,9	6,7	439
Žarnovica	6 032	2 774	3 258	227,7	6,7	158
Žiar nad Hronom	11 350	5 025	6 325	239,8	7,1	299
Prešovský kraj	195 470	84 969	110 501	237,9	6,6	3 913
Bardejov	17 553	7 717	9 836	225,7	6,7	469
Humenné	15 421	6 647	8 774	244,7	7,1	347
Kežmarok	17 700	7 254	10 446	241,0	5,9	296
Levoča	11 746	5 015	6 731	350,9	5,9	141
Medzilaborce	3 400	1 468	1 932	280,4	8,3	82
Poprad	26 629	11 457	15 172	254,7	5,8	450
Prešov	34 007	15 417	18 590	196,6	7,1	806
Sabinov	12 133	5 463	6 670	203,9	7,1	236
Snina	10 307	4 547	5 760	278,0	6,6	206
Stará Ľubovňa	14 434	6 171	8 263	269,6	6,3	179
Stropkov	5 485	2 490	2 995	265,8	6,6	126
Svidník	8 483	3 666	4 817	257,9	6,3	190
Vranov nad Topľou	18 172	7 657	10 515	225,8	6,6	385

T 2.1.4 HOSPITALIZÁCIE PODĽA ÚZEMIA TRVALÉHO BYDLISKA

HOSPITALISATIONS BY TERRITORY OF PERMANENT RESIDENCE

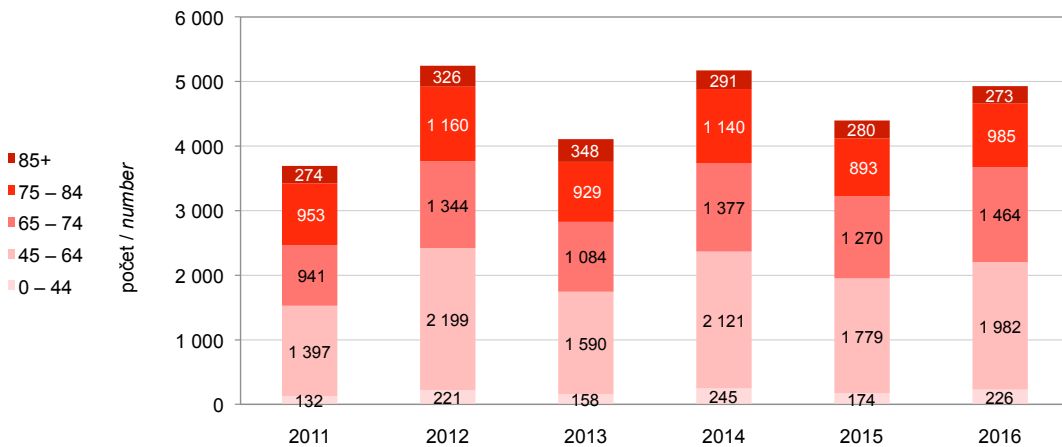
dokončenie

End of table

SR/kraj/okres SR/Region/District	Počet hospitalizácií / Number of hospitalisations				Priemerný ošetrovací čas v dňoch ALOS in days	Zomretí Deaths
	spolu total	v tom / included		na 1 000 obyvateľov per 1 000 population		
		muži males	ženy females			
Košický kraj	183 414	80 005	103 409	230,0	7,0	4 002
Gelnica	8 871	3 893	4 978	280,1	7,2	158
Košice I	13 614	5 718	7 896	200,7	6,8	349
Košice II	16 613	7 355	9 258	201,8	6,5	386
Košice III	5 237	2 283	2 954	180,0	6,9	117
Košice IV	12 236	5 234	7 002	204,3	7,2	322
Košice-okolie	27 865	12 152	15 713	222,4	6,6	598
Michalovce	26 442	11 963	14 479	238,8	7,3	584
Rožňava	16 096	7 099	8 997	257,1	7,7	446
Sobrance	6 045	2 683	3 362	265,0	7,8	123
Spišská Nová Ves	23 460	10 277	13 183	236,4	6,2	355
Trebišov	26 935	11 348	15 587	254,5	7,4	564
Neznáme / Unknown	1 411	658	753	x	7,2	29
Zahranicie / Abroad	3 431	1 812	1 619	x	4,7	27

G 2.2 POČET PACIENTOV S AKÚTNYM KORONÁRNYM SYNDRÓMOM HLÁSENÝCH DO REGISTRA V ROKOCH 2011 – 2016 PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN

NUMBER OF PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME REPORTED TO THE REGISTRY IN YEARS 2011 – 2016 BY AGE GROUPS

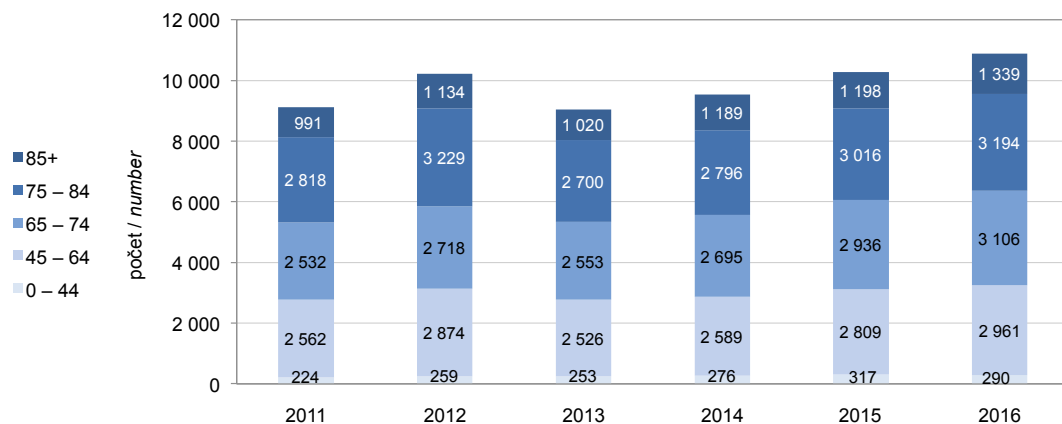


Počet pacientov spolu	3 697	5 250	4 109	5 174	4 396	4 930
-----------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Zdroj / Source: register pacientov s akútnym koronárnym syndrómom, stav k 31. 12. daného roka / The Registry of Acute coronary syndrome, status as of December 31 of given year

G 2.3 POČET PACIENTOV S CIEVNOU MOZGOVOU PRÍHODOU HLÁSENÝCH DO REGISTRA V ROKOCH 2011 – 2016 PODĽA VEKOVÝCH SKUPÍN

NUMBER OF PATIENTS WITH CEREBROVASCULAR DISEASE REPORTED TO THE REGISTRY IN YEARS 2011 – 2016 BY AGE GROUPS



Number of patients total	9 127	10 214	9 052	9 545	¹⁾ 10 276	10 890
--------------------------	-------	--------	-------	-------	----------------------	--------

Zdroj / Source: register cievnych mozgových príhod, stav k 31. 12. daného roka / The registry of Stroke had, status as of December 31 of given year

¹⁾ s presnený údaj / adjusted data

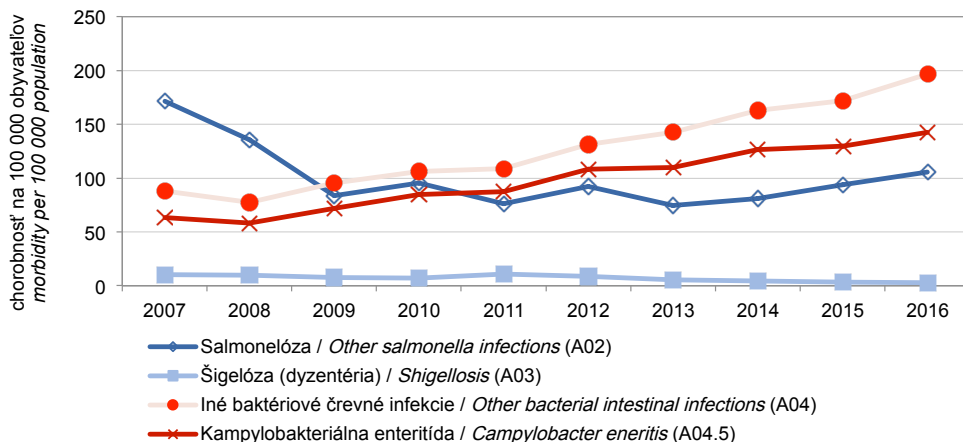
T 2.2 HLÁSENÉ OCHORENIA NA VYBRANÉ PRENOSNÉ CHOROBY

REPORTED CASES OF SELECTED INFECTIOUS DISEASES

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>		Počet <i>Number</i>			Na 100 000 obyvateľov <i>Per 100 000 population</i>		
		spolu	muži	ženy	total	males	females
A01	Brušný týfus a paratýfus	1	1	–	0,0	0,0	–
A02	Iné salmonelové infekcie	5 724	2 747	2 977	105,5	103,8	107,1
A03	Šigelóza (dysentéria)	150	73	77	2,8	2,8	2,8
A04	Iné baktériové črevné infekcie	10 664	5 469	5 195	196,5	206,7	186,9
A05	Iné bakteriálne otravy potravinami	174	85	89	3,2	3,2	3,2
A05.1	Botulizmus	–	–	–	–	–	–
A09	Iná gastroenteritída a kolitída infekčného a bližšie neurčeného pôvodu	3 543	1 531	2 012	65,3	57,9	72,4
A21	Tularémia	6	3	3	0,1	0,1	0,1
A27	Leptospiróza	10	8	2	0,2	0,3	0,1
A32, P37.2	Listerióza	10	5	5	0,2	0,2	0,2
A37.0	Čierny kašeľ (Pertussis)	288	128	160	5,3	4,8	5,8
A38	Scarlatina (Šarlach)	306	170	136	5,6	6,4	4,9
A39	Meningokoková infekcia	26	16	10	0,5	0,6	0,4
A40, A41, B37.7, P36, O85	Sepsa	2 402	1 311	1 091	44,3	49,3	39,2
A48.0	Plynová gangréna	3	1	2	0,1	0,0	0,1
A69.2, G63.0, M01.2	Lymfská choroba	1 104	472	632	20,4	17,8	22,7
A81.0	Creutzfeldtova-Jakobova choroba	22	6	16	0,4	0,2	0,6
A84.1	Stredo európska kliešťová encefalitída	173	94	79	3,2	3,6	2,8
A86	Vírusová encefalitída, bližšie neurčená	11	10	1	0,2	0,4	0,1
A87	Vírusová meningitída	99	55	44	1,8	2,1	1,6
B01	Ovčie kiahne (Varicella)	22 962	11 863	11 099	423,2	448,3	399,0
B02	Pásový opar (Herpes zoster)	2 806	1 136	1 670	51,7	42,9	60,0
B05	Osýpky (Morbilli)	–	–	–	–	–	–
B06	Ružienka (Rubeola)	–	–	–	–	–	–
B15	Akútna hepatitída A	1 362	705	657	25,1	26,6	23,6
B16	Akútna hepatitída B	50	34	16	0,9	1,3	0,6
B17.1	Akútna hepatitída C	32	25	7	0,6	0,9	0,3
B17.2	Akútna hepatitída E	42	25	17	0,8	0,9	0,6
B26	Parotitída (Mumps)	202	103	99	3,7	3,9	3,6
B27	Infekčná mononukleóza	550	265	285	10,1	10,0	10,3
B58, P37.1	Toxoplazmóza	131	38	93	2,4	1,4	3,4
B86	Scabies (Svrab)	2 283	1 108	1 175	42,1	41,9	42,2
G00	Baktériová meningitída	103	62	41	1,9	2,4	1,5
G61	Zápalová polyneuropatia	25	16	9	0,5	0,6	0,3
J10	Chríпка a akútne respiračné ochorenia	1 911 638	.	.	75 301,2	.	.
Z20.3	Kontakt a vystavenie besnote	975	493	482	18,0	18,6	17,3
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	87	77	10	1,6	2,9	0,4
A15 – A19	Tuberkulóza	296	178	118	5,5	6,7	4,2
A51 – A53	Syfilis	360	236	124	6,6	8,9	4,5
B50 – B54	Malária	5	5	–	0,1	0,1	–

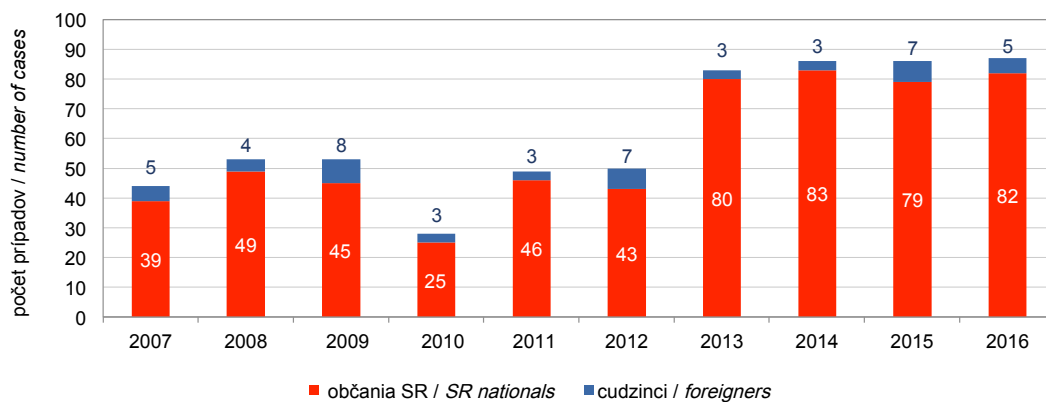
G 2.4 VÝVOJ VÝSKYTU VYBRANÝCH ALIMENTÁRNYCH NÁKAZ

TRENDS IN INCIDENCE OF SELECTED FOODBORNE DISEASES



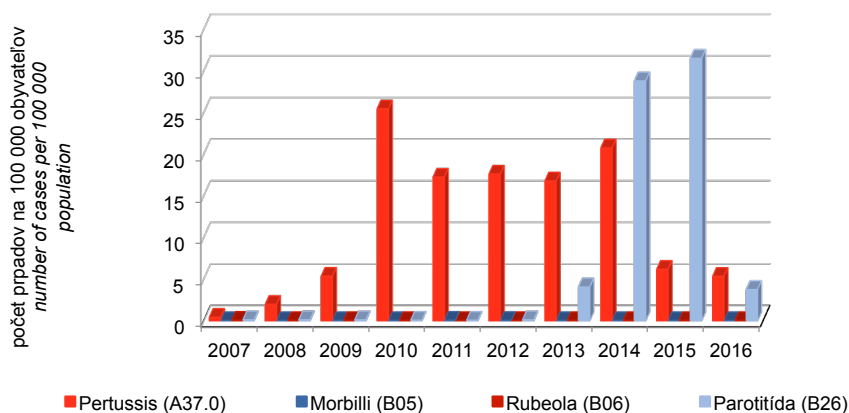
G 2.5 VÝVOJ POČTU PRÍPADOV HIV INFEKCIÍ DIAGNOSTIKOVANÝCH V SR

TRENDS IN THE NUMBER OF HIV CASES DIAGNOSED IN THE SLOVAK REPUBLIC



G 2.6 VÝVOJ VÝSKYTU VYBRANÝCH NÁKAZ PREVENTABILNÝCH OČKOVANÍM

TRENDS IN THE INCIDENCE OF SELECTED VACCINE-PREVENTABLE DISEASES



T 2.3.1 POHLAVNÉ OCHORENIA PODĽA VEKU

VENERAL DISEASES BY AGE

Veková skupina	Syfilis (A50 – A53)	v tom				Gonokoková infekcia (A54)	Chlamýdiový lymfogranulóm (A55)	Iné prevažne sexuálne prenosné choroby ¹⁾
		vrodený (A50)	včasný (A51)	neskorý (A52)	iný a nešpecifikovaný (A53)			
<i>spolu / total</i>								
Úhrn	362	2	197	16	147	280	–	1 109
0 – 4	2	2	–	–	–	–	–	4
5 – 14	12	–	12	–	–	1	–	2
15 – 24	89	–	76	1	12	66	–	345
25 – 34	90	–	54	2	34	132	–	401
35 – 44	82	–	39	2	41	49	–	230
45 – 54	37	–	8	3	26	20	–	74
55 – 64	26	–	8	4	14	8	–	28
65+	24	–	–	4	20	4	–	25
<i>muži / males</i>								
Spolu	238	2	138	9	89	210	–	306
0 – 4	2	2	–	–	–	–	–	3
5 – 14	7	–	7	–	–	–	–	2
15 – 24	53	–	46	1	6	46	–	81
25 – 34	57	–	39	–	18	102	–	115
35 – 44	65	–	32	1	32	39	–	75
45 – 54	28	–	7	3	18	15	–	10
55 – 64	16	–	7	2	7	7	–	11
65+	10	–	–	2	8	1	–	9
<i>ženy / females</i>								
Spolu	124	–	59	7	58	70	–	803
0 – 4	–	–	–	–	–	–	–	1
5 – 14	5	–	5	–	–	1	–	–
15 – 24	36	–	30	–	6	20	–	264
25 – 34	33	–	15	2	16	30	–	286
35 – 44	17	–	7	1	9	10	–	155
45 – 54	9	–	1	–	8	5	–	64
55 – 64	10	–	1	2	7	1	–	17
65+	14	–	–	2	12	3	–	16
Úhrn 2012	302	4	134	16	148	176	1	663
Úhrn 2013	252	1	112	22	117	243	1	559
Úhrn 2014	362	–	137	25	200	424	2	1 348
Úhrn 2015	299	1	132	27	139	344	–	1 592

