



Regionálny úrad verejného zdravotníctva

so sídlom vo Zvolene, Nádvojná 3366/12, PSČ 960 35

Výročná správa o činnosti RÚVZ Zvolen za rok 2014

december 2014

1. Identifikácia úradu

Názov organizácie: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene

sídlo: Nádvořná 3366/12, 960 01 Zvolen

IČO: 17 33 57 10

Rezort: Ministerstvo zdravotníctva SR

Forma hospodárenia: rozpočtová organizácia

Územná pôsobnosť: okresy Zvolen, Detva a Krupina

vedúci služobného úradu a regionálny hygienik: MUDr., Mgr. Viktor Kosmovský MPH, MHA

vedenie organizácie:

- ◆ zástupca regionálneho hygienika, vedúca oddelenia hygieny výživy: Ing. Katarína Kramárová, MPH
- ◆ vedúca osobného úradu: Ing. Viera Palajová
- ◆ vedúca oddelenia hygieny detí a mládeže: MUDr. Margaréta Launerová
- ◆ vedúci oddelenia epidemiológie: Mgr. Jana Michalcová
- ◆ vedúca oddelenie preventívneho pracovného lekářtva a toxikológie: MVDr. Miloslava Štollmannová
- ◆ vedúca oddelenia hygieny životného prostredia a zdravia: Mgr. Jana Mihálová

Kontakt: tel: 045/5552351

e-mail: zv.ruvz@uvzsr.sk

www.ruvzzvolen.sk

Rozsah činnosti RÚVZ:

Štátny zdravotný dozor

Úradná kontrola potravín

Riadi a usmerňuje epidemiologickú situáciu

Poradenstvo v oblasti podpory zdravia

Odber vzoriek z vôd, pôdy, odpadov, požívatin a kozmetických výrobkov a biologického materiálu od ľudí

2. Poslanie a strednodobý výhľad RÚVZ

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene podľa zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov zabezpečoval výkon štátnej správy a štátneho zdravotného dozoru na úseku ochrany zdravia ľudí a úradnej kontroly potravín na území okresov Zvolen, Detva a Krupina. RÚVZ so sídlom vo Zvolene monitoruje vzťah determinantov zdravia a verejného zdravia, vykonáva hodnotenie dopadov vplyvov prostredia na verejné zdravie, uskutočňuje preventívne opatrenia, monitoruje kvalitu pitnej vody, v rámci štátneho zdravotného dozoru kontroluje kvalitu bazénových vôd, vykonáva výchovu spoločnosti ku zdraviu – podporu zdravia, vykonáva štátny zdravotný dozor a zabezpečuje špecializované výkony spojené s ochranou zdravia v odboroch hygieny životného prostredia a zdravia, hygieny detí a mládeže, hygieny výživy, preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie a epidemiológie. Od roku 1995 pracuje v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene poradenské centrum zdravia – Poradňa zdravia, ktorá v rámci svojej činnosti vyšetroje a poskytuje poradenstvo v oblasti podpory zdravia a zdravého životného štýlu záujemcom nielen v ambulancii priamo v sídle úradu, ale vykonáva výjazdy aj mimo sídla úradu, predovšetkým do vzdialených obcí jednotlivých okresov spádovej oblasti.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene ďalej:

- ◆ zúčastňuje sa na riešení národných a medzinárodných programov významných pre verejné zdravie,
- ◆ riadi, usmerňuje a kontroluje epidemiologickú bdelosť prenosných ochorení a plnenie imunizačného programu,
- ◆ vykonáva hodnotenie dopadov na verejné zdravie na regionálnej úrovni a na lokálnej úrovni,
- ◆ plní špecializované úlohy verejného zdravotníctva podľa § 11,
- ◆ nariaďuje opatrenia na predchádzanie ochoreniam podľa § 12 a opatrenia pri mimoriadnych udalostiach podľa § 48 ods. 3,
- ◆ vydáva záväzné stanoviská a rozhoduje o návrhoch podľa § 13,
- ◆ zriaďuje komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti, vydáva osvedčenia o odbornej spôsobilosti a vedie register odborne spôsobilých osôb na epidemiologicky závažné činnosti uvedené v § 15 ods. 2,
- ◆ povoľuje a zrušuje ním povolené výnimky, ak to ustanovuje tento zákon,
- ◆ vykonáva štátny zdravotný dozor, vydáva pokyny a ukladá opatrenia na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru podľa § 54 a 55,
- ◆ prejednáva priestupky a iné správne delikty, ukladá pokuty a povinnosť nahradiť náklady podľa § 56 až 58,

- ◆ vedie register rizikových prác (§ 31 ods. 6),
- ◆ zabezpečuje prístupnosť informácií o kvalite vody na kúpanie počas kúpacej sezóny.

Strednodobý výhľad organizácie

- personálne (odborne) a finančne zastabilizovať organizáciu
- výkony ŠZD v zmysle zák. č. 355/2007 Z.z. a vykonávacích predpisov
 - posudková činnosť
 - sankčná činnosť
 - preventívna činnosť
- podporiť dialóg o zdraví v každom odvetví a rezorte - komplexná, objektívna prevencia

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 RÚVZ

Činnosti RÚVZ so sídlom vo Zvolene sú podrobne uvedené v prílohach výročnej správy .

5. Rozpočet organizácie

ROZPOČET VÝDAVKOV

Výdavky na RÚVZ so sídlom vo Zvolene sú znázornené v nasledujúcej tabuľke v jednotlivých položkách v súvislosti so schváleným rozpočtom a skutočnosťou k 31.12.2014.

Položka	Názov položky	Schválený rozpočet 31.12.2014	Upravený rozpočet 31.12.2014	Skutočnosť 31.12.2014	Plnenie v %
a	b	1	2	3	4
610	Mzdy, platy	184 332,00	249 391,00	249 391,00	100
620	Poistné a prís. zamestn.	64 424,00	87 205,31	87 205,31	100
630	Tovary a ďalšie služby	95 700,00	78 403,08	78 403,08	100
631	Cestovné náhrady	3 000,00	1 203,54	1 203,54	100
632	Energie, voda a komunikácia	27 700,00	22 806,83	22 806,83	100

633	Materiál a služby	7 330,00	6 310,94	6 310,94	100
634	Dopravné	8 200,00	8 063,86	8 063,86	100
635	Rutinná a štandardná údržba	9 591,00	2 209,85	2 209,85	100
636	Nájomné za prenájom	11 500,00	12 745,21	12 745,21	100
637	Ostatné tovary a služby	28 379,00	25 062,85	25 062,85	100
640	Bežné transfery	2 000,00	3 306,61	3 306,61	100
600	SPOLU bežné výdavky	346 456,00	418 306,00	418 306,00	100
700	Kapitálové výdavky	-	-	-	x
Čerpanie výdavkov spolu		346 456,00	418 306,00	418 306,00	100

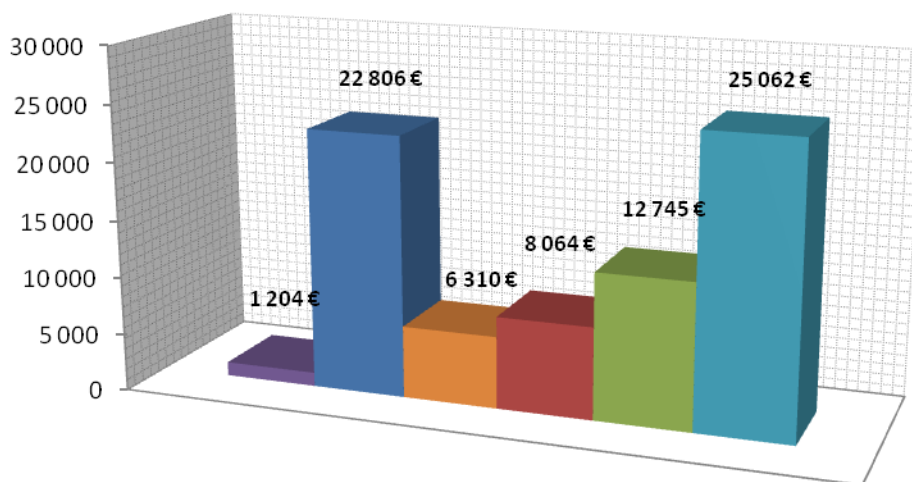
ROZPOČET A PLNENIE PRÍJMOV

	Položka	Schválený rozpočet k 31.12.2014	Upravený rozpočet k 31.12.2014	Skutočnosť k 31.12.2014
221 001	Súdne poplatky	9 500,00	-	-
221 002	Tržby z predaja kolkových známk	-	47 000,00	37 480,50
222 003	Za porušenie predpisov	-	-	10 532,31
223 001	Predaj výr. a služieb	500,00	-	78,00
292 006	Z náhrad poistného plnenia	-	-	-
292 012	Z dobropisov	-	-	831,20
292 017	Vratky	-	-	174,01
	CELKOM	10 000,00	47 000,00	49 096,02

Od 1.7.2010 bolo zavedené uhrádzanie správnych poplatkov formou kolkových známk, ktoré je možné zakúpiť v podateľni RÚVZ Zvolen. Táto skutočnosť sa výrazne prejavila na príjmoch organizácie, pretože najväčšiu časť príjmov tvoria práve tržby za kolkové známky.

ROZPOČET VÝDAVKOV

Percentuálny podiel jednotlivých kategórií výdavkov na celkovom čerpaní rozpočtu organizácie v grafickom znázornení.

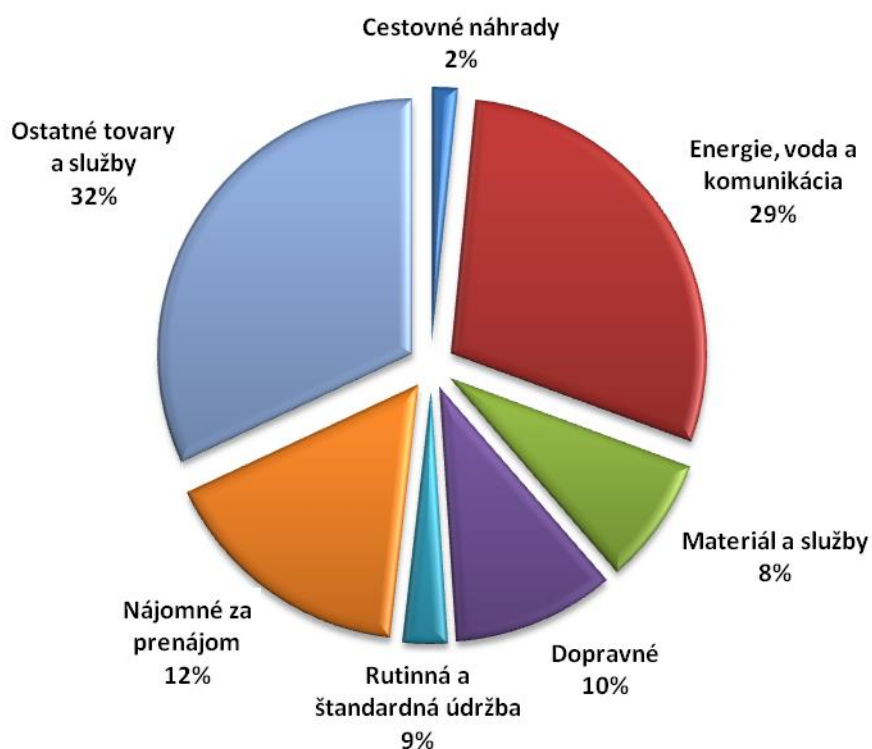


	Skutočnosť
■ Cestovné náhrady	1 203,54 €
■ Energie, voda a komunikácia	22 806,83 €
■ Materiál a služby	6 310,94 €
■ Dopravné	8 063,86 €
■ Nájomné za prenájom	12 745,21 €
■ Ostatné tovary a služby	25 062,85 €

Podrobnejšie členenie kategórie 630 – Tovary a služby

Percentuálny podiel jednotlivých výdavkov znázorňuje graf.

Tovary a služby - pomer jednotlivých druhov výdavkov



6. Personálne obsadenie

RÚVZ so sídlom vo Zvolene mal určený počet zamestnancov záväzným limitom Ministerstva zdravotníctva SR. Tento limit bol stanovený na 32 zamestnancov.

- ♦ stav zamestnancov RÚVZ so sídlom vo Zvolene 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
Verejný zdravotník	2
THP - VŠ	2
THP - ÚSV	1
Robotníci	1
Spolu	6

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	Spolu
Lekár		1	2				3
Verejný zdravotník			4	6	9		19
THP - VŠ			1				1
THP - ÚSV						1	1

Prehľad počtu zamestnancov za r. 2013		
Počty zamestnancov	Plán rok 2014	Skutočnosť rok 2014
Evidenčný poč. zam. vo fyz. osobách k poslednému dňu sled. obdobia	32	30
Priemerný ev. poč. zam. vo fyz. osobách v sledovanom období		28,33
Evidenčný počet zam. prepočítaný k poslednému dňu sled. obdobia		30
Priemerný evidenčný počet zam. prepočítaný v sledovanom období		28,33

- ♦ V mimoevidenčnom stave : 2 rodičovská dovolenka

Organizačná štruktúra RÚVZ so sídlom vo Zvolene

♦ organizačná štruktúra

<i>služobný úrad</i>	- kancelária regionálneho hygienika
<i>osobný úrad</i>	- referát zdravotníckej informatiky a štatistiky
	- referát sekretariátu, BOZP a PO, referát sťažností a petícií, referát registratúry a právne služby a kontroly
	- referát financovania, rozpočtu a ekonomiky
	- referát prevádzky a dopravy
<i>útvary odborné</i>	- oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia
	- oddelenie hygieny výživy
	- oddelenie hygieny detí a mládeže
	- úsek činnosti pracovnej skupiny podpory zdravia
	- oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie
	- oddelenie epidemiológie

♦ vzdelávacie aktivity v roku 2014

V roku 2014 sa v Regionálnom úrade verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene uskutočnilo 6 seminárnych školení, ktorých sa zúčastňovali všetci odborní zamestnanci RÚVZ Zvolen.

Zamestnanci Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene sa ešte v roku 2014 zúčastnili 14 vzdelávacích aktivít organizovaných externými firmami, na ktorých sa zúčastnilo 14 zamestnancov.

7. Ciele a prehľad ich plnení

1. efektívny a účinný výkon štátneho zdravotného dozoru a kontroly v oblasti ochrany verejného zdravia, vrátane objektivizácie faktorov životného a pracovného prostredia
2. posilňovanie prevencie prenosných ochorení a výkon imunizačných prehľadov v populácii
3. posilňovanie prevencie neprenosných ochorení, monitorovanie zdravotného stavu obyvateľstva a jeho skupín vo vzťahu k životným podmienkam a pracovným podmienkam, spôsobu života a práce a zdravotného uvedomenia ľudí, vrátane monitorovania determinantov zdravia a hodnotenia dopadov na verejné zdravie

Oddelenie epidemiológie:

posilňovanie prevencie prenosných ochorení a výkon imunizačných prehľadov
v populácii

- posilňovanie prevencie neprenosných ochorení, monitorovanie zdravotného stavu obyvateľstva a jeho skupín vo vzťahu k životným podmienkam a pracovným podmienkam, spôsobu života a práce a zdravotného uvedomenia ľudí, vrátane monitorovania determinantov zdravia a hodnotenia dopadov na verejné zdravie

Kontrola očkovania 2014:

Počet kontrolovaných ambulancií – 27

Celková zaočkovanosť v okrese Zvolen 94,73%. Počet odmietnutí očkovania 111. Predvolaných na ústne prejednanie priestupku 0.

Celková zaočkovanosť v okrese Detva 96,15%. Počet odmietnutí očkovania 31.

Celková zaočkovanosť v okrese Krupina 98,19%. Počet odmietnutí očkovania 12.

Výkon ŠZD v ZZ:

Počet kontrol 77. V rámci kontrol odobratých 45 vzoriek (135 sterov) na kontrolu sterility materiálu, z toho pozitívnych 0. Z prostredia bolo odobratých 239 vzoriek (478 sterov), z toho pozitívnych 27. Nedostatky riešené pokynom na mieste, opatrenia uložené rozhodnutím regionálneho hygienika - 0.

ŠZD v ohniskách nákaz, alebo výkony v ohniskách nákaz:

Počet spracovaných ohnisk – 217

Počet opatrení vydaných na mieste – 714

Počet opatrení vydaných rozhodnutím regionálneho hygienika – 207.

Projekty EÚ:

Účasť na štvorročnom projekte: „Eliminácia negatívneho vplyvu geologickej zložky životného prostredia na zdravotný stav obyvateľstva okresu Krupina.“

Oddelenie hygieny detí a mládeže

V rámci činnosti na úseku ŠZD a PD sme vykonali 524 kontrol vrátane mimoriadnych cielených kontrol vo všetkých typoch zariadení pre deti a mládež. Kontroly v predškolských a školských zariadeniach boli zamerané na sledovanie a hodnotenie pozitívnych a negatívnych vplyvov životného a pracovného prostredia na vývoj a zdravotný stav detí a mládeže, na sledovanie režimu dňa detí v predškolských zariadeniach, na hygienu pedagogického procesu na základných a stredných školách, na kontrolu hygienických požiadaviek na prevádzku telovýchovných zariadení

pri základných a stredných školách, na hygienické požiadavky na stravovanie a prevádzku zariadení školského stravovania, na kontrolu dodržiavania požiadaviek na zotavovacie podujatia pre deti v rekreačných zariadeniach, centrách voľného času, na kontrolu dodržiavania protiepidemických opatrení v predmetných zariadeniach, na kontroly zamerané na dodržiavanie Zákona NR SR č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov v znení noviel.

V zmysle § 5 ods. 4 písm. j) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o doplnení a zmene niektorých zákonov v platnom znení vo veci riadenia, kontroly a koordinácie výkonu štátnej správy nariadil ÚVZ SR všetkým RÚVZ v SR vykonanie **mimoriadnych cielených kontrol**. Vykonali sme 49 mimoriadnych cielených kontrol.

- Dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvality jedál v školských stravovacích zariadeniach Slovenskej republiky.

Skontrolovali sme 10 školských stravovacích zariadení pri MŠ, pri ZŠ, pri SŠ so zameraním na dodržiavanie hygienických požiadaviek na výrobu, manipuláciu, skladovanie, podávanie a kvalitu pokrmov podľa Zákona NR SR č.355/2007 Z.z. a Vyhlášky MZ SR č.533/2007 Z.z., vrátane kontroly epidemiologickej rizikových činností osôb pri výrobe a manipulácii s pokrmami podľa Zákona NR SR č.152/1995 Z.z.. V rámci plnenia mimoriadnej úlohy sme vykonali námatkový odber vzoriek podávaných jedál – obedov v 5 školských stravovacích zariadeniach na laboratórnu analýzu na posúdenie energetickej a biologickej hodnoty, kontrolu splnenia priemerných hodnôt obsahu energie, bielkovín, tukov, sacharidov v kompletnom obedovom menu prostredníctvom počítačového programu Alimenta a ich porovnanie s OVD.

-Odber vzoriek celodennej stravy

V 2 zariadeniach spoločného stravovania (Stredisko Domov sociálnych služieb Symbia Zvolen a Školský internát pri SOŠ hotelových služieb a obchodu Zvolen) bola vykonaná komplexná hygienická previerka, odbery vzoriek podávanej celodennej stravy na laboratórne vyšetrenie a zhodnotená pestrosť podávanej stravy kontrolou mesačného jedálneho lístka.

- Nepovolená látka nitrofurán (metabolit) furazolidon v mrazenom králičom mäse z Číny

Na základe prípisu ÚVZ SR ohľadom informácie z RASFF – Nepovolená látka nitrofurán (metabolit) furazolidon v mrazenom králičom mäse z Číny bol vykonaný mimoriadny cielený štátny zdravotný dozor v 7 školských stravovacích zariadeniach zameraný na výskyt nevyhovujúceho výrobku Králik stehná s kosťou, hlbokomrazené, Králik chrbát s kosťou, hlbokomrazené, krajina pôvodu Čína podľa údajov uvedených v žiadosti.

- ŠZD - letné zotavovacie podujatia

2 kontroly zotavovacích podujatí organizovaných v rekreačných zariadeniach.

- ŠZD - pieskoviská pri predškolských zariadeniach a pieskoviskách v rámci občianskej vybavenosti - 12 kontrol.

- 5 cieľných kontrol zameraných na dodržiavanie hygienických požiadaviek v ubytovacích zariadeniach pre deti a mládež.

- 10 cieľných kontrol zameraných na hygienu, označovanie a vysledovateľnosť mäsa používaného na prípravu hotových pokrmov v zariadeniach školského stravovania pri MŠ, ZŠ, SŠ, ŠI.

Stery - Za účelom kontroly osobnej a prevádzkovej hygieny v štyroch zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež boli odobraté stery z pracovných plôch, pracovného náradia a náčinia, z rúk a z odevov zamestnancov ŠJ vydávajúcich stravu v počte 120.

Vzorky - Náhodným odberom porcie jedla od stravníka bolo odobratých 5 porcií obedov v piatich ZŠS základných a stredných škôl na stanovenie energetickej a biologickej hodnoty stravy: bielkovín, tukov, cukrov, NaCl a odbery celodennej stravy v dvoch zariadeniach s celodenným stravovaním (Domov sociálnych služieb Symbia a Domov mládeže pri SOŠ hotelových služieb a obchodu Zvolen). Odbery stravy boli súčasťou mimoriadnych úloh.

V rámci kontrol vonkajších priestorov zariadení pre deti a mládež bolo odobratých 22 vzoriek piesku z 11 pieskovísk materských škôl a 2 vzorky piesku z 1 verejného pieskoviska.

Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie

Určené priority sa plnia v zmysle zák. 355/2007 Z.z. a legislatívnych predpisov v oblasti ochrany zdravia pri práci, programy a projekty sa realizujú v zmysle Uznesenia vlády SR.

Programy a projekty

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

č.ú. 2.2 Intervencie na podporu zdravia pri práci

č.ú. 2.5 Úroveň ochrany zdravia na chránených pracoviskách

Kritériá hodnotenia:

- Sledovanie vývoja zmien počtu zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi – výstupy programu ASTR
- Sledovanie chorôb z povolania, ohrozenia chorobami z povolania oproti predchádzajúcim rokom
- Sledovanie havarijných a mimoriadnych situácií v danom roku v porovnaní s predchádzajúcim rokom
- Výkony v ŠZD –počet rozhodnutí, záväzných stanovísk, sankčná činnosť, kontroly-miestne zisťovanie, opatrenia
- Počet konzultácií, poradenstvo individuálne, skupinové

- Pregraduálna a postgraduálna výchova – počet hodín, študentov
- Spoločné koordinované dozorné aktivity s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách – počet previerok

Hodnotenie a analýza vývoja odd. PPLaT v danom roku (2014)

Počet vydaných rozhodnutí :	373
Záväzných stanovísk:	29
Iné činnosti (odborné posudky, podnety...)	102
Kontroly- miestne zisťovanie (ukončené záznamom) :	480
Konzultácie:	826
Poradenstvo –individuálne:	317
skupinové :	96
Vydané opatrenia:	3
Sankčná činnosť za iné správne delikty (§57 ods. 46 zák. 355/2007 Z.z.)	
- počet:	14
- suma:	5045 Eur

Prax študentov denné štúdium z Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity – počet 7

predatestačná prax 1 lekárka , celkový rozsah:	96 hod
Havarijné a mimoriadne situácie:	0
Choroby z povolania priznané:	1
Ohrozenia chorobou z povolania- šetrenie	5

Spoločné koordinované dozorné aktivity s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách:
2

Počet zamestnancov na rizikových prácach v územnom obvode Zvolen : 1191/z toho žien 215

Oddelenie hygieny životného prostredia a zdravia

V oblasti vody určenej na ľudskú spotrebu

- monitorovalo zásobovanie pitnou vodou obyvateľov v rámci okresov Zvolen, Detva a Krupina
- zásobovanie pitnou vodou z verejných vodovodov
- hodnotilo zásobovanie pitnou vodou z hygienicky významných individuálnych vodovodov a verejných studní
- hodnotilo monitoring a ŠZD nad hromadným zásobovaním
- hodnotilo prevádzkovú kontrolu kvality pitnej vody

- hodnotilo dôsledky nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva
- vydávalo zákazy používať vodu určenú na ľudskú spotrebu, ktorej medzné hodnoty boli prekročené a tým by mohli ohrozovať zdravie obyvateľstva
- informovalo obyvateľov o výsledkoch nevyhovujúcich analýz laboratórnych rozborov a vydaných zákazov používať vodu ako pitnú
- vykonávalo konzultačné činnosti pre právnické osoby, fyzické osoby – podnikateľov a obyvateľstvo
- v rámci Svetového dňa vody prijímalo vzorky pitnej vody na laboratórny rozbor v ukazovateľoch dusitany a dusičnany a poskytovalo konzultácie ohľadom vody určenej na ľudskú spotrebu

V oblasti kúpalísk s celoročnou a sezónnou prevádzkou:

- vykonávalo ŠZD a hodnotilo analýzy laboratórnych rozborov bazénových vôd vykonávaných prevádzkovateľmi a RÚVZ
- vydávalo správu o začatí LTS 2014 a počas LTS 2014, hodnotilo predkladané analýzy laboratórnych rozborov bazénových vôd
- vydávalo správu o ukončení LTS 2014
- vydávalo opatrenia na odstraňovanie zistených nedostatkov v rámci výkonu ŠZD
- vydávalo zákazy používať vodu umelých kúpalísk, ktorej medzné hodnoty boli prekročené a tým by mohli ohrozovať zdravie obyvateľstva
- zaznamenávalo výsledky do centrálného systému Informačného systému vody v umelých kúpaliskách so sezónnou a celoročnou prevádzkou, čo umožňuje prehľad pre obyvateľstvo o stave kúpalísk

V oblasti zariadení starostlivosti o ľudské telo, zariadení cestovného ruchu, sociálnych služieb, ubytovacích zariadení, zdravotníckych zariadení, telovýchovných zariadení

- vydávalo posudky na uvedenie priestorov do prevádzky
- vykonávalo ŠZD v jednotlivých prevádzkach
- ukladalo blokové pokuty a sankcie za iné správne delikty na úseku verejného zdravotníctva za porušovanie všeobecne záväzných právnych predpisov
- poskytovalo informácie k uvedenej problematike pre obyvateľstvo
- kontrolovalo plnenie ustanovení v zmysle zák. č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov v jednotlivých prevádzkach

Oddelenie hygieny výživy

Cieľom a hlavnou úlohou RÚVZ je plnenie úloh vyplývajúcich zo zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane podpore a rozvoji verejného zdravia v znení noviel. Oddelenie HV plní najmä úlohy vyplývajúce z § 26 zákona č. 355/2007 Z.z., okrem týchto základných úloh odd. HV vykonáva aj úradnú kontrolu potravín v zmysle zákona č. 152/1995 Z.z. o potravinách v znení noviel, kde kompetencie sú určené v § 23. Cieľom je zabezpečiť vysokú úroveň ochrany zdravia ľudí, zvierat a rastlín a záujmov spotrebiteľov, dôslednou a integrovanou kontrolou celého potravinového reťazca od výroby až po predaj potravín a zdokonaľiť a zefektívniť systém úradných kontrol.

Orgány verejného zdravotníctva vykonávajú úradnú kontrolu:

- a) cukrárskych výrobkov v prevádzkarniach verejného stravovania (pozn. patria sem aj cukrárne)
- b) prípravy hotových pokrmov a jedál na predajných miestach, ktoré zahŕňa úradnú kontrolu:
 - výroby a predaja nebalenej zmrzliny, predávanej porciovaním vrátane jej ambulantného predaja,
 - predaja obložených chlebíčkov, bagiet, zeleninových a miešaných šalátov a podobne, ak sa pripravujú alebo podávajú na konzum na mieste ich predaja priamo spotrebiteľovi,
 - prípravy pokrmov a jedál, ako sú napr. pečené a grilované kurčatá, mäsa a ostatné jedlá a pokrmy pripravované v obchodoch, bufetoch, v stánkoch s rýchlym občerstvením, na čerpacích staniaciach, hromadných podujatiach, napr. jarmokoch a pod.,
- c) vo vzťahu k epidemiologicky rizikovým činnostiam osôb vo výrobe, manipulácii a umiestňovaní na trh (uvedené zahŕňa všetky pracovné činnosti, ktorými možno pri zanedbaní postupov správnej hygienickej praxe a pri nedodržaní zásad osobnej hygieny spôsobiť vznik alebo šírenie prenosného ochorenia, napr. pri manipulácii s nebalenými potravinami určenými na priamy konzum pri ich výrobe, skladovaní, preprave a predaji), zahŕňa aj osobnú hygienu, zdravotnú a odbornú spôsobilosť na vykonávanie epidemiologicky závažných činností pri výrobe a manipulácii s potravinami, pokrmami a jedlami,
- d) nad výrobou a predajom bylinných čajov z liečivých rastlín, vrátane bylinných čajov ako výživových doplnkov,
- e) nad predajom potravín, nápojov a bylinných čajov, potravín na osobitné výživové účely, potravín pre dojčatá a malé deti a výživové doplnky v sieti drogérií (vrátane DM drogérií), kníhkupectiev, lekární a špecializovaných predajní potravín na osobitné výživové účely,
- f) nad výrobou, manipuláciou a predajom dojčenskej vody v súvislosti s jej zaradením medzi potraviny pre dojčatá a malé deti,
- g) nad výrobou, manipuláciou a umiestňovaním na trh prídavných látok do potravín, vrátane aróm a enzýmov,
- h) nad predajom potravín z predajných automatov umiestnených v prevádzkarniach podliehajúcich úradnej kontrole orgánom verejného zdravotníctva,

- i) v prevádzkarniach verejného stravovania vyrábajúcich pivo (malé pivovary) len nad verejným stravovaním,
- j) nad výrobou, manipuláciou, umiestňovaním na trh a dovozom z tretích krajín materiálov a predmetov určených na styk s potravinami
- k) výrobou, manipuláciou a umiestňovaním na trh výživových doplnkov, potravín určených na osobitné výživové účely, ako aj detskej výživy a dojčenskej výživy,
- l) výrobou, manipuláciou a umiestňovaním na trh nových potravín (okrem GMO)
- m) z hľadiska používania zdrojov ionizujúceho žiarenia na ožarovanie potravín a kontroly dodržiavania zákazu pridávania rádioaktívnych látok do potravín.

Na zefektívnenie činnosti má odd. HV vypracované jednotnotné štandardné postupy vypracované ÚVZ SR, usmernenia k výkonom kontrol, jednotné zápisnice používané pri kontrolách, bodovací systém pre zaradenie prevádzok do stupňa epidemiologickej rizikovosti.

8.Hodnotenie a analýza vývoja RÚVZ v danom roku

Počet prevádzok a základných výkonov podľa odborov k 31.12.2013

	počet všetkých kontrolovaných prevádzok	počet podaní	počet kontrol	počet rozhodnutí	záväzná stanoviská	iné stanoviská	počet ohnísk	počet odberov vzoriek	počet konzultácií
HŽPaZ	1359,00	467,00	334,00	339,00	76,00	82,00	0,00	391,00	836,00
HV	1603,00	399,00	497,00	283,00	10,00	30,00	0,00	293,00	328,00
PPLaT	1963,00	459,00	480,00	390,00	29,00	102,00	0,00	0,00	290,00
HDM	685,00	243,00	524,00	190,00	2,00	52,00	6,00	139,00	888,00
EPID	44,00	77,00	50,00	1,00	0,00	0,00	217,00	782,00	610,00
Spolu	5654,00	1645,00	1885,00	1203,00	117,00	266,00	223,00	1605,00	2952,00

Počet vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti podľa § 15 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z.z.

	počet preskúšaných	počet vydaných osvedčení	počet vydaných duplikátov	zaplatená suma správnych poplatkov
písm. a)	3	1	0	110,00
písm.b)	10	9	0	480,00
písm. c)	283	259	14	13810,00
písm. d)	0	0	0	0,00
Spolu	296	296	14	14400

Blokové pokuty (§84 zákona 372/1990 Z.z)

HV	47,00	1400,00
EPID	5,00	162,00
PPLaT	0,00	0,00
HDM	37,00	711,00
HŽPaZ	16,00	361,00
Spolu	105,00	2641,00

Opatrenia § 12 zákona č.355/2007 Z.z

	§ 12 ods.2	§ 12 ods. 3	§12 ods. 4
HV	4,00	0,00	0,00
EPID	109,00	0,00	0,00
PPLaT	0,00	0,00	3,00
HDM	6,00	0,00	4,00
HŽPaZ	35,00	0,00	0,00
Splou	154,00	0,00	7,00

Pokuty za iný správny delikt podľa §57 zákona č. 355/2007 Z.z.

	počet uložených pokút	uložená suma v €	zaplatená suma v €
HV	8,00	3565,00	
EPID	0,00	0,00	0,00
PPLaT	14,00	5045,00	
HDM	0,00	0,00	0,00
HŽPaZ	4,00	800,00	500,00
Spolu	26,00	9410,00	500,00

Pokuty za priestupky podľa § 29 zákona č. 152/1995 Z.z.

	počet uložených pokút	uložená suma v €	zaplatená suma v €
HDM	0,00	0,00	0,00
HV	33,00	1240,00	12400,00

8.Hlavné skupiny odberateľov

RÚVZ so sídlom vo Zvolene spolupracuje v rámci svojej pôsobnosti pri ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia :

- ústrednými orgánmi štátnej správy a miestnymi orgánmi štátnej správy

- s obcami a samosprávnymi krajmi
- s vysokými školami, školami, výskumnými, výchovnými a vzdelávacími inštitúciami
- s poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti
- so stavovskými organizáciami v zdravotníctve
- so zdravotnými poisťovňami a Sociálnou poisťovňou
- s inými právnickými osobami a fyzickými osobami
- s medzinárodnými organizáciami

Prílohy:

Kontrola, dozor a sťažnosti

Prednášková a publikačná činnosť

Zdravotnícka informatika a štatistika

Hygiena životného prostredia a zdravia

Hygiena výživy

Hygiena detí a mládeže

Podpora zdravia

Preventívne pracovné lekárstvo a toxikológia

Epidemiológia

KONTROLA, DOZOR A SŤAŽNOSTI

1. Prehľad:

- Petícií **0**
- sťažností : odstúpené, nevyhodnotené, opodstatnené, neopodstatnené
 - o anonymné **0**
 - o opakované **0**
- Podania **37**

2. Zamerania opodstatnených sťažností **0**

3. Prijaté opatrenia **0**

4. Prehľad riešených podaní (petície, sťažnosti, podnety) v tabuľke :

Tabuľky sú uvedené v prílohe

5. Kontrolná činnosť

Počet plánovaných vykonaných kontrol spolu 7:

1. hospodárenie s finančnými prostriedkami štátneho rozpočtu (zákon NR SR č.523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v znení neskorších predpisov) – 2 kontroly
2. Fyzická inventúra testovacích prúžkov na vyšetovanie Reflotronom v Poradni zdravia – 2x
3. Inventarizácia pokladne - 2x
4. Administratívne správne a včasné vybavenie sťažností a dodržiavanie zákona č. 9/2010 Z. z. o sťažnostiach v znení neskorších predpisov

Mimoriadne vnútorné kontroly :

1. Fyzická inventúra nabíjacích batérií typu AA na RÚVZ Zvolen

Predmet vykonaných kontrol

Predmetom všetkých vykonaných vnútorných kontrol bolo sledovanie dodržiavania finančnej a rozpočtovej disciplíny, efektívneho a hospodárneho nakladania s majetkom organizácie a finančnými prostriedkami štátneho rozpočtu.

Súhrn kontrolných aktivít

V roku 2014 bolo v RÚVZ so sídlom vo Zvolene spolu vykonaných 8 vnútorných kontrol. Vykonanými kontrolami predložených dokladov po stránke vecnej a formálnej neboli zistené porušenia platných predpisov a ani iné závažné chyby a nedostatky.

Vonkajšia kontrola (vonkajšími – externými kontrolnými orgánmi) v roku 2014:

1. Daňový úrad : kontrola správnosti a včasnosti vyberania a platenia správnych poplatkov za rok 2012 , ktoré sú príjmom štátneho rozpočtu – ukončená záznamom o kontrole neboli zistené žiadne nedostatky
2. Sociálna poisťovňa – kontrola poistného na sociálne poistné od 1.1.2010 do 31.10.2014 – neboli zistené žiadne nedostatky

**TABUĽKA „A“ – ÚDAJE O POČTOCH, DRUHOCH, SPÔSOBE VYBAVENIA
A OPODSTATNENOSTI PODANÍ AGENDY PETÍCIÍ A SŤAŽNOSTÍ ZA ROK 2014**

Názov vyplňujúceho
subjektu:
Adresa: Regionálny úrad verejného
zdravotníctva Nádvojná 12
960 01 Zvolen

		Ministerstvo* ÚOŠS*		organizácie		ObÚ		organizácie	
		PET	SŤ	PET	SŤ	PET	SŤ	PET	SŤ
		c1	d1	c2	d2	c3	d3	c4	d4
a	b								
1.	CELKOM			0	0				
1.1	- z toho z r.2013			0	0				
1.2	- z toho za r.2014			0	0				
1.3.	vybavených v r. 2014			0	0				
1.4.	nevybavených (k 31.12.2014)			0	0				
2.	SPÔSOB VYBAVENIA								
2.1	Postúpením			0	0				
2.2	Prešetrovaním			0	0				
2.3	Odložením, vrátením z toho podľa :			0	0				
2.3.1	§ 5 ods. 7 zák. o sť.			0	0				
2.3.2	§ 6 ods. 1 písm. a) zák. o sť., § 5 ods. 5 zákona o pet. práve			0	0				
2.3.3	§ 6 ods. 1 písm. b) zák. o sť.			0	0				
2.3.4	§ 6 ods. 1 písm. c) zák. o sť.			0	0				
2.3.5	§ 6 ods. 1 písm. d) zák. o sť.			0	0				
2.3.6	§ 6 ods. 1 písm. e) zák. o sť.			0	0				
2.3.7	§ 6 ods. 1 písm. f) zák. o sť.			0	0				
2.3.8	§ 6 ods. 1 písm. g) zák. o sť.			0	0				
2.3.9	§ 6 ods. 1 písm. h) zák. o sť., § 6a ods. 1 zák. o pet. práve			0	0				
2.3.10	§ 6 ods. 3 zák. o sť.			0	0				
2.3.11	§ 8 ods. 3 zák. o sť.			0	0				
3.	OPODSTATNENOSŤ								
3.1	opodstatnených			0	0				
3.2	neopodstatnených			0	0				
3.3	nevyhodnotených			0	0				
4.	OPAKOVANÉ PODANIA CELKOM			0	0				
4.1	- z toho opodstatnené			0	0				
4.2	neopodstatnené			0	0				
5.	VRÁTENÉ			0	0				

PODANIA									
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ZOSTAVA „B“ – ÚDAJE O ZAMERANÍ PETÍCIÍ A OPODSTATNENÝCH SŤAŽNOSTÍ A OPATRENIA NA ODSTRÁNENIE NEDOSTATKOV ZA ROK 2014

B.1 Zameranie (a príčiny) všetkých petícií: 0

B.2 Zameranie (a príčiny) opodstatnených sťažností:

B.2.1 – súhrnne 0

B.2.2 – opakovaných 0

B.3 Charakter opatrení prijatých na odstránenie zistených nedostatkov a príčin ich vzniku:

B.3.1 Opatrenia pracovnoprávne:

- voči zamestnancom vlastného subjektu pracujúcim na úseku (odbore) kontroly: 0
- voči zamestnancom vlastného subjektu na iných úsekoch činnosti: 0
- voči zamestnancom iných subjektov podľa § 24 zákona o sťažnostiach (s uvedením výšky pokuty): 0

B.3.2 Opatrenia iné, napr.:

- odstúpené na konanie trestnoprávne: 0
- odstúpené na konanie súdne: 0
- organizačné: 0
- iné (pomenujte): 0

TABUĽKA „C“ – ÚDAJE O POČTOCH INÝCH PODANÍ
(Žiadosti, podnety, návrhy, oznámenia a pod.) za rok **2014**

Názov vyplňujúceho subjektu:
Adresa: Regionálny úrad verejného zdravotníctva
Nádvoňná 12
960 01 Zvolen

		Ministerstvo* ÚOŠS*	organizácie	OÚ	organizácie
a	b	c1	c2	c3	c4
1	CELKOM		31		
1.1	- z toho z r. 2013		2		
1.2	- z toho za r. 2014		29		
1.3	vybavených v r. 2014		29		
1.4	nevybavených (k 31.12.2014)		2		

Poznámka: Tabuľka zahŕňa len údaje o počtoch iných podaní, ktoré sú okrem hlavnej agendy vybavované v orgánoch verejnej správy na úseku petícií a sťažností

PREDNÁŠKOVÁ A PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ

GONDÁŠOVÁ, I., KLIMOVÁ, A. : Úprava telesnej hmotnosti z pohľadu verejného zdravotníka – kazuistika. In: Zborník abstraktov konferencie Dni praktickej obezitológie 2014. Bardejov. Slovenská spoločnosť praktickej obezitológie, 2014, s. 19 – 20. ISBN 978-80-971460-1-6

Meno a priezvisko	Názov prednášky	Názov kongresu, seminára, atď.	Miesto konania	Dátum
Mgr. Iveta Gondášová	Úprava telesnej hmotnosti z pohľadu verejného zdravotníka - kazuistika	VI.vedecko-odborná konferencia Surveillance chronických chorôb	Staré Hory	8.-9.9.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Úprava telesnej hmotnosti z pohľadu verejného zdravotníka - kazuistika	38. Dni zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu	Čingov	22,-23.10.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Zdravý životný štýl ako prevencia toxikománií	Zdravotno-výchovné dopoludnie pre 1.st.ZŠ	98 žiakov ZŠ Vígľaš	11.2.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Zdravý životný štýl ako prevencia toxikománií	Zdravotno-výchovné dopoludnie pre 2.st.ZŠ	96 žiakov ZŠ Vígľaš	11.2.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Výživa vo vyššom veku, psychohygiena	Event v spolupráci s VŠZP a.s. pobočka Zvolen	Klub dôchodcov Lieskovec, (15)	18.2.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Globezita	Chráňme si zdravie	Stredná odborná škola hotelových služieb a obchodu, Jabloňová, Zvolen (20+3) 2Z	28.2.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Globezita	Chráňme si zdravie	Stredná odborná škola hotelových služieb a obchodu, Jabloňová, Zvolen (11+2)2N	28.2.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Globezita	Chráňme si zdravie	Stredná odborná škola hotelových služieb a obchodu, Jabloňová, Zvolen (21+2)2A	7.3.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Globezita	Chráňme si zdravie	Stredná odborná škola hotelových služieb a obchodu, Jabloňová, Zvolen (20+15+2)2K	7.3.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Mozog a aktívne starnutie	Týždeň mozgu	Klub dôchodcov, Detva (17)	11.3.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Bezpečný návrat domov	Deň otvorených dverí na RÚVZ Zvolen	RÚVZ Zvolen (45)	25.3.2014

Mgr. Iveta Gondášová	Psychohygienu	Týždeň mozgu	Stredná odborná škola hotelových služieb a obchodu, Jabloňová, Zvolen (35+2)	28.3.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Bezpečný návrat domov	Deň otvorených dverí	RÚVZ Zvolen (28+2) SZŠ	31.3.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Zdravá strava	Chráňme si zdravie	Špeciálna ZŠ Zvolen (25)	3.4.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Zdravá strava	Chráňme si zdravie	Špeciálna ZŠ Zvolen (55)	3.4.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Primárna prevencia-antidoping	Deň otvorených dverí	RÚVZ Zvolen (23+1) SZŠ	4.4.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Primárna prevencia-antidoping	Deň otvorených dverí	RÚVZ Zvolen (12+1) SZŠ	15.4.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Telesné a duševné zdravie	Zdravotno-výchovné dopoludnie	ZŠ Slatinské Lazy (18+1)	16.4.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Bezpečný návrat domov	Projekt v spolupráci s Mestskou políciou Zvolen	Stredná odborná škola hotelových služieb a obchodu, Jabloňová, Zvolen (37)	23.4.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Bezpečný návrat domov	Projekt v spolupráci s Mestskou políciou Zvolen	Stredná odborná škola hotelových služieb a obchodu, Jabloňová, Zvolen (43)	23.4.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Primárna prevencia v kontexte verejného zdravotníctva	Deň otvorených dverí	RÚVZ Zvolen (10+1) SZŠ	29.4.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Rodina a zdravie	Zdravotno-výchovné dopoludnie	6.ZŠ Zvolen 7.A (23+1)	12.5.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Rodina a zdravie	Zdravotno-výchovné dopoludnie	6.ZŠ Zvolen 7.B (21+1)	12.5.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Význam pohybu vo vyššom veku	Deň zdravia Mesta Krupina	KD Krupina(28)	13.5.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Bezpečný návrat domov	Projekt v spolupráci s Mestskou políciou Zvolen	Stredná odborná škola hotelových služieb a obchodu, Jabloňová, Zvolen (41)	14.5.2014

Mgr. Iveta Gondášová	Bezpečný návrat domov	Projekt v spolupráci s Mestskou políciou Zvolen	Stredná odborná škola hotelových služieb a obchodu, Jabloňová, Zvolen (40)	14.5.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Význam mlieka vo výžive detí	Svetový deň mlieka	ZŠ Alexyho, Zvolen(34) 1.st	26.5.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Význam mlieka vo výžive detí	Svetový deň mlieka	ZŠ Alexyho, Zvolen(34) 1.st	26.5.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Zdravé zúbky	Európsky deň ústneho zdravia – Deň otvorených dverí RÚVZ Zvolen	RÚVZ Zvolen(45) 1.st. 6ZŠ Zvolen	17.9.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Pedikulóza	Zdravotno-výchovné dopoludnie	Špeciálna ZŠ, Zvolen(28) 2.st	10.10.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Fajčenie a jeho riziká	Zdravotno-výchovná akcia	Stredná odborná škola hotelových služieb a obchodu, Jabloňová, Zvolen (49)	17.10.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Osteoporóza	Svetový deň osteoporózy	KD Krupina, Okresná rada Jednoty dôchodcov, Krupina (30)	28.10.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Prevenca fajčenia	Projekt „Nenič svoje múdre telo“	ZŠ Kriváň (46)	29.10.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Energetické nápoje	Projekt „Nenič svoje múdre telo“	ZŠ Kriváň (38)	29.10.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Duševné zdravie-psychohygiena	Deň zdravia	Continetal s.r.o. Zvolen (33)	30.10.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Energetické nápoje	Chráňme svoje zdravie	3.ZŠ Zvolen (25)	11.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Energetické nápoje	Chráňme svoje zdravie	3.ZŠ Zvolen (11)	11.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Psychohygiena	Prevenca závislostí	SZŠ Zvolen(23)	12.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Bezpečný návrat domov	Deň vedy a poznania+Projekt v spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene	Gymnázium Detva (15)	18.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Bezpečný návrat domov	Deň vedy	Gymnázium Detva (23)	18.11.2014

		a poznania+Projekt v spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene		
Mgr. Iveta Gondášová	Duševné zdravie	Deň vedy a poznania	Gymnázium Detva (21)	18.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Fajčenie-Kým stúpa dym	Dúhové dni	ZŠ Pliešovce (18)	19.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Fajčenie-Kým stúpa dym	Dúhové dni	ZŠ Pliešovce (28)	19.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Fajčenie-Kým stúpa dym	Svetový deň bez tabaku	Mestské kultúrne stredisko Sliač v spolupráci so ZŠ v Sliači 8.A (19)	20.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Fajčenie-Kým stúpa dym	Svetový deň bez tabaku	Mestské kultúrne stredisko Sliač v spolupráci so ZŠ v Sliači 8.B (20)	20.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Fajčenie-Kým stúpa dym	Svetový deň bez tabaku	Mestské kultúrne stredisko Sliač v spolupráci so ZŠ v Sliači 9.A (20)	20.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Fajčenie-Kým stúpa dym	Svetový deň bez tabaku	Mestské kultúrne stredisko Sliač v spolupráci so ZŠ v Sliači 9.B (18)	20.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Prevenca a riziká alkoholizmu u detí	Zdravotno-výchovná akcia	ZŠ Slatinské Lazy (35)	26.11.2014
Mgr. Iveta Gondášová	STOP AIDS – Anjeli	Svetový deň boja proti AIDS	Mestské kultúrne stredisko Sliač v spolupráci so ZŠ v Sliači 9.A (19)	1.12.2014
Mgr. Iveta Gondášová	STOP AIDS – Anjeli	Svetový deň boja proti AIDS	Mestské kultúrne stredisko Sliač v spolupráci so ZŠ v Sliači 9.B (21)	1.12.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Psychohygiena	Zdravotno-výchovná akcia	SZŠ Zvolen (31)	3.12.2014
Mgr. Iveta Gondášová	Stravovanie počas Vianoc	Zdravotno-výchovná akcia	ZŠ Alexyho, Zvolen (65)	4.12.2014
MUDr. Peter Reinhardt	Varia	Edukácia denných a externých študentov SZŠ	SZŠ Zvolen	Priebežne počas šk.r.2013/2014
MUDr.Peter Reinhardt	Plánovaná výučba – Varia	Edukácia na SČK – Kurz	SČK Zvolen	Priebežne počas

		opatrovatel'ov		roka 2014
MUDr.Peter Reinhardt	Moderné je nefajčiť	Deň zdravia Mesta Zvolen	Mestský úrad Zvolen	9.4.2014
MUDr. Margaréta Launerová	Zdravé zuby	Edukácia v rámci výkonu ŠZD	MŠ v regióne Zvolen	Priebežne počas roka 2014

ZDRAVOTNÍCKA INFORMATIKA A BIOŠTATISTIKA

1. Organizácia a podmienky činnosti

1.1. Začlenenie podľa organizačnej štruktúry úradu

1.2. Personálne obsadenie

Tabuľka 1

	Pracovníci odboru	
	interne	externe
VŠ lekár	x	x
VŠ informatik	0,5	x
VŠ bioštatistik	x	x
SŠ informatik	x	x
SŠ štatistik	x	x

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		27/22

Poznámka:

Prepočítaný počet pracovníkov na úväzok.

1.3.2. Programové vybavenie na úrade na PC

Tabuľka 3a

Operačné systémy	Počet užívateľských licencií*
MS Windows 7 / 8*	9 / 3
MS Windows Vista	-
MS Windows XP	15
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 2010 / 2013	7 / 4 *
MS Office 2007	14
MS Office 2003	1
MS Office 2002	-
MS Office 2000	-
MS Office XP	-
Staršie MS Office	-
Iné okrem MS Office	-

* 7 x OFF 2010, 4 x OFF 2013

Tabuľka 3c

Špecializované APV skupiny	Počet užívateľských licencií*
Zdravotnícke	1 *
Ekonomické a personálne	3
Registratúrne	1
Právnické	0
Štatistické a matematické	0
Grafické	1

* TZS

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 aj interne *

Poznámka: * časť aktualizácií si robíme interne, časť externe

Vpísať len jednu z možností: interne / externe

Tabuľka 4c

Zriadený intranet	nie
-------------------	-----

Poznámka:

Vpísať len jednu z možností: áno / nie

2. Vzdelávanie informatikov

Informatik RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa v roku 2014 nezúčastnil žiadneho vzdelávania.

3. Výsledky činností

3.1. Hardvérová a softvérová podpora

Inštalácia nového hardware a software v organizácii.

Aktualizácia prihlasovania do KOZV.

Pomoc pri riešení softwarových problémov v organizácii.

Systémový správca WINASU – zálohovanie a archivácia. Inštalácia nových verzií software. Prevod IS do nového kalendárneho roku.

Aktualizácia a reinštalácia antivírusového software.

3.2. Seminára a školiace akcie

Informatik RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa v roku 2014 nezúčastnil žiadneho seminára a ani školiacej akcie.

3.3. Činnosti v spolupráci s ostatnými odbornými útvarmi a iným(i) RÚVZ

Bioštatistika – príprava a spracovanie demografických a štatistických údajov pre potreby ostatných oddelení RÚVZ so sídlom vo Zvolene.

Poučenie fyzických osôb – nových zamestnancov RÚVZ so sídlom vo Zvolene na oprávnené osoby podľa § 21 zákona č. 122/2013 Z. z.

Spolupráca s odbornými oddeleniami úradu pri tvorbe prezentácií na seminárne školenia.

Pracovníčka úseku informatiky spracovala do pripravovanej publikácie História hygienickej služby v banskobystrickom kraji časť za RÚVZ so sídlom vo Zvolene.

So zostavovateľom publikácie konzultovala resp. overovala niektoré sporné informácie.

3.4. Ďalšie špecifické činnosti

Informatik je zodpovedná osoba podľa § 23 zákona č. 122/2013 Z. z.

Pracovník úseku informatiky vykonáva v RÚVZ so sídlom vo Zvolene činnosti aj na inom oddelení – osobnom úrade.

Pracovník úseku informatiky má v úrade na starosti správu majetku štátu.

HYGIENA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ZDRAVIA

I. Analýza zložiek životného prostredia a životných podmienok

1. Pitná voda

1.1 Zásobovanie pitnou vodou

V okrese Zvolen je zásobovaných celkom 64 629 obyvateľov z verejných vodovodov – 93,68 %, čo predstavuje pokles oproti minulému roku o 0,74 %. V meste Zvolen je 97,68 % obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejného vodovodu.

V okrese Detva je pitnou vodou z verejných vodovodov zásobovaných celkom 26 165 obyvateľov - 79,94 %, čo predstavuje nárast oproti minulému roku o 1,67 %. V meste Detva je 88,49 % obyvateľov zásobovaných vodou z verejného vodovodu.

V okrese Krupina je zásobovaných celkom 19 494 obyvateľov z verejných vodovodov - 85,84 %, čo predstavuje oproti minulému roku pokles o 3,02 %. Mesto Krupina má 96,94 % obyvateľov zásobovaných z verejného vodovodu.

Z dlhodobého hľadiska nie sú regulovania dodávky pitnej vody alebo odstavenia vodovodov z rôznych dôvodov, kedy je potrebné náhradné riešenie zásobovania pitnou vodou.

Celková situácia, druh využívaných vodných zdrojov, zabezpečenie úpravy a dezinfekcie je podľa jednotlivých okresov nasledovná: V okrese Zvolen a Krupina sú využívané len podzemné vodné zdroje pre pitnú vodu. Všetky vodovody v správe Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti majú zabezpečenú úpravu a permanentnú dezinfekciu pitnej vody. Ostatné vodovody v správe obcí majú tiež zabezpečenú permanentnú dezinfekciu pitnej vody.

V okrese Detva sú využívané podzemné zdroje pre pitnú vodu a jeden povrchový zdroj Vodná nádrž Hriňová. Všetky vodovody v správe Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti, majú zabezpečenú permanentnú dezinfekciu a úpravu vody. Vodovody v správe obcí nemajú zabezpečenú permanentnú dezinfekciu vo všetkých obciach. V okrese Zvolen je 23 vodovodov, v okrese Detva 11 a v okrese Krupina 26 vodovodov.

1.2 Zhodnotenie zásobovania pitnou vodou verejnými vodovodmi

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa dlhodobé problémy so zásobovaním pitnou vodou verejnými vodovodmi nevyskytli. Vyskytovali sa len krátkodobé problémy so zásobovaním pitnou vodou, ktoré spočívali v nedostatočnej dezinfekcii pitnej vody a následne nevyhovujúcej kvalite pitnej vody, kedy orgán verejného zdravotníctva vydal prevádzkovateľovi vodovodu zákaz dodávky pitnej vody z vodného zdroja pre daný verejný vodovod do doby zabezpečenia požadovanej kvality pitnej vody podľa 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 noviel.

V r.2014 vydal RÚVZ so sídlom vo Zvolene celkovo 24 zákazov dodávky pitnej vody vo verejných vodovodoch. Iné problémy so zásobovaním pitnou vodou verejnými vodovodmi sa v spádovej oblasti nevyskytli.

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

Pre región okresu Zvolen, Detva a Krupina neboli udelené výnimky na užívanie vody, ktorá nespĺňa hygienické limity v ukazovateľoch kvality pitnej vody.

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

V spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene je celkovo 7 hygienicky významných individuálnych vodovodov, všetky sa nachádzajú v okrese Detva. V dvoch prípadoch sa jedná o základnú školu s materskou školou, v ostatných piatich prípadoch ide o ubytovacie zariadenia. Kontrolu kvality vody zabezpečuje prevádzkovateľ príslušného zariadenia, o čom predkladá orgánu verejného zdravotníctva protokoly o analýze vzorky pitnej vody v súlade s NV SR č.354/2006 Z.z..

V okrese Zvolen sú z verejných studní zásobovaní obyvatelia v obciach Bacúrov a Dubové. V správe Obecného úradu v obci Bacúrov sú tri verejné studne , na

pitné účely sa voda využíva z jednej studne cca pre 30 obyvateľov. Ostatné dve studne sa z dôvodu nevyhovujúcej kvality vody na pitné účely už dlhodobo nevyužívajú. V správe Obecného úradu Dubové sú štyri verejné studne a jeden vrt. Na pitné účely sa využíva voda z vrtu a zásobuje budovu OcÚ a bytovky.

V okrese Detva sú zásobovaní obyvatelia vodou z verejných a domových studní v obci Horný Tisovník. Obecný úrad spravuje štyri verejné studne a jeden vrt. Z dôvodu nevyhovujúcej kvality vody sa voda z verejných studní na pitné účely nevyužíva. Vyhovujúca kvalita vody je z vrtu (hĺbka 60 m), ktorý v budúcnosti plánuje obec využiť pre výstavbu obecného vodovodu. Obec má vypracovanú projektovú dokumentáciu na výstavbu vodovodu.

V okrese Krupina sa verejné studne, ktoré sú v správe príslušného obecného úradu nachádzajú v obciach Sudince, Žibritov a Domaniky. Kvalita vody z týchto vodných zdrojov je nevyhovujúca okrem vodného zdroja – vrtu v obci Žibritov. Vodou z uvedených verejných studní ani v jednom prípade nie je zásobovaných viac ako 50 ľudí.

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

V roku 2014 bolo odobratých v okrese Zvolen z 23 vodovodov 145 vzoriek pre monitoring, z toho je 27 vzoriek nevyhovujúcich, čo predstavuje 18,62 %. Po stránke mikrobiologickej u 18 vzoriek boli prekročené limity ukazovateľov, čo je 12,41 % a po stránke fyzikálno-chemickej u 17 vzoriek, čo je 11,72 %. V rámci ŠZD boli odobraté 4 vzorky, ktoré vyhovovali platnej legislatíve.

V okrese Detva bolo odobratých z 11 vodovodov 80 vzoriek na monitoring, z toho bolo 37 vzoriek s prekročením limitov ukazovateľov kvality pitnej vody, čo je 46,25 %. Prekročenie ukazovateľov kvality pitnej vody po stránke fyzikálno-chemickej bolo zistené u 25 vzoriek, čo predstavuje 31,25 % a po stránke mikrobiologickej a biologickej v 22 vzorkách boli prekročené limity ukazovateľa kvality pitnej vody, čo je 27,50 %. V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru boli odobraté 4 vzorky, z toho 2 vzorky boli nevyhovujúce, čo predstavuje 50,00 % a to po stránke fyzikálno-chemickej.

V okrese Krupina z 26 vodovodov bolo odobratých 112 vzoriek pre monitoring, z toho 21 vzoriek bolo závadných čo predstavuje 18,75 %, z toho po stránke mikrobiologickej a biologickej boli prekročené povolené limity medzných hodnôt u 16 vzoriek, čo predstavuje 14,29 % a po stránke fyzikálno-chemickej boli u 6 vzoriek prekročené limity medzných hodnôt čo predstavuje 5,36 %. V rámci ŠZD bolo odobratých 5 vzoriek, z toho 1 vzorka bola nevyhovujúca po stránke fyzikálno-chemickej čo predstavuje 20,00 %.

Pri zistení nevyhovujúcej kvality pitnej vody vydal orgán verejného zdravotníctva prevádzkovateľovi vodovodu rozhodnutie o zákaze dodávky pitnej vody z vodného zdroja pre daný verejný vodovod do doby zabezpečenia požadovanej kvality pitnej vody (v roku 2014 bolo vydaných 24 zákazov), pričom boli prevádzkovateľovi vodovodu vo výroku rozhodnutia uložené povinnosti (oboznámiť obyvateľov o zákaze používať vodu ako pitnú až do odvolania, poučenia akú vodu možno používať na varenie, osobnú hygienu, pitie a prípravu kojeneckej stravy, povinnosť zabezpečiť trvalú účinnú dezinfekciu pitnej vody z prameňa verejného vodovodu a jeho ochranu, vykonať všetky opatrenia s cieľom dosiahnuť kvalitu vody zodpovedajúcu požiadavkám NV SR č.354/2006 Z.z. a predložiť na RÚVZ so sídlom vo Zvolene vyhovujúci laboratórny rozbor vzorky pitnej vody). Po predložení vyhovujúceho rozboru vzorky pitnej vody, vydal orgán verejného zdravotníctva prevádzkovateľovi vodovodu rozhodnutie o zrušení zákazu dodávky pitnej vody z vodného zdroja pre daný verejný vodovod.

1.4 Zhodnotenie prevádzkovej kontroly kvality pitnej vody

StVPS Zvolen ako prevádzkovateľ väčšiny verejných vodovodov v spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene predkladá plán odberov vzoriek. Plnenie tohto plánu dodržiava, čo deklaruje predkladaním protokolov rozborov vzoriek pitnej vody. V roku 2014 StVPS Zvolen odobrala 309 vzoriek pitnej vody, z čoho bolo po stránke mikrobiologickej závadných 6 vzoriek, čo predstavuje 1,94 % a po stránke fyzikálno-chemickej bolo závadných 5 vzoriek (prekročenie limitu železa), čo predstavuje 1,61 %.

Odchýlky vo výsledkoch kontroly kvality vody od StVPS Zvolen oproti monitoringu vykonávaného RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa nevyskytovali. Vo väčšine prípadov sa výsledky kontroly kvality pitnej vody zhodovali.

1.6 Zhodnotenie dôsledkov nevyhovujúcej kvality pitnej vody na zdravie obyvateľstva

V priebehu roku 2014 sa nevyskytla žiadna epidémia z pitnej vody ani ďalšie ochorenia a zdravotné problémy súvisiace s pitnou vodou.

Podiel obyvateľov zásobovaných vodou s nesledovanou kvalitou je v okrese Zvolen 0,74 %, Detva 3,41 % a Krupina 2,58 %.

2. Voda na kúpanie

2.1 Prírodné kúpacie oblasti

V okrese Zvolen, Detva, Krupina nie sú vyhlásené prírodné kúpacie oblasti.

2.2 Umelé kúpaliská

2.2.1 Kúpaliská s celoročnou prevádzkou

V okresoch Zvolen, Detva a Krupina sú bazény umiestnené v ubytovacích zariadeniach v rámci poskytovania relaxačných služieb resp. ako doplnková služba pre klientov. V kúpeľných zariadeniach sa využívajú rôzne typy bazénov na liečebné účely, tieto sú napúšťané termálnou minerálnou vodou bez riedenia alebo sa na požadovanú teplotu riedia pitnou vodou z verejných vodovodov.

V roku 2014 pribudli dva nové plavecké bazény. Jeden je umiestnený v ubytovacom zariadení The Grand Hotel vo Vígľaši, druhý v relaxačnom centre Gynpor na Sliach, v jednom prípade došlo k zmene prevádzkovateľa zariadenia - Hotel Royal Látky, ktorý prevádzkuje spoločnosť Thorma Slovakia s.r.o., Šávoľská cesta 1, Fiľakovo IČO 31 565 395 .

Vo Zvolene je v prevádzke Mestská plaváreň, jej bazén bol 3 mesiace v roku (jún, júl a august) mimo prevádzky, nakoľko prevádzkovateľ MK Zvolen prevádzkuje letné kúpalisko Zvolen – Neresnica. V tejto prevádzke bola jedenkrát omylom do IS

zapísaná dvakrát vzorka, ktorá mala prekročené MH v mikrobiologických ukazovateľoch (úpravu nebolo možné po zistení chyby opraviť).

Horský Hotel Poľana v Hriňovej nie je prevádzkovaný od 15.07.2012. Bazén z evidencie nebol vyradený pre následnú preblematickú registráciu v IS o kúpaliskách a kvalite vody na kúpanie.

Vzorky v rozsahu platnej legislatívy bez udania dôvodu nepredkladali prevádzkovateľa: Liečebno – rehabilitačného strediska Zboru väzenskej a justičnej stráže a Otvorené odd. so sídlom v LRS, Bienska dolina č. 27, Kováčová, prevádzkovateľ Hotela Hviezda v Dudinciach a prevádzkovateľ Penziónu Kerametal Látky.

V prevádzkovaných zariadeniach oproti predchádzajúcemu roku neboli vykonané významné zmeny resp. modernizácia už existujúcich zariadení.

Vzorky bazénovej vody na laboratórne vyšetrenia boli odoberané prevádzkovateľmi a v rámci výkonu ŠZD.

Prekročené medzné hodnoty ukazovateľov kvality bazénovej vody boli zaznamenané vo fyzikálno – chemických ukazovateľoch: pH - reakcia vody, voľný a viazaný chlór, teplota vody, chemická spotreba kyslíka manganistanom. Zvýšenie nameraných hodnôt ukazovateľov: chemická spotreba kyslíka manganistanom, ktorých prekročenie bolo zaznamenané v bazénoch s minerálnou vodou sme v zmysle vyhl. MZ SR č. 308/2012 Z.z. nehodnotili ako prekročené vzhľadom na geotermálne zloženie vody a jej natívne hodnoty, ktorými sú bazény v kúpeľných zariadeniach napúšťané. Prevádzkovatelia majú tendenciu prekračovať povolené limity v ukazovateli teplota vody o 1 - 3⁰ C, ktoré odôvodňujú požiadavkami klientov. Z dôvodu prekročenia fyzikálno – chemických ukazovateľov prevádzkovateľom zákaz používania vody na kúpanie nebol vydaný.

Zákaz používania vody na kúpanie v bazénoch s celoročnou prevádzkou v roku 2014 bol vydaný 8 krát pre bazény v zariadeniach: NRC Kováčová – chodecký bazén, plavecký bazén a minerálny bazén, Kúpele Sliač – liečebný bazén, Kúpele Kováčová – liečebný bazén, Holidaypark Kováčová – vnútorný sedací bazén, Penzión Mlynárka v Dudinciach pre neplavecký a vírivý bazén. Všetky vzorky boli odobraté počas roka v rámci výkonu ŠZD. Medzné hodnoty boli prekročené v mikrobiologických ukazovateľoch kultivovateľné mikroorganizmy pri t 36⁰ C , Pseudomonas aeruginosa a Escherichia coli. Po vykonaných opatreniach a predložení

odobratých vzoriek prevádzkovateľom z jednotlivých bazénov s vyhovujúcou kvalitou vody na kúpanie boli zákazy používania vody na kúpanie zrušené.

V prípade, že bolo zaznamenané prekročenie MH v mikrobiologických ukazovateľoch vo vzorkách odoberaných prevádzkovateľmi, prevádzkovatelia po obdržaní výsledkov z laboratórií informovali RÚVZ o zistených nedostatkoch a vykonaných opatreniach na ich odstránenie, následne odbrali vzorky vody na kúpanie a rozbery predložili na RÚVZ.

Zdravotné problémy v súvislosti s kúpaním na umelých kúpaliskách neboli hlásené. Dôsledky nevyhovujúcej kvality vody umelých kúpalísk na zdravie obyvateľstva nie je možné sledovať, pretože nemáme spätnú väzbu s lekármi prvého kontaktu.

2.2.2 Kúpaliská so sezónou prevádzkou

Kúpaliská boli do prevádzky uvedené a počas sezóny prevádzkované v termínoch uvedených v tabuľke č. 2.5.

V okrese Zvolen sa nachádzajú dve termálne kúpaliská - Holidaypark Kováčová a termálne kúpalisko Sliač, jedno netermálne kúpalisko vo Zvolene - Neresnica, Aqua beach Orlik vo Zvolene, ktoré slúžia pre širokú verejnosť. Vonkajší bazén pri Špecializovanom liečebnom ústave Marína v Kováčovej je využívaný výlučne pre deti liečebného ústavu. Pri Liečebno – rehabilitačnom stredisku Zboru väzenskej a justičnej stráže a otvoreného oddelenia v Kováčovej – Bienskej doline sú umiestnené dva letné bazény - termálne, využívané sú pre klientov zariadenia. Letný bazén je v Sekierskej doline, slúži ako doplnková služba pre tento viac športový areál.

V okrese Detva sa nachádza jedno netermálne kúpalisko v Detve Skliarovo s tromi bazénmi.

V okrese Krupina sa nachádzajú dve kúpaliská - netermálne Krupina-Tepličky a termálne kúpalisko Dudinka v Dudinciach, využívané sú pre širokú verejnosť. V kúpeľných zariadeniach sa využívajú počas sezóny dva bazény: vonkajší bazén v Kúpeľoch Dudince a.s. – kúpeľný dom Rubín, vonkajší bazén v kúpeľoch Slothermae š.p. Dudince v kúpeľnom dome Diamant, uvedené bazény sa využívajú výlučne pre klientov kúpeľov).

Oproti predchádzajúcemu roku prevádzkovatelia, okrem prevádzkovateľa kúpaliska Holidaypark Kováčová, nevykonali významné zmeny resp. modernizáciu už existujúcich zariadení. Na tomto kúpalisku bol zrekonštrovaný detský bazén vybudovaním dvoch detských bazénov bez recirkulácie vody.

Odbery vzoriek a rozsah laboratórnych vyšetrení bazénových vôd boli prevádzkovateľmi vykonávané podľa platnej legislatívy.

V rámci výkonu ŠZD zameraného na dodržiavanie zásad vypracovaných a schválených prevádzkových poriadkov na jednotlivých kúpaliskách neboli zaznamenané závažné nedostatky počas LTS 2014, okrem kúpaliska Holidaypark Kováčová, kde bola uložená bloková pokuta a Kúpaliska Detva, kde taktiež bola uložená bloková pokuta. V oboch prípadoch vo výške 66 € .

Po vykonaní ŠZD zameraného na odber vzoriek boli počas sezóny vydané tri zákazy kúpania vo vode, ktorá nespĺňa požiadavky na kvalitu vody na umelom kúpalisku za prekročenie medzných hodnôt v mikrobiologických ukazovateľoch pre detský bazén B9 v kúpalisku Holidaypark Kováčová, pre minerálny bazén na kúpalisku Dudinka v Dudinciach a pre neplavecký bazén na kúpalisku Krupina Tepličky. Zákazy boli po vykonaných opatreniach a predložení negatívneho laboratórneho rozboru zrušené.

V prípade prekročenia medzných hodnôt ukazovateľov kvality bazénovej vody zistených v rámci výkonu ŠZD a rozborov vykonávaných prevádzkovateľmi prevádzkovatelia po tomto zistení uvedenú skutočnosť oznámili na RÚVZ a vykonali nápravné opatrenia (dopustenie natívnej vody, čistenie bazénov, ich dezinfekciu, resp. vypustenie celého objemu bazénu, čistenie okolia atd.) s následným odberom a rozborom vzorky bazénovej vody. Po obdržaní negatívnych výsledkov z laboratórií prevádzku bazénov obnovili.

Vo vzorkách zameraných na vyšetrenie fyzikálno – chemických ukazovateľov boli prekročené medzné hodnoty v ukazovateľoch teplota vody, voľný a viazaný chlór, pH – reakcia vody, chemická spotreba kyslíka manganistanom. Vo vzorkách zameraných na vyšetrenie biologických ukazovateľov boli prekročené medzné hodnoty neboli. Za uvedené nedostatky zákaz kúpania vo vode, ktorá nespĺňa požiadavky na kvalitu vody na umelom kúpalisku nebol vydaný.

Denné meranie hodnôt fyzikálno-chemických ukazovateľov: reakcia vody /pH/, priehľadnosť, teplota vody, voľný a viazaný chlór boli počas sezóny vykonávané

prevádzkovateľmi v intervaloch podľa platnej legislatívy. O meraní bola vedená evidencia, táto skutočnosť však vo vypracovaných tabuľkách (správa) nie je zaznamenaná, taktiež bola vedená evidencia o prevádzke kúpalísk.

3. Kvalita ovzdušia

3.1 *Zhodnotenie stavu kvality voľného ovzdušia*

Oblasť ochrany voľného ovzdušia je sledovaná priebežne pri posudzovaní predložených návrhov na umiestnenie stavieb v rámci územného konania a návrhov na uvedenie stavieb, príp. ich častí, do užívania. V rámci posudzovania projektovej dokumentácie je požadované predloženie hodnotenia vplyvov navrhovanej stavby, resp. činnosti, na životné prostredie, vrátane ovzdušia.

4. Pôsobenie zdrojov hluku

4.1 *Zdroje hluku v životnom prostredí*

V životnom prostredí spádového územia RÚVZ so sídlom vo Zvolene, s výnimkou hluku z dopravy (cestnej, v okrese Zvolen aj leteckej), sa žiadne významné, či už stacionárne alebo mobilné zdroje hluku nenachádzajú.

4.2 *Opatrenia na zníženie hlučnosti*

V roku 2014 neboli uskutočnené významné opatrenia na zníženie hlučnosti v životnom prostredí.

V roku 2014 obdržal RÚVZ so sídlom vo Zvolene jeden podnet týkajúci sa nadmerného hluku z dopravy na ul. M.R.Štefánika vo Zvolene. Tento podnet je stále v štádiu riešenia, Mesto Zvolen ako správca pozemnej komunikácie bolo požiadané o vykonanie objektivizácie expozície obyvateľov a ich prostredia hluku z dopravy na predmetnej ulici a v prípade prekročenia prípustných hodnôt o predloženie podkladov o navrhnutých opatreniach, ktoré vylúčia alebo znížia expozíciu zdroja hluku na úroveň limitných hodnôt ustanovených vo Vyhláške MZ SR č.549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí

v znení noviel. Výsledky objektivizácie neboli zatiaľ predložené, nakoľko z dôvodu nevhodných klimatických podmienok nie je možné predmetné meranie vykonať.

Pri posudzovaní územnoplánovacej dokumentácie kladieme dôraz na prevenciu expozície environmentálneho hluku v rámci vytvárania nových priemyselných zón a rozšírenia dopravy a poskytujeme odborné konzultácie, odporúčania a vyjadrenia k predmetnej problematike.

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

Zariadenia občianskej vybavenosti

- **Zariadenia cestovného ruchu**

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene sú umiestnené zariadenia, ktoré poskytujú ubytovacie služby rôzneho typu podľa zatriedení jednotlivých ubytovacích zariadení v zmysle vyhl. MH SR č. 277/2008 Z.z., ktorou sa ustanovujú klasifikačné znaky na ubytovacie zariadenia pri ich zaradovaní do kategórií a tried a podľa vyhlášky MZ SR č. 259/2008 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na vnútorné prostredia budov a o minimálnych požiadavkách na byty nižšieho štandardu a na ubytovacieho zariadenia. V tabuľke 5.1 boli do stĺpca „iné“ zaradené ubytovacie kapacity v kúpeľoch, zariadenia Domovov sociálnych služieb, Domovov dôchodcov, zariadenia pre liečbu drogovu závislých s ubytovaním a zariadenia núdzového bývania, ktoré sú prevádzkované v jednotlivých okresoch.

V roku 2014 bolo pre tieto ubytovacie zariadenia vydaných 14 kladných posudkov na uvedenie priestorov do prevádzky, z toho 2 rozhodnutia už existujúcich zariadení boli vydané v súvislosti so zmenou prevádzkovateľa resp. z dôvodu zmeny prevádzkovateľa z fyzicky oprávnenej osoby na právnický subjekt. Pred vydaním kladných posudkov bolo konanie v 8 prípadoch prerušené. Pri ubytovacích zariadeniach, ktoré prevádzkujú lyžiarske vleky boli tieto uvádzané do prevádzky. V tejto súvislosti boli v roku 2014 vydané 5 kladných posudkov na uvedenie sezónneho zariadenia do prevádzky.

Vykonávaný bol štátny zdravotný dozor zameraný na dodržiavanie prevádzkových podmienok zariadení v súlade s platnou legislatívou, ako aj dodržiavanie vypracovaných a schválených prevádzkových poriadkov podľa ich ustanovení, predkladanie laboratórnych výsledkov rozborov vody na kúpanie a pitnej vody (objekty zásobované z vlastného zdroja pitnej vody). V roku 2014 neboli v zariadeniach cestovného ruchu uložené žiadne sankcie.

- **Zariadenia starostlivosti o ľudské telo**

V spádovej oblasti RÚVZ Zvolen je 454 zariadení starostlivosti o ľudské telo.

Podľa jednotlivých okresov je ich zloženie a rozmiestnenie nasledovné:

V okrese Zvolen je v evidencii vedených 288 zariadení starostlivosti o ľudské telo. Podľa druhu poskytovaných služieb sa jedná o nasledovné zariadenia: kadernícke salóny v počte 93, pánske holičstvá 10, kozmetiky v počte 38, pedikúry 10, manikúry a nechtový dizajn 23, soláriá 13, tetovacie salóny a piercing 1, klasické masáže 35, erotické masážne salóny 1, sauny 21, zariadenia na regeneráciu, rekondíciu a iné v počte 43.

Na uvedenie priestorov do prevádzky bolo v r. 2014 vydaných 40 rozhodnutí, sedem rozhodnutí bolo vydaných v súvislosti so zmenou v prevádzkovaní už existujúceho zariadenia. Posudky boli vydávané pre novozriadené prevádzky a tiež prevádzky, ktoré boli presťahované do iných priestorov.

V okrese Detva je v evidencii vedených 80 zariadení starostlivosti o ľudské telo. Podľa druhu poskytovaných služieb sa jedná o nasledovné zariadenia: kaderníctva v počte 35, holičstvo 1, kozmetiky v počte 9, pedikúry 3, nechtový dizajn 1, manikúry 2, soláriá 5, klasické masáže 6, sauny 6, zariadenia na regeneráciu, rekondíciu a iné v počte 12.

Pre prevádzky boli vydávané posudky na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane schválenia prevádzkových poriadkov v počte 25 rozhodnutí. Posudky boli vydané z dôvodu novovzniknutých prevádzok, pri zmene v ich prevádzkovaní a pri presťahovaní prevádzky do iných priestorov.

V okrese Krupina sa nachádza 86 zariadení starostlivosti o ľudské telo: kaderníctva 18, holičstvá 3, kozmetiky 11, pedikúry 8, nechtový dizajn 3, manikúry 4, soláriá 5, klasické masáže 12, sauny 11, zariadenia na regeneráciu, rekondíciu a iné v počte 10. V hodnotenom roku boli vydané posudky na uvedenie pracovných priestorov do

prevádzky pre uvedené zariadenia v počte 13 z toho v štyroch prípadoch boli rozhodnutia vydané v súvislosti so zmenou prevádzkovateľa už existujúceho zariadenia. Ich umiestnenie sa v podstate nemení, sú vo vyčlenených priestoroch liečebných domov, rekreačných zariadení, pôvodných domoch služieb, resp. v iných upravených priestoroch. Pribúda žiadateľov o schválenie prevádzok starostlivosti o ľudské telo, ktorí pôvodne pracovali v iných odvetviach a prišli o pôvodné zamestnanie. V snahe opäť zamestnať sa absolvujú príslušné kurzy za účelom získania odbornej spôsobilosti.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru sa počas roka 2014 vykonalo 94 kontrol, ktoré boli zamerané na zmeny v prevádzkovaní, dodržiavanie hygienických zásad pri poskytovaní uvedených služieb vyplývajúcich z ustanovení platnej legislatívy, ako aj kontrolu dokladov o zdravotnej a odbornej spôsobilosti. Za zistené nedostatky boli v 9 prípadoch uložené sankcie – blokové pokuty v celkovej výške 235 €. V okrese Zvolen boli v rámci 60 kontrol štátneho zdravotného dozoru, uložené v 5 prípadoch blokové pokuty v celkovej výške 101 €, bolo začaté jedno správne konanie, kde bola uložená pokuta 350 €, v okrese Detva v rámci 8 kontrol výkonu štátneho zdravotného dozoru bola v 2 prípadoch uložená bloková pokuta 48 € a v okrese Krupina z 18 kontrol výkonu štátneho zdravotného dozoru bola uložená pokuta v 3 prípadoch v celkovej výške 86 €, bolo začaté jedno správne konanie, kde bola uložená pokuta vo výške 150 €.

- **Zariadenia sociálnych služieb**

V spádovej oblasti RÚVZ Zvolen sa nachádzajú nasledovné zariadenia sociálnych služieb:

V okrese Zvolen je prevádzkovaný Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb Zvolen-Záhonok s celkovou kapacitou zariadenia 152 lôžok, prevádzka Domov sociálnych služieb, na ul. M.R.Štefánika 51, Zvolen s celkovou kapacitou 75 lôžok a prevádzka Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb SLATINKA, Zvolenská Slatina s celkovou kapacitou 18 lôžok, Diakonické sociálne centrum ÉLIM, n.o., Elektrárenská 484/7, Zvolen s celkovou kapacitou 18 lôžok, Resocializačné zariadenie pre liečbu drogových závislostí „NÁVRAT“, Kráľová 540, Zvolen s celkovou kapacitou 12 lôžok, Útulok NÁDEJ Stráže 282/1, Zvolen, s celkovou kapacitou 22 lôžok pre občanov bez prístrešia a v hmotnej núdzi, Domov seniorov

Dolinka, ul.ČSA 67/57, Očová s kapacitou 25 lôžok, nezisková organizácia GREEN AGE – asistenčné centrum vzdelávania a sociálnej pomoci n.o., Povstaleckých letcov 2026/82, Zvolen – prevádzkuje GREEN AGE asistenčné centrum vzdelávania a sociálnej pomoci – ubytovacie služby a denný stacionár na ul. Povstaleckých letcov 3026/82 vo Zvolene s kapacitou 9 lôžok, Domov pre seniorov Sliač, Pionierska 1, Sliač s kapacitou 31 lôžok. Vydaný bol jeden kladný posudok na uvedenie priestorov do prevádzky.

V okrese Detva sú prevádzkované nasledovné zariadenia: Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb, Krivec I, Hriňová s celkovou kapacitou 90 miest, Stredisko Domov sociálnych služieb, Piešť, Detva s celkovou kapacitou 56 lôžok pre poskytovanie sociálnej starostlivosti dospelým zdravotne postihnutým občanom s duševnými poruchami a poruchami správania, Domov dôchodcov, Štúrova 838/33, Detva s celkovou kapacitou 48 lôžok, SENIOR ACTIVE Hriňová n.o., Zariadenie sociálnych služieb s celoročnou pobytovou formou, Školská 1566, Hriňová s celkovou kapacitou 100 lôžok, Betonika Pstruša, domov sociálnych služieb a domov pre seniorov, Pstruša s celkovou kapacitou 22 lôžok. V r. 2014 boli vydané 2 rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky.

V okrese Krupina sú zriadené a prevádzkované: Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb, Partizánska 2, Krupina s celkovou kapacitou 48 lôžok, Domov sociálnych služieb Nádej Krupina n.o., Sládkovičova 10, s celkovou kapacitou 47 lôžok, Dom sociálnych služieb Svetlo Krupina s celkovou kapacitou 25 lôžok, Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb, Terany s celkovou kapacitou 66 lôžok, Stredisko Evanjelickej diakonie, Kostolná 292/28, Hontianske Moravce – zariadenie sociálnych služieb s celoročným pobytom s celkovou kapacitou 34 lôžok, Dom dôchodcov Oáza staroby n.o. Dudince časť Merovce s celkovou kapacitou 41 lôžok, COR centrum n.o., Janka Jesenského 889/2, Krupina – resocializačné stredisko pre klientov po liečbe drogových závislosti s celkovou kapacitou 25 lôžok, občianske združenie Centrum sociálnych služieb KA, Kalinčiakova 781/2, Krupina prevádzkuje denný stacionár (zariadenie pre občanov vyžadujúcich si starostlivosť inej fyzickej osoby) s kapacitou 10 miest a chránené bývanie s kapacitou 5 lôžok, Centrum sociálnych služieb Krupina, zariadenie núdzového bývania a útulku pre rodiny s deťmi, ul.29 augusta, Krupina s kapacitou 12 lôžok, FILIUS PAUL, Žibritov č.9 (resocializačné stredisko pre klientov po liečbe drogových závislosti) s kapacitou 21

lôžok. V roku 2014 bolo vydaných 5 rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky.

Pri výkonoch ŠZD v uvedených zariadeniach neboli zisťované podstatné zmeny, čo sa týka ubytovacích podmienok, rozsahu poskytovaných služieb a pod, neboli zistené závažné porušovania ich prevádzkovania a dodržiavania schválených prevádzkových poriadkov. V závislosti od pridelovania finančných prostriedkov boli vykonávané najnutnejšie opravy na budovách zariadení, výmeny okien, rekonštrukcia sociálnych zariadení, maľovanie interiérových priestorov.

V roku 2014 bol vykonaný cielený výkon ŠZD zameraný na dodržiavanie zákona č.131/2010 o pohrebníctve v 12 zariadeniach sociálnych služieb.

- **Zariadenia zdravotnícke**

Oddelenie HŽP a Z vydáva všetky posudky podľa § 13 ods. 3 a ods. 4 zák. č. 355/2007 Z.z. pre zdravotnícke zariadenia. V roku 2014 bolo spolu vydaných 85 posudkov, z toho 52 kladných posudkov na uvedenie priestorov do prevádzky (súčasťou rozhodnutia bolo aj schválenie prevádzkového poriadku), 19 posudkov na schválenie prevádzkového poriadku, 9 posudkov vo veci návrhu na nakladanie s nebezpečným odpadom, ktorý produkujú zdravotnícke zariadenia, 5 krát bolo konanie zastavené. Uvedeným posudkom pred ich vydaním v 12 prípadoch predchádzalo rozhodnutie o prerušení konania resp. výzva na doplnenie podania o dokladovú dokumentáciu resp. prepracovanie prevádzkového poriadku, ktorý bol doložený pri podaní. Posudky boli vydávané pre novovzniknuté zdravotnícke zariadenia, pri prechode poskytovateľa zdravotníckej starostlivosti z fyzickej osoby oprávnenej na podnikanie na právnický subjekt, pri presťahovaní ambulancie do iných priestorov, z dôvodu zmeny poskytovateľa zdravotníckej starostlivosti alebo z dôvodu zmeny v prevádzkovaní.

V spádovom území RÚVZ Zvolen sa nachádzajú tri nemocnice – Nemocnica vo Zvolene a Nemocnica v Krupine, pričom prevádzkovateľom oboch zariadení je Nemocnica Zvolen a.s., so sídlom Kuzmányho nábrežie 28, Zvolen IČO 45 594 929. Zriadené sú tri pracoviská na poskytovanie jednotňovej zdravotnej starostlivosti – dve vo Zvolene: jedno na ul. M.M. Hodžu 10, ktorého prevádzkovateľom je spoločnosť MEDICENTRUM s.r.o., IČO 36 022 870. Prevádzkovateľom druhého je Nemocnica Zvolen a.s., Kuzmányho nábrežie 28, Zvolen IČO 45 594 929.

Tretie zariadenie na poskytovanie jednodňovej zdravotnej starostlivosti je umiestnené na ul. SNP 9 na Sliachi, jeho prevádzkovateľom je spoločnosť GYNPOR s.r.o., SNP 9, Sliach, IČO 36 055 271, časť tohto pracoviska je vyčlenená pre zdravotnícke zariadenie nemocničného typu s vyčlenenými lôžkami a prevádzkovo – pracovnými priestormi zdravotníckeho zariadenia. V tomto roku bola prevádzka kompletne zrekonštruovaná a zmodernizovaná, nadstavené bolo jedno podlažie pôvodnej budovy.

Vydané boli tri záväzné stanoviská na návrhy kolaudácií stavieb zdravotníckych zariadení (§ 13 ods. 3 písm. c/ zák. č.355/2007 Z.z.

V rámci kontrol a šetrení bolo podľa zákona MZ SR č.377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení noviel vykonaných 52 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov. Porušovanie zákona nebolo v zdravotníckych zariadeniach zistené, jednotlivé prevádzky sú označené v zmysle platnej legislatívy.

- **Telovýchovné zariadenia**

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene je 47 telovýchovných zariadení – krytých alebo otvorených objektov určených na športové a telovýchovné podujatia v rámci kultúry športu.

V okrese Zvolen sa nachádza 29 zariadení, v okrese Detva je 13 prevádzkových zariadení a v Krupine je umiestnených 11 zariadení telovýchovy. Jedná sa o hokejové, futbalové a volejbalové štadióny, squash halu, futbalové, volejbalové ihriská, stolnotenisové ihrisko, zipiliningové ihrisko a v tejto kategórii boli zaradené aj prevádzky bowlingu, tenisové kurty (vonkajšie a vnútorné).

V roku 2014 v okrese Detva a v okrese Krupina, neboli vydané žiadne posudky na uvedenie priestorov telovýchovno – športových zariadení do prevádzky.

V okrese Zvolen za rok 2014 bolo vydaných 5 posudkov na uvedenie priestorov do prevádzky pre FITKO – Parkovací Dom, Tulska 64, Zvolen, URBAN FITNESSGYM, Kozačeka 100/6, Zvolen, Kaviareň a bowling, Parkovací dom, Zvolen, Gynpor relax, Nám. SNP 9, Sliach, Fitnes GYM-club, Pionierska 1025/13, Sliach.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru boli vykonávané kontroly zamerané na dodržiavanie podmienok prevádzky týchto zariadení v súlade s platnou legislatívou a dodržiavanie zásad prevádzkových poriadkov vrátane zákona o ochrane nefajčiarov.

• Pohrebníctvo

V okrese Zvolen je evidovaných 27 pohrebísk, ktoré sú v správe príslušných mestských a obecných úradov. Súčasťou pohrebísk sú aj zariadenia na dočasné uloženie ľudských pozostatkov – domy smútku. V okrese sa nachádzajú 5 prevádzok pohrebných služieb: Danica Klesniaková SMUTA, Bystrický rad 73, Zvolen, Ján Hanuska – POHREBNÍCTVO, Kuzmányho nábrežie 32, Zvolen, Pohrebné služby Milan Strhársky, Sitnícka 694/2 Pliešovce, Pohrebníctvo – Ingrid Hanusková, Kuzmányho nábrežie 32, Zvolen a v roku 2014 bol vydaný posudok na uvedenie priestorov do prevádzky Pohrebná služba Nante, Kuzmányho nábrežie 999/36, Zvolen. V roku 2014 bol vykonaný cielený výkon ŠZD na dodržiavanie zákona č.131/2010 o pohrebníctve v 4 zariadeniach, v jednom prípade bola uložená pokuta vo výške 300 € za dopustenie sa správneho deliktu.

V okrese Detva je evidovaných 15 pohrebísk, ktoré sú v správe príslušných mestských a obecných úradov. Súčasťou pohrebísk sú aj zariadenia na dočasné uloženie ľudských pozostatkov – domy smútku. V okrese sa nachádzajú 3 prevádzky pohrebných služieb: Ľubica Kulišiaková KVETINÁRSTVO, POHREBNÉ SLUŽBY, Partizánska 52, Detva, Marián Rolko, Partizánska 1450, Hriňová a v roku 2014 bol vydaný posudok na uvedenie priestorov do prevádzky Pohrebné služby, Cintorínska 46, Detva pre Jozefa Kulišiaka.

V roku 2014 bol vykonaný cielený výkon ŠZD zameraný na dodržiavanie zákona č.131/2010 o pohrebníctve vo 2 zariadeniach.

V okrese Krupina je evidovaných 37 pohrebísk, ktoré sú prevažne v správe príslušných mestských a obecných úradov. Súčasťou pohrebísk sú aj zariadenia na dočasné uloženie ľudských pozostatkov – domy smútku. V okrese sa nachádzajú 2 prevádzky pohrebných služieb: Pohrebná služba Bela, Obchodná 545/1, BELA s.r.o. Krupina, Pohrebná služba Pavel Gombík, Okružná 171, Dudince. Uvedené pohrebné služby majú schválené prevádzkové poriadky podľa zák. č. 131/2010 Z.z. o pohrebníctve.

V roku 2014 neboli v okrese Krupina vydané žiadne posudky na uvedenie priestorov Pohrebné služby do prevádzky.

V roku 2014 bol vykonaný cielený výkon ŠZD zameraný na dodržiavanie zákona č.131/2010 o pohrebníctve vo 2 zariadeniach.

III. Poskytovanie informácií verejnosti

RÚVZ so sídlom vo Zvolene má zriadenú webovú stránku, prostredníctvom ktorej zverejňuje celoročne zdravotno - výchovné informácie (o kvalite pitnej vody, vody na kúpanie - LTS, aktuálne zákazy dodávky pitnej vody a zákazy používania vody na kúpanie, spôsoby zabezpečenia zdravotnej bezchybnosti pitnej vody, možné zdravotné riziká požitia závadnej pitnej vody, zdravotné riziká z používania solárií, súvisiace právne predpisy a pod.) tak, aby boli zverejňované informácie aktuálne, odborné a zrozumiteľné pre širokú verejnosť.

Počas letnej turistickej sezóny sú prostredníctvom rôznych médií uverejňované informácie o aktuálnej situácii na jednotlivých kúpaliskách.

Pracovníci oddelenia HŽP a Z poskytujú pre klientov odborné konzultácie a informácie

podľa požiadaviek a v rozsahu uvedenej problematiky. Informácie podávajú osobne na RÚVZ, telefonicky resp. elektronickou formou.

IV. Ďalšie činnosti

Jeden pracovník oddelenia je členom komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností.

Oddelenie podáva vyjadrenia príslušným orgánom štátnej správy k hodnoteniam navrhovaných činností v zmysle zák. MŽP SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Predkladané návrhy sa posudzujú v zmysle platnej legislatívy a pri preukázaní možných negatívnych vplyvov na verejné zdravie sa vyžaduje vykonanie HIA. V tomto roku bolo vyžiadané vypracovanie HIA v dvoch prípadoch - v rámci územného konania stavby Pekáreň Krupina a územného konania stavby Motokrosový areál Hriňová-Klopotovo.

V rámci organizovania hromadných podujatí vydávame vyjadrenia a podmienky na realizáciu jednotlivých hromadných podujatí a kontrolu plnenia týchto podmienok vykonávame v rámci spolupráce s oddelením hygieny výživy.

