

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves



VÝROČNÁ SPRÁVA

o činnosti

Regionálneho úradu verejného zdravotníctva

so sídlom v Spišskej Novej Vsi

za rok 2014

Všeobecná časť

1. Identifikácia organizácie

Názov: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi

IČO: 00610984

Sídlo: A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

Rezort: Ministerstvo zdravotníctva SR

Forma hospodárenia: Rozpočtová organizácia s právnou subjektivitou, ktorá je finančnými vzťahmi napojená na rozpočet MZ SR

Regionálny hygienik a vedúci služobného úradu: MUDr. Renáta Hudáková

Kontakt: 053/4424958, 0911/ 639 010

053/4170231 - sekretariát

E-mail: sn.riaditel@uvzsr.sk

www.ruvzsn.sk

Členovia vedenia organizácie:

Zástupca RH a VSÚ, vedúci oddelenia HVa PBU: MVDr. Anton Ferenčák

Vedúca OÚ a oddelenia HTČ: Ing. Katarína Smotrilová

Vedúca oddelenia HŽP: Ing. Jana Murková

Vedúca oddelenia PPL a T: Ing. Žaneta Kubáňová

Vedúca oddelenia HDaM: Mgr. Iveta Tkáčová

Vedúci oddelenia PZ: MUDr. Peter Mišenda

Vedúca oddelenia epidemiológie: MUDr. Renáta Hudáková

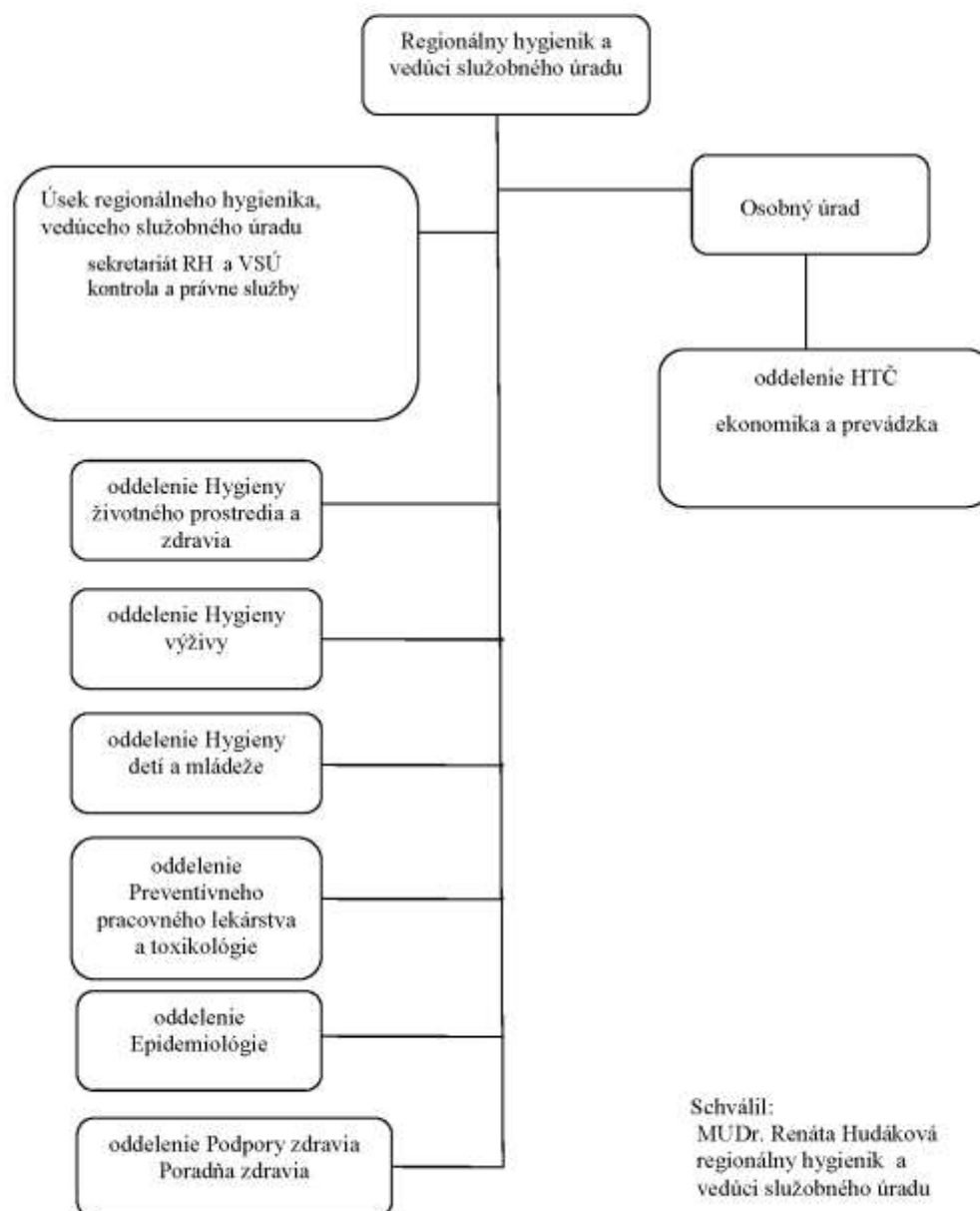
Územná pôsobnosť: okresy Spišská Nová Ves a Gelnica

Hlavné činnosti:

RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi vykonáva činnosť v zmysle ustanovení zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, podľa všeobecne záväzných právnych predpisov vydaných na jeho vykonanie a iných všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúcich ochranu verejného zdravia.

Organizačná štruktúra RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi

Organizačná schéma Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi platná a účinná od 01.01.2011



2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi ako orgán štátnej správy v oblasti verejného zdravotníctva v územnom obvode okresu Spišská Nová Ves a okresu Gelnica vykonáva štátny zdravotný dozor, úradnú kontrolu potravín a materiálov a predmetov určených na styk s potravinami. Vydáva rozhodnutia a záväzné stanoviská, schvaľuje prevádzkové poriadky a ich zmeny, vydáva vyjadrenia, povolenia v rámci starostlivosti o zdravé životné a pracovné podmienky, vykonáva hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej úrovni, plní špecializované úlohy verejného zdravotníctva a úlohy pri ohrození verejného zdravia, nariaďuje opatrenia na predchádzanie ochoreniam a opatrenia pri mimoriadnych udalostiach, zúčastňuje sa na riešení národných a medzinárodných programov významných pre verejné zdravie, riadi, usmerňuje a kontroluje epidemiologickú bdelosť prenosných ochorení a plnenie Imunizačného programu, zriaďuje komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti, vydáva osvedčenia o odbornej spôsobilosti a vedie register odborne spôsobilých osôb na vykonávanie epidemiologicky závažných činností, vydáva pokyny a ukladá opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov pri výkone štátneho zdravotného dozoru, prejednáva priestupky a iné správne delikty a ukladá pokuty a povinnosť nahradiť náklady a vedie register rizikových prác. RÚVZ vykonáva výchovu spoločnosti ku zdraviu najmä poradenskou činnosťou.

RÚVZ spolupracuje s inými štátnymi orgánmi, orgánmi územnej samosprávy, zdravotníckymi zariadeniami pri plnení úloh na ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia.

Strednodobý výhľad organizácie je aj naďalej zabezpečovať činnosti v rozsahu stanovenom platnou legislatívou a zabezpečovať plnenie stanovených úloh v súlade so Štátnou politikou zdravia na úseku verejného zdravotníctva, Národným programom podpory zdravia v SR, ktorý vychádza z odporúčaní a politiky obsiahnutej v dokumente európskeho regionálneho výboru SZO „Zdravie pre 21.storočie – zdravotná politika pre Európu“, v súlade s novou európskou politikou – Zdravie 2020 a Strategickým rámcom starostlivosti o zdravie pre roky 2013-2030.

Prioritne sa budeme zameriavať na ovplyvňovanie determinantov zdravia, vykonávať hodnotenie dopadov na verejné zdravie na lokálnej úrovni definovaním lokálnych priorít, vykonávať prevenciu a surveillance ochorení a iných porúch zdravia, budeme sa zameriavať na cieľnú edukáciu obyvateľstva vo výchove k zdraviu.

Aby bolo možné naplňovať všetky stanovené ciele v čo najvyššej možnej miere, je potrebné, aby boli do budúcnosti stabilizované a posilňované finančné zdroje úradu zo štátneho rozpočtu na jeho bezproblémový chod. Od roku 2006 neboli RÚVZ pridelené žiadne kapitálové výdavky. Činnosť RÚVZ komplikuje zastaraný vozový park, ktorý pozostáva z dvoch služobných motorových vozidiel (rok výroby 1995 a 2005). Vyššie uvedené motorové vozidlá sú často poruchové, opravy sú finančne náročné a spôsobujú problémy so zabezpečením služobných a pracovných úloh v regióne.

Dôležitá a veľmi potrebná na zabezpečenie plnenia úloh je nielen stabilizácia počtu existujúcich zamestnancov, ale aj posilňovanie ich kapacít, hlavne z absolventov verejného zdravotníctva, príp. z radov lekárov. Zamestnancom sú úradom poskytované možnosti nielen na prehlbovanie, ale aj na zvyšovanie ich kvalifikácie. Na zlepšenie pracovných podmienok úrad postupne podľa finančných možností zabezpečuje aj dovybavovanie pracovísk materiálne a aj prístrojovou technikou.

3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie

Regionálne úrady verejného zdravotníctva nie sú povinné vypracovávať kontrakty s ústredným orgánom v zmysle uznesenia vlády SR č. 1370.

4. Činnosti /produkty organizácie a ich náklady

Vzhľadom na množstvo, charakter a rôznorodosť vecných úloh úrad nekalkuluje priame ani nepriame náklady na jednotlivé vecné úlohy a ani ich takto nesleduje. Náklady sú kalkulované aj sledované podľa rozpočtovej klasifikácie na jednotlivé položky a podpoložky štátneho rozpočtu a sú súhrnom všetkých nákladov príslušnej položky alebo podpoložky.

a) Výkon ŠZD v rozsahu pôsobnosti vymedzenej zákonom č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v znení neskorších predpisov:

RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 vykonal 1 597 kontrol v zariadeniach podliehajúcich výkonu ŠZD.

V roku 2014 bolo začatých 21 správnych konaní vo veci spáchania správneho deliktu na úseku verejného zdravotníctva. Za spáchané delikty podľa zákona č. 355/2007 Z.z. boli uložené sankcie vo výške 7.220 €.

Za spáchaný delikt na úseku ochrany zdravia pred fajčením (zákon č. 377/2004 Z.z.) bola uložená sankcia vo výške 500 €, v troch prípadoch bol riešený priestupok podľa zákona č. 377/2004 Z.z., kde boli uložené sankcie vo výške 30 €.

V roku 2014 bolo prejednaných 6 priestupkových konaní (porušenie povinností podrobiť sa povinnému očkovaníu), kde boli uložené sankcie a trovy konania spolu vo výške 516 €.

V roku 2014 bolo uložených 39 blokových pokút vo výške 1.926 €.

b) Výkon úradnej kontroly v zmysle platnej legislatívy v oblasti ochrany verejného zdravia:

Kontrola dodržiavania povinností vyplývajúcich z potravinovej legislatívy na základe ročného plánu úradnej kontroly potravín, podľa údajov databáz o výrobcoch, distribútoroch a obchode. Potravinárske podniky sú zaradené do kategórií podľa kritérií, a to podľa rizikovosti vyrábaných potravín, ohrozenia cieľovej skupiny spotrebiteľov, spotreby potravín vybranou populačnou skupinou spotrebiteľov, dodržiavania platných predpisov vo výrobe, dodržiavania hygienických požiadaviek - osobná hygiena a prevádzková hygiena, kvality a zdravotnej bezpečnosti surovín, technológie výroby potravín, hygienickej úrovne technologického zariadenia.

Kontroly podliehajú potravinárske podniky podľa kompetencií vyplývajúcich z § 23 ods. 2) zákona č. 152/1995 z. z. o potravinách v znení neskorších predpisov.

Frekvencia výkonu kontrol vyplýva zo zaradenia potravinárskeho podniku do kategórie rizika a je rozpracovaná na regionálnej úrovni. Celkový počet vykonaných kontrol 130. Vo veci porušenia zákona č. 152/1995 Z.z. bolo začatých 10 správnych konaní, v ktorých boli uložené sankcie vo výške 7.300 €.

c) Výkon práce v ohniskách nákaz

V okrese Spišská Nová Ves v roku 2014 bolo spracovaných 398 ohnísk prenosných ochorení, nariadených bolo priamo na mieste 817 opatrení pre prevenciu šírenia prenosných ochorení, z toho 307 krát bola nariadená dezinfekcia ohniska, 51 krát sprísnenie hygienicko - epidemiologického režimu, 397 krát boli vyhladaní podozriví z nákazy a 62 krát bola realizovaná zdravotná výchova. Aktívne bolo

vyhľadaných 3579 kontaktov chorých, lekársky dohľad bol nariadený 2634 kontaktom, zvýšený zdravotný dozor 12 kontaktom, antibiotická profylaxia 19 kontaktom, aktívna imunizácia 2362 kontaktom VHA a 92 kontaktom VHB. Vydaných bolo 1666 rozhodnutí o nariadení opatrení na predchádzanie vzniku a šírenia prenosného ochorenia.

V okrese Gelnica bolo v tomto roku spracovaných 106 ohnísk, nariadených bolo 228 opatrení na predchádzanie šírenia prenosných ochorení, ktoré boli nariadené priamo v ohniskách, z toho 85 krát bola nariadená dezinfekcia v ohnisku, 14 krát bolo nariadené sprísnenie hygienicko-epidemiologického režimu na lôžkových oddeleniach pri výskyte prenosného ochorenia u pacienta, 104 krát bolo vykonané vyhľadanie podozrivých z nákazy a 31 krát bola realizovaná zdravotná výchova. Aktívne bolo vyhľadaných 828 kontaktov chorých, lekársky dohľad bol nariadený 457 kontaktom, antibiotická profylaxia bola nariadená 9 kontaktom, aktívna imunizácia 397 kontaktom. Vydaných bolo 268 rozhodnutí o nariadení opatrení na predchádzanie vzniku a šírenia prenosného ochorenia.

Do programu EPIS sú pravidelne vkladané jednotlivé prenosné ochorenia podľa hlásení od ošetrojúcich lekárov, v roku 2014 bolo do informačného systému zadaných:

- 1450 hlásených prenosných ochorení
- 50 epidémii (z toho 31 rodinných epidémií, 13 epidémií VHA)
- 37 hlásení do SRV

d) Monitoring:

Pitná voda

V okrese Spišská Nová Ves a v okrese Gelnica bolo v rámci monitoringu pitných vôd odobratých 148 vzoriek z verejných vodovodov a individuálnych zdrojov (108 v okrese Spišská Nová Ves a 40 v okrese Gelnica. Nezodpovedajúca kvalita vody bola zistená v 46 vzorkách, čo predstavuje 31,10 %.

Zásobovanie pitnou vodou vo verejných vodovodoch vo väčšine miest a obcí v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica bolo v priebehu roka 2014 bez väčších problémov. Poruchy na verejných vodovodoch sa priebežne odstraňovali podľa priority určenej správcom verejného vodovodu. Zásobovanie vodou cisternou sa zabezpečovalo v prípade porúch.

Prírodné kúpaliská

V okrese Spišská Nová Ves sa nenachádzajú prírodné kúpacie oblasti. Štátny zdravotný dozor a odber vzoriek vody na zisťovanie ich kvality sa vykonáva z vodnej nádrže Ružín I – západná časť, ktorá sa nachádza v okrese Gelnica. Nádrž je využívaná obyvateľmi okresu a blízkeho okolia na kúpanie napriek tomu, že kúpanie v tejto nádrži nie je povolené. V blízkosti nie je možnosť kúpania a v okrese Gelnica nie sú kúpaliská pre verejnosť. Vzorky vody boli odoberané aj z banského jazera v lokalite Gelnica – časť Turzov a z banského jazera pri obci Úhorná. Uvedené jazerá sa sporadicky využívajú na kúpanie. Celkový počet odobratých vzoriek – 16, celkový počet vykonaných analýz vo vzorkách – 80. Vodný kvet nebol v roku 2014 zistený. V priebehu sezóny 2014 neboli hlásené prenosné ochorenia súvisiace s využívaním vodných plôch.

Umelé kúpaliská

V okrese Spišská Nová Ves sa nachádzajú 3 umelé kúpaliská, v okrese Gelnica sa nenachádza umelé kúpalisko využívané verejnosťou.

V sezóne 2014 boli v prevádzke 3 umelé kúpaliská:

- Krytá plaváreň Spišská Nová Ves

- Plaváreň Krompachy
- Letné kúpalisko Spišská Nová Ves

Celkový počet odobratých vzoriek z bazénov umelých kúpalísk – 47, celkový počet vykonaných analýz z týchto vzorkách – 587. Prenosné ochorenia súvisiace s prevádzkou bazénov neboli hlásené.

Monitoring kvality vody v prameňoch Národného parku Slovenský raj

V priebehu roka 2014 bolo pracovníkmi oddelenia HŽP v rámci plnenia dlhodobej regionálnej úlohy Sledovanie kvality vody v prameňoch na území Národného parku Slovenský raj odobratých 36 vzoriek vôd z 19 prameňov nachádzajúcich sa v blízkosti najnavštevovanejších turistických trás na území Národného parku Slovenský raj, a to Čingov - Sokolský prameň, Košiarny briežok - Grófska studňa, Košiarny briežok - Skromná studnička, Novoveská Huta - Kráľov prameň, Prameň Klauzy, prameň Suchá Belá, Kláštorisko - Prameň sv. Bruna, Kláštorisko - Cesta medzi Kláštoriskom a Podleskom, Prameň Stratenská pila, Geravy - prameň Zejmarská roklina, Prameň Breznovica (Prielom Hornádu), Čierna dolina – prameň Sokol, Prameň pri potoku Lesnica (pod tiesninou), Hrabušice Podlesok – prameň pri parkovisku, Prameň Kysel', Prameň Majsgripin, Bikšova lúka – prameň, Prameň pod Gačovskými skalami, Zákruta nad Hnilcom – prameň. Z uvedeného počtu bolo 18 vzoriek nevyhovujúcich. Výsledky kvality vody boli oznámené Správe Národného parku Slovenský raj, obecným úradom a hlavným prevádzkovateľom ubytovacích a stravovacích zariadení s požiadavkou na zabezpečenie oznámenia pre návštevníkov na informačných tabuliach.

- e) **Skúšky odbornej spôsobilosti a vydávanie osvedčení o odbornej spôsobilosti:**
RÚVZ do sídlom v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 vykonal 184 skúšok odbornej spôsobilosti podľa §15 ods.2 zákona 355/2007 Z.z. a vydal 183 osvedčení o odbornej spôsobilosti.
- f) **Posudková činnosť:**
RÚVZ do sídlom v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 vydal celkom 2 561 rozhodnutí:
- podľa §13 ods.4 písm. a) až písm. m) zákona 355/2007 Z.z. bolo vydaných 572 rozhodnutí.
- podľa §12 ods.2 písm. d), f), m) zákona 355/2007 Z.z. bolo vydaných 1934 rozhodnutí.
- iných rozhodnutí bolo vydaných 55 (prerušenie a zastavenie správneho konania, náhrada nákladov).
Podľa §13 ods.3 písm. a) až písm. e) zákona 355/2007 Z.z. bolo vydaných 158 záväzných stanovísk.
- g) **Národné referenčné centrá: Na RÚVZ do sídlom v Spišskej Novej Vsi nie sú zriadené.**
- h) **Plnenie programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR:**

Oddelenie HŽP plnilo v roku 2014 tieto úlohy a projekty:

č. 1.4 Sledovanie vplyvu škodlivých látok vo vnútornom ovzduší škôl na zdravie detí v rôznych regiónoch Slovenska

Oddelenie HŽP plnilo v roku 2014 tiež úlohy vyplývajúce z problematiky územného obvodu

- Sledovanie kvality vody v prameňoch na území Národného parku Slovenský raj
- Odborná spolupráca s obecnými úradmi pri riešení problematiky v zásobovaní

rómskych osád pitnou vodou

Oddelenie PPL plnilo v roku 2014 tieto úlohy a projekty:

č. 2.1 Znižovanie miery zdravotných rizík zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce

2.1.1. Znižovanie miery zdravotných rizík (rizikové práce)

2.1.2. Znižovanie zdravotných rizík z veľmi toxických a toxických látok a prípravkov

2.1.3. Znižovanie zdravotných rizík z karcinogénnych a mutagénnych faktorov vrátane azbestu

2.1.4. Znižovanie výskytu chorôb z povolania z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia

č. 2.2 Intervencie na podporu zdravia pri práci

2.2.1 Zdravé pracoviská

2.2.2 Európska informačná kampaň Európskej agentúry pre BOZP (OSHA Bilbao) „Zdravé pracoviská - Spolupráca pri prevencii rizík“

2.5 Úroveň ochrany zdravia na chránených pracoviskách

Odd. HV a PBU plnilo v roku 2014 tieto úlohy a projekty:

3.1 Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeljej populácie

3.2 Monitoring jodidácie kuchynskej soli

3.5 Bezpečnosť papierových a kartónových obalových materiálov

3.8 Bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochrana spotrebiteľov

3.9 Nanotechnológie v kozmetických výrobkoch

Odd. HV a PBU sa v roku 2014 podieľalo na plnení úloh, alebo plnilo tieto ďalšie úlohy:

7.3 Minerálne a pramenité balené vody vo watercooleroch

7.5 Rezíduá pesticídov v potravinách pre dojčenskú a detskú výživu

Odd. HDM plnilo v roku 2014 tieto úlohy a projekty:

4.1. Monitoring stravovacích zvyklostí a výživových preferencií vybranej populácie detí SR a hodnotenie expozície vybraných rizík spojených s konzumáciou jedál

4.2. Zneužívanie návykových látok (tabak, alkohol, drogy) u detí a mládeže na Slovensku

4.3. Monitoring úrazovosti u detí predškolského a školského veku

4.4. Monitoring telovýchovných podmienok žiakov základných a stredných škôl, využitie hodín TV

1.4 Sledovanie vplyvu škodlivých látok vo vnútornom ovzduší škôl na zdravie detí v rôznych regiónoch Slovenska

- medziodborová úloha (odbory HŽP, HDM)

Oddelenie epidemiológie plnilo v roku 2014 tieto úlohy a projekty:

6.1. Národný imunizačný program Slovenskej republiky

6.2. Surveillance infekčných chorôb

6.3. Informačný systém prenosných ochorení

6.4. Nozokomiálne nákazy

6.6. Mimoriadne epidemiologické situácie

6.7. Enviromentálna surveillance poliomyelitídy a sledovanie VDPV

6.8. Prevencia HIV/AIDS

6.9 Poradňa očkovania

Oddelenie PZ plnilo v roku 2014 tieto úlohy a projekty:

3.1 Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeljej populácie

4.1. Monitoring stravovacích zvyklostí a výživových preferencií vybranej populácie detí SR a hodnotenie expozície vybraných rizík spojených s konzumáciou jedál

4.2 Zneužívanie návykových látok (alkohol, tabak, drogy) u detí a mládeže v SR

6.7 Prevencia HIV/AIDS

9.1 Národný program podpory zdravia

9.1.1 Sledovanie a hodnotenie zdravotného stavu obyvateľstva SR a zdravotného uvedomenia

- 9.2 Národný program prevencie nadváhy a obezity
 - 9.2.1 Vyzvi srdce k pohybu: Celonárodná medzinárodne koordinovaná kampaň na zvýšenie pohybovej aktivity dospelaj populácie
- 9.3 Národný akčný plán na kontrolu tabaku na roky 2012-2014
 - 9.3.1 Príprava a realizácia medzinárodnej súťaže pre fajčiarov „Qwin and win“ – „Prestaň a vyhraj“
- 9.4 Národný program podpory zdravia znevýhodnených rómskych komunit na roky 2009 - 2015
- 9.5 Národný akčný plán pre problémy s alkoholom v SR
- 9.6. Regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu ochrany a podpory zdravia starších ľudí
- 9.7 Regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu starostlivosti o deti a dorast
 - 9.7.2 Zdravotno-výchovné pôsobenie u detí predškolského veku – stomatohygiena
- 9.8. CINDI program SR
- 9.9 EHES – European Health Examination Survey (Zisťovanie zdravia Európanov)
- 9.10 TOHES (Tobacco and Health Educational Survey) – štúdiá o zdravotnom uvedomení a fajčiarskych návykoch dospelaj populácie v SR.

Úlohy boli v roku 2014 splnené podľa plánu, odpočet plnenia bol zaslaný na ÚVZ SR v termíne do 15.1.2015.

i) Ostatné úlohy:

Odd. HŽP:

Mimoriadne situácie:

Povodňová situácia v okrese Gelnica v máji 2014:

Dňa 06.mája 2014 bola zvolaná na Okresnom úrade v Gelnici protipovodňová komisia, na ktorej bolo skonštatované, že zvyšovanie hladiny vody v rieke Hnilec bolo v noci z 15.05.2014 na 16.05.2014. Hladina vody pri moste oproti OC Tesco dosahovala až 120 cm. Hnilec sa vybrežil na štátnu cestu a bol vyhlásený II. povodňový stupeň. II. stupeň bol vyhlásený aj v obciach Stará voda a Mníšek nad Hnilcom. V obci Švedlár obecný úrad vyhlásil III. stupeň povodňovej aktivity. V obci Kluknava a Štefanská Huta boli zaplavené len záhrady a futbalové ihrisko. Obce Smolník a Smolnícka huta boli odstavené od pitnej vody, pretože voda z Bystrého potoka bola zakalená a nedala sa upravovať. Zásobovanie vodou bolo z cisterien. Úpravňa vody v Perlovej doline bola odstavená tiež z dôvodu vysokého zákalu. Zásobovanie pitnou vodou bolo v meste Gelnica a v obciach Jaklovce a Margecany riešené z dostatočnej zásoby vody a náhradných zdrojov. Pracovníci RÚVZ robili mimoriadne odbery vzoriek na zisťovanie ich kvality. Počas mimoriadnej situácie neboli hlásené žiadne ochorenia z vody.

Mimoriadne úlohy:

Cielený výkon štátneho zdravotného dozoru na dodržiavanie zákona č. 131/2010 Z.z. o pohrebníctve vo vzťahu k priamemu zaobchádzaniu s ľudskými pozostatkami pred ich pochovaním.

Odd. PPL:

Mimoriadne situácie:

V roku 2014 sa nevyskytli žiadne mimoriadne situácie.

Odd. HV:

Mimoriadne úlohy:

- Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu jedál v zariadeniach spoločného stravovania v SR
- Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v „ázijských reštauráciách“ v SR
- Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania hromadných podujatí v SR
- Kontroly nebalenej zmrzliny počas letnej sezóny 2014
- Mimoriadna kontrola v zariadeniach spoločného stravovania so zameraním na hygienu, označovanie a výsledovateľnosť mäsa
- Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania Vianočných trhov v SR

Odd. HDM:

Mimoriadne úlohy:

- mimoriadne cielené kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu jedál v školských stravovacích zariadeniach v Slovenskej republike /február 2014/
- mimoriadne cielené kontroly zamerané na pedagogický proces na hodinách telesnej výchovy na základných školách /apríl 2014/
- mimoriadne kontroly v reedukačných zariadeniach /alebo iných zariadeniach s poskytovaním celodennej stravy/ v rámci regiónu, so zameraním na vykonanie komplexnej hygienickej previerky týchto zariadení a odberu dvoch vzoriek celodennej stravy za účelom laboratórnej analýzy pre stanovenie energetickej a nutričnej hodnoty stravy /máj 2014/
- mimoriadne cielené kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek na pieskoviská /júl 2014/
- mimoriadne cielené kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek počas konania letných zotavovacích podujatí pre deti a mládež
- mimoriadne kontroly v školských stravovacích zariadeniach so zameraním sa na kontrolu hygieny, označovania a výsledovateľnosti mäsa používaného na prípravu hotových pokrmov, /október 2014/
- mimoriadne cielené kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek v ubytovacích zariadeniach pre deti a mládež / december 2014/
- monitoring spotreby vybraných prídavných látok a aróm na rok 2014. /v nadväznosti na Plán úradnej kontroly a štátneho zdravotného dozoru orgánov verejného zdravotníctva v r. 2014, v zmysle usmernenia ÚVZ SR /

Odd. epidemiológia:

Mimoriadne úlohy:

Projekt „Hodnota očkovania“:

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi je zapojený do projektu „Hodnota očkovania“, ktorého odborným garantom je SEVS v spolupráci s SKSaPA.

Cieľom projektu je zlepšiť vedomostnú úroveň sestier o problematike očkovania, jeho význame, o ochoreniach preventabilných očkovaním a o prídavných látkach vo vakcínach. Význam vzdelávania tkvie v samotnom zvýšení vedomostí sestier ako aj následnom

zvyšovaní vedomostí matiek, s ktorými prichádzajú do styku a každodenne musia byť pripravené k erudovaným odpovediam v tejto problematike.

V pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves boli v roku 2014 realizované vzdelávacie semináre pre sestry v 2 zdravotníckych zariadeniach:

- v NsP Spišská Nová Ves spol. s.r.o., Jánskeho 1, Spišská Nová Ves – dňa 11.11.2014
- a v Nemocnici Krompachy a.s., Banícka štvrť 1, Krompachy – dňa 25.11.2014

Mimoriadne situácie:

V roku 2014 sme zaznamenali **13 epidémií na akútnu VHA** (z toho 5 rodinných epidémií) a 1 epidémiu gastroenitritídy pravdepodobne infekčného pôvodu:

VHA Richnava

Od 6.2.2014 do 14.5.2014 sme zaznamenali 21 ochorení na akútnu VHA v osade Ružakovec (rómska osada s počtom obyvateľov 1800). Ochorelo 21 detí vo veku 2-7 rokov. Všetky ochorenia laboratórne potvrdené anti-HAV IgM pozit. 17 ochorení prebiehalo ako anikterická forma, ďalšie pod subikterickým klinickým obrazom. 4 ochorenia aktívne vyhľadané v rámci lekárskeho dohľadu. Deti hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach. Protiepidemické opatrenia v ohniskách vykonávané v spolupráci s odd. HŽP a HDM a tiež v spolupráci s Obecným úradom obce Richnava. RH nariadil mimoriadne očkovanie proti VHA u neočkovaných detí predškolského veku v danej lokalite.

VHA Krompachy

V čase od 3.3.2014 do 31.7.2014 hlásených 10 prípadov v epid. súvislosti: 7 prípadov na Hornádskej ulici, 1 v časti Stará Maša a 2 prípady Banícka štvrť 15 v Krompachoch (lokality s nízkym štandardom hygieny a bývania tvorené rómskym etnikom). Ochorelo 9 detí vo veku 10 mesiacov - 5 rokov a jedna 22-ročná žena. Všetky ochorenia laboratórne potvrdené anti-HAV IgM pozit. 5 ochorení prebiehalo ako anikterická forma, ďalšie pod subikterickým klinickým obrazom. Deti hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach, 7 detí a dospelá žena proti VHA neočkovaní, 2 deti ochoreli 10. a 18. deň po očkovaní. Protiepidemické opatrenia v ohniskách vykonávané v spolupráci s odd. HŽP a HDM a tiež v spolupráci s Mestským úradom v Krompachoch. RH nariadil mimoriadne očkovanie proti VHA u neočkovaných detí predškolského veku v danej lokalite.

VHA Rudňany

V čase od 24.5.2014 do 24.9.2014 bolo hlásených spolu 16 prípadov VHA. Ochorelo 15 detí vo veku 1 - 5 rokov z rómskej osady 5 RPII (v čase od 24.5. do 2.7.2014) a jedno 7-ročné dieťa z obce Rudňany, navštevujúce 0. ročník ZŠ v Rudňanoch, u ktorého sa prvé príznaky ochorenia prejavili 17.9.2017. Ochorelo 10 detí proti VHA neočkovaných, 6 detí ochorelo 1., 2., 10., 14., 19., 20., deň po očkovaní Havrixom. Všetky ochorenia lab. potvrdené: anti HAV IgM pozit. 4 ochorenia prebiehali pod subikterickým klinickým obrazom a 12 ochorení ako anikterická forma. Deti hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach. Protiepidemické opatrenia v ohniskách (rodinné kontakty+kolektívne zariadenie) vykonané v spolupráci s oddelením HŽP a HDM. RH nariadil v danej lokalite mimoriadne očkovanie proti VHA u neočkovaných detí predškolského veku.

VHA Markušovce

18 prípadov VHA v obci Markušovce - osada Jareček (minoritná skupina obyvateľstva s nízkym štandardom hygieny a bývania). V čase od 3.9.2014 do 20.10.2014 ochorelo 16 detí vo veku 2 - 5 rokov mimo kolektívu a 11 a 8 roční žiaci ZŠ - z rómskej osady Jareček, obec Markušovce. 12 detí proti VHA neočkovaných, u 1 dieťaťa prvé príznaky ochorenia 6 hodín po očkovaní, 5 detí ochorelo 13., 14., 15., 17. a 18. deň po očkovaní. Všetky ochorenia lab. potvrdené: anti HAV IgM pozit., 1 ochorenie prebiehalo pod subikterickým klinickým obrazom, 2 ako ikterická forma a 15 ochorení ako anikterická forma. Deti hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach. Protiepidemické opatrenia v ohniskách (rodinné kontakty+kolektívne zariadenie) vykonané v spolupráci s oddelením HŽP a HDM. RH

nariadil v danej lokalite mimoriadne očkovanie proti VHA u neočkovaných detí predškolského veku.

VHA Spišská Nová Ves – Vilčurňa

16 prípadov ochorenia (v čase od 11.9.2014 do 10.11.2014) na VHA v Spišskej Novej Vsi u detí vo veku 4 - 11 rokov, v rómskej časti Vilčurňa - ulica Potočná 10 prípadov, ulica Lesná 4 prípady a ulica Štúrovo nábrežie 2 prípady. 5 detí mimo kolektívu, 5 detí navštevovalo MŠ na Potočnej ulici, 1 dieťa Špeciálnu ZŠ v SNV , 1 dieťa 0. ročník na ZŠ-Nejedlého v SNV a 4 deti ZŠ Komenského v SNV. Ochorenia lab. potvrdené: anti HAV IgM pozit., 15 prípadov ako anikterická forma, 1 prípad ako ikterická forma. Deti hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach. 8 detí proti VHA neočkovaných, 8 detí ochorelo 12., 13., 19.,20., 22. 23., a 24. deň po očkovaní. Protiepidemické opatrenia v ohniskách (rodinné kontakty + školské zariadenia) vykonané. RH nariadil mimoriadne očkovanie detí predškolského veku proti VHA u neočkovaných detí v danej lokalite - ulice Potočná a Lesná.

VHA Mlynky - Biele Vody

V čase od 4.9.2014 do 3.10.2014 - 4 ochorenia u detí umiestnených v Detskom domove Mlynky – Biele Vody - vo veku 5, 8 , 9 a 10 rokov s ťažkým telesným a mentálnym postihnutím. Deti boli umiestnené v jednej izbe zariadenia DD - z celkového počtu 59 exponovaných detí a 35 pracovníkov zariadenia. 3 deti proti VHA neočkované, u 10 ročného dieťaťa ochorenie potvrdené 11. deň po očkovaní 1. dávkou Havrixu. Ochorenia prebiehali ako anikterická forma. V troch prípadoch bolo ochorenie zistené na základe klinických príznakov (febrility, hnačky) a v jednom prípade v rámci LD, kedy išlo o asymptomatický priebeh ochorenia. V epidemiologickej anamnéze bolo zistené, že dieťa s asymptomatickým priebehom VHA bolo v čase od 30.6.2014 do 14.7. 2014 hospitalizované na DO NsP v Spišskej Novej Vsi, kde v tom čase bolo hospitalizované aj dieťa s VHA - z obce Rudňany, kde prebiehal epidemický výskyt ochorenia. Z personálu nikto neudával a nevykazoval žiadne klinické príznaky ochorenia a neudával možný kontakt s VHA. Protiepidemické opatrenia v ohniskách vykonané.

VHA Letanovce

V čase od 5.11.2014 do 9.12.2014 sme zaznamenali 10 ochorení na VHA u detí vo veku 3 - 9 rokov z Letanoviec - osada Strelníky - minoritná skupina obyvateľstva s nízkym štandardom hygieny a bývania. Deti proti VHA neočkované. 8 detí pre pretrvávajúce ťažkosti: zväčšenie LU, bolesti brucha, zvracanie a 2 deti v rámci LD ambulantne vyšetrené - v lab. nálezoch prítomná elevácia hepatálnych enzýmov, hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach. 6 detí mimo kolektívu, 4 deti navštevujúce ZŠ v Letanovciach. Všetky ochorenia lab. potvrdené anti HAV IgM pozit. Protiepidemické opatrenia v ohniskách vykonané. V danej lokalite bolo RH nariadené mimoriadne očkovanie detí predškolského veku, ktoré VHA neprekonali, ani neboli proti VHA očkované.

V roku 2014 bolo na RÚVZ v Spišskej Novej Vsi hlásených spolu **116** prípadov akútnej VHA, z toho **91** v okrese **Spišská Nová Ves** a **25** v okrese **Gelnica**. 97 prípadov v rámci vyššie popísaných epidémií, 11 prípadov v rámci 5 rodinných epidémií a 8 sporadických prípadov. 1 ochorenie na akútnu VHA sa laboratórne nepotvrdilo. Regionálny hygienik vzhľadom k mimoriadnej epidemiologickej situácii vo výskyte ochorení na akútnu hepatitídu typu A v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica nariadil plošné očkovanie proti VHA deťom predškolského veku, ktoré neboli očkované a ani neprekonali ochorenie žijúcich v obciach Richnava – osada Ružakovec, Rudňany – osada 5 RPII, Markušovce – osada Jareček, Letanovce – osada Strelníky, v meste Krompachy, na ulici Hornádskej a Stará Maša a v Spišskej Novej Vsi na ulici Potočnej a Lesnej. Protiepidemické opatrenia v ohniskách boli vykonané v spolupráci s oddelením HŽP a HDM. V rámci kontaktov boli vykonané príslušné protiepidemické opatrenia vrátane nariadenia lekárskeho dohľadu a aktívnej imunizácie všetkým kontaktom.

Epidémia hnačky a gastroenteritídy pravdepodobne infekčného pôvodu

V spoločnosti EMBRACO, Spišská Nová Ves, sme zaznamenali u 93 zamestnancov dopoludňajšej zmeny subjektívne ťažkosti tráviaceho charakteru (bolesti brucha, zvracanie). Vo všetkých prípadoch zamestnanci udávali spoločné stravovanie v závodnej jedálni 24.6.2014, kedy bolo vydaných spolu 915 jedál pre zamestnancov spoločnosti. Nakoľko sa jednalo o ťažkosti s ľahším priebehom, len v 3 prípadoch boli chorí ambulantne ošetrení, výtery neboli odobraté. Opatrenia boli vykonané v spolupráci s oddelením Hygieny výživy.

V súvislosti s epidémiou Eboly v západnej Afrike bolo vykonané vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov v spádovom území RÚVZ:

- boli uskutočnené pracovné stretnutia na edukáciu zdravotníckych pracovníkov v jednotlivých nemocniciach a zároveň aj pre ambulantných lekárov v spádovom území jednotlivých nemocníc:

23.10.2014 – NsP Spišská Nová Ves

3.11.2014 – Nemocnica Krompachy

4.11.2014 - Všeobecná nemocnica Gelnica

Edukačný materiál bol postupne zasielaný elektronickou cestou všetkým zdravotníckym zariadeniam v pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves.

Organizovanie celoslovenských odborných podujatí :

Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi bola v marci 2014 zorganizovaná celoslovenská porada odborných pracovníkov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami a v dňoch 22.-23.10.2014 38.Dni Zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu, Hotel Čingov- Slovenský raj.

- j) **Laboratórne činnosti:** Na RÚVZ do sídlom v Spišskej Novej Vsi nie sú zriadené.

5. Rozpočet organizácie

Schválený rozpočet pre RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi na rok 2014 bol rozpísaný v systéme štátnej pokladnice:

Príjmy	9 800 €
Bežné výdavky spolu	331 547 €
z toho	
Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania	187 660 €
Poistné a príspevok zamestnávateľa do poisťovní	65 587 €
Tovary a služby	76 800 €
Bežné transfery	1 500 €

Kapitálové výdavky v roku 2014 neboli pre RÚVZ Spišská Nová Ves rozpočtované.

Po vykonaných úpravách je celkový rozpočet v roku 2014 nasledovný:

Príjmy	14 000,00 €
---------------	--------------------

Výročná správa za rok 2014
RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi

600 - Bežné výdavky	416 315,00 €
z toho	
610 – mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania	258 121,00 €
620 – poistné a príspevok zamest. do poisťovní	90 534,78 €
630 - tovary a služby	66 610,94 €
640 – bežné transfery	1 048,28 €
700 - Kapitálové výdavky	0,00 €
Výdavky celkom (600+700)	416 315,00 €

600 – Bežné výdavky – celkové čerpanie na bežných výdavkoch v roku 2014 predstavuje čiastku vo výške 416 309,57 €.

Z toho:

610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania

Upravený rozpočet na tejto ekonomickej klasifikácii bol stanovený vo výške 258 121,00 €, ktorý bol vyčerpaný na 100 %.

620- Poistné a príspevok do poisťovní

Čerpanie finančných prostriedkov na tejto položke bolo vo výške 90 534,78 €, čo predstavuje k upravenému rozpočtu 100 % čerpanie.

630 – Tovary a služby

Položka 631 – Cestovné náhrady

V roku 2014 organizácia preplácala zamestnancom cestovné náhrady za služobné cesty aj mimo okresu Spišská Nová Ves a Gelnica. K 31.12.2014 je na tejto položke vyčerpaných 2 543,04 €.

Položka 632 – Energie, voda a komunikácie.

Organizácia na tejto položke vyčerpala finančné prostriedky v celkovej výške 21 870,22 €. Čerpanie na nižšie uvedených položkách je nasledovné:

- 632001 Energie 13 849,00 €

- 632002 Vodné, stočné 1 460,46 €
- 632003 Poštovné a telekomunikačné služby 5 444,76 €
- 632004 Komunikačná infraštruktúra 1 116,00 €

Položka 633 – Materiál

Na položke materiál sú vyčerpané finančné prostriedky v celkovej výške 2 628,15 €. Z tejto položky je najvyššie čerpanie na podpoložke všeobecný materiál vo výške 1 387,92 €. Z položky materiál boli čerpané finančné prostriedky na výpočtovú techniku v sume 369,00 €, knihy, noviny, časopisy v sume 360,58 €. Reprezentačné bolo čerpané vo výške 165,05 € a na licencie boli použité finančné prostriedky vo výške 345,60 €.

Položka 634 – Dopravné

Výdavky na položke dopravné sú čerpané v celkovej výške 7 605,05 €. Servis, údržba, opravy a výdavky s tým spojené tvoria čiastku 1 497,31 €. Za pohonné hmoty, mazivá, oleje a špeciálne kvapaliny organizácia zaplatila sumu 5 503,86 €. Náklady spojené s poistením motorových vozidiel v sledovanom období predstavujú výšku 492,49 € a karty, známky, poplatky tvoria sumu vo výške 111,39 €.

Položka 635 – Rutinná a štandardná údržba

Celkovo na tejto položke je vyčerpaných 1 383,76 €. Najvyššia čiastka je čerpaná na údržbu softvéru a to vo výške 996,98 €. Ostatné čerpanie je na položke výpočtová technika v sume 60,41 € a na položke prevádzkové stroje, prístroje a zariadenia v čiastke 308,27 €.

Položka 636 – Nájomné za nájom

Celková výška vyčerpaných finančných prostriedkov na tejto položke je vo výške 54,00 €. Z tejto položky sa uhrádza prenájom uzamykateľného poštového priečinku.

Položka 637 – Služby

Celkový objem vyčerpaných finančných prostriedkov na tejto položke je vo výške 28 021,29 €. Z toho podstatnú časť tvorili náklady na stravovanie zamestnancov vo výške 14 062,67 €. Na položke 637 015 poistné je čerpanie v sume 900,00 €, na položke všeobecné služby vo výške 2 795,47 € a čerpanie na položke špeciálne služby vo výške 485,89 €. Na školenia, kurzy, semináre, porady sme vyčerpali celkom 319,00 €.

RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi má uzatvorené tri dohody o pracovnej činnosti podľa § 228a zákona č. 311/2001 Z.z. Zákonníka práce v znení neskorších predpisov na nasledovné činnosti:

Plnenie úloh RÚVZ na úseku obrany a civilnej ochrany v rozsahu 6 hodín týždenne. Mesačná odmena za vykonanú prácu je vo výške 75 €.

Upratovanie budovy utorok a štvrtok v rozsahu 10 hodín týždenne. Mesačná odmena za vykonanú prácu je vo výške 136,50 €.

Upratovanie budovy streda a piatok v rozsahu 10 hodín týždenne. Mesačná odmena za vykonanú prácu je vo výške 136,50 €.

V roku 2014 na základe vyššie uvedených dohôd o pracovnej činnosti organizácia čerpala na položke 637027 finančné prostriedky vo výške 4 176,00 €.

640 – Bežné transfery

V schválenom rozpočte na rok 2014, v kategórii 640 - bežné transfery, boli RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi pridelené finančné prostriedky vo výške 1 500,00 €. Po vykonanej úprave rozpočtu bežné transfery boli vo výške 1 048,28 €. Táto čiastka je čerpaná na položke 642 015 Na nemocenské dávky. Celkové čerpanie k upravenému rozpočtu uvedenej kategórie bolo vo výške 100 %.

700 – kapitálové výdavky

RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi nemal na rok 2014 pridelené žiadne kapitálové výdavky.

Príjmy:

Schválený rozpočet príjmov na rok 2014 predstavoval čiastku vo výške 9 800 €. Po vykonanej úprave, rozpočet príjmov bol stanovený vo výške 14 000,00 €.

Skutočnosť plnenia príjmov k 31.12.2014 bola vo výške 16 956,30 € v nasledovnom členení:

- Za porušenie ostatných predpisov	12 841,71 €
- Za predaj výrobkov, tovarov a služieb	2 390,41 €
- Z dobropisov	1 724,18 €
- SPOLU	16 956,30 €

Rozpočet príjmov na rok 2014 bol prekročený o čiastku 2 956,30 €, čo predstavuje plnenie príjmov na 121,11 %.

Rozpočtové ukazovatele podľa platnej rozpočtovej klasifikácie:

Pre porovnanie rozpočtu roku 2013 a 2014 uvádzame nasledovný prehľad:

Položka	Schválený rozpočet 2013	Upravený rozpočet 2013	Skutočnosť 2013	Schválený rozpočet 2014	Upravený rozpočet 2014	Skutočnosť 2014
600 – bežné výdavky	422609,00	421038,00	421033,75	331547,00	416315,00	416309,57
610 – mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania	253595,00	253595,00	253595,00	187660,00	258121,00	258121,00
620 - poistné a príspevok do poisťovní	88631,00	89140,00	89139,94	65587,00	90534,78	90534,78
630 - Tovary a služby	79283,00	77047,00	77046,73	76800,00	66610,94	66605,51
640 – bežné transfery	1100,00	1256,00	1256,33	1500,00	1048,28	1048,28
700 – kapitálové výdavky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Výdavky celkom 600+700	422609,00	421038,00	421038,00	331547,00	416315,00	416309,57
Príjmy	9 800,00	9 800,00	11711,98	9 800,00	14000,00	16956,30

Pri porovnaní prideleného rozpočtu a po vykonaných úpravách na položke **600 – bežné výdavky** roku 2013 a bežné výdavky roku 2014 jednoznačne vyplýva, že pridelený rozpočet v roku 2014 bol oproti pridelenému rozpočtu na rok 2013 **nižší o čiastku 4 723 €**. Rozdiel medzi prideleným rozpočtom a upraveným rozpočtom je z titulu viazania finančných prostriedkov z úrovne Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky. Najvyššie viazanie rozpočtových prostriedkov bolo na 630 – tovary a služby.

Porovnanie počtu zamestnancov a prideleného rozpočtu na mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnanie v roku 2013 a 2014:**Stav zamestnancov:**

Limit zamestnancov v roku 2013: 34 zamestnancov

Limit zamestnancov v roku 2014: 34 zamestnancov

Rok	Priemerný evidenčný počet zamestnancov prepočítaný v sledovanom období	Priemerný evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách v sledovanom období
2013	33	34
2014	32,59	33,59

Rozpočet na mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania:

Rok	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť
2013	253 595	253 595	253 595
2014	187 660	258 121	258 121

Priemerná mzda:

Rok	Priemerná mzda v €
2013	640,39
2014	697,90

6. Personálne otázky

- stav zamestnancov RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi k 31.12.2014

Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov (vo fyzických osobách)	
Kategória	Počet zamestnancov
Lekár	1
Sestra	
Verejný zdravotník	2
Zdravotnícky laborant	
Fyzik	
Laboratórny diagnostik	
THP - VŠ	1
THP - ÚSV	1
Robotníci	4
Spolu	9

**Zamestnanci zaradení podľa zákona č. 400/2009 Z. z.
o štátnej službe (vo fyzických osobách)**

Kategória	Štátny radca	Hlavný radca	Odborný radca	Samostatný radca	Radca	Hlavný referent	Odborný referent	Samostatný referent	Spolu
Lekár		1							1
Sestra									
Verejný zdravotník			4	5	9	2			20
Zdravotnícky laborant									
Fyzik									
Laboratórny diagnostik									
THP - VŠ			2						2
THP - ÚSV					1				1
Robotníci									
Spolu		1	6	5	10	2			24

**V sledovanom období sú
v mimoevidenčnom stave
(spolu verejná aj štátna služba): 1**

materská dovolenka 1

rodičovská dovolenka 0

neplatené voľno 0

Prehľad počtu zamestnancov za r. 2014

Počty zamestnancov	Plán rok 2014	Skutočnosť rok 2014
Evidenčný poč. zam. vo fyz. osobách k poslednému dňu sled. obdobia	34	33
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období	34	33,59
Evidenčný počet zam. prepočítaný k poslednému dňu sled. obdobia	34	32
Priemerný evidenčný počet zam. prepočítaný v sledovanom období	34	32,59

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2014 podľa kategórií a vekovej štruktúry

Veková štruktúra zamestnancov podľa kategórií k 31. 12. 2014 (všetci zamestnanci)

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
do 20 rokov										
20 - 24										
25 - 29										
30 - 34			1				1			2
35 - 39			3							3
40 - 44			2						1	3
45 - 49	2		2					1		5
50 - 54			4				1	1		6
55 - 59			10				1		0,60	11,60
60 - 64									1	1
65 a viac									0,40	0,40
Spolu	2		22				3	2	3	32

Prepočítaný počet zamestnancov k 31.12.2014 podľa kategórií a odborov

	Lekár	Sestra	Verejný zdravotník	Zdrav. laborant	Fyzik	Labor. diagnostik	THP		Robotnícke povolanie	Spolu
							VŠ	ÚSV		
HŽP			5							5
HDM			2							2
PPL			4							4
HV			5							5
EPI			4							4
Laboratóriá										
Úsek RH	1						2	1		4
HTČ								1	3	4
PZ	1		2				1			4
OZpŽ										
Spolu	2		22				3	2	3	32

7. Ciele a prehľad ich plnenia

Cieľom organizácie je aj naďalej spolupracovať pri realizovaní programov podpory zdravia v oblasti nemedicínskej prevencie spoločensky závažných chorôb a zdravotných rizík, zvyšovať úroveň verejného zdravia, zvyšovať úroveň pripravenosti na mimoriadne situácie, zlepšovať úroveň nemedicínskych determinantov zdravia prostredníctvom viaczortnej spolupráce v oblasti životného, pracovného a sociálneho prostredia, posilňovať záujem a zodpovednosť občanov za vlastné zdravie, podporiť ich informovanosť o zdravotnej starostlivosti, zdravom životnom štýle, ohrozeniach zdravia, prevencii drogových závislostí.

Cieľom organizácie je aj naďalej vykonávať na vysokej odbornej úrovni všetky hlavné činnosti - výkon štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín v rozsahu zákona NR SR č.355/2007 Z. z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia a zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách, ako aj ďalšie činnosti, ktorými sú - hlavné úlohy, programy a projekty úradov verejného zdravotníctva v SR, regionálne priority, mimoriadne a cielene úlohy, ako aj ich plnenie. Plnenie činnosti a úloh je podrobne rozpracované, vyhodnotené a uvedené v častiach výročnej správy, dotýkajúcej sa činnosti jednotlivých oddelení RÚVZ v Spišskej Novej Vsi. Všetky úlohy boli v roku 2014 realizované v stanovených termínoch a na požadovanej úrovni.

7.1 Oddelenie hygieny životného prostredia

Hlavným cieľom oddelenia hygieny životného prostredia je minimalizovanie zdravotných rizík z pôsobenia faktorov životného prostredia, ochrana zdravia, predchádzanie poškodeniam verejného zdravia, prevencia ochorení.

Naplnenie cieľov sa dosahuje prostredníctvom plnenia kľúčových činností:

- Výkon účinného štátneho zdravotného dozoru

Výkon je možné hodnotiť ako účinný, pretože v roku 2014 nebol v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica zaznamenaný výskyt infekčných ochorení ani iných porúch zdravia v súvislosti s používaním vody určenej na ľudskú spotrebu, s používaním vody na kúpanie, ani s využívaním služieb a pobytom v zariadeniach, v ktorých sa vykonáva ŠZD (ubytovacie zariadenia, sociálne zariadenia, wellness, zariadenia starostlivosti o ľudské telo, telovýchovné zariadenia...)

- Výkon monitoringu kvality pitnej vody u spotrebiteľa, zadávanie výsledkov do informačného systému Pitná voda na ich centrálnu spracovanie.

Výstupy:

- Podklady pre spracovanie správy o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu v SR
- návrh opatrení v prípade zistenia nedostatkov
- informovanie verejnosti

V priebehu celého roka 2014 boli výsledky vzoriek odobratých pitných vôd zadávané do informačného systému Pitná voda. Je tiež zabezpečené priebežné informovanie verejnosti o kvalite pitnej vody prostredníctvom webu aj na požiadanie jednotlivcov.

- Výkon ŠZD spojený s odberom a vyšetrením vody na kúpanie, prevádzkovanie informačného systému Voda na kúpanie, poskytovanie aktuálnych informácií verejnosti 1x týždenne počas LTS o situácii na kúpaliskách.

V priebehu celého roka 2014 boli výsledky vzoriek odobratých vôd na kúpanie do informačného systému Voda na kúpanie, na ÚVZ SR boli zaslané osobitné hodnotiace správy o pripravenosti kúpalísk na LTS 2014 a o priebehu LTS 2014 na kúpaliskách. Je tiež zabezpečené priebežné informovanie verejnosti prostredníctvom webového sídla, aj na požiadanie jednotlivcov.

- Posudková činnosť
- Požiadavky uplatňované v záväzných stanoviskách vydávaných ako podklad k predkladaným návrhom pre rozhodovanie stavebných úradov, sú premietnuté do rozhodnutí príslušných stavebných úradov a ich rešpektovaním a realizáciou sa zabezpečuje minimalizovanie zdravotných rizík a ochrana zdravia v územnom konaní a v kolaudačnom konaní posudzovaných stavieb
- Požiadavky uplatňované v záväzných stanoviskách vydávaných v posudzovaní podľa zákona č. 24/2006 Z. z. pri posudzovaní zámerov a hodnotiacich správ k navrhovaným investičným činnostiam sú premietnuté do záverečných stanovísk MŽP SR a okresných úradov, ich rešpektovaním sa dosahuje minimalizovanie zdravotných rizík, ktoré je možné predpokladať pri realizácii navrhovaných činností.

7.2 Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

Hlavné ciele v oblasti vytvárania zdravých pracovných podmienok je najmä:

- znižovanie miery zdravotných rizík zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce s cieľom zvýšiť odbornú úroveň hodnotenia pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce vo vzťahu k zdravotným rizikám zamestnancov. Zvýšiť úroveň údajov o rizikových prácach a zabezpečiť ich efektívne využitie v ochrane zdravia pri práci usmerňovaním činnosti pracovnej zdravotnej služby priamo v podnikoch,
- intervencie na podporu zdravia pri práci s cieľom prispieť k zlepšeniu zdravotného stavu zamestnancov prostredníctvom aktivít poradní zdravia a propagovať u zamestnávateľov intervenčné programy (napr. „Zdravé pracoviská“),
- úroveň ochrany zdravia na chránených pracoviskách zriadených právnickou osobou alebo fyzickou osobou – podnikateľom, v ktorých pracuje najmenej 50 % občanov so zdravotným postihnutím, ktorí nie sú schopní nájsť si zamestnanie na otvorenom trhu práce,
- znižovanie rizika chorôb podmienených prácou v prevádzkach drevovýrob tzn. zvýšenou kontrolou prevádzok a presadzovaním potrebných opatrení znížiť riziko chorôb podmienených prácou.
- prehodnotenie práce z pohľadu expozície JNDZ na vybraných pracoviskách s cieľom zabezpečiť posudzovanie rizík pri JNDZ
- efektívny a účinný výkon štátneho zdravotného dozoru v súlade s ustanoveniami zák. č. 355/2007 Z.z.

Podrobnejšie vyhodnotenie výsledkov činnosti odboru preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie je spracované v prílohe.

7.3 Oddelenie hygieny výživy a PBÚ

Ciele činnosti odd. hygieny výživy a predmetov bežného užívania (HVaPBU) spočívajú v dohľade nad plnením povinností vyplývajúcich právnickým a fyzickým osobám oprávneným na podnikanie z ustanovení platných právnych predpisov ako hlavná činnosť t.j. výkon štátneho zdravotného dozoru a úradnej kontroly potravín v rozsahu zákona NR SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia a zákona č. 152/1995 Z. z. o potravinách.

Ďalšia činnosť spočíva v naplnení cieľov v rámci hlavných úloh a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR, v rámci mimoriadnych a cielených úloh, poskytovania poradenstva a konzultácií. Prehľad plnenia úloh je podrobne uvedený v častiach správy dotýkajúcej sa činnosti oddelenia HVaPBU.

7.4 Oddelenie hygieny detí a mládeže

Hlavné ciele oddelenia hygiena detí a mládeže sú stanovené v súlade s ustanoveniami zákona č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov, podľa ktorého sa stanovujú požiadavky na zdravé životné a pracovné podmienky a vykonávanie prevencie ochorení a iných porúch zdravia v zariadeniach pre deti a mládež, ktoré majú oprávnenie uskutočňovať výchovu a vzdelávanie v zmysle zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon), prevádzkarní v zmysle živnostenského zákona, v ktorých sa uskutočňuje starostlivosť o deti do šesť rokov veku, prevádzkarní v súlade so zákonom č. 305/2005 Z. z. o sociálnej ochrane detí a o sociálnej kuratele a so zákonom č. 448/2008 Z. z. o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 445/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní a tiež na riešenie problematiky zotavovacích akcií pre deti a mládež a zariadení pre vysokoškolskú mládež.

Činnosť odboru vychádza z programu Svetovej zdravotníckej organizácie „Zdravie 21 – zdravie pre všetkých v 21. storočí“ a z nadväzujúceho dokumentu „Národný program podpory zdravia“, z Ústavy SR a zo štátnej zdravotnej politiky predstavujúcej komplex dlhodobých a krátkodobých aktivít štátu v oblasti zdravotníctva s cieľom upevňovať a zlepšovať zdravotný stav obyvateľov SR.

Výkon štátneho zdravotného dozoru (ŠZD)

Poradenstvo a zdravotno-výchovné aktivity zamerané na podporu a rozvoj zdravia.

Riešenie úloh v rámci „Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva SR“, ktoré vychádzajú z vládou SR schválených dokumentov:

- Akčný plán pre životné prostredie a zdravie obyvateľov SR (NEHAP IV.) – Národný program starostlivosti o deti a dorast v SR na roky 2008-2015
- Národný program prevencie obezity

7.5 Oddelenie epidemiológie

Znižovanie chorobnosti, úmrtnosti a následkov po prekonaní infekčných ochorení, ktorými sa dosiahne zlepšenie kvality života jednotlivca aj spoločnosti je cieľ, ku ktorému smeruje celé obsahové zameranie práce na oddelení epidemiológie.

Dôsledné a podrobné vykonávanie opatrení na likvidáciu ohnisk prenosných chorôb, doplnené opakovanou edukáciou obyvateľstva zameranou na dodržiavanie prísnych zásad osobnej hygieny osôb podozrivých z nákazy, ako významnej súčasť opatrení na likvidáciu možných ciest prenosu pôvodcu nákazy, zdôrazňovanie konkrétnych rizikových faktorov, ktoré umožňujú prenos pôvodcu infekcie, veľmi intenzívna a každodenná spolupráca s mikrobiológmi, úzke pracovné vzťahy medzi epidemiológmi, trvalý kontakt s praktickými lekármi, odborné vzdelávanie a štúdium nových poznatkov, je súbor činností, ktorý postupne prispeje ku skvalitneniu a vysokej úrovni surveillance prenosných ochorení.

Ďalším cieľom práce na oddelení epidemiológie je znižovanie chorobnosti a úmrtnosti na prenosné ochorenia, ktoré sú preventabilné očkovaním, podpora eliminácie a eradikácie nákaz očkovaním, aby sa dosiahla čo najvyššia proporcia zaočkovanosti detskej i dospeléj populácie proti vybraným prenosným ochoreniam, ktoré sú zaradené do národného imunizačného programu.

Cieľom práce je aj znižovanie výskytu nemocničných nákaz dozorom nad dodržiavaním všetkých zásad hygienicko-epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach.

Plnenie vytýčených cieľov je podrobne popísané v častiach správy dotýkajúcej sa činnosti oddelenia epidemiológie a v správe o výsledkoch kontroly zaočkovanosti v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica k 31.8.2014.

7.6 Oddelenie podpory zdravia

Hlavným cieľom je:

- Rozvíjať, upevňovať, podporovať a motivovať aktívnu účasť obyvateľstva na starostlivosti o svoje zdravie

- Prevencia rizikových faktorov chronických ochorení u jednotlivcov a vybraných skupín obyvateľstva prostredníctvom všeobecného a špecializovaného poradenstva

- Zlepšenie zdravotného stavu obyvateľstva a to najmä zlepšením kontroly najzávažnejších kardiovaskulárnych rizikových faktorov, najmä hypertenzie, fajčenia a zvýšených hladín krvných lipidov (najmä cholesterolu)

Plnenie cieľov podpory zdravia je riadené Ministerstvom zdravotníctva SR, Úradom verejného zdravotníctva SR (ďalej „ÚVZ SR“) a Regionálnymi úradmi verejného zdravotníctva v Slovenskej republike (ďalej „RÚVZ v SR“).

Plnenie cieľov podpory zdravia vychádza z:

- Programového vyhlásenia vlády SR, máj 2012 (časť Zdravotníctvo),

- Zákona o ochrane a podpore verejného zdravia č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov,

- „Zdravia pre všetkých v 21. storočí“, dokument prijatý SZO na 51. Svetovom zdravotníckom zhromaždení v roku 1998;

- Aktualizácie Národného programu podpory zdravia (NPPZ) začlenená do programového vyhlásenia vlády SR na roky 2010-2014 v časti verejné zdravotníctvo,

- Konceptia štátnej politiky zdravia SR,

- Národného programu starostlivosti o deti a dorast v SR na roky 2008-2015 schválený Uznesením vlády SR č. 192 z 26.03.2008,

- Národného programu prevencie obezity schválený Uznesením vlády SR č. 10 zo dňa 09.01.2008,

- Národného kardiovaskulárneho programu SR,

- Aktualizovania Programu ozdravenia výživy obyvateľov schválený vládou SR zo dňa 17.12.2008.

7.7 Osobný úrad a oddelenie HTČ

Ciele osobného úradu a oddelenia HTČ:

Zabezpečovanie plnenia úloh, ktoré RÚVZ vyplývajú zo štátno-zamestnaneckých a pracovno-právnych vzťahov. Pri plnení týchto úloh postupuje v súlade so zákonom č. 400/2009 Z. z. o štátnej službe a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákonom č. 552/2003 Z. z. o výkone prác vo verejnom záujme ako aj ďalších súvisiacich právnych predpisov. V zmysle uvedeného zabezpečuje najmä:

- agendu výberových konaní,

- agendu súvisiacu so vznikom, zmenou alebo skončením štátno-zamestnaneckého alebo pracovného pomeru;

- agendu sťažností štátnych zamestnancov,

- agendu súvisiacu so zaraďovaním a odmeňovaním zamestnancov,

- agendu súvisiacu so vzdelávaním zamestnancov,

- agendu súvisiacu s cestovnými náhradami,

- agendu súvisiacu s vnútorným kontrolným systémom RÚVZ,

- štatistické spracovanie údajov personálneho riadenia.

Ciele odboru rozpočtu a ekonomiky:

- Hospodárne, účelné, efektívne, transparentné využívanie pridelených finančných zdrojov a plnenie finančných limitov stanovených MZ SR.

- Plynulé obstarávanie tovarov, služieb a prác jednotlivým organizačným zložkám organizácie podľa aktuálnych potrieb.

- Zhodnocovanie hnutel'ného a nehnuteľného majetku v správe RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

8. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie v roku 2014

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi vykonával svoju činnosť v roku 2014 v súlade s pripravenými ročnými plánmi činnosti, v súlade s organizačným poriadkom RÚVZ a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a internými predpismi. Zabezpečil plnenie úloh na jednotlivých úsekoch výkonu štátnej správy, t.j. na úseku výkonu štátneho zdravotného dozoru, výkonu úradnej kontroly potravín, plnenia hlavných úloh a programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v SR a regionálnych priorit. Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky predkladal správy o činnosti a odpočty plnenia úloh podľa jednotlivých oddelení svojej činnosti v stanovených termínoch.

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 hospodáril vyrovnanne podľa schváleného štátneho rozpočtu a množstvu prostriedkov ním poskytnutých. Hospodárenie organizácie je podrobne rozpisané v časti 5 tejto výročnej správy. Činnosť RÚVZ zabezpečovali zamestnanci v štruktúre, ako je to popísané v časti 6 tejto správy. Priestorové a pracovné podmienky má RÚVZ vyhovujúce.

RÚVZ zabezpečuje svoju činnosť v 2 okresoch a to v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica, spádové územie má rozlohu 1071 km². V spádovom území RÚVZ sú 4 mestá a 52 obcí.

K 31.12.2014 evidujeme cca 55 – 60% všetkých dozorovaných prevádzok mimo Mesta Spišská Nová Ves, ročne vybavujeme celkovo okolo 4 211 podaní a vykonáme 1 727 kontrol v rámci výkonu ŠZD a ÚKP, zabezpečovania protiepidemických opatrení v ohniskách výskytu infekčných ochorení, ako aj v rámci nariadených mimoriadnych kontrol, vykonali sme prešetrenie 36 podozrení na choroby z povolania, v rámci vydávania osvedčení na vykonávanie epidemiologicky závažných činností sme vykonali preskúšanie 184 osôb.

RÚVZ zabezpečuje pravidelný odber vzoriek (napr. potraviny, pitná voda, voda na kúpanie, stery z prostredia, kozmetické výrobky, materiály a predmety prichádzajúce do styku s potravinami a pod.) a 2x do týždňa odvoz týchto vzoriek na vyšetrenie do laboratórií RÚVZ Poprad, príp. do Košice.

V súvislosti s plnením úloh Oddelenia Podpory zdravia a v súvislosti s činnosťou Poradne zdravia je potrebné zabezpečiť terénne výjazdy, v rámci ktorých sa prepravujú potrebné meracie, odberové a vyšetrovacie prístroje a laboratórny materiál.

K charakteristikám spádového územia RÚVZ Spišská Nová Ves patria významné oblasti cestovného ruchu (zimná a letná rekreácia) – oblasť Slovenského raja, rekreačná oblasť Plejsy Krompachy, Poráč a pod., kde v čase letnej a zimnej turistickej sezóny je potrebné zabezpečiť zvýšený ŠZD. V územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves sa nachádza priemyselne exponovaná oblasť „Stredný Spiš“ (Rudňany, Krompachy) so špecifickou problematikou ťažkých kovov - ortuť, arzén, olovo, s potrebou dlhodobého sledovania škodlivín s možným odrazom na zdravotný stav obyvateľstva. Je to tiež priemyselná oblasť s významnými zamestnávateľmi: Najväčšie výrobné podniky podľa počtu zamestnancov sú:

Embraco Slovakia s.r.o., Spišská Nová Ves – 2 176 zamestnancov

Railway Casted Components a.s. Poprad, prevádzka Prakovce – 480 zamestnancov

SEZ a.s. Krompachy – 352 zamestnancov

MPC a.s. Spišská Nová Ves – 252 zamestnancov

URANPRES spol. s r.o. Spišská Nová Ves – 178 zamestnancov

KOVOHUTY, a.s., Bratislava, prevádzka Krompachy – 145 zamestnancov

TRIPLUS s.r.o. Spišská Nová Ves – 167 zamestnancov

SABAR, s.r.o., Markušovce – 113 zamestnancov

Zlieváreň a.s. Krompachy – 102 zamestnancov

V roku 2014 bolo v územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves (okres Spišská Nová Ves a Gelnica) evidovaných 2 178 pracovníkov v riziku práce, z toho je 312 žien. Oproti roku 2013 sa počet exponovaných pracovníkov zvýšil o 118, pričom počet exponovaných žien sa nezmenil.

Pri zabezpečovaní úloh špecifickú problematiku okresov Spišská Nová Ves a Gelnica predstavuje vysoké zastúpenie rómskeho obyvateľstva, ktoré svojimi osobitosťami vytvára potencionálne riziko na šírenie prenosných chorôb v prípade ich zavlečenia do tohto prostredia, podľa atlasu rómskych osád z roku 2004 na území v pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves žije 21 571 Rómov, na území oboch okresov je 16 obcí a miest, kde počet Rómov v osadách je nad 500, osady sa vo väčšine prípadov nachádzajú mimo obcí, v ťažko dostupnom teréne. V súvislosti so zabezpečovaním protiepidemických opatrení je nevyhnutná rýchla a včasná dostupnosť hlavne do týchto oblastí.

V roku 2014 sme zaznamenali 13 epidémií na akútnu vírusovú hepatitídu A, s celkovým počtom 116 chorých na toto ochorenie (z toho 5 rodinných epidémií) a 1 epidémiu gastroenteritídy pravdepodobne infekčného pôvodu.

V posledných rokoch dochádza k opakovaným mimoriadnym situáciám (vznik povodní, obdobia mimoriadnych mrazov, nedostatok bezpečnej pitnej vody...), preto je potrebná akcieschopnosť a rýchla reakcia úradu na vzniknuté mimoriadne udalosti, nevyhnutné je včasné zabezpečenie príslušných úloh a protiepidemických opatrení a včasný osobný kontakt s ObÚ-odborom krízového riadenia a CO, ObÚ ŽP a so starostami obcí pri riešení mimoriadnych situácií.

Činnosť RÚVZ v hodnotenom období možno hodnotiť pozitívne i napriek nízkemu rozpočtu v kategórii tovary a služby a v kategórii miezd. Činnosť RÚVZ je negatívne ovplyvňovaná nevyhovujúcou situáciou v zabezpečovaní prepravy zamestnancov na miesta výkonu činnosti v teréne. Zastaraný vozový park pozostáva z dvoch služobných motorových vozidiel, ktoré sú často poruchové a ich opravy sú finančne náročné (rok výroby 1995 a 2005). Možnosť včasnej a rýchlej prepravy na miesta výkonu činností má pre nás zásadný význam, pretože nedostatok dopravných prostriedkov predstavuje vážne komplikácie a prekážky pri výkone činností, zabezpečovaní a plnení úloh.

Oddelenie hygieny životného prostredia identifikuje zdravotné riziká v jednotlivých faktoroch životného prostredia a životných podmienok obyvateľov, vyhodnocuje ich a navrhuje opatrenia na odstránenie a minimalizovanie zdravotných rizík. Ide o tie zložky životného prostredia, ktoré môžu mať významný a zistiteľný vplyv na verejné zdravie, najmä:

- oblasť zásobovania zdravotne bezpečnou pitnou vodou, využívania vody na kúpanie
- ochranu zdravia pred hlukom vo vonkajšom prostredí, v územnom plánovaní a pri umiestňovaní významných činností v prostredí
- uplatňuje tiež požiadavky na ochranu zdravia v konkrétnych objektoch využívaných obyvateľstvom (wellness, ubytovacie zariadenia, zariadenia sociálnych služieb, zariadenia starostlivosti o ľudské telo)

Významnú časť práce tvorí poskytovanie informácií verejnosti v otázkach ochrany zdravia pri vytváraní podmienok v prostredí umožňujúcich zdravý spôsob života.

Tak ako bolo konštatované v prehľade cieľov a ich plnenia na **oddelení PPLaT** podstatný podiel činnosti je venovaný výkonu ŠZD, ktorého prioritou sú pracoviská s vyhlásenými

rizikovými prácami, s výskytom chorôb z povolania a iných poškodení zdravia z práce, chránené pracoviská a pracoviská, kde je potrebné vykonať ŠZD na základe podnetu.

Na rizikových pracoviskách výsledky preukázali záujem zamestnávateľov na odstraňovaní rizík resp. ich znižovaní na najnižšiu dosiahnuteľnú úroveň. Odbornou činnosťou PZS sa zvýšila úroveň hodnotenia zdravotných rizík, informovanosti zamestnancov. Každoročne dochádza k zvyšovaniu počtu posudzovania nových pracovísk, kde v záujme zabezpečenia zdravých pracovných podmienok sú vyžadované všetky zákonné povinnosti v oblasti ochrany zdravia.

Oddelenie hygieny výživa a PBU plní úlohy v oblasti verejného zdravotníctva v ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia v súvislosti so zdravou výživou obyvateľstva. Dôsledným výkonom ŠZD a ÚKP, sledovaním hygienickej a zdravotnej bezpečnosti a biologickej hodnoty potravinových surovín, polotovarov, hotových výrobkov a pokrmov sa zabezpečuje minimalizácia rizika vzniku alimentárnych ochorení obyvateľov SR.

Zameranie úradných kontrol na riziko vychádza z ročných plánov úradných kontrol v oblasti špecifických kritérií bezpečnosti potravín, konštatuje sa plnenie ukazovateľov výkonu kontroly v oblasti špecifických kritérií bezpečnosti potravín podliehajúcich úradnej kontrole. Koordinácia medzi príslušnými orgánmi kontroly na regionálnej úrovni sa vykonáva na základe plánu úradnej kontroly a dohody o vzájomnej spolupráci, koordinácia v tejto oblasti sa hodnotí ako vyhovujúca a postačujúca. Koordinácia v rámci štruktúr Orgánov verejného zdravotníctva je vyhovujúca. Výchovnou a poradenskou činnosťou s dôrazom na presadzovanie zásad správnej výživy oddelenie prispieva k ozdraveniu výživy.

Podrobnejšie vyhodnotenie výsledkov činnosti oddelenia hygieny výživy a PBU je spracované v príslušnej prílohe.

Oddelenie hygieny detí a mládeže plní úlohy štátu v oblasti verejného zdravotníctva spočívajúce v podpore a ochrane zdravia detí a mládeže. Činnosť je zameraná na rozvoj a zlepšovanie zdravia mladej generácie a zahŕňa systémové opatrenia zamerané na vylúčenie, prípadne zníženie rizika výskytu ochorení a iných porúch zdravia prostredníctvom starostlivosti o zdravé životné a pracovné podmienky, podpory správneho životného štýlu detí a mládeže, posudkovej činnosti a výkonu štátneho zdravotného a úradnej kontroly potravín v zariadeniach pre deti a mládež na území okresov Spišská Nová Ves a Gelnica. Neoddeliteľnou súčasťou výkonu štátneho zdravotného dozoru je vydávanie opatrení a sankčná činnosť, ktorých cieľom je dosiahnutie podmienok zabezpečujúcich ochranu verejného zdravia.

Dôraz sa kladie najmä na zabezpečenie zodpovedajúcej výživy a správneho zloženia výživy detí a mládeže s cieľom zlepšenia súčasného štandardu v zmysle zásad racionálnej výživy, na podporu rozvoja školského stravovania tak, aby vyhovovala zásadám racionálnej výživy, na podporu konzumácie mlieka a mliečnych výrobkov v rámci školského stravovania a pitného režimu s preferovaním zdravotne vyhovujúcich nápojov. V rámci plnenia týchto úloh pracovníci oddelenia sa počas výkonu štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež zameriavali na oblasť výroby pokrmov v zariadeniach školského stravovania so zreteľom na dodržiavanie odporúčaných výživových dávok, na dodržiavanie receptúr schválených pre zariadenia školského stravovania a na dodržiavanie zásad pri zostavovaní jedálnych lístkov.

Výsledkom činnosti zamestnancov oddelenia HDM je aj dobrá epidemiologická situácia v zariadeniach pre deti a mládež. V období posledných rokov nebol zaznamenaný žiadny výskyt hromadne sa vyskytujúcich ochorení detí a mládeže, ktorých príčinou by boli podmienky, ktoré zabezpečujú prevádzkovatelia zariadení pre deti a mládež. Výsledky svojej práce oddelenie vyhodnocuje a spracováva formou výročných správ (príloha).

Oddelenie epidemiológie v roku 2014 sústredilo svoju prácu na plnenie hlavných úloh, programov a projektov a regionálnych priorit. Išlo hlavne o zabezpečenie komplexnej surveillance prenosných ochorení, zabezpečovanie protiepidemických opatrení v ohniskách nákaz a ich vyhodnocovanie, riešenie mimoriadnych situácií vo výskyte prenosných ochorení a epidémií na území okresov Spišská Nová Ves a Gelnica. Podrobne bola prehodnocovaná epidemiologická situácia, lekári primárneho kontaktu a zdravotnícke zariadenia sú pravidelne mesačne informovaní o výskyte prenosných ochorení za každý mesiac v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica na webovej stránke RÚVZ v Spišskej Novej Vsi. Zabezpečovalo sa taktiež pravidelné týždenné monitorovanie výskytu akútneho respiračného ochorenia, chrípky a chrípke podobných ochorení.

V roku 2014 bolo na RÚVZ Spišská Nová Ves hlásených spolu 1450 prenosných chorôb, z toho bolo v okrese Spišská Nová Ves 1220 chorôb a v okrese Gelnica 230 chorôb, spracovaných bolo 504 ohnisk. Aktívne bolo vyhládaných 4407 kontaktov chorých, lekárske dohľad bol nariadený 3091 osobám, zvýšený zdravotný dozor bol nariadený 14 osobám, antibiotická profylaxia bola nariadená 28 osobám a aktívna imunizácia bola nariadená 2851 kontaktom. V roku 2014 sme zaznamenali 13 epidémií na akútnu vírusovú hepatitídu A, s celkovým počtom 116 chorých na toto ochorenie (z toho 5 rodinných epidémií) a 1 epidémiu gastroenteritídy pravdepodobne infekčného pôvodu.

Čo možno najpodrobnejšie údaje získané pri vykonávaní opatrení v ohnisku prenosného ochorenia sú podkladom pre využitie informačného systému na zhromažďovanie údajov, ich spracovanie a analýzu, s cieľom monitorovať zdravie obyvateľstva a informovať o jeho kvalite. Úspešné zvládnutie informačného systému znamená získať pre program EPIS, pri vykonávaní opatrení zameraných na likvidáciu ohnisk prenosných chorôb, čo najviac konkrétnych údajov o pôvodcoch nákazy a cestách prenosu s cieľom postupne znižovať počet neznámych a neobjasnených údajov a informácií. Dôležitou oblasťou bolo sledovanie výskytu nemocničných nákaz a kontrola dodržiavania hygienicko-epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach, edukácia zdravotníckych pracovníkov v oblasti imunizácie a pri výskyte rýchlo sa šíriacich nebezpečných nákaz (Ebola). Kľúčovou oblasťou práce oddelenia epidemiológie je koordinovanie imunizácie na území oboch okresov, edukácia rodičov a zdravotníckych pracovníkov, kontrola vykonávania imunizácie a hodnotenie vykonané v rámci administratívnej kontroly očkovania k 31.8.2014. Vykonávame na základe hlásenia pediatrov priestupkové konania voči rodičom, ktorí odmietajú povinné očkovanie svojich detí, v roku 2014 bolo prejednaných 6 priestupkových konaní (porušenie povinností podrobiť sa povinnému očkovaniu), kde boli uložené sankcie a trovy konania spolu vo výške 516 €.

Poradňa zdravia poskytuje:

- Vyšetrenie hlavných rizikových a ochranných faktorov chronických ochorení, predovšetkým kardiovaskulárnych, onkologických a metabolických
- Zisťovanie zdravotných rizík súvisiacich so spôsobom života a stanovenie osobného rizikového skóre srdcovo-cievneho ochorenia
- Riadenú konzultáciu klienta s lekárom o zdravotných problémoch, životnej realite, odborné osobné poradenstvo zamerané na zníženie rizika, optimálnymi zmenami životosprávy, v oblastiach:
 - výživa a pitný režim,
 - optimálna telesná aktivita,
 - zvládanie stresu,
 - fajčiarske návyky,
 - úprava telesnej hmotnosti,
 - úprava krvného tlaku,

- sledovanie účinnosti zmien životosprávy na úpravu krvného tlaku, krvných tukových látok (lipidov) a ďalších rizikových a ochranných faktorov a rizikového skóre.

V roku 2014 navštívilo všetky typy poradní (základnú a nadstavbové poradne zdravej výživy, optimalizácie pohybovej aktivity a odvykania od fajčenia) spolu 513 klientov, z toho 266 žien a 247 mužov. Z celkového počtu bolo prvýkrát vyšetrených 413 klientov, z toho 196 žien a 217 mužov. Opakovane navštívilo poradne spolu 100 záujemcov, z toho 70 žien a 30 mužov.

V základnej poradni bolo celkom vyšetrených 283 záujemcov, z toho 132 mužov a 151 žien. 206 klientov absolvovalo prvé vyšetrenie, z toho 98 mužov a 108 žien, 77 klientov (20 mužov a 57 žien) využilo služby základnej poradne v sledovanom roku opakovane.

Služby výživovej poradne využilo v roku 2014 celkom 86 klientov, z toho 43 mužov a 43 žien. 83 z nich absolvovalo návštevu poradne prvýkrát, zostávajúci 3 klienti využili tieto služby opakovane. Poradňu pre optimalizáciu pohybovej aktivity navštívilo v r. 2014 v rámci základného vyšetrenia a testovania celkom 120 klientov, z toho 78 mužov a 42 žien. 11 klienti absolvovali na základe odporúčania zo základnej poradne vyšetrenie a testovanie v pohybovej poradni opakovane. V poradni pre odvykanie od fajčenia sme poskytli počas sledovaného obdobia individuálne konzultácie pre 24 záujemcov, z toho 16 ženám a 8 mužom.

Opodstatnenosť existencie a činnosti Poradní zdravia pri RÚVZ je nespochybniteľná, overená a odôvodnená výsledkami ich činností, záujmom obyvateľstva a exaktnými štatistickými metódami. Výsledky práce oddelenia sa systematicky vyhodnocujú a spracovávajú formou výročnej správy (príloha).

V rámci činnosti oddelenia vykonávali odborní pracovníci rôzne zdravotno-výchovné aktivity a intervencie pre cieľové skupiny detí z predškolských a školských zariadení, dospievajúcu mládež, dospelú populáciu a seniorov v kontexte s Národným programom podpory zdravia a ostatnými vládou schválenými Národnými programami s dôrazom na zdravú výživu a pitný režim, zvýšenie pohybovej aktivity, podporu nefajčenia a prevenciu alkoholovej a drogovej závislosti, výchovu k partnerstvu, manželstvu a rodičovstvu, prevenciu HIV/AIDS a iných sexuálne prenosných chorôb, podporu duševného zdravia a zvládanie stresu.

9. Hlavné skupiny odberateľov

Výstupy práce **oddelenia hygieny životného prostredia** sú podkladom pre:

- fyzické osoby podnikateľov a právnické osoby
- orgány štátnej správy, hlavne okresné úrady, MŽP SR
- orgány samosprávy, hlavne stavebné úrady, obecné a mestské úrady
- ústredný orgán - ÚVZ SR

Na základe legislatívneho rámca v spojitosti s koncepciou **oddelenia preventívneho pracovného lekárstva** vyplýva, že hlavnou skupinou užívateľov výstupov RÚVZ sú:

- zamestnávateľa- fyzické osoby oprávnené na podnikanie a právnické osoby,
- zamestnanci, vrátane osobitných skupín zamestnancov
- zamestnávateľské a odborové zväzy
- obce
- verejnosť
- iné orgány štátnej správy
- národné a medzinárodné odborné a vedecké inštitúcie
- poskytovatelia zdravotnej starostlivosti
- sociálna poisťovňa

Výstupy z činnosti **oddelenia hygieny výživy a PBU** pri svojej činnosti využívajú právnické a fyzické osoby oprávnené na podnikanie na dosahovanie vyššieho hygienického štandardu svojich prevádzok, zlepšenie uplatňovania platných právnych predpisov v oblasti potravinového práva a verejného zdravotníctva, ako aj fyzické osoby.

Ďalšími odberateľmi sú mestá a obce, iné spolupracujúce orgány štátnej a verejnej správy, Úrad verejného zdravotníctva SR.

Hlavní odberatelia výstupov práce **oddelenia hygieny detí a mládeže** sú: orgány štátnej správy a samosprávy: MZ SR, obce, mestá, okresné úrady, VÚC; štátne organizácie, vysoké školy, iné právnické osoby, fyzické osoby oprávnené na podnikanie, fyzické osoby, médiá.

Hlavnou skupinou odberateľov výstupov **oddelenia epidemiológie** sú:

- verejnosť,
- kolektívne zariadenia školské, sociálne,
- zdravotnícke zariadenia,
- všetci zdravotnícki pracovníci v regióne, najmä všeobecní lekári pre deti, dorast a dospelých, infektológovia, dermatovenerológovia, iné odbornosti podľa potreby;
- štátna správa, ÚVZ SR, MZ SR, Regionálna veterinárna a potravinová správa;
- verejná správa, obecné úrady, okresné úrady, mestské úrady;

Po 15 rokoch činnosti v oblasti primárnej prevencie disponuje **oddelenie podpory zdravia** (poradňa zdravia) kvalitnou databázou klientov, ktorej výstupy (spolu s ostatnými poradňami zdravia v SR) boli východiskom a reálnou súčasťou pre realizáciu Národného kardiovaskulárneho programu (KVP) v SR a v hierarchii zdravotnej starostlivosti sa stáva základom primárnej prevencie chronických neinfekčných ochorení a mobilizačným centrom pre populačnú stratégiu.

Výsledky práce oddelenia podpory zdravia sú využívané v rámci spolupráce s:

- ÚVZ SR, ostatnými odbormi úradov verejného zdravotníctva a oddeleniami podpory zdravia,
- kanceláriou WHO na Slovensku,
- inými medicínskymi, spoločenskými a prírodovednými odbormi;
- ústrednými orgánmi štátnej správy a miestnymi orgánmi štátnej správy,
- obcami, VÚC;
- vysokými školami, školami, výskumnými, výchovnými a vzdelávacími inštitúciami,
- poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti;
- stavovskými organizáciami v zdravotníctve,
- zdravotnými poisťovňami,
- mimovládnyimi organizáciami, občianskymi a záujmovými združeniami, dobrovoľnými zväzmi a pod.,
- inými rezortmi,
- inými fyzickými osobami a právnickými osobami,
- zástupcami masovokomunikačných prostriedkov.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Spišskej Novej Vsi

A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

Výročná správa
oddelenia hygieny životného prostredia
za rok 2014

okres Spišská Nová Ves a Gelnica

Ing. Jana Murková
vedúca oddelenia HŽP

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

V počte obyvateľov okresov Spišská Nová Ves a Gelnica zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov nedošlo v priebehu roka 2014 k výraznejším zmenám.

Zmeny v riešení dezinfekcie pitnej vody vo verejných vodovodoch neboli zaznamenané. Používa sa plynňý chlór alebo chlórnan sodný. RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi nemá v svojej spádovej oblasti v súčasnosti verejné vodovody bez dezinfekcie na báze chlóru. V minulosti Spišský skupinový vodovod s počtom zásobovaných obyvateľov cca 55 000 bol zásobovaný pitnou vodou zo zdrojov Liptovská Teplička (podzemný zdroj) bez dezinfekcie na báze chlóru. Bolo to v období cca do roku 2000. V ďalších rokoch sa začali objavovať ojedinele zvýšené hodnoty mikrobiologických ukazovateľov, a tak sa začalo postupne s dezinfekciou plynňým chlórrom a neskôr chlórnanom sodným. Z dôvodu udržania potrebnej kvality vody z hľadiska zdravotnej bezpečnosti obyvateľov sa s pravidelnou dezinfekciou na báze chlóru začalo v roku 2005. Od roku 2008 je v skúšobnej prevádzke dezinfekcia chlórdioxidom, ale z dôvodu pretrvávajúcich problémov pri tomto spôsobe dezinfekcie sa aj naďalej používa chlórnan sodný. Podľa informácií prevádzkovateľa PVPS a.s. Poprad, je vodný zdroj Liptovská Teplička kvalitný, ale ak by sa predpokladala možnosť úpravy pitnej vody bez chlórovania, museli by sa urobiť viaceré preventívne opatrenia. Jedným z nich je napr. možnosť kontinuálneho sledovania kvality vody.

Okres Spišská Nová Ves

V okrese Spišská Nová Ves je z celkového počtu 35 obcí s počtom 98 451 obyvateľov napojených na verejný vodovod 31 obcí s počtom 93 042 obyvateľov. Počet zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov v uvedených obciach je 86 416, čo predstavuje 87,78 % z celkového počtu obyvateľov okresu. V okrese sú 4 obce, ktoré nemajú verejný vodovod - Bystrany, Hincovce, Kaľava a Kolinovce.

V priebehu roka prebehlo územné konanie „Krompachy vodovod, čerpacia stanica II. tlakové pásmo“. V meste Krompachy je okrem vodovodnej siete v majetku PVPS a.s. Poprad aj vodovodná sieť v majetku mesta Krompachy. Jedná sa o ulice Partizánska, Cintorínska, Horská, Turistická a Sadová. Na základe zistených skutočností sa navrhuje zriadiť II. tlakové pásmo v rámci vodovodnej siete v majetku PVS a.s. Poprad, realizáciou čerpacej stanice – ATS, ktorá bude napojená na existujúci vodovodný rad „A4“ na Maurerovej ulici. Navrhovaná čerpacia stanica ATS bude podzemný betónový objekt vonkajších rozmerov 3800 x 2800mm. V čerpacej stanici bude osadená automatická tlaková stanica s dvoma čerpadlami pre zabezpečenie výstupov – $Q_{max} = 8,3 \text{ l}\cdot\text{s}^{-1}$, $H_{max} = 60,0\text{m}$.

Územné konanie prebehlo aj na stavbu „Krompachy vodovod, prívod vody do obce Kolinovce“. Predmetom navrhovanej stavby je zabezpečenie zásobovania pitnou vodou časti obce Kolinovce z vodovodnej siete mesta Krompachy. Budúcu prevádzku po realizácii stavby bude zabezpečovať Podtatranská vodárenská spoločnosť a.s. Poprad.

Posúdená bola projektová dokumentácia na stavbu „Smižany vodovod, obnova vodovodného potrubia na ul. Záhradky“. Investorom je Podtatranská vodárenská spoločnosť, a. s., Hraničná 662/17, Poprad. Predložená projektová dokumentácia rieši obnovu vodovodného potrubia na ulici Záhradky v obci Smižany. Celková dĺžka obnovy vodovodného potrubia je 292,40 m. V priebehu roka prebehlo stavebné konanie na stavbu „Rozšírenie vodovodu v obci

Slatvina“. Vodovod pozostáva z rozvodných vodovodných radov situovaných na súkromných pozemkoch a pozemkoch vo vlastníctve obce. Zásobovanie novej lokality na výstavbu IBV pitnou vodou bude zrealizovaním nového vodovodného radu 1 v dĺžke 118 m. Napojený bude na existujúci rad. Vodovodné rady 2, 3, 3-1, 4, 4-1, 5, 6 a 7 budú zásobovať pitnou vodou ulice, ktoré nemajú verejný vodovod a ulice, ktorých vodovodné prípojky nie sú zrealizované v súlade s technickými normami a predpismi. Vodovodné rady budú v dĺžke 749 m.

Okres Gelnica

Z 20 obcí okresu Gelnica, s počtom obyvateľov 31 381, má možnosť napojenia na verejný vodovod 15 obcí s počtom obyvateľov 24 647. Počet zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov v uvedených obciach je 20 615, čo predstavuje 65,70 % z celkového počtu obyvateľov okresu. V okrese je 5 obcí, ktoré nemajú verejný vodovod - Helcmanovce, Henclová, Hrišovce, Richnava a Úhorná.

V priebehu roka sa uskutočnila kolaudácia stavby „Vodovod obce Závadka“ na pozemkoch v k.ú Závadka a Nálepkovo. Stavba rieši dobudovanie vodovodu v obci Závadka. Stavebník dokončil nadzemnú časť čerpacej stanice a skompletizoval tak celú stavbu. Počas doterajšej skúšobnej prevádzky neboli zaznamenané poruchy ani nedostatky v kvalite vody. Pásmo ochrany vodárenského zdroja 1. stupňa je v teréne vymedzené oplotením z oceleového pletiva okolo záchytu prameňa č. 1 (plocha 720 m²), záchytu prameňa č. 2 (570 m²), záchytu prameňa č. 3 (400 m²) a zbernej jímky (100 m²). Lokalita umiestnenia prameňov je JV od štátnej cesty Nálepkovo – Závadka. Pásmo ochrany vodárenského zdroja 2. stupňa je v teréne vymedzené výstražnými tabuľami a je ohraničené zo SZ štátnou cestou, z JV rozvodnicou na hrebeni medzi kótami Skalné a Starý vrch, zahŕňa lokality Hermanove lúky a Strážnica. Návrh limitov množstva odberu podzemných vôd: $Q_p = 0,427$ l/s, $Q_m = 0,64$ l/s a ročné odobraté množstvo z vodného zdroja $Q_r = 14\ 053$ m³. Prevádzkovateľom vodovodu obce Závadka bude Aqua Spiš plus s.r.o., Rudňany 433.

V okrese Spišská Nová Ves a v okrese Gelnica je spolu zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov 107 031 obyvateľov, čo je 82,44 % z celkového počtu obyvateľov v oboch okresoch (129 832).

Väčšina vodných zdrojov je podzemných, ale v spádovej oblasti RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi je ešte veľa povrchových zdrojov pitnej vody, hlavne v okrese Gelnica.

Povrchové zdroje pitnej vody v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica

Bystrý potok (Smolník)

Oplotenie I. ochranného pásma je neúplné, odber vody je z ľavostranného prítoku. Kvalita odoberanej vody je vyhovujúca. Informačné tabule sú viditeľne osadené. Ťažbu spojenú s prechodom cez vodárenský tok Štátne lesy SR nahlasujú prevádzkovateľovi odberu.

Lacimberský potok

Kvalita vody vyhovuje, nedodržený je režim hospodárenia v ochrannom pásme Urbárskou spoločnosťou Slovinky.

Perlový potok

Oplotenie I. ochranného pásma je v poriadku, označenie ochranných pásiem tiež, v II a III. pásme ochrany sa vykonáva lesohospodárska činnosť – ťažba dreva s prechodom cez koryto a dochádza k zakaľovaniu vody. Ťažbu spojenú s prechodom cez vodárenský tok prevádzkovateľ Gelnické lesy nenahlasujú prevádzkovateľovi odberu PVPS a.s. Poprad.

Slovinský potok

Oplotenie I. ochranného pásma je celistvé, v jednom úseku deformované padnutými stromami. Vyznačenie informačnými tabuľami je dostatočné. Kvalita odoberanej vody je vyhovujúca. Tento zdroj vody pre mesto Krompachy a obec Slovinky bol v priebehu roka 2014 využívaný ako záložný. Ťažba v lesnom poraste ochranných pásiem, spojená s prechodom cez vodný tok v úseku nad odberným miestom, je nahlasovaná. Na území I. ochranného pásma je trávnatý porast periodicky udržiavaný, na niektorých miestach vykazuje poškodenie betónových panelov.

Veľká Biela voda

Vodárenský zdroj je využívaný ako záložný. Kvalita vody je vyhovujúca. Oplotenie I. ochranného pásma je celistvé a hranice pásiem sú vyznačené informačnými tabuľami.

Veľký Hutný potok

Oplotenie I. ochranného pásma je v poriadku, kvalita vody pre odber je vyhovujúca. Označenie ochranných pásiem – tabule sú osadené.

Zimný potok

Oplotenie I. ochranného pásma povrchového odberu je celistvé. Kvalita odoberanej vody je vyhovujúca. Množstvo vody vo vodárenskom toku je dostatočné. Ťažba drevnej hmoty sa v súčasnosti v ochranných pásmach nevykonáva. Koryto vodárenského toku v I. ochrannom pásme vyžaduje usmernenie koryta po každej väčšej zrážkovej činnosti.

Zlámaný potok

Kvalita vody vyhovuje, nedostatky sú zisťované v režime hospodárenia v ochrannom pásme.

Žakarovský potok

Oplotenie I. ochranného pásma je v poriadku, označenie ochranných pásiem tiež. Odoberaná voda je z pohľadu kvality upraviteľná.

Hrelíkov potok

Oplotenie I. ochranného pásma je neúplné, tabule na ochranné pásma sú osadené

Kvalita odoberanej vody z vodárenského zdroja je vyhovujúca a ťažba dreva v povodí vodárenského toku neprebíha.

V tabuľke č. 1.1 je uvedený prehľad zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

Zásobovanie pitnou vodou vo verejných vodovodoch vo väčšine miest a obcí v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica bolo v priebehu roka 2014 bez väčších problémov. Poruchy na verejných vodovodoch sa priebežne odstraňovali podľa priority určenej správcom verejného vodovodu. Zásobovanie vodou cisternou sa zabezpečovalo v prípade porúch.

Negatívne možno hodnotiť pretrvávajúci trend odpájania časti obyvateľov v okrese Gelnica aj Spišská Nová Ves z rozvodov verejných vodovodov a návrat k individuálnym zdrojom pitnej vody, čo je spôsobené najmä cenou vody a v niektorých skupinách obyvateľstva neuhrádzaním financií za spotrebované množstvo vody. Táto skupina obyvateľov rieši zásobovanie pitnou vodou donáškou vody z rôznych prameňov, resp. z verejných a z vlastných individuálnych studní.

Dňa 08.09.2014 boli na RÚVZ doručené výsledky rozboru vôd z verejného vodovodu Oľšavka, ktoré boli nevyhovujúce. Na základe uvedenej skutočnosti bolo na odstránenie zistených nedostatkov uložené opatrenie na mieste výkonu štátneho zdravotného dozoru dňa 08.09.2014, ktoré vydal RÚVZ. Týmto opatrením bol vydaný zákaz používania zdraviu

škodlivej vody ako pitnej vody v obci Oľšavka. Opatrenie bolo odvolané dňa 06.10.2014 na základe výsledkov laboratórnych rozborov vzoriek z vodovodnej siete, predložených prevádzkovateľom vodovodu.

Verejné vodovody s dlhodobou nevyhovujúcou kvalitou vody (s obsahom vápnika nižším než je odporúčaná hodnota 30 mg.l^{-1} , resp. hodnota vápnika kolíše okolo uvedenej hodnoty) sa nachádzajú v povodí rieky Hnilec v okrese Gelnica a niektoré obce v okrese Spišská Nová Ves. V okrese Spišská Nová Ves sa jedná o obce – Poráč, Rudňany (časť Zimné), Vojkovce, Slatvina, Hnilec, Hnilčík (časť Štolvek a Mraznica) a v okrese Gelnica obce – Kojšov, Prakovce, Stará Voda, Švedlár, Smolník, Smolnícka Huta a Žakarovce. Celkový počet obyvateľov zásobovaných vodou s obsahom vápnika nižším ako odporúčaná hodnota je asi 12 000, čo predstavuje asi 12 % z počtu obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov.

1.2.1 Výnimky udelené na používanie vody, ktorá nespĺňa hygienické limity ukazovateľov kvality pitnej vody

Požiadavka na výnimku z limitov ukazovateľov pitnej vody nebola v roku 2014 požadovaná.

1.3 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou z významných individuálnych vodovodov a verejných studní

Počet obyvateľov zásobovaných vodou z individuálnych zdrojov a verejných studní je na úrovni predchádzajúceho roka.

Z 15 vzoriek odobratých z individuálnych zdrojov (studní) školských a predškolských zariadení a rekreačných zariadení boli 3 vzorky nevyhovujúce, prekročené boli limity mikrobiologických ukazovateľov.

Pri riešení zložitej situácie v zásobovaní rómskych osád pitnou vodou (väčšinou studňami) sú vykonávané krátkodobé aj dlhodobé opatrenia. Nedostatky sú zisťované v udržiavaní a funkčnosti verejných studní. Odstraňovanie týchto nedostatkov je veľmi zdĺhavé a v rómskych osadách často neefektívne. Negatívne je potrebné hodnotiť opakované zničenie uzatvárania na studni a zásahy do prevádzky chlórovacího zariadenia. Okolie studní je znečisťované, nie je možné vytvorenie ochranného pásma. Pretrváva ničenie stavebnej úpravy studní a čerpacích zariadení.

1.4 Zhodnotenie monitoringu a štátneho zdravotného dozoru nad hromadným zásobovaním pitnou vodou

V okrese Spišská Nová Ves a v okrese Gelnica bolo v rámci štátneho zdravotného dozoru odobratých 7 vzoriek pitných vôd z verejných vodovodov (5 v okrese Spišská Nová Ves a 2 v okrese Gelnica). Z odobratých vzoriek vôd boli 4 vzorky nevyhovujúce, čo predstavuje 57,14 %. Nezodpovedajúca kvalita vody bola zistená v 4 vzorkách v mikrobiologických a biologických ukazovateľoch a v žiadnej vzorke vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch.

V rámci kontrolného monitoringu bolo odobratých 126 vzoriek vody (93 v okrese Spišská Nová Ves a 33 v okrese Gelnica). Z odobratých vzoriek vôd bolo 39 vzoriek nevyhovujúcich, čo je 30,95 %. Nezodpovedajúca kvalita vody bola zistená v 26 vzorkách

v mikrobiologických a biologických ukazovateľoch a v 15 vzorkách vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch.

V **tabuľke č. 1.2.** je uvedený prehľad kvality vody verejných vodovodov podľa výsledkov monitoringu.

V **tabuľke č. 1.3.** je uvedený prehľad kvality vody verejných vodovodov podľa výsledkov ŠZD.

1.5 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

Prevádzkovateľmi verejných vodovodov v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica sú:

- Podtatranská vodárenská prevádzková spoločnosť a.s. Poprad
- AQUASPIŠ spol. s r. o. Spišská Nová Ves
- Aqua Spiš plus Rudňany
- Verejné vodovody v správe obecných úradov

Podtatranská vodárenská prevádzková spoločnosť a.s. Poprad

Podtatranská vodárenská prevádzková spoločnosť a.s. Poprad prevádzkuje väčšinu verejných vodovodov v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica a vykonáva kontrolu kvality pitnej vody na sieťach verejných vodovodov podľa harmonogramu prevádzkovej kontroly kvality vody.

Okres Spišská Nová Ves

Zásobovanie pitnou vodou vo verejných vodovodoch bolo v roku 2014 bez väčších problémov. V priebehu roka 2014 bolo odobratých celkom 135 vzoriek vôd, z toho 124 vzoriek pitných vôd z rozvodných sietí verejných vodovodov na domových výpusťkách odberateľov v rozsahu minimálnej analýzy a 12 vzoriek v rozsahu úplnej analýzy. Navyše boli urobené kontrolné analýzy vo výberových ukazovateľoch po zistení prekročenia alebo nedodržania limitov. Z uvedeného počtu bolo 8 vzoriek nevyhovujúcich v mikrobiologických ukazovateľoch (685 stanovení, 20 nevyhovujúcich ukazovateľov – 2,90 %), 1 vzorka nevyhovujúca v biologických ukazovateľoch (944 stanovení, 2 nevyhovujúce ukazovatele – 0,21 %) a 8 vzoriek nevyhovujúcich vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch (2788 stanovení, 10 nevyhovujúcich ukazovateľov – 0,36 %, z toho 7 x Fe, 1 x farba, 1 x amónne látky, 1 x Mn). Prekročené fyzikálno-chemické ukazovatele súvisia prevažne s kontrolou na koncovkách a dlhých prípojkách vodovodných potrubí.

Každý prekročený ukazovateľ bol prešetrovaný, nedostatky boli odstránené v krátkom čase a kontrolné odbery takmer vo všetkých prípadoch preukázali súlad s požiadavkami na kvalitu vody vo verejných vodovodoch.

Výdatnosti vodných zdrojov boli v priebehu roka premenlivé, v závislosti od zrážok, ktoré boli pomerne výdatné. Doplnkové vodné zdroje využívané porovnateľne ako v predchádzajúcom roku.

Mimoriadne situácie v kvalite vody sa nevyskytli.

Okres Gelnica

V priebehu roka 2014 bolo odobratých celkom 81 vzoriek vôd, z toho 72 vzoriek pitných vôd z rozvodných sietí verejných vodovodov na domových výpusťkách odberateľov v rozsahu minimálnej analýzy a 6 vzoriek v rozsahu úplnej analýzy. Navyše boli urobené kontrolné odbery v sieti Smolník – Smolnícka Huta za účelom sledovania dávkovania polyfosforečnanov a kontrolné analýzy po zistení nevyhovujúcich vzoriek. Z predmetného počtu odobratých vzoriek bolo 8 vzoriek nevyhovujúcich v mikrobiologických ukazovateľoch (422 stanovení, 11 nevyhovujúcich ukazovateľov – 2,60 %), 6 vzoriek

nevyhovujúcich v biologických ukazovateľoch (560 stanovení, 7 nevyhovujúcich ukazovateľov – 1,25 %) a 7 vzoriek nevyhovujúcich vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch (1510 stanovení, 11 nevyhovujúcich ukazovateľov – 0,73 %). Prekročeným ukazovateľom bolo len železo, čo sčasti súvisí s monitoringom problematických sietí.

K mimoriadnym situáciám vo vzťahu ku kvalite vody v okrese Gelnica nedošlo, ale zvýšená biologická závadnosť súvisí so zvýšenými zrážkami počas celého roka. Danú situáciu spôsobuje zvýšená lesohospodárska činnosť v ochranných pásmach vodných zdrojov. Tomu zodpovedá aj zvýšený počet mikrobiologických rozborov, lebo dopad to má hlavne na biologické ukazovatele. Pri zistení závadnosti boli vykonávané nápravné opatrenia – čistenie odberných objektov, preplachy prírodných a zásobných potrubí, čistenie vodojemov a pod.

Na úpravni vody v Smolníku sa naďalej pokračuje v dávkovaní roztoku polyfosforečnanu na odstránenie sekundárneho železa na základe rozhodnutia RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi zo dňa 21.04.2008. Z predložených výsledkov za rok 2014 vyplýva, že hodnota Fe je prekročená len občas, aj to minimálne a to na odberných miestach, kde je veľmi dlhá prípojka a súvisí to tiež s množstvom odoberanej vody. Výška dávky polyfosfátu je udržiavaná na 2,0 g/m³, lebo sa osvedčila vo vzťahu k výsledkom železa na koncových bodoch a udržiavania pH v systéme. V priebehu roka nebola zaregistrovaná žiadna sťažnosť vo vzťahu k senzorickým vlastnostiam vody.

AQUASPIŠ spol. s r. o. Spišská Nová Ves

AQUASPIŠ prevádzkuje verejné vodovody v obciach Hnilec, Vojkovce a Smižany - Čingov v okrese Spišská Nová Ves a v obciach Kojšov a Veľký Folkmar v okrese Gelnica. V sieti verejných vodovodov uvedených obcí bolo odobratých 13 vzoriek vôd, z toho na minimálny rozbor 12 a na úplný rozbor 1 vzorka. Mikrobiologické ukazovatele boli prekročené v 2 odobratých vzorkách (Koliformné baktérie - 1x, Enterokoky - 1x, E. coli – 1x). Fyzikálno-chemické ukazovatele boli prekročené v 1 odobratej vzorke (Zápach – 1x).

Aqua Spiš plus Rudňany

Aqua Spiš plus Rudňany prevádzkuje verejné vodovody v obciach Arnutovce, Danišovce, Harichovce, Hnilčík, Olšavka, Slatvina, Spišský Hrušov v okrese Spišská Nová Ves a v obciach Švedlár a Závadka v okrese Gelnica. V sieti verejných vodovodov uvedených obcí bolo odobratých 24 vzoriek vôd, z toho na minimálny rozbor 22 a na úplný rozbor 2 vzorky vôd. Mikrobiologické ukazovatele boli prekročené v 4 odobratých vzorkách (E. coli - 1x, Koliformné baktérie - 3x). Biologické ukazovatele boli prekročené v 1 odobratej vzorke (Živé organizmy – 1x).

Verejné vodovody v správe obecných úradov

Prevádzková kontrola vo vodovodoch v správe obcí bola vykonávaná v obciach Chrást nad Hornádom, Markušovce, Matejovce, Poráč, Teplička, Vítkovce v okrese Spišská Nová Ves a v obciach Mníšek nad Hnilcom a Nálepko v okrese Gelnica. V sieti verejných vodovodov uvedených obcí bolo odobratých 30 vzoriek vôd, z toho na minimálny rozbor 24 a na úplný rozbor 6 vzoriek vôd. Z uvedeného počtu bolo 5 vzoriek nevyhovujúcich v mikrobiologických ukazovateľoch (E. coli – 3x, Koliformné baktérie – 4x, Enterokoky – 4x, Kultivovateľné mikroorganizmy pri 37°C – 1x, Kultivovateľné mikroorganizmy pri 22°C – 1x) a 2 vzorky nevyhovujúce vo fyzikálno-chemických ukazovateľoch (pH – 1x, Fe – 1x).

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva

Zdravotné dôsledky z nezodpovedajúcej kvality vody neboli v roku 2014 zaznamenané. Ochorenia spôsobené konzumáciou vody z prameňov neboli hlásené u návštevníkov Národného parku Slovenský raj. Informovanosť o kvalite vody je jedna z možností, ktorá pravdepodobne vylúčila konzumáciu vody z nevyhovujúcich prameňov a vodných tokov.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

V okrese Spišská Nová Ves sa nenachádzajú prírodné kúpacie oblasti. Štátny zdravotný dozor a odber vzoriek vody na zisťovanie ich kvality sa vykonáva z vodnej nádrže Ružín I – západná časť, ktorá sa nachádza v okrese Gelnica. Nádrž je využívaná obyvateľmi okresu a blízkeho okolia na kúpanie napriek tomu, že kúpanie v tejto nádrži nie je povolené. V blízkosti nie je možnosť kúpania a v okrese Gelnica nie sú kúpaliská pre verejnosť.

Vzorky vody boli odoberané aj z banského jazera v lokalite Gelnica - časť Thurzov a z banského jazera pri obci Úhorná. Uvedené jazerá sa sporadicky využívajú na kúpanie.

Celkový počet odobratých vzoriek – 16 (vodná nádrž Ružín, banské jazero Thurzov a Úhorná), celkový počet vykonaných analýz vo vzorkách - 80, počet prekročení MH z týchto analýz – 8 (mikrobiologické ukazovatele 7x, biologické ukazovatele 0 a fyzikálno-chemické 1x).

• Vodná nádrž Ružín I. – západná časť

Základné parametre vodnej nádrže sú nezmenené a v uplynulom období nedošlo k žiadnym zmenám – ubytovacie kapacity, zmeny v zásobovaní vodou a pod. Vodná nádrž okrem individuálnej chatovej rekreácie a vodnolyžiarskych športov je prevažne využívaná rybármi s divokým stanovaním.

Odbery vzoriek vôd boli zabezpečené na 4 odberných miestach vo vodnej nádrži a to:

- v areáli vodného lyžovania SKI – odberné miesto **Ružín SKI**
- v lokalite chaty Pod skalou - odberné miesto **Ružín chaty**
- na Hnileckom ramene - odberné miesto **Ružín Hnilecké rameno**
- na Hornádskom ramene - odberné miesto **Ružín Hornádske rameno**

Celkove boli odobraté 3 sady vzoriek vôd na odberných miestach Ružín SKI, Ružín Chaty a Ružín Hnilecké rameno a 1 vzorka na odbernom mieste Ružín Hornádske rameno. Vzorky boli odoberané v mesiacoch jún, júl a september.

Vo vzorkách vôd odobratých v mesiaci jún bol prekročený mikrobiologický ukazovateľ E.coli vo vzorke z odberného miesta Ružín Hnilecké rameno.

Vo vzorkách vôd odobratých v mesiaci júl bol prekročený mikrobiologický ukazovateľ E.coli vo vzorke z odberného miesta Ružín SKI, Ružín Chaty a Ružín Hnilecké rameno a fyzikálno-chemický ukazovateľ priehľadnosť na odbernom mieste Ružín SKI.

Vo vzorkách odobratých v mesiaci september bol prekročený mikrobiologický ukazovateľ E.coli a črevné enterokoky vo vzorke z odberného miesta Ružín SKI a črevné enterokoky aj vo vzorke z odberného miesta Ružín Hnilecké rameno.

Vodný kvet nebol v roku 2014 zistený. V priebehu sezóny neboli hlásené prenosné ochorenia súvisiace s využívaním vodných plôch.

- **Banské jazero Gelnica Thurzov a banské jazero Úhorná**

Celkove boli odobraté 3 sady vzoriek vôd na odbernom mieste Gelnica Thurzov a na banskom jazere Úhorná. Odbery boli vykonané v mesiaci jún, júl a posledný odber sa uskutočnil v mesiaci september.

Počas letnej turistickej sezóny boli sledované ukazovatele v súlade s platnou legislatívou. Vo všetkých odobratých vzorkách boli sledované ukazovatele v súlade s platnou legislatívou.

Vodný kvet nebol v roku 2014 zistený. V priebehu sezóny 2014 neboli hlásené prenosné ochorenia súvisiace s využívaním vodných plôch.

Prehľad prírodných kúpalísk je uvedený v **tabuľke č. 2.1.** a Prehľad o kvalite vody prírodných kúpalísk je uvedený v **tabuľke č. 2.2.**

2.2 Umelé kúpaliská

Termálne kúpaliská sa v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica nenachádzajú. V okrese Spišská Nová Ves sú 3 umelé kúpaliská, v okrese Gelnica sa nenachádza umelé kúpalisko využívané verejnosťou.

V sezóne 2014 boli v prevádzke 3 umelé kúpaliská:

- Krytá plaváreň Spišská Nová Ves
- Plaváreň Krompachy
- Letné kúpalisko Spišská Nová Ves

Celkový počet odobratých vzoriek z bazénov umelých kúpalísk – 47, celkový počet vykonaných analýz z týchto vzorkách - 587, počet prekročení MH z týchto analýz – 16, v mikrobiologických ukazovateľoch 11x, v biologických ukazovateľoch 1x a vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch 4x. Prenosné ochorenia súvisiace s prevádzkou bazénov neboli hlásené.

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

- **Krytá plaváreň Spišská Nová Ves**

Krytá plaváreň Spišská Nová Ves s jedným plaveckým a jedným detským bazénom je evidovaná ako umelé kúpalisko s celoročnou prevádzkou.

V 24 vzorkách odobratých prevádzkovateľom a v rámci ŠZD bolo vyšetrených 304 ukazovateľov, počet prekročení MH z týchto analýz – 1, v mikrobiologických ukazovateľoch 0, v biologických ukazovateľoch 0 a vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch 1x.

- **Plaváreň Krompachy**

Krytá plaváreň Krompachy s jedným plaveckým a jedným detským bazénom je evidovaná ako umelé kúpalisko s celoročnou prevádzkou.

V 4 vzorkách odobratých v rámci ŠZD bolo vyšetrených 53 ukazovateľov, počet prekročení MH z týchto analýz – 3, v mikrobiologických ukazovateľoch 1x, v biologických ukazovateľoch 0 a vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch 2x.

Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou je uvedený v **tab. č. 2.3** a prehľad kvality vody umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou je uvedený v **tab. č. 2.4.**

2.2.2 Kúpaliska so sezónnou prevádzkou

- **Letné kúpalisko Spišská Nová Ves**

Bazény Letného kúpaliska Spišská Nová Ves sú zásobované vodou z verejného vodovodu mesta Spišská Nová Ves. Na technologické zariadenie recirkulácie a ohrievanie vody sú napojené všetky bazény (plavecký s hĺbkou 120 – 160 cm, detské bazény s hĺbkou 60 a 90 cm). Najmenší detský bazén s hĺbkou do 30 cm je prietochný s odtokom vody priamo do recipientu – rieka Hornád.

V 13 vzorkách odobratých prevádzkovateľom a v rámci ŠZD bolo vyšetrených 167 ukazovateľov, počet prekročení MH z týchto analýz – 0.

Prevádzka na letnom kúpalisku bola ukončená dňa 31.08.2014. Voda z bazénov po ukončení sezóny bola vypustená.

Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou je uvedený v **tab. č. 2.5** a prehľad kvality vody umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou je uvedený v **tab. č.2.6**.

3. Kvalita ovzdušia

3.1 Zhodnotenie stavu kvality voľného ovzdušia

Kvalita ovzdušia sa sleduje podľa výsledkov meraní SHMÚ, resp. informácií uverejnených na stránkach Krajského úradu životného prostredia v Košiciach.

Významným zdrojom znečisťovania ovzdušia v oblasti Rudňany – Markušovce bol závod 06 Rudňany š.p. ŽELBA Spišská Nová Ves s úpravou železnej rudy, vyťaženej v Rudňanoch a s výrobou ortuti. Závod bol umiestnený v lokalite bývalej obce Olšo, ktorá sa nachádza medzi obcami Rudňany a Markušovce. Zdrojom znečistenia ovzdušia v predmetnej lokalite zostáva úprava a výroba barytového koncentráту rôznej zrnitosti. Rekultiváciou plôch v bývalom závode Rudňany došlo k zníženiu sekundárnej prašnosti v ovzduší. Ako lokálny zdroj znečistenia ovzdušia je možné hodnotiť nezabezpečený a voľný povrch časti odkaliska Rudňany (plocha suchej časti).

Zdravotná závažnosť znečistenia ovzdušia sa v minulosti prejavila najmä v lokalite Rudňany, kde došlo k nariadeniu likvidácie obce Olšo. V súčasnom období sú snahy o opätovné osídlenie predmetného územia. Z výsledkov geologického prieskumu kontaminácie územia vyplynulo, že územie je znečistené ortuťou a kadmium v kategórii B a C a znečistenie sa prejavuje aj v spodnej vode. Na stránke Enviroportálu v časti Enviromentálne záťaž je pre k.ú. Markušovce zapísaná enviromentálna záťaž Markušovce – okolie - ťažba rúd v Registri A (evidencia pravdepodobných enviromentálnych záťaží).

Ďalšími významnými zdrojmi znečisťovania ovzdušia pevnými aerosólmi sú spoločnosti na ťažbu a spracovanie kameňa a to ŽPSV spol. s r.o. Olcnava (v nadväznosti na mesto Spišské Vluchy), Calmit spol. s r.o. Margecany (drvička v lome) a Východoslovenské kameňolomy a.s. Spišská Nová Ves, Novoveská Huta s ťažbou a drvením vápenca v lokalite Gretla a ťažbou a drvením sadrovca a anhydritu v Novoveskej Hute. Pri odstrele, drvení a tepelnom spracovaní vápencov dochádza k uvoľňovaniu prachových častíc do voľného ovzdušia.