¹⁾ iné, prevažne sexuálne prenosné choroby hlásené v roku 2016 (A56, A59, A60, A63, B16, B25, B37)

T 2.3.1 POHLAVNÉ OCHORENIA PODĽA VEKU

VENERAL DISEASES BY AGE

dokončenie

End of table

Age group	Syphilis (A50 – A53)	included				Gonococcal infection (A54)	Chlamydial lymphogranuloma (A55)	Other venereal diseases, mostly sexually transmitted ¹⁾
		congenital (A50)	early (A51)	late (A52)	other and unspecified (A53)			

na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population

Sum	6,7	0,0	3,6	0,3	2,7	5,2	–	20,4
0 – 4	0,7	0,7	–	–	–	–	–	1,4
5 – 14	2,2	–	2,2	–	–	0,2	–	0,4
15 – 24	14,3	–	12,2	0,2	1,9	10,6	–	55,4
25 – 34	10,8	–	6,5	0,2	4,1	15,8	–	48,0
35 – 44	9,3	–	4,4	0,2	4,6	5,6	–	26,1
45 – 54	5,1	–	1,1	0,4	3,6	2,8	–	10,3
55 – 64	3,5	–	1,1	0,5	1,9	1,1	–	3,8
65+	3,0	–	–	0,5	2,5	0,5	–	3,1

na 100 000 mužov / per 100 000 males

Total	9,0	0,1	5,2	0,3	3,4	7,9	–	11,6
0 – 4	1,4	1,4	–	–	–	–	–	2,0
5 – 14	2,5	–	2,5	–	–	–	–	0,7
15 – 24	16,6	–	14,4	0,3	1,9	14,4	–	25,4
25 – 34	13,3	–	9,1	–	4,2	23,9	–	26,9
35 – 44	14,4	–	7,1	0,2	7,1	8,6	–	16,6
45 – 54	7,8	–	1,9	0,8	5,0	4,2	–	2,8
55 – 64	4,6	–	2,0	0,6	2,0	2,0	–	3,1
65+	3,2	–	–	0,6	2,6	0,3	–	2,9

na 100 000 žien / per 100 000 females

Total	4,5	–	2,1	0,3	2,1	2,5	–	28,9
0 – 4	–	–	–	–	–	–	–	0,7
5 – 14	1,9	–	1,9	–	–	0,4	–	–
15 – 24	11,8	–	9,9	–	2,0	6,6	–	86,8
25 – 34	8,1	–	3,7	0,5	3,9	7,4	–	70,1
35 – 44	4,0	–	1,6	0,2	2,1	2,3	–	36,1
45 – 54	2,5	–	0,3	–	2,2	1,4	–	17,8
55 – 64	2,6	–	0,3	0,5	1,8	0,3	–	4,4
65+	2,9	–	–	0,4	2,5	0,6	–	3,3

Sum 2012	5,6	0,1	2,5	0,3	2,7	3,3	0,0	12,3
Sum 2013	4,7	0,0	2,1	0,4	2,2	4,5	0,0	10,3
Sum 2014	6,7	–	2,5	0,5	3,7	7,8	0,0	24,9
Sum 2015	5,5	0,0	2,4	0,5	2,6	6,3	–	29,4

¹⁾ Other mainly sexual transmitted diseases reported in 2016 (A56, A59, A60, A63, B16, B25, B37)

T 2.3.2 POHLAVNÉ OCHORENIA PODĽA ÚZEMIA TRVALÉHO BYDLISKA

VENERAL DISEASES BY TERRITORY OF PERMANENT RESIDENCE

SR/kraj SR/Region	Syphilis Syphilis (A50 – A53)			Gonokoková infekcia Gonococcal infection (A54)		
	spolu	muži	ženy	total	males	females
počet / number						
Úhrn / Sum	362	238	124	280	210	70
Slovenská republika	361	237	124	280	210	70
Bratislavský kraj	98	73	25	92	77	15
Trnavský kraj	33	20	13	39	29	10
Trenčiansky kraj	26	17	9	31	27	4
Nitriansky kraj	37	24	13	26	15	11
Žilinský kraj	22	18	4	44	30	14
Banskobystrický kraj	13	9	4	13	11	2
Prešovský kraj	21	15	6	14	8	6
Košický kraj	111	61	50	21	13	8
Neudané/bez TB v SR Undefined/without PR in SR	1	1	–	–	–	–

na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population

Slovenská republika	6,6	8,9	4,5	5,2	7,9	2,5
Bratislavský kraj	15,4	24,1	7,5	14,4	25,4	4,5
Trnavský kraj	5,9	7,3	4,5	7,0	10,6	3,5
Trenčiansky kraj	4,4	5,9	3,0	5,3	9,3	1,3
Nitriansky kraj	5,4	7,2	3,7	3,8	4,5	3,1
Žilinský kraj	3,2	5,3	1,1	6,4	8,8	4,0
Banskobystrický kraj	2,0	2,8	1,2	2,0	3,5	0,6
Prešovský kraj	2,6	3,7	1,4	1,7	2,0	1,4
Košický kraj	13,9	15,7	12,3	2,6	3,3	2,0

T 2.4.1 HLÁSENÉ PRÍPADY TUBERKULÓZY PODĽA POHLAVIA A VEKU

REPORTED CASES OF TUBERCULOSIS BY SEX AND AGE

Vek Age	Počet prípadov Number of cases				Na 100 000 obyvateľov Per 100 000 population		
	spolu	z toho recidívy o. w. relapses	muži	ženy	total	males	females
Spolu / Total	296	32	178	118	5,5	6,7	4,2
0 – 4	45	2	21	24	15,7	14,3	17,2
5 – 9	11	–	4	7	3,9	2,8	5,1
10 – 14	5	–	2	3	1,9	1,5	2,4
15 – 19	5	–	4	1	1,8	2,7	0,7
20 – 24	4	1	4	–	1,1	2,2	–
25 – 29	10	2	6	4	2,5	2,9	2,0
30 – 34	16	4	13	3	3,7	5,8	1,4
35 – 39	9	–	5	4	2,0	2,1	1,8
40 – 44	23	2	13	10	5,5	6,1	4,9
45 – 49	24	4	17	7	6,8	9,6	4,0
50 – 54	19	3	13	6	5,2	7,1	3,2
55 – 59	21	2	14	7	5,6	7,7	3,7
60 – 64	27	5	16	11	7,4	9,4	5,7
65 – 69	24	4	15	9	8,6	12,2	5,8
70 – 74	15	1	8	7	7,8	10,4	6,1
75 – 79	15	2	8	7	10,6	15,7	7,8
80 – 84	9	–	5	4	9,2	15,8	6,1
85+	14	–	10	4	19,1	49,1	7,5
Spolu 2012	345	53	231	114	6,4	8,7	4,1
Total 2013	401	60	256	145	7,4	9,7	5,2
Spolu 2014	336	42	197	139	6,2	7,5	5,0
Total 2015	317	31	180	137	5,9	6,8	4,9

T 2.4.2 HLÁSENÉ PRÍPADY TUBERKULÓZY PODĽA ÚZEMIA TRVALÉHO BYDLISKA

REPORTED CASES OF TUBERCULOSIS BY TERRITORY OF PERMANENT RESIDENCE

SR/kraj SR/Region	Počet prípadov Number of cases				Na 100 000 obyvateľov Per 100 000 population		
	spolu	z toho recidívy o. w. relapses	muži	ženy	total	males	females
Slovenská republika	296	32	178	118	5,5	6,7	4,2
Bratislavský kraj	29	7	20	9	4,6	6,7	2,7
Trnavský kraj	16	3	10	6	2,9	3,7	2,1
Trenčiansky kraj	35	2	23	12	5,9	7,9	4,0
Nitriansky kraj	31	4	20	11	4,5	6,0	3,1
Žilinský kraj	15	3	10	5	2,2	3,0	1,4
Banskobystrický kraj	19	1	9	10	2,9	2,8	3,0
Prešovský kraj	98	2	58	40	11,9	14,3	9,6
Košický kraj	53	10	28	25	6,7	7,2	6,1

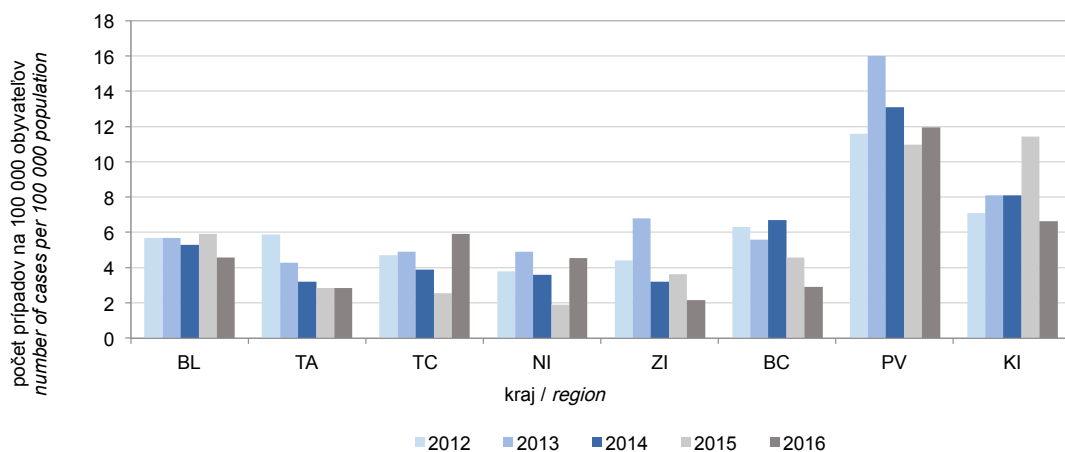
G 2.7 VÝVOJ CHOROBNOSTI NA TBC

TRENDS IN MORTALITY OF TUBERCULOSIS



G 2.8 VÝVOJ CHOROBNOSTI NA TBC V KRAJOCH

TRENDS IN MORTALITY OF TUBERCULOSIS IN REGIONS



T 2.4.3 VYBRANÉ NETUBERKULÓZNE OCHORENIA – DISPENZARIZOVANÍ V PNEUMOLOGICKÝCH AMBULANCIÁCH

SELECTED NONTUBERCULOSIS DISEASES – REGISTERED PERSONS IN PNEUMOLOGY OUTPATIENT UNITS

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>	Dispenzarizované osoby k 31. 12. 2016 <i>Registered persons as of December 31, 2016</i>	
	počet <i>number</i>	na 100 000 obyvateľov <i>per 100 000 population</i>
Zhubné nádory dýchacích a vnútrohrudníkových orgánov (C32.0 – C39.9) <i>Malignant tumours of respiratory and intrathoracic organs</i>	4 764	87,6
v tom overené histologicky alebo cytologicky <i>incl. histology or cytology proved</i>	4 027	74,1
ostatné <i>other</i>	737	13,6
Sekundárne zhubné nádory pľúc (metastázy do pľúc) (C77.1, C78.0 – C78.3) <i>Secondary malignant tumours of lungs (metastases to lungs)</i>	927	17,1
Nezhubné nádory dýchacej sústavy (D14.0 – D14.4, D15.0, D15.2, D15.7, D15.9) <i>Benign tumours of the respiratory system</i>	1 442	26,5
Sarkoidóza (D86.0 – D86.9) <i>Sarcoidosis</i>	6 215	114,3
Jednoduchá, mukopurulentná a nešpecifikovaná chronická bronchitída (J41.1 a J41.8) <i>Common, mucopurulent and unspecified chronic bronchitis</i>	23 575	433,7
Chronická obštrukčná choroba pľúc (J44.00 – J44.99) <i>Chronic obstructive pulmonary disease</i>	79 247	1 458,0
v tom skupina A <i>incl. group A</i>	24 922	458,5
skupina B <i>group B</i>	35 055	644,9
skupina C <i>group C</i>	14 220	261,6
skupina D <i>group D</i>	5 050	92,9
Bronchiálna astma (J45.0 – J45.9) <i>Asthma bronchiale</i>	99 632	1 833,0
v tom intermitentná <i>incl. intermitent</i>	19 678	362,0
ľahká perzistujúca <i>light persisting</i>	34 404	633,0
stredne ťažká perzistujúca <i>medium persisting</i>	39 061	718,6
ťažká perzistujúca <i>severe persisting</i>	6 489	119,4
Bronchiektázie (J47) <i>Bronchiectasis</i>	2 610	48,0
Difúzne intersticiálne pľúcne choroby (J80 – J84.9) <i>Diffuse interstitial pulmonary diseases</i>	5 062	93,1
Exogénna alergická alveolitída (J67.0 – J67.9) <i>Exogenous allergic alveolitis</i>	449	8,3
Syndróm spánkové apnoe (G47.30 – G47.39) <i>Sleep apnoe syndrome</i>	5 813	106,9
Zápalové ochorenia pľúc a pohrudnice (absces, empyém) (J85.0 – J86.0) <i>Inflammatory disease of lungs and pleura (absces, empyem)</i>	4 145	76,3

T 2.4.4 SLEDOVANÍ PRE CHRONICKÉ CHOROBY DOLNÝCH DÝCHAČÍCH CIEST A PNEUMÓNIU

MONITORED PERSONS WITH CHRONIC LOWER RESPIRATORY DISEASES AND PNEUMONIA

Vek Age	Pohlavie Sex	Chronické choroby dolných dýchacích ciest				Pneumónia J12 – J18
		J40 – J44.99, J47		astma, status asthmaticus (J45.0 – J46)		novozistené v roku 2016
		spolu k 31. 12. 2016	novozistené v roku 2016	spolu k 31. 12. 2016	novozistené v roku 2016	
Spolu	spolu	107 196	14 957	108 337	11 829	18 227
	muži	63 462	8 471	41 282	4 806	9 600
	ženy	43 734	6 486	67 055	7 023	8 627
0 – 18	spolu	5 360	1 238	9 062	1 429	2 338
	muži	2 843	683	4 741	785	1 272
	ženy	2 517	555	4 321	644	1 066
19+	spolu	101 836	13 719	99 275	10 400	15 889
	muži	60 619	7 788	36 541	4 021	8 328
	ženy	41 217	5 931	62 734	6 379	7 561

na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population

Total	total	1 972,2	275,2	1 993,2	217,6	335,3
	males	2 393,3	319,5	1 556,8	181,2	362,0
	females	1 571,1	233,0	2 408,9	252,3	309,9
0 – 18	total	505,9	116,9	855,4	134,9	220,7
	males	523,2	125,7	872,6	144,5	234,1
	females	487,7	107,5	837,2	124,8	206,5
19+	total	2 327,2	313,5	2 268,7	237,7	363,1
	males	2 875,2	369,4	1 733,2	190,7	395,0
	females	1 817,7	261,6	2 766,6	281,3	333,4

T 2.4.5 SLEDOVANÍ PRE CHRONICKÉ CHOROBY DOLNÝCH DÝCHACÍCH CIEST A PNEUMÓNIU PODĽA ÚZEMIA ZDRAVOTNÍCKEHO ZARIADENIA

MONITORED PERSONS WITH CHRONIC LOWER RESPIRATORY DISEASES AND PNEUMONIA BY TERRITORY OF HEALTH FACILITY

SR/kraj SR/Region	Chronic lower respiratory diseases				Pneumonia J12 – J18
	J40 – J44.99, J47		astma, status asthmaticus (J45.0 – J46)		
	total as of December 31, 2016	new cases in year 2016	total as of December 31, 2016	new cases in year 2016	new cases in year 2016
Slovenská republika	107 196	14 957	108 337	11 829	18 227
Bratislavský kraj	7 001	1 768	8 820	1 629	2 158
Trnavský kraj	12 676	1 036	10 196	962	1 423
Trenčiansky kraj	9 003	1 446	9 119	1 413	1 673
Nitriansky kraj	15 516	1 746	18 191	1 208	2 991
Žilinský kraj	12 460	1 749	8 922	1 228	3 040
Banskobystrický kraj	14 270	1 324	12 198	905	2 141
Prešovský kraj	20 651	2 590	28 188	2 161	1 808
Košický kraj	15 619	3 298	12 703	2 323	2 993

na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population

Slovenská republika	1 972,2	275,2	1 993,2	217,6	335,3
Bratislavský kraj	1 090,7	275,4	1 374,1	253,8	336,2
Trnavský kraj	2 258,9	184,6	1 817,0	171,4	253,6
Trenčiansky kraj	1 529,0	245,6	1 548,7	240,0	284,1
Nitriansky kraj	2 279,2	256,5	2 672,1	177,4	439,3
Žilinský kraj	1 803,8	253,2	1 291,6	177,8	440,1
Banskobystrický kraj	2 190,3	203,2	1 872,3	138,9	328,6
Prešovský kraj	2 511,3	315,0	3 427,9	262,8	219,9
Košický kraj	1 957,0	413,2	1 591,6	291,1	375,0