Tab. č.1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch v okrese Zvolen

Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Banskobystrický

Okres: Zvolen

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
		PM	KM	počet	%	Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
						abs.	%	abs.	%	abs.	%
Dobrá Niva		1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Dolné Breziny		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Krupina - Dobrá Niva		1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Lukavica		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Míchalková		0	2	2	100	2	100	2	100	0	0
Ostrá Lúka		0	3	1	33,33	1	33,33	1	33,33	0	0
Očová - Hučava		1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Podzámčok		3	17	2	10	0	0	2	10	0	0
Sampor		0	4	3	75	3	75	2	50	0	0
Sielnica		1	9	1	10	0	0	1	10	0	0
Sk.v. Hriňová - Lučenec - Fil'akovo - Zvolenská Slatina		1	3	1	25	1	25	0	0	0	0
Sk.v. Pohronský - Zvolen		5	26	2	6,45	1	3,23	1	3,23	0	0
Sk.v. Pohronský - Žiar nad Hronom		0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Sk.v. Vlkanová - Hronsek		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Sása - Podskalka		1	2	2	66,67	2	66,67	2	66,67	0	0
Tŕnie Budička		1	1	1	50	1	50	0	0	0	0

Tŕnie Kašova Lehôtka		1	2	3	100	3	100	0	0	0	0
Zvolen Kráľová		1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Zvolen Sekier		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Záježová		0	10	3	30	1	10	3	30	0	0
Čačín		2	14	2	12,5	1	6,25	1	6,25	0	0
Železná Breznica		1	3	1	25	1	25	0	0	0	0
Železná Breznica - Huta		0	2	2	100	0	0	2	100	0	0
Spolu:		20	125	27	18,62	17	11,72	18	12,41	0	0

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

Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014

Kraj: Banskobystrický

Okres: Detva

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Detva	15 024	13 295	88,49
Detvianska Huta	704	522	74,15
Dúbravy	934	840	89,94
Horný Tisovník	207	0	0
Hriňová	7 696	6 615	85,95
Klokoč	510	502	98,43
Korytárky	964	0	0
Kriváň	1 697	960	56,57
Látky	568	342	60,21
Podkriváň	582	252	43,3
Slatinské Lazy	490	116	23,67
Stará Huta	328	287	87,5
Stožok	1 001	826	82,52
Vígľaš	1 663	1 500	90,2
Vígľašská Huta - Kalinka	362	108	29,83
Spolu:	32 730	26 165	79,94

Tab. 1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch v okrese Detva

Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Banskobystrický

Okres: Detva

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
						Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
		PM	KM	počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Detva Kostolná		0	4	2	50	0	0	2	50	0	0
Detva Piešť		1	4	1	20	0	0	1	20	0	0
Detvianska Huta		0	5	5	100	5	100	3	60	0	0
Dúbravy		1	5	4	66,67	4	66,67	2	33,33	0	0
Klokoč		0	4	4	100	4	100	0	0	0	0
Látky		1	5	2	33,33	1	16,67	2	33,33	0	0
Sk.v. Hriňová - Lučenec - Fiľakovo - Zvolenská Sla		5	23	6	21,43	3	10,71	3	10,71	0	0
Slatinské Lazy		1	4	5	100	5	100	1	20	0	0
Stará Huta		1	4	3	60	0	0	3	60	0	0
Stožok		1	6	3	42,86	1	14,29	3	42,86	0	0
Vígľašská Huta - Kalinka		2	3	2	40	2	40	2	40	0	0
Spolu:		13	67	37	46,25	25	31,25	22	27,5	0	0

Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch v okrese Detva

Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014

Zdroj údajov: Štátny zdravotný dozor

Kraj: Banskobystrický

Okres: Detva

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
			počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Dúbravy		1	1	100	1	100	0	0	0	0
Sk.v. Hriňová - Lučenec - Fiľakovo - Zvolenská Slatina		3	1	33,33	1	33,33	0	0	0	0
Spolu:		4	2	50	2	50	0	0	0	0

Tab. 1.1. Počet obyvateľov zásobovaných pitnou vodou z verejných vodovodov

Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014

Kraj: Banskobystrický

Okres: Krupina

Obec	Počet obyvateľov	Počet zásobovaných obyvateľov	Percento zásobovanosti %
Bzovík	1 145	818	71,44
Cerovo	590	570	96,61
Devičie	301	249	82,72
Dolné Mladonice	117	117	100
Dolný Bađín	258	250	96,9
Domaníky	197	0	0
Drienovo	112	112	100
Drážovce	145	101	69,66
Dudince	1 458	1 393	95,54
Hontianske Moravce	885	685	77,4
Hontianske Nemce	1 519	1 331	87,62
Hontianske Tesáre	927	669	72,17
Horné Mladonice	171	139	81,29
Horný Bađín	181	181	100
Jalšovík	194	194	100
Kozí Vrbovok	169	169	100
Krupina	8 010	7 765	96,94
Kráľovce - Krnišov	182	154	84,62
Lackov	102	102	100
Ladzany	299	292	97,66

Litava	767	585	76,27
Lišov	246	0	0
Medovarce	244	228	93,44
Rykynčice	291	286	98,28
Sebechleby	1 213	800	65,95
Selce	104	103	99,04
Senohrad	778	753	96,79
Sudince	81	0	0
Súdovce	210	35	16,67
Terany	643	510	79,32
Trpín	120	120	100
Uňatín	186	186	100
Zemiansky Vrbovok	95	90	94,74
Čabradský Vrbovok	263	240	91,25
Čekovce	445	267	60
Žibřítov	62	0	0
Spolu:	22 710	19 494	85,84

**Tab. č.1.2 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch
v okrese Krupina**

Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014

Zdroj údajov: Monitoring

Kraj: Banskobystrický

Okres: Krupina

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek		Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
						Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
		PM	KM	počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Bzovík		1	4	2	40	1	20	2	40	0	0
Devičie		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Dolné Mladonice		1	3	1	25	1	25	0	0	0	0
Dolný Baďín		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Drienovo		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Drážovce		1	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Dvorníky - okres Krupina		1	12	1	7,69	0	0	1	7,69	0	0
Hontianske Nemce		0	4	1	25	0	0	1	25	0	0
Horné Mladonice		0	3	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Horný Baďín		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Jalšovík		1	3	1	25	0	0	1	25	0	0
Kozí Vrbovok		1	3	1	25	0	0	1	25	0	0
Krupina - Dobrá Niva		1	8	3	33,33	1	11,11	2	22,22	0	0
Kráľovce - Krnišov		0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Lackov		1	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Litava		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Medovarce		1	3	2	50	1	25	1	25	0	0

Rykynčice		1	2	2	66,67	2	66,67	0	0	0	0
Sebechleby		1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Selce		0	3	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Senohrad		0	5	2	40	0	0	2	40	0	0
Trpín		1	3	1	25	0	0	1	25	0	0
Uňatín		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Zemiansky Vrbovok		1	2	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Čabradský Vrbovok		0	3	1	33,33	0	0	1	33,33	0	0
Čekovce		0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:		13	99	21	18,75	6	5,36	16	14,29	0	0

**Tab. č. 1.3 Kvalita pitnej vody vo verejných vodovodoch
v okrese Krupina**

Rok: 1.1.2014 - 31.12.2014

Zdroj údajov: Štátny zdravotný dozor

Kraj: Banskobystrický

Okres: Krupina

Vodovod	Obec	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Z toho nevyhovujúcich		Nevyhovujúce vzorky					
					Fyzikálne a chemické		Mikrobiologické a biologické		Rádiologické	
			počet	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Dvorníky - okres Krupina		2	0	0	0	0	0	0	0	0
Hontianske Nemce		1	0	0	0	0	0	0	0	0
Krupina - Dobrá Niva		1	1	100	1	100	0	0	0	0
Litava		1	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu:		5	1	20	1	20	0	0	0	0

Tabuľka č.2.3 Prehľad umelých kúpalísk s celoročnou prevádzkou

RÚVZ: Zvolen

Kraj Banskobystrický						
Okres Zvolen, Detva, Krupina						
Obec				Bazény		
Názov kúpaliska	Dátum zahájenia prevádzky	Prerušenia	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu
Banskobystrický kraj						
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene						
okres Detva						
Horský hotel Poľana	30.6.2003		30	0	1	1
Hotel Royal	9.3.2006		13	0	1	1
Penzión Kerametal Látky	17.2.2004		18	0	1	1
The Grand Vigľaš	16.9.2014		13	0	1	1
okres Krupina						
Hotel Flóra	2.4.2004		43	0	2	2
Hotel Hviezda	30.3.2005		100	0	1	1
Hotel Jantár	21.9.2004		90	0	1	1
Hotel Prameň Relax centrum	28.1.2010		48	0	2	2
Kúpele Dudince	30.10.2006		50	1	2	3
LÚ Diamant	2.12.2004		58	1	3	4
Penzión Mlynárka	18.3.2009		50	0	3	3
okres Zvolen						
HOLIDAYPARK Kováčová	15.8.2013		620	7	1	8
Kúpele Kováčová	26.3.2007		23	1	0	1
LRS ZVJS a OO Kováčová	17.2.2010		42	1	0	1
NRC Kováčová	26.2.2004		88	3	1	4
Špecializovaný liečebný ústav Marína	2.4.2003		35	2	2	4
Gynpor relax	4.12.2014		17	0	1	1
Hotel Kaskády	11.7.2007		480	4	0	4

Kúpele Sliach	9.4.1996		38	1	1	2
Hotel Tennis	20.6.2011		58	0	1	1
Mestské kúpele Zvolen	3.10.2005		125	0	1	1
Sumárne údaje za kraj			2039	21	26	47

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

RÚVZ: Zvolen

Umelé kúpaliská

Kraj Banskobystrický								
Okres Zvolen, Detva, Krupina								
Obec	Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické

Banskobystrický kraj

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene

okres Detva

Horský hotel Poľana			0					
Hotel Royal	9	2	22,22	117	2			2
Penzión Kerametal Látky	6	1	16,67	78	1			1
The Grand Vigľaš	2	1	50	26	1			1

okres Krupina

Hotel Flóra	20	17	85	238	23			23
Hotel Hviezda	9	9	100	109	14			14
Hotel Jantár	10	2	20	127	3	2		1
Hotel Prameň Relax centrum	20		0	254				
Kúpele Dudince	31	14	45,16	327	19			19
LÚ Diamant	39	10	25,64	394	14	1		13
Penzión Mlynárka	8	6	75	77	16	3		13

okres Zvolen

HOLIDAYPARK Kováčová	97	13	13,4	1144	16	5		11
Kúpele Kováčová	24	3	12,5	286	7	4		3
LRS ZVJS a OO Kováčová	3	1	33,33	34	3			3
NRC Kováčová	46	5	10,87	334	13	10		3

Špecializovaný liečebný ústav Marína	59	2	3,39	697	2			2
Gynpor relax	1		0	12				
Hotel Kaskády	65		0	721				
Kúpele Sliač	30	9	30	357	15	5		10
Hotel Tenis	12	11	91,67	143	16			16
Mestské kúpele Zvolen	10	2	20	129	2	2		
Sumárne údaje za kraj	501	108	21,56	5604	167	32		135

Tabuľka č.2.5 Prehľad umelých kúpalísk so sezónnou prevádzkou

RÚVZ: Zvolen

Kraj Banskobystrický								
Okres Zvolen, Detva, Krupina								
Obec	Dátum					Bazény		
Názov kúpaliska	začatia sezóny	ukončenia sezóny	Prerušená	Mimo prevádzky	Kapacita	termálnych	netermálnych	spolu

Banskobystrický kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene								
okres Detva								
Kúpalisko Detva	26.6.2014	18.8.2014	nie	nie	420	0	3	3
okres Krupina								
Kúpalisko Dudinka	4.6.2014	15.9.2014	nie	nie	1085	1	3	4
Vonkajší rehabilitačný bazén KD Rubín	30.4.2014	31.10.2014	nie	nie	590	0	1	1
Vonkajší rehabilitačný bazén pri LÚ Diamant	15.5.2014	31.10.2014	nie	nie	300	0	1	1
Kúpalisko Krupina-Tepličky	3.7.2014	1.9.2014	nie	nie	230	0	2	2
okres Zvolen								
HOLIDAYPARK Kováčová	29.5.2014	8.9.2014	nie	nie	620	4	0	4
Letný bazén v LSR ZVJS a OO Kováčová	26.6.2014	31.8.2014	nie	nie	260	2	0	2
Vonkajší rehabilitačný bazén pri ŠLÚ Marína	12.6.2014	3.10.2014	nie	nie	60	0	1	1
Termálne kúpalisko Sliač	7.5.2014	15.9.2014	nie	nie	478	2	0	2
Aqua beach Orlik	11.6.2014	22.9.2014	nie	nie	250	0	4	4
Kúpalisko Neresnica	20.6.2014	31.8.2014	nie	nie	2125	0	4	4
Športcentrum EKOMA rekreačno športový areál	7.7.2014	18.8.2014	nie	nie	40	0	1	1
Sumárne údaje za kraj					6458	9	20	29

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

RÚVZ: Zvolen

Umelé kúpaliská

Kraj Banskobystrický								
Okres Zvolen, Detva, Krupina								
Obec	Vzorky			Ukazovatele				
Názov kúpaliska	vyšetrené spolu	počet prekročených s MH	% nevyhovujúcich	spolu vyšetrených	s prekročenou MH spolu	mikrobiologické	biologické	fyzikálno-chemické

Banskobystrický kraj								
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene								
okres Detva								
Kúpalisko Detva	6		0	78				
okres Krupina								
Kúpalisko Dudinka	21	4	19,05	256	5	2		3
Vonkajší rehabilitačný bazén KD Rubín	8		0	101				
Vonkajší rehabilitačný bazén pri LÚ Diamant	6	3	50	79	3			3
Kúpalisko Krupina-Tepličky	4	2	50	46	3	1	2	
okres Zvolen								
HOLIDAYPARK Kováčová	16	3	18,75	190	4	2		2
Letný bazén v LSR ZVJS a OO Kováčová	6	3	50	50	5	2		3
Vonkajší rehabilitačný bazén pri ŠLÚ Marina	6		0	71				
Termálne kúpalisko Sliač	14	2	14,29	166	3	1		2
Aqua beach Orlik	16	12	75	188	16		1	15
Kúpalisko Neresnica	16		0	200				

Športcentrum EKOMA rekreačno športový areál	1		0	12				
Sumárne údaje za kraj	120	29	24,17	1437	39	8	3	28

RÚVZ: Zvolen**Tab. č. 5.1 Prehľad ubytovacích zariadení v spádovom území RÚVZ**

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
Zvolen	8	693	1	20	19	421	11	452	1	72	7	171	5	49	16	1060	68	3074
Detva	5	494	2	28	8	220	9	342	0	0	2	50	10	153	5	303	41	1672
Krupina	8	1015	0	0	7	155	4	57	0	0	4	39	3	26	12	866	38	2234
SPOLU :	21	2202	3	48	34	796	24	851	1	72	13	260	18	228	33	2229	147	6980

RÚVZ: Zvolen

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

Okresy	Druh zariadenia													Spolu	
	Kader- níctva	Holičstvá	Kozme- tiky	Pedikúry	Nechtový dizajn, manikúry	Solária	Tetovacie salóny	Klasické masáže	Erotické masážne salóny	Sauny	Piersing	Myosti- mulácie	Nastreľov. náušník		Iné
Zvolen	93	10	38	10	23	13	1	35	1	21	-	-	-	43	288
Detva	35	1	9	3	3	5	-	6	-	6	-	-	-	12	80
Krupina	18	3	11	8	7	5	1	12	-	11	-	-	-	10	86
SPOLU:	146	14	58	21	33	23	2	53	1	38	-	-	-	65	454

RÚVZ: Zvolen**Tab. č. 5.3 Prehľad zariadení sociálnej služby v spádovom území RÚVZ**

Okresy	Druh zariadenia						Spolu
	Zariadenia krízovej intervencie	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	
Zvolen	3	-	5	-	-	2	10
Detva	-	-	5	-	-	-	5
Krupina	-	-	7	-	-	3	10
Spolu	3	-	17	-	-	5	25

RÚVZ: Zvolen

Tab. č. 5.4 Prehľad zariadení pohrebných služieb a krematórií v SR v roku 2014

Okres	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			
Zvolen	5	7/11	-	6	-	-	-	-
Detva	3	2/4	-	3	-	-	-	-
Krupina	2	2/4	-	3	-	-	-	-
Spolu	10	11/19	-	12	-	-	-	-

RÚVZ : Zvolen

Tab. č. 6.1 Prehľad uplatňovania procesu HIA v praxi

RÚVZ	Posúdenie potreby HIA Áno/Nie (vyhláška č.233/2014 Z.z)	Názov HIA	Vyžiadaná HIA Áno/Nie	Ukončená HIA Áno/Nie		Spracovateľ HIA (meno odborne spôsobilej osoby)	poznámky
				Mini	Maxi		
Zvolen	ÁNO	Pekáreň Krupina	ÁNO	NIE	NIE	-	-
	ÁNO	Motokrosový areál Hriňová-Klopotovo	ÁNO	NIE	NIE	-	-

HYGIENA VÝŽIVY

1. PERSONÁLNE OBSADENIE ODDELENIA HYGIENY VÝŽIVY

RÚVZ so sídlom vo Zvolene

Meno, priezvisko, titl.	Rok nástupu na RÚVZ	VŠ II. stupňa	VŠ I. stupňa	Úplné stredné vzdelanie	Vyššie odborné vzdelanie
Ing. Katarína Kramárová	1995	VŠ II. stupňa			
MVDr. Ivana Kadlubová	1989	VŠ II. stupňa			
Ing. Janka Lisá	2008	VŠ II. stupňa v roku 2014 na Materskej dov.			
Ing. Alena Ďuricová	2012	VŠ II. stupňa			

2. ODBORNÁ ČINNOSŤ A VZDELÁVANIE ZAMESTNANCOV

V priebehu roka 2014 sa pracovníčky oddelenia hygieny výživy zúčastňovali školení a seminárov organizovaných Slovenskou zdravotníckou univerzitou, ÚVZ SR, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici a RÚVZ Zvolen a to konkrétne :

Názov vzdelávacej akcie	Druh vzdelávacej akcie	Dátum konania	Miesto konania	Organizátor	Počet zúčast. zamestnancov
Celoslovenská porada vedúcich odborov a oddelení HV	Pracovná porada	6.-7.11.2014	Hotel Toliar, Štrbské Pleso	ÚVZ SR Bratislava	1
Označovanie potravín	seminár	6.3.2014	RÚVZ Zvolen	Odd. HV	4

Odborní zamestnanci pripravili prednášku : Označovanie potravín, ktorá bola prednesená na seminárnom školení na RÚVZ Zvolen.

Iné odborné činnosti :

- konzultačná a poradenská činnosť – 548
- 2 pracovníčky oddelenia sú členkami v skúšobnej komisii pre vydávanie osvedčení odbornej spôsobilosti pre výkon práce v potravinárstve, celkom bolo preskúšaných 283 ľudí, vydaných bolo 259 osvedčení

3. ROZBOR ČINNOSTÍ

3.1 Štátny zdravotný dozor

RÚVZ so sídlom vo Zvolene zabezpečuje štátny zdravotný dozor a úradnú kontrolu potravín v územnej pôsobnosti okresov Zvolen, Detva a Krupina.

3.1.1 Posudková činnosť

V priebehu roka 2014 bolo vydaných 217 súhlasných rozhodnutí podľa § 13 ods. 4 písm. a) zák. č. 355/2007 Z. z. k uvedeniu priestorov do prevádzky, z toho najväčší počet tvorili zariadenia spoločného stravovania (116), predajne (84), výroba potravín (7), predaj kozmetických výrobkov a novinové stánky (2), potravinárske sklady (7), iných prevádzok bolo 1. Nesúhlasné rozhodnutie bolo vydané v jednom prípade na výrobu nápojov, a to z dôvodu nevyhovujúcich technických a priestorových podmienok a v jednom prípade na predaj syrov v predajnej ploche Tesco extra Zvolen z dôvodu nezabezpečenia plynulej dodávky teplej a studenej pitnej vody.

V prípade, že posudzované potravinárske zariadenie pri uvedení priestorov do prevádzky nemali k dispozícii kompletnú dokumentáciu, bolo riešené formou rozhodnutia o prerušení konania v počte 44 s termínom odstránenia nedostatkov podania, zastavenie konania bolo uplatnené v 12 prípadoch. K začatiu územného konania bolo vydaných 6 záväzných stanovísk a ku kolaudačnému konaniu boli vydané 4 záväzné stanoviská. V priebehu roka 2014 bolo prešetrovaných 12 podnetov, 2 podnety boli odstúpené na priame prešetrenie inej organizácii. Iných výkonov v ŠZD bolo 95 sem sme zarátali rôzne vyjadrenia a pripisy, ktoré sa nevydávajú formou rozhodnutia. Odborných konzultácií, ktoré poskytujeme najmä pred vydaním rozhodnutia bolo 548.

Pri uvedení priestorov do prevádzky boli zisťované najčastejšie tieto nedostatky :

- včasné podávanie žiadostí, keď pracovné priestory prevádzky ešte neboli stavebne pripravené k ich uvedeniu do prevádzky
- podania neobsahovali všetky potrebné náležitosti (kolaudačné rozhodnutie vydané miestne príslušným stavebným úradom, nájomná zmluva, návrhy prevádzkových poriadkov a pod.)
- nevhodné dispozičné členenie priestorov, nedostatočné vybavenie zariadením potrebným k posudzovaným činnostiam a pod.)
- v stravovacích zariadeniach bolo zisťované v niektorých prípadoch nedostatočné vybavenie resp. členenie zariadení pre osobnú hygienu návštevníkov, nedostatočné nútené vetranie konzumných miestností a chýbajúce doklady o odbornej spôsobilosti personálu, nepredloženie prevádzkového poriadku.

3.1.2 Kontrolná činnosť

a) kontroly podľa zákona č. 355/2007 Z.z.

V spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene štátnemu zdravotnému dozoru vykonávanému pracovníkmi oddelenia hygieny výživy podlieha **857** všetkých zariadení spoločného stravovania uzavretého aj otvoreného typu (sektor služieb). V nich bolo celkom vykonaných 258 kontrol (kontroly ŠZD + ÚKP) (tabuľka č. 2). Kontroly boli vykonávané priebežne podľa plánov kontrol zohľadňujúc kategóriu rizika jednotlivých zariadení.

Zo všetkých evidovaných prevádzok je **152** prevádzok poskytujúcich stravovacie a občerstvovacie služby reštauračného typu, v nich bolo vykonaných podľa zákona č. 355/2007 Z.z. 68 kontrol, 116 prevádzok rýchleho občerstvenia vrátane sezónnych zariadení, v nich bolo vykonaných 50 kontrol, 129 prevádzok určených na krátkodobý stánkový predaj, v ktorých bolo vykonaných 16 kontrol a 353 prevádzok zariadení spoločného stravovania bez prípravy jedál (hostince, bary, kaviarne a pod.), tu bolo v priebehu roka 2014 vykonaných 58 kontrol podľa zákona č. 355/2007 Z.z.. Zariadení spoločného stravovania uzavretého typu je celkom **108**, v nich bolo vykonaných celkom 30 kontrol podľa zákona č. 355/2007 Z.z. (tabuľka č. 7).

Pri kontrolách sme najčastejšie zisťovali tieto **nezhody** : plán prípravy HACCP nie je zavedený v praxi, chýba evidencia CCP, chýbajú meracie zariadenia na meranie mikroklimatických podmienok skladovania potravín, surovín, polotovarov, chýbajú meracie zariadenia na meranie teploty hotových pokrmov, chýba evidencia o vykonávanej dezinfekcii a ničení škodcov, o maľovaní prevádzky, zmrazovanie výsekového mäsa v prevádzkach, zmrazovanie vopred uvarených jedál (cestoviny, ryža a pod.), nedodržiavanie výdaja hotových jedál do 3 hod. od uvarenia v zmysle Vyhl. MZ SR č. 533/2007 Z.z., nesprávne uchovávanie hotových jedál, ďalej nedostatočné technické vybavenie najmä starších prevádzok a pod. Pri kontrolách boli zisťované nedostatky vo vedení dokumentácie o tepelnom opracovaní pokrmov, efektívnom čistení prevádzok (sanitačný program), dodržiavaní chladiaceho reťazca a zabránení krížovej kontaminácie. Časť podnikateľov v spolupráci s akreditovaným laboratóriom si vykonáva vnútornú kontrolu zdravotnej neškodnosti pripravovaných pokrmov (bagiet, zapekaniék). Pri výkone štátneho zdravotného dozoru boli zisťované nedostatky najmä na úseku prevádzkovej hygieny, skladovania potravín a polotovarov v chladiacich a mraziacich zariadeniach, kde dochádzalo k spoločnému skladovaniu navzájom nezlúčiteľných potravín resp. nedodržanie skladovacích teplôt. Z ďalších závažných problémov možno spomenúť nedostatočný, sporadický monitoring kritických kontrolných bodov podľa plánov HACCP, aj keď v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi sa situácia vylepšuje

I napriek vyššie uvedenému možno konštatovať, že sa hygienická situácia vo väčšine zariadení spoločného stravovania otvoreného typu aj uzavretého typu postupne z roka na rok vylepšuje. Prevádzkovatelia majú záujem, aby ich prevádzky boli navštevované čo najväčším počtom spokojných zákazníkov a popri dôslednejšom dodržiavaní prevádzkovej hygieny, prevádzky postupne modernizujú. Opotrebované pracovné plochy nahrádzajú nerezovými, inštalujú konvektomaty, umývačky riadu, vylepšujú mikroklimatické podmienky inštalovaním nových vzduchotechnických zariadení, postupne vymieňajú mraziace, chladiace zariadenia, obnovujú umývarky kuchynského a stolového riadu. V niektorých prevádzkach došlo k celkovej rekonštrukcii celej kuchynskej časti, k usporiadaniu pracovných činností tak, aby na seba nadväzovali.

Zariadenia spoločného stravovania vyvarujúce sú vo väčšine prípadov zásobované vodou z verejného vodného zdroja. Z vlastných vodných zdrojov je zásobovaných 7 prevádzok, pričom prevádzkovatelia týchto zariadení pri kontrolách predložili laboratórne

rozbory pitnej vody. Všetky zariadenia sú odkanalizované vyhovujúcim spôsobom buď do verejnej kanalizácie alebo do vlastnej žumpy.

Na úseku spoločného stravovania bolo uložených 80 blokových pokút v celkovej sume 2640 € (47 blokových pokút podľa § 84 zák. č. 372/1990 Z.z. v celkovej sume 1400 € a podľa § 29 zák. č. 152/1995 Z.z. 33 blokových pokút v celkovej sume 1240 €) .

b) Kontroly podľa zákona o ochrane nefajčiarov : v priebehu roka 2014 bolo vykonaných 42 kontrol zameraných na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov. Ďalšie kontroly boli vykonávané priebežne a vždy súbežne s výkonom ŠZD. Celkom bolo vykonaných 214 kontrol spojených s výkonom kontroly na ochranu nefajčiarov.

c) Kontroly na základe podnetov

RÚVZ so sídlom vo Zvolene v roku 2014 prijal celkom **12 písomných podnetov**, z ktorých 6 bolo vyhodnotených ako **opodstatnených**, 4 ako **neopodstatnené** a 2 podnety boli odstúpené na priame riešenie na RVPS Zvolen.

Prehľad vyhodnotenia prijatých podnetov je uvedený v tabuľke č. 1.

Tabuľka č. 1 Prehľad a vyhodnotenie prijatých podnetov RÚVZ Zvolen

	Celkový počet podaní	Opodstatnené	Neopodstatnené	Nebolo možné dokázať, odstúpené
Zariadenia spoločného stravovania	8	5	3	0
Výrobcovia	1			1 odstúpené na riešenie RVPS Zvolen
Dopravcovia a distribútori	0	0	0	0
Hypermarkety, supermarkety	1	1	0	0
Malé a stredné predajne	1	0	1	0
Baliarne	0	0	0	0
Iné	1	0	0	1 odstúpené na riešenie RVPS Zvolen
SPOLU	12	6	4	2

3.2 Úradná kontrola

Úradná kontrola potravín je vykonávaná v súlade so zákonom č.152/1995 Z.z. o potravinách v znení noviel, ako aj Nariadenia (ES) č.852/2004 Európskeho parlamentu a Rady z 29.apríla 2004 o hygiene potravín a Nariadenia (ES) č.882/2004 Európskeho parlamentu a Rady z 29.apríla 2004 o úradných kontrolách.

3.2.1 Úradná kontrola v potravinárskych podnikoch vyrábajúcich a manipulujúcich s nebalenou zmrzlinou, minerálnymi a pramenitými vodami pre dojčatá, potravinami na osobitné výživové účely, výživovými doplnkami, prídavnými látkami, arómami.

V priebehu roka 2014 bolo vykonaných 43 kontrol v 28 výrobniach zmrzliny, uložené boli 4 blokové pokuty v sume 100 €, uložené boli 3 pokuty rozhodnutím v celkovej sume 700 €, 2 opatrenia ohľadom nevyhovujúcich vzoriek zmrzliny po stránke mikrobiologickej, 1 zákaz činnosti výroby a predaja zmrzliny

2.1.1 Počet nezhôd pri výrobe a manipulácii :

Výrobné zmrzliny

- v dodržiavaní zásad SVP, HACCP	7
- v priebežnom vzdelávaní zamestnancov	1
- v hygiene prevádzky	2
- v osobnej hygiene	2
- v odbornej spôsobilosti	1
- v zdravotnej spôsobilosti	1
- označovanie	6
- výživové a zdravotné tvrdenia	0
- potraviny po DS/DMT	3
- pôvod, vysledovateľnosť	0
- skladovanie	0
- manipulácia s potravinami	0
- manipulácia s odpadom a jeho kat.zaradenie	0

Výskyt nezhôd pri výrobe a manipulácii zmrzlín:

- **v dodržiavaní zásad SVP, HACCP** – vaničky s dohotovenou zmrzlinou neboli označené dátumom a hodinou výroby, neodobraté vzorky zmrzlín a nebola vedená evidencia o odobratých vzorkách, neboli predložené doklady o vykonávanej dezinfekcii a deratizácii autorizovanou firmou, nevedú sa záznamy o nameraných teplotách v chladiacich a mraziacich zariadeniach, niektorí výrobcovia nepredložili protokoly o zdravotnej bezpečnosti vyrábaných zmrzlín, nie sú vedené záznamy o vykonávanej sanitácii a dezinfekcii výrobných priestorov, nefunkčný teplomer na meranie teplôt v mraziacich zariadeniach, chladiace zariadenia na uchovávanie zmrzlinovej zmesi bez kontrolného teplomera, chýbajúci vpichový teplomer na kontrolu teploty v jadre zmrzliny, nezabezpečený prívod tečúcej teplej vody vo výrobní zmrzliny v čase kontroly
- **v priebežnom vzdelávaní zamestnancov** – prevádzkovatelia nezabezpečujú pravidelné preškoľovanie personálu v oblasti hygieny a primeraného ovládania zásad správnej výrobnjej praxe, nie sú vedené záznamy o vykonaných školeniach
- **v hygiene prevádzky** – znečistená podlaha, ako aj priestor na uloženie surovín znečistený
- **v osobnej hygiene** – obsluha vykonávaná v civilnom odev
- **v odbornej spôsobilosti** – nebola preukázaná v čase kontroly, aj bez odbornej spôsobilosti
- **v zdravotnej spôsobilosti** – nebola preukázaná v čase kontroly
- **v označovaní** – nezabezpečená informácia pre spotrebiteľa o obsahu azofarbív v predávanej zmrzline (podľa nariadenia EP a Rady (ES) č.1333/2008 – v zložení potravín obsahujúcich niektoré z týchto farbív: E 110, E 104, E 122, E 129, E 102, E 124 nebola zabezpečená doplnková informácia pre spotrebiteľa „ Môže mať nepriaznivé účinky na činnosť a pozornosť detí.“

- výživové a zdravotné tvrdenia -
- potraviny po DS/DMT – zistené suroviny po dátume spotreby – arómy na výrobu zmrzliny
- pôvod, výsledovateľnosť -
- v skladovaní –
- v manipulácii s potravinami –
- v manipulácii s odpadom a jeho kat. zaradenie –
- iné

3.2.1.1 Úradná kontrola materiálov a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami

V priebehu roka 2014 sa kontroly nad materiálmi a predmetmi prichádzajúcimi do styku s potravinami vykonávali jednak odberom vzoriek podľa presne určeného plánu odberu vzoriek vypracovaného ÚVZ SR pre všetky RÚVZ v SR, ďalej úradnými kontrolami bez odberu vzoriek v potravinárskom priemysle, monitoringom materiálov a predmetov určených na styk s potravinami, ktoré sú použité ako reklamné predmety na podporu predaja potravinárskych výrobkov, časopisov a pod. Ďalej monitoringom používania aktívnych a inteligentných materiálov a predmetov.

V rámci plánovaného odberu vzoriek sme v priebehu roka 2014 odobrali 2 vzorky sklenených tanierov, a to : 1 vzorku dymový tanier 20 cm a 1 vzorku dymový tanier 21 cm. Laboratórne vyšetrenie vykonalo NRC pre predmety bežného používania a obalové materiály pri RÚVZ so sídlom v Poprade. Pričom bolo zistené, že dymový tanier 20 cm v parametri : **obsah Cd, Pb** vo výluhu vzorky (vnútorný povrch) do 4 % kys. octovej za podmienok testu **spĺňa** požiadavky výnosu MP a MZ SR z 9. júna 2003 č. 1799/2003-100, ktorým sa vydáva piata hlava PK SR upravujúca materiály a predmety určené na styk s potravinami v znení neskorších predpisov. Dymový tanier 21 cm v parametri : **obsah Cd, Pb** vo výluhu vzorky (vnútorný povrch) do 4 % kys. octovej za podmienok testu **spĺňa** požiadavky výnosu MP a MZ SR z 9. júna 2003 č. 1799/2003-100, ktorým sa vydáva piata hlava PK SR upravujúca materiály a predmety určené na styk s potravinami v znení neskorších predpisov.

1. Úradné kontroly bez odberu vzoriek (potravinársky priemysel) vykonané v spádovej oblasti RÚVZ so sídlom vo Zvolene, v roku 2014

V priebehu roka 2014 sme vykonali 1 kontrolu bez odberu vzoriek zameranú na kontrolu dokumentácie obalových materiálov v potravinárskom priemysle.

Tabuľka č. 3 : Vykonané úradné kontroly bez odberov vzoriek

Názov potravinárskeho podniku	Používané obalové materiály	Kontrola dokumentácie*	
		vyhlásenie o zhode	podporná dokumentácia
MÄSPOMA spol. s r.o., T.G. Masaryka 8/955, Zvolen (spoločnosť dodáva polyamidové, celulózoové akolagénové obalové materiály pre	1.)NPE, HDPE, 2.)Polyamidový obal POLYBAR 5) 3.) celulózoový obal NOJAX – DU/FU 4.)celulózoový obal LCC (HS,R-črevo, VISREX, PRECISION,ZEPHYR)	A	Laboratórne výsledky vyšetrení vykonané v NRC pre PB a OM, RÚVZ so sídlom v Poprade

výrobcom mäsových výrobkov, zároveň vykonávajú potlač týchto obalov)	5.)kolagénový obal EDICAS 18/20/22/26 6.) kolagénový obal salámový NF,S1, COLEX		
--	--	--	--

3.2.2 Kontrola v ZSS vrátane výroby lahôdkárskych výrobkov, cukrárskych výrobkov a prípravy hotových pokrmov a jedál na predajných miestach (kontrola podľa zákona č. 152/1995 Z.z., v znení noviel)

V ZSS v spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene bolo vykonaných v priebehu roka 2014 **258** kontrol podľa zákona o potravinách v 857 prevádzkach , pričom nezhody sa zistili v 60 prevádzkach.

Frekvencia a typy nezhôd

2.1. Počet nezhôd v ZSS

- SVP/HACCP	28
- vzdelávanie zamestnancov	3
- hygiena prevádzky	26
- osobná hygiena	4
- odborná spôsobilosť	21
- zdravotná spôsobilosť	4
- označovanie	4
- výživové a zdravotné tvrdenia	0
- potraviny po DS/DMT	32
- pôvod, vysledovateľnosť	4
- skladovanie	13
- manipulácia s potravinami	11
- manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	7
- iné	25

Výskyt nezhôd v ZSS :

- v **nedodržaní zásad SVP , HACCP** – nedostatočná evidencia CCP, nesprávne identifikované CCP, chýbajúce meracie zariadenia na meranie mikroklimatických podmienok skladovania hotových jedál, polotovarov, rozpracovaných polotovarov a surovín, nesprávne vedená dokumentácia k odberu vzoriek stravy, nevedená dokumentácia CCP
- **vo vzdelávaní zamestnancov** – prevádzkovatelia nie vždy zabezpečujú pravidelné vzdelávanie pracovníkov v oblasti HACCP, tí ktorí nejaké školenia vykonajú nemajú záznamy o vykonaní školenia
- v **hygiene prevádzky** – nedodržiavanie prevádzkovej hygieny (znečistené podlahy, steny, znečistené stropy, zatekanie zo stropu, znečistené chladničky, mrazničky, neoznačenie pracovných plôch, pracovných pomôcok, nefunkčné, zanesené hrubou nečistotou odsávacie zariadenia, a pod.)
- v **osobnej hygiene** – obsluha vykonávaná v civilnom odev, pracovný odev znečistený, pracovníčka manipulovala s potravinami s dlhými nalakovanými nechtami
- v **odbornej spôsobilosti** – nebola zdokumentovaná odborná spôsobilosť personálu
- v **zdravotnej spôsobilosti** – ne je zdokumentovaná zdravotná spôsobilosť personálu
- v **označovaní** – neboli označené alergény na jedálnych lístkoch
- **výživové a zdravotné tvrdenia** – neboli zistené nedostatky

- **potraviny po DS/DMT** – bolo zistené používanie pri príprave jedál potraviny po dátume minimálnej trvanlivosti, resp. dátume spotreby
- **pôvod, výsledovateľnosť** – neboli predložené nadobúdacie doklady od všetkých surovín a polotovarov
- **v skladovaní potravín** – chýbajú teplomery, nevedie sa evidencia o nameraných hodnotách teplôt, nedodržiavanie chladiaceho reťazca, zmrazovanie vopred uvarených jedál (napr. ryža, cestoviny, knedľa, kačacie prsia a pod.), zmrazovanie výsekového mäsa do prevádzky dodaného ako chladené, zmrazovanie mäkkých mäsových výrobkov (párky, salámy, tvaroh a pod.), skladovanie nezlučiteľných druhov potravín
- **v manipulácii s potravinami** – nedodržanie času výdaja jedál do 3 hodín od dohotovenia podľa Vyhl. MZ SR č. 535/2007 Z.z., križenie čistej a nečistej prevádzky, opotrebované pracovné plochy a kuchynské vybavenie
- **v manipulácii s odpadom a jeho kategorizačným zaradením** – v prevádzkach neboli uzatvorené zmluvy na likvidáciu kuchynského biologického odpadu, nádoby na odpad neboli označené v zmysle legislatívy, nie je vyčlenený priestor s chladením na uskladnenie kuchynského biologického odpadu
- **iné** – sem boli zaradené predovšetkým technické nedostatky ako znečistené maľovky, nevhodná zastaralá technológia, opotrebované kachličky, poškodené podlahy, chýbajúce sieťky na oknách, pavučiny v skladoch a pod.

3.2.3 Audity podľa čl. 5 nariadenia (ES) č. 882/2004

Pracovníci oddelenia hygieny výživy v priebehu roka 2014 nevykonali žiadny audit v prevádzkach ZSS.

3.3 Zdravotná neškodnosť potravín

3.3.1 Mikrobiologické hodnotenie potravín

Z celkového počtu odobratých vzoriek **287**, bolo v priebehu roka 2014 na mikrobiologické vyšetrenie odobratých a vyšetrených **215** vzoriek, z toho nevyhovujúcich bolo po mikrobiologickej stránke **54** vzoriek, čo predstavuje takmer **20,14 %**.

Z epidemiologicky rizikových potravín bolo odobratých a vyšetrených :

Zmrzlina: Celkom bolo odobratých **80** vzoriek zmrzlín, z toho **15** vzoriek nevyhovelo súčasne platnej legislatíve (**2** vzorky pre prekročenie limitu plesní, **7** vzoriek pre prekročený počet kvasiniek, **5** vzoriek pre prekročenie počtu koliformných baktérií, **6** vzoriek pre prítomnosť mikroorganizmov z čeľade Enterobacteriaceae a v **1** vzorke bol prítomný *Streptococcus faecalis* – tieto sú v tabuľke č. 3 zaradené medzi **iné**).

Lahôdkárske výrobky: Celkom boli odobraté **3** vzorky lahôdkárskych výrobkov, všetky vyhovovali po stránke mikrobiologickej.

Pokrmu rýchleho občerstvenia: Celkom bolo odobratých **56** vzoriek, mikrobiologickým kritériám nevyhovelo **15** vzoriek (**13** vzoriek pre prekročený počet kvasiniek, **3** vzorky pre prekročený počet koliformných baktérií, **5** vzoriek pre prekročený počet *E. coli*).

Hotové pokrmy : celkom bolo odobratých 67 vzoriek, z toho bolo **21** nevyhovujúcich a to v **4** vzorkách boli prekročené koliformné baktérie a v **16** vzorkách prekročené *E. coli*, a v **2** vzorkách boli zistené podmienené patogénne mikroorganizmy a to *Citrobacter spp.* (tieto sú v tabuľke č. 3 zaradené medzi **iné**).

Detická a dojčenská výživa : odobratých bolo **10** vzoriek, všetky vzorky vyhovovali požiadavkám Nariadenia komisie (ES) č.1441/2007 z 5. decembra 2007, ktorým sa mení

a doplná nariadenie (ES) č.2073/2005 z 15.novembra 2005, zároveň vyhovovali požiadavkám na Salmonella sp., Cronobacter spp., E.coli, Staphylococcus aureus, Listeria monocytogenes a Bacillus cereus.

V komodite **výživových doplnkov** bolo odobratých a mikrobiologicky vyšetrených **6** vzoriek, z ktorých **2** vzorky probiotík nevyhoveli deklarovaným množstvám probiotík uvedených výrobcov na obale.

Z komodity **ostatné potraviny na osobitné výživové účely** boli odobraté a vyšetrené **2** vzorky, ktoré vyhoveli súčasne platnej legislatíve.

Pramenité vody a balené pitné vody pre dojčatá: odobraté a laboratórne vyšetrené boli **2** vzorky **dojčenskej vody**, ktoré vyhoveli po stránke mikrobiologickej, chemickej a biologickej, hlavne PK SR upravujúcej minerálnu vodu, pramenitú vodu a balenú pitnú vodu. Ďalej v priebehu roka 2014 boli odobraté **2 vzorky watercoolerov** o objeme 18,9 l, pričom **1** vzorka **nevyhovela** po stránke mikrobiologickej, pre prekročený počet koliformných baktérií. V **1** vzorke **slepačích vajec** (čo bolo 45 vajec), ktorá bola odobratá zo zariadenia spoločného stravovania v rámci šetrenia epidémie bola vyšetrovaná Salmonella enteritidis, pričom nebola zistená.

Na vyšetrenie na histamín boli odobraté **2 vzorky** (Sled' údený, Tuniak zlatoplutvový)

Prijaté opatrenia :

Z dôvodu, že vyšetrené vzorky **zmrzlín nevyhoveli** mikrobiologickým kritériám ustanoveným vo Výnose MP SR a MZ SR zo 6. februára 2006 č. 06267/2006-SL, ako aj požiadavkám Nariadenia komisie (ES) č. 1441/2007 z 5. decembra 2007, ktorým sa mení a doplná nariadenie (ES) č. 2073/2005 o mikrobiologických kritériách pre potraviny, boli **2** prevádzkovateľom nariadené opatrenia podľa § 19 ods.1) zák.č.152/1995 Z.z. a Nariadenia (ES) č.882/2004, na zabezpečenie zdravotnej bezpečnosti v prevádzke **Výrobňa a predaj zmrzliny v Cukrárni Jadran, Nám. SNP 14, Zvolen** pre účastníka konania Jusufa Zulbearoviča vo dvoch vzorkách zmrzliny boli prekročené počty plesní a Streptococcus faecalis, ďalej u Leventa Ametiho JADRAN, kde okrem nevyhovujúcich troch vzoriek zmrzlín pre prekročený počet kvasiniek a koliformných baktérií, Enterobacteriaceae, boli nevyhovujúce stery z prostredia a to z pracovných plôch, rúk a pracovného oblečenia zamestnanca pre mikrobiologický nález Escherichia coli a Streptococcus faecalis. Nariadené bolo vykonať účinnú dezinfekciu technologického zariadenia, pracovných plôch, náradia, náčinia používaného pri príprave, manipulácii, výrobe a predaji zmrzliny.

Ďalej bol vydaný podľa § 12 ods. 2 písm. i) a n) zákona č. 355/2007 Z.z. zákaz činnosti - výroby a predaja zmrzliny v prevádzke **Výrobňa a predaj zmrzliny, Námestie SNP 2497, Zvolen**, ktorú prevádzkuje spoločnosť NAKI TRADE s.r.o., Rovinka 687, z dôvodu nevyhovujúcich vzoriek zmrzliny a sterov z prostredia. Po predložení vyhovujúcich protokolov o skúške z vyrábaných druhov zmrzliny a mikrobiologických sterov z akreditovaných laboratórií rozhodnutia o zákaze činnosti stratilo platnosť.

Vo veci uloženia opatrení na zabezpečenie zdravotnej bezpečnosti potravín podľa § 19 ods. 1) zák. č. 152/1995 Z.z. a Hlavy VII, Kapitoly I, Článku 54 ods. 1 a 2 písm. h) Nariadenia (ES) č. 882/2004 v platnom znení boli v **3 prevádzkach** uložené opatrenia :

Rýchle občerstvenie Deaf Kebab, A,Bernoláka 927/1, Detva – LABIN s.r.o., B.Nemcovej 10, Veľký Krtíš

Rýchle občerstvenie – bagetéria, Okružná 160, Dudince – Jana Berényiová, Okružná 367, Dudince

Reštaurácia Panda, Kozačeka 6, Zvolen – Všetko najlepšie s.r.o., R.Jašíka, Partizánske, pretože odobraté vzorky hotových jedál a rýchleho občerstvenia nevyhovovali po stránke mikrobiologickej, tiež mikrobiologické stery z prostredia a osobnej hygieny boli nevyhovujúce.

Podľa § 12 ods.2 písm. n) zákona č.355/2007 Z.z. boli uložené **opatrenia zákaz činnosti – výroby pokrmov rýchleho občerstvenia**, v prevádzke Rýchleho občerstvenia Sultán kebab, Nám.SNP 17, Zvolen prevádzkovateľa FILIPKO s.r.o., Nám. SNP 17/29, Zvolen pre nevyhovujúce vzorky pokrmov rýchleho občerstvenia hotových jedál po stránke mikrobiologickej – prekročené počty koliformných baktérií, E.coli, kvasiniek.

Ďalšie **opatrenia** na predchádzanie vzniku a šíreniu prenosných ochorení boli uložené podľa § 12 ods.1 písm. a) zákona č.355/2007 Z.z. účastníkovi konania Sliač - kúpele, v stravovacej prevádzke, nakoľko mikrobiologické stery odobraté v súvislosti s epidemiologickým šetrením boli nevyhovujúce. V kuchynskej prevádzke DD a DSS, Záhonok, Zvolen boli odobraté vzorky hotových jedál, ktoré nevyhovovali po stránke mikrobiologickej, preto boli uložené **opatrenia** podľa § 12 ods 1 písm. a) , b) zákona č.355/2007 Z.z..

Zatvorenie prevádzky na mieste v **4** prípadoch podľa § 55 zák.č.355/2007 Z.z.:

Reštaurácia Centrál, Jesenského 65, Zvolen

Motorest Podháj, Vígľaš

Výdajňa stravy, Buzulucká, Zvolen

Kuchyňa, Jesenského, Zvolen, Michálek

Pri kontrolách bolo spolu odobraných **96 sterov z prostredia, pracovných plôch, pracovných odevov a rúk zamestnancov**, z ktorých bolo **37 nevyhovujúcich** (osobná hygiena **11** sterov a z pracovného prostredia **26** sterov). Stery na mikrobiologické vyšetrenie boli odobraté v zariadeniach spoločného stravovania (76) a vo výrobniach zmrzliny (20). Nevyhovujúce stery boli z dôvodu zistenia E. Coli, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella species, Bacillus cereus, Streptococcus faecalis.

3.3.2. Chemické hodnotenie potravín.

Kontaminanty

Na sledovanie obsahu **dusičnanov** bolo v priebehu roka 2014 odobratých a vyšetrených **9** vzoriek (**2** dojčenská voda, **2** watercooler, **5** dojčenskej a detskej výživy) , pričom všetky vzorky vyhovovali požiadavkám Nariadenia komisie (ES) č.1881/2006, z 19. decembra 2006 , ktorým sa ustanovujú maximálne hodnoty obsahu niektorých kontaminantov v potravinách a sledovaných ukazovateľoch hlavne PK SR upravujúcej minerálnu vodu, pramenitú vodu a balenú pitnú.

Na monitoring obsahu **dusitanov** bolo v priebehu roka 2014 odobratých **5** vzoriek dojčenskej a detskej výživy, pričom u všetkých vzoriek dusitany neboli zistené danou metódou – ND.

Vzorky **2** watercoolerov a **2** vzorka dojčenskej vody boli vyšetrené po chemickej stránke v zmysle prílohy 28. hlavy PK SR a tiež dusitany neboli zistené danou metódou – ND.

Na sledovanie **mykotoxínov** boli odobraté **4** vzorky, z toho **1** vzorka počiatovej a následnej detskej výživy bola vyšetrená na aflatoxín B1, ďalej **3** vzorky cereálnych

a pekárenských výrobkov na báze kukurice boli vyšetrené na fumonizíny, pričom všetky vyhovovali podľa súčasne platnej legislatívy.

Ťažké kovy (Pb, Cd, Hg,As):

Obsah **Pb** bol zisťovaný v **30** vzorkách (**6** detskej a dojčenskej výživy, **5** vzorkách výživových doplnkov, v **2** vzorkách ostatných potravín na osobitné výživové účely, **4** vzorkách pramenitých vôd, **10** hotových pokrmov, **1** vzorka sladidla – sorbitol, **2** vzorky na materiály a predmety prichádzajúce do styku s potravinami) pričom nebolo zistené prekročenie limitu.

Na kontrolu obsahu **Cd** bolo odobratých **28** vzoriek (**6** – dojčenská a detská výživa, **5** – výživové doplnky, **4** - pramenité vody, **10** – hotové pokrmy, **1** – sladidlo – sorbitol, **2** - na materiály a predmety prichádzajúce do styku s potravinami), pričom nebolo zistené prekročenie limitu.

Na kontrolu obsahu **Hg** bolo vyšetrených **25** vzoriek (**6** – detská a dojčenská výživa, **5** – výživové doplnky, **4** - pramenité vody, **10** – hotové pokrmy), pričom nebolo zistené prekročenie limitu.

Obsah **Arzénu (As)** bol sledovaný v **5** vzorkách pramenitých vôd, pričom bola stanovená hodnota $As < 0,001 \text{ [mg.l}^{-1}\text{]}$ vo **2** vzorkách watercoolerov a v **2** vzorkách dojčenskej vody, **1** – sladidlo – sorbitol – ND.

Z **alergénov** sa v priebehu roka 2014 sledoval obsah **gluténu** v bezpečkových potravinách. Odobratá bola **1 vzorka** Celi Hope Biscuits piškóty (pohanková a kukuričná múka), s výsledkom vyhovujúcim.

Ďalej boli odobraté **3 vzorky trvanlivého mlieka** na kontrolu **reziduí antibiotík**, pričom všetky výsledky boli negatívne (uvedené v tab. č.4 – ako iné).

V rámci mimoriadnej kontroly v zariadeniach spoločného stravovania boli odobraté **4 vzorky fritovacích olejov**, pričom v **1 vzorke** bola preukázaná prepálenosť oleja – stupeň 3. (uvedené v tab. č.4 – ako iné).

Prídavné látky :

Z prídavných látok sme v priebehu roka 2014 sledovali :

Farbivá – spolu bolo odobratých **33** vzoriek. A to **27** vzoriek zmrzlín (**3** vzorky nevyhovovali pre prekročené NPM – ponceau 4R, tartrazín, brilantná modrá FCF), **3** vzorky výživových doplnkov, **1** vzorka detskej výživy, **2** vzorky ostatných potravín na osobitné výživové účely, pričom v žiadnej z vyšetrených vzoriek nebol zistený nesúlad so súčasne platnou legislatívou.

Náhradné sladidlá – používanie náhradných sladidiel sme sledovali v **9** vzorkách. Odobraté boli **2** vzorky výživových doplnkov a to Maxi Vita Multivitamín Guarana s príchutou pomaranča a Vitamínové tabletky Guarana – Višňa Energit TIR. U druhej menovanej vzorky bol vykonaný opakovaný odber aj rozbor z dôvodu zistenia prekročeného NPM Acesulfámu K. Vo dvoch **2** vzorkách ostatných potravín na osobitné výživové účely (Whey protein concentrate instant a Creatin monohydrat mikronizovaný) a v **3** vzorkách lahôdkárskych výrobkov, nebolo zistené porušenie súčasne platnej legislatívy.

Chemické konzervačné látky – celkom bolo vyšetrených **9** vzoriek. A to v **1** vzorke výživového doplnku, v **2** ostatných potravinách na osobitné výživové účely, v **5** vzorkách lahôdkárskych výrobkov (3 lahôdkárske šaláty a 2 vzorky v rámci MPL) , **1** vzorke detskej výživy, pričom neboli zistené porušenia súčasne platnej legislatívy.

V priebehu roku v zmysle plnenia úlohy „Systém kontroly obsahu jódu v jedlej soli“ boli mesačne odoberané dve vzorky jedlej soli. Spolu bolo odobratých **24** vzoriek **kuchynskej soli**, pričom sa v nich sledoval obsah feroxyanidov a jodidov, výsledky sú spracované v samostatnej úlohe.

V priebehu roka bolo odobratých **20** vzoriek hotových jedál na vyšetrenie **NaCl** (pričom 11 v rámci mimoriadnej kontroly v ZSS, 2 – plán ÚKP, 7 – HDM).

V rámci plnenia úlohy „**Monitoring spotreby vybraných prídavných látok na rok 2014**“ v potravinách bola sledovaná spotreba vybraných prídavných látok - E 200 – E 203 Kyselina sorbová – sorbany, E 210 – E 213 Kyselina benzoová – benzoany a E 952 Cyklamáty na základe dotazníkovej metódy. Vykonané bolo laboratórne vyšetrenie vytypovaných potravín v počte **3 vzorky** s nasledovnými požiadavkami a to: STEAK omáčka so zeleným korením a Kremžská horčica na vyšetrenie na kyselinu sorbovú a kyselinu benzoovú. Ďalej bola odobratá jedna vzorka na vyšetrenie na cyklamáty a to FITINI – Ananás kúsok, so sladidlami. Výsledky analýz z RÚVZ v Banskej Bystrici a ÚVZ SR Bratislava boli vyhovujúce v sledovaných ukazovateľoch. Úloha bola po kompletnom spracovaní a v stanovenom termíne zaslaná na celoslovenské spracovanie do ÚVZ SR Bratislava

3.4. Turistická sezóna

3.4.1 Letná turistická sezóna

V roku 2014 pracovníčky oddelenia hygieny výživy RÚVZ Zvolen vykonávali štátny zdravotný dozor v 10 sezónnych zariadeniach a to v 4 stánkoch na kúpalisku v Neresnici, Zvolen, v jednom bufete na kúpalisku Sliač, v jednom bufete na kúpalisku v Detve, v 4 stánkoch rýchleho občerstvenia na kúpalisku Dudinka v Dudinciach. Ďalej v letnom období bolo v prevádzke aj kúpalisko v športovom areáli Orlick pri Zvolenskej priehrade, ktoré malo v prevádzke jeden bufet, kúpalisko Tepličky Krupina s jedným bufetom, termálne kúpalisko Aquapark Kováčová má celoročnú prevádzku a v letnom období boli v jeho areáli prevádzkované 4 letné bufety. Pred uvedením pracovných priestorov do prevádzky v uvedených prevádzkach boli vykonané obhliadky priestorov, pričom boli krátkodobe uložené opatrenia k odstráneniu zistených nedostatkov, resp. vybavenosti jednotlivých stánkov vzhľadom k požadovanému sortimentu, resp. sortiment požadovaný prevádzkovateľom bol obmedzovaný a to najmä z toho dôvodu, že sa jedná o stánky staršieho typu, v ktorých vo väčšine prípadov bolo potrebné montovať odsávacie zariadenia, ďalej z dôvodu priestorovej stiesnenosti niektorých stánkov nebolo dostatočné množstvo umývacích drezov. Po odstránení nedostatkov boli k prevádzke zariadení vydané kladné posudky. Zo sortimentu boli vylúčené potraviny, kde by nedostatočnou tepelnou úpravou pokrmov mohlo byť ohrozené zdravie konzumentov. Ďalej zostrenému hygienickému dozoru podliehalo 12 stravovacích zariadení s trvalou prevádzkou, medzi ktorými boli aj zariadenia vykonávajúce predaj zmrzliny v počte 28. Kontroly boli zamerané na dodržiavanie zásad správnej výrobných praxe, dodržiavanie hygienického režimu, uchovávanie vzoriek zmrzliny, dodržiavanie osobnej hygieny pracovníkov a prevádzkovej hygieny. Navyše na Nám. SNP vo Zvolene počas letnej turistickej sezóny bolo v prevádzke 6 letných terás.

3.4.2 Zimná turistická sezóna

V spádovom území RÚVZ Zvolen sú dve strediská zimného cestovného ruchu v okrese **Zvolen** v prípade dostatku snehu, a to Kráľová pri Zvolene a Sielnica-Brestová, ktorí v roku 2014 **neprevádzkovali**. V okrese **Detva** zimná turistická sezóna prebieha v týchto zariadeniach : 1.) Crystal, s.r.o., Biele Vody, Hriňová, 2.) Hotel Royal s.r.o., Látky, 3.) rekreačné stredisko Košútka Hriňová. V okrese **Krupina** sa nenachádzajú strediská poskytujúce zimnú turistiku. Najlepšia hygienická situácia je v zariadení Penzión Košútka, Hriňová. Ostatné zariadenia majú priemernú úroveň poskytovaných služieb.

3.5. Hromadné akcie

V priebehu roku 2014 sa v spádovom území RÚVZ Zvolen konalo niekoľko hromadných akcií, ku ktorým sme sa vyjadrovali formou prípisov a to:

- Veľkonočné trhy 16.4.-17.4.2014 vo Zvolene
- Slatinský jarmok, 14.6.2014, Zvolenská Slatina,
- **Detvianske folklórne slávnosti pod Poľanou v Detve, 11.7. – 13.7.2014**
- Tradičná chuť Podpoľania, 19.7.2013, v meste Hriňová,
- Očovská folklórna hruda, 8.8. – 10.8.2014, v obci Očová
- „Dni Mesta Detva“, Nám. SNP Detva , 4.10.-5.10.2014
- Zvolenský jarmok v termíne 19.9.-20.9.2014 v meste Zvolen,
- Jesenný jarmok v Krupine 30.10.2014
- Vianočné trhy 12.12.-13.12.2014, Mesto Zvolen,

Usporiadateľom akcií vo Zvolene bol Mestský úrad vo Zvolene. Miestom akcií bolo tradične Námestie SNP vo Zvolene. V Krupine mesto Krupina a miestom akcií bolo Svätotrojčné námestie, Krupina. K ambulantomu predaju bolo v roku 2014 spolu vydaných 16 rozhodnutí RÚVZ Zvolen k predaju občerstvenia a potravín na základe žiadostí, pre podnikateľov z okresov Zvolen, Detva, Krupina. Usporiadateľ každej z vyššie uvedených akcií si splnil oznamovaciu povinnosť podľa § 52 ods. 1 písm. n) zákona č. 355/2007 Z. z.. Počas hromadných akcií bolo vykonaných **65** kontrol, uložených bolo celkom **7** blokových pokút v celkovej sume **150 €**. Pri kontrolách na akciách boli tradične zisťované nedostatky na úseku skladovania potravín, nedodržiavanie zásad osobnej hygieny, prevádzkovej hygieny, nedostatočného počtu chladiacich a mraziacich zariadení čo spôsobuje obrovské problémy najmä v letnom období.

K najväčším podujatiam patrili už tradične **Detvianske folklórne slávnosti pod Poľanou**, ktoré sa konajú v prírodnom amfiteátri v Detve.

Pri organizovaní hromadných podujatí sa postupovalo podľa platnej legislatívy. Každý z organizátorov podal oznámenie o konaní hromadnej akcie. Štátny zdravotný dozor bol zameraný na kontrolu vydania súhlasného rozhodnutia z miesta trvalého bydliska predajcov, osobnú a prevádzkovú hygienu, technologické vybavenie stánku podľa činnosti a ponúkaných služieb predajcov, kontrolu vybavenosti chladiacimi zariadeniami a dodržiavaním chladiaceho reťazca, kontrolu dodacích listov, možnosť použitia vyhradených WC pre pracovníkov stánkov s potravinárskym sortimentom.

4. SANKČNÉ OPATRENIA

V roku 2014 bolo uložených 47 blokových pokút podľa § 84 zák. č. 372/1990 Z.z. fyzickým osobám v celkovej sume 1400 €. A to najmä v zariadeniach spoločného stravovania za nedostatky na úseku osobnej a prevádzkovej hygieny. Podľa § 29 zákona č. 152/1995 Z.z. o potravinách v znení neskorších predpisov bolo uložených 33 blokových pokút v celkovej sume 1240 €.

Podľa § 55ods. 2 písm. g) zákona č. 355/2007 Z.z. bolo uložené opatrenie na mieste a to nariadenie uzatvorenia prevádzky v 4 prevádzkach zariadení spoločného stravovania.

Ďalej podľa § 57 ods. 47 písm. a) zákona 355/2007 Z. z. bola uložená 8 pokút za iný správny delikt na úseku verejného zdravotníctva v sume 3565 €.

Podľa § 28 ods. 1 písm. a) zák. č. 152/1995 Z.z. o potravinách v znení noviel boli uložené 3 pokuty v celkovej sume 700 €.

Podľa § 12 ods. 2 písm. n) zákona č. 355/2007 Z.z. boli uložené 4 opatrenia – nariadenie zákazu činnosti prevádzky.

Podľa § 19 ods.1 zákona č. 152/1995 Z.z. v spojení s čl. 54 ods. 2 písm. h) nariadenia (ES) č. 882/2004 boli uložené 3 opatrenia.

Podľa zákona o ochrane nefajčiarov zák. č. 377/2004 Z.z. neboli uložené žiadne pokuty.

5. EPIDEMICKÝ VÝSKYT ALIMENTÁRNYCH OCHORENÍ

V roku 2014 sme mali 2 epidémie a to v kuchyni NsP Zvolen, ktorú prevádzkuje firma Alex, s.r.o., Zvolen a v kúpeľoch Sliač.

1.) **Kuchyňa v NsP Zvolen**, ktorú prevádzkuje spoločnosť Alex s.r.o., Zvolen – v čase 7.5. – 8.5.2014

Jednalo sa o epidémiu salmonelózy u zamestnancov rušňového depa z výdajne stravy (CARGO Slovakia a.s.) Zvolen, u zdravotníckych pracovníkov NsP Zvolen z jedálne, pracovníkov Wusam a.s., Zvolen z výdajne stravy, príbuzných zamestnancov, ktorí konzumovali ovocno – tvarohovú žemľovku pripravenú v kuchyni NsP, ktorú prevádzkuje firma Alex s.r.o., Zvolen. Celkom bolo 72 ochorení. Cargo Slovakia a.s. a príbuzná - 18 ochorení, Wusam a.s., Zvolen a príbuzní 9 ochorení, personál NsP Zvolen a príbuzní 39 ochorení, hostia reštaurácie u Alexa 2 ochorenia, zamestnanci kuchyne NsP a príbuzná 4 ochorenia. 22 osôb bolo hospitalizovaných (infekčné odd. v B.Bystrici 18, interné odd. Zvolen 3 a 1 osoba na geriatrickom odd. vo Zvolene). 17 ochorení u zamestnancov Cargo Slovakia a.s. vykazuje odd. epidemiológie železničnej hygieny v Bratislave, nakoľko výdajňa stravy v železničnom depe podlieha výkonu ŠZD MDPT. Etiologické agens 48 x Salmonella enteritidis potvrdená, 12 x negatívny nález 1x nezistený a u 11 chorých nebolo vyšetované. Faktorom prenosu nákazy bola ovocno – tvarohová žemľovka pripravovaná v kuchyni NsP, ktorú prevádzkuje firma Alex, s.r.o., Zvolen. Zamestnanci firmy Alex s.r.o., pracujúci v kuchyni NsP Zvolen a v reštaurácii u Alexa absolvovali mimoriadnu lekársku prehliadku spojenú s výterom z konečníka. Mikrobiologické vyšetrenia u 3 pracovníkov bola potvrdená Salmonella enteritidis, u 18 pracovníkov nebola potvrdená. V kuchyni boli odobraté stery z prostredia, nariadená bola sanitácia a dezinfekcia prostredia kuchyne. Z 10 odobratých sterov z prostredia, pracovných plôch, rúk a pracovného oblečenia zamestnancov stravovacej prevádzky boli 4 nevyhovujúce stery pre mikrobiologický nález 3 x Escherichia coli, 1 x Pseudomonas aeruginosa, Salmonella enteritidis nebola izolovaná z prostredia kuchyne. Vzorka podozrivej žemľovky bola negatívna.

2.) **Kuchyňa kúpele Sliač a.s.** – epidémia hnačiek a gastroenteritíd pravdepodobne infekčného pôvodu u klientov kúpeľov Sliač v období od 7.8.2014 – 11.8.2014, nikto nebol hospitalizovaný. Celkový počet ochorení 43. Prameň pôvodcu nákazy nebol zistený. Faktor prenosu nákazy nebol zistený. Personálu zariadenia bola nariadená mimoriadna lekárska prehliadka, v prevádzke vykonaná ohnisková dezinfekcia, nariadená sanitácia a dezinfekcia celej kuchynskej časti, dôsledné dodržiavanie osobnej hygieny pracovníkov a sprísnenie hygienicko – epidemiologického režimu.

6. PORADNE SPRÁVNEJ VÝŽIVY

Poradňa správnej výživy pri oddelení hygieny výživy nie je zriadená z personálnych dôvodov. Odborné poradenstvo v otázkach správnej a zdravej výživy sa vykonáva u klientov v základnej poradni zdravia pri RÚVZ Zvolen, predovšetkým u tých, ktorí majú zvýšené hodnoty tukových látok v krvi a preukázané rizikové faktory.

7. HLAVNÉ ÚLOHY A PROJEKTY

3. ODBOR HYGIENY VÝŽIVY, BEZPEČNOSTI POTRAVÍN A KOZMETICKÝCH VÝROBKOV.

ČÚ. 3.1. Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie.

Projekt vychádza z „Programu ozdravenia výživy obyvateľstva SR“. Cieľ projektu je cieleným sledovaním výživy vybraných skupín obyvateľstva vytvoriť trvalé signálne centrá v SR, ktoré budú získavať a hodnotiť informácie o celkovom vývoji a zmenách spôsobu stavu výživy sledovaných populačných skupín a tým súčasne poskytovať podklady pre regionálnu a celoštátnu realizáciu výživovej a zdravotnej politiky u obyvateľov SR. Týmto projektom sa získa informácia o výživovom stave vybranej populačnej skupiny obyvateľstva s dôrazom na výskyt nadváhy a obezity.

Úloha je rozdelená do troch častí: Výber cieľovej skupiny – 2 vekové kategórie mužov a žien so zameraním sa na ľahkú prácu v zmysle odporúčaných výživových dávok pre obyvateľov SR (Vestník MZ SR čiastka 7 – 8/1997, číslo SOZO – 1586/1997-08 zo dňa 3.marca 1997. RÚVZ so sídlom vo Zvolene doposiaľ vyšetřil v kategóriách:

ľahká práca – ženy – veková kategória 19 – 34 r., v počte 20 klientov

ľahká práca – ženy – veková kategória 35 – 54 r., v počte 20 klientov

ľahká práca – muži – veková kategória 19 – 34 r., v počte 20 klientov

ľahká práca – muži – veková kategória 35 – 59 r., v počte 20 klientov

Každý klient obdržal návod na vyplnenie 1 – dňového jedálneho lístka, ktorý je po vyplnení spracovaný v programe Alimenta. Ďalej sa vyplňa dotazník o životospráve – A. Spotreba potravín a pokrmov – stravovacie zvyklosti a B. Pohybová aktivita a životospráva.

Druhú časť tvorí Klinicko – somatometrický dotazník, ktorý poskytne informáciu o : hmotnosti, výške, BMI, WHR, TK. Tretiu časť tvorí záznamový list pre biochemické vyšetřenie. Táto časť úlohy je plnená prostredníctvom poradni zdravia. Každému klientovi bola odobratá kapilárna krv na stanovenie lipoproteinového metabolizmu (Cchol.,TGL,HDL,LDL,Glu). Vyšetřenie sa vykonáva na prístroji Reflotron. Analýza výsledkov, tabuľky, grafy sú spracovávané v programe Microsoft Excel. Výber klientov, ako aj následné vyšetřenia boli vykonané u pracovníkov Lind, Krupina.

ČÚ. 3.2. Kontrola jodidácie kuchynskej soli.

K 31.12.2014 v zmysle plnenia úlohy „Systém kontroly obsahu jódu v jedlej soli“ boli mesačne odoberané dve vzorky jedlej soli. Spolu bolo odobratých 24 vzoriek kuchynskej soli. Výsledky monitoringu jodidácie kuchynskej soli boli zaslané na celoslovenské spracovanie.

ČÚ. 3.3. Bezpečnosť nanomateriálov na báze TiO₂

Do tejto úlohy v roku 2014 RÚVZ Zvolen nie je zapojený.

ČÚ. 3.4. Bezpečnosť plastových výrobkov vo vzťahu k životnosti plastov.

Do tejto úlohy v roku 2014 RÚVZ Zvolen nie je zapojený.

ČÚ.3.5. Bezpečnosť papierových a kartónových obalových materiálov.

Do tejto úlohy v roku 2014 RÚVZ Zvolen nie je zapojený.

ČÚ.3.6. Bezpečnosť keramických výrobkov nespádajúcich pod platnú legislatívu EÚ.

Do tejto úlohy v roku 2014 RÚVZ Zvolen nie je zapojený.

ČÚ. 3.7. Monitoring probiotík v potravinách na osobitné výživové účely a vo výživových doplnkoch.

V rámci plnenia úlohy RÚVZ so sídlom vo Zvolene odobral 2 vzorky výživových doplnkov - probiotík, z ktorých oba výrobky neobsahoval deklarovaný počet probiotických kultúr. Celoslovenské spracovanie správy predkladá RÚVZ so sídlom v Trenčíne.

ČÚ. 3.8. Bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochrana spotrebiteľa.

V zmysle plánu výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami boli priebežne odoberané vzorky kozmetických výrobkov, u ktorých bola laboratórne vykonávaná kontrola dodržiavania legislatívnych obmedzení látok, ďalej kontrola povinného označovania výrobkov a tvrdení používaných v súvislosti s kozmetickým výrobkom. Výsledky jednotlivých cielených sledovaní u kozmetických výrobkov boli zasielané v priebehu roka v určených termínoch na ÚVZ SR Bratislava..

ČÚ. 3.9. Nanotechnológie v kozmetických výrobkoch.

Monitoring nanomateriálov v kozmetických výrobkoch bol realizovaný v priebehu mesiaca september 2014, v zmysle zaslaného usmernenia ÚVZ SR Bratislava. Išlo o kontrolu označovania prítomnosti zložiek v kozmetických výrobkoch vo forme nanomateriálov. Výsledky z mimoriadnej kontroly boli zaslané na ÚVZ SR Bratislava v stanovenom termíne na celoslovenské spracovanie.

8. Mimoriadne úlohy

1. Mimoriadna cielená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvalitu jedál v zariadeniach spoločného stravovania.

Kontroly boli vykonané v zmysle usmernenia ÚVZ SR v zariadeniach spoločného stravovania v termíne od 15.1. – 29.1.2014. Celkom bolo vykonaných 11 kontrol v 11 kontrolovaných reštauráciách, odobratých bolo 11 vzoriek hotového obedového menu na energetickú a výživovú hodnotu (výsledky sú spracované v prílohe č. 4) a 4 vzorky oleja na prepálenosť. Olej bol vyšetrovaný metódou Oxifrit-Test Merck, pričom 1 olej bol hodnotený ako **1 – dobrý**, 2 oleje boli hodnotené ako **2 – ešte dobrý** a 1 bol hodnotený ako **3 – potrebná výmena**.

Počet vykonaných kontrol : 11

Počet skontrolovaných zariadení : 11

Najčastejšie zisťované nedostatky :

1. dodržiavanie osobnej hygieny zamestnancov - **2**
2. doklad o odbornej spôsobilosti – v 5 prevádzkach 8 zamestnancov nepredložilo doklad o odbornej spôsobilosti
3. doklad o zdravotnej spôsobilosti – neboli zistené nedostatky **0**
4. pôvod tovaru- výsledovateľnosť, vedenie evidencie – neboli zistené nedostatky
5. dodržiavanie teplotného, chladiaceho, mraziaceho reťazca (meracie zariadenia, evidencia teplôt)– **5**
6. manipulácia so surovinami, polotovarmi, pokrmami (pracovné plochy, náčinie, nepovolené zmrazovanie, ochrana potravín pred kontamináciou, dodržiavanie teplotného, chladiaceho a mraziaceho reťazca) – **7**
7. skladovanie surovín/polotovarov/pokrmov (spôsob, podmienky skladovania a kontrola skladovaných potravín prevádzkovateľom, oddelené skladovanie nezlúčiteľných druhov surovín, potravín použitých pri výrobe hotových pokrmov, monitoring a evidencia teplôt skladovania) - **7**
8. používanie surovín/polotovarov/potravín po dobe spotreby, resp. minimálnej trvanlivosti – **6**
9. hygienická úroveň podávania pokrmov v zariadeniach – **2**
10. dodržanie času podávania a teploty hotových pokrmov – neboli zistené nedostatky **2**

Počet uložených opatrení : 1 - Opatrenie na odstránenie zistených nedostatkov na mieste podľa § 55 ods. 2 písm. g) zákona č. 355/2007 – **nariadenie uzatvorenia prevádzky**

Počet uložených blokových pokút / celková suma : 11 / 360 €

Počet uložených sankcií / celková suma : začaté 1 správne konanie, navrhnutá suma 700 €

2. Mimoriadna cieľená kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických požiadaviek v „ázijských reštauráciách“ v Slovenskej republike.

Celkový sumár z mimoriadnej cieľenej kontroly zameranej na dodržiavanie hygienických požiadaviek v „ázijských reštauráciách“ v Slovenskej republike vykonanej v dňoch 1.4. – 11.4.2014 za RÚVZ so sídlom vo Zvolene:

Počet vykonaných kontrol : 3

Počet skontrolovaných zariadení: 3

Najčastejšie zisťované nedostatky :

- 1.) **dodržiavanie osobnej hygieny zamestnancov prichádzajúcich do styku s potravinami** – neboli zistené nedostatky
- 2.) **doklad o odbornej spôsobilosti zamestnancov** – v 1 prevádzke jeden pracovník nepredložil doklad o odbornej spôsobilosti
- 3.) **doklad o zdravotnej spôsobilosti zamestnancov** – neboli zistené nedostatky
- 4.) **pôvod tovaru (dodacie listy) – výsledovateľnosť, vedenie evidencie** – v jednej prevádzke neboli predložené dodacie listy na suroviny používané k príprave jedál – (kačacie mäso)- mrazený polotovar, len nemecká etiketa
- 5.) **dodržiavanie teplotného, chladiaceho a mraziaceho reťazca** (vybavenie meracími prístrojmi, evidencia teplôt) – vedenie záznamov o nameraných teplotách v jednej prevádzke neboli predložené záznamy o nameraných hodnotách teplôt
- 6.) **manipulácia so surovinami, polotovarmi, potravinami, pokrmami** 7.) **skladovanie surovín, polotovarov, pokrmov** – v mraziacom zariadení zamrazené väčšie množstvo bravčového, kuracieho mäsa bez označenia do prevádzky dodaného v chladenom stave
- 8) **používanie surovín, polotovarov, potravín po dobe spotreby, resp. minimálnej trvanlivosti-** v čase kontroly v jednej prevádzke po dátume spotreby kukuričná krupica

9.) **hygienická úroveň podávania pokrmov v zariadeniach (manipulácia s pokrmami, používanie kuchynského náradia, jednorazových rukavíc, manipulácia so stolovým riadom a jeho čistota)** – pri manipulácii s hotovými pokrmami neboli zistené závažné nedostatky,

10.) **dodržania času podávania a teploty hotových pokrmov** – neboli zistené nedostatky

11.) **zabezpečiť odber sterov z prostredia, pracovných plôch, odevov pracovníkov a rúk pracovníkov v kontrovaných prevádzkach** – v prevádzke Ázijská bistro, Nám. SNP 9690/63, Zvolen bolo odobratých 10 sterov z prostredia, z čoho 3 stery nevyhoveli pre prítomnosť Escherichia coli, v 1 vzorke bola prítomná E.coli + pseudomonas aeruginosa a v 1 vzorke bol prítomný pseudomonas aeruginosa. V prevádzke čínska reštaurácia PANDA, Kozačeka 6, Zvolen bolo odobratých 10 sterov z prostredia a rúk pracovníkov pričom v 8 steroch bola prítomná Escherichia coli a v 1 vzorke steru bol prítomný Bacillus cereus.

12.) **námatkový odber vzoriek pokrmov** – celkom bolo odobratých 12 vzoriek hotových pokrmov, z čoho 2 vzorky nevyhoveli požiadavkám výnosu MP a MZ SR č. 06267/2006-SL a to Sushi Futomaki pre prekročený počet E. coli a šalát z čínskej kapusty pre prekročený počet E. coli.

Počet uložených opatrení – uviesť presne aké : v jednej prevádzke v čínskej reštaurácii PANDA, Kozačeka 6, Zvolen boli na základe nevyhovujúcich laboratórnych výsledkov odobratých sterov z prostredia a rúk zamestancov, ako aj 2 vzoriek hotových jedál uložené opatrenia rozhodnutím podľa § 19 ods. 1 zákona č. 152/1995 Z.z. a Hlavy VII, kapitoly I, Článku 54 ods. 1 a 2 písm. h) Nariadenia (ES) č. 882/2004, ktorým bolo **nariadené**

- vykonať dôsledné mechanické vyčistenie technologického zariadenia, pracovných plôch, náradia, náčinia používaného pri príprave jedál
- vykonanie dôslednej a účinnej dezinfekcie technologického zariadenia, pracovných plôch, náradia, náčinia,
- dbať na dôslednú osobnú hygienu pracovníkov, vstupovať na pracovisko len v čistom a vhodnom pracovnom odevu, dôsledne si umývať ruky pred vstupom na pracovisko s použitím tekutého mydla, ako aj po ich znečistení
- viesť záznamy o vykonávanej sanitácii a dezinfekcii
- predložiť laboratórne analýzy z pokrmov pripravovaných v prevádzke z akreditovaného laboratória t.j. zabezpečiť pravidelnú kontrolu nad dodržiavaním požiadaviek na bezpečnosť a kvalitu (vlastná kontrola).

Počet uložených blokových pokút/ celková suma: 3 /110 €

Počet uložených sankcií/celková suma : 0 / 0 €

Počet odobratých sterov z prostredia pracovných plôch, odevov pracovníkov a rúk pracovníkov/ výsledky laboratórnej analýzy : 20 / 15- nevyhovelo

- v prevádzke **Ázijské bistro, Nám. SNP 9690/63, Zvolen** bolo odobratých 10 sterov z prostredia, z čoho 3 stery nevyhoveli pre prítomnosť Escherichia coli (pracovný stôl, tanier hlboký používaný v kuchyni, ruky pracovníka), v 1 vzorke – odev pracovníka bola prítomná E.coli a pseudomonas aeruginosa, v 1 vzorke – ruky pracovníka - prítomné pseudomonas aeruginosa

- v prevádzke **čínska reštaurácia PANDA, Kozačeka 6, Zvolen** bolo odobratých 10 sterov z prostredia a rúk pracovníkov pričom v 8 steroch bola prítomná Escherichia coli a v 1 vzorke steru bol prítomný Bacillus cereus. Konkrétne : v 2 vzorkách z rúk pracovníkov, 2 vzorkách pracovného odevu pracovníkov, tanier plytký, lyžička, prípravný stôl v kuchyni, antikorová nádoba na zeleninu v chladenom pulte v reštaurácii bolo prítomné E.coli. V malej miske na šalát, ktorá bola umiestnená v pulte v reštaurácii bol prítomný Bacillus cereus.

Počet odobratých vzoriek pokrmov / výsledky laboratórnej analýzy : 12 / 2 vzorky nevyhoveli požiadavkám uvedeným vo výnose MP SR a MZ SR č. 06267/2006-SL, pre prekročený počet E. Coli

3. Kontroly zmrzliny počas letnej sezóny 2014.

V spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa nachádza **28** výrobní a predajní zmrzliny. Pracovníčky oddelenia HV počas úlohy vykonali celkom **12** kontrol v **11** prevádzkach výroby a predaja zmrzliny. Celkom bolo počas tohto obdobia odobratých **80** vzoriek zmrzlín na mikrobiologické vyšetrenie, **13** vzoriek nevyhovelo mikrobiologickým požiadavkám platnej legislatívy. Na chemické vyšetrenie na syntetické farbivá bolo vyšetrených **27** vzoriek.

Počet vykonaných kontrol : 12

Počet skontrolovaných zariadení : 11

Najčastejšie zisťované nedostatky :

1. predloženie rozhodnutia RÚVZ Zvolen na prevádzkovanie - neboli zistené nedostatky
2. dodržiavanie osobnej hygieny zamestnancov – v dvoch prevádzkach zistená obsluha v civilnom odevu
3. doklad o odbornej spôsobilosti – v jednej prevádzke nebola predložená odborná spôsobilosť u 2 pracovníkov
4. doklad o zdravotnej spôsobilosti – v jednej prevádzke nebola predložená u 2 pracovníkov
5. pôvod tovaru - vysledovateľnosť, vedenie evidencie – neboli zistené nedostatky
6. dodržiavanie teplotného reťazca – v 3 prevádzkach neboli k dispozícii teplomery, zároveň nebola vykonávaná evidencia o nameraných hodnotách teplôt v chladiacich a mraziacich zariadeniach
7. manipulácia so surovinami, polotovarmi, hotovými výrobkami – v jednej prevádzke zmrzlinová zmes uložená mimo chladiaceho zariadenia, pri teplote miestnosti, v čase kontroly v jednej prevádzke bol pokazený elektrický bojler, z uvedeného dôvodu nebol zabezpečený prívod tečúcej teplej vody do umývacieho drezu vo výrobní zmrzliny, čím bolo znemožnené dodržiavanie zásad prevádzkovej čistoty a následne ohrozená mikrobiologická kvalita vyrábanej zmrzliny, čistota zariadenia a prevádzkového priestoru bola v čase kontroly na nízkej úrovni, znečistené podlahy, zásuvky pracovných stolov, priestor na uloženie surovín značne znečistený
8. používanie surovín, polotovarov, potravín po dátume spotreby, resp. minimálnej trvanlivosti - neboli zistené nedostatky
9. hygienická úroveň podávania zmrzliny v zariadeniach – neboli zistené nedostatky
10. označenie predávaných zmrzlín (azofarbivá, alergény)- informácia pre spotrebiteľa : – v jednej prevádzke neboli označené azofarbivá, ani alergény u vyrábaných zmrzlín
11. overenie doby predaja zmrzliny najdlhšie 24 hodín po jej zamrazení –
- v 4 prevádzkach neboli vaničky s vyrobenou zmrzlinou označené dátumom a hodinou prípravy zmrzliny
12. zabezpečiť námatkový odber sterov z prostredia, pracovných plôch, odevov pracovníkov a rúk pracovníkov – bolo odobratých 20 sterov, z toho mikrobiologicky nevyhovujúcich **11**
- 13 – námatkový odber vzoriek zmrzliny na ich mikrobiologické vyšetrenie : celkom bolo odobratých **80** vzoriek zmrzlín na mikrobiologické vyšetrenie, z toho **13** vzoriek nevyhovelo požiadavkám legislatívy

Počet uložených opatrení : 2

Počet uložených blokových pokút / celková suma : 4 /100 €

Počet uložených sankcií / celková suma : 2 / 500 €

-začatie správneho konania vo veci uloženia pokuty podľa zák.č.152/1995 Z.z. o potravinách Hakan Mustafi, Zvolen 200 €

-začatie správneho konania vo veci uloženia pokuty podľa zák.č.152/1995 Z.z. o potravinách Ilami Memeti, Dudince 300 €

Počet odobratých sterov z prostredia, pracovných plôch, odevov pracovníkov a rúk pracovníkov / výsledky laboratórnej analýzy : 20 / 11 nevyhovelo z toho

10 Escherichia coli, 1 Streptococcus faecalis

Počet odberov vzoriek zmrzlín/ výsledky laboratórnej analýzy : odobratých bolo celkom **80** vzoriek zmrzlín na mikrobiologické vyšetrenie a **27** vzoriek na chemické vyšetrenie na syntetické farbivá. Z celkového počtu odobratých vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie **13 vzoriek nevyhovelo** požiadavkám výnosu MP SR a MZ SR č. 06267/2006-SL zo 6. Februára 2006, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu SR upravujúca mikrobiologické požiadavky na potraviny a na obaly na ich balenie a to kritériá hygieny procesu výroby, príloha č.2/I. a príloha č. 10/I a ďalej nevyhoveli požiadavkám uvedeným v Nariadení Komisie (ES) č. 1441/2007 z 5.decembra 2007, kapitola 2., 2.2.8. Zmrzlina a mrazené mliečne dezerty. Z toho **6** vzoriek pre prekročené počty Enterobacteriaceae, **5** vzoriek pre prekročené počty Koliformných baktérií, **7** vzoriek pre prekročené počty kvasiniek a **1** vzorka pre prekročené počty plesní. Po stránke **chemickej** všetky vyšetrené vzorky vyhoveli súčasne platnej legislatíve.

4. Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania hromadných podujatí v Slovenskej republike.

V spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa v čase výkonu kontroly konal v dňoch 11.7. – 13.7.2014 „49. ročník“ Folklórnych slávností pod Poľanou, v amfiteátri v Detve. Iné hromadné podujatia väčšieho charakteru počas letného obdobia neboli. vykonaných bolo 46 kontrol, uložených bolo 6 blokových pokút v celkovej 130 €.

Najčastejšie zistené nedostatky :

- v čase kontroly nebol zabezpečený prívod tečúcej vody, hoci prevádzkovateľ zabezpečil možnosť napojenia na vodu
- nebola preukázaná odborná spôsobilosť ani u jedného pracovníka
- nebolo predložené rozhodnutie miestne príslušného RÚVZ k prevádzke
- nepredložené dodacie listy na niektoré suroviny, v chladničke nebola dostatočná teplota na uchovávanie surovín (vypadávala električka)
- nebola predložená zdravotná spôsobilosť
- chladiace zariadenia neboli opatrené teplomerami, v chladničke nebola dostatočná teplota

5. Kontrola mäsa v zariadeniach spoločného stravovania

Kontroly mäsa boli vykonané v zmysle usmernenia ÚVZ SR v zariadeniach spoločného stravovania v dňoch 6.10. – 17.10.2014. Celkom bolo skontrolovaných 10 prevádzok zariadení spoločného stravovania v okresoch Zvolen, Detva, Krupina. Pri kontrolách sme sa zamerali na kontrolu hygieny, označovanie mäsa a vysledovateľnosť mäsa.

Počet vykonaných kontrol : 10 z toho : 4 kontroly boli vykonané v ZZS otvoreného typu - reštaurácie, 1 kontrola v prevádzke rýchleho občerstvenia, 2 kontroly v prevádzkach uzavretého typu v Domovoch dôchodcov, 3 kontroly v prevádzkach uzavretého typu – závodné stravovanie

Počet skontrolovaných zariadení: 10 (1. - Pizzéria, Cintorínska 1923, Hriňová, 2. - Reštaurácia Slovan Club, ČSA 595, Krupina, 3. - Závodná reštaurácia Eurest, Metro, Stráž 17, Zvolen, 4. - Rýchle občerstvenie DB Kebab, Hviezdoslavova 242/16a, Zvolen, 5. -

DD Oáza staroby kuchyňa, Pod horou 260, Dudince, 6. - DD a DSS Terany 1, 7. - Kuchyňa a výdajňa stravy, Lučenecká 1335/21, Zvolen, 8. - Reštaurácia Rozvoj, M.R. Štefánika 843/10, Krupina, 9. - Reštaurácia Biely Dom, Partizánska 1877, Hriňová, 10. - Kuchyňa a výdajňa stravy, Jesenského 1486, Zvolen)

Zistenia z kontrol :

1. Pizzéria, Cintorínska 1923, Hriňová :

A. Nedostatky pri kontrole mäsa neboli zistené

B. Ostatné nedostatky:

- nebola zdokumentovaná odborná spôsobilosť - bloková pokuta 60 €

2. Reštaurácia SLOVAN CLUB, ČSA 595, Krupina

A. Nedostatky pri kontrole mäsa neboli zistené nedostatky

B. Ostatné nedostatky :

- mrazené kuracie prsia rozmrazované v kuchynskom dreze pri prevádzkovej teplote, zamrazená klobása v množstve 1,586 kg, bloková pokuta 60 €

3. Závodná reštaurácia Eurest, Metro, Stráž 17, Zvolen

A. Nedostatky pri kontrole mäsa neboli zistené

B. Ostatné nedostatky: neboli zistené

4. Rýchle občerstvenie DB Kebab, Hviezdoslavova 242/16a, Zvolen

A. Nedostatky pri kontrole mäsa neboli zistené

B. Ostatné nedostatky: neboli zistené

5. DD Oáza staroby – kuchyňa, Pod horou 260, Dudince

A. Nedostatky pri kontrole mäsa neboli zistené

B. Ostatné nedostatky: neboli zistené

6. DD a DSS, Terany 1

A. Nedostatky pri kontrole mäsa neboli zistené

B. Ostatné nedostatky: neboli zistené

7. Kuchyňa výdajňa stravy (Bučina) ONLY PENZIÓN – FAJNNE s.r.o., Lučenecká cesta 7335/21, Zvolen:

A. Nedostatky pri kontrole mäsa :

- v čase kontroly v mraziacom zariadení, ktoré pri kontrole bolo zistené, že nefunguje bolo skladované hovädzie mäso v množstve 20 kg, ktoré už bolo senzoricke nevyhovujúce – rozmrazené, zatečené krvou, zapáchajúce

B. Ostatné nedostatky :

- zistené veľké množstvo potravín po dátume spotreby

- nedostatky v prevádzkovej hygiene – znečistené maľovky stien v prípravni mäsa, chýbajúci prítok tečúcej teplej vody do umývadla na ruky v prípravni zeleniny, kde sa následne porcujú aj hotové jedlá, v sklade zeleniny podlaha aj steny značne znečistené

- nádoby na prepravu jedál nie sú účelové rôzne plastové vedierka, sklenené fľaše bez prikrytia

- umývareň prepravných nádob poškodené hrdzavé regále, termosové nádoby na povrchu zhrdzavené

- v chladničke na slepačie vajička pokazený nefunkčný teplomer, v chladiacom zariadení na mäsové výrobky pokazený teplomer, ktorý ukazoval teplotu 20 °C

Bolo začaté správne konanie navrhnutá pokuta 1000€

8. Reštaurácia Rozvoj, M.R.Štefánika 843/10, Krupina

A. Nedostatky pri kontrole mäsa :

- neboli zistené

B. Ostatné nedostatky :

-v mraziacom zariadení zamrazené veľké množstvo knedlí pripravených v prevádzke

- prepravné boxy určené na prepravu stravy v gastro nádobách boli v čase kontroly znečistené

-prevádzka nemala uzatvorenú zmluvu s oprávnenou firmou na likvidáciu kuchynského biologického odpadu

Uložená bloková pokuta vo výške 66 €

9. Reštaurácia Biely Dom, Partizánska 1877, Hriňová :

A. nedostatky pri kontrole mäsa, čo sa týka vysledovateľnosti neboli zistené nedostatky, nedostatky boli zistené pri skladovaní mäsa a bližšie sú rozpísané pri ostatných nedostatkoch

B. Ostatné nedostatky :

- v mraziacom zariadení zamrazené kuracie stehná vopred v prevádzke napáčané v množstve 8,5 kg

- zamrazené mleté bravčové mäso do prevádzky dodané v chladenom stave a v prevádzke mleté, v množstve 5 kg

- orezané kuracie mäso bez označenia zamrazené v množstve 6,4 kg

- v mraziacom boxe hovädzie zadné bez označenia dodané do prevádzky ako chladené v množstve 4,78 kg

Bolo začaté správne konanie, navrhnutá pokuta 300 €

10. Kuchyňa, výdajňa stravy a Bufet u Jakuba, Jesenského 1486, Zvolen

A. Nedostatky pri kontrole mäsa :zamrazené veľké množstvo mäsa bez označenia v mraziacom boxe, nákup mäsa vykonávaný v Metre vo Zvolene podľa predložených dokladov

B. Ostatné nedostatky:

-nefunkčná teplá vitrína v časti bufetu, ktorá slúži na uchovávanie teplých hotových jedál

-v kuchynskej časti zapchatý odtok odpadovej vody, voda stojí na podlahe

- v chladničke na mäsové výrobky nájdené kuracie stehná bez etikety, akéhokoľvek označenia v množstve cca 8 kg

- v chladiacom boxe na mliečne výrobky nájdené veľké množstvo rôznych druhov syrov po dátume spotreby (celkom cca 50 kg)

- v mraziacom boxe zamrazené spolu mäso so zeleninou a pečivom po dátume spotreby, ďalej hovädzie držky , pôvodom z Poľska po dátume spotreby, zamrazená bryndza po dátume spotreby v plastových vedierkach v množstve 2 x 3 kg, zamrazené mäso vo veľkom množstve, ktoré sa nedalo identifikovať uložené v plastových bedničkách bez označenia

- v šatniach zamestnancov steny značne znečistené, poškodené skrinky na odkladanie odevov, skladované množstvo nepotrebných vecí nesúvisiacich s prevádzkou

- v suchom sklade poškodená podlaha z PVC, znečistené, stropy, dvere

Vzhľadom na závažnosť nedostatkov zistených pri kontrole boli prevádzke uložené opatrenia na mieste podľa §55 ods. 2 písm. a.) a g) a prevádzka bola zatvorená.

Bolo začaté správne konanie, uložená pokuta 1000 €.

6. Mimoriadna kontrola zariadení stánkového a ambulatného predaja potravín počas konania hromadných podujatí – vianočných trhov v Slovenskej republike.

V spádovom území RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa konali vianočné trhy v meste Zvolen v dňoch 12.12. – 13.12.2014, na Námestí SNP vo Zvolene. Celkom bolo vykonaných 10

kontrol v 10 stánkách z toho stánky s predajom rýchleho občerstvenia neboli, v ostatných stánkách sa podávali iba nápoje (vianočný punč, varené víno a pod.) Stánky, v ktorých by sa predávali cukrárske výrobky neboli.

Vyhodnotenie analýz odobratých vzoriek - RÚVZ Zvolen - rok 2014

Tabuľka č. 1

P. č.	Komodita	Mikrobiologická kontaminácia	Iná kontaminácia	Zloženie výrobku	Označenie výrobku	Iné	Počet nevyhovujúcich vzoriek	Celkový počet vzoriek	% nevyhovujúcich vzoriek
1	Syry a bryndza zo Slovenska	0	0	0	0	0	0	0	0,00
2	Ostatné mliečne výrobky	0	0	0	0	0	0	3	0,00
3	Vajcia a výrobky z vajec	0	0	0	0	0	0	1	0,00
4	Mäso a výrobky z mäsa, zverina a hydina	0	0	0	0	0	0	0	0,00
5	Ryby a morské živočíchy	0	0	0	0	0	0	2	0,00
6	Tuky a oleje	0	1	0	0	0	1	4	25,00
7	Polievky, bujóny a omáčky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
8	Cereálie a pekár. výrobky	0	0	0	0	0	0	4	0,00
9	Ovocie a zelenina	0	0	0	0	0	0	1	0,00
10	Byliny a koreniny	0	0	0	0	0	0	0	0,00
11	Nealkoholické nápoje	0	0	0	0	0	0	0	0,00
12	Víno	0	0	0	0	0	0	0	0,00
13	Alkoholické nápoje (iné ako víno)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
14	Zmrzlina a dezerty	15	3	0	0	0	17	80	21,25
15	Kakao, kakaové prípravky, káva, čaje (okrem 16)	0	0	0	0	0	0	0	0,00
16	Ovocné a bylinné čaje	0	0	0	0	0	0	0	0,00
17	Cukrovinky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
18	Orechy a výrobky z orechov	0	0	0	0	0	0	0	0,00
19	Lahôdkarské výrobky	0	0	0	0	0	0	5	0,00
20	Cukrárske výrobky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
21	Minerálne vody	0	0	0	0	0	0	0	0,00
22	Praménité vody a balené pitné vody	1	0	0	0	0	1	4	25,00
23	Hotové pokrmy	21	0	0	0	0	21	67	31,34
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	15	0	0	0	0	15	56	26,79
25	Detská a dojčenská výživa	0	0	0	0	0	0	23	0,00
26	Výživové doplnky	2	2	0	0	0	4	8	50,00
27	Ostatné potraviny na osobitné výživové účely	0	0	0	0	0	0	2	0,00
28	Prídavné látky - farbivá	0	0	0	0	0	0	0	0,00
29	Prídavné látky - sladidlá	0	0	0	0	0	0	1	0,00
30	Prídavné látky - konzervačné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
31	Iné prídavné látky	0	0	0	0	0	0	0	0,00
32	Arómy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
33	Enzýmy	0	0	0	0	0	0	0	0,00
34	Kuchynská soľ	0	0	0	0	0	0	24	0,00
35	Obalové materiály	0	0	0	0	0	0	0	0,00
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	0	0	0	0	0	0	2	0,00
37	Ostatné	0	0	0	0	0	0	0	0,00
	Spolu	54	6	0	0	0	59	287	20,56

Vyhodnotenie inšpekcií na mieste - RÚVZ Zvolen - rok 2014

Tabuľka č. 2

	Primári výrobcovia	Výrobcovia a baliarne	Distribútori a dopravcovia	Maloobchod	Sektor služieb	Výrobcovia predávajúci hlavne na maloobchodnej báze	Ostatné prevádzkarne	Spolu
Počet podnikateľských subjektov	0	3	4	63	857	28	510	1465
Počet kontrolovaných subjektov	0	1	1	13	220	26	52	313
Počet kontrol	0	1	1	14	258	43	54	371
Počet subjektov s nevyhovujúcimi výsledkami	0	0	0	0	60	7	1	68
SVP/ HACCP	0	0	0	0	28	7	0	35
Vzdelávanie zamestnancov	0	0	0	0	3	1	0	4
Hygiena prevádzky	0	0	0	0	26	2	0	28
Osobná hygiena	0	0	0	0	4	2	0	6
Odborná spôsobilosť	0	0	0	0	21	1	0	22
Zdravotná spôsobilosť	0	0	0	0	4	1	0	5
Označovanie	0	0	0	0	4	6	0	10
Výživové a zdravotné tvrdenia	0	0	0	0	0	0	0	0
Potraviny po DS/DMT	0	0	0	0	32	3	0	35
Pôvod, vysledovateľnosť	0	0	0	0	4	0	0	4
Skladovanie	0	0	0	0	13	0	0	13
Manipulácia s potravinami	0	0	0	0	11	0	0	11
Manipulácia s odpadom a jeho kat. zaradenie	0	0	0	0	7	0	0	7
Iné	0	0	0	0	25	0	0	26

Prehľad výkonov posudkovej činnosti - RÚVZ Zvolen - 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	2	1	0	3	0	0	0	6
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Kolaudačné konanie, zmena v užívaní stavieb	návrhy	0	0	0	4	0	0	0	4
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
3.	Schvaľovanie prev. poriadkov	návrhy	1	0	0	0	0	0	0	0
		odvol.	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	Uvedenie do prevádzky, resp.do užívania	návrhy	116	7	0	84	2	7	1	217
		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.	Prerušená konania		30	2	0	12	0	0	0	44
7.	Zastavená konania		5	3	0	4	0	0	0	12
8.	Odborné konzultácie		312	8	2	169	0	22	35	548
9.	Iné výkony		56	0	0	26	0	3	10	95

Počet vzoriek, v ktorých boli izolované patogénne a toxínogénne mikroorganizmy – RÚVZ Zvolen - rok 2014

Tabuľka č. 4 - pokračovanie

P. č.	Komodita	Počet vyšetř. 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	Bac Cer	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	Pramenité vody a balené pitné vody	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
23	Hotové pokrmy	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	16	0	0	0	2	21
24	Pokrmy rýchleho občerstvenia	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	3	5	0	0	0	0	15
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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
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	Prídavné látky - farbivá	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
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
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	215	0	0	0	0	0	0	0	0	2	20	0	0	0	13	21	0	0	0	11	54

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, **CloBot** - 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 Zvolen - 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
22	Praménité vody a balené pitné vody	4	0	0	4	0	0	4	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
23	Hotové pokrmy	10	0	0	10	0	0	10	0	0	10	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
25	Detická a dojčenská výživa	13	0	0	6	0	0	6	0	0	6	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	5	0	0	5	0	0	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	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
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
29	Prídavné látky - sladidlá	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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
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
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
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
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
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
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami	2	0	0	2	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
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
	Spolu	49	1	2	30	0	0	28	0	0	25	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	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 Zvolen - 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
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	4	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
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
25	Detická a doječenská výživa	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
	Spolu	9	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	12	1	8,33			

Vysvetlivky: NO3 - dusičnany, _RP – rezíduá pesticídov, _MT – mykotoxíny, NEL – polyaromatické uhľovodíky, PCB – polychlórované bifenily, _NZ – nitrozamíny, EKF – estery kyseliny ftalovej, _HIS – histamín

Kontaminanty vo vyšetrených vzorkách - RÚVZ Zvolen - rok 2014

Tabuľka č. 5 – pokračovanie

P. č.	Komodita	Sb			Ba			B			NO2			Fx			CN			Mn			Se		
		nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.	nev.	%	vyš.
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
22	Praménité 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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
	Spolu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 Zvolen - 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																								
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami																								

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																								
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami																								

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																								
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami																								

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																							
36	Predmety prichádzajúce do styku s potravinami																							

Vysvetlivky: **Ag** – striebro, **Cr6+** - šesťmocný chróm, **CML** - celková migrácia látok, **form** – formaldehyd, **mel** - melamín, **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

Medzisúčet	510	2	52	67	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Súčet	1465	60	312	287	59	20	74	26	35,14	21	11	52,38	0	0	0

Prehľad vykonaných auditov v potravinárskych prevádzkach - RÚVZ Zvolen - 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 predliskov	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 starostlivosti - 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

HYGIENA DETÍ A MLÁDEŽE

VŠEOBECNÁ ČASŤ :

1. Celkové zhodnotenie činnosti odboru HDM.

Činnosť oddelenia hygieny detí a mládeže bola vykonávaná v súlade s koncepciou odboru, v súlade so zákonom NR SR č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov a jeho vykonávacích vyhlášok. Naša činnosť bola zameraná najmä na výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež, štátneho zdravotného a potravinového dozoru v školských stravovacích zariadeniach a školských bufetoch, na konzultácie a schvaľovanie prevádzkových poriadkov zariadení pre deti a mládež, na plnenie Programov a projektov RÚVZ v SR za rok 2014 vyhlásené hlavným hygienikom SR, na poskytovanie odborného poradenstva, konzultácií a na sústavné dopĺňovanie odborných vedomostí pracovníkov oddelenia.