Mesto Krompachy, s dlhoročným extrémnym znečisťovaním všetkých zložiek životného prostredia z výrobných aktivít závodov Kovohuty, SEZ a Železorudné bane v Slovinkách, sa nachádza v oblasti silne narušeného životného prostredia, osobitne sledovaného i v rámci Slovenskej republiky. Túto oblasť negatívne poznamenala banská činnosť s následným

komplexným spracovaním železných a medených rúd. Zvýšené koncentrácie ťažkých kovov, vrátane zinku, pochádzajúce z prírodných zdrojov a historického znečistenia, sú preukázané v pôdach, povrchových vodách tokov, ich sedimentoch a v podzemných vodách. Znečisťovanie životného prostredia najvýraznejšie a dlhodobo negatívne ovplyvnilo poľnohospodársky pôdny fond, lesný pôdny fond i lesné porasty. Ťažkými kovmi a ďalšími škodlivinami v pôdach bola ovplyvnená i kvalita poľnohospodárskej produkcie, ale i lesných plodín a zveriny. Toxicita prostredia mala tiež vplyv na zdravie obyvateľstva.

Cielenými technologickými opatreniami a neskôr najmä výrazným obmedzením výrobných aktivít, sa poškodzovanie zložiek životného prostredia a krajinného prostredia podarilo zastaviť. Dlhodobé akumulované kontaminácie a ich vplyvy však v území zostávajú najmä ako staré ekologické záťaž.

Od mája 2007 vytekajú banské vody z odkaliska Rudňany. Hodnoty ťažkých kovov sú v limite pre povrchové vody.

Začiatkom decembra 2012 bola vykonaná kontrola z ÚVZ SR Bratislava zameraná na zistenie zdroja produkcie dioxínov v meste Krompachy. V závere záznamu z cielenej kontroly sa uvádza, že šetrená problematika, ktorou je zvýšená expozícia populácie žijúcej v oblasti Krompách dioxínmi, spadá v plnom rozsahu do kompetencie rezortu životného prostredia, nakoľko táto expozícia je pravdepodobne spôsobená starými a aktuálnymi enviromentálnymi záťažami v tomto regióne. Ide o komplikovanú problematiku kombinujúcu viaceré faktory ovzdušia, znečistenie pôdy a kontaminované potravinové produkty, najmä živočíšneho charakteru. Riešenie tohto problému je preto možné len v spolupráci so všetkými zložkami štátnej správy, samosprávy, prevádzkovateľmi zariadení potenciálnych zdrojov znečistenia ovzdušia a samotnými producentmi komunálneho odpadu.

3.2 Zhodnotenie stavu kvality ovzdušia uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru

V roku 2014 neboli vykonané merania vo vnútornom priestore budov nevýrobného charakteru.

4. Pôsobenie zdrojov hluku v životnom prostredí

4.1 Zdroje hluku v životnom prostredí

V životnom prostredí okresov Spišská Nová Ves a Gelnica je významným zdrojom hluku v životnom prostredí cestná a železničná doprava.

V roku 2014 riešil RÚVZ 3 podnety na hluk v životnom prostredí. 1 podnet upozorňoval na zvýšený hluk z výrobnjej prevádzky, 1 podnet na hluk zo vzduchotechniky a 1 podnet na hluk kostolných zvonov.

Nadalej pretrváva problematika hluku z hudobnej produkcie v rôznych pohostinstvách – najmä na vonkajších terasách, resp. pri prevádzke pravidelných diskoték vo vnútornom i vonkajšom prostredí. Pri produkcii dochádza k znehodnoteniu obytného prostredia v susedných nehnuteľnostiach. Problematika hluku pretrváva aj v obytných zónach v blízkosti väčších nákupných centier.

4.2 Opatrenia na zníženie hlučnosti

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi pri vydávaní vyjadrení a stanovísk k stavbám s možnou produkciou hluku vo vzťahu k životnému prostrediu vyžaduje predloženie hlukovej štúdie a v prípade potreby tiež požaduje vykonať opatrenia, ktoré môžu znížiť hladiny hluku na najnižšiu možnú mieru.

RÚVZ pri posudzovaní územnoplánovacej dokumentácie definuje požiadavky na ochranu zdravia ľudí vo vzťahu k hluku.

II. Analýza hygienickej problematiky v objektoch, v ktorých je vykonávaný štátny zdravotný dozor

Zariadenia občianskej vybavenosti

- **Zariadenia cestovného ruchu**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi vykonáva ŠZD v 157 zariadeniach cestovného ruchu s kapacitou lôžok 4829. V priebehu roka 2014 bolo vydaných 18 rozhodnutí na uvedenie do prevádzky jednotlivých typov ubytovacích zariadení, z toho 17 v okrese Spišská Nová Ves a 1 v okrese Gelnica. ŠZD bol vykonaný v 23 ubytovacích zariadeniach.

V tabuľke 5.1 je uvedený prehľad ubytovacích zariadení v spádovom území RÚVZ

Ubytovaciu kapacitu v Slovenskom raji rozšírilo ubytovacie zariadenie „Ubytovanie v súkromí, Arnutovce 119 – ubytovacia časť a raňajková kuchyňa“. Ubytovacia kapacita je 8 stálych lôžok a 2 príležitostné lôžka v 4 izbách. Ubytovatelia majú možnosť využiť spoločenskú miestnosť v suteréne objektu rodinného domu. Na prípravu a podávanie raňajok pre ubytovaných hostí sú vyhradené priestory situované v suteréne objektu s kapacitou 16 miest.

Ubytovanie v súkromí sa bude poskytovať v zariadení „Ubytovanie v súkromí, Hlavná 94, Gelnica“, ubytovacia kapacita je 10 stálych lôžok. Zariadenie je dvojpodlažný murovaný objekt, na 1.NP sa nachádzajú 3 trojlôžkové izby a 1 jednolôžková izba. Na prízemí objektu je spoločenská miestnosť a kuchynka na individuálnu prípravu stravy.

V Slovenskom raji sa aj v roku 2014 mohli návštevníci Slovenského raju ubytovať v 2 kempoch – Táborisko (Autocamping Podlesok) a Autocamping Betlanovce – Verejné táborisko.

Verejné táborisko (Autocamping Podlesok) je umiestnené na ploche 2,9 ha so stanovou kapacitou 600 hostí (vrátane karavanov). K dispozícii sú 3 objekty umývarní. Na recepcii autocampingu je spoločenská miestnosť a kuchynka na individuálnu prípravu stravy, kuchynka na individuálnu prípravu stravy bola zriadená aj v objekte bufetu Čert. Na lúke sú umiestnené prípojky elektrickej energie. Zásobovanie pitnou vodou je zabezpečené z vlastného vodného zdroja (vrtaná studňa), ktorý je oplotený. Odkanalizovanie je do ČOV, ktorá slúži ako žumpa. Vývoz je zabezpečený do ČOV Hrabušice podľa potreby. V areáli autocampu sa nachádza aj Chatová osada - chaty Javorina a Astra s ubytovacou kapacitou 85 lôžok. Ubytovanie sa poskytuje v 11-ich päťlôžkových chatách Javorina a 10-ich trojlôžkových chatách Astra. Pre ubytovaných je k dispozícii spoločenská miestnosť a kuchynka na individuálnu prípravu stravy umiestnená na recepcii. Zásobovanie pitnou vodou je zabezpečené z vlastného vodného zdroja (vrtaná studňa) a odkanalizovanie je do ČOV, ktorá slúži ako žumpa. Vývoz je zabezpečený do ČOV Hrabušice podľa potreby.

Autocamping Betlanovce – Verejné táborisko má kapacitu 20 stanov pre 50 – 60 osôb a 10 karavanov a parkovacie miesta pre 15 áut. Plocha táboriska je 60 x 50 m. V areáli autocampingu sú k dispozícii 2 kryté ohniská so sedením. Pre hostí je zriadená spoločenská miestnosť a kuchynka na individuálnu prípravu stravy.

Ďalším ubytovacím zariadením v Slovenskom raji, ktoré bolo uvedené do prevádzky, je Hotel Mlynky, Mlynky - Biele Vody. Kapacita ubytovania je 36 stálych a 6 príležitostných lôžok. Hotel sa nachádza na hranici Národného parku Slovenský raj v miestnej časti Mlynky Biele Vody. Objekt je dvojpodlažný, ubytovacia časť je umiestnená na poschodí objektu. Počet izieb – 13 dvojlôžkových izieb a 5 apartmánov. Ubytovatelia majú možnosť využiť spoločenskú miestnosť. V suteréne je umiestnená lyžiareň a požičovňa športových potrieb. Športové centrum je samostatne stojaci murovaný objekt, poskytované služby sú rozdelené do sekcií – sauna, squash, fitness, vírivka a masážny salón. Zásobovanie vodou je z verejného vodovodu, odkanalizovanie do vlastnej ČOV.

Ďalšie rozhodnutia na uvedenie do prevádzky ubytovacích zariadení boli vydané pre SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik, Radničné námestie 8, Banská Štiavnica. Bolo to Prevádzkové zariadenie Palcmanová Maša 291 s ubytovacou kapacitou 14 stálych lôžok a 1 príležitostné lôžko a Prevádzkové zariadenie Palcmanová Maša 292 s ubytovacou kapacitou 20 stálych lôžok. Obidve prevádzkové zariadenie slúžia pre rekreačné ubytovanie zamestnancov Slovenského vodohospodárskeho podniku. K dispozícii pre ubytovaných je v obidvoch zariadeniach spoločenská miestnosť a kuchynka na individuálnu prípravu stravy. Pre ubytovaných je možnosť parkovania a využitia altánku s krbom a grilom. Objekt je napojený na verejné inžinierske siete, odkanalizovanie je zabezpečené do vlastnej žumpy.

V priebehu roka bola posúdená projektová dokumentácia na stavbu „Prístavba a nadstavba hotela TRIO, Hradisko č. 1254, Smižany“. Jedná sa o trojpodlažný, čiastočne podpivničený hotel. Stavba bude slúžiť ako súkromný hotel s tromi obytnými podlažiami. Ku pôvodnému objektu bude zrealizovaná prístavba sčasti cez 3 podlažia (sauny, kuchyňa, spoločenská miestnosť), sčasti cez 1 podlažie (bazén) a zároveň budú zobytnené podkrovné priestory. Na 1.NP bude nový priestor so vstupom z interiéru zo susednej miestnosti využitý ako fitness a wellness so saunami. Na medzipodlaží bude pristavaný relaxačný bazén. Ostatné priestory ostanú nezmenené. Na 1.NP ostane zachovaná pôvodná dispozícia, nové priestory prístavby budú využité ako kuchyňa. Na 2.NP budú nové priestory využívané ako spoločenská miestnosť, pričom aj tu ostane pôvodná dispozícia zachovaná. Celkom nová dispozícia je navrhnutá na 3.NP, kde je celý priestor podkrovia rozdelený na chodbu, izby s predsieňou a so sociálnymi zariadeniami a miestnosť pre upratovačku.

• Zariadenia starostlivosti o ľudské telo

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi vykonáva ŠZD v 277 zariadeniach starostlivosti o ľudské telo. ŠZD bol vykonaný v 51 zariadeniach starostlivosti o ľudské telo.

V priebehu roka 2014 bolo vydaných 36 rozhodnutí na uvedenie do prevádzky jednotlivých typov zariadení (16 kaderníctiev, 6 kozmetických salónov, 8 prevádzky nechtového dizajnu, manikúry a pedikúry, 1 solárium, 1 masážny salón, 1 tetovanie, 1 relaxačné centrum, iné - 1 botulotoxín), z toho 34 v okrese Spišská Nová Ves a 2 v okrese Gelnica.

V priebehu roka 2014 bolo uvedené do prevádzky zariadenie starostlivosti o ľudské telo „Salón S“, Lorencova 20, Krompachy, ktoré poskytuje služby - kaderníctvo, klasické

kozmetické služby, použitie biostimulačného lasera, permanentný make-up, nechťový dizajn a manikúra, pedikúra, nastreľovanie náušnic, klasické masáže a predaj kaderníckych a kozmetických výrobkov.

RÚVZ v priebehu roka uviedol do prevádzky aj zariadenie starostlivosti o ľudské telo „Nechťové štúdio a vizáž“, J. Fabiniho 11, Spišská Nová Ves, ktoré v rámci svojej činnosti poskytuje služby - nechťový dizajn, manikúra, vizážistika a poradenstvo.

V roku 2014 bolo sprevádzkované aj zariadenie starostlivosti o ľudské telo „Kozmetika LA Vie“, Letná 55, Spišská Nová Ves., v ktorom sa vykonávajú nasledujúce služby - klasická kozmetika, kozmetická depilácia, ošetrovanie vysokofrekvenčným ozonizérom, diamantová mikrodermabrázia, ultrazvuk, screen scruber a multifunkčným prístrojom in Style Duo sú vykonávané aj služby rádiofrekvenca a mezoterapia.

V tabuľke 5.2 je uvedený prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo v spádovom území RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

Pod označením iné sú uvedené služby – vitálny svet a relaxačné centrá v počte 12 (okres Spišská Nová Ves – 12, okres Gelnica – 0), slendre v počte 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), ichtyoterapia v počte 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), lymfodrenáž 4 (okres Spišská Nová Ves – 3, okres Gelnica – 1), diamantová mikrodermabrázia (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), inhalácia O₂ (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0).

V spádovom území RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi sú v prevádzke aj zariadenia, ktoré poskytujú viaceré služby podľa Katalógu služieb a v tabuľke 5.2 je zaradená len jedna služba. Sú to nasledujúce služby – kozmetika 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), diamantová mikrodermabrázia 4 (okres Spišská Nová Ves – 4, okres Gelnica – 0), kozmetický laser 3 (okres Spišská Nová Ves – 3, okres Gelnica – 0), kozmetické použitie biolampy 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), kozmetické ošetrovanie vysokofrekvenčným ozonizérom 2 (okres Spišská Nová Ves – 0, okres Gelnica – 2), kozmetické použitie ultrazvuku 8 (okres Spišská Nová Ves – 6, okres Gelnica – 2), kozmetické použitie myostimulácie 3 (okres Spišská Nová Ves – 3, okres Gelnica – 0), infrasauna 3 (okres Spišská Nová Ves – 3, okres Gelnica – 0), soláriá 7 (okres Spišská Nová Ves – 7, okres Gelnica – 0), parná sauna 3 (okres Spišská Nová Ves – 3, okres Gelnica – 0), bahenné zábaly 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), manikúra a nechťový dizajn 15 (okres Spišská Nová Ves – 12, okres Gelnica – 3), pedikúra 20 (okres Spišská Nová Ves – 17, okres Gelnica – 3), masáže 5 (okres Spišská Nová Ves – 5, okres Gelnica – 0), masáž vákuová 2 (okres Spišská Nová Ves – 2, okres Gelnica – 0), masáž lymfodrenážna 3 (okres Spišská Nová Ves – 3, okres Gelnica – 0), masáž Rolletic 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), hydromasáž, vírivky 4 (okres Spišská Nová Ves – 3, okres Gelnica – 1), inhalácia O₂ 4 (okres Spišská Nová Ves – 4, okres Gelnica – 0), vibračné prístrojové cvičenie 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), tetovanie 3 (okres Spišská Nová Ves – 2, okres Gelnica – 1), IPL 6 (okres Spišská Nová Ves – 4, okres Gelnica – 2), permanentný make up 10 (okres Spišská Nová Ves – 9, okres Gelnica – 1), nastreľovanie náušnic 8 (okres Spišská Nová Ves – 7, okres Gelnica – 1), piercing 4 (okres Spišská Nová Ves – 4, okres Gelnica – 0), kozmetická aplikácia botulotoxínu 2 (okres Spišská Nová Ves – 2, okres Gelnica – 0), kozmetická aplikácia kožných implantátov 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), detoxikácia 2 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 1), reflexológia (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), liposukcia 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), chemický peeling 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres

Gelnica – 0), kryolipolýza (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), rádiová frekvencia 5 (okres Spišská Nová Ves – 5, okres Gelnica – 0), mezoterapia 8 (okres Spišská Nová Ves – 6, okres Gelnica – 2), screen scrubber 2 (okres Spišská Nová Ves – 2, okres Gelnica – 0), lepenie 3D rias 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), nástrekové opaľovanie 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), kavitácia 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0), kolagenárium 1 (okres Spišská Nová Ves – 1, okres Gelnica – 0).

• **Zariadenia sociálnych služieb**

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi vykonáva ŠZD v 22 zariadeniach sociálnych služieb. Štátny zdravotný dozor bol vykonaný v 18 zariadeniach. V priebehu roka boli vydané 3 rozhodnutia o uvedení do prevádzky zariadení sociálnych služieb, 1 rozhodnutie o zmene v prevádzkovaní a schválené boli 3 prevádzkové poriadky.

V priebehu roka 2014 bolo vydané rozhodnutie na uvedenie do prevádzky priestorov DOM DUCHOVENSTVA CHARITAS Denný stacionár - pobytová časť a výdajňa stravy, Hlavná 102/64 Hrabušice, kapacita zariadenia: 20 klientov. Poskytované služby - ambulatná sociálna služba – pomoc pri odkázanosti na pomoc inej fyzickej osoby, sociálne poradenstvo, sociálna rehabilitácia, zabezpečenie pracovnej terapie a záujmovej činnosti, stravovacie služby (výdaj stravy).

Do prevádzky bolo uvedené aj zariadenie „Podporované bývanie“, Prakovce 288, byt č. 2. Kapacita zariadenia: 4 klienti s celoročným pobytom.

V priebehu roka bolo RÚVZ vydané záväzné stanovisko k zmene užívania stavby „Rodinný dom na denný stacionár“, Kluknava 189. Predpokladaný počet klientov je 15.

Posúdená bola aj projektová dokumentácia ku stavebnému konaniu stavby „Dom seniorov, Predná Huta, Spišská Nová Ves“. Investorom stavby je ELTRA s.r.o., Rampová 4, Košice. Stavba rieši nové využitie jestvujúceho objektu bývalej poľnej nemocnice, ktorý je v súčasnosti nevyužitý. Plánovaná je prestavba a nadstavba objektu na Dom seniorov s komplexným portfóliom služieb a zázemím pre ubytovanie seniorov. Predpokladaný počet klientov je 157 - obyvatelia Domu seniorov 37, opatrovateľská služba (lôžka) 84, hospic 21, denný stacionár 15.

Prehľad zariadení sociálnych služieb v spádovom území RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi je uvedený v **tab. č. 5.3.**

• **Zdravotnícke zariadenia**

Zdravotnícke zariadenia sú posudzované oddelením epidemiológie RÚVZ.

• **Telovýchovné zariadenia**

V priebehu roka boli vydané 4 rozhodnutia na uvedenie do prevádzky telovýchovných zariadení, z toho 3 v okrese Spišská Nová Ves a 1 v okrese Gelnica. Štátny zdravotný dozor sa vykonáva v 95 prevádzkach. V priebehu roka bol vykonaný ŠZD v 4 prevádzkach.

V priebehu roka 2014 bol do prevádzky uvedený Zimný štadión, Športová 36 v Gelnici. Jedná sa o účelový objekt z ocelevej konštrukcie s rovnou strechou a s dvojpodlažnou, murovanou prístavbou. Služi pre usporadúvanie kultúrnych a športových podujatí pre verejnosť.

Do prevádzky bolo tiež uvedené telovýchovné zariadenie FIT CENTRUM Sylva, Lipová 20, Spišská Nová Ves. Poskytované služby: skupinové cvičenie pre ženy.

• Pohrebníctvo

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi má vo svojej pôsobnosti 55 obcí. V spádovom území Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi je 7 pohrebných služieb, ktoré majú vydané rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky. V okrese Spišská Nová Ves je 6 pohrebných služieb a v okrese Gelnica 1 pohrebná služba. V priebehu roka bol vykonaný ŠZD v 19 prevádzkach.

Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií je uvedený v **tab. č. 5.4.**

III. Poskytovanie informácií verejnosti

Pracovníci oddelenia HŽP v priebehu roka pripravili podklady pre odvysielanie reportáží s aktuálnou problematikou a pripravili tiež podklady pre články v novinách.

Vedúca oddelenia sa podieľala na reportáži pre televíznu stanicu JOJ na tému „Zápach z chovu ošípaných z farmy v Spišských Vlachoch“.

Pre mesačník Informátor Spišská Nová Ves vedúca oddelenia spracovala odborný článok „Lastovičky a ploštica lastovičia vo vzťahu k verejnému zdraviu“.

Vedúca oddelenia sa podieľala na reportáži pre televíznu stanicu STV 1, JOJ, Markíza TA3 na tému Pitná voda versus „verejná studňa“.

Pre noviny Spišský korzár vedúca oddelenia pripravila podklady pre článok Pitná voda versus „verejná studňa“.

Formou konzultácií je verejnosť informovaná o skutočnostiach, ktoré ich priamo zaujímajú. Ide prevažne o informácie o požiadavkách orgánov na ochranu zdravia v oblasti zásobovania pitnou vodou, zariadení starostlivosti o ľudské telo, telovýchovných zariadení, zariadení sociálnych služieb a pohrebníctva. Konzultácie boli poskytované takmer denne v oblasti uplatňovania zákona o správnom konaní v pôsobnosti orgánov verejného zdravotníctva. Konzultácie k projektovým dokumentáciám boli poskytované vo všetkých oblastiach činnosti oddelenia HŽP.

IV. Ďalšie činnosti oddelenia

Vedúca oddelenia HŽP je členkou skúšobnej komisie pre vydávanie osvedčení odbornej spôsobilosti pre vykonávanie epidemiologickej závažných činností v úpravniach vody a pri obsluhu vodovodných zariadení a v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo.

V priebehu roka bolo vydaných 10 záväzných stanovísk a vyjadrení k územnoplánovacej dokumentácii pre obce Hrabušice, Rudňany, Smižany, Spišská Nová Ves, Spišský Hrušov a pre Košický samosprávny kraj. Záväzné stanoviská a stanoviská boli tiež vydané k zámerom, strategickým dokumentom a k územnoplánovacej dokumentácii podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie. V rámci EIA bolo vypracovaných 6 záväzných stanovísk – Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov HZ Metal s.r.o. Krompachy, Smižany IBV Maša, Smižany Zber kovového odpadu, Surovinová recyklácia odpadov Spišská Nová Ves, Zvýšenie kapacity objemu ťažby a spracovania ťažobného kameňa v DP Spišské Tomášovce a Systém ekologickej stability okresu Spišská Nová Ves. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi v priebehu roka vydal 71 rozhodnutí na uvedenie do prevádzky rôznych typov obchodov a second-handov, 11 rozhodnutí na uvedenie do prevádzky administratívnych priestorov, 5 rozhodnutí na iné

priestory a činnosti (kino, kostol a pod.), 121 záväzných stanovísk, schválil 58 prevádzkových poriadkov a posúdil 108 predložených projektových dokumentácií.

V priebehu roka bolo šetrených 9 podnetov – hluk v životnom prostredí 3x – MPC v Spišskej Novej Vsi, vzduchotechnika Emkobel v Spišskej Novej Vsi, kostolné zvony v Spišskej Novej Vsi – časť Ferčekovce, podnet na porušovanie zákona o ochrane nefajčiarov v sociálnom zariadení Alžbetka v Spišskej Novej Vsi, porušovanie hygienických zásad pri zbere a predaji obnoseného šatstva v obchode Second – hand v Spišskej Novej Vsi, premnoženie hlodavcov a zápach v nelegálnej stavbe v obci Jamník, podnet na vtekanie povrchovej vody do základov domu a na pozemok v Gelnici, mikroklima v byte v Rudňanoch, nelegálne vypúšťanie odpadovej vody do potoka v Novoveskej Hute.

V priebehu roka 2014 bolo pracovníkmi oddelenia HŽP odobratých 36 vzoriek vôd z 19 prameňov nachádzajúcich sa v blízkosti najnavštevovanejších turistických trás na území Národného parku Slovenský raj, a to Čingov - Sokolský prameň, Košiarny briežok - Grófska studňa, Košiarny briežok - Skromná studnička, Novoveská Huta - Kráľov prameň, Prameň Klauzy, prameň Suchá Belá, Kláštorisko - Prameň sv. Bruna, Kláštorisko - Cesta medzi Kláštoriskom a Podleskom, Prameň Stratenská pila, Geravy - prameň Zejmarská roklina, Prameň Breznovica (Prielom Hornádu), Čierna dolina – prameň Sokol, Prameň pri potoku Lesnica (pod tiesninou), Hrabušice Podlesok – prameň pri parkovisku, Prameň Kysel, Prameň Majsgripin, Bikšova lúka – prameň, Prameň pod Gačovskými skalami, Zákruta nad Hnilcom – prameň. Z uvedeného počtu bolo 18 vzoriek nevyhovujúcich. Výsledky kvality vody boli oznámené Správe Národného parku Slovenský raj, obecným úradom a hlavným prevádzkovateľom ubytovacích a stravovacích zariadení s požiadavkou na zabezpečenie oznámenia pre návštevníkov na informačných tabuliach.

V rámci plnenia regionálnej úlohy Odborná spolupráca s obecnými úradmi pri riešení problematiky v zásobovaní rímskych osád pitnou vodou boli v priebehu roka 2014 odobraté 4 vzorky pitnej vody z individuálnych vodných zdrojov v rímskej osade Richnava, Markušovce a na ul. Hornádskej v Kropáčoch a 14 vzoriek pitných vôd z verejných vodovodov v rímskych osadách – Markušovce, Nálepko, Rudňany, Spišská Nová Ves, Vítkovce, Žehra. Celkom bolo odobratých 18 vzoriek vôd zo studní, prameňa a verejných vodovodov. Nevyhovujúcich je 66,6 %. Zo 14 vzoriek vôd odobratých z verejných vodovodov bolo 8 vzoriek nevyhovujúcich vo všetkých mikrobiologických ukazovateľoch.

Mimoriadna povodňová situácia v okrese Gelnica v máji 2014

Dňa 06.mája 2014 bola zvolaná na Okresnom úrade v Gelnici protipovodňová komisia, na ktorej bolo skonštatované, že v noci z 15.05.2014 na 16.05.2014 nastalo zvyšovanie hladiny vody v rieke Hnilec. Hladina vody pri moste oproti OC Tesco dosahovala až 120 cm. Hnilec sa vybrežil na štátnu cestu a bol vyhlásený II. povodňový stupeň. II. stupeň bol vyhlásený aj v obciach Stará voda a Mníšek nad Hnilcom. V obci Švedlár obecný úrad vyhlásil III. stupeň povodňovej aktivity. V obci Kluknava a Štefanská Huta boli zaplavené len záhrady a futbalové ihrisko. Obce Smolník a Smolnícka huta boli odstavené od pitnej vody, pretože voda z Bystrého potoka bola zakalená a nedala sa upravovať. Zásobovanie vodou bolo z cisterien. Úpravňa vody v Perlovej doline bola odstavená z dôvodu vysokého zákalu. Zásobovanie pitnou vodou bolo v meste Gelnica a v obciach Jaklovce a Margecany riešené z dostatočnej zásoby vody a náhradných zdrojov. Pracovníci RÚVZ robili mimoriadne odbery vzoriek na zisťovanie ich kvality. Počas mimoriadnej situácie neboli hlásené žiadne ochorenia z vody.

Mimoriadna úloha

Pracovníci oddelenia hygieny životného prostredia RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi v rámci cieleného výkonu štátneho zdravotného dozoru na dodržiavanie zákona č. 131/2010 Z.z. o pohrebníctve vo vzťahu k priamemu zaobchádzaniu s ľudskými pozostatkami pred ich

pochovaním vykonali 19 kontrol - 5 kontrol v pohrebných službách, 3 kontroly v zdravotníckych zariadeniach, 11 kontrol v sociálnych zariadeniach. Pri vykonanom cielenom výkone štátneho zdravotného dozoru neboli zistené závažné nedostatky.

Problematika HIA

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi riešil problematiku vplyvu enviromentálnych determinantov zdravia v priebehu celého roka 2014 hlavne v posudkovej činnosti, ale aj pri riešení podnetov.

Požiadavky, ktoré eliminujú vplyv zdraviu škodlivých faktorov na zdravie ľudí, sú definované pri posudzovaní všetkých projektov, zámerov, štúdií na všetkých oddeleniach RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi, hlavne však na oddelení HŽP.

Požiadavky na ochranu zdravia ľudí sú definované hlavne pri územnoplánovacej dokumentácii a v zámeroch predkladaných na RÚVZ v procese EIA:

- riešiť aktivity v danej lokalite, aby fyzické osoby – podnikatelia a právnické osoby, ktoré používajú alebo prevádzkujú zdroje hluku, infrazvuku alebo vibrácií zabezpečili, aby expozícia obyvateľov bola čo najnižšia a neprekročila prípustné hodnoty pre deň, večer a noc
- riešiť dopravu obce, aby dopravným hlukom bol znehodnotený minimálny rozsah obytného územia a robiť všetky opatrenia na znižovanie dopravného hluku (znižovanie rýchlosti, plynulosť dopravy, stavebné spomaľujúce prvky, stavebné úpravy križovatiek, výsadba zelene a pod.)
- riešiť dopravu v blízkosti školských zariadení s ohľadom na pohyb detí a tým zvýšené riziko dopravných nehôd (bezpečný prístup automobilov k školám, parkoviská pred školami a v areáli, bezpečnostné zóny pred školskými zariadeniami, bezpečnosť na prechodoch cez komunikácie)
- vyčleniť lokality na umiestnenie výroby a drobného podnikania, podrobne špecifikovať podnikateľské aktivity, ktoré je možné umiestniť v obytnej zóne (drevoz výroba, doprava, chov dobytka, chovateľské stanice hydiny a psov, reštauračné zariadenia a pod.)

Územia okresov Spišská Nová Ves a Gelnica sa nachádzajú podľa dostupných informácií v strednom a vysokom radónovom riziku. RÚVZ žiada preto v každom vyjadrení v rámci územného konania zabezpečiť objektivizáciu radónového rizika stavebných pozemkov pri výstavbe nebytových budov určených na pobyt osôb dlhší ako 1000 hodín počas kalendárneho roka a pri výstavbe bytových budov v zmysle ust. Vyhlášky č. 528/2007 Z.z. ktorou sa stanovujú podrobnosti o požiadavkách na obmedzenie ožiarenia z prírodného žiarenia.

**Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom
v Spišskej Novej Vsi**

A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

**Výročná správa
oddelenia hygieny životného prostredia
za rok 2014**

**okres Spišská Nová Ves a Gelnica
tabuľková časť**

**Ing. Jana Murková
vedúca oddelenia HŽP**

Tab. č. 1.1 Prehľad zásobovaných obyvateľov pitnou vodou z verejných vodovodov

Košický kraj

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi

okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014

P.č.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ VV	Obec	Počet obyvateľov v obci	Počet zásobovaných obyvateľov v hodnotenom roku	% zásobovaných obyvateľov z celkového počtu obyvateľov obce
Okres Spišská Nová Ves						
1	Spišský skupinový vodovod	PVPS Poprad	Betlanovce	669	269	40,20
		PVPS Poprad	Hrabušice	2402	2268	94,42
		PVPS Poprad	Iliašovce	961	875	91,05
		PVPS Poprad	Jamník	1151	1092	94,87
		PVPS Poprad	Letanovce	2244	2030	90,46
		PVPS Poprad	Lieskovany	328	328	100,00
		PVPS Poprad	Odorín	944	266	28,17
		PVPS Poprad	Smižany	8636	8636	100,00
		PVPS Poprad	Spišská Nová Ves	37795	37772	99,93
		PVPS Poprad	Spišské Tomášovce	1854	1648	88,88
		Aqua Spiš plus Rudňany	Spišský Hrušov	1253	666	53,15
		Aqua Spiš plus Rudňany	Arnutovce	753	670	88,97

P.č.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ VV	Obec	Počet obyvateľov v obci	Počet zásobovaných obyvateľov v hodnotenom roku	% zásobovaných obyvateľov z celkového počtu obyvateľov obce
		Aqua Spiš plus Rudňany	Danišovce	560	560	100,00
		Aqua Spiš plus Rudňany	Harichovce	1852	1560	84,23
2	Mlynky	PVPS Poprad	Mlynky	563	563	100,00
3	Rudňany	PVPS Poprad	Rudňany	4162	4162	100,00
4	Skupinový vodovod Slovinky - Krompachy	PVPS Poprad	Slovinky	1882	1882	100,00
			Krompachy	8877	8877	100,00
5	Spišské Vlasy	PVPS Poprad	Spišské Vlasy	3595	2693	74,90
6	Žehra	PVPS Poprad	Žehra	2244	1582	70,49
7	Hnilčík	Aqua Spiš plus Rudňany	Hnilčík	542	542	100,00
8	Hnilec	AQUASPIŠ	Hnilec	444	405	91,21
9	Olšavka	Aqua Spiš plus Rudňany	Olšavka	200	200	100,00
10	Slatvina	Aqua Spiš plus Rudňany	Slatvina	314	314	100,00
11	Vojkovce	AQUASPIŠ	Vojkovce	431	430	99,76
12	Skupinový vodovod Matejovce n/Hornádom - Chrašť n/Hornádom - Vítkovce	OcÚ	Matejovce n/Hornádom	551	480	87,11
			Chrašť n/Hornádom	844	832	98,57
			Vítkovce	602	339	56,31

P.č.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ VV	Obec	Počet obyvateľov v obci	Počet zásobovaných obyvateľov v hodnotenom roku	% zásobovaných obyvateľov z celkového počtu obyvateľov obce
13	Markušovce	OcÚ	Markušovce	4219	2545	60,32
14	Poráč	OcÚ	Poráč	1025	1000	97,56
15	Teplička n/Hornádom	OcÚ	Teplička n/Hornádom	1145	930	81,22
Okres Gelnica						
16	Gelnica	PVPS Poprad	Gelnica	6210	6210	100,00
17	Skupinový vodovod Gelnica - Margecany	PVPS Poprad	Gelnica - časť			
			Jaklovce	1890	1890	100,00
			Margecany	1963	1963	100,00
18	Prakovce	PVPS Poprad	Prakovce	3376	3376	100,00
19	Skupinový vodovod Smolník–Smolnícka Huta	PVPS Poprad	Smolník	1084	1084	100,00
			Smolnícka Huta	472	472	100,00
20	Stará Voda	PVPS Poprad	Stará Voda	217	217	100,00
21	Žakarovce	PVPS Poprad	Žakarovce	749	749	100,00
22	Kojšov	AQUASPIŠ	Kojšov	723	645	89,21
23	Veľký Folkmar	AQUASPIŠ	Veľký Folkmar	904	872	96,46
24	Mníšek n/Hnilcom	OcÚ	Mníšek n/Hnilcom	1770	421	23,78
25	Nálepkovo	OcÚ	Nálepkovo	3228	1869	57,90
26	Švedlár	Aqua Spiš plus Rudňany	Švedlár	2061	847	41,09

P.č.	Názov vodovodu	Prevádzkovateľ VV	Obec	Počet obyvateľov v obci	Počet zásobovaných obyvateľov v hodnotenom roku	% zásobovaných obyvateľov z celkového počtu obyvateľov obce
Spolu okres Spišská Nová Ves				93042	86416	92,88
Spolu okres Gelnica				24647	20615	83,64
Spolu okres Spišská Nová Ves a Gelnica				117689	107031	90,94

Tab. č. 1.2 Prehľad kvality vody verejných vodovodov podľa výsledkov monitoringu

Košický kraj

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi

okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014

P.č.	Názov vodovodu (vodný zdroj)	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky			
			PM	KM	počet	%	Fyzikálno- chemicky		Mikrobiologicky a biologicky	
							Abs.	%	Abs.	%
Okres Spišská Nová Ves										
1	Spišský skupinový vodovod	Hrabušice	0	4	0	0	0	0	0	0
		Iliašovce	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00
		Jamník	0	2	0	0	0	0	0	0
		Letanovce	0	2	0	0	0	0	0	0
		Lieskovany	0	2	0	0	0	0	0	0
		Odorín	0	2	0	0	0	0	0	0
		Smižany	0	2	0	0	0	0	0	0
		Spišská Nová Ves	0	14	2	14,29	1	7,14	1	7,14
		Spišský Hrušov	0	2	0	0	0	0	0	0
		Arnutovce	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00
		Danišovce	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00
		Harichovce	0	2	0	0	0	0	0	0
		Spišské Tomášovce	0	2	0	0	0	0	0	0

P.č.	Názov vodovodu (vodný zdroj)	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky			
			PM	KM	počet	%	Fyzikálno- chemicky		Mikrobiologicky a biologicky	
							Abs.	%	Abs.	%
2	Mlynky	Mlynky	0	3	0	0	0	0	0	0
3	Rudňany	Rudňany	0	6	3	50,00	2	33,33	1	16,66
4	Skupinový vodovod Slovinky - Krompachy	Slovinky	0	5	3	60,00	2	40,00	1	20,00
		Krompachy	0	2	0	0	0	0	0	0
5	Spišské Vlasy	Spišské Vlasy	0	2	0	0	0	0	0	0
6	Žehra	Žehra	0	4	2	50,00	2	50,00	0	0
7	Hnilčík	Hnilčík	0	8	1	12,50	0	0	1	12,50
8	Hnilec	Hnilec	0	6	5	83,33	0	0	5	83,33
9	Olšavka	Olšavka	0	2	2	100,00	0	0	2	100,00
10	Slatvina	Slatvina	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00
11	Vojkovce	Vojkovce	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00
12	Skupinový vodovod Matejovce - Chrasť n/Hornádom - Vítkovce	Matejovce n/Hornádom	0	2	0	0	0	0	0	0
		Chrasť n/Hornádom	0	2	0	0	0	0	0	0
		Vítkovce	0	2	0	0	0	0	0	0
13	Markušovce	Markušovce	0	1	0	0	0	0	0	0
14	Poráč	Poráč	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00
15	Teplička n/Hornádom	Teplička n/Hornádom	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00
Spolu	Okres Spišská Nová Ves		0	93	25	26,88	7	7,53	19	20,43

P.č.	Názov vodovodu (vodný zdroj)	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky			
			PM	KM	počet	%	Fyzikálno- chemicky		Mikrobiologicky a biologicky	
							Abs.	%	Abs.	%
Okres Gelnica										
16	Gelnica	Gelnica	0	7	2	28,57	1	14,28	1	14,28
17	Skupinový vodovod Gelnica - Margecany	Gelnica - časť								
		Jaklovce	0	2	0	0	0	0	0	0
		Margecany	0	2	1	50,00	1	50,00	1	50,00
18	Prakovce	Prakovce	0	4	3	75,00	3	75,00	0	0
19	Skupinový vodovod Smolník–Smolnícka Huta	Smolník	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00
		Smolnícka Huta	0	2	0	0	0	0	0	0
20	Stará Voda	Stará Voda	0	2	2	100,00	2	100,00	0	0
21	Žakarovce	Žakarovce	0	1	1	100,00	1	100,00	0	0
22	Kojšov	Kojšov	0	1	0	0	0	0	0	0
23	Veľký Folkmar	Veľký Folkmar	0	2	0	0	0	0	0	0
24	Mníšek n/Hnilcom	Mníšek n/Hnilcom	0	2	1	50,00	0	0	1	50,00
25	Nálepkovo	Nálepkovo	0	4	3	75,00	0	0	3	75,00
26	Švedlár	Švedlár	0	2	0	0	0	0	0	0
Spolu	Okres Gelnica		0	33	14	42,42	8	24,24	7	21,21
Spolu	Okres Spišská Nová Ves a Gelnica		0	126	39	30,95	15	11,90	26	20,63

Tab. č. 1.3 Prehľad kvality vody verejných vodovodov podľa výsledkov ŠZD

Košický kraj

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi

okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014

P.č.	Názov vodovodu	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky			
				Počet	%	Fyzikálno-chemicky		Mikrobiologicky a biologicky	
						abs.	%	abs.	%
Okres Spišská Nová Ves									
1	Spišský skupinový vodovod	Hrabušice	0	0	0	0	0	0	0
		Iliašovce	0	0	0	0	0	0	0
		Jamník	0	0	0	0	0	0	0
		Letanovce	0	0	0	0	0	0	0
		Lieskovany	0	0	0	0	0	0	0
		Odorín	0	0	0	0	0	0	0
		Smižany	0	0	0	0	0	0	0
		Spišská Nová Ves	0	0	0	0	0	0	0
		Spišský Hrušov	0	0	0	0	0	0	0
		Arnutovce	0	0	0	0	0	0	0
		Danišovce	0	0	0	0	0	0	0
		Harichovce	0	0	0	0	0	0	0
		Spišské Tomášovce	0	0	0	0	0	0	0

P.č.	Názov vodovodu	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky			
				Počet	%	Fyzikálno-chemicky		Mikrobiologicky a biologicky	
						abs.	%	abs.	%
2	Mlynky	Mlynky	0	0	0	0	0	0	0
3	Rudňany	Rudňany	0	0	0	0	0	0	0
4	Skupinový vodovod Slovinky - Krompachy	Slovinky	0	0	0	0	0	0	0
		Krompachy	0	0	0	0	0	0	0
5	Spišské Vlachy	Spišské Vlachy	0	0	0	0	0	0	0
6	Žehra	Žehra	0	0	0	0	0	0	0
7	Hnilčík	Hnilčík	0	0	0	0	0	0	0
8	Hnilec	Hnilec	0	0	0	0	0	0	0
9	Olšavka	Olšavka	2	0	0	0	0	0	0
10	Slatvina	Slatvina	1	1	100,00	0	0	1	100,00
11	Vojkovce	Vojkovce	1	1	100,00	0	0	1	100,00
12	Skupinový vodovod Matejovce - Chrašť n/Hornádom - Vítkovce	Matejovce n/Hornádom	0	0	0	0	0	0	0
		Chrašť n/Hornádom	0	0	0	0	0	0	0
		Vítkovce	0	0	0	0	0	0	0
13	Markušovce	Markušovce	0	0	0	0	0	0	0
14	Poráč	Poráč	0	0	0	0	0	0	0
15	Teplička n/Hornádom	Teplička n/Hornádom	1	1	100,00	0	0	1	100,00
Spolu	Okres Spišská Nová Ves		5	3	60,00	0	0	3	60,00

P.č.	Názov vodovodu	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky			
				Počet	%	Fyzikálno-chemicky		Mikrobiologicky a biologicky	
						abs.	%	abs.	%
Okres Gelnica									
16	Gelnica	Gelnica	0	0	0	0	0	0	0
17	Skupinový vodovod Gelnica - Margecany	Gelnica - časť							
		Jaklovce	0	0	0	0	0	0	
		Margecany	0	0	0	0	0	0	
18	Prakovce	Prakovce	0	0	0	0	0	0	0
19	Skupinový vodovod Smolník–Smolnícka Huta	Smolník	0	0	0	0	0	0	0
		Smolnícka Huta	0	0	0	0	0	0	0
20	Stará Voda	Stará Voda	0	0	0	0	0	0	0
21	Žakarovce	Žakarovce	0	0	0	0	0	0	0
22	Kojšov	Kojšov	0	0	0	0	0	0	0
23	Veľký Folkmar	Veľký Folkmar	0	0	0	0	0	0	0
24	Mníšek n/Hnilcom	Mníšek n/Hnilcom	0	0	0	0	0	0	0
25	Nálepkovo	Nálepkovo	2	1	50,00	0	0	1	50,00
26	Švedlár	Švedlár	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	Okres Gelnica		2	1	50,00	0	0	1	50,00
Spolu	Okres Spišská Nová Ves a Gelnica		7	4	57,14	0	0	4	57,14

Tab. č. 1.4 Výnimky na používanie pitnej vody vo verejných vodovodoch

Košický kraj							
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi							
okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014							
P.č.	Názov vodovodu	Obec	Nevyhovujúci ukazovateľ	Priemerná zistená hodnota	Prekročenie hygienického limitu	Časové obdobie (od – do)	Zásobované obyvateľstvo
							počet
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. č. 1.5 Prehľad epidémií, kde faktorom prenosu bola pitná voda

Košický kraj							
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi							
okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014							
Okres	Druh epidémie	Obdobie trvania	Miesto (Obec/Zariadenie)	Počet postihnutých (príp. dospelý/deti)	Zdroj vody VV/IZ	Príčiny	Nariadené opatrenia
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Tabuľka č. 2.1 Prehľad prírodných kúpalísk

Košický kraj										
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi										
okres Gelnica – rok 2014										
P.č.	Názov kúpaliska	Typ vody	Plocha		Štatút	Rekreácia	Stav kúpaliska	Dátum začatia sezóny	Dátum ukončenia sezóny	Poznámka
			kúpaliska a pláže [m ²]	vody [km ²]						
1	Ružín I.	vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené	-	-	Neorganizované kúpanie
2	Ružín - prítoky	vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené	-	-	Neorganizované kúpanie
3	Turzovské jazero	vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené	-	-	Neorganizované kúpanie
4	Jazero Úhorná	vodná nádrž	-	-	Štatút nevyhlásený	Neorganizovaná	Neuvedené	-	-	Neorganizované kúpanie

Tabuľka č. 2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou

Košický kraj							
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi							
okres Spišská Nová Ves – rok 2014							
P.č.	Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušenia	Kapacita	Bazény		
					termálne	netermálne	spolu
1	Krytá plaváreň Krompachy	21.08.2007	nie	128	0	2	2
2	Krytá plaváreň Spišská Nová Ves	08.11.2005	nie	108	0	2	2
SPOLU				236	0	4	4

Tabuľka č. 2.2 Prehľad o kvalite prírodných kúpalísk

Košický kraj														
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi														
okres Gelnica – rok 2014														
P.č.	Názov kúpaliska	Typ vody	Plocha		Štatút	Rekreácia	Vzorky			Ukazovatele				
			kúpaliska a pláže [m ²]	vody [km ²]			Vyšetrené spolu	Počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	Spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	Mikrobiologické	Bio-logické	Fyzikálno-chemické
1	Ružín I.	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorgani-zovaná	6	3	50,00	30	5	4	0	1
2	Ružín - prítoky	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorgani-zovaná	4	3	75,00	20	3	3	0	0
3	Turzovské jazero	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorgani-zovaná	3	0	0	15	0	0	0	0
4	Jazero Úhorná	Vodná nádrž			Štatút nevyhlásený	Neorgani-zovaná	3	0	0	15	0	0	0	0
SPOLU							16	6	37,50	80	8	7	0	1

Tabuľka č. 2.4 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou

Košický kraj									
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi									
okres Spišská Nová Ves – rok 2014									
P.č.	Názov kúpaliska	Vzorky			Ukazovatele				
		Vyšetrené spolu	Počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	Spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	Mikrobiologické	Biologické	Fyzikálno-chemické
1	Krytá plaváreň Krompachy	4	2	50,00	53	3	1	0	2
2	Krytá plaváreň Spišská Nová Ves	24	1	4,17	304	1	0	0	1
SPOLU		28	3	10,71	357	4	1	0	3

Tabuľka č. 2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou

Košický kraj									
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi									
okres Spišská Nová Ves – rok 2014									
P.č.	Názov kúpaliska	Dátum		Prerušenia	Mimo prevádzky	Kapacita	Bazény		
		začatia sezóny	ukončenia sezóny				termálne	netermálne	spolu
1	Spišská Nová Ves – letné kúpalisko	07.06.2014	31.08.2014	nie	nie	1850	0	4	4

Tabuľka č. 2.6 Prehľad kvality vody umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou

Košický kraj									
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi									
okres Spišská Nová Ves – rok 2014									
P.č.	Názov kúpaliska	Vzorky			Ukazovatele				
		Vyšetrené spolu	Počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	Spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	Mikrobiologické	Biologické	Fyzikálno-chemické
1	Spišská Nová Ves – letné kúpalisko	13	0	0	167	0	0	0	0

Tab. č. 3.1 Prehľad kvality uzatvorených priestorov budov nevýrobného charakteru

Košický kraj													
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi													
okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014													
Priestor – účel využitia	Celkový počet vyšetrení	Ukazovatele kvality vnútorného prostredia											
		Viditeľná prítomnosť plesní		Viditeľná prítomnosť vlhkosti		Mikrobiologické faktory		Z toho nevyhovujúce		Chemické faktory		Z toho nevyhovujúce	
		počet	%	počet	%	škodlivina	počet meraní	počet	%	škodlivina	počet meraní	počet	%
Bytový	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nebytový	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. č. 4.1 Podnety obyvateľov k problematike hluku v životnom prostredí riešené v rámci výkonu ŠZD

Košický kraj										
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi										
okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014										
Okres		Zdroj hluku								
		Doprava			Stacionárne zdroje					
		cestná	železničná	letecká	priemysel, výrobné prevádzky	pohostinské zariadenia, obchodné prevádzky a pod.	stavebná činnosť	technologické zariadenia, vzduchotechnika a pod.	mimopracovné aktivity ľudí	iné stacionárne zdroje
Spišská Nová Ves	Počet podnetov spolu:	0	0	0	1	0	0	1	0	1
	z toho: opodstatnených	0	0	0	v riešení	0	0	v riešení	0	v riešení
	neopodstatnených	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gelnica	Počet podnetov spolu:	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	z toho: opodstatnených	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	neopodstatnených	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tab. č. 5.1 Prehľad ubytovacích zariadení v spádovom území RÚVZ

Košický kraj																		
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi																		
okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014																		
Okresy	DRUH UBYTOVACIEHO ZARIADENIA																	
	Hotel		Motel		Penzión		Turistická ubytovňa		Kemping		Chatová osada		Krátkodobé ubytovanie v súkromí		Iné		Spolu	
	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita	Počet	Kapacita
Spišská Nová Ves	14	1092	0	0	27	592	12	585	2	620	10	814	58	537	11	212	134	4452
Gelnica	0	0	0	0	5	98	4	112	0	0	1	39	8	72	5	56	23	377
SPOLU	14	1092	0	0	32	690	16	697	2	620	11	853	66	609	16	268	157	4829

Tab. č. 5.2 Prehľad zariadení starostlivosti o ľudské telo v spádovom území RÚVZ

Košický kraj															
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi															
okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014															
Okresy	DRUH ZARIADENIA														
	Kaderníctva	Hoľičstvá	Kozmetiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Soľáriá	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myostimulácie	Nastrelovanie náušnic	Iné	SPOLU
Spišská Nová Ves	111	0	45	0	23	5	4	26	0	14	0	0	0	18	246
Gelnica	20	0	6	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	1	31
SPOLU	131	0	51	0	24	7	4	27	0	14	0	0	0	19	277

Tab. č. 5.3 Prehľad zariadení sociálnych služieb v spádovom území RÚVZ

Košický kraj							
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi							
okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014							
Okresy	Druh zariadenia						
	Zariadenia na zabezpečenie nevyhnutných podmienok na uspokojovanie základných životných potrieb	Zariadenia na podporu rodiny s deťmi	Zariadenia na riešenie nepriaznivej sociálnej situácie z dôvodu ťažkého zdravotného postihnutia, nepriaznivého zdravotného stavu alebo z dôvodu dovŕšenia dôchodkového veku	Zariadenia s použitím telekomunikačných technológií	Zariadenia poskytujúce podporné služby	Iné zariadenia	Spolu
Spišská Nová Ves	5	1	9	0	0	0	15
Gelnica	0	1	5	0	1	0	7
SPOLU	5	2	14	0	1	0	22

Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v spádovom území RÚVZ

Košický kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi								
okres Spišská Nová Ves a Gelnica – rok 2014								
Okresy	Počet prevádzkovaných pohrebných služieb	Počet chladiacich zariadení s kapacitou	Počet pohrebných vozidiel			Počet krematórií	Počet chladiacich zariadení s kapacitou	Počet mraziacich zariadení s kapacitou
			Vyrobené pohrebné vozidlo	Upravené pohrebné vozidlo	Vozidlo len pre miestnu prepravu			
Spišská Nová Ves	6	32/72	7	0	0	0	0	0
Gelnica	1	11/32	1	0	0	0	0	0
SPOLU	7	43/104	8	0	0	0	0	0

Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Spišskej Novej Vsi

A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

Výročná správa
oddelenia preventívneho pracovného lekárstva
a toxikológie
za rok 2014

Ing. Žaneta Kubáňová
vedúca oddelenia

1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica, rok 2014

V roku 2014 bol počet ekonomicky činného obyvateľstva k 31.12.2014 podľa evidencie ÚPSVaR v Spišskej Novej Vsi aj v Gelnici nižší než v predchádzajúcom roku. Počet ekonomicky činného obyvateľstva podľa podkladov ÚPSVaR je v okrese Spišská Nová Ves 43 989 (v roku 2013 bolo 45 254) a v okrese Gelnica 13 861 (v roku 2013 bol 14 070).

V okrese Spišská Nová Ves bolo k 31.12.2014 evidovaných 8 157 uchádzačov o zamestnanie, čo je o 452 osôb menej ako v roku 2013 (evidovaných bolo 8 609 uchádzačov o zamestnanie). V okrese Gelnica bol k uvedenému dátumu počet evidovaných osôb o zamestnanie 3 146, čo je o 251 menej ako v roku 2013 (evidovaných bolo 3 397 uchádzačov o zamestnanie).

Miera nezamestnanosti v okrese Spišská Nová Ves k 31.12.2014 bola 15,12 % a v okrese Gelnica bola miera nezamestnanosti 17,915 %.

Podľa podkladov ÚPSVaR v Spišskej Novej Vsi a Gelnici sa v roku 2014 situácia týkajúca sa zamestnanosti obyvateľstva zlepšila oproti roku 2013, miera nezamestnanosti klesla v oboch okresoch približne o 2 až 4 %. Zamestnanosť obyvateľstva sa každoročne v priebehu roka výrazne mení, najmä v jarnom až jesennom období, kedy sú využívané sezónne zamestnania najmä v lesnom hospodárstve, stavebníctve a pri udržiavaní vonkajších priestorov miest a obcí.

V priebehu roka 2014 bolo do prevádzky uvedených 65 nových firiem, z toho 14 prevádzok sa týka chránených pracovísk a 5 prevádzok bolo uvedených do skúšobnej prevádzky. Jedná sa väčšinou o prevádzky s pracovnou činnosťou zameranou na spracovanie kovov, drevovýrobu a služby (napr. Domicilius s.r.o. Spišská Nová Ves – prevádzka píla Smolnícka Huta, Pekáreň Čingov Smižany – prevádzka kovovýroby, GRIMI s.r.o. Spišská Nová Ves (strojárenská prevádzka), OKNO FINAL spol. s r.o. Spišská Nová Ves, JURMI s.r.o. Plavnica – prevádzka Spišské Tomášovce a iné).

Hygienická situácia podľa jednotlivých odvetví:

⇒ POĽNOHOSPODÁRSTVO, LESNÉ HOSPODÁRSTVO, ŤAŽBA DREVA A PRIDRUŽENÉ SLUŽBY

» POĽNOHOSPODÁRSTVO (MIMO RD A PD):

Agrovýkrm Spiš, s.r.o., Boleráz, prevádzka Spišské Vlchy (nástupnícka organizácia spoločnosti Mäsoprodukt, a.s. Spišské Vlchy), **Agro Spišské Vlchy s.r.o., Spišské Vlchy**

Spoločnosť Agrovýkrm Spiš s.r.o. pokračuje v činnosti zameranej na chov ošípaných. Odstavčatá priemernej váhy 30 kg sa nakupujú od dodávateľa a ďalej sa chovajú do jatočnej hmotnosti (cca 110 až 115 kg). Porážka ošípaných sa nevykonáva, táto je zabezpečená odberateľom. Počet zamestnancov sa nezmenil (12, z toho 3 ženy).

Objekty v areáli sú zastarané, postupne sa pokračuje v plánovaných rekonštrukčných prácach administratívnej budovy a jednotlivých hospodárskych objektov (v závislosti od finančných možností).

V prenajatých administratívnych priestoroch spoločnosti Agrovýkrm Spiš, s.r.o., Boleráz, prevádzka Spišské Vlchy sídli spoločnosť Agro Spišské Vlchy s.r.o., Spišské Vlchy, ktorá sa zaoberá pestovaním a predajom krmného obilia a technických plodín. V roku 2014 bola realizovaná stavba objektov hnojového hospodárstva pre odvod hnojovnice z jednotlivých hospodárskych budov do centrálnej polyetylénovej zemnej nádrže s umožnením separácie tuhej a tekutej zložky.

Blaumont s.r.o. Markušovce, HOR s.r.o. Spišská Nová Ves, Agrofarma s.r.o. Nálepko
(spoločnosti, ktoré vznikli rozčlenením spoločnosti Agrospiš spol. s r.o. Spišská Nová Ves)

Uvedené spoločnosti sa zaoberajú živočíšnou aj rastlinnou výrobou. Spoločnosť Blaumont s.r.o. Markušovce pokračuje v predkladaní investičných zámerov na jestvujúcom Hospodárskom dvore v Markušovciach. Počet zamestnancov je približne rovnaký ako v predchádzajúcich rokoch – 23 pracovníkov, z toho 18 výrobných a 5 administratívnych. V spoločnosti Agrofarma s.r.o. Nálepko pracuje celkovo 36 zamestnancov, z toho 4 ženy na dvoch hospodárskych dvoroch – Švedlár a Nálepko. Spoločnosti bol v roku 2014 schválený prevádzkový poriadok pre prácu s biologickými faktormi.

Celkový trend v živočíšnej a rastlinnej výrobe v spoločnostiach na území okresov Spišská Nová Ves a Gelnica má mierne klesajúci charakter. Na chátrajúcich objektoch sa vykonávajú iba najnutnejšie opravy, technologické zariadenia sú na hranici životnosti. Používanie chemických prípravkov na ochranu rastlín sa zabezpečuje iba v najnutnejších prípadoch a prevažne dodávateľským spôsobom. Rovnaká je situácia aj v používaní priemyselných a organických hnojív.

V okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica je evidovaných ešte 9 spoločností a fariem, ktoré sa špecializujú na chov hovädzieho dobytku, chov koní, chov ošípaných a odchov hydiny. Okrem uvedených a evidovaných fariem sa v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica nachádza niekoľko samostatne hospodáriacich roľníkov, ktorých činnosť je orientovaná prevažne na rastlinnú výrobu a na chov oviec.

» ROĽNÍCKE DRUŽSTVÁ, POĽNOHOSPODÁRSKE DRUŽSTVÁ:

V okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica neboli zaznamenané výrazné zmeny v prevádzke hospodárskych dvorov na jednotlivých poľnohospodárskych družstvách oproti roku 2013. V priebehu roka 2014 sa na niektorých družstvách postupne realizovali a kolaudovali stavby, ku ktorým boli vydané vyjadrenia k projektovým dokumentáciám v minulých rokoch. Viacerým poľnohospodárskym družstvám a organizáciám zaoberajúcim sa rastlinnou a živočíšnou výrobou boli v roku 2014 RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi rozhodnutím schválené prevádzkové poriadky pre prácu s biologickými faktormi.

Poľnohospodárske družstvo v Kluknave z investičných zámerov ukončilo rekonštrukciu objektu VTK na halu drevnej štiepky na Hospodárskom dvore v Kluknave, v súčasnosti je počet zamestnancov 55, z toho 15 žien..

Poľnohospodárske družstvo Čingov v Smižanoch zamestnáva 83 pracovníkov, z toho je 28 žien. Organizácia pokračuje v rekonštrukčných prácach zastaraných objektov na Hospodárskom dvore v Smižanoch. Na ochranu rastlín sa používajú len prípravky povolené Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR uvedené v zozname autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín povolených na príslušný rok. Z veľmi toxických látok a prípravkov sme v rámci štátneho zdravotného dozoru zaznamenali v Poľnohospodárskom Výročná správa RÚVZ Spišská Nová Ves 2014
oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

družstve Čingov v Smižanoch použitie prípravku Reglone na ošetrovanie repky ozimnej, uvedený prípravok sa nachádza v zozname povolených prípravkov na ochranu rastlín pre rok 2014. Pracovníci vykonávajúci aplikáciu chemických látok na ochranu rastlín, tiež pracovníci pri výrobe kŕmnych zmesí a zamestnanci v profesiách porážač, kožiar a črevár sú rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi zaradení do 3.kategórie rizikových prác, ich aktuálny počet je 6.

Poľnohospodárske družstvo ROZKVET so sídlom v Odoríne zamestnáva 84 zamestnancov, z toho je 24 žien. Objekty, ktoré boli rekonštruované v rámci modernizácie farmy hovädzieho dobytku boli RÚVZ Spišská Nová Ves uvedené v minulom roku do prevádzky.

Celkový počet hospodárskych dvorov v oboch okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica je 23. Trend zostáva nezmenený, vďaka príspevkom získaných z projektov z európskych fondov dochádza postupne k zvyšovaniu hygienickej úrovne a rozsahu výroby na jednotlivých poľnohospodárskych družstvách (napr. poľnohospodárske družstvá v Smižanoch, Odoríne, Kluknave, Markušovciach a Helcmanovciach). Na ostatných hospodárstvách je stagnácia, resp. pokles výroby. Predpokladá sa likvidácia časti hospodárskych objektov, resp. ich prenájom, najmä v Hrabušiciach, Betlanovciach, Iliášovciach a Letanovciach (okres Spišská Nová Ves) a v Smolníku, Margecanoch a v Mníšku nad Hnilcom (okres Gelnica). Na časti hospodárskeho dvora v obci Margecany sa pripravuje prestavba hospodárskych objektov na hnedý priemyselný park – spracovanie dreva. Na ostatných hospodárskych dvoroch bývalých PD objekty chátrajú a v prevažnej časti sú už nefunkčné.

Havarijná situácia sa nevyskytla.

» INÉ – SÚKROMNOPODNIKATEĽSKÁ ČINNOSŤ:

AKRON, a.s. Hrabušice sa špecializuje na chov hovädzieho dobytku bez trhovej produkcie mlieka a na chov koní. Pokračuje sa v realizácii investičných akcií spoločnosti, v roku 2014 sa RÚVZ Spišská Nová Ves dva krát vyjadroval k zmene stavby prevádzkovej budovy, skladu krmív a garáže spolu so spevnenými plochami pred jej dokončením, zmena stavby bola stavebným úradom dodatočne povolená.

Ostatné spoločnosti:

- Farma Mackovjak – s chovom koní vykazujú mierny vzostup, v minulom roku bola realizovaná prístavba k areálu koní.
- spoločnosť PALAGRO s.r.o., Spišská Nová Ves sa zaoberá voľným chovom hovädzieho dobytku bez trhovej produkcie mlieka, voľným chovom koní a oviec. V súčasnosti zamestnáva 6 pracovníkov, z toho 3 pracujú na dohodu. V roku 2014 bol schválený prevádzkový poriadok pre prácu s biologickými faktormi.
- spoločnosť LABUDA – ASI s.r.o. Hrabušice pokračuje druhou etapou výstavby majera pre ustajnenie koní v lokalite Podlesok.

V roku 2014 boli Klinikou pracovného lekárstva a klinickej toxikológie v Košiciach zaslané 3 žiadosti o prešetrenie podozrenia na chorobu z povolania týkajúce sa rezortu poľnohospodárstva. Jeden prešetrovaný prípad sa týkal zamestnanca spoločnosti Agrofarma s.r.o. Nálepko, ktorý vykonáva pracovnú činnosť v profesii poľnohospodársky robotník – traktorista. U pracovníka bolo diagnostikované poškodenie chrbtice v bedrovej oblasti. Z dôvodu potrebnej objektivizácie vibrácií prenášaných na celé telo bol prípad doriešený po piatich mesiacoch so záverom možnej súvislosti medzi stanovenými diagnózami

Výročná správa RÚVZ Spišská Nová Ves 2014
oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

a vykonávanou pracovnou činnosťou v profesii poľnohospodársky robotník – traktorista. Ďalšie dva prípady sa týkali ochorenia z DNJZ u pracovníkov v profesii ošetrovateľ oviec – jeden SZČO bača a jeden zamestnanec v spoločnosti Blaumont s.r.o. Markušovce. Zo záverov šetrenia vyplynulo, že u SZČO bola potvrdená súvislosť medzi pracovnou činnosťou a stanovenými diagnózami, v prípade zamestnanca sa jednalo o krátkodobú expozíciu 1 rok a 4,5 mesiaca).

Chránené pracoviská, SZČO

V okrese Spišská Nová Ves a Gelnica je v evidencii RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi 172 chránených pracovísk. Ukončenie prevádzkovania chráneného pracoviska vo väčšine prípadoch RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi prevádzkovatelia neoznamujú, preto pre spresnenie počtu chránených pracovísk bol vyžiadaný aktuálny zoznam z Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny v Spišskej Novej Vsi. V roku 2014 nám oznámil jeden prevádzkovateľ chránenej dielne zrušenie prevádzky.

V roku 2014 pred uvedením pracovných priestorov do prevádzky bolo vykonaných 23 ohliadok v 18 chránených pracoviskách.

K zriadeniu chráneného pracoviska boli vydané 4 vyjadrenia. Jedná sa o predbežné posúdenie vhodnosti pracovných priestorov pre danú pracovnú činnosť s podmienkami, ktoré musia byť zohľadnené pri uvedení priestorov do prevádzky v zmysle bodu 22. prílohy č. 1 Nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko, ktoré stanovuje požiadavky na pracovisko pre zdravotne postihnutých zamestnancov. V prevažnej miere ide o prípady, kde ešte priestory chráneného pracoviska neboli pripravené na prevádzkovanie (bez zriaďovacích predmetov, bez technologického vybavenia, resp. vyžadovali drobné úpravy).

K vytvoreniu pracovných miest pre občanov so zdravotným postihnutím už v jestvujúcich prevádzkach bolo vydaných 6 akceptačných listov, v ktorých pracovné priestory a predmet činnosti sa nezmenili a pôvodné rozhodnutie RÚVZ k uvedeniu priestorov do prevádzky ostáva v platnosti.

Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi bolo vydaných 13 rozhodnutí na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky, v ktorých pracovnú činnosť vykonávajú občania so zdravotným postihnutím (10 odd. PPL + 1 odd. E/NN + 1 odd. HV + 1 odd. HZP).

Pri schvaľovaní prevádzok, kde sa bude vykonávať činnosť prislúchajúca posudzovaniu inému oddeleniu RÚVZ (napr. v priestoroch pre reštauračné, lekáreň, ubytovacie služby, zariadenia pre starostlivosť o ľudské telo. a i.) sa uplatňuje vzájomná spolupráca medzi jednotlivými oddeleniami s dôrazom na vytvorenie vyhovujúcich pracovných podmienok pre občanov so zdravotným postihnutím vzhľadom na ich zdravotné obmedzenia. Výkon ŠZD si následne zabezpečuje a vykonáva každé oddelenie po svojej línii. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru bolo zistené, že pracovné podmienky pre občanov so zdravotným postihnutím v preverovaných prevádzkach chránených pracoviskách sú vyhovujúce, neboli uložené žiadne opatrenia.

Samostatne zárobkovo činné osoby, vykonávajúce pracovnú činnosť na spoločných pracoviskách prevažne ako spolumajitelia v drevoprevádzkach, kamenárskych dielňach a zámočníckych dielňach, sú posudzované v rámci vydávania rozhodnutia pri uvádzaní priestorov do prevádzky. V prípadoch lesných robotníkov sú rozhodnutia vydávané ojedinele. V strojárenskej výrobe sa pracovné činnosti tiež často vykonávajú na dohodu. Naďalej zostáva nedoriešená problematika SZČO najmä v profesiách pílič, profesie v rezorte

Výročná správa RÚVZ Spišská Nová Ves 2014
oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

stavebníctvo (murár, dlaždič, elektrikár), profesie zvérač v strojárskych spoločnostiach a v poskytovaní opravárenských služieb (oprava rozvodov vody, kanalizácie, elektrospotrebičov). V uvedených spoločnostiach prevažne pracujú SZČO na dohodu. Pri uvedenej činnosti vykonávajú aj rizikové práce a spoločnosť, pre ktorú pracujú, riziko práce nevykazuje

» LESNÉ HOSPODÁRSTVO, ŤAŽBA DREVA:

LESY Slovenskej republiky, štátny podnik Banská Bystrica, OZ Košice a OZ Prešov, Obecné lesy a SZČO v ťažbe dreva

Štátny podnik Lesy Slovenskej Republiky Banská Bystrica je štátnym podnikom, ktorého hlavnou úlohou je spravovanie lesného a iného majetku vo vlastníctve Slovenskej republiky. Podnik má oprávnenie na poskytovanie služieb, prác a ďalšej činnosti s cieľom získania trvalého zdroja finančných príjmov. Lesy Slovenskej republiky, štátny podnik Banská Bystrica je štátnym podnikom na uspokojovanie verejnoprospešných záujmov, čím získal štatút podniku strategického významu, resp. prirodzeného monopolu v rámci Slovenskej republiky. Štátny podnik Lesy Slovenskej republiky Banská Bystrica má usporiadanú organizačnú štruktúru formou trojstupňového riadenia, ktoré sa definuje organizačnými jednotkami v rámci štátneho podniku:

- prvý (základný) stupeň riadenia tvoria lesné správy, iné správy, alebo strediská. Tieto sú základnými organizačnými jednotkami odštepných závodov. Zabezpečujú priamo a bezprostredne lesnú a inú výrobu, ako aj ďalšie činnosti v rámci jednotiek.
- druhý stupeň riadenia tvoria odštepné závody, vytvárané v rámci podniku. Tieto zabezpečujú lesnícku činnosť, resp. špecializované činnosti v rámci podniku. Odštepné závody sú samostatnými vnútropodnikovými organizačnými jednotkami s uzavretým výrobným a ekonomickým cyklom.
- tretí stupeň riadenia tvorí ústredie štátneho podniku – generálne riaditeľstvo. Toto predstavuje riadiace centrum podniku, ktoré priamo a nepriamo (metodicky) riadi odštepné závody.

Lesy SR š.p. na území regiónu Spišská Nová Ves sú po zmene organizačnej štruktúry začlenené pod OZ Košice, OZ Prešov a OZ Rožňava. Regionálne stredisko lesnej techniky Margecany bolo premiestnené do Vranova nad/T. Archivná dokumentácia pracovníkov bola premiestnená na závod v Košiciach, Prešove a v Rožňave, čo býva dôvodom problematickeho získavania podkladov pri prešetreniach podozrení na chorobu z povolania, často chýbajú objektívne, prevažne staršie podklady o výkone pracovnej činnosti.

Ťažba a približovanie dreva sa vykonáva dodávateľsky – živnostníkmi (pilič, vodič lesného kolesového traktora, kočiš režijného záprahu). Počet SZČO, u ktorých bolo vyhlásené riziko práce je nízky. Živnostníci ojedinele žiadajú RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi o súhlas k prevádzke živnosti a to najmä v súvislosti s vyhlásením rizikových prác a s tým súvisiacou nutnosťou mať zabezpečenú pracovnú zdravotnú službu, ktorá je pre nich finančne náročná.

V roku 2014 bol kolaudovaný a uvedený do prevádzky nový objekt sociálno – prevádzkovej budovy v Manipulačno – expedičnom sklade v Mníšku nad Hnilcom, pre Odštepný závod Košice. V decembri 2014 bola súčasne na tom istom pracovisku osadená a kolaudovaná aj nová manipulačná linka..

Pre Odštepné závody Prešov a Košice, pre pracoviská manipulačno – expedičných skladov sú Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi každoročne vydávané nové rozhodnutia na zaradenie pracovných činností do kategórií, Výročná správa RÚVZ Spišská Nová Ves 2014
oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

z dôvodu zaradenia pracovníkov v profesii pilčík do 4.kategórie rizika. Prevádzkové poriadky pre prácu s expozíciou hluku a vibráciám boli schválené v decembri 2011.

Mestské a obecné lesy zamestnávajú píličov len v obmedzenom rozsahu. V prípade potreby ťažby a približovania dreva zabezpečujú túto činnosť dodávateľsky. Jednotlivé pracoviská spoločnosti Lesy mesta Spišská Nová Ves, s.r.o., Spišská Nová Ves – Novoveská Huta boli postupne rekonštruované a uvedené do prevádzky. Súčasne boli pracovnou zdravotnou službou prehodnotené riziká. Prevádzkové poriadky pre prácu s expozíciou vibráciám, chemickým faktorom a spôsob nakladania s nebezpečným odpadom vznikajúcim pri pracovnej činnosti bol schválený rozhodnutím RÚVZ Spišská Nová Ves v minulom roku. Spoločnosti je každoročne vydávané nové rozhodnutie na zaradenie pracovných činností do kategórií, z dôvodu zaradenia pracovníkov pri obsluhu jednomužnej motorovej píly a pri obsluhu rámovej píly do 4.kategórie rizika hluku.

Spoločnosť Obecné lesy Smolnícka Huta s.r.o., Smolnícka Huta, ktorá prevádzku píliarskej výroby prenajala inej organizácii, v minulom roku oznámila ukončenie pracovnej činnosti na pile, prevádzka je uzatvorená, pracovníci boli prepustení, činnosť nebola v roku 2014 obnovená.

V druhom polroku 2014 boli do prevádzky uvedené priestory spoločnosti GELNICKÉ LESY, s.r.o., Gelnica. Pracovná činnosť spoločnosti je zameraná na zakladanie, pestovanie, výchovu, obnovu a ochranu lesov, výkon ťažby dreva v lesných porastoch vrátane približovania, manipulácie a dopravy dreva, predaj surového dreva, sortimentov a iných lesných výrobkov, zabezpečovanie odbornej správy lesov, výkup dreva. Práca v teréne pozostáva z týchto pracovných činností: zalesňovanie sadeníc, oprava a úprava lesných ciest a priepustov, údržba lesoparku, lúštenie šišíek, ošetrovanie lesných škôlok, štiepanie dreva, rozvoz pracovníkov, údržba vozidiel. Pri práci v teréne sa využíva ručné náradie (lopata, krompáč, motyka, sekera, ručná píla, kladivo, kálcia sekera, hrable, ručný zemný vrták). Ťažba dreva, vrátane odvozu dreva, je zabezpečovaná dodávateľským spôsobom prostredníctvom SZČO. Počet stálych zamestnancov je 21, z toho 8 lesných robotníkov. Počet SZČO sa pohybuje v počte do 20 pracovníkov v ťažbe dreva, 3 SZČO pri odvoze dreva a v pestebnej činnosti pracuje 1 SZČO.

Pracovná činnosť spoločnosti Lesy Smolník, s.r.o., Smolník je zameraná na prípravu a predaj drevnej hmoty a pestovateľskú činnosť v lesnom hospodárstve. Práca v ťažbe dreva, jeho približovanie a odvážanie je zabezpečená dodávateľským spôsobom – SZČO, ktorí pri pracovnej činnosti využívajú vlastné pracovné prostriedky. Priestory spoločnosti boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ Spišská Nová Ves v minulom roku. V roku 2014 boli do prevádzky uvedené priestory spoločnosti Obecné lesy Veľký Folkmár s.r.o., Veľký Folkmár, ktorej pracovná činnosť je tiež zameraná na služby v rámci lesníctva, pestebnú a ťažobnú činnosť. Práce v teréne sú vykonávané prostredníctvom SZČO (pilčici) a 4 vlastnými zamestnancami (pomocné práce v lese).

V roku 2014 boli prešetrované 2 prípady podozrenia na chorobu z povolania v štátnom podniku Lesy SR, OZLT Banská Bystrica, oba v súvislosti s ochorením z DJNZ a vibrácií. Jeden prípad sa týkal zamestnanca manipulačno – expedičného skladu, ktorý vykonával profesiu žeriavnik a druhý prípad sa týkal zamestnanca v profesii pílič a lesný mechanizátor. V súvislosti s ochorením z DNJZ a vibrácií bol jeden prípad prešetrovaný aj u lesného robotníka v spoločnosti GELNICKÉ LESY s.r.o. Gelnica.

Priemyselný park Spišská Nová Ves

Priemyselný park bol pôvodne orientovaný na spracovanie dreva a výrobkov z dreva. Je situovaný na pozemkoch bývalej spoločnosti Nový domov Spišská Nová Ves.

Drevo sa spracováva v 3 spoločnostiach, dve sú zamerané na výrobu nábytku (ndh Market s.r.o., ndh Atyp s.r.o.) a jedna na stavebno – stolársku výrobu (NIVON s.r.o.). V priestoroch spoločnosti D.O.D. spol. s r.o. Spišská Nová Ves, ktorá ukončila pracovnú činnosť v minulom roku, vykonáva čalunické práce spoločnosť FITZROI s.r.o. Spišská Nová Ves. Predmetné priestory bolo uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ Spišská Nová Ves, firma zamestnáva 26 zamestnancov, z toho je 24 výrobných.

Firma ndh Market s.r.o. Spišská Nová Ves sa zaoberá výrobou nábytku vrátane čalunických prác a firma ndh Atyp, s.r.o. Spišská Nová Ves sa zaoberá sa výrobou atypického nábytku. V oboch spoločnostiach sú pracovníci pri pracovnej činnosti na základe objektivizácie faktorov v pracovnom prostredí a posúdením rizík zaradení do 2.kategórie práce.

V ostatných objektoch je výroba zameraná na spracovanie plastov – spoločnosť CRW Slovakia s.r.o. (129/93 zamestnancov, z toho vo výrobe 114/86), RBS Tatry s.r.o. Spišská Nová Ves (50/22 zamestnancov), kovovýrobu METAKOV s.r.o. Spišská Nová Ves (počet zamestnancov 47/4).

Bývalá administratívna budova bola stavebne upravená pre potreby malých podnikateľských firiem. V súčasnosti je v nej umiestnená jedna reklamná spoločnosť, predajňa nábytku, školiace stredisko pre začínajúcich podnikateľov. Časť priestorov sa využíva pre administratívne potreby firiem nachádzajúcich sa v areáli priemyselného parku.

Podозrenie na chorobu z povolania sa v roku 2014 neprešetrovalo.

Havarijné situácie sa v predmetnom území nevyskytli.

Ostatné drevoprevádzky

Dočasné pozastavenie pracovnej činnosti v oblasti drevovýroby nám v roku 2014 písomne oznámili 2 prevádzkovatelia (Drevovýroba LUDRUT s.r.o. Mníšek nad Hnilcom, Július Kúffer Nálepko) a 1 subjekt oznámil ukončenie činnosti (Stanislav Antony Smižany).

V okrese Spišská Nová Ves bolo do prevádzky uvedených 5 drevoprevádzok (AMD Radovan Macejko – AMD Gelnica, Jozef Korba Harichovce – prevádzka Stolárskej dielne v Spišskej Novej Vsi, Obecné lesy Veľký Folkmár s.r.o., Veľký Folkmár, GELNICKÉ LESY, s.r.o., Gelnica, Manipulačno – expedičný sklad Mníšek nad Hnilcom prevádzkovateľ Lesy SR š.p. Banská Bystrica, OZ Košice)

Prevádzka v areáli píly TOM a TOM v Spišskej Novej Vsi bola ukončená, v Nálepko je stav nezmenený.

V prevádzkach drevovýroby, kde prevádzkovateľmi sú SZČO, sú pracovníci prevažne zaradení do 2.kategórie práce, pri firmách s väčším počtom zamestnancov sú vyhlásené rizikové práce v riziku hluku, v niektorých aj pevného aerosólu. Spracovávané je prevažne mäkké – ihličnaté drevo. Opracovanie tvrdého dreva (prevažne buk a dub) sa vykonáva v stolárstve Ján Urban, URBAN Art INTARS PARKETT Spišské Tomášovce, prevádzka v Spišskej Novej Vsi – výroba a pokladanie intarzovaných parkiet a v prevádzke TOMIFA s.r.o. v obci Iliášovce. Na základe výsledkov objektivizácie pevného aerosólu v oboch firmách boli pracovníci zaradení do 2. kategórie rizika. V spoločnosti TOMIFA s.r.o.

Iliašovce sú zamestnanci v profesii stolár na základe zhodnotenia rizík pracovnou zdravotnou službou zaradení do 3. kategórie rizika hluku.

V profesii pílič ako SZČO boli v roku 2014 prešetrované 4 prípady podozrenia na chorobu z povolania s dg. ochorenie z DJNZ a vibrácií, z toho jeden SZČO vykonával okrem profesie pílič aj profesiu vodič LKT. V súvislosti s ochorením z DNJZ a vibrácií bol jeden prípad prešetrovaný u pracovníčky v drevovýrobe, ktorá vykonávala pracovnú činnosť dobrušovania rámov okien.

⇒ ŤAŽBA A ÚPRAVA NERASTNÝCH SUROVÍN

Banská činnosť na Spiši vykonávaná Železorudnými baňami n.p. Spišská Nová Ves prakticky skončila v júni 1993. Spoločnosť ŽELBA, a.s., Spišská Nová Ves je v konkurze. Rudohorská investičná spoločnosť a.s., Spišská Nová Ves, ktorá sa odčlenila od spoločnosti ŽELBA a.s. Spišská Nová Ves sa zaoberá správou doposiaľ jestvujúceho a využívaného majetku. Rudohorská investičná spoločnosť a.s., Spišská Nová Ves pravidelne predkladá výsledky rozborov vytekajúcich banských vôd z odkaliska do Rudnianskeho potoka. Podľa predložených výsledkov meraní sú parametre čistenia a limitné hodnoty kvality vypúšťaných vôd dodržiavané, koncentrácie ťažkých kovov a ropných látok sú v súlade s vodohospodárskym rozhodnutím. V roku 2014 neboli spoločnosťou realizované žiadne investičné akcie.

Banská činnosť sa vykonáva spoločnosťou Východoslovenské kameňolomy a.s., Spišská Nová Ves, pri ťažbe anhydritu – sadrovca v lokalite Spišská Nová Ves – Novoveská Huta. Spoločnosť predkladá pravidelne RÚVZ zápisnice z meraní dcérskych produktov radónu v hlbinej ťažbe a rozbor výfukových plynov v pracovnom prostredí bane.

Závod Rudňany – prevažná časť prevádzok závodu Rudňany je v nájme spoločnosti SABAR Markušovce (Baňa Poráč, barytáreň, drvička, úpravňa, doprava, odkalisko). Ťažba sadrovca v lokalite Šafárka Markušovce bola definitívne ukončená a nebude sa obnovovať.

Ťažba barytu na šachte Poráč pokračuje v obmedzenej miere. Ťažba je kampaňovitá. Vplyvom zatápania podzemných banských priestorov sa ťažba obmedzila do hĺbky 281 m – po obzor Rochus, ktorý je hlavným odvodňovacím dielom a banské vody sú odvádzané na povrch. Úprava barytovej rudy je sezónna a vykonáva sa iba v letnom období.

Vytekajúce banské vody sú vedené cez odlučovač ropných látok. Rozbory vody sa vykonávajú v polročných intervaloch. Podľa predložených rozborov banskej vody zo štôlne Rochus sú stanovené koncentrácie v súlade s vodohospodárskym rozhodnutím.

Z investičných akcií sa pokračuje v sanácii závalového pásma Rudňany – Poráč a to náhradnými materiálmi. V 2012 roku bolo spoločnosti vydané povolenie k rozšíreniu druhov odpadov na vyžitie pre sanáciu závalového pásma Poráč – Rudňany. Povolené boli dva druhy odpadov, a to odpad zo spracovania trosky z produkcie U.S.STEEL Košice (ostatný odpad pod katalógovým č. 10 02 01) a zlievarenské piesky vedené v katalógu odpadov ako odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie z produkcie VSS Foundry, Košice (ostatný odpad pod katalógovým č. 10 09 08). Práce postupujú veľmi pomaly z dôvodu nedostatku materiálu na zavážanie ako aj rozsiahlosťou závalu. Negatívne je možné hodnotiť využívanie závalového pásma ako divokej skládky rôznych odpadov (domového a iného odpadu, najmä pri obci Poráč). V úzkom páse (šírka asi 10 m) bol zával preklenutý a napriek zákazu sa využíva na prejazd do obce.

Celkový počet pracovníkov v spoločnosti SABAR, s.r.o. Markušovce v roku 2014 je 113 (z toho 18 žien), z toho v riziku hluku, prachu a vibrácií je evidovaných 73 (z toho 10 žien). Pri laboratórnej činnosti pri úprave vzoriek a chemických analýzach hornín

a koncentrátov zamestnanci dochádzajú pri pracovnej činnosti do styku s veľmi toxickými látkami a zmesami. Rozhodnutie na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami bolo spoločnosti vydané v minulom roku.

Trend vývoja – počet zamestnancov v podzemí je približne na rovnakej úrovni. Objekty chátrajú najmä v časti úpravy barytovej rudy a aglomerácie, opravy sa z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov nevykonávajú.

Havarijné situácie sa v roku 2014 nevykytli.

Závod Slovinky (konkurzné konanie)

Aktívna banská činnosť spoločnosťou ŽELBA a.s. Spišská Nová Ves sa nevykonáva, podzemné banské diela sú zaplavené vodou. V závode nebola obnovená žiadna pracovná činnosť. Objekty s výnimkou drevoprevádzky sú prázdne a nevyužívané. Objekt drevoprevádzky je využívaný súkromnou spoločnosťou Drevopil – Spiš s.r.o., Krompachy.

Na starom odkalisku, kde bolo v roku 2001 zistené vytekanie zakalenej vody, neboli v roku 2014 zistené žiadne zmeny v stabilite telesa hrádze, naďalej sa pokračuje v sledovaní jeho stavu.

Závod BMZ Spišská Nová Ves

Pracovná činnosť spoločnosti BMZ a.s. Spišská Nová Ves je zameraná na strojárenskú činnosť, výrobu strojov a zariadení na zákazku, výrobu a odbyt strojov pre úpravne, vrátane dodávok investičných celkov. Trend vývoja – stagnácia až mierne zníženie výroby.

Z investičných zámerov sa pokračuje v prestavbe existujúcej haly za účelom vytvorenia priestorov pre pracovisko povrchových úprav a v prístavbe prístrešku k predmetnej hale. Na danú stavbu bolo v minulom roku vydané stavebné povolenie. Výroba vo výrobnom areáli na Sadovej ulici v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 naďalej prebieha v útlmovom režime, vykonávajú sa práce v obrábaní kovov, povrchovej úprave kovov a otrieskavaní kovov oceľovými brokmi. Spoločnosti BMZ a.s. Spišská Nová Ves bolo v roku 2014 vydané rozhodnutie na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky.

Počet pracovníkov je rovnaký ako v minulom roku, eviduje sa 60 zamestnancov, z toho 6 žien, v riziku hluku, vibrácií, chemických látok a pevného aerosólu je evidovaných 11 pracovníkov.

Podozrenia na chorobu z povolania v roku 2014 neboli prešetrované.

RUDNÉ BANE, š.p. Banská Bystrica, stredisko Spišská Nová Ves

Pokračuje sa v rekultivácii starých hald v lokalite Rudňany, Slovinky a Smolník a k úprave odvodňovacích kanálov a dna potokov na zníženie priesakov do podzemných banských priestorov.

Trend vývoja – vyrovnaný stav.

V priebehu roku 2014 nedošlo k žiadnej havarijnej situácii.

Technické opatrenia na elimináciu škôd a možného ohrozenia obyvateľov Pod Tepličkou vytekajúcou vodou z banského diela Nová štôlna vykonané v roku 2009 sú účinné doposiaľ. Pracovníci strediska zabezpečujú odoberanie vzoriek banských vôd na zisťovanie kvality.

Podklady z archívu podniku Rudné bane š.p., stredisko Spišská Nová Ves boli získavané pri prešetrovaní podozrení na chorobu z povolania u 6 bývalých zamestnancov

Železorzudných baní n.p. Spišská Nová Ves. V jednom prípade išlo o chorobu zaprášenia pľúc (profesia lamač), v jednom prípade sa prešetrovala súvislosť medzi ochorením s diagnózou malobunkový nádor a pracovnou činnosťou v profesii robotník na Úpravni, v jednom prípade bolo prešetrované podozrenie na ochorenie straty sluchu z hluku (profesia pomocný lamač a lokomotívar) a v troch prípadoch sa prešetrovalo podozrenie na chorobu z povolania z DNJZ a z expozície vibráciám a fibrogénnemu prachu (profesie 1 x bankský zámočník a 2 x lamač).

URANPRES spol. s r.o. Spišská Nová Ves

Firma URANPRES, spol. s r. o. Spišská Nová Ves vznikla v roku 1994. Je právnym nástupcom Uránového prieskumu š. p., ktorý pôsobil na Slovensku od 60-tich rokov minulého storočia a zaoberal sa hlavne vyhľadávaním a prieskumom uránových zrudnení v rámci Slovenska.

V lokalite Novoveská Huta mal v minulosti pridelený dobývací priestor, v ktorom sa realizoval prieskum a ťažba medených rúd. Začiatkom 90-tých rokov minulého storočia v súvislosti z politicko-ekonomickými zmenami na Slovensku došlo k obmedzeniu dotácií na prieskum a ťažbu rúd. Ťažba bola zastavená a ložisko zakonzervované. V tomto období spoločnosť modifikovala svoju výrobnú činnosť, ktorá sa vyprofilovala až do dnešnej podoby, ktorá charakterizuje spoločnosť ako firmu zabezpečujúcu komplexné dodávky bansko-stavebných, stavebných, geologických a vrtných prác (výstavba inžinierskych sietí – vodovody, plynovody, kanalizácie, kolektory, spracovanie dreva a výstavba miestnych a diaľničných komunikácií a tunelov na Slovensku a v Čechách, ojedinele aj v iných štátoch, napr. Slovinsko, Nemecko). Spoločnosť má registrované organizačné zložky v Českej republike, Slovinsku a Španielsku.

V spoločnosti URANPRES spol. s r.o. Spišská Nová Ves je zamestnaných 178 pracovníkov, z toho je 9 žien. Na jednotlivých rizikových pracoviskách pracuje spolu 143 zamestnancov (všetko muži), z toho 19 zamestnancov vykonáva práce mimo územia Slovenskej republiky.

Podozrenia na chorobu z povolania v roku 2013 neboli prešetrované.

Zdravotná starostlivosť je vykonávaná pracovnou zdravotnou službou ProCare, s.r.o., Bratislava, Pracovisko Košice.

VSK a.s. Spišská Nová Ves – Novoveská Huta (bývalé Východoslovenské kameňolomy, a.s. Spišská Nová Ves)

Spoločnosť vykonáva ťažbu anhydritu a sadrovca v lokalite Novoveská Huta. Ročne sa vyťaží cca 100 000 ton. V roku 2014 boli spoločnosti schválené prevádzkové poriadky V spoločnosti evidujeme 46 zamestnancov (z toho 4 ženy). V podzemných pracoviskách je 15 mužov exponovaných hlukom, vibráciám, pevným aerosólom a fyzickou záťažou.

V roku 2014 boli v spoločnosti prešetrované dve podozrenia na chorobu z povolania z DNJZ a vibrácií v profesii baník – haviar, súvis medzi ochorením a pracovnou činnosťou bol potvrdený.

Ťažbu vápenca a vápenatého dolomitu v kameňolome Grétla prevzala spoločnosť VSK MINERAL, s.r.o. Košice. Okrem ťažby zabezpečuje výrobu kameniva pre stavebné účely. Stav pracovného prostredia je oproti minulému roku nezmenený. Počet pracovníkov v spoločnosti je 16 (z toho 4 ženy), v riziku hluku a pevného aerosólu pracujú 2 zamestnanci.

Podozrenia na choroby z povolania neboli v roku 2014 prešetrované.

Pracovná činnosť zameraná na výstavbu rôznych stavebných objektov, raziere bankých diel, výstavbu tunelov, metra, podzemných kolektorov a vykonávanie vrtných prác, clonových a pätných odstrelov sa vykonáva aj v spoločnostiach – STI spol. s r.o. Krompachy, I.S.I. s.r.o. Spišská Nová Ves, SBT – Ing. Mišík s.r.o. Spišská Nová Ves a MATRIX Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves.

Spoločnosť STI spol. s r.o. Krompachy vykonáva stavebnú činnosť najmä v podzemnom stavebníctve ako subdodávku na Slovensku a v Európe (v súčasnosti v ČR). Pracoviská sú z hľadiska ochrany zdravia posudzované v rámci predpisov krajiny, v ktorej sa subdodávka vykonáva. Na území Slovenska sa v súčasnosti stavebná činnosť nevykonáva. Podľa nahlásenia rizikových prác, spoločnosť zamestnáva celkovo 124 pracovníkov, z toho 4 ženy. V riziku hluku, pevného aerosólu a vibrácii pracuje 104 zamestnancov, všetko muži.

V spoločnosti STI spol. s r.o. Krompachy bolo v roku 2014 prešetrované dva prípady podozrenia na chorobu z povolania. Jeden prípad sa týkal pracovníka v profesii tunelár s dg. strata sluchu z hluku a druhý prípad sa týkal ochorenia z DNJZ a vibrácií u pracovníka v profesii tunelár – strelmajster. Súvis medzi pracovnou činnosťou a ochorením bol šetrením v oboch prípadoch preukázaný.

V uvedených firmách sa vykonávajú vrtné práce pomocou povrchových vrtných súprav – prieskum základových pôd, vrtné studne, pretláčanie potrubí pod komunikáciami. Časť pracovnej činnosti vykonávajú bankým spôsobom – raziere kolektorov (tunel pre umiestnenie inžinierskych sietí – voda, kanál, plyn, elektrické káblové siete, verejné osvetlenie ap.) v hĺbke asi 10 až 15 m pod povrchom. Pri pracovnej činnosti sú používané aj pneumatické vrtné a zbíjacie náradia, rôzne nakladače, používa sa striekaný betón, vykonávajú sa injektážne práce. Pracoviská sa nachádzajú prevažne v Čechách. Časť pracovnej činnosti sa vykonáva aj na bankých pracoviskách dodávateľským spôsobom v OKR Ostrava, Karviná, Staříč, resp. pri výstavbe METRA Praha a diaľničných tuneloch.

BANSKÉ STAVBY resp. BESP A v súčasnosti SKANSKA BS, a.s. Prievidza

Stredisko a Pracovisko v Spišskej Novej Vsi bolo zrušené, výrobné objekty boli odpredané.

Podozrenia na chorobu z povolania v roku 2014 neboli prešetrované.

⇒ VÝROBNÝ A SPRACOVÁVATEĽSKÝ PRIEMYSEL

» KOVOPRIEMYSEL:

KOVOHUTY, a.s., Krompachy

Výrobná činnosť na pracovisku „Drôtovňa“ bola zastavená minulý rok z dôvodu útlmu výroby, niektorí pracovníci boli presunutí na iné pracoviská v rámci závodu, niektorí boli prepustení. V útlmovom režime je v súčasnosti aj pracovisko „Výroba síranu zinočnatého“. Tavba sa realizuje prevažne v novej taviacej peci, ktorá bola inštalovaná v skladovej hale nadväzujúcej na pôvodnú sklopnú rafinačnú pec na výrobu anódovej medi. Nová taviaca rafinačná pec typu Maerz má výkon 100 000 t za rok. Na tavbu sa využíva zemný plyn naftový. Súčasťou pece je odlievacie zariadenie a odsávacie zariadenie s filtráciou vzduchu. Prečistený odsávaný vzduch je odvádzaný do jestvujúceho komína výšky 200m. Zachytené TZL z odsávaného vzduchu sa vracajú späť do výroby (tavby). Troska je klasifikovaná ako stavebný materiál, vhodný ako podklad ciest a spevnených plôch (certifikát).

V roku 2014 sa postupne kolaudovali a uvádzali do prevádzky stavby, ku ktorým boli vydané vyjadrenia k projektovým dokumentáciám v minulom roku. Súčasne sa pokračuje v nových investičných zámeroch spoločnosti – výstavba odberného objektu na rieke Hornád pre potreby spoločnosti, naďalej prebiehajú stavebné úpravy pre zachytávanie ropných látok z existujúcich parkovísk pred administratívnou budovou závodu. V roku 2014 bolo spoločnosti vydané rozhodnutie na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami, ktoré sa používajú pri vykonávaní analýz podľa požadovaných skúšok pri laboratórnej činnosti.

Celkový počet pracovníkov v spoločnosti je 145 (z toho 11 žien), z toho v riziku je 82 pracovníkov (riziko hluku, pevných aerosólov (zlievárenský prach) a chemických látok (Pb)).

Trend vývoja – mierny útlm výroby.

Havarijné situácie sa v roku 2014 nevyskytli.

V roku 2014 bolo prešetrované jedno podozrenie na chorobu z povolania – ochorenia z DNJZ u pracovníka v profesii hutník neželezných kovov pri obsluhu šachtovej pece. Zo záveru šetrenia vyplynula možná súvislosť medzi pracovnou činnosťou pracovníka a stanovenými diagnózami.

Zabezpečovanie zdravotnej starostlivosti a dohľadu nad pracovným prostredím je vykonávané pracovnou zdravotnou službou MEDISON s.r.o. Košice.

SEZ Kropachy a.s., Kropachy

Spoločnosť SEZ Kropachy, a.s., Kropachy sa zaoberá výrobou prístrojov nízkeho a vysokého napätia (ističe do 125 A), chráničov, vačkových spínačov, rozvádzačov, domového elektroinštalačného materiálu, vonkajších a vnútorných odpájačov a odpínačov a plastových výliskov.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru neboli v roku 2014 zistené výraznejšie zmeny v spoločnosti. Trend vývoja – ustálený stav, mierne sa zvyšuje výroba a naďalej sa vykonávajú úpravy pre skvalitnenie pracovného prostredia.

V počte pracovníkov bol zaznamenaný nárast o 31 pracovníkov (z toho o 23 žien), pričom počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce klesol. V súčasnosti evidujeme v spoločnosti SEZ Kropachy a.s. Kropachy 388 zamestnancov, z toho 218 žien. Na rizikových pracoviskách pracuje spolu 44 zamestnancov, z toho 5 žien.

V roku 2014 bol prešetrovaný jeden prípad podozrenia na chorobu z povolania u pracovníka v profesii odlievač izolátorov v súvislosti s ochorením strata sluchu z hluku. Súvislosť medzi ochorením pracovníka a jeho pracovnou činnosťou nebola preukázaná.

Zabezpečenie zdravotnej starostlivosti a dohľadu nad pracovným prostredím je vykonávané pracovnou zdravotnou službou SALUSÉ spol. s r.o. Piešťany.

Havarijné situácie sa nevyskytli.

ZINKÓZA, a.s. Kropachy

Činnosť spoločnosti ZINKÓZA, a.s. Kropachy je zameraná na žiarové zinkovanie oceľových konštrukcií a nachádza sa v oddelenej časti areálu SEZ Kropachy. V priebehu uplynulého obdobia nedošlo k žiadnym zmenám. Havárie sa nevyskytli.

Dohľad nad pracovnými podmienkami a nad zdravím zamestnancov je zabezpečený pracovnou zdravotnou službou SALUSÉ spol. s r.o. Piešťany. Pracovníci pri povrchovej úprave oceľových výrobkov žiarovým zinkovaním sú zaradení do 2.kategórie práce.

Trend vývoja – ustálený stav.

ZLIEVÁREŇ SEZ Kropachy akciová spoločnosť, Kropachy

Povrchová úprava odliatkov sa vykonáva vodou riediteľnými farbami s následným sušením v striekacej kabíne. Pôvodná technológia – namáčanie do roztoku farieb, riedených rozpúšťadlami (prevažne acetónom) a ich sušenie dopravníkom, vedeným v priestore brúsiarne bola z výrobného priestoru odstránená.

Trend vývoja – mierny nárast výroby. V rámci skvalitnenia pracovného prostredia bola vykonaná výmena zastaralých častí potrubia na odsávacích zariadeniach.

Celkový počet pracovníkov je 98 pracovníkov, z toho 16 žien. V riziku evidujeme 40 pracovníkov (riziko hluku, pevných aerosólov (zlievárenský prach) a vibrácií).

Podozrenia na choroby z povolania neboli v roku 2014 v spoločnosti šetrené.

Havarijné situácie sa v roku 2014 nevyskytli.

Zdravotná starostlivosť je zabezpečená pracovnou zdravotnou službou ProCare a.s. Bratislava, pracovisko Košice.

PANASONIC AVC Networks Slovakia, spol. s r.o. Kropachy

Výrobná činnosť v spoločnosti je zameraná na výrobu DVD, PVR a Combi rekordérov (VHS + DVD rekordér), Blu-ray prehrávačov (3D) a Blu-ray rekordérov (HD, 3D) a na výrobu základných dosiek pre LCD a plazmové TV. Okrem finálnych výrobkov spoločnosť zabezpečuje pre servisné strediská komponenty a materiál pre záručný a pozáručný servis.

Spoločnosť má v Spišskej Novej Vsi uvedené do prevádzky skladové priestory, v ktorých sa vykonáva aj kompletovanie a balenie príslušenstva pre audio vizuálne zariadenia. Jedná sa o prácu, ktorú v minulosti vykonávali pracovníci dcérskej spoločnosti MIDAPA s.r.o. Spišská Nová Ves, v súčasnosti pracovnú činnosť zabezpečujú 9 zamestnanci spoločnosti PANASONIC AVC Networks Slovakia, spol. s r.o. Kropachy.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru na začiatku roku 2014 bolo zistené, že spoločnosť zamestnáva 607 pracovníkov, z toho 344 žien. Dohľad nad pracovným prostredím je zabezpečovaný prostredníctvom bezpečnostného technika. Z mediálnych zdrojov bolo v priebehu roka zaznamenané postupné znižovanie počtu zamestnancov, najmä ku koncu roka (pokles počtu zamestnancov na 158). S rozšírením výroby sa nepočíta, skôr naopak.

Podozrenia na choroby z povolania neboli v roku 2014 v spoločnosti šetrené.

Dcérske spoločnosti firmy PANASONIC AVC Networks Slovakia, spol. s r.o. Kropachy sa nachádzajú v Spišskej Novej Vsi a to lisovňa plastov pre potreby výroby audio vizuálnych zariadení – spoločnosť TRIPLUS, s.r.o. Spišská Nová Ves s počtom zamestnancov 167/24 (z toho 17/14 v riziku hluku a prachu) a lisovňa kovov (povrchovo upravených) pre potreby audio vizuálnych zariadení – spoločnosť CFM, s.r.o. Spišská Nová Ves s počtom zamestnancov 140/82 (z toho 108/44 v riziku hluku).

Zdravotná starostlivosť a dohľad nad pracovným prostredím je zabezpečený pracovnou zdravotnou službou ProCare, a.s. Bratislava, pracovisko Košice v oboch spoločnostiach.

Podozrenia na choroby z povolania neboli prešetrované.

Havarijná situácia v roku 2014 nebola zaznamenaná.

Embraco Slovakia, spol. s r.o. Spišská Nová Ves

V súčasnom období tento závod zamestnáva najvyšší počet zamestnancov v regióne, z celkového počtu zamestnancov 2 176/694 je 2 051 kmeňových a 125 agentúrnych zamestnancov, z toho je 759/112 kmeňových a 43 agentúrnych zamestnancov exponovaných nadmernému hluku. Oproti minulému roku došlo k zníženiu počtu exponovaných kmeňových pracovníkov o 69, z toho počet exponovaných žien sa znížil o 8 pracovníčok.

V priebehu roku 2014 sa postupne kolaudovali a uvádzali do prevádzky stavby, ku ktorým boli vydané vyjadrenia k projektovým dokumentáciám a stavebné povolenia v minulom roku (novostavba sociálno – administratívnej budovy a vstavok lisovne), posudzovaná bola projektová dokumentácia prístavby haly H1 – medzisklad prístavba (súčasne bolo stavebným úradom vydané stavebné povolenie).

Spoločnosti bolo v roku 2014 vydané rozhodnutie na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami na pracovisku skladu chemického laboratória, tiež vyjadrenie k zhodnoteniu fyzickej záťaži na jednotlivých pracoviskách spoločnosti.

V roku 2014 nebolo v spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves prešetrované žiadne podozrenie na chorobu z povolania.

Zdravotnú starostlivosť vykonáva pracovná zdravotná služba ProCare a.s. Bratislava, pracovisko Košice.

V Spišskej Novej Vsi sa podieľajú na zásobovaní spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. materiálom dve spoločnosti, ktoré vznikli v rokoch 2005 až 2007:

SITEM SLOVAKIA, s.r.o. Spišská Nová Ves – spoločnosť zaoberajúca sa výrobou elektromagnetických plechov na výrobu motorov, počet pracovníkov 65 (z toho 20 žien), z toho v riziku hluku pracuje 33 mužov. Technológia prevádzky je zameraná na vysekávacie lisy, tepelnú úpravu vyseknutých plechov a zaliatie rotorových resp. statorových plechov roztaveným hliníkom.

CRW, s.r.o. Spišská Nová Ves – spoločnosť zaoberajúca sa výrobou plastových súčastí na vstrekovacích lisoch, počet pracovníkov sa zvýšil na 106 (z toho 74 žien). V riziku hluku sú zaradené 3 ženy.

Dohľad nad pracovným prostredím a nad zdravím zamestnancov v CRW s.r.o. aj v SITEM SLOVAKIA s.r.o. je zabezpečený pracovnou zdravotnou službou MEDISON s.r.o. Košice.

Podozrenia na choroby z povolania neboli prešetrované.

AGA priemyselný park s.r.o. Spišská Nová Ves, ANDRITZ Slovakia s.r.o. Humenné, pobočka Spišská Nová Ves

Spoločnosť AGA priemyselný park s.r.o. Spišská Nová Ves sa zaoberá zákazkovou strojárenskou výrobou, a to výrobou polotovarov pre iných finálnych výrobcov. Na základe zhodnotenia objektivizácie faktorov pracovného prostredia v roku 2014 boli zamestnanci v profesiách zvárač (SZČO), zámočník a robotník pri povrchovej úprave balotínaním (SZČO) zaradení do rizikových prác. Spoločnosť zamestnáva 9 zamestnancov, z toho 1 ženu. Rizikové práce vykonávajú 4 kmeňoví zamestnanci a 3 SZČO. Dohľad nad pracovným prostredím a nad zdravím zamestnancov vykonáva pracovná zdravotná služba MEDISON s.r.o. Košice.

V roku 2014 boli uvedené do prevádzky aj priestory spoločnosti ANDRITZ Slovakia s.r.o. Humenné, pobočka Spišská Nová Ves, ktorá je nástupníckou organizáciou firmy ANDRITZ_JOCHMAN s.r.o. Spišská Nová Ves. Jej pracovná činnosť je zameraná na výrobu kalolisov a filtračnej techniky. Zhodnotením rizík pracovnou zdravotnou službou na základe objektivizácie faktorov pracovného prostredia sú zamestnanci v profesiách zámočník, zvárač

Výročná správa RÚVZ Spišská Nová Ves 2014
oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

CO₂ a zvärač TIG metódou (SZČO) zaradení do príslušných rizikových kategórií. Spoločnosť zamestnáva 83 zamestnancov, z toho je 14 žien. Rizikové práce vykonávajú 5 kmeňoví zamestnanci, počet SZČO sa v priebehu roku mení. Dohľad nad pracovným prostredím a nad zdravím zamestnancov vykonáva pracovná zdravotná služba ProCare a.s. Bratislava.

Podozrenia na choroby z povolania neboli v uvedených organizáciách v roku 2014 prešetrované.

PASS SK s.r.o. Spišská Nová Ves (zmena názvu spoločnosti STP A.P., s.r.o. Spišská Nová Ves)

Spoločnosť PASS-SK s.r.o. Spišská Nová Ves sa zaoberá výrobou komponentov pre automobilový priemysel, počet pracovníkov narástol na 320 (z toho 165 žien) + 55 agentúrnych zamestnancov. Používanie dichlórmetánu, ktorý sa využíval pri pracovnej činnosti ručnej montáži dielcov pre automobilový priemysel bolo z pracovného procesu úplne vylúčené v marci 2012. Chemická látka bola nahradená izopropylalkoholom. Pracovníci v profesiách montážny robotník a kontrolór v montážnej hale boli preradení do 2.kategórie práce, čo predstavuje únosnú mieru zdravotného rizika.

Podozrenia na choroby z povolania neboli v roku 2014 prešetrované.

Zdravotnú starostlivosť vykonáva pracovná zdravotná služba MEDISON s.r.o. Košice.

Havarijná situácia sa v priebehu roku 2014 nevyskytla.

ELEKTROCONNECT s.r.o. Gelnica, prevádzka Jaklovce

Pracovné priestory spoločnosti sú situované v priemyselnom areáli obce Jaklovce, v roku 2014 boli uvedené do prevádzky rozhodnutím RÚVZ. Pracovná činnosť, zameraná na montáž rozvodných skríň do lodí, sa vykonáva prevažne v stoji na montážnych stoloch podľa predlohy. Jedná sa o ručnú prácu s použitím ručného mechanického náradia (akumulátorové uťahovačky typu BOSH a EINHELL, GOLA-kľúče). Počet výrobných pracovníkov je 12 (profesie: montážny pracovník, kontrolór, skladník, majster).

Podozrenia na choroby z povolania neboli v roku 2014 prešetrované.

Zdravotnú starostlivosť vykonáva pracovná zdravotná služba Nemocnica Košice Šaca a.s., 1. súkromná nemocnica, Košice.

TERRA METALS SLOVAKIA s.r.o., Bratislava, prevádzka Spišské Vlachy

Spoločnosť ešte v roku 2009 pozastavila výrobnú činnosť v prevádzke v Spišských Vlachoch (pretavovanie hliníkového šrotu a pridávanie legujúceho materiálu). V priebehu roka 2014 nebola pracovná činnosť obnovená, areál je uzamknutý.

KOVOZBER spol. s r.o. Spišská Nová Ves

Hlavným predmetom činnosti firmy je nakladanie s kovovým odpadom. Zabezpečuje zber, výkup, zhromažďovanie, úpravu, triedenie a prepravu odpadov. Prevádzka bola rozšírená o pracovisko spracovania starých vozidiel. Predmetná stavba bola riešená v súčinnosti s MŽP SR Bratislava, Odborom hodnotenia a posudzovania vplyvov na životné prostredie, podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie

a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Na základe komplexného posúdenia bola navrhovaná činnosť odporučená a pracovisko zariadenia na spracovanie starých vozidiel bolo uvedené do prevádzky.

Podozrenia na choroby z povolania neboli v roku 2014 prešetrované.

TECHNOS Trade, s.r.o., Krompachy (nástupnícka organizácia Východoslovenská energetika, a.s. Košice, Divízia strojárnskej výroby Krompachy)

Prevádzka ukončila svoju činnosť vo výrobných priestoroch bývalej Divízie strojárnskej výroby v Krompachoch v roku 2010. Ani v priebehu roku 2014 nebola pracovná činnosť obnovená.

Prakovce – bývalý areál ZŤS

Railway Casted Components a.s. Poprad (nástupnícka organizácia UNEX Prakovce a.s., Prakovce, predtým Prakovskej oceliarskej spoločnosti, spol. s r.o., Prakovce)

Firma Railway Casted Components a.s. Poprad vykonáva v Prakovciach výrobu podvozkov pre vagóny, pracovné priestory spoločnosti boli v roku 2014 uvedené do trvalej prevádzky, niektoré priestory sa stále priebežne rekonštruujú a upravujú. Na základe zhodnotenia výsledkov objektivizácie faktorov v pracovnom prostredí pre jednotlivé profesie (hluk, prach, vibrácie) boli zamestnanci zaradení do príslušných rizikových kategórií rozhodnutím RÚVZ v septembri 2014. Zároveň boli zamestnávateľom predložené a schválené prevádzkové poriadky pre prácu s expozíciou hlukom, vibráciám a chemickým faktorom vrátane pevného aerosólu. V súčasnosti sa vykonáva posúdenie rizík pracovnou zdravotnou službou pre fyzickú záťaž. Spoločnosť zamestnáva 480/41 zamestnancov, z toho rizikové práce vykonáva 394/31 zamestnancov.

V roku 2014 neboli prešetrované podozrenia na chorobu z povolania.

Zdravotnú starostlivosť a dohľad nad pracovným prostredím vykonáva pracovná zdravotná služba ProCare a.s. Bratislava, pracovisko Košice.

Trend vývoja – postupné obnovenie výroby.

TREVA s.r.o. Prakovce (nástupnícka organizácia KOVÁČŇA PRAKOVCE s.r.o., Prakovce)

Výrobná činnosť spoločnosti je zameraná na výrobu výkovov z ocele pre strojárnský priemysel. Pracovná činnosť sa vykonáva v jednozmennej a niektoré pracoviská v dvojzmennej prevádzke. V riziku hluku a chemických škodlív evidujeme 75/4 pracovníkov z celkového počtu 103 zamestnancov (z toho 28 žien).

V roku 2014 bolo prešetrované jedno podozrenie na chorobu z povolania u pracovníka v profesii kováč v súvislosti s ochorením z expozície DNJZ a vibráciám. Jednostranné a nadmerné zaťaženie nebolo štetrením preukázané. Vibrácie sa v kováčni nevyskytovali.

Zdravotnú starostlivosť a dohľad nad pracovným prostredím vykonáva pracovná zdravotná služba ProCare a.s. Bratislava, pracovisko Košice.

V ostatných spoločnostiach, ktoré sa nachádzajú v areáli bývalého podniku ZŤS Prakovce (PRAKOENERG spol. s r.o. Prakovce, POTRUBIE a.s. Košice – bývala firma Výročná správa RÚVZ Spišská Nová Ves 2014
oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

Praktis s.r.o. Prakovce, FERMAT spol. s r.o. Prakovce, PRAKON s.r.o. Prakovce, Lemakor Prakovce, Fatura s.r.o. Prakovce, Pravel spol. s r.o. Prakovce ap.) je situácia rovnaká, s trendom vývoja – postupné prepúšťanie zamestnancov a nahrádzanie SZČO. Spoločnosti s vyhlásením rizikových prác každoročne zasielajú informáciu o výsledkoch zhodnotenia zdravotných rizík na základe podkladov pracovnej zdravotnej služby.

Z uvedených spoločnostiach v areáli bývalého ZŤS Prakovce neboli v roku 2014 prešetrované žiadne prípady podozrenia na chorobu z povolania.

STROJKOV ENGINEERING, s.r.o., Košice, prevádzka v Gelnici (nástupnícka organizácia firmy AVEO ENGINEERING, s.r.o. Gelnica)

Spoločnosť STROJKOV ENGINEERING, s.r.o. Košice ako nástupnícka organizácia spoločnosti AVEO ENGINEERING s.r.o. Gelnica pokračuje vo výrobnej činnosti zameranej na strojársku výrobu a to výrobu kovových konštrukcií a ich časti, povrchovú úpravu dielcov a ich kompletov nátermi a výrobu elektrických svietidiel pre letecký priemysel. V pracovných priestoroch a vo výrobnom programe nedošlo k výraznejším zmenám. Pracovná činnosť zamestnancov spoločnosti bola zaradená do 2.kategórie práce. V prevádzke pracuje 23 zamestnancov, z toho 5 žien.

Dohľad nad pracovným prostredím a nad zdravím zamestnancov zabezpečuje pracovná zdravotná služba MEDISON s.r.o. Košice.

Podozrenia na choroby z povolania neboli v roku 2014 prešetrované.

AC METAL s.r.o., Gelnica (nástupnícka organizácia spoločnosti IDAL, s.r.o. Košice, Strojárska výroba, Gelnica)

Výrobná činnosť spoločnosti AC METAL s.r.o. Gelnica je naďalej v útlme, zamestnanci boli prepustení v priebehu minulého roka, areál firmy je strážený strážnou službou. V priebehu roku 2014 sa výrobná činnosť neobnovila.

Podozrenia na chorobu z povolania neboli prešetrované.

VAMAX – X s.r.o. Prakovce

Spoločnosť sa nachádza v priestoroch bývalého areálu závodu ZŤS Prakovce. Činnosť prevádzky je zameraná na zber, výkup, zhromažďovanie, úpravu, triedenie a prepravu kovových odpadov. Časť prevádzky pod názvom „Autorizované pracovisko na zber a spracovanie starých vozidiel znečistených ropnými látkami pochádzajúcich z predošlého mechanického spracovania odpadu“ nebolo doposiaľ uvedené do prevádzky z dôvodu nevysporiadania pozemkov, činnosť sa tu zatiaľ nevykonáva.

Dohľad nad pracovným prostredím a nad zdravím zamestnancov zabezpečuje pracovná zdravotná služba MEDISON s.r.o. Košice.

Podozrenie na chorobu z povolania nebolo v tomto roku prešetrované.

» TEXTILNÝ, ODEVNÝ A KOŽIARSKY PRIEMYSEL:

IMBIZ, spol. s r.o. Spišská Nová Ves (bývalý areál Finiš NOVA Spišská Nová Ves)

Výroba a spracovanie textílií, koženej galantérie a obuvi v spoločnosti IMBIZ, s.r.o. Spišská Nová Ves bolo zastavené. V súčasnosti spoločnosť pôsobí v oblasti veľkoobchodného aj maloobchodného predaja obuvi a koženej galantérie. V Spišskej Novej Vsi spoločnosť uviedla do prevádzky priestory Obchodného centra Madaras Spišská Nová Ves. Priestory sa postupne rozširujú a aj v priebehu roku 2014 postupne žiadali rôzni nájomcovia o uvedenie priestorov do prevádzky, prevažne služby a obchody.

K havarijnej situácii v areáli spoločnosti v roku 2014 nedošlo.

V okrese Spišská Nová Ves sa nachádza niekoľko SZČO (zákazkové krajčírstva, opravy odevov, brašnárstva a pod.) a menších firiem, ktoré majú v pracovnej náplni spracovanie textílií (Fintex s.r.o. Spišská Nová Ves, WALDRON – NT s.r.o. Spišská Nová Ves, Ján Bendík – šicia dielňa v Spišských Tomášovciach a iné), šitie a výroba spacích vakov, lôžkovín a zateplených odevov (TATRA TEXTIL s.r.o. Hozelec, prevádzka Spišská Nová Ves – ako nástupnícka organizácia MB BEDDING COMPONENTS s.r.o. Spišská Nová Ves) a výrobu obuvi (SPASA Spišská Nová Ves). Počty zamestnancov v jednotlivých spoločnostiach sú do 40 zamestnancov.

Spoločnosť OVERALL, s.r.o. Spišská Nová Ves už prevádzkuje iba jednu prevádzku v Spišskej Novej Vsi, ďalšie prevádzky v Spišskej Novej Vsi a v Krompachoch boli v minulosti zrušené. V jestvujúcej prevádzke Vyšný Hámor pracuje 65 zamestnancov, z toho je 1 muž.

V roku 2014 nebolo prešetrované žiadne podozrenie na chorobu z povolania.

» POTRAVINÁRSKY PRIEMYSEL:

MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves, MPC PLUS spol. s r.o. Spišská Nová Ves, TAURIS a.s. Rimavská Sobota

Predmetom činnosti akciovej spoločnosti MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves je výroba mlynských, cestovinárskych, pekárskych a cukrárskych výrobkov, výroba trvanlivého pečiva, výroba potravinárskych koncentrátov, prísad a pochutín, nákup obilia, nákup a predaj potravinárskych výrobkov. Spoločnosť tvoria tri závody – mlyn Spišská Nová Ves, cestovináreň Spišská Nová Ves a pekáreň Spišská Nová Ves s prevádzkou pekáreň a cukráreň.

Pokračuje sa v investičných zámeroch, ktoré boli začaté v minulom roku (úpravy v rámci rekonštrukcie centrálnej kotolne, rekonštrukcie pekárenskej kotolne, výroby a rozvodu stlačeného vzduchu a centrálneho riadiaceho a monitorovacieho systému spoločnosti). K podstatnejším zmenám vo výrobných priestoroch oproti predchádzajúcemu roku nedošlo. Z celkového počtu zamestnancov 250 (z toho 190 žien) je v riziku hluku a prachu evidovaných 57 pracovníkov (z toho 29 žien). V roku 2014 bola vykonaná spoločná previerka pracovníkov RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi a Inšpektorátu práce v Košiciach. Pri spoločnej previerke neboli zo strany RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi zistené závažné nedostatky týkajúce sa dodržiavania povinností zamestnávateľa ohľadom zdravotných rizík, správa bola v termíne zaslaná Úradu verejného zdravotníctva SR.

Trend – ustálený stav.

Havarijná situácia sa nevyskytla.

Dohľad nad pracovným prostredím a nad zdravím zamestnancov zabezpečuje pracovná zdravotná služba MEDISON s.r.o. Košice.

V roku 2014 boli v spoločnosti MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves prešetrované 3 prípady podozrení na chorobu z povolania. Dva sa týkali ochorenia dýchacích ciest z expozície alergizujúcim a iritačným látkam v pracovnom prostredí, a to diagnóza profesionálna bronchiálna astma u pracovníka v profesii údržbár v pekárni a diagnóza alergická rinitída na pšeničnú a ražnú múku u pracovníčky v profesii pekárka vo výrobe. V oboch prípadoch bola preukázaná súvislosť medzi ochorením a pracovnou činnosťou prešetrovaných zamestnancov. Tretí prešetrovaný prípad podozrenia na chorobu z povolania sa zákal ochorenia z DNJZ u pracovníčky, ktorá viac ako 14 rokov pracovala v profesii balička cestovín. Aj v tomto prípade z výsledkov šetrenia vyplynula možná súvislosť medzi vykonávaním pracovnej činnosti ručného balenia cestovín a stanovenými diagnózami menovanej.