T 2.5.1 DISPENZARIZOVANÍ S DIABETES MELLITUS

REGISTERED PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS

Veková skupina	Počet dispenzarizovaných osôb				
	spolu	z toho		muži	ženy
		I. typ DM	II. typ DM		
počet					
Spolu	368 084	26 882	334 893	171 466	196 618
0 – 4	153	143	4	70	83
5 – 9	510	496	2	269	241
10 – 14	731	707	10	371	360
15 – 19	853	786	32	438	415
20 – 24	2 224	1 509	431	979	1 245
25 – 29	4 346	2 032	1 589	1 789	2 557
30 – 34	8 340	2 559	4 671	3 567	4 773
35 – 39	13 569	2 932	9 518	6 368	7 201
40 – 44	19 871	2 630	16 535	9 855	10 016
45 – 49	28 669	2 606	25 556	14 187	14 482
50 – 54	39 278	2 346	36 499	19 210	20 068
55 – 59	48 720	2 396	45 871	24 209	24 511
60 – 64	53 619	1 959	51 322	26 203	27 416
65 – 69	52 207	1 609	50 369	24 850	27 357
70 – 74	39 906	923	38 845	17 546	22 360
75 – 79	28 642	646	27 892	11 942	16 700
80 – 84	16 455	330	16 074	6 291	10 164
85+	9 991	273	9 673	3 322	6 669
na 100 000 obyvateľov					
Spolu	6 772,0	494,6	6 161,4	6 466,3	7 063,3
0 – 4	53,8	50,2	1,4	47,9	59,9
5 – 9	175,3	170,5	0,7	180,6	169,7
10 – 14	276,1	267,1	3,8	272,9	279,5
15 – 19	307,1	283,0	11,5	307,2	307,0
20 – 24	668,4	453,5	129,5	574,9	766,3
25 – 29	1 095,0	512,0	400,3	884,7	1 313,3
30 – 34	1 927,8	591,5	1 079,7	1 606,2	2 267,0
35 – 39	2 993,5	646,8	2 099,8	2 730,2	3 272,5
40 – 44	4 573,7	605,3	3 805,9	4 434,7	4 719,3
45 – 49	8 056,7	732,4	7 181,9	7 894,9	8 221,8
50 – 54	10 794,5	644,7	10 030,8	10 629,7	10 957,2
55 – 59	13 297,1	653,9	12 519,5	13 563,8	13 043,7
60 – 64	14 627,3	534,4	14 000,7	15 271,5	14 060,4
65 – 69	17 541,9	540,6	16 924,3	18 803,3	16 534,4
70 – 74	20 282,0	469,1	19 742,7	22 083,2	19 061,9
75 – 79	19 570,1	441,4	19 057,6	22 441,5	17 929,6
80 – 84	16 879,2	338,5	16 488,4	19 895,0	15 431,3
85+	13 069,2	357,1	12 653,2	15 593,3	12 094,0
Spolu 2012	6 322,9	523,4	5 710,1	6 034,8	6 596,6
Spolu 2013	6 286,0	508,1	5 687,9	5 991,3	6 566,0
Spolu 2014	6 260,8	474,2	5 681,6	5 993,5	6 514,9
Spolu 2015	6 366,7	466,2	5 786,2	6 089,5	6 630,6

T 2.5.2 DISPENZARIZOVANÍ S DIABETES MELLITUS – DIAGNOSTIKOVANÍ V POSLEDNÝCH 12 MESIACHOCH
 REGISTERED PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS IN THE LAST 12 MONTHS

Age group	Number of registered patients				
	total	o. w.		males	females
		I. type DM	II. type DM		
<i>number</i>					
Total	21 752	1 210	18 630	10 188	11 564
0 – 4	45	45	–	24	21
5 – 9	70	66	–	30	40
10 – 14	64	60	4	29	35
15 – 19	96	75	10	46	50
20 – 24	363	155	32	86	277
25 – 29	729	151	113	138	591
30 – 34	1 041	141	356	279	762
35 – 39	1 372	137	874	521	851
40 – 44	1 639	87	1 437	914	725
45 – 49	1 797	58	1 684	1 004	793
50 – 54	2 416	60	2 305	1 309	1 107
55 – 59	2 762	54	2 659	1 437	1 325
60 – 64	2 801	49	2 712	1 438	1 363
65 – 69	2 491	36	2 431	1 194	1 297
70 – 74	1 708	17	1 683	812	896
75 – 79	1 320	10	1 306	541	779
80 – 84	707	8	695	269	438
85+	331	1	329	117	214
<i>per 100 000 population</i>					
Total	400,2	22,3	342,8	384,2	415,4
0 – 4	15,8	15,8	–	16,4	15,2
5 – 9	24,1	22,7	–	20,1	28,2
10 – 14	24,2	22,7	1,5	21,3	27,2
15 – 19	34,6	27,0	3,6	32,3	37,0
20 – 24	109,1	46,6	9,6	50,5	170,5
25 – 29	183,7	38,0	28,5	68,2	303,5
30 – 34	240,6	32,6	82,3	125,6	361,9
35 – 39	302,7	30,2	192,8	223,4	386,7
40 – 44	377,2	20,0	330,8	411,3	341,6
45 – 49	505,0	16,3	473,2	558,7	450,2
50 – 54	664,0	16,5	633,5	724,3	604,4
55 – 59	753,8	14,7	725,7	805,1	705,1
60 – 64	764,1	13,4	739,8	838,1	699,0
65 – 69	837,0	12,1	816,8	903,5	783,9
70 – 74	868,1	8,6	855,4	1 022,0	763,8
75 – 79	901,9	6,8	892,3	1 016,6	836,4
80 – 84	725,2	8,2	712,9	850,7	665,0
85+	433,0	1,3	430,4	549,2	388,1
Total 2012	465,0	32,5	400,3	448,6	480,6
Total 2013	416,5	25,5	354,9	396,2	435,7
Total 2014	435,6	28,2	373,7	413,3	456,7
Total 2015	403,8	26,9	341,1	370,4	435,5

T 2.5.3 DISPENZARIZOVANÍ S DIABETES MELLITUS PODĽA ÚZEMIA ZDRAVOTNÍCKEHO ZARIADENIA

REGISTERED PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS BY TERRITORY OF HEALTH FACILITY

SR/kraj SR/Region	Počet osôb Number of patients		Na 100 000 obyvateľov Per 100 000 population	
	dispenzarizovaných k 31. 12. 2016	s diagnostikovaním v posledných 12 mesiacoch	registered as of December 31, 2016	diagnosed in the last 12 months
Slovenská republika	368 084	21 752	6 772,0	400,2
Bratislavský kraj	54 266	3 322	8 454,1	517,5
Trnavský kraj	38 103	1 929	6 790,1	343,8
Trenčiansky kraj	41 567	2 358	7 059,4	400,5
Nitriansky kraj	49 720	3 151	7 303,4	462,9
Žilinský kraj	38 571	2 128	5 583,7	308,1
Banskobystrický kraj	44 910	2 777	6 893,2	426,2
Prešovský kraj	40 055	2 858	4 871,0	347,6
Košický kraj	60 892	3 229	7 629,6	404,6

T 2.6.1 SLEDOVANÍ PODĽA ZÁKLADNEJ DIAGNÓZY V NEFROLOGICKÝCH AMBULANCIÁCH

MONITORED PERSONS BY DIAGNOSIS IN NEPHROLOGY OUTPATIENT UNITS

Diagnóza MKCH-10 Diagnosis ICD-10	Sledované osoby / Monitored persons			
	počet number		na 100 000 obyvateľov per 100 000 population	
	0 – 18-roční	19- a viacroční	aged 0 – 18	aged 19+
Spolu Total	41 595	149 073	3 926,1	3 406,7
Primárna glomerulonefritída (N00.0 – N06.9) Primary glomerulonephritis	2 809	10 769	265,1	246,1
Pyelonefritída (N12) Pyelonephritis	9 808	17 661	925,8	403,6
Polycystická choroba obličiek u dospelých (dominantný typ) (N07.0 – N07.9) Polycystic kidney disease by adults (dominant typ)	234	3 214	22,1	73,4
Poškodenie obličiek hypertenziou (I12.00 – I12.91) Injury of kidney by hypertension	213	22 802	20,1	521,1
Renálne vaskulárne ochorenia (N08.5) Renal vascular diseases	86	8 007	8,1	183,0
Poškodenie obličiek spôsobené diabetes mellitus (N08.3) Injury of kidney due to diabetes mellitus	335	35 795	31,6	818,0
Neznáma Unknown	2 196	5 417	207,3	123,8
Iná Other	25 914	45 408	2 446,0	1 037,7

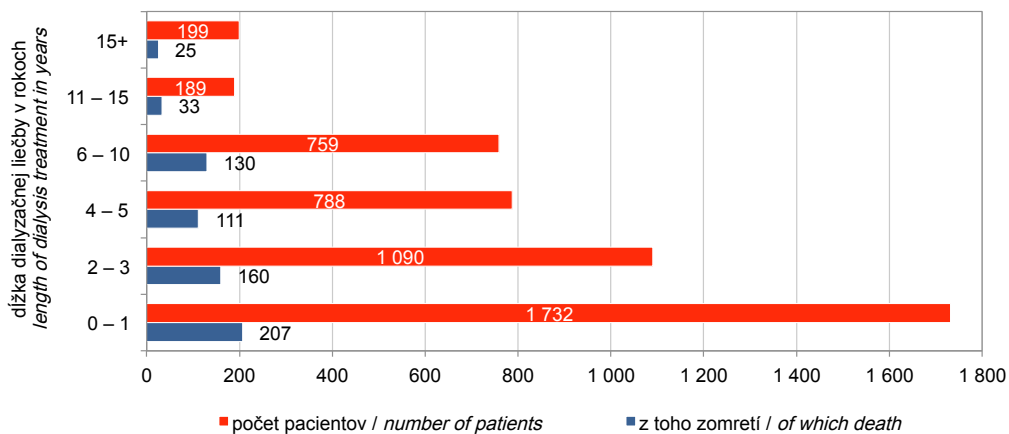
T 2.6.2 PACIENTI V PRAVIDELNEJ DIALYZAČNEJ LIEČBE PODĽA ÚZEMIA ZDRAVOTNÍCKEHO ZARIADENIA

PATIENTS IN REGULAR DIALYSIS TREATMENT BY TERRITORY OF HEALTH FACILITY

Diagnóza MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>	SR/kraj / SR/Region								
	SR	BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI
Počet pacientov spolu Number of patients total	4 424	520	466	477	611	539	531	622	658
Primárna glomerulonefritída (N00.0 – N06.9) <i>Primary glomerulonephritis</i>	570	76	56	47	96	62	66	85	82
Pyelonefritída (N12) <i>Pyelonephritis</i>	584	70	74	52	73	50	60	136	69
Polycystická choroba obličiek u dospelých (dominantný typ) (N07.0 – N07.9) <i>Polycystic kidney disease by adults (dominant typ)</i>	232	25	23	28	40	30	34	21	31
Poškodenie obličiek hypertenziou (I12.00 – I12.91) <i>Injury of kidney by hypertension</i>	459	81	42	40	52	64	77	37	66
Renálne vaskulárne ochorenia (N08.5) <i>Renal vascular diseases</i>	260	34	16	25	63	38	26	23	35
Poškodenie obličiek spôsobené diabetes mellitus (N08.3) <i>Injury of kidney due to diabetes mellitus</i>	1 567	151	164	187	211	192	199	222	241
Neznáma <i>Unknown</i>	134	34	22	10	18	11	1	20	18
Iná <i>Other</i>	618	49	69	88	58	92	68	78	116

G 2.9 POČET PACIENTOV PODĽA DĹŽKY DIALYZAČNEJ LIEČBY

NUMBER OF PATIENTS BY LENGTH OF DIALYSIS TREATMENT



T 2.7 NOVOPRIZNANÉ CHOROBY Z POVOLANIA

NEWLY GRANTED OCCUPATIONAL DISEASES

Choroba z povolania <i>Occupational disease</i>	Počet prípadov / <i>Number of cases</i>							
	spolu <i>total</i>	pohlavie / <i>sex</i>		veková skupina / <i>age group</i>				
		muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	20 – 29	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60+
Úhrn / <i>Sum</i>	316	180	136	18	27	106	140	25
1	1	1	–	–	–	1	–	–
16	1	1	–	–	–	–	1	–
18	2	1	1	1	–	1	–	–
22	12	6	6	3	3	3	3	–
22-5	1	–	1	1	–	–	–	–
22-6	3	3	–	–	1	1	1	–
22-8	2	–	2	–	–	1	1	–
22-9	1	1	–	–	1	–	–	–
22-10	4	1	3	2	1	1	–	–
22-11	1	1	–	–	–	–	1	–
23	1	1	–	–	–	–	–	1
24	23	5	18	8	2	7	5	1
26	5	5	–	1	1	2	1	–
28	46	46	–	1	5	17	21	2
28-1	12	12	–	1	1	3	7	–
28-2	9	9	–	–	1	4	4	–
28-3	25	25	–	–	3	10	10	2
29	173	74	99	4	10	64	90	5
29-1	3	1	2	1	–	1	1	–
29-2	101	47	54	2	4	36	55	4
29-3	1	–	1	–	–	1	–	–
29-4	68	26	42	1	6	26	34	1
33	7	7	–	–	–	1	3	3
34	2	1	1	–	–	–	–	2
37	11	3	8	–	2	6	3	–
38	19	18	1	–	–	2	10	7
44	2	2	–	–	–	1	1	–
45	4	2	2	–	1	1	2	–
46	3	3	–	–	–	–	–	3
47	4	4	–	–	3	–	–	1

Spolu 2012	344	203	141	11	33	104	161	35
Total 2013	301	186	115	2	29	84	154	32
Spolu 2014	373	244	129	11	38	112	183	29
Total 2015	328	213	115	12	29	111	138	38