ŠZD v zariadeniach pre deti a mládež bol zameraný na plnenie povinností prevádzkovateľov a zriaďovateľov zariadení pre deti a mládež súvisiacich s ochranou, podporou a rozvíjaním zdravia detí a mládeže, na zabezpečenie opatrení na zamedzenie vzniku a šírenia prenosných ochorení v zariadeniach pre deti a mládež, na dodržanie požiadaviek na výchovno – vzdelávaciu činnosť detí a mládeže, na dodržiavanie povinností prevádzkovateľov súvisiacich s prevádzkou pieskovísk a vonkajších priestorov, na dodržiavanie požiadaviek práce mladistvých, dodržiavanie požiadaviek na zotavovacie podujatia organizovaných v rekreačných zariadeniach, na dodržiavanie zákona o ochrane nefajčiarov v zariadeniach pre deti a mládež.

V rámci ŠZD a PD v zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež sme kontrolovali časovú a obsahovú štruktúru jedálnych lístkov, stravovací režim, pestrosť, kvalitu stravy a jej zdravotnú bezchybnosť, kontrolu osobnej a prevádzkovej hygieny odberom sterov, kontrolu zavedeného systému bezpečnosti prípravy a výdaja pokrmov, hygienické podmienky prípravy a podávania mliečnych desiat na základných školách, dodržiavanie prevádzkových poriadkov vrátane sanitačného programu.

Venovali sme pozornosť mimoriadnym cieleným kontrolám zameraných na dodržiavanie hygienických požiadaviek ubytovacích zariadení pre deti a mládež,

telovýchovných zariadení pri základných a stredných školách, školských stravovacích zariadení, školských bufetov, pieskovísk.

Podobne ako v predchádzajúcom období podieľali sme sa na realizácii zdravotno-výchovných aktivít s následným zdravotno-výchovným pôsobením na kolektívy detí a mládeže so zameraním na zdravý životný štýl, prevenciu infekčných a neinfekčných ochorení.

2. Činnosť presahujúca rámec štátneho zdravotného dozoru, osobitná činnosť a agenda.

(Tabuľka č.1)

Úlohy vyplývajúce z požiadaviek MZ SR, ÚVZ SR:

7 mimoriadnych úloh HH SR - cieleň ŠZD

Riešené úlohy, programy a projekty:

4, zapojených 622 detí

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

Prieskum užívania legálnych, nelegálnych drog a šikanovania u žiakov II. stupňa základných škôl a ich učiteľov sme vykonali v Základnej škole Jozefa Cígera Hronského , Školská 10, 963 01 Krupina, v Základnej škole Andreja Sládkoviča, Pionierska 348/9, Sliač a u študentov strednej odbornej školy Technickej akadémii J.Švermu 1, 960 01 Zvolen. Školy boli vybraté do projektu pomocou proporcionálneho náhodného oblastného výberu. Prieskum bol realizovaný formou zberu údajov vyplňaním dotazníkov TAD 1, TAD 2, TAD 3.

V Základnej škole Jozefa Cígera Hronského , Školská 10, Krupina dotazník TAD 1 vyplnilo v 5.ročníku 19 žiakov, v 6.ročníku 25 žiakov, v 7.ročníku 18 žiakov, v 8.ročníku 24 žiakov, dotazník TAD 2 vyplnilo v 9.ročníku 20 žiakov a dotazník TAD 3 vyplnilo 17 pedagógov. V Základnej škole Andreja Sládkoviča, Pionierska 348/9, Sliač dotazník TAD 1 vyplnilo v 5.ročníku 18 žiakov, v 6.ročníku 20 žiakov, v 7.ročníku 14 žiakov v 8.ročníku 18 žiakov, dotazník TAD 2 vyplnilo v 9.ročníku 14 žiakov a dotazník TAD 3 vyplnilo 18 pedagógov. V Technickej akadémii J.Švermu 1, Zvolen dotazník TAD 2 vyplnilo v 1.ročníku 26 študentov, v 2.ročníku 23 študentov, v 3.ročníku 19 študentov, v 4.ročníku 15 študentov a dotazník TAD 3 vyplnilo 21 pedagógov. 156 vyplnených dotazníkov žiakov

základných škôl a ich učiteľov a študentov strednej odbornej školy a ich učiteľov bolo zaslaných na ďalšie štatistické spracovanie na ÚVZ SR.

Monitoring úrazovosti u detí predškolského a školského veku

Na základe prípisu ÚVZ SR oddelenie hygieny detí a mládeže zrealizovalo projekt „Monitoring úrazovosti u detí predškolského a školského veku“ podľa metodického pokynu pre plnenie projektu u detí predškolského veku vo vekovej skupine 3 – 6 ročných v mestskej materskej škole - MŠ Hrnčiarska č. 2063/2, 960 01 Zvolen a vo vidieckej Materskej škole - MŠ Kováčová Trávniky 380/13, 962 37 Kováčová. Zozbierané údaje z 30 dotazníkov o úraze vložené do pripravených masiek v programe excel boli zaslané na ÚVZ SR na ďalšie spracovanie a vyhodnotenie.

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

V súlade s anotáciou projektu bol vykonaný cieľový výkon štátneho zdravotného dozoru v základných školách zameraný na organizovanie hodín telesnej výchovy v školách, na pedagogický proces na hodinách telesnej výchovy na školách a na monitorovanie fyzickej aktivity detí v školských zariadeniach. Projekt bol vykonaný v súlade s pokynmi od gestorov projektu pre celú SR.

Postup plnenia mimoriadnej úlohy sa uskutočnil podľa osobitného listu ÚVZ SR – HH SR, ktorým bol stanovený rozsah a termín vykonania cieľového štátneho zdravotného dozoru zameraného na pedagogický proces na hodinách telesnej výchovy na základných školách. Pracovník RÚVZ v spolupráci s vedením školy v každej vybratej škole vyplnil dotazník „Pedagogický proces na hodinách telesnej výchovy na základných školách“. Do projektu bolo zapojených 5 mestských základných škôl: ZŠ sv. Dominika Savia M.M. Hodžu 9, Zvolen, ZŠ M.Rázusa 1672/3, Zvolen, ZŠ J.C.Hronského Školská 10, Krupina, ZŠsMŠ A.Vagača, Štúrova 12, Detva, ZŠ A.Sládkoviča Pionierska 9, Sliač a 5 vidieckych základných škôl: ZŠsMŠ Hontianske Moravce 18, ZŠsMŠ A.Matulu 145, Sebechleby, ZŠsMŠ Hontianske Nemce 77, ZŠ Vígláš 436, ZŠsMŠ Senohrad 129.

V sledovaných školách je telesná výchova zaradovaná do rozvrhu hodín 2-krát do týždňa samostatne ako nezdvojená hodina. V ôsmich základných školách je hodina telesnej výchovy vhodne zaradená do rozvrhu hodín z hľadiska obtiažnosti predmetov. Ranné 10 minútové rozcvičky nie sú zaradované do vyučovania z časových a organizačných dôvodov.

Po 2. a 3. vyučovacej hodine zaraďujú občas krátke telovýchovné chvíľky na školskom dvore, prípadne na chodbách školy vyplnené jednoduchými dynamickými cvikmi. Telovýchovné chvíľky počas vyučovania majú najviac zaužívané v 1. a v 2. ročníkoch základných škôl, prípadne na 1.stupni počas vyučovania pri prejavoch únavy. Telovýchovné chvíľky pre II. stupeň nemajú na základných školách zaužívané z dôvodu nedostatku času na hodinách.

Telesná a športová výchova v ZŠ A.Vagača Detva je okrem telocvični školy a vonkajších TV plôch organizovaná na Štadióne futbalového klubu Detva (atletika, futbal) a na Zimnom štadióne v Detve (korčuľovanie). Ďalšie možnosti športovej výchovy organizovanej základnou školou Sliač sú v priestoroch ihriska TJ Slovan Sliač.

Hodiny TV sú využívané najmä na loptové hry, atletiku, gymnastiku. Medzi ďalšie športové možnosti telesnej a športovej výchovy organizované školou patrí záujmovo-krúžková činnosť. Preferované sú turistický, atletický krúžok, volejbalový, futbalový, basketbalový krúžok, florbal, pohybové hry, loptové hry, ale aj rybársky, strelecký krúžok, tenis a bedminton. Nepovinné predmety a krúžky sú organizované mimo priestorov ZŠ Sebechleby pri vodnej nádrži Sebechleby – rybársky krúžok, v okolí Sebechleby turistické chodníky a cyklotrasy – turistický krúžok, v areály školy multifunkčné ihrisko – futbalový krúžok a rôzne športové aktivity.

Žiaci sa na školách počas vyučovania zúčastňujú aj iných foriem pohybových aktivít, ktoré sú organizované školou ako vychádzky, hlavne 1.stupeň s frekvenciou podľa učebných osnov, cvičenie v prírode (branné cvičenia) 2x ročne, plavecký výcvik žiaci 3. a 6. ročníkov, škola v prírode žiaci 1.stupňa, školské výlety 1x do roka, lyžiarsky výcvik 6. až 8.ročník 1x do roka.

Zdravotná TV sa organizuje na školách ako integrované vyučovanie pre žiakov bez a so zdravotnou poruchou v ZŠ Sebechleby, ZŠ J.C.Hronského Krupina, ZŠ Senohrad, ZŠ M.Rázusa Zvolen. Zdravotnú TV zabezpečuje učiteľ TV, ktorý nemá spôsobilosť vyučovať zdravotnú TV. ZŠ M.Rázusa vo Zvolene okrem dvoch telocvični na škole a vlastných vonkajších telovýchovných plôch s multifunkčným ihriskom využíva pre žiakov so zdravotnými poruchami rehabilitačnú miestnosť na základnej škole. Pre žiakov so zdravotnými poruchami (zrakové a telesné postihnutie pohybového aparátu) zabezpečuje zdravotnú telesnú výchovu 2x do týždňa kvalifikovaná rehabilitačná sestra ako segregované vyučovanie. Žiaci s obmedzeniami v cvičení majú možnosť cvičenia svojich predpísaných cvičení na bežných hodinách telesnej výchovy.

V rámci mimoriadnych kontrol zameraných na hygienu pedagogického procesu na školách sme sa stretli s nevyhovujúcim zaraďovaním hodín TV začiatkom vyučovania 1.až 3.vyučovacia hodina pre žiakov II. stupňa v dvoch základných školách. Čo sa týka pohybového režimu žiaci sledovaných škôl majú možnosť zapojiť sa športových aktivít, podujatí organizovaných školami.

Vo vyššie uvedených školách, ktoré boli vybraté pre plnenie mimoriadnej úlohy HH SR a v ktorých boli získané údaje o organizovaní povinných a nepovinných predmetov, telovýchovných aktivít organizovaných školou v regióne Zvolen bolo do projektu zapojených celkovo 416 žiakov 3., 4., 7. a 8.ročníkov, t.j. na každej vybranej škole, kde bol vyplnený dotazník „Pedagogický proces na hodinách telesnej výchovy na základných školách“. Súbor tvorí 416 žiakov 10 základných škôl nasledovne:

P.č.	Názov školy		ročník				Ročníky		spolu
			3.	4.	7.	8.	3.+4.	7.+8.	
1.	ZŠ s MŠ Hontianske Nemce 77	dievčatá	9	8	6	12	17	18	35
		chlapci	6	10	4	6	16	10	26
		ZŠ spolu	15	18	10	18	33	28	61
2.	ZŠ A.Sládkoviča, Pionierska 9, Sliach	dievčatá	10	0	4	6	10	10	20
		chlapci	10	0	3	7	10	10	20
		ZŠ spolu	20	0	7	13	20	20	40
3.	ZŠ s MŠ sv. Dominika Savia, M.M.Hodžu 9, Zvolen	dievčatá	9	0	0	10	9	10	19
		chlapci	9	0	1	9	9	10	19
		ZŠ spolu	18	0	1	19	18	20	38
4.	ZŠ s MŠ A.Vagača, Štúrova 12, Detva	dievčatá	13	0	0	8	13	8	21
		chlapci	12	0	0	9	12	9	21
		ZŠ spolu	25	0	0	17	25	17	42
5.	ZŠ J.C.Hronského, Školská 10, Krupina	dievčatá	10	0	0	9	10	9	19
		chlapci	10	0	0	11	10	11	21
		ZŠ spolu	20	0	0	20	20	20	40
6.	ZŠ Jána Drdoša, Vigľaš č.436	dievčatá	15	0	0	11	15	11	26
		chlapci	9	0	0	11	9	11	20
		ZŠ spolu	24	0	0	22	24	22	46
7.	ZŠ s MŠ Senohrad č.129	dievčatá	9	0	0	5	9	5	14
		chlapci	6	0	0	9	6	9	15

		ZŠ spolu	15	0	0	14	15	14	29
8.	ZŠ s MŠ Hontianske Moravce 18/1	dievčatá	5	7	5	5	12	10	22
		chlapci	4	3	4	6	7	10	17
		ZŠ spolu	9	10	9	11	19	20	39
9.	ZŠ s MŠ A.Matulu, Sebechleby č.145	dievčatá	9	2	0	11	11	11	22
		chlapci	8	1	0	9	9	9	18
		ZŠ spolu	17	3	0	20	20	20	40
10.	ZŠ M. Rázusa 1672/3, Zvolen	dievčatá	9	0	0	12	9	12	21
		chlapci	11	0	0	9	11	9	20
		ZŠ spolu	20	0	0	21	20	21	41

Súbor tvorili žiaci 3. a 8. ročníkov (po minimálne 20 žiakov – 10 chlapcov a 10 dievčat) každej školy.

Zber údajov: Na zber údajov boli použité dva druhy dotazníkov: „Dotazník pohybovej aktivity žiaka“, ktorý vyplňali žiaci 3., 4., 7. a 8.ročníkov a dotazník „Pohybová aktivita detí počas hodiny telesnej výchovy“, ktorý vyplňal pracovník RÚVZ, ktorý sa zúčastnil hodiny telesnej výchovy v 3. a 8.ročníku. Zber údajov bol vykonaný v druhom polroku roka 2014, v čase od 30.9.2014 do 28.11.2014.

Údaje získané z dotazníkov boli vložené do 2 databáz v programe EpiData a zaslané gestorovi projektu na ďalšie spracovanie.

Monitoring spotreby vybraných aditívnych látok v potravinách u detí

Cieľom projektu je monitorovanie spotreby vybraných troch prídavných látok E 200 - E 203 Kyselina sorbová – sorbany, E 210 - E 213 Kyselina benzoová – benzoany a E 952 - cyklamáty v potravinách a nápojoch u detskej populácie na základe dotazníkovej metódy a laboratórneho vyšetrenia vytypovaných potravín.

Zber údajov sme zrealizovali v mesiaci máj 2014 v Základnej škole Námestie mládeže 587/17, 960 01 Zvolen u 20 žiakov vo veku 15 rokov. Žiaci vyplňali „24 hodinový dotazník spotreby potravín, pokrmov a nápojov“ za jeden pracovný deň a „Dotazník o životospráve“ - týždenný dotazník frekvencie spotreby potravín. Zozbierané údaje z dotazníkov, zamerané na zhodnotenie príjmu vybraných aditívnych látok, vložené do pripravených masiek v programe excel sme zaslali na ďalšie spracovanie a vyhodnotenie na ÚVZ SR .

Odborná a metodická činnosť

Konzultácie : 215

Činnosť oddelenia HDM na úseku ochrany zdravia spočívala v konzultáciách o počte 215 so zriaďovateľmi, riaditeľmi zariadení pre deti a mládež, ktoré boli zamerané na presadzovanie zdravých životných a pracovných podmienok detí a mládeže, na zlepšenie hygienickej úrovne zariadení pre deti a mládež, pri zostavovaní rozvrhu hodín, denného režimu, na usmernenie k správnej výžive, podporu pohybovej aktivity, podporu nefajčenia, prevenciu infekčných ochorení, neinfekčných ochorení, prevenciu chybného držania tela, úrazov, drogovej závislosti a pod.

Odborné usmernenie: 1

Podávanie dvoch druhov pokrmov na obed v školských stravovacích zariadeniach

Porady: 3

- Pracovná porada vedúcich oddelení hygieny detí a mládeže RÚVZ Banskobystrického kraja, RÚVZ so sídlom v Rimavskej Sobote
- Celoslovenská pracovná porada vedúcich oddelení, odborov hygieny detí a mládeže RÚVZ, Bratislava
- Pracovná porada vedúcich oddelení podpory zdravia RÚVZ Banskobystrického kraja, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici

Účasť na odborných podujatiach: 12 odborných podujatí, 4 s aktívnou účasťou

- Pracovné stretnutie s riaditeľmi základných škôl zamerané na hygienické požiadavky na prevádzku školských bufetov, automatov a iných foriem ambulantného predaja v zariadeniach pre deti a mládež, CVČ DOMINO, aktívna účasť
- Odborný seminár pre vedúce ZŠS na tému „Legislatíva a školské stravovanie, uplatňovanie systému správnej výrobnéj praxe v zariadeniach školského stravovania“, MÚ Zvolen, aktívna účasť
- Odborný seminár pre vedúce ZŠS na tému „Aplikácia princípov k materiálno-spotrebným normám a receptúram, ktoré charakterizujú príslušnú územnú oblasť pre školské stravovanie“, MÚ Zvolen, aktívna účasť

- Vnútro ústavný seminár pre pracovníkov RÚVZ so sídlom vo Zvolene 6 účastí (1 účasť aktívna – Zmeny stravovacích zvyklostí u detí v SR so stúpajúcim vekom).
- VI. vedecko – odborná konferencia Surveillance chronických chorôb, Staré Hory
- seminár Štúdia o fajčení a zdravotnom uvedomení tzv. TOHES, RÚVZ Banská Bystrica
- seminár Osteoporóza a jej prevencia, Piešťany

Výchova ku zdraviu

- Intervenčné pôsobenie na obyvateľov vrátane detí a mládeže ako aj oboznamovanie verejnosti s aktuálnou problematikou ochrany zdravia detí a mládeže a výsledkami práce sa vykonávalo koordinovane s úsekom podpory zdravia, ktoré je súčasťou oddelenia hygieny detí a mládeže. V spolupráci s úsekom podpory zdravia a poradenského centra sme zorganizovali dve **zdravotno-výchovné akcie** usporiadané pre obyvateľov mesta Zvolen v priestoroch Mestského úradu vo Zvolene pri príležitosti Svetového dňa zdravia a Svetového dňa srdca, Cieľom akcií bolo naplnenie cieľov a zásad Národného programu podpory zdravia v konkrétnej praxi v našom regióne.

Iné:

- školenia pre pracovníkov školských stravovacích zariadení zamerané na odbornú spôsobilosť na výkon epidemiologicky závažnej činnosti, ktorá súvisí s výrobou, manipuláciou a zavádzaním do obehu potravín (18 školení - individuálne)
- Na oddelení HDM pravidelne vykonávajú odbornú prax štážiisti - študenti magisterských odborov zo SZU Bratislava a TU Trnava.

2.1. Zhodnotenie školského mliečneho programu

Školský mliečny program je realizovaný podľa metodického usmernenia č.12/2008 zo 6.októbra 2008 k realizácii Nariadenia vlády Slovenskej republiky č.339/2008 o poskytovaní pomoci na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov pre deti v materských školách, pre žiakov na základných školách a pre žiakov na stredných školách v znení Nariadenia vlády SR č.342/2009 Z.z. a Metodického usmernenia 16/2009-R z augusta 2009. Predškolské a školské zariadenia, ktoré sa zapojili do Školského mliečneho programu, ktorý je dotovaný zo zdrojov Európskej únie a národných zdrojov SR je určený k poskytovaniu príspevku na podporu spotreby mlieka a mliečnych výrobkov pre deti a žiakov a funguje v mnohých krajinách sveta a Európskej únii. Jeho záujmom je podpora návyku a motivácie na zdravú výživu a konzumáciu mlieka a mliečnych výrobkov, vzhľadom na to, že u nás už viac rokov klesá ich

spotreba na obyvateľa. V predškolských zariadeniach sa ŠMP realizuje v našom regióne najviac poskytovaním mlieka k obedu a mliečnych výrobkov na desiatu a olovrant. Na základných školách je najviac rozšírený predaj mlieka najmä cez automaty. Deti si môžu vybrať mlieko z mliečneho automatu kedykoľvek, bez potreby nosiť pri sebe hotovosť. Zároveň je tu záruka hygienického skladovania. Vysoký štandard hygieny je jedným zo základných pilierov tohto projektu. Mlieko v malom balení je prepravované priamo z výroby v chladených autách a pravidelne dokladané do chladených automatov na školách. Čerstvý výrobok si môže žiak vybrať vtedy, keď má na neho chuť, zároveň zvoliť príchuť, ktorú má rád. Dotácia umožní mlieko predávať lacnejšie ako v obchode. Sortiment Rajo: Brejky Malina, Karamel, Vanilka, Kakao, Banán, Jahoda, Jablko juice. Predmetné produkty v zmysle smernice komisie 2007/68/ES z 27.11. 2007, ktorou sa mení a dopĺňa príloha III. a k smernici Európskeho parlamentu a Rady 2001/10/ES (zoznam alergénov) neobsahujú lepok (glutén). Novinkou je Brejky Juice 100% jablková šťava bez pridaného cukru, bez konzervačných látok a bez prídavku farbív a aróm, jahodové Antiviro – ochutené mlieko obohatené o zinok a vitamíny so slamkou na pitie, objem 250 ml.

ŠMP sa realizoval v školskom roku 2013/2014 aj prostredníctvom Tatranskej mliekarne a.s. Projektom Zdravá mliečna výživa. Ponuka za zvýhodnené ceny mlieka pre žiakov, ale aj pre zamestnancov a stravníkov školských jedální formou bonusov. Vybrať si môžu zo širokej ponuky jogurtov, dezertov, drinkov a tyčínok TAMI a AGROTAMI. Bonusom je 6% z celkového ročného obratu školského zariadenia na vybraných produktoch. Na konci školského roka si môže subjekt vybrať z katalógu užitočné veci pre deti, zamestnancov a či obnovu zariadenia (napr. tanier, príbory, rôzny textil, elektrospotrebiče, nákupné poukážky, tovar grátis ...). Sortiment: Dráčik – trvanlivé mlieko s vanilkovou príchuťou a kakaové 250 ml, obsah tuku v hmotnostných % min. 1,5, trvanlivosť 6 mesiacov, acidofilné mlieko plnotučné, 230 ml, trvanlivosť 28 dní, smotanový jogurt biely, 135 g, tuk 10 %, trvanlivosť 24 dní, sáčkové mlieko polotučné, vysoko pasterizované, homogenizované 1 liter, tuk 1,5%, trvanlivosť 5 dní. Mliečny automat je dostupný pre všetky deti školy, kedykoľvek majú chuť. Zároveň pre školu nevznikajú žiadne povinnosti. Jedinou úlohou je zabezpečiť miesto pre automat s prívodom elektrickej energie, ktorá je hradená dodávateľom. Ponuka: školské mlieko Dráčik 250 ml, Tetra Pak, trvanlivosť 5 mesiacov, 4 príchute – vanilková, čokoládová, jahodová, banánová a čisté mlieko (polotučné 1,5%). Jednoduchá obsluha – žiak vloží kreditný kľúčik, vyberie si produkt a kredit sa mu automaticky zníži o danú hodnotu.

V rámci ŠZD v súvislosti so školským mliečnym programom sme sledovali: odbornú a zdravotnú spôsobilosť zamestnancov manipulujúcich s mliekom najmä zamestnancov zariadení školského stravovania, dátum minimálnej trvanlivosti mlieka, mliečnych výrobkov, skladovanie mlieka vo vyhradených chladiacich zariadeniach a skladoch a pod.

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru bolo zistené, že hygienické požiadavky na manipuláciu s mliekom v školskom mliečnom programe sú dodržiavané, obaly mlieka a mliečnych výrobkov pri preberaní a skladovaní sú neporušené, plynulosť dodávky mlieka a mliečnych výrobkov je zabezpečená. Kartónové obaly sa separujú a odovzdávajú do zberu.

Zhodnotenie školského mliečneho programu v roku 2014.

Druh zariadenia	Počet škôl, zapojených do školského mliečneho programu	Podmienky	
		vyhovujú (počet)	nevyhovujú (počet)
MŠ	49	49	0
ZŠ	27	27	0
SŠ	0	0	0
Iné	0	0	0
Spolu	76	76	0

2.2. Zhodnotenie stavu pieskovísk.

V územnej pôsobnosti RÚVZ Zvolen sme zabezpečovali štátny zdravotný dozor nad dodržiavaním povinností súvisiacich s prevádzkou pieskovísk v materských školách a pieskovísk zriadených v rámci verejných detských ihrísk. V zariadeniach pre deti a mládež v našom spádovom území je zabezpečené pravidelné čistenie a údržba vonkajších priestorov vrátane pieskovísk v zmysle Vyhlášky MZ SR č.521/2007 Z.z.o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská, čo je zdokumentované v záznamoch o údržbe pieskovísk. V prevažnej väčšine zariadení sú všetky pieskoviská pri materských školách vybavené vhodnými krytmi proti znečisťovaniu piesku.

Z 12 pieskovísk (11 pri materských školách a 1 na verejnom detskom ihrisku) bolo odobratých spolu 24 vzoriek piesku na mikrobiologické a parazitárne vyšetrenie.

Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu 24 vyšetrených vzoriek z dôvodu nálezu:

- a.) termotolerantných koliformných baktérií a fekálnych streptokokov: 2

MŠ Tehelná Zvolen (Termotolerantné koliformné baktérie – $1,6 \times 10^3$ KTJ/g + Citrobacter spp.),

MŠ Voljanského Zvolen (Fekálne streptokoky $2,6 \times 10^3$ KTJ/G, plesň rastúca pri teplote 44°C).

Rozhodnutím regionálneho hygienika bol nariadený zákaz prevádzky pieskovísk.

b.) baktérií rodu Salmonella species: 0

c.) vajčiek helmintov alebo iných vývojových štádií týchto parazitov: 0

Zhodnotenie stavu vyšetrených pieskovísk v roku 2014

Miesto odberu	Celkový počet vyšetrených vzoriek	Počet nevyhovujúcich vzoriek z celkového počtu vyšetrených vzoriek z dôvodu nálezu		
		Termotolerantné a koliformné baktérie	Fekálne streptokoky	Salmonella sp.Geohelmintry (vajička, larvy)
MŠ Hrnčiarska 2063/2, Zvolen	3	0	0	0
MŠ Bystrický rad 2485/41, Zvolen	1	0	0	0
MŠ SNP č.87 Sliac	1	0	0	0
verejné pieskovisko Rybárska ul.,Sliac	1	0	0	0
MŠ Tehelná 2549/5 Zvolen	2	1	0	0
MŠ Voljanského 491/3, Zvolen	2	0	1	0
MŠ Bánika 1733/41, Zvolen	2	0	0	0
SPOLU:	12	1	1	0

2.3. Zhodnotenie sortimentu v školských bufetoch

Počet kontrol sortimentu bufetov za sledovaný rok: 25

Počet bufetov s vyhovujúcim sortimentom: 25

Prevádzkovatelia bufetov a automatov na základných a stredných školách dodržiavali pri predaji v sortimente tovaru § 8 odst.3/ písm. a/ Vyhlášky MZ SR č.527/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia pre deti a mládež a doporučený sortiment predávaných potravín v školských bufetoch podľa Vyhlášky MŠ SR č.330/2009 Z.z. o zariadení školského stravovania podľa § 5 odst. 3.

Sortiment školských bufetoch pri ZŠ bol skontrolovaný v 8 školských bufetoch pri základných školách v okresoch Zvolen, Detva a Krupina z existujúcich 10 za sledovaný rok. V sortimente školských bufetov prevládajú potraviny, o ktoré javia záujem konzumenti: obložené rožky, žemle pripravované v prevádzke bufetov, minerálne vody, džúsy, keksy a cukrovinky. Z mliečnych výrobkov sa najviac konzumujú ovocné jogurty a ich konzumentmi sú najmä pedagogickí zamestnanci základných škôl. Sortiment tovaru v bufetoch, automatoch a iných formách ambulatného predaja pri výkone ŠZD neobsahoval alkoholické nápoje, nápoje s obsahom kofeínu a chinínu a tabakové výrobky. Sortiment v školských automatoch je zameraný hlavne na pitný režim a zvýšenie konzumácie mlieka a mliečnych výrobkov, ďalší sortiment tvoria rôzne druhy bagiet (šunková, salámová, syrová a pod.), rožkov, žemiel a hot-dogov.

Sortiment predávaných potravín v školských bufetoch na stredných školách obsahuje desiatové komodity ako obložené bagety a lahôdkarské výrobky z centrálnych výrobní, obložené rožky, hotdogy, langoše, pečivo aj cereálne, sladké, fornetti, keksy a cukrovinky, nealkoholické nápoje v 3 dcl a 5 dcl originálnom balení bez obsahu kofeínu a chinínu, mliečne a kyslomliečne výrobky a nápoje, ovocie a zelenina (v menšom množstve), drobný drogistický a papierenský tovar. Prevádzkovatelia sú fyzické osoby – podnikatelia, reagujú na požiadavky žiakov stredných škôl a podľa toho prispôsobujú svoj sortiment predaja. Vzhľadom nato, že nájomnú zmluvu dostávajú na jeden rok, ktorú si predlžujú, je v niektorých stredných školách častá zmena majiteľa.

Ponuka predávaných potravín v bufetoch na vysokej škole je širšia ako na stredných školách. Sortiment je prispôsobený podľa toho, kde je bufet umiestnený (v škole, v študentskom domove). Podávajú sa okrem rôznych základných potravinových komodít aj teplé desiatové polievky, hotdogy, teplé pizze, langoše a pod.

3. Štátny zdravotný dozor – kontrolná činnosť

V rámci posudkovej činnosti podľa § 13 ods. 3 a 4 Zákona NR SR č. 335/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov bolo vydaných spolu 192 rozhodnutí:

- rozhodnutie k návrhu na územné konanie (§ 13 ods.3 písm. b) : 1
- rozhodnutie k návrhu na kolaudáciu stavieb (§ 13 ods.3 písm. c) : 1
- rozhodnutí k návrhu na uvedenie priestorov do prevádzky (§ 13 ods.4 písm. a) : 49
- rozhodnutí k návrhu na schválenie prevádzkového poriadku, k návrhu na ich zmenu (§ 13 ods.4 písm. b) : 35
- rozhodnutí k návrhu na zotavovacie podujatie: 66

V súvislosti s vydaním rozhodnutí v 16 prípadoch boli žiadatelia vyzvaní na doplnenie svojich podaní a zároveň bolo prerušené konanie v danej veci. V 4 prípadoch podanie nebolo doplnené a preto bolo zastavené konanie. Podané bolo 1 odvolanie proti rozhodnutiu regionálneho hygienika spracovaného oddelením HDM. Ostatné rozhodnutia boli vydané v súvislosti s výkonom štátneho zdravotného dozoru.

Odborné stanoviská : 47

(Tabuľka č. 2)

V rámci činnosti na úseku ŠZD sme vykonali 524 kontrol vo všetkých typoch zariadení pre deti a mládež. Celkový počet zariadení je 685, z toho počet neštátnych zariadení je 112.

Kontroly v predškolských a školských zariadeniach boli zamerané na sledovanie a hodnotenie pozitívnych a negatívnych vplyvov životného a pracovného prostredia na vývoj a zdravotný stav detí a mládeže, na sledovanie režimu dňa detí v predškolských zariadeniach, na hygienu pedagogického procesu na základných a stredných školách, pracovné miesta žiakov, na hygienické podmienky pre integrované vzdelávaných zdravotne postihnutých žiakov na základných školách a stredných školách, na hygienické požiadavky na stravovanie a prevádzku zariadení školského stravovania, na dodržiavanie požiadaviek na zotavovacie podujatia pre deti v rekreačných zariadeniach, centrách voľného času, na kontrolu dodržiavania protiepidemických opatrení v predmetných zariadeniach, na kontroly zamerané na dodržiavanie Zákona NR SR č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov v znení noviel.

V zmysle § 5 ods. 4 písm. j) zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o doplnení a zmene niektorých zákonov v platnom znení vo veci riadenia, kontroly a koordinácie výkonu štátnej správy nariadil ÚVZ SR všetkým RÚVZ v SR vykonanie mimoriadnych cielených kontrol školských stravovacích zariadení, telovýchovných zariadení, ubytovacích zariadení, zotavovacích podujatí a pieskovísk.

Dodržiavanie hygienických požiadaviek a kvality jedál v školských stravovacích zariadeniach Slovenskej republiky

Počas obdobia od 15.1.2014 do 29.1.2014 sme vykonali 10 kontrol, z toho 8 kontrol v ZŠS pri ZŠ, 2 kontroly v ZŠS pri SŠ v zariadeniach školského stravovania zameraných na dodržiavanie hygienických požiadaviek na výrobu, manipuláciu, skladovanie, podávanie a kvalitu pokrmov podľa Zákona NR SR č.355/2007 Z.z. a Vyhlášky MZ SR č.533/2007 Z.z., vrátane kontroly epidemiologickej rizikových činností osôb pri výrobe a manipulácii s pokrmami podľa Zákona NR SR č.152/1995 Z.z.. Cielené kontroly boli vykonané v zariadeniach školského stravovania: ŠSZ pri ZŠ E.M.Šoltésovej Školská č.12, 963 01 Krupina, ŠSZ pri ZŠ J.C.Hronského, Školská č.10, 963 01 Krupina, ŠSZ pri Spojenej škole, E.Štúra č.155, 962 71 Dudince, ŠSZ pri ZŠ Kriváň č.435, 962 04, ŠSZ pri ZŠ Obrancov mieru č.884,962 12 Detva, ŠSZ pri ZŠ Kukučínova č.480/6, 962 12 Detva, ŠSZ pri ZŠ J.J.Thurzu, A.Bernoláka č.20,962 12 Detva, ŠSZ pri ZŠ Sielnica č.15, 962 31 Sielnica, ŠSZ pri Gymnáziu M.R.Štefánika č.8,963 01 Krupina, ŠSZ pri SOŠ hotelových služieb a obchodu Jabloňová č.1351, 960 01 Zvolen. Najčastejšie zisťované nedostatky: nepovolené zmrazovanie surovín (párky, tvaroh), pri skladovaní surovín, potravín (skladovanie potravín na podlahe, skladovanie nezlučiteľných druhov potravín a surovín - kompóty so zemiakmi), nezabezpečená kontrola skladovaných potravín prevádzkovateľom (cestoviny odložené na príjmovom okne, ktoré slúži na odkladanie použitého stolového riadu, v dokumentácii o skladovaní zaznamenaná nevyhovujúca teplota pri skladovaní mlieka a mliečnych výrobkov a neboli vykonané žiadne opatrenia vedúcim ŠJ). Bolo uložených 5 blokových pokút o sume 60€. Vykonali sme námatkový odber vzoriek podávaných jedál – obedov v 5 Školských stravovacích zariadeniach (ZŠ E.M.Šoltésovej Školská č.12, Krupina, ZŠ J.C.Hronského, Školská č.10, Krupina, ZŠ Kriváň č.435 u žiakov I.stupňa, Gymnázium M.R.Štefánika č.8, Krupina, ŠSZ pri SOŠ hotelových služieb a obchodu Jabloňová č.1351, Zvolen) na laboratórnu analýzu na posúdenie energetickej a biologickej hodnoty, kontrolu splnenia priemerných hodnôt obsahu energie, bielkovín, tukov, sacharidov v kompletnom obedovom menu prostredníctvom počítačového programu Alimenta a ich porovnanie s OVD.

Odber vzoriek celodennej stravy

V 2 zariadeniach spoločného stravovania (Stredisko Domov sociálnych služieb Symbia Zvolen a Školský internát pri SOŠ hotelových služieb a obchodu Zvolen) bola vykonaná komplexná hygienická previerka, odbery vzoriek podávanej celodennej stravy na laboratórne vyšetrenie a zhodnotená pestrosť podávanej stravy kontrolou mesačného jedálneho lístka za mesiac apríl 2014.

V dokumentácii HACCP Strediska Domov sociálnych služieb Symbia Zvolen, Moyzesova č.50, Zvolen nebola zapracovaná manipulácia s kuchynským biologickým odpadom, nevedie sa evidencia o dennom množstve odpadu. Pestrosť JL: koeficient pestrosti raňajky: 1,3 obed – polievka: 1,18, hlavné jedlo: 1, večera:1,23. Vzorky celodennej stravy - raňajky, desiata, obed, olovrant, večera boli odobraté metódou náhodného odberu porcie od stravníka na laboratórne vyšetrenie na určenie energetickej a nutričnej hodnoty stravy detí školského veku – dievčatá 11-14 ročné. Laboratórne výsledky boli vyhodnotené a porovnané s odporúčanými výživovými dávkami pre obyvateľstvo v SR uverejnenými vo vestníku MZ SR/1997, čiastka 7-8, platnými pre sledovanú vekovú skupinu. Laboratórnym rozborom celodennej stravy bola celková energetická hodnota stanovená na 6790 KJ (– 32,1% OVD), tuky 45,1g (-39,9 % OVD), bielkoviny 60,3g (+16% OVD), sacharidy 243,5g (-35,4% OVD), NaCL 15 184 +- 285mg.

Vzhľadom na to, že sa jedná o deti zdravotne postihnuté, ktorých energetický výdaj je nižší ako u zdravých detí, vyšetrená celodenná strava zo SSS Symbia Zvolen zo dňa 20.5.2014 má nižšiu energetickú hodnotu ako je uvedené v OVD u dospievajúcich detí. Strava obsahuje vysoký podiel kuchynskej soli.

V Domove mládeže pri SOŠ hotelových služieb a obchodu Zvolen , Jablonoža 1352, Zvolen bola znečistená maľovka stien, poškodená opadáajúca omietka v kuchyni, poškodené opotrebované okenné rámy okien, zastaralé opotrebované strojnotechnologické zariadenie kuchyne. Pestrosť JL - koeficient pestrosti raňajky: 1,06 obed – polievka: 1,28, hlavné jedlo: 1, večera:1. Vzorky celodennej stravy - raňajky, desiata, obed, olovrant, večera boli odobraté metódou náhodného odberu porcie od stravníka na laboratórne vyšetrenie na určenie energetickej a nutričnej hodnoty stravy študentov strednej školy – dospievajúce dievčatá 15-18 rokov. Laboratórne výsledky boli vyhodnotené a porovnané s odporúčanými výživovými dávkami pre obyvateľstvo v SR uverejnenými vo vestníku MZ SR/1997, čiastka 7-8, platnými pre sledovanú vekovú skupinu. Laboratórnym rozborom celodennej stravy bola celková energetická hodnota stanovená na 9669 KJ (– 0,72% OVD), tuky 85,3g (+31,23 % OVD),

bielkoviny 82,3g (+64,6% OVD), sacharidy 303,1g (-19,8% OVD), NaCL 18 124 +- 331mg.

Nepovolená látka nitrofuran (metabolit) furazolidon v mrazenom králičom mäse z Číny

Na základe prípisu ÚVZ SR ohľadom informácie z RASFF – Nepovolená látka nitrofuran (metabolit) furazolidon v mrazenom králičom mäse z Číny bol vykonaný mimoriadny cielený štátny zdravotný dozor v školských stravovacích zariadeniach zameraný na výskyt nevyhovujúceho výrobku Králik stehná s kosťou, hlbokomrazené, Králik chrbát s kosťou, hlbokomrazené, krajina pôvodu Čína podľa údajov uvedených v žiadosti.

Výkonom štátneho zdravotného dozoru bol zistený v Materskej škole Hrnčiarska 2063/2, 960 01 Zvolen dňa 9.5.2014 spoločnosťou SNIEŽIK s.r.o., Cabajská 21/B, 949 01 Nitra dodaný druh tovaru Králičie chrbty bez kosti 28 56 12 (15 kg), dátum výroby 23.12.2013, dátum spotreby 22.12.2015, Šarža FST 14005, krajina pôvodu Čína, schvaľovacie číslo závodu CN 3788/83891, distribútor pre SR Bidvest Slovakia s.r.o., Nové Mesto nad Váhom. Na varenie bolo dňa 14.5.2014 vydaných 13 kg mäsa. Dňa 16.6. 2014 bolo na základe našej kontroly vrátených dodávateľovi 2 kg králičieho mäsa.

V ostatných 6 skontrolovaných školských stravovacích zariadeniach v spádovom území RÚVZ Zvolen nebol zistený predmetný nevyhovujúci výrobok z králičieho mäsa. V predchádzajúcom období počas školského roka 2013/2014 v jedálnych lístkoch sa nevyskytovalo králičie mäso a na základe telefonickej komunikácii s vedúcimi školských jedální a inšpektorkou stravovania pre BB kraj ani t.č. králičie mäso nie je zaradované do jedálnych lístkov školských stravovní z dôvodu vysokej ceny.

ŠZD - letné zotavovacie podujatia

V období od 14.7. do 28.7.2014 boli zotavovacie podujatia pre deti a mládež organizované v pôsobnosti RÚVZ so sídlom vo Zvolene len v dvoch zariadeniach z deviatich zariadení a to v Rekreačnom zariadení Mladá Hora, 962 66 Sebechleby a v Hoteli Kráľová, Cesta na Kráľovú 9, 960 01 Zvolen, v ktorých bol vykonaný mimoriadny ŠZD. V Hoteli Kráľová bolo zistené nesprávne skladovanie potravín (chlieb, ovocie) na chodbe stravovacej prevádzky uložené mimo skladovacej prevádzky, za čo bola uložená bloková pokuta vo výške 33 €.

ŠZD - pieskoviská pri predškolských zariadeniach a pieskoviskách v rámci občianskej vybavenosti

Na základe prípisu ÚVZ SR ohľadom žiadosti o vykonanie mimoriadnej cielenej kontroly zameranej na dodržiavanie hygienických požiadaviek na pieskoviská pri

predškolských zariadeniach a pieskoviskách v rámci občianskej vybavenosti podľa zákona podľa zákona č.355/2007 Z.z. a Vyhlášky č.521/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na pieskoviská odborní pracovníci Oddelenia hygieny detí a mládeže RÚVZ so sídlom vo Zvolene vykonali kontrolu 6 pieskovísk troch predškolských zariadení v meste Zvolen a 1 pieskoviska v rámci občianskej vybavenosti v meste Sliač. V rámci výkonu ŠZD boli odobraté vzorky piesku na mikrobiologické a parazitologické vyšetrenie v MŠ Voljanského č. 491/3, Zvolen - 2 pieskoviská, v MŠ Tehelná 2549/5, Zvolen – 2 pieskoviská, v MŠ Bánika 1733/41, Zvolen – 2 pieskoviská a 1 pieskovisko v rámci občianskej vybavenosti Rybárska ul., Sliač. Piesok v 2 pieskoviskách prekročil najvyššie prípustné množstvo vybraných indikátorov mikrobiálneho znečistenia. Prevádzkovateľom pieskovísk bol uložený zákaz prevádzky pieskoviska. Pieskoviská materských škôl a verejné pieskovisko v čase kontroly boli udržiavané, bez viditeľných známkov znečistenia. Technický stav pieskovísk materských škôl a pieskoviska občianskej vybavenosti bol vyhovujúci. Všetky materské školy sa preukázali záznamom o čistení a udržiavaní pieskovísk počas sezóny. Prevádzkový poriadok jednotlivých materských škôl upravuje prevádzku pieskovísk.

Kontrola hygieny, označovania a výsledovateľnosť mäsa používaného na prípravu hotových pokrmov

Počas obdobia od 8.10. do 22.10.2014 sme vykonali mimoriadne ciele kontroly v zariadeniach školského stravovania zameraných na kontrolu hygieny, označovania a výsledovateľnosť mäsa používaného na prípravu hotových pokrmov v počte 10 kontrol, z toho 3 kontroly v ZŠS pri MŠ, 4 kontroly v ZŠS pri ZŠ, 2 kontroly v ZŠS pri SŠ, 1 kontrolu v ZSS pri Školskom internáte. Ciele kontroly boli vykonané v zariadeniach školského stravovania: Materská škola ul. Hrnčiarska 2063/2, Zvolen, Materská škola ul. Tehelná 2549/5, Zvolen, Materská škola Litava 144, Základná škola Hrnčiarska 2119/1, Zvolen Základná škola s materskou školou J.S.Neresnického Školská 447/5, Dobrá Niva Základná škola A.Sládkoviča, Pionierska 11, Sliač, Základná škola Jilemnického 1813/1, Zvolen, Gymnázium Ľ.Štúra ul. Hronská 1467/3, Zvolen, Gymnázium A.Sládkoviča, M.R.Štefánika 8, Krupina, Školský internát J.Švermu 1736/14, Zvolen. V ZŠS pri Materskej škole Litava č.144 bolo zistené mrazené bravčové stehno, chladené hovädzie stehno, mrazené kuracie stehná neoznačené priamo na obale potraviny, označenie vyčítané z dodacieho listu. V ZŠS pri Základnej škole s materskou školou J.S.Neresnického Školská 447/5, Dobrá Niva - kuchynský riad s nesúvislým poškodeným povrchom, opotrebovaný príbor. V ZŠS pri Základnej škole Jilemnického 1813/1, Zvolen mrazené kuracie stehná gastro neoznačené na

obale, údaje o potravině pre zápisnicu z kontroly z dodacieho listu, neoznačené pracovné plochy podľa účelu použitia (nesúladi s vypracovanou príručkou HACCP).

Dodržiavanie hygienických požiadaviek v ubytovacích zariadeniach pre deti a mládež

Na základe prípisu ÚVZ SR ohľadom žiadosti o vykonanie cielených kontrol v ubytovacích zariadeniach pre deti a mládež, zameraných na dodržiavanie ustanovení vyhlášky MZ SR č.259/2008 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na vnútorné prostredie budov a o minimálnych požiadavkách na byty nižšieho štandardu a na ubytovacie zariadenia sme vykonali počas obdobia od 1.12. do 12.12.2014 štátny zdravotný dozor v stredoškolských a vysokoškolských internátoch v meste Zvolen. Cieleny ŠZD bol vykonaný v dvoch stredoškolských internátoch: ŠI ul.Švermu, Zvolen, ŠI pri SOŠ drevárskej Lučenecká cesta, Zvolen, a v troch vysokoškolských internátoch ŠD L.Štúra pri TU vo Zvolene: ŠD L.Štúra, ŠD Bariny, ŠD Záhonok. Najčastejšie zisťované nedostatky boli poškodené, opotrebované, netesniace okenné rámy na VŠ internáte, následne nevyhovujúca mikroklíma na izbách (20 °C) za čo bol vydaný 1 opatrenie a 1 pokyn regionálnym hygienikom.

Stery: Za účelom kontroly osobnej a prevádzkovej hygieny v štyroch zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež boli odobraté stery z pracovných plôch, pracovného náradia a náčinia, z rúk a z odevov zamestnancov ŠJ vydávajúcich stravu v počte 120.

Vzorky: Náhodným odberom porcie jedla od stravníka bolo odobratých 5 porcií obedov v piatich ZŠS základných a stredných škôl na stanovenie energetickej a biologickej hodnoty stravy: bielkovín, tukov, cukrov, NaCl a odbery celodennej stravy v dvoch zariadeniach s celodenným stravovaním (Domov sociálnych služieb Symbia a Domov mládeže pri SOŠ hotelových služieb a obchodu Zvolen). Odbery stravy boli súčasťou mimoriadnych úloh. V rámci kontrol vonkajších priestorov zariadení pre deti a mládež bolo odobratých 22 vzoriek piesku z 11 pieskovísk materských škôl a 2 vzorky piesku z 1 verejného pieskoviska.

Na základe záverov z výkonu ŠZD boli vydané rozhodnutia :

Zákaz prevádzky: 2 prevádzkam

zákaz prevádzky pieskoviska (MŠ Tehelná Zvolen, MŠ Voljanského Zvolen)

Opatrenia na predchádzanie ochoreniam: 9

5 opatrení rozhodnutím na predchádzanie ochorení podľa § 12 odst. 2 Zákona NR SR č.355/2007 Z.z. bolo vydaných pre zariadenia detí a mládeže v súvislosti s výskytom chrípky a 4 opatrenia rozhodnutím na predchádzanie ochorení podľa § 12 odst. 4 z dôvodu

nevyhovujúcej mikroklímy - ŠJ pri ZŠ Jilemnického 2, Zvolen, Telovýchovné zariadenia pri ZŠ Hrnčiarska Zvolen, ZŠ Látky a ŠJ pri ZŠ A.Vagača Detva.

Pokyny : 4

v zmysle §6 ods.3 písm.j.) Zákona NR SR č.355/2007 Z.z. - MŠ Cikkera Sliach, MŠ Dobrá Niva, MŠ Námestie SNP Detva, ZŠ Námestie mládeže Zvolen

Bloková pokuta podľa § 84 Zákona č.372 /1990 Z.z. bola uložená v 37 prípadoch vo výške 718, - EUR.

Iné výkony: konzultácie ústne, telefonické, e-mailom (888)

ŠPECIÁLNA ČASŤ: (tabuľka č. 3 a 4)

1. Analýza hygienickej situácie v zariadeniach pre deti a mládež

1.1 Prevádzkarne do 6 rokov.

Evidujeme celkovo 8 zariadení, z toho je 7 zariadení neštátnych.

V okrese Zvolen sú v prevádzke 1 detské jasle v meste Zvolen s dvomi oddeleniami o kapacite 35 detí, ktoré sú od roku 2008 presťahované do účelových priestorov samostatného pavilónu Materskej školy na ul. 1.mája vo Zvolene. Zriaďovateľom je Mesto Zvolen.

Zaradili sme sem Detské centrum Koník o kapacite 12 detí, ktoré je prevádzkované v priestoroch rodinného domu na ul.J.Kalinčiaka vo Zvolene a poskytuje celodennú opatrovateľskú starostlivosť, celodennú stravu (výdajňa stravy) pre deti vo veku od 1 do 3 rokov.

Ostatné prevádzkarne pre deti do 6 rokov neposkytujú stravovanie, zabezpečujú len pitný režim detí. Detské centrum Dúha vo Zvolene o kapacite 10 detí, ktoré poskytuje príležitostné opatrovanie detí vo veku 3-6 rokov, Detské centrum Tigrík vo Zvolene o kapacite 15 detí, zamerané na krátkodobú opatrovateľskú a výchovnú starostlivosť pre deti vo veku od 1 do 7 rokov. Komunitné centrum pre deti predškolského veku o kapacite 11 detí, ktoré je prevádzkované v areáli bývalých Hronského kasárni na Unionke vo Zvolene a poskytuje výchovnú starostlivosť pre deti so sociálne slabších rodín.

V okrese Detva je v prevádzke Detské centrum Nezábudka v Detve o kapacite 13 detí. Na poskytovanie krátkodobej pomoci pri opatere detí v meste Detva sme dali do prevádzky priestory Detského kútika Slniečkovo na prízemí v multifunkčnom objekte o kapacite 10 detí. Po ukončení prevádzkovania detského kútika bol daný súhlas regionálneho hygienika v tých istých priestoroch k novej prevádzke zameranej na starostlivosť o deti do 6 rokov Centrum pre deti, rodinu a seniorov Studnička.

V okrese Krupina je prevádzkované Súkromné detské centrum – hodinová škôlka, ktoré je súčasťou Súkromnej materskej školy na ul. Školská v Krupine a poskytuje krátkodobú príležitostnú opatrovateľskú starostlivosť pre deti mesta Krupina a jeho okolia. Stravovanie majú deti zabezpečené vo výdajni stravy pri materskej škole.

Priestorové usporiadanie, funkčné členenie a vybavenie predmetných zariadení je v súlade s platnou legislatívou.

1.2 Materské školy

V okrese Zvolen je v prevádzke 35 MŠ (6 neštátnych), ktoré navštevuje 2 211 detí, v okrese Detva 17 materských škôl s 1029 deťmi, v okrese Krupina 18 materských škôl (1 neštátna) so 629 deťmi. Celkový počet detí navštevujúcich predškolské zariadenia je 3 869, z tohto počtu sa stravuje v školských jedálňach pri materskej škole 3 869 detí.

Z celkového počtu 70 materských škôl je 5 t.j. 7,1% predškolských zariadení zaradených ako zodpovedajúce všetkým stanoveným požiadavkám, 61 t.j. 87,2 % materských škôl v našom regióne zaraďujeme podľa základných stavebných podmienok a úrovne prevádzky do kategórie s drobnými nedostatkami, ktoré neohrozujú zdravie detí, 4 MŠ (MŠ ul.Hrnčiarska Zvolen, MŠ ul.Cikkera Sliač, MŠ ul.8.marca Dobrá Niva a MŠ Námestie SNP Detva) t.j.5,7 % boli zaradené medzi zariadenia, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí. V Materskej škole ul. Hrnčiarska vo Zvolene je nevyhovujúca mikroklima v spojovacej chodbe medzi pavilónmi v chladnejšom období roka, opadáva vonkajšia omietka pavilónu A a stravovacieho pavilónu. Štatutár požiadal o zmenu termínov plnenia opatrení vydaného rozhodnutím regionálneho hygienika. V MŠ ul.Cikkera Sliač sú poškodené odkvapové rúry na budove a tým následne vlhne a opadáva omietka, nesúvislý je povrch chodníkov v celom areáli, poškodené sú prístrešky vchodových dverí a betónové múriky pred vstupom do jednotlivých tried MŠ. V MŠ ul.8.marca Dobrá Niva je nutná rekonštrukcia zariadenia pre osobnú hygienu detí v prízemí, zacelenie prasklín na stenách v sklade ležadiel a v šatni detí na prízemí, výmena poškodených dvier a prahov na prízemí, výmena nesúvislej podlahovej krytiny v herni a šatni 3. triedy a chodbe pri varni. V MŠ Námestie SNP Detva je nevyhovujúca tepelno-vlhostná mikroklima vo varni školského stravovacieho zariadenia, poškodená strecha s následným vlhnutím a opadávaním omietky a maľovky stropu a stien. V uvedených MŠ boli vydané pokyny rozhodnutím regionálneho hygienika na odstránenie zistených nedostatkov.

Celkove úroveň prevádzky materských škôl sa v tomto roku zlepšila investovaním finančných prostriedkov EÚ a z ministerstva školstva, prostriedkami poskytnutými zriaďovateľmi škôl a investovaním vlastných finančných zdrojov materských škôl. V MŠ 1.mája Zvolen bola zrekonštruovaná kanalizácia v stravovacom pavilóne, v MŠ E.P.Voljanského Zvolen zrealizované zateplenie pavilónu A, výmena okien v pavilóne C, v MŠ Bystrický rad Zvolen zrekonštruované zariadenie na osobnú hygienu detí, v MŠ Hrnčiarska Zvolen zrealizovaná výmena vykurovacích telies v dvoch triedach, oprava strechy pavilónu A a C, v MŠ E.Fullu Zvolen rekonštrukcia spojovacej chodby medzi pavilónmi, oprava kanalizácie v hospodárskej budove, výmena dverí, v MŠ Prachatická Zvolen

kompletne zrekonštruované 2 zariadenia na osobnú hygienu detí, vymenené okná v stravovacom pavilóne a na 1.poschodí budovy materskej školy, vymenený keramický obklad stien v kuchyni, v MŠ Malinovského Zvolen vymenená podlahová krytina v dvoch triedach, v MŠ Centrum Zvolen rekonštruovaná vonkajšia terasa, v MŠ Bernoláka Detva bola zrealizovaná výmena okien a dverí, v MŠ SNP Detva bola v tomto roku zriadená 5. trieda o kapacite 18 detí v priestoroch bývalej herne 4.triedy, čím sa navýšila kapacita materskej školy. Zrekonštruované boli zariadenia na osobnú hygienu detí, vymenené okná, v MŠ J.Kráľa Hriňová zrealizovaná výmena sanity v zariadeniach na osobnú hygienu detí, v MŠ Turová výmena podlahovej krytiny v školskej jedálni, výmena vchodových dverí, v MŠ Lieskovec bola vykonaná celková rekonštrukcia zariadenia na osobnú hygienu detí a personálu, rekonštrukcia zázemia pre ŠJ (kancelárie , šatne), rekonštrukcia elektrických rozvodov, v MŠ Čekovce zrealizovaná výmena dverí, v MŠ Bánika Zvolen vybudovaná nová vodovodná šachta, v MŠ Bzovík vykonali vysprávkú stien a maľovanie priestorov materskej školy. Z dôvodu zvýšeného záujmu o predškolské zariadenia bola v MŠ Budča uvedená do prevádzky 3.trieda, v MŠ Dobrá Niva 4.trieda, v MŠ s ZŠ Hontianske Moravce 1 elokovaná trieda v budove základnej školy, v MŠ SNP Detva 5. trieda.

V Materskej škole Centrum vo Zvolene je prevádzkované v administratívno-hospodárskom pavilóne rehabilitačné centrum zamerané na otužovanie detí saunovaním – suchá sauna, na liečebnú telesnú výchovu a fyzioterapiu. V materskej škole je zriadená jedna trieda pre deti so špeciálnymi výchovno – vzdelávacími potrebami pre deti vo veku 2 až 7 rokov. K dispozícii majú aj zdravotnú sestru z ophthalmologickej ambulancie, ktorá pracuje s deťmi s poruchami zraku. V MŠ 1.mája sú zriadené 2 triedy, ktoré navštevujú deti s poruchami zraku, prevažne strabizmom. K dispozícii majú tiež odborný zdravotný personál a ambulanciu.

Tri materské školy MŠ Budča , MŠ ul. Tehelná Zvolen, MŠ Centrum Zvolen počas zimných mesiacov prevádzkujú saunu vo svojom objekte.

Vnútorne priestory väčšiny predškolských zariadení hlavne v mestách a väčších obciach sú udržiavané, zateplené, s renovovanými fasádami a omietkami, vymaľované, s novou podlahovou krytinou – PVC, plávajúcimi podlahami, kobercami. V niektorých zariadeniach bol kompletne vymenený nábytok pre deti predškolského veku, triedy boli dovybavené novými pedagogickými (interaktívnymi tabuľami) pomôckami, hracími kútikmi, výmenou ležadiel, výmenou vykurovacích telies, novými žalúziami, zrekonštruované boli zariadenia na osobnú hygienu – položená keramická dlažba, keramický obklad stien, vymenené zariaďovacie predmety, nainštalované priečky a sanitná inštalácia.

V niekoľkých MŠ na vidieku nie sú dodržiavané mikroklimatické podmienky v zariadeniach na osobnú hygienu, zastaralá opotrebovaná sanita a nie je zabezpečený prívod teplej tečúcej vody. V triedach je poškodený, opotrebovaný nábytok a podlahová krytina.

Vonkajšie hracie plochy v materských školách sú oplotené, zatrávnené, vybavené hrovými prvkami a pieskoviskami, udržiavané.

1.3 Základné školy

V okrese Zvolen v roku 2014 evidujeme 19 základných škôl, v okrese Detva 12 základných škôl, v okrese Krupina 12 základných škôl. Z celkového počtu 43 ZŠ je 22 spojených škôl ZŠ s MŠ a 9 základných škôl neplnoorganizovaných, ktoré navštevuje 9677 žiakov. Všetky základné školy majú právnu subjektivitu.

Úroveň prevádzky školských zariadení v mestách a v obciach sa v tomto roku zlepšila investovaním finančných prostriedkov z ministerstva školstva, prostriedkami poskytnutými zriaďovateľmi škôl a investovaním vlastných finančných zdrojov základných škôl. Finančné prostriedky školy investovali v tomto roku do opráv poškodených striech, kanalizácie a vodovodných stupačiek, do rekonštrukcie elektroinštalácie a osvetlenia, do obnovy vstupných vchodov budov a maľoviek stien interiérov škôl, do výmeny okien, výmeny poškodených podlahových krytín, rekonštrukcie zariadení pre osobnú hygienu, do vybavenia školským nábytkom a šatňovými skrinkami, zakúpenia moderných školských pomôcok, tabletov, interaktívnych tabúl, do vybudovania špecializovanej tabletovej učebne, do rekonštrukcií a vybavenia stravovacích zariadení, do čiastočnej rekonštrukcie telovýchovných pavilónov, vybudovania multifunkčného ihriska, úprav areálov okolia škôl a do úprav oplotenia škôl.

V ZŠ M. Rázusa vo Zvolene bola zrealizovaná výmena podlahovej krytiny v troch učebniach, boli vybudované prístrešky nad vchody do priestorov ŠKD, ZŠ, ŠJ (výdaj pre cudzích stravníkov), bola vybudovaná „eko - učebňa“ v átriu školy, ďalej bola realizovaná výmena podlahovej krytiny v školskej jedálni a výmena výdajných okienok v školskej jedálni (plastové).

V ZŠ P. Jilemnického 2 vo Zvolene bola zrealizovaná oprava strechy v prístavbe základnej školy, oprava vonkajšej kanalizácie, oprava schodišťa v prístavbe, výmena vodovodnej stupačky, komplexná oprava elektroinštalácie a osvetlenia v 3 triedach, oprava zariadení pre osobnú hygienu chlapcov a výmena odkvapových žľabov.

V ZŠ s MŠ Bzovík bola realizovaná výmena okien na obidvoch školských budovách, vymaľovanie priestorov obidvoch školských budov, rekonštrukcia zariadení na osobnú hygienu v hlavnej budove.

V ZŠ s MŠ Sebechleby bola vykonaná rekonštrukcia zariadení na osobnú hygienu žiakov i pedagógov v telovýchovnom pavilóne.

V ZŠ J.J.Thurzu, ul. A.Bernoláka v Detve bola realizovaná komplexná rekonštrukcia šatní, zariadení na osobnú hygienu žiakov i pedagógov a spíčov v priestoroch telovýchovného zariadenia a komplexná rekonštrukcia špecializovanej tabletovej učebne prostredníctvom projektu Škola na dotyk.

V Cirkevnej základnej škole D.Savia vo Zvolene bola ukončená výmena nových plastových okien na celom objekte základnej školy, stavebne bol prebudovaný nový hlavný vchod do školy a bol vymenený nový znížený strop vo výdajni stravy.

V Základnej škole s materskou školou Krivec 1355 v Hriňovej bolo vybudované nové oplotenie areálu školy, parkovisko pre zamestnancov a zrealizovala sa výmena dlažby na školskom dvore.

V ZŠ s MŠ Školská ul. V Hriňovej bola realizovaná rekonštrukcia zariadení pre osobnú hygienu v telovýchovnom pavilóne a v školskej jedálni.

V Základnej škole s materskou školou v Detvianskej Hute bola vykonaná výmena starých okien na telovýchovnom zariadení za nové plastové.

Niektoré objekty základných škôl na vidieku (ZŠ Cerovo) chátrajú, zriaďovateľ nemá dostatok finančných prostriedkov na ich údržbu a prevádzkovanie.

Z celkového počtu 43 základných škôl je 11 t.j. 25,58% zaradených ako zodpovedajúce všetkým stanoveným požiadavkám, 31 t.j. 72,09% základných škôl v našom regióne zaraďujeme podľa základných stavebných podmienok a úrovne prevádzky do kategórie s drobnými nedostatkami, ktoré neohrozujú zdravie žiakov a 1 zariadenie t.j. 2,3% so závažnými nedostatkami, ktoré ohrozujú zdravie detí a mládeže.

Školy sú zapojené do Celoslovenského projektu Infovek, do projektov na ochranu a podporu zdravia – Zdravá škola, Zdravá mliečna výživa, Zdravý úsmev, Bonduelle - Škola plná zdravia, Zelená škola, Premena tradičnej školy na modernú, Škola na dotyk, Škola priateľská deťom - UNICEF, Prevencia kriminality detí a mladistvých, Podpora profesijnej orientácie žiakov základnej školy na odborné vzdelávanie, Testovanie žiakov - pilotný projekt, Enviroprojekt - Separovaný odpad, Učebňa kontinuálneho vzdelávania PZ, Modernizácia vzdelávacieho procesu, Digitálne vzdelávanie a Comenius školské partnerstvá.

Všetky základné školy majú na schválené prevádzkové poriadky, prípadne zmeny prevádzkových poriadkov, ktoré sú dodržiavané.

Hygienické požiadavky na výchovný a vzdelávací proces sú v základných školách dodržiavané.

1.4. Gymnázia.

V meste Zvolen sú 2 gymnáziá (696 žiakov) z toho je 1 neštátne, v meste Detva 1 gymnázium (141 žiakov), v meste Krupina 1 gymnázium (153 žiakov).

V tomto roku bolo zrušené Gymnázium Mateja Bela Zvolen a žiaci tejto školy študujú na Gymnáziu L.Štúra vo Zvolene.

Všetky gymnázia sme zaradili do stĺpca zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže.

Hygienická situácia v týchto zariadeniach sa oproti minulému roku podstatne nezmenila.

1. 5. Stredné odborné školy.

V okrese Zvolen je t.č. prevádzkovaných 9 SOŠ (2 424 žiakov) , v okrese Detva 1 SOŠ (254 žiakov), v okrese Krupina 1 SOŠ (225 žiakov).

Zrušená bola Súkromná stredná škola ANIMUS Zvolen umiestnená v zrekonštruovaných priestoroch prízemia nevyužívanej časti Školského internátu J.Švermu Zvolen (90 žiakov). Zlúčená bola SOŠ Krupina s Obchodnou akadémiou Krupina a vznikla Stredná odborná škola obchodu a služieb so sídlom v objekte Gymnázia M.R.Štefánika 8, Krupina s počtom žiakov 225. Vedenie školy a časť učební strednej odbornej školy sa presťahovalo do objektu gymnázia a obchodnej akadémie z budovy, ktorá si vyžadovala rozsiahlu rekonštrukciu.

V stredných odborných školách sa v tomto roku vykonali len menšie opravy a zlepšenia podmienok ako napr. výmena podláh v triedach a na chodbách, čiastočné maľovanie priestorov, čiastočná výmena okien, revízie elektroinštalácií, zateplenie budovy dielní a pod. Niektoré objekty škôl si vyžadujú väčšie finančné prostriedky na výmenu okien, zateplenie budov, obnovu podláh a maľoviek stien a pod.

V skupine s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie mládeže neevidujeme žiadnu strednú odbornú školu.

1.6. Jazykové školy

V okrese Zvolen je 8 jazykových škôl, v okrese Detva sú 3 jazykové školy. Všetky sú súkromné.

Priestory kde sú jazykové školy umiestňované sú neúčelové, zrekonštruované tak, aby hygienické podmienky v nich boli dodržané. Schválené majú prevádzkové poriadky, stanovené kapacity posudzovaných priestorov.

V tomto roku boli uvedené do prevádzky 2 jazykové školy firmy CASSI vo Zvolene a v Detve. Ich činnosť – komplexná odborná jazyková príprava, je aj formou dochádzania do zariadení – materských škôl, základných škôl, stredných škôl, vysokých škôl.

1.7. Pracoviská praktického vyučovania a Strediská praktického vyučovania

Stredisko praktického vyučovania v okrese Zvolen, Detva, Krupina nie je.

V okrese Zvolen evidujeme 22 pracovísk praktického vyučovania, v okrese Detva 3, v okrese Krupina 4. Odborné praktické vyučovanie sa realizuje prevažne v školských dielňach a na pracoviskách praktického vyučovania. Vo vyšších ročníkoch sa praktické vyučovanie realizuje formou individuálnej praxe v schválených prevádzkach, na základe dohody o zabezpečení odbornej praxe. Nie je však záujem zo strany podnikateľov o zabezpečenie odborného výcviku pre žiakov z dôvodu, že nie sú ochotní v plnom rozsahu vytvoriť adekvátne priestorové a hygienické požiadavky kladené na prácu mladistvých.

Počas štátneho zdravotného dozoru sme sa venovali dodržiavaniu predpisov zameraných na ochranu zdravia pri práci, používaní osobných ochranných pomôcok a stravovaní žiakov počas odborného výcviku. Sledovali sme hygienické a priestorové podmienky pre žiakov na odbornej praxi a ukladali sme nápravné opatrenia na ich zlepšenie (napr. výmenu nevyhovujúcich okien – nedostatočné vetranie šatní pre žiakov na pracovisku praktického vyučovania).

1.8. Špeciálne školy

Výchova a vzdelávanie detí so zdravotným znevýhodnením sa uskutočňuje v 5 špeciálnych základných školách - 2 v meste Zvolen, 2 v meste Detva, 1 v meste Krupina, Navštevuje ich 269 žiakov. Dve základné školy v meste Zvolen majú triedu pre žiakov s nadaním.

Špeciálne základné školy spolupracujú s Detským integračným centrom vo Zvolene.

1.9. Fakulty VŠ

V našom regióne máme jednu vysokú školu Technickú univerzitu Zvolen v ktorej študuje 3862 študentov. Má štyri fakulty – drevárska fakulta (1692 študentov), lesnícka fakulta (911 študentov), fakulta environmentálnej a výrobnéj techniky (331 študentov),

fakulta ekológie a environmentalistiky (368 študentov), celouniverzitný študijný ročník (460 študentov).

Objekty v ktorých sú fakulty umiestnené sú udržiavané. Počas roka bola rekonštruovaná aula TU Zvolen.

1. 10. Zariadenia a prevádzkarne mimoškolskej výchovy a vzdelávania a ZUŠ

Základné školy majú vlastný školský klub detí (42) okrem ZŠ Zaježová s jednotlivými oddeleniami. ŠKD sú prevádzkované v samostatných pavilónoch ŠKD a v kmeňových učebniach školy.

V našom regióne je 15 základných umeleckých škôl (z toho 7 neštátnych), 9 v okrese Zvolen, 3 v okrese Detva, 3 v okrese Krupina.

Hygienické podmienky pre základné umelecké vzdelávanie - hudobné, výtvarné, tanečné a literárno-dramatické odbory sú na dobrej hygienickej úrovni. Objekty v ktorých sú umiestnené sú čiastočne zrekonštruované.

Centrum voľného času zabezpečuje výchovno-vzdelávaciu záujmovú a rekreačnú činnosť detí nášho regiónu v ich voľnom čase - 12 CVČ (z toho 8 neštátnych), 9 v okrese Zvolen, 2 v okrese Detva, 1 v okrese Krupina.

Zariadenia sú umiestnené v udržiavaných z hygienického hľadiska vyhovujúcich priestoroch.

1.11. Ubytovacie zariadenia.

V regióne Zvolen evidujeme 4 školské internáty pri SOŠ (3 v meste Zvolen, 1 v Očovej) s počtom 527 ubytovaných žiakov, 93,3 % z celkovej kapacity ubytovacích zariadení. Tri školské internáty sú s ubytovacími izbami a spoločnými zariadeniami na osobnú hygienu na jednotlivých poschodiach a jeden je bunkového typu.

V okrese Detva a Krupina nie je ubytovacie zariadenie pre žiakov SOŠ .

Technická univerzita Zvolen má 3 študentské domovy - ŠD L.Štúra – 667 študentov, ŠD Študentská – 518 študentov, ŠD Záhonok – 151 študentov.

V ŠD L.Štúra sú tri pavilóny A,B,C s ubytovacími izbami a spoločnými zariadeniami na osobnú hygienu na jednotlivých poschodiach a v pavilóne D dve poschodia sú izby bunkového typu. ŠD Študentská a ŠD na Záhonku je bunkového typu.

V tabuľke č.4 medzi ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež sme uviedli ubytovacie zariadenia pri ÚSS – Zvolen (6 ubytovaných klientov), pri ÚSS Detva (5 ubytovaných klientov).

Pri ŠZD aj na základe mimoriadnej úlohy sme v školských internátoch zistili plnenie hygienických požiadaviek na ubytovacie zariadenia ukladané Vyhláškou MZ SR č.259/2008 Z.z. na pôvodné stavebné podmienky. Vnútorne priestory ŠI a DM sú udržiavané, čiastočne zrekonštruované. Na ubytovacích izbách sa postupne vymieňa opotrebovaný nábytok, modernizuje sa interiérové vybavenie. zriaďujú sa priestory pre aktívne využívanie voľného času - posilňovňa, knižnica, internetové miestnosti a pod.

Nedostatky boli zistené v ŠD L.Štúra. Spoločné sprchovacie miestnosti na jednotlivých poschodiach majú prirodzené vetranie veľkými oknami do vonkajšieho prostredia. Steny majú keramický obklad, strop je vybielený. V čase kontroly bolo zistené, že v sprchovacích miestnostiach je zvýšená vlhkosť. Maľovka na stropoch je prevlhnutá. Študenti po sprchovaní miestnosti nevetrajú. Tieto dôkladne vyvetrajú len upratovačky v dopoludňajších hodinách. Situácia sa rieši čiastkovými úpravami maľovky s proti plesňovými prípravkami. V čase letných prázdnin sú všetky spoločné sprchárne vybielené. Uložené bolo, zabezpečiť trvalé riešenie zamedzujúce vlhnutiu stien a stropov. Objekt ŠD na Študentskej ulici 27 je najnovší zo študentských domovov TU Zvolen. Vyžaduje si však už zateplenie a výmenu okien. Drevené okná sú poškodené, niektoré sa nedajú otvárať, iné nedoliehajú, čo spôsobuje nemožnosť vetrania alebo úniky tepla.

1.12. ZSS + zariadenia sociálnej kurately

Zariadenia sociálnych služieb

V tomto type zariadení uvádzame 2 ÚSS pre deti a mládež pod spoločným riadením s ÚSS pre dospelých a Domovmi dôchodcov vo Zvolene a v Krupine, 1 útulok, ako zariadenie núdzového bývania pre rodiny s deťmi.

V okrese Zvolen je 1 zariadenie pre 36 klientov zdravotne postihnutých detí a mládeže - Domov sociálnych služieb Symbia Zvolen. Z toho počtu je 6 klientov na týždenný pobyt. Zariadenie pozostávajúce z dvoch samostatných objektov je z hygienického hľadiska vyhovujúce. V okrese Detva je Domov sociálnych služieb Detva pre 45 klientov z toho 5 na týždenný pobyt. Zariadenie je adaptácia objektu bývalých detských jasiel. Stravovanie klientov je riešené dovozom stravy zo stravovacích zariadení ÚSS a domova dôchodcov do výdajní stravy.

Zariadenie Dorca n.o. Centrum pre obnovu rodiny vo Zvolene pre kapacitu 19 klientov sa v tomto roku pretransformovalo na útulok. Poskytuje domov a ubytovanie len na určitý

čas, ako zariadenie núdzového bývania pre rodiny s maloletými deťmi. Objekt je zrekonštruovaný a prispôsobený podmienkam na prechodné ubytovanie rodín s deťmi.

Detské domovy

V okrese Zvolen sú štyri detské domovy - DD Ratolesť Trnie 43 detí, DD Hviezdička Železná Breznica 22 detí, 2 byty pre 7 študentov v meste Zvolen, V prízemných priestoroch dvojpodlažného rodinného domu so samostatným vstupom na ul. Orgovánová v meste Zvolen – časť Môt'ová je zriadená elokovaná prevádzka DD Potôčik Moštenica. Jedná sa o cvičné bývanie pre 4 staršie deti (študentky stredných a vysokých škôl) s nariadenou ústavnu výchovou–návrik samostatnosti v rámci „ Projektu osamostatňovania“. GREEN AGE – detský domov so špecializovanou skupinou pre deti s poruchami správania a so samostatnou skupinou pre mladých dospelých na ulici Povstaleckých letcov 3026/82 Zvolen – Zolná o kapacite 17 lôžok.

V okrese Detva sú dva detské domovy rodinného typu Detského domova Hriňová – DD Hriňová (30), DD Korytárky 4. výchovná skupina (10).

V okrese Krupina detský domov nie je.
Zdravotno-hygienická situácia je v uvedených zariadeniach rodinného typu je vyhovujúca.

1.13. Špeciálne výchovné zariadenia

V tomto type zariadení uvádzame centrá pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie 3 v meste Zvolen , 2 v meste Detva , 1 v meste Krupina.

1.14. Zotavovacie podujatia a ŠvP (uvedené v bode č. 6 Zotavovacie podujatia pre deti a mládež).

V okrese Zvolen sa zotavovacie podujatia pre deti uskutočnili v 3 rekreačných zariadeniach: Turistická ubytovňa Bezekov Laz v k.ú. Pliešovce, Vzdelávacie centrum Zaježová, RZ Kráľova a SOŠ HSaO Zvolen a v Školskom internáte pri SOŠHSaO Zvolen. V okrese Detva v 6 rekreačných zariadeniach: Rekreačné zariadenie Košútka, Penzión Kerametal, Chata poľnohospodárskeho družstva Látky, Hotel Royal Prašivá Látky, Chata Bratkovica, Penzión Biele vody. V okrese Krupina v RZ Sebechleby - Mladá Hora.

Rekreačné zariadenia spĺňajú hygienické požiadavky na stavebno - technické riešenie a prevádzku v zmysle platnej legislatívy.

1.15. Zariadenia školského stravovania (uvedené v bode č. 5 Stravovanie detí a mládeže)

1.16. Zariadenia rýchleho občerstvenia

Zaraďujeme sem školské bufety pri základných školách (13), pri stredných školách (9), pri TU Zvolen (3). Školské bufety sú zriadené v účelových priestoroch i vo vytvorených provizórnych priestoroch.

Prevádzkované bufety spĺňajú zdravotno-hygienické požiadavky na zariadenia uvedeného druhu.

1.17. Telocvične pri školách

Pri 35 základných školách je prevádzkovaných 40 telocviční, pri SOŠ 12 telovýchovných zariadení a pri Technickej univerzite 1 telovýchovné zariadenie s 3 telocvičňami.

Najčastejšie zisťované nedostatky: opotrebovaná podlahová krytina, nedostatočné dodržiavanie účinného pravidelného vetracieho režimu v telocvičniach hlavne v odpoľudňajších hodinách, keď je telocvična využívaná na voľno časové aktivity pre záujmovú - krúžkovú činnosť, športovými klubmi a verejnosťou, náročná manipulácia s vetracími krídlami okien (vetracie krídla sa obtiažne otvárajú z podlahy), umyvárne väčšiny TV zariadení nie sú vybavené dostatočným počtom sprchových ružíc v zmysle platnej legislatívy. Základnej škole Hrnčiarska 2119/1, Zvolen bolo uložené opatrenie rozhodnutím podľa §12 odst.4 písm.a./ Zákona č.355/2007 Z.z. z dôvodu nevyhovujúcich podmienok vonkajších plôch slúžiacich na telesnú výchovu: atletická dráha, asfaltové ihrisko na loptové hry a plochy slúžiace na skoky do výšky a diaľky, praskliny na čelnej stene telocvične, narušený povrch dreveného obkladu stien v telocvični, chýbajúce vodovodné batérie v zariadeniach pre osobnú hygienu žiakov, poškodená podlahová krytina v šatni žiakov pri telocvični.

V telovýchovných zariadeniach došlo aj k vylepšeniu hygienických podmienok na ich prevádzku: v ZŠ Sebechleby bola vykonaná rekonštrukcia zariadení na osobnú hygienu žiakov i pedagógov v telovýchovnom pavilóne, v ZŠ J.J.Thurzu, ul. A.Bernoláka v Detve komplexná rekonštrukcia šatní, zariadení na osobnú hygienu žiakov i pedagógov a spŕch v priestoroch telovýchovného zariadenia, v Základnej škole s materskou školou Krivec 1355 v Hriňovej bolo vybudované nové oplotenie areálu školy, v ZŠ Školská ul. v Hriňovej bola zrealizovaná rekonštrukcia zariadení pre osobnú hygienu v telovýchovnom pavilóne, v

Základnej škole s materskou školou v Detvianskej Hute bola vykonaná výmena starých okien na telovýchovnom zariadení za nové plastové.

1.18. Ostatné

140 zariadení: 6 materských centier, 3 plavecké jasličky, 2 detské bazény, 4 sauny, 85 verejných ihrísk, 40 potravinových a nápojových automatov na základných a stredných školách.

Základné stavebné podmienky a úroveň prevádzky predmetných zariadení spĺňa hygienické požiadavky na ich prevádzku.

2. Zhodnotenie zmennosti na školách

(tabuľka č. 5)

Zmennosť na základných školách okresu Zvolen, Detva, Krupina nie je.

3. Zásobovanie vodou v zariadeniach pre deti a mládež

(tabuľka č. 6)

V okresoch Zvolen, Detva a Krupina je 685 zariadení pre deti a mládež. Z uvedeného počtu je 614 t.j. 89,6% zariadení je zásobovaných pitnou vodou z verejného vodovodu, 71 zariadení je zásobovaných pitnou vodou z individuálneho vodného zdroja rozvodom.

Nedostatky alebo havarijné situácie v zásobovaní zariadení pitnou vodou sa v roku 2014 nevyskytli.

4. Výskyt dusičnanovej methemoglobínémie

Výskyt dusičnanovej methemoglobínémie na RÚVZ Zvolen v roku 2014 nebol hlásený.

(tabuľka č. 7)

5. Stravovanie detí a mládeže

(tabuľka č.8 a-d)

V 8 evidovaných prevádzkach pre deti do 6 rokov je stravovanie v 3 prípadoch zabezpečené dovozom stravy a v 5 nie je zabezpečené stravovanie. Zabezpečuje sa strava pre 55 detí zo 118 detí t.j. 46,6%.

V 35 MŠ okresu Zvolen je zabezpečené stravovanie v 30 vlastných stravovacích zariadeniach, v 5 MŠ sú zriadené výdajne s dovozom stravy. V 17 MŠ okresu Detva je zabezpečené stravovanie v 8 vlastných stravovacích zariadeniach, v 3 MŠ sú zriadené výdajne s dovozom stravy. V 18 MŠ okresu Krupina je zabezpečené stravovanie v 5 vlastných stravovacích zariadeniach, v 3 MŠ sú zriadené výdajne s dovozom stravy.

16 MŠ má zabezpečené stravovanie v inom účelovom zariadení /ZŠ/.

Z 3 869 detí materských škôl je stravovaných - konzumuje celodennú stravu 3 709 detí t.j. 95,8%. Z toho počtu sa v okrese Zvolen sa stravuje 2 100 detí, v okrese Detva 1008, v okrese Krupina 601.

V 18 ZŠ okresu Zvolen je zabezpečené stravovanie v 15 vlastných stravovacích zariadeniach. V 4 ZŠ sú zriadené výdajne s dovozom stravy. V 12 ZŠ Detva je zabezpečené stravovanie v 12 vlastných stravovacích zariadeniach. V 12 ZŠ Krupina je zabezpečené stravovanie v 9 vlastných stravovacích zariadeniach. 1 ZŠ sa stravuje v inom školskom stravovacom zariadení (ZŠ Hontianske Tesáre) a ZŠ Dolný Badín a ZŠ Zaježová nemá zabezpečené stravovanie.

V okrese Zvolen sa stravuje 4 618 žiakov základných škôl, v okrese Detva 1 781 žiakov a v okrese Krupina sa stravuje 1 487 žiakov. Spolu je stravovaných 7 886 z celkového počtu žiakov základných škôl 9 677 t.j. 81,5 %.

V porovnaní s predchádzajúcim rokom sa zúčastňuje stravovania mierne vyšší počet stravníkov. Na počte stravníkov sa podieľajú aj sociálne odkázaní stravníci tzv. v hmotnej núdzi, za ktorých úhradu na stravu poskytuje štát.

Všeobecne nenastal úbytok stravovacích zariadení pri MŠ a ZŠ, počet školských stravovacích zariadení zostal na úrovni roku 2013. Pri zmene právnej subjektivity bol vydávaný súhlas k prevádzke priestorov školského stravovacieho zariadenia a ku zmene prevádzkových poriadkov rozhodnutím regionálneho hygienika.

V meste Zvolen z 2 gymnázií má jedno vlastné stravovacie zariadenie a jedno sa stravuje v inom školskom stravovacom zariadení. V meste Detva sa žiaci gymnázia stravujú v inom školskom stravovacom zariadení a v meste Krupina má gymnázium vlastné stravovacie zariadenie.

Z 11 SOŠ majú 2 SOŠ vlastné stravovacie zariadenia, 7 SOŠ sa stravuje v inom účelovom zariadení, 2 SOŠ majú zriadenú výdajňu a strava sa dováža zo školských jedální stredných škôl.

V okrese Zvolen sú 2 SOŠ s vlastným stravovacím zariadením, 5 SOŠ sa stravuje v inom stravovacom zariadení, 2 SOŠ majú výdajne a stravu si dovážajú z iných školských stravovní.

V meste Detva je 1 SOŠ, ktorá nemá vlastné stravovacie zariadenie a žiaci sa stravujú v inom školskom stravovacom zariadení .

V meste Krupina sa žiaci 1 SOŠ stravujú v inom stravovacom zariadení (v ŠJ Gymnázia Krupina).

Stravovacie zariadenie pri Školskom internáte Zvolen stravuje ubytovaných žiakov takmer všetkých stredných odborných škôl a dochádzajúcich žiakov okolitých SOŠ.

Technická univerzita Zvolen má stravovacie zariadenie – študentskú jedáleň pri jednom ubytovacom zariadení, ktoré stravuje študentov, zamestnancov vysokej školy a zároveň aj všetkých ubytovaných študentov v študentských domovoch.

Z celkového počtu žiakov gymnázií 990 sa stravuje 565 t.j. 57,1%, SOŠ 2 903 sa stravuje v školských stravovniach pri stredných odborných školách 1 273 žiakov t.j. 43,9%, pri ubytovacích zariadeniach z 1 874 ubytovaných sa stravuje t.j. 1 972 t.j. 105,2 %, lebo sa tu stravujú aj dochádzajúci žiaci stredných odborných škôl, študenti vysokej školy

Z 3 862 študentov TU Zvolen (z toho je 1 336 ubytovaných v študentských domovoch) sa stravuje v študentskej jedálni (pri ubytovacom zariadení) 1 667 t.j. 43,3% zo všetkých študentov aj ubytovaných v študentských domovoch.

Oproti minulému roku sa situácia v stravovaní žiakov gymnázií, SOŠ a vysokej školy podstatne nezmenila .

Kategorizácia zariadení spoločného stravovania v zmysle schváleného postupu pri ŠZD pre zaradenie do stupňa epidemiologickej rizikovosti podľa bodovacieho systému (verzia 08):

- z 96 vlastných stravovacích zariadení sme zaradili do kategórie I. 7 ZSS t.j.7,3%
- do kategórie II. sme zaradili 85 ZSS t.j. 88,5%
- do kategórie III. sme zaradili 4 ZSS t.j. 4,2%

Kategorizácia výdajní stravy (23) :

- z 24 výdajní stravy sme zaradili do kategórie I. 1 výdajňu t.j. 4,2%
- do kategórie II. sme zaradili 23 výdajní t.j. 95,8%.

V prehľade o základných stavebných podmienkach a o úrovni prevádzky zariadení (tab.č.3) sme z celkového počtu 120 zariadení školského stravovania zaradili 9 zariadení do skupiny zodpovedajúcich všetkým stanoveným požiadavkám t.j. 7,5%, 107 zariadení do skupiny zariadení s drobnými nedostatkami, ktoré pravdepodobne neovplyvňujú zdravie detí a mládeže, čo predstavuje 89,2% a 4 zariadenia do skupiny zariadení s nedostatkami, u ktorých možno predpokladať nepriaznivý vplyv na zdravie detí a mládeže, čo predstavuje 3,3% zo všetkých školských stravovacích zariadení (ZŠS pri ZŠ Sliač, ZŠS pri Štúrova Detva, ZŠS pri ZŠ Námestie mládeže Zvolen a ZŠS pri MŠ SNP Detva).

V rámci ŠZD v zariadeniach spoločného stravovania pre deti a mládež sme kontrolovali pestrosť, kvalitu stravy a jej zdravotnú bezchybnosť, záznamy kritických kontrolných bodov v zmysle vypracovaného plánu správnej výrobnéj praxe pri príprave pokrmov a záznamy sanitačného režimu v zmysle vypracovaného prevádzkového poriadku, časovú a obsahovú štruktúru jedálnych lístkov, stravovací režim, dodržiavanie pitného režimu v predškolských a školských zariadeniach, dodržiavanie zákona č.377/2007 Z.z. o ochrane nefajčiarov v znení noviel.

Zároveň bola vykonaná kontrola osobnej a prevádzkovej hygieny formou odobratých sterov v počte 120 sterov na stanovenie mikrobiologickej kontaminácie predmetov a plôch (z rúk a pracovných odevov kuchynského personálu vydávajúceho obedy, pracovných plôch, z pracovného náradia, náčinia a zo stolového riadu). Pri výskyte patogénnych a podmienene patogénnych mikróbov boli uložené blokové pokuty (ŠSZ pri ZŠ Námestie mládeže Zvolen).

Náhodným odberom porcie jedla od stravníka bolo odobratých 5 porcií obedov v piatich ZŠS základných a stredných škôl na stanovenie energetickej a biologickej hodnoty stravy: bielkovín, tukov, cukrov, NaCl a odbery celodennej stravy v dvoch zariadeniach s celodenným stravovaním (Domov sociálnych služieb Symbia a Domov mládeže pri SOŠ hotelových služieb a obchodu Zvolen). Odbery stravy boli súčasťou mimoriadnych úloh.

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR určilo ako povinnú dokumentáciu zariadení školského stravovania príručku systému e-model HACCP, nový prevádzkový a sanitačný poriadok, ktorý umožňuje vypracovať a zaviesť systém riadenia bezpečnosti potravín tak, aby bol aplikovateľný, účinný a pružný v jednotlivých zariadeniach školského stravovania. Vedúce školských stravovacích zariadení sa zúčastňovali školení organizovaných na oboznámenie sa s novou príručkou. V roku 2014 zavádzali zariadenia školského stravovania nový systém HACCP po revízii r. 2013 do praxe. V súvislosti s tým sa

schvaľovali prevádzkové poriadky školských stravovacích zariadení najmä pri základných školách.

V rámci materiáľno-technického zabezpeenia školských stravovacích zariadení došlo k ich rekonštrukcii, k nutným stavebným úpravám, k modernizácii interného vybavenia a technického zabezpeenia hlavne z rozpoetov škôl, realizáciou projektov v rámci SR i EÚ a sponzorskej pomoci. Prevažná väčšina stravovacích pavilónov ŠJ je zateplená, mnohé budovy majú zrekonštruovanú novú strechu, nové plastové okná, dvere, novú podlahovú krytinu a keramický obklad. V ŠJ sa postupne vymieňa opotrebované strojno - technologické vybavenie: varné kotle, konvektomaty, kuchynské roboty, vzduchotechnika, antikorové pracovné stoly, antikorové regále a dresy, v jedálni stoly a stoličky. Zrekonštruované boli aj mnohé zariadenia na osobnú hygienu pre personál aj pre stravníkov.

V zariadeniach sa vylepšili mikroklimatické podmienky pre skladovanie suchých potravín, mäsa, mliečnych výrobkov zeleniny, ovocia a pod. a podmienky pre výdaj hotových pokrmov, hlavne čo sa týka času a teploty vydávaných pokrmov.

Najčastejšie zisťované nedostatky: opotrebované pracovné plochy pracovných stolov v kuchyni, poškodený opotrebovaný kuchynský riad, spoločné skladovanie mrazeného mäsa, mrazených rýb a mrazenej zeleniny v mraziacich zariadeniach, nevyhovujúca mikroklima v suchých skladoch potravín, nesprávna manipulácia s potravinami, potraviny neznámeho pôvodu, nekompletná dokumentácia HACCP, chýbajúce zmluvy o odpade 3.kategórie, chýbajúce vzorky stravy hotových pokrmov na 48 hodín, pokrývky hlavy, nedostatky v prevádzkovej hygiene a prítomnosť umelých sladidiel pre deti do 3 rokov, nedodržanie teplôt vydávaných hotových pokrmov v dôsledku chýbajúcich alebo opotrebovaných ohrievacích pultov.

Pri výkone štátneho zdravotného dozoru na predchádzanie ochoreniam podľa § 12 zákona NR SR č.355/2007 Z.z. boli účastníkovi konania Základnej škole s materskou školou A.Vagača v Detve uložené opatrenia v súvislosti s nevyhovujúcimi podmienkami v prevádzke školského stravovacieho zariadenia. Taktiež na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone štátneho zdravotného dozoru v Základnej škole A.Sládkoviča Sliač, Základnej škole Námestie mládeže Zvolen a Materskej škole Námestie SNP Detva boli vydané podľa § 6 ods.3 písm.j./ zákona NR SR 355/2007 Z.z. pokyny z dôvodu zhoršeného zdravotno – technického stavu priestorov slúžiacich pre prípravu a výdaj stravy.

6. Zotavovacie podujatia pre deti a mládež

(tabuľka č. 9 a-b)

V zotavovacích podujatiach organizovaných v letnom období bolo odrekreovaných 3 160 detí z toho 1 775 v školách v prírode a 1 385 detí počas letných prázdnin.

V zotavovacích podujatiach organizovaných v zimnom období bolo odrekreovaných 641 detí z toho 306 v školách v prírode a 335 detí na lyžiarskych výcvikoch.

Priebeh zotavovacích podujatí bol plynulý a bez nedostatkov závažnejšieho rázu.