V roku 2014 boli uvedené do skúšobnej prevádzky nové priestory pre výrobu tekutej pasterizovanej vaječnej zmesi a výroba vaječných cestovín, ktorých prevádzkovateľom je spoločnosť MPC PLUS spol. s r.o. Spišská Nová Ves. Jedným zo spoločníkov organizácie je aj spoločnosť MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves. Počas skúšobnej prevádzky prevádzkovateľ zabezpečí objektivizáciu faktorov v pracovnom prostredí.

MäsoSpiš, s.r.o. Spišská Nová Ves ukončil výrobu v roku 2010, priestory boli viac ako dva roky nevyužívané. V októbri 2013 boli oddelením Hygieny výživy priestory bývalého areálu – prevádzkareň MäsoSpiš uvedené do prevádzky. Prevádzkovateľom je spoločnosť TAURIS a.s. Rimavská Sobota, zaoberá sa výrobou mletého mäsa a domácich špecialít (slanina a klobásy). V roku 2014 bolo prevádzkovateľovi vydané rozhodnutie k nakladaniu s nebezpečným odpadom, súčasne bol schválený príslušný prevádzkový poriadok. V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bola organizácia upozornená na povinnosť zhodnotiť zdravotné riziká pri práci, vypracovanie posudkov o riziku a kategorizáciu prác. Uvedené povinnosti sa realizujú v súčasnom období prostredníctvom pracovnej zdravotnej služby Nemocnica s poliklinikou a.s. Bratislava, pracovisko Všeobecná nemocnica Žiar nad Hronom.

⇒ STAVEBNÍCTVO

KSR – Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen, pracovisko Kameňolom Olcnava (nástupnícka organizácia ŽPSV s.r.o. Olcnava a dcérskej spoločnosti JOGA, s.r.o. Olcnava)

Spoločnosť KSR – Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen, Kameňolom Olcnava ako nástupnícka organizácia ŽPSV, s.r.o. Olcnava vykonáva tú istú pracovnú činnosť – zaistuje ťažbu, výrobu a predaj drveného kameniva pre betonárky, obalovačky asfaltových zmesí, diaľničné a inžinierske stavby, kamenivo pre koľajové lôžka a reguláciu vodných tokov. Prevádzka je evidovaná ako výrazný zdroj znečisťovania ovzdušia pevným aerosólom – prach z drvenia vápenca. V súvislosti s pokračovaním ťažby vápenca v dobývacom priestore Olcnava bola posudzovaná dokumentácia z hľadiska vplyvu na životné prostredie (EIA).

V lome, drvičke a v expedícii sa expozícia pracovníkov sa hygienické podmienky výrazne nezmenili. Počet pracovníkov v spoločnosti je 62 (z toho 11 žien), v riziku hluku a prachu evidujeme 9 mužov.

Zdravotná starostlivosť je zabezpečená pracovnou zdravotnou službou SALUS – EC, s.r.o. Zvolen.

Podozrenia na chorobu z povolania prešetrované ani hlásené neboli.

Spoločnosť JOGA s.r.o. Olcava je naďalej v útlme, ani v roku 2014 nebola činnosť firmy oživená.

CALMIT, spol. s r.o. Bratislava, závod Margecany (nástupnícka organizácia spoločnosti Vápenka Margecany)

V priebehu roku 2014 nedošlo k žiadnym podstatným zmenám vo výrobnom procese. Výrobná činnosť sa nezmenila – ťažba, spracovanie a expedícia vápenca a výrobkov z vápenca. V dôsledku hospodárskej krízy a útlmu dopytu po niektorých výrobkoch neboli niektoré technologické zariadenia využívané celý rok (napr. pec na výpal, balička vápna), niektoré práce na rizikových pracoviskách boli vykonávané dodávateľsky (napr. víťacie práce v lome boli vykonávané zamestnancami Calmit spol. s r.o. Tisovec).

Počet pracovníkov na prevádzke je 14, z toho 1 žena. Z uvedeného počtu je 11 výrobných pracovníkov, z toho v riziku hluku a pevného aerosólu je zaradených 8 mužov.

Trend vývoja – ustálený.

Prevádzka je evidovaná ako výrazný zdroj znečisťovania ovzdušia pevným aerosólom – prach z drvenia vápenca.

Zdravotná starostlivosť je zabezpečená pracovnou zdravotnou službou MEDISON s.r.o. Košice.

Podozrenie na chorobu z povolania nebolo prešetrované, ani hlásené.

JURMI, s.r.o., Plavnica 22 – prevádzka Lom Ďurkovec, Spišské Tomášovce

V decembri 2014 bol do skúšobnej prevádzky uvedený Lom Ďurkovec, správcom ktorého je spoločnosť JURMI s.r.o. Plavnica. V lome sa vykonáva ťažba kameniva využívaného prevažne pre cestné stavby. Technologické zariadenia, ako aj pracovníci obsluhy technologického zariadenia a tiež trhacie práce sú zabezpečované dodávateľským spôsobom.

⇒ ZDRAVOTNÍCTVO

V minulom roku došlo k zmene akcionára v Nemocnici s poliklinikou Spišská Nová Ves a.s., ktorá sa stala členom siete nemocníc Svet zdravia a.s. Bratislava. Súčasne došlo k zmene prevádzkovateľa Oddelenia lekárskej genetiky a Oddelenia klinickej biochémie a hematómie (súčasným prevádzkovateľom je Alpha Medical a.s. Martin), Záchraná zdravotná služba pri Nemocnici s poliklinikou v Spišskej Novej Vsi bola zrušená. Oddelenie POCO je prevádzkované bez zmeny. V roku 2014 bolo aplikovaných 884 ampuliek cytostatík (o 156 ampuliek menej ako v roku 2013). Počet pracovníkov sa nezmenil 3 ženy (lekárka a 2 zdravotné sestry, všetky fajčiarky). Na pracovisku Hematologicko – transfúzneho oddelenia bolo v roku 2014 onkologickým pacientom aplikovaných 195 ampuliek cytostatík (o 55 ampuliek viac ako v roku 2013). Počet pracovníkov na HTO – 6 žien (2 lekárky a 4 sestry, všetko nefajčiarky). Zamestnanci, ktorí vykonávajú prípravu a podávanie cytostatík sú zaradení do 3.kategórie rizika karcinogénnych faktorov.

V spoločnostiach Nemocnica Krompachy, spol. s r.o. Krompachy a PRO VITAE n.o., Všeobecná nemocnica, Gelnica nedošlo v priebehu roka 2014 k výraznejším zmenám, ani v nakladaní s nebezpečným odpadom. V Spišskej Novej Vsi je na skladovanie nebezpečných odpadov vyčlenený samostatný priestor, v ktorom je umiestnené aj mraziace zariadenie. Odpady z biochemického laboratória so žiarením J 125 sú zatavované do vriec a

skladované po dobu 2 rokov. Likvidácia je zabezpečená prostredníctvom oprávnených spoločností. Likvidácia nebezpečných odpadov sa zabezpečuje prostredníctvom oprávnených spoločností. Na zhromažďovanie nebezpečných odpadov sú k dispozícii vyčlenené účelové priestory.

Dialyzačné služby v nemocniciach v Spišskej Novej Vsi a v Krompachoch sú zabezpečované spoločnosťou FMC-dialyzačné služby s.r.o. Piešťany. Priestory dialyzačných stredísk a nefrologických ambulancií boli uvedené do prevádzky v druhej polovici roku 2014. Súčasne boli schválené príslušné prevádzkové poriadky (t.j. pre hygienicko epidemiologický režim, pre prácu s chemickými látkami a pre prácu s biologickými faktormi). Nebezpečný odpad je skladovaný v samostatnom objekte a likvidovaný prostredníctvom špecializovanej firmy ENZO – VERONIKA – VES, a.s., Dežerice. Zber nepoužitých liekov sa naďalej zabezpečuje prostredníctvom lekární a ich likvidácia je riešená prostredníctvom Modrej planéty.

Pre neštátne zdravotnícke zariadenia v územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves (okres Spišská Nová Ves a Gelnica) je schvaľovanie prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickými faktormi, tiež pre prácu s biologickými faktormi a do júla 2014 aj pre nakladanie s nebezpečným odpadom zabezpečované prostredníctvom oddelenia Epidemiológie, oddeleniu PPL sa dávajú rozhodnutia na vedomie. V roku 2014 bolo (v 28 NZZ ambulancií vrátane stomatologických ambulancií, 3 lekárne, 3 záchranné služby, 1 veterinárna ambulancia, oddelenia v 3 nemocniciach) schválených 59 prevádzkových poriadkov pre prácu s biologickými, pre prácu s chemickými faktormi a k nakladaniu s nebezpečnými odpadmi (7 pre prácu s nebezpečnými odpadmi, 28 prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickými faktormi a 24 prevádzkových poriadkov pre prácu s biologickými faktormi).

Nebezpečný odpad z NZZ ambulancií v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica je na základe požiadaviek odvázaný upraveným vozidlom spoločnosťou B – NOVA, s.r.o., Spišská Nová Ves a likvidovaný prostredníctvom špecializovanej firmy ARGUS s.r.o. Bratislava. V spôsobe zhromažďovania a likvidácie neboli zistené zmeny.

Podозrenie na chorobu z povolania nebolo v tomto roku prešetrované.

Havarijná situácia sa nevyskytla.

Posudzovanie zdravotnej spôsobilosti na prácu a dohľad nad pracovným prostredím v Nemocnici s poliklinikou, a.s. Spišská Nová Ves zabezpečuje PZS ProCare, a.s. Bratislava, v PROVITAE n.o., Všeobecná nemocnica, Gelnica zabezpečuje Ergomed Poliklinika s.r.o. Košice a v Nemocnici Krompachy, s.r.o. Krompachy zabezpečuje PZS MEDI RELAX M+M, s.r.o. Bratislava.

⇒ MIMORIADNE A HAVARIJNÉ SITUÁCIE

V územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves v roku 2014 nedošlo k žiadnym mimoriadnym situáciám v pracovnom prostredí, nevyskytli sa ani havarijné situácie.

2. Rizikové práce

V roku 2014 bolo v územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves (okres Spišská Nová Ves a Gelnica) evidovaných 2 178 pracovníkov v riziku práce, z toho je 312 žien. Oproti roku 2013 sa počet exponovaných pracovníkov zvýšil o 118, pričom počet exponovaných žien sa nezmenil.

Podľa prevažujúcej činnosti je najviac evidovaných pracovníkov v priemyselnej výrobe 1 804 (z toho je 285 žien), čo je z celkového počtu 82,8 % pracovníkov. V stavebníctve je v riziku evidovaných 179 pracovníkov (všetko muži), čo je 8,2 %, v ťažbe a dobývaní 106 pracovníkov (z toho je 10 žien) čo je 4,9 % a v poľnohospodárstve, lesníctve a rybolove je evidovaných 40 pracovníkov (z toho 2 ženy), čo predstavuje 1,8 %. V ostatných odvetviach je spolu exponovaných 49 pracovníkov (z toho 15 žien), čo je 2,3 % z celkového počtu exponovaných pracovníkov.

Výraznejší nárast v počte exponovaných pracovníkov bol zaznamenaný v rezorte priemyselnej výroby o 159, v stavebníctve sa zvýšil počet exponovaných pracovníkov o 34 pracovníkov a v zdravotníctve a sociálnej pomoci bol zaznamenaný nárast počtu exponovaných pracovníkov o 10.

Podľa rizikových faktorov je stále najviac pracovníkov exponovaných nadmernému hluku 2 154 pracovníkov (z toho je 297 žien), vibráciám 422 pracovníkov (z toho 0 žien) a chemickým látkam a zmesiam vrátane prachu 657 pracovníkov (z toho 16 žien). Biologickému faktoru a fyzickej záťaži je spolu exponovaných 22 pracovníkov (z toho 3 ženy).

Zvýšený pokles počtu exponovaných pracovníkov bol zaznamenaný v rizikovom faktore hluk, kde došlo k celkovému zvýšeniu o 176 pracovníkov (pričom počet exponovaných žien sa zvýšil o 9 pracovníčok). V rizikovom faktore vibrácií bol zaznamenaný nárast v počte exponovaných pracovníkov o 175, v rizikovom faktore fyzickej záťaže bol zaznamenaný nárast počtu exponovaných pracovníkov o 2 pracovníkov a v rizikovom faktore chemických látok a zmesí vrátane prachu bol nárast počtu exponovaných pracovníkov o 349 pracovníkov.

Nadalej evidujeme najvyšší počet pracovníkov exponovaných rizikovým faktorom v pracovnom prostredí v spoločnosti EMBRACO Slovakia, s.r.o., Spišská Nová Ves, kde z celkového počtu zamestnancov 2 176/694 je 2 051 kmeňových a 125 agentúrnych zamestnancov, z toho je 759/112 kmeňových a 43 agentúrnych zamestnancov exponovaných nadmernému hluku. Oproti minulému roku došlo k zníženiu počtu exponovaných kmeňových pracovníkov o 69, z toho počet exponovaných žien sa znížil o 8 pracovníčok.

Ďalšie spoločnosti, v ktorých evidujeme vysoký počet exponovaných pracovníkov sú:

- Railway Casted Components a.s. Poprad, prevádzka Prakovce má z celkového počtu zamestnancov 480/41 exponovaných 394/31 pracovníkov nadmerným hlukom, chemickým faktorom vrátane pevného aerosólu a vibráciami,
- SEZ, a.s. Krompachy má z celkového počtu zamestnancov 352/188 exponovaných 43/5 pracovníkov nadmerným hlukom, prachom a chemickým látkam,
- MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves má z celkového počtu zamestnancov 252/111 evidovaných 77/38 pracovníkov v riziku hluku a prachu,
- Kovohuty, a.s. Krompachy, kde je z celkového počtu zamestnancov 145/11 exponovaných 82 mužov v riziku hluku, prachu a chemických látok (olovo),
- CFM Slovakia, s.r.o. Spišská Nová Ves má z celkového počtu zamestnancov 140/82 zamestnancov exponovaných 108/44 pracovníkov v riziku hluku,
- Triplus, s.r.o. Spišská Nová Ves má z celkového počtu zamestnancov 167/124 evidovaných 17/14 pracovníkov v riziku hluku,
- STI, spol. s r.o., Krompachy má z celkového počtu zamestnancov 124/4 evidovaných 103 mužov v riziku hluku, prachu a vibrácií,

- SABAR, s.r.o. Markušovce má z celkového počtu zamestnancov 113/18 exponovaných 73/10 pracovníkov v riziku hluku, prachu a vibrácií,
- Zlieváreň SEZ, a.s. Kropachy má z celkového počtu zamestnancov 102/14 evidovaných 32 mužov v riziku hluku, vibrácií, prachu a infračerveného žiarenia,
- TREVA s.r.o., Prakovce má z celkového počtu zamestnancov 108/12 evidovaných 77 mužov v riziku hluku, prachu a chemických faktorov,
- URANPRES, spol. s r.o. Spišská Nová Ves má 143/0 pracovníkov exponovaných riziku hluku, prachu a vibrácií z celkového počtu zamestnancov 178/9,
- KSR – Kameňolomy SR, s.r.o. Zvolen, prevádzka Kameňolom Olcava, má z celkového počtu zamestnancov 62/11 evidovaných 7 pracovníkov v riziku hluku a prachu. V ostatných prevádzkach je počet exponovaných pracovníkov nižší.

V roku 2014 boli prehodnotené rizikové práce v 19 existujúcich firmách. Nové rozhodnutia boli vypracované pre 3 právnické subjekty (všetky sa týkali sektoru kovovýroby).

Zrušené resp. prehodnotené rizikové práce a preradené do 2. kategórie práce boli buď na základe objektivizácie faktorov pracovného prostredia alebo ukončením činnosti s výskytom rizikových faktorov spolu v 12 organizáciách, z toho u 3 prevádzkovateľov boli prehodnotením zdravotných rizík zamestnanci preradení z 3. kategórie rizika do 2. kategórie práce a celkovo 9 firiem oznámilo zrušenie alebo pozastavenie činnosti prevádzky – 1 spoločnosť zaoberajúca sa zhodnocovaním odpadov a 8 firiem zaoberajúcich sa drevovýrobou (4 SZČO a 4 právnické organizácie).

Zrušením prevádzok a prehodnotením rizikových prác s následným zaradením prác do 2. kategórie práce došlo v roku 2014 k poklesu počtu pracovníkov evidovaných v riziku hluku. V posledných rokoch zaznamenávame výraznejšie zmeny v rizikových faktoroch najmä v zákazkových stolárstvach, v ktorých pracuje sám SZČO a používajú sa drevotriekové dosky. Na výrobu nábytku sa nakupuje základný materiál priamo na mieru a v dielňach dochádza iba k dopracovaniu dosák, k lepeniu líšt a montáži kovania. Znížila sa expozícia pracovníkov rizikovým faktorom.

Údaje o vyhlásených rizikových prácach sú aktualizované v programovom vybavení ASTR. V roku 2014 evidujeme celkovo 88 prevádzok s vyhlásenými rizikovými prácami. V rámci štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 59 kontrol na rizikových pracoviskách, čo predstavuje 67 % z celkového počtu rizikových pracovísk. Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva Spišská Nová Ves bolo do konca roku zaslaných 68 informácií o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík, t.j. 77,3 % z celkového počtu rizikových pracovísk. Informácie o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík sú na RÚVZ doručované aj v priebehu tohto obdobia.

Preventívna lekárska starostlivosť je poskytovaná pracovnou zdravotnou službou. Najväčšie zastúpenie majú pracovné zdravotné služby MEDISON s.r.o. Košice a ProCare a.s. Bratislava. Spoločnosť ProCare a.s. Bratislava má v Spišskej Novej Vsi zriadené vysunuté pracovisko – ambulancia pracovného lekára a zástupca vykonávajúci dohľad nad pracovným prostredím. Zároveň preventívnu lekársku starostlivosť poskytujú lekári v meste Kropachy a Gelnica pod dohľadom pracovného lekára v Spišskej Novej Vsi. Problém poskytovania služieb prostredníctvom PZS u SZČO a malých spoločností zatiaľ stále pretrváva, nakoľko takýto klienti nie sú pre pracovné zdravotné služby dost' atraktívni a zatiaľ s nimi neuzatvárajú zmluvy. Naďalej nie je doriešená ani problematika SZČO, ktorí pracujú na dohodu v priemyselných podnikoch a v stavebníctve (zvárači, stolári, železiari ap.).

V územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves podľa podkladov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru a podľa zaslaných informácií o hodnotení zdravotných rizík poskytuje služby 7 pracovných zdravotných služieb – okrem ProCare a.s. Bratislava

a MEDISON s.r.o. Košice napr. Salusé spol. s r.o. Piešťany, Salus – EC s.r.o. Zvolen, PZS s.r.o. Poprad, MEDI RELAX M+M s.r.o. Bratislava, Balsam s.r.o. Komárov). Pracovné zdravotné služby zabezpečujú objektivizáciu faktorov pracovného prostredia, posúdenie rizika, vypracovanie prevádzkových poriadkov. Kvalita predkladaných protokolov je rôzna, v niektorých prípadoch je potrebné protokol vrátiť na dopracovanie. Prevažne sú zisťované chyby v dokumentovaní skutočnej expozície zamestnanca rizikovému faktoru a s tým súvisiaci prepočet.

Prevádzkovatelia predkladali na posúdenie prevádzkové poriadky pre jednotlivé rizikové faktory. Počet predložených a posúdených prevádzkových poriadkov zameraných na rizikové faktory bol 50 (hluk, chemické faktory, vibrácie, biologické faktory, AZC materiál a pod). Z uvedeného počtu prevádzkových poriadkov sa 25 týkalo priamo rizikových prác (19 chemické faktory, 11 hluk a 5 vibrácie).

Hygienická problematika rizikových prác, nutnosť preventívnej lekárskej starostlivosti, používanie OOPP a zariadení na osobnú hygienu, ako aj osvetová a poradenská činnosť v oblasti preventívneho pracovného lekárstva sa vykonáva pri štátnom zdravotnom dozore, pri predkladaní a prejednávaní projektových dokumentácií. Konzultácie sú podávané najmä v súvislosti s výkonom ŠZD pri uvádzaní zariadení do prevádzky.

Počty pracovníkov v riziku a počty exponovaných pracovníkov sú uvedené v tabuľkách č. 1_a až č.1_e.

3. Zabezpečenie pracovnej zdravotnej služby

Zabezpečenie pracovných zdravotných služieb (či už dodávateľským spôsobom alebo vlastnými odbornými zamestnancami) v jednotlivých právnych subjektoch je kontrolované pri výkone štátneho zdravotného dozoru. V poskytovaní služieb PZS v malých spoločnostiach resp. u SZČO, v ktorých sú vykonávané rizikové práce zaradené do 3. a 4. kategórie rizika, sa aj naďalej vyskytujú problémy, hlavne z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov (kvôli nízkemu počtu objednávok, zníženiu objemu výroby, útlmu pracovnej činnosti a pod.). Zistené bolo aj zrušenie zmluvy s PZS z dôvodu platobnej neschopnosti.

Kvalita vypracovaných posudkov o riziku a prevádzkových poriadkov je rôzna, niektoré podklady sú neúplné najmä pri posudzovaní expozície zamestnancov. Posudzovanie zdravotnej spôsobilosti na prácu vykonávajú lekári s uzatvorenou dohodou s PZS.

Spoločnosti s vyhláseným rizikom práce predkladajú na RÚVZ ku koncu roka správu o hodnotení pracovného prostredia a opatreniach vykonaných na zlepšenie pracovného prostredia. Na pracoviskách s rizikovým faktorom hluk 4. kategórie sú postupne uplatňované organizačné opatrenia – skrátenie pracovnej doby v riziku a preradenie pracovníka na časť pracovnej doby mimo rizika. V roku 2014 bolo predložených 68 hodnotení pracovného prostredia, čo je 77,3 % z celkového počtu 88 rizikových pracovísk a v priebehu mesiaca január 2015 predložilo informáciu ďalších 9 organizácií (do 20.01.2014 si povinnosť splnilo 87,5 % organizácií).

Vo väčších spoločnostiach, s uzatvorenou dohodou s PZS a s vyhlásenými rizikovými faktormi, sú predkladané návrhy na zaradenie prác do kategórií, v prevažnej miere sú predložené všetky podklady v súlade s ustanovením prílohy č. 2 vyhl. č. 448/2007 Z.z..

PZS ProCare, a.s. Bratislava, má v Spišskej Novej Vsi zriadenú ambulanciu. Podľa poskytnutých informácií má uzatvorenú dohodu s lekármi na vykonávanie a posudzovanie zdravotnej spôsobilosti na prácu v meste Krompachy a v meste Gelnica. Pri šetrení podozrení na choroby z povolania niekedy zamestnávateľ vyžaduje aj účasť PZS.

PZS MEDISON, s.r.o. Košice a Pracovná zdravotná služba, s.r.o. Poprad majú v Spišskej Novej Vsi zastúpenie.

Kladne je možné hodnotiť spoluprácu so zástupcami MEDISON, s.r.o. Košice a PZS ProCare, a.s. Bratislava. Uvedené spoločnosti majú dohody s prevažnou časťou rozhodujúcich firiem v územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves. Problematické prípady pri hodnotení pracovného prostredia, resp. pri posudzovaní chorôb z povolania sú s uvedenými spoločnosťami konzultované na RÚVZ.

V roku 2014 bolo terénnymi pracovníkmi RÚVZ Spišská Nová Ves vykonaných spolu 976 kontrol (všetky terénne oddelenia úradu), pri ktorých bola zisťovaná informácia o poskytovaní zdravotnej starostlivosti pre zamestnancov a dohľadu nad pracovným prostredím prostredníctvom pracovnej zdravotnej služby.

Z celkového počtu kontrol (976) bolo zistené:

- pri 141 kontrolách bolo zistené, že jednotlivé subjekty majú zabezpečenú činnosť pracovnej zdravotnej služby pre práce kategórie 1. a 2. vlastnými zamestnancami – v 98 prípadoch lekárom a v 43 prípadoch bezpečnostným technikom resp. autorizovaným bezpečnostným technikom (počet zamestnancov spolu 1 493),
- pri 353 kontrolách mali jednotlivé subjekty zabezpečenú zmluvu s pracovnou zdravotnou službou dodávateľským spôsobom (počet pracovníkov spolu 9 365). Z toho u 233 skontrolovaných subjektoch tímom PZS (počet pracovníkov 8 905, z toho 1 985 zamestnancov je evidovaných v riziku 3.a.4. kategórie), v 26 skontrolovaných subjektoch lekárom (počet pracovníkov 129) a v 94 prípadoch bezpečnostným technikom resp. autorizovaným bezpečnostným technikom (počet zamestnancov (331),
- pri 473 kontrolách nemali jednotlivé subjekty zabezpečenú PZS (počet pracovníkov spolu 1682).

Prípady, kedy mali vyhlásené rizikové práce, ale zamestnávateľ nemal zabezpečenú PZS sa v roku 2014 pri výkone štátneho zdravotného dozoru nevyskytli.

Prehľad spôsobu poskytovania zdravotnej starostlivosti o zamestnancov v jednotlivých firmách je uvedená v tab. č. 13a, 13b a 13c, kde sú uvedené počty za všetky terénne oddelenia RÚVZ Spišská Nová Ves.

4. Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania

V roku 2014 sme evidovali celkove 36 žiadostí z KPL a KT Košice o prešetrenie podozrenia na chorobu z povolania, z toho 1 žiadosť bola z dôvodu pôsobnosti postúpená RÚVZ so sídlom v Poprade. Z celkového počtu žiadostí bolo prešetrených 32 podozrení na choroby z povolania, z toho 27 prešetrení sa týkalo dg. DJNZ resp. DJNZ v kombinácii s vibráciami:

– DJNZ	4
– DJNZ + vibrácie	22
– DJNZ + celotelové vibrácie	1

Počet prešetrovaných prípadov podozrenia na chorobu z povolania z preťaženia bol v roku 2014 o 6 prípadov nižší, ako v minulom roku.

Prešetrenia DJNZ boli vykonané u 4 pracovníkov v profesiách upratovačka v MŠ, balička cestovín, opatrovatel'ka v Domove dôchodcov a bača. Kritériá DNJZ boli splnené, resp. preukázané ako hraničné v troch prípadoch – balička cestovín v MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves, opatrovatel'ka v Domove dôchodcov a bača (SHR).

Prešetrenie DJNZ v kombinácii s vibráciami bolo vykonané spolu u 22 pracovníkov v profesiách žeriavnik, operátor pri výrobe plastových dverí, robotníčka v drevovýrobe, pilčík SZČO (2 prípady), banský zámočník, aktivačný pracovník obce, SZČO – palič, kurič a obsluha krovinozemu, kováč, baník – tunelár (2 prípady), montážna pracovníčka, pilčík a vodič, pilčík, baník (3 prípady) lesný robotník, ošetrovateľ oviec + obsluha vibračného lisu, hutník neželezných kovov pri obsluhu šachtovej pece.

Z uvedených prešetrovaných podozrení na chorobu z povolania bola súvislosť medzi ochorením a pracovnou činnosťou jednoznačne potvrdená v 6 prípadoch, a to u 3 pracovníkov v profesii pilčík (2 x SZČO + 1 x zamestnanec), u jedného pracovníka v profesii hutník neželezných kovov v spoločnosti KOVOHUTY a.s. Bratislava – prevádzka Krompachy a u dvoch pracovníkov v profesii baník – haviar v spoločnosti VSK a.s. Novoveská Huta.

V dvoch prípadoch nebola súvislosť medzi ochorením a pracovnou činnosťou jednoznačná – u pracovníka v profesii lamač a úpravár z dôvodu, že je od roku 2009 doposiaľ vykonáva pracovnú činnosť úpravár, kde nie sú splnené kritériá DNJZ a nie je ani exponovaný nadmerným vibráciám. Druhý prípad sa týkal pracovníka v profesii tunelár a kritériá pre vznik ochorenia z DNJZ a súčasne pre vznik ochorenia z nadmerných vibrácií mohli byť u prešetrovaného splnené cca do roku 2005, kedy vykonával prevažne ručné vŕtanie horniny pneumatickým vŕtacím kladivom VK 22 s podperou a rôznymi typmi pneumatických zbíjajúcich kladív. Od roku 2006 vykonával väčšinou strojové vŕtanie, avšak asi 2 hodiny z pracovnej zmeny menovaný vykonával montáž oceľových výstužných prvkov primárneho ostena – montáž oceľového priehradového rámu a sietí za použitia vysokozdvížnej plošiny (montáž armatúr, viazací drôt, kliešte). Pri tejto pracovnej činnosti sa horné končatiny dostávajú do neprijateľných pracovných polôh (nad 40°). Nakoľko spoločnosti, v ktorých menovaný pracoval po ukončení pracovného pomeru v STI s.r.o. Krompachy (t.j. od apríla 2010 až doposiaľ), sa nachádzajú mimo pôsobnosť RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi, nebolo možné objektívne a jednoznačne sa vyjadriť k záveru zo šetrenia.

V dvoch prípadoch u pracovníkov v profesii pilčík (SZČO) a v profesii pilčík a vodič LKT (SZČO) sme odporúčali prerokovanie na zasadaní regionálnej komisie, a to najmä z dôvodu prerušovanej expozície.

Dva prípady neboli doriešené – v prvom prípade sa jednalo o pracovníka v profesii robotník v uhoľných baniach a posledných 12 rokov pracuje v Českej republike a jeho zamestnávateľmi sú iba české organizácie. V druhom prípade u pracovníka v profesii baník žiadalo špecializované pracovisko (KPLaKT Košice) iba vykonanie osobného pohovoru, nakoľko od roku 1990 vykonáva pracovnú činnosť v zahraničí a prostredníctvom zamestnávateľov, ktorí majú sídlo mimo pôsobnosť RÚVZ Spišská Nová Ves.

Poškodenie chrbtice v súvislosti expozíciou celotelovým vibráciám bolo prešetrované v jednom prípade, a to u pracovníka v profesii traktorista. Z výsledkov šetrenia vyplynulo, že pracovník bol pri pracovnej činnosti exponovaný nadmerným celotelovým vibráciám v zimnom aj v letnom období a podľa orientačného posúdenia odhadu z hľadiska posudzovania možnej profesionality u ochorenia bedrovej chrbtice bolo zrejmé, že poškodenie bedrovej chrbtice u menovaného je pravdepodobne profesionálneho pôvodu.

Ostatné prešetrované prípady:

- Dva prípady sa týkali ochorenia z expozície alergizujúcim a iritačným látkam v pracovnom prostredí, oba prípady boli šetrené u jedného zamestnávateľa v spoločnosti MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves. V prvom prípade sa jednalo o pracovníčku, ktorej bola stanovená diagnóza alergická rinitída na pšeničnú a ražnú múku a vykonávala prácu v profesii pekárka vo výrobe a v druhom prípade bol prešetrovaný zamestnanec v profesii údržbár v pekárni, ktorému bola stanovená

diagnóza profesionálna bronchiálna astma. V oboch prípadoch bola preukázaná súvislosť medzi ochorením a pracovnou činnosťou prešetrovaných zamestnancov.

- Dva prešetrované prípady sa týkali ochorenia rakoviny pľúc – v jednom prípade bola preukázaná jednoznačná expozícia fibrogénemu prachu aj ionizujúcemu žiareniu (radón). V druhom prípade sa jednalo o bývalého robotníka na úpravni v Železorzudných baniach a bol u neho diagnostikovaný malobunkový nádor pľúc. Šetrením bol zistené, že menovaný bol od mladosti fajčiar (po diagnostikovaní ochorenia fajčiť prestal)
- Dva prípady straty sluchu z hluku boli prešetrované u pracovníkov v profesiách tunelár a odlievač izolátorov, iba u pracovníka v profesii tunelár bola súvislosť medzi ochorením a pracovnou činnosťou preukázaná.

V jednom prípade v apríli 2014 zaslala prešetrovaná osoba Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky Bratislava „sťažnosť proti vyjadreniu hygieny pri prešetrovaní pracoviska“. Jednalo sa o pracovníčku, ktorá vykonávala profesiu brúsička v drevovýrobe vo finálnej fáze úpravy. Jej pracovná činnosť bola spojená s povrchovou úpravou výrobkov (okien, dverí) a to tmelením a brúsením. Brúsenie vykonávala ručnou elektrickou brúskou. Pri šetrení podozrenia na chorobu z povolania u menovanej sa vyskytli rozdiely v tvrdení posledného zamestnávateľa a pracovníčky týkajúce sa doby brúsenia počas pracovnej zmeny. Kým zamestnávateľ udáva celkový čas 90 minút (jedno eurookno brúsi cca 4,5 minúty), pracovníčka udáva priemerný čas 5 až 6 hodín (jedno eurookno brúsi cca 15 až 20 minút). Podľa vyjadrenia spolupracovníčok, ktoré vykonávali tú istú prácu, je doba brúsenia, ktorú udala prešetrovaná pracovníčka vysoko nadsadená, dobrušovanie jedného okna trvalo od 2 minút do 6 minút, v závislosti od veľkosti okna a dobrušovaných plôch. Doplňujúcim meraním vibrácií vykonaným oprávnenou osobou z prepočítaných hodnôt výsledného normalizovaného zrýchlenia vibrácií prenášaných na ruky vyplynulo, že pracovníci v profesii brúsič v drevovýrobe sú exponovaní vibráciám $2,38 \text{ m.s}^{-2}$ (pričom bola zohľadnená neistota merania $U = 0,48 \text{ m.s}^{-2}$).

Uvedená „sťažnosť“ bola posúdená OKDAS ÚVZ SR so záverom, že RÚVZ Spišská Nová Ves postupoval pri prešetrovaní podozrenia na chorobu z povolania v zmysle jeho kompetencie, t.j. v súlade s § 11 písm. j) zákona 355/2007 Z.z.

Najviac prešetrovaných chorôb v roku 2014 bolo u živnostníkov – 4 prípady (3 x SZČO pilčík a 1 SHR bača – ošetrovateľ oviec), 3 prešetrenia boli vykonané v spoločnosti MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves v profesiách pekárka vo výrobe, údržbár v pekárni a balička cestovín (ručné balenie). Po 2 prešetrenia podozrení na chorobu z povolania boli vykonané v spoločnosti STI s.r.o. Krompachy (profesie tunelár a tunelár – strelmajster), v spoločnosti VSK a.s. Novoveská Huta (u oboch prešetrovaných profesia baník – haviar), v štátnom podniku Lesy SR, OZLT Banská Bystrica – pracovník v profesii pilčík a lesný mechanizátor pracujúci pre Stredisko lesnej techniky Vranov nad Topľou na pracovisku v Margecanoch a pracovník v profesii žeriavnik pracujúci pre OZ Košice na pracovisku Manipulačno – expedičného skladu v Mníšku nad Hnilcom a v podniku Železorzudné bane š.p. Spišská Nová Ves (profesie lamač a úpravár).

Z celkového počtu prešetrovaných chorôb z povolania 32 bola potvrdená možná súvislosť medzi stanovenou diagnózou a expozíciou v pracovnom prostredí v 17 prípadoch, v 12 prípadoch nebola súvislosť medzi vykonávanou profesiou a stanovenou diagnózou preukázaná a v 3 prípadoch nebolo možné sa jednoznačne vyjadriť k súvislosti medzi vykonávanou profesiou a stanovenou diagnózou, z toho v 2 prípadoch z dôvodu, že pracoviská sa nachádzali mimo pôsobnosť RÚVZ Spišská Nová Ves (aj v zahraničí).

Pri prešetrovaní podozrení na choroby z povolania z DNJZ bola použitá metodika hodnotenia zaťaženia podľa vyhl. č. 542/2007 Z.z.. o podrobnostiach o ochrane zdravia pred fyzickou záťažou pri práci, psychickou pracovnou záťažou a senzorickou záťažou pri práci, so zameraním najmä na požiadavky na miesto výkonu práce, prípustné hodnoty fyzickej záťaže zamestnancov, primeranú pracovnú polohu, organizáciu práce, režim práce a odpočinku a ďalšie faktory prispievajúce k vzniku predmetných ochorení. Systém prešetrovania podozrení na chorobu z povolania sa snažíme zdokonaľovať, pri šetrení sa zameriavame na širší a podrobnejší popis činností a ak je to možné, zabezpečujeme fotodokumentáciu a videozáznamy z vykonávaných prešetrovaných činností. Evidencia prešetrení podozrení na chorobu z povolania sú zasielané aj na ÚVZ SR.

Lehoty prešetrovaní podozrení na chorobu sú rôzne a závisia najmä od množstva žiadostí zo špecializovaného pracoviska (KPLaKT), od stanovených diagnóz, od profesie, od množstva zamestnávateľov, od ochoty zamestnávateľa poskytovať informácie v súvislosti s prešetrovaným prípadom a tiež od skutočnosti, či je potrebné vykonanie objektivizácie faktorov v pracovnom prostredí, prípadne z dôvodu hospitalizácie alebo liečebného pobytu prešetrovaného pracovníka. V roku 2014 sa lehoty pri prešetrovaní podozrení na chorobu pohybovali v rozmedzí od 12 dní do 192 dní, v priemere 65 dní. Hlavným dôvodom dlhšej doby vybavenia žiadostí o prešetrenie podozrení na chorobu z povolania bola v roku 2014 skutočnosť, že počet žiadostí z KPLaKT Košice sa pohyboval mesačne od 2 do 7 ks (v priemere 2 až 3 žiadosti za mesiac, iba 2 krát sa stalo, že prišla iba jedna žiadosť o prešetrenie). Len v málo prípadoch bolo možné ukončiť prešetrenie podozrenia na chorobu z povolania v lehote 30 dní (7 prípadov).

Pri šetreniach podozrení na choroby z povolania naďalej pretrvávajú značné problémy pri zisťovaní objektívnej pracovnej anamnézy. V prípade, že žiadame o vykonanie objektivizácie faktorov v pracovnom prostredí, sa lehoty vybavenia prešetrenia podozrenia na chorobu z povolania výrazne predlžia (niekedy aj o 5 mesiacov). Často nie je možné zistiť umiestnenie podkladov dokumentácie o pracovnej činnosti zamestnanca najmä v prípadoch, kedy firma už neexistuje, bola ukončená činnosť likvidátorov resp. správcov konkurznej podstaty. Údaje poskytované priamo pracovníkmi sú značne skreslené (keď nemá pracovné dohody) a nie je možné ich seriózne hodnotiť. Rovnako nie je možné hodnotiť pracovnú činnosť vykonávanú mimo pôsobnosť RÚVZ resp. v zahraničí a činnosť vykonávanú ako SZČO.

Prešetrované podozrenia na choroby z povolania sú uvedené v tab. č. 9a.

5. Choroby z povolania

Počet hlásených chorôb z povolania v roku 2014 bol 19, z toho:

- Položka 28: choroby z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou – hlásených 9 chorôb z povolania u pracovníkov v profesiách 4 x pilčík (2 prípady u SZČO a 2 prípady ako zamestnanci), 2 x vodiči (1 traktorista a 1 vodič nákladných vozidiel), 2 x baník a 1 x brúsička v kovovýrobe,
- Položka 38: porucha sluchu z hluku – hlásené 3 choroby z povolania u pracovníkov v profesiách 1 x zlievárenský robotník, 1 x tunelár – strelmajster a 1 x pilčík a vodič LKT,

- Položka 29: choroba z dlhodobého jednostranného a nadmerného zaťaženia – hlásené 2 choroby z povolania u pracovníkov v profesiách kaderníčka (SZČO) a balička cestovín,
- Položka 33: choroba zaprášenia pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý – hlásené 2 choroby z povolania u pracovníkov v profesiách baník tunelár a majster v lome,
- Položka 23: rakovina pľúc z rádioaktívnych látok – hlásený 1 prípad u pracovníka v profesii lamač
- Položka 37: bromchiálna astma (záduch) – hlásený 1 prípad u pracovníka v profesii údržbár v pekárni,
- Položka 45: Alergické choroby horných dýchacích ciest s dokázanou precitlivosťou na alergény z pracovného prostredia – hlásený 1 prípad u pracovníka v profesii pekárka

Hlásené choroby z povolania sú uvedené v tabuľke č.9b.

6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a prípravky

V roku 2014 sme uplatňovali pri výkone štátneho zdravotného dozoru legislatívne úpravy, t.j. Nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení Nariadenia vlády SR č. 300/2007 Z.z., harmonizovanej s právom Európskych spoločenstiev. Cieľene sme kontrolovali zabezpečenie ochrany zdravia zamestnancov pri výrobe, skladovaní, predaji a zaobchádzaní s veľmi toxickými a toxickými látkami a prípravkami. Konzultácie boli poskytnuté bezpečnostným technikom vo firmách, zamestnancom reklamných služieb, pracovníkom predajní záhradkárskych potrieb, pracovníkom v laboratóriách a pod. Zároveň boli poskytnuté informácie k vypracovaniu prevádzkových poriadkov.

V roku 2014 bolo vykonaných 31 kontrol zameraných na ochranu zdravia pri práci s chemickými faktormi a 7 kontrol bolo vykonaných na pracoviskách s používaním veľmi toxických a toxických látok a prípravkov – 2 v predajniach záhradkárskych potrieb, kde sa chemické látky na ochranu rastlín predávajú v malospotrebitel'skom balení bez priamej manipulácie, 2 kontroly boli vykonané v prevádzkach, kde sa používajú chemické látky na aplikáciu pri ochrane rastlín a poľnohospodárskych plodín a 3 kontroly v prevádzkach priemyselnej výroby.

V predajniach záhradkárskych potrieb bol zistený predaj chemických prípravkov na ochranu rastlín klasifikovaných ako veľmi toxické látky a prípravky v obmedzenom rozsahu. Predajcovia pesticídov v záhradkárskych predajniach a v dodávateľa chemických prípravkov na ochranu rastlín (Richtarčíková Záhradkárske služby Spišská Nová Ves, L.O.S. Agro spoločnosť s ručeným obmedzeným Spišská Nová Ves, NOVILLA s.r.o. Spišská Nová Ves) majú predpísanú odbornú spôsobilosť.

Pri výkone ŠZD v poľnohospodárskych spoločnostiach sa zisťuje len ojedinelá aplikácia chemických prípravkov klasifikovaných ako jedovaté látky a prípravky. Môžeme konštatovať, že poľnohospodári sa vyhýbajú používaniu toxických a veľmi toxických látok a prípravkov z dôvodu povinností vyplývajúcich z ich používania. Väčšina organizácií nakupuje prípravky na chemickú ochranu rastlín tesne pred ich aplikáciou a v množstve nevyhnutne potrebnom na vykonávanie postrekov. V praxi sa používajú len prípravky povolené Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR uvedené v zozname autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín povolených na príslušný rok. Z veľmi toxických

látok a prípravkov sme v rámci štátneho zdravotného dozoru zaznamenali v Poľnohospodárskom družstve Čingov v Smižanoch použitie prípravku Reglone na ošetrovanie repky ozimnej, uvedený prípravok sa nachádza v zozname povolených prípravkov na ochranu rastlín pre rok 2014.

Veľmi toxické látky a zmesi sa používajú v spoločnosti SEZ, a.s. Krompachy v prevádzke povrchovej úpravy kovov (galvanizovňa) a pri laboratórnej činnosti v 6 organizáciách, a to Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves, KOVOHUTY a.s. Bratislava – prevádzka Krompachy, SABAR s.r.o. Markušovce, Herba Drug s.r.o. Smižany, Štátny geologický ústav Dionýza Štúra (ďalej „ŠGÚDŠ“), Regionálne centrum Spišská Nová Ves. Rozhodnutie na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami, pre spoločnosť SEZ, a.s. Krompachy bolo vydané v roku 2012.

V roku 2014 boli vydané rozhodnutia na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami používaných pri chemických analýzach pre spoločnosti KOVOHUTY a.s. Bratislava – prevádzka Krompachy, Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves a pre spoločnosť Herba Drug s.r.o. Smižany.

V územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves bolo v roku 2014 bolo hlásených 35 akcií na reguláciu živočíšnych škodcov a to prevažne v obchodných centrách, skladových priestoroch, predajných priestoroch a vonkajších plochách (napr. MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves, v predajnej sieti TESCO, HYPERNOVA, LIDL, BILLA, ČS OMW, ČSOB, JYSK a iné). Okrem uvedeného bolo RÚVZ Spišská Nová Ves oznámené ničenie burín Slovenským vodohospodárskym podnikom, š.p., OZ Košice na brehoch regulovaných vodných tokov bez použitia veľmi toxických a toxických látok (Hornád v Krompachoch, v Richnave, v Spišskej Novej Vsi, Zimný potok v Rudňanoch, Rudňanský potok v Rudňanoch, Slovinský potok v Krompachoch).

Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi bolo v sledovanom období na schválenie predložených spolu 27 prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickými faktormi, z toho 3 prevádzkové poriadky boli pre skladovanie a manipuláciu s veľmi jedovatými látkami a prípravkami, 19 prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickými faktormi a 8 prevádzkových poriadkov k nakladaniu s nebezpečnými odpadmi (nakladanie s nebezpečnými odpadmi bolo posudzované v 7 prípadoch spolu s uvedením do prevádzky a 1 samostatným rozhodnutím).

Pri RÚVZ so sídlom v Košiciach je vytvorená komisia na získanie odbornej spôsobilosti na prácu s veľmi toxickými a toxickými látkami a prípravkami, ktorej členom je aj zástupca RÚVZ Spišská Nová Ves. Informácie o získaní odbornej spôsobilosti sú uverejnené na internetovej stránke RÚVZ Spišská Nová Ves.

7. Karcinogénne a mutagénne faktory

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru na pracoviskách s výskytom chemických látok je zisťovaná prítomnosť látok zaradených medzi karcinogénne a mutagénne faktory.

Spracovávanie bukových a dubových materiálov sa vykonáva v spoločnosti Ján Urban, URBAN Art INTARS PARKETT Spišské Tomášovce, prevádzka v Spišskej Novej Vsi, ktorá je zameraná na výrobu a pokladanie intarzovaných parkiet. Posúdením rizika pracovnou zdravotnou službou boli zamestnanci pri opracovaní rôznych druhov dreva, vrátane tvrdého dreva, zaradení do 2. kategórie práce, prevádzkový poriadok zameraný na

pracovnú činnosť s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi (tvrdé drevo) bol schválený rozhodnutím RÚVZ Spišská Nová Ves. Počet pracovníkov v drevovýrobe je 8. Spoločnosť TOMIFA spol. s r.o. Iliášovce spracováva asi v 5 % bukové a dubové drevo, počet pracovníkov 4.

V spoločnosti MIKONA s.r.o. Púchov, prevádzka MIKONA Východ Spišská Nová Ves sú používané chemické látky s výskytom karcinogénnych látok v pneuservise. Pracovníci sú zaradení do 2. kategórie práce.

Spoločnosť EURO 3B s.r.o. Spišská Nová Ves, ktorá realizovala aplikáciu kremičitého piesku striekaním vo vonkajšom prostredí pri úpravách drevených stavieb ukončila svoju činnosť v roku 2013.

V minulom roku došlo k zmene akcionára v Nemocnici s poliklinikou Spišská Nová Ves a.s., stala sa členom siete nemocníc Svet zdravia a.s. Bratislava. Oddelenie POCO prevádzkuje bez zmeny. V roku 2014 bolo aplikovaných 884 ampuliek cytostatík (o 156 ampuliek menej ako v roku 2013). Počet pracovníkov sa nezmenil 3 ženy (lekárka a 2 zdravotné sestry, všetky fajčiarky). Na pracovisku Hematologicko – transfúzneho oddelenia bolo v roku 2014 onkologickým pacientom aplikovaných 195 ampuliek cytostatík (o 55 ampuliek viac ako v roku 2013). Počet pracovníkov na HTO – 6 žien (2 lekárky a 4 sestry, všetko nefajčiarky). Zamestnanci, ktorí vykonávajú prípravu a podávanie cytostatík sú zaradení do 3. kategórie rizika karcinogénnych faktorov.

V spoločnosti KOVOHUTY, a.s., Bratislava, pracovisko Krompachy dochádza pri pracovnom procese tavenia (v závislosti od vsádzky) aj k produkcii chemických látok klasifikovaných ako karcinogénne faktory 1. kategórie (nikel a jeho zlúčeniny). Pracovníci na jednotlivých pracoviskách (Stredisko – šachtová pec, Stredisko – Konvertory, Stredisko – Peletizácia a Stredisko – Anódová pec) v príslušných profesiách (tavič, pomocník taviča, kychtár – vsádzkovač, obsluhy filtračnej stanice Zn filtrov, žeriavnik na Hute, obsluha linky Peletizácie) boli posúdením pracovnej zdravotnej služby z titulu expozície karcinogénnym faktorom zaradení do 2. kategórie práce. Prevádzkový poriadok pre prácu s chemickými faktormi, v ktorom sú zapracované aj pracovné činnosti s karcinogénnymi faktormi je schválený RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

V spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves sa pri povrchových úpravách komponentov mangánfosfatáciou používajú chemické látky klasifikované ako karcinogénne a mutagénne látky. Posúdením rizika pracovnou zdravotnou službou boli exponovaní pracovníci zaradení do 2. kategórie práce, prevádzkový poriadok pre prácu s karcinogénnymi faktormi je schválený rozhodnutím RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

V roku 2014 bolo vydané rozhodnutie na skladovanie a manipuláciu s karcinogénnymi a mutagénnymi látkami pre EL spol. s r.o. Spišská Nová Ves. Súčasne bol schválený prevádzkový poriadok pre prácu s karcinogénnymi a mutagénnymi látkami, ktoré pracovníci používajú pri analytických prácach v laboratóriu.

V spoločnosti PASS-SK s.r.o. Spišská Nová Ves bolo používanie dichlórmetánu, ktorý sa využíval pri pracovnej činnosti ručnej montáži dielcov pre automobilový priemysel, z pracovného procesu úplne vylúčené, chemická látka bola nahradená izopropylalkoholom. Pracovníci v profesiách montážny robotník a kontrolór v montážnej hale boli preradení do 2. kategórie práce, čo predstavuje únosnú mieru zdravotného rizika.

Azbestové materiály sú zisťované najmä na objektoch určených na prestavbu a rekonštrukciu, pri odstraňovaní stavieb a výmene odpadových kanalizačných potrubí v bytových domoch. V roku 2014 bolo vypracovaných 12 nových rozhodnutí na odstraňovanie azbestocementových materiálov zo stavieb, z toho pre odstraňovanie a výmenu strešnej krytiny bolo schválených 8 plánov práce a pre odstraňovanie a výmenu kanalizačného potrubia boli schválené 4 plány práce. Výmenu azbestocementových kanalizačných potrubí v

bytových domoch a odstraňovanie azbestocementového materiálu zo stavieb (napr. azbestocementová krytina, azbestocementový obvodový plášť a pod.) vykonávajú oprávnené organizácie (RONAR s.r.o. Košice, Jozef Hanák – A JE TO Spišská Nová Ves, ČOPA s.r.o. Drienov, PROSERVIS s.r.o. Strážske, Regena ES s.r.o. Strážske, SAMP s.r.o. Bardejov, Marián Chmelár – KROVMONT Dolný Kubín, FEROMETAL s.r.o. Batizovce, Ján Kožík Dravce, Správa domov Gelnica, Bytové družstvo Spišská Nová Ves) na základe rozhodnutia vydaného RÚVZ Spišská Nová Ves. Každá akcia je samostatne hlásená na RÚVZ s uvedením časového harmonogramu, predpokladaného času manipulácia s azbestocementovým materiálom a predpokladaným množstvom odpadu, v roku 2014 bolo nahlásených 33 akcií (25 na likvidáciu azbestocementového kanalizačného potrubia v jadrách bytových domov a 8 na likvidáciu azbestocementovej strešnej krytiny).

Nadalej ostáva nedoriešený postup pri odstraňovaní azbestocementových materiálov zo striech rodinných domov a hospodárskych budov súkromných osôb. Dodávateľsky vykonávanie predmetných činností – odstraňovanie azbestocementových krytín (eternit) je cenovo pre súkromné osoby neúnosné.

Tabuľka č. 5b.

8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore

V rozhodovacej činnosti bolo celkove vypracovaných 71 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky a na zmeny v prevádzkovaní, 39 rozhodnutí na schválenie prevádzkového poriadku pre prácu so škodlivými faktormi – hluk, chemické látky, vibrácie, biologické faktory, laser (samostatne bolo vydaných 11 rozhodnutí pre schválenie 12 prevádzkových poriadkov, pri 7 rozhodnutiach o vyhlásení rizikových prác bolo schválených 18 prevádzkových poriadkov a 17 prevádzkových poriadkov bolo schvaľovaných ako súčasť rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky), 6 rozhodnutí na nakladanie s nebezpečnými odpadmi spolu s prevádzkovými poriadkami pre nakladanie s nebezpečným odpadom. Pre prácu s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi bol schválený 1 prevádzkový poriadok (pre EL spol. s r.o. Spišská Nová Ves). Na skladovanie a zaobchádzanie s veľmi toxickými látkami a zmesami spolu s prevádzkovými poriadkami boli schválené 3 rozhodnutiami (pre KOVOHUTY a.s. Krompachy, HERBA DRUG s.r.o. Smižany a EL spol. s r.o. Spišská Nová Ves). Pre prácu s biologickými faktormi bolo schválených spolu 7 prevádzkových poriadkov. Pre práce s laserom neboli v roku 2014 predložené prevádzkové poriadky.

Poznámka k tabuľke č.2.: * pre spoločnosť EL spol. s r.o. Spišská Nová Ves boli prevádzkové poriadky pre prácu s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi a súhlas na skladovanie a zaobchádzanie s veľmi toxickými látkami a prípravkami spolu s prevádzkovými poriadkami pre prácu s veľmi toxickými látkami a prípravkami schválené 1 rozhodnutím.

Na základe predložených návrhov o zaradení pracovných činností do kategórie rizikových prác boli v roku 2014 prehodnotenú rizikové práce v 19 firmách. Nové rozhodnutia boli vypracované pre 3 podnikateľské subjekty (AGA priemyselný park s.r.o. Spišská Nová Ves, ANDRITZ Slovakia s.r.o. Humenné – pobočka Spišská Nová Ves a Railway Casted Components a.s. Bratislava – prevádzka Prakovce).

Zrušené resp. prehodnotenú rizikové práce a preradené do 2. kategórie práce boli buď na základe objektivizácie faktorov pracovného prostredia alebo ukončením činnosti s

výskytom rizikových faktorov spolu v 2 podnikateľských subjektoch (Stolárstvo Daniel Murgáč, Hnilčík – prevádzka v Spišskej Novej Vsi a Východoslovenská distribučná a.s. Košice).

V roku 2014 bolo vypracovaných 12 nových rozhodnutí na odstraňovanie azbestocementových materiálov zo stavieb, z toho pre odstraňovanie a výmenu strešnej krytiny bolo schválených 8 plánov práce a pre odstraňovanie a výmenu kanalizačného potrubia boli schválené 4 plány práce. Výmenu azbestocementových kanalizačných potrubí v bytových domoch a odstraňovanie azbestocementového materiálu zo stavieb (napr. azbestocementová krytina, azbestocementový obvodový plášť a pod.) vykonávajú oprávnené organizácie (RONAR s.r.o. Košice, Jozef Hanák – A JE TO Spišská Nová Ves, PROSERVIS s.r.o. Strážske, Regena ES s.r.o. Strážske, TOMAR best s.r.o. Spišská Teplica, SAE s.r.o. Spišská Nová Ves, PROSERVIS Strážske s.r.o., Strážske, Správa domov Gelnica, Bytové družstvo Spišská Nová Ves) na základe rozhodnutia vydaného RÚVZ Spišská Nová Ves. Každá akcia je samostatne hlásená na RÚVZ s uvedením časového harmonogramu, predpokladaného času manipulácia s azbestocementovým materiálom a predpokladaným množstvom odpadu, v roku 2014 bolo nahlásených 31 akcií (26 na likvidáciu azbestocementového kanalizačného potrubia v jadrách bytových domov a 5 na likvidáciu azbestocementovej strešnej krytiny).

V roku 2014 nebolo podané žiadne odvolanie voči rozhodnutiu.

Bolo vydaných 29 záväzných stanovísk, z toho v územnom konaní bolo vypracovaných 6 záväzných stanovísk a ku kolaudácii stavieb, k návrhom na zmenu v užívaní stavieb alebo ich častí bolo vydaných 23 záväzných stanovísk.

V stavebnom konaní bolo vypracovaných 13 stanovísk k predloženým projektovým dokumentáciám (napr. k výrobným halám, k prevádzkam čerpacích staníc, k rôznym prístavbám k jestvujúcim objektom, k prestavbám a rekonštrukciám vnútorných priestorov pre výroby rôzneho druhu – kovovýroby, drevovýroby, rekonštrukcie kotolní a iné).

Stanovísk, vyjadrení a oznámení pre stavebné úrady bolo vypracovaných spolu 251. Medzi stanoviská, odborné stanoviská a vyjadrenia sú zahrnuté písomnosti, vyplývajúce z konaní na stavebných úradoch, z konaní špecializovanej štátnej správy (k zásobovaniu pitnou vodou a odkanalizovaniu, komunikáciám a spevneným plochám, ochrane ovzdušia, nakladaní s nebezpečným odpadom, k stavebnému konaniu a umiestneniu stavby, zmene užívania objektov a ich častí a prejednávania s odbornými pracovníkmi RÚVZ, ktoré boli ukončené záznamom).

V roku 2014 pred uvedením pracovných priestorov do prevádzky bolo vykonaných 23 ohliadok v 18 chránených pracoviskách. K zriadeniu chráneného pracoviska boli vydané 4 vyjadrenia. Jedná sa o predbežné posúdenie vhodnosti pracovných priestorov pre danú pracovnú činnosť s podmienkami, ktoré musia byť zohľadnené pri uvedení priestorov do prevádzky v zmysle bodu 22. prílohy č. 1 Nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko, ktoré stanovuje požiadavky na pracovisko pre zdravotne postihnutých zamestnancov. V prevažnej miere ide o prípady, kde ešte priestory chráneného pracoviska neboli pripravené na prevádzkovanie (bez zriaďovacích predmetov, bez technologického vybavenia, resp. vyžadovali drobné úpravy).

K vytvoreniu pracovných miest pre občanov so zdravotným postihnutím už v jestvujúcich prevádzkach bolo vydaných 6 akceptačných listov, v ktorých pracovné priestory a predmet činnosti sa nezmenili a pôvodné rozhodnutie RÚVZ k uvedeniu priestorov do prevádzky ostáva v platnosti.

Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi bolo vydaných

13 rozhodnutí na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky, v ktorých pracovnú činnosť vykonávajú občania so zdravotným postihnutím (10 odd. PPL + 1 odd. E/NN + 1 odd. HV + 1 odd. HZP).

Pri schvaľovaní prevádzok, kde sa bude vykonávať činnosť prislúchajúca posudzovaniu inému oddeleniu RÚVZ (napr. v priestoroch pre reštauračné, lekáreň, ubytovacie služby, zariadenia pre starostlivosť o ľudské telo. a i.) sa uplatňuje vzájomná spolupráca medzi jednotlivými oddeleniami s dôrazom na vytvorenie vyhovujúcich pracovných podmienok pre občanov so zdravotným postihnutím vzhľadom na ich zdravotné obmedzenia. Výkon ŠZD si následne zabezpečuje a vykonáva každé oddelenie po svojej línii. Pri výkone štátneho zdravotného dozoru bolo zistené, že pracovné podmienky pre občanov so zdravotným postihnutím v preverovaných prevádzkach chránených pracoviskách sú vyhovujúce, neboli uložené žiadne opatrenia.

Boli vydané 3 vyjadrenia pre integrované povolenie SIŽP, pracovisko Košice (2 x pre KOVOHUTY a.s. Bratislava – prevádzka Krompachy a 1 x pre Agrovýkrm Spiš s.r.o. Boleráz – prevádzka Spišské Vlchy).

V územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves bolo v roku 2014 hlásených 35 akcií na reguláciu živočíšnych škodcov a to prevažne v obchodných centrách, skladových priestoroch, predajných priestoroch a vonkajších plochách (napr. v predajnej sieti TESCO, HYPERNOVA, LIDL, BILLA, ČS OMW, ČSOB, JYSK, strediská spoločnosti TELECOM, MPC CESSI a.s. Spišská Nová Ves a iné). Okrem uvedeného bolo RÚVZ Spišská Nová Ves oznámené ničenie burín Slovenským vodohospodárskym podnikom, š.p., OZ Košice na brehoch regulovaných vodných tokov bez použitia veľmi toxických a toxických látok (Hornád v Krompachoch, v Richnave, v Spišskej Novej Vsi, Zimný potok v Rudňanoch, Rudňanský potok v Rudňanoch, Slovinský potok v Krompachoch).

Počet previerok, vykonaných v ŠZD je dokumentovaný v tabuľke č. 3, celkovo bolo vykonaných 304 kontrol. Kontrolná činnosť bola zameraná na pracoviská s rizikom práce, drevoprevádzky, autodiely, pneuservisy, poľnohospodárske podniky, prevádzky zberní druhotných surovín, predajne záhradkárskych potrieb a predajne farby – laky.

V roku 2014 boli oddeleniu PPL podané 3 podnety na prešetrenie:

- Odstúpený podnet z Inšpektorátu práce Košice na spoločnosť Rošero-P s.r.o. Spišská Nová Ves, Sadová 14/A – časť podnetu vzťahujúca sa na meranie hlučnosti, prašnosti a nevhodného vetrania dielne. Zamestnancami RÚVZ bolo vykonané miestne šetrenie pri ktorom bolo zistené, že objektivizácia faktorom pracovného prostredia bola vykonaná oprávnenými spoločnosťami EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o., Nové Zámky (meranie hluku a meranie koncentrácie pevných aerosólov a prchavých organických látok – protokol zo dňa 12.11.2013) a Helena Belányiová – Belmer, Rožňava (meranie hluku - protokol zo dňa 10.12.2008). Na základe výsledkov meraní predložil zamestnávateľ RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi návrh na zaradenie pracovných činností do rizikových kategórií. Vetrание zväračskej hale, v časti zväranie je zabezpečené ventilátorom, ktorý zabezpečuje 10 násobnú výmenu vzduchu v hale počas 8 hodinovej pracovnej zmeny. Zväranie materiálu s obsahom hliníka sa vykonáva v zväračskom centre s odsávacím zariadením, ktoré je napojené nad pracovným stolom zvärania, taktiež je zabezpečené prirodzené vetranie oknami a dverami. Zamestnanci pri pracovnej činnosti používajú účinné a certifikované OOPP. Preventívne lekárske prehliadky vo vzťahu k práci boli vykonané v zmysle platnej legislatívy. Odstúpený podnet považujeme za neopodstatnený.

- Podnet na spoločnosť Embraco Slovakia s.r.o., Odorínska cesta 2, Spišská Nová Ves na nezabezpečenie preventívnych a ochranných opatrení pri ohrození zdravia zamestnancov

pri prechodne zvýšenej teplote. Zamestnancami RÚVZ v súčinnosti s Inšpektorátom práce Košice bol vykonaný cielený štátny zdravotný dozor so zameraním na mikroklimatické podmienky spoločnosti, pitný režim a evidenciu zdravotných udalostí. Pri miestnom šetrení bol predložený protokol o meraní tepelno-vlhkostnej mikroklímy v spoločnosti, zároveň bolo predložené vyhodnotenie objektivizácie. Odbornú poradenskú službu pre zamestnávateľa v oblasti ochrany a podpory zdravia pri práci vykonáva tím PZS. PZS vykonáva činnosti týkajúce sa zdravotného dohľadu nad pracovnými podmienkami zamestnancov a posudzovanie zdravotnej spôsobilosti na prácu na základe lekárskeho prehliadok vo vzťahu k práci. Spoločnosť má vypracovaný „Štandardný operačný postup – Pitný režim“ pre stanovenie pravidiel pitného režimu. Zamestnávateľ sústavne zabezpečuje opatrenia na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých účinkov faktorov tepelno-vlhkostnej mikroklímy. Na základe vyššie uvedeného neboli zistené žiadne nedostatky, na ktoré bolo poukázané v podnete.

- Podnet, ktorého predmetom bolo vykonávanie nelegálnej činnosti autoopravovne v garáži rodinného domu v meste Spišské Vlachy a časť podnetu sa týkala podnikania pravdepodobne bez živnostenského oprávnenia (podnikanie s nafukovacím hradom). RÚVZ neeviduje prevádzku autoopravovne na uvedenej adrese a miestnym šetrením odbornými zamestnancami RÚVZ neboli zistené skutočnosti, na ktoré bolo poukázané v podnete. Časť podnetu bola postúpená Okresnému úradu Odboru Živnostenského podnikania na priame vybavenie.

V spolupráci s oddelením HŽP boli prešetrované 2 podnety, a to

- podnet občana na hluk z prevádzky Drevozárstva v Smolníckej Hute, ktorý znepríjemňuje úroveň kvality života a životného prostredia pre obyvateľov žijúcich v blízkosti predmetnej drevozársky. Na základe zistených skutočností RÚVZ nariadil opatrenia.

- anonymný podnet občana mesta Spišská Nová Ves (postúpený podnet z mesta Spišská Nová Ves) na vytekajúcu vodu v záhradkárskych lokalitách, pravdepodobne z maštali bývalého Štátneho majetku. Miestnym šetrením neboli potvrdené skutočnosti uvedené v podnete.

Poradenstvo sa zabezpečuje prakticky denne. V prevažnej miere je poskytované telefonicky (v priemere 2 až 3 denne), tiež na RÚVZ pri osobnom podaní žiadosti podnikateľa v kancelárii PPL (v priemere 2 až 3 prípady denne). Kolektívne poradenstvo je realizované pri výkone ŠZD, počas konania Európskej kampane Zdravé pracoviská. Najčastejšie sa konzultuje na tému náležitostí podania, vypracovania prevádzkových poriadkov pre jednotlivé faktory rizikových prác, PZS a posudzovanie pracovísk pre občanov so zdravotným postihnutím.

Tabuľka č.4 sa netýka Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

Tabuľka č. 6 – počet previerok vykonaných na pracoviskách so zobrazovacími jednotkami – 4. Bolo vyplnených 12 kontrolných listov. U viacerých subjektov, ktoré boli oslovené, nebola ochota na spoluprácu, najčastejšími argumentami boli sporná anonymita a obavy z možných sankcií. Časť dotazníkov musela byť vyradená pre neadekvátne odpovede respondentov.

Tabuľka č. 7 – kontrolné listy boli uplatnené pri výkone ŠZD na pracoviskách s azbestocementovým materiálom 3, na pracoviskách s biologickými faktormi 6, na

pracoviskách s chemickými faktormi 18, na pracoviskách s produkciou hluku 104 dotazníkov, na pracoviskách s psychickou pracovnou záťažou 4, pre prácu s bremenami 11 dotazníkov, na pracoviskách s expozíciou vibráciám 17 a na pracoviskách so zobrazovacími jednotkami 12. Spolu bolo vyplnených 175 kontrolných listov.

Pracovníci získavajú informácie o škodlivých faktoroch zo školení, ktoré usporiada prevádzkovateľ, z médií, od zdravotníckych pracovníkov a niektorí aj z kníh a časopisov. Prevažná časť opatrení zamestnávateľa sa orientuje na poskytovanie OOPP pre jednotlivé druhy škodlivín. Minimálne opatrenia sú vykonávané na pracoviskách so zobrazovacími jednotkami. Pracoviská nie sú vybavené zodpovedajúcim nábytkom, polohovateľnou stoličkou, neznalosť o špecifikách pracovísk – okuliare, držanie rúk, organizácia práce, umiestnenie zobrazovacej jednotky, osvetlenie pracoviska.

Tabuľka č. 8 – sankčné opatrenia v roku 2014 boli uplatnené v dvoch prípadoch:

- RUDOLPH USINADOS SK, s.r.o., Radlinského 17/B, Spišská Nová Ves, IČO: 36 528 514, nesplnil povinnosť ustanovenú v § 52 ods. 1 písm. b) zákona č. 355/2007 Z.z. (150,- €) - uhradené
- JURMI, s.r.o., 065 45 Plavnica 22, IČO: 46 752 030, v prevádzke „LOM - Spišské Tomášovce“ nesplnil povinnosť ustanovenú v § 52 ods. 1 písm. b) zákona č. 355/2007 Z.z. (150,- €) - neuhradené

Tabuľka č. 10 – Objektivizáciu faktorov prostredia vykonávajú laboratória: RÚVZ Košice, RÚVZ Poprad, PZS ProCare a.s. Bratislava, D2R engineering, s.r.o. Poprad, Inžinierske služby Martin, SGÚDŠ Bratislava – Geoanalytické laboratórium Spišská Nová Ves a Mgr. H. Belányiová – Belmer Rožňava.

V tabuľke č. 11 je uvedený prehľad počtov podnikateľských subjektov, kontrolovaných v roku 2014 oddelením PPL. V prehľade nie sú uvedené počty subjektov z ostatných oddelení RÚVZ.

9. Podpora zdravia pri práci

Na RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi je zriadená Poradňa zdravia. Zdravotno – výchovné aktivity vyvíjajú všetci oddelenia preventívneho pracovného lekárstva priebežne počas celého roka a v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru vykonávajú poradenskú činnosť a konzultácie so zamestnávateľmi aj so zamestnancami, zameranú na skvalitňovanie pracovného prostredia v oblasti podpory zdravia pri práci. Osobitne sa poskytuje poradenstvo malým a stredným podnikom a samostatne zárobkovo činným osobám (SZČO). V prípade potreby sú poskytované konzultácie v celej škále preventívneho pracovného lekárstva, ktorá je v náplni práce oddelenia PPL. Základné informácie sú sprístupnené na internetovej stránke RÚVZ.

Prostredníctvom aktivít poradne zdravia sa propagovali intervenčné programy zamerané na zlepšenie zdravotného stavu zamestnancov. Osobitne boli zamerané aktivity na kombinovaný vplyv zdraviu škodlivých faktorov práce, pracovného prostredia a životného štýlu. V rámci aktivít Poradne zdravia boli vykonané antropometrické merania, merania TK, pulzu, tuku, vykonali sa odbery biologického materiálu, zisťovala sa osobná a rodinná anamnéza, taktiež boli zisťované údaje o životospráve zamestnancov najmä v rezortoch

štátnej a verejnej správy. Z profesií bola možná realizácia projektu u zamestnancov v administratíve v TATRABANKE Spišská Nová Ves, v poisťovni Wüstenrot v Spišskej Novej Vsi, na Mestskom úrade Spišská Nová Ves, ÚPSVaR Spišská Nová Ves, ORHaZZ Spišská Nová Ves, u pedagogických zamestnancov Gymnázia na Javorovej ulici v Spišskej Novej Vsi, Hotelovej akadémii v Spišskej Novej Vsi a na stredných školách mesta Spišská Nová Ves (viď projekty poradne zdravia).

Následne boli vypracované zostavy výsledkov, na základe ktorých boli vypracované odporúčania a vykonávala sa poradenská činnosť pre zamestnávateľov a zamestnancov. Zamestnávatelia boli informovaní o povinnostiach v oblasti ochrany zdravia pri práci, zdravotných rizikách z faktorov práce a pracovného prostredia. Efektívny spôsob ochrany a podpory zdravia pri práci bol navrhnutý realizáciou vhodných preventívnych opatrení.

Ako problematické sa ukázalo viacero faktorov pri realizácii projektu vo výrobných prevádzkach: napr. komplikácie z dôvodu minimálneho prejavu ochoty zamestnávateľov uvoľniť výrobných zamestnancov počas pracovného procesu, problém dohody termínov plnenia projektu, ako aj skutočnosť, že veľmi malé percento výrobných zamestnancov prejavilo záujem dostaviť sa do Poradne zdravia na RÚVZ Spišská Nová Ves vo svojom osobnom voľnom čase. Pri realizácii regionálnych aktivít zameraných na zvýšenie povedomia o ochrane a podpore zdravia pri práci v spolupráci so zamestnávateľmi je potrebná úzka a účinná spolupráca s ostatnými oddeleniami RÚVZ, najmä s oddelením Podpory zdravia, ktoré v priebehu roku plní svoje úlohy, čím sa zabezpečenie ďalších spoločných termínov komplikuje.

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

Tabuľka č.12 obsahuje informácie o špecializovaných úlohách a inej odbornej činnosti oddelenia PPL na RÚVZ Spišská Nová Ves.

Európsky týždeň bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorý sa koná každý rok v októbri, pripadol v roku 2014 na 43. kalendárny týždeň (od 20.10. do 26.10.2014). V celej Európe aj mimo nej vtedy prebiehajú stovky podujatí zameraných na zvyšovanie informovanosti, rôzne kampane, konferencie, výstavy, súťaže, kurzoch odbornej prípravy a rôzne iné činnosti. Na roky 2014 a 2015 je téma Európskeho týždňa „Zdravé pracoviská bez stresu“ sústredená na zvýšenie informovanosti o riadení stresu a psychosociálnych rizík na pracovisku. V rámci kampane Zdravé pracoviská bez stresu Európska agentúra pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci (EU-OSHA) uverejnila elektronické usmernenie k riadeniu stresu a psychosociálnych rizík. Elektronické usmernenie bolo vypracované s cieľom zlepšiť porozumenie a zvýšiť informovanosť o strese a psychosociálnych rizikách pri práci v celej Európe, a zároveň pomôcť pri prekonávaní určitých mylných predstáv týkajúcich sa stresu a oddeliť skutočnosti od mýtov. Je určené najmä pre malé podniky, ktoré potrebujú usmernenia alebo rady týkajúce sa prvých krokov, ktoré treba prijať na riešenie stresu a psychosociálnych rizík pri práci. Aj tento rok sme „Dňom otvorených dverí“ sa aktívne zapojili do Európskeho týždňa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Na internetovej stránke www.ruvzsn.sk sú okrem povinností pre zamestnávateľov uvedené informácie o odstraňovaní materiálov obsahujúcich azbest, informácie o získaní odbornej spôsobilosti pre prácu s jedmi ako aj náležitosti listu „Informácia pre RÚVZ o zdravotných rizikách pri práci“ pre zamestnávateľov povinných plniť ustanovenia § 30 zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Pracovníci oddelenia PPL sa v roku 2014 zúčastňovali odborných seminárov organizovaných RÚVZ v Spišskej Novej Vsi, seminárov v rámci Košického kraja, školení v rámci vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, ako aj vzdelávania štátnych zamestnancov v rámci služobného úradu RÚVZ v Spišskej Novej Vsi. Vedúca oddelenia PPL sa zúčastňuje na Regionálnych konzultačných dňoch v Košiciach, ktoré organizuje Klinika pracovného lekárstva a klinickej toxikológie LF UPJŠ a UN LP, Košice.

11. Vyhodnotenie Dohody o spolupráci a koordinácii činnosti v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci medzi MPSVR SR a MZ SR

Zo záverov krajskej porady Košického a Prešovského kraja, ktorá sa konala dňa 24.04.2014 na RÚVZ so sídlom v Trebišove vyplynula dohoda, že v roku 2014 budú spoločné kontroly v Košickom kraji zamerané na prevádzky mlynsko-pekárenského charakteru. Súčasne boli vybraní za orgány verejného zdravotníctva za Košický kraj zvolené Regionálne úrady verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej novej Vsi a so sídlom v Trebišove.

Spoločná preverka pracovníkov RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi a Inšpektorátu práce v Košiciach bola vykonaná dňa 08.09.2014 v spoločnosti MPC CESSI a.s., Mlynská 22, Spišská Nová Ves, IČO 31 0651 445 na základe vzájomnej dohody (telefonického dohovoru). Pracovná činnosť spoločnosti je zameraná na výrobu a predaj mlynských, cestovinárskych, pekárenských a cukrárenských výrobkov a predaj trvanlivého pečiva. Prevádzka je umiestnená v oplotenom areáli na rozhraní priemyselnej a obytnej zóny na uvedenej adrese. Jedná sa o komplex výrobných objektov, administratívno – prevádzkovej budovy a ostatných objektov. Z výrobných pracovísk bol vykonaný štátny zdravotný dozor na pracoviskách s vyhlásením rizikových prác, a to v Mlyne s obilným silom, v Pekárni a v Cestovinárni. Pracovná činnosť na jednotlivých pracoviskách sa vykonáva v dvoj a troj zmennej prevádzke, v 8-hodinových pracovných zmenách. Z celkového počtu 250 zamestnancov (z toho 109 žien) je do 3.kategórie rizika hluku zaradených 57 zamestnancov, z toho 29 žien.

Výkon štátneho zdravotného dozoru bol zameraný na dodržiavanie povinností zamestnávateľa ohľadom zdravotných rizík (meranie a hodnotenie škodlivín v pracovnom prostredí, posúdenie rizík, prevádzkové poriadky, OOPP, lekárske preventívne prehliadky, zdravotný dohľad + pracovná zdravotná služba, opatrenia na zníženie alebo odstránenie rizika, oboznamovanie a školenie zamestnancov a pod.).

Výkon inšpekcie práce v kontrolovanom subjekte bol zameraný na kontrolu stavu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, kontrolu faktorov pracovného prostredia, na kontrolu dodržiavania povinností zamestnávateľa v oblasti doplnkového dôchodkového sporenia vyplývajúcich zo zákona č. 650/2004 Z.z. o doplnkovom dôchodkovom sporení a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, na dodržiavanie pracovnoprávných a mzdových predpisov, taktiež na dodržiavanie zákona o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a skutočný stav v oblasti nelegálneho zamestnávania.

Pri spoločnej preverke neboli zo strany RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi zistené závažné nedostatky týkajúce sa dodržiavania povinností zamestnávateľa ohľadom zdravotných rizík. Správa bola Úradu verejného zdravotníctva SR v stanovenom termíne.

V roku 2014 bola Inšpektorátom práce Košice postúpená na priame vybavenie časť podnetu vzťahujúca sa na meranie hlučnosti, prašnosti a nevhodného vetrania dielne v spoločnosti Rošero-P s.r.o. Spišská Nová Ves. Z výkonu štátneho zdravotného dozoru vyplynulo, že podnet bol neopodstatnený (viď bod 8. Výkony štátneho zdravotného dozoru).

Zároveň sme v letných mesiacoch v súčinnosti s Inšpektorátom práce Košice riešili podnet na výkon štátneho zdravotného dozoru v spoločnosti Embraco Slovakia s.r.o. Spišská Nová Ves. Podnet sa týkal nezabezpečenia preventívnych a ochranných opatrení pri ohrození zdravia zamestnancov pri prechodne zvýšenej teplote. Ohliadkou pracoviska neboli zistené žiadne nedostatky, na ktoré bolo poukázané v podnete (viď bod 8. Výkony štátneho zdravotného dozoru).

K riešeniu príčin pracovných úrazov a pri povoľovaní práce nadčas sme neboli Inšpektorátom práce Košice vyzvaní. Požiadavky na prácu nadčas neboli v roku 2014 predložené ani prevádzkovateľmi. V priebehu roka 2014 neboli predložené návrhy zamestnávateľov za účelom vydania stanoviska k udeleniu certifikátu „Bezpečný podnik“.

V územnom obvode RÚVZ Spišská Nová Ves sa nenachádzajú zariadenia v pôsobnosti Ministerstva spravodlivosti SR.

12. Výkon štátneho zdravotného dozoru orgánmi verejného zdravotníctva v súvislosti s novou chemickou legislatívou

Povinné subjekty – v rámci žiadosti o vydanie rozhodnutia na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky, predkladajú prevádzkové poriadky súvisiace s expozíciou chemickým faktorom, spracované v zmysle nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z. z.. Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi bolo v sledovanom období na schválenie predložených spolu 27 prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickými faktormi, z toho 3 prevádzkové poriadky boli pre skladovanie a manipuláciu s veľmi jedovatými látkami a prípravkami, 19 prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickými faktormi a 8 prevádzkových poriadkov k nakladaniu s nebezpečnými odpadmi (nakladanie s nebezpečnými odpadmi bolo posudzované v 7 prípadoch spolu s uvedením do prevádzky a 1 samostatným rozhodnutím).

13. Personalistika

V tabuľke č. 16 je uvedené personálne obsadenie oddelenia PPLaT. Na oddelení sú 4 zamestnanci a to: 1 odborný radca – vedúci oddelenia PPL, 1 samostatný radca a 2 radcovia.

Počet zamestnancov na oddelení je za posledné tri roky nižší ako v predchádzajúcom období. Aj napriek nedostatku personálu, vyšším legislatívnym nárokom a dlhodobej práce neschopnosti dvoch zo štyroch pracovníčok v období od februára do októbra 2014 sme sa snažili prácu vykonávať dôsledne a zodpovedne, vybavovali sa hlavne žiadosti o vydanie rozhodnutí, záväzných stanovísk, písomnosti súvisiace s konaniami zvolanými stavebnými úradmi a taktiež výkon štátneho zdravotného dozoru. Tiež pri prešetrovaní podozrení chorôb z povolania sa často vyskytovali problémy, ktoré súviseli najmä s nedostatkom personálu vzhľadom na počet žiadostí o prešetrenie podozrení na chorobu z povolania z Kliniky pracovného lekárstva Košice.

Ing. Žaneta Kubáňová, vedúca oddelenia PPL

Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Spišskej Novej Vsi

A. Mickiewicza 6, 052 20 S p i š s k á N o v á V e s

**Výročná správa
oddelenia preventívneho pracovného lekárstva
a toxikológie
za rok 2014**

tabuľková časť

Ing. Žaneta Kubáňová
vedúci oddelenia

Počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v r. 2014 podľa prevažujúcej činnosti a kategórie rizikového faktora (1.stupeň)

Kód	Prevažujúca činnosť	Počet exponovaných pracovníkov					
		3.kategória		4.kategória		Spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	25	2	15	0	40	2
B	Ťažba a dobývanie	68	10	38	0	106	10
C	Priemyselná výroba	1531	285	273	0	1804	285
D	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	0	0	0	0	0	0
E	Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov	21	5	0	0	21	5
F	Stavebníctvo	172	0	7	0	179	0
G	Veľkoobchod a maloobchod; oprava motorových vozidiel a motocyklov	16	0	0	0	16	0
H	Doprava a skladovanie	0	0	0	0	0	0
I	Ubytovacie a stravovacie služby	0	0	0	0	0	0
J	Informácie a komunikácia	0	0	0	0	0	0
K	Finančné a poisťovacie činnosti	0	0	0	0	0	0
L	Činnosti v oblasti nehnuteľností	0	0	0	0	0	0
M	Odborné, vedecké a technické činnosti	0	0	0	0	0	0
N	Administratívne a podporné služby	0	0	0	0	0	0
O	Verejná správa a obrana, povinné sociálne zabezpečenie	0	0	0	0	0	0
P	Vzdelávanie	1	0	0	0	1	0
Q	Zdravotníctvo a sociálna pomoc	11	10	0	0	11	10
R	Umenie, zábava a rekreácia	0	0	0	0	0	0
S	Ostatné činnosti	0	0	0	0	0	0
T	Činnosti domácnosti ako zamestnávateľov, nediferencované činnosti v domácnostiach produkujúce tovar	0	0	0	0	0	0
U	Činnosti extrateritoriálnych organizácií a združení	0	0	0	0	0	0
	s p o l u	1 845	312	333	0	2 178	312

Počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v r. 2014 podľa prevažujúcej činnosti a kategórie rizikového faktora (2.stupeň)

Kód	Prevažujúca činnosť	Počet exponovaných pracovníkov					
		3.kategória		4.kategória		Spolu	
		celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
01	Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace	10	2	0	0	10	2
02	Lesníctvo a ťažba dreva	15	0	15	0	30	0
08	Iná ťažba a dobývanie	68	10	38	0	106	10
10	Výroba potravín	87	45	0	0	87	45
16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu	75	4	0	0	75	4
22	Výroba výrobkov z gumy a plastu	50	16	4	0	54	16
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	2	1	0	0	2	1
24	Výroba a spracovanie kovov	70	1	46	0	116	1
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	224	57	20	0	244	57
26	Výroba počítačových, elektronických a optických výrobkov	40	5	3	0	43	5
27	Výroba elektrických zariadení	27	0	0	0	27	0
28	Výroba strojov a zariadení i.n.	777	139	0	0	777	139
30	Výroba ostatných dopravných prostriedkov	144	14	200	0	344	14
31	Výroba nábytku	35	3	0	0	35	3
36	Zber, úprava a dodávka vody	12	0	0	0	12	0
38	Zber, spracúvanie a likvidácia odpadov; recyklácia materiálov	9	5	0	0	9	5
41	Výstavba budov	5	0	0	0	5	0
42	Inžinierske stavby	103	0	0	0	103	0
43	Špecializované stavebné práce	64	0	7	0	71	0
45	Veľkoobchod a maloobchod a oprava motorových vozidiel a motocyklov	16	0	0	0	16	0
85	Vzdelávanie	1	0	0	0	1	0
86	Zdravotníctvo	11	10	0	0	11	10
	spolu	1 845	312	333	0	2 178	312

Počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v r. 2014 podľa druhu a kategórie rizikového faktora (1. stupeň)

Rizikový faktor	Počet exponovaných pracovníkov					
	3.kategória		4.kategória		Spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	6	2	0	0	6	2
Fyzická záťaž	16	1	0	0	16	1
Hluk	1 936	297	218	0	2 154	297
Chemické látky a zmesi	490	16	167	0	657	16
Vibrácie	266	0	156	0	422	0

Tabuľka č. 1_d

Počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v r. 2014 podľa druhu a kategórie rizikového faktora – okrem chemických látok a zmesí (2. stupeň)

Rizikový faktor	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kat		4. kat.		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor						
Mycobacterium tuberculosis	3	2	0	0	3	2
Toxoplasma gondii	3	0	0	0	3	0
Fyzická záťaž						
Fyzická záťaž – Dlhodobé nadmerné jednostranné zaťaženie	14	0	0	0	14	0
Fyzická záťaž – Zvýšený tlak na lakt'ový nerv	2	1	0	0	2	1
Hluk						
Hluk impulzový	1	0	0	0	1	0
Hluk premenný	1 923	297	218	0	2 141	297
Hluk ustálený	12	0	0	0	12	0
Vibrácie						
Vibrácie pôsobiace na ruky	266	0	156	0	422	0

Počet pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v r. 2014 podľa druhu a kategórie rizikového faktora – chemické látky a zmesi (2. stupeň)

Chemická látka 2. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3.kategória		4.kategória		Spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Alergén	2	2	0	0	2	2
Dermatotropný	4	1	0	0	4	1
Dráždivé	10	10	0	0	10	10
Chem. karcinogén/mutagén	48	12	11	0	59	12
Jedovaté – toxické	36	4	8	0	44	4
Látky poškodzujúce reprodukciu	44	9	8	0	52	9
Pevné aerosóly	425	3	159	0	584	3
Veľmi jedovaté – veľmi toxické	38	2	8	0	46	2
Žieravé	2	2	0	0	2	2

Štátny zdravotný dozor (preventívne aktivity)	Počet		
	RÚVZ	ÚVZ SR	Spolu
A. Rozhodnutia súhlasné/nesúhlasné § 13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- o návrhoch na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu faktorov životného prostredia alebo pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky	71/1		
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	3		
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia	7		
- o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín	3		
- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	1		
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	12		
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	24		
- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	0		
- ostatné	0		
S p o l u:	120/1		
B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia	0		
C. Vydané / odobraté oprávnenia na činnosti pracovnej zdravotnej služby	-		
D. Vydané / odobraté oprávnenia na odstraňovanie azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	-		
E. Záväzná stanoviská: § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. s prihliadnutím na zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov a zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečistenia životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov	3		
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	6		
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	23		
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	0		

Tabuľka č. 3

Štátny zdravotný dozor	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	304
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	0
Šetrenie petícií	0
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	5
Odborné stanoviská (expertízy)	13
Konzultácie	667
Poradenstvo - individuálne - skupinové	667
Iné činnosti*	26

* napr. šetrenie fyzickej záťaže, psychickej pracovnej záťaže, odbery vzoriek vôd a pod.
Poznámka: v štatistickom výkaze sa používa výraz „kontrola“

Tabuľka č. 4

RÚVZ v sídle kraja	Počet vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti na prácu s toxickými a veľmi toxickými látkami a zmesami			Počet odobraných osvedčení
	Na základe skúšky pred komisiou	Na základe dĺžky odbornej praxe (bez skúšky)	Spolu	Spolu

Tabuľka č. 5a

Podnik Organizácia Spoločnosť	Chemický karcinogén, chem. mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)	Klasifikácia/kateg. * podľa NV SR č. 356/2006 Z. z. zákona č. 67/2010 Z. z.	Počet exponovaných (vrátane azbestu) (vrátane RP) celkom / ženy		Výsl. merania/ množstvo spotrebovaných látok/rok**
NsP a.s. SNV, odd. POCO	cytostatiká	1B	3	3	884
NsP a.s. SNV, odd. HTO	cytostatiká	1B	5	5	195
Ján Urban, Spišské Tomášovce, prevádzka Spišská Nová Ves	buk, dub	1A	7	0	Neurčené
TOMIFA spol. s r.o., Iľiašovce	buk, dub	1A	18	0	Neurčené
Bytové družstvo SNV	azbest	1A	8	0	Neurčené
Správa domov Gelnica	azbest	1A	8	0	Neurčené

Pokračovanie tabuľky č.5a

Podnik Organizácia Spoločnosť	Chemický karcinogén, chem. mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)	Klasifikácia/kateg. * podľa NV SR č. 356/2006 Z. z. zákona č. 67/2010 Z. z.	Počet exponovaných (vrátane azbestu) (vrátane RP) celkom / ženy		Výsl. merania/ množstvo spotrebovaných látok/rok**
KOVOHUTY a.s. Bratislava, prev. Kropachy	Nikel a jeho zlúčeniny	1A	42	0	Neurčené
SEZ Kropachy a.s., Kropachy	Ostatné kremičitany	1A, 1B	3	0	Neurčené
A JE TO – SNV s.r.o.	Azbest	1A	3	0	Neurčené
SAE s.r.o. SNV	Azbest	1A	3	0	Neurčené
SZT – Strojárne, s.r.o. Smižany	Azbest	1A	4	0	Neurčené
PVPS Poprad, Stredisko SNV	o-toluidín	1B	asi 25	asi 5	Neurčené
Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Bratislava, laboratórne pracovisko Spišská Nová Ves	Benzén Berýlium Bromičitan draselný Dichlórman draselný Dichlórmetán Formaldehyd Chlorid uhličitý Chloroform Nikel Oxid arzenitý Oxid berylnatý Oxid nikelnatý Oxid vanadičný Síran kademnatý Síran kobaltnatý Tiomočovina	1A 1A 1B 1B 1B 1B 2 1B 1A 1A 1B 1A ? 1B 2 2	29	26	25 ml 30 ml 10 g 1 kg 2500 ml 10 ml 25 ml 10 ml 300 ml 1 g 30 ml 1 g 1 g 10 g 15 g 100 g
MIKONA s.r.o. Sp.Nová Ves	Trichlóretylén	1B	2	0	1200 g/rok
Embraco Slovakia s.r.o. SNV	Dusičnan nikelnatý Gardobond G4004	1A	5	0	10 320 l/rok
EL spol. s r.o. Spišská Nová Ves	o-TOLIDIN Chromán draselný Chromán sodný tertrahydrát Dichromán amónny Dichromán draselný Dimetylsulfát Chlorid kademnatý Formaldehyd 36 % Fuchsín bázičný	1B 1A, 1B 1B 1B 1B, 1B 1B, 1B 1B, 2 1B, 1B 2 2	4	1	Neurčené 0,2 kg Neurčené Neurčené Neurčené 0,5 kg Neurčené Neurčené 1 l 0,2 kg

* kat. 1 – dokázaný karcinogén pre ľudí

kat. 2 – pravdepodobný karcinogén

proces s r.ch.k – proces s rizikom chemickej karcinogenity

**N – objektivizácia nevykonaná, resp. spotreba neudaná

Tabuľka č. 5b

Oznámenia o výkone odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest a výkon štátneho zdravotného dozoru podľa NV SR č. 253/2006 Z. z.	Počet
Oznámenia o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	31
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	1

Tabuľka č. 6

Štátny zdravotný dozor na pracoviskách so zobrazovacími jednotkami podľa NV SR č. 276/2006 Z. z.	P o č e t
ŠZD (ukončený záznamom)	4
Kontrolné listy	12
Pokyny na odstránenie nedostatkov	0
Sankčné opatrenia*	0

* V komentári uviesť názov organizácie, druh sankcie a dôvody uloženia sankcie

Tabuľka č. 7

Použitie kontrolných listov (dotazníkov informovanosti zamestnancov) pri výkone ŠZD										
RÚVZ	Počet kontrolných listov									
	A	B	C	H	K	N	P	R	V	Z
Spišská Nová Ves	3	6	18	104	0	0	4	11	17	12

A – azbest

B – biologické faktory

C – chemické faktory

H – hluk

K – karcinogénne a mutagénne faktory

N – neionizujúce žiarenie

P – psychická pracovná záťaž

R – bremená

V – vibrácie

Z – zobrazovacie jednotky

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Pokuty za priestupky – blokové konanie	0	0
Pokuty za priestupky – pokuty do 1659 € okrem blokových konaní (§ 56 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 50 zákona č. 355/2007 Z. z.)	2	300
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení a prevádzky (§ 55 ods. 2 písm. a), f), g) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Trestné oznámenie	0	0
Náhrada nákladov (§ 58 zákona č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Zvýšenie poistného (podľa zákona č. 461/2003 Z. z.)	0	0
Výkon rozhodnutia (§ 79 zákona č. 71/1967 Zb.)	0	0

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrenia S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
23	Epidermoidný karcinóm horného laloka ľavých pľúc centrálného typu s infiltráciou a. pilmonaris, st. p. torakotómii vľavo, pneumonektómii	Železorudné bane, n.p., Spišská Nová Ves, závod Smolník	Lamač	S	12
28	Sy canalis carpi I. sin. gr. I., Raynaudov sy. horných končatín Impingement sy. I. dx. – USG I. st., klinické testy I. st., Impingement sy. I. sin. – USG I. st., klinické testy II. st., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. PHS bilat. simplexná forma	SZČO IČO 40 106 241	Pilčík	K	57
28	Sy. canalis carpi bilat., st. p. OP I. sin. (6/2012), I. dx. (12/2012), PHS bilat., Impingement syndrom subacromiale I. utrq. praec. I. sin. I. st.	Drevovýroba Kočíš s.r.o., Žehra	Brúsička v drevovýrobe	N	86
28	Susp.ochorenie končatín z DNJZ ev.vibrácií: Epicondylitis rad. et uln. humeri bilat. PHS bilat. typu Imingement sy, subacromiale bilat. gr.I-II. Sy canalis carpi bilat., Arthrosis acromioclavicularis I.sin. incip. Arthrosis art. cubiti I. utrq.	ŽP PRAKO s.r.o., Prakovce	Kováč	N	21

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrenia S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
28	PHS bilat., Impigem. syndr. Subacromiale bilat. gr. II., Artrosis art.Acromioclavicularis l.dx., Epicondylitis rad. et. uln. humeri bilat., Arthrosis cubiti biat., Sy canalis carpi l.sin.	LESY Slovenskej republiky, š.p., Banská Bystrica, Odštepny závod KOŠICE	Žeriavnik	N	85
28	Raynaudov sy. HK, Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., PHS bilat. simplexná forma, Impigement sy subacrom. l. dx. gr. I. s parc. ruptúrou m. supraspinatus, Arthrosis acromioclavicularis bilat. incip., Arthrosis art. cubiti bilat., Arthrosis art. DIP man. l. utrq. incip.	SZČO IČO 31 227 368	Pilič	S	59
28	Raynaudov sy. HK, PHS bilat simplexná forma, Epicondylitis ulnaris humeri bilat., Arthrosis acromioclavicularis humeri bilat., Arthrosis art.cubiti bilat.incip., Arthrosis art. IP man.bilat.incip. (rtg)	TKBČ s.r.o., organizační složky Ostrava – Zábřeh	Robotník v uhoľných baniach	X ? K	77
28	Sy. canalis carpi bilat. pr. l. sin. ťažk. st. Incip. axon.motor.neuropathia vľ., Epicondylitis radialis humeri bilat., Epicondylitis ulnaris humeri bil. (klinicky). Arthrosis cubiti l.sin. (RTG). PHS l. utrq. simplexná forma	Obecný úrad Stará Voda	Aktivačné práce podľa potreby obce	N	80

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrenia S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
28	Sy. canalis carpi bilat. pr. l. sin. ťažk. st. Incip. axon.motor.neuropathia vľ., Epicondylitis radialis humeri bilat., Epicondylitis ulnaris humeri bil. (klinicky). Arthrosis cubiti l.sin. (RTG). PHS l. utrq. simplexná forma	Obecný úrad Stará Voda	Aktivačné práce podľa potreby obce	N	80
28	Sy canalis carpi bilat precip.l.sin., Sy canalis cubiti bilat., ťažšieho st. vľavo., Epicondylitis ulnaris humeri bilat., Epicondylitis radialis humeri bilat., PHS bilat simplex	T&B s.r.o., Bratislava	Baník	X	42
28	Susp. Och. Hk z DNJZ, ev. vibrácií: Sy. canalis carpi l.dx. gr. II., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Impingement sy. ommae l.dx. chron., Omarthrosis def. et AC artrosis l.dx. incip., Artróza DIP pravej ruky, incip. PIP IV., V. prsta pravej ruky a DIP a PIP V. prsta ľavej ruky	NOVES okná, a.s., Spišská Nová Ves	Operátor výroby		192
28	Sy. canalis carpi bilat. l. dx. gr. I., l. dx. gr. II PHS bilat., Imp. sy. subacromiale bilat. pr. l. dx. gr. I. Epicondylitis radialis humeri l. dx.	BBF elektro s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výrobných a rozvodných energetic. zariadení	N	111

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
28	Sy canalis carpi I dx.gr.I. Incip. demyelin. lézia n. medianus vľ. v kmeni nervu. v dokum. Epicondylitis lat. et med. humeri bilat. Impingement sy ommae bilat. percip. I. dx. AC arthrosis def.bilat	Obečný úrad Mníšek nad Hnilcom	Kurič a pomocný robotník	N	121
28	Raynaudov sy HK incip., Impingement sy omnae bilat.gr.II, Bursitis calcarea omi I.sin., Epicondylitis ulnaris humeri bilat (klin.), Arthrosis art. cubiti bilat. incip.	LESY Slovenskej republiky, štátny podnik, OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany	Pilčík, lesný mechanizátor	S	30
28	Raynaudov syndróm HK, Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Arthrosis art. cubiti bilat. (rtg) PHS bilat. incip., Arthrosis acromioclavicularis bilat.pr.I.dx (rtg)	SZČO IČO 41 711 459 + rôzni krátkodobí zamestnávateľa	Pilčík a vodič	? K	56
28	Susp.och.HK z vibrácií ev.DNJZ: Raynaudov HK, Epicondylitis ulnaris humeri bilat., PHS bilat. typu impingement sy subacromiale bilateralis gr.II, Arthrosis art.cubiti I.utrq.	SABAR, s.r.o., Markušovce	Pomocný lamač, lamač, robotník, úpravár	? S	53
28	Susp.och.HK z vibrácií: Raynaudov sy HK, Arthrosis def. IP man.bilat.gr.II. Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. incip. – RTG známky	GELNICKÉ LESY s.r.o. Gelnica	Lesný robotník	N	61

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
28	Susp.och.HK z vibrácií ev. DNJZ: Raynaudov sy HK Sy canalis carpi l.dx. Epicondylitis ulnaris humeri bilat. Impigement sy.omnae bilat.gr.I.	STI, spol. s r. o., Krompachy	Tunelár – strelmajster	? S	79
28	Raynaudov syndróm horných končatín, Epicondylitis radialis humeri bilat, Periarthritis humerosapularis i.utrq. Susp. impingement sy ommae bilat.	VSK a.s., Novoveská Huta, Spišská Nová Ves,	Baník – haviar	S	60
28	Syndróm manžeta rotátorov – Impingement sy subacrom. bilat.gr. I, PHS l.dx., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Sy canalis carpi bilat. v dokum.	SZČO IČO 31 227 368	Pilčik	S	17
28	Raynaudov syndróm HK. Sy. canalis carpi l. dx., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Arthrosis art cubiti dx. incip. PHS bilat.incip. Sy zmrznutého ramena bilat. Imingement sy subacromiale bilat.gr.II. Arthrosis DIP man.l.otrq.incip.	BLAUMONT, s.r.o. Markušovce	Ošetrovateľ oviec a HD	N	22

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
28	Susp.ochorenie HK z DNJZ: Sy canalis carpi bilat. Sy canalis Guyoni l.sin. Sy canalis cubiti l.sin. PHS bilat praec.l.sin., impingement sy.subacromiale gr. I. l.dx. et gr. II l.sin. St.p.parc.ruptúre rotátorovej manžety vľavo. Kalcifikujúca tendinitída ramena bilat. Epicondylitis radialis et ulnaris humeri l.sin. Epicondylitis radialis et ulnaris humeri l.dx. (RTG známky)	KOVOHUTY, a.s., Bratislava, pracovisko Krompachy	Hutník neželezných kovov pri obsluhu šachtovej pece	S	29
28	Susp. och. HK z vibrácií ev. DNJZ: Epicondylitis radialis humeri bilat. Raynaudov sy. HK. Sy canalis carpi bilat ľahkého stupňa. PHS bilat. Impingement sy ommae bilat chron. Arthrosis acromioclavicularis def.gr. II.i.utrq.	VSK a.s., Novoveská Huta, Spišská Nová Ves,	Baník – haviar	S	36

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
28	Susp. och. HK z vibrácií ev. DNJZ: Raynaudov sy. HK. Sy canalis carpi I.sin.grIII. Sy canalis cubiti I.dx.incip. Impegement sy omnae bilat. chron. gr.I. (klin.) Epicondylitis radialis humeri bilat.et epicobdylitis ulnaris humeri bilat incip. – RTG známky St.p.OP sec. Hohmann propt. epicondylitis rad. humeri I.dx. (1992). Arthrosis def.cubiti et AC bilat. Arthrosis art. DIP dig.V.man.I.dx.	EUROKAMEN s.r.o., Spišské Podhradie	Obsluha nakladačov a rýpadiel	žiadosť odstúpená RÚVZ so sídlom v Poprade v deň doručenia	0
29	LIS I.sin.radikulárneho typu L5 recidíva, Bulging disc. L4-5, mierna centrál.protrúzia disku L5/S1 na MRI LS 2/2014, OI C6/7. Kyfotické postavenie C. Costae cervicalis bilat. CB sy I.dx. v dokum. Inc.def spondylóza distálnej tretiny Th	Domov dôchodcov Spišská Nová Ves	Opatrovateľka	K	40
29	Sy canalis carpi I. sin. gr. 1., Raynaudov sy. horných končatín Impingement sy. I. dx. – USG I. st., klinické testy I. st., Impingement sy. I. sin. – USG I. st., klinické testy II. st., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. PHS bilat. simplexná forma	SZČO IČO 40 106 241	Pilčík	K	57

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
29	Sy. canalis carpi bilat., st. p. OP I. sin. (6/2012), I. dx. (12/2012), PHS bilat., Impingement syndrom subacromiale I. utrq. praec. I. sin. I. st.	Drevovýroba Kočíš s.r.o., Žehra	Brúsička v drevovýrobe	N	86
29	Susp.ochorenie končatín z DNJZ ev.vibrácií: Epicondylitis rad. et uln. humeri bilat. PHS bilat. typu Imingement sy, subacromiale bilat. gr.I-II. Sy canalis carpi bilat., Arthrosis acromioclavicularis I.sin. incip. Arthrosis art. cubiti I. utrq.	ŽP PRAKO s.r.o., Prakovce	Kováč	N	21
29	PHS bilat., Impigem. syndr. Subacromiale bilat. gr. II., Artrosis art.Acromioclavicularis I.dx., Epicondylitis rad. et uln. humeri bilat., Arthrosis cubiti biat., Sy canalis carpi I.sin.	LESY Slovenskej republiky, š.p., Banská Bystrica, Odštepny závod KOŠICE	Žeriavnik	N	85
29	Raynaudov sy. HK, Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., PHS bilat. simplexná forma, Impigement sy subacrom. I. dx. gr. I. s parc. ruptúrou m. supraspinatus, Arthrosis acromioclavicularis bilat. incip., Arthrosis art. cubiti bilat., Arthrosis art. DIP man. I. utrq. incip.	SZČO IČO 31 227 368	Pilič	S	59

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrenia S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
29	Raynaudov sy. HK, PHS bilat simplexná forma, Epicondylitis ulnaris humeri bilat., Arthrosis acromioclavicularis humeri bilat., Arthrosis art.cubiti bilat.incip., Arthrosis art. IP man.bilat.incip. (rtg)	TKBČ s.r.o., organizační složky Ostrava – Zábřeh	Robotník v uhoľných baniach	X ? K	77
29	Sy canalis carpi bilat precip.l.sin., Sy canalis cubiti bilat., ťažšieho st. vľavo., Epicondylitis ulnaris humeri bilat., Epicondylitis radialis humeri bilat., PHS bilat simplex	T&B s.r.o., Bratislava	Baník	X	42
29	Sy canalis carpi bilat. St.p. OP l.dx. v r.2010, st.p. OP l.sin a reoperácii l.dx. v 12/12. Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. PHS bilat simplexná forma	Obec Smižany, Smižany	Upratovačka	N	135
29	Susp. Och. Hk z DNJZ, ev. vibrácií: Sy. canalis carpi l.dx. gr. II., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Impingement sy. ommae l.dx. chron., Omarthrosis def. et AC artrosis l.dx. incip., Artróza DIP pravej ruky, incip. PIP IV., V. prsta pravej ruky a DIP a PIP V. prsta ľavej ruky	NOVES okná, a.s., Spišská Nová Ves	Operátor výroby	N	192

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrenia S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
29	Sy canalis carpi l dx.gr.I. Incip. demyelin. lézia n. medianus vľ. v kmeni nervu. v dokum. Epicondylitis lat. et med. humeri bilat. Impingement sy ommae bilat. percip. l. dx. AC arthrosis def.bilat	Obecný úrad Mníšek nad Hnilcom	Kurič a pomocný robotník	N	121
29	Raynaudov sy HK incip., Impingement sy omnae bilat.gr.II, Bursitis calcarea omi l.sin., Epicondylitis ulnaris humeri bilat (klin.), Arthrosis art. cubiti bilat. incip.	LESY Slovenskej republiky, štátny podnik, OZLT Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou, pracovisko Margecany	Pilčík, lesný mechanizátor	S	30
29	Sy. canalis carpi bilat. l. dx. gr. I., l. dx. gr. II PHS bilat., Imp. Sy. subacromiale bilat. pr. l.dx. gr. I. Epicondylitis radialis humeri l. dx.	BBF elektro s.r.o., Spišská Nová Ves	Operátor výrobných a rozvodných energetic. zariadení	N	111
29	Raynaudov syndróm HK, Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Arthrosis art. cubity bilat. (rtg) PHS bilat. incip., Arthrosis acromioclavicularis bilat.pr.l.dx (rtg)	SZČO IČO 41 711 459 + rôzni krátkodobí zamestnávateľa	Pilčík a vodič	? K	56
29	Susp.och.HK z vibrácií ev.DNJZ: Raynaudov HK, Epicondylitis ulnaris humeri bilat., PHS bilat. typu impingement sy subacromiale bilateralis gr.II, Arthrosis art.cubiti l.utrq.	SABAR, s.r.o., Markušovce	Pomocný lamač, lamač, robotník, úpravár	? S	53

Pokračovanie tabuľky č.9a

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrenia S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
29	Susp.och.HK z vibrácií: Raynaudov sy HK, Arthrosis def. IP man.bilat.gr.II. Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat. incip. – RTG známky	GELNICKÉ LESY s.r.o. Gelnica	Lesný robotník	N	61
29	Susp.och.HK z vibrácií ev. DNJZ: Raynaudov sy HK Sy canalis carpi l.dx. Epicondylitis ulnaris humeri bilat. Impigement sy.omnae bilat.gr.l.	STI, spol. s r. o., Krompachy	Tunelár – strelmajster	? S	79
29	Sy. canalis carpi l. sin. ľahk .st., Sy.canalis cubiti l.sin. ľahk.st, Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., PHS bilat., Arthrosis acromioclavicularis bilat., Impingement sy omnae bilat., USG l.st., klin. II.st., Arthrosis IP man.bilat.	SHR IČO 31 222 706	Bača	S	17
29	Raynaudov syndróm horných končatín, Epicondylitis radialis humeri bilat, Periarthritis humerosapularis i.utrq. Susp. impingement sy ommae bilat.	VSK a.s., Novoveská Huta, Spišská Nová Ves,	Baník – haviar	S	60
29	Syndróm manžeta rotátorov – Impingement sy subacrom. bilat.gr. I, PHS l.dx., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Sy canalis carpi bilat. v dokum.	SZČO IČO 31 227 368	Pilčik	S	17

Pokračovanie tabuľky č.9a

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
29	Impingement sy.bilat. (II.-III.st.l.dx., 0.-I.st.l.sin) PHS bilat. Incip.dist.senzit.neuropathia n.medianus l.dx., Ľahká distálna senzit.neuropathia n.medianus vľ.an.radialis vľ. (r.superfic.dig.l.) nekompres. Epicondylitis rad.et.ulnaris humeri bilat.praecip.l.dx.	MPC CESSI a.s., Spišská Nová Ves	Balička v Cestovinárni	S	118
29	Raynaudov syndróm HK. Sy. canalis carpi l. dx., Epicondylitis radialis et ulnaris humeri bilat., Arthrosis art cubital dx. incip. PHS bilat.incip. Sy zmrznutého ramena bilat. Imingement sy subacromiale bilat.gr.II. Arthrosis DIP man.l.otrq.incip.	BLAUMONT, s.r.o. Markušovce	Ošetrovateľ oviec a HD	N	22
29	Susp.ochorenie HK z DNJZ: Sy canalis carpi bilat. Sy canalis Guyoni l.sin. Sy canalis cubiti l.sin. PHS bilat praec.l.sin., impingement sy.subacromiale gr. I. l.dx. et gr. II l.sin. St.p.parc.ruptúre rotátorovej manžety vľavo. Kalcifikujúca tendinitída ramena bilat. Epicondylitis radialis et ulnaris humeri l.sin. Epicondylitis radialis et ulnaris humeri l.dx. (RTG známky)	KOVOHUTY, a.s., Bratislava, pracovisko Krompachy	Hutník neželezných kovov pri obsluhu šachtovej pece	S	29

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrovania S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
29	Susp. och. HK z vibrácií ev. DNJZ: Epicondylitis radialis humeri bilat. Raynaudov sy. HK. Sy canalis carpi bilat ľahkého stupňa. PHS bilat. Impingement sy ommae bilat chron. Arthrosis acromioclavicularis def.gr. II.i.utrq.	VSK a.s., Novoveská Huta, Spišská Nová Ves,	Baník – haviar	S	36
29	Susp. och. HK z vibrácií ev. DNJZ: Raynaudov sy. HK. Sy canalis carpi l.sin.grIII. Sy canalis cubiti l.dx.incip. Impegement sy omnae bilat. chron. gr.I. (klin.) Epicondylitis radialis humeri bilat.et epicobdylitis ulnaris humeri bilat incip. – RTG známky St.p.OP sec. Hohmann propt. epicondylitis rad. humeri l.dx. (1992). Arthrosis def.cubiti et AC bilat. Arthrosis art. DIP dig.V.man.l.dx.	EUROKAMEN s.r.o., Spišské Podhradie	Obsluha nakladačov a rýpadiel	žiadosť odstúpená RÚVZ so sídlom v Poprade v deň doručenia	0
37	Profesionálna bronchiálna astma	MPC CESSI a.s., Spišská Nová Ves	Elektromechanik, údržbár v pekárni	S	63
38	Hypacusis perceptiva bilat. CSS 64 %	SEZ Krompachy, a.s., Krompachy	Odlievač izolátorov	N	46
38	Hypacusis perceptiva bilat.	STI, spol. s r. o., Krompachy	Tunelár	S	33
45	Alergická rinitída na pšeničnú a ražnú múku	MPC CESSI a.s., Spišská Nová Ves	Pekárka vo výrobe	S	84

Pokračovanie tabuľky č.9a

Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznam CHzP	Dg.	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrenia S / N / ? / K / X*	Lehota (v dňoch)*
46	Malobunkový karcinóm pľúc	Železorudné bane národný podnik, závod Slovinky a Smolník ZŤS Prakovce n.p. Prakovce	Robotník na úpravni Kováč + brúsič	?	15
47	LIS l.dx., irit.sy. polyradikulárny, dif. centrálna hernia L4-5 s inklin. foraminálne bilat., sek. diskog. zúž. neuroforamen L4-5 bilat., dif. centr. protúzia di L5-S1	Agrofarma, spol. s r.o., Nálepko	Traktorista	S	139
SPOLU					

Zdroj: RÚVZ v SR

Poznámka: V tabuľke je uvedený počet prešetrení podľa položiek zoznamu chorôb z povolania (nezhoduje sa s počtom fyzickým osôb, u ktorých bola prešetrovaná choroba z povolania, vzhľadom na to, že u jednej fyzickej osoby bolo prešetrovanie podozrenia na chorobu z povolania, ktorá zahŕňa viac položiek zoznamu chorôb z povolania – najčastejšia kombinácia položiek 28/29).

Záver prešetrenia:

S = súvisí – pracoval za podmienok kedy môže vzniknúť choroba z povolania

N = nesúvisí – nepracoval za podmienok kedy môže vzniknúť choroba z povolania

? = nejednoznačné/sporné

K = podozrenie na chorobu z povolania bude došetrené na regionálnej alebo celoslovenskej komisii na posudzovanie chorôb z povolania

X = nedoriešené = nedoriešené v danom roku, alebo záver nebol stanovený (pracovisko v zahraničí, zánik spoločnosti, spoločnosť v likvidácii, žiadosť odstúpená orgánu VZ iného rezortu, inému RÚVZ v SR, pracovník zomrel, adresát neznámy, prešetrovanie nebolo indikované z dôvodu dodatočne zisteného úrazového deja ochorenia) – uviesť dôvod

Vzor vyplnenia stĺpca Záver prešetrenia - napr.:

S
? K
N
?

Lehota = lehota vypracovania odborného stanoviska pri podozrení na chorobu z povolania od prijatia žiadosti zo špecializovaného pracoviska po odoslanie stanoviska (§ 31a ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.)

* pri nedoriešených prípadoch a v prípade nedodržania maximálnej lehoty 90 dní uviesť aj dôvod v príslušnom stĺpci, napr.: X spoločnosť v likvidácii; 138 dní (objektívizácia hluku zamestnávateľom)

Hlásené choroby z povolania, 2014, RÚVZ Spišská Nová Ves

Poradové číslo pacienta	Číslo položky Zoznamu CHzP	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza
1.	28-01	Vladimír Girmon, Švedlár 45	Pilčík	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou
2.	38-00	UNEX Slovakia, a. s., Snina, pobočka Prakovce	Zlievarenský robotník	Porucha sluchu z hluku
3.	33-01	EUROVIA SK, a. s., Košice	Majster v lome	Choroba na zaprášenie pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý (silikóza, silikotuberkulóza) vrátane (uhl'okopskej) pneumokoniózy
4.	23-00	Želba, a.s., Spišská Nová Ves, závod Smolník	Lamač	Rakovina pľúc z rádioaktívnych látok
5.	29-02	Marta Staňová – DENSID, Spišská Nová Ves	Kadernička	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kostí, kĺbov, šliach a nervov končatín
6.	33-01	Želba, a.s., Spišská Nová Ves	Baník, tunelár	Choroba na zaprášenie pľúc prachom obsahujúcim oxid kremičitý (silikóza, silikotuberkulóza) vrátane (uhl'okopskej) pneumokoniózy
7.	28-03	Lesy Smolník, s.r.o., Smolník	Vodič UNC, robotník v pastevnej činnosti	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou
8.	28-01	Technické služby mesta Gelnica	Traktorista, pilčík	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou
9.	38-00	LESY SR, š. p., Banská Bystrica, RSLT Vranov nad Topľou	Pilčík, vodič LKT	Porucha sluchu z hluku
10.	28-01	LESY SR, š. p., OZLT Banská Bystrica	Vodič nákladného automobilu	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou
11.	28-02	LESY SR, š. p., OZLT Banská Bystrica	Pilčík, lesný mechanizátor	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou
12.	28-02	VSK, a. s., Spišská Nová Ves	Baník – haviar	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou
13.	28-01	Potrubie a. s., Prakovce	Brúsička	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou

Pokračovanie tabuľky č. 9b:

P. č. pacienta	Číslo položky Zoznamu CHzP	Zamestnávateľ	Profesia	Diagnóza
14.	28-03	URANPRES, spol. s r. o., Spišská Nová Ves	Baník, tunelár	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou
15.	45-00	MPC CESSI, a. s., Spišská Nová Ves	Pekárka	Alergické choroby horných dýchacích ciest s dokázanou precitlivosťou na alergény z pracovného prostredia
16.	28-03	Ján Mitrik, Jaklovce	Pilčík	Choroba z vibrácií – ochorenie kostí, kĺbov, svalov, ciev a nervov končatín spôsobené vibráciou
17.	37-01	MPC CESSI, a. s., Spišská Nová Ves	Údržbár v pekárni	Bronchiálna astma (záduch)
18.	29-02	MPC CESSI, a. s., Spišská Nová Ves	Balička cestovín	Choroba z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín – ochorenie kosti, kĺbov, šliach a nervov končatín
19.	38-00	STI, s. r. o., Krompachy	Tunelár – strelmajster	Porucha sluchu z hluku

Objektivizácia faktorov v pracovnom prostredí			
Druh vzorky	Počet vzoriek	Počet ukazovateľov	Počet analýz
Ovzdušie ¹⁾ - pracovné	0	0	0
Biologický materiál	0	0	0
Genetická toxikológia	0	0	0
Hluk	0	0	0
Vibrácie	0	0	0
Optické žiarenie ²⁾	0	0	0
Elektromagnetické pole	0	0	0
Mikroklimatické podmienky	0	0	0
Ionizujúce žiarenie	0	0	0
S p o l u :	0	0	0

¹⁾ chemické faktory, prach

²⁾ lasery, UV, IR, viditeľné svetlo

Počet vzoriek sú komodity, každá označená ako „kód vzorky“ v centrálnom prijíme a na ktoré sa vydáva protokol o skúškach.

Počet ukazovateľov sa nenásobí počtom paralelných stanovení.

Počet analýz je počet paralelných stanovení ukazovateľov.

Pri fyzikálnych faktoroch sa v kolónke:

počet vzoriek uvedie **počet meraných miest**, napr. vysilač, miestnosť, stroj, označené ako kód vzorky v centrálnom prijíme

počet ukazovateľov uvedie **počet fyzikálnych veličín** (napr. teplota, relatívna vlhkosť, prúdenie vzduchu = 3 ukazovatele), odmeraných na meracích miestach

počet analýz uvedie sa **počet uskutočnených odčítaní**.

Poznámka: Objektivizácia faktorov v pracovnom prostredí vykonávaná laboratórnymi pracoviskami, vrátane pracovísk na objektivizáciu fyzikálnych faktorov.

Hodnotenie fyzickej záťaže a psychickej pracovnej záťaže (počet hodnotených profesií), metódy merania a hodnotenia **uved'te v komentári**.