ZOZNAM CHORÔB Z POVOLANIA

LIST OF OCCUPATIONAL DISEASES

1	Choroba z olova alebo z jeho zlúčenín	<i>Diseases from lead and its alloys and compounds</i>
16	Choroba z halogenizovaných uhľovodíkov	<i>Diseases from halogenated carbohydrates</i>
18	Choroba z bojových látok alebo z chemických látok s rovnakým účinkom, aký majú bojové látky	<i>Diseases from warfare agents or chemical materials with same impact look like warfare agents</i>
22	Kožné choroby okrem rakoviny kože a prenosné kožné choroby	<i>Skin diseases apart from skin cancer and communicable skin diseases</i>
22-5	Profesionálne dermatózy z organických rozpúšťadiel	<i>Professional dermatoses from organic solvents</i>
22-6	Profesionálne dermatózy z ropných výrobkov (minerálne oleje)	<i>Professional dermatoses from mineral oil products (oils from mineral oil)</i>
22-8	Profesionálne dermatózy z niklu a jeho zliatin	<i>Professional dermatoses from nickel and its alloys</i>
22-9	Profesionálne dermatózy z kovov a metaloidov a ich zlúčenín	<i>Professional dermatoses from metals and metalloids and their compounds</i>
22-10	Profesionálne dermatózy z plastických hmôt	<i>Professional dermatoses from synthetic materials</i>
22-11	Profesionálne dermatózy z gummy a gumárenských chemikálií	<i>Professional dermatoses from gum and gum processing chemicals</i>
23	Rakovina pľúc z rádioaktívnych látok	<i>Diseases on pulmonary cancer from radioactive substances</i>
24	Infekčné choroby a parazitárne choroby okrem tropických infekčných chorôb a parazitárnych chorôb a chorôb prenosných zo zvierat na ľudí	<i>Diseases on communicable and parasitic illnesses apart from tropical communicable and parasitic diseases and illnesses communicable from animals on people</i>
26	Choroby prenosné zo zvierat na ľudí priamo alebo prostredníctvom prenášačov	<i>Illnesses communicable from animals on people directly or by means of communicants</i>
28	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou	<i>Diseases of bones, joints, muscles, vessels and nerves limbs caused at work with vibrating tools and devices</i>
28-1	Poškodenia z vibrácií prevažne ciev a nervov	<i>Injuries from vibrations mostly of vessels and nerves</i>
28-2	Poškodenia z vibrácií prevažne zhybov, kostí, šliach a svalov	<i>Injuries from vibrations mostly of bends, of bones, of tendons and muscles</i>
28-3	Iné poškodenia z vibrácií a kombinované poškodenia z vibrácií	<i>Other injuries from vibrations and combined injuries from vibrations</i>
29	Choroba z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kostí, kĺbov, šliach a nervov končatín	<i>Diseases of bones, joints, tendons and nerves of limbs from longterm, inordinate, one-sided workload</i>
29-1	Choroby mazových vakučiek zo stále trvajúceho lokálneho tlaku	<i>Illnesses of lubrication sacs from still lasting local pressure</i>
29-2	Choroby šliach, šľachových pošiev a svalových úponov z nadmerného preťaženia	<i>Illnesses of tendons, tendonous sheaths and muscle insertions from inordinate overloading</i>
29-3	Postihnutie meniskov	<i>Impairment of meniskuses</i>
29-4	Choroby periférnych nervov končatín	<i>Diseases of peripheral nerves of limbs</i>
33	Choroba zaprášenia pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý (silikóza, silikotuberkulóza) vrátane (uhľokopej) pneumokoniózy	<i>Diseases on dusting of lung with dust containing silicon oxide (silicosis, silicotuberculosis) including (miner) pneumoconiosis</i>
34	Choroba zaprášenia pľúc azbestovým prachom (azbestóza)	<i>Diseases on dusting of lung with asbestos dust (Asbestosis)</i>
37	Bronchiálna astma (záduch)	<i>Asthma bronchiale</i>
38	Porucha sluchu z hluku, pri ktorej dosahuje strata sluchu podľa Fowlera pri poškodených mladších ako 30 rokov najmenej 40 %. Pri poškodených nad 30 rokov sa uvedená hranica každé dva roky zvyšuje o 1 % až do dosiahnutia 50 rokov veku poškodeného, odkedy už musí presahovať 50 %	<i>Hearing defect from noise by which is reached loss hearing according to Fowler with harm younger as 30 years at least 40 %. Harm older as 30 years then presented level is increased by 1 % each two years till 50 years age of harm person and since that time loss hearing must exceeded 50 %</i>
44	Vonkajšie alergické alveolitídy a ich následky spôsobené vdychovaním organických prachov typu farmárske pľúca	<i>Outside allergic alveolitis and their consequences caused with breathing in of organic dusts of type of farmer's lung</i>
45	Alergické choroby horných dýchacích ciest s dokázanou precitlivosťou na alergény z pracovného prostredia poškodeného	<i>Allergic diseases of upper respiratory tract with proven susceptibility on allergens from the working environment of the patient</i>
46	Nádorové choroby vznikajúce následkom práce s dokázanými chemickými karcinogénmi v pracovnom prostredí poškodeného a prejavujúce sa u neho v príslušných cieľových orgánoch, ktoré nie sú uvedené v tomto zozname	<i>Tumour diseases emergent due to work with settled chemical carcinogens in damaged working environment and demonstrative in particular targeted organs, which are not involved in this list</i>
47	Iné poškodenia zdravia z práce. Ide o poškodenie zdravia z práce, ktoré nie je ani pracovným úrazom, ani chorobou z povolania uvedenou v tomto zozname	<i>Other harms of health from work. It is dealt of damaged health from work which is not occupational diseases and also occupational disease involved in this list.</i>

T 2.8 VYBRANÉ OCHORENIA NERVOVÉHO SYSTÉMU – EVIDOVANÍ V NEUROLOGICKÝCH AMBULANCIÁCH

SELECTED NERVOUS SYSTEM DISEASES – REGISTERED PATIENTS IN OUTPATIENT NEUROLOGY UNITS

Diagnóza podľa MKCH-10	Počet evidovaných osôb k 31. 12. Number of registered persons as of December 31		
	spolu	muži	ženy
Parkinsonova choroba (G20.00 – G20.91)	22 402	10 404	11 998
Alzheimerova choroba (G30 – G30.9)	10 123	3 796	6 327
Demyelinizačné choroby ústredného nervového systému (G35.0 – G37.9)	18 229	5 478	12 751
z toho roztrúsená skleróza – sclerosis multiplex (G35.0 – G35.9)	11 347	3 345	8 002
Epilepsia, epileptický stav (G40.00 – G41.9)	79 935	44 319	35 616
Migréna a iné syndrómy bolesti hlavy (G43.0 – G44.8)	112 534	33 013	79 521

na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population

<i>Parkinson's disease (G20.00 – G20.91)</i>	412,2	392,4	431,0
<i>Alzheimer's disease (G30 – G30.9)</i>	186,2	143,2	227,3
<i>Demyelinating diseases of the central nervous system (G35.0 – G37.9)</i>	335,4	206,6	458,1
<i>o. w.: Multiple sclerosis – sclerosis multiplex (G35.0 – G35.9)</i>	208,8	126,1	287,5
<i>Epilepsy, status epilepticus (G40.00 – G41.9)</i>	1 470,7	1 671,4	1 279,5
<i>Migraine and other headache syndromes (G43.0 – G44.8)</i>	2 070,4	1 245,0	2 856,7

dokončenie

End of table

Diagnosis ICD-10	Počet novodiagnostikovaných osôb v roku 2016 Number of newly diagnosed persons in year 2016		
	total	males	females
Parkinsonova choroba	4 552	2 075	2 477
Alzheimerova choroba	2 321	944	1 377
Demyelinizačné choroby ústredného nervového systému	2 818	857	1 961
z toho roztrúsená skleróza – sclerosis multiplex	1 639	511	1 128
Epilepsia, epileptický stav	11 576	6 477	5 099
Migréna a iné syndrómy bolesti hlavy	26 949	8 536	18 413

na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population

<i>Parkinson's disease</i>	83,7	78,3	89,0
<i>Alzheimer's disease</i>	42,7	35,6	49,5
<i>Demyelinating diseases of the central nervous system</i>	51,8	32,3	70,4
<i>o. w.: Multiple sclerosis – sclerosis multiplex</i>	30,2	19,3	40,5
<i>Epilepsy, status epilepticus</i>	213,0	244,3	183,2
<i>Migraine and other headache syndromes</i>	495,8	321,9	661,5

T 2.9.1 VYŠETRENÉ OSOBY V PSYCHIATRICKÝCH AMBULANCIÁCH

EXAMINED PERSONS IN PSYCHIATRIC OUTPATIENT UNITS

Diagnóza MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>	Počet vyšetrených osôb <i>Number of examined persons</i>			Na 10 000 obyvateľov <i>Per 10 000 population</i>		
	spolu	muži	ženy	total	males	females
F00.0 – F99 ¹⁾	395 197	169 496	225 701	727,1	639,2	810,8
F00.0 – F09	70 352	27 468	42 884	129,4	103,6	154,1
z toho F00.0 – F03	24 499	7 618	16 881	45,1	28,7	60,6
F10.0 – F19.9	38 574	29 364	9 210	71,0	110,7	33,1
o. w. F10.0 – F10.9	29 729	22 862	6 867	54,7	86,2	24,7
z toho F10.2	22 868	17 542	5 326	42,1	66,2	19,1
F11.0 – F19.9	8 845	6 502	2 343	16,3	24,5	8,4
o. w. F11.2 – F19.2 ²⁾	6 070	4 403	1 667	11,2	16,6	6,0
F20.0 – F29	59 467	28 641	30 826	109,4	108,0	110,7
z toho F20.0 – F21	37 076	20 100	16 976	68,2	75,8	61,0
F30.0 – F39	121 509	38 386	83 123	223,6	144,8	298,6
F40.00 – F48.9	97 415	32 946	64 469	179,2	124,2	231,6
o. w. F40.00 – F41.9	59 620	18 259	41 361	109,7	68,9	148,6
F50.0 – F59	6 557	2 356	4 201	12,1	8,9	15,1
z toho F50.0 – F50.9	1 879	221	1 658	3,5	0,8	6,0
F52.0 – F52.9	680	569	111	1,3	2,1	0,4
F60.0 – F69	10 004	6 242	3 762	18,4	23,5	13,5
F70.0 – F79.9	18 891	11 289	7 602	34,8	42,6	27,3
o. w. F70.0 – F70.9	8 969	5 184	3 785	16,5	19,5	13,6
F80.0 – F89	4 949	3 800	1 149	9,1	14,3	4,1
F90.0 – F98.9	19 821	13 188	6 633	36,5	49,7	23,8
F99	446	283	163	0,8	1,1	0,6
Bez zistenej psychickej poruchy <i>Without detected mental disorder</i>	3 132	1 823	1 309	x	x	x

¹⁾ ak bola osoba v priebehu roka ošetrená a liečená pre rôzne diagnózy, je započítaná v riadku F00.0 – F99 len raz

¹⁾ the person is reported as one case in line F00.0 – F99 despite being treated for more diagnoses

²⁾ F11.2, F12.2, F13.2, F14.2, F15.2, F16.2, F17.2, F18.2, F19.2

T 2.9.2 VYŠETRENÉ OSOBY V PSYCHIATRICKÝCH AMBULANCIÁCH – DIAGNÓZA ZISTENÁ PRVÝKRÁT V ŽIVOTE

EXAMINED PERSONS IN PSYCHIATRIC OUTPATIENT UNITS – NEWLY DIAGNOSED

Diagnóza MKCH-10 Diagnosis ICD-10	Počet vyšetrených osôb Number of examined persons			Na 10 000 obyvateľov Per 10 000 population		
	spolu	muži	ženy	total	males	females
F00.0 – F99 ¹⁾	74 130	33 915	40 215	136,4	127,9	144,5
F00.0 – F09	15 532	6 207	9 325	28,6	23,4	33,5
z toho F00.0 – F03	6 189	2 059	4 130	11,4	7,8	14,8
F10.0 – F19.9	9 216	7 186	2 030	17,0	27,1	7,3
o. w. F10.0 – F10.9	7 248	5 706	1 542	13,3	21,5	5,5
z toho F10.2	4 220	3 281	939	7,8	12,4	3,4
F11.0 – F19.9	1 968	1 480	488	3,6	5,6	1,8
o. w. F11.2 – F19.2 ²⁾	1 211	919	292	2,2	3,5	1,0
F20.0 – F29	5 560	2 607	2 953	10,2	9,8	10,6
z toho F20.0 – F21	2 511	1 294	1 217	4,6	4,9	4,4
F30.0 – F39	14 930	5 147	9 783	27,5	19,4	35,1
F40.00 – F48.9	21 928	7 686	14 242	40,3	29,0	51,2
o. w. F40.00 – F41.9	11 164	3 557	7 607	20,5	13,4	27,3
F50.0 – F59	1 411	606	805	2,6	2,3	2,9
z toho F50.0 – F50.9	339	51	288	0,6	0,2	1,0
F52.0 – F52.9	275	227	48	0,5	0,9	0,2
F60.0 – F69	1 762	1 174	588	3,2	4,4	2,1
F70.0 – F79.9	2 583	1 479	1 104	4,8	5,6	4,0
o. w. F70.0 – F70.9	1 437	836	601	2,6	3,2	2,2
F80.0 – F89	1 467	1 155	312	2,7	4,4	1,1
F90.0 – F98.9	4 921	3 084	1 837	9,1	11,6	6,6
F99	192	116	76	0,4	0,4	0,3
Bez zistenej psychickej poruchy Without detected mental disorder	1 638	1 078	560	x	x	x

¹⁾ ak bola osoba v priebehu roka ošetrená a liečená pre rôzne diagnózy, je započítaná v riadku F00.0 – F99 len raz

¹⁾ the person is reported as one case in line F00.0 – F99 despite being treated for more diagnoses

²⁾ F11.2, F12.2, F13.2, F14.2, F15.2, F16.2, F17.2, F18.2, F19.2

T 2.9.3 VYŠETRENÉ OSOBY V PSYCHIATRICKÝCH AMBULANCIÁCH PODĽA ÚZEMIA ZDRAVOTNÍCKEHO ZARIADENIA

EXAMINED PERSONS IN PSYCHIATRIC OUTPATIENT UNITS BY TERRITORY OF HEALTH FACILITY

SR/kraj SR/Region	Počet vyšetrených osôb na F00.0 – F99 Number of examined persons of F00.0 – F99		z toho diagnóza zistená prvýkrát v živote of which newly diagnosed	
	počet	na 10 000 obyvateľov	number	per 10 000 population
Slovenská republika	395 197	727,1	74 130	136,4
Bratislavský kraj	64 710	1 008,1	9 072	141,3
Trnavský kraj	29 915	533,1	4 487	80,0
Trenčiansky kraj	35 715	606,6	7 119	120,9
Nitriansky kraj	40 562	595,8	7 169	105,3
Žilinský kraj	45 599	660,1	12 791	185,2
Banskobystrický kraj	60 813	933,4	11 081	170,1
Prešovský kraj	59 307	721,2	7 245	88,1
Košický kraj	58 576	733,9	15 166	190,0

T 2.9.4 HOSPITALIZÁCIE V ÚSTAVNEJ PSYCHIATRICKEJ STAROSTLIVOSTI

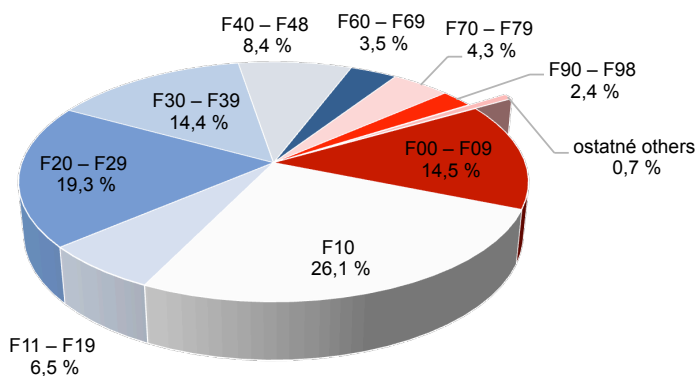
HOSPITALISATIONS IN PSYCHIATRIC INSTITUTIONAL HEALTHCARE

Diagnóza MKCH-10 Diagnosis ICD-10	Počet / Number				Na 10 000 obyvateľov / Per 10 000 population			
	spolu	muži	ženy	z toho vôbec prvé prijatie pacienta	total	males	females	of which first patient admission
F00 – F99	43 516	24 168	19 348	15 601	80,1	91,2	69,5	28,7
F00 – F09	6 308	2 683	3 625	2 860	11,6	10,1	13,0	5,3
F10	11 342	8 655	2 687	4 118	20,9	32,7	9,7	7,6
F11 – F19	2 834	2 134	700	1 095	5,2	8,1	2,5	2,0
F20 – F29	8 390	4 175	4 215	1 777	15,4	15,8	15,2	3,3
F30 – F39	6 263	2 072	4 191	2 063	11,5	7,8	15,1	3,8
F40 – F48	3 639	1 535	2 104	1 920	6,7	5,8	7,6	3,5
F50 – F59	202	28	174	100	0,4	0,1	0,6	0,2
F60 – F69	1 510	992	518	515	2,8	3,7	1,9	0,9
F70 – F79	1 877	1 177	700	510	3,5	4,4	2,5	0,9
F80 – F89	107	87	20	51	0,2	0,3	0,1	0,1
F90 – F98	1 039	626	413	589	1,9	2,4	1,5	1,1
F99	5	4	1	3	0,0	0,0	0,0	0,0

Spolu 2012	41 840	23 672	18 168	15 488	77,4	89,9	65,5	28,6
Total 2013	43 605	24 501	19 104	17 303	80,6	92,9	68,8	32,0
Spolu 2014	44 010	24 634	19 376	16 129	81,2	93,3	69,7	29,8
Total 2015	43 529	24 080	19 449	15 445	80,3	91,1	70,0	28,5