V okrese Zvolen, Detva, Krupina sa uskutočnilo spolu 66 zotavovacích podujatí, z toho spolu 8 letných zotavovacích podujatí, 43 letných škôl v prírode, 11 zimných zotavovacích podujatí, 4 zimná škola v prírode. Odrekreovaných bolo spolu 3 801 detí, z toho na zotavovacom podujatí 1720, v škole v prírode 1 775. Oproti predchádzajúcemu roku je to vyšší počet odrekreovaných detí (3 022).

- V okrese Zvolen sa uskutočnili 4 letné zotavovacie podujatia, 9 škôl v prírode. Zimné zotavovacie podujatia v okrese Zvolen neboli.

- V okrese Detva sa uskutočnili 3 letné zotavovacie podujatie, 15 škôl v prírode. Zimné zotavovacie podujatia 14 zimných zotavovacích podujatí, 1 škola v prírode.

- V okrese Krupina sa uskutočnili 3 letné zotavovacie podujatie a 8 školy v prírode. Zimné zotavovacie podujatia v okrese Krupina neboli organizované.

Organizátorom zotavovacích podujatí bolo vydaných 66 súhlasných rozhodnutí k prevádzkovaniu zotavovacích podujatí v rekreačných zariadeniach.

Priebeh zotavovacích podujatí bol plynulý a bez výskytu závažnejších nedostatkov ohrozujúcich zdravie a bezpečnosť rekreujúcich sa detí.

RZ Hotel Kráľova za zistené nedostatky v skladovaní potravín bola uložená bloková pokuta v sume 33 EUR.

7. Zhodnotenie hygienickej situácie zariadení pre deti a mládež a

životných a pracovných podmienok detí a mládeže

Vykonávaním štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach pre deti a mládež sa vylepšil hygienický štandard objektov v našom regióne. Naše podklady a výkon ŠZD významnou mierou dopomohli k získaniu finančných prostriedkov na opravy, údržbu a rekonštrukciu budov zariadení pre deti a mládež.

Výrazné hygienické nedostatky v základnom a materskom školstve sa zmiernili. Úroveň týchto zariadení sa zlepšila aj vďaka získaniu finančných prostriedkov z fondov EÚ po predložení vypracovaných projektov. V rámci materiálno-technického zabezpečenia škôl a školských zariadení niekoľko zariadení bolo kompletne alebo čiastočne zrekonštruovaných a zateplených, zmodernizovalo sa ich interné vybavenie a technické zabezpečenie hlavne z rozpočtov škôl, realizáciou projektov a sponzorskej pomoci zo strany rodičov najmä v meste Zvolen, Detva, Krupina a vo väčších obciach. Niekoľko zariadení bolo kompletne alebo čiastočne zrekonštruovaných a zateplených. U väčšiny školských zariadení v malých obciach sa vykonáva priebežne len ich najnutnejšia údržba, pretože nie je dostatok finančných prostriedkov na ich opravu a rekonštrukciu. Niektoré objekty vidieckych materských škôl majú poškodenú vonkajšiu, vnútornú omietku, poškodené netesniace drevené okenné rámy, zastaralú opotrebovanú sanitu v zariadeniach na osobnú hygienu, poškodený, opotrebovaný nábytok, podlahovú krytinu, čo si vyžaduje finančné náklady na údržbu a opravu. Vyššie uvedené nedostatky sú postupne odstraňované.

Vnútorné priestory väčšiny predškolských zariadení sú udržiavané, renovované, vymaľované, s novou podlahovou krytinou – PVC, plávajúce podlahy, koberce. V niektorých zariadeniach bol kompletne vymenený nábytok pre deti predškolského veku, triedy boli dovybavené novými pedagogickými a hracími pomôckami, zrekonštruované zariadenia na osobnú hygienu – položená keramická dlažba, keramický obklad stien, vymenené zariadenia, sanitná inštalácia. Vonkajšie hracie plochy v materských školách vrátane pieskovísk sú udržiavané.

Celkove môžeme konštatovať, že hygienická situácia v základných školách sa v tomto roku podstatne zlepšila. Finančné prostriedky školy investovali v tomto roku do opráv poškodených striech, zateplenia budov, obnovy fasád budov a maľoviek stien interiérov škôl, do výmeny okien, výmeny poškodených podlahových krytín, rekonštrukcie zariadení pre osobnú hygienu, do vybavenia školským nábytkom, do rekonštrukcií a vybavenia stravovacích zariadení, do čiastočnej rekonštrukcie telovýchovných pavilónov a úprav areálov okolia škôl.

V gymnáziách a stredných odborných školách boli vykonané len menšie opravy a zlepšenia podmienok ich prevádzky ako výmena podláh v učebniach a na chodbách, čiastočné maľovanie priestorov, čiastočná výmena okien, revízie elektroinštalácií, zateplenie budovy dielni a pod. Niektoré objekty škôl si vyžadujú väčšie finančné prostriedky na výmenu okien, zateplenie budov, obnovu podláh a maľoviek stien.

8. Mimoriadne protiepidemické opatrenia v zariadeniach pre deti a mládež

Epidemiologická situácia sa v zariadeniach pre deti a mládež oproti predchádzajúcemu roku zlepšila. Nastal pokles epidemického výskytu respiračných ochorení v kolektívoch detí a mládeže. V tomto roku sme zaznamenali epidemický výskyt respiračných ochorení len v 5 zariadeniach pre deti a mládež, v minulom roku v 22 zariadeniach. Pri chorobnosti nad 30% bola prerušená rozhodnutím regionálneho hygienika prevádzka v zariadeniach pre deti a mládež na dobu 1 kalendárneho týždňa na základe oznámenia o zvýšenej chorobnosti detí. Bolo vydaných 5 opatrení rozhodnutím – uzatvorenie prevádzky na predchádzanie ochorení podľa § 12 odst. 2 Zákona NR SR č.355/2007 Z.z. v súvislosti s výskytom chrípky a chrípke podobných akútnych respiračných ochorení pre MŠ Babiná, MŠ Sielnica, MŠ Pliešovce, MŠ Kováčová, MŠ Lieskovec.

V roku 2014 sme nezaznamenali v zariadeniach pre deti a mládež hromadný výskyt alimentárnych ochorení.

V zimných mesiacoch bol zvýšený výskyt pedilulózy u žiakov ZŠ Školská Hriňová. Po spolupráci s vedením školy, uložením opatrení, zdravotno - výchovným pôsobením na deti a ich rodičov došlo k zlepšeniu epidemiologickej situácie vo výskyte zavšivavenosti detí. Spravidla išlo o deti z rodín s nevyhovujúcim sociálnym zázemím, ktorých rodičia nevenovali ochoreniu patričnú pozornosť a posielali do kolektívu nedoliečené deti, ktoré boli opakovane zdrojom parazitárnej nákazy.

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
					5	6	7						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
S p o l u	7	0	0	4/622	215	1	3	12	0	0	0	2	20

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)}	8	7	6	0	0	0	10
2.	Materské školy	70	7	45	0	2	22	130
3.	Základné školy	43	1	35	0	0	0	95
4.	Gymnázia	4	1	4	0	0	0	10
5.	SOŠ ^{b)}	11	4	8	0	0	0	18
6.	Jazykové školy	11	11	6	0	0	0	15
7.	PPV + SPV	29	2	15	0	0	0	35
8.	Špeciálne školy ^{c)}	7	1	5	0	0	0	8
9.	Fakulty vysokých škôl	4	0	7	0	0	0	18
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	69	15	33	0	0	0	52
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	9	1	25	0	0	0	29
12.	ZSS + zar. soc. kurately	8	2	9	0	0	0	8
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	1	5	0	5	0	7
14.	Zot. poduj. + ŠvP	66	9	32	0	0	0	20
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	120	2	197	0	0	127	315
16.	Zar. rýchleho občerstv.	25	24	20	0	0	0	20
17.	Telocvične pri školách	55	0	46	0	0	0	66
18.	Ostatné	140	24	26	0	0	2	32
SPOLU		685	112	524	0	7	151	888

Legenda k tabuľke č. 2:

1. celkový počet zariadení, z toho:
 2. počet nešťátnych 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 objektívizácie 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)}	8	7	1	12,5	7	87,5	0	0	0	0
2.	Materské školy	70	7	5	7,1	61	87,2	4	5,7	0	0
3.	Základné školy	43	1	11	25,6	31	72,1	1	2,3	0	0
4.	Gymnázia	4	1	0	0	4	100	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	11	4	0	0	11	100	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	11	11	1	9,1	10	90,9	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	29	2	0	0	29	93,1	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	7	1	0	0	7	100	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	4	0	0	0	4	100	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk.										0
	vých. a vzdel. + ZUŠ	69	15	1	1,45	68	98,55	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	9	1	0	0	9	100	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	8	2	0	0	8	100	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	1	1	16,7	5	83,3	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	66	9	0	0	66	100	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	120	2	9	7,5	107	89,2	4	3,3	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	25	24	0	0	25	100	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	55	0	0	0	52	94,5	3	5,5	0	0
18.	Ostatné	140	24	10	7,2	128	91,4	0	0	2	1,4
S P O L U:		685	112	39	5,7	632	92,3	12	1,8	2	0,2

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	
			1	2	3	4	5	6
1.	Ubytovacie zariadenia	gymnázia	0	0	0	0	0	0
2.		SOŠ	4	565	527	93,3	0	0
3.		konzervatóriá	0	0	0	0	0	0
4.		VŠ	3	1 434	1 336	93,2	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	0	0	0	0	0	0
8.		praktické OU	0	0	0	0	0	0
9.	Ubytovacie zariadenia pri ostatných špecializovaných zariadeniach pre deti a mládež		2	11	11	100	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	
Zvolen	19	0	5 235	629	0	0	0	0
Detva	12	0	2 414	247	0	0	0	0
Krupina	12	0	2 028	226	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2014/15	43	0	9 677	1 102	0	0	0	0
spolu v šk. roku 2013/14	43	0	9 668	1 070	0	0	0	0

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 dvojzmenne 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	
			2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Prevádzkarne do 6 r. ^{a)}	8	8	100	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	70	67	95,7	3	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	43	41	95,3	2	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	4	100	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	11	11	100	0	0	0	0	0	0	0
6.	Jazykové školy	11	11	100	0	0	0	0	0	0	0
7.	PPV + SPV	29	28	96,6	1	0	0	0	0	0	0
8.	Špeciálne školy ^{c)}	7	7	100	0	0	0	0	0	0	0
9.	Fakulty vysokých škôl	4	4	100	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zar. a prev. mimošk. vých. a vzdel. + ZUŠ	69	67	97,1	2	0	0	0	0	0	0
11.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	9	9	100	0	0	0	0	0	0	0
12.	ZSS + zar. soc. kurately	8	6	75	2	0	0	0	0	0	0
13.	Špeciálne vých. zariadenia	6	6	100	0	0	0	0	0	0	0
14.	Zot. poduj. + ŠvP	66	12	18,2	54	0	0	0	0	0	0
15.	Zar. školského stravov. ^{e)}	120	115	95,8	5	0	0	0	0	0	0
16.	Zar. rýchleho občerstv.	25	25	100	0	0	0	0	0	0	0
17.	Telocvične pri školách	55	53	96,4	2	0	0	0	0	0	0
18.	Ostatné	140	140	100	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		685	614	89,6	71	0	0	0	0	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 vŕdajne stravy

Tab.7. Prehľad o výskyte ochorení na dusičnanovú methemoglobinémiu

Kraj	Okres	Obec – miesto ochorenia:	Počet ochorení				Úmrtia
			1	2	3	4	5
BB	Zvolen	0	0	0	0	0	0
BB	Detva	0	0	0	0	0	0
BB	Krupina	0	0	0	0	0	0
Spolu kraj:		0	0	0	0	0	0

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 hviezdikou.

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)}	8	0	0	3	37,5	0	0	0	0	5	62,5
2.	Materské školy	70	43	61,4	11	15,7	16	22,9	0	0	0	0
3.	Základné školy	43	36	83,7	4	9,3	1	2,3	0	0	2	4,7
4.	Gymnázia	4	2	50	0	0	2	50	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	11	2	18,2	2	18,2	7	63,6	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	7	0	0	1	14,1	6	85,7	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	4	0	0	0	0	4	100	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	9	2	22,2	2	22,2	5	55,6	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	0	0	0	0	6	100	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	11	11	100	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	140	0	0	0	0	0	0	0	0	140	100
S P O L U:		313	96	30,7	23	7,3	47	15	0	0	147	47

Legenda k tab. č. 8/a:

- | | | | |
|----|--|----|--|
| 1. | celkový počet zariadení | a) | všetky zariadenia do 6 rokov, vrátane detských jaslí |
| 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
všetky ubytovacie zariadenia pri SŠ, VŠ, spec. školách |
| 4. | počet zariadení s dovozom stravy | d) | školách |
| 5. | počet zariadení s dovozom stravy v percentách | | a ostatných špecializ. zariadeniach pre deti a mládež |
| 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 %
počet zariadení, ktoré nemajú zabezpečené
10. 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 výva-rovní	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)}	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	70	43	3	7	39	90,7	1	2,3	0	0	0	0
3.	Základné školy	43	36	3	8,3	30	83,4	3	8,3	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	2	0	0	2	100	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	11	2	0	0	2	100	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	9	2	1	50	1	50	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	11	11	0	0	11	100	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		313	96	7	7,3	85	88,5	4	4,2	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)}	8	3	0	0	3	100	0	0	0	0	0	0
2.	Materské školy	70	11	0	0	11	100	0	0	0	0	0	0
3.	Základné školy	43	4	0	0	4	100	0	0	0	0	0	0
4.	Gymnázia	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.	SOŠ ^{b)}	11	2	0	0	2	100	0	0	0	0	0	0
6.	Špeciálne školy ^{c)}	7	1	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0
7.	Fakulty vysokých škôl	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	9	3	1	33,3	2	66,7	0	0	0	0	0	0
9.	Špeciálne vých. zariadenia	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	Ostatné	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S P O L U:		313	24	1	4,2	23	95,8	0	0	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. Vyťaženosť 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)}	118	55	46,6
2.	Materské školy	3 869	3 709	95,8
3.	Základné školy	9 677	7 886	81,5
4.	Gymnáziá	990	565	57,1
5.	SOŠ ^{b)}	2 903	1 273	43,9
6.	Špeciálne školy ^{c)}	269	245	91
7.	Fakulty vysokých škôl	3 862	0	0
8.	Ubytovacie zariadenia ^{d)}	1 874	1 972	105,2
9.	Špeciálne vých. zariadenia	0	0	0
10.	Zot. poduj. + ŠvP	3 801	3 801	100
11.	Ostatné	0	0	0
S P O L U:		27 363	19 506	71,3

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	8	8	0	1385
2	školy v prírode	43	43	0	1775
3	Iné	0	0	0	0
S p o l u:		51	51	0	3160

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	335
2	školy v prírode	4	4	0	306
3	Iné	0	0	0	0
S p o l u:		15	15	0	641

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

PODPORA ZDRAVIA

A. Organizácia a podmienky činnosti úseku podpory zdravia vrátane Poradenského centra ochrany a podpory zdravia

a. Organizačná štruktúra

Podľa organizačnej štruktúry je na RÚVZ Zvolen vytvorený úsek podpory zdravia ako súčasť oddelenia hygieny detí a mládeže. Súčasťou úseku podpory zdravia je poradňa zdravia v rámci ktorej poskytujeme aj nadstavbové poradenstvo zdravej výživy a úpravy telesnej hmotnosti, optimalizácie pohybovej aktivity a odvykanie od fajčenia.

b. Personálne obsadenie odboru

Vedúcou oddelenia hygieny detí a mládeže je MUDr. Margaréta Launerová, ktorá je súčasne vedúcou úseku podpory zdravia.

Úsek činnosti podpory zdravia tvoria 2 pracovníci:

Mgr. Iveta Gondášová

odborný pracovník v zdravotníctve
magister verejného zdravotníctva - úväzok 1,0
odbor ochrana a podpora zdravia

Alena Klimová

stredný zdravotnícky pracovník - úväzok 1,0
zdravotná sestra, dipl.a.h.e.

B. Vzdelávanie pracovníkov

Pracovníci úseku podpory zdravia sa priebežne v roku 2014 zúčastnili na 10 vzdelávacích seminároch v rámci RÚVZ Zvolen, z toho dvakrát aktívne.

Absolvovali sme 6 regionálnych školení, konferencií, seminárov z toho päťkrát aktívne, jedenkrát pasívne.

Zúčastnili sme sa 6 celoštátnych vzdelávacích aktivít - VI. Vedecko-odborná konferencia Surveillance chronických chorôb, 8.-9.9.2014 Staré Hory, 38. Dni zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu, 22.-23.10.2014 Čingov, seminár Osteoporóza a jej prevencia, 7.10.2014, Piešťany, seminár Štúdia o fajčení a zdravotnom uvedomení TOHES, RÚVZ Banská Bystrica, 8.10.2014, edukačné stretnutie Pečeň, obezita, zdravie, OZ Šanca pre pečeň, 16.8.2014, Kúpele Sliač, Konferencia s medzinárodnou účasťou Dni praktickej obezitológie 2014, 3.-5.10.2014, Bardejov.

C. Rozbor činnosti

1. Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia

Zvýšenie pohybovej aktivity

Úsek podpory zdravia v súvislosti s plnením aktivít k Svetovému dňu „Pohybom ku zdraviu“ (10.5.) zrealizoval i participoval v priebehu mesiaca máj 2014 na viacerých zdravotno-výchovných akciách. Oslovili sme všetky materské, základné, stredné školy, obce, mestá a iné inštitúcie a organizácie v regióne Zvolen, Detva, Krupina, aby najmä 10.5.2014 sprístupnili svoje športoviská, telocvične, telovýchovné plochy s možnosťou aktívne sa zapojiť do projektu. Aktuálne informácie a výzvy k vlastným aktivitám spojeným s pohybom sme uverejnili na webovej stránke nášho úradu, informačnej tabuli i v telocvični RÚVZ Zvolen, ktorá bola zamestnancom sprístupnená počas celého mesiaca máj 2014.

V rámci kampane „Schody ako výzva“ ktorú realizujeme na RÚVZ Zvolen od roku 2009 môžu všetci zúčastníci o zdravý pohyb ignorovať výťah a využívať chôdzu po schodoch pre zlepšenie a udržanie telesnej kondície a tým zlepšovať i kvalitu duševného zdravia.

V mesiaci máj 2014 zamestnanci RÚVZ Zvolen absolvovali turistický pochod v Zakopanom. V spolupráci s Mestom Zvolen – Odborom rozvoja mesta, oddelením kultúry a športových aktivít boli žiaci 1. stupňa základných škôl vo Zvolene a v Sliachi zapojení do VIII. ročníka žiackej futbalovej ligy o putovný pohár primátora Mesta Zvolen. Súťaž prebiehala od 15.4. – 31.5.2014.

Mesto Sliach zrealizovalo 10.5.2014 „Míľu pre mamu“ a „Beh sliackym chotárom“.

Úsek podpory zdravia pri RÚVZ Zvolen v spolupráci s Mestom Krupina zorganizoval 13.5.2014 „Deň zdravia Mesta Krupina“, kde sme pre 23 zúčastníkov pripravili prednášku na tému „Význam pohybu v každom veku“ a zúčastnícom sme vyšetřili celkový cholesterol a glukózu z kapilárnej krvi na prístroji Reflotrón. Merali sme aj antropometrické ukazovatele a krvný tlak. Akcia prebiehala za účasti regionálnej televízie KTV. Spracovaný videozáznam zo zdravotno-výchovného podujatia bol odvysielaný v pravidelných časových intervaloch i do odľahlých obcí. Takto sme zabezpečili formovanie zdravotného uvedomenia i u občanov so zdravotným znevýhodnením priamo u nich doma.

Na výzvu RÚVZ Zvolen o možnosti individuálne sa zapojiť do pohybových aktivít zareagovalo Gymnázium Ľ. Šúra vo Zvolene, ktoré nám zaslalo obsiahlu fotodokumentáciu o vykonaných športových podujatiach pre rôzne vekové kategórie ľudí v priestoroch školy s pripomienkou, že v rámci výučby na škole telesná a športová výchova sa podľa nového školského vzdelávacieho programu zredukovala z 3 na 2 hodiny týždenne.

Materská škola Imatra 8 vo Zvolene nám zaslala fotodokumentáciu zo športového dňa detí 23.5.2014 s vlastným programom, muzikoterapiou a diskotékou pre škôlkárov.

Takmer všetky obce a mestá v regióne Zvolen, Detva, Krupina si pravidelne v jarných mesiacoch pripravujú vlastné športovo-pohybové aktivity a turistické podujatia. Občania Sielnice usporiadali 51. ročník pochodu Sielnica – Kremnica.

V priestoroch ZUŠ Zvolen je sprístupnené cvičenie jogy pre ženy v produktívnom veku, kde cvičia jedenkrát týždenne pod vedením odborníčky.

Jednota dôchodcov v Detve pripravila 23.5.2014 športový deň pre svojich seniorov.

Zamestnanci RÚVZ Zvolen absolvovali v októbri 2014 turistický pochod na Čertovu skalú v lokalite Budča. Od 15.9.-31.10.2014 v rámci Dní športu zamestnanci RÚVZ realizovali individuálne pohybové aktivity. Kampaň „Schody ako výzva“ sa realizuje na RÚVZ Zvolen od roku 2009 so snahou nepoužívať výťah, ale schody. Prednášky s problematikou zdravého životného štýlu a primeranej pohybovej aktivity sme novembri 2014 odprednášali na SZŠ vo

Zvolene pre 23 študentov 1. ročníka a 21 študentov Gymnázia v Detve. Individuálne ciele poradenstvo smerované k náprave zlej pohybovej hygieny bolo poskytované priebežne i počas akcie MOST 2014 na SOŠHSaO vo Zvolene a počas Dní zdravia vo Zvolene a v Sliaci, fy Continetál s.r.o. Zvolen a iných.

Ozdravenie výživy

V spolupráci s VŠZP a.s. pobočka Zvolen sme 18.2.2014 pripravili dve zdravotno-výchovné podujatia a to pre 12 zamestnancov RÚVZ Zvolen a 15 seniorov z Klubu dôchodcov v Lieskovci. Spoločné akcie boli preventívne so zameraním na zisťovanie skladby tela v spojitosti so životným štýlom zainteresovaných. Na prístroji Olympia 3.3 si jednotlivci mohli dať zmerať percento telesného tuku, hmotnosť telesného tuku, čistú hmotnosť bez tuku, obsah vody v tele, index BMI, WHR, určenie štandardnej hmotnosti, objem svalovej hmoty, podiel minerálov v organizme, odhad biologického veku na základe súhrnnej analýzy všetkých vyšetrení s cieľným poradenstvom. Seniori si vypočuli prednášku na tému „Správna výživa vo vyššom veku“ s možnosťou vyšetrenia hladiny celkového cholesterolu a glukózy v kapilárnej krvi prístrojom Reflotrón. Účastníci podujatia boli edukovaní aj formou rozdанных zdravotno-výchovných materiálov a cieľným poradenstvom k úprave životosprávy.

Pre 31 študentov a pedagógov 2. ročníkov Strednej odbornej školy hotelových služieb a obchodu vo Zvolene sme pripravili 2 bloky prednášok na tému „Globezita“, 28.2.2014. Ďalšie 2 bloky prednášok na túto tému sme zabezpečili v spolupráci so školským psychológom pre 56 študentov 2. ročníkov SOŠHSaO Zvolen, 7.3. 2014. Prednášky boli interaktívne so zameraním na úpravu životosprávy, správne stravovacie a pohybové návyky, 14-tim záujemcom sme merali percento telesného tuku.

Pre verejnosť i zamestnancov RÚVZ Zvolen sme pripravili informačný pútač so zameraním na úpravu životného štýlu v súvislosti so stravovacími a pohybovými návykmi.

Pri príležitosti „Medzinárodného dňa mlieka“ Mgr. Iveta Gondášová na pozvanie Základnej školy na ul. Alexyho 1, Zvolen pripravila dva bloky interaktívnych prednášok pre 70 žiakov 4 A, B, C na tému: „Význam mlieka vo výžive detí“. Kreatívne práce detí zamerané na mlieko a jeho prínos mali dlhší časový priebeh. Obrovskú papierovú kravičku si deti v predstihu vlastnoručne vystrihli a spoločne vymaľovali. Bola súčasťou „Školskej farmy“ i s prinesenými plyšovými domácimi zvieratkami. Zdravotno - výchovné dopoludnie bolo obohatené vlastným odborným príspevkom žiakov v školskom rozhlase.

Úsek podpory zdravia v spolupráci s firmou LIND MOBLER Slovakia, s.r.o. Krupina a s oddelením hygieny výživy a oddelením preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie, 11.6.2014 pripravili spoločné zdravotno-výchovné dopoludnie priamo v uvedenej firme pre 14 vybraných pracovníkov stolárskej výroby. Okrem antropometrických ukazovateľov sme účastníkom merali krvný tlak, percento telesného tuku, index BMI, WHR. Z kapilárnej krvi sme stanovovali množstvo celkového cholesterolu a glukózu s cieľným poradenstvom na úpravu životosprávy. Zároveň skupina mužov zaradených do 3.stupňa práce vykonávanej v riziku hluku vyplňala dotazníky k monitoringu spotreby vybraných prídavných látok a aróm E 200, E 203 kyselina sorbová – sorbany, E 210- E 213 kyselina benzoová – benzoany a E 952 cyklamáty. Zúčastnení respondenti boli rozdelení podľa vekových skupín 19-35 rokov a 36-54 rokov.

Počas projektu „Nenič svoje múdre telo“ v ZŠ Kriváň sme pre 38 ôsmakov pripravili prednášku „Energetické nápoje,“. Od 13.-17.10.2014 prebiehala na základných školách zdravotno-výchovná aktivita „Hovoríme o jedle“ – diskusia o potravinách a výžive. V rámci Európskeho dňa ústneho zdravia sme pre 45 žiakov 3.ročníkov 6.ZŠ M. Rázusa, Zvolen pripravili prednášku „Prevencia zubného kazu“ v súvislosti s diabetom i stravovaním.

V októbri počas Svetového dňa výživy prebiehala na SOŠHSaO vo Zvolene súťaž študentov „Zdravo a chutne“ v príprave netradičných pokrmov s ocenením najzdravších a najatraktívnejších.

Zdravá rodina

Zvyšovanie zdravotného uvedomenia a formovanie životného štýlu najmä mladých ľudí sme realizovali formou „Dní otvorených dverí“ na RÚVZ vo Zvolene. V priebehu 1. polroka 2014 našu Poradňu zdravia navštívilo 45 študentov 2. ročníkov SZŠ Zvolen. Skrining KVO u pedagógov a vybraných žiakov sme spojili s exkurziou a výkladom práce v poradni zdravia. Bloky prednášok na tému „Primárna prevencia v kontexte verejného zdravotníctva“ obohatila Mgr. Iveta Gondášová o interaktívne zážitkové podujatia smerované na antidoping v súčinnosti s premietaním videozáznamov a odkazmi známych osobností „Ži zdravo, neklam sám seba“. Mgr. Iveta Gondášová na pozvanie vedenia ZŠ v Slatinských Lazoch navštívila žiakov 8. ročníka ZŠ a v sprievode pedagógov pripravila zdravotno-výchovné podujatie s prednáškou „Telesné a duševné zdravie“ v rámci formovania morálnych hodnôt detí. 30.4.2014 sme 13 učiteľom robili skrining KVO a konzultácie vo cieľných spoločných aktivitách v pokračovaní prevencie vzájomného šikanovania medzi deťmi v rizikových kolektívoch. V spoločných aktivitách budeme podľa potreby pokračovať i naďalej. Mgr. Iveta Gondášová 12.5.2014 na pozvanie navštívila 6.ZŠ vo Zvolene a v rámci interaktívneho dopoludnia pripravila 2 bloky prednášok na tému „Rodina a zdravie“ pre 44 žiakov 7.A, a 7.B triedy. V rámci zážitkových aktivít sa deti formovali i v prevencii šírenia infekčných ochorení. V Mestskom centre prevencie vo Zvolene sa pravidelne stretávajú najmä mladí ľudia, PEER aktivisti, deti s poruchami správania, učenia, robia sa aktivity pre deti z náhradných rodín. Bedeker aktivít na rok 2014 bol distribuovaný do poštových schránok obyvateľov Mesta Zvolen. Individuálne preventívne aktivity boli spracované do ucelenej podoby na stránkach Zvolen-Stop-drogy. Sme členmi pracovnej skupiny Prevencie a riešenia závislostí Mesta Zvolen a pravidelne sa zúčastňujeme jej zasadnutí.

V spolupráci s VŠZP a.s. pobočka Zvolen a 1.ZŠ Krupina a sme sa spolupodieľali na akcii Črevotour 16.5.2014 v Krupine ktorej sa zúčastnili všetci žiaci a študenti škôl v Krupine za účelom prevencie rakoviny hrubého čreva a konečníka. Podobná zdravotno-výchovná akcia prebiehala 20.6.2014 v ŠLÚ KL Marína š.p. Kováčová.

V decembri 2014 Mgr. Iveta Gondášová odprednášala pre 35 žiakov 8.a 9. ročníkov ZŠ v Slatinských Lazoch na tému „Význam prevencie alkoholizmu a jeho riziká“ i v súvislosti s problematikou alkoholizmu v rodinách.

Znevýhodnené skupiny

RÚVZ Zvolen nebol zaradený do riešenia tohoto projektu.

Prevencia závislostí (tabak, alkohol, drogy)

V mesiacoch január, február 2014 boli 2 zasadnutia pracovnej skupiny „Prevencia a riešenie závislostí“ v Meste Zvolen, ktorej sme členmi. Od roku 2014 sme začali 2. etapu spoločného riešenia danej problematiky. V spolupráci s Mestom Zvolen sme zainteresovaní v pokračovaní plnenia Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja mesta Zvolen na roky 2014-2020. Jedným zo sektorových dokumentov je aj problematika prevencie zakotvená v Priorite 4.2 Bezpečnosť obyvateľstva, Opatrenie 4.2.2 Zabezpečenie dostatočnej prevencie negatívnych spoločenských javov. Témou stretnutí je aj monitorovanie plnenie akčného plánu v oblasti prevencie k 30.6. a 31.12. daného roka a koordinácia spoločných aktivít.

V novootvorenom Mestskom centre prevencie vo Zvolene sa pravidelne stretávajú najmä mladí ľudia, PEER aktivisti, deti s poruchami správania, učenia, robia sa aktivity pre deti z náhradných rodín. Bedeker aktivít na rok 2014 bol distribuovaný do poštových schránok obyvateľov Mesta Zvolen. Individuálne preventívne aktivity sa spracovávajú do ucelenej podoby na stránkach Zvolen-Stop-drogy.

Dva bloky interaktívnych prednášok zameraných i na prevenciu užívania tabaku, alkoholu a drog sme zrealizovali 11.2. 2014 pre 194 žiakov I. a II. stupňa Základnej školy vo Vígľaši. Školy majú vypracované vlastné preventívne plány a podľa potreby nás priebežne prizývajú prednášať v rámci kooperácie cez svojich koordinátorov prevencie v regióne Zvolen, Detva, Krupina.

V marci 2014 v Podpolianskom osvetovom stredisku vo Zvolene sa konala výstava „Prečo som na svete rád“. Na základe prípisu HH UVZ SR OPZ/ 3811/8796/ 2014 zo dňa 29.4.2014 a v spolupráci s NOS Bratislava sme oslovili školy v regióne, aby sa zapojili do výtvarnej súťaže Celoslovenský protidrogový výtvarný projekt – kľúčový projekt Ministerstva kultúry SR k prevencii drogových závislostí jubilejný 20.ročník „Prečo som na svete rád/rada (1994 – 2014)“. Súťaž bola určená pre vekovú kategóriu detí vo veku 14 – 18 rokov s dôrazom na význam primárnej prevencie drogových závislostí so zameraním na legálne drogy (alkohol, tabak, lieky ...) a ilegálne drogy. Výsledky boli vyhlásené v júni 2014 pri príležitosti „ Medzinárodného dňa proti zneužívaniu drog a nezákonnému obchodovaniu s nimi“ v priestoroch NR SR.

S cieľom pôsobiť na vytváranie aktívneho protidrogového postoja u detí a v súvislosti s realizáciou aktivít k „ Európskemu týždňu boja proti drogám“ sme oslovili školy v regióne Zvolen, Detva, Krupina, aby sa zapojili do súťaže pre 7. ročníky ZŠ o „ Najlepšiu protidrogovú nástenku“. Verejnosť sme informovali aj na vývesnej tabuli RÚVZ Zvolen, webových stránkach úradu i v regionálnej tlači, kde vyšiel článok na danú tému.

Naši žiaci zo ZŠ Detsianska Huta a Hontianske Moravce postúpili do Celoslovenského kola súťaže.

Svetový deň bez tabaku (31.5.) sme si pripomenuli jednak formou výzvy pre fajčiarov z radov zamestnancov RÚVZ Zvolen aby sa aspoň počas tohto dňa vzdali cigarety.

V spolupráci s vedením ŽSR vo Zvolene a s VŠZP a.s. pobočka Zvolen sme pripravili pre verejnosť zdravotno-výchovné dopoludnie v priestoroch Železničnej stanice vo Zvolene so zameraním na zvýšenie zdravotného uvedomenia občanov o škodlivosti fajčenia spojeného s meraním obsahu oxidu uhoľnatého vo výdychu u náhodilých fajčiarov (17). Cestujúca verejnosť s vekovým priemerom 52,5 roka mala možnosť dať si preveriť aj vybrané ukazovatele funkcie pľúc spirometrom (4). Záujemcom sme merali aj krvný tlak. Spolu sme vyšetrili 51 dospelých 25 mužov a 26 žien z toho sme zaznamenali 19 fajčiarov. Dôležitosť prevencie fajčenia sme priblížili aj cestujúcim žiakom (27) v sprievode pedagógov, všetci dostali edukačné materiály. Zastavili sa pri nás cestujúci zo Zvolena, Žiaru nad Hronom, Banskej Bystrice, Sliača, Litavy, Veľkého Krtíša, Šurian, Rožňavy, Krupiny, Banskej Štiavnice, Detvy, Kriváňa. Najviac fajčili ľudia pracujúci na zmeny z radov železničiarov, ženy nevynímajúc. Informácie o akcii sme zverejnili na webových stránkach RÚVZ Zvolen a priebežne boli cestujúci informovaní aj formou letákov a vyhlasovaním staničnou zvukovou technikou.

Verejnosť sme informovali aj formou článku „ Tabak smrteľný v každej podobe“, ktorý bol umiestnený na informačnej tabuli RÚVZ Zvolen a na webe. Pod týmto heslom sa niesol tohoročný Svetový deň bez tabaku.

V októbri 2014 sme na SOŠSaO vo Zvolene zrealizovali zdravotno-výchovné dopoludnie pre 49 študentov so zameraním sa na meranie obsahu CO vo výdychu na prístroji smokerlyzér. Zároveň odznela prednáška s besedou na tému „Riziká fajčenia“.

V októbri 2014 sme sa zúčastnili na projekte „Nenič svoje múdre telo“ v ZŠ Kriváň kde sme 46 žiakom 8.-9.ročníkov merali obsah CO vo výdychu na smokerlyzéry. Počas tejto akcie sme pre 46 žiakov ZŠ Kriváň pripravili prednáškové bloky o Prevencii a škodlivosti fajčenia.

V novembri 2014 bola Mgr. Iveta Gondášová pozvaná do odbornej poroty kvízu „Drogy, to teda nie!“ pre žiakov základných škôl vo Zvolene v spolupráci s Krajskou Knižnicou vo Zvolene. Jednotlivé súťažné kolá boli venované literárnym dielam, drogám v hudbe.

Nefajčenie a abstinenciu podporujeme najmä u detí a mládeže formou prednášok a kvízov.

Mgr. Iveta Gondášová sa 17.3.2014 zúčastnila ako členka poroty na Kvíze zvolenských stredoškôľakov „ Drogy to teda nie“, ktorý pravidelne usporadúva Krajská Knižnica Ľ. Štúra vo Zvolene.

MUDr. Peter Reinhardt 15.3.2014 edukoval o škodlivosti fajčenia 12 študentov SZŠ vo Zvolene a zároveň absolvovali aj merania obsahu CO vo výdychu, zaznamenal 3 fajčiarov s nameranými hodnotami 17, 12, 10 ppmCO.

28.3.2014 sa Mgr. Iveta Gondášová zúčastnila zdravotno-výchovnej akcie na SOŠHSaO vo Zvolene, kde v rámci prednášky na tému „Psychohygiena“ edukovala 35 študentov 4. ročníka odboru kuchár, čašník, kozmetička.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene, Nádvojná 12 v spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene v čase od 15.3.-30.6.2014 zintenzívil edukáciu žiakov stredných škôl a gymnázií v regióne Zvolen, Detva, Krupina so zameraním sa na prevenciu rizík v dopravnom správaní adolescentov vo veku 15-19 rokov. Zamerali sme sa na formovanie životného štýlu mladých aj z hľadiska dopravných úrazov. Organizátorom projektu bol Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava. Hlavnou protagonistkou posolstva „Bezpečný návrat domov“ bola speváčka Celeste Buckingham.

Oslovili a vyzvali sme k spolupráci všetky (19) stredné školy a gymnáziá v regióne Zvolen, Detva, Krupina, aby sa do projektu zapojili a využili našu ponuku zdravotno- výchovných podujatí spojených s prednáškami na tému prevencie a rizík alkoholu v súvislosti s dopravným správaním. Informáciu o kampani sme zverejnili v regionálnej tlači a na webových stránkach nášho úradu. Propagačný materiál (plagáty) spolu s listom pre riaditeľov sme rozdistribuovali podľa rozdeľovníka na jednotlivé školy v zmysle usmernenia UVZ SR v Bratislave. Pripravili sme informačný panel o kampani i s posolstvom hlavnej protagonistky Celeste Buckingham v priestoroch RÚVZ Zvolen.

V spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene sme programy s prednáškami v školách obohatili i o možnosť prakticky si vyskúšať okuliare navodzujúce stav opitosti s 1,5 promile alkoholu. Študenti túto zážitkovú formu prevencie alkoholizmu uvítali. So záujmom besedovali s policajným inšpektorom p. Jozefom Michalíkom i na tému dopravných predpisov.

Odprezentovali sme prednáškové bloky v priestoroch RÚVZ Zvolen pre 73 študentov a pedagógov 2. a 3. ročníka SZŠ Zvolen a opakovane sme navštívili SOŠHSaO vo Zvolene, kde sme edukovali 161 študentov 1. a 2. ročníkov v učebnom odbore kozmetička, kadernička, kuchár, čašník, cukrár, servírka. Spolu bolo v priebehu marca – mája 2014 edukovaných 234 študentov. Informácie o uskutočnených aktivitách boli uverejnené v článku „ Bezpečný návrat domov“ v Infolistoch Mestského úradu Zvolen č.2/2014 i na webových stránkach clanok-zvolen-infonoviny-jun-2014.

Vzhľadom na dobrú spoluprácu s Mestskou políciou vo Zvolene a nepokrytie všetkých škôl k 30.6.2014 chceme podľa možností v spoločných aktivitách pokračovať i po skončení trvania kampane. Správu – odpočet aktivít s fotodokumentáciou a videozáznamami sme odoslali v júni 2014 na UVZ SR Bratislava.

Zapojili sme sa do riešenia štúdie TOHES (Tobacco and Health Educational Survey) s cieľom zmapovať epidemiologickú situáciu v zdravotnom uvedomení dospeléj populácie v SR o hlavných rizikových faktoroch chronických neprenosných chorôb a tiež podrobnejšie zistiť

stav fajčiarskych návykov dospeljej populácie. Gestorom úlohy je RÚVZ Banská Bystrica, kde sme v novembri 2014 zaslali 103 vyplnených dotazníkov za spádové územie RÚVZ Zvolen. Pokračovali sme naplňaním Kampane „Bezpečný návrat domov“ v spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene. V novembri 2014 sme navštívili Gymnázium v Detve, kde počas Dní vedy a poznania odzneli dva prednáškové bloky s tematikou alkoholizmu a jeho zdravotných rizikách s možnosťou vyskúšania si okuliarov navodzujúcich stav opitosti. Edukovaných bolo 44 zmiešaných skupín gymnazistov z 1.,2.,3.,4. ročníka.

Základná škola v Pliešovciach nás pozvala zapojiť sa aktívne do „Dúhových dní“ v novembri 2014, ktoré sú tradične venované prevencii drogových závislostí. Počas 2 blokov prednášok sme edukovali 46 žiakov 2. stupňa ZŠ i s možnosťou sledovania zdravotno-výchovného filmu „Kým stúpa dym“. Pracovne sme sa zúčastnili VI. ročníka Detskej konferencie „Križovatky šťastia 2014“ dňa 20.11.2014 v aule ZŠ, Námestie mládeže 587/17 vo Zvolene. Podujatie zastrešovalo Centrum pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie vo Zvolene, Podpolianske osvetové stredisko vo Zvolene, SCVČ a SZUŠ Heuréka pod záštitou Mesta Zvolen. Konferencia upriamovala pozornosť na súčasné problémy mladých ľudí s témou podujatia „Pokusenia súčasnosti“. Preventívna akcia s 110 účastníkmi bola určená pre žiakov 7. Ročníkov ZŠ, ich učiteľov a dospelých, ktorí aktívne pracujú s deťmi a mládežou. Program si žiaci obohatili vlastnými, aktuálnymi scénkami, prezentáciami s peer-aktivistami, lektorskými vstupmi. V prestávke sme zmerali 30 záujemcom obsah CO vo výdychu smokerlyzérrom. Súčasťou podujatia bola prezentácia kníh Krajskej knižnice L. Štúra vo Zvolene a vedomostný kvíz.

V novembri sme na pozvanie Mestského kultúrneho centra v Sliachi pripravili pre 77 žiakov 8.A, 8.B., 9.A, 9.B ZŠ A. Sládkoviča v Sliachi sériu prednášok s premietaním filmu k téme „Riziká fajčenia“. V decembri 2014 Mgr. Iveta Gondášová odprednášala pre 35 žiakov 8.a 9. ročníkov ZŠ v Slatinských Lazoch na tému „Význam prevencie alkoholizmu a jeho riziká“.

2. Verejné kampane a zdravotno-výchovné aktivity pri príležitosti významných dní

10. – 16.3.2014 Medzinárodný týždeň uvedomovania si mozgu

V spolupráci s VŠZP a.s. pobočka Zvolen sme zrealizovali výjazd s mobilnou poradňou Pre dôchodcov v Detve sme pripravili zdravotno-výchovné dopoludnie v KD3 aj s prednáškou Aktívne starnutie a vyplňaním pracovných listov zameraných na tréning mozgu. 17 klientom sme zmerali krvný tlak a vyšetrili celkový cholesterol a cukor v kapilárnej krvi na prístroji reflotrón.

V priestoroch RÚVZ Zvolen sme pripravili záujmový panel s aktuálnou tematikou mozgu a jeho ochorení. Zamestnanci RÚVZ Zvolen vyplňali pracovné listy „Pomiešané písmenká“, Slovný maratón a iné. Informácie o Týždni mozgu sme zverejnili aj na webových stránkach RÚVZ Zvolen a v regionálnej tlači MZ Zvolensko.

K spolupráci sme oslovili sme aj 9. ZŠ Zvolen, kde žiaci 1.stupňa ZŠ – piataci na hodinách výtvarnej výchovy spracovávali tému Mozog a ich výtvarné práce máme zverejnené aj v priestoroch RÚVZ Zvolen. Siedmáci a deviataci na tejto škole mali obohatené hodiny Biológie o danú tému a pripravili si aj vlastné prezentácie o Alzheimerovej chorobe. Pedagógovia podporili Týždeň mozgu vyplňaním pracovných listov zameraných na tréning mozgu.

Na projekte participovala aj ZUŠ Nádvorná 10 vo Zvolene. Žiaci výtvarného odboru školy v jednotlivých ročníkoch riešili svoje rozpracované výtvarné zadania podľa časovo tematického plánu pod vedením svojich pedagógov.

Zámerom bol pokus o "monitoring bezprostredného zapojenia mozgovej činnosti žiaka na

vyučovaní" v jednotlivých fázach vyučovania /3 x 45 min./ - koncentrácia, aktivita, kreativita, efektivita, grafomotorický prejav, výtvarný výstup.

Zapojili sa všetky ročníky a vekové skupiny odboru - spolu 165 žiakov.

Tento monitoring poslúžil pre interné potreby pedagógov odboru.

22. marec Svetový deň vody

Aktuálnu tematiku – „Dôležitosť pitného režimu, ako súčasť zdravého životného štýlu“ sme spracovali na vývesnom paneli v priestoroch RÚVZ Zvolen.

7. 4. Svetový deň zdravia

V nadväznosti na minulé roky Poradňa zdravia pri RÚVZ Zvolen v spolupráci s Mestom Zvolen, VŠZP a.s., pobočka Zvolen a SČK územným spolkom Zvolen sa opätovne zapojili svojimi činnosťami do Svetového dňa zdravia . Našou spoločnou snahou bolo zistiť a pozitívne ovplyvniť rizikové faktory zdravia, a tým preventívne pôsobiť proti možnému vzniku a rozvoju najmä chronických neinfekčných ochorení.

Ústrednou témou tohtoročného Svetového dňa zdravia boli „Choroby prenášané vektormi“ s Mottom kampane „Malý živočích, veľká hrozba, naučme sa chrániť“.

O význame prevencie sa nechalo presvedčiť množstvo detí a dospelých, ktorí si 9. apríla v priestoroch Mestského úradu vo Zvolene nechali urobiť vyšetrenie celkového cholesterolu a cukru z kapilárnej krvi. Vyšetrenie bolo zdarma a bez objednania. Študenti a žiaci prejavili záujem o prednášky MUDr. Petra Reinhardta na tému „Nefajčiť je moderné“ s možnosťou zmerania obsahu CO vo výdychu. Súčasne v priestoroch MsÚ Zvolen boli priebežne zúčastneným sprístupnené živé vstupy pre nácvik poskytovania prvej pomoci. Všetci záujemcovia mali pripravené občerstvenie vo forme ovocia a zeleniny, každý si odniesol i edukačné materiály.

10.5. Svetový deň - Pohybom ku zdraviu

Úsek podpory zdravia v súvislosti s plnením aktivít k Svetovému dňu „ Pohybom ku zdraviu“ (10.5.) zrealizoval i participoval v priebehu mesiaca máj 2014 na viacerých zdravotno-výchovných akciách. Oslovili sme všetky materské , základné, stredné školy, obce, mestá a iné inštitúcie a organizácie v regióne Zvolen, Detva, Krupina, aby najmä 10.5.2014 sprístupnili svoje športoviská, telocvične, telovýchovné plochy s možnosťou aktívne sa zapojiť do projektu. Aktuálne informácie a výzvy k vlastným aktivitám spojeným s pohybom sme uverejnili na webovej stránke nášho úradu , informačnej tabuli i v telocvični RÚVZ Zvolen, ktorá bola zamestnancom sprístupnená počas celého mesiaca máj 2014.

V rámci kampane „Schody ako výzva“ ktorú realizujeme na RÚVZ Zvolen od roku 2009 môžu všetci záujemcovia o zdravý pohyb ignorovať výťah a využívať chôdzu po schodoch pre zlepšenie a udržanie telesnej kondície a tým zlepšovať i kvalitu duševného zdravia.

V mesiaci máj 2014 zamestnanci RÚVZ Zvolen absolvovali turistický pochod v Zakopanom.

V spolupráci s Mestom Zvolen – Odborom rozvoja mesta, oddelením kultúry a športových aktivít boli žiaci 1. stupňa základných škôl vo Zvolene a v Sliachi zapojení do VIII. ročníka žiackej futbalovej ligy o putovný pohár primátora Mesta Zvolen. Súťaž prebiehala od 15.4. – 31.5.2014.

Mesto Sliach zrealizovalo 10.5.2014 „ Míľu pre mamu“ a „ Beh sliackym chotárom“.

Úsek podpory zdravia pri RÚVZ Zvolen v spolupráci s Mestom Krupina zorganizoval 13.5.2014 „Deň zdravia Mesta Krupina“, kde sme pre 23 záujemcov pripravili prednášku na tému „ Význam pohybu v každom veku“ a záujemcom sme vyšetřili celkový cholesterol

a glukózu z kapilárnej krvi na prístroji Reflotrón. Merali sme aj antropometrické ukazovatele a krvný tlak. Akcia prebiehala za účasti regionálnej televízie KTV. Spracovaný videozáznam zo zdravotno-výchovného podujatia bol odvysielaný v pravidelných časových intervaloch i do odľahlých obcí. Takto sme zabezpečili formovanie zdravotného uvedomenia i u občanov so zdravotným znevýhodnením priamo u nich doma.

Na výzvu RÚVZ Zvolen o možnosti individuálne sa zapojiť do pohybových aktivít zareagovalo Gymnázium Ľ. Šúra vo Zvolene, ktoré nám zaslalo obsiahlu fotodokumentáciu o vykonaných športových podujatiach pre rôzne vekové kategórie ľudí v priestoroch školy s pripomienkou, že v rámci výučby na škole telesná a športová výchova sa podľa nového školského vzdelávacieho programu zredukovala z 3 na 2 hodiny týždenne.

Materská škola Imatra 8 vo Zvolene nám zaslala fotodokumentáciu zo športového dňa detí 23.5.2014 s vlastným programom, muzikoterapiou a diskotékou pre škôlkárov.

Takmer všetky obce a mestá v regióne Zvolen, Detva, Krupina si pravidelne v jarných mesiacoch pripravujú vlastné športovo-pohybové aktivity a turistické podujatia. Občania Sielnice usporiadali 51. ročník pochodu Sielnica – Kremnica.

V priestoroch ZUŠ Zvolen je sprístupnené cvičenie jogy pre ženy v produktívnom veku, kde cvičia jedenkrát týždenne pod vedením odborníčky.

22.5. Prvý Európsky deň obezity

V súčinnosti so Strednou odbornou školou hotelových služieb a obchodu vo Zvolene sme 12. a 13.2.2014 vyšetrili 30 zamestnancov školy v rámci skríningu KVO a určenia osobného rizikového skóre KVO. Väčšinu pedagógov tvorili ženy stravujúce sa v zamestnaneckej jedálni s možnosťou výberu stravy. Napriek tomu značná časť záujemcov o vyšetrenie základných biochemických parametrov kapilárnej krvi si i napriek nezistenej nadváhe alebo obezite nechávala dovážať špeciálnu stravu s nižším energetickým obsahom živín.

Mgr. Iveta Gondášová v priebehu mesiaca február 2014 navštívila ZŠ vo Vígľaši kde v dvoch blokoch prednášok zameraných na formáciu životného štýlu detí 1. a 2. stupňa ZŠ priblížila i správne stravovacie návyky školákov. Edukovaných bolo 194 žiakov. 14.2.2014 sme vyšetrili na ZŠ Vígľaš 15 pedagógov (žien) so zameraním na skrínung KVO a včasný záchyt metabolického syndrómu. Väčšina opýtaných uvádzala prítomnosť pracovného stresu.

18.2. sme v spolupráci s VŠZP a.s. pobočka Zvolen navštívili KD v Lieskovci kde seniori (15) okrem prednášky Mgr. Ivety Gondášovej „Psychohygiena“ ,vyšetrenia celkového cholesterolu a glukózy z kapilárnej krvi ,absolvovali aj merania skladby tela na špeciálnej váhe s poradenstvom. V ten istý deň tieto merania absolvovalo aj 12 zamestnancov RÚVZ Zvolen.

26.2.2014 sme navštívili s mobilnou PZ 17 učiteľov na 9. ZŠ Zvolen, ktorým sme robili kontrolné vyšetrenia po roku 2013 a to celkový cholesterol a glukózu včítane antropometrických ukazovateľov. Niektoré kontrolné merania potvrdili úbytok telesnej hmotnosti zainteresovaných oproti roku 2013.

28.2.2014 v spolupráci so školskou psychologičkou SOŠHSaO vo Zvolene Mgr. Vierou Piatrovovou odzneli dva bloky prednášok „Globezita“ Mgr. Ivety Gondášovej pre 32 študentov a 4 pedagógov 2 N a 2 A tunajšej školy. Následne 7.3.2014 ďalšie dva bloky prednášok „Globezita“ pre 35 študentov a 2 pedagógov 2A a 2K. Súčasťou zážitkového dopoludnia bola diskusia spojená s meraním percenta telesného tuku u 14 –tich dobrovoľníkov. V rámci spolupráce s LF UK Bratislava nás navštívila v záujme výskumu autistických detí pracovná skupina odborníkov pod vedením MUDr. Kataríny Babinskej, ktorá zamestnancom RÚVZ Zvolen v júni 2014 na pracovnom seminári priblížila okrem iného i problematiku užívania probiotík v súvislosti s autizmom u detí.

Mgr. Iveta Gondášová sa v máji 2014 zúčastnila zdravotno-výchovnej akcii na Špeciálnej základnej škole vo Zvolene, kde pripravila dva bloky interaktívnych prednášok so zameraním na správne stravovacie návyky detí 1. a 2. stupňa ZŠ (31). V rámci edukácie verejnosti sme pripravili v priestoroch RÚVZ Zvolen informačné nástenky na tému „Zdravá strava „. V roku 2014 navštevovali PZ v rámci úpravy telesnej hmotnosti 2 klientky s cieľom znížiť svoju telesnú hmotnosť. Okrem pravidelných kontrol záujemkýň v PZ a priebežných meraní sme poskytovali poradenstvo aj prostredníctvom e-mailov a telefonicky. Klientka bola formovaná v spoločnom záujme aj cez svojho všeobecného lekára a odoslaná na odbornú edukáciu LTV a RHB v mieste bydliska.

Cielené poradenstvo k úprave životosprávy sme poskytovali priebežne počas hromadných zdravotno-výchovných akcií Dni zdravia, Európsky deň ústneho zdravia i počas výjazdov do jednotlivých firiem a podnikov v spádovom území RÚVZ Zvolen.

Mgr. Iveta Gondášová sa trikrát aktívne zúčastnila odborných stretnutí s témou Úprava telesnej hmotnosti s vlastnými skúsenosťami v práci PZ. Nadviazali sme spoluprácu aj so súkromným sektorom poskytujúcim platené služby záujemcom o chudnutie fy Medilife Zvolen za účelom výmeny skúseností a nový pohľad na problematiku obezity.

V sobotu 16.8.2014 sa Mgr. Iveta Gondášová zúčastnila odborného kongresu OZ Šanca pre pečeň v Kúpeľoch v Sliachi. Celodenná akcia bola venovaná aj verejnosti s množstvom odborných prednášok lekárov a iných špecialistov v problematike obezity. Témou podujatia bola „Pečeň, obezita, zdravie“.

Mgr. Iveta Gondášová odprednášala tému „Energetické nápoje“ pre 36 detí 6.A, 6.C na 3. ZŠ Zvolen.

Máj – tretí utorok Svetový deň mlieka

Na pozvanie Základnej školy na ul. Alexyho 1, Zvolen pripravila dva bloky interaktívnych prednášok pre 70 žiakov 4 A, B, C na tému: „Význam mlieka vo výžive detí“. Kreatívne práce detí zamerané na mlieko a jeho prínos mali dlhší časový priebeh. Obrovskú papierovú kravičku si deti v predstihu vlastnoručne vystrihli a spoločne vymaľovali. Bola súčasťou „Školskej farmy“ i s prinesenými plyšovými domácimi zvieratkami. Zdravotno - výchovné dopoludnie bolo obohatené vlastným odborným príspevkom žiakov v školskom rozhlase .

31.5. Svetový deň bez tabaku

Vyzvali sme zamestnancov RÚVZ Zvolen – fajčiarov, aby počas tohto dňa obmedzili počet vyfajčených cigariet s cieľom zanechať fajčenie natrvalo. V priestoroch RÚVZ Zvolen sme pripravili edukačno- zdravotný panel s témou Fajčenie.

Svetový deň bez tabaku (31.5.) sme si pripomenuli jednak formou výzvy pre fajčiarov z radov zamestnancov RÚVZ Zvolen aby sa aspoň počas tohto dňa vzdali cigarety.

V spolupráci s vedením ŽSR vo Zvolene a s VŠZP a.s. pobočka Zvolen sme pripravili pre verejnosť zdravotno-výchovné dopoludnie v priestoroch Železničnej stanice vo Zvolene so zameraním na zvýšenie zdravotného uvedomenia občanov o škodlivosti fajčenia spojeného s meraním obsahu oxidu uhoľnatého vo výdychu u náhodilých fajčiarov (17). Cestujúca verejnosť s vekovým priemerom 52,5 roka mala možnosť dať si preveriť aj vybrané ukazovatele funkcie pľúc spirometrom (4). Záujemcom sme merali aj krvný tlak. Spolu sme vyšetrili 51 dospelých 25 mužov a 26 žien z toho sme zaznamenali 19 fajčiarov. Dôležitosť prevencie fajčenia sme priblížili aj cestujúcim žiakom (27) v sprievode pedagógov, všetci dostali edukačné materiály. Zastavili sa pri nás cestujúci zo Zvolena, Žiaru nad Hronom, Banskej Bystrice, Sliacha, Litavy, Veľkého Krtíša, Šurian, Rožňavy, Krupiny, Banskej Štiavnice, Detvy, Kriváňa. Najviac fajčili ľudia pracujúci na zmeny z radov železničiarov,

ženy nevynímajúc. Informácie o akcii sme zverejnili na webových stránkach RÚVZ Zvolen a priebežne boli cestujúci informovaní aj formou letákov a vyhlasovaním staničnou zvukovou technikou.

Verejnosť sme informovali aj formou článku „Tabak smrteľný v každej podobe“, ktorý bol umiestnený na informačnej tabuli RÚVZ Zvolen a na webe. Pod týmto heslom sa niesol tohoročný Svetový deň bez tabaku.

26.6. Medzinárodný deň proti zneužívaniu drog

V novootvorenom Mestskom centre prevencie vo Zvolene sa pravidelne stretávajú najmä mladí ľudia, PEER aktivisti, deti s poruchami správania, učenia, robia sa aktivity pre deti z náhradných rodín. Bedeker aktivít na rok 2014 je distribuovaný do poštových schránok obyvateľov Mesta Zvolen. Individuálne preventívne aktivity sa spracovávajú do ucelenej podoby na stránkach Zvolen-Stop-drogy. Sme aktívnymi členmi pracovnej skupiny Prevencie závislostí Mesta Zvolen.

Dva bloky interaktívnych prednášok zameraných i na prevenciu užívania tabaku, alkoholu a drog sme zrealizovali pre 194 žiakov I. a II. stupňa Základnej školy vo Vígľaši.

Školy majú vypracované vlastné preventívne plány a podľa potreby nás priebežne prizývajú prednášať v rámci kooperácie cez svojich koordinátorov prevencie v regióne Zvolen, Detva, Krupina, nie len v rámci Medzinárodného dňa proti zneužívaniu drog.

2.7. Deň zodpovednosti

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Zvolene, Nádvojná 12 v spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene v čase od 15.3.-30.6.2014 zintenzívnili edukáciu žiakov stredných škôl a gymnázií v regióne Zvolen, Detva, Krupina so zameraním sa na prevenciu rizík v dopravnom správaní adolescentov vo veku 15-19 rokov. Zamerali sme sa na formovanie životného štýlu mladých aj z hľadiska dopravných úrazov. Organizátorom projektu bol Úrad verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, Bratislava. Hlavnou protagonistkou posolstva „Bezpečný návrat domov“ bola speváčka Celeste Buckingham.

Oslovili a vyzvali sme k spolupráci všetky (19) stredné školy a gymnáziá v regióne Zvolen, Detva, Krupina, aby sa do projektu zapojili a využili našu ponuku zdravotno - výchovných podujatí spojených s prednáškami na tému prevencie a rizík alkoholu v súvislosti s dopravným správaním. Informáciu o kampani sme zverejnili v regionálnej tlači a na webových stránkach nášho úradu. Propagačný materiál (plagáty) spolu s listom pre riaditeľov sme rozdistribuovali podľa rozdeľovníka na jednotlivé školy v zmysle usmernenia UVZ SR v Bratislave. Pripravili sme informačný panel o kampani i s posolstvom hlavnej protagonistky Celeste Buckingham v priestoroch RÚVZ Zvolen.

V spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene sme programy s prednáškami v školách obohatili i o možnosť prakticky si vyskúšať okuliare navodzujúce stav opitosti s 1,5 promile alkoholu. Študenti túto zážitkovú formu prevencie alkoholizmu uvítali. So záujmom besedovali s policajným inšpektorom p. Jozefom Michalíkom i na tému dopravných predpisov.

Odprezentovali sme prednáškové bloky v priestoroch RÚVZ Zvolen pre 73 študentov a pedagógov 2. a 3. ročníka SZŠ Zvolen a opakovane sme navštívili SOŠHSaO vo Zvolene, kde sme edukovali 161 študentov 1. a 2. ročníkov v učebnom odbore kozmetička, kaderníčka, kuchár, čašník, cukrár, servírka. Spolu bolo v priebehu marca – mája 2014 edukovaných 234 študentov. Informácie o uskutočnených aktivitách boli uverejnené v článku „Bezpečný návrat domov“ v Infolistoch Mestského úradu Zvolen č.2/2014 i na webových stránkach [clanok-zvolen-infonoviny-jun-2014](#).

Vzhľadom na dobrú spoluprácu s Mestskou políciou vo Zvolene a nepokrytie všetkých škôl k 30.6.2014 chceme podľa možnosti v spoločných aktivitách pokračovať i po skončení trvania kampane. Správu – odpočet aktivít s fotodokumentáciou a videozáznamami sme odoslali v júni 2014 na UVZ SR Bratislava. Pokračovali sme napĺňaním Kampane „Bezpečný návrat domov“ v spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene. V novembri 2014 sme navštívili Gymnázium v Detve, kde počas Dní vedy a poznania odzneli dva prednáškové bloky s tematikou alkoholizmu a jeho zdravotných rizikách s možnosťou vyskúšania si okuliarov navodzujúcich stav opitosti. Edukovaných bolo 44 zmiešaných skupín gymnazistov z 1.,2.,3.,4. ročníka.

September – mesiac Alzheimerovej choroby a 21.9. Svetový deň Alzheimerovej choroby

Oslovili sme zamestnancov RÚVZ Zvolen i verejnosť formou edukačného panelu a informačných letákov v priestoroch RÚVZ Zvolen za účelom informovanosti o Alzheimerovej chorobe.

Mgr. Iveta Gondášová oslovila Centrum Memory v Bratislave a Slovenskú Alzheimerovu spoločnosť v Bratislave za účelom zaslania odborných materiálov k problematike duševného zdravia, ktoré sme následne distribuovali počas prednášok a zdravotno-výchovných podujatí v Kluboch dôchodcov v našom regióne.

29.9. Svetový deň srdca

Kampaň MOST 2014 sme pre verejnosť zrealizovali v priestoroch Strednej odbornej školy hotelových služieb a obchodu, Jabloňová 1351 vo Zvolene 26.9.2014. Meracie miesto navštívilo 65 záujemcov o vyšetrenie celkového cholesterolu, krvného tlaku, pulzu, BMI, pásu, bokov, percenta telesného tuku. Cielené odborné poradenstvo pri úprave telesnej hmotnosti, vysokého krvného tlaku, znižovaní stresu, zanechaní fajčenia a iné sme poskytli rizikovým jedincom zo Zvolena, Sliača, Badína, Brezín, Banskej Štiavnice, Utekáča, Krupiny, Detvy, Dúbrav, Litavy, Kriváňa, Hriňovej, Radkovského Bystrého, Preňčova, Pliešoviec od 18 do 64 rokov. Priemerný vek zúčastnených bol 32,5 roka. Prevažovali klienti so základným a stredoškolským vzdelaním. Počas kampane prejavili študenti SOŠHSaO Zvolen – Podborová záujem o edukáciu k výpočtu BMI, rizikách neprimeraného svalového posilňovania, užívania steroidov, výživových doplnkov vo fitnesscentrách bez odborného dozoru a nutnosti preventívnych lekárskeho prehliadok. Fajčiarom s vysokým podielom mladých žien sme odporučili návštevu Poradne na odvykanie od fajčenia pri RÚVZ, Nádvojná 12, Zvolen. Vedeniu školy sme ponúkli možnosť edukovať študentov k danej problematike počas celého roka i s meraním obsahu CO vo výdychu na prístroji smokerlyzer. Počas akcie sme rozdávali zdravotno-výchovné materiály i v spolupráci so Strednou zdravotníckou školou vo Zvolene, kde bolo zriadené samostatné meracie miesto. Študentky oslovovali okoloidúcich v meste Zvolen a inštruovali ich o meracích miestach, ktorých bolo zriadených viac. Informácie o MOSTE sme propagovali aj roznášaním letákov na Mestskom úrade vo Zvolene a na odľahlých sídliskách. Osvedčila sa nám spolupráca aj so SZŠ a SOŠHSaO vo Zvolene pri poskytnutí priestorov a samotných meraniach s možnosťou ďalšej dlhodobej edukácie mladej generácie. Ďakujeme všetkým i nemenovaným za ústretosť a ochotu pri zabezpečovaní zdraveho priebehu celej akcie.

1. október Medzinárodný deň starších

S mobilnou poradňou zdravia sme navštívili seniorov v Klube dôchodcov v Krupine, kde sme 13 záujemcom zmerali krvný tlak, vyšetřili celkový cholesterol a cukor z kapilárnej krvi na

prístroji Reflotrón. Pre zamestnancov a návštevníkov RÚVZ Zvolen sme pripravili zdravotno-
edukačný panel s danou tematikou.

10. október Svetový deň duševného zdravia

S mobilnou poradňou zdravia sme boli na Dni zdravia Mesta Sliach, kde sme vyšetřili
vybrané biochemické parametre krvi celkový cholesterol a cukor 30 klientom i s cieľným
poradenstvom k úprave životosprávy.

Na Špeciálnej základnej škole vo Zvolene sme pripravili pre 28 žiakov prednáškové bloky so
zameraním sa okrem iného i na hygienu tela i duše.

16. október Svetový deň potravín

V týždni od 13.-17.10.2014 sa na vybraných základných školách viedli diskusie žiakov
o potravinách a výžive v spolupráci s neziskovou organizáciou Centrum rozvoja znalostí.

Študenti Strednej odbornej školy Hotelových služieb a obchodu, Jabložná Zvolen si
pripravili vlastný program so súťažou „Zdravo a chutne“ v príprave najzdravších
a netradičných jedál. Pozvali nás i k panelovej prezentácii výrobcov bezpečných potravín
a nízkobielkovinových výrobkov v priestoroch ich školy.

20.október Svetový deň osteoporózy

MUDr. Margaréta Launerová sa zúčastnila v októbri 2014 na seminári Osteoporóza a jej
prevencia v Piešťanoch. V Klube dôchodcov v Krupine sme zrealizovali zdravotno-výchovné
dopoludnie s prednáškou na tému Osteoporóza a jej prevencia spojenú s diskusiou
a vyplňaním dotazníkov na danú tému. Zaujímavosťou dostali informačné letáky i domov.

Tretí novembrový štvrtok - Medzinárodný deň bez fajčenia

S cieľom pôsobiť na vytváranie aktívneho protidrogového postoja u detí a v súvislosti
s realizáciou aktivít k „Európskemu týždňu boja proti drogám“ sme oslovili školy v regióne
Zvolen, Detva, Krupina, aby sa zapojili do súťaže pre 7. ročníky ZŠ o „ Najlepšiu
protidrogovú nástenku“. Verejnosť sme informovali aj na vývesnej tabuli RÚVZ Zvolen,
webových stránkach úradu i v regionálnej tlači, kde vyšiel článok na danú tému.

Naši žiaci zo ZŠ Detvianska Huta a Hontianske Moravce postúpili do Celoslovenského kola
súťaže. V Marci 2014 v Podpolianskom osvetovom stredisku vo Zvolene sa konala výstava „
Prečo som na svete rád“. Na základe prípisu HH UVZ SR OPZ/ 3811/8796/ 2014 zo dňa
29.4.2014 a v spolupráci s NOS Bratislava sme oslovili školy v regióne, aby sa zapojili do
výtvarnej súťaže Celoslovenský protidrogový výtvarný projekt – kľúčový projekt
Ministerstva kultúry SR k prevencii drogových závislostí jubilejný 20.ročník „ Prečo som na
svete rád/rada (1994 – 2014)“. Súťaž bola určená pre vekovú kategóriu detí vo veku 14 – 18
rokov s dôrazom na význam primárnej prevencie drogových závislostí so zameraním na
legálne drogy (alkohol, tabak, lieky ...) a ilegálne drogy. Výsledky boli vyhlásené v júni
2014 pri príležitosti „ Medzinárodného dňa proti zneužívaniu drog a nezákonnému
obchodovaniu s nimi“ v priestoroch NR SR.

Základná škola v Pliešovciach nás pozvala zapojiť sa aktívne do „Dúhových dní“ v novembri
2014, ktoré sú tradične venované prevencii drogových závislostí. Počas 2 blokov prednášok
sme edukovali 46 žiakov 2. stupňa ZŠ i s možnosťou sledovania zdravotno-výchovného filmu
„Kým stúpa dym“. Pracovne sme sa zúčastnili VI. ročníka Detskej konferencie „ Križovatky
šťastia 2014“ dňa 20.11.2014 v aule ZŠ, Námestie mládeže 587/17 vo Zvolene. Podujatie

zastrešovalo Centrum pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie vo Zvolene, Podpolianske osvetové stredisko vo Zvolene, SCVČ a SZUŠ Heuréka pod záštitou Mesta Zvolen. Konferencia upriamovala pozornosť na súčasné problémy mladých ľudí s témou podujatia „Pokušenia súčasnosti“. Preventívna akcia s 110 účastníkmi bola určená pre žiakov 7. Ročníkov ZŠ, ich učiteľov a dospelých, ktorí aktívne pracujú s deťmi a mládežou. Program si žiaci obohatili vlastnými, aktuálnymi scénkami, prezentáciami s peer-aktivistami, lektorskými vstupmi. V prestávke sme zmerali 30 záujemcom obsah CO vo výdychu smokerlyzércom. Súčasťou podujatia bola prezentácia kníh Krajskej knižnice E. Štúra vo Zvolene a vedomostný kvíz.

V novembri sme na pozvanie Mestského kultúrneho centra v Sliači pripravili pre 77 žiakov 8.A, 8.B., 9.A, 9.B ZŠ A. Sládkoviča v Sliači sériu prednášok s premietaním filmu k téme „Riziká fajčenia“.

1.december Svetový deň AIDS

Úsek podpory zdravia pri RÚVZ Zvolen pri príležitosti Svetového dňa AIDS zrealizoval v spolupráci s Mestským kultúrnym strediskom v Sliači a ZŠ A. Sládkoviča v Sliači zdravotno-výchovné dopoludnie pre 46 žiakov 9.A, 9.B triedy ZŠ Sliač. Odznali 2 bloky prednášok na tému Stop AIDS s besedou a rozdávaním propagačných materiálov. Súčasťou podujatia bolo premietanie dokumentárneho filmu „Moja misia I - ANJELI“. Mladí vzdali hold obetiam HIV/AIDS s vlastnoručne vyrobenými červenými stužkami a pochodom solidarity od základnej školy k Mestskému kultúrnemu stredisku v Sliači.

Pre verejnosť sme pripravili edukačný panel v priestoroch RÚVZ Zvolen.

3. Výskumná a prieskumná činnosť

Zapojili sme sa do riešenia štúdie TOHES (Tobacco and Health Educational Survey) s cieľom 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. Gestorom úlohy je RÚVZ Banská Bystrica, kde sme v novembri 2014 zaslali 103 vyplnených dotazníkov za spádové územie RÚVZ Zvolen.

V spolupráci s oddelením Preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie a oddelením Hygieny výživy RÚVZ Zvolen navštívili s mobilnou poradňou zdravia firmu LIND MOBLER s.r.o. v Krupine, kde sme sa zamerali na skrining rizikových faktorov KVO a metabolických porúch u 14-tich zamestnancov vykonávajúcich prácu v riziku hluku – stolárov. Záujemcovia vyplňali dotazníky k monitoringu spotreby vybraných prídavných látok a aróm na rok 2014. Vo firme LIND MOBLER s.r.o. Krupina je zamestnaných 414 pracovníkov z toho 228 žien a 186 mužov. Väčšina opýtaných fajčiarov uvádzala ako príčinu fajčenia prácu na zmeny. Jeden zamestnanec mal v osobnej anamnéze DM 1. Spoločným cieľom akcie bolo okrem iného znížiť zdravotné riziká zamestnancov z pracovného prostredia, pracovných podmienok a spôsobu práce a poskytnutie poradenstva s cieľovými intervenciami na podporu zdravia.

V septembri sme pokračovali v spolupráci s Lekárskou fakultou Univerzity Komenského v Bratislave a Akademickým centrom výskumu autizmu (ACVA). V priestoroch ambulancie Poradne zdravia pri RÚVZ Zvolen pokračovali pracovné aktivity výskumného tímu pod vedením MUDr. Kataríny Babinskej zamerané na výskum, diagnostiku a liečbu autistických detí.

PZ participovala aj na plnení projektu „Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospeléj populácie SR“ v spolupráci s oddelením hygieny výživy. Projekt vychádza z „Programu ozdravenia výživy obyvateľstva SR“. Cieľ projektu je cieľovým sledovaním

výživy vybraných skupín obyvateľstva vytvoriť trvalé signálne centrá v SR, ktoré budú získavať a hodnotiť informácie o celkovom vývoji a zmenách spôsobu stavu výživy sledovaných populačných skupín, a tým súčasne poskytovať podklady pre regionálnu a celoštátnu realizáciu výživovej a zdravotnej politiky u obyvateľov SR. Týmto projektom sa získa informácia o výživovom stave vybranej populačnej skupiny obyvateľstva s dôrazom na výskyt nadváhy a obezity. Vyšetřili sme 80 respondentov vo vekovej kategórii 19 – 59 rokov. PZ v somatometrickom dotazníku zaznamenávala informácie o hmotnosti, výške, BMI, WHR, TK. Každému klientovi sme odobrali kapilárnu krv na stanovenie lipoproteínového metabolizmu (Cchol, TGL, HDL, LDL, Glu). Vyšetřenie sme robili na prístroji reflotrón. Výber klientov, ako aj následné vyšetřenia boli vykonané u pracovníkov LIND MOBLER s.r.o. Celoslovensky bol projekt sumarizovaný v RÚVZ so sídlom v Poprade.

4. Ďalšie špecifické programy, projekty alebo úlohy riešené na regionálnej úrovni

Pre zamestnancov RÚVZ Zvolen je stále otvorená Kampaň „Schody ako výzva“. Dlhodobým cieľom je vytvoriť návyk chodiť pešo, nepoužívať výt'ah – byť vzorom.

Pracovníci oddelenia sa zúčastňovali zasadnutí komisie na prevenciu závislostí v meste Zvolen a na plnení úloh vyplývajúcich z Akčného plánu - Stratégia prevencie a riešenia závislostí v meste Zvolen. Mgr. Iveta Gondášová bola opakovane členkou poroty v kvíze pre stredoškolskú mládež a neskôr i deti základných škôl, ktorý usporiadala Krajská knižnica Ľudovíta Štúra vo Zvolene pod názvom „Drogy v hudbe“. Participovali sme na projekte VI. ročník „Detská konferencia – križovatky šťastia 2014, ktorý upriamoval pozornosť na súčasné problémy mladých ľudí. Témou podujatia boli „Pokušenia súčasnosti“. Preventívna akcia bola určená pre žiakov 7. ročníka ZŠ, ich učiteľov a dospelých účastníkov, ktorí aktívne pracujú s deťmi a mládežou.

Zvyšovanie zdravotného uvedomenia a formovanie životného štýlu najmä mladých ľudí sme realizovali formou „Dní otvorených dverí“ na RÚVZ vo Zvolene. V priebehu 1. polroka 2014 našu Poradňu zdravia navštívilo 45 študentov 2. ročníkov SZŠ Zvolen. Skrining KVO u pedagógov a vybraných žiakov sme spojili s exkurziou a výkladom práce v poradni zdravia. Bloky prednášok na tému „Primárna prevencia v kontexte verejného zdravotníctva“ obohatila Mgr. Iveta Gondášová o interaktívne zážitkové podujatia smerované na antidoping v súčinnosti s premietaním videozáznamov a odkazmi známych osobností „Ži zdravo, neklam sám seba“.

MUDr. Peter Reinhardt v rámci výučby na SZŠ vo Zvolene formoval cca 70 študentov so zameraním sa na elimináciu šírenia infekčných prenosných ochorení, očkovanie. Zdravotnú osvetu „Očkovanie, infekčné choroby“ šírili i cez prednášky pre cca 119 účastníkov Opatrovateľského kurzu, ktorý usporadúval Územný spolok SČK vo Zvolene.

5. Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom

V spolupráci s Lekárskou fakultou Univerzity Komenského v Bratislave a Akademickým centrom výskumu autizmu (ACVA) prebiehali v priestoroch ambulancie Poradne zdravia pri RÚVZ Zvolen pracovné aktivity výskumného tímu pod vedením MUDr. Kataríny Babinskej zamerané na výskum, diagnostiku a liečbu autistických detí. Hostujúci tím odborníkov pripravil pre zamestnancov RÚVZ Zvolen v júni 2014 aj odbornú prednášku na tému „Autizmus“. Konzultovali sme aj so súkromným sektorom fy Medilife Zvolen za účelom výmeny poznatkov a skúseností pri úprave telesnej hmotnosti klientov.

Dlhodobo spolupracujeme so Všeobecnou zdravotnou poisťovňou a.s., pobočka Zvolen, Slovenským červeným krížom, pobočka Zvolen, so základnými, strednými a vysokými

školami, Slovenským zväzom telesne postihnutých, pobočka Zvolen, mestskými a obecnými úradmi v regióne Zvolen, Detva, Krupina v snahe zapojiť všetkých do interpersonálnej spolupráce (zdravé školy, zdravé pracoviská, zdravé mestá a iné). Zrealizovali sme spolu 49 prednášok. Spolupracujeme aj s Klubmi dôchodcov Lieskovec, KD Krupina, Detva, Mestskou políciou vo Zvolene, oddelením kultúry a športu pri MsÚ Zvolene, Krajskou knižnicou L. Štúra vo Zvolene.

Spolupracuje s regionálnymi médiami TV Hronka, MY Zvolensko podpolianske noviny, KTV, Krupina. Dobrú spoluprácu máme i s Nadáciou srdca so sídlom v Bratislave, Ligou za duševné zdravie a Nadáciou Memory.

Participujeme na plnení úloh oddelenia hygieny výživy „Sledovanie výživového stavu vybraných vekových skupín dospelaj populácie SR“. Spolupracujeme i s oddelením preventívneho pracovného lekárstva a toxikológie i v súvislosti s Európskym týždňom BOZP a ochrany zdravia pri práci.

V júni 2014 nás navštívil za účelom nadviazania spolupráce s Platformou na podporu zdravia znevýhodnených skupín, Šafárikovo námestie 2, Bratislava koordinátor asistentov osvetly zdravia Ing., Mgr. Jozef Pišta z Banskej Bystrice. Poskytli sme mu rôzne edukačné materiály pre marginalizované skupiny obyvateľstva napr. letáky v Rómskom jazyku, očkovací kalendár, infekčné hepatitídy, svrab, ako prestať s fajčením a iné. Cieľom projektu má byť i zníženie výskytu infekčných ochorení u detí i dospelých (Hepatitída A, Svrab, Tuberkulóza) a zvýšenie informovanosti a poradenskej činnosti o podpore zdravia (preočkovanosť detí, dospelých, percentuálny podiel návštev detí i dospelých na preventívnych prehliadkach), zlepšenie úrovne osobnej a komunálnej hygieny, zvýšenie úrovne zdravotného uvedomenia a zodpovednosti za vlastné zdravie a iné. Projekt má byť podľa uvedených informácií dotovaný z prostriedkov Európskej únie. Hlavná koordinátorka projektu PPZZS RNDr. Zuzana Pálošová, PhD. A výkonný tajomník PPZZS Mgr. Michal Kubo, Šafárikovo námestie 2, Bratislava v spolupráci s oslovovanými partnermi by mali spoločne dosiahnuť zlepšenie zdravotného stavu obyvateľov vylúčených lokalít.

6. Iné činnosti odboru (legislatíva, členstvo v pracovných skupinách, organizovanie konferencií, seminárov)

V decembri 2014 bola Mgr. Iveta Gondášová menovaná do funkcie krajskej odborníčky hlavného hygienika SR za Banskobystrický kraj pre odbor výchova k zdraviu a zároveň je členkou Poradného zboru hlavného hygienika SR pre odbor výchova k zdraviu. V júni 2014 sa zúčastnila na pracovnom stretnutí „Aktualizácia Konceptie Výchova k zdraviu“ na RÚVZ Prešov, ako členka Pracovnej skupiny.

V spolupráci s územným spolkom SČK vo Zvolene participujeme na príprave a realizácii okresných kôl súťaže mladých zdravotníkov - žiakov ZŠ a SŠ. Pravidelne sa zúčastňujeme zasadnutí sociálno- zdravotnej komisie a dorastovej komisie.

7. Činnosť poradenského centra ochrany a podpory zdravia

7.1 Základná poradňa

Od 1.1.-31.12.2014 bolo v základnej poradni zdravia 203 prvovýšetrených klientov z toho 67 mužov a 136 žien. Opakovane vyšetrených bolo 208 klientov z toho 61 mužov a 147 žien. Špecializované poradenstvo na úpravu telesnej hmotnosti sme poskytli 2 klientkám a o poradenstvo na odvykanie od fajčenia v druhom polroku 2014 oslovení neprejavili záujem. Zrealizovali sme 33 výjazdov včítane hromadných akcií a vyšetřili 857 záujemcov z toho v TZS máme zaregistrovaných 409 klientov. Za rok 2014 máme registrovaných 1902 výkonov t.j antropometrických, biochemických meraní, meraní krvného tlaku, nie sú tu zahrnuté merania z výjazdov, spirometrické merania a merania smokerlyzérom, aterogénne indexy a indexy BMI a WHR. Spracovali sme 409 anamnestických dát klienta. Priebežne sme realizovali 9 Programov a projektov ÚVZ SR schválených pre rok 2014 s 915 výkonmi, 2 lokálne kampane so 123 výkonmi a 1 projekt viazaný na iný subjekt. Zrealizovali sme 4 informačné zdravotno-výchovné panely okrem plagátov. Spolupracovali sme so 18-timi subjektmi a odborne garantovali spoločné zdravotno-výchovné podujatia. Podieľali sme sa na vypracovaní 1 odborného stanoviska k materiálom UVZ SR.

Prednášková činnosť :

Mgr. Iveta Gondášová odprednášala v roku 2014 49 väčšinou zážitkových prednáškových blokov pre žiakov 1. a 2. stupňa ZŠ ako aj stredoškóľakov a dospelých s počtom edukovaných 1482 z toho 275 študentov v rámci projektu Bezpečný návrat domov v spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene.

1. Zdravý životný štýl ako prevencia toxikománií, 11.2.2014, ZŠ Vígľaš 1.st., 98 edukovaných
2. Zdravý životný štýl ako prevencia toxikománií, 11.2.2014, ZŠ Vígľaš 2.st., 96 edukovaných
3. Výživa vo vyššom veku, psychohygiena, 18.2.2014, KD Lieskovec (15)
4. Globezita, 28.2.2014, SOŠHSaO Zvolen, (20+3) 2Z
5. Globezita, 28.2.2014, SOŠHSaO Zvolen, (11+2) 2N
6. Globezita, 7.3.2014, SOŠHS a O Zvolen, (21+2) 2A
7. Globezita, 7.3.2014, SOŠHSO Zvolen, (20+15+2) 2K
8. Mozog a aktívne stárnutie, 11.3.2014, KD 3, Detva, (17)
9. Bezpečný návrat domov, Deň otvorených dverí RÚVZ Zvolen, 25.3.2014, (45 SZŠ)
10. Psychohygiena, 28.3.2014, SOŠHSaO Zvolen, (35+2)
11. Bezpečný návrat domov, 31.3.2014, Deň otvorených dverí RÚVZ Zvolen, (28+2) SZŠ
12. Zdravá strava, 3.4.2014, Špeciálna základná škola, Zvolen, (25)
13. Zdravá strava, 3.4.2014, Špeciálna ZŠ, Zvolen, (15)
14. Primárna prevencia, antidoping, 4.4.2014, Deň otvorených dverí RÚVZ Zvolen, (23+1 SZŠ)
15. Primárna prevencia, antidoping, 15.4.2014, Deň otvorených dverí RÚVZ Zvolen, (12+1 SZŠ)
16. Telesné a duševné zdravie, 16.4.2014, ZŠ Slatinské Lazy (18+1)
17. Bezpečný návrat domov, 23.4.2014, SOŠHSaO, Zvolen, (37)
18. Bezpečný návrat domov, 23.4.2014, SOŠHSaO, Zvolen, (43)
19. Primárna prevencia v kontexte verejného zdravotníctva, 29.4.2014, Deň otvorených dverí RÚVZ Zvolen, (10+1 SZŠ)
20. Rodina a zdravie, 12.5.2014, 6.ZŠ Zvolen, (23+1), 7A

21. Rodina a zdravie, 12.5.2014, 6. ZŠ Zvolen, (21+1), 7B
22. Význam pohybu vo vyššom veku, 13.5.2014, KD Krupina, Deň zdravia mesta (28)
23. Bezpečný návrat domov, 14.5.2014, SOŠHS aO Zvolen, (41)
24. Bezpečný návrat domov, 14.5.2014, SOŠHSaO Zvolen, (40)
25. Význam mlieka vo výžive detí, 26.5.2014, Svetový deň mlieka ZŠ Alexyho, Zvolen, (34) 1.st.
26. Význam mlieka vo výžive detí, 26.5.2014, Svetový deň mlieka ZŠ Alexyho, Zvolen, (36) 1.st
27. Pedikulóza, 10.10.2014, Špeciálna základná škola, Zvolen, (28) 2.st.
28. Fajčenie a jeho riziká, 17.10.2014, SOŠHSaO, Zvolen, (49)
29. Osteoporóza, 28.10.2014, KD Krupina- Okresná rada Jednoty dôchodcov, Krupina (30)
30. Prevencia fajčenia, 29.10.2014, ZŠ Kriváň, Projekt „Nenič svoje múdre telo“+ meranie CO vo výdychu smokerlyzérom, (46)
31. Energetické nápoje, 29.10.2014, ZŠ Kriváň, Projekt „Nenič svoje múdre telo“ (38)
32. Duševné zdravie – psychohygienu, 30.10.2014, Continental s.r.o., Zvolen, (33)
33. Energetické nápoje, 11.11.2014, 3. ZŠ Zvolen, (25)
34. Energetické nápoje, 11.11.2014, 3. ZŠ Zvolen, (11)
35. Psychohygienu, 12.11.2014, SZŠ Zvolen, (23)
36. Bezpečný návrat domov, 18.11.2014, Gymnázium Detva , „Deň vedy a poznania“, (15)
37. Bezpečný návrat domov, 18.11.2014, Gymnázium Detva, „ Deň vedy a poznania“ (23)
38. Duševné zdravie , 18.11.2014, Gymnázium Detva, „ Deň vedy a poznania“ (21)
39. Fajčenie – Kým stúpa dym, 19.11.2014, ZŠ Pliešovce, „ Dúhové dni“ (18)
40. Fajčenie – Kým stúpa dym, 19.11.2014, ZŠ Pliešovce, „ Dúhové dni“ (28)
41. Fajčenie – Kým stúpa dym, 20.11.2014, Mestské kultúrne stredisko Sliač, ZŠ A. Sládkoviča, Sliač, 8.A (19)
42. Fajčenie – Kým stúpa dym, 20.11.2014, Mestské kultúrne stredisko Sliač, ZŠ A. Sládkoviča, Sliač, 8.B (20)
43. Fajčenie – Kým stúpa dym, 20.11.2014, Mestské kultúrne stredisko Sliač, ZŠ A. Sládkoviča, Sliač, 9.A (20)
44. Fajčenie – Kým stúpa dym, 20.11.2014, Mestské kultúrne stredisko Sliač, ZŠ A. Sládkoviča, Sliač, 9.B (18)
45. Prevencia a riziká alkoholizmu u detí, 26.11.2014, ZŠ Slatinské Lazy, (35)
46. STOP AIDS - Anjeli, 1.12.2014, Mestské kultúrne stredisko, Sliač, ZŠ A. Sládkoviča, Sliač, 9.A (19)
47. STOP AIDS - Anjeli, 1.12.2014, Mestské kultúrne stredisko, Sliač, ZŠ A. Sládkoviča, Sliač, 9.B (21)
48. Psychohygienu , 3.12.2014, SZŠ Zvolen, (31)
49. Stravovanie počas Vianoc, 4.12.2014, ZŠ. ul. Alexyho, Zvolen-Sekier, 6.A,B,C (65)

MUDr. Peter Reinhardt edukoval denných a externých študentov SZŠ Zvolen a účastníkov optarovateľského kurzu pri Územnom spolku SČK pobočka Zvolen v rámci plánovanej výučby so zameraním na prevenciu šírenia infekčných ochorení a očkovanie. Počas Dňa zdravia Mesta Zvolen, 9.4.2014 prednášal tému: „Moderné je nefajčiť“.

Zúčastnili sme sa šiestich regionálnych, piatich celoštátnych, jednej medzinárodnej a desiatich seminárnych školení v rámci RÚVZ Zvolen z toho jedenásťkrát aktívne a dvanásťkrát

pasívne. V spolupráci s masmédiami sme pripravili 15 príspevkov. Zrealizovali sme 21 aktivít na zvýšenie pohybovej aktivity z toho 10 podľa kalendára SZO so 455 edukovanými. Zrealizovali sme 20 aktivít na ozdravenie výživy z toho 6 podľa kalendára SZO so 482 edukovanými. V rámci prevencie drogových závislostí sme zrealizovali 15 aktivít z toho 8 podľa kalendára SZO s 505 edukovanými. Na podporu nefajčenia a abstinencie sme pripravili 14 aktivít z toho 5 podľa kalendára SZO s 725 edukovanými. Výchovu k partnerstvu, manželstvu, rodičovstvu a prevenciu pohlavných ochorení sme zrealizovali v 18 prípadoch a 476 edukovanými. Zrealizovaná boli dve aktivity v rámci stomatohygieny s 60 edukovanými. Zapojili sme sa aj do projektu Osteoporóza s 30 edukovanými. V rámci základnej poradne zdravia sme poskytli 399 odborných konzultácií, šesťkrát sme poskytli e-mailové a telefonické poradenstvo pri úprave telesnej hmotnosti. V rámci poradne zdravia a následne v určených termínoch sedemkrát sme poskytli vyšetrenia a odborné poradenstvo na zníženie telesnej hmotnosti 2 klientkám, ktoré nás cielene vyhľadali. Počas hromadných akcií sme motivovali 174 vyšetrených fajčiarov k zanechaniu fajčenia aj cez nadstavbovú poradňu RÚVZ Zvolen, zatiaľ neprejavili záujem. Spolupracovali sme s VŠZP a.s. pobočka Zvolen, Mestským úradom vo Zvolene v Sliachi a v Krupine, kde sme i vďaka ich sponzorstvu mohli zrealizovať vyšetrenie vybraných biochemických parametrov krvi najmä celkového cholesterolu a glukózy z kapilárnej krvi na prístroji Reflotrón počas nasledovných výjazdových akcií PZ:

14 pedagógov SOŠHSaO Zvolen 12.2.2014
16 pedagógov SOŠHSaO Zvolen 13.2.2014
15 pedagógov ZŠ Vígl'áš 14.2.2014
15 seniorov KD Lieskovec 18.2.2014
17 pedagógov a zamestnancov 9. ZŠ Zvolen 26.2.2014
14 študentov SOŠHSaO Zvolen, meranie % telesného tuku, 7.3.2014
17 seniorov KD 3, Detva 11.3.2014
12 študentov SZŠ Zvolen, obsah CO vo výdychu, 15.3.2014
16 zamestnancov fy Globus s.r.o. Zvolen, 2.4.2014
13 zamestnancov RVaPS Zvolen, 7.4.2014
24 zamestnancov MsÚ Zvolen, Deň zdravia, 8.4.2014
16 študentov obsah CO vo výdychu, 9.4.2014
57 občanov regiónu Zvolen, Deň zdravia Mesta Zvolen, 9.4.2014
83 klientov meranie skladby tela MsÚ Zvolen, 9.4.2014
10 zamestnancov MsÚ Sliach, 17.4.2014
13 učiteľov ZŠ Slatinské Lazy, 30.4.2014
28 občanov Krupiny, Deň zdravia, 13.5.2014
15 seniorov KD Sielnica, 29.5.2014
51 cestujúcich ŽSR vo Zvolene, TK, 17 smoker, 4, spiro, 30.5.2014
14 zamestnancov fy LIND MOBLER s.r.o. Krupina, 11.6.2014
31 občanov Sliacha, Deň zdravia, 19.6.2014
43 zamestnancov ŠLÚ Marína š.p. Kováčová, 20.6.2014 Črevotour
20 zamestnancov ŠLÚ Marína š.p. Kováčová, 20.8.2014
65 klientov – verejnosť SOŠHSaO Zvolen, akcia MOST, 26.9.2014
12 zamestnancov Vývoj a.s. Zvolen, 8.10.2014
30 klientov – verejnosť Mesto Sliach, Deň zdravia, 9.10.2014
49 klientov SOŠHSaO Zvolen, meranie CO vo výdychu smokerlyzerom, 17.10.2014
46 žiakov ZŠ Kriváň, meranie CO vo výdychu smokerlyzerom, 29.10.2014
16 zamestnancov Continental s.r.o., Zvolen, 30.10.2014, Deň zdravia
27 zamestnancov Continental s.r.o., Zvolen, 31.10.2014, Deň zdravia
13 seniorov KD Krupina, 13.11.2014

30 žiakov 9.ZŠ Zvolen, meranie CO vo výdychu smokerlyzerom, 20.11.2014, Detská Konferencia

15 zamestnancov Mestské Lesy s.r.o. Krupina, 25.11.2014

Spolu sme urobili 33 výjazdov a vyšetřili sme 857 klientov.

V roku 2014 sme sa zúčastnili zasadnutia Pracovnej skupiny Prevencie a riešenia závislostí v Meste Zvolen, Celoslovenskej porady vedúcich odborov PZ v Malých Bieliciach, zasadnutia Dorastovej komisie, zasadnutia Sociálno-zdravotnej komisie pri SČK Zvolen, Kvízu pre zvolenských stredoškôľakov v Krajskej knižnici L.Štúra vo Zvolene „Drogy, to teda nie“, Kvízu pre základné školy v Krajskej knižnici L.Štúra vo Zvolene „Drogy, to teda nie“, stretnutia Pracovnej skupiny „Aktualizácia koncepcie Výchovy ku zdraviu“ na RÚVZ Prešov, Pracovnej porady vedúcich OPZ v Banskej Bystrici, pripravili sme pracovný seminár pre zamestnancov RÚVZ Zvolen s MUDr. Katarínou Babinskou z LF UK Bratislava na tému „Autizmus“. Zúčastnili sme sa na edukačnom stretnutí „Pečeň, obezita, zdravie“, ktoré usporiadalo Občianskeho združenia Šanca pre pečeň Zvolen v kúpeľoch v Sliachi, na pracovnom stretnutí v Piešťanoch k projektu „Osteoporóza“ a na pracovnom stretnutí na RÚVZ Banská Bystrica k Projektu „TOHES“. S aktívnou účasťou sme vystúpili trikrát, a to na VI. vedecko-odbornej konferencii „Surveillance chronických chorôb“ na Starých Horách, Dňoch praktickej obezitológie 2014 v Bardejove, 38. Dňoch zdravotnej výchovy MUDr. Ivana Stodolu na Čingove. V rámci praxe študentov verejného zdravotníctva sme edukovali externých i denných študentov Trnavskej univerzity Trnava, a 2 lekárky v predatešťačnej príprave. Dvomi študentmi sme poskytli poradenstvo pri príprave záverečných bakalárskych a diplomových prác vo VZ. Spracovali sme pre potreby organizácie podklady k „Strednodobému výhľadu organizácie“, konzultovali sme možnosti spolupráce s koordinátorom vznikajúcej Platformy na podporu zdravia znevýhodnených skupín v SR, pripravovali sme podklady resp. pripomienky k Aktualizácii koncepcie zdravotnej výchovy na obdobie 5-10 rokov, priebežne sme zabezpečovali distribúciu zdravotno-výchovných materiálov napr. Ako sa chrániť pre kliešťom a ochoreniami prenášanými kliešťom. Verejnosť sme edukovali i formou príspevkov na webovej stránke úradu pri príležitosti významných svetových dní i s pozvánkami na pripravované sekcie napr. TM 2014, Dni zdravia, Svetový deň pohybu ku zdraviu, Medzinárodný deň bez fajčenia, MOST. Nadviazali sme spoluprácu s Národným osvetovým centrom v Bratislave, kde sme sprostredkovali cez maily súťaž „Prečo som na svete rád“ ako prevenciu užívania tabaku, oslovovali sme všetky školy za účelom zapojenia sa do projektu UVZ SR „Bezpečný návrat domov“, ktorý sme v spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene realizovali na pôde RÚVZ Zvolen i v teréne. Odpočty plnenia aktivít sme priebežne i s priloženou fotodokumentáciou posielali na UVZ SR v Bratislave. V danom projekte sme pokračovali i po jeho oficiálnom ukončení, vzhľadom na jeho dobrú odozvu. O doterajších výsledkoch boli informácie zverejnené v Infolistoch Mesta Zvolen, regionálnej tlači opakovane. Počas Dní zdravia v meste Zvolen, Sliach, Krupina sme spolupracovali najmä s VŠZP a.s. pobočka Zvolen, SČK, fy Papay – zelenina, ktorí zabezpečili sponzorské príspevky pre zdaný priebeh akcií. Osvedčila sa nám aj spolupráca so ŽSR Zvolen, kde sme opakovane pripravili akciu k Medzinárodnému dňu bez fajčenia. V rámci týždňa mozgu prebehali na základe našej výzvy mieste aktivity jednotlivých MŠ, ZŠ i ZUŠ v regióne Zvolen, Detva, Krupina. Práce detí sme zverejnili na našom webe i aktuálnych nástenkách v priestore RÚVZ Zvolen. Súťaž o najlepšiu protidrogovú nástenku úspešne absolvovali aj žiaci zo ZŠ Detvianska Huta a Hontianske Moravce, práce postúpili do Celoslovenského kola. Úspešnosť zaznamenávame aj v účasti na pohybových aktivitách v spolupráci s obcami i mestami v regióne Zvolen, Detva, Krupina. Svoju prednáškovú činnosť smerujeme k úprave a harmonizácii životného štýlu mladých i starších. Mgr. Iveta Gondášová odprednášala v roku 2014 49 väčšinou

zážitkových prednáškových blokov pre žiakov 1. a 2. stupňa ZŠ ako aj stredoškolákov s počtom edukovaných 1482 z toho 275 študentov v rámci projektu Bezpečný návrat domov v spolupráci s Mestskou políciou vo Zvolene.