Prehľad o počte kontrolovaných podnikateľských subjektov						
Právna forma subjektu	Počet kontrolovaných subjektov					
	rozdelenie podľa počtu zamestnancov v kontrolovanom subjekte					
	0	1 - 9	10 - 49	50 - 249	250 a viac	SPOLU
Podnikateľ-FO – nezapísaný v OR						
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR	6	67	3	1	0	77
FO – slobodné povolanie						
FO – poľnohospodárska výroba						
Fyzické osoby spolu	6	67	3	1	0	77
Verejná obchodná spoločnosť						
Spoločnosť s ručením obmedzeným	0	55	34	27	5	121
Komanditná spoločnosť						
Nadácia						
Nezisková organizácia						
Akciová spoločnosť	0	2	2	13	13	30
Družstvo	0	2	4	1	0	7
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.						
Štátny podnik	0	0	2	3	0	5
Národná banka Slovenska						
Banka – štátny peňažný ústav						
Rozpočtová organizácia	0	0	1	0	0	1
Príspevková organizácia						
Obecný podnik						
Fondy						
Verejnoprávna inštitúcia						
Zahraničná osoba						
Sociálna a zdravotné poisťovne						
Odštepny závod						
Združenie (zväz, spolok)						
Politická strana, hnutie						
Cirkevná organizácia						
Organizačná jednotka združenia						
Komora (s výnimkou profesných komôr)						
Záujmové združenie právnických osôb						
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)	0	4	3	0	0	7
Krajský a obvodný úrad						
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)						
Právnické osoby spolu	0	63	46	44	18	171
S p o l u :	6	130	49	45	18	248

Špecializované úlohy a iná odborná činnosť						
Prednášky		Pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)	Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špecializované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
na odborných podujatiach (počet prednášok)						
0		0	0	0	0	2

Poznámka: Podrobnejšie sú údaje spracované vo všeobecnej časti VS

Komentár:

Zahraničné pracovné a študijné cesty

- názov podujatia, miesto, dátum

Špecializované úlohy – aktívna práca na špecializovaných odborných činnostiach schválených ÚVZ SR pre dané RÚVZ a ÚVZ SR

Iné činnosti

- besedy a relácie v rozhlase, v televízii
- besedy so žiakmi ZŠ a so študentmi SŠ a SOU
- články v denníkoch, časopisoch a v regionálnej tlači
- články (aktivity) na internetových stránkach, atď.

Tabuľka č.13a

PZS u zamestnávateľa – vlastnými zamestnancami								
RÚVZ	Tímom PZS		Lekárom		Verejným zdravotníkom		Bezpečnostným technikom**)	
	Počet subjektov*	Počet zamestnancov / z toho v kategórii 3 a 4	Počet subjektov*	Počet zamestnancov	Počet subjektov*	Počet zamestnancov	Počet subjektov*	Počet zamestnancov
Sp. N. Ves	0	0	98	219	0	0	43	1274

*) Údaje získané výkonom ŠZD alebo písomným oznámením zamestnávateľa (§ 30a ods. 2)

***) Bezpečnostným technikom, autorizovaným bezpečnostným technikom

Tabuľka č.13b

PZS u zamestnávateľa – dodávateľským spôsobom								
RÚVZ	Tímom PZS		Lekárom		Verejným zdravotníkom		Bezpečnostným technikom*)	
	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov / z toho v kategórii 3 a 4	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov
Sp. N. Ves	233	8905/1985	26	129	0	0	94	331

*) Bezpečnostným technikom, autorizovaným bezpečnostným technikom, bezpečnostnotechnickou službou

Tabuľka č.13c

PZS – zamestnávateľ nemá zabezpečenú				
RÚVZ	v subjektoch, kde nie sú vyhlásené rizikové práce		v subjektoch s vyhlásenými rizikovými prácami	
	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov	Počet kontrolovaných subjektov	Počet zamestnancov / z toho v kategórii 3 a 4
Sp. N. Ves	473	1682	0	0

Tabuľka č. 14a

Spoločné previerky orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce vo vybraných organizáciách*		
Kraj	Počet	Organizácia (podnik)
Bratislavský		
Trnavský		
Nitriansky		
Žilinský		
Banskobystrický		
Trenčiansky		
Prešovský		
Košický	1	MPC CESSI a.s. Mlynská, Spišská Nová Ves

* Vykazujú vybrané RÚVZ so sídlom v Bratislave, Trnave, Trenčíne, Nitre, Žiline, Banskej Bystrici, Prešove a Košiciach

Tabuľka č. 14b

Spoločné koordinované dozorné aktivity orgánov verejného zdravotníctva s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách (podľa zákona č. 261/2002 Z.z.)				
Kraj	Previerka vykonaná RÚVZ	Kontrolované subjekty	Katégoria subjektu	Počet uložených opatrení

Poznámka: K tabuľke uveďte komentár o celkovom počte vybraných organizácií (z toho počet v kategórii A a počet v kategórii B), celkový počet uložených opatrení a dôvody ich uloženia, uveďte problémy a nedostatky, s ktorými ste sa pri kontrolách stretli.

Každý RÚVZ v sídle kraja vypracuje samostatne vyhodnotenie kontrolnej činnosti v zmysle zákona č. 261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií.

Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických	P o č e t súhlasných/nesúhlasných rozhodnutí
Rozhodnutia o návrhoch na uviedenie priestorov do prevádzky* vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní a ak si to vyžaduje objektivizáciu chemických faktorov (vrátane karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických) pracovného prostredia, o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky. (§ 13 ods. 4 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	14/0
Rozhodnutia o návrhoch na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami na pracovisku vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín (§ 13 ods. 4 písm. i) zákona č. 355/2007 Z. z.)	3

Rozhodnutia orgánov verejného zdravotníctva v oblasti chemických faktorov, karcinogénov, mutagénov a látok reprodukčne toxických	P o č e t súhlasných/nesúhlasných rozhodnutí
Rozhodnutia o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku. (§ 13 ods. 4 písm. j) zákona č. 355/2007 Z. z.)	1/0
Rozhodnutia o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb. (§ 13 ods. 4 písm. k) zákona č. 355/2007 Z. z.)	12

* Týka sa prevádzok, u ktorých orgán verejného zdravotníctva schválil prevádzkový poriadok, ktorého súčasťou je posudok o riziku pri práci s chemickými faktormi.

V komentári osobitne uveďte, či sa jednalo o schvaľovanie prevádzky s expozíciou zamestnancov karcinogénom, mutagénom, látkam reprodukčne toxickým.

Tabuľka č.15b

Nápravné a predbežné opatrenia, oznámenia týkajúce sa chemických faktorov	Počet
Zákaz alebo obmedzenie uvádzania do obehu a použitia nebezpečných chemických látok a chemických prípravkov a iných výrobkov ohrozujúcich verejné zdravie. (§ 12 ods. 3 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Zákaz alebo obmedzenie výroby, spracovania a používania chemických látok a prípravkov, ktoré zhoršujú pracovné prostredie, podmienky práce a ohrozujú zdravie zamestnancov. (§ 12 ods. 4 písm. e) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Oznámenie začiatku vykonávania dezinfekcie a regulácie živočíšnych škodcov ako profesionálnu činnosť fyzickými osobami - podnikateľmi a právnickými osobami písomne najneskôr do 48 hodín pred jej začiatkom. (§ 52 ods. 4 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z.)	35
Zákaz výroby, manipulácie alebo uvádzania do obehu výrobkov, ktoré odporujú požiadavkám ustanoveným týmto zákonom a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi upravujúcimi ochranu verejného zdravia. (§ 55 ods. 2 písm. a) zákona č. 355/2007 Z. z.)	0
Opatrenie nariadené v prípade, ak hrozí poškodenie zdravia alebo života alebo ak k nemu už došlo vplyvom expozície karcinogénnym látkam, mutagénnym látkam a látkam reprodukčne toxickým vrátane nariadenia zneškodnenia nebezpečnej látky, nebezpečnej zmesi alebo nebezpečného výrobku. (§ 26 ods. 2 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté na obmedzenie látky, látky v zmesi alebo látky vo výrobku, ak sa zistí, že na ochranu zdravia je nevyhnutný zásah. (§ 26 ods. 2 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Opatrenia prijaté v prípade, ak látka alebo zmes predstavuje vážne riziko pre zdravie ľudí z dôvodov klasifikácie, označovania alebo balenia *. (§ 26 ods. 3 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0

* Údaje od RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici.
V komentári uveďte dôvody prijatia rozhodnutia.

Tabuľka č. 15c

Sankčné opatrenia uložené orgánmi verejného zdravotníctva za správne delikty v oblasti chemických faktorov podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a zákona č. 67/2010 Z.z.	Počet	V sume
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 22 písm. a), b), c), d), e), f) zákona č. 355/2007 Z. z.	0	0
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 29 písm. e), f), g), h), i), j) zákona č. 355/2007 Z. z.	0	0
Pokuty za iné správne delikty podľa § 57 ods. 44 písm. a), b) zákona č. 355/2007 Z. z.	0	0
Pokuty uložené za správne delikty uvedené v § 33 písm. c), d), e) zákona č. 67/2010 Z. z.	0	0
Poriadkové pokuty uložené podľa § 36 písm. c) zákona č. 67/2010 Z. z.	0	0

Tabuľka č. 15d

Stanoviská, informácie, vyjadrenia a expertízy vypracované v oblasti chemických faktorov	Počet
Odborné stanoviská, informácie, expertízy a vyjadrenia pre Centrum pre chemické látky a prípravky (§ 26 ods. 3 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	0
Vyjadrenie k bezpečnostnej správe (§ 9 ods. 6 zákona č. 261/2002 Z. z.)	0

Tabuľka č. 16

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) preventívneho pracovného lekárstva							
Lekári	VŠ		DAHE	AHE	SŠ		S p o l u
	zdrav.	iní			zdrav.	ostatní	
0	1	1	1	1	0	0	4

VŠ zdrav. – zdravotnícki pracovníci s vysokoškolským vzdelaním v odbore verejné zdravotníctvo (Bc., Mgr.)

VŠ iní – odborní pracovníci v zdravotníctve s vysokoškolským vzdelaním iného ako zdravotníckeho smeru (podľa NV SR č. 296/2010 Z. z. od 1.7.2010 v znení NV SR č. 111/2013 Z. z. od 1.7.2013)

- DAHE – diplomovaní asistenti hygieny a epidemiológie
- AHE – asistenti hygieny a epidemiológie
- SŠ zdrav. – zdravotníckí laboranti, sestry
- SŠ ostatní – chemickí laboranti, odborní pracovníci v zdravotníctve so stredoškolským vzdelaním iného ako zdravotníckeho smeru

Výročná správa
oddelenia hygieny výživy a PBÚ
za rok 2014

MVDr. Anton Ferencák
vedúci oddelenia

ÚVOD

Stručná charakteristika okresu

Na území v pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves (okresy Spišská Nová Ves a Gelnica) je evidovaných 570 zariadení spoločného stravovania, z toho je 236 zariadení spoločného stravovania otvoreného a uzatvoreného typu vykonávajúcich výrobu a prípravu jedál. Evidovaných je 10 prevádzok s výrobou a predajom zmrzliny.

Na území v pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves nie sú registrovaní výrobcovia minerálnych a pramenitých vôd, výživových doplnkov, aditív, obalov a materiálov prichádzajúcimi do styku s potravinami.

Hygienická úroveň zariadení v kategórii zariadení spoločného stravovania a rýchleho občerstvenia je vo všeobecnom hodnotení priemerná s trendom postupného zlepšovania hygienického štandardu v dôsledku postupného uplatňovania a zavádzania pravidiel na kontrolu a ovládanie hygienického rizika spojeného s takouto činnosťou (uplatňovanie zásad správnej výrobných praxe, resp. postupov založených na zásadách HACCP).

Medzi významné z hľadiska možného vplyvu na široký okruh spotrebiteľov patria hromadné akcie ako sú sezónne letné a zimné trhy. Tieto sú poriadané v mestách Spišská Nová Ves, Krompachy, Gelnica a Spišské Vlachy.

Taktiež významné z hľadiska možného vplyvu na spotrebiteľov hlavne v menších obciach, kde doposiaľ nebola realizovaná výstavba verejných vodovodov, môžu byť opakujúce sa záplavy.

Významný potravinársky podnik (prevádzkárň), ktorý bol uvedený do prevádzky v roku 2014: Výroba tekutej pasterizovanej vaječnej zmesi a výroba vaječných cestovín, Mlynská 22 Spišská Nová Ves.

I. HYGIENA VÝŽIVY

1. Personálne obsadenie pracovísk hygieny výživy

Meno priezvisko titul	Rok nástupu na RÚVZ	VŠ II. stupňa	VŠ I. stupňa	Úplné stredné vzdelanie	Vyššie odborné vzdelanie
Anton Ferenčák, MVDr.	1987	x	--	--	--
Zuzana Barčová, MVDr.	1990	x	--	--	--
Jana Humajová, Ing.	2007	x	--	--	--
Anna Sábová	1979	--	--	x	--
Zuzana Helcmanovská *	1999	--	--	--	x
Celkom počet: 5		3	0	1	1

* poznámka: od 3.7.2014 do konca roka 2014 dlhodobo PN.

2. Odborná činnosť a vzdelávanie zamestnancov

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčastnených zamestnancov
Odborný seminár pre pracovníkov s VŠ vzdelaním: Výsledky monitoringu jódu vo vz. soli a výsledky jódiúrie; Výsledky UKP a ŠZD v ZSS v roku 2013 Košice; Posilňovanie služieb a kapacít VZ v SR; výstupy a úlohy WHO-BCA 2012/2013	seminár	27.03.2014	RÚVZ Košice	RÚVZ Košice	1
Odborný seminár pre zamestnancov RÚVZ: Kvalita života v podmienkach globalizácie II	seminár	10.04.2014	RÚVZ SN	RÚVZ SN	4
Výskyt hlásených prenosných ochorení preventabilných očkovaním	seminár	15.05.2014	RÚVZ SN	RÚVZ SN	4
Celoslovenská porada zamestnancov RÚVZ – Kozmetické výrobky, ŠZD	porada	11.03.2014 12.03.2014	Hotel Metropol SN	RÚVZ SN ÚVZ SR	1
Celoslovenská porada ved. odd. a odborov HV	porada	06.11.2014 07.11.2014	Hotel Toliar, Štrbské Pleso	RÚVZ PP ÚVZ SR	1
Stupne opitosti, promile a vplyv alkoholu na ľudský organizmus, Internet a adolescent,	seminár	20.11.2014	RÚVZ SN	RÚVZ SN	3
Odborný seminár pre pracovníkov s VŠ vzdelaním: Telesná zdatnosť a rizikové správanie stredoškolákov.; Vplyv fajčenia u pacientov s nádormi hlavy a krku; Realizácia regionálnych PaP v okrese Rožňava; Manažment hodnotenia stavu ver. zdravia; Gamaspektrometrická analýza vybraných vzoriek ŽP z odberových miest v lokalite Jahodná.	seminár	18.12.2014	RÚVZ Košice	RÚVZ Košice	1
Krajská porada ved. odd. HV, RÚVZ Košického kraja	porada	18.12.2014	RÚVZ Košice	RÚVZ Košice	1
Majú mladí dosť energie ?; Mimoriadne ciele úlohy HDM v roku 2013	seminár	19.12.2014	RÚVZ SN	RÚVZ SN	3

Odborní zamestnanci Odd. HV a PBU pripravili prednášky:

Počet	Zameranie / téma
1	Tetovacie farby používané v tetovacích štúdiách

Aktivity v médiách:

Počet vstupov	Zameranie / téma
0	-----

Publikačná činnosť:

Počet článkov / publikácií	Téma / názov publikácie
0	-----

Iné odborné činnosti:

Konzultačná a poradenská činnosť, počet: 54.

Menovanie zamestnancov odd. HV a PBU do komisií na úrade, alebo účasť na iných komisiách – počet: 4 pracovníci, účasť na zasadnutiach komisií (počet) - 37 krát.

3. Rozbor činnosti

3.1. Štátny zdravotný dozor

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi, oddelenie hygieny výživy a PBU zabezpečuje štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín na území okresov Spišská Nová Ves a Gelnica (2 okresy).

V rámci výkonu ŠZD bolo vykonaných celkom 388 kontrol.

Výkon štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami bol v roku 2014 vykonávaný podľa stanoveného plánu, výsledky kontroly boli v priebehu roku 2014 spracované v 5 samostatných čiastkových správach podľa oblastí a zameraní kontroly ako aj v záverečnej (výročnej) správe za rok 2014 (celkom 6 správ).

3.1.1 Posudková činnosť

Prehľad výkonov v rámci posudkovej činnosti v roku 2014 uvádza tabuľka č. 3.

Počet vydaných rozhodnutí – 207, z toho počet nesúhlasných rozhodnutí – 1, počet záväzných stanovísk – 8, z toho: návrh na kolaudáciu stavby - 5, návrh na územné konanie – 3.

Počet nesúhlasných záväzných stanovísk – 0.

Počet zastavení konania – 5, z toho: 4 prípady - kedy účastník konania nedostatky svojho podania neodstránil v stanovenej lehote, preto bolo správne konanie zastavené a 1 prípad – kedy účastník konania vzal svoj návrh späť.

Počet odvolaní proti rozhodnutiu v rámci posudkovej činnosti – 0.

Nesúhlasné rozhodnutie na uvedenie priestorov do prevádzky bolo vydané z dôvodov, že posudzované priestory nevyhovovali hygienickým požiadavkám na stavebno-technické riešenie, priestorové usporiadanie a vnútorné členenie, povrchy podláh a stien priestorov boli poškodené, priestory neboli vybavené pracovnými plochami a potrebnou technológiou, nebol zabezpečený prívod tečúcej pitnej vody a tečúcej teplej vody, neboli zabezpečené vyhovujúce zariadenia na osobnú hygienu personálu (šatňa a WC s možnosťou hygieny rúk), priestory kde sa malo manipulovať s potravinami, ako aj ich okolie boli zdevastované a znečistené.

Významnejšie prevádzky, ktoré boli schválené do prevádzky: Výroba tekutej pasterizovanej vaječnej zmesi a výroba vaječných cestovín, Mlynská 22 Spišská Nová Ves.

3.1.2. Kontrolná činnosť

Výkon kontroly v súvislosti s vydaním záväzných stanovísk, rozhodnutí:

a) kontroly podľa zákona č. 355/2007 Z. z., počet 215

b) kontroly podľa zákona o ochrane nefajčiarov, počet 158

Počet zistených porušení zákona o ochrane nefajčiarov ... 1, počet sankcií za porušenie zákona o ochrane nefajčiarov ... 1.

V 1 prípade zistené porušenie povinnosti dodržiavať zákaz fajčenia podľa § 7 ods. 1 písm. h) zákona č. 377/2004 Z.z. ... v zariadení spoločného stravovania boli podávané pokrmy v priestoroch, kde sa fajčilo a nebol stavebne oddelený priestor pre fajčiarov.

Celkový počet podnetov: 17. Počet kontrol vykonaných na základe podnetov ... 11, počet opodstatnených podnetov – 2; počet neopodstatnených podnetov – 9, počet postúpených podnetov - 6;

Riešenie výsledkov kontroly na základe podnetov podľa zákona č. 355/2007 Z. z. alebo podľa zákona č.152/1995 Z. z., sankcie uložené v 2 prípadoch.

Porušenia: nezabezpečenie tečúcej pitnej vody a tečúcej teplej vody, chýbajúce zariadenie na osobnú hygienu hostí, predaj pokrmov vykazujúcich senzorické zmeny, prevádzkovanie bez kladného rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky, zamestnávanie osôb bez zdravotnej alebo odbornej spôsobilosti.

3.2. Úradná kontrola

Kontrola dodržiavania povinností vyplývajúcich z potravinovej legislatívy na základe ročného plánu úradnej kontroly potravín, podľa údajov z databáz o výrobcov, baliarniach, distribútoroch, dopravcoch a obchode. Potravinárske podniky sú zaradené do kategórií podľa stanovených kritérií, a to podľa rizikovosti vyrábaných potravín, podľa cieľovej skupiny spotrebiteľov, spotreby potravín vybranou populačnou skupinou spotrebiteľov, dodržiavania platných predpisov vo výrobe, dodržiavania hygienických požiadaviek - osobná hygiena a prevádzková hygiena, kvalita a zdravotná bezpečnosť potravín a surovín, technológie výroby potravín, hygienickej úrovne technologického zariadenia.

Kontroly podliehajú potravinárske podniky podľa kompetencií vyplývajúcich z § 23 zákona č. 152/1995 z. z. o potravinách.

Frekvencia výkonu kontrol vyplýva zo zaradenia potravinárskeho podniku do kategórie rizika a je rozpracovaná na regionálnej úrovni.

Celkom bolo kontrolovaných 664 prevádzok, z toho bolo 130 kontrol vykonaných podľa zákona č. 152/1995 z. z. a 388 kontrol podľa zákona č. 355/2007 Z.z..

Celkom bolo odobratých a vyšetrených 221 vzoriek potravín a FCM z toho bolo 9 vzoriek s nevyhovujúcim výsledkovom t. j. 4,0 %.

Vyhodnotenie kontroly prevádzkovateľov podľa zák. č. 152/1995:

Počet kontrol prevádzkovateľov	Počet nezhôd u prevádzkovateľov
18	10

Celková zhoda u prevádzkovateľov:

Počet vyhovujúcich kontrol – 489 z celkového počtu - 518 kontrol.

Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami – 29.

Nevyhovujúce výsledky v jednotlivých oblastiach (alebo v kombinácii oblastí) – hygiena (HACCP, školenia) – 10, celková hygiena - 18, zloženie potravín – 0, kontaminanty (iné ako mikrobiologické) – 0, označovanie – 3 , iné – 44.

Kontrola výrobkov:

Počet kontrol výrobkov	Počet nezhôd u výrobkov
221	9

Celková zhoda u výrobkov: (mikrobiologické riziká, chemické riziká, označovanie)

Počet vyhovujúcich výsledkov – 212 z celkového počtu - 221 výsledkov (testovaných vzoriek, kontrolovaných výrobkov).

3.2.1. ÚK v potravinárskych podnikoch vyrábajúcich a manipulujúcich s lahôdkárskymi výrobkami, cukrárskymi výrobkami, zmrzlinou, minerálnymi, pramenitými vodami a balenou pitnou vodou, potravinami na osobitné výživové účely, výživovými doplnkami, prídavnými látkami, arómami.

Analýza nezhôd: Pri výrobe a manipulácii s lahôdkárskymi výrobkami, cukrárskymi výrobkami a zmrzlinou...

Typy nezhôd	Počet nezhôd
v hygiene prevádzky	1
v osobnej hygiene	1
v odbornej spôsobilosti	1
v zdravotnej spôsobilosti	0
v overovaní pôvodu potravín /označovanie/	1
v skladovaní potravín a dodržiavaní DS/MT	1
v manipulácii s potravinami	0
v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením	0
v priebežnom vzdelávaní zamestnancov	0
v dodržiavaní zásad SVP, HACCP	4
Iné	1

Na území v pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves (okresy Spišská Nová Ves a Gelnica) nie sú registrovaní výrobcovia minerálnych, pramenitých a balených pitných vôd, potravín na osobitné výživové účely, výživových doplnkov, prídavných látok a aróm.

Najčastejšie sa vyskytujúce nezhody: Prevádzkovatelia PP neurčili, nezaviedli a nezachovávali trvalý postup alebo postupy založené na zásadách HACCP, resp. neposkytli dôkazy o dodržiavaní trvalého postupu alebo postupov založených na zásadách HACCP; Prevádzkovatelia PP nezabezpečili registráciu prevádzkárne; Prevádzkovatelia PP predávali potraviny po uplynutí dátumu spotreby a dátumu minimálnej trvanlivosti; Prevádzkovatelia PP vyrobili a umiestnili na trh výrobky, ktoré nezodpovedali ustanoveniam platných právnych predpisov.; Prevádzkovatelia PP nezabezpečili označenie potravín v súlade s právnymi

predpismi; Prevádzkovatelia PP nevykonávali sústavné upratovanie, čistenie všetkého zariadenia používaného pri predaji, dezinfekciu, a v prípade potreby dezinfekciu a deratizáciu podľa všeobecne záväzných právnych predpisov; Prevádzkovatelia PP nevedli záznamy o vykonanej dezinfekcii, dezinfekcii a deratizácii.

Úradné kontroly materiálov a predmetov určených na styk s potravinami (ďalej len FCM):

V roku 2014 úradné kontroly prebiehali v dvoch fázach:

1. úradné kontroly s odberom vzoriek
2. úradné kontroly bez odberu vzoriek

AD 1) Materiály a predmety určené na styk s potravinami, úradné kontroly s odberom vzoriek.

Úradné kontroly FCM s odberom vzoriek v roku 2014 prebiehali podľa časového harmonogramu, podľa ktorého bol určený termín odberu, druh a počet odobraných vzoriek. Podrobnosti výkonu úradných kontrol stanovil samostatný metodický pokyn. Určené boli miesta odberov v rámci distribučnej siete tak, aby boli podchytené prioritne veľkoobchody, maloobchody, distribútori, výrobcovia a potravinársky priemysel/prevádzky. Súčasne s odberom vzoriek boli vykonané aj inšpekcie zamerané na označovanie, skladovanie a dostupnosť dokumentácie v súlade s platnou legislatívou.

Podľa plánu úradnej kontroly FCM na rok 2014 boli odobraté 2 vzorky :

A: Materiály a predmety určené na styk s potravinami:

1. Kovové výrobky – príborová vidlička

B: Plnenie programov a projektov ÚVZ SR v HV na rok 2014:

2. Potraviny balené v papierových a kartónových obalových materiáloch (kvapalnú výrobu balené v obaloch typu Tetra Pack) – Multi Fruit Drink

Vzorky boli zaslané do NRC RÚVZ Poprad, kde boli podrobené testovaniu.

1. Kovové výrobky – príborová vidlička

Testovaná vzorka v parametri - obsah Cd, Pb, Cr, Ni v 1. a 3. výluhu výluhu vzorky do 3% kys. octovej a vzhľad výrobku pôsobením 3% kys. octovej (1. 2. a 3. výluh) za podmienok testu spĺňala požiadavky výnosu Ministerstva pôdohospodárstva SR a Ministerstva zdravotníctva SR z 9. júna 2003 č.1799/2003-100, ktorým sa vydáva Piata hlava Potravinového kódexu SR upravujúca materiály a predmety určené na styk s potravinami.

2. Potraviny balené v papierových a kartónových obalových materiáloch (kvapalnú výrobu balené v obaloch typu Tetra Pack) – Multi Fruit Drink.

Vzorka bude vyhodnotená samostatne v rámci plnenia programov a projektov ÚVZ SR a NRC RÚVZ Poprad. Hodnotenie vykoná NRC RÚVZ Poprad.

Pri inšpekciách zameraných na označovanie, skladovanie a dostupnosť dokumentácie v súlade s platnou legislatívou neboli zistené nedostatky.

Na území v pôsobnosti RÚVZ v Spišskej Novej Vsi neevidujeme žiadneho výrobcu materiálov a predmetov určených na styk s potravinami.

AD 2) Materiály a predmety určené na styk s potravinami, úradná kontrola bez odberu vzoriek.

Úradná kontrola bez odberu vzoriek bola zameraná na monitoring bezpečnosti obalových

materiálov v potravinárskom priemysle a kontrolu požadovanej dokumentácie.

V územnej pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves neregistrujeme žiadneho výrobcu materiálov a predmetov určených na styk s potravinami.

Potravinársky podnik, ktorý bol predmetom kontroly: Výroba studenej kuchyne, Daniela Chovančíková, Čsl. armády 10 Spišská Nová Ves.

Výsledky kontroly: Jedná sa o malú výrobnú prevádzku regionálneho významu, ktorá vyrába obmedzený sortiment výrobkov studenej kuchyne (majonézové a nemajonézové šaláty, obložené pekárske výrobky a pod.). V tejto prevádzke bolo kontrolovaných celkom 5 druhov obalových materiálov. Vyhlásenie o zhode a/alebo podporná dokumentácia bola doložená priamo pri kontrole.

Zhodnotenie vykonaných kontrol v nadväznosti na hlásenia v systéme RASFF pre materiály a predmety určené na styk s potravinami: (prijaté hlásenia - 1/ vykonané kontroly – 2).

3.2.2. Kontrola v ZSS (kontrola podľa zákona č.152/1995 Z. z.)

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol ÚK
nemocnice - kuchyne	3	3
nemocnice - výtajne stravy, čajové kuchynky	0	0
nemocnice - bufety	0	0
závodné stravovanie - kuchyne	5	8
závodné stravovanie - výtajne stravy	15	0
závodné stravovanie - bufety	4	0
domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	12	9
domovy sociálnej starostlivosti - výtajne stravy	3	0
domovy sociálnej starostlivosti - bufety určené pre uzavretú skupinu	0	0
rehabilitačné zariadenia - kuchyne	0	0
rehabilitačné zariadenia - výtajne stravy	0	0
rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0
zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	123	71
zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	312	9
predaj občerstvenia (rýchle občerstvenie, bufety, sezónne zariadenia)	93	20
krátkodobý stánkový predaj (pri hromadných akciách)	0	0
Spolu	570	120
Počet subjektov podrobených kontrole 117		

Analýza nezhôd:

Frekvencia a typy nezhôd v ZSS ... jednotlivu alebo v kombinácii nezhôd)

Typy nezhôd	Počet nezhôd
v hygiene prevádzky	13
v osobnej hygiene	3
v odbornej spôsobilosti	6
v zdravotnej spôsobilosti	0
v overovaní pôvodu potravín /označovanie/	7
v skladovaní potravín a dodržiavaní DS/MT	10
v manipulácii s potravinami	8
v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením	1
v priebežnom vzdelávaní zamestnancov	1
v dodržiavaní zásad SVP, HACCP	5
V iných (tech. stav priestorov a zariadení, neschválenie PP, neschválenie prevádzky)	11

Najčastejšie sa vyskytujúce nezhody: Prevádzkovatelia prevádzkujúci zariadenie spoločného stravovania nepostupovali pri výrobe pokrmov a nápojov podľa zásad správnej výrobnjej praxe; Prevádzkovatelia prevádzkujúci zariadenie spoločného stravovania nedodržiavali pracovné postupy, miesta alebo operácie technologických procesov, ktoré sú kritické pri zabezpečovaní zdravotnej neškodnosti pokrmov a nápojov; Prevádzkovatelia prevádzkujúci zariadenie spoločného stravovania nedodržiavali požiadavky na výrobu, prípravu a podávanie pokrmov a nápojov; Prevádzkovatelia prevádzkujúci zariadenie spoločného stravovania nedodržiavali pracovné a technologické postupy, schválený prevádzkový poriadok a správnu výrobnú prax; Prevádzkovatelia prevádzkujúci zariadenie spoločného stravovania neurčili, nezaviedli a/alebo nezachovávali trvalý postup alebo postupy založené na zásadách HACCP; Prevádzkovatelia prevádzkujúci zariadenie spoločného stravovania nezabezpečovali a nekontrolovali čistotu zariadenia a prevádzkových priestorov a/alebo zariadenie spoločného stravovania nebolo udržiavané v čistote a v dobrom technickom stave; Prevádzkovatelia nevypracovali Prevádzkový poriadok kontrolovaného zariadenia a nepredložil ho orgánu verejného zdravotníctva na schválenie; Epidemiologicky závažné činnosti v kontrolovanej prevádzke vykonávali osoby, ktoré v čase kontroly nepreukázali svoju zdravotnú a/alebo odbornú spôsobilosť; K umývadlám v zariadeniach na osobnú hygienu hostí (WC) a na osobnú hygienu personálu (WC) nebol zabezpečený prívod tečúcej teplej vody; Prevádzkovatelia nezabezpečovali skladovanie surovín, potravín a pokrmov a manipuláciu s nimi v zmysle platných právnych úprav; Nebola vykonávaná kontrola teplôt hotových pokrmov a/alebo neboli dodržiavané teploty uchovávaní hotových pokrmov; Prevádzkovatelia nezabezpečili označenie potravín v súlade s právnymi predpismi.

3.2.3. Audity podľa čl. 5 nariadenia (ES) č. 882/2004

Plánované audity v roku 2014 – 0, Vykonané v roku 2014 – 0, Presun na rok 2015 – 0.

3.3. Zdravotná neškodnosť potravín

3.3.1. Mikrobiologické hodnotenie potravín

Prehľad o mikrobiologickom hodnotení potravín v roku 2014 u vybraných komodít (tých, kde boli zaznamenané nevyhovujúce výsledky a niektorých ďalších významných komodít):

Komodita	Počet odobratých vzoriek	Počet mikrob. testovaných vzoriek	počet nevyhovujúcich vzoriek	% nevyhovujúcich vzoriek
Zmrzlina a dezerty	40	20	2	10,0
Hotové jedlá	70	53	3	5,6
Detská a dojčenská výživa	30	10	0	0,0
Výživové doplnky	7	5	0	0,0
Lahôdkárske výrobky	15	10	0	0,0
Cukrárske výrobky	15	10	0	0,0
Minerálne vody	0	0	0	0,0
Pramenité vody a balené pitné vody	4	4	1	25,0
Pokrmy rýchleho občerstvenia	6	6	0	0,0
Spolu .. z vybraných komodít	187	118	6	5,0

Zmrzlina a dezerty:

2 vzorky nevyhoveli mikrobiologickým kritériám hygieny procesu výroby, z toho:

1 vzorka nevyhovela mikrobiologickým kritériám hygieny procesu výroby podľa ust. Kapitoly č. 2 bod č. 2.2.8) Nariadenia komisie (ES) č. 2073/2005 o mikrobiologických kritériách pre potraviny v ukazovateli počet mikroorganizmov Enterobacteriaceae. Počet mikroorganizmov Enterobacteriaceae vo vzorke uvedeného výrobku prekročil povolený prípustný limit (M) 100 KTJ/g.

1 vzorka nevyhovela mikrobiologickým kritériám hygieny procesu výroby uvedeným v prílohe č. 2, bod č. I, Výnosu MP SR a MZ SR zo 6. februára 2006 č. 06267/2006–SL, ktorým sa vydáva hlava PK SR upravujúca mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie v ukazovateli počet mikroorganizmov Koliformné baktérie, kde počet prekročil povolený prípustný limit (M) 10^3 KTJ/g a súčasne nevyhovela mikrobiologickým kritériám hygieny procesu výroby podľa ust. Kapitoly č. 2 bod č. 2.2.8) Nariadenia komisie (ES) č. 2073/2005 o mikrobiologických kritériách pre potraviny v ukazovateli počet mikroorganizmov Enterobacteriaceae, počet mikroorganizmov Enterobacteriaceae vo vzorke výrobku prekročil povolený prípustný limit (M) 100 KTJ/g.

Opatrenia: u 1 prevádzkovateľa – oznámenie výsledku testovania vzoriek, poučenie prevádzkovateľov o nutnosti prijatia vlastných opatrení na nápravu zisteného stavu a overenie účinnosti ním uplatňovaných postupov založených na zásadách správnej výrobnjej praxe, oznámenie o začatí konania vo veci uloženia pokuty, uloženie pokuty, následná kontrola a následný odber a hodnotenie výsledkov vyšetrenia vzoriek.

Hotové jedlá:

3 vzorky nevyhoveli mikrobiologickým kritériám bezpečnosti alebo hygieny procesu výroby, z toho:

1 vzorka nevyhovela kritériám bezpečnosti podľa ust. Kapitoly č. 1 bod č. 1.2 nariadenia (ES)

č. 2073/2005 o mikrobiologických kritériách pre potraviny pre prítomnosť *Listeria monocytogenes* v 25 g (L: neprítomnosť).

2 vzorky nevyhoveli mikrobiologickým kritériám hygieny procesu výroby uvedeným v prílohe č. 13 bod A II/2, výnosu MPSR a MZSR č. 06267/2006-SL v parametri Koliformné baktérie, kde bol prekročený povolený prípustný limit (M) $5 \cdot 10^2$ KTJ/g.

Opatrenia: u 2 prevádzkovateľov – oznámenie výsledku testovania vzoriek, poučenie prevádzkovateľov o nutnosti prijatia vlastných opatrení na nápravu zisteného stavu a overenie účinnosti nimi uplatňovaných postupov založených na zásadách správnej výrobných praxe, následná kontrola na overenie účinnosti uplatňovaných postupov založených na zásadách správnej výrobných praxe, následný odber, vyšetrenie a hodnotenie vzoriek pokrmov.

Pramenité vody a balené pitné vody:

1 vzorka nevyhovela kritériám pre balenú pitnú vodu v ukazovateli KM22 a KM37 (prekročenie limitu MH).

Opatrenia: Dolphin – balená pitná voda nesýtená, plnená do obalov v Nemecku (Dolphin Deutschland GmbH, Bonstetten, Nemecko) pre Dolphin Slovakia s.r.o. Bratislava, ktorá výrobok umiestnila na trhu v SR, zistenia boli oznámené/postúpené RÚVZ Bratislava.

Percentuálny podiel mikrobiologicky nevyhovujúcich vzoriek (sumár z totožných vybraných komodít) sa v roku 2014 oproti roku 2013 znížil o 1,8 % (v roku 2013 bol percentuálny podiel mikrobiologicky nevyhovujúcich vzoriek 6,8 % z mikrobiologicky vyšetrených vzoriek).

Prehľad o výsledkoch zistení mikrobiologickej kontaminácie vzoriek uvádzajú tabuľky č. 1 a č. 4 v prílohe tejto správy.

3.3.2. Chemické hodnotenie potravín

Celkom bolo v roku 2014 chemicky vyšetrených 110 vzoriek (potraviny aj FCM), z toho boli 3 vzorky s nevyhovujúcim výsledkom, t.j. 2,7 %.

Kontaminanty: Kovy (Pb, Cd, Hg) boli sledované v detskej a dojčenskej výžive (vrátane potravín pre deti v kategórii biopotraviny), vo výživových doplnkoch, pramenitých vodách a pokrmoch.

Počet odobratých a laboratórne vyšetrených vzoriek potravín z uvedených komodít bol 16 na obsah Pb a Cd a 12 na obsah Hg. Počet nevyhovujúcich vzoriek vo všetkých troch parametroch (Pb, Cd, Hg) bol 0 t.j. 0,0 %.

Komodita	Pb			Cd			Hg		
	Chem. vyš.	nevyh.	%	Chem. vyš.	nevyh.	%	Chem. vyš.	nevyh.	%
Detská a dojčenská výživa	6	0	0,0	6	0	0,0	6	0	0,0
Výživové doplnky	5	0	0,0	5	0	0,0	5	0	0,0
Pramenité vody	4	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0
Ekologická poľnohospodárska výroba + BIO potraviny	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0
Spolu	16	0	0,0	16	0	0,0	12	0	0,0

Kontaminanty: Arzén (As) a Nikel (Ni) bol vyšetřovaný v 4 vzorkách pramenitých vód, z toho nevyhovelo požiadavkám 0 vzoriek, t.j. 0,0 %.

Prehľad vyšetření vzoriek na jednotlivé ukazovatele uvádza tabuľka:

Komodita	As			Ni		
	Chem. vyš.	nevyh.	%	Chem. vyš.	nevyh.	%
Pramenité vody	4	0	0,0	4	0	0,0

Kontaminanty: dusičnany, dusitany boli sledované v detskej a dojčenskej výžive a v pramenitých vodách. Vyšetřených bolo 9 vzoriek, z toho nevyhovelo požiadavkám 0 vzoriek, t.j. 0,0 %.

Prehľad vyšetření vzoriek na jednotlivé ukazovatele uvádza tabuľka:

Komodita	Dusičnany			Dusitany		
	Chem. vyš.	nevyh.	%	Chem. vyš.	nevyh.	%
Detská a dojčenská výživa	5	0	0,0	5	--*	--
Pramenité vody	4	0	0,0	4	0	0,0
Spolu	9	0	0,0	9	0	0,0

* Pre dusitany platí monitoring, limit nie je stanovený v súčasnej platnej legislatíve.

Kontaminanty: Aflatoxín M1, Zearalenon, Patulín, Aflatoxín B1.

V roku 2014 RÚVZ v Spišskej Novej Vsi sledoval kontaminanty – mykotoxíny: Aflatoxín M1, Zearalenon, Patulín, Aflatoxín B1.

Získané výsledky uvádza tabuľka:

Počet testovaných vzoriek	Počet vyhovujúcich vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek
5	5	0

Sledovanie obsahu rezíduí pesticídov v potravinách:

Rezíduá pesticídov boli sledované v potravinách pre dojčatá a malé deti, bola odobratá a testovaná bola 1 vzorka.

Vyhodnotenie testovania na obsah rezíduí pesticídov:

Počet testovaných vzoriek	Počet vyhovujúcich vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek
1	1	0

Sledovanie obsahu PCB (polychlóvané bifenyly)

PCB boli sledované v potravinách pre dojčatá a malé deti na báze mlieka, boli odobraté a testované 2 vzorky.

Vyhodnotenie testovania na obsah PCB:

Počet testovaných vzoriek	Počet vyhovujúcich vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek
2	2	0

Sledovanie obsahu benzo(a)pyrénu

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi na plnenie tejto úlohy v roku 2014 nebol určený, (úlohu plnili RÚVZ KE, MI, RV a TV).

Prídavné látky: prítomnosť farbív

Prítomnosť farbív bola sledovaná v zmrzlinach, cukrárskych výrobkoch a výživových doplnkoch.

Prehľad vyšetrení vzoriek na prítomnosť farbív uvádza tabuľka:

Komodita	Farbivá		
	Chem. vyš.	počet nevyh. vzoriek	% nevyh. vzoriek
Zmrzlina	20	3	15,0
Cukrárske výrobky	5	0	0,0
Výživové doplnky	1	0	0,0
Spolu	26	3	11,5

3 vzorky zmrzliny nevyhoveli požiadavkám podľa ust. nariadenia EÚ č. 1129/2011 (Skupina III: Potravinové farbivá s kombinovaným maximálnym limitom, Kategória 03 Zmrzliny) pre prekročenie najvyššieho množstva farbív s kombinovaným najvyšším prípustným množstvom.

Prídavné látky: náhradné sladidlá

Celkom boli na prítomnosť náhradných sladidiel vyšetrené 2 vzorky potravín.

Prehľad vyšetrení vzoriek na prítomnosť náhradných sladidiel uvádza tabuľka:

Počet testovaných vzoriek	Počet vyhovujúcich vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek
2	2	0

Monitoring spotreby prídavných látok

Vybrané PL: kyselina sorbová – sorbany (E 200 – E 203), kyselina benzoová – benzoany (E 210 – E 213), cyklamáty (E 952).

Počet vyšetovaných vzoriek: spolu 3 vzorky.

Vyhodnotenie:

Počet testovaných vzoriek	Počet vyhovujúcich vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek
3	3	0

Ďalšie sledované ukazovatele:

Melamín

Na obsah melamínu bola vyšetrená 1 vzorka počiatkovej mliečnej výživy dojčiat.

Vyhodnotenie:

Počet testovaných vzoriek	Zistená hodnota obsahu melamínu	Počet vyhovujúcich vzoriek*	Počet nevyhovujúcich vzoriek
1	ND, LOD = 0,16 mg/kg	1	0

* Nariadenie komisie (EÚ) č. 594/2012 z 5. júla 2012, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie (ES) č. 1881/2006, pokiaľ ide o maximálne hodnoty obsahu kontaminantov ochratoxínu A, PCB nepodobných dioxínom a melamínu v potravinách.

Glutén

Obsah gluténu bol sledovaný v potravinách označených ako vhodných pri diéte pre celiatikov. Na obsah gluténu bola vyšetrená 1 vzorka (kukuričné placky). Analýzou zistený obsah Gluténu bol < 5 mg/kg (LOQ). Vzorka bola hodnotená ako vyhovujúca.

Monitoringu rádioaktivity ŽP

V rámci monitoringu bolo odobraných 5 vzoriek obilnín a zemiakov (pšenica, jačmeň, ovos, tritikale, zemiaky konzumné).

Sledovanie potravín na prítomnosť GMO

RÚVZ Spišská Nová Ves v roku 2014 nebol určený na plnenie týchto úloh. V Košickom kraji úlohu plní RÚVZ KE, MI a RV.

3.4. Turistická sezóna

3.4.1. Letná turistická sezóna

Na území okresu Spišská Nová Ves sa nachádza niekoľko významnejších stredísk cestovného ruchu s možnosťou stravovacích a občerstvovacích služieb. Ide o Národný park Slovenský raj - lokalita Čingov, lokalita Džurkovec, Obec Spišské Tomášovce, Obec Hrabušice, ATC Podlesok Hrabušice, Hrabušice - Kláštorisko, Hrabušice - rekreačné zariadenie Veľká Biela Voda, rekreačná lokalita - Mlynky - Biele Vody, Mlynky - Prostredný Hámor, Národná kultúrna pamiatka Spišský hrad. Sú tu sezónne zariadenia pre poskytovanie občerstvenia.

Mestská a prímestská rekreácia - Mesto Spišská Nová Ves - pre stravovanie sú využívané hotely a reštaurácie s celoročnou prevádzkou a využívané v rámci letného a zimného cestovného ruchu. V meste je prevádzkované letné kúpalisko - stravovanie a občerstvenie je poskytované v priľahlej reštaurácii hotela a v sezónnych bufetoch v stálych objektoch.

Na území okresu Gelnica sa nachádza niekoľko stredísk cestovného ruchu s možnosťou stravovacích a občerstvovacích služieb. Ide o rekreačné oblasti - vodná nádrž Ružín, obce Jaklovce a Margecany, Jazero Úhorná.

V roku 2014 bolo v zariadeniach, v letných turistických centrách v rámci pripravenosti rekreačných a stravovacích zariadení na letnú turistickú sezónu a v priebehu sezóny vykonaných 42 kontrol.

Kontroly boli zamerané na právoplatnosť rozhodnutia na uvedenie do prevádzky priestorov, všeobecnú čistotu a hygienický stav prevádzky, vybavenosť priestorov, zdravotnú a odbornú spôsobilosť zamestnancov, skladovanie potravín a hotových výrobkov.

Najčastejšie zisťované nedostatky: nezabezpečené dostatočné množstvo oddelených pracovných plôch so zreteľom na druh suroviny a spôsob jej spracovania, nesprávne skladovanie potravín, porušenie teplotného reťazca, nezabezpečené pravidelné účinné čistenie príslušenstva a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami, formálne vedenie evidencie o výkone sanitačných činností, prevádzkovanie ZSS bez kladného rozhodnutia orgánu verejného zdravotníctva na uvedenie priestorov do prevádzky.

3.4.2. Zimná turistická sezóna

V okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica sa nachádza niekoľko stredísk (rekreačné a stravovacie zariadenia) pre zimnú turistickú sezónu, napr. Plejsy Krompachy - v tomto

stredisku sú prevádzkované významnejšie objekty – Hotely a chaty. Stravovanie a občerstvenie je zabezpečované aj prostredníctvom sezónnych bufetov. Ostatné strediská zimnej turistiky (Spišská Nová Ves - Rittenberg, Poráč – Brodok, Mlynky), poskytovanie občerstvenia a stravovania je zabezpečované v sezónnych bufetoch.

V roku 2014 bolo v zariadeniach zimnej turistiky v rámci pripravenosti rekreačných a stravovacích zariadení na zimnú turistickú sezónu a v priebehu sezóny vykonaných 29 kontrol.

Kontroly boli zamerané na kontrolu rýchleho občerstvenia, kontrolu prípravy a manipulácie s teplými pokrmami, vrátane pokrmov rýchleho občerstvenia, na právoplatnosť rozhodnutia na uvedenie do prevádzky priestorov, všeobecnú čistotu a hygienický stav prevádzky, vybavenosť priestorov, skladovanie potravín.

Najčastejšie zisťované nedostatky: nevykonávanie pravidelnej údržby a čistenia priestorov a zariadení, nesprávne skladovanie potravín, nezabezpečenie kontroly skladovaných potravín, porušenie teplotného reťazca, nezabezpečenie prívodu tečúcej teplej vody, nevedenie záznamov o výkone sanitácie.

Za zistené nedostatky boli uplatnené sankcie v 4 prípadoch u 4 prevádzkovateľov.

3.5. Hromadné akcie

V roku 2014 bolo ohlásených podľa § 52 zák. č.355/2007 Z. z. ... 9 hromadných akcií.

V rámci konania hromadných akcií bolo kontrolovaných 34 subjektov (prevádzkovateľov), u ktorých bolo vykonaných celkom 43 kontrol.

V 5 prípadoch boli zistené nezhody. Najčastejšie zistené nezhody: nedostatočná prevádzková hygiena predajného stánku, nedodržanie teplotného reťazca (skladovanie potravín a surovín, uchovávanie hotových pokrmov), skladovanie potravín v obaloch neurčených na styk s potravinami.

Za zistené nedostatky boli uložené sankcie: 5 blokových pokút v celkovej sume 152 €.

4. Sankčné opatrenia

Prehľad o sankčných opatreniach v roku 2014 uložených v rámci výkonu ŠZD a ÚKP v pôsobnosti odd. HV a PBU, RÚVZ v Spišskej Novej Vsi.

Sankčné opatrenia podľa zák. NR SR č. 355/2007 Z. z.	
podľa § 12 ods. 2, zák. č. 355/2007 Z. z., zákaz činnosti ... počet	0
podľa § 55 ods. 2, zák. č. 355/2007 Z. z., opatrenia na mieste ... počet	2
podľa § 58 zák. č. 355/2007 Z. z., náhrada nákladov ... počet / suma (€)	0/0
podľa § 57 zák. č. 355/2007 Z. z., uložené pokuty ... počet / suma (€)	15/6275*
podľa § 56 ods. 2, zák. č. 355/2007 Z. z. v súčinnosti so zákonom č. 372/1990 Zb. udelených blokových pokút ... počet / suma (€)	14/548

* uhradená suma: 4850 €

Príčiny uloženia sankcií: ... nezhoda voči:

Zák. č. 355/2007 Z.z. ... § 26 ods. 3, § 26 ods. 4 písm. c), d), e), g), j), k), l), § 52 ods. 1 písm. b), § 52 ods. 1 písm. g),

Vyhláška MZ SR č. 533/2007 Z.z. ... § 2 ods. 1, § 2 ods. 2 písm. a), § 2 ods. 4, § 6 ods. 2, § 6 ods. 7, § 9 ods. 2 písm. b), § 9 ods. 2 písm. h), § 9 ods. 4 písm. e), § 12 písm. a), písm. d),

písm. f), písm. h),

Vyhláška MZ SR č. 585/2008 Z.z. ... § 22 ods. 1 a ods. 2,

Významné sankčné opatrenia:

Závodná kuchyňa Embraco, Spišská Nová Ves, pokuta 1000 €; Výdajňa jedál, Sadová 14A Spišská Nová Ves, pokuta 500 €; Rýchle občerstvenie, Odborárov 37 Spišská Nová Ves, pokuta 500 €; Fast Food, Mlynská 39 Spišská Nová Ves, pokuta 500 €.

Sankčné opatrenia podľa zák. NR SR č. 152/1995 Z. z. o potravinách	
podľa § 19 ods.1, písm. a) zákaz umiestnenia potravín na trh	0
podľa § 19 ods.1, písm. b) zákaz umiestnenia potravín na trh	0
podľa § 19 ods.1, písm. e) a čl. 54 nar. EP a Rady (ES) č. 882/2004 vydané zákazy	0
podľa § 28 uložené pokuty ... počet / suma (€)	10/7300*
podľa § 29 pokuty v priestupkovom konaní ... počet / suma (€)	0/0
v blokovom konaní podľa § 29 ods. 1 a 2 zákona o potravinách v súčinnosti so zák. č. 372/1990 Zb. udelené blokové pokuty ... počet / suma (€)	18/1147
náhrada nákladov - § 20 ods. 4 zák. č. 152/1995 Z.z. ... počet prípadov / suma (€)	0/0

* uhradená suma: 4300 €

Príčiny uloženia sankcií: ... nehoda voči:

Zákon č. 152/1995 Z.z. ... § 3 ods. 4, § 4 ods. 1, § 4 ods. 2 písm. a), § 4 ods. 2 písm. b), § 4 ods. 2 písm. c), § 6 ods. 1, § 9 ods. 1 písm. i), § 9 ods. 1 písm. m), § 10 písm. a),

Iné právne predpisy ... Nariadenie (ES) č. 852/2004 o hygiene potravín; Kapitola IV čl. 23 a čl. 24 nariadenia (ES) č. 1333/2008; Nariadenie ES č. 2073/2005.

Významné sankčné opatrenia:

Cukráreň, Mlynská 39 Spišská Nová Ves, pokuta 1000 €; Reštaurácia, Chatová osada Kláštorisko, pokuta 1000 €; Výdajňa jedál, Sadová 14A Spišská Nová Ves, pokuta 1000 €; Výroba zmrzliny, Letná 29/34 Spišská Nová Ves, pokuta 500 €; Výrobňa zmrzliny, Letná 42 Spišská Nová Ves, pokuta 500 €.

Ďalšie sankčné opatrenia:

podľa § 10 zák. č. 377/2004 Z.z., o ochrane nefajčiarov uložené pokuty ... počet / suma (€)	1/500
v blokovom konaní bolo uložené pokuty ... počet / suma (€)	0/0
podľa § 45 zák. č. 71/67 Zb poriadková pokuta ... počet / suma (€)	0/0
podľa § 84 zák. č. 372/1990 pokuty v blokovom konaní uložených fyzickým osobám ... počet / suma (€)	0/0

Odvolanía: Voči rozhodnutiam o uložení sankcie (o uložení pokuty) bolo podané odvolanie v 3 prípadoch. Vo všetkých 3 prípadoch bolo v odvolacom konaní odvolanie zamietnuté a rozhodnutie o uložení pokuty potvrdené.

5. Epidemický výskyt alimentárnych ochorení

V roku 2014 sa vyskytli alimentárne ochorenia prebiehajúce v epidémiách, na šetrení ktorých sa podieľalo oddelenie hygieny výživy.

1 epidémia – Diagnóza A09 – hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu, postihnutých bolo 93 zamestnancov firmy Embraco Slovakia s.r.o. Odorínska cesta 2 Spišská Nová Ves. V anamnéze sa udávali bolesti brucha, nevoľnosť a vracanie po konzumácii hotových pokrmov v závodnej jedálni. Vyšetrené 4 vzorky potravín/pokrmov a odobraných 10 sterov z prostredia z negatívnym výsledkom. Predpokladaný faktor prenosu nebol potvrdený. Pri výkone ŠZD a ÚKP oddelením HV bolo podľa § 55 ods. 2 písm. i) zákona 355/2007 Z.z. prevádzkovateľovi závodnej kuchyne - CLAVIER s.r.o., Jána Hollého 698/1, 071 01 Michalovce uložené 1 opatrenie na mieste. Za zistené nedostatky v prevádzke kuchyne bola podľa § 57 ods. 17, § 57 ods. 39 písm. f) zákona č. 355/2007 Z.z. uložená pokuta výške 1000 €.

6. Poradne správnej výživy

Na RÚVZ v Spišskej Novej Vsi je zriadená nadstavbová Poradňa zdravej výživy.

Poradňa zdravej výživy bola v roku 2014 nadstavbovou poradňou a bezprostredne nadväzuje na činnosť základnej poradne, z ktorej sú do poradne zdravej výživy po absolvovaní antropometrických a biochemických vyšetrení odporúčaní klienti po dohode s konzultujúcim lekárom. Veľká časť konzultácií k zmene stravovacích návykov ako aj zloženia stravy a pitného režimu sa realizovala pre záujemcov v rámci terénnych výjazdov základnej a nadstavbovej poradne. Služby poradne zdravej výživy využilo v roku 2014 celkom 86 klientov. Z uvedených 86 klientov bolo 72 klientov zaradených do projektu - Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeljej populácie.

Ďalšie spracovanie získaných údajov z dotazníkov a údajov získaných z vyšetrení klientov (biochemické vyšetrenie) pre potreby projektu - Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeljej populácie vykonáva oddelenie Hygieny výživy a PBU, a to aj s využitím programu ALIMENTA. Podrobnejšie informácie o činnosti Poradne zdravej výživy pri RÚVZ sú uvedené v samostatnej časti výročnej správy RÚVZ v Spišskej Novej Vsi za rok 2014.

7. Hlavné úlohy a projekty, mimoriadne úlohy

Hlavné úlohy a projekty:

3.1 Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeljej populácie

Etapy riešenia: I. a II. etapa – riešenie úlohy v súlade s prijatými postupmi (február – november 2014) ; III. etapa – správa a výstupy úlohy (15. január 2015); IV. etapa - správa a výstupy (vrátane grafického porovnania) za obdobie r. 2008-2014 (30.3.2015).

V roku 2014 bola úloha plnená v spolupráci s Poradenským centrom RÚVZ v Spišskej Novej Vsi. Sledovanie sa uskutočnilo u vybraných skupín dospeljej populácie (so zameraním na ľahkú prácu) v celkovom počte klientov 72, z toho ženy v dvoch vekových kategóriách (20 + 20 klientov) a muži v dvoch vekových kategóriách (20 + 12 klientov).

Pre sledovanie výživových faktorov bol použitý 1-dňový jedálny lístok, na spracovanie dát použitý software – Alimenta v nadstavbovej verzii. Spracované údaje boli zaslané v stanovenom termíne gestorskému pracovisku.

Úloha bola v roku 2014 splnená podľa prijatého harmonogramu.

3.2 Monitoring jodidácie kuchynskej soli

Etapy riešenia: I. etapa – odber vzoriek kuchynskej soli (vrátane morskej soli) a jej laboratórne vyšetrenie na množstvo KJ, KJO₃; - časové obdobie: január - december 2014; II. etapa – monitorovanie jódu v moči (jodúria); - časové obdobie: apríl - október 2014.

V roku 2014 bola táto úloha (monitoring jodidácie kuchynskej soli) plnená na území okresu Spišská Nová Ves.

Plnenie: odber vzoriek kuchynskej soli (jedlej soli) a jej laboratórne vyšetrenie na množstvo KJ, KJO₃. Celkom bolo v súlade s plánom odobraných a testovaných 24 vzoriek kuchynskej soli (2 vzorky mesačne). Obsah KJO₃ sa v testovaných vzorkách pohyboval od 10,1 do 41,4 mg/kg, s priemernou hodnotou 26,37 mg/kg.

1 vzorka s obsahom KJO₃ nižším ako 15 mg/kg a 1 vzorka s obsahom KJO₃ vyšším ako 35 mg/kg boli pôvodom z Rakúska, resp. označené ako vyrobené v EÚ.

Tabuľkové prehľady získaných údajov vrátane zdrojových dát boli zaslané gestorskému pracovisku na ďalšie spracovanie.

Úlohy v rámci II. Etapy sa v roku 2014 nerealizovali.

Úloha bola v roku 2014 splnená podľa prijatého harmonogramu.

3.3 Bezpečnosť nanomateriálov na báze TiO₂

Etapy riešenia: I. etapa : január 2013 - december 2015 – príprava projektu a analýzy vzoriek

II. etapa : 30. marec 2016 - záverečná správa

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 nebol požiadany riešiteľským pracoviskom o spoluprácu pri plnení úlohy.

3.4 Bezpečnosť plastových výrobkov vo vzťahu k životnosti plastov

Etapy riešenia: I. etapa : január 2013 - december 2015 – príprava projektu a analýzy vzoriek

II. etapa : 30. marec 2016 - záverečná správa

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 nebol požiadany riešiteľským pracoviskom o spoluprácu pri plnení úlohy.

3.5 Bezpečnosť papierových a kartónových obalových materiálov

Etapy riešenia: I. etapa: marec 2014 - zber vzoriek; II. etapa: 15. január 2015 - záverečná správa .

Podľa prijatého harmonogramu bol RÚVZ v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 vykonaný odber 1 vzorky potraviny balenej v papierových a kartónových obalových materiáloch. Vzorka obalového materiálu je podrobená testovaniu v laboratóriu RÚVZ Poprad (NRL).

Úloha bola v roku 2014 splnená podľa prijatého harmonogramu.

3.6 Bezpečnosť keramických výrobkov nespádajúcich pod platnú eú legislatívu

Etapy riešenia: I. etapa: január 2013 - december 2015 – príprava projektu a analýzy vzoriek

II. etapa: 30. marec 2016 - záverečná správa

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 nebol požiadany riešiteľským pracoviskom o spoluprácu pri plnení úlohy.

3.7 Monitoring probiotík v potravinách na osobitné výživové účely a vo výživových doplnkoch

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 túto úlohu neplnil.

3.8 Bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochrana spotrebiteľov

Etapy riešenia: I. etapa: 2014 - 2015 - odber a analýza vzoriek, 2014 - mediálna kampaň na ochranu spotrebiteľa; II. etapa: 2015 - hlásenie závažných nežiaducich účinkov kozmetických výrobkov; III. etapa: marec 2016 ukončenie programu (správa).

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi v roku 2014 vykonal v rámci plnenia úlohy kontrolu a odber 6 vzoriek kozmetických výrobkov na kontrolu vybraných regulovaných látok v kozmetických výrobkoch. Kontrolované a testované výrobky vyhovel požiadavkám podľa platnej legislatívy.

Úloha bola v roku 2014 splnená podľa prijatého harmonogramu.

3.9 Nanotechnológie v kozmetických výrobkoch

Etapy riešenia: I. etapa 2013 monitoring zodpovedných osôb, kategórií výrobkov a látok, ktoré deklarujú nano formy alebo technológie; II. etapa 2014 odber vzoriek a ich analýza v určenom laboratóriu; III. etapa 2015 ukončenie projektu (31.5.2015 správa za SR).

RUVZ v Spišskej Novej Vsi sa podieľal na plnení úlohy získavaním informácií pri výkone štátneho zdravotného dozoru. Kontrolou u distribútorov kozmetických výrobkov neboli zistené výrobky obsahujúce zložky v nano forme.

V rámci plnenia úlohy RÚVZ v Spišskej Novej Vsi vykonal kontrolu výrobkov u dvoch výrobcov:

1. Výroba kozmetických výrobkov Herba Drug Smižany.

2. Nechtový obchod, Ingrid Čarnoká – Tiffany, Komenského 23 Spišská Nová Ves, kde podľa zistení pri kontrole, bola táto na výrobkoch pre profesionálne použitie pre nechtové štúdiá (približne 15 výrobkov) označená ako výrobca (podľa nar. 1223/2009, čl. 2 písm. d)). Výrobky vyrába 1x mesačne fy Adrian Koczy, Jagielnia 4b, Raciborz, Poľsko.

V rámci plnenia úlohy bolo zistené, že uvedení výrobcovia nevyrábajú výrobky obsahujúce zložky v nano forme.

V roku 2014 sa Odd. HV A PBU podieľalo na plnení úloh, alebo plnilo nasledovné úlohy

7. Objektivizácia faktorov prostredia /BŽP, MŽP, CHA, FF/

7.3 Minerálne a pramenité balené vody vo watercooleroch

Etapy riešenia: 1. monitoring mikrobiologickej a biologickej kvality balených vôd vo verejných budovách, v nemocniciach a v lekárnach – 2014; 2. vyhodnotenie – január 2015.

Podľa prijatého harmonogramu bol v roku 2014 vykonaný odber 2 vzoriek balenej vody (objem 18,9l) určenej na dávkovanie prostredníctvom dávkovačov vody tzv. watercoolerov.

Úloha bola v roku 2014 splnená podľa prijatého harmonogramu.

7.5 Rezíduá pesticídov v potravinách pre dojčenskú a detskú výživu

Etapy riešenia: - etapa: Zber a analýzy 40 vzoriek potravín pre dojčenskú a detskú výživu z obchodnej siete prostredníctvom RÚVZ - marec – október 2014

- etapa: Zmeranie obsahu 123 pesticídov-analytov, čo zodpovedá výberu podľa Nariadenia Komisie č. 788/2012 z 31.8.2012 v 10 vzorkách určených pre monitoring Európskej únie: priebežne počas roka 2014.

Podľa prijatého harmonogramu bol v roku 2014 vykonaný odber 1 vzorky potraviny pre dojčenskú a detskú výživu.

Úloha bola v roku 2014 splnená podľa prijatého harmonogramu.

7.20 Monitoring glykozidov steviolu v zmrzlinách a náplniach a dekoráciách cukrárenských výrobkov

Etapy riešenia: 1. odber a analýzy vzoriek – rok 2014 a ďalšie roky; 2. vyhodnotenie výsledkov december 2014 a ďalšie roky

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi nebol určený v roku 2014 na plnenie tejto úlohy.

Mimoriadne úlohy:

V roku 2014 odd. HV a PBU RÚVZ v Spišskej Novej Vsi plnilo nasledovné mimoriadne úlohy:

1. Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu jedál v zariadeniach spoločného stravovania v SR
2. Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v „ázijských reštauráciách“ v SR
3. Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania hromadných podujatí v SR
4. Kontroly nebalenej zmrzlíny počas letnej sezóny 2014
5. Mimoriadna kontrola v zariadeniach spoločného stravovania so zameraním na hygienu, označovanie a výsledovateľnosť mäsa
6. Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania Vianočných trhov v SR

Na vyhodnotenie plnenia mimoriadnych úloh boli vypracované a zaslané príslušné samostatné správy.

Príloha k Výročnej správe Odd. HV a PBU za rok 2014 – tabuľková časť (Tabuľka č. 1, č. 2, č. 3, č. 4, č. 5, č. 6, č. 7, č. 8)

Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek – RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 1

R.č.	Komodita	Mikrobio - logická kontami - nácia	Iná kontami - nácia	Zloženie výrobku	Označe nie výrobku	Iné	Počet nevyho- vujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyho- vujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0,0
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,0
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0	0	0	2	0,0
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0	0	0	0	0,0
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	0	0,0
6	Tuky a oleje	0	0	0	0	0	0	1	0,0
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	1	0,0
8	Cereálie a pekárske výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,0
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	0	0,0
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0,0
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	0	0,0
12	Vino	0	0	0	0	0	0	0	0,0
13	Alkoholické nápoje (iné ako vino)	0	0	0	0	0	0	0	0,0
14	Zmrzlina a dezerty	2	3	0	0	0	5	40	12,5
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaj (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0,0
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	0	0,0
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0,0
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0,0
19	Lahôdkárske výrobky	0	0	0	0	0	0	15	0,0
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0	0	0	15	0,0
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0,0
22	Praménité vody a balené pitné vody	1	0	0	0	0	1	4	25,0
23	Hotové pokrmy	3	0	0	0	0	3	70	4,2
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0	0	0	0	6	0,0
25	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	30	0,0
26	Výživové doplnky	0	0	0	0	0	0	7	0,0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	3	0,0
28	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0,0
29	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0,0
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,0
31	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,0
32	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0,0
33	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0,0
34	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	24	0,0
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0,0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	1	0,0
37	Ostatné	0	0	0	0	0	0	2	0
	Spolu	6	3	0	0	0	9	221	4,0

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste - RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 2

	Primárni výrobcovia	Výrobcovia a baliarne	Distribútori a dopravcovia	Maloobchod	Sektor služieb	Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze	Ostatné prevádzkarne	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	0	0	0	27	570	14	53	664
Počet kontrolovaných subjektov	0	0	0	3	265	7	2	277
Počet kontrol	0	0	0	3	502	10	3	518
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	0	26	3	0	29
SVP/ HACCP	0	0	0	0	5	4	0	9
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	0	1	0	0	1
Hygiena prevádzky	0	0	0	0	13	1	0	14
Osobná hygiena	0	0	0	0	3	1	0	4
Odborná spôsobilosť	0	0	0	0	6	1	0	7
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	0	0	0	0	0
Označovanie	0	0	0	0	3	0	0	3
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	0	0	0	0	0
Pôvod, výsledovateľnosť	0	0	0	0	4	1	0	5
Skladovanie	0	0	0	0	10	1	0	11
Manipulácia s potravinami	0	0	0	0	8	0	0	8
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	0	1	0	0	1
Iné	0	0	0	0	11	1	0	12

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 3

P.č.	DRUH PODKLADOV PRE ROZHODOVACIU ČINNOSŤ	počet	ZSS	Výroba potravín	Výroba kozmet., tab., PBU a iné	Predaj potravín	Predaj kozmet., tab., PBU a iné	Sklady	Iné prevádzky	SPOLU
1.	Územné konanie	návrhy	0	1	0	1	0	1	0	3
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	1	1	0	2	0	1	0	5
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	návrhy	3	0	0	0	0	0	0	3
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	90	5	0	45	0	0	18	158
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	Umiestnenie nových potr. a výž. doplnkov na trh	návrhy	0	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Prerušenia konania		11	1	0	2	0	0	6	20
7.	Zastavenia konania		1	0	0	2	0	0	2	5
8.	Odborné konzultácie		31	1	1	18	0	1	2	54
9.	Iné výkony		297	66	14	170	75	7	61	690

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxínogénne mikroorganizmy - RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 4 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Počet vyšet. vzoriek	POČET VZORIEK S IZOLOVANÝMI KMEŇMI																			Počet nevyh. vzoriek
			Sal	Shi	Cam	Yer	Pse	Clo Per	Lis	Sta	Ple	Kva	Clo Bot	B hem	Vib	Kol	Ecol	Ent	BacCer	Crono B	Iné	
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Praménité vody a balené pitné vody	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
23	Hotové pokrmy	53	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Detská a dojčenská výživa	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Výživové doplnky	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Pridavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Spolu	121	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	1	6

Vysvetlivky: **Sal** - Salmonella spp., **Shi** - Shigella spp., **Cam** - Campylobacter jejuni, **Yer** - Yersinia enterocolitica, **Pse** - Pseudomonas aeruginosa, **Clo Per** - Clostridium perfringens, **Lis** - Listeria monocytogenes, **Sta** - Stafylokoky, **Ple** - plesne, **Kva** - kvasinky, **Clo Bot** - Clostridium botulinum, **B hem** - B-hemolytické streptokoky, **Vib** - Vibrio parahaemolyticus, **Kol** - koliformné baktérie, **Ecol** - E. coli, **Ent** - enterokoky, **BacCer** - Bacillus cereus, **Crono B** - Cronobacter spp.

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách – RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celk. poč. vz.			Pb			Cd			Hg			As			Cr			Al			Cu			Ni			Sn					
		vyš	nev	%	vyš	nev	%	vyš	nev	%	vyš	nev	%	vyš	nev	%	vyš	nev	%	vyš	nev	%	vyš	nev	%	vyš	nev	%	vyš	nev	%			
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Praménité vody a balené pitné vody	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0
23	Hotové pokrmy	5	0	0,0	5	0	0,0	5	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Detská a dojčenská výživa	20	0	0,0	6	0	0,0	6	0	0,0	6	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Výživové doplnky	5	0	0,0	5	0	0,0	5	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Pridavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Pridavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Pridavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Iné pridavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	1	0	0,0	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	36	0	0,0	21	0	0,0	21	0	0,0	16	0	0,0	5	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0

Vysvetlivky: Pb – olovo, Cd - kadmium, Hg - ortuť, As - arzén, Cr - chróm, Al - hliník, Cu - meď, Ni - nikel, Sn - cín

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 5 - pokračovanie

P. č.	Komodita	NO3			_RP			_MT			NEL			PCB			_NZ			EKF			_HIS			_INE					
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%			
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Praménité vody a balené pitné vody	4	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	4	0	0,0
23	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Detská a dojčenská výživa	5	0	0,0	1	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	1	0	0,0
28	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	9	0	0,0	1	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	5	0	0,0

Vysvetlivky: NO3 - dusičnany, _RP – rezíduá pesticidov, _MT – mykotoxíny, NEL – polyaromatické uhľovodíky, PCB – polychlórované bifenyly, _NZ – nitrózamíny, EKF – estery kyseliny ftalovej, _HIS – histamín

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%	vyš.	nev	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Pramenité vody a balené pitné vody	4	0	0,0	0	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0
23	Hotové pokrmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	5	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Výživové doplnky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Kuchynská soľ	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Ostatné	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	4	0	0,0	0	0	0,0	4	0	0,0	9	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	4	0	0,0	0	0	0,0

Vysvetlivky: Sb - antimón, Ba - bárium, B - bór, NO2 - dusitany, Fx - fluoridy, CN - kyanidy, Mn - mangán, Se - selén

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách – RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Ag			Cr6+			CML			form			mel			PAA			diizok			1-okt		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

P. č.	Komodita	rozp			styr			mono_EG			di_EG			ac_ald			akr_nit			vin_ac			kapr		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

P. č.	Komodita	adip			BADGE			BFDGE			NOGE			Bisf_A			Bisf_F			Bisf_S			odol_farb		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

P. č.	Komodita	UV_stab			fen			red_I			iony			odpar			prch_I			senz				
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.		
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

P. č.	Komodita	Cd			Pb			Cr			Ni		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1

Vysvetlivky: Ag – striebro, Cr6+ - šesťmocný chróm, CML - celková migrácia látok, form – formaldehyd, mel - melamin, PAA - primárne aromatické amíny, diizok – diizokyanáty, 1-okt - 1-oktén, rozp - zvyškové rozpúšťadlá, styr – styren, mono_EG – monoetylenglykol, di_EG – dietylenglykol, ac_ald – acetaldehyd, akr_nit – akrylonitril, vin_ac – vinylacetát, kapr – kaprolaktám, adip - bis-(2-etylhexyl)adipát, Bisf_A -Bisfenol A, Bisf_F - Bisfenol F, Bisf_S - Bisfenol S, odol_farb - odolnosť pigmentov a farbív, UV_stab - prítomnosť UV stabilizátora, fen – fenoly, red_I - redukujúce látky, iony - dôkaz iónov, odpar – odparok, prch_I - prchavé látky, senz - senzorické hodnotenie

Prídavné látky, osobitné prísady v potravinách a vybrané fyzikálno-chemické parametre vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 6 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Celkový počet vzoriek			Farbivá			Sladidlá			Chemické konzervačné látky			Iné prídavné látky			Kuchynská soľ			Kofeín			Chinín		
		vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%
21	Minerálne vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
22	Pramenité vody a balené pitné vody	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
23	Hotové pokrmy	12	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	12	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
25	Detská a dojčenská výživa	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
26	Výživové doplnky	3	0	0,0	1	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
28	Prídavné látky - farbivá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
29	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
31	Iné prídavné látky	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32	Arómy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
33	Enzýmy	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
34	Kuchynská soľ	24	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
35	Obalové materiály	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
37	Ostatné	2	0	0,0	0	0	0,0	2	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
	Spolu	74	3	4,05	28	3	10,7	2	0	0,0	8	0	0,0	2	0	0,0	12	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 7

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov - prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
		ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
2.01 lahôdkárska výroba	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.02 cukrárska výroba	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.03 výroba zmrzliny	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.04 výroba nových druhov potravín	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.05 výroba potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.06 výroba potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.07 výroba výživových doplnkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.08 výroba prírodných minerálnych vôd	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.09 výroba vôd - pramenitých a balených pitných vôd	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.10 výroba bylinných čajov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.11 výroba hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.12 výroba aditívnych látok	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.14 baliareň lahôdkárskych výrobkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.15 baliareň cukrárskych výrobkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.16 baliareň zmrzliny	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.17 baliareň nových druhov potravín	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.18 baliareň potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.19 baliareň potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.20 baliareň výživových doplnkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.23 baliareň bylinných čajov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.24 baliareň hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.25 baliareň aditívnych látok	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.1 výroba plastových/kombinovaných obalov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.2 výroba papierových/kartónových obalov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.3 výroba keramiky	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.4 výroba skla	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.5 výroba PET fliaš	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.6 výroba predliskov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.27.7 výroba iných obalov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Hygienická situácia v potravinárskych zariadeniach - RÚVZ Spišská Nová Ves. - rok 2014

Tabuľka č. 7

Druh zariadenia	Počet zariadení	Počet kontrol		Počet vzoriek potravín			Počet vzoriek sterov - prostredie			Počet vzoriek sterov - osobná hygiena			Počet vzoriek vody		
		ÚK	ŠZD	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%	odobr.	nevyh.	%
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.1 špecializované predajne potravín	4	1	2	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.3 lekárne, drogerie	23	0	0	18	0	0,0	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.5 predajne obalov a predmetov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	3	3	5	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.1.3 nemocnice - bufety	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	5	8	8	13	0	0,0	10	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	15	0	7	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	4	0	4	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	12	9	13	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	3	0	1	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.3.3 domovy sociálnej starostlivosti - bufety pre uzavretú skupinu	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.4.1 rehabilitačné zariadenia - kuchyne	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	123	71	168	66	3	4,5	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	312	9	116	25	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	93	20	60	8	0	0,0	3	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
5.9 krátkodobý stánkový predaj (pri hromadných akciách)	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
6 Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze	14	9	1	40	5	12,5	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
Medzisúčet	611	130	385	170	8	4,7	17	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
1 Primárna výroba	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.13 výroba ostatných výrobkov	11	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
2.26 baliareň ostatných výrobkov	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
3.2 ostatné prevádzkarne (ostatné sklady)	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.2 ostatné potravinárske predajne	42	0	3	51	1	1,9	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
4.4 novinové stánky	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
Medzisúčet	53	0	3	51	1	1,9	2	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
Súčet	664	130	388	221	9	4,0	19	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0

Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ Spišská Nová Ves - rok 2014

Tabuľka č. 8

Druh zariadenia	Počet vykonaných auditov	Počet auditov s nezhodami	Počet zistených nezhôd
2.03 výroba zmrzliny	0	0	0
2.04 výroba nových druhov potravín	0	0	0
2.05 výroba potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0
2.06 výroba potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0
2.07 výroba výživových doplnkov	0	0	0
2.10 výroba bylinných čajov	0	0	0
2.11 výroba hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0
2.12 výroba aditívnych látok	0	0	0
2.16 baliareň zmrzliny	0	0	0
2.17 baliareň nových druhov potravín	0	0	0
2.18 baliareň potravín na výživu dojčiat a malých detí	0	0	0
2.19 baliareň potravín pre osobitné výživné účely	0	0	0
2.20 baliareň výživových doplnkov	0	0	0
2.23 baliareň bylinných čajov	0	0	0
2.24 baliareň hotových mrazených a chladených pokrmov	0	0	0
2.25 baliareň aditívnych látok	0	0	0
2.27.1 výroba plastových/kombinovaných obalov	0	0	0
2.27.2 výroba papierových/kartónových obalov	0	0	0
2.27.3 výroba keramiky	0	0	0
2.27.4 výroba skla	0	0	0
2.27.5 výroba PET fliaš	0	0	0
2.27.6 výroba predlískov	0	0	0
2.27.7 výroba iných obalov	0	0	0
3.1 špecializované sklady a distribúcia potravín	0	0	0
3.3 sklady a distribúcia obalov a predmetov	0	0	0
4.1 špecializované predajne potravín	0	0	0
4.3 lekárne, drogérie	0	0	0
4.5 predajne obalov a predmetov	0	0	0
5.1.1 nemocnice - kuchyne	0	0	0
5.1.2 nemocnice - výdajne stravy, čajové kuchynky	0	0	0
5.1.3 nemocnice - bufety	0	0	0
5.2.1 závodné stravovanie - kuchyne	0	0	0
5.2.2 závodné stravovanie - výdajne stravy	0	0	0
5.2.3 závodné stravovanie - bufety	0	0	0
5.3.1 domovy sociálnej starostlivosti - kuchyne	0	0	0
5.3.2 domovy sociálnej starostlivosti - výdajne stravy	0	0	0
5.3.3 domovy sociálnej star. i - bufety pre uzavretú skupinu	0	0	0
5.4.1 rehabilitačné zariadenia - kuchyne	0	0	0
5.4.2 rehabilitačné zariadenia - výdajne stravy	0	0	0
5.4.3 rehabilitačné zariadenia - bufety	0	0	0
5.6 zariadenia s prípravou jedál (reštaurácie, pizzérie...)	0	0	0
5.7 zariadenia bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne)	0	0	0
5.8 predaj občerstvenia (rýchle obč., bufety, sezónne zariadenia)	0	0	0
5.9 krátkodobý stánkový predaj (pri hromadných akciách)	0	0	0
6 Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze	0	0	0
Spolu	0	0	0

**Výročná správa
kozmetické výrobky
za rok 2014**

MVDr. Anton Ferenčák
vedúci oddelenia

Výročná správa z výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami v roku 2014

Charakteristika RUVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi

tabuľka č. 1

1	2	3
rozpočet pridelený ÚVZ SR a RUVZ	Rozpočet, ktorý bol použitý orgánmi verejného zdravotníctva v SR na výkon štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami	Počet zamestnancov vykonávajúcich ŠZD nad kozmetickými výrobkami
421 038,0 €		len KV:** 0
	Odhadom*: 1 500,0 €	KV+ iné:*** 1

Vysvetlivky k

- * RUVZ, ktoré nesleduje kozmetické výrobky samostatne, urobí odhad
- ** v riadku len KV je potrebné uviesť počet zamestnancov, ktorí vykonávajú dozor len nad kozmetickými výrobkami
- *** v riadku KV + iné: uviesť počet zamestnancov, ktorí vykonávajú dozor nad kozmetickými výrobkami kumulovane s inými činnosťami napr. potravinovým dozorom

II. Výkon ŠZD

tabuľka č. 2

Výkon ŠZD	Výroba	Dovoz	Distribúcia	Sektor služieb	Celkom
Subjekty					
počet fyzických a právnických osôb podliehajúcich ŠZD	1	0	24	240	265
počet fyzických a právnických osôb, u ktorých bol vykonaný ŠZD *	1	0	3	0	4
Inšpekcie					
Počet inšpekcii 2*	3	0	3	0	6
v rámci inšpekcii počet vykonaných kontrol	x	x	x	x	x
- na dodržiavanie Správnej výrobnjej praxe	1	x	x	x	1
- informačnej zložky o výrobku	4	0	x	x	4
- internetového predaja výrobkov	0	0	0	0	0
- na základe podnetov	0	0	0	0	0
- na základe hlásení zo systému RAPEX	0	0	38	8	46
- počet kontrol vykonaných na povinné označovanie výrobkov 3*	2/4	0	3/8	0	5/12
- počet kontrol vykonaných na pravdivosť tvrdení 4*	2/4	0	3/8	0	5/12
Výrobky					
Počet skontrolovaných výrobkov	4	0	8	3	15
z toho počet výrobkov	x	x	x	x	x
- predávaných cez internet	0	0	0	0	0
- analyzovaných v laboratóriách 5*	0	0	8	0	8
- v rámci kontroly informačnej zložky	4	0	8	0	12
- na povinné označovanie 3*	4	0	8	0	12
- na pravdivosť tvrdení 4*	4	0	8	0	12
Nevyhovujúce výrobky (vzorky)					
Počet nevyhovujúcich výrobkov	0	0	0	0	0
z toho počet výrobkov	x	x	x	x	x
- s nedostatkami v povinnom označení	0	0	0	0	0

- s nedostatami v tvrdeniach	0	0	0	0	0
- s nedostatami v zložení	0	0	0	0	0
- s nedostatami v mikrobiológii	0	0	0	0	0
- nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom	0	0	0	0	0
- s nedostatami v informačnej zložke	0	0	x	x	0
Sankcie					
Opatrenia dobrovoľne prijaté fyzickou alebo právnickou osobou					
počet prijatých dobrovoľných opatrení	0	0	0	1	1
počet druhov výrobkov dobrovoľne stiahnutých z obehu	0	0	0	1	1
počet druhov výrobkov dobrovoľne stiahnutých od spotrebiteľov	0	0	0	0	0
Opatrenia uložené rozhodnutím RUVZ					
počet zákazov (výroby, uvádzania výrobkov do obehu, zákaz používania prístrojov a zariadení, príkaz na zneškodnenie výrobkov a pod.)	0	0	0	0	0
počet príkazov na stiahnutie výrobkov z obehu	0	0	0	0	0
počet príkazov na stiahnutie výrobkov od spotrebiteľa	0	0	0	0	0
počet druhov/ks výrobkov stiahnutých z obehu na základe opatrenia	0	0	0	0	0
počet druhov/ks výrobkov stiahnutých od spotrebiteľa na základe opatrenia RUVZ	0	0	0	0	0
počet druhov zničených výrobkov	0	0	0	0	0
Počet pokút / výška v Eurách	0	0	0	0	0

Vysvetlivky k

- * **počet skontrolovaných subjektov** v prípade zariadení starostlivosti o ľudské telo – uvedie sa iba vtedy, ak sa v zariadení vykonáva kontrola podľa nariadenia EP 1223/2009 alebo nariadenia (EÚ) 655/2013.
- 2* **inšpekcie** sú pravidelné a náhodné kontroly vrátane kontrol na Internete alebo iné formy kontaktu (e-mailom, faxom, telefonicky), ktoré uskutočňuje zamestnanec RUVZ, orientované na presadzovanie predpisov (okrem samotnej výmeny informácií) a zamerané na overenie bezpečnosti výrobkov a dodržiavanie ustanovení právnych predpisov. Ak sa počas jednej a tej istej inšpekcie kontroluje viacero výrobkov/ustanovení predpisov, teda vykonáva viacero kontrol, toto sa považuje za jednu inšpekciu s viacerými kontrolami. Aj kontrola trvajúca niekoľko dní sa zaráta ako jedna inšpekcia. Avšak, kontroly zamerané výlučne na odber vzoriek nesmú byť zarátané ako inšpekcia. Z každej inšpekcie musí byť vypracovaný záznam/protokol. **Odstúpenie podnetu na riešenie inému RUVZ bez vykonania inšpekcie sa za kontrolu nepovažuje.**
- 3* **počet povinných označení** podľa čl. 19 nariadenia (ES) 1223/2009 – uvedie sa počet inšpekcií/počet výrobkov, ktoré boli vykonané/skontrolované na označenie, teda výrobky, ktoré boli analyzované v laboratóriách + tie výrobky, na ktoré boli kontrolované iba na označovanie a z kontroly bol vystavený protokol z hodnotenia označenia KV
- 4* **pravdivosť tvrdení** – uvedie sa počet kontrol/počet výrobkov, ktoré boli vykonané /skontrolované podľa čl. 20 nariadenia (ES) 1223/2009 a nariadenia (EÚ) 655/2013
- 5* Ak sa niektorá vzorka opakovane analyzovala, v stĺpci sa uvedie počet analyzovaných vzoriek/počet opakovane analyzovaných vzoriek, napríklad na analýzu sa odošle 5 vzoriek a jedna vzorka sa opakovane analyzuje, v tabuľke sa uvedie 5/1.

Iné vysvetlivky:

Výroba: sú všetky výrobné zariadenia, ktoré vyrábajú kozmetické výrobky. Patria sem i baliarne, ktoré sa zaoberajú len touto činnosťou a nie výrobou kozmetických výrobkov ako takých.

Dovoz – zahŕňa všetkých dovozcov, ktorí dovážajú priamo z tretích krajín (všetky krajiny okrem krajín EÚ) na územie Slovenska.

Distribúcia: zahŕňa sklady, predaj profesionálom a konečnému spotrebiteľovi vrátane predajných automatov, trhových stánkov, lekární, internetového a katalógového predaja a pod.

Sektor služieb: zariadenia starostlivosti o ľudské telo napr. kozmetické salóny, kaderníctva, pedikúry, manikúry a nechťový dizajn. **Pod ŠZD nad kozmetickými výrobkami sa rozumie kontrola v zmysle nariadenia vlády č. 658/2005 Z.z., preto kontroly v zmysle vyhlášky o starostlivosti o ľudské telo sa do výkonu nezarátavajú.**

Počet fyzických a právnických osôb podliehajúcich ŠZD: zahŕňa všetky miestne zariadenia, ktoré v zmysle svojej činnosti podliehajú štátnemu zdravotnému dozoru nad kozmetickými výrobkami, ktoré ohlásili svoju činnosť ale aj tie, ktoré ju neohlásili a vieme o nich, že existujú.

Počet fyzických a právnických osôb, u ktorých bol vykonaný ŠZD: zahŕňa počet zariadení, v ktorých bol vykonaný počas roka štátny zdravotný dozor, za ktorý sú predkladané výsledky. Každý podnik môže byť zarátaný len raz aj napriek tomu, že počas roka bolo v ňom vykonaných viacero kontrol.

Počet kontrol spolu: zahŕňa všetky kontroly zo strany dozorného orgánu, z ktorých existuje zápis. „Inšpekcia“ je definovaná ako jedna alebo viac kontrol/odber vzoriek, kontrola osobnej hygieny, prevádzkovej hygieny, dokumentácie, bezpečnosti.../ za účelom zistenia skutkového stavu.

III. Výsledky cielených sledovaní

Analýza vzoriek odobratých v rámci cielených sledovaní

tabuľka 3a

Cielené sledovania	odobraté vzorky*	nevyhovujúce vzorky	porušenia			
			mikrobiologické	chemické zloženie označovania	označenie	tvrdenia o výrobku
			počet	počet	počet	počet
ZAKÁZANÉ LÁTKY						
ťažké kovy	0	0	0	0	0	0
ftaláty	0	0	0	0	0	0
Hormóny, glykokortikoidy	0	0	0	0	0	0
farbivá	0	0	0	0	0	0
REGULOVANÉ LÁTKY						
konzervačné látky	6	0	6	0	0	x
vonné látky	2	0	0	0	0	x
UV filtre	0	0	0	0	0	x
KTG, pH, formaldehyd	0	0	0	0	0	x
fluór, DEG H ₂ O ₂	0	0	0	0	0	x
farbivá	0	0	0	0	0	x
PRAVDIVOSŤ TVRDENÍ						
výrobky deklarujúce koenzým Q10	2	0	x	x	x	0
výrobky deklarujúce vitamín C	0	0	x	x	x	0
Výrobky s antibakteriálnymi/antimikrobiálnymi tvrdeniami	0	0	x	x	x	0
NEREGULOVANÉ LÁTKY						
AHA kyseliny	0	x	0	0	0	x

* Ak do dátumu odoslania správy RUVZ nebude mať výsledky všetkých odobratých vzoriek výrobkov, uvedie v stĺpci odobratých vzoriek/počet vyhodnotených vzoriek, napríklad 5 vzoriek sa odobralo a ku dňu odoslania správy mal RUVZ výsledky iba z 3 vzoriek, v stĺpci uvedie 5/3.

Zoznam nevyhovujúcich výrobkov (okrem nebezpečných výrobkov s vážnym rizikom hlásených v RAPEXe)

tabuľka č. 3b

Názov výrobku	Krajina pôvodu	Nedostatky*			
		Zloženie/mikrobiológia/označovanie/tvrdenia			
--					
--					

Vysvetlivky k

* v konkrétnom stĺpci sa symbolom „x“ označí zistený nedostatok

Správna výrobná prax

tabuľka 3c

Výrobca	Zistené nedostatky*
HERBA Drug s.r.o. Smižany, Mlynská 1335	--

Vysvetlivky k

* uvedú sa konkrétne nedostatky

Informačná zložka o výrobku

tabuľka č. 3d

Názov kontrolovaného subjektu a jeho adresa	Názov výrobku, ktorého informačná zložka bola kontrolovaná	Činnosť *		Zistené nedostatky 2*	
		Výroba	Dovoz	Bez dokumentácie	Neúplná dokumentácia
HERBA Drug s.r.o. <i>Smižany, Mlynská 1335</i>	Ocean Shower Gel for Men	x		0	0
	Lemon Shower Gel for Women	x		0	0
	FYTO Visage krém proti vráskam, KOENZÝM Q 10	x		0	0
	FYTO Sweet Body cukrový telový peeling, šľavnatý koktejl zrelá broskyňa a mango	x		0	0

Vysvetlivky

* symbolom „x“ sa označí, či ide o výrobu alebo dovoz.

2* symbolom „x“ sa uvedie či dokumentácia chýbala úplne alebo len čiastočne.

IV. Nebezpečné výrobky

Nebezpečné výrobky s vážnym rizikom, nájdené na území SR na základe výkonu ŠZD

tabuľka č. 4a

Názov výrobku	Krajina pôvodu	Počet kusov výrobkov stiahnutých z obehu	Sankcie*	
			Prijaté dobrovoľne fyzickou/právnickou osobou	Uložené RUVZ
--				
--				
--				

Vysvetlivky k

* uvedú sa konkrétne prijaté/uložené opatrenia

Nebezpečné výrobky s vážnym rizikom nájdené na území SR na základe hlásenia zo systému RAPEX

tabuľka č. 4b

Názov Výrobku	Krajina pôvodu	Počet kusov nebezpečných výrobkov, ktoré boli stiahnuté z obehu	Sankcie *	
			Prijaté dobrovoľne fyzickou/právnickou osobou	Uložené RUVZ
Farba na tetovanie Intenze Black Cherry, batch: W97Y66058, Lot SS142 hlásenie č. 1113/14	USA	1ks á 125 ml uzatvorené originálne balenie	Dodací list predložený, vrátené dodávateľovi Tribo/Wildcat Lidická 8 Praha 6	--

Vysvetlivky

* uvedú sa konkrétne prijaté/uložené opatrenia

INÉ :

V roku 2014 boli RÚVZ v Sp. Novej Vsi doručené/odstúpené výsledky vyšetrenia vzoriek kozmetických výrobkov od výrobcu - HERBA Drug s.r.o., Mlynská 1335, Smižany.

Jednalo sa o nasledujúce výrobky:

1. FYTO Sweet Body cukrový telový peeling, šľavnatý koktejl zrelá broskyňa a mango, odstúpené RÚVZ Lučenec
2. FYTO Visage krém proti vráskam, KOENZÝM Q 10, odstúpené RÚVZ Trenčín, RÚVZ Topoľčany, RÚVZ Trnava a RÚVZ Nitra ..., ktoré boli predbežne hodnotené ako nevyhovujúce z hľadiska obsahu koenzýmu Q 10.

Avšak na základe výsledkov ŠZD u výrobcu, predložených výrobných záznamov, receptúr a analýz nezávislého akreditovaného laboratória boli výsledky vyšetrenia vzoriek uvedených výrobkov v konečnom dôsledku vyhodnotené z hľadiska obsahu koenzýmu Q 10 ako vyhovujúce.

O uvedenom bol včas a podrobne informovaný ÚVZ SR.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva
so sídlom v Spišskej Novej Vsi

A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

**Výročná správa
oddelenia hygieny detí a mládeže
za rok 2014**

Mgr. Iveta Tkáčová
vedúca oddelenia

VŠEOBECNÁ ČASŤ :

1. Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže bola vykonávaná v súlade s koncepciou odboru so zameraním na ochranu a podporu zdravia detí a mladej generácie na úrovni regiónu prostredníctvom starostlivosti o zdravé životné a pracovné podmienky a podporovaním správneho spôsobu života detí a mládeže. V oblasti výkonu štátnej správy v rámci územnej pôsobnosti pozostáva činnosť oddelenia HDM z výkonu štátneho zdravotného dozoru, úradnej kontroly potravín a výkonu špecializovaných činností verejného zdravotníctva. Činnosť oddelenia je aplikovaná v rámci územnej pôsobnosti - na území dvoch okresov Spišská Nová Ves a Gelnica.

Dôraz sa kládol najmä na zabezpečenie zodpovedajúcej výživy a správneho zloženia výživy detí a mládeže s cieľom zlepšenia súčasného štandardu v zmysle zásad racionálnej výživy, na podporu rozvoja školského stravovania tak, aby vyhovovala zásadám racionálnej výživy, na podporu konzumácie mlieka a mliečnych výrobkov v rámci školského stravovania a pitného režimu s preferovaním zdravotne vyhovujúcich nápojov. V rámci plnenia týchto úloh pracovníci oddelenia sa počas výkonu štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež zameriavali na oblasť výroby pokrmov v zariadeniach školského stravovania so zreteľom na dodržiavanie odporúčaných výživových dávok, na dodržiavanie receptúr schválených pre zariadenia školského stravovania a na dodržiavanie zásad pri zostavovaní jedálnych lístkov. Pracovníci oddelenia sa zameriavali na identifikáciu a riešenie problémov ovplyvňujúcich zdravie detí a mládeže, stanovenie hygienických kritérií pre prostredie a spôsob života detí a mládeže, v rámci činností s vysokou odbornou náročnosťou keďže sa jedná o zariadenia s typovou rôznorodosťou. Ďalšou z činností je aj sústavné dopĺňanie odborných vedomostí pracovníkov odborov HDM, plnenie úloh súvisiacich s realizáciou programov a projektov ÚVZ SR a taktiež plnenie ďalších úloh nad rámec štátneho zdravotného dozoru.

Činnosť oddelenia HDM v roku 2014 zabezpečovali 3 zamestnanci, od mesiaca júl 2014 – 2 zamestnanci (1 zamestnankyňa oddelenia čerpá materskú dovolenku).

Aj v roku 2014 sa pracovníci oddelenia zameriavali na zosúladenie stavebnotechnického stavu škôl a školských zariadení a ich vybavenia s ustanoveniami platných právnych predpisov, na základe čoho prebiehali jednania s prevádzkovateľmi resp. samotnými zriaďovateľmi (obcami). V rámci odbornej a metodickej činnosti bolo poskytnutých 487 konzultácií prevádzkovateľom zariadení, vedúcim zamestnancom zariadení, projektantom, zástupcom samospráv, organizátorom zotavovacích podujatí pre deti a mládež. Po vykonaných úpravách, prípadne rekonštrukciách z dôvodu zmien v dispozičnom členení sa prevádzky rozhodnutím RÚVZ uviedli do prevádzky a schválili zmeny prevádzkových poriadkov. V tejto súvislosti bolo vykonaných pracovníkmi oddelenia 19 ohliadok škôl a školských zariadení.

V rámci štátneho zdravotného dozoru sa vykonávala kontrola dodržiavania podmienok schválených v prevádzkových poriadkoch zariadení, ako aj v súvislosti s vykonávaním opatrení na zamedzenie výskytu a šírenia pedikulózy a kontrola dodržiavania postupov a opatrení riaditeľov zariadení. Problematika pedikulózy je riešená sporadicky sezónne v predškolských zariadeniach a školách oproti minulým obdobiam so zreteľne nižším výskytom, pravidlom je, že väčšinou v zariadeniach s početnejším zastúpením žiakov so sociálne znevýhodneného prostredia. V týchto prípadoch zaužívané postupy nefungujú -

nízky štandard bývania, zlý ekonomický status, nedostatočne vypestované hygienické návyky u ľudí s nízkou vzdelanostnou úrovňou a nízkou všeobecnou gramotnosťou, majú priamy dopad na zdravotné uvedomenie, sú príčinou nezájmu o vlastné zdravie a spolupráca rodičov so školou, prípadne s lekárom zlyháva. Uvedená problematika vyžaduje spoločný koordinovaný prístup všetkých zložiek, s investíciou štátu, spolupracou a dôsledným pôsobením preškolených komunitných pracovníkov.

Odbornými pracovníkmi oddelenia bol v súvislosti s výskytom ochorení na chrípku a chrípke podobných respiračných ochorení vykonávané konzultácie a podávané odborné usmernenia pre riaditeľov škôl, vykonávaný monitoring – preberané týždenné hlásenia zriaďovateľov, resp. prevádzkovateľov sledovaných školských zariadení, získané informácie boli postúpené na ďalšie spracovanie oddeleniu epidemiológie.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež boli vykonávané kontroly zabezpečenia pracovnej zdravotnej služby (PZS), spolu bolo vykonaných 50 kontrol, údaje boli postúpené na ďalšie spracovanie oddeleniu preventívneho pracovného lekárstva.

Podrobnejšie zhodnotenie celej činnosti je rozpracované v textovej a tabuľkovej časti výročnej správy za jednotlivé úseky štátneho zdravotného dozoru.

2. Činnosť presahujúca rámec štátneho zdravotného dozoru, osobitná činnosť a agenda

V rámci osobitnej činnosti boli plnené úlohy a projekty na ochranu zdravia detí a mládeže, ktorých plnenie bolo podrobnejšie vyhodnotené v rámci odpočtu plnenia programov a projektov RÚVZ v SR za rok 2014. Ide o nasledovné projekty:

- 4.1. Monitoring stravovacích zvyklostí a výživových preferencií vybranej populácie detí SR a hodnotenie expozície vybraných rizík spojených s konzumáciou jedál
- 4.2. Zneužívanie návykových látok (tabak, alkohol, drogy) u detí a mládeže na Slovensku
- 4.3. Monitoring úrazovosti u detí predškolského a školského veku
- 4.4. Monitoring telovýchovných podmienok žiakov základných a stredných škôl, využitie hodín TV

1.4 Sledovanie vplyvu škodlivých látok vo vnútornom ovzduší škôl na zdravie detí v rôznych regiónoch Slovenska
- medziodborová úloha (odbory HŽP, HDM)

V rámci spolupráce sme sa podieľali na úlohách ÚVZ SR, ktoré boli stanovené pre iné odbory:

Odbor PZ : 6.7. Prevencia HIV/AIDS - na realizácii časti projektu na území mesta sa spolupodieľala jedna pracovníčka oddelenia. Projekt bol v sledovanom období prezentovaný na 2 školách.

Vedúca oddelenia pôsobí ako predsedníčka skúšobnej komisie na získanie odbornej spôsobilosti pre výkon epidemiologicky závažných činností. Vymenovaná komisia na preskúšanie, celkom zasadala 18-krát tak, ako je to vykázané v tabuľke 1, stípeť 13, preskúšaných bolo 184 osôb pre získanie osvedčenia odbornej spôsobilosti pre výkon epidemiologicky závažných činností.

Výkon kontroly nad dodržiavaním ustanovení zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a doplnení niektorých zákonov bol realizovaný v 63 školách a školských zariadeniach, s mesačným odpočtom vykonaných kontrol, zistených nedostatkov a uložených sankčných opatrení. Kontroly sa vykonávali súbežne s výkonom štátneho zdravotného dozoru v prevádzkach, porušovanie ustanovení zákona č. 377/2004 Z.z. zistené nebolo.

Zamestnanci oddelenia sa aj v roku 2014 zúčastňovali odborných podujatí usporiadaných na RÚVZ a na RÚVZ v rámci kraja.

V rámci aktívnej účasti na odborných podujatiach a seminároch RÚVZ v Spišskej Novej Vsi pracovníčkou oddelenia bola prezentovaná prednáška s témou „Mimoriadne ciele úlohy oddelenia HDM v roku 2013“.

Vedúca oddelenia sa zúčastnila 2 pracovných porád organizovaných krajským odborníkom v odbore hygieny detí a mládeže a oddelenia hygieny životného prostredia Košického kraja, a celoslovenskej porady vedúcich odborov hygieny detí a mládeže, zúčastňovala sa pravidelných porád regionálneho hygienika. Aktívne sa zúčastnila pracovného stretnutia pre vedúcich školských jedální a zamestnancov školských jedální organizovaného školskými úradmi v Margecanoch a Krompachoch s problematikou „HACCP a správna výrobná prax v školskom stravovaní – povinnosti pri likvidácii kuchynských odpadov, platná legislatíva“.

Zdravotno - výchovná aktivita bola realizovaná v súvislosti s výskytom prenosného ochorenia hepatitída typu A v dvoch základných školách – na území mesta Sp. Nová Ves a v obci Letanovce - usmernenie pre pedagógov a žiakov školy.

Prostredníctvom masovokomunikačných prostriedkov (regionálna TV) vedúca oddelenia prezentovala činnosť oddelenia - výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach školského stravovania v spádovom území pod názvom „Ako sa stravujú naše deti“.

2.1. Zhodnotenie školského mliečného programu v roku 2014

Školský mliečny program sa v roku 2014 realizoval, z celkového počtu 49 základných a 62 materských škôl okresu Spišská Nová Ves a Gelnica, v 35 základných a 32 materských školách aj formou doplnkového stravovania - mliečne desiaty podávané v školských jedálňach, rozlievaným alebo baleným mliekom, kyslomliečnymi výrobkami, v základných školách aj prostredníctvom automatov. Stav v počte školských jedální, v porovnaní s rokom 2013, zapojených do mliečného programu je rovnaký. Počet detí zapojených do mliečného programu v základných školách a materských školách je 9387.

Zabezpečenie realizácie školského mliečného programu v týchto zariadeniach je obdobné ako v prechádzajúcom období, zabezpečujú ho zamestnanci stravovacieho zariadenia - odborne a zdravotne spôsobilé osoby. Realizácia mliečného programu a iných programov na zvýšenie spotreby mlieka a mliečnych výrobkov prebiehala na základných školách formou voľného predaja podľa aktuálneho denného záujmu žiakov. Okrem tejto formy mliečného programu sa na školách v rámci podpory zvýšenia spotreby mlieka realizujú aj iné programy a projekty certifikovaných firiem /priamo od výrobcov alebo distribútorov/, ktoré ponúkajú rôzny sortiment mlieka a mliečnych výrobkov za zvýhodnené ceny.

Na 4 základných školách sa školský mliečny program realizuje prostredníctvom chladiacich mliečnych automatov s ponukou ochuteného baleného mlieka. Nežiaducim javom v roku 2014, bola aj aktivita prevádzkovateľov niektorých škôl v regióne o umiestňovanie automatov v areáli škôl s ponukou sladených instantných nápojov a aj kávy. Tu je prezentovaný rozporuplný postoj školy ako výchovnovzdelávacej inštitúcie – výchovou k zdravému životnému štýlu a taktiež stravovaniu proti zavádzaniu uvedených praktík s odvolaním sa na rodičov, ktorí si to vyžadujú. Sortiment podľa návrhov predložených

k schváleniu predstavoval väčšinou kávu, čokoládu a iné instantné nápoje. V súvislosti s uvedeným, boli prevádzkovatelia upozorňovaní na povinnosť vyplývajúcu z ustanovenia § 8 vyhlášky č. 527/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia pre deti a mládež o zamedzení dostupnosti sortimentu, ktorý je nevhodný pre deti a mládež.

Výkon štátneho zdravotného dozoru, so zameraním na uvedený jav, bude realizovaný v nasledujúcom roku.

Zhodnotenie školského mliečneho programu v roku 2014.

okres	Počet škôl zapojených do školského mliečneho programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	32	32	0
ZŠ	35	35	0
SŠ	0	0	0
Iné	0	0	0
Spolu:	67	67	0

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk

Zhodnotenie stavu pieskovísk z hľadiska ich mikrobiálneho znečistenia a dodržiavania povinností prevádzkovateľov vyplývajúcich im z platnej legislatívy, bolo v roku 2014 realizované v rámci štátneho zdravotného dozoru a v rámci mimoriadnej cielenej úlohy v zmysle usmernení ÚVZ SR. Vykonaných bolo 11 kontrol s odbermi vzoriek piesku z verejných pieskovísk a pieskovísk predškolských zariadení. Vzorky piesku boli odobraté z 8 verejných pieskovísk a 7 pieskovísk pri materských školách v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica. Hodnotenie laboratórnych vyšetrení vzoriek piesku uvádza tabuľka „Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2014“.

Stav upravenosti pieskovísk pri materských školách a starostlivosť o pieskoviská, v zmysle plnenia povinností prevádzkovateľov podľa platnej legislatívy, bol priebežne sledovaný v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v týchto zariadeniach, povinnosti sú zapracované v prevádzkových poriadkoch predškolských zariadení.

V prevažnej väčšine zariadení pieskoviská nie sú vybavené vhodnými krytmi alebo iným vhodným spôsobom proti zabraňujúcimi znečisťovaniu piesku.

V 4 prípadoch laboratórne vyšetrenie vzorky piesku z pieskovísk na hranie detí v predškolských zariadeniach a v 3 prípadoch laboratórne vyšetrenie vzorky piesku z pieskovísk na hranie detí odobratých z verejných pieskovísk v rámci občianskej vybavenosti nezodpovedalo kritériám Vyhlášky MZ SR č. 521/2007 Z.z. o pieskoviskách. Prevádzkovateľom boli uložené opatrenia na mieste, v zmysle oprávnení na odstránenie zistených nedostatkov, podľa ustanovení § 55 ods. 2, písm. g) a písm. i) zák. č. 355/2007 Z.z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej len „zákon č. 355/2007 Z.z.“). Pieskoviská v rámci občianskej vybavenosti boli prevádzkovateľom uzatvorené, zbavené piesku, v rámci

predškolských zariadení zriaďovateľ rozhodol o uzatvorení pieskoviska a navezení nového piesku až v sezóne 2015.

V jednom prípade bola zistená nedostatočná údržba pieskoviska – necelistvá, poškodená drevená obruba pieskoviska.

Zároveň bola voči prevádzkovateľom pieskovísk na hranie detí s nevyhovujúcou kvalitou piesku uplatnená náhrada nákladov spojená s odberom, laboratórnym vyšetrením a hodnotením vzorky piesku v 2 prípadoch v sume 266,04 €.

V prípravnej fáze nasledujúcej sezóny bude z našej strany iniciované jednanie s prevádzkovateľmi k riešeniu vzniknutej situácie - keď oproti predchádzajúcim rokom s percentom nevyhovujúcich vzoriek piesku odobratých z pieskovísk predškolských zariadení a verejných pieskovísk v rámci občianskej vybavenosti približne od 5 % do 9 %, , v roku 2014 % nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu odobratých vzoriek tvorilo 46,6 %.

Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2014

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek z dôvodu nálezu:		
		Termotolerantných koliform. baktérií a fekálnych streptokokov	Baktérie rodu Salmonella species	Vajíčka helmintov alebo iné vývojové štádiá týchto parazitov
VP * Bezručova-Wolkerova Sp. Nová Ves	1	1	0	0
VP Bezručova-Wolkerova Sp. Nová Ves	1	0	0	1
VP Tkáčska Sp. Nová Ves	1	1	0	1
VP Jilemnického, Sp. Nová Ves	1	0	0	0
VP –Wolkerova Sp. Nová Ves	1	0	0	0
VP –Lipová Sp. Nová Ves	1	0	0	0
VP –Brezová Sp. Nová Ves	1	0	0	0
VP –Kolárska Sp. Nová Ves	1	0	0	0
MŠ, Hanulova Spišská Nová Ves	1	0	0	1
MŠ, Stolárska Sp. Nová Ves	1	0	0	1
MŠ, Komenského Sp. Nová Ves	1	1	0	1
MŠ, Tomášika	1	0	0	1

Sp. Nová Ves				
MŠ,Slovenská Sp. Nová Ves	1	0	0	0
MŠ, Jilemnického Sp. Nová Ves	1	0	0	0
MŠ Železničná Švedlár	1	0	0	0
SPOLU:	15	3	0	6

VP* - verejné pieskovisko

2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch

Oproti roku 2013 v sledovanom období roku 2014 došlo k zrušeniu 1 školského bufetu pri Základnej škole Komenského v Sp. Vlachoch. Pri zariadeniach pre deti a mládež sú aktuálne v prevádzke celkom 3 bufety. Pri stredných odborných školách sú zriadené 2 bufety, 1 evidujeme pri detašovanom pracovisku UKF Nitra. Vykonané boli 2 kontroly, porušenia právnych predpisov na úseku ochrany a podpory zdravia neboli zistené. Každé zariadenie tohto typu má schválený prevádzkový poriadok s uvedením predávaného sortimentu. Sortiment bufetov je aj napriek intervenciám zameriavaný predovšetkým na cukrovinky, sladené nápoje, obložené bagety, smažené zemiakové hranolky, v okrajovom zastúpení sú mliečne výrobky, zeleninové šaláty, cereálne výrobky minerálne vody a nesladené nápoje.

2. Štátny zdravotný dozor - kontrolná činnosť

Na úseku prevádzky zariadení pre deti a mládež bolo v sledovanom období vykonaných v rámci štátneho zdravotného dozoru celkom 245 kontrol, z celkového počtu zariadení pre deti a mládež 696, pričom v celkovom počte zariadení (tabuľka č. 2) je započítaných 120 zariadení, v ktorých žiaci stredných odborných škôl vykonávajú praktickú prípravu na povolanie /jedná sa o pracoviská súkromných firiem/, 51 pieskovísk a 60 zotavovacích podujatí. Z celkového počtu 245 kontrol bolo v rámci zotavovacích podujatí vykonaných 29 kontrol.

Štátny zdravotný dozor bol zameraný prevažne na zariadenia školského stravovania, v ktorých bolo vykonaných 75 kontrol, kontroly boli zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek na výrobu, manipuláciu, skladovanie, podávanie a kvalitu podávanej stravy, vrátane odbornej a zdravotnej spôsobilosti osôb vykonávajúcich epidemiologicky rizikové činnosti pri výrobe a manipulácii s pokrmami, na kontrolu nad dodržiavaním zásad správnej výrobných praxe, prevádzkovú a osobnú hygienu, kontrolu manipulácie s odpadom, v zariadeniach so zásobovaním pitnou vodou z individuálneho vodného zdroja na kontrolu plnenia povinnosti sledovania ukazovateľov kvality pitnej vody a pod. V predškolských zariadeniach bolo v rámci štátneho zdravotného dozoru vykonaných 49 kontrol, išlo o kontrolu dodržiavania povinností prevádzkovateľov predškolských zariadení ustanovených v platných predpisoch, kontrolu dodržiavania náležitostí prevádzkových poriadkov, dodržiavanie kapacít predmetných zariadení.

Iné úlohy plnené v rámci programov a prieskumov RÚVZ SR v roku 2014 :

1. mimoriadne ciele kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu jedál v školských stravovacích zariadeniach v Slovenskej republike /február 2014/
2. mimoriadne ciele kontroly zamerané na pedagogický proces na hodinách telesnej výchovy na základných školách /apríl 2014/
3. mimoriadne kontroly v reedukačných zariadeniach /alebo iných zariadeniach s poskytovaním celodennej stravy/ v rámci regiónu, so zameraním na vykonanie komplexnej hygienickej previerky týchto zariadení a odberu dvoch vzoriek celodennej stravy za účelom laboratórnej analýzy pre stanovenie energetickej a nutričnej hodnoty stravy /máj 2014/
4. mimoriadne ciele kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek na pieskoviská /júl 2014/
5. mimoriadne ciele kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek počas konania letných zotavovacích podujatí pre deti a mládež
6. mimoriadne kontroly v školských stravovacích zariadeniach so zameraním sa na kontrolu hygieny, označovania a vysledovateľnosti mäsa používaného na prípravu hotových pokrmov, /október 2014/
7. mimoriadne ciele kontroly zamerané na dodržiavanie hygienických požiadaviek v ubytovacích zariadeniach pre deti a mládež / december 2014/
8. monitoring spotreby vybraných prídavných látok a aróm na rok 2014 /v nadväznosti na Plán úradnej kontroly a štátneho zdravotného dozoru orgánov verejného zdravotníctva v r. 2014, v zmysle usmernenia ÚVZ SR/

Výsledky a hodnotenie výkonu mimoriadnych cieleň kontrol boli zaslané v zmysle usmernení ÚVZ SR s podrobným hodnotením zistených nedostatkov a uložených opatrení a sankcií.

V období roka 2014 odd. HDM nebol doručený ani jeden podnet na porušovanie povinností prevádzkovateľov školských zariadení resp. nevyhovujúcich hygienických podmienok v zariadeniach.

V rámci Národného programu úradnej kontroly potravín v SR bolo v priebehu roka 2014 odobratých z oboch okresov spolu 11 vzoriek – z toho 10 vzoriek hotových pokrmov, 1 vzorka lahôdkárskeho výrobku, v rámci štátneho zdravotného dozoru a mimoriadnych cieleň kontrola nad kvalitou piesku v pieskoviskách na hranie detí bolo odobratých 7 vzoriek piesku z pieskovísk predškolského zariadenia a 8 vzoriek piesku z verejných pieskovísk a 2 vzorky bazénovej vody. V celkovom počte odobratých vzoriek /tabuľka č. 2/ sú započítané aj odbery 5 vzoriek obedov, 1 vzorka jedlého oleja a 2 vzorky celodennej stravy v rámci plnenia mimoriadnych cieleň úloh ÚVZ.

Z celkového počtu sledovaných zariadení zodpovedá všetkým stanoveným požiadavkám 318 zariadení (45,7 %), 358 zariadení (51,4%) je s drobnými nedostatkami, ktoré neohrozujú zdravie detí a mládeže, 20 zariadení (2,9%) je s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže.

ŠPECIÁLNA ČASŤ :

Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež

Prehľad o hygienickej úrovni zariadení pre deti a mládež je uvedený v tab. č. 3.

Situáciu v zariadeniach celkovo v roku 2014 hodnotíme pozitívne. V roku 2014 prebehli rekonštrukcie materských škôl alebo ich častí (zariadení na osobnú hygienu detí, výmena okien a dverí, oprava alebo výmena strešnej krytiny, zateplenie fasád, rekonštrukcia vykurovania.

Komunikácia s prevádzkovateľmi prebieha pri príprave /realizácii/ rekonštrukcií, výstavbe nových objektov od konzultácie s projektantmi, prevádzkovateľmi /investormi stavby/, cez posúdenie projektovej dokumentácie, kolaudácie stavby až po uvedenie do prevádzky.

Posúdené boli projektové dokumentácie rekonštrukcií stavieb - zníženie energetickej náročnosti budov materských škôl na území mesta Sp. Nová Ves – Hanulova 6, Ul. S. Tomášika 5, Rybničná 31, Gorazdova 28 a Slovenská 14, s následnou realizáciou týchto stavieb.

Ukončená bola aj rekonštrukcia Materskej školy, Jilemnického 2, Sp. Ves a Materskej školy, Stolárska 2, Sp. Nová Ves.

Posudzovaná bola projektová dokumentácia stavby „Stavebné úpravy administratívnej budovy podnikateľského inkubátora na Tehelnej ulici č.20, v Spišskej Novej Vsi na materskú školu pre rómske deti“ s kapacitou 40 detí.

V roku 2014 bola posúdená projektová dokumentácia stavby „Výstavba MŠ Hrabušice parc. č. C- KN č. 35/1 v k. ú. Hrabušice“ s následnou realizáciou stavby a ukončením v septembri 2014. Jedná sa o projekt kontajnerového typu materskej školy pre 80 detí. Urbanisticky je stavba začlenená do areálu existujúcej Základnej školy s materskou školou v Hrabušiciach.

Rekonštruované /novovytvorené / boli priestory novej výdajnej školskej jedálne v Materskej škole, Lipová Sp. Nová Ves.

Do prevádzky boli uvedené 2 súkromné materské školy – jedna na území mesta Sp. Nová Ves a jedna materská škola v Smižanoch.

Súkromná materská škola Brantia, Ferka Urbánka 20/A, 052 01 Spišská Nová Ves. Prevádzka súkromnej materskej školy, so stanovenou kapacitou 44 detí, ktorej súčasťou je školská jedáleň, je situovaná v objekte v rámci obytnej zóny mesta s oploteným areálom a spevnenými prístupovými komunikáciami, so samostatným vstupom a zriadenými parkovacími miestami. V rámci areálu sú vytvorené plochy s vybavením určeným na hranie a pohyb detí, vrátane detského pieskoviska. Súčasťou prevádzky je samostatná časť s bazénom - priestory budú slúžiť na základný predplavecký výcvik detí navštevujúcich materskú školu, rekreačné plávanie detí s rodičmi mimo predplaveckého výcviku vo vyčlenených hodinách mimo prevádzky materskej školy, využívanie bazéna pre verejnosť – plávanie detí s rodičmi, pod vedením inštruktora plávania.

Cirkevná materská škola, Smreková 38, Smižany - jedná sa o účelové zariadenie umiestnené vo vyčlenených priestoroch Základnej školy Povýšenia sv. Kríža, Smreková 38, na prízemí objektu, s kapacitou 30 detí, zriadené po rekonštrukcii vyčlenených priestorov so samostatným vstupom, s oploteným areálom, spevnenými prístupovými komunikáciami, situované v rámci areálu základnej školy. K pobytu detí na čerstvom vzduchu je k dispozícii spoločný areál s adekvátnym vybavením.

V roku 2014 začala rekonštrukcia stavby, podľa posudzovanej PD stavby “Krompachy - prestavba pavilónu učební ZŠ na materskú školu a detské jasle na ul. Maurerovej“, ktorá rieši stavebné úpravy v interiéroch existujúceho pavilónu učební Základnej školy s materskou školou na Maurerovej ulici v Krompachoch. Kapacita priestorov bude po realizácii projektu v detských jaslach – 10 detí, v materskej škole – 50 detí.

Súčasťou stavebných prác je aj nadstavba jednopodlažnej časti na existujúcom pavilóne. Stavba do konca roku nebola ukončená.

Pre zlepšenie výchovnovzdelávacieho procesu s ohľadom na zväčšenie kapacity základných škôl a vytvorenia možností mimoškolského vzdelávania na území mesta Krompachy boli posudzované projektové dokumentácie stavieb:

1. Prestavba rodinného domu na Ul. SNP na Základnú školu, Krompachy
2. Prestavba objektu ul. Mikuláša Šprinca 23, Krompachy - predložená projektová dokumentácia rieši prestavbu jestvujúceho objektu – bývalej základnej školy, na ulici M. Šprinca 23, situovaného v centre mesta Krompachy pre potreby základnej umeleckej školy s vytvorením tried pre vyučovanie, administratívne priestory a zariadenia na osobnú hygienu detí a pedagógov.

V roku 2014 bolo realizované zateplenie objektu ZŠ s MŠ Maurerova Krompachy.

Realizáciou rekonštrukcií a nových stavieb sa zlepšili stavebnotechnické podmienky zabezpečenia priestorov určených na výchovu a vzdelávanie a tiež sa zvýšili kapacitné možnosti týchto zariadení.

Nadalej však ostávajú problematické zariadenia pre deti a mládež v malých obciach, kde zriaďovatelia týchto zariadení zápasia z nedostatkom finančných prostriedkov na najnutnejšie opravy – predškolské zariadenia obci Žehra, Smolnícka Huta, Kojšov, Teplička nad Hornádom.