G 2.10 ŠTRUKTÚRA HOSPITALIZÁCIÍ PODĽA SKUPÍN PSYCHIATRICKÝCH DIAGNÓZ

STRUCTURE OF HOSPITALISATIONS BY GROUPS OF PSYCHIATRIC DIAGNOSES



T 2.10.1 LIEČENÍ UŽÍVATELIA DROG PODĽA VEKU

TREATED DRUG DEPENDENT PERSONS BY AGE

Primárna droga	Úhrn Sum	Muži / Males										
		spolu	veková skupina									
			0 – 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55+
Spolu	3 253	2 649	5	203	496	566	596	442	212	68	31	30
Opiáty	869	669	–	13	55	75	152	203	116	34	14	7
heroín	686	512	–	1	21	40	120	185	98	31	12	4
heroín, diamorfín (získaný na ulici/nelekárske užívanie)	686	512	–	1	21	40	120	185	98	31	12	4
metadón	1	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
metadón (získaný na ulici/nelekárske užívanie)	1	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
buprenorfín	3	3	–	–	1	–	1	–	1	–	–	–
buprenorfín (získaný na ulici/nelekárske užívanie)	3	3	–	–	1	–	1	–	1	–	–	–
iné opiáty	179	153	–	12	32	35	31	18	17	3	2	3
morfín (získaný na ulici/nelekárske užívanie)	12	9	–	4	–	2	–	1	2	–	–	–
ópium (získaný na ulici/nelekárske užívanie)	2	2	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–
domáca výroba zmesí (odvarov) z makovice	1	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
nešpecifikovaný kodeín, kodeínový preparát	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
hydrokodeín (získaný na ulici/nelekárske užívanie)	4	2	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–
nešpecifikovaný syntetický opiát	17	13	–	2	–	–	1	3	4	1	–	2
petidín (získaný na ulici/nelekárske užívanie)	103	96	–	5	25	27	23	9	5	2	–	–
iný špecifikovaný syntetický opiát (DOLSIN)	11	10	–	–	4	1	1	3	1	–	–	–
nešpecifikovaný agonista-antagonista	1	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–
pentazocín (FORTRAL) (získaný na ulici/nelekárske užívanie)	4	4	–	–	–	–	2	1	1	–	–	–
iný špecifikovaný opiát agonista-antagonista (BEFORAL)	3	2	–	–	1	–	–	–	1	–	–	–
nešpecifikovaná opiátová náhrada	2	2	–	–	–	1	–	–	1	–	–	–
kodeín/dihydrokodeín atď.	1	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–
iný špecifikovaný druh opiátovej drogy	17	10	–	–	1	1	3	1	2	–	1	1

T 2.10.1 LIEČENÍ UŽÍVATELIA DROG PODĽA VEKU

TREATED DRUG DEPENDENT PERSONS BY AGE

1. pokračovanie

1st continuation

Primary drug	Ženy / Females										
	total	age group									
		0 – 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55+
Total	604	2	68	89	108	116	116	30	28	20	27
Opiates	200	–	3	4	27	57	70	17	9	6	7
heroin	174	–	3	2	21	54	66	16	8	4	–
<i>heroin, diamorphine (obtained in the street/illegal use)</i>	174	–	3	2	21	54	66	16	8	4	–
methadone	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>methadone (obtained in the street/illegal use)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
buprenorfin	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>buprenorfin (obtained in the street/illegal use)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
other opiates	26	–	–	2	6	3	4	1	1	2	7
<i>morphine (obtained in the street/illegal use)</i>	3	–	–	1	1	–	1	–	–	–	–
<i>opium (obtained in the street/illegal use)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>home production of medley (decoctions) from poppy head</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>unspecified codeine or codeine preparation</i>	1	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–
<i>hydrocodeine (obtained in the street/illegal use)</i>	2	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1
<i>unspecified synthetic opiate</i>	4	–	–	–	–	1	–	–	–	1	2
<i>petidin (obtained in the street/illegal use)</i>	7	–	–	1	4	1	1	–	–	–	–
<i>another (specified) synthetic opiate (DOLSIN)</i>	1	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–
<i>unspecified agonist-antagonist pentazocin (FORTRAL) (obtained in the street/illegal use)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>another (specified) opiate agonist-antagonist (BEFORAL)</i>	1	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–
<i>unspecified opiate substitute</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>codeine/dihydrocodeine</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>another (specified) type of opiate</i>	7	–	–	–	1	–	2	–	–	–	4

T 2.10.1 LIEČENÍ UŽÍVATELIA DROG PODĽA VEKU

TREATED DRUG DEPENDENT PERSONS BY AGE

2. pokračovanie

2nd continuation

Primárna droga	Úhrn Sum	Muži / Males										
		spolu	veková skupina									
			0 – 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55+
Kokaín	36	29	–	–	1	7	10	3	6	1	1	–
kokaín	36	29	–	–	1	7	10	3	6	1	1	–
nešpecifikovaný kokaín	29	24	–	–	1	6	6	3	6	1	1	–
kokaín hydrochlorid	7	5	–	–	–	1	4	–	–	–	–	–
Stimulanciá	1 239	988	1	51	210	255	255	142	50	16	6	2
amfetamíny	1 231	980	1	48	209	253	254	141	50	16	6	2
nešpecifikovaný amfetamín	11	9	–	1	3	1	3	1	–	–	–	–
amfetamín sulfát	10	10	–	1	3	3	3	–	–	–	–	–
metylamfetamín – Picco	14	10	–	4	1	2	2	–	1	–	–	–
metylamfetamín – k fajčeniu	4	2	–	–	–	–	1	–	1	–	–	–
iná špecifikovaná forma amfetamínu (PERVITÍN)	1 192	949	1	42	202	247	245	140	48	16	6	2
MDMA a iné deriváty	6	6	–	3	1	1	–	1	–	–	–	–
MDMA (extáza)	6	6	–	3	1	1	–	1	–	–	–	–
iné stimulanciá	2	2	–	–	–	1	1	–	–	–	–	–
fenmetrazín	1	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–
iný špecifikovaný stimulant CNS	1	1	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–
Hypnotiká a sedatíva	108	45	–	–	–	3	8	3	7	4	6	14
benzodiazepíny	82	32	–	–	–	2	7	3	6	2	3	9
nešpecifikovaný benzodiazepín	20	11	–	–	–	–	3	–	3	1	2	2
diazepam	10	5	–	–	–	1	1	–	–	–	–	3
lorazepam	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
temazepam	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
iný špecifikovaný benzodia- zepín	50	16	–	–	–	1	3	3	3	1	1	4
iné hypnotiká a sedatíva	26	13	–	–	–	1	1	–	1	2	3	5
nešpecifikovaná hypnoticko- sedatívna droga	5	2	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1
nešpecifikované hypnotikum iné špecifikované hypnotikum, okrem benzodiazepínov	4	1	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–
nešpecifikované hlavné tran- kvilizátory	13	8	–	–	–	–	1	–	1	1	1	4
iný špecifikované sedatívum a anxiolytikum, okrem benzo- diazepínov	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	2	2	–	–	–	1	–	–	–	–	1	–

T 2.10.1 LIEČENÍ UŽÍVATELIA DROG PODĽA VEKU

TREATED DRUG DEPENDENT PERSONS BY AGE

3. pokračovanie

3rd continuation

Primary drug	Ženy / Females										
	total	age group									
		0 – 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55+
Cocaine	7	–	–	2	3	–	1	1	–	–	–
cocaine	7	–	–	2	3	–	1	1	–	–	–
<i>unspecified cocaine</i>	5	–	–	1	2	–	1	1	–	–	–
<i>cocaine hydrochlorid</i>	2	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–
Stimulants	251	–	32	67	63	46	32	6	4	1	–
amphetamine	251	–	32	67	63	46	32	6	4	1	–
<i>unspecified amphetamine</i>	2	–	–	1	–	1	–	–	–	–	–
<i>amphetamine sulphate</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>metylamphetamine – Picco</i>	4	–	1	2	–	1	–	–	–	–	–
<i>metylamphetamine – for smoking</i>	2	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–
<i>another (specified) form of amphetamine (e. g. PERVITIN)</i>	243	–	31	63	62	44	32	6	4	1	–
MDMA and other derivatives	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>MDMA (ecstasy)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
other stimulants	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>phenmetrazine</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>another specified stimulant CNS</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Hypnotics and sedatives	63	–	2	–	4	1	8	5	14	11	18
benzodiazepines	50	–	2	–	4	1	6	4	14	7	12
<i>unspecified benzodiazepine</i>	9	–	–	–	1	–	–	2	2	1	3
<i>diazepam</i>	5	–	–	–	1	–	1	1	–	2	–
<i>lorazepam</i>	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
<i>temazepam</i>	1	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–
<i>another specified benzodiazepine</i>	34	–	2	–	2	1	5	1	11	4	8
other hypnotics and sedatives	13	–	–	–	–	–	2	1	–	4	6
<i>unspecified hypnotic-sedative drug</i>	3	–	–	–	–	–	1	–	–	–	2
<i>unspecified hypnotic</i>	3	–	–	–	–	–	–	1	–	1	1
<i>another specified hypnotic, apart from benzodiazepines</i>	5	–	–	–	–	–	1	–	–	3	1
<i>unspecified main tranquilizers</i>	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
<i>another specified sedative anxiolytic, apart from benzodiazepines</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

T 2.10.1 LIEČENÍ UŽÍVATELIA DROG PODĽA VEKU

TREATED DRUG DEPENDENT PERSONS BY AGE

4. pokračovanie

4th continuation

Primárna droga	Úhrn Sum	Muži / Males										
		spolu	veková skupina									
			0 – 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55+
Halucinogény	1	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
LSD	1	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
kyselina lysergová (LSD)	1	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
Prchavé látky	44	38	1	10	8	6	5	4	1	1	–	2
nešpecifikované prchavé látky	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
lepidlo (VULKÁN)	1	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
riedidlá/rozpúšťadlá (TOLUÉN)	42	36	1	10	7	6	5	4	1	1	–	1
Cannabis (konope)	739	677	3	116	178	175	125	53	18	5	–	4
nešpecifikovaný cannabis	17	15	–	5	–	4	3	3	–	–	–	–
rastlinná konopa (vňat) – marihuana, "tráva"	721	661	3	111	177	171	122	50	18	5	–	4
iná špecifikovaná forma cannabisu	1	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
Kombinované psychoaktívne drogy (MKCH-10 = F19)	217	202	–	13	43	45	41	34	14	7	4	1
Spolu 2012	2 193	1 817	12	238	461	498	340	170	48	19	17	14
Spolu 2013	2 484	2 077	12	235	489	564	404	221	84	32	22	14
Spolu 2014	2 483	2 035	15	177	457	528	439	267	90	27	16	19
Spolu 2015	2 720	2 281	10	235	500	558	465	313	127	34	22	17

T 2.10.1 LIEČENÍ UŽÍVATELIA DROG PODĽA VEKU

TREATED DRUG DEPENDENT PERSONS BY AGE

dokončenie

End of table

Primary drug	Ženy / Females										
	total	age group									
		0 – 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55+
Hallucinogens	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
LSD	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>lysergic acid (LSD)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Volatile substances	6	1	1	–	2	2	–	–	–	–	–
<i>unspecified volatile substances</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>glue (e. g. VULKAN)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>diluent/dissolvent (e. g. TOLUEN)</i>	6	1	1	–	2	2	–	–	–	–	–
Cannabis	62	1	28	13	8	8	3	–	1	–	–
<i>unspecified cannabis</i>	2	–	–	1	–	1	–	–	–	–	–
<i>marihuana (plant top), "grass"</i>	60	1	28	12	8	7	3	–	1	–	–
<i>another specified form of cannabis</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Combined psychoactive drugs (ICD-10 = F19)	15	–	2	3	1	2	2	1	–	2	2
Total 2012	376	6	62	92	83	53	32	17	7	9	15
Total 2013	407	6	82	83	78	62	37	23	7	7	22
Total 2014	448	10	65	80	108	66	46	31	14	5	23
Total 2015	439	4	60	81	104	71	51	26	12	12	18

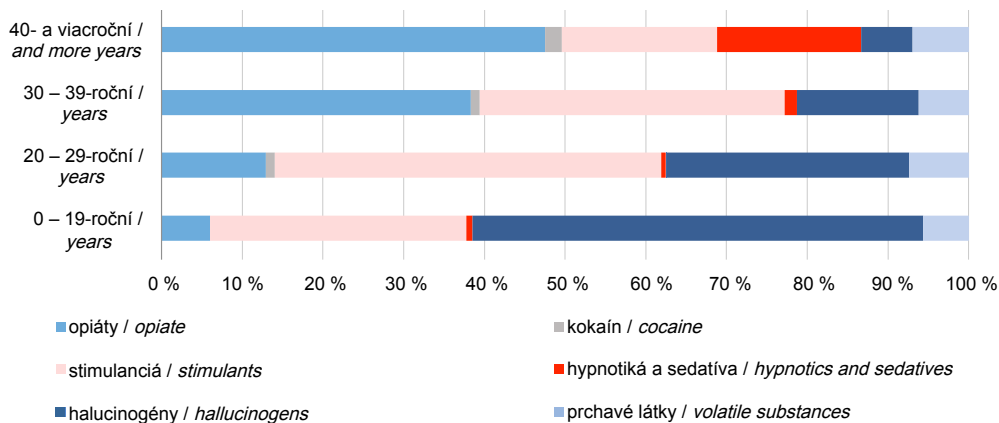
T 2.10.2 LIEČENÍ UŽÍVATELIA DROG PODĽA ÚZEMIA TRVALÉHO BYDLISKA

TREATED DRUG DEPENDENT PERSONS BY TERRITORY OF PERMANENT RESIDENCE

SR/kraj SR/Region	Spolu Total	Skupina užívanej primárnej drogy / Group of used primary drug								
		heroin heroin	ostatné druhy opiátových drog other opiates	kokaín cocaine	stimulanciá stimulants	hypnotiká a sedatíva hypnotics and sedatives	halucínogény hallucinogens	prchavé látky volatile substances	cannabis (konope) cannabis (herp)	kombinácia psychoaktívnych látok (dg. F19) combined psychoactive substances (dg. F19)
počet / number										
Úhrn / Sum	3 253	686	183	36	1 239	108	1	44	739	217
Slovenská republika	3 230	681	183	33	1 231	108	1	44	732	217
Bratislavský kraj	989	407	20	20	309	18	–	3	158	54
Trnavský kraj	450	103	86	2	134	14	–	2	62	47
Trenčiansky kraj	405	62	7	1	185	11	–	7	124	8
Nitriansky kraj	312	45	16	3	127	8	1	8	69	35
Žilinský kraj	425	10	14	3	215	25	–	1	155	2
Banskobystrický kraj	251	36	16	3	116	7	–	8	58	7
Prešovský kraj	77	2	11	–	14	6	–	–	23	21
Košický kraj	321	16	13	1	131	19	–	15	83	43
Neudané/bez TB v SR Undefined/without PR in SR	23	5	–	3	8	–	–	–	7	–
na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population										
Slovenská republika	59,5	12,5	3,4	0,6	22,7	2,0	0,0	0,8	13,5	4,0
Bratislavský kraj	155,1	63,8	3,1	3,1	48,5	2,8	–	0,5	24,8	8,5
Trnavský kraj	80,3	18,4	15,3	0,4	23,9	2,5	–	0,4	11,1	8,4
Trenčiansky kraj	68,7	10,5	1,2	0,2	31,4	1,9	–	1,2	21,0	1,4
Nitriansky kraj	45,8	6,6	2,3	0,4	18,6	1,2	0,1	1,2	10,1	5,1
Žilinský kraj	61,5	1,4	2,0	0,4	31,1	3,6	–	0,1	22,4	0,3
Banskobystrický kraj	38,5	5,5	2,5	0,5	17,8	1,1	–	1,2	8,9	1,1
Prešovský kraj	9,4	0,2	1,3	–	1,7	0,7	–	–	2,8	2,6
Košický kraj	40,3	2,0	1,6	0,1	16,4	2,4	–	1,9	10,4	5,4