Od roku 2009 sa môžu zamestnanci RÚVZ Zvolen zapájať do lokálnej Kampane „Schody ako výzva“ na podporu pohybovej aktivity, ktorú sporadicky využívajú. V mesiaci máj 2014 bola sprístupnená našim pracovníkom telocvičňa v priestoroch RÚVZ Zvolen pri príležitosti Svetového dňa pohybom ku zdraviu. Už tradične pripravujeme hromadné akcie pre verejnosť v rámci Dní zdravia mesta Zvolen, Sliač Krupina. V tomto roku vo Zvolene akciu zabezpečovalo i Mesto Zvolen, VŠZP a.s. pobočka Zvolen a SČK Zvolen. V rámci bohatého edukačno-zdravotného dopoludnia sme robili skrining KVO, MUDr. Peter Reinhardt odprednášal pre prítomných študentov tému „Moderné je nefajčiť“ záujemcom meral hodnoty CO vo výdychu na prístroji smokrelyzér. Deti i dospelý si mohli vyskúšať poskytnutie prvej pomoci cez dobrovoľníkov SČK pobočka Zvolen i dať si zmerať skladbu tela na špeciálnej váhe. Firma Papay zabezpečila občerstvenie vo forme ovocia a zeleniny. Uvedené aktivity sme dávali do povedomia verejnosti formou vytvorených pozvánok a letákov rozposielaných e-mailovou poštou, osvedčila sa nová forma zdravotno-výchovnej osvetu cez krátke vstupy cez oznamovaciu techniku železníc SR vo Zvolene i školský rozhlas. Do masmédií Mgr. Iveta Gondášová poskytla živý vstup pre KTV Krupina pri príležitosti Svetového dňa Pohybom ku zdraviu kde sa vyjadrovala i verejnosť. Do masmédií včítane regionálnej tlače, webových stránok úradu, Infolistov Mesta Zvolen a iných sme poskytli celkom 15 rôznych príspevkov očkovanie a infekčné choroby nevynímajúc.

Pravidelne spolupracujeme s Krajskou knižnicou Ľ. Štúra vo Zvolene pri príprave a realizácii Kvízu pre zvolenských stredoškolákov i základné školy na tému „Drogy, to teda nie“. Zapojili sme sa v súčinnosti Národným osvetovým Centrom Bratislava do oslovovania mladých pri zapájaní sa do súťaže „Prečo som na svete rád“ s protidrogovým zameraním. Anitabakizmus sme propagovali aj cez oslovovanie 7. ročníkov ZŠ a ich pedagógov s možnosťou zapojiť sa do súťaže o najlepšiu protidrogovú nástenku. Dve ZŠ z nášho regiónu postúpili do celoslovenského kola. Úspešne spolupracujeme pri koordinácii činností pri príležitosti „Týždňa mozgu“ s Centrom Memory Bratislava a následne so školami i seniormi a inými organizáciami včítane zamestnancov RÚVZ Zvolen s možnosťou realizácie vlastných aktivít. Správu o uskutočnených aktivitách s fotodokumentáciou sme poslali hlavnej koordinátorky projektu p. Grniakovej do Centra Memory v Bratislave. V rámci súkromného sektora sme konzultovali s fy Medilife Zvolen za účelom výmeny skúseností pri úprave telesnej hmotnosti, nových možností a postupov.

Na UVZ SR v Bratislave sme priebežne posielali odpočty k uskutočneným jednotlivým preventívnym aktivitám.

Oslovili sme Centrum Memory v Bratislave a Slovenskú Alzheimerovu spoločnosť v Bratislave za účelom preposlania odborných edukačných materiálov k duševnému zdraviu, ktoré sme používali pri práci so seniormi ale i ostatnou populáciou.

Počas roka 2014 2 klientky prejavili záujem o poradenstvo pri úprave telesnej hmotnosti a harmonizáciu fyzického a psychického zdravia s pravidelnými stretnutiami v spolupráci s ich odbornými lekármi a RHB pracovníkmi. K 31.12.2014 sme nezaznamenali v PZ záujemcov o odvykanie od fajčenia.

Priebežne na úseku podpory zdravia absolvovali študentskú prax externí i denní študenti verejného zdravotníctva Trnavskej univerzity Trnava a predatestačnú prípravu u nás absolvovali 2 lekáry. Poskytovali sme i konzultácie pri príprave bakalárskych a diplomových prác študentov verejného zdravotníctva.

Plnili sme 9 štúdií a projektov, ktoré sú súčasťou „Programov a projektov“ vyhlásených HH SR s počtom výkonov 915 a realizovali sme i 2 štúdie a projekty, ktoré nie sú súčasťou „Programov a projektov“ vyhlásených HH SR so 123 výkonmi.

Na úseku podpory zdravia pracujú 2 pracovníčky jedna s vysokoškolským vzdelaním II. stupňa v odbore verejné zdravotníctvo a jedna s VOV DAHE, organizačne začlenené pod oddelenie hygieny detí a mládeže RÚVZ Zvolen.

7.2 Nadstavbové poradne

V rámci základnej poradne sme v sledovanom roku poskytli odborné poradenstvo na optimalizáciu pohybovej aktivity 204 klientom, ktorí prejavili záujem o individuálne ciele poradenstvo. V rámci základnej poradne sme v 205 prípadoch zaznamenali v TZS zvýšený stres v práci alebo v domácom prostredí, orientovali sme sa na podporu duševného zdravia u nezamestnaných klientov, seniorov i mládeže.

Poradňa na odvykanie od fajčenia:

Poradňa na odvykanie od fajčenia pracuje v RÚVZ so sídlom vo Zvolene od roku 1996.

Odborné poradenstvo bolo poskytnuté najmä žiakom, študentom, ale aj dospelým väčšinou počas konania hromadných zdravotno-výchovných akcií Dni zdravia mesta Zvolen, Deň srdca na SOŠHSaO a iné. V priebehu roka sme nezaznamenali záujem zo strany fajčiarov odvyknúť si od fajčenia cez poradňu na odvykanie od fajčenia.

Poradňa pohybovej aktivity:

Poradňa pohybovej aktivity začala svoju činnosť v roku 1995. Telocvičňa v priestoroch RÚVZ Zvolen sa využíva z prevádzkových dôvodov len sporadicky. Pravidelne cvičí 15-16 žien v produktívnom a poproduktívnom veku pod vedením externej odborníčky v priestoroch ZUŠ Zvolen. Poradenstvo optimalizácie pohybovej aktivity poskytujeme záujemcom v rámci základnej poradne. V TZS máme zaevidovaných 204 klientov.

Poradňa zdravej výživy a úpravy telesnej hmotnosti:

Poradňa zdravej výživy a úpravy telesnej hmotnosti pracuje od roku 2009 a zabezpečujeme ju v rámci základnej poradne zdravia. V roku 2014 sme v spolupráci s oddelením hygieny výživy vyšetrili 80 respondentov pri plnení hlavnej úlohy „Sledovanie výživového stavu vybraných skupín obyvateľov SR“. Každý klient dostal návod na vyplnenie 1 - dňového jedálneho lístka, dotazníka o životospráve, dotazníka o spotrebe potravín a pokrmov – stravovacie zvyklosti a dotazníka o pohybových aktivitách a životospráve. Druhú časť tvoril klinicko-somatometrický dotazník s údajmi o hmotnosti, výške, BMI, WHR, TK, tretiu časť tvoril záznamový list pre biochemické vyšetrenie.

Výber klientov tvorili zamestnanci fy LIND MOBLER s.r.o., Krupina.

Individuálne poradenstvo k úprave telesnej hmotnosti sme poskytli 2 klientkam s opakovaným testovaním a kontrolami.

Poradňa podpory psychického zdravia:

V rámci základnej poradne sme poskytli poradenstvo harmonizácie životosprávy pre 205 klientov, ktorí prejavili individuálny záujem o problematiku zvládania stresu v domácich i pracovných podmienkach.

Tab. č. 3

Návštevnosť základnej poradne od 1.1. 2014 do 31.12. 2014

Základné – prvé vyšetrenie v období od 1.1.2014 do 31.12.2014 absolvovalo spolu 203 klientov z toho 67 mužov s najvyšším počtom vo vekovej skupine 25-34 rokov a 136 žien s najvyšším zastúpením vo veku 35 – 54 rokov.

Kontrolné vyšetrenie celkom absolvovalo 208 klientov z toho 61 mužov s najvyšším zastúpením vo veku 65+ a 147 žien s najvyšším zastúpením vo veku 45-54 rokov. Celková návštevnosť v sledovanom období bola 411 klientov z toho 128 mužov a 283 žien.

Tabuľka č. 4

Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrilo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Spolu sme urobili 16 štandardných vyšetrení rizika kardiovaskulárnych chorôb v sledovanom období, 2 u mužov a 16 u žien.

Tabuľka č. 5

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

V TZS máme zaevidovaných spolu 399 klientov z toho 127 mužov a 272 žien prevažne vysokoškolským vzdelaním.

Tabuľka č. 6

Ročný výkaz Poradenského centra ochrany a podpory zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

V základnej poradni sme zaznamenali 203 novo evidovaných klientov v roku 2014. Odborné poradenstvo sme poskytli 411 záujemcom s počtom návštev 411. Poradňu zdravej výživy úpravy telesnej hmotnosti sme riešili cez základnú poradňu. Klientka vo veku 48 rokov, nezamestnaná, vysokoškolsky vzdelaná s hmotnosťou 156 kg a výškou 170 cm prichádzala na kontroly od marca 2014 do júna 2014 a s úbytkom takmer 20 kg. V poradenstve

pokračujeme priebežne podľa záujmu klientky. Ďalšie 2 záujemkyne o úpravu telesnej hmotnosti absolvovali len vstupné, základné vyšetrenie v PZ.

V rámci participácie na riešení úlohy oddelenia hygieny výživy „ Sledovanie výživového stavu obyvateľstva SR“ sme sledovali biochemické parametre kapilárnej krvi u 80 klientov, ktorým bolo poskytnuté i ciele, odborné poradenstvo pri úprave životosprávy.

Tabuľka č. 7

Prehľad o počte výkonov Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2014

V základnej poradni máme evidovaných 3343 výkonov (založenie karty klienta 203, antropometrické merania 586, meranie TK, P 586, biochemické vyšetrenia 964, % tuku 64, vyšetrenie smokerlyzerom 174, spirometrom 25, stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS 57, odborné poradenstvo 586, odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení 98). V poradni zdravej výživy vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach 80, odborné poradenstvo 80, v poradni na odvykanie od fajčenia sme nezaevidovali záujemcov. V 204 prípadoch sme zaevidovali v TZS odborné poradenstvo optimalizovania pohybovej aktivity. Cvičí sa externe mimo telocvične RÚVZ Zvolen. Poradňu podpory psychického zdravia riešime podľa potreby cez základnú poradňu. V roku 2014 sme poskytli 205 základných informácií k znižovaniu záťaže zo stresu v domácom či pracovnom prostredí. V 3 prípadoch sme odporučili klientov do siete zdravotníckych zariadení.

Celkom máme evidovaných 3912 výkonov v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia v roku 2014.

Tabuľka č. 8a

Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

MUŽI :

Spolu sme urobili 84 biochemických vyšetrení u prvýkrát vyšetovaných mužov.

Cholesterol :

Z 52 vyšetrení najviac zvýšených hodnôt cholesterolu bolo zistených u 55 až 64 ročných mužov. Najviac hodnôt v norme bolo u 25-34 ročných mužov. V norme bolo 82,70% nameraných hodnôt celkového cholesterolu zvýšených bolo 17,30 % hodnôt cholesterolu.

Glukóza :

Z 11 vyšetrení zvýšené hodnoty sme zaznamenali rovnomerne vo všetkých vekových kategóriách. V norme bolo 72,02 % nameraných hladín cukru v krvi a zvýšených 27,28% .

Triglyceridy :

Z 19 vyšetrení sme najviac zvýšených hodnôt zaznamenali u 25-34 ročných mužov. V norme bolo 68,42 % meraní a 27,28 % meraní bolo zvýšených.

HDL :

Z 2 vyšetrení ani jedna nebola zvýšená hodnota HDL.

LDL :

Z 19 meraní LDL najvyššie zvýšenie ich hladín bolo zaznamenaných u 25 - 34 ročných mužov. V sledovanom súbore bolo nameraných 73,68% normálnych hodnôt LDL cholesterolu a 26,32 % zvýšených.

BMI:

Zo 67 stanovení BMI najviac zvýšených hodnôt bolo u 55-64 ročných mužov. Najviac hodnôt v norme bolo u 25-34 ročných mužov. Zaznamenali sme v súbore 28,36 % zvýšených indexov BMI a 71,64 indexov BMI bolo v norme.

WHR:

Zo 66 stanovených indexov WHR najviac hodnôt v norme bolo u 25-34 ročných mužov. V súbore sme zaznamenali 23,34% zvýšených hodnôt indexov WHR a 76,66 % indexov bolo v norme.

ŽENY:

Spolu sme urobili 165 biochemických vyšetrení u prvýkrát vyšetovaných žien.

Cholesterol:

Z 90 meraní cholesterolu najviac normálnych hodnôt bolo u 35-54 ročných žien. Najviac zvýšených hodnôt sme zaznamenali u 55-64 žien. V sledovanej vzorke žien sme zistili 81,11% normálnych hodnôt hladín cholesterolu v krvi a 18,90% zvýšených hodnôt cholesterolu.

Glukóza:

Z 38 vyšetrení glukózy najviac hodnôt v norme bolo u 55-64 ročných žien. Najviac zvýšených hladín glukózy bolo u vo veku 35-64 ročných žien. Normálne hodnoty glukózy v krvi sme zistili v 68,42 % prípadoch a zvýšené u 31,58% prípadov žien.

Triglyceridy:

Z 23 nameraných hodnôt triglyceridov najviac v norme bolo u 25-34 ročných žien. V sledovanom súbore žien sme zaznamenali 65,21 % normálnych hladín TG v krvi a 33,79 % bolo zvýšených.

HDL:

V sledovanom súbore bolo zistených 100,00% normálnych hodnôt HDL. Najviac hodnôt v norme bolo u 20-24 ročných žien. Zo 14 meraní sme nezaznamenali zvýšené hodnoty HDL, čo nasvedčuje pre potrebné zintenzívnenie pohybových aktivít žien.

LDL:

Z 23 meraní najviac v norme bolo vo veku 25-34 rokov. Zvýšené hodnoty boli zistené najmä vo vekovej skupine 45-54 ročných žien. 69,56% malo normálne hladiny LDL cholesterolu v krvi, 30,44% sledovaných žien malo hodnoty LDL zvýšené.

BMI:

Zo 135 stanovených indexov najviac zvýšených hodnôt bolo vo veku 45-54 ročných žien. Najviac hodnôt v norme bolo u 35-44 ročných žien. V sledovanej skupine sme zaznamenali 51,86% zvýšených hodnôt indexov BMI a 48,14% hodnôt v norme.

WHR:

Zo 136 stanovených indexov maximá sme zaznamenali vo veku 45-64 rokov. V sledovanom súbore bolo 42,56% zvýšených indexov WHR a 57,35% bolo v norme.

Tabuľka č. 9a

Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Zhrnutie výsledkov biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov

MUŽI :

V roku 2014 sme urobili 128 opakovaných vyšetrení u mužov a 234 u žien.

Cholesterol:

Z 53 vyšetrení 81,14% bolo v norme a 18,86% bolo zvýšených. Najviac zvýšených hodnôt bolo u 45-64 ročných mužov. Najviac hodnôt v norme bolo u 65+ ročných mužov.

Glukóza:

Z 31 vyšetrení 70,96 % bolo v norme a 29,04% bolo zvýšených. Najviac zvýšených hodnôt bolo u 45-54 ročných mužov.

Triglyceridy:

Z 27 vyšetrení 59,25% bolo v norme a 40,75 % bolo zvýšených. Najviac zvýšených hodnôt bolo u 45-54 ročných mužov.

HDL:

Zo 17 vyšetrení 82,00% bolo v norme a 18,00% bolo zvýšených. Zvýšenie hladín HDL bolo rovnomerné od 45-65+ rokov .

LDL:

Z 27 vyšetrení 51,85% bolo v norme a 48,15% bolo zvýšených.

BMI:

Zo 61 indexov BMI 52,45% bolo v norme a 47,55% bolo zvýšených. Najviac zvýšených hodnôt bolo vo veku 65+ rokov.

WHR:

Zo 61 indexov WHR v norme bolo 55,73% a 44,26% bolo zvýšených. Najviac zvýšených hodnôt bolo u 65 a viac ročných mužov. Najviac hodnôt v norme sme zaznamenali u 45-65+ ročných mužov.

Tabuľka č. 9b

Zhrnutie výsledkov biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov

ŽENY :

Cholesterol:

Zo 129 vyšetrení 79,84% bolo v norme a 20,16% bolo zvýšených. Najviac zvýšených hodnôt cholesterolu sme zaznamenali u 55-64 ročných žien. Najviac normálnych hodnôt cholesterolu bolo nameraných u 45 a 54 ročných žien.

Glukóza:

Z 55 vyšetrení 63,63% bolo v norme a 36,37% bolo zvýšených. Najviac zvýšených hodnôt glukózy sme zaznamenali u 45 a viac ročných žien. Najviac normálnych hodnôt glukózy bolo nameraných u 45-54 ročných žien.

Triglyceridy:

Z 27 vyšetrení 59,25% bolo v norme a 40,75% bolo zvýšených. Najviac zvýšených hodnôt bolo u 45-54 ročných žien a najviac hodnôt v norme sme zaznamenali tiež vo veku 55-64 rokov.

HDL:

Z 23 vyšetrení 91,30% bolo v norme a 8,7% bolo zvýšených. Najviac zvýšených hodnôt bolo u 45-64 ročných žien a najviac hodnôt v norme bolo u 45-54 ročných žien.

LDL:

Z 27 vyšetrení 66,66% bolo v norme a 33,34% bolo zvýšených. Zvýšenie hladín LDL bolo zistené najviac vo veku 45-64 rokov. Najviac normálnych hodnôt sme zaznamenali vo veku 45-54 rokov.

BMI:

Zo 145 indexov 50,34% bolo v norme a 49,66% bolo zvýšených. Najviac zvýšených indexov BMI sme zaznamenali vo vekovej skupine 65 a viac ročných žien. Najviac normálnych hodnôt BMI bolo vo vekovej skupine 45-54 ročných žien.

WHR:

Zo 146 indexov bolo 45,89% v norme a 54,11% bolo zvýšených. Najviac hodnôt v norme bolo u 45-54 ročných žien. Najviac zvýšených indexov WHR sme zaznamenali vo veku od 55-64 rokov.

Tabuľka č. 10a

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Celkove sme v TZS zaevidovali 202 meraní tlaku krvi z toho 67 u mužov a 135 u žien.

MUŽI :

Zo 67 meraní krvného tlaku len 5 klientov (6,3%) malo optimálne hodnoty tlaku krvi. Normálne hodnoty tlaku krvi malo 9,7 % mužov a 9,7 % malo vysoký normálny tlak krvi. Hypertenziu 1.stupňa malo 11 % mužov s najvyšším počtom vo veku 25-34 rokov. Hypertenziu 2. stupňa malo 7,3% mužov s maximami 65+. Hypertenziu 3.stupňa malo 7,3% mužov vo vekovej skupine 55-64 rokov.

Tabuľka č. 10 b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

ŽENY :

Zo 135 meraní krvného tlaku najviac optimálnych hodnôt krvného tlaku bolo vo vekovej skupine 15 – 19 rokov. Najviac normálnych hodnôt krvného tlaku bolo vo vekovej skupine 25-34 rokov. Optimálne hodnoty krvného tlaku malo 8% žien, normálne hodnoty 6,8% žien. Vysoký normálny tlak malo 5,6% žien. Hypertenzia I. malo 7,1% žien najviac vo veku 65+, Hypertenziu II. malo 4,2 žien. Hypertenzia III. bola zistená u 2,5 % sledovaných žien s najvyšším počtom vo veku 55-64 a viac rokov. Celkom malo hypertenziu 7,9% žien najviac vo veku 65+.

Tabuľka č. 11a

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Celkom sme v TZS zaznamenali 197 opakovane vyšetrených klientov z toho 60 mužov a 137 žien – skrínung tlaku krvi.

MUŽI :

Zo 60 meraní krvného tlaku optimálne hodnoty malo 8,6 % mužov, najviac vo veku 25-34 rokov. 11,2 % mužov v sledovanom súbore malo normálne hodnoty krvného tlaku. Vysoký normálny tlak krvi malo 8,6%. Hypertenziu I malo 11,9% mužov vo veku 55-65+, Hypertenziu II. malo 7% 55-64 ročných mužov, Hypertenziu III. malo 12,6% mužov vo veku 55-65+.

Tabuľka č. 11 b

Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

ŽENY :

Zo 197 meraní krvného tlaku 7,1% žien malo optimálny krvný tlak najviac vo veku 25-34 rokov. Normálny tlak krvi malo 6,4% žien vo veku 25-34 rokov. Vysoký normálny tlak krvi malo 5,9 % žien vo veku 45-34 rokov. Hypertenziu I. sme zaznamenali u 7,6% žien vo veku 55-65+ rokov. Hypertenziu II. sme zistili u 3,1% žien vo veku 65+. Hypertenziu III. sme nezaznamenali v sledovanej vzorke žien.

U opakovane vyšetrených žien sme zaznamenali celkovo 8,3% hypertoničiek.

Tabuľka č. 12a

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov z prvého a posledného vyšetrenia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Zhrnutie výsledkov biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov

MUŽI :

Cholesterol:

Zo 60 vyšetrení nezmenený status cholesterolu u mužov sme zaznamenali v 12, 60%.K poklesu hodnôt došlo v 8,1% a nárast bol 12,% .

Glukóza:

Z 52 vyšetrení nezmenený status glukózy bol zaznamenaný v 13,1 % prípadoch. Km poklesu došlo v 13,6% a nárast bol 9,3%.

Triglyceridy:

Nezmenený status sme zaznamenali v 14,3% z 30 nameraných hodnôt triglyceridov. Pokles bol 17,% a nárast 17,5 % .

HDL:

Z 22 vyšetrení HDL 19,5% malo nezmenený status. K nárastu došlo v 20,1 %. Pokles sme zaznamenali v 19,5%.

LDL:

Z 20 vyšetrení 17,5% zostalo nezmenených po opakovanom vyšetrení. U 21,8 % došlo k poklesu nameraných hodnôt a v 20,9 % došlo k nárastu hodnôt LDL.

BMI:

Zo 60 indexov BMI nezmenený status malo 5,5% indexov k poklesu došlo v 3,2% a k nárastu v 4,5% BMI.

WHR:

Zo 59 indexov WHR nezmenený status sme zaznamenali v 7,1%, pokles v 3,4% a nárast v 5,6% WHR.

ŽENY :

Cholesterol:

Zo 138 meraní nezmenený status cholesterolu sme zaznamenali v 8,3%, pokles 7,1% a nárast 7,8%.

Glukóza:

Zo 127 vyšetrení nezmenený status glukózy sme zistili v 8,7%, pokles 8,1% a nárast 6,6%.

Triglyceridy:

Zo 69 vyšetrení nezmenený status triglyceridov sme zistili v 9,7%, pokles 10,2% a nárast 11,8%.

HDL:

Zo 41 vyšetrení HDL nezmenený status sme zaznamenali v 14,9%, pokles 14,7% a nárast 13,1%.

LDL:

Z 39 vyšetrení sme nezmenený status LDL zaznamenali v 13,7%, pokles 15,4%, nárast 14,8%.

BMI:

Zo 138 indexov BMI 4,9% malo nezmenený status, 2,8 % bol pokles a 4,1% nárast hodnôt indexov BMI v sledovanej vzorke žien.

WHR:

Zo 132 indexov WHR 5,6 % malo nezmenený status, pokles bol 2,5% a nárast 5,1% hodnôt indexov WHR.

SPOLU:

Cholesterol:

Opakovane sme vyšetřili 198 parametrov cholesterolu u mužov a žien v roku 2014. Nezmenený status sme zaznamenali v 7,3%, k poklesu došlo v 7,1% a k nárastu hodnôt cholesterolu v 5,4% .

Glukóza:

Zo 179 meraní nezmenený status glukózy sme zistili v 7,3%, k poklesu došlo v 7,1% a k nárastu v 5,4%.

Triglyceridy:

Z 99 meraní nezmenený status sme zistili v 8,1%, pokles bol 9,0% a nárast 9,8%.

BMI:

Zo 198 indexov nezmenený status sme zistili v 3,8%, pokles bol 2,2% a nárast 3,2%.

WHR:

Zo 191 indexov WHR nezmenený status sme zistili v 4,4%, pokles 2,3% a nárast 3,9%.

Tabuľka č. 12b

Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetřených klientov z prvého a posledného vyšetřenia pre skupiny klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetření za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

MUŽI :

Cholesterol:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetření pri opakovanom poslednom vyšetření cholesterolu u 23 mužov sme zistili v 19,9% nezmenený status, 16,9% pokles a a 15,5% nárast hodnôt cholesterolu.

Glukóza:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetření pri opakovanom poslednom vyšetření glukózy u 12 mužov sme zistili v 24,5% nezmenený status glukózy, 27,9% pokles a 21,1% nárast hodnôt glukózy v sledovanom súbore mužov.

Triglyceridy:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení triglyceridov u 8 mužov sme zistili v 22,9% nezmenený status glukózy, 33,5% pokles a 30,0% nárast hodnôt glukózy v sledovanom súbore mužov.

HDL:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení HDL u 6 mužov sme zistili v 29,8% nezmenený status HDL, 0 % pokles a 29,8% nárast hodnôt HDL v sledovanom súbore mužov.

ŽENY:

Cholesterol:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení cholesterolu u 74 žien sme zistili v 11,2% nezmenený status cholesterolu, pokles 11,0% a nárast 9,6 % hodnôt cholesterolu v sledovanom súbore žien.

Glukóza:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení glukózy u 26 žien sme zistili v 19,0% nezmenený status glukózy, pokles 19,2% a nárast 12,3 % hodnôt glukózy v sledovanom súbore žien.

Triglyceridy:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení triglyceridov u 7 žien sme zistili v 36,7% nezmenený status triglyceridov, pokles 36,7% a nárast 25,9 % hodnôt triglyceridov v sledovanom súbore žien.

HDL:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení HDL u 13 žien sme zistili v 27,1% nezmenený status HDL, pokles 0% a nárast 27,1 % hodnôt HDL v sledovanom súbore žien.

SPOLU:

Cholesterol:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení cholesterolu u 97 mužov a žien sme zistili v 9,9% nezmenený status cholesterolu, pokles 9,4% a nárast 8,2 % hodnôt cholesterolu v sledovanom súbore žien a mužov.

Glukóza:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení glukózy u 38 mužov a žien sme zistili v 15,3% nezmenený status glukózy, pokles 15,% a nárast 10,7 % hodnôt glukózy v sledovanom súbore žien a mužov.

Triglyceridy:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení triglyceridov u 15 mužov a žien sme zistili v 22,4% nezmenený status triglyceridov, pokles 25,2% a nárast 20,2 % hodnôt triglyceridov v sledovanom súbore žien a mužov.

HDL:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení HDL u 19 mužov a žien sme zistili v 21,7% nezmenený status HDL, pokles 0% a nárast 21,7 % hodnôt HDL v sledovanom súbore žien a mužov.

LDL:

Pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení pri opakovanom poslednom vyšetrení LDL u 10 mužov a žien sme zistili v 24,8% nezmenený status LDL, pokles 24,80% a nárast 0 % hodnôt LDL v sledovanom súbore žien a mužov.

Tab. č. 1:

Personálne obsadenie odboru (oddelenia) podpory zdravia a Poradenského centra ochrany a podpory zdravia v roku 2014

RÚVZ Zvolen

Pracovníci	Odbornosť - kvalifikácia (špecializačná skúška)	prac. miesta úväzok	Počet Osôb
Ved. odboru/oddelenia			
Lekár - metodológ			
Verejný zdravotník I. stupňa			
Verejný zdravotník II. stupňa	Verejné zdravotníctvo – ochrana a podpora zdravia	1/1,00	1
DAHE		1/1,00	1
AHE			
Zdravotná sestra			
Iný zdravotnícky pracovník			
Iný nezdravotnícky pracovník			
S P O L U			

Tab. č. 2a:

Intervenčné a zdravotno-výchovné aktivity odboru podpory zdravia v roku 2014

RÚVZ Zvolen

Číslo riadku	N á z o v a k t i v i t y		Počet aktivít	Cieľové skupiny			Iné
				Deti a mládež	Produktívny vek	Poproduktívny vek	
1.	Prioritné celospoločenské intervenčné aktivity podpory zdravia	- zvýšenie pohybovej aktivity	21	7	7	3	4
		- ozdravovanie výživy	20	10	5	4	1
		- podpora nefajčiara a Abstinencia	14	8	1	1	4
		- prevencia drogových závislostí	15	9	2	1	3
		- výchova k partnerstvu , rodičovstvu manžel. a prevencia pohl. chorôb HIV, AIDS	18	18	0	0	0
		- znižovanie krvného tlaku Nemedikamentózne	6	1	4	1	0
		- duševné zdravie	17	13	2	2	0
S P O L U			111	66	21	12	12
2.	Zdravotno-výchovné akcie pre obyvateľov a osobitných zameraní na témy a termíny podľa kalendára SZO		34	15	8	9	2
3.	Regionálne intervenčné a informačné zdravotno-výchovné aktivity		3	1	1	1	0
4.	Školenia a odborné semináre	- pracovníkov OPZ	23	1	22	0	0
		- lektorov – laikov	0	0	0	0	0
5.	Práca a spolupráca na výskumných a prieskumných úlohách		1	0	1	0	0
6..	Aktivity v hromadných oznamovacích prostriedkoch		15	4	9	2	0
7.	Spolupráca so štátnym, verejným, súkromným a tretím sektorom		18	13	4	1	0
8.	Správy, rozborov pre orgány štátnej správy		5	0	4	1	0
9.	Iné aktivity podľa cieľových skupín		9	5	2	2	0
S P O L U			108	39	51	16	2

Tab. č. 2b:

	Aktivita	Počet intervenovaných osôb
PROGRAM PODPORY ZDRAVIA ZNEVÝHODNENÝCH KOMUNÍT	Preventívna prehliadka/na podnet KP	-
	Očkovanie/na podnet KP	-
	Odber krvi/na podnet KP	-
	Detské poradne/na podnet KP	-
	Liečba choroby u lekára/na podnet KP	-
	Kontrola/na podnet KP	-
	Zdravotný preukaz poistenca/na podnet KP	-
	Prieskum monitorovania zdravotného stavu	-
	Edukácia/Zdrav. Výchova	-
	Návšteva novorodencov	-
	Počet návštev - obvodní lekári	-
	Počet návštev - obecné úrady	-
	Počet návštev - základné školy	-
	spolupráca s terénnymi sociálnymi pracovníkmi	-
	meranie tlaku krvi	-
	odvšivenie	-
	vypísanie žiadosti	-
	športové aktivity	-

Tab. č. 3: Návštevnosť za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Okres: Zvolen

Kraj: Banská Bystrica

Základné - prvé vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
15-19	3	4,5	5,0	16	11,8	5,4	19	9,4	4,0
20-24	0	0,0	0,0	7	5,1	3,7	7	3,4	2,5
25-34	26	38,8	11,7	16	11,8	5,4	42	20,7	5,6
35-44	13	19,4	9,5	31	22,8	7,1	44	21,7	5,7
45-54	8	11,9	7,8	31	22,8	7,1	39	19,2	5,4
55-64	11	16,4	8,9	22	16,2	6,2	33	16,3	5,1
65 a viac	6	9,0	6,8	13	9,6	4,9	19	9,4	4,0
S P O L U :	67	100,0		136	100,0		203	100,0	

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]	Abs.	%	+ [%]
20-24	1	1,6	3,2	0	0,0	0,0	1	0,5	0,9
25-34	5	8,2	6,9	5	3,4	2,9	10	4,8	2,9
35-44	13	21,3	10,3	22	15,0	5,8	35	16,8	5,1
45-54	14	23,0	10,6	46	31,3	7,5	60	28,8	6,2
55-64	12	19,7	10,0	39	26,5	7,1	51	24,5	5,8
65 a viac	16	26,2	11,0	35	23,8	6,9	51	24,5	5,8
S P O L U :	61	100,0		147	100,0		208	100,0	

C E L K O M : 128

283

411

Tab. č. 4: Počet štandardných vyšetrení u klientov, ktorým sa vyšetrovalo riziko kardiovaskulárnych chorôb za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Okres: Zvolen

Kraj: Banská Bystrica

Základné - prvé vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]
20-24	0	0,0	0,0	4	28,6	23,7	4	25,0	21,2
25-34	1	50,0	69,3	2	14,3	18,3	3	18,8	19,1
35-44	0	0,0	0,0	1	7,1	13,5	1	6,3	11,9
45-54	1	50,0	69,3	3	21,4	21,5	4	25,0	21,2
55-64	0	0,0	0,0	3	21,4	21,5	3	18,8	19,1
65 a viac	0	0,0	0,0	1	7,1	13,5	1	6,3	11,9
S P O L U :	2	100,0		14	100,0		16	100,0	

Kontrolné vyšetrenie

VEKOVÁ SKUPINA	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]	Abs.	%	+- [%]
20-24	1	5,6	10,6	0	0,0	0,0	1	2,4	4,7
25-34	0	0,0	0,0	1	4,3	8,3	1	2,4	4,7
45-54	5	27,8	20,7	10	43,5	20,3	15	36,6	14,7
55-64	3	16,7	17,2	5	21,7	16,9	8	19,5	12,1
65 a viac	9	50,0	23,1	7	30,4	18,8	16	39,0	14,9
S P O L U :	18	100,0		23	100,0		41	100,0	

CELKOM: 20

37

57

Tab. č. 5: Spektrum klientov vo veku od 0 do 99 rokov vyšetrených v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Okres: Zvolen

Kraj: Banská Bystrica

Vzdelanie	MUŽI			ŽENY			SPOLU		
	Počet	Rel.	+-%	Počet	rel.	+-%	Počet	rel.	+-%
základné	5	3,9	3,4	30	11,0	3,7	35	8,8	3,7
učňovské	15	11,8	5,6	29	10,7	3,7	44	11,0	3,7
stredoškolské s maturitou	41	32,3	8,1	99	36,4	5,7	140	35,1	5,7
vysokoškolské	66	52,0	8,7	114	41,9	5,9	180	45,1	5,9
CELKOM:	127	100,0		272	100,0		399	100,0	

Tab. č. 7:

Prehľad o počte výkonov v Poradenskom centre ochrany a podpory zdravia v roku 2014

Poradňa	Výkon	Počet výkonov	Spolu	
Základná poradňa	Založenie karty klienta pre TZS	203	3343	
	Antropometrické meranie (výška, hmotnosť, obvod pásu, obvod bokov)*	586		
	Meranie TK, P *?	586		
	Biochemické vyšetrenie ***	964		
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	64		
	Vyšetrenie	Smokerlyzerom		174
		Spirometrom		25
	Vyplnenie Dotazníka celkovej životnej pohody	0		
	Stanovenie rizikového skóre KVCH podľa TZS	57		
	Odborné poradenstvo	586		
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	98		
Iné	0			
Poradňa zdravej výživy	Založenie karty klienta	0	160	
	Vyplnenie dotazníka o stravovacích zvyklostiach	80		
	Zadanie údajov do príslušného software pre OHV	0		
	Odborné poradenstvo	80		
	Iné	0		
Poradňa odvykania od fajčenia	Meranie TK a pulzu	0	0	
	Meranie spirometrom	0		
	Meranie smokerlyzerom	0		
	Odborné poradenstvo	0		
	Iné	0		
Poradňa optimalizovania pohybovej aktivity	Založenie karty klienta	0	204	
	Vyšetrenie funkčnej zdatnosti, výkonnosti	0		
	Meranie spirometrom	0		
	Vyšetrenie % tuku (Bodystat, Kaliper, Omron)	0		
	Antropometria	0		
	Pohybová inštruktáž	0		
	Odborné poradenstvo	204		
	Iné	0		
Poradňa podpory psychického zdravia	Založenie karty klienta	0	205	
	Psychologické vyšetrenie	0		
	Anonymné odborné poradenstvo	205		
	Odporúčanie do siete zdrav. zariadení	3		
Poradňa pre deti a mládež	Založenie karty klienta	0	0	
	Odborné poradenstvo	0		
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	0		
	Iné	0		
Poradňa ochrany a podpory zdravia pri práci	Založenie karty klienta	0	0	
	Vyšetrenie pracovného rizika	0		
	Odborné poradenstvo	0		
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	0		
	Iné	0		
Poradňa nefarmakologického ovplyvňovania TK	Založenie karty klienta	0	0	
	Meranie TK, P *?	0		
	Anamnéza	0		
	Odborné poradenstvo	0		
	Odporúčanie do siete zdravotníckych zariadení	0		
	Iné	0		
Celkom			3912	

Tab. č. 8a: Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Okres: Zvolen
Kraj: Banská Bystrica

MUŽI

Veková skupina WHR		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI			
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z		
15-19	abs.	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	
	rel.	6,5	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	7,7	6,3	0,0	
	+-%	7,1	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	8,4	6,8	0,0	
25-34	abs.	23	3	21	2	3	1	8	5	1	0	9	4	1	0	1	0	16	10	23	3
	rel.	50,0	15,0	48,8	22,2	37,5	33,3	61,5	83,3	50,0	0,0	64,3	80,0	50,0	0,0	50,0	0,0	57,1	25,6	47,9	15,8
	+-%	14,4	15,6	14,9	27,2	33,5	53,3	26,4	29,8	69,3		25,1	35,1	69,3		69,3		18,3	13,7	14,1	16,4
35-44	abs.	8	4	10	1	2	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	10	10	3
	rel.	17,4	20,0	23,3	11,1	25,0	0,0	23,1	0,0	0,0	0,0	21,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7	25,6	20,8	15,8
	+-%	11,0	17,5	12,6	20,5	30,0	0,0	22,9	0,0	0,0	0,0	21,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,5	13,7	11,5	16,4
45-54	abs.	5	3	5	0	2	1	2	1	1	0	2	1	1	0	1	0	4	4	5	3
	rel.	10,9	15,0	11,6	0,0	25,0	33,3	15,4	16,7	50,0	0,0	14,3	20,0	50,0	0,0	50,0	0,0	14,3	10,3	10,4	15,8
	+-%	9,0	15,6	9,6	0,0	30,0	53,3	19,6	29,8	69,3		18,3	35,1	69,3		69,3		13,0	9,5	8,6	16,4
55-64	abs.	4	7	4	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	5	6
	rel.	8,7	35,0	9,3	44,4	12,5	33,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,7	20,5	10,4	31,6
	+-%	8,1	20,9	8,7	32,5	22,9	53,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,5	12,7	8,6	20,9
65 a viac	abs.	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	2	4
	rel.	6,5	15,0	7,0	22,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	10,3	4,2	21,1
	+-%	7,1	15,6	7,6	27,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	9,5	5,7	18,3
SPOLU: (100%)		46	20	43	9	8	3	13	6	2	0	14	5	2	0	2	0	28	39	48	19

Tab. č. 8b: Výsledky biochemických vyšetrení prvýkrát vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Okres: Zvolen
Kraj: Banská Bystrica

ŽENY

Veková skupina WHR		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI			
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z		
15-19	abs.	15	1	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	5	13	3	
	rel.	19,2	1,7	5,5	5,9	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,3	7,8	20,0	4,3	
	+-%	8,7	3,4	5,2	11,2	7,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	6,6	9,7	4,7	
20-24	abs.	7	0	4	0	1	3	3	1	4	0	3	1	3	1	4	0	6	1	5	2
	rel.	9,0	0,0	5,5	0,0	3,8	25,0	20,0	12,5	28,6	0,0	18,8	14,3	30,0	25,0	30,8	0,0	8,3	1,6	7,7	2,9
	+-%	6,3	0,0	5,2	0,0	7,4	24,5	20,2	22,9	23,7	0,0	19,1	25,9	28,4	42,4	25,1	0,0	6,4	3,0	6,5	3,9
25-34	abs.	15	1	9	1	3	0	4	3	2	0	5	2	2	0	2	0	14	2	14	2
	rel.	19,2	1,7	12,3	5,9	11,5	0,0	26,7	37,5	14,3	0,0	31,3	28,6	20,0	0,0	15,4	0,0	19,4	3,1	21,5	2,9
	+-%	8,7	3,4	7,5	11,2	12,3	0,0	22,4	33,5	18,3	0,0	22,7	33,5	24,8	0,0	19,6	0,0	9,1	4,3	10,0	3,9
35-44	abs.	21	10	20	4	8	1	3	2	1	0	4	1	1	0	1	0	18	13	18	13
	rel.	26,9	17,2	27,4	23,5	30,8	8,3	20,0	25,0	7,1	0,0	25,0	14,3	10,0	0,0	7,7	0,0	25,0	20,3	27,7	18,6
	+-%	9,8	9,7	10,2	20,2	17,7	15,6	20,2	30,0	13,5	0,0	21,2	25,9	18,6	0,0	14,5	0,0	10,0	9,9	10,9	9,1
45-54	abs.	11	20	18	2	7	4	1	2	3	0	1	2	1	2	1	14	17	10	20	
	rel.	14,1	34,5	24,7	11,8	26,9	33,3	6,7	25,0	21,4	0,0	6,3	28,6	10,0	50,0	15,4	100,0	19,4	26,6	15,4	28,6
	+-%	7,7	12,2	9,9	15,3	17,0	26,7	12,6	30,0	21,5	0,0	11,9	33,5	18,6	49,0	19,6	0,0	9,1	10,8	8,8	10,6
55-64	abs.	8	14	11	6	5	4	3	0	3	0	2	1	2	1	3	0	6	16	5	17
	rel.	10,3	24,1	15,1	35,3	19,2	33,3	20,0	0,0	21,4	0,0	12,5	14,3	20,0	25,0	23,1	0,0	8,3	25,0	7,7	24,3
	+-%	6,7	11,0	8,2	22,7	15,1	26,7	20,2	0,0	21,5	0,0	16,2	25,9	24,8	42,4	22,9	0,0	6,4	10,6	6,5	10,0
65 a viac	abs.	1	12	7	3	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	3	10	0	13
	rel.	1,3	20,7	9,6	17,6	3,8	0,0	6,7	0,0	7,1	0,0	6,3	0,0	10,0	0,0	7,7	0,0	4,2	15,6	0,0	18,6
	+-%	2,5	10,4	6,8	18,1	7,4	0,0	12,6	0,0	13,5	0,0	11,9	0,0	18,6	0,0	14,5	0,0	4,6	8,9	0,0	9,1
SPOLU: (100%)	78	58	73	17	26	12	15	8	14	0	16	7	10	4	13	1	72	64	65	70	

Tab. č. 9a: Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Okres: Zvolen
Kraj: Banská Bystrica

MUŽI

Veková skupina WHR		Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI			
		N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z		
20-24	abs.	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1
	rel.	2,9	0,0	2,3	0,0	4,5	0,0	6,3	0,0	7,1	0,0	7,1	0,0	14,3	0,0	8,3	0,0	4,0	0,0	0,0	3,4
	+-%	5,7	0,0	4,5	0,0	8,7	0,0	11,9	0,0	13,5	0,0	13,5	0,0	25,9	0,0	15,6	0,0	7,7	0,0	0,0	6,6
25-34	abs.	3	2	4	0	0	0	3	1	0	0	2	2	0	0	0	0	3	2	2	3
	rel.	8,8	7,4	9,3	0,0	0,0	0,0	18,8	9,1	0,0	0,0	14,3	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	5,6	6,3	10,3
	+-%	9,5	9,9	8,7	0,0	0,0	0,0	19,1	17,0	0,0	0,0	18,3	19,6	0,0	0,0	0,0	0,0	12,7	7,5	8,4	11,1
35-44	abs.	8	5	10	0	5	0	3	2	0	0	3	2	0	0	0	0	8	5	10	3
	rel.	23,5	18,5	23,3	0,0	22,7	0,0	18,8	18,2	0,0	0,0	21,4	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0	32,0	13,9	31,3	10,3
	+-%	14,3	14,7	12,6	0,0	17,5	0,0	19,1	22,8	0,0	0,0	21,5	19,6	0,0	0,0	0,0	0,0	18,3	11,3	16,1	11,1
45-54	abs.	7	7	7	4	3	4	1	4	4	1	2	3	0	5	4	1	6	8	8	6
	rel.	20,6	25,9	16,3	40,0	13,6	44,4	6,3	36,4	28,6	33,3	14,3	23,1	0,0	45,5	33,3	20,0	24,0	22,2	25,0	20,7
	+-%	13,6	16,5	11,0	30,4	14,3	32,5	11,9	28,4	23,7	53,3	18,3	22,9	0,0	29,4	26,7	35,1	16,7	13,6	15,0	14,7
55-64	abs.	6	6	8	3	5	3	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	4	8	7	5
	rel.	17,6	22,2	18,6	30,0	22,7	33,3	12,5	9,1	7,1	33,3	7,1	15,4	14,3	18,2	8,3	20,0	16,0	22,2	21,9	17,2
	+-%	12,8	15,7	11,6	28,4	17,5	30,8	16,2	17,0	13,5	53,3	13,5	19,6	25,9	22,8	15,6	35,1	14,4	13,6	14,3	13,7
65 a viac	abs.	9	7	13	3	8	2	6	3	8	1	5	4	5	4	6	3	3	13	5	11
	rel.	26,5	25,9	30,2	30,0	36,4	22,2	37,5	27,3	57,1	33,3	35,7	30,8	71,4	36,4	50,0	60,0	12,0	36,1	15,6	37,9
	+-%	14,8	16,5	13,7	28,4	20,1	27,2	23,7	26,3	25,9	53,3	25,1	25,1	33,5	28,4	28,3	42,9	12,7	15,7	12,6	17,7
SPOLU: (100%)		34	27	43	10	22	9	16	11	14	3	14	13	7	11	12	5	25	36	32	29

Tab. č. 9b: Výsledky biochemických vyšetrení opakovane vyšetrených klientov v poradni zdravia za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Okres: Zvolen
Kraj: Banská Bystrica

ŽENY

Veková skupina WHR	Cholesterol		Glukóza		Triglyceridy		HDL		LDL		TC / HDL		TG / HDL		LDL / HDL		BMI				
	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z	N	Z			
	abs.	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	0,0	0,0	0,0	0,0	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.	5	0	5	0	1	0	1	3	1	0	4	0	1	0	1	0	4	1	5	0
	rel.	7,5	0,0	4,9	0,0	2,9	0,0	6,3	27,3	4,8	0,0	22,2	0,0	9,1	0,0	4,3	0,0	5,6	1,4	6,8	0,0
	+-%	6,3	0,0	4,2	0,0	5,5	0,0	11,9	26,3	9,1	0,0	19,2	0,0	17,0	0,0	8,3	0,0	5,3	2,7	5,8	0,0
35-44	abs.	13	9	17	0	9	4	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	15	7	16	6
	rel.	19,4	11,4	16,5	0,0	25,7	20,0	0,0	9,1	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	20,8	9,6	21,9	8,3
	+-%	9,5	7,0	7,2	0,0	14,5	17,5	0,0	17,0	0,0	0,0	20,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,4	6,8	9,5	6,4
45-54	abs.	20	26	37	4	13	9	6	4	9	1	7	3	4	6	10	0	30	16	29	17
	rel.	29,9	32,9	35,9	15,4	37,1	45,0	37,5	36,4	42,9	50,0	38,9	33,3	36,4	50,0	43,5	0,0	41,7	21,9	39,7	23,6
	+-%	11,0	10,4	9,3	13,9	16,0	21,8	23,7	28,4	21,2	69,3	22,5	30,8	28,4	28,3	20,3	0,0	11,4	9,5	11,2	9,8
55-64	abs.	13	25	25	7	9	3	4	1	4	1	2	3	2	3	5	0	14	23	15	22
	rel.	19,4	31,6	24,3	26,9	25,7	15,0	25,0	9,1	19,0	50,0	11,1	33,3	18,2	25,0	21,7	0,0	19,4	31,5	20,5	30,6
	+-%	9,5	10,3	8,3	17,0	14,5	15,6	21,2	17,0	16,8	69,3	14,5	30,8	22,8	24,5	16,9	0,0	9,1	10,7	9,3	10,6
65 a viac	abs.	16	19	19	15	3	4	5	2	7	0	5	2	4	3	7	0	9	26	8	27
	rel.	23,9	24,1	18,4	57,7	8,6	20,0	31,3	18,2	33,3	0,0	27,8	22,2	36,4	25,0	30,4	0,0	12,5	35,6	11,0	37,5
	+-%	10,2	9,4	7,5	19,0	9,3	17,5	22,7	22,8	20,2	0,0	20,7	27,2	28,4	24,5	18,8	0,0	7,6	11,0	7,2	11,2
SPOLU: (100%)		67	79	103	26	35	20	16	11	21	2	18	9	11	12	23	0	72	73	73	72

Tab. č. 10: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u prvý raz vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Okres: Zvolen
Kraj: Banská Bystrica

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	abs.	0	0	0	1	1	1	2	0	5
	rel.	0,0	0,0	0,0	3,8	7,7	12,5	18,2	0,0	7,5
(<120 and <80)	++%	0,0	0,0	0,0	7,4	14,5	22,9	22,8	0,0	6,3
2. Normálny	abs.	0	1	0	6	5	0	2	0	14
	rel.	0,0	33,3	0,0	23,1	38,5	0,0	18,2	0,0	20,9
(120-129 or 80-84)	++%	0,0	53,3	0,0	16,2	26,4	0,0	22,8	0,0	9,7
3. Vysoký normálny	abs.	0	1	0	9	2	1	0	1	14
	rel.	0,0	33,3	0,0	34,6	15,4	12,5	0,0	16,7	20,9
(130-139 or 85-89)	++%	0,0	53,3	0,0	18,3	19,6	22,9	0,0	29,8	9,7
4. Hypertenzia I	abs.	0	1	0	9	2	2	3	3	20
	rel.	0,0	33,3	0,0	34,6	15,4	25,0	27,3	50,0	29,9
(140-159 or 90-99)	++%	0,0	53,3	0,0	18,3	19,6	30,0	26,3	40,0	11,0
5. Hypertenzia II	abs.	0	0	0	1	2	2	0	2	7
	rel.	0,0	0,0	0,0	3,8	15,4	25,0	0,0	33,3	10,4
(160-179 or 100-109)	++%	0,0	0,0	0,0	7,4	19,6	30,0	0,0	37,7	7,3
6. Hypertenzia III	abs.	0	0	0	0	1	2	4	0	7
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	25,0	36,4	0,0	10,4
(>179 or >109)	++%	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5	30,0	28,4	0,0	7,3
S P O L U	abs.	0	3	0	26	13	8	11	6	67
	abs.	0	1	0	10	5	6	7	5	34
HYPERTENZIA	rel.	0,0	33,3	0,0	38,5	38,5	75,0	63,6	83,3	50,7
	++%	0,0	53,3	0,0	18,7	26,4	30,0	28,4	29,8	12,0

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	abs.	0	12	5	7	12	8	3	0	47
	rel.	0,0	75,0	71,4	46,7	38,7	25,8	13,6	0,0	34,8
(<120 and <80)	++%	0,0	21,2	33,5	25,2	17,1	15,4	14,3	0,0	8,0
2. Normálny	abs.	0	2	1	5	7	5	6	2	28
	rel.	0,0	12,5	14,3	33,3	22,6	16,1	27,3	15,4	20,7
(120-129 or 80-84)	++%	0,0	16,2	25,9	23,9	14,7	12,9	18,6	19,6	6,8
3. Vysoký normálny	abs.	0	0	1	1	6	3	4	2	17
	rel.	0,0	0,0	14,3	6,7	19,4	9,7	18,2	15,4	12,6
(130-139 or 85-89)	++%	0,0	0,0	25,9	12,6	13,9	10,4	16,1	19,6	5,6
4. Hypertenzia I	abs.	0	2	0	1	6	10	7	5	31
	rel.	0,0	12,5	0,0	6,7	19,4	32,3	31,8	38,5	23,0
(140-159 or 90-99)	++%	0,0	16,2	0,0	12,6	13,9	16,5	19,5	26,4	7,1
5. Hypertenzia II	abs.	0	0	0	1	0	5	0	3	9
	rel.	0,0	0,0	0,0	6,7	0,0	16,1	0,0	23,1	6,7
(160-179 or 100-109)	++%	0,0	0,0	0,0	12,6	0,0	12,9	0,0	22,9	4,2
6. Hypertenzia III	abs.	0	0	0	0	0	0	2	1	3
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	7,7	2,2
(>179 or >109)	++%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12,0	14,5	2,5
S P O L U	abs.	0	16	7	15	31	31	22	13	135
	abs.	0	2	0	2	6	15	9	9	43
HYPERTENZIA	rel.	0,0	12,5	0,0	13,3	19,4	48,4	40,9	69,2	31,9
	++%	0,0	16,2	0,0	17,2	13,9	17,6	20,5	25,1	7,9
CELKOM	abs	0	19	7	41	44	39	33	19	202

Tab. č. 11: Výsledky hodnotenia skríningu tlaku krvi u opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014

Okres: Zvolen
Kraj: Banská Bystrica

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	2	3	2	1	0	8	
	rel.	0,0	0,0	0,0	40,0	23,1	15,4	8,3	0,0	13,3	
	+-%	0,0	0,0	0,0	42,9	22,9	19,6	15,6	0,0	8,6	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	1	0	5	5	0	5	16	
	rel.	0,0	0,0	100,0	0,0	38,5	38,5	0,0	31,3	26,7	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	26,4	26,4	0,0	22,7	11,2	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	2	1	2	3	0	8	
	rel.	0,0	0,0	0,0	40,0	7,7	15,4	25,0	0,0	13,3	
	+-%	0,0	0,0	0,0	42,9	14,5	19,6	24,5	0,0	8,6	
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	0	1	4	1	6	8	20	
	rel.	0,0	0,0	0,0	20,0	30,8	7,7	50,0	50,0	33,3	
	+-%	0,0	0,0	0,0	35,1	25,1	14,5	28,3	24,5	11,9	
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	0	2	2	1	5	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	16,7	6,3	8,3	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,6	21,1	11,9	7,0	
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	2	3	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	12,5	5,0	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,5	0,0	16,2	5,5	
S P O L U		abs.	0	0	1	5	13	13	12	16	60
HYPERTENZIA		abs.	0	0	0	1	4	4	8	11	28
		rel.	0,0	0,0	0,0	20,0	30,8	30,8	66,7	68,8	46,7
		+-%	0,0	0,0	0,0	35,1	25,1	25,1	26,7	22,7	12,6
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	0	0	2	7	12	8	3	32	
	rel.	0,0	0,0	0,0	40,0	36,8	27,3	22,2	9,1	23,4	
	+-%	0,0	0,0	0,0	42,9	21,7	13,2	13,6	9,8	7,1	
2. Normálny (120-129 or 80-84)	abs.	0	0	0	2	5	12	4	1	24	
	rel.	0,0	0,0	0,0	40,0	26,3	27,3	11,1	3,0	17,5	
	+-%	0,0	0,0	0,0	42,9	19,8	13,2	10,3	5,8	6,4	
3. Vysoký normálny (130-139 or 85-89)	abs.	0	0	0	0	3	8	6	3	20	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	15,8	18,2	16,7	9,1	14,6	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	16,4	11,4	12,2	9,8	5,9	
4. Hypertenzia I (140-159 or 90-99)	abs.	0	0	0	1	2	8	15	13	39	
	rel.	0,0	0,0	0,0	20,0	10,5	18,2	41,7	39,4	28,5	
	+-%	0,0	0,0	0,0	35,1	13,8	11,4	16,1	16,7	7,6	
5. Hypertenzia II (160-179 or 100-109)	abs.	0	0	0	0	2	3	3	9	17	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	10,5	6,8	8,3	27,3	12,4	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	13,8	7,4	9,0	15,2	5,5	
6. Hypertenzia III (>179 or >109)	abs.	0	0	0	0	0	1	0	4	5	
	rel.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	12,1	3,6	
	+-%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	11,1	3,1	
S P O L U		abs.	0	0	0	5	19	44	36	33	137
HYPERTENZIA		abs.	0	0	0	1	4	12	18	26	61
		rel.	0,0	0,0	0,0	20,0	21,1	27,3	50,0	78,8	44,5
		+-%	0,0	0,0	0,0	35,1	18,3	13,2	16,3	13,9	8,3
CELKOM		abs.	0	0	1	10	32	57	48	49	197

Pozn: ak za uvedené obdobie bolo u klienta vykonaných viac meraní, tabuľka zachytáva údaje len z jeho posledného merania

Tab. č. 12a: Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014 z prvého a posledného vyšetrenia

Okres: Zvolen
Kraj: Banská Bystrica

MUŽI

Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR
Pokles	Abs	8	27	9	4	8	5	10	0	8	12	4	0
	Rel	13,3	51,9	30,0	6,7	13,3	22,7	50,0	0,0	40,0	60,0	6,7	0,0
	+-%	8,6	13,6	16,4	6,3	8,6	17,5	21,9	0,0	21,5	21,5	6,3	0,0
Nezmenené	Abs	31	19	8	31	28	5	4	22	2	4	53	51
	Rel	51,7	36,5	26,7	51,7	46,7	22,7	20,0	100,0	10,0	20,0	88,3	86,4
	+-%	12,6	13,1	15,8	12,6	12,6	17,5	17,5	0,0	13,1	17,5	8,1	8,7
Nárast	Abs	21	6	13	25	24	12	6	0	10	4	3	8
	Rel	35,0	11,5	43,3	41,7	40,0	54,5	30,0	0,0	50,0	20,0	5,0	13,6
	+-%	12,1	8,7	17,7	12,5	12,4	20,8	20,1	0,0	21,9	17,5	5,5	8,7
Celkom	100%	60	52	30	60	60	22	20	22	20	20	60	59
ŽENY													
Pokles	Abs	33	36	9	12	9	12	20	0	7	23	5	5
	Rel	23,9	28,3	13,0	8,7	6,5	29,3	51,3	0,0	17,9	59,0	3,6	3,8
	+-%	7,1	7,8	7,9	4,7	4,1	13,9	15,7	0,0	12,0	15,4	3,1	3,3
Nezmenené	Abs	52	70	16	63	48	15	12	41	5	8	108	111
	Rel	37,7	55,1	23,2	45,7	34,8	36,6	30,8	100,0	12,8	20,5	78,3	84,1
	+-%	8,1	8,7	10,0	8,3	7,9	14,7	14,5	0,0	10,5	12,7	6,9	6,2
Nárast	Abs	53	21	44	63	81	14	7	0	27	8	25	16
	Rel	38,4	16,5	63,8	45,7	58,7	34,1	17,9	0,0	69,2	20,5	18,1	12,1
	+-%	8,1	6,5	11,3	8,3	8,2	14,5	12,0	0,0	14,5	12,7	6,4	5,6
Celkom	100%	138	127	69	138	138	41	39	41	39	39	138	132
SPOLU													
Pokles	Abs	41	63	18	16	17	17	30	0	15	35	9	5
	Rel	20,7	35,2	18,2	8,1	8,6	27,0	50,8	0,0	25,4	59,3	4,5	2,6
	+-%	5,6	7,0	7,6	3,8	3,9	11,0	12,8	0,0	11,1	12,5	2,9	2,3
Nezmenené	Abs	83	89	24	94	76	20	16	63	7	12	161	162
	Rel	41,9	49,7	24,2	47,5	38,4	31,7	27,1	100,0	11,9	20,3	81,3	84,8
	+-%	6,9	7,3	8,4	7,0	6,8	11,5	11,3	0,0	8,3	10,3	5,4	5,1
Nárast	Abs	74	27	57	88	105	26	13	0	37	12	28	24
	Rel	37,4	15,1	57,6	44,4	53,0	41,3	22,0	0,0	62,7	20,3	14,1	12,6
	+-%	6,7	5,2	9,7	6,9	7,0	12,2	10,6	0,0	12,3	10,3	4,9	4,7
Celkom	100%	198	179	99	198	198	63	59	63	59	59	198	191

Údaje v tabuľke sú uvedené s nasledovnými toleranciami pre status nezmeneného stavu: Biochem. parametre +/- 10 %, Tlak krvi: +/- 10 %, indexy : +/-10 %

Tab. č. 12b: Analýza dynamiky zistených parametrov opakovane vyšetrených klientov za obdobie od 1.1.2014 do 31.12.2014 z prvého a posledného vyšetrenia pre skupinu klientov so zvýšenými hodnotami ukazovateľov prvých vyšetrení.

													Okres: Zvolen		
													Kraj: Banská Bystrica		
MUŽI															
Dynamika		Cholesterol	Glukóza	Triglyceridy	TK-S	TK-D	HDL	LDL	TC / HDL	TG / HDL	LDL / HDL	BMI	WHR		
Pokles	Abs	5	7	5	4	5	0	3	0	7	5	2	0		
	Rel	21,7	58,3	62,5	28,6	23,8	0,0	100,0	0,0	63,6	100,0	5,9	0,0		
	+-%	16,9	27,9	33,5	23,7	18,2	0,0	0,0	0,0	28,4	0,0	7,9	0,0		
Nezmenené	Abs	14	3	1	8	16	1	0	7	0	0	31	15		
	Rel	60,9	25,0	12,5	57,1	76,2	16,7	0,0	100,0	0,0	0,0	91,2	100,0		
	+-%	19,9	24,5	22,9	25,9	18,2	29,8	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5	0,0		
Nárast	Abs	4	2	2	2	0	5	0	0	4	0	1	0		
	Rel	17,4	16,7	25,0	14,3	0,0	83,3	0,0	0,0	36,4	0,0	2,9	0,0		
	+-%	15,5	21,1	30,0	18,3	0,0	29,8	0,0	0,0	28,4	0,0	5,7	0,0		
Celkom	100%	23	12	8	14	21	6	3	7	11	5	34	15		
ŽENY															
Pokles	Abs	27	12	3	4	3	0	5	0	5	4	4	3		
	Rel	36,5	46,2	42,9	17,4	20,0	0,0	71,4	0,0	83,3	80,0	6,5	5,8		
	+-%	11,0	19,2	36,7	15,5	20,2	0,0	33,5	0,0	29,8	35,1	6,1	6,3		
Nezmenené	Abs	30	11	3	17	7	6	2	12	0	1	51	45		
	Rel	40,5	42,3	42,9	73,9	46,7	46,2	28,6	100,0	0,0	20,0	82,3	86,5		
	+-%	11,2	19,0	36,7	17,9	25,2	27,1	33,5	0,0	0,0	35,1	9,5	9,3		
Nárast	Abs	17	3	1	2	5	7	0	0	1	0	7	4		
	Rel	23,0	11,5	14,3	8,7	33,3	53,8	0,0	0,0	16,7	0,0	11,3	7,7		
	+-%	9,6	12,3	25,9	11,5	23,9	27,1	0,0	0,0	29,8	0,0	7,9	7,2		
Celkom	100%	74	26	7	23	15	13	7	12	6	5	62	52		
SPOLU															
Pokles	Abs	32	19	8	8	8	0	8	0	12	9	6	3		
	Rel	33,0	50,0	53,3	21,6	22,2	0,0	80,0	0,0	70,6	90,0	6,3	4,5		
	+-%	9,4	15,9	25,2	13,3	13,6	0,0	24,8	0,0	21,7	18,6	4,8	5,0		
Nezmenené	Abs	44	14	4	25	23	7	2	19	0	1	82	60		
	Rel	45,4	36,8	26,7	67,6	63,9	36,8	20,0	100,0	0,0	10,0	85,4	89,6		
	+-%	9,9	15,3	22,4	15,1	15,7	21,7	24,8	0,0	0,0	18,6	7,1	7,3		
Nárast	Abs	21	5	3	4	5	12	0	0	5	0	8	4		
	Rel	21,6	13,2	20,0	10,8	13,9	63,2	0,0	0,0	29,4	0,0	8,3	6,0		
	+-%	8,2	10,7	20,2	10,0	11,3	21,7	0,0	0,0	21,7	0,0	5,5	5,7		
Celkom	100%	97	38	15	37	36	19	10	19	17	10	96	67		

Údaje v tabuľke sú uvedené s nasledovnými toleranciami pre status nezmeneného stavu: Biochem. parametre +- 10 %, Tlak krvi: +- 10 %, indexy : +-10 %

PREVENTÍVNE PRACOVNÉ LEKÁRSTVO A TOXIKOLÓGIA

1. Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok.

V dozorovaných prevádzkach rezortu poľnohospodárstvo a lesníctvo, drevospracujúci priemysel, stavebníctvo sa podmienky v podnikateľskom prostredí nezmenili. V strojárskych podnikoch došlo k zastabilizovaniu výroby a pracovných miest, niekde aj nárast výroby a zvýšenie počtu zamestnancov. Vznikajú a zanikajú menšie prevádzky, najmä charakteru služieb obyvateľstva a drobnej remeselnej výroby, kde pracujú najmä samostatne zárobkovo činné osoby.

V oblasti ochrany zdravia pri práci sa podstatne zlepšila situácia v jednotlivých odvetviach výroby, najmä vo väčších spoločnostiach. Väčšie spoločnosti majú uzavreté zmluvy s pracovnými zdravotnými službami, ktoré komplexne zabezpečujú zdravotný dohľad nad pracovnými podmienkami a posudzovanie zdravotnej spôsobilosti na prácu výkonom lekárskeho preventívneho prehliadok vo vzťahu k práci. V menších podnikoch sa problematike pracovného prostredia venujú prevažne autorizovaní bezpečnostní technici .

V spoločnosti Continental Automotive Systems Slovakia s.r.o., Zvolen, ktorý sa zaoberá spracovaním, povrchovou úpravou, montážou kovových častí automobilových bŕzd, došlo v roku 2014 k rozšíreniu výroby a k zvýšeniu počtu zamestnancov. Koncom roku 2014 v spoločnosti pracovalo 1019 zamestnancov, čo je oproti predchádzajúcemu roku 2013 nárast o 1,29 %. Rizikové práce na obrobni z titulu hluku kat. 3 u profesie operátor výrobných linky I, II vykonávalo 124 zamestnancov. Na pracoviskách Obrobňa, Montáž –linka SK4 a Galvanika bolo u profesií nastavovač, operátor výroby vykonané meranie osobnej expozície hluku. Na pracovisku Montáž bola posúdená fyzická záťaž vyplývajúca z práce s bremenami. Ergonomické vylepšenia – manipulačné roviny (zdvíhacie pracovné plošiny) pod palety. Manipulácia a prepravovanie paliet sa zabezpečuje prostredníctvom vláčika medzi skladom odliatok, obrobňou a galvanikou.

V strojárskej spoločnosti PPS Group a.s., Detva, došlo v dôsledku nižšieho objemu výroby k zníženiu počtu zamestnancov (852 zamestnancov, z toho 135 žien). Na rizikových prácach je zamestnaných 465 zamestnancov, z toho 44 žien (riziko hluku, prachu, vibrácií). Nová lakovacia linka v hale 9 bola uvedená do prevádzky. Boli schválené prevádzkové poriadky z titulu hluku a chemických faktorov aj v lakovni H 5 Nová a stará linka , kde bola opakovane vykonaná objektivizácia faktorov z dôvodu zavádzania nových farieb do výroby

a prehodnotenia zaradenia profesie pomocný lakovač a lakovač v kat. 4 faktor hluk. V lakovni H 5 a H9 boli vyhlásené rizikové práce – faktor hluk, kat. 3,4.

V spoločnosti Hriňovské strojárne a.s., Hriňová sa oproti minulému roku nezmenil počet zamestnancov a výroba je zastabilizovaná. Vyvíjajú sa nové výrobky (planetové prevodovky do autozmiešovačov, planetové kolesové reduktory do stavebných a poľnohospodárskych stavebných strojov).

V spoločnosti WAY INDUSTRIES a.s., Krupina došlo k úpravám výrobného programu, čím nastal pokles zamestnancov spoločnosti. V spoločnosti sú vyhlásené rizikové práce z titulu hluku, pevných aerosólov a chemických faktorov. Bola vykonaná objektivizácia faktorov pracovného prostredia.

V spoločnosti Slavia Production Systems a.s., Detva je zastabilizovaná výroba, počet zamestnancov sa nezmenil (225 zamestnancov, z toho 33 žien). Došlo k prestavbe pracovísk, boli inštalované nové strojné zariadenia, výmena svetlíkov, došlo k rekonštrukcii zariadení na osobnú hygienu, boli vymenené okná na administratívnej budove. Boli zrealizované nové administratívne priestory pre pracovníkov obchodného úseku, technológie a projektového riadenia, na 2. poschodí zriadené nové administratívne priestory pre pracovníkov konštrukcie, ekonomicko- personálneho oddelenia a pracovníkov nákupu. Koncom roka sa zrealizovali opakované merania faktorov v pracovnom prostredí (prach, hluk, vibrácie).

V roku 2014 sme zaznamenali ďalšie zvyšovanie počtu bioplynových staníc (Detva, Želobudza), ktoré boli uvedené do skúšobnej prevádzky z dôvodu objektivizácie faktorov v pracovnom prostredí.

V spoločnosti LIND MOBLER SLOVAKIA s.r.o., Krupina, ktorá je zameraná na výrobu čalúneného sedacieho nábytku došlo k zvýšeniu objemu výroby ako aj zvýšeniu počtu zamestnancov. V spoločnosti pracuje 436 zamestnancov, z toho 256 žien. Na rizikových prácach je zamestnaných 43 zamestnancov- mužov (riziko hluku, kat. 3). Zamestnávateľ zabezpečil pre 18 zamestnancov v profesii stolár a montážnik rekondičné pobyty v Dudinciach. Zamestnávateľ sa začiatkom roka 2014 zapojil do projektu Zdravé pracoviská.

V spoločnosti Mestské lesy, s.r.o., Krupina, na rizikovom pracovisku - Expedičný sklad v priebehu roka 2014 nenastali zmeny, ktoré by ovplyvnili charakter alebo kategóriu rizika. Používané mechanizmy a pracovné nástroje produkujúce hluk a vibrácie sú výkonné, všestranné a poskytujú optimálne možnosti pre požadovanú škálu využitia na expedičnom sklade. Manažment organizácie pri zostavovaní investičných plánov zohľadnil skutočnosť, že pri pohybe nakladačov JCB 416 (UN 053.2) po povrchu skladu dochádza ku kmitaniu

nakladača z dôvodu nerovného betónového spevnenia. Z toho dôvodu úprava povrchu manipulačnej plochy bude v budúcnosti naplánovaná podľa predpokladaného rozpočtu tejto investície a zároveň finančných možností organizácie.

S výstavbou novej výrobnéj haly spoločnosti Mäspoma spol. s r.o. Zvolen započali v novembri 2014. Novonavrhovaná hala bude napojená na existujúci skladový objekt spoločnosti na ul. Dobronivskej vo Zvolene. Týmto dôjde k zmene a k zlepšeniu pracovných podmienok a pracovného prostredia zamestnancov spoločnosti.

V spoločnosti DRU a.s., Zvolen došlo v roku 2014 k zakúpeniu novej technológie, z uvedeného dôvodu je plánované opakované meranie expozície zamestnancov hluku po ukončení inštalácie novej technológie.

Na pracovisku spoločnosti PK Doprastav, a.s., Žilina – prevádzka lom Stožok vzhľadom na charakter práce v súčasnosti nie je možné technologickými, technickými opatreniami dosiahnuť zlepšenie jestvujúceho stavu. Pracovníci sú pod lekárskeho dohľadom, sú im poskytované OOPP.

V priebehu roka 2014 Vysokoškolský lesnícky podnik Technickej univerzity Zvolen zabezpečoval posudzovanie rizika ohrozenia zdravia zamestnancov pre faktory práce (hluk, vibrácie) na pracoviskách Lesná správa Budča, Lesná správa Sekier, Stredisko služieb Lieskovec – drevosklad. Merania hluku a vibrácií vykonala spoločnosť eurofins /BEL/NOVAMANN s.r.o. Nové Zámky, na základe ktorého bola vyhlásená riziková práca z titulu hluku a vibrácií 3. a 4. kat.

V roku 2014 vznikali, ale aj zanikali výrobné a obchodné spoločnosti. Významnejšie spoločnosti z hľadiska pracovného prostredia, ktoré boli uvedené do prevádzky:

- RAUCH SPEKTRUM s.r.o., Zvolen – kovovýroba
- KNK NAKO, v.d., Hriňová – výroba nábytkového kovania
- EMODUST Slovakia s.r.o., Krupina – výroba betónových výrobkov
- Aluspol, s.r.o., Zvolen, prevádzka Breziny – výroba plastových, hliníkových okien a dverí
- Skanska SK a.s., Bratislava, prevádzka Zvolen – pokládka živičných asfaltových zmesí
- PICASSO, s.r.o., Zvolen – autolakovňa
- RD Budča – bioplynová stanica
- Roman Linet – AUTOSERVIS s r.o., Zvolen – autoservis
- TIMBA, s.r.o. Budča – drevovýroba
- LOPEX, s.r.o., Krupina – stolárstvo

- ROCK – BUILD s.r.o., Banská Bystrica, skladový areál a lom Zájčková – štiepanie a ukladanie kameňa
- Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť a.s., závod 06 Zvolen a Žiar nad Hronom - ČOV Krupina, ČOV Dudince, ČOV Hriňová, ČOV Detva, ČOV Zvolen
- MRL staving s.r.o., Krupina, prevádzka Hontianske Nemce – píla
- CHOVAGRO s.r.o., Sliač – administratíva a chov dobytky
- PPS Group a.s., Detva, výrobná hala 9 – lakovňa loď 5, výroba zvarencov cestných a stavebných strojov
- AGROHONT Dudince, a.s., Dudince – poľnohospodárska výroba- rastlinná a živočíšna
- STATECH SLOVAKIA s.r.o., Sliač – predaj, servis, prenájom stavebných strojov

Do skúšobnej prevádzky z dôvodu objektivizácie faktorov pracovného prostredia boli uvedené napr.:

- CINKI ZVAR s.r.o., Hriňová – zvaračská dielňa,
- SL SLOVAKIA, a.s., Slovenská Ľupča, prevádzka Zvolen – strojárská výroba,
- Bioplyn Budča spol. s r.o., Bratislava, Bioplynová stanica Budča Klinovisko
- DEWEX, s.r.o., Pstruša- Viglaš – strojárská výroba
- DAVOS trade – logistics s.r.o. Krupina – píla, spracovanie dreva
- D+D Hydraulik spol. s r.o. Kriváň, ČSO Pstruša – servis a oprava cestných a stavebných strojov
- LUKAMASIV s.r.o., Žilina, prevádzka Kriváň – výroba drevených komponentov nábytku
- MSK Trading s.r.o., areál PPS, Detva – stolárstvo
- AGROSEV, spol. s r.o. Detva – Želobudza, Dúbravy - bioplynová stanica

Havarijné a mimoriadne situácie v roku 2014 riešené neboli.

2. Rizikové práce

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2014 podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie rizikového faktoru (1. stupeň)

Tabuľka č. 1_a

Prevažujúca činnosť(1.stupeň)		Počet exponovaných pracovníkov					
		3.kategória		4. kategória		spolu	
kód	názov	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
A	Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	16	0	39	2	55	2
B	Ťažba a dobývanie	12	0	6	0	18	0
C	Priemyselná výroba	713	148	283	17	996	165
D	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	14	0	0	0	14	0
F	Stavebníctvo	21	2	0	0	21	2
G	Veľkoobchod a maloobchod, oprava motorových vozidiel a motocyklov	45	14	0	0	45	14
M	Odborné, vedecké a technické činnosti	42	32	0	0	42	32
Spolu		863	196	328	19	1191	215

Upozornenie: počet exponovaných pracovníkov spolu nie je súčtom počtu exponovaných pracovníkov kat. 3 a kat. 4!!!!

Komentár k tabuľke č. 1_a

Na vyhlásených rizikových pracoviskách územného obvodu Zvolen pracovalo celkom 1191 zamestnancov, z toho 215 žien. Je to oproti roku 2013 pokles o 58 zamestnancov, pričom u žien je pokles o 6. V roku 2014 bolo oproti predchádzajúcemu roku zaznamenaný celkový nárast pracovníkov v 3. kategórii, kde bol nárast o 8 pracovníkov a u žien pribudlo 9. V 4. Kategórii bol zaznamenaný pokles pracovníkov o 40, z toho u žien o 3.

V rezorte poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov sme zaznamenali nárast o 1 zamestnanca, pričom bol nárast v 3. kategórii o 16 pracovníkov a v 4. kategórii pokles o 15.

V rezorte ťažba a dobývanie sme zaznamenali pokles exponovaných zamestnancov o 1.

Pokles sme zaznamenali aj v oblasti priemyselnej výroby o 58 zamestnancov. Významný pokles bol v 3. kategórii o 23 pracovníkov, z toho 2 ženy a v 4. kategórii o 35 pracovníkov, z toho 3 ženy.

V rezorte dodávky elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu v roku 2014 nedošlo k žiadnym zmenám.

V oblasti stavebníctva oproti roku 2013 došlo k nárastu o 7 pracovníkov.

V oblasti veľkoobchod a maloobchod, oprava motorových vozidiel a motocyklov nedošlo oproti roku k žiadnym zmenám.

V oblasti odborné, vedecké a technické činnosti došlo v roku 2014 ku zníženiu celkového počtu pracovníkov o 7, z toho o 7 žien.

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

Tabuľka č. 1_b

		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kat.		4.kat.		spolu	
Kód	Prevažujúca činnosť (2.stupeň)	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
01	Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace	0	0	7	2	7	2
02	Lesníctvo a ťažba dreva	16	0	32	0	48	0
08	Iná ťažba a dobývanie	12	0	6	0	18	0
10	Výroba potravín	133	69	0	0	133	69
16	Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu	121	12	2	0	123	12
17	Výroba papiera a papierových výrobkov	6	0	0	0	6	0
22	Výroba výrobkov z gummy a plastu	3	2	0	0	3	2
23	Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov	10	0	0	0	10	0
25	Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení	107	34	0	0	107	34

28	Výroba strojov a zariadení i.n.	226	28	280	17	506	45
30	Výroba ostatných dopravných prostriedkov	54	3	1	0	55	3
31	Výroba nábytku	53	0	0	0	53	0
35	Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu	14	0	0	0	14	0
42	Inžinierske stavby	13	2	0	0	13	2
43	Špecializované stavebné práce	8	0	0	0	8	0
47	Maloobchod okrem motorových vozidiel a motocyklov	45	14	0	0	45	14
75	Veterinárne činnosti	42	32	0	0	42	32
Spolu		863	196	328	19	1191	215

Komentár k tabuľke č. 1_b

Pestovanie plodín a chov zvierat, poľovníctvo a služby s tým súvisiace – činnosti vykonávané v spoločnosti HYZA, a.s., Topoľčany – prevádzka Dobrá Niva.

Lesníctvo a ťažba dreva – činnosti vykonávané pracovníkmi Lesy SR, š.p., Banská Bystrica - prevádzka lesný závod Kriváň, spoločnosťou Intech Slovakia s.r.o., Bratislava – spádové územie okresov Zvolen, Detva, Krupina a pracovníkmi Vysokoškolský lesnícky podnik TU, Zvolen.

Iná ťažba a dobývanie – činnosti vykonávané spoločnosťami PK Doprastav, a.s., Žilina - lom Stožok, KSR-Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen – lom Tepličky, EUROVIA-Kameňolomy s.r.o., Žilina – lom Hanišberg, lom Sekier, lom Vigľaš.

Výroba potravín – zaradené sú sem činnosti spoločností KOLIBA, a.s., Hriňová, DRU, a.s., Zvolen, Bryndziareň a syráreň, s.r.o., Zvolenská Slatina, Mäspoma, spol. s r.o., Zvolen, SENOBLE Central Europe, s.r.o., Zvolen.

Spracovanie dreva a výroba výrobkov z dreva a korku okrem nábytku; výroba predmetov zo slamy a prúteného materiálu - zaradené sú sem činnosti spoločností Bučina DDD, spol. s r.o., Zvolen, A-Z LOKOMAT, s.r.o., Zvolen, IRON ART, s.r.o., Hontianske Tesáre.

Výroba papiera a papierových výrobkov - zaradené sú sem činnosti spoločnosti XEPAP, spol. s r.o., Zvolen.

Výroba výrobkov z gumených a plastových – zaradené činnosti spoločnosti KNK NAKO, v.d., Hriňová.

Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov - zaradené sú sem činnosti spoločnosti Premac, spol. s r.o., Bratislava – prevádzka Zvolen.

Výroba kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení – zaradené sú sem činnosti spoločností SIMAG Slovakia, s.r.o., Banská Bystrica – prevádzka Detva, DEKONA, s.r.o., Zvolen, PPS VEHICLES, s.r.o., Detva, Continental Automotive Systems Slovakia, s.r.o., Zvolen, PPS Vývoj s.r.o., Zvolen, ZvarSpol, s.r.o., Detva.

Výroba strojov a zariadení i.n. - zaradené sú sem činnosti spoločností PPS Group, a.s., Detva, WUSAM, a.s., Zvolen.

Výroba ostatných dopravných prostriedkov - zaradené sú sem činnosti spoločnosti WAY INDUSTRIES, a.s., Krupina.

Výroba nábytku - zaradené sú sem činnosti spoločností LIND MOBLER SLOVAKIA, s.r.o., Krupina, Niva Expo, spol. s r.o., Dobrá Niva, Ing. J. Lupták – LUNIT, Zvolen.

Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu - zaradené sú sem činnosti spoločností Zvolenská teplárenská, a.s., Zvolen, Bučina Zvolen, a.s., Zvolen.

Inžinierske stavby - zaradené sú sem činnosti spoločnosti Doprastav, a.s., Bratislava - prevádzka Zvolen.

Špecializované stavebné práce - zaradené sú sem činnosti spoločnosti Mramor, spol. s.r.o., Bratislava – prevádzka Krupina.

Maloobchod okrem motorových vozidiel a motocyklov - zaradené sú sem činnosti spoločností Metro Cash&Carry SR s.r.o., Ivanka pri Dunaji – obchodné stredisko Zvolen, COOP Jednota Krupina, spotrebné družstvo, Krupina – pekáreň Záhonok, Zvolen.

Veterinárne činnosti - zaradené sú sem činnosti Štátneho veterinárneho a potravinového ústavu, Dolný Kubín – prevádzka Veterinárny ústav vo Zvolene, Zvolen.

Počty pracovníkov vykonávajúcich rizikové práce v roku 2014 podľa druhu a kategórie rizikového faktoru (1. stupeň)

Tabuľka č. 1_c

Faktor (1. stupeň)	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kat		4. kat.		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	42	32	0	0	42	32
Hluk	788	143	277	17	1065	160
Chemické látky a zmesi	196	6	51	2	247	8
Vibrácie	38	1	29	0	67	1

Záťaž teplom a chladom	49	18	0	0	49	18
------------------------	----	----	---	---	----	----

Komentár k tabuľke č. 1_c

Biologické faktory sa vyskytujú len v Štátnom veterinárnom a potravinovom ústave, Dolný Kubín – prevádzka Veterinárny ústav vo Zvolene, Zvolen.

Rizikový faktor hluk sa najčastejšie vyskytuje v strojárskych podnikoch, napr. PPS Group, a.s., Detva, WUSAM, a.s., Zvolen, Intech Slovakia, s.r.o., Bratislava – spádové územie okresov Zvolen, Detva, Krupina, v drevospracujúcich podnikoch napr. Bučina DDD, spol. s r.o., Zvolen, Niva Expo, spol. s r.o., Dobrá Niva, BUČINA ZVOLEN spol. s r.o., Zvolen, A-Z LOKOMAT, spol. s r.o., Zvolen.

Chemické látky a zmesi sú prevažne v kovovýrobe, drevospracujúcich podnikoch, lomoch a lakovniach, napr. PPS Group, a.s., Detva, WUSAM, a.s., Zvolen, WAY INDUSTRIES, a.s., Krupina, EUROVIA – Kameňolomy, s.r.o., Košice – prevádzka lom Hanišberg, lom Vígl'aš, lom Sekier, PK Doprastav, a.s., Žilina – prevádzka lom Stožok, Ing. Ján Lupták – LUNIT, Zvolen.

Vibrácie sú na pracoviskách spoločností: Lesy SR, š.p., Banská Bystrica – prevádzka závod Kriváň, Vysokoškolský lesnícky podnik TU Zvolen, Zvolen, Intech Slovakia, s.r.o., Bratislava - spádové územie okresov Zvolen, Detva, Krupina.

Záťaž teplom a chladom sa vyskytuje v spoločnostiach Metro Cash&Carry SR, s.r.o., Ivanka pri Dunaji – prevádzka obchodné stredisko Zvolen a v SENOBLE Central Europe, s.r.o., Zvolen.

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

Tabuľka č. 1_d

Rizikový faktor		Počet exponovaných pracovníkov					
		3. kat.		4. kat.		spolu	
1. stupeň	2. stupeň	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
Biologický faktor	inde nezaradené	42	32	0	0	42	32
Hluk	premenný	788	143	277	17	1065	160
Vibrácie	prenášané na ruky	38	1	29	0	67	0
Záťaž teplom a chladom	záťaž chladom	49	18	0	0	49	18

Komentár k tabuľke č. 1_d

Biologické faktory sa nachádzajú v Štátnom veterinárnom a potravinovom ústave, Dolný Kubín – prevádzka Veterinárny ústav vo Zvolene, Zvolen na oddeleniach virológie, bakteriológie, patologickej morfológie a histológie.

Hluk sa nachádza okrem väčších spoločností napr.: PPS Group, a.s., Detva, IRON ART, s.r.o., Hontianske Tesáre, aj na pracoviskách menších podnikov a u samostatne zárobkovo činných osôb, napr. DEKONA s.r.o., Zvolen, Mäspoma, spol. s r.o., Zvolen, MRAMOR spol. s r.o., Bratislava – prevádzka Krupina, Ing. J. Lupták – LUNIT, Zvolen.

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

Tabuľka č. 1_e

Chemická látka 2. stupeň	Počet exponovaných pracovníkov					
	3. kat		4. kat.		spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
dermatotropný	8	0	0	0	8	0
pevné aerosóly	179	6	51	2	230	8
žieravé	4	0	0	0	4	0
spolu	191	6	51	2	242	8

Komentár k tabuľke č. 1_e

Pevné aerosóly sa vyskytujú najmä u pracovníkov v profesii zvérač, napr. v spoločnosti PPS Group, a.s., Detva, WUSAM, a.s., Zvolen, ZvarSpol, s.r.o., Detva.

U samostatne zárobkovo činných osôb ako aj u samostatne hospodáriacich roľníkov je zrovnateľná situácia pri určovaní rizikových prác s rokom 2013, v tejto oblasti nedošlo k žiadnym zmenám. V zmluvách s organizáciami, pre ktoré pracujú majú v prevažnej miere uvedené, že za oblasť BOZP a PO kompletne zodpovedajú sami. Ich prístup je všeobecne taký, že sa sústreďujú najmä na výkon, za ktorý sú platení, ochranu zdravia zanedbávajú, s výnimkou používania OOPP, ktoré vnímajú skôr ako potrebu na zabránenie rizika úrazu.

Zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov určuje povinnosť u fyzických osôb – podnikateľov, ktorí nezamestnávajú iné fyzické osoby a vykonávajú práce zaradené do 3. alebo 4. kategórie zabezpečiť opatrenia, ktoré znížia expozície jednotlivých faktorov na úroveň limitov, posudzovanie zdravotnej spôsobilosti na prácu lekárom pracovnej zdravotnej služby. Zlepšenie tejto situácie preto očakávame hlavne prostredníctvom pracovnej zdravotnej služby, s ktorou by

mali mať uzatvorenú zmluvu na posudzovanie rizík, vypracovanie prevádzkových poriadkov a zabezpečenie zdravotnej starostlivosti.

Môžeme konštatovať, že z 39 subjektov, u ktorých sa vyskytujú rizikové práce, si povinnosť v zmysle zákona č. 355/2007 Z.z., § 30 ods. 1, písm. l) si k 31.12.2014 nesplnilo 10 subjektov. Niektoré subjekty si túto povinnosť dodatočne splnili v prvej polovici mesiaca január 2015.

3. Zabezpečovanie pracovnej zdravotnej služby

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
Zvolen	0	0	0	0	0	0	4	853

Komentár k tabuľke č. 13a

PZS vlastnými odbornými zamestnancami v roku 2014 si zabezpečovali celkovo 4 spoločnosti.

Tabuľka č. 13b

PZS u zamestnávateľa – dodávateľským spôsobom								
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
Zvolen	55	1191	0	0	0	0	12	635

Komentár k tabuľke č. 13b

V územnom obvode Zvolen má zabezpečenú PZS 55 organizácií. V roku 2014 naďalej spoločnosti menili poskytovateľa PZS. V spádovom území Zvolen pôsobí 5 PZS, ktoré majú oprávnenie na výkon práce. Ide o SALUS – EC s.r.o. Zvolen, PZS - ANIMA, s.r.o., Zvolen, Nemocnica s poliklinikou - VAŠE ZDRAVIE, n.o., Zvolen a pobočky spoločností NOVAPHARM s.r.o., Bratislava, MEDFIN, PZS, a.s., Bratislava. Okrem uvedených PZS v našom regióne vykonáva zdravotný dohľad ďalších 12 PZS.

V podnikoch bez rizikových prác, ktoré dozorujeme, problematike pracovného prostredia sa venujú prevažne autorizovaní bezpečnostní technici.

Ostatné oddelenia RÚVZ so sídlom vo Zvolene majú **celkom 22 kontrolovaných subjektov**, ktoré majú PZS zabezpečenú dodávateľským spôsobom, kde nie sú vyhlásené rizikové práce. **Celkový počet zamestnancov** v týchto prevádzkach bol **1380**.

Tabuľka č. 13 c

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
Zvolen	486	1524	1	26

Komentár k tabuľke č. 13 c

V územnom obvode Zvolen PZS nemajú vo firmách s počtom zamestnancov 1524. Situácia oproti roku 2013 v zabezpečovaní PZS sa zmenila v tom, že všetky spoločnosti s vyhlásenými rizikovými prácami prevažne majú zabezpečenú PZS. Podľa našich poznatkov je pre nich najdôležitejším kritériom hlavne cenová ponuka, ale aj kvalita poskytovaných služieb, z toho dôvodu došlo v niektorých spoločnostiach k zmene v poskytovateľovi PZS, príp. zrušeniu zmluvy.

V prevádzkach, ktoré nemajú zabezpečenú PZS ostatné oddelenia RÚVZ so sídlom vo Zvolene, kde nie sú vyhlásené rizikové práce kontrolovali 949 subjektov. **Celkový počet zamestnancov v týchto prevádzkach bol 4102.**

V dozorovaných prevádzkach spolupracujeme s PZS, preventívne lekárske prehliadky vo vzťahu k práci sa zabezpečujú lekármi PZS. Hodnotia sa faktory pracovného prostredia a stav pracovných podmienok, vypracúvajú sa posudky o riziku pre faktory pracovného prostredia a navrhujú opatrenia z hľadiska ochrany a kladného ovplyvňovania zdravia zamestnancov. PZS spolupracuje so zamestnávateľom na organizovaní systému prvej pomoci na pracovisku.

4. Prešetovanie podozrení na chorobu z povolania

Tabuľka č. 9

Prešetovanie podozrení na chorobu z povolania					
Číslo položky Zoznamu CHzP	Diagnóza	Organizácia (posledný zamestnávateľ)	Profesia	Záver prešetrenia S/N/?/K/ X*	Lehota (v dňoch)*
29	HK. Susp. DNJZ – sy. canalis carpi bilat.	Galaxia, s.r.o. Krupina	kuchárka	?	34
29	Susp. DNJZ – sy. canalis carpi bilat, vpravo stp. op rešení	J. Bobro Pekáreň Hriňová	robotníčka v pekárni	S	41
29	Susp. DNJZ – sy. canalis carpi bilat viac vpravo	PD Detvianska Huta	ošetrovateľka oviec	N	51
28	Susp. PCHV so zmenami v 3 zložkách.	SZČO	pilčík	S	30
29	Susp. DNJZ – sy. canalis carpi bilat	VZOR v.d. Zvolen Závod 02, Detva	žehliarka	S	29

Komentár k tab. č.9

V územnom obvode Zvolen v roku 2014 oddelenie PPLaT prešetovalo 5 podozrení na ochorenie z povolania. V 4 prípadoch sa týkalo podozrenie na ochorenie z povolania DNJZ (sy canalis carpi) u profesie kuchárka – Galaxia Krupina, robotníčka v pekárni – Ján Bobro Pekáreň Hriňová, ošetrovateľ oviec – PD Detvianska Huta, žehliarka – VZOR v.d. Zvolen, **závod 02 Detva**. V jednom prípade bolo šetrené podozrenie na chorobu z povolania susp. PCHV so zmenami v 3 zložkách u pilčíka, ktorý bol SZČO.

Podозrenie na ochorenie z povolania - HK. Susp. DNJZ – sy. canalis carpi bilat u profesie kuchárka v spoločnosti GALAXIA, s.r.o., Krupina. Menovaná pracovala v spoločnosti GALAXIA s.r.o. na pozícii pomocná kuchárka necelé 3 mesiace. V predchádzajúcom období pracovala ako robotníčka v rastlinnej výrobe cca 15 rokov v spoločnosti PD Dolný Badín, ktoré je t.č. zlikvidované. V spoločnosti ENZO- Veronika prevádzka Horný Badín pracovala cca 4 roky v profesii robotníčka a zároveň vykonávala prácu kuriča v ZŠ Dolný Badín. Menovaná sa zúčastňovala preventívnych lekárskeho prehliadok, posledná s výsledkom spôsobilá na výkon práce kuchárky. Keďže neboli objektívne údaje k zhodnoteniu pracovných podmienok a fyzickej záťaže, nebolo možné objektívne zhodnotiť, či vykonávaná práca za dané obdobie mohla viesť k vzniku DNJZ.

Podозrenie na ochorenie z povolania - Susp. DNJZ – sy. canalis carpi bilat. vpravo stp. op. riešení. Na základe ústneho pojednávania bolo zistené, že menovaná pracovala vo firme Ján Bobro Pekáreň Hriňová od 1.8.2006 striedavo na troch pozíciách ako hlavná pekárka, pomocná pekárka pečivo, pomocná pekárka chlieb. Práca pozostávala z výroby pekárenských produktov – jemné a špeciálne pečivo, chlieb. Celkový čas práce v podmienene prijateľných a neprijateľných pracovných polohách nebol dlhší ako polovica pracovnej zmeny. Naposledy absolvovala lekársku preventívnu prehliadku v roku 2013 so záverom spôsobilá na výkon konkrétnej činnosti. Šetrením bolo zistené, že pri vykonávanej profesii nemožno vylúčiť prvky DNJZ.

V treťom prípade sa jednalo o podozrenie na chorobu z povolania – Susp. DNJZ – sy. canalis carpi bilat. viac vpravo u profesie ošetrovatelka oviec v PD Detvianska Huta. Zamestnaná tu bola od 2013 ako ošetrovatelka oviec a na pomocné práce v živočíšnej výrobe (zbieranie vlny, zametanie). Vstupnú preventívnu prehliadku absolvovala s výsledkom spôsobilá na výkon práce.. Na základe zistených skutočností sme nepredpokladali priamu súvislosť s vykonávanou činnosťou.