Problematické je aj predškolské zariadenie na Potočnej ulici v meste Spišská Nová Ves z aspektu nedostatočnej kapacity priestorov a stravovacej prevádzky. Prevádzkovateľ predložením projektovej dokumentácie - prestavby objektu na Tehelnej ulici v Sp. Novej Vsi - navrhuje práve riešiť tento problém vytvorením nových priestorov s odľahčením prevádzky materskej školy na ulici Potočnej.

Problémom nadalej ostáva nedostatočná kapacita predškolských zariadení, kde zriaďovateľ v snahe vyhovieť záujmu rodičov (najmä v obciach) umiestniť dieťa do predškolského zariadenia, využíva najdostupnejšie a hygienickým požiadavkám zodpovedajúce riešenie - na úkor stabilných priestorov pre popoludňajší odpočinok detí, zriaďuje priestory s využitím pre hranie detí a popoludňajší odpočinok detí, s doplnením ostatných zariadení a vybavenosti podľa počtu detí. A napriek tomu sa pri výkone dozoru stretávame s javom prekročenia kapacity zariadenia.

Na úseku základného školstva k zásadným zmenám nedošlo.

V roku 2014 začala rekonštrukcia priestorov – nadstavba a prístavba v Základnej škole S. Cyrila a Metoda, Markušovská, Sp. Nová Ves.

Posudzované boli posudzované projektové dokumentácie stavieb investora – Základná škola, Ul. Komenského 6, Sp. Vlchy:

1. Učebňa v školskom dvore Základnej školy Ul. Komenského 6, Sp. Vlchy. Navrhovaná stavba bude slúžiť ako multifunkčná učebňa, pre výučbu a spoločenské aktivity detí a učiteľov.
2. Zateplenie telocvične ZŠ Komenského 6, Sp. Vlchy.

V Základnej škole, Ing. Kožucha Sp. Nová Ves – posúdená projektová dokumentácia stavby „Výmena vzduchotechniky ŠJ pri ZŠ Kožucha Sp. Nová Ves aj s následnou realizáciou časti stavby v hodnotenom období roka 2014.

V rámci štátneho zdravotného dozoru v Základnej škole Švedlár boli zistené nedostatky, ktoré mohli mať bezprostredne za následok riziko vážneho poškodenia zdravia. V priestoroch zariadení pre osobnú hygienu žiakov /v pôvodnom stave, väčšinou s malou rekonštrukciou/ zistené poškodenie obkladu stien, masívne opadávanie obkladov, vypadávanie tvárnic, nezabezpečenie prívodu teplej tečúcej vody/. Stavebnotechnický stav zariadení – stabilita a pevnosť priečok s narušenou celistvosťou z hľadiska bezpečnosti detí bol nevyhovujúci a rizikový.

Na základe zistených nedostatkov počas výkonu štátneho zdravotného dozoru boli v zmysle oprávnení na uloženie opatrení na odstránenie zistených nedostatkov podľa § 55 ods. 1 písm. f) zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov prevádzkovateľovi uložené opatrenia na mieste – uzatvorenie časti prevádzky – zariadení pre osobnú hygienu detí, a zároveň vytvoriť náhradnú možnosť využívania WC pre žiakov v počte a prístupnej vzdialenosti podľa platných právnych predpisov. Rekonštrukcia zariadení je vo finalizačnej fáze.

I v tomto roku je však negatívom zmienosť základných škôl /5 škôl/, ktorá je dôsledkom naďalej kapacitne nepostačujúcich priestorov škôl.

V okrese Spišská Nová Ves a Gelnica evidujeme 9 stredných odborných škôl a 5 gymnázií. Došlo k vytvoreniu 2 elokovaných pracovísk Strednej odbornej školy v Prakovciach v Nálepkove a Richnave po adaptácii objektu a vykonaní rekonštrukcie.

Zaznamenali sme pokles počtu žiakov navštevujúcich gymnáziá oproti roku 2013 o 9,4 % študentov a zaznamenali nárast počtu žiakov v stredných odborných školách celkovo o 2,3 %, z čoho prírastok počtu žiakov je najmarkantnejší v školách SSOŠ SEZ v Kropáčoch s desiatimi študijnými a učebnými odbornými, v ktorých sa realizovalo v školskom roku vzdelávanie a v Strednej odbornej škole v Prakovciach so zriadenými elokovanými pracoviskami. Hygienická úroveň stredných odborných škôl je vcelku priaznivá, školy zodpovedajú stanoveným hygienickým požiadavkám. Nedostatky, kde by bolo možné predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže zistené neboli.

Praktické vyučovanie sa uskutočňuje skupinovú formou v školách, kde sú zriadené dielne odborného výcviku pod vedením majstrov odborného výcviku a v zariadeniach firiem súkromných prevádzkovateľov právnických a fyzických osôb na území oboch okresov, s ktorými majú školy uzatvorené dohody pre vykonávanie praktického výcviku v celkovom počte 120 zariadení. Oproti predchádzajúcemu roku došlo k nárastu uvedených pracovísk iných fyzických a právnických osôb, kde žiaci stredných odborných škôl vykonávajú praktickú prípravu na povolanie o 32 pracovísk. Pracoviská / ich počty/ sa v priebehu roka menia podľa požiadaviek podnikateľov ale i škôl. Odborná prax je vykonávaná pod stálym dozorom odborných pracovníkov.

Na úseku základných umeleckých škôl v roku 2014 nedošlo k zmenám, v evidencii máme 6 základných umeleckých škôl.

V okrese Spišská Nová Ves a Gelnica je 25 zariadení špeciálnych základných škôl, v tomto počte sú zahrnuté aj elokované pracoviská týchto škôl, praktické školy a odborné učilišťa pri nich zriadené. Zaznamenali sme zlepšenie zdravotno-hygienickej situácie na úseku špeciálnych základných škôl – pokračujú rekonštrukcie v ŠZŠ na Fabíniho ul. v Sp. Novej Vsi, Špeciálnej základnej školy sv. M. Kolbeho, Gaštanová ul. Sp. Nová Ves.

I v tomto roku je však negatívom zmienosť na týchto typoch škôl /3 školy/ ktorá je dôsledkom naďalej kapacitne nepostačujúcich priestorov škôl.

Zariadenia a prevádzky a mimoškolskej výchovy a vzdelávania – činnosť vo väčšine školských výchovno-vzdelávacích zariadeniach prebieha v kmeňových učebniach škôl, pri ktorých sú zriadené. Celkom je evidovaných: 6 školských stredísk záujmovej činnosti a 39 školských klubov, pre mimoškolskú činnosť sú zriadené 3 centrá voľného času.

Hygienickú úroveň týchto zariadení hodnotíme ako vyhovujúcu.

V tabuľke č. 3, poradové číslo 10 je zaradených 6 základných umeleckých škôl, z toho dve spadajú do kategórie neštátnych zariadení.

Situácia v ubytovacích zariadeniach pre študentov stredných škôl a stredných odborných škôl je nezmenená - k dispozícii je Domov mládeže pri Hotelovej akadémii v Spišskej Novej Vsi. Jeho kapacita je využitá na 53,3 %, pri celkovej počte ubytovaných 76. V roku 2014 bola posudzovaná zmena prevádzkového poriadku domova mládeže so zmenou / znížením/ kapacity ubytovacieho zariadenia.

V kategórii ubytovacích zariadení pre špeciálne školy je evidovaný Domov mládeže pri Spojenej škole internátnej v Prakovciach a pri SZŠ internátnej Spišské Vlachy.

V uvedených prevádzkach k zmenám nedošlo, ubytovacie kapacity Spojenej školy internátnej v Sp. Vlachoch nie sú využívané, ubytovacie kapacity v Odbornom učilišti internátnom v Prakovciach sú využívané na 60%.

Nezmenená je situácia na úseku špeciálnych výchovných zariadení, kde zaraďujeme Reedukačné centrum Mlynky – špeciálne výchovné zariadenie, na výkon ústavnej a ochrannej výchovy pre deti – chlapcov od 10 do 16 rokov, s cieľom opätovného začlenenia do pôvodného sociálneho prostredia, ktorého súčasťou je aj prevádzka špeciálnej základnej školy, zariadenie je umiestnené v pôvodných účelových priestoroch, sčasti rekonštruovaných, a školské zariadenia výchovného poradenstva a prevencie - 3 centrá pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie a 1 centrum špeciálno-pedagogického poradenstva. V okrese Spišská Nová Ves a Gelnica evidujeme spolu 122 školských stravovacích zariadení, z toho je 91 školských jedální – vyrábajúce zariadenia a 31 výdajných školských jedální. Hygienická úroveň v týchto zariadeniach je popisovaná v samostatnej časti výročnej správy (bod č. 5. Stravovanie detí a mládeže).

Zariadenie školy v prírode v spádových okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica nie je zriadené. Zotavovacie akcie pre deti a mládež sa realizovali v zariadeniach spadajúcich pod výkon ŠZD oddelení HV a PBU a HŽP, ktoré vyhovujú legislatívnym požiadavkám na prevádzku takýchto zariadení, celkom 60 zotavovacích podujatí. Pred konaním zotavovacích podujatí a počas ich priebehu bol pracovníkmi oddelenia vykonaných celkom 29 kontrol v týchto zariadeniach.

Z kategórie zariadení sociálnej starostlivosti a sociálnej kurately evidujeme spolu 12 zariadení - Detský domov v Žakarovciach, Detský domov Spišské Vlachy a prevádzku pod názvom Krízové stredisko, Školská 7, Spišská Nová Ves, poskytujúce ubytovacie aj stravovacie služby. K Detskému domovu Spišské Vlachy patrí aj 6 alokovaných prevádzok (satelitov) s rodinným charakterom výchovy, ide o upravené rodinné domy v obciach okresu Spišská Nová Ves. Stav na úseku celkovej prevádzky predmetných zariadení hodnotíme ako vyhovujúci.

Od roku 2005 zároveň dochádza k postupnému znižovaniu počtu samostatných skupín v detských domovoch a detí v nich umiestnených, k špecializácii samostatných skupín a k vytváraniu úväzkov pre profesionálnych rodičov. Detské domovy v rámci humanizácie starostlivosti o deti s nariadenou ústavnou starostlivosťou menia svoju organizačnú štruktúru a starostlivosť zabezpečujú v profesionálnych rodinách, v samostatných rodinných domoch, bytoch alebo prispôbujú svoje kmeňové budovy tak, aby v jednej budove bolo čo najmenej skupín, či už samostatných alebo špecializovaných. V súlade s koncepciou plánu transformácie a deinštitucionalizácie náhradnej starostlivosti boli predložené projektové dokumentácie stavieb pre rekonštrukciu, stavebné úpravy a celkovú modernizáciu stavieb /najčastejšie rodinných domov/ pre prevádzky detského domova rodinného typu. V roku 2014 boli posúdené 2 projektové dokumentácie pre Detský domov Žakarovce - rodinný dom

v obytnej časti mesta Gelnica a rodinný dom v obytnej časti Prakovce s následnou realizáciou stavieb.

Detský domov Mlynky Biele – Vody, so schválenou novou organizačnou štruktúrou - 65 miest, poskytovaná je starostlivosť v 1 samostatnej skupine detí, 3 špecializovaných samostatných skupinám pre deti s postihnutím a 17 profesionálnymi rodičmi. V roku 2014 bol posudzovaný zámer adaptácie /rekonštrukcie/ priestorov Detského domova Mlynky – Biele Vody pre zriadenie prevádzky pre deti v špecializovanej samostatnej skupine s ošetrovateľskou starostlivosťou - vytvorenie 8 miest pre deti s ošetrovateľskou starostlivosťou.

V evidencii zariadení na poskytovanie sociálnych služieb sú zariadenia - DSS Domu Charitas svätého Jozefa v Spišskej Novej Vsi – poskytuje celoročný a týždenný pobyt klientov a sociálnu službu ambulantnou formou.

V zariadení DSS Prakovce v 2 samostatných objektoch sú umiestnení klienti s kombinovaným postihnutím, samostatne podľa stupňa mobility. Súčasťou oboch areálov sú bezbariérové detské ihriská a parky. Objekty vyhovujú hygienickým požiadavkám platným pre tento druh zariadení.

Telocvične pri školách sú zriadené v 92 prípadoch, z toho je 40 vnútorných priestorov na výučbu telesnej výchovy a 52 vonkajších priestorov /ihrísk/. V roku 2013 pri výkone štátneho zdravotného dozoru v prevádzke ZŠ s MŠ Mlynky, ZŠ Maurerova, Krompachy boli zistené nedostatky v časti TV traktu - nevyhovujúci stavebnotechnický stav telocvične a súvisiacich priestorov, odstránenie nedostatkov bolo riešené uložením pokynov, v SOŠ Prakovce a v prevádzke SSOŠ SEZ Krompachy bolo uložené opatrenie na uzatvorenie prevádzky TV traktu podľa ust. § 55 ods.2, písm. g) zákona č. 355/2007 Z.z. Nedostatky boli odstránené vo všetkých prípadoch, priestory TV traktu SSOŠ SEZ Krompachy boli uvedené do prevádzky, v SOŠ Prakovce konanie na uvedenie priestorov prebieha.

Do kategórie ostatných zariadení sú zaradené prevádzky 5 bazénov a 1 sauny, ktoré sú súčasťou telovýchovných traktov pri základných školách a materských školách, Doškoloľovacie stredisko UPJŠ v Košiciach, Danišovce, Detské pohybové centrum Krompachy, Detské dopravné ihrisko, Detské interiérové ihrisko a Detský kútik Zajačik v Sp. Novej Vsi, Rekreačné stredisko Stará Voda s vlastným stravovacím zariadením, 2 mliečne kuchynky pri nemocničných zariadeniach.

V okrese Spišská Nová Ves je zriadené detašované pracovisko Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici, Univerzity Konštantína Filozofa v Nitre. Fakulty sú umiestnené vo vyhovujúcich priestoroch, štúdium na týchto fakultách je externé – ubytovanie a stravovanie si študenti zabezpečujú individuálne.

V tejto kategórii zariadení evidujeme aj 1 súkromnú jazykovú škola a 51 verejných pieskovísk pre deti.

2. Zhodnotenie zmennosti na školách

Z celkového počtu 74 ZŠ, ZŠsMŠ, ŠZŠ a Spojených škôl zmenne vyučovanie prebieha v 8 zariadeniach, oproti minulému roku pribudla zmennosť v 2 školských zariadeniach. Fyzicky vo všetkých zmenujúcich školách sa dvojzmenného vyučovania zúčastňuje 847 žiakov, čo predstavuje oproti minulému roku pokles počtu zmenujúcich žiakov o 128 žiakov. Pretrváva zmennosť žiakov prvých ročníkov – celkový počet fyzicky zmenujúcich prvákov je 194 žiakov, čo je oproti minulému roku nevýznamný pokles o 11 žiakov. Percento zmennosti

žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú je 5,4 % čo je oproti minulému roku pokles o 0,9 %.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež

V roku 2014 je z verejného vodovodu celkovo zásobovaných 654 prevádzok zariadení pre deti a mládež čo je 93,9 % zo všetkých zariadení pre deti a mládež, z individuálnych vodných zdrojov 42 prevádzok, čo činí 6,4 % zo všetkých zariadení.

V celkovom počte zariadení 696 je započítaný aj počet zotavovacích podujatí celkom 60, konaných v prevádzkach (spadajúcich pod dozornú činnosť odd. HVa PBU a HŽP), ktoré sú zásobované vodou z verejného vodovodu a v 3 prípadoch z individuálneho vodného zdroja a 86 zariadení telocviční pri školách, ktoré sú zriadené pri školách napojených na ten istý zdroj pitnej vody.

V deviatich obciach okresov Spišská Nová Ves a Gelnica nie je zriadený verejný vodovod.

V zariadeniach pre deti a mládež zásobovaných z individuálnych vodných zdrojov je štátny zdravotný dozor zameraný aj na starostlivosť o vodný zdroj zásobujúci objekt pitnou vodou a na kontrolu dokumentácie osvedčujúcej kvalitu pitnej vody. V rámci štátneho zdravotného dozoru je oddelením HDM dozorované aj plnenie povinností prevádzkovateľov stanovených platnou legislatívou o kontrole ukazovateľov kvality pitnej vody v objektoch školských zariadení, ktoré sú zásobované z individuálneho vodného zdroja, na základe doručenia výsledkov laboratórneho testovania vzoriek vôd zabezpečeného akreditovaným laboratóriom. Počas roka 2014 vykazovali individuálne vodné zdroje zásobujúce objekty zariadení pre deti a mládež stabilitu vo vyšetrovaných ukazovateľoch kvality vody, v jednom prípade boli prekročené mikrobiologické ukazovatele kvality pitnej vody individuálneho zdroja zásobujúceho objekt - Detský domov Spišské Vluchy – satelit Kolinovce.

4. Výskyt dusičnanej methemoglobinémie

V mesiaci august roku 2014 bolo hlásené Úradom pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou Poprad, úmrtie trojmesačného dieťaťa s trvalým pobytom v okrese Gelnica, Nálepko, Zimná 598/41. Na základe nálezov vykonaného v rámci zdravotno- bezpečnostnej pitvy /toxikologické testy/ bola stanovená príčina smrti ako akútna otrava dusičnanmi a dusitanmi.

V rámci epidemiologického zisťovania bolo potvrdené, že matka s dieťaťom sa nezdržiavala v mieste trvalého bydliska, ale na adrese Hornádska č.55, Krompachy. K úmrtiu došlo v zdravotníckom zariadení - NsP, Krompachy, /v predchádzajúcich mesiacoch 3x hospitalizované/ kam bolo dieťa, pre akútny stav, prinesené matkou.

V spolupráci s odd. Epidemiológie a Odd. HŽP bolo vykonané epidemiologické zisťovanie v súvislosti s úmrtím dieťaťa v lokalite prechodného pobytu matky s dieťaťom, v spolupráci s komunitným pracovníkom a jednanie s primátorkou mesta Krompachy.

Na základe zisťovaní u matky dieťaťa, dieťaťu bola podávaná umelá výživa, pri príprave mliečnej výživy bola používaná dojčenecká voda Lucka. V lokalite, kde sa matka s dieťaťom prechodne dlhodobo zdržiavala, je zásobovanie vodou zabezpečené z individuálneho vodného zdroja. Rodinné domy umiestnené na Hornádskej ulici s lokálnym názvom „ Malá kolónia“ sú v súkromnom vlastníctve obyvateľov / vlastníkov/, získali ich odpredajom mesta a iných vlastníkov. Zásobovanie vodou bolo v minulosti riešené napojením na verejný

vodovod. V súčasnosti sú domy odpojené od verejného vodovodu a zdrojmi vody sú dve studne /z toho jedna je nefunkčná/, umiestnené na súkromných pozemkoch vlastníkov. Počas miestneho zisťovania bola vykonaná ohliadka vodného zdroja, kde bolo zistené, že studňa je umiestnená vedľa rodinného domu, voľne prístupná, ovládanie je mechanické (ručné čerpanie), betónové obloženie /poklop/ je poškodené a okolie studne znečistené. Mesto Krompachy v spolupráci so zdravotným asistentom upovedomilo obyvateľov o tom, že voda z vodného zdroja nie je pitná, zabezpečené je označenie vodného zdroja výveskou.

Pre podozrenie, či pre prípravu mliečnej výživy, nebola používaná voda aj z uvedeného vodného zdroja, bola odobratá vzorka vody zo studne za účelom laboratórneho testovania /RÚVZ so sídlom v Poprade, Špecializované laboratórium mikrobiologických a chemických analýz, Zdravotnícka č.3 Poprad /.

Laboratórnym vyšetrením vzorky pitnej vody bolo zistené, že kvalita vody vo vyšetrovaných mikrobiologických ukazovateľoch nezodpovedala kritériám NV SR č. 354/2006 Z.z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu v znení NV č. 496/2010 Z.z. (prekročenie limitov NPH pre E. coli 21 KTJ/100 ml, Koliformné baktérie 24/24 KTJ/100 ml, Enterokoky 6 KTJ/100 ml).

Vyšetrovaná vzorka vody v chemických ukazovateľoch zodpovedala kritériám NV SR č. 354/2006 Z.z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu v znení NV č. 496/2010 Z. z. (dusičnany $3,1 \text{ mg. l}^{-1}$ a dusitany $0,01 \text{ mg. l}^{-1}$).

Z dostupnej dokumentácie odd. HV bolo zistené, že v rámci úradnej kontroly potravín v hodnotenom období boli testované 2 vzorky pitnej vody v obaloch: Dojčenská voda Lucka, úplne neperlivá a Dojčenská voda Lucka Klasik s obsahom CO_2 , ktoré podľa výsledkov laboratórneho vyšetrenia vzorky vyhoveli mikrobiologickým požiadavkám a vo vyšetrovaných fyzikálnych a chemických ukazovateľoch podľa ust. prílohy č. 1 Výnosu MPSR a MZSR č. 608/9/2004-100, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu SR upravujúca prírodnú minerálnu vodu, pramenitú vodu a balenú pitnú vodu (hodnoty v oboch vzorkách - dusičnany $2,9 \text{ mg. l}^{-1}$ a dusitany $0,01 \text{ mg. l}^{-1}$).

Nebola potvrdená súvislosť úmrtia /ochorenia/ dieťaťa z pitnej vody.

5. Stravovanie detí a mládeže

Stravovanie detí a mládeže, v spádovom území dozorovanom oddelením HDM, je zabezpečené celkom v 122 zariadeniach spoločného stravovania. Pri školských a predškolských zariadeniach je zriadených celkom 91 vlastných stravovacích zariadení – školských jedální, 31 výdajných školských jedální. Uvedené boli do prevádzky 2 nové stravovacie zariadenia pre deti a mládež - Školská jedáleň pri Súkromnej materskej škole Brantia, F. Urbánka 46, v Sp. Novej Vsi a výdajná školská jedáleň pri Cirkevnej materskej škole, Smreková 38, Smižany.

Oproti minulému roku je v percentách stravujúcich sa detí a mládeže v ZSS pre deti a mládež z celkového počtu detí a mládeže v zariadeniach zaznamenaný pokles - 68,6 % (o 1,1 %).

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru uplatňujeme odporúčania pre zostavovanie jedálnych lístkov. Príprava pokrmov je realizovaná podľa platných receptúr a noriem pre školské stravovanie, v 3 zariadeniach školského stravovania je zabezpečené aj stravovanie detí a žiakov so zdravotnou indikáciou § 8 ods.3 písm. b) Vyhl. MZ SR č. 527/2007 Z.z. prípravou diétnej stravy (diabetická a bezgluténová) podľa Materiálno - spotrebných noriem a receptúr pre diétny stravovací systém v školskom stravovaní.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru aj naďalej zisťujeme výrazný vplyv spôsobu rodinného stravovania na stravovacie návyky dieťaťa, žiaka – často sú odmietané jedlá zo zeleniny, kombinované mäsovo-zeleninové jedlá, nátierky a pod. Na úseku predškolských zariadení bol štátny zdravotný dozor orientovaný aj na zabezpečenie a dodržiavanie vyhovujúcich hygienických podmienok pri zabezpečovaní pitného režimu. V rámci úradnej kontroly potravín bola vykonávaná kontrola povinností prevádzkovateľov zariadení školského stravovania týkajúca sa označovania použitia GMO potravín na jedálnych lístkoch a označovania prítomnosti alergénov – nedodržanie povinnosti zistené nebolo. V roku 2014 bol vykonávaný aj odber vzoriek hotových pokrmov a lahôdkárskych výrobkov za účelom overovania zdravotnej neškodnosti podávanej stravy. V jednom prípade, kde bolo konanie začaté v roku 2013 (na základe výsledku laboratórneho vyšetrenia vzorky lahôdkárskeho výrobku vzorka nevyhovela mikrobiologickým kritériám hygieny procesu výroby uvedeným v prílohe č. 13 k štvrtej hlave druhej časti potravinového kódexu B III I výnosu č. 06267/2006–SL a to v parametri Kvasinky, kde išlo o prekročenie množstva Kvasiniek v ukazovateli „m“ u vyššieho počtu vzoriek, ako je hodnota „c“), prevádzkovateľovi bola za správny delikt na úseku verejného zdravotníctva uložená sankcia vo výške 165 Eur.

Na základe poznatkov z kontrol vykonaných v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru dňa 23.01.2014 v prevádzke – Školská jedáleň, Lorencova 46, 053 42 Krompachy, kde bolo zistené nedodržanie teplotných podmienok pri skladovaní potravín, skladovaní vzájomne nezlúčiteľných potravín, vybavenie prevádzky školskej jedálne chladiacimi zariadeniami nezohľadňovalo požiadavky a zásady správnej výrobných praxe pri zabezpečovaní zdravotnej neškodnosti pokrmov, s ohľadom na zabezpečenie oddeleného skladovania vzájomne nezlúčiteľných surovín a potravín, bolo voči prevádzkovateľovi zariadenia začaté správne konanie ukončené uložením sankcie za správny delikt na úseku verejného zdravotníctva vo výške 165 Eur.

Na základe poznatkov z kontroly vykonanej v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru dňa 23.01.2014 v prevádzke - Školská jedáleň pri Základnej škole, Zemanská 2, Krompachy – kde boli zistené nedostatky týkajúce sa uchovávaní potravín bez označenia etiketami, (nezabezpečenie vysledovateľnosti), nedodržiavania teplotných podmienok pri skladovaní potravín, kríženia čistých a nečistých častí prevádzky, nedodržiavania predpísaných technologických postupov pri príprave pokrmov, správnej výrobných praxe a HACCP, používania nevhodných poškodených pracovných pomôcok a náčinia, neudržiavania zvislých a vodorovných povrchov priestorov prevádzky v hygienicky vyhovujúcom stave – bolo voči prevádzkovateľovi začaté správne konanie a uložená sankcia za správny delikt na úseku verejného zdravotníctva vo výške 300 Eur.

Na základe poznatkov z kontroly vykonanej v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru dňa 21.01.2014 v prevádzke – Školská jedáleň pri Základnej škole s materskou školou, Smolník 528, kde boli zistené nedostatky, týkajúce sa uchovávaní potravín po dobe spotreby/dátume minimálnej trvanlivosti, uchovávaní hotových pokrmov, potravín /zvyšky vareného mäsa/, čerstvého chleba zmrazovaním, uchovávaní potravín bez označenia etiketou kde nebolo možné identifikovať danú potravínu podľa označenia – bolo voči prevádzkovateľovi začaté správne konanie a uložená sankcia za správny delikt na úseku verejného zdravotníctva vo výške 165 Eur.

Pri výkone úradnej kontroly potravín v školských stravovacích zariadeniach bolo uložených zodpovedným zamestnancom stravovacích prevádzok 7 blokových pokút v celkovej sume 231 Eur - nedostatky sa týkali nevhodnej manipulácie s potravinami, nedodržanie chladiaceho reťazca, skladovania potravín (surovín) po uplynutí doby spotreby, nedodržiavanie zásad osobnej hygieny.

V prípadoch skladovania potravín a surovín po dobe spotreby /minimálnej trvanlivosti bol

vydaný v 8 prípadoch príkaz na stiahnutie výrobkov z obehu, vyradenie potravín.

Na základe výkonu štátneho zdravotného dozoru v stravovacích zariadeniach pre deti a mládež tieto boli zaradované do kategórií v zmysle platného usmernenia. Kategorizáciu uvádza tabuľka č. 8/b a 8/c.

Aj v roku 2014 bol zaznamenaný pozitívny trend v spolupráci a v komunikácii s prevádzkovateľmi a zriaďovateľmi zariadení pre deti a mládež. Nezmenená situácia zostáva na úseku poskytovania stravy deťom a mládeži v hmotnej núdzi, realizovaná aj v roku 2014 formou stravovacích balíčkov alebo teplým pokrmom.

Stravovacie prevádzky škôl, ktoré v priebehu roka nezabezpečili kapacitne postačujúce strojnotechnologické vybavenie, priestorové vybavenie a personálne obsadenie i naďalej riešili stravovanie (prípravu desiatových balíčkov) dodávateľsky, zo zariadení spoločného stravovania (verejného stravovania), ktoré sú v dozornej činnosti odd. HV a PBÚ so splnením požiadaviek pre prípravu stravy podľa receptúr pre školské stravovanie.

6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež

V roku 2014 sa zotavovacie podujatia v oboch okresoch uskutočnili v rekreačných zariadeniach voľného cestovného ruchu. Celkový počet zotavovacích podujatí v roku 2014 bol 52 (60 turnusov), z toho zimných zotavovacích akcií 11 s počtom účastníkov 285 a 41 letných zotavovacích podujatí s počtom zúčastnených detí 1617. Organizátori zotavovacích podujatí v roku 2014 v zákonne stanovenom termíne požiadali o posúdenie návrhu na zotavovacie podujatie. V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 29 kontrol, v prípravnej fáze a počas konania zotavovacieho podujatia, ktoré boli zamerané na dodržanie podmienok stravovania, ubytovania, zásobovania pitnou vodou, denného režimu detí, zabezpečenia a výkonu zdravotného dozoru, kontrolu dokumentácie zotavovacieho podujatia a pod., nedostatky zistené neboli. Zotavovacie akcie prebiehali aj v roku 2014 bezproblémovo, bez mimoriadnych situácií.

7. Zhodnotenie hygienickej situácie zariadení pre deti a mládež a životných a pracovných podmienok detí a mládeže

V priebehu roka 2014 došlo k pozitívnym zmenám na úseku hygienickej úrovne niektorých škôl - došlo k realizácii projektov zameraných na obnovu striech, zateplenia obvodových plášťov objektov s výmenou výplní okien a dverí, čiastočne aj k zlepšeniu podmienok v interiéroch – rekonštrukciou zariadení pre osobnú hygienu detí aj pedagógov, obnove povrchových úprav stien, v rámci možností sú školské prevádzky vybavované účelovými výchovnými pomôckami, zlepšujú sa možnosti zakotvenia IKT do systémov vzdelávania a prípravy čo si však vyžaduje ďalšie zmeny v technologickom, organizačnom a učebnom prostredí tried.

V súvislosti so zriadením elokovaných prevádzok a ich uvedením do prevádzky pribudli nové priestory na výchovu a vzdelávanie v teoretickej a praktickej oblasti edukácie žiakov.

Situácia sa zlepšila v sledovanom období aj v zariadeniach spoločného stravovania – v školských jedálňach a výdajných školských jedálňach – riešenie vyhovujúceho dispozičného členenia a vybavenia prevádzok.

Napriek dosiahnutým pozitívam, sú zariadenia, kde si objekty škôl v súčasnosti vyžadujú rozsiahlu údržbu resp. rekonštrukciu – často ide o zariadenia, ktorých zriaďovatelia- menšie obce nedisponujú finančnými prostriedkami na ich opravu, alebo vykonávajú sa len často krát najnutnejšie práce na údržbe. Ide o prevádzky niektorých základných škôl a niektorých alokovaných pracovísk základných škôl, prevažne však prevádzky špeciálnych základných škôl, v ktorých je zaznamenaná aj zmienosť detí.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

Odbornými pracovníkmi oddelenia HDM bol vykonávaný monitoring chorobnosti na chrípku a chrípke podobných respiračných ochorení v predškolských a školských zariadeniach okresov Spišská Nová Ves a Gelnica, získané informácie boli postúpené na ďalšie spracovanie oddeleniu epidemiológie. Riaditelia zariadení boli informovaní o postupe pri prudkom náraste neprítomnosti detí vo výchovnovzdelávacom procese v súvislosti s týmito ochoreniami.

K prerušeniu výchovno-vzdelávacieho procesu v roku 2014, z tohto dôvodu, došlo len v 3 zariadeniach pre deti a mládež v okrese Spišská Nová Ves.

V súvislosti s výskytom prenosného ochorenia hepatitídy typu A v zariadeniach pre deti a mládež boli oddelením epidemiológie nariadené opatrenia podľa § 12 ods.2 písm. e) a písm. m) zákona č. 355/2007 Z. z. v prevádzkach základných škôl, špeciálnych základných škôl a materských škôl v obciach a mestách – Letanovce, Gelnica, Spišská Nová Ves Markušovce, Rudňany, Kluknava, Krompachy.

Pracovníkmi odd. HDM bol vykonaný v 3 prípadoch štátny zdravotný dozor so zameraním na kontrolu dodržiavania nariadených opatrení

Podrobnosti o priebehu epidemického výskytu ochorení sú popísané v časti Výročnej správy za rok 2014 oddelenia epidemiológie.

Príloha k Výročnej správe Odd. HDM za rok 2013 – tabuľková časť (Tabuľka č. 1, č. 2, č. 3, č. 4, č. 5, č. 6, č. 7, č. 8/a, č. 8/b, č. 8/c, č. 8/d, č. 9/a, č. 9/b)

Tab. 1. Špecializované úlohy úradov verejného zdravotníctva (§§ 10,11 zák. č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov.)

úsek činnosti	úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR	Odborné stanoviská, expertízy	konceptná činnosť	riešené úlohy, programy a projekty/počet vyšetrených detí	Odborná a metodická činnosť			účasť na odborných podujatiach	činnosť krajských odborníkov	publikačná činnosť	spolupráca s masovo-komunikačnými prostriedkami	výchova ku zdraviu	iné
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
S p o l u	31	184	0	5/1238	487	0	3	0	0	0	1	2	18

Legenda k tab. č. 1:

1. počet úloh vyplývajúcich z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR
2. počet odborných stanovísk, expertíz
3. počet konceptných materiálov
4. počet riešených úloh, programov a projektov
5. odborná a metodická činnosť – počet konzultácií
6. odborná a metodická činnosť – počet odborných usmernení
7. odborná a metodická činnosť – počet porád
8. počet účasť na odborných podujatiach
9. počet výkonov v nadväznosti na požiadavky HO HHSR
10. počet publikovaných materiálov
11. počet výkonov vykonaných v rámci spolupráce s masovokomunikačnými prostriedkami
12. počet výkonov v rámci výchovy k zdraviu
13. iné

Tab. 2 Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Celkový počet výkonov				
		1	2	3	4	5	6	7
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	0	2	0	0	0	0
2.	Materské školy	64	4	49	0	0	7	0
3.	Základné školy	49	5	17	0	0	0	0
4.	Gymnázia	5	1	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	9	1	2	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	1	0	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	120	120	0	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	25	2	6	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	54	7	0	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	3	0	2	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	12	2	7	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	5		1	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	60	60	29	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	122	6	75	0	0	18	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	3	3	1	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	92	10	31	0	0	0	0
18.	Ostatné	70	8	22	0	0	11	0
SPOLU		696	229	245	0	0	36	0

Legenda k tabuľke č. 2:

1. celkový počet zariadení, z toho:
 2. počet neštátnych zariadení
 3. počet kontrol
 4. počet hodnotených výsledkov analýz biologického materiálu, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
 5. počet hodnotených výsledkov analýz objektivizácie prostredia, vrátane výkonov, ktoré nevykonali pracovníci odb. HDM (museli ich však vyhodnotiť)
 6. počet odobratých vzoriek (voda, strava, atď.)
 7. počet iných výkonov
-
- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab.3. Prehľad o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení		Hodnotenie zariadení							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	0	2	100,0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	64	4	38	59,4	23	35,9	3	4,7	0	0
3.	Základné školy	49	5	22	44,9	25	51	2	4,1	0	0
4.	Gymnázia	5	1	1	20,0	4	80,0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	9	1	2	22,2	6	66,7	1	11,1	0	0
6.	Jazykové školy	1	0	1	100,0	0	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	120	120	0	0	120	100,0	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	25	2	9	36,0	12	48,0	4	16,0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	54	7	24	44,4	29	53,7	1	1,9	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	3	0	0	0	3	100,0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	12	2	12	100,0	0	0	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	5	0	4	80,0	1	20,0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	60	60	60	100,0	0	0	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	122	6	62	50,8	51	41,8	9	7,4	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	3	3	3	100,0	0	0	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	92	10	63	68,5	29	31,5	0	0	0	0
18.	Ostatné	70	8	15	21,4	55	78,6	0	0	0	0
S P O L U:		696	229	318	45,7	358	51,4	20	2,9	0	0

Legenda k tab. č.3:

1. celkový počet zariadení
 2. počet súkromných zariadení (z celkového počtu)
 3. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám
 4. počet zariadení zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám v %
 5. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže
 6. počet zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže v %
 7. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže
 8. počet zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže v %
 9. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže
 10. počet zariadení so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže v %
-
- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab. č. 4. Vybrané ubytovacie zariadenia pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia		Celkový počet ubytovacích zariadení	Celková kapacita ubytovacích zariadení	Počet ubytovaných	Percento vyťaženia	Počet ubytovacích zariadení s prekročenou kapacitou	
							5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia	0	0	0	0	0	0
2.		SOŠ	1	135	76	56,3	0	0
3.		konzervatóriá	0	0	0	0	0	0
4.		VŠ	0	0	0	0	0	0
5.	Ubytovacie zariadenia pri špeciálnych školách	MŠ	0	0	0	0	0	0
6.		ZŠ	0	0	0	0	0	0
7.		SŠ	1	40	0	0	0	0
8.		praktické OU	1	20	12	60,0	0	0
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež		0	0	0	0	0	0

Legenda k tab. č. 4:

1. celkový počet ubytovacích zariadení
2. uviesť celkovú kapacitu ubytovacích zariadení
3. uviesť počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných)
4. uviesť percento, ktoré tvorí počet ubytovaných detí a mládeže (bez iných ubytovaných) vo vzťahu k celkovej kapacite ubytovacích zariadení
5. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého záujmu o ubytovanie zo strany detí a mládeže
6. uviesť počet ubytovacích zariadení, ktoré majú prekročenú kapacitu z dôvodu vysokého

záujmu o ubytovanie zo strany iných záujemcov

Tab. 5. Prehľad o zmennosti na základných školách

Okres	Počet základných škôl		Počet žiakov v základných školách		Počet žiakov v ZŠ s dvojzmenným vyučovaním			Percento zmennosti
	1	2	3	4	5	6	7	
spolu v šk. roku 2014/15	74	8	15 583	2 178	3 064	847	194	5,4
spolu v šk. roku 2013/14	73	6	15 450	1 986	1 747	975	205	6,3

Legenda k tab. č. 5:

1. celkový počet ZŠ
2. počet ZŠ s dvojzmenným vyučovaním z celkového počtu
3. celkový počet žiakov v ZŠ
4. celkový počet žiakov v prvých ročníkoch v ZŠ
5. počet žiakov v ZŠ, kde je dvojzmenné vyučovanie
6. počet žiakov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
7. počet žiakov prvých ročníkov ZŠ, ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú
8. percento zmennosti žiakov (vrátane žiakov prvých ročníkov), ktorí sa dvojzmenného vyučovania fyzicky zúčastňujú

Tab.6. Prehľad o zásobovaní vodou v zariadeniach pre deti a mládež

Por. č.	Zariadenie	Počet zariadení				Kvalita vody				Množstvo vody	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	2	100	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	64	56	87,5	8	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	49	43	87,8	6	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	5	5	100,0	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	9	8	88,9	1	0	0	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	1	1	100,0	0	0	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	120	120	100,0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	25	24	96,0	1	0	0	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	54	51	94,4	3	0	0	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	3	3	100,0	0	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	12	11	91,7	1	0	0	1	100	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	5	5	100,0	0	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	60	57	95	3	0	0	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	122	111	91	11	0	0	2	0	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	3	3	100,0	0	0	0	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	92	86	93,5	6	0	0	0	0	0	0
18.	Ostatné	70	68	97,1	2	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		696	654	93,9	42	0	0	1	2,4	0	0

Legenda k tab. č. 6:

1. celkový počet zariadení
 2. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod
 3. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na verejný vodovod v percentách
 4. počet zariadení (z celkového počtu) napojených na individuálny vodný zdroj (rozvod vody)
 5. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody
 6. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nevyhovujúcou kvalitou vody v percentách
 7. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody
 8. počet zariadení napojených na individuálny vodný zdroj s nevyhovujúcou kvalitou vody v percentách
 9. počet zariadení napojených na verejný vodovod s nedostatočným množstvom vody
 10. počet zariadení napojených na individ. vodný zdroj s nedostatočným množstvom vody
-
- a) zaraďujeme sem všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
 - b) zaraďujeme sem SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
 - c) zaraďujeme sem špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
 - d) zaraďujeme sem všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež
 - e) zaraďujeme sem vývarovne a výdajne stravy

Tab.7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení				Úmrtia
			1	2	3	4	5
košický	Gelnica*	Nálepkovo*	1	0	0	1	1
S p o l u kraj:							

Legenda k tab. č. 7:

1. celkový počet ochorení
2. počet ochorení (z celkového počtu) z pitnej vody
3. počet ochorení (z celkového počtu) zo stravy
4. počet ochorení (z celkového počtu) nezisteného pôvodu
5. počet úmrtí
6. Pozn.: V prípade, že bol zvýšený obsah dusičnanov zistený aj vo vode aj v strave, označte údaj hviezdíčkou.

* trvalý pobyt dieťaťa,
(prechodný pobyt, kde sa matka s dieťaťom dlhodobo zdržiavala, je Hornádska 55.

, Krompachy)

Tab. 8/a. Spôsob zabezpečenia stravovania detí a mládeže

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zar.	Spôsob zabezpečenia stravovania									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	0	0	0	0	2	100,0	0	0	0	0
2.	Materské školy	64	41	64	18	28,1	5	7,8	0	0	0	0
3.	Základné školy	49	34	69,4	11	22,4	8	16,3	0	0	4	8,2
4.	Gymnázia	5	4	80,0	0	0	1	20,0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	9	3	33,3	2	22,2	1	11,1	0	0	3	33,3
6.	Špeciálne školy ^{c)}	25	3	12,0	0	0	15	60,0	0	0	7	28,0
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	3	0	0	0	0	3	100,0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	5	1	20,0	0	0	0	0	0	0	4	80,0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	60	0	0	0	0	60	100,0	0	0	0	0
11.	Ostatné	75	5	6,7	0	0	4	5,3	0	0	66	88
S P O L U:		297	91	30,6	31	10,4	99	33,3	0	0	84	28,3

Legenda k tab. č. 8/a:

- | | | | |
|-----|--|----|--|
| 1. | celkový počet zariadení | a) | všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí |
| 2. | celkový počet vlastných stravovacích zariadení | b) | SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy |
| 3. | počet vlastných stravovacích zariadení v percentách | c) | špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU |
| 4. | počet zariadení s dovozom stravy | d) | všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, spec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež |
| 5. | počet zariadení s dovozom stravy v percentách | | |
| 6. | počet zar., ktoré majú zabezpečené strav. v inom účelovom zariadení | | |
| 7. | počet zar., ktoré majú zabezpečené strav. v inom účelovom zar. v % | | |
| 8. | počet zar., ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zariadení | | |
| 9. | počet zar., ktoré majú zabezpečené stravovanie v inom neúčelovom zariadení v % | | |
| 10. | počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie | | |
| 11. | počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené stravovanie v % | | |

Tab.8/b Kategorizácia školských jedální pre deti a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - vývarovne, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho vývarovní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	64	41	12	29,3	28	68,3	1	2,4	0	0	0	0
3.	Základné školy	49	34	13	38,3	20	58,8	1	2,9	0	0	0	0
4.	Gymnaziá	5	4	2	50,0	2	50,0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	9	3	0	0	3	100,0	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	25	3	1	33,3	2	66,7	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	5	1	0	0	1	100,0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	60	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	75	5	0	0	5	100,0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		297	91	28	30,8	61	67	2	2,2	0	0	0	0

Legenda:

- a) všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- c) špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež

Tab.8/c Kategorizácia výdajných školských jedální pre detia a mládež

Por. č.	Druh zariadenia	Počet zariadení		Stravovacie zariadenia - výdajne stravy, zaradené do kategórií v zmysle Národného programu ÚKP									
		Celkom	Z toho výdajní	Kategória I (< ako 100bodov)		Kategória II (101 - 250 bodov)		Kategória III (251 - 350 bodov)		Kategória IV (351 - 450 bodov)		Kategória V (> ako 451 bodov)	
				abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	64	18	14	77,8	4	22,2	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	49	11	4	36,4	6	54,5	1	9,1	0	0	0	0
4.	Gymnázia	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	9	2	2	100,0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		297	31	20	64,5	10	32,3	1	3,2	0	0	0	0

Legenda:

- a) všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- c) špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež

Tab. 8/d. Využitie zariadení spoločného stravovania pre deti a mládež a percentuálne zastúpenie stravujúcich sa detí a mládeže

Por. č.	Druh zariadenia	Počet detí a mládeže v zariadeniach	Počet stravujúcich sa detí a mládeže	Percento stravujúcich sa detí a mládeže
		1	2	3
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	28	28	100,0
2.	Materské školy	2 854	2 812	98,5
3.	Základné školy	14 297	9 619	67,3
4.	Gymnázia	1 415	1 084	76,6
5.	SOŠ ^{b)}	2 873	1100	38,3
6.	Špeciálne školy ^{c)}	1 508	373	24,7
7.	Fakulty vysokých škôl	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	88	88	100,0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	40	40	100,0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	1 902	1 902	100,0
11.	Ostatné	345	345	100,0
S P O L U:		25 350	17 391	68,6

Legenda:

- a) všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jasí
- b) SOŠ, konzervatóriá a jazykové školy
- c) špeciálne MŠ, ZŠ, SŠ, praktické školy a OU
- d) všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, špec. školách a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež

Tab. 9/a Prehľad o letných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež

Por. číslo	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	5	5	0	485
2	školy v prírode	35	35	0	1086
3	Iné	1	1	0	46
S p o l u:		41	41	0	1617

Legenda k tab. č. 9/a:

1. celkový počet letných podujatí (nie turnusov)
2. počet letných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§ 13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
3. počet letných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
4. počet rekreovaných detí

Tab. 9/b Prehľad o zimných zotavovacích podujatiach pre deti a mládež

Por. číslo	Druh zotavovacieho podujatia	počet			
		1	2	3	4
1	zotavovacie podujatie	11	11	0	285
2	školy v prírode	0	0	0	0
3	Iné	0	0	0	0
S p o l u:		11	11	0	285

Legenda k tab. č. 9/b:

1. celkový počet zimných podujatí (nie turnusov)
2. počet zimných podujatí schválených orgánom verejného zdravotníctva (§ 13 ods. 4 písm. d/ zák. č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov)
3. počet zimných podujatí neschválených orgánom verejného zdravotníctva
4. počet rekreovaných detí

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

**Výročná správa
oddelenia epidemiológie
za rok 2014**

-

okres Spišská Nová Ves

**MUDr. Renáta Hudáková
regionálny hygienik**

I. Demografické ukazovatele:

K 31. 12. 2013 mal okres Spišská Nová Ves 98 518 obyvateľov, z toho bolo 48 708 mužov a 49 810 žien. V porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k celkovému prírastku obyvateľov o 274 osôb, z toho bolo o 141 mužov viac v porovnaní s predchádzajúcim rokom a o 133 žien viac v porovnaní s rokom 2012. Počet živonarodených detí bol 1 340, z toho 685 mužov a 655 žien. Celkovo sa prírastok novonarodených detí znížil o 10 detí v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Zomrelo 790 osôb, z toho 417 mužov a 373 žien. Prirodzený prírastok predstavovalo 550 osôb, z toho 258 mužov a 292 žien. Z okresu sa odsťahovalo 648 osôb a prisťahovalo 416 osôb.

II. Epidemiologická charakteristika okresu:

Epidemiologická situácia v roku 2014 v porovnaní s rokom 2013 bola o niečo priaznivejšia. Hlásených bolo spolu 1220 ochorení, čo je v porovnaní s predchádzajúcim rokom o 488 prenosných ochorení menej, index 0,71.

V roku 2014 bol hlásený nižší počet salmonelóz ako v roku 2013, došlo k poklesu počtu hlásených prípadov dyzentérie, ovčích kiahní a vírusových enteritíd a naopak k výraznému nárastu hlásených ochorení v skupine bakteriálnych črevných infekcií, vírusovej hepatitídy typu A, čierneho kašľa a tuberkulózy.

V skupine salmonelóz sa vyskytlo celkom 51 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 52.02/100 000 obyvateľov, v porovnaní s rokom 2013 o 18 prípadov menej, index 0,74. Salmonelová enteritída bola diagnostikovaná v 47 prípadoch a v 4 prípadoch bolo zistené bezpríznakové vylučovanie salmonel. Zaznamenali sme 5 rodinných výskytov, v 5 rodinách ochoreli 10 členovia, ostatné ochorenia sa vyskytovali sporadicky.

V skupine ochorení na bacilárnu dyzentériu sme zaznamenali opätovný pokles hlásených ochorení, v tomto roku dosahovala chorobnosť 4.06/100 000 obyv. pri 4 ochoreniach, je to o 55.56% menej ako v predchádzajúcom roku.

V skupine iných bakteriálnych črevných infekcií sa vyskytlo celkom 199 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 201,99/100 000 obyvateľov. V porovnaní s rokom 2013 je to nárast o 20.10%, index 1,25. Ochorenia sa vyskytovali sporadicky, ale zaznamenali sme aj 7 rodinných výskytov kampylobakteriálnej enteritídy, kde v 1 rodine ochoreli 4 členovia, v 1 rodine ochoreli 3 a v 5 rodinách ochoreli 2 členovia. Najčastejším etiologickým agensom črevných infekcií bol *Campylobacter jejuni*, ktorý spôsobil 113 ochorení, čo predstavuje 56.78 % z celkového počtu ochorení v tejto skupine. Zaznamenali sme aj 2 epidémie bakteriálnej enteritídy v rámci výskytu nozokomiálnych nákaz na 2 oddeleniach NsP Spišská Nová Ves. Etiologickým agensom týchto infekcií bolo EPEC, ktoré spôsobilo 3 ochorenia v epidemiologickej súvislosti a *Clostridium difficile* – 2 ochorenia.

V skupine vírusových enteritíd sme zaznamenali pokles hlásených ochorení oproti predchádzajúcemu roku. V roku 2014 bolo hlásených 124 ochorení (chor. 125.87/100 000 obyv.), čo predstavuje o 39.52% menej ochorení ako v minulom roku. Zaznamenali sme 9 rodinných výskytov, v ktorých ochoreli v každej rodine 2 členovia, 9 prípadov bolo hlásených ako nozokomiálne nákazy na 3 oddeleniach NsP Spišská Nová Ves a ostatné ochorenia sa vyskytovali sporadicky.

V skupine vírusových hepatitíd bolo hlásených 91 podozrení na ochorenie na vírusovú hepatitídu typu A. Laboratórne potvrdených bolo 90 prípadov na akútnu vírusovú hepatitídu typu A (chor.91.35/100 000 obyv.). V roku 2013 sme nemali hlásené ani jedno ochorenie na akútnu vírusovú hepatitídu typu A. Epidemický výskyt ochorenia (84 prípadov ochorenia) bol zaznamenaný v lokálnych epidémiách: Letanovce (10), Markušovce (18), Spišská Nová Ves – rómska časť Vilčurňa (16), Rudňany (16), Krompachy (10), DD Mlynky-Biele Vody (4), 9 prípadov v rámci rodinného výskytu a 8 sporadických prípadov ochorenia.

Trend výskytu vírusovej hepatitídy A od roku 2001 bol klesajúci, až v roku 2006 sme zaznamenali vzostup na 106 ochorení, kedy prebehla väčšia epidémia ochorenia v Spišskej

Novej Vsi v rómskej osade Vilčurňa a výrazný vzostup ochorení za posledné sledované 10 ročné obdobie bol v roku 2009 - 252 ochorení, (chor. 260.36/100 000 obyv.), kedy sa v okrese vyskytlo niekoľko lokálnych epidémií v obciach Rudňany (13 prípadov ochorenia), Žehra (21), Kropachy (56), Chrasť a Vítkovce (75), Bystrany (40) a Markušovce (10 prípadov ochorenia).

Zaznamenané bol 1 laboratórne potvrdené ochorenie na akútnu vírusovú hepatitídu typu B (chor.1.02/100 000 obyv.).

V skupine chronických hepatítid evidujeme 4 laboratórne potvrdené ochorenia na chronickú vírusovú hepatitídu typu B (chor.4.06/100 000 obyv.) a 3 laboratórne potvrdené ochorenia na chronickú vírusovú hepatitídu typu C (chor.3.06/100 000 obyv.).

Hlásených bolo 25 nosičov HBsAg (chor. 25.38/100 000 obyv.), čo je o 28% menej hlásených nosičstiev v porovnaní s rokom 2013.

V skupine nákaz preventabilných očkovaním sme zaznamenali 16 laboratórne potvrdených ochorení na čierny kašeľ, s chorobnosťou 16.24/100 000 obyvateľov, čo predstavuje o 31.25% menej ochorení ako v roku 2013. V 2 rodinách sme zaznamenali epidemický výskyt, kde v jednej rodine ochoreli 3 členovia a v druhej 2 členovia, ostatné ochorenia sa vyskytovali sporadicky. Zo všetkých potvrdených prípadov bolo 6 chorých riadne očkovaných, 1 dieťa neočkované pre vek, v 2 prípadoch sa jednalo o neúplné očkovanie a u 7 chorých sa očkovanie nepodarilo zistiť. V skupine hemofilových invazívnych nákaz nebolo hlásené ochorenie. Zaznamenali sme 2 ochorenia na parotitídu, z toho 1 laboratórne potvrdené a v jednom prípade nebol odobratý biologický materiál na vyšetrenie.

Hlásených bolo 18 240 akútnych respiračných ochorení (chor. 18515.06/100 000 obyv.), z nich 452 malo klinický obraz chrípky a chrípke podobných ochorení, 203 ochorení malo priebeh komplikovaný bakteriálnou nákazou. Je to o 9 588 ochorení menej (52.87%) ako v predchádzajúcom roku. V porovnaní s minuloročným priemerom je index 1.33. Vo výskyte ochorení na TBC sme zaznamenali nárast, kým v roku 2013 bolo hlásených 21 ochorení, v tomto roku 26 (chor. 26.52/100 000 obyv.). V 5 prípadoch išlo o mimoplúcnu lokalizáciu (3x TBC kostí a kĺbov, 1x tuberkulóznou pleuritídu a 1x TBC močovopohlavnej sústavy). Zaznamenali sme rodinný výskyt: v 1 rodine ochoreli 4 členovia. V tomto roku nebolo hlásené žiadne ochorenie SARI. Hlásených bolo 204 ochorení na ovčie kiahne, čo je výrazný pokles o 639 ochorení v porovnaní s minulým rokom – index 0,24.

V skupine neuroinfekcií sme zaznamenali 7 prípadov, čo je o 42.86% viac ako v minulom roku. V skupine meningokokových infekcií sme zaznamenali 1 ochorenie na meningokokovú meningitídu u 5 mesačného dieťaťa. V skupine vírusových meningítid 5 ochorení. Hlásené bolo aj 1 ochorenie na nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien.

V skupine zoonóz sme zaznamenali 20 prípadov ochorenia na lymeskú boreliózu - 80% nárast oproti minulému roku, 1 prípad ochorenia na kliešťovú encefalitídu, 8 prípadov ochorenia na toxoplazmózu, 3 ochorenia na iné protozoárne črevné choroby a 38 poranení zvieratami podozrivými z besnoty.

V skupine nákaz kože a slizníc bolo hlásených 124 ochorení na svrab (chor. 125.87/100 000 obyv.), index 1.23. V rámci 3 rodinných výskytov ochoreli v dvoch rodinách 5 členovia a v jednej rodine boli hlásené 3 ochorenia. Aj napriek nárastu počtu hlásených ochorení na svrab, neodzrkadľuje to reálny výskyt tohto ochorenia, hlavne v komunitách s nízkym hygienickým štandardom.

V skupine pohlavne prenosných ochorení boli hlásené 3 prípady na syfilis (chor. 3.05/100 000 obyv.). V skupine gonokokových infekcií boli hlásené 2 ochorenia (chor. 2.03/100 000 obyv.).

III. Epidemiologická situácia:

a. Epidemiologická analýza jednotlivých skupín ochorení

III. 1. Skupina alimentárnych infekcií

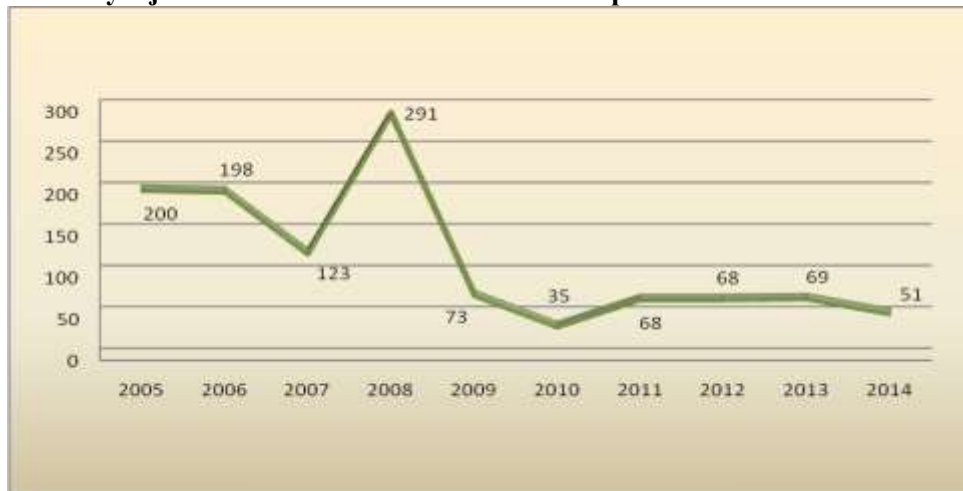
III.1.1. Brušný týfus - A 01

Nebolo hlásené podozrenie ani ochorenie na brušný týfus. V okrese nie sú evidovaní bacilonosiči.

III.1.2. Iné infekcie salmonelami - A 02

Salmonelózy boli diagnostikované u 51 osôb, čo predstavuje chorobnosť 52.02/100 000 obyv., o 18 ochorení menej ako v predchádzajúcom roku. Salmonelová enteritída bola diagnostikovaná v 47 prípadoch a v 4 prípadoch bolo zistené bezpríznakové vylučovanie salmonel. V jednom prípade išlo o mimočrevné vylučovanie salmonel pri cystitíde. Kultivačne potvrdených bolo 50 prípadov, 1 ochorenie bolo potvrdené na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. Salmonelózy sa vyskytli u 26 mužov a 25 žien. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť (369.82/100 000 obyv.) bola u detí do 1 roka. Ochorenia sa vyskytovali počas celého roka s maximom v októbri, kedy sme zaznamenali 14 prípadov ochorení, čo predstavuje 27.45% z celkového počtu. Zaznamenali sme aj 5 rodinných výskytov, kde v každej rodine ochoreli 2 členovia, ostatné ochorenia sa vyskytovali sporadicky. Pri epidemiologickom šetrení ako faktor prenosu bola udávaná najmä konzumácia stravy z nedostatočne tepelne spracovaných vajec a kuracieho mäsa.

Graf: Vývoj ochorení na salmonelózu v okrese Spišská Nová Ves: 2005 – 2014



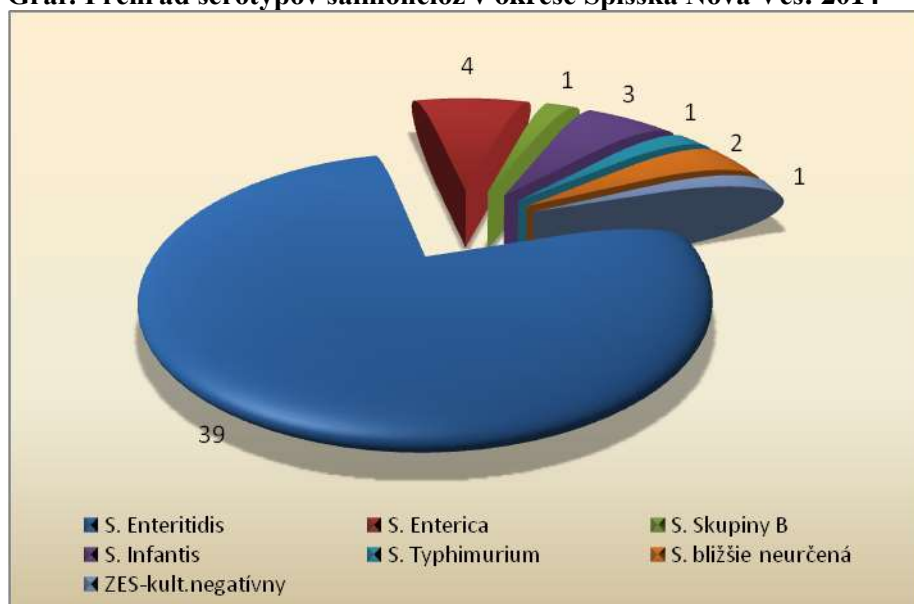
Ako pôvodcovia sa uplatnili: *Salmonella enteritidis* (39), *Salmonella* bližšie neurčená (2), *Salmonella* skupiny B (1), *Salmonella enterica* (4), *Salmonella infantis* (3), *Salmonella typhimurium* (1), ZES kultivačne negatívny (1).

Salmonelózy – frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2014 v okrese Spišská Nová Ves

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučovateľov	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	2	3	4	5	6	7	8

1.	S. Bližšie neurčená	2	3.92	2	4.26	0	0.00
2.	S. Enterica	4	7.84	4	8.51	0	0.00
3.	S. Enteritidis	39	76.47	36	76.60	3	75.00
4.	S. Infantis	3	5.88	3	6.38	0	0.00
5.	S. Skupiny B	1	1.96	1	2.13	0	0.00
6.	S. Typhimurium	1	1.96	0	0.00	1	25.00
7.	ZES kult. nevyš.	1	1.96	1	2.13	0	0.00
	S p o l u	51	100	47	100	4	100

Graf: Prehľad sérotypov salmonelóz v okrese Spišská Nová Ves: 2014



Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti v roku 2014 v okrese Spišská Nová Ves

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet ochorení	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1.	Smižany	31.1.-7.2.2014	2/1	S. Enteritidis	neznámy	rodinný
2.	Žehra	3.8.-5.8.2014	2	S. Enteritidis	vajcia domáci chov	rodinný
3.	Odorín	7.8.-11.8.2014	2	S. Enteritidis	mäso- hydina	rodinný
4.	Hincovce	31.8.-11.9.2014	2/1	S. Enteritidis	vajcia domáci chov	rodinný
5.	Spišské vlachy	14.10.-15.10.2014	2	S. Enteritidis	neznámy	rodinný

Prehľad výskytu salmonelóz u ľudí v roku 2014 so zreteľom na výsledky mikrobiologického a epidemiologického vyšetrenia v okrese Spišská Nová Ves

Počet	z t o h o	Chorobnosť
-------	-----------	------------

chorých/ vylučova- teľov	kultivačne						zistené aktívnou depistážou				na 100 000 obyvateľov	
	vyšetrené		nevyšetrené		pozit.	negat.	v ohnisku		pri prevent. vyš.		2013	2014
	abs.	%	abs.	%	abs.	abs.	abs.	%	abs.	%		
51/4	51	100	0	0.00	50	1	5	9.80	1	1.96	70.17	52.02

Mimočrevné izolácie salmonel

Celkový počet	Sérotyp	biologický materiál	klinická diagnóza	Poznámka: / dosp.,dieťa /
1	S. enteritidis	moč	cystitída	dospelý

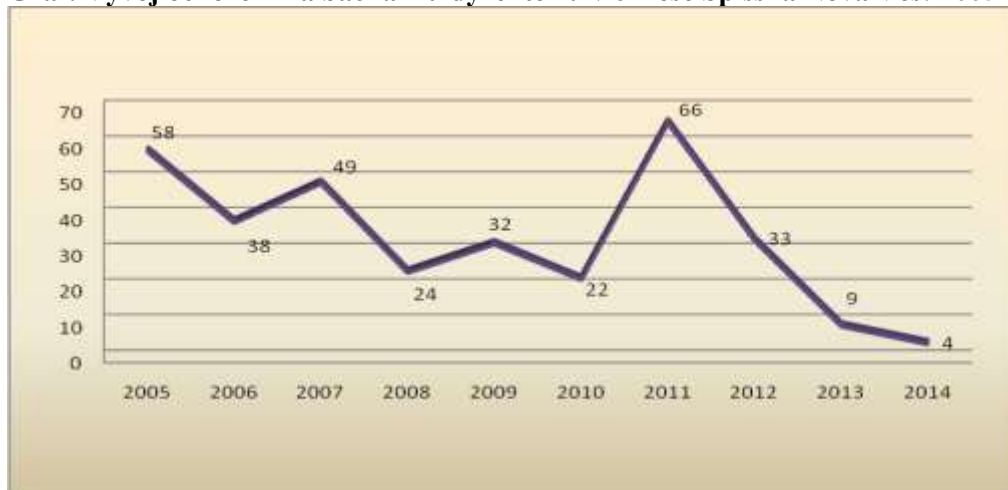
Prehľad výsledkov objasňovania pravdepodobných ciest prenosu salmonelóz v roku 2014 na základe epidemiologickej anamnézy resp. mikrobiologického vyšetrenia v okrese Spišská Nová Ves

Pravdepodobný faktor prenosu salmonelóz	
Objasnený epidemiologickým vyšetrením	20
Objasnený mikrobiologickým vyšetrením	0
Neobjasnený	31
S p o l u	51

III. 1.3. Bacilárna dyzentéria - A 03

Zaznamenali sme 4 kultivačne potvrdené ochorenia (chor. 4.06/100 000), je to o 125% menej hlásených prípadov ochorenia ako v predchádzajúcom roku. Najviac ochorení bolo vo vekovej skupine 1 – 4 ročných detí (chor. 52.71/100 000 obyv.) a vyskytovali sa v priebehu celého roka, s maximom v mesiacoch september – október 2 prípady, čo predstavuje 50% z celkového počtu. Ochoreli 3 ženy a 1 muž. Ako pôvodca sa uplatnila: *Shigella flexneri* (4). Ochorenia sa vyskytovali sporadicky.

Graf: Vývoj ochorení na bacilárnu dyzentériu v okrese Spišská Nová Ves: 2005 – 2014



III. 1.4. Iné bakteriálne črevné infekcie - A 04

Bolo diagnostikovaných 199 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 180.68/100 000 obyv. Kultivačne potvrdených bolo 190 ochorení, 9 ochorení bolo diagnostikovaných na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. Ochorelo 110 mužov a 89 žien, ide o 20.10%-ný nárast ochorení v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine detí do jedného roka, chor. 4955.62 /100 000 obyv. (31 prípadov). Najviac ochorení, 34 prípadov, sa vyskytlo v mesiaci september. Ochorenia sa vyskytovali sporadicky, ale zaznamenali sme aj 7 rodinných výskytov kampylobakteriálnej enteritídy, kde v 1 rodine ochoreli 4 členovia, v 1 rodine ochoreli 3 a v 5 rodinách ochoreli 2 členovia. Ako pôvodcovia sa uplatnili *Campylobacter jejuni* (113), *Campylobacter coli* (3), *Campylobacter* nešpecifikovaný (19), *Yersinia enterocolitica* (4), *Clostridium difficile* (20), *Escherichia coli* EPEC (10), *Escherichia coli* EPEC O26 (5), *Escherichia coli* EPEC O111 (5), *Escherichia coli* EPEC O55 (3), *Escherichia coli* EPEC O128 (1), *Escherichia coli* EPEC O126 (3), *Escherichia coli* EPEC O86 (2), *Escherichia coli* iné – nešpecifikované (2), ZES kultivačne negatívny (2), ZES kultivačne nevyšetrené (7).

1.4.1. Kampylobakteriálna enteritída

Diagnostikovaných bolo 143 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 145.15/100 000 obyv. Kultivačne potvrdených bolo 135 ochorení, 8 ochorení bolo uzavretých na základe klinických príznakov a epidemiologickej súvislosti. Ochorelo 76 mužov a 67 žien. Ide o 5.15%-ný nárast ochorení v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine detí 1 - 4 ročných – 685.29 /100 000 obyv. (39 prípadov). Najviac prípadov (42) sa vyskytlo v mesiaci júl. Ochorenia sa vyskytovali sporadicky, ale zaznamenali sme aj 7 rodinných výskytov kampylobakteriálnej enteritídy, kde v 1 rodine ochoreli 4 členovia, v 1 rodine ochoreli 3 a v 5 rodinách ochoreli 2 členovia. Etiologický agens: *Campylobacter jejuni* (113), *Campylobacter coli* (3), *Campylobacter* nešpecifikovaný (19), ZES kultivačne negatívny (2), ZES kultivačne nevyšetrené (6).

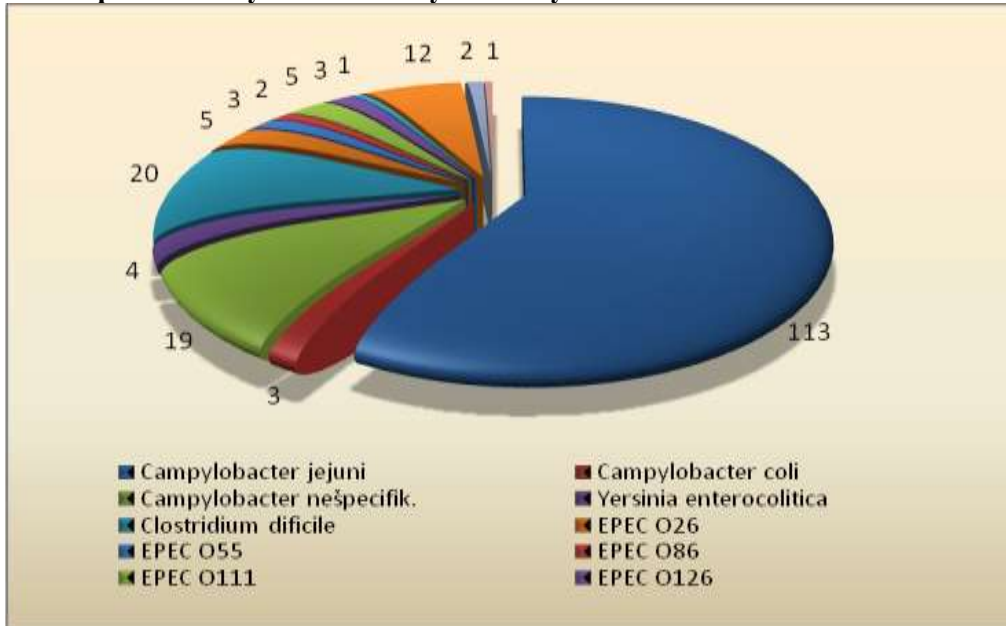
1.4.2. Enteritída zapríčinená *Yersinia enterocolitica*

Kultivačne boli potvrdené 4 ochorenia, čo predstavuje chorobnosť 4.06/100 000 obyv. Ochoreli 3 muži a 1 žena. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 5 – 9 ročných detí – 29.55/100 000 obyv. (2 prípady). Ochorenia sa vyskytovali sporadicky. Etiologický agens: *Yersinia enterocolitica* nešpecifikovaná (2), *Yersinia enterocolitica* serovar 9 (1), *Yersinia enterocolitica* serovar iný (1).

1.4.3. Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile*

Laboratórne bolo potvrdených 21 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 21.32/100 000 obyv. Ochorelo 11 mužov a 10 žien. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u detí do jedného roka – 1035.50 /100 000 obyv. (14 prípadov). Ochorenia sa vyskytovali sporadicky. Dve ochorenia v epidemiologickej súvislosti hlásené ako nozokomiálna nákaza.

Graf: Prehľad pôvodcov iných bakteriálnych črevných infekcií: 2014



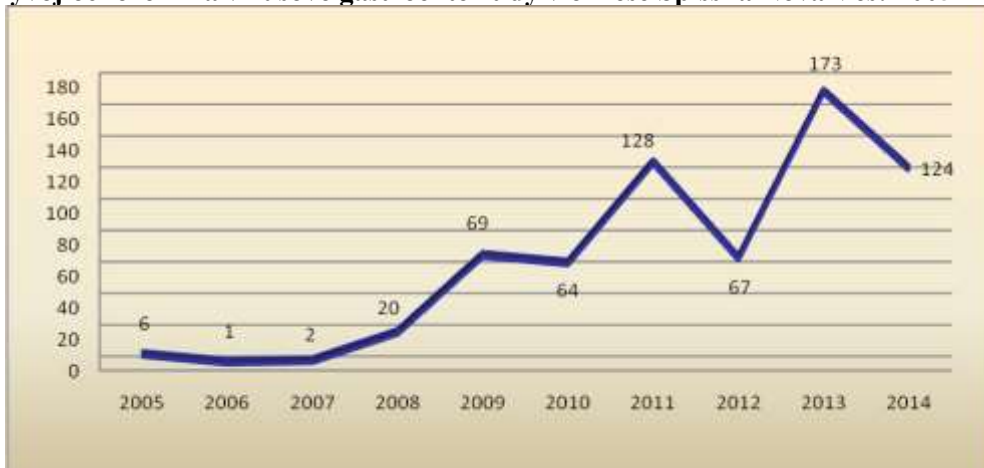
III. 1.5. Iné protozoárne črevné infekcie - A 07

Hlásené boli 3 ochorenia (chor. 3.05/100 000 obyv.) u 2 mužoch a 1 ženy. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 1 – 4 ročných detí žijúcich v prostredí s nízkym hygienickým štandardom (35.14/100 000 obyv.), (2 prípady). Etiologický agens: Giardia intestinalis.

III. 1.6. Vírusové enteritídy – A 08

Hlásených bolo 124 vírusových enteritíd (index 0.72), čo predstavuje chorobnosť (125.87/100 000 obyv.) je to o 39.52% menej hlásených prípadov ochorenia ako v predchádzajúcom roku (index 2.58). Ochorelo 65 mužov a 59 žien. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine u detí od 1 – 4 rokov (6720.81/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytovali počas celého roka s maximom v mesiaci január, kedy ochorelo 25 osôb, čo predstavuje 20.16%-ný podiel zo všetkých ochorení. Ako pôvodcovia ochorenia sa uplatnili: rotavírus (70x), vírus Norwalk (46x), adenovírus (8x). Zaznamenali sme 9 rodinných výskytov, v ktorých ochoreli v každej rodine 2 členovia, 9 prípadov bolo hlásených ako nozokomiálne nákazy na 3 oddeleniach NsP Spišská Nová Ves a ostatné ochorenia sa vyskytovali sporadicky.

Graf: Vývoj ochorení na vírusové gastroenteritídy v okrese Spišská Nová Ves: 2005 – 2014



1.6.1. Rotavírusová enteritída

Hlásených bolo 70 ochorení, čo predstavuje chorobnosť (71.05/100 000 obyv.) Laboratórne bolo potvrdených 67 ochorení. 3 ochorenia uzavreté na základe klinického obrazu a epidemiologickej súvislosti. Ochorelo 36 mužov a 34 žien. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u detí 1 – 4 ročných – (632.58 /100 000 obyv.), (36 prípadov). Zaznamenali sme 5 rodinných epidémií, v ktorých ochoreli 2 členovia v každej rodine, 3 prípady boli hlásené ako nozokomiálne nákazy. Všetky ochorenia sa vyskytli u neočkovaných osôb.

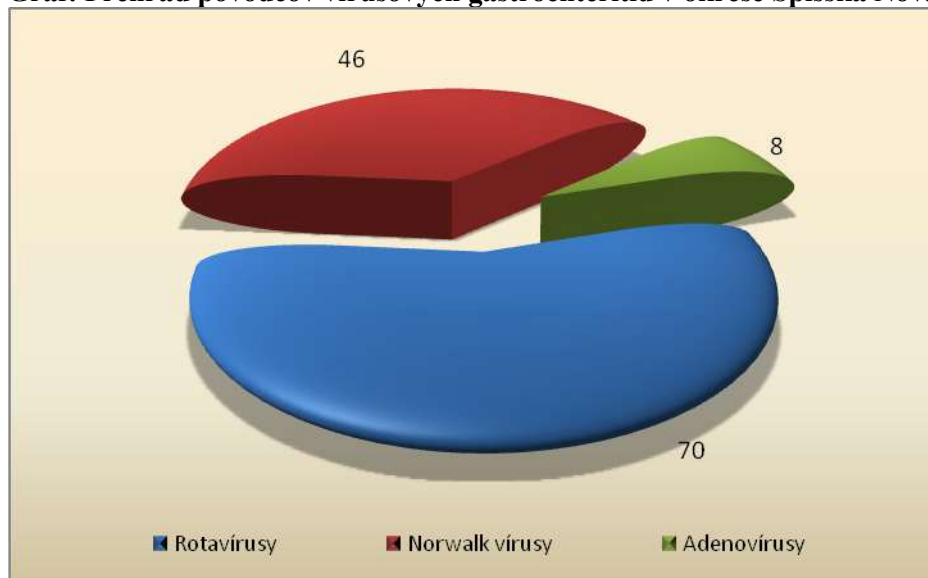
1.6.2. Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk

Hlásených bolo 46 ochorení, čo predstavuje chorobnosť (46.69/100 000 obyv.). Laboratórne bolo potvrdených 45 ochorení. 1 ochorenie uzavreté na základe klinického obrazu a epidemiologickej súvislosti. Ochorelo 25 mužov a 21 žien. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u detí do jedného roka – 1775.15 /100 000 obyv., (24 prípadov). V 3 rodinách ochorelo 6 členov, 9 prípadov bolo hlásených ako nozokomiálna nákaza a ostatné ochorenia mali sporadický charakter.

1.6.3. Adenovírusová enteritída

Laboratórne bolo potvrdených 8 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 8.12/100 000 obyv. Ochoreli 4 muži a 4 ženy. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u detí do jedného roka – 295.86/100 000 obyv., (4 prípady). 2 prípady boli hlásené v rámci rodinného výskytu, ostatné ochorenia boli sporadické.

Graf: Prehľad pôvodcov vírusových gastroenteritíd v okrese Spišská Nová Ves: 2014



III. 1.7 Hnačky a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu - A 09

Hlásených bolo 97 ochorení, ktoré mali klinický obraz infekčnej enteritídy a nebol dokázaný pôvodca nákazy (chor. 98.46/100 000 obyv.). Z toho 93 prípadov v súvislosti s výskytom epidémie v spoločnosti EMBRACO, Spišská Nová Ves, kde 93 zamestnancov dopoludňajšej zmeny udávalo subjektívne ťažkosti tráviaceho charakteru (bolesti brucha, zvracanie). Vo všetkých prípadoch zamestnanci navštevovali spoločné stravovanie v závodnej jedálni 24.6.2014, kedy bolo vydaných spolu 915 jedál pre zamestnancov spoločnosti. Nakoľko sa jednalo o ťažkosti s ľahším priebehom, len v 3 prípadoch boli chorí ambulantne ošetrení, výtery neboli odobraté. Opatrenia boli vykonané v spolupráci s oddelením Hygieny výživy. 4 ochorenia mali sporadický charakter. Ochorelo 79 mužov a 18 žien. 93 ochorení sa

vyskytlo v rámci epidémie v mesiaci jún. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine u 35 – 44 ročných (249.93/100 000 obyv.).

III. 2. Skupina vírusových hepatítid

V tejto skupine ochorení bolo hlásených 91 prípadov ochorenia na vírusovú hepatitídu typu A. Laboratórnym vyšetrením sa jedno ochorenie nepotvrdilo. 1 laboratórne potvrdené ochorenie na akútnu vírusovú hepatitídu typu B. V skupine chronických hepatítid evidujeme 4 laboratórne potvrdené chronické hepatitídy typu B a 3 laboratórne potvrdené ochorenia na chronickú vírusovú hepatitídu typu C.

III. 2.1 Vírusová hepatitída A - B 15

V tejto skupine vírusových hepatítid bolo hlásených 91 podozrení na ochorenie vírusovej hepatitídy typu A. Laboratórne potvrdených bolo 90 prípadov na akútnu vírusovú hepatitídu typu A (chor.91.35/100 000 obyv.). V roku 2013 sme nemali hlásené ani jedno ochorenie na akútnu vírusovú hepatitídu typu A. Epidemický výskyt ochorenia (84 prípadov ochorenia) bol zaznamenaný v lokálnych epidémiách: Letanovce (10), Markušovce (18), Spišská Nová Ves – rómska časť Vilčurňa (16), Rudňany (16), Krompachy (10), DD Mlynky-Biele Vody (4), 9 prípadov v rámci rodinného výskytu a 8 sporadických prípadov ochorenia.

VHA Krompachy

V čase od 3.3.2014 do 31.7.2014 hlásených 10 prípadov v epidemiologickej súvislosti: 7 prípadov na Hornádskej ulici, 1 v časti Stará Maša a 2 prípady Banícka štvrť 15 v Krompachoch (lokality s nízkym štandardom hygieny a bývania tvorené rómskym etnikom). Ochorelo 9 detí vo veku 10 mesiacov - 5 rokov a jedna 22-ročná žena. Všetky ochorenia laboratórne potvrdené anti-HAV IgM pozit. 5 ochorení prebiehalo ako anikterická forma, ďalšie pod subikterickým klinickým obrazom. Deti hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach, 7 detí a dospelá žena proti VHA neočkovaní, 2 deti ochoreli 10. a 18. deň po očkovaní. Protiepidemické opatrenia v ohniskách vykonávané v spolupráci s odd. HŽP a HDM a tiež v spolupráci s Mestským úradom v Krompachoch. RH nariadil mimoriadne očkovanie proti VHA u neočkovaných detí predškolského veku v danej lokalite. Lekársky dohľad nariadený 237 kontaktom a profylaxia očkovaním 209 kontaktom.

VHA Rudňany

V čase od 24.5.2014 do 24.9.2014 bolo hlásených spolu 16 prípadov VHA. Ochorelo 15 detí vo veku 1 - 5 rokov z rómskej osady 5 RPII (v čase od 24.5. do 2.7.2014) a jedno 7 ročné dieťa z obce Rudňany, navštevujúce 0. ročník ZŠ v Rudňanoch, u ktorého sa prvé príznaky ochorenia prejavili 17.9.2017. Ochorelo 10 detí proti VHA neočkovaných, 6 detí ochorelo 1., 2., 10., 14., 19., 20., deň po očkovaní Havrixom. Všetky ochorenia laboratórne potvrdené: anti HAV IgM pozit. 4 ochorenia prebiehali pod subikterickým klinickým obrazom a 12 ochorení ako anikterická forma. Deti hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach. Protiepidemické opatrenia v ohniskách (rodinné kontakty + kolektívne zariadenie) vykonané v spolupráci s oddelením HŽP a HDM. RH nariadil v danej lokalite mimoriadne očkovanie proti VHA u neočkovaných detí predškolského veku. Lekársky dohľad nariadený 570 kontaktom a profylaxia očkovaním 520 kontaktom.

VHA Markušovce

18 prípadov VHA v obci Markušovce - osada Jareček (minoritná skupina obyvateľstva s nízkym štandardom hygieny a bývania). V čase od 3.9.2014 do 20.10.2014 ochorelo 16 detí vo veku 2 - 5 rokov mimo kolektívu a 11 a 8 roční žiaci ZŠ - z rómskej osady Jareček, obec Markušovce. 12 detí proti VHA neočkovaných, u 1 dieťaťa prvé príznaky ochorenia 6 hodín po očkovaní, 5 detí ochorelo 13., 14., 15., 17. a 18. deň po očkovaní. Všetky ochorenia lab. potvrdené: anti HAV IgM pozit., 1 ochorenie prebiehalo pod subikterickým klinickým obrazom, 2 ako ikterická forma a 15 ochorení ako anikterická forma. Deti hospitalizované na

Infekčnom oddelení DFN v Košiciach. Protiepidemické opatrenia v ohniskách (rodinné kontakty + kolektívne zariadenie) vykonané v spolupráci s oddelením HŽP a HDM. RH nariadil v danej lokalite mimoriadne očkovanie proti VHA u neočkovaných detí predškolského veku. Lekársky dohľad nariadený 340 kontaktom a profylaxia očkovaním 304 kontaktom.

VHA Spišská Nová Ves – Vilčurňa

16 prípadov ochorenia (v čase od 11.9.2014 do 10.11.2014) na VHA v Spišskej Novej Vsi u detí vo veku 4 - 11 rokov, v rómskej časti Vilčurňa - ulica Potočná 10 prípadov, ulica Lesná 4 prípady a ulica Štúrovo nábrežie 2 prípady. 5 detí mimo kolektívu, 5 detí navštevovalo MŠ na Potočnej ulici, 1 dieťa Špeciálnu ZŠ v SNV, 1 dieťa 0. ročník na ZŠ-Nejedlého v SNV a 4 deti ZŠ Komenského v SNV. Ochorenia laboartórne potvrdené: anti HAV IgM pozit., 15 prípadov ako anikterická forma, 1 prípad ako ikterická forma. Deti hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach. 8 detí proti VHA neočkovaných, 8 detí ochorelo 12., 13., 19.,20., 22. 23., a 24. deň po očkovaní. Protiepidemické opatrenia v ohniskách (rodinné kontakty + školské zariadenia) vykonané. RH nariadil mimoriadne očkovanie detí predškolského veku proti VHA u neočkovaných detí v danej lokalite - ulice Potočná a Lesná. Lekársky dohľad nariadený 477 kontaktom a profylaxia očkovaním 422 kontaktom.

VHA Mlynky - Biele Vody

V čase od 4.9.2014 do 3.10.2014 - 4 ochorenia u detí umiestnených v Detskom domove Mlynky – Biele Vody - vo veku 5, 8 , 9 a 10 rokov s ťažkým telesným a mentálnym postihnutím. Deti boli umiestnené v jednej izbe zariadenia DD - z celkového počtu 59 exponovaných detí a 35 pracovníkov zariadenia. 3 deti proti VHA neočkované, u 10 ročného dieťaťa ochorenie potvrdené 11. deň po očkovaní 1. dávkou Havrixu. Ochorenia prebiehali ako anikterická forma. V troch prípadoch bolo ochorenie zistené na základe klinických príznakov (febrilita, hnačky) a v jednom prípade v rámci LD, kedy išlo o asymptomatický priebeh ochorenia. V epidemiologickej anamnéze bolo zistené, že dieťa s asymptomatickým priebehom VHA bolo v čase od 30.6.2014 do 14.7. 2014 hospitalizované na DO NsP v Spišskej Novej Vsi, kde v tom čase bolo hospitalizované aj dieťa s VHA - z obce Rudňany, kde prebiehal epidemický výskyt ochorenia. Z personálu nikto neudával a nevykazoval žiadne klinické príznaky ochorenia a neudával možný kontakt s VHA. Protiepidemické opatrenia v ohniskách vykonané. Lekársky dohľad nariadený 52 kontaktom a profylaxia očkovaním 49 kontaktom.

VHA Letanovce

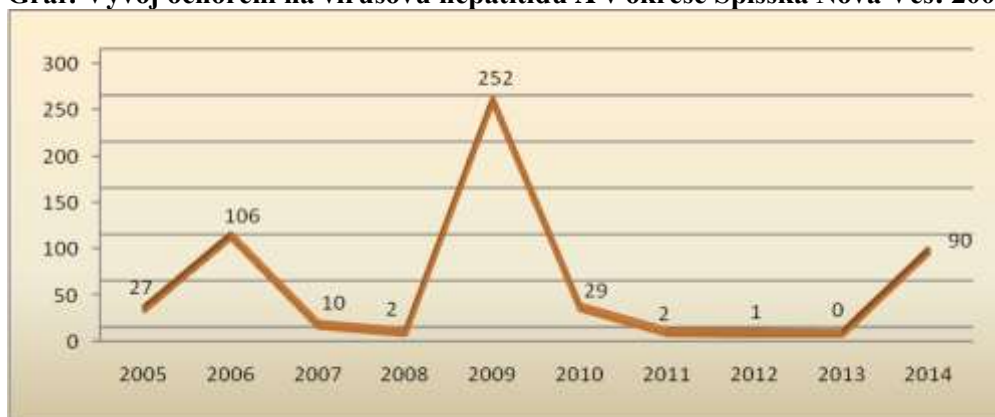
V čase od 5.11.2014 do 9.12.2014 10 ochorení na VHA u detí vo veku 3 - 9 rokov z Letanoviec - osada Strelníky - minoritná skupina obyvateľstva s nízkym štandardom hygieny a bývania. Deti proti VHA neočkované. 8 detí pre pretrvávajúce ťažkosti: zväčšenie LU, bolesti brucha, zvracanie a 2 deti v rámci LD ambulantne vyšetrené - v laboratórnych nálezoch prítomná elevácia hepatálnych enzýmov, hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach. 6 detí mimo kolektívu, 4 deti navštevujúce ZŠ v Letanovciach. Všetky ochorenia laboratórne potvrdené anti HAV IgM pozit. Protiepidemické opatrenia v ohniskách vykonané. V danej lokalite bolo RH nariadené mimoriadne očkovanie detí predškolského veku, ktoré VHA neprekonali, ani neboli proti VHA očkované. Lekársky dohľad nariadený 278 kontaktom a profylaxia očkovaním 263 kontaktom.

Zaznamenali sme 4 rodinné epidémie, kde v jednej rodine boli potvrdené 3 prípady ochorenia v epidemiologickej súvislosti a v troch rodinách po 2 prípady. Všetci 9 chorí neboli proti VHA očkovaní.

8 prípadov ochorenia sa vyskytlo sporadicky u chorých proti VHA neočkovaných.

Ochorelo 46 mužov a 45 žien. Ochorenia sa vyskytovali počas celého roka s maximom v septembri, kedy sme zaznamenali 24 prípadov ochorení, čo predstavuje 26.37% z celkového počtu. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine u detí 1 - 4 ročných (825.87/100 000 obyv.), čo predstavuje 47 prípadov ochorenia.

Graf: Vývoj ochorení na vírusovú hepatitídu A v okrese Spišská Nová Ves: 2005 - 2014



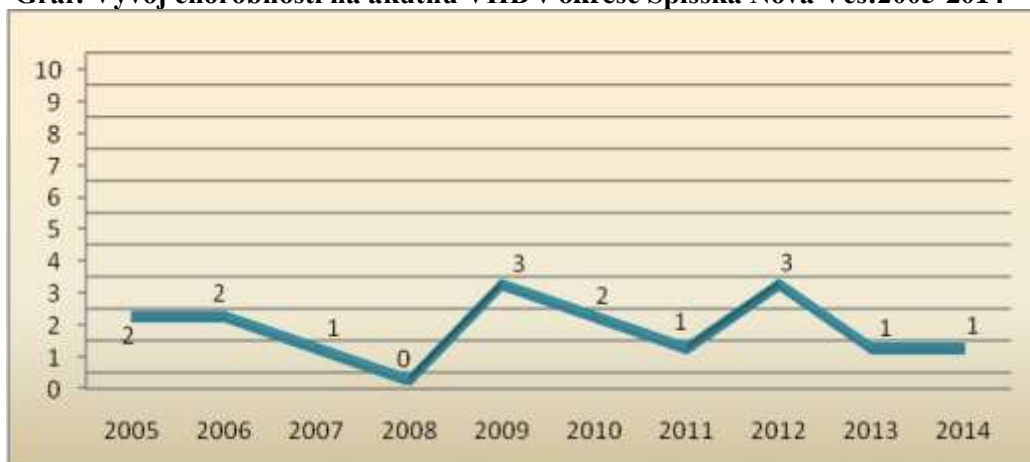
III. 2.2. Akútna vírusová hepatitída B - B 16

V tejto skupine sme zaznamenali 1 laboratórne potvrdené ochorenie, čo reprezentuje chorobnosť 1.02/100 000 obyvateľov, v predchádzajúcom roku bol potvrdený taktiež 1 prípad. V mesiaci február bolo hlásené ochorenie u 25 ročnej, proti VHB neočkovanej ženy, hospitalizovanej na Klinike infektológie a cestovnej medicíny UN LP v Košiciach pre klinické príznaky: kolikovitá bolesť v epigastriu s vyžarovaním pod pravý rebrový oblúk, žlté sfarbenie sklér, svetlejšia stolica, elevácia hepatálnych enzýmov, HBsAg pozit., anti HBc IgM a IgG pozit. Epidemiologická anamnéza: partner s chronickou VHB od roku 2010.

III. 2.2. Analýza akútnych hepatitíd B vzhľadom na druh anamnézy

Veková skupina	VHB spolu	z toho					negat. anamnéza
		p o z i t í v n a anamnéza					
		amb.	hospit.	Kúpele	soc. zar.	iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	6	7	8
0	0	0	0	0	0	0	0
1 - 4	0	0	0	0	0	0	0
5 - 9	0	0	0	0	0	0	0
10 - 14	0	0	0	0	0	0	0
15 - 19	0	0	0	0	0	0	0
20 - 24	0	0	0	0	0	0	0
25 - 34	1	0	0	0	0	1	0
35 - 44	0	0	0	0	0	0	0
45 - 54	0	0	0	0	0	0	0
55 - 64	0	0	0	0	0	0	0
65 +	0	0	0	0	0	0	0
spolu	1	0	0	0	0	1	0

Graf: Vývoj chorobnosti na akútnu VHB v okrese Spišská Nová Ves:2005-2014



2.2.1. Novozistené nosičstvo HBsAg

Hlásených bolo 25 nových nosičov HBsAg (chor. 25.387/100 000 obyv.). Je to o 28% menej ako v predchádzajúcom roku. Novozistené nosičstvo bolo zistené u 16 mužov (chor. 32.85/100 000 obyv.) a 9 žien (chor. 18.07/100 000 obyv.). Najvyššia veková špecifická chorobnosť 166.09/100 000 obyv. bola vo vekovej skupine 35 - 44 ročných – 12 prípadov (48% z celkového počtu). HBsAg pozitivita zistená: 8x pri vstupnom vyšetrení pri hospitalizácii, 6x pri preventívnej prehliadke, 6x pri prenatálnej diagnostike, 2x v rámci diferenciálnej diagnostike, 3x pri darovaní krvi a kostnej drene. Epidemiologická anamnéza vzhľadom na parenterálne zákroky: 4x operácie, 9x tetovanie, 11x epidemiologická anamnéza negatívna, 1x piercing.

2.2.2. Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou

Hlásené 1 poranenie použitou ihlou na plavárni u 61 ročnej ženy, poranenej nariadený lekársky dohľad (LD) s aktívnou imunizáciou (HBsAg, anti HBs: negat.)

III. 2.3. Akútne hepatitídy C - B 17.1

V tejto skupine nebolo potvrdené ochorenie.

III. 2.3. Analýza akútnych hepatitíd C vzhľadom na druh anamnézy

Veková skupina	Akútna vírusová hepatitída C Spolu	z toho					negat. anamnéza
		p o z i t í v n a anamnéza					
		amb.	hospit.	kúpele	soc. zar.	Iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	5	6	7
0							
1 – 4							
5 – 9							
10 – 14							
15 – 19							
20 – 24							
25 – 34							
35 – 44							
45 – 54							
55 – 64							
65 +							
spolu	0						

III. 2.4. Chronické vírusové hepatitídy - B 18

Chronická vírusová hepatitída B bez agensu delta - B18.1

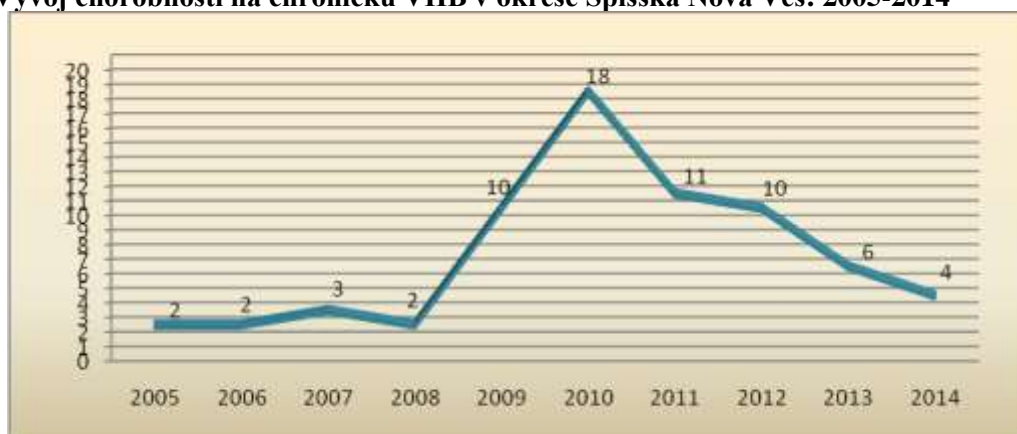
Zaznamenali sme 4 prípady ochorenia na chronickú VHB (chor. 4.06/100 000 obyv.). Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 35 – 44 ročných (chor. 14.28/100 000 obyv.). Ochoreli 4 muži. Všetci chorí neboli očkovaní proti VHB.

Epidemiologická anamnéza vzhľadom na parenterálne zákroky: v 1 prípade negatívna, v 3 prípadoch neodborne vykonané tetovanie.

Chronické hepatitídy B - B 18.1

Veková skupina roky	Chronická vírusová hepatitída B Spolu abs.	z toho					negat. anamnéza abs.
		p o z i t í v n a anamnéza					
		amb. abs.	hospit. abs.	kúpele abs.	soc. zar. abs.	Iné abs.	
1	2	3	4	5	5	6	7
0	0	0	0	0	0	0	0
1 – 4	0	0	0	0	0	0	0
5 – 9	0	0	0	0	0	0	0
10 – 14	0	0	0	0	0	0	0
15 – 19	0	0	0	0	0	0	0
20 – 24	0	0	0	0	0	0	0
25 – 34	1	0	0	0	0	0	1
35 – 44	2	0	0	0	0	2	0
45 – 54	0	0	0	0	0	0	0
55 – 64	1	0	0	0	0	1	0
65 +	0	0	0	0	0	0	0
s p o l u	4	0	0	0	0	3	1

Graf: Vývoj chorobnosti na chronickú VHB v okrese Spišská Nová Ves: 2005-2014



Chronická vírusová hepatitída C - B18.2

Hlásené boli 3 ochorenia (3.05/100 000 obyv.) na chronickú vírusovú hepatitídu C.

1. u 65 ročného muža v rámci diferenciálnej diagnostiky odobratá krv na hepatálne testy, následne na markery VH. Zistená pozitívita HCV RNA genotyp 1, epidemiologická anamnéza: v roku 1972 operácia hernie.

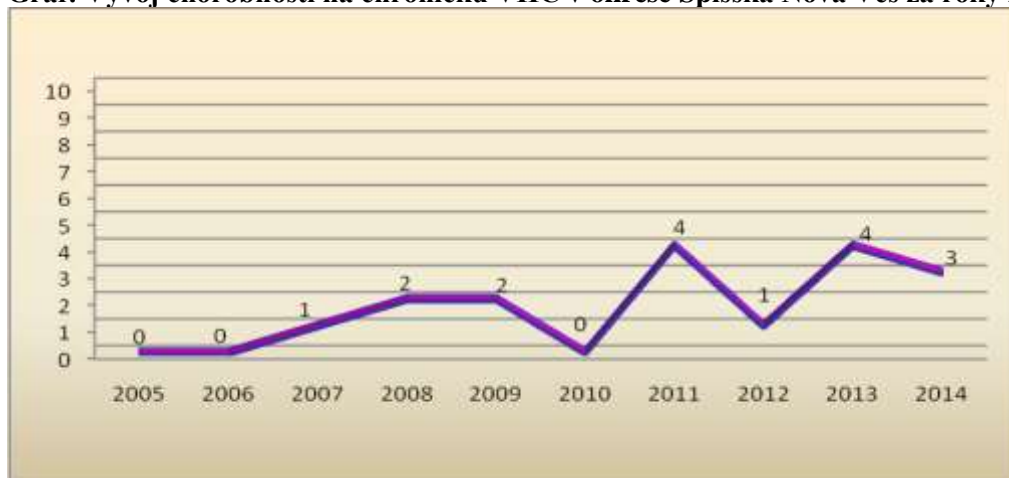
2. u 62 ročného muža v rámci diferenciálnej diagnostiky odobratá krv na markery VH. Zistená pozitívita HCV RNA genotyp 1b. Epidemiologická anamnéza: negatívna.

3. u 68 ročnej ženy v rámci diferenciálnej diagnostiky odobratá krv na markery VH. Zistená pozitivita HCV RNA. Epidemiologická anamnéza: negatívna.

Chronické hepatitídy C - B 18.2

Veková skupina	Chronická vírusová hepatitída C Spolu	z toho					negat. anamnéza
		p o z i t í v n a anamnéza					
		amb.	hospit.	kúpele	soc. zar.	Iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	5	6	7
0	0	0	0	0	0	0	0
1 – 4	0	0	0	0	0	0	0
5 – 9	0	0	0	0	0	0	0
10 – 14	0	0	0	0	0	0	0
15 – 19	0	0	0	0	0	0	0
20 – 24	0	0	0	0	0	0	0
25 – 34	0	0	1	0	0	0	0
35 – 44	0	0	0	0	0	0	0
45 – 54	0	0	0	0	0	0	0
55 – 64	1	0	0	0	0	0	1
65 +	2	0	1	0	0	0	1
s p o l u	3	0	1	0	0	0	2

Graf: Vývoj chorobnosti na chronickú VHC v okrese Spišská Nová Ves za roky 2005-2014



III. 2.5. Nešpecifikovaná vírusová hepatitída - B 19

V tejto skupine neboli hlásené ochorenia.

III. 3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III. 3.1. Diftéria - A 36

Nebolo hlásené ochorenie.

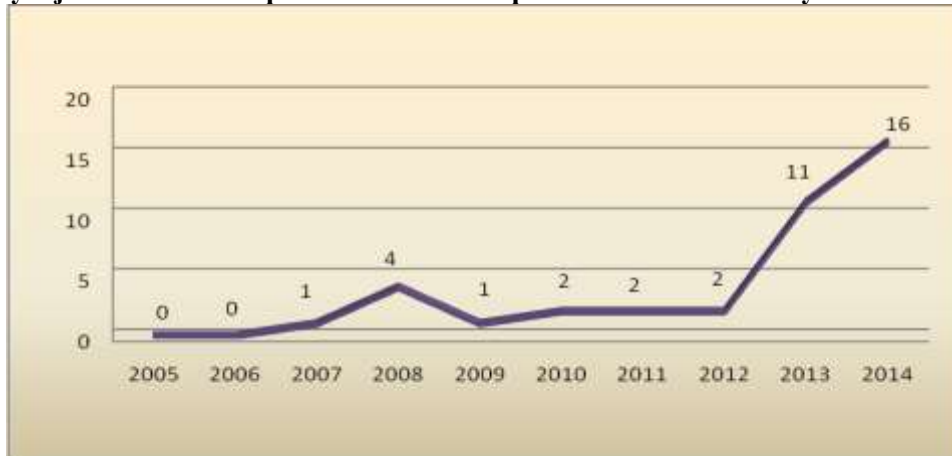
III. 3.2. Pertussis, parapertussis - A 37

Hlásených bolo 17 podozrení, z toho laboratórne potvrdených ochorení na pertussis bolo 16 (chor. 16.24/100 000 obyv.). Ochorenie na parapertussis nebolo zaznamenané.

3.2.1. Pertussis – A 37.0

Hlásených bolo 16 laboratórne potvrdených ochorení na pertussis (chor. 16.24/100 000 obyv.), v roku 2013 bolo hlásených 11 prípadov. Ochorenie sa vyskytlo vo vekových skupinách do jedného roka - 1 ochorenie (chor. 73.96/100 000 obyv.), v skupine 5-9 ročných 1 ochorenie (chor. 14.77/100 000 obyv.), 15-19 ročných 4 ochorenia (chor. 58.55/100 000 obyv.), 20-24 ročných 2 ochorenia (chor. 26.11/100 000 obyv.), 25-34 ročných 2 ochorenia (chor. 12.71/100 000 obyv.), 35-44 ročných 1 ochorenie (chor. 7.14/100 000 obyv.), 45-54 ročných 2 ochorenia (chor. 16.34/100 000 obyv.), 55-64 ročných 1 ochorenie (chor. 8.77/100 000 obyv.), 65 a viac ročných 2 ochorenia (chor. 18.98/100 000 obyv.). Ochorelo 5 mužov a 11 žien. Najviac ochorení bolo hlásených v mesiaci marec, kedy bolo hlásených 6 prípadov. V 2 rodinách sme zaznamenali epidemický výskyt, kde v jednej rodine ochoreli 3 členovia a v druhej 2 členovia, ostatné ochorenia sa vyskytovali sporadicky. Zo všetkých potvrdených prípadov bolo 6 chorých riadne očkovaných, 1 dieťa neočkované pre vek, v 2 prípadoch sa jednalo o neúplné očkovanie a u 7 chorých sa očkovanie nepodarilo zistiť.

Graf: Vývoj chorobnosti na pertussis v okrese Spišská Nová Ves za roky 2005-2014



3.2.2. Parapertussis – A 37.1

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 3.3. Morbili – B 05

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 3.4. Rubeola – B 06

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 3.5. Parotitída – B 26

Hlásené boli 2 podozrenia na ochorenie, z toho 1 laboratórne potvrdené. V 1 prípade nebol odobratý biologický materiál. Ochoreli deti vo veku 10 a 15 rokov, mužského pohlavia, proti parotitíde riadne očkované. 1 ochorenie bolo zaznamenané v mesiaci júl a 1 v novembri.

III. 3.6. Poliomyelitída – A 80

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 3.7. Hemofilové invazívne nákazy – A 41.3, G 00.0, J 14

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 3.8. Pneumokokové invazívne nákazy – A 40.3, G 00.1, J 13

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 4. Skupina respiračných nákaz

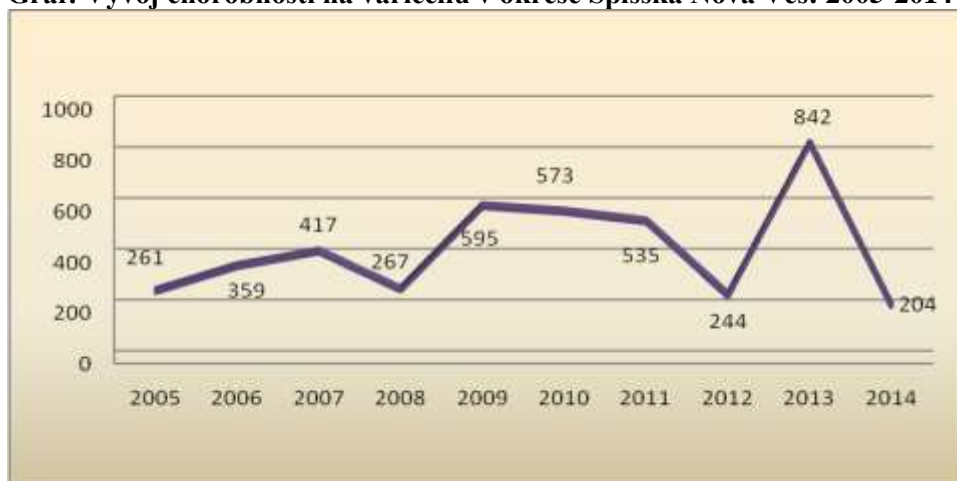
III. 4.1. Scarlatina - A 38

Hlásené bolo 1 ochorenie bez komplikácií (chor. 1.02/100 000 obyv.). Ochorenie sa vyskytlo u 5 ročného dieťaťa (chor. 14.77/100 000 obyv.) v mesiaci december.

III. 4.2. Varicella - B 01

Hlásených bolo 204 ochorení (chor. 207.07/100 000 obyv.), čo je v porovnaní s minulým rokom 4násobný pokles – 843 prípadov. Najvyššia vekovo-spezifická chorobnosť 1255.72/100 000 obyv. bola vo vekovej skupine 5 – 9 ročných detí. Ochorelo 100 mužov a 104 žien. Ochorenie sa vyskytovalo počas celého roka, s maximom v mesiaci január (43 prípadov), čo predstavuje 21.08%-ný podiel z celkového počtu ochorení. Na infekčnom oddelení bol hospitalizovaný jeden 55 ročný muž pre komplikáciu – ťažší priebeh ochorenia, dehydratáciu. Charakter výskytu bol sporadický.

Graf: Vývoj chorobnosti na varicellu v okrese Spišská Nová Ves: 2005-2014



III. 4.3. Herpes zoster - B 02

Hlásených bolo 99 ochorení (chor. 100.49/100 000 obyv.) na pásový opar. Najvyššia vekovo-spezifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine nad 65 rokov (chor. 341.59/100 000 obyv.) – 36 ochorení, čo tvorí 36,36% z celkového počtu prípadov. Ochorenie sa vyskytlo u 39 mužov a 60 žien v priebehu celého roka, s maximom v mesiaci január (14 prípadov). Charakter výskytu bol sporadický, v 77 prípadoch ochorenie prebiehalo bez komplikácií a v 22 prípadoch ako erytematózne ložiská s nekrotizujúcimi ložiskami.

III. 4.4. Iné vírusové infekcie charakterizované léziami kože a sliznice nezatriedené inde - B 08

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 4.5. Infekčná mononukleóza - B 27

Hlásených bolo 12 sporadických ochorení (chor. 12.18/100 000 obyv.). Najviac prípadov bolo vo vekovej skupine 1-4 ročných detí – 5 ochorení (chor. 87.86/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytovali 4 prípady v mesiaci júl, 2 prípady v mesiaci apríl a po 1 prípade v mesiacoch január, február, máj, jún, október a december. Ochorelo 7 mužov a 5 žien. V 9 prípadoch išlo o gamaherpesvírusovú, v 2 prípadoch o nešpecifikovanú mononukleózu a v 1 prípade sa potvrdila cytomegalovírusová mononukleóza. Formy: 4x uzlinová, 2x hepatálna,

2x anginózne – hepatálna, 2x anginózne – uzlinovo – hepatálna, 1x anginózne – uzlinová, 1x uzlinovo - hepatálna

III. 4.6. Akútny zápal mandlí – J 03

Hlásené bolo 1 ochorenie (chor. 1.02/100 000 obyv.) u 3 ročného dieťaťa mužského pohlavia v mesiaci september. Etiologický agens: Streptococcus pyogenes

III. 4.7. Akútny obštrukčný zápal hrtana - J 05

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 4.8. Chrípka a akútne respiračné ochorenia

4.8.1. Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky – J10

Nebolo hlásené ochorenie.

4.8.2. Chrípka a akútne respiračné ochorenia vyvolaná neidentifikovaným vírusom - J11

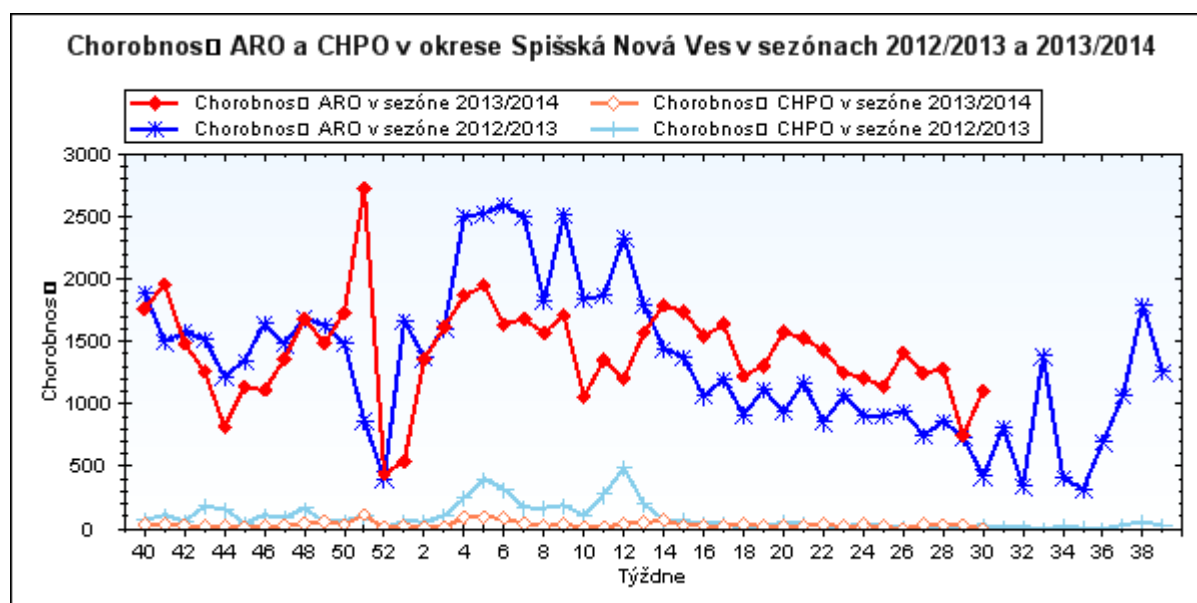
V roku 2014 bolo hlásených 18 240 akútnych respiračných ochorení (chor. 18515.06/100 000 obyv.), z nich 452 malo klinický obraz chrípky a chrípke podobných ochorení, 203 ochorení malo priebeh komplikovaný bakteriálnou nákazou. Zaznamenali sme 52.87% pokles oproti predchádzajúcemu roku. Zvýšený výskyt bol zaznamenaný v 5. kalendárnom týždni (chor. 1944.22/100 000 obyv.) pri 801/40 ochoreniach. Najvyššia vekovo - špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 0 – 5 ročných detí 209682.1/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov.

Prerušený výchovno-vzdelávací proces z dôvodu zvýšeného výskytu ochorenia bol 4. kalendárnom týždni v MŠ a ZŠ Markušovce, v 5. kalendárnom týždni v MŠ a ZŠ ul. SNP Krompachy a v 9. kalendárnom týždni v MŠ Odorín.

4.8.3. SARI – J10.7

Nebolo hlásené ochorenie.

Proti sezónnej chrípke v zariadeniach sociálnych služieb bolo očkovaných 364 klientov, z celkového počtu 488 (74.59 %). Na žiadosť rodičov bolo očkovaných 246 detí od 3 rokov.



III. 4.9. Tuberkulóza - A 15 - A19

Hlásených bolo 26 prípadov (chor. 26.52/100 000 obyv.), čo je o 19.23 % viac ochorení v porovnaní s minulým rokom – index 1.24. Zaznamenali sme 1 rodinný výskyt. Ochorelo 10 mužov a 16 žien. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u detí do jedného roka (chor. 147.92/100 000 obyv.), kde ochoreli 2 deti, najviac ochorení (4) bolo vo vekovej skupine 35 – 44 ročných (chor. 28.56/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytovali po 1 prípade v mesiacoch jún, júl a október, po 3 prípady v mesiacoch január, február, august, september a 5 prípadov v mesiacoch marec a december. V obciach Iliášovce, Olnava, Kropachy, Slovinky a Vojtkovce sme zaznamenali po 1 prípade ochorenia, po 3 prípady v obciach Bystrany a Smižany, 7 prípadov ochorenia v meste Spišská Nová Ves a 8 prípadov v obci Letanovce – osada Strelníky. V 21 prípadoch išlo o pľúcnu formu TBC, v 3 prípadoch išlo o TBC kostí a kĺbov, v 1 prípade o TBC pleuritídu a v 1 prípade o TBC močovopohlavného systému. Ochorenie potvrdené na základe RTG nálezu a klinických príznakov v 7 prípadoch, v 5 prípadoch na základe mikroskopického vyšetrenia spúta, 6x kultivačného vyšetrenia spúta, 4x nešpecifikovanými prostriedkami Quantiferon TB Gold testu, v 2 prípadoch ochorenie potvrdené PCR vyšetrením, 1x histopatologickým vyšetrením, 1x na základe CT nálezu a klinických príznakov.

Rodinný výskyt:

1 rodinný výskyt ochorení na TBC pľúc z obce Letanovce – osada Strelníky. Ochoreli 4 členovia – 1 dospelá osoba a 3 deti (matka a jej 2 deti a synovec) žijúce v spoločnej domácnosti.

1. M.T.(matka), nar. 1990 - chorá od 26.2.2014, ambulantne vyšetrená na pľúcnej ambulancii 7.3.2014 pre kašeľ, febrilitu a slabosť. Pre pozitívny RTG nález pacientka 13.3.2014 odoslaná do NÚTPCHaHCH Vyšné Hágy - proti TBC riadne očkovaná (21.4.1990) - vyšetrenia.: mikroskopicky – pozit.

2. M.T.(syn), nar. 2012 - hospitalizovaný od 3.3.2014 na Detskom oddelení v NsP Spišská Nová Ves pre kašeľ a febrilitu (bronchopneumónia, pleuritída) - pre pozitívnu rodinnú anamnézu odoslaný do ŠÚTaRCH v Dolnom Smokovci - neočkovaný proti TBC (nepodliehal povinnému očkovaníu) – vyšetrenia: PCR pozit.

3. L.T. (dcéra), nar. 2010 - vyšetrená v rámci rodinných kontaktov - na základe RTG pozitívneho nálezu taktiež hospitalizovaná v ŠÚTaRCH v Dolnom Smokovci - riadne očkovaná proti TBC (19.3.2010) - vyšetrenia: Mantoux pozit., mikroskopicky pozit.

4. M.T. (synovec), nar. 2012 - hospitalizovaný od 7.3.2014 na Detskom oddelení v NsP Spišská Nová Ves pre respiračný infekt a febrilitu (bronchopneumónia, pleuritída) - pre pozitívnu rodinnú anamnézu odoslaný dňa 14.3.2014 do ŠÚTaRCH v Dolnom Smokovci - neočkovaný proti TBC (nepodliehal povinnému očkovaníu) - vyšetrenia: 15.3.2014 PCR pozit.

III. 5. Neuroinfekcie

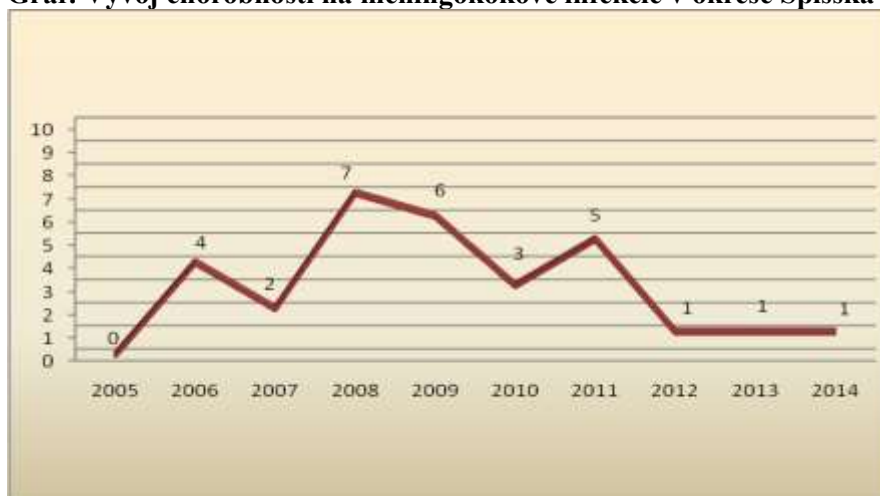
III. 5.1. Meningokokové infekcie - A 39

V roku 2014 bol hlásený 1 prípad meningokokovej infekcie, čo predstavuje chorobnosť 1.02/100 000 obyv., ide o rovnaký výskyt ako v predchádzajúcom roku.

5.1.1. Meningokoková meningitída - A390

V mesiaci jún bolo hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie u 5 mesačného dieťaťa ženského pohlavia, hospitalizovaného na Detskom oddelení NsP Spišská Nová Ves pre febrilitu, cefaleu, na koži prítomné hemoragické prejavy. Realizovaná lumbálna punkcia, z likvoru - mikroskopicky potvrdené gramnegatívne diplokoky, kultivačne potvrdená Neisseria meningitidis. Dieťa v stabilizovanom stave preložené na KPAIM DFN v Košiciach. V rámci lekárskeho dohľadu nariadená ATB profylaxia 22 kontaktom.

Graf: Vývoj chorobnosti na meningokokové infekcie v okrese Spišská Nová Ves: 2005-2014



III. 5.2. Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien – G 00.9

Hlásené 1 ochorenie (chor. 1.02/100 000 obyv.), u 6 mesačného dieťaťa hospitalizovaného na Detskom oddelení Nemocnice Krompachy pre febrilitu, zvracanie a meningeálne príznaky. Realizovaná lumbálna punkcia - likvor mierne pod tlakom, skalený, kultivačne negatívny. Dieťa prevezené na Infekčné oddelenie DFN v Košiciach. Diagnóza potvrdená na základe klinického obrazu ochorenia a vyšetrenia likvoru.