G 2.11 LIEČENÍ UŽÍVATELIA DROG PODĽA VEKU A SKUPINY PRIMÁRNEJ DROGY

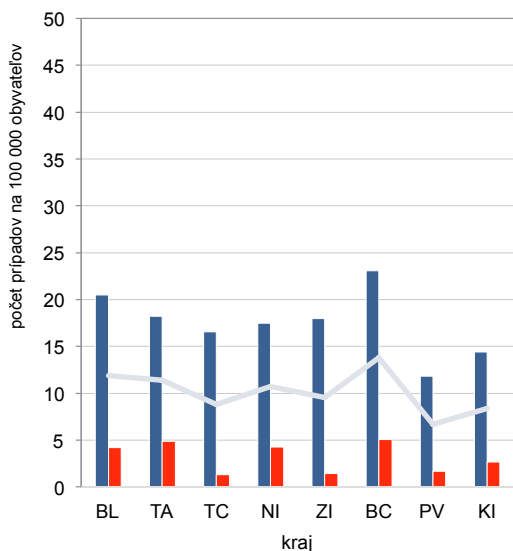
TREATED DRUG DEPENDENT PERSONS BY AGE AND GROUP OF USED PRIMARY DRUG



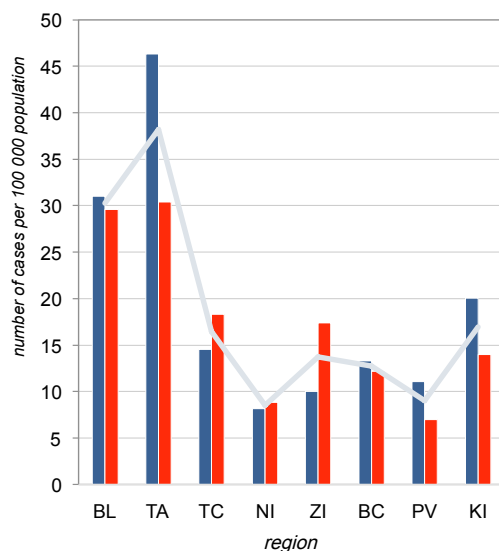
G 2.12 ÚMYSELNÉ SEBAPOŠKODENIA PODĽA ÚZEMIA TRVALÉHO BYDLISKA

INTENTIONAL SELF-HARM BY TERRITORY OF PERMANENT RESIDENCE

Samovraždy / Suicides



Samovražedné pokusy / Suicide Attempts



muži ženy spolu

males females total

T 2.11 HLÁSENÉ ÚMYSELNÉ SEBAPOŠKODENIA

NOTIFIED INTENTIONAL SELF-HARM CASES

Veková skupina Age group	Samovraždy / Suicides			Samovražedné pokusy / Suicide attempts		
	spolu	muži	ženy	total	males	females
<i>počet / number</i>						
Spolu	545	457	88	951	489	462
0 – 14	1	1	–	26	3	23
15 – 19	15	13	2	95	35	60
20 – 29	49	43	6	206	127	79
30 – 39	93	78	15	224	136	88
40 – 49	110	93	17	172	89	83
50 – 59	116	99	17	123	57	66
60 – 69	86	69	17	67	26	41
70+	75	61	14	38	16	22
Spolu 2012	571	499	72	1 018	601	417
Spolu 2013	628	544	84	972	550	422
Spolu 2014	567	493	74	822	425	397
Spolu 2015	592	497	95	859	441	418
<i>na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population</i>						
Total	10,0	17,3	3,2	17,5	18,5	16,6
0 – 14	0,1	0,2	–	3,1	0,7	5,6
15 – 19	5,3	9,0	1,5	33,7	24,2	43,7
20 – 29	6,6	11,4	1,7	27,8	33,6	21,7
30 – 39	10,4	17,0	3,5	25,2	29,7	20,3
40 – 49	14,1	23,5	4,4	22,0	22,4	21,6
50 – 59	15,8	27,4	4,5	16,7	15,8	17,6
60 – 69	13,2	23,1	4,8	10,3	8,7	11,6
70+	14,7	33,3	4,3	7,4	8,7	6,7
Total 2012	10,6	19,0	2,6	18,8	22,8	15,0
Total 2013	11,6	20,6	3,0	18,0	20,9	15,2
Total 2014	10,5	18,7	2,7	15,2	16,1	14,3
Total 2015	10,9	18,8	3,4	15,8	16,7	15,0

T 2.12 ANTIKONCEPCIA

CONTRACEPTION

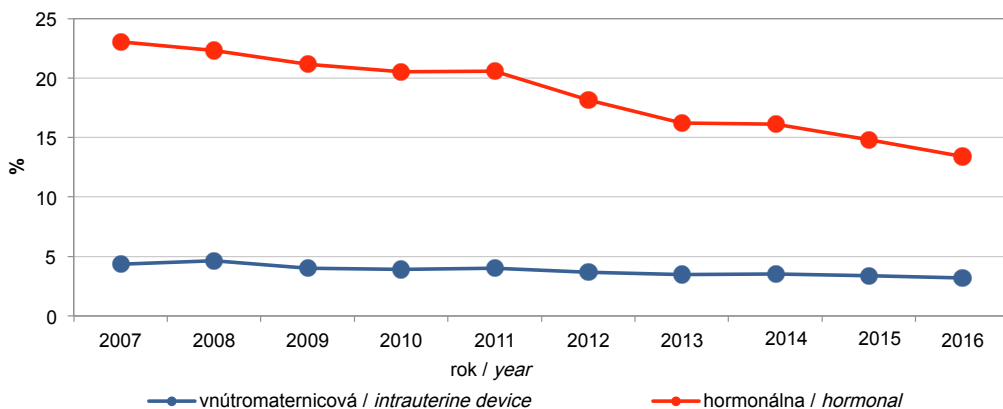
SR/kraj SR/Region	Počet žien užívajúcich antikoncepciu k 31. 12. <i>Number of women using contraception as of December 31</i>				Počet žien s novozavedenou antikoncepciou v r. 2016 <i>Number of women with newly prescribed contraception in year 2016</i>			
	spolu	vnútro- maternicová	hormonálna	iná	total	intrauterine device	hormonal	another
Slovenská republika	222 915	41 808	175 430	5 677	62 809	9 166	51 468	2 175
Bratislavský kraj	30 822	3 342	27 127	353	7 152	1 043	5 982	127
Trnavský kraj	29 695	5 450	24 100	145	11 948	1 430	10 391	127
Trenčiansky kraj	26 586	6 086	19 586	914	5 396	1 087	4 063	246
Nitriansky kraj	35 975	5 524	30 213	238	11 354	1 183	10 034	137
Žilinský kraj	22 192	5 025	16 405	762	6 083	1 060	4 651	372
Banskobystrický kraj	33 984	8 520	23 679	1 785	6 019	1 345	4 335	339
Prešovský kraj	21 775	3 475	17 315	985	7 561	971	6 033	557
Košický kraj	21 886	4 386	17 005	495	7 296	1 047	5 979	270

na 1 000 žien vo veku 15 – 49 rokov / per 1 000 women at age 15 – 49

Slovenská republika	170,0	31,9	133,8	4,3	47,9	7,0	39,2	1,7
Bratislavský kraj	197,8	21,4	174,1	2,3	45,9	6,7	38,4	0,8
Trnavský kraj	218,7	40,1	177,5	1,1	88,0	10,5	76,5	0,9
Trenčiansky kraj	191,6	43,9	141,2	6,6	38,9	7,8	29,3	1,8
Nitriansky kraj	223,2	34,3	187,4	1,5	70,4	7,3	62,3	0,8
Žilinský kraj	131,0	29,7	96,8	4,5	35,9	6,3	27,4	2,2
Banskobystrický kraj	219,6	55,0	153,0	11,5	38,9	8,7	28,0	2,2
Prešovský kraj	108,0	17,2	85,9	4,9	37,5	4,8	29,9	2,8
Košický kraj	112,8	22,6	87,7	2,6	37,6	5,4	30,8	1,4

Poznámka: Územné členenie je na základe územia zdravotníckeho zariadenia.

Note: Territorial classification is based on the territory of health facility.

G 2.13 VÝVOJ UŽÍVANIA ANTIKONCEPCIE ¹⁾TRENDS IN CONTRACEPTIVE USE ¹⁾¹⁾ počet žien užívajúcich antikoncepciu na 100 žien v reprodukčnom veku (15 – 49 rokov)¹⁾ number of women use contraceptive per 100 women in fertile age (15 – 49 years)

T 2.13.1 POTRATY PODĽA DRUHU A VEKU

ABORTIONS BY TYPE AND AGE

Vek ženy Age of woman	Potraty spolu	Spon- tánne potraty	Umelé prerušenie tehotenstva						Iné potraty	Mimo- mater- nicové teho- tenstvá
			legálne do 8. týždňa	legálne od 9. do 12. týždňa	spolu do 12. týždňa	z toho zo zdra- votných dôvodov	legálne od 13. do 24. týždňa	UPT spolu		
Spolu	15 286	5 892	4 323	1 926	6 249	1 080	245	6 494	2 542	358
- 14	27	7	11	6	17	17	1	18	2	-
15 - 19	984	354	290	166	456	16	15	471	146	13
20 - 24	2 251	746	748	366	1 114	60	24	1 138	327	40
25 - 29	3 424	1 425	852	408	1 260	85	55	1 315	584	100
30 - 34	3 857	1 559	967	429	1 396	87	62	1 458	717	123
35 - 39	3 179	1 233	916	375	1 291	100	63	1 354	537	55
40 - 44	1 446	521	495	167	662	662	23	685	214	26
45 - 49	114	46	43	8	51	51	1	52	15	1
50+	4	1	1	1	2	2	1	3	-	-

na 1 000 žien v danom veku / per 1 000 women in given age

Spolu 15 - 49	11,6	4,5	3,3	1,5	4,7	0,8	0,2	4,9	1,9	0,3
15 - 19	7,2	2,6	2,1	1,2	3,3	0,1	0,1	3,4	1,1	0,1
20 - 24	13,5	4,5	4,5	2,2	6,7	0,4	0,1	6,8	2,0	0,2
25 - 29	17,4	7,3	4,3	2,1	6,4	0,4	0,3	6,7	3,0	0,5
30 - 34	18,2	7,4	4,6	2,0	6,6	0,4	0,3	6,9	3,4	0,6
35 - 39	14,4	5,6	4,1	1,7	5,8	0,5	0,3	6,1	2,4	0,2
40 - 44	6,9	2,5	2,4	0,8	3,2	3,2	0,1	3,3	1,0	0,1
45 - 49	0,6	0,3	0,2	0,0	0,3	0,3	0,0	0,3	0,1	0,0

index potratovosti podľa veku ženy ¹⁾ / age specific abortion ratio ¹⁾

Spolu	26,6	10,2	7,5	3,3	10,9	1,9	0,4	11,3	4,4	0,6
15 - 19	27,4	9,9	8,1	4,6	12,7	0,4	0,4	13,1	4,1	0,4
20 - 24	25,2	8,3	8,4	4,1	12,5	0,7	0,3	12,7	3,7	0,4
25 - 29	19,9	8,3	5,0	2,4	7,3	0,5	0,3	7,6	3,4	0,6
30 - 34	21,7	8,8	5,4	2,4	7,8	0,5	0,3	8,2	4,0	0,7
35 - 39	37,7	14,6	10,9	4,4	15,3	1,2	0,7	16,1	6,4	0,7
40 - 44	97,5	35,1	33,4	11,3	44,6	44,6	1,6	46,2	14,4	1,8
45 - 49	186,9	75,4	70,5	13,1	83,6	83,6	1,6	85,2	24,6	1,6

Spolu 2012	16 392	5 172	5 666	2 539	8 205	1 154	238	8 443	2 406	371
Total 2013	16 362	5 248	5 356	2 381	7 737	1 117	262	7 999	2 750	365
Spolu 2014	15 628	5 042	5 063	2 194	7 257	1 147	244	7 501	2 705	380
Total 2015	15 647	5 584	4 706	2 062	6 768	1 065	236	7 004	2 673	386

¹⁾ na 100 živonarodených ženám v danom veku / per 100 live births born to women in the given age

T 2.13.2 POTRATY PODĽA DRUHU A ÚZEMIA TRVALÉHO BYDLISKA

ABORTIONS BY TYPE AND PERMANENT RESIDENCE

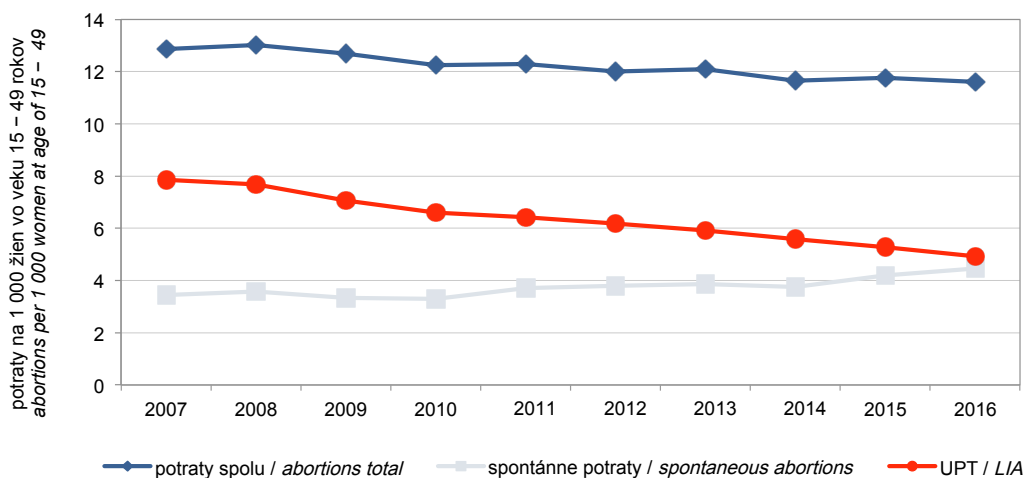
SR/kraj SR/Region	Abortions total	Sponta- neous abortions	Legally induced abortion						Other abortions	Extra- ter- rine pregnan- cies
			LIA up to 8 th week	LIA from 9 th to 12 th week	total up to 12 th week	of which due to health reasons	LIA from 13 th to 24 th week	LIA total		
Úhrn / Sum	15 286	5 892	4 323	1 926	6 249	1 080	245	6 494	2 542	358
SR	15 277	5 887	4 320	1 926	6 246	1 080	245	6 491	2 541	358
BL	1 953	907	489	233	722	114	42	764	254	28
TA	1 707	598	496	178	674	119	27	701	377	31
TC	1 413	484	448	198	646	89	28	674	213	42
NI	2 050	786	689	259	948	169	26	974	252	38
ZI	1 742	826	336	215	551	91	23	574	287	55
BC	2 222	568	802	386	1 188	227	27	1 215	372	67
PV	2 167	911	487	218	705	120	33	738	452	66
KI	2 023	807	573	239	812	151	39	851	334	31
bez TB v SR without PR in SR	9	5	3	–	3	–	–	3	1	–

na 1 000 žien v reprodukčnom veku 15 – 49 rokov / per 1 000 women in reproductive age 15 – 49

SR	11,6	4,5	3,3	1,5	4,7	0,8	0,2	4,9	1,9	0,3
BL	12,6	5,8	3,1	1,5	4,6	0,7	0,3	4,9	1,6	0,2
TA	12,5	4,4	3,6	1,3	4,9	0,9	0,2	5,1	2,8	0,2
TC	10,1	3,5	3,2	1,4	4,6	0,6	0,2	4,8	1,5	0,3
NI	12,6	4,8	4,2	1,6	5,8	1,0	0,2	6,0	1,6	0,2
ZI	10,2	4,9	2,0	1,3	3,2	0,5	0,1	3,4	1,7	0,3
BC	14,2	3,6	5,1	2,5	7,6	1,5	0,2	7,8	2,4	0,4
PV	10,7	4,5	2,4	1,1	3,5	0,6	0,2	3,6	2,2	0,3
KI	10,4	4,1	2,9	1,2	4,2	0,8	0,2	4,4	1,7	0,2

G 2.14 VÝVOJ VŠEOBECNEJ MIERY POTRATOVOSTI

TRENDS IN GENERAL ABORTION RATE



T 2.14 SLEDOVANÉ OSOBY VO VŠEOBECNÝCH AMBULANCIÁCH PRE DETI A DORAST

MONITORED PERSONS IN GENERAL OUTPATIENT UNITS FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS

Diagnóza podľa MKCH-10	Sledované osoby k 31. 12. 2016 ¹⁾			
	počet		na 10 000 evidovaných osôb	
	0 – 18-roční	19 – 26-roční	0 – 18-roční	19 – 26-roční
Infekčné a parazitové choroby (A00.0 – B99) <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	25 769	2 986	272,2	144,7
Nádory (C00.0 – D48.9) <i>Neoplasms</i>	2 580	727	27,2	35,2
z toho zhubné nádory (C00.0 – C80.9, C97) o. w. <i>malignant tumours</i>	644	252	6,8	12,2
Choroby krvi a krvotvorných ústrojov a daktoré poruchy imunitných mechanizmov (D50.0 – D89.9) <i>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanisms</i>	26 519	4 096	280,1	198,4
Endokrinné, nutričné a metabolické choroby (E00.0 – E90) <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	16 608	4 468	175,4	216,5
z toho diabetes mellitus (E10.01 – E10.91) o. w. <i>diabetes mellitus</i>	1 691	577	17,9	28,0
Duševné poruchy a poruchy správania (F01.0 – F01.9, F03 – F99) <i>Mental, behavioural disorders</i>	18 441	3 839	194,8	186,0
z toho duševná zaostalosť (F70.0 – F79.9) o. w. <i>mental retardation</i>	8 875	1 694	93,7	82,1
Choroby nervovej sústavy (G00.0 – G99.8) <i>Diseases of the nervous system</i>	13 973	3 577	147,6	173,3
z toho detské mozgové ochrnutie (G80.0 – G80.9) o. w. <i>infantile cerebral palsy</i>	4 063	1 076	42,9	52,1
epilepsia – zrádnik (G40.00 – G40.9) <i>epilepsy</i>	4 624	1 241	48,8	60,1
Choroby oka a očných adnexov (H00.0 – H59.9) <i>Diseases of the eye and adnexa</i>	47 492	15 270	501,6	739,8
Choroby ucha a hlávkového výbežku (H60.0 – H95.9) <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>	13 590	2 314	143,5	112,1
z toho choroby sluchu (H90.0 – H91.9) o. w. <i>diseases of ear</i>	2 572	675	27,2	32,7
Choroby obehovej sústavy (I00 – I99) <i>Diseases of the circulatory system</i>	12 921	5 317	136,5	257,6
z toho hypertenzné choroby (I10.00 – I15.91) o. w. <i>hypertensive diseases</i>	3 919	2 964	41,4	143,6
Choroby dýchacej sústavy (J00 – J99.8) <i>Diseases of respiratory system</i>	115 100	21 550	1 215,6	1 044,0
z toho alergické (J30.0 – J30.4, J45.0 – J45.9) o. w. <i>allergic</i>	69 595	14 594	735,0	707,0
Choroby tráviacej sústavy (K00.0 – K93.8) <i>Diseases of the digestive system</i>	31 005	6 790	327,4	329,0
z toho črevná malabsorpcia (K90.0 – K90.9) o. w. <i>intestinal malabsorption</i>	5 648	1 525	59,6	73,9
Choroby kože a podkožného tkaniva (L00.0 – L99.8) <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	37 117	7 309	392,0	354,1
z toho atopická dermatitída (L20.0 – L20.9) o. w. <i>atopic dermatitis</i>	20 350	3 106	214,9	150,5