V ďalšom prípade sa jednalo o podozrenie na chorobu z povolania – Susp. PCHV so zmenami v 3 zložkách u profesie pilčíka, SZČO. Menovaný pracoval ako pilčík na ŠLP TU Zvolen (31 rokov) po prepustení vykonával rovnaké činnosti pilčíka ako SZČO. Práca, ktorú vykonával na ŠLP TU bola vyhlásená ako riziková z titulu hluku 3 kat. a vibrácií kat. 4. Vzhľadom k zisteným skutočnostiam sme predpokladali priamu súvislosť s vykonávanou činnosťou. CHzP bola priznaná.

Podозrenie na ochorenie z povolania - Susp. DNJZ – sy. canalis carpi bilat. u profesie šička/ krajčírka - žehliarka, u zamestnankyne spoločnosti VZOR v.d., Zvolen, závod 02 Detva. V profesii žehliarka pracuje 28 rokov. Hodnotenie pracovnej záťaže v profesii krajčírka- šička (

žehliarka) spĺňa kritéria pracovnej záťaže pre dlhodobé a jednostranné zaťaženie. Vzhľadom k uvedeným skutočnostiam je veľmi pravdepodobné, že dané ochorenie je v priamej súvislosti s vykonávanou prácou.

Spolupráca so zamestnávateľmi, resp. bývalými zamestnávateľmi osôb, u ktorých sa prešetrovalo podozrenie na ochorenie z povolania bola dobrá.

5. Choroby z povolania

Klinickým pracovným lekárstvom a toxikológiou bola za spádové územie Zvolen v roku 2014 hlásená 1 choroba z povolania. Choroba z povolania bola s diagnózou:

- Susp. PCHV so zmenami v 3 zložkách u profesie pilčík SZČO, predtým zamestnancom ŠLP TU Zvolen (31 rokov). Číslo položky zoznamu CHZP: 28.

Záver: choroba z povolania uznaná.

6. Toxické a veľmi toxické chemické látky a zmesi

Vykonané previerky zamerané na plnenie opatrení na ochranu zdravia pri práci s toxickými látkami a zmesami:

V roku 2014 bolo vykonaných 9 previerok zameraných na plnenie opatrení na ochranu zdravia pri práci s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami. Jedna previerka bola vykonaná v spoločnosti Continental Automotive Systems Slovakia, s.r.o., Zvolen – prevádzka galvanizovňa, dve previerky boli vykonané v Štátnom veterinárnom a potravinovom ústave, Dolný Kubín – prevádzka Veterinárny ústav vo Zvolene, Zvolen. V spoločnosti Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s., závod 06 Zvolen a Žiar nad Hronom, Zvolen na prevádzke kanalizácií a ČOV Zvolen, Pustý hrad 13/ 19, Zvolen, ČOV Krupina, ČOV Hriňová a ČOV Detva bolo vykonaných päť previerok zameraných na uvedenie priestorov do prevádzky a schválenie prevádzkových poriadkov pre prácu s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami. V spoločnosti Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s., Partizánska cesta 5, Banská Bystrica, pracovisko Laboratórium odpadových vôd Zvolen, Pustý hrad, Zvolen bola vykonaná jedna previerka a schválený prevádzkový poriadok pre prácu s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami.

V dozorovaných prevádzkach vedúci zamestnanci majú odbornú spôsobilosť pre prácu s veľmi toxickými a toxickými látkami a zmesami, zabezpečujú evidenciu veľmi toxických látok a zmesí. Skladovanie a predaj, spôsob evidencie je v súlade s platnou legislatívou. Na

družstvách sa používajú prípravky na ochranu rastlín podľa aktuálneho „Zoznamu a rozsahu použitia povolených prípravkov na ochranu rastlín a mechanizačných prostriedkov na ochranu rastlín.“ Väčšina poľnohospodárskych subjektov si zabezpečuje ochranu rastlín dodávateľským spôsobom, nejedná sa o toxické prípravky. Likvidácia obalov a nepoužiteľných zbytkov od veľmi toxických a toxických látok a zmesí sa zabezpečuje oprávnenými spoločnosťami na túto činnosť.

RÚVZ Zvolen v roku 2014 nebola hlásená žiadna havária ani mimoriadna situácia.

7. Karcinogénne a mutagénne faktory

V spádovom území Zvolen neevidujeme rizikové práce s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi. V spoločnosti Nemocnica Zvolen a.s., Zvolen sa nepodávali cytostatiká v tabletkovej ani injekčnej forme. Ako práce s expozíciou karcinogénom sme identifikovali práce pri odstraňovaní azbestocementových materiálov.

Tabuľka č. 5a

Podnik Organizácia Spoločnosť	Chem. karcinogén, chem. mutagén, proces s rizikom chemickej karcinogenity (vrátane azbestu)	Klasifikácia/kate g. Podľa NV SR č. 356/2006Z.z. zákona č.67/2010Z.z.	Počet exponovaných (vrátane azbestu) (vrátane RP celkom/ženy)		Výsl.merania/množstvo spotrebovaných látok/rok
ORAVEX SLOVAKIA s.r.o., Dežerice	azbest	1-dokázaný karcinogén	4	0	3000kg
DILMUM SYSTEM, s.r.o., Bratislava	azbest	1-dokázaný karcinogén	3	0	2700 kg
MONTA ZVOLEN, spol. s.r.o., Zvolen	azbest	1-dokázaný karcinogén	4	0	1200 kg
REMESLO- TZB, s.r.o.Lutila	azbest	1-dokázaný karcinogén	5	0	2700 kg
Arpád Bazsó, Slatina	azbest	1-dokázaný karcinogén	2	0	3000 kg
EKOS,s.r.o., Horná Ves	azbest	1-dokázaný karcinogén	2	0	3000 kg
Vladimír Chamula, Detva	azbest	1-dokázaný karcinogén	4	0	2000 kg

Vladimír Chamula, Detva	azbest	1-dokázaný karcinogén	4	0	600 kg
Vladimír Chamula, Detva	azbest	1-dokázaný karcinogén	4	0	8500 kg
MONTA ZVOLEN, spol. s.r.o., Zvolen	azbest	1-dokázaný karcinogén	4	0	1610 kg
MONTA ZVOLEN, spol. s.r.o., Zvolen	azbest	1-dokázaný karcinogén	4	0	280 kg
Vladimír Chamula, Detva	azbest	1-dokázaný karcinogén	4	0	7000 kg
Vladimír Chamula, Detva	azbest	1-dokázaný karcinogén	4	0	720 kg

Komentár k tabuľke č.5a

V spádovom území Zvolen, Detva, Krupina vykonávajú odstraňovanie azbestu a azbestových materiálov prevažne spoločnosti MONTA ZVOLEN spol. s.r.o., Zvolen a Vladimír Chamula, Detva.

Tabuľka č. 5b

Oznámenia o začatí 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	13
Výkon štátneho zdravotného dozoru po oznámení o začatí výkonu odstraňovania azbestu alebo materiálov obsahujúcich azbest	4

Komentár k tabuľke č. 5b

V spádovom území Zvolen neevidujeme rizikové práce s karcinogénnymi a mutagénnymi faktormi. Ako práce s expozíciou karcinogénom sme identifikovali práce pri odstraňovaní azbestocementových materiálov.

V roku 2014 bolo vydaných 13 rozhodnutí na odstraňovanie azbestocementových materiálov. Z toho bolo vydaných 7 rozhodnutí na odstraňovanie azbestovej strešnej krytiny pre spoločnosti ORAVEX SLOVAKIA s.r.o., Dežerice (odstraňovanie azbestovej strešnej krytiny zo skladu MTZ), DILMUN SYSTEM, s.r.o., Bratislava (odstraňovanie azbestocementovej krytiny na rodinnom dome), Arpád Bászó (odstraňovanie

azbestocementovej krytiny na rodinnom dome), EKOS, s.r.o., Horná Ves (odstraňovanie azbestocementovej krytiny na rodinnom dome), Vladimír Chamula (odstraňovanie azbestocementovej krytiny na rodinnom dome, objekte kravína, priemyselnom objekte) a 6 rozhodnutí na odstraňovanie azbestocementových rúr v stupačkách bytových domov pre Vladimíra Chamulu, Detva (2 rozhodnutia), MONTA – Zvolen spol. s.r.o., Zvolen (3 rozhodnutia), REMESLO – TZB s.r.o., Lutilla. Pri odstraňovaní materiálov obsahujúcich azbest v interiéroch boli nariadené opatrenia na minimalizáciu expozície zamestnancov a obyvateľstva (vykonať meranie na stanovenie koncentrácie azbestových vlákien po ukončení prác a predložiť protokol o meraní, dodržiavať predložený plán práce pre stabilizáciu, demontáž, odvoz a uskladnenie nebezpečného odpadu azbestocementových materiálov, informovanie obyvateľstva o vykonaní sanačných prác).

Kontroly vykonané po oznámení o začatí činnosti s azbestom alebo materiálmi obsahujúcimi azbest boli vykonané u viacerých subjektov a v 4 prípadoch boli ukončené záznamom o kontrole.

8. Výkony v štátnom zdravotnom dozore

Tabuľka č.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	266 11		266 11
- o návrhoch na schválenie prevádzkových poriadkov a návrhoch na ich zmenu	19		19
- o návrhoch na používanie biologických faktorov, na zmenu ich použitia	0		0
- 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	0		0
- o návrhoch na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov na pracovisku	0		0
- o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	13		13
- o návrhoch na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie, návrhoch na ich zmenu alebo vyradenie	20		20

- o návrhoch na zriaďovanie a prevádzku pohrebiska, pohrebnej služby, krematória a na činnosti súvisiace s prevozom mŕtvych podľa osobitných predpisov	-		-
- ostatné	44		44
S p o l u:	373		373
B. Rozhodnutia - pokyny - opatrenia	0 3		0 3
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	0		0
§ 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.			
- k územným plánom a k návrhom na územné konanie	17		17
- k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	12		12
- k návrhom na využívanie vodných zdrojov na zásobovanie pitnou vodou	-		-

Komentár k tabuľke č.2

V roku 2014 bolo celkovo vydaných 392 rozhodnutí. K návrhom na uvedenie priestorov do prevádzky bolo vydaných 266 rozhodnutí. Súhlasné rozhodnutia k uvedeniu do prevádzky boli vydané napr. pre spoločnosti: EMPRESA, s.r.o., Bratislava – prevádzka Zvolen, PLAČEK PREMIUM, s.r.o., Bratislava – prevádzka Zvolen, Aluspol s.r.o., Zvolen – prevádzka Breziny, RARIX s.r.o., Zvolenská Slatina, Štefánia Supuková REMESELNÍCKE POTREBY, Zvolen, RENTABILITA s.r.o., Zvolen, Marcela Gaberová – GAMASTA, Zvolen, Peter Baculík, Krupina Prevažne sa jedná o spoločnosti s obchodným a výrobným charakterom.

V roku 2014 bolo uvedených do prevádzky 8 prevádzok, kde boli zamestnané osoby so zmenenou pracovnou schopnosťou, napr. Emodus Slovakia s.r.o., Krupina, Iveta Hrabušická, Zvolen, SENIORKA n.o., Zvolen, Cirkevný zbor ECAV Na Slovensku Zvolen, Zvolen.

Bolo vydaných 11 rozhodnutí do skúšobnej prevádzky z dôvodu objektivizácie faktorov pracovného prostredia (chemické látky, hluk): napr. Cmc spol. s r.o., Detva, D+D Hydraulik spol. s r.o., Kriváň, LUKAMASIV s.r.o., Žilina – prevádzka Kriváň, AGROSEV, spol. s r.o., Detva.

Rozhodnutím bolo schválených 19 prevádzkových poriadkov, napr.: Bioplyn Ladzany s.r.o., Bratislava – prevádzka Ladzany, NAY a.s, Bratislava – prevádzky Zvolen, BROTHER INDUSTRIES (SLOVAKIA), s.r.o., Bratislava – prevádzka Krupina, Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s., Banská Bystrica – prevádzka Laboratórium odpadových vôd Zvolen.

V roku 2014 sme sa nevyjadrovali k návrhom na činnosti spojené s výrobou, spracovaním, manipuláciou, skladovaním, prepravou a zneškodňovaním chemických karcinogénov a mutagénov ako aj k návrhom na používanie biologických faktorov.

O návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb sme v roku 2014 rozhodovali v 13 prípadoch, napr.: ORAVEX SLOVAKIA s.r.o., Dežerice (odstraňovanie azbestovej strešnej krytiny zo skladu MTZ), DILMUN SYSTEM, s.r.o., Bratislava (odstraňovanie azbestocementovej krytiny na rodinnom dome), Arpád Bászó (odstraňovanie azbestocementovej krytiny na rodinnom dome), EKOS, s.r.o., Horná Ves (odstraňovanie azbestocementovej krytiny na rodinnom dome), Vladimír Chamula (odstraňovanie azbestocementovej krytiny na rodinnom dome, objekte kravína, priemyselnom objekte a na odstraňovanie azbestocementových rúr v stupačkách bytových domov), MONTA – Zvolen spol. s r.o., Zvolen (3 rozhodnutia na odstraňovanie azbestocementových rúr v stupačkách bytových domov), REMESLO – TZB s.r.o., Lutila (na odstraňovanie azbestocementových rúr v stupačkách bytových domov).

K návrhom na zaradenie pracovných činností do kategórie rizikových prác bolo vydaných 20 rozhodnutí napr.: z titulu vibrácií 4. kat. v spoločnosti Lesy SR, š.p., Banská Bystrica, odštepny závod Kriváň – pracoviská expedičný sklad Kriváň a Vígl'áš, z titulu hluku a vibrácií 4. kat. v spoločnosti Intech Slovakia, s.r.o., Bratislava - prevádzka divízia Biopalivá, Hriňová, z titulu hluku 3. a 4. kat. v spoločnosti Lesy SR, š.p., Banská Bystrica - odštepny závod Hontianske Nemce, z titulu 3. kat. v spoločnosti BUČINA ZVOLEN, a.s., Zvolen, z titulu hluku v spoločnosti Skanska SK a.s., Bratislava – prevádzka Zvolen, z titulu hluku 3. kat. v spoločnosti KNK NAKO, v.d., Hriňová, z titulu hluku a prachu 3. kat. v spoločnosti KSR – Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen – prevádzka Kameňolom Tepličky, Kráľovce - Krnišov, z titulu hluku a chemických faktorov 3. kat. v spoločnosti PPS Vývoj, s.r.o., Zvolen, z titulu biologických faktorov 3. kat. v spoločnosti Štátny veterinárny a potravinový ústav, Dolný Kubín – prevádzka Veterinárny ústav Zvolen, z titulu hluku, vibrácií a chemických faktorov v spoločnosti TIMBA s.r.o., Budča, z titulu hluku 3. a 4. kat. a z titulu chemických faktorov 4. kat. v spoločnosti A-Z LOKOMAT s.r.o., Zvolen, z titulu perie 4. kat. v spoločnosti Farma HYZA a.s., Topoľčany - prevádzka Dobrá Niva, z titulu chemických faktorov 3. kat.

v spoločnosti MIKROMAT, spol. s r.o., Zvolen, z titulu hluku, 3. kat. v spoločnosti IRON ART, a.s., Hontianske Tesáre, z titulu hluku a chladu v spoločnosti SENOBLE Central Europe, s.r.o., Zvolen, z titulu hluku a vibrácií 3. kat. v spoločnosti Vysokoškolský lesnícky podnik TU Zvolen – prevádzka Lesná správa Budča, Lesná správa Sekier, Stredisko služieb Lieskovec, z titulu hluku 3. kat. v spoločnosti PPS Group, a.s., Detva.

V spádovom území Zvolen bola v roku 2014 zaznamenaný pokles rizikových prác zánikom niektorých spoločností, resp. pretransformovaním na nové spoločnosti a prehodnotením rizikových pracovísk zo strany zamestnávateľov..

V roku 2014 boli uložené 3 opatrenia pre spoločnosti: DL INTERIÉR, s.r.o., Zvolen z dôvodu zabezpečenia objektivizácie faktorov pracovného prostredia, v spoločnostiach COOP Jednota Krupina, výrobné družstvo, Krupina – prevádzka Pekáreň Záhonok a SIMAG Slovakia, s.r.o., Banská Bystrica – prevádzka Detva z dôvodu nevhodných hygienických podmienok na pracovisku a z dôvodu zabezpečenia objektivizácie faktorov pracovného prostredia, z dôvodu. V sledovanom období neboli uložené sankcie zamestnávateľom za neplnenie opatrení na ochranu zdravia na pracoviskách, kde zamestnanci vykonávajú rizikové práce.

Do ostatných výkonov sme zaradili prerušené konania v počte 35, napr.: AQUATIP, s.r.o., Žilina – prevádzka Zvolen, ROVEN, spol. s r.o., Hriňová, DEWEX, s.r.o., Vígľaš, TOP LAK, s.r.o., Banská Bystrica – prevádzka Zvolen, ASCO TRADING s.r.o., Krupina, zastavenie konania v počte 7 napr.: Lucia Bogacki, Banská Bystrica – prevádzka Zvolen, Záhradné centrum Vígľaš s.r.o., Vígľaš, WAY INDUSTRIES, a.s., Krupina, oprava rozhodnutia v počte 2 pre spoločnosť Niva Expo, spol. s r.o., Dobrá Niva a Ján Francisci CARMAT, Krupina.

Tabuľka č. 3

Štátny zdravotný dozor	P o č e t
Výkon ŠZD (ukončený záznamom)	480
Šetrenie sťažností (vykazuje odbor, ktorý je nositeľom úlohy)	0
Šetrenie petícií	0
Šetrenie podnetov na výkon ŠZD	1
Odborné stanoviská (expertízy)	0
Konzultácie	826
Poradenstvo - individuálne	317
- skupinové	96
Iné činnosti*	0

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

Komentár k tabuľke č.3

V roku 2014 bolo vykonaných 480 previerok. Jednalo sa v prevažnej miere o uvedenia priestorov do prevádzky. Boli posudzované prevádzky charakteru výroby alebo služieb. V roku 2014 boli uvedené priestory do prevádzky napr. Eva Marčišová, Hriňová – textilná výroba, Ľubomír Očenáš DREVOVÝROBA plus, Kriváň – stolárska výroba, Patrícia Malíková, Zvolen – predajňa a požičovňa šiat, AGRITOURS Slovakia, Cestovná kancelária, s.r.o., Lučenec – prevádzka Zvolen – cestovná kancelária, HATIAR s.r.o., Zvolen – montáž autosplyňovačov, BAPO DETVA s.r.o., Detva - zámočníctvo, výroba hliníkových okien a dverí, TIMBA s.r.o., Budča.

V roku 2014 bol celkovo šetrený 1 podnet voči spoločnosti A-Z LOKOMAT s.r.o., Zvolen – prevádzka Hronská Breznica. Podnet bol na vykonávanie činnosti tejto spoločnosti (výroba drevnej štiepky). V čase výkonu štátneho zdravotného dozoru bola prevádzka uzatvorená a nevykonávala sa tam žiadna činnosť.

Odborné stanoviská (expertízy) neboli v roku 2014 vykazované.

V priebehu roku 2014 boli poskytnuté konzultácie a poradenstvo najmä začínajúcim subjektom pri uvedení priestorov do prevádzky, uvedení priestorov pracovísk do prevádzky, kde budú pracovať osoby so zmenenou pracovnou schopnosťou, k činnosti pracovnej zdravotnej služby, hodnotenie pracovného prostredia, vypracúvaní prevádzkových poriadkov, posudkov o riziku, predkladaní podkladov pre vyhlásenie rizikových prác, pri prechode podnikateľov z fyzických osôb na právnické osoby, pri uzatvorení prevádzok.

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)	1
Kontrolné listy	15
Pokyny na odstránenie nedostatkov	0
Sankčné opatrenia*	0

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

Komentár k tabuľke č. 6

V sledovanom období bola vykonaná kontrola zameraná na prácu so zobrazovacími jednotkami v spoločnosti LIND MOBLER SLOVAKIA, s.r.o., Krupina. Práca so zobrazovacími jednotkami spĺňa všetky požadované kritériá NV SR č. 276/2006 Z.z.. Zamestnancom, ktorí pracujú viac ako 4 hodiny so zobrazovacími jednotkami boli poskytnuté dotazníky informovanosti o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri práci so zobrazovacími jednotkami v počte 15

ks (profesie: nákupca, kalkulant, informatik, konštruktér, obchodný referent, administratívny pracovník, plánovač výroby). Z dotazníkov vyplynulo, že je potrebné oboznámiť zamestnancov o výsledku hodnotenia zdravotného rizika pri práci so zobrazovacími jednotkami, súčasné informácie sú pre 7 nedostačujúce. Preventívne lekárske prehliadky vo vzťahu k práci sú zabezpečované prostredníctvom PZS.

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
Zvolen				9						15

A – azbest

N – neionizujúce žiarenie

B – biologické faktory

P – psychická pracovná záťaž

C – chemické faktory

R - bremená

H – hluk

V - vibrácie

K – karcinogénne a mutagénne faktory

Z – zobrazovacie jednotky

Komentár k tabuľke č.7

Pre faktor hluk bolo predložených 9 dotazníkov v spoločnosti Vysokoškolský lesnícky podnik TU, Zvolen, ktoré vyplnili pilčiči. Väčšina zamestnancov je informovaná aké poškodenia zdravia spôsobuje hluk. Je potrebné zvýšiť informovanosť zamestnancov o výsledkoch posúdenia a merania hladín hluku na pracoviskách a o správnom používaní chráničov sluchu.

Zamestnanci sa zúčastňujú ambulantného vyšetrenia sluchu zmluvnými lekármi PZS.

Tabuľka č. 8

Sankčné opatrenia	Počet	V sume
Pokuty za priestupky – blokové konanie	0	0
Pokuty za priestupky – pokuty do 1659 € okrem blokových (§ 56 ods. 2 zák. č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Pokuty za iné správne delikty (§ 57 ods. 50 zák. č. 355/2007 Z. z.)	14	5045
Iné sankcie / opatrenia – zákaz výroby, používania zariadení prevádzky § 55 ods. 2 písm. a), f), g) zák. č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Trestné oznámenie	0	0

Náhrada nákladov (§ 58 zák. č. 355/2007 Z. z.)	0	0
Zvýšenie poisťného (podľa zák. č. 461/2003 Z. z.)	0	0
Výkon rozhodnutia (§ 79 zák. č. 71/1967 Zb.)	0	0

Komentár k tabuľke č.8

Sankčné opatrenia boli uložené v zmysle § 57 ods. 50 zákona č. 355/2007 Z. z. v počte 14 boli uložené spoločnostiam: Union poisťovňa a.s., Bratislava - prevádzka Zvolen, IRON, s.r.o., Zvolen, LBG správa, s.r.o., Bratislava – prevádzka Zvolen, TOP – LAK, s.r.o., Banská Bystrica – prevádzka Zvolen, KUBALA, s.r.o., Krupina.

Tabuľka č. 11

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		134	5			139
Podnikateľ-FO – zapísaný v OR		1	5			6
FO – slobodné povolanie						
FO – poľnohospodárska výroba						
Fyzické osoby spolu		135	10			145
Verejná obchodná spoločnosť					1	1
Spoločnosť s ručením obmedzeným		136	65	8	2	211
Komanditná spoločnosť						
Nadácia						
Nezisková organizácia		1				1
Akciová spoločnosť		10	15	9	2	36
Družstvo		1	7	2	1	11
Spoločenstvá vlastníkov pozemkov, bytov a pod.						
Štátny podnik				1		1
Národná banka Slovenska						
Banka – štátny peňažný ústav						
Rozpočtová organizácia						
Príspevková organizácia						
Obecný podnik						
Fondy						
Verejnoprávna inštitúcia						
Zahraničná osoba						
Sociálna a zdravotné poisťovne				1		1
Odštepny závod		1	3			4

Združenie (zväz, spolok)						
Politická strana, hnutie						
Cirkevná organizácia			2			2
Organizačná jednotka združenia		2				2
Komora (s výnimkou profesných komôr)						
Záujmové združenie právnických osôb						
Obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad)			3			3
Krajský a obvodný úrad						
Samosprávny kraj (úrad samosprávneho kraja)						
Právnické osoby spolu		151	95	21	6	273
S p o l u :		286	105	21	6	418

Komentár k tabuľke č.10

Celkový počet kontrolovaných subjektov bol porovnateľný s rokom 2013. Viackrát boli vykonané kontroly v spoločnostiach s ručením obmedzeným a v akciových spoločnostiach s počtom zamestnancov 1-9 a 10-49. V roku 2014 bolo kontrolovaných celkom 418 subjektov. Najviac kontrolovaných subjektov bolo v kategórii spoločnosti s ručením obmedzením v počte 211, z toho s počtom zamestnancov 1-9 bolo kontrolovaných 139 subjektov, s počtom 10 - 49 sa kontrolovalo 65 subjektov, s počtom zamestnancov 50 – 249 bolo kontrolovaných subjektov, s počtom zamestnancov 250 a viac boli kontrolované 2 spoločnosti. Sú to spoločnosti rôzneho zamerania napr. kovovýroba, drevovýroba, obchodné a výrobné spoločnosti. U podnikateľov – FO – zapísaných v obchodnom registri bolo kontrolovaných 5 subjektov. U podnikateľov nezapísaných v OR sa kontrolovalo 134 subjektov. Zmena počtu kontrol je spôsobená pretransformovaním podnikateľských subjektov, vznikom a zánikom spoločností, zakladaním a rušením oprávnení na podnikanie pre samostatne zárobkovo činné osoby.

9. Podpora zdravia pri práci

Situácia oproti r. 2014 sa v tejto oblasti nezmenila, RÚVZ Zvolen má formálne zriadené poradenské centrum ochrany a podpory zdravia pri práci. Poradenskú činnosť považujeme za integrálnu súčasť práce oddelenia. Pri práci používame vydané zdravotno-výchovné materiály spracované k jednotlivým témam, resp. údaje dostupné z literatúry.

Najčastejšie poskytovaná konzultácia je u novozriadených subjektov, s ktorými sa konzultovalo o potrebe predloženia podkladov k uvedeniu do prevádzky, o riziku, spôsobe podania žiadosti, o spôsobe a možnosti zabezpečenia zdravotného dohľadu na pracovisku resp.

o ich ďalších povinnostiach ako zamestnávateľov. Veľmi častou otázkou právnických a fyzických osôb bolo hodnotenie pracovného prostredia, posudzovanie rizík, vypracovanie prevádzkových poriadkov, zabezpečenie preventívnych lekárskech prehliadok vo vzťahu k práci.

Zvýšená pozornosť sa venovala rizikovým prácam a požadovaným náležitostiam na zaradenie prác do 3. a 4. kategórie.

Poskytovali sa konzultácie k zriadeniu chránených pracovísk a dielní napr.:

- Emodus Slovakia s.r.o., Krupina, výroba betónových výrobkov, profesia ručný balič, odlievací úpravár cementových výrobkov, obsluha stavebného a mostového žeriavu
- Iveta Hrabušická, Zvolen, prevádzka stávková kancelária Iveta Hrabušická, Sliač, profesia predavačka v stávkovej kancelárii
- SENIORKA n.o., Zvolen, profesia administratívny pracovník
- Cirkevný zbor ECAV Na Slovensku Zvolen, Zvolen, profesia iný pomocný pracovník inde neuvedený
- Helena Fekiačová, Slovenské ľudové umenie Detva, profesia pomocný pracovník v textilnej výrobe
- FALCO GROUP, s.r.o., Pliešovce, prevádzka Zvolen, profesia pracovník fyzickej ochrany strediska registrácie poplachov (operátor)
- DADA GROUP, s.r.o., Detva, profesia všeobecný administratívny pracovník
- Chránené bývanie a domov sociálnych služieb Betonika Pstruša, profesia pomocná kuchárka
- Reštaurácia Očová s.r.o., Očová, profesia ručný balič, pomocný pracovník v potravinárskej výrobe, pomocný pracovník v sklade
- AG PRIMA, s.r.o., Cífer, prevádzka práčovňa Dudince, profesia údržbár
- KNK NAKO v.d., Hriňová, profesie iný montážny pracovník inde neuvedený, obrábač kovov, vrátnik, pracovník v sklade.

V roku 2014 sme sa zúčastnili spolu s oddelením podpory zdravia Dňa zdravia na MsÚ vo Zvolene. Pracovníčky podpory zdravia s mobilnou poradňou zdravia navštívili zamestnancov v spoločnosti Mestské lesy spol. s.r.o. Krupina, LIND MOBILER SLOVAKIA, s.r.o., Krupina, Continental Automotive Systems Slovakia, s.r.o., Zvolen.

10. Špecializované úlohy a iná odborná činnosť

Špecializované úlohy a iná odborná činnosť					
Prednášky		Publikácie v odborných časopisoch a zborníkoch (počet)	Zahraničné pracovné a študijné cesty (počet)	Špecializované úlohy (počet)	Iné činnosti (počet)
na odborných podujatiach (počet prednášok)	pregraduálna a postgraduálna výchova (počet hodín)				
0	96	0	0	0	3

Komentár k tabuľke č. 12

V sledovanom období na odd. PPLaT vykonávali prax 7 študenti denného štúdia z Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity, Trnava a 1 lekárka predatestačnú prax.

Iné činnosti

V roku 2014 pracovníci PPLaT predniesli seminárnu prácu na tému - „Chránené pracoviská“ a „Novela zákona 355/2007 Z.z.“.

Pracovníčka RÚVZ so sídlom vo Zvolene sa v roku 2014 zúčastnila na jednom podujatí - „Novinky v zdraví pri práci“ organizované SZU Bratislava.

11. Vyhodnotenie Dohody o spolupráci a koordinácii činností medzi ÚVZ SR a NIP v oblasti ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti pri práci

Tabuľka č. 14a

Spoločné preverky orgánov verejného zdravotníctva a orgánov inšpekcie práce vo vybraných organizáciách.

Kraj	Počet	Organizácia (podnik)
Banskobystrický-RÚVZ Zvolen	2	Slovenská autobusová doprava Zvolen, a.s.

Spoločné koordinované dozorné aktivity RÚVZ so sídlom vo Zvolene s inými orgánmi dozoru boli vykonané 2 kontroly v spoločnosti Slovenská autobusová doprava Zvolen, a.s., Zvolen na prevádzke SAD Zvolen, a.s. – závod Detva Sídlisko a prevádzka SAD Zvolen, a.s., Zvolen - závod Zvolen. Pracovníčka RÚVZ so sídlom vo Zvolene vykonala v týchto prevádzkach ďalších 5 kontrol zameraných na kontrolu pracovných podmienok.

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	Kategória subjektu	Počet uložených opatrení
Banskobystrický (RÚVZ Zvolen)	0	0	0	0

Komentár k tabuľke č.14b

Spoločné koordinované dozorné aktivity RÚVZ so sídlom vo Zvolene s inými orgánmi dozoru vo vybraných organizáciách (podľa zákona č. 261/2002 Z.z.) neboli pre rok 2014 plánované.

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

Tabuľka č.15a

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.)	30/0
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.)	0/0
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.)	0/0
Rozhodnutia o návrhoch na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb (§ 13 ods. 4 písm. k) zákona č. 355/2007 Z.z.)	13/0

* 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

uvedte, či sa jednalo o schvaľovanie prevádzky s expozíciou zamestnancov karcinogénom a mutagénom.

Komentár k tabuľke č.15a

V sledovanom období bolo vydaných 30 súhlasných rozhodnutí k návrhom na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane schválenia prevádzkových poriadkov s posudkami o riziku pri práci s chemickými faktormi. Jedná sa o prevádzky prevažne výrobného a obchodného charakteru ako napr.: AGROSERVIS – STRED s.r.o., Rimavská Sobota, prevádzka Vígl'áš – Pstruša, , MIKROMAT, spol. s.r.o. Zvolen, MK wood product s.r.o., Hriňová, L&Z ČECH s.r.o., Zvolen, LOPEX, s.r.o., Krupina, BAPO Detva s.r.o., Detva, A-Z LOKOMAT, s.r.o. Zvolen, prevádzka Hronská Breznica, BUČINA ZVOLEN, a.s., Zvolen.

Neschvaľovali sa prevádzky s expozíciou zamestnancov karcinogénom a mutagénom.

Z dôvodu objektivizácie chemických faktorov pracovného prostredia boli vydané štyri rozhodnutia k návrhu na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky (RAUCH SPEKTRUM Zvolen, DAVOS trade logistics, s.r.o., Krupina, LUKAMASIV s.r.o. Žilina – prevádzka Kriváň, MSK Trading s.r.o. Detva).

V sledovanom období bolo vydaných 14 rozhodnutí k návrhom na schválenie prevádzkových poriadkov pre prácu s chemickými faktormi vrátane posudkov o riziku ako napr.: Technická univerzita vo Zvolen, Vysokoškolský lesnícky podnik Zvolen, NIVA EXPO, spol.s.r.o. Dobrá Niva, Doprastav, a.s., Bratislava – Technický a skúšobný servis, oblastné laboratórium Zvolen, COOP Jednota Krupina, PPS Vývoj s.r.o., Zvolen, BROTHER INDUSTRIES (SLOVAKIA) s.r.o., Bratislava – prevádzka Krupina, NAY a.s., Bratislava- prevádzka Zvolen.

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.)	10
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	0

zneškodnenia nebezpečnej látky, nebezpečnej zmesi alebo nebezpečného výrobku. (§ 26 ods. 2 písm. b) zákona č. 67/2010 Z. z.)	
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.

Komentár k tabuľke č.15b

V roku 2014 neboli uložené žiadne nápravné a predbežné opatrenia týkajúce sa chemických faktorov. V 10 prípadoch sme zaevidovali oznámenie o vykonaní DDD činnosti. Väčšinou išlo o hlásenie DDD činnosti v uzatvorených objektoch – potravinárske priestory, stravovacie zariadenia, výrobné objekty a bytové domy.

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

Komentár k tabuľke č.15c

V roku 2014 neboli uložené sankčné delikty v oblasti chemických faktorov podľa zákona č. 355/2007 Z. z. a zákona č. 67/2010 Z. z

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

Komentár k tabuľke č.15d

V roku 2014 sa RÚVZ Zvolen nevyjadroval k bezpečnostnej správe v zmysle zákona č. 261/2002 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

13. Personalistika

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	2	2	0	0	0	5

Komentár k tabuľke č.14:

VŠ iní - špecializačná skúška z hygieny životného a pracovného prostredia

- LF UK, odbor manažment v ošetrovatel'stve

VŠ zdrav. –TRUNI, FZSP, odbor verejné zdravotníctvo

DAHE – 2 absolventky diaľkového štúdia DAHE, predtým získaná špecializácia PŠŠ z hygieny práce, ktorú získali ešte ako AHS

EPIDEMIOLOGIA

Okres Zvolen

I. Demografické ukazovatele

Okres Zvolen sa nachádza v juhozápadnej časti územia Banskobystrického kraja. Rozprestiera sa vo Zvolenskej kotline na oboch stranách rieky Hron a jeho prítokov Slatiny a Neresnice. V severozápadnej časti zasahuje do Kremnických vrchov, v severovýchodnej časti do Poľany, v juhovýchodnej do Javoria a v juhozápadnej časti do Pliešovskej kotliny a Štiavnických vrchov. Rozprestiera sa na ploche 759,04 km². Pod okres spadá 26 obcí, z toho 2 mestá: Zvolen a Sliach.

Okres Zvolen má 68 989 obyvateľov, z čoho je 47,99% mužov a 52,01% žien. Počet živonarodených detí je 586 a zomretých obyvateľov bolo 625, čo predstavuje prirodzený prírastok/úbytok -0,57/1000 obyvateľov. Prírastok/úbytok sťahovaním je 0,49/1000 obyvateľov. Väčšiu polovicu obyvateľstva tvoria ľudia v produktívnom veku: muži – 74,43%, ženy – 69,53%. Najvyššia úmrtnosť je u mužov vo vek. skupine 65+ roč. – 76,43% a u žien vo vek. skupine 65+ roč. – 96,14%. Priemerný vek zomrelého muža je 69,90 rokov a ženy 78,86 rokov. Najvyšší počet úmrtí predstavovali ochorenia obehovej sústavy: muži – 40,13%, ženy – 53,05%. Druhý najvyšší počet úmrtí tvorila skupina nádorových ochorení: muži – 26,75%, ženy – 22,83%.

Nezamestnanosť v decembri 2013 bola 10,55%. (Zdroj údajov: Štatistický úrad, pracovisko ŠÚ SR v Banskej Bystrici, 2013).

Mesto Zvolen je od roku 1996 zapojené do asociácie Zdravých miest na Slovensku. V rámci tohto projektu sa prišlo k ovplyvňovaniu zdravých životných podmienok obyvateľov mesta. V spolupráci s pracovníkmi oddelenia epidemiológie boli v priebehu roka organizované a poriadané rozličné zdravotno-výchovné aktivity (Deň zdravia, Deň srdca, Deň zodpovednosti, Bezpečný návrat domov a pod.).

V mestách a obciach je zákaz voľného pohybu zvierat na základe štatútu o chove zvierat. Príslušný veterinárny lekár vykonáva očkovanú zvierat po predchádzajúcom oznámení miestnym rozhlasom.

RÚVZ Zvolen má dobrú spoluprácu pri riešení epidemiologických opatrení s Regionálnou veterinárnou a potravinovou správou a so Štátnym veterinárnym ústavom vo Zvolene. Problematika epidemiologických opatrení sa rieši osobnou návštevou vedúceho oddelenia epidemiológie v uvedených zariadeniach.

V okrese Zvolen sa nachádza 7 rímskych osád s počtom obyvateľov 805, čo predstavuje 1,17% z celkového počtu obyvateľstva – Lieskovec – 98 obyvateľov, Zvolenská Slatina (Úhrady a ul. Nový dvor) – 124 obyvateľov, Zvolen – Zolná – 61 obyvateľov, Sása – 52 obyvateľov, Sielnica – 240 obyvateľov, Budča – 94 obyvateľov, Breziny – 136 obyvateľov. Zásobovanie pitnou vodou v rímskych osadách: Lieskovec, Sielnica, Budča, Breziny – verejný vodovod, Zvolen – Zolná – verejná studňa, Sása – vlastná studňa, Zvolenská Slatina – verejný vodovod + obecná studňa.

Vykonalí sme kontrolu zaočkovanosti v okrese Zvolen podľa vypracovaného odborného usmernenia na kontrolu očkovania: DA Poliklinika /5x/, DA Sekier /2x/, DA Zvolen Západ /3x/, DA Zlatý Potok, DA Budča, DA Sliach, DA Zvolenská Slatina, DA Dobrá Niva, DA Pliešovce. Výsledky niektorých druhov očkovania:

Základné očkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, vírusovej hepatitíde typu B, hemofilovým invazívnym infekciám, poliomyelitíde, ročník narodenia 2012– počet

zaočkovaných detí tromi dávkami 94,31 %. Základné očkovanie proti pneumokokovým infekciám, ročník narodenia 2012 – počet zaočkovaných detí tromi dávkami 92,82 %.

Preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, a poliomyelitíde ročník nar. 2007 – 97,58 %.

Preočkovanie v školskom veku ročníku narodenia 2000 – 97,50%.

Základné očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde ročník narodenia 2012 – 89,89 %, ročník narodenia 2011 – 93,49 %. Preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde ročník nar. 2002 – 97,93%.

Celková zaočkovanosť v okrese Zvolen v rámci povinného pravidelného očkovania je 94,73%.

Antivakcinačné aktivity: zvyšuje sa počet prípadov , kedy rodičia odmietajú očkovanie svojich detí pod vplyvom antivakcinačných kampaní a podpíšu u pediatrov prehlásenie o odmietnutí očkovania. Vedúci odd.epidemiológie prerokováva s lekármi pediatrických obvodov opatrenia k dosiahnutiu vyššej zaočkovanosti. Pediatri apelujú na rodičov detí, ktorí odmietajú očkovanie o dôležitosti očkovania a vynakladajú zvýšené úsile, aby rodičia prehodnotili svoj negatívny postoj k očkovaniu. Rodičia, ktorí odmietajú očkovanie u svojich detí sú pozývaní na pohovor. Epidemiológovia navštevujú rodičov detí v domácnosti a snažia sa získať rodičov pre výkon očkovania. V RÚVZ so sídlom vo Zvolene je zriadená poradňa na očkovanie.

II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu

Skupina alimentárnych infekcií

V roku 2014 bolo zaznamenaných 102 infekcií spôsobených salmonelami, čo predstavuje chorobnosť 147,90/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický, rodinný a epidemický.

V roku 2014 bolo hlásených 52 prípadov bakteriálnych črevných infekcií, chorobnosť 75,40/100 000 obyvateľov, z toho 51 ochorení na kampylobakteriózu. Charakter výskytu sporadický a rodinný.

U hnačiek spôsobených vírusmi bolo zaznamenaných 109 ochorení, čo predstavuje chorobnosť 158,05/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický, rodinný a epidemický.

V skupine hnačiek a gastroenteritíd pravdepodobne infekčného pôvodu bolo hlásených 77 prípadov ochorenia, čo predstavuje chorobnosť 111,65/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický.

Skupina vírusových hepatítid

V roku 2014 bolo v okrese Zvolen zaznamenaných 38 ochorení na všetky druhy vírusových hepatítid.

Z toho bolo 8 ochorení na VHA, chorobnosť 11,60/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický a rodinný.

V roku 2014 bolo zaznamenaných 7 prípadov nosičstva VHB, chorobnosť 10,15/100 000 obyvateľov, nebol zaznamenaný žiadny prípad akútnej ani chronickej VHB.

V analyzovanom roku bolo hlásené 1 ochorenie akútnej hepatitídy C, chorobnosť 1,45/100 000 a 21 prípadov chronickej VHC, chorobnosť 30,45/100 000 obyvateľov.

V roku 2014 bol hlásený 1 kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatítidou.

Skupina respiračných nákaz

V roku 2014 bolo hlásených 10 ochorení na pertussis, chorobnosť 14,50/100 000 obyvateľov, 2 ochorenia na šarlach, chorobnosť 2,90/100 000, 172 ochorení varicelly, chorobnosť 249,40/100 000, 2 x herpes simplex, 85x herpes zoster, chorobnosť 123,25/100 000, 9x infekčná mononukleóza, chorobnosť 13,05/100 000 obyvateľov.

Zaznamenali sme 4 prípady potvrdenej chrípky čo predstavuje chorobnosť 5,80/100 000 obyvateľov. SARI a ochorenie na chrípku H1N1 sme v sledovanom období nezaznamenali.

Osobitne boli po celý rok sledované akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia, ktorých bolo 15 314 prípadov, chorobnosť 80 158,50/100 000 obyvateľov.

Ochorenie na morbilli a parotitídu v sledovanom období nebolo hlásené.

Neuroinfekcie

V roku 2014 sme zaznamenali 1 prípad Creutzfeldt-Jakobovej choroby, 2 prípady vírusovej meningitídy, chorobnosť 2,90/100 000 obyvateľov, 1 prípad bakteriálneho zápalu mozgových plien, 1 prípad encefalitídy, myelitídy a encefalomyelitídy a 1 prípad zápalovej polyneuropatie, chorobnosť 1,45/100 000 obyvateľov.

Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V roku 2014 nebol hlásený žiadny prípad ochorenia na antrax a Q horúčku. Hlásených bolo 7 prípadov Lymeskej choroby, čo predstavuje chorobnosť 10,15/100 000 obyvateľov, 2 prípady Stredoeurópskej kliešťovej encefalitídy, chorobnosť 2,90/100 000 obyvateľov a 1 prípad echinokokózy, chorobnosť 1,45/100 000.

Ochorenie na besnotu u ľudí nebolo na Slovensku zaznamenané od roku 1990. V roku 2014 bolo hlásených 52 prípadov kontaktu alebo ohrozenia besnotou, čo predstavuje chorobnosť 75,40/100 000 obyvateľov. V súvislosti s ohrozením besnotou bolo vakcinovaných 12 osôb.

Nákazy kože a slizníc

V tejto skupine bolo hlásených 8 ochorení na svrab, čo predstavuje chorobnosť 11,60/100 000 obyvateľov, výskyt sporadický a rodinný.

Ochorenia na tetanus a plynovú flegmónu neboli zaznamenané.

Iné infekcie – nezaradené

V roku 2014 boli hlásené 2 prípady erysipelas.

V skupine nákaz prenášaných pohlavným stykom sme zaznamenali 4 ochorenia včasného syfilisu, chorobnosť 5,80/100 000, 10 prípadov gonokokovej infekcie, 10 chlamýdiových infekcií močovopohlavného ústrojenstva, chorobnosť 14,50/100 000 obyvateľov, 1 ochorenie trichomonózy a 1 anogenitálnu infekciu herpetickými vírusmi, chorobnosť 1,45/100 000 obyvateľov.

V roku 2014 boli zo zdravotníckych zariadení v okrese Zvolen hlásené 2 prípady nozokomiálnych nákaz.

III. Epidemiologická situácia

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

Brušný týfus a paratyfusy A01

V roku 2014 nebol hlásený výskyt paratyfu A.

Iné infekcie salmonelami A02

V roku 2014 hlásených 102 nákaz salmonelózy, chorobnosť 147,90/100 000 obyvateľov.

V roku 2013 – 69 prípadov.

Topológia salmonelóz: Zvolen 74, Kováčová 7, Sliač 6, Dobrá Niva 3, Sielnica 3, Očová 2, Veľká Lúka 2, Zvolenská Slatina 2, Budča 1, Lieskovec 1, Podzámčok 1.

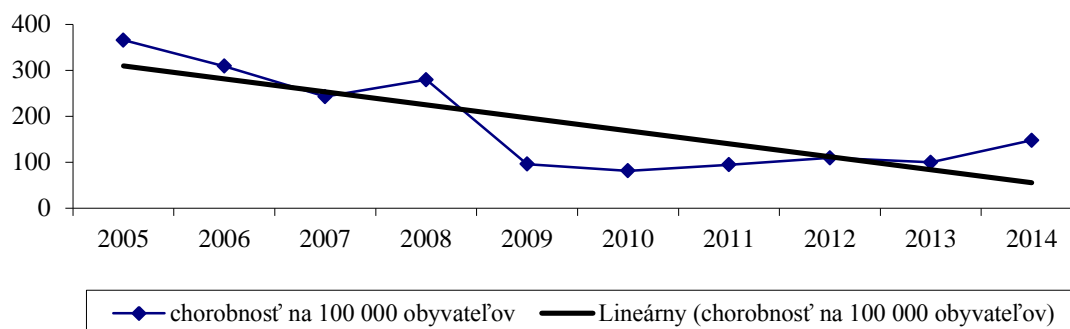
Väzba na pohlavie: muži – 35, ženy – 67. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt počtu ochorení bol vo vekovej skupine 35 – 44 roč.- 17 ochorení, 65+ roč. – 16 ochorení.

Vo vekovej skupine 0 roč. detí – boli hlásené 4 prípady ochorenia. Faktor prenosu: nezistený 25x, žemľovka 55x, vajcia domáce 13x, vajcia kúpenké 3x, kuracie mäso 3x, cukrárske výrobky 2x, mliečne výrobky 1x.

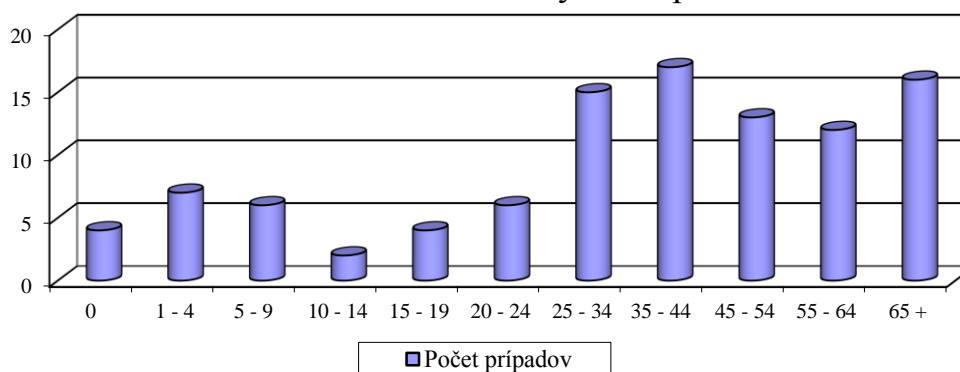
V roku 2014 sme nezaznamenali žiadny prípad mimočrevnej lokalizácie salmonelózy ani importovanej nákazy. V štyroch prípadoch sa jednalo o vylučovanie salmonel.

Charakter výskytu bol sporadický, rodinný a epidemický.

Iné infekcie salmonelami - 10-ročný vývoj



Chorobnosť vo vekových skupinách



Podľa kolektívov:

Kolektív	Ochorenie	Vylučovanie	Spolu
Mimo kolektív	33	1	34
Predškolské zariadenie	5	0	5
Základná škola	6	0	6
Stredná škola	2	0	2
Vysoká škola	3	0	3
Zdrav. zariadenie	25	0	25
Domov dôchodcov	1	0	1
Iné	23	2	25
Armádne zariadenie	0	1	1
Spolu	98	4	102

Podľa pôvodcu ochorenia a formy infekcie:

Typ salmonelly	ochorenie		vylučovanie		spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%

Salmonella enteritidis	70	68,63	4	3,92	74	72,55
Salmonella infantis	1	0,98	0	0,00	1	0,98
Salmonella Chester	1	0,98	0	0,00	1	0,98
Salmonella Saintpaul	1	0,98	0	0,00	1	0,98
Salmonella bližšie neurčená	3	2,94	0	0,00	3	2,94
ZES-kult.negatívny	22	21,57	0	0,00	22	21,57
Spolu:	98	96,08	4	3,92	102	100,00

Salmonelly v epidemiologickej súvislosti:

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet prípadov	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1.	Kováčová	21.4.-21.4.2014	5 ochorení	Enteritidis	Zem.šalát s dom. majonézou	rodinný
2.	Zvolen	6.5.-8.5.2014	60 ochorení	Enteritidis	Žemľovka	epidemický
3.	Zvolen	6.7.-6.7.2014	2 ochorenia	Enteritidis	neznámy	rodinný
4.	Očová	4.8.-5.8.2014	2 ochorenia	Enteritidis	Tvarohový koláč	rodinný

Epidémia salmonelózy - A020 – Ferencová.

1. Diagnóza

Mikrobiologická + klinická – A02.0. Etiologické agens mikrobiologicky potvrdené.

2. Epidemiologický charakter mimoriadnej príhody

Zvýšený výskyt gastrointestinálnych ťažkostí u 5 členov rodiny.

3. Časové ohraničenie

Prvé ochorenie dňa: 21.4.2014

Posledné ochorenie dňa: 21.4.2014

4. Miestne ohraničenie

Ochorenia sa vyskytli u 5 členov rodiny z Kováčovej, ktorí konzumovali zemiakový šalát z majonézou z domácich vaječ.

5. Klinické príznaky a ich trvanie

Ochorenia prebiehali s týmito klinickými príznakmi: zvracanie, hnačky, bolesti brucha, zvýšená TT, ktoré pretrvávali 3 – 4 dni.

6. Prameň pôvodcu nákazy

Nezistený.

7. Faktor prenosu nákazy

Epidemiologickým šetrením bol zistený spoločný susp. faktor prenosu nákazy zemiakový šalát z majonézou z domácich vaječ.

8. Epidemiologické vyšetrenie

8.1.

Dňa 25.4.2014 OKM vo Zvolene hlásilo 1 potvrdený prípad salmonelózy u 21 roč. ženy z Kováčovej. V rodine aktívne vyhľadané ďalšie 3 potvrdené ochorenia u jej 34 roč. partnera, 11

mesačnej dcéry a 83 roč. starej mamy. V rodine tiež vyhladané jedno klinické ochorenie u 57 roč. matky partnera, ktorá odmietla lekárske ošetrovanie.

8.2. Počet exponovaných osôb infekcii

5

8.3. Počet ochorení a ich rozbor

5 prípadov ochorenia v rodine. Etiologické agens 4x Salmonella enteritidis laboratórne potvrdený, 1x TzR nevyšetrený. Jedno ochorenie si vyžiadalo hospitalizáciu na infekčnom odd. v B. Bystrici.

8.3.1 Podľa dní

21.4.2014: 5 ochorení

8.3.2. Podľa vekových skupín a pohlavia

Vek. skupina chorý / vylučovanie:	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55- 64	65+	Spolu:
Muži	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
Ženy	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	3
Spolu:	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	5

8.3.3. Jednalo sa o epidémiu salmonelózy v rodine zo Zvolena.

8.3.4. Počet hospitalizovaných a miesto hospitalizácie

Ochorenia si pre pretrvávajúce ťažkosti vyžiadali hospitalizáciu u starej matky, ktorá bola hospitalizovaná na infekčnom oddelení v Banskej Bystrici.

8.3.5. – 0

8.4. Mikrobiologické vyšetrenie

Kultivačné vyšetrenie TR: 4x Salmonella enteritidis.

8.5. Vyšetrenie materiálu z prostredia – 0

9. Epidemiologické opatrenia

Nariadená zvýšená dezinfekcia a hygiena v domácnosti.

Epidémia salmonelózy, A020- Žemľovka, Alex s.r.o. Zvolen

1. Diagnóza

Klinická – A02.0 Etiologické agens mikrobiologicky potvrdené – Salmonella enteritidis..

2. Epidemiologický charakter mimoriadnej príhody

Zvýšený výskyt gastrointestinálnych ťažkostí u zamestnancov rušňového depa (Cargo Slovakia a.s.) Zvolen, Wusam a.s. Zvolen, zdravotníckeho personálu NsP Zvolen. Susp. faktor prenosu – ovocno – tvarohová žemľovka, bola pripravená na obed 6.5.2014 priamo v kuchyni firmy Alex s.r.o, Kuzmányho nábrežie 28, Zvolen. Konzumovaná po tepelnom spracovaní.

3. Časové ohraničenie

Prvé ochorenie dňa: 7. 5. 2014

Posledné ochorenie dňa: 8. 5. 2014

4. Miestne ohraňenie

Ochorenia sa vyskytli u zamestnancov rušňového depa (Cargo Slovakia a.s.) Zvolen, NsP Zvolen, Wusam a.s. Zvolen, ich príbuzných, hostí reštaurácie u Alexa Zvolen, ktorí konzumovali žemľovku pripravenú v kuchyni firmy Alex s.r.o., Kuzmányho nábrežie 28, Zvolen.

5. Klinické príznaky a ich trvanie

Ochorenia prebiehali s týmito náhlymi klinickými príznakmi: bolesti a krče v bruchu, zimnica, triaška, slabosť, zvýšená TT, hnačka, zvracanie.

6. Prameň pôvodcu nákazy

Nezistený.

7. Faktor prenosu nákazy

Epidemiologickým šetrením bol zistený spoločný susp. faktor prenosu ovocno – tvarohová žemľovka. Vo vzorke stravy – ovocno - tvarohovej žemlovke , vajciach a tvarohu použitých k príprave žemľovky etiologické agens Salmonella enteritidis **nedetekované** (laboratórium MVP RÚVZ Banská Bystrica, Mikrolab s.r. Rimavská Sobota).

8. Epidemiologické vyšetrenie

8.1.

Dňa 7.5.2014 dopoludnia bol praktickou lekárkou pre dospelých hlásený zvýšený výskyt gastrointestinálnych ťažkostí u 4 zamestnancov rušňového depa (Cargo Slovakia a.s.) Zvolen, ktorí konzumovali žemľovku vo výdajni stravy.

Neochoreli všetci čo konzumovali žemľovku, pretože klinické príznaky súvisia napr. s veľkosťou infekčnej dávky, pH žalúdočnej kyseliny a pod.

8.2. Počet exponovaných osôb infekcii

95

8.3. Počet ochorení a ich rozbor

72 ochorení. Etiologické agens 48x Salmonella enteritidis tampon z rekta (TzR), 11x TzR nevyšetrený, 12x TzR negatívny, 1x TzR nezistený. Klinické príznaky ochorenia 72x. Zdravotné ťažkosti trvali 2 - 5 dní.

Cargo Slovakia a.s. a príbuzná 18 ochorení, Wusam a.s. Zvolen a príbuzní 9 ochorení, personál NsP Zvolen a príbuzní 39, hostia reštaurácie u Alexa 2 ochorenia, zamestnanci kuchyne NsP a príbuzná 4 ochorenia.

8.3.1 Podľa dní

7. 5. 2014: 69 ochorení

8. 5.2014: 3 ochorenia

8.3.2. Podľa vekových skupín a pohlavia

Vek. skupina chorých:	1-4	5-9	10-14	15-19	20 - 24	25-34	35-44	45-54	55- 64	65+	Spolu:
Muži:	0	1	1	0	1	6	7	6	4	1	27
Ženy:	1	0	0	2	3	4	13	14	5	3	45
Spolu:	1	1	1	2	5	8	19	20	9	4	72

8.3.3. Jednalo sa o epidémiu salmonelózy u zamestnancov rušňového depa z výdajne stravy (Cargo Slovakia a.s.) Zvolen, zdravotnícky pracovníci NsP Zvolen z jedálne, Wusam a.s.

Zvolen z výdajne stravy, príbuzní zamestnancov, ktorí konzumovali žemľovku pripravenú v kuchyni firmy Alex s.r.o., Kuzmányho nábrežie 28, Zvolen.

8.3.4. Počet hospitalizovaných a miesto hospitalizácie

22 osôb bolo hospitalizovaných (infekčné odd. v B. Bystrici 18, interné odd. vo Zvolene 3 a 1 na geriatrickom odd. vo Zvolene).

8.3.5. – 17 ochorení u zamestnancov Cargo Slovakia a.s. vykazuje oddelenie epidemiológie železničnej hygieny v Bratislave.

8.4. Mikrobiologické vyšetrenie

Zamestnanci firmy Alex s.r.o. pracujúci v kuchyni NsP Zvolen a v reštaurácii u Alexa absolvovali mimoriadnu lekársku prehliadku spojenú s výterom z konečníka. Mikrobiologické vyšetrenie TzR: 3x pozitívny – konzum žemľovky (Salmonella enteritidis), 18x negatívny.

8.5. Vyšetrenie materiálu z prostredia.

Dňa 7.5.2014 odobraté oddelením epidemiológie stery z prostredia kuchyne v počte 10 ks – 3x E.coli, 1x Pseudomonas aeruginosa. Salmonella enteritidis nebola izolovaná z prostredia kuchyne.

Vzorka podozrivej stravy – ovocno-tvarohovej žemľovky zo dňa 6.5. 2014 – negatívna. Vzorky vajec v počte 45 ks – negatívne. Vzorka tvarohu – negatívna.

9. Epidemiologické opatrenia

Oddelením hygieny výživy boli zistené nedostatky v odbornej a zdravotnej spôsobilosti zamestnancov, v skladovaní surovín a polotovarov, nedostatky v systéme odberu vzoriek stravy a i. (pozri zápisnicu z kontroly odd. HV zo dňa 7.5.2014).

Nariadené opatrenia: doložiť zdravotnú spôsobilosť zamestnancov, dodržiavať hygienické požiadavky pri skladovaní surovín, polotovarov v zmysle vyhl. MZ SR č. 533/2007 Z.z. , dodržiavať prípravu stravy podľa HACCP, technologický postup prípravy stravy vrátane času a teplôt, zabezpečiť výkon dezinfekcie podľa prevádzkového poriadku. Vajcia rovnakej šarže, ktoré boli použité k príprave žemľovky boli do ukončenia vyšetrenia pozastavené. Servisným technikom skontrolovaný technický stav elektrickej rúry (technický stav elektrickej rúry vyhovuje – termostaty funkčné). Personál zariadenia absolvoval mimoriadnu lekársku prehliadku s bakteriologickým vyšetrením TzR.

- Iné údaje

V technologickom postupe prípravy žemľovky nemožno dokázať nesprávnosť postupu. Ďalej v elektrickej rúre nie je zabudované registračné zariadenie (teplota, čas).

Ovocno - tvarohová žemľovka bola pripravovaná kuchárkou Miroslavou Cibulovou dňa 6.5.2014 od 7:00 hodiny do 10:00 hodiny. Výdaj o 10:15 hodine. Pripravených bolo 95 porcií (5 plechov). Použitých 57 slepačích vajec. Technologický postup prípravy ovocno – tvarohovej žemľovky dodržaný (250°C , pečenie 45 minút). Kuchárka pani Cibulová bola ihneď odoslaná na odd. klinickej mikrobiológie NsP Zvolen k odberu biologického materiálu. Laboratórne vyšetrenia na črevnú infekciu negatívne vrátane vyšetrenia stolice na salmonely.

Na dodržiavanie technologického postupu prípravy jedál v kuchyni Alex s.r.o. sa používa „Príručka správnej výrobnéj praxe“ schválená hlavným hygienikom SR.

Vzorka stravy odobratá dňa 7.5.2014 ovocno – tvarohová žemľovka odobratá pracovníkmi odd. epidemiologie RÚVZ Zvolen, číslo vzorky 4854 / 2014. Ukazovateľ rod Salmonella, výsledok nedetekovaný. RNDr. Milota Fatkulínová, ved. odd. MVP, RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici schválil ved. odd. lekárskej mikrobiológie RNDr. Jozef Strhársky PhD.

Čerstvé slepačie vajcia tr. A – 3SK KA 6 – 1, 1-45 kusov vyš. v lab. MVP RÚVZ Banská Bystrica. Ukazovateľ rod Salmonella. Výsledok nedetekované. RNDr. Milota Fatkulinová, schválil RNDr. Jozef Strhársky, PhD. Vedúci odd. lekárskej mikrobiológie.

Výšetrenie čerstvých vajec Ing. Štefan Ukrop n- AKROUKDO, Slobody 252(/73, 962 61 Dobrá Niva. Miesto odberu triediareň vajec Bebrava 3SK 6-1., kod výrobcu vajec 3 SK KA 6–1. , slepačie vajcia tr. A. Vzorka vajec odobratá za prítomnosti úradného veterinárneho lekára MVDr. Nina Juhaščíková. Dátum znášky: 9.5.2014. Dátum prevzatia vzorky do laboratória 9.5.2014. Negatívne.

Tvaroh Ricoletka vyšetrený dňa 13.5. – 19.5.2014. Hodnotený ukazovateľ Salmonella sp. – hodnota nezistené. Mikrolab, s.r.o. Skúšobné laboratórium Rimavská Sobota.

Skontrolovaná funkčnosť elektrickej rúry TPE 30A, výrobné MVP číslo 1459/97, výrobca ALBA HOŘOVICE, servisná kontrola dňa 13. 5.2014 (predchádzajúca kontrola 22.1.2014) HITECH ELEKTRONIK, Igor Lietava, Zvolenská Slatina. Výsledok kontroly elektrospotrebiča: Termostaty funkčné, hodnoty namerané v strede spotrebiča zodpovedajú nastavenej hodnote na termostate.

Fagotypizácia – fagotyp PT32a izolovaný z bakteriálneho kmeňa od chorých ktorí, ktorí konzumovali žemľovku. Bakteriálne kmene odoslané z lab. klinickej mikrobiológie NsP Zvolen do akreditovaného pracoviska SZU, Limbová 12, LF, Ústav mikrobiológie, NRC pre fagotypizáciu. Fagotyp PT32a ukazuje rovnaký zdroj nákazy.

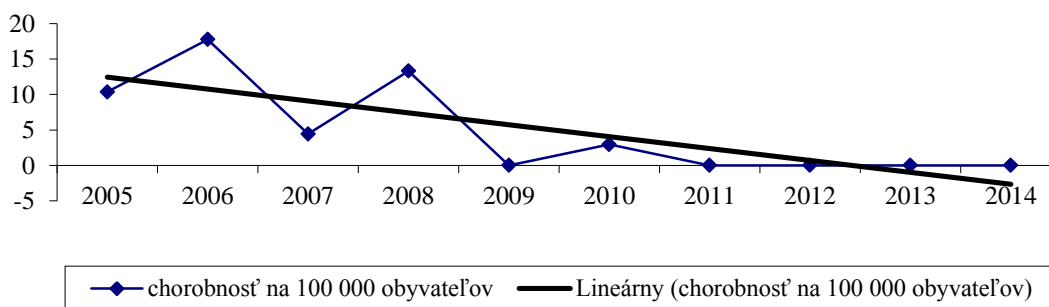
Pracovníci odd. hygieny výživy RÚVZ so sídlom vo Zvolene vykonávali šetrenie a prijímali príslušné opatrenia v rámci ŠZD (pozri ZÁPISNICU Z KONTROLY RÚVZ so sídlom vo Zvolene, odd. hygieny výživy MVDr. Ivana Kadlubová, Ing. Alena Ďuricová zo dňa 7.5.2014 z prevádzky kuchyne Alex spol. s.r.o. Kuznányho nábrežie č.28, Zvolen).

Bacilová dyzentéria

A03

V roku 2014 a 2013 neboli hlásené.

Bacilová dyzentéria - 10-ročný vývoj

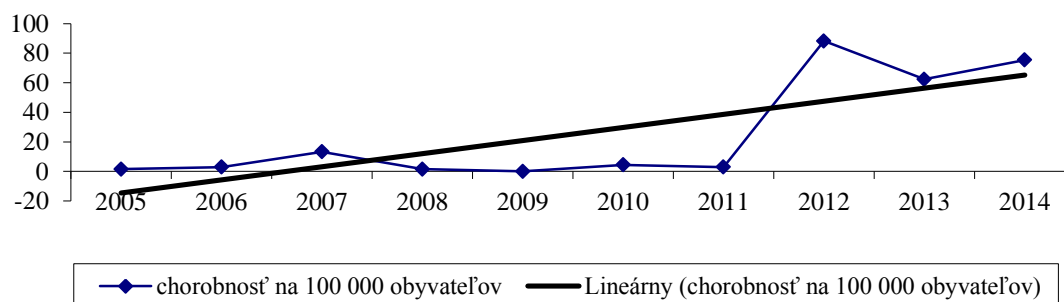


Iné bakteriálne črevné infekcie

A04

V roku 2014 hlásených 52 prípadov, chorobnosť 75,40/100 000 obyvateľov. Z celkového počtu bolo zaznamenaných 51 prípadov kampylobakteriázy, čo predstavuje chorobnosť 73,92/100 000 obyvateľov a 1 prípad enterokolitídy zapríčinennej Clostridium difficile, chorobnosť 1,45/100 000 obyvateľov.

Kampylobakteriózy - 10-ročný vývoj



Dynamika vývoja: mierny vzostup ochorení kampylobakteriózy oproti roku 2013.

Topológia kampylobakterióz: Zvolen 41, Sliač 3, Zvolenská Slatina 3, Očová 2, Babiná 1, Lieskovec 1.

Väzba na pohlavie: muži – 31, ženy – 20. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt počtu ochorení bol vo vekovej skupine 1 – 4 roč. – 14 prípadov.

Vo vekovej skupine 0 roč. detí boli hlásené 4 prípady ochorenia.

Podľa kolektívov: mimo kolektív – 27, MŠ – 6, ZŠ – 4, SŠ – 4, VŠ – 1, zamestnaní – 9. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci máj – 11 a jún – 9 prípadov. Faktor prenosu nákazy: nezistený 34, kuracie mäso 8, bravčové mäso 1, ovčí syr 4, mlieko a mliečne výrobky 4.

Charakter výskytu sporadický a rodinný.

Kampylobakteriózy v epidemiologickej súvislosti:

P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet prípadov	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1.	Zvolen	23.9.-24.9.2014	2 ochorenia	species	Ovčí syr	rodinný

V roku 2014 ochorenie na yersiniózu nebolo hlásené.

Iné bakteriálne otravy potravinami A05

Neboli hlásené v celom sledovanom období.

Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

A08

V roku 2014 hlásených 109 prípadov, chorobnosť 158,05/100 000 obyvateľov. Z celkového počtu bolo zaznamenaných 37 prípadov rotavírusovej enteritídy, chorobnosť 53,63/100 000 obyvateľov.

Topológia: Zvolen 24, Očová 4, Sliač 4, Zvolenská Slatina 4, Lieskovec 1. Väzba na pohlavie: muži – 15, ženy – 22. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt u 1 – 4 roč. – 15. 0 roč. – 8. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci apríl 13 ochorení. Charakter výskytu sporadický a rodinný.

V roku 2014 hlásených 63 prípadov akútnej gastroenteropatie zapríčinennej vírusom Norwalk, čo predstavuje chorobnosť 91,32/100 000 obyvateľov. Topológia: Zvolen 34, Zvolenská Slatina 14, Kováčová, Očová, Turová po 2, Babiná, Breziny, Dobrá Niva, Dubové, Pliešovce, Sása, Sielnica, Sliač, Veľká Lúka po 1 ochorení. Väzba na pohlavie: muži – 36, ženy – 27. Vekové rozloženie: 1 – 4 roč. – 21, 65+ roč. – 18,0 roč.- 3. Sezonalita: január – 23. Charakter výskytu sporadický a epidemický.

V roku 2014 hlásených 9 prípadov adenovírusovej enteritídy, chorobnosť 13,05/100 000. Topológia: Zvolen 8, Sliach 1. Väzba na pohlavie: muži – 2, ženy – 7. Vekové rozloženie: 0 roč. – 2, 1- 4 roč. – 7 ochorení. Sezonalita: jún - 1 prípad. Charakter výskytu sporadický.

Epidémia norovírusovej enteritídy v DD a DSS Slatinka Zvolenská Slatina

1. Diagnóza

Klinická – A08.1 Etiologické agens mikrobiologicky potvrdené.

2. Epidemiologický charakter mimoriadnej príhody

Zvýšený výskyt gastrointestinálnych ťažkostí u klientov a personálu DD a DSS „Slatinka“ Zvolenská Slatina.

3. Časové ohraničenie

Prvé ochorenie dňa: 25. 1. 2014

Posledné ochorenie dňa: 30.1.2014

4. Miestne ohraničenie

Ochorenia sa vyskytli u klientov, personálu a jedného externe stravujúceho sa dôchodcu DD a DSS Slatinka.

5. Klinické príznaky a ich trvanie

Ochorenia prebiehali s týmito náhlymi klinickými príznakmi: hnačka, zvracanie, bolesti a kŕče v bruchu, slabosť, u niektorých zvýšená TT.

6. Prameň pôvodcu nákazy

Nezistený.

7. Faktor prenosu nákazy

Nezistený

8. Epidemiologické vyšetrenie

8.1.

Dňa 29.1.2014 odpoľudnia bol obvodným lekárom hlásený zvýšený výskyt gastrointestinálnych ťažkostí u klientov a personálu DD a DSS Slatinka. Etiologické agens norovírus v biologickom materiáli – stolica. U troch klientov sa virologickým vyšetrením stolice potvrdila prítomnosť Norovírusu. Traja klienti boli hospitalizovaní na infekčnom odd. Banská Bystrica. Počet chorých 16 osôb. Ochorenia začali dňa 25.1.2014 v poobedňajších hodinách, pretrvávali 2-3 dni.

8.2. Počet exponovaných osôb infekcii

37

8.3. Počet ochorení a ich rozbor

16 ochorení. Etiologické agens 4x norovírusy. Klinické príznaky ochorenia 12x. Tri ochorenia si vyžiadali hospitalizáciu na infekčnom oddelení. Po prepustení zdraví. Zdravotné ťažkosti pominuli po 2 dňoch diétného režimu.

8.3.1 Podľa dní

25.1. 2014: 2 ochorenia

27.1.2014: 4 ochorenia

28.1.2014: 2 ochorenia

29.1.2014: 7 ochorení

30.1.2014: 1 ochorenie

8.3.2. Podľa vekových skupín a pohlavia

Vek. skupina chorý / vylučovanie:	1-4	5-9	10-14	15-19	25-34	35-44	45-54	55- 64	65+	Spolu:
Muži	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5
Ženy	0	0	0	0	0	0	1	1	9	11
Spolu:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16

8.3.3. Jednalo sa o epidémiu norovírusovej enteritídy u klientov a personálu DD a DSS Slatinka.

8.3.4. Počet hospitalizovaných a miesto hospitalizácie

3 osoby hospitalizované na infekčnom oddelení v B. Bystrici od 30.1.2014.

8.3.5. – 0

8.4. Mikrobiologické vyšetrenie

Personál DD a DSS absolvoval mimoriadnu lekársku prehliadku spojenú s výterom z konečníka. Mikrobiologické vyšetrenie: 10x negatívny.

8.5. Vyšetrenie materiálu z prostredia.

Stery z prostredia kuchyne neboli odobraté.

9. Epidemiologické opatrenia

Nariadená zvýšená dezinfekcia zariadenia a sprísnenie hygienicko- epidemiologického režimu DD a DSS, dodržiavanie osobnej hygieny personálu a zákaz návštev. Personál zariadenia absolvoval mimoriadnu lekársku prehliadku s virologickým vyšetrením stolice. Pracovníčka výtajne stravy spĺňala zdravotnú a odbornú spôsobilosť.

Epidémia norovírusovej enteritídy na internom odd. NsP vo Zvolene

1. Diagnóza

Klinická – A08.1 Etiologické agens mikrobiologicky potvrdené.

2. Epidemiologický charakter mimoriadnej príhody

Zvýšený výskyt gastrointestinálnych ťažkostí u pacientov interného odd. vo Zvolene.

3. Časové ohraničenie

Prvé ochorenie dňa: 15. 2. 2014

Posledné ochorenie dňa: 17. 2. 2014

4. Miestne ohraničenie

Ochorenia sa vyskytli u pacientov na internom oddelení. Jedná sa o **lokálnu epidémiu v rámci NsP Zvolen**.

5. Klinické príznaky a ich trvanie

Ochorenia prebiehali s týmito náhlymi klinickými príznakmi: hnačka, zvracanie, bolesti brucha, slabosť, bez teploty.

6. Prameň pôvodcu nákazy

Nezistený.

7. Faktor prenosu nákazy

Nezistený

8. Epidemiologické vyšetrenie

8.1.

Dňa 17.2.2014 odpoľudnia bol ústavným hygienikom nahlásený zvýšený výskyt gastrointestinálnych ťažkostí u pacientov interného oddelenia vo Zvolene. Etiologické agens norovírus v biologickom materiáli – stolica. U jedného pacienta sa virologickým vyšetrením stolice potvrdila prítomnosť Norovírusu. Počet chorých 7 osôb. Ochorenia začali dňa 15.2.2014 vo večerných hodinách, pretrvávali 2-3 dni.

8.2. Počet exponovaných osôb infekcii

48

8.3. Počet ochorení a ich rozbor

7 ochorení. Etiologické agens 1x norovírus. Klinické príznaky ochorenia 7x.

8.3.1 Podľa dní

15.2. 2014: 1 ochorenie

16.2.2014: 4 ochorenia

17.2.2014: 2 ochorenia

8.3.2. Podľa vekových skupín a pohlavia

Vek. skupina chorý / vylučovanie:	1-4	5-9	10-14	15-19	25-34	35-44	45-54	55- 64	65+	Spolu:
Muži	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3
Ženy	0	0	0	0	0	0	1	3	0	4
Spolu:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7

8.3.3. Jednalo sa o epidémiu norovírusovej enteritídy u pacientov interného oddelenia vo Zvolene.

8.3.4. Počet hospitalizovaných a miesto hospitalizácie

7 osôb hospitalizovaných na internom oddelení vo Zvolene.

8.3.5. – 0

8.4. Mikrobiologické vyšetrenie

Personál kuchyne NsP Zvolen absolvoval mimoriadnu lekársku prehliadku spojenú s výterom z konečníka. Mikrobiologické vyšetrenie: 8x negatívny.

8.5. Vyšetrenie materiálu z prostredia.

Dňa 18.2.2014 odobraté stery z prostredia kuchyne v počte 18 ks – 5x pozit (Escherichia coli 4x, Pseudomonas spp. 2x, Strept. faecalis 1x. Dňa 19.2.2014 odobraté stery z prostredia kuchynky na internom odd. v počte 10 ks – všetky negat.

9. Epidemiologické opatrenia

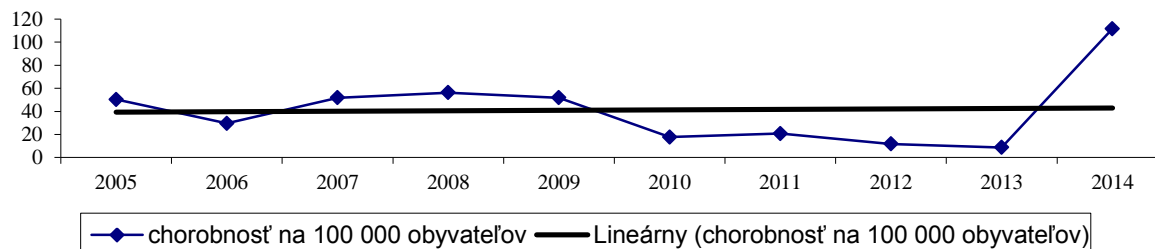
Nariadená zvýšená dezinfekcia zariadenia a sprísnenie hygienicko- epidemiologického režimu interného odd., dodržiavanie osobnej hygieny personálu.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

A09

V roku 2014 hlásených 77 prípadov, chorobnosť 111,65/100 000 obyvateľov. Topológia: Sliach 47, Zvolen 13, Pliešovce 5, Očová 3, Kováčová 2, Tŕnie 2, Veľká Lúka 2, Zvolenská Slatina 2, Sielnica 1. Väzba na pohlavie: muži – 33, ženy – 44. Vekové rozloženie: 65+ roč.- 25, 55 – 64 roč. 11 ochorení. Sezonalita: v mesiaci august 48 ochorení. Charakter výskytu sporadický a epidemický.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu - 10-ročný vývoj



Epidémia A09 kúpele Sliach

1. Diagnóza

Klinická – A09 Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu.

2. Epidemiologický charakter mimoriadnej príhody

Zvýšený výskyt gastrointestinálnych ťažkostí u klientov kúpeľov Sliach.

3. Časové ohraňenie

Prvé ochorenie dňa: 7. 8. 2014

Posledné ochorenie dňa: 11.8.2014

4. Miestne ohraňenie

Ochorenia sa vyskytli u klientov kúpeľov Sliach.

5. Klinické príznaky a ich trvanie

Ochorenia prebiehali s týmito klinickými príznakmi: hnačka, zvracanie, nauzea, bolesti a kŕče v bruchu, slabosť.

6. Prameň pôvodcu nákazy

Nezistený.

7. Faktor prenosu nákazy

Nezistený

8. Epidemiologické vyšetrenie

8.1.

Dňa 9.8.2014 dopoludnia bol zdravotníckym personálom kúpeľov Sliač hlásený zvýšený výskyt gastrointestinálnych ťažkostí u klientov kúpeľov Sliač. 9.8. 2014 bolo pracovníčkou oddelenia epidemiológie vykonané epidemiologické šetrenie: ŠZD v priestoroch kuchyne, odber biologického materiálu na virologické a bakteriologické vyšetrenie u chorých, personálu kuchyne a jedálne (TzR a stolica). 10.8.2014 bolo vykonané následné šetrenie v ohnisku (odbery biologického materiálu TzR a stolica u ďalších chorých). 11.8.2014 oddelením epidemiológie odobraté stery z prostredia kuchyne a rúk personálu kuchyne.

8.2. Počet exponovaných osôb infekcii

290

8.3. Počet ochorení a ich rozbor

Celkový počet ochorení 43.

8.3.1 Podľa dní

7.8. 2014: 1 ochorenie

8.8. 2014: 20 ochorení

9.8. 2014: 14 ochorení

10.8. 2014: 7 ochorení

11.8. 2014: 1 ochorenie

8.3.2. Podľa vekových skupín a pohlavia

Vek. skupina chorý / vylučovanie:	1-4	5-9	10-14	15-19	25-34	35-44	45-54	55- 64	65+	Spolu:
Muži	0	0	0	0	0	1	2	3	14	20
Ženy	0	0	0	0	0	0	4	8	11	23
Spolu:	0	0	0	0	0	1	6	11	25	43

8.3.3. Jednalo sa o epidémiu hnačiek a gastroenteritíd pravdepodobne infekčného pôvodu u klientov kúpeľov Sliač.

8.3.4. Počet hospitalizovaných a miesto hospitalizácie

Ochorenia si nevyžiadali hospitalizáciu.

8.3.5. – 0

8.4. Mikrobiologické vyšetrenie

Počet vyšetrených osôb: chorých 40 (klienti kúpeľov) - 92x TzR a 12x stolica. Zdravých 24 (personál kuchyne a jedálne) – 24x TzR a 1x stolica. Všetky odobraté vzorky biologického materiálu na virologické a bakteriologické vyšetrenie s negatívnym výsledkom.

8.5. Vyšetrenie materiálu z prostredia.

Stery z prostredia kuchyne a rúk personálu kuchyne – 10 vzoriek. V štyroch vzorkách mikrobiologický nález *Escherichia coli*.

9. Epidemiologické opatrenia

Pracovníkmi oddelenia HV nariadená zvýšená dezinfekcia zariadenia a sprísnenie hygienicko-epidemiologického režimu, vykonať odbery vzoriek sterov z prostredia po predchádzajúcej sanitácii a dezinfekcii kuchynskej prevádzky, dodržiavanie osobnej hygieny personálu. Personál stravovacieho zariadenia absolvoval odber biologického materiálu na virologické a bakteriologické vyšetrenie (TzR a stolica).

IV.2. Skupina vírusových hepatítid

Akútna hepatitída A

B15

V roku 2014 bolo hlásených 8 ochorení, chorobnosť 11,60/100 000. Dynamika vývoja: mierny vzostup oproti roku 2013. Topológia: Zvolen 7, Budča 1. Väzba na pohlavie: muži 2, ženy 6. Vekové rozloženie: 35 – 44 roč. – 2, 55 – 64 roč. – 2, 1 – 4 roč. – 1, 10 – 14 roč. – 1, 25 – 34 roč. – 1, 65+ roč. – 1. Sezonálnosť: október, november, december po 2 prípady. Charakter výskytu sporadický a rodinný.

V sledovanom roku bol zaznamenaný 2x rodinný výskyt po 2 ochorenia. V prvom prípade ochorela 41 roč. žena zo Zvolena, a jej 44 roč. manžel, anikterická forma, EA: negat. U muža aktívne vyhládané ochorenie v rámci lekárskeho dohľadu, očkovaný 1 dávkou Havrix-u, žena očkovaná nebola. Vydaných bolo 7 rozhodnutí s očkovaním proti VHA. V druhom prípade ochorela 29 roč. žena a jej 16 mesač. dcéra zo Zvolena, žena ikterická forma, dieťa hepatálna, EA: negat., očkované proti VHA neboli, v rámci protiepidemických opatrení vydaných 7 rozhodnutí s očkovaním proti VHA.

Sporadické prípady: Ochorela 71 roč. dôchodkyňa zo Zvolena, ikterická forma, EA: negat., očkovaná nebola, vydaných 8 rozhodnutí s očkovaním. Ochorenie sa vyskytlo u 61 roč. dôchodcu z Budče, ikterická forma, EA: negat., očkovaný proti VHA nebol, vydaných bolo 12 LD s očkovaním. Ochorela 59 roč. učiteľka ZŠ zo Zvolena, hepatálna forma, EA: negat., očkovaná proti VHA nebola, LD bez očkovania. Ochorela 10 roč. žiačka (ZŠ) zo Zvolena, ikterická forma, EA: bola na návšteve u svojho otca v Žiari nad Hronom, očkovaná proti VHA nebola, vydaných 9 rozhodnutí s očkovaním.

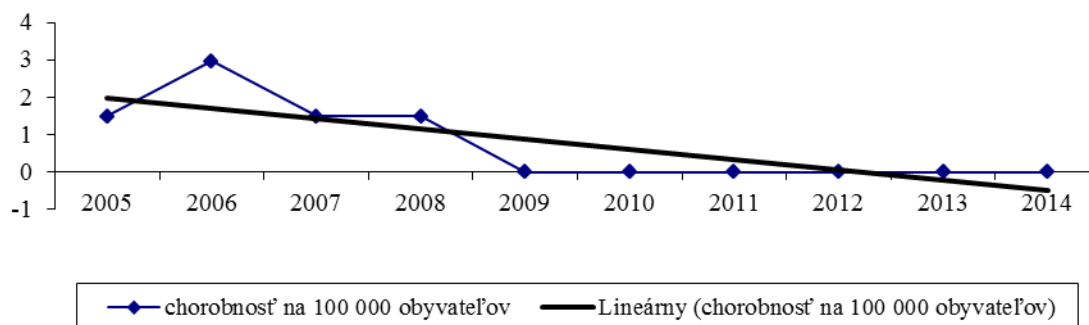
Akútna hepatitída B

B16

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásená.

Špecifické očkovanie proti VHB sa uvádza v správe o očkovaní v okrese Zvolen ČS 2014/1542 – 510/B – Ma zo dňa 10.10.2014.

Akútna hepatitída B - 10-ročný vývoj



Iné akútne vírusové hepatitídy

B17

V roku 2014 hlásené 1 ochorenie akútnej VHC, chorobnosť 1,45/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásené 2 ochorenia.

Ochorenie bolo hlásené v mesiaci júl a to u 32 roč. masérky zo Sliača, pôvodom z Bali hepatálna forma, EA: február 2014 tetovanie v tetovacom štúdiu.

Chronická vírusová hepatitída B

B18.1

V roku 2014 ani v roku 2013 nebol hlásený žiadny prípad.

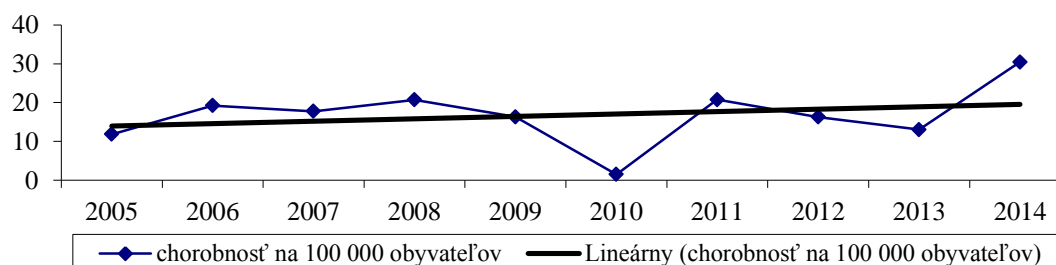
Chronická vírusová hepatitída C

B18.2

V roku 2014 hlásených 21 prípadov, chorobnosť 30,44/100 000. V roku 2013 hlásených 9 prípadov chronickej VHC.

Topológia: Zvolen 19, Pliešovce 1, Sliač 1. Väzba na pohlavie: muži – 15, ženy – 6. Vekové rozloženie: 25 – 34 roč. – 9, 20 – 24 roč. – 6, 15 – 19 roč. – 2, 45 – 54 roč. – 2, 35 – 44 roč. – 1, 55 – 64 roč. 1. Faktor prenosu: drogy i.v. 14, nezistený 4, zubné ošetrovanie 1, tetovanie 1, transfúzia 1. Klinická forma: hepatálna 11, bezpríznaková 9, nezistená 1. Kolektív: nezamestnaní 8, zamestnaní 5, výkon trestu 5, dôchodca 2, študent SŠ 1.

Chronická vírusová hepatitída C - 10-ročný vývoj



Nešpecifikovaná vírusová hepatitída

B19

Nehlásená v celom sledovanom období.

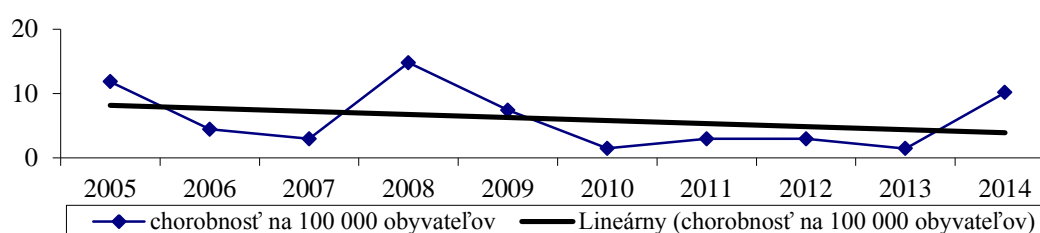
V roku 2014 bolo nahlásené 1 ohrozenie, chorobnosť 1,45/100 000 obyvateľov a to u 38 roč. zdravotnej sestry z Očovej. V roku 2013 ohrozenie nebolo hlásené.

Nosič vírusovej hepatitídy B

Z22.5

V roku 2014 vykazujeme 7 prípadov nosičstva, chorobnosť 10,15/100 000 obyvateľov. 000. V roku 2013 – 1 prípad. Topológia: Zvolen 7. Väzba na pohlavie: muži – 3, ženy 4. Vekové rozloženie: 20 – 24 roč. – 1, 35 – 44 roč. – 1, 45 – 54 roč. 1,55 – 64 roč. 4. Faktor prenosu: nezistený 4, transfúzia 2, drogy i.v. 1. Jeden nosič bol v minulosti očkovaný proti VHB tromi dávkami (r.1987-1988).

Nosič vírusovej hepatitídy B - 10-ročný vývoj



III.3. Skupina respiračných nákaz

Respiračná tuberkulóza

A15

V roku 2014 hlásený 1 prípad respiračnej tuberkulózy, chorobnosť 1,45/100 000 obyvateľov. V roku 2013 nehlásené. Ochorela 36 roč. nezamestnaná žena z Veľkej Lúky v mesiaci jún, pľúcna forma, agens Mycobacterium tuberculosis. Očkovanie nezistené.

Diftéria – Záškrt

A36

Nebolo hlásené žiadne ochorenie v celom sledovanom období.

Pri kontrole očkovania sa dosahovala zaočkovanosť proti diftérii, tetanu, pertussis v ročníku narodenia 2012 – 94,31%, prvé preočkovanie v ročníku narodenia 2007 – 97,58% a druhé preočkovanie proti diftérii a tetanu v ročníku narodenia 2000 – 97,50%.

Divý kašeľ – Pertussis

A37

V roku 2014 hlásených 10 ochorení, chorobnosť 14,50/100 000 obyvateľov. V roku 2013 nehlásené. Stav očkovania – preočkovania – vid' diftéria.

Topológia: Zvolen 5, Babiná 1, Dobrá Niva 1, Sliač 1, Veľká Lúka 1, Zvolenská Slatina. Väzba na pohlavie: muži – 8, ženy 2. Vekové rozloženie: 35 – 44 roč. – 3, 15 – 19 roč. 2, 55 – 64 roč. – 2, 20 – 24 roč. – 1, 25 – 34 roč. – 1, 65+ - 1. Sezonálnosť: najvyšší výskyt v mesiaci máj – 4, február, október po 2 ochorenia. Charakter výskytu sporadický a rodinný. Počet očkovaných kompletne (vzhľadom na vek) – 6, neočkovaní – 4.

Šarlach – Scarlatina

A38

V roku 2014 hlásené 2 prípady, chorobnosť 2,90/100 000 obyvateľov. V roku 2013 nehlásený.

Topológia: Zvolen 2. Väzba na pohlavie: muži – 2, ženy – 0. Vekové rozloženie: 1 – 4 roč. 1, 35 – 44 roč. – 1. Sezonalita: september – 1, november – 1.

Herpes simplex

B00

V roku 2014 hlásené 2 prípady, chorobnosť 2,90/100 000 obyvateľov. V minulom roku hlásené 3 prípady.

B00.1 Herpetickovírusová vezikulárna dermatitída – 1 prípad u 51 roč. zamestnaného muža zo Sliacha v mesiaci január.

B00.2 Herpetickovírusová gingivostomatitída a faryngotonzilitída – 1 prípad u 50 roč. učiteľky ZŠ zo Sliacha v mesiaci október.

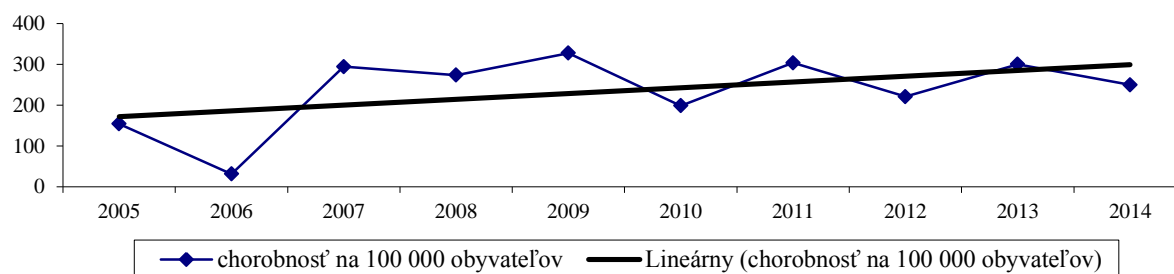
Ovčie kiahne – Varicella

B01

Hlásených 172 ochorení, chorobnosť 249,40/100 000 obyvateľov. V roku 2013 – 207 ochorení.

Topológia: Zvolen 129, Sliach 16, Dobrá Niva 6, Babiná 5, Zvolenská Slatina 3, Očová 3, Budča 2, Kováčová 2, Hronská Breznica, Lieskovec, Pliešovce, Sielnica, Trnie, Veľká Lúka po 1.

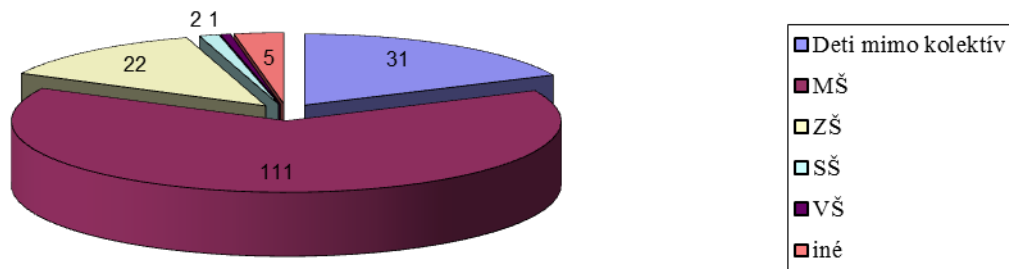
Varicella - 10-ročný vývoj



Väzba na pohlavie: muži – 76, ženy – 96 prípadov. Sezonalita: najviac prípadov v mesiaci december – 38, marec – 29, január – 28, november – 27..

Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 1 – 4 roč. – 93, 5 – 9 roč. – 59 prípadov. Charakter výskytu sporadický a rodinný.

Varicella podľa kolektívu

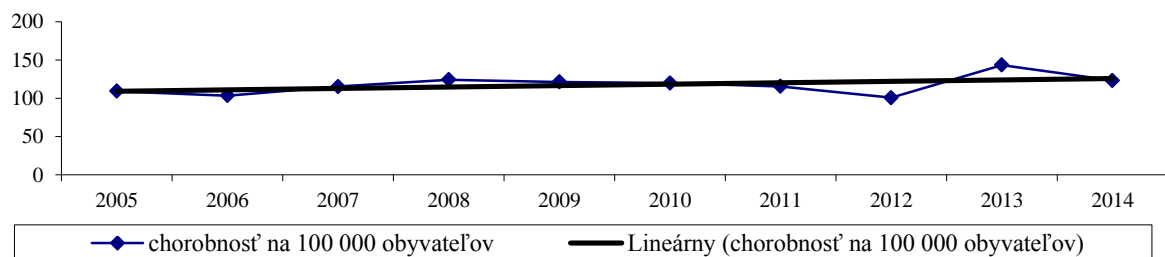


Herpes zoster

B02

V roku 2014 hlásených 85 ochorení, chorobnosť 123,25/100 000 obyvateľov, v roku 2013 – 99 ochorení.

Herpes zoster - 10-ročný vývoj



Topológia: Zvolen 48, Očová 6, Pliešovce 6, Dobrá Niva 5, Kováčová, Sliach, Zvolenská Slatina po 4, Babiná 2, Breziny, Budča, Bzovská Lehôtka, Dubové, Veľká Lúka, Železná Breznica po 1.

Väzba na pohlavie: muži – 26, ženy – 59. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 65 + roč. – 28 prípadov, 55 - 64 roč. – 27, 45 – 54 roč. – 12 prípadov. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci jún – 14, máj – 10 prípadov.

Osýpky – Morbilli

B05

Nehlásené v celom sledovanom období.

Očkovanie MMR v ročníku nar. 2012 – 89,89 %; ročník nar. 2011 – 93,49%. Preočkovanosť v 11. roku života v ročníku nar. 2000 – 97,93%.

Ružienka – Rubeola

B06

Nehlásená. Posledné prípady v roku 1998, 1999. Očkovanie MMR – pozri časť Morbilli.

Mumps – Parotitis epidemica

B26

V roku 2014 ani 2013 nehlásené. Posledné 2 ochorenia hlásené v roku 2001. Očkovanie MMR – pozri časť Morbilli.

Infekčná mononukleóza

B27

V roku 2014 hlásených 9 prípadov, chorobnosť 13,05/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 7 prípadov ochorenia.

Topológia: Zvolen 7, Kováčová, Sliach po 1.

Väzba na pohlavie: muži – 4, ženy – 5. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 15 –19 roč. – 4 prípady.

Chrípka a akútne respiračné ochorenia

J10, J11

V roku 2014 bolo hlásených 14 735 akútnych respiračných ochorení, chorobnosť – 77 127,80/100 000 obyvateľov v starostlivosti hlásiacich lekárov a 579 chrípke podobných ochorení, chorobnosť – 3030,70/100 000 obyvateľov v starostlivosti hlásiacich lekárov. Spolu bolo hlásených 21 komplikácií chrípky, najvyšší počet komplikácií boli otitídy v počte 11 prípadov, sinusitídy 6 prípadov a bronchopneumónie a pneumónie 4 prípady. Najvyšší výskyt akútnych respiračných ochorení bol v 39. KT – 652, chorobnosť – 2520,0/100 000 obyvateľov a chrípke podobných ochorení v 39. KT – 53, chorobnosť 204,8/100 000 obyvateľov.