III. 5.3. Iné špecifikované vírusové encefalitídy – A 85.8

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 5.4. Vírusové meningitídy - A 87

V roku 2014 bolo hlásených 5 prípadov ochorenia, čo predstavuje chorobnosť 5.08/100 000 obyv., u 2 mužov a 3 žien.

5.4.1. Enterovírusová meningitída- A 870

Nebolo hlásené ochorenie.

5.4.2. Nešpecifikovaná vírusová meningitída - A 879

Hlásených 5 sporadických prípadov ochorenia (chor. 5.08/100 000 obyv.), po 1 prípade vo vekových skupinách 1 - 4 ročných detí, 15 - 19 ročných, 20 - 24 ročných, 35 - 44 ročných a vo vekovej skupine nad 65 rokov. Ochorenia sa vyskytovali 2 prípady v mesiaci august a po 1 prípade v mesiacoch júl, september a október. Ochoreli 2 muži a 3 ženy. Všetci pacienti hospitalizovaní, z nich 3 na Klinike infektológie a cestovnej medicíny UNLP v Košiciach, 1 na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach a 1 na Detskom oddelení NsP v Spišskej Novej Vsi. Vo všetkých prípadoch realizovaná lumbálna punkcia - likvor kultivačne negatívny. Diagnóza stanovená na základe klinického obrazu a biochemického vyšetrenia likvoru.

III. 5.5. Poruchy tvárového nervu - G 51

V mesiaci apríl hlásené 1 ochorenie (chor. 2.01/100 000 obyv.), u 11 ročného dieťaťa ženského pohlavia z Krompách. Dieťa v domácej liečbe, proti poliomyelitíde riadne očkované.

III. 6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

III. 6.1. Tularémia - A 21

Nebolo hlásené podozrenie ani ochorenie.

III. 6.2. Brucelóza - A 23

Nebolo hlásené podozrenie ani ochorenie.

III. 6.3. Leptospiróza - A 27

Nebolo hlásené podozrenie ani ochorenie.

III. 6.4. Listeriόza - A 32

Nebolo hlásené podozrenie ani ochorenie.

III. 6.5. Lymeská boreliόza - A 69.2

Hlásených bolo 20 ochorení (chor. 20.30/100 000 obyv.) u 8 mužov a 12 žien. Ochorenia sa vyskytli po 1 prípade vo vekovej skupine 5 – 9, 15 – 19 a 25 – 34 ročných, po 2 prípady u 20 – 24, 45 – 54 ročných a vo vekovej skupine nad 65 rokov, 5 prípadov u 55 – 54 ročných a 6 ochorení vo vekovej skupine 35 – 44 ročných. Diagnόza stanovená vo všetkých prípadoch na základe klinického obrazu a sérologickej positivity ELISA IgM. Všetky prípady ako I. štádium ECHM. Epidemiologickým šetrením zistená 13x akvirácia kliešť'a a 7x poštípanie neznámym hmyzom.

III 6.6. Creutzfeldtova – Jakobova choroba – A81.0

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.7. Stredoeurόpska kliešť'ová encefalitída - A 84.1

Hlásené 1 (chor. 1.02/100 000 obyv.) sporadické laboratórne potvrdené ochorenie v mesiaci jún u 56 ročnej ženy z obce Smižany, ktorá bola hospitalizovaná pre febrilitu, bolesti hlavy, zimnicu a triašku na Klinike infektológie a cestovnej medicíny UNLP v Košiciach z dôvodu diferenciacie diagnόzy. Sérologicky potvrdená kliešť'ová encefalitída - ELISA IgM, IgG – pozit.. V epidemiologickej anamnéze udáva konzumáciu ovčieho syra a mliečnych výrobkov.

III. 6.8. Toxoplazmόza - B 58

V roku 2014 bolo hlásených 8 prípadov ochorenia, čo predstavuje chorobnosť 8.12/100 000 obyv., u 5 mužov a 3 žien.

6.8.1. Nešpecifikovaná toxoplazmόza - B 58.9

Hlásených 8 ochorení, po 1 ochorení vo vekovej skupine 1 - 4, 5 – 9, 10 – 14, 35 – 44, 55 – 64 ročných a nad 65 rokov a 2 ochorenia u 25 – 34 ročných. Forma: 1x bezpríznaková a 7x uzlinová. Sérologicky potvrdené 7x TOXO IgM a 1x TOXO IgG pozit. V epidemiologickej anamnéze udávaný 6x kontakt s mačkou, 1x kontakt so zvieratami v ZOO, 1x neznámy.

III. 6.9. Askariόza - B 68

Hlásené 4 ochorenia (chor. 4.06/100 000 obyv.) u 2 detí mužského pohlavia a 2 detí ženského pohlavia v mesiacoch marec, júl a 2 ochorenia v mesiaci október. 2 deti vo veku 1 – 4 rokov a 2 deti vo veku 5 – 9 rokov. Všetky ochorenia laboratórne potvrdené: mikroskopicky – *Ascaris lumbricoides*.

III. 6.10. Trichurióza - B 79

Hlásené 1 ochorenie (chor. 1.02/100 000 obyv.) u 3 ročného dieťaťa mužského pohlavia v mesiaci november. Ochorenie laboratórne potvrdené: mikroskopicky – Trichuris trichiura.

III. 6.11. Zmiešané črevné helmintózy - B 814

Hlásené 2 ochorenia (chor. 2.03/100 000 obyv.) u 2 detí ženského pohlavia vo veku 7 a 15 rokov, v mesiaci marec. Obidve ochorenia laboratórne potvrdené: mikroskopicky – iné črevné helmintózy.

III. 6.12. Ornitóza - A 70

Nebolo hlásenie ochorenie.

III. 6.13. Trichinelóza - B 75

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.14. Toxokaróza - B 83

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.15. Dermatofytózy – B 35

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.16. Besnota – rabies, lyssa - A 82

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.15. Kontakt alebo ohrozenie besnotou - Z 20.3

Hlásených bolo 38 poranení zvieratami podozrivými z besnoty (chor. 38.57/100 000 obyv.). Besnota v roku 2014 nebola potvrdená.

Rozdelenie podľa druhu poranenia:			
Počet pohryzených besnými zvieratami, prípadne z besnoty podozrivými		38	
Počet poškriabaných		0	
Styk s besnotou		0	
Poslinených		0	
Manipulácia		0	
Najčastejšie miesto poranenia:			
Hlava – tvár:	1	stehno:	3
predkolenie:	1	trup:	3
ruka:	6	viacn.por.:	1
noha:	16	rameno:	1
1predlaktie	5	brucho	1
Jednotlivé druhy zvierat spôsobili poranenia takto:			
myš:	1	počet známych zvierat:	25
pes:	34	počet neznámych zvierat:	13
potkan:	3		
Prehľad o postexpozíčnej imunizácii poranených osôb :			
počet poranených :	38	počet imunizovaných úplne:	10
imunizovaných pasívne:	14	počet imunizovaných neúplne:	4
imunizovaných aktívne:		odmietli očkovanie:	1
imunizovaných pas+akt.			
neočkovaných:	14	postvákcináčné komplikácie:	0
Aplikácia vakcín			
len vakcína:	14 (z toho 10poranených 5 dávok, 1poranený 3 dávkami a 3poranení 1 dávkou)		
vakcína + sérum:			
len sérum:			
Počet vakcinovaných osôb pri kontakte so zvierat'om: 14			
živočíšny druh:			
pes:	11		
potkan:	3		

III. 7. Nákazy kože a slizníc

III. 7.1. Tetanus - A 33, A 35

Nebolo hlásené podozrenie ani ochorenie na tetanus.

III. 7.2. Erysipelas - A 46

Hlásených bolo 10 ochorení (chor. 10.15/100 000 obyv.), z celkového počtu ochoreli 3 muži a 7 žien. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine nad 65 rokov (chor. 47.44/100 000 obyv.) - 5 ochorení. Vyskytovali sa počas celého roka s maximom v mesiacoch júl a september, kedy ochorelo 6 osôb.

III. 7.3. Iné bakteriálne choroby nezatriedené inde - A 48

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 7.4. Svrab - B 86

Hlásených bolo 124 ochorení (chor. 125.87/100 000 obyv.), z celkového počtu ochorelo 52 mužov a 72 žien. Je to takmer identický počet hlásených ochorení ako v minulom roku, index 0.99. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u 10 – 14 ročných (chor. 587.86/100 000 obyv.) - 37 ochorení. Prípady sa vyskytovali počas celého roka s maximom v mesiaci október, kedy ochorelo 27 osôb, čo predstavuje 21.77% podiel na výskyte všetkých ochorení v tejto skupine. Zaznamenali sme 3 rodinné epidémie, 2 v obci Arnutovce, kde ochorelo spolu 10 ľudí a 1 v obci Kaľava – 3 prípady v epidemiologickej súvislosti. Aj napriek nárastu počtu hlásených ochorení na svrab, neodrkadľuje to reálny výskyt tohto ochorenia, hlavne v komunitách s nízkym hygienickým štandardom.

III. 8. Iné infekcie - nezaradené

III. 8.1. Septikémie – A 40, A 41

Hlásených bolo 5 ochorení v skupine septikémií a to: 1 ochorenie (chor. 1.02/100 000 obyv.) ako septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus*, 3 ochorenia (chor. 3.05/100 000 obyv.) v skupine septikémií vyvolaných inými gramnegatívnymi mikroorganizmami a 1 prípad inej špecifikovanej septikémie (chor. 1.02/100 000 obyv.).

8.1.1 Septikémia vyvolaná *Staphylococcus aureus* – A 410

Hlásené 1 ochorenie (chor. 1.02/100 000 obyv.) u 60 ročného muža po amputácii predkolenia, hospitalizovaného na Internom oddelení NsP Spišská Nová Ves pre febrilitu, dehydratáciu a dezorientáciu. Ochorenie laboratórne potvrdené: hemokultivačne – *Staphylococcus aureus*.

8.1.2 Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi mikroorganizmami – A 415

Hlásené 3 ochorenia (chor. 3.05/100 000 obyv.) u 85 ročného muža, 85 ročnej ženy a 5 ročného dieťaťa ženského pohlavia. Výskyt prípadov zaznamenaný v mesiacoch august, október a december. Ochorenia laboratórne potvrdené: hemokultivačne – 2x *Klebsiella pneumoniae*, 1x *Pseudomonas nešpec.*

8.1.3 Iná špecifikovaná septikémia – A 418

Hlásené 1 ochorenie (chor. 1.02/100 000 obyv.) u 57 ročnej ženy v mesiaci november, pri infekte močových ciest zistené *Escherichia coli*. V klinickom obraze hyperpyrexia a triaška. Ochorenie laboratórne potvrdené: hemokultivačne – *Escherichia coli*

III. 8.2. Choroby vyvolané vírusom HIV - B 20 - B 24, Z21

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 8.3. Syfilis - A 50 – A 53

Hlásené 3 prípady (chor. 3.05/100 000 obyv.) u 2 mužov – 35 a 18 rokov a u 35 ročnej ženy. Ochorenia boli hlásené 2 prípady v mesiaci február a 1 prípad v decembri. V meste Spišská Nová Ves sme zaznamenali 1 prípad, v obci Smižany 2 prípady.

V 1 prípade išlo o latentný syfilis nešpecifikovaný, v 2 prípadoch o latentný včasný syfilis. Z toho v 1 prípade ochorenie zistené v rámci prenatálneho skríningu, 1x v rámci vyšetrenia kontaktov s uvedenou gravidnou ženou a 1x zistené pri vstupnom skrínigu pri darcovstve krvi. Všetky ochorenia laboratórne potvrdené: 2x ELISA IgM pozit. a 1x Westernblot.

III. 8.4. Kvapavka – gonorea – A 54

Hlásené 2 (chor. 2.03/100 000 obyv.) laboratórne potvrdené ochorenia u mužov - 31 a 21 rokov z obce Harichovce a Hincovce. Ochorenia boli hlásené v mesiacoch apríl a august. Laboratórne potvrdené kultivačne: 2x *Neisseria gonorrhoeae*.

III. 8.5. Urogenitálna trichomonóza - A59

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 8.6. Chlamydiové infekcie – A 55, A 56

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 8.7. Anogenitálna infekcie herpetickými vírusmi – A 60

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 8.8. Iné prevažne sexuálne prenášané choroby nezatriedené inde – A 63

Nebolo hlásené ochorenie.

b. Analýza výskytu nozokomiálnych nákaz

III. 9. Nozokomiálne nákazy

Analýza výskytu nemocničných nákaz podľa oddelení, lokalizácie, diagnózy a etiologického agens je spracovaná v tabuľkách. Všetky nozokomiálne nákazy hlásené v roku 2014 neboli aktívne vyhládané, ide o pasívny zber údajov.

V skupine črevných nákaz bolo hlásených 49 ochorení:

Salmonelová enteritída: hlásené 1 ochorenie na detsko-dojčeneckom oddelení (etiologický agens: Salmonella Enterica)

Infekcia enteropatogénnymi Escheria coli: 9 ochorení, z toho po 1 ochorení na detsko-dojčeneckom a chirurgickom oddelení, 7 ochorení na JIS o novorodenca

Epidemický výskyt enteritíd EPEC 0111 na jednotke intenzívnej starostlivosti o novorodenca: 16.9.2014 hlásený epidemický výskyt enterocolitíd EPEC 0111 v epidemiologickej súvislosti u troch detí, v klinickom obraze dominovali vodnaté stolice. Epidemiologické šetrenie a protiepidemické opatrenia vykonané.

Iné črevné infekcie Escheria coli: 1 ochorenie na JIS o novorodenca.

Kampylobakteriálna enteritída: 1 ochorenie na novorodenckom oddelení.

Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile: hlásených 15 ochorení, z toho 2 na chirurgickom oddelení, po 1 na ochorenie na oddelení anesteziológie a intenzívnej medicíny, detsko-dojčeneckom a internom a 9 ochorení na JIS o novorodenca

Epidémia enterokolitídy zapríčinená Clostridium difficile na jednotke intenzívnej starostlivosti o novorodenca: Od 2.9.2014 do 14.9.2014 bol hlásený epidemický výskyt enterocolitíd zapríčinených Clostridium difficile u 6 detí. Z celkového počtu 27 exponovaných (10 pacientov a 17 členov personálu) ochorelo 6 detí. V klinickom obraze početné riedke stolice s prímiesou krvi. Na oddelení nariadené protiepidemické opatrenia.

Rotavírusová enteritída: 9 ochorení, z toho 4 na detskom oddelení a 5 na JIS o novorodenca

Epidémia rotavírusovej enteritídy na jednotke intenzívnej starostlivosti o novorodenca: 29.6.2014 hlásený výskyt rotavírusovej a norovírusovej infekcie. Spolu ochoreli 4 deti z celkového počtu 10 hospitalizovaných detí. U dvoch detí bol laboratórnym vyšetrením súčasne potvrdený rota aj noro vírus, u 3 detí len norovírus. Vykonané epidemiologické šetrenie a nariadené protiepidemické opatrenia. V klinickom obraze dominovali redšie žltozelené stolice.

Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk: hlásených 13 ochorení, 2 na detsko-dojčeneckom oddelení a 11 na jednotke intenzívnej starostlivosti o novorodenca

Epidémia gastritíd zapríčinená vírusom Norwalk na jednotke intenzívnej starostlivosti o novorodenca: 19.2.2014 hlásený výskyt norovírusových infekcií u troch detí. V klinickom obraze dominovali hlienov žlto-zelené stolice, u jedného dieťaťa febrility. Na oddelení vykonané šetrenie a nariadené príslušné protiepidemické opatrenia.

Epidémia gastritíd zapríčinená vírusom Norwalk na jednotke intenzívnej starostlivosti o novorodenca: 29.6.2014 hlásený výskyt rotavírusovej a norovírusovej infekcie. Spolu ochoreli 4 deti z celkového počtu 10 hospitalizovaných detí. U dvoch detí bol laboratórnym vyšetrením súčasne potvrdený rota aj norovírus, u 3 detí len norovírus. Vykonané epidemiologické šetrenie a nariadené protiepidemické opatrenia. V klinickom obraze dominovali redšie žlto-zelené stolice.

Epidémia gastritíd zapríčinená vírusom Norwalk na jednotke intenzívnej starostlivosti o novorodenca: hlásené 2 prípady norovírusovej infekcie. Prvé ochorenie potvrdené 11.9.2014. Na oddelení vykonané šetrenie a nariadené príslušné protiepidemické opatrenia.

V skupine respiračných nákaz bolo hlásených 6 ochorení:

Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae: 1 ochorenie na oddelení anesteziológie a intenzívnej medicíny

Pneumónia vyvolaná Pseudomonas: 1 ochorenie na oddelení anesteziológie a intenzívnej medicíny

Pneumónia vyvolaná Staphylococcus: 3 ochorenia na oddelení anesteziológie a intenzívnej medicíny

Akútny zápal priedušiek – bronchitis acuta: 1 ochorenie na detsko-dojčeneckom oddelení (materiál negatívny)

V skupine urogenitálnych nákaz boli hlásené 2 ochorenia:

Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta: 2 ochorenia na neurologickom oddelení (materiál negatívny)

V skupine nákaz kože a slizníc bolo hlásených 14 infekcií:

Infekcia po infúzii, transfúzii a liečebnej injekcii: 1 infekcia na neurologickom oddelení, 6 na internom oddelení a 7 na chirurgickom oddelení (etiologický agens: 2x Staphylococcus epidermidis, 8x materiál neodobratý, 4x kultivačne negatívny).

Ruža-erysipel: hlásené 1 ochorenie na gynekologickom oddelení

V skupine infekcie v mieste chirurgického výkonu a popáleniny boli hlásené 2 infekcie:

Infekcia po výkone nezatriedené inde: po 1 infekcii na pôrodnickom oddelení a na oddelení anesteziológie a intenzívnej medicíny (etiologický agens: Pseudomonas a Enterobacter)

V skupine sepsy boli hlásené 3 ochorenia:

Iná bakteriálna sepsa novorodenca: 1 sepsa na novorodenckom oddelení, detsko - doječeneckom a 1 na oddelení anesteziológie a intenzívnej medicíny (etiologický agens: 2x Pseudomonas a 1x Staphylococcus)

Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami: 1 sepsa na detsko-dojčeneckom oddelení (etiologický agens: Pseudomonas)

Tab. III.8.1 Porovnania výskytu NN v lôžkových zariadeniach v okrese Spišská Nová Ves

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2013 abs.	2014abs.	2014 abs.	
Nemocnica Krompachy, s.r.o.	19	17	6603	0,25
NsP Spišská Nová Ves, a.s.	58	60	15108	0,39
Spolu	77	77	21711	0,35

Tab. III.8.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach v okrese Spišská Nová Ves

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospit.	Proporcia %
	2013 abs.	2014 abs.	2014 abs.	
Chirurgické	5	10	4071	0,24
Gynekologicko-pôrodnice	3	2	4649	0,04
Novorodenecké	14	2	1896	0,10
OAIM	7	7	463	1,51
Detské	6	11	3115	0,35
OPN	24	34	271	12,54
Interné	13	7	3629	0,19
ODCH	1	1	459	0,21
FRO			898	
Dialyzačné			127	
Neurologické	4	3	2133	0,14
Spolu	77	77	21711	0,35

Tab. III.8.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy v okrese Spišská Nová Ves

Diagnóza - MKCH	Diagnóza – slovom	Počet abs.	Proporcia %
A020	Salmonelová enteritída	1	1,29
A040	Infekcia enteropatogénnymi Escherichia coli	9	11,70
A044	Iné črevné infekcie Escherichia coli	1	1,29
A045	Kampylobakteriálna enteritída	1	1,29
A047	Enterokolitída zapr. Clostridium difficile	15	19,49
A080	Rotavírusová enteritída	9	11,70
A081	Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk	13	16,89
A415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	1	1,29
A46	Ruža – erysipelas	1	1,29
J50	Pneumónia vyvolaná Klebsiella pneumoniae	1	1,29

J51	Pneumónia vyvolaná Pseudomonas	1	1,29
J52	Pneumónia vyvolaná Staphylococcus	3	3,90
J20	Akútny zápal priedušiek – bronchitis acuta	1	1,29
N390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	2	2,60
P368	Iná bakteriálna sepsa novorodenca	2	2,60
T802	Infekcia po infúzii, transfúzii a liečebnej injekcii	14	18,20
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	2	2,60
Spolu		77	100

Tab. III.8.4 Výskyt NN podľa oddelení v SR/kraj/okres

Oddelenie	Hlásenie NN								
	Bc	Bl	Ni	Ki	Pv	Ta	Tc	Zi	∑ SR
SPOLU									

Tab. III.8.5 Výpis hlásených NN podľa diagnózy a EA v okrese Spišská Nová Ves

Etiologické agens	A020	A040	A044	A045	A047	A080	A081	A415	A46	J50	J51	J52	J20	N390	P368	T802	T814
Campylobacter				1													
C. difficile					15												
E. coli iné			1														
E. coli/EPEC		9															
Enterobacter																	1
Klebiella									1								
Norovírus							13										
Pseudomonas								1			1				1		1
Rotavírus						9											
S.Enterica	1																
Staphylococcus												3			1	2	
Neodobratý materiál									1								8
Materiál negatívny													1	2		4	
SPOLU	1	9	1	1	15	9	13	1	1	1	1	3	1	2	2	14	2

Tab. III.8.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/rok 2014

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie															
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a sliznic		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Neurologické					2	33,34	1	66,66							3	3,89
Detské	9	81,82	1	9,09							1	9,09			11	14,29
Gynekologické									1	100					1	1,29
Pôrodnice							1	100							1	1,29
Chirurgické	3	30					7	70							10	12,99
OPN	33	97,05									1	2,95			34	44,16
Interné	1	14,28					6	85,72							7	9,10
Novorodenec k é	1	50									1	50			2	2,60
ODCH	1	100													1	1,29
OAIM	1	14,29	5	71,42					1	14,29					7	9,10
Spolu	49	63,64	6	7,79	2	2,60	15	19,48	2	2,60	3	3,89			77	100

Tab. III.8.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie /rok 2014

Etiolog. agens	Lokalizácia infekcie															
	črevná		Respiračná		urogenitálna		kože a sliznic		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné		SPOLU	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Campylobacter	1	100													1	1,29
C. difficile	15	100													15	19,49
E. coli iné	1	100													1	1,29
E. coli/EPEC	9	100													9	11,70
Enterobacter									1	100					1	1,29
Klebiella			1												1	1,29
Norovírus	13	100													13	16,88
Preudomonas			1	25					1	25	2	50			4	5,20
Rotavírus	9	100													9	11,70
S.Enterica	1	100													1	1,29
Staphylococcus			3	50			2	33,34			1	16,66			6	7,79
Neodobratý materiál							9	100							9	11,70
Materiál negatívny			1	14,29	2	28,57	4	57,14							7	10,9
SPOLU	49	63,64	6	7,79	2	2,60	15	19,48	2	2,60	3	3,89			77	100

Tab. III.8.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a infekciách v mieste chirurgického výkonu

Oddelenie (útvár)	Počet		
	operácií	operačných rán bez komplikácií	infekcií v mieste chirurgického výkonu
Chirurgické	1776	1716	50
Traumatologické	383	375	8
Gynekologicko-pôrodnice	2399	2396	3
SPOLU	4558	4487	61

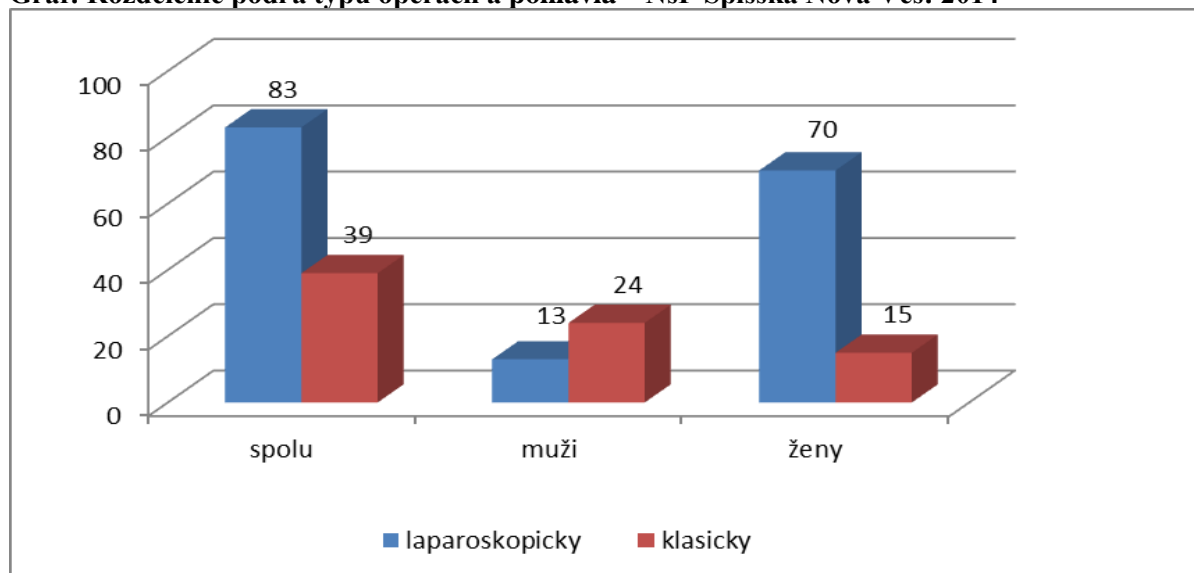
Surveillance vybraných nozokomiálnych nákaz v programe EÚ HELICS – SSI

V plnení tohto projektu pokračujeme aj v roku 2014. Zapojená je NsP v Spišskej Novej Vsi a.s., konkrétne Chirurgické oddelenie. Surveillance je zameraná na chirurgické rany po cholecystektómiách. Oddelenie má určeného kontaktného lekára, s ktorým oddelenie epidemiológie spolupracuje pri vyplňovaní dotazníkov a pri zadávaní údajov do programu. Ves a.s. bolo realizovaných 122 cholecystektómií, pričom bola zistená jedna infekcia v mieste chirurgického výkonu. Z operačnej rany bol izolovaný Staphylococcus aureus a Staphylococcus epidermidis. Cholecystektómia bola vykonaná klasickým spôsobom u 78 ročnej ženy.

Tab: Rozdelenie podľa typu operácií a pohlavia – NsP Spišská Nová Ves: 2014

typ operácie	celkový počet		muži		ženy	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
laparoskopicky	83	68,04	13	35,14	70	82,35
klasicky	39	31,96	24	64,86	15	17,65
spolu	122	100	37	100	85	100

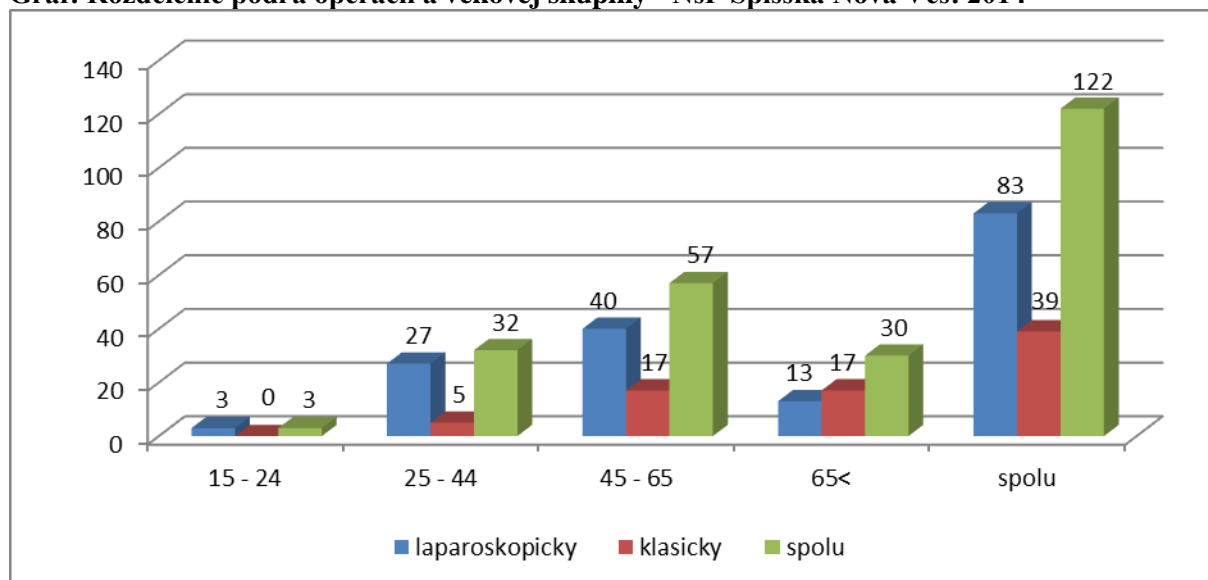
Graf: Rozdelenie podľa typu operácií a pohlavia – NsP Spišská Nová Ves: 2014



Tab: Rozdelenie podľa operácii a vekovej skupiny - NsP Spišská Nová Ves: 2014

vek ➤	15 - 24		25 - 44		45 - 65		65<		spolu	
typ operácie ▼	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
laparoskopicky	3	3,61	27	32,53	40	48,19	13	15,67	83	68,04
klasicky	0	0	5	12,82	17	43,59	17	43,59	39	31,96
spolu	3	2,46	32	26,26	57	46,72	30	24,60	122	100

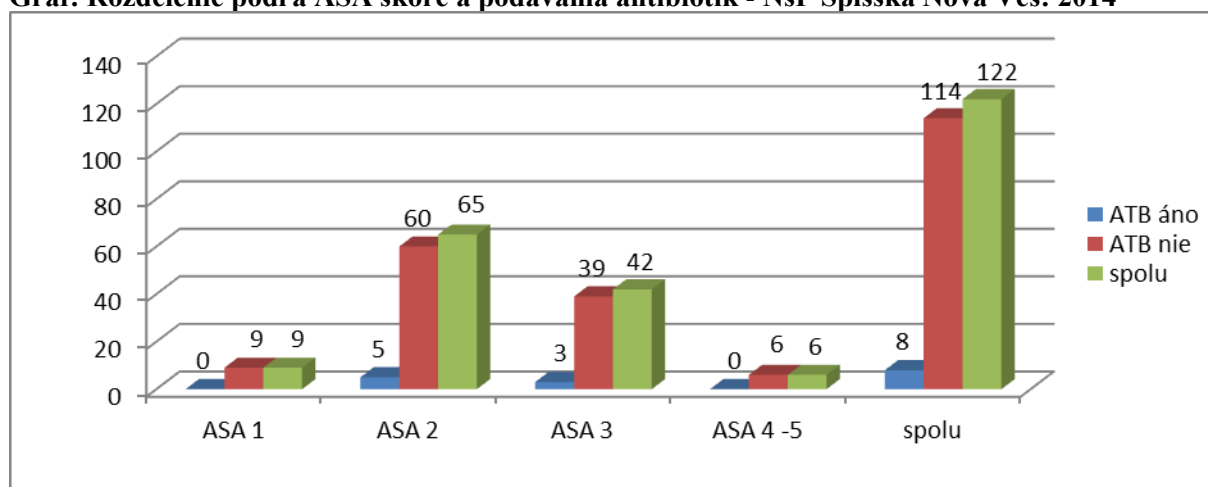
Graf: Rozdelenie podľa operácii a vekovej skupiny - NsP Spišská Nová Ves: 2014



Tab: Rozdelenie podľa ASA skóre a podávania antibiotík - NsP Spišská Nová Ves: 2014

ASA skóre ➤	ASA 1		ASA 2		ASA 3		ASA 4 -5		spolu	
ATB ▼	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
ATB áno	0	0	5	62,5	3	37,5	0	0	8	6,56
ATB nie	9	7,38	60	52,64	39	34,22	6	5,26	114	93,44
spolu	9	7,38	65	53,28	42	34,42	6	4,92	122	100

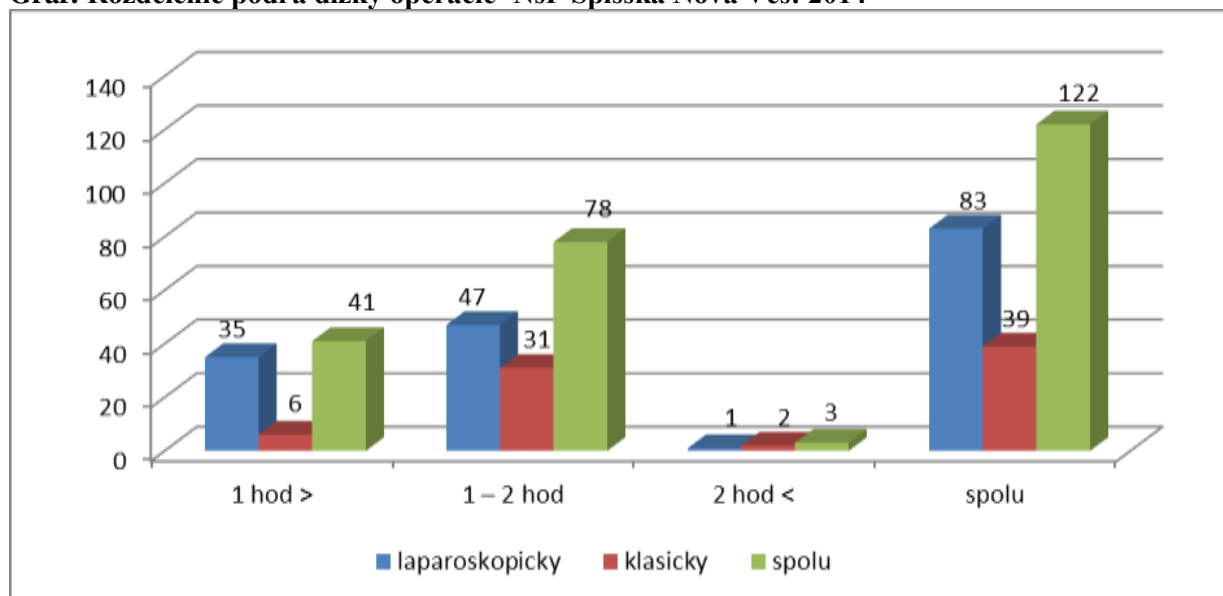
Graf: Rozdelenie podľa ASA skóre a podávania antibiotík - NsP Spišská Nová Ves: 2014



Tab: Rozdelenie podľa dĺžky operácie - NsP Spišská Nová Ves: 2014

dĺžka operácie ➤	1 hod >		1 – 2 hod		2 hod <		spolu	
typ operácie ▼	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
laparoskopicky	0	0	5	62,5	3	37,5	0	0
klasicky	9	7,38	60	52,64	39	34,22	6	5,26
spolu	9	7,38	65	53,28	42	34,42	6	4,92

Graf: Rozdelenie podľa dĺžky operácie- NsP Spišská Nová Ves: 2014



IV. Výkon ŠZD v ZZ

a. IV.I. ŠZD v ZZ

V okrese Spišská Nová Ves poskytujú zdravotnícke služby 2 nemocnice. Nemocnica s poliklinikou Spišská Nová Ves a.s. je umiestnená v jednom monobloku, má 10 lôžkových oddelení s počtom lôžok 295. Vstupy na všetky oddelenia sú samostatné, prístupy výťahmi a schodiskami.

- **Chirurgicko - traumatologické oddelenie** s 15 izbami je umiestnené na troch podlažiach. 1. podlažie: ambulantná časť, lôžkové oddelenie, ktoré je členené na septickú a aseptickú časť, 2. podlažie: JIS - členená na septickú a aseptickú časť, s počtom lôžok 6, 3. podlažie: operačný trakt, členený na septickú a aseptickú operačnú sálu s prevádzkovými priestormi a zázemím, štandardne vybavené účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi so vzduchotechnikou.
- **Gynekologicko – pôrodnické oddelenie** je umiestnené na jednom podlaží, rozdelené na gynekologickú časť s 5 izbami a pôrodnú časť s 10 izbami (6 izieb ROOMING IN) a ambulantná časť. Operačný trakt je členený na aseptickú a septickú operačnú sálu, s prevádzkovými priestormi a zázemím štandardne vybavený účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi so vzduchotechnikou. Pôrodný úsek je členený na septickú a aseptickú pôrodnú sálu a pôrodnú sálu s vaňou.
- **Novorodenecké oddelenie** tvorí jedna novorodenecká izba so zázemím, štandardne vybavená.
- **Oddelenie patologických novorodencov** je umiestnená na jednom podlaží s 5 izbami, štandardne vybavenými účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi. Toto oddelenie má zriadenú izbu so zázemím pre kojace matky.
- **Detsko - dojčenecké oddelenie** s ambulanciou je umiestnené na jednom podlaží s počtom izieb 11, štandardne vybavené účelovými zriaďovacími predmetmi

a prístrojmi. Oddelenie sa člení na dojčenecké a úsek starších detí, JIS pozostáva z 3 izieb so 4 lôžkami.

- **OAIM** s ambulanciou je umiestnené na jednom podlaží s 3 izbami, so zázemím, štandardne vybavenými účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi a jednou dvojposteľovou izbou ako multidisciplinárne centrum bolesti.
- **Neurologické oddelenie** je umiestnené na jednom podlaží, so 16 izbami, členené na mužskú a ženskú časť a JIS so 6 lôžkami, ambulatnú časť so stacionárom, zázemím, štandardne vybavenými účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi.
- **Interné oddelenie** s ambulanciou je umiestnené na jednom podlaží, má 17 izieb a 1 JIS so 6 lôžkami, s prevádzkovými priestormi a zázemím štandardne vybavené účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi.
- **ODCH** je umiestnené na jednom podlaží s 13 izbami, s prevádzkovými priestormi a zázemím štandardne vybavené účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi.
- **FRO** s ambulanciou je umiestnené na jednom podlaží s počtom izieb 10. Oddelenie poskytuje fyziatrickú, balneologickú a liečebnú rehabilitáciu.

Nemocnica s poliklinikou Spišská Nová Ves a.s.

10 lôžkových oddelení		počet lôžok:
	OAIM	6
	Chirurgicko-traumatologické oddelenie +JIS	41
	Gynekologicko – pôrodnické oddelenie	48
	Novorodenecké oddelenie	15
	Oddelenie patologických novorodencov	13
	Detsko – dojčenecké oddelenie +JIS	37
	Interné oddelenie +JIS	35
	Oddelenie dlhodobo chorých	30
	FRO	30
	Neurologické odd. +JIS, stacionár	40
4 nelôžkové oddelenia	OKB	
	Oddelenie klinickej genetiky	
	HTO	
	Oddelenie funkčnej diagnostiky	
	POKO	
11 ambulancie	Kardiologická	
	Nefrologická	
	Chirurgicko-traumatologická	
	Gynekologická	
	FRO	
	Neurologická	
	Algeziologická	
	Onkologická	
	Hematologická	
	Genetická	
	Stómická	
1 RTG pracovisko	CT,Mamograf,USG	

Nemocnica Krompachy s.r.o. má 6 lôžkových oddelení umiestnených v troch pavilónoch, s celkovým počtom lôžok 115. Vstupy na všetky oddelenia sú samostatné, prístupy výťahmi a schodiskami.

- **Chirurgické oddelenie** a jednodňová chirurgia 7 izbami je umiestnené na dvoch podlažiach trojpodlažného pavilónu. Na druhom podlaží sa nachádza operačný trakt členený na septickú a aseptickú operačnú sálu s prevádzkovými priestormi a zázemím, štandardne vybavený účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi, 3. lôžkové oddelenie a JIS so 4 lôžkami.
- **Gynekologicko – pôrodnické oddelenie** je umiestnené na troch podlažiach, trojpodlažného pavilónu, rozdelené podlažiami na gynekologickú časť so 6 izbami a pôrodnú časť s 5 izbami. Operačný trakt je členený na aseptickú a septickú operačnú sálu, s prevádzkovými priestormi a zázemím štandardne vybavený účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi. Pôrodná sála má dve pôrodné lôžka.
- **Novorodenecké oddelenie** tvorí jedna novorodenecká izba so zázemím, štandardne vybavená.
- **Detsko - dojčenecké oddelenie** je umiestnené na treťom podlaží štvorpodlažného pavilónu, s počtom izieb 7, štandardne vybavené účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi. Oddelenie sa člení na dojčenecké a úsek starších detí. JIS tvorí jedna izba s 2 lôžkami.
- **OAIM** je umiestnené na druhom podlaží trojpodlažného pavilónu s 3 izbami, so zázemím, štandardne vybavenými účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi.
- **Interné oddelenie** je umiestnené na štvrtom podlaží, štvorpodlažného pavilónu, má 8 izieb a 1 JIS s 3 lôžkami, s prevádzkovými priestormi a zázemím štandardne vybavené účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi.

Nemocnica Krompachy s.r.o.

6 lôžkových oddelení		počet lôžok:
	OAIM	4
	Chirurgické odd.+JIS + jednodňová chirurgia	30
	Gynekologicko – pôrodnické oddelenie	21
	Novorodenecké oddelenie	10
	Detsko – dojčenecké oddelenie +JIS	25
	Interné oddelenie +JIS	25
2 nelôžkové oddelenia	OKB	
	TaRCH	
7 ambulancií	Kožná	
	Gastroenterologická	
	Očná	
	Algeziologická	
	Chirurgická	
	Gynekologická	
	Diabetologická	
1 RTG pracovisko	CT	
1 LSPP ambulancia	pre dospelých, pre deti a dorast	

V okrese Spišská Nová Ves sú v prevádzke dve dialyzačné stacionáre.

FMC – dialyzačný stacionár Spišská Nová Ves sa nachádza v priestoroch NsP Spišská Nová Ves a.s., so samostatným vstupom na oddelenie. Prístup je schodiskom a výťahom. Dialýza sa vykonáva na štyroch dialyzačných sálach, jedna jednolôžková je vyhradená pre rizikových pacientov. Prevádzkové priestory a zázemie sú štandardne vybavené účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi.

FMC – dialyzačný stacionár Spišská Nová Ves:	
počtom lôžok	15
počet dialyzovaných	70
počet dialýz	9362

FMC – dialyzačný stacionár Kropachy sa nachádza v Nemocnici Kropachy s.r.o. na druhom podlaží štvorpodlažného pavilónu, so samostatným vstupom na oddelenie. Prístup je schodiskom a výťahom. Dialýza sa vykonáva na dvoch dialyzačných sálach, jednolôžková je vyhradená pre rizikových pacientov. Prevádzkové priestory a zázemie sú štandardne vybavené účelovými zriaďovacími predmetmi a prístrojmi.

FMC – dialyzačný stacionár Kropachy:	
počtom lôžok	10
počet dialyzovaných	57
počet dialýz	5097

Ambulantná zdravotná starostlivosť je poskytovaná v 3 poliklinikách, zdravotných strediskách a v účelových alebo zrekonštruovaných priestoroch rôznych objektov.

Ostatné zdravotnícke zariadenia v okrese Spišská Nová Ves:

- 2 dialyzačné strediská: FMC - Dialyzačné stredisko Spišská Nová Ves
FMC - Dialyzačné stredisko Kropachy
- 5 agentúr domácej ošetrovateľskej starostlivosti
- 1 neštátne neurofyziologické laboratórium (EEG, EMG)
- 2 neštátne laboratória klinickej biochémie a hematológie
- 1 súkromná zubná ambulancia
- 2 súkromné odborné ambulancie
- 1 neštátna LSPP (pre deti a dorast, pre dospelých a stomatológia)
- 6 RZP, RLP
- 33 lekární
- 20 zubných techník
- 2 výdajne ZP
- 1 zariadenie na prípravu žien pred pôrodom
- 4 veterinárne ambulancie
- 1 neštátne zariadenie na poskytovanie jednodňovej chirurgie

177 neštátnych zdravotníckych zariadení

- z toho je 81 odborných ambulancií
- 24 ambulancií praktického lekára pre deti a dorast
- 35 ambulancií praktického lekára pre dospelých
- 37 stomatologických ambulancií

V rámci ŠZD bolo vykonaných spolu 129 kontrol, závažné nedostatky neboli zistené. Opatrenia rozhodnutím regionálneho hygienika neboli vydané.

V Nemocnici s poliklinikou Spišská Nová Ves a.s., Jánskeho 1, nedošlo k zmenám v rozsahu poskytovanej lôžkovej zdravotnej starostlivosti oproti minulému roku. V roku 2014 bola v celom objekte ukončená výmena okenných výplní a dverí, zrekonštruované boli zariadenia na osobnú hygienu pacientov a vstupná hala. Jeden osobný výťah na prepravu

pacientov bol vymenený. V decembri bolo ukončené rozšírenie a rekonštrukcia časti Gynekologicko – pôrodnického oddelenia a ambulancií. Na internom oddelení došlo k zmene v priestorovom členení. Stanica rýchlej zdravotníckej pomoci prešla pod iného prevádzkovateľa. Rádiologické pracovisko bolo rozšírené o mamografický prístroj.

V Nemocnici Krompachy, spol. s.r.o., Banícka štvrť 1, nedošlo k zmenám v rozsahu poskytovanej lôžkovej zdravotnej starostlivosti oproti minulému roku. Chirurgické oddelenie začalo poskytovať starostlivosť v jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gynekológia. Ukončené boli stavebné úpravy gynekologickej ambulancie, výmena okenných výplní na operačných sálach a výmena vnútorných konštrukcií na pôrodnom sále a chodbách Gynekologicko - pôrodnického oddelenia. Zriadená bola nadštandardne vybavená izba so zázemím pre rodinných príslušníkov rodičky. Zrekonštruovaná bola vstupná hala a čakárne chirurgického pavilónu, rozšírené priestory rádiologického pracoviska.

V roku 2014 bolo vydaných 36 rozhodnutí, z toho 35 na uvedenie do prevádzky a 1 na schválenie prevádzkového poriadku.

V neštátnej zdravotníckej starostlivosti v okrese Spišská Nová Ves bolo novozriadených a uvedených do prevádzky 8 zariadení: diabetologická ambulancia, dermatovenerologická ambulancia, zubná ambulancia, ambulancia dentálnej hygieny 3 zubné techniky a zariadenie na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gynekológia.

V 10 zariadeniach: stanici rýchlej lekárskej pomoci, stanici rýchlej lekárskej pomoci, 2 lekárňach, ambulancii všeobecného lekára pre dospelých, ambulancii klinickej imunológie a alergológie, internej ambulancii, laboratória klinickej biochémie a hematológie, spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v odbore rádiológia so zameraním na panoramatické vyšetrenie zubov a ortopedickej ambulancii so zameraním na denzitometrické vyšetrenie došlo k zmene prevádzkovateľa.

Pri zmene fyzickej osoby na právnickú boli vydané 4 rozhodnutia pre: psychiatrickú ambulanciu pre deti a dorast, dermatovenerologickú ambulanciu, oftalmologickú a zubnú techniku.

Na zmenu priestorov bolo vydaných 13 rozhodnutí pre: ortopedickú ambulanciu so zameraním na denzitometrické vyšetrenie, fizeologickú ambulanciu, gastroenterologickú ambulanciu, 3 ambulancie všeobecného lekára pre dospelých, 2 dermatovenerologické ambulancie, hematologicko - transfúzne oddelenie, dialyzačný stacionár, veterinárnu ambulanciu, stanicu rýchlej lekárskej pomoci a výdajňu zdravotníckeho materiálu.

V roku 2014 bolo posúdených 5 projektových dokumentácií:

- Projektová dokumentácia, ktorá riešila rekonštrukcie pavilónu bývalého Infekčného oddelenia na zariadenia odbornej ambulancie zdravotnej starostlivosti a jednotňovej starostlivosti a projektová dokumentácia, ktorá riešila stavebné úpravy gynekologickej ambulancie, výmenu okenných výplní na operačných sálach a výmenu vnútorných konštrukcií na pôrodnom sále a chodbách gynekologicko-pôrodnického oddelenia v Nemocnici Krompachy, s.r.o., Banícka štvrť 1.
- Projektová dokumentáciu, ktorá riešila rekonštrukciu a rozšírenie časti gynekologicko-pôrodnického oddelenia a ambulancií a projektová dokumentácia pre pracovisko magnetickej rezonancie v Nemocnici s poliklinikou Spišská Nová Ves a.s., Jánskeho 1.
- Projektová dokumentácia stavby Poliklinika pri Hornáde – ambulancie II. Etapa, Chrapčiakova 1, Spišská Nová Ves, pre investora STADUS s.r.o., Chrapčiakova 1, Spišská Nová Ves.

V roku 2014 boli vydané 3 záväzné stanoviská: dve na kolaudáciu stavby, Poliklinika pri Hornáde – ambulancie II. Etapa, Chrapčiakova 1, Spišská Nová Ves, pre investora STADUS s.r.o., Chrapčiakova 1, Spišská Nová Ves (priestory boli aj skolaudované) a Rekonštrukcia a rozšírenie časti gynekologicko-pôrodnického oddelenia a ambulancií v Nemocnici s poliklinikou Spišská Nová Ves a.s., Jánskeho 1 Jedno na územné konanie stavby

Poliklinika pri Hornáde – ambulancie III. Etapa, Chrapčiakova 1, Spišská Nová Ves, pre investora STADUS s.r.o., Chrapčiakova 1, Spišská Nová Ves.

V roku 2014 zo zdravotníckych zariadení v okrese Spišská Nová Ves bolo hlásených 77 nemocničných nákaz, čo je z počtu 21 711 hospitalizovaných 0,35 %. Oproti minulému roku nedošlo k zvýšeniu počtu hlásených nemocničných nákaz, hlásená je len časť predpokladaného výskytu. V Nemocnici s poliklinikou Spišská Nová Ves a.s. Jánskeho 1 aktívne pracovala komisia pre problematiku nemocničných nákaz. V Nemocnici Krompachy s.r.o. je zriadená komisia, tento rok nezasadala.

Nemocničné nákazy v Nemocnici s poliklinikou Spišská Nová Ves, a.s., hlásilo: Chirurgické oddelenie, Detsko – dojčenecké oddelenie, Gynekologické oddelenie, Oddelenie anestézie a intenzívnej medicíny, Oddelenie dlhodobých chorých, Interné oddelenie, Novorodenecké oddelenie, Neurologické oddelenie a Jednotka intenzívnej starostlivosti o novorodenca. V Nemocnici Krompachy, s.r.o., nemocničné nákazy hlásilo: Pôrodnické oddelenie, Chirurgické oddelenie, Detsko – dojčenecké oddelenie, Interné oddelenie, Oddelenia anestézie a intenzívnej medicíny a Novorodenecké oddelenie.

Štátny zdravotný dozor na jednotlivých oddeleniach nemocníc bol zameraný na kontrolu dodržiavania hygienicko - epidemiologického režimu a bariérovej ošetrovateľskej techniky. Odber materiálu na mikrobiologické vyšetrenie (sterov z prostredia, sterov zo sterilných predmetov a vzoriek dezinfekčných roztokov) bol vykonávaný podľa zmluvného vzťahu o vykonaní mikrobiologických skúšok oddelením mikrobiológie životného prostredia Regionálneho úradu verejného zdravotníctva Poprad.

Na oddeleniach oboch nemocníc bolo vykonaných 13 komplexných previerok, 5 kontrol bolo zameraných na mikrobiálny monitoring a 3 kontroly v súvislosti s výskytom nozokomiálnej nákazy. Z prostredia na kontrolu účinnosti vykonávania priebežnej dezinfekcie bolo odobratých 536 sterov so zistenou 6,9 % bakteriálnou kontamináciou, čo je pokles oproti minulému roku. Zo vzoriek bolo izolovaných: 21 grampozitívnych mikróbov, 16 gramnegatívnych mikróbov a 7 plesní a kandid. Na kontrolu sterility bolo odobratých 178 sterilných sterov bez bakteriálnej kontaminácie. Na kontrolu účinnosti dezinfekčných roztokov bolo odobratých 24 vzoriek (23 vzoriek roztokov bolo účinných a vhodných na požadovanú dezinfekciu, 1 vzorka bola neúčinná na jeden testovaný kmeň Pseudomonas. Jedna komplexná previerka bola vykonaná na Dialyzačnom stredisku Krompachy a jeden mikrobiálny monitoring na Dialyzačnom stredisku Spišská Nová Ves. V oboch nemocniciach počas výkonu štátneho zdravotného dozoru neboli zistené závažnejšie nedostatky v dodržiavaní hygienicko – epidemiologického režimu.

S výsledkami previerok oboch nemocníc boli oboznámení zástupcovia jednotlivých oddelení, v prípadoch zistenia bakteriálnej kontaminácie boli výsledky s nimi prejednané osobne, písomne boli upozornení na dodržiavanie vykonávania účinnej a dôkladnej dekontaminácie podľa platných právnych predpisov pre zdravotnícke zariadenia.

Termolabilné materiály a endoskopy sa autoklavujú, prípadne sa používa v oboch nemocniciach vyšší stupeň dezinfekcie, sterilizácia materiálu bola zabezpečená sterilizačnými prístrojmi na horúce teplo a paru.

V okrese Spišská Nová Ves bolo vykonaných 22 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona 377/2004 o ochrane nefajčiarov v aktuálnom znení.

Rozmiestnenie sterilizátorov Nemocnica Krompachy, s.r.o.:

por.č.	Typ - vyr.č.	Umiestnenie	por.č.	Typ - vyr.č.	Umiestnenie
Gynekologicko – pôrodnické oddelenie			Chirurgické oddelenie		
1	HS202/A – 850437	asept. op. Sál	1	HS61/A – 831663	odd. vyšetrov.
2	HS202/A – 850426	sept. op. Sál	2	HS202/A – 88419	asept. op. sál
3	HS201/A – 78260	gyn. vyšetř.	3	HS202/A – 85204	asept. op. sál
4	HS201/A – 77029	pôř. steril.	4	HS122/A – 88779	sept. op. sál

		miest.			
5	HS122/A – 850781	pôr. steril. miest.	5	HS121/A –	chir. ambul.
6	HS122/A – 850783	pôr. vyšetrov.			
7	HS121/A -	Ambulancia	1	PS261/A -9881125	steril. miest.
			2	PS101/A - 988811	steril. miest.
1	PS261/A - 911590	steril. miest.			
			Detsko – dojčenecké oddelenie		
Očná ambulancia			1	HS201/A -	mliečna kuch.
1	HS 62/A	Ambulancia			

V Nemocnici Krompachy, a.s., bolo 24-krát fyzikálne - biologicky otestovaných 14 horúcovzduchových sterilizátorov a 9-krát boli otestované 3 parné sterilizátory. Všetky sterilizačné prístroje vykazovali správnu funkčnú schopnosť.

Rozmiestnenie sterilizátorov NsP Spišská Nová Ves, a.s.:

por.č.	Typ - vyr.č.	Umiestnenie	por.č.	Typ - vyr.č.	Umiestnenie
Gynekologicko – pôrodnické oddelenie			Chirurgické oddelenie		
1	HS 122/A – 850718	Ambulancia	1	HS 121/A - 83885	zákrok - asept.
2	HS62/A – 900817	Šestonedelie	2	HS 121/A - 83902	ákrok.-sept.
3	HS202/A – 850439	pôr. sála asept.	3	HS 121/A - 83894	príjm. amb.
4	HS121/A-900020	pôr. sála asept.	4	HS 121/A - 83829	op.sála - sept.
5	HS62/A – 900806	gyn. odd.-vyš.	5	HS 121/A - 820228	op.sála - sept.
6	HS202/A – 85207	op. sála.-asept.	6	HS 121/A - 820295	op.sála - asept.
7	HS122/A – 85698	op. sála.- sept.	7	HS 201/A - 84071	op.sála - asept.
8	HS122/A – 850849	op. sála.- sept.			
9	HS400/A – 79012	steril miest.	1	PS 400/A - 78854	steril. miest.
			2	PS VAPOFIX	steril. miest.
1	PS261/A – 1884	steril. miestn.	Novorodenecké oddelenie		
2	PS101/A – 88170	pôr. odd.-steril.	1	HS 62/A - 900818	MK
Detské oddelenie			Oddelenie patologických novorodencov		
1	HS 121/A - 83905	MK - nečistá	1	HS61/A - 78824	ČK
2	HS 121/A - 83873	MK - čistá časť			

V Nemocnici s poliklinikou a.s., Spišská Nová Ves bolo 42-krát fyzikálne - biologicky otestovaných 20 horúcovzduchových sterilizátorov a 12-krát otestované 4 parné sterilizátory. Všetky sterilizačné prístroje vykazovali správnu funkčnú schopnosť.

V dvoch dialyzačných stacionároch boli 3-krát testované dva horúcovzduchové sterilizátory. Prístroje vykazovali správnu funkčnú schopnosť.

V ambulatných zdravotníckych zariadeniach bolo vykonaných 66 previerok. Okrem štátneho zdravotného dozoru boli prevádzkovatelia usmerňovaní pri vypracovávaní prevádzkových poriadkov a hygienicko - epidemiologických režimov. Z hľadiska vplyvu na zdravie bolo opakovane konzultovaných a posúdených 36 prevádzkových poriadkov a hygienicko – epidemiologických režimov.

Sterilizácia materiálu bola zabezpečená sterilizačnými prístrojmi na horúce teplo a paru. Na termolabilné materiály, endoskopy sa používal vyšší stupeň dezinfekcie.

Iné																	
SPOLU	114							18							46		
% pozit																	

Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie v okrese Spišská Nová Ves

názov zdravot. pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU		% pozit
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD				
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	
Kov	64		28														
Sklo																	
guma			8														
textil			56														
plasty																	
liečivá																	
endosk. I. kateg.			22														
Šitie																	
roztoky																	
Iné																	
SPOLU	64		114														

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Spišská Nová Ves

	Výsledky testovania						
	počet kontrolovaných	% kontrolovaných	počet pozitívnych	% pozit. z počtu kontrolovaných	opakovane kontrolované	počet opakovane pozit	počet vyradených
AUT	52	100					
HVZ	87	98.85					
FS							
Plazma							
EO							
Iný							
SPOLU	139	99.28					

Tab. IV.1.6. Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v okrese Spišská Nová Ves

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.		Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	30	2	6,66	Mikrokoky:1 Streptococcus:1		
Pokožka a ruky pac.						
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	12					
Inkubátory	6					
Prostredie endoskopických pracovísk s endoskopmi II. Kategórie	8					

Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	11	2	18,18	Enterokoky: 1	Acinetobcter:1	
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	18	4	22,22	Enterokoky: 1	Acinetobcter:1 Pantoea:1 Klebsiella:1 B.cereus:1, E.coli:1 Enterobacter:1	
Dezinfekčné roztoky	24	1	4,16			
Lekárske roztoky a H2O						
Masti a gély	2					
Pomôcky na stravovanie pacientov	65	4	6,15		Pantoea:1, Acinetobcter:2	Plesne:2
Lôžkoviny a bielizeň	37	5	13,51	Mikrokoky:1 Enterokoky: 2	B.cereus:1 Enterobacter:1	
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	52	7	13,46	Enterokoky: 3 Mikrokoky:2	Pantoea:1 Acinetobcter:2	
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	129	7	5,42	Enterokoky: 3 Mikrokoky:3	Pantoea:1	Plesne:2
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	46					
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulancie)	83	6	7,29	Enterokoky: 2 Mikrokoky:1		Plesne:3
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	37					
Vyšetrenie ovzdušia (aeroskop, sedimentácia)						
SPOLU	560	38	6,78	21	16	7

IV.2 b. ŠZD v ohniskách nákaz

V okrese Spišská Nová Ves v tomto roku bolo spracovaných 398 ohnisk, nariadených bolo priamo na mieste 817 opatrení pre prevenciu šírenia prenosných ochorení, z toho 307x bola nariadená dezinfekcia ohniska, 51x sprísnenie hygienicko - epidemiologického režimu, 397x bolí vyhl'adani podozriví z nákazy a 62x bola realizovaná zdravotná výchova. Aktívne bolo vyhl'adaných 3579 kontaktov chorých, lekársky dohľad bol nariadený 2634 kontaktom, zvýšený zdravotný dozor 12 kontaktom, antibiotická profylaxia 19 kontaktom, aktívna imunizácia 2362 kontaktom VHA a 92 kontaktom VHB. Vydaných bolo 1666 rozhodnutí o nariadení opatrení na predchádzanie vzniku a šírenia prenosného ochorenia.

Druhy opatrení v ohniskách

opatrenia ➤	Dezinfekcia	sprísnenie hygienicko – epidemiologického režimu	vyhl'adanie podozrivých z nákazy	zdravotná výchova	spolu
diagnózy ▼					
alimentárne nákazy	197	15	217	7	436
meningitídy	0	4	5	0	9
pertussis	0	0	17	0	17
vírusové hepatitídy a bezpríznakoví nosiči	110	32	158	55	355
Spolu	307	51	397	62	817

V. Zdravotnícke služby vo vzťahu k prenosným ochoreniam

Surveillance, primárna zdravotná starostlivosť, nemocničná starostlivosť, sociálne služby a iné služby mimo zdravotnícky systém

V okrese Spišská Nová Ves poskytuje primárnu zdravotnú starostlivosť 25 ambulancií pre deti a dorast, 35 ambulancií pre dospelých, 99 odborných ambulancií, 2 dialyzačné strediská. V tomto okrese poskytujú ústavnú starostlivosť 2 nemocnice, s počtom lôžok 410 so 16 oddeleniami. V okrese Spišská Nová Ves 155 poskytovateľov zdravotnej starostlivosti je povinných hlásiť prenosné ochorenia regionálnemu úradu verejného zdravotníctva. V tomto okrese sociálnu starostlivosť zabezpečuje seniorom 1 domov dôchodcov a 3 domovy opatrovateľskej služby. Sociálnu starostlivosť mentálne postihnutým zabezpečujú 4 domovy sociálnych služieb. Ošetrovateľskú starostlivosť obyvateľom okresu Spišská Nová Ves zabezpečuje 5 agentúr domácej ošetrovateľskej starostlivosti.

Primárna prevencia – očkovanie

V okrese **Spišská Nová Ves** je celková zaočkovanosť nad 95% len v ročníku narodenia detí 2011 – MMR.

Zaočkovanosť nad 95% nebola dosiahnutá v rámci základného očkovania v ročníkoch narodenia detí **r. 2012:**

DTaP-VHB-HIB-IPV (zaočkovanosť 92,58%) – z celkového počtu 1347 detí je nezaočkovaných 100 (7,42%), z toho 74 detí s pobytom v zahraničí (74,00%), 6 detí z dôvodu odmietnutia (6,00%), 13 detí z dôvodu KI (13,00%) a 7 detí z dôvodu nedostavenia sa na očkovanie (7,00%).

PCV (zaočkovanosť 92,43%) – je nezaočkovaných 102 detí (7,57%), z toho 76 detí s pobytom v zahraničí (74,51%), 14 detí z dôvodu KI (13,73%) , 5 detí z dôvodu odmietnutia očkovania (4,90%) a 7 nedostavení sa na očkovanie (6,86%).

MMR (zaočkovanosť 91,69%) – je nezaočkovaných 112 detí (8,31%), z toho 77 detí s pobytom v zahraničí (68,75%), 12 detí z dôvodu odmietnutia (10,71%), 14 detí z dôvodu KI (12,50%) a 9 detí z dôvodu nedostavenia sa na očkovanie (8,04%).

r. 2007: preočkovanie v 6. roku života

DTaP-IPV - (zaočkovanosť 90,62%) – z celkového počtu 1290 detí je nezaočkovaných 121 (9,38%), z toho 113 detí s pobytom v zahraničí (93,39%), 4 detí z dôvodu odmietnutia (3,31%), 3 detí z dôvodu KI (2,48%) a 1 dieťa z dôvodu nedostavenia sa na očkovanie (0,83%).

r. 2000: preočkovanie v 13. roku života

DTaP-IPV - (zaočkovanosť 93,05%) – z celkového počtu 1209 detí je nezaočkovaných 84 (6,95%), z toho 75 detí s pobytom v zahraničí (89,29%), 3 detí z dôvodu odmietnutia (3,57%), 5 detí z dôvodu KI (5,95%) a 1 dieťa z dôvodu nedostavenia sa na očkovanie (1,19%).

r. 2002: preočkovanie v 11. roku života

MMR (zaočkovanosť 91,41%) – z celkového počtu 1187 detí je nezaočkovaných 102 (8,59%), z toho 93 detí s pobytom v zahraničí (91,18%), 0 detí z dôvodu odmietnutia (0,00%), 5 detí z dôvodu KI (4,90%) a 4 detí z dôvodu nedostavenia sa na očkovanie (3,92%).

V okrese Spišská Nová Ves nebola dosiahnutá zaočkovanosť vyššia ako 90% v deviatich pediatrických obvodoch. Dôvodom nízkeho percenta zaočkovanosti boli prevaha rómskych detí v obvode a ich dlhodobý pobyt s rodičmi v zahraničí, chyba malých čísel, malý počet detí v pediatrickom obvode. V okrese sme zistili 61 dočasných kontraindikácií a 1

trvalú kontraindikáciu. Evidujeme 1 postvackinačnú reakciu u dieťaťa po očkovaní očkovacou látkou Infanrix-polio.

V roku 2014 bolo vedených 6 priestupkových konaní. V týchto konaniach boli uložené sankcie v celkovej výške 516 €. V dvoch prípadoch bolo podané odvolania. V jednom prípade bolo odvolanie zamietnuté a v jednom potvrdené.

Detekcia prípadov a ich hlásenie

V tomto roku sme mali nahlásených 1220 ochorení v okrese Spišská Nová Ves. Poskytovatelia zdravotnej starostlivosti nám hlásia prenosné ochorenia zo skupiny A, B väčšinou telefonicky. Prenosné ochorenia zo skupiny C nám posielajú písomnou formou prostredníctvom pošty. Počet hlásených prenosných ochorení nezodpovedá skutočnému aktuálnemu počtu ochorení v okrese. Stáva sa, že poskytovatelia zdravotnej starostlivosti nám nenahlásia prenosné ochorenia zo skupiny A, B ihneď alebo do 24 hodín a dozvieme sa to písomnou formou v neskorom termíne. Príslušné laboratória nám prenosné ochorenia hlásia telefonicky, elektronicky, prípadne doručia pozitívne výsledky osobne na RÚVZ. S príslušnými laborátormi sme sa telefonicky dohodli, aby nám posielali písomnou formou aj antibiotické rezistencie a citlivosti etiologických agens príslušných alimentárnych infekcií.

Detekcia a vyšetřovanie epidémií

V okrese Spišská Nová Ves sme v roku 2014 zaznamenali 43 epidémií, z nich 31 rodinných. V súvislosti s výskytom nozokomiálnych nákaz v zdravotníckych zariadeniach bolo hlásených 5 epidémií (3x rotavírusové enteritídy, 1x enteritídy EPEC, 1x enterokolitídy vyvolané Clostridium difficile). Epidemický výskyt ochorenia na VHA (84 prípadov ochorenia) bol zaznamenaný v lokálnych epidémiách: Letanovce (10), Markušovce (18), Spišská Nová Ves – rómska časť Vilčurňa (16), Rudňany (16), Krompachy (10), DD Mlynky-Biele Vody (4).

Tab: Prehľad rodinných epidémií v roku 2014

Ochorenia, ktoré spôsobili rodinné epidémie	celkový počet	2 členovia	3 členovia	4 členovia	5 členovia	Počty hospitalizovaných
Salmonelózy	5	5	0	0	0	3
Kampylobakteriózy	7	5	1	1	0	3
Rotavírusové infekcie	5	5	0	0	0	6
Norovírusové infekcie	3	3	0	0	0	6
Adenovírusové infekcie	1	1	0	0	0	0
VHA	4	3	1	0	0	9
TBC	1	0	0	1	0	4
Pertussis	2	1	1	0	0	0
Scabies	3	0	1	0	2	0
Spolu	31	23	4	2	2	31

Komunikácia a účasť so zdravotníckymi zariadeniami na riešení epidemiologických problémov

Komunikácia a spolupráca so zdravotníckymi zariadeniami v okrese Spišská Nová Ves na riešení epidemiologických problémov je vyhovujúca. Lekári prvého kontaktu, odborní lekári, detské oddelenia a ostatné zdravotnícke zariadenia sú pravidelne písomne informovaní o aktuálnej situácii prenosných ochorení na regionálnej úrovni, ale aj na Slovensku, Európe

a celom svete. Nemocnica Spišská Nová Ves a.s. je zapojená do projektu HELICS, ktorý sa realizuje na príslušnom chirurgickom oddelení.

VI. Ostatné činnosti

a. Preventívne programy a projekty

Národný imunizačný program

V rámci metodického usmernenia v Imunizačnom programe, oddelenie epidemiológie RÚVZ v Spišskej Novej Vsi realizovalo aktivity s dôrazom na propagáciu povinného pravidelného očkovania detí u laickej verejnosti, zvlášť v rómskych komunitách.

- V priestoroch RÚVZ Spišská Nová Ves a Polikliniky pri Hornáde v Spišskej Novej Vsi bol pripravený informačný panel a nástenka o prebiehajúcom Európskom imunizačnom týždni, informácie o histórii očkovania, o histórii epidémií infekčných ochorení a ochorení podliehajúcich povinnému očkovaniu.
- Na webovej stránke RÚVZ v Spišskej Novej Vsi boli zverejnené informácie o prebiehajúcom Európskom imunizačnom týždni.
- V súvislosti s výskytom epidémií VHA v rómskych osadách v Krompachoch a v Richnave sme poskytli počas Európskeho imunizačného týždňa početné edukačné informácie a poradenstvo v oblasti očkovania, tak laickej verejnosti (obecné úrady, školské zariadenia, obchodné a nákupné strediská, spoločnosť SAD), ako aj zdravotníckym pracovníkom a samotným rómskym komunitám.
- V rómskych osadách v Richnave a v Krompachoch bol v rámci realizácie protiepidemických opatrení distribuovaný edukačný materiál - leták (v počte 50 ks) zameraný na podporu a význam povinného očkovania a taktiež očkovania proti VHA.

Administratívna kontrola očkovania prebehla na regionálnej úrovni v mesiaci september – október 2014. V okrese **Spišská Nová Ves** je celková zaočkovanosť nad 95% len v ročníku narodenia detí 2011 – MMR.

Zaočkovanosť nad 95% nebola dosiahnutá v rámci základného očkovania v ročníkoch narodenia detí **r. 2012:**

DTaP-VHB-HIB-IPV (zaočkovanosť 92,58%) – z celkového počtu 1347 detí je nezaočkovaných 100 (7,42%), z toho 74 detí s pobytom v zahraničí (74,00%), 6 detí z dôvodu odmietnutia (6,00%), 13 detí z dôvodu KI (13,00%) a 7 detí z dôvodu nedostavenia sa na očkovanie (7,00%).

PCV (zaočkovanosť 92,43%) – je nezaočkovaných 102 detí (7,57%), z toho 76 detí s pobytom v zahraničí (74,51%), 14 detí z dôvodu KI (13,73%), 5 detí z dôvodu odmietnutia očkovania (4,90%) a 7 nedostavení sa na očkovanie (6,86%).

MMR (zaočkovanosť 91,69%) – je nezaočkovaných 112 detí (8,31%), z toho 77 detí s pobytom v zahraničí (68,75%), 12 detí z dôvodu odmietnutia (10,71%), 14 detí z dôvodu KI (12,50%) a 9 detí z dôvodu nedostavenia sa na očkovanie (8,04%).

r. 2007: preočkovanie v 6. roku života

DTaP-IPV - (zaočkovanosť 90,62%) – z celkového počtu 1290 detí je nezaočkovaných 121 (9,38%), z toho 113 detí s pobytom v zahraničí (93,39%), 4 detí z dôvodu odmietnutia (3,31%), 3 detí z dôvodu KI (2,48%) a 1 dieťa z dôvodu nedostavenia sa na očkovanie (0,83%).

r. 2000: preočkovanie v 13. roku života

DTaP-IPV - (zaočkovanosť 93,05%) – z celkového počtu 1209 detí je nezaočkovaných 84 (6,95%), z toho 75 detí s pobytom v zahraničí (89,29%), 3 detí z dôvodu odmietnutia (3,57%), 5 detí z dôvodu KI (5,95%) a 1 dieťa z dôvodu nedostavenia sa na očkovanie (1,19%).

r. 2002: preočkovanie v 11. roku života

MMR (zaočkovanosť 91,41%) – z celkového počtu 1187 detí je nezaočkovaných 102 (8,59%), z toho 93 detí s pobytom v zahraničí (91,18%), 0 detí z dôvodu odmietnutia (0,00%), 5 detí z dôvodu KI (4,90%) a 4 detí z dôvodu nedostavenia sa na očkovanie (3,92%).

V okrese Spišská Nová Ves nebola dosiahnutá zaočkovanosť vyššia ako 90% v deviatich pediatrických obvodoch. Dôvodom nízkeho percenta zaočkovanosti boli prevaha rómskych detí v obvode a ich dlhodobý pobyt s rodičmi v zahraničí, chyba malých čísel, malý počet detí v pediatrickom obvode. V okrese sme zistili 61 dočasných kontraindikácií a 1 trvalú kontraindikáciu. Evidujeme 1 postvaccinačnú reakciu u dieťaťa po očkovaní očkovacou látkou Infanrix-polio .

Projekt „HELICS“

V plnení tohto projektu pokračujeme aj v roku 2014. Zapojená je NsP v Spišskej Novej Vsi a.s., konkrétne Chirurgické oddelenie. Surveillance je zameraná na chirurgické rany po cholecystektómiách. Oddelenie má určeného kontaktného lekára, s ktorým oddelenie epidemiológie spolupracuje pri vyplňovaní dotazníkov a pri zadávaní údajov do programu. Ves a.s. bolo realizovaných 122 cholecystektómií, pričom bola zistená jedna infekcia v mieste chirurgického výkonu. Z operačnej rany bol izolovaný *Staphylococcus aureus* a *Staphylococcus epidermidis*. Cholecystektómia bola vykonaná klasickým spôsobom u 78 ročnej ženy.

b. Špecializované činnosti

Chránená databáza nosičov HBsAg, hepatitíd B, C v programe Excel

V programe Excel máme vytvorenú databázu nosičov HBsAg, hepatitíd B, C a ich kontaktov, ktorú neustále aktualizujeme a dopĺňame, čím sme získali prehľadný register s možnosťou jednoduchého vyhľadávania na základe rôznych výberových kritérií. V roku 2014 pribudlo 25 nových nosičov HBsAg v okrese Spišská Nová Ves, 1 laboratórne potvrdené ochorenie na akútnu vírusovú hepatitídu typu B. V skupine chronických hepatitíd evidujeme 4 laboratórne potvrdené chronické hepatitídy typu B a 3 laboratórne potvrdené ochorenia na chronickú vírusovú hepatitídu typu C

c. Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení

Lekári prvého kontaktu, odborní lekári, detské oddelenia a ostatné zdravotnícke zariadenia ako aj laická verejnosť sú pravidelne informovaní na webovej stránke RÚVZ o aktuálnej epidemiologickej situácii vo výskyte prenosných ochorení na regionálnej úrovni, ale aj na Slovensku, Európe a celom svete.

Poradenstvo v prevencii prenosných ochorení, v oblasti očkovania poskytujeme každý pracovný deň telefonicky a osobne na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom Spišská Nová Ves.

d. Zdravotno – výchovné aktivity v prevencii prenosných ochorení

pre zdravotníkov:

V rámci *Európskeho imunizačného týždňa* boli vykonávané nasledovné aktivity na propagáciu očkovania:

Na webovej stránke RÚVZ v Spišskej Novej Vsi boli zverejnené informácie o prebiehajúcom Európskom imunizačnom týždni.

V rámci *kampane zameranej na propagáciu hygieny a dezinfekcie rúk* v roku 2014 sme sa sústredili najmä na hygienu rúk v ústavnej zdravotnej starostlivosti:

- 2 oddelenia dlhodobu chorých
- 2 domovy dôchodcov
- 2 zariadenia opatrovateľskej služby

Boli odobraté stery z rúk zdravotníckych pracovníkov v ústavnej zdravotnej starostlivosti a opatrovateľských zariadeniach. Celkovo bolo odobratých 52 sterov, z ktorých 4 vykazovali bakteriálnu kontamináciu. Na webovej stránke RÚVZ v Spišskej Novej Vsi boli prezentované edukačné materiály.

Projekt „Hodnota očkovania“

RÚVZ v Spišskej Novej Vsi je zapojený do projektu „Hodnota očkovania“, ktorého odborným garantom je SEVS v spolupráci s SKSaPA.

Cieľom projektu je zlepšiť vedomostnú úroveň sestier o problematike očkovania, jeho význame, o ochoreniach preventabilných očkovaním a o prídavných látkach vo vakcínach. Význam vzdelávania tkvie v samotnom zvýšení vedomostí sestier ako aj následnom zvyšovaní vedomostí matiek, s ktorými prichádzajú do styku a každodenne musia byť pripravené k erudovaným odpovediam v tejto problematike.

V pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves boli v roku 2014 realizované vzdelávacie semináre pre sestry v 2 zdravotníckych zariadeniach:

- v NsP Spišská Nová Ves spol. s.r.o., Jánskeho 1, Spišská Nová Ves – dňa 11.11.2014 o 14.00 hod.
- v Nemocnici Krompachy a.s., Banícka štvrť 1, Krompachy – dňa 25.11.2014 o 13.30 hod.

pre laikov:

V rámci *Európskeho imunizačného týždňa* boli vykonávané nasledovné aktivity na propagáciu očkovania:

V priestoroch RÚVZ Spišská Nová Ves a Polikliniky pri Hornáde v Spišskej Novej Vsi bol pripravený informačný panel a nástenka o prebiehajúcom Európskom imunizačnom týždni, informácie o histórii očkovania, o histórii epidémií infekčných ochorení a ochorení podliehajúcich povinnému očkovaniu.

V súvislosti s výskytom epidémií VHA v rómskych osadách v Krompachoch a v Richnave sme poskytli počas Európskeho imunizačného týždňa početné edukačné informácie a poradenstvo v oblasti očkovania, tak laickej verejnosti (obecné úrady, školské zariadenia, obchodné a nákupné strediská, spoločnosť SAD), ako aj zdravotníckym pracovníkom a samotným rómskym komunitám.

V rómskych osadách v Richnave a v Krompachoch bol v rámci realizácie protiepidemických opatrení distribuovaný edukačný materiál - leták (v počte 50 ks) zameraný na podporu a význam povinného očkovania a taktiež očkovania proti VHA.

e. Mimoriadne úlohy

V rámci *kampane zameranej na propagáciu hygieny a dezinfekcie rúk* v roku 2014 bola kampaň zameraná na hygienu a dezinfekciu rúk v ústavnej zdravotnej starostlivosti.

Výskyt prenosných ochorení v okrese Spišská Nová Ves a porovnávacie indexy v r. 2014

Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2014	Rok 2013	Index 14/13	Priemer 2009-13	Index /P	Chorobnosť v roku 2014	Priemer chor. 09/13
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A 020	Salmonelová enteritída	47	57	0.82	58.6	0.00	47.71	59.83
A 02N	Vylučovanie salmonel	4	12	0.33	4	1.00	4.06	4.08
A 03	Bacil. dyzentéria	3	9	0.33	31.6	0.09	3.05	32.26
A03N	Vylučovanie šigel	1	0	0.00	0.8	1.25	1.02	0.82
A 040	EPEC	29	12	2.42	6.6	4.39	29.44	6.74
A 043	EHEC	0	0	0.00	0.6	0.00	0.00	0.61
A 044	Iné črevné infekcie Escherichia coli	2	0	0.00	0	0.00	2.03	0.00
A 045	Kampylobakteriálna enteritída	143	136	1.05	47	3.04	145.15	47.98
A 046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	4	6	0.67	1.2	3.33	4.06	1.23
A 048	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	0	0	0.00	8.8	0.00	0.00	8.98
A 07	Iné protozoárne črevné choroby	3	3	1.00	3.8	0.79	3.05	3.88
A 08	Vírusové a iné špecifik. črevné infekcie	124	173	0.72	100.2	1.24	125.87	102.30
A 09	Hnačka a gastroent. pravdepod. inf. pôvodu	97	7	13.86	14.8	6.55	98.46	15.11
A 21	Tularémia	0	0	0.00	0.4	0.00	0.00	0.41
A 27	Leptospiróza	0	0	0.00	0.2	0.00	0.00	0.20
A 370	Pertussis – Bordetella pertussis	16	11	1.45	3.4	4.71	16.24	3,47
A 38	Scarlatina	1	6	0.17	8.6	0.12	1.02	8.78
A 39	Meningokoková infekcia	1	1	1.00	3.2	0.31	1.02	3.27
A 408	Iná streptokoková septikémia	0	0	0.00	0.2	0.00	0.00	0.20

A 410	Septikémia vyvolaná S. aureus	1	0	0.00	0.2	5.00	1.02	0.20
A 415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	3	0	0.00	0.6	5.00	3.05	0.61
A 418	Iná špecifikovaná septikémia	1	0	0.00	0	0.00	1.02	0.00
A 419	Nešpecifikovaná septikémia, septický šok	0	0	0.00	0.2	0.00	0.00	0.20
A 69	Lymeská choroba	20	3	6.67	3.2	6.25	20.30	3.27
A 81	pomalé vírusové infekcie CNS	0	1	0.00	0.2	0.00	0.00	0.20
A 84	Vírusová kliešťová encefalitída	1	1	1.00	0.8	1.25	1.02	0.82
A 87	Vírusová meningitída	5	1	5.00	3.2	1.56	5.08	3.27
B 01	Varicella	204	843	0.24	558	0.37	207.07	569.69
B 02	Herpes zoster	99	94	1.05	81.6	1.21	100.49	83.31
B 15	Akútna hepatitída A	90	0	0.00	56.8	1.58	91.35	57.99
B 16	Akútna hepatitída B	1	1	1.00	2	0.50	1.02	2.04
B 181	Chronická vírus. hepatitída B	4	6	0.67	11	0.36	4.06	11.23
B 182	Chronická vírus. hepatitída C	3	4	0.75	2.2	1.36	3.05	2.25
B 27	Infekčná mononukleóza	12	17	0.71	17.8	0.67	12.18	18.17
B 58	Toxoplazmóza	8	6	1.33	2.6	3.08	8.12	2.62
B 86	Scabies	124	125	0.99	57.4	2.16	125.87	58.60
G 00	Bakteriálny zápal mozgových plien	1	1	1.00	1.2	0.83	1.02	1.23
G 000	Hemofilová meningitída	0	1	0.00	0.2	0.00	0.00	0.20
G 61	Zápalová polyneuropatia	0	1	0.00	0.8	0.00	0.00	0.82
M 012	Artritída pri Lymeskej borelióze	0	0	0.00	0.2	0.00	0.00	0.20
Z 203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	38	42	0.90	35.8	1.06	38.57	36.55

Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie v okrese Spišská Nová Ves v r. 2014

Kód MKCH	Ochorenie	Chorobnosť v roku 2014		z toho			
		abs.	na 100 000	Muži		Ženy	
				abs.	na 100 000	abs.	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8
A 02	Vylučovanie salmonel	4	4.06	2	4.11	2	4.02
A 020	Salmonelová enteritída	46	46.69	24	49.27	22	44.17
A 028	Iné špecifikované salmonelové infekcie	1	1.02	0	0.00	1	1.02
A 03	Vylučovanie šigel	1	1.02	0	0.00	1	2.01
A 031	Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri	3	3.05	1	2.05	2	4.02
A 040	EPEC	29	29.44	19	39.01	10	20.08
A 044	Iné črevné infekcie Escherichia coli	2	2.03	1	2.05	1	2.01
A 045	Kampylobakteriálna ent.	143	145.15	76	156.03	67	134.51
A 046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	4	4.06	3	6.16	1	2.01
A 047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	21	21.32	11	22.58	10	20.08
A 071	Giardióza	3	3.05	2	4.02	1	2.05

A 080	Rotavírusová enteritída	70	71.05	36	73.91	34	68.26
A 081	Akútna gastroenteropatia zapríčin. vírusom Norwalk	46	46.69	25	51.33	21	42.16
A082	Adenovírusová enetritída	8	8.12	4	8.21	4	8.03
A 09	Hnačka a gastroenteritída infekčného pôvodu	96	97.44	78	160.14	18	36.14
A15 A19	TBC	26	26.52	10	20.5	16	32,16
A 370	Pertuissis	16	16.24	5	10.27	11	22.08
A 38	Scarlatina	1	1.02	1	2.05	0	0.00
A 390	Meningokoková mening.	1	1.02	0	0.00	1	2.01
A 410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	1	1.02	1	2.05	0	0.00
A 415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	3	3.05	1	2.05	2	4.02
A 418	Iná špecifikovaná septikémia	1	1.02	0	0.00	1	2.01
A 46	Erysipelas	10	10.15	3	6.16	7	14.05
A 51 A 53	Lues	3	3.05	2	4.11	1	2.01
A 54	Gonokokové infekcie	2	2.03	2	4.11	0	0.00
A 692	Lymeská choroba	20	20.30	8	16.42	12	24.09
A 841	Kliešťová encefalitída	1	1.02	0	0.00	1	2.01
A 879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	5	5.08	2	4.11	3	6.02
B 018	Varicella s inými komplikáciami	1	1.02	1	2.05	0	0.00
B 019	Varicella	203	206.05	99	203.25	104	208.05
B 028	Zoster s inými komplikáciami	22	22.33	13	26.69	9	18.07
B 029	Zoster bez komplikácie	77	78.16	26	53.38	51	102.39
B 15	Akútna hepatitída A	90	91.35	45	92.39	45	90.34
B 169	Akútna hepatitída B bez agensu delta a bez pečenevej kómy	1	1.02	0	0.00	1	2.01
B 181	Chronická vírusová hepatitída B	4	4.06	4	8.21	0	0.00
B 182	Chronická vírusová hepatitída C	3	3.05	2	4.11	1	2.01
B 251	Cytomegalovírusová hepatitída	1	1.02	1	2.05	0	0.00
B 269	Parotitída bez komplikácií	2	2.03	2	4.11	0	0.00
B 270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	9	9.14	6	12.32	3	6.02
B 271	Cytomegalovírusová mononukleóza	1	1.02	1	2.05	0	0.00

Špecifická chorobnosť' viazaná na pohlavie v okrese Spišská Nová Ves v r. 2014

Kód MKCH	Ochorenie	Chorobnosť' v roku 2014		z toho			
				Muži		Ženy	
		abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8
B 279	Nešpecifikovaná infekčná mononukleóza	2	2.03	0	0.00	2	4.02

B 589	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	8	8.12	5	10.27	3	6.02
B 770	Askarióza	4	4.06	2	4.11	2	4.02
B 79	Trichurióza	1	1.02	1	2.05	0	0.00
B 814	Zmiešané črevné helmintózy	2	2.03	0	0.00	2	4.02
B 86	Scabies	124	125.87	52	106.76	72	144.55
G 009	Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien	1	1.02	1	2.05	0	0.00
G 51	Bellovo ochrnutie	1	1.02	0	0.00	1	2.01
H 66	Hnisavý a nešpec.zápal stredného ucha	1	1.02	0	0.00	1	2.01
J 03	Tonsilitis acuta	1	1.02	1	2.05	0	0.00
J 150 J 152	Bakteriálny zápal pľúc	5	5.08	3	6.16	2	4.02
J 20	Akútny zápal priedušiek - bronchitis acuta	1	1.02	0	0.00	1	2.01
N 390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	2	2.03	0	0.00	2	4.02
P 368	Iná bakteriálna sepsa novorodenca	2	2.03	0	0.00	2	4.02
T 802	Infekcie po infúzii, transfúzii a liečebnej injekcii	14	14.21	9	18.48	5	10.04
T 814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	2	2.03	0	0.00	2	4.02
Z 203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	38	38.57	19	39.01	19	38.14
Z 205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	1	1.02	0	0.00	1	2.01
Z 225	Nosič vírusovej hepatitídy	25	25.38	16	32.85	9	18.07

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Spišská Nová Ves za posledných 10 rokov

MK CH	ochorenie		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
skupina vybraných a l i m e n t á r n y c h n á k a z												
A 01	Brušný týfus a paratýfus	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0
A 02	Salmonelózy	abs.	200	198	123	291	73	35	68	68	69	51
		rel.	210.0	207.9	129.15	302.64	75.19	35.96	69.36	69.36	70.17	52.02
A 03	Dyzentéria	abs.	58	38	49	24	32	22	66	33	9	4
		rel.	60.9	39.9	51.45	24.96	32.96	22.60	67.32	33.66	9.15	4.06
A 04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs.	24	29	18	25	22	25	60	60	159	199
		rel.	25.2	30.16	18.9	26.0	22.66	25.68	61.2	61.2	161.70	201.99
A 05	Iné bakteriálne otravy potravinami	abs.	3	33	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	3.15	34.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A 08	Vírusové črevné infekcie	abs.	6	1	2	20	69	64	128	67	173	124
		rel.	6.3	1.05	2.1	20.8	71.07	65.76	130.90	68.46	175.94	125.87
A 09	Hnačka a gastro-enter.inf.pôvodu	abs.	137	34	47	40	25	21	18	3	7	97
		rel.	143.8	135.75	49.35	41.73	25.83	21.58	18.41	3.07	7.13	98.46
skupina vírusových hepatítid												
B 15	Vírusová hepatitída A	abs.	27	106	10	2	252	29	2	1	0	90
		rel.	28.35	111.3	10.47	2.09	260.36	29.80	2.05	1.02	0.00	91.35
B 16	Vírusová hepatitída B	abs.	2	2	1	0	3	2	1	3	1	1
		rel.	2.1	2.1	1.05	0.00	3.10	2.05	1.02	3.07	1.02	1.02
B 171	Vírusová hepatitída C	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00
B 181	Chronická hepatitída B	abs.	2	2	3	2	10	18	11	10	6	4
		rel.	2.10	2.09	3.12	2.07	10.27	18.41	11.24	10.18	6.09	4.06
B 182	Chronická hepatitída C	abs.	0	0	1	2	2	0	4	1	4	3
		rel.	0.00	0.00	1.04	2.07	2.05	0.00	4.09	1.02	4.06	3.05

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Spišská Nová Ves za posledných 10 rokov – pokračovanie

MK CH	ochorenie		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
skupina respiračných nákaz												
A 36	Diftéria	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00
A 370	Pertussis – Bordetella pertussis	abs.	0	0	1	4	1	2	3	0	12	16
		rel.	0.00	0.00	1.05	4.16	1.03	2.05	3.07	0.00	12.21	16.24
A 38	Scarlatina	abs.	18	6	8	10	11	14	4	8	6	1
		rel.	18.9	6.3	8.37	10.43	11.37	14.38	4.09	8.17	6.11	1.02
B 01	Varicella	abs.	261	359	417	267	595	573	535	244	843	204
		rel.	274.05	376.95	436.51	278.53	614.75	588.72	547.12	249.33	857.33	207.07
B 02	Herpes zoster	abs.	41	36	65	70	50	57	86	121	94	99
		rel.	43.05	37.8	68.25	71.76	51.37	58.56	87.95	123.64	95.60	100.49
B 05	Morbilli	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B 06	Rubeola	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B 26	Parotitis epidemica	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
		rel.	0.00	1.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B 27	Infekčná mononukleóza	abs.	5	12	7	14	22	16	18	16	17	12
		rel.	5.25	12.6	7.33	14.60	22.73	16.44	18.41	16.35	17.29	12.18
J 10	Chrípka	abs.	3724	11142	19279	15204	25616	13700	17248	20881	27828	18240
		rel.	3910.2	11699.1	20242.9	15812.2	26384.48	14069.9	17592.96	21298.62	28301.08	18515.06

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Spišská Nová Ves za posledných 10 rokov – pokračovanie

MK CH	ochorenie		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
neuroinfekcie												
A 39	Meningokoková infekcia	abs.	0	4	2	7	6	3	5	1	1	1
		rel.	0.00	4.2	2.09	7.28	6.18	3.08	5.11	1.02	1.02	1.02
A 87	Vírusová meningitída	abs.	0	0	0	49	2	1	6	6	1	5
		rel.	0.00	0.00	0.00	50.96	2.07	1.03	6.14	6.13	1.02	5.08
G 00	Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien	abs.	5	7	3	3	0	3	1	1	1	1
		rel.	5.25	7.35	3.14	3.12	0.00	3.08	1.02	1.02	1.02	1.02
G 000	Hemofilová meningitída	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.02	0.00
G 61	Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien	abs.	2	0	0	0	0	2	1	0	1	0
		rel.	2.10	0.00	0.00	0.00	0.00	2.05	1.02	0.00	1.02	0.00
Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou												
A 07	Iné protozoárne črevné choroby	abs.	9	19	36	12	6	7	1	2	3	3
		rel.	9.46	19.82	37.38	12.40	6.16	7.16	1.02	2.04	3.05	3.05
A 21	Tularémia	abs.	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0
		rel.	0.00	1.04	0.00	0.00	1.03	0.00	1.02	0.00	0.00	0.00
A 27	Leptospiróza	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.02	0.00	0.00	0.00	0.00
A 32	Listerióza	abs.	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	1.05	0.00	2.09	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00
A 69 G 630 M 012	Lymeská choroba	abs.	11	4	8	3	4	2	6	2	3	20
		rel.	11.55	4.17	8.31	3.10	4.11	2.05	6.13	2.04	3.05	20.30
A 84	Kliešťová	abs.	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1

	encefalitída	rel.	0.00	0.00	0.00	1.04	0.00	1.03	1.02	1.02	1.02	1.02
B 68	Tenióza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.02
B 58	Toxoplazmóza	abs.	1	3	1	3	0	6	1	0	6	8
		rel.	1.05	3.15	1.05	3.13	0.00	6.16	1.02	0.00	6.11	8.12
Z 203	Kontakt alebo ohroz. besnotou	abs.	61	45	27	29	38	36	32	31	42	38
		rel.	64.05	47.25	28.26	30.16	39.26	36.99	32.73	31.68	42.75	38.57
nákazy kože a slizníc												
B 86	Scabies	abs.	5	4	26	8	24	15	21	102	125	124
		rel.	5.25	4.2	27.22	8.35	24.80	15.41	21.48	104.23	127.23	125.87

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Spišská Nová Ves v roku 2014

kód MKCH	Ochorenie	mesiac												spolu
		JAN	FEB	MAR	APR	MÁJ	JÚN	JÚL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A 02	Vylučovanie salmonel	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	4
A 020	Salmonelová enteritída	1	1	1	3	1	1	4	8	6	14	3	2	45
A 028	Iné špecifikované salmonelové infekcie	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
A 03	Vylučovanie šigel	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A 031	Šigelóza zapríčinená Shigella flexneri	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	3
A 040	EPEC	2	1	0	1	4	2	3	3	5	4	0	4	29
A 044	Iné črevné infekcie Escherichia coli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
A 045	Kampylobakteriálna enter.	3	5	7	9	12	18	26	10	20	16	11	6	143
A 046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	4
A 047	Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile	1	1	1	0	1	2	1	3	9	1	0	1	21
A 071	Giardióza	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
A 080	Rotavírusová enteritída	16	6	2	3	6	9	4	5	1	9	5	5	71
A 081	Enteritída zapr. vírusom Norwalk	7	9	5	2	1	3	6	2	4	3	1	4	47
A 082	Adenovírusová enteritída	2	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	2	8
A 09	Inf. Gastroenteritída	1	0	0	0	0	93	0	0	1	1	1	0	97
A15-A19	TBC	3	2	5	1	2	1	3	3	3	4	2	0	29
A370	Pertussis	0	1	6	1	1	2	0	0	3	1	0	0	15
A371	Parapertussis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
A 38	Scarlatina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
A 390	Meningoková meningitída	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
A 410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
A 415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	4
A 418	Iná špecifikovaná septikémia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
A 46	Erysipelas	0	1	0	0	1	0	3	1	3	0	1	0	10
A 51-53	Lues	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
A 54	Gonokoková infekcia	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Spišská Nová Ves v roku 2014 – pokračovanie

kód MKCH	Ochorenie	m e s i a c												spolu
		JAN	FEB	MAR	APR	MÁJ	JÚN	JÚL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A 692	Lymeská choroba	5	3	0	2	2	4	1	1	1	1	0	0	20
A 841	Stredo európska kliešťová encefalitída	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
A 879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	0	0	5
B 018	Varicella s inými komplikáciami	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
B 019	Varicella	43	4	8	19	31	10	11	5	9	21	34	8	203
B 028	Zoster s inými komplikáciami	2	3	3	4	3	2	1	3	0	0	0	1	22
B 029	Zoster bez komplikácie	12	5	4	9	6	6	9	2	4	8	5	7	77
B 15	Akútna hepatitída A	0	1	2	6	4	10	7	0	24	19	8	11	92
B 169	Akútna hepatitída B	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B 181	Chronická hepatitída B	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	4
B 182	Chronická hepatitída C	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
B 251	Cytomegalovírusová hepatitída	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
B 269	Parotitída bez komplikácií	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
B 270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	1	1	0	2	0	1	3	0	0	1	0	0	9
B 271	Cytomegalovírusová mononukleóza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
B 279	Nešpecifikovaná infekčná mononukleóza	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
B 589	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	4	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	8
B 770	Askarióza	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	4
B 79	Trichurióza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
B 814	Zmiešané črevné helmintózy	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
B 86	Scabies	9	10	8	2	3	4	3	4	12	27	20	23	125
G 009	Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1

kód MKCH	Ochorenie	m e s i a c												spolu
		JAN	FEB	MAR	APR	MÁJ	JÚN	JÚL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A 692	Lymeská choroba	5	3	0	2	2	4	1	1	1	1	0	0	20
A 841	Stredo európska kliešťová encefalitída	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
A 879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	0	0	5
B 018	Varicella s inými komplikáciami	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
B 019	Varicella	43	4	8	19	31	10	11	5	9	21	34	8	203
B 028	Zoster s inými komplikáciami	2	3	3	4	3	2	1	3	0	0	0	1	22
B 029	Zoster bez komplikácie	12	5	4	9	6	6	9	2	4	8	5	7	77
B 15	Akútna hepatitída A	0	1	2	6	4	10	7	0	24	19	8	11	92
B 169	Akútna hepatitída B	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B 181	Chronická hepatitída B	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	4
B 182	Chronická hepatitída C	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
B 251	Cytomegalovírusová hepatitída	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
B 269	Parotitída bez komplikácií	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
B 270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	1	1	0	2	0	1	3	0	0	1	0	0	9
B 271	Cytomegalovírusová mononukleóza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
B 279	Nešpecifikovaná infekčná mononukleóza	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2
B 589	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	4	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	8
B 770	Askarióza	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	4
B 79	Trichurióza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
B 814	Zmiešané črevné helmintózy	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
B 86	Scabies	9	10	8	2	3	4	3	4	12	27	20	23	125
G 009	Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Spišská Nová Ves v roku 2014 – pokračovanie

kód MKCH	Ochorenie	m e s i a c												spolu
		JAN	FEB	MAR	APR	MÁJ	JÚN	JÚL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
G 51	Poruchy tvárového nervu (n. facialis)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
H 66	Hnisavý a nešpec.zápal stredného ucha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
J 03	Tonsilitis acuta	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
J 107	SARI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
J15	Bakteriálny zápal pľúc	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	5
J 20	Akútny zápal priedušiek - bronchitis acuta	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
N 390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
P 368	Iná bakteriálna sepsa novorodenca	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
T 802	Infekcie po infúzii,transfúzii,liečeb.injekcii	0	1	0	0	2	1	3	2	0	4	0	1	14
T 814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Z 203	Kontakt/ohroz. besnotou	6	3	0	3	1	6	5	6	3	1	2	2	38
Z 205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Z 225	Nosič HBsAg	1	4	2	2	4	1	0	4	0	3	1	3	25

Vekovo-špecifická chorobnosť' na prenosné choroby v okrese Spišská Nová Ves v roku 2014 - pokračovanie

Kód MKCH	Ochorenie		vekové skupiny											Spolu
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A 09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	abs.	0	0	1	0	0	3	35	35	11	12	0	97
		rel.	0.00	0.00	14.77	0.00	0.00	39.16	222.48	249.93	105.19	105.19	0.00	98.46
A 15	TBC	abs.	2	3	1	0	3	3	3	4	2	2	3	26
A 19		rel.	147.92	52.71	14.77	0.00	43.92	39.15	19.08	28.56	16.34	17.54	28.47	26.52
A 370	Pertussis	abs.	1	0	1	0	4	2	2	1	2	1	2	16
		rel.	73.96	0.00	14.77	0.00	58.55	26.11	12.71	7.14	16.34	8.77	18.98	16.24
A 38	Scarlatina	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	0.00	14.77	0	0	0	0	0	0	0	0	1.02
A 390	Meningokoková meningitída	abs.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	73.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.02
A 410	Septikémia vyvolaná Staphylococcus aureus	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.77	0.00	1.02
A 415	Septikémia vyvolaná inými gramnegatívnymi organizmami	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	3
		rel.	0.00	0.00	14.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.98	3.05
A 418	Iná špecifikovaná septikémia	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.77	0.00	1.02
A 46	Erysipelas	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	5	10
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.14	8.17	26.30	47.44	10.15
A 51	Lues	abs.	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	3
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	14.64	0.00	0.00	14.28	0.00	0.00	0.00	3.06
A 540	Gonokoková infekcia	abs.	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.05	6.36	0.00	0.00	0.00	0.00	2.03
A 692	Lymeská choroba	abs.	0	0	1	0	1	2	1	6	2	5	2	20
		rel.	0.00	0.00	14.77	0.00	16.64	26.11	6.36	42.84	16.34	43.83	18.98	20.30
A 841	Stredoeuropska kliešťová encefalitída	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.77	0.00	1.02

Kód MKCH	Ochorenie		vekové skupiny											Spolu
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A 879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	abs.	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	5
		rel.	0.00	17.57	0.00	0.00	14.64	13.05	0.00	7.14	0.00	0.00	9.49	5.08
B 018	Varicella s inými komplikáciami	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.77	0.00
B 019	Varicella bez komplikácie	abs.	7	71	85	22	9	5	3	1	0	0	0	203
		rel.	517.75	1247.58	1255.72	349.54	131.73	65.27	19.07	7.14	0.00	0.00	0.00	206.05
B028	Zoster s inými komplikáciami	abs.	0	0	0	0	0	1	1	1	4	5	10	22
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.05	6.36	7.14	32.69	43.83	94.89	22.33
B 029	Zoster bez komplikácie	abs.	0	0	1	1	3	3	8	8	7	20	26	77
		rel.	0.00	0.00	14.77	15.89	43.91	39.16	50.85	57.13	57.20	175.32	246.70	78.16
B 15	Akútna hepatitída A	abs.	0	47	26	5	0	3	2	0	4	2	1	90
		rel.	0.00	825.87	384.10	79.44	0.00	39.16	12.71	0.00	32.69	17.53	9.49	91.35
B 169	Akútna hepatitída B	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.36	0.00	0.00	0.00	0.00	1.02
B 181	Chronická VHB bez agensu delta	abs.	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	4
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.36	14.28	0.00	8.77	0.00	4.06
B 182	Chronická VHC	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.77	18.98	3.05
B 251	Cytomegalovírusová hepatitída	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	17.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.02
B 269	Parotitída bez komplikácií	abs.	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
		rel.	0.00	0.00	0.00	15.89	14.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.03
B 270	Gamaherpesvírusová mononukleóza	abs.	0	5	0	1	3	0	0	0	0	0	0	9
		rel.	0.00	87.86	0.00	15.89	43.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.14
B 271	Cytomegalovírusová mononukleóza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.77	0.00	1.02
B 279	Nešpecifikovaná infekčná mononukleóza	abs.	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.03
B 589	Nešpecifikovaná toxoplazmóza	abs.	0	1	1	1	0	0	2	1	0	1	1	8
		rel.	0.00	17.57	14.77	15.89	0.00	0.00	12.71	7.14	0.00	8.77	9.49	8.12
B 770	Askarióza	abs.	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4
		rel.	0.00	35.14	29.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.06
B 79	Trichurióza	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	17.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.02
B 814	Zmiešané črevné helmintózy	abs.	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
		rel.	0.00	0.00	14.77	0.00	14.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.03
B 86	Scabies	abs.	6	8	26	37	21	5	7	9	5	0	0	124
		rel.	443.57	140.57	384.10	587.86	307.38	65.27	44.50	64.27	40.86	0.00	0.00	125.87

Vekovo-špecifická chorobnosť' na prenosné choroby v okrese Spišská Nová Ves v roku 2014 - pokračovanie

Kód MKCH	Ochorenie		vekové skupiny											Spolu
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
G 009	Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien	abs.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	73.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
G 51	Poruchy tvárového nervu (n. facialis)	abs.	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	15.89	0.00	0.00	6.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H 66	Hnisavý a nešpec.zápal stredného ucha	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.17	0.00	0.00	0.00
J 03	Akútny zápal mandlí - tonsillitis acuta	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	17.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
J 15	Bakteriálna pneumónia	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	5
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.17	0.00	37.96	5.08
J 20	Akútny zápal priedušiek - bronchitis acuta	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	17.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N 390	Infekcia močovej sústavy bez určenia miesta	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.98	2.03
P 368	Iná bakteriálna sepsa novorodenca	abs.	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
		rel.	147.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.03
T802	Infekcie po infúzii, transfúzii, liečebnej injekcii	abs.	0	0	0	0	0	1	0	1	1	4	7	14
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.05	0.00	7.14	8.17	35.06	66.42	14.21
T814	Infekcia po výkone nezatriedená inde	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.36	0.00	0.00	0.00	9.49	2.03
Z 203	Kontakt/ohrozenie besnotou	abs.	0	3	9	4	6	2	3	4	2	4	1	38
		rel.	0.00	52.71	132.96	63.55	87.82	26.11	19.07	28.56	16.34	35.06	9.49	38.57
Z 205	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatítidou	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.77	0.00	1.02
Z 225	Nosič HBsAg	abs.	0	0	0	0	0	1	5	13	2	1	3	25
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.05	31.78	92.83	16.34	8.77	28.47	25.38

Výskyt akútnych respiračných ochorení / chrípky v okrese Spišská Nová Ves r. 2014

Kalendárny týždeň	Vekové skupiny					SPOLU	KOMPLIKÁCIE
	0-5	6-14	15-19	20-59	60+		
1.	6/0	13/0	12/0	56/3	16/1	103/4	1
2.	102/1	57/0	20/0	165/2	43/1	387/4	4
3.	123/0	119/0	64/2	215/0	67/0	588/5	3
4.	193/1	224/16	123/7	163/9	36/5	739/38	7
5.	187/0	272/28	109/8	179/3	54/1	801/40	5
6.	149/0	173/14	83/11	176/6	67/3	648/34	7
7.	130/2	177/6	108/5	145/1	52/1	612/15	5
8.	130/0	128/2	72/4	238/1	78/2	646/9	5
9.	139/2	122/3	91/4	239/5	59/0	650/14	5
10.	67/2	64/0	51/0	98/2	22/0	302/4	0
11.	92/0	66/1	42/1	186/2	42/0	428/4	7
12.	98/2	98/9	34/0	183/3	44/2	457/16	6
13.	111/3	103/3	41/3	186/1	56/6	497/16	3
14.	110/8	102/8	46/1	138/0	29/0	425/17	11
15.	109/1	102/2	59/1	91/2	25/0	386/6	2
16.	102/0	122/2	52/2	93/2	21/1	390/7	10
17.	89/0	55/3	37/0	83/1	21/0	285/4	8
18.	59/2	44/2	19/0	107/3	24/1	253/8	0
19.	76/0	21/1	14/0	112/2	25/1	248/4	9
20.	77/0	52/0	27/0	151/3	42/2	349/5	2
21.	92/2	75/2	58/0	96/2	41/0	362/6	2
22.	85/3	79/3	52/0	124/3	46/1	386/10	6
23.	91/1	64/1	37/1	122/2	22/0	336/5	2
24.	46/0	34/1	13/1	103/2	34/2	230/6	0
25.	57/1	59/2	34/1	103/1	17/0	270/5	0
26.	91/0	76/0	23/0	55/0	23/0	268/0	14
27.	59/2	29/0	12/0	122/4	35/1	257/7	0
28.	55/0	22/0	22/0	79/4	27/1	205/5	1
29.	28/0	5/0	4/0	50/3	8/1	95/4	0
30.	22/0	6/0	3/0	71/0	21/0	123/0	0
31.	41/0	29/0	10/0	46/0	13/0	139/0	0
32.	8/0	11/0	7/0	8/1	2/1	36/0	0
33.	19/0	13/0	17/0	18/1	9/2	76/3	0
34.	49/0	32/0	10/0	25/0	25/0	141/0	0
35.	52/0	10/0	4/0	39/3	14/4	119/7	0
36.	4/0	9/0	3/0	12/2	6/1	34/3	0
37.	67/0	57/1	31/0	51/8	18/3	224/12	0
38.	99/1	87/1	54/0	65/3	23/1	328/6	0
39.	65/1	100/0	62/1	65/3	25/3	90/6	0
40.	71/2	72/0	51/1	186/3	40/1	420/7	8

41.	99/1	88/3	50/1	171/7	54/1	462/13	0
42.	37/0	50/0	37/0	142/2	32/3	298/5	0
43.	100/1	49/3	34/1	144/4	50/1	377/10	0

Kalendárny týždeň	Vekové skupiny					SPOLU	KOMPLIKÁCIE
	0-5	6-14	15-19	20-59	60+		
44.	119/0	92/2	37/0	137/0	24/0	409/2	21
45.	126/1	71/3	39/0	213/4	54/0	503/8	0
46.	110/1	77/3	44/6	185/0	49/0	465/10	0
47.	118/0	86/2	38/2	158/2	52/0	452/8	3
48.	49/0	65/0	23/1	114/7	20/3	271/11	0
49.	98/1	91/2	41/2	113/3	38/3	381/11	5
50.	143/0	146/1	78/2	155/6	29/2	551/11	0
51.	60/0	38/3	36/1	200/6	66/3	400/13	32
52.	5/0	14/0	4/0	68/0	22/0	113/0	9
SPOLU	4314/42	3850/136	2070/70	6244/137	1762/67	18240/452	203

Salmonelózy – frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2014 v okrese Spišská Nová Ves

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučovateľov	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
	S. Bližšie neurčená	2	3.92	2	4.26	0	0.00
	S. Enterica	4	7.84	4	8.51	0	0.00
	S. Enteritidis	39	76.47	36	76.60	3	75.00
	S. Infantis	3	5.88	3	6.38	0	0.00
	S. Skupiny B	1	1.96	1	2.13	0	0.00
	S. Typhimurium	1	1.96	0	0.00	1	25.00
	ZES kult. negatívny	1	1.96	1	2.13	0	0.00
	S p o l u	51	100	47	100	4	100

Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti v roku 2014 v okrese Spišská Nová Ves

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet ochorení /z toho vylučovaní	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1.	Smižany	31.1. – 7.2.2014	2/1	S. Enteritidis	neznámy	rodinný
2.	Žehra	3.8. – 5.8.2014	2	S. Enteritidis	vajcia domáce	rodinný

3.	Odorín	7.8. – 11.8.2014	2	S. Enteritidis	kuracie mäso	rodinný
4.	Hincovce	31.8. – 11.9.2014	2/1	S. Enteritidis	vajcia domáce	rodinný
5.	Spišské Vlachy	14.10.-15.10.2014	2	S. Enteritidis	neznámy	rodinný

Prehľad výskytu salmonelóz u ľudí v roku 2014 so zreteľom na výsledky mikrobiologického a epidemiologického vyšetrenia v okrese Spišská Nová Ves

Počet chorých/ vylučovateľov	z toho										Chorobnosť na 100 000 obyvateľov	
	kultivačne						zistené aktívnou depistážou					
	vyšetrené		nevyšetrené		pozit.	negat.	V ohnisku		pri prevent. vyš.		2013	2014
abs.	%	abs.	%	abs.	abs.	abs.	%	abs.	%			
47/4	51	100.00	0	0.00	50	1	5	9.80	1	1.96	70.17	52.02

Mimočrevné izolácie salmonel

Celkový počet	Sérotyp	biologický materiál	klinická diagnóza	Poznámka: / dosp.,dieťa /
1	S. enteritidis	moč	cystitída	dospelý

Prehľad výsledkov objasňovania pravdepodobných ciest prenosu salmonelóz v roku 2014 na základe epidemiologickej anamnézy resp. mikrobiologického vyšetrenia v okrese Spišská Nová Ves

Pravdepodobný faktor prenosu salmonelóz	
Objasnený epidemiologickým vyšetrením	20
Objasnený mikrobiologickým vyšetrením	0
Neobjasnený	31
S p o l u	51

Analýza akútnych hepatítíd B vzhľadom na druh anamnézy

Veková skupina	VHB spolu	z toho						negat. anamnéza
		pozitívna anamnéza					negat. anamnéza	
		amb.	hospit.	kúpele	soc. zar.	iné		
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	
1	2	3	4	5	6	7	8	
0	0	0	0	0	0	0	0	
1 – 4	0	0	0	0	0	0	0	
5 – 9	0	0	0	0	0	0	0	
10 – 14	0	0	0	0	0	0	0	
15 – 19	0	0	0	0	0	0	0	
20 – 24	0	0	0	0	0	0	0	
25 – 34	1	0	0	0	0	0	1	
35 – 44	0	0	0	0	0	0	0	
45 – 54	0	0	0	0	0	0	0	
55 – 64	0	0	0	0	0	0	0	
65 +	0	0	0	0	0	0	0	
spolu	1	0	0	0	0	0	1	

IV. 2.3. Chronické hepatitídy B - B 18.1

Veková skupina	Chronická vírusová hepatitída B Spolu	z toho						negat. anamnéza
		pozitívna anamnéza					negat. anamnéza	
		amb.	hospit.	kúpele	soc. zar.	Iné		
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	
1	2	3	4	5	5	6	7	
0	0	0	0	0	0	0	0	
1 – 4	0	0	0	0	0	0	0	
5 – 9	0	0	0	0	0	0	0	
10 – 14	0	0	0	0	0	0	0	
15 – 19	0	0	0	0	0	0	0	
20 – 24	0	0	0	0	0	0	0	
25 – 34	1	0	0	0	0	0	1	
35 – 44	2	0	0	0	0	2	0	
45 – 54	0	0	0	0	0	0	0	
55 – 64	1	0	0	0	0	1	0	
65 +	0	0	0	0	0	0	0	
spolu	4	0	0	0	0	3	1	

III. 2.4. Chronické hepatitídy C - B 18.2

Veková skupina	Chronická vírusová hepatitída C Spolu	z toho					
		pozitívna anamnéza					negat. anamnéza
		amb.	hospit.	kúpele	soc. zar.	Iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	5	6	7
0	0	0	0	0	0	0	0
1 – 4	0	0	0	0	0	0	0
5 – 9	0	0	0	0	0	0	0
10 – 14	0	0	0	0	0	0	0
15 – 19	0	0	0	0	0	0	0
20 – 24	0	0	0	0	0	0	0
25 – 34	0	0	0	0	0	0	0
35 – 44	0	0	0	0	0	0	0
45 – 54	0	0	0	0	0	0	0
55 – 64	1	0	0	0	0	0	1
65 +	2	0	1	0	0	0	1
spolu	3	0	1	0	0	0	2

Odbor/oddelenie epidemiológie RÚVZ Spišská Nová Ves			Počet
1.	Epidemiologické vyšetrowanie v ohniskách nákazy (okrem NN)	prvá. návšteva v ohnisku opakované návštevy v ohnisku počet vyšetrených osôb zvýšený zdravotný dozor lekársky dohľad iné protiepidemické opatrenia spolu:	504 4407 12 3091 1477 9491
2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):	vzorky biologického materiálu celkom vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia: voda potraviny iné spolu:	85 0 6 91
3.	Doplňovanie epidemiologických údajov k spracovaniu nákaz, ev. analýz	z chorobopisov zo zdravotných záznamov z laboratórnych protokolov iné spolu:	192 403 802 62 1459
4.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov kontrola očkovania (počet očkovaných) 1 kontrola skladovania očkovacích látok prejednanie neúčasti na očkovaní priestupkové konanie iné spolu:	188 10184 32 6 6 85 10501
5.	Práca v EPIS-e	preberanie hlásení (OKM,NRC,PZS, prípady z iných RÚVZ) zadávanie prípadov kontrola a uzatváranie prípadov spracovanie dotazníkov k epidémii SRV Chrípka spolu:	375 1451 1451 50 37 104 3468
6.	Analýza epidemiologickej situácie (uviesť počet)	Denná Týždenná Mesačná Ročná	496 104 24 2

		na požiadanie príprava podkladov spolu:	26 652
7.	poradenstvo a podávanie informácií	v zdravotníctve v ohniskách rodinných v ohniskách kolektívnych pre verejnosť v médiach Iné spolu:	11 84 32 9 136
8.	Odborné analýzy (okrem uvedených v bode 6.)	Správa Rozbor Podklad Stanovisko spolu:	
9.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť prednášky pre ZP spolu:	7 7
10.	Publikácie pre verejnosť (uviesť miesto a názov v prílohe)	1. autor Spoluautor spolu:	
11.	Publikačná činnosť v odborných a vedeckých časopisoch (uviesť názov a miesto v prílohe)	1. autor Spoluautor vypísať názov a miesto* spolu:	1 1
12.	Účasť na konferenciách (uviesť miesto a názov v prílohe)	Aktívna Pasívna vypísať názov a miesto* spolu:	1 3 4
13.	Práca na osobitných štúdiách a programoch (názov programu v prílohe)	príprava zadania zber podkladov Sumarizácia Analýza iné (príprava) spolu: *názov projektu: HELICS, PROHIBIT, EHES	
14.	Vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti		

Odbor/oddelenie epidemiológie		Počet	
15.	Plánovaný ŠZD v ZZ - kontrola HER a BOT	kontroly pracoviska 2 opakované návštevy odber vzoriek zo sterilných materiálov odber vzoriek z prostredia odber vzoriek z ovzdušia odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov odber iných vzoriek počet testovaných HVS počet testovaných AUT počet testovaných EO počet testovaných FS iná sterilizačná technika spolu:	214 188 583 24 132 76 1217
16.	NN – cielená kontrola HER a BOT v súvislosti s výskytom NN	kontroly pracoviska opakované návštevy odber vzoriek zo sterilných materiálov odber vzoriek z prostredia odber vzoriek z ovzdušia odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov odber iných vzoriek počet testovaných HVS počet testovaných AUT počet testovaných EO počet testovaných FS iná sterilizačná technika spolu:	3 86 4 93
17.	Epidemiologické vyšetrenie v súvislosti s chorobou z povolania	počet osôb	
18.	Posudková činnosť	štúdie projektov Konzultácie Spracovanie Kolaudácia vydanie posudkov spolu:	5 40 5 3 42 89
19.	Podnety a sťažnosti	Počet	
20.	Sankcie	Podľa § 12 odsek 2 opatrenia počet	
21.	Rozhodnutia	Počet	1942

1) Ak sa v jednom ročníku kontrolovalo viac druhov očkovania, kontrolovaný očkovanec sa počíta 1x

2) Za jedno pracovisko sa počíta oddelenie s primárom alebo ambulancia (na oddelení možno vykonať viac kontrol)

Poznámka:

Niektoré údaje sa uvádzajú vo „Výkazníctve“, preto je potrebné tieto údaje zjednotiť.

Ad 9. Prednášková činnosť:

Pre zdravotníckych pracovníkov:

- Projekt Hodnota očkovania* – odborný seminár pre sestry: MUDr. Renáta Hudáková, PhDr. Martina Bocsiková
- 11.11.2014 NsP Spišská Nová Ves, a.s.
 - 25.11.2014 Nemocnica Krompachy, s.r.o.
- *Aktuálne úlohy pripravenosti na vysoko nebezpečné nákazy v rezorte zdravotníctva* – koordinačno – edukačný seminár pre zdravotníckych pracovníkov - MUDr. Renáta Hudáková
- 23.10.2014 NsP Spišská Nová Ves, a.s.
 - 3.11.2014 Nemocnica Krompachy, s.r.o.
 - 4.11.2014 Všeobecná nemocnica, PRO VITAE, n.o. - Gelnica

Odborný seminár RÚVZ – Spišská Nová Ves:

- 15.5.2014: Výskyt hlásených prenosných ochorení v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica
MUDr. Renáta Hudáková, PhDr. Martina Bocsiková

Ad 11.

Zborník odborných a vedeckých prác, Košice 2014: „20 rokov agentúr domácej ošetrovateľskej starostlivosti na Slovensku“: Výskyt hlásených prenosných ochorení u ľudí v staršom veku na Slovensku v roku 2013. MUDr. Renáta Hudáková, PhDr. Martina Bocsiková

Ad 12.