¹⁾ ak je jedna osoba sledovaná z dôvodu viacerých chorôb, tak je započítaná vo viacerých skupinách ochorení / a person is reported as many times as for how many diseases he/she is monitored

T 2.14 SLEDOVANÉ OSOBY VO VŠEOBECNÝCH AMBULANCIÁCH PRE DETI A DORAST**MONITORED PERSONS IN GENERAL OUTPATIENT UNITS FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS**

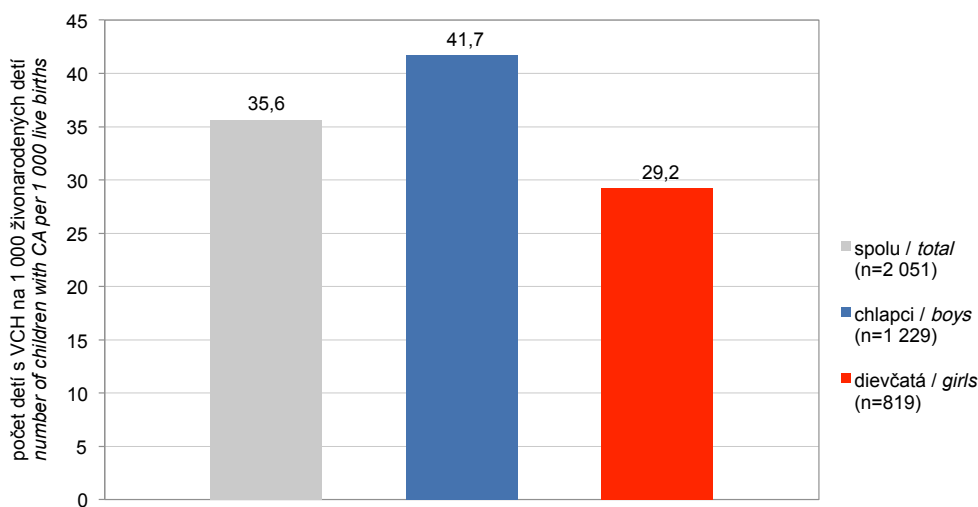
dokončenie

End of table

Diagnosis ICD-10	Monitored persons as of December 31, 2016 ¹⁾			
	number		per 10 000 registered persons	
	aged 0 – 18	aged 19 – 26	aged 0 – 18	aged 19 – 26
Choroby svalovej a kostrovej sústavy a spojivového tkaniva (M00.00 – M99.99) <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	22 860	7 390	241,4	358,0
z toho juvenilná artritída (M08.00 – M08.99) o. w. <i>juvenile arthritis</i>	970	447	10,2	21,7
Choroby močovo-pohlavnej sústavy (N00.0 – N99.9) <i>Disease of the genitourinary system</i>	22 645	5 995	239,2	290,4
z toho gynekologické choroby (N60.0 – N94.9) o. w. <i>gynecological diseases</i>	1 905	1 147	20,1	55,6
zápalové ochorenia obličiek a močových ciest ²⁾ <i>inflammatory diseases of kidney and urinary ²⁾</i>	10 712	2 727	113,1	132,1
Vrodené chyby, deformity a chromozómové anomálie (Q00.0 – Q99.9) / <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	12 788	2 505	135,1	121,4
z toho vrodené chyby obehovej sústavy (Q20.0 – Q28.9) o. w. <i>congenital malformations of the circulatory system</i>	5 632	1 032	59,5	50,0

¹⁾ ak je jedna osoba sledovaná z dôvodu viacerých chorôb, tak je započítaná vo viacerých skupinách ochorení / *a person is reported as many times as for how many diseases he/she is monitored*

²⁾ sledované diagnózy / *monitoring diagnoses: N00.0 – N00.9, N01.0 – N01.9, N03.0 – N03.9, N05.0 – N05.9, N10, N11.0 – N11.9, N12, N28.0 – N28.9, N29.0 – N29.8*

G 2.15 INCIDENCIA DETÍ S VRODENOU CHYBOU**INCIDENCE OF CHILDREN WITH CONGENITAL ANOMALY**

Poznámka: Počet spolu (2 051) je vrátane 3 detí, u ktorých sa pohlavie nedalo špecifikovať.

Note: The total (2 051) involves three children where the gender was not specified.

T 2.15.1 POČET DETÍ S VRODENOU CHYBOU V SR V ROKU 2016 HLÁSENÝCH PODĽA ODBORNEJ ČINNOSTI POSKYTOVATEĽA ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI

NUMBER OF CHILDREN WITH CONGENITAL ANOMALIES IN SR IN 2016 REPORTED BY SPECIALTY OF HEALTHCARE PROVIDER

Ukazovateľ Indicator	Spolu Total	Deti narodené / Babies born	
		v roku 2016 ¹⁾ in 2016 ¹⁾	pred rokom 2016 before 2016
Spolu Total	2 110	2 056	54
Odborná činnosť Specialised activity			
neonatológia ²⁾ neonatology ²⁾	1 665	1 665	–
všeobecní lekári pre deti a dorast ³⁾ general practitioners for children and adolescents ³⁾	105	92	13
iné ⁴⁾ others ⁴⁾	340	299	41

¹⁾ počet hlásených živonarodených a 5 mŕtvonarodených detí s vrodenou chybou (VCH) / number of reported congenital anomalies (CA) among live births and 5 stillbirths

²⁾ vrátane všetkých oddelení/jednotiek poskytujúcich zdravotnú starostlivosť o novorodenca / including all departments/units providing newborn care

³⁾ od roku 2012 hlásia všeobecní lekári pre deti a dorast VCH zistenú u detí do 15 rokov / since 2012 the reporting of CA detected in children under 15 years is reported by general practitioners for children and adolescents

⁴⁾ pediatria vrátane jednotiek intenzívnej starostlivosti a pediatrická kardiológia / paediatrics including intensive care units and paediatric cardiology

T 2.15.2 POČET ŽIVONARODENÝCH DETÍ S VRODENOU CHYBOU DIAGNOSTIKOVANOU V ROKU 2016

NUMBER OF LIVE BIRTHS WITH CONGENITAL ANOMALIES DIAGNOSED IN 2016

Ukazovateľ Indicator	Spolu Total	Deti živonarodené Live births	
		v roku 2016 ¹⁾ in 2016 ¹⁾	pred rokom 2016 before 2016
Spolu Total	2 105	2 051	54
deti s postihnutím iba 1 orgánového systému ²⁾ children with only one organ malformation ²⁾	1 866	1 817	49
deti s postihnutím viacerých orgánových systémov (kombinovaná VCH) children with multiple organ malformation (combined CA)	239	234	5

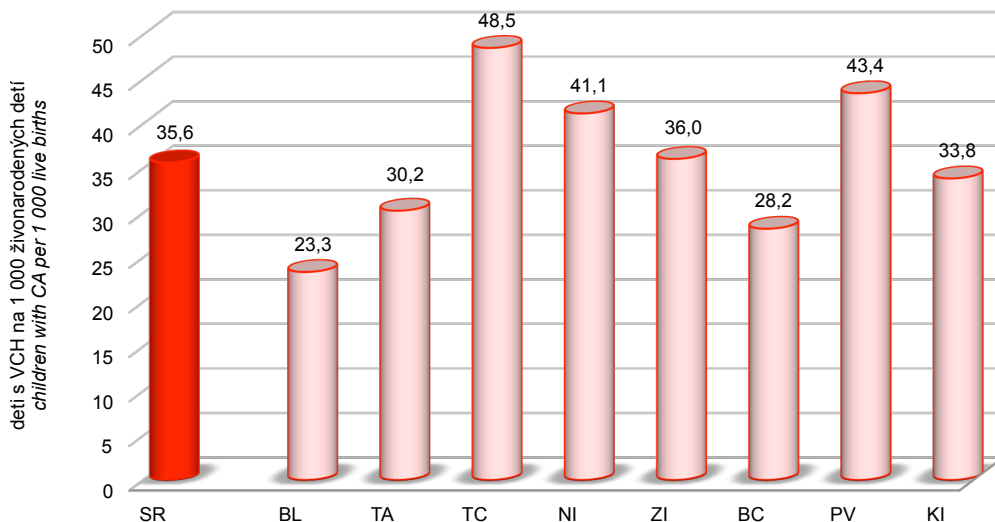
¹⁾ Podľa metodiky WHO sa hlásia aj deti s VCH diagnostikovanou do 1 roka ich života, t. j. deti s VCH diagnostikovanou v roku 2017, ale narodené v roku 2016, boli zahrnuté do roku 2016.

²⁾ According to WHO methodology children with congenital anomalies diagnosed up to one year are reported, i.e. children with congenital anomalies diagnosed in 2017 but born in 2016 have been included in 2016.

³⁾ iba izolovaná alebo iba viacpočetná VCH / only isolated or multiple CA

G 2.16 INCIDENCIA ¹⁾ DETÍ S VRODENOU CHYBOU PODĽA ÚZEMIA TRVALÉHO BYDLISKA MATKY

INCIDENCE OF CHILDREN WITH CONGENITAL ANOMALY BY PERMANENT RESIDENCE OF MOTHER



¹⁾ ide o živonarodené deti v roku 2016 (2 051 detí), u ktorých sa VCH diagnostikovala v roku 2016 (prípadne v roku 2017 u detí do 1 roka ich života)

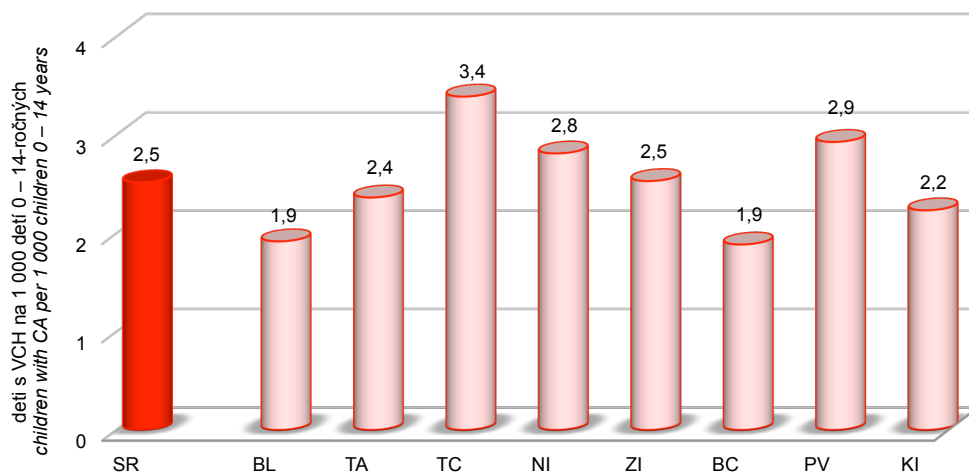
¹⁾ it concerns live births in 2016 (2 051 children) who have been diagnosed with CA in 2016 (or children under one year of age in 2017)

Poznámka: Údaj za SR zohľadňuje aj 11 detí, u ktorých bolo trvalé bydlisko matky neznáme.

Note: Data for SR considers 11 children where the permanent residence of mother was unknown.

G 2.17 INCIDENCIA ¹⁾ 0 – 14-ROČNÝCH DETÍ S VRODENOU CHYBOU PODĽA ÚZEMIA TRVALÉHO BYDLISKA MATKY

INCIDENCE ¹⁾ OF CONGENITAL ANOMALY IN CHILDREN AGED 0 – 14 BY PERMANENT RESIDENCE OF MOTHER



¹⁾ ide o živonarodené deti v roku 2016 a pred rokom 2016 (2 105 detí do 15 rokov) s hlásenou VCH diagnostikovanou v roku 2016 (prípadne v roku 2017 u detí s VCH zistenou do 1 roka života dieťaťa)

¹⁾ it concerns live births in 2016 and before 2016 (2 105 children under 15 years) with reported CA diagnosed in 2016 or children under one year of age in 2017

Poznámka: Údaj za SR zohľadňuje aj 15 detí, u ktorých bolo trvalé bydlisko matky neznáme.

Note: Data for SR considers 15 children where the permanent residence of mother was unknown.

T 2.15.3 POČET HLÁSENÝCH ŽIVONARODENÝCH DETÍ S VRODENOU CHYBOU PODĽA TYPU A ŠPECIFIKÁCIE VRODENEJ CHYBY

NUMBER OF REPORTED LIVE BIRTHS WITH CONGENITAL ANOMALIES BY TYPE AND SPECIFICATION CONGENITAL ANOMALY

Deti podľa roku narodenia a typu orgánového postihnutia	Úhrn Sum	Narodené v roku 2016 / Births in 2016				
		spolu	postihnutie jedného orgánového systému		viacorgánové postihnutie	
			iba izolovaná VCH	iba viacpočetná VCH ¹⁾		
Celkový počet hlásených detí s VCH	2 105	2 051	1 633	184	234	
Počet detí s orgánovým postihnutím podľa MKCH-10	Nervový systém (Q00 – Q07)	109	109	56	11	42
	Oko, ucho, tvár a krk (Q10 – Q18)	75	74	55	3	16
	Obehová sústava (Q20 – Q28)	776	742	515	106	121
	Dýchacia sústava (Q30 – Q34)	36	36	21	1	14
	Rázštep pery a rázštep podnebia (Q35 – Q37)	98	96	65	3	28
	Iné VCH tráviacej sústavy (Q38 – Q45)	109	106	57	5	44
	Genitálne orgány (Q50 – Q56)	280	274	227	3	44
	Močová sústava (Q60 – Q64)	301	293	200	28	65
	Svaly a kosti (Q65 – Q79)	407	404	299	22	83
	Iné VCH (Q80 – Q89)	106	103	77	2	24
	Chromozómové anomálie (Q90 – Q99)	74	73	30	–	43
	Vrodená hypotyreóza (E03)	4	4	–	–	4
	Metabolické poruchy (E70 – E90)	15	15	11	–	4
	Iné	27	27	20	–	7
Celkový počet VCH u detí (podľa orgánového postihnutia)	2 417	2 356	1 633	184	539	

¹⁾ viacpočetná VCH je počítaná ako jedna VCH v rámci príslušného orgánového postihnutia

T 2.15.3 POČET HLÁSENÝCH ŽIVONARODENÝCH DETÍ S VRODENOU CHYBOU PODĽA TYPU A ŠPECIFIKÁCIE VRODENEJ CHYBY

NUMBER OF REPORTED LIVE BIRTHS WITH CONGENITAL ANOMALIES BY TYPE AND SPECIFICATION
CONGENITAL ANOMALY

dokončenie

End of table

Narodené pred rokom 2016 <i>Births before 2016</i>				Children by birthdate and type of organ malformation
total	one organ malformation		multiple organ malformation	
	only isolated CA	multiple CA ¹⁾		
54	45	4	5	Number of children with congenital anomalies
–	–	–	–	Nervous system
1	1	–	–	Eye, ear, face and neck
34	30	2	2	Circulatory system
–	–	–	–	Respiratory system
2	–	–	2	Cleft lip and cleft palate
3	1	–	2	Other congenital malformations of the digestive system
6	4	–	2	Genital organs
8	5	1	2	Urinary system
3	2	1	–	Musculoskeletal system
3	2	–	1	Other congenital malformations
1	–	–	1	Chromosomal abnormalities
–	–	–	–	Congenital hypothyroidism
–	–	–	–	Metabolic disorders
–	–	–	–	Other
61	45	4	12	Number of congenital anomalies (according to organ malformation)

¹⁾ multiple CA is counted as one CA within the relevant organ malformation

T 2.15.4 POČET HLÁSENÝCH JEDNOTLIVÝCH VRODENÝCH CHÝB U ŽIVONARODENÝCH DETÍ PODĽA ORGÁNOVÉHO POSTIHNUTIA

NUMBER OF REPORTED INDIVIDUAL CONGENITAL ANOMALIES DIAGNOSED AMONG LIVE BIRTHS BY ORGAN MALFORMATION

Špecifikácia VCH podľa MKCH-10 <i>Specification CA according to ICD-10</i>	Počet jednotlivých VCH ¹⁾ <i>Number of individual CA ¹⁾</i>			Počet jednotlivých VCH ¹⁾ podľa roku narodenia detí <i>Number of individual CA ¹⁾ by the year of children birth</i>	
	spolu <i>total</i>	z nich najčastejšia VCH z príslušnej skupiny chorôb <i>of which the most frequent CA from the given diagnoses group</i>		v roku 2016 <i>in 2016</i>	pred rokom 2016 <i>before 2016</i>
		kód dg. VCH <i>code dg CA</i>	počet <i>number</i>		
Celkový počet jednotlivých VCH Total number of individual CA	2 747	x	x	2 682	65
<i>v tom / included</i>					
Nervový systém (Q00 – Q07)	135	Q03.9/Q04.6	17/17	135	–
Oko, ucho, tvár a krk (Q10 – Q18)	80	Q12.0	10	79	1
Obehová sústava (Q20 – Q28)	954	Q21.0	282	918	36
Dýchacia sústava (Q30 – Q34)	40	Q31.5	8	40	–
Rázštep pery a rázštep podnebia (Q35 – Q37)	101	Q37.5	20	99	2
Iné VCH tráviacej sústavy (Q38 – Q45)	119	Q38.1/Q42.2	13/13	116	3
Genitálne orgány (Q50 – Q56)	285	Q54.0	98	279	6
Močová sústava (Q60 – Q64)	349	Q62.0	101	340	9
Svaly a kosti (Q65 – Q79)	453	Q66.0	77	449	4
Iné VCH (Q80 – Q89)	110	Q82.5	52	107	3
Chromozómové anomálie (Q90 – Q99)	75	Q90.9	25	74	1
Vrodená hypothyreóza (E03)	4	E03.1	3	4	–
Metabolické poruchy (E70 – E90)	15	E71.3/E88.8	2/2	15	–
Iné / <i>Other</i>	27	D18.01	20	27	–

¹⁾ viacpočetné VCH pri postihnutí príslušného orgánového systému sú počítané ako konkrétne (jednotlivé) VCH

¹⁾ multiple CA of the relevant organ malformation are counted individually

Poznámka: Stav registra VCH k 31. 12. 2017.