Vekovošpecifická chorobnosť:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
ARO	abs.	2887	3627	2165	4747	1309	14735
	ch.	317153,2	268113,4	255586,5	38860,3	30140,7	77127,8
CHPO	abs.	102	184	169	106	18	579
	ch.	11205,6	13601,6	19951,1	867,7	414,5	3030,7

Komplikácie:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
Bronchopneumónie a pneumónie	abs.	1	1	2	0	0	4
	%	25,00	25,00	50,00	0,00	0,00	100,00
Otitídy	abs.	6	3	0	2	0	11
	%	54,55	27,27	0,00	18,18	0,00	100,00
Sinusitídy	abs.	0	1	3	2	0	6
	%	0,00	16,67	50,00	33,33	0,00	100,00

V rámci projektu sentinelových lekárov v roku 2014 neboli odobraté vzorky výterov.

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky

J10

V roku 2014 hlásené 4 prípady laboratórne potvrdenej chrípky, chorobnosť 5,80/100 000 obyvateľov. V roku 2013 – 1 ochorenie.

Rodinný výskyt: ochorel 0 roč. 10 mesač. chlapec z domácnosti a jeho 2 roč. brat (MŠ) z Budče. Vo výtere z nosohltana potvrdená chrípka typu A (PCR). Očkovani proti chrípke neboli.

Sporadické ochorenia boli zaznamenané u: 6 roč. dievčaťa (MŠ) z Pliešoviec a 10 roč. žiaka (ZŠ) zo Zvolena. Vo výtere z nosohltana potvrdená chrípka A (PCR). Očkovani neboli.

SARI

J10.7

V roku 2014 nebol zaznamenaný výskyt SARI. V roku 2013 hlásených 10 prípadov.

Chrípka H1N1 Novel

J10.9

V roku 2014 ani v 2013 nebol hlásený žiadny prípad.

Bronchopneumónia vyvolaná Streptococcus pneumoniae

J13

V roku 2014 ani 2013 nehlásené.

III.4. Neuroinfekcie

Meningokoková infekcia

A39

V roku 2014 a 2013 nebol hlásený žiadny prípad.

Nešpecifikované vírusové encefalitídy

A86

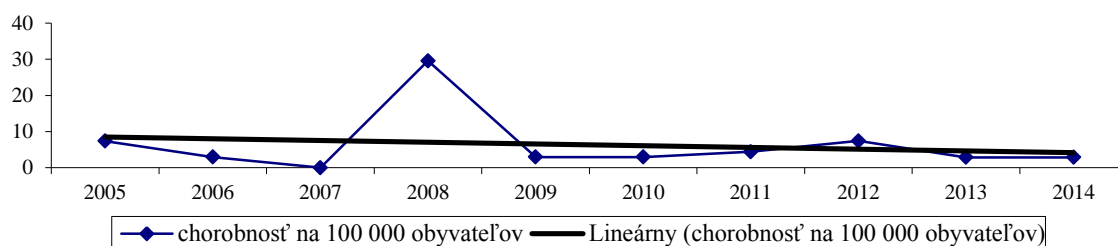
V sledovanom období nehlásené.

Vírusová meningitída

A87

V roku 2014 boli rovnako ako v roku 2013 hlásené 2 prípady, chorobnosť 2,90/100 000 obyvateľov.

Vírusová meningitída - 10-ročný vývoj



Topológia: Zvolen 2. Väzba na pohlavie: muži – 1, ženy – 1. Výskyt vo vekovej skupine 35 – 44 roč - 2.

Herpetickovírusová meningitída B00.4

V roku 2014 nehlásená. V roku 2013 hlásené 1 ochorenie.

Bakteriálny zápal mozgových plien nezatriedený inde G00

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,45/100 000 obyvateľov. V roku 2013 nehlásené.

G00.8 Iný bakteriálny zápal mozgových plien – v mesiaci november hlásené úmrtie u 63 roč. dôchodkyne zo Zvolena. Vo vzorke pitevného materiálu (mozog) kultivačne potvrdená E. coli.

Encefalitída, myelitída a encefalomyelitída G04.9

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 1,45/100 000 obyvateľov. Ochorela 75 roč. dôchodkyňa v mesiaci september, hospitalizovaná na infekčnom odd. v B. Bystrici, meningeálna forma.

Zápalová polyneuropatia G61

V roku 2014 v mesiaci december hlásený 1 prípad u 7 ročného žiaka (ZŠ) zo Zvolena, hosp. v DFNSP v B. Bystrici, neurologická forma. PP: paraparéza DKK, sfinkterové poruchy, chôdza instabilná, akrálne nohy v intrarotačnom postavení. Vyšetrenie likvoru sérologicky negatívne.

III.5. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Leptospiróza A27

Nehlásená v celom sledovanom období.

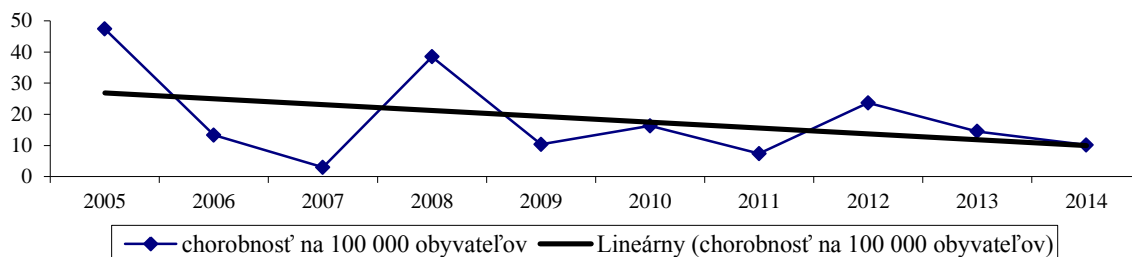
Listerióza A32

Nehlásená v celom sledovanom období.

Lymeská choroba A69.2

V roku 2014 bolo zaznamenaných 7 prípadov, čo predstavuje chorobnosť 10,15/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 10 prípadov.

Lymeská choroba - 10-ročný vývoj



Topológia: Zvolen 5, Pliešovce 1, Sliač 1.

Väzba na pohlavie: muži – 2, ženy – 5. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 35 – 44 roč. – 3,55 – 64 roč. - 3 prípady. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci január a apríl po 2 prípady.

Klinická forma: kĺbna – 4, ECM – 2, neurologická – 1. Mechanizmus prenosu: prisatie kliešťa – 4, neznámy – 2, poštipanie iným hmyzom – 1. Všetky prípady laboratórne potvrdené, agens *Borrelia burgdorferi*.

Pomalé vírusové infekcie centrálného nervového systému

A81

V roku 2014 hlásené 1 úmrtie 78-ročnej ženy zo Zvolena na genetickú formu CJCH. V roku 2013 nehlásené.

PP: Od januára 2014 strácanie pamäte, neistá chôdza, nervozita, nespavosť, od marca halucinácie, dezorientácia, v apríli upadla do bdelej kómy a v septembri exitovala. Ochorenie potvrdené v NRC histopatologickým a imunohistochemickým vyšetrením mozgu. Epid. štetrením bolo zistené úmrtie na CJCh - v r. 1993 zomrela jej teta z matinej strany (údajne potvrdená CJCh zo vzorky pitevného mat.). V r. 2011 zomrela jej sestra, u ktorej sa tiež objavili klinické príznaky CJCh, ale vyšetrenie na toto ochorenie sa nerobilo.

EA : Pacientka pochádzala z okr. Filákov. Doma chovali hospodárske zvieratá.

Stredoeurópska kliešťová encefalitída

A84.1

V roku 2014 hlásené 2 prípady, chorobnosť 2,90/100000 obyvateľov. V roku 2013 hlásené 4 prípady.

Ochorenia boli zaznamenané v mesiaci júl u 43 roč. zdravotnej laborantky zo Zvolena, hospitalizovaná na infekčnom oddelení v B.Bystrici, meningeálna forma, EA: poštipaná neznámym hmyzom na dovolenke v Bulharsku; v mesiaci september u 13 roč. žiačky ZŠ zo Sliača, hospitalizovaná na infekčnom oddelení v B. Bystrici, meningeálna forma, EA: negat., očkované proti KE neboli.

Toxoplazmóza

B58

V roku 2014 a 2013 nehlásená.

Echinokokóza

B67

V roku 2014 hlásený 1 prípad v mesiaci august u 57 roč. robotníka zo Zvolena, hepatálna forma, agens *Echinococcus multilocularis*, lab. vyš.: punktát brušnej dutiny (PCR).

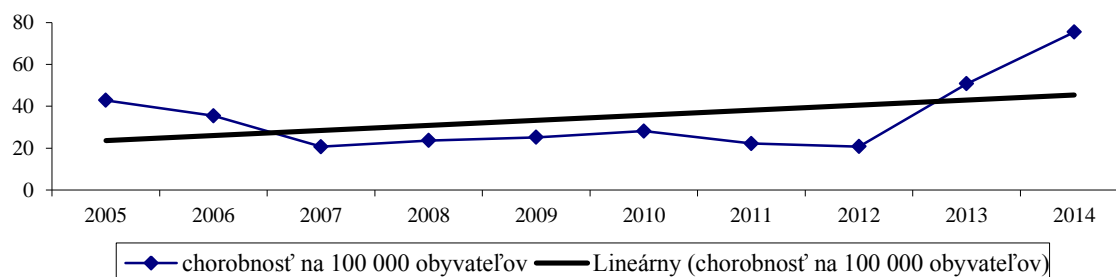
V roku 2013 a 2012 nehlásená.

Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Z20.3

V roku 2014 hlásených 52 prípadov, chorobnosť 75,40/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 35 prípadov.

Kontakt alebo ohrozenie besnotou - 10-ročný vývoj



Topológia: Zvolen 23, Sliach 8, Kováčová 4, Zvolenská Slatina 4, Sielnica 3, Dobrá Niva, Pliešovce po 2, Breziny, Budča, Dubové, Očová, Podzámčok, Železná Breznica po 1.

Väzba na pohlavie: muži – 25, ženy – 27. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 55 – 64 roč. – 9 prípadov.

Lokalizácia poranení zvierat: DKK – 10, HKK – 37, hlava – 4, trup – 3. Spôsob poranenia: pohryzenie – 41, poškriabanie 4, poslinenie – 1, kombinované (pohryzenie + poškriabanie)- 6.

U 12 osôb bola zahájená profylaxia Verorab-om. Nikomu nebolo podané sérum.

P.č.	Druh zvierat'a	Počet zvierat	Z toho besné	Počet poranení	Počet vakcinovaných
1.	pes	42	0	42	6
2.	mačka	6	0	6	2
3.	potkan	1	0	1	1
4.	Myš	1	0	1	1
5.	Kuna	1	0	1	1
6.	Rys	1	0	1	1
	Spolu:	52	0	52	12

III.6. Nákazy kože a slizníc

Tetanus

A33, A35

Nehlásený v celom sledovanom období.

Plynová gangréna

A48.0

Nehlásená v celom sledovanom období.

Svrab – Scabies

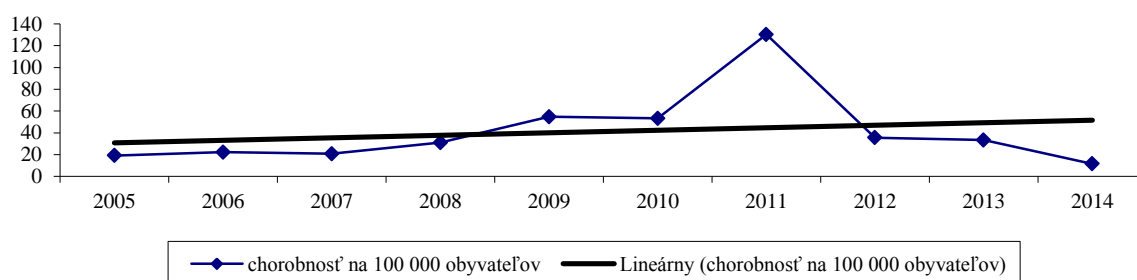
B86

V roku 2014 sme zaznamenali 8 prípadov, chorobnosť 11,60/100 000 obyvateľov. Výskyt sporadický a rodinný. V roku 2013 – 23 prípadov.

Topológia: Zvolen 6, Babiná 2.

Väzba na pohlavie: muži – 4, ženy – 4. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 45 – 54 roč. – 3 prípady. Sezonalita: najvyšší výskyt ochorení v mesiacoch september a október po 2.

Svrab - 10-ročný vývoj



III.7. Iné nezaradené nákazy

Streptokoková septikémia

A40

Nehlásená v celom sledovanom období.

Iné septikémie

A41

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásené.

Ruža – Erysipelas

A46

V roku 2014 hlásené 2 prípady, chorobnosť 2,90/100 000 obyvateľov. V roku 2013 - 1 prípad.

Topológia: Pliešovce 1, Zvolen 1. Väzba na pohlavie: muži 1, ženy 1. Vekové rozloženie: 45 – 54 roč. – 1, 65+ roč. – 1. Sezonalita: september 1, október 1.

Včasný syfilis

A51

V roku 2014 hlásené 4 prípady ochorenia, chorobnosť 5,80/100 000 obyvateľov. V roku 2013 nehlásené.

A51.0 Primárny genitálny syfilis – v mesiaci jún 1 ochorenie u 23 roč. ženy z okr. Zvolen, bezpríznaková forma.

A51.3 Sekundárny syfilis kože a slizníc – 1 prípad v mesiaci júl u 18 roč. študenta SŠ z okr. Zvolen, kožná forma.

A51.5 Latentný včasný syfilis – rodinný výskyt: v mesiaci september ochorela 22 roč. žena z okr. Zvolen, v ohnisku aktívne vyhľadane ochorenie u jej 19 roč. partnera, bezpríznaková forma.

Všetky prípady laboratórne potvrdené NRC v Košiciach.

Gonokoková infekcia A54

V roku 2014 hlásených 10 prípadov, chorobnosť 14,50/100 000 obyvateľov. V roku 2013 – 3 prípady.

Topológia: Zvolen 7, Budča 1, Kováčová 1, Zvolenská Slatina 1. Väzba na pohlavie: muži – 10, ženy – 0. Vekové rozloženie: 15 – 19 roč. – 1, 20 – 24 roč. – 3, 25 – 34 roč. 5, 35 – 44 roč. 1. Sezonalita: január, február, marec po 2.

Chlamýdiové infekcie A56

V roku 2014 hlásených 10 ochorení, chorobnosť 14,50/100 000 obyvateľov. V roku 2013 nehlásené.

Topológia: Zvolen 9, Lieskovec 1. Väzba na pohlavie: muži – 4, ženy – 6. Vekové rozloženie: 20 -24 roč. 3, 25 – 34 roč. 3, 35 – 44 roč. 4. Sezonalita: november, december po 2.

Trichomonóza A59

V roku 2014 hlásený 1 prípad v mesiaci november u 21 roč. ženy zo Zvolena. V roku 2013 nehlásené.

Anogenitálne infekcie herpetickými vírusmi A60

V roku 2014 zaznamenaný 1 prípad v mesiaci január u 25 roč. ženy zo Zvolena. V roku 2013 nehlásené.

Choroba vyvolaná vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti HIV B20
– B24

V roku 2014 a 2013 nehlásená.

Bezpríznakový stav infekcie vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti Z21

V roku 2014 nebol zaznamenaný, v roku 2013 nehlásený.

III.8. Nozokomiálne nákazy

V roku 2014 boli v okrese Zvolen zaznamenané 2 prípady NN.

T 83.5 Infekcia a zápal.reakcia zavinená proteticou pomôckou močových orgánov – infekcia hlásená u :

77 ročnej dôchodkyne z Turovej, hosp. na internom odd – JIS NsP Zvolen pre zlomeninu predkolenia. V priebehu hosp. (10.7. – 2.8.2014), zavedený PMK. Od 20.7. 2014 subfebrílie, CRP 164,3, v moči 21.7.2014 nález *Pseudomonas aeruginosa* kultivačne. Citlivosť na Amikacin, Ceftazidim, Gentamicin, Meropenem. 23.7.2014 výmena PMK, po preliečení ATB (Tazidin) prepustená domov.

77 roč. dôchodcu zo Sliacha hosp. na neurologickom odd. – JIS NsP Zvolen po páde pre susp. CMP. V priebehu hospitalizácie (28.11. – 1.12.2014), zavedený PMK. 1.12. 2014 preložený na chirurgické odd. NsP Zvolen. 2.12.2014 preložený na OAIM NsP Zvolen, kde pri vstupných vyšetreniach nález v moči – *Klebsiela pneumoniae* subsp. *pneumoniae*. Citlivosť na Amikacin, Ertapenem, Meropenem, Piperacilin+tazobaktam, Gentamicin.

Výskyt nozokomiálnych nákaz v okrese Zvolen je dlhodobo na nízkej úrovni. Zdravotnícke zariadenie Nemocnica Zvolen, a.s., má vypracovaný kvalitný hygienicko – epidemiologický režim. Vytvára optimálne podmienky pre efektívnu činnosť v oblasti prevencie NN a investuje do prevencie NN, vrátane jednorazového materiálu a potrebných stavebných úprav. Dôkazom tejto činnosti je získanie výročnej ceny za rok 2011, ktorú jej udelila „Spoločnosť prevencie nozokomiálnych nákaz“, a to prezident doc. MUDr. Rastislav Maďar. PhD. Je to výraz ocenenia zlepšenia kvality v oblasti prevencie NN v Nemocnici Zvolen, a.s.(Bratislava 10.1.2012). V nemocnici je zriadená komisia pre NN, členom ktorej je aj vedúci oddelenia epidemiológie. V roku 2013 komisia zasadala 4x. Zo strany RÚVZ bola aktivizovaná činnosť komisie NN v štvrtročných intervaloch, hodnotené výsledky sterility a sterov z prostredia a funkčnosť sterilizátorov.

Aktivizovanie hlásenia nozokomiálnych nákaz zo strany oddelenia epidemiológie RÚVZ so sídlom vo Zvolene v zmysle Vyhlášky MZ SR č. 553/2007 Z. z. sa vykonávalo v rámci kontrol hygienicko-epidemiologického režimu prostredníctvom nemocničného hygienika. V problematike dezinfekcie sa usmerňovali zdravotnícki pracovníci k používaniu nových dezinfekčných prostriedkov, k správnej koncentrácii a expozícii, dôslednej dekontaminácii.

Okres Zvolen má jedno ústavné zdravotnícke zariadenie – Nemocnica Zvolen, a.s., nemocnica je pavilónového typu s 335 lôžkami.

Lôžkové oddelenia chirurgického smeru – 4 (chirurgické, gynekol.-pôrodnické, JZS v odbore ORL, OAIM).

Lôžkové oddelenia nechirurgického smeru – 5 (interné, geriatrické, neurologické, detské, neonatologické).

Nelôžkové oddelenia – 4 (fyziatrisko-rehabilitačné, liečebnej výživy a stravovania, rádiodiagnostické, centrálnej sterilizácie). Zariadenie má 3 JIS – chirurgická, neurologická, interná.

K nemocnici patria **laboratóriá** – oddelenie klinickej mikrobiológie, oddelenie klinickej biochémie a hematologické oddelenie.

V suteréne je zriadená nemocničná lekáreň.

Pri chirurgickom, gynekologicko-pôrodnickom, geriatrickom a internom oddelení sú zriadené nadštandardné izby.

Súčasťou chirurgického oddelenia je 5 operačných sál. Operačný trakt je určený k operačným zákrokom v lokálnej a celkovej anestézii pacientov chirurgického a gynekologického oddelenia (3 chirurgické a 1 pôrodnicka operačná sála). Prevádzkovo je vyčlenená operačná sála pre ORL operácie. Členenie operačného traktu (ďalej len OT) – rozmiestnený na 3 poschodiach so samostatnými vchodmi. Jednotlivé úseky sú rozdelené na aseptickú zónu (vlastné operačné sály), semiaseptickú zónu (umyvárky, čakacie miestnosti, miestnosti OAIM), septickú zónu (WC, miestnosť pre upratovačku, pomocné sklady).

Jednotlivé miestnosti OT sú lokalizované tak, aby bol umožnený prístup cez zóny so stúpajúcou tendenciou na sterilitu aj k operačným sálam. Pracovníci OT sa pohybujú tak, aby túto zásadu neporušovali. Použitý materiál pri operáciách sa neprenáša cez čistú zónu. Použitá operačná bielizeň sa odkladá do miestnosti na to určenej do plastových nádob, ktorá sa nachádza v ochrannej zóne. Nástroje a iné umývateľné pomôcky sa po použití ukladajú do nádob s dezinfekčným prostriedkom a odnášajú sa do miestnosti určenej pre dezinfekciu a sterilizačnú prípravu pomôcok a materiálu, ktorá je oddelená od vlastnej sterilizačnej miestnosti.

Nemocnica má oddelenie centrálnej sterilizácie, ktoré zabezpečuje sterilné zdravotnícke pomôcky pre Nemocnicu Zvolen a.s. a prevádzku v Krupine.

Zdravotnícke zariadenie Nemocnica Zvolen, a.s. má pracovisko jednotňovej chirurgie a 15 ambulancií nachádzajúcich sa v nemocničnej alebo poliklinickej časti – ambulancia diabetologická, hematologická, algeziologická, anesteziologická, interná, geriatrická, neurologická, psychiatrická, pneumologická, ORL, onkogynekologická, rehabilitačná, detská (pneumologická, nefrologická, neonatologická).

Zdravotná starostlivosť pre obyvateľov okresu je zabezpečovaná ďalej neštátnymi zdravotníckymi zariadeniami lôžkového aj ambulatného typu.

OFTAL, s.r.o. – očné centrum Zvolen – zariadenie má 8 lôžok, 2 operačné sály – sú rozdelené podľa druhu operačného zákroku, majú spoločný vstup s umyvárkou a filtrom na prezlečenie. Súčasťou operačných sál je sterilizačná miestnosť, miestnosť pre uskladnenie čistej bielizne a zdrav. materiálu a samostatnú nečistú miestnosť na skladovanie. Operačné sály majú zabudovanú vzduchotechniku s filtrom. Súčasťou zariadenia je aj ambulancia.

B. Braun Avitum s.r.o. Zvolen – dialyzačné stredisko s počtom lôžok 12. Vykonáva sa tu ambulatná starostlivosť pre chronickú a akútnu dialýzu pacientov z regiónu Zvolen. Súčasťou zariadenia je aj nefrologická ambulancia.

GYNPOR, s.r.o. Sliach – špecializované zariadenie ambulantnej starostlivosti v špecializovanom odbore gynekológia, urológia, ortopédia a chirurgia so zameraním na výkon jednotňovej ambulantnej starostlivosti – jednotňová chirurgia. Zariadenie má operačnú sálu – čistú a špinavú časť, kde je zabudovaná vzduchotechnika a miestnosti pre personál. Patrí sem aj gynekologická, chirurgická, urogynekologická ambulancia a ambulancia plastickej chirurgie.

Tab. III.8.1 Porovnanie výskytu NN v lôžkových zariadeniach

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz		Počet hospitaliz. 2014 abs.	Proporcia %
	2013 abs	2014 abs		
Nemocnica, a.s.,	0	2	15013	0,01
Oftal	0	0	583	0
Gynpor Sliach	0	0	4253	0
Liečebné zariadenia	0	0	5420	0
Spolu	0	0	25269	0

Tab. III.8.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospitaliz. 2014 abs.	Proporcia %
	2013 abs.	2014 abs		
interné	0	1	2093	0,05
neurologické	0	1	1393	0,07
detské	0	0	1549	0
gyn.-pôrodnice	0	0	1901	0
chirurgické-NsP Zvolen	0	0	3800	0
chirurg.-Gynpor Sliach	0	0	4253	0
OAIM	0	0	109	0
geriatrické	0	0	3200	0
neonatologické	0	0	968	0

OFTAL	0	0	583	0
Liečeb. zariad.	0	0	5420	0
Spolu	0	2	25269	0,01

Tab. III.8.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy

Kód dg.	Diagnóza	Počet abs.	Proporcia %
T83.5	Infekcia a zápal.reakcia zavinená proteticou pomôckou močových orgánov	2	100
Spolu		2	100

Tab. III.8.4 Výskyt NN podľa oddelení – vypracováva RÚVZ Banská Bystrica.

Tab. III.8.5 Výskyt hlásených NN podľa diagnózy a EA

Etiologické agens	Diagnóza – MKCH	
	T83.5	
	abs.	%
Pseudomonas aeruginosa	1	50
Klebsiela pneumoniae subsp. pneumoniae	1	50
Spolu	2	100

Tab. III.8.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/rok 2014

Druh oddelenia	Lokalizácia infekcie																
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a sliznic		rany a popáleniny		sepsy		ostatné		Spolu		
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	
Neurologické odd.-JIS	0	0	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Interné odd. JIS	0	0	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Spolu	0	0	0	0	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100

Tab. III.8.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie/rok 2014

Etiologické agens	Lokalizácia infekcie																
	črevná		respiračná		urogenitálna		kože a sliznic		rany a popáleniny		sepsy		ostatné		Spolu		
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	
Pseudomonas aeruginosa.	0	0	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Kl. pneumoniae subsp. pneumon.	0	0	0	0	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Spolu	0	0	0	0	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100

Tab. III.8.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a NN

Oddelenie (útvár)	Počet		
	operácií	Operačných rán bez komplikácií	Infekcií v mieste chirurgic. výkonu
Chirurgické oddelenie	2152	0	0
OFTAL	4381	0	0
Gyn.-pôrodnické oddelenie	758	0	0
ORL	90	0	0
Gynpor Sliač	4253	0	0
Spolu	11634	0	0

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV.1. ŠZD v ZZ

V rámci štátneho zdravotného dozoru boli vykonané kontroly zdravotníckych zariadení. Kontroly s mikrobiálnym monitoringom boli vykonané v zdravotníckom zariadení Nemocnica Zvolen, a.s. a v stomatologických ambulanciách. Ďalšie kontroly v rámci ŠZD bez mikrobiálneho monitoringu boli vykonané v ambulanciách ortopedických, neurologických, imunoalergologických a v ambulanciách praktických lekárov pre dospelých.

Popis dozorovaných zariadení:

Primárna zdravotnícka starostlivosť je zabezpečovaná 44 všeobecnými ambulantnými zariadeniami (16 ambulancií pre deti a dorast a 28 ambulancií pre dospelých). Odborné ambulantné zdravotnícke služby sú pre obyvateľov v 118 ambulantných zariadeniach – stomatologická 31, gynekologická 11, neurologická 8, psychiatrická 7, očná 5, ortopedická 5, chirurgická 5, kardiologická 5, rehabilitačná 5, interná 4, kožná 4, ORL 4, alergologická 3, psychologická 3, pneumologická 3, logopedická 2, gastroenterologická 2, urologická 2, diabetologická 2, endokrinologická 1, rádiologická 1, nefrologická 1, infektologická 1, hematologická 1, reumatologická 1, geriatrická 1.

Nemocničnú starostlivosť obyvateľom okresu poskytuje ústavné zdravotnícke zariadenie – Nemocnica Zvolen, a.s. s jej 9 lôžkovými, 4 nelôžkovými oddeleniami a 15 odbornými ambulanciami.

Starostlivosť je poskytovaná aj ďalšími lôžkovými neštátnymi zdravotníckymi zariadeniami: OFTAL – Očné centrum Zvolen, B. Braun Avitum s.r.o. – jednodňová dialýza, Gynpor – jednodňová chirurgia v oblasti gynekológie, urológie, ortopedie a chirurgie.

Koľko zariadení vyhovovalo: nebolo vydané rozhodnutie na zastavenie prevádzky – zákaze činnosti zdravotníckeho zariadenia – oddelenia.

Koľko nedostatkov sa riešilo pokynom na mieste: 20 pokynov na mieste – stomatologické amb. 18, imunoalergologická – 2.

Opatrenia uložené rozhodnutím regionálneho hygienika - 1.

Tab. IV.1. Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2014

Zdravotnícke zariadenie/ oddelenie	Celkový počet ZZ	Vykonaný ŠZD				Spolu
		Komplex. previerky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. – OAIM/JIS	4	0	0	0	0	0
lôžk. odd. – chirurg. smer	4	0	0	0	0	0
lôžk. odd. – nechir. smer*	5	0	0	0	1	1
amb. všeobecní lekári	43	1	0	0	0	1
amb. odborní lekári	88	4	0	3	0	7
Stomatológovia	31	9	0	12	0	21
Spolu	175	14	0	15	1	30

Opatrenia, ktoré vyplynuli z kontrol hygienicko-epidemiologického režimu sa týkali predovšetkým manipulácie s vysterilizovaným materiálom a jeho expirácie, predsterilizačnej prípravy nástrojov, dezinfekcie pracovných plôch a predmetov. V rámci kontrol bolo odobratých 29 (87 vzoriek – 3x ster) sterov na kontrolu sterility materiálu, pozitívne 0 – Tab. IV.1.2. Z prostredia bolo odobratých celkom 228 (543 vzoriek – 2x ster) sterov, z nich bolo 27 pozitívnych, t.j. 11,84%. V pozitívnych vzorkách bola izolovaná grampozitívna a gramnegatívna mikroflóra – Tab. IV.1.6.

Tab. IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a prostredia

Oddelenie	Sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Kuchyňa NsP Zvolen	0	0	0,00	18	5	27,77
Kuchyňa interné odd. NsP Zvolen	0	0	0,00	10	0	0,00
Reštaurácia ALEX kuchyňa	0	0	0,00	15	4	26,66
WUSAMa.s., kuchyňa	0	0	0,00	10	0	0,00
NsP Zvolen, kuchyňa	0	0	0,00	10	4	40,00
Kúpele Sliac, kuchyňa	0	0	0,00	10	5	50,00
DD a DSS Slatinka– kuchynka	0	0	0,00	10	0	0,00
OFTAL s.r.o., operačná sála	3	0	0,00	20	0	0,00
NsP Zvolen, operač. sála 3.p	4	0	0,00	20	0	0,00
Detské odd. NsP Zvolen	2	0	0,00	15	1	6,66
Stomat.amb. MUDr. Martirosová	3	0	0,00	10	0	0,00
Stomat.amb.MUDr.Vén	2	0	0,00	10	0	0,00
Stomat.amb. MUDr. Palúchová	2	0	0,00	10	0	0,00
Stomat.amb. MUDr. Abelovský	2	0	0,00	10	1	10,00
Stomat.amb.MUDr. Križanská	2	0	0,00	10	0	0,00
Stomat.amb.MUDr.Dragulová	3	3	0,00	10	1	10,00
Stomat.amb. MUDr. Hořelicová	2	0	0,00	10	0	0,00
Stomat.amb. MUDr. Králik	2	0	0,00	10	0	0,00
Stomat.amb.MUDr.Korbášová	2	0	0,00	10	0	0,00
Spolu	29	0	0,00	228	21	9,21

Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu

Názov zdravotníckej pomôcky	Vzorky sterilizované v										Spolu		% pozit.
	jednoráz. kombin. obaloch		kazetách, dózach		kontajneroch		v inom obale		voľne				
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	
kov	19	0	0	0	0	0	0	0	7	0	26	0	0,00
sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0,00
guma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
textil	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00
plasty	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00
Spolu	20	0	1	0	0	0	0	0	8	0	29	0	0,00
% pozit.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	

Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie

Názov zdravotníckej 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		
kov	7	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0,00
sklo	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00
guma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
textil	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00
plasty	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0,00
Spolu	9	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0,00

% pozit.	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

V okrese Zvolen sa vykonáva sterilizácia v zdravotníckych zariadeniach lôžkových, ambulantných, kúpeľných a v zariadeniach starostlivosti o ľudské telo horúcim vzduchom a nasýtenou vodnou parou, iné druhy sterilizátorov sa v okrese nenachádzajú. Od roku 2011 sa kontroly účinnosti sterilizátorov biologickými indikátormi nevykonávali. V roku 2010 bolo v okrese evidovaných celkom 146 sterilizátorov (108 horúcovzduchových, 38 parných).

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti

	Výsledky testovania						
	počet kontrol.	% kontrol.	počet pozit.	% pozit. z počtu kontrol.	opakovane kontrol.	počet opak. pozit.	počet vyradených
AUT	0	0	0	0	0	0	0
HVZ	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorg.		
	celkom	Pozit		Grampozit. mikroflóra	Gramnegat. mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	8	1	12,5	0	2	0
Prístroje na udržiavanie vitálnych funkcií	2	0	0	0	0	0
Inkubátory	0	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	24	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	0	0	0	0	0	0
Pomôcky na stravovanie pacientov	26	4	15,4	0	4	0
Lôžkoviny a bielizeň	6	0	0	0	0	0
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	7	0	0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (odd., lekáreň, amb.)	122	18	14,8	2	14	0
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	33	0	0	0	0	0
Veľkoplošná dezinfekcia (odd. a amb.)	0	0	0	0	0	0
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0	0	0	0
Spolu	228	23	8,49	2	20	0

b. IV.2. ŠZD v ohniskách nákaz / alebo výkony v ohniskách

Počet spracovaných ohnísk: 138

Počet opatrení vydaných na mieste vrátane analýzy druhov opatrení: dezinfekcia - 101, zdravotná výchova - 138, vyhľadávanie podozrivých z nákazy – 138, laboratórne vyšetrenie faktoru prenosu – 2, sprísnenie hyg – epid. režimu – 6, vyhľadanie podozrivých z ochorenia– 3.

Počet opatrení vydaných rozhodnutím regionálneho hygienika: 109 LD.

Kontrola výkonu opatrení: vykonaná na mieste v rámci ŠZD a taktiež vykonané následné kontroly (overenie) plnenia opatrení. V rámci ŠZD sledovanie dodržiavanie hygienicko – epidemiologického režimu.

Opatrenia: kontrola účinnosti sterilizátora bioindikátormi, predsterilizačná príprava, dezinfekcia lôžok, rúk, maľovanie, zákaz fajčenia – oznam, nebezpečný odpad zle skladovaný, hlásenie NN, platnosť prevádzkového poriadku.

V. Ostatné činnosti

V roku 2014 sme vykonávali prednášky z infekčnej epidemiológie v rámci kurzov ku skúškam odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností pre pracovníkov v potravinárstve a vodárenstve.

Poskytujeme konzultácie o očkovaní osôb cestujúcich do cudziny.

V oblasti neinfekčnej epidemiológie sa pracovníci oddelenia epidemiológie podieľali na plnení úloh CINDI. V rámci uvedeného programu boli v priebehu roka organizované zdravotno-výchovné aktivity, ktorými sa vplývalo na zdravotné uvedomenie obyvateľov okresu Zvolen s cieľom eliminovať najvýznamnejšie rizikové faktory srdcovo-cievnych ochorení, ako je nesprávna výživa, pohybová inaktivita a fajčenie. Aktivity boli organizované v spolupráci s oddelením podpory zdravia.

V rámci kampane „Tabak smrteľný v každej podobe“ sme v priestoroch železničnej stanice Zvolen v spolupráci s úsekom podpory zdravia, ŽSR Zvolen a VŠZP a.s. Zvolen pripravili pre širokú verejnosť event so zameraním na zlepšenie informovanosti o nepriaznivých zdravotných následkoch fajčenia.

Vedúci oddelenia epidemiológie vedie poradňu na odvykanie od fajčenia, ktorá funguje od r. 1996.

Od 1.11.2011 funguje poradňa na podporu očkovania v RÚVZ Zvolen na oddelení epidemiológie každú stredu.

Prednášková činnosť: SČK – Územný spolok Zvolen – „Boj proti infekčným chorobám“, RÚVZ Zvolen – „Epidemiologicky závažná činnosť“, „Hygiena a epidemiológia“ pre osoby manipulujúce s potravinami a pre pracovníkov v úpravovniach vody.

Publikačná činnosť:

V rámci Európskeho imunizačného týždňa boli uverejnené informácie o očkovaní: „Očkovanie chráni život a zdravie“ a článok o chrípke a infekčnej žltacke vo zvolenských novinách MY Zvolensko – Podpolianske noviny, na web stránke Mestského úradu vo Zvolene a RÚVZ Zvolen.

Pre prípad výskytu závažných infekčných ochorení je vypracovaný havarijný plán. Pracovníci oddelenia epidemiológie sú vybavení osobnými ochrannými pomôckami.

VI.Všeobecné kritériá

Tabuľka č. VI.1.

Výskyt prenosných ochorení a porovnávacie indexy

Kód	Ochorenie	Rok 2014	Rok 2013	Index 14/13	Priemer 09/13	Index 14/P	Chorobnosť v r. 2014	Priemerná chor. 09/13
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
A01.1	Paratýfus A	0	0	0,00	0,80	0,00	0,00	1,16
A02	Iné infekcie salmonelami	102	69	1,48	65,4	1,56	147,9	94,83
A03	Bacilová dyzentéria	0	0	0,00	0,40	0,00	0,00	0,58
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	52	43	1,21	21,80	2,39	75,40	31,61
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	109	83	1,31	38,2	2,85	158,05	55,39
A09	Hnačka a gastroenteritída prav. inf. pôv.	77	6	12,83	15,00	5,13	111,65	21,75
B15	Akútna hepatitída A	8	2	4,00	44,60	0,18	11,60	64,67
B17.1	Akútna hepatitída C	1	2	0,50	1,80	0,56	1,45	2,61
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,29
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	21	9	2,33	9,20	2,28	30,45	13,34
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	1	0	0,00	0,00	0,00	1,45	0,00
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	7	1	7,00	2,40	2,92	10,15	3,48
A15	Respiračná tuberkulóza	1	0	0,00	1,60	0,63	1,45	2,32
A37	Pertussis	10	0	0,00	0,00	0,00	14,50	0,00
A38	Šarlach	2	0	0,00	0,00	0,00	2,90	0,00
B00	Herpes simplex	2	3	0,67	1,00	2,00	2,90	1,45
B01	Ovčie kiahne – Varicella	172	207	0,83	183,2	0,94	249,40	265,64
B02	Herpes zoster	85	99	0,86	81,60	1,04	123,25	118,32
B27	Infekčná mononukleóza	9	7	1,29	5,40	1,67	13,05	7,83
J10	Chrípka	4	1	4,00	2,60	1,54	5,80	3,77
J10.7	SARI	0	10	0,00	4,40	0,00	0,00	6,38
J10.9	Chrípka H1N1 Novel	0	0	0,00	3,80	0,00	0,00	5,51
J13	Bronchopneumónia vyvolaná Str. pneumoniae	0	0	0,00	0,60	0,00	0,00	0,87
A39	Meningoková infekcia	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,29
A81	Creutzfeldtova-Jakobovba choroba	1	0	0,00	0,00	0,00	1,45	0,00
A87	Vírusová meningitída	2	2	1,00	2,80	0,71	2,90	4,06
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien	1	0	0,00	0,60	0,00	1,45	0,87
G04.9	Encefalitída, myelitída a encefalomyelitída	1	0	0,00	0,00	0,00	1,45	0,00

Tabuľka č. VI.1 – pokračovanie

G61	Zápalová polyneuropatia	1	0	0,00	0,00	0,00	1,45	0,00
A69	Lymeská choroba	7	10	0,70	9,80	0,71	10,15	14,21
A84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	2	4	0,50	1,20	1,67	2,90	1,74
B67	Echinokokóza	1	0	0,00	0,00	0,00	1,45	0,00
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	52	35	1,49	20,00	2,60	75,40	29,00
B86	Svrab – Scabies	8	23	0,35	41,60	0,19	11,60	60,32
A46	Ruža – Erysipelas	2	1	2,00	1,00	2,00	1,45	1,45
A51	Včasný syfilis	4	0	0,00	0,80	5,00	5,80	1,16
A54	Gonokoková infekcia	10	3	3,33	0,40	25,00	14,50	0,58
A56	Chlamýdiové infekcie	10	0	0,00	0,20	50,00	14,50	0,29
A59	Trichomonóza	1	0	0,00	0,00	0,00	1,45	0,00
A60	Anogenitálne infekcie herpetickými vírusmi	1	0	0,00	0,00	0,00	1,45	0,00
T83	Komplikácie močovopohlav. protetic. pomôcok	2	0	0,00	0,00	0,00	2,90	0,00
Z21	Bezpríznakový stav HIV	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,29

Špecifická choroba' viazaná na pohlavie

Tabuľka č. VI.2.

Kód	Ochorenie	Choroba' v roku 2014		Z toho			
		abs.	na 100 000	Muži		Ženy	
				abs.	na 100 000	abs.	na 100 000
A02	Iné infekcie salmonelami	102	147,85	35	105,71	67	186,74
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	52	75,37	32	96,65	20	55,74
A08	Vírusové a iné špecifikované infekcie	109	158,00	53	160,07	56	156,08
A09	Hnačka a gastroenteritída prav. inf. pôv.	77	111,61	33	99,67	44	122,63
B15	Akútna hepatitída A	8	11,60	2	6,04	6	16,72
B17.1	Akútna hepatitída C	1	1,45	0	0,00	1	2,79
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	21	30,44	15	45,30	6	16,72
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou	1	1,45	0	0,00	1	2,79
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	7	10,15	3	9,06	4	11,15
A15	Respiračná tuberkulóza	1	1,45	0	0,00	1	2,79
A37	Pertussis	10	14,50	8	24,16	2	5,57
A38	Šarlach	2	2,90	1	3,02	1	2,79
B00	Herpes simplex	2	2,90	1	3,02	1	2,79
B01	Ovčie kiahne – Varicella	172	249,32	76	229,54	96	267,56
B02	Herpes zoster	85	123,21	26	78,53	59	164,44
B27	Infekčná mononukleóza	9	13,05	4	12,08	5	13,94
J10	Chrípka	4	5,80	3	9,06	1	2,79
A81	Creutzfeldtova-Jakobova choroba	1	1,45	0	0,00	1	2,79
A87	Vírusová meningitída	2	2,90	1	3,02	1	2,79
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien	1	1,45	0	0,00	1	2,79
G04.9	Encefalitída, myelitída a encefalomyelitída	1	1,45	0	0,00	1	2,79
G61	Zápalová polyneuropatia	1	1,45	1	3,02	0	0,00
A69	Lymeská choroba	7	10,15	2	6,04	5	13,94
A84.1	Stredoeurópska kliešť'ová encefalitída	2	2,90	0	0,00	2	5,57
B67	Echinokokóza	1	1,45	1	3,02	0	0,00
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	52	75,37	25	75,51	27	75,25
B86	Svrab – Scabies	8	11,60	4	12,08	4	11,15
A46	Ruža – Erysipelas	2	2,90	1	3,02	1	2,79

A51	Včasný syfilis	4	5,80	2	6,04	2	5,57
-----	----------------	---	------	---	------	---	------

Tabuľka č. VI.2.

A54	Gonokoková infekcia	10	14,50	10	30,20	0	0,00
A56	Chlamýdiové infekcie	10	14,50	4	12,08	6	16,72
A59	Trichomonóza	1	1,45	0	0,00	1	2,79
A60	Anogenitálne infekcie herpetickými vírusmi	1	1,45	0	0,00	1	2,79
T83	Komplikácie močovopohlav. protetic. pomôcok	2	2,90	1	3,02	1	2,79

Vekovošpecifická chorobnosť

Tabuľka č. VI.3

Kód	Ochorenie	Hodnota	Vekové skupiny											Spolu:
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
A02	Iné infekcie salmonelami	abs. rel.	4 672,27	7 279,66	6 189,21	2 65,17	4 114,81	6 131,35	15 141,06	17 149,81	13 133,90	12 121,84	16 159,06	102 147,85
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	4 672,27	14 559,33	5 157,68	1 32,58	6 200,92	4 87,57	4 37,62	3 26,44	3 30,90	3 30,46	4 39,77	52 75,37
A08	Vírusové a iné špecif. Infekcie	abs. rel.	13 2184,87	43 1717,93	15 473,04	1 32,58	4 114,82	0 0,00	4 37,61	2 17,62	3 30,90	6 60,92	18 178,94	109 158,00
A09	Hnačka a gastr. prav. inf. pôvodu	abs. rel.	2 336,13	8 319,62	6 189,21	6 195,5	7 200,92	1 21,89	2 18,81	2 17,62	7 72,10	11 111,69	25 248,53	77 111,61
B15	Akútna hepatitída A	abs. rel.	0 0,00	1 39,95	0 0,00	1 32,58	0 0,00	0 0,00	1 9,40	2 17,62	0 0,00	2 20,61	1 9,94	8 11,60
B17.1	Akútna hepatitída C	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 9,40	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,45
B18.2	Chronická vír. Hepatitída C	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 57,41	6 131,35	9 84,63	1 8,81	2 20,60	1 10,15	0 0,00	21 30,44
Z20.5	Ohrozenie vírus. hepatitídou	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,000	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 8,81	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,45
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 21,89	0 0,00	1 8,81	1 10,30	4 40,61	0 0,00	7 10,15
A15	Respiračná tuberkulóza	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 8,81	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,45
A37	Pertussis	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 57,41	1 21,89	1 9,40	3 26,44	0 0,00	2 20,31	1 9,94	10 14,50
A38	Šarlach	abs. rel.	0 0,00	1 39,95	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 8,81	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 2,90
B00	Herpes simplex	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 20,60	0 0,00	0 0,00	2 2,90
B01	Ovčie kiahne –	abs.	5	93	59	6	3	3	2	1	0	0	0	172

	varicella	rel.	840,34	3715,54	1860,61	195,50	86,11	68,57	18,81	8,81	0,00	0,00	0,00	249,32
--	-----------	------	--------	---------	---------	--------	-------	-------	-------	------	------	------	------	--------

Tabuľka č. VI.3 – 1. pokračovanie

Kód	Ochorenie	Hodnota	Vekové skupiny											Spolu:
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
B02	Herpes zoster	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 57,41	3 65,67	6 56,42	7 61,68	12 123,60	27 274,14	28 278,36	85 123,21
B27	Infekčná mononukleóza	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 32,58	4 114,81	3 65,67	1 9,40	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	9 13,05
J10	Chríпка	abs. rel.	1 168,07	1 39,95	1 31,54	1 32,58	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	4 5,80
A81	Creutzfeldtova-Jakobova choroba	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 9,94	1 1,45
A87	Vírusová meningitída	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 17,62	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 2,90
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 10,15	0 0,00	1 1,45
G04.9	Encefalitída, myelitída a encefalomyelitída	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 9,94	1 1,45
G61	Zápalová polyneuropatia	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	1 31,54	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,45
A69	Lymeská choroba	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 26,43	0 0,00	3 30,46	1 9,94	7 10,15
A84.1	Stredo európska kliešťová encefalitída	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 32,58	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 2,90
B67	Echinokokóza	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 10,15	0 0,00	1 1,45
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs. rel.	0 0,00	1 39,95	4 126,14	3 97,75	4 114,81	3 65,67	7 65,83	7 61,68	6 61,80	9 91,38	8 79,53	52 75,37
B86	Svrab – Scabies	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	1 31,54	1 32,58	1 28,70	0 0,00	0 0,00	2 17,62	3 30,90	0 0,00	0 0,00	8 11,60
A46	Ruža – Erysipelas	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 10,30	0 0,00	1 9,94	2 2,90

Tabuľka č. VI.3 – 2.pokračovanie

A51	Včasný syfilis	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 57,40	2 43,78	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	4 5,80
A54	Gonokoková infekcia	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 28,70	3 65,67	5 47,02	1 8,81	0 0,00	0 0,00	0 0,00	10 14,50
A56	Chlamýdiové infekcie	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 65,67	3 28,21	4 35,25	0 0,00	0 0,00	0 0,00	10 14,50
A59	Trichomonóza	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 21,89	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,45
A60	Anogenitálne infekcie herpetickými vírusmi	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 9,40	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 1,45
T83	Komplikácie močovopohl. protetických pomôcok	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 19,88	2 2,90

Sezónnosť výskytu

Tabuľka č. VI.4.

Kód	Ochorenie	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX	X.	XI.	XII.	Spolu:
A02	Iné infekcie salmonelami	1	2	3	9	61	3	5	6	5	3	2	2	102
A04	Iné bakteriálne črevné nfekcie	5	3	2	3	11	9	1	2	4	6	3	3	52
A08	Vírus. a iné špecifikované infekcie	28	13	7	16	4	8	7	5	7	1	7	6	109
A09	Hnačka a gastroent. prav. inf. pôv.	0	0	4	3	9	2	1	48	5	0	4	1	77
B15	Akútna hepatitída A	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	2	2	8
B17.1	Akútna hepatitída C	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1	2	3	1	4	2	3	1	1	1	1	0	20
Z20.5	Ohrozenie vírusovou hepatítidou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	0	0	0	1	2	1	0	0	0	1	2	0	7
A15	Respiračná tuberkulóza	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A37	Pertussis	0	2	1	0	4	0	0	0	0	2	1	0	10
A38	Šarlach	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
B00	Herpes simplex	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
B01	Ovčie kiahne – Varicella	28	10	29	15	9	3	0	2	3	8	27	38	172
B02	Herpes zoster	5	8	5	5	10	14	9	5	7	8	5	4	85
B27	Infekčná mononukleóza	2	1	1	0	0	0	2	0	2	1	0	0	9
J10	Chríпка	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4
A81	Creutzfeldtova-Jakobova choroba	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A87	Vírusová meningitída	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
G04.9	Encefalitída,myelit. a encefalomyelitíd.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
G61	Zápalová polyneuropatia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
A69	Lymeská choroba	2	1	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	7
A84.1	Stredoeur. kliešťová encefalitída	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2
B67	Echinokokóza	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	2	0	6	2	4	11	8	5	6	2	2	4	52
B86	Svrab – Scabies	0	1	2	0	0	0	0	0	2	2	1	0	8
A46	Ruža – Erysipelas	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2

Tabuľka č. VI.4.- pokračovanie

A51	Včasný syfilis	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	4
A54	Gonokoková infekcia	2	2	2	1	0	0	0	1	0	1	0	1	10
A56	Chlamýdiové infekcie	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	2	2	10
A59	Trichomonóza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
A60	Anogenitálne inf. herpetickými vír.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
T83	Komplikácie močovopohl.prot.pom.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2

Tabuľka č. VI.5.

Vývoj vybraných ochorení za posledných 10 rokov

Kód	Ochorenie	Hodnota	ROK									
			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Skupina alimentárnych infekcií												
A01.1	Paratýfus A	abs. rel.	0	0	0	0	0	4 5,92	0	0	0	0
A02	Iné infekcie salmonelami	abs. rel.	247 365,56	209 309,32	164 242,72	189 279,72	65 96,20	55 81,40	64 94,74	74 107,09	69 100,01	102 147,90
A03	Bacilová dyzentéria	abs. rel.	7 10,36	12 17,76	3 4,44	9 13,31	0	2 2,96	0	0	0	0
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	1 1,48	2 2,96	9 13,31	1 1,48	0	3 4,44	2 2,96	61 88,28	43 62,33	52 75,40
A08	Vírusové a iné špecifikované infekcie	abs. rel.	0	1 1,48	13 19,22	17 25,13	9 13,33	7 10,36	5 7,40	87 125,90	83 120,31	109 158,05
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne inf. pôvodu	abs. rel.	34 50,24	20 29,57	35 51,75	38 56,18	35 51,83	12 17,76	14 20,73	8 11,58	6 8,70	77 111,65
Skupina vírusových hepatítid												
B15	Akútna hepatitída A	abs. rel.	0	0	1 1,48	1 1,48	1 1,48	158 233,88	61 90,30	1 1,45	2 2,90	8 11,60
B16	Akútna hepatitída B	abs. rel.	1 1,48	2 2,96	1 1,48	1 1,48	0	0	0	0	0	0
B17	Iné akútne vírusové hepatitídy	abs. rel.	0	0	0	1 1,48	0	1 1,48	2 2,96	4 5,79	2 2,90	1 1,45
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	1 1,48	0	0	0
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs. rel.	8 11,82	13 19,22	12 17,74	14 20,70	11 16,29	1 1,48	14 20,73	11 15,92	9 13,04	21 30,45
Z20.5	Ohrozenie vírusovou hepatítidou	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 1,45
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs. rel.	8 11,84	3 4,44	2 2,96	10 14,79	5 7,39	1 1,48	2 2,96	3 4,34	1 1,45	7 10,15
Skupina respiračných nákaz												
A15	Respiračná tuberkulóza	abs. rel.	0	0	2 2,96	2 2,96	5 7,40	0	1 1,48	2 2,89	0	1 1,45
A37	Pertussis	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 14,50
A38	Šarlach – Scarletina	abs. rel.	1 1,48	0	3 4,44	0	1 1,48	0	0	0	0	2 2,90
B00	Herpes simplex	abs. rel.	0	1 1,48	0	1 1,48	0	0	0	2 2,89	3 4,35	2 2,90
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs. rel.	104 153,67	21 31,05	199 294,23	185 273,53	221 327,25	134 198,35	205 303,48	149 215,63	207 300,03	172 249,40

Tabuľka č. VI.5 – 1. pokračovanie

Kód	Ochorenie	Hodnota	ROK									
			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
B02	Herpes zoster	abs. rel.	74 109,34	70 103,50	78 115,32	84 124,20	82 121,42	81 119,90	78 115,47	68 98,41	99 143,49	85 123,25
B27	Infekčná mononukleóza	abs. rel.	23 33,98	5 7,39	15 22,18	10 14,79	3 4,44	6 8,88	5 7,40	6 8,68	7 10,15	9 13,05
J10	Chrípka	abs. rel.	0	0	0	1 1,48	7 10,37	0	4 5,92	1 1,45	1 1,45	4 5,80
J10.7	SARI	abs. rel.	0	0	0	0	3 4,44	2 2,96	6 8,88	1 1,45	10 14,49	0
J10.9	Chrípka H1N1 Novel	abs. rel.	0	0	0	0	13 19,25	4 5,92	2 2,96	0	0	0
J13	Bronchopneumónia vyvolaná Str.pneumoniae	Abs. Rel.	0	0	0	0	0	0	3 4,44	0	0	0
J10 J11	Chrípka a ARO	abs. rel.	7548 11171,1	5032 7447,4	9850 64957,6	8230 57791,1	20312 96107,8	13789 78239,2	14201 92578,1	12512 77085,1	15803 81405,64	
Neuroinfekcie												
A39	Meningoková infekcia	abs. rel.	0	0	0	0	1 1,48	0	0	0	0	0
A81	Creutzfeldtova-Jakobova choroba	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 1,45
A87	Vírusová meningitída	abs. rel.	5 7,39	2 2,96	0	20 29,57	2 2,96	2 2,96	3 4,44	5 7,24	2 2,90	2 2,90
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien	abs. rel.	0	0	1 1,48	0	0	0	1 1,48	2 2,89	0	1 1,45
G04.9	Nešpec. encefalitída, myelitída a encefalomyelitída	abs. rel.	0	0	2 2,96	0	0	0	0	0	0	1 1,45
G05.1	Encefalitída, myelitída a encefalomyelitída	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	1 1,45	0
G61	Zápalová polyneuropatia	abs. rel.	0	0	1 1,48	2 2,96	0	0	0	0	0	1 1,45
Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou												
A69	Lymeská choroba	abs. rel.	32 47,36	9 13,32	2 2,96	26 38,48	7 10,34	11 16,28	5 7,40	16 23,15	10 14,49	7 10,15
A84.1	StredoEurópska kliešťová encefalitída	abs. rel.	0	0	0	1 1,48	0	0	0	2 2,89	4 5,80	2 2,90
B58	Toxoplazmóza	abs. rel.	3 4,43	2 2,96	0	2 2,96	0	0	0	0	0	0
B67	Echinokokóza	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 1,45

Tabuľka č. VI.5 – 2. pokračovanie

Kód	Ochorenie	Hodnota	ROK									
			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs. rel.	29 42,85	24 35,48	14 20,70	16 23,66	17 25,17	19 28,12	15 22,21	14 20,26	35 50,73	52 75,40
Nákazy kože a slizníc												
B86	Svrab – Scabies	abs. rel.	13 19,21	15 22,18	14 20,70	21 31,05	37 54,79	36 53,29	88 130,28	24 34,73	23 33,34	8 11,60
Iné nezaradené nákazy												
A41	Iné septikémie	abs. rel.	1 1,48	0	1 1,48	0	0	0	0	0	0	0
A46	Ruža – Erysipelas	abs. rel.	6 8,88	1 1,48	3 4,44	5 7,40	1 1,48	1 1,48	1 1,48	1 1,45	1 1,45	2 2,90
A51	Včasný syfilis	Abs. Rel	0	0	0	0	0	0	4 5,92	0	0	4 5,80
A54	Gonokoková infekcia	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	1 1,45	1 1,45	10 14,50
A56	Chlamýdiové infekcie	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	1 1,45	0	10 14,50
A59	Trichomonóza	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 1,45
B85	Zavšivenie – Pedikulóza	abs. rel.	0	0	0	2 2,96	3 4,44	0	0	0	0	0
J15	Bakteriálny zápal pľúc nezatriedený inde	abs. rel.	0	0	1 1,48	0	0	0	0	0	0	0
N30	Cystitída	abs. rel.	0	0	0	1 1,48	0	0	1 1,48	0	0	0
B20	Choroba vyvolaná vírusom HIV	abs. rel.	0	0	1 1,48	0	0	0	0	0	0	0
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	abs. rel.	0	0	1 1,48	1 1,48	0	0	1 1,48	0	0	0
T83	Komplikácie močovopohlav. protetických pomôcok	abs. Rel	0	0	0	0	0	0	4 5,92	0	0	2 2,90

Ochorenia, ktoré sa nevyskytli v období od roku 2005 – 2014 sa v tabuľke nenachádzajú.

Okres Detva

I. Demografické ukazovatele

Okres Detva sa nachádza v strednej časti Banskobystrického kraja. Rozprestiera sa po oboch stranách hornej časti povodia Slatiny vo Zvolenskej kotline. Obklopený je pohoriami Javorie, Ostrôžky, Veporské vrchy. Dominantou celej oblasti je vrch Poľana. V súčasnosti sa rozprestiera na ploche 449 km². Pod okres spadá 15 obcí, z toho 2 mestá: Detva, Hriňová.

Okres Detva má 32 722 obyvateľov, z čoho je 48,92% mužov a 51,08% žien. Počet živonarodených detí je 277 a zomretých obyvateľov bolo 341, čo predstavuje prirodzený prírastok/úbytok -1,95/1000 obyvateľov. Prírastok/úbytok sťahovaním je -2,59/1000 obyvateľov. Väčšiu polovicu obyvateľstva tvoria ľudia v produktívnom veku: muži – 74,37%, ženy – 68,72%. Najvyššia úmrtnosť je u mužov vo vek. skupine 65+ roč. – 71,02% a u žien vo vek. skupine 65+ roč. – 92,73%. Priemerný vek zomrelého muža je 68,96 rokov a ženy 76,63 rokov. Najvyšší počet úmrtí predstavovali ochorenia obehovej sústavy: muži – 42,61%, ženy – 61,21%. Druhý najvyšší počet úmrtí tvorila skupina nádorových ochorení: muži – 23,29%, ženy – 15,76%.

Nezamestnanosť k 31. decembru 2014 bola 14,57%. (pozn. zdroj údajov : Štatistický úrad SR, pracovisko ŠÚ SR v Banskej Bystrici, 2014).

V mestách a obciach je zákaz voľného pohybu zvierat na základe štatútu o chove zvierat. Príslušný veterinárny lekár vykonáva očkovanie zvierat po predchádzajúcom oznámení miestnym rozhlasom.

V okrese Detva nie je zriadený utečenecký tábor. V okrese Detva sa nenachádzajú rómske osady.

Výkon kontroly očkovania v okrese Detva: DA Detva /5x/, DA Hriňová /1x/.

Výsledky niektorých druhov očkovania:

Základné očkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, vírusovej hepatitíde typu B, hemofilovým invazívnym infekciám, poliomyelitíde, pneumokokovým infekciám ročník narodenia 2012 – počet zaočkovaných detí tromi dávkami 94,26%.

Preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis a poliomyelitíde ročník nar. 2007– 98,29%.

Preočkovanie v školskom veku ročníku nar. 2000 – 98,00%.

Základné očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde ročník nar. 2012 – 91,80%, ročník nar. 2011 – 97,31%.

Preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde ročník nar. 2002 – 99,57%.

Celková zaočkovanosť v okrese Detva v rámci povinného pravidelného očkovania je 96,15%.

Antivakcinačné aktivity: zvyšuje sa počet prípadov, kedy rodičia odmietajú očkovanie svojich detí pod vplyvom antivakcinačných kampaní a podpíšu u pediatrov prehlásenie o odmietnutí očkovania. Vedúci odd. epidemiológie prerokováva s lekármi pediatrických obvodov opatrenia k dosiahnutiu vyššej zaočkovanosti. Pediatri apelujú na rodičov detí, ktorí odmietajú očkovanie o dôležitosť očkovania a vynakladajú zvýšené úsilie, aby rodičia prehodnotili svoj negatívny postoj k očkovaniu. Rodičia, ktorí odmietajú očkovanie u svojich detí sú pozývaní na pohovor. V RÚVZ so sídlom vo Zvolene je zriadená poradňa na očkovanie.

II. Stručná epidemiologická charakteristika okresu

Skupina alimentárnych infekcií

V roku 2014 bolo zaznamenaných 14 ochorení na salmonelózu, čo predstavuje chorobnosť 42,84/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický a rodinný.

V skupine iných bakteriálnych črevných infekcií bolo zaznamenaných 12 ochorení, chorobnosť 36,72/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický.

U hnačiek spôsobených vírusmi bolo zaznamenaných 32 ochorení, chorobnosť predstavuje 97,92/100 000 obyvateľov.

V skupine hnačiek a gastroenteritíd pravdepodobne infekčného pôvodu bolo hlásených 15 ochorení, chorobnosť je 45,90/100 000 obyvateľov.

Skupina vírusových hepatítid

V roku 2014 sme zaznamenali 2 prípady akútnej vírusovej hepatitídy A, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov, 1 prípad akútnej hepatitídy B, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, 1 prípad iných akútnych vírusových hepatítid, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, 1 prípad chronickej vírusovej hepatitídy B, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, 6 prípadov chronickej vírusovej hepatitídy C, chorobnosť je 18,36/100 000 obyvateľov, 1 prípad kontaktu alebo ohrozenia vír. hepatitídou, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov a 1 prípad nosičstva vírusovej hepatitídy B, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

Skupina respiračných nákaz

V skupine respiračných nákaz bolo v roku 2014 hlásených 12 prípadov pertussis, chorobnosť 36,72/100 000 obyvateľov, 184 prípadov varicelly, chorobnosť 563,04/100 000 obyvateľov, 41 prípadov herpes zoster, chorobnosť 125,46/100 000, 15 prípadov infekčnej mononukleózy, chorobnosť 45,90/100 000 a 6230 prípadov chrípky a akútnych respiračných ochorení, chorobnosť 49917,85/100 000. V sledovanom období sme nezaznamenali ochorenia na chrípku, SARI a chrípku H1N1 Novel. Ani v jednom prípade sa nevyskytlo ochorenie na morbilli a parotitídu.

Neuroinfekcie

V roku 2014 bol hlásený 1 prípad vírusovej meningitídy, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov.

Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Hlásených 7 prípadov Lymeskej choroby, chorobnosť 21,42/100 000 obyvateľov, 1 prípad Creuzfeldt – Jakobovej choroby, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, 2 prípady Stredo európskej kliešťovej encefalitídy, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov a 7 prípadov kontaktu alebo ohrozenia besnotou, chorobnosť 21,42/100 000 obyvateľov.

Nákazy kože a slizníc

V sledovanom roku bolo hlásených 18 prípadov svrabu, čo predstavuje chorobnosť 55,08/100 000 obyvateľov.

Ochorenie na tetanus a plynovú flegmónu nebolo zaznamenané.

Iné infekcie – nezaradené

V roku 2014 sme zaznamenali 1 prípad erysipelas, chorobnosť 3,06/100 000.

V skupine nákaz prenášaných pohlavným stykom sme zaznamenali 2 ochorenia gonokokovej infekcie, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov, 6 prípadov chlamýdiovkej infekcie, chorobnosť 18,36/100 000 obyvateľov.

III. Epidemiologická situácia

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

Brušný týfus a paratýfusy

A01

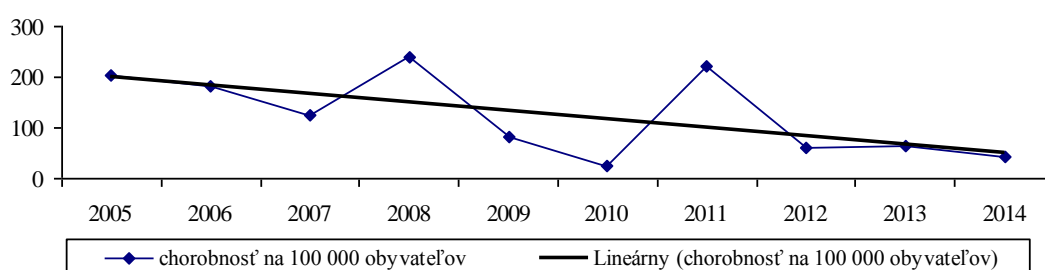
Ochorenie na brušný týfus sa od roku 1974 nevyskytlo. Neevidujeme bacilonosiča.

Iné infekcie salmonelami

A02

V roku 2014 hlásených 14 ochorení, v roku 2013 – 21 prípadov. Chorobnosť v roku 2014 – 42,84/100 000 obyvateľov. Dynamika vývoja: mierny pokles ako v roku 2013.

Iné infekcie salmonelami - 10-ročný vývoj



Topológia: Detva 8, Kriváň 2, Slatinské Lazy 2, Hriňová 1, Vígl'áš 1.

Väzba na pohlavie: muži – 4, ženy – 10. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 1 – 4 roč.- 3 prípady, 5 – 9 roč. – 3 prípady. Sezonalita: najvyšší výskyt v septembri - 4 prípady, máj – 3 prípady. Vo vekovej skupine 0 roč. detí nevykazujeme žiadne ochorenie

Charakter výskytu sporadický a rodinný .

Podľa kolektívov:

Kolektív	Ochorenie	Vylučovanie	Spolu
Mimo kolektív	3	1	4
Predškolské zariadenie	4	0	4
Základná škola	1	0	1
OU a SŠ	1	0	1
Zdrav. zariadenie	1	0	1
Iné	2	1	3
Spolu	12	2	14

Importované nákazy a mimočrevné lokalizácie sme nezaznamenali.

Podľa pôvodcu ochorenia a formy infekcie:

Typ	Ochorenie		Vylučovanie		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Salmonella Enteritidis	12	100,00	2	100,00	14	100,00
Spolu	12	100,00	2	100,00	14	100,00

Faktor prenosu: nezistený 9, vajcia a výrobky z vajec 4, koláč po dátume spotreby 1.

Salmonelly v epidemiologickej súvislosti:

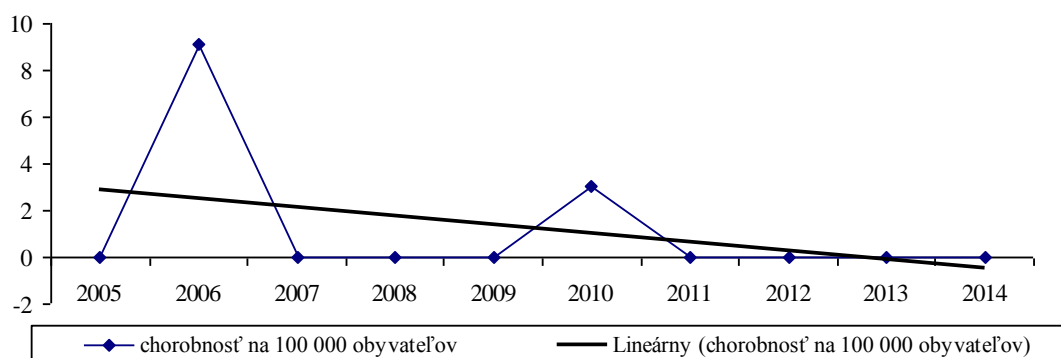
P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet prípadov	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1.	Detva	15.6. – 23.6.13	1 och./1vyluč.	2xEnteritidis	2x neznámy	rodinný

Bacilová dyzentéria – šigelóza

A03

V roku 2014 ani 2013 nehlásený žiadny prípad bacilovej dyzentérie, v roku 2010 hlásený 1 prípad.

Bacilová dyzentéria - 10-ročný vývoj

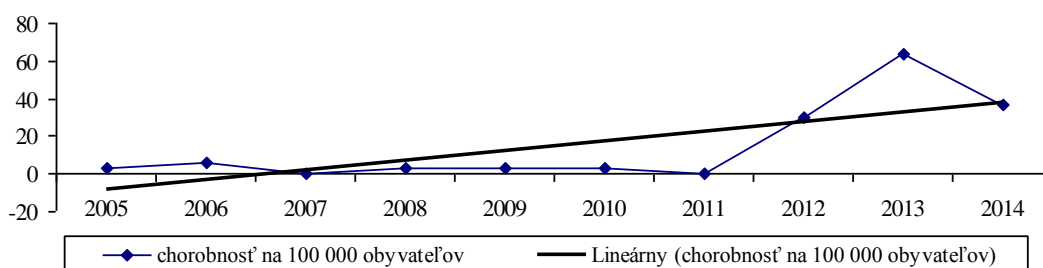


Iné bakteriálne črevné infekcie

A04

V roku 2014 hlásených 12 prípadov, chorobnosť 36,72/100 000. V roku 2013 – 21 prípadov. Dynamika vývoja: mierny pokles oproti roku 2013.

Kampylobakteriózy - 10 ročný vývoj



Z celkového počtu bolo zaznamenaných 12 prípadov kampylobakteriózy, čo predstavuje chorobnosť 36,72/100 000 obyvateľov.

Topológia: Detva 8, Hriňová 2, Klokoč 1, Stožok 1. Väzba na pohlavie: muži – 7, ženy – 5. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 1 – 4 roč. – 3 prípady, 10 – 14 roč. – 3 prípady. Sezonalita: júl – 6 prípadov. Vo vekovej skupine 0 roč. detí vykazujeme 1 prípad, dieťa dojčené + dokrmované Sunar komplex. Charakter výskytu sporadický.

Podľa kolektívov: mimo kolektív – 4, MŠ – 3, ZŠ – 4, OU a SŠ – 1. Faktor prenosu – nezistený 8, kuracie mäso 1, morčacie mäso 1, nepasterizované kravské mlieko 1, ovčí syr 1. Importované nákazy neboli zaznamenané.

V roku 2014 ochorenie na yersiniózu nebolo hlásené.

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásené.

Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

A08

V roku 2014 hlásených 32 prípadov, chorobnosť 97,92/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 11 prípadov. Z celkového počtu bolo zaznamenaných 11 prípadov rotavírusovej enteritídy, chorobnosť 33,62/100 000 obyvateľov.

Topológia: Detva 5, Dúbravy 2, Hriňová 2, Kriváň 1, Látky 1. Väzba na pohlavie: muži – 6, ženy – 5. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt u 1 – 4 roč. – 5 prípadov. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci január, august – 3. Charakter výskytu sporadický. Ani v jednom prípade nebola podaná očkovač látka.

V roku 2014 hlásených 18 prípadov akútnej gastroenteropatie zapríčinennej vírusom Norwalk, čo predstavuje chorobnosť 55,01/100 000 obyvateľov. Topológia: Detva 8, Hriňová 4, Vígľ. Huta – Kalinka 2, Podkriváň 1, Slatinské Lazy 1, Stožok 1, Vígľaš 1. Väzba na pohlavie: muži – 7, ženy – 11. Vekové rozloženie: 1 – 4 roč. – 8 prípadov. Sezonalita: apríl – 5. Charakter výskytu sporadický a epidemický (2 ochorenia v epidemickej súvislosti – epidémia DD Slatinka, viď popis epidémie okres Zvolen).

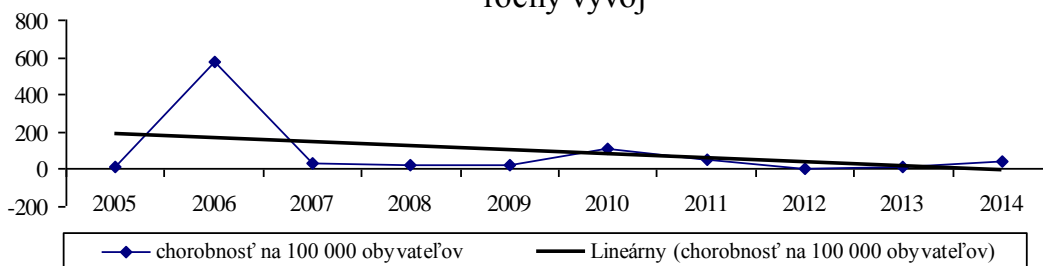
V roku 2014 hlásené 3 prípady adenovírusovej enteritídy, chorobnosť 9,17/100 000. Topológia: Detva 2, Hriňová 1. Väzba na pohlavie: muži – 1, ženy – 2, vo vekovej skupine 1 – 4 roč. – 3. Sezonalita: máj – 2.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

A09

V roku 2014 hlásených 15 prípadov, chorobnosť 45,90/100 000 obyvateľov, v roku 2013 - 5 ochorení. Charakter výskytu sporadický.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu - 10
ročný vývoj



Topológia: Detva 8, Hriňová 4, Dúbravy 1, Korytárky 1, Vígľaš 1. Väzba na pohlavie: muži – 9, ženy – 6. Vekové rozloženie: 1 – 4 roč. – 4, 5 – 9 roč. – 3, 15 – 19 roč. – 3. Sezonalita: apríl – 4.

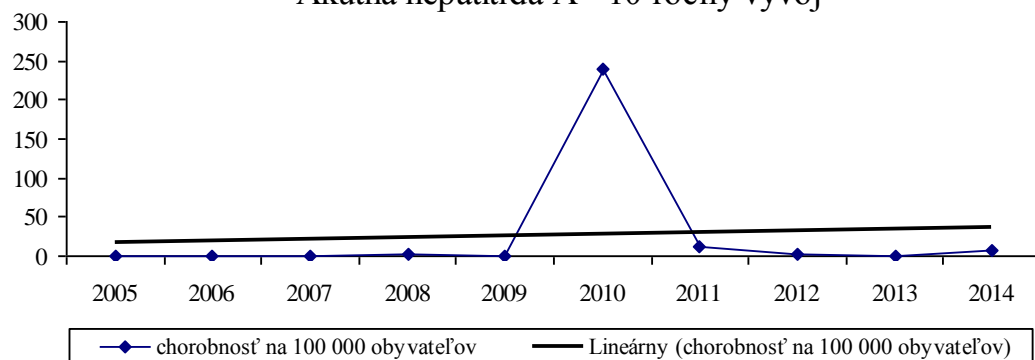
III.2. Skupina vírusových hepatítid

Akútna hepatitída A

B15

V roku 2014 hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov. V roku 2013 nehlásená. Ochorela 42 roč. kadernička z Detvy, hepatálna forma, v mesiaci december, EA: negat., očkovaná nebola. V mesiaci september ochorela 73 roč. dôchodkyňa z Hriňovej, forma anikterická, EA: negat, očkovaná nebola.

Akútna hepatitída A - 10-ročný vývoj



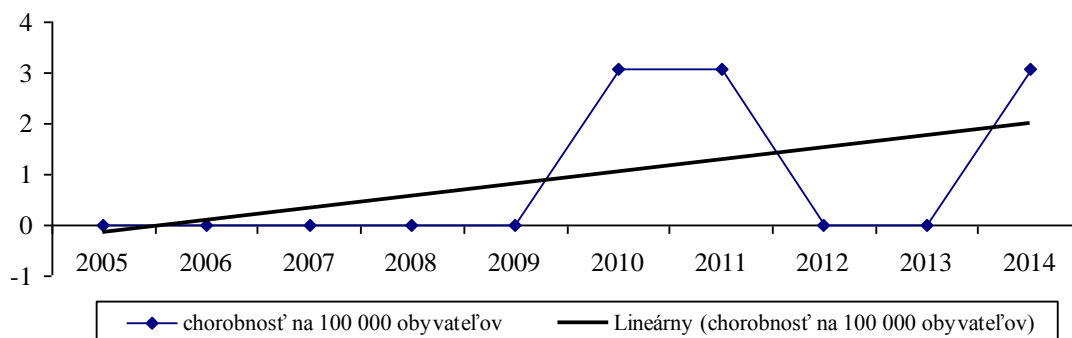
Akútna hepatitída B

B16

V roku 2014 hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, v roku 2013 nehlásená. Ochorela 43 roč. nezamestnaná žena z Hriňovej, v mesiaci október, forma ikterická, EA: negat., očkovaná nebola.

Špecifické očkovanie proti VHB sa uvádza v správe o očkovaní v okrese Detva ČS 2014/1542-510/B – Ma zo dňa 10.10.2014.

Akútna hepatitída B - 10-ročný vývoj



Iné akútne vírusové hepatitídy

B17

V roku 2014 hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, v roku 2013 – nehlásená. Ochorel 21 roč. robotník z Detvy, v mesiaci jún, forma hepatálna, EA: tetovanie.

Chronická vírusová hepatitída B

B18.1

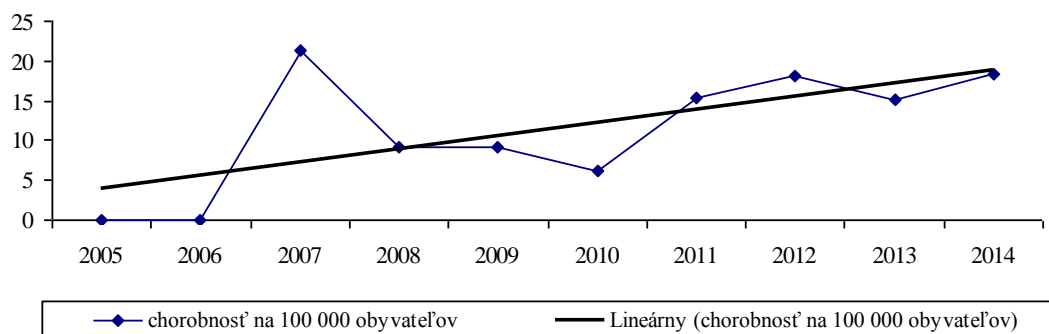
V roku 2014 hlásené 1 ochorenie, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, v roku 2013 nehlásená. Ochorel 28 roč. zamestnaný muž z Detvy, v mesiaci január, hepatálna forma, EA: výskyt VHB v rodine. Očkovaný nebol.

Chronická vírusová hepatitída C

B18.2

V roku 2014 hlásených 6 ochorení, chorobnosť 18,36/100 000. V roku 2013 – 5 prípadov.

Chronická vírusová hepatitída C - 10-ročný vývoj



Topológia: Detva 5, Podkriváň 1. Väzba na pohlavie: muži – 3, ženy – 3. Vekové rozloženie: 15 – 19 roč., 20 – 24 roč., 25 – 34 roč., 35 – 44 roč., 45 – 54 roč., 65+ roč. – po 1 ochorení. Sezonálna: január, júl – 2 prípady, apríl, august – po 1 prípade. Mechanizmus prenosu: nezistený 3, tetovanie 1, piercing 1, používanie spol. predmetov dennej potreby 1.

Forma: hepatálna 3, nezistená 2, bezpríznaková 1.

Nešpecifikovaná vírusová hepatitída

B19

Nehlásená v celom sledovanom období.

Kontakt alebo ohrozenie vírusovou hepatitídou

Z20.5

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, v roku 2013 nehlasený. 54 roč. zdravotná sestra z Hriňovej sa poranila ihlou pri odbere krvi, v mesiaci október, očkovaná v roku 2003 proti VHB 3 dávkami.

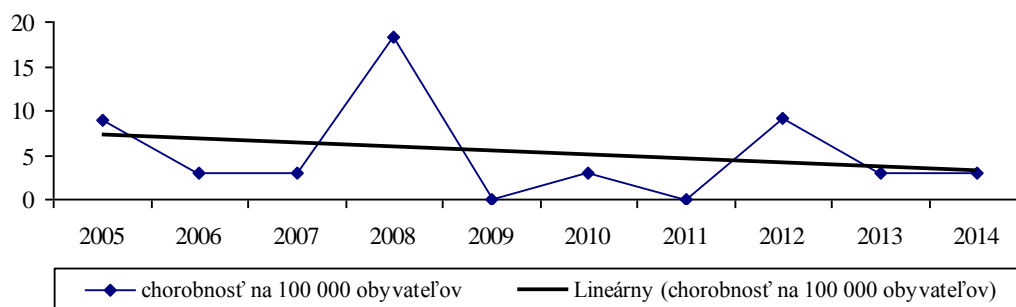
Nosič vírusovej hepatitídy B

Z22.5

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 3,06/100 000. V roku 2013 – 1 prípad.

Prípad bezpríznakového nosičstva sa vyskytol u 57 roč. inv. dôchodcu z Hriňovej, v mesiaci november. Pozitívita zistená pri hospitalizácii, faktor prenosu nezistený.

Nosič vírusovej hepatitídy B - 10-ročný vývoj



III.3. Skupina respiračných nákaz

Respiračná tuberkulóza

A15

Nehlásený žiadny prípad v roku 2014 ani v roku 2013.

Diftéria – Záškrt

A36

Nebolo hlásené žiadne ochorenie v celom sledovanom období.

Pri kontrole očkovania sa dosahovala preočkovanosť v ročníku narodenia 2012 – 94,26 %. Prvé preočkovanie v ročníku narodenia 2007 – 98,29 %. Druhé preočkovanie v ročníku narodenia 2000– 98,00 %.

Pertussis – Divý kašeľ

A37

V roku 2014 hlásených 12 prípadov, chorobnosť 36,72/100 000 obyvateľov, v roku 2013 nehlásený. Stav očkovania, preočkovania – vid' diftériu.

Topológia: Detva 4, Dúbravy 3, Kriváň 3, Hriňová 1, Korytárky 1. Väzba na pohlavie: muži – 6, ženy – 6. Vekové rozloženie: 5 – 9 roč. – 1, 10 – 14 roč. – 2, 15 – 19 roč. – 8, 20 – 24 roč. – 1. Sezonalita: marec, máj – po 3 prípady, júl, november – po 2 prípady, február, október – po 1 prípade. Základné očkovanie + preočkovanie – 11x, očkovanie čiastočné pre vek – 1x.

Šarlach – Scarletina

A38

V roku 2014 a 2013 nehlásený žiadny prípad ochorenia.

Herpes simplex

B00

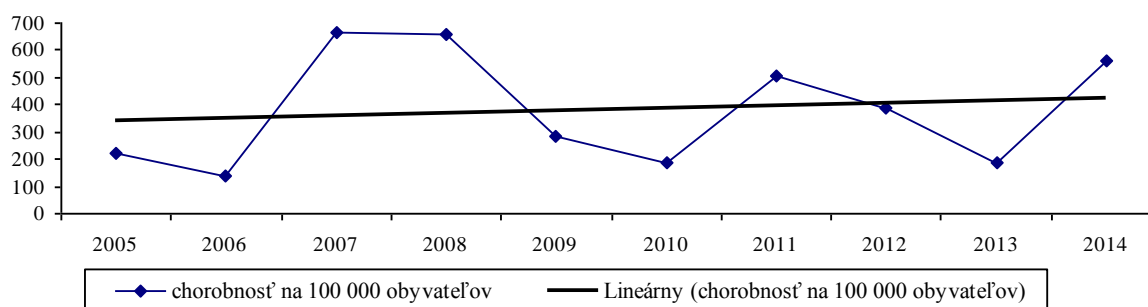
V roku 2014 nehlásený, 2013 – 1 prípad.

Ovčie kiahne – Varicella

B01

V roku 2014 hlásených 184 prípadov ochorenia, chorobnosť 563,04/100 000 obyvateľov, v roku 2013 hlásených 62 ochorení.

Varicella - 10-ročný vývoj



Topológia: Detva 82, Hriňová 74, Stožok 19, Korytárky 4, Podkriváň 3, Slatinské Lazy 1, Stará Huta 1. Väzba na pohlavie: muži – 94, ženy – 90. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 1 – 4 roč. – 80 prípadov, 5 – 9 roč. – 78. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci apríl – 49 prípadov.

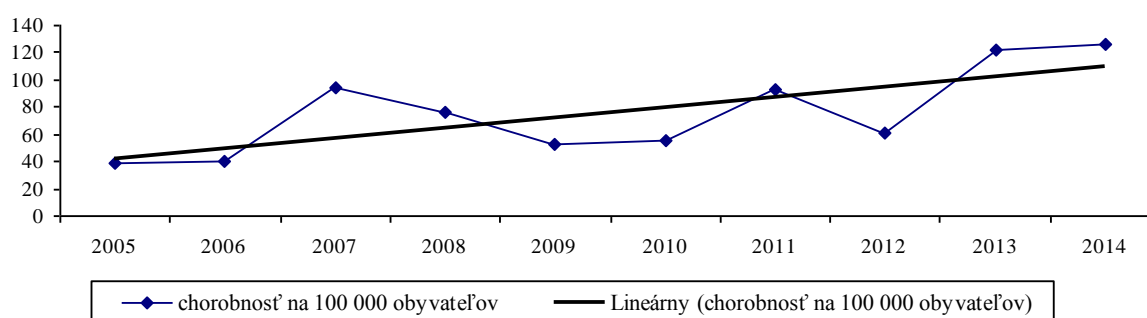
Kolektívy: deti mimo kolektív 20, MŠ 108, ZŠ 47, dospelí 9.

Herpes zoster

B02

V roku 2014 hlásených 41 ochorení, chorobnosť 125,46/100 000. V roku 2013 hlásených 40 ochorení.

Herpes Zoster - 10-ročný vývoj



Topológia: Detva 22, Hriňová 8, Vigľašská Huta- Kalinka 3, Dúbravy 2, Vigľaš 2, Horný Tisovník 1, Kriváň 1, Látky 1, Stožok 1. Väzba na pohlavie: muži – 18, ženy – 23. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine: 65+ - 25. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci august – 10 prípadov.

Osýpky – Morbilli

B05

Neboli hlásené v celom sledovanom období.

Stav očkovania: MMR – ročník narodenia 2012 – 91,80 %, ročník narodenia 2011 – 97,31 %. Preočkovanie v 11. roku života: ročník narodenia 2002 – 99,57 %.

Ružienka – Rubeola

B06

Nebola hlásená v celom sledovanom období. Očkovanie – pozri časť Morbilli.

Mumps – Parotitis epidemica

B26

V sledovanom období nehlásené. Očkovanie – pozri časť Morbilli.

Infekčná mononukleóza

B27

V roku 2014 hlásených 15 prípadov, chorobnosť 45,90/100 000. V roku 2013 hlásené 4 prípady.

Topológia: Detva – 10, Dúbravy 1, Korytárky 1, Kriváň 1, Látky 1, Vigľaš 1. Väzba na pohlavie: muži – 8, ženy – 7. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 15 – 19 roč. – 5 prípadov, 1 – 4 roč. – 4, 20 – 24 roč. – 3, 5 – 9 roč. – 1, 10 – 14 roč. – 1, 25 – 34 roč. – 1. Sezonalita: január – 6, apríl, júl – 2, február, marec, máj, október, november po 1 ochorení.

V roku 2014 bolo hlásených 5871 akútnych respiračných ochorení, chorobnosť 47041,36/100 000 obyvateľov, chrípke podobných ochorení zaznamenaných 359 ochorení, chorobnosť – 2876,49/100 000 obyvateľov.

Najvyšší počet akútnych respiračných ochorení bol zaznamenaný v 50. KT – 255, chorobnosť 1745,46/100 000 obyvateľov a chrípke podobných ochorení v 48. KT – 40, chorobnosť 219,00/100 000 obyvateľov.

Vekovošpecifická chorobnosť:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
ARO	abs.	600	675	461	3086	1049	5871
	rel.	139860,14	103846,15	101318,68	34397,99	31434,56	47041,36
CHPO	abs.	4	7	5	256	87	359
	rel.	932,40	1076,92	1098,90	2853,49	2607,06	2876,49

Komplikácie:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
Bronchopneumónie a pneumónie	abs.	0	0	0	9	6	15
	%	0	0	0	60,00	40,00	100,00
Otitídy	abs.	13	11	0	0	0	24
	%	54,17	45,83	0	0	0	100,00
Sinusitídy	abs.	0	0	1	7	0	8
	%	0	0	12,50	87,50	0	100,00

V rámci projektu sentinelových lekárov neboli v roku 2014 odobraté vzorky výterov z krku a nosa.

Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky J10

V roku 2014 nehlásená, v roku 2013 bol zaznamenaný 1 prípad ochorenia.

SARI J10.7

V roku 2014 nehlásené, v roku 2013 nahlásené 3 prípady.

Chrípka H1N1 Novel J10.9

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásená.

III.4. Neuroinfekcie

Meningokoková infekcia A39

V roku 2014 nehlásená, v roku 2013 hlásený 1 prípad.

Nešpecifikované vírusové encefalitídy A86

V roku 2014 ani 2013 nehlásené.

V sledovanom roku sme zaznamenali 1 prípad, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, v roku 2013 – 2 prípady. Ochorenie hlásené u 24 roč. invalidnej dôchodkyne z Detvy, v mesiaci december, forma meningeálna.

Bakteriálny zápal mozgových plien

G00

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásené.

Zápalová polyneuropatia

G61

V roku 2014 nehlásená ani v roku 2013.

III.5. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Leptospiróza

A27

Nehlásená v celom sledovanom období.

Listerióza

A32

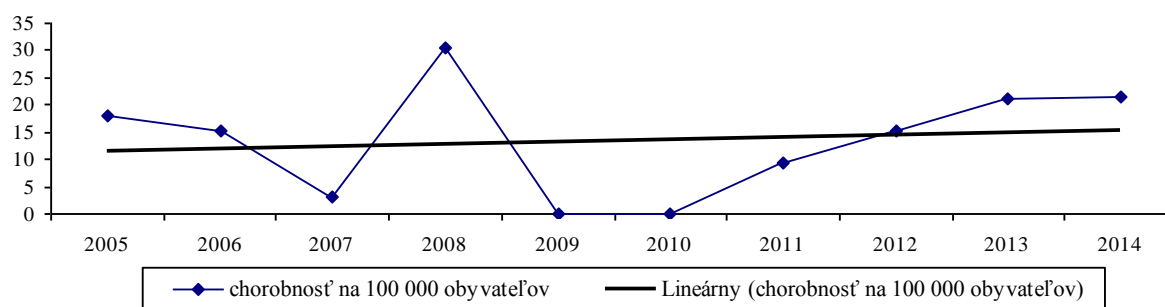
Nehlásená v celom sledovanom období.

Lymeská choroba

A69.2

V roku 2014 hlásených 7 prípadov, chorobnosť 21,42/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 7 prípadov.

Lymeská choroba - 10-ročný vývoj



Topológia: Detva 3, Hriňová 2, Korytárky 1, Dúbravy 1. Väzba na pohlavie: muži – 4, ženy – 3. Výskyt vo vekovej skupine: 1 - 4 roč., 5 – 9roč., 10 – 14 roč., 20 – 24 roč., 45 – 54 roč., 55 – 64 roč., 65+ - po 1 ochorení. Sezonálna: najvyšší výskyt v mesiaci september – 2, apríl, máj, jún, júl, august po 1 prípade. Klinická forma: ECM – 3, kĺbna – 3, neurologická – 1. Mechanizmus prenosu: akvizovanie kliešťa 4, neznámy 2, poštipanie hmyzom 1. Laboratórne potvrdené prípady, agens *Borrelia burgdorferi*.

Pomalé vírusové infekcie centrálného nervového systému

A81

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, v roku 2013 nehlásené. Ochorela 64 roč. dôchodkyňa z Detvy, v mesiaci máj, neurologická forma. Exitus

letalís júl 2014. Dg: histopatologické vyšetrenie mozgu – pozitívny výsledok Creutzfeldt – Jakobovej choroby, forma sporadická.

Stredoeurópska kliešťová encefalitída

A84.1

V roku 2014 hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov, v roku 2013 – 7 prípadov. Ochorenia sa vyskytli u 17 roč. študenta SŠ zo Starej Hutý, v mesiaci júl, hospitalizovaný na infekčnom odd. Poprad, forma meningeálna, mechanizmus prenosu ingescia (konzumácia domáceho ovčieho syra), 64 roč. dôchodcu z Detvy, v mesiaci júl, hospitalizovaný na infekčnom odd. B. Bystrica, forma febrilná, mechanizmus prenosu neznámy. Očkovanie proti KE neboli.

Toxoplazmóza

B58

V roku 2014 a 2013 nehlásená.

Tenióza

B68

Nebola hlásená v celom sledovanom období.

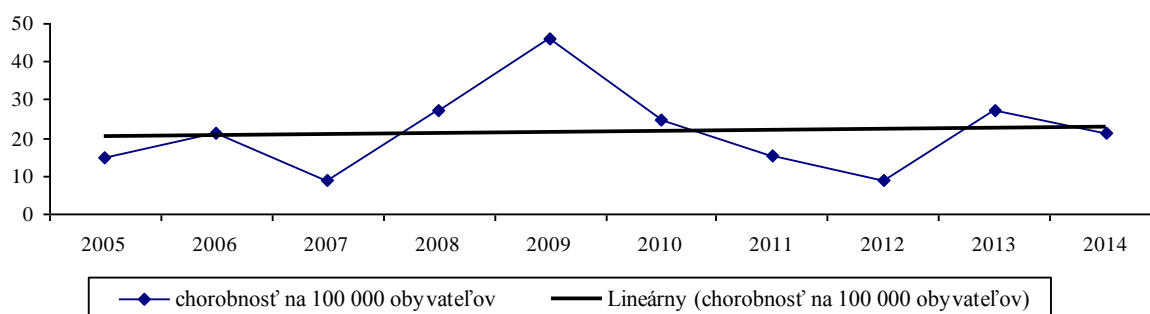
Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Z20.3

V roku 2014 hlásených 7 prípadov, chorobnosť 21,42/100 000. V roku 2013 hlásených 9 prípadov.

Topológia: Hriňová 3, Detvianska Huta, Kriváň, Stožok, Vigľašská Huta – Kalinka – po 1 prípade. Väzba na pohlavie: muži – 5, ženy – 2. Výskyt vo vekovej skupine: 45 – 54 roč. – 2, 15 – 19 roč. – 1, 20 – 24. roč. – 1, 35 – 44 roč. – 1, 55 – 64 roč. – 1, 65+ - 1.

Kontakt alebo ohrozenie besnotou - 10-ročný vývoj



P.č.	Druh zvierat'a	Počet zvierat	Z toho besné	Počet poranení	Počet vakcinovaných
1.	Pes	7	0	9	2
	SPOLU:	7	0	9	2

Lokalizácia poranenia: HKK – 4, DKK – 4, TRUP – 1.

Vo všetkých prípadoch sa jednalo o pohryzenie.

U 2 osôb bola zahájená profylaxia Verorab-om – kompletne očkovanie. Nikomu nebolo podané sérum.

III.6. Nákazy kože a slizníc

Tetanus

A33 – A35

Nehlásený v celom sledovanom období.

Plynová gangréna A48.0

Nehlásená.

Scabies – Svrab B86

V roku 2014 bolo hlásených 18 prípadov, chorobnosť 55,08/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 5 prípadov. Topológia: Detva 10, Hriňová 4, Vígl'as 2, Kriváň 1, Látky 1. Väzba na pohlavie: muži – 10, ženy – 8. Vekové rozloženie: 20 – 24 roč. – 4, 35 – 44 roč. – 4, 15 – 19 roč. – 3, 45 – 54 roč. – 2, 1 – 4 roč. – 1, 5 – 9 roč. – 1, 25 – 34 roč. – 1, 55 – 64 roč. – 1, 65+ - 1 prípad. Sezonalita: január – 8, február, jún, september, november – po 2 prípady, máj, október – po 1 prípade. Charakter výskytu sporadický a rodinný.

III.7. Iné nezaradené nákazy

Streptokoková septikémia A40

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásené.

Iné septikémie A41

V roku 2014 a 2013 nehlásené.

Ruža – Erysipelas A46

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 3,06/100 000 obyvateľov, v roku 2013 – 3 ochorenia. Ochorenie sa vyskytlo u 53 roč. účtovníčky z Detvy, v mesiaci august.

Gonokoková infekcia A54

V roku 2014 hlásené 2 ochorenia, chorobnosť 6,12/100 000 obyvateľov, v roku 2013 hlásené 1 ochorenie. Ochorenia sa vyskytli u 23 roč. nezamestnaného muža z okresu Detva, v mesiaci marec, forma urologická a 37 roč. nezamestnanej ženy z okresu Detva, v mesiaci máj, forma urologická.

Chlamýdiové infekcie A56

V roku 2014 hlásených 6 prípadov, chorobnosť 18,36/100 000 obyvateľov. V roku 2013 nehlásené. Topológia: Hriňová 3, Korytárky, Kriváň, Vígl'as – po 1 prípade. Väzba na pohlavie: muži – 1, ženy – 5. Vekové rozloženie: 35 – 44 roč. – 3, 25 – 34 roč. – 2, 20 – 24 roč. – 1. Sezonalita: november 4, máj, december po 1 prípade. Forma: gynekologická 5, urologická 1.