1. Medzinárodná vedecká konferencia: „20 rokov agentúr domácej ošetrovateľskej starostlivosti na Slovensku“, 21.-22.3.2014, Košice
Výskyt hlásených prenosných ochorení u ľudí v staršom veku na Slovensku v roku 2013. MUDr. Renáta Hudáková, PhDr. Martina Bocsiková – aktívna účasť
2. V. Slovenský vakcinologický kongres, Štrbské Pleso, 16.– 18. 1.2014 – pasívna účasť
MUDr. Renáta Hudáková, PhDr. Martina Bocsiková
3. Medzinárodná vedecká konferencia: „Ošetrovateľstvo a zdravie VIII., 16.4.2014, Trenčín – pasívna účasť PhDr. Martina Bocsiková
4. XVII. Východoslovenský vakcinačný deň L. Pasteura, 11.6.2014, Košice – pasívna účasť
PhDr. Martina Bocsiková, Božena Mikulová, Jarmila Osvaldová, Zuzana Gromadová

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

Výročná správa oddelenia epidemiológie za rok 2014 - okres Gelnica

MUDr. Renáta Hudáková
regionálny hygienik

I. Demografické ukazovatele:

K 31.12. 2013 mal okres Gelnica 31 421 obyvateľov, z toho bolo 15 573 mužov a 15 848 žien. V porovnaní s predchádzajúcim rokom došlo k celkovému nárastu obyvateľov o 53 osôb, pribudlo 44 mužov a 9 žien. Počet živonarodených detí bol 433, z toho 237 mužov a 196 žien. Celkovo sa prírastok novonarodených detí znížil o 15 detí v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Zomrelo 334 osôb, z toho 184 mužov a 150 žien. Prirodzený prírastok bol 99 osôb, z toho 53 mužov a 46 žien. Odstáhovalo sa celkovo 250 osôb a prisťahovalo sa 204 osôb.

II. Epidemiologická charakteristika okresu:

Epidemiologickú situáciu v okrese Gelnica v roku 2014 možno charakterizovať nárastom počtu salmonelóz, iných bakteriálnych črevných infekcií, vírusových enteritíd a gastroenteritíd neznámej etiológie. V skupine vírusových hepatitíd sme zaznamenali 25 prípadov vírusovej hepatitídy typu A (VHA). Stúpajúci trend ochorení sme zaznamenali v skupine ochorení na svrab a mierny pokles sme zaznamenali v skupine akútnych respiračných ochorení, okrem ochorení na herpes zoster, kde bol zaznamenaný vzostup v porovnaní s rokom 2013.

V roku 2014 bolo v okrese Gelnica hlásených spolu 230 ochorení, čo je v porovnaní s predchádzajúcim rokom vzostup o 68 ochorení, index 1.42.

V skupine salmonelóz v roku 2014 bolo zaznamenaných 13 prípadov, čo je o 6 prípadov ochorenia viac ako v minulom roku (chor. 41.37/100 000 obyv.). Vo všetkých prípadoch bola diagnóza potvrdená laboratórne. Salmonelová enteritída bola diagnostikovaná u všetkých 13 chorých.

V roku 2014 nebolo hlásené ochorenie na bacilárnu dyzentériu, rovnako ako v roku 2013 nebol hlásený žiadny prípad tohto ochorenia.

V skupine iných bakteriálnych črevných infekcií bol zaznamenaný nárast, hlásených bolo 50 ochorení (chorobnosť 159.00/100 000 obyv.), čo predstavuje nárast o 40.00% v porovnaní s predchádzajúcim rokom.

V skupine vírusových črevných infekcií sme zaznamenali nárast ochorení v porovnaní s rokom 2013. Hlásených bolo 25 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 79.56/ 100 000 obyv. Je to o 56% viac ochorení ako v predchádzajúcom roku.

Takmer rovnakú situáciu v porovnaní s predchádzajúcim rokom sme zaznamenali v skupine gastroenteritíd nejasnej etiológie – 7 prípadov, čo predstavuje chorobnosť 22.28/100 000 obyv. Je to o 14.29% viac ako v minulom roku.

V skupine vírusových hepatitíd sme zaznamenali výrazný vzostup ochorení. Od roku 2011 v skupine vírusových hepatitíd bol evidovaný výrazný klesajúci trend. V roku 2014 bolo hlásených 25 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 79.56/ 100 000 obyv. Z toho 21 v rámci epidemického výskytu v obci Richnava – osada Ružakovec, 2 v rámci rodiny a 2 sporadické prípady na akútnu vírusovú hepatitídu typu A.

V skupine nákaz preventabilných očkovaním bolo hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie na pertussis u 9 ročného dieťaťa, ktoré bolo čiastočne očkované proti tomuto ochoreniu. Okrem toho bolo hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie na pneumokokovú meningitídu u 28 ročného muža, očkovaného proti pneumokokovým invazívnym ochoreniam, naposledy v roku 2013.

Mierny pokles sme zaznamenali pri výskyte varicelly. V roku 2013 bolo hlásených 32 ochorení, v tomto roku 22 (chor. 69.96/100 00 obyv.). Je to o 31.25% menej ochorení ako v minulom roku.

V roku 2013 bolo hlásených 7617 akútnych respiračných infekcií (chor. 24222.06/100 000 obyv.), z toho 837 prípadov ochorení na chrípku a chrípke podobných ochorení, čo je o 1194 (58.79%) prípadov menej ako v roku 2013.

V skupine neuroinfekcií boli hlásené 2 ochorenia na vírusovú meningitídu a to u 5 a 14 ročného dieťaťa, 1 ochorenie na pneumokokovú meningitídu u 28 ročného muža a 1 nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien u 10 mesačného dieťaťa, 1 Bellovo ochrnutie u 13 ročného dieťaťa - proti poliomyelitíde riadne očkovaného.

V skupine zoonóz sme zaznamenali 21 poranení zvieratami s podozrením na besnotu (chor. 66.83/100 000 obyv.).

V skupine ochorení kože a slizníc bolo hlásených 6 ochorení na erysipelas (chor. 19.10/100 000 obyv.). Vzostup sme zaznamenali v skupine ochorení na svrab, kde v roku 2014 bolo hlásených 20 ochorení (chor. 63.65/100 000 obyv.).

V skupine pohlavných ochorení bolo hlásené i ochorenie nešpecifikovanej chlamýdovej infekcie močovopohlavnej sústavy (chor. 3.18/100 000 obyv.) u 42 ročného muža.

III. Epidemiologická situácia:

a. Epidemiologická analýza jednotlivých skupín ochorení

III. 1. Skupina alimentárnych infekcií

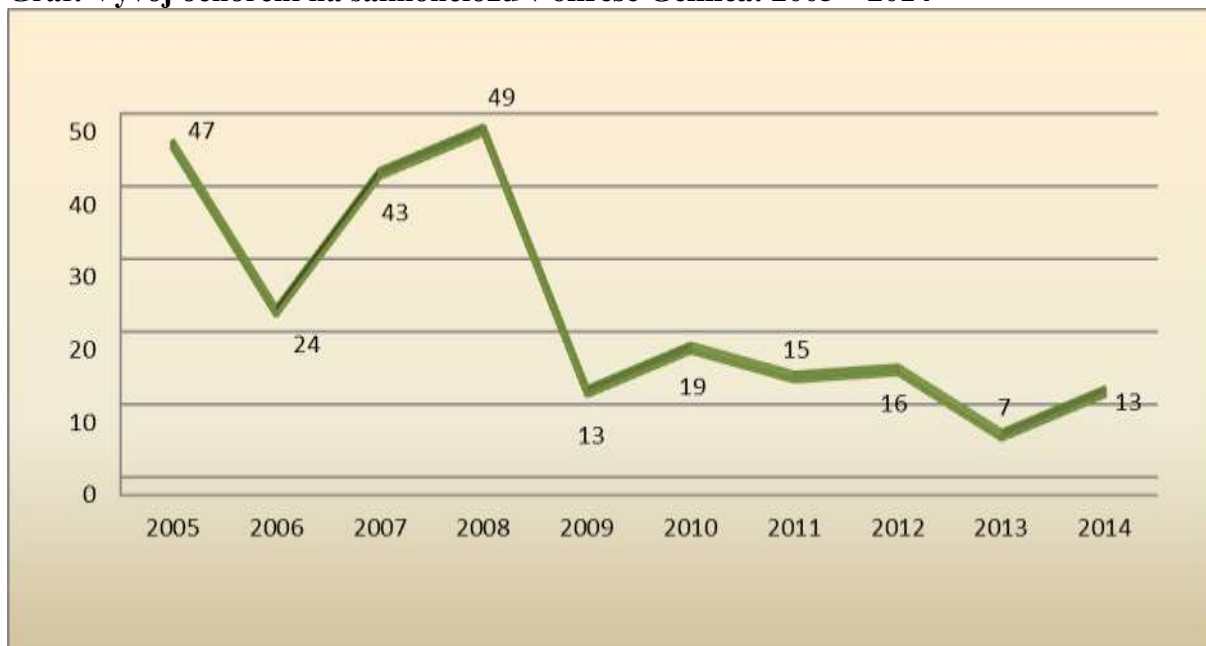
III.1.1. Brušný týfus - A 01

Nebolo hlásené podozrenie ani ochorenie na brušný týfus. V okrese nie sú evidovaní bacilonosiči.

III.1.2. Iné infekcie salmonelami - A 02

V skupine ochorení spôsobených salmonelami bolo hlásených 13 prípadov (chor. 41.37/100 000 obyv.), o 6 ochorení viac ako v predchádzajúcom roku. Vo všetkých prípadoch bola diagnóza potvrdená laboratórne. Salmonelová enteritída bola diagnostikovaná u 13 chorých. Ochoreli 4 muži a 9 žien. Najvyššia špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine detí 1 – 4 ročných (111.92/100 000 obyv.). Najviac prípadov – 4 sme zaznamenali vo vekovej skupine nad 65 rokov (chor. 100.28/100 000 obyv. Ochorenia mali sporadický charakter, s výskytom 3 prípady v marci, 2 prípady v decembri a po 1 prípade v mesiacoch január – február, apríl – august a v decembri. Pri epidemiologickom šetrení ako pravdepodobný faktor prenosu bola udávaná 4x konzumácia stravy z nedostatočne tepelne spracovaných vajec, 2x kuracieho mäsa a v 7 prípadoch bol faktor prenosu neznámy. Mimočrevný výskyt nebol diagnostikovaný.

Graf: Vývoj ochorení na salmonelózu v okrese Gelnica: 2005 – 2014

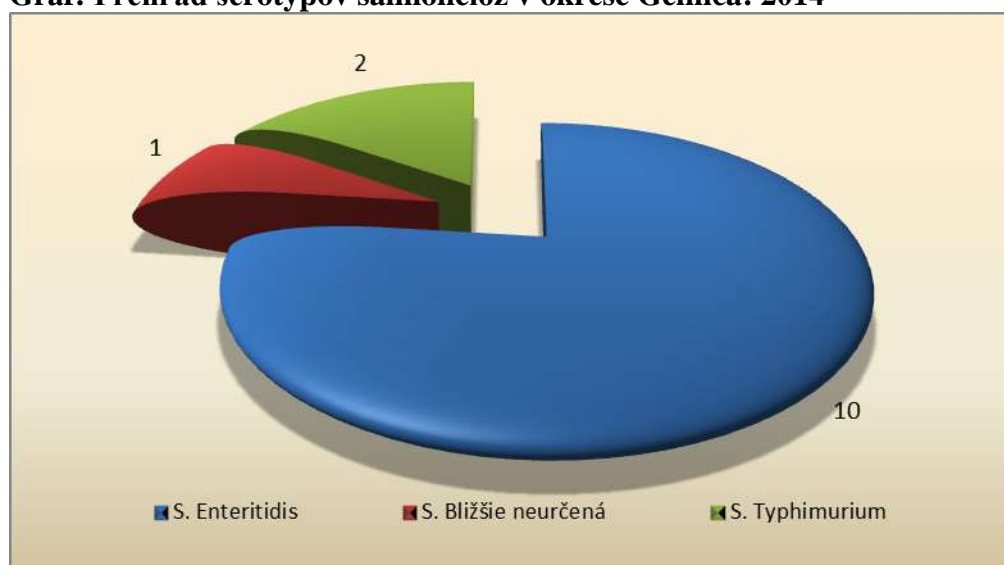


Ako pôvodcovia sa uplatnili: *Salmonella enteritidis* (10), *Salmonella typhimurium* (2), *Salmonella* bližšie neurčená (1).

Salmonelózy – frekvencia izolovaných typov od chorých a vylučovateľov v roku 2014 v okrese Gelnica

P.č.	Izolovaný typ salmonely	Spolu		z toho			
				u chorých		u vylučovateľov	
		abs.	%	abs.	%	abs.	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	S. Enteritidis	10	76.92	10	76.92	0	0.00
2.	S. Bližšie neurčená	1	7.69	1	7.69	0	0.00
3.	S. Typhimurium	2	15.38	2	15.38	0	0.00
	S p o l u	13	100	13	100	1	100.00

Graf: Prehľad sérotypov salmonelóz v okrese Gelnica: 2014



Prehľad salmonelóz v epidemiologickej súvislosti v roku 2014 v okrese Gelnica

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet ochorení	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1	2	3	4	5	6	7
1.	0					

Prehľad výskytu salmonelóz u ľudí v roku 2014 so zreteľom na výsledky a mikrobiologického epidemiologického vyšetrenia v okrese Gelnica

Počet chorých/ vylučovateľov	z toho										Chorobnosť na 100 000 obyvateľov	
	kultivačne						zistené aktívnou depistážou					
	Vyšetrené		nevyšetrené		pozit.	negat.	V ohnisku		pri prevent. vyš.			
	abs.	%	abs.	%	abs.	abs.	abs.	%	abs.	%	2013	2014
13/0	13	100	0	0.0	13	0	0	0.0	0	0.00	22.31	41.37

Mimočrevné izolácie salmonel

Celkový počet	Sérotyp	biologický materiál	klinická diagnóza	Poznámka: / dosp.,dieťa /
0				

Prehľad výsledkov objasňovania pravdepodobných ciest prenosu salmonelóz v roku 2014 na základe epidemiologickej anamnézy resp. mikrobiologického vyšetrenia v okrese Gelnica

Pravdepodobný faktor prenosu salmonelóz	
Objasnený epidemiologickým vyšetrením	6
Objasnený mikrobiologickým vyšetrením	0
Neobjasnený	7
S p o l u	13

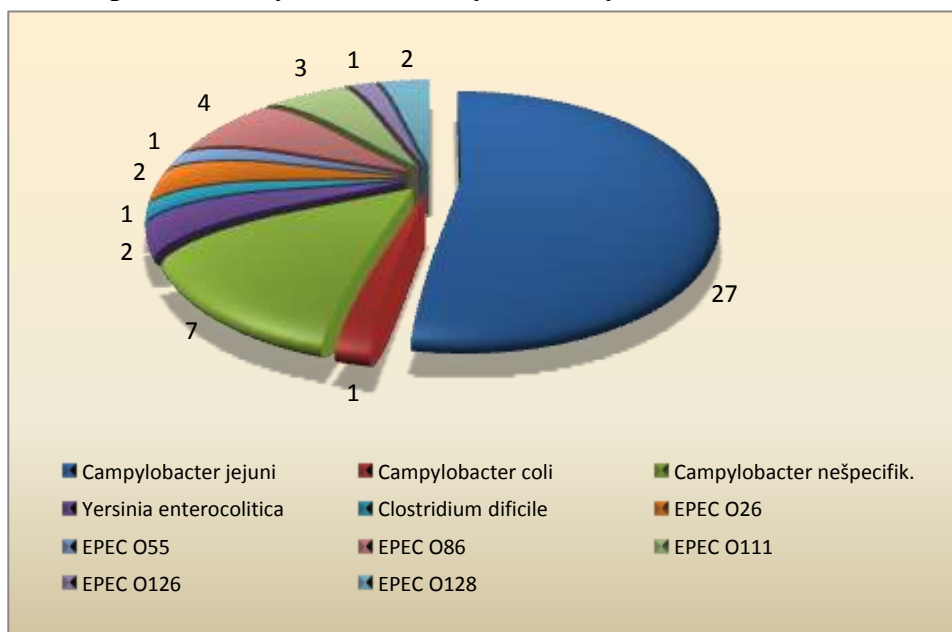
III. 1.3. Bacilárna dyzentéria - A 03

Ochorenie nebolo hlásené.

III. 1.4. Iné bakteriálne črevné infekcie - A 04

Bolo diagnostikovaných 50 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 159.00/100 000 obyv. 49 ochorení bolo kultivačne potvrdených. Ochorelo 25 mužov a 25 žien. Ide o 42% nárast ochorení v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine detí do jedného roka – 2558.14/100 000 obyv. (11 prípadov). Ochorenia sa vyskytovali sporadicky v priebehu celého roka, so zvýšeným výskytom v mesiacoch jún - august. Zaznamenali sme aj 3 rodinné výskyt kampylobakteriálnej enteritídy. Ako pôvodcovia sa uplatnili *Campylobacter jejuni* (27), *Campylobacter* nešpecifikovaný (7), *Campylobacter coli* (1), *Clostridium difficile* (1), *Escherichia coli* EPEC nešpecifikované (1), *Escherichia coli* EPEC O55 (2), *Escherichia coli* EPEC O86 (1), *Escherichia coli* EPEC O111 (4), *Escherichia coli* EPEC O126 (3), *Yersinia enterocolitica* (2), ZES-kult. negatívny (1).

Graf: Prehľad pôvodcov iných bakteriálnych črevných infekcií v okrese Gelnica: 2014



1.4.1. Kampylobakteriálna enteritída

Hlásených bolo 36 prípadov ochorenia, čo predstavuje chorobnosť 114.57/100 000 obyv. Laboratórne bolo potvrdených 35 prípadov, jedno ochorenie bolo diagnostikované na základe klinického obrazu a pozitívnej epidemiologickej anamnézy. Zaznamenali sme 3 výskyty v epidemiologickej súvislosti: v 2 rodinných ohniskách ochoreli 4 osoby a v jednom prípade sa ochorenie vyskytlo u 2 osôb pracovného kolektívu obchodného reťazca – v jednom prípade ako bezpríznakové nosičstvo. Ochorelo 17 mužov a 19 žien. Ide o 25% nárast ochorení v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine detí do jedného roka – 2325.58/100 000 obyv. (10 prípadov). Najviac ochorení - 8 prípadov sa vyskytlo v mesiaci jún. Ako pôvodcovia sa uplatnili: Campylobacter jejuni (27), Campylobacter nešpecifikovaný (7), Campylobacter coli (1). Pri epidemiologickom šetrení ako pravdepodobný faktor prenosu bola udávaná 7x konzumácia stravy z nedostatočne tepelne spracovaných vajec, 9x kuracieho a bravčového mäsa, 2x konzumácia vody z neovereného vodného zdroja, 5x kontakt s domácimi zvieratami a v 13 prípadoch bol faktor prenosu neznámy.

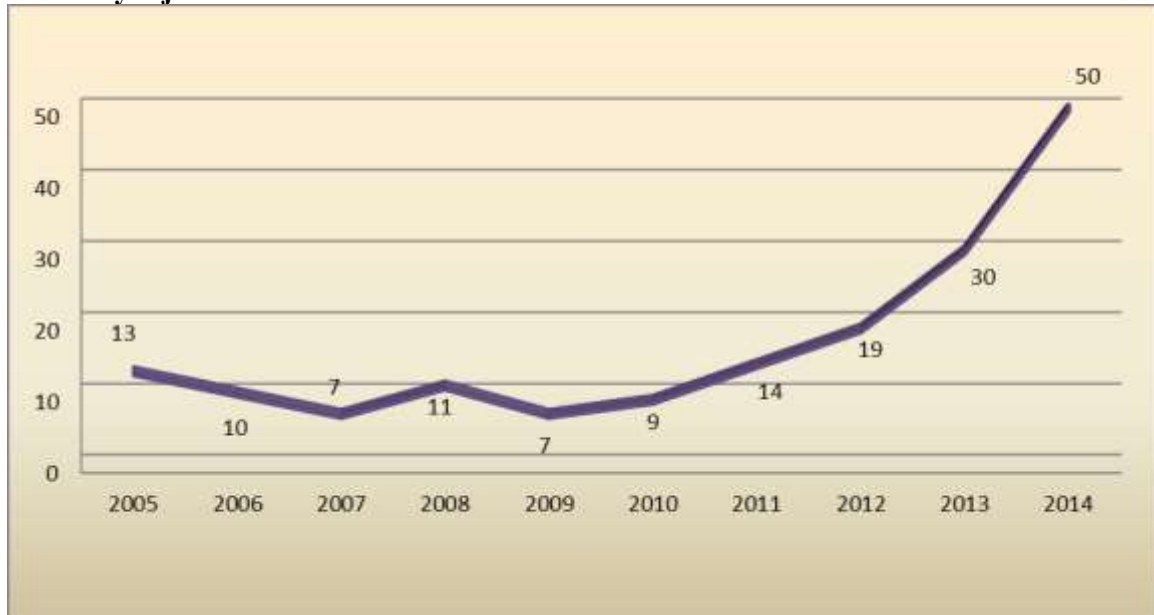
1.4.2. Enterokolitída zapríčinená Yersinia enterocolitica

Laboratórne bolo potvrdené 2 ochorenia u 10 mesačného a 10 ročného dieťaťa, čo predstavuje chorobnosť 6.37/100 000 obyv. V jednom prípade potvrdená Yersinia enterocolitica – serovar 3, v druhom prípade Yersinia enterocolitica – nešpecifikovaná. Pravdepodobný faktor prenosu neznámy.

1.4.3. Enterokolitída zapríčinená Clostridium difficile

Laboratórne bolo potvrdené 1 ochorenie u 16 ročného dieťaťa, čo predstavuje chorobnosť 44.66/100 000 obyv. Pravdepodobný faktor prenosu neznámy.

Graf: Vývoj ochorení na iné bakteriálne črevné infekcie v okrese Gelnica: 2005 – 2014



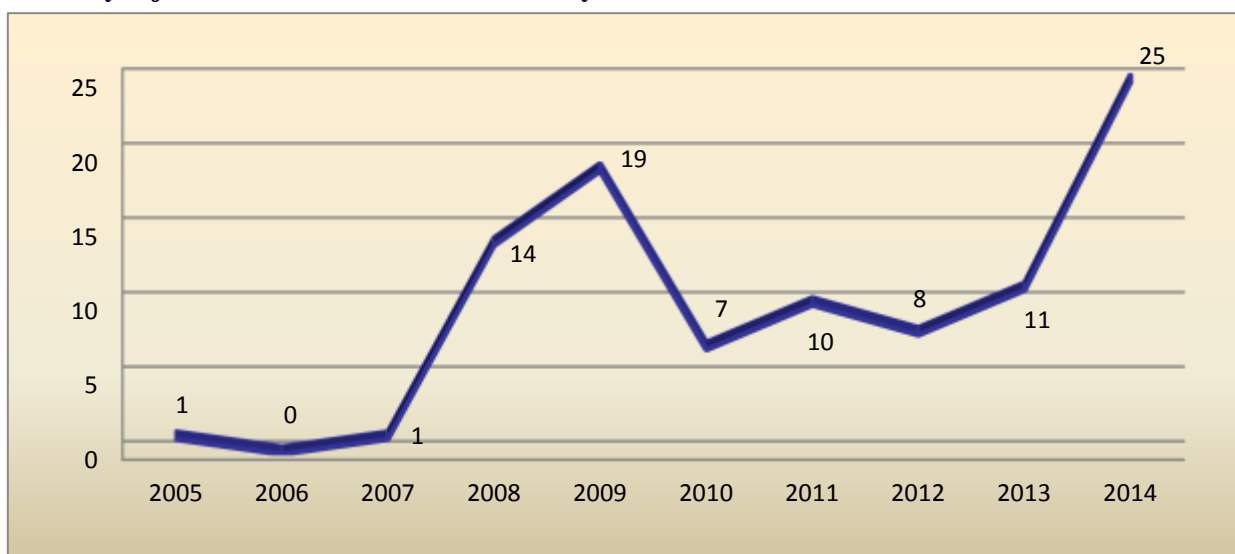
III. 1.5. Iné protozoárne črevné infekcie - A 07

Nebolo hlásené žiadne ochorenie.

III. 1.6. Vírusové enteritídy – A 08

Hlásených bolo 25 vírusových enteritíd, čo predstavuje chorobnosť 79.56/100 000 obyv. Je to o 56% viac hlásených prípadov ochorení ako v predchádzajúcom roku. Ochorelo 16 mužov a 9 žien. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine u detí do jedného roka (1860.47/100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytovali sporadicky počas celého roka s maximom v mesiaci február, kedy ochorelo 6 osôb, čo predstavuje 24% podiel zo všetkých ochorení. Ako pôvodcovia ochorení sa uplatnili: rotavírus (19), vírus Norwalk (5), adenovírus (1).

Graf: Vývoj ochorení na vírusové enteritídy v okrese Gelnica: 2005 – 2014



1.6.1. Rotavírusová enteritída

Hlásených bolo potvrdených 19 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 60.47/100 000 obyv. Ochorelo 11 mužov a 8 žien. Laboratórne bolo potvrdených 18 ochorení, v jednom prípade ochorenie diagnostikované na základe klinických príznakov a pozitívnej epidemiologickej anamnézy. Zaznamenali sme jeden rodinný výskyt, kde ochoreli 2 členovia. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u detí do jedného roka – 1860.47 /100 000 obyv. (8 prípadov). Všetky ochorenia sa vyskytli u neočkovaných osôb. Pravdepodobný faktor prenosu neznámy.

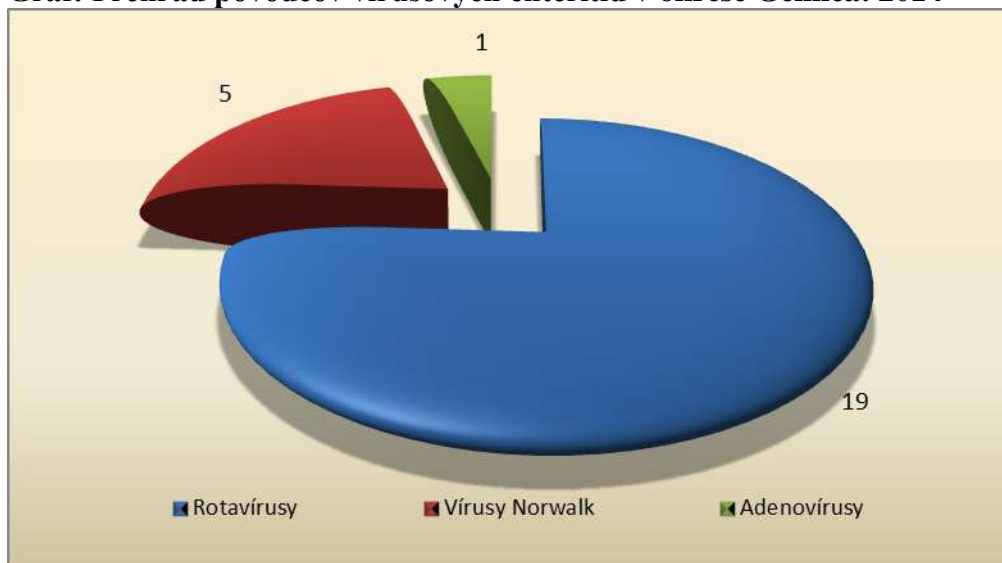
1.6.2. Akútna gastroenteritída zapríčinená vírusom Norwalk

Laboratórne bolo potvrdených 5 sporadických ochorení, čo predstavuje chorobnosť 15.91/100 000 obyv. Ochoreli 4 muži a 1 žena. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u detí do jedného roka – 930.23 /100 000 obyv. (4 prípady). Pravdepodobný faktor prenosu neznámy.

1.6.3. Adenovírusová enteritída

Laboratórne bol potvrdený 1 sporadický prípad ochorenia, čo predstavuje chorobnosť 3.18/100 000 obyv. Ochorel 1 muž. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola u detí do jedného roka – 232.56 /100 000 obyv. (1 prípad). Pravdepodobný faktor prenosu neznámy.

Graf: Prehľad pôvodcov vírusových enteritíd v okrese Gelnica: 2014



III. 1.7 Hnačky a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu - A 09

Hlásených bolo 7 ochorení, ktoré mali klinický obraz infekčnej enteritídy a nebol dokázaný pôvodca nákazy (chor. 22.28/100 000 obyv.). Je to o 14.29% viac hlásených ochorení v porovnaní s predchádzajúcim rokom. Ochoreli 5 muži a 2 ženy, po 1 prípade v mesiacoch január, marec, júl, september, november a 2 prípady v mesiaci máj. Vyskytli sa u detí do jedného roka, u 1 – 4 ročných a u osôb nad 65 rokov po 2 prípady a 1 prípad u 10 – 14 ročných. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine do jedného roka (chor. 465.12 /100 000 obyv.). Ochorenia sa vyskytovali sporadicky.

III. 2. Skupina vírusových hepatítid

V tejto skupine ochorení bolo hlásených 25 laboratórne potvrdených ochorení na VHA, čo predstavuje chorobnosť 79.56/100 000 obyv. Z toho 21 v rámci epidemického výskytu v obci Richnava – osada Ružakovce, 2 v epidemiologickej súvislosti v rámci rodiny a 2 sporadické prípady na akútnu vírusovú hepatítidu typu A.

V skupine chronických vírusových hepatítid bolo hlásené 1 ochorenie na VHC, čo predstavuje chorobnosť 3.18/ 100 000 obyv.

V rámci nosičstva vírusovej hepatítidy B bolo hlásených 5 prípadov – s chorobnosťou 15.91/100 000 obyv.

III. 2.1 Vírusová hepatítída A - B 15

V tejto skupine sme zaznamenali 25 laboratórne potvrdených ochorení, čo reprezentuje chorobnosť 79.56/100 000 obyvateľov, v predchádzajúcom roku bol hlásený jeden laboratórne potvrdený prípad.

Hlásených bolo 25 laboratórne potvrdených ochorení, z toho:

21 v rámci epidemického výskytu v obci Richnava – osada Ružakovce (rómska osada s počtom obyvateľov 1800): v čase od februára do mája ochorelo 21 detí vo veku 2-7 rokov. Všetky ochorenia laboratórne potvrdené anti-HAV IgM pozit. 17 ochorení prebiehalo ako anikterická forma, ďalšie pod subikterickým klinickým obrazom. 4 ochorenia aktívne vyhladané v rámci lekárskeho dohľadu. Deti hospitalizované na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach, 15 detí proti VHA neočkovaných, u 6 detí prvé príznaky ochorenia 2., 4., 7., 17. a u dvoch detí 18. deň po očkovaní. Protiepidemické opatrenia v ohniskách vykonávané v spolupráci s oddelením HŽP a HDM a tiež v spolupráci s Obecným úradom obce Richnava. V danej lokalite RH nariadil mimoriadne očkovanie proti VHA u neočkovaných detí predškolského veku. Lekársky dohľad nariadený 351 kontaktom a profylaxia očkovaním 332 kontaktom.

2 sporadické prípady ochorenia:

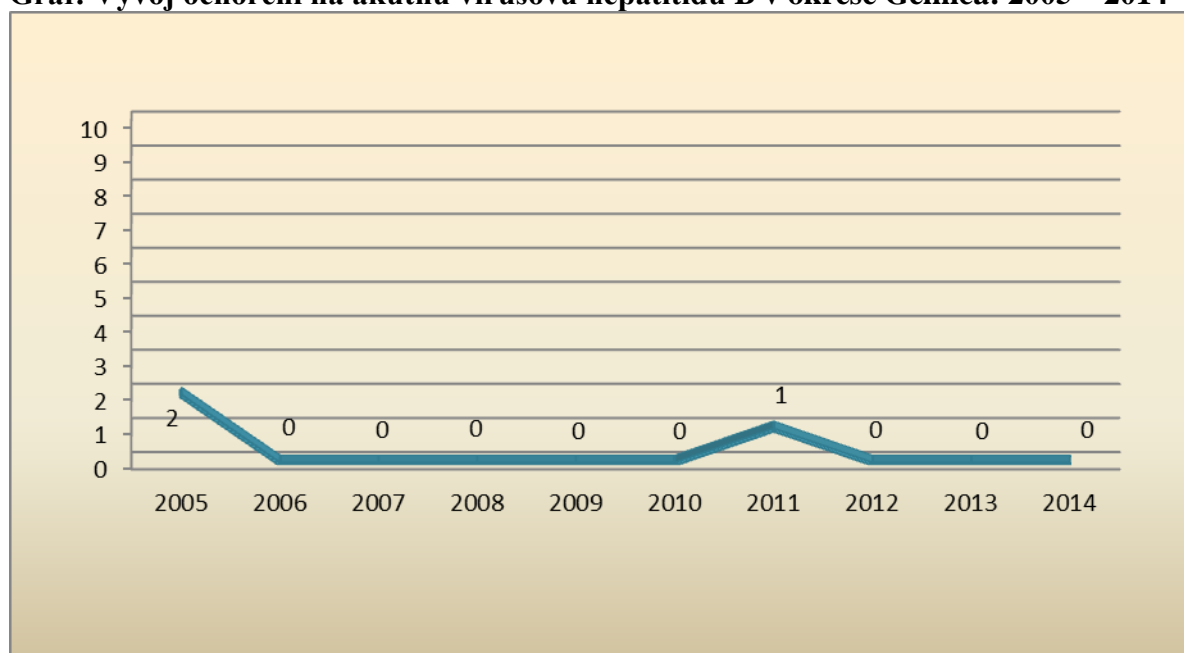
- v mesiaci júl u 44 ročnej ženy z obce Žakarovce. Ochorenie prebiehalo ako anikterická forma, laboratórne potvrdené anti HAV IgM pozit.

- v decembri hlásené ochorenie u 21 ročnej ženy z obce Helcmanovce, laboratórne potvrdené anti HAV IgM pozit. – ikterická forma. Obidve pacientky hospitalizované na Klinike infektológie a cestovnej medicíny UN LP v Košiciach, proti VHA neočkované.

2 ochorenia v epidemiologickej súvislosti v jednej rodine v obci Žakarovce, kde v mesiaci november ochorelo 6 ročné, proti VHA neočkované dieťa a v decembri ochorenie hlásené u 38 ročného muža – otca dieťaťa, proti VHA neočkovaného. Obidva prípady laboratórne potvrdené anti HAV IgM pozit., prebiehajúce ako anikterická forma. Pacienti hospitalizovaní na Klinike infektológie a cestovnej medicíny UN LP v Košiciach v Infekčnom oddelení DFN v Košiciach.

V súvislosti s vykonávaním protiepidemických opatrení v ohniskách nákazy s cieľom zamedzenia ďalšieho vzniku a šírenia prenosného ochorenia (VHA) bolo v okrese Gelnica vydaných 443 rozhodnutí na lekársky dohľad a 397 rozhodnutí na profylaxiu očkovaním pre priame kontakty s chorým na VHA.

Graf: Vývoj ochorení na akútnu vírusovú hepatitídu B v okrese Gelnica: 2005 – 2014



Novozistené nosičstvo HBsAg – Z 22.5

Nosičstvo bolo hlásené v 5 prípadoch, čo predstavuje chorobnosť 15.91/100 000 obyv. Všetkých 5 zistených nosičstiev bolo zaznamenaných u mužov, z toho 4 u 35 – 44 ročných a 1 prípad u 45 – 54 ročných. Pri epidemiologickom šetrení ako rizikový faktor bolo v 3 prípadoch udávané neodborne vykonané tetovanie - pravdepodobný faktor prenosu kontaminovaný materiál pre parenterálne výkony v nezdravotníckom zariadení. V 2 prípadoch rizikový faktor nebol zistený a pravdepodobný faktor prenosu neznámy.

III. 2.3. Akútne hepatitídy C - B 17.1

V tejto skupine nebolo potvrdené ochorenie.

III. 2.4. Chronické vírusové hepatitídy - B 18

Chronická vírusová hepatitída B – B 18.1

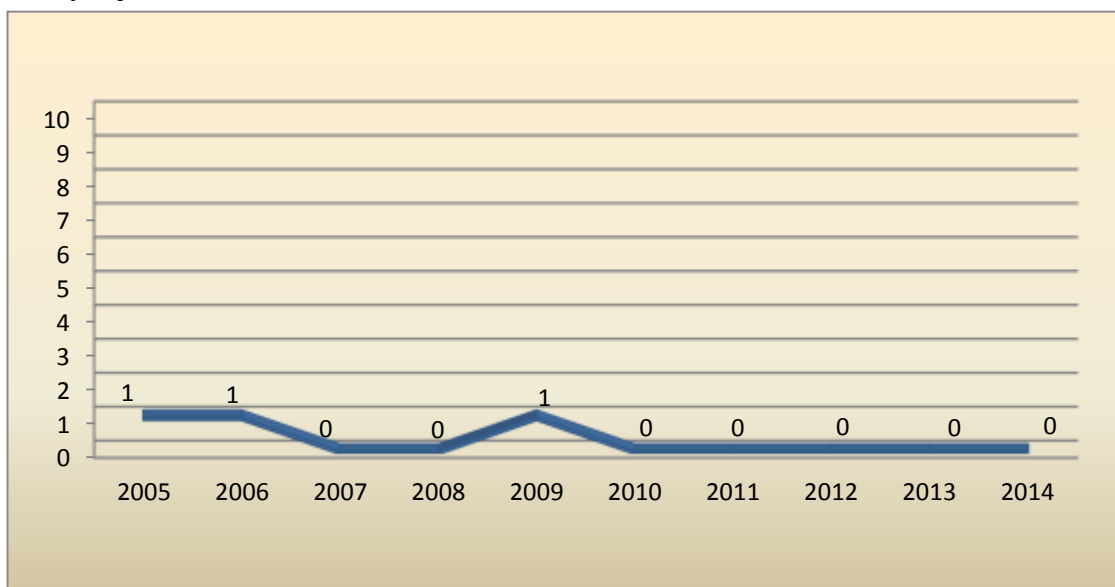
Ochorenie nebolo hlásené.

Chronické hepatitídy B - B 18.1

Veková skupina	Chronická vírusová hepatitída B Spolu	z toho					negat. anamnéza
		p o z i t í v n a anamnéza					
		amb.	hospit.	kúpele	soc. zar.	Iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	5	6	7
0							
1 – 4							
5 – 9							
10 – 14							
15 – 19							

20 – 24							
25 – 34							
35 – 44							
45 – 54							
55 – 64							
65 +							
s p o l u	0	0	0	0	0	0	0

Graf: Vývoj ochorení na chronickú VHB v okrese Gelnica: 2005 – 2014



Chronická vírusová hepatitída C – B 18.2

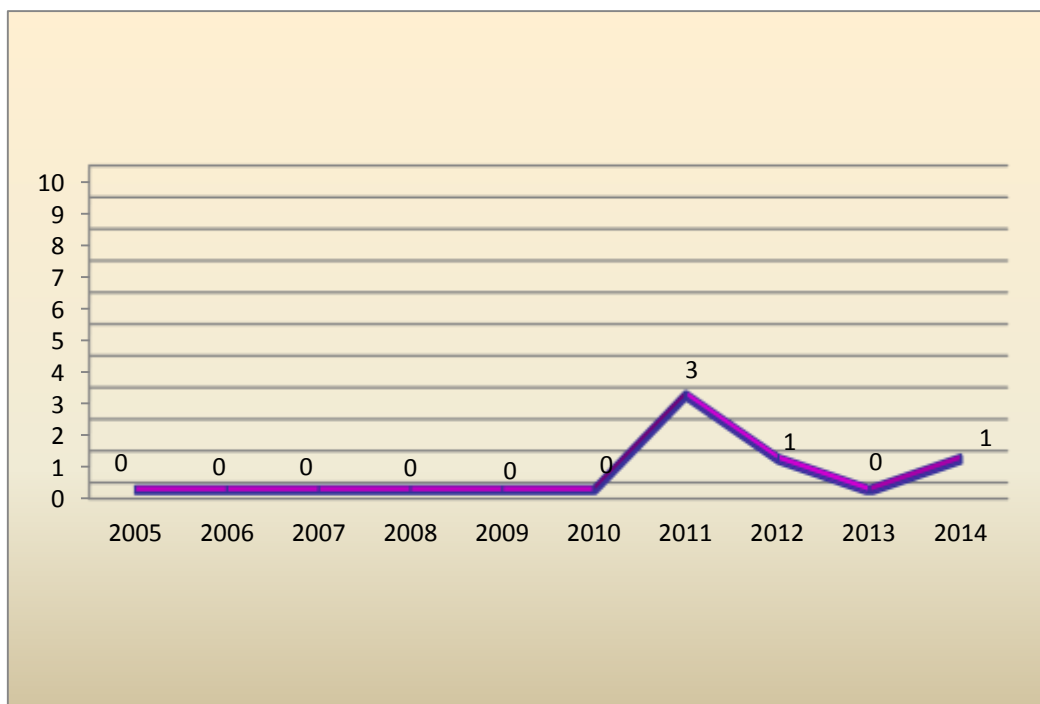
Hlásené 1 ochorenie na chronickú VHC, čo predstavuje chorobnosť 3.18/ 100 000 obyv., u 28 ročného muža z obce Prakovce. Ochorenie laboratórne potvrdené HCV RNA pozit. Pri epidemiologickom šetrení ako rizikový faktor zistená i.v. aplikácia drog - pervitínu - pravdepodobný faktor prenosu - kontaminovaný materiál pre parenterálne výkony v nezdravotníckom zariadení.

Analýza chronických hepatitíd C vzhľadom na druh anamnézy

Veková skupina	Chronická vírusová hepatitída C Spolu	z t o h o					negat. anamnéza
		p o z i t í v n a anamnéza					
		amb.	hospit.	kúpele	soc. zar.	Iné	
roky	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.	abs.
1	2	3	4	5	5	6	7
0							
1 – 4							
5 – 9							
10 – 14							
15 – 19							
20 – 24							
25 – 34	1					1	
35 – 44							
45 – 54							
55 – 64							

65 +							
spolu	1	0	0	0	0	1	0

Graf: Vývoj ochorení na chronickú VHC v okrese Gelnica: 2005 – 2014



III. 2.5. Nešpecifikovaná vírusová hepatitída - B 19

V tejto skupine neboli hlásené ochorenia.

III. 3. Skupina nákaz preventabilných očkovaním

III. 3.1. Diftéria - A 36

Nebolo hlásené ochorenie.

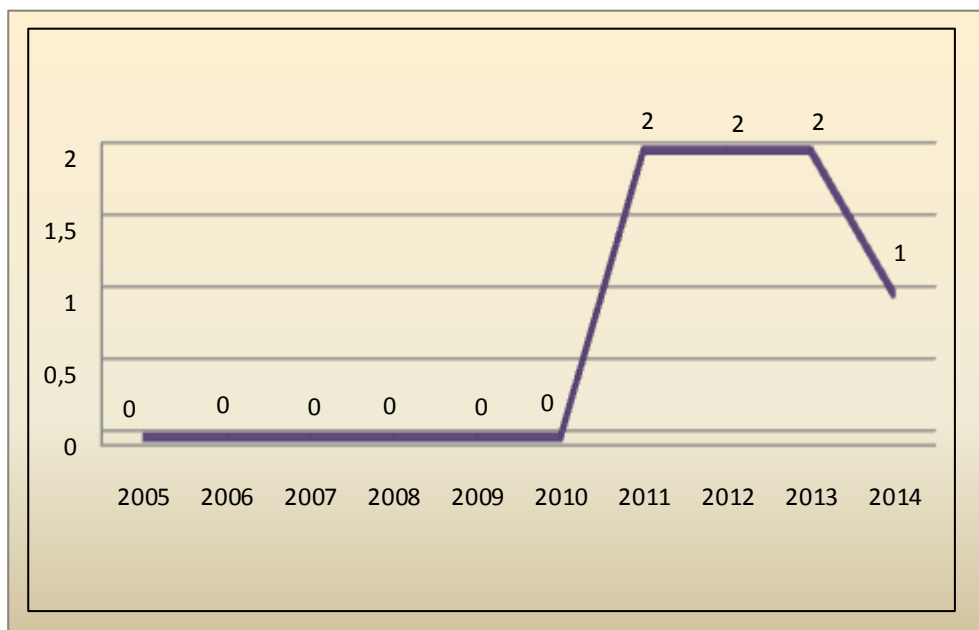
III. 3.2. Pertussis, parapertussis - A 37

Hlásené bolo 1 laboratórne potvrdené ochorenie na pertussis.

3.2.1. Pertussis – A 37.0

Hlásené 1 laboratórne potvrdené ochorenie u 9 ročného dieťaťa (chor. 3.18/100 000 obyv.), očkovaného čiastočne – 2 dávkami Infanrix polio. V klinickom obraze dominoval suchý, dráždivý kašeľ. Ochorenie potvrdené klinicky a sérologicky v teste ELISA: anti-Pertussis IgM a IgG pozit.

Graf: Vývoj ochorení na pertussis v okrese Gelnica: 2005 – 2014



3.2.2. Parapertussis - A 371

Nebolo hlásené žiadne ochorenie.

III. 3.3. Morbili – B 05

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 3.4. Rubeola – B 06

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 3.5. Parotitída – B 26

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 3.6. Poliomyelitída – A 80

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 3.7. Hemofilové invazívne nákazy – A 41.3, G 00.0, J 14

Nebolo hlásené ochorenie

III. 3.8. Pneumokokové invazívne nákazy – A 40.3, G 00.1, J 13

Hlásené 1 ochorenie u 28 ročného muža z Gelnice, ktorý v minulosti opakovane prekonal meningitídy. Hospitalizovaný na Neurologickom oddelení NsP Spišská Nová Ves pre bolesti hlavy, febrilitu, neurotopický nález pri prijatí bez lateralizácie, bez známk meningeálneho dráždenia. Na základe výsledkov lumbálnej punkcie - likvor najskôr s prímiesou krvi, následne belavo skalený, pacient preložený na Klinikú infektológie a cestovnej medicíny UNLP v Košiciach. Kultivačným vyšetrením likvoru a aglutináciou izolovaný *Streptococcus pneumoniae*, citlivý na všetky testované ATB. Likvor odoslaný do NRC, sérotypizácia bola vykonaná pomocou latexovej aglutinácie a multiplex PCR: sérotyp 25/38/43/45/48. Pacient bol očkovaný proti pneumokokovým invazívnym ochoreniam, naposledy v roku 2013.

III. 4. Skupina respiračných nákaz

III. 4.1. Scarlatina - A 38

Hlásené 1 ochorenie u 6 ročného dieťaťa (chor. 47.82/100 000 obyv.) v mesiaci január.

III. 4.2. Varicella - B 01

Hlásených bolo 22 ochorení (chor. 70.02/100 000 obyv.), čo je o 45.45% menej ochorení v porovnaní s minulým rokom. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť 526.06/100 000 obyv. bola vo vekovej skupine 5 – 9 ročných detí. Ochorelo 13 mužov a 9 žien. Ochorenie sa vyskytovalo počas celého roka, s maximom v mesiaci december (6 prípadov), čo predstavuje 27.27% podiel z celkových ochorení. 21 prípadov ochorenia prebiehalo bez komplikácií, v jednom prípade u ročného dieťaťa nevyhnutná hospitalizácia na infekčnom oddelení s komplikáciou stomatitídy.

Graf: Vývoj ochorení na varicella v okrese Gelnica: 2005 – 2014



III. 4.3. Herpes zoster - B 02

Hlásených bolo 23 ochorení (chor. 73.20/100 000 obyv.) na pásový opar. Najvyššia vekovo-špecifická chorobnosť bola zaznamenaná vo vekovej skupine nad 65 rokov (chor. 175.48/100 000 obyv.). Ochorelo 14 mužov a 9 žien. Ochorenie sa vyskytovalo v priebehu celého roka, 8 prípadov v mesiaci marec, 3 prípady v mesiaci jún, po 2 prípady v mesiacoch január, august, október a po 1 prípade v mesiacoch: február, apríl, máj, júl, november a december. Charakter výskytu bol sporadický, v 20 prípadoch ochorenie prebiehalo bez komplikácií, v 3 prípadoch ako erytematózne ložiská s herpetickými vezikulami.

III. 4.4. Iné vírusové infekcie charakterizované léziami kože a sliznice nezatriedené inde - B 08

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 4.5. Infekčná mononukleóza - B 27

Hlásené bolo 1 ochorenie (chor. 3.18/100 000 obyv.) u 3 ročného dieťaťa v mesiaci november. Forma: uzlinová.

III. 4.6. Akútny zápal mandlí – J 03

Nebolo hlásené ochorenie

III. 4.7. Akútny obštrukčný zápal hrtana - J 05

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 4.8. Chrápka a akútne respiračné ochorenia

4.8.1. Chrápka vyvolaná identifikovateľným vírusom chrípky – J 10

Nebolo hlásené ochorenie.

4.8.2. Chrápka vyvolaná neidentifikovaným vírusom – J 11

Hromadne bolo hlásených 7617 akútnych respiračných infekcií (celková chor. 64082.5/100 000 obyv.), z toho 837 ochorení na chrípku a chrípke podobné ochorenia. Zaznamenali sme 38.05% pokles oproti predchádzajúcemu roku. Zvýšený výskyt bol zaznamenaný v 43. kalendárnom týždni (celková chor. 985.8/100 000 obyv.) pri 310 ochoreniach. Najvyššia vekovo - špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 6 – 14 ročných detí 8567.77/100 000 osôb v starostlivosti hlásiacich lekárov.

Z celkového počtu chorých bolo hlásených 26 komplikácií (12 bronchopneumónií a pneumónií a 14 sinusitíd). Prerušovaný výchovno-vzdelávací proces z dôvodu zvýšeného výskytu ochorenia nebol zaznamenaný.

V zariadeniach sociálnych služieb z celkového počtu 327 klientov bolo zaočkovaných proti sezónnej chrípke 192 klientov (58.72%). Na žiadosť rodičov bolo očkovaných 75 detí od 3 rokov.

4.8.3. SARI – J10.7

Nebolo hlásené ochorenie.

4.8.4. Akútna bronchitída vyvolaná respiračným syncytiálnym vírusom– J205

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 4.9. Tuberkulóza - A 15 - A19

Hlásené bolo 1 ochorenie u 70 ročného muža (chor. 3.18/100 000 obyv.), čo je menej v porovnaní s minulým rokom. Ochorenie sa vyskytlo v mesiaci september. Prebiehalo ako TBC kostí a kĺbov a bolo potvrdené na základe pozitívneho RTG nález, pacient vyšetrený pre obťaž.

III. 5. Neuroinfekcie

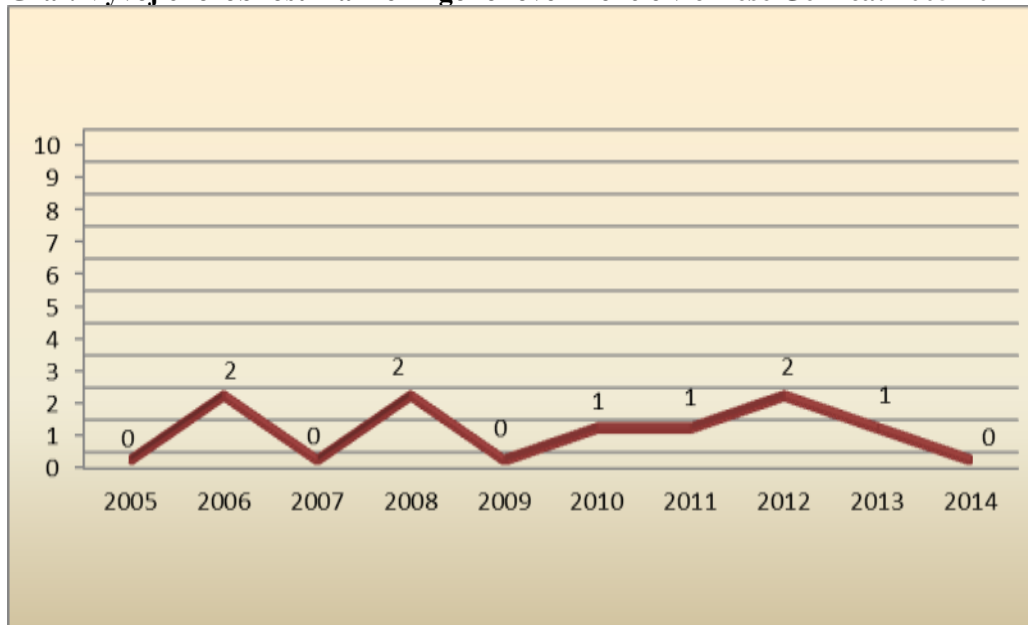
III. 5.1. Tuberkulózná meningitída – A 17.0

Nebolo hlásené žiadne ochorenie.

III. 5.2. Meningokokové infekcie - A 39

Nebolo hlásené žiadne ochorenie.

Graf: Vývoj chorobnosti na meningokokové infekcie v okrese Gelnica: 2005-2014



III. 5.3. Vírusové meningitídy - A 87

Hlásené 2 ochorenia (chor. 6.37/100 000 obyv.), u 5 ročného dieťaťa v mesiaci september a 14 ročného dieťaťa v mesiaci november. Obidve deti hospitalizované na Detskom oddelení Nemocnice Kropachy s febrilitami, zvracaním, bolesťami hlavy. Na základe výsledkov lumbálnej punkcie a klinických príznakov supponovanej neuroinfekcie, deti preložené na Infekčné oddelenie DFN v Košiciach.

III. 5.4. Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien – G 00.9

Hlásené 1 ochorenie (chor. 3.18/100 000 obyv.), u 10 mesačného dieťaťa hospitalizovaného na Detskom oddelení Nemocnice Kropachy s príznakmi apatie, hypotonického svalstva, v oblasti členkov prítomné podkožné krvácanie, na predkoleniach prítomné ojedinelé petéchie. Realizovaná lumbálna punkcia - likvor mierne pod tlakom, skalený, kultivačne negatívny. Dieťa prevezené na Infekčné oddelenie DFN v Košiciach. Diagnóza potvrdená na základe klinického obrazu ochorenia a vyšetrenia likvoru.

III. 5.5. Zápal mozgových plien vyvolaný inými a nešpecifikovanými príčinami – G 03

Hlásené 1 ochorenie (chor. 3.18/100 000 obyv.), u 29 ročnej ženy hospitalizovanej na Klinike infektológie a cestovnej medicíny UN LP v Košiciach pre parézu n. VII vpravo. Realizovaná lumbálna punkcia – likvor a sérum negatívne. Diagnóza potvrdená na základe klinického obrazu ochorenia a biochemického vyšetrenia likvoru.

III. 5.6. Bellovo ochrnutie – G 51.0

Hlásené 1 ochorenie (chor. 3.18/100 000 obyv.), u 14 ročného dieťaťa hospitalizovaného v mesiaci október na Infekčnom oddelení DFN v Košiciach pre parézu n. VII vpravo. V rámci diferenciálnej diagnostiky realizovaná lumbálna punkcia – likvor sérologicky negatívny. Dieťa proti poliomyelitíde riadne očkované.

III. 5.7. Zápalová polyneuropatia - G 61

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

III. 6.1. Tularémia - A 21

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.2. Brucelóza - A 23

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.3. Leptospiróza - A 27

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.4. Listeriόza - A 32

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.5. Lymeská choroba - A 69.2

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.6. Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom - A 98.5

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.7. Toxoplazmóza - B 58

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.8. Teniόza - B 68

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.9. Ornitόza - A 70

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.10. Trichinelόza - B 75

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.11. Pomalé vírusové ochorenia ústredného nervového systému Creutzfeldtova – Jacobova choroba - A 81

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.12. Kliešťová encefalitída– A84

Ochorenie nebolo hlásené.

III. 6.13. Toxokarόza - B 83

Ochorenie nebolo hlásené.

III. 6.14. Besnota – rabies, lyssa - A 82

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 6.15. Kontakt alebo ohrozenie besnotou - Z 20.3

Hlásených bolo 21 poranení zvieratami podozrivými z besnoty (chor. 66.83/100 000 obyv.). Besnota v roku 2014 nebola potvrdená.

Rozdelenie podľa druhu poranenia:	
Počet pohryzených besnými zvieratami, prípadne z besnoty podozrivými	21
Počet poškríabaných	0
Styk s besnotou	0
Poslinených	0
Manipulácia	0

Najčastejšie miesto poranenia:			
hlava – tvár:	3	trup:	1
predkolenie:	4	rameno:	1
ruka:	5	brucho:	3
noha:	3		
stehno:	1		

Jednotlivé druhy zvierat spôsobili poranenia takto:			
pes:	18	počet známych zvierat:	16
potkan:	3	počet neznámych zvierat:	5

Prehľad o postexpozíčnej imunizácii poranených osôb :			
počet poranených :	21	počet imunizovaných úplne:	2
imunizovaných pasívne:	4	počet imunizovaných neúplne:	2
imunizovaných aktívne:	0	odmietli očkovanie:	1
imunizovaných pas+akt.	0	postvákcináčne komplikácie:	0
neočkovaných:	17		

Aplikácia vakcín	
len vakcína:	4 (z toho 2 poranení: 5 dávok, 1 poranený 2 dávkami a 1 poranený 1 dávkou)
vakcína + sérum:	0
len sérum:	0

Počet vakcinovaných osôb pri kontakte so zvierat'om: 4			
živočíšny druh:	pes	1	
	potkan	3	

III. 7. Nákazy kože a slizníc

III. 7.1. Tetanus - A 33, A 35

Nebolo hlásené podozrenie ani ochorenie na tetanus.

III. 7.2. Erysipelas - A 46

Hlásených bolo 6 ochorení (chor. 19.10/100 000 obyv.), z celkového počtu ochorelo 6 mužov. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine nad 65 rokov (chor.

125.35/100 000 obyv.) - 5 ochorení. Ochorenia sme zaznamenali 2 prípady v mesiaci február, júl a po 1 prípade v mesiacoch marec, máj, september a december.

III. 7.3. Iné bakteriálne choroby nezatriedené inde - A 48

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 7.4. Svrab - B 86

Hlásených bolo 20 ochorení (chor. 63.65/100 000 obyv.), ochorelo 7 mužov a 13 žien. Je to o 10 prípadov viac hlásených ochorení v porovnaní s minulým rokom. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť bola vo vekovej skupine 1- 4 ročných detí (chor. 335.76/100 000 obyv.) 6 ochorení.

III. 8. Iné infekcie - nezaradené

III. 8.1. Septikémie – A40, A 41

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 8.2. Choroby vyvolané vírusom HIV - B 20 - B 24

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 8.3. Syfilis - A 50 – A 53

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 8.4. Kvapavka – gonorea – A 54

Nebolo hlásené ochorenie.

III. 8.5. Urogenitálna trichomonóza - A59

Nebolo hlásené ochorenie

III. 8.6. Chlamydiové infekcie – A 55, A 56

Hlásené 1 ochorenie (chor. 3.18/100 000 obyv.), u 42 ročného muža v mesiaci marec. Forma – urologická. Diagnóza potvrdená PCR – Chlamydia trachomatis.

III. 8.7. Anogenitálna infekcie herpetickými vírusmi – A 60

Nebolo hlásené ochorenie.

Tab. III.8.5 Výpis hlásených NN podľa diagnózy a EA v okrese Gelnica

	Diagnóza - MKCH															
	Diagnóza - MKCH															
SPOLU																

Tab. III.8.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/rok 2014 v okrese Gelnica

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie														SPOLU	
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné			
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%		
Odd. dlhodobo chorých																
Spolu																

Tab. III.8.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie rok 2014 v okrese Gelnica

Etiolog. agens	Lokalizácia infekcie														SPOLU	
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a slizníc		infekcie v mieste chir.výkonu a popáleniny		sepsy		ostatné			
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%		
SPOLU																

Tab. III.8.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a infekciách v mieste chirurgického výkonu okres Gelnica

Oddelenie (útvár)	Počet		
	operácií	operačných rán bez komplikácií	infekcií v mieste chirurgického výkonu
SPOLU	0	0	0

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV.I. ŠZD v ZZ

V okrese Gelnica poskytuje zdravotnícke služby 1 Všeobecná nemocnica Gelnica PRO VITAE n. o., umiestnená v monobloku, s celkovým počtom lôžok 70, ktorú tvoria:

2	Oddelenia dlhodobo chorých
1	SVaLZ v odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia
1	Oddelenie klinickej biochémie a hematológie
1	RTG pracovisko
17	odborných ambulancií
1	LSPP pre dospelých
1	zariadenie opatrovateľskej starostlivosti
2	zariadenia pre seniorov

Aj v roku 2014 Všeobecná nemocnica poskytovala lôžkovú zdravotnú starostlivosť na 2 Oddeleniach dlhodobo chorých s počtom lôžok 70. Oddelenia sú umiestnené na dvoch podlažiach s 19 izbami, s prevádzkovými priestormi a zázemím, štandardne vybavené účelovými zariadeniami predmetmi a nábytkom.

V roku 2014 bola rozšírená zdravotná starostlivosť o odborné ambulantné zariadenia. Po predchádzajúcej rekonštrukcii bolo do prevádzky uvedených 17 odborných ambulancií a 1 SVaLZ v odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia. Zariadenia sú umiestnené na troch podlažiach. Rekonštrukciou prešli aj zariadenia na osobnú hygienu pacientov a personálu, šatne, denné miestnosti, výťahy, zázemie. Realizáciou týchto úprav došlo k zvýšeniu kvality a dostupnosti zdravotnej starostlivosti v okrese Gelnica.

Lekárska služba prvej pomoci pre dospelých je poskytovaná vo Všeobecnej nemocnici v Gelnici, pre deti je zabezpečená v najbližšom zdravotníckom zariadení – Nemocnica Krompachy, s.r.o.

V rámci okresu je zriadená 1 stanica záchranej zdravotnej služby so sídlom posádky ambulancie rýchlej lekárskej pomoci v obci Margecany a 3 stanice záchranej zdravotnej služby so sídlom posádky rýchlej zdravotnej pomoci v Nálepke, Smolníku a Gelnici. Prevádzkovateľom všetkých staníc je Záchranná služba Košice.

Medzi ostatné zdravotnícke zariadenia v okrese Gelnica patrí:

38 neštátnych zdravotníckych zariadení z toho je:

- 9 odborných ambulancií
- 6 ambulancií praktického lekára pre deti a dorast
- 13 ambulancií praktického lekára pre dospelých
- 9 stomatologických ambulancií

17 iných neštátnych zdravotníckych zariadení z toho sú:

- 4 RZP, RLP
- 1 agentúra domácej ošetrovateľskej starostlivosti
- 8 lekárni
- 4 zubné techniky

iné zariadenia – 1 veterinárna ambulancia

Ambulantná zdravotná starostlivosť je poskytovaná v jednej poliklinike, zdravotných strediskách a v účelových alebo zrekonštruovaných priestoroch rôznych objektov. V rámci ŠZD bolo vykonaných spolu 16 kontrol, závažné nedostatky neboli zistené.

V roku 2014 ukončila činnosť jedna agentúra domácej ošetrovateľskej starostlivosti. Prekonzultovaných a odsúhlasených bolo 20 prevádzkových poriadkov a vydaných 6 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky:

- 1 rozhodnutie pre zubú ambulanciu
- 1 rozhodnutie na zmenu priestorov očnej ambulancie
- 1 rozhodnutie pre odborné ambulancie a SVaLZ
- 2 rozhodnutia na zmenu názvu zariadení

V roku 2014 v okrese Gelnica zo zdravotníckeho zariadenia neboli hlásené nemocničné nákazy pri počte hospitalizovaných 818 osôb. V nemocnici nepracuje komisia pre sledovanie a analýzu nemocničných nákaz.

Na oddeleniach dlhodobo chorých boli kontroly zamerané na dodržiavania hygienicko - epidemiologického režimu a bariérovej ošetrovateľskej techniky. Odber materiálu (sterov z prostredia, sterov zo sterilných predmetov a vzoriek dezinfekčných roztokov) bol vykonávaný podľa zmluvného vzťahu o vykonaní mikrobiologických skúšok oddelením mikrobiológie životného prostredia Regionálneho úradu verejného zdravotníctva v Poprade. Štátny zdravotný dozor bol vykonaný na 2 oddeleniach a 17 odborných ambulanciách. Z prostredia na kontrolu účinnosti vykonávania priebežnej dezinfekcie bolo odobratých 130 sterov so 6,92% bakteriálnou kontamináciou. Zo vzoriek bolo izolovaných: 6 mikroorganizmov z grampozitívnej mikroflóry, 4 z gramnegatívnej mikroflóry a 1x Plesne. Na kontrolu sterility bolo odobratých 10 sterov zo sterilných predmetov, u ktorých nebola zistená mikrobiálna kontaminácia. Na kontrolu účinnosti dezinfekčných roztokov boli odobraté 4 vzorky. 3 roztoky boli účinné a vhodné na požadovanú dezinfekciu, jeden bolo neúčinný na všetky tri testovacie kmene. Testované boli 2 horúcovzduchové a 1 parný sterilizátor. Všetky sterilizačné prístroje vyhovovali skúške účinnosti bioindikátorom.

Rozmiestnenie sterilizátorov:

Chirurgická ambulancia	HS 61/A
Gynekologická ambulancia	HS /A
Steriloizačná miestnosť	PS Sterivap

Štátny zdravotný dozor bol vykonaný v 9 neštátnych zdravotníckych zariadeniach. Fyzikálno - biologicky bolo otestovaných 11 horúcovzduchových sterilizátorov a 10 parných sterilizátorov. Výsledky testovania preukázali u 1 parného sterilizátora nevyhovujúcu funkčnú schopnosť, po oprave a opakovanom testovaní prístroj vyhovoval skúške účinnosti bioindikátorom.

V okrese Gelnica bolo vykonaných 10 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona 377/2004 o ochrane nefajčiarov v aktuálnom znení.

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2014 okres Gelnica

Zdravotnícke zariadenie/oddelenie	Celkový počet ZZ	vykonaný ŠZD			Iba mikrobiálny monitoring	SPOLU
		komplex. previerky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení		
Lôžk. odd. - OIKM/JIS						
Lôžk. odd.- chirurg. smer						
Lôžk. odd. - nechirurg. smer	2	2			2	4
Amb. všeobecní lekári	19					
Amb. odborní lekári	26	18			18	36
Stomatológovia	9	8				8
SPOLU	56	28			20	48

Tab. IV. 1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a z prostredia okres Gelnica

Oddelenie	sterilný materiál			prostredie		
	počet		z toho pozit.	počet		z toho pozit.
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Odd. dlhodobo chorých	10			70	7	10
Ambulancie				60	2	3,33
SPOLU	10	0	0	130	9	6,92

Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu v okrese Gelnica

názov zdravot. Pomôcky	Vzorky sterilizované v												% pozit.			
	jednoráz. kombin. obaloch		kazetách, dózach		kontajne-roch		kazetách, dózach		v inom obale		volne					
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P				
Kov	2															0
Sklo																
Guma																0
Textil	8															0
Plasty																
Liečivá																
endoskopy kateg.																
Šitie																
Roztoky																
Iné																
SPOLU	10															0
% pozit	0															0

Tab. IV. 1.4. Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie v okrese Gelnica

názov zdravot. Pomôcky	Vzorky sterilizované v														SPOLU		% pozit.	
	HVS		autokláv		chemicky		fyzikálne chemicky		plazma		inak		VSD					
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P		
Kov			2														2	
Sklo																		
Guma																		
Textil			8														8	
Plasty																		
Liečivá																		
endosk. I. kateg.																		
Šitie																		
Roztoky																		
Iné																		
SPOLU			10														10	

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti v okrese Gelnica

	Výsledky testovania						
	počet kontrolovaných	% kontrolovaných	počet pozitívnych	% pozit. z počtu kontrolovaných	opakovane kontrolované	počet opakovane pozit	počet vyradených
AUT	11	90,90	1	9,09	1		
HVZ	13	92,30					
FS							
Plazma							
EO							
Iný							
SPOLU	23	92	1	4,34			

Tab. IV.1.6. Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov v okrese Gelnica

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	Celkom	Pozit.		Grampozitívna mikroflóra	Gramnegatívna mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	60	2	3,33	Enterokoky: 2	Acinetobacter: 1	
Pokožka a ruky pac.						
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií						
Inkubátory						
Prostredie endoskopických pracovísk s endoskopmi II. Kategórie						
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	6					
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	2					
Dezinfekčné roztoky	4	1	25			
Lekárske roztoky a H ₂ O						
Masti a gély						
Pomôcky na stravovanie pacientov	7	1	14,28		Pantoea: 1	Plesne: 1
Lôžkoviny a bielizeň	8					
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	14	4	28,57	Enterokoky: 1 Mikrokoky: 1	Pantoea: 2	
Maloplošná dezinfekcia (odd.,lekárne, ambulancie)	19	1	5,26	Enterokoky: 1		
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)						
Veľkoplošná dezinfekcia (oddelenia a ambulancie)	14	1	7,14	Pantoea: 1		
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)						
Vyšetrenie ovzdušia						

(aeroskop, sedimentácia)						
SPOLU	134	10	7,46	6	4	1

b. IV.2 ŠZD v ohniskách nákaz

V okrese Gelnica bolo v tomto roku spracovaných 106 ohnisk, nariadených bolo 228 opatrení na predchádzanie šírenia prenosných ochorení, ktoré boli nariadené priamo v ohniskách, z toho 85x bola nariadená dezinfekcia v ohnisku, 14x bolo nariadené sprísnenie hygienicko - epidemiologického režimu na lôžkových oddeleniach pri výskyte prenosného ochorenia u pacienta, 104x bolo vykonané vyhľadanie podozrivých z nákazy a 31x bola realizovaná zdravotná výchova. Aktívne bolo vyhľadaných 828 kontaktov chorých, lekársky dohľad bol nariadený 457 kontaktom, antibiotická profylaxia bola nariadená 9 kontaktom, aktívna imunizácia 397 kontaktom. Vydaných bolo 268 rozhodnutí o nariadení opatrení na predchádzanie vzniku a šírenia prenosného ochorenia.

Druhy opatrení v ohniskách

opatrenia ➤	Dezinfekcia	sprísnenie hygienicko – epidemiologického režimu	vyhľadanie podozrivých z nákazy	zdravotná výchova	spolu
diagnózy ▼					
alimentárne nákazy	55	12	64	9	134
meningitídy	0	0	3	1	4
pertussis	0	0	1	0	1
vírusové hepatitídy a bezpríznakoví nosiči	30	2	36	21	89
Spolu	85	14	104	31	228

V. Zdravotnícke služby vo vzťahu k prenosným ochoreniam

Surveillance, primárna zdravotná starostlivosť, nemocničná starostlivosť, sociálne služby a iné služby mimo zdravotnícky systém

V okrese Gelnica poskytuje primárnu zdravotnú starostlivosť 6 ambulancií pre deti a dospelých, 13 ambulancií pre dospelých, 26 odborných ambulancií. V tomto okrese poskytuje ústavnú starostlivosť 1 nemocnica s 2 oddeleniami, s počtom lôžok 70. V tomto okrese sociálnu starostlivosť zabezpečujú seniorom 3 domovy dôchodcov a 2 domovy opatrovateľskej služby. Sociálnu starostlivosť mentálne postihnutým zabezpečujú 2 domovy sociálnych služieb. Ošetrovateľskú starostlivosť obyvateľom okresu Gelnica zabezpečuje 1 agentúra domácej ošetrovateľskej starostlivosti.

Primárna prevencia – očkovanie

Celková zaočkovanosť v okrese Gelnica je dosiahnutá nad úrovňou 95%. Vo všetkých kontrolovaných pediatrických obvodoch predstavovala dosiahnutá zaočkovanosť viac ako 90% v rámci základného očkovania. V tomto okrese boli zistené 2 dočasné kontraindikácie. Neboli hlásené žiadne postvákcináčne reakcie.

Nebolo vedené priestupkové konanie vo veci odmietnutia povinného pravidelného očkovania dieťaťa zo strany rodičov.

Detekcia prípadov a ich hlásenie

V tomto roku sme mali nahlásených 230 ochorení v okrese Gelnica. Poskytovatelia zdravotnej starostlivosti nám hlásia prenosné ochorenia zo skupiny A, B väčšinou telefonicky. Prenosné ochorenia zo skupiny C nám posielajú písomnou formou prostredníctvom pošty. Počet hlásených prenosných ochorení nezodpovedá skutočnému aktuálnemu počtu ochorení v okrese. Stáva sa, že poskytovatelia zdravotnej starostlivosti nám nenahlásia prenosné ochorenia zo skupiny A, B ihneď alebo do 24 hodín a dozvieme sa to písomnou formou v neskorom termíne. Príslušné laboratória nám prenosné ochorenia hlásia telefonicky. S príslušnými laboratóriami sme sa telefonicky dohodli, aby nám zasielali písomnou formou aj antibiotické rezistencie a citlivosti etiologických agens príslušných infekcií.

Detekcia a vyšetovanie epidémii

V okrese Gelnica sme v roku 2014 zaznamenali celkovo 5 menších epidémií, z toho: v skupine alimentárnych ochorení: 2 rodinné výskyty kampylobakteriálnej enteritídy – ochoreli 4 členovia, z toho 1 bezpríznakové vylučovanie, 1 výskyt kampylobakteriálnej enteritídy v rámci pracovného kolektívu - ochoreli 2 členovia – 1 bezpríznakové vylučovanie, 1 rodinný výskyt rotavírusovej enteritídy - ochoreli 2 členovia. V skupine vírusových hepatítid boli zaznamenané 2 prípady v rámci rodinného výskytu a 21 prípadov v súvislosti s epidemickým výskytom ochorenia v obci Richnava.

Tab: Prehľad rodinných epidémii v roku 2014

Ochorenia, ktoré spôsobili rodinné epidémie	celkový počet	2 členovia	3 členovia	4 členovia	5 členovia	Počty hospitalizovaných
Salmonelózy	0	0	0	0	0	0
Kampylobakteriózy	3	3	0	0	0	0
Rotavírusové infekcie	1	1	0	0	0	1
Norovírusové infekcie	0	0	0	0	0	0
Adenovírusové infekcie	0	0	0	0	0	0
VHA	1	1	0	0	0	2
TBC	0	0	0	0	0	0
Pertussis	0	0	0	0	0	0
Scabies	0	0	0	0	0	0
Spolu	5	10	0	0	0	3

Komunikácia a účasť so zdravotníckymi zariadeniami na riešení epidemiologických problémov

Komunikácia a spolupráca so zdravotníckymi zariadeniami v okrese Gelnica na riešení epidemiologických problémov je vyhovujúca. Lekári prvého kontaktu, odborní lekári a ostatné zdravotnícke zariadenia sú pravidelne písomne informovaní o aktuálnej epidemiologickej situácii prenosných ochorení na regionálnej úrovni, ale aj na Slovensku, Európe a celom svete.

VII. Všeobecné kritéria:

Výskyt prenosných ochorení v okrese Gelnica a porovnávacie indexy v r. 2014

Kód MKCH	Ochorenie	Rok 2014	Rok 2013	Index 14/13	Priemer 2009-13	Index /P	Chorobnosť v roku 2014	Priemer chor. 09-13
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A 02	Salmonelová enteritída	13	6	2.17	13.6	0.96	41.37	43.33
A 02N	Vylučovanie salmonel	0	1	0.00	0.4	0.00	0.00	1.27
A 03	Bacil. dyzentéria	0	0	0.00	6	0.00	0.00	19.12
A 03N	Vylučovanie šigel	0	0	0.00	0.4	0.00	0.00	1.27
A 040	EPEC	11	2	5.50	0.8	13.75	35.01	2.55
A 045	Kampylobakteriálna enteritída	36	27	1.33	11	3.27	114.57	35.05
A 046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	2	0	0.00	0.4	5.00	6.37	1.27
A 048	Iné špecifikované bakteriálne infekcie	0	0	0.00	3.4	0.00	0.00	10.83
A 07	Iné protozoárne črevné choroby	0	1	0.00	0.4	0.00	0.00	1.27
A 08	Vírusové a iné špecifik. črevné infekcie	25	11	2.27	11	2.27	79.56	35.05
A 09	Hnačka a gastroent. pravdepod. inf. pôvodu	7	6	1.17	13	0.54	22.28	41.42
A 32	Listerióza	0	1	0.00	0.2	0.00	0.00	0.64
A 370	Pertussis – Bordetella pertussis	1	1	1.00	0.8	1.25	3.18	2.55
A 38	Scarlatina	1	0	0.00	1.4	0.71	3.18	4.46
A 39	Meningokoková infekcia	0	1	0.00	1	0.00	0.00	3.19
A 69	Lymeská choroba	0	3	0.00	1	0.00	0.00	3.19
A 84	Kliešťová encefalitída	0	0	0.00	0.2	0.00	0.00	0.64
A 87	Vírusová meningitída	2	0	0.00	1	2.00	6.37	3.19
B 01	Varicella	22	32	0.69	125.4	0.18	70.02	399.57
B 02	Herpes zoster	23	16	1.44	10.2	2.25	73.20	32.50
B 15	Akútna hepatitída A	25	1	25.00	25	1.00	79.56	79.66
B 16	Akútna hepatitída B	0	0	0.00	0.2	0.00	0.00	0.64
B 181	Chronická vírus. hepat. B bez agensu delta	0	0	0.00	0.2	0.00	0.00	0.64
B 182	Chronická vírus. hepat. C	1	0	0.00	0.8	1.25	3.18	2.55
B 27	Infekčná mononukleóza	1	3	0.33	2	0.50	3.18	6.37
B 58	Toxoplazmóza	0	0	0.00	0.8	0.00	0.00	2.55
B 86	Scabies	20	10	2.00	8	2.50	63.65	25.49
G 00	Bakteriálna meningitída	2	0	0.00	0.2	10.00	6.37	0.64
Z 203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	21	19	1.11	33.6	0.63	66.83	107.06

Špecifická chorobnosť' viazaná na pohlavie v okrese Gelnica v r. 2014

Kód MKCH	Ochorenie	Chorobnosť' v roku 2014		z toho			
				Muži		Ženy	
		abs.	na 100 000	abs.	na 100 000	abs.	na 100 000
1	2	3	4	5	6	7	8
A 020	Salmonelová enteritída	13	41.37	4	25.69	9	56.79
A 040	EPEC	11	35.01	7	44.95	4	25.24
A 045	Campylobakterové enteritídy	36	114.57	17	109.16	19	119.89
A 046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	2	6.37	1	6.42	1	6.31
A 047	Enterokolitída zapríč. Clostridium difficile	1	3.18	0	0.00	1	6.31
A 080	Rotavírusová enteritída	19	60.47	11	70.64	8	50.48
A 081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	5	15.91	4	25.69	1	6.31
A 082	Adenovírusová enteritída	1	3.18	1	6.42	0	0.00
A 09	Hnačka a gastroenteritída infekčného pôvodu	7	22.28	5	32.11	2	12.62
A 15 A18	TBC pľúc	1	3.18	1	6.42	0	0.00
A 370	Pertussis	1	3.18	1	6.42	0	0.00
A 38	Scarlatína	1	3.18	1	6.42	0	0.00
A 46	Erysipelas	6	19.10	0	0.00	6	37.86
A 562	Nešpecifikovaná chlamýdiová infekcia močovopohlavnej sústavy	1	3.18	1	6.42	0	0.00
A 879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	2	6.37	1	6.42	1	6.31
B 018	Varicella s inými komplikáciami	1	3.18	1	6.42	0	0.00
B 019	Varicella	21	66.83	12	77.06	9	56.79
B 028	Zoster s inými komplikáciami	3	9.55	3	18.93	0	0.00
B 029	Herpes zoster	20	63.65	11	70.64	9	56.79
B 15	Akútna hepatitída A	25	79.56	11	70.64	14	88.34
B 182	Chronická vírusová hepatitída C	1	3.18	1	6.42	0	0.00
B 270	Infekčná mononukleóza	1	3.18	1	6.42	0	0.00
B 86	Scabies	20	63.65	7	44.95	13	82.03
G 001	Pneumokokový zápal mozgových plien - pneumokoková meningitída	1	3.18	1	6.42	0	0.00
G 009	Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien	1	3.18	0	0.00	1	6.31
G 03	Zápal mozgových plien vyvol. inými a nešpec. príčinami	1	3.18	0	0.00	1	6.31
G 510	Bellovo ochrnutie	1	3.18	0	0.00	1	6.31
Z 203	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	21	66.83	9	57.79	12	75.72
Z 225	Nosič vírusovej hepatitídy B	5	15.91	5	32.11	0	0.00

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Gelnica za posledných 10 rokov

MKCH	Ochorenie		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
skupina vybraných a l i m e n t á r n y c h n á k a z												
A 01	Brušný týfus a paratýfus	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A 02	Salmonelózy	abs.	47	24	43	49	13	19	15	16	7	13
		rel.	151.34	77.28	138.46	157.78	41.59	60.57	47.71	51.08	22.31	41.37
A 03	Dyzentéria	abs.	11	9	9	9	5	8	13	6	0	0
		rel.	35.42	28.98	28.95	28.95	16.00	25.51	41.35	19.15	0.00	0.00
A 04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs.	13	10	7	11	7	9	14	19	30	50
		rel.	41.86	32.20	22.54	35.42	22.40	28.69	44.52	60.61	95.61	159.00
A 05	Iné bakteriálne otravy potravinami	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A 08	Vírusové črevné infekcie	abs.	1	0	1	14	19	7	10	8	11	25
		rel.	3.22	0.00	3.22	45.03	60.79	22.32	31.81	25.54	35.06	79.56
A 09	Hnačka a gastro- enter.inf.pôvodu	abs.	10	7	14	23	12	12	24	11	6	7
		rel.	32.2	22.54	45.03	73.99	38.39	38.26	76.34	35.12	19.13	22.28
skupina vírusových hepatítid												
B 15	Vírusová hepatitída A	abs.	43	14	0	0	67	56	1	0	1	25
		rel.	138.46	45.08	0.00	0.00	214.35	178.54	3.18	0.00	3.19	79.56
B 16	Vírusová hepatitída B	abs.	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		rel.	6.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.18	0.00	0.00	0.00
B 181	Chronická hepatitída B	abs.	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0
		rel.	3.22	3.22	0.00	0.00	3.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B 182	Chronická hepatitída C	abs.	0	0	0	0	0	0	3	1	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.54	3.19	0.00	3.18
B 25	Cytomegalovírusová hepatitída	abs.	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		rel.	3.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.18	0.00	0.00	0.00

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Gelnica za posledných 10 rokov – pokračovanie

MK CH	Ochorenie		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
skupina respiračných nákaz												
A 36	Diftéria	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A 37	Pertussis a parapertussis	abs.	0	0	0	0	0	0	2	2	2	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.36	6.38	6.37
A 38	Scarlatina	abs.	1	1	0	2	0	7	0	0	0	1
		rel.	3.22	3.22	0.00	6.43	0.00	22.32	0.00	0.00	0.00	0.00
B 01	Varicella	abs.	74	49	252	78	62	187	192	154	32	22
		rel.	238.28	157.78	810.63	250.91	198.36	596.21	610.69	491.62	101.98	69.96
B 02	Herpes zoster	abs.	13	4	12	9	10	8	4	13	16	23
		rel.	41.86	12.88	38.60	28.95	31.99	25.51	12.72	41.50	50.99	73.14
B 05	Morbilli	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B 06	Rubeola	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B 26	Parotitis epidemica	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
B 27	Infekčná mononukleóza	abs.	2	0	2	3	2	3	1	1	3	1
		rel.	6.44	0.00	6.43	9.65	6.40	9.56	3.18	3.19	9.56	3.18
J 11	Chríпка	abs.	3463	4990	5943	6869	7436	2554	6493	7551	10515	7617
		rel.	11150.8	16067.8	19136.5	22118.2	23795.20	8142.15	20647.74	24087.69	33511.31	24222.06

Vývoj vybraných prenosných ochorení v okrese Gelnica za posledných 10 rokov - pokračovanie

MKCH	Ochorenie		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
n e u r o i n f e k c i e												
A 39	Meningokoková infekcia	abs.	0	2	0	2	0	1	1	2	1	0
		rel.	0.00	6.44	0.00	6.43	0.00	3.19	3.18	6.38	3.19	0.00
A 87	Vírusová meningitída	abs.	2	0	0	9	0	0	5	0	0	2
		rel.	6.44	0.00	0.00	28.95	0.00	0.00	15.90	0.00	0.00	6.37
G 00	Bakteriálny zápal mozgových plien	abs.	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2
		rel.	3.22	3.22	0.00	0.00	0.00	3.19	0.00	0.00	0.00	6,37
Z o o n ó z y a n á k a z y s p r í r o d n o u o h n i s k o v o s ť o u												
A 27	Leptospiroza	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	3.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A 32	Listerióza	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	3.22	0.00	0.00	0.00	0.00	3.19	0.00
A 69 G 630 M 012	Lymeská choroba	abs.	1	2	0	0	0	1	0	1	3	0
		rel.	3.22	6.44	0.00	0.00	0.00	3.19	0.00	3.19	9.56	0.00
A 84	Kliešťová encefalitída	abs.	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	3.22	3.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A 985	Hemoragická horúčka s renálnym syndrómom	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.19	0.00
B 58	Toxoplazmóza	abs.	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.38	3.18	3.19	0.00	0.00
Z 20.3	Kontakt alebo ohroz. besnotou	abs.	41	43	52	51	43	39	28	39	19	21
		rel.	132.02	138.46	167.27	164.06	130.57	124.34	89.06	124.50	60.57	66.83
n á k a z y k o ť e a s l i z n í c												
B 86	Scabies	abs.	5	1	4	1	4	0	0	26	10	20
		rel.	16.1	3.22	12.87	3.22	12.80	0.00	0.00	83.00	31.88	63.65

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Gelnica v roku 2014

kód MKCH	Ochorenie	m e s i a c												spolu
		JAN	FEB	MAR	APR	MÁJ	JÚN	JÚL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A 020	Salmonelová enteritída	1	1	3	1	1	1	1	1	0	1	0	2	13
A 040	EPEC	0	0	1	0	0	0	0	4	0	2	2	2	11
A 045	Kampylobakteriálna enteritída	3	1	1	0	5	8	6	5	2	4	1	0	36
A 046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
A 047	Enterokolitída zapríč. Clostridium difficile	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A 080	Rotavírusová enteritída	1	4	0	1	1	3	3	3	0	1	1	0	18
A 081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	5
A 082	Adenovírusová enteritída	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A 09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	1	0	1	0	2	0	1	0	1	0	1	0	7
A 180	Tuberkulóza kostí a kĺbov	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
A 38	Scarlatina	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A 46	Erysipelas	0	0	1	0	1	0	2	0	1	0	0	1	6
A 562	Nešpecifikovaná chlamýdiová infekcia močovopohlavnej sústavy	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A 879	Nešpecifikovaná vírusová meningitída	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
B 018	Varicella s inými komplikáciami	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B 019	Varicella	1	1	2	2	1	0	4	2	0	1	1	6	21

Sezónnosť výskytu prenosných chorôb v okrese Gelnica v roku 2014 – pokračovanie

kód MKCH	Ochorenie	mesiac												spolu
		JAN	FEB	MAR	APR	MÁJ	JÚN	JÚL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B 028	Zoster s inými komplikáciami	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3
B 029	Herpes zoster	2	0	8	1	1	3	1	1	0	2	1	0	20
B 15	Akútna hepatitída A	0	1	2	14	4	0	1	0	0	1	0	2	25
B 182	Chronická hepatitída C	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B 27	Inf. Mononukleóza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
B 86	Scabies	0	4	2	4	3	0	1	1	0	5	0	0	20
G 001	Pneumokokový zápal mozgových plien - pneumokoková meningitída	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
G 009	Nešpecifikovaný bakteriálny zápal mozgových plien	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
G 03	Zápal mozgových plien vyvol. inými a nešpec. príčinami	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
J 13	Zápal pľúc vyvolaný Streptococcus pneumoniae	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Z 203	Kontakt alebo ohrozenie bestnotou	5	1	3	3	2	0	4	2	0	0	1	0	21
Z 225	Nosič vírusovej hepatitídy B	1	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5

Vekovo-špecifická chorobnosť na prenosné choroby v okrese Gelnica v roku 2014

Kód MKCH	Ochorenie		vekové skupiny											Spolu
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A 020	Salmonelová enteritída	abs.	0	2	1	0	2	0	1	2	1	0	4	13
		rel.	0.00	111.92	47.82	0.00	89.33	0.00	21.42	46.74	24.81	0.00	100.28	41.37
A 040	EPEC	abs.	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
		rel.	2558.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.01
A 045	Campylobakteriálna enteritída	abs.	10	11	4	1	0	2	1	2	2	0	3	36
		rel.	2325.58	615.56	191.30	53.16	0.00	81.57	21.42	46.74	49.62	0.00	75.21	114.57
A 046	Enteritída zapríčinená Yersinia enterocolitica	abs.	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
		rel.	232.56	0.00	0.00	53.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.37
A 047	Enterokolitída zapríč. Clostridium difficile	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	44.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.18
A 080	Rotavírusová enteritída	abs.	8	10	0	0	0	1	0	0	0	0	0	19
		rel.	1860.47	559.60	0.00	0.00	0.00	40.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60.47
A 081	Akútna gastroenteropatia zapríčinená vírusom Norwalk	abs.	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
		rel.	930.23	55.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.91
A 082	Adenovírusová enteritída	abs.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	232.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.18
A 09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu	abs.	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	7
		rel.	465.12	111.92	0.00	53.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.14	22.28
A 18	TBC	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.07	3.18
A 370	Pertussis	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	0.00	47.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.18
A 38	Scarlatina	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	0.00	47.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.18
A 46	Erysipelas	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5	6
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.10
A 562	Nešpecifikovaná	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1

G 03	Zápal mozgových plien vyvol. inými a nešpec. Príčinami	abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.42	0.00	0.00	0.00	0.00
G 510	Bellovo ochrnutie	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.	0.00	0.00	0.00	53.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Z 203	Kontakt alebo ohrozenie bestnotou	abs.	2	2	7	4	0	0	2	0	2	0	2	21
		rel.	456.12	111.92	334.77	212.65	0.00	0.00	42.84	0.00	49.62	0.00	50.14	66.83
Z 225	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs.	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	5
		rel.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	93.48	24.81	0.00	0.00	15.91

Výskyt akútnych respiračných ochorení /chrípky v okrese Gelnica v r. 2014

Kalendárny týždeň	Vekové skupiny					SPOLU	KOMPLIKÁCIE
	0-5	6-14	15-19	20-59	60+		
1.	37/0	25/0	11/0	50/21	20/5	143/26	0
2.	31/0	24/0	13/0	57/0	21/7	146/7	0
3.	58/7	55/12	48/7	50/12	22/2	233/40	0
4.	68/0	88/0	37/0	63/13	14/4	270/17	2
5.	54/0	57/7	19/3	101/32	14/0	245/42	1
6.	76/2	71/7	49/8	77/24	22/2	295/43	2
7.	66/3	77/9	50/12	110/29	20/3	323/56	1
8.	37/3	50/9	45/10	73/27	18/5	223/54	1
9.	87/3	107/7	50/10	29/16	12/7	285/43	1
10.	49/0	35/0	13/0	72/19	14/3	183/22	0
11.	34/0	39/0	20/0	27/9	11/6	131/15	0
12.	46/0	63/0	41/0	55/9	19/2	224/11	0
13.	27/0	23/0	15/0	23/5	11/0	99/5	0
14.	46/0	49/0	31/0	48/16	24/5	198/21	0
15.	23/0	14/0	7/0	43/7	8/1	95/0	0
16.	18/0	17/0	12/0	36/11	8/4	91/15	0
17.	14/0	19/0	13/0	28/3	4/0	78/3	2
18.	17/0	20/0	10/0	40/1	10/0	97/1	0
19.	34/0	32/0	17/0	38/3	7/2	128/5	1
20.	26/0	25/0	2/0	12/9	6/4	71/13	0
21.	33/1	42/0	21/3	15/8	8/2	119/14	0
22.	60/17	51/0	29/0	12/7	2/1	154/25	0
23.	47/0	41/0	26/0	17/9	6/1	137/10	0
24.	33/0	33/0	18/0	7/2	4/1	95/3	0
25.	31/0	46/0	20/0	10/5	3/0	110/5	0
26.	30/0	24/0	13/0	18/8	5/2	90/10	0
27.	7/0	2/0	0/0	11/9	5/3	25/12	0
28.	0/0	0/0	0/0	2/2	2/2	4/4	0
29.	10/0	8/0	0/0	12/4	2/0	32/4	0
30.	1/0	0/0	0/0	9/3	4/1	14/4	0
31.	7/0	0/0	0/0	5/2	1/1	13/3	0
32.	18/0	5/0	2/0	9/4	4/1	38/5	0
33.	1/0	1/0	1/0	7/6	4/2	14/8	1
34.	9/0	2/0	1/0	11/4	3/1	26/5	0
35.	2/0	1/0	0/0	7/1	3/3	13/4	0
36.	9/0	3/0	0/0	13/7	3/1	28/8	0
37.	21/0	10/0	8/0	6/2	1/0	46/2	0
38.	50/0	78/0	77/0	17/5	10/0	232/10	0
39.	75/0	110/2	51/0	31/4	9/1	276/7	1
40.	88/0	81/0	39/0	51/9	6/1	265/10	1
41.	86/0	90/0	38/0	73/24	9/0	296/24	5
42.	66/0	79/0	35/0	53/13	17/7	250/20	1

43.	83/0	134/0	64/0	20/8	9/4	310/12	0
Kalendárny týždeň	Vekové skupiny					SPOLU	KOMPLIKÁCIE
	0-5	6-14	15-19	20-59	60+		
44.	90/3	112/0	41/2	28/11	10/4	281/20	0
45.	74/0	94/3	44/5	35/18	10/4	257/30	0
46.	31/0	29/0	9/0	42/7	8/2	119/9	1
47.	64/1	100/0	52/0	9/6	1/1	226/8	0
48.	47/5	72/1	37/4	13/10	2/1	171/21	0
49.	41/0	22/0	5/0	52/15	7/3	127/18	3
50.	21/2	13/4	13/5	57/13	17/2	121/26	1
51.	31/0	37/0	17/0	29/19	6/1	120/20	0
52.	5/0	2/0	4/0	33/9	9/4	53/13	1
spolu	2019/47	2212/61	1168/69	1746/536	472/124	7617/837	26

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

Výročná správa za rok 2014

Podpora zdravia

a

Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia

**MUDr. Peter Mišenda
vedúci oddelenia**

A. Organizácia a podmienky činnosti odboru podpory zdravia vrátane Poradenského centra ochrany a podpory zdravia

1. Organizačná štruktúra

Od 1.4.2008 sa pôvodný názov oddelenia Zdravotná výchova, informatika a štatistika zmenil podľa novej organizačnej štruktúry RÚVZ na oddelenie Podpory zdravia. Organizačne oddelenie podlieha útvaru regionálneho hygienika. Do činnosti oddelenia patria aj aktivity realizované v rámci Poradenského centra ochrany a podpory zdravia, ktoré je jeho súčasťou. V rámci oddelenia Podpory zdravia sa realizuje aj činnosť na úseku Zdravotníckej informatiky a bioštatistiky, ktorá je vyhodnotená v samostatnej obsahovej časti výročnej správy za Regionálny úrad verejného zdravotníctva.

2. Personálne obsadenie odboru

Na oddelení Podpory zdravia a v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia pracovali v uplynulom roku 4 odborní zamestnanci, z toho 1 lekár, 2 odborné asistentky a 1 informatik – bioštatistik. Personálne obsadenie podrobnejšie uvádza tabuľka č. 1. V priebehu roka 2014 nedošlo k personálnym zmenám ani k zmenám vo funkčnom zaradení pracovníkov oddelenia. Vedúcim oddelenia bol lekár s atestáciou z odboru Hygiena a Epidemiológia. Odbery kapilárnej krvi, merania krvného tlaku, skladby tela, obsahu tuku a antropometrických ukazovateľov objednaných klientov poradne zdravia ako aj merania fyziologických ukazovateľov počas testovania telesnej zdatnosti vrátane spracovania nameraných údajov v poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity, realizovala odborná pracovníčka - DAHE z oddelenia Podpory zdravia.

Pri terénnych aktivitách poradne zdravia ako aj v rámci činnosti nadstavbových poradní – poradnepre zdravú výživu a poradne pre odvykanie od fajčenia vypomáhala pri meraniach a monitorovaní rôznych ukazovateľov zdravia vrátane vyplňania dotazníkov aj druhá odborná pracovníčka z oddelenia Podpory zdravia. Konzultácie v základnej poradni zdravia ako aj v nadstavbových poradniach pre pohyb a odvykanie od fajčenia realizoval lekár oddelenia. Nadstavbovú poradňu pre zdravú výživu viedla odborná pracovníčka – AHS z oddelenia Podpory zdravia, ktorá vypomáhala aj pri konzultáciách v rámci poradne na odvykanie od fajčenia.

Na oddelení pracoval aj naďalej informatik – štatistik a jeho hlavnou náplňou činnosti bola oblasť zdravotníckej informatiky a bioštatistiky.

Počas roka 2014 sa rovnako ako v roku 2013 naďalej nepokračovalo z finančných dôvodov v plnení Programu podpory zdravia pre znevýhodnené rómske komunity žijúce v separovaných a segregovaných oblastiach v Slovenskej republike, ktorý predchádzajúce roky realizovali pod metodickým vedením vedúceho pracovníka oddelenia Podpory zdravia formou príkaznej zmluvy 3 komunitné pracovníčky, z toho 1 koordinátorka a 2 asistentky. Činnosť v tejto oblasti absentuje aj v kapitole C - Rozbor činnosti, časť Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia - oblasť znevýhodnenej skupiny. Rovnako sumárne aktivity a počet intervenovaných osôb v rámci tohto programu, ktoré sú uvedené v tabuľke č.2b, vykazujú nulové hodnoty.

Technické vybavenie oddelenia

Zoznam materiálo – technického vybavenia oddelenia Podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia je uvedený v nasledovnej tabuľke:

Prístroj	počet kusov
Diktafón s USB kľúčom	1
USB kľúč	4
Počítač + software (podrobnejšie uvedené v tab. časti Zdrav. inf. a biošt.)	2
Notebook	3
Dataprojektor	2
Reproduktory	3
Farebná tlačiareň	2
Multifunkčné zariadenie (farebná tlačiareň + kopírovací stroj + scanner)	1
Multifunkčné zariadenie (čierno – biela tlačiareň + kopírovací stroj + scanner)	1
Videofilmy (VHS + CD + DVD)	36
Meotar	1
Rezačka spisov	1
Kalkulačka	2
Scanner	1
Flipchart	1
Digitálny multimeter	1
Pajkovačka	1
Modem	2
Tlakomer (ortuťový- 1, digitálny - 4, hodinkový – 3)	8
Fonendoskop	6
Reflotron	1
Accutrend Plus	2
Centrifúga	2
BODYSTAT	1
Tukomer OMRON	2
Osobná váha – digitálna (Soehnle, Eta)	3
Osobná váha – digitálna s tukomerom (OMRON)	2
Osobná váha – mechanická	1
Ergometer s príslušenstvom	1
Kondičný bycikel	1
Pulzomer – POLAR	3
Spirometer	2
Smokerlyzer	1
Samostatná telef.linka	5
EKG prístroj (CARDIOVIT AT 2 plus) s príslušenstvom	1
Krokomer	2
Digitálny výškomer	1

Počas roka 2014boli nahradené 2 stabilné počítače 2 novými notebookmi., ktoré využívali lekár a informatik. Jeden stabilný PC bol vyradený a druhý ostal v užívaní na RÚVZ pre potreby právničky na úseku RH. Odborné asistentky na oddelení mali k dispozícii stabilné počítače a pre účely Poradenského centra ochrany a podpory zdravia ostal samostatný notebook.

Priestorové umiestnenie, rozpis poradní zdravia

Oddelenie a Poradenské centrum ochrany a podpory zdravia sú situované na 1. poschodí budovy Regionálneho úradu verejného zdravotníctva. K priestorovým a dispozičným zmenám počas sledovaného obdobia nedošlo.

Pre činnosť oddelenia a poradní je vyčlenených 6 samostatných miestností, telocviňa, oddelené štane pre ženy a mužov vrátane sociálnych zariadení a spíčov ako aj priestranná chodba. 4 miestnosti sú využívané ako kancelárie pracovníkov a vedúceho oddelenia, pričom každý má k dispozícii vonkajšiu telefónnu linku a prípojkou na internet a vnútornú sieť. Jeden z telefónov je mobilný a má dosah na celom oddelení a v Poradenskom centre.

Ďalšie dve miestnosti sú určené pre klientov poradní. Prvá z nich je využívaná na príjem, evidenciu a vyšetřovanie klientov základnej poradne ako aj nadstavbových poradní pre optimalizáciu pohybovej aktivity, zdravú výživu a odvykanie od fajčenia. Realizujú sa tu antropometrické a spirometrické merania, meranie krvného tlaku, obsahu tuku a zloženia tela, meranie smokerlyzerom ako aj odber kapilárnej krvi na biochemické parametre – celkový a ochranný cholesterol, glykémiu, triglyceridy prípadne iné biochemické ukazovatele. V tejto miestnosti je situovaný aj bicyklový ergometer na vykonávanie záťažových testov telesnej zdatnosti a notebook, kde sa zaznamenávajú a spracovávajú výsledky meraní testov v programoch Ergokoncept, Excel a Spirometer. Vykonávajú sa tu podľa indikácií aj ďalšie testy telesnej zdatnosti. Druhá miestnosť slúži na individuálne konzultácie a odborné poradenstvo pre klientov základnej a nadstavbových poradní ako aj na vyhodnocovanie výsledkov vyšetření v programe „Test zdravého srdca“. Táto miestnosť je využívaná aj pre účely porád pracovníkov z oddelenia a prijímanie návštev za účelom konzultácií k činnosti oddelenia a Poradní.

Na oddelení je aj telocviňa, ktorá je určená naindividuálne a skupinové pohybové aktivity ako aj pohybové zostavy pre ženy v seniorskom veku so zameraním na prevenciu osteoporózy a posilňovanie panvového svalstva. K dispozícii je tu aj kondičný bicykel pre tréningové účely členov cvičiacich skupín. Pre cvičiacich resp. testovaných klientov sú k dispozícii 2 stavebne oddelené šatne pre ženy a mužov, sprchy a sociálne zariadenia. V šatniach sú k dispozícii skrine na odkladanie osobných vecí.

Ako čakáreň pre klientov Poradne zdravia a nadstavbových poradní slúži široká chodba pred vyšetřovňou a konzultačnou miestnosťou. V týchto priestoroch ako aj v priestoroch konzultačnej miestnosti sú k dispozícii stabilné panely a nástenky s témami súvisiacimi so zdravím a rizikovými faktormi životného štýlu ako aj rôzne zdravotno-výchovné materiály pre klientov Poradenského centra. Osvetový a propagačný materiál z oddelenia Podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia je uskladnený v knižnici úradu na 3. poschodí, ktorá je v správe oddelenia.

B. Vzdelávanie pracovníkov

Pracovníci oddelenia sa v roku 2014 zúčastnili týchto vzdelávacích akcií :

MUDr. Peter Mišenda

- Odborné semináre pre pracovníkov RÚVZ Spišská Nová Ves (Spišská Nová Ves)
- VŠ odborné semináre pre pracovníkov v oblasti podpory zdravia (Košice)
- Krajské porady ved. oddelení Podpory zdravia RÚVZ v Košickom kraji (Košice)
- Celosl. vedecká konferencia 38.Dni zdravotnej výchovy MUDr.I.Stodolu (Čingov, Slov.raj)
- Celoslovenská porada ved. oddelení Podpory zdravia RÚVZ v SR (Malé Bielice)
- Diskusné sústreďenie v epidemiológii, prevencii a poradenstve chronických chorôb (Bratislava)
- Celoslovenská konferencia Surveillance chronických chorôb (Staré Hory)
- Celoslovenská konferencia Zdravé komunity (Poprad)
- Celoslovenský odborný seminár Prevencia osteoporózy (Piešťany)
- Celoslovenský odborný seminár Zdravé komunity (Poprad)

Ing. Jozef Rešovský

- VŠ odborné semináre pre pracovníkov v oblasti podpory zdravia (Košice)
- VŠ odborné semináre pre pracovníkov v oblasti podpory zdravia (Poprad)
- Odborné semináre pre pracovníkov RÚVZ Spišská Nová Ves (Spišská Nová Ves)
- Celoslovenská konferencia Zdravé komunity (Poprad)
- Celosl. vedecká konferencia 38.Dni zdravotnej výchovy MUDr.I.Stodolu (Čingov, Slov.raj)
- Celoslovenské školenie Vzdelávanie v oblasti informačnej bezpečnosti (Bratislava)
- Celoslovenské školenie Inovačný kurz štatistické metódy v SPSS19 (Bratislava)
- Celoslovenské školenie Automatická tvorba reportov a hĺbková analýza dát (Bratislava)

Terézia Mederiová, DAHE

- Odborné semináre pre pracovníkov RÚVZ Spišská Nová Ves (Spišská Nová Ves)
- VŠ odborné semináre pre pracovníkov v oblasti podpory zdravia (Košice)
- VŠ odborné semináre pre pracovníkov v oblasti podpory zdravia (Poprad)
- Medzinárodná konferencia Ošetrovatelstvo a zdravieVIII. (Trenčín)
- Celoslovenská konferencia Surveillance chronických chorôb (Staré Hory)
- Celosl. vedecká konferencia 38.Dni zdravotnej výchovy MUDr.I.Stodolu (Čingov, Slov.raj)

Mária Vlčáková, AHS

- Odborné semináre pre pracovníkov RÚVZ Spišská Nová Ves (Spišská Nová Ves)
- VŠ odborné semináre pre pracovníkov v oblasti podpory zdravia (Košice)
- VŠ odborné semináre pre pracovníkov v oblasti podpory zdravia (Poprad)
- Medzinárodná konferencia Ošetrovatelstvo a zdravieVIII. (Trenčín)
- Celosl. vedecká konferencia 38.Dni zdravotnej výchovy MUDr.I.Stodolu (Čingov, Slov.raj)
- Celoslovenské školenie TOHES (Banská Bystrica)

C. Rozbor činnosti

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

- zvýšenie pohybovej aktivity

Zvýšeniu pohybovej aktivity sme sa venovali v rámci plnenia Národného programu podpory zdravia, Národného programu prevencie obezity a programu CINDI, ktoré sme realizovali v roku 2014 na rôznych vekových úrovniach – pre deti v predškolskom veku, žiakov základných škôl, študentov stredných škôl, dospelú populáciu a seniorov.

Deťom v materských školách sme sa venovali téme - prevencia nadváhy a obezity počas besied, na ktorých sme efektívne využívali formu rozprávky o tučnom chlapčekovi a zdravej výžive. Deťom sme zdôrazňovali význam pravidelnej pohybovej aktivity a dostatočnej konzumácie zeleniny a ovocia. Upozornili sme na nebezpečenstvo prejedania sa a zvykania si na pasívny sedavý spôsob života. Celkom sme diskutovali na tieto témy v 2 materských školách a oslovili sme deti v 5 triedach.

Na základných a stredných školách sme zrealizovali 40 prednášok a besied, na ktorých boli žiakom a študentom odprezentované negatívne vplyvy na zdravie následkom nezdravej výživy s prevahou vysokého príjmu kalórii, nedostatku vlákniny, minerálov, vitamínov a nevhodného pitného režimu ako aj hlavným nedostatkom aktívneho telesného pohybu. V rámci diskusie sme kladli dôraz na zdravotné pozitíva pri formovaní zdravia s dôrazom na racionálnu výživu a dostatok pravidelnej, intenzívnej a dostatočne dlho vykonávanej rekreačnej pohybovej aktivity. Športovcom sme zdôraznili zvýšenú potrebu hydratácie formou iontových nápojov a nesladených tekutín, príjem rôznych výživových doplnkov ako aj regeneráciu vrátane dostatočného množstva spánku.

Téme pohybová aktivita sme sa venovali aj v rámci regionálneho projektu „Mladí ľudia a život“, v rámci ktorého sme v spolupráci s peer aktivistami na stanovišti zdravý životný štýl počas workshopu ako aj na besedách v školách študentom demonštrovali rôzne pozitívne aspekty pohybu na zdravie a zdôrazňovali negatívny vplyv pohybovej inaktivity na psychické a fyzické zdravie.

Pre žiakov 5. ročníkov základných škôl v Spišskej Novej Vsi sme v roku 2014 pokračovali v realizácii zdravotno – výchovných intervenčných aktivít pod názvom „PoZdraVy – pohyb, zdravie a výživa“, počas ktorých sme s deťmi pracovali na jednotlivých stanovištiach s využitím rôznych zážitkových metód a skupinových hier. Základné témy sa dotýkali oblasti zdravej výživy a pitného režimu, pohybovej aktivity, obezity, srdcovo-cievnych chorôb a metabolických chorôb, fajčenia, alkoholu a závislostí.

Pre deti z 2. - 4. ročníkov základných škôl ako aj pre deti z MŠ sme sa pokračovali akciami „GYM – FIT“, v rámci ktorých sme vykonali poradenskú a edukačnú činnosť pre cca 300 detí formou vedomostného kvízu "Čo vieš o pohybovej aktivite" ako aj krátkej besedy o význame pohybu ako jedného z dôležitých preventabilných faktorov životného štýlu. Deti boli odmenené za aktivitu smailíkmi vo forme pripínacej usmiatej tváričky a každá skupinka dostala skladačku vo forme letáku s názvom "Vieš, že pohyb a telesné cvičenie prináša človeku...". Na oboch školách sme poskytli pedagógom doprevádzajúcich skupinky detí na našom "stanovišti" edukačné materiály k zdravej výžive, pitnému režimu, pohybovej aktivite, prevencii úrazov a

prevej pomoci pri úrazoch. Naše aktivity sa stretli u detí s pozitívnym ohlasom a deti prejavili veľký záujem o kvíz ako aj informácie o zdravom spôsobe života s dôrazom na pravidelnú a veku primeranú pohybovú aktivitu, ktorá sa výraznou mierou podieľa na prevencii nadváhy a obezity.

Vo firme Embraco sme pre zamestnancov uskutočnili v rámci celozávodného „Dňa zdravia“ odborný seminár na tému „Rizikové faktory životného štýlu a prevencia“. Účastníkom sme zdôraznili význam pravidelnej pohybovej aktivity a zdravej výživy ako preventabilných faktorov civilizačných chorôb. V prezentáciách boli názorne demonštrované aj možné ochorenia vrátane nadváhy, obezity, hypertenzie, hypercholesterolémie a diabetu, ktoré vznikajú v súvislosti s nesprávnou životosprávou – pohybovou inaktivitou, kalorickou a nevhodne zloženou stravou s nedostatkom vitamínov, minerálov a vlákniny ako aj fajčením a nadmernou konzumáciou alkoholu. Počas „Dňa zdravia“ sme záujemcom vykonali aj skriningové merania celkovéhocholesterolu, krvného tlaku, obsahu tuku v tele a základných antropometrických ukazovateľov vrátane výpočtu BMI a WHR indexov. Všetkým sme poskytli odborné konzultácie a poradenstvo.

Dospeljej populácii sme sa venovali v oblasti prevencie obezity a nadváhy v rámci aktivít Poradenského ochrany a podpory zdravia, kde máme zriadenú základnú poradňu zdravia, poradňu pre optimalizáciu pohybovej aktivity a od roku 2010 aj poradňu zdravej výživy. Na základe antropometrických meraní, biochemických parametrov a údajov o skladbe tela a krvnom tlaku sme poskytovali klientom konzultácie so zameraním na udržanie správnej hmotnosti a prevencie nadváhy a obezity s dôrazom na zdravú výživu, pitný režim a optimálnu pohybovú aktivitu. Záujemcom sme ponúkali aj vyšetrenie telesnej zdatnosti v nadstavbovej poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity.

Služby základnej poradne využilo v roku 2014 celkom 283 klientov a v pohybovej poradni absolvovalo vyšetrenie a testovanie telesnej zdatnosti 120 záujemcov. Všetkým klientom sme poskytli individuálne konzultácie so zameraním na zdravý životný štýl, prevenciu nadváhy a obezity, zvýšenie pohybovej aktivity a jej optimalizáciu v súlade s frekvenciou, intenzitou a trvaním. Na požiadanie sme pre zamestnancov vybraných firiem a inštitúcií vykonali okrem odberov a meraní základných ukazovateľov zdravia aj testy telesnej zdatnosti s vyhodnotením a poskytli poradenstvo k pohybovej aktivite, prevencii nadváhy a udržiavaniu si normálnej hmotnosti. Aktivity zamerané na zvýšenie pohybovej aktivity pre dospelú populáciu sme realizovali aj pri príležitosti Svetového dňa zdravia a Svetového dňa pohybu.

Pre cieľovú skupinu seniorov sme pokračovali v aktivitách z predchádzajúceho roka 2013, ktoré boli zamerané na prednáškovú činnosť, besedy ako aj kurzy cvičenia zamerané na prevenciu osteoporózy. Seniorom sme ponúkli aj aktivity v rámci „Medzinárodného dňa starších ľudí“, a „Týždňa mozgu“, počas ktorých sme im vysvetľovali potrebu pravidelnej chôdze a vhodného cvičenia pre zachovanie dobrého psychického a fyzického zdravia a mobility aj vo vyššom veku. V rámci zdravotno-výchovných aktivít boli zrealizované v roku 2014 pre 3 skupinky seniorov diskusné bloky o význame pohybu a zdravej výživy v prevencii nadváhy a obezity.

Aktivity boli určené pre seniorov a členov Domova dôchodcov a Jednoty dôchodcov v Spišskej Novej Vsi, členov Klubu dôchodcov Smižany a Zväzu zdravotne postihnutých ako aj klientov DOS v Spišskej Novej Vsi. V rámci týchto aktivít spolupracujeme aj s niektorými vyškolenými dôchodcami, ktorí okrem iného realizujú pre členov aj pohybové aktivity formou turistických vychádzok do prírody.

Na RÚVZ v Spišskej Novej Vsi sme viedli pre skupinky dôchodkýň 3 mesačné kurzy cvičenia so zameraním na prevenciu osteoporózy, správne dýchanie a držanie tela. S účastníčkami sme diskutovali o zdravej výžive a vhodných pohybových aktivitách s cieľom

zachovania dobrého zdravia vo vyššom veku. Niektoré z nich navštívili poradňu zdravia, kde sme im vykonali odbery kapilárnej krvi na základné biochemické ukazovatele, antropometrické merania, merania obsahu telesného tuku a krvného tlaku.

Pri aktivitách zameraných na zvýšenie pohybovej aktivity bol poskytnutý osvetový materiál (brožúrky, skladačky a letáky) obsahovo sa týkajúcej zdravej výživy, metabolického syndrómu, pitného režimu a významu pohybu pre zdravie, prevenciu nadváhy a obezity ako aj krvného tlaku a vplyvu stresu na zdravie. Na témy súvisiace s pohybom a zdravím boli vyhotovené 2 panely. Na RÚVZ sú k dispozícii pre návštevníkov poradni stabilné panely s témami: Obezita a tvoje telo, Metabolický syndróm, Pohyb, zdravie a krása, Pohybová aktivita a Osteoporóza a prevencia.

Téma zvyšovania pohybovej aktivity a jej pozitívneho vplyvu na zdravie bola obsahom interview pre TV Redutu ako aj článkov zverejnených na webovej stránke RÚVZ a v regionálnych printových médiách.

- ozdravenie výživy

V problematike ozdravenia výživy a zlepšenia zdravotného stavu sme vykonávali aktivity v rámci činnosti oddelenia pre rôzne vekové skupiny.

Pre deti predškolského veku a mladšieho školského veku sme pokračovali v realizácii úlohy Zdravotno – výchovné pôsobenie u detí predškolského veku – stomatohygiena. Aktivity sa realizovali na 2 materských školách, celkom v 5 triedach na MŠ v Spišskej Novej Vsi formou besied a premietania video filmov pre deti s problematikou hygieny ústnej dutiny, správneho čistenia zubkov a zdravej výživy, ktorá veľmi intenzívne ovplyvňuje tvorbu zubného kazu. Na materských školách sme efektívne využívali pre deti model zubkov, na ktorom sme názorne oddemonštrovali celý postup správneho čistenia zubkov. V druhej časti sme deťom zážitkovou formou prezentovali témy súvisiace so zdravou výživou, prevenciou nadváhy a obezity a zdravým životným štýlom s dôrazom na dostatok aktívneho pohybu a konzumáciu potrebného množstva ovocia a zeleniny. Aktivity sa stretli u detí a pedagógov s veľkým záujmom a podporou aj do nového školského roka. S pedagogickými pracovníčkami boli vykonané konzultácie k problematike stomatohygieny a kontroly správnosti zubných kefiek a pást u detí predškolského veku ako aj zdravej výživy a pitného režimu.

Na tému zdravej výživy sme pracovali v tvorivej dielni so žiakmi 5. ročníkov základných škôl v Spišskej Novej Vsi, vsúvislosti s intervenčnými zdravotno-výchovnými aktivitami „PoZdraVy – pohyb, zdravie a výživa“, kde žiaci vytvárali s využitím rôznych techník a pomôcok model zdravej výživy a pitného režimu v detskom veku.

Racionálnej výžive a pitnému režimu sme sa venovali aj v rámci regionálneho peer projektu „Mladí ľudia a život“, kde sme na stanovišti zdravý životný štýl počas workshopu a besied demonštrovali študentom rôzne pozitívne vplyvy zdravej výživy a dostatočného pitného režimu na fyzickú a psychickú pohodu a poukazovali na negatívny dopad nevhodne zloženej, vysokokalorickej a na vitamíny a minerály ochudobnenej stravy. V rámci pitného režimu a vhodnosti konzumovaných nápojov bola veľmi diskutovaná téma energetických nápojov, ktoré sa stávajú pre mnohých mladých ľudí veľmi obľúbené, ale ich účinok je len falošne pozitívny a prinášajú zo sebou nemalé zdravotné problémy.

Pre dospelú populáciu sme prostredníctvom základnej poradne zdravia a zdravej výživy realizovali v spolupráci s oddelením Hygieny výživy úlohu Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospelaj populácie. U 72 klientov sme monitorovali okrem

antropometrických a biochemických parametrov aj hodnotu krvného tlaku a obsahu tuku v tele ako aj formou dotazníka stravovacie návyky, jednoduchový jedálny lístok a taktiež spotrebu aditív vo vybraných druhoch potravín a nápojoch. Tieto údaje boli počítačovo spracované v programe Alimenta. V poradenstve sme sa viac zameriavali na ozdravenie výživy zmenou skladby potravín a úpravou stravovacích návykov vrátane pitného režimu. Pre ostatných klientov v Poradni zdravia sme pri plnení úloh, vyplývajúcich z Národného programu prevencie obezity a programu CINDI taktiež poskytovali na základe vyšetrení odborné konzultácie k racionálnej výžive ako dôležitému preventabilnému faktoru srdcovo – cievnych a metabolických chorôb.

V spolupráci s Hotelovou akadémiou v Spišskej Novej Vsi sme zrealizovali odborný seminár k zdravej výžive spojený s prezentáciou a prednáškou na tému „Zdravá výživa“ pre riaditeľov a zástupcov stredných škôl, vedúcich školských jedální a študentov stredných škôl zo Spišskej Novej Vsi. Táto akcia bola spojená aj s prezentáciou a ochutnávkou zdravých jedál zúčastnených stredných škôl. Zároveň sme pre 10 pedagógov zrealizovali odbery kapilárnej krvi a merania antropometrických ukazovateľov vrátane tlaku krvi a obsahu tuku a poskytli odborné poradenstvo k zdravému životnému štýlu a prevencii srdcovo-cievnych chorôb. Podujatie bolo spropagované v regionálnych médiách formou článku a interview.

Pre ľudí v produktívnom veku sme v roku 2014 pokračovali vo vykonávaní intervencie priamo v terénnych podmienkach na pracoviskách a v lekárňach, ktorá bola realizovaná formou prezentácií, prednášok a besied zameraných na preventabilné faktory životného štýlu – výživa, pohyb, fajčenie a stres. Aktivity boli spojené aj s meraniami antropometrických ukazovateľov, tlaku krvi, skladby tela a odberom kapilárnej krvi na ukazovatele metabolizmu tukov a cukrov. Tieto služby sme vykonali v rámci Dni zdravia a výjazdov terénnej Poradne zdravia celkom pre 161 záujemcov, z toho 19 pedagógov Gymnázia na Javorovej ul., 13 pracovníkov Hasičského a Záchraného zboru v Spišskej Novej Vsi, 69 zamestnancov Úradu práce a sociálnych vecí Spišská Nová Ves, 38 záujemcov pri príležitosti Svetového dňa srdca a kampane MOST, 9 pedagógov Hotelovej akadémie Spišská Nová Ves a 13 zamestnancov Tatrabanky. Skrining sme vykonali aj u pracovníkov firmy Embraco.