Note: Congenital anomalies registry status date as of December 31, 2017.

Q03.9	Vrodený hydrocefalus, bližšie neurčený	<i>Congenital hydrocephalus, unspecified</i>
Q04.6	Vrodená cysta mozgu	<i>Congenital cerebral cysts</i>
Q12.0	Vrodený sivý zákal (katarakta)	<i>Congenital cataract</i>
Q21.0	Vrodená chyba srdcových priehradiek	<i>Ventricular septal defect</i>
Q31.5	Vrodená laryngomalácia	<i>Congenital laryngomalacia</i>
Q37.5	Rázštep tvrdého a mäkkého podnebia s jednostranným rázštepom pery	<i>Cleft hard and soft palate with unilateral cleft lip</i>
Q38.1	Ankyloglosia	<i>Ankyloglossia</i>
Q42.2	Vrodené chýbanie, atrezia a stenóza anusu s fistulou	<i>Congenital absence, atresia and stenosis of anus with fistula</i>
Q54.0	Hypospádia žaluďa [balanická]	<i>Hypospadias, balanic</i>
Q62.0	Vrodená hydronefróza	<i>Congenital hydronephrosis</i>
Q66.0	Pes equinovarus congenitus	<i>Pes equinovarus congenitus</i>
Q82.5	Vrodený nenádorový névus	<i>Congenital non-neoplastic naevus</i>
Q90.9	Downov syndróm, bližšie neurčený	<i>Down syndrome, unspecified</i>
E03.1	Vrodená hypothyreóza bez strumy	<i>Congenital hypothyroidism without goitre</i>
E71.3	Porucha metabolizmu masných kyselín	<i>Disorders of lysine and hydroxylysine metabolism</i>
E88.8	Iná bližšie určená metabolická porucha	<i>Other specified metabolic disorders</i>
D18.01	Hemangióm kože a podkožia	<i>Hemangioma of skin and subcutaneous tissue</i>

T 2.16 SLEDOVANÉ OSOBY V OFTALMOLOGICKÝCH AMBULANCIÁCH

MONITORED PERSONS IN OFTALMOLOGICAL OUTPATIENT UNITS

Diagnóza MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>	Počet sledovaných osôb <i>Number of monitored persons</i>		
	spolu <i>total</i>	s novozisteným ochorením <i>with newly identified disease</i>	s trvalou stratou videnia (slepota na obe oči) <i>with permanent loss of vision (blindness, binocular)</i>
vek / age 0 – 18			
Mimoočné nádory (C43.1, C44.1, C72.3) <i>Extraocular neoplasms</i>	191	33	4
Vnútroočné nádory (C69.0 – C69.9) <i>Intraocular neoplasms</i>	128	17	10
ROP + prematúrne deti (H35.1) <i>ROP + premature children</i>	5 373	1 318	21
Glaukómy (H40.0 – H42.8) <i>Glaucoma</i>	5 525	899	30
Degeneratívna krátkozrakosť (myopia) (H44.2) <i>Degenerative myopia</i>	2 522	260	5
Strabizmus (H49.0 – H51.9) <i>Strabismus</i>	37 448	5 073	14
Amblyopie (H53.0) <i>Amblyopia</i>	19 811	2 543	–
Vrodené chyby oka (Q10.0 – Q15.9) <i>Congenital malformations of eye</i>	1 455	246	36
Retinopatia diabetica (H36.0) <i>Retinopathy diabetic</i>	873	137	–
Vnútroočné zápaly (H20.0 – H20.9, H22.0 – H22.8, H30.0 – H30.9) <i>Iridocyclitis</i>	969	186	1
Hereditárna dystrofia sietnice (H35.5) <i>Hereditary retinal dystrophy</i>	782	128	33
vek / age 19+			
Mimoočné nádory (C43.1, C44.1, C72.3) <i>Extraocular neoplasms</i>	2 539	596	8
Vnútroočné nádory (C69.0 – C69.9) <i>Intraocular neoplasms</i>	1 326	201	23
Glaukómy (H40.0 – H42.8) <i>Glaucoma</i>			
podozrenie na glaukóm (H40.0) <i>glaucoma suspect</i>	91 382	19 137	21
primárny glaukóm s otvoreným uhlom (H40.1) <i>primary open-angle glaucoma</i>	113 872	9 625	123
primárny glaukóm so zatvoreným uhlom (H40.2) <i>primary angle-closure glaucoma</i>	7 107	864	43
sekundárny glaukóm po očné poranení (H40.3) <i>glaucoma secondary to eye trauma</i>	1 626	239	29
sekundárny glaukóm po očné zápale (H40.4) <i>glaucoma secondary to eye inflammation</i>	1 907	337	13
sekundárny neovaskulárny glaukóm (z H40.5) <i>neovascular glaucoma secondary</i>	5 478	953	52
sekundárny glaukóm vyvolaný liekmi (H40.6) <i>glaucoma secondary to drugs</i>	734	150	4

T 2.16 SLEDOVANÉ OSOBY V OFTALMOLOGICKÝCH AMBULANCIÁCH

MONITORED PERSONS IN OFTALMOLOGICAL OUTPATIENT UNITS

dokončenie

End of table

Diagnóza MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>	Počet sledovaných osôb <i>Number of monitored persons</i>		
	spolu <i>total</i>	s novozisteným ochorením <i>with newly identified disease</i>	s trvalou stratou videnia (slepota na obe oči) <i>with permanent loss of vision (blindness, binocular)</i>
sekundárny pigmentový glaukóm (z H40.8) <i>pigmentary glaucoma secondary</i>	3 105	645	7
sekundárny pseudoexfoliatívny glaukóm (z H40.9) <i>pseudoexfoliation glaucoma secondary</i>	2 990	477	8
glaukóm pri chorobách zatriedených inde (H42.0 – H42.8) <i>glaucoma in diseases classified elsewhere</i>	1 334	189	4
Degeneratívna krátkozrakosť (myopia) (H44.2) <i>Degenerative myopia</i>	7 203	1 113	74
Retinopatia diabetica (H36.0) <i>Retinopathy diabetic</i>			
nevyžadujúca liečbu <i>no treatment required</i>	52 990	6 557	58
po zákroku laserom <i>after laser therapy</i>	21 042	3 650	125
po PPV (pars plana vitrektómia) <i>after pars plana vitrectomy (PPV) treatment</i>	5 037	1 097	174
VPDM suchá forma (H35.3) <i>Age-related macular degeneration dry form</i>	93 074	12 998	416
VPDM vlhká forma (H35.7) <i>Age-related macular degeneration wet form</i>	17 420	2 749	275
Vnútroočné zápaly (H20.0 – H20.9, H22.0 – H22.8, H30.0 – H30.9) <i>Endophthalmitis</i>	11 832	2 184	14
Hereditárna dystrofia sietnice (H35.5) <i>Hereditary retinal dystrophy</i>	3 161	373	112
Keratokonuz (H18.6) <i>Keratoconus</i>	2 895	441	5
Cievne oklúzie sietnice (H34.1 – H34.9) <i>Retinal vascular occlusions</i>	8 342	1 524	125
Iné pozákrkové choroby oka a jeho adnexov (len chorioretinálne jazvy po operácii laserom a/alebo kyrom) (H59.8) <i>Other postprocedural disorders of eye and adnex, chorioretinal scars after surgery for detachment</i>	22 172	5 382	22
Pozákrkové choroby oka a očných adnexov <i>Postprocedural disorders of eye and adnex</i>			
pseudofakia (Z96.1) <i>pseudophakia</i>	106 940	30 508	x
iné očné protézy, implantáty a transplantáty (očný bulbus, rohovka, dúhovka) (T85.3) <i>other ocular prosthetic devices, implants and grafts</i>	1 274	249	x
Nešpecifikované pozákrkové choroby oka a jeho adnexov, sledované len stavy po PPV (H59.9) <i>Unspecified after-treatment diseases of the eye and its adnexa, monitored only after PPV treatment cases</i>	6 464	1 242	x

T 2.17.1 CHIRURGICKÉ VÝKONY V ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI

SURGICAL PROCEDURES IN INSTITUTIONAL HEALTHCARE

Zameranie operácie <i>Surgery procedure</i>	Počet pacientov ¹⁾ <i>Number of patients ¹⁾</i>				Celkový počet operácií ²⁾ <i>Total number of surgeries ²⁾</i>	
	operovaných <i>operated</i>		z toho exitovaných <i>of which death</i>		0 – 18	19+
	0 – 18	19+	0 – 18	19+		
Operácie nervového systému <i>Nervous system surgery</i>	635	10 510	–	44	635	10 513
Operácie endokrinného systému <i>Endocrine system surgery</i>	34	3 593	–	–	35	3 619
Operácie oka <i>Eye surgery</i>	834	17 373	–	–	836	17 579
Operácie ucha <i>Ear surgery</i>	988	1 102	–	1	1 138	1 105
Operácie na nose, ústach a laryngu <i>Nose, mouth and larynx surgery</i>	5 041	7 395	–	3	5 512	7 696
Operácie respiračného systému <i>Respiratory system surgery</i>	185	4 861	2	38	185	4 871
Operácie kardiovaskulárneho systému – cievy <i>Cardiovascular system (vessels) surgery</i>	307	19 099	–	132	307	19 186
Operácie na krvnom a lymfatickom systéme <i>Blood and lymphatic system surgery</i>	43	1 827	–	1	44	1 840
Operácie tráviaceho systému <i>Digestive system surgery</i>	3 354	46 754	2	313	3 357	46 928
Operácie močového systému a mužského pohlavného systému <i>Urinary tract and male genital system surgery</i>	1 436	19 498	1	10	1 436	20 127
Operácie ženských pohlavných orgánov <i>Female genital organs surgery</i>	348	38 323	–	3	348	38 405
Operácie muskuloskeletárneho systému <i>Musculoskeletal system surgery</i>	6 806	73 567	–	212	6 848	74 489
Operácie kožné <i>Dermal surgery</i>	841	12 389	–	3	841	12 401
Operácie mužských pohlavných orgánov <i>Male genital organs surgery</i>	1 756	1 649	–	2	1 757	1 662

¹⁾ počet pacientov, ktorým bola vykonaná aspoň jedna operácia daného typu počas jednej hospitalizácie¹⁾ number of patients who were undergoing at least one surgery given type during one hospitalisation²⁾ zahŕňa viacdobé operácie a reoperácie pre komplikácie, ktoré boli vykonané počas jednej hospitalizácie²⁾ inclusive multi time surgeries and re-surgeries for complications which were done during one hospitalisation

T 2.17.2 CHIRURGICKÉ VÝKONY V ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI PODĽA ÚZEMIA ZDRAVOTNÍCKEHO ZARIADENIA

SURGICAL PROCEDURES IN INSTITUTIONAL HEALTHCARE BY TERRITORY OF HEALTH FACILITY

SR/kraj SR/Region	Počet operovaných pacientov ¹⁾ Number of operated patients ¹⁾		Celkový počet operácií ²⁾ Total number of surgeries ²⁾	
	0 – 18	19+	0 – 18	19+
Slovenská republika	22 608	257 940	23 279	260 421
Bratislavský kraj	7 199	45 346	7 679	45 839
Trnavský kraj	427	17 080	428	17 112
Trenčiansky kraj	1 425	23 621	1 431	23 898
Nitriansky kraj	1 521	28 255	1 521	28 532
Žilinský kraj	3 476	38 131	3 495	38 226
Banskobystrický kraj	2 695	33 326	2 703	33 404
Prešovský kraj	1 988	31 563	1 988	31 787
Košický kraj	3 877	40 618	4 034	41 623

¹⁾ počet pacientov, ktorým bola vykonaná aspoň jedna operácia daného typu počas jednej hospitalizácie

¹⁾ number of patients who were undergoing at least one surgery given type during one hospitalisation

²⁾ zahŕňa viacdobé operácie a reoperácie pre komplikácie, ktoré boli vykonané počas jednej hospitalizácie

²⁾ inclusive multi time surgeries and re-surgeries for complications which were done during one hospitalisation

T 2.17.3 NEODKLADNÁ CHIRURGICKÁ POMOC PRI NIEKTORÝCH OCHORENIACH

URGENT SURGICAL HELP PROVIDED FOR SOME DISEASES

Ochorenie Disease	Počet operovaných pacientov Number of operated patients						Počet prepustených, preložených na iné oddelenie a zomretých Number of discharged, transferred to another department or deaths	Počet zomretých pred operáciou Number of deaths before operation
	operácia do 6 hodín od diagnostikovania stavu surgery within 6 hours since diagnosis			operácia po 6 hodinách od diagnostikovania stavu surgery after 6 hours since diagnosis				
	operovaných operated	z toho exitovaných of which deaths	z toho 0 – 7 dní po operácii of which 7 days after operation	operovaných operated	z toho exitovaných of which deaths	z toho 0 – 7 dní po operácii of which 7 days after operation		
Náhle brušné príhody Sudden abdominal episodes	4 691	205	126	1 483	139	70	9 415	101
Náhle cievne príhody Sudden vessel episodes	964	49	38	207	10	7	1 290	9
Náhle hrudné príhody Sudden chest pain episodes	1 132	27	9	136	3	1	1 850	–
Úrazy Injuries	9 343	66	53	25 080	113	56	44 133	53

T 2.17.4 JEDNODŇOVÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ VO VYBRANÝCH ODBORNÝCH ÚTVAROCH
 ONE DAY HEALTHCARE IN SELECTED SPECIALISED UNITS

Odborný útvar <i>Specialised unit</i>	Počet pacientov / <i>Number of patients</i>			
	operovaných <i>operated</i>		z toho hospitalizovaných po operačnom zákroku <i>of which hospitalised after surgical intervention</i>	
	0 – 18	19+	0 – 18	19+
Chirurgia, ortopédia, úrazová chirurgia a plastická chirurgia <i>Surgery, Orthopaedics, Accident surgery and Plastic surgery</i>	4 525	63 449	558	11 292
Gynekológia a pôrodníctvo <i>Gynaecology and Obstetrics</i>	283	38 010	77	8 778
Oftalmológia <i>Ophthalmology</i>	205	61 800	78	463
Otorinolaryngológia <i>Otorhinolaryngology</i>	9 850	13 255	1 254	2 053
Urológia <i>Urology</i>	1 880	15 272	237	3 790
Zubné lekárstvo <i>Dentistry</i>	644	2 060	61	52
Gastroenterologická chirurgia a gastroenterológia <i>Gastroenterological surgery and Gastroenterology</i>	25	5 572	–	328