Infekcie genitálií a moč. systému herp. vírusom A60

V roku 2014 nehlásené, v roku 2013 hlásené 1 ochorenie.

Bezpríznakový stav infekcie vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti Z21

V roku 2014 nehlásený, v roku 2013 hlásené 1 ochorenie.

III.8 Nozokomiálne nákazy

V okrese Detva nie je zriadené zdravotnícke zariadenie lôžkového typu – OIKM/JIS a chirurg. smeru. Od mája 2014 je zdravotná starostlivosť zabezpečovaná neštátnym

zdravotníckym zariadením B. Braun Avitum, s.r.o. – jednodňová dialýza. V roku 2014 z liečebne pre dlhodobu chorých nebol hlásený ani zaznamenaný výskyt nozokomiálnych infekcií.

V LDCH – Poliklinika s.r.o. je 35 lôžok. V zariadení je zriadená nadštandardná izba s vlastným sociálnym zariadením. Spoločnosť prevádzkuje aj odborné ambulancie (rehabilitačná, diabetologická, endokrinologická a geriatrická).

B. Braun Avitum, s.r.o. – dialyzačné stredisko s počtom lôžok 12. Vykonáva sa tu ambulancná starostlivosť pre chronickú a akútnu dialýzu pacientov z regiónu Detva. Súčasťou zariadenia je aj nefrologická ambulancia.

Tab. III.8.1 Porovnanie výskytu NN v lôžkových zariadeniach

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz		Počet hospital. 2014 abs.	Proporcia %
	2013 abs.	2014 abs.		
LDCH – Poliklinika s. r. o.	0	0	446	0
B. Braun Avitum, s.r.o.	0	0	281	0
Spolu	0	0	727	0

Tab. III.8.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach – zodpovedá tab. III.8.1.

Tab. III.8.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy – nehlásené.

Tab. III.8.4 Výskyt NN podľa oddelení – vypracuje RÚVZ Banská Bystrica

Tab. III.8.5 Výpis hlásených NN podľa diagnózy a EA – nehlásené.

Tab. III.8.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/rok 2014– nehlásené.

Tab. III.8.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie/rok 2014 – nehlásené.

Tab. III.8.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a infekciách v mieste chirurgického výkonu – nehlásené.

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV.1. ŠZD v ZZ

V rámci štátneho zdravotného dozoru boli vykonané kontroly v ambulanciách lekárov pre deti a dorast a ortopedickej ambulancii. Kontroly s mikrobiálnym monitoringom v rámci ŠZD boli vykonané, v stomatologických ambulanciách a v gynekologickej ambulancii v Hriňovej.

Popis dozorovaných zariadení:

Primárna zdravotná starostlivosť je zabezpečovaná 17 všeobecnými zdravotníckymi ambulancnými zariadeniami, z toho 6 ambulancií pre deti a dorast a 11 ambulancií pre dospelých. Odborné zdravotné služby môžu obyvatelia využívať v 38 neštátnych ambulancných zariadeniach (stomatologická ambulancia – 12, interná ambulancia – 3, gynekologická ambulancia – 3, očná ambulancia – 3, rehabilitačná ambulancia – 2, kardiologická ambulancia – 2 a 1 ambulancia hematologicko-transfuziologická, chirurgická, neurologická, psychiatrická, dermatovenerologická, logopedická, pneumologická, geriatrická, endokrinologická, diabetologická, ORL, ortopedická, psychologická) .

Nemocničnú starostlivosť pre obyvateľov okresu poskytuje Nemocnica Zvolen, a.s. vo Zvolene. Dlhodobú liečebnú starostlivosť poskytuje LDCH – Poliklinika, s. r. o. Detva, ktorá

služi pre pacientov aj z iných okresov. Od roku 2014 je v Detve poskytovaná starostlivosť aj lôžkovým neštátnym zdravotníckym zariadením B. Braun Avitum, s.r.o. – jednodňová dialýza.

Koľko zariadení vyhovovalo: nebolo vydané rozhodnutie na zastavenie prevádzky – zákaze činnosti zdravotníckeho zariadenia – ambulancií. Hygienicko – epidemiologický režim je dodržiavaný.

Koľko nedostatkov sa riešilo pokynom na mieste: 21 pokynov na mieste - stomatologické amb. – 10, gynekologická amb. – 4, ortopedická amb. – 7.

Opatrenia uložené rozhodnutím regionálneho hygienika neboli pre žiadne zdravotnícke zariadenie (ambulancie, LDCH) vydané.

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2013

Zdravotnícke zariadenie/ oddelenie	Celkový počet ZZ	Vykonaný ŠZD				Spolu
		Komplex. previerky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. – OIKM/JIS	0	0	0	0	0	0
lôžk. odd. – chirurg. smer	0	0	0	0	0	0
lôžk. odd. – nechir. smer	1	0	0	0	0	0
amb. všeobecní lekári	17	6	0	0	0	0
amb. odborní lekári	25	2	0	1	0	3
stomatológovia	12	3	0	4	0	7
Spolu	55	11	0	5	0	10

V rámci kontrol bolo odobratých 8 (24 vzoriek – 3x ster) sterov na kontrolu sterility materiálu, pozitívne 0 - tab. IV. 1. 2. Z prostredia bolo odobratých celkom 39 (78 vzoriek – 2x ster) sterov, z toho pozitívnych boli 3, t.j. 7,70%. V pozitívnych vzorkách bola izolovaná grampozitívna mikroflóra – Tab.IV.1.6.

Tab.IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a prostredia

Oddelenie	sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
Stom.amb. MUDr. Hegedušová	2	0	0	10	3	30,00
Stom.amb. MUDr. Lehotský	2	0	0	10	0	0
Stom. amb. MUDr. Krnáč	2	0	0	10	0	0
Gynek.amb. MUDr. Dávid	2	0	0	9	0	0
Spolu	8	0	0	39	3	7,70

Tab.IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu

Názov zdravotníckej pomôcky	Vzorky sterilizované v					Spolu	% pozit.
	Jednorazových kombinova- ných obaloch	kazetách, dózach	kontajne- roch	v inom obale	voľne		

	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	
kov	4	0	0	0	0	0	0	0	3	0	7	0	0
sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
guma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
textil	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
plasty	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	4	0	1	0	0	0	0	0	3	0	8	0	0

Tab.IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie

Názov zdravotníckej pomôcky	Vzorky sterilizované v														Spolu	% pozit.	
	HVS		autokláv		chemický		fyzikálne chemický		plazma		inak		VSD				
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P			
kov	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
textil	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Spolu	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0

Od roku 2011 sa kontroly účinnosti sterilizátorov bioindikátormi nevykonávali.

Tab.IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti – umiestnené len v zdravotníckych zariadeniach

	Výsledky testovania						
	počet kontrol.	% kontrol.	počet pozit.	% pozit. z počtu kontrol.	opakovane kontrol.	počet opak. pozit.	počet vyradených
AUT	0	0	0	0	0	0	0
HVZ	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

Tab.IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	celkom	Pozit		Grampozit. mikroflóra	Gramnegat. mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	0	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	5	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	0	0	0	0	0	0
Pomôcky na stravovanie pacientov	0	0	0	0	0	0
Lôžkoviny a bielizeň	1	0	0	0	0	0
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	0	0	0	0	0	0
Maloplošná dezinfekcia (odd., lekárne, ambulancie)	33	3	9,09	3	0	0
Veľkoplošná dezinfekcia (odd. a amb.)	0	0	0	0	0	0
Spolu	39	3	7,70	3	0	0

b. IV.2. ŠZD v ohniskách nákaz/alebo výkony v ohniskách

Počet spracovaných ohnisk: 40

Počet opatrení vydaných na mieste vrátane analýzy druhov opatrení: dezinfekcia – 28,

aktívne vyhľadávanie podozrivých z nákazy – 39, zdravotná výchova – 36, vyhľadanie podozrivých z ochorenia – 2, sprísnenie hyg. – epidemiologického režimu – 2.

Počet opatrení vydaných rozhodnutím regionálneho hygienika: 22 LD.

Kontrola výkonu opatrení: v rámci ŠZD sledovanie dodržiavanie hygienicko – epidemiologického režimu.

Opatrenia: dezinfekcia lôžok, rúk, pracovných plôch, nástrojov, vymaľovať ZZ, farebné kódovanie upratovacích pomôcok, predsterilizačná príprava, jednorazové utierky, zabezpečiť zmluvne likvidáciu a odvoz NO, manipulácia a skladovanie nebezpečného odpadu, platnosť prevádzkového poriadku, kontrola účinnosti sterilizátora, zabezpečenie sterilného kolienkového násadca pre každého pacienta, vybavenie ambulancie drezom a germicídnym žiaričom.

V. Ostatné činnosti

V roku 2014 sme vykonávali prednášky z infekčnej epidemiológie v rámci kurzov ku skúškam odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností pre pracovníkov v potravinárstve a vodárenstve.

Poskytujeme konzultácie o očkovaní osôb cestujúcich do cudziny.

V oblasti neinfekčnej epidemiológie sa pracovníci oddelenia epidemiológie podieľali na plnení úloh CINDI.

V rámci uvedeného programu boli v priebehu roka organizované zdravotno-výchovné aktivity, ktorými sa vplývalo na zdravotné uvedomenie obyvateľov okresu Detva s cieľom eliminovať najvýznamnejšie rizikové faktory srdcovo-cievnych ochorení, ako je nesprávna výživa, pohybová inaktivita a fajčenie.

Pre prípad výskytu závažných infekčných ochorení je vypracovaný havarijný plán. Pracovníci oddelenia epidemiológie sú vybavení osobnými ochrannými pomôckami.

Vedúci oddelenia epidemiológie vedie poradňu na odvykanie od fajčenia, ktorá funguje od r. 1996. Od 1.11.2011 funguje poradňa na podporu očkovania v RÚVZ Zvolen na oddelení epidemiológie každú stredu.

Publikačná činnosť:

V rámci Európskeho imunizačného týždňa v mesiaci apríl 2014 boli uverejnené informácie o očkovaní: „Očkovanie chráni život a zdravie“ a článok o chrípke a infekčnej žltacke vo zvolenských novinách MY Zvolensko – Podpolianske noviny, na web stránke Mestského úradu v Detve a RÚVZ Zvolen.

VI. Všeobecné kritériá

Tabuľka .č. VI.1.

Výskyt prenosných ochorení a porovnávacie indexy

Kód	Ochorenie	Rok 2014	Rok 2013	Index 14/13	Priemer 09/13	Index 14/P	Chorobnosť v r. 2014	Priemer chor. 09/13
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
A02	Iné infekcie salmonelami	14	21	0,67	29,60	0,47	42,84	90,64
A03	Bacilová dyzentéria	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,61
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	12	21	0,57	6,60	1,82	36,72	20,07
A08	Vírusové a iné špecifik. črevné infekcie	32	11	2,91	9,40	3,40	97,92	28,62
A09	Hnačka a gastroenter. prav. inf. pôv.	15	5	3,00	13,40	1,12	45,90	41,09
B15	Akútna hepatitída A	2	0	0,00	16,60	0,12	6,12	50,92
B16	Akútna hepatitída B	1	0	0,00	0,40	2,50	3,06	1,23
B17	Iné akútne vírusové hepatitídy	1	0	0,00	0,20	5,00	3,06	0,61
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B	1	0	0,00	0,00	0,00	3,06	0,00
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	6	5	1,20	4,20	1,43	18,36	12,82
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vír. hepat.	1	0	0,00	0,00	0,00	3,06	0,00
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	1	1	1,00	1,00	1,00	3,06	3,04
A37	Pertussis	12	0	0,00	0,00	0,00	36,72	0,00
B00	Herpes simplex	0	1	0,00	1,80	0,00	0,00	5,49
B01	Ovčie kiahne – Varicella	184	62	2,97	101,60	1,81	563,04	310,83
B02	Herpes zoster	41	40	1,03	25,00	1,64	125,46	76,40
B27	Infekčná mononukleóza	15	4	3,75	1,80	8,33	45,90	5,49
J10	Chrípka	0	1	0,00	0,40	0,00	0,00	1,22
J10.7	SARI	0	3	0,00	2,00	0,00	0,00	6,13
J10.9	Chrípka H1N1 Novel	0	0	0,00	1,00	0,00	0,00	3,07
A39	Meningoková infekcia	0	1	0,00	0,20	0,00	0,00	0,61
A841	Stredoeurópska kliešť. encefalitída	2	7	0,29	1,80	1,11	6,12	5,48
A87	Vírusová meningitída	1	2	0,50	1,80	0,56	3,06	5,51
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien	0	0	0,00	0,40	0,00	0,00	1,22
A69	Lymeská choroba	7	7	1,00	3,00	2,33	21,42	9,14
A81	Creuzfeldt – Jakobova choroba	1	0	0,00	0,20	5,00	3,06	0,61
B58	Toxoplazmóza	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,61

Tabuľka .č. VI.1. - pokračovanie

Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	7	9	0,78	8,00	0,88	21,42	24,47
B86	Svrab – Scabies	18	5	3,60	9,00	2,00	55,08	27,58
A40	Pneumokoková septikémia	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,62
A46	Ruža – Erysipelas	1	3	0,33	0,80	1,25	3,06	2,43
A51	Včasný syfilis	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,61
A54	Gonoková infekcia	2	1	2,00	0,40	5,00	6,12	1,22
A56	Chlamýdiové infekcie	6	0	0,00	0,00	0,00	18,36	0,00
A60	Inf. genitálií a močov. syst. herp. vírus.	0	1	0,00	0,40	0,00	0,00	1,22
Z21	Bezpríznakový stav infekcie HIV	0	1	0,00	0,40	0,00	0,00	1,22

Tabuľka č. VI.2

Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie

Kód	Ochorenie	Chorobnosť v roku 2014		z toho			
		abs.	na 100 000	muži		ženy	
				abs.	na 100 000	abs.	na 100 000
A02	Iné infekcie salmonelami	14	42,78	4	24,99	10	59,82
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	12	36,67	7	43,73	5	29,91
A08	Vírusové a iné špecifikované črev. inf.	32	97,80	14	87,46	18	107,69
A09	Hnačka a gastroenter. prav. inf. pôv.	15	45,84	9	56,23	6	35,90
B15	Akútna hepatitída A	2	6,11	0	0,00	2	11,97
B16.9	Akútna hepatitída B	1	3,06	0	0,00	1	5,98
B17.1	Iné akútne vírusové hepatitídy	1	3,06	1	6,25	0	0,00
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B	1	3,06	1	6,25	0	0,00
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	6	18,34	3	18,74	3	17,95
Z20.5	Kontakt al. ohrozenie vír. hepatitídou	1	3,06	0	0,00	1	5,98
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	1	3,06	1	6,25	0	0,00
A37	Pertussis	12	36,67	6	37,48	6	35,90
B01	Ovčie kiahne – Varicella	184	562,31	94	587,24	90	538,44
B02	Herpes zoster	41	125,30	18	112,45	23	137,60
B27	Infekčná mononukleóza	15	45,84	8	49,98	7	41,88
A87	Vírusová meningitída	1	3,06	0	0,00	1	5,98
A69	Lymeská choroba	7	21,39	4	24,98	3	17,95
A81	Creutzfeldt – Jacobova choroba	1	3,06	0	0,00	1	5,98
A84.1	Stredoeurópska kliešť.encefalitída	2	6,11	2	12,49	0	0,00
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	7	21,39	5	31,24	2	11,97
B86	Svrab – Scabies	18	55,01	10	62,47	8	47,86
A46	Ruža – Erysipelas	1	3,06	0	0,00	1	5,98
A54	Gonoková infekcia	2	6,11	1	6,25	1	5,98
A56	Chlamýdiové infekcie	6	18,34	1	6,25	5	29,91

Tabuľka č. VI.3

Vekovošpecifická chorobnosť

Kód	Ochorenie	Hodnota	Vekové skupiny											Spolu
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
A02	Iné infekcie salmonelami	abs. rel.	0 0,00	3 248,14	3 214,75	0 0,00	1 54,02	0 0,00	1 19,80	1 19,61	1 21,96	2 43,80	2 40,28	14 42,78
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	1 364,96	3 248,14	2 143,16	3 202,02	1 54,02	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 40,28	12 36,67
A08	Vírus. a iné špecif. črevné infekcie	abs. rel.	3 1094,89	16 1323,40	2 143,16	2 134,68	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 43,92	3 65,70	4 80,56	32 97,80
A09	Hnačka a gastro. prav. inf. pôvodu	abs. rel.	1 364,96	4 330,85	3 214,75	1 67,34	3 162,07	0 0,00	0 0,00	2 39,22	1 21,96	0 0,00	0 0,00	15 45,84
B15	Akútna hepatitída A	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 19,61	0 0,00	0 0,00	1 20,14	2 6,11
B16.9	Akútna hepatitída B	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 19,61	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 3,06
B17.1	Iné akútne vír. hepatitídy	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 44,01	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 3,06
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 19,80	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 3,06
B18.2	Chronická vírus. hepatitída C	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 54,02	1 44,01	1 19,80	1 19,61	1 21,96	0 0,00	1 20,14	6 18,34
Z20.5	Kontakt alebo ohrozenie vír. hepatitídou	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 21,96	0 0,00	0 0,00	1 3,06
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 21,90	0 0,00	1 3,06
A37	Pertussis	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	1 71,58	2 134,68	8 432,20	1 44,01	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	12 36,67
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs. rel.	4 1459,85	80 6617,04	78 5583,39	13 875,42	0 0,00	2 88,03	5 99,01	2 39,22	0 0,00	0 0,00	0 0,00	184 562,31
B02	Herpes zoster	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 88,03	0 0,00	4 78,45	3 65,88	7 153,31	25 503,52	41 125,30
B27	Infekčná mononukleóza	abs. rel.	0 0,00	4 330,85	1 71,58	1 67,34	5 270,12	3 132,04	1 19,80	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	15 45,84
A87	Vírusová meningitída	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 44,01	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 3,06
A69	Lymeská choroba	abs. rel.	0 0,00	1 82,71	1 71,58	1 67,34	0 0,00	1 44,01	0 0,00	0 0,00	1 21,96	1 21,90	1 20,14	7 21,39
A81	Creutzfeldt – Jacobova choroba	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 21,90	0 0,00	1 3,06
A84.1	Stredoeurópska kliešť. Encefalitída	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 54,02	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 21,90	0 0,00	2 6,11

Tabuľka č. VI.3 - pokračovanie

Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 54,02	1 44,01	0 0,00	1 19,61	2 43,92	1 21,90	1 20,14	7 21,39
B86	Svrab – Scabies	abs. rel.	0 0,00	1 82,71	1 71,58	0 0,00	3 162,07	4 176,06	1 19,80	4 78,45	2 43,92	1 21,90	1 20,14	18 55,01
A46	Ruža – Erysipelas	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 21,96	0 0,00	0 0,00	1 3,06
A54	Gonokoková infekcia	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 44,01	0 0,00	1 19,61	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 6,11
A56	Chlamýdiové infekcie	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 44,01	2 39,60	3 58,84	0 0,00	0 0,00	0 0,00	6 18,34

Tabuľka č. VI.4.

Sezónnosť výskytu

Kód	Ochorenie	Jednota	ROK 2014												Spolu
			I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	
A02	Iné infekcie salmonelami	abs.	2	0	0	2	3	2	0	0	4	1	0	0	14
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs.	0	0	0	0	2	1	6	0	0	1	1	1	12
A08	Vírus. a iné špecif. črev. inf.	abs.	7	3	2	5	4	1	3	3	0	1	2	1	32
A09	Hnačka a gastro. prav. inf. pôvodu	abs.	0	0	2	4	1	2	0	2	0	1	3	0	15
B15	Akútna hepatitída A	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
B16.9	Akútna hepatitída B	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
B17.1	Iné akútne vírusové hepatitídy	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B	abs.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
B18.2	Chronická hepatitída C	abs.	2	0	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0	6
Z20.5	Kontakt al. ohrozenie vírus. hepat.	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
A37	Pertussis	abs.	0	1	3	0	3	0	2	0	0	1	2	0	12
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs.	6	21	26	49	19	13	8	0	3	21	9	9	184
B02	Herpes zoster	abs.	3	1	6	3	1	1	3	10	6	5	0	2	41
B27	Infekčná mononukleóza	abs.	6	1	1	2	1	0	2	0	0	1	1	0	15
A87	Vírusová meningitída	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
A69	Lymeská choroba	abs.	0	0	0	1	1	1	1	1	2	0	0	0	7
A81	Creutzfeldt – Jacobova choroba	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
A84.1	Stredoeurópska kliešť.encefalitída	abs.	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs.	0	1	0	1	0	2	1	0	0	1	1	0	7
B86	Svrab – Scabies	abs.	8	2	0	0	1	2	0	0	2	1	2	0	18
A46	Ruža – Erysipelas	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
A54	Gonokoková infekcia	abs.	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
A56	Chlamýdiové infekcie	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	1	6

Tabuľka č. VI.5.

Vývoj vybraných prenosných ochorení za posledných 10 rokov

Kód	Ochorenie	Hodnota	R O K									
			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Skupina alimentárnych infekcií												
A02	Iné infekcie salmonelami	abs. rel.	68 204,68	60 182,40	41 124,64	79 240,16	27 82,62	8 24,54	72 221,44	20 60,72	21 63,88	14 42,84
A03	Bacilová dyzentéria	abs. rel.	0	3 9,13	0	0	0	1 3,07	0	0	0	0
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	1 3,01	2 6,08	0	1 3,06	1 3,06	1 3,07	0	10 30,36	21 63,88	12 36,72
A08	Vírusové a iné špecifik. črevné infekcie	abs. rel.	0	0	4 12,17	5 15,21	4 12,25	3 9,20	4 12,30	25 75,89	11 33,46	32 97,92
A09	Hnačka a gastroen. pravd. inf. pôvodu	abs. rel.	5 15,07	191 580,99	12 36,50	8 24,33	7 21,45	37 113,50	16 49,21	2 6,07	5 15,21	15 45,90
Skupina vírusových hepatítid												
B15	Akútna hepatitída A	abs. rel.	0	0	0	1 3,04	0	78 239,26	4 12,30	1 3,04	0	2 6,12
B16	Akútna hepatitída B	abs. rel.	0	0	0	0	0	1 3,07	1 3,08	0	0	1 3,06
B17	Iné akútne vírusové hepatitídy	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	1 3,04	0	1 3,06
B18.1	Chronická vírusová hepatitída B	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 3,06
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs. rel.	0	0	7 21,29	3 9,13	3 9,19	2 6,13	5 15,38	6 18,21	5 15,21	6 18,36
Z20.5	Kontakt al. ohroz. vírus. hepatitídou	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 3,06
Z22.5	Nosičstvo VHB	abs. rel.	3 9,03	1 3,04	1 3,04	6 18,24	0	1 3,07	0	3 9,11	1 3,04	1 3,06
Skupina respiračných nákaz												
A15	Respiračná tuberkulóza	abs. rel.	0	0	0	1 3,04	0	0	0	0	0	0
A37	Pertussis	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 36,72
A38	Šarlach – Scarletina	abs. rel.	0	0	0	2 6,08	0	0	0	0	0	0
B00	Herpes simplex	abs. rel.	1 3,01	0	2 6,08	0	1	0	2 6,16	5 15,18	1 3,04	0
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs. rel.	73 220,06	45 136,88	219 666,16	217 660,08	92 281,85	62 190,18	164 504,40	128 389,12	62 188,62	184 563,04
B02	Herpes zoster	abs. rel.	13 39,19	13 39,54	31 94,30	25 76,05	17 52,08	18 55,21	30 92,27	20 60,72	40 121,69	41 125,46

Tabuľka č. VI.5. – pokračovanie

B27	Infekčná mononukleóza	abs. rel.	7 21,10	3 9,13	0	5 15,21	1 3,06	1 3,07	1 3,08	2 6,07	4 12,17	15 45,90
J10	Chrípka	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	1 3,08	0	1 3,06	0
J10, J11	Chrípka a ARI	abs. rel.	5864 17650,6	5582 16857,6	8316 57931,4	8215 51871,7	9134 52639,25	6616 46048	9015 57476,3	7162 45988,2	8773 54663,2	6230 49917,85
J10.7	SARI	abs. rel.	0	0	0	0	1 3,06	1 3,07	5 15,40	0	3 9,13	0
J10.9	Chrípka H1N1 Novel	abs. rel.	0	0	0	0	2 6,13	2 6,13	1 3,08	0	0	0
Neuroinfekcie												
A39	Meningokoková infekcia	abs. rel.	1 3,01	0	0	0	0	0	0	0	1 3,04	0
A86	Nešpecifikované vírusové encefalitídy	abs. rel.	0	0	0	1 3,04	0	0	0	0	0	0
A87	Vírusová meningitída	abs. rel.	2 6,03	3 9,13	2 6,08	0	2 6,13	1 3,07	3 9,23	1 3,04	2 6,08	1 3,06
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien	abs. rel.	0	0	0	0	1 3,06	0	0	1 3,04	0	0
A81	Creutzfeldt – Jacobsova choroba	abs. rel.	0	0	0	0	1 3,06	0	0	0	0	1 3,06
G61,G63	Zápal. polyneuropatia, PLN nezatriedená inde	abs. rel.	0	1 3,04	0	0	0	0	0	0	0	0
Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou												
A69	Lymeská choroba	abs. rel.	6 18,06	5 15,20	1 3,04	10 30,40	0	0	3 9,24	5 15,18	7 21,29	7 21,42
A84.1	Stredo európska kliešťová encefalitída	abs. rel.	0	0	0	1 3,06	0	0	1 3,08	1 3,04	7 21,30	2 6,12
B58	Toxoplazmóza	abs. rel.	4 12,06	2 6,08	1 3,04	1 3,04	1 3,06	0	0	0	0	0
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs. rel.	5 15,07	7 21,29	3 9,13	9 27,38	15 45,95	8 24,54	5 15,38	3 9,11	9 27,38	7 21,42
Nákazy kože a slizníc												
B86	Svrab – Scabies	abs. rel.	1 3,01	0	1 3,04	0	2 6,13	11 33,74	22 67,66	5 15,18	5 15,21	18 55,08
Iné nezaradené nákazy												
A40.3	Pneumokoková septikémia	Abs. Rel.	0	0	0	0	0	0	1 3,08	0	0	0
A41	Iné septikémie	abs. rel.	0	0	1 3,04	0	0	0	0	0	0	0
A46	Ruža – Erysipelas	abs. rel.	1 3,01	0	1 3,04	0	0	0	0	1 3,04	3 9,13	1 3,06

Tabuľka č. VI.5. – pokračovanie

A51	Včasný syfilis	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	1 3,04	0	0
A54	Gonokoková infekcia	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	1 3,04	1 3,04	2 6,12
A56	Chlamýdiové infekcie	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 18,36
A60	Inf. genitálií a močov. syst. herp. vírus	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	1 3,04	1 3,04	0
Z21	Bezpríznakový stav HIV	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	1 3,08	0	1 3,04	0

Ochorenia, ktoré sa nevyskytli v období od roku 2005– 2014 sa v tabuľke nenachádzajú

Okres Krupina

1. Demografické ukazovatele

Okres Krupina sa rozprestiera v západnej časti Banskobystrického kraja v oblasti Štiavnických vrchov a Krupinskej planiny, po oboch stranách riek Krupinica, Štiavnička a Litava. V súčasnosti sa rozprestiera na ploche 585 km². Pod okres spadá 36 obcí, z toho 2 mestá: Krupina a Dudince.

Okres Krupina má 22 710 obyvateľov, z čoho je 48,76 % mužov a 51,24 % žien. Počet živonarodených detí je 215 a zomretých obyvateľov bolo 249, čo predstavuje prirodzený prírastok/úbytok -1,49/1000 obyvateľov. Prírastok/úbytok sťahovaním je -1,54/1000 obyvateľov. Väčšiu polovicu obyvateľstva tvoria ľudia v produktívnom veku: muži - 74,01 %, ženy - 67,08 %. Najvyššia úmrtnosť je u žien vo vekovej skupine 65+ roč. - 96,75 % a u mužov vo vekovej skupine 65+ roč. - 70,63 %. Priemerný vek zomrelého muža je 68,63 rokov a ženy 79,32 rokov. Najvyšší počet úmrtí predstavovali ochorenia obehovej sústavy: muži - 43,65%, ženy - 60,16%. Druhý najvyšší počet úmrtí tvorila skupina nádorových ochorení: muži - 23,02%, ženy - 15,45%.

Nezamestnanosť k decembru 2014 bola 16,95 %. (pozn. zdroj údajov : Štatistický úrad SR, pracovisko ŠÚ SR v Banskej Bystrici, 2013).

V mestách a obciach je zákaz voľného pohybu zvierat na základe štatútu o chove zvierat. Príslušný veterinárny lekár vykonáva očkovanie zvierat po predchádzajúcom oznámení miestnym rozhlasom.

V okrese Krupina nie je zriadený utečenecký tábor.

V okrese Krupina sa nachádza 8 rómskych osád s počtom obyvateľov cca 647, čo predstavuje 2,82 % z celkového počtu obyvateľov okresu. Zásobovanie pitnou vodou v rómskych osadách: Bzovík, Čekovce, Hontianske Tesáre, Litava, Cerovo - verejný vodovod, Horné Mladonice - obecná studňa, Súdovce - obecná studňa + 2 vlastné zdroje, Domaníky - súkromná studňa.

Výkon kontroly očkovania v okrese Krupina:

Výsledky niektorých druhov očkovania:

Základné očkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis, vírusovej hepatitíde typu B, hemofilovým invazívnym infekciám, poliomyelitíde, pneumokokovým infekciám ročník narodenia 2012 - počet zaočkovaných detí 97,58 %.

Preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis a poliomyelitíde ročník nar. 2007 - 99,51%.

Preočkovanie v školskom veku ročníku nar. 2000 - 98,33%.

Základné očkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde ročník nar. 2012 - 96,97%., ročník nar. 2011 - 97,37%. Preočkovanie proti osýpkam, rubeole a parotitíde ročník nar. 2002 - 99,48%. Celková zaočkovanosť v okrese Krupina v rámci povinného pravidelného očkovania je 98,19%.

Antivakcinačné aktivity: zvyšuje sa počet prípadov, kedy rodičia odmietajú očkovanie svojich detí pod vplyvom antivakcinačných kampaní a podpíšu u pediatrov prehlásenie o odmietnutí očkovania. Vedúci odd. epidemiológie prerokováva s lekármi pediatrických obvodov opatrenia k dosiahnutiu vyššej zaočkovanosti. Pediatri apelujú na rodičov detí, ktorí odmietajú očkovanie o dôležitosť očkovania a vynakladajú zvýšenú snahu, aby rodičia prehodnotili svoj negatívny postoj k očkovaniu. Rodičia, ktorí odmietajú očkovanie u svojich detí sú pozývaní na pohovor. V RÚVZ so sídlom vo Zvolene je zriadená poradňa na očkovanie.

II. Stručná epidemiologická charakteristika

Skupina alimentárnych infekcií

V roku 2014 bolo zaznamenaných 22 ochorení na salmonelózu, čo predstavuje chorobnosť 96,80/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu bol sporadický a rodinný.

V skupine iných bakteriálnych črevných infekcií sme zaznamenali 20 prípadov ochorenia, chorobnosť 88,00/100 000 obyvateľov.

U hnačiek spôsobených vírusmi boli zaznamenaných 12 ochorení, chorobnosť predstavuje 52,80/100 000 obyvateľov.

V skupine hnačiek a gastroenteritíd pravdepodobne infekčného pôvodu boli hlásené 9 ochorení, chorobnosť 39,60/100 000 obyvateľov.

Skupina vírusových hepatítid

V roku 2015 bol zaznamenaný 1 prípad chronickej vírusovej hepatitídy C, chorobnosť 4,40/100 000 obyvateľov. Ochorenia na vírusovú hepatitídu A a B sme v roku 2014 nezaznamenali.

Skupina respiračných nákaz

V roku 2014 bol hlásený 247 prípadov varicelly, chorobnosť 1086,80/100 000 obyvateľov, 17 x herpes zoster, chorobnosť 74,80/100 000 obyvateľov, 3x infekčná mononukleóza, chorobnosť 13,20/100 000 obyvateľov, 4 ochorenia pertussis, chorobnosť 17,60/100 000. Zaznamenali sme 1 ochorenie na tuberkulózu, chorobnosť 4,40/100 000 obyvateľov.

V roku 2014 sme nezaznamenali ochorenie SARI.

Nevyskytlo sa ochorenie na morbilli a parotitídu.

Osobitne boli celoročne sledované akútne respiračné ochorenia a chrípke podobné ochorenia, ktorých bolo spolu 3549 prípadov, chorobnosť 57026,60/100 000 obyvateľov.

Neuroinfekcie

V roku 2014 bolo hlásené 1 ochorenie nešpec. zápal mozg. plien, chorobnosť 4,40/100 000 obyvateľov.

Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

V roku 2014 sme zaznamenali 8 ochorení na Lymeskú boreliózu, chorobnosť 35,20/100 000, 1 prípad stredoeurópskej kliešťovej encefalitídy, chorobnosť 4,40/100 000, 9 prípadov kontaktu alebo ohrozenia besnotou, čo predstavuje chorobnosť 39,60/100 000 obyvateľov.

Nákazy kože a slizníc

V sledovanom roku bolo hlásených 20 ochorení na svrab, chorobnosť 88,00/100 000 obyvateľov a 1 ochorenie ruža – erysipelas, chorobnosť 4,40/100 000 obyvateľov. Charakter výskytu sporadický a rodinný.

Ochorenie na tetanus a plynovú flegmónu nebolo zaznamenané.

Iné infekcie – nezaradené

V roku 2014 neboli hlásené.

V skupine nákaz prenášaných pohlavným stykom sme zaznamenali 2 prípady gonokokovej infekcie, chorobnosť 8,80/100 000 obyvateľov a 3 prípady chlamýdiovej infekcie, chorobnosť 12,20/ 100 000.

Ochorenie včasného syfilisu ani choroby vyvolané vírusom HIV v sledovanom roku neboli zaznamenané.

Nozokomiálne nákazy zo zdravotníckych zariadení neboli hlásené.

III. Epidemiologická situácia

III.1. Skupina alimentárnych infekcií

Brušný týfus a paratyfúsy

A01

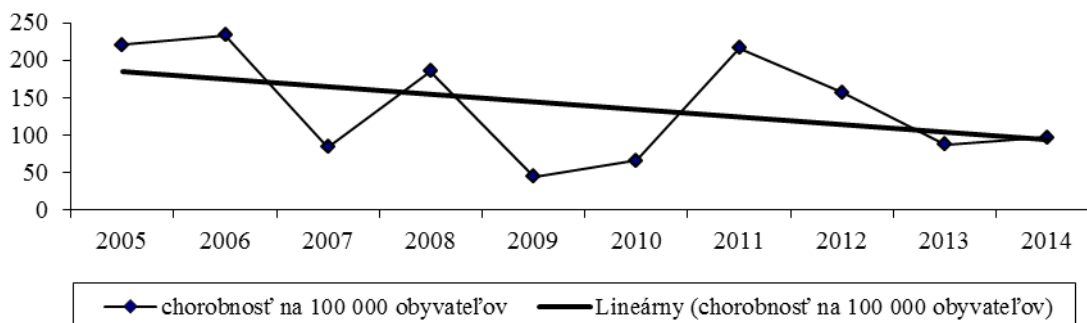
Nehlásené v celom sledovanom období, nevidujeme bacilonosiča.

Iné infekcie salmonelami

A02

V roku 2014 bolo zaznamenaných 22 nákaz, chorobnosť 96,80/100 000. V roku 2013 – 20 ochorení.

Iné infekcie salmonelami - 10-ročný vývoj



Topológia salmonelóz: Krupina 9, Bzovík, Dolný Badín, Dudince, Sebechleby po 2 ochorenia, Devičie, Hontianske Moravce, Horné Mladonice, Ladzany, Selce po 1 ochorenie. Vázba na pohlavie: muži – 10, ženy – 12. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 5- 9 roč. – 5, 65+ roč. – 4, 1 - 4 roč. – 3, 35 – 44 roč. – 3, 10 – 14 roč., 25 – 34 roč. – po 2 ochorenia, 20 – 24 roč. – 1. Vo vekovej skupine 0 roč. detí dva prípady.

Podľa kolektívov:

Kolektív	Ochorenie	Vylučovanie	Spolu
Dieťa mimo kolektív	12	0	12
Predškolské zariadenie	2	0	2
ZŠ	5	0	5
OU a SŠ	0	0	0
Domov dôchodcov	0	0	0
Iné	3	0	3
Spolu	22	0	22

Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiaci január a september – 5, jún – 4.

Faktor prenosu nákazy: vajcia a výrobky z vajec 10, lahôdkarské výrobky 1, neznámy 10, kontaminované ruky 1.

Charakter výskytu sporadický a rodinný. Epidemický výskyt sme nezaznamenali. Importované nákazy neboli zaznamenané.

Podľa pôvodcu ochorenia a formy infekcie:

Typ	Ochorenie		Vylučovanie		Spolu	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Salmonella enteritidis	19	86,36	0	0	19	86,36
Salmonella species	2	9,09	0	0	2	9,09
ZES - kultivačne nevyšetrený	1	4,55	0	0	1	4,55
Spolu	22	100,00	0	0	22	100,00

Salmonely v epidemiologickej súvislosti:

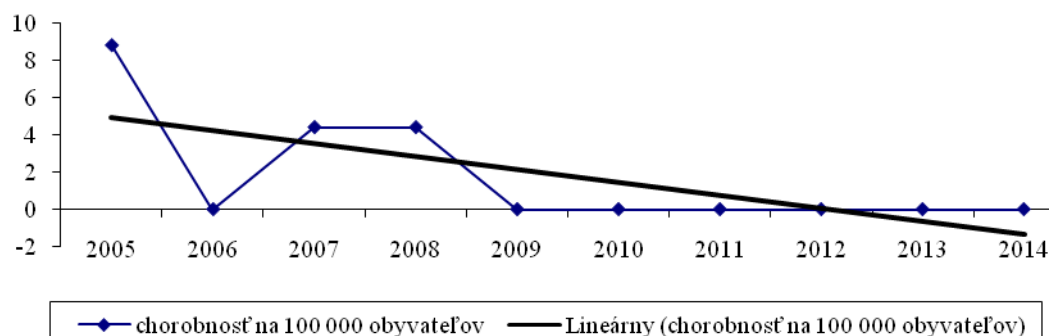
P.č.	Obec	Dátum výskytu	Počet prípadov	Sérotyp	Faktor prenosu	Typ výskytu
1	Dolný Badín	7.6.2014 – 7.6.2014	2	enteritidis	zapekaná brokolica s domácim vajcom	rodinný
2	Krupina	1.1.2014 – 7.1.2014	2	enteritidis	majonézový šalát z domácich vajec	rodinný

Bacilová dyzentéria

A03

Nehlásený žiadny prípad v roku 2014 ani v roku 2013.

Bacilová dyzentéria - 10-ročný vývoj

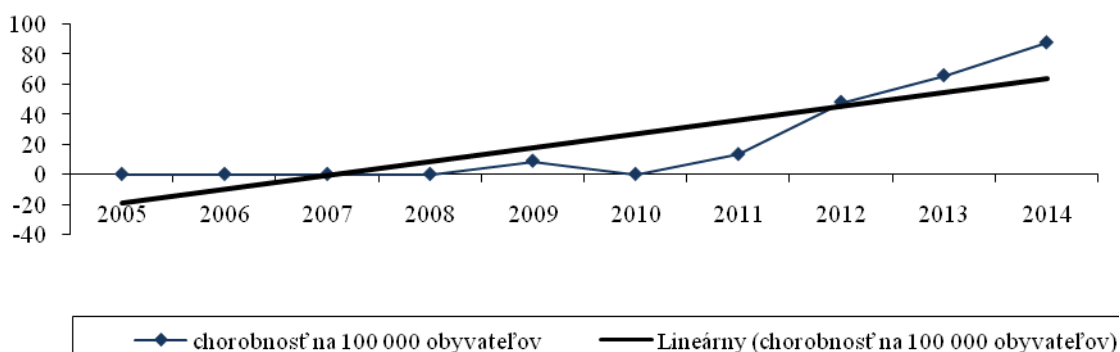


Iné bakteriálne črevné infekcie

A04

V roku 2014 hlásených 20 prípadov, chorobnosť 88,00/100 000. V roku 2013 hlásených 15 prípadov.

Kampylobakteriázy - 10 ročný vývoj



Z celkového počtu bolo 18 ochorení kampylobakteriázy, čo predstavuje chorobnosť 79,20/100 000 obyvateľov a 2 prípady enterokolitídy zapríčinenej *Clostridium difficile*, chorobnosť 8,80/100 000 obyvateľov.

Topológia kampylobakteriáz: Krupina 9, Dudince 2, Litava 2, Súdovce 2, Sebechleby 1, Bzovík 1, Hontianske Nemce 1. Väzba na pohlavie: muži – 10, ženy – 8. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt u 1 – 4 roč. – 4 ochorenia a 15 – 19 roč. – 4 ochorenia, 20-24 roč. – 3, 5- 9 roč. – 3, 25- 35 roč. – 2. Podľa kolektívov: mimo kolektív – 5, MŠ – 2, ZŠ – 2, OU a SŠ – 4, VŠ – 2, iné – 3. Sezonálna: najviac ochorení v mesiaci jún, september – 4. Faktor prenosu: neznámy 15, kuracie mäso 3.

Enterokolitída zapríčinená *Clostridium difficile* – 2 ochorenia v mesiaci august u 58 roč. ženy z Domaník a v mesiaci október u 25 roč. ženy z Krupiny. Charakter výskytu sporadický.

Importované nákazy neboli zaznamenané.

Iné bakteriálne otravy potravinami

A05

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásené.

Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie

A08

V roku 2014 hlásených 12 ochorení, chorobnosť 52,80/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 14 prípadov.

Z celkového počtu bolo zaznamenaných 6 prípadov rotavírusovej enteritídy, chorobnosť 26,40/100 000 obyvateľov.

Topológia: Dolný Badín 2, Bzovík 1, Hontianske Nemce 1, Lackov 1, Terany 1. Väzba na pohlavie: muži – 3, ženy – 3. Vekové rozloženie: 1 – 4 roč. – 4. Sezonálna: najvyšší výskyt v mesiaci marec - 2. Charakter výskytu sporadický. Ani v jednom prípade nebola podaná očkovacia látka.

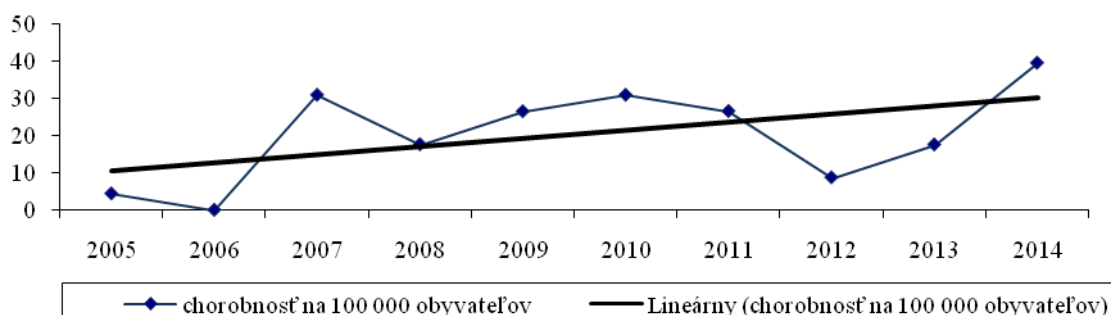
V roku 2014 hlásené 6 prípadov akútnej gastroenteropatie zapríčinenej vírusom Norwalk, chorobnosť 26,40/100 000. Topológia: Sebechleby - 2, Dolný Badín 1, Hontianske Moravce 1, Hontianske Tesáre 1, Krupina 1. Väzba na pohlavie: muži – 1, ženy – 5. Vekové rozloženie: 1 – 4 roč. – 2. Sezonalita: október – 3. Charakter výskytu sporadický.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu

A09

V roku 2014 hlásených 9 prípadov, chorobnosť 39,60/100 000 obyvateľov. V roku 2013 boli hlásené 4 ochorenia.

Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne infekčného pôvodu
10 - ročný vývoj



Topológia: Senohrad 2, Čekovce 2, Krupina 2, Cerovo 1, Čabradský Vrbovok 1, Dolný Badín 1. Väzba na pohlavie: muži – 5, ženy – 4. Vekové rozloženie: 1 – 4 roč. – 3, 5 – 9 roč. – 2, 0 roč., 10- 14 roč., 15 – 19 roč., 55 – 64 roč. po 1 ochorení. Sezonalita: apríl – 3, január – 2. Charakter výskytu sporadický.

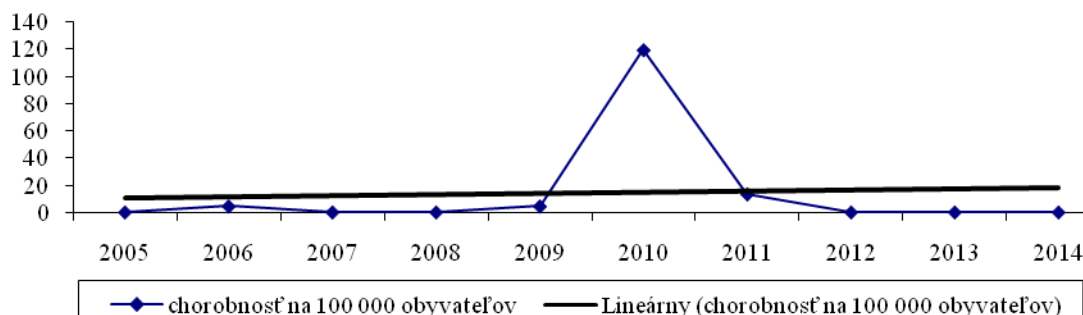
III.2. Skupina vírusových hepatítid

Akútna hepatitída A

B15

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásené.

Akútna hepatitída A - 10-ročný vývoj

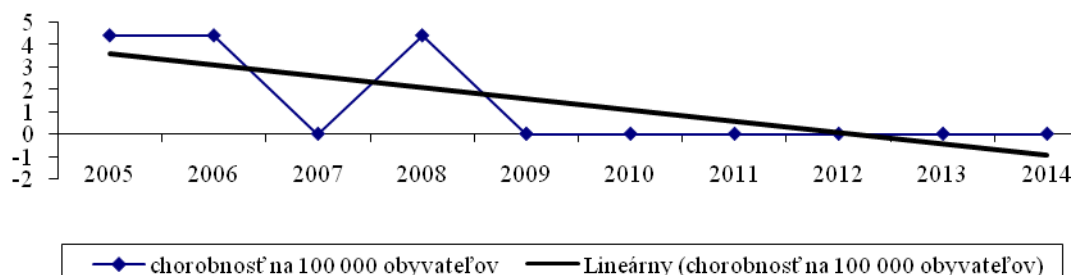


Akútna hepatitída B

B16

V roku 2014 ani v roku 2013 neboli zaznamenané.
 Špecifické očkovanie proti VHB sa uvádza v Správe o výsledkoch kontroly očkovania v okrese Krupina ČS 2014/1542-510/B – Ma zo dňa 10.10. 2014.

Akútna hepatitída B - 10-ročný výskyt



Iné akútne vírusové hepatitídy

B17

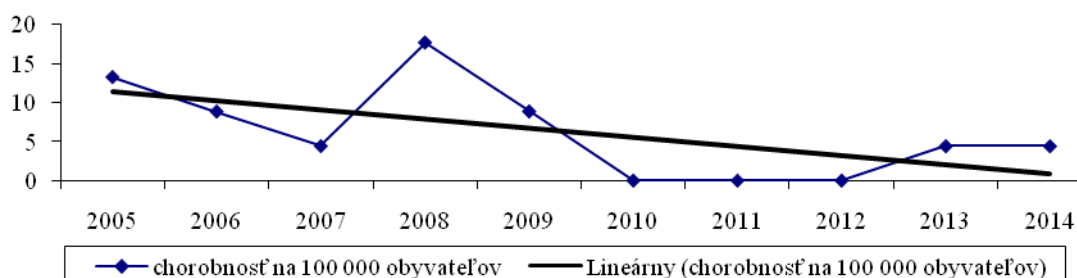
Nehlásené v celom sledovanom období.

Chronická vírusová hepatitída C

B18.2

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 4,40/100 000 obyvateľov, v roku 2013 1 prípad. Ochorenie hlásené u 78 roč. dôchodkyne zo Bzovíka v mesiaci jún, forma hepatálna, EA: transfúzia v minulosti.

Chronická vírusová hepatitída C - 10-ročný výskyt



Nešpecifikovaná vírusová hepatitída

B19

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásená.

Nosič vírusovej hepatitídy typu B

Z22.5

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásené.

III.3. Skupina respiračných nákaz

Respiračná tuberkulóza A15

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásené.

Tuberkulóza pľúc bakteriologicky a histologicky negatívna A16

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 4,40/100 000 obyvateľov, v roku 2013 nehlásená. 1 prípad v mesiaci august u 50 roč. muža z Krupiny vo výkone trestu, hospitalizovaný na odd. pneumológie a fizeológie v nemocnici pre obvinených a odsúdených a Ústave na výkon trestu odňatia slobody v Trenčíne. Forma pľúcna, ochorenie diagnostikované na základe rádiologického vyšetrenia.

Diftéria – Záškrt A36

V celom sledovanom období nebolo hlásené žiadne ochorenie.

Pri kontrole očkovania sa dosiahla zaočkovanosť proti diftérii, tetanu, pertussis, ročník narodenia 2012 – počet zaočkovaných detí 97,58 %. Preočkovanie proti diftérii, tetanu, pertussis ročník nar. 2007 – 99,51 %. Preočkovanie v školskom veku v ročníku nar. 2000 – 98,33 %.

Divý kašeľ – Pertussis A37

V roku 2014 boli hlásené 4 ochorenia, chorobnosť 17,60/ 100 000 obyvateľov. V roku 2013 nebolo hlásené žiadne ochorenie. Stav preočkovania – vid' vyššie Diftériu. 51 roč. robotník z Krupiny v mesiaci marec, očkovanie nezistené, 17 roč. študentka z Krupiny v mesiaci apríl, kompletne očkovaná, 17 roč. študentka z Krupiny v mesiaci máj, očkovaná riadne, 17 roč. študent z Krupiny v mesiaci máj, očkovaný riadne, u všetkých laboratórne potvrdené IgA anti Bordetella pertussis.

Šarlach – Scarletina A38

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásené.

Herpes simplex B00

V roku 2014 nehlásené žiadne ochorenie, v roku 2013 – 1 ochorenie.

Ovčie kiahne – Varicella B01

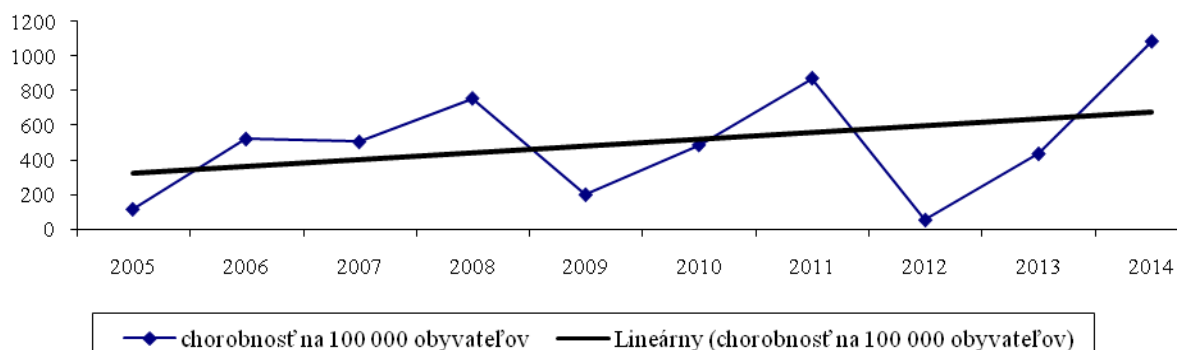
V roku 2014 hlásených 247 prípadov, chorobnosť 1086,80/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 99 prípadov.

Topológia: Krupina 141, Hontianske Nemce 40, Devičie 7, Čekovce 6, Bzovík 6, Domaníky 5, Hontianske Moravce 5, Ladzany 5, Medovarce 5, Sebechleby 5, Litava 4, Jalšovík 2, Drážovce 2, Čabradský Vrbovok 2, Rykynčice 2, Cerovo, Dolný Badín, Kozi

Vrbovok, Kráľovce – Krnišov, Lišov, Selce, Sudince, Súdovce, Uňatín, Žibritov po 1 ochorení. Väzba na pohlavie: muži – 129, ženy – 118. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt 5 – 9 roč. – 113 prípadov, 1 – 4 roč. 112, 10 – 14 roč. – 10, 0. roč. 6. Sezonalita: najvyšší výskyt v mesiacoch jún – 85 a júl – 55. Dynamika vývoja: výrazný vzostup oproti roku 2013.

Kolektívy: deti mimo kolektív – 52, MŠ – 116, ZŠ – 74, SŠ – 1, VŠ – 1, dospelí – 3.

Varicella - 10-ročný výskyt

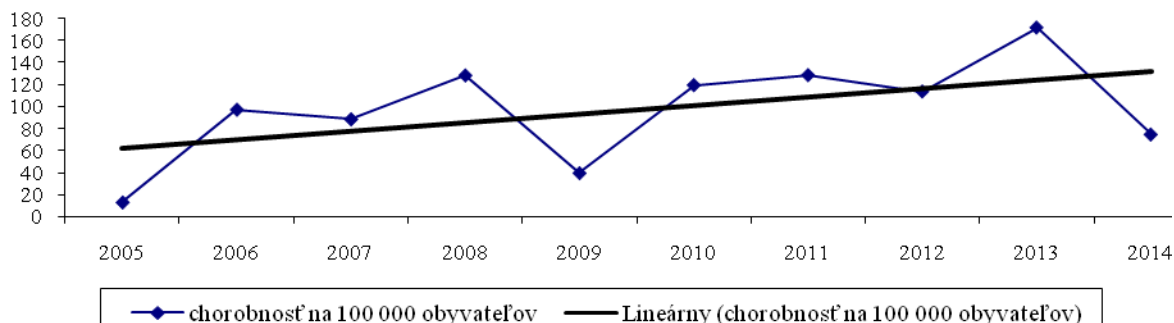


Herpes zoster

B02

V roku 2014 hlásených 17 ochorení, chorobnosť 74,80/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 39 prípadov ochorenia.

Herpes zoster - 10-ročný výskyt



Topológia: Krupina 4, Bzovík 4, Hontianske Tesáre 2, Cerovo, Dolný Badín, Domaníky, Hontianske Moravce, Ladzany, Selce, Senohrad po 1 ochorení. Väzba na pohlavie: muži – 7, ženy – 9. Vekové rozloženie: najvyšší výskyt vo vekovej skupine 55 – 64 roč. – 4, 45 – 54 roč. – 3, 65+ - 3 prípady. Sezonalita: najviac prípadov v mesiaci august, december – po 3.

Osýpky – Morbilli

B05

Nehlásené v celom sledovanom období.

Očkovanie MMR v ročníku narodenia 2012 – 96,97%., ročník nar. 2011 – 97,37%.
Preočkovanie v ročníku narodenia 2002 – 99,48%.

Ružienka – Rubeola

B06

Nehlásená v celom sledovanom období. Očkovanie MMR – vid' Morbilli.

Mumps – Parotitis epidemica

B26

Nehlásená v celom sledovanom období. Úroveň očkovania – vid' Morbilli.

Infekčná mononukleóza

B27

V roku 2014 hlásené 3 prípady, chorobnosť 13,20/100 000 obyvateľov, v roku 2013 – 1 prípad.

Ochorenie hlásené u 26 roč. nezamest. muža z Krupiny v mesiaci august, forma uzlinová, 19 roč. študenta z Čabradského Vrbovka v mesiaci jún, forma hepatálna, obidvaja hospitalizovaní na infekčnom odd. v B. Bystrici. 5 roč. chlapca (MŠ) z Trpína v mesiaci marec, forma hepatálna.

Chrípka a akútne respiračné ochorenia

J10, J11

V roku 2014 bolo v okrese Krupina hlásených 3335 akútnych respiračných ochorení, chorobnosť – 14674,00/100 000 obyvateľov v starostlivosti hlásiacich lekárov a 214 chrípke podobných ochorení, chorobnosť 3438,6/100 000 obyvateľov v starostlivosti hlásiacich lekárov.

Najvyšší výskyt akútnych respiračných ochorení bol v 41. KT – 117, chorobnosť 3081,79/100 000 obyvateľov v starostlivosti hlásiacich lekárov a chrípke podobných ochorení v 4. KT – 20, chorobnosť 263,40/100 000 obyvateľov v starostlivosti hlásiacich lekárov.

Vekovošpecifická chorobnosť:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
ARO	abs.	650	606	363	1139	577	3335
	rel.	200000,0	110989,0	103418,8	30265,4	44586,1	53588,0
CHPO	abs.	3	0	0	134	77	214
	rel.	923,1	0,0	0,0	3560,6	5950,0	3438,6

Komplikácie:

Ochorenie	Hodnota	0–5 roč.	6–14 roč.	15–19 roč.	20–59 roč.	60+ roč.	Spolu
Bronchopneumónie a pneumónie	abs.	0	1	0	10	9	20
	%	0,00	5,00	0,00	50,00	45,00	100,00
Otitídy	abs.	0	0	0	1	0	1
	%	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	100,00
Sinusitídy	abs.	0	0	0	1	0	1

	%	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	100,00
--	---	------	------	------	--------	------	--------

V rámci projektu sentinelových lekárov bola v roku 2014 nebola odobratá vzorka výterov z krku a nosa.

SARI **J10.7**

V roku 2014 nehlásený a v roku 2013 1 prípad.

Chrípka H1N1 Novel **J10.9**

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásený žiadny prípad.

III.4. Neuroinfekcie

Meningokoková infekcia **A39**

Nehlásená v celom sledovanom období.

Vírusová meningitída **A87**

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásená.

Bakteriálny zápal mozgových plien **G00**

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 4,40/100 000 obyvateľov. V roku 2013 nehlásený žiadny prípad.

Ochorenie u 0 roč. 1 mes. dievčaťa z domácnosti z Hontianskych Tesár, v mesiaci júl, preložené z DO Levice pre purulentnú meningitídu s klinickým a laboratórnym obrazom sepsy (TT: 40°C, 1 x riedka stolica) na inf. kliniku FN Nitra. Hemokultúra pozit. St. aureus,

Zápalová polyneuropatia **G61**

Nehlásená v celom sledovanom období.

III.5. Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou

Leptospiróza **A27**

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásená.

Listerióza **A32**

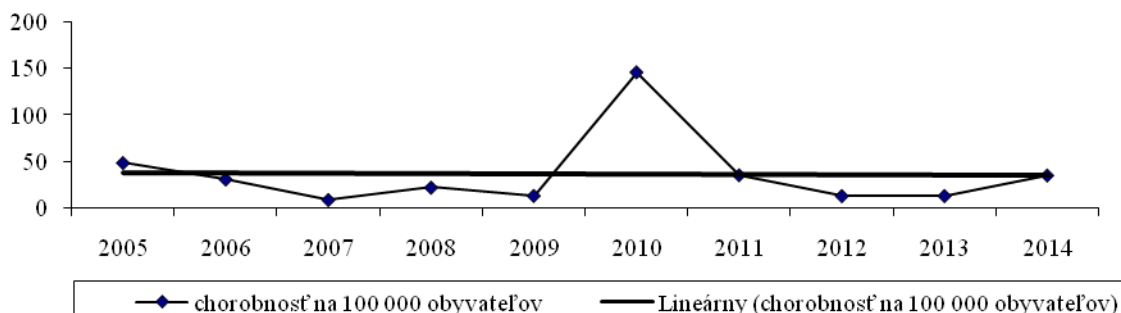
V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásená.

Lymeská choroba

A69.2

V sledovanom roku sme zaznamenali 8 prípadov, chorobnosť 35,20/100 000. V roku 2013 boli hlásené 3 prípady.

Lymeská choroba - 10 ročný vývoj



Topológia: Krupina 6, Hontianske Moravce 1, Devičie 1. Väzba na pohlavie: muži – 5, ženy – 3. Vekové rozloženie: 35 – 44 roč. – 3, 45 – 54 roč. – 2, 25 – 34 roč. – 2. Sezonalita: február, august – 2, január, marec, máj, júl po 1 prípade.

Klinická forma: ECM – 4, kĺbna – 4. Mechanizmus prenosu - prisatie kliešťa 3x, poštípanie hmyzom 3x, nezistený 2x. Diagnóza laboratórne potvrdená, agens *Borrelia burgdorferi*.

Pomalé vírusové infekcie centrálného nervového systému

A81

Nehlásené v celom sledovanom období.

Stredoeurópska kliešťová encefalitída

A84.1

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 4,40/100 000 obyvateľov, v roku 2013 3 prípady. Ochorenie u 44 roč. ženy z Krupiny v mesiaci máj, hospitalizovaná na inf. odd. v B. Bystrici, forma meningeálna, mechanizmus prenosu prisatie kliešťa. Potvrdené protilátky IgM proti KE zo séra. Očkovávaná proti KE nebola.

Toxoplazmóza

B58

V roku 2014 ani 2013 nehlásené.

Tenióza

B68

Nehlásená v celom sledovanom období.

Iné helmintózy

B83

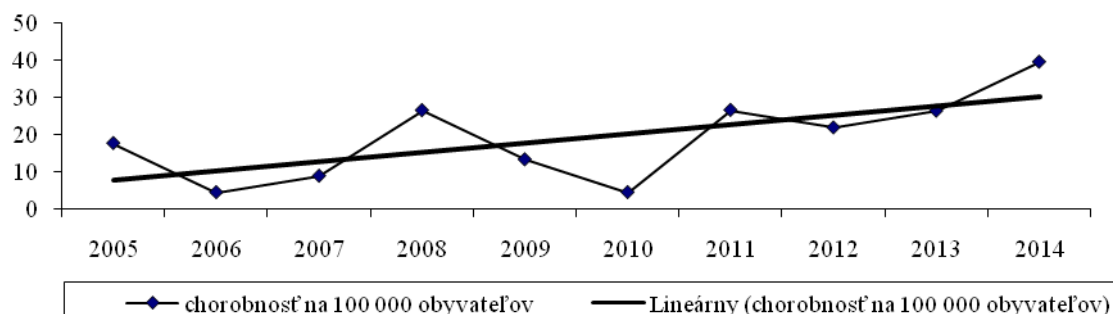
V roku 2014 ani 2013 nehlásené.

Kontakt alebo ohrozenie besnotou

Z20.3

V roku 2014 hlásených 9 prípadov, chorobnosť 39,60/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 6 prípadov.

Kontakt alebo ohrozenie besnotou - 10 ročný vývoj



Topológia: Krupina 2, Terany 2, Senohrad 2, Selce 1, Bzovík 1, Dudince 1. Vázba na pohlavie: muži – 6, ženy – 3. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 20 – 24 roč. – 2, 25 – 34 roč. – 2, 45 – 54 roč. – 2. Lokalizácia poranení: HKK – 5, DKK – 3, viaceré časti tela – 1. Spôsob poranenia: pohryzenie – 9. U 3 osôb zahájená profylaxia Verorab – om. Nikomu nebolo podané sérum.

P.č.	Druh zvierat'a	Počet zvierat	Z toho besné	Počet poranení	Počet vakcinovaných
1.	pes	7	0	7	1
2.	líška	1	0	1	1
3.	diviak	1	0	1	1
	Spolu:	9	0	9	3

III.6. Nákazy kože a slizníc

Tetanus

A33–A35

Nehlásený v celom sledovanom období.

Plynová gangréna

A48.0

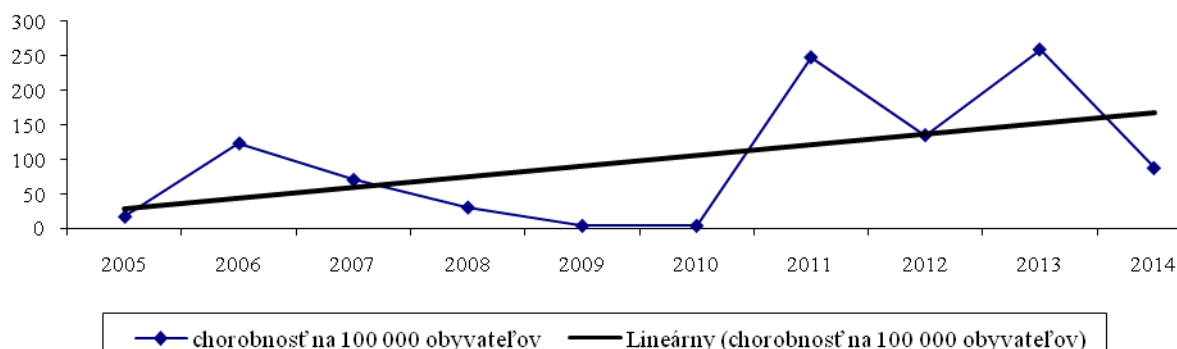
Nehlásená v celom sledovanom období.

Svrab – Scabies

B86

V roku 2014 hlásených 20 prípadov, chorobnosť 88,00/100 000 obyvateľov. V roku 2013 hlásených 59 prípadov. Výskyt sporadický a rodinný.

Svrab - 10-ročný vývoj



Topológia: Hontianske Moravce 8, Krupina 5, Hontianske Nemce 2, Litava 2, Lackov 1, Cerovo 1, Súdovce 1. Väzba na pohlavie: muži – 10, ženy – 10. Najvyšší výskyt vo vekovej skupine 35 – 44 roč. – 4, 25 – 34 roč. – 3, 55 – 64 roč. – 3. Sezonálna: najvyšší výskyt mesiacoch február – 9, marec – 5 prípadov. Charakter výskytu sporadický a rodinný.

III.7. Iné nezaradené nákazy

Streptokoková septikémia A40

Nehlásená v celom sledovanom období.

Iné septikémie A41

Nehlásené v celom sledovanom období.

Bartonelóza A44.8

V roku 2014 nehlásená, v roku 2013 1 prípad.

Ruža – Erysipelas A46

V roku 2014 hlásený 1 prípad, chorobnosť 4,40/100 000. U 56 roč. muža zo Súdoviec, v mesiaci august. V roku 2013 nehlásený žiadny prípad.

Včasný syfilis A51

V roku 2014 ani v roku 2013 nehlásený.

Gonokoková infekcia A54

V roku 2014 hlásený 1 rodinný výskyt (2 prípady) z okresu Krupina, chorobnosť 8,80/100 000 obyvateľov, v roku 2013 – 2 ochorenia. Ochorenie sa vyskytlo u 40 roč. ženy, v mesiaci december, forma bezpríznaková a u jej partnera - 27 roč. muža, v mesiaci december, forma urologická. U oboch kultivačne potvrdená Neisserie gonorrhoeae.

V roku 2014 hlásené 3 prípady, chorobnosť 13,20/100 000 obyvateľov, v roku 2013 – 1 ochorenie. Ochorela 25 roč. žena v mesiaci november, forma gynekologická, 24 roč. žena v mesiaci november forma gynekologická, 32 roč. muž v mesiaci apríl forma urologická, všetky prípady hlásené z okresu Krupina.

Choroby vyvolané vírusom HIV

B20–B24

V okrese Krupina ochorenie ani nosičstvo nebolo zaznamenané.

III.8. Nozokomiálne nákazy

Úroveň hlásenia nozokomiálnych nákaz je dlhodobou na nízkej úrovni. V roku 2014 sme nezaznamenali žiadne prípady nozokomiálnej nákazy.

Okres Krupina má jedno ústavné zdravotnícke zariadenie – Nemocnica Zvolen a.s. prevádzka Krupina. Celkový počet lôžok 45.

Nemocnica Zvolen a.s., prevádzka Krupina, má 2 lôžkové oddelenia: interné (27 lôžok) a ODCH (18 lôžok). Sterilizácia sa vykonáva fyzikálne – horúcim vzduchom a nasýtenou vodnou parou na oddelení centrálnej sterilizácie v Nemocnici Zvolen a.s.

V rámci kontroly hygienicko-epidemiologického režimu bolo odobratých 15 vzoriek (30 sterov) z prostredia, z nich boli pozitívne 2 vzorky, t. j. 13,3 % (1x E. coli, 1x Staphylococcus aureus).

V problematike dezinfekcie boli usmerňovaní zdravotnícki pracovníci k používaniu nových dezinfekčných prostriedkov, k správnej koncentrácii a expozícii, dôslednej dekontaminácii.

Tab. III.8.1 Porovnanie výskytu NN v lôžkových zariadeniach

Názov zariadenia	Počet hlásených nákaz		Počet hospitaliz. 2014 abs.	Proporcia %
	2014 abs.	2013 abs.		
Nemocnica Zv. a.s., prevádzka Krupina	0	0	1509	0,00
Spolu	0	0	1488	0,00

Tab. III.8.2 Porovnanie výskytu NN podľa oddelení v lôžkových zariadeniach

Oddelenie	Počet hlásených nákaz		Počet hospitaliz. 2014 abs.	Proporcia %
	2013 abs.	2014 abs.		
Interné	0	0	1203	0
ODCH	0	0	306	0
Spolu	0	0	1509	0

Tab. III.8.3 Výpis hlásených NN podľa diagnózy – nehlásené

Tab. IV.8.4 Výskyt NN podľa oddelení – vypracováva RÚVZ Banská Bystrica.

Tab. III.8.5 Výskyt hlásených NN podľa diagnózy a EA - nehlásené

Tab. III.8.6 Výskyt NN podľa oddelenia a lokalizácie infekcie/rok 2014 - nehlásené

Tab. III.8.7 Výskyt NN podľa EA a lokalizácie/rok 2014 - nehlásené

Tab. III.8.8 Prehľad o operáciách, operačných ranách a NN - nehlásené

IV. Výkon štátneho zdravotného dozoru a posudková činnosť

a. IV.1 ŠZD v ZZ

V rámci štátneho zdravotného dozoru boli vykonané kontroly zdravotníckych zariadení. Kontroly s mikrobiálnym monitoringom boli vykonané v Nemocnici Zvolen a.s., prevádzka Krupina – oddelenie dlhodobo chorých. Ďalšie kontroly v rámci ŠZD bez mikrobiálneho monitoringu boli vykonané v ambulanciách pre deti a dorast. ŠZD a mikrobiálny monitoring bol vykonaný v stomatologických ambulanciách.

Popis dozorovaných zariadení:

Zdravotnícku starostlivosť v okrese Krupina zabezpečuje Nemocnica Zvolen a.s., prevádzka Krupina – interné oddelenie a oddelenie pre dlhodobo chorých. Potom sú to všeobecné ambulancie pre deti a dorast – 4, pre dospelých – 8, odborné ambulancie v rámci nemocnice s poliklinikou v počte 10 (gynekologická, interná, kardiologická, chirurgická, ortopedická, gastroenterologická, pľúcna, anesteziologická, geriatrická). K nemocnici patrí aj rádiodiagnostické pracovisko.

Zdravotná starostlivosť pre obyvateľov okresu je zabezpečená neštátnymi odbornými ambulanciami – celkový počet 24 (stomatologická ambulancia 7, gynekologická 4, imunologicko-alergologická 2, ortopedická – 2, RHB – 2 a po 1 ambulancii – očná, psychiatrická, diabetologická, logopedická, neurologická, dermatovenerologická, ORL).

Koľko zariadení vyhovovalo: zdravotnícku starostlivosť zabezpečuje Nemocnica Zvolen a.s., prevádzka Krupina a to interným oddelením a oddelením pre dlhodobo chorých, zariadenie vyhovuje, hygienicko – epidemiologický režim je dodržiavaný.

Koľko nedostatkov sa riešilo pokynom na mieste: 10 pokynov na mieste: stomatologická amb., ORL amb.

Opatrenia uložené rozhodnutím regionálneho hygienika – 0.

Tab. IV.1.1 Prehľad o výkone ŠZD ZZ v roku 2013

Zdravotnícke zariadenie/ oddelenie	Celkový počet ZZ	Vykonaný ŠZD				Spolu
		Komplex. previerky	V súvislosti s NN	Kontrola náprav. opatrení	Iba mikrobiálny monitoring	
lôžk. odd. – interné	1	0	0	0	0	0
lôžk. odd. – ODCH	1	1	0	0	0	1
amb. všeobecní lekári	12	4	0	0	0	4
amb. odborní lekári	34	1	0	0	1	2
stomatológovia	7	2	0	1	0	3
Spolu	55	8	0	1	1	10

V rámci kontrol bolo odobratých 9 (27 vzoriek – 3x ster) sterov na kontrolu sterility materiálu, pozitívne 0, t.j. 0 % - tab. IV. 1. 2. Z prostredia bolo odobratých celkom 55 (110vzoriek – 2x ster) sterov, z toho pozitívne boli 4, t.j. 5,45 %. V pozitívnych vzorkách bola izolovaná grampozitívna a gramnegatívna mikroflóra – Tab.IV.1.6.

Tab.IV.1.2 Výsledky biologického testovania sterov zo sterilného materiálu a prostredia

Oddelenie	sterilný materiál			Prostredie		
	počet	z toho pozit.		počet	z toho pozit.	
	abs.	abs.	%	abs.	abs.	%
ODCH.- Nemocnica ZV a.s. Prevádzka Krupina	0	0	0	15	2	13,3
Chir.amb. Krupina	3	0	0	10	1	10
Stom. amb. MUDr. Virec	2	0	0	10	0	0
Stom. amb. MUDr. Torňošová	2	0	0	10	0	0
ORL. amb. MUDr. Ťavoda	2	0	0	10	0	0
Spolu	9	0	0	55	3	23,3

Tab. IV.1.3 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a obalu

Názov zdravotníckej pomôcky	Vzorky sterilizované v												% pozit.		
	jednoráz. kombin. obaloch		kazetách, dózach		kontajneroch		v inom obale		voľne		Spolu				
	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P			
kov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0,0
sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
guma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
textil	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0,0
Spolu	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	6	0	9	0	0,0

Tab. IV.1.4 Kontrola efektu sterilizácie podľa typu materiálu a druhu sterilizácie

Názov zdravotníckej 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			
kov	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
sklo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
guma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
textil	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Spolu	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0

Od roku 2011 sa kontroly účinnosti sterilizátorov biologickými indikátormi nevykonávali. V roku 2010 bolo v okrese Krupina evidovaných 25 sterilizátorov (19 horúcovzduchových a 6 parných) nachádzajúcich sa v zdravotníckych a kúpeľných zariadeniach. Iné druhy sterilizátorov sa v zdravotníckych zariadeniach nenachádzajú..

Tab. IV.1.5 Inventarizácia sterilizačných prístrojov a kontrola ich funkčnosti – umiestnené len v zdravotníckych zariadeniach

	Výsledky testovania						
	počet kontrol.	% kontrol.	počet pozit	% pozit. z počtu kontrol.	opakovane kontrol.	počet opak. pozit.	počet vyradených
AUT	0	0	0	0	0	0	0
HVS	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0	0

Tab. IV.1.6 Výsledky mikrobiologickej kontroly dezinfekcie a dezinfekčných roztokov

Miesto odberu vzoriek	Počet odobratých vzoriek			Druhy a počet izolovaných mikroorganizmov		
	celko m	Pozit		Grampozit. mikroflóra	Gramnegat. mikroflóra	Plesne a kandidy
		abs.	%			
Ruky personálu	1	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky so suchým prostredím	0	0	0	0	0	0
Nástroje a pomôcky s vlhkým prostredím	5	0	0	0	0	0
Pomôcky na stravovanie pacientov	0	0	0	0	0	0
Lôžkoviny a bielizeň	0	0	0	0	0	0
Pomôcky na upratovanie a toaletu pac.	2	1	50,0	0	1	0
Maloplošná dezinfekcia (odd., lekárne, ambulancie)	47	2	4,25	1	1	0
Maloplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0	0	0	0
Veľkoplošná dezinfekcia (odd. a amb.)	0	0	0	0	0	0
Veľkoplošná dezinfekcia (operačný trakt)	0	0	0	0	0	0
Spolu	55	3	5,45	1	2	0

b. IV.2 ŠZD v ohniskách nákaz / alebo výkony v ohniskách**Počet spracovaných ohnísk: 39****Počet opatrení vydaných na mieste vrátane analýzy druhov opatrení:** dezinfekcia – 38, zdravotná výchova - 40, aktívne vyhľadávanie podozrivých z nákazy – 41.**Počet opatrení vydaných rozhodnutím regionálneho hygienika: 0 LD.****Kontrola výkonu opatrení:** vykonaná na mieste v rámci ŠZD a taktiež vykonané následné kontroly (overenie) plnenia opatrení. V rámci ŠZD sledovanie dodržiavanie hyg. epid. režimu. Opatrenia: vypracovanie prevádzkového poriadku podľa platnej legislatívy, zabezpečenie bezbariérového prístupu, požiadanie o súhlas na nakladanie s nebezpečným odpadom, súhlas s nakladaním s nebezpečným odpadom, maľovanie, zákaz fajčenia – oznam.

V. Ostatné činnosti

V roku 2014 sa vykonávali prednášky z infekčnej epidemiológie v rámci kurzov ku skúškam odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností pre pracovníkov v potravinárstve a vo vodárenstve.

Poskytujeme konzultácie o očkovaní osôb cestujúcich do cudziny.

V oblasti neinfekčnej epidemiológie sa pracovníci oddelenia epidemiológie podieľali na plnení úloh CINDI. V rámci uvedeného programu boli v priebehu roka organizované zdravotno-výchovné aktivity, ktorými sa vplývalo na zdravotné uvedomenie obyvateľov okresu Krupina, s cieľom eliminovať najvýznamnejšie rizikové faktory srdcovo-cievnych ochorení, ako je nesprávna výživa, pohybová inaktivita a fajčenie. Aktivity boli organizované v spolupráci s oddelením podpory zdravia..

Od 1.11.2011 funguje poradňa na podporu očkovania v RÚVZ Zvolen na oddelení epidemiológie každú stredu.

Pre prípad výskytu závažných infekčných ochorení je vypracovaný havarijný plán. Pracovníci oddelenia epidemiológie sú vybavení osobnými ochrannými pomôckami.

Prednášková a publikačná činnosť:

V rámci prevencie chrípky boli uverejnené články v týždenníku Hont a na web stránkach základných a stredných škôl, informácie o očkovaní „Očkovanie chráni život a zdravie“ v rámci Európskeho imunizačného týždňa.

Aktívna účasť na prednáškach epidemiologicky závažných činností pre pracovníkov v potravinárstve.

Od roku 2013 sme začali spolupracovať na projekte Life for Krupina. Hlavným cieľom projektu je zníženie dopadu nepriaznivého vplyvu geologického prostredia na zdravotný stav obyvateľstva okresu Krupina.

VI. Všeobecné kritériá

Tabuľka č. VI.1.

Výskyt prenosných ochorení a porovnávacie indexy

Kód	Ochorenie	Rok 2014	Rok 2013	Index 14/13	Priemer 09/13	Index 14/P	Chorobnosť v r. 2014	Priemerná chor. 09/13
		abs.	abs.	rel.	abs.	rel.	na 100 000	na 100 000
A02	Iné infekcie salmonelami	22	20	1,10	26,00	0,85	96,80	114,14
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	20	15	1,33	6,20	3,22	88,00	27,22
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	12	14	0,87	8,40	1,43	52,80	36,88
A09	Hnačka a gastroenteritída pravd. inf. pôvodu	9	4	2,25	5,00	1,80	39,60	21,95
A160	Tuberkulóza	1	0	0,00	0,00	0,00	4,40	0,00
A37	Pertussis	4	0	0,00	0,00	0,00	17,60	0,00
B15	Akútna hepatitída A	0	0	0,00	6,20	0,00	0,00	27,22
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1	1	1,00	0,60	1,67	4,40	2,63
A15	Respiračná tuberkulóza	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,88
B00	Herpes simplex	0	1	0,00	0,40	0,00	0,00	1,76
B01	Ovčie kiahne – Varicella	247	99	2,50	92,60	2,67	1086,80	406,51
B02	Herpes zoster	17	39	0,44	26,00	0,65	74,80	114,14
B27	Infekčná mononukleóza	3	1	3,00	0,80	3,75	13,20	3,51
J10.7	SARI	0	1	0,00	0,20	0,00	0,00	0,88
J10.9	Chrípka H1N1 Novel	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,88
J13	Bronchopneumónia vyvolaná Str.pneumóniae	0	0	0,00	0,40	0,00	0,00	1,76
A87	Vírusová meningitída	0	0	0,00	0,80	0,00	0,00	3,51
G00	Nešpecif. zápal mozgov. plien	1	0	0,00	0,00	0,00	4,40	0,00
B58	Toxoplazmóza	0	0	0,00	0,40	0,00	0,00	1,76
B83	Toxokaróza	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,88
A69	Lymeská choroba	8	3	2,67	10,00	0,80	35,20	43,9
A84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1	3	0,33	0,80	0,13	4,40	3,51
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	9	6	1,50	4,20	2,14	39,60	18,44

A32	Listerióza	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,88
B86	Svrab – Scabies	20	59	0,34	29,60	0,68	88,00	129,94
A44.8	Bartonelóza	0	1	0,00	0,20	0,00	0,00	0,88
A46	Ruža – Erysipelas	1	0	0,00	1,20	0,00	4,40	5,27
A51	Včasný syfilis	0	0	0,00	0,20	0,00	0,00	0,88
A54	Gonokoková infekcia	2	2	1,00	0,60	1,00	8,80	2,63
A56	Chlamýdiové infekcie	3	1	3,00	0,20	3,00	13,20	0,88

Tabuľka č. VI.2.

Špecifická chorobnosť viazaná na pohlavie

<i>Kód</i>	<i>Ochorenie</i>	<i>Chorobnosť v roku 2014</i>		<i>Z toho</i>			
		abs.	na 100 000	Muži		Ženy	
				abs.	na 100 000	abs.	na 100 000
A02	Iné infekcie salmonelami	22	96,87	10	90,30	12	103,13
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	20	88,07	10	90,30	10	85,94
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	12	52,84	4	36,12	8	68,75
A09	Hnačka a gastroenteritída pravd. inf. pôvodu	9	39,63	5	45,15	4	34,38
A160	Tuberkulóza	1	4,40	1	9,03	0	0,00
A37	Pertussis	4	17,61	2	18,06	2	17,19
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	1	4,40	0	0,00	1	8,59
B01	Ovčie kiahne – Varicella	247	1087,63	129	1164,89	118	1014,09
B02	Herpes zoster	17	70,45	7	63,21	9	77,35
B27	Infekčná mononukleóza	3	13,21	3	27,09	0	0,00
G00	Nešpecifik. Zápal mozgových plien	1	4,40	0	0,00	1	8,59
A69	Lymeská choroba	8	35,22	5	45,15	3	25,78
A84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	1	4,40	0	0,00	1	8,59
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	9	39,63	6	54,18	3	25,78
B86	Svrab – Scabies	20	88,07	10	90,30	10	85,94
A46	Ruža – erysipelas	1	4,40	1	9,03	0	0,00
A54	Gonokoková infekcia	2	8,80	1	9,03	1	8,59
A56	Chlamýdiové infekcie	3	13,20	1	9,03	2	17,19

Tabuľka č. VI.3.

Vekovošpecifická chorobnosť

Kód	Ochorenie	Hodnota	Vekové skupiny											Spolu
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65 +	
A02	Iné infekcie salmonelami	abs. rel.	2 938,97	3 344,43	5 421,23	2 158,35	0 0,00	1 58,14	2 57,65	3 88,55	0 0,00	0 0,00	4 125,98	22 96,87
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	1 469,48	4 459,24	3 252,74	0 0,00	4 278,55	3 174,42	3 86,48	0 0,00	0 0,00	2 69,54	0 0,00	20 88,07
A08	Vírusové a iné špecif. črevné infekcie	abs. rel.	0 0,00	6 688,86	1 84,25	1 79,18	0 0,00	1 58,14	1 28,83	1 29,52	0 0,00	0 0,00	1 31,50	12 52,84
A09	Hnačka a gastroenter. pravd. inf. pôvodu	abs. rel.	1 469,48	3 344,43	2 168,49	1 79,18	1 69,64	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 34,77	0 0,00	9 39,63
A160	Tuberkulóza	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 32,13	0 0,00	0 0,00	1 4,40
A37	Pertussis	Abs. Rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 208,91	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 32,13	0 0,00	0 0,00	4 17,61
A46	Ruža – erisypelas	Abs. Rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 34,77	0 0,00	1 4,40
B18.2	Chronická vírus. hepatitída C	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 31,50	1 4,40
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs. rel.	6 2816,90	¹¹² 12858,7 8	113 9519,80	10 791,77	1 69,64	2 116,28	2 57,65	1 29,52	0 0,00	0 0,00	0 0,00	247 1087,6 3
B02	Herpes zoster	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 79,18	2 139,28	1 58,14	1 28,83	2 59,03	3 96,40	4 139,07	3 94,49	17 74,86
B27	Infekčná mononukleóza	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	1 84,25	0 0,00	1 69,64	0 0,00	1 28,83	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 13,21
G00	Nešpecif. Zápal mozg. Plien	Abs. Rel.	1 469,48	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 4,40
A69	Lymeská choroba	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 57,66	3 88,55	2 64,27	1 34,77	0 0,00	8 35,22
A84.1	Stredo európska kliešťová encefalitída	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 29,52	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 4,40
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs. rel.	0 0,00	1 114,81	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 116,28	2 57,65	1 29,52	2 64,27	0 0,00	1 31,50	9 39,63
B86	Svrab – Scabies	abs. rel.	0 0,00	2 229,62	2 168,49	2 158,35	1 69,64	1 58,14	3 86,48	4 118,06	2 64,27	3 104,31	0 0,00	20 88,07
A54	Gonokoková infekcia	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 28,83	1 29,52	0 0,00	0 0,00	0 0,00	2 8,81

A56	Chlamýdiové infekcie	abs. rel.	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	1 58,14	2 57,65	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	3 13,21
------------	----------------------	--------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------

Tabuľka č. VI.4.

Sezónnosť výskytu

Kód	Ochorenie	Hodnota	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	Spolu
A02	Iné infekcie salmonelami	abs.	5	1	0	0	1	4	2	2	5	1	1	0	22
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs.	2	0	1	1	2	4	0	2	4	2	1	1	20
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	abs.	1	1	2	2	1	0	0	0	1	3	0	1	12
A09	Hnačka a gastroenter. pravdepod. inf. pôvodu	abs.	2	0	0	3	1	0	1	1	0	0	1	0	9
A160	Tuberkulóza	Abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A37	Pertussis	Abs.	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	4
A46	Ruža	Abs.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
B18.2	Chronická vírus. hepatitída C	abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs.	11	26	17	11	41	85	55	1	0	0	0	0	247
B02	Herpes zoster	abs.	0	2	1	2	0	2	1	3	1	2	0	3	17
B27	Infekčná mononukleóza	abs.	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3
G00	Nešpec. Zápal mozg. Plien	Abs.	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
A69	Lymeská choroba	abs.	1	2	1	0	1	0	1	2	0	0	0	0	8
A84.1	StredoEurópska kliešťová encefalitída	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs.	0	0	0	0	2	1	0	3	2	1	0	0	9
B86	Svrab – Scabies	abs.	4	9	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	20
A54	Gonokokové infekcie	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
A56	Chlamýdiové infekcie	abs.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	3

Kód	Ochorenie	Hodnota	ROK									
			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Skupina vybraných alimentárnych infekcií												
A02	Iné infekcie salmonelami	abs. rel.	50 220,50	53 233,73	19 83,91	42 185,22	10 44,14	15 66,20	49 216,75	36 157,14	20 87,80	22 96,58
A03	Bacilová dyzentéria	abs. rel.	2 8,82	0	1 4,42	1 4,41	0	0	0	0	0	0
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	abs. rel.	0	0	0	0	2 8,83	0	3 13,27	11 48,02	15 65,85	20 87,80
A08	Vírusové a iné špecifikované črevné infekcie	abs. rel.	0	0	9 39,68	32 141,24	2 8,83	4 17,66	7 30,96	15 65,48	14 61,46	12 52,68
A09	Hnačka a gastroenteritída pravdepodobne inf. pôvodu	abs. rel.	1 4,41	0	7 30,91	4 17,64	6 26,48	7 30,91	6 26,54	2 8,73	4 17,56	9 39,51
Skupina akútnych hepatítid												
B15	Akútna hepatitída A	abs. rel.	0	1 4,41	0	0	1 4,41	27 119,24	3 13,27	0	0	0
B16	Akútna hepatitída B	abs. rel.	1 4,41	1 4,41	0	1 4,41	0	0	0	0	0	0
B18.2	Chronická vírusová hepatitída C	abs. rel.	3 13,23	2 8,82	1 4,41	4 17,64	2 8,83	0	0	0	1 4,39	1 4,39
Z22.5	Nosič vírusovej hepatitídy B	abs. rel.	2 8,82	1 4,41	0	1 4,41	0	0	0	0	0	0
Skupina respiračných nákaz												
A15	Respiračná tuberkulóza	abs. rel.	0	0	0	1 4,41	0	0	0	1 4,37	0	0
A16	Tuberkulóza	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 4,39
A37	Pertussis	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 17,56
A38	Šarlach – Scarletína	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B00	Herpes simplex	abs. rel.	0	0	2 8,82	0	0	0	0	1 4,37	1 4,39	0
B01	Ovčie kiahne – Varicella	abs. rel.	26 114,67	118 520,31	114 502,67	171 754,00	45 198,61	110 485,78	197 871,41	12 52,38	99 434,61	247 1084,33
B02	Herpes zoster	abs. rel.	3 13,23	22 97,01	20 88,19	29 127,87	9 39,72	27 119,24	29 128,28	26 113,49	39 171,21	17 74,63
B27	Infekčná mononukleóza	abs.	4	1	1	1	0	1	1	1	1	3

		rel.	17,64	4,41	4,41	4,41		4,42	4,42	4,37	4,39	13,17
J10	Chrípka a ARI	abs.	1698	1469	5138	5434	8753	5176	4930	2587	4718	0
J11		rel.	7488,2	6507,67	81001,1	108511	103272,60	72403,48	95829,70	47611,7	68022,2	
J10.7	SARI	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
		rel.									4,39	
J10.9	Chrípka H1 N1 Novel	abs.	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		rel.					4,41					
Kód	Ochorenie	Hodnota	ROK									
			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
J13	Bronchopneumónia vyvolaná Str.pneumoniae	abs.	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
		rel.							8,84			
J15	Bakteriálny zápal pľúc	abs.	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
		rel.			8,82							
J20	Akútny zápal priedušiek	abs.	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
		rel.							8,84			
Neuroinfekcie												
A87	Vírusová meningitída	abs.	0	0	1	2	0	0	1	3	0	0
		rel.			4,41	8,82			4,42	13,10		
G00	Nešpicikovaný zápal mozg. plien	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		rel.										4,39
Zoonózy a nákazy s prírodnou ohniskovosťou												
A27	Leptospiroza	abs.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		rel.			4,41							
A32	Listerióza	abs.	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
		rel.			4,41				4,42			
A69	Lymeská choroba	abs.	11	7	2	5	3	33	8	3	3	8
		rel.	48,51	30,87	8,82	22,05	13,24	145,73	35,39	13,10	13,17	35,12
A84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalitída	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1
		rel.								4,37	13,17	4,39
B58	Toxoplazmóza	abs.	1	0	1	0	0	2	0	0	0	0
		rel.	4,41		4,41			8,83				
B83	Toxokaróza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
		rel.								4,37		
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	abs.	4	1	2	6	3	1	6	5	6	9
		rel.	17,64	4,41	8,82	26,46	13,24	4,42	26,54	21,83	26,34	39,51
Nákazy kože a slizníc												
B86	Svrab – Scabies	abs.	4	28	16	7	1	1	56	31	59	20
		rel.	17,64	123,46	70,55	30,87	4,41	4,42	247,71	135,32	259,01	87,80
Iné nezaradené nákazy												
A44.8	Bartonelóza	abs.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
		rel.									4,39	
A46	Ruža – Erysipelas	abs.	0	0	1	0	1	1	3	1	0	1

		rel.			4,41		4,41	4,41	13,26	4,37		4,60
A51	Včasný syfilis	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	1 4,42	0	0	0
A54	Gonokoková infekcia	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	1 4,37	2 8,78	2 8,81
A56	Chlamýdiové infekcie	abs. rel.	0	0	0	0	0	0	0	0	1 4,39	3 13,21

Ochorenia, ktoré sa nevyskytli v období od roku 2005 – 2014 sa v tabuľke nenachádzajú

Odbor/oddelenie epidemiológie RÚVZ Zvolen 2014		 kraj
1.	Epidemiologické vyšetovanie v ohniskách nákazy (okrem NN)	prvá. návšteva v ohnisku	217
		opakované návštevy v ohnisku	0
		počet vyšetrených osôb	516
		zvýšený zdravotný dozor	1
		lekársky dohľad	160
		iné protiepidemické ochorenia	551
		spolu:	1445
2.	Odber vzoriek na mikrobiologické vyšetrenie (okrem NN):	vzorky biologického materiálu celkom	0
		vzorky materiálu z vonkajšieho prostredia:	0
		voda	0
		potraviny	2
		iné	782
		spolu:	784
3.	Doplňovanie epidemiologických údajov k spracovaniu nákaz, ev. analýz	z chorobopisov	25
		zo zdravotných záznamov	60
		z laboratórnych protokolov	88
		iné	0
		spolu:	173
4.	Imunizačný program	metodické návštevy lekárov	27
		kontrola očkovania (počet očkovaných)	7097
		kontrola skladovania očkovacích látok	27
		prejednanie neúčasti na očkovaní	0
		priestupkové konanie	0
		iné	0
		spolu:	7151
5.	Práca v EPIS-e	preberanie hlásení	18
		zadávanie prípadov	1534
		kontrola a uzatváranie prípadov	666
		spracovanie dotazníkov k epidémii	10
		SRV	16
		chrípka	52
		spolu:	2296
6.	Analýza epidemiologickej situácie (uviesť počet)	denná	5
		týždenná	25
		mesačná	105
		ročná	1305
		na požiadanie	5
		príprava podkladov	110
		spolu:	1555
7.	poradenstvo a podávanie	v zdravotníctve	726

	informácii	v ohniskách rodinných	213
		v ohniskách kolektívnych	4
		pre verejnosť	0
		v médiach	0
		iné	0
		spolu:	943
8.	Odborné analýzy (okrem uvedených v bode 6.)	správa	0
		rozbor	0
		podklad	0
		stanovisko	0
		spolu:	0
9.	Prednášková činnosť	prednášky pre verejnosť	15
		prednášky pre ZP	0
		spolu:	15
10.	Publikácie pre verejnosť (uviesť miesto a názov v prílohe)	1. autor	0
		spoluautor	0
		spolu:	0
11.	Publikačná činnosť v odborných a vedeckých časopisoch (uviesť názov a miesto v prílohe)	1. autor	0
		spoluautor	0
		vypísať názov a miesto*	0
		spolu:	0
12.	Účasť na konferenciách (uviesť miesto a názov v prílohe)	aktívna Životné podmienky a zdravie	1
		Na požiadanie NN Tále,	11
		vypísať názov a miesto*	
		spolu:	12
13.	Práca na osobitných štúdiách a programoch (názov programu v prílohe)	príprava zadania	0
		zber podkladov	0
		sumarizácia	0
		analýza	0
		iné (príprava)	1
		spolu:	1
		Life for Krupina	

14.	Vydané certifikáty (AIDS), medzinárodný očkovací preukaz, osvedčenie o odbornej spôsobilosti	0
-----	--	---

Odbor/oddelenie epidemiológie			
15.	Plánovaný ŠZD v ZZ - kontrola HER a BOT	kontroly pracoviska	71
		opakované návštevy	6
		odber vzoriek zo sterilných materiálov	138
		odber vzoriek z prostredia	644
		odber vzoriek z ovzdušia	0
		odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov	0
		odber iných vzoriek	0
		počet testovaných HVS	0
		počet testovaných AUT	0
		počet testovaných EO	0
		počet testovaných FS	0
		iná sterilizačná technika	0
		spolu:	859
16.	NN – cieľná kontrola HER a BOT v súvislosti s výskytom NN	kontroly pracoviska	0
		opakované návštevy	0
		odber vzoriek zo sterilných materiálov	0
		odber vzoriek z prostredia	0
		odber vzoriek z ovzdušia	0
		odber vzoriek dezinfekčných prostriedkov	0
		odber iných vzoriek	0
		počet testovaných HVS	0
		počet testovaných AUT	0
		počet testovaných EO	0
		počet testovaných FS	0
		iná sterilizačná technika	0
		spolu:	0
17.	Epidemiologické vyšetrovanie v súvislosti s chorobou z povolania	počet osôb	0
18.	Posudková činnosť	štúdie projektov	0
		konzultácie	0
		spracovanie	0
		kolaudácia	0
		vydanie posudkov	0
		spolu:	0
19.	Podnety a sťažnosti	počet	0
20.	Sankcie	počet	0
21.	Rozhodnutia	počet	161

22.	Odvolania	počet	0
-----	------------------	-------	---