V roku 2014 sme pre seniorov organizovaných v združeniach, kluboch a Domoch dôchodcov ako aj klientov DOS v Spišskej Novej Vsi zrealizovali 1 workshop a 4 zdravotno – výchovné aktivity formou prednášok a besied na témy: Zdravá výživa a stravovanie v seniorskom veku, Zdravý životný štýl a psychohygienu, Stomatohygienu, Kvasinkové infekcie a ako aj Myslenie a vzťahy v seniorskom veku. Na prezentácie pre seniorov bola veľmi pozitívna odozva.

Pri zdravotno-výchovných aktivitách so zameraním na ozdravenie výživy bol pre záujemcov poskytnutý osvetový materiál k rôznym zdravotným témam – pohyb, výživa, cholesterol a krvný tlak. O výžive sme písali aj v článkoch, ktoré sme poskytli pre regionálne printové médiá. Na RÚVZ boli aktualizovaný pre širokú verejnosť panel k Svetovému dňu výživy obsahovo zameraný na zdravú výživu a pitný režim.

- zdravá rodina

Téma zdravá rodina sme sa v roku 2014 venovali v rámci „Klubu matiek“ pri Centre voľného času v Spišskej Novej Vsi, kde boli aktivity zamerané na zdravý životný štýl matiek a detí s dôrazom na racionálnu stravu, pitný režim, stomatohygienu, pohybovú aktivitu a prvú pomoc pri úrazoch detí. Počas týchto stretnutí sme pre účastníčky vykonali aj merania krvného tlaku, obsahu tuku a antropometrických ukazovateľov a poskytli im poradenstvo k zdravému životnému štýlu, zdravej strave a optimálnej pohybovej aktivite. Matkám sme zdôrazňovali ich

nezastupiteľné postavenie v rodine vo vytváraní zdraviu prospešných návykov ich detí ako aj harmonizácii rodinného prostredia pre zdravý psychický vývoj detí.

V súvislosti s podporou zdravia rodiny sme pokračovali v spolupráci so štúdiom Luneta, ktoré sa venuje ženám a matkám s onkologickými ochoreniami. Lunete sme ponúkli témy súvisiace so zdravým životným štýlom a posilnením zdravia pri nádorových diagnózach.

V rámci skôr realizovaného regionálneho projektu „Poradíme si navzájom ako byť dobrým rodičom“ sme spracovali v spolupráci s psychológom informačnú publikáciu určenú predovšetkým pre rodičov vo forme dvoch brožúriek pod názvom : „Ach tie deti... a čo my rodičia ? ...“ : 1.časť : „Pár slov o rodine...“, a 2.časť: „Pár slov o výchove...“. Obsahom oboch častí brožúry sú informácie o rodine, jej funkciách, rolách a špecifických funkciách otca a matky, súrodencov a starých rodičov, psychologických potrebách dieťaťa, funkciách rovesníckych skupín kamarátov, dôverných priateľov a prvých lások v období dospievania, príčinách rodinných konfliktov a problémoch s komunikáciou v rodine. Tieto brožúrky boli dotlačené vo vlastnej edícii a osobne prekonzultované a doručené niektorým organizáciám (Mestský a Obvodný úrad, základné školy a oddelenie pediatrie NsP v Spišskej Novej Vsi). Brožúry sú aj naďalej voľne dostupné na web stránke RÚVZ Spišská Nová Ves a na web stránke mesta Spišská Nová Ves. Materiál je taktiež prezentovaný aj pri našej účasti na celoškolských akciách a vzdelávaní pedagogických pracovníkov a rodičov na školách v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica.

K problematike zdravej rodiny sme orientovali aj aktivity realizované v rámci rovesníckej prevencie (peer projekt „Mladí ľudia a život“), kde sme mladým ľuďom zdôrazňovali význam a potrebu rodiny a harmonického rodinného prostredia pre optimálny somato-psychologický vývoj detí. Poukázali sme na zvyšujúcu sa rozvodovosť manželstiev a nárast partnerského spolužitia medzi mladými, ktoré oslabujú rodinu ako základnú bunku spoločnosti. Všetky tieto témy boli pre mládež zaujímavé a mnohí z nich si viac uvedomili význam a poslanie rodiny pre ich budúci partnerský a manželský život vrátane plánovaného rodičovstva.

- znevýhodnené skupiny

Znevýhodneným komunitám sa venujeme od roku 2007 v rámci plnenia Programu podpory zdravia znevýhodnených komunít v Slovenskej republike prostredníctvom 3 komunitných pracovníčiek. Činnosť je zameraná na komunity žijúce v segregovaných a separovaných rómskych osídleniach v okrese Spišská Nová Ves a Gelnica.

V roku 2012, 2013 a 2014 z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov z MZ SR nebol program ďalej realizovaný a boli prerušené aj zdravotno – výchovné aktivity zamerané na rôzne cieľové skupiny znevýhodnených komunít súvisiace so zabezpečením zdravotnej osvetu v komunita školách, sprostredkovaní služieb a komunikácie medzi znevýhodnenou komunitou a všeobecným lekárom, pediatrom, lekárom špecialistom – gynekológom a stomatológom ako aj zlepšením informovanosti komunity o prevencii, poskytovaní zdravotnej starostlivosti, zdravotného poistenia a o právach pacienta.

Odborní pracovníci oddelenia Podpory zdravia realizovali v roku 2014 na požiadanie pedagógov základných a špeciálnych škôl pre rómskych žiakov v rôznych vekových kategóriách besedy a prednášky na témy súvisiace so zdravím a zdravým životným štýlom - zdravá výživa a pohybová aktivita, starostlivosť o ľudské telo, stomatohygienu, dospievanie a zmeny v telesnej a duševnej oblasti, nikotín, alkohol, drogy a prevencia, sexuálne prenosné ochorenia vrátane infekcie HIV/AIDS a ich prevencia, láska a sexualita, partnerstvo, manželstvo a plánované rodičovstvo. Rómske deti a mládež témy zaujali a k uvedeným témam aktívne diskutovali.

Účastníci kládli aj množstvo rôznych otázok, čo svedčí o potrebe neustáleho vzdelávania tejto komunity v súvislosti s problematikou ochrany a podpory zdravia. Pre lepšiu efektívnosť je treba vždy zvoliť v tejto komunite so zreteľom na všetky špecifiká vhodné formy a metódy sprístupňovania dôležitých informácií v súvislosti s formovaním postojov a názorov súvisiacich so zdravím, partnerstvom a rodičovstvom.

Aj napriek ukončeniu Programu podpory zdravia znevýhodnených komunit máme aj naďalej dobrú spoluprácu s komunitnými pracovníčkami, ktoré sú už organizované pod MZ SR v rámci nového programu „Zdravé komunity“. Asistentky nám pomáhajú predovšetkým v prípade epidémií s doručovaním pošty do rómskych osád ako aj komunikácii s rómskym etnikom v súvislosti so zvýšeným zdravotným dozorom, potrebnou izoláciou a ďalšími klinickými vyšetreniami a očkovaním.

- prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)

V problematike prevencie závislostí na legálne aj nelegálne drogy sme svoje aktivity zamerali za sledované obdobie predovšetkým na školopovinnú mládež.

Pre deti vybraných mestských základných škôl sme uskutočnili besedy a prednášky zamerané na prevenciu alkoholizmu a závislostí na alkohole v rámci aktivít pod názvom „POZDRAVY“. Žiaci 5. a 8. ročníkov dostali informácie o škodlivosti nikotínu a alkoholu so zameraním na zdravotnú a sociálnu oblasť. V rámci týchto aktivít mali deti možnosť formou skupinových zážitkových hier vyjadriť aj svoje názory a postoje k fajčeniu a pitiu alkoholických nápojov ako aj vlastné skúsenosti s nikotínom a konzumáciou alkoholu.

Alkoholizmu a prevencii sa venovali aj nami školení a pripravovaní peer aktivisti organizovaní v peer klube pri CVC Spišská Nová Ves a OZ Mladí ľudia a život, ktorí zorganizovali a odborne viedli besedy a diskusné fóra na základných a stredných školách v Spišskej Novej Vsi, Levoči, Krompachoch a Gelnici. Mládež informovali o zdravotných následkoch škodlivého užívania alkoholu, prevencii nadmerného užívania alkoholických nápojov ako aj o zodpovednej konzumácii alkoholických nápojov a orientačnom čase odbúravania alkoholu v krvi. Pre dospievajúcu mládež sú tieto informácie zvlášť dôležité vzhľadom na rizikové užívanie alkoholických nápojov a následné nezodpovedné správanie v spoločnosti vrátane vedenia motorových vozidiel pod vplyvom alkoholu. Poslucháčom bolo zdôraznené, že alkohol a drogy menia zmyslové vnímanie reality a súdnosť v rozhodovaní vrátane sexuálnych aktivít s náhodnými partnermi a pod ich vplyvom dochádza často k páchaniu rôznych trestných činov ako aj k dopravným nehodám a ťažkým úrazom s následkami trvalého poškodenia zdravia, invalidity a niekedy aj smrti. Na niektoré besedy boli prizvaní aj zástupcovia Polície SR, ktorí prezentovali negatívny dopad konzumácie alkoholu v súvislosti s dopravnými nehodami a trestnými činmi. Peer aktivisti sa venovali aj problematike ambulantnej a ústavnej liečby závislostí na alkohole. Dôraz kládli na linky dôvery, dôveryhodné osoby z rodinného a rovesníckeho prostredia ako aj na včasné vyhľadanie psychologickej prípadne psychiatrickej pomoci v prípade problémov s alkoholom.

Problematiku alkoholizmu a nadmerného pitia sme prezentovali spoločne aj zo zástupcom Polície SR pre pedagógov a žiakov základnej školy v Hrabušiciach a Spišských Tomášovciach. boli zamerané na problémy vznikajúce v súvislosti s nekontrolovaným pitím a nelegálnym predajom alkoholu pre deti a mládež do 18 rokov. Deti sa dozvedeli aj právne aspekty a možné trestné postihy pri nelegálnej a nadmernej konzumácii alkoholických nápojov. Dôraz sme kládli

na abstinenciu a prevenciu a pri skúsenostiach s alkoholom od 18 rokov na zásadové a kontrolované pitie. Celkom bolo zrealizovaných na túto aktuálnu tému 12 prednášok a besied.

O účinkoch alkoholu a problémoch, ktoré vznikajú pri jeho nadmernej konzumácii sme prednášali a diskutovali s deťmi s Detského domova v Žakarovciach. Deti mali k téme veľa otázok a keďže nevyrastajú v prirodzenom rodinnom prostredí a nemajú slobodný kontakt s okolím a rovesníkmi bolo to pre nich do ich budúceho života zvlášť poučné a prospešné.

K Medzinárodnému dňu proti zneužívaniu drog sme zrealizovali s peer aktivistami na 3 stredných školách v rovesníckom prostredí v rámci nášho regionálneho projektu „Mladí ľudia a život“ 12 besied na tému „Nikotín, alkohol a iné drogové závislosti“ s využitím rôznych zážitkových metód. K tomuto dňu sme zorganizovali a odborne viedli 2 semináre pre žiakov 8. ročníkov základnej školy v Smižanoch na tému „Vyber si zdravý štýl a nie drogy“ s aktívnym zapojením žiakov pri riešení modelových situácií rôznych životných príbehov mladých ľudí.

Pre žiakov základných a stredných škôl sme vykonali 14 besied a prednášok na témy „Prevencia drogových závislostí – fajčenie, alkohol a drogy“ a „Duševné zdravie. Na RÚVZ je k dispozícii pre verejnosť panel „Závislosti“ s obrazovou a textovou časťou k jednotlivým druhom drog, vrátane príznakov pri užívaní a predávkovaní drogami. Panel obsahuje aj návod ako postupovať pri riešení problému konzumácie drog a vzniku drogovej závislosti.

2. Verejné kampane a zdravotno-výchovné aktivity pri príležitosti významných dní

Tieto aktivity sú zamerané na zdravotno – výchovné akcie pre obyvateľstvo s prioritným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO.

Pri príležitosti Svetového dňa zdravia sme zrealizovali terénne merania pre uzavreté skupiny klientov v rámci rôznych firiem a inštitúcií. Počas týchto výjazdov sme vyšetrili a poskytli individuálne konzultácie a poradenstvo k pozitívnej zmene životného štýlu spolu 161 záujemcom, z toho 13 pracovníkom Tatrabanky, 69 zamestnancom Úradu práce a sociálnych vecí, 13 dobrovoľníkom z Hasičského a záchranárskeho zboru a 19 pedagógom z Gymnázia na Javorovej ulici v Spišskej Novej Vsi, 9 zamestnancom Hotelovej akadémie. Skríning sme vykonali aj u pracovníkov firmy Embraco. Klientom sme poskytli aj osvetový materiál k rôznym zdravotným témam – pohyb, výživa, cholesterol a krvný tlak. V priestoroch RÚVZ bol zhotovený panel „Svetový deň zdravia“ a taktiež putovný informačný panel k činnosti Poradne zdravia. Informácie o Svetovom dni zdravia boli zverejnené pre širokú verejnosť aj v regionálnych periodikách.

V rámci Svetového dňa vody sme v spolupráci s oddelením Hygieny životného prostredia zrealizovali pre deti z 1. – 9. ročníkov ZŠ Sv. Cyrila a Metoda v Spišskej Novej Vsi prednášky a besedy na tému „Voda a jej význam pre zdravie“. Dôraz sme kládli na dostatočný pitný režim a obmedzovanie pitia sladených a iných nevhodných nápojov. Zvýšenú pozornosť sme venovali energetickým nápojom a alkoholovým drinkom, ktoré začínajú konzumovať aj nedospelí ľudia.

V súvislosti s prevenciou fajčenia ako aj pomocou pre fajčiarov, ktorí chcú prestať fajčiť, sme v spolupráci s Mestom Spišská Nová Ves a Gymnáziom na Javorovej ulici zrealizovali počas Svetového dňa nefajčenia pre študentov stredných škôl seminár k problematike fajčenia a odvykania a pre širokú verejnosť akciu „Prestaň fajčiť, daj si jablko“. Súčasťou akcie bola aj realizácia ankety u dobrovoľníkov – fajčiarov, ktorí boli ochotní zhasiť cigaretu a vymeniť ju za ponúknuté jablká. Celkom bolo oslovených viac než 50 fajčiarov v uliciach mesta, ktorým boli poskytnuté letáky s výhodami nefajčenia ako aj radami ako sa stať nefajčiarom. K akcii boli

poskytnuté interviu pre Spišský Korzár a TV Reduta informácie boli zverejnené aj v regionálnej tlači. V rámci tohto dňa sme zrealizovali v Poradni na odvykanie od fajčenia pre záujemcov aj meranie oxidu uhoľnatého vo vydychovanom vzduchu prístrojom Smokerlyzer a meranie dychových parametrov prístrojom Spirometer. Pre fajčiarov sme poskytovali odborné poradenstvo k odvykaniu od fajčenia.

K Svetovému dňu pohybu sme zorganizovali v spolupráci s peer klubom pri Centre voľného času a športovo-relaxačným centrom Fit House pre študentov stredných škôl ďalší ročník florbalového turnaja. Pohybové aktivity boli súčasťou projektu „Mladí ľudia a život“. Účastníkom sme zdôraznili význam pravidelnej pohybovej aktivity v prevencii nadváhy, obezity ako aj srdcovo – cievnych a metabolických ochorení. Záujemcom sme poskytli možnosť testovania telesnej zdatnosti a konzultácie k optimálnej pohybovej aktivite v nadstavbovej poradni pre pohyb. V spolupráci s CVC a Mestským úradom sme sa zúčastnili na športových akciách „Deň pohybu v meste“ a „Večerný beh mestom“, kde sme poskytovali odborné konzultácie organizátorom a účastníkom akcií k zásadám správnej pohybovej aktivity. Na RÚVZ bol zhotovený k Svetovému dňu pohybu panel na tému „Pohyb a zdravie“.

V rámci týždňa mozgu a Svetového dňa Alzheimerovej choroby sme edukovali seniorov a záujemcov v produktívnom veku. Aktivity boli zamerané na duševné zdravie a jeho posilňovanie, funkcie mozgu a škodlivé vplyvy na jeho činnosť, využívanie pamäte a jej tréningu vo vyššom veku ako aj na riziká vzniku degeneratívnych, cievnych a nádorových chorôb mozgu a nervovej sústavy vrátane prevencie. Určené boli seniorom v Domove dôchodcov a v Dome opatrovateľskej služby v Spišskej Novej Vsi a pre širokú verejnosť v Centre voľného času v Spišskej Novej Vsi. O pripravovaných podujatiach sme informovali prostredníctvom regionálnej tlače, teletextu mestskej TV Reduta, ako aj našej webovej stránky.

Pri príležitosti Svetového dňa Osteoporózy sme pre 25 mužov a 25 žien v produktívnom preseniorskom veku zrealizovali dotazníkový prieskum na tému „Osteoporóza a jej riziká“. Získané údaje boli založené do mustry a zaslané gestorovi úlohy ÚVZ SR Bratislava na ďalšie spracovanie. Pre zamestnancov RÚVZ Spišská Nová Ves sme v tejto súvislosti pripravili v rámci vnútroústavného seminára prezentáciu k téme „Osteoporóza, jej prevencia a liečba“. Účastníci mali možnosť vyplniť zároveň aj krátku anketu s bodovým hodnotením pre určenie rizika vzniku osteoporózy.

V septembri 2014 sme zrealizovali počas Európskeho týždňa rôzne aktivity týkajúce sa orálneho zdravia. Samotný týždeň ako ja Európsky deň ústneho zdravia bol spropagovaný na webovej stránke RÚVZ. Pre širokú verejnosť bol v budove RÚVZ zhotovený panel k problematike ústneho zdravia v súvislosti z výživou a fajčením. Edukačné aktivity v podobe besied a prednášok (celkom 11) na tému "Orálne zdravie, zdravá výživa a fajčenie", ako aj ukážky a praktický nácvik správnej dentálnej hygieny s využitím modelu zubov pre deti v predškolskom a mladšom školskom veku boli poskytnuté deťom z MŠ Šoltésová ul. a MŠ Veľký Folkmár a žiakom 1.ročníkov ZŠ Komenského ul. a ZŠ Smižany. Pre deti boli v rámci týchto aktivít premietnuté aj rozprávky s danou tematikou na DVD nosičoch. Na uvedených školách bol distribuovaný zdravotno-výchovný materiál s tematikou ústneho zdravia, výživy a zdravého životného štýlu.

V rámci kampane MOST a Svetového dňa srdca sme vykonali v terénnych podmienkach skriningové vyšetrenie hladiny cholesterolu, hodnoty krvného tlaku a obsahu tuku pre 38 dobrovoľníkov. Všetkým sme poskytli informácie o výsledkoch týchto vyšetrení ako aj potrebných zmenách k zlepšeniu životosprávy a zníženia rizika srdcovo-cievnych ochorení.

Pri príležitosti Svetového dňa výživy sme vykonali pre pedagógov Hotelovej akadémie vyšetrenia prostredníctvom terénnej poradne zdravia a poskytli im individuálne konzultácie

k zdravému životnému štýlu a prevencii srdcovo-cievnych chorôb. V rámci semináru „Zdravá výživa“, na ktorom sa zúčastnili zástupcovia všetkých stredných škôl zo Spišskej Novej Vsi a kde boli prezentované vedúcimi školských jedální zdravé jedlá sme vystúpili s prezentáciou „Zdravá výživa a koreniny v našej strave“. Pre mestskú TV Redutu sme poskytli aj interview k danej problematike. Seminár bol spojený aj s ochutnávkou pripravených jedál a podujatie malo veľmi pozitívny ohlas.

Svetový deň AIDS 2014 bol v pôsobnosti RÚVZ Spišská Nová Ves zabezpečený v spolupráci s OZ Mladí ľudia a život, peer klubom pri CVČ ADAM Spišská Nová Ves a ÚS SČK Sp. Nová Ves formou sviečkového pochodu v uliciach mesta Spišská Nová Ves pre študentov stredných škôl a širokú verejnosť. V spolupráci s peer aktivistami sme zorganizovali v priestoroch Strednej ekonomickej školy, Domu kultúry, Spišského divadla a Fit Housu už 12. ročník 3 -dňového regionálneho workshopu (1. – 3. decembra 2014) „Mladí ľudia a život“, ktorý bol určený pre študentov 1. ročníkov stredných škôl zo Spišskej Novej Vsi a Levoče. Na workshope boli diskutované viaceré témy so zameraním na život mladých ľudí (fajčenie, alkohol, drogy, láska, sexualita, duševné zdravie, prvá pomoc, gynekológia, urológia a antikoncepcia). Jednou z tém workshopu bola aj téma „HIV/AIDS a sexuálne prenosné ochorenia a ich prevencia“. Pri príležitosti Svetového dňa AIDS boli realizované diskusné bloky v rámci projektu „Hrou proti AIDS“ s využitím panelov pre 4 stredné školy v spolupráci s peer aktivistami. Na RÚVZ Sp. Nová Ves bol k Svetovému dňu AIDS vyhotovený pre širokú verejnosť panel s problematikou infekcie HIV a ochorenia AIDS a informácie o tomto dni a pripravovaných aktivitách boli poskytnuté aj regionálnym printovým médiám a mestskej TV Redute.

3. Výskumná a prieskumná činnosť

V rámci výskumnej a prieskumnej činnosti sme v roku 2014 vykonali nadstavbu prieskumu v rámci regionálneho projektu „HBSC“, ktorý je určený pre žiakov 8. a 9. ročníkov základných škôl. Bližšie informácie sú uvedené v časti špecifické programy, projekty a úlohy riešené na regionálnej úrovni.

V roku 2014 sme sa podieľali na plnení nového projektu TOHES – „Štúdia o zdravotnom uvedomení a fajčiarskych návykoch dospeléj populácie v SR“, ktorý mal podrobne zmapovať epidemiologickú situáciu v zdravotnom uvedomení dospeléj populácie v SR o hlavných rizikových faktoroch chronických neprenosných chorôb a tiež podrobnejšie zistiť stav fajčiarskych návykov dospeléj populácie. Po zaškolení všetkých realizátorov – zástupcov z jednotlivých RÚVZ v SR prebehol v 2. polroku 2014 zber údajov prostredníctvom štandardného dotazníka a to formou riadeného rozhovoru. Do prieskumu bolo zapojených 100 ľudí, z toho 50 žien a 50 mužov, rovnomerne zastúpených v 6-tich vekových kategóriách a taktiež podľa bydliska v meste a na vidieku. Otázky boli obsahovo zamerané na zdravotné uvedomenie a fajčenie, tabak a všetko, čo s touto problematikou súvisí. Zberom sa získali aj informácie od obyvateľov o prevalencii fajčenia, spotrebe tabaku a ďalších indikátoroch, ktoré napovedia ako sa majú v budúcnosti organizovať intervenčné aktivity a kam sa má ďalej uberať národný systém kontroly tabaku. Vyplnené dotazníky boli zaslané gestorovi úlohy RÚVZ Banská Bystrica, ktorý ich spracoval do záverečnej správy a prezentoval formou publikácie na webovej stránke. Získané výsledky budú slúžiť na modifikáciu a posilnenie intervencií v oblasti prevencie chronických neprenosných chorôb a ich rizikových faktorov.

Pre 25 mužov a 25 žien v produktívnom preseniorskom veku sme zrealizovali podľa pokynov ÚVZ SR Bratislava dotazníkový prieskum na tému „Osteoporóza a jej riziká“. Získané

údaje boli založené do mustry a zaslané gestorovi úlohy ÚVZ SR Bratislava na ďalšie spracovanie. Pre zamestnancov RÚVZ Spišská Nová Ves sme v tejto súvislosti pripravili v rámci vnútroústavného seminára prezentáciu k téme „Osteoporóza, jej prevencia a liečba“. Účastníci mali možnosť vyplniť zároveň aj krátku anketu s bodovým hodnotením pre určenie rizika vzniku osteoporózy.

V spolupráci s oddelením Hygieny detí a mládeže sme podieľali na monitorovaní stravovacích zvyklostí, výživových preferencií a pohybových aktivít vybranej populácie detí SR formou rozsiahlych dotazníkov. Súčasťou monitorovania stravovacích zvyklostí, výživových preferencií a pohybových aktivít vybranej populácie detí SR formou dotazníkov boli aj merania antropometrických ukazovateľov a odber kapilárnej krvi na stanovenie ukazovateľov lipidového a glycidového metabolizmu u 20 študentov vybraných stredných škôl, ktoré boli realizované ešte v roku 2013. Študentom boli poskytnuté odborné konzultácie k pozitívnej zmene životného štýlu na základe zistených ukazovateľov zdravia a výsledky ich meraní boli spracované v Teste zdravého srdca. Dotazníky boli spracované oddelením Hygieny detí a mládeže a údaje následne odoslané MUDr. Bérešovej z RÚVZ Rimavská Sobota, gestorovi tejto úlohy v rámci SR, ktorá v roku 2014 vykonala vyhodnotenie stravovacích a pohybových zvyklostí monitorovaných detí a mládeže z celej SR.

V súvislosti s pripravovaným dotazníkovým prieskumom životného štýlu stredoškolskej mládeže v Spišskej Novej Vsi, ktorý plánujú realizovať pod našou odbornou garanciou peer aktivisti organizovaní v OZ Mladí ľudia a život a pri Centre voľného času v Spišskej Novej a ktorý nadväzuje na nášceloslovenský prieskum „Monitoring životného štýlu stredoškolskej mládeže“, sme robili odborných konzultantov pri zostavovaní jednotlivých kapitol, konkrétnych otázok a možností odpovedí vrátane matematického škálovania pre potreby štatistického spracovania a podrobnejších analýz. Prieskum sa začal realizovať ešte v roku 2013 a pokračoval v roku 2014. V roku 2015 budú spracované a analyzované jeho dáta získané od študentov stredných škôl v okrese Spišská Nová Ves.

4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni.

Oddelenie Podpory zdravia pokračovalo v roku 2013 v realizácii 2 vlastných projektov na regionálnej úrovni.

1. Projekt „HBSC“, ktorý je určený pre žiakov 8. a 9. ročníkov ZŠ

V rámci regionálneho projektu „HBSC“ sme sa venovali zdraviu detí a mládeže a to formou štúdie, ktorá prebehla na celoslovenskej úrovni ešte v roku 2010. V roku 2011 sme vykonali zber dát formou dotazníka od žiakov 9. ročníkov, ktorí navštevujú základné školy v meste Spišská Nová Ves. Celkom bolo zmonitorovaných 408 žiakov, z toho 202 chlapcov a 206 dievčat. Dotazník bol obsahovo zameraný na jednotlivé oblasti životného štýlu – voľný čas, výživa a pitný režim, pohybová aktivita, somatické a duševné zdravie, fajčenie, alkohol a drogy, škola, rodina, osobnosť, sexualita, svetonázor a životné prostredie. Do prieskumu boli zaradené aj otázky týkajúce sa svetonázoru, osobnej hygieny a vzťahov s priateľmi, rodičmi a učiteľmi. Súčasťou štúdie boli aj antropometrické merania (výška, váha, obvod pásu a bokov), merania krvného tlaku, zloženia tela (tuk, svalová hmota, voda, kosti) a Ruffierov test telesnej zdatnosti. Tieto merania absolvovali všetci respondenti a každému bolo poskytnuté aj individuálne

poradenstvo k pozitívnej zmene životosprávy a ovplyvneniu rizikových faktorov srdcovo-cievnych, metabolických a nádorových ochorení.

V roku 2013 sme vykonali nadstavbu prieskumu „HBSC“, v rámci ktorej sme monitorovali 150 žiakov 8. ročníkov vybraných základných škôl zo Spišskej Novej Vsi. Formou dotazníka sme zisťovali rodinné, školské prostredie, trávenie voľného času, oblasť látkových a nelátkových závislostí a vplyv rovesníkov na životný štýl mladých ľudí. Súčasťou dotazníka boli aj testy „Ako sa vidím“ a „Životná energia pre zvládanie úloh“, ktoré si žiaci vyhodnocovali sami. Výsledky boli s každou skupinkou živo diskutované.

V roku 2014 sme počítačovo spracovali a štatisticky vyhodnotili všetky dáta z prieskumu na regionálnej úrovni. Výsledky regionálneho prieskumu v rámci štúdie „HBSC“ sme prezentovali na rôznych odborných regionálnych, krajských a celoslovenských podujatiach vrátane 38. Dní zdravotnej výchovy MUDr. I. Stodolu, ktoré sa konali 22. -23. októbra 2015 v Hoteli Čingov, Slovenský raj. boli využité v rámci intervenčných aktivít pre deti a mládež a

Pre týchto žiakov boli po skupinkách vykonané v rámci návštevy RÚVZ aj prednášky a besedy so zameraním na zdravú výživu, vhodný pitný režim a pravidelnú, dostatočne intenzívnu a časovo odporúčanú pohybovú aktivitu v prevencii nadváhy a obezity ako aj srdcovo – cievnych a metabolických chorôb. Taktiež sme sa venovali prevencii fajčenia, alkoholizmu a drogových závislostí, oblasti duševného zdravia a stresu, výchove k manželstvu a rodičovstvu, vzťahom v rodinnom a školskom prostredí ako aj aktívnemu využívaniu voľného času a pozitívnemu vnímaniu života.

2. Peer projekt „Mladí ľudia a život“, ktorý je obsahovo zameraný na rôzne oblasti životného štýlu mladých ľudí s aktívnym zapojením peer aktivistov – študentov stredných škôl

V regióne realizujeme od r. 1999 rovesnícky, tzv. peer projekt „Mladí ľudia a život“, ktorý je určený na prípravu mladých ľudí – študentov 1. – 2. ročníkov stredných škôl pre prevenčnú prácu formou besied a diskusných stretnutí v rovesníckom prostredí. V rámci projektu študenti na základe výberu absolvujú sériu odborných výcvikov s dôrazom na sociálne – psychologické zručnosti a zážitkové metódy ako aj odborný obsah rôznych tém zo života dospievajúcej mládeže z nasledovných oblastí - primárna prevencia nikotinizmu a alkoholizmu, zdravý životný štýl, infekcia HIV a ochorenie AIDS, iné sexuálne prenosné ochorenia a urológia, drogy, partnerské vzťahy, láska, sexualita a antikoncepcia, duševné zdravie a prvá pomoc. Hlavným cieľom tohto projektu je zvýšenie zodpovednosti u adolescentov za svoje zdravie a zdravie svojich rovesníkov, sexuálne správanie a sexuálny život vrátane zodpovedného partnerství, manželstva a plánovaného rodičovstva ako aj pozitívna zmena postojov a názorov na rizikové správanie na základe získavania objektívnych informácií o problémoch tejto generácie od svojich rovesníkov. Táto forma prevencie nenahrádza profesionálny prístup pedagógov a iných odborníkov z rôznych oblastí medicíny a psychológie ani výchovu rodičov.

Od r. 2003 sme v spolupráci s Mestom Spišská Nová Ves, strednými školami, OZ „Mladí ľudia a život“ a peer klubom pri CVČ Adam v Spišskej Novej Vsi uskutočnili pri príležitosti Svetového dňa HIV/AIDS už 12. ročník 3-dňového workshopu „Mladí ľudia a život“, ktorý je určený pre študentov stredných škôl a jeho priebeh je rozdelený do odbornej (10 rôznych tém zo života mladých ľudí), športovej (floorbalový a basketbalový turnaj pre chlapcov a dievčatá) a kultúrno - spoločenskej časti (sviečkový pochod, koncert, spoločenský večer a prezentácia divadelných scénok všetkých zúčastnených skupín).

Počas roka 2014 sme zrealizovali v spolupráci s peer klubom pri CVČ Spišská Nová Ves a MsÚ Spišská Nová Ves 4 odborné výcviky pre novú skupinu peer aktivistov, ktorí boli úspešne vybratí do novej peer skupiny v rámci peer castingu a aktívne sa zúčastnili posledného 12. ročníka workshopu „Mladí ľudia a život“ v dňoch 1. – 3. decembra 2014.

Na workshope, ktorý bol určený pre študentov stredných škôl zo Spišskej Novej Vsi a Levoče sa zúčastnilo cca 100 dobrovoľníkov a počas odborných blokov vykonali skupinky 20skúsených peer aktivistov 64 besied na témy „Životný štýl mladých ľudí“, „Priateľstvo, láska a sexualita“, „Gynekológia a antikoncepcia“, „Fajčenie, alkohol a prevencia“, „Drogy, primárna prevencia a liečba“, HIV/AIDS, sexuálne prenosné ochorenia a urológia“, „Duševné zdravie a stres“ a „Prvá pomoc pri život ohrozujúcich stavoch“.

Každá z jednotlivých častí workshopu priamo alebo nepriamo pozitívne zmenila u mladých ľudí ich postoje, názory a poskytla dostatočný priestor na získavanie nových poznatkov. Nazáklade rôznych zážitkových hier a riešení modelových situácií ich obohatila aj o nové vnímanie svojich myšlienok a pocitov. O workshope a peer projekte boli informované regionálne médiá, pre TV Redutu boli poskytnuté viaceré interviu z jednotlivých častí workshopu.

Terajší starší aj mladší peer aktivisti zrealizovali v roku 2014 celkom 45 besiedna témy „Životný štýl mladých ľudí“, „Láska, sexualita a partnerské vzťahy“, „Fajčenie, alkohol a prevencia“, „Drogy - primárna prevencia a liečba“, „HIV/AIDS a sexuálne prenosné ochorenia“, „Gynekológia a antikoncepcia“, „Duševné zdravie a stres“ a Prvá pomoc“. Besedy boli určené žiakom 9. ročníkov základných škôl a študentom 1. a 2. ročníkov stredných škôl v Spišskej Novej Vsi, Krompachoch, Gelnici a Levoči. Časť týchto besied bola zrealizovaná v rámci plnenia projektu „Hrou proti AIDS“.

Aktivity v rámci projektu mali u cieľovej skupiny pozitívny ohlas a stretli sa s veľkou podporou riaditeľov a koordinátorov primárnej prevencie základných a stredných škôl. Počas týchto aktivít bolo vykonaných viac ako 30 konzultácií zameraných na termíny a obsah besied. K výsledkom workshopu a projektu bolo vypracované 3 správy pre organizátorov, spoluorganizátorov a sponzorov podujatia. Týmito aktivitami bola mladým ľuďom lepšie priblížená problematika infekcie HIV a ochorenia AIDS, sexuálnych chorôb a antikoncepcie. Všetky získané informácie by im mali pomôcť v budúcnosti v príprave na zodpovedný partnerský, sexuálny a manželský život.

5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom

Pri realizácii zdravotno-výchovných aktivít spolupracujeme s metodickým centrom - ÚVZ SR Bratislava, oddeleniami Podpory zdravia na ostatných RÚVZ v SR a Košickom kraji ako aj so všetkými oddeleniami nášho Regionálneho úradu verejného zdravotníctva.

Pri odporúčaní ďalších klinických vyšetrení klientov poradne zdravia ako aj pri plnení projektov a programov súvisiacich so zdravým životným štýlom spolupracujeme s lekármi Nemocnice s Poliklinikou, s praktickými lekármi prvého kontaktu, špecialistami, stomatológmi, gynekológmi, pediatrami, lekárnikmi, psychológmi a psychiatrami. Niektoré terénne aktivity poradne zdravia vykonávame v spolupráci aj so Všeobecnou zdravotnou poisťovňou, poisťovňou Dôvera a poisťovňou UNION. Dobrú spoluprácu máme s poisťovňou WUESTENROT a športovo-relaxačným centrom FIT HOUSE.

V rámci činnosti naše oddelenie spolupracuje s vedúcim odborom Podpory zdravia, hlavným odborníkom SR ako aj všetkými krajskými odborníkmi pre podporu zdravia.

Zdravotno – výchovné intervenčné aktivity zamerané na preventabilné faktory životného štýlu realizujeme v spolupráci aj s orgánmi štátnej a miestnej správy – Mestským a Obvodným úradom v Spišskej Novej Vsi a Obecnými úradmi, so základnými, strednými školami, školskými správami, Centrom voľného času a s Mestským kultúrnym centrom.

Pri plnení programov a projektov oddelenie Podpory zdravia spolupracovalo v roku 2014 aj s Jednotou dôchodcov Slovenska, Klubom dôchodcov Lipa, Klubom dôchodcov Smižany, Domom opatrovateľskej služby, Územným spolkom Slovenského červeného kríža, Ligou za Duševné zdravie, spoločnosťou Ludovika Holding, firmou Embraco, Policajným zborom a Obecným kultúrnym centrom Smižany.

Pri terénnych akciách poradne zdravia sme spolupracovali s Akadémiou vzdelávania, Vlastivedným múzeom, Všeobecnou zdravotnou poisťovňou, poisťovňou Dôvera, UNION a Wustenrot, Obchodným centrom COOP Jednota, OC Madaras - Lekárňou MAX, Lekárňou na Letnej, firmami Embraco, MPC Cessi, Alkon ako aj Daňovým úradom, Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny, Sociálnou poisťovňou a Hasičským zborom. Nadviazali sme spoluprácu aj s dobrovoľníckymi a mimovládnyimi organizáciami.

Počas príprav a realizácie 12. ročníka workshopu „Mladí ľudia a život“ sme mali k dispozícii priestory Domu kultúry a Spišského Divadla.

Nadalej spolupracujeme s printovými, rozhlasovými a televíznymi médiami na mestskej, okresnej, regionálnej a celoslovenskej úrovni – Spišský Korzár, Spišské Hlasy, Informátor mesta Spišská Nová Ves, Slovenský rozhlas, Rádio Lúmen, TV Reduta, TV JOJ a TV Markíza.

Spolupráca s organizáciami a štatistickými úradmi v rámci získavania údajov pri tvorbe demografickej charakteristiky okresov Spišská Nová Ves a Gelnica a rôznych štatistických analýz je uvedená vo výročnej správe za úsek Zdravotníckej informatiky a bioštatistiky.

6. Iné činnosti odboru (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov...)

Odborní pracovníci oddelenia sa v sledovanom období nepodielali na tvorbe a príprave legislatívnych zákonov vo verejnom zdravotníctve. V rámci členstva pracovnej skupiny pre tvorbu koncepcie Výchovy k zdraviu sme podrobne pripomienkovali predložený návrh novej koncepcie, ktorá bola spracovaná do finálnej podoby a predložená na schválenie sekcii pre ďalšie vzdelávanie na MZ SR. V mesiaci október 2014 bola oficiálne prijatá a schválená koncepcia Výchovy k zdraviu a jej konečná verzia bola zverejnená vo Vestníku MZ SR:

Lekár oddelenia bol menovaný HH SR za člena Poradného zboru HH SR v odbore Výchova k zdraviu za Košický kraj a taktiež je členom pracovných skupín pre pohybovú aktivitu a peer prevenciu v rovesníckom prostredí, ktoré pracujú pod metodickým vedením Úradu verejného zdravotníctva. Skupiny sa v rámci svojich pracovných stretnutí podieľajú na tvorbe postupov a rôznych metód v uvedených oblastiach vrátane vyšetrovacích a monitorovacích, ktoré sú určené pre cieľové skupiny.

Informatik-štatistik z oddelenia je členom Slovenskej demograficko-štatistickej spoločnosti a zúčastňuje sa domácich a zahraničných podujatí, ktoré organizuje táto spoločnosť. Zároveň sa podieľa aj na tvorbe stanov prípadne ich zmenách a na základe požiadaviek pripomienkuje aj koncepciu zdravotníckej informatiky a bioštatistiky. V roku 2014 sa stal členom pracovnej skupiny pre plnenie NAPP (Národného akčného plánu pre problémy s alkoholom), v rámci ktorej členovia pripravujú prierezovú štúdiu o vplyve/dopade zdravotnej výchovy v prevencii alkoholovej závislosti u mládeže vo veku od 15 do 29 rokov, ktorá bola vykonávaná

prostredníctvom zdravotno-výchovných kampaní, projektov, prednášok, besied, prostredníctvom vzorov zo sociálneho prostredia, cez médiá a iné.

Oddelenie Podpory zdravia organizovalo v roku 2014 v spolupráci s ÚVZ SR 38.Dni zdravotnej výchovy MUDR. Ivana Stodolu, ktoré sa konali v dňoch 22.-23.októbra 2014 v hoteli Čingov, Slovenský raj.Na konferencii sme prezentovali 3 odborné príspevky. Pracovníci oddelenia sa aktívne zúčastnili vnútroústavných, krajských a celoslovenských seminárov a vedeckých konferencií.Lekár oddelenia sa aktívne podieľal v spolupráci s OZ Mladí ľudia a život a Peer klubom pri CVČ Spišská Nová Ves na organizovaní 12 ročníka 3-dňového workshopu určeného pre študentov stredných škôl. Workshop mal odbornú (10 tém zo života mladých ľudí), športovú a kultúrnu časť. Súčasťou workshopu bol aj sviečkový pochod pri príležitosti Svetového dňa HIV/AIDS, ktorý bol organizovaný v spolupráci s Územným spolkom SČK v Spišskej Novej Vsi ako aj divadelné predstavenie viacerých scénok zo života mladých ľudí, ktorí boli účastníkmi workshopu.

K Medzinárodnému dňu proti zneužívaniu drog sme zorganizovali a odborne viedli 2 semináre pre žiakov 8. ročníkov základnej školy v Smižanoch na tému „Vyber si zdravý štýl a nie drogy“ s aktívnym zapojením žiakov na riešení modelových situácií rôznych životných príbehov mladých ľudí v spojitosti s drogami a alkoholom.

Vo firme Embraco sme pre zamestnancov uskutočnili v rámci celozávodného „Dňa zdravia“ odborný seminár na tému „Rizikové faktory životného štýlu a prevencia“. Účastníkom sme zdôraznili význam pravidelnej pohybovej aktivity a zdravej výživy ako preventabilných faktorov civilizačných chorôb. V prezentáciách boli názorne demonštrované aj možné ochorenia vrátane nadváhy, obezity, hypertenzie, hypercholesterolémie a diabetu, ktoré vznikajú v súvislosti s nesprávnou životosprávnou – pohybovou inaktivitou, kalorickou a nevhodne zloženou stravou s nedostatkom vitamínov, minerálov a vlákniny ako aj fajčením a nadmernou konzumáciou alkoholu.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia

V rámci tejto činnosti sme plnili úlohy 9.8 CINDI program SR, 9.2 Národný program prevencie nadváhy a obezity a úlohu 3.1 Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospelaj populácie. Aktivity poradenského centra sa realizovali aj v rámci iných úloh, pri ktorých bolo potrebné vykonať pre dospelú populáciu a seniorov odber krvi na analýzu biochemických ukazovateľov, merania antropometrických ukazovateľov, krvného tlaku, obsahu tuku ako aj jednoduché záťažové testy telesnej zdatnosti jako aj spirometrické vyšetrenie (úloha 9.6Regionálne aktivity v oblasti plnenia úloh Národného programu ochrany zdravia starších ľudí a úloha 9.1Národný program podpory zdravia).Tieto aktivity sa realizovali v terénnych podmienkach.

Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia je realizovaná v základnej poradni zdravia, kde vykonávame u objednaných klientov odber kapilárnej krvi prístrojom Reflotron na stanovenie hodnôt celkového a ochranného cholesterolu, glykémie a triglyceridov, meranie krvného tlaku a antropometrických ukazovateľov (výška, váha, ovod pásu a bokov, výpočet BMI a WHR indexov). Následne vyšetrovaným klientom poskytujeme individuálne odborné poradenstvo zamerané na ozdravenie životného štýlu s dôrazom na ovplyvniteľné rizikové faktory – nezdravú výživu, pohybovú inaktivitu, fajčenie, nadmernú konzumáciu alkoholu a negatívny stres. Pri konzultáciách sa zameriavame hlavne na prevenciu srdcovo-cievnych, nádorových a metabolických chorôb. V prípade dohodnutých aktivít pre skupiny

záujemcov z rôznych organizácií, firiem, úradov a škôl, vykonávame tieto služby formou terénnych výjazdov poradne zdravia priamo v týchto inštitúciách. Počas Svetového dňa zdravia a Svetového dňa srdca poskytujeme pre širokú verejnosť skrátenný rozsah meraní v lekárňach situovaných v obchodných strediskách.

V nadstavbovej Poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity realizujeme u klientov po absolvovaní vyšetrení v základnej poradni zdravia a podľa indikácií rôzne záťažové testy funkčnej zdatnosti a aeróbnej výkonnosti vrátane podrobného antropometrického a spirometrického vyšetrenia.

V roku 2010 sme zriadili ďalšiu nadstavbovú poradňu - Poradňu pre zdravú výživu, do ktorej odporúčame klientov zo základnej poradne zdravia. V tejto poradni je s klientami konzultovaná problematika stravovacích návykov, racionálnej výživy a pitného režimu. Zároveň u klientov vybraných vekových skupín monitorujeme formou dotazníka aj výživový stav, konzumáciu jedál a nápojov počas dňa a spotrebu prídavných látok v potravinách v rámci plnenia úloh 3.1 Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie a 3.6 Monitoring spotreby vybraných prídavných látok v potravinách. Tieto údaje sa spoločne s ukazovateľmi antropometrických a biochemických ukazovateľoch odosielajú na ďalšie spracovanie na oddelenie Hygieny výživy a predmetov bežného užívania.

Poradňa pre odvykanie od fajčenia poskytuje poradensko – konzultačné služby pre fajčiarov zo základnej poradne alebo pre objednaných klientov, ktorí absolvovali vstupné vyšetrenia v rámci terénnych aktivít poradne zdravia a chcú prestať fajčiť. Poradenstvo k odvykaniu od fajčenia vykonávame aj pre jednotlivcov a menšie skupinky záujemcov v rámci terénnych aktivít priamo na ich pracovisku. Tieto aktivity sa realizujú formou individuálnych, príp. skupinových konzultácií pre motivovaných fajčiarov, ktorí chcú skončiť s nikotínovou závislosťou. V rámci metód odvykania od fajčenia využívame behaviorálny prístup zameraný na zmenu riešenia situácií evokujúcich potrebu nikotínu ako aj ich možné predchádzanie, ktorý doplníme ordináciou nikotínových náhrad (nikotínových žuvačiek, náplastí, pastiliek ev. nosových sprejov).

Pri konzultáciách s klientmi v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia dávame dôraz na pozitívnu zmenu životného štýlu, predovšetkým so zameraním na racionálnu výživu, správny pitný režim, zmenu stravovacích návykov a úpravu hmotnosti, prevenciu nadváhy a obezity, zvýšenie pohybovej aktivity, podporu nefajčenia a u fajčiarov odvykanie od nikotínovej závislosti. V oblasti kardiovaskulárneho zdravia sa sústreďujeme na predchádzanie hyperlipidémie a hypertenzie a ich závažných komplikácií. Klientom radíme ovplyvňovať zvýšený ako aj vysoký krvný tlak nefarmakologicky, hlavne úpravou životosprávy. V prípade potreby doporučujeme konzultovať farmakologickú liečbu so svojim ošetrovateľom alebo špecialistom. Dôležitou súčasťou poradenstva sú aj metódy na zvládanie stresu a podpora duševného zdravia.

7.1 Základná poradňa

Základná poradňa zdravia je k dispozícii klientom 1 krát v týždni v utorok, v čase od 7.45 do 11.00 hod.. Klienti sa do základnej poradne objednávajú telefonicky, osobne, prípadne prostredníctvom iných osôb (rodina, priatelia, spolupracovníci) alebo na základe odporúčania konzultujúceho lekára a pracovníkov oddelenia Podpory zdravia v rámci terénnych zdravotno-výchovných aktivít, ktoré sú určené pre dospelú populáciu. Opakované návštevy klientov v základnej poradni zdravia sa plánujú po dohode s klientom na základe odporúčania lekára vykonávajúceho individuálne poradenstvo.

Terénne výjazdy základnej poradne zdravia sú realizované väčšinou vo štvrtok a piatok, prípadne pondelok podľa požiadaviek rôznych organizácií a firiem na základe našej ponuky a záujmu ako aj dobrej dlhoročnej spolupráce (Mestský a Obvodný úrad, základné a stredné školy, Centrum voľného času, firmy Embraco, Noves, Alkon, MPC, Mestská polícia, Daňový a Sociálny úrad, Mestská polícia, Hasičský útvar a pod.). Služby poradne zdravia poskytujeme v teréne na základe dohody aj pre zamestnancov klientov Všeobecnej zdravotnej poisťovne, poisťovne Dôvera, UNION, Generali a Wuestenrot. V rámci týchto výjazdov poskytujeme klientom plný alebo skrátený rozsah antropometrických meraní a biochemických ukazovateľov vrátane poradensko – konzultačnej činnosti k ozdraveniu životného štýlu.

Za obdobie uplynulého roka 2014 navštívilo všetky typy poradní (základnú a nadstavbové poradne) spolu 513 klientov, z toho 266 žien a 247 mužov. Z celkového počtu bolo prvýkrát vyšetrených 413 klientov, z toho 196 žien a 217 mužov. Opakovane navštívilo poradne spolu 100 záujemcov, z toho 70 žien a 30 mužov.

V základnej poradni bolo celkom vyšetrených 283 záujemcov, z toho 132 mužov a 151 žien. 206 klientov absolvovalo prvé vyšetrenie, z toho 98 mužov a 108 žien, 77 klientov (20 mužov a 57 žien) využilo služby základnej poradne v sledovanom roku opakovane.

Komplexné skúšky so širším biochemickým spektrom boli poskytnuté 176 klientom, z toho 98 mužom a 78 ženám. Počet prvovýšetrených klientov v základnej poradni, ktorých bolo spolu 132 (84 mužov a 48 žien), bol 3 krát vyšší ako tých, ktorí navštívili poradňu v sledovanom období opakovane (44 respondentov, z toho 14 mužov a 30 žien). Mužov bolo pri prvom vyšetrení 2x viac ako žien ale pri opakovanj návšteve to bolo opačne v prospech žien. (tab.č.3)

Najviac provyšetrených mužov aj žien bolo vo vekovej skupine 15 – 19 ročných, čo bolo spôsobené monitorovaním stravovacích zvyklostí, fajčenia a konzumácie alkoholu vrátane pohybových aktivít s vykonaním testov funkčnej zdatnosti u početnej skupiny stredoškôľakov. Opakovane využilo služby poradne zdravia najviac 45 – 54 ročných mužov ako aj žien. (tab.č.3)

Služby terénnej poradne zdravia využilo v roku 2014 spolu 107 záujemcov, z ktorých bolo 20 mužov a 87 žien. 14 mužov a 60 žien boli takto vyšetrení 1x, 6 mužov a 27 žien absolvovalo skrátené biochemické vyšetrenie už opakovane. Klienti boli monitorovaní na meracích miestach počas Svetového dňa zdravia a Svetového dňa srdca, ktoré sú medializované na celoslovenskej a regionálnej úrovni.

Riziko kardiovaskulárnych chorôb bolo stanovené v poradni zdravia prostredníctvom programu „Test zdravého srdca“ celkom u 136 klientov, z toho bolo 66 žien a 70 mužov. U 101 záujemcov bolo toto riziko určené prvýkrát a u 35 pri opakovanej návšteve. (tab.č.4)

Vzdelanostnú úroveň klientov zachytáva tabuľka č.5. Najvyššie percento u mužov aj žien tvorili klienti so základným vzdelaním. Jednalo sa o študentov stredných škôl zaradených do štúdie telesnej zdatnosti a vybraných ukazovateľov zdravia. Druhou najpočetnejšou kategóriou u mužov aj žien boli respondenti svysokoškolským vzdelaním. (tab.č.5)

Novoevidovaných klientov v sledovanom roku v základnej poradni bolo 206. Celkový počet klientov, ktorým bolo poskytnuté individuálne odborné poradenstvo v sledovanom roku bol 283 a celkový počet návštev v priebehu roka 2014 v základnej poradni ako aj v rámci terénnych výjazdov predstavoval taktiež 283. (tab.č.6)

Počet výkonov v Poradenskom centre zdravia vo všetkých poradniach bol za rok 2014 celkom 5963, z toho v základnej poradni zdravia 2 400 výkonov. (tab.č.7)

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia podľa pohlavia a vekových skupín sú podrobne uvedené v tabuľkách č.8a a 8b.

Výsledky rovnakých ukazovateľov u opakovane vyšetrených klientov sú spracované v tabuľkách č.9a a 9b.

Údaje z hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvýkrát vyšetrených klientov podľa pohlavia, vekových skupín a určených hodnotových kategórií uvádzajú tabuľky č.10a a 10b.

V tabuľkách č.11a a 11b sú údaje o tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov.

Analýzu dynamiky zistených parametrov u opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia podľa pohlavia, podrobne uvádza tabuľka č.12a.

V tabuľke č.12b je uvedená analýza rovnakých parametrov taktiež u opakovane vyšetrených klientov, avšak so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení.

Počas všetkých aktivít realizovaných v základnej poradni zdravia sme v priebehu celého roka poskytli klientom 10 rôznych titulov osvetového materiálu týkajúceho sa srdcovo-cievnych ochorení, vysokého krvného tlaku a jeho nefarmakologického znižovania, zdravej výživy, pohybovej aktivity, fajčenia a alkoholu, stresu, duševného zdravia, diabetu a životného štýlu seniorov.

Pri návšteve poradne zdravia mali klienti možnosť získať aj nové informácie z panelov, na ktorých sme aktualizovali 18 tém podľa Svetových dní vyhlásených WHO, rôznych regionálnych a celoslovenských kampaní a realizovaných zdravotno – výchovných intervenčných programov a projektov.

7.2 Nadstavbové poradne

Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Spišskej Novej Vsi má zriadenú nadstavbovú Poradňu pre optimalizáciu pohybovej aktivity (POPA), Poradňu zdravej výživy (PZV) a Poradňu na odvykanie od fajčenia (POF). Klienti sú do týchto poradní odporúčaní na základe vyšetrenia v základnej Poradni zdravia alebo priamo v rámci rôznych zdravotno – výchovných aktivít v teréne, kde o týchto službách pohybovej, výživovej a protifajčiarskej poradne informujeme širokú verejnosť.

Poradňa pre optimalizáciu pohybovej aktivity má svoju činnosť vymedzenú každú stredu v dopoludňajších hodinách a je situovaná v priestoroch Poradenského centra ochrany a podpory zdravia. Súčasťou tejto poradne je aj malá telocvičňa na oddelení Podpory zdravia, ktorá slúži na cvičenie v popoludňajších hodinách pre menšie skupinky žien so zameraním na prevenciu osteoporózy, správneho dýchania a posilňovania svalov panvového dna. Vyšetrenia v terénnych podmienkach zamerané na testovanie telesnej zdatnosti formou jednoduchých testov (Ruffierov a Step test) realizujeme väčšinou vo štvrtok a piatok súčasne s vyšetreniami základnej poradne zdravia pre skupiny klientov z rôznych organizácií a inštitúcií.

Pri návšteve poradne vyplníme s klientami vstupný dotazník s uvedením ich osobných anamnestických údajov v oblasti pohybovej aktivity, fajčenia a životosprávy ako aj vyskytujúcich sa ochorení. Klienti následne absolvujú antropometrické merania (výška, váha, obvod pásu a bokov, výpočet BMI a WHR indexov), merania zloženia tela a obsahu tuku (prístrojom OMRON), spirometriu, ako aj opakované merania krvného tlaku (digitálnym a hodinkovým tlakomerom) a kľudovej pulzovej frekvencie (meracím zariadením POLAR). U adolescentov vykonávame meranie obsahu tuku aj kaliperom. Od roku 2012 sme začali klientom realizovať postupne aj kľudové EKG vyšetrenie. Akciu srdca monitorujeme v indikovaných prípadoch aj počas testovania telesnej zdatnosti. Biochemické vyšetrenia kapilárnej krvi (prístrojmi REFLOTION a Accutrend) sa týmto klientom vykonávajú v základnej Poradni zdravia.

Podľa indikácií konzultujúceho lekára absolvujú klienti po úvodných meraniach záťažové testy zamerané na testovanie funkčnej zdatnosti a aeróbnej výkonnosti (Ergo test, Ruffierov test, Step test, ortostatický test a pod.). Ergometrický test realizujeme na bicyklovom Ergometri (zn. Kettler), ktorým získame pri dodržaní metodiky testu a štandardných podmienok najpresnejšie výsledky stupňa funkčnej zdatnosti ($W170$, $W170/kg$) a maximálnej spotreby kyslíka ($VO_2 \max$, $VO_2 \max/ml/kg$). Pre športovcov sme začali stanovovať pulzovou metódou aj maximálny telesný výkon (W_{\max} , W_{\max}/kg) a anaeróbny prah (ANP). Vzhľadom na možnosť reprodukcie testov v rámci kontrolných vyšetrení a porovnávaní výsledkov stupňa funkčnej zdatnosti a transportnej kapacity je opakované testovanie na Ergometri pre klientov okrem motivácie k pozitívnej zmene pohybových návykov aj objektívnou kontrolou týchto zmien. Pri realizácii Ruffierovho a Step testu využívame meracie zariadenie srdcovej frekvencie zn. POLAR, ktoré je ľahko použiteľné aj v terénnych podmienkach. Pre mládež vykonávame v Poradni aj vyšetrenie držania tela so zameraním na jej osovú časť - chrbticu a určujeme stupeň odchýlok pomocou jednoduchého zariadenia (olovnica). Klientom testujeme aj rozsah ohybnosti tela s využitím drevených bedničiek, svalový tonus a symetriu ako aj telesný habitus. Tieto vyšetrenia sú dôležité hlavne pre adolescentov, rekreačných a aktívnych športovcov.

Pred každým testom sú klienti oboznámení o kontraindikáciách záťažových testov a počas absolvovania testu spolupracujú s lekárom poradne. V prípade záujmu si klienti podľa našich podrobných inštrukcií sami realizujú a vyhodnocujú aj chodecký test v rámci svojho voľného času vo vhodnom teréne a pri priaznivých poveternostných podmienkach. O výsledkoch tohto testu informujú pri ďalšej návšteve konzultujúceho lekára.

V miestnosti určenej na cvičenie vykonávame klientom POPA podľa indikácií aj testy statickej a dynamickej rovnováhy ako aj testy svalovej sily. Výsledky všetkých meraní a testov sa zapisujú do záznamového listu a zakladajú do PC programov (Ergokoncept, Ergometer, Excel) na ďalšie spracovanie a analýzy. Na základe ich hodnotenia poskytujeme klientom odborné poradenstvo k optimalizácii pohybovej aktivity so zameraním na druh, frekvenciu, pulzový rozsah a trvanie pohybu a odporúčame im kontrolné vyšetrenia v pohybovej poradni so 4 - 6 mesačným časovým odstupom. Na základe zistených odchýlok v držaní tela a svalovej trofiky odporúčame klientov na ďalšie vyšetrenia k špecialistom. Pri kontrolných návštevách v poradni klienti absolvujú rovnaký rozsah vyšetrení a meraní, pričom na základe výstupných hodnôt posudzujeme zmenu skladby tela, dynamiku funkčnej zdatnosti a transportnej kapacity v súvislosti so zmenami v pohybovom režime a inými zmenami v životospráve.

Poradňu pre optimalizáciu pohybovej aktivity navštívilo v r. 2014 v rámci základného vyšetrenia a testovania celkom 120 klientov, z toho 78 mužov a 42 žien. Prvovýšetrení v celkovom počte 109 boli študenti Gymnázia Školská ul. a členovia florbalového klubu Spišská Nová Ves. 11 klienti absolvovali na základe odporúčaní zo základnej poradne vyšetrenie a testovanie v pohybovej poradni opakované. Celkom bolo v roku 2014 zaznamenaných 120 návštev v Poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity.

Tabuľka č. 6 týkajúca sa ročného výkazu Poradenského centra ochrany a podpory zdravia vyjadruje vekové zloženie a počty klientov, ktorí navštívili Poradňu pre optimalizáciu pohybovej aktivity za rok 2014 a bolo im poskytnuté odborné poradenstvo. Najviac testovaných klientov bolo medzi mužmi aj ženami vo vekovej kategórii 15 -19 ročných. Všetci títo klienti absolvovali vyšetrenia funkčnej zdatnosti a aeróbnej výkonnosti prvý krát.

V tabuľke č.7 je zaznamenaný celkový počet výkonov za rok 2014 v Poradni pre optimalizáciu pohybovej aktivity. Počet všetkých výkonov bol 2 869. Do výkonov poradne boli zahrnuté všetky testy funkčnej a telesnej zdatnosti aj bez použitia ergometra vrátane terénnych vyšetrení ako aj antropometrické merania a opakované merania krvného tlaku a pulzu pri

realizácii testov. Vyšetrenia percentuálneho obsahu tuku a zloženia tela sme vykonávali prístrojom Omron a u mladších respondentov aj kaliperom. Všetkým klientom POPA sme realizovali aj spirometrické vyšetrenie.

Poradňa zdravej výživy bezprostredne nadväzuje na činnosť základnej poradne, z ktorej sú do tejto poradne odporúčaní klienti konzultujúcim lekárom po antropometrických a biochemických vyšetreniach. Konzultácie pre týchto záujemcov realizuje odborná asistentka v ten istý deň návštevy, prípadne po dohode iný vyhovujúci termín. Veľká časť konzultácii k zmene stravovacích návykov ako aj zloženia stravy a pitného režimu sa realizovala pre záujemcov v rámci terénnych výjazdov základnej a nadstavbovej poradne. V rámci návštev poradne pre zdravú výživu vyplňalo celkom 72 klientov podľa určených vekových skupín s odbornou asistentkou dotazník o výživových zvyklostiach a jedálničiek skonzumovaných jedál ako aj nápojov počas jedného dňa a z nich 20 klientov aj dotazník o spotrebe vybraných prídavných látok v potravinách. Tieto údaje boli ďalej spracované v programe Alimenta na oddelení Hygieny výživy a predmetov bežného užívania.

Služby výživovej poradne využilo v roku 2014 celkom 86 klientov, z toho 43 mužov a 43 žien. 83 z nich absolvovalo návštevu poradne prvýkrát, zostávajúci 3 klienti využili tieto služby opakovane. Najviac klientov bolo z vekových skupín 15 – 19 a 25 – 34 – 19 ročných, klientky dominovali medzi 15 – 19 a 35 – 44 rokom života. (tabuľka č.6) Celkový počet výkonov v tejto nadstavbovej poradni bol 574 v rámci vyplňania a zakladania údajov z dotazníka o stravovacích zvyklostiach. (tab.č.7)

Poradňa pre odvykanie od fajčenia má v rámci Poradenského centra ochrany a podpory zdravia stanovené pevné vyšetrovacie a konzultačné hodiny na štvrtok od 13. – 15.00 hod.. Poradenstvo na odvykanie od fajčenia sa vykonáva aj v rámci základnej poradne zdravia. Klientom odporúčame tieto služby na základe pozitívneho zistenia fajčiarskej anamnézy pri návšteve základnej poradne zdravia alebo pri terénnych aktivitách základnej poradne zdravia.

Klienti v poradni absolvujú vyšetrenie dychových funkcií s použitím spirometra a pomocou prístroja smokerlyzer im stanovujeme obsah CO vo vydychovanom vzduchu s prepočtom na percentuálny obsah HbCO v periférnej krvi. Konzultujúci lekár poradne vykonáva s fajčiarom motivačný rozhovor a formou Fagerstromovho dotazníka zisťuje stupeň ich závislosti na nikotíne. Na základe zistených údajov stanoví odvykací režim s použitím nikotinových náhrad a zmenou životného štýlu so zameraním na zvládanie rizikových situácií. V prípade potreby ďalších konzultácií zameraných na odvykanie od fajčenia určíme týmto klientom po vzájomnej dohode ďalšie termíny individuálnych návštev v Poradni pre odvykanie od fajčenia.

V poradni pre odvykanie od fajčenia sme poskytli počas sledovaného obdobia individuálne konzultácie pre 24 záujemcov, z toho 16 žien a 8 mužov, ktorí začali uvažovať o tom, že fajčenie nie je pre ich „zdravé“ alebo potrebné, resp. už prejavili záujem prestať fajčiť a odvyknúť od nikotínovej závislosti. Všetci absolvovali merania krvného tlaku a pulzu ako aj vstupné vyšetrenia Smokerlyzerom. Desiatim z nich sme realizovali aj vyšetrenie dychových funkcií Spirometrom. Každý klient vyplnil dotazník so zameraním na fajčiarsku anamnézu, typ a intenzitu závislosti ako aj dôvody a motiváciu prestať fajčiť. Fajčiarom sme poskytli rady a odporúčania najvhodnejších spôsobov zvládnutia nikotínovej závislosti. Pri kontrolných návštevách, ktorých bolo celkom 9 (3 muži a 4 ženy) sme realizovali odvykajúcim opakované vyšetrenia Smokerlyzerom a zamerali sa na prevenciu recidív fajčenia. Pre fajčiarov sme v roku 2014 vykonali spolu 120 výkonov. (tab.č.7)

V súvislosti s prevenciou fajčenia ako aj pomocou pre fajčiarov, ktorí chcú prestať fajčiť, sme v spolupráci s Mestom Spišská Nová Ves v rámci projektu „Zdravé mesto“ a Gymnáziom na Javorovej ulici zrealizovali počas Svetového dňa nefajčenia pre študentov stredných škôl seminár

k problematike fajčenia a odvykania a pre širokú verejnosť akciu „Prestaň fajčiť, daj si jablko“. Súčasťou akcie bola aj realizácia ankety u dobrovoľníkov – fajčiarov, ktorí boli ochotní zahasiť cigaretu a vymeniť ju za jablká ponúknuté študentmi z Gymnázia. Celkom bolo oslovených viac než 50 fajčiarov v uliciach mesta, ktorým boli poskytnuté letáky s výhodami nefajčenia ako aj radami ako sa stať nefajčiarom. K akcii boli poskytnuté interviu pre Spišský Korzár, TV Redutu, Slovenskú televíziu – regionálne vysielanie a informácie boli zverejnené aj v regionálnej tlači. V rámci tohto dňa sme zrealizovali v priestoroch železničnej stanice pre záujemcov aj meranie oxidu uhoľnatého vo vydychovanom vzduchu prístrojom Smokerlyzer a meranie dychových parametrov prístrojom Spirometer. Pre fajčiarov sme poskytovali odborné poradenstvo k odvykaniu od fajčenia.

D. Ďalšie informácie o činnosti

V rámci oddelenia Podpory zdravia sa realizovala aj činnosť na úseku Zdravotníckej informatiky a bioštatistiky. Činnosť na tomto úseku vrátane tabuľkovej časti hardvérového a softvérového vybavenia úradu je opísaná v samostatnej časti výročnej správy - Zdravotnícka informatika a bioštatistika, ktorú vypracoval štatistik– informatik z oddelenia Podpory zdravia.

V správe oddelenia bola aj naďalej knižnica RÚVZ a evidencia kníh. Na konci roka 2014 bolo evidovaných celkom 1345 kníh. Počas roka nebol vyradený žiaden knižný titul a taktiež nebola zaevidovaná žiadna nová knižničná jednotka. Pre pracovníkov RÚVZ Spišská Nová Ves bolo za uplynulý rok na študijné účely vypožičaných 73 kníh. Pracovníci oddelenia Podpory zdravia sa podieľali v mesiaci december 2014 na inventarizácii knižničných titulov RÚVZ.

Záver

Celkové hodnotenie činnosti

Na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva v Spišskej Novej Vsi pracovali na oddelení Podpory zdravia v uplynulom roku 4 pracovníci, z toho 1 lekár - vedúci oddelenia, 1 vysokoškolský pracovník – informatik, štatistik a 2 odborné pracovníčky. Lekár a odborné asistentky sa venovali práci v oblasti podpory zdravia pre rôzne cieľové skupiny. Niektoré zdravotno-výchovné aktivity pre deti a mládež vykonával aj informatik. Súčasťou pracovnej činnosti oddelenia bola aj zdravotnícka informatika a bioštatistika. V kompetencii oddelenia bola i naďalej činnosť Poradenského centra ochrany a podpory zdravia, v rámci ktorého 3 odborní zdravotnícki pracovníci vykonávali rôzne merania a vyšetrenia pre klientov v základnej a nadstavbových poradniach vrátane odbornej konzultačno - poradenskej činnosti. Oddelenie Podpory zdravia organizačne podliehalo priamo úseku regionálneho hygienika.

Vo svojej činnosti sa oddelenie zameriavalo na podporu a ochranu zdravia detí v predškolskom veku, žiakov základných a študentov stredných škôl, dospelšej populácie ako aj seniorov. Ako vyplýva z predchádzajúceho popisu činnosti na našom oddelení, iniciovali sme a organizovali zdravotno - výchovné akcie pre obyvateľov s osobitným zameraním na témy a termíny odporúčané SZO. Pri práci sme efektívne využívali všetky dostupné formy a metódy v oblasti podpory zdravia. K aktuálnym témam sme zverejnili viaceré články ako aj teletextov

a pre regionálne a celoslovenské médiá sme poskytli niekoľko interviu. Pre dospelú populáciu a seniorov sme zrealizovali besedy a prednášky s rôznym obsahovým zameraním a zabezpečili sme distribúciu aktuálneho zdravotno-výchovného materiálu. Pre žiakov základných škôl a študentov stredných škôl sme vykonali prednášky, besedy, semináre, diskusné bloky, odborné výcviky, workshop, dotazníkové prieskumy ako aj rôzne ankety obsahovo sa týkajúce preventabilných rizikových faktorov životného štýlu.

Vykonávali sme poradensko – konzultačnú činnosť a plnili úlohy vyplývajúce z koncepcie Poradenských centier ochrany a podpory zdravia. Formou metodických návštev, besied, prednášok ako aj individuálnych odborných konzultácií v školských, zdravotníckych a iných zariadeniach ako aj vo firmách, úradoch a rôznych inštitúciách sme zvyšovali zdravotné uvedomenie a zodpovednosť za svoje zdravie u detí, mládeže, dospelaj populácie a seniorov. Všetky tieto aktivity sme vykonávali v kontexte s koncepciou odboru Podpory zdravia, hlavnými úlohami vyplývajúcimi z Programov a projektov RÚVZ v SR, náplňou práce na oddelení, Aktualizovaným národným programom podpory zdravia a ostatnými národnými programami, ktoré sú zakomponované do hlavných úloh oddelenia.

Informovali sme obyvateľov o výsledkoch činnosti RÚVZ, rizikových faktoroch životného štýlu s negatívnym dopadom na zdravie ako aj primárnej prevencii civilizačných ochorení s využívaním vlastnej edičnej činnosti ako aj materiálov zasielaných z ÚVZ Bratislava.

V rámci činnosti oddelenia sme sa podieľali na plnení 17 hlavných úloh (4 úlohy boli zaradené k iným odborom a 13 úloh bolo pre odbor Podpory zdravia) v rámci Programov a projektov úradov verejného zdravotníctva v Slovenskej republike na r. 2014 a ďalšie roky v rámci úloh vyplývajúcich z Programového vyhlásenia vlády SRa regionálnych priorít stanovených pre RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi.

Pokračovali sme v realizácii 2 regionálnych projektov - peer projektu „Mladí ľudia a život“ a projektu „HBSC“, ktoré sú určené žiakom základných škôl a študentom stredných škôl a ich hlavná obsahová náplň je primárna prevencia rizikových faktorov životného štýlu. Výsledky projektov sme prezentovali na rôznych odborných podujatiach, konferenciách a seminároch.

Oddelenie i naďalej spravovalo vnútornú knižnicu RÚVZ. Činnosť súvisiaca s prevádzkou a údržbou počítačovej siete, inštaláciou a modernizáciou počítačového vybavenia na úrade, inštaláciou počítačových komponentov, počítačových zariadení a programov ako aj inštruktážami k programom PC v rámci oddelenia RÚVZ, servisom a údržbou PC, nákupom nových programov a počítačovej techniky bola v roku 2014 aj naďalej v kompetencii informatika - štatistika, odborného pracovníka oddelenia Podpory zdravia. Informatik zároveň metodicky usmerňoval prácu vo všetkých počítačových programoch. Na oddelení vykonával aj štatistické analýzy v súvislosti s realizáciou regionálnych projektov a pre potreby RÚVZ pokračoval vo vypracovávaní demografickej štúdie.

Podnety, návrhy a problémy

Na základe doterajších pracovných skúseností navrhujeme i naďalej organizovať pravidelne odborné semináre, kurzy a konferencie pre pracovníkov oddelenia a odborov Podpory zdravia a Poradenských centier podpory a ochrany zdravia na regionálnej, krajskej ako aj celoslovenskej úrovni, v rámci ktorých by mohli prezentovať výsledky a skúsenosti zo svojej práce a aktivít a súčasne podávať aj informácie o nových poznatkoch a metódach práce v oblasti podpory zdravia, ktoré by boli prínosom pre zvyšovanie efektivity práce. V rámci plánovania

projektov a intervenčných aktivít ako aj posudzovania ich výsledkov je potrebné na celoslovenskej a krajskej úrovni vytvárať väčší priestor pre štúdie zamerané na ich krátkodobú a dlhodobú efektívnosť a prínos pre zlepšenie verejného zdravia. Pre vedúcich oddelení realizovať pravidelne 2 x ročne porady na krajskej a 2 x ročne na celoslovenskej úrovni.

Bolo by žiadúce zvýšiť edíciu zdravotno-výchovného materiálu na centrálnej úrovni s prihliadnutím na aktuálne zdravotno – výchovné témy, Svetové dni a potreby terénu.

Prečinnosť oddelenia Podpory zdravia by bola veľmi prínosná spolupráca s psychológom. V rámci oddelenia by bola jeho práca zameraná na intervenčnú oblasť „Stres a psychické zdravie“ na základných a stredných školách ako aj odbornú prípravu peer aktivistov v oblasti psycho-sociálnych zručností a komunikácie potrebných pre rovesnícku prevenciu. V Poradenskom centre podpory a ochrany zdravia by mohol psychológ pracovať v Poradni pre podporu duševného zdravia pre dospelú a seniorskú populáciu a taktiež by vykonával v Poradni pre odvykanie od fajčenia pre motivovaných fajčiarov kognitívno – behaviorálnu psychologickú terapiu pri individuálnom a skupinovom odvykaní.

Pre služby poskytované v rámci nadstavbových poradní Poradenského centra podpory a ochrany zdravia by bolo potrebné personálne posilniť oddelenie o ďalšieho lekára alebo vysokoškolsky vzdelaného pracovníka v odbore verejné zdravotníctvo. Jeho činnosť by bola zameraná na poskytovanie odborných konzultácií v oblasti zdravej výživy, pohybového a pitného režimu, redukcie nadváhy, úpravy stravovacích návykov a odvykania od fajčenia. Tento odborný pracovník by sa zároveň venoval aj zdravotno-výchovným intervenčným aktivitám v oblasti preventabilných rizikových faktorov životného štýlu pre deti, mládež, dospelú ako aj seniorskú populáciu. Pri dostatočnom počte pracovníkov na oddelení Podpory zdravia by tak bola možnosť špecifikácie pracovníkov na jednotlivé rizikové faktory resp. témy súvisiace so životným štýlom, čo by zvýšilo výrazne aj efektívnosť prevencie.

Vzhľadom na rozmanitosť zdravotno – výchovných tém a stúpajúce požiadavky na realizáciu besied a prednáškových aktivít pre deti, mládež a dospelú populáciu by bolo žiadúce zvýšiť počet aj odborných pracovníkov na oddelení so stredoškolským vzdelaním.

Pre ďalšie zvýšenie efektivity práce je možné uvažovať do budúcnosti pri navýšení počtu odborných pracovníkov na oddelení (s vysokoškolským aj stredoškolským vzdelaním) o rozdelení oddelenia na 3 samostatné ale vzájomne úzko súvisiace úseky – Poradenské centrum (základná a nadstavbové poradne), Podporu zdravia (skupinové aktivity pre všetky vekové kategórie zamerané na rôzne preventabilné faktory životného štýlu) a Zdravotnícku informatiku a bioštatistiku (sledovanie zdravotného stavu, demografické a iné výstupy pre potreby RÚVZ).

Vzhľadom na dlhoročné používanie prístroja na odber a analýzu kapilárnej krvi (Reflotron) je tento výrazne opotrebovaný a začína byť častejšie poruchový, čo môže výrazne skomplikovať plynulosť práce a plnenie programov a projektov v Poradni zdravia. Prístroj je potrebné nevyhnutne nahradiť novým. V terénnych podmienkach pri realizácii zúženého spektra biochemických parametrov (cholesterol príp. glukóza alebo triglyceridy) u dospeléj populácie nahradíme Reflotron menším prístrojom zn. Accutrend, ktorý však pracuje s väčšou chybou a výsledky rozborov sú skôr orientačné a ich validitu treba overiť na prístroji Reflotron alebo rozborom venóznej krvi prostredníctvom lekárov prvého kontaktu.

**REGIONÁLNY ÚRAD
VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA**

A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

**Výročná správa
za rok 2014**

Podpora zdravia

a

**Poradenské centrum ochrany a podpory
zdravia**

Tabuľková časť

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2014

RÚVZ

tab. č. 1

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (atestácia)	prac. miesta úväzok	Počet osôb
Lekár - ved. odboru	LF UPJŠ všeobecné lekárstvo, KA I.st.Hygiena a epidemiológia	1	1
Lekár – metodológ	-	-	-
Iný vysokoškolák I. stupňa	-	-	-
Iný vysokoškolák II. stupňa	kybernetika, špec.autom.systemy riad. ASR špec.skúška v odb. medicínska informatika a biomed. kybernetika	1	1
DAHE	DAHE, PŠŠ z Hygieny detí a mládeže	1	1
AHE	AHS, PŠŠ z medicínskej informatiky	1	1
Iný zdravotnícky pracovník	-	-	-
Iný nezdravotnícky pracovník	-	-	-
S P O L U	-	4	4

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2014

RÚVZ Spišská Nová Ves

Tab. č. 2a

Číslo riadku	N á z o v a k t i v i t y	Počet aktivít	Cieľové skupiny				
			Deti a mládež	Produktívny vek	Poproduktívny vek	Iné	
1.	Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia	- zvýšenie pohybovej aktivity	89	80	6	3	
		- ozdravovanie výživy	107	97	8	2	
		- podpora nefajčiara a abstinencia	183	175	6	2	
		- prevencia drogových závislostí	107	107	0	0	
		- výchova k partnerstvu , rodičovstvu manželstvu a prevencia pohlavných chorôb HIV, AIDS	37	35	2	0	
		- znižovanie krvného tlaku nemedikamentózne	14	0	8	6	
		- duševné zdravie	164	159	3	2	
S P O L U		701	653	33	15		
2	Zdravotno-výchovné akcie pre obyvateľov a osobitných zameraní na témy a termíny podľa kalendára SZO	102	73	20	9		
3	Regionálne intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity	44	6	33	5		
4	Školenia a odborné Semináre	- pracovníkov OPZ	23	0	23	0	
		- lektorov - laikov	0	0	0	0	
5	Práca a spolupráca na výskumných a prieskumných úlohách	8	4	3	1		
6..	Aktivity v hromadných oznamovacích prostriedkoch	28	0	28	0		
7	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom	98	0	98	0		
8	Správy, rozborov pre orgány štátnej správy	117	0	117	0		
9	Iné aktivity podľa cieľových skupín	0	0	0	0		
S P O L U		420	83	322	15		

Tab. č. 2b

	Aktivita	Počet intervenovaných osôb
PROGRAM PODPORY ZDRAVIA ZNEVÝHODNENÝCH KOMUNIT	Preventívna prehliadka/na podnet KP	0
	Očkovanie/na podnet KP	0
	Odber krvi/na podnet KP	0
	Detské poradne/na podnet KP	0
	Liečba choroby u lekára/na podnet KP	0
	Kontrola/na podnet KP	0
	Zdravotný preukaz poistenca/na podnet KP	0
	Prieskum monitorovania zdravotného stavu	0
	Edukácia/Zdrav. Výchova	0
	Návšteva novorodencov	0
	Počet návštev - obvodní lekári	0
	Počet návštev - obecné úrady	0
	Počet návštev - základné školy	0
	spolupráca s terénnymi sociálnymi pracovníkmi	0
	meranie tlaku krvi	0
	odvšivenie	0
	vypísanie žiadosti	0
	športové aktivity	0

Návštevnosť základnej poradne od 1.1.2014 do 31.12.2014

Základné - prvé vyšetrenie

Tab.č.3

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0-14	1	1,2	2,3	0	0	0	1	0,8	1,5
15-19	67	79,8	8,6	35	72,9	12,6	102	77,3	7,1
20-24	5	6	5,1	0	0	0	5	3,8	3,3
25-34	6	7,1	5,5	4	8,3	7,8	10	7,6	4,5
35-44	3	3,6	4	7	14,6	10	10	7,6	4,5
45-54	1	1,2	2,3	2	4,2	5,7	3	2,3	2,5
55-64	1	1,2	2,3	0	0	0	1	0,8	1,5
65 a viac	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:	84	100		48	100		132	100	

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	0	2	6,7	8,9	2	4,5	6,2
20-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-34	1	7,1	13,5	4	13,3	12,2	5	11,4	9,4
35-44	2	14,3	18,3	4	13,3	12,2	6	13,6	10,1
45-54	9	64,3	25,1	15	50	17,9	24	54,5	14,7
55-64	2	14,3	18,3	5	16,7	13,3	7	15,9	10,8
65 a viac	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:	14	100		30	100		44	100	

CELKOM	98			78			176		
---------------	-----------	--	--	-----------	--	--	------------	--	--

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Základné - prvé vyšetrenie

Tab. č. 4

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	49	83,1	9,6	35	83,3	11,3	84	83,2	7,3
20-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-34	5	8,5	7,1	1	2,4	4,6	6	5,9	4,6
35-44	3	5,1	5,6	5	11,9	9,8	8	7,9	5,3
45-54	1	1,7	3,3	1	2,4	4,6	2	2	2,7
55-64	1	1,7	3,3	0	0	0	1	1	1,9
65 a viac	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:	59	100		42	100		101	100	

Kontrolné vyšetrenie

Veková skupina	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
0 -14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	0	0	0	2	8,3	11,1	2	5,7	7,7
20-24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-34	1	9,1	17	2	8,3	11,1	3	8,6	9,3
35-44	1	9,1	17	3	12,5	13,2	4	11,4	10,5
45-54	9	81,8	22,8	14	58,3	19,7	23	65,7	15,7
55-64	0	0	0	3	12,5	13,2	3	8,6	9,3
65 a viac	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:	11	100		24	100		35	100	
Celkom	70			66			136		

Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia podľa vzdelania za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tab. č. 5

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]	Abs.	%	+ - [%]
Základné	65	68,4	9,3	37	48,1	11,2	102	59,3	11,2
Učňovské	0	0	0	2	2,6	3,6	2	1,2	3,6
Stredoškolské s maturitou	14	14,7	7,1	9	11,7	7,2	23	13,4	7,2
Vysokoškolské	16	16,8	7,5	29	37,7	10,8	45	26,2	10,8
Neregistrované	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:	95	100		77	100		172	100	

Prehľad o počte výkonov v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia v roku 2014

Tab.č.7

Poradňa	Výkon	Počet výkonov	Spolu	
Základná poradňa	Založenie karty klienta pre TZS	106	2400	
	Antropometrické meranie (výšky, hmotnosť, obv. pásu, obv. bokov)*	283		
	Meranie TK, P *?	283		
	Biochemické vyšetrenie ***	743		
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	283		
	Vyšetrenie	Smokerlyzerom		0
		Spirometrom		26
	Vyplnenie Dotazníka celkovej životnej pohody	176		
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	136		
	Odborné poradenstvo	283		
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	81		
	Iné	0		
Poradňa zdravej výživy	Založenie karty klienta	86	574	
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	72		
	Zadanie údajov do príslušného software pre OHV	72		
	Odborné poradenstvo	86		
	Iné	258		
Poradňa odvykania od fajčenia	Meranie TK a pulzu	24	120	
	Meranie spirometrom	24		
	Meranie smokerlyzerom	24		
	Odborné poradenstvo	24		
	Iné	24		
Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity	Založenie karty klienta	109	2 869	
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti, výkonnosti	120		
	Meranie spirometrom	120		
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	120		
	Antropometria	120		
	Pohybová inštrukcia	120		
	Odborné poradenstvo	120		
	Iné (meranie TK, P počas funkčných testov, flexibilita)	2040		
Poradňa podpory psychického zdravia	Založenie karty klienty			
	Psychologické vyšetrenie			
	Anonymné odborné poradenstvo			
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení			
Poradňa pre deti a mládež	Založenie karty klienta			
	Odborné poradenstvo			
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení			
	Iné			
Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Založenie karty klienta			
	Vyšetrenie pracovného rizika			
	Odborné poradenstvo			
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení			
Poradňa nefarmakolog oplyvňovania TK	Založenie karty klienta			
	Meranie TK, P *?			
	Anamnéza			
	Odborné poradenstvo			
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení			
Celkom			5 963	

Výsledky biochemických vyšetření prvýkrát vyšetřených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Muži

Tab. č. 8a

Veková skupina	Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR		
	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	
0-14	abs.	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
	rel.	1,4	0	0	0	0	0	1,6	0	0	0	1,4	0	0	0	0	0	1,4	0	1,3	0
	+-%	2,7	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2,7	0	0	0	0	0	2,7	0	2,4	0
15-19	abs.	60	7	48	1	45	4	51	16	47	0	60	7	35	14	45	2	61	6	64	3
	rel.	83,3	58,3	82,8	50	80,4	100	79,7	84,2	87	0	82,2	70	85,4	77,8	83,3	66,7	85,9	46,2	80	75
	+-%	8,6	27,9	9,7	69,3	10,4	0	9,9	16,4	9	0	8,8	28,4	10,8	19,2	9,9	53,3	8,1	27,1	8,8	42,4
20-24	abs.	5	0	0	0	0	0	4	1	0	0	5	0	0	0	0	0	2	3	5	0
	rel.	6,9	0	0	0	0	0	6,3	5,3	0	0	6,8	0	0	0	0	0	2,8	23,1	6,3	0
	+-%	5,9	0	0	0	0	0	5,9	10	0	0	5,8	0	0	0	0	0	3,8	22,9	5,3	0
25-34	abs.	4	2	6	0	6	0	3	2	3	2	2	3	2	3	4	1	3	3	5	1
	rel.	5,6	16,7	10,3	0	10,7	0	4,7	10,5	5,6	66,7	2,7	30	4,9	16,7	7,4	33,3	4,2	23,1	6,3	25
	+-%	5,3	21,1	7,8	0	8,1	0	5,2	13,8	6,1	53,3	3,7	28,4	6,6	17,2	7	53,3	4,7	22,9	5,3	42,4
35-44	abs.	2	1	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	2	1	3	0	3	0	3	0
	rel.	2,8	8,3	5,2	0	5,4	0	4,7	0	5,6	0	4,1	0	4,9	5,6	5,6	0	4,2	0	3,8	0
	+-%	3,8	15,6	5,7	0	5,9	0	5,2	0	6,1	0	4,6	0	6,6	10,6	6,1	0	4,7	0	4,2	0
45-54	abs.	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
	rel.	0	8,3	1,7	0	1,8	0	1,6	0	1,9	0	1,4	0	2,4	0	1,9	0	1,4	0	1,3	0
	+-%	0	15,6	3,4	0	3,5	0	3	0	3,6	0	2,7	0	4,7	0	3,6	0	2,7	0	2,4	0
55-64	abs.	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0
	rel.	0	8,3	0	50	1,8	0	1,6	0	0	33,3	1,4	0	2,4	0	1,9	0	0	7,7	1,3	0
	+-%	0	15,6	0	69,3	3,5	0	3	0	0	53,3	2,7	0	4,7	0	3,6	0	0	14,5	2,4	0
65 a viac	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:100%	72	12	58	2	56	4	64	19	54	3	73	10	41	18	54	3	71	13	80	4	

Ženy

Tab. č. 8b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	abs.	23	12	35	0	28	7	20	15	33	1	23	12	21	14	32	2	34	1	30	5
	rel.	76,7	66,7	76,1	0	82,4	58,3	76,9	93,8	82,5	100	79,3	92,3	77,8	93,3	84,2	66,7	79,1	20	75	62,5
	+-%	15,1	21,8	12,3	0	12,8	27,9	16,2	11,9	11,8	0	14,7	14,5	15,7	12,6	11,6	53,3	12,2	35,1	13,4	33,5
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-34	abs.	3	1	2	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	4	0	3	1
	rel.	10	5,6	4,3	0	2,9	8,3	3,8	0	2,5	0	3,4	0	0	6,7	2,6	0	9,3	0	7,5	12,5
	+-%	10,7	10,6	5,9	0	5,7	15,6	7,4	0	4,8	0	6,6	0	0	12,6	5,1	0	8,7	0	8,2	22,9
35-44	abs.	4	3	7	0	4	3	4	1	5	0	4	1	5	0	4	1	4	3	5	2
	rel.	13,3	16,7	15,2	0	11,8	25	15,4	6,3	12,5	0	13,8	7,7	18,5	0	10,5	33,3	9,3	60	12,5	25
	+-%	12,2	17,2	10,4	0	10,8	24,5	13,9	11,9	10,2	0	12,6	14,5	14,7	0	9,8	53,3	8,7	42,9	10,2	30
45-54	abs.	0	2	2	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	2	0
	rel.	0	11,1	4,3	0	2,9	8,3	3,8	0	2,5	0	3,4	0	3,7	0	2,6	0	2,3	20	5	0
	+-%	0	14,5	5,9	0	5,7	15,6	7,4	0	4,8	0	6,6	0	7,1	0	5,1	0	4,5	35,1	6,8	0
55-64	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65 a viac	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:100%		30	18	46	0	34	12	26	16	40	1	29	13	27	15	38	3	43	5	40	8

Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Muži

Tab.č.9a

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-34	abs.	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
	rel.	16,7	0	9,1	0	12,5	0	14,3	0	9,1	0	14,3	0	20	0	10	0	12,5	0	10	0
	+-%	29,8	0	17	0	22,9	0	25,9	0	17	0	25,9	0	35,1	0	18,6	0	22,9	0	18,6	0
35-44	abs.	0	2	2	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	2	0
	rel.	0	25	18,2	0	25	0	14,3	0	9,1	0	14,3	0	20	0	10	0	25	0	20	0
	+-%	0	30	22,8	0	30	0	25,9	0	17	0	25,9	0	35,1	0	18,6	0	30	0	24,8	0
45-54	abs.	5	4	6	3	5	4	5	4	9	0	5	4	3	6	8	1	4	5	6	3
	rel.	83,3	50	54,5	100	62,5	66,7	71,4	100	81,8	0	71,4	100	60	100	80	100	50	83,3	60	75
	+-%	29,8	34,6	29,4	0	33,5	37,7	33,5	0	22,8	0	33,5	0	42,9	0	24,8	0	34,6	29,8	30,4	42,4
55-64	abs.	0	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
	rel.	0	25	18,2	0	0	33,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,5	16,7	10	25
	+-%	0	30	22,8	0	0	37,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22,9	29,8	18,6	42,4
65 a viac	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:	100%	6	8	11	3	8	6	7	4	11	0	7	4	5	6	10	1	8	6	10	4

Ženy

Tab. č. 9b

Veková skupina		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI		WHR	
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z
0-14	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15-19	abs.	1	1	2	0	1	1	2	0	2	0	1	1	1	1	2	0	2	0	2	0
	rel.	16,7	4,2	7,7	0	5,9	7,7	10	0	11,8	0	6,3	12,5	5,9	14,3	8,7	0	10	0	9,1	0
	+-%	29,8	8	10,2	0	11,2	14,5	13,1	0	15,3	0	11,9	22,9	11,2	25,9	11,5	0	13,1	0	12	0
20-24	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25-34	abs.	1	3	3	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	0	2	2	3	1
	rel.	16,7	12,5	11,5	25	11,8	15,4	5	25	5,9	14,3	6,3	12,5	5,9	14,3	8,7	0	10	20	13,6	12,5
	+-%	29,8	13,2	12,3	42,4	15,3	19,6	9,6	42,4	11,2	25,9	11,9	22,9	11,2	25,9	11,5	0	13,1	24,8	14,3	22,9
35-44	abs.	0	4	4	0	3	1	3	0	2	1	2	1	2	1	3	0	4	0	4	0
	rel.	0	16,7	15,4	0	17,6	7,7	15	0	11,8	14,3	12,5	12,5	11,8	14,3	13	0	20	0	18,2	0
	+-%	0	14,9	13,9	0	18,1	14,5	15,6	0	15,3	25,9	16,2	22,9	15,3	25,9	13,8	0	17,5	0	16,1	0
45-54	abs.	4	11	13	2	7	8	11	3	11	3	10	4	10	4	13	1	10	5	10	5
	rel.	66,7	45,8	50	50	41,2	61,5	55	75	64,7	42,9	62,5	50	58,8	57,1	56,5	100	50	50	45,5	62,5
	+-%	37,7	19,9	19,2	49	23,4	26,4	21,8	42,4	22,7	36,7	23,7	34,6	23,4	36,7	20,3	0	21,9	31	20,8	33,5
55-64	abs.	0	5	4	1	4	1	3	0	1	2	2	1	3	0	3	0	2	3	3	2
	rel.	0	20,8	15,4	25	23,5	7,7	15	0	5,9	28,6	12,5	12,5	17,6	0	13	0	10	30	13,6	25
	+-%	0	16,2	13,9	42,4	20,2	14,5	15,6	0	11,2	33,5	16,2	22,9	18,1	0	13,8	0	13,1	28,4	14,3	30
65 a viac	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPOLU:	100%	6	24	26	4	17	13	20	4	17	7	16	8	17	7	23	1	20	10	22	8

Výsledky hodnotenia skrínungu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tab. č. 10a

Muži		Počet klientov vo vekových skupinách								Spolu	
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac		
1. Optimálny (<120 and <80)	abs.	1	25	0	3	1	1	0	0	31	
	rel.	100	37,3	0	50	33,3	100	0	0	36,9	
	+-%	0	11,6	0	40	53,3	0	0	0	10,3	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	25	3	2	0	0	0	0	30	
	rel.	0	37,3	60	33,3	0	0	0	0	35,7	
	+-%	0	11,6	42,9	37,7	0	0	0	0	10,2	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	12	2	1	2	0	0	0	17	
	rel.	0	17,9	40	16,7	66,7	0	0	0	20,2	
	+-%	0	9,2	42,9	29,8	53,3	0	0	0	8,6	
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	4	0	0	0	0	1	0	5	
	rel.	0	6	0	0	0	0	100	0	6	
	+-%	0	5,7	0	0	0	0	0	0	5,1	
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
	rel.	0	1,5	0	0	0	0	0	0	1,2	
	+-%	0	2,9	0	0	0	0	0	0	2,3	
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
S P O L U		abs.	1	67	5	6	3	1	1	0	84
HYPERTENZIA		abs.	0	5	0	0	0	0	1	0	6
		rel.	0	7,5	0	0	0	0	100	0	7,1
		+-%	0	6,3	0	0	0	0	0	0	5,5

Tab. č. 10b

Ženy		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 and <80)	abs.	0	24	0	2	6	1	0	0	33
	rel.	0	68,6	0	50	85,7	50	0	0	68,8
	+-%	0	15,4	0	49	25,9	69,3	0	0	13,1
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	8	0	0	0	0	0	0	8
	rel.	0	22,9	0	0	0	0	0	0	16,7
	+-%	0	13,9	0	0	0	0	0	0	10,5
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	1	0	2	0	1	0	0	4
	rel.	0	2,9	0	50	0	50	0	0	8,3
	+-%	0	5,5	0	49	0	69,3	0	0	7,8
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	2	0	0	1	0	0	0	3
	rel.	0	5,7	0	0	14,3	0	0	0	6,3
	+-%	0	7,7	0	0	25,9	0	0	0	6,8
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U	abs.	0	35	0	4	7	2	0	0	48
HYPERTENZIA	abs.	0	2	0	0	1	0	0	0	3
	rel.	0	5,7	0	0	14,3	0	0	0	6,3
	+-%	0	7,7	0	0	25,9	0	0	0	6,8
CELKOM	abs	1	102	5	10	10	3	1	0	132

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tab.č.11a

Muži		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu	
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac		
1. Optimálny (<120 and <80)	abs.	0	0	0	0	0	2	0	0	2	
	rel.	0	0	0	0	0	28,6	0	0	16,7	
	+-%	0	0	0	0	0	33,5	0	0	21,1	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	0	1	1	1	0	3	
	rel.	0	0	0	0	50	14,3	50	0	25	
	+-%	0	0	0	0	69,3	25,9	69,3	0	24,5	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	1	1	2	0	0	4	
	rel.	0	0	0	100	50	28,6	0	0	33,3	
	+-%	0	0	0	0	69,3	33,5	0	0	26,7	
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	1	1	0	2	
	rel.	0	0	0	0	0	14,3	50	0	16,7	
	+-%	0	0	0	0	0	25,9	69,3	0	21,1	
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
	rel.	0	0	0	0	0	14,3	0	0	8,3	
	+-%	0	0	0	0	0	25,9	0	0	15,6	
S P O L U		abs.	0	0	0	1	2	7	2	0	12
HYPERTENZIA		abs.	0	0	0	0	0	2	1	0	3
		rel.	0	0	0	0	0	28,6	50	0	25
		+-%	0	0	0	0	0	33,5	69,3	0	24,5

Tab.č.11b

Ženy		Počet klientov vo vekových skupinách:								Spolu
		0-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 a viac	
1. Optimálny (<120 and <80)	abs.	0	2	0	1	3	8	3	0	17
	rel.	0	100	0	33,3	75	53,3	60	0	58,6
	+-%	0	0	0	53,3	42,4	25,2	42,9	0	17,9
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	2	1	2	1	0	6
	rel.	0	0	0	66,7	25	13,3	20	0	20,7
	+-%	0	0	0	53,3	42,4	17,2	35,1	0	14,7
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	rel.	0	0	0	0	0	6,7	0	0	3,4
	+-%	0	0	0	0	0	12,6	0	0	6,6
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	0	0	0	3	1	0	4
	rel.	0	0	0	0	0	20	20	0	13,8
	+-%	0	0	0	0	0	20,2	35,1	0	12,6
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	rel.	0	0	0	0	0	6,7	0	0	3,4
	+-%	0	0	0	0	0	12,6	0	0	6,6
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	+-%	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U	abs.	0	2	0	3	4	15	5	0	29
HYPERTENZIA	abs.	0	0	0	0	0	4	1	0	5
	rel.	0	0	0	0	0	26,7	20	0	17,2
	+-%	0	0	0	0	0	22,4	35,1	0	13,7
CELKOM	abs	0	2	0	4	6	22	7	0	41

Analyza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Tab. č. 12a

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR	
M U Ž I	Pokles	Abs	2	0	2	1	0	1	6	0	4	7	0	0
		Rel	16,7	0	18,2	8,3	0	10	60	0	40	70	0	0
		+-%	21,1	0	22,8	15,6	0	18,6	30,4	0	30,4	28,4	0	0
	Nezmenené	Abs	5	8	1	8	9	4	2	10	2	0	11	11
		Rel	41,7	72,7	9,1	66,7	75	40	20	100	20	0	91,7	91,7
		+-%	27,9	26,3	17	26,7	24,5	30,4	24,8	0	24,8	0	15,6	15,6
	Nárast	Abs	5	3	8	3	3	5	2	0	4	3	1	1
		Rel	41,7	27,3	72,7	25	25	50	20	0	40	30	8,3	8,3
		+-%	27,9	26,3	26,3	24,5	24,5	31	24,8	0	30,4	28,4	15,6	15,6
	Celkom	100%	12	11	11	12	12	10	10	10	10	10	12	12
Ž E N Y	Pokles	Abs	1	7	1	4	2	4	4	0	4	6	1	2
		Rel	4	30,4	4,3	15,4	7,7	23,5	25	0	23,5	37,5	3,7	7,4
		+-%	7,7	18,8	8,3	13,9	10,2	20,2	21,2	0	20,2	23,7	7,1	9,9
	Nezmenené	Abs	10	14	3	17	17	7	2	17	1	1	22	20
		Rel	40	60,9	13	65,4	65,4	41,2	12,5	100	5,9	6,3	81,5	74,1
		+-%	19,2	19,9	13,8	18,3	18,3	23,4	16,2	0	11,2	11,9	14,7	16,5
	Nárast	Abs	14	2	19	5	7	6	10	0	12	9	4	5
		Rel	56	8,7	82,6	19,2	26,9	35,3	62,5	0	70,6	56,3	14,8	18,5
		+-%	19,5	11,5	15,5	15,1	17	22,7	23,7	0	21,7	24,3	13,4	14,7
	Celkom	100%	25	23	23	26	26	17	16	17	17	16	27	27
S P O L U	Pokles	Abs	3	7	3	5	2	5	10	0	8	13	1	2
		Rel	8,1	20,6	8,8	13,2	5,3	18,5	38,5	0	29,6	50	2,6	5,1
		+-%	8,8	13,6	9,5	10,7	7,1	14,7	18,7	0	17,2	19,2	5	6,9
	Nezmenené	Abs	15	22	4	25	26	11	4	27	3	1	33	31
		Rel	40,5	64,7	11,8	65,8	68,4	40,7	15,4	100	11,1	3,8	84,6	79,5
		+-%	15,8	16,1	10,8	15,1	14,8	18,5	13,9	0	11,9	7,4	11,3	12,7
	Nárast	Abs	19	5	27	8	10	11	12	0	16	12	5	6
		Rel	51,4	14,7	79,4	21,1	26,3	40,7	46,2	0	59,3	46,2	12,8	15,4
		+-%	16,1	11,9	13,6	13	14	18,5	19,2	0	18,5	19,2	10,5	11,3
	Celkom	100%	37	34	34	38	38	27	26	27	27	26	39	39

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

tab. č. 12b

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR
Pokles	Abs	2	0	0	0	0	0	2	0	2	4	0	0
	Rel	28,6	0	0	0	0	0	100	0	50	100	0	
	+-%	33,5	0	0	0	0	0	0	0	49	0	0	0
Nezmenené	Abs	3	1	0	1	2	1	0	5	2	0	4	0
	Rel	42,9	100	0	100	100	20	0	100	50	0	80	
	+-%	36,7	0	0	0	0	35,1	0	0	49	0	35,1	0
Nárast	Abs	2	0	3	0	0	4	0	0	0	0	1	0
	Rel	28,6	0	100	0	0	80	0	0	0	0	20	
	+-%	33,5	0	0	0	0	35,1	0	0	0	0	35,1	0
Celkom	100%	7	1	3	1	2	5	2	5	4	4	5	0
Pokles	Abs	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	1	1
	Rel	0	0	0	40	14,3	0	100	0			14,3	10
	+-%	0	0	0	42,9	25,9	0	0	0	0	0	25,9	18,6
Nezmenené	Abs	7	3	1	3	5	0	0	3	0	0	6	9
	Rel	53,8	100	100	60	71,4	0	0	100			85,7	90
	+-%	27,1	0	0	42,9	33,5	0	0	0	0	0	25,9	18,6
Nárast	Abs	6	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	Rel	46,2	0	0	0	14,3	100	0	0			0	0
	+-%	27,1	0	0	0	25,9	0	0	0	0	0	0	0
Celkom	100%	13	3	1	5	7	1	1	3	0	0	7	10
Pokles	Abs	2	0	0	2	1	0	3	0	2	4	1	1
	Rel	10	0	0	33,3	11,1	0	100	0	50	100	8,3	10
	+-%	13,1	0	0	37,7	20,5	0	0	0	49	0	15,6	18,6
Nezmenené	Abs	10	4	1	4	7	1	0	8	2	0	10	9
	Rel	50	100	25	66,7	77,8	16,7	0	100	50	0	83,3	90
	+-%	21,9	0	42,4	37,7	27,2	29,8	0	0	49	0	21,1	18,6
Nárast	Abs	8	0	3	0	1	5	0	0	0	0	1	0
	Rel	40	0	75	0	11,1	83,3	0	0	0	0	8,3	0
	+-%	21,5	0	42,4	0	20,5	29,8	0	0	0	0	15,6	0
Celkom	100%	20	4	4	6	9	6	3	8	4	4	12	10

KONTROLA, DOZOR A SŽAŽNOSTI

V roku 2014 neboli na Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi doručené žiadne sťažnosti a petície, doručených bolo 36 podnetov na prešetrenie.

- petícií : 0
- sťažností : odstúpené, nevyhodnotené, opodstatnené, neopodstatnené: 0
 - o anonymné: 0
 - o opakované: 0
- podania:

2. Zamerania opodstatnených sťažností: v roku 2014 neboli podané žiadne sťažnosti

3. Prijaté opatrenia: v roku 2014 neboli prijaté žiadne opatrenia

4. Prehľad riešených podaní (petície, sťažnosti, podnety) v tabuľke:

počet sťažností	počet petícií	počet podnetov rok 2014	počet vybavených podnetov k 31.12.2014	počet nevybavených podnetov k 31.12.2014	počet podnetov postúpených na vybavenie iným príslušným orgánom ŠS
0	0	36	33	3	14

5. Kontrolná činnosť

V roku 2014 bolo na RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi plánovaných 6 vnútorných kontrol. K 31.12.2014 bolo vykonaných 6 vnútorných kontrol.

Predmetom vykonaných vnútorných kontrol bolo:

- dodržiavanie ustanovení zákona č. 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách v znení neskorších právnych predpisov a ustanovení Smernice o poskytovaní cestovných náhrad pri pracovných cestách zamestnancov RÚVZ, pri vyúčtovaní cestovných náhrad pri služobných a pracovných cestách uskutočnených zamestnancami RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi,
- hospodárenie s prostriedkami štátneho rozpočtu SR,
- dodržiavanie ustanovení výnosu Ministerstva financií SR č. MF/11250/2004-42 z 8.decembra 2004, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o hospodárení rozpočtových organizácií a príspevkových organizácií a ktorým sa mení výnos Ministerstva financií Slovenskej republiky z 25. februára 2004 č. 2252/2004 - 44 v znení výnosu č. MF/003821/2004-442 v znení výnosu č. MF/009246/2006-421 a v znení výnosu č. MF/24851/2009-421 a Smernice o hospodárení s rozpočtovými prostriedkami určenými na financovanie výdavkov na reprezentačné účely, na pohostenie, občerstvenie a dary pri použití týchto výdavkov na Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi,
- kontrola pokladničných dokladov RÚVZ so sídlom v Spišskej Novej Vsi,
- dodržiavanie ustanovení zákona č. 9/2010 Z.z. o sťažnostiach a zákona č. 85/1990 Z.z. o petičnom práve v znení neskorších právnych predpisov pri prijímaní, evidencii, vybavovaní sťažností a petícií doručených Regionálnemu úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Spišskej Novej Vsi v roku 2014.

Celkom bolo v roku 2014 vykonaných 6 vnútorných kontrol. Pri vykonaných kontrolách sa nezistili žiadne porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov.

REGIONÁLNY ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

A. Mickiewicza 6, 052 20 Spišská Nová Ves

Výročná správa
**ZDRAVOTNÍCKA INFORMATIKA
A BIOŠTATISTIKA**
rok 2014

**Ing. Jozef Rešovský
informatik – štatistik
RÚVZ Spišská Nová Ves**

1. Organizácia a podmienky činnosti

1.1. Začlenenie podľa organizačnej štruktúry úradu

Na RÚVZ Spišská Nová Ves **nie je zriadený** samostatný odbor (oddelenie) zdravotníckej informatiky a bioštatistiky, **úlohy v tejto oblasti plní oddelenie podpory zdravia.**

1.2. Personálne obsadenie

Iný odborný zamestnanec - Ing. Rešovský, **štatistik - informatik**

Vzdelanie : VŠ II. Stupňa, odbor kybernetika, špec. autom. systémy riadenia ASR, špecializačná skúška v odbore biomedicínska štatistika a medicínska informatika na SZU Bratislava v r. 2000.

Tabuľka 1

	Pracovníci odboru	
	interne	externe
VŠ lekár		
VŠ informatik	0,30	
VŠ bioštatistik	0,70	
SŠ informatik		
SŠ štatistik		

Poznámka:

Prepočítaný počet informatikov na úväzok (v desatinných číslach).

1.3. Počítačové a programové vybavenie na úrade

1.3.1. Prepočítaný počet pracovníkov a počet PC na úrade

Tabuľka 2

	Počet pracovníkov	Počet PC / z toho v LAN
Spolu	33	36/36

Poznámka:

Prepočítaný počet pracovníkov na úväzok.

1.3.2. Programové vybavenie na úrade na PC

Tabuľka 3a

Operačné systémy	Počet užívateľských licencií*
MS Windows 8	4

MS Windows 7	15
MS Windows Vista	10
MS Windows XP	7
MS Windows 2000	
MS Windows 98	
MS Windows 95	
Staršie MS Windows	
Iné okrem MS Windows	

Tabuľka 3b

Kancelárske balíky	Počet užívateľských licencií*
MS Office 2013	3
MS Office 2010	6
MS Office 2007	7
MS Office 2003	9
MS Office 2002	
MS Office 2000	2
MS Office XP	
Staršie MS Office	1
Iné okrem MS Office	13

Tabuľka 3c

Špecializované APV skupiny	Počet užívateľských licencií*
Zdravotnícke	8
Ekonomické a personálne	7
Registratúrne	25
Právnické	1
Štatistické a matematické	3
Grafické	1

Poznámka k tabuľkám 3a, 3b, 3c:

*V prípade multilicencie: Počet užívateľských licencií = max. počet klientov v multilicencii.

1.4. Poskytovateľ pripojenie do internetu, Web sídlo úradu, Intranet

Tabuľka 4a

Poskytovateľ pripojenia	Slovanet a.s. Bratislava
-------------------------	--------------------------

Poznámka:

V prípade viacerých bodov pripojenia vypísať každý prípojný bod.

Tabuľka 4b

webové sídlo - vytvorené	externe
webové sídlo - aktualizácie	externe

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: interne / externe

Tabuľka 4c

Zriadený intranet	nie
-------------------	-----

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: áno / nie

2. Vzdelávanie informatikov

- Vzdelávanie v oblasti informačnej bezpečnosti, Bratislava, 12.5-13.5.2014, 26.5-27.5.2014, 9.6. – 10.6.2014, 23.6. – 24.6.2014, 7.7. – 8.7.2014
- Inovačný kurz štatistické metódy v SPSS 19, Bratislava, 19.5.2014
- Automatizovaná tvorba reportov a hĺbková analýza dát SPSS, 21.5.2014

3. Výsledky činností

3.1. Hardvérová a softvérová podpora

Počas roka 2014 sme sa zúčastňovali podľa potrieb jednotlivých odborných útvarov na zakupovaní novej výpočtovej a kancelárskej techniky a na vyradovaní zastaralej alebo nefunkčnej techniky.

Bola zabezpečená oprava pri poruche výpočtovej a kancelárskej techniky v rámci interného servisu zabezpečeného vlastnými zdrojmi. Pri náročnejšom zásahu boli opravy zabezpečené externými servisnými firmami.

Pre potreby tlače dokumentov bol počas roka zabezpečený nákup tlačových náplní do tlačiarní a kopírovacích strojov.

Podľa potreby boli aktualizované softvérové produkty a aplikačné programové vybavenia.

Počas celého roka boli vykonávané na základe Bezpečnostného projektu antivírusovej kontroly serverov a počítačov, boli riešené bezpečnostné hrozby, ktoré súviseli s pokusom o prienik škodlivého kódu do jednotlivých počítačov a počítačovej siete, boli kontrolované pravidelné aktualizácie antivírusového programu a zabezpečenie

predĺženia licencie na nový rok. Podľa potreby boli robené hĺbkové kontroly jednotlivých počítačov.

3.2. Semináre a školiace akcie

Vid' výročnú správu oddelenia podpory zdravia za rok 2014

3.3. Činnosti v spolupráci s ostatnými odbornými útvarmi a iným(i) RÚVZ

Počas celého roka sme úzko spolupracovali so všetkými pracovníkmi odborných útvarov RÚVZ Spišská Nová Ves ako podporný prvok pre zabezpečenie plnenia pracovných úloh. Pre oddelenie podpory zdravia vykonávame štatistické analýzy, spolupracujeme pri vypracovaní, zbieraní a zakladaní dotazníkov a podieľame sa na plnení hlavných úloh a projektov, ktoré súvisia s činnosťou tohto oddelenia. Pre ÚVZ SR Bratislava a Ministerstvo zdravotníctva SR spracovávame rôzne štatistické tabuľky a informácie súvisiace s E-kolkami a činnosťou nášho RÚVZ.

3.4. Ďalšie špecifické činnosti

Počas roka prebiehali stále činnosti ako :

- administrácia súborového servera, tlačového servera, servera pre systém WinAsu
- údržba a servis počítačových sietí,
- administrácia a aktualizácia informačných systémov,
- aktualizácia operčných systémov,
- inštalácia novej počítačovej techniky
- upgrade operačných systémov v súvislosti s ukončením podpory Win XP
- zálohovanie údajov informačných systémov WinAsu, VYDRA, LEA_UAFALAN, Skladového hospodárstva, Podvojného účtovníctva a ďalších APV.

Na internetových stránkach úradu boli robené aktualizácie a doplnenia podľa požiadaviek oddelení, bol zverejňovaný register odbornej spôsobilosti, aktuálne informácie o situácii vo výskyte akútnych respiračných ochorení a chrípky v okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica.

Ďalšie činnosti:

- tlač a archivácia Výročnej správy za rok 2013 za RÚVZ Spišská Nová Ves
- v priebehu roku sme poskytovali konzultačné a poradenské činnosti pre diplomové práce z oblasti zdravia a pre praktikantov na oddelení.
- telefonické konzultácie s pracovníkmi štatistických úradov
- zabezpečenie posudkov na vyradovanie výpočtovej a kancelárskej techniky a samotné vyradzovanie
- servis výpočtovej techniky v rámci možností RÚVZ prípadne cez servisnú firmu
- riešenie reklamácií na HW v rámci záručného i pozáručného servisu
- obsluha projektora na prednáškach, seminároch a iných interných a externých podujatiach
- vyhotovenie a tlač preukazov pre zamestnancov
- primárne zásahy a poradenstvo na odboroch a oddeleniach pri obsluhu kancelárskych programov.

- urgentné zásahy pri poruchách výpočtovej a kancelárskej techniky
- zaškolenie pracovníkov pri používaní výpočtovej techniky
- prevod databáz na používanie v novom roku na jednotlivých odborných útvaroch
- konfigurácie pri kúpe novej výpočtovej a kancelárskej techniky
- pripájanie nových počítačov do siete a zmeny konfigurácii siete pri presunoch výpočtovej a kancelárskej techniky
- inštalácia nových počítačov a potrebného softvéru
- plnenie pracovných úloh vyplývajúcich z porád
- vypracovanie a zasielanie formulárov podľa požiadaviek nadriadených orgánov
- spolupráca pri tvorbe a úprave prezentácií
- vedenie a aktualizácia elektronickej databázy celého počítačového parku RÚVZ vrátane technických parametrov, operačného systému, programového balíka MS Office a príslušenstva
- Evidencia a zabezpečovanie renovácií spotrebného tovaru do tlačiarň, zber, objednávky a distribúcia tonerov, náplní pre jednotlivé odborné útvary, prípadné reklamácie
- reinštalácie počítačových staníc
- odstraňovanie chýb softvéru a hardvéru počítačov
- bezpečnostný projekt – kontrola
- inventarizácia výpočtovej techniky

Publikačná a prednášková činnosť za odbor príslušného RÚVZ v SR

1. Publikačná činnosť

HUDÁKOVÁ, R., BOCSIKOVÁ, M.: Výskyt hlásených prenosných ochorení u ľudí v staršom veku na Slovensku v roku 2013. In: *20 rokov agentúr domácej ošetrovateľskej starostlivosti na Slovensku. Zborník odborných a vedeckých prác*. Košice 2014, s. 54 – 68. ISBN 978-80-971586-5-1

REŠOVSKÝ, J., MIŠENDA, P., MEDERIOVÁ, T...: Matematicko-štatistické modely vybraných aspektov merania telesnej zdatnosti
Zborník príspevkov z celoslovenskej vedeckej konferencie 38.dni zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu a Zborník abstraktov – zatiaľ nevydaný

REŠOVSKÝ, J., MEDERIOVÁ, T...: Kvalita života v podmienkach globalizácie
Zborník príspevkov z celoslovenskej vedeckej konferencie 38.dni zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu a Zborník abstraktov – zatiaľ nevydaný

MEDERIOVÁ, T., REŠOVSKÝ, J...: Oplyvňuje sebahodnotenie jeho životnú energiu?
Zborník príspevkov z celoslovenskej vedeckej konferencie 38.dni zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu a Zborník abstraktov – zatiaľ nevydaný

2. Prednášková činnosť

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Ing.Jozef Rešovský, Terézia Mederiová, DAHE	Internet a adolescent	Odborný seminár pre VŠ pracovníkov RÚVZPP, SNV, SL	RÚVZ Poprad	8.10.2014
Ing. Jozef Rešovský, MUDr.PeterMišenda, Terézia Mederiová, DAHE	Matematicko-štatistické modely vybraných aspektov merania telesnej zdatnosti	38.dni zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu, Celoslovenská konferencia	Hotel Čingov, Slovenský raj	22.10.2014
Ing.JozefRešovský, Terézia Mederiová, DAHE	Kvalita života v podmienkach globalizácie	38.dni zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu, Celoslovenská konferencia	Hotel Čingov, Slovenský raj	23.10.2014
Terézia Mederiová, DAHE Ing. Jozef Rešovský	Oplyvňuje sebahodnotenie jeho životnú energiu?	38.dni zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu, Celoslovenská konferencia	Hotel Čingov, Slovenský raj	23.10.2014
Terézia Mederiová, DAHE Ing. Jozef Rešovský	Oplyvňuje sebahodnotenie životnú energiu?	Odborný seminár pre VŠ pracovníkov RÚVZPP, SNV, SL	RÚVZ Poprad	29.10.2014
Mária Vlčáková, AHS	Stupne opilosti	Odborný seminár pre VŠ pracovníkov RÚVZPP, SNV, SL	RÚVZ Poprad	29.10.2014

Terézia Mederiová, DAHE Ing. Jozef Rešovský	Ovplyvňuje sebahodnotenie životnú energiu?	Odborný seminár pre VŠ pracovníkov RÚVZ Košického kraja	RÚVZ Košice	18.12.2014
Ing. Jozef Rešovský, Terézia Mederiová, DAHE	Internet a adolescent	Odborný seminár pre VŠ pracovníkov RÚVZ Košického kraja	RÚVZ Košice	18.12.2014
MUDr. Renáta Hudáková PhDr. Martina Bocsiková	Výskyt hlásených prenosných ochorení u ľudí v staršom veku na Slovensku v roku 2013	Medzinárodná vedecká konferencia: „20 rokov agentúr domácej ošetrovateľskej starostlivosti na Slovensku“	Hotel Centrum Košice	21.- 22.3.2014
MUDr. Renáta Hudáková	Aktuálne úlohy pripravenosti na vysoko nebezpečné nákazy v rezorte zdravotníctva - EBOLA	Koordináčno – edukačný seminár pre zdravotníckych pracovníkov	NsP Spišská Nová Ves, a.s.	23.10.2014
MUDr. Renáta Hudáková	Aktuálne úlohy pripravenosti na vysoko nebezpečné nákazy v rezorte zdravotníctva - EBOLA	Koordináčno – edukačný seminár pre zdravotníckych pracovníkov	Nemocnica Krompachy, s.r.o.	3.11.2014
MUDr. Renáta Hudáková	Aktuálne úlohy pripravenosti na vysoko nebezpečné nákazy v rezorte zdravotníctva - EBOLA	Koordináčno – edukačný seminár pre zdravotníckych pracovníkov	Všeobecná nemocnica PRO VITAE n.o., Gelnica	4.11.2014
MUDr. Renáta Hudáková PhDr. Martina Bocsiková	Projekt „Hodnota očkovania“	Odborný seminár pre sestry	NsP Spišská Nová Ves, a.s.	11.11.2014
MUDr. Renáta Hudáková PhDr. Martina Bocsiková	Projekt „Hodnota očkovania“	Odborný seminár pre sestry	Nemocnica Krompachy, s.r.o.	25.11.2